

INTRODUCCIÓN

El Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, ICONTEC, tiene el agrado de presentar el Catálogo Anual de Normas, Guías Técnicas Colombianas y documentos normativos aprobados hasta junio de 2005.

Este documento es una herramienta de información fundamental que facilita a las empresas del sector público y privado en general, la ubicación de estos documentos de una manera eficaz y oportuna.

Las Normas Técnicas Colombianas, Guías Técnicas Colombianas y las Especificaciones Normativas Disponibles (NTC, GTC, END, respectivamente) son el resultado de un gran esfuerzo realizado por más de 10 000 técnicos, quienes, en representación del Gobierno, de los sectores privados de la producción, distribución y consumo y del sector científico, participan en forma activa y decidida en la elaboración de normas de carácter nacional. Esta tarea se lleva a cabo a través de 180 comités que cubren prácticamente todos los sectores económicos, científicos y tecnológicos del país, para beneficio de productores, comercializadores y consumidores.

Este catálogo se actualizará trimestralmente a través de internet, estos informes contienen las hojas que tuvieron modificaciones; de esta manera el catálogo de normas siempre estará actualizado.

También está disponible a través de Internet: <http://www.icontec.org.co>.

Para facilitar la búsqueda de información, este catálogo se encuentra dividido en varias secciones que permiten ubicar las normas: por tema general (de acuerdo con la clasificación internacional para normas (ICS) o por tema específico (índice alfabético). Además, si se tiene la identificación de la norma (NTC XXX), se puede localizarla página en la que está descrito su resumen, y si se localiza por orden numérico, es posible verificar la vigencia del documento.

Este catálogo está elaborado en tamaño B5 (17.6 cm x 25 cm) que corresponde al estándar internacional ISO.

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
11.140		EQUIPO DE USO HOSPITALARIO	62
11.180		AYUDAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD .	63
11.180.01		Ayudas para personas con discapacidad en general	63
11.180.10		Ayudas y adaptaciones para la movilidad	64
11.200		CONTROL DE NATALIDAD. PRESERVATIVOS	64
11.220		MEDICINA VETERINARIA	64
13		MEDIO AMBIENTE. PROTECCIÓN DE LA SALUD. SEGURIDAD	
13.020		PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	65
13.020.10		Gestión ambiental	65
13.020.50		Ecoetiquetado	65
13.020.60		Ciclo de vida del producto	65
13.020.70		Proyectos medioambientales	66
13.030		RESÍDUOS	66
13.030.10		Residuos sólidos	66
13.030.30		Residuos especiales	66
13.030.50		Reciclaje	66
13.040		CALIDAD DEL AIRE	66
13.040.01		Calidad del aire en general	66
13.040.20		Atmósferas ambientales	67
13.040.30		Atmósferas en ambientes laborales	68
13.040.40		Emisiones de fuentes estacionarias	68
13.040.50		Emisiones de gases de escape de los medios de transporte	69
13.060		CALIDAD DEL AGUA	69
13.060.01		Calidad del agua en general	69
13.060.10		Agua de fuentes naturales	70
13.060.20		Agua potable	70
13.060.25		Agua para uso industrial	71
13.060.30		Aguas servidas	71
13.060.45		Análisis de agua en general	71
13.060.50		Análisis de sustancias químicas en el agua	72
13.060.70		Análisis de propiedades biológicas del agua	74
13.080		CALIDAD DEL SUELO	74
13.080.01		Calidad del suelo en general	74
13.080.10		Características químicas de suelos	76
13.100		SEGURIDAD OCUPACIONAL. HIGIENE INDUSTRIAL	76
13.110		SEGURIDAD DE MAQUINARIA	77
13.120.00		Seguridad doméstica	77
13.140		EL RUIDO Y SUS EFECTOS EN LOS SERES HUMANOS	77
13.180		ERGONOMÍA	77
13.200		PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y CATÁSTROFES	77
13.220		PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO	78
13.220.01		Protección contra incendio en general	78
13.220.10		Lucha contra incendios	78
13.220.20		Protección contra incendios	78
13.220.40		Inflamabilidad y comportamiento al fuego de materiales y productos	79
13.220.50		Resistencia al fuego de materiales y elementos de construcción	79
13.260		PROTECCIÓN CONTRA CHOQUES ELÉCTRICOS	79
13.280		PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN	79
13.300		PROTECCIÓN CONTRA SUSTANCIAS PELIGROSAS	79
13.310		PROTECCIÓN CONTRA DELITOS	81
13.320.00		Sistemas de alarma y advertencias	81
13.340		EQUIPO DE PROTECCIÓN	81
13.340.01		Equipo de protección en general	81
13.340.10		Ropa de protección	81
13.340.20		Equipo de protección para la cabeza	81
13.340.30		Accesorios de protección respiratoria	82
13.340.40		Guantes de protección	82
13.340.50		Calzado de protección	82
13.340.99		Otros equipos de protección	83

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
17		METROLOGÍA Y MEDICIONES	
17.020	85	METROLOGÍA Y MEDICIONES EN GENERAL	
17.040	86	MEDICIONES ANGULARES Y LINEALES	
17.040.10	86	Límites y ajustes	
17.040.20	86	Propiedades de las superficies	
17.040.30	86	Instrumentos de medición	
17.060	86	MEDICIÓN DE VOLUMEN, MASA, DENSIDAD Y VISCOSIDAD	
17.080	87	MEDICIÓN DE TIEMPO, VELOCIDAD, ACELERACIÓN, VELOCIDAD ANGULAR	
17.100	87	MEDICIÓN DE FUERZA, PESO Y PRESIÓN	
17.120	88	MEDICIÓN DE FLUÍDO DE CAUDALES	
17.120.10	88	Fluido en conductos cerrados	
17.120.20	88	Fluido en canales abiertos	
17.140	88	ACÚSTICA Y MEDICIONES ACÚSTICAS	
17.140.01	88	Medición acústica y medición del ruido en general	
17.140.20	89	Ruido emitido por máquinas y equipos	
17.140.30	89	Ruido emitido por medios de transporte	
17.140.50	89	Electroacústica	
17.200	90	TERMODINÁMICA Y MEDICIÓN DE TEMPERATURA	
17.200.10	90	Calor. Calorimetría	
17.200.20	86	Instrumentos de medición de temperatura	
17.220	90	ELECTRICIDAD. MAGNETISMO. MEDICIÓN. ELÉCTRICA Y MAGNÉTICA	
17.220.20	90	Medición de cantidades eléctrica y magnéticas	
19		ENSAYOS	
19.020	93	PROCEDIMIENTOS Y CONDICIONES DE ENSAYO EN GENERAL	
19.040	93	ENSAYOS AMBIENTALES	
19.060	93	ENSAYOS MECÁNICOS	
19.080	93	ENSAYO ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	
19.100	93	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	
19.120	93	ANÁLISIS DIMENSIONAL DE PARTÍCULAS. TAMIZADO	
21		SISTEMAS Y COMPONENTES MECÁNICOS DE USO GENERAL	
21.020	95	Características y diseño de máquinas, aparatos, equipo	
21.040	95	ROSCAS DE TORNILLOS	
21.040.01	95	Roscas de tornillos en general	
21.040.10	95	Roscas métricas de tornillos	
21.040.30	95	Roscas especiales	
21.060	96	ELEMENTOS DE FIJACIÓN	
21.060.01	96	Elementos de fijación en general	
21.060.10	96	Tornillos, pernos	
21.060.20	97	Tuercas	
21.060.30	98	Arandelas, elementos de cierre	
21.060.40	98	Remaches	
21.060.50	98	Clavos y clavijas	
21.060.70	98	Grapas	
21.160	98	RESORTES	
21.200	98	ENGRANAJES	
21.220	98	ELEMENTOS FLEXIBLES DE TRACCIÓN Y TRANSMISIÓN	
21.220.01	98	Elementos flexibles de tracción y transmisión en general	
21.220.10	98	Tracción por correas y sus componentes	
21.220.20	99	Tracción por cables y sus componentes	
21.220.30	99	Tracción por cadenas y sus componentes	
23		FLUÍDOS Y COMPONENTES PARA USO GENERAL	
23.020	101	DISPOSITIVOS PARA ALMACENAJE DE FLUIDOS	
23.020.10	101	Contenedores y tanques estacionarios	
23.020.30	101	Recipientes a presión, cilindros para gas	

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
87		INDUSTRIAS DE PINTURA Y COLOR	
87.020	297	PROCESOS DE REVESTIMIENTO DE PINTURAS ..	297
87.040	297	PINTURAS Y BARNICES	297
87.060	300	INGREDIENTES DE PINTURAS	300
87.060.01	300	Ingredientes de pinturas en general	300
87.060.10	300	Pigmentos y diluentes	300
87.060.20	301	Substancia aglutinante	301
87.060.30	301	Solventes	301
87.060.99	303	Otros ingredientes de pinturas	303
87.080	303	TINTAS. TINTAS PARA IMPRESIÓN	303
91		MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN Y EDIFICACIONES	
91.010	305	INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN	305
91.010.10	305	Aspectos legales	305
91.010.30	305	Aspectos técnicos	305
91.040	305	EDIFICACIONES	305
91.040.01	305	Edificaciones en general	305
91.040.10	305	Edificaciones públicas	305
91.060	306	ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN	306
91.060.10	305	Muros, divisiones, fachadas	305
91.060.20	305	Techos	305
91.060.30	306	Pisos, techos y escaleras	306
91.060.50	306	Puertas y ventanas	306
91.080	306	ESTRUCTURAS DE EDIFICACIONES	306
91.080.20	306	Estructuras en madera	306
91.080.30	307	Mampostería	307
91.080.40	307	Estructuras en concreto	307
91.100	308	MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN	308
91.100.01	308	Materiales de la construcción en general	308
91.100.10	308	Cemento, yeso, morteros	308
91.100.15	311	Materiales minerales y productos	311
91.100.25	311	Productos de edificaciones en Cerámica y terracota	311
91.100.30	312	Concreto y productos de concreto	312
91.100.40	317	Productos de cemento reforzado en fibra	317
91.100.50	318	Aglutinantes. Materiales sellantes	318
91.100.99	318	Otros materiales de construcción	318
91.120	318	PROTECCIÓN DE CONSTRUCCIONES	318
91.120.20	318	Acústica en edificaciones	318
91.120.30	318	Impermeabilización	318
91.120.40	319	Protección contra descargas eléctricas	319
91.120.99	319	Otras normas relacionadas con la protección de construcciones	319
91.140	319	INSTALACIONES EN EDIFICACIONES	319
91.140.30	319	Sistemas de ventilación y aire acondicionado	319
91.140.40	319	Sistemas de suministro de gas	319
91.140.50	320	Sistemas de suministro eléctrico	320
91.140.60	319	Sistemas de suministro de agua	319
91.140.70	320	Instalaciones sanitarias	320
91.140.80	321	Sistemas de drenaje	321
91.140.90	322	Ascensores. Escaleras mecánicas	322
91.160	322	ILUMINACIÓN	322
91.160.10	322	Iluminación interior	322
91.190	322	ACCESORIOS PARA EDIFICACIONES	322
91.220	323	EQUIPO PARA LA CONSTRUCCIÓN	323
93		INGENIERÍA CIVIL	
93.020	325	Excavaciones. Construcciones bajo tierra	325
93.025	325	Sistemas de conducción externo de agua	325
93.030	325	SISTEMA DE AGUA DE ALCANTARILLADO EXTERNO	325
93.040	325	CONSTRUCCIÓN DE PUENTES	325
93.080	325	INGENIERÍA VIAL	325
93.080.10	325	Construcción de vías	325

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
93.080.20	325	97.140	331
93.080.30	326	97.170	332
93.100	326	97.180	332
		97.180	332
97		97.190	332
EQUIPO DOMÉSTICO Y COMERCIAL.		97.195	332
ENTRETENIMIENTO. DEPORTES		97.200	332
97.030	327	97.200.30	332
97.040	327	97.200.40	333
97.040.10	327	97.200.50	333
97.040.20	327	97.220	333
97.040.30	328	97.220.01	333
97.040.50	328		
97.040.60	328		
97.060	329		
97.080	329	NORMAS TÉCNICAS SECTORIALES	
97.100	329	03.080.30	335
97.100.01	329	Agencias de viaje	335
97.100.10	330	Guías turísticas	335
97.100.20	330	03.200	335
97.120	330	Agencias de viaje	335
97.130	330	Guías turísticas	336
97.130.20	330	39.060.00	336
		Joyería	

LISTADO DE NORMAS CLASIFICADAS POR MATERIA

01 GENERALIDADES. TERMINOLOGÍA. NORMALIZACIÓN. DOCUMENTACIÓN

01.040 VOCABULARIOS

01.040.01 Generalidades. Terminología. Normalización. Documentación (vocabularios)

NTC 902 Primera actualización
PUBLICACIONES SERIADAS. TERMINOLOGIA.
SERIAL PUBLICATIONS. TERMINOLOGY
Cód. Precio : B

NTC 945 Primera actualización
TERMINOLOGIA DEL LIBRO.
BOOK TERMINOLOGY.
Cód. Precio : A

NTC 1072 Primera actualización
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS. TERMINO-
LOGIA.
BIBLIOGRAPHIC REFERENCES. TERMINO-
LOGY
Cód. Precio : A

NTC 1096
DOCUMENTACION. GLOSARIO DE TERMINOS
DE CATALOGACION.
DOCUMENTATION. GLOSSARY OF
CATALOGING TERMS.
Cód. Precio : B

NTC 1309 Primera actualización
DOCUMENTACION. MEDIOS DE INSTRUCCION.
TERMINOLOGIA.
DOCUMENTATION. INSTRUCTION MEANS.
TERMINOLOGY
Cód. Precio : A

NTC 1400
DOCUMENTACION. EQUIPOS PARA MEDIOS
DE INSTRUCCION. TERMINOLOGIA.
DOCUMENTATION. EQUIPMENT FOR
INSTRUCTION MEANS. TERMINOLOGY
Cód. Precio : A

NTC 1544
DOCUMENTACION. INDIZACION. TERMINO-
LOGIA.
DOCUMENTATION. INDEXING. TERMINO-
LOGY
Cód. Precio : A

NTC 1594
DIBUJO TECNICO. TERMINOLOGIA.
TECHNICAL DRAWINGS. TERMINOLOGY
Cód. Precio : A

NTC 1912 Segunda actualización
DOCUMENTACION TÉCNICA DE PRODUCTO.
VOCABULARIO. PARTE 1. TERMINOS RELA-
CIONADOS CON DIBUJOS TECNICOS. GENE-
RALIDADES Y TIPOS DE DIBUJOS.
TECHNICAL PRODUCT DOCUMENTATION.
VOCABULARY. PART 1: TERMS RELATING TO
TECHNICAL DRAWINGS GENERAL AND TYPES
OF DRAWINGS.
Cód. Precio : A

NTC 2182 Primera actualización
CONSTRUCCION DE EDIFICIOS. TOLERANCIA.
EXPRESION DE EXACTITUD DIMENSIONAL.
PRINCIPIOS Y TERMINOLOGIA.
BUILDING CONSTRUCTION. TOLERANCES
EXPRESSION OF DIMENSIONAL ACCURACY
PRINCIPLES AND TERMINOLOGY
Cód. Precio : C

NTC 2185
DIBUJO TECNICO. DIBUJO DE ARQUITECTU-
RA Y CONSTRUCCION. COORDINACION MO-
DULAR. VOCABULARIO.
TECHNICAL DRAWING. BUILDING AND
ARCHITECTURE DRAWING. MODULAR
COORDINATION. VOCABULARY
Cód. Precio : A

NTC 3113 Primera actualización
NORMALIZACION Y ACTIVIDADES RELA-
CIONADAS. VOCABULARIO GENERAL.
STANDARDIZATION AND RELATED
ACTIVITIES. GENERAL VOCABULARY.
Cód. Precio : E

NTC 4581
DOCUMENTACION E INFORMACION. VO-
CABULARIO. DOCUMENTOS AUDIOVI-
SUALES.
DOCUMENTATION AND INFORMATION.
VOCABULARY.
Cód. Precio : B

01.040.03 Sociología. Servicios. Administración. Transporte (vocabularios)

GTC 62
SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO Y CALI-
DAD DE SERVICIO. MANTENIMIENTO. TERMI-
NOLOGIA.

DEPENDABILITY AND QUALITY OF SERVICE.
MAINTENANCE. TERMINOLOGY.
Cód. Precio : F

NTC 3269
BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. DOCU-
MENTACION. VOCABULARIO Y ELEMENTOS
DE DATOS.
BANKING AND RELATED FINANCIAL
SERVICES. DOCUMENTATION. VOCABULARY
AND DATA ELEMENTS
Cód. Precio : J

NTC 3720
CAPACITACION PROFESIONAL. TERMINOLO-
GIA.
PROFESSIONAL. TRAINING. TERMINOLOGY.
Cód. Precio : B

NTC 3958
SISTEMA UNICO DE IDENTIFICACION DE TI-
TULOS VALOR. GLOSARIO DE TERMINOS.
UNIQUE IDENTIFICATION SYSTEM FOR
SECURITIES. GLOSSARY
Cód. Precio : A

01.040.11 Tecnología del cuidado de la salud (vocabularios)

NTC 997
PRODUCTOS BIOLÓGICOS. DEFINICIONES Y
CLASIFICACIÓN.
BIOLOGICAL PRODUCTS. DEFINITIONS AND
CLASSIFICATION.
Cód. Precio : A

NTC 2056 Primera actualización
ODONTOLOGIA. VOCABULARIO ODON-
TOLOGICO. PARTE I. TERMINOS GENERALES
Y CLINICOS.
DENTISTRY DENTAL VOCABULARY. PART I.
GENERAL AND CLINICAL TERMS
Cód. Precio : D

NTC 2074 Primera actualización
ODONTOLOGIA. VOCABULARIO DENTAL.
PARTE 2. MATERIALES DENTALES.
DENTISTRY DENTAL VOCABULARY. PART 2.
DENTAL MATERIALS
Cód. Precio : D

NTC 2151
ODONTOLOGIA. VOCABULARIO ODON-
TOLOGICO. PARTE 3. TERMINOS RELACIONA-
DOS CON INSTRUMENTOS Y EQUIPOS.

DENTISTRY. DENTAL VOCABULARY. PART 3. TERMS RELATED TO INSTRUMENTS AND EQUIPMENT

Cód. Precio : C

NTC 2242

ODONTOLOGIA. TERMINOS RELACIONADOS CON LOS ENSAYOS DE LOS MATERIALES Y CON LOS INSTRUMENTOS Y EQUIPO DE USO ODONTOLÓGICO.

DENTISTRY. DENTAL VOCABULARY ON TESTING MATERIAL, INSTRUMENTS AND ODONTOLOGY EQUIPMENT

Cód. Precio : A

NTC 4547

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. VOCABULARIO.

HOSPITALABLE DESINFECTANTS. VOCABULARY.

Cód. Precio : B

NTC 5242

OPTICA OFTÁLMICA. LENTES PARA GAFAS. VOCABULARIO.

OPHTHALMIC OPTICS. SPECTACLES LENSES. VOCABULARY.

Cód. Precio : F

01.040.13 Protección del medio ambiente y la salud. Seguridad (vocabularios)

NTC 1355

CONSTRUCCION. COMPORTAMIENTO AL FUEGO. VOCABULARIO.

BUILDING. BEHAVIOUR ON FIRE. VOCABULARY

Cód. Precio : A

NTC 1478

MATERIAL DE SEGURIDAD Y LUCHA CONTRA INCENDIOS. TERMINOLOGIA. SAFETY MATERIAL AND FIRE PROTECTION.

TERMINOLOGY.

Cód. Precio : C

NTC 1584

HIGIENE Y SEGURIDAD. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.

HYGIENE AND SAFETY. EQUIPMENT FOR RESPIRATORY PROTECTION. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION

Cód. Precio : B

NTC 1641

HIGIENE Y SEGURIDAD. ANDAMIOS. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.

HYGIENE AND SAFETY. SCAFFOLDS. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION

Cód. Precio : A

NTC 1771

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES DE OJOS. VOCABULARIO.

HYGIENE AND SAFETY. EYE-PROTECTORS. VOCABULARY

Cód. Precio : B

NTC 2032

HIGIENE Y SEGURIDAD. ENSAYOS DE COMPORTAMIENTO AL FUEGO. VOCABULARIO.

HYGIENE AND SAFETY. PERFORMANCE ON FIRE TEST. VOCABULARY

Cód. Precio : B

NTC 2927

HIGIENE Y SEGURIDAD. DEFINICIONES DE LOS TERMINOS RELATIVOS A EQUIPOS DE PROTECCION ELECTRICA.

HYGIENE AND SAFETY. DEFINITIONS OF TERMS RELATING TO ELECTRICAL PROTECTIVE EQUIPMENT.

Cód. Precio : A

NTC 3650-1 Primera actualización

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PARTE 1

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 1

Cód. Precio : C

NTC 3650-2 Primera actualización

GESTIÓN AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 2

WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 2.

Cód. Precio : C

NTC 3650-3 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 3.

WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 3.

Cód. Precio : C

NTC 3650-4

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PARTE 4

ENVIRONMENT MANAGEMENT. QUALITY WATER. VOCABULARY. PART 4.

Cód. Precio : A

NTC 3650-5

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 5

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY VOCABULARY. PART 5.

Cód. Precio : C

NTC 3650-6 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 6.

WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 6.

Cód. Precio : D

NTC 3650-7

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 7

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. QUALITY WATER. VOCABULARY. PART 7.

Cód. Precio : C

NTC 3650-8 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 8.

WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 8.

Cód. Precio : B

NTC 3650-9

CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PARTE 9. LISTADO ALFABETICO E INDICE DE TEMAS.

WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 9.

ALPHABETICAL LIST AND SUBJECT INDEX.

Cód. Precio : F

NTC 3955

ERGONOMIA. DEFINICIONES Y CONCEPTOS ERGONOMICOS.

WORK ERGONOMICS. DEFINITIONS AND CONCEPTS

Cód. Precio : A

NTC 4249 Primera actualización

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AIRE. ASPECTOS GENERALES. VOCABULARIO.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. AIR QUALITY - GENERAL ASPECTS - VOCABULARY.

Cód. Precio : C

NTC 5099

CALIDAD DEL SUELO. VOCABULARIO. TÉRMINOS Y DEFINICIONES RELACIONADOS CON EL MUESTREO.

SOIL QUALITY VOCABULARY. TERMS AND DEFINITIONS RELATING TO SAMPLING.

Cód. Precio : D

NTC 14050 Primera actualización

GESTION AMBIENTAL. VOCABULARIO.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. VOCABULARY.

Cód. Precio : E

01.040.17 Metrología y mediciones. Fenómenos Físicos (vocabularios)

NTC 839

DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN DE MEDIDORES DE AGUA.

WATER METERS. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION

Cód. Precio : A

NTC 2194 Segunda actualización

VOCABULARIO DE TERMINOS BASICOS Y GENERALES EN METROLOGIA.

VOCABULARY OF BASIC AND GENERAL TERMS IN METROLOGY.

Cód. Precio : F

NTC 2241 Primera actualización

VOCABULARIO ELECTROTECNICO INTERNACIONAL. ACUSTICA Y ELECTROACUSTICA.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY

Cód. Precio : G

NTC 2342

ELECTROTECNIA. VOCABULARIO. TERMINOS GENERALES CONCERNIENTES A LAS MEDIDAS EN ELECTRICIDAD.

ELECTROTECHNICS. VOCABULARY. GENERAL TERMS ON MEASUREMENTS IN ELECTRICITY.

Cód. Precio : C

NTC 3504 Primera actualización

INSTRUMENTOS ELÉCTRICOS DE MEDIDA CON INDICACION ANALOGA Y ACCION DIREC-

03.060 FINANZAS. BANCA. SISTEMAS MONETARIOS. SEGUROS

NTC 2444

BANCA. CODIGO PARA LA REPRESENTACION DE MONEDAS Y FONDOS.
BANKING. CODES FOR THE REPRESENTATION OF CURRENCIES AND FUNDS.
Cód. Precio: C

NTC 3215

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. SEGURIDAD FISICA Y ELECTRONICA. DOCUMENTOS VALORES. ESQUEMA NORMALIZADO PARA LOS TIPOS DEL MENSAJE. RECEPCION Y ENTREGA.
SECURITIES. STANDARD SCHEME FOR MESSAGE TYPES. PART 1. RECEIPT/DELIVERY
Cód. Precio: F

NTC 3269

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. DOCUMENTACION. VOCABULARIO Y ELEMENTOS DE DATOS.
BANKING AND RELATED FINANCIAL SERVICES. DOCUMENTATION. VOCABULARY AND DATA ELEMENTS
Cód. Precio: J

NTC 3271 Primera actualización

TITULOS VALOR SISTEMA INTERNACIONAL DE NUMERACION PARA IDENTIFICACION DE TITULOS VALOR (ISIN)
SECURITIES. INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBERING SYSTEM (ISIN)
Cód. Precio: B

NTC 3307

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. SEGURIDAD FISICA Y ELECTRONICA. MENSAJES DE TELECOMUNICACIÓN BANCARIA. CODIGOS IDENTIFICADORES BANCARIOS
BANKING. BANKING TELECOMMUNICATION MESSAGES-BANK IDENTIFIER CODES
Cód. Precio: B

NTC 3395 Segunda actualización

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. DOCUMENTACION. CARACTERISTICAS TÉCNICAS PARA LA FABRICACION DE LOS FORMULARIOS DE CHEQUES.
BANKING AND FINANCIAL SERVICES. DOCUMENTATION. TECHNICAL CHARACTERISTICS FOR THE MANUFACTURING OF CHECK FORMS.
Cód. Precio: F

NTC 3432

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. DOCUMENTACION. DOCUMENTOS VALORES. NUMERACION DE CERTIFICADOS
SECURITIES. NUMBERING OF CERTIFICATES
Cód. Precio: A

NTC 3433

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. SEGURIDAD FISICA Y ELECTRONICA. ORDENES DE PAGO POR CORREO
MAIL PAYMENT ORDERS
Cód. Precio: B

NTC 3452

BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS. DOCUMENTACION. REMISIONES DE CHEQUES INTERNACIONALES
INTERNATIONAL CHEQUE REMITTANCE
Cód. Precio: B

NTC 3958

SISTEMA UNICO DE IDENTIFICACION DE TITULOS VALOR. GLOSARIO DE TERMINOS.
UNIQUE IDENTIFICATION SYSTEM FOR SECURITIES. GLOSSARY
Cód. Precio: A

NTC 4064

SISTEMA UNICO DE IDENTIFICACION DE TITULOS VALOR. GUIA PARA LA ASIGNACION DE ISIN A EMISIONES DE TITULOS VALOR
UNIQUE IDENTIFICATION SYSTEM FOR SECURITIES. GUIDE FOR ISIN ASSIGNATION FOR SECURITIES
Cód. Precio: E

NTC 4281

ESPECIFICACIONES PARA LA IMPRESION DE CARACTERES DE TINTA MAGNETICA (MICR).
PRINTER SPECIFICATIONS FOR MAGNETIC INK CHARACTER RECOGNITION (MICR).
Cód. Precio: F

NTC 4769

CÓDIGO DE BARRAS PARA LAS FACTURAS RECAUDADAS POR EL SECTOR FINANCIERO.
BAR CODE FOR INVOICES COLLECTED BY FINANCIAL SECTOR.
Cód. Precio: E

03.080 SERVICIOS

03.080.10 Servicios industriales

GTC 62

SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO Y CALIDAD DE SERVICIO. MANTENIMIENTO. TERMINOLOGIA.

DEPENDABILITY AND QUALITY OF SERVICE. MAINTENANCE. TERMINOLOGY.
Cód. Precio: F

NTC 3808 Primera actualización

TALLERES PARA RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES. REQUISITOS.
WORKSHOPS FOR RECHARGING AND MAINTENANCE OF FIRE EXTINGUISHERS. REQUIREMENTS.
Cód. Precio: C

03.080.30 Servicios para consumidores

GTC 10

PREPARACIÓN DE MÉTODOS NORMALIZADOS DE MEDICION DE BIENES DE CONSUMO.
PREPARATION OF STANDARD METHODS OF MEASURING OF CONSUMER GOODS
Cód. Precio: A

GTC 11

ENSAYOS COMPARATIVOS DE LOS PRODUCTOS DE CONSUMO Y SERVICIOS RELACIONADOS. PRINCIPIOS GENERALES.
COMPARATIVE TESTING OF CONSUMER PRODUCTS AND RELATED SERVICES. GENERAL PRINCIPLES
Cód. Precio: A

NTC 4374

ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE INFORMACION PARA EL CONTROL OPERACIONAL EN UN ESTABLECIMIENTO HOTELERO.
ESTABLISHMENT AN INFORMATION SYSTEM FOR THE OPERATIONAL CONTROL IN A HOTEL.
Cód. Precio: E

NTC 5133

ETIQUETAS AMBIENTALES TIPO I. CRITERIOS PARA ESTABLECIMIENTOS DE ALOJAMIENTO Y HOSPEDAJE.
TYPE I. ENVIRONMENTAL LABELS. CRITERIA FOR LODGING AND ACCOMODATION SERVICES
Cód. Precio: C

NTC 5326

SERVICIOS DE ATENCION A NIÑOS/NIÑAS Y ADOLESCENTES EN PROGRAMAS DE PROTECCION MODALIDAD MEDIO INSTITUCIONAL INTERNADO, SEMIINTERNADO Y EXTERNADO.
CARE SERVICES FOR GIRLS, BOYS AND TEENAGERS UNDER PROTECTION PROGRAMS, MODALITIES: BOARDING, SEMI-BOARDING AND EXTERNAL INSTITUTIONS.
Cód. Precio: F

03.080.99 Otros servicios

NTC 5325

SERVICIOS DE ATENCION PARA ADOLESCENTES EN CONFLICTO CON LA LEY PENAL EN RECEPCION, OBSERVACION Y UBICACION INSTITUCIONAL EN REGIMEN CERRADO Y SEMICERRADO.

CARE SERVICES FOR TEENAGERS IN CONFLICT WITH PENAL LAW, UNDER RECEPTION, OBSERVATION AND INSTITUTIONAL LOCATION IN CLOSED AND SEMI-CLOSED REGIMES.

Cod. Precio: F

03.100 ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA

03.100.01 Organización y gestión administrativa en general

GTC 104

GESTION DEL RIESGO AMBIENTAL. PRINCIPIOS Y PROCESOS.

ENVIRONMENTAL RISK MANAGEMENT. PRINCIPLES AND PROCESS.

Cod. Precio: I

NTC-OHSAS 18001

SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS.

Cod. Precio: E

NTC-OHSAS 18002

SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL. DIRECTRICES PARA LA IMPLEMENTACION DE LA NORMA NTC-OHSAS 18001.

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS: GUIDELINES FOR THE IMPLEMENTATION OF NTC-OHSAS 18001.

Cod. Precio: H

NTC 5254

GESTION DEL RIESGO. RISK MANAGEMENT.

Cod. Precio: F

03.100.30 Administración del recurso humano

NTC 3671

CAPACITACION PROFESIONAL. ORGANIZACIONES DE CAPACITACIÓN. INFORMACION RELATIVA A LA OFERTA.

PROFESSIONAL TRAINING. PROFESSIONAL TRAINING BODY. OFFER RELATED INFORMATION

Cod. Precio: E

NTC 3672

ENTRENAMIENTO DE PERSONAL DE METROLOGIA LEGAL. CALIFICACION. PROGRAMAS DE ENTRENAMIENTO.

TRAINING OF LEGAL METROLOGY PERSONNEL. QUALIFICATION. TRAINING PROGRAMMES

Cod. Precio: C

NTC 3673

CAPACITACION PROFESIONAL. SOLICITUD DE CAPACITACIÓN.

PROFESSIONAL TRAINING. TRAINING DEMAND SPECIFICATION FOR DEMAND

Cod. Precio: E

NTC 3720

CAPACITACION PROFESIONAL. TERMINOLOGIA.

PROFESSIONAL TRAINING. TERMINOLOGY

Cod. Precio: B

NTC 3793

SALUD OCUPACIONAL CLASIFICACIÓN REGISTRO Y ESTADÍSTICAS DE AUSENTISMOS LABORAL OCUPATIONAL HEALTH. CLASIFICACION, RECORDING AND STATISTICS FOR LABOR ABSENTEEISM.

Cod. Precio: B

03.120 CALIDAD

03.120.10 Gestión y aseguramiento de la calidad

GTC 12

GUIA PARA LA ELABORACION DE UN PLIEGO DE CONDICIONES FUNCIONAL (EXPRESION FUNCIONAL DE LA NECESIDAD)

GUIDE TO THE DRAWING UP OF TENDER SPECIFICATIONS (FUNCTIONAL EXPRESSION).

Cod. Precio: D

GTC 13

RELACIONES CLIENTES-PROVEEDORES. CALIDAD DE LOS ENSAYOS. DIRECTRICES PARA SOLICITAR Y ORGANIZAR LOS ENSAYOS. SUPPLIER-CUSTOMER RELATIONS. TESTS QUALITY. GUIDELINES FOR REQUESTING AND ORGANIZING TESTS

Cod. Precio: E

GTC 14

ADMINISTRACION DE LA CALIDAD Y ELEMENTOS DEL SISTEMA DE CALIDAD. DIRECTRICES PARA COMPRAS Y LOS APROVISIONAMIENTOS. QUALITY MANAGEMENT AND QUALITY SYSTEM ELEMENTS. GUIDELINES CONCERNING PURCHASES AND SUPPLIES

Cod. Precio: E

GTC 15

ADMINISTRACION DE LA CALIDAD. RECOMENDACIONES PARA OBTENER Y ASEGURAR LA CALIDAD EN EL DISEÑO.

QUALITY MANAGEMENT. RECOMMENDATIONS FOR OBTAINING AND ENSURING DESIGN QUALITY.

Cod. Precio: D

GTC 19

RELACIONES CLIENTES-PROVEEDORES. CUESTIONARIO TIPO DE EVALUACIÓN PRELIMINAR DE UN PROVEEDOR.

SUPPLIER-CUSTOMER RELATIONS. TYPE

QUESTIONNAIRE FOR PRELIMINARY ASSESSMENT OF A SUPPLIER

Cod. Precio: C

GTC 21

LA FUNCION DE NORMALIZACION DE EMPRESA. DIRECTRICES PARA SU IMPLEMENTACION.

THE COMPANY STANDARDIZATION FUNCTION. GUIDELINES FOR ITS IMPLEMENTATION.

Cod. Precio: E

GTC 22

LA FUNCION DE NORMALIZACION DE EMPRESA. INVENTARIO Y DESCRIPCION DE HERRAMIENTAS.

THE COMPANY STANDARDIZATION FUNCTION INVENTORY AND DESCRIPTION OF TOOLS.

Cod. Precio: E

GTC 200

GUIA PARA LA IMPLEMENTACION DE LA NORMA ISO 9001 EN ESTABLECIMIENTOS DE EDUCACION FORMAL EN LOS NIVELES DE PREESCOLAR, BASICA, MEDIA Y EN ESTABLECIMIENTOS DE EDUCACION NO FORMAL.

GUIDE FOR THE IMPLEMENTATION OF ISO 9001 IN FORMAL PRE-SCHOOL, BASIC AND HIGH SCHOOL EDUCATION ESTABLISHMENTS, AND IN NON-FORMAL EDUCATION ESTABLISHMENTS.

Cod. Precio: H

GTC-ISO/TR 10013

DIRECTRICES PARA LA DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD. GUIDELINES FOR QUALITY MANGEMENT SYSTEM DOCUMENTATION.

Cod. Precio: D

NTC 3585

SISTEMAS DE PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION. AUDITORIA. PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD PARA EL SOFTWARE PREVIAMENTE DESARROLLADO UTILIZADO EN APLICACIONES NO CRITICAS.

INFORMATION PROCESSING SYSTEMS. INFORMATION PROCESSING SYSTEMS. AUDITING. QUALITY ASSURANCE PROGRAM FOR PREVIOUSLY DEVELOPED SOFTWARE USING IN NON CRITICAL APPLICATIONS.

Cod. Precio: B

NTC 3590

ADMINISTRACION TOTAL DE LA CALIDAD. PARTE 1. GUIA SOBRE PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION.

TOTAL. QUALITY MANAGEMENT. PART 1. GUIDELINES ON MANAGEMENT PRINCIPLES.

Cod. Precio: C

NTC 3606

GESTION Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD. GUIA DE EVALUACIÓN DE LOS COSTOS RESULTANTES DE LA NO CALIDAD.

MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE. GUIDELINES TO ASSESS NON-QUALITY COSTS.

Cod. Precio: C

NTC 3617

ANÁLISIS DEL VALOR. CARACTERÍSTICAS FUN-

DAMENTALES.
VALUE ANALYSIS. BASIC CHARACTERISTICS
Cód. Precio: C

NTC 3666

PAGINA DE PORTADA DE UN INFORME DE AUDITORIA DE CALIDAD.
FLYLEAF OF A QUALITY AUDIT REPORT
Cód. Precio: A

NTC 3718

CALIDAD Y ADMINISTRACION. DIAGNOSTICO DE LA CALIDAD.
QUALITY AND MANAGEMENT. QUALITY DIAGNOSTIC.
Cód. Precio: B

NTC 4203

GUIA SOBRE ECONOMIA DE LA CALIDAD. PARTE 1: MODELO DE COSTOS DEL PROCESO.
GUIDE TO THE ECONOMICS OF QUALITY. PART 1. PROCESS COST MODEL.
Cód. Precio: E

NTC 4204

GUIA PARA LA ECONOMIA DE LA CALIDAD. PARTE 2: MODELO DE PREVENCIÓN, EVALUACIÓN Y FALLA.
GUIDE TO THE ECONOMICS OF QUALITY. PART 2. PREVENTION. APPRAISAL AND FAILURE MODEL.
Cód. Precio: E

NTC 5132

DIRECTRICES PARA LA APLICACIÓN DE LA NTC-ISO 9001:2000 EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.
GUIDELINES ON THE APPLICATION OF ISO 9001: 2000 FOR THE FOOD AND DRINK INDUSTRY
Cód. Precio: G

NTC 5250

LABORATORIOS CLINICOS. REQUISITOS PARTICULARES PARA LA CALIDAD Y COMPETENCIA.
MEDICAL LABORATORIES - PARTICULAR REQUIREMENTS FOR QUALITY AND COMPETENCE.
Cód. Precio: G

NTC-ISO 9000

SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD. FUNDAMENTOS Y VOCABULARIO.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM. FUNDAMENTALS AND VOCABULARY.
Cód. Precio: G

NTC-ISO 9000-3 Primera actualización

NORMAS DE ADMINISTRACION DE LA CALIDAD Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD. PARTE 3: DIRECTRICES PARA LA APLICACIÓN DE LA NTC-ISO 9001:1994 AL DESARROLLO, SUMINISTRO, INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE SOFTWARE DE COMPUTADORES.
QUALITY MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE STANDARDS. PART 3. GUIDELINES FOR THE APPLICATION OF NTC-ISO 9001:1994

TO THE DEVELOPMENT, SUPPLY, INSTALLATION AND MAINTENANCE OF COMPUTER SOFTWARE.
Cód. Precio: G

NTC-ISO 9000-4

NORMAS PARA LA ADMINISTRACION DE LA CALIDAD Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD. PARTE 4: GUIA PARA LA ADMINISTRACION DE UN PROGRAMA DE SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO.
QUALITY MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE STANDARDS. PART 4: GUIDE TO DEPENDABILITY PROGRAMME MANAGEMENT.
Cód. Precio: B

NTC-ISO 9001 Segunda actualización

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD. REQUISITOS.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS. REQUIREMENTS
Cód. Precio: F

NTC-ISO 9004 Segunda actualización

SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA MEJORA DEL DESEMPEÑO.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS. GUIDELINES FOR PERFORMANCE IMPROVEMENTS.
Cód. Precio: I

NTC-ISO 10005 Primera actualización

ADMINISTRACION DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA PLANES DE CALIDAD.
QUALITY MANAGEMENT. GUIDELINES FOR QUALITY PLANS.
Cód. Precio: E

NTC-ISO 10006 Tercera actualización

SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA GESTION DE LA CALIDAD EN PROYECTOS.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS. GUIDELINES FOR QUALITY MANAGEMENT IN PROJECTS.
Cód. Precio: F

NTC-ISO 10007 Segunda actualización

SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA GESTION DE LA CONFIGURACION.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS. GUIDELINES FOR CONFIGURATION MANAGEMENT.
Cód. Precio: C

NTC-ISO 10012

SISTEMA DE GESTION DE LA MEDICION. REQUISITOS PARA LOS PROCESOS DE MEDICION Y LOS EQUIPOS DE MEDICION.
MEASUREMENT MANAGEMENT SYSTEMS. REQUIREMENTS FOR MEASUREMENTS PROCESSES AND MEASURING EQUIPMENT.
Cód. Precio: E

NTC-ISO 10014

EFFECTOS ECONOMICOS DE LA ADMINISTRACION TOTAL DE LA CALIDAD
ECONOMIC EFFECTS OF TOTAL QUALITY MANAGEMENT
Cód. Precio: C

NTC-ISO 10015

GESTION DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA FORMACION.
QUALITY MANAGEMENT. GUIDELINES FOR TRAINING.
Cód. Precio: D

NTC-ISO/TS 16949

SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD. REQUISITOS PARTICULARES PARA LA APLICACION DE LA NORMA ISO 9001:2000 PARA LA PRODUCCION EN SERIE Y DE PIEZAS DE RECAMBIO EN LA INDUSTRIA DEL AUTOMOVIL.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS - PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE APPLICATION OF ISO 9001:2000 FOR AUTOMOTIVE PRODUCTION AND RELEVANT SERVICE PART ORGANIZATIONS.
Cód. Precio: G

NTC-ISO 19011

DIRECTRICES PARA LA AUDITORÍA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y/O AMBIENTE.
GUIDELINES FOR QUALITY AND / OR ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEMS AUDITING
Cód. Precio: F

03.120.20 Certificación de empresas y productos. Aseguramiento de calidad

GTC 20

MANTENIMIENTO. CUESTIONARIO TIPO DE EVALUACIÓN DE UNA EMPRESA DE MANTENIMIENTO.
MAINTENANCE. TYPE QUESTIONNAIRE FOR ASSESSING A MAINTENANCE FIRM.
Cód. Precio: C

GTC 33

CODIGO DE BUENA PRACTICA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD.
CODE OF GOOD PRACTICE FOR CONFORMITY ASSESSMENT
Cód. Precio: A

GTC 36

REQUISITOS GENERALES PARA ORGANISMOS QUE REALIZAN EVALUACION Y CERTIFICACION/REGISTRO DE SISTEMAS DE CALIDAD.
GENERAL REQUIREMENTS FOR BODIES OPERATING ASSESSMENT AND CERTIFICATION/REGISTRATION OF QUALITY SYSTEMS
Cód. Precio: D

GTC 37

REQUISITOS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN Y ACREDITACION DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION/REGISTRO.
GENERAL REQUIREMENTS FOR ASSESSMENT AND ACCREDITATION OF CERTIFICATION/REGISTRATION BODIES
Cód. Precio: D

GTC 38

REQUISITOS GENERALES PARA ORGANISMOS QUE OPERAN SISTEMAS DE CERTIFICACION DE PRODUCTO.

GENERAL REQUIREMENTS FOR BODIES OPERATING PRODUCT. CERTIFICATION SYSTEMS.

Cód. Precio: D

GTC 55-2

ENSAYOS DE APTITUD POR COMPARACIONES INTERLABORATORIOS. PARTE 2: SELECCION Y USO DE PROGRAMAS DE ENSAYO DE APTITUD POR ORGANISMOS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS.

PROFICIENCY TESTING BY INTERLABORATORY COMPARISONS. PART 2: SELECTION AND USE OF PROFICIENCY TESTING SCHEMES BY LABORATORY ACREDITATION BODIES.

Cód. Precio: B

GTC-ISO/IEC 60

EVALUACION DE LA CONFORMIDAD. CODIGO DE BUENA PRACTICA.

CONFORMITY ASSESSMENT. CODE OF GOOD PRACTICE.

Cód. Precio: B

GTC-ISO/IEC 67

EVALUACION DE LA CONFORMIDAD. ELEMENTOS FUNDAMENTALES DE LA CERTIFICACION DE PRODUCTOS.

CONFORMITY ASSESSMENT - FUNDAMENTALS OF PRODUCT CERTIFICATION.

Cód. Precio: C

GTC-ISO/IEC 68

CONVENIOS PARA EL RECONOCIMIENTO Y ACEPTACION DE RESULTADOS DE EVALUACION DE LA CONFORMIDAD.

ARRANGEMENTS FOR THE RECOGNITION AND ACCEPTANCE OF CONFORMITY ASSESSMENT RESULTS.

Cód. Precio: C

NTC 3003

SISTEMAS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE ENSAYO. PAUTAS PARA LA PRESENTACION DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS.

TESTING LABORATORY ACCREDITATION SYSTEMS. GUIDELINES FOR THE PRESENTATION OF TEST RESULTS

Cód. Precio: A

NTC 3004

SISTEMAS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE ENSAYO. PAUTAS PARA EL DESARROLLO DE UN MANUAL DE CALIDAD PARA LABORATORIOS DE ENSAYO.

TESTING LABORATORY ACCREDITATION SYSTEMS. GUIDELINES FOR THE DEVELOPMENT OF A QUALITY MANUAL FOR A TESTING LABORATORIES.

Cód. Precio: C

NTC 3005 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE ENSAYO. CRITERIOS GENERALES PARA ORGANISMOS ACREDITADORES DE LABORATORIOS.

TESTING LABORATORY ACCREDITATION SYSTEMS. GENERAL CRITERIA FOR ACCREDITING BODIES LABORATORY.

Cód. Precio: B

NTC 3006 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE ENSAYOS. CRITERIOS GENERALES PARA LA EVALUACION DE LABORATORIOS DE ENSAYOS.

TESTING LABORATORY ACCREDITATION SYSTEMS. GENERAL CRITERIA FOR ASSESSING TESTING LABORATORIES.

Cód. Precio: B

NTC 3008

SISTEMAS DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE CALIBRACION Y ENSAYO. REQUISITOS GENERALES PARA LA OPERACION Y EL RECONOCIMIENTO.

CALIBRATION AND TESTING LABORATORY ACCREDITATION SYSTEMS. GENERAL REQUIREMENTS FOR OPERATION AND RECOGNITION

Cód. Precio: C

NTC 3100 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. REGLAS GENERALES PARA UN MODELO DE SISTEMA DE CERTIFICACION PARA PRODUCTOS POR TERCERA PARTE.

GENERAL RULES FOR A MODEL THIRD-PARTY CERTIFICATION SYSTEM FOR PRODUCTS.

Cód. Precio: E

NTC 3101 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITACION DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. REQUISITOS GENERALES PARA LA ACEPTACION DE ORGANISMOS DE INSPECCION.

CERTIFICATION BODIES ACCREDITATION SYSTEM. GENERAL REQUIREMENTS FOR ACCEPTANCE OF INSPECTION BODIES.

Cód. Precio: D

NTC 3102 Segunda actualización

DIRECTRICES PARA LA REDACCION DE NORMAS ADECUADAS PARA UTILIZAR EN LA EVALUACION DE LA CONFORMIDAD.

GUIDELINES FOR DRAFTING OF STANDARDS SUITABLE FOR USE FOR CONFORMITY ASSESSMENT.

Cód. Precio: B

NTC 3103 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. DIRECTRICES SOBRE CORRECTIVOS APPLICABLES POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION EN EL CASO DE USO INDEBIDO DE SU MARCA DE CONFORMIDAD EN UN PRODUCTO, O SI SE ENCUENTRA QUE DETERMINADOS PRODUCTOS ROTULADOS CON LA MARCA DEL ORGANISMO DE CERTIFICACION IMPLICAN RIESGO PARA PERSONAS O BIENES.

GUIDELINES FOR CORRECTIVE ACTION TO BE TAKEN BY A CERTIFICATION BODY IN THE EXENT OF EITHER MISAPPLICATION OF ITS MARK OF CONFORMITY TO A PRODUCT, OR PRODUCTS WHICH BEAR THE MARK OF THE CERTIFICACIONT BODY BEING

FOUND TO SUBJET PERSONS OR PROPERTY TO RISK

Cód. Precio: B

NTC 3105

SISTEMAS DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. MÉTODOS PARA INDICAR LA CONFORMIDAD CON LAS NORMAS EN LOS SISTEMAS DE CERTIFICACION POR TERCERA PARTE.

CERTIFICATION BODIES ACCREDITATION SYSTEMS. METHOD OF INDICATING CONFORMITY WITH STANDARDS FOR THIRD-PARTY CERTIFICATION SYSTEMS

Cód. Precio: B

NTC 3106

SISTEMA DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. CODIGO DE PRINCIPIOS SOBRE SISTEMAS DE CERTIFICACION POR TERCERA PARTE Y NORMAS RELACIONADAS.

CERTIFICATION BODIES ACCREDITATION SYSTEMS. CODE OF PRINCIPLES ON THIRD-PARTY CERTIFICATION SYSTEMS AND RELATED STANDARDS.

Cód. Precio: A

NTC 3108 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. ENFOQUE PARA LA UTILIZACION DEL SISTEMA DE CALIDAD DE UN PROVEEDOR EN LA CERTIFICACION DE PRODUCTOS POR TERCERA PARTE.

CERTIFICATION BODIES ACCREDITATION SYSTEMS. AN APPROACH TO THE UTILIZATION OF A SUPPLIER'S QUALITY SYSTEM IN THIRD-PARTY PRODUCT CERTIFICATION.

Cód. Precio: E

NTC 3109 Primera actualización

SISTEMAS DE ACREDITAMIENTO DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. LINEAMIENTOS RELATIVOS A LA REVISION INTERNA DEL SISTEMA DE CALIDAD DE UN ORGANISMO DE CERTIFICACION.

CERTIFICATION BODIES ACCREDITATION SYSTEMS. AN APPROACH TO THE REVIEW BY A CERTIFICATION BODY OF ITS OWN INTERNAL QUALITY SYSTEM.

Cód. Precio: B

NTC 3110 Primera actualización

CRITERIOS GENERALES RELATIVOS A LOS ORGANISMOS DE CERTIFICACION QUE REALIZAN LA CERTIFICACION DE UN PRODUCTO.

GENERAL CRITERIA RELATIVE TO CERTIFICATION BODIES WHICH PERFORM THE CERTIFICATION OF PRODUCTS.

Cód. Precio: B

NTC 3112

SISTEMAS DE ACREDITACION DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION. DIRECTRICES PARA LA PRESENTACION DE RESULTADOS DE INSPECCION.

GUIDELINES FOR THE PRESENTATION OF INSPECTION RESULTS

Cód. Precio: A

NTC 3115

REQUISITOS GENERALES PARA LA ACEPTACION DE ORGANISMOS DE CERTIFICACION.

GENERAL REQUIREMENTS FOR THE ACCEPTANCE OF INSPECTION BODIES.

Cód. Precio: A

NTC 3116

INFORMACION SOBRE LA DECLARACION DEL FABRICANTE SOBRE LA CONFORMIDAD CON NORMAS U OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

INFORMATION ON MANUFACTURERS DECLARATION OF CONFORMITY WITH STANDARDS OR OTHERS TECHNICAL SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: B

NTC 4535

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. EVALUACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYOS SOBRE CEMENTO HIDRAULICO. CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD PRACTICE FOR EVALUATION OF LABORATORIES TESTING HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: B

NTC-EN 45012

CRITERIOS GENERALES RELATIVOS A LOS ORGANISMOS DE CERTIFICACION QUE REALIZAN LA CERTIFICACION DE SISTEMAS DE CALIDAD.

GENERAL CRITERIA FOR CERTIFICATION BODIES OPERATING QUALITY SYSTEM CERTIFICATION.

Cód. Precio: A

NTC-EN 45014

CRITERIOS GENERALES RELATIVOS A LA DECLARACION DE CONFORMIDAD DE LOS PROVEEDORES

GENERAL CRITERIA FOR SUPPLIERS DECLARATION OF CONFORMITY

Cód. Precio: A

NTC-ISO/IEC 17020

CRITERIOS GENERALES PARA LA OPERACIÓN DE VARIOS TIPOS DE ORGANISMOS DE INSPECCIÓN.

GENERAL CRITERIA FOR THE OPERATION OF VARIOUS TYPES OF BODIES PERFORMING INSPECTION.

Cód. Precio: C

NTC-ISO/IEC 17024

EVALUACION DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS GENERALES PARA LOS ORGANISMOS QUE REALIZAN LA CERTIFICACION DE PERSONAS.

CONFORMITY ASSESSMENT - GENERAL REQUIREMENTS FOR BODIES OPERATING CERTIFICATION OF PERSONS.

Cód. Precio: C

NTC-ISO/IEC 17025

REQUISITOS GENERALES DE COMPETENCIA DE LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN.

GENERAL REQUIREMENTS FOR THE COMPETENCE OF TESTING AND CALIBRATION LABORATORIES.

Cód. Precio: F

NTC-ISO/IEC 17030

EVALUACION DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS GENERALES PARA LAS MARCAS DE CONFORMIDAD DE TERCERA PARTE.

CONFORMITY ASSESSMENT-GENERAL REQUIREMENTS FOR THIRD-PARTY MARKS OF CONFORMITY.

Cód. Precio: B

NTC-ISO/IEC 17040

EVALUACION DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS GENERALES PARA LA EVALUACION ENTRE PARES DE ORGANISMOS DE EVALUACION DE LA CONFORMIDAD Y ORGANISMOS DE ACREDITACION.

CONFORMITY ASSESSMENT. GENERAL REQUIREMENTS FOR PEER ASSESSMENT OF CONFORMITY ASSESSMENT BODIES AND ACREDITATION BODIES.

Cód. Precio: C

03.120.30 Aplicación de métodos estadísticos

GTC 55-1

ENSAYOS DE APTITUD POR COMPARACIONES ENTRE LOS LABORATORIOS. PARTE 1: DESARROLLO Y FUNCIONAMIENTO DE PROGRAMAS DE ENSAYO DE APTITUD.

PROFICIENCY TESTING BY INTERLABORATORY COMPARISONS. PART 1: DEVELOPMENT AND OPERATION OF PROFICIENCY TESTING SCHEMES.

Cód. Precio: E

GTC 90

GUIA PARA LA SELECCION DE METODOS ESTADISTICOS EN LA ELABORACION DE NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

GUIDE FOR THE SELECTION OF STATISTICAL METHODS IN STANDARDIZATION AND SPECIFICATION.

Cód. Precio: E

GTC 95

GUIA DE PROCEDIMIENTOS ESTADISTICOS PARA USO EN EL DESARROLLO Y APLICACION DE METODOS DE ENSAYO.

STANDARD GUIDE FOR STATISTICAL PROCEDURES TO USE IN DEVELOPING AND APPLYING TEST METHODS.

Cód. Precio: C

GTC 99

GUIA PARA LA SELECCION DE UN PLAN, UN ESQUEMA O UN SISTEMA DE MUESTREO PARA ACEPTACION EN LA INSPECCION DE ITEMES INDIVIDUALES EN LOTES.

GUIDE FOR THE SELECTION OF AN ACCEPTANCE SAMPLING SYSTEM, SCHEME OR PLAN FOR INSPECTION OF DISCRETE ITEMS IN LOTS.

Cód. Precio: G

GTC 106-1

DIRECTRICES PARA LA IMPLEMENTACION DEL CONTROL ESTADISTICO DE PROCESOS (CEP). PARTE 1: ELEMENTOS DEL CEP.

GUIDELINES FOR IMPLEMENTATION OF STATISTICAL PROCESS CONTROL (SPC). PART 1: ELEMENTS OF SPC.

Cód. Precio: F

GTC 112

GUIA PARA EL ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS DE CORROSION.

APPLYING STATISTICS TO ANALYSIS OF CORROSION DATA.

Cód. Precio: F

GTC – ISO/TR 10017

ORIENTACIÓN SOBRE LAS TÉCNICAS ESTADÍSTICAS PARA LA NORMA ISO 9001:2000

GUIDANCE ON STATISTICAL TECHNIQUES FOR ISO 9001:2000.

Cód. Precio: F

NTC 2062-1 Primera actualización

ESTADÍSTICA. VOCABULARIO Y SIMBOLOS. PARTE 1. TERMINOS RELATIVOS A PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS GENERAL.

STATISTICS. VOCABULARY AND SYMBOLS. PROBABILITY AND GENERAL STATISTICAL TERMS.

Cód. Precio: G

NTC 2062-2

ESTADISTICA. VOCABULARIO Y SIMBOLOS. PARTE 2. CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD.

STATISTICS. VOCABULARY AND SYMBOLS. PART 2: STATISTICAL QUALITY CONTROL

Cód. Precio: F

NTC 2062-3 Primera actualización

ESTADÍSTICA. VOCABULARIO Y SIMBOLOS. PARTE 3. DISEÑO DE EXPERIMENTOS.

STATISTICS. VOCABULARY AND SYMBOLS. PART 3: DESIGN OF EXPERIMENTS

Cód. Precio: F

NTC 2224

CONTROL DE CALIDAD. ESTADISTICA. INTERPRETACION ESTADISTICA DE RESULTADOS DE ENSAYOS. ESTIMACION DE LA MEDIA-INTERVALO DE CONFIANZA.

QUALITY CONTROL. STATISTICS. STATISTICAL INTERPRETATION OF TEST RESULTS. ESTIMATION OF THE MEAN-CONFIDENCE INTERVAL

Cód. Precio: B

NTC 3529-1 Primera actualización

EXACTITUD (VERACIDAD Y PRECISION) DE LOS METODOS DE MEDICION Y DE LOS RESULTADOS. PARTE 1: PRINCIPIOS GENERALES Y DEFINICIONES.

ACCURAY (TRUENESS AND PRECISION) MEASUREMENT METHODS AND RESULTS. PART 1: GENERAL PRINCIPLES AND DEFINITIONS.

Cód. Precio: E

NTC 3529-2 Primera actualización

EXACTITUD (VERACIDAD Y PRECISION) DE METODOS DE MEDICION Y RESULTADOS. PARTE 2: METODO BASICO PARA LA DETERMINACION DE REPETIBILIDAD Y REPRODUCIBILIDAD EN UN METODO NORMALIZADO DE MEDICION.

ACCURACY (TRUENESS AND PRECISION) OF MEASUREMENT METHODS AND RESULTS. PART 2. BASIC METHOD FOR THE DETERMINATION OF REPEATABILITY AND REPRODUCIBILITY OF STANDARD MEASUREMENT METHOD.
Cód. Precio: G

NTC 3529-3 Primera actualización

EXACTITUD (VERACIDAD Y PRECISION) DE LOS METODOS LOS RESULTADOS DE LAS MEDICIONES. PARTE 3. MEDICIONES INTERMEDIAS DE LA PRECISION DE UN METODO NORMALIZADO DE MEDICION.
ACCURACY (TRUENESS AND PRECISION) OF MEASUREMENT METHODS AND RESULTS. PART 3: INTERMEDIATE MEASURES OF THE PRECISION OF A STANDARD MEASUREMENT METHOD.
Cód. Precio: F

NTC 3540

NORMAS FUNDAMENTALES. INTERPRETACION ESTADISTICA DE DATOS. TÉCNICAS DE ESTIMACION Y PRUEBAS RELACIONADAS CON LAS MEDIAS Y LAS VARIANZAS.
BASIC STANDARDS. STATISTICAL INTERPRETATION OF DATA TECHNIQUES OF ESTIMATION AND TESTS RELATING TO MEANS AND VARIANCES.
Cód. Precio: G

NTC 4477

INTERPRETACION ESTADISTICA DE DATOS. DETERMINACIÓN DE UN INTERVALO DE TOLERANCIA ESTADISTICA.
STATISTICAL INTERPRETATION OF DATA. DETERMINATION OF A STATISTICAL TOLERANCE INTERVAL.
Cód. Precio: E

NTC 4608

INTERPRETACION ESTADISTICA DE DATOS. COMPARACION DE DOS MEDIAS EN EL CASO DE OBSERVACIONES PAREADAS.
STATISTICAL INTERPRETATION OF DATA. COMPARISON OF TWO MEANS IN THE CASE OF PAIRED OBSERVATIONS.
Cód. Precio: B

NTC 5188

PLANES Y PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA LA INSPECCION DE MATERIAL A GRANEL.
ACCEPTANCE SAMPLING PLANS AND PROCEDURES FOR THE INSPECTION OF BULK MATERIALS.
Cód. Precio: I

NTC 5290-1

ASPECTOS ESTADÍSTICOS DEL MUESTREO DE MATERIALES A GRANEL. PARTE 1: PRINCIPIOS GENERALES
STATISTICAL ASPECTS OF SAMPLING FROM BULK MATERIALS. PART: 1: GENERAL PRINCIPLES.
Cód. Precio: I

NTC 5290-2

ASPECTOS ESTADÍSTICOS DEL MUESTREO DE MATERIALES A GRANEL. PARTE 2: MUESTREO DE MATERIALES PARTICULADOS.

STATISTICAL ASPECTS OF SAMPLING FROM BULK MATERIALS - PART 2: SAMPLING OF PARTICULATE MATERIALS.
Cód. Precio: J

NTC-ISO 2859-0 Primera actualización

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCION POR ATRIBUTOS. PARTE 0. INTRODUCCION A LA SERIE NTC-ISO 2859. SISTEMA DE MUESTREO POR ATRIBUTOS.
SAMPLING PROCEDURES FOR INSPECTION BY ATTRIBUTES. PART 0. INTRODUCTION TO THE ISO 2859 ATTRIBUTE SAMPLING SYSTEM.
Cód. Precio: I

NTC-ISO 2859-1 Primera actualización

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCION POR ATRIBUTOS. PARTE 1: PLANES DE MUESTREO DETERMINADOS POR EL NIVEL DE CALIDAD (NAC) PARA INSPECCION LOTE A LOTE.
SAMPLING PROCEDURES FOR INSPECTION BY ATTRIBUTES. PART 1: SAMPLING PLANS INDEXED BY ACCEPTABLE QUALITY LIMIT (AQL) FOR LOT-BY-LOT INSPECTION.
Cód. Precio: I

NTC-ISO 2859-2

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCION POR ATRIBUTOS. PARTE 2. PLANES DE MUESTREO DETERMINADOS POR LA CALIDAD LIMITE (CL) PARA LA INSPECCION DE UN LOTE AISLADO.
SAMPLING PROCEDURES FOR INSPECTION BY ATTRIBUTES. PART 2: SAMPLING PLANS INDEXED BY LIMITING QUALITY (LQ) FOR ISOLATED LOT INSPECTION.
Cód. Precio: E

NTC-ISO 2859-3

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCION POR ATRIBUTOS. PARTE 3. PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO INTERMITENTES.
SAMPLING PROCEDURES FOR INSPECTION BY ATTRIBUTES PART: 3 SKIP-LOT SAMPLING PROCEDURES.
Cód. Precio: E

NTC-ISO 2859-4

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO PARA INSPECCION POR ATRIBUTOS. PARTE 4: PROCEDIMIENTOS PARA EVALUACION DE NIVELES DE CALIDAD ESTABLECIDOS.
SAMPLING PROCEDURES FOR INSPECTION BY ATTRIBUTES. PART 4: PROCEDURES FOR ASSESSMENT OF STATED QUALITY LEVELS.
Cód. Precio: C

NTC-ISO 3951

PROCEDIMIENTOS DE MUESTREO Y GRAFICAS DE INSPECCION POR VARIABLES PARA PORCENTAJE NO CONFORME.
SAMPLING PROCEDURES AND CHARTS FOR INSPECTION BY VARIABLES FOR NONCONFORMING PERCENTAGE.
Cód. Precio: J

NTC-ISO 7870

GRAFICOS DE CONTROL. GUIA E INTRODUCCION GENERALES.

CONTROL CHARTS. GENERAL GUIDE AND INTRODUCTION.
Cód. Precio: D

NTC-ISO 7873

GRAFICOS DE CONTROL PARA PROMEDIO ARITMETICO CON LIMITES DE ADVERTENCIA.
CONTROL CHARTS FOR ARITHMETIC AVERAGE WITH WARNING LIMITS
Cód. Precio: E

NTC-ISO 8258

GRAFICOS DE CONTROL DE SHEWHART.
SHEWHART CONTROL CHARTS.
Cód. Precio: G

03.120.99 Otras normas relacionadas con calidad

NTC-ISO 10002

GESTION DE LA CALIDAD. SATISFACCION DEL CLIENTE. DIRECTRICES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS QUEJAS EN LAS ORGANIZACIONES.
QUALITY MANAGEMENT. CUSTOMER SATISFACTION. GUIDELINES FOR COMPLAINTS HANDLING IN ORGANIZATIONS.
Cód. Precio: E

03.220 TRANSPORTE

03.220.20 Transporte terrestre

NTC 5500-1

GESTION EN EL TRANSPORTE DE CARGA TERRESTRE. PARTE 1: SISTEMA DE INFORMACION.
ROAD CARGO TRANSPORTATION MANAGEMENT. PART 1. INFORMATION SYSTEM.
Cód. Precio: E

NTC 5500-2

GESTION EN EL TRANSPORTE DE CARGA TERRESTRE. PARTE 2: PERSONAL.
ROAD CARGO TRANSPORTATION MANAGEMENT. PART 2. PERSONNEL.
Cód. Precio: A

NTC 5500-3

GESTION EN EL TRANSPORTE DE CARGA TERRESTRE. PARTE 3: OPERACION Y PRESTACION DEL SERVICIO.
ROAD CARGO TRANSPORTATION MANAGEMENT. PART 3. OPERATION AND SERVICE.
Cód. Precio: B

03.220.50 Transporte aéreo

NTC 5285

AMBULANCIAS AEREAS PARA EL TRASLADO AEROMEDICO.
AIR AMBULANCES FOR AEROMEDICAL TRANSPORT.
Cód. Precio: C

NTC 4424-6

PROTESIS. PRUEBAS ESTRUCTURALES DE LAS PROTESIS DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES. PARTE 6: PARAMETROS DE CARGA DE PRUEBAS ESTRUCTURALES COMPLEMENTARIAS.

PROTHETICS. STRUCTURAL TESTING OF LOWER LIMB PROSTHESES. PART 6. LOADING PARAMETERS SUPPLEMENTARY STRUCTURAL TESTS-

Cód. Precio: A

NTC 4424-7

PROTESIS. PRUEBAS ESTRUCTURALES DE LAS PROTESIS DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES. PARTE 7: DOCUMENTO DE PRESENTACION DE PRUEBA.

PROTHETICS. STRUCTURAL TESTING OF LOWER LIMB PROSTHESES. PARTE 7. TEST SUBMISSION DOCUMENT.

Cód. Precio: A

NTC 4424-8

PROTESIS. PRUEBAS ESTRUCTURALES DE LAS PROTESIS DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES. PARTE 8: INFORME DE LA PRUEBA.

PROTHETICS. STRUCTURAL TESTING OF LOWER LIMB PROSTHESES. PART 8. TEST REPORT.

Cód. Precio: F

NTC-IEC 60601-1-4

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES PARA LA SEGURIDAD SECCIÓN 4: NORMA COLATERAL. SISTEMAS ELECTROMÉDICOS PROGRAMABLES.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 1-4: GENERAL REQUIREMENTS FOR SAFETY. COLLATERAL STANDARD PROGRAMMABLE ELECTRICAL MEDICAL SYSTEMS

Cód. Precio: E

11.040.50 Equipo radiográfico**NTC 3412**

EQUIPO MEDICO. ELECTRODOS ELECTROCARDIOGRAFICOS PREGELIFICADOS PARA USAR UNA SOLA VEZ (DESECHABLES).

MEDICAL EQUIPMENT. PREGELLED ELECTROCARDIOGRAPHIC DISPOSABLE ELECTRODES

Cód. Precio: B

NTC 3597

EQUIPO MEDICO. TERMOMETROS CLINICOS.

MEDICAL EQUIPMENT. CLINIC THERMOMETERS.

NTC-IEC 60601-1-3

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES PARA LA SEGURIDAD. SECCION 3: NORMA COLATERAL. REQUISITOS GENERALES DE RADIOPROTECCION EN EQUIPOS DE RAYOS X PARA DIAGNOSTICO.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 1: GENERAL REQUIREMENTS FOR SAFETY . SECTION 3: COLLATERAL STANDARD: GENERAL REQUIREMENTS FOR RADIATION PROTECTION IN DIAGNOSTIC X-RAY EQUIPMENT

Cód. Precio: G

NTC-IEC 60601-2-9

EQUIPO ELECTROMEDICO. PARTE 2: REQUIS-

TOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS DOSIMETROS DE CONTACTO CON EL PACIENTE UTILIZADOS EN RADIOTERAPIA CON DETECTORES DE RADIACION CONECTADO ELECTRICAMENTE.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF PATIENT CONTACT DOSEMETERS USED IN RADIOTHERAPY WITH ELECTRICALLY CONNECTED RADIATION DETECTORS.

Cód. Precio: C

NTC-IEC 60601-2-18

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS EQUIPOS DE ENDOSCOPIA.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ENDOSCOPIC EQUIPMENT.

Cód. Precio: E

NTC-IEC 60601-2-25

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE ELECTROCARDIOGRAFOS.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ELECTROCARDIOGRAPHS.

Cód. Precio: E

NTC-IEC 60601-2-26

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2-26: REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA ELECTROENCEFALÓGRAFOS

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-26: PARTICULAR REQUIREMENTSS FOR THE SAFETY OF ELECTROENCEPHALOGRAPHS

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-27

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE EQUIPOS DE SUPERVISION ELECTROCARDIOGRAFICA

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ELECTROCARDIOGRAPHIC MONITORING EQUIPMENT

Cód. Precio: E

NTC-IEC 60601-2-33

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS DE RESONANCIA MAGNETICA PARA DIAGNOSTICO MEDICO.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF MAGNETIC RESONANCE EQUIPMENT FOR MEDICAL DIAGNOSIS.

Cód. Precio: H

11.040.55 Equipo de diagnóstico**NTC-IEC 60601-2-34**

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2-34: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS DE VIGILANCIA DIRECTA DE LA PRESION SANGUINEA

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-34:

PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF DIRECT BLOOD PRESSURE MONITORING EQUIPMENT

Cód. Precio: E

11.040.60 Equipo de terapia**NTC-IEC 60601-1**

EQUIPO ELECTROMEDICO. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES PARA LA SEGURIDAD.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. GENERAL REQUIREMENTS FOR SAFETY

Cód. Precio: M

NTC -IEC 60601-2-3

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS EQUIPOS DE TERAPIA DE ONDA CORTA.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF SHORT-WAVE THERAPY EQUIPMENT

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-5

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2-5: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS TERAPEUTICOS DE ULTRASONIDO.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-5: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ULTRASONIC THERAPY EQUIPMENT.

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-6

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LA SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS DE TERAPIA DE MICROONDAS.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF MICROWAVE THERAPY EQUIPMENT

Cód. Precio: C

NTC-IEC 60601-2-10

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA ESTIMULADORES NERVIOSOS Y MUSCULARES.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF NERVE AND MUSCLE STIMULATORS.

Cód. Precio: E

NTC-IEC 60601-2-17

EQUIPOS ELECTROMÉDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS EQUIPOS TELEDIRIGIDOS AUTOMÁTICOS DE CARGA DIFERIDA DE FUENTES DE RADIACION GAMMA.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF REMOTE-CONTROLLED AUTOMATICALLY-DRIVEN GAMMA-RAY AFTERLOADING EQUIPMENT.

Cód. Precio: F

NTC-IEC 60601-2-22

EQUIPOS ELECTROMEDICOS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA EQUIPOS LASER TERAPEUTICOS Y DE DIAGNOSTICO.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC LASER EQUIPMENT

Cód. Precio: E

11.040.70 Equipo oftálmico**NTC 5145-1**

OPTICA OFTALMICA. LENTES TERMINADAS SIN BISEL PARA GAFAS. PARTE 1. ESPECIFICACIONES PARA LENTES MONOFOCAL Y MULTIFOCAL.

OPHTHALMIC OPTICS. UN CUT FINISHED SPECTACLE LENSES. PART 1: SPECIFICATION FOR SINGLE VISION AND MULTIFOCAL LENSES.

Cód. Precio: B

NTC 5145-2

OPTICA OFTALMICA. LENTES TERMINADAS SIN BISELAR PARA GAFAS. PARTE 2. ESPECIFICACIONES PARA LENTES PROGRESIVAS.

OPHTHALMIC OPTICS. UN CUT FINISHED SPECTACLE LENSES. PART 1: SPECIFICATIONS FOR PROGRESSIVE POWER LENSES.

Cód. Precio: B

NTC 5145-3

OPTICA OFTALMICA. LENTES TERMINADAS SIN BISELAR PARA GAFAS. PARTE 3. ESPECIFICACIONES DE TRANSMITANCIA Y METODOS DE ENSAYO.

OPHTHALMIC OPTICS. UN CUT FINISHED SPECTACLE LENSES. PART 3: TRANSMITTANCE: SPECIFICATIONS AND TEST METHODS.

Cód. Precio: D

NTC 5145-4

OPTICA OFTALMICA. LENTES TERMINADAS SIN BISELAR PARA GAFAS. PARTE 4. ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO PARA LOS RECUBRIMIENTOS ANTIRREFLEJANTES.

OPHTHALMIC OPTICS. UN CUT FINISHED SPECTACLE LENSES. PART 4: SPECIFICATIONS AND TEST METHODS FOR ANTI-REFLECTIVE COATINGS.

Cód. Precio: B

NTC 5242

OPTICA OFTALMICA. LENTES PARA GAFAS. VOCABULARIO.

OPHTHALMIC OPTICS. SPECTACLES LENSES. VOCABULARY

Cód. Precio: F

NTC 5243

OPTICA OFTALMICA. LENTES PARA GAFAS. REQUISITOS FUNDAMENTALES PARA LENTES SIN BISELAR.

OPHTHALMIC OPTICS. SPECTACLE LENSES. FUNDAMENTAL REQUIREMENTS FOR UN CUT FINISHED LENSES.

Cód. Precio: B

NTC 5288

ÓPTICA E INSTRUMENTOS ÓPTICOS. ESCALA DE CARÁTULA GRADUADA. OPTOMETRÍA—OFTALMOLOGÍA.

OPTICS AND OPTICAL INSTRUMENTS. OPTOMETRY—OPHTHALMOLOGY. GRADUATED DIAL SCALE.

Cód. Precio: A

NTC 5331

OPTICA OFTALMICA. LENTES SEMITERMINADOS PARA GAFAS PARTE 1: ESPECIFICACIONES PARA BLOQUES MONOFOCAL Y MULTIFOCAL.

OPHTHALMIC OPTICS SEMI-FINISHED SPECTACLE LENS BLANKS. PART 1 SPECIFICATIONS FOR SINGLE VISION AND MULTIFOCAL LENS BLANKS.

Cód. Precio: B

NTC 5344

OPTICA OFTALMICA. BLOQUES SEMITERMINADOS PARA GAFAS PARTE 2: ESPECIFICACIONES PARA BLOQUES PROGRESIVOS.

OPHTHALMIC OPTICS. SEMI-FINISHED SPECTACLE LENS BLANKS. PART 2: SPECIFICATIONS FOR PROGRESSIVE POWER LENS BLANKS.

Cód. Precio: C

11.040.99 Otros equipos médicos**NTC-IEC 60601-2-28**

EQUIPOS ELECTROMEDICOS. PARTE 2-28 REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS DISPOSITIVOS GENERADORES Y TUBOS DE RAYOS X UTILIZADOS PARA DIAGNOSTICOS MEDICOS.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT, PART 2-28. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF X-RAY SOURCE ASSEMBLIES AND X-RAY TUBE ASSEMBLIES FOR MEDICAL DIAGNOSIS.

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-32

EQUIPOS ELECTROMEDICOS. PARTE 2-32 REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS ASOCIADOS A 6, EQUIPOS DE RAYOS X.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-32. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ASSOCIATED EQUIPMENT OF X-RAY EQUIPMENT.

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-36

EQUIPOS ELECTROMEDICOS. PARTE 2-36 REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LOS EQUIPOS DE LITOTRIZIA INDUCIDA EXTRACORPOREAMENTE.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-36. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF EQUIPMENT FOR EXTRACOR-POREALLY INDUCED LITHOTRIPSY.

Cód. Precio: D

NTC-IEC 60601-2-38

EQUIPOS ELECTROMEDICOS. PARTE 2-38. REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA LAS CAMAS ELECTROMECHANICAS DE HOSPITAL.

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT. PART 2-38. PAR-

TICULAR REQUIREMENTS FOR THE SAFETY OF ELECTROMECHANICAL HOSPITAL BED.

Cód. Precio: F

11.060 ODONTOLOGÍA**11.060.01 Odontología en general****NTC 1921 Tercera actualización**

ODONTOLOGIA. CEPILLOS DENTALES.

DENTISTRY. TOOTHBRUSHES

Cód. Precio: E

NTC 2056 Primera actualización

ODONTOLOGIA. VOCABULARIO ODONTOLOGICO. PARTE I. TERMINOS GENERALES Y CLINICOS.

DENTISTRY DENTAL VOCABULARY. PART I. GENERAL AND CLINICAL TERMS

Cód. Precio: D

NTC 2151

ODONTOLOGIA. VOCABULARIO ODONTOLOGICO. PARTE 3. TERMINOS RELACIONADOS CON INSTRUMENTOS Y EQUIPOS.

DENTISTRY. DENTAL VOCABULARY. PART 3. TERMS RELATED TO INSTRUMENTS AND EQUIPMENT

Cód. Precio: C

NTC 4799

MATERIALES ODONTOLOGICOS. PUNTAS DE OBTURACION DE CANALES RADICULARES.

DENTISTRY MATERIALS. DENTAL ROOT-CANAL OBTURATING-POINTS.

Cód. Precio: C

NTC 4800

MATERIALES ODONTOLOGICOS. PUNTAS DENTALES ABSORBENTES.

DENTISTRY MATERIALS. DENTAL ABSORBENT POINTS.

Cód. Precio: B

NTC 5065

INSTRUMENTAL ODONTOLÓGICO. CURETAS PERIODONTALES, RASPADORES Y EXCAVADORES. PARTE 2: CURETAS PERIODONTALES TIPO Gr.

DENTAL INSTRUMENTS. PERIODONTAL CURETTES, DENTAL ESCALERS AND EXCAVATORS. PART 2: PERIODONTAL CURETTES Gr-TYPE

Cód. Precio: A

NTC 5066

INSTRUMENTAL ODONTOLÓGICO. CURETAS PERIODONTALES, RASPADORES Y EXCAVADORES. PARTE 3 RASPADORES DENTALES TIPO H.

DENTAL INSTRUMENTS. PERIODONTAL CURETTES, DENTAL ESCALERS AND EXCAVATORS. PART 3. DENTAL SCALERS H-TYPE

Cód. Precio: A

11.060.10 Materiales dentales**NTC 246 Segunda actualización**

MATERIALES ODONTOLOGICOS. MATERIAL DE HIDROCOLOIDE PARA IMPRESIONES DENTALES TIPO ALGINATO.

DENTAL ALGINATE IMPRESIÓN MATERIAL
Cód. Precio: C

NTC 272

MATERIALES DENTALES. EXTRACCIÓN DE MUESTRAS.
DENTAL MATERIALS. SAMPLING EXTRACTION
Cód. Precio: A

NTC 562 Segunda actualización

MATERIALES DENTALES. YESO DENTAL
DENTAL MATERIALS. DENTAL GYPSUM
Cód. Precio: C

NTC 1394

CEMENTOS DE FOSFATO DE CINC.
ZINC PHOSPHATE CEMENT
Cód. Precio: B

NTC 1473 Segunda actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ALEACIONES DE ORO PARA COLADOS DENTALES.
DENTAL CASTING GOLD ALLOYS
Cód. Precio: B

NTC 1520 Primera actualización

ODONTOLOGÍA. MATERIALES DENTALES. MERCURIO DENTAL.
DENTISTRY DENTAL MATERIALS. DENTAL MERCURY
Cód. Precio: A

NTC 1521 Primera actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. PASTAS PARA IMPRESIONES DENTALES (TIPO ÓXIDO DE ZINC).
DENTAL MATERIALS. DENTAL IMPRESSION PASTES (ZINC OXIDE TYPE).
Cód. Precio: C

NTC 1530 Segunda actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ALEACIONES PARA AMALGAMA DENTAL.
DENTAL MATERIALS. ALLOYS FOR DENTAL AMALGAM.
Cód. Precio: B

NTC 1531 Primera actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ALEACIONES DE COBALTO-CROMO PARA COLADOS DENTALES.
DENTISTRY. COBALT-CHROME ALLOYS FOR DENTAL CASTINGS.
Cód. Precio: B

NTC 1540 Primera actualización

ODONTOLOGÍA. MATERIALES. ELASTÓMERO PARA IMPRESIÓN, NO ACUOSOS.
DENTISTRY MATERIALS. NON-AQUEOUS ELASTOMERS FOR IMPRESSION.
Cód. Precio: D

NTC 1590 Primera actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. POLÍMEROS PARA BASE DE DENTADURAS.
DENTISTRY. DENTURE BASE POLYMERS.
Cód. Precio: F

NTC 1591 Primera actualización

ODONTOLOGÍA. DIENTES DE POLÍMEROS SINTÉTICOS.

DENTISTRY. SYNTHETIC POLYMER TEETH.
Cód. Precio: C

NTC 1615

ODONTOLOGÍA. REVESTIMIENTOS PARA COLADOS DE ALEACIONES DE ORO
DENTISTRY. DENTAL CASTING GOLD ALLOYS
Cód. Precio: B

NTC 1627 Primera actualización

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. CERAS PARA BASES.
DENTAL BASEPLATE / MODELLING WAX.
Cód. Precio: B

NTC 1628

ODONTOLOGÍA. COMPUESTOS PARA IMPRESIONES DENTALES. (COMPUESTOS PARA MODELAR).
DENTISTRY. DENTAL IMPRESSION MATERIALS. (CASTING MATERIALS)
Cód. Precio: B

NTC 1664

ODONTOLOGÍA. CERAS PARA COLADOS DENTALES.
DENTISTRY. DENTAL INLAY CASTING WAX
Cód. Precio: B

NTC 1679

ODONTOLOGÍA. CEMENTO DE SILICO-FOSFATO DE CINC.
DENTISTRY DENTAL ZINC SILIC-PHOSPHATE CEMENT
Cód. Precio: B

NTC 1810 Primera actualización

MATERIALES DE OBTURACIÓN, RESTAURACIÓN Y CEMENTACIÓN CON BASE EN POLÍMEROS
DENTISTRY – POLIMER – BASED FILLING, RESTORATIVE AND LUTING MATERIALS.
Cód. Precio: F

NTC 1887

ODONTOLOGÍA. CEMENTOS DE POLICARBOXILATO.
DENTISTRY. DENTAL POLYCARBOXYLATE CEMENTS
Cód. Precio: C

NTC 2028 Tercera actualización

PRODUCTOS DE HIGIENE ORAL. DENTRÍFICOS.
HYGIENIC PRODUCTS. TOOTHPASTES.
Cód. Precio: E

NTC 2055

ODONTOLOGÍA. MATERIALES PARA DUPLICACIÓN DE MODELOS DENTALES.
DENTISTRY. MATERIALS FOR REPLICATING DENTURE MODELS
Cód. Precio: C

NTC 2074 Primera actualización

ODONTOLOGÍA. VOCABULARIO DENTAL. PARTE 2. MATERIALES DENTALES.
DENTISTRY DENTAL VOCABULARY. PART 2. DENTAL MATERIALS
Cód. Precio: D

NTC 2851

ODONTOLOGÍA. AGUJAS DE USO ODONTOLÓGICO PARA USAR UNA SOLA VEZ (DESECHABLES).
DENTISTRY. SINGLE USE NEEDLES FOR ODONTOLOGY.
Cód. Precio: B

NTC 4284

CEMENTOS DENTALES DE ÓXIDO DE CINC/EUGENOL Y ÓXIDO DE CINC SIN EUGENOL.
DENTAL ZINC OXIDE/EUGENOL CEMENTS AND ZINC OXIDE NON-EUGENOL CEMENTS
Cód. Precio: D

NTC 4388

ODONTOLOGÍA. SELLANTES DE FOSFATOS Y FISURAS CON BASE EN RESINA.
DENTISTRY. DENTAL RESIN - BASED PIT AND FISSURE SEALANTS.
Cód. Precio: C

NTC 4390

ODONTOLOGÍA. MATERIALES DE OBTURACIÓN DE CONDUCTOS RADICULARES.
DENTISTRY. DENTAL ROOT CANAL SEALING MATERIALS.
Cód. Precio: B

NTC 4417

ODONTOLOGÍA. MATERIALES DE REVESTIMIENTO ELÁSTICOS PARA DENTADURAS POSITIVAS REMOVIBLES. PARTE 1: MATERIALES DE CORTA DURACIÓN.
DENTISTRY RESILIENT LINING MATERIALS FOR REMOVABLE DENTURES. PART 1: SHORT-TERM MATERIALS.
Cód. Precio: B

NTC 4480

ODONTOLOGÍA. DIENTES EN CERÁMICA.
DENTISTRY. CERAMIC DENTURE TEETH.
Cód. Precio: B

NTC 4488

ODONTOLOGÍA. CERÁMICA DENTAL.
DENTISTRY. DENTAL CERAMIC.
Cód. Precio: C

NTC 4549

ODONTOLOGÍA. PRODUCTOS METAL - CERÁMICOS PARA RESTAURACIONES DENTALES.
DENTISTRY. DENTAL CERAMIC FUSED TO METAL RESTORATIVE MATERIALS.
Cód. Precio: C

NTC 4550

ODONTOLOGÍA. MATERIALES PARA SOLDADURA DENTAL.
DENTISTRY. DENTAL BRAZING MATERIALS.
Cód. Precio: B

NTC 4655

ODONTOLOGÍA. MATERIALES PARA CORONAS Y PUENTES CON BASE POLIMÉRICA.
DENTISTRY. POLIMER-BASED CROWN AND BRIDGE MATERIALS.
Cód. Precio: D

NTC 4840

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ALEACIONES PARA COLADO DENTAL CON CONTENIDO DE METAL NOBLE DEL 25% AL 75%.

DENTAL MATERIALS DENTAL CASTING ALLOYS WITH NOBLE METAL CONTENT OF AT LEAST 25% BUT LESS THAN 75%.

Cód. Precio: C

NTC 4882

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ENSAYO DE ADHESION A LA ESTRUCTURA DENTAL. DENTAL MATERIALS. TESTING OF ADHESION TO TOOTH STRUCTURE.

Cód. Precio: D

NTC 5016

INSTRUMENTAL ODONTOLÓGICO. CURETAS PERIODONTALES, RASPADORES Y EXCAVADORES. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES. DENTAL INSTRUMENTS. PERIODONTAL CURETTES, DENTAL SCALERS AND EXCAVATORS. PART 1. GENERAL REQUIREMENTS

Cód. Precio: B

NTC 5116

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. REVESTIMIENTOS PARA COLADOS DENTALES CON AGLUTINANTE DE FOSFATO. DENTAL MATERIALS. DENTAL PHOSFATE - BONDED CASTING INVESTMENTS.

Cód. Precio: B

NTC 5195

ODONTOLOGIA. EVALUACION PRECLINICA DE LA BIOCOMPATIBILIDAD DE DISPOSITIVOS MEDICOS USADOS EN ODONTOLOGIA. METODOS DE ENSAYO PARA MATERIALES ODONTOLÓGICOS.

DENTISTRY. PRECLINICAL EVALUATION OF BIOCOMPATIBILITY OF MEDICAL DEVICES USED IN DENTISTRY. TEST METHODS FOR DENTAL MATERIALS.

Cód. Precio: E

NTC 5251

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. ALEACIONES DE NIQUEL PARA COLADOS DENTALES. DENTISTRY. NICKEL ALLOYS FOR DENTAL CASTINGS.

Cód. Precio: C

NTC 5257

PRODUCTOS DE HIGIENE ORAL. ENJUAGUES BUCALES. HYGIENIC PRODUCTS. ORAL RINSES.

Cód. Precio: A

11.060.20 Equipo dental

NTC 2242

ODONTOLOGIA. TERMINOS RELACIONADOS CON LOS ENSAYOS DE LOS MATERIALES Y CON LOS INSTRUMENTOS Y EQUIPO DE USO ODONTOLÓGICO.

DENTISTRY. DENTAL VOCABULARY ON TESTING MATERIAL, INSTRUMENTS AND ODONTOLOGYEQUIPMENT

Cód. Precio: A

NTC 2256

ODONTOLOGIA. SILLAS DE USO ODONTOLÓGICO.

DENTISTRY. CHAIRS FOR USE IN DENTISTRY

Cód. Precio: B

NTC 2283

ODONTOLOGIA. BUTACOS PARA USO ODONTOLÓGICO.

ODONTOLOGY. FURNITURE CHAIRS FOR DENTISTRY USE

Cód. Precio: B

NTC 4870

MATERIALES ODONTOLÓGICOS. EXPLORADORES DENTALES.

DENTAL MATERIALS. DENTAL EXPLORERS.

Cód. Precio: C

11.080 ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

11.080.01 Esterilización y desinfección en general

GTC 68

BUENAS PRÁCTICAS EN INSTITUCIONES DE SALUD E INDUSTRIAS: GAS ÓXIDO DE ETILENO. RECOMENDACIONES DE VENTILACIÓN Y USO SEGURO.

GOOD HOSPITAL AND INDUSTRIAL PRACTICE: ETHYLENE OXIDE GAS. VENTILATION RECOMMENDATIONS AND SAFE USE.

Cód. Precio: G

NTC 4280

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. REQUISITOS PARA LA VALIDACION Y EL CONTROL DE RUTINA-ESTERILIZACION CON RADIACION.

STERELIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS. REQUIREMENTS FOR VALIDATION AND ROUTINE CONTROL- RADIATION STERILIZATION.

Cód. Precio: H

NTC 4403

DISPOSITIVOS MEDICOS. VALIDACION Y CONTROL DE RUTINA DE LA ESTERILIZACION CON OXIDO DE ETILENO.

MEDICAL DEVICES. VALIDATION AND ROUTINE CONTROL OF ETHYLENE OXIDE STERILIZATION.

Cód. Precio: G

NTC 4426-2

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. INDICADORES BIOLÓGICOS. PARTE 2: INDICADORES BIOLÓGICOS PARA ESTERILIZACION CON OXIDO DE ETILENO.

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS-BIOLOGICAL INDICATORS. PART 2: BIOLOGICAL INDICATORS FOR ETHYLENE STERILIZATION.

Cód. Precio: B

NTC 4426-3

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. INDICADORES BIOLÓGICOS. PARTE 3: INDICADORES BIOLÓGICOS PARA LA ESTERILIZACION CON CALOR HUMEDO.

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS. BIOLOGICAL INDICATORS. PART 3. BIOLOGICAL INDICATOR FOR MOIST HEAT STERILIZATION.

Cód. Precio: B

NTC 4543

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. REQUISITOS PARA VALIDACION Y RUTINA DE CONTROL. ESTERILIZACION POR CALOR HUMEDO INDUSTRIAL. STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS. REQUIREMENTS FOR VALIDATION AND ROUTINE CONTROL. INDUSTRIAL MOIST HEAT STERILIZATION.

Cód. Precio: F

NTC 4547

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. VOCABULARIO.

HOSPITABLE DESINFECTANTS. VOCABULARY.

Cód. Precio: B

NTC 4673

EVALUACIÓN DE FORMULACIONES PARA EL LAVADO QUIRÚRGICO DE LAS MANOS.

TEST METHOD EVALUATION OF SURGICAL HAND SCRUB FORMULATIONS

Cód. Precio: B

NTC 4674

MÉTODOS DE ENSAYO PARA LA EVALUACIÓN DE UNA PREPARACIÓN PRE-OPERATORIA DE LA PIEL.

TEST METHOD FOR EVALUATION OF A PRE-OPERATIVE SKIN PREPARATION

Cód. Precio: B

NTC 4763

MÉTODO PARA EVALUAR FORMULACIONES PARA EL LAVADO DE LAS MANOS DEL PERSONAL AL CUIDADO DE LA SALUD.

STANDARD TEST METHOD FOR EVALUATION OF HEALTH CARE PERSONNEL HANDWASH FORMULATION.

Cód. Precio: B

NTC 4816

MÉTODO PARA EVALUAR FORMULACIONES PARA EL LAVADO DE LAS MANOS DEL PERSONAL AL CUIDADO DE LA SALUD UTILIZANDO LAS REGIONES UNGUEALES.

METHODS FOR EVALUATION OF HEALTH CARE PERSONNEL HANDWASH FORMULATION BY UTILIZING FINGER NAIL REGIONS.

Cód. Precio: B

NTC 4850

DETERMINACIÓN DE LA EFICACIA DE LOS PROCESOS DE DESINFECCION PARA DISPOSITIVOS MEDICOS REUTILIZABLES.

STANDARD TEST METHOD TO DETERMINE

EFFICACY OF DISINFECTION PROCESSES FOR REUSABLE MEDICAL DEVICES.

Cód. Precio: B

NTC 4887

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA CUIDADO DE LA SALUD. INDICADORES QUÍMICOS. REQUISITOS GENERALES.

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS. CHEMICAL INDICATORS. GENERAL REQUIREMENTS.

Cód. Precio: C

NTC 4954

ESTERILIZADORES DE VAPOR PARA HOSPITALES

HOSPITAL STEAM STERILIZERS

Cód. Precio: E

11.080.10 Esterilización de equipos

NTC 4426-1

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. INDICADORES BIOLÓGICOS. PARTE 1. GENERAL

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS-BIOLOGICAL INDICATORS. PART 1: GENERAL

Cód. Precio: E

NTC 4618

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD. REQUISITOS PARA LA VALIDACION Y EL CONTROL DE RUTINA DE LA ESTERILIZACION AL CALOR HUMEDO EN INSTITUCIONES DE SALUD.

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS REQUIREMENTS FOR VALIDATION AND ROUTINE CONTROL OF MOIST HEAT STERILIZATION IN HEALTH CARE FACILITIES.

Cód. Precio: F

NTC 4668

EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. RESIDUOS DE ESTERILIZACIÓN CON ÓXIDO DE ETILENO.

BIOLOGICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES. ETHYLENE OXIDE STERILIZATION RESIDUALS.

Cód. Precio: G

NTC 5035

EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE LOS EQUIPOS MÉDICOS. PRUEBAS DE TOXICIDAD SISTÉMICA.

BIOLOGICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES. TESTS FOR SYSTEMATIC TOXICITY

Cód. Precio: C

NTC 5036

EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE LOS EQUIPOS MÉDICOS. PRUEBAS DE CITOTOXICIDAD IN VITRO.

BIOLOGICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES. TESTS FOR IN VITRO CYTOTOXICITY

Cód. Precio: C

NTC 5153

ESTERILIZACION DE PRODUCTOS PARA EL CAUIDADO DE LA SALUD. REQUISITOS GENERALES PARA LA CARACTERIZACION DE UN AGENTE ESTERILIZANTE Y EL DESARROLLO, VALIDACION Y CONTROL DE RUTINA DE UN PROCESO DE ESTERILIZACION PARA DISPOSITIVOS MEDICOS.

STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS. GENERAL REQUIREMENTS FOR CHARACTERIZATION OF A STERILIZING AGENT AND THE DEVELOPMENT. VALIDATION AND ROUTINE CONTROL OF A STERILIZATION PROCESS FOR MEDICAL DEVICES.

Cód. Precio: G

11.080.20 Desinfectantes y antisépticos

NTC 4547

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. VOCABULARIO.

HOSPITABLE DESINFECTANTS. VOCABULARY.

Cód. Precio: B

NTC 4548

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. ROTULO.

HOSPITABLE DESINFECTANTS. LABEL

Cód. Precio: A

NTC 4672

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. REQUISITOS MICROBIOLÓGICOS.

HOSPITABLE DESINFECTANTS. MICROBIOLOGIC REQUIREMENTS.

Cód. Precio: A

NTC 4802

DESINFECTANTES PARA USO HOSPITALARIO. ENSAYOS DE BIOCOMPATIBILIDAD.

DESINFECTANTS FOR USE AT HOSPITALS. BIOCOMPATIBILITY TESTS.

Cód. Precio: A

NTC 4910

DESINFECTANTES Y PRODUCTOS AFINES PARA USO HOSPITALARIO. DETERGENTES CON DESINFECTANTES PARA USO EN AREAS HOSPITALARIAS BASADOS EN SUSTANCIAS YODOFORAS.

DESINFECTANTS AND SIMILAR PRODUCTS FOR HOSPITAL USE. DETERGENTS WITH DESINFECTANTS TOUSE IN HOSPITAL AREAS BASED ON IODOPHOR SUBSTANCES.

Cód. Precio: B

NTC 4911

DESINFECTANTES Y PRODUCTOS AFINES PARA USO HOSPITALARIO. DETERGENTES CON DESINFECTANTES PARA USO EN AREAS HOSPITALARIAS BASADOS EN SUSTANCIAS FENOLICAS.

DESINFECTANTS AND SIMILAR PRODUCTS FOR HOSPITAL USE. DETERGENTS WITH DESINFECTANTS TOUSE IN HOSPITAL AREAS BASED ON PHENOLICS SUBSTANCES.

Cód. Precio: C

NTC 4964

ENSAYO PARA DETERMINAR EL EFECTO CORROSIVO DE UN DESCONTAMINANTE. AGENTE LIMPIADOR O DESINFECTANTE SOBRE LOS INSTRUMENTOS MEDICO-QUIRURGICOS REUTILIZABLES.

TEST METHOD FOR DETERMINING THE CORROSIVE EFFECT OF A DECONTA-MINANT, CLEANING AGENT OR DESINFECTANT ON REUSABLE MEDICAL - SURGICAL TOOLS.

Cód. Precio: C

NTC 4987

EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. PARTE 4: SELECCIÓN DE ENSAYOS PARA INTERACCIONES CON SANGRE.

BIOLOGICAL EVALUATION OF MEDICAL DEVICES SELECTION OF TESTS FOR INTERACTIONS WITH BLOOD.

Cód. Precio: E

NTC 5046

EVALUACION BIOLÓGICA DE DISPOSITIVOS MEDICOS. PRUEBAS DE IRRITACION Y SENSIBILIZACION.

BIOLOGICAL. EVALUATION OF MEDICAL DEVICES. TESTS FOR IRRITATION AND SENSITIZATION

Cód. Precio: G

NTC 5084

ESTIMACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE UN DESINFECTANTE USADO BAJO CONDICIONES DE SUCIEDAD EN HOSPITALES MEDIANTE LA PRUEBA MODIFICADA DEL KELSEY - SYKES.

ESTIMATION OF CONCENTRATION OF DISINFECTANTS USED IN "DIRTY" CONDITIONS IN HOSPITALS BY THE MODIFIED KELSEY - SYKES TEST.

Cód. Precio: C

NTC 5150

ANTIASEPTICOS Y DESINFECTANTES QUIMICOS. ACTIVIDAD BACTERICIDA BASICA. METODO DE PRUEBA Y REQUISITOS FASE 1.

CHEMICAL ANTISEPTICS AND DESINFECTANTS. BASIC BACTERICIDE ACTIVITY. TEST METHOD AND REQUIREMENTS. (PHASE 1).

Cód. Precio: F

11.080.30 Empaque esterilizado

NTC 4778-1

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOSCUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 1. REQUISITOS GENERALES Y METODOS DE ENSAYO.

PACKAGING MATERIALS AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 1. GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS.

Cod. Precio: E

NTC 4778-2

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 2.

ENVOLVEDERAS PARA ESTERILIZACION. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 2. STERILIZATION WRAP. REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*
Cod. Precio: E

NTC 4778-3

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 3. PAPEL PARA LA FABRICACIÓN DE BOLSAS, BOLSAS MIXTAS Y ROLLOS. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 3. PAPER FOR USE IN THE MANUFACTURE OF PAPER BAGS AND MANUFACTURE OF POUCHES AND REELS. REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*
Cod. Precio: C

NTC 4778-4

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 4. BOLSAS DE PAPEL. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 4. PAPER BAGS. REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*
Cod. Precio: C

NTC 4778-5

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 5: BOLSAS MIXTAS Y ROLLOS TERMO Y AUTOSELLABLES, ELABORADOS CON PAPEL Y PELICULA PLASTICA. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 5. HEAT AND SELF-SEALABLE POUCHES AND REELS OF PAPER AND PLASTIC FILM CONSTRUCTION-REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*
Cod. Precio: C

NTC 4778-6

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 6: PAPEL PARA LA FABRICACIÓN DE PAQUETES PARA USO MEDICO QUE DEBEN SER ESTERILIZADOS CON OXIDO DE ETILENO O POR IRRADIACION, REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 6. PAPER FOR THE MANUFACTURE OF PACKS FOR MEDICAL USE FOR STERILIZATION BY ETHYLENE OXIDE OR IRRADIATION-REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*
Cod. Precio: C

NTC 4778-7

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 7: PAPEL CON RECUBRIMIENTO ADHESIVO PARA LA

FABRICACION DE PAQUETES TERMOSELLABLES PARA USO MEDICO ESTERILIZADOS CON OXIDOS DE ETILENO O POR IRRADIACION. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 7. ADHESIVE COATED PAPER FOR THE MANUFACTURE OF HEAT SEALABLE PACKS FOR MEDICAL USE FOR STERILIZATION BY ETHYLENE OXIDE OR IRRADIATION-REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*

Cod. Precio: D

NTC 4778-8

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 8: CONTENEDORES DE ESTERILIZACION RE-UTILIZABLES PARA ESTERILIZADORES DE VAPOR. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 8. REUSABLE STERILIZATION CONTAINERS FOR STEAM STERILIZERS. REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*

Cod. Precio: D

NTC 4778-9

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 9: MATERIALES NO TEJIDOS DE POLIOLEFINAS SIN RECUBRIMIENTO PARA USO EN LA MANUFACTURA DE BOLSAS MIXTAS, ROLLOS Y TAPAS SELLABLES AL CALOR. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 9. UNCOATED NONWOVEN MATERIALS OF POLYOLEFINES FOR USE IN THE MANUFACTURE OF HEAT SEALABLE POUCHES, REELS AND LIDS. REQUIREMENTS AND TEST METHODS.*

Cod. Precio: B

NTC 4778-10

MATERIALES Y SISTEMAS DE EMPAQUE PARA DISPOSITIVOS MEDICOS LOS CUALES VAN A SER ESTERILIZADOS. PARTE 10: MATERIALES NO TEJIDOS DE POLIOLEFINAS CON RECUBRIMIENTO ADHESIVO PARA USO EN LA MANUFACTURA DE BOLSAS MIXTAS, ROLLOS Y TAPAS TERMOSELLABLES. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. *PACKAGING MATERIAL AND SYSTEMS FOR MEDICAL DEVICES WHICH ARE TO BE STERILIZED. PART 10. ADHESIVE COATED NONWOVEN MATERIALS OF POLYOLEFINES FOR USE IN THE MANUFACTURE OF HEAT-SEALABLE POUCHES, REELS AND LIDS. REQUIREMENTS AND METHODS OF TEST.*

Cod. Precio: C

11.100 LABORATORIOS DE MEDICINA

NTC 5250

LABORATORIOS CLINICOS. REQUISITOS PARTICULARES PARA LA CALIDAD Y COMPETEN-

CIA. *MEDICAL LABORATORIES - PARTICULAR REQUIREMENTS FOR QUALITY AND COMPETENCE.*
Cod. Precio: G

11.120 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

11.120.10 Medicamentos

NTC 999

PRODUCTOS BIOLÓGICOS Y FARMACEUTICOS PARA USO VETERINARIO. ROTULADO. *BIOLOGICAL AND PHARMACEUTICAL PRODUCTS FOR VETERINARY USE. LABELLING.*
Cod. Precio: A

NTC 1159

VITAMINAS. UNIDADES. SISTEMA INTERNACIONAL. *VITAMINS: UNITS. INTERNATIONAL SYSTEM.*
Cód. Precio: A

11.120.20 Materiales médicos

NTC 731

ALCOHOL PARA USO EXTERNO. *ALCOHOL FOR EXTERNAL USE*
Cód. Precio: A

NTC 1956 Primera actualización

GUANTES QUIRURGICOS DE CAUCHO. ESPECIFICACIONES. *SURGICAL RUBBER GLOVES. SPECIFICATIONS.*
Cód. Precio: B

NTC 2140

INDUSTRIA FARMACEUTICA Y DE COSMETICOS. GASA ABSORBENTE PARA USO MEDICINAL. *PHARMACEUTICAL AND COSMETIC INDUSTRY. ABSORBENT GAUZE FOR MEDICINAL USE*
Cód. Precio: C

NTC 2209

INDUSTRIA FARMACEUTICA Y DE COSMETICOS. ALGODON PURIFICADO PARA USO MEDICINAL. *PHARMACEUTIC AND COSMETIC INDUSTRY. CLEANSED COTTON FOR MEDICINAL USE*
Cód. Precio: A

NTC 2267 Segunda actualización

DISPOSITIVOS MEDICOS. SUTURAS QUIRURGICAS. *MEDICAL DEVICES. SURGICAL SUTURES.*
Cód. Precio: C

NTC 3593 Primera actualización

CINTAS ADHESIVAS PARA USO MEDICO. *ADHESIVE TAPES FOR MEDICAL USE.*
Cód. Precio: A

NTC 3648

EQUIPO MEDICO. VENDAS ENYESADAS *MEDICAL EQUIPMENT. PLASTERED BANDAGE*
Cód. Precio: B

11.140 EQUIPO DE USO HOSPITALARIO

NTC 1889

CAUCHO. SABANAS PROTECTORAS ENCAUCHADAS PARA USO HOSPITALARIO. RUBBER. PROTECTOR SHEETS TREATED WITH RUBBER FOR HOSPITABLE USE
Cód. Precio: A

NTC 4147

PRODUCTOS METALICOS. CAMILLAS PLEGABLES
METALLIC PRODUCTS. FOLDING STRETCHER
Cód. Precio: B

NTC 4277

GUANTES DE CAUCHO PARA EXAMEN PARA USAR UNA SOLA VEZ. ESPECIFICACIONES. SINGLE-USE RUBBER EXAMINATION GLOVES-SPECIFICATION.
Cód. Precio: B

NTC 5127

SISTEMAS MASIVOS DE OXIGENO EN LA INSTALACION DEL CONSUMIDOR
BULK OXYGEN SYSTEMS AT CONSUMER SITES.
Cód. Precio: C

11.180 AYUDAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

11.180.01 Ayudas para personas con discapacidad en general

GTC 87

DIRECTRICES PARA TENER EN CUENTA LAS NECESIDADES DE PERSONAS MAYORES Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL DESARROLLO DE NORMAS TECNICAS. GUIDELINES FOR STANDARDS DEVELOPERS TO ADDRESS THE NEEDS OF OLDER PERSONS AND PERSONS WITH DISABILITIES.
Cód. Precio: F

NTC 4139

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. SIMBOLO GRAFICO. CARACTERISTICAS GENERALES. ACCESSIBILITY PHYSICAL ENVIRONMENT. GRAPHICAL SYMBOL. GENERAL CHARACTERISTICS.
Cód. Precio: A

NTC 4140 Primera actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS, PASILLOS, CORREDORES. CARACTERISTICAS GENERALES. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS, PASSAGES AND HALLWAYS. GENERAL CHARACTERISTICS.
Cód. Precio: A

NTC 4141

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO

FISICO. SIMBOLO DE SORDERA E HIPOACUSIA O DIFICULTAD DE COMUNICACION. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT DEAFNESS AND COMMUNICATION DIFFICULTY SYMBOL.
Cód. Precio: A

NTC 4142

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. SIMBOLOS DE CEGUERA Y BAJA VISION. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BLINDNESS AND LOW VISION SYMBOL
Cód. Precio: A

NTC 4143 Segunda actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS, RAMPAS FIJAS. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. FIXED RAMPS.
Cód. Precio: B

NTC 4144 Primera actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS. ESPACIOS URBANOS Y RURALES. SEÑALIZACION. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT BUILDINGS. SYSTEM OF SIGNALS.
Cód. Precio: A

NTC 4145 Segunda actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS. ESCALERAS. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS STAIRS.
Cód. Precio: A

NTC 4201 Primera actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS. EQUIPAMIENTOS, BORDILLOS, PASAMANOS Y AGARRADERAS. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. EQUIPMENTS, CURBS, BANISTERS, HANDLES.
Cód. Precio: A

NTC 4265

SILLAS DE RUEDAS. DETERMINACION DE LA ESTABILIDAD ESTATICA
WHEELCHAIRS. DETERMINATION OF STATIC STABILITY.
Cód. Precio: B

NTC 4266

SILLAS DE RUEDAS. DETERMINACION DE LA EFICIENCIA DE LOS FRENSOS. WHEELCHAIRS. DETERMINATION OF EFFICIENCY OF BRAKERS.
Cód. Precio: A

NTC 4267

SILLAS DE RUEDAS TIPO. DETERMINACION DE LAS DIMENSIONES TOTALES. MASA Y ESPACIO DE GIRO. WHEELCHAIRS. DETERMINATION OF OVERALL DIMENSIONS. MASS AND TURNING SPACE.
Cód. Precio: B

NTC 4268

SILLAS DE RUEDAS. CLASIFICACION POR TIPO, CON BASE EN CARACTERISTICAS DE ASPECTO.

WHEELCHAIRS. TYPE CLASSIFICATION BASED ON APPEARANCE CHARACTERISTICS.
Cód. Precio: A

NTC 4269

SILLAS DE RUEDAS TIPO. DIMENSIONES TOTALES MAXIMAS. WHEELCHAIRS. MAXIMUM OVERALL DIMENSIONS.
Cód. Precio: A

NTC 4274

AYUDAS PARA CAMINAR MANEJADAS POR UN BRAZO. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO. MULETAS DE CODO. WALKING AIDS MANIPULATED BY ONE ARM. REQUIREMENTS AND TEST METHODS. ELBOW CRUTCHES.
Cód. Precio: C

NTC 4279 Segunda actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. ESPACIOS URBANOS Y RURALES. VIAS DE CIRCULACION PEATONALES HORIZONTALES. ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. URBAN AREAS SMOOTH PEDESTRIAN WAYS.
Cód. Precio: A

NTC 4349

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS. ASCENSORES. ACCESSIBILITY OF PEOPLE TO PHYSICAL ENVIRONMENTS. BUILDINGS. ELEVATORS.
Cód. Precio: A

NTC 4407

VEHICULOS AUTOMOTORES. VEHICULOS PARA EL TRANSPORTE PUBLICO COLECTIVO DE TODAS LAS PERSONAS. INCLUIDAS AQUELLAS CON MOVILIDAD REDUCIDA. CAPACIDAD MINIMA 19 PERSONAS. VEHICLES FOR COLECTIVE PUBLIC. TRANSPORTATION OF ALL PERSONS, INCLUDING THOSE WITH REDUCED MOBILITY. MINIMUM CAPACITY, 19 PERSONS.
Cód. Precio: C

NTC 4732

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRE Y SILLA PARA ALUMNOS CON LIMITACIONES FISICAS. PARÁLISIS CEREBRAL. SCHOOL FURNITURE. DESK FOR PHYSICALLY IMPAIRED STUDENTS. BRAIN PARALYSIS.
Cód. Precio: D

NTC 4733

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRE PARA ALUMNOS EN SILLA DE RUEDAS. SCHOOL FURNITURE. DESK FOR STUDENTS IN WHEEL CHAIR.
Cód. Precio: C

NTC 4774 Primera actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. ESPACIOS URBANOS Y RURALES CRUCES PEATONALES A NIVEL Y ELEVADOS O PUENTES PEATONALES. HUMAN ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. URBAN AND RURAL SPACES.

FLUSH AND RAISED PEDESTRIAN CROSSING; OR FOOTBRIDGES.

Cód. Precio: B

NTC 4902

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. CRUCES PEATONALES A NIVEL. SEÑALIZACIÓN SONORA PARA SEMÁFOROS PEATONALES. *PEOPLE ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. PEDESTRIAN CROSSES TO THE LEVEL OF SOUND SIGNALS FOR PEDESTRIAN TRAFFIC LIGHTS.*

Cód. Precio: B

NTC 4904

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. ESTACIONAMIENTOS ACCESIBLES. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT ACCESSIBLE PARKING LOTS.*

Cód. Precio: B

NTC 4959

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. EDIFICIOS. GRIFERIAS. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. TAPS*

Cód. Precio: A

NTC 4960

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. PUERTAS ACCESIBLES. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. ACCESSIBLE DOORS*

Cód. Precio: B

NTC 4961

ACCESIBILIDAD. DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. ELEMENTOS URBANOS Y RURALES. TELEFONOS PUBLICOS ACCESIBLES. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. ACCESSIBLE PUBLIC PHONES*

Cód. Precio: A

NTC 5017

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. EDIFICIOS. SERVICIOS SANITARIOS ACCESIBLES. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. ACCESSIBLE BATHROOMS WITH TUB/SHOWER UNITS*

Cód. Precio: B

NTC 5189

INFORMATICA PARA LA SALUD. APLICACIONES INFORMATICAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD. REQUISITOS DE ACCESIBILIDAD DE LAS PLATAFORMAS INFORMATICAS. SOPORTE FISICO. *HEALTH INFORMATICS. COMPUTER APPLICATIONS FOR PEOPLE WITH DISABILITY. COMPUTER ACCESSIBILITY REQUIREMENTS. HARDWARE.*

Cód. Precio: C

NTC 5190

INFORMATICA PARA LA SALUD. APLICACIONES INFORMATICAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD. REQUISITOS DE ACCESIBILIDAD DE LAS PLATAFORMAS INFORMATICAS. SOPORTE LOGICO. *HEALTH INFORMATICS. COMPUTER APPLICATIONS FOR PEOPLE WITH DISABILITY. COMPUTER ACCESSIBILITY REQUIREMENTS. SOFTWARE.*

Cód. Precio: E

NTC 5332

VEHICULOS DE CARRETERA. ACONDICIONAMIENTO DE LOS VEHICULOS AUTOMOVILES UTILIZADOS POR UN CONDUCTOR, CON DISCAPACIDAD FISICA. ESPECIFICACIONES TECNICAS. *ROAD VEHICLES. EQUIPPING OF MOTOR VEHICLES USED BY DISABLED DRIVERS. TECHNICAL SPECIFICATIONS.*

Cod. Precio: F

NTC-ISO 9999

AYUDAS TÉCNICAS PARA PERSONAS CON LIMITACION. CLASIFICACIÓN. *TECHNICAL AIDS FOR DISABLED PERSONS. CLASSIFICATION*

Cód. Precio: G

11.180.10 Ayudas y adaptaciones para la movilidad

NTC 5351

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. PARADEROS ACCESIBLES PARA TRANSPORTE PUBLICO, COLECTIVO Y MASIVO DE PASAJEROS. *ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. ACCESSIBLE BUS STOPS FOR PUBLIC, COLLECTIVE AND MASSIVE TRANSPORTATION.*

Cod. Precio: B

11.200 CONTROL DE NATALIDAD. PRESERVATIVOS

NTC 2411 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DEL ANCHO. *RUBBER CONDOMS. DETERMINATION OF WIDTH.*

Cód. Precio: A

NTC 2412 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD. *RUBBER CONDOMS. DETERMINATION OF LENGTH*

Cód. Precio: A

NTC 2413

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DE LA MASA. *RUBBER. MECHANICAL CONTRACEPTIVES (RUBBER CONDOMS). DETERMINATION OF MASS*

Cód. Precio: A

NTC 2414 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DEL VOLUMEN Y LA PRESION DEL ESTALLIDO. *RUBBER CONDOMS. DETERMINATION OF BURSTING VOLUME AND PRESSURE*

Cód. Precio: B

NTC 2415

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR. *RUBBER. MECHANICAL CONTRACEPTIVES (RUBBER CONDOMS). DETERMINATION OF*

COLOUR FASTNESS

Cód. Precio: A

NTC 2417

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). ALMACENAMIENTO. *RUBBER. MECHANICAL CONTRACEPTIVES (RUBBER CONDOMS). STORAGE*

Cód. Precio: A

NTC 2418 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). ENSAYO PARA LA DETECCIÓN DE ORIFICIOS. ENSAYO DE FUGA DE AGUA. *RUBBER. MECHANICAL CONTRACEPTIVES (RUBBER CONDOMS). TESTING FOR HOLES*

Cód. Precio: A

NTC 2419 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). ACONDICIONAMIENTO EN EL HORNO. *RUBBER CONDOMS. OVEN CONDITIONING.*

Cód. Precio: A

NTC 2420 Primera actualización

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE TRACCION. *RUBBER CONDOMS. DETERMINATION OF TENSILE PROPERTIES.*

Cód. Precio: A

NTC 2421

CAUCHO. PRESERVATIVOS MASCULINOS (CONDONES). REQUISITOS Y PLANES DE MUESTREO. *RUBBER. MECHANICAL CONTRACEPTIVES (RUBBER CONDOMS). REQUIREMENTS AND SAMPLING PLAN.*

Cód. Precio: B

NTC 2434 Primera actualización

CONDONES DE CAUCHO. EMPAQUE Y ROTULADO. CONDONES EN UNIDADES DE EMPAQUE. *RUBBER CONDOMS. PACKAGING AND LABELLING. CONDOMS IN CONSUMER PACKAGES.*

Cód. Precio: A

11.220 MEDICINA VETERINARIA

NTC 997

PRODUCTOS BIOLÓGICOS. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN. *BIOLOGICAL PRODUCTS. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION.*

Cód. Precio: A

NTC 999

PRODUCTOS BIOLÓGICOS Y FARMACÉUTICOS PARA USO VETERINARIO. ROTULADO. *BIOLOGICAL AND PHARMACEUTICAL PRODUCTS FOR VETERINARY USE. LABELLING*

Cód. Precio: A

INDUSTRIAL HYGIENE. ASSESSMENT OF CHEMICAL POLLUTANTS. DETERMINATION OF CALCIUM AND COMPOUNDS OF CALCIUM IN ENVIRONMENTAL SAMPLER. NIOSH METHOD 7020/84.
Cod. Precio: B

NTC 4617

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AIRE. DETERMINACIÓN DE LA VELOCIDAD PROMEDIO DE UNA CORRIENTE DE GAS MEDIANTE ANEMOMETRO TERMICO.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. AIR QUALITY. STANDARD TEST METHOD FOR AVERAGE VELOCITY IN A DUCT USING A THERMAL ANEMOMETER.
Cod. Precio: B

NTC-ISO 7934

GESTION AMBIENTAL. AIRE. EMISIONES DE FUENTES ESTACIONARIAS. DETERMINACIÓN DE LA CONCENTRACION MASICA DE DIOXIDO DE AZUFRE. MÉTODO DE PEROXIDO DE HIDROGENO/PERCLORATO DE BARIO/THORINA.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. AIR. STATIONARY SOURCE EMISSIONS. DETERMINATION OF THE MASS CONCENTRATION OF SULFUR DIOXIDE. HYDROGEN PEROXIDE/BARIUM PERCHLORATE/THORIN.
Cod. Precio: C

NTC-ISO 9096

GESTION AMBIENTAL. AIRE. EMISION DE FUENTES FIJAS. DETERMINACIÓN DE LA CONCENTRACION Y TASA DE FLUJO MASICO DE MATERIAL PARTICULADO DENTRO DE DUCTOS DE CONDUCCION DE GAS. MÉTODO GRAVIMETRICO MANUAL.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. AIR. STATIONARY SOURCE EMISSIONS. DETERMINATION OF CONCENTRATION AND MASS FLOW RATE OF PARTICULATE MATERIAL IN GAS CARRYING DUCTS. MANUAL GRAVIMETRIC METHOD
Cod. Precio: G

13.040.50 Emisiones de gases de escape de los medios de transporte

NTC 4231 Primera actualización

CALIDAD DEL AIRE. PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS DE FLUJO PARCIAL NECESARIOS PARA EVALUAR LAS EMISIONES DE HUMO GENERADAS POR LAS FUENTES MÓVILES ACCIONADAS CON DIÉSEL. MÉTODO DE ACELERACIÓN LIBRE.
AIR QUALITY. MEASUREMENT PROCEDURE AND CHARACTERISTICS OF THE PARTIAL FLOW EQUIPMENT FOR EVALUATING EXHAUST GAS SMOKE EMISSIONS FROM DIESEL-POWERED MOBILE SOURCES. FREE ACCELERATION TEST.
Cod. Precio: F

NTC 4542 Primera actualización

DETERMINACION DE EMISIONES DE VEHICULOS PROTOTIPO. PRUEBAS DINAMICAS.
DETERMINATION OF EMISSION IN VEHICLES PROTOTYPE. DYNAMIC TEST.
Cod. Precio: F

13.060 CALIDAD DEL AGUA

13.060.01 Calidad del agua en general

GTC 2

MANUAL DE METODOS ANALITICOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL AGUA.
HANDBOOK OF ANALYTICAL METHODS FOR THE QUALITY CONTROL OF THE WATER.
Cod. Precio: No disponible

GTC 31

GESTION AMBIENTAL. AGUA. GUIA PARA LA REALIZACION DE ENSAYOS DE TOXICIDAD (BIOENSAYOS) EN ORGANISMOS ACUATICOS.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. GUIDE TO PERFORM TOXICITY TEST (BIOTESTS) IN AQUATIC ORGANISMS.
Cod. Precio: B

GTC 88

CALIDAD DEL AGUA. GUIA PARA EL INFORME DE RESULTADOS DE LOS ANALISIS DE AGUA.
WATER QUALITY. GUIDE FOR REPORTING RESULTS OF ANALYSIS OF WATER.
Cod. Precio: C

NTC 897 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE SÓLIDOS.
WATER QUALITY. DETERMINATION OF SOLIDS CONTENT
Cod. Precio: D

NTC 3498 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE LA RADIOACTIVIDAD.
WATER QUALITY. DETERMINATION OF RADIOACTIVITY
Cod. Precio: G

NTC 3645 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE LA TEMPERATURA
WATER QUALITY. DETERMINATION OF TEMPERATURE
Cod. Precio: A

NTC 3650-1 Primera actualización

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PARTE 1.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 1
Cod. Precio: C

NTC 3650-2 Primera actualización

GESTIÓN AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 2
WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 2.
Cód. Precio: C

NTC 3650-3 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 3.
WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 3.
Cód. Precio: C

NTC 3650-4

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PARTE 4
ENVIRONMENT MANAGEMENT. QUALITY WATER. VOCABULARY. PART 4
Cód. Precio: A

NTC 3650-5

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 5
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY VOCABULARY. PART 5.
Cód. Precio: C

NTC 3650-6 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 6.
WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 6.
Cód. Precio: D

NTC 3650-7

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 7.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. QUALITY WATER. VOCABULARY. PART 7.
Cód. Precio: C

NTC 3650-8 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. VOCABULARIO. PARTE 8.
WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 8
Cód. Precio: B

NTC 3650-9

CALIDAD DEL AGUA. VOCABULARIO. PART 9. LISTADO ALFABETICO E INDICE DE TEMAS.
WATER QUALITY. VOCABULARY. PART 9. ALPHABETICAL LIST AND SUBJECT INDEX.
Cód. Precio: F

NTC 4246

DESINFECCION DE LINEAS PRINCIPALES PARA LA CONDUCCION DE AGUA.
DESINFECTING WATER MAINS.
Cód. Precio: D

NTC 4449

CALIDAD DEL AGUA. EVALUACION DE LA BIODEGRADABILIDAD AERÓBICA «ULTIMA» DE COMPUESTOS ORGANICOS EN UN MEDIO ACUOS. METODO DE ANALISIS DEL DIOXIDO DE CARBONO LIBERADO.
WATER QUALITY. EVALUATION IN AN AQUEOUS MEDIUM OF THE «ULTIMATE» AEROBIC BIODEGRADABILITY OF ORGANIC COMPOUNDS. METHOD BY ANALYSIS OF RELEASE CARBON DIOXIDE.
Cod. Precio: C

NTC 4531

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DE LA CONDUCTIVIDAD ELECTRICA.
WATER QUALITY. DETERMINATION OF ELECTRICAL CONDUCTIVITY.
 Cod. Precio: C

NTC 4582

CALIDAD DEL AGUA. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR COMPUESTOS FENOLICOS EN AGUA.
WATER QUALITY. TEST METHOD FOR PHENOLIC COMPOUNDS IN WATER.
 Cod. Precio: D

NTC 4893

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DEL FLUORURO
WATER QUALITY. DETERMINATION OF FLUORIDE.
 Cod. Precio: D

NTC 4895

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DE PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS
WATER QUALITY. DETERINATION OF ORGANOCHLORINE PESTICIDES.
 Cod. Precio: F

NTC 4939

CALIDAD DEL AGUA. ENUMERACION DE COLIFORMES Y *Escherichia Coli*. TECNICA CON TUBOS DE FERMENTACION Y TECNICA DE SUSTRATO ENZIMATICO.
WATER QUALITY. COLIFORM AND ESCHERICHIA COLI COUNTING. FERMENTATION TUBE TECHNIQUE AND ENSYMATIC SUBSTRATE TECHNIQUE.
 Cod. Precio: D

NTC 4977

CALIDAD DEL AGUA. ENUMERACION DE GRUPOS DE ESTREPTOCOCOS FECALES Y DEL SUBGRUPO ENTEROCOCOS. TECNICA DEL NUMERO MÁS PROBABLE, NMP.
WATER. QUALITY FECAL STREPTOCOCCUS AND ENTEROCOCCUS GROUPS. MULTIPLE TUBE TECHNIQUE.
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-2

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. TECNICAS GENERALES DE MUESTREO.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING TECHNIQUES.
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-3 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 3: DIRECTRICES PARA LA PRESERVACION Y MANEJO DE LAS MUESTRAS.
WATER QUALITY - SAMPLING - PART 3: GUIDANCE ON THE PRESERVATION AND HANDLING OF SAMPLES.
 Cod. Precio: G

NTC-ISO 5667-10

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. MUESTREO DE AGUAS RESIDUALES.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF WASTE WATERS
 Cod. Precio: D

NTC-ISO 5667-14

CALIDAD DEL AGUA MUESTREO. PARTE 14: GUIA PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD EN EL MUESTREO Y EL MANEJO AMBIENTAL DEL AGUA.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 14: GUIDANCE ON QUALITY ASSURANCE OF ENVIRONMENTAL WATER SAMPLING AND HANDLING.
 Cod. Precio: B

NTC-ISO 5667-15

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 15: GUIA PARA LA PRESERVACION Y MANEJO DE MUESTRAS DE LODOS Y SEDIMENTOS.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 15. GUIDANCE ON PRESERVATION AND HANDLING OF SLUDGE AND SEDIMENTS SAMPLES.
 Cod. Precio: B

NTC-ISO 5667-16

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 16: GUIA PARA EL ENSAYO BIOLOGICO DE MUESTRAS.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 16. GUIDANCE ON BIOTESTING OF SAMPLE.
 Cod. Precio: G

NTC-ISO 5667-17

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 17: GUIA PARA EL MUESTREO DE SEDIMENTOS SUSPENDIDOS.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 17. GUIDANCE ON SAMPLING OF SUSPENDED SEDEMENTS.
 Cod. Precio: D

13.060.10 Agua de fuentes naturales**GTC 30**

GESTION AMBIENTAL. SUELOS. GUIA PARA EL MONITOREO DE AGUAS SUBTERRANEAS
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL. GUIDE FOR MONITORING OF GROUND WATER
 Cod. Precio: C

NTC 897 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DEL CONTENIDO DE SÓLIDOS.
WATER QUALITY. DETERMINATION OF SOLIDS CONTENT.
 Cod. Precio: D

NTC-ISO 5667-4

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA.

MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE LAGOS, NATURALES Y ARTIFICIALES.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING FROM LAKES, NATURAL AND MAN-DAME.
 Cod. Precio: B

NTC-ISO 5667-6

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUAS DE RIOS Y CORRIENTES.
WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF RIVERS AND STREAMS.
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-8

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE DEPOSITOS HUMEDOS.
WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF WET DEPOSITION.
 Cod. Precio: D

NTC-ISO 5667-9

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUAS MARINAS
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF MARINE WATER
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-11

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUAS SUBTERRANEAS.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF GROUND WATERS
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-12

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 12: GUIA PARA EL MUESTREO DE SEDIMENTOS DE FONDO.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 12: GUIDANCE ON SAMPLING OF BOTTOM SEDIMENTS.
 Cod. Precio: G

NTC-ISO 5667-19

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 19: GUIA PARA EL MUESTREO DE SEDIMENTOS MARINOS.
WATER QUALITY. SAMPLING. PART 19: GUIDANCE ON SAMPLING OF MARINE SEDIMENTS.
 Cod. Precio: D

13.060.20 Agua potable**NTC 813 Segunda actualización**

AGUA. AGUA POTABLE
WATER. DRINKING WATER.
 Cod. Precio: B

NTC 1460 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DEL SELENIO.
WATER QUALITY. DETERMINATION OF SELENIUM.
 Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-5

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUA POTABLE Y AGUA UTILIZADA PARA ALIMENTOS Y PROCESAMIENTO DE BEBIDAS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF DRINKING WATER AND WATER USED FOR FOOD AND BEVERAGE PROCESSING

Cód. Precio: C

13.060.25 Agua para uso industrial

NTC 3459 Primera actualización

CONCRETOS. AGUA PARA LA ELABORACIÓN DE CONCRETO

WATER FOR MAKING CONCRETE.

Cód. Precio: B

NTC-ISO 5667-7

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUA Y VAPOR EN CALDERAS

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF WATER AND STEAM IN BOILER PLANTS.

Cód. Precio: E

13.060.30 Aguas servidas

NTC 2572 Primera actualización

MATERIAL FILTRANTE

FILTERING MATERIAL

Cód. Precio: E

NTC 3705

GESTION AMBIENTAL. AGUA. MEDICION DEL FLUJO DE AGUA EN CANAL ABIERTO CON VERTEDEROS DE PLACA FINA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. OPEN CHANNEL FLOW MEASUREMENT OF WATER WITH THIN-PLATE WEIRS.

Cód. Precio: D

NTC 3933

GESTION AMBIENTAL. AGUA. MÉTODO ESTANDAR PARA MEDICION DEL FLUJO DE AGUA EN CANAL ABIERTO, CON CANALETA PARSHALL.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. TEST METHOD FOR OPEN CHANNEL FLOW MEASUREMENT OF WATER WITH THE PARSHALL FLUME.

Cód. Precio: E

NTC 3945

GESTION AMBIENTAL. AGUA. MÉTODO ESTANDAR PARA MEDICIONES DE LA VELOCIDAD DEL AGUA EN CANALES ABIERTOS MEDIANTE ELEMENTOS ROTATIVOS MOLINETES.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. TEST METHOD FOR VELOCITY MEASUREMENTS OF WATER IN OPEN CHANNELS WITH ROTATING ELEMENTS CURRENT METERS.

Cód. Precio: C

NTC 3976

PRODUCTOS QUIMICOS PARA USO INDUSTRIAL. CLORURO FERRICO LIQUIDO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. LIQUID FERRIC CHLORIDE.

Cód. Precio: B

NTC 4117

DESINFECCIÓN DE PLANTAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA.

DESINFECTION OF WATER TREATMENT PLANTS

Cód. Precio: B

NTC 4576

DESINFECCION DE INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE.

DESINFECTION OF DRINK WATER-STORAGE FACILITIES.

Cód. Precio: B

NTC-ISO 5667-13

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. PARTE 13. GUIA PARA EL MUESTREO DE LODOS DE AGUAS RESIDUALES Y PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER SAMPLING. PART 13: GUIDANCE ON SAMPLING OF SLUDGES FROM SEWAGE AND WATER TREATMENT WORKS.

Cód. Precio: E

13.060.45 Análisis de agua en general

GTC 2

MANUAL DE MÉTODOS ANALITICOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL AGUA.

HANDBOOK OF ANALYTICAL METHODS FOR THE QUALITY CONTROL OF THE WATER.

GTC 25

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. TÉCNICAS GENERALES DE MUESTREO PARA ESTUDIOS BIOLÓGICOS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GENERAL TECHNIQUES OF SAMPLING FOR BIOLOGICAL STUDIES.

Cód. Precio: C

GTC 31

GESTION AMBIENTAL. AGUA. GUIA PARA LA REALIZACION DE ENSAYOS DE TOXICIDAD (BIOENSAYOS) EN ORGANISMOS ACUATICOS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. GUIDE TO PERFORM TOXICITY TEST (BIOTESTS) IN AQUATIC ORGANISMS.

Cód. Precio: B

GTC 80

CALIDAD DEL AGUA. GUÍA PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD ANALÍTICA EN EL ANÁLISIS DEL AGUA

WATER QUALITY. GUIDE TO ANALYTICAL QUALITY CONTROL FOR WATER ANALYSIS

Cód. Precio: I

GTC 82

GUIA DE BUENAS PRACTICAS PARA LABORATO-

RIOS QUE REALIZAN MUESTREO Y ANALISIS DE AGUA.

STANDARD GUIDE OF GOOD LABORATORY PRACTICES IN LABORATORIES ENGAGED IN SAMPLING AND ANALYSIS OF WATER.

Cód. Precio: E

GTC 100

CALIDAD DEL AGUA. GUIA PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE CADENA DE CUSTODIA DE MUESTRAS.

WATER QUALITY GUIDE FOR SAMPLE CHAIN-OF-CUSTODY PROCEDURES.

Cód. Precio: D

NTC 3651

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DEL pH

WATER QUALITY. DETERMINATION OF pH

Cód. Precio: C

NTC 3699

AGUAS. POLIAMINAS EPI-DMA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS.

WATER. EPI-DMA POLYAMINES FOR THE TREATMENT OF WATER.

Cód. Precio: C

NTC 3903

GESTION AMBIENTAL. AGUA. PROCEDIMIENTO PARA EL MÉTODO DE JARRAS EN LA COAGULACION-FLOCULACION DEL AGUA

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER. STANDARD PRACTICE FOR COAGULATION-FLOCCULATION JAR TEST OF WATER

Cód. Precio: B

NTC 4111-1

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE SURFACTANTES ANIONICOS MEDIANTE EL MÉTODO ESPECTROMETRICO DEL AZUL DE METILENO.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY DETERMINATION OF ANIONIC SURFACTANTS BY THE METHYLENE BLUE SPECTROMETRIC METHOD.

Cód. Precio: C

NTC 4111-2

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE SURFACTANTES NO IONICOS UTILIZANDO EL REACTIVO DE DRAGENDORFF.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF NON-IONIC SURFACTANTS USING DRAGENDORFF REAGENT.

Cód. Precio: C

NTC 4124-1

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE SODIO Y POTASIO. DETERMINACIÓN DE SODIO MEDIANTE ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF SODIUM AND POTASSIUM. DETERMINATION OF SODIUM BY ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY.

Cód. Precio: B

NTC 4124-2

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETER-

MINACIÓN DE SODIO Y POTASIO. DETERMINACIÓN DE POTASIO MEDIANTE ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF SODIUM AND POTASSIUM. DETERMINATION OF POTASSIUM BY ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY.

Cód. Precio: B

NTC 4124-3

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE SODIO Y POTASIO. DETERMINACIÓN DE POTASIO MEDIANTE ESPECTROMETRIA DE EMISION DE LLAMA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF SODIUM AND POTASSIUM. DETERMINATION OF SODIUM AND POTASSIUM BY FLAME EMISSION SPECTROMETRY.

Cód. Precio: B

NTC 4180

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA.

DETERMINACIÓN DE CALCIO Y MAGNESIO. MÉTODO DE ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF CALCIUM AND MAGNESIUM. ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD.

Cód. Precio: B

NTC 4181

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE CROMO TOTAL. MÉTODOS ESPECTROMÉTRICOS DE ABSORCIÓN ATOMICA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. DETERMINATION OF TOTAL CHROMIUM. ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHODS.

Cód. Precio: B

NTC 4182

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE LA BIODEGRADABILIDAD AEROBIA DE LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS EN MEDIO ACUOSO. MÉTODO SEMICONTINUO CON LODOS ACTIVADOS (SCAS).

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. EVALUATION OF THE AEROBIC BIODEGRADABILITY OF ORGANIC COMPOUNDS IN AN AQUEOUS MEDIUM. SEMICONTINUOUS ACTIVATED SLUDGE METHOD (SCAS)

Cód. Precio: C

NTC 4233

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. EVALUACIÓN DE LA BIODEGRADABILIDAD ANAEROBICA "ULTIMA" DE LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS EN LODOS DE DIGESTION. MÉTODO POR MEDICION DE LA PRODUCCION DE BIOGAS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. EVALUATION OF THE "ULTIMATE" ANAEROBIC BIODEGRADABILITY OF ORGANIC COMPOUNDS IN DIGESTED SLUDGE. METHOD BY MEASUREMENT OF THE BIOGAS PRODUCTION.

Cód. Precio: D

NTC 4254

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE COBALTO, NIQUEL, COBRE, CINC, CADMIO Y PLOMO. MÉTODOS ESPECTROMÉTRICOS DE ABSORCIÓN ATOMICA POR LLAMA.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY DETERMINATION OF COBALT, NICKEL, COPPER, ZINC, CADMIUM AND LEAD. FLAME ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHODS.

Cód. Precio: E

NTC 4255

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. EVALUACIÓN DE LA BIODEGRADABILIDAD AEROBIA DE LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS EN MEDIO ACUOSO. ENSAYO ESTÁTICO (MÉTODO ZAHN-WELLENS).

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. EVALUATION OF THE AEROBIC BIODEGRADABILITY OF ORGANIC COMPOUNDS IN AN AQUEOUS MEDIUM. STATIC TEST (ZAHN-WELLENS METHODS).

Cód. Precio: C

NTC 4256

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. EVALUACIÓN DE LA ELIMINACION Y BIODEGRADABILIDAD DE COMPUESTOS ORGÁNICOS EN UN MEDIO ACUOSO. ENSAYO DE SIMULACION DE LODOS ACTIVADOS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. EVALUATION OF THE ELIMINATION AND BIODEGRADABILITY OF ORGANIC COMPOUNDS IN AN AQUEOUS MEDIUM. ACTIVATED SLUDGE SIMULATION TEST.

Cód. Precio: D

NTC 4394-1

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE CIANURO. PARTE 1: DETERMINACIÓN DE CIANURO TOTAL.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF CYANIDE PART 1. DETERMINATION OF TOTAL CYANIDE.

Cód. Precio: D

NTC 4394-2

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE CIANURO. PARTE 2: DETERMINACIÓN DE CIANURO FACILMENTE LIBERABLE.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF CYANIDE. PART 2: DETERMINATION OF EASILY LIBERATABLE CYANIDE.

Cód. Precio: D

NTC 4394-3

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE CIANURO. PARTE 3: DETERMINACIÓN DE CLORURO DE CIANOGENO.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF CYANIDE. PART 3. DETERMINATION OF CYANOGEN CHLORIDE.

Cód. Precio: C

NTC 5172

CALIDAD DEL AGUA. SELECCION DE ENSAYOS PARA BIODEGRADABILIDAD.

WATER QUALITY. SELECTION OF TESTS FOR BIODEGRADABILITY.

Cód. Precio: D

NTC-ISO 5667-1

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO PARTE 1. DIRECTRICES PARA EL DISEÑO DE PROGRAMAS DE MUESTREO.

WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON THE DESIGN OF SAMPLING PROGRAMMES

NTC-ISO 5667-6

CALIDAD DE AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE AGUAS DE RIOS Y CORRIENTES.

WATER QUALITY. SAMPLING GUIDANCE ON SAMPLING OF RIVERS AND STREAMS.

Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-8

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. GUIA PARA EL MUESTREO DE DEPOSITOS HUMEDOS.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. WATER QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING OF WET DEPOSITION.

Cod. Precio: C

NTC-ISO 5667-18

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 18: GUIA ACERCA DEL MUESTREO DE AGUA SUBTERRANEA EN SITIOS CONTAMINADOS.

WATER QUALITY SAMPLING. PART 18: GUIDANCE ON SAMPLING OF GROUNDWATER AT CONTAMINATED SITES.

Cód. Precio: E

NTC-ISO 5667-19

CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. PARTE 19: GUIA PARA EL MUESTREO DE SEDIMENTOS MARINOS.

WATER QUALITY. SAMPLING. PART 19: GUIDANCE ON SAMPLING OF MARINE SEDIMENTS.

Cod. Precio: D

GTC 109

GUIA PARA LA PLANIFICACION DE LA CALIDAD E IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE MEDICION EN CAMPO, DE LA CALIDAD DEL AGUA.

GUIDE FOR QUALITY PLANNING AND FIELD IMPLEMENTATION OF A WATER QUALITY MEASUREMENT PROGRAM.

Cod. Precio: D

NTC 3362 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACION DE ACEITES, GRASAS Y SUSTANCIAS SOLUBLES EN SOLVENTES ORGANICOS.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF OILS, FATS AND SUBSTANCES SOLUBLE IN ORGANIC SOLVENTS.

Cod. Precio: D

NTC 3629 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO-DQO.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF CHEMICAL OXYGEN DEMAND, COD

Cód. Precio: B

NTC 3630 Primera actualización

CALIDAD DEL AGUA. DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXIGENO (DBO).

WATER QUALITY. BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD).

Cód. Precio: C

NTC 3645 Primera actualización

CALIDAD DE AGUA. DETERMINACION DE LA TEMPERATURA.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF TEMPERATURE.

Cód. Precio: A

NTC 4567

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACION DEL SULFURO DISUELTUO. MÉTODO FOTOMETRICO UTILIZANDO AZUL DE METILENO.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF DISSOLVED SULFIDE. PHOTOMETRIC METHOD USING METHYLENE BLUE.

Cód. Precio: C

NTC 4705

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DEL OXÍGENO DISUELTUO, (DO).

WATER QUALITY. DETERMINATION OF DISSOLVED OXYGEN, (DO).

Cód. Precio: C

NTC 4706

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE LA DUREZA.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF HARDNESS.

Cód. Precio: B

NTC 4707

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE LA TURBIEDAD. MÉTODO NEFELOMETRICO.

WATER QUALITY. TURBIDITY. NEPHELOMETRIC METHOD.

Cód. Precio: B

NTC 4708

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE SULFATO(SO42) MÉTODO TURBIDIMETRICO.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF SULFATE (SO42) TURBIDIMETRIC METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 4716

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE METALES POR ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA ELECTROTÉRmica.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF METALS BY ELECTROTHERMAL ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY.

Cód. Precio: D

NTC 4717

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE METALES POR ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA DE LLAMA.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF METALS BY FLAME ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY.

Cód. Precio: D

NTC 4754

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE HIERRO (MÉTODO DE LA FENANTROLINA).

WATER QUALITY. DETERMINATION OF IRON (PHENANTHROLINE METHOD).

Cód. Precio: B

NTC 4755

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE ARSENICO Y SELENIO POR ESPECTRO-METRIA DE ABSORCION ATOMICA CON GENERACION DE HIDRUROS.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF ARSENIC AND SELENIUM BY HIDRIDE GENERATION/ATOMIC ABSORPTION SPEC-TROMETRY.

Cód. Precio: C

NTC 4756

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE BORO. MÉTODO COLORIMETRICO CON CARMIN.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF BORON. COLORIMETRIC METHOD WITH CARMINE.

Cód. Precio: A

NTC 4759

CALIDAD DEL AGUA. MÉTODO CON PERSULFATO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE MANGANESO.

WATER QUALITY. PERSULFATE METHOD FOR DETERMINATION OF MANGANESE CONTENT.

Cód. Precio: B

NTC 4762

CALIDAD DEL AGUA. MÉTODO CON DIETILDITIOCARBAMATO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE ARSENICO.

WATER QUALITY. SILVER DIETHYLDITHIOCARBAMATE METHOD FOR DETERMINATION OF ARSENIC CONTENT.

Cód. Precio: B

NTC 4770

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DEL OLOR. MÉTODO DE UMBRAL DE OLOR.

WATER QUALITY. ODOR THRESHOLD ODOR TEST.

Cód. Precio: B

NTC 4771

PRÁCTICA PARA ESTABLECER LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MÉTODOS DE RECUENTO DE COLONIAS EN MICROBIOLOGÍA.

STANDARD PRACTICE FOR ESTABLISHING PERFORMANCE CHARACTERISTICS FOR COLONY COUNTING METHODS IN MICROBIOLOGY.

Cód. Precio: B

NTC 4772

CALIDAD DEL AGUA. DETECCIÓN Y RECUENTO DE Escherichia coli y BACTERIAS COLIFORMES. PARTE 1: MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA.

WATER QUALITY. DETECTION AND ENUMERATION OF ESCHERICHIA COLI AND COLIFORM BACTERIA. PART 1. MEMBRANE FILTRATION METHOD.

Cód. Precio: C

NTC 4775

DESINFECCION DE POZOS.

DESINFECTION OF WELLS.

Cód. Precio: B

NTC 4776

PRODUCTOS QUÍMICOS. POLIACRILAMIDA

PARA TRATAMIENTO DE AGUA.

CHEMICAL PRODUCTS. POLYACRYLAMIDE FOR WATER TREATMENT

Cód. Precio: D

NTC 4780

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE ZINC.

WATER QUALITY. ZINC DETERMINATION.

Cód. Precio: A

NTC 4781

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE CARBONO ORGANICO TOTAL (TOC)

WATER QUALITY TOTAL ORGANIC CARBON DETERMINATION.

Cód. Precio: B

NTC 4782

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE NITRITOS, NO2.

WATER QUALITY. NITRITE DETERMINATION. NO2.

Cód. Precio: A

NTC 4783

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO (AMONICAL), NH3

WATER QUALITY NITROGEN (AMMONIA) DETERMINATION, NH3.

Cód. Precio: C

NTC 4784

CALIDAD DEL AGUA. MÉTODO PARA DETERMINAR MERCURIO POR ESPECTROMETRIA DE ABSORCION ATOMICA CON VAPOR FRIO.

WATER QUALITY DETERMINATION OF MERCURY BY COLD-VAPOR ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF MERCURY BY COLD-VAPOR ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 4785

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE ALUMINIO (MÉTODO CON ERIOCROMO CIANINA).

WATER QUALITY. DETERMINATION OF ALUMINUM (ERIOCHROME CYANINE METHOD).

Cód. Precio: B

NTC 4797

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE PLATA.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF SILVER.

Cód. Precio: D

NTC 4798

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE NITRATOS NO3.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF NITRATE NO3.

Cód. Precio: B

NTC 4803

CALIDAD DEL AGUA. DETERMINACIÓN DE LA ACIDEZ Y DETERMINACIÓN DE LA ALCALINIDAD.

WATER QUALITY. DETERMINATION OF ACIDITY AND DETERMINATION OF ALKALINITY.

Cód. Precio: C

NTC 4844

CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DEL ION CLORURO.
WATER QUALITY. CHLORIDE DETERMINATION.
 Cód. Precio: D

NTC 4845

CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE FENOLES.
WATER QUALITY. PHENOLS DETERMINATION.
 Cód. Precio: C

13.060.70 Análisis de propiedades biológicas del agua

GTC 84

CALIDAD DEL AGUA. GUIA PARA LA ORIENTACION ACERCA DE LA VALIDACION DE METODOS DE ANALISIS MICROBIOLÓGICOS.
WATER QUALITY. GUIDANCE ON VALIDATION OF MICROBIOLOGICAL METHODS.
 Cód. Precio: G

NTC 5021

CALIDAD DEL AGUA. MÉTODOS GENERALES CUALITATIVOS DE DETECCIÓN E IDENTIFICACION DE salmonella.
WATER. QUALITY. GENERAL QUALITATIVE ISOLATION AND IDENTIFICATION PROCEDURES FOR salmonella.
 Cód. Precio: E

NTC 5056

CALIDAD DEL AGUA. DETECCIÓN Y RECUENTO DE ESPORAS DE ANAEROBIOS SULFITO REDUCTOR (CLOSTRIDIUM). PARTE 1: METODO DE ENRIQUECIMIENTO EN MEDIO LIQUIDO.
WATER QUALITY. DETECTION AND ENUMERATION OF THE SPORES OF SULFITE REDUCING ANAEROBES (CLOSTRIDIA). PART 1: METHOD BY ENRICHMENT IN A LIQUID MEDIUM.
 Cód. Precio: C

NTC 5075

CALIDAD DEL AGUA. DETECCIÓN Y RECUENTO DE ESPORAS DE ANAEROBIOS SULFITO REDUCTORES (CLOSTRIDIUM). PARTE 2. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA.
WATER QUALITY. DETECTION AND ENUMERATION OF THE SPORES OF SULFITE REDUCING ANAEROBES (CLOSTRIDIA). PART 2: METHOD BY MEMBRANE FILTRATION.
 Cód. Precio: B

13.080 CALIDAD DEL SUELO

NTC 5263

CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACION DE LA ACIDEZ INTERCAMBIABLE.
SOIL QUALITY. DETERMINATION OF INTERCHANGEABLE ACIDITY.
 Cód. Precio: B

NTC 5264

CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACION DEL pH.
SOIL QUALITY. DETERMINATION OF pH.
 Cód. Precio: B

NTC 5268

CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACION DE LA CAPACIDAD DE INTERCAMBIO CATIONICO.
SOIL QUALITY. DETERMINATION OF CATIONIC EXCHANGE CAPACITY.
 Cód. Precio: B

13.080.01 Calidad del suelo en general

NTC 1495 Primera actualización

SUELOS. ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE HUMEDAD DE SUELOS Y ROCAS, CON BASE EN LA MASA.
SOILS. STANDARD TEST METHOD FOR LABORATORY DETERMINATION OF WATER CONTENT OF SOIL AND ROCK BY MASS.
 Cód. Precio: B

NTC 1503 Primera actualización

SUELOS. FACTORES DE CONTRACCIÓN DE SUELOS POR MEDIO DEL MÉTODO DEL MERCURIO.
SOILS. STANDARD TEST METHOD FOR SHRINKAGE FACTORS OF SOILS BY THE MERCURY METHOD
 Cód. Precio: B

NTC 1504 Primera actualización

CLASIFICACIÓN DE LOS SUELOS PARA PROPÓSITOS DE INGENIERIA -SISTEMA DE CLASIFICACIÓN UNIFICADA DE SUELOS.
STANDARD CLASSIFICATION OF SOILS FOR ENGINEERING PURPOSES (UNIFIED SOIL CLASSIFICATION SYSTEM)
 Cód. Precio: E

NTC 1527 Primera actualización

SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION INCOFINADA DE SUELOS COHESIVOS
SOILS. TEST METHOD FOR UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH OF COHESIVE SOIL
 Cód. Precio: B

NTC 1528

SUELOS. ENSAYO PARA DETERMINAR LA MASA UNITARIA EN EL TERRENO. MÉTODO DEL BALON DE CAUCHO.
SOILS. FIELD UNIT MASS DETERMINATION TEST. RUBBER BALL METHOD
 Cód. Precio: B

NTC 1667 Primera actualización

SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD Y EL PESO UNITARIO EN EL TERRENO. MÉTODO DEL CONO DE ARENA.
SOILS. TEST METHOD FOR DENSITY AND UNIT WEIGHT OF SOIL IN PLACE. SAND CONE METHOD.
 Cód. Precio: C

NTC 1886

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. SUELOS.

DETERMINACIÓN DE HUMEDAD, CENIZAS Y MATERIA ORGANICA.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. SOILS. GROUNDS. DETERMINATION OF MOISTURE, ASH AND ORGANIC MATERIAL
 Cód. Precio: A

NTC 1917 Primera actualización

SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CORTE DIRECTO DE SUELOS BAJO CONDICIONES CONSOLIDADAS Y DRENADAS.
SOILS. TEST METHOD FOR DIRECT SHEAR TEST OF SOILS UNDER CONSOLIDATED DRAINED CONDITIONS
 Cód. Precio: C

NTC 1936 Primera actualización

SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL ESFUERZO DE COMPRESION TRIAXIAL DE ESPECIMENES CILINDRICOS DE NUCLEO DE ROCA NO DRENADOS, SIN MEDICIONES DE PRESION EN LOS POROS.
SOILS. TEST METHOD FOR TRIAXIAL COMPRESSIVE STRENGTH OF UNDRAINED ROCK CORE SPECIMENS WITHOUT PORE PRESSURE MEASUREMENTS
 Cód. Precio: B

NTC 1967 Primera actualización

SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE CONSOLIDACION UNIDIMENSIONAL DE LOS SUELOS.
SOILS. TEST METHOD FOR ONE-DIMENSIONAL CONSOLIDATION PROPERTIES OF SOILS.
 Cód. Precio: E

NTC 1974 Primera actualización

MÉTODOS DE ENSAYO PARA PESO ESPECIFICO DE SÓLIDOS DE SUELO CON PIGNOMETRO DE AGUA.
TEST METHODS FOR SPECIFIC GRAVITY OF SOIL SOLIDS BY WATER PYCNOMETER
 Cód. Precio: D

NTC 2041 Primera actualización

SUELOS. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION TRIAXIAL NO CONSOLIDADA NO DRENADA EN SUELOS COHESIVOS.
TEST METHOD FOR UNICONSOLIDATED - UNIDRAINED TRIAXIAL COMPRESSION TEST ON COHESIVE SOILS.
 Cód. Precio: C

NTC 2121 Primera actualización

SUELOS. OBTENCION DE MUESTRAS CON TUBOS DE PARED DELGADA.
SOILS. SAMPLING FOR TEST TUBES WITH THIN-WALLED TUBES.
 Cód. Precio: B

NTC 2122 Primera actualización

METODO DE ENSAYO PARA CBR (California Bearing Ratio) DE SUELOS COMPACTADOS EN LABORATORIO.
TEST METHOD FOR (CALIFORNIA BEARING RATIO) OF LABORATORY COMPACTED SOILS.
 Cód. Precio: D

NTC 3656

GESTION AMBIENTAL. SUELO. TOMA DE MUESTRAS DE SUELO PARA DETERMINAR CONTAMINACION. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL SAMPLING FOR THE DETERMINATION OF POLLUTION*
Cód. Precio: B

NTC 3888

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELO. EXTRACCION DE ELEMENTOS TRAZA SOLUBLES EN AGUA REGIA. *SOIL QUALITY EXTRACTION OF TRACE ELEMENTS SOLUBLE IN AQUA REGIA*
Cód. Precio: B

NTC 3934 Primera actualización

CALIDAD DE SUELO. DETERMINACION DEL CONTENIDO DE CADMIO, CROMO, COBALTO, COBRE, PLOMO, MANGANESO, NIQUEL Y ZINC, EN EXTRACTOS DE SUELO CON AGUA REGIA. METODOS DE ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION ATOMICA POR LLAMA Y HORNO DE GRAFITO. *SOIL QUALITY. DETERMINATION OF CADMIUM, CHROMIUM, COBALT, COPPER, LEAD, MANGANESE, NICKEL AND ZINC IN AQUA REGIA EXTRACTS OF SOIL. FLAME AND ELECTROTHERMAL ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHODS.*
Cód. Precio: E

NTC 3935 Primera actualización

CALIDAD DE SUELO. PRETRATAMIENTO DE MUESTRAS PARA LA DETERMINACION DE CONTAMINANTES ORGANICOS. *SOIL QUALITY. PRETREATMENT OF SAMPLES FOR DETERMINATION OF ORGANIC CONTAMINANTS.*
Cód. Precio: D

NTC 3948

GESTION AMBIENTAL. SUELO. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONSTRUCCION DE UN POZO DE MONITORES PARA AGUAS SUBTERRANEAS. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL. TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR MONITORING BOREHOLE CONSTRUCTION FOR GROUNDWATERS*
Cód. Precio: B

NTC 3957

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELOS. DETERMINACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD HIDRAULICA Y DE LA CARACTERÍSTICA DE RETENCIÓN DE AGUA NO SATURADA. MÉTODO DE EVAPORACIÓN WIND. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY DETERMINATION OF UNSATURATED HYDRAULIC CONDUCTIVITY AND WATER RETENTION CHARACTERISTIC. WIND EVAPORATION METHOD.*
Cód. Precio: C

NTC 4113-1

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELO. MUESTREO. GUIA PARA EL DISEÑO DE PROGRAMAS DE MUESTREO. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. SAMPLING GUIDANCE ON THE DESIGN OF SAMPLING PROGRAMMES.*
Cód. Precio: G

NTC 4113-2

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELO. MUESTREO. GUIA SOBRE TÉCNICAS DE MUESTREO. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON SAMPLING TECHNIQUES.*
Cód. Precio: F

NTC 4113-3 Primera actualización

CALIDAD DE SUELO. MUESTREO. PARTE 3: GUIA SOBRE SEGURIDAD. *SOIL QUALITY. SAMPLING. PART 3: GUIDANCE ON SAFETY.*
Cód. Precio: E

NTC 4113-6

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELO. MUESTREO. GUIA PARA LA RECOLECCION, MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE SUELO PARA EVALUACIÓN DE PROCESOS MICROBIANOS AEROBICOS EN EL LABORATORIO. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON COLLECTION, HANDLING AND STORAGE OF SOIL FOR THE ASSESSMENT OF AEROBIC MICROBIAL PROCESSES IN THE LABORATORY.*
Cód. Precio: B

NTC 4437

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DE SUELO. VOCABULARIO. TERMINOS Y DEFINICIONES RELACIONADOS CON LA PROTECCION Y CONTAMINACION DEL SUELO. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. VOCABULARY. TERMS AND DEFINITIONS RELATING TO THE PROTECTION AND POLLUTION OF THE SOIL.*
Cód. Precio: B

NTC 4508

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS DE CONTAMINANTES SOBRE LA FLORA DEL SUELO. EFECTOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS SOBRE LA GERMINACION Y EL CRECIMIENTO DE PLANTAS SUPERIORES. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY DETERMINATION OF THE EFFECT OF POLLUTANTS ON SOIL FLORA. EFFECT OF CHEMICALS ON THE EMERGENCE AND GROWTH OF HIGHER.*
Cód. Precio: C

NTC 4509

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS DE CONTAMINANTES SOBRE LA FLORA DEL SUELO. MÉTODO PARA MEDIR LA INHIBICION DEL CRECIMIENTO DE RAICES. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. DETERMINATION OF THE EFFECT OF POLLUTANTS ON SOIL FLORA. METHOD FOR THE MEASUREMENT OF INHIBITION OF ROOT GROWTH.*
Cód. Precio: C

NTC 4510

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL SUELO. EFECTOS DE CONTAMINANTES EN LOMBRICES DE TIERRA (EISENIA FOETIDA). DETERMINACIÓN DE LA

TOXICIDAD AGUDA USANDO UN SUSTRATO DE SUELO ARTIFICIAL. *ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. EFFECTS OF EARTHWORMS (EISENIA FOETIDA). DETERMINATION OF ACUTE TOXICITY USING ARTIFICIAL SOIL SUBSTRATE.*
Cód. Precio: B

NTC 4630

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. SUELOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO, DEL LIMITE PLASTICO Y DEL INDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS COHESIVOS. *STANDARD TEST METHOD FOR LIQUID LIMIT, PLASTIC LIMIT, AND PLASTICITY INDEX OF SOILS.*
Cód. Precio: E

NTC 4877

CALIDAD DE SUELOS. GUIA SOBRE ENSAYOS EN LABORATORIO PARA LA BIODEGRADACION DE QUÍMICOS ORGÁNICOS EN EL SUELO EN CONDICIONES AEROBICAS. *SOIL QUALITY. GUIDANCE ON LABORATORY TESTING FOR BIODEGRADATION OF ORGANIC CHEMICALS IN SOIL UNDER AEROBIC CONDITIONS.*
Cód. Precio: B

NTC 4878

CALIDAD DEL SUELO. MÉTODOS BIOLÓGICOS. DETERMINACIÓN DE LA MINERALIZACIÓN DEL NITRÓGENO Y DE LA NITRIFICACION EN SUELOS E INFLUENCIA DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS EN ESTOS PROCESOS. *SOIL QUALITY. BIOLOGICAL METHODS. DETERMINATION OF NITROGEN MINERALIZATION AND NITRIFICATION IN SOILS AND THE INFLUENCE OF CHEMICALS ON THESE PROCEDURES.*
Cód. Precio: C

NTC 4879

CALIDAD DE SUELOS. SISTEMAS DE INCUBACION EN LABORATORIO PARA LA MEDICION DE LA MINERALIZACION DE COMPUESTOS QUÍMICOS ORGÁNICOS EN SUELOS BAJO CONDICIONES AEROBICAS. *SOIL QUALITY. LABORATORY INCUBATION SYSTEMS FOR MEASURING THE MINERALIZATION OF ORGANIC CHEMICALS IN SOIL UNDER AEROBIC CONDITIONS.*
Cód. Precio: D

NTC 4880-1

CALIDAD DE SUELOS. DETERMINACIÓN DE LA BIOMASA MICROBIANA DEL SUELO. PARTE 1. MÉTODO DE RESPIRACION INDUCIDA POR EL SUSTRATO. *SOIL QUALITY. DETERMINATION OF SOIL MICROBIAL BIOMASS. PART 1. SUBSTRATE-INDUCED RESPIRATION METHOD.*
Cód. Precio: B

NTC 4880-2

CALIDAD DE SUELOS. DETERMINACIÓN DE LA BIOMASA MICROBIANA DEL SUELO. PARTE 2. MÉTODO DE FUMIGACIÓN EXTRACCION. *SOIL QUALITY. DETERMINATION OF SOIL MICROBIAL BIOMASS. PART 2. FUMIGATION*

EXTRACTION METHOD.

Cód. Precio: C

NTC 4949

GESTION AMBIENTAL. SUSTANCIAS QUIMICAS CONTAMINANTES UTILIZADAS EN LA PREPARACION DE FLUIDOS DE PERFORACION . BASE EN ACEITE EN POZOS DE PETROLEO. CLASIFICACION Y MANEJO.

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. POLLUTING CHEMICALS USED TO PREPARE DRILLING OIL - BASED FLUIDS IN OIL WELLS. CLASSIFICATION AND HANDLING.

Cód. Precio: C

NTC 5099

CALIDAD DEL SUELO. VOCABULARIO. TÉRMINOS Y DEFINICIONES RELACIONADOS CON EL MUESTREO.

SOIL QUALITY VOCABULARY. TERMS AND DEFINITIONS RELATING TO SAMPLING.

Cód. Precio: D

NTC-ISO 11464

GESTION AMBIENTAL. CALIDAD DEL SUELO. PRETRATAMIENTO DE LAS MUESTRAS DE SUELO PARA ANÁLISIS FISCOQUÍMICOS

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. SOIL QUALITY. PRETREATMENT OF SAMPLES FOR PHYSICO-CHEMICAL ANALYSIS

Cód. Precio: C

13.080.05 Análisis de suelos en general

NTC 4113-4 Primera actualización

CALIDAD DE SUELO. MUESTREO. PARTE 4. GUIA SOBRE EL PROCEDIMIENTO PARA LA INVESTIGACION DE SITIOS NATURALES, SEMI-NATURALES Y CULTIVADOS.

SOIL QUALITY. SAMPLING. GUIDANCE ON THE PROCEDURE FOR INVESTIGATION OF NATURAL, NEAR NATURAL AND CULTIVATED SITES.

Cod. Precio: E

13.080.10 Características químicas de suelos

NTC 5349

CALIDAD DE SUELO. DETERMINACION DE LAS BASES INTERCAMBIABLES: LOS CATIONES CALCIO, MAGNESIO, SODIO Y POTASIO.

SOIL QUALITY: DETERMINATION OF INTECHANGEABLE BASES: CALCIUM, MAGNESIUM, SODIUM AND POTASSIUM CATIONS.

Cod. Precio: C

NTC 5350

CALIDAD DE SUELO. DETERMINACION DE FOSFORO DISPONIBLE.

SOIL QUALITY. DETERMINATION OF AVAILABLE PHOSPHORUS.

Cod. Precio: C

13.100 SEGURIDAD OCUPACIONAL. HIGIENE INDUSTRIAL

GTC 34

GUIA ESTRUCTURA BASICA DEL PROGRAMA DE

SALUD OCUPACIONAL.

BASIC GUIDE FOR THE PROGRAM OF OCCUPATIONAL HEALTH

Cód. Precio: B

GTC 45

GUIA PARA EL DIAGNOSTICO DE CONDICIONES DE TRABAJO O PANORAMA DE FACTORES DE RIESGO, SU IDENTIFICACION Y VALORACION.

GUIDE FOR THE DIAGNOSIS OF LABOR CONDITIONS OR RISK FACTORS PANORAMA, ITS IDENTIFICATION AND VALUATION

Cód. Precio: E

NTC 1461 Primera actualización

HIGIENE Y SEGURIDAD. COLORES Y SEÑALES DE SEGURIDAD.

SAFETY AND HYGIENE. COLORS AND SIGNS OF SAFETY

Cód. Precio: E

NTC 2095

HIGIENE Y SEGURIDAD. CODIGO DE PRACTICA PARA EL USO DE REDES DE SEGURIDAD EN TRABAJOS DE CONSTRUCCION.

HYGIENE AND SAFETY. PRACTICE CODE FOR USING SECURITY NETWORKS IN CONSTRUCTION

Cód. Precio: E

NTC 2234

HIGIENE Y SEGURIDAD. ANDAMIOS COLGANTES. CLASIFICACION, DIMENSIONES Y USOS.

HYGIENE AND SAFETY. HANGING SCAFFOLDS. CLASSIFICATION, DIMENSIONS AND USES.

Cod. Precio: E

NTC 2390 Primera actualización

DIBUJO TECNICO. SIMBOLOGIA. SIMBOLOS GRAFICOS UTILIZADOS SOBRE EQUIPOS. INDICE Y TABLA SINOPTICA.

TECHNICAL DRAWINGS. GRAPHICAL SYMBOLS TO BE USED ON EQUIPMENT. INDEX AND SUMMARY TABLE.

Cod. Precio: H

NTC 2771

HIGIENE Y SEGURIDAD. MALLAS PARA SEGURIDAD INDUSTRIAL.

HYGIENE AND SAFETY. INDUSTRIAL SAFETY NETS

Cód. Precio: B

NTC 3701

HIGIENE Y SEGURIDAD. GUIA PARA LA CLASIFICACION, REGISTRO Y ESTADISTICA DE ACCIDENTES DEL TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES.

HYGIENE AND SECURITY. GUIDE FOR CLASSIFICATION, RECORDING AND STATISTICS OF WORK INJURIES AND PROFESSIONAL DISEASES

Cód. Precio: E

NTC 3793

SALUD OCUPACIONAL CLASIFICACION REGISTRO Y ESTADÍSTICAS DE AUSENTISMOS LABORAL.

OCCUPATIONAL HEALTH. CLASSIFICATION, RECORDING AND STATISTICS FOR LABOR ABSENTEEISM.

Cód. Precio: B

NTC 3886

HIGIENE INDUSTRIAL. DETERMINACION DE FENOL Y p-CRESOL EN ORINA. TÉCNICA NIOSH 8305/85.

INDUSTRIAL HYGIENE. DETERMINATION OF PHENOL AND p-CRESOL IN FLUOR. NIOSH TECHNICS 8305/85.

Cód. Precio: B

NTC 4066

SEGURIDAD EN LA SOLDADURA Y EL CORTE.

SAFETY IN WELDING AND CUTTING.

Cód. Precio: G

NTC 4114

SEGURIDAD INDUSTRIAL. REALIZACION DE INSPECCIONES PLANEADAS.

INDUSTRIAL SAFETY. FULFILLMET OF PLANNED INSPECTIONS

Cód. Precio: D

NTC 4115

MEDICINA DEL TRABAJO. EVALUACIONES MEDICAS OCUPACIONALES.

WORK MEDICINE. OCCUPATIONAL MEDICAL ASSESSMENT.

Cód. Precio: B

NTC 4116

SEGURIDAD INDUSTRIAL. METODOLOGIA PARA EL ANÁLISIS DE TAREAS.

INDUSTRIAL SAFETY. ASK ANALYSIS. METHODOLOGY.

Cód. Precio: D

NTC 4278

REGLAS DE SEGURIDAD RELATIVAS A LA UTILIZACION DE LOS EQUIPOS DE SOLDADURA ELECTRICA POR ARCO Y PROCESOS AFINES.

SAFETY PRINCIPLES RELATING TO THE USE OF ELECTRIC ARC WELDING EQUIPMENT, AND RELATED PROCESSES.

Cód. Precio: A

NTC-ISO 3165

MUESTREO DE PRODUCTOS QUIMICOS PARA USO INDUSTRIAL. SEGURIDAD EN EL MUESTREO.

SAMPLING OF CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SAFETY IN SAMPLING.

Cod. Precio: C

NTC-OHSAS 18001

SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS.

Cód. Precio: E

NTC-OHSAS 18002

SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL. DIRECTRICES PARA LA IMPLEMENTACION DE LA NORMA NTC-OHSAS 18001.

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS: GUIDELINES FOR THE IMPLEMENTATION OF NTC-OHSAS 18001.

Cód. Precio: H

13.110 SEGURIDAD DE MAQUINARIA

NTC 2506

MECANICA. CODIGO SOBRE GUARDAS DE PROTECCION DE MAQUINARIA.

MECHANICS. CODE ON PROTECTION GUARDS IN MACHINERY

Cód. Precio: K

NTC 3289

ELECTRODOMÉSTICOS. REQUISITOS PARTICULARES DE SEGURIDAD PARA MOTOCOMPRESORES.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR MOTOR-COMPRESSORS.

Cód. Precio: E

NTC 5194

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LOS MOTOCOMPRESORES.

HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES-SAFETY. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR MOTOR COMPRESSORS.

Cód. Precio: E

13.120.00 Seguridad doméstica

NTC 3715 Segunda actualización

SEGURIDAD DE ARTEFACTOS ELECTRODOMESTICOS Y ARTEFACTOS ELECTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA MAQUINAS DE COCINA.

HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. SAFETY. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR KITCHEN MACHINES.

Cod. Precio: E

13.140 EL RUIDO Y SUS EFECTOS EN LOS SERES HUMANOS

NTC 1992 Primera actualización

ACUSTICA. EXPRESION DE LAS MAGNITUDES. CARACTERISTICAS FISICAS Y SUBJETIVAS DE UN SONIDO O DE UN RUIDO EN EL AIRE.

ACOUSTICS. EXPRESSION OF PHYSICAL AND SUBJETIVE MAGNITUDES OF SOUND OR NOISE IN AIR

Cód. Precio: A

NTC 2508 Primera actualización

ACUSTICA. FRECUENCIAS NORMALES PARA UTILIZAR EN MEDICIONES.

ACOUSTICS. NORMAL FRECUENCIES FOR MEASUREMENTS USE.

Cod. Precio: A

NTC 3321 Primera actualización

ACUSTICA. DETERMINACION DE LA EXPOSICION AL RUIDO OCUPACIONAL Y ESTIMACION DEL DETERIORO DE LA AUDICION INDUCIDO POR EL RUIDO.

ACOUSTICS. DETERMINATION OF OCCUPATIONAL NOISE EXPOSURE AND ESTIMATION OF NOISE-INDUCED HEARING IMPAIRMENT.

Cód. Precio: E

NTC 3437

ACUSTICA. RUIDO EMITIDO POR MAQUINARIA Y EQUIPO. PAUTAS PARA LA PREPARACION DE CODIGOS DE ENSAYO DE INGENIERIA QUE REQUIEREN MEDICIONES DE RUIDO EN LA POSICION DEL OPERADOR O DEL ESPECTADOR.

ACOUSTICS. NOISE EMITTED BY MACHINERY AND EQUIPMENT. GUIDELINES FOR THE PREPARATION OF TEST CODES OF ENGINEERING GRADE REQUIRING NOISE MEASUREMENT AT THE OPERATOR'S OR BYSTANDER'S POSITION

Cód. Precio: D

NTC 3520

ACUSTICA. DESCRIPCION Y MEDICION DEL RUIDO AMBIENTAL. OBTENCION DE DATOS RELATIVOS AL USO EN CAMPO.

ACOUSTICS. DESCRIPTION AND MEASUREMENT OF ENVIRONMENTAL NOISE. ACQUISITION OF DATA PERTINENT TO FIELD USE.

Cód. Precio: C

NTC 3521

ACUSTICA. DESCRIPCION Y MEDICION DEL RUIDO AMBIENTAL. APLICACION DE LOS LIMITES DE RUIDO.

ACOUSTICS. DESCRIPTION AND MEASUREMENT OF ENVIRONMENTAL NOISE. APPLICATION TO NOISE LIMITS

Cód. Precio: B

NTC 3522

ACUSTICA. DESCRIPCION Y MEDICION DEL RUIDO AMBIENTAL. CANTIDADES BASICAS Y PROCEDIMIENTOS.

ACOUSTICS. DESCRIPTION AND MEASUREMENT OF ENVIRONMENTAL NOISE. BASIC QUANTITIES AND PROCEDURES

Cód. Precio: C

NTC 4653

ACUSTICA. DIRECTRICES PARA LA MEDICION DE LA EXPOSICION AL RUIDO EN AMBIENTE DE TRABAJO.

ACUSTICS. GUIDELINES FOR THE MEASUREMENT OF EXPOSURE TO NOISE IN A WORKING ENVIRONMENT

Cód. Precio: F

NTC-IEC 34-9 Primera actualización

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. LIMITES DE RUIDO

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. NOISE LIMITS.

Cód. Precio: B

13.180 ERGONOMÍA

GTC 8

ELECTROTECNIA. PRINCIPIOS DE ERGONOMIA VISUAL. ILUMINACION PARA AMBIENTES DE TRABAJO EN ESPACIOS CERRADOS.

ELECTROTECHNIC. PRINCIPLES OF VISUAL ERGONOMICS. LIGHTING OF INDOOR WORK SYSTEMS

Cód. Precio: G

NTC 1440

MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICION DE TRABAJO: SILLA - ESCRITORIO.

OFFICE FURNITURE. GENERAL CONSIDERATION RELATIVE TO WORKING POSITION: CHAIR WRITING DESK

Cód. Precio: B

NTC 1819

FACTORES HUMANOS. FUNDAMENTOS ERGONOMICOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE TRABAJO.

HUMAN FACTORS. ERGONOMIC PRINCIPLES FOR WORK-SYSTEMS DESIGN

Cód. Precio: B

NTC 1943

FACTORES HUMANOS. FUNDAMENTOS ERGONOMICOS DE SEÑALES APPLICABLES A LOS PUESTOS DE TRABAJO.

HUMAN FACTORS. ERGONOMIC FOUNDATIONS. SIGNALS FOR WORK PLACES

Cód. Precio: C

NTC 3955

ERGONOMIA. DEFINICIONES Y CONCEPTOS ERGONOMICOS.

WORK ERGONOMICS. DEFINITIONS AND CONCEPTS

Cód. Precio: A

13.200 PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y CATÁSTROFES

NTC 1700

HIGIENE Y SEGURIDAD. MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EDIFICACIONES. MEDIOS DE EVACUACION.

HYGIENE AND SAFETY. MEANS OF SAFETY IN BUILDINGS. EVACUATION MEANS

Cód. Precio: H

NTC 3324

HIGIENE Y SEGURIDAD. GENERALIDADES. RECOMENDACIONES PARA LA ORGANIZACION, EL ENTRENAMIENTO Y LOS EQUIPOS PARA BRIGADAS CONTRA INCENDIOS, PRIVADAS.

RECOMMENDATION FOR THE ORGANIZATION, TRAINING AND EQUIPMENT OF PRIVATE FIRE BRIGADES

Cód. Precio: E

NTC 4081

REQUISITOS PARA LA PRESURIZACION DE MEDIOS DE ESCAPE Y ASCENSORES EN EDIFICACIONES.

PRESSURIZATION. REQUIREMENTS FOR ESCAPE MEANS AND ELEVATORS IN BUILDINGS

Cód. Precio: B

NTC 4166

EQUIPO DE PROTECCION Y EXTINCION DE INCENDIOS. SIMBOLOS GRAFICOS PARA LOS PLANOS DE PROTECCION CONTRA INCEN-

DIOS. ESPECIFICACION.
EQUIPMENT FOR FIRE PROTECTION AND FIRE FIGHTING. GRAPHICAL SYMBOLS FOR FIRE PROTECTION PLANS. SPECIFICATION
Cód. Precio: C

13.220 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

13.220.01 Protección contra incendio en general

NTC 1458
HIGIENE Y SEGURIDAD. CLASE DE FUEGO.
SAFETY AND HYGIENE. KIND OF FIRE
Cód. Precio: A

NTC 1931 Primera actualización
PROTECCION CONTRA INCENDIOS. SEÑALES
DE SEGURIDAD.
FIRE PROTECTION SAFETY SIGNS.
Cód. Precio: B

NTC 3250
HIGIENE Y SEGURIDAD. PREVENCIÓN DEL
FUEGO EN PROCESOS DE SOLDADURA Y DE
CORTE.
*HYGIENE AND SAFETY. FIRE PREVENTION IN
CUTTING AND WELDING PROCESSES.*
Cód. Precio: D

13.220.10 Lucha contra incendios

NTC 1141 Primera actualización
AUTOMOTORES. EXTINTORES PORTATILES.
VEHICLES. PORTABLE FIRE-EXTINGUISHERS.
Cód. Precio: A

NTC 1446 Cuarta actualización
PROTECCION CONTRA EL FUEGO, MEDIOS DE EX-
TINCION DE FUEGO, POLVO QUÍMICO SECO.
*FIRE PROTECTION. FIRE EXTINGUISHERS MEDIA.
POWDER*
Cód. Precio: D

NTC 1478
MATERIAL DE SEGURIDAD Y LUCHA CONTRA
INCENDIOS. TERMINOLOGIA.
*SAFETY MATERIAL AND FIRE PROTECTION.
TERMINOLOGY.*
Cód. Precio: C

NTC 1669 Primera actualización
INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CODI-
GO PARA EL SUMINISTRO Y DISTRIBUCION
DE AGUA PARA EXTINCION DE INCENDIOS EN
EDIFICACIONES. SISTEMA DE HIDRANTES.
*CIVIL ENGINEERING AND
ARCHITECTURE. CODE FOR SUPPLYING AND
DISTRIBUTION OF WATER FOR FIRE EXTINCTION IN
BUILDINGS. HYDRANTS SYSTEM*
Cód. Precio: E

NTC 1916 Primera actualización

EXTINTORES DE FUEGO. CLASIFICACIÓN Y EN-
SAYO.
*FIRE EXTINGUISHERS. RATING AND
TESTING.*
Cód. Precio: E

NTC 2301
INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CODI-
GO PARA SUMINISTRO Y DISTRIBUCION DE
AGUA PARA EXTINCION DE INCENDIOS EN
EDIFICACIONES. SISTEMA DE REGADERAS.
*CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE.
CODE FOR WATER SUPPLY AND
DISTRIBUTION TO BE USED FOR FIRE
EXTINCTION IN BUILDINGS. SPRINKLER
SYSTEM*
Cód. Precio: L

NTC 2361 Segunda actualización
EXTINTORES DEL TIPO DE AGUA ALMACENA-
DA A PRESION CON CAPACIDAD DE 9,5 LI-
TROS.
*9.5 L STORED-PRESSURE, WATER-TYPE FIRE
EXTINGUISHERS*
Cód. Precio: F

NTC 2362 Segunda actualización
EXTINTORES DE DIOXIDO DE CARBONO.
CARBON DIOXIDE FIRE EXTINGUISHERS
Cód. Precio: E

NTC 2850 Segunda actualización
HIGIENE Y SEGURIDAD. EXTINTORES PLAS-
TICOS DE POLVO QUÍMICO SECO CON CAPA-
CIDAD DE CARGA HASTA DE 5 KG.
*HYGIENE AND SAFETY. PLASTIC
EXTINGUISHERS OF DRY CHEMICAL POWDER
WITH A LOAD CAPACITY UP TO 5 KG*
Cód. Precio: B

NTC 2875
HIGIENE Y SEGURIDAD. SEGURIDAD EN EDI-
FICIOS. SISTEMAS EXTINTORES DE BIXIDO
DE CARBONO.
*HYGIENE AND SAFETY. SAFETY IN
BUILDINGS. CARBON DIOXIDE
EXTINGUISHING SYSTEMS.*
Cód. Precio: I

NTC 2886
HIGIENE Y SEGURIDAD. TANQUES DE AGUA
PARA SISTEMAS PRIVADOS CONTRA INCEN-
DIO.
*SAFETY AND HYGIENE. WATER TANKS FOR
PRIVATE FIRE SYSTEMS*
Cód. Precio: J

NTC 2908
RECIPIENTES METALICOS. EXTINTORES CON-
TRA INCENDIO. AGENTE HALOGENADO.
*METALLIC CONTAINERS. FIRE
EXTINGUISHERS. HALOGENATED AGENT*
Cód. Precio: G

NTC 3332
HIGIENE Y SEGURIDAD. APARATOS Y ACCESORIOS
PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS EN CARROS DE
BOMBEROS.
HYGIENE AND SAFETY EQUIPMENT AND

*ACCESORIES FOR FIRE EXTINCTION ON FIRE
PRODUCTS.*
Cód. Precio: I

NTC 3807
EXTINTORES PORTATILES SOBRE RUEDAS.
WHEELED PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS.
Cód. Precio: B

NTC 5273
ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL FUE-
GO. CALOR ANORMAL. ENSAYO DE PRESION
DE BOLA.
*FIRE HAZARD TESTING. ABNORMAL HEAT. BALL
PRESSURE TEST.*
Cód. Precio: C

NTC 5283
ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL FUE-
GO. METODO DE ENSAYO DE HILO INCANDES-
CENTE. ENSAYO DE INFLAMABILIDAD PARA
PRODUCTOS TERMINADOS.
*FIRE HAZARD TESTING. GLOWING/HOT-WIRE
BASED TEST METHODS. GLOW-WIRE
FLAMMABILITY TEST METHOD FOR END-
PRODUCTS.*
Cód. Precio: C

NTC 5284
ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL
FUEGO. METODOS DE ENSAYO DE HILO
INCANDESCENTE. EQUIPOS Y PROCEDI-
MIENTOS COMUNES DE ENSAYO.
*FIRE HAZARD TESTING. GLOWING/HOT -WIRE
BASED TEST METHODS-GLOW-WIRE
APPARATUS AND COMMON TEST PROCEDURE.*
Cód. Precio: C

13.220.20 Protección contra incendios

NTC 652 Sexta actualización
EXTINTORES DE POLVO QUÍMICO SECO.
DRY CHEMICAL FIRE EXTINGUISHERS.
Cód. Precio: F

NTC 1483
DETECTORES DE INCENDIO. CLASIFICACIÓN.
FIRE DETECTORS. CLASIFICATION
Cód. Precio: A

NTC 1867
HIGIENE Y SEGURIDAD. SISTEMA DE SENALES
CONTRA INCENDIO. INSTALACION, MANTENIMIEN-
TO Y USOS.
*HYGIENE AND SAFETY. SAFETY SIGNS SYSTEM
AGAINST FIRE INSTALLATION, MAINTENANCE AND
USES.*
Cód. Precio: E

NTC 1868
HIGIENE Y SEGURIDAD. DETECTORES AUTOMATI-
COS DE INCENDIO. INSTALACION Y LOCALIZACION.
*HYGIENE AND SAFETY. AUTOMATIC FIRE
DETECTORS. INSTALLATION AND LOCALIZATION*
Cód. Precio: E

GOODS: FLAMMABLE SOLIDS, SUSTANCES LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, SUSTANCES WHICH IN CONTACT WITH WATER EMIT FLAMMABLE GASES.
Cód. Precio: I

NTC 4702-5

EMBALAJES Y ENVASES PARA TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS CLASE 5: SUSTANCIAS COMBURENTES Y PERÓXIDOS ORGÁNICOS.
PACKAGING AND PACKING FOR TRANSPORTATION OF DANGEROUS CLASS 5 GOODS. OXIDIZING SUSTANCES AND ORGANIC PEROXIDES.
Cód. Precio: I

NTC 4702-6

EMBALAJES Y ENVASES PARA TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS CLASE 6: SUSTANCIAS TÓXICAS E INFECCIOSAS.
PACKAGING AND PACKING FOR TRANSPORTATION OF DANGEROUS CLASS 6 GOODS: TOXIC AND INFECTIOUS SUSTANCES.
Cód. Precio: I

NTC 4702-7

EMBALAJES Y ENVASES PARA TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS CLASE 7: MATERIALES RADIOACTIVOS.
PACKAGING AND PACKING FOR TRANSPORTATION OF DANGEROUS CLASS 7 GOODS: RADIOACTIVE MATERIAL.
Cód. Precio: G

NTC 4702-8

EMBALAJES Y ENVASES PARA TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS CLASE 8: SUSTANCIAS CORROSIVAS.
PACKAGING AND PACKING FOR TRANSPORTATION OF DANGEROUS CLASS 8 GOODS. OXIDIZING SUSTANCES AND ORGANIC PEROXIDES.
Cód. Precio: I

NTC 4702-9

EMBALAJES Y ENVASES PARA TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS CLASE 9: SUSTANCIAS PELIGROSAS VARIAS.
PACKAGING AND PACKING FOR TRANSPORTATION OF DANGEROUS CLASS 9 GOODS.: VARIOUS DANGEROUS SUBSTANCES.
Cód. Precio: I

NTC 4786-2

TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS. CARROTANQUES PARA TRANSPORTE TERRESTRE. PARTE 2: LIQUIDOS INFLAMABLES Y COMBUSTIBLES.
TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS. TANK VEHICLES FOR ROAD TRANSPORTATION PART 2: FLAMMABLE AND COMBUSTIBLE LIQUIDS.
Cód. Precio: F

NTC 4786-3

TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS. CARROTANQUES PARA TRANSPORTE TERRESTRE. PARTE 3. GAS LICUADO DEL PETROLEO GLP.

DANGEROUS GOODS TRANSPORTATION CARGO TANKS FOR LAND TRANSPORTATION PART 3: PETROLEUM LIQUIFIED GAS
Cód. Precio: E

NTC 4786-6

TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS. CARROTANQUES PARA TRANSPORTE TERRESTRE. PARTE 6. LIQUIDOS CRIOGENICOS
TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS. TANK VEHICLES FOR ROAD TRANSPORTATION. PART 6. CRYOGENIC LIQUIDS
Cód. Precio: E

13.310 PROTECCIÓN CONTRA DELITOS

NTC 1657 Primera actualización

SEGURIDAD. CAJAS DE SEGURIDAD PARA PROTECCION CONTRA ROBO.
SAFETY. BURGLARY RESISTANT SAFES
Cód. Precio: C

13.320.00 Sistemas de alarma y advertencias

NTC 5347

APARATOS ELECTRICOS PARA LA DETECCION DE GASES COMBUSTIBLES EN LOCALES DOMESTICOS. METODOS DE ENSAYO Y REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO.
ELECTRICAL APPARATUS FOR THE DETECTION OF FUEL GASES IN DOMESTIC PREMISES. TEST METHODS AND PERFORMANCE REQUIREMENTS.
Cód. Precio: E

NTC 5348

APARATOS ELECTRICOS PARA LA DETECCION DE MONOXIDO DE CARBONO EN LOS LOCALES DE USO DOMESTICO. METODOS DE ENSAYO Y REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO.
ELECTRICAL APPARATUS FOR THE DETECTION OF CARBON MONOXIDE IN DOMESTIC PREMISES. TEST METHOD AND PERFORMANCE REQUIREMENTS.
Cód. Precio: E

13.340 EQUIPO DE PROTECCIÓN

13.340.01 Equipo de protección en general

NTC 2095

HIGIENE Y SEGURIDAD. CODIGO DE PRACTICA PARA EL USO DE REDES DE SEGURIDAD EN TRABAJOS DE CONSTRUCCION.
HYGIENE AND SAFETY. PRACTICE CODE FOR USING SECURITY NETWORKS IN CONSTRUCTION
Cód. Precio: E

NTC 2257

HIGIENE Y SEGURIDAD. PUNTERA PROTECTORA Y ENTRESUELA PARA CALZADO DE SEGURIDAD.
HYGIENE AND SAFETY. PROTECTIVE TOE-CAPS AND MIDSOLES FOR PROTECTIVE FOOTWEAR.
Cód. Precio: D

NTC 2771

HIGIENE Y SEGURIDAD. MALLAS PARA SEGURIDAD INDUSTRIAL.
HYGIENE AND SAFETY. INDUSTRIAL SAFETY NETS
Cód. Precio: B

13.340.10 Ropa de protección

NTC 3251 Primera actualización

VESTIDOS DE PROTECCION CONTRA CALOR Y FUEGO. EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO TERMICO DE LOS MATERIALES Y ENSAMBLES DE MATERIALES CUANDO SE EXPONEN A UNA FUENTE DE CALOR RADIANTE.
CLOTHING FOR PROTECTION AGAINST HEAT AND FIRE. EVALUATION OF THERMAL BEHAVIOUR OF MATERIALS AND MATERIAL ASSEMBLIES WHEN EXPOSED TO A SOURCE OF RADIANT HEAT
Cód. Precio: D

NTC 3252

HIGIENE Y SEGURIDAD. ROPA DE PROTECCION CONTRA EL FUEGO Y CONTRA EL CALOR. RECOMENDACIONES GENERALES.
HYGIENE AND SAFETY. CLOTHING FOR PROTECTION AGAINST HEAT AND FIRE
Cód. Precio: A

NTC 3372

HIGIENE Y SEGURIDAD. ROPA DE PROTECCION PARA BOMBEROS. MÉTODOS PARA EL ENSAYO DE MATERIALES.
HYGIENE AND SAFETY. FIREFIGHTERS PROTECTIVE CLOTHING. METHODS FOR TESTING MATERIALS.
Cód. Precio: B

NTC 3398

HIGIENE Y SEGURIDAD. ROPA PROTECTORA. PROTECCION CONTRA SUSTANCIAS QUIMICAS LIQUIDAS. DETERMINACIÓN DE LA PENETRACION DE LIQUIDOS EN MATERIALES IMPERMEABLES AL AIRE.
HYGIENE AND SAFETY. PROTECTIVE CLOTHING PROTECTION. AGAINST LIQUID CHEMICALS. DETERMINATION OF RESISTANCE OF AIR-IMPERMEABLE MATERIALS TO PERMEATION BY LIQUIDS
Cód. Precio: C

NTC 3492

HIGIENE Y SEGURIDAD. POLAINAS PARA PROTECCION CONTRA QUEMADURAS POR METALES FUNDIDOS.
GAITERS AND FOOTWEAR FOR PROTECTION AGAINST BURNS CAUSED BY MELTED METALS.
Cód. Precio: C

13.340.20 Equipo de protección para la cabeza

NTC 1523 Segunda actualización

HIGIENE Y SEGURIDAD. CASCOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.
HYGIENE AND SAFETY INDUSTRIAL SAFETY HELMETS.
Cód. Precio: F

NTC 1771

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES DE OJOS. VOCABULARIO.
HYGIENE AND SAFETY. EYE-PROTECTORS. VOCABULARY
Cód. Precio: B

NTC 1825

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES INDIVIDUALES DE OJOS.
HYGIENE AND SAFETY. PERSONAL EYE-PROTECTORS.
Cód. Precio: C

NTC 1826

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES INDIVIDUALES DE OJOS. MÉTODOS DE ENSAYO NO ÓPTICOS.
HYGIENE AND SAFETY. PERSONAL EYE-PROTECTORS. NON-OPTICAL TEST METHODS
Cód. Precio: C

NTC 1827

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTOR DE OJOS. MÉTODOS DE ENSAYO ÓPTICOS.
HYGIENE AND SAFETY. EYE PROTECTORS. OPTICAL TEST METHODS
Cód. Precio: E

NTC 1834

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES INDIVIDUALES DE OJOS. FILTROS INFRARROJOS.
HYGIENE AND SAFETY. PERSONAL EYE-PROTECTORS. INFRA-RED FILTERS
Cód. Precio: A

NTC 1835

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES INDIVIDUALES DE OJOS. FILTROS ULTRAVIOLETA.
HYGIENE AND SAFETY. PERSONAL EYE-PROTECTORS. ULTRA-VIOLET FILTERS
Cód. Precio: A

NTC 1836

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES INDIVIDUALES DE OJOS PARA SOLDAR. UTILIZACIÓN Y REQUISITOS DE TRANSMITANCIA.
HYGIENE AND SAFETY. PERSONAL EYE-PROTECTORS FOR WELDING. UTILIZATION AND TRANSMITTANCE REQUIREMENTS
Cód. Precio: B

NTC 2272 Primera actualización

ACUSTICA. METODO PARA LA MEDICION DE LA PROTECCION REAL DEL OIDO BRINDADA POR LOS PROTECTORES AUDITIVOS Y MEDICION DE LA ATENUACION FISICA DE LAS OREJERAS.

ACUSTIC. METHOD FOR MEASUREMENT OF REAL -EAR PROTECTION OF HEARING PROTECTORS AND PHYSICAL ATTENUATION OF EARMUFFS.
Cód. Precio: D

NTC 2950

ACUSTICA. PROTECTORES AUDITIVOS. MÉTODO SIMPLIFICADO PARA LA MEDICION DE LA ATENUACION POR INSERCIÓN DE PROTECTORES TIPO OREJERA PARA PROPÓSITOS DE INSPECCION DE CALIDAD.
ACOUSTICS. HEARING PROTECTORS. SIMPLIFIED METHOD FOR THE MEASUREMENT OF INSERTION LOSS OF EAR-MAFF TYPE PROTECTORS FOR QUALITY INSPECTION PURPOSES.
Cód. Precio: B

NTC 3610

HIGIENE Y SEGURIDAD. CARETAS PARA SOLDAR Y PROTECTORES FACIALES
HYGIENE AND SECURITY. WELDING MASK AND FACE PROTECTION
Cód. Precio: E

NTC 3678

CONSTRUCCION Y ENSAYOS DE CASCOS CON LAMPARAS PARA USO EN MINERIA RELACIONADOS CON EL RIESGO DE EXPLOSION PARA MINAS QUE GENERAN GRISU.
CONSTRUCTION AND TESTING OF MINIG LAMP-HELMETS INTENDED TO PROTECT FROM FIREDAMP EXPLOSION.
Cód. Precio: C

NTC 4533 Primera actualización

CASCOS PROTECTORES PARA USUARIOS DE VEHICULOS.
PROTECTIVE HELMETS FOR VEHICLE USERS.
Cod. Precio: G

NTC 5239

CASCOS PARA CICLISTAS Y PARA USUARIOS DE MONOPATINES Y PATINES DE RUEDAS.
HELMETS FOR PEDAL CYCLISTS AND FOR USERS OF SKATEBOARDS AND ROLLER SKATES.
Cod. Precio: D

13.340.30 Accesorios de protección respiratoria

NTC 1584

HIGIENE Y SEGURIDAD. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.
HYGIENE AND SAFETY. EQUIPMENT FOR RESPIRATORY PROTECTION. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION
Cód. Precio: B

NTC 1589

HIGIENE Y SEGURIDAD. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. MÉTODOS DE ENSAYOS.
HYGIENE AND SAFETY. EQUIPMENT FOR

RESPIRATORY PROTECTION. TEST METHODS.
Cód. Precio: B

NTC 1728

HIGIENE Y SEGURIDAD. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA CONTRA GASES TOXICOS.
HYGIENE AND SAFETY. EQUIPMENT FOR RESPIRATORY PROTECTION AGAINST TOXIC GASES
Cód. Precio: B

NTC 1733

HIGIENE Y SEGURIDAD. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. REQUISITOS GENERALES.
HYGIENE AND SAFETY. EQUIPMENT FOR RESPIRATORY PROTECTION. GENERAL REQUIREMENTS
Cód. Precio: B

NTC 3399

HIGIENE Y SEGURIDAD. DISPOSITIVOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. FILTROS PARA PARTICULAS. REQUISITOS. ENSAYOS Y MARCADO.
HYGIENE AND SAFETY. RESPIRATORY PROTECTIVE DEVICES. PARTICLE FILTERS. REQUIREMENTS, TESTING AND MARKING.
Cód. Precio: E

NTC 3763

CRITERIOS PARA LA SELECCION Y USO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. PARTE 3. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA COMBINADOS PARA GAS, VAPOR Y PARTICULAS.
CRITERIA FOR THE SELECTION AND USE OF EQUIPMENTS FOR RESPIRATORY PROTECTION. PART 3. EQUIPMENT FOR RESPIRATORY PROTECTION COMBINED FOR GAS OR VAPOUR AND PARTICLES
Cód. Precio: E

NTC 3851

CRITERIOS PARA LA SELECCION Y USO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. PARTE 1. DEFINICIONES.
CRITERIA FOR THE SELECTION AND USE OF BREATHING. PROTECTIVE EQUIPMENT. PART 1. DEFINITIONS
Cód. Precio: E

NTC 3852

CRITERIOS PARA LA SELECCION Y USO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA. PARTE 2. EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA CONTRA PARTICULAS
CRITERIA FOR THE SELECTION AND USE OF BREATHING. PROTECTIVE EQUIPMENT. PART 2. BREATHING PROTECTIVE EQUIPMENT AGAINST PARTICLES
Cód. Precio: E

13.340.40 Guantes de protección

NTC 1725 Primera actualización

CAUCHO. GUANTES DE CAUCHO PARA USO DOMÉSTICO.

RUBBER. RUBBER GLOVES FOR HOUSEHOLD USE
Cód. Precio: B

NTC 1726 Primera actualización

CAUCHO. GUANTES DE CAUCHO PARA USO INDUSTRIAL.
RUBBER. RUBBER GLOVES FOR INDUSTRIAL USE
Cód. Precio: B

NTC 2190

CUERO. GUANTES DE SEGURIDAD PARA USO INDUSTRIAL FABRICADOS EN CARNAZA Y CUERO.
LEATHER. SAFETY GLOVES FOR INDUSTRIAL USE MADE OF LEATHER AND HIDE.
Cód. Precio: C

NTC 2219

HIGIENE Y SEGURIDAD. GUANTES AISLANTES DE ELECTRICIDAD.
HYGIENE AND SAFETY. ELECTRICITY INSULATING GLOVES.
Cód. Precio: D

NTC 2307

CUERO. CUERO DE GANADO BOVINO PARA LA FABRICACION DE GUANTES DE SEGURIDAD PARA USO INDUSTRIAL.
LEATHER. HIDE OF CATTLE FOR SAFETY GLOVES MANUFACTURING FOR INDUSTRIAL USE.
Cód. Precio: B

13.340.50 Calzado de protección

NTC 1741

CAUCHO. BOTAS PARA USO INDUSTRIAL.
RUBBER. BOOTS FOR INDUSTRIAL USE
Cód. Precio: B

NTC 2257

HIGIENE Y SEGURIDAD. PUNTERA PROTECTORA Y ENTRESUELA PARA CALZADO DE SEGURIDAD.
HYGIENE AND SAFETY. PROTECTIVE TOE-CAPS AND MIDSOLES FOR PROTECTIVE FOOTWEAR
Cód. Precio: D

NTC 2385 Primera actualización

PLASTICOS. BOTAS DE POLI(CLORURO DE VINILO) (PVC) PARA USO INDUSTRIAL.
PLASTICS. POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC) BOOTS FOR INDUSTRIAL USE
Cód. Precio: D

NTC 2830

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES DE CALZADO. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA DIELECTRICA.
HYGIENE AND SAFETY FOOTWEAR PROTECTORS. STANDARD TEST METHOD FOR DETERMINING DIELECTRIC STRENGTH
Cód. Precio: A

NTC 2835

HIGIENE Y SEGURIDAD. PROTECTORES DIELECTRICOS PARA CALZADO. ESPECIFICACIONES.
HYGIENE AND SAFETY. DIELECTRIC FOOTWEAR PROTECTORS. SPECIFICATIONS
Cód. Precio: A

NTC 3440

CUERO. CUERO PARA CALZADO DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD.
LEATHER. LEATHER FOR WORK AND SAFETY FOOTWEAR.
Cód. Precio: B

13.340.99 Otros equipos de protección

NTC 2037

HIGIENE Y SEGURIDAD. ARNESES DE SEGURIDAD.
HYGIENE AND SAFETY. SAFETY HARNESS
Cód. Precio: D

NTC 2927

HIGIENE Y SEGURIDAD. DEFINICIONES DE LOS TERMINOS RELATIVOS A EQUIPOS DE PROTECCION ELECTRICA.
HYGIENE AND SAFETY. DEFINITIONS OF TERMS RELATING TO ELECTRICAL PROTECTIVE EQUIPMENT.
Cód. Precio: A

**Página 84
en blanco**

17.020 METROLOGÍA Y MEDICIONES EN GENERAL

GTC 17

GUIA PARA EL USO DE LOS NUMEROS PREFERIDOS Y DE SERIES DE NUMEROS PREFERIDOS.

GUIDE TO THE USE PREFERRED NUMBERS AND OF SERIES OF PREFERRED NUMBERS.

Cód. Precio: B

GTC 18

GUIA PARA LA SELECCION DE SERIES DE NUMEROS PREFERIDOS Y DE SERIES QUE CONTIENEN VALORES REDONDEADOS DE NUMEROS PREFERIDOS.

GUIDE TO THE CHOICE OF SERIES OF PREFERRED NUMBERS AND OF SERIES CONTAINING MORE ROUNDED VALUES OF PREFERRED NUMBERS

Cód. Precio: B

GTC 51

GUIA PARA LA EXPRESION DE INCERTIDUMBRE EN LAS MEDICIONES.

GUIDE TO THE EXPRESSION OF UNCERTAINTY IN MEASUREMENT.

Cód. Precio: K

GTC 57

METROLOGIA LEGAL. EVALUACIÓN DE MODELO Y APROBACION DE MODELO.

PATTERN EVALUATIONS AND PATTERN APPROVAL.

Cód. Precio: E

GTC 60

METROLOGIA. GUIA PARA LA CALIBRACIÓN DE PATRONES DE MEDIDA.

METROLOGY. GUIDE FOR CALIBRATION OF MEASUREMENT STANDARDS.

Cód. Precio: I

GTC 63

PRINCIPIOS DE ASEGURAMIENTO DEL CONTROL METROLOGICO.

PRINCIPLES OF ASSURANCE OF METROLOGICAL CONTROL.

Cód. Precio: E

GTC 115

GUIA SOBRE LA INCERTIDUMBRE DE LA MEDICION PARA PRINCIPIANTES.

A BENGINNER'S GUIDE TO UNCERTAINTY OF MEASUREMENT.

Cód. Precio: E

GTC 116

GUIA PARA LA MEDICION DE MASA Y PESO.

GUIDE TO THE MEASUREMENT OF MASS AND WEIGHT.

Cód. Precio: I

GTC 117

GUIA PARA LA MEDICION DE FUERZA.

GUIDE TO THE MEASUREMENT OF FORCE.

Cód. Precio: G

NTC 1144 Primera actualización

NUMEROS PREFERIDOS. SERIES DE NUMEROS PREFERIDOS.

PREFERRED NUMBERS. SERIES OF PREFERRED NUMBER

Cód. Precio: B

NTC 2194 Segunda actualización

VOCABULARIO DE TERMINOS BASICOS Y GENERALES EN METROLOGIA.

VOCABULARY OF BASIC AND GENERAL TERMS IN METROLOGY.

Cód. Precio: F

NTC 2752

METROLOGIA. CONTENIDO PARA LA COMERCIALIZACION Y TOLERANCIAS. LIMPIADORES LIQUIDOS DESINFECTANTES Y NO DESINFECTANTES Y DETERGENTES LIQUIDOS PARA USO DOMÉSTICO.

METROLOGY. CONTENT FOR MARKETING AND TOLERANCES. DISINFECTANT LIQUID CLEANER AND NO DISINFECTANT, AND LIQUID DETERGENTS FOR DOMESTIC USE

Cód. Precio: A

NTC 3529-1 Primera actualización

EXACTITUD -VERACIDAD Y PRECISION- DE LOS METODOS DE MEDICION Y DE LOS RESULTADOS. PARTE 1: PRINCIPIOS GENERALES Y DEFINICIONES.

ACCURAY (TRUENESS AND PRECISION MEASUREMENT METHODS AND RESULTS. PART 1: GENERAL PRINCIPLES AND DEFINITIONS.

Cód. Precio: E

NTC 3529-3 Primera actualización

EXACTITUD - VERACIDAD Y PRECISION - DE LOS METODOS LOS RESULTADOS DE LAS MEDICIONES. PARTE 3. MEDICIONES INTERMEDIAS DE LA PRECISION DE UN METODO NORMALIZADO DE MEDICION.

ACCURACY (TRUENESS AND PRECISION) OF MEASUREMENT METHODS AND RESULTS. PART 3: INTERMEDIATE MEASURES OF THE PRECISION OF A STANDARD MEASUREMENT METHOD.

Cód. Precio: F

NTC 3669

FACTORES DE CONVERSION. PARTE 1: TABLAS BASICAS.

CONVERSION FACTORS AND TABLES. PART 1. BASIS OF TABLES.

Cód. Precio: J

NTC 3670

TABLAS Y FACTORES DE CONVERSION. PARTE 2: TABLAS ADICIONALES PARA CONVERSION AL SIS-

TEMA INTERNACIONAL.

CONVERSION FACTORS AND TABLES. PART 2. ADDITIONAL TABLES FOR SI CONVERSION.

Cód. Precio: G

NTC 3711

REGLAS PARA REDONDEO DE VALORES NUMERICOS.

RULES FOR ROUNDING OFF OF NUMERICAL VALUES.

Cód. Precio: A

NTC 3985

CAMPOS DE USO DE INSTRUMENTOS DE MEDICION SUJETOS A VERIFICACION.

FIELDS OF USE OF MEASURING INSTRUMENTS SUBJECT TO VERIFICATION

Cód. Precio: B

NTC 4054

METROLOGIA EN LA EMPRESA. CONSTANCIA DE COMPROBACION DE LOS MEDIOS DE MEDICION.

METROLOGY. COMPANY METROLOGY CHECKING CERTIFICATE OF THE MEASURING DEVICES.

Cód. Precio: B

NTC 4055

METROLOGIA EN LA EMPRESA. MODALIDADES PRACTICAS PARA LA ELABORACION DE PROCEDIMIENTOS DE CALIBRACIÓN Y DE COMPROBACION DE LOS MEDIOS DE MEDICION.

COMPANY METROLOGY. PRACTICAL FORMS TO PREPARE PROCEDURES FOR CALIBRATION AND CHECKING OF THE MEASURING DEVICES.

Cód. Precio: C

NTC 4056

METROLOGIA. METROLOGIA EN LA EMPRESA. ENSAYOS ENLACE DE LOS RESULTADOS DE MEDIDA A LOS PATRONES.

METROLOGY. COMPANY METROLOGY. TESTING. TRACEABILITY OF THE MEASURE RESULTS TO THE STANDARDS.

Cód. Precio: E

NTC 4057

METROLOGIA. LINEAMIENTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE INTERVALOS DE RECALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICION USADOS EN LABORATORIOS DE ENSAYO.

METROLOGY. GUIDELINES FOR THE DETERMINATION OF RECALIBRATION INTERVALS OF MEASURE EQUIPMENT USED IN TESTING LABORATORIES

Cód. Precio: B

NTC 4063

METROLOGIA. CLASES DE EXACTITUD DE LOS INSTRUMENTOS DE MEDIDA.

METROLOGY. ACCURACY TYPES OF MEASURE EQUIPMENT.

Cód. Precio: D

NTC 4288

METROLOGIA. FUNCION METROLOGICA EN LA EMPRESA.

METROLOGY. METROLOGY FUNCTION IN THE ENTERPRISE.

Cód. Precio: E

NTC 4302

BLOQUES CALIBRE DE CARAS PARALELAS. CONCEPTOS, REQUISITOS Y ENSAYOS.

GAUGE BLOCK OF PARALLEL FACES. CONCEPTS, REQUIREMENTS, TESTING.

Cód. Precio: D

NTC 4439

PESOS HEXAGONALES. CLASE DE EXACTITUD ORDINARIA DESDE 100g. a 50kg.

HEXAGONAL WEIGHTS ORDINARY ACCURACY CLASS FROM 100 GRAMMES TO 50 KILOGRAMMES.

Cód. Precio: B

NTC 4448

PESOS NORMALIZADOS PARA ENSAYAR MAQUINAS DE PESAJE DE ALTA CAPACIDAD.

STANDARD WEIGHTS FOR TESTING OF HIGH CAPACITY WEIGHTING MACHINES.

Cód. Precio: C

NTC 4456

CALIBRADORES DE PRESION DE LAS LLANTAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES.

TYRE PRESSURE GAUGES FOR MOTOR VEHICLES.

Cód. Precio: B

NTC 5330

HERRAMIENTAS DE ENSAMBLE PARA TORNILLOS Y TUERCAS. TORCOMETROS MANUALES (HERRAMIENTA MANUAL DE PAR TORSIONAL). REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION DE LA CONFORMIDAD DEL DISEÑO, LA CALIDAD Y PARA EL PROCEDIMIENTO DE RECALIBRACION.

ASSEMBLY TOOLS FOR SCREWS AND NUTS - HAND TORQUE TOOLS - REQUIREMENTS AND TEST METHODS FOR DESIGN CONFORMANCE TESTING, QUALITY CONFORMANCE TESTING AND RECALIBRATION PROCEDURE.

Cod. Precio: D

17.040 MEDICIONES ANGULARES Y LINEALES

17.040.10 Límites y ajustes

NTC 1831 Segunda actualización

DIBUJO TECNICO. TOLERANCIAS GEOMETRICAS. TOLERANCIAS DE FORMA, ORIENTACION, LOCALIZACION Y ALINEACION. GENERALIDADES, DEFINICIONES, SIMBOLOS E INDICACIONES EN DIBUJOS.

TECHNICAL DRAWINGS, GEOMETRICAL TOLERANCING. TOLERANCING OF FORM, ORIENTATION. LOCATION AND RUN-OUT.

GENERALITIES, DEFINITIONS, SYMBOLS, INDICATIONS ON DRAWINGS.

Cód. Precio: F

NTC 3210 Primera actualización

SISTEMA DE TOLERANCIAS DIMENSIONALES Y EN MAQUINADO, PARA FUNDICIONES.

CASTING SYSTEM OF DIMENSIONAL TOLERANCES AND MACHINING ALLOWANCES

Cód. Precio: D

NTC 3295

DIBUJO TECNICO. TOLERANCIAS GENERALES. TOLERANCIAS PARA DIMENSIONES LINEALES Y ANGULARES SIN INDICACIONES DE TOLERANCIA.

TECHNICAL DRAWINGS GENERAL TOLERANCES. TOLERANCES FOR LINEAR AND ANGULAR DIMENSIONS WITHOUT INDIVIDUAL TOLERANCES INDICATIONS

Cód. Precio: B

NTC 3331

DIBUJO TECNICO. TOLERANCIAS GENERALES. TOLERANCIAS GEOMETRICAS PARA CARACTERÍSTICAS SIN INDICACIONES DE TOLERANCIA INDIVIDUAL.

TECHNICAL DRAWINGS GENERAL TOLERANCES. GEOMETRICAL TOLERANCES FOR FEATURES WITHOUT INDIVIDUAL TOLERANCES INDICATIONS.

Cód. Precio: C

17.040.20 Propiedades de las superficies

NTC 1957 Segunda actualización

DIBUJO TECNICO. MÉTODO PARA INDICAR LA TEXTURA DE LAS SUPERFICIES.

TECHNICAL DRAWING. METHOD TO INDICATE SURFACE TEXTURES

Cód. Precio: E

17.040.30 Instrumentos de medición

NTC 1724 Segunda actualización

METROLOGIA. CINTAS METRICAS COMERCIALES.

METROLOGY. COMMERCIAL MEASURING TAPES

Cód. Precio: C

NTC 4073

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PESAS Y EQUIPOS DE PESAJE USADOS EN LOS ENSAYOS FISICOS DE CEMENTO HIDRAULICO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. WEIGHTS AND WEIGHTING DEVICES USED FOR HYDRAULIC CEMENT PHYSICAL TESTS.

Cod. Precio: B

NTC 4098

INSTRUMENTOS DE MEDICION DE LONGITUD.

LENGTH MEASURING INSTRUMENTS.

Cód. Precio: C

NTC 4219

COMPARADORES DE CARATULA DE PRECISION CON INDICACION MECANICA.

DIAL INDICATOR THE PRECISION WITH MECHANICAL INDICATION

Cód. Precio: B

NTC 4303

PIE DE REY. REQUISITOS Y ENSAYOS.

VERNIER CALLIPERS. REQUIREMENTS AND TESTING.

Cód. Precio: C

NTC 4352

MICROMETROS PARA MEDICIONES EXTERIORES. CONSTRUCCION NORMAL. CONCEPTOS, REQUISITOS Y ENSAYOS.

MICROMETERS FOR EXTERNAL MEASUREMENTS. NORMAL CONSTRUCTION. DEFINITIONS, REQUIREMENTS AND TEST.

Cód. Precio: C

NTC 4472

ESCUADRAS DE ACERO DE 90 GRADOS.

90° STEEL SQUARES.

Cód. Precio: B

NTC 4495

CONCEPTOS. REQUISITOS Y ENSAYOS DE MICROMETROS INCORPORADOS Y MICROMETROS DE PROFUNDIDAD.

MICROMETERS. BUILT-IN MICROMETERS DEPTH GAUGES. CONCEPTS, REQUIREMENTS, TESTING.

Cód. Precio: B

NTC 4496

MEDIDAS DE LONGITUD CON GRADUACIONES. PARAMETROS. TOLERANCIAS.

LENGTH MEASUREMENTS WITH GRADUATIONS PARAMETERS, TOLERANCING.

Cód. Precio: D

NTC 4513

COMPARADORES DE CARATULA.

DIAL GAUGES.

Cód. Precio: B

NTC 4522

CONSTRUCCION DE EDIFICIOS. INSTRUMENTOS DE MEDICION. PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR LA EXACTITUD EN EL USO. PARTE 2: CINTAS DE MEDICION.

BUILDING CONSTRUCTION. MEASURING INSTRUMENTS. PROCEDURES FOR DETERMINING ACCURACY IN USE.

Cód. Precio: B

17.060 MEDICIÓN DE VOLUMEN, MASA, DENSIDAD Y VISCOSIDAD

END 0035

METROLOGÍA. CONTENIDO NETO, TOLERAN-

NTC 2958

ELECTROTECNIA. CAJAS PARA INSTALACION DE MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA.
ELECTROTECHNICS. BOXES FOR INSTALLATION OF ELECTRIC ENERGY METERS
 Cód. Precio: C

NTC 3504 Primera actualización

INSTRUMENTOS ELÉCTRICOS DE MEDIDA CON INDICACION ANALOGA Y ACCION DIRECTA Y SUS ACCESORIOS. DEFINICIONES Y REQUISITOS GENERALES COMUNES A TODAS LAS PARTES.
DIRECT ACTING. INDICATING ANALOGUE ELECTRICAL MEASURING INSTRUMENTS AND THEIR ACCESSORIES. DEFINITIONS AND GENERAL REQUIREMENTS COMMON TO ALL PARTS.
 Cód. Precio: F

NTC 4052 Tercera actualización

EQUIPOS DE MEDICION DE ENERGIA ELECTRICA -C.A.-. REQUISITOS PARTICULARES. MEDIDORES ESTATICOS DE ENERGIA ACTIVA -CLASES 1 Y 2-.
ELECTRICITY METERING EQUIPMENT(AC). PARTICULAR REQUIREMENTS. STATIC METERS FOR ACTIVE ENERGY (CLASSES 1 AND 2).
 Cód. Precio: D

NTC 4167 Primera actualización

MEDICIÓN DE ELECTRICIDAD. TARIFA Y CONTROL DE CARGA. REQUISITOS PARTICULARES PARA INTERRUPTORES TEMPORIZADOS.
ELECTRICITY METERING. TARIFF AND LOAD CONTROL. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR TIME SWITCHES.
 Cód. Precio: F

NTC 4237

TELEMEDIDA PARA CONSUMO Y DEMANDA.
TELEMETERIG FOR CONSUMPTION AND DEMAND.
 Cód. Precio: C

NTC 4299

REGISTRADORES TARIFARIOS ELECTRONICOS PARA MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA.
ELECTRONIC TIME-OF USE REGISTER FOR ELECTRICITY METERS.
 Cód. Precio: C

NTC 4340

SIMBOLOS PARA MEDIDORES DE ENERGIA DE CORRIENTE ALTERNA.
SYMBOLS FOR ALTERNATING CURRENT ELECTRICITY METERS.
 Cód. Precio: C

NTC 4540 Primera actualización

TRANSFORMADORES DE MEDIDA. TRANSFORMADORES COMBINADOS.
INSTRUMENT TRANSFORMERS. COMBINED TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: D

NTC 4541

MEDIDORES DE ELECTRICIDAD. ROTULADO DE TERMINALES AUXILIARES PARA DISPOSITIVOS DE TARIFA.
ELECTRICITY METERS. MARKING OF AUXILIARY TERMINALS FOR TARIFF DEVICES.
 Cód. Precio: A

NTC 4569 Primera actualización

EQUIPOS DE MEDICION DE ENERGIA ELECTRICA -C.A.-. REQUISITOS PARTICULARES. MEDIDORES ESTATICOS DE ENERGIA REACTIVA -CLASES 2 Y 3-.
ELECTRICITY METERING EQUIPMENT (AC). PARTICULAR REQUIREMENTS. STATIC METERS FOR ACTIVE ENERGY (CLASSES 2 AND 3).
 Cód. Precio: D

NTC 4597

CONTROL DE RECEPCION PARA MEDIDORES ESTATICOS DE ENERGIA ACTIVA PARA CORRIENTE ALTERNA DE CONEXION DIRECTA (CLASES 1 Y 2).
ACCEPTANCE INSPECTION FOR DIRECT CONNECTED STATIC WATT-HOUR METERS FOR ACTIVE ENERGY (CLASSES 1 AND 2).
 Cód. Precio: E

NTC 4649

EQUIPO PARA MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA -C.A.- REQUISITOS PARTICULARES. REQUISITOS DE TENSION Y CONSUMO DE POTENCIA.
ELECTRICITY METERING EQUIPMENT - A.C - PARTICULAR REQUIREMENTS. POWER CONSUMPTION AND VOLTAGE REQUIREMENTS.
 Cód. Precio: A

NTC 4688

EQUIPO PARA MEDIDORES DE ELECTRICIDAD - CA -. REQUISITOS PARTICULARES. DISPOSITIVOS DE SALIDA DE PULSOS PARA MEDIDORES ELECTROMECAÑICOS Y ELECTRÓNICOS - SOLAMENTE DOS HILOS -.
ELECTRICITY METERING EQUIPMENT -A.C.-PARTICULAR REQUIREMENTS. PULSE OUTPUT DEVICES FOR ELECTRO-MECHANICAL AND ELECTRONIC METERS.
 Cód. Precio: C

NTC 4793

LECTURA DE MEDIDORES ELÉCTRICOS. INTERCAMBIO DE DATOS DE MEDIDA LOCAL Y REMOTO. APLICACIÓN Y DESEMPEÑO.
ELECTRICITY METERING. LOCAL AND REMOTE DATA EXCHANGE APPLICATION AND PERFORMANCE.
 Cód. Precio: E

NTC 4856 Primera actualización

VERIFICACION INICIAL Y POSTERIOR DE MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA.
INITIAL AND SUBSEQUENT VERIFICATION OF ELECTRIC ENERGY METERS.
 Cód. Precio: C

NTC 5226

EQUIPOS DE MEDICION DE ENERGIA ELECTRICA -C.A.-. REQUISITOS GENERALES, ENSAYOS Y CONDICIONES DE ENSAYO.
ELECTRICITY METERING EQUIPMENT(AC). GENERAL REQUIREMENTS, TESTS AND TESTS CONDITIONS. METERING EQUIPMENT.
 Cód. Precio: G

**Página 92
en blanco**

27.060 QUEMADORES. CALDERAS

27.060.10 Quemadores de combustibles sólidos y líquidos

NTC 1549 Primera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. COMBUSTÓLEOS (FUEL OILS).
PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. FUEL OILS FOR INDUSTRIAL BURNERS
Cód. Precio: E

NTC 3261

CAUCHO. MANGUERAS Y ENSAMBLES DE CAUCHO PARA USO EN QUEMADORES DE COMBUSTIBLE. ESPECIFICACIONES.
RUBBER. RUBBER HOSES AND HOSE ASSEMBLIES FOR USE IN FUEL OIL BURNERS.
Cód. Precio: C

27.060.30 Calderas e intercambiadores de calor

NTC 15 Primera actualización

TUBERÍA METÁLICA. TUBOS DE ACERO AL CARBONO SOLDADOS POR RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORES E INTERCAMBIADORES DE CALOR.
METALLIC PIPING. ELECTRIC RESISTANCE WELDED. CARBON STEEL. HEAT EXCHANGER AND CONDENSER TUBES
Cód. Precio: A

NTC 16

TUBOS SIN COSTURA TERMINADOS EN FRÍO, DE ACERO DE BAJO CONTENIDO DE CARBONO, PARA CONDENSADORES E INTERCAMBIADORES DE CALOR.
COLD-FINISHED SEAMLESS TUBES WITH A LOW CARBON CONTENT FOR CONDENSER AND HEAT-EXCHANGER TUBES
Cód. Precio: A

NTC 17

TUBOS SIN COSTURA TERMINADOS EN FRÍO, DE ACERO AL CROMO MOLIBDENO Y AL CROMO MOLIBDENO SILICIO PARA CONDENSADORES E INTERCAMBIADORES DE CALOR.
CHROME-MOLYBDENUM AND SILICON-CHROME MOLYBDENUM COLD-FINISHED SEAMLESS TUBES FOR CONDENSER AND HEAT-EXCHANGER TUBES
Cód. Precio: B

NTC 520 Primera actualización

TUBERÍA METÁLICA. TUBOS DE ACERO AL CARBONO SOLDADOS POR RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA CALDERAS Y SOBRECALENTADORES DESTINADOS A SERVICIOS DE ALTA PRESIÓN.
METALLIC PIPING. ELECTRIC RESISTANCE WELDED CARBON STEEL TUBES FOR HIGH PRESSURE BOILERS AND SUPERHEATERS
Cód. Precio: B

NTC 681 Primera actualización

TUBERÍA METÁLICA. TUBOS DE ACERO AL CARBONO Y AL CARBONO-MANGANESO SOLDADOS POR RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA CALDERAS.
METALLIC PIPE. RESISTANCE WELDED CARBON AND CARBON-ELECTRIC-MANGANESE STEEL TUBES FOR BOILERS
Cód. Precio: B

NTC 3649

CALDERAS. CONTROLES Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PARA LAS CALDERAS DE CONTROL DE COMBUSTIÓN AUTOMÁTICO.
BOILERS. CONTROLS AND SAFETY DEVICES FOR AUTOMATICALLY FIRED BOILERS
Cód. Precio: H

27.160 INGENIERÍA DE ENERGÍA SOLAR

GTC 108

ENERGÍA SOLAR. ESPECIFICACIONES PARA SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA CON ENERGÍA SOLAR, DESTINADA AL USO DOMÉSTICO.
SOLAR ENERGY. SPECIFICATIONS FOR WATER HEATING SYSTEMS WITH SOLAR ENERGY, INTENDED TO DOMESTIC USE.
Cód. Precio: F

GTC 114

GUIA DE ESPECIFICACIONES DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS PARA SUMINISTRO DE ENERGÍA RURAL DISPERSA EN COLOMBIA.
PHOTOVOLTAIC SYSTEMS SPECIFICATIONS FOR RURAL POWER SUPPLY SPREAD IN COLOMBIA.
Cód. Precio: G

NTC 1736 Primera actualización

MECÁNICA. ENERGÍA SOLAR. DEFINICIONES Y NOMENCLATURA.
MECHANICS. SUN-ENERGY. DEFINITIONS AND NOMENCLATURE
Cód. Precio: B

NTC 2461

MECÁNICA. COLECTORES SOLARES DE PLACA PLANA PARA CALENTAMIENTO DE AGUA DE CONSUMO DOMÉSTICO.

MECHANIC. FLAT PLATE SOLAR COLLECTORS FOR DOMESTIC WATER HEATING SYSTEMS
Cód. Precio: E

NTC 2631

ENERGÍA SOLAR. MEDICIÓN DE TRANSMITANCIA Y REFLECTANCIA FOTOMÉTRICAS EN MATERIALES SOMETIDOS A RADIACIÓN SOLAR.
SOLAR ENERGY. CALCULATION OF PHOTOMETRIC TRANSMITTANCE AND REFLECTANCE IN MATERIALS SUBJECTED TO SOLAR RADIATION
Cód. Precio: B

NTC 2774

MAQUINAS Y EQUIPOS. ENERGÍA SOLAR. EVALUACIÓN DE MATERIALES AISLANTES TÉRMICOS EMPLEADOS EN COLECTORES SOLARES.
MACHINES AND EQUIPMENTS. ASSESSMENT OF THERMAL INSULATION MATERIALS FOR USE IN SOLAR COLLECTORS
Cód. Precio: B

NTC 2775

ENERGÍA FOTOVOLTAICA. TERMINOLOGÍA Y DEFINICIONES.
PHOTOVOLTAIC ENERGY. TERMINOLOGY AND DEFINITIONS
Cód. Precio: A

NTC 2883

ENERGÍA FOTOVOLTAICA. MÓDULOS FOTOVOLTAICOS.
PHOTOVOLTAIC ENERGY. PHOTOVOLTAIC MODULES.
Cód. Precio: E

NTC 2959

ENERGÍA FOTOVOLTAICA. GUIA PARA CARACTERIZAR LAS BATERÍAS DE ALMACENAMIENTO PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS.
PHOTOVOLTAIC ENERGY. CHARACTERIZATION OF STORAGE BATTERIES FOR PHOTOVOLTAIC SYSTEMS.
Cód. Precio: E

NTC 2960

ENERGÍA SOLAR. EVALUACIÓN DE MATERIALES PARA CUBIERTAS DE COLECTORES SOLARES DE PLACA PLANA.
SOLAR ENERGY. STANDARD PRACTICE FOR EVALUATION OF COVER MATERIALS FOR FLAT PLATE SOLAR COLLECTORS
Cód. Precio: C

NTC 3322

ENERGÍA SOLAR. SELLOS DE CAUCHO USADOS EN COLECTORES SOLARES DE PLACA PLANA.

SOLAR ENERGY. STANDARD SPECIFICATION FOR RUBBER SEALS USED IN FLAT-PLATE SOLAR COLLECTORS

Cód. Precio: B

NTC 3507

ENERGIA SOLAR. INSTALACION DE SISTEMAS DOMÉSTICOS DE AGUA CALIENTE QUE FUNCIONAN CON ENERGIA SOLAR.

INSTALLATION OF SOLAR DOMESTIC HOT WATERS SYSTEMS

Cód. Precio: E

NTC 4368

EFICIENCIA ENERGETICA. SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA CON ENERGIA SOLAR Y COMPONENTES.

POWER EFFICIENCY. SOLAR POWER WATER HEATING SYSTEMS AND COMPONENTS

Cód. Precio: H

NTC 4405

EFICIENCIA ENERGETICA. EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE LOS SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS Y SUS COMPONENTES.

ENERGY EFFICIENCY. EVALUATION OF THE EFFICIENCY OF PHOTOVOLTAIC SOLAR SYSTEMS AND THEIR COMPONENTS

Cód. Precio: E

NTC 5287

CELDAS Y BATERÍAS SECUNDARIAS PARA SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA. REQUISITOS GENERALES Y MÉTODOS DE ENSAYO.

SECONDARY CELLS AND BATTERIES FOR SOLAR PHOTOVOLTAIC ENERGY SYSTEMS. GENERAL REQUIREMENTS AND METHODS OF TEST.

Cod. Precio: C

NTC 5291

SISTEMAS DE CALENTAMIENTO SOLAR DOMÉSTICO DE AGUA (TRANSFERENCIA DE CALOR DE UN LÍQUIDO A OTRO).

SOLAR DOMESTIC HOT WATER SYSTEMS (LIQUID TO LIQUID HEAT TRANSFER).

Cod. Precio: G

27.180.00 Sistemas de energía de turbina de viento

GTC 113

GUIA PARA LA UTILIZACION DE ENERGIA EOLICA PARA BOMBEO DE AGUA.

GUIDE FOR USING WIND ENERGY FOR WATER PUMPING.

Cod. Precio: G

NTC 5343

AEROGENERADORES. ENSAYO DE CURVA DE POTENCIA.

WIND TURBINE GENERATOR SYSTEMS. WIND TURBINE POWER PERFORMANCE.

Cod. Precio: G

27.200 TECNOLOGÍA DE LA REFRIGERACIÓN

NTC 2905 Primera actualización

SISTEMAS DE REFRIGERACION. REQUISITOS Y METODOS DE ENSAYO PARA COMPONENTES DE SISTEMAS DE REFRIGERACION CON HFC 134a.

REFRIGERATION SYSTEMS. REQUIREMENTS AND TEST METHODS FOR HFC 134a. REFRIGERATION SYSTEM COMPONENTS.

Cód. Precio: E

NTC 2910

REFRIGERACION. PRUEBAS DE COMPRESORES PARA REFRIGERACION.

REFRIGERATION. COMPRESSOR TESTS FOR REFRIGERATION

Cód. Precio: G

NTC 2911

REFRIGERACION. GUIA PARA LA PRESENTACION DE LOS DATOS DE RENDIMIENTO DE COMPRESORES DE REFRIGERACION.

REFRIGERATION. GUIDE FOR DATA PRESENTATION ON EFFICIENCY OF REFRIGERATION COMPRESSORS

Cód. Precio: A

NTC 3291

REFRIGERACION. PRUEBA DE SISTEMAS DE REFRIGERACION

TESTING FOR REFRIGERATION SYSTEMS

Cód. Precio: D

NTC 3602 Primera actualización

SELLOS FLEXIBLES PARA REFRIGERADORES Y PARA CONGELADORES DOMESTICOS Y COMERCIALES.

FLEXIBLE SEALS FOR DOMESTIC AND COMMERCIAL REFRIGERATORS AND FREEZERS.

Cod. Precio: C

NTC 4137

ACCESORIOS PARA TUBERIA DE REFRIGERACION. ESPECIFICACIONES GENERALES.

REFRIGERATION TUBE FITTINGS-GENERAL SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: G

NTC 5194

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA LOS MOTOCOMPRESORES.

HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES-SAFETY. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR MOTOR COMPRESSORS.

Cód. Precio: E

NTC 5315

SISTEMAS DE REFRIGERACION MECANICOS USADOS PARA ENFRIAMIENTO Y CALEFACCION. REQUISITOS DE SEGURIDAD.

MECHANICAL REFRIGERATING SYSTEMS USED FOR COOLING AND HEATING-SAFETY REQUIREMENTS.

Cod. Precio: G

29.020 INGENIERÍA ELÉCTRICA EN GENERAL

NTC 2050 Primera actualización

CODIGO ELÉCTRICO COLOMBIANO.
COLOMBIAN ELECTRICAL CODE.
Precio: 115.000

NTC 2342

ELECTROTECNIA. VOCABULARIO. TERMINOS GENERALES CONCERNIENTES A LAS MEDIDAS EN ELECTRICIDAD.
ELECTROTECHNICS. VOCABULARY. GENERAL TERMS ON MEASUREMENTS IN ELECTRICITY.
Cód. Precio: C

NTC 2386 Segunda actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. PARTE 2. REQUISITOS PARTICULARES PARA COCINAS, HORNOS Y APARATOS SIMILARES. SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PART 2. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR COOKING RANGES, HOBS, OVENS AND SIMILAR APPLIANCES.
Cod. Precio: F

NTC 3279 Segunda actualización

GRADOS DE PROTECCIÓN DADOS POR ENCERRAMIENTOS DE EQUIPO ELÉCTRICO (CÓDIGO IP).
DEGREES OF PROTECTION PROVIDED BY ENCLOSURES (IP CODE)
Cód. Precio: G

NTC 5273

ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL FUEGO. CALOR ANORMAL. ENSAYO DE PRESION DE BOLA.
FIRE HAZARD TESTING. ABNORMAL HEAT. BALL PRESSURE TEST.
Cod. Precio: C

NTC 5283

ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL FUEGO. METODO DE ENSAYO DE HILO INCANDESCENTE. ENSAYO DE INFLAMABILIDAD PARA PRODUCTOS TERMINADOS.
FIRE HAZARD TESTING. GLOWING/HOT-WIRE BASED TEST METHODS. GLOW-WIRE FLAMMABILITY TEST METHOD FOR END-PRODUCTS.
Cod. Precio: C

NTC 5284

ENSAYOS RELATIVOS A LOS RIESGOS DEL FUEGO. METODOS DE ENSAYO DE HILO INCANDESCENTE. EQUIPOS Y PROCEDIMIENTOS COMUNES DE ENSAYO.
FIRE HAZARD TESTING. GLOWING/HOT -WIRE BASED TEST METHODS-GLOW-WIRE APPARATUS AND COMMON TEST PROCEDURE.
Cod. Precio: C

NTC 5100

ETIQUETA GENÉRICA INFORMATIVA DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO.
INFORMATIVE GENERIC LABEL FOR ENERGY PERFORMANCE.
Cód. Precio: B

NTC-IEC 27-1

SIMBOLOS USADOS EN TECNOLOGIA ELECTRICA. PARTE 1: GENERALIDADES.
LETTER SYMBOLS TO BE USED IN ELECTRICAL TECHNOLOGY. PART 1: GENERAL.
Cód. Precio: H

29.035 MATERIALES AISLANTES

29.035.01 Materiales aislantes en general

NTC 3328 Primera actualización

COORDINACION DE AISLAMIENTO. DEFINICIONES, PRINCIPIOS Y REGLAS.
INSULATION COORDINATION. DEFINITIONS, PRINCIPLES AND RULES.
Cod. Precio: E

29.035.20 Materiales aislantes de plástico y caucho

NTC 2203

ELECTROTECNIA. COMPUESTOS POLIMERIZABLES EMBEBIDOS USADOS PARA AISLAMIENTO ELÉCTRICO. MÉTODOS DE ENSAYO.
ELECTROTECHNICS. EMBEDDED POLYMERIZABLE COMPOUNDS USED FOR ELECTRIC INSULATION. TEST METHODS
Cód. Precio: E

NTC 2208

CINTAS AISLANTES ADHESIVAS TERMOPLÁSTICAS.
THERMOPLASTIC ADHESIVE INSULATING BANDS
Cód. Precio: B

NTC 3201 Primera actualización

MÉTODOS DE ENSAYOS NORMALIZADOS PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE FLEXION DE PLÁSTICOS REFORZADOS Y NO REFORZADOS Y DE MATERIALES AISLANTES ELÉCTRICOS.
STANDARD TEST METHODS FOR FLEXURAL PROPERTIES OF UNREINFORCED AND REINFORCED PLASTICS AND ELECTRICAL INSULATING MATERIALS.
Cód. Precio: D

NTC 3230

ELECTROTECNIA. NORMA PARA ENSAYAR

RESINAS EPOXICAS
ELECTROTECHNICS. GUIDE TO TESTING EPOXY RESINS
Cód. Precio: A

29.035.30 Materiales aislantes de vidrio y cerámica

NTC 2761 Segunda actualización

MATERIALES AISLANTES DE CERÁMICA Y VIDRIO. MÉTODO DE ENSAYO.
CERAMIC AND GLASS INSULATING MATERIALS. METHODS OF TEST
Cód. Precio: G

NTC 3982

MATERIALES AISLANTES DE CERAMICA Y VIDRIO. PARTE 1. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.
CERAMIC AND GLASS INSULATING MATERIALS. PART 1: DEFINITIONS AND CLASSIFICATION
Cód. Precio: C

NTC 4198 Primera actualización

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES AISLANTES DE CERAMICA Y VIDRIO. ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES INDIVIDUALES.
CERAMICS AND GLASS-INSULATING MATERIALS. SPECIFICATIONS FOR INDIVIDUAL MATERIALS.
Cód. Precio: C

29.035.99 Otros materiales aislantes

NTC 2975

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA TENSION DE RUPTURA DIELECTRICA EN LIQUIDOS AISLANTES UTILIZANDO ELECTRODOS DE DISCO.
ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR DIELECTRIC BREAKDOWN VOLTAGE OF INSULATING LIQUIDS USING DISK ELECTRODES
Cód. Precio: B

NTC 2976

ELECTROTECNIA. MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA PRESENCIA DE AGUA EN LIQUIDOS AISLANTES (MÉTODO DE REACCION KARL FISCHER).
ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR DETERMINING WATER IN INSULATING LIQUIDS (KARL FISCHER REACTION METHOD)
Cód. Precio: D

NTC 3217

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS

PERDIDAS EN C.A. Y LA PERMITIVIDAD RELATIVA (CONSTANTE DIELECTRICA) DE LOS LIQUIDOS AISLANTES ELÉCTRICOS.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR A.C. LOSS CHARACTERISTICS AND RELATIVE PERMITTIVITY (DIELECTRIC CONSTANT) OF ELECTRICAL INSULATING LIQUIDS

Cód. Precio: D

NTC 3219

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL COEFICIENTE DE EXPANSION TERMICA DE LOS LIQUIDOS AISLANTES ELÉCTRICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DE LOS ASKARELES.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR COEFICIENT OF THERMAL EXPANSION OF ELECTRICAL INSULATING LIQUIDS OF PETROLEUM ORIGIN, AND ASKARELS

Cód. Precio: A

NTC 3223

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA CONDUCTIVIDAD TERMICA DE LOS LIQUIDOS

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR THERMAL CONDUCTIVITY OF LIQUIDS

Cód. Precio: B

NTC 4558

MÉTODO DE ENSAYO PARA FLUIDOS DE SILICONA UTILIZADOS EN AISLAMIENTO ELÉCTRICO.

STANDARD TEST METHOD FOR SILICONE FLUIDS USED FOR ELECTRICAL INSULATION.

Cód. Precio: B

NTC 4559

ELECTROTECNIA. METODO DE ENSAYO PARA ESTABLECER LA COMPATIBILIDAD ENTRE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCION Y LOS FLUIDOS DE SILICONA UTILIZADOS COMO AISLAMIENTO ELECTRONICO.

STANDARD TEST METHOD FOR COMPATIBILITY OF CONSTRUCTION MATERIAL WITH SILICONE FLUID USED FOR ELECTRICAL INSULATION.

Cód. Precio: A

NTC 4561

ELECTROTECNIA. GUIA DE PROPIEDADES DE ACEITES AISLANTES ELÉCTRICOS CON ALTO PUNTO DE IGNICION, DERIVADOS DEL PETRÓLEO.

STANDARD GUIDE FOR HIGH FIRE-POINT ELECTRICAL INSULATING OILS OF PETROLEUM ORIGIN.

Cód. Precio: B

29.040 FLÚIDOS AISLANTES

29.040.10 Aceites aislantes

NTC 2977

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA TENSION INTERFACIAL ENTRE EL ACEITE Y EL AGUA POR EL MÉTODO DEL ANILLO.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR DETERMINING INTERFACIAL TENSION OF OIL AGAIN WATER BY THE RING METHOD.

Cód. Precio: B

NTC 2978

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL AZUFRE CORROSIVO EN ACEITES AISLANTES ELÉCTRICOS

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR CORROSIVE SULFUR IN ELECTRICAL INSULATING OILS

Cód. Precio: A

NTC 2979

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE EXAMEN VISUAL EN EL CAMPO DE ACEITES AISLANTES ELÉCTRICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO.

ELECTROTECHNICS. METHOD FOR VISUAL EXAMINATION IN THE FIELD OF ELECTRICAL INSULATING OILS OF PETROLEUM ORIGIN.

Cód. Precio: A

NTC 3218

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA TENSION DE RUPTURA DIELECTRICA EN ACEITES AISLANTES DERIVADOS DEL PETRÓLEO USANDO ELECTRODOS DEL TIPO VDE.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR DIELECTRIC BREAKDOWN VOLTAGE OF INSULATING OILS OF PETROLEUM USING VDE ELECTRODES

Cód. Precio: B

NTC 3220

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ESTABILIDAD A LA OXIDACION DE LOS ACEITES AISLANTES MINERALES POR EL MÉTODO DE LA BOMBA ROTATIVA.

ELECTROTECHNICS. STANDARD TEST METHOD FOR OXIDATION STABILITY OF INHIBITED MINERAL INSULATING OIL BY ROTATING BOMB METHOD.

Cód. Precio: C

NTC 3221

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO NORMALIZADO PARA DETERMINAR LA ESTABILIDAD DE LA OXIDACION DE LOS ACEITES MINERALES AISLANTES.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR OXIDATION STABILITY OF MINERAL INSULATING OIL

Cód. Precio: C

NTC 3222

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE 2,6-DIISOBUTIL PARA CRESOL Y 2,6-DIISOBUTIL FENOL EN LOS ACEITES POR ABSORCION INFRARROJA.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR 2,6 DITERTIARY-BUTYL FOR CRESOL AND 2,6 DITERTIARY-BUTYL PHENOL IN ELECTRICAL INSULATING OIL BY INFRARED ABSORPTION

Cód. Precio: B

NTC 3225

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA

DETERMINAR LA TENSION DE RUPTURA DIELECTRICA DE LOS ACEITES AISLANTES DERIVADOS DEL PETRÓLEO SOMETIDOS A IMPULSOS ELÉCTRICOS.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR DIELECTRIC BREAKDOWN VOLTAGE OF INSULATING OILS OF PETROLEUM ORIGIN UNDER IMPULSE CONDITIONS.

Cód. Precio: C

NTC 3226

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA VISCOSIDAD SAYBOLT.

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR SAYBOLT VISCOSITY

Cód. Precio: C

NTC 3227

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ABSORCION O LA EMISION DE GASES DE LOS ACEITES AISLANTES EN CONDICIONES DE CARGA ELECTRICA E IONIZACION (MÉTODO PIRELLI MODIFICADO).

ELECTROTECHNICS. TEST METHOD FOR GAS ABSORPTION OR EMISSION OF INSULATING OILS UNDER ELECTRICAL STRESS AND IONIZATION (MODIFIED PIRELLI METHOD).

Cód. Precio: C

NTC 3284

ELECTROTECNIA. GUIA PARA EL MANTENIMIENTO Y LA SUPERVISION DE LOS ACEITES MINERALES AISLANTES EN SERVICIO EN EQUIPOS ELÉCTRICOS.

ELECTROTECHNICS. SUPERVISION AND MAINTENANCE GUIDE FOR MINERAL INSULATING OILS IN ELECTRICAL EQUIPMENT

Cód. Precio: F

29.050 MATERIALES CONDUCTORES

NTC 36

COBRE RECOCIDO. PATRON PARA USO ELÉCTRICO.

ANNEALING COPPER. STANDARD FOR ELECTRICAL USE

Cód. Precio: A

NTC 469 Tercera actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA RESISTIVIDAD DE MATERIALES CONDUCTORES ELÉCTRICOS.

TEST METHOD FOR RESISTIVITY OF ELECTRICAL CONDUCTOR MATERIALS.

Cód. Precio: B

NTC 911 Tercera actualización

TERMINOLOGIA RELACIONADA CON CONDUCTORES ELECTRICOS METALICOS NO AISLADOS.

TERMINOLOGY RELATING TO UNINSULATED METALLIC ELECTRICAL CONDUCTORS.

Cód. Precio: B

29.060 ALAMBRES Y CABLES ELÉCTRICOS

29.060.01 Alambres y cables eléctricos en general

NTC 188 Primera actualización

COLORES DE LOS CONDUCTORES DE CABLES Y CUERDAS FLEXIBLES.

COLOURS OF THE CORES OF FLEXIBLE CABLES AND CORDS.

Cód. Precio: A

NTC 1332 Cuarta actualización

CABLES Y ALAMBRES AISLADOS CON MATERIAL TERMOPLÁSTICOS.

THERMOPLASTIC INSULATED WIRES AND CABLES.

Cód. Precio: G

NTC 2186 Segunda actualización

ELECTROTECNIA. ALAMBRES Y CABLES AISLADOS CON POLIETILENO RETICULAR TERMOESTABLE PARA TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.

ELECTROTECHNICS. CROSSLINKED THERMOSETTING POLYETHYLENE INSULATED WIRES AND CABLES FOR THE TRANSMISSION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICAL ENERGY.

Cod. Precio: K

NTC 3203 Primera actualización

ELECTROTECNIA. NORMA GENERAL PARA ALAMBRES. CABLES Y CORDONES FLEXIBLES.

REFERENCE STANDARD FOR ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS.

Cód. Precio: L

NTC 3277 Primera actualización

ELECTROTECNIA. ALAMBRES Y CABLES CON AISLAMIENTO DE CAUCHO

RUBBER INSULATED WIRES AND CABLES

Cód. Precio: G

29.060.10 Alambres

NTC 359 Cuarta actualización

ALAMBRE DE COBRE BLANDO O RECOCIDO. *SOFT OR ANNEALED COPPER BARE WIRE.*

Cód. Precio: B

NTC 360 Tercera actualización

ALAMBRES DE ALUMINIO 1350-H19 DE SECCION CIRCULAR PARA USOS ELÉCTRICOS.

ALUMINIUM 1350-H19 WIRE FOR ELECTRICAL PURPOSES

Cód. Precio: B

NTC 361 Segunda actualización

ALAMBRES DE MAGNETO.

MAGNET WIRE

Cód. Precio: M

NTC 461 Cuarta actualización

ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTOS CON CINC, PARA LA FABRICACION DE CABLES DE ALUMINIO REFORZADOS CON ACERO (ACSR)

ZINC.COATED (GALVANIZED) STEEL CORE WIRE FOR ALUMINIUM CONDUCTORS, STEEL REINFORCED (ACSR)

Cód. Precio: B

NTC 911 Tercera actualización

TERMINOLOGIA RELACIONADA CON CONDUCTORES ELECTRICOS METALICOS NO AISLADOS.

TERMINOLOGY RELATING TO UNINSULATED METALLIC ELECTRICAL CONDUCTORS.

Cód. Precio: B

NTC 1099 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. ALAMBRES Y CABLES AISLADOS CON TERMOPLASTICO PARA TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.

THERMOPLASTIC-INSULATED WIRE AND CABLE FOR TRANSMISSION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICAL ENERGY.

Cód. Precio: J

NTC 1357 Tercera actualización

ALAMBRE DE ACERO RECUBIERTO EN COBRE, TREFILADO.

HARD-DRAWN COPPER-CLAD STEEL WIRE.

Cod. Precio: B

NTC 1743 Segunda actualización

ALAMBRE DE ALUMINIO 1350 PARA USOS ELÉCTRICOS.

ALUMINIUM 1350 DRAWING FOR STOCK FOR ELECTRICAL PURPOSES

Cód. Precio: B

NTC 1744 Cuarta actualización

ALAMBRE DE COBRE DURO.

HARD - DRAWN COPPER WIRE.

Cód. Precio: B

NTC 1745 Tercera actualización

ALAMBRE DE COBRE SEMIDURO.

MEDIUM HARD DRAWN COPPER WIRE

Cód. Precio: B

NTC 1760 Segunda actualización

ALAMBRES DE ALUMINIO 1350 DE SECCION CIRCULAR, RECOCIDOS Y DE TEMPLES INTERMEDIOS PARA USOS ELECTRICOS.

ALUMINIUM 1350 ROUND WIRE, ANNEALED AND INTERMEDIATE TEMPER, FOR ELECTRICAL PURPOSES.

Cód. Precio: C

NTC 1781 Segunda actualización

ALAMBRE DE COBRE BLANDO O RECOCIDO ESTANADO PARA USOS ELÉCTRICOS.

TINNED SOFT OR ANNEALED COPPER WIRE FOR ELECTRICAL PURPOSES.

Cód. Precio: C

NTC 1818 Segunda actualización

ALAMBRE DE COBRE LAMINADO EN CALIENTE PARA USOS ELECTRICOS.

COPPER REDRAW ROD FOR ELECTRICAL PURPOSES.

Cód. Precio: D

NTC 1865 Segunda actualización

CONDUCTORES DE COBRE CONCÉNTRICOS COMPUESTOS DE MIEMBROS ENTORCHADOS, PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS.

ROPE-LAY-STRAINED COPPER CONDUCTORS HAVING CONCENTRIC-STRAINED MEMBERS, FOR ELECTRICAL CONDUCTORS.

Cód. Precio: B

NTC 2204

ELECTROTECNIA. ALAMBRES Y CABLES AISLADOS CON CAUCHO - ETILENO - PROPILENO PARA LA TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.

ELECTROTECHNICS. RUBBER ETHYLENE-PROPYLENE INSULATED CABLES AND WIRES FOR TRANSMISSION AND DISTRIBUTION OF ELECTRIC ENERGY.

Cód. Precio: K

NTC 2473 Quinta actualización

ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTOS CON ALUMINIO PARA NUCLEOS DE CONDUCTORES DE ALUMINIO REFORZADOS.

ALUMINIUM. CLAD STEEL CORE WIRE FOR ALUMINIUM CONDUCTORS, ALUMINIUM - CLAD STEEL REINFORCED.

Cod. Precio: B

NTC 2474 Cuarta actualización

ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTOS CON ALUMINIO ENDURECIDOS POR TREFILADO.

HARD-DRAWN ALUMINIUM-CLAD STEEL-WIRE.

Cod. Precio: B

NTC 2619 Tercera actualización

CONDUCTORES DE ALUMINIO CABLEADO CONCÉNTRICO REFORZADOS CON ACERO RECUBIERTO DE ALUMINIO - ACSR/AW -.

CONCENTRIC-LAY-STRAINED ALUMINIUM CONDUCTORS, ALUMINIUM-CLAD STEEL REINFORCE (ACSR/AW).

Cod. Precio: D

NTC 2729 Tercera actualización

ALAMBRE DE ALEACIÓN DE ALUMINIO 6201 - T81 PARA USOS ELÉCTRICOS

ALUMINIUM. ALLOY 6201-T81 WIRE FOR ELECTRICAL PURPOSES

Cod. Precio: B

NTC 2999

ELECTROTECNIA. PROCEDIMIENTO PARA ENSAYO DE TENSION DE IMPULSO EN CONDUCTORES AISLADOS.

ELECTROTECHNICS. PROCEDURE FOR IMPULSE VOLTAGE TEST ON INSULATED CONDUCTORS.

Cód. Precio: B

NTC 4690 Primera actualización

ALAMBRES PARA NUCLEO DE ACERO RECUBIERTO DE CINCO - GALVANIZADO -, DE ALTA RESISTENCIA, PARA CONDUCTORES DE ALUMINIO Y ALEACION DE ALUMINIO, REFORZADOS CON ACERO.

HIGH STRENGTH ZINC-COATED (GALVANIZED) STEEL CORE WIRE FOR ALUMINUM AND ALUMINUM-ALLOY CONDUCTORS, STEEL REINFORCED.

Cod. Precio: B

29.060.20 Cables**NTC 307 Sexta actualización**

CONDUCTORES DE COBRE DURO, SEMIDURO O BLANDO, CABLEADO CONCENTRICO.

CONCENTRIC LAY STRANDED COPPER CONDUCTORS, HARD, MEDIUM HARD, OR SOFT.

Cod. Precio: D

NTC 308 Quinta actualización

CONDUCTORES DE ALUMINIO 1350 CABLEADO CONCENTRICO.

CONCENTRIC-LAY-STRANDED ALUMINUM 1350 CONDUCTORS.

Cod. Precio: E

NTC 309 Quinta actualización

CONDUCTORES DE ALUMINIO CABLEADO CONCENTRICO REFORZADO CON NUCLEO DE ACERO RECUBIERTO (ACSR).

CONCENTRIC - LAY - STRANDED ALUMINUM CONDUCTORS, COATED - STEEL REINFORCED (ACSR)

Cod. Precio: F

NTC 983 Sexta actualización

ELECTROTECNIA. CABLES E HILOS PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA EN P.V.C.

ELECTROTECHNIQUES. LOW-FREQUENCY CABLES AND WIRES WITH P.V.C. INSULATION AND P.V.C. SHEATH

Cod. Precio: J

NTC 1099-1

CABLES DE POTENCIA DE 2000 VOLTIOS O MENOS, PARA DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.

POWER CABLES RATED 2000 VOLTS OR LESS FOR THE DISTRIBUTION OF ELECTRICAL ENERGY.

Cod. Precio: I

NTC 1816 Segunda actualización

CABLES CONCENTRICOS DESNUDOS DE COBRE COMPUESTOS DE CABLES DE FORMACION CONCENTRICA.

ROPE-LAY-STRANDED COPPER CONDUCTORS HAVING CONCENTRIC-STRANDED MEMBERS, FOR ELECTRICAL CONDUCTORS.

Cod. Precio: B

NTC 1817 Segunda actualización

CABLES ENTORCHADOS PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS.

BUNCH - STRANDED COPPER CONDUCTORS FOR ELECTRICAL CONDUCTORS.

Cod. Precio: B

NTC 1864 Segunda actualización

CABLES DE ACERO CON RECUBRIMIENTO METALICO USADOS COMO NUCLEO PARA CONDUCTORES DE ALUMINIO CON RECUBRIMIENTO DE ACERO (ACSR).

METALLIC COATED STRANDED STEEL CORE FOR ALUMINUM CONDUCTORS. STEEL REINFORCED (ACSR).

Cod. Precio: B

NTC 2145 Segunda actualización

ESPECIFICACIONES PARA TORONES DE ACERO RECUBIERTOS DE CINCO.

ZINC-COATED STEEL WIRE STRAND

Cod. Precio: C

NTC 2146 Segunda actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION DEL ÁREA TRANSVERSAL DE CONDUCTORES CABLEADOS.

TEST METHODS OF CROSS - SECTIONAL AREA OF STRANDED CONDUCTORS.

Cod. Precio: B

NTC 2186-1

CABLES CON NEUTRO CONCENTRICO CON TENSION NOMINAL DE 5000 V HASTA 46000 V.

CENCENTRIC NEUTRAL CABLES RATED 5000 VOLTS - 46000 VOLTS.

Cod. Precio: I

NTC 2186-2

CABLES DE POTENCIA APANTALLADOS DESDE 5 KV HASTA 46 KV PARA USO EN TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.

5 KV - 46 KV SHIELDED POWER CABLE FOR USE IN THE TRANSMISSION AND DISTRIBUCION OF ELECTRIC ENERGY.

Cod. Precio: I

NTC 2187 Tercera actualización

CONDUCTORES DE COBRE REDONDOS CABLEADO CONCENTRICO COMPACTADOS.

COMPACT ROUND CONCENTRIC - LAY - STRANDED COPPER CONDUCTORS.

Cod. Precio: B

NTC 2355 Primera actualización

CABLES DE ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTO DE CINCO (GALVANIZADO) PARA PROTECCION DE LINEAS AÉREAS DE ENERGIA ELÉCTRICA.

ZINC COATED (GALVANIZED) STEEL OVERHEAD GROUND WIRE STRAND.

Cod. Precio: B

NTC 2356 Primera actualización

ELECTROTECNIA. CORDONES FLEXIBLES Y CABLES PARA INSTALACIONES DOMESTICAS.

FLEXIBLE CORD AND FIXTURE WIRE

Cod. Precio: I

NTC 2422

ELECTROTECNIA. CALCULO DE CORRIENTE NOMINAL EN CABLES CON FACTOR DE CARGA CIENTO POR CIENTO.

ELECTROTECHNICS. CALCULATION OF CURRENT RATING IN CABLES WITH 100% LOAD FACTOR.

Cod. Precio: H

NTC 2431 Primera actualización

ELECTROTECNIA. CABLES EN BANDEJAS ABIERTAS. CAPACIDADES DE TRANSPORTE DE CORRIENTE.

ELECTROTECHNICS. OPENED TRAY CABLES. CURRENT TRANSPORT CAPACITY.

Cod. Precio: E

NTC 2467

ELECTROTECNIA. CABLES DE POTENCIA MONOPOLARES CON CONDUCTOR DE COBRE Y ALUMINIO (15 KV A 69 KV). CAPACIDADES DE TRANSPORTE DE CORRIENTE.

ELECTROTECHNICS. SINGLE-POLE POWER CABLES WITH ALUMINIUM AND COPPER CONDUCTOR (15 KV TO 69 KV). CURRENT TRANSPORT CAPACITY

Cod. Precio: M

NTC 2564

ELECTROTECNIA. CABLES DE POTENCIA. RELACIONES DE RESISTENCIA CA/CD A 60 CICLOS.

ELECTROTECHNICS. POWER CABLES. CA/CD RESISTANCE RATIOS FOR 60 CICLES.

Cod. Precio: D

NTC 2565

ELECTROTECNIA. CABLES DE POTENCIA. GUIA PARA EL PROCEDIMIENTO DEL ENSAYO DE DESCARGA PARCIAL.

ELECTROTECHNICS. POWER CABLES. PARTIAL DISCHARGE TEST PROCEDURE GUIDE

Cod. Precio: B

NTC 2639 Tercera actualización

CONDUCTORES CABLEADOS CONCENTRICOS DE ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTOS DE ALUMINIO.

CONCENTRIC LAY STRANDED ALUMINIUM CLAD STEEL CONDUCTORS

Cod. Precio: B

NTC 2730 Segunda actualización

CONDUCTORES DE ALUMINIO ALEADO 6201-T81 CABLEADO CONCENTRICO.

CONCENTRIC LAY STRANDED ALUMINIUM ALLOY 6201-T81.

Cod. Precio: B

NTC 2744

ELECTROTECNIA. CABLES DE INSTRUMENTACION Y ALAMBRES PARA TERMOCUPLA.

ELECTROTECHNICS. INSTRUMENTATION CABLES AND THERMOCOUPLE WIRES

Cod. Precio: G

NTC 3232

ELECTROTECNIA. NORMA PARA EMPALMES DE CABLE USADOS CON CABLE DIELECTRICO EXTRUIDO, PARA TENSIONES NOMINALES DESDE 5 000 V HASTA 46 000 V Y PARA EMPALMES DE CABLE USADOS CON CABLE DIELECTRICO LAMINADO, PARA TENSIONES NOMINALES DESDE 2 500 V HASTA 500 000V.

STANDARD FOR CABLE JOINTS FOR USE WITH EXTRUDED DIELECTRIC CABLE RATED 5 000 V

THROUGH 46 000 V AND CABLE JOINTS FOR USE WITH LAMINATED DIELECTRIC CABLE RATED 2 500 V THROUGH 500 000 V

Cód. Precio: C

NTC 3595

ELECTROTECNIA. PROCEDIMIENTO DE ENSAYO Y REQUERIMIENTOS PARA TERMINALES DE CABLES DE CORRIENTE ALTERNA PARA ALTA TENSION. *ELECTROTECHNICS. STANDARD TEST PROCEDURES AND REQUIREMENTS FOR HIGH VOLTAGE ALTERNATING. CURRENT CABLE TERMINATIONS.*

Cód. Precio: E

NTC 3598

ELECTROTECNIA. ESPECIFICACIONES PARA CABLES DE POTENCIA APANTALLADOS CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO Y DE POLIETILENO RETICULADO, CON TENSIONES NOMINALES DESDE 5 kV HASTA 35 kV. *SPECIFICATION FOR THERMOPLASTIC AND CROSS-LINKED POLYETHYLENE- SHIELDED POWER CABLES RATED 5 Kv TROUGH 35 Kv.*

Cód. Precio: G

NTC 3599

ELECTROTECNIA. CABLES DE POTENCIA APANTALLADOS, AISLADOS CON POLIETILENO RETICULADO PARA TENSIONES NOMINALES DESDE 46 kV HASTA 138 kV. *ELECTROTECHNICS SPECIFICATIONS FOR CROSS - LINKED POLYETHYLENE INSULATED SHIELDED POWER CABLES RATED 46 THROUGH 138 KV.*

Cód. Precio: E

NTC 3612

ELECTROTECNIA. ESPECIFICACIONES PARA CABLES APANTALLADOS AISLADOS CON CAUCHO DE ETILENPROPILENO, CON TENSIONES NOMINALES DE 5 kV A 69 kV. *SPECIFICATION FOR ETHYLENE (PROPYLENE) RUBBER, INSULATED SHIELDED POWER CABLES 5 kV THROUGH 69 kV*

Cód. Precio: G

NTC 3942

CABLES DE CONTROL. *STANDARD FOR CONTROL CABLES*

Cód. Precio: G

NTC 4334 Primera actualización

CONDUCTORES REDONDOS COMPACTADOS DE ALUMINIO 1350 CON CABLEADO CONCENTRICO. *COMPACT ROUND CONCENTRIC-LAY STRANDED ALUMINIUM 1350 CONDUCTORS.*

Cód. Precio: C

NTC 4564

CABLES DE ENTRADA DE ACOMETIDA. *SERVICE ENTRANCE CABLES.*

Cód. Precio: G

NTC 4627

CONECTORES DE COMPRESION Y MECANICOS PARA CABLES DE POTENCIA CON CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. *COMPRESSION AND MECHANICAL CONNECTORS FOR POWER CABLES WITH COPPER OR*

ALUMINIUM CONDUCTORS.

Cód. Precio: E

NTC 5346

ENSAMBLES DE CABLE DE POTENCIA SOPORTADOS CON NEUTRO, CON AISLAMIENTO EXTRUIDO RESISTENTE A LA INTEMPERIE, PARA 600 V. *NEUTRAL-SUPPORTED POWER CABLE ASSEMBLIES WITH WEATHER RESISTANT EXTRUDED.*

Cód. Precio: E

29.080 AISLAMIENTO

29.080.01 Aislamiento eléctrico en general

NTC 276 Primera actualización

EVALUACIÓN TERMICA Y CLASIFICACIÓN DEL AISLAMIENTO ELÉCTRICO. *THERMAL EVALUATION AND CLAS-SIFICATION OF ELECTRICAL INSULATION*

Cód. Precio: B

NTC 3389 Primera actualización

COORDINACIÓN DE AISLAMIENTO. GUÍA DE APLICACIÓN *INSULATION COORDINATION. APPLICATION GUIDE*

Cód. Precio: K

NTC 4445

ELECTROTECNIA. ESPECIFICACIONES DEL FLUIDO DE SILICONA USADO PARA AISLAMIENTO ELÉCTRICO. *STANDARD SPECIFICATION FOR SILICONE FLUID USED FOR ELECTRICAL INSULATION.*

Cód. Precio: A

NTC 4470

MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA COMPATIBILIDAD DE MATERIALES CON ACEITE AISLANTE ELÉCTRICO DERIVADO DEL PETRÓLEO. *STANDARD TEST METHODS FOR COMPATIBILITY OF CONSTRUCTION MATERIAL WITH ELECTRICAL INSULATING OIL OF PETROLEUM ORIGIN.*

Cód. Precio: B

29.080.10 Aisladores

GTC 56

GUÍA PARA LA SELECCION DE AISLADORES BAJO CONDICIONES DE CONTAMINACION. *GUIDE FOR SELECTION OF INSULATORS IN RESPECT OF POLLUTED CONDITIONS.*

Cód. Precio: E

GTC 75

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS CON UNA TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. ENSAYOS DE ARCO DE POTENCIA ELECTRICA EN CORRIENTE ALTERNA EN CONJUNTOS DE AISLADORES. *INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. AC POWER ARC TEST ON INSULATOR SETS.*

Cód. Precio: E

GTC 92

AISLADORES ELECTRICOS. BUJES AISLADOS. CLASIFICACION SISMICA. *ELECTRICAL INSULATORS. BUSHINGS. SEISMIC QUALIFICATION.*

Cód. Precio: F

GTC 96

GUÍA PARA LA LIMPIEZA DE AISLADORES. *GUIDE FOR CLEANING INSULATORS.*

Cód. Precio: H

GTC 105

GUÍA PARA LA MEDICIÓN DE LA HUMECTABILIDAD DE LAS SUPERFICIES DE LOS AISLADORES *GUIDANCE ON THE MEASUREMENT OF THE WETTABILITY OF INSULATORS SURFACES.*

Cód. Precio: D

GTC 119

GUÍA DE APLICACION PARA AISLADORES CERAMICOS TIPO SUSPENSION. *APPLICATION GUIDE FOR CERAMIC SUSPENSION INSULATORS.*

Cód. Precio: B

NTC 693 Cuarta actualización

AISLADORES DE PORCELANA TIPO CARRETE FABRICADOS POR PROCESO HUMEDO. *WET PROCESS PORCELAIN INSULATORS SPOOL TYPE.*

Cód. Precio: B

NTC 694 Quinta actualización

ELECTROTECNIA. AISLADORES DE PORCELANA TIPO TENSOR FABRICADOS POR PROCESO HUMEDO. *ELECTROTECHNOLOGY. FOR WET-PROCESS PORCELAIN INSULATOR-STRAIN TYPE*

Cód. Precio: B

NTC 738 Cuarta actualización

AISLADORES DE PORCELANA TIPO ESPIGA PARA ALTA TENSION FABRICADOS POR PROCESO HUMEDO. *WET-PROCESS PORCELAIN INSULATORS HIGH-VOLTAGE PIN TYPE.*

Cód. Precio: C

NTC 739 Cuarta actualización

AISLADORES DE PORCELANA TIPO ESPIGA PARA BAJA Y MEDIA TENSION FABRICADOS MEDIANTE PROCESO HUMEDO. *WET PROCESS PORCELAIN INSULATORS LOW AND MEDIUM VOLTAGES TYPES.*

Cód. Precio: C

NTC 1023 Primera actualización

CINTAS PARA AISLAMIENTO ELÉCTRICO DE PLÁSTICO DE CLORURO DE VINILO, SENSIBLE A LA PRESIÓN. *VINYL CHLORIDE PLASTIC PRESSURE SENSITIVE ELECTRICAL INSULATING TAPE.*

Cód. Precio: A

NTC 1170 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. AISLADORES TIPO SUSPENSION DE PORCELANA FABRICADOS POR PROCESO HUMEDO Y DE VIDRIO TEMPLADO. *WET-PROCESS PORCELAIN AND TOUGHENED GLASS SUSPENSION TYPE.*

Cód. Precio: F

NTC 1217 Primera actualización

AISLADORES DE PORCELANA TIPO POSTE (AISLADORES DE APARATOS) FABRICADOS POR PROCESO HÚMEDO.

WET PROCESS PORCELAIN INSULATORS APPARATUS, POST TYPE

Cód. Precio: C

NTC 1243 Segunda actualización

COMPONENTES CERÁMICOS PARA PROPÓSITOS ELÉCTRICOS. TOLERANCIAS DIMENSIONALES.

CERAMIC COMPONENTS FOR ELECTRICAL PURPOSES. GENERAL DIMENSIONAL TOLERANCES.

Cód. Precio: A

NTC 1285 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. MÉTODO DE ENSAYO PARA AISLADORES DE POTENCIA ELÉCTRICA.

STANDARD FOR ELECTRICAL POWER INSULATORS-TEST METHODS

Cód. Precio: E

NTC 2341

ELECTROTECNIA. AISLADORES. VOCABULARIO. *ELECTROTECHNICS. VOCABULARY. INSULATORS.*

Cód. Precio: B

NTC 2620 Segunda actualización

AISLADORES DE LINEA TIPO POSTE PARA ALTA TENSION FABRICADOS EN PORCELANA MEDIANTE PROCESO HUMEDO.

WET-PROCESS PORCELAIN INSULATORS-HIGH-VOLTAGE LINE-POST TYPE.

Cód. Precio: D

NTC 2685 Primera actualización

ENSAYOS DE AISLADORES TIPO POSTE FABRICADOS EN MATERIAL ORGÁNICO, UTILIZADOS EN SISTEMAS CON TENSION NOMINAL MAYOR A 1 000 V Y MENOR A 300 KV.

INSULATORS. TEST ON INDOOR POST INSULATORS OF ORGANIC MATERIAL FOR SYSTEMS WITH A NOMINAL VOLTAGES GREATER THAN 1 000 V UP TO BUT NOT INCLUDING 300 KV

Cód. Precio: E

NTC 3275

ELECTROTECNIA. ESPECIFICACIONES PARA AISLADORES FABRICADOS DE MATERIALES POLIMERICOS (AISLADORES TIPO SUSPENSION).

SPECIFICATIONS FOR INSULATORS MADE OF POLYMERIC MATERIALS (SUSPENSION TYPE)

Cód. Precio: C

NTC 3379

ENSAYOS DE CONTAMINACION ARTIFICIAL EN AISLADORES DE ALTA TENSION PARA SISTEMAS DE CORRIENTE ALTERNA.

ARTIFICIAL POLLUTION TEST ON HIGH-VOLTAGE INSULATORS. TO BE USED ON A.C. SYSTEMS.

Cód. Precio: E

NTC 4238

AISLADORES FABRICADOS DE PORCELANA POR PROCESO HUMEDO. TIPO APARATOS PARA INTERIORES.

FOR WET-PROCESS PORCELAIN INSULATORS-

INDOOR APPARATUS TYPE.

Cód. Precio: C

NTC 4335 Primera actualización

AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS DE CORRIENTE ALTERNA CON UNA TENSION NOMINAL DE MAS DE 1000 V. DEFINICIONES, MÉTODO DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.

COMPOSITE INSULATORS FOR A.C. OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA.

Cód. Precio: F

NTC 4336

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. AISLADORES DE CERAMICA O VIDRIO PARA SISTEMAS C.A. DEFINICIONES, MÉTODOS DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.

INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. CERAMIC OR GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS AND ACCEPTANCE CRITERIA.

Cód. Precio: G

NTC 4337

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS CON UNA TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. CADENAS Y CONJUNTOS DE AISLADORES PARA SISTEMAS DE C.A. DEFINICIONES, MÉTODOS DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.

INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. INSULATOR STRINGS AND INSULATOR SETS FOR A.C. SYSTEMS. DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA.

Cód. Precio: B

NTC 4629

ENSAYO DE RADIOINTERFERENCIA EN AISLADORES DE ALTA TENSION.

RADIO INTERFERENCE TEST ON HIGH VOLTAGE INSULATORS.

Cód. Precio: B

NTC 4669 Primera actualización

DISPOSITIVOS DE BLOQUEO PARA ACOPLER DE CUENCA Y BOLA DE UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES. DIMENSIONES Y ENSAYOS.

LOCKING DEVICES FOR BALL AND SOCKET COUPLINGS OF STRING INSULATOR UNITS. DIMENSIONS AND TESTS

Cod. Precio: C

NTC 4691

DIMENSIONES DE LOS ACOPLAMIENTOS CON HORQUILLA Y LENGUETA DE LAS UNIDADES DE LAS CADENAS DE AISLADORES.

DIMENSIONS OF CLEVIS AND TONGUE COUPLINGS OF STRINGS INSULATORS UNITS.

Cód. Precio: B

NTC 4714

ENSAYO DE COMPORTAMIENTO MECÁNICO Y TERMOMECAÁNICO DE UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES.

THERMAL-MECHANICAL PERFORMANCE TEST AND MECHANICAL PERFORMANCE TEST ON STRING INSULATOR UNITS.

Cód. Precio: E

NTC 4814

UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL MAYOR DE 1000 V. CLASES DE RESISTENCIAS NOMINALES Y ACOPLER TERMINALES. *COMPOSITE STRING UNITS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. STANDARD STRENGTH CLASSES AND END FITTINGS.*

Cód. Precio: D

NTC 4815 Primera actualización

UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS AÉREAS CON TENSION NOMINAL MAYOR DE 1 000 V. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES Y ELÉCTRICAS.

COMPOSITE STRING INSULATOR UNITS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. DIMENSIONAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Cod. Precio: B

NTC 4866

CARACTERÍSTICAS DE LOS AISLADORES DE APOYO INTERIOR Y EXTERIOR PARA INSTALACIONES DE TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1 000 V.

CHARACTERISTICS OF INDOOR AND OUTDOOR POST INSULATORS FOR SYSTEMS WITH NOMINAL VOLTAGES GREATER THAN 1 000 V

Cód. Precio: F

NTC 4889

ENSAYOS DE LOS AISLADORES HUECOS DESTINADOS A APARATOS ELÉCTRICOS.

TEST ON HOLLOW INSULATORS FOR USE IN ELECTRICAL EQUIPMENT.

Cód. Precio: C

NTC 4890

RESISTENCIA RESIDUAL DE UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES DE MATERIAL DE VIDRIO O CERAMICA PARA LINEAS AEREAS DESPUES DE DAÑO MECANICO DEL DIELECTRICO.

RESIDUAL STRENGTH OF STRING INSULATORS UNITS OF GLASS OR CERAMIC MATERIALS FOR OVERHEAD LINES AFTER MECHANICAL DAMAGE OF THE DIELECTRIC.

Cód. Precio: A

NTC 4922

AISLADORES DE MATERIAL CERAMICO O VIDRIO PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. ENSAYO DE PERFORACION DEL AISLAMIENTO.

INSULATORS OF CERAMIC MATERIAL OR GLASS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1 000V. PUNCTURE TESTING.

Cód. Precio: E

NTC 4932

ENSAYOS DE AISLADORES TIPO POSTE, PARA INTERIOR Y EXTERIOR DE CERAMICA O VIDRIO PARA INSTALACIONES CON TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V.

TEST ON INDOOR AND OUTDOOR POST INSULATORS OF CERAMIC MATERIAL OR GLASS FOR SYSTEMS WITH A NOMINAL VOLTAGES GREATER THAN 1000 V.

Cód. Precio: G

NTC 5054

AISLADORES HUECOS DE CERAMICA PRESURIZADA PARA EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL DE ALTA TENSION.
CERAMIC PRESURIZED HOLLOW INSULATOR FOR HIGH VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR
 Cód. Precio: E

NTC 5125

AISLADORES PARA APARATOS TIPO CAPERUZA Y VÁSTAGO FABRICADOS POR PROCESO HÚMEDO.
WET-PROCESS PORCELAIN INSULATORS - APPARATUS, CAP AND PIN TYPE.
 Cód. Precio: B

NTC 5130

AISLADORES COMPUESTOS. AISLADORES HUECOS PARA EQUIPOS ELÉCTRICOS DE USO INTERIOR Y EXTERIOR. DEFINICIONES, MÉTODOS DE ENSAYO, CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECOMENDACIONES DE DISEÑO.
COMPOSITE INSULATOR. HOLLOW INSULATOR FOR USE IN OUTDOOR AND INDOOR ELECTRICAL EQUIPMENT. DEFINITIONS, TEST METHODS, ACCEPTANCE CRITERIA AND DESIGN RECOMMENDATIONS.
 Cód. Precio: G

NTC 5180

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS DE TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1 KV. AISLADORES DE CERAMICA PARA SISTEMAS DE CORRIENTE ALTERNA. CARACTERISTICAS DE LAS UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES DE TIPO BARRA LARGA.
INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000. CERAMIC INSULATORS FOR A.C. SYSTEMS. CHARACTERISTICS OF INSULATOR UNITS OF THE LONG ROD TYPE.
 Cod. Precio: B

NTC-IEC 120 Primera actualización

DIMENSIONES DE LOS ACOPLERES DE CUENCA Y DE BOLA PARA AISLADORES.
DIMENSIONS OF BALL AND SOCKET COUPLING OF STRING INSULATORS UNITS.
 Cód. Precio: E

NTC-IEC 305

AISLADORES PARA LÍNEAS AÉREAS DE TENSIÓN NOMINAL SUPERIOR A 1 000V. UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES DE CERÁMICA O VIDRIO PARA SISTEMAS DE CORRIENTE ALTERNA. CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES TIPO CAMPANA Y PERNO
INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1 000 V. CERAMIC OR GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS. CHARACTERISTICS OF INSULATOR UNITS OF THE CAP AND PIN TYPE
 Cód. Precio: B

29.080.30 Sistemas de aislamiento**NTC 4989**

MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. EVALUACIÓN FUNCIONAL DE SISTEMAS DE AISLA-

MIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS PREFORMADOS. EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA TERMOMECÁNICA DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO.
ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF SYSTEMS. TEST PROCEDURES FOR FORM WOUND WINDINGS. EVALUATION OF THERMO-MECHANICAL ENDURANCE OF INSULATION SYSTEMS.
 Cód. Precio: C

29.100 COMPONENTES PARA EQUIPO ELÉCTRICO**29.100.01 Componentes para equipo eléctrico en general****NTC 2661 Primera actualización**

RESISTENCIAS ELÉCTRICAS TUBULARES.
SHEATED HEATING ELEMENTS.
 Cód. Precio: C

29.100.20 Componentes eléctricos y electromecánicos**NTC 2137 Primera actualización**

BUJES AISLADOS PARA TENSIONES ALTERNAS SUPERIORES A 1000 V.
INSULATED BUSHING FOR ALTERNATING VOLTAGES ABOVE 1000 V.
 Cód. Precio: F

29.120 ACCESORIOS ELÉCTRICOS**29.120.01 Accesorios eléctricos en general****NTC 2470 Primera actualización**

ELECTROTECNIA. DISPOSITIVOS DE FOTOCONTROL INTERCAMBIABLES PARA ILUMINACIÓN PÚBLICA. ESPECIFICACIONES Y ENSAYOS.
ELECTROTECHNICS. INTERCHANGEABLE PHOTOCONTROL DEVICES FOR ROADWAY LIGHTING
 Cód. Precio: D

29.120.10 Tubos para propósitos eléctricos**NTC 105 Tercera actualización**

TUBOS DE ACERO TIPO "EMT", RECUBIERTOS DE ZINC PARA LA CONDUCCION Y PROTECCION DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS - TUBERIA CONDUIT-ELECTRICAL METALLIC TUBING - ZINC COATED (EMT).
 Cód. Precio: B

NTC 169 Segunda actualización

TUBERIA CONDUIT METALICA INTERMEDIA (IMC). RECUBIERTA DE ZINC.
INTERMEDIATE METAL CONDUIT (IMC) ZINC COATED
 Cód. Precio: B

NTC 170 Primera actualización

TUBERIA METALICA. TUBOS DE ACERO CON COSTURA, TIPO LIVIANO APTOS PARA SER ROSCADOS, PARA LA PROTECCION DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS.
METALLIC TUBING. SEAMED AND SEAMLESS STEEL TUBES (SEMIHEAVY TYPE) FOR CONDUCTORS PROTECTION
 Cód. Precio: A

NTC 979 Quinta actualización

PLÁSTICOS. TUBOS Y CURVAS DE POLI(CLORURO DE VINILO) RÍGIDO (PVC-U) Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALOJAR Y PROTEGER CONDUCTORES ELÉCTRICOS AISLADOS Y CABLEADO TELEFÓNICO.
PLASTICS. UNPLASTICIZED POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC-U) AND HIGH DENSITY POLYETHYLENE (HDPE) PIPES AND BENDS FOR CONDUITS HOUSING AND PROTECTING
 Cód. Precio: E

NTC 1451 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ASBESTO-CEMENTO. TUBOS PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS.
ASBESTOS-CEMENT TUBES FOR ELECTRIC CONDUCTORS
 Cód. Precio: B

NTC 1701

METALES NO FERROSOS. TUBOS DE ALUMINIO PARA LA PROTECCION DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS.
NON-FERROUS METALS. ALUMINIUM PIPES FOR ELECTRIC. CONDUCTORS PROTECTION
 Cód. Precio: B

NTC 5128

PLÁSTICOS. TUBOS TERMOPLÁSTICOS PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS. MÉTODO DE EXTRAPOLACION DE DATOS DE RUPTURA POR ESFUERZO HIDROSTÁTICO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA HIDROSTÁTICA A LARGO PLAZO DE MATERIALES TERMOPLÁSTICOS PARA TUBOS.
THERMOPLASTICS PIPES FOR THE TRANSPORT OF FLUIDS. METHODS OF EXTRAPOLATION OF HYDROSTATIC STRESS RUPTURE DATA TO DETERMINE THE LONG-TERM HYDROSTATIC STRENGTH OF THERMOPLASTICS PIPE MATERIALS.
 Cod. Precio: G

NTC 5320

ESPECIFICACIONES PARA CONDUIT DE PARED SOLIDA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD - PEAD- BASADO EN DIÁMETRO EXTERIOR CONTROLADO -OD-.
SPECIFICATION FOR SOLID WALL HIGH DENSITY POLYETHYLENE (HDPE) CONDUIT BASED ON CONTROLLED OUTSIDE DIAMETER (OD).
 Cod. Precio: C

29.120.20 Dispositivos de conexión

NTC 2154 Primera actualización
BLOQUES DE TERMINALES PARA USO INDUSTRIAL.
TERMINAL BLOCKS FOR INDUSTRIAL USE
Cód. Precio: E

NTC 2202 Primera actualización
SISTEMAS CONECTORES SELLADOS Y AISLADOS, PARA USO SUBTERRANEO HASTA 600 VOLTIOS.
SEALED INSULATED UNDERGROUND CONNECTOR SYSTEMS RATED 600 V.
Cód. Precio: B

NTC 2206 Primera actualización
EQUIPO DE CONEXION Y PUESTA A TIERRA.
GROUNDING AND BOUNDING EQUIPMENT
Cód. Precio: E

NTC 2214
ELECTROTECNIA. CONECTORES PARA CONDUCTORES Y TERMINALES DE SOLDAR.
ELECTROTECHNICS. CONNECTORS FOR WELDING CONDUCTORS AND TERMINALS
Cód. Precio: E

NTC 2215 Primera actualización
CONECTORES PARA CONDUCTORES Y TERMINALES DE SOLDAR PARA USO CON CONDUCTORES DE COBRE.
WIRE CONNECTORS AND SOLDERING LUGS FOR USE WITH COPPER CONDUCTORS.
Cód. Precio: F

NTC 2244 Primera actualización
CONECTORES PARA USO ENTRE CONDUCTORES AEREOS DESNUDOS DE ALUMINIO A ALUMINIO O ALUMINIO A COBRE.
CONNECTORS FOR USE BETWEEN ALUMINUM TO ALUMINIUM OR ALUMINUM TO COPPER BARE OVERHEAD CONDUCTORS.
Cód. Precio: D

NTC 2996 Primera actualización
SIMBOLOS GRAFICOS PARA DIAGRAMAS. CONDUCTORES Y DISPOSITIVOS DE CONEXION.
GRAPHICAL SYMBOLS FOR DIAGRAMS. CONDUCTORS AND CONNECTING DEVICES.
Cód. Precio: D

NTC 3363 Primera actualización
PLASTICOS. TUBOS DE POLI(CLORURO DE VINILO)(PVC) RIGIDO CORRUGADOS CON INTERIOR LISO PARA PROTEGER CONDUCTORES ELÉCTRICOS Y TELEFONICOS.
PLASTICS. STANDARD SPECIFICATION FOR POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC) CORRUGATED PIPES, WITH SMOOTH INSIDE, FOR PROTECTING ELECTRIC AND TELEPHONIC LEADS.
Cód. Precio: B

NTC 4988
DISPOSITIVOS CONECTORES. CONDUCTORES ELÉCTRICOS DE COBRE. RECUBRIMIENTOS DE SEGURIDAD PARA UNIDADES DE FIJACIÓN CON TORNILLO Y SIN TORNILLO. PARTE 1: REQUERIMIENTOS GENERALES Y REQUERIMIENTOS PARTI-

CULARES DE UNIDADES DE FIJACIÓN PARA CONDUCTORES DE 0,2 mm² A 35 mm² (INCLUSIVE).
CONNECTING DEVICES. ELECTRICAL COPPER CONDUCTORS. SAFETY REQUIREMENTS FOR SCREW TYPE CLAMPING UNITS. PART 1. GENERAL REQUIREMENTS AND PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CLAMPING UNITS FOR CONDUCTORS FROM 0,2 mm² UP TO 35 mm² (INCLUDED).
Cód. Precio: E

29.120.30 Clavijas, tomacorrientes, acoples

NTC 1650 Cuarta actualización
CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES PARA USO DOMESTICO Y SIMILAR. REQUISITOS GENERALES.
PLUGS AND SOCKET-OUTLETS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR PURPOSES. GENERAL REQUIREMENTS.
Cod. Precio: J

29.120.40 Interruptores

NTC 1337 Sexta Actualización
INTERRUPTORES PARA INSTALACIONES ELECTRICAS FIJAS DOMESTICAS Y SIMILARES. REQUISITOS GENERALES.
SWITCHES FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR FIXED - ELECTRICAL INSTALLATIONS. GENERAL REQUIREMENTS.
Cod. Precio: I

NTC 3439-1
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (BAJA CORRIENTE NOMINAL) REQUISITOS GENERALES Y MÉTODOS DE MEDICION.
ELECTROTECHNICS. ROTARY WAFER SWITCHES (LOW CURRENT RATING). GENERAL REQUERIMENTS AND MEASURING METHODS
Cód. Precio: E

NTC 3439-2
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA CON FIJACION CENTRAL.
ELECTROTECHNICS. ROTARY WAFER SWITCHES (LOW CURRENT RATING). GENERAL REQUERIMENTS AND MEASURING METHODS
Cód. Precio: C

NTC 3439-3
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA CON DOS ORIFICIOS PARA MONTAJE.
ELECTROTECHNICS. ROTARY WAFER SWITCHES (LOW CURRENT RATING). ROTARY WAFER SWITCHES WITH TWO-HOLE MOUNTING.
Cód. Precio: D

NTC 3439-4
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES TIPO GALLETA

(BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA CON MONTAJE CENTRAL MAXIMO 12 POSICIONES. DIAMETRO MAXIMO 40 mm.
ELECTROTECHNICS. ROTARY SWITCHES (LOW CURRENT RATING). ROTARY WAFER SWITCHES WITH CENTRAL MOUNTING, MAXIMUM 12 POSITIONS, MAXIMUM DIAMETER - 40 mm.
Cód. Precio: D

NTC 3439-5
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA CON DOS ORIFICIOS PARA MONTAJE; MAXIMO 26 POSICIONES; DIAMETRO MAXIMO 60 mm
ELECTROTECHNICS. ROTARY WAFER SWITCHES (LOW CURRENT RATING). ROTARY WAFER SWITCHES WITH TWO-HOLE MOUNTING; MAXIMUM 26 POSITIONS, MAXIMUM DIAMETER 60 mm
Cód. Precio: C

NTC 3439-6
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (DE BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES CON SECTORES IMPRESOS. DOCE POSICIONES MAXIMO Y 45 mm DE DIMENSION MAXIMA DE MONTAJE.
ELECTROTECHNICS. ROTARY WAFER SWITCHES (LOW-CURRENT RATING). ROTARY WAFER SWITCHES WITH PRINTED WAFERS; MAXIMUM 12 POSITIONS; MAXIMUM MOUNTING DIMENSION 45 mm.
Cód. Precio: D

NTC 3439-7
ELECTROTECNIA. INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA (BAJA CORRIENTE NOMINAL). INTERRUPTORES ROTATORIOS TIPO GALLETA CON MONTAJE CENTRAL: MAXIMO 12 POSICIONES Y DIAMETRO MAXIMO DE 20 mm.
ELECTROTECHNOLOGY. ROTARY WAFER SWITCHES. (LOW CURRENT RATING) PART 7: ROTARY WAFER SWITCHES WITH CENTRAL MOUNTING; MAXIMUM 12 POSITIONS AND MAXIMUM DIAMETER 20 mm.
Cód. Precio: D

NTC 4338
DISPOSITIVOS DE BAJA TENSION. DISPOSITIVOS Y ELEMENTOS DE CONMUTACION PARA CIRCUITOS DE CONTROL: DISPOSITIVOS ELECTROMECANICOS PARA CIRCUITOS DE CONTROL.
LOW VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR. CONTROL CIRCUIT DEVICES AND SWITCHING ELEMENTS. ELECTROMECHANICAL CONTROL CIRCUIT DEVICES.
Cód. Precio: I

NTC-IEC 947-1
EQUIPOS DE BAJA TENSION. CONTROLADORES E INTERRUPTORES DE BAJA TENSION. PARTE 1: REGLAS GENERALES.
LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR. PART 1: GENERAL RULES.
Cód. Precio: K

NTC-IEC 947-2

EQUIPOS DE BAJA TENSION. CONTROLADORES E INTERRUPTORES DE BAJA TENSION. PARTE 2: INTERRUPTORES AUTOMATICOS.

LOW-VOLTAGE EQUIPMENT. LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR. PART 2: CIRCUIT-BREAKERS

Cód. Precio: I

29.120.50 Fusibles y otros dispositivos de protección contra la sobretensión

GTC 89

GUIA PARA LA APLICACION, OPERACION Y MANTENIMIENTO DE FUSIBLES DE ALTA TENSION, INTERRUPTORES AL AIRE UNIPOLARES DE DISTRIBUCION ENCAPSULADOS, SECCIONADORES DE FUSIBLES Y ACCESORIOS.

GUIDE FOR APPLICATION, OPERATION AND MAINTENANCE OF HIGH-VOLTAGE FUSES, DISTRIBUTION ENCLOSED SINGLE-POLE AIR SWITCHES, FUSE DISCONNECTING

Cód. Precio: E

NTC 2116 Segunda actualización

INTERRUPTORES PARA PROTECCION CONTRA SOBRECORRIENTE EN INSTALACIONES DOMÉSTICAS Y SIMILARES.

CIRCUIT-BREAKERS FOR OVERCURRENT PROTECTION FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR INSTALLATIONS.

Cód. Precio: I

NTC 2132 Primera actualización

ENSAYOS DE DISEÑO PARA FUSIBLES DE ALTA TENSION. INTERRUPTORES PARA DISTRIBUCION, MONOPOLARES EN AIRE. ENCAPSULADOS, INTERRUPTORES DESCONECTADORES CON FUSIBLES Y ACCESORIOS. *DESIGN TEST FOR HIGH-VOLTAGE FUSES, DISTRIBUTION ENCLOSED SINGLE-POLE AIR SWITCHES, FUSE DISCONNECTING SWITCHES, AND ACCESSORIES.*

Cód. Precio: H

NTC 2133 Segunda actualización

ESPECIFICACIONES PARA FUSIBLES TIPO EXPULSION DE ALTA TENSION PARA DISTRIBUCION, CORTACIRCUITOS, SECCIONADO-RES DE FUSIBLE E HILOS FUSIBLES.

SPECIFICATIONS FOR HIGH VOLTAGE EXPULSION TYPE DISTRIBUTION CLASS FUSES, CUTOUPS AND FUSE DISCONNECTING SWITCHES AND FUSE LINKS

Cód. Precio: E

NTC 2166 Primera actualización

DESCARGADORES DE SOBRETENSIONES DE RESISTENCIA VARIABLE CON EXPLOSORES PARA REDES DE CORRIENTE ALTERNA.

SURGE ARRESTERS. NON LINEAR RESISTOR TYPE GAPPED SURGE ARRESTERS FOR A.C. SYSTEMS.

Cód. Precio: G

NTC 2668 Primera actualización

SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA DIAGRAMAS. EQUI-

PO Y DISPOSITIVOS DE COMANDO Y PROTECCIÓN. *GRAPHICAL SYMBOLS FOR DIAGRAM, SWITCHGEAR, CONTROLGEAR AND PROTECTIVE DEVICES*

Cód. Precio: F

NTC 2797

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA SELECCION DE FUSIBLES PARA TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR FUSES SELECTION FOR DISTRIBUTION TRANSFORMERS.

Cód. Precio: D

NTC 2878

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA SELECCION DE PARARRAYOS EN TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR SURGE ARRESTERS SELECTION FOR DISTRIBUTION TRANSFORMERS

Cód. Precio: E

NTC 3285-1 Primera actualización

FUSIBLES DE ALTA TENSION. PARTE 1: FUSIBLES LIMITADORES DE CORRIENTE *VOLTAGE FUSES. PART 1: CURRENT LIMITING FUSES*

Cód. Precio: I

NTC 3285-2

FUSIBLES DE ALTA TENSION. PARTE 2: FUSIBLES TIPO EXPULSION.

HIGH-VOLTAGE FUSES. PART 2: EXPULSION FUSES.

Cód. Precio: G

NTC 3547

ELECTROTECNIA. CONTROLES PARA SISTEMAS DE ILUMINACIÓN EXTERIOR.

ELECTROTECHNICS. OUTSIDE LIGHTING SYSTEM CONTROL

Cód. Precio: C

NTC 4241 Primera actualización

VOCABULARIO ELECTROTÉCNICO INTERNACIONAL. EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL Y FUSIBLES.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY SWITCHGEAR, CONTROLGEAR AND FUSES

Cód. Precio: E

NTC 4339

APARATOS DE BAJA TENSION. EQUIPO DE FUNCION MULTIPLE. EQUIPO DE CONEXION DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA.

LOW VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR. MULTIPLE FUNCTION EQUIPMENT. AUTOMATIC TRANSFER SWITCHING EQUIPMENT.

Cód. Precio: F

NTC 4616 Primera actualización

PARARRAYOS. RECOMENDACIONES PARA SELECCION Y USO.

SURGE ARRESTERS. SELECTION AND APPLICATION RECOMMENDATIONS

Cód. Precio: G

NTC 4389 Primera actualización

DESCARGADORES DE SOBRETENSIONES - PARARRAYOS - DE OXIDO METALICO SIN ESPACIADORES - GAPS - PARA SISTEMAS DE CORRIENTE ALTERNA.

SURGE ARRESTERS. METAL OXIDE SURGE ARRESTERS WITHOUT GAPS FOR A.C. SYSTEMS.

Cód. Precio: K

29.120.70 Contactores

NTC 2466 Primera actualización

EQUIPO DE CONMUTACION Y CONTROL A BAJA TENSION. CONTACTORES Y ARRANCADORES DE MOTOR. CONTACTORES ELECTROMECAÑICOS Y ARRANCADORES DE MOTOR.

LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR. CONTACTORS AND MOTOR-STARTERS. ELECTROMECHANICAL CONTACTORS AND MOTOR-STARTERS.

Cód. Precio: I

NTC 3280

ELECTROTECNIA. EQUIPO DE CONTROL DE BAJA TENSION. PARTE 2. CONTACTORES SEMICONDUCTORES (CONTACTORES DE ESTADO SÓLIDO).

LOW-VOLTAGE CONTROLGEAR. PART 2. SEMICONDUCTOR CONTACTORS (SOLID STATE CONTACTORS)

Cód. Precio: G

29.130 DISPOSITIVOS DE DISTRIBUCIÓN Y CONTROL

29.130.01 Dispositivos de distribución y control en general

NTC-IEC 60439-3

EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL DE BAJA TENSION. REQUISITOS PARTICULARES PARA EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL DE BAJA TENSION DESTINADO A SER INSTALADO EN LUGARES DONDE PERSONAS INEXPERTAS TIENEN ACCESO PARA SU USO. TABLEROS DE DISTRIBUCION.

LOW VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR ASSEMBLIES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR LOW VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR ASSEMBLIES INTENDED TO BE INSTALLED IN PLACES WHERE PERSONS HAVE ACCESS FOR THEIR USE. DISTRIBUTION BOARDS.

Cód. Precio: C

29.130.10 Dispositivos de distribución y control alto voltaje

NTC 3308 Primera actualización

EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL DE ALTA TENSION. COMBINACIONES DE INTERRUPTOR - FUSIBLE DE CORRIENTE ALTERNA.

HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR.
ALTERNATING CURRENT SWITCH-FUSE
COMBINATIONS.

Cód. Precio: G

29.140 LÁMPARAS Y EQUIPO RELACIONADO

29.140.01 Lámparas en general

NTC 2117 Primera actualización

BALASTOS PARA BOMBILLAS DE DESCARGA (EXCLUIDAS LAS BOMBILLAS FLUORESCENTES TUBULARES) REQUISITOS GENERALES Y DE SEGURIDAD.

AUXILIARIES FOR LAMPS. BALLAST FOR DISCHARGE LAMPS (EXCLUDING TUBULAR FLUORESCENT LAMPS). GENERAL AND SAFETY REQUIREMENTS.

Cód. Precio: G

NTC 2118 Segunda actualización

BALASTOS PARA BOMBILLAS DE DESCARGA (EXCLUIDAS LAS BOMBILLAS FLUORESCENTES TUBULARES) REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO.

AUXILIARIES FOR LAMPS. BALLASTS FOR DISCHARGE LAMPS (EXCLUDING TUBULAR FLUORESCENT LAMPS). PERFORMANCE REQUIREMENTS.

Cód. Precio: E

NTC 2119

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS DE VAPOR DE MERCURIO A ALTA PRESION.

ELECTROTECHNICS. HIGH PRESSURE MERCURY VAPOR LAMPS.

Cód. Precio: F

NTC 2243 Segunda actualización

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS DE VAPOR DE SODIO A ALTA PRESION.

HIGH-PRESSURE SODIUM VAPOUR LAMPS.

Cód. Precio: J

NTC 2393

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS ELÉCTRICAS DE HALURO METALICO DE 400W.

ELECTROTECHNICS. METAL HALIDE LAMPS OF 400 W.

Cód. Precio: C

NTC 2394

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS ELÉCTRICAS DE HALURO METALICO DE 1000W.

ELECTROTECHNICS. METAL HALIDE LAMPS OF 1000 W.

Cód. Precio: C

NTC 3200-1

EQUIPOS AUXILIARES PARA BOMBILLAS. ARRANCADORES - DIFERENTES A LOS ARRANCADORES DE DESTELLO. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES Y DE SEGURIDAD.

AUXILIARIES FOR LAMPS - STARTING DEVICES - OTHER THAN GLOW STARTERS. PART 1: GENERAL AND SAFETY

REQUIREMENTS.

Cód. Precio: E

NTC 3200-2

EQUIPOS AUXILIARES PARA BOMBILLAS. ARRANCADORES - DIFERENTES A LOS ARRANCADORES DE DESTELLO. PARTE 2: REQUISITOS DE DESEMPEÑO.

AUXILIARIES FOR LAMPS - STARTING DEVICES - OTHER THAN GLOW STARTERS. PART 2: PERFORMANCE REQUIREMENTS.

Cód. Precio: E

NTC 3282

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS DE SODIO DE ALTA PRESION. MÉTODOS PARA MEDIR SUS CARACTERÍSTICAS.

ELECTROTECHNICS. HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS. METHODS OF MEASURING CHARACTERISTICS.

Cód. Precio: E

NTC 5109

MEDICIÓN DEL FLUJO LUMINOSO.

THE MEASUREMENT OF LUMINOUS FLUX.

Cód. Precio: F

29.140.10 Casquillos y portalámparas

NTC 1469

CASQUILLOS Y PORTALAMPARAS PARA LAMPARAS DE ILUMINACIÓN GENERAL. DESIGNACIONES.

SOCKETS AND LAMP CAPS FOR GENERAL USE LAMPS. DESIGNATIONS

Cód. Precio: B

NTC 1470 Primera actualización

ELECTROTECNIA. CASQUILLOS Y PORTA-LAMPARAS ROSCADOS E27 Y E40. DIMENSIONES Y GALGAS DE VERIFICACION.

ELECTROTECHNICS. SOCKETS AND E27, E40 LAMP BASES. DIMENSIONS AND MEASURING GAUGES

Cód. Precio: E

NTC 2232

ELECTROTECNIA. PORTALAMPARAS EDISON ROSCADOS.

ELECTROTECHNICS. EDISON SCREW LAMP HOLDERS

Cód. Precio: H

NTC 4363

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION. LIMITES DE EFICACIA.

ELECTROTECHNICS. HIGH PRESSURE SODIUM STEAM LAMPS. EFFICACY LIMITS

Cod. Precio: A

NTC 4545

METODO DE ENSAYO PARA LA MEDICION DE LAS PERDIDAS DE POTENCIA EN BALASTOS. TEST METHOD OF MEASUREMENT POWER LOST IN BALAST.

Cod. Precio: A

29.140.20 Lámparas incandescentes

NTC 189 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS ELÉCTRICAS DE FILAMENTO DE TUNGSTENO PARA USO DOMESTICO Y USOS SIMILARES DE ILUMINACIÓN EN GENERAL.

ELECTROTECHNICS. TUNGSTEN FILAMENT LAMPS FOR DOMESTIC AND SIMILAR GENERAL LIGHTING PURPOSES.

Cód. Precio: D

NTC 3281

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS DE MERCURIO. MÉTODOS PARA MEDIR SUS CARACTERÍSTICAS.

ELECTROTECHNICS. MERCURY LAMPS. METHODS FOR MEASURING CHARACTERISTICS

Cód. Precio: E

NTC 5103

EFICIENCIA ENERGÉTICA. BOMBILLAS ELECTRICAS DE FILAMENTO DE TUNGSTENO PARA USO DOMESTICO Y USOS SIMILARES DE ILUMINACIÓN EN GENERAL. RANGOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY TUNGSTEN FILAMENT LAMPS FOR DOMESTIC USE AND SIMILAR GENERAL LIGHTING PURPOSES. ENERGY PERFORMANCE AND LABELING RANGES.

Cód. Precio: B

29.140.30 Lámparas fluorescentes. Lámparas de descarga

NTC 318 Primera actualización

TUBOS FLUORESCENTES PARA ALUMBRADO GENERAL.

TUBULAR FLUORESCENT LAMPS FOR GENERAL LIGHTING SERVICE.

Cód. Precio: E

NTC 1133

BALASTOS DE REACTANCIA PARA TUBOS FLUORESCENTES.

FLUORESCENT TUBES REACTANCE BALLAST

Cód. Precio: G

NTC 2069

ELECTRICIDAD. BALASTOS PARA BOMBILLAS DE VAPOR DE MERCURIO A ALTA PRESION.

ELECTRICITY. BALLASTS FOR HIGH-PRESSURE MERCURY VAPOUR LAMPS

Cód. Precio: F

NTC 2134-1

CONDENSADORES PARA UTILIZACION EN LOS CIRCUITOS DE BOMBILLAS TUBULARES FLUORESCENTES Y OTRAS BOMBILLAS DE DESCARGA. REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO.

CAPACITORS FOR USE IN TUBULAR FLUORESCENT AND OTHER DISCHARGE LAMP CIRCUITS. PERFORMANCE REQUIREMENTS.

Cod. Precio: B

NTC 2134-2 Primera actualización

CONDENSADORES PARA UTILIZACION EN LOS CIRCUITOS DE BOMBILLAS TUBULARES FLUORESCENTES Y OTRAS BOMBILLAS DE DESCARGA. REQUISITOS GENERALES Y DE SEGURIDAD.

CAPACITORS FOR USE IN TUBULAR FLUORESCENT AND OTHER DISCHARGE LAMP CIRCUIT. GENERAL AND SAFETY REQUIREMENTS.

Cod. Precio: E

NTC 3657

ELECTROTECNIA. PERDIDAS MAXIMAS EN BALASTOS, PARA BOMBILLAS DE ALTA INTENSIDAD DE DESCARGA.

MAXIMUM LOSSES OF BALLAST FOR HIGH-INTENSITY DISCHARGE LAMPS.

Cod. Precio: A

NTC 4356

ELECTROTECNIA. BALASTOS PARA TUBOS FLUORESCENTES DE ARRANQUE INSTANTANEO. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS CARACTERISTICAS.

ELECTROTECHNICS. BALLASTS FOR FLUORESCENT LAMPS OF INSTANTANEOUS STARTING TYPE. TEST METHOD FOR DETERMINATION OF CHARACTERISTICS.

Cod. Precio: A

NTC 4357

ELECTROTECNIA. BALASTOS ELECTROMAGNETICOS PARA TUBOS FLUORESCENTES T12 DE ARRANQUE INSTANTANEO. PERDIDAS MAXIMAS EN LOS BALASTOS

ELECTROTECHNICS. ELECTROMAGNETIC BALLASTS FOR T12 FLUORESCENT TUBES OF INSTANTANEOUS STARTING. MAXIMUM LOSSES IN BALLASTS

Cod. Precio: A

NTC 4358

ELECTROTECNIA. BALASTOS ELECTROMAGNETICOS PARA TUBOS FLUORESCENTES T 12 DE ARRANQUE RAPIDO PERDIDAS MAXIMAS EN LOS BALASTOS.

ELECTROTECHNICS. ELECTROMAGNETIC BALLASTS FOR T12 FLUORESCENT LAMPS OF INSTANTANEOUS STARTING TYPE. MAXIMUM LOSSES IN BALLASTS.

Cod. Precio: A

NTC 4359

ELECTROTECNIA. BOMBILLAS FLUORESCENTES COMPACTAS. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS CARACTERISTICAS FOTOELECTRICAS.

ELECTROTECHNICS. COMPACT FLUORESCENT LAMPS. TEST METHOD FOR DETERMINING PHOTOELECTRICAL CHARACTERISTICS.

Cod. Precio: C

NTC 4365

ELECTROTECNIA. BALASTOS PARA TUBOS FLUORESCENTES DE ARRANQUE RAPIDO. METO-

DO DE ENSAYO PARA LA EVALUACION DE LAS PERDIDAS DE POTENCIA.

ELECTROTECHNICS. BALLASTS FOR FAST STARTING FLUORESCENT TUBES. TEST METHOD FOR EVALUATING POWER LOSSES.

Cod. Precio: B

NTC 5101

EFICIENCIA ENERGÉTICA. BOMBILLAS FLUORESCENTES COMPACTAS. RANGOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY. COMPACT FLUORESCENT LAMPS. ENERGY PERFORMANCE AND LABELING RANGES.

Cod. Precio: B

NTC 5102

EFICIENCIA ENERGÉTICA. BOMBILLAS FLUORESCENTES DE DOS CASQUILLOS. RANGOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY. DOUBLE CAP FLUORESCENT LAMPS. ENERGY PERFORMANCE AND LABELING RANGES.

Cod. Precio: B

NTC 5107

EFICIENCIA ENERGÉTICA. BALASTOS ELECTROMAGNÉTICOS. RANGOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY OF ELECTROMAGNETIC BALLASTS. ENERGY PERFORMANCE AND LABELING RANGES.

Cod. Precio: B

NTC 5108

EFICIENCIA ENERGÉTICA DE BALASTOS ELECTRÓNICOS. RANGOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY OF ELECTRONIC BALLAST. ENERGY PERFORMANCE AND LABELLING RANGES.

Cod. Precio: B

NTC 5112

EFICIENCIA ENERGÉTICA DE BALASTOS. MÉTODO DE ENSAYO.

BALLAST ENERGY EFFICIENCY. TEST METHOD.

Cod. Precio: D

29.140.40 Luminarias

NTC 900 Segunda actualización

REGLAS GENERALES Y ESPECIFICACIONES PARA EL ALUMBRADO PUBLICO.

GENERAL RULES AND SPECIFICATION FOR PUBLIC LIGHTING.

Cod. Precio: K

NTC 2230 Segunda actualización

LUMINARIAS. REQUISITOS GENERALES Y ENSAYOS.

LUMINAIRES. GENERAL REQUIREMENTS AND TEST.

Cod. Precio: K

NTC 2230-2

LUMINARIAS. PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES. LUMINARIAS EMPOTRADAS.

LUMINAIRES. PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS. RECESSED LUMINAIRES.

Cod. Precio: A

NTC 2230-3

LUMINARIAS. PARTE 3: ALUMBRADO PUBLICO. LUMINAIRES. SECTION 3: LUMINAIRES FOR ROAD AND STREET LIGHTING.

Cod. Precio: B

NTC 2230-5

LUMINARIAS. PARTE 5: REQUISITOS PARTICULARES. PROYECTORES.

LUMINAIRES. SECTION 5: PARTICULAR REQUIREMENTS. FLOODLIGHTS.

Cod. Precio: A

29.160

MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS

29.160.01

Máquinas eléctricas rotativas en general

GTG 23

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. PARTE 16: SISTEMAS DE EXCITACION PARA MAQUINAS SINCRONICAS. CAPITULO 2: MODELOS PARA LOS ESTUDIOS DE REDES

MACHINES ELECTRICAL ROTATING. PART 16: EXCITATION SYSTEMS FOR SYNCHRONOUS MACHINES. CHAPTER 2: MODELS FOR POWER SYSTEM STUDIES

Cod. Precio: E

GTG 97

ENSAYO DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO DE MAQUINARIA ROTATORIA.

TESTING INSULATING RESISTANCE OF ROTATING MACHINERY.

Cod. Precio: E

GTG 120

MAQUINAS ELECTRICAS ROTATORIAS. ESPECIFICACION PARA EL REACONDICIONAMIENTO DE MAQUINAS ELECTRICAS ROTATORIAS.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. SPECIFICATION FOR THE REFURBISHING OF ROTATING ELECTRICAL MACHINES.

Cod. Precio: E

NTC 1515 Segunda actualización

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. MÉTODOS PARA DETERMINAR MEDIANTE ENSAYOS LAS MAGNITUDES DE MAQUINAS SINCRONICAS.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. METHODS FOR DETERMINING SYNCHRONOUS MACHINE QUANTITIES FROM TEST.

Cod. Precio: I

NTC 2726

ELECTROTECNIA. MOTORES Y GENERADORES. DEFINICIONES Y TERMINOLOGIA DE PORTAESCOBILLAS PARA MAQUINAS ELECTRICAS.

ELECTROTECHNICS. DEFINITIONS AND TERMINOLOGY OF BRUSH-HOLDERS FOR ELECTRICAL MACHINES.

Cod. Precio: D

NTC 2805 Tercera actualización

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. CARACTERÍSTICAS NOMINALES Y CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. RATING AND PERFORMANCE.

Cód. Precio: H

NTC 3477 Segunda actualización

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS PERDIDAS Y DE LA EFICIENCIA DE LAS MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS A PARTIR DE ENSAYOS (EXCLUYENDO LAS MAQUINAS DE VEHICULOS DE TRACCION).

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. METHODS FOR DETERMINING LOSSES AND EFFICIENCY OF ROTATING ELECTRICAL MACHINERY FROM TEST (EXCLUDING MACHINES FOR TRACTION VEHICLES)

Cód. Precio: G

NTC 3924

DIMENSIONES Y SERIES DE POTENCIAS PARA MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS PARTE 1: TAMAÑOS CONSTRUCTIVOS ENTRE 56 Y 400 Y DE LAS BRIDAS ENTRE 55 Y 1080. DIMENSIONS AND OUTPUT SERIES FOR ROTATING ELECTRICAL MACHINES. PART 1: FRAME NUMBERS 56 TO 400 AND FLANGE NUMBERS 55 TO 1080

Cód. Precio: H

NTC 3959

MAQUINAS ELECTRICAS ROTATORIAS. ESPECIFICACIONES PARA LOS MOTORES AUXILIARES DE LAMINADORES.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. PART 13: SPECIFICATION FOR MILL AUXILIARY MOTORS.

Cod. Precio: C

NTC 3984 Primera actualización

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. EVALUACIÓN FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS PREFORMADOS. EVALUACIÓN TERMICA Y CLASIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO UTILIZADOS EN LAS MAQUINAS HASTA DE 50 MVA Y 15KV.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF INSULATION SYSTEMS. TEST PROCEDURES FOR FORM - WOUND WINDINGS - THERMAL EVALUATION AND CLASSIFICATION OF INSULATION SYSTEMS USED IN MACHINES UP TO AND INCLUDING 50 MVA AND 15KV

Cód. Precio: C

NTC 3998

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. PARTE 3. ESPECIFICACIONES DE LOS REQUISITOS PARA LAS MAQUINAS SINCRONICAS TIPO TURBINA.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. PART 3: SPECIFIC REQUIREMENTS FOR TURBINE-TYPE SYNCHRONOUS MACHINES.

Cód. Precio: D

NTC 4239

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. EVALUA-

CIÓN FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS CON BOBINAS PREFORMADAS. EVALUACIÓN ELECTRICA DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO UTILIZADOS EN MAQUINAS HASTA 50 MVA Y 15 KV.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF INSULATION SYSTEMS. TEST PROCEDURES FOR FORM-WOUND WINDINGS. ELECTRICAL EVALUATION SYSTEMS USED IN MACHINES UP TO AND INCLUDING 50 MVA AND 15 KV.

Cód. Precio: B

NTC 4240

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. EVALUACIÓN FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS CON BOBINAS PREFORMADAS. EVALUACIÓN FUNCIONAL DE MULTIPLES FACTORES. RESISTENCIA DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO USADOS EN MAQUINA HASTA 50 MVA Y 15KV INCLUSIVE, BAJO COMBINACION DE ESFUERZOS TERMICOS Y ELÉCTRICOS.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF INSULATION SYSTEMS. TEST PROCEDURES FOR FORM-WOUND WINDINGS. MULTIFACCTOR EVALUATION - ENDURANCE UNDER COMBINED THERMAL AND ELECTRICAL STRESSES OF INSULATION SYSTEMS USED IN MACHINES UP TO AND INCLUDING 50 MVA AND 15 kv

Cód. Precio: D

NTC 4331

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. CONVENCIONES RELATIVAS A LA DESCRIPCION DE MAQUINAS SINCRONICAS.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. CONVENTIONS FOR DESCRIPTION OF SYNCHRONOUS MACHINES.

Cód. Precio: C

NTC 4570

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. SISTEMAS DE EXCITACION PARA MAQUINAS SINCRONICAS. DESEMPEÑO DINAMICO.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. EXCITATION SYSTEMS FOR SYNCHRONOUS MACHINES. DYNAMIC PERFORMANCE.

Cód. Precio: C

NTC 4587 Primera actualización

MAQUINAS ELECTRICAS ROTATORIAS. EVALUACION FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS PREALAMBRADOS. CLASIFICACION DE CAMBIOS Y SUSTITUCION DE COMPONENTES AISLANTES.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF SYSTEMS TEST PROCEDURES FOR WIRE WOUND WINDINGS. CLASSIFICATION OF CHANGES AND INSULATION COMPONENT SUBSTITUTION.

Cód. Precio: C

NTC 4588

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. GENERADORES DE C.A. PARA EQUIPOS DE GENERACION IMPULSADOS POR MOTORES DE COMBUSTION

INTERNA RECIPROCA (RIC).

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. AC GENERATORS FOR RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION (RIC) ENGINE DRIVEN GENERATING SETS.

Cód. Precio: D

NTC 4891

ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS DE POTENCIA DE VELOCIDAD VARIABLE. ESPECIFICACIONES DE DIMENSIONAMIENTO PARA SISTEMAS DE ACCIONAMIENTO DE POTENCIA EN CORRIENTE CONTINUA Y BAJA TENSION.

ADJUSTABLE SPEED ELECTRICAL POWER DRIVE SYSTEMS. GENERAL REQUIREMENTS. RATING SPECIFICATIONS FOR LOW VOLTAGE ADJUSTABLE SPEED D.C. POWER DRIVE SYSTEMS.

Cód. Precio: I

NTC 4989

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. EVALUACIÓN FUNCIONAL DE SISTEMAS DE AISLAMIENTO. PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA DEVANADOS PREFORMADOS. EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA TERMOMECAÁNICA DE LOS SISTEMAS DE AISLAMIENTO.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES. FUNCTIONAL EVALUATION OF SYSTEMS. TEST PROCEDURES FOR FORM WOUND WINDINGS. EVALUATION OF THERMO-MECHANICAL ENDURANCE OF INSULATION SYSTEMS.

Cód. Precio: C

NTC 5124

VOCABULARIO ELECTROTÉCNICO INTERNACIONAL. MÁQUINAS ROTATORIAS. INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY. ROTATING MACHINES

Cód. Precio: H

NTC 5269

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. TÉCNICAS DE SUPERPOSICIÓN Y CARGA EQUIVALENTE. MÉTODO INDIRECTO PARA DETERMINAR EL INCREMENTO DE TEMPERATURA.

ROTATING ELECTRICAL MACHINES- EQUIVALENT LOADING AND SUPERPOSITION TECHNIQUES. INDIRECT TESTING TO DETERMINATE TEMPERATURE RISE

Cod. Precio: E

NTC-IEC 34-2A

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. PARTE 2A: MÉTODO PARA DETERMINAR LAS PERDIDAS Y LA EFICIENCIA DE LAS MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS A PARTIR DE ENSAYOS (EXCLUYENDO LAS MAQUINAS PARA VEHICULOS DE TRACCION). MEDICION DE LAS PERDIDAS POR EL MÉTODO CALORIMETRICO.

Cód. Precio: F

NTC-IEC 34-6

MAQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS.

NTC 375

TRANSFORMADORES. MEDIDA DE LA RESISTENCIA DE LOS DEVANADOS.
TRANSFORMERS. MEASURE OF WINDING RESISTANCE
 Cód. Precio: A

NTC 380 Primera actualización

TRANSFORMADORES ELECTRICOS. ENSAYOS ELECTRICOS. GENERALIDADES.
ELECTRIC TRANSFORMER. ELECTRIC TEST. GENERALITIES.
 Cód. Precio: A

NTC 471

TRANSFORMADORES. RELACION DE TRANSFORMACION. VERIFICACION DE LA POLARIDAD Y RELACION DE FASE.
TRANSFORMERS. TRANSFORMER RATIO. POLARITY VERIFICATION AND PHASE RELATION.
 Cód. Precio: B

NTC 532 Segunda actualización

TRANSFORMADORES. APTITUD PARA SOPORTAR EL CORTOCIRCUITO.
TRANSFORMERS. ABILITY TO WITHSTAND SHORT-CIRCUIT
 Cód. Precio: F

NTC 618 Quinta actualización

TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS. PLACA DE CARACTERÍSTICAS.
ELECTRIC TRANSFORMERS. CHARACTERISTICS PLATE.
 Cód. Precio: A

NTC 737 Segunda actualización

TRANSFORMADORES. ESPECIFICACIONES DE DEVANADOS Y SUS DERIVACIONES.
TRANSFORMERS. WINDING AND TAPPINGS SPECIFICATIONS
 Cód. Precio: B

NTC 800 Primera actualización

TRANSFORMADORES. DESIGNACION.
TRANSFORMERS. DESIGNATION
 Cód. Precio: A

NTC 801 Primera actualización

TRANSFORMADORES. LIMITES DE CALENTAMIENTO.
TRANSFORMERS. HEATING LIMIT
 Cód. Precio: A

NTC 818 Cuarta actualización

TRANSFORMADORES MONOFASICOS AUTORREFRIGERADOS Y SUMERGIDOS EN LIQUIDO. CORRIENTE SIN CARGA. PERDIDAS Y TENSION DE CORTO CIRCUITO.
TRANSFORMERS. LIQUID IMMERSSED AND SELF COOLED MONOPHASE TRANSFORMERS CURRENT WITHOUT LOAD LOSSES AND SHORT CIRCUIT VOLTAGE
 Cód. Precio: A

NTC 819 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES

TRIFASICOS AUTORREFRIGERADOS Y SUMERGIDOS EN LIQUIDO. CORRIENTE SIN CARGA. PERDIDAS Y TENSION DE CORTOCIRCUITO.
TRANSFORMERS. LIQUID, IMMERSSED AND SELF COOLED THREE-PHASE TRANSFORMERS. CURRENT WITHOUT LOAD, LOSSES AND SHORT-CIRCUIT VOLTAGE.
 Cód. Precio: B

NTC 836 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. NIVELES DE AISLAMIENTO Y ENSAYOS PARA TRANSFORMADORES SUMERGIDOS EN LIQUIDO REFRIGERANTE.
ELECTROTECHNICS. ISOLATION LEVELS AND TESTING OF COOLING-LIQUID IMMERSSED TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: B

NTC 837 Primera actualización

TRANSFORMADORES. ENSAYO DEL DIÉLECTRICO.
TRANSFORMERS. DIELECTRIC TEST
 Cód. Precio: C

NTC 1005 Primera actualización

TRANSFORMADORES. DETERMINACION DE LA TENSION DE CORTOCIRCUITO Y PERDIDAS CON CARGA.
TRANSFORMERS. HOAD HOSSES AND IMPEDANCE VOLTAGE.
 Cód. Precio: C

NTC 1031 Primera actualización

TRANSFORMADORES. ENSAYOS PARA LA DETERMINACION DE PERDIDAS Y CORRIENTE SIN CARGA.
TRANSFORMERS. DETERMINATION OF LOSSES AND CURRENT WITHOUT LOAD.
 Cód. Precio: B

NTC 1057 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES. VALORES NOMINALES DE LAS POTENCIAS APARENTES.
ELECTROTECHNICS. TRANSFORMERS. RATED VALUES OF APPARENT POWERS
 Cód. Precio: A

NTC 1058

TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION SUMERGIDOS EN LIQUIDO REFRIGERANTE CON REFRIGERACION NATURAL. REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO EN CONDICIONES DE ALTURA Y TEMPERATURA DIFERENTES A LAS NORMALIZADAS.
TRANSFORMERS. DISTRIBUTION TRANSFORMERS IMMERSSED IN COOLING LIQUID WITH NATURAL COOLING . PERFORMANCE REQUIREMENTS AT TEMPERATURE AND ELEVATION CONDITIONS DIFFERENT FROM THE STANDARDIZED
 Cód. Precio: A

NTC 1358 Segunda actualización

PROTOCOLO DE PRUEBAS PARA TRANSFORMADORES.
TEST PROTOCOL FOR TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: A

NTC 1465 Segunda actualización

ESPECIFICACIONES PARA ACEITES MINERALES

NEUVOS. AISLANTES, PARA TRANSFORMADORES, INTERRUPTORES Y EQUIPOS ELECTRICOS.
SPECIFICATION FOR UNUSED MINERAL INSULATING OILS FOR TRANSFORMERS, SWITCHGEAR AND ELECTRICAL EQUIPMENT.
 Cód. Precio: B

NTC 1490 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. ACCESORIOS PARA TRANSFORMADORES MONOFASICOS DE DISTRIBUCION.
ELECTROTECHNICS. ACCESORIES FOR SINGLE-PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: B

NTC 1656 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. ACCESORIOS PARA TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE DISTRIBUCION.
ELECTROTECHNICS. ACCESORIES FOR THREE PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: A

NTC 1759 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. EMPAQUES ELASTOMÉRICOS RESISTENTES AL ACEITE PARA TRANSFORMADORES ELECTRICOS.
ELECTROTECHNICS. OIL RESISTANT ELASTOMERIC GASKETS FOR TRANSFORMERS.
 Cód. Precio: E

NTC 1954 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES RECONSTRUIDOS Y REPARADOS. REQUISITOS
ELECTROTECHNICS. REBUILT AND REPAIRED TRANSFORMERS. REQUIREMENTS
 Cód. Precio: A

NTC 2135 Segunda actualización

ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES. GUIA PARA FORMULAS DE EVALUACION DE PERDIDAS.
ELECTROTECHNICS. TRANSFORMERS. GUIDE LINES FORMULA DESIGNED LOSSES EVALUATION.
 Cód. Precio: C

NTC 2501-1 Tercera actualización

ELECTROTECNIA. PASATAPAS PARA TERMINALES CON TENSION DE SERIE 1,2 kV UTILIZADOS EN TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y DE POTENCIA MENORES DE 5 MVA SUMERGIDOS EN LIQUIDO REFRIGERANTE.
CONNECTION HARDWARE FOR SERIES VOLTAGE 1,2 kV TERMINALS USED IN DISTRIBUTION AND POWER TRANSFORMERS LESS THAN 5 MVA SUBMERGED IN COOLANT LIQUID.
 Cód. Precio: C

NTC 2501-2 Primera actualización

ELECTROTECNIA. HERRAJES CONECTORES PARA TERMINALES CON TENSION DE SERIE MENOR O IGUAL A 34,5 kV Y SUPERIOR A 1,2 kV, CORRIENTE MÁXIMA DE 250A UTILIZADOS EN TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y POTENCIA.
ELECTROTECHNICS. CONNECTION HARDWARE FOR SERIES VOLTAGE TERMINALS LESS OR EQUAL TO 34,5 kV AND ABOVE 1.2 kV, 250A MAXIMUM CURRENT USED IN DISTRIBUTION

AND POWER TRANS-FORMERS.

Cód. Precio: B

NTC 2743 Primera actualización

ELECTROTECNIA. CAMPOS Y PROCEDIMIENTOS DE PRUEBA PARA TRANSFORMADORES. REQUISITOS MINIMOS Y CLASIFICACIÓN.

ELECTROTECHNICS. PROOF FIELDS FOR TRANSFORMERS. MINIMUM REQUIREMENTS AND CLASSIFICATION

Cód. Precio: B

NTC 2784

ELECTROTECNIA. GUIA PARA EMBALAJE, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR PACKING, STORAGE AND TRANSPORTATION OF DISTRIBUTION TRANSFORMERS

Cód. Precio: A

NTC 2797

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA SELECCION DE FUSIBLES PARA TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR FUSES SELECTION FOR DISTRIBUTION TRANSFORMERS

Cód. Precio: D

NTC 2878

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA SELECCION DE PARARRAYOS EN TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR SURGE ARRESTERS SELECTION FOR DISTRIBUTION TRANSFORMERS

Cód. Precio: E

NTC 3396 Primera actualización

ELECTROTECNIA. PINTURA PARA TANQUES DE TRANSFORMADORES.

ELECTROTECHNICS. PAINT FOR TRANS-FORMERS TANKS.

Cód. Precio: B

NTC 3445

ELECTROTECNIA. TRANSFORMADORES TRIFASICOS AUTOREFRIGERADOS, TIPO SECO ABIERTO Y ENCAPSULADO EN RESINA, CORRIENTE SIN CARGA, PERDIDAS Y TENSION DE CORTOCIRCUITO.

ELECTROTECHNICS. SELF-COOLED, OPEN DRY AND RESIN ENCAPSULATED THREE-PHASE TRANSFORMERS. CURRENT WITHOUT LOAD LOSSES AND SHORT-CIRCUIT VOLTAGE

Cód. Precio: B

NTC 3582

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA PUESTA A TIERRA DE TRANSFORMADORES CON TENSION DE SERIE 15kV.

ELECTROTECHNICS. GROUNDING GUIDE OF SERIES VOLTAGE 15V TRANSFORMERS

Cód. Precio: B

NTC 3600

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA REALIZACION E INTERPRETACION DEL ENSAYO DE IMPULSO A TRANSFORMADORES.

ELECTROTECHNICS. GUIDE FOR TRANSFORMER IMPULSE TESTS

Cód. Precio: G

NTC 3607 Primera actualización

ELECTROTECNIA. ACCESORIOS PARA TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE POTENCIA ENTRE 2 500 KVA Y 10 000 KVA.

ELECTROTECHNICS. ATTACHMENTS FOR 2 500 KVA AND 10 000 KVA THREE-PHASE TRANSFORMERS.

Cód. Precio: C

NTC 3609

ELECTROTECNIA. ENSAYOS MECANICOS A TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION.

ELECTROTECHNICS. MECHANICAL TESTS FOR DISTRIBUTION TRANSFORMERS

Cód. Precio: B

NTC 3654 Segunda actualización

TRANSFORMADORES DE POTENCIA TIPO SECO.

DRY TYPE POWER TRANSFORMERS.

Cód. Precio: D

NTC 3680

ELECTROTECNIA. CONMUTADOR DE DERIVACIONES PARA OPERACION SIN TENSION.

ELECTROTECHNICS. TAP SWITCH FOR OPERATION WITHOUT VOLTAGE

Cód. Precio: B

NTC 3997

TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION TRIFÁSICOS TIPO PEDESTAL AUTOREFRIGERADOS CON COMPARTIMIENTOS, PARA USO CON CONECTORES ELASTOMERICOS DE ALTA TENSION, AISLADOS SEPARABLES, PARA PROVEER FRENTE MUERTO (LADO DE ALTA TENSION).

TRANSFORMERS - PAD MOUNTED - COMPARTIMENTAL - TYPE, SELF -COOLED, THREE - PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS FOR USE WITH SEPARABLE INSULATED HIGH - VOLTAGE CONNECTORS.

Cód. Precio: E

NTC 4091

TRANSFORMADORES DE POTENCIA PARA EQUIPO ELECTRONICO.

POWER TRANSFORMER FOR ELECTRONIC EQUIPMENT

Cód. Precio: D

NTC 4332

TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO, AUTOTRANSFORMADORES, TRANSFORMADORES VARIABLES Y BOBINAS DE REACTANCIA.

SEPARATING TRANSFORMERS. AUTO-TRANSFORMERS, VARIABLE TRANSFORMERS AND REACTOR.

Cód. Precio: J

NTC 4406

TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION TIPO OCASIONALMENTE SUMERGIBLES, DE POTENCIA MENOR O IGUAL A 25000 KVA CON ALTA TENSION MENOR O IGUAL QUE 34 5000 (ESTRELLA

ATERRIZADO) /19920 V Y BAJA TENSION MENOR O IGUAL QUE 480 V.

UNDERGROUND TYOE THREE PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS, 2 500 KVA AND SMALLER; HIGH VOLTAGE, 34 500 GRD / 19 920 VOLTS AND BELOW; LOW VOLTAGE, 480 VOLTS AND BELOW. REQUIREMENTS.

Cod. Precio: E

NTC 4540 Primera actualización

TRANSFORMADORES DE MEDIDA. TRANSFORMADORES COMBINADOS.

INSTRUMENT TRANSFORMER. COMBINED TRANSFORMER.

Cód. Precio: D

NTC 4560

ELECTROTECNIA. GUIA PARA LA ACEPTACION DE FLUIDOS DE HIDROCARBUROS MENOS INFLAMABLES Y SU MANTENIMIENTO EN TRANSFORMADORES.

GUIDE FOR ACCEPTANCE AND MAINTENANCE OF LESS FLAMMABLE HYDROCARBON FLUID IN TRANSFORMERS.

Cód. Precio: D

NTC 4562

GUIA PARA LA ACEPTACION DE FLUIDO DE SILICONA AISLANTE Y SU MANTENIMIENTO EN TRANSFORMADORES.

GUIDE FOR ACCEPTANCE OF SILICONE INSULATING FLUID AND ITS MAINTENANCE IN TRANSFORM.

Cód. Precio: C

NTC 4907

ACCESORIOS PARA TRANSFORMADORES MONOFASICOS CON POTENCIAS SUPERIORES A 167 KVA Y NO MAYORES A 500 KVA Y PARA TRANSFORMADORES TRIFASICOS CON POTENCIAS SUPERIORES A 150 KVA Y NO MAYORES A 2000 KVA.

FITTINGS FOR SINGLE - PHASE TRANSFORMERS OF POWER MORE THAN 167 KVA AND NOT OVER 500 KVA AND THREE - PHASE TRANSFORMERS OF POWER MORE THAN 150 KVA AND NOT OVER 2000 KVA.

Cód. Precio: B

NTC 5019

SELECCIÓN DE TRANSFORMADORES DE MEDIDA.

INSTRUMENT TRANSFORMER SELECTION

Cód. Precio: B

NTC 5074

TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION MONOFÁSICOS TIPO PEDESTAL, AUTOREFRIGERADOS DE ALTA TENSION 34 500 GrdY/19220 V Y MENORES; BAJA TENSION, 240/120 V; 167 KVA Y MENORES; CON COMPARTIMIENTOS; PARA USO CON CONECTORES DE ALTA TENSION SEPARABLES AISLADOS.

PAD MOUNTED, COMPARTIMENTAL - TYPE, SELF-COOLED SINGLE - PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS WITH SEPARABLE INSULATED HIGH - VOLTAGE CONNECTORS; HIGH VOLTAGE, 34 500 Grd Y/ 19 920 V AND BELOW; LOW - VOLTAGE, 240/120 V; 167 KVA AND SMALLER

Cód. Precio: D

NTC 5110

CAJAS DE MANIOBRA TIPO COMPARTIMIENTO PARA USO CON CONECTORES ELASTOMERICOS DE MEDIA TENSION AISLADOS SEPARABLES, PARA PROVEER FRENTE MUERTO.

COMPARTMENT-TYPE SWITCHING ENCLOSURE BOX FOR USE WITH SEPARABLE MEDIUM-VOLTAGE ELASTOMERIC CONNECTORS FOR PROVIDING DEAD FRONT.

Cód. Precio: B

NTC 5240

EQUIPOS TIPO PEDESTAL. SEGURIDAD DEL ENCERRAMIENTO.

PAD-MOUNTED EQUIPMENT. ENCLOSURE INTEGRITY.

Cod. Precio: C

**29.200 RECTIFICADORES.
CONVERTIDORES.
FUENTES DE
POTENCIA
ESTABILIZADA**

NTC 2540 Segunda actualización

FUENTES DE POTENCIA ESTABILIZADAS. SALIDA C.A.

STABILIZED POWER SUPPLIES, A.C. OUTPUT

Cód. Precio: F

NTC 2667

ELECTROTECNIA. EQUIPOS Y RECTIFICADORES SEMICONDUCTORES POLICRISTALINOS.

ELECTROTECHNICS. POLYCRYSTALLINE SEMICONDUCTOR RECTIFIERS AND EQUIPMENTS

Cód. Precio: G

NTC 2873

ELECTROTECNIA. FUENTES ESTABILIZADAS DE POTENCIA CON SALIDA DE CORRIENTE CONTINUA (c.d.). TERMINOS Y DEFINICIONES.

ELECTROTECHNICS. STABILIZED POWER SUPPLIES, D.C. OUTPUT. TERMS AND DEFINITIONS.

Cód. Precio: E

NTC 2965

ELECTROTECNIA. CONVERTIDORES SEMICONDUCTORES INTERRUPTORES PARA SISTEMAS DE POTENCIA ININTERRUPTIBLE (INTERRUPTORES UPS).

ELECTROTECHNICS. SEMICONDUCTOR CONVERTORS. SWITCHES FOR UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEMS.

Cód. Precio: E

NTC 3276

ELECTROTECNIA. CONVERTIDORES SEMICONDUCTORES. CONVERTIDORES AUTOCOMUTADOS SEMICONDUCTORES.

ELECTROTECHNICS. SEMICONDUCTOR CONVERTORS. SEMICONDUCTOR SELF-COMMUTATED CONVERTORS

Cód. Precio: F

NTC 3383

ELECTROTECNIA. CONVERTIDORES SEMI-CONDUCTORES: MÉTODO DE ESPECIFICACION DEL FUNCIONAMIENTO Y REQUISITOS DE ENSAYO DE SISTEMAS DE POTENCIA ININTERRUPTIDAS (UPS).

ELECTROTECHNICS. SEMICONDUCTOR CONVERTORS. METHOD FOR SPECIFYING THE PERFORMANCE AND TEST REQUERIMENTS OF UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEMS (UPS)

Cód. Precio: F

NTC 3443

ELECTROTECNIA. FUENTES ESTABILIZADAS DE POTENCIA CON SALIDA DE CORRIENTE CONTINUA. CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO.

ELECTROTECHNICS. STABILIZED POWER SUPPLIES (D.C.) OUTPUT. RATINGS AND PERFORMANCE

Cód. Precio: C

NTC 4947

ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS DE POTENCIA DE VELOCIDAD VARIABLE. NORMA DE PRODUCTO RELATIVA A CEM INCLUYENDO METODOS DE ENSAYO ESPECIFICOS.

ADJUSTABLE SPEED ELECTRICAL POWER DRIVE SYSTEMS. EMC PRODUCT STANDARD INCLUDING SPECIFIC TEST METHODS

Cód. Precio: I

**29.220 PILAS Y BATERÍAS
GALVANIZADAS**

29.220.10 Pilas y baterías primarias

NTC 1152 Séptima actualización

BATERIAS PRIMARIAS -PILAS ELECTRICAS-.

PRIMARY BATTERIES.

Cod. Precio: I

NTC 2588

ELECTROTECNIA. CARGADORES PARA BATERIA.

ELECTROTECHNICS. BATTERY CHARGERS

Cód. Precio: B

29.220.20 Pilas y baterías secundarias ácidas

NTC 1350 Primera actualización

AUTOMOTORES. ACIDO SULFURICO PARA BATERIAS TIPO PLOMO-ACIDO.

MOTOR VEHICLES. SULPHURIC ACID FOR LEAD-ACID BATTERIES

Cód. Precio: B

NTC 1553

AUTOMOTORES. BATERIAS. DETERMINACION DE LA DENSIDAD RELATIVA DEL ELECTROLITO.

ROAD VEHICLE BATTERIES. DETERMINATION OF RELATIVE DENSITY OF ELECTROLYTE.

Cod. Precio: A

NTC 2705

AUTOMOTORES. BATERIAS PARA MAQUINARIA DE SERVICIO PESADO.

MOTOR VEHICLES. BATTERIES FOR HEAVY-DUTY MACHINES

Cód. Precio: B

NTC 2955

AUTOMOTORES. AGUA PARA ACUMULADORES TIPO PLOMO-ACIDO.

MOTOR-VEHICLES. WATER FOR LEAD-ACID BATTERIES.

Cód. Precio: A

29.220.30 Pilas y baterías alcalinas secundarias

NTC 5060

SISTEMAS DE ACCIONAMIENTO DE POTENCIA DE VELOCIDAD VARIABLE. REQUISITOS GENERALES. ESPECIFICACIONES DE DIMENSIONAMIENTO PARA SISTEMAS DE ACCIONAMIENTO DE POTENCIA DE FRECUENCIA VARIABLE C.A. Y BAJA TENSION.

ADJUSTABLE SPEED ELECTRICAL POWER DRIVE SYSTEMS. GENERAL REQUIREMENTS. RATING SPECIFICATIONS FOR LOW VOLTAGE ADJUSTABLE FREQUENCY A.C. POWER DRIVE SYSTEMS

Cód. Precio: I

29.240 REDES DE DISTRIBUCIÓN Y TRANSMISIÓN DE POTENCIA

29.240.10 Subestaciones. Pararrayos

NTC 2155 Primera actualización

CONECTORES DE POTENCIA PARA SUBESTACIONES ELÉCTRICAS.

ELECTRICAL POWER CONNECTORS FOR SUBSTATIONS

Cód. Precio: E

NTC 2157 Primera actualización

SECCIONADORES Y SECCIONADORES DE PUESTAS A TIERRA DE CORRIENTE ALTERNA.

ALTERNATING CURRENT DISCONNECTORS AND EARTHING SWITCHES.

Cód. Precio: G

NTC 2545

ELECTROTECNIA. GENERACION, TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. SUBESTACIONES. VOCABULARIO.

ELECTROTECHNICS. GENERATION, TRANSMISSION AND POWER SUPPLY DISTRIBUTION. SUBSTATIONS. VOCABULARY.

Cod. Precio: B

NTC 4616 Primera actualización

PARARRAYOS. RECOMENDACIONES PARA SELECCIÓN Y USO.
SURGE ARRESTERS. SELECTION AND APPLICATION RECOMMENDATIONS
 Cód. Precio: G

NTC 4628

CALIFICACION DE CONEXIONES PERMANENTES USADAS EN PUESTAS A TIERRA EN SUBESTACIONES.
QUALIFYING PERMANENT CONNECTIONS USED IN SUBSTATION GROUNDING.
 Cód. Precio: E

29.240.20 Líneas de distribución y transmisión de potencia

NTC 1099 Cuarta actualización

ELECTROTECNIA. ALAMBRES Y CABLES AISLADOS CON TERMOPLASTICO PARA TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.
THERMOPLASTIC-INSULATED WIRE AND CABLE FOR TRANSMISSION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICAL ENERGY.
 Cód. Precio: J

NTC 1340 Segunda actualización

ELECTROTECNIA. TENSIONES Y FRECUENCIAS NOMINALES EN SISTEMAS DE ENERGIA ELECTRICA EN REDES DE SERVICIO PUBLICO.
ELECTROTECHNICS. RATED VOLTAGES AND FREQUENCIES IN ELECTRIC POWER SYSTEMS FOR PUBLIC SERVICE NETWORKS.
 Cód. Precio: A

NTC 2270

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. TUERCAS DE OJO Y OJOS TERMINALES(OJALES).
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. EYE NUTS AND TERMINAL EYES.
 Cód. Precio: D

NTC 2416 Primera actualización

VOCABULARIO. GENERACION, TRANSMISION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GENERALIDADES.
VOCABULARY. GENERATION, TRANSMISSION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY. GENERAL
 Cód. Precio: B

NTC 2574

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. TORNILLOS GALVANIZADOS CON CABEZA CUADRADA PARA MADERA.

ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. SQUARE HEAD GALVANIZED-SCREWS FOR WOOD
 Cód. Precio: C

NTC 2575

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. VARILLAS DE ANCLAJE ROSCADAS CON OJO.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION AERIAL LINES. THREADED ANCHOR RODS WITH EYE.
 Cód. Precio: C

NTC 2606

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GUARDACABOS.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND SERIAL LINES. THIMBLES
 Cód. Precio: A

NTC 2607

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. PERCHAS.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. SPOOL TYPE SECONDARY RACKS.
 Cód. Precio: E

NTC 2608

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. ESPIGOS PORTA-AISLADORES.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. BOLT TYPE INSULATORS PINS.
 Cód. Precio: C

NTC 2616

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEA AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. CRUCETAS, DIAGONALES Y BAYONETAS METALICAS.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. METAL CROSS-ARMS BRACES AND CONTACT PINS.
 Cód. Precio: D

NTC 2617

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. PERNOS DE OJO.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. EYE BOLTS.
 Cód. Precio: B

NTC 2618 Primera actualización

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. TORNILLOS Y TUERCAS DE ACERO GALVANIZADO. SERIE INGLESA.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. GALVANIZED STEEL BOLTS AND NUTS. ENGLISH SERIES
 Cód. Precio: D

NTC 2638 Primera actualización

ESPIGOS FERROSOS RECUBIERTOS DE CINC, CON ROSCAS DE PLOMO PARA USO EN AISLADORES DE EXTREMO DE POSTE EN CONSTRUCCION DE LINEAS AEREAS.
ZINC-COATED FERROUS POLE-TOPE INSULATOR PINS WITH LEAD THREADS FOR OVERHEAD LINE CONSTRUCTION
 Cód. Precio: B

NTC 2663

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. ABRAZADERAS O COLLARINES.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. CLAMPS AND SLEEVES
 Cód. Precio: B

NTC 2664

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GRAPA PARA SUSPENSION DE CABLES MENSAJEROS.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. CLAMP FOR MESSENGER CABLES SUSPENSION
 Cód. Precio: B

NTC 2665

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GRAPA PRENSORA.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. GUY CLAMPS
 Cód. Precio: C

NTC 2772

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GRAPAS DE SUSPENSION.
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND FITTINGS FOR DISTRIBUTION OF ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. SUSPENSION CLAMPS
 Cód. Precio: C

NTC 2806

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. ARANDELAS PLANAS, CURVAS Y DE PRESION.

ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND FITTINGS FOR DISTRIBUTION OF ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND LINES. PLANE, CURVED AND PRESSURE WASHERS
Cód. Precio: B

NTC 2973

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GRAPAS DE RETENCION.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. HOLDING CLAMP
Cód. Precio: C

NTC 2995

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. ESLABONES Y ADAPTADORES.
ELECTROTECHNICS. ACCESSORIES AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. LINKS AND ADAPTERS
Cód. Precio: B

NTC 3378

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA, PERNOS PORTA-AISLADORES TIPO POSTE.
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND ACCESSORIES FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND LINES. TYPE POST INSULATOR BRACKET BOLTS TYPE POST
Cód. Precio: B

NTC 3387

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GUIA PARA MEDIR EL COMPORTAMIENTO DE LOS AMORTIGUADORES DE VIBRACIONES EOLICAS EN CONDUCTORES CON UN SOLO CONDUCTOR POR FASE.
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND FITTING FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. GUIDE FOR MEASURING THE PERFORMANCE OF AEOLIAN VIBRATION DAMPERS FOR SINGLE CONDUCTORS.
Cód. Precio: B

NTC 3441

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GUIA SOBRE MEDICIONES PARA LA AMORTIGUACION DE CONDUCTORES.
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND FITTINGS FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. GUIDE FOR MEASURING CONDUCTORS DAMPING.
Cód. Precio: D

NTC 3496

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. CINTAS Y HEBILLAS DE ACE-

RO INOXIDABLE
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND ACCESSORIES FOR ENERGY ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND AERIAL LINES. STRIPS AND CLASPS OF STAINLESS STEEL
Cód. Precio: B

NTC 3524

ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LINEAS AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA. GUIA PARA LA SELECCION Y LOCALIZACION DE AMORTIGUADORES DE VIBRACION TIPO STOCKBRIDGE.
ELECTROTECHNICS. HARDWARE AND ACCESSORIES FOR ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION NETWORKS AND LINES. GUIDE FOR SELECTING AND LOCATING STOCKBRIDGE VIBRATION DAMPERS
Cód. Precio: E

NTC 3543

ELECTROTECNIA. LINEAS Y REDES AEREAS DE ENERGIA ELECTRICA. VOCABULARIO.
ELECTROTECHNICS. ELECTRICAL POWER NETWORKS AND AERIAL LINES ENERGY NETWORK AND VOCABULARY.
Cód. Precio: E

NTC 3735

LINEAS DE TRANSMISION. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA LINEAS DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
TRANSMISSION LINES. HARDWARE AND FITTINGS FOR ENERGY TRANSMISSION LINES. TECHNICAL SPECIFICATIONS
Cód. Precio: F

NTC 4335 Primera actualización

AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS DE CORRIENTE ALTERNA CON UNA TENSION NOMINAL DE MAS DE 1000V. DEFINICIONES, MÉTODO DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.
COMPOSITE INSULATORS FOR A.C. OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA.
Cód. Precio: F

NTC 4336

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. AISLADORES DE CERAMICA O VIDRIO PARA SISTEMAS C.A. DEFINICIONES, MÉTODOS DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.
INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. CERAMIC OR GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS AND ACCEPTANCE CRITERIA.
Cód. Precio: G

NTC 4337

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS CON UNA TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. CADENAS Y CONJUNTOS DE AISLADORES PARA SISTEMAS DE C.A. DEFINICIONES, MÉTODOS DE ENSAYO Y CRITERIOS DE ACEPTACION.
INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. INSULATOR STRINGS AND INSULATOR SETS FOR A.C. SYSTEMS.

DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA.
Cód. Precio: B

NTC-IEC 305

AISLADORES PARA LINEAS AEREAS DE TENSION NOMINAL SUPERIOR A 1000 V. UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES DE CERAMICA O VIDRIO PARA SISTEMAS DE CORRIENTE ALTERNA. CARACTERISTICAS DE LAS UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES TIPO CAMPANA Y PERNO.
INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V. CERAMIC OR GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS. CHARACTERISTICS OF INSULATOR UNITS OF THE CAP AND PIN TYPE.
Cód. Precio: B

29.240.30 Equipo de control para sistemas de potencia eléctrica

NTC 2131 Primera actualización
SECCIONADORES DE ALTA TENSION. SECCIONADORES PARA TENSIONES NOMINALES ENTRE 1kV Y 52kV.
HIGH VOLTAGE SWITCHES. SWITCHES FOR RATED VOLTAGES ABOVE 1 KV AND LESS THAN 52 KV.
Cód. Precio: G

NTC 2132 Primera actualización
ENSAYOS DE DISEÑO PARA FUSIBLES DE ALTA TENSION. INTERRUPTORES PARA DISTRIBUCION, MONOPOLARES EN AIRE. ENCAPSULADOS, INTERRUPTORES DESCONECTADORES CON FUSIBLES Y ACCESORIOS.
DESIGN TEST FOR HIGH-VOLTAGE FUSES, DISTRIBUTION ENCLOSED SINGLE-POLE AIR SWITCHES, FUSE DISCONNECTING SWITCHES, AND ACCESSORIES.
Cód. Precio: H

NTC 2133 Segunda actualización
ESPECIFICACIONES PARA FUSIBLES TIPO EXPULSION DE ALTA TENSION PARA DISTRIBUCION, CORTACIRCUITOS, SECCIONADORES DE FUSIBLE E HILOS FUSIBLES.
SPECIFICATIONS FOR HIGH VOLTAGE EXPULSION TYPE DISTRIBUTION CLASS FUSES, CUTOUTS AND FUSE DISCONNECTING SWITCHES AND FUSE LINKS.
Cód. Precio: E

NTC 3274 Tercera actualización
ESPECIFICACIONES COMUNES PARA NORMAS DE EQUIPOS DE MANIOBRA Y CONTROL DE ALTA TENSION.
COMMON SPECIFICATIONS FOR HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR STANDARDS.
Cód. Precio: J

NTC 3278 Segunda actualización
PANELES DE MANIOBRA Y DE CONTROL DE BAJA TENSION. PANELES TIPO ENSAYADO Y TIPO ENSAYADO PARCIALMENTE.

LOW VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR ASSEMBLIES. TYPE TESTED AND PARTIALLY TYPE TESTED ASSEMBLIES.

Cód. Precio: I

NTC 3283 Segunda actualización

PANELES DE MANIOBRA Y CONTROL DE BAJA TENSION. REQUISITOS PARTICULARES PARA SISTEMAS DE BARRAJES CANALIZADOS.

LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR ASSEMBLIES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR BUSBAR TRUNKING SYSTEMS (BOSWAYS).

Cod. Precio: F

NTC 3309 Primera actualización

ELECTROTECNIA. EQUIPO DE MANIOBRA Y CONTROL DE CORRIENTE ALTERNA CON ENCERRAMIENTO METALICO PARA TENSIONES NOMINALES MAYORES QUE 1 KV Y MENORES O IGUALES QUE 52 kV.

METAL-ENCLOSED SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR FOR RATED VOLTAGES ABOVE 1 KV AND UP TO AND INCLUDING 52 KV

Cód. Precio: G

NTC 3444

ELECTROTECNIA. ARMARIOS PARA INSTALACION DE MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA.

ELECTROTECHNICS. CABINETS FOR INSTALATION OF ELECTRICAL ENERGY METERS

Cód. Precio: D

NTC 4814

UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL MAYOR DE 1000 V. CLASES DE RESISTENCIAS NOMINALES Y ACOPLER TERMINALES.

COMPOSITE STRING UNITS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. STANDARD STRENGTH CLASSES AND END FITTINGS.

Cód. Precio: D

NTC 4815 Primera actualización

UNIDADES DE CADENAS DE AISLADORES COMPUESTOS PARA LINEAS AEREAS CON TENSION NOMINAL MAYOR DE 1 000 V. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES Y ELÉCTRICAS.

COMPOSITE STRING INSULATOR UNITS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1000 V. DIMENSIONAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS.

Cod. Precio: B

29.260

EQUIPO ELÉCTRICO PARA TRABAJO EN CONDICIONES ESPECIALES

29.260.10

Instalaciones eléctricas para uso externo

NTC 3229

ELECTROTECNIA. CAJAS DE SALIDAS Y ACCESORIOS QUE SE UTILIZAN EN SITIOS CLASIFICADOS COMO DE ALTO RIESGO.

ELECTROTECHNICS. OULET BOXES AND ACCESORIES FOR USE IN HAZARDOUS CLASSIFIED LOCATIONS

Cód. Precio: G

29.260.99

Otros equipos eléctricos para trabajo en condiciones especiales

NTC 5274

TUBOS Y BARRAS DE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO (FRP) PARA USO EN HERRAMIENTAS PARA LINEAS VIVAS.

FIBERGLASS-REINFORCED PLASTIC (FRP) ROD AND TUBE USED IN LIVE LINES TOOLS.

Cod. Precio: E

33.020 TELECOMUNICACIONES EN GENERAL**NTC 4061**

TELECOMUNICACIONES. SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA. PLANOS Y DOCUMENTOS. PARTE 1: SIMBOLOGIA. *TELECOMMUNICATIONS. GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS DRAWINGS AND DOCUMENTS. PART 1: SYMBOLOGY.*
Cód. Precio: C

NTC 4062

TELECOMUNICACIONES. SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA. GUIA PARA ELABORACION DE PLANOS Y DOCUMENTOS. PARTE 2. ENTIDADES Y ATRIBUTOS. *TELECOMMUNICATIONS. GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS. GUIDE TO PREPARE DRAWINGS AND DOCUMENTS. PART 2: ENTITIES AND ATTRIBUTES.*
Cód. Precio: A

NTC 4071

TELECOMUNICACIONES. NUEVAS TECNOLOGIAS. CONDUCTOS Y ESPACIOS PARA TELECOMUNICACIONES EN EDIFICACIONES COMERCIALES. *COMMERCIAL BUILDING STANDARD FOR TELECOMMUNICATIONS PATHWAYS AND SPACES.*
Cód. Precio: I

NTC 4563

TELECOMUNICACIONES. NUEVAS TECNOLOGIAS. ADMINISTRACION PARA LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS COMERCIALES. *ADMINISTRATION STANDARD FOR THE TELECOMMUNICATIONS INFRASTRUCTURE OF COMMERCIAL BUILDING.*
Cód. Precio: H

NTC 5204

PRECISION DE REDES GEODESICAS. *PRECISION OF GEODESIC NETWORKS.*
Cód. Precio: A

NTC 5205

PRECISION DE DATOS ESPACIALES -PDE-. *PRECISION OF SPACIAL DATA.*
Cód. Precio: B

33.040 SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN**33.040.01 Sistemas de telecomunicación en general****NTC 2812**

ELECTROTECNIA. VOCABULARIO PARA TELEFONIA DE PLANTA EXTERNA.

ELECTROTECHNICS. VOCABULARY FOR OUTSIDE PLANT TELEPHONY
Cód. Precio: D

NTC 4473

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. EQUIPOS IDENTIFICADORES DEL ABONADO LLAMANTE EN RED ANALOGA. *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL APPLIANCES AND EQUIPMENTS. IDENTIFYING EQUIPMENT FOR CALLING SUBSCRIBER IN ANALOGUE NETWORK.*
Cód. Precio: E

33.040.50 Líneas, conexiones y circuitos**GTC 58**

TELECOMUNICACIONES. GUIA METODOLÓGICA PARA INSTALACION DE REDES INTERNAS. *TELECOMMUNICATIONS. INTERNAL NETWORK INSTALLATION. METHODOLOGICAL GUIDE.*
Cód. Precio: F

NTC 2763 Primera actualización

TELECOMUNICACIONES. RED EXTERNA. ARMARIOS DE DISTRIBUCION PARA REDES TELEFONICAS DE PLANTA EXTERNA. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL NETWORK. DISTRIBUTIONS BOX FOR EXTERNAL PLANT TELEPHONE NETWORK.*
Cód. Precio: B

NTC 3605 Primera actualización

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MODULOS TERMINALES DE CONEXION POR DESPLAZAMIENTOS DEL AISLAMIENTO (IDC) PARA REDES DE PLANTA EXTERNA. *TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR INSULATION DISPLACEMENT CONECTOR (IDC) CROSS-CONNECT TERMINAL BLOCKS TO BE USED IN EXTERNAL PLANT NETWORKS.*
Cód. Precio: C

NTC 3608 Primera actualización

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA ARMARIOS, CAJAS DE DISPERSION, GABINETES Y PEDESTALES PARA REDES DE TELECOMUNICACIONES. *TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR DISPERSION BOXES, CABINETS AND PEDESTALS FOR TELECOMMUNICATIONS NETWORKS.*
Cód. Precio: D

NTC 4133

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. GUIA METODOLÓGICA PARA EMPALMERIA. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL PLANT NETWORK. METHODOLOGICAL GUIDE TO SPLICES.*
Cód. Precio: C

NTC 4171

TELECOMUNICACIONES. NUEVAS TECNOLOGIAS. REQUISITOS PARA LA CONEXION Y CONTINUIDAD DE TIERRA PARA LAS TELECOMUNICACIONES EN CONSTRUCCIONES COMERCIALES. *COMMERCIAL BUILDING GROUNDING AND BONDING REQUIREMENTS FOR TELECOMMUNICATIONS.*
Cód. Precio: E

NTC 4252

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. HERRAJES PARA REDES TELEFONICAS DE PLANTA EXTERNA. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL PLANT NETWORK. HARDWARE FOR EXTERNAL PLANT TELEPHONE NETWORKS.*
Cód. Precio: G

NTC 4353

TELECOMUNICACIONES. CABLEADO ESTRUCTURADO. CABLEADO PARA TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS COMERCIALES. *COMMERCIAL BUILDING TELECOMMUNICATIONS. CABLING STANDARD.*
Cód. Precio: J

NTC 4367

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. METODOLOGIA PARA LA INSTALACION DE RED DE ABONADO. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL NETWORK. METHODOLOGY TO THE INSTALLATION OF SUBSCRIBER NETWORK.*
Cód. Precio: E

NTC 4369

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. ESPECIFICACIONES PARA CUBIERTAS DE EMPALME VENTILADAS. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL PLANT NETWORK SPECIFICATION FOR AIRED SPLICE CLOSURES.*
Cód. Precio: C

NTC 4370

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. CUBIERTAS PRESURIZABLES DE EMPALMES. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL PLANT NETWORK. PRESURETING SPLICE CLOSURES*
Cód. Precio: C

NTC 4378 Primera actualización

TELECOMUNICACIONES. RED DE PLANTA EXTERNA. ENCAPSULANTE PARA VARIAS ENTRADAS. REQUISITOS GENERICOS. *TELECOMMUNICATIONS. EXTERNAL PLANT NETWORK. GENERIC REQUIREMENTS FOR RE-ENTERABLE ENCAPSULANTS.*
Cód. Precio: D

33.050 EQUIPO TERMINAL DE TELECOMUNICACIÓN

33.050.10 Equipo telefónico

NTC 4090

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATO TELEFONICO PUBLICO MONEDEROS DE TECLADO (DTMF Y PULSOS). *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL EQUIPMENTS AND APPLIANCES. PUBLIC COIN-BOX KEYBOARD TELEPHONE (DMTF AND PULSES).*
Cód. Precio: C

NTC 4108

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATO TELEFONICO DE TECLADO (DTMF Y PULSOS) PARA MESA Y PARED. *TELECOMMUNICATION. TERMINAL APPLIANCES AND EQUIPMENTS DEYBOARD TELEPHONIC SET DTMF AND PULSES) FOR TABLE AND WALL.*
Cód. Precio: G

NTC 4134 Primera actualización

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATO TELEFONICO SEMIPUBLICO DE TECLADO (DTMF Y PULSO). *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL EQUIPMENTS AND APPLIANCES. SEMI-PUBLIC KEY TELEPHONE APPLIANCE (DTMF AND PULSES).*
Cód. Precio: G

NTC 4184

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATO TELEFONICO INALAMBRIICO RESIDENCIAL. *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL DEVICES AND EQUIPMENT. WIRELESS TELEPHONE DEVICES.*
Cód. Precio: E

NTC 4226

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. INTERFAZ A REDES PUBLICAS PARA EQUIPOS TERMINALES. *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL DEVICES AND EQUIPMENT. INTERFACE WITH PUBLIC NETWORKS FOR TERMINAL EQUIPMENT.*
Cód. Precio: J

NTC 4264

RADIOCOMUNICACIONES. APARATO CELULAR ANALOGO. DIGITAL Y MODO DUAL. *RECOMMENDED MINIMUM PERFORMANCE STANDARDS FOR 800 Mhz. MODE MOBILE STATIONS.*
Cód. Precio: I

NTC 4283

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATO TELEFONICO PUBLICO DE TARJETA INTELIGENTE (CHIP).

TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL APPLIANCES AND EQUIPMENTS. INTELLIGENT CARD (CHIP) PUBLIC CALL OFFICE.
Cód. Precio: C

NTC 4377

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. PABX. *TELECOMMUNICATIIONS. TERMINAL APPLIANCES AND EQUIPMENTS KEYBOARD. PABX.*
Cód. Precio: G

NTC 4546

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. APARATOS TELEFONICOS PUBLICOS GRATUITOS DE TECLADO (DTMF Y PULSOS). *TELECOMMUNICAATIONS. APPLIANCES AND TERMINAL EQUIPMENT TELEPHONE PUBLISH FREE OF KEYBOARDS.*
Cód. Precio: F

33.060 RADIOCOMUNICACIONES

33.060.01 Radiocomunicaciones en general

NTC 4070

TELECOMUNICACIONES. VOCABULARIO. TERMINOLOGIA EMPLEADA EN RADIOCOMUNICACIONES. *TELECOMMUNICATIONS. VOCABULARY. TERMINOLOGY ON RADIOCOMMUNICATIONS.*
Cód. Precio: D

33.060.20 Equipo de transmisión y recepción

NTC 4264

RADIOCOMUNICACIONES. APARATO CELULAR ANALOGO. DIGITAL Y MODO DUAL. *RECOMMENDED MINIMUM PERFORMANCE STANDARDS FOR 800 Mhz. MODE MOBILE STATIONS.*
Cód. Precio: I

NTC 4333

RADIOCOMUNICACIONES. EQUIPOS DE COMUNICACIONES MOVILES TERRESTRES EN FM O PM Y ESTANDARES DE MEDIDA Y DESEMPEÑO. *RADIOCOMMUNICATIONS. LAND MOBILE FM OR PM COMMUNICATIONS EQUIPMENT MEASUREMENT AND PERFORMANCE STANDARDS.*
Cód. Precio: M

NTC 4345

RADIOCOMUNICACIONES. EQUIPO PARA ESPECTRO ENSANCHADO.

RADIOCOMMUNICATIONS. EQUIPMENT FOR BROADBEMED SPECTRUM
Cód. Precio: C

33.060.40 Sistemas de distribución de cable

NTC 4263

TORON DE ACERO GALVANIZADO PARA CABLE MENSAJERO FIGURA OCHO AUTOSOPORTADO. *ZINC-COATED STEEL STRAND FOR MESSENGER SUPPORT OF FIGURE 8 CABLE.*
Cód. Precio: B

NTC 4473

TELECOMUNICACIONES. APARATOS Y EQUIPOS TERMINALES. EQUIPOS IDENTIFI-CADORES DEL ABONADO LLAMANTE EN RED ANALOGA. *TELECOMMUNICATIONS. TERMINAL APPLIANCES AND EQUIPMENTS. IDENTIFYING EQUIPMENT FOR CALLING SUBSCRIBER INF ANALOGUE NETWORK.*
Cód. Precio: E

33.100 COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

33.100.01 Compatibilidad electromagnética en general

NTC 4947

ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS DE POTENCIA DE VELOCIDAD VARIABLE. NORMA DE PRODUCTO RELATIVA A CEM INCLUYENDO METODOS DE ENSAYO ESPECIFICOS. *ADJUSTABLE SPEED ELECTRICAL POWER DRIVE SYSTEMS. EMC PRODUCT STANDARD INCLUDING SPECIFIC TEST METHODS.*
Cód. Precio: I

NTC 5000

CALIDAD DE LA POTENCIA ELECTRICA (CPE). DEFINICIONES Y TERMINOS FUNDAMENTALES. *POWER QUALITY. VOCABULARY. FUNDAMENTAL TERMS.*
Cód. Precio: C

NTC-IEC 61000-1-1

COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICA. (CEM). PARTE 1: GENERALIDADES. SECCION 1: APLICACION E INTERPRETACION DE DEFINICIONES Y TERMINOS FUNDAMENTALES. *ELECTROMAGNETIC COMPABILITY (EMC). PART 1: GENERAL. SECTION 1: APPLICATION AND INTERPRETATION OF FUNDAMENTAL DEFINITIONS AND TERMS.*
Cód. Precio: E

MECHANICAL TEST.
Cód. Precio: C

NTC 4323

VEHICULOS DE CARRETERA. VIDRIOS DE SEGURIDAD. MÉTODOS DE ENSAYO PARA PROPIEDADES OPTICAS.

ROAD VEHICLES. SAFETY GLASSES. TEST METHODS FOR OPTICAL PROPERTIES.

Cód. Precio: C

NTC 4324

VEHICULOS AUTOMOTORES. MATERIALES DE RECUBRIMIENTO DE SEGURIDAD PARA LOS VIDRIOS. MÉTODOS DE ENSAYO PARA RESISTENCIA A LA RADIACION. ALTA TEMPERATURA, HUMEDAD, FUEGO E INTERPERIE SIMULADA.

ROAD VEHICLES. SAFETY, GLAZING MATERIALS. TEST METHODS FOR RESISTANCE TO RADIATION, HIGH TEMPERATURE, HUMEDITY FIRE AND SIMULATED WEATHERING.

Cód. Precio: B

43.040.80 Instalaciones de seguridad y sistemas de sujeción

NTC 1570 Tercera actualización

DISPOSICIONES UNIFORMES RESPECTO A CINTURONES DE SEGURIDAD Y SISTEMAS DE RETENCION PARA OCUPANTES DE VEHICULOS AUTOMOTORES.

UNIFORM PROVISIONS CONCERNING ABOUT SAFETY-BELTS AND RESTRAINT SYSTEMS FOR ADULT OCCUPANTS OF POWER-DRIVEN VEHICLES.

Cód. Precio: H

NTC 2021

HIGIENE Y SEGURIDAD. CINTURONES DE SEGURIDAD.

HYGIENE AND SAFETY. SAFETY BELTS

Cód. Precio: D

NTC 2919

CINTURONES PARA LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ. DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PARA NIÑOS A BORDO DE VEHICULOS.

BELTS FOR AUTOMOTIVE INDUSTRY. SAFETY DEVICES FOR CHILDREN IN CARS.

Cód. Precio: H

43.060 MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA PARA AUTOMOTORES

43.060.01 Motores de combustión interna para automotores en general

NTC 1930 Primera actualización

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. POTENCIA NETA.

ROAD VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINE. NET POWER

Cód. Precio: F

NTC 2016

MATERIAL DE TRANSPORTE. AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. DETERMINACIÓN DE LA POTENCIA BRUTA.

ROAD VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. DETERMINATION OF POWER

Cód. Precio: D

NTC 3768

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CENTRO DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA CONVERSION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CARBURACION EN MOTORES CON FUNCIONAMIENTO DEDICADO GASOLINA POR DEDICADO GLP O DUAL GLP/GASOLINA.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. SPECIALIZED SERVICE CENTER FOR CONVERSION AND MAINTENANCE OF CARBURATION SYSTEMS ON MOTORS WITH GASOLINE DEDICATED OPERATION TO LP-GAS DEDICATED OR LP-GAS/GASOLINE DUAL DEDICATED.

Cód. Precio: C

NTC 3769

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. ESTACIONES DE SERVICIO PARA SUMINISTRO DE GLP.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. SERVICE STATIONS FOR LP-GAS SUPPLY.

Cód. Precio: F

NTC 3771 Primera actualización

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CONVERSION DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON SISTEMA DE CARBURACION DEDICADA GASOLINA POR CARBURACION BICOMBUSTIBLE (GLP O GASOLINA) O DEDICADA GLP.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. CONVERSION OF INTERNAL COMBUSTION WITH GASOLINE DEDICATED CARBURATION SYSTEM TO BIFUEL CARBURATION (LP-GAS/GASOLINE) OR LP-GAS DEDICATED.

Cód. Precio: D

43.060.10 Bloque del motor y componentes internos

NTC 329 Primera actualización

AUTOMOTORES. TUBERIAS DE ACERO PARA INYECCION DE COMBUSTIBLE.

ROAD VEHICLES. STEEL PIPING FOR FUEL INJECTION

Cód. Precio: B

NTC 1448

AUTOMOTORES. CAMISAS DE HIERRO FUNDIDO PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.

ROAD VEHICLES. CAST-IRON BUSHING FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE

Cód. Precio: B

NTC 2920

MOTORES. MATERIALES DE EMPAQUE-TADURA NO METALICOS. SISTEMA DE CLASIFICACION ENGINES-STANDARD CLASSIFICATION SYSTEM FOR NONMETALLIC GASKET MATERIALS

Cód. Precio: E

NTC 4209-1

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. ANILLOS DE PISTON PARTE 1: VOCABULARIO.

AUTOMOTIVE VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. PISTON RINGS. PART 1: VOCABULARY.

Cód. Precio: C

NTC 4209-2

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. ANILLOS DE PISTON PARTE 2: PRINCIPIOS DE MEDICION PARA INSPECCION.

AUTOMOTIVE VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. PISTON RINGS PART 2: INSPECTION MEASURING PRINCIPLES.

Cód. Precio: E

NTC 4209-3

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. ANILLOS DE PISTON PARTE 3: ESPECIFICACIONES DE MATERIALES.

AUTOMOTIVE VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. PISTON RINGS PART 3: MATERIALS SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: A

NTC 4209-4

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. ANILLOS DE PISTON PARTE 4: ESPECIFICACIONES GENERALES.

AUTOMOTIVE VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. PISTON RINGS PART 4: GENERAL SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: E

NTC 4209-5

VEHICULOS AUTOMOTORES. MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. ANILLOS DE PISTON PARTE 5: REQUISITOS DE CALIDAD.

AUTOMOTIVE VEHICLES. INTERNAL COMBUSTION ENGINES. PISTON RINGS. PART 5: QUALITY REQUIREMENTS.

Cód. Precio: D

43.060.20 Sistemas de conducción de aire de admisión y gases de escape

NTC 1606 Segunda actualización
AUTOMOTORES. MÉTODOS DE ENSAYO PARA FILTROS PARA AIRE. PRACTICA RECOMENDADA. ROAD VEHICLES. AIR CLEANER TEST CODE. RECOMMENDED PRACTICE
Cód. Precio: F

NTC 4542 Primera actualización
DETERMINACION DE EMISIONES DE VEHICULOS PROTOTIPO. PRUEBAS DINAMICAS. DETERMINATION OF EMISSION IN VEHICLES PROTOTYPE. DYNAMIC TEST.
Cód. Precio: F

NTC 5212-1
SISTEMAS DE COMBUSTIBLES PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 1. REQUISITOS DE SEGURIDAD. ROAD VEHICLES. COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) FUEL SYSTEMS. PART 1: SAFETY REQUIREMENTS.
Cód. Precio: C

NTC 5212-2
SISTEMAS DE COMBUSTIBLES PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 2. METODOS DE ENSAYO. ROAD VEHICLES. COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) FUEL SYSTEMS. PART 2: TEST METHODS.
Cód. Precio: B

43.060.30 Sistemas de enfriamiento. Sistemas de lubricación

NTC 906
FILTROS DE ACEITE PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. DETERMINACIÓN DEL RENDIMIENTO. OIL FILTERS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES. DETERMINATION OF EFFICIENCY
Cód. Precio: D

NTC 1295 Décima actualización
PETROLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA CARTER EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA. PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICANTS OILS FOR CRANK CASE IN INTERNAL COMBUSTION MOTOR.
Cód. Precio: E

NTC 1399 (Décima actualización)
PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA TRANSMISIONES MANUALES Y DIFERENCIALES PARA EQUIPO AUTOMOTOR. PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICATING OILS FOR DIFFERENTIAL AND MA-

NUAL TRANSMISSIONS FOR AUTOMOTIVE EQUIPMENT.
Cód. Precio: C

NTC 1422 Segunda actualización
AUTOMOTORES. MANGUERAS PARA EL SISTEMA DE REFRIGERACION Y CALEFACCION. ROAD VEHICLES. HOSES FOR COOLING AND HEATING SYSTEM.
Cód. Precio: C

NTC 1441 Primera actualización
AUTOMOTORES, FILTROS DE ACEITE DE FLUJO COMPLETO. MOTOR VEHICLES. TOTAL FLOW OIL FILTERS
Cód. Precio: F

NTC 1596
AUTOMOTORES. VENTILADORES DE ACERO. ROAD VEHICLES. STEEL FAN
Cód. Precio: B

NTC 1605 Primera actualización
AUTOMOTORES. ELEMENTO FILTRANTE PARA FILTROS SECOS DE AIRE. ROAD VEHICLES. FILTER ELEMENT FOR DRY AIR FILTERS
Cód. Precio: E

NTC 1814 Segunda actualización
AUTOMOTORES. RADIADORES PARA REFRIGERACION. ROAD VEHICLES. REFRIGERATION FOR RADIATORS
Cód. Precio: D

NTC 1965 Primera actualización
VEHICULOS AUTOMOTORES. TAPAS PARA RADIADOR Y TUBOS DE LLENADO. AUTOMOTIVE VEHICLES. RADIATOR CAPS AND FILLER
Cód. Precio: B

NTC 2218 Quinta actualización
PETROLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS A GASOLINA. PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICATING OIL FOR TWO-STROKE GASOLINE ENGINES.
Cód. Precio: C

NTC 2221
SELLOS EXTERNOS DE CAUCHO SINTETICO PARA FILTROS DE ACEITE SELLADOS. EXTERNAL SYNTHETIC RUBBER SEALS FOR OIL SEALED FILTERS
Cód. Precio: A

NTC 2472
PRODUCTOS DE CAUCHO. MANGUERAS DE CAUCHO PARA ACEITES Y COMBUSTIBLES EN AUTOMOTORES. RUBBER PRODUCTS. RUBBER HOSES FOR OILS AND FUELS IN MOTOR VEHICLES
Cód. Precio: C

NTC 3476
AIRE ACONDICIONADO. PRUEBA Y EVALUACION DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE ENFRIADORES PARA AUTOMOVILES.

AIR-CONDITIONING. TEST AND EVALUATION FOR AIR-CONDITIONING (COOLING) EQUIPMENT USED IN VEHICLES
Cód. Precio: C

NTC 3618
PRODUCTOS QUÍMICOS. ANTICORROSIVOS A BASE DE AGUA PARA SISTEMAS DE REFRIGERACION EN AUTOMOTORES. CHEMICAL PRODUCTS. WATER BASED ANTICORROSIVES FOR AUTOMOBILE COOLANT SYSTEMS.
Cód. Precio: A

NTC 4304
CAUCHO. MANGUERAS PARA FRENOS DE AIRE Y PARA SEÑALES DE AIRE DE TRENES. RUBBER. HOSE, AIR-BRAKE AND TRAIN AIR-SIGNAL.
Cód. Precio: B

43.060.40 Sistemas de combustible

END 0025
SISTEMAS DE MEDICION DE GAS NATURAL COMPRIMIDO PARA USO VEHICULAR. MEASURING SYSTEMS FOR COMPRESSED NATURAL GAS VEHICLES
Cód. Precio: G

NTC 329 Primera actualización
AUTOMOTORES. TUBERIAS DE ACERO PARA INYECCION DE COMBUSTIBLE. ROAD VEHICLES. STEEL PIPING FOR FUEL INJECTION.
Cód. Precio: B

NTC 1020 Primera actualización
SISTEMA DE COMBUSTIBLES. CAMIONES Y TRACTOCAMIONES. FUEL SYSTEMS. TRUCK AND TRUCK TRACTORS.
Cód. Precio: B

NTC 2762
MATERIAL DE TRANSPORTE. AUTOMOTORES. MÉTODO DE ENSAYO PARA FILTROS DE COMBUSTIBLE. MOTOR VEHICLES. FUEL FILTER TEST METHODS
Cód. Precio: G

NTC 2827
AUTOMOTORES. EMPAQUE DE DIAFRAGMA PARA EL DEPOSITO DEL CILINDRO MAESTRO. ROAD VEHICLES. MASTER CYLINDER RESERVOIR DIAPHRAGM GASKETS.
Cód. Precio: B

NTC 3768
VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CENTRO DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA CONVERSION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CARBURACION EN MOTORES CON FUNCIONAMIENTO DEDICADO GASOLINA POR DEDICADO GLP O DUAL/GASOLINA. MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. SPECIALIZED SERVICE CENTER FOR CONVER-

59.040 MATERIALES AUXILIARES DE LOS TEXTILES

NTC 1171

AUXILIARES TEXTILES. CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA.
TEXTILE AUXILIARIES. CARBOXYMETHYL SODIC CELLULOSE

Cód. Precio: B

NTC 1206

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA INDUSTRIA TEXTIL. E-CAPROLACTAMA.
TEXTILE INDUSTRY. CHEMICAL PRODUCTS. E-CAPROLACTAME

Cód. Precio: D

NTC 1336

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA INDUSTRIA TEXTIL. DIMETIL TEREFALATO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR TEXTIL INDUSTRY. DIMETHYL TEREPHTALATE

Cód. Precio: E

NTC 1499 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA INDUSTRIA TEXTIL. MONOETILENGLICOL.
CHEMICAL PRODUCTS FOR TEXTILE INDUSTRY. MONOETHYLENGLYCOL

Cód. Precio: G

NTC 1952

TEXTILES. COLORANTES. ESTABILIDAD A LOS IONES METALICOS.
TEXTILES. COLOUR FASTNESS. STABILITY TO METAL IONS

Cód. Precio: A

NTC 2891

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA INDUSTRIA TEXTIL. ACIDO TEREFALICO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR THE TEXTIL INDUSTRY. TEREPHTALIC ACID

Cód. Precio: F

59.060 FIBRAS TEXTILES

59.060.01 Fibras textiles en general

NTC 311

FIBRAS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE IMPUREZAS EN EL ALGODON, POR MEDIO DEL ANALIZADOR SHIRLEY.
FIBRES. DETERMINATION OF COTTON IMPURITIES BY MEANS OF SHIRLEY ANALYZER.

Cód. Precio: B

NTC 365 Primera actualización

FIBRAS. LANA. FINURA Y ASIGNACION DEL GRADO.

FIBERS. FINENESS. WOOL AND GRADE APPROPRIATION

Cód. Precio: A

NTC 629

FIBRAS EN CONJUNTOS NO PARALELOS. CINTAS DE CARDA Y PEINADORA. DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD MEDIA.

FIBERS IN NON PARALLEL SETS. CARD SLIVER AND COMBER. DETERMINATION OF MEAN LENGTH

Cód. Precio: A

NTC 631

FIBRAS EN CINTAS. DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD.

RIBBON. FIBRES. DETERMINATION OF LENGTH.

Cód. Precio: A

NTC 641

FIBRAS Y PRODUCTOS TEXTILES. TERMINOLOGIA.

TEXTILES AND FIBRE PRODUCTS TERMINOLOGY.

Cód. Precio: B

NTC 840

FIBRAS. DETERMINACIÓN DE LOS RIZOS POR UNIDAD DE LONGITUD.

FIBERS. DETERMINATION OF CURLS PER LENGTH UNIT

Cód. Precio: A

NTC 1213 Primera actualización

TEXTILES. ANÁLISIS CUALITATIVO DE LAS FIBRAS

TEXTILES. QUALITATIVE FIBER ANALYSIS.

Cód. Precio: E

NTC 1407

FIBRAS. DETERMINACIÓN DEL ENCOGIMIENTO.

FIBRES. DETERMINATION OF SHRINKING

Cód. Precio: A

NTC 1785 Primera actualización

TEXTILES. FIBRAS. DETERMINACIÓN DE LOS DEFECTOS.

TEXTILES. FIBERS. DETERMINATION OF DEFECTS

Cód. Precio: A

NTC 5220-1

TEXTILES. DEFINICIONES. PARTE 1: DEFINICIONES Y CLASIFICACION DE FIBRAS TEXTILES NATURALES Y MANUFACTURADAS.

TEXTILES. DEFINITIONS. PART 1: DEFINITIONS AND CLASSIFICATION OF MAN-MADE AND NATURAL TEXTIL FIBRES.

Cód. Precio: E

59.060.10 Fibras naturales

NTC 280

FIBRAS TEXTILES. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL NUMERO DE MOTAS EN LAS MUESTRAS DE ALGODON.

DETERMINATION OF NUMBER OF MOTE COTTONS. TEST METHOD

Cód. Precio: A

NTC 299

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA HUMEDAD DEL ALGODON.

DETERMINATION OF MOISTURE IN COTTON. TEST METHOD

Cód. Precio: A

NTC 312 Primera actualización

FIBRAS TEXTILES. DETERMINACIÓN DE LA MADUREZ Y FINURA DE LAS FIBRAS DE ALGODON.

TEXTILE YARNS. DETERMINATION OF FINENESS AND MATURITY IN COTTON YARNS

Cód. Precio: B

NTC 364 Primera actualización

LANA SUCIA. MUESTREO PARA LA DETERMINACIÓN DE LANA LIMPIA.

DIRTY WOOL. DETERMINATION OF CLEAN WOOL CONTENT. SAMPLING

Cód. Precio: C

NTC 387

FIBRAS DE ALGODON. DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD POR MEDIO DEL FIBROGRAFO.

COTTON FIBERS. LENGTH DETERMINATION BY MEAN OF FIBERGRAPH

Cód. Precio: B

NTC 540 Primera actualización

TEXTILES. FIBRAS. LANA SUCIA. DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD DE MECHONES.

TEXTILES. FIBERS. DIRTY WOOL. DETERMINATION OF TUFT LENGTH

Cód. Precio: A

NTC 630

ALGODON CON SEMILLA. CONDICIONES DE ENTREGA PARA DESMOTE.

COTTON WITH SEED. DELIVERY CONDITIONS FOR CLEARING

Cód. Precio: A

NTC 753

FIBRAS DE ALGODON. DETERMINACIÓN DEL INDICE MICRONAIRE.

COTTON FIBRES. DETERMINATION OF MICRONAIRE VALUE.

Cód. Precio: B

NTC 755

FIBRAS DE ALGODON. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA Y ELONGACION. MÉTODO DE LA CINTA PLANA.

COTTON FIBRES. DETERMINATION OF

RESISTANCE AND ELONGATION. STRIP METHOD.

Cód. Precio: B

NTC 992 Segunda actualización

TEXTILES. FIBRAS NATURALES. CABUYA PARA HILADOS Y TEJIDOS.

TEXTILES. NATURAL FIBRE. CABUYA FOR YARNS AND FABRICS.

Cód. Precio: B

NTC 1406

ALGODON. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MELAZA.

COTTON. DETERMINATION OF SYRUP CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 1850

TEXTILES. FIBRAS DE ALGODON. MUESTREO PARA ENSAYO.

TEXTILES. COTTON FIBERS. SAMPLING FOR TESTING

Cód. Precio: A

NTC 2023

TEXTILES. LANA. DETERMINACIÓN DE LA RECUPERACION DE HUMEDAD.

TEXTILES. WOOL. DETERMINATION OF MOISTURE REGAINING

Cód. Precio: A

NTC 2024

TEXTILES. LANA PEINADA. DETERMINACIÓN DEL DIAMETRO MEDIO DE LAS FIBRAS DE CINTA.

TEXTILES. COMBED WOOL. DETERMINATION OF RIBBON FIBER. AVERAGE DIAMETER

Cód. Precio: D

NTC 2025

TEXTILES. LANA SUCIA. DETERMINACIÓN DEL DIAMETRO MEDIO DE LAS FIBRAS.

TEXTILES. DIRTY WOOL. DETERMINATION OF FIBRES

Cód. Precio: E

NTC 3212

FIBRAS TEXTILES. LANA. DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE FIBRAS ACANALADAS EN SU INTERIOR (MEDULADAS) MÉTODO DEL MICROSCOPIO DE PROYECCION.

TEXTILE FIBRES. WOOL DETERMINATION OF PERCENTAGE OF MEDULLATED FIBRES BY THE PROJECTION MICROSCOPE

Cód. Precio: A

59.060.20 Fibras

manufacturadas

NTC 959

FIBRAS MANUFACTURADAS CORTADAS. MÉTODOS DE ENSAYO.

CUT MANUFACTURED YARNS. TEST METHODS

Cód. Precio: C

NTC 1215 Primera actualización

TEXTILES. FILAMENTOS DE POLIESTER.

TEXTILES. POLYESTER FILAMENTS

Cód. Precio: B

NTC 1354 Primera actualización

TEXTILES. FIBRA CORTADA DE RAYON VIS-COSA.

TEXTILES. CUT-FIBER OF THICK RAYON

Cód. Precio: B

NTC 1510 Primera actualización

TEXTILES. FILAMENTOS DE POLIESTER TEXTURIZADO.

TEXTILES. TEXTURIZED POLYESTER FILAMENTS

Cód. Precio: B

NTC 1727

TEXTILES. FILAMENTOS DE NYLON RIGIDO.

TEXTILES. STIFF NYLON FILAMENTS

Cód. Precio: A

NTC 1990 Primera actualización

TEXTILES Y CONFECCIONES. FIBRAS. FIBRA CORTADA DE POLIESTER.

TEXTILES. POLYESTER CUT FIBERS

Cód. Precio: B

NTC 2020

TEXTILES. FILAMENTOS DE NYLON TEXTURIZADO ELASTICO.

TEXTILES. ELASTIC TEXTURIZED NYLON FILAMENTS

Cód. Precio: B

NTC 2338

TEXTILES. FIBRA CORTADA ACRILICA PARA HILATURA.

TEXTILES. ACRYLIC CUT FIBER FOR SPINNING

Cód. Precio: A

NTC 2811

FIBRAS TEXTILES. FIBRAS DE LINO.

TEXTILES FIBERS. FLAX FIBER

Cód. Precio: A

59.080 PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA TEXTIL

59.080.01 Textiles en general

NTC 378 Segunda actualización

TEXTILES. ATMOSFERAS NORMALES PARA ACONDICIONAMIENTO Y ENSAYO.

TEXTILES. STANDARD ATMOSPHERE FOR CONDITIONING AND TESTING.

Cod. Precio: A

NTC 427 Primera actualización

TEXTILES. METODO DE ENSAYO PARA EL NUMERO DE HILOS DE URDIMBRE Y EL NUMERO DE HILOS DE TRAMA, DE TEJIDOS PLANOS.

TEXTILES. TEST METHOD FOR WARP END COUNT AND FILLING PICK COUNT OF WOVEN FABRIC.

Cod. Precio: B

NTC 474 Segunda actualización

TEXTILES. FIBRAS E HILOS. DETERMINACIÓN DE LA MASA COMERCIAL DE UN LOTE. VALO-

RES UTILIZADOS PARA LAS TOLERANCIAS COMERCIALES Y LA RECUPERACION DE HUMEDAD COMERCIAL.

TEXTILES. FIBRES AND YARNS. DETERMINATION OF COMMERCIAL MASS OF CONSIGNMENTS. VALUES USED FOR THE COMMERCIAL ALLOWANCES AND THE COMMERCIAL MOISTURE REGAINS.

Cód. Precio: B

NTC 758

MATERIALES TEXTILES. SISTEMA TEX. PRINCIPIOS Y CONVERSION.

TEXTIL MATERIALS. TEX SYSTEM. PRINCIPLES AND CONVERSION.

Cód. Precio: B

NTC 766 Primera actualización

TEXTILES. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL PLANCHADO.

TEXTILES. TEST FOR COLOUR FASTNESS TO HOT PRESSING

Cód. Precio: A

NTC 772 Segunda actualización

TEXTILES. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA TRANSPIRACION.

TEXTILES. TEST FOR COLOUR FASTNESS TO RESPIRATION

Cód. Precio: C

NTC 850 Primera actualización

TEXTILES TENIDOS O ESTAMPADOS. DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL AGUA DE MAR.

DYED OR PRINTED TEXTILES. DETERMINATION OF COLOUR FASTNESS TO SEA WATER

Cód. Precio: A

NTC 1068 Primera actualización

MATERIALES TEXTILES. SOLIDEZ DEL COLOR A LOS DISOLVENTES ORGÁNICOS.

TEXTILES. COLOUR FASTNESS TO ORGANIC SOLVENTS

Cód. Precio: A

NTC 1155 Segunda actualización

TEXTILES. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO E INDUSTRIAL.

TEXTILES. TEST METHODS FOR DETERMINING COLOUR FASTNESS TO DOMESTIC AND COMERCIAL LAUNDERING.

Cód. Precio: B

NTC 1378

MATERIALES TEXTILES. DETERMINACIÓN DE LA HUMEDAD.

TEXTILES. DETERMINATION OF MOISTURE CONTENT

Cód. Precio: B

NTC 1479 Segunda actualización

TEXTILES. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ. METODO DE LA LAMPARA DE ARCO DE XENON.

NTC 5221

CUERO. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL SUDOR.

LEATHER. DETERMINATION OF COLOUR FASTNESS TO PERSPIRATION.

Cód. Precio: A

NTC 5354

CUERO. DETERMINACION DE CENIZAS SULFATADAS TOTALES Y CENIZAS SULFATADAS EN AGUA.

DETERMINATION OF SULPHATED TOTAL ASH AND SULPHATED WATER.

Cód. Precio: A

NTC 5355

CUERO. DETERMINACION DE SALES DE MAGNESIO SOLUBLES EN AGUA. METODO VOLUMETRICO CON EDTA.

LEATHER. DETERMINATION OF WATER SOLUBLE MAGNESIUM SALTS. EDTA TITRIMETRIC METHOD.

Cód. Precio: B

59.140.35 Productos de cuero**E-67**

INDUSTRIA DEL CUERO. SUELAS SINTETICAS Y DE CAUCHO NATURAL PARA FABRICACION DE CALZADO.

LEATHER. SYNTHETIC SOLE AND NATURAL RUBBER SOLE FOR FOOTWEAR

Cód. Precio: A

NTC 1070 Primera actualización

CUEROS. SUELAS. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE LA ROTURA DE LADO FLOR.

LEATHER. DETERMINATION OF RESISTANCE TO GRAIN CRACKING, AND OF CRACK INDEX.

Cód. Precio: B

NTC 1314

CUEROS. SUELAS. DETERMINACION DE LA PERMEABILIDAD.

LEATHER. SOLES. DETERMINATION OF PERMEABILITY

Cód. Precio: B

NTC 2038 Segunda actualización

INDUSTRIA DEL CUERO. CALZADO DE CUERO. LEATHER INDUSTRY. FOOTWEAR LEATHER

Cód. Precio: B

NTC 2190

CUERO. GUANTES DE SEGURIDAD PARA USO INDUSTRIAL FABRICADOS EN CARNAZA Y CUERO. LEATHER. SAFETY GLOVES FOR INDUSTRIAL USE

MADE OF LEATHER AND HIDE

Cód. Precio: C

NTC 2216 Segunda actualización

CUERO. CUERO DE GANADO BOVINO PARA LA FABRICACION DE CALZADO. ESPECIFICACIONES.

LEATHER. HIDE OF CATTLE FOR SHOE MANUFACTURING. SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: B

NTC 2307

CUERO. CUERO DE GANADO BOVINO PARA LA FABRICACION DE GUANTES DE SEGURIDAD PARA USO INDUSTRIAL.

LEATHER. HIDE OF CATTLE FOR SAFETY GLOVES MANUFACTURING FOR INDUSTRIAL USE

Cód. Precio: B

NTC 2719

MANUFACTURAS DE CUERO. DETERMINACION DE LA FLEXIBILIDAD EN ZAPATILLAS DE CARRERA.

LEATHER MANUFACTURE. FLEXIBILITY OF RUNNING SHOES. TEST

Cód. Precio: B

NTC 3641

TAPICERIA EN CUERO PARA SILLETERIA AUTOMOTRIZ.

LEATHER UPHOLSTERY FOR AUTOMOTIVE CHAIRS.

Cód. Precio: A

NTC 4918

CALZADO. METODO PARA DETERMINAR LA ADHERENCIA PUNTA TALON.

FOOTWEAR. ADHESION OF STUCK-ON AND MOULDED-ON SOLES.

Cód. Precio: B

NTC 4919

CALZADO. METODO DE ENSAYO PARA LA TOTALIDAD DEL ZAPATO. ADHESION DE LA SUELA.

FOOTWEAR. TEST METHODS FOR WHOLE SHOE. SOLE ADHESION.

Cód. Precio: B

**Página 196
en blanco**

NTC 2719

MANUFACTURAS DE CUERO. DETERMINACIÓN DE LA FLEXIBILIDAD EN ZAPATILLAS DE CORRERA.

LEATHER MANUFACTURE. FLEXIBILITY OF RUNNING SHOES. TEST

Cód. Precio: B

NTC 4185

BOTAS TENIS PARA USO DEPORTIVO
SPORTWEAR. TENNIS BOOT

Cód. Precio: C

NTC 5002

ATMÓSFERAS NORMALES PARA ACONDICIONAMIENTO Y PRUEBAS DE CALZADO Y SUS COMPONENTES.

FOOTWEAR. STANDARD ATMOSPHERES FOR CONDITIONING AND TESTING OF FOOTWEAR AND COMPONENTS FOR FOOTWEAR

Cód. Precio: A

NTC 5177

MATERIALES PARA CALZADO. TACONES. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL DESCLAVADO.
MATERIALS FOR SHOES, HEELS. DETERMINATION OF UNNAILED STRENGTH.

Cód. Precio: A

NTC 5352

CALZADO. METODOS DE ENSAYO PARA CAPELLADAS, FORRO Y PLANTILLAS. RESISTENCIA DE LA COSTURA.

FOOTWEAR. TEST METHODS FOR UPPERS, LINING AND INSOCKS. SEAM STRENGTH.

Cod. Precio: B

NTC 5353

MATERIALES PARA CALZADO. SUELAS. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA FLEXION SOBRE SUELAS COMPLETAS.

FOOTWEAR MATERIALS. SOLING. DETERMINATION OF FLEXING RESISTANCE ON THE COMPLETE SOLE.

Cod. Precio: B

**Página 200
en blanco**

FERTILIZERS QUANTITATIVE METHOD FOR DETERMINING CHLORIDES IN WATER
Cód. Precio: A

NTC 211 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO CUANTITATIVO PARA DETERMINACIÓN DEL NITRÓGENO AMONIACAL POR DESTILACIÓN.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF AMMONIACAL NITROGEN CONTENT BY DESTILLATION. QUANTITATIVE METHOD.
Cód. Precio: B

NTC 234 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL FOSFORO.
FERTILIZERS. TEST METHOD FOR QUANTITATIVE DETERMINATION OF PHOSPHORUS
Cód. Precio: D

NTC 302 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS AGRICOLAS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CALCIO TOTAL.
AGRICULTURE CHEMICAL PRODUCTS. CONTENT OF TOTAL CALCIUM. TEST METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 326

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO DE ENSAYO DE GRANULOMETRÍA EN SECO.
FERTILIZERS. DRY GRADING TEST.
Cód. Precio: A

NTC 349 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO AGROPECUARIO. SUPERFOSFATO SIMPLE.
CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURE USE. FERTILIZERS. SIMPLE SUPERPHOSPHATE.
Cód. Precio: A

NTC 354 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO AGRICOLA. FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL BIURET.
CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURE USE. FERTILIZERS. DETERMINATION OF "BIURET" CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 370 Tercera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL NITRÓGENO TOTAL.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF TOTAL NITROGEN CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 475

ABONOS O FERTILIZANTES. TOMA DE MUESTRAS DE FERTILIZANTES DE BAJA PRESIÓN DE VAPOR.
FERTILIZERS. SAMPLING OF LOW PRESION STEAM FERTILIZERS.
Cód. Precio: A

NTC 521 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DEL MAGNESIO SOLUBLE EN ACIDO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ACID-SOLUBLE MAGNESIUM CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 553

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO.
FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA
Cód. Precio: A

NTC 555 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. DETERMINACIÓN DE IMPUREZAS.
FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA. DETERMINATION OF RESIDUAL CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 556

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE ACEITE.
FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA. DETERMINATION OF OIL CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 588 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DE MAGNESIO. MÉTODO GRAVIMÉTRICO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ACID-SOLUBLE MAGNESIUM CONTENT. GRAVIMETRIC METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 627

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL COBRE.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF COPPER CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 642

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL COBALTO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF COBALT CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 643

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL MAGNESIO SOLUBLE EN AGUA. MÉTODO GRAVIMÉTRICO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF WATER-SOLUBLE MAGNESIUM CONTENT. GRAVIMETRIC METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 650 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL BORO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF WATER-SOLUBLE BORON CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 723

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. TOMA DE MUESTRAS.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ACID-SOLUBLE MANGANESE CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 769

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DEL MANGANESO SOLUBLE EN ACIDO.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ACID-SOLUBLE MANGANESE CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 954

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODOS PARA DETERMINAR EL CINCO.
FERTILIZERS. METHODS FOR DETERMINATION OF ZINC CONTENT
Cód. Precio: B

NTC 1061 Segunda actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. TOLERANCIAS.
FERTILIZERS. TOLERANCES
Cód. Precio: A

NTC 1086

ABONOS O FERTILIZANTES. ACIDO FOSFORICO.
FERTILIZERS. PHOSPHORIC ACID.
Cód. Precio: B

NTC 1146

FERTILIZANTES. MÉTODO DE DETERMINACIÓN DEL SODIO POR ESPECTROFOTOMETRÍA.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF SODIUM CONTENT. SPECTROPHOTOMETRY METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 1154 Tercera actualización

FERTILIZANTES Y ACONDICIONADORES DE SUELOS. DETERMINACIÓN DE AZUFRE.
SOIL FERTILIZERS AND AMENDMENTS. DETERMINATION OF SULPHUR CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 1297 Segunda actualización

FERTILIZANTES FOLIARES. ESPECIFICACIONES.
FERTILIZER. FOLIAR FERTILIZERS. SPECIFICATIONS.
Cód. Precio: B

NTC 1306 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DE OXIDO DE MAGNESIO EN MATERIAS PRIMAS.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF MAGNESIUM OXIDE CONTENT IN RAW MATERIALS.
Cód. Precio: A

NTC 1361 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. ROCA FOSFORICA PARA APLICACIÓN DIRECTA AL SUELO.
FERTILIZERS. PHOSPHORIC ROCK FOR DIRECT SOIL APPLICATION.
Cód. Precio: A

NTC 1369 Primera actualización

FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DE ZINC, COBRE, HIERRO, MANGANESO, CALCIO Y MAGNESIO POR ABSORCIÓN ATÓMICA.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ZINC, COPPER, IRON, MANGANESE, CALCIUM AND MAGNESIUM CONTENT. ATOMIC ABSORPTION METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 1695

PRODUCTOS QUÍMICOS UTILIZADOS EN AGRICULTURA. ABONOS O FERTILIZANTES. SULFATO DE ZINC HIDRATADO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURE. FERTILIZERS. HYDRATED ZINC SULPHATE.

Cód. Precio: A

NTC 1860 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO AGROPECUARIO. ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE BORO. MÉTODO DE AZOMETINA-H.

FERTILIZERS. DETERMINATION OF BORON CONTENT. AZOMETINA METHOD

Cód. Precio: A

NTC 1927 Tercera actualización

FERTILIZANTES Y ACONDICIONADORES DE SUELOS. DEFINICIONES. CLASIFICACIÓN Y FUENTES DE MATERIAS PRIMAS.
FERTILIZERS AND SOIL CONDITIONERS VOCABULARY. CLASSIFICATION AND RAW MATERIAL SOURCES.

Cód. Precio: C

NTC 2235

ABONOS ORGÁNICOS. GALLINAZA Y PRODUCTOS A BASE DE GALLINAZA.
SOIL CONDITIONERS. "GALLINAZA" AND ITS PRODUCTS.

Cód. Precio: B

NTC 2581

ABONOS O FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DE CARBONATOS TOTALES Y PROPORCIONES APROXIMADAS DE CARBONATOS DE CALCIO Y MAGNESIO EN CALIZAS Y CALIZAS DOLOMITICAS.
APPROXIMATE PROPORTIONS OF CALCIUM AND MAGNESIUM IN LIMESTONE AND DOLOMITE LIMESTONE.

Cód. Precio: A

NTC 2779

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO AGROPECUARIO. FERTILIZANTES. MEZCLAS FÍSICAS.
CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE. FERTILIZERS. PHYSICAL BLENDED

Cód. Precio: A

NTC 2879

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES PARA USO AGROPECUARIO. ABONOS O FERTILIZANTES. FERTILIZANTES PARA CULTIVOS HIDROPONICOS.

CHEMICAL INDUSTRY PRODUCTS FOR USE IN AGRICULTURAL USE FERTILIZER. FERTILIZER FOR HYDROPONICS CULTIVATIONS.

Cód. Precio: B

NTC 3248

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO AGROPECUARIO. FERTILIZANTES EN SOLUCIÓN. DETERMINACIÓN DE LA TEMPERATURA DE SATURACIÓN.

CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE. SOLUTION FERTILIZER. DETERMINATION OF SATURATION TEMPERATURE

Cód. Precio: A

NTC 3249

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES PARA USO AGROPECUARIO. FERTILIZANTES EN SUSPENSIÓN. DETERMINACIÓN DE LA ESTABILIDAD DE LA SUSPENSIÓN.

CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE. SUSPENSION FERTILIZER. ASSESSMENTS OF STABILITY IN SUSPENSION FERTILIZER

Cód. Precio: A

NTC 3453

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES PARA USO AGROPECUARIO. FERTILIZANTES. SOLUCIÓN ACUOSA AMONIACAL.

INDUSTRIAL CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE FERTILIZERS. AMONIACAL AQUEOUS.

Cód. Precio: B

NTC 3553

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES PARA USO AGROPECUARIO. FERTILIZANTES. AZUFRE PARA ENMIENDA.

INDUSTRIAL CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE FERTILIZERS. SULPHUR FOR EMENDATION.

Cód. Precio: A

NTC 3795

FERTILIZANTES SÓLIDOS. DERIVACIÓN DE UN PLAN DE MUESTREO PARA LA EVALUACIÓN DE UNA ENTREGA GRANDE.

SOLID FERTILIZERS. DERIVATION OF A SAMPLING PLAN FOR THE EVALUATION OF LARGE DELIVERY

Cód. Precio: E

NTC 3804

FERTILIZANTES. DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD A GRANEL (SIN COMPACTAR).
FERTILIZERS. DETERMINATION OF BULK DENSITY (LOOSE).

Cód. Precio: A

NTC 3881

MASA MÍNIMA DEL INCREMENTO QUE DEBE TOMARSE PARA SER REPRESENTATIVA DE LA UNIDAD DE MUESTREO.

MINIMUM MASS OF INCREMENT TO BE TAKEN TO BE REPRESENTATIVE OF THE TOTAL SAMPLING UNIT

Cód. Precio: C

NTC 4150

ABONOS O FERTILIZANTES. MÉTODO CUANTITATIVO PARA LA DETERMINACIÓN DEL NITRÓGENO AMONIACAL POR TITULACIÓN PREVIO TRATAMIENTO CON FORMALDEHIDO.

FERTILIZER. DETERMINATION OF AMMONIACAL NITROGEN BY TITRATION PREVIOUS TREATMENT WITH FORMALDEHIDE. QUANTITATIVE METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 4173

FERTILIZANTES SÓLIDOS Y ACONDICIONADORES DEL SUELO. ENSAYO DE TAMIZADO.
SOLID FERTILIZER AND SOIL CONDITIONERS. TEST SIEVING.

Cód. Precio: A

NTC 4174

FERTILIZANTES SÓLIDOS. REDUCCIÓN DE MUESTRAS.

SOLID FERTILIZER. REDUCTION OF SAMPLES

Cód. Precio: B

NTC 4175

FERTILIZANTES SÓLIDOS. PREPARACIÓN DE MUESTRAS PARA ANÁLISIS QUÍMICOS Y FÍSICOS.

SOLD FERTILIZER. PREPARATION OF SAMPLES FOR CHEMICAL AND PHYSICAL ANALYSIS.

Cód. Precio: B

NTC 4372

ABONOS Y FERTILIZANTES. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE ÓXIDO BÓRICO EN MATERIAS PRIMAS. MÉTODO VOLUMÉTRICO.

FERTILIZERS. DETERMINATION OF BORON OXIDE CONTENT IN RAW MATERIALS. VOLUMETRIC METHOD

Cód. Precio: A

NTC 4667-1

FERTILIZANTES LÍQUIDOS. DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD APARENTE DE LOS FERTILIZANTES EN SUSPENSIÓN. PARTE 1: MÉTODO DEL VISCOSÍMETRO ROTATIVO.

FLUID FERTILIZERS. DETERMINATION OF APPARENT VISCOSITY OF SUSPENSION FERTILIZERS. PART 1: ROTATIONAL VISCOSIMETER METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 4667-2

FERTILIZANTES LÍQUIDOS. DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD APARENTE DE LOS FERTILIZANTES EN SUSPENSIÓN. PARTE 2: MÉTODO DEL VISCOSÍMETRO DE TUBO.

FLUID FERTILIZERS. DETERMINATION OF APPARENT VISCOSITY OF SUSPENSION FERTILIZERS. PART 2: TUBE VISCOSIMETER METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 61 Segunda actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CLORUROS EN VINOS. *ALCOHOLIC BEVERAGES. METHOD FOR DETERMINATION THE CONTENTS OF CHLORIDES IN WINES.*

Cód. Precio: A

NTC 62

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. METODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE POTASIO EN VINOS EMPLEANDO TETRAFENILBORURO DE SODIO. *ALCOHOLIC BEVERAGES. WINE. DETERMINATION OF POTASSIUM CONTENT BY SODIUM TETRAPHENYLBORIDE.*

Cód. Precio: A

NTC 64

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. MÉTODO USUAL, POR PRECIPITACION DEL TARTRATO ACIDO DE POTASIO, PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE POTASIO EN VINOS.

ALCOHOLIC BEVERAGES. WINES. DETERMINATION OF POTASSIUM CONTENT BY PRECIPITATION OF POTASSIUM TARTRATE ACID. USUAL METHOD

Cód. Precio: B

NTC 66 Segunda actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. DETERMINACION DE LA DENSIDAD. METODO DE ARBITRAJE. *ALCOHOLIC BEVERAGES. DETERMINATION OF DENSITY. ARBITRATION METHOD.*

Cód. Precio: D

NTC 147

CERVEZAS. DETERMINACIÓN DEL COLOR EN CERVEZAS POR MEDIO DE PATRONES DE COLOR.

BEERS. DETERMINATION OF COLOUR BY COLOUR STANDARDS

Cód. Precio: A

NTC 149 Primera actualización

CERVEZA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE DIOXIDO DE CARBONO DISUELTO.

BEER. DETERMINATION OF CARBON DIOXIDE CONTENT.

Cód. Precio: C

NTC 153 Primera actualización

CERVEZA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA TURBIEDAD.

BEER. DETERMINATION OF TURBIDITY.

Cód. Precio: A

NTC 173 Tercera actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. EXTRACCION DE MUESTRAS.

ALCOHOLIC BEVERAGES. METHOD OF SAMPLING.

Cód. Precio: B

NTC 196 Segunda actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. METODOS PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE ESTERES. *ALCOHOLIC BEVERAGES. METHODS FOR DETERMINATION OF ESTERS CONTENT.*

Cód. Precio: A

NTC 222 Tercera actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. DEFINICIONES GENERALES.

ALCOHOLIC BEVERAGES. GENERAL DEFINITIONS

Cód. Precio: B

NTC 223 Tercera actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VINOS. PRACTICAS PERMITIDAS EN LA ELABORACION.

ALCOHOLIC BEVERAGES. WINES. PRACTICES ALLOWED IN PROCESSING.

Cód. Precio: B

NTC 242 Segunda actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. DETERMINACIÓN DE ALDEHIDOS.

ALCOHOLIC BEVERAGES. DETERMINATION OF ALDEHYDES CONTENT

Cód. Precio: B

NTC 269

ANÁLISIS DEL ALCOHOL ETÍLICO. DETERMINACIÓN DEL FURFURAL.

ETHYL ALCOHOL ANALYSIS. DETERMINATION OF FURFURAL CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 278 Sexta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. RON. *ALCOHOLICS BEVERAGES. RON*

Cód. Precio: A

NTC 293 Segunda actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VINO. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.

ALCOHOLIC BEVERAGES. WINE. DEFINITIONS AND CLASIFICATION.

Cód. Precio: A

NTC 300 Cuarta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. GINEBRA Y GINEBRA COMPUESTA O GIN.

ALCOHOLIC BEVERAGES. GIN

Cód. Precio: A

NTC 305 Sexta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VODKA. *ALCOHOLIC BEVERAGES. VODKA*

Cód. Precio: A

NTC 410 Sexta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. AGUARDIENTE DE CAÑA. CAÑA, CACHAZA O BRANQUIÑA.

ALCOHOLIC BEVERAGES. CANE FIREWATER, CAÑA, CACHAZA OR BRANQUIÑA.

Cód. Precio: A

NTC 411 Séptima actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. ANIS O ANISADO. *ALCOHOLIC BEVERAGES. ANISE OR ANISED.*

Cód. Precio: E

NTC 477 Primera actualización

ANÁLISIS DE ALCOHOL ETÍLICO. DETERMINACIÓN DE ACEITE DE FUSEL.

ETHYL ALCOHOL ANALYSIS. DETERMINATION OF FUSEL OIL CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 620 Séptima actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. ALCOHOL ETÍLICO *ALCOHOLIC BEVERAGES. ETHYL ALCOHOL*

Cód. Precio: C

NTC 634 Quinta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. BRANDY. *ALCOHOLIC BEVERAGES. BRANDY.*

Cód. Precio: A

NTC 708 Quinta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VINOS DE FRUTAS. *ALCOHOLIC BEVERAGES. FRUIT WINES*

Cód. Precio: B

NTC 730

LICORES. DETERMINACIÓN DE LA INTENSIDAD DEL COLOR.

LIQUORS. DETERMINATION OF COLOUR INTENSITY

Cód. Precio: A

NTC 917 Sexta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. WHISKY. *ALCOHOLIC BEVERAGES. WHISKY.*

Cód. Precio: A

NTC 1035 Cuarta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. CREMAS. *ALCOHOLIC BEVERAGES. CREAMS.*

Cód. Precio: B

NTC 1119 Primera actualización

CEBADA MALTEADA. DETERMINACIÓN DEL EXTRACTO.

MALTED BARLEY. DETERMINATION OF EXTRACT.

Cód. Precio: B

NTC 1122 Primera actualización

CEBADA MALTEADA. DETERMINACIÓN DE LA FUERZA DIASTÁSICA

MALTED BARLEY. DETERMINATION OF DIASTATIC POWER.

Cód. Precio: B

NTC 1244 Cuarta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. VINO DE MESA. *ALCOHOLIC BEVERAGES. WINE TABLE.*

Cód. Precio: B

NTC 1245 Quinta actualización

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. APERITIVOS. *ALCOHOLICS BEVERAGES. APERITIVES.*

Cód. Precio: B

NTC 1345 Primera actualización

CEBADA MALTEADA. DETERMINACION DEL CONTENIDO DE ALFA AMILASA.

MALTED BARLEY. DETERMINATION OF ALPHA AMYLASE.

Cód. Precio: B

NTC 1379 Primera actualización

CEBADA. DETERMINACIÓN DE LA AMILASA POTENCIAL.

BARLEY. DETERMINATION OF POTENTIAL AMYLASE CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 1434

CEBADA. DETERMINACIÓN DE EXTRACTO.

BARLEY. DETERMINATION OF EXTRACT CONTENT
Cód. Precio: A

NTC 1508 Primera actualización

CEBADA MALTEADA. DETERMINACIÓN DE LA HUMEDAD
MALTED BARLEY. DETERMINATION OF MOISTURE CONTENT
Cód. Precio: A

NTC 1532 Primera actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. METODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE TANINOS.
ALCOHOLIC BEVERAGES. METHOD FOR DETERMINATION OF TANNIN CONTENT.
Cod. Precio: A

NTC 1542

BEBIDAS ALCOHOLICAS. CEBADA. DETERMINACIÓN DE LA CAPACIDAD GERMINATIVA.
ALCOHOLIC DRINKS. BARLEY. DETERMINATION OF GERMINATIVE CAPACITY.
Cód. Precio: A

NTC 1588 Sexta actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. VINOS ESPUMOSOS.
ALCOHOLIC BEVERAGES. SPARKLING WINES.
Cod. Precio: B

NTC 1683

BEBIDAS ALCOHOLICAS. ANETOL.
ALCOHOLIC BEVERAGES. ANETHOLE
Cód. Precio: A

NTC 1740 Cuarta actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. VINOS LICOROSOS O GENEROSOS.
ALCOHOLIC BEVERAGES. GENEROUS WINES.
Cód. Precio: A

NTC 1779 Segunda actualización

MIEL DE CAÑA. MÉTODO PARA DETERMINAR AZUCARES TOTALES EXPRESADOS COMO REDUCTORES.
CANE HONEY. DETERMINATION OF TOTAL SUGAR EXPRESSED AS REDUCTORS.
Cód. Precio: A

NTC 1821

BEBIDAS ALCOHOLICAS. LUPULO. MÉTODOS DE ENSAYO.
ALCOHOLIC DRINKS. HOP. TEST METHOD
Cód. Precio: C

NTC 1856

BEBIDAS ALCOHOLICAS. MIELES DE CANA. DETERMINACIÓN DEL DIOXIDO DE AZUFRE.
ALCOHOLIC BEVERAGES. HONEY MOLASSES. DETERMINATION OF SULPHUR DIOXIDE
Cód. Precio: A

NTC 2096

BEBIDAS ALCOHOLICAS. BENTONITA PARA USO ENOLOGICO.
ALCOHOLIC DRINKS. BENTONITE FOR WINE MAKING
Cód. Precio: C

NTC 2136

BEBIDAS ALCOHOLICAS. CASEINA PARA USO ENOLOGICO.

ALCOHOLIC DRINKS. CASEINE FOR WINE MAKING
Cód. Precio: B

NTC 2426

VINOS. ANÁLISIS SENSORIAL - APARATOS - VINO. COPA DE CATA.
WINES. SENSORY ANALYSIS. APPARATUS WINE-TESTING GLASS
Cód. Precio: A

NTC 2972 Primera actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. SABAJON.
ALCOHOLIC BEVERAGES. EGG-NOC.
Cód. Precio: G

NTC 2974 Primera actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. COCTELES.
ALCOHOLIC BEVERAGES. COCKTAILS
Cód. Precio: A

NTC 2980 Primera actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. MOSTOS PARA LA ELABORACION DE VINOS
ALCOHOLIC BEVERAGES. WORTS FOR MAKING WINES
Cód. Precio: A

NTC 3442 Primera actualización

BEBIDAS ALCOHOLICAS. TAFIAS DE CAÑA.
ALCOHOLIC BEVERAGES. CANE TAFIA.
Cod. Precio: A

NTC 3854

BEBIDAS ALCOHOLICAS. CERVEZA
ALCOHOLIC BEVERAGES. BEER
Cód. Precio: A

NTC 3909

CERVEZA. MÉTODOS PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE COBRE EN LA CERVEZA.
BEER. METHODS TO DETERMINE COPPER CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 3910

CERVEZA. MÉTODOS PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE HIERRO EN CERVEZA.
BEER. METHODS TO DETERMINE IRON CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 3952

CERVEZA. MÉTODOS PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE ALCOHOL ETÍLICO EN CERVEZA.
BEER. DETERMINATION OF ETHYL ALCOHOL CONTENT
Cód. Precio: D

NTC 4118

BEBIDAS ALCOHOLICAS. DETERMINACIÓN DE METANOL Y DE CONGENERES EN BEBIDAS ALCOHOLICAS Y EN ALCOHOL ETÍLICO EMPLEADO EN SU ELABORACION, MEDIANTE CROMATOGRAFIA DE GASES.
ALCOHOLIC BEVERAGES. DETERMINATION OF METHANOL AND CONGENERS IN ALCOHOLIC BEVERAGES AND IN ETHYL ALCOHOL USED FOR ITS ELABORATION, BY GAS CHROMATOGRAPHY.
Cód. Precio: C

NTC 4146

CERVEZA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE ARSENICO Y PLOMO EN CERVEZA.
BEER. DETERMINATION OF ARSENIC AND LEAD CONTENTS. TEST METHODS.
Cód. Precio: B

NTC 4151

CERVEZA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CINC EN CERVEZA.
BEER. DETERMINATION OF ZINC CONTENTS. TEST METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 4158

CERVEZA. MÉTODO PARA LA DETECCIÓN DE MICROORGANISMOS EN CERVEZAS.
BEER. DETECTION OF MICROORGANISMS. TEST METHODS.
Cód. Precio: B

NTC 4285

CERVEZA. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE METANOL EN CERVEZA.
BEER. DETERMINATION OF METHANOL CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 4676

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. ROTULADO.
ALCOHOLIC BEVERAGES. LABELING
Cód. Precio: A

NTC 4860

CEBADA MALTEADA. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE PROTEINA TOTAL Y SOLUBLE.
MALTED BARLEY. DETERMINATION OF TOTAL AND SOLUBLE PROTEIN.
Cód. Precio: B

NTC 4909

BEBIDAS DE CEBADA MALTEADA. DETERMINACIÓN DE LA VISCOSIDAD.
MALTED BARLEY DRINKS. DETERMINATION OF VISCOSITY.
Cód. Precio: A

NTC 4963

CEBADA MALTEADA. DETERMINACION DEL CONTENIDO DE AMINO NITROGENO LIBRE.
MALTED BARLEY. DETERMINATION OF FREE AMINO NITROGEN.
Cód. Precio: A

NTC 4976

BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA EN LA INDUSTRIA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS.
GOOD MANUFACTURING PRACTICES IN ALCOHOL BEVERAGES INDUSTRY.
Cód. Precio: D

NTC 5027

CEBADA MALTEADA. MÉTODOS DE ANÁLISIS FÍSICOS.
MALTED BARLEY. PHYSICAL TESTS
Cód. Precio: B

NTC 5090

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. MÉTODO PARA DETERMINAR LA PRUEBA DE BARBET.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE.
NITROGEN
Cód. Precio: B

NTC 2852

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. ARGON. ESPECIFICACIONES.
CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURAL USE. ARGON. SPECIFICATIONS
Cód. Precio: B

NTC 3273

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. HIDROGENO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. HYDROGEN
Cód. Precio: A

NTC 5234

OXIGENO LIQUIDO Y GASEOSO PARA USO AERONAUTICO.
LIQUID AND GASEOUS OXIGEN FOR AERONAUTIC USE.
Cód. Precio: B

71.060.20 Óxidos

NTC 601 Primera actualización

OXIDO DE CINCO PARA LA INDUSTRIA DE CAUCHO. ESPECIFICACIONES.
RUBBER INDUSTRY. ZINC OXIDE FOR INDUSTRIAL USE SPECIFICATIONS.
Cód. Precio: B

NTC 717

OXIDO DE CINCO. MÉTODOS DE ANÁLISIS.
ZINC OXIDE. ANALYSIS METHODS.
Cód. Precio: B

NTC 1793

PRODUCTOS QUÍMICOS. HIDROXIDO DE CALCIO PARA USO EN LA INDUSTRIA METALURGICA, DE PINTURAS Y DE GRASAS LUBRICANTES.
CHEMICAL PRODUCTS. CALCIUM HYDROXIDE FOR PAINTS AND LUBRICATING OILS IN METALLURGIC INDUSTRY
Cód. Precio: C

NTC 2081 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS. DIOXIDO DE CARBONO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. CARBON DIOXIDE
Cód. Precio: C

NTC 2124

CAUCHO. OXIDO DE MAGNESIO PARA LA INDUSTRIA DEL CAUCHO.
RUBBER. MAGNESIUM OXIDE FOR RUBBER INDUSTRY
Cód. Precio: C

NTC 3365

PRODUCTOS QUÍMICOS. OXIDO NITROSO. ESPECIFICACIONES.
CHEMICAL PRODUCTS. NITROUS OXIDE.

SPECIFICATIONS
Cód. Precio: B

NTC 3677

HIDROXICLORURO DE ALUMINIO PARA LA INDUSTRIA DE COSMETICOS.
HYDROXYCHLORIDE OF ALUMINUM FOR THE COSMETIC INDUSTRY
Cód. Precio: B

71.060.30 Ácidos

NTC 847 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. ACIDO SULFURICO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SULPHURIC ACID.
Cód. Precio: A

NTC 1030 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. ACIDO CLORHIDRICO PARA USO INDUSTRIAL.
INDUSTRIAL CHEMICAL PRODUCTS. HYDROCHLORIC ACID FOR INDUSTRIAL USE.
Cód. Precio: A

NTC 1083 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. ACIDO CLORHIDRICO. METODOS DE ANALISIS.
INDUSTRIAL CHEMICAL PRODUCTS. HYDROCHLORIC ACID. TEST METHODS.
Cód. Precio: C

NTC 1084 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. ACIDO SULFURICO. MÉTODOS DE ENSAYO.
CHEMICALS PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SULPHURICACID. TEST METHODS.
Cód. Precio: B

NTC 1086

ABONOS O FERTILIZANTES. ACIDO FOSFORICO.
FERTILIZERS. PHOSPHORIC ACID.
Cód. Precio: B

NTC 1538 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. ACIDO NITRICO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. NITRIC ACID
Cód. Precio: D

71.060.40 Bases

NTC 553

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO.
FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA
Cód. Precio: A

NTC 555 Primera actualización

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. DETERMINACIÓN DE IMPUREZAS.

FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA. DETERMINATION OF RESIDUAL CONTENT.
Cód. Precio: B

NTC 556

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE ACEITE.
FERTILIZERS. ANHYDROUS AMMONIA. DETERMINATION OF OIL CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 723

ABONOS O FERTILIZANTES. AMONIACO ANHIDRO. TOMA DE MUESTRAS.
FERTILIZERS. DETERMINATION OF ACID-SOLUBLE MANGANESE CONTENT.
Cód. Precio: A

NTC 947 Tercera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. SODA CAUSTICA.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRY. CAUSTIC SODA.
Cód. Precio: B

NTC 1019 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. SODA CAUSTICA Y POTASA CAUSTICA. METODOS DE ANALISIS.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. CAUSTIC SODA AND CAUSTIC POTASH. ANALYSIS METHODS.
Cód. Precio: E

NTC 1793

PRODUCTOS QUÍMICOS. HIDROXIDO DE CALCIO PARA USO EN LA INDUSTRIA METALURGICA, DE PINTURAS Y DE GRASAS LUBRICANTES.
CHEMICAL PRODUCTS. CALCIUM HYDROXIDE FOR PAINTS AND LUBRICATING OILS IN METALLURGIC INDUSTRY.
Cód. Precio: C

71.060.50 Sales

NTC 515

SULFURO DE SODIO. MÉTODOS DE ANÁLISIS.
SODIUM SULFIDE. ANALYSIS METHOD.
Cód. Precio: B

NTC 575 Tercera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS. CARBONATO DE CALCIO PARA LA INDUSTRIA DE CAUCHO.
CHEMICAL PRODUCTS. CALCIUM CARBONATE FOR RUBBER INDUSTRY.
Cód. Precio: B

NTC 654

SULFURO DE SODIO.
SODIUM SULFIDE
Cód. Precio: A

NTC 873 Primera actualización

MATERIAS PRIMAS DE CAUCHO. CAOLIN PARA LA INDUSTRIA DEL CAUCHO.

MATERIALS OF RUBBER. KAOLIN FOR INDUSTRIAL USE.

Cód. Precio: E

NTC 948

MICA PARA LA INDUSTRIA DEL CAUCHO. RUBBER. MICA FOR INDUSTRIAL USE

Cód. Precio: A

NTC 969

CARBONATO DE SODIO. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO TOTAL DE ALCALI. SODIUM CARBONATE. DETERMINATION OF TOTAL ALKALI CONTENT.

Cód. Precio: A

NTC 1014 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS. CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. CHEMICAL PRODUCTS. SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE

Cód. Precio: B

NTC 1048

CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. DETERMINACIÓN DE LA MATERIA INSOLUBLE EN AGUA.

SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE. DETERMINATION OF MATTER INSOLUBLE IN WATER

Cód. Precio: A

NTC 1065

CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE SULFATO (MÉTODO GRAVIMETRICO).

SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE. DETERMINATION OF SULPHATE CONTENT. GRAVIMETRIC METHOD

Cód. Precio: A

NTC 1069

CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE CLORUROS (MÉTODO VOLUMETRICO).

SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE. DETERMINATION OF CHLORIDE CONTENT. (VOLUMETRIC METHOD)

Cód. Precio: A

NTC 1132

BISULFITO Y PIROSULFITO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. SODIUM BISULFITE AND PYROSULFITE FOR INDUSTRIAL USE.

Cód. Precio: A

NTC 1183

DICROMATO DE SODIO. SODIUM DICROMATE.

Cód. Precio: B

NTC 1519 Tercera actualización

SULFATO DE SODIO. SODIUM SULPHATE.

Cód. Precio: B

NTC 1541

PRODUCTOS QUÍMICOS. SILICO-FLUORURO DE SODIO.

CHEMICAL PRODUCTS. SODIUM SILIC-FLUORIDE

Cód. Precio: B

NTC 1616

PRODUCTOS QUIMICOS. BICARBONATO DE SODIO.

CHEMICAL PRODUCTS. SODIUM BICARBONATE.

Cod. Precio: A

NTC 1622

PRODUCTOS QUÍMICOS. SILICATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL.

CHEMICAL PRODUCTS. SODIUM SILICATE FOR INDUSTRIAL PURPOSES

Cód. Precio: B

NTC 1695

PRODUCTOS QUÍMICOS UTILIZADOS EN AGRICULTURA. ABONOS O FERTILIZANTES. SULFATO DE CINC HIDRATADO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR AGRICULTURE. FERTILIZERS. HYDRATED ZINC SULPHATE.

Cód. Precio: A

NTC 1766 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS. TRIPOLIFOSFATO DE SODIO.

CHEMICAL PRODUCTS. SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE

Cód. Precio: E

NTC 1794

PRODUCTOS QUIMICOS. SULFATO DE MAGNESIO.

CHEMICAL PRODUCTS. MAGNESIUM SULPHATE.

Cod. Precio: B

NTC 1885 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. CARBURO DE CALCIO PARA PRODUCCION DE ACETILENO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. CALCIUM CARBIDE FOR THE ACETYLENE PRODUCTION.

Cód. Precio: B

NTC 2139 Segunda actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. HIPOCLORITO DE SODIO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SODIUM HYPOCHLORITE

Cód. Precio: A

NTC 3364

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. NITRATO DE POTASIO.

CHEMICALS PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. POTASSIUM NITRATE

Cód. Precio: B

NTC 3596

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. CLORURO DECINC.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. ZINC CHLORIDE

Cód. Precio: C

NTC 3976

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. CLORURO FERRICO LIQUIDO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. LIQUID FERRIC CHLORIDE

Cód. Precio: B

NTC 4110

PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO DOMÉSTICO. SOLUCIONES DE HIPOCLORITO DE SODIO PARA USO DOMÉSTICO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR DOMESTIC USE. SODIUM HYPOCHLORITE SOLUTIONS.

Cód. Precio: B

NTC 4168

PRODUCTOS QUÍMICOS. SULFATO CUPRICO

CHEMICAL PRODUCTS. COPPER SULFATE

Cód. Precio: B

71.080

QUÍMICOS ORGÁNICOS

71.080.01

Químicos orgánicos en general

NTC 3788

PRODUCTOS QUÍMICOS. TETRAHIDROFURANO.

CHEMICAL PRODUCTS. TETRAHYDROFURAN

Cód. Precio: A

NTC 3710

HEXILENGLICOL. HEXYLEN GLYCOL.

Cod. Precio: A

71.080.10

Hidrocarburos alifáticos

NTC 1488

DISOLVENTES ALIFATICOS PARA USO INDUSTRIAL.

ALIPHATIC SOLVENTS FOR INDUSTRIAL USE.

Cód. Precio: D

NTC 1997 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. ACETILENO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. ACETYLENE

Cód. Precio: B

NTC 3204

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. PROPELANTES PARA AEROSOL. HIDROCARBUROS.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. PROPELLANTS FOR AEROSOLS.

HYDROCARBONS.

Cód. Precio: A

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE.
TECHNICAL TRIETHANOLAMINE.
Cod. Precio: B

NTC 4467

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES. CARBÓN ACTIVADO. MÉTODOS DE ENSAYO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE.
ACTIVATED CARBON. TEST METHODS.
Cod. Precio: E

71.100 PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA

71.100.01 Productos de la industria química en general

NTC 1382 Primera actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS. ACETATO DE ETILO. ESPECIFICACIONES.
CHEMICAL PRODUCTS. ETHYL ACETATE
Cod. Precio: A

NTC 1450 Primera actualización

DESINFECTANTES LIQUIDOS DERIVADOS DEL ALQUITRAN DE HULLA.
LIQUID DESINFECTANTS DERIVED FROM COAL TAR.
Cod. Precio: C

NTC 3618

PRODUCTOS QUÍMICOS. ANTICORROSIVOS A BASE DE AGUA PARA SISTEMAS DE REFRIGERACION EN AUTOMOTORES.
CHEMICAL PRODUCTS. WATER BASED ANTICORROSIVES FOR AUTOMOBILE COOLANT SYSTEMS.
Cod. Precio: A

NTC-ISO 6206

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESTREO. VOCABULARIO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SAMPLING. VOCABULARY.
Cod. Precio: A

71.100.10 Materiales para producción de aluminio

NTC 5253

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DE LAS MADERA Y CONTRATIPOS. RESINAS DE UREA - FORMALDEHIDO, UF
RAW MATERIALS FOR WOOD INDUSTRY AND LIGNOCELLULOSIC FIBER PRODUCTS. UREA RESINS - FORMALDEHYDE, UF
Cod. Precio: B

71.100.30 Explosivos. Pirotecnia

NTC 3966

TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS, CLASE 1. EXPLOSIVOS. TRANSPORTE TERRESTRE POR CARRETERA.
TRANSPORTATION OF DANGEROUS GOODS.

CLASS 1. EXPLOSIVES. LAND TRANSPORTATION BY ROADS.

Cod. Precio: F

NTC 4199

FUEGOS ARTIFICIALES. LUCES DE BENGALA PARA SOSTENER EN LA MANO.
FIRE WORKS. HAND-HELD SPARKLER
Cod. Precio: C

NTC 5045-1

FUEGOS ARTIFICIALES. CLASIFICACIÓN.
FIREWORKS. CLASSIFICATION.
Cod. Precio: B

NTC 5045-2

FUEGOS ARTIFICIALES PARA USO RECREATIVO. REQUISITOS.
FIREWORKS FOR RECREATIONAL USE. REQUIREMENTS.
Cod. Precio: E

NTC 5045-3

FUEGOS ARTIFICIALES PARA USO RECREATIVO. METODOS DE ENSAYO.
FIREWORKS FOR RECREATIONAL USE. TEST METHODS.
Cod. Precio: E

NTC 5236

FUEGOS ARTIFICIALES. ESPECTACULOS PIROTECNICOS EN ESPACIOS ABIERTOS. ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y USO.
PYROTECHNICS STORAGE TRANSPORT AND USE FOR OUTDOOR DISPLAYS.
Cod. Precio: E

NTC 5258

FUEGOS ARTIFICIALES. CARACTERISTICAS DE ALMACENAMIENTO, SEGURIDAD Y UBICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE VENTA DE ARTICULOS PIROTECNICOS -CATEGORIA I Y II- EN FERIAS TEMPORALES O SIMILARES.
PYROTECHNICS: STORAGE, SAFETY AND LOCATION CHARACTERISTICS OF PYROTECHNICS ARTICLES (CLASS I AND II) FACILITIES IN TEMPORARY FAIRS OR SIMILAR EVENTS.
Cod. Precio: C

NTC 5296

USO DE MATERIALES O ARTICULOS PIROTECNICOS (EFECTOS ESPECIALES) DELANTE DE UN PUBLICO CERCANO.
USE OF PYROTECHNICS BEFORE A PROXIMATE AUDIENCE
Cod. Precio: E

NTC 5297

FUEGOS ARTIFICIALES. FABRICACION, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO.
FIREWORKS. MANUFACTURE, TRANSPORTATION AND STORAGE.
Cod. Precio: H

71.100.35 Químicos para desinfección industrial y doméstica

NTC 531 Quinta actualización

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL.

SULFATO DE ALUMINIO.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE.
ALUMINIUM SULFATE.
Cod. Precio: E

NTC 1065

CARBONATO DE SODIO PARA USO INDUSTRIAL. DETERMINACION DEL CONTENIDO DE SULFATO (METODO GRAVIMETRICO).
SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE. DETERMINATION OF SULPHATE CONTENT. GRAVIMETRIC METHOD.
Cod. Precio: A

NTC 5150

ANTISEPTICOS Y DESINFECTANTES QUÍMICOS. ACTIVIDAD BACTERICIDA BASICA. METODO DE PRUEBA Y REQUISITOS (FASE 1).
CHEMICAL ANTISEPTICS AND DESINFECTANTS. BASIC BACTERICIDE ACTIVITY. TEST METHOD AND REQUIREMENTS. (PHASE 1).
Cod. Precio: F

NTC 5258

FUEGOS ARTIFICIALES. CARACTERISTICAS DE ALMACENAMIENTO, SEGURIDAD Y UBICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE VENTA DE ARTICULOS PIROTECNICOS -CATEGORIA I Y II- EN FERIAS TEMPORALES O SIMILARES.
PYROTECHNICS: STORAGE, SAFETY AND LOCATION CHARACTERISTICS OF PYROTECHNICS ARTICLES (CLASS I AND II) FACILITIES IN TEMPORARY FAIRS OR SIMILAR EVENTS.
Cod. Precio: C

71.100.40 Agentes activos de superficie

NTC 514 Primera actualización

JABONES. DETERMINACIÓN DEL ALCALI O ACIDO LIBRE.
SOAP. DETERMINATION OF ALKALI OR FREE ACID CONTENT
Cod. Precio: A

NTC 527 Séptima actualización

JABONES EN BARRA PARA LAVAR
LAUNDRY BAR SOAP.
Cod. Precio: A

NTC 545 Quinta actualización

JABONES Y DETERGENTES. DEFINICIONES GENERALES.
SOAPS AND OTHER DETERGENTS. GENERAL DEFINITIONS.
Cod. Precio: C

NTC 546

JABONES. DETERMINACIÓN DE CLORUROS.
SOAP. DETERMINATION OF CHLORIDE CONTENT.
Cod. Precio: A

NTC 563 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DE LA MATERIA INSOLUBLE EN ALCOHOL Y DE LA MATERIA INSOLUBLE EN AGUA.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF INSOLUBLE MATERIAL IN ALCOHOL AND IN WATER
Cod. Precio: A

NTC 609

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DEL JABON ANHIDRO.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF ANHYDROUS SOAP
 Cód. Precio: A

NTC 704 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. TÉCNICAS PARA TOMA DE MUESTRAS DURANTE LA FABRICACION.
SOAPS AND DETERGENTS. TECHNIQUES OF SAMPLING DURING MANUFACTURE
 Cód. Precio: D

NTC 709 Primera actualización

JABON LIQUIDO.
LIQUID SOAP
 Cód. Precio: A

NTC 710

JABONES. DETERMINACIÓN DE ACIDOS RESINICOS.
SOAP. DETERMINATION OF RESINIC ACID CONTENT
 Cód. Precio: A

NTC 757

JABONES ABRASIVOS EN BARRA O PAN O PASTA.
ABRASIVE BAR OR BREADT OR PAST OF SOAP
 Cód. Precio: A

NTC 763 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. JABONES EN ESCAMAS PARA LAVAR.
SOAPS AND DETERGENTS. FLAKE SOAP FOR WASHING
 Cód. Precio: A

NTC 823

JABONES. DETERMINACIÓN DE LA MATERIA INSAPONIFICADA Y DE LA MATERIA INSAPONIFICABLE.
SOAPS. DETERMINATION OF UNSAPONIFIED AND UNSAPONIFIABLE MATTER
 Cód. Precio: A

NTC 875 Segunda actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DE FOSFATOS.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF PHOSPHATE CONTENT
 Cód. Precio: B

NTC 876 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DE SILICATOS.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF SILICATE CONTENT
 Cód. Precio: B

NTC 985 Quinta actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERGENTES SINTÉTICOS EN POLVO PARA USO DOMÉSTICO.
SOAPS AND DETERGENTS. SYNTHETIC POWDER DETERGENT FOR DOMESTIC USE
 Cód. Precio: B

NTC 1004 Tercera actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERGENTES EN BARRA O PAN PARA LAVAR.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERGENTS IN BAR FOR WASH
 Cód. Precio: C

NTC 1010

ETERGENTES. DETERMINACIÓN DE BLANQUEADORES OPTICOS. (MÉTODO CUALITATIVO).
DETERGENTS. DETERMINATION OF OPTICAL WHITE WASHERS (QUALITATIVE METHOD)
 Cód. Precio: A

NTC 1051

JABONES. DETERMINACIÓN DEL TITULO.
SOAPS. DETERMINATION OF TITLE
 Cód. Precio: A

NTC 1060 Tercera actualización

ETERGENTES. POLVOS LIMPIADORES ABRASIVOS PARA USO DOMÉSTICO.
DETERGENTS. ABRASIVE CLEANER POWDERS FOR DOMESTIC USE
 Cód. Precio: A

NTC 1071 Primera actualización

POLVOS LIMPIADORES ABRASIVOS. DETERMINACIÓN DEL CLORO ACTIVO.
ABRASIVE CLEANER POWDERS. DETERMINATION OF ACTIVE CHLORINE
 Cód. Precio: A

NTC 1111 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DE LA MATERIA SOLUBLE EN ALCOHOL Y DEL AGENTE TENSOACTIVO TOTAL.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF ALCOHOL-SOLUBLE MATTER AND TOTAL TENSIOACTIVE AGENT
 Cód. Precio: C

NTC 1130 Tercera actualización

JABONES Y DETERGENTES. DETERGENTES LIQUIDOS.
SOAPS AND DETERGENTS. LIQUID DETERGENTS
 Cód. Precio: A

NTC 1187 Segunda actualización

ETERGENTES. IDENTIFICACION.
DETERGENT. IDENTIFICATION
 Cód. Precio: A

NTC 1519 Tercera actualización

SULFATO DE SODIO.
SODIUM SULPHATE
 Cód. Precio: B

NTC 1789

JABONES Y DETERGENTES. DETERMINACIÓN DEL pH.
SOAPS AND DETERGENTS. DETERMINATION OF pH
 Cód. Precio: A

NTC 1794

PRODUCTOS QUÍMICOS. SULFATO DE MAGNESIO.
CHEMICAL PRODUCTS. MAGNESIUM SULPHATE
 Cód. Precio: B

NTC 2404

PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL. JABONES. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE ACIDOS GRASOS LIBRES.
CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE

SOAPS. DETERMINATION OF FREE FATTY ACIDS CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 2455 Tercera actualización

DESINFECTANTES. LIMPIADORES LIQUIDOS. DESINFECTANTES PARA USO DOMÉSTICO
DISINFECTANTS. LIQUID CLEANERS. DISINFECTANTS FOR DOMESTIC USE
 Cód. Precio: B

NTC 2742-1 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. PRODUCTOS DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS. MÉTODOS GENERALES DE ENSAYO PARA FORMULACIONES LIQUIDAS.
SOAPS AND DETERGENTS. CLEANING PRODUCTS FOR CARPETS. TESTING GENERAL METHODS FOR LIQUID FORMULATIONS
 Cód. Precio: D

NTC 2742-2 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. PRODUCTOS DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS. ESPECIFICACIONES PARA FORMULACIONES LIQUIDAS CON ESPUMA ABUNDANTE.
SOAP AND DETERGENTS. CLEANING PRODUCTS FOR CARPETS. SPECIFICATION FOR HIGH FOAM FORMULATIONS USED IN LIQUID FORM
 Cód. Precio: A

NTC 2742-3 Primera actualización

JABONES Y DETERGENTES. PRODUCTOS DE LIMPIEZA PARA ALFOMBRAS. ESPECIFICACION PARA FORMULAS USADAS EN FORMA LIQUIDA EN MAQUINAS DE EXTRACCION POR ATOMIZACION.
SOAP AND DETERGENTS. CLEANING PRODUCTS FOR CARPETS. SPECIFICATION FOR SPRAY EXTRACTION MACHINE FORMULATIONS USED IN LIQUID FORM
 Cód. Precio: A

NTC 2752

METROLOGIA. CONTENIDO PARA LA COMERCIALIZACION Y TOLERANCIAS. LIMPIADORES LIQUIDOS DESINFECTANTES Y NO DESINFECTANTES Y DETERGENTES LIQUIDOS PARA USO DOMÉSTICO.
METROLOGY. CONTENT FOR MARKETING AND TOLERANCES. DISINFECTANT LIQUID CLEANER AND NO DISINFECTANT, AND LIQUID DETERGENTS FOR DOMESTIC USE
 Cód. Precio: A

NTC 2860 Segunda actualización

JABONES Y DETERGENTES. PASTA PARA LAVAR LOZA.
SOAPS AND DETERGENTS. SOAP PASTE WASH CROCKERY
 Cód. Precio: C

NTC 2865

JABONES Y DETERGENTES. CHAMPU PARA VEHICULOS.
SOAPS AND DETERGENTS. SHAMPOO FOR VEHICLES
 Cód. Precio: A

NTC 2956

INDUSTRIA FARMACEUTICA Y DE COSMETI-

75.020 EXTRACCIÓN Y PROCESAMIENTO DE PETRÓLEO Y DE GAS NATURAL

GTC 74

GESTION AMBIENTAL. GUIA PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE FLUIDOS BASE ACEITE EMPLEADOS EN LA PERFORACION DE POZOS DE PETROLEO.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. GUIDE FOR WASTE TREATMENT OF OIL - BASED FLUIDS USED IN OIL WELLS DRILLING -
Cód. Precio: B

NTC 4949

GESTION AMBIENTAL. SUSTANCIAS QUIMICAS CONTAMINANTES UTILIZADAS EN LA PREPARACION DE FLUIDOS DE PERFORACION . BASE EN ACEITE EN POZOS DE PETROLEO. CLASIFICACION Y MANEJO.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. POLLUTING CHEMICALS USED TO PREPARE DRILLING OIL - BASED FLUIDS IN OIL WELLS. CLASSIFICATION AND HANDLING
Cód. Precio: C

NTC 5067

PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS DE EXPLORACIÓN SISMICA TERRORRESTRE. DIRECTRICES.
ENVIRONMENTAL PLANNING AND MANAGEMENT OF EARTH SEISMIC EXPLORATION PROJECTS. GUIDELINES.
Cód. Precio: I

75.040 PETRÓLEO CRUDO

NTC 4864

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA LA DENSIDAD Y DENSIDAD RELATIVA DE LIQUIDOS POR MEDIO DEL DENSIMETRO DIGITAL.
STANDARD TEST METHOD FOR DENSITY AND RELATIVE DENSITY OF LIQUIDS BY DIGITAL DENSITY METER.
Cód. Precio: B

NTC 4865

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA DESTILACIÓN DE PRODUCTOS DEL PETRÓLEO.
STANDARD TEST METHOD FOR DESTILLATION OF PETROLEUM PRODUCTS.
Cód. Precio: E

75.060 GAS NATURAL

END 0025

SISTEMAS DE MEDICION DE GAS NATURAL COMPRIMIDO PARA USO VEHICULAR.
MEASURING SYSTEMS FOR COMPRESSED NATURAL GAS VEHICLES
Cód. Precio: G

NTC 3727 Tercera actualización

REGULADORES DE PRESION PARA GAS NATURAL CON DISPOSITIVO INTERNO PARA ALIVIO DE SOBREPRESION.
SERVICE REGULATORS FOR NATURAL GAS WITH INTERNAL DEVICE OVER PRESSURE RELIEF.
Cód. Precio: E

NTC 4823

SISTEMAS DE LLENADO DE GAS NATURAL COMPRIMIDO VEHICULAR.
COMPRESSED NATURAL GAS VEHICLE DISPENSING SYSTEMS.
Cód. Precio: E

NTC 4824

CONECTORES DE LLENADO PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO.
NATURAL GAS ROAD VEHICLES. CONNECTORS.
Cód. Precio: F

NTC 4825

MANGUERAS PARA SISTEMAS DE LLENADO DE GAS NATURAL COMPRIMIDO VEHICULAR.
HOSES FOR VEHICLES COMPRESSED NATURAL GAS DISPENSING SYSTEMS.
Cód. Precio: D

NTC 4829 Primera actualización

SISTEMA UNIFICADO DE INFORMACION CONJUNTA -SUIC- PARA GAS NATURAL COMPRIMIDO DE USO VEHICULAR -GNCV-.
JOINT INFORMATION UNIFIED SYSTEM (JIUS) FOR VEHICULAR COMPRESSED NATURAL GAS (CNG).
Cód. Precio: B

NTC 4830-7

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO PARTE 7: INYECTOR DE GAS.
COMPRESSED NATURAL GAS (CBG) FUEL SYSTEMS COMPONENTS. PART 7. GAS INJECTOR.
Cód. Precio: B

NTC 4830-11

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 11: MEZCLADOR GAS/AIRE.
COMPRESSED NATURAL GAS (CBG) FUEL SYSTEMS COMPONENTS. PART 11. GAS/AIR MIXER.
Cód. Precio: A

NTC 4830-12

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 12: VALVULA DE ALIVIO DE PRESION -VAP-.
COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) FUEL SYSTEMS COMPONENTS. PART 12: PRESSURE

RELIEF VALVE (ORV).

Cód. Precio: B

NTC 4830-14 Primera actualización

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 14: VALVULA DE EXCESO DE FLUJO.
FUEL SYSTEM COMPONENTS FOR COMPRESSED NATURAL GAS VEHICLES. PART 14: EXCESS FLOW VALVE.
Cód. Precio: A

NTC 4830-15

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 15: CUBIERTA HERMETICA Y MANGUERA DE VENTILACION.
COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) FUEL SYSTEMS COMPONENTS. PART 15: GAS TIGHT HOUSING AND VENTILATION HOSE.
Cód. Precio: A

NTC 4830-16

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS QUE FUNCIONAN CON GAS NATURAL COMPRIMIDO. PARTE 16: LINEAS RIGIDAS DE CONDUCCION.
COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) FUEL SYSTEMS COMPONENTS. PART 16. RIGID FUEL LINE.
Cód. Precio: A

NTC 5335

CALIBRACION DE SURTIDORES PARA GAS NATURAL COMPRIMIDO PARA USO VEHICULAR (GNCV).
CALIBRATION OF COMPRESSED NATURAL GAS VEHICLE (CNGV) DISPENSERS.
Cód. Precio: A

75.080 PRODUCTOS DE PETRÓLEO EN GENERAL

NTC 1497 Primera actualización

ACEITE MINERAL LIVIANO Y ACEITE MINERAL PESADO.
LIGHT MINERAL OIL AND HEAVY MINERAL OIL.
Cód. Precio: B

NTC 1647 Segunda actualización

PETROLEO. TOMA MANUAL DE MUESTRAS DE PETROLEO Y PRODUCTOS DEL PETROLEO.
PETROLEUM. MANUAL SAMPLING OF PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS.
Cód. Precio: G

NTC 1653 Primera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. QUEROSENO. ESPECIFICACIONES.
PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. KEROSENE. SPECIFICATIONS
Cód. Precio: A

NTC 2296

CAUCHO. ACEITES PLASTIFICANTES DE PETRÓLEO PARA USO EN LA INDUSTRIA DEL CAUCHO.

RUBBER. PETROLEUM PLASTICIZER OIL FOR USE IN RUBBER INDUSTRY.

Cód. Precio: A

NTC 3730

SOLVENTES. HIDROCARBUROS SOLVENTES. DERIVADOS DEL PETRÓLEO.

SPECIFICATION FOR MINERAL SPIRITS. (PETROLEUM SPIRITS) (HYDROCARBON DRY CLEANING SOLVENT).

Cód. Precio: A

NTC 3768

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CENTRO DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA CONVERSION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CARBURACION EN MOTORES CON FUNCIONAMIENTO DEDICADO GASOLINA POR DEDICADO GLP O DUAL GLP/GASOLINA.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. SPECIALIZED SERVICE CENTER FOR CONVERSION AND MAINTENANCE OF CARBURATION SYSTEMS ON MOTORS WITH GASOLINE DEDICATED OPERATION TO LP-GAS DEDICATED OR LP-GAS/GASOLINE DUAL DEDICATED.

Cód. Precio: C

NTC 3769

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. ESTACIONES DE SERVICIO PARA SUMINISTRO DE GLP.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. SERVICE STATIONS FOR LP-GAS SUPPLY.

Cód. Precio: F

NTC 3770 Primera actualización

SISTEMAS BICOMBUSTIBLE GLP/GASOLINA O DEDICADOS A GLP.

BIFUEL SYSTMS LP-GAS/GASOLINE OR LP-GAS DEDICATED.

Cód. Precio: C

NTC 3771 Primera actualización

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CONVERSION DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON SISTEMA DE CARBURACION DEDICADA GASOLINA POR CARBURACION BICOMBUSTIBLE -GLP O GASOLINA- O DEDICADA GLP.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. CONVERSION OF INTERNAL COMUBSTION WITH GASOLINE DEDICATED CARBURATION SYSTEM TO BIFUEL CARBURATION (LP-GAS/GASOLINE) OR LP-GAS DEDICATED.

Cód. Precio: D

NTC 4812

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA PUNTO DE INFLAMACION POR EL ANALIZADOR COPA TAG CERRADA.

STANDARD TEST METHOD FOR FLASH POINT BY TAG CLOSED TESTER.

Cód. Precio: D

NTC 4813

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA LA DETERMINACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE SEPARACION DEL AGUA DE TURBOCOMBUSTIBLES DE AVIACION POR MEDIO DE UN SEPAROMETRO PORTATIL.

STANDARD TEST METHOD FOR DETERMINING WATER SEPARATION CHARACTERISTICS OF AVIATION TURBINE FUELS BY PORTABLE SEPAROMETER.

Cód. Precio: E

75.100 LUBRICANTES**NTC 1295 Décima actualización**

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA CARTER EN MOTORES DE COMBUSTION INTERNA.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICANTS OILS FOR CRANK CASE IN INTERNAL COMBUSTION MOTOR.

Cód. Precio: E

NTC 1399 Décima actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA TRANSMISIONES MANUALES Y DIFERENCIALES PARA EQUIPO AUTOMOTOR.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICATING OILS FOR DIFFERENTIAL AND MANUAL TRANSMISSIONS FOR AUTOMOTIVE EQUIPMENT.

Cód. Precio: C

NTC 1511

ENVASES CILINDRICOS DE FIBRA CON CAPACIDAD DE 1000 CENTIMETROS CUBICOS PARA ACEITE AUTOMOTOR.

1 000 CM3 CAPACITY CYLINDRICAL FIBER CONTAINERS FOR ROAD VEHICLES LUBRICANT OIL

Cód. Precio: B

NTC 1731 Tercera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. GRASAS LUBRICANTES PARA USO AUTOMOTOR.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. AUTOMOTIVE LUBRICATING GREASES

Cód. Precio: D

NTC 1840 Quinta actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. BASES LUBRICANTES.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. PURE LUBRICANTS BASES

Cód. Precio: C

NTC 1851

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. BASES LUBRICANTES RECICLADAS.

PETROLEUM PRODUCTS. RECYCLED LUBRICATING BASES

Cód. Precio: B

NTC 2218 Quinta actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE DOS TIEMPOS A GASOLINA.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICATING OIL FOR TWO-STROKE GASOLINE ENGINES.

Cód. Precio: C

NTC 2258 Primera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES Y GRASAS LUBRICANTES. TOLERANCIAS EN EL CONTENIDO NETO.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. LUBRICATING OILS AND GREASES. TOLERANCES IN NET CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 4286

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA ENGRANAJES INDUSTRIALES.

PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS LUBRICATING OILS FOR INDUSTRIAL GEAR.

Cód. Precio: B

75.120 FLÚIDOS HIDRÁULICOS**NTC 3382**

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES PARA USO HIDRAULICO.

PETROLEUM PRODUCTS. OILS FOR HYDRAULIC USES

Cód. Precio: B

75.140 CERAS, PRODUCTOS BITUMINOSOS Y OTROS PRODUCTOS DE PETRÓLEO**NTC 433**

CERAS PARAFINICAS PARA LA INDUSTRIA DEL CAUCHO.

RUBBER INDUSTRY. PARAFFIN WAX

Cód. Precio: A

NTC 488

CERAS PARAFINICAS. DETERMINACIÓN DEL PUNTO DE FUSIÓN.

PARAFFIN WAX. DETERMINATION OF MELTING POINT

Cód. Precio: A

NTC 582

CERAS PARAFINICAS. DETERMINACIÓN DE MATERIAS INSOLUBLES EN GASOLINA.

PARAFFIN WAX. DETERMINATION OF INSOLUBLE MATERIALS IN GASOLINE

Cód. Precio: A

NTC 904

CERAS PARAFINICAS. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE ACEITES.

NTC 4973

COQUE. ENSAYO DE FRAGMENTACION POR CAIDA. *STANDARD TEST METHOD FOR DROP SHATTER TEST FOR COKE.*
Cód. Precio: B

75.160.20 Combustibles líquidos**END 41**

BIOCOMBUSTIBLES PARA MOTORES DIESEL. *BIOFUELS FOR DIESEL ENGINES.*
Cód. Precio: C

NTC 1380 Quinta actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. GASOLINA PARA MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA DE ENCENDIDO POR CHISPA. *PETROLEUM AND BY-PRODUCTS. GASOLINE FOR SPARK IGNITION INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
Cód. Precio: B

NTC 1438 Cuarta actualización

PETROLEO Y SUS DERIVADOS. COMBUSTIBLES PARA MOTORES DIESEL. *PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. FUELS FOR DIESEL ENGINES.*
Cód. Precio: A

NTC 1549 Primera actualización

PETROLEO Y SUS DERIVADOS. COMBUSTIBLES (FUEL OILS). *PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS. FUEL OILS FOR INDUSTRIAL BURNERS.*
Cód. Precio: E

NTC 1871 Cuarta actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. GASOLINA PARA AVIACIÓN. *PETROLEUM AND PETROLEUM BY - PRODUCTS. AVIATION GASOLINE*
Cód. Precio: B

NTC 1899 Quinta actualización

PETROLEO Y SUS DERIVADOS. COMBUSTIBLE DE AVIACIÓN PARA MOTORES TIPO TURBINA. *PETROLEUM AND PETROLEUM BY - PRODUCTS. AVIATION FUEL FOR TURBINE TYPE ENGINES*
Cód. Precio: C

NTC 4517

MANEJO DEL TURBOCOMBUSTIBLE PARA AVIACION. TRANSPORTE. *HANDLING OF TURBOFUEL FOR AVIATION TRANSPORT.*
Cód. Precio: C

NTC 4642 Primera actualización

MANEJO DE TURBOCOMBUSTIBLE PARA AVIACION. ALMACENAMIENTO. *HANDLING OF TURBOFUEL FOR AVIATION. STORAGE.*
Resumen: ESTABLECE LOS REQUISITOS Y EL PROCEDIMIENTO DE ALMACENAMIENTO.
Cód. Precio: E

NTC 4643 Primera actualización

MANEJO DE TURBOCOMBUSTIBLE PARA AVIACION. SUMINISTRO. *HANDLING OF TURBOFUEL FOR AVIATION. REFUELING.*
Cód. Precio: C

NTC 4812

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA PUNTO DE INFLAMACION POR EL ANALIZADOR COPA TAG CERRADA. *STANDARD TEST METHOD FOR FLASH POINT BY TAG CLOSED TESTER.*
Cód. Precio: D

NTC 4813

MÉTODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA LA DETERMINACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE SEPARACION DEL AGUA DE TURBOCOMBUSTIBLES DE AVIACION POR MEDIO DE UN SEPAROMETRO PORTATIL. *STANDARD TEST METHOD FOR DETERMINING WATER SEPARATION CHARACTERISTICS OF AVIATION TURBINE FUELS BY PORTABLE SEPAROMETER.*
Cód. Precio: E

NTC 4970

METODO DE ENSAYO ESTANDAR PARA EL PUNTO DE CONGELACION EN COMBUSTIBLES PARA AVIACION - METODO DE TRANSICION EN FASE AUTOMATICA -. *STANDARD TEST METHOD FOR FREEZING POINT OF AVIATION FUELS (AUTOMATIC PHASE TRANSITION METHOD).*
Cód. Precio: B

NTC 4971

DETERMINACION DEL PUNTO DE CONGELACION DE LOS COMBUSTIBLES UTILIZADOS EN AVIACION - METODO OPTICO AUTOMATIZADO -. *STANDARD TEST METHOD FOR DETERMINING THE FREEZING POINT OF AVIATION FUELS (AUTOMATED OPTICAL METED).*
Cód. Precio: C

NTC 4972

DENSIDAD Y DENSIDAD RELATIVA DE PETROLEO CRUDO POR MEDIO DEL ANALIZADOR DIGITAL DE DENSIDAD. *STANDARD SPECIFICATION FOR DENSITY AND RELATIVE DENSITY OF CRUDE OILS BY DIGITAL DENSITY ANALYZER.*
Cód. Precio: C

NTC 5011 Primera actualización

MANEJO DE COMBUSTIBLES DE AVIACION EN CONTENEDORES MOVILES. *HANDLING OF AVIATION FUEL IN MOBILE CONTAINERS.*
Cód. Precio: E

NTC 5072

DETECCIÓN DE CORROSIÓN EN EL COBRE CON PRODUCTOS DEL PETRÓLEO MEDIANTE EL ENSAYO DE OXIDACIÓN DE LA LÁMINA DE COBRE.

DETECTION OF COPPER CORROSION FROM PETROLEUM PRODUCTS BY THE COPPER STRIP TARNISH TEST.
Cód. Precio: C

NTC 5073

MÉTODO DE ENSAYO PARA CONTENIDO DE GOMA EN COMBUSTIBLES POR EVAPORACIÓN POR PROPULSIÓN. *STANDARD TEST METHOD FOR GUM CONTENT IN FUELS BY JET EVAPORATION.*
Cód. Precio: C

NTC 5259

MANEJO DE GASOLINA PARA AVIACION AVGAS. TRANSPORTE. *HANDLING OF AVGAS GASOLINE FOR AVIATION. TRANSPORT.*
Cód. Precio: C

NTC 5260

MANEJO DE GASOLINA PARA AVIACION AVGAS. ALMACENAMIENTO. *HANDLING OF AVGAS GASOLINE FOR AVIATION. STORAGE.*
Cód. Precio: D

NTC 5261

MANEJO DE LA GASOLINA PARA AVIACION AVGAS. SUMINISTRO. *HANDLING OF AVIATION GASOLINE (AVGAS). SUPPLY.*
Cód. Precio: E

75.160.30 Combustibles gaseosos**NTC 9 Segunda actualización**

LAMINAS, CHAPAS Y BOBINAS DE ACERO PARA LA FABRICACIÓN DE CILINDROS DE GAS. *STEEL SHEETS, PLASTES AND STRIP FOR GAS CYLINDERS.*
Cód. Precio: B

NTC 522-1 Quinta actualización

CILINDROS DE ACERO CON COSTURA PARA GASES LICUADOS DE PETROLEO -GLP- CON CAPACIDAD DESDE 5 Kg INCLUIDO, HASTA 46 Kg EXCLUIDO. *WELDED STEEL CYLINDERS FOR LIQUEFIED PETROLEUM GASES (LPG) OF 5 kg INCLUDED UP TO 46 kg EXCLUDED CAPACITY.*
Cód. Precio: E

NTC 522-2 Primera actualización

RECIPIENTES METALICOS. REVISION Y MANTENIMIENTO DE CILINDROS DE ACERO CON COSTURA PARA GASES LICUADOS DEL PETROLEO -GLP- CON CAPACIDAD DESDE 5 Kg INCLUIDO HASTA 46Kg EXCLUIDO. *METALLIC CONTAINERS. REVISION AND MAINTENANCE OF WELDED STEEL CYLINDERS FOR LIQUEFIE EXCLUDED CAPACITY.*
Cód. Precio: C

NTC 2303 Primera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ESPECIFICACIONES PARA GASES LICUADOS DEL PETRÓLEO.

PETROLEUM AND BY PRODUCTS. SPECIFICATION FOR LIQUEFIED PETROLEUM (LP) GASES.

Cód. Precio: B

NTC 2515 Segunda actualización

METODO PARA DETERMINAR LA CORROSION DE LA LAMINA DE COBRE DEBIDA A GASES LICUADOS DEL PETROLEO (GLP).

STANDARD TEST METHOD FOR COPPER STRIP CORROSION BY LIQUEFIED PETROLEUM (LP) GASES.

Cod. Precio: B

NTC 2516 Segunda actualización

MUESTREO DE GASES LICUADOS DEL PETROLEO. (METODO MANUAL).

STANDARD PRACTICE FOR SAMPLING LIQUEFIED PETROLEUM (LP) GASES, MANUAL METHOD.

Cod. Precio: B

NTC 2517 Segunda actualización

METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR RESIDUOS EN LOS GASES LICUADOS DEL PETROLEO.

STANDARD TEST METHOD FOR RESIDUES IN LIQUEFIED PETROLEUM (LP) GASES.

Cod. Precio: B

NTC 2518 Primera actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA EL ANÁLISIS DE GASES DEL PETRÓLEO - GLP - Y POLIPROPILENO CONCENTRADO POR CROMATOGRAFÍA DE GASES.

TEST METHOD FOR ANALYSIS OF LIQUEFIED PETROLEUM (GLP) GASES AND PROPENE CONCENTRATES BY GAS CHROMA-TOGRAPHY

Cód. Precio: B

NTC 2521 Segunda actualización

METODO PARA LA DETERMINACION DE LA DENSIDAD O DENSIDAD RELATIVA DE HIDRO-CARBURROS LIVIANOS POR MEDIO DEL HIDROMETRO BAJO PRESION.

STANDARD TEST METHOD FOR DENSITY OR RELATIVE DENSITY OF LIGHT HYDROCARBONS BY PRESSURE HYDROMETER.

Cod. Precio: B

NTC 2562 Primera actualización

PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. GASES LICUADOS DE PETRÓLEO. DETERMINACIÓN DE LA PRESION MANOMETRICA DE VAPOR.

PETROLEUM AND BY PRODUCTS. LIQUIFIED PETROLEUM GASES. DETERMINATION OF MANOMETRIC VAPOUR PRESSURE.

Cód. Precio: B

NTC 2563 Segunda actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA VOLATILIDAD DE LOS GASES LICUADOS DEL PETRÓLEO.

STANDARD TEST METHOD FOR VOLATILITY OF LIQUEFIED PETROLEUM (LP) GASES.

Cód. Precio: B

NTC 3561 Segunda actualización

ESPECIFICACIONES PARA TUBERIAS FLEXIBLES NO METALICAS -MANGUERAS- Y CONECTORES USADOS EN INSTALACIONES DE ARTEFACTOS A GAS

QUE UTILICEN GLP -FASE VAPOR-, AIRE CON MEZCLA DE GAS PROPANO O GAS NATURAL.

SPECIFICATIONS FOR NONMETALLIC FLEXIBLE PIPING -HOSES- AND CONNECTORS USED IN INSTALLATIONS OF LGP -VAPOUR PHASE-, AIR MIXED WITH PROPANE GAS OR NATURAL GAS APPLIANCES.

Cod. Precio: H

75.180 EQUIPO PARA LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y DE GAS NATURAL

75.180.01 Equipo para la industria del petróleo y de gas natural en general

NTC 3853

EQUIPO, ACCESORIOS, MANEJO Y TRANSPORTE DE GLP.

LP-GAS EQUIPMENT, APPLIANCES, TRANSFER LIQUID AND TRANSPORTATION.

Cód. Precio: J

NTC 3853-1

INSTALACION DE SISTEMAS DE G.L.P. (GASES LICUADOS DEL PETRÓLEO).

LPG (LIQUEFIED PETROLEUM GAS) SYSTEMS INSTALLING

Cód. Precio: H

75.200 EQUIPO DE MANEJO DE PRODUCTOS DE PETRÓLEO Y DE GAS NATURAL

NTC 1091 Cuarta actualización

VALVULAS PARA RECIPIENTES PORTATILES PARA GASES LICUADOS DEL PETROLEO HASTA 109 LITROS DE CAPACIDAD DE AGUA.

VALVES FOR PORTABLE VESSELS FOR LPG UP TO 109 L WATER CAPACITY

Cod. Precio: B

NTC 2635

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL. COMPUESTOS SELLANTES PARA UNIONES DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA GAS NATURAL Y GASES LICUADOS DEL PETRÓLEO.

CHEMICAL PRODUCTS FOR INDUSTRIAL USE. SEALING COMPOUNDS FOR JOINT PIPES AND ACCESSORIES FOR NATURAL GAS AND LIQUEFIED PETROLEUM GAS.

Cód. Precio: B

NTC 2938

CAUCHO. MANGUERAS DE CAUCHO PARA EL SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES DESDE CAMIONES.

RUBBER. RUBBER HOSE FOR SUPPLY FUELS FROM TRUCK.

Cód. Precio: B

NTC 3260 Primera actualización

MANGUERAS FLEXIBLES Y ENSAMBLES PARA GASES LICUADOS GASES LICUADOS DEL PETRÓLEO (GLP). APLICACIONES EN DESCARGAS A GRANEL. ESPECIFICACIONES.

FLEXIBLE HOSES AND HOSE ASSEMBLIES FOR LIQUEFIED PETROLEUM GASES (LPG). BULK TRANSFER APPLICATIONS. SPECIFICATION.

Cód. Precio: E

NTC 3290

APARATOS MECANICOS. REGULADORES PARA GASES COMPRIMIDOS.

MECHANICAL EQUIPMENT. COMPRESSED GAS REGULATORS

Cód. Precio: B

NTC 3340

CAUCHO. MANGUERAS DE CAUCHO PARA SUCCION Y DESCARGA DE ACEITE.

RUBBER. RUBBER HOSES FOR OIL SUCTION AND DISCHARGE

Cód. Precio: A

NTC 3381

CAUCHO. MANGUERAS DE CAUCHO. DISPENSADORES DE COMBUSTIBLES. COMBUSTIBLES CONVENCIONALES DERIVADOS DEL PETRÓLEO.

RUBBER. RUBBER HOSES. MEASURED FUEL DISPENSING CONVENTIONAL PETROLEUM BASED FUELS

Cód. Precio: A

NTC 3538 Primera actualización

APARATOS MECANICOS. VALVULAS METALICAS PARA GAS ACCIONADAS MANUALMENTE PARA USO EN SISTEMAS DE TUBERIA CON PRESIONES MANOMETRICAS DE SERVICIO DESDE 6,8 kPa (1 psi) HASTA 861 kPa (125 psi). TAMAÑOS DESDE 6,35 mm (1/4 pulgadas) HASTA 50,8 mm (2 pulgadas).

MECHANICAL DEVICES. MANUALLY OPERATED GAS METALLIC VALVES FOR USE IN PIPING GAS HAVIGN WORKING GAGE PRESSURE FROM 6,8 kPa (1 psi) TO 861 kPa (125 psi). SIZES FROM 6,35mm (1/4 INCHES) TO 50,8mm (2 INCHES)

Cód. Precio: C

NTC 3727 Tercera actualización

REGULADORES DE PRESION PARA GAS NATURAL CON DISPOSITIVO INTERNO PARA ALIVIO DE SOBREPRESION.

SERVICE REGULATORS FOR NATURAL GAS WITH INTERNAL DEVICE OVER PRESSURE RELIEF.

Cod. Precio: B

NTC 3771 Primera actualización

VEHICULOS AUTOMOTORES. FUNCIONAMIENTO DE VEHICULOS CON GLP. CONVERSION DE MOTORES DE COMBUSTION INTERNA CON SISTEMA DE CARBURACION DEDICADA GASOLINA POR CARBURACION BICOMBUSTIBLE -GLP O GASOLINA- O DEDICADA GLP.

MOTOR VEHICLES. VEHICLE OPERATION WITH LP-GAS. CONVERSION OF INTERNAL COMBUSTION WITH GASOLINE DEDICATED CARBURATION

85.020 PROCESOS DE PRODUCCIÓN DEL PAPEL**NTC 2590 Primera actualización**

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. CAOLIN PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON.

RAW MATERIALS FOR THE INDUSTRY OF PAPER AND CARTON. KAOLIN FOR THE INDUSTRY OF PAPER AND BOARD.

Cód. Precio: E

NTC 2657

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. RESINAS. DETERMINACIÓN DEL FORMOL LIBRE.

RAW MATERIALS FOR PAPER AND BOARD. RESINS FREE FORMOL DETERMINATION

Cód. Precio: A

NTC 2658

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. RESINAS. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE SÓLIDOS.

RAW MATERIAL FOR THE INDUSTRY OF PAPER AND BOARD. RESINS. SOLIDS CONTENTS DETERMINATION

Cód. Precio: A

NTC 2659

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. RESINAS. UREA FORMALDEHIDO. DETERMINACION DE LA SOLUBILIDAD Y DILUCION EN AGUA.

RAW MATERIAL FOR PAPER AND BOARD. UREA FORMALDEHYDES RESINS. SOLUBILITY AND WATER DILUTION DETERMINATION.

Cod. Precio: A

NTC 2660

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. RESINAS. DETERMINACIÓN DEL COLOR APHA.

RAW MATERIAL FOR PAPER AND BOARD. RESINS. APHA COLOR DETERMINATION

Cód. Precio: A

NTC 2907

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y CARTON. RESINA DE UREA FORMALDEHIDO. CATIONICA.

RAW MATERIAL FOR THE PAPER AND PAPERBOARD INDUSTRY. FORMALDEHIDE UREA RESIN. CATHIONIC.

Cód. Precio: B

NTC 2953

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL Y DEL CARTON. RESINA DE MELAMINA FORMALDEHIDO.

RAW MATERIALS FOR THE PAPER AND BOARD INDUSTRY MELAMINE FORMALDEHYDE RESIN.

Cód. Precio: B

NTC 2954

MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA DE PAPEL Y CARTON. ENCOLANTES INTERNOS DERIVADOS DE LA COLOFONIA. RESINATOS FORTIFICADOS.

RAW MATERIALS FOR THE INDUSTRY OF PAPER AND BOARD INTERNAL ROSIN DERIVED FROM THE COLOFONIA. RESINATE FORTIFIED.

Cód. Precio: C

85.040 PULPAS**NTC 417**

PULPAS. DEFINICIONES Y CLASIFICACION. PULPS. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION

Cód. Precio: A

NTC 687

PULPAS PARA PAPEL. PREPARACIÓN PARA ANÁLISIS. MÉTODO DEL BATIDOR.

PAPER PULP. PREPARATION FOR TESTING. MIXER METHOD

Cód. Precio: A

NTC 690

PAPELES. CARTULINAS Y CARTONES. PULPAS. FORMACION DE HOJAS PARA ANÁLISIS FISICOS.

PAPERS. BOARD AND BRISTOL BOARD. PREPARATION OF LABORATORY SHEETS FOR PHYSICAL TESTING

Cód. Precio: B

NTC 691

PAPELES. CARTULINAS Y CARTONES. PULPAS. DETERMINACIÓN DE LA FACILIDAD DE DRENAJE.

PAPERS BOARD AND BRISTOL BOARD. PULPS DETERMINATION OF DRAINAGE FACILITIES.

Cód. Precio: B

NTC 697

PULPAS PARA PAPEL. MÉTODO PARA DETERMINAR LAS CELULOSAS ALFA, BETA Y GAMA.

PAPER AND PULPS. DETERMINATION OF ALPHA, BETHA AND GAMMA CELLULOSES

Cód. Precio: B

NTC 727 Primera actualización

PULPAS PARA PAPEL. MÉTODOS DE MUESTREO Y ENSAYO PARA DETERMINAR LA HUMEDAD.

PULPS FOR PAPER. METHODS OF SAMPLING AND TEST TO DETERMINATE MOISTURE CONTENT.

Cód. Precio: B

NTC 781

FORMACION MANUAL DE HOJAS DE PULPAS PARA ENSAYO DE SUS PROPIEDADES OPTICAS.

PULPS. MANUAL FORMATION OF SHEETS FOR TESTING OF OPTICAL PROPERTIES

Cód. Precio: A

NTC 782

PULPAS. DETERMINACIÓN DE SUS PROPIEDADES FISICAS.

PULPS. DETERMINATION OF PHYSICAL PROPERTIES.

Cód. Precio: B

NTC 998

PULPAS CELULOSICAS. DETERMINACIÓN DE LIGNINA.

CELLULOSIC PULPS. DETERMINATION OF LIGNIN CONTENT

Cód. Precio: A

NTC 1105

PULPAS. DETERMINACIÓN DE LA SUCIEDAD.

PULPS. DETERMINATION OF DIRT CONTENT.

Cód. Precio: A

NTC 1126

PULPAS. DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD DE FIBRA POR EL MÉTODO DE CLASIFICACIÓN.

PULPS. FIBRE LENGTH DETERMINATION BY CLASSIFICATION METHOD

Cód. Precio: B

NTC 1284

PULPAS. DETERMINACIÓN DEL NUMERO KAPPA.

PULPS. DETERMINATION OF KAPPA NUMBER.

Cód. Precio: B

NTC 1403

PAPEL. PULPAS. DETERMINACIÓN DE LA CONSISTENCIA DE LAS SUSPENSIONES.

PAPER. PULPS. DETERMINATION OF SUSPENSION CONSISTENCY

Cód. Precio: A

85.060 PAPEL Y CARTÓN**NTC 322 Segunda actualización**

METODO PARA DETERMINAR EL ESPESOR (CALIBRE) DEL PAPEL, CARTON Y CARTON COMBINADO.

THICKNESS (CALIPER) OF PAPER, PAPERBOARD AND COMBINED BOARD.

Cod. Precio: B

NTC 323

MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL CARTON AL REVENTAMIENTO POR PRESION.

BOARD. DETERMINATION OF BURSTING STRENGTH OF PAPERBOARD AND LINER BOARD

Cód. Precio: A

NTC 324

MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL PAPEL Y DEL CARTON AL RASGADO INTERNO.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF INTERNAL TEARING RESISTANCE.

Cód. Precio: B

NTC 325 Primera actualización

MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL PAPEL AL ESTALLIDO POR PRESION.

BURSTING STRENGTH OF PAPER.

Cód. Precio: B

NTC 333 Primera actualización

ATMOSFERAS ESTANDAR DE ACONDICIONAMIENTO Y ENSAYO PARA PAPEL, CARTON, PULPA (PULP HANDSHEETS) Y LOS PRODUCTOS RELACIONADOS

STANDARD CONDITIONING AND TESTING ATMOSPHERES FOR PAPER, BOARD, PULP HANDSHEETS, AND RELATED PRODUCTS

Cód. Precio: B

NTC 334 Segunda actualización

METODO PARA DETERMINAR LA HUMEDAD EN PULPA, PAPEL Y CARTON.

MOISTURE IN PULP, PAPER AND BOARD.

Cod. Precio: B

NTC 352 Segunda Actualización

DETERMINACION DEL GRAMAJE (MASA POR UNIDAD DE AREA) DEL PAPEL Y CARTON (METODO TAPPI).

DETERMINATION OF GRAMMAGE OF PAPER AND PAPER AND PAPERBOARD (WEIGHT PER UNIT AREA)(TAPPI METHOD).

Cod. Precio: B

NTC 358 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL PAPEL AL PLEGADO CONTINUO - PRBADADOR MIT -.

PAPER AND BOARD. FOLDING ENDURANCE OF PAPER (MIT TESTER).

Cód. Precio: B

NTC 363

MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL PAPEL A LA ROTURA POR TRACCION.

PAPER. DETERMINATION OF TENSILE BREAKING STRENGTH METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 367 Cuarta actualización

MUESTREO Y ACEPTACION DE UN LOTE INDIVIDUAL DE PAPEL, CARTON, CARTON PARA EMPAQUE O PRODUCTOS RELACIONADOS.

SAMPLING AND ACCEPTING A SINGLE LOT OF PAPER, PAPERBOARD, CONTAINERBOARD OR RELATE PRODUCT.

Cód. Precio: D

NTC 368

CARTON CORRUGADO Y CARTON DE FIBRA SÓLIDA. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL REVENTAMIENTO POR PRESION.

BOARD. CORRUGATED AND FIBRE BOARD. DETERMINATION OF BURSTING PRESSURE.

Cód. Precio: A

NTC 371

MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CENIZAS EN PAPEL Y CARTON.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF ASH CONTENT IN PAPER AND BOARD.

Cód. Precio: A

NTC 381 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. RIGIDEZ DEL PAPEL Y DEL CARTON (PROBADOR DE RIGIDEZ TIPO TABER).

STIFFNESS OF PAPERBOARD. (TABER - TYPE STIFFNESS TESTER).

Cód. Precio: B

NTC 389

PAPEL Y CARTON. MÉTODOS PARA DETERMINAR LA DIRECCION DE FABRICACION.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF DIRECTION OF MANUFACTURE.

Cód. Precio: A

NTC 406 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA RUGOSIDAD / LISURA. (MÉTODOS DE SALIDA DEL AIRE). PARTE 3: MÉTODO SHEFFIELD.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF ROUGHNESS / SMOOTHNESS (AIR LEAK METHODS) PART 3: SHEFFIELD METHOD

Cód. Precio: C

NTC 466 Segunda actualización

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR EL RESPLANDOR DE LA PULPA, EL PAPEL Y EL CARTON (REFLECTANCIA DIRECCIONAL A 457 nm).

PAPER AND BOARD. BRIGHTNESS OF PULP, PAPER AND PAPERBOARD (DIRECTIONAL REFLECTANCE AT 457 nm).

Cód. Precio: C

NTC 596

CARTON Y PAPEL. DETERMINACIÓN DE LA ABSORCION DE AGUA. MÉTODO DE COBB.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF WATER ABSORPTION.

Cód. Precio: A

NTC 721

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD AL AGUA. MÉTODO DEL INDICADOR SECO.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF WATER PERMEANCE. DRY INDICATOR METHOD. PERMEABILITY.

Cód. Precio: A

NTC 780 Primera actualización

PAPELES HIDROFILOS. DETERMINACIÓN DE LA ABSORCION DE AGUA.

WATER ABSORBENCY OF BIBULOUS PAPERS.

Cód. Precio: A

NTC 802

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF VAPOUR WATER PERMEANCE.

Cód. Precio: A

NTC 803 Segunda actualización

OPACIDAD DEL PAPEL (15% DE ILUMINANTE DIFUSO A, FONDO CON REFLECTANCIA DEL 89% Y FONDO DE PAPEL).

OPACITY OF PAPER (15% DIFFUSE ILLUMINANT A, 89 % REFLECTANCE BACKING AND PAPER BACKING.

Cód. Precio: B

NTC 810

PAPELES EXTENSIBLES. DETERMINACIÓN DE LA ABSORCION DE ENERGIA DE TRACCION.

EXTENSIBLE PAPERS. DETERMINATION OF INPUT ENERGY BY TRACTION

Cód. Precio: A

NTC 830

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DEL ALARGAMIENTO.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF ELONGATION.

Cód. Precio: A

NTC 831 Primera actualización

RESISTENCIA DEL PAPEL AL PASO DEL AIRE (METODO GURLEY)

AIR RESISTANCE OF PAPER (GURLEY METHOD).

Cod. Precio: B

NTC 841

PAPEL. PULPAS. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE CENIZAS.

PAPER. PULP. DETERMINATION OF ASH CONTENT.

Cód. Precio: A

NTC 848 Primera actualización

PAPELY CARTÓN. MÉTODO PARA DETERMINAR LA CONCENTRACIÓN DE IONES HIDRÓGENO -pH- EN EXTRACTOS DE PAPEL. MÉTODO DE EXTRACCIÓN EN FRÍO.

PAPER AND BOARD. HYDROGEN ION CONCENTRATION -pH- OF PAPER EXTRACTS COLD EXTRACTION METHOD.

Cód. Precio: B

NTC 973 Segunda actualización

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION VERTICAL DEL CARTON CORRUGADO (PRUEBA DE COLUMNA CORTA).

PAPER AND BOARD. EDGEWISE COMPRESSIVE STRENGTH OF CORRUGATED FIBERBOARD (SHORT COLUMN TEST).

Cód. Precio: B

NTC 1066 Segunda actualización

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO HORIZONTAL DEL CARTON CORRUGADO (MÉTODO DE COLUMNA FLEXIBLE).

PAPER AND BOARD. FLAT CRUSH TEST CORRUGATED BOARD (FLEXIBLE BEAM METHOD).

Cód. Precio: B

NTC 1167

TERMINOS MAS USADOS EN LA INDUSTRIA

DEL PAPEL (TIPOS DE PAPELES Y CARTONES).
PAPER. COMMON TERMINOLOGY (TYPE OF PAPERS AND CARD BOARDS)
Cód. Precio: A

NTC 1168 Primera actualización

RESISTENCIA SUPERFICIAL DEL PAPEL (ENSAJO DE PERFORACION DE LA CERA).
SURFACE STRENGTH OF PAPER (WAX PICK TEST)
Cód. Precio: A

NTC 1200

PAPELES Y CARTONES PARA IMPRESION. DETERMINACIÓN DE LA ABSORBENCIA DE TINTA.
PAPER AND BOARD FOR PRINTS. DETERMINATION OF INK ABSORPTION IN LETTERPRESS PRINTS.
Cód. Precio: A

NTC 1344

PAPELES Y CARTONES PARA IMPRESION. DETERMINACIÓN DE LA EFICIENCIA SUPERFICIAL.
PRINTING PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF SUPERFICIAL EFFICIENCY.
Cód. Precio: A

NTC 1365

PAPELES Y CARTONES PARA IMPRESION. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESPRENDIMIENTO DE LA SUPERFICIE (MÉTODO IGT).
PRINTING PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF SURFACE PEELING RESISTANCE (IGT METHOD)
Cód. Precio: B

NTC 1425

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA ESTABILIDAD DIMENSIONAL.
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF DIMENSIONAL STABILITY.
Cód. Precio: A

NTC 1583 Primera actualización

RUGOSIDAD DEL PAPEL Y CARTON (MÉTODO SHEFFIELD).
ROUGHNESS OF PAPER AND PAPERBOARD (SHEFFIELD METHOD).
Cód. Precio: C

NTC 2344

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD AL AIRE (INTERVALO MEDIO) MÉTODO SHEFFIELD.
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF AIR PERMEABILITY. (MEDIUM RANGE). SHEFFIELD METHOD.
Cód. Precio: C

NTC 2671

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA OPACIDAD DEL PAPEL, MÉTODO DE LA REFLECTANCIA DIFUSA (FONDO DE PAPEL).
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF OPACITY (PAPER BACKING) DIFFUSE REFLECTANCE METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 2672

PAPEL Y CARTON. MEDIDA DEL FACTOR DE REFLECTANCIA DIFUSA AZUL (BLANQUERA ISO).
PAPER AND BOARD. MEASUREMENT OF DIFFUSE BLUE REFLECTANCE FACTOR (ISO BRIGHTNESS)
Cód. Precio: A

NTC 2717

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESPRENDIMIENTO SUPERFICIAL. MÉTODO CON INCREMENTO DE VELOCIDAD UTILIZANDO EL PROBADOR I.G.T. MODELO ELÉCTRICO.
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF RESISTANCE TO PICKING. ACCELERATING SPEED METHOD USING THE IGT TESTER (ELECTRICAL MODEL)
Cód. Precio: C

NTC 2721

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESPRENDIMIENTO SUPERFICIAL. MÉTODO CON INCREMENTO DE VELOCIDAD UTILIZANDO EL PROBADOR I.G.T. PENDULAR O DE RESORTE.
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF RESISTANCE TO PICKING. ACCELERATING SPEED METHOD USING THE IGT (PENDULUM OR SPRING MODEL)
Cód. Precio: B

NTC 4183

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION VERTICAL DE CARTON CORRUGADO. EMPLEANDO PROBETAS EN FORMA DE CUELLO.
PRODUCTS OF PAPER AND BOARD. EDGE CRUSH TEST USING NECKDOWN
Cód. Precio: B

NTC 4207

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR EL RESPLANDOR DIFUSO DE LA PULPA ($d/0^\circ$).
PAPER AND BOARD. DIFFUSE BRIGHTNESS OF PULP ($d/0^\circ$)
Cód. Precio: B

NTC 4208

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR LAS DIMENSIONES DE CONSTRUCCION DE LAS CAJAS.
PAPER AND BOARD. BOX BLANK DIMENSIONING.
Cód. Precio: A

NTC 4260

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR EL COLOR DEL PAPEL Y CARTON (GEOMETRIA $45^\circ/0^\circ$).
PAPER AND BOARD. COLOR OF PAPER AND PAPERBOARD ($45^\circ/0^\circ$ GEOMETRY)
Cód. Precio: B

NTC 4684

PAPEL Y CARTÓN. MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL CARTÓN CORRUGADO AL

APLASTAMIENTO HORIZONTAL - MÉTODO DEL SOPORTE RIGIDO-.
PAPER AND BOARD. FLAT CRUSH TEST OF CORRUGATED BOARD -RIGID SUPPORT METHOD-
Cód. Precio: A

NTC 4809

PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA FLEXION -RIGIDEZ- DEL PAPEL -PROBADOR TIPO TABER CONFIGURADO DE 0 A 10 UNIDADES DE RIGIDEZ TABER-
BENDING RESISTANCE -STIFFNESS- OF PAPER -TABER-TYPE- TESTER IN 0 TO 10 TABER STIFFNESS UNIT CONFIGURATION.
Cód. Precio: B

NTC 4849

PAPEL Y CARTON. MEDICION DEL pH DE LA SUPERFICIE DEL PAPEL.
PAPER AND BOARD. SURFACE pH MEASUREMENT OF PAPER.
Cód. Precio: B

NTC 5272

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN VERTICAL DEL CARTÓN CORRUGADO USANDO EL MÉTODO DE MORDAZA (PRUEBA DE COLUMNA CORTA).
EDGEWISE COMPRESSIVE STRENGTH OF CORRUGATED FIBERBOARD USING THE CLAMP METHOD (SHORT COLUMN TEST)
Cód. Precio: C

NTC 5280

PAPEL Y CARTON. DETERMINACION DEL GRAMAJE (METODO ISO).
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF GRAMMAGE. (ISO METHOD).
Cód. Precio: B

NTC 5311

PAPEL Y CARTON. DETERMINACION DEL ENCOCAMIENTO - CURL - USANDO UNA SOLA PIEZA DE ENSAYO SUSPENDIDA VERTICALMENTE.
PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF CURL USING A SINGLE VERTICALLY SUSPENDED TEST PIECE.
Cód. Precio: C

NTC 5312

PAPEL Y CARTON. PAPEL CORTADO EN TAMAÑO PARA OFICINA. MEDIDA DE ENCOCAMIENTO (CURL) EN UN PAQUETE DE HOJAS.
PAPER AND BOARD - CUT-SIZE OFFICER PAPER - MEASUREMENT OF CURL IN A PACK OF SHEETS.
Cód. Precio: C

NTC 5342

PAPEL Y CARTON. MUESTREO PARA DETERMINAR LA CALIDAD PROMEDIO.
PAPER AND BOARD. SAMPLING TO DETERMINE AVERAGE QUALITY.
Cód. Precio: C

NTC-ISO 8791-1

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE LA RUGOSIDAD/LISURA (MÉTODOS DE SALIDA DE AIRE). PARTE 1: MÉTODO GENERAL.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF ROUGHNESS/SMOOTHNESS (AIR LEAK METHODS). PART 1: GENERAL METHOD.

Cód. Precio: A

NTC-ISO 8791-2

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE ASPEREZA/SUAVIDAD (MÉTODOS DE FUGA DE AIRE).: PARTE 2: MÉTODO DE BENDTSEN.

PAPER AND BOARD-DETERMINATION OF ROUGHNESS/SMOOTHNESS (AIR LEAK METHODS) PART 2: BENTSEN METHOD.

Cód. Precio: C

NTC-ISO 8791-4

PAPEL Y CARTON. DETERMINACIÓN DE ASPEREZA/SUAVIDAD (MÉTODOS DE FUGA DE AIRE). PARTE 4 MÉTODO PRINT-SURF.

PAPER AND BOARD. DETERMINATION OF ROUGHNESS/SMOOTHNESS. (AIR LEAK METHODS). PART 4 PRINT-SURF METHOD.

Cód. Precio: D

85.080 PRODUCTOS DE PAPEL

NTC 453

CARTONES PLEGABLES Y NO PLEGABLES. BOARD. FOLDING AND NOT FOLDING.

Cód. Precio: A

NTC 466 Segunda actualización

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. MÉTODO PARA DETERMINAR EL RESPLANDOR DE LA PULPA, EL PAPEL Y EL CARTON (REFLECTANCIA DIRECCIONAL A 457 nm). PAPER AND BOARD. BRIGHTNESS OF PULP, PAPER AND PAPERBOARD (DIRECTIONAL REFLECTANCE AT 457 nm).

Cód. Precio: C

NTC 492

CAJAS PLEGADIZAS. ESPECIFICACIONES Y TOLERANCIAS. FOLDING BOXES. SPECIFICATIONS AND TOLERANCES

Cód. Precio: A

NTC 909

SACOS DE PAPEL PARA EMPAQUE. ESPECIFICACIONES.

PAPER BAGS FOR PACKING. SPECIFICATIONS

Cód. Precio: B

NTC 910

CARTULINAS BRISTOL. ESPECIFICACIONES. BRISTOL BOARD. SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: A

NTC 1331 Segunda actualización

PAPEL HIGIENICO EN ROLLOS. ESPECIFICACIONES.

TOILET-ROLL. SPECIFICATIONS

Cód. Precio: A

NTC 1435 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. PAPEL PARA FORMULARIOS (FORMAS CONTINUAS).

PAPER FOR FORMS (CONTINUOUS FORMS).

Cód. Precio: A

NTC 1539 Primera actualización

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. PAPEL PARA IMPRESION LITOGRAFICA (PAPEL OFFSET). PAPER AND CARDBOARD PRODUCTS. PAPER FOR FORMS (CONTINUOUS FORMS)

Cód. Precio: B

NTC 1673 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. PAPEL PARA ESCRIBIR E IMPRIMIR.

PAPER AND BOARD. WRITING AND PRINTING PAPER

Cód. Precio: A

NTC 1723

PAPEL Y CARTON. CONOS DE CARTON DE 9 GRADOS 15 MINUTOS PARA BOBINADO DE HILAZAS.

PAPER AND BOARD. 9 GRADES 15 MINUTES WINDING CONE FOR YARNS

Cód. Precio: B

NTC 1866

PAPEL Y CARTON. CENTROS DE CARTON PARA ROLLOS.

PAPER AND BOARD. ROLL CENTER OF BOARD

Cód. Precio: A

NTC 1870

PAPEL Y CARTON. PAPEL PARA CUADERNOS GRAPADOS PARA ESCRITURA.

PAPER AND BOARD. PAPER FOR NOTEBOOK STAPLED FOR WRITTING.

Cód. Precio: A

NTC 1976

PAPEL Y CARTON. CENTROS Y ENVASES DE CARTON. MÉTODOS DE ENSAYO.

PAPER AND BOARD. CENTERS AND PACKING BOARD. TEST METHOD

Cód. Precio: C

NTC 2511

PAPEL Y CARTON. BASES PARA PAPEL CARBÓN.

PAPER AND BOARD. BASES FOR CARBON PAPER

Cód. Precio: A

NTC 2773

EQUIPO Y UTILES DE OFICINA. CARPETA DE CARTON PARA ARCHIVO.

EQUIPMENT AND OFFICE IMPLEMENTS. FOLDERS FOR FILES

Cód. Precio: B

NTC 2882 Tercera actualización

PRODUCTOS ABSORBENTES PARA PROTECCION SANITARIA. PAÑALES DESECHABLES

ABSORBENT PRODUCTS FOR SANITARY PROTECTION. SCRAPPABLE DISPOSABLE DIAPERS.

Cód. Precio: C

NTC 2904

PAPEL Y CARTON. PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. CUADERNOS GRAPADOS PARA ESCRITURA. BOARD AND PAPER. PRODUCTS FOR PAPER AND BOARD. STAPLED NOTEBOOK FOR WRITING

Cód. Precio: B

NTC 3532

PRODUCTOS ABSORBENTES PARA PROTECCION SANITARIA. TELA NO TEJIDA.

ABSORBENT PRODUCTS FOR SANITARY PROTECTION. NON WOVEN FABRIC

Cód. Precio: B

NTC 3589

PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON. PAPEL CARBÓN.

PAPER AND BOARD PRODUCTS. CARBON PAPER.

Cód. Precio: B

NTC 3604 Segunda actualización

PRODUCTOS ABSORBENTES PARA PROTECCION SANITARIA. TOALLAS HIGIÉNICAS Y PROTECTORES.

ABSORBENT PRODUCTS FOR SANITARY PROTECTION. SANITARY PADS AND PANTYLINERS.

Cód. Precio: D

NTC 4436

INFORMACION Y DOCUMENTACION. PAPEL PARA DOCUMENTOS DE ARCHIVO. REQUISITOS PARA LA PERMANENCIA Y DURABILIDAD.

INFORMATION AND DOCUMENTATION. ARCHIVAL PAPER. REQUIREMENTS FOR PERMANENCE AND DURABILITY.

Cód. Precio: A

NTC 4568

INFORMACION Y DOCUMENTACION. PAPELES PARA DOCUMENTOS. REQUISITOS DE PERMANENCIA.

INFORMATION AND DOCUMENTATION. PAPER FOR DOCUMENTS. REQUIREMENTS FOR PERMANENCE.

Cód. Precio: B

NTC 4571

SERVILLETAS DE PAPEL. ESPECIFICACIONES.

PAPER NAPKINS. SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: A

85.080.10 Papel de oficina

NTC 2484 Primera actualización

PAPEL Y CARTON. PAPEL PARA FOTOCOPIA - ELECTROFOTOGRAFIA -

PAPER AND BOARD. PAPER FOR PHOTOCOPY (ELECTROPHOTOGRAPHY).

Cod. Precio: B

91.010 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN**91.010.10 Industria de la construcción****NTC 5154**

PROCEDIMIENTO PARA EL ESTUDIO, TRAMITE Y EXPEDICION DE LICENCIAS DE URBANISMO Y CONSTRUCCION.

PROCEDURE FOR THE STUDY, PROCEEDING AND ISSUE OF URBANISM AND CONSTRUCTION LICENSES.

Cód. Precio: E

91.010.30 Aspectos técnicos**NTC 45 Segunda actualización**

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. COORDINACION MODULAR DE LA CONSTRUCCION. BASES, DEFINICIONES Y CONDICIONES GENERALES.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MODULATE COORDINATION OF CONSTRUCTION. BASES, DEFINITIONS AND GENERAL CONDITIONS

Cód. Precio: D

NTC 651 Primera actualización

ALTURAS MODULARES DE PISO A PISO Y LOCALES.

MODULAR ALTITUDE. FLOOR BY FLOOR AND PREMISES

Cód. Precio: A

NTC 927 Primera actualización

COORDINACION MODULAR. MEDIDAS PARA PANELES VERTICALES MODULARES.

MODULAR COORDINATION. MEASURES FOR MODULAR VERTICAL PANELS

Cód. Precio: A

NTC 1316 Primera actualización

COORDINACION MODULAR. DIMENSIONES MODULAR Y SUBMODULARES.

MODULAR COORDINATION. MODULAR AND SUBMODULAR DIMENSIONS

Cód. Precio: A

NTC 2332

CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES. COORDINACION MODULAR. PRINCIPIOS Y REGLAS.

BUILDING CONSTRUCTION. DRAWINGS. MODULAR COORDINATION. PRINCIPLES AND RULES

Cód. Precio: B

91.040 EDIFICACIONES**91.040.10 Edificaciones públicas****NTC 4595**

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. PLANEAMIENTO Y DISEÑO DE INSTALACIONES Y AMBIENTES ESCOLARES.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PLANNING AND DESIGN OF SCHOOL FACILITIES AND ENVIRONMENTS.

Cód. Precio: G

NTC 4596

SEÑALIZACIÓN. SEÑALIZACIÓN PARA INSTALACIONES Y AMBIENTES ESCOLARES.

SIGNALING. SIGNALING FOR SCHOOL FACILITIES AND ENVIRONMENTS.

Cód. Precio: E

91.040.99 Otras edificaciones**NTC 5351**

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. PARADEROS ACCESIBLES PARA TRANSPORTE PUBLICO, COLECTIVO Y MASIVO DE PASAJEROS.

ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. ACCESSIBLE BUS STOPS FOR PUBLIC, COLLECTIVE AND MASSIVE TRANSPORTATION.

Cód. Precio: B

91.060 ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN**91.060.10 Muros, divisiones, fachadas****NTC 1550**

PLASTICOS. RECUBRIMIENTOS VINILICOS CON SOPORTE DE PAPEL PARA DECORACIONES DE PAREDES.

PLASTICS. VINYL COATING WITH PAPER SUPPORT FOR WALL DECORATION

Cód. Precio: C

NTC 2673-1

MADERAS. LAMINADOS DECORATIVOS DE ALTA PRESION. LAMINAS FABRICADAS A PARTIR DE RESINAS TERMOESTABLES. PARTE 1. CLASIFICACIÓN Y ESPECIFICACIONES.

WOOD. HIGH-PRESSURE DECORATIVE LAMINATES- SHEETS MADE FROM THERMOSETTING RESINS. PART 1. CLASSIFICATION AND SPECIFICATIONS.

Cód. Precio: D

NTC 4072

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACIÓN DE LA CONTRACCION LINEAL POR SECADO EN UNIDADES (BLOQUES Y LADRILLOS) DE CONCRETO PARA MAMPOSTERIA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR DRYING SHRINKAGE OF CONCRETE BLOCK.

Cód. Precio: C

NTC 5324

BLOQUES DE SUELO CEMENTO PARA MUROS Y DIVISIONES. DEFINICIONES. ESPECIFICACIONES. METODOS DE ENSAYO. CONDICIONES DE ENTREGA.

GROUND BLOCKS CEMENT FOR WALLS AND DIVISIONS. DEFINITIONS. SPECIFICATIONS. TEST METHODS. CONDITIONS OF DELIVERY.

Cód. Precio: F

91.060.20 Techos**NTC 160 Tercera actualización**

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PLACAS ONDULADAS DE ASBESTO CEMENTO PARA CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. ASBESTOS- CEMENT CORRUGATED SHEETS FOR COVERING AND SHEATHING

Cód. Precio: B

NTC 275 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. USO DE LAS PLACAS ONDULADAS DE ASBESTO CEMENTO.

ASBESTOS CEMENT CORRUGATED SHEETS FOR USE

Cód. Precio: C

NTC 809 Cuarta actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PLACAS PLANAS DE ASBESTO CEMENTO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENT ASBESTOS FLAT SHEETS.

Cód. Precio: B

NTC 1919 Primera actualización

LAMINAS ONDULADAS DE ACERO GALVANIZADO.

CORRUGATED GALVANIZED STEEL SHEETS

Cód. Precio: B

NTC 2086 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TEJAS DE ARCILLA.

CLAY TILE

Cód. Precio: B

NTC 2571

METALES NO FERROSOS. LAMINAS ONDULADAS O TRAPEZOIDALES DE ALUMINIO (TEJAS).

NON-FERROUS METALS. UNULATING PLATES OR ALUMINIUM TRAPEZOIDAL

Cód. Precio: D

NTC 3487

PLACAS ONDULADAS DE ASBESTO-CEMENTO-CELULOSA PARA CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS.

ASBESTOS - CEMENT - CELLULOSE CORRUGATED SHEETS AND FITTINGS FOR ROOFING AND CLADDING

Cód. Precio: B

NTC 4593

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TEJAS DE CONCRETO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETE ROOFING TILES.
 Cód. Precio: D

91.060.30 Pisos, techos y escaleras

NTC 544 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS. MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA QUÍMICA DE RECUBRIMIENTOS DE PISOS NO TEXTILES RESILIENTES.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR SCRATCH RESISTANCE.
 Cód. Precio: A

NTC 606 Cuarta actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS COMPUESTAS DE VINILO. ESPECIFICACIONES.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR VINIL COMPOSITION FLOOR TILES.
 Cód. Precio: D

NTC 2895

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRÁCTICA RECOMENDADA PARA EL ACABADO DE PLACAS Y SOBREPISOS DE CONCRETO APTOS PARA RECIBIR IN SITU UN PISO DETERMINADO.
CODE OF PRACTICE FOR CONCRETE BASES AND SCREEDS TO RECEIVE IN-SITU FLOORINGS.
 Cód. Precio: E

NTC 4143 Segunda actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. EDIFICIOS, RAMPAS FIJAS.
ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. FIXED RAMPS.
 Cod. Precio: B

NTC 4145 Segunda actualización

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. EDIFICIOS. ESCALERAS.
ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS STAIRS.
 Cod. Precio: A

NTC 4412

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL TAMAÑO DE BALDOSAS PARA PISOS RESILIENTES POR EL MÉTODO DEL MEDIDOR DE DIAL.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR SIZE OF RESILIENT FLOOR TILE BY DIAL GAGE METHOD.
 Cód. Precio: A

NTC 4413

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL ESPESOR DE MATERIALES DE PISOS RESILIENTES DE SUPERFICIE PLANA.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR THICKNESS OF RESILIENT FLOORING MATERIALS HAVING FLAT SURFACES.
 Cód. Precio: A

NTC 4414

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ESCUADRIA DE BALDOSAS PARA PISOS RESILIENTES POR EL MÉTODO DEL MEDIDOR DEL DIAL.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR SQUARENESS OF RESILIENT FLOOR TILE BY DIAL GAGE METHOD
 Cód. Precio: A

NTC 4415

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL IMPACTO DE BALDOSAS PARA PISOS RESILIENTE.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR RESISTANCE TO IMPACT FOR RESILIENT FLOOR TILE
 Cód. Precio: A

NTC 4416

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DEFLEXION DE BALDOSAS PARA PISOS RESILIENTE.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR DEFLECTION OF RESILIENT FLOOR TILE.
 Cód. Precio: A

91.060.50 Puertas y ventanas

GTC 118

ACABADOS DE LA CONSTRUCCION. VENTANAS Y PUERTAS. ASPECTOS GENERALES.
CONSTRUCTION FINISHES. WINDOWS AND DOORS. GENERAL ASPECTS.
 Cod. Precio: G

NTC 455 Primera actualización

DIMENSIONES MODULARES DE VANOS PARA VENTANAS.
WINDOW OPENING. MODULUS DIMENSION
 Cód. Precio: A

NTC 503

DIMENSIONES MODULARES DE PUERTAS DE MADERA Y DE PUERTAS METÁLICAS.
WOOD DOORS AND METAL DOORS. MODULATE DIMENSIONS
 Cód. Precio: A

NTC 795 Tercera actualización

CHAPAS DE MADERA.
PANEL OF WOOD.
 Cód. Precio: A

NTC 1829 Primera actualización

MADERAS. PUERTAS DE MADERA. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN.
WOOD. WOOD DOORS. DEFINITIONS AND CLASSIFICATION.
 Cód. Precio: B

NTC 2569 Cuarta actualización

MADERA. PUERTAS PLANAS ENTAMBORADAS DE MADERA PARA INTERIORES.
WOODS. FLAT HOLLOW WOOD DOORS FOR USE INDOORS.
 Cód. Precio: D

NTC 3489 Segunda actualización

MADERAS. PUERTAS ENTABLERADAS.
WOOD. BOARDED DOORS.
 Cód. Precio: D

NTC 4401

BISAGRAS DE PALETA EN T, Y ALDABAS.
STRAP AND TEE HINGES AND HASPS.
 Cód. Precio: C

NTC 4493

MÉTODOS DE ENSAYO PARA LA SEGURIDAD DE ENSAMBLES DE PUERTAS CON BISAGRA LATERAL.
STANDARD TEST METHODS FOR SECURITY OF SWINGING DOOR ASSEMBLIES.
 Cód. Precio: F

91.080 ESTRUCTURAS DE EDIFICACIONES

91.080.20 Estructuras en madera**NTC 776 Primera actualización**

POSTES DE MADERA PARA LINEAS AEREAS DE ENERGIA. DEFINICIONES, CLASIFICACIÓN Y MÉTODOS DE ENSAYO.
WOOD POSTS FOR AERIAL ENERGY LINES. DEFINITIONS, CLASSIFICATION AND TEST METHODS
 Cód. Precio: C

NTC 1056 Primera actualización

POSTES DE EUCALIPTO PARA LINEAS AREAS DE ENERGIA Y TELECOMUNICACIONES.
EUCALYPTUS POSTS FOR AERIAL ENERGY LINES AND TELECOMMUNICATIONS LINES
 Cód. Precio: A

NTC 1966

MADERAS. POSTES DE MANGLE PARA LINEAS AEREAS DE ENERGIA Y TELECOMUNICACIONES.

WOOD. MANGROVE POSTS FOR ELECTRIC POWER AIR LINES AND TELECOMMUNICATIONS.

Cód. Precio: A

NTC 2222

MADERAS. POSTES DE PINO PARA LINEAS AEREAS DE ENERGIA Y TELECOMUNICACIONES.

WOOD. MANGROVE POSTS FOR ELECTRICAL POWER AIR LINES AND TELECOMMUNICATIONS.

Cód. Precio: A

NTC 2593

MADERAS. POSTES DE PINO PATULA PARA CERCAS.

WOOD. PINE PATULA POST FOR FENCE

Cód. Precio: A

NTC 5193

MÉTODOS DE ENSAYO ESTÁTICO PARA POSTES DE MADERA.

METHODS OF STATIC TESTS OF WOOD POLES.

Cód. Precio: F

91.080.30 Mampostería

NTC 3495 Primera actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE MURETES DE MAMPOSTERÍA.

TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF MASONRY PRISMS.

Cód. Precio: D

NTC 3690

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA PENETRACIÓN Y LA FILTRACIÓN DE AGUA A TRAVÉS DE MAMPOSTERÍA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR WATER PENETRATION AND LEAKAGE THROUGH MASONRY

Cód. Precio: B

NTC 3691

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA LA MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA A LA ADHERENCIA POR FLEXIÓN DE LA MAMPOSTERÍA.

STANDARD METHOD FOR MEASUREMENT OF MASONRY FLEXURAL BOND STRENGTH

Cód. Precio: C

NTC 4017

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYO DE UNIDADES DE MAMPOSTERÍA DE ARCILLA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHODS FOR SAMPLING AND TESTING MASONRY CLAY UNITS.

Cód. Precio: E

NTC 4019 Primera actualización

CAL HIDRATADA PARA MAMPOSTERÍA.

HYDRATED LIME FOR MASONRY.

Cód. Precio: A

NTC 4074

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN INDIRECTA EN UNIDADES DE MAMPOSTERÍA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR SPITTING TENSILE STRENGTH OF MASONRY UNITS.

Cód. Precio: A

NTC 4205 Primera actualización

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES DE MAMPOSTERÍA DE ARCILLA COCIDA. LADRILLOS Y BLOQUES CERÁMICOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MASONRY CLAY UNITS. CERAMIC BRICKS AND BLOCKS.

Cód. Precio: C

NTC 4383

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MAMPOSTERÍA DE CONCRETO. TÉRMINOS Y DEFINICIONES.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETE MASONRY. TERMS AND DEFINITIONS.

Cód. Precio: F

91.080.40 Estructuras en concreto

NTC 1907 Tercera actualización

ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO GRAFILADO PARA REFUERZO DE CONCRETO.

CARBON STEEL WIRE, DEFORMED, FOR CONCRETE REINFORCEMENT.

Cód. Precio: B

NTC 1925 Segunda actualización

MALLAS ELECTROSOLDADAS DE ACERO, FABRICADAS CON ALAMBRE LISO, PARA REFUERZO DE CONCRETO.

STEEL WELDED WIRE REINFORCEMENT, PLAIN, FOR CONCRETE.

Cód. Precio: C

NTC 2010 Primera actualización

SIDERURGIA. CORDONES DE ACERO DE SIETE ALAMBRES, SIN RECUBRIMIENTO, PARA CONCRETO PRE-ESFORZADO.

UNCOATED SEVEN WIRE FOR PRESTRESSED CONCRETE

Cód. Precio: B

NTC 2043

METALURGIA. MALLAS FABRICADAS CON BARRAS CORRUGADAS DE ACERO PARA HORMIGÓN REFORZADO.

FABRICATED DEFORMED STEEL BAR MATS FOR CONCRETE REINFORCEMENT

Cód. Precio: A

NTC 2289 Sexta actualización

BARRAS CORRUGADAS Y LISAS DE ACERO DE BAJA ALEACIÓN PARA REFUERZO DE CONCRETO.

LOW-ALLOY STEEL DEFORMED BARS AND PLAIN FOR CONCRETE REINFORCEMENT.

Cód. Precio: D

NTC 2310 Segunda actualización

MALLAS ELECTROSOLDADAS DE ACERO, FABRICADAS CON ALAMBRE CORRUGADO, PARA REFUERZO DE CONCRETO.

STEEL WELDED WIRE REINFORCEMENT, DEFORMED, FOR CONCRETE.

Cód. Precio: C

NTC 2446

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. PANELES PREFABRICADOS. CLASIFICACIÓN Y REQUISITOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PREFABRICATED PANELS. CLASSIFICATION AND REQUIREMENTS

Cód. Precio: B

NTC 3658

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA LA OBTENCIÓN Y ENSAYO DE NÚCLEOS EXTRAÍDOS Y VIGAS DE CONCRETO ASERRADAS.

STANDARD TEST METHOD FOR OBTAINING AND TESTING DRILLED CORES AND SAWED BEAMS OF CONCRETE

Cód. Precio: B

NTC 4002 Primera Actualización

ALAMBRE LISO DE ACERO PARA REFUERZO DE CONCRETO.

STEEL WIRES, PLAIN, FOR CONCRETE REINFORCEMENT.

Cód. Precio: B

NTC 4022

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MASA UNITARIA DE CONCRETO LIVIANO ESTRUCTURAL.

STANDARD METHOD TEST FOR UNIT WEIGHT OF STRUCTURAL LIGHT WEIGHT. CONCRETE

Cód. Precio: B

91.100 MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN

91.100.01 Materiales de la construcción en general

GTC 67

GUIA PARA LA ELABORACION DE COSTURA Y TRASLAPOS DE GEOTEXTILES EN CAMPO.

GUIDE TO ELABORATION OF FIELD SEWING AND OVERLUPS.

Cód. Precio: C

NTC 3695

INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRÁCTICA PARA LA CONDUCCIÓN DE UN PROGRAMA DE ENSAYOS INTERLABORATORIOS PARA DETERMINAR LA PRECISIÓN DE LOS MÉTODOS DE ENSAYO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.

STANDARD PRACTICE FOR CONDUCTING AN INTERLABORATORY TEST PROGRAM TO DETERMI-

NE THE PRECISION OF TEST METHODS FOR CONSTRUCTION MATERIALS

Cód. Precio: F

NTC 5147

METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABRASION DE MATERIALES PARA PISOS Y PAVIMENTOS, MEDIANTE ARENA Y DISCO METALICO ANCHO.

TEST METHOD FOR DETERMINING ABRASION RESISTANCE OF FLOOR AND PAVEMENT MATERIALS BY SAND AND WIDE WHEEL.

Cód. Precio: B

91.100.10 Cemento, yeso, morteros

NTC 30

CEMENTO PORTLAND. CLASIFICACIÓN Y NOMENCLATURA.

PORTLAND CEMENT. CLASSIFICATION AND NOMENCLATURE

Cód. Precio: A

NTC 31 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTO. DEFINICIONES.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENT. DEFINITIONS

Cód. Precio: A

NTC 33 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRAULICO POR MEDIO DEL APARATO BLAINE DE PERMEABILIDAD AL AIRE.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE STANDARD TEST METHOD FOR FINENESS OF HYDRAULIC CEMENT BY AIR PERMEABILITY APPARATUS.

Cód. Precio: C

NTC 107 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. METODO PARA DETERMINAR LA EXPANSION EN AUTOCLAVE DEL CEMENTO PORTLAND.

STANDARD PRACTICE FOR USE OF APPARATUS FOR THE DETERMINATION OF LENGTH CHANGE OF HARDENED CEMENT PASTE, MORTAR AND CONCRETE.

Cód. Precio: B

NTC 108 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. EXTRACCION DE MUESTRAS Y CANTIDAD DE ENSAYOS PARA CEMENTO HIDRAULICO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENTS STANDARD PRACTICE FOR SAMPLING THE AMOUNT OF TESTING OF HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: C

NTC 109 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO PARA DETERMINAR LOS TIEMPOS DE

FRAGUADO DEL CEMENTO HIDRAULICO POR MEDIO DE LAS AGUJAS DE GILLMORE.

CEMENT. HYDRAULIC CEMENT. DETERMINATION OF SETTING TIMES. GILLMORE NEEDLE METHOD

Cód. Precio: A

NTC 110 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO PARA DETERMINAR LA CONSISTENCIA NORMAL DEL CEMENTO HIDRAULICO.

CEMENTS. DETERMINATION OF NORMAL CONSISTENCY

Cód. Precio: A

NTC 111 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA FLUIDEZ DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR FLOW TABLE FOR USE IN TEST OF HYDRAULIC CEMENT

Cód. Precio: B

NTC 112 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MEZCLA MECANICA DE PASTAS DE CEMENTO HIDRAULICO Y MORTEROS DE CONSISTENCIA PLASTICA.

STANDARD PRACTICE FOR MECHANICAL MIXING OF HYDRAULIC CEMENT. PASTES AND MORTARS OF PLASTIC CONSISTENCY

Cód. Precio: A

NTC 117 Tercera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CALOR DE HIDRATACION DEL CEMENTO HIDRAULICO

STANDARD TEST METHOD FOR HEAT OF HYDRATION OF HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: C

NTC 118 Cuarta actualización

METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL TIEMPO DE FRAGUADO DEL CEMENTO HIDRAULICO MEDIANTE EL APARATO DE VICAT.

STANDARD TEST METHOD FOR TIME OF SETTING OF HYDRAULIC CEMENT BY VICAT NEEDLE.

Cod. Precio: B

NTC 220 Cuarta actualización

DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO USANDO CUBOS DE 50 mm O 50,8 mm DE LADO.

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF HYDRAULIC CEMENT MORTARS.

Cod. Precio: C

NTC 121 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTO PORTLAND. ESPECIFICACIONES FISICAS Y MECANICAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PORTLAND CEMENT. PHYSICAL AND MECHANICAL SPECIFICATIONS

Cód. Precio: B

NTC 184 Tercera actualización

CEMENTOS. METODOS DE ANALISIS QUIMICO DE LOS CEMENTOS HIDRAULICOS.

CEMENT. METHODS FOR CHEMICAL ANALYSIS OF HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: H

NTC 220 Tercera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO USANDO CUBOS DE 50 mm O 50,8 mm DE LADO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENTS. STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF HYDRAULIC CEMENT MORTARS (USING 50 MM OR 50,8 MM CUBE SPECIMENS).

Cód. Precio: C

NTC 221 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD DEL CEMENTO HIDRAULICO.

STANDARD TEST METHOD FOR DENSITY OF HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: B

NTC 224 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE AIRE EN MORTERO DE CEMENTO HIDRAULICO.

STANDARD TEST METHOD FOR AIR CONTENT OF HYDRAULIC CEMENT MORTAR

Cód. Precio: B

NTC 225 Tercera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS FRAGUADO RAPIDO DEL CEMENTO PORTLAND -MÉTODO DEL MORTERO-.

STANDARD TEST METHOD FOR EARLY STIFFENING OF PORTLAND CEMENT - MORTAR METHOD-.

Cód. Precio: B

NTC 226 Segunda actualización

CEMENTOS. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRAULICO POR MEDIO DE LOS TAMICES DE 75 μ m - No. 200 - Y 150 μ m - No. 100 -.

CEMENTS. TEST METHOD FOR FINENESS OF HYDRAULIC CEMENT BY THE 150 μ m (No. 100) AND 75 μ m (No.200) SERIES.

Cód. Precio: B

NTC 294 Tercera actualización

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRAULICO SOBRE EL TAMIZ 45 μ m (No. 325).

TEST METHODS FOR FINENESS OF HYDRAULIC CEMENT BY THE 45 μ m (No. 325) SIEVE.

Cód. Precio: A

NTC 297 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL FRAGUADO RAPIDO DEL CEMENTO HIDRAULICO (MÉTODO DE LA PASTA).

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR EARLY STIFFENING OF HYDRAULIC CEMENT (PASTE METHOD).

Cód. Precio: B

NTC 321 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTO PORTLAND. ESPECIFICACIONES QUIMICAS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE PORTLAND CEMENT. CHEMICAL SPECIFICATIONS
Cód. Precio: A

NTC 397 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXPANSION POTENCIAL DE MORTEROS DE CEMENTO PORTLAND EXPUESTOS A LA ACCION DE SULFATOS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE STANDARD TEST METHOD FOR POTENTIAL EXPANSION OF PORTLAND-CEMENT MORTARS EXPOSED TO SULFATE.
Cód. Precio: B

NTC 487 Segunda actualización

MANGUITOS DE ASBESTO-CEMENTO.
ASBESTO-CEMENT SLEEVING
Cód. Precio: B

NTC 489

RESISTENCIA QUIMICA DE MORTEROS.
MORTARS. CHEMICAL RESISTANCE.
Cód. Precio: B

NTC 490

YESO PARA REFRENTADO DE CILINDROS DE HORMIGON. ENSAYO DE COMPRESION.
GYPSUM FOR FACING. CONCRETE CYLINDERS. COMPRESSION TEST
Cód. Precio: A

NTC 491 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE MORTEROS QUÍMICOS RESISTENTES GROUTS. RECUBRIMIENTOS MONOLITICOS Y CONCRETOS POLIMERICOS.
STANDARD TEST. METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CHEMICAL RESISTENT MORTERS
Cód. Precio: B

NTC 547 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. EXUDACION DE PASTAS Y MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR BLEEDING OF CEMENT AND MORTERS.
Cód. Precio: B

NTC 579 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL EFECTO DE LAS IMPUREZAS ORGANICAS EN LOS AGREGADOS FINOS SOBRE LA RESISTENCIA DEL MORTERO.
STANDARD TEST METHOD FOR EFFECT OF ORGANIC IMPURITIES IN FINE AGGREGATE ON STRENGTH OF MORTAR.
Cód. Precio: B

NTC 597

DETERMINACIÓN DE LA FINURA DEL CEMENTO PORTLAND POR MEDIO DEL TURBIDIMETRO.
PORTLAND CEMENT. DETERMINATION OF FINENESS BY MEANS OF TURBIDIMETER
Cód. Precio: B

NTC 1362 Primera actualización

CEMENTO PORTLAND BLANCO.
WHITE PORTLAND CEMENT.
Cód. Precio: B

NTC 1512

CEMENTOS. ENSAYO QUÍMICO PARA DETERMINAR LA ACTIVIDAD PUZOLANICA.
CEMENTS. DETERMINATION OF PUZ-ZOLANIC ACTIVITY. CHEMICAL TEST
Cód. Precio: A

NTC 1514 Segunda actualización

CEMENTOS. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXPANSION DEL CEMENTO POR MEDIO DE LAS AGUJAS DE LE CHATELIER.
CEMENTS. TEST METHOD TO DETERMINE THE CEMENT EXPANSION BY LE CHATELIER NEEDLES.
Cód. Precio: A

NTC 1784

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD PUZOLANICA. MÉTODO DE CONTRIBUCION A LA RESISTENCIA A LA COMPRESION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENTS. DETERMINATION OF PUZ-ZOLANIC ACTIVITY. CONTRIBUTION METHOD TO COMPRESSIVE STRENGTH
Cód. Precio: A

NTC 2240 Tercera actualización

CONCRETOS. AGREGADOS USADOS EN MORTEROS DE MAMPOSTERIA.
CONCRETES. AGGRGATES FOR MASONRY MORTAR
Cód. Precio: A

NTC 2425

MINERIA. YESO PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION.
MINING. PLASTER FOR BUILDING INDUSTRY
Cód. Precio: A

NTC 3329 Segunda actualización

CONCRETOS. ESPECIFICACIONES DEL MORTERO PARA UNIDADES DE MANPOSTERIA.
SPECIFICATION FOR MORTAR FOR UNIT MASONRY.
Cód. Precio: E

NTC 3330 Primera actualización

CEMENTOS. DETERMINACION DEL CAMBIO LONGITUDINAL DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO EXPUESTOS A UNA SOLUCION DE SULFATOS.
CEMENTS. TEST METHOD FOR LENGHT CHANGE OR HYDRAULIC CEMENT MORTARS EXPOSED TO A SULFATE SOLUTION
Cód. Precio: C

NTC 3356 Segunda actualización

CONCRETOS. MORTERO PREMEZCLADO PARA MAMPOSTERIA.
CONCRETES. READY MIXED MORTAR FOR MASONRY .
Cód. Precio: C

NTC 3493

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CENIZAS VOLANTES Y PUZOLANAS NATURALES, CALCINADAS O CRUDAS, UTILIZADAS COMO ADITIVOS MINERALES EN EL CONCRETO DE CEMENTO PORTLAND.
FLY ASH AND RAM OR CALCINED NATURAL POZZOLAN FORUSE AS A MINERAL ADMIXTURE IN PORTLAND CEMENT CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 3546 Primera actualización

CONCRETOS. METODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EVALUACION EN LABORATORIO Y EN OBRA, DE MORTEROS PARA UNIDADES DE MAMPOSTERIA SIMPLE Y REFORZADA.
CONCRETE. TEST METHODS FOR THE EVALUATION IN LABORATORIES AND IN FIELD WORKS, OF MORTARS FOR MASONRY WORKS BOTH SIMPLE AND REINFORCED.
Cód. Precio: F

NTC 3725

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODOS NUCLEARES PARA DETERMINAR EN SITO LA DENSIDAD DEL CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHODS FOR DENSITY OF UNHARDENED AND HARDENED CONCRETE IN PLACE BY NUCLEAR METHODS
Cód. Precio: C

NTC 3726

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CEMENTO PORTLAND DEL CONCRETO HIDRAULICO ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR PORTLAND-CEMENT CONT OF HARDENED HYDRAULIC-CEMENT CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 3823

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MUESTREO Y ENSAYO DE CENIZAS VOLANTES O PUZOLANAS NATURALES PARA USO COMO ADITIVO MINERAL EN EL CONCRETO DE CEMENTO PORTLAND.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHODS FOR SAMPLING AND TESTING FLY ASH OR NATURAL POZZOLANS FOR USE AS A MINERAL ADMIXTURE IN PORTLAND CEMENT CONCRETE.
Cód. Precio: D

NTC 3828

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA REACTIVIDAD POTENCIAL A LOS ALCALIS DE MEZCLAS DE CEMENTO-AGREGADO (MÉTODO DE LA

BARRA DE MORTERO).

STANDARD TEST METHOD FOR POTENTIAL ALKALI REACTIVITY OF CEMENT - AGGREGATE COMBINATIONS (MORTAR - BAR METHOD)

Cód. Precio: C

NTC 3858 Primera actualización

CEMENTOS. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO OPTIMO DE SO3 EN CEMENTO HIDRAULICO, CON BASE EN LOS RESULTADOS DE RESISTENCIA A LA COMPRESION A LAS 24h.

STANDARD TEST METHOD FOR OPTIMUM SO3 IN HYDRAULIC CEMENT USING 24 h COMPRESIVE STRENGTH.

Cód. Precio: B

NTC 4046 Primera actualización

CAL VIVA (CaO) PARA PROPOSITOS ESTRUCTURALES. ESPECIFICACIONES.

Titulo ISO: SPECIFICATION FOR QUICKLIME FOR STRUCTURAL PURPOSES.

Cod. Precio: B

NTC 4050

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTO PARA MAMPOSTERIA.

MASONRY CEMENT.

Cód. Precio: C

NTC 4073

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PESAS Y EQUIPOS DE PESAJE USADOS EN LOS ENSAYOS FISICOS DE CEMENTO HIDRAULICO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. WEIHTS AND WEIGHTING DEVICES USED FOR HYDRAULIC CEMENT PHYSICAL TESTS.

Cód. Precio: B

NTC 4088

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR EL TIEMPO DE FRAGUADO DE MORTEROS DE CEMENTO HIDRAULICO MEDIANTE EL APARATO VICAT MODIFICADO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR TIME OF SETTING OF HYDRAULIC CEMENT MORTAR BY MODIFIED VICAT NEEDLE

Cód. Precio: A

NTC 4261 Primera actualización

EVALUACIÓN DE LA UNIFORMIDAD DE LOS RESULTADOS DE LA RESISTENCIA DEL CEMENTO DE UNA MISMA FUENTE.

TEST METHOD FOR EVALUATION OF CEMENT STRENGTH UNIFORMITY FROM A SINGLE SOURCE.

Cod. Precio: D

NTC 4381 Primera actualización

CERAMICOS. ESPECIFICACIONES PARA MORTEROS DE LIGANTE MEZCLADO (CEMENTO PORTLAND-LATEX).

CERAMICS. SPECIFICATIONS FOR LATEX - PORTLAND CEMENT MORTAR.

Cód. Precio: E

NTC 4382 Primera actualización

CERAMICOS. ESPECIFICACIONES PARA MORTEROS COLA DE CEMENTO PORTLAND.

CERAMICS. SPECIFICATIONS FOR DRY-SET PORTLAND CEMENT MORTAR.

Cód. Precio: E

NTC 4446

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXPANSION RESTRINGIDA DEL MORTERO DE CEMENTO EXPANSIVO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENTS. STANDARD TEST METHOD FOR RESTRAINED EXPANSIVE OF EXPANSIVE CEMENT MORTAR.

Cód. Precio: B

NTC 4578

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. CEMENTO HIDRAULICO EXPANSIVO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR EXPANSIVE HYDRAULIC CEMENT.

Cód. Precio: B

NTC 4586

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LAS ADICIONES FUNCIONALES USADAS EN CEMENTOS HIDRAULICOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR FUNCTIONAL ADDITIONS FOR USE IN HYDRAULIC CEMENTS.

Cód. Precio: C

NTC 4913

CEMENTOS. ESPECIFICACIONES PARA ADICIONES DE PROCESO PARA USO EN LA MANUFACTURA DE CEMENTOS HIDRAULICOS.

CEMENTS STANDARD SPECIFICATION FOR PROCESSING ADDITIONS FOR USE IN THE MANUFACTURE OF HYDRAULIC CEMENTS.

Cód. Precio: B

NTC 4914

CEMENTOS. ESPECIFICACIONES PARA EL YESO DE ESTUCADO PARA FUNDIDO Y PARA MOLDEO.

CEMENTS. SPECIFICATION FOR GYPSUM CASTING PLASTER AND GYPSUM MOLDING PLASTER.

Cód. Precio: A

NTC 4915

CEMENTOS. ESPECIFICACIONES PARA LA CAL VIVA, CAL HIDRATADA Y CALIZA PARA USOS QUIMICOS.

CEMENTS. SPECIFICATION FOR QUICKLIME, HYDRATED LIME, AND LIMESTONE FOR CHEMICAL USES.

Cód. Precio: B

NTC 4916

CEMENTOS. ESPECIFICACIONES PARA LA CAL DE USO CON PUZOLANAS.

CEMENTS. SPECIFICATION FOR LIME FOR USE WITH POZZOLANS.

Cód. Precio: A

NTC 4926

CEMENTOS. METODO DE ENSAYO PARA EL SULFATO DE CALCIO EN MORTERO DE CEMENTO PORTLAND HIDRATADO.

CEMENTS. TEST METHOD FOR CALCIUM SULFATE IN HYDRATED PORTLAND CEMENT MORTAR.

Cód. Precio: A

NTC 4927

CEMENTOS. METODO DE ENSAYO PARA MEDIR LA EXPANSION DEL CEMENTO EN BARRAS DE MORTERO SUMERGIDAS EN AGUA.

CEMENTS. TEST METHOD FOR EXPANSION OF PORTLAND CEMENT MORTAR BARS STORED IN WATER.

Cód. Precio: A

NTC 4948

CEMENTOS. MATERIALES PARA CEMENTOS ADICIONADOS. METODO DE KEIL PARA DETERMINAR EL INDICE HIDRAULICO.

MATERIAL FOR ADDED CEMENTS. KEIL METHOD TO DETERMINE THE HIDRAULIC INDEX.

Cód. Precio: A

NTC 4985

CEMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA FINURA DEL CEMENTO HIDRÁULICO POR MEDIO DEL EQUIPO DE BARRIDO POR AIRE.

CEMENTS. TEST METHODS FOR DETERMINING HYDRAULIC CEMENT FINENESS THROUGH AIR-WEAVING METHOD.

Cód. Precio: A

NTC 5059

MÉTODO DE ENSAYO PARA EL ANÁLISIS QUÍMICO DE CALIZA, CAL VIVA Y CAL HIDRATADA.

TEST METHOD FOR CHEMICAL ANALYSIS OF LIMESTONE, QUICKLIME, AND HYDRATED LIME

Cód. Precio: I

NTC 5062

ESPECIFICACIÓN PARA CAL HIDRATADA UTILIZADA EN ACABADOS.

SPECIFICATION FOR FINISHING HYDRATED LIME

Cód. Precio: A

NTC 5085

MÉTODO PARA EL MUESTREO, PREPARACIÓN DE MUESTRA, EMPAQUE Y ROTULADO DE CAL Y CALIZA.

METHOD FOR SAMPLING, SAMPLE PREPARATION, PACKAGING, AND MARKING OF LIME AND LIMESTONES.

Cód. Precio: D

NTC 5163

TERMINOLOGIA RELACIONADA CON CAL Y CALIZA.

TERMINOLOGY RELATING TO LIME AND LIMESTONE.

Cód. Precio: A

NTC 5227

MÉTODOS DE ENSAYO PARA EL ANÁLISIS QUÍMICO DEL YESO Y PRODUCTOS DE YESO.
TEST METED FOR CHEMICAL ANÁLISIS OF GYPSUM AND GYPSUM PRODUCT.
Cod. Precio: F

NTC 5233

MÉTODOS DE ENSAYO PARA EL ANÁLISIS FÍSICO DE CAL VIVA, CAL HIDRATADA Y CALIZA.
TEST METHODS FOR PHYSICAL TESTING OF QUICK LIME, HYDRATED LIME AND LIMESTONE.
Cod. Precio: G

NTC 5262

TERMINOLOGÍA ASOCIADA AL YESO, A SUS MATERIALES Y SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN.
TERMINOLOGY RELATING TO GYPSUM AND RELATED BUILDING MATERIALS AND SYSTEMS.
Cod. Precio: C

NTC 5323

ESPECIFICACION ESTANDAR PARA CEMENTO KEENE.
STANDARD SPECIFICATION FOR GYPSUM KEEN'S CEMENT.
Cod. Precio: A

91.100.15 Materiales minerales y productos

NTC 5324

BLOQUES DE SUELO CEMENTO PARA MUROS Y DIVISIONES. DEFINICIONES. ESPECIFICACIONES. MÉTODOS DE ENSAYO. CONDICIONES DE ENTREGA.
GROUND BLOCKS CEMENT FOR WALLS AND DIVISIONS. DEFINITIONS. SPECIFICATIONS. TEST METHODS. CONDITIONS OF DELIVERY.
Cod. Precio: F

91.100.25 Productos de edificaciones en Cerámica y terracota

NTC 92 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACION DE LA MASA UNITARIA. Y LOS VACIOS ENTRE PARTICULAS DE AGREGADOS.
STANDARD TEST METHOD FOR UNIT WEIGHT AND VOIDS IN AGGREGATES.
Cod. Precio: B

NTC 93 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL DESGASTE DE AGREGADOS GRUESOS MAYORES DE 19 mm, UTILIZANDO LA MAQUINA DE LOS ANGELES.
STANDARD TEST METHOD FOR RESISTANCE TO DEGRADATION OF LARGE-SIZE COARSE AGGREGATE BY ABRASION AND IMPACT IN THE LOS ANGELES MACHINE
Cod. Precio: B

NTC 130 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINACION DE PARTICULAS LIVIANAS EN LOS AGREGADOS.
STANDARD TEST METHOD FOR LIGHT WEIGHT PIECE IN AGGREGATE.
Cod. Precio: A

NTC 183

MÉTODO PARA DETERMINAR LA DUREZA AL RAYADO DE LOS AGREGADOS GRUESOS.
COARSE AGGREGATES. METHOD OF TEST FOR SCRATCH HARDNESS OF COARSE AGGREGATES.
Cod. Precio: A

NTC 296 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DIMENSIONES MODULARES DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE ARCILLA COCIDA. LADRILLOS Y BLOQUES CERAMICOS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MODULAR DIMENSIONS OF MASONRY CLAY UNITS. CERAMIC BRICKS AND BLOCKS.
Cod. Precio: A

NTC 919 Cuarta actualización

BALDOSAS CERAMICAS. DEFINICIONES, CLASIFICACIÓN, CARACTERÍSTICAS Y ROTULADO.
CERAMIC TILES. DEFINITIONS, CLASSIFICATION, CHARACTERISTICS AND MARKING.
Cod. Precio: H

NTC 922

LADRILLOS SILICO-CALCAREOS.
SILIC. CALCAREOUS BRICK
Cod. Precio: A

NTC 1776 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR POR SECADO EL CONTENIDO TOTAL DE HUMEDAD DE LOS AGREGADOS.
STANDARD TEST METHOD FOR TOTAL MOISTURE CONTENT OF AGGREGATE BY DRYING.
Cod. Precio: A

NTC 2849 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CON SUPERFICIE DE GRANO (TERRAZO).
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. TILE WITH A GRAIN SURFACE (TERRAZZO)
Cod. Precio: D

NTC 3708

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. USO DE REFRENTADO NO ADHERIDO PARA LA DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD PRACTICE FOR USE OF UNBONDED CAPS IN DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH OF HARDENED CONCRETE CYLINDERS
Cod. Precio: B

NTC 4017

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODOS PARA MUESTREO Y ENSAYO DE UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE ARCILLA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHODS FOR SAMPLING AND TESTING MASONRY CLAY UNITS.
Cod. Precio: E

NTC 4020 Primera actualización

CONCRETOS. AGREGADOS PARA MORTERO DE INYECCION UTILIZADO EN MAMPOSTERIA-GROUT PARA MAMPOSTERIA-
CONCRETE. AGGREGATES FOR MORTAR OF INJECTION USED IN MASONRY (GROUT FOR MASONRY).
Cod. Precio: A

NTC 4051

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRODUCTOS CERAMICOS PARA CONSTRUCCION. DEFINICIONES Y TERMINOS.
TERMINOLOGY AND DEFINITIONS OF CLAY. PRODUCTS FOR CONSTRUCTIONS
Cod. Precio: B

NTC 4205 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE ARCILLA COCIDA. LADRILLOS Y BLOQUES CERAMICOS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MASONRY CLAY UNITS. CERAMIC BRICKS AND BLOCKS.
Cod. Precio: C

NTC 4321-1

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 1: MUESTREO Y BASES DE ACEPTACION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 1: SAMPLING AND BASIS FOR ACCEPTANCE.
Cod. Precio: B

NTC 4321-2

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSA CERAMICA. PARTE 2: MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS DIMENSIONES Y LA CALIDAD SUPERFICIAL.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 2: DETERMINATION OF DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY.
Cod. Precio: C

NTC 4321-3

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 3: MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ABSORCION DE AGUA, POROSIDAD APARENTE, DENSIDAD RELATIVA APARENTE Y DENSIDAD APARENTE.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 3: DETERMINATION OF WATER ABSORPTION, APPARENT POROSITY, APPARENT RELATIVE DENSITY AND BULK DENSITY.
Cod. Precio: B

NTC 4321-4

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 4: MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL MODULO DE ROTURA Y LA RESISTENCIA A LA FLEXION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 4: DETERMINATION OF MODULUS OF RUPTURE AND BREAKING STRENGTH.
Cod. Precio: B

NTC 4321-5

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 5: MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL IMPACTO POR MEDIO DEL COEFICIENTE DE RESTITUCION.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. DETERMINATION OF IMPACT RESISTANCE BY MEASUREMENT OF COEFFICIENT OF RESTITUTION.

Cód. Precio: B

NTC 4321-6

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 6. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABRASION PROFUNDA EN BALDOSA NO ESMALTADAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 6: DETERMINATION OF RESISTANCE TO DEEP ABRASION FOR UNGLAZED TILES.

Cód. Precio: A

NTC 4321-7

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS PARTE 7. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ABRASION SUPERFICIAL PARA BALDOSAS VIDRIADAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 7: DETERMINATION OF RESISTANCE TO SURFACE ABRASION FOR GLAZED TILES.

Cód. Precio: B

NTC 4321-8

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 8. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXPANSION TERMICA LINEAL.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 8: DETERMINATION OF LINEAR THERMAL EXPANSION.

Cód. Precio: A

NTC 4321-9

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 9. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL CHOQUE TERMICO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 9: DETERMINATION OF RESISTANCE TO THERMAL SHOCK.

Cód. Precio: A

NTC 4321-10

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 10. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXPANSION POR HUMEDAD.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 10: DETERMINATION OF MOISTURE EXPANSIVE.

Cód. Precio: A

NTC 4321-11

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 11. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA

AL CUARTEO DE BALDOSAS ESMALTADAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 11: DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE FOR GLAZED TILES.

Cód. Precio: A

NTC 4321-12

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 12. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES PART 12: DETERMINATION OF FROST RESISTANCE.

Cód. Precio: A

NTC 4321-13

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 13. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA QUIMICA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 13: DETERMINATION OF CHEMICAL RESISTANCE.

Cod. Precio: B

NTC 4321-14

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 14. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LAS MANCHAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 14: DETERMINATION OF RESISTANCE TO STAINS.

Cód. Precio: B

NTC 4321-15

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 15. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL PLOMO Y EL CADMIO LIBERADOS POR BALDOSAS ESMALTADAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CERAMIC TILES. PART 15. DETERMINATION OF LEAD AND CADMIUM GIVEN OFF BY GLAZED TILES.

Cód. Precio: A

NTC 4321-16

BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 16: MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS PEQUEÑAS DIFERENCIAS DE COLOR.

CERAMIC TILES. PART 16: DETERMINATION OF SMALL COLOUR DIFFERENCES

Cód. Precio: A

NTC 4321-17

BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 17: MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL COEFICIENTE DE ROZAMIENTO.

CERAMIC TILES. PART 17: STANDARD PRACTICE FOR DETERMINATION OF COEFFICIENT OF FRICTION.

Cód. Precio: C

NTC 4484

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS PARA PISOS . MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA INDENTACION DE BALDO-

SAS PARA PISO RESILIENTE (ENSAYO DE McBURNEY).

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR INDENTATION OF RESILIENT FLOOR TILES (Mc BURNEY TEST).

Cód. Precio: A

91.100.30 Concreto y productos de concreto

NTC 77 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA EL ANÁLISIS POR TAMIZADO DE LOS AGREGADOS FINOS Y GRUESOS.

STANDARD TEST METHOD FOR SIEVE ANALYSIS OF FINE AND COARSE AGGREGATES

Cód. Precio: B

NTC 78 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR POR LAVADO EL MATERIAL QUE PASA EL TAMIZ 75 µm EN AGREGADOS MINERALES.

STANDARD TEST METHOD FOR MATERIALS FINER THAN 75 µm (No.200) SIEVE IN MINERAL AGGREGATES BY WASHING

Cód. Precio: B

NTC 92 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACIÓN DE LA MASA UNITARIA Y LOS VACIOS ENTRE PARTICULAS DE AGREGADOS.

STANDARD TEST METHOD FOR UNIT WEIGHT AND VOIDS IN AGGREGATES.

Cód. Precio: B

NTC 98 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESGASTE DE AGREGADOS GRUESOS HASTA DE 37,5 mm UTILIZANDO LA MAQUINA DE LOS ANGELES.

STANDARD TEST METHOD FOR RESISTANCE TO DEGRADATION OF SMALL-SIZE COARSE AGGREGATE BY ABRASION AND IMPACT IN THE LOS ANGELES MACHINE

Cód. Precio: B

NTC 110 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CEMENTOS. METODO PARA DETERMINAR LA CONSISTENCIA NORMAL DEL CEMENTO HIDRAULICO.

CEMENTS. DETERMINATION OF NORMAL CONSISTENCY.

Cod. Precio: A

NTC 126 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA SOLIDEZ (SANIDAD) DE LOS AGREGADOS PARA EL USO DE SULFATO DE SODIO O SULFATO DE MAGNESIO.

STANDARD TEST METHOD FOR SOUNDNESS OF AGGREGATES BY USE OF SODIUM SULFATE OR MAGNESIUM SULFATE.

Cód. Precio: B

NTC 127 Tercera actualización

CONCRETOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS IMPUREZAS ORGANICAS EN AGREGADO FINO PARA CONCRETO.

CONCRETES. STANDARD TEST METHOD FOR ORGANIC IMPURITIES IN FINE AGGREGATES FOR CONCRETE.

Cód. Precio: A

NTC 129 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRACTICA PARA LA TOMA DE MUESTRAS DE AGREGADOS. STANDARD PRACTICE FOR SAMPLING AGGREGATES

Cód. Precio: B

NTC 130 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINACIÓN DE PARTICULAS LIVIANAS EN LOS AGREGADOS.

STANDARD TEST METHOD FOR LIGHT WEIGHT PIECE IN AGGREGATE

Cód. Precio: A

NTC 174 Quinta actualización

CONCRETOS. ESPECIFICACIONES DE LOS AGREGADOS PARA CONCRETO.

CONCRETE. STANDARD SPECIFICATION FOR CONCRETE AGGREGATES.

Cód. Precio: D

NTC 175 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO QUÍMICO PARA DETERMINAR LA REACTIVIDAD POTENCIAL ALCALI-SILICE DE LOS AGREGADOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR POTENTIAL ALKALI SILICA REACTIVITY OF AGGREGATES (CHEMICAL METHOD)

Cód. Precio: C

NTC 176 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD Y LA ABSORCION DEL AGREGADO GRUESO.

STANDARD TEST METHOD FOR SPECIFIC GRAVITY AND ABSORPTION OF COARSE AGGREGATE.

Cód. Precio: C

NTC 237 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA DENSIDAD Y LA ABSORCION DEL AGREGADO FINO.

STANDARD TEST METHOD FOR SPECIFIC GRAVITY AND ABSORPTION OF FINE AGGREGATE.

Cód. Precio: C

NTC 385 Tercera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TERMINOLOGÍA RELATIVA AL CONCRETO Y SUS AGREGADOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TERMINOLOGY RELATING TO CONCRETE AND CONCRETE AGGREGATES.

Cód. Precio: B

NTC 396 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL ASENTAMIENTO DEL CONCRETO.

STANDARD TEST METHOD FOR SLUMP OF HYDRAULIC CEMENT. CONCRETE.

Cód. Precio: A

NTC 454 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETOS. CONCRETO FRESCO. TOMA DE MUESTRAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETES. SAMPLING FRESHLY MIXED CONCRETE.

Cód. Precio: A

NTC 504 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. REFRENTADO DE ESPECIMENES CILINDRICOS DE CONCRETO.

CAPPIN CYLINDRICAL. CONCRETE SPECIMENS

Cód. Precio: B

NTC 550 Segunda actualización

CONCRETOS. ELABORACIÓN Y CURADO DE ESPECIMENES DE CONCRETO EN OBRA.

CONCRETES. STANDARD PRACTICE FOR MAKING AND CURING CONCRETE TEST SPECIMENS IN THE FIELD.

Cód. Precio: C

NTC 589 Tercera actualización

CONCRETOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL PORCENTAJE DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES EN LOS AGREGADOS.

CONCRETES. STANDARD TEST METHOD FOR CLAY LUMPS AND FRIABLE PARTICLES IN AGGREGATES

Cód. Precio: A

NTC 673 Segunda actualización

CONCRETOS. ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO.

CONCRETES. STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS

Cód. Precio: C

NTC 722 Tercera actualización

CONCRETO. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA TENSIÓN INDIRECTA DE ESPECIMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO.

CONCRETES. STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS

Cód. Precio: B

NTC 747 Primera actualización

TUBOS DE CONCRETO PARA PRESION, TIPO CILINDRO DE ACERO, CON REFUERZO DE VARILLA.

CONCRETE PRESSURE PIPE, BAR-WRAPPED, STEEL-CYLINDER TYPE

Cód. Precio: E

NTC 890 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE FRAGUADO DE MEZCLAS DE CONCRETO POR MEDIO DE SU RESISTENCIA A LA PENETRACION.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR TIME OF SETTING OF CONCRETE MIXTURES BY PENETRATION RESISTANCE

Cód. Precio: C

NTC 1028 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE AIRE EN CONCRETO FRESCO. MÉTODO VOLUMÉTRICO.

STANDARD TEST METHOD FOR AIR CONTENT OF FRESHLY MIXED CONCRETE BY THE VOLUMETRIC METHOD

Cód. Precio: B

NTC 1032 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE AIRE EN EL CONCRETO FRESCO. MÉTODO DE PRESION.

TEST METHOD FOR AIR CONTENT. FRESHLY MIXED CONCRETE BY PRESSURE METHOD

Cód. Precio: D

NTC 1085

BALDOSAS DE CEMENTO. CEMENT FLOOR TILE.

Cód. Precio: C

NTC 1294 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXUDACION DEL CONCRETO.

STANDARD TEST METHOD FOR BLEEDING OF CONCRETE.

Cód. Precio: B

NTC 1299 Tercera actualización

CONCRETOS. ADITIVOS QUÍMICOS PARA CONCRETO.

CONCRETES. STANDARD SPECIFICATION FOR CHEMICAL ADMIXTURES FOR CONCRETE.

Cód. Precio: E

NTC 1328 Tercera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. JUNTAS FLEXIBLES PARA LA UNION DE TUBOS CIRCULARES DE CONCRETO.

STANDARD SPECIFICATION FOR JOINTS FOR CIRCULAR SEWER AND CULVERT PIPE. USING RUBBER GASKETS.

Cód. Precio: B

NTC 1329 Tercera actualización

PREFABRICADOS EN CONCRETO. POSTES DE CONCRETO ARMADO PARA LINEAS AEREAS DE ENERGIA Y TELECOMUNICACIONES.

PREFABRICATED OF CONCRETE. REINFORCED CONCRETE POST FOR TELECOMMUNICATIONS AND ENERGY AIR LINE

Cód. Precio: E

NTC 1377 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ELABORACION Y CURADO DE ESPECIMENES DE CON-

CRETO PARA ENSAYOS DE LABORATORIO.
STANDARD PRACTICE FOR MAKING AND CURING CONCRETE TEST SPECIMENS IN THE LABORATORY
Cód. Precio: D

NTC 1513 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA ELABORACION, CURADO ACCELERADO Y ENSAYO A COMPRESION DE ESPECIMENES DE CONCRETO.
STANDARD TEST METHOD FOR MAKING, ACCELERATED, CURING, AND TESTING CONCRETE COMPRESSION TEST SPECIMIENS
Cód. Precio: D

NTC 1926 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA DETERMINAR LA MASA UNITARIA, RENDIMIENTO Y CONTENIDO DE AIRE POR GRAVIMETRIA DEL CONCRETO.
STANDARD TEST METHOD FOR UNIT WEIGHT YIELD, AND AIR CONTENT OF CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 1977 Segunda actualización

COMPUESTOS LIQUIDOS FORMADORES DE MEMBRANA DE CURADO PARA EL CONCRETO.
LIQUID MEMBRANE-FORMING COMPOUNDS FOR CURING CONCRETE.
Cod. Precio: B

NTC 2017 Segunda actualización

ADOQUINES DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS.
CONCRETE PAVING BLOCKS.
Cód. Precio: F

NTC 2110 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TUBOS DE CONCRETO PARA IRRIGACION Y DRENAJE.
STANDARD SPECIFICATION FOR CONCRETE PIPE FOR IRRIGATION OR DRAINAJE
Cód. Precio: B

NTC 2275 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PROCEDIMIENTO RECOMENDADO PARA LA EVALUACION DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE RESISTENCIA DEL CONCRETO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. RECOMMENDED PRACTICE FOR EVALUATION OF STRENGTH TEST RESULTS OF CONCRETE.
Cód. Precio: E

NTC 2871 Segunda actualización

METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DEL CONCRETO A LA FLEXION (UTILIZANDO UNA VIGA SIMPLE CON CARGA EN LOS TERCIOS MEDIOS).
TEST METHOD FOR DETERMINE FLEXURAL STRENGTH OF CONCRETE (USING SIMPLE BEAM WITH THIRD POINT LOADING).
Cod. Precio: B

NTC 3318 Tercera actualización

CONCRETOS. PRODUCCION DE CONCRETO.
CONCRETES. PRODUCTION OF CONCRETE.
Cód. Precio: E

NTC 3357

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA TEMPERATURA DEL CONCRETO FRESCO.
TEST METHOD FOR TEMPERATURE OF THE FRESHLY MIXED PORTLAND. CEMENT CONCRETE
Cód. Precio: A

NTC 3380

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. POSTES DE CONCRETO PRETENSADO CENTRIFUGADO PARA LINEAS ELÉCTRICAS DE FERROCARRILES Y BUSES TROLLEY.
PRESTRESSED SPUN CONCRETE POLES
Cód. Precio: C

NTC 3459 Primera actualización

CONCRETOS. AGUA PARA LA ELABORACIÓN DE CONCRETO.
WATER FOR MAKING CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 3494 Primera actualización

DETERMINACION DE LA RETENCION DE AGUA DE LOS MATERIALES UTILIZADOS PARA EL CURADO DEL CONCRETO.
DETERMINATION OF THE WATER RETENTION BY CONCRETE CURING MATERIALS.
Cod. Precio: C

NTC 3502

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ADITIVOS INCORPORADORES DE AIRE PARA CONCRETO.
STANDARD SPECIFICATION FOR AIR. ENTRAINING ADMIXTURES FOR CONCRETE
Cód. Precio: B

NTC 3512 Primera actualización

CEMENTOS. CAMARAS. CUARTOS HUMEDOS Y TANQUES PARA EL ALMACENAMIENTO DE AGUA EMPLEADOS EN LOS ENSAYOS DE CEMENTOS HIDRAULICOS Y CONCRETOS.
CEMENTS. MOIST CABINETS, MOIST ROOMS AND WATER STORAGE TANKS USED IN THER TESTING OF HIDRAULIC CEMENTS AND CONCRETES.
Cód. Precio: A

NTC 3526 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. JUNTAS DE COMPRESIÓN PARA TUBOS Y ACCESORIOS DE GRES.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE COMPRESSION JOINTS FOR PUG PIPE AND FITTINGS.
Cód. Precio: B

NTC 3674

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRACTICA PARA LA REDUCCION DEL TAMAÑO DE LAS MUESTRAS DE AGREGADOS, TOMADAS EN CAMPO PARA LA REALIZACION DE ENSAYOS.
STANDARD PRACTICE FOR REDUCING SAMPLES OF AGGREGATE TO TESTING SIZE
Cód. Precio: B

NTC 3675

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACION DE LA ADHERENCIA EN PRISMAS DE MAMPOSTERIA SOMETIDOS A FLEXION.
STANDARD TEST METHODS FOR FLEXURAL BOND STRENGTH OF MASONRY
Cód. Precio: B

NTC 3689

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL pH DE UNA SUPERFICIE DE CONCRETO O DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO PREVIAMENTE LIMPIADA QUIMICAMENTE, O ATACADA CON ACIDO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR pH OF CHEMICAL CLEANED OR ETCHED CONCRETE SURFACES.
Cód. Precio: A

NTC 3691

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. METODO PARA LA MEDICION DE LA RESISTENCIA A LA ADHERENCIA POR FLEXION DE LA MAMPOSTERIA.
STANDARD METHOD FOR MEASUREMENT OF MASONRY FLEXURAL BOND STRENGTH.
Cod. Precio: C

NTC 3692

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA MEDIR EL NUMERO DE REBOTE DEL CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR REBOUND NUMBER OF HARDENED CONCRETE.
Cód. Precio: A

NTC 3693

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRACTICA PARA LA INSPECCION Y MUESTREO EN CONSTRUCCIONES DE CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD PRACTICE FOR EXAMINATION AND SAMPLING OF HARDENED CONCRETE IN CONSTRUCTIONS
Cód. Precio: C

NTC 3696

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL TIEMPO DE FLUIDEZ DEL CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS A TRAVES DEL CONO DE ASENTAMIENTO INVERTIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR TIME OF FLOW OF FIBER-REINFORCED CONCRETE THROUGH INVERTED SLUMP CONE.
Cód. Precio: A

NTC 3707

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA FLUENCIA DEL CONCRETO EN COMPRESION.
STANDARD TEST METHOD FOR CREEP OF CONCRETE IN COMPRESSION.
Cód. Precio: B

NTC 3708

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. USO DE

REFRENTADO NO ADHERIDO PARA LA DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD PRACTICE FOR USE OF UNBONDED CAPS IN DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH OF HARDENED CONCRETE CYLINDERS.
Cód. Precio: A

NTC 3713

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A COMPRESION DEL CONCRETO USANDO PARTES DE VIGAS ENSAYADAS A FLEXION.
TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CONCRETE USING PORTIONS OF BEAMS BROKEN IN FLEXURE
Cód. Precio: B

NTC 3725

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. METODOS NUCLEARES PARA DETERMINAR EN SITIO LA DENSIDAD DEL CONCRETO FRESCO Y ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHODS FOR DENSITY OF UNHARDENED AND HARDENED CONCRETE IN PLACE BY NUCLEAR METHODS.
Cód. Precio: C

NTC 3752

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE AGUA EN EL CONCRETO FRESCO.
STANDARD TEST METHODS FOR DETERMINING THE WATER CONTENT OF FRESHLY MIXED CONCRETE.
Cód. Precio: C

NTC 3756

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PROCEDIMIENTO PARA ESTIMAR LA RESISTENCIA DEL CONCRETO POR EL MÉTODO DE LA MADUREZ.
STANDARD PRACTICE FOR ESTIMATING CONCRETE STRENGTH BY THE MATURITY METHOD
Cód. Precio: D

NTC 3759

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA PENETRACION DEL CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR PENETRATION RESISTANCE OF HARDENED CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 3760

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETO COLOREADO INTEGRALMENTE. ESPECIFICACIONES PARA PIGMENTOS.
STANDARD SPECIFICATION FOR PIGMENTS FOR INTEGRALLY COLORED CONCRETE.
Cód. Precio: C

NTC 3766

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. REJ-

LLAS DE CONCRETO (GRAMOQUINES) PARA PAVIMENTACION Y CONTROL DE LA EROSION.
SPECIFICATION FOR CONCRETE GRIDS FOR PAVING AND EROSION CONTROL
Cód. Precio: B

NTC 3772

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL ARRANQUE DEL CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR POLLOUT STRENGTH OF HARDENED CONCRETE
Cód. Precio: B

NTC 3773

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. GUIA PARA LA INSPECCION PETROGRAFICA DE AGREGADOS PARA CONCRETO.
STANDARD GUIDE FOR PETROGRAPHIC EXAMINATION OF AGGREGATES FOR CONCRETE.
Cód. Precio: D

NTC 3774

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PRACTICA ESTANDAR PARA LA INSPECCION PETROGRAFICA DEL CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD PRACTICE FOR PETROGRAPHIC EXAMINATION OF HARDENED CONCRETE.
Cód. Precio: E

NTC 3791

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACION MICROSCOPICA DE LOS PARAMETROS DEL SISTEMA DE VACIOS DE AIRE EN EL CONCRETO ENDURECIDO.
STANDARD TEST METHOD FOR MICROSCOPICAL DETERMINATION OF PARAMETERS OF THE AIR-VOID SYSTEM IN HARDENED CONCRETE.
Cód. Precio: E

NTC 3801

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. OBTENCION Y ENSAYO DE MUESTRAS DE CONCRETO ENDURECIDO LIVIANO DE AISLAMIENTO PARA LA RESISTENCIA A LA COMPRESION.
STANDARD TEST METHOD FOR OBTAINING AND TESTING SPECIMENS OF HARDENED LIGHTWEIGHT INSULATING CONCRETE FOR COMPRESSIVE STRENGTH.
Cód. Precio: A

NTC 3802

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DEL CONCRETO LIVIANO DE AISLAMIENTO.
STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF LIGHTWEIGHT INSULATING
Cód. Precio: B

NTC 3849

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA POR ADHERENCIA ENTRE EL

MORTERO Y LAS UNIDADES DE MAMPOSTERIA.
STANDARD TEST METHOD FOR BOND STRENGTH OF MORTAR TO MASONRY UNITS.
Cód. Precio: C

NTC 3937

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ARENA NORMALIZADA PARA ENSAYOS DE CEMENTO HIDRAULICO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR STANDARD-SAND-
Cód. Precio: B

NTC 3938

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. APARATOS PARA LA DETERMINACION DE CAMBIOS DE LONGITUD EN PASTA DE CEMENTO, MORTERO Y CONCRETO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE DETERMINATION OF LENGTH CHANGE OF HARDENED. CEMENT PASTE, MORTAR AND CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 3999

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA EXISTENCIA DE HUMEDAD CAPILAR EN EL CONCRETO Y EN LA MAMPOSTERIA DE CONCRETO, MEDIANTE UNA LAMINA DE PLASTICO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR INDICATING MOISTURE IN CONCRETE BY THE PLASTIC SHEET METHOD
Cód. Precio: A

NTC 4018

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ESCORIA DE ALTO HORNO GRANULADA Y MOLIDA PARA USO EN CONCRETOS Y MORTEROS.
STANDARD SPECIFICATION FOR GROUND GRANULATED BLAST-FURNACE FOR USE IN CONCRETE AN MORTARS
Cód. Precio: C

NTC 4020 Primera actualización

CONCRETOS. AGREGADOS PARA MORTERO DE INYECCION UTILIZADO EN MAMPOSTERIA (GROUT PARA MAMPOSTERIA).
CONCRETE. AGGREGATES FOR MORTAR OF INJECTION USED IN MASONRY (GROUT FOR MASONRY).
Cód. Precio: A

NTC 4022

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MASA UNITARIA DE CONCRETO LIVIANO ESTRUCTURAL.
STANDARD METHOD TEST FOR UNID WEIGHT OF STRUCTURAL LIGHT WEIGHT. CONCRETE.
Cód. Precio: B

NTC 4023

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ESPECIFICACIONES PARA ADITIVOS QUÍMICOS

USADOS EN LA PRODUCCION DE CONCRETO FLUIDO.

STANDARD SPECIFICATION FOR CHEMICAL ADMIXTURE FOR USE IN PRODUCING FLOWING CONCRETE.

Cód. Precio: E

NTC 4024 Segunda actualización

PREFABRICADOS DE CONCRETO. MUES-TREO Y ENSAYO DE PREFABRICADOS DE CONCRETO NO REFORZADOS, VIBROCOM-PACTADOS.

PREFABRICATED OF CONCRETE. STANDARD TEST METHODS FOR SAMPLING AND TESTING CONCRETE MASONRY UNITS AND RELATED UNITS.

Cód. Precio: E

NTC 4025

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL MODULO DE ELASTICIDAD ESTÁTICO Y LA RELACION DE POISSON EN CONCRETO A COMPRESION.

STANDARD TEST METHOD FOR STATIC MODULUS OF ELASTICITY AND POISSONS RADIO OF CONCRETE IN COMPRESSION

Cód. Precio: B

NTC 4026

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES (BLOQUES Y LADRILLOS) DE CONCRETO, PARA MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. LOADBEARING CONCRETE MASONRY UNITS.

Cód. Precio: B

NTC 4027

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETO HECHO POR BACHADA VOLUMÉTRICA Y MEZCLADO CONTINUO.

STANDARD SPECIFICATION FOR CONCRETE MADE BY VOLUMETRIC BATCHING AND CONTINUOUS MIXING.

Cód. Precio: D

NTC 4043 Primera actualización

CONCRETOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA EL MUESTREO Y ENSAYOS DE MORTERO DE INYECCION (GROUT).

CONCRETES. STANDARD TEST METHOD FOR SAMPLING AND TESTING GROUT.

Cód. Precio: B

NTC 4045 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. AGREGADOS LIVIANOS PARA CONCRETO ESTRUCTURAL.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE STANDARD SPECIFICATION FOR LIGHTWEIGHT. AGGREGATES FOR STRUCTURAL CONCRETE

Cód. Precio: B

NTC 4048 Primera actualización

CONCRETOS. MORTEROS DE INYECCIÓN (GROUTS) PARA MAMPOSTERÍA.

CONCRETE. MORTARS OF INJECTION (GROUTS) PARA MAMPOSTERÍA.

Cód. Precio: B

NTC 4049

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR CLORUROS SOLUBLES EN AGUA EN MORTERO Y CONCRETO.

STANDARD TEST METHOD FOR WATER-SOLUBLE CHLORIDE IN MORTAR AND CONCRETE.

Cód. Precio: B

NTC 4072

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. DETERMINACION DE LA CONTRACCIÓN LINEAL POR SECADO EN UNIDADES - BLOQUES Y LADRILLOS -, DE CONCRETO, PARA MAMPOSTERIA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR DRYING SHRINKAGE OF CONCRETE BLOCK.

Cód. Precio: C

NTC 4075 Primera actualización

PREFABRICADOS DE CONCRETO. UNIDADES - LADRILLOS - DE CONCRETO, PARA CONSTRUCCION DE SUMIDEROS Y CAMARAS DE INSPECCION DE MAMPOSTERIA.

CONCRETE MASONRY. STANDARD SPECIFICATION FOR CONCRETE MASONRY UNITS FOR CONSTRUCTION OF CATCH BASINS AND MANHOLES.

Cód. Precio: A

NTC 4076

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES (BLOQUES Y LADRILLOS) DE CONCRETO, PARA MAMPOSTERIA NO ESTRUCTURAL INTERIOR Y CHAPAS DE CONCRETO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR NONLOADBEARING CONCRETE MASONRY UNITS.

Cód. Precio: B

NTC 4083

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BARRERAS DE SEGURIDAD DE CONCRETO PARA VIAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETE SAFETY BARRIERS FOR ROADS

Cód. Precio: E

NTC 4109

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BORDILLOS CUNETAS Y TOPELLANTAS DE CONCRETO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETE CURBS, GUTTER AND WHEEL-STOP.

Cód. Precio: G

NTC 4186

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ELABORACION DE PANELES DE MORTERO PARA ENSAYAR REVESTIMIENTOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD PRACTICE FOR CEMENTITIOUS PANELS FOR TESTING COATINGS.

Cód. Precio: A

NTC 4222

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PROCESAMIENTO DE LIMPIADO PARA SUPERFICIES DE CONCRETO O DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO, ANTES DE LA APLICACIÓN DE REVESTIMIENTOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD PRACTICE FOR SURFACE CLEANING CONCRETE UNIT MASONRY FOR COATING.

Cód. Precio: A

NTC 4253

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ALIGERANTES DE CONCRETO PERMANENTES, PARA LOSAS Y MUROS ALIGERADOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PERMANENT ALLEVIATION OF CONCRETE FOR SLABS AND ALLIVATION WALLS.

Cód. Precio: C

NTC 4321-13

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 13. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA QUIMICA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 13: DETERMINATION OF CHEMICAL RESISTANCE.

Cód. Precio: B

NTC 4321-14

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA BALDOSAS CERAMICAS. PARTE 14. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LAS MANCHAS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CERAMIC TILES. PART 14: DETERMINATION OF RESISTANCE TO STAINS.

Cód. Precio: B

NTC 4325

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA VELOCIDAD DE PULSO ULTRASONICO A TRAVES DEL CONCRETO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. RECOMMENDATIONS FOR MEASUREMENT OF VELOCITY OF ULTRASONIC PULSES IN CONCRETE.

Cód. Precio: F

NTC 4344

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETO. ELABORACION EN OBRA, CURADO Y ENSAYO DE ESPECIMENES DE CONCRETO LANZADO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETE. PREPARATION IN WORK, HARDENED AND TEST FOR CAST CONCRETE SPECIMEN.

Cód. Precio: B

NTC 4483

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETOS. MÉTODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA PERMEABILIDAD DEL CONCRETO AL AGUA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CONCRETES TEST METHOD FOR DETERMINATION OF PERMEABILITY.

Cód. Precio: B

NTC 4637

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CONCRETOS. ESPECIFICACIONES PARA EL USO DE MICROSILICA COMO ADICION EN MORTERO Y CONCRETO DE CEMENTO HIDRAULICO.

STANDARD SPECIFICATION FOR SILICA FUME FOR USE AS A MINERAL ADMIXTURE IN HYDRAULIC - CEMENT CONCRETE, MORTAR, AND GROUT.

Cód. Precio: D

NTC 4646

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES DE CONCRETO, REFORZADAS PARA MUROS DE CONTENCIÓN EN CRIBA.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR PRECAST REINFORCED CONCRETE CRIB WALL MEMBERS

Cód. Precio: C

NTC 4656

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TANQUES SEPTICOS DE CONCRETO, PREFABRICADOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE: STANDARD SPECIFICATION FOR PRECAST CONCRETE SEPTIC TANKS

Cód. Precio: C

NTC 4670

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. UNIDADES DE CONCRETO, NO REFORZADAS, VIBROCOMPRESIDAS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN SEGMENTADOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR SEGMENTAL RETAINING WALL UNITS.

Cód. Precio: A

NTC 4671

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CALADOS DE CONCRETO NO REFORZADOS, PARA LA MAMPOSTERIA NO ESTRUCTURAL.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. NON-REINFORCED HOLE BLOCKS FOR NON-STRUCTURAL MASONRY

Cód. Precio: B

NTC 4677

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE PREFABRICADOS DE CONCRETO NO CUBIERTOS POR OTROS ENSAYOS ESPECIFICOS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF ARCHITECTURAL CAST STONE.

Cód. Precio: A

NTC 4678

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA AB-

SORCIÓN DE PREFABRICADOS DE CONCRETO NO CUBIERTOS POR OTROS ENSAYOS ESPECIFICOS. CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD TEST METHOD FOR ABSORPTION OF ARCHITECTURAL CAST STONE.

Cód. Precio: A

NTC 4841

TUBOS DE CONCRETO REFORZADO DE SECCION ELIPTICA PARA ALCANTARILLADO.

REINFORCED CONCRETE ELLIPTICAL PIPE FOR SEWORAGE.

Cód. Precio: D

NTC 4859

CONCRETOS. ESPECIFICACIONES DEL RELLENO FLUIDO.

CONCRETES. SPECIFICATIONS FOR LOW STRENGTH MATERIAL.

Cód. Precio: C

NTC 4924

PREFABRICADOS DE CONCRETO. AGREGADOS LIVIANOS PARA UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO.

PREFABRICATED OF CONCRETE. STANDARD SPECIFICATION FOR LIGHTWEIGHT AGGREGATES FOR CONCRETE MASONRY UNITS.

Cód. Precio: B

NTC 4925

PREFABRICADOS DE CONCRETO. METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA TRACCION DIAGONAL - CORTANTE - EN MURETES DE MAMPOSTERIA.

PREFABRICATED OF CONCRETE. STANDARD TEST METHOD FOR DIAGONAL TENSION - SHEAR - IN MASONRY ASSEMBLAGES.

Cód. Precio: B

NTC 4953

PREFABRICADOS DE CONCRETO. SEPARADORES Y SOPORTES PARA EL REFUERZO DEL CONCRETO.

PREFABRICATED OF CONCRETE. SPACERS AND SUPPORTS FOR CONCRETE REINFORCEMENT.

Cód. Precio: F

NTC 4992 Primera actualización

LOSETAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTOS. CONCRETE TILES FOR PAVIMENT.

Cód. Precio: F

NTC 4993 Primera actualización

TABLETAS DE CONCRETO PARA PISOS. CONCRETE TILES FOR FLOORS.

Cód. Precio: F

NTC 5129

METODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES DE FRICCION DE UNA SUPERFICIE, USANDO EL PENDULO BRITANICO.

TEST METHOD FOR MEASURING SURFACE FRICTIONAL PROPERTIES USING THE BRITISH PENDULUM TESTER.

Cód. Precio: B

NTC 5216

CONCRETOS. METODO DE ENSAYO PARA LA ELABORACION Y ENSAYO DE CILINDROS DE RELLENO FLUIDO.

TEST METHOD FOR PREPARATION AND TEST OF CYLINDERS OF STUFFED FLOWED (MATERIAL OF LOW CONTROLLED RESISTANCE).

Cód. Precio: B

NTC 5222

CONCRETOS. METODOS DE ENSAYO PARA MEDIR EL FLUJO LIBRE, FLUJO RESTRINGIDO Y SEGREGACION EN CONCRETOS AUTOCOMPACTANTES.

CONCRETE. TEST METHOD TO MEASURE THE FREE FLOW, RESTRICTED FLOW AND SEGREGATION IN CONCRETE AUTOCOMPACTANTES.

Cód. Precio: C

91.100.40 Productos de cemento reforzado en fibra

NTC 44 Sexta actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TUBOS DE ASBESTO CEMENTO PARA CONDUCCION DE FLUIDOS A PRESION.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. ASBESTOS - CEMENT PRESURE PIPES.

Cód. Precio: C

NTC 809 Cuarta actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PLACAS PLANAS DE ASBESTO CEMENTO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. CEMENT ASBESTOS FLAT SHEETS.

Cód. Precio: B

NTC 3487

PLACAS ONDULADAS DE ASBESTO-CEMENTO-CELULOSA PARA CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS.

ASBESTOS - CEMENT - CELLULOSE CORRUGATED SHEETS AND FITTINGS FOR ROOFING AND CLADDING

Cód. Precio: B

NTC 4373

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. PLACAS PLANAS DE FIBRO-CEMENTO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. FIBRE-CEMENT FLAT SHEETS.

Cód. Precio: D

NTC 4577

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. REJILLAS EN FIBROCEMENTO REFORZADO PARA SUMIDEROS.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. REINFORCED FIBER-CEMENT CATCH-BASIN GRATINGS.

Cód. Precio: B

NTC 4694 Primera actualización

PLACAS ONDULADAS DE FIBROCEMENTO

PARA CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS.
FIBER-CEMENT CORRUGATED SHEETS FOR COVERING AND SHEATING.
Cód. Precio: D

NTC 5068

PANELES PREFABRICADOS DE FIBROCEMENTO. ENSAYO DE IMPACTO.
FIBER CEMENT PREFABRICATED PANELS. IMPACT TEST
Cód. Precio: B

NTC 5069

PANELES PREFABRICADOS DE FIBRO-CEMENTO. ENSAYO DE COMPRESIÓN.
FIBER CEMENT PREFABRICATED PANELS. COMPRESSION TEST.
Cód. Precio: A

NTC 5089

PANELES PREFABRICADOS DE FIBROCE-
MENTO. ENSAYO DE CARGA HORIZONTAL.
*FIBER CEMENT PREFABRICATED PANELS. HORI-
ZONTAL LOAD TEST.*
Cód. Precio: B

NTC 5123

PANELES PREFABRICADOS DE FIBROCEMENTO. ENSAYO DE CARGA CONCENTRADA.
FIBER CEMENT PREFABRICATED PANELS. CONCENTRATED LOAD TEST.
Cód. Precio: A

91.100.50 Aglutinantes. Materiales sellantes

NTC 1385

PISOS Y ACABADOS DE MUROS Y TECHOS. PEGANTE ASFALTICO PARA BALDOSA DE ASFALTO O DE VINILO-ASBESTO.
FLOORS AND FINISHING COAT OF WALLS AND CEILINGS. ASPHALTIC STICK FOR ASPHALT OR VYNIL-ASBEST TILES
Cód. Precio: B

NTC 1436 Primera actualización

IMPERMEABILIZANTES. ASFALTO PARA IMPERMEABILIZANTES DE CUBIERTA.
WATERPROOFING MATERIALS ASPHALT FOR COVERING WATER-PROOFING MATERIALS
Cód. Precio: B

NTC 1734

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. SELLOS PREFORMADOS TIPO BITUMINOSO PARA JUNTAS DE DILATACION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PREFORMED SEALS. BITUMINOUS TYPE FOR EXPANSION JOINTS
Cód. Precio: A

NTC 2570

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MATERIALES BITUMINOSOS DE SELLADO PARA JUNTAS DE HORMIGON.

*CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. SEALING BITUMINOUS MATERIALS FOR CON-
CRETE JOINTS.*
Cód. Precio: A

91.100.99 Otros materiales de construcción

NTC 5300

COSECHA Y POSTCOSECHA DEL CULMO DE GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH.
HARVESTING AND POST - HARVESTING OF GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH CULM.
Cod. Precio: A

NTC 5301

PRESERVACION Y SECADO DEL CULMO DE GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH.
PRESERVATION AND DRYING OFGUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH CULM.
Cod. Precio: A

91.120 PROTECCIÓN DE CONSTRUCCIONES

91.120.20 Acústica en edificaciones

NTC 4944

ACUSTICA. EVALUACION DEL AISLAMIENTO ACUSTICO EN LOS EDIFICIOS Y DE LOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION. PARTE 1: AISLAMIENTO A RUIDO AEREO
ACUSTICS. RATING OF SOUND INSULATION IN BUILDINGS AND OF BUILDING ELEMENTS. PART 1. AIRBONE SOUND INSULATION.
Cód. Precio: D

NTC 4945

ACUSTICA. MEDICION DEL AISLAMIENTO ACUSTICO EN LOS EDIFICIOS Y DE LOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION. PARTE 5: MEDICIONES IN SITU DEL AISLAMIENTO ACUSTICO A RUIDO AEREO DE ELEMENTOS DE FACHADAS Y DE FACHADAS.
ACUSTICS. MEASUREMENT OF SOUND INSULATION IN BUILDINGS AND OF BUILDING ELEMENTS. PART 5: FIELD MEASUREMENTS OF AIRBONE SOUND INSULATION OF FACADE ELEMENTS AND FACADES
Cód. Precio: E

NTC 4946

ACUSTICA. MEDICION DEL AISLAMIENTO ACUSTICO EN LOS EDIFICIOS Y DE LOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCION. PARTE 4: MEDICION IN SITU DEL AISLAMIENTO AL RUIDO AEREO ENTRE LOCALES.
ACUSTICS. MEASUREMENT OF SOUND INSULATION IN BUILDINGS AND OF BUILDING ELEMENTS. PART 4: FIELD MEASUREMENTS OF AIRBONE SOUND INSULATION BETWEEN ROOM
Cód. Precio: E

91.120.30 Impermeabilización

NTC 1906

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. AGREGADOS MINERALES UTILIZADOS EN LA IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTAS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MINERAL AGGREGATES USED IN COVER WATERPROOFING
Cód. Precio: A

NTC 2070

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIES CON MATERIALES BITUMINOSOS. DEFINICIONES Y CLASIFICACION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. SURFACE WATERPROOFING WITH BITUMINOUS MATERIALS AND CLASSIFICATION
Cód. Precio: B

NTC 2212

IMPERMEABILIZANTES. EMULSIONES ASFALTICAS PARA IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIES.
WATERPROOFING. ASPHALTIC EMULSIONS FOR SURFACE WATERPROOFING
Cód. Precio: B

NTC 2402

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. LAMINAS ASFALTICAS REFORZADAS PARA PROTECCION Y ACABADOS DE CUBIERTAS (SHINGLE).
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. REINFORCED ASPHALTIC TIN PLATES FOR PROTECTION AND COVERING FINISHES (SHINGLE)
Cód. Precio: B

NTC 2436

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MAN-TOS ASFALTICOS. MÉTODOS DE ENSAYO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. ASPHALTIC COVERS. TEST METHODS
Cód. Precio: C

91.120.40 Protección contra descargas eléctricas

NTC 4552 Primera actualización

PROTECCION CONTRA RAYOS. PRINCIPIOS GENERALES.
LIGHTING PROTECTION. GENERAL PRINCIPLES.
Cod. Precio: G

91.120.99 Otras normas relacionadas con la protección de construcciones

NTC 1578 Primera actualización

VIDRIOS DE SEGURIDAD UTILIZADOS EN CONSTRUCCIONES. ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE ENSAYO.

SAFETY GLASS USED IN BUILDINGS. SPECIFICATIONS AND METHODS OF TESTS.
Cód. Precio: D

91.140 INSTALACIONES EN EDIFICACIONES

91.140.30 Sistemas de ventilación y aire acondicionado

NTC 2026 Primera actualización

MECANICA. ACONDICIONAMIENTO DE AIRE. DISTRIBUCION Y DIFUSION DE AIRE. DEFINICIONES. *MECHANICS. AIR-CONDITIONING. AIR DISTRIBUTION AND AIR DIFFUSION. VOCABULARY*
Cód. Precio: C

NTC 2343

MAQUINAS Y EQUIPOS. DISTRIBUCION Y DIFUSION DE AIRE. ENSAYOS AERODINAMICOS EN LABORATORIOS Y CLASIFICACION DE LOS DISPOSITIVOS TERMINALES DE AIRE. *MACHINES AND EQUIPMENT. AIR DISTRIBUTION AND AIR DIFFUSION. LABORATORY AERODYNAMIC TESTING AND RATING OF AIR TERMINAL*
Cód. Precio: F

NTC 2348 Segunda actualización
MAQUINAS Y EQUIPOS. CONDUCTOS DE AIRE *MACHINES AND EQUIPMENT. AIR DUCTS.*
Cód. Precio: F

NTC 3631 Primera actualización

VENTILACION DE RECINTOS INTERIORES DONDE SE INSTALAN ARTEFACTOS QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES PARA USO DOMESTICO, COMERCIAL E INDUSTRIAL. *VENTILATION OF INNER SPACES WHERE THERE ARE GAS EQUIPMENT FOR DOMESTIC, COMMERCIAL AND INDUSTRIAL PURPOSES.*
Cód. Precio: C

91.140.40 Sistemas de suministro de gas

GTC 98

GASODUCTOS. ODORIZACION DE GAS NATURAL. *GAS PIPELINES. ODORIZATION OF NATURAL GAS.*
Cód. Precio: D

GTC 102

GASODUCTOS. PUESTA EN SERVICIO DE UNA RED DE DISTRIBUCION DE GAS DESPUES DE UNA INTERRUPCION DEL SUMINISTRO. *GAS PIPELINES. COMMISSIONING OF A GAS DISTRIBUTION NETWORK AFTER OF AN INTERRUPTION OF SUPPLY.*
Cód. Precio: B

GTC 103

REVISION PERIODICA DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS NATURAL DESTINADAS A

USOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES Y SUS CORRESPONDIENTES ARTEFACTOS A GAS. *PERIODIC INSPECTION OF INSTALLATIONS FOR NATURAL GAS SUPPLY INTENDED TO COMMERCIAL AND RESIDENTIAL USES AND THEIR CORRESPONDING GAS APPLIANCES.*
Cód. Precio: C

NTC 2505 Tercera actualización

INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS DESTINADAS A USOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES. *INSTALLATIONS FOR GAS SUPPLYING INTENDED TO COMMERCIAL AND RESIDENTIAL USES.*
Cód. Precio: F

NTC 2576 Primera actualización

APARATOS MECANICOS. VALVULAS Y MECANISMOS TERMOPLASTICOS DE CORTE ACCIONADOS MANUALMENTE PARA SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE GAS. *MECHANICAL APPARATUS. THERMO-PLASTIC VALVES AND DEVICES FOR CUTTING MANUALLY OPERATED FOR GAS DISTRIBUTION SYSTEMS*
Cód. Precio: C

NTC 2728 Primera actualización

MEDIDORES DE GAS TIPO DIAFRAGMA. *DIAPHRAGM GAS METERS.*
Cód. Precio: E

NTC 3384 Primera actualización

TERMOSTATOS MECANICOS PARA ARTEFACTOS QUE UTILIZAN GAS COMO COMBUSTIBLE. *MECHANICAL THERMOSTATS FOR GAS-BURNING APPLIANCES*
Cód. Precio: F

NTC 3527 Segunda actualización

GASES DE ENSAYO. PRESIONES DE ENSAYO Y CATEGORIAS DE LOS ARTEFACTOS A GAS. *TEST GASES, TEST PRESSURES AND GAS APPLIANCES CATEGORIES.*
Cód. Precio: C

NTC 3531 Segunda actualización

ARTEFACTOS DOMESTICOS QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES PARA LA PRODUCCION INSTANTANEA DE AGUA CALIENTE PARA USOS A NIVEL DOMESTICO. CALENTADORES DE PASO CONTINUO. *COMBUSTIBLE GAS HOME APPLIANCES FOR OBTAINING HOT WATER INSTANTANEOUSLY FOR DOMESTIC USES. CONTINUOUS PASS WATER HEATER.*
Cód. Precio: K

NTC 3567 Primera actualización

CONDUCTOS METALICOS PARA LA EVACUACION POR TIRO NATURAL DE LOS PRODUCTOS DE LA COMBUSTION DEL GAS. *METAL DUCTS FOR NATURAL DRAFT DISCHARGE OF GAS COMBUSTION PRODUCTS.*
Cód. Precio: C

NTC 3632 Primera actualización

GASODOMESTICOS. INSTALACION DE GASODOMESTICOS PARA COCCION DE ALIMENTOS.

INSTALLATION OF DOMESTIC GAS COOKING APPLIANCES.
Cód. Precio: B

NTC 3728 Primera actualización

GASODUCTOS. LINEAS DE TRANSPORTE Y REDES DE DISTRIBUCION DE GAS. *GAS PIPELINES. GAS TRANSMISSION LINES AND DISTRIBUTION NETWORKS*
Cód. Precio: H

NTC 3765 Primera Actualización

REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD PARA ARTEFACTOS A GAS DE USO DOMESTICO O COMERCIAL Y SU INSTALACION. *SAFETY GENERAL REQUIREMENTS FOR HOUSEHOLD AND COMERCIAL GAS APPLIANCES AND THEIR INSTALLATION.*
Cód. Precio: C

NTC 3833 Primera actualización

DIMENSIONAMIENTO, CONSTRUCCION, MONTAJE Y EVALUACION DE LOS SISTEMAS PARA LA EVACUACION DE LOS PRODUCTOS DE LA COMBUSTION GENERADOS POR LOS ARTEFACTOS QUE FUNCIONAN CON GAS. *SIZING. CONSTRUCTION, INSTALLATION AND EVALUATION OF VENTING SYSTEMS FOR COMBUSTION PRODUCTS GENERATED BY GAS APPLIANCES.*
Cód. Precio: G

NTC 3950

MEDIDORES DE GAS TIPO DIAFRAGMA. CARACTERISTICAS FISICAS. *DIAPHRAGM TYPE GAS METERS. PHYSICAL CHARACTERISTICS*
Cód. Precio: F

NTC 4136

MEDIDORES DE GAS TIPO ROTATORIO. *ROTATORY TYPE GAS DISPLACEMENT METERS.*
Cód. Precio: H

NTC 4282 Primera actualización

INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS DESTINADOS A USOS INDUSTRIALES. *INSTALLATIONS FOR GAS SUPPLYING INTENDED TO INDUSTRIAL USES.*
Cód. Precio: G

NTC 4354 Primera actualización

CONECTORES PARA ARTEFACTOS A GAS. *CONNECTORS FOR GAS APPLIANCES.*
Cód. Precio: E

NTC 4534

DISPOSITIVOS DE TRANSICION PARA USO EN LAS INSTALACIONES DE SUMINISTRO DE GAS (ELEVADORES). *TRANSITION DEVICES FOR USE IN GAS SUPPLY INSTALLATIONS.*
Cód. Precio: B

NTC 4554

MEDIDORES DE GAS TIPO DIAFRAGMA CON CAPACIDAD SUPERIOR A 16m³/h. CARACTERISTICAS FISICAS. *DIAPHRAGM TYPE GAS DISPLACEMENT METERS WITH 500 CUBIC FEET PER HOUR CAPACITY AND OVER. FISC CHARACTERISTICS.*
Cód. Precio: H

NTC 4579

TUBERIA CORRUGADA DE ACERO INOXIDABLE PARA USO CON COMBUSTIBLES GASEOSOS EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES. *CORRUGATED STAINLESS STEEL TUBING FOR USE WITH COMBUSTIBLE GAS IN RESIDENTIAL AND COMMERCIAL BUILDINGS.*

Cód. Precio: F

NTC 5241

DISPOSITIVOS TERMOELECTRICOS DE VIGILANCIA DE LLAMA PARA ARTEFACTOS QUE UTILIZAN GAS COMO COMBUSTIBLE.

THERMOELECTRIC FLAME SUPERVISION DEVICES FOR GAS BURNING APPLIANCES.

Cod. Precio: F

NTC 5305

EFICIENCIA ENERGETICA EN ARTEFACTOS DOMESTICOS QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES PARA LA PRODUCCION INSTANTANEA DE AGUA CALIENTE PARA USOS A NIVEL DOMESTICO. CALENTADORES DE PASO CONTINUO. RANGOS DE EFICIENCIA Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY IN COMBUSTIBLE GAS HOME APPLIANCES FOR OBTAINING HOT WATER INSTANTANEOUSLY FOR DOMESTIC USES. CONTINUOUS PASS WATER HEATER. EFFICIENCY AND MARKING RANGES.

Cod. Precio: A

91.140.50 Sistemas de suministro eléctrico

NTC 4167 Primera actualización

MEDICIÓN DE ELECTRICIDAD. TARIFA Y CONTROL DE CARGA. REQUISITOS PARTICULARES PARA INTERRUPTORES TEMPORIZADOS.

ELECTRICITY METERING. TARIFF AND LOAD CONTROL. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR TIME SWITCHES.

Cod. Precio: F

91.140.60 Sistemas de suministro de agua

NTC 1063-1 Segunda actualización

MEDICION DE FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS. MEDIDORES PARA AGUA POTABLE FRIA. PARTE 1: ESPECIFICACIONES. *MEASUREMENT OF WATER FLOW IN CLOSET CONDUCTS. METERS FOR COLD POTABLE WATER. PART 1. SPECIFICATIONS.*

Cód. Precio: C

NTC 1063-2

MEDICION DE FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS. MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA. PARTE 2: REQUISITOS PARA SU INSTALACION.

MEASUREMENT OF WATER FLOW IN CLOSED CONDUCTS. METERS FOR COLD POTABLE WATER. PART 2: INSTALLATION REQUIREMENTS. ADDENDUM 1: PARALLEL AND MULTIPLE METER OPERATION

Cód. Precio: B

NTC 1063-3

MEDICION DE FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS. MEDIDORES DE AGUA POTABLE FRIA. PARTE 3: EQUIPOS Y METODOS DE ENSAYO.

MEASUREMENT OF WATER FLOW IN CLOSED CONDUCTS. METERS FOR COLD POTABLE WATER. PART 3: TEST METHODS AND EQUIPMENT

Cód. Precio: E

NTC 1500 Segunda actualización

CODIGO COLOMBIANO DE FONTANERIA. *COLOMBIAN PIPEWORK CODE.*

NTC 3742 Primera actualización

PRACTICA NORMALIZADA PARA INSTALACION SUBTERRANEA DE TUBOS TERMOPLASTICOS DE PRESION.

STANDARD PRACTICE FOR UNDERGROUND INSTALLATION OF THERMOPLASTICS PRESSURE PIPE.

Cód. Precio: C

NTC 3978 Primera actualización

TUBOS Y ACOPLEROS TERMOPLASTICOS PARA REVESTIMIENTO DE POZOS FABRICADOS EN RELACIONES DIMENSIONALES ESTANDAR -DRE-, SCH40 Y SCH 80.

THERMOPLASTIC WELL CASING PIPE AND COUPLINGS MADE IN STANDARD DIMENSION RATION (SDR), SCH 40 AND SCH 80

Cód. Precio: G

NTC 4246

DESINFECCION DE LINEAS PRINCIPALES PARA LA CONDUCCION DE AGUA.

DESINFECTING WATER MAINS.

Cód. Precio: D

NTC 4897-1

SISTEMAS DE TUBOS PLASTICOS PARA AGUA CALIENTE Y FRIA. POLIPROPILENO -PP-. PARTE 1. GENERAL.

PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR HOT AND COLD WATER. POLYPROPYLENE -PP- PART 1. GENERAL.

Cód. Precio: B

NTC 4897-2

SISTEMAS DE TUBOS PLASTICOS PARA AGUA CALIENTE Y FRIA. POLIPROPILENO -PP-. PARTE 2. TUBOS.

PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR HOT AND COLD WATER. POLYPROPYLENE -PP-. PART 2. PIPES.

Cód. Precio: D

NTC 4897-3

SISTEMAS DE TUBOS PLASTICOS PARA AGUA CALIENTE Y FRIA. POLIPROPILENO -PP-. PARTE 3. ACCESORIOS.

PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR HOT AND COLD WATER. POLYPROPYLENE -PP- PART 3. FITTINGS.

Cód. Precio: D

NTC 4897-5

SISTEMAS DE TUBOS PLASTICOS PARA AGUA CALIENTE Y FRIA. POLIPROPILENO -PP-. PARTE 5. ADAPTABILIDAD PARA PROPÓSITOS DEL SISTEMA.

PLASTIC PIPING SYSTEMS FOR HOT AND COLD WATER. POLYPROPYLENE -PP- PART 5. FITNESS

FOR PURPOSE OF THE SYSTEM.

Cód. Precio: B

NTC 4984

PROPIEDADES DE LAS VALVULAS ANTIRREFLUJO USADAS EN ALCANTARILLADOS.

PROPERTIES OF ANTIREFLUXING VALVES.

Cod. Precio: A

91.140.70 Instalaciones sanitarias

NTC 920-1 Cuarta actualización

ARTEFACTOS SANITARIOS DE CHINA VITRIFICADA. *VITREOUS CHINA PLUMBING FIXTURES*

Cód. Precio: G

NTC 920-2 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. INODOROS Y ORINALES. REQUISITOS HIDRAULICOS. *CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. HYDRAULIC PERFORMANCE REQUIREMENTS FOR WATER CLOSETS AND URINALS.*

Cód. Precio: F

NTC 1087 Tercera actualización

PLASTICOS. TUBOS DE POLI - CLORURO DE VINILO - - PVC - RIGIDO PARA USO SANITARIO-AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION.

PLASTICS. POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC) WASTE AND VENT PIPE.

Cód. Precio: B

NTC 1259 Primera actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. INSTALACION DE TUBERIAS PARA CONDUCCION DE AGUAS SIN PRESION.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. INSTALLATION OF PIPES FOR CONDUCTING UNPRESSURED WATER

Cód. Precio: D

NTC 1341 Sexta actualización

PLASTICOS. ACCESORIOS DE POLI - CLORURO DE VINILO - - PVC - RIGIDO PARA TUBERIA SANITARIA-AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION.

PLASTICS. POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC) WASTE AND VENT FITTINGS.

Cód. Precio: B

NTC 1644 Cuarta actualización

ACCESORIOS PARA APARATOS SANITARIOS. *PLUMBING FIXTURE FITTINGS.*

Cod. Precio: E

NTC 3628 Primera actualización

VÁLVULAS DE LLENADO ANTISIFON (VÁLVULA DE FLOTADOR) PARA TANQUES DE INODOROS CON DESCARGA POR GRAVEDAD.

PERFORMANCE REQUIREMENTS FOR ANTI-SIPHON FILL VALVES (BALLCOCKS) FOR GRAVITY WATER CLOSET FLUSH TANKS.

Cód. Precio: D

NTC 4441

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ACABADOS. TINA O BAÑERAS PLASTICAS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. FINISHES. STANDARD FOR PLASTIC BATHTUB UNITS.
 Cód. Precio: F

NTC 4442

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA ACABADOS. DUCHAS PLASTICAS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. FINISHES. STANDARD FOR PLASTIC SHOWER UNITS.
 Cód. Precio: E

NTC 4443

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ACABADOS. LAVAMANOS PLASTICOS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. FINISHES. STANDARD FOR PLASTIC LAVATORY UNITS.
 Cód. Precio: E

NTC 4478

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ACABADOS. LAVAPLATOS PLASTICOS.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD FOR PLASTICS SINKS.
 Cód. Precio: E

NTC 4594

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TUBOS DE CONCRETO REFORZADO PARA BAJAS CABEZAS DE PRESION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. REINFORCED CONCRETE LOW-HEAD PRESSURE PIPE.
 Cód. Precio: F

NTC 4846

ASIENTOS SANITARIOS PLASTICOS.
PLASTICS TOILET (WATER CLOSET) SEATS.
 Cód. Precio: C

NTC 4885

ENSAYO DE INFILTRACION Y EXFILTRACION DE TUBERIAS DE CONCRETO INSTALADAS PARA ALCANTARILLADO.
TEST METHOD FOR INFILTRATION AND EXFILTRATION OF INSTALLED CONCRETE PIPE SEWER LINES.
 Cód. Precio: B

NTC 4958

REQUISITOS DE CONFORMIDAD PARA SISTEMAS DE PROTECCION DE CONTRAFLUJO EN APARATOS DE FONTANERIA.
PERFORMANCE REQUIREMENTS FOR BACKFLOW PROTECTION DEVICES AND SYSTEMS IN PLUMBING FIXTURE FITTINGS.
 Cód. Precio: E

NTC 5008

CERAMICOS Y REFRACTARIOS. ESPECIFICACIONES PARA REVESTIMIENTOS DE COBRE MAS NIQUEL MAS CROMO Y NIQUEL MAS CROMO POR ELECTRODEPOSICION.
STANDARD SPECIFICATION FOR ELECTRODEPOSITED COATINGS OF COPPER PLUS NICKEL PLUS CHROMIUM AND NICKEL PLUS CHROMIUM.
 Cod. Precio: E

NTC 5012

INSTALACION DE TUBOS DE CONCRETO PARA CONDUCCION DE AGUAS SIN PRESION.
INSTALLATION OF CONCRETE PIPES FOR NON-PRESSURE WATER TRANSPORTATION
 Cód. Precio: D

NTC 5017

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FISICO. EDIFICIOS. SERVICIOS SANITARIOS ACCESIBLES.
ACCESSIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. BUILDINGS. ACCESSIBLE BATHROOMS WITH TUB/SHOWER UNITS
 Cód. Precio: B

NTC 5186

ESPECIFICACIONES PARA REVESTIMIENTOS DECORATIVOS DE COBRE MAS NIQUEL MAS CROMO POR ELECTROPLATEADO SOBRE PLASTICOS.
SPECIFICATION FOR DECORATIVE ELECTROPLATED COATING OF COPPER PLUS NICKEL PLUS CHROMIUM ON PLASTICS.
 Cód. Precio: E

NTC 5302

ACCESORIOS DE DESCARGA PARA ARTEFACTOS SANITARIOS.
PLUMBING FIXTURE FITTINGS.
 Cod. Precio: D

NTC 5339

ACCESORIOS PARA BAÑOS.
BATHROOM ACCESSORIES.
 Cod. Precio: A

91.140.80 Sistemas de drenaje**NTC 384 Segunda actualización**

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ASBESTO-CEMENTO. TUBOS PARA ALCANTARILLADO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. ASBESTOS-CEMENT PIPES FOR SEWERAGE
 Cód. Precio: D

NTC 401 Quinta actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TUBOS DE CONCRETO REFORZADO PARA ALCANTARILLADO.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. REINFORCED CONCRETE PIPE FOR SEWERAGE
 Cód. Precio: E

NTC 1022 Quinta actualización

TUBOS DE CONCRETO SIN REFUERZO PARA ALCANTARILLADO.
UNREINFORCED CONCRETE TUBING FOR SEWERAGE
 Cód. Precio: B

NTC 1279 Segunda actualización

VALVULAS DE COMPUERTA CON ASIENTO METALICO PARA SERVICIO EN ACUEDUCTOS.
METAL SEATED GATE VALVES FOR WATER SUPPLY SERVICE.
 Cód. Precio: E

NTC 1393 Segunda actualización

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TAPAS PARA POZOS DE INSPECCION.
CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. MANHOLE CONVERTS.
 Cód. Precio: B

NTC 1748 Tercera actualización

PLASTICOS. TUBOS Y ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA ALCANTARILLADO (TUBOS TIPO PSM, TUBOS DE DIAMETROS GRANDES Y ACCESORIOS).
PLASTICS. POLY(VINYL CHLORIDE)(PVC) SEWER PIPES AND FITTINGS (TYPE PSM, LARGE DIAMETERS AND FITTINGS).
 Cód. Precio: E

NTC 2097 Tercera actualización

VALVULAS DE COMPUERTA CON ASIENTO ELÁSTICO PARA SUMINISTRO DE AGUA.
STANDARD FOR RESILENT-SEATED GATE VALVES FOR WATER AND SUPPLY SERVICE.
 Cod. Precio: E

NTC 2534 Segunda actualización

UNIONES CON SELLOS ELASTOMERICOS FLEXIBLES PARA TUBOS PLASTICOS EMPLEADOS EN DRENAJE Y ALCANTARILLADO.
JOINTS FOR DRAIN AND SEWER PLASTIC PIPES USING FLEXIBLE ELASTOMERIC SEALS
 Cód. Precio: A

NTC 2630

MAQUINARIA Y EQUIPO PARA USO EN CONSTRUCCION E INGENIERIA SANITARIA. TUBOS Y JUNTAS PARA DESAGUE DE HIERRO COLADO.
CAST IRON DRAINAGE PIPES AND JOINTS
 Cód. Precio: D

NTC 2795 Primera actualización

PRACTICA NORMALIZADA PARA LA INSTALACION SUBTERRANEA DE TUBOS TERMOPLASTICOS DE ALCANTARILLADO Y OTRAS APLICACIONES DE FLUJO POR GRAVEDAD.
STANDARD PRACTICE FOR UNDERGROUND INSTALLATION OF TERMOPLASTICS PIPE FOR SEWERS AND OTHER GRAVITY-FLOW APPLICATIONS.
 Cód. Precio: E

NTC 2802

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. CAMARAS DE INSPECCION PARA ALCANTARILLADOS, CONSTRUIDAS EN MAMPOSTERIA DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO.
MANHOLE FOR SEWERAGE MADE IN MASONRY OF WELL BURNED BRICK
 Cód. Precio: B

NTC 3676 Primera actualización

MÉTODOS DE ENSAYO PARA TUBOS Y SECCIONES DE POZOS DE INSPECCIÓN PREFABRICADOS EN CONCRETO.
TEST METHODS FOR CONCRETE PIPE AND MANHOLE SECTIONS.
 Cód. Precio: D

NTC 3721 Primera actualización

PLÁSTICOS. TUBOS Y ACCESORIOS DE PARED ESTRUCTURAL PARA SISTEMAS DE DRENAJE SUBTERRÁNEO Y ALCANTARILLADO. MÉTODO DE ENSAYO.

PLASTICS. STRUCTURES-WALL PIPING AND FITTINGS FOR NON-PRESSURER UNDERGROUND DRAINAGE AND SEWERAGE. TEST METHODS.

Cód. Precio: C

NTC 3722-1

PLÁSTICOS. TUBOS Y ACCESORIOS DE PARED ESTRUCTURAL PARA SISTEMAS DE DRENAJE SUBTERRÁNEO Y ALCANTARILLADO. ESPECIFICACIONES PARA PVC RÍGIDO. PARTE 1: SERIE METRICA.

PLASTICS. STRUCTURED WALL PIPINGS AND FITTINGS FOR NON—PRESSURE UNDERGROUND DRAINAGE AND SEWERAGE. PART 1. METRIC SERIES

Cód. Precio: F

NTC 3722-2

PLÁSTICOS. TUBOS Y ACCESORIOS DE PARED ESTRUCTURAL PARA SISTEMAS DE DRENAJE SUBTERRÁNEO Y ALCANTARILLADO. ESPECIFICACIONES PARA PVC RÍGIDO. PARTE 2: SERIE INGLESA.

STRUCTURED WALL PIPING AND FITTINGS FOR NON-PRESSURE UNDERGROUND DRAINAGE AND SEWERAGE PART 2: INCH-BASED SERIES

Cód. Precio: D

NTC 3789

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. SECCIONES DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN PREFABRICADAS EN CONCRETO REFORZADO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. PRECAST REINFORCED CONCRETE MANHOLE SECTIONS.

Cód. Precio: D

NTC 3936

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. ESPECIFICACIONES PARA CÁMARAS DE INSPECCIÓN EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. STANDARD SPECIFICATION FOR GLASS-FIBER-REINFORCED POLYESTER MANHOLES.

Cód. Precio: C

NTC 4089

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. TUBOS Y ACCESORIOS DE GRES PARA ALCANTARILLADO Y PERFORADOS PARA DRENAJE. RESISTENCIA NORMAL.

CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE. VITRIFIED CLAY PIPE, STANDARD STRENGTH AND PERFORATED

Cód. Precio: B

NTC 4223

INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA. MÉTODO PARA EL ENSAYO DE PRESIÓN NEGATIVA DEL AIRE (VACÍO) EN POZOS DE INSPECCIÓN.

CIVIL ENGINEERING ARCHITECTURE. TEST

METHOD FOR AIR NEGATIVE PRESSURE (VACUUM) IN MANHOLES.

Cód. Precio: B

NTC 4831 Primera actualización

TUBERÍA DE ACERO CORRUGADO. RECUBRIMIENTO METÁLICO DRENAJES Y ALCANTARILLAS.

CORRUGATED STEEL PIPE, METALLIC-COATED FOR SEWERS AND DRAINS.

Cód. Precio: E

NTC 4832

TUBOS DE CONCRETO REFORZADO DE SECCIÓN EN ARCO PARA ALCANTARILLADO.

REINFORCED CONCRETE ARCH SEWER PIPE.

Cod. Precio: D

NTC 4851

TUBOS DE CONCRETO REFORZADO PARA ALCANTARILLADO SOMETIDO A CARGA MUERTA ESPECIAL.

REINFORCED CONCRETE PIPE FOR SEWERAGE SUBJECT TO SPECIFIC DEAD LOAD.

Cód. Precio: C

NTC 4854

TUBERÍA DE ACERO CORRUGADA, RECUBIERTA DE POLÍMERO PARA ALCANTARILLADO Y DESAGÜES. STANDARD SPECIFICATION FOR CORRUGATED STEEL PIPE, POLYMER PRECOATED FOR SEWERS AND DRAINS.

Cód. Precio: E

NTC 4984

PROPIEDADES DE LAS VÁLVULAS ANTIRREFLUJO USADAS EN ALCANTARILLADOS.

PROPERTIES OF ANTIREFLUXING VALVES.

Cód. Precio: A

NTC 5070

TUBOS Y ACCESORIOS DE POLI(CLORURO DE VINILO) PVC FABRICADOS CON PERFIL CERRADO PARA USO EN ALCANTARILLADO, CONTROLADOS POR EL DIÁMETRO INTERNO.

POLY-VINYL CHLORIDE -PVC- CLOSED PROFILE GRAVITY PIPE AND FITTING BASED ON CONTROLLED INSIDE DIAMETER

Cód. Precio: C

NTC 5215

TUBOS DE CONCRETO REFORZADO PARA ALCANTARILLADO FABRICADOS SEGUN EL MÉTODO DE DISEÑO DIRECTO.

REINFORCED CONCRETE SEWER PIPE MANUFACTURED USING DIRECT DESIGN.

Cod. Precio: D

91.140.90 Ascensores. Escaleras mecánicas

NTC 2246

ELECTROTECNIA. APARATOS DE ELEVACIÓN. CABLES DE ACERO PARA ASCENSORES.

LIFTING APPLIANCES. STEEL WIRE ROPES FOR ELEVATORS

Cód. Precio: B

NTC 2503

ELECTROTECNIA. APARATOS DE ELEVACIÓN. REQUISITOS GENERALES PARA EL MANTENIMIENTO DE ASCENSORES.

ELECTROTECHNICS. ELEVATION DEVICES. GENERAL REQUIREMENTS FOR ELEVATORS MAINTENANCE

Cód. Precio: C

NTC 2522

APARATOS DE ELEVACIÓN. ASCENSOR DE PASAJEROS PARA EDIFICIOS RESIDENCIALES. PLANEACIÓN Y SELECCIÓN.

LIFTING APPLIANCES. PASSENGER LIFTS TO BE INSTALLED IN RESIDENTIAL BUILDING. PLANNING AND SELECTION.

Cód. Precio: B

NTC 2769

APARATOS DE ELEVACIÓN. CÓDIGO DE SEGURIDAD PARA LA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE LOS ASCENSORES ELÉCTRICOS.

CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF ELECTRICAL ELEVATORS SAFETY CODE

Cód. Precio: K

NTC 4081

REQUISITOS PARA LA PRESURIZACIÓN DE MEDIOS DE ESCAPE Y ASCENSORES EN EDIFICACIONES.

PRESSURIZATION. REQUIREMENTS FOR ESCAPE MEANS AND ELEVATORS IN BUILDINGS

Cód. Precio: B

91.160 ILUMINACIÓN

91.160.10 Iluminación interior**GTC 8**

ELECTROTECNIA. PRINCIPIOS DE ERGONOMÍA VISUAL. ILUMINACIÓN PARA AMBIENTES DE TRABAJO EN ESPACIOS CERRADOS.

ELECTROTECHNIC. PRINCIPLES OF VISUAL ERGONOMICS. LIGHTING OF INDOOR WORK SYSTEMS

Cód. Precio: G

91.190 ACCESORIOS PARA EDIFICACIONES

NTC 4289

CERRADURAS CILÍNDRICAS Y PRE-ENSAMBLADAS. PESTILLOS.

BORED AND PREASSEMBLED LOCKS AND LATCHES.

Cód. Precio: F

NTC 4290

CERRADURAS AUXILIARES Y PRODUCTOS

97.030 EQUIPO ELÉCTRICO DOMÉSTICO EN GENERAL

NTC 2183 Quinta actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES. *HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL SAFETY. GENERAL REQUIREMENTS.*
Cód. Precio: K

NTC 2356 Primera actualización

ELECTROTECNIA. CORDONES FLEXIBLES Y CABLES PARA INSTALACIONES DOMESTICAS. *FLEXIBLE CORD AND FIXTURE WIRE.*
Cód. Precio: I

NTC 5228

CODIGO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION DEL RUIDO AEREO EMITIDO POR LOS APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y SIMILARES. PARTE 1. REQUISITOS GENERALES. *HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. TEST CODE FOR THE DETERMINATION OF AIRBONE ACOUSTICAL NOISE PART 1: GENERAL REQUIREMENTS*
Cód. Precio: E

97.040 EQUIPO DE COCINA

97.040.10 Muebles de cocina

NTC 2514

MUEBLES PARA HOGAR. MUEBLES Y ACCESORIOS DE COCINA. *HOME FURNITURES. FURNITURE AND KITCHEN ACCESSORIES*
Cód. Precio: E

97.040.20 Estufas, cocinetas, hornos y artefactos similares

NTC 1908 Tercera actualización

VALVULAS MANUALES PARA ARTEFACTOS A GAS, VALVULAS PARA CONECTORES DE ARTEFACTOS Y VALVULAS TERMINALES DE MANGUERA. *MANUALLY OPERATED GAS VALVES FOR APPLIANCES, APPLIANCES CONNECTOR VALVES AND HOSE END VALVES.*
Cód. Precio: F

NTC 2386 Segunda actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. PARTE 2. REQUISITOS PARTICULARES PARA COCINAS, HORNOS Y APARATOS SIMILARES.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR COOKING RANGES, HOBS, OVENS AND SIMILAR APPLIANCES.

Cód. Precio: F

NTC 2832-1 Tercera actualización

GASODOMESTICOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS. PARTE 1. REQUISITOS DE SEGURIDAD.

DOMESTIC COOKING APPLIANCES BURNING GAS. PART 1. SAFETY REQUIREMENTS.

Cód. Precio: J

NTC 2832-2

GASODOMESTICOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS. PARTE 2: USO RACIONAL DE LA ENERGIA.

DOMESTIC COOKING APPLIANCES BURNING GAS. PART 2. RATIONAL USE OF ENERGY.

Cód. Precio: B

NTC 2902

APARATOS ELÉCTRICOS. GRECAS INDUSTRIALES PARA CAFE.

NON-HOUSEHOLD ELECTRIC COFFEE MAKERS.

Cód. Precio: D

NTC 3632 Primera actualización

GASODOMESTICOS. INSTALACION DE GASODOMESTICOS PARA COCCION DE ALIMENTOS.

INSTALLATION OF DOMESTIC GAS COOKING APPLIANCES.

Cód. Precio: B

NTC 4082

EQUIPOS DE COCCION PARA USO COMERCIAL QUE FUNCIONAN CON GAS. REQUISITOS DE SEGURIDAD.

GAS HEATED CATERING EQUIPMENT SAFETY REQUIREMENTS

Cód. Precio: G

NTC 4556 Primera actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA HORNOS MICROONDAS.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR MICROWAVE OVENS.

Cód. Precio: E

NTC 4557 Primera actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA CAMPANAS DE COCINA.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR RANGE HOODS.

Cód. Precio: C

NTC 4610 Primera actualización

MÉTODOS DE MEDIDA DE DESEMPEÑO DE HORNOS MICROONDAS DE USO DOMESTICO.

HOUSEHOLD MICROWAVE OVENS. METHODS FOR MEASURING PERFORMANCE.

Cód. Precio: E

NTC 4768

CAMPANAS DE COCINA DE USO DOMÉSTICO. MÉTODOS PARA MEDIR EL DESEMPEÑO.

HOUSEHOLD RANGE HOODS. METHODS FOR MEASURING PERFORMANCE.

Cód. Precio: C

NTC 4855 Primera actualización

MÉTODOS PARA LA MEDICION DE DESEMPEÑO DE COCINAS, MESAS DE TRABAJO, HORNOS Y GRATINADORES ELECTRICOS DE USO DOMESTICO.

ELECTRIC COOKING RANGES, HOBS, OVENS AND GRILLS FOR HOUSEHOLD USE. METHODS FOR MEASURING THE PERFORMANCE.

Cód. Precio: G

NTC 4923

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA EXTRACTORAS CENTRIFUGAS DE AGUA.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR SPIN EXTRACTORS.

Cód. Precio: C

NTC 5306

EFICIENCIA ENERGETICA EN GASODOMESTICOS PARA LA COCCION DE ALIMENTOS. RANGOS DE EFICIENCIA Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY IN DOMESTIC COOKING APPLIANCES BURNING GAS. EFFICIENCY AND MARKING RANGES.

Cód. Precio: B

97.040.30 Aparatos de refrigeración de uso doméstico

NTC 2078 Segunda actualización

ARTEFACTOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS. REFRIGERADORES CON O SIN COMPARTIMIENTO DE BAJA TEMPERATURA. CARACTERÍSTICAS Y MÉTODOS DE ENSAYO.

HOUSEHOLD REFRIGERATING APPLIANCES. REFRIGERATORS WITH OR WITHOUT LOW TEMPERATURE COMPARTMENT. CHARACTERISTICS AND TEST METHODS.

Cód. Precio: H

NTC 2252 Segunda actualización

SEGURIDAD DE ARTEFACTOS ELECTRODOMESTICOS Y ARTEFACTOS SIMILARES. PARTE 2. REQUISITOS PARTICULARES PARA REFRIGERADORES Y CONGELADORES DE ALIMENTOS, FABRICADORES DE HIELO Y HELADO.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PART 2. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR REFRIGERATING APPLIANCES, ICE-CREAM APPLIANCES AND ICE-MARKERS.

Cód. Precio: G

NTC 3602 Primera actualización

SELLOS FLEXIBLES PARA REFRIGERADORES Y PARA CONGELADORES DOMESTICOS Y COMERCIALES.

FLEXIBLE SEALS FOR DOMESTIC AND COMMERCIAL REFRIGERATORS AND FREEZERS.

Cód. Precio: C

NTC 4097 Primera actualización

ARTEFACTOS REFRIGERADORES SIN ESCARCHA PARA USO DOMÉSTICO, REFRIGERADORES, REFRIGERADORES CON COMPARTIMIENTO PARA CONGELAR ALIMENTOS O ALMACENAR ALIMENTOS CONGELADOS, Y CONGELADORES DE ALIMENTOS QUE UTILIZAN CIRCULACION DE AIRE FORZADO. CARACTERÍSTICAS Y MÉTODOS DE ENSAYO.

HOUSEHOLD FROST-FREE REFRIGERATING APPLIANCES REFRIGERATORS. REFRIGERATOR FREEZERS, FROZEN FOOD STORAGE CABINETS AND FOOD FREEZER COOLED BY INTERNAL FORCED AIR CIRCULATION CHARACTERISTICS AND TEST METHODS.

Cód. Precio: H

NTC 4298 Primera actualización

ARTEFACTOS DOMÉSTICOS PARA ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS CONGELADOS Y CONGELADORES DOMÉSTICOS DE ALIMENTOS.

HOUSEHOLD FROZEN FOOD STORAGE CABINETS AND FOOD FREEZERS.

Cód. Precio: G

NTC 4371 Primera actualización

ARTEFACTOS REFRIGERADORES DOMÉSTICOS. REFRIGERADORES CON COMPARTIMIENTO CONGELADOR. CARACTERÍSTICAS Y MÉTODOS DE ENSAYO.

HOUSEHOLD REFRIGERATING APPLIANCES. REFRIGERATOR-FREEZERS. CHARACTERISTICS AND TEST METHODS.

Cód. Precio: H

NTC 5020

EFICIENCIA ENERGETICA EN ARTEFACTOS REFRIGERADORES, REFRIGERADORES-CONGELADORES Y CONGELADORES PARA USO DOMESTICO.

ENERGETIC EFFICIENCY IN HOUSEHOLD REFRIGERATORS, COMBINATION REFRIGERATOR-FREEZERS, AND FREEZERS.

Cód. Precio: G

NTC 5182

REFRIGERADORES, CONSERVADORES Y CONGELADORES DE USO DOMESTICO Y SIMILARES. MEDICION DE LA EMISION DEL RUIDO AEREO.

REFRIGERATORS, FROZEN-FOOD STORAGE CABINETS AND FOOD FREEZERS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE,

MEASUREMENT OF EMISSION OF AIRBORNE ACOUSTICAL NOISE.

Cód. Precio: B

97.040.50 Aplicaciones pequeñas de cocina

NTC 3660 Primera actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA APARATOS PARA CALENTAR LÍQUIDOS.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR APPLIANCES FOR HEATING LIQUIDS

Cód. Precio: D

NTC 3715 Segunda actualización

SEGURIDAD DE ARTEFACTOS ELECTRODOMESTICOS Y ARTEFACTOS ELECTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA MAQUINAS DE COCINA.

HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. SAFETY. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR KITCHEN MACHINES.

Cód. Precio: E

97.040.60 Vajillas, cubiertos y utensilios de mesa

NTC 916 Tercera actualización

VAJILLERÍA CERÁMICA DE USO INSTITUCIONAL.

CERAMIC TABLEWARE FOR INSTITUTIONAL USE

Cód. Precio: B

NTC 1205 Tercera actualización

VAJILLERÍA CERÁMICA DE USO DOMÉSTICO.

CERAMIC TABLEWARE FOR DOMESTIC USE.

Cód. Precio: B

NTC 1402 Segunda actualización

VAJILLAS DE PORCELANA.

CHINA TABLEWARE

Cód. Precio: B

NTC 1798 Cuarta actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. OLLAS DE PRESION.

HOUSEHOLD APPLIANCES. DOMESTIC PRESSURE COOKERS.

Cód. Precio: D

NTC 1961 Primera actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. OLLAS DE ALUMINIO.

HOUSEHOLD APPLIANCES. ALUMINIUM KETTLES

Cód. Precio: B

NTC 1972

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. CUBIERTOS DE ACERO INOXIDABLE.

HOUSEHOLD ARTICLES. STAINLESS STEEL

TABLE SERVICE

Cód. Precio: C

NTC 1982 Segunda actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. COMPUESTOS PARA LA ELABORACION DE EMPAQUES DE CAUCHO PARA SELLADO DE OLLAS A PRESION.

HOUSEHOLD GOODS. SEAL PACKING FOR PRESSURE COOKER.

Cód. Precio: A

NTC 2169 Cuarta actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. UTENSILIOS CON RECUBRIMIENTO ANTIADHERENTE PARA COCINAR, FREIR Y HORNEAR.

HOUSEHOLD APPLIANCES. ALUMINIUM WARE FOR COOKING, FRYING AND BAKING

Cód. Precio: E

NTC 2609

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. ARTICULOS FUNDIDOS DE ALUMINIO PARA COCINAR O FREIR.

HOUSEHOLD GOODS. CAST ALUMINIUM FOR COOKING OR FRYING

Cód. Precio: B

NTC 3537

UTENSILIOS DE CERAMICA EMPLEADOS EN LA COCCION EN CONTACTO CON LOS ALIMENTOS. LIBERACION DE PLOMO Y DE CADMIO. LIMITES PERMISIBLES Y MÉTODO DE ENSAYO.

CERAMICS COOKWARE FOR COOKING IN CONTACT WITH FOOD RELEASE OF LEAD AND CADMIUM. PERMISSIBLE LIMITS AND METHOD OF TEST.

Cód. Precio: B

NTC 3636 Primera actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. RECIPIENTES SEMIRRIGIDOS DE PAPEL DE ALUMINIO. DOMESTIC USE ARTICLES SEMI-RIGID FOIL PAPER CONTAINERS

Cód. Precio: B

NTC 4471

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. UTENSILIOS PARA COCCION CON SISTEMA AL VAPOR.

HOUSEHOLD APPLIANCES. COOKING APPLIANCES BY MEANS OF STEAM SYSTEM.

Cód. Precio: C

NTC 4631

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL IMPACTO Y DESPORTILLADO EN VAJILLERIA DE MESA.

STANDARD TEST METHOD FOR IMPACT RESISTANCE OF CERAMIC TABLEWARE.

Cód. Precio: B

NTC 4632

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO PARA PIEZAS VIDRIADAS DE VAJILLERIA, MEDIANTE EL USO DEL AUTOCLAVE.

STANDARD TEST METHOD FOR CRAZING RESISTANCE OF FIRED GLAZED

WHITEWARES BY AUTOCLAVE TREATMENT.
Cód. Precio: A

NTC 4633

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL CHOQUE TERMICO EN PIEZAS VIDRIADAS DE VAJILLERIA.
STANDARD TEST METHOD FOR CRAZING RESISTANCE OF FIRED GLAZED CERAMIC WHITEWARES BY A THERMAL SHOCK METHOD.
Cód. Precio: A

NTC 4634

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA LIBERACION DE PLOMO Y CADMIO EN RECIPIENTES CERAMICOS EN CONTACTO CON ALIMENTOS.
CERAMIC WARE IN CONTACT WITH FOOD. RELEASE OF LEAD AND CADMIUM.
Cód. Precio: B

NTC 4635

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ABSORCION DE AGUA, LA DENSIDAD A GRANUL, LA POROSIDAD APARENTE Y LA GRAVEDAD ESPECIFICA APARENTE DE PRODUCTOS DE CERAMICA BLANCA COCIDOS CON Y SIN VIDRIADO.
STANDARD TEST METHOD FOR WATER ABSORPTION, BULK DENSITY, APPARENT POROSITY, AND APPARENT SPECIFIC GRAVITY OF FIRED WHITEWARE PRODUCTS.
Cód. Precio: A

NTC 4636

MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DE LA DECORACION MEDIANTE DETERGENTES EN PIEZAS DE VAJILLERIA.
STANDARD TEST METHOD FOR TABLEWARE PATTERN REMOVAL BY MECHANICAL DISHWASHER DETERGENTS.
Cód. Precio: A

97.060 EQUIPO DE LAVANDERÍA

NTC 1489 Tercera actualización

PLANCHAS ELÉCTRICAS PARA USO DOMÉSTICO. MÉTODOS DE MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO.
ELECTRIC IRONS FOR HOUSEHOLD OR SIMILAR USE. METHODS FOR MEASURING PERFORMANCE.
Cód. Precio: F

NTC 2459

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. CEPILLOS PARA ROPA (CEPILLADO EN SECO).
HOUSEHOLD GOODS. CLOTH BRUSHES. (DRIED BRUSHED)
Cód. Precio: B

NTC 3202 Segunda actualización

SEGURIDAD DE ARTEFACTOS ELECTRODOMESTICOS Y ARTEFACTOS ELECTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA PLANCHAS ELECTRICAS.

HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. SAFETY. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL IRONS.
Cód. Precio: C

NTC 4469 Primera actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA LAVADORAS.
SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR WASHING MACHINES.
Cód. Precio: E

NTC 5061

MÁQUINAS PARA LAVADO DE ROPA DE USO DOMÉSTICO. MÉTODO PARA MEDIR EL DESEMPEÑO.
CLOTHES WASHING MACHINES FOR HOUSEHOLD USE. METHODS FOR MEASURING THE PERFORMANCE
Cód. Precio: G

NTC 5307

EFICIENCIA ENERGETICA EN LAVADORAS DE ROPA DE USO DOMESTICO. RANGOS DE EFICIENCIA Y ROTULADO.
ENERGETIC EFFICIENCY IN HOUSEHOLD WASHING MACHINES. EFFICIENCY RANGES AND MARKING.
Cód. Precio: C

97.080 APARATOS DE TRATAMIENTO DE PISOS

NTC 2111 Primera actualización

ARTICULOS DE LIMPIEZA. CERA PARA PISOS.
HOUSEHOLD GOODS. FLOOR WAX
Cód. Precio: D

NTC 2164

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. LANA Y VIRUTA DE ACERO.
HOUSEHOLD GOODS. STEEL WOOL AND SHAVINGS
Cód. Precio: B

NTC 2245 Primera actualización

ASPIRADORAS DE USO DOMÉSTICO. MÉTODOS PARA LA MEDICION DEL DESEMPEÑO.
VACUUM CLEANERS FOR HOUSEHOLD USE. METHODS FOR MEASURING THE PERFORMANCE.
Cód. Precio: G

NTC 2285 Primera actualización

SEGURIDAD DE LOS APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA ASPIRADORAS Y APARATOS PARA LA LIMPIEZA POR ASPIRACION DE AGUA.
SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR VACUUM CLEANERS AND WATER SUCTION CLEANING APPLIANCES.
Cód. Precio: D

NTC 2460 Primera actualización

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. CEPILLOS PARA LAVAR PISOS.
HOUSEHOLD ARTICLES. BRUSH TO WASH FLOOR
Cód. Precio: B

NTC 2623

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. ESCOBAS DE FIBRAS SINTETICAS.
HOUSEHOLD ARTICLES SYNTHETICAL FIBER BROOMS
Cód. Precio: B

97.100 APARATOS DE CALEFACCIÓN PARA USO DOMÉSTICO, COMERCIAL E INDUSTRIAL

97.100.01 Aparatos de calefacción en general

NTC 888 Segunda actualización

ELECTRODOMESTICOS. CALENTADOR DE AGUA TIPO ALMACENAMIENTO. INSTALACION Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS.
HOUSEHOLD APPLIANCES. STORAGE TYPE WATER HEATER. INSTALLATION AND SAFETY DEVICES REQUIRED.
Cód. Precio: A

NTC 2088 Primera actualización

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELÉCTRICOS SIMILARES. REQUISITOS PARTICULARES PARA DUCHAS Y CALENTADORES DE AGUA INSTANTANEOS.
SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR INSTANTANEOUS WATER HEATERS.
Cód. Precio: D

NTC 4119

ELEMENTOS MECANICOS. CALENTADORES DE AGUA TIPO ALMACENAMIENTO. VALVULA DE RETENCION ALIVIADA.
MECHANICAL ELEMENTS. STORAGE-TYPE WATER HEATER. RELIEVED CHECK VALVE.
Cód. Precio: C

NTC 4368

EFICIENCIA ENERGETICA. SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA CON ENERGIA SOLAR Y COMPONENTES.
POWER EFFICIENCY. SOLAR POWER WATER HEATING SYSTEMS AND COMPONENTS
Cód. Precio: H

97.100.10 Calentadores eléctricos

NTC 4720 Primera actualización
MÉTODOS PARA MEDIR EL DESEMPEÑO DE LOS

CALENTADORES ELÉCTRICOS PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA PROPOSITOS DOMESTICOS.

METHODS FOR MEASURING THE PERFORMANCE OF ELECTRIC WATER - HEATERS FOR HOUSEHOLD PURPOSES

Cód. Precio: F

NTC 4943

SEGURIDAD DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y APARATOS ELECTRICOS SIMILARES. PARTE 2. REQUISITOS PARTICULARES PARA CALENTADORES DE AGUA TIPO ALMACENAMIENTO.

SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES. PART 2. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR STORAGE WATER HEATERS

Cód. Precio: D

NTC 5106

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CALENTADORES DE AGUA ELÉCTRICOS TIPO ALMACENAMIENTO PARA PROPOSITOS DOMESTICOS. RANGOS DE EFICIENCIA Y ROTULADO.

ENERGY EFFICIENCY IN STORAGE. TYPE ELECTRIC WATER HEATERS FOR HOUSEHOLD. EFFICIENCY AND MARKING RANGES.

Cód. Precio: B

NTC 5227

MÉTODOS DE ENSAYO PARA EL ANALISIS QUIMICO DEL YESO Y PRODUCTOS DE YESO.

TEST METED FOR CHEMICAL ANALISIS OF GYPSUM AND GYPSUM PRODUCT.

Cod. Precio: F

97.100.20 Calentadores a gas

NTC 3424

APARATOS MECANICOS. VALVULAS DE ALIVIO Y DISPOSITIVOS AUTOMATICOS DE CORTE DE GAS PARA SISTEMAS DE SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE.

MECHANIC DEVICES. RELIEF VALVES AND AUTOMATIC GAS SHUTOFF DEVICES FOR HOT WATER SUPPLY SYSTEMS.

Cód. Precio: F

NTC 3643

ESPECIFICACIONES PARA LA INSTALACION DE ARTEFACTOS A GAS PARA LA PRODUCCION INSTANTANEA DE AGUA CALIENTE. CALENTADORES DE PASO CONTINUO.

SPECIFICATIONS FOR THE INSTALLATION OF GAS APPLIANCES FOR INSTANT PRODUCTION OF HOT WATER. CONTINUOUS FLOW HEATERS.

Cód. Precio: C

NTC 3765 Primera Actualización

REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD PARA ARTEFACTOS A GAS DE USO DOMESTICO O COMERCIAL Y SU INSTALACION.

SAFETY GENERAL REQUIREMENTS FOR HOUSEHOLD AND COMMERCIAL GAS APPLIANCES AND THEIR INSTALLATION.

Cod. Precio: C

NTC 5042

GASODOMESTICOS. CALENTADORES TIPO ACUMULADOR QUE EMPLEAN GAS PARA LA PRODUCCION DE AGUA CALIENTE. CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS, FUNCIONALES Y DE SEGURIDAD.

GAS DOMESTIC APPLIANCES GAS-FIRED STORAGE WATER HEATERS FOR THE PRODUCTION OF HOT WATER. CONSTRUCTION, FUNCTIONAL AND SAFETY FEATURES

Cód. Precio: I

NTC 5256

ESPECIFICACIONES PARA LA INSTALACION DE SECADORAS DE ROPA A GAS.

SPECIFICATIONS FOR THE INSTALLATION OF GAS CLOTHES DRYERS.

Cod. Precio: C

NTC 5304

EFICIENCIA ENERGETICA EN CALENTADORES TIPO ACUMULADOR QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES PARA LA PRODUCCION DE AGUA CALIENTE. RANGOS DE EFICIENCIA Y ETIQUETADO.

ENERGY EFFICIENCY IN GAS-FIRED STORAGE WATER HEATERS FOR THE PRODUCTION OF HOT WATER. EFFICIENCY AND MARKING RANGES.

Cod. Precio: A

NTC 5336

CALEFACTORES SIN CONDUCTO DE EVACUACION QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES. CALEFACTORES DE PATIO.

FLUELESS GAS-FIRED HEATERS. PATIO HEATERS.

Cod. Precio: F

NTC 5356

INSTALACION DE CALEFACTORES SIN CONDUCTO DE EVACUACION QUE EMPLEAN GASES COMBUSTIBLES PARA USO EN EXTERIORES Y AREAS BIEN VENTILADAS. CALEFACTORES DE PATIO.

INSTALLATION OF FUELESS GAS-FIRED HEATERS FOR OUTDOOR AND VENTILATED AREA USE. PATIO HEATERS.

Cod. Precio: B

97.120 CONTROLES AUTOMÁTICOS PARA USO EN ELECTRODOMÉSTICOS

NTC 1092 Primera actualización

DISPOSITIVOS DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA USO DOMÉSTICO Y ANÁLOGO. REQUISITOS PARTICULARES PARA DISPOSITIVOS DE CONTROL ELÉCTRICO PARA APARATOS ELECTRODOMESTICOS.

AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE. PARTICULAR REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL

CONTROLS FOR ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCES

Cód. Precio: B

NTC 4982

DISPOSITIVOS DE CONTROL ELECTRICO AUTOMATICO PARA USO DOMESTICO Y ANALOGO PARTE 1: REQUISITOS GENERALES.

AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE. PART 1. GENERAL REQUIREMENTS.

Cód. Precio: M

97.130 ACCESORIOS PARA ALMACENES

97.130.20 Artefactos de refrigeración comercial

NTC 4837-1

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. PARTE 1. REQUERIMIENTOS GENERALES.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS. TECHNICAL SPECIFICATIONS. PART 1. GENERAL REQUIREMENTS.

Cód. Precio: C

NTC 4837-2

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. PARTE 2. REQUERIMIENTOS PARTICULARES.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS. TECHNICAL SPECIFICATIONS. PART 2. PARTICULAR REQUIREMENTS.

Cód. Precio: A

NTC 4838-1

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 1. CALCULO DE DIMENSIONES LINEALES, AREAS Y VOLUMENES.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS. METHODS OF TEST. PART 1. CALCULATION OF LINEAR DIMENSIONS, AREAS AND VOLUMES.

Cód. Precio: A

NTC 4838-2

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 2. CONDICIONES GENERALES DE ENSAYO.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS. METHODS OF TEST. PART 2. GENERAL TEST CONDITIONS.

Cód. Precio: B

NTC 4838-3

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 3 ENSAYO DE TEMPERATURA.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS. METHODS OF TEST. PART 3. TEMPERATURE TEST.

Cód. Precio: B

NTC 4838-4

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 4. ENSAYO DE

DESCONGELACION.

COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS.
METHODS OF TEST. PART 4. DEFROSTING TEST.
Cód. Precio: A

NTC 4838-5

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL.
MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 5. ENSAYO DE
CONDENSACION DE VAPOR DE AGUA.
COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS.
METHODS OF TEST. PART 5. WATER VAPOUR
CONDENSATION TEST.
Cód. Precio: A

NTC 4838-6

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL.
MÉTODOS DE ENSAYO. PARTE 6. ENSAYO
DE CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA.
COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS.
METHODS OF TEST. PART 6. ELECTRICAL
ENERGY CONSUMPTION TEST.
Cód. Precio: A

NTC 4838-8

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL. MÉ-
TODOS DE ENSAYO. PARTE 8. ENSAYO DE CON-
TACTOS MECANICOS ACCIDENTALES.
COMMERCIAL REFRIGERATED CABINETS.
TEST METHODS. PART 8. TEST FOR ACCI-
DENTAL MECHANICAL CONTACT.
Cód. Precio: A

NTC 5237-1

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL.
PARTE 1: TERMINOS Y DEFINICIONES.
REFRIGERATED DISPLAY CABINETS PART 1:
TERMS AND DEFINITIONS.
Cod. Precio: D

NTC 5237-2

EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL.
PARTE 2: CLASIFICACION, REQUISITOS Y ME-
TODOS DE ENSAYO.
REFRIGERATED DISPLAY CABINETS. PART 2:
CLASSIFICATION, REQUIREMENTS AND TEST
CONDITIONS.
Cod. Precio: I

NTC 5310

EFICIENCIA ENERGETICA EN EQUIPOS DE RE-
FRIGERACION COMERCIAL. RANGOS DE EFI-
CIENCIA Y ETIQUETADO.
ENERGETIC EFFICIENCY IN COMMERCIAL
REFRIGERATION EQUIPMENT EFFICIENCY AND
MARKING RANGES.
Cod. Precio: E

97.140 MUEBLES

NTC 1440

MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES
GENERALES RELATIVAS A LA POSICION DE
TRABAJO: SILLA - ESCRITORIO.
OFFICE FURNITURE. GENERAL CONSIDERATION
RELATIVE TO WORKING POSITION: CHAIR
WRITING DESK
Cód. Precio: B

NTC 1507

TERMINOLOGIA DEL MOBILIARIO DE OFICINA.
FURNITURE. OFFICE EQUIPMENT. TERMINOLOGY
Cód. Precio: B

NTC 1558

MUEBLES. ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISI-
TOS FISICOS DE CALIDAD.
FURNITURE. DESKS AND TABLES. PHYSICAL
REQUIREMENTS OF QUALITY
Cód. Precio: C

NTC 1586

MUEBLES. MUEBLES DE MADERA. DETERMINA-
CIÓN DE LA RESISTENCIA DE LOS ACABADOS A
LAS MANCHAS Y LOS DISOLVENTES.
FURNITURE. WOOD FURNITURE.
DETERMINATION OF FINISH RESISTANCE TO
SPOTS AND SOLVENTS
Cód. Precio: A

NTC 1587

MUEBLES. MUEBLES DE MADERA. DETERMI-
NACIÓN DE LA RESISTENCIA DE LOS ACABA-
DOS AL CALOR.
FURNITURE. WOOD FURNITURE. DETERMINATION
OF FINISH RESISTANCE TO HEAT
Cód. Precio: A

NTC 1612

MUEBLES. MUEBLES DE MADERA. DETERMI-
NACIÓN DE LA RESISTENCIA AL IMPACTO DE
LOS ACABADOS.
FURNITURE. WOOD FURNITURE. FINISHING
COAT. DETERMINATION OF IMPACT STRENGTH
Cód. Precio: A

NTC 1690

MUEBLES. SILLAS AJUSTABLES. REQUISITOS
FISICOS.
FURNITURE. ADJUSTABLE CHAIRS.
PHYSICAL REQUIREMENTS
Cód. Precio: C

NTC 1805

MUEBLES. ESTANTERIAS METALICAS. REQUI-
SITOS FISICOS DE CALIDAD.
FURNITURE. METAL SHELVING. PHYSICAL
REQUIREMENTS OF QUALITY
Cód. Precio: D

NTC 1844

MUEBLES. EQUIPOS DE SEGURIDAD.
CERRADURAS DE COMBINACION.
FURNITURE. SAFETY EQUIPMENT.
COMBINATION LOCKINGS.
Cód. Precio: B

NTC 1987 Primera actualización

MUEBLES. MUEBLES PARA HOGAR. MESAS.
FURNITURE. HOUSEHOLD FURNITURE.
TABLES
Cód. Precio: D

NTC 2093

MUEBLES. MESAS DE DIBUJO.
FURNITURE. DRAWING DESKS
Cód. Precio: B

NTC 2094 Tercera actualización

ARTICULOS DE USO DOMESTICO. COLCHONES
Y COLCHONETAS.
HOUSEHOLD GOODS. MATTRESSES AND LIGHT
MATTRESSES.
Cod. Precio: B

NTC 2305 Primera actualización

MUEBLES. MUEBLES PARA HOGAR. GABI-
NETES.
FURNITURE. HOUSEHOLD GOODS. CABINETS
Cód. Precio: F

NTC 2306

MUEBLES. MUEBLES PARA HOGAR. CAMAS.
FURNITURE. HOUSEHOLD GOODS. BEDS
Cód. Precio: B

NTC 2867

MUEBLES. MUEBLES PARA EL HOGAR.
SOFAS.
FURNITURE. HOUSEHOLD. SOFAS.
Cód. Precio: E

NTC 2868

MUEBLES. MUEBLES PARA EL HOGAR. SILLAS Y
BUTACAS.
FURNITURE. HOUSEHOLD. CHAIRS AND
STOOLS.
Cód. Precio: F

NTC 3457

MUEBLES. MUEBLES HOSPITALARIOS.
ARMAZONES DE CAMAS HOSPITALARIAS.
SPECIFICATION FOR HOSPITAL BEDSTEADS
Cód. Precio: E

NTC 4149

PRODUCTOS METALICOS. CATRES EN PER-
FIL RECTANGULAR CON LADOS IGUALES,
HASTA TRES TENDIDOS.
METALLIC PRODUCTS. RECTANGULAR
PROFILE BED WITH EQUAL SIDES, UP TO
THREE BED LINEN SETS.
Cód. Precio: C

NTC 4400

CERRADURAS DE ESCRITORIO.
CABINET LOCKS
Cód. Precio: D

NTC 4583

CERRADURAS DE LLAVE.
KEY LOCKS.
Cód. Precio: B

NTC 4638

MUEBLES ESCOLARES. ARMARIO CERRADO
CON LLAVE PARA ALUMNOS. - LOCKER -
SCHOOL FURNITURES. CUPBOARD WITH KEY
FOR STUDENTS. (LOCKER)
Cód. Precio: B

NTC 4639

MUEBLES ESCOLARES PARA ALMACENA-
MIENTO.
SCHOOL FURNITURE FOR STORAGE
Cód. Precio: C

NTC 4640

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRES Y SILLAS PARA INSTRUCTORES.
SCHOOL FURNITURES. DESK WITH CHAIR FOR TEACHERS.
 Cód. Precio: D

NTC 4641

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRE CON SILLA PARA AULAS DE CLASE.
SCHOOL FURNITURES. DESK WITH CHAIR FOR CLASS ROOM
 Cód. Precio: D

NTC 4726

MUEBLES ESCOLARES. TABLERO BLANCO PARA ESCRIBIR CON MARCADOR DE TINTA SECA BORRABLE.
SCHOOL FURNITURE. WHITE TABLE FOR WRITING WITH ERASABLE DRY INK MARKER.
 Cód. Precio: E

NTC 4727

MUEBLES ESCOLARES. CARTELERA.
SCHOOL FURNITURE. BILLBOARD.
 Cód. Precio: B

NTC 4728

MUEBLES ESCOLARES. MESA Y SILLA PARA SALA DE LECTURA.
SCHOOL FURNITURE. READING ROOM TABLE AND CHAIR.
 Cód. Precio: C

NTC 4729

MUEBLES ESCOLARES. MESAS Y SILLA MULTIUSOS.
SCHOOL FURNITURE. MULTI-PURPOSE TABLE AND CHAIR.
 Cód. Precio: C

NTC 4730

MUEBLES ESCOLARES. BUTACO PARA LABORATORIO.
SCHOOL FURNITURE. SEATS FOR LABORATORY.
 Cód. Precio: C

NTC 4731

MUEBLES ESCOLARES. MESA TRAPEZOIDAL Y SILLA.
SCHOOL FURNITURE. TRAPEZOIDAL TABLE AND CHAIR.
 Cód. Precio: C

NTC 4732

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRE Y SILLA PARA ALUMNOS CON LIMITACIONES FISICAS. PARÁLISIS CEREBRAL.
SCHOOL FURNITURE. DESK FOR PHYSICALLY IMPAIRED STUDENTS. BRAIN PARALYSIS.
 Cód. Precio: D

NTC 4733

MUEBLES ESCOLARES. PUPITRE PARA ALUMNOS EN SILLA DE RUEDAS.
SCHOOL FURNITURE. DESK FOR STUDENTS IN WHEEL CHAIR.
 Cód. Precio: E

NTC 4734 Primera actualización

MUEBLES ESCOLARES. SILLA UNIVERSITARIA.
SCHOOL FURNITURE. UNIVERSITY CHAIR.
 Cód. Precio: C

NTC 4746

CERRADURAS, VOCABULARIO.
LOCKS. VOCABULARY.
 Cód. Precio: B

NTC 4956

ARMARIOS Y MUEBLES SIMILARES. METODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA ESTABILIDAD.
TESTS METHODS FOR DETERMINATION OF STABILITY OF STORAGE FURNITURE.
 Cód. Precio: A

NTC 4957

ARMARIOS Y MUEBLES SIMILARES. METODOS DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA ESTRUCTURAL.
TEST METHODS FOR DETERMINATION OF STRENGTH OF STORAGE FURNITURE.
 Cód. Precio: D

NTC 5041

MOBILIARIO DOMÉSTICO. ASIENTOS. DETERMINACIÓN DE LA ESTABILIDAD.
DOMESTIC FURNITURE. SEATING. DETERMINATION OF STABILITY
 Cód. Precio: D

NTC 5178

ENSAYOS PARA PRODUCTOS DE ESCRITORIO.
DESK PRODUCTS. TESTS.
 Cód. Precio: E

NTC 5179

SISTEMAS DE PANELES. ENSAYOS -DIVISIONES DE OFICINA-.
OFFICE. PANEL SYSTEMS. TESTS.
 Cod. Precio: G

NTC 5270

ENSAYOS PARA ARCHIVOS VERTICALES.
FOR OFFICE FURNISHINGS. VERTICAL FILES. TESTS.
 Cod. Precio: D

NTC 5271

ENSAYOS PARA ARCHIVOS LATERALES.
FOR OFFICE FURNISHINGS. LATERAL FILES. TESTS.
 Cod. Precio: D

NTC 5327

MUEBLES DE OFICINA. ENSAYOS PARA ASIENTOS DE SALA.
AMERICAN NATIONAL STANDARD, FOR OFFICE FURNISHINGS-LOUNGE SEATINGS-TEST.
 Cod. Precio: F

NTC 5345

SILLAS PARA OFICINA, DE USO GENERAL. ENSAYOS.
FOR OFFICE FURNISHINGS - GENERAL - PURPOSE OFFICE CHAIRS-TEST.
 Cod. Precio: G

97.170**EQUIPO PARA EL CUIDADO DEL CUERPO****NTC 1348 Primera actualización**

HOJAS DE AFEITAR DE DOBLE FILO.
DOUBLE EDGE RAZOR BLADE
 Cód. Precio: C

NTC 1921 Tercera actualización

ODONTOLOGIA. CEPILLOS DENTALES.
DENTISTRY. TOOTHBRUSHES
 Cód. Precio: E

NTC 2445

ARTICULOS DE USO DOMÉSTICO. CEPILLOS PARA EL CABELLO.
HOUSEHOLD GOODS. HAIR BRUSHES
 Cód. Precio: B

NTC 3668

MAQUINAS DE AFEITAR NO ELECTRICA. MAQUINA DE AFEITAR CON CARTUCHO DE-SECHABLE.
NON-ELECTRICAL RAZOR MACHINE. RAZOR MACHINES WITH DISPOSABLE CARTRIDGE
 Cód. Precio: C

NTC 3702

MAQUINAS DE AFEITAR DESECHABLES CON CARTUCHO DE DOBLE HOJA.
DOUBLE STEEL CARTRIDGE DISPOSABLE RAZOR MACHINES
 Cód. Precio: C

97.180**EQUIPO MISCELÁNEO DE USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL****END 39**

ENCENDEDORES DE USO DOMESTICO GENERAL. REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD PARA EL CONSUMIDOR.
UTILITY LIGHTERS. GENERAL CONSUMER SAFETY REQUIREMENTS.
 Cod. Precio: E

END 40

ENCENDEDORES DE CIGARRILLOS. ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD.
LIGHTERS. SAFETY SPECIFICATION.
 Cod. Precio: E

NTC 880 Tercera actualización

FÓSFOROS INTEGRALES.
STRIKE ANYWHERE MATCHES.
 Cod. Precio: D

NTC 1498 Segunda actualización

FÓSFOROS DE SEGURIDAD.
SAFETY MATCHES
 Cod. Precio: D

NORMAS TÉCNICAS SECTORIALES

03.080.30 Servicios para consumidores.

Agencias de viaje

NTS AV01

RESERVAS EN AGENCIAS DE VIAJES.
RESERVATIONS IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV02

ATENCIÓN AL CLIENTE EN AGENCIAS DE VIAJE.
CUSTOMER SERVICE IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV03

INFRAESTRUCTURA EN AGENCIAS DE VIAJES.
INFRASTRUCTURE IN TRAVEL AGENCIES.
Cod. Precio: B

NTS AV04

DISEÑO DE PAQUETES TURÍSTICOS EN AGENCIAS DE VIAJES.
DESIGN OF TOURIST PACKETS IN TRAVEL AGENCIES.

GUÍAS TURÍSTICAS

NTS GT001

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. PRESTACION DEL SERVICIO DE GUÍANZA DE ACUERDO CON LO REQUERIDO POR EL USUARIO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD GUIDE SERVICE DELIVERY ACCORDING CUSTOMER.

NTS GT002

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. CONTROL DEL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS SEGUN OBJETIVOS PROPUESTOS.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD PROGRAM DEVELOPMENT CONTROL BASED ON PROPOSED OBJECTIVES.

NTS GT003

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. PREPARACION DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR DE ACUERDO CON LOS CONTRATADO CON EL USUARIO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD PREPARATION OF ACTIVITIES TO BE DEVELOPED BASED ON WHAT WAS CONTRATED WITH THE USER.

NTS GT004

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. REALIZACION DE PROCESOS BASICOS PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO.

TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD REALIZATION OF BASIC PROCESS FOR SERVICE DELIVERY.

NTS GT005

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. CONDUCCION DE GRUPOS EN RECORRIDOS ECOTURISTICOS.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD. GROUPS CONDUCTION FOR ECOTOURISM TRIPS.

NTS GT007

GUÍAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. CONDUCCION DE GRUPOS EN ACTIVIDADES DE BUCEO A PULMON CUMPLIENDO CON EL PROGRAMA ESTABLECIDO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD. GROUP CONDUCTION IN SNORKEL ACTIVITIES ACCORDING TO THE ESTABLISHED PROGRAM.

NTSH 001

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. REALIZACION DE ACTIVIDADES BASICAS PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO.
LABOR COMPETENCE STANDARD. EXECUTION OF BASIC ACTIVITIES FOR SERVICE PAYMENT ATTENTION.

NTSH 002

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. INFORMACION A CLIENTES, ATENCION DE SUGERENCIAS Y RECLAMACIONES DE ACERDO A POLITICAS DE SERVICIO.
LABOR COMPETENCE STANDARD. CUSTOMERS INFORMATION, ATTENTION TO SUGGESTIONS AND COMPLAINTS ACCORDING TO SERVICE POLICIES.

NTSH 003

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. PRESENTACION DE SERVICIO DE RECEPCION Y RESERVAS CONFORME A MANUALES EXISTENTES.
LABOR COMPETENCE STANDARD SERVICE ATTENTION OF RECEPTION AND RESERVATION ACCORDING TO AVAILABLES HANDBOOKS.

NTSH 004

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. ATENCION DEL AREA DE CONSERJERIA DE ACUERDO AL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS.
LABOR COMPETENCE STANDARD ATTENTION TO JANITOR'S OFFICE AREA ACCORDING TO THE HANDBOOK PROCEDURES.

NTSH 005

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. MANEJO DE VALORES E INGRESOS RELACIONADOS CON LA OPERACION DEL ESTABLECIMIENTO.
LABOR COMPETENCE STANDARD ATTENTION TO JANITOR'S OFFICE AREA ACCORDING TO THE HANDBOOK PROCEDURES.

NTSH 006

CLASIFICACION DE ESTABLECIMIENTOS DE ALOJAMIENTO Y HOSPEDAJE. CATEGORIZACION POR ESTRELLAS DE HOTELES, REQUISITOS NORMATIVOS.
CLASSIFICATION OF ESTABLISHMENTS OF HOUSING AND ACCOMODATIONS - CATEGORIZATION FOR STARS OF HOTELS, NORMATIVE REQUIREMENTS.

NTS-USNA 001

PREPARACION DE ALIMENTOS DE ACUERDO CON EL ORDEN DE PRODUCCION.
PREPARING FOOD ACCORDING TO THE REQUEST ORDER.

NTS-USNA 002

SERVICIO A LOS CLIENTES CON LOS ESTANDARES ESTABLECIDOS.
SERVICE TO CUSTOMERS ACCORDING TO ESTABLISHED STANDARDS.

NTS-USNA 003

CONTROL EN EL MANEJO DE MATERIA PRIMA E INSUMOS EN EL AREA DE PRODUCCION DE ALIMENTOS CONFORME A REQUISITOS DE CALIDAD.
RAW MATERIAL AND OTHER COMPONENTS HANDLING CONTROL IN THE AREA OF THE FOOD PRODUCTION ACCORDING TO QUALITY REQUIREMENTS.

NTS-USNA 004

MANEJO DE RECURSOS CUMPLIENDO LAS VARIABLES DEFINIDAS POR LA EMPRESA.
RESOURCES MANAGEMENT ACCORDING TO THE VARIABLES DEFINED BY THE COMPANY.

NTS-USNA 005

COORDINACION DE LA PRODUCCION DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS Y ESTANDARES ESTABLECIDOS.
COORDINATION OF FOOD PRODUCTION ACCORDING TO ESTABLISHED STANDARDS AND PROCEDURES.

NTS-USNA 006

INFRAESTRUCTURA BASICA EN ESTABLECIMIENTOS DE LA INDUSTRIA GASTRONOMICA.
BASIC INFRASTRUCTURE IN GASTRONOMICAL INDUSTRY ESTABLISHMENTS.

03.200.00 OCIO. TURISMO.

Agencias de viaje

NTS AV01

RESERVAS EN AGENCIAS DE VIAJES.
RESERVATIONS IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV02

ATENCIÓN AL CLIENTE EN AGENCIAS DE VIAJE.
CUSTOMER SERVICE IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV03

INFRAESTRUCTURA EN AGENCIAS DE VIAJES.
INFRASTRUCTURE IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV04

DISEÑO DE PAQUETES TURISTICOS EN AGENCIAS DE VIAJES.
DESIGN OF TOURIST PACKETS IN TRAVEL AGENCIES.

NTS AV05

AGENCIAS DE VIAJES. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. ASESORIA Y VENTA DE SERVICIOS Y PAQUETES TURISTICOS SATISFACIENDO LAS NECESIDADES DEL CLIENTE Y CONTRIBUYENDO A LOS RENDIMIENTOS ESPERADOS POR LA EMPRESA.
ASSESORING AND SALE FOR SERVICES AND TOURIST PACKAGES, SATISFACING THE CUSTOMER NEEDS AND THE RENTS EXPECTED TO A CONTRIBUTE FOR THE TRAVEL AGENCY.

NTS AV06

AGENCIAS DE VIAJES. NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL. ADMINISTRAR EL AREA COMERCIAL EN AGENCIAS DE VIAJES.
MANAGEMENT IN MARKETING FOR TRAVEL AGENCIES.

NTS AV07

AGENCIAS DE VIAJES. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. DIRIGIR EL AREA ADMINISTRATIVA EN AGENCIAS DE VIAJES.
MANAGEMENT IN ADMINISTRATION AREA FOR TRAVEL AGENCIES.

Guías turísticas**NTS GT001**

GUIAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. PRESTACION DEL SERVICIO DE GUIANZA DE ACUERDO CON LO REQUERIDO POR EL USUARIO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD GUIDE SERVICE DELIVERY ACCORDING CUSTOMER.

NTS GT002

GUIAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. CONTROL DEL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS SEGUN OBJETIVOS PROPUESTOS.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD PROGRAM DEVELOPMENT CONTROL BASED ON PROPOSED OBJECTIVES.

NTS GT003

GUIAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. PREPARACION DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR DE ACUERDO CON LOS CONTRATADO CON EL USUARIO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD PREPARATION OF ACTIVITIES TO BE DEVELOPED BASED ON WHAT WAS CONTRATED WITH THE USER.

NTS GT004

GUIAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. REALIZACION DE PROCESOS BASICOS PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD REALIZATION OF BASIC PROCESS FOR SERVICE DELIVERY.

NTS GT005

GUIAS DE TURISMO. NORMA DE COMPETENCIA LABORAL. CONDUCCION DE GRUPOS EN RECORRIDOS ECOTURISTICOS.
TOURIST GUIDES. WORK COMPETENCE STANDARD. GROUPS CONDUCTION FOR ECOTOURISM TRIPS.

39.060.00 Joyería**NTSJ 001**

PUREZA DE LAS ALEACIONES DE METALES PRECIOSOS.
JEWELLERY. FINENESS OF PRECIOUS METAL ALLOYS.

NTSJ 002

METODO DE ENSAYO DE REFERENCIA PARA LA DETERMINACION DE LA LIBERACION DE NIQUEL POR PRODUCTOS DESTINADOS A ENTRAR EN CONTACTO DIRECTO Y PROLONGADO CON LA PIEL.
REFERENCE TEST METHOD FOR RELEASE OF NICKEL FROM PRODUCTS INTENDED TO COME INTO DIRECT AND PROLONGED CONTACT WITH THE SKIN.

NTSJ 003

METODO DE SIMULACION DEL DESGASTE Y CORROSION PARA LA DETECCION DE LA LIBERACION DE NIQUEL POR ARTICULOS REVESTIDOS.
METHOD FOR THE SIMULATION OF WEAR AND CORROSION FOR THE DETECTION OF NIQUEL RELEASE FROM COATED ITEMS.

NTSJ 004

JOYERIA. TAMAÑO DE LOS ANILLOS. DEFINICION, MEDICION Y DESIGNACION.
JEWELLERY. RING SIZES. DEFINITION, MEASUREMENTS AND DESIGNATION.

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
GTC 92		03-10-22	29.080.10	127
GTC 93		03-10-22	13.020.00	65
GTC 94		03-11-26	23.020.30	101
GTC 95		04-02-25	03.120.30	51
GTC 96		04-02-25	29.080.10	127
GTC 97		04-02-25	29.160.01	133
GTC 98		04-03-24	91.140.40	319
GTC 99		04/04/28	03.120.30	51
GTC 100		04/05/31	13.060.45	71
GTC 101		04-07-28	29.160.10	135
GTC 102		04-07-28	91.140.40	319
GTC 103		04-08-25	91.140.40	319
GTC 104		04-08-25	03.100.01	47-65
		03.100.01	13.020.10	
GTC 105		04-09-29	29.080.10	127-129
GTC 106-1		04-11-03	03.120.30	51
GTC 107		04-11-03	29.160.10	135
GTC 108		04-11-03	27.160.00	121
GTC 109		04-12-01	13.060.50	72
GTC 110		04-12-01	25.160.01	115
GTC 111		04-12-01	77.040.20	260
GTC 112		04-12-01	03.120.30	51
GTC 113		04-12-01	27.180.00	122
GTC 114		04-12-01	27.160.00	121
GTC 115		04-12-16	17.020.00	85
GTC 116		04-12-16	17.020.00	85
GTC 117		04-12-16	17.020.00	85
GTC 118		04-12-16	91.060.50	306
GTC 119		05-04-27	29.080.10	127
GTC 120		05-05-25	29.160.01	133
GTC 200		05-06-10	03.120.10	48
GTC-ISO/ IEC 60		05-06-29	03.120.20	50
GTC-ISO/ IEC 67		05-06-29	03.120.20	50
GTC-ISO/ IEC 68		03-10-22	03.120.20	50
GTC-ISO/ TR 10013		02-04-03	03.120.10	48
GTC-ISO/ TR 10017		04/06/30	03.120.30	51
GTC-ISO/ TR 14049		02-10-30	13.020.10; 13.020.60	65
GTC-ISO/ TR 14062		03-10-22	13.020.10	65
NTC 1	PRIMERA	72-11-02	77.040.10	259
NTC 2	TERCERA	95-11-29	77.040.10	259
NTC 3	PRIMERA	96-10-23	77.040.10	259
NTC 5	CUARTA	97-11-26	77.140.50	265
NTC 6	QUINTA	01-11-28	77.140.50	265
NTC 7	SEGUNDA	98-11-25	77.140.50	265
NTC 8		65-02-01	77.140.30	265
NTC 9	SEGUNDA	03-10-22	77.140.50; 75.160.30	265 255
NTC 10		65-03-01	23.040.10; 77.140.75	102 - 268
NTC 11	PRIMERA	93-11-17	77.140.75; 23.040.10	102 - 268
NTC 12	PRIMERA	96-10-23	23.040.10; 77.140.75	102 - 268

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 13	PRIMERA	96-10-23	23.040.10; 77.140.75	102 - 268
NTC 15	PRIMERA	93-11-17	27.060.30; 77.140.75	121 - 269
NTC 16		66-02-14	27.060.30; 77.140.75	121 - 269
NTC 17		66-02-14	27.060.30; 77.140.75	121 - 269
NTC 18	PRIMERA	96-10-23	23.040.10; 77.140.75	102 - 269
NTC 19	PRIMERA	96-11-27	77.040.10	259
NTC 20-1		96-10-23	77.040.10	259
NTC 20-2		96-11-27	77.040.10	259
NTC 21	PRIMERA	96-11-27	77.040.10	259
NTC 22		66-02-14	77.040.30	260
NTC 23		66-02-14	77.040.30	260
NTC 24		66-02-14	77.040.30	260
NTC 25		66-02-14	77.040.30	260
NTC 26		66-02-14	77.040.30	260
NTC 27		66-02-14	77.040.30	260
NTC 28		66-02-14	77.040.30	260
NTC 29		66-02-14	77.040.30	260
NTC 30		66-02-14	91.100.10	308
NTC 31	SEGUNDA	82-05-05	91.100.10; 01.040.91	38 - 308
NTC 32	SEGUNDA	02-09-18	19.120	93
NTC 33	SEGUNDA	97-11-26	91.100.10; 19.120	308
NTC 35	SEGUNDA	98-03-18	65.080	202
NTC 36		66-02-14	29.050; 77.120.30	125 - 262
NTC 38	PRIMERA	74-02-21	65.080	202
NTC 39	PRIMERA	74-01-24	65.080	202
NTC 40	OCTAVA	03-03-19	65.080	202
NTC 41	TERCERA	00-05-17	65.080	202
NTC 42	SEGUNDA	01-08-29	23.040.10; 77.140.75	102 - 269
NTC 43	PRIMERA	95-11-29	77.040.10; 23.040.10	106 - 259
NTC 44	SEXTA	99-03-17	23.040.50; 91.100.40	107 - 317
NTC 45	SEGUNDA	81-07-29	91.010.30	305
NTC 47	CUARTA	01-09-26	71.080.60	242
NTC 51		65-11-15	67.160.10	224
NTC 52		65-11-15	67.160.10	224
NTC 54		65-11-15	67.160.10	224
NTC 55		65-11-15	67.160.10	224
NTC 56	PRIMERA	04-09-29	67.160.10	225
NTC 61	SEGUNDA	02-10-30	67.160.10	225
NTC 62		65-11-15	67.160.10	225
NTC 64		66-03-21	67.160.10	225
NTC 66	SEGUNDA	03-02-26	67.160.10	225
NTC 77	PRIMERA	94-11-23	91.100.30; 19.120	93 - 312
NTC 78	SEGUNDA	95-05-10	91.100.30	312
NTC 92	SEGUNDA	95-02-15	91.100.30	312
NTC 93	PRIMERA	95-06-21	91.100.25	211
NTC 98	PRIMERA	95-06-21	91.100.30	313
NTC 99	CUARTA	99-10-27	65.080	202
NTC 100	SEGUNDA	03-08-26	65.080	202
NTC 101	SEGUNDA	03-08-26	65.080	202
NTC 102	TERCERA	00-05-17	65.080	202

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 264	QUINTA	04-06-30	67.200.20	232
NTC 265	SEGUNDA	96-09-18	67.200.20	232
NTC 266	SEGUNDA	96-09-18	67.200.20	232
NTC 267	QUINTA	04-12-16	67.060.00	212
NTC 268	TERCERA	00-04-26	23.040.50	107
NTC 269		68-11-29	67.160.10	225
NTC 270		69-01-21	55.020; 67.200.10	177-230
NTC 271	TERCERA	01-10-31	67.060	212
NTC 272		68-11-29	11.060.10	58
NTC 273		68-11-29	79.040	273
NTC 274	SEGUNDA	95-11-29	23.020.10	101
NTC 275	PRIMERA	96-02-21	91.060.20	305
NTC 276	PRIMERA	97-06-25	29.080.01	127
NTC 278	SEXTA	05-05-25	67.160.10	225
NTC 280		69-03-25	59.060.10	185
NTC 282	SEGUNDA	86-09-17	67.060	212
NTC 283	PRIMERA	98-08-26	67.200.10	230
NTC 285	CUARTA	97-01-22	67.080.10	216
NTC 287	SEGUNDA	02-04-30	67.200.10	230
NTC 288		69-03-25	65.100.01	205
NTC 289	SEGUNDA	02-02-20	67.200.10	230
NTC 290	PRIMERA	74-09-18	79.040	273
NTC 291		69-04-15	67.060	212
NTC 292	TERCERA	96-11-27	65.100.01	205
NTC 293	SEGUNDA	00-10-25	67.160.10; 01.040.67	37 - 225
NTC 294	TERCERA	05-05-25	91.100.10	308
NTC 296	PRIMERA	00-10-25	91.100.25	311
NTC 297	SEGUNDA	97-12-17	91.100.10	308
NTC 298	PRIMERA	75-10-29	59.080.20	187
NTC 299		69-05-13	59.060.10	185
NTC 300	CUARTA	99-06-16	67.160.10	225
NTC 301		69-05-27	79.020	273
NTC 302	PRIMERA	98-03-18	65.080	203
NTC 303	PRIMERA	75-07-23	65.100.01	205
NTC 304		95-07-26	65.100.01; 71.080.20	205-241
NTC 305	SEXTA	99-11-24	67.160.10	225
NTC 307	SEXTA	05-06-29	29.060.20	126
NTC 308	QUINTA	05-06-29	29.060.20	126
NTC 309	QUINTA	02-10-30	29.060.20	126
NTC 310		69-07-22	67.060	212
NTC 311		68-07-22	59.060.01	185
NTC 312	PRIMERA	75-07-23	59.060.10	185
NTC 313	PRIMERA	96-10-23	59.080.30	188
NTC 314		69-07-22	59.080.20	187
NTC 315		69-07-22	59.080.20	187
NTC 316	SEGUNDA	98-09-23	29.180	136
NTC 317	TERCERA	98-11-25	29.180; 01.040.29	33 - 136
NTC 318	PRIMERA	79-09-26	29.140.30	132
NTC 319		69-07-22	65.100.01	205
NTC 321	SEGUNDA	82-08-04	91.100.10	309
NTC 322	SEGUNDA	04-12-01	85.060	293
NTC 323		69-07-22	85.060	293
NTC 324		69-07-22	85.060	294
NTC 325	PRIMERA	99-05-19	85.060	294
NTC 326		69-08-12	65.080	203
NTC 327		69-10-14	77.140.50	265
NTC 328		69-08-26	43.040.01	160
NTC 329	PRIMERA	80-11-05	23.040.10	165
NTC 330	QUINTA	03-09-24	77.140.65	267

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 332	PRIMERA	94-07-27	21.040.30	95
NTC 333	PRIMERA	96-11-27	85.060	294
NTC 334	SEGUNDA	04-12-01	85.060	294
NTC 335	PRIMERA	98-10-28	67.200.10	230
NTC 336	SEGUNDA	02-02-20	67.200.10	230
NTC 337	PRIMERA	98-07-22	83.060	282
NTC 338		69-09-09	83.060	282
NTC 340	TERCERA	95-11-29	59.080.30	188
NTC 341		69-09-23	67.080.20	217
NTC 341-2		96-06-19	67.080.20	218
NTC 341-3		96-06-19	67.080.20	218
NTC 342	PRIMERA	98-10-28	83.060	282
NTC 343		69-09-23	83.060	282
NTC 344		69-09-23	83.060	282
NTC 345		69-09-23	83.060	282
NTC 346		69-09-23	83.060	282
NTC 347		69-10-14	83.060	282
NTC 348		69-09-23	65.100.01	205
NTC 349	PRIMERA	82-08-04	65.080	203
NTC 350		69-10-28	65.100.01	205
NTC 351		69-10-28	83.060	282
NTC 352	SEGUNDA	04-08-25	85.060.00	294
NTC 353	PRIMERA	82-02-17	43.040.40	161
NTC 354	PRIMERA	83-10-05	65.080	203
NTC 358	PRIMERA	99-07-28	85.060	294
NTC 359	CUARTA	02-09-18	29.060.10	125
NTC 360	TERCERA	00-09-27	29.060.10	125
NTC 361	SEGUNDA	98-08-26	29.060.10	125
NTC 362		70-05-05	23.040.50	107
NTC 363		69-11-28	85.060	294
NTC 364	PRIMERA	84-10-31	59.060.10	185
NTC 365	PRIMERA	84-10-31	59.060.01	185
NTC 366	CUARTA	99-02-17	67.060	212
NTC 367	CUARTA	05-04-27	85.060.00	294
NTC 368		69-11-28	85.060	294
NTC 369	CUARTA	99-06-16	83.080.20	285
NTC 370	TERCERA	97-08-27	65.080	203
NTC 371		69-11-28	85.060	294
NTC 372		69-11-28	65.100.01	205
NTC 375		70-02-24	29.180	137
NTC 376	SEGUNDA	87-11-04	83.040.30	281
NTC 377		75-10-29	43.040.01	160
NTC 378	SEGUNDA	97-05-28	59.080.01	186
NTC 379		70-04-21	59.080.20	187
NTC 380	PRIMERA	01-09-26	29.180	137
NTC 381	PRIMERA	00-05-17	85.060	394
NTC 382	NOVENA	01-08-29	23.040.20	103
NTC 383	PRIMERA	96-10-23	77.140.65	267
NTC 384	SEGUNDA	99-10-27	23.040.50; 91.140.80	107-321
NTC 385	TERCERA	99-09-15	91.100.30; 01.040.91	38 - 313
NTC 386		70-11-18	59.080.20	187
NTC 387		70-09-01	59.060.10	185
NTC 389		70-06-16	85.060	294
NTC 390	PRIMERA	86-09-17	67.200.10	230
NTC 391		70-06-16	83.040.30	281
NTC 392	SEGUNDA	01-03-21	55.100	179
NTC 393		70-07-07	43.040.10	160
NTC 394		70-07-07	43.040.10	160
NTC 395	PRIMERA	97-09-17	43.040.10	160
NTC 396	PRIMERA	92-01-15	91.100.30	313
NTC 397	SEGUNDA	97-08-27	91.100.10	309

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 514	PRIMERA	78-11-08	71.100.40	243
NTC 515		71-11-24	59.140.10; 71.060.50	193 - 239
NTC 516	PRIMERA	98-08-26	65.120	208
NTC 517		71-11-24	87.060.10	300
NTC 518	TERCERA	00-11-22	67.140.30	224
NTC 519	QUINTA	01-09-26	67.060	212
NTC 520	PRIMERA	93-11-17	27.060.30; 77.140.75	121 - 269
NTC 521	PRIMERA	99-06-16	65.080	203
NTC 522-1	QUINTA	03-03-19	23.020.30;	101
NTC 522-2	PRIMERA	03-06-26	23.020.30	101
NTC 523	PRIMERA	97-11-26	77.040.10; 25.160.01	115 - 259
NTC 524	PRIMERA	97-11-26	77.040.10	259
NTC 525	SEGUNDA	94-09-21	25.160.20; 77.140.65	116 - 267
NTC 526		71-11-24	25.160.10; 01.040.25	33 - 116
NTC 527	SEPTIMA	03-08-26	71.100.40	243
NTC 529	SEGUNDA	00-10-25	67.060	213
NTC 531	QUINTA	95-11-29	71.100.35	243
NTC 532	SEGUNDA	99-12-17	29.180	137
NTC 533		71-12-01	71.060.10	238
NTC 534	SEGUNDA	05-02-23	65.100.01	206
NTC 535-1	CUARTA	97-05-28	65.120	208
NTC 535-2	CUARTA	97-05-28	65.120	208
NTC 536	TERCERA	80-11-05	67.060	213
NTC 539	TERCERA	00-07-26	83.140.30; 23.040.20	103 - 235
NTC 540	PRIMERA	84-07-18	59.060.10	185
NTC 541-1	PRIMERA	98-01-21	87.040; 01.040.87	38 - 297
NTC 541-2	PRIMERA	98-11-25	87.040; 01.040.87	38 - 297
NTC 541-3	PRIMERA	97-11-26	87.040; 01.040.87	38 - 297
NTC 542		71-12-01	59.080.30	188
NTC 544	SEGUNDA	98-06-24	83.140.99; 91.060.30	289 - 306
NTC 545	QUINTA	04-11-03	71.100.40; 01.040.71	37 - 243
NTC 546		72-03-22	71.100.40	243
NTC 547	PRIMERA	96-08-21	91.100.10	309
NTC 550	SEGUNDA	00-06-21	91.100.30	313
NTC 551		72-04-12	65.100.01	206
NTC 552	PRIMERA	83-11-02	65.100.01	206
NTC 553		72-03-22	65.080; 71.060.40	203 - 239
NTC 554		73-07-18	65.100.01	206
NTC 555	PRIMERA	99-10-27	65.080; 71.060.40	203-239
NTC 556		72-03-22	65.080; 71.060.40	203-283
NTC 557	PRIMERA	99-05-19	87.040	297
NTC 558	SEGUNDA	96-06-19	87.040	297
NTC 559	SEGUNDA	03-06-26	87.040	297
NTC 561	SEGUNDA	03-06-26	87.040	297
NTC 562	SEGUNDA	02-07-17	11.060.10	58
NTC 563	PRIMERA	78-11-08	71.100.40	243
NTC 564	PRIMERA	99-11-24	67.200.10	230
NTC 565	PRIMERA	99-08-25	87.060.10	300
NTC 566		72-05-03	87.060.10	300

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 567		72-05-03	87.060.10	300
NTC 568	PRIMERA	99-07-28	87.060.10	300
NTC 570	SEGUNDA	98-01-21	67.180.10	228
NTC 571	SEGUNDA	88-11-02	67.200.10; 67.120.30	222-230
NTC 572	SEGUNDA	01-01-31	67.180.10	228
NTC 573	PRIMERA	99-10-27	67.180.10; 01.040.67	37-228
NTC 574	SEGUNDA	00-11-22	67.140.30	224
NTC 575	TERCERA	87-08-19	71.060.50; 83.040.30	239-281
NTC 576	TERCERA	00-07-26	83.140.30; 23.040.20	103-288
NTC 577		72-05-24	65.100.01	206
NTC 579	PRIMERA	95-11-29	91.100.10	309
NTC 582		72-05-24	83.040.30; 75.160.20	252-281
NTC 583		72-05-24	83.040.20	281
NTC 584		72-05-24	83.040.20	281
NTC 586	PRIMERA	96-02-21	67.180.10	228
NTC 587	SEGUNDA	94-04-20	67.180.10	228
NTC 588	PRIMERA	99-06-16	65.080	203
NTC 589	TERCERA	00-06-21	91.100.30	313
NTC 590		72-06-21	59.080.30	188
NTC 591	PRIMERA	98-10-28	87.040	297
NTC 592	PRIMERA	91-11-06	87.040	297
NTC 593	PRIMERA	97-05-28	87.040	297
NTC 594	PRIMERA	99-07-28	87.040	297
NTC 595	TERCERA	03-10-22	83.080.01	283
NTC 596		72-07-19	85.060	294
NTC 597		72-07-19	91.100.10	309
NTC 598	PRIMERA	86-10-29	87.040	297
NTC 599	SEGUNDA	83-11-02	83.040.20	281
NTC 601	PRIMERA	86-10-29	71.060.20; 83.040.30	239-282
NTC 602	CUARTA	99-02-17	67.060; 65.120	208-213
NTC 603	CUARTA	98-08-26	65.120	208
NTC 604	PRIMERA	79-05-09	67.060	213
NTC 605		72-07-26	83.140.10	288
NTC 606	CUARTA	98-06-24	83.140.99; 91.060.30	289-306
NTC 607	CUARTA	96-04-24	67.180.10	228
NTC 608		73-03-14	83.140.10	288
NTC 609		72-10-04	71.100.40	244
NTC 610	SEGUNDA	01-06-27	67.180.20	229
NTC 611	QUINTA	04-02-25	67.180.10	228
NTC 613	TERCERA	87-11-18	33.120.20	147
NTC 614	PRIMERA	77-06-22	87.060.10; 83.040.20	281-301
NTC 615	PRIMERA	01-09-26	83.080.20	285
NTC 616		72-10-04	59.080.30	188
NTC 617		72-10-18	59.080.30	188
NTC 618		99-09-15	29.180	137
NTC 619	PRIMERA	95-10-18	71.040.40	238
NTC 620	SÉPTIMA	01-12-19	67.160.10; 71.080.60	225-242
NTC 622	CUARTA	00-08-30	83.040.20	281
NTC 623		72-11-02	81.080	277
NTC 624		72-10-18	87.060.10	301
NTC 625	PRIMERA	98-10-28	65.120	208
NTC 626		72-10-18	65.100.01	206
NTC 627		72-10-18	65.080	203

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 746		73-11-28	77.140.60	266
NTC 747	PRIMERA	97-10-22	23.040.50; 91.100.30	107 - 313
NTC 748	PRIMERA	81-10-03	67.200.20	232
NTC 749	PRIMERA	98-07-22	67.080.10	216
NTC 750	TERCERA	00-11-22	67.100.30	221
NTC 751		73-11-28	59.080.20	187
NTC 752		73-11-28	59.080.20	187
NTC 753		73-11-28	59.060.10	185
NTC 754-1		02-07-17	59.080.30	189
NTC 754-2		02-07-17	59.080.30	189
NTC 755		73-11-29	59.060.10	185
NTC 756	PRIMERA	77-05-25	67.080.01	215
NTC 757		74-03-06	71.100.40	244
NTC 758		74-03-27	59.080.01	186
NTC 759		74-03-06	65.100.01	206
NTC 760	QUINTA	01-12-19	71.100.70	245
NTC 761		74-03-06	87.060.10	301
NTC 762		74-03-06	87.060.30	301
NTC 763	PRIMERA	83-06-15	71.100.40	244
NTC 764		74-03-27	81.080	278
NTC 765		74-03-27	81.080	278
NTC 766	PRIMERA	96-10-23	59.080.01	186
NTC 767		74-03-27	81.080	278
NTC 768		74-03-27	83.040.30	282
NTC 769		74-03-27	65.080	203
NTC 770-1	QUINTA	97-09-17	65.120	208
NTC 770-2	QUINTA	97-09-17	65.120	209
NTC 770-3	QUINTA	97-09-17	65.120	209
NTC 771	PRIMERA	00-08-30	65.120	209
NTC 772	SEGUNDA	05-06-29	59.080.01	186
NTC 773	PRIMERA	96-11-27	81.080	278
NTC 774		74-03-27	67.060	213
NTC 775		74-03-27	79.040	273
NTC 776	PRIMERA	85-05-15	91.080.20	306
NTC 778	QUINTA	97-04-16	67.180.10	228
NTC 779	PRIMERA	99-07-28	71.080.80	242
NTC 780	PRIMERA	98-10-28	85.060	294
NTC 781		74-04-17	85.040	293
NTC 782		74-04-17	85.040	293
NTC 784		74-04-17	79.040	273
NTC 785		74-04-17	79.040	273
NTC 786	SEGUNDA	04-12-01	59.080.30	189
NTC 787		74-05-15	79.040	273
NTC 788	SEGUNDA	83-11-02	65.100.30	208
NTC 790		74-05-15	79.040	273
NTC 791	PRIMERA	04-02-25	67.060	213
NTC 792	SEGUNDA	98-11-25	67.190	229
NTC 793	QUINTA	00-10-25	67.140.30; 67.190	224 - 229
NTC 794	PRIMERA	00-07-26	79.080	275
NTC 795	TERCERA	02-11-27	79.060.10; 91.060.50	274 - 306
NTC 797		74-05-15	87.060.30	301
NTC 799	SEGUNDA	01-12-19	87.040	298
NTC 800	PRIMERA	00-12-15	29.180	137
NTC 801	PRIMERA	76-10-08	29.180	137
NTC 802		74-05-15	85.060	294
NTC 803	SEGUNDA	97-11-26	85.060	294
NTC 804		74-05-15	81.080	278
NTC 805	TERCERA	00-11-22	67.100.10	220
NTC 806	SEGUNDA	96-10-23	67.060	213
NTC 807		74-06-05	87.060.30	301

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 808		74-06-05	87.060.30	301
NTC 809	CUARTA	99-02-17	91.100.40; 91.060.20	305 - 318
NTC 810		74-06-05	85.060	294
NTC 811	TERCERA	97-05-28	87.020	297
NTC 812	PRIMERA	97-06-25	83.060	283
NTC 813	SEGUNDA	94-10-19	13.060.20	70
NTC 814	PRIMERA	00-09-27	81.080	278
NTC 815	PRIMERA	00-09-27	81.080	278
NTC 816	PRIMERA	76-08-11	81.080	278
NTC 817		76-11-10	81.080	278
NTC 818	CUARTA	95-11-29	29.180	137
NTC 819	CUARTA	95-11-29	29.180	137
NTC 820		74-06-26	87.060.30	301
NTC 821		74-06-26	87.060.30	302
NTC 822		74-07-17	83.140.10	288
NTC 823		74-07-17	71.100.40	244
NTC 824		74-10-09	79.040; 01.040.79	38 - 273
NTC 825		75-07-23	79.040	273
NTC 827		74-07-17	87.060.30	302
NTC 828		74-07-17	87.060.30	302
NTC 829		74-07-17	59.140.10	193
NTC 830		74-07-17	85.060.00	294
NTC 831	PRIMERA	05-06-29	85.060.00	294
NTC 832-1	PRIMERA	94-07-27	67.080.10	216
NTC 832-2		96-06-19	67.080.10	216
NTC 832-3		96-06-19	67.080.10	216
NTC 833		74-08-28	33.120.20	147
NTC 834		74-07-31	71.080.15; 87.060.30	241 - 302
NTC 835	PRIMERA	98-06-24	71.080.60; 87.060.30	242 - 302
NTC 836	TERCERA	98-04-22	29.180	137
NTC 837	PRIMERA	97-09-17	29.180	137
NTC 838		74-08-28	87.060.30	302
NTC 839		74-09-18	17.120.10; 01.040.17	32 - 88
NTC 840		74-11-27	59.060.01	185
NTC 841		74-09-18	85.060	394
NTC 842		75-07-02	59.080.20	187
NTC 843	PRIMERA	98-10-28	87.040	298
NTC 844	QUINTA	03-08-26	55.120; 65.100.01	180 - 206
NTC 845	TERCERA	04-05-31	87.040.00	298
NTC 846	SEGUNDA	81-07-29	25.140.30	114
NTC 847	SEGUNDA	97-04-16	71.060.30	239
NTC 848	PRIMERA	99-10-27	85.060	294
NTC 849	PRIMERA	03-02-26	59.140.30; 01.040.59	36 - 194
NTC 850	PRIMERA	86-09-17	59.080.01	186
NTC 851		74-10-30	81.080	278
NTC 852-1	PRIMERA	96-10-23	67.060	213
NTC 852-2	PRIMERA	96-10-23	67.060	213
NTC 853		74-11-27	71.080.60	242
NTC 854	PRIMERA	88-04-06	25.080.01; 01.040.25	33-113
NTC 855		74-11-27	21.200	98
NTC 856	PRIMERA	96-10-23	21.200	98
NTC 858-1		97-05-28	21.060.10	96
NTC 858-2		97-05-28	21.060.10	96
NTC 858-3		97-05-28	21.060.10	96
NTC 858-4		97-11-26	21.060.10	96

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 975		75-06-18	25.080.01; 01.040.25	33 - 113
NTC 976		75-06-18	25.080.10	114
NTC 977	SEGUNDA	96-11-27	43.040.40	162
NTC 978	SEGUNDA	97-11-26	43.040.10	160
NTC 979	QUINTA	00-08-30	29.120.10; 83.080.20	129 - 285
NTC 982		75-07-02	83.140.10	288
NTC 983	SEXTA	95-11-29	29.060.20	126
NTC 984		75-07-23	43.040.10; 83.080.20	160-285
NTC 985	QUINTA	00-05-17	71.100.40	244
NTC 986		75-07-23	43.040.10	160
NTC 987	PRIMERA	96-07-24	43.040.10	160
NTC 989		75-07-23	71.080.15; 87.060.30	241-302
NTC 992	SEGUNDA	95-11-29	59.060.10	186
NTC 993	SEGUNDA	97-07-23	83.080.20	285
NTC 994	SEGUNDA	98-10-28	83.080.20	285
NTC 995		75-07-23	83.080.20	285
NTC 996		75-07-23	87.040	298
NTC 997		75-08-06	11.220; 01.040.11	31 - 64
NTC 998		75-08-06	85.040	293
NTC 999		75-08-06	11.220	64
NTC 1000	QUINTA	04-09-29	01.060.00;	39
NTC 1001		75-11-19	35.260; 01.140.40	45 - 153
NTC 1002		75-08-06	79.120.20	275
NTC 1003	PRIMERA	84-08-15	83.120	286
NTC 1004	TERCERA	97-08-27	71.100.40	244
NTC 1005	PRIMERA	03-12-19	29.180	137
NTC 1006		75-08-27	79.080;	275
NTC 1007	PRIMERA	91-05-15	83.140.10	288
NTC 1009	PRIMERA	98-07-22	67.080.20	218
NTC 1010		75-08-27	71.100.40	244
NTC 1011		75-08-27	79.040	274
NTC 1012	PRIMERA	93-06-16	43.040.50	163
NTC 1013	PRIMERA	84-06-20	65.060.20	201
NTC 1014	SEGUNDA	97-11-26	59.140.10; 71.060.50	193 - 240
NTC 1015	PRIMERA	98-08-26	83.040.30	282
NTC 1018	PRIMERA	00-08-30	55.100	179
NTC 1019	SEGUNDA	03-09-24	71.060.40	239
NTC 1020	PRIMERA	99-04-28	43.060.40	166
NTC 1021	PRIMERA	81-08-19	43.040.01	160
NTC 1022	QUINTA	00-11-22	23.040.50; 91.140.80	107 - 321
NTC 1023	PRIMERA	99-12-17	29.080.10	127
NTC 1024		75-09-24	59.100.10	191
NTC 1025		75-09-24	01.140.20	44
NTC 1027	PRIMERA	97-02-26	83.080.01	284
NTC 1028	PRIMERA	94-06-15	91.100.30	313
NTC 1030	SEGUNDA	04-07-28	71.060.30	239
NTC 1031	PRIMERA	98-09-23	29.180	137
NTC 1032	PRIMERA	94-09-21	91.100.30	313
NTC 1033	PRIMERA	96-10-23	21.200; 01.040.21	33 - 98
NTC 1034	PRIMERA	94-06-15	01.140.30	44
NTC 1035	CUARTA	05-05-25	67.160.10	225
NTC 1036	CUARTA	02-10-30	67.100.10	220
NTC 1039		75-10-15	71.080.60	242
NTC 1040	PRIMERA	98-07-22	59.140.10	193

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1041	PRIMERA	98-09-23	59.140.30	194
NTC 1042	PRIMERA	98-09-23	59.140.30	194
NTC 1045	PRIMERA	85-10-16	55.180.10; 01.040.55	36 - 182
NTC 1046	PRIMERA	81-11-25	59.080.30; 01.040.59	36 - 189
NTC 1047		75-11-19	87.060.10	301
NTC 1048		75-11-19	59.140.10; 71.060.50	193 - 240
NTC 1049	PRIMERA	98-09-23	59.140.30	194
NTC 1050		75-11-19	21.040.10	95
NTC 1051		75-11-19	71.100.40	244
NTC 1052	SEGUNDA	01-08-01	87.040	298
NTC 1053	PRIMERA	99-07-28	87.060.10	301
NTC 1054	PRIMERA	96-10-23	77.120.60	263
NTC 1055	TERCERA	96-10-23	67.060; 67.180.20	213 - 229
NTC 1056	PRIMERA	78-06-28	91.080.20	307
NTC 1057	TERCERA	99-09-15	29.180	137
NTC 1058		75-11-19	29.180	137
NTC 1059		75-11-19	43.040.20	161
NTC 1060	TERCERA	00-10-25	71.100.40	244
NTC 1061	SEGUNDA	99-10-27	65.080	203
NTC 1062	CUARTA	01-03-21	23.040.20	103
NTC 1063-1	SEGUNDA	95-11-29	17.120.10; 91.140.60	88 - 320
NTC 1063-2		94-11-23	17.120.10; 91.140.60	88 - 320
NTC 1063-3		94-11-23	17.120.10; 91.140.60	88 - 320
NTC 1064	PRIMERA	94-07-27	B67.080.20	218
NTC 1065		76-01-21	59.140.10; 71.060.50	193 - 240
NTC 1066	SEGUNDA	98-11-25	85.060	294
NTC 1067		76-01-21	59.140.10	193
NTC 1068	PRIMERA	99-06-16	59.080.01	186
NTC 1069		76-01-21	59.140.10; 71.060.50	193 - 240
NTC 1070	PRIMERA	03-02-26	59.140.35	195
NTC 1071	PRIMERA	78-04-10	71.100.40	244
NTC 1072	PRIMERA	97-11-26	01.140.20; 01.040.01	31-44
NTC 1073	PRIMERA	98-11-25	01.140.40	45
NTC 1074	PRIMERA	00-01-19	01.140.40	45
NTC 1075	SEGUNDA	94-10-19	01.140.20	44
NTC 1076		76-02-04	67.180.20	229
NTC 1077	PRIMERA	98-11-25	59.140.30	194
NTC 1078		76-02-18	67.220.20	233
NTC 1082	PRIMERA	86-09-17	61.060	198
NTC 1083	SEGUNDA	04-12-01	71.060.30	239
NTC 1084	SEGUNDA	98-07-22	71.060.30	239
NTC 1085		76-03-10	91.100.30	313
NTC 1086		76-03-10	71.060.30; 65.080	203 - 239
NTC 1087	TERCERA	99-07-28	23.040.20; 91.140.70	103
NTC 1088	PRIMERA	97-04-16	83.140.10	288
NTC 1089	PRIMERA	98-06-24	83.080.20	285
NTC 1090	SEGUNDA	96-10-23	43.040.40	162
NTC 1091	CUARTA	03-12-19	75.200	256
NTC 1092	PRIMERA	02-10-30	97.120	330
NTC 1093	PRIMERA	98-11-25	79.040	274
NTC 1094	PRIMERA	98-11-25	59.140.10	194

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1221-2		96-06-19	67.080.20	218
NTC 1221-3		96-06-19	67.080.20	218
NTC 1222	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1224	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1225	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1226	SEGUNDA	94-07-27	67.080.20	218
NTC 1226-2		96-07-24	67.080.20	218
NTC 1226-3		96-07-24	67.080.20	218
NTC 1227		76-12-01	87.040	298
NTC 1228		76-12-01	87.060.10	301
NTC 1229		76-12-01	59.140.10	193
NTC 1232	PRIMERA	96-10-23	67.060	213
NTC 1233	PRIMERA	91-07-17	65.100.01	206
NTC 1234		76-12-01	65.100.01	206
NTC 1235		76-12-01	59.140.10	193
NTC 1236		76-12-01	67.040	211
NTC 1237		76-12-01	01.140.10	43
NTC 1238		76-12-01	01.140.30	45
NTC 1239	SEGUNDA	02-09-18	67.100.40	221
NTC 1240	PRIMERA	87-08-19	67.120.20	222
NTC 1241	QUINTA	96-07-24	67.060	213
NTC 1242	PRIMERA	96-07-24	67.120.30	222
NTC 1243	SEGUNDA	01-11-28	29.080.10	128
NTC 1244	CUARTA	01-04-18	67.160.10	225
NTC 1245	QUINTA	04-12-01	67.160.10	225
NTC 1246	PRIMERA	98-09-23	43.020	159
NTC 1248	TERCERA	94-05-18	67.080.10	216
NTC 1248-2		96-06-19	67.080.10	216
NTC 1248-3		96-04-24	67.080.10	216
NTC 1249		76-12-01	67.200.20	232
NTC 1250	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1251	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1252	TERCERA	03-05-28	67.140.30	224
NTC 1253	PRIMERA	79-05-12	67.080.20	218
NTC 1254	TERCERA	98-11-25	67.220.20	233
NTC 1255	PRIMERA	79-05-02	67.080.20	218
NTC 1257	PRIMERA	91-09-18	83.140.10	288
NTC 1258	PRIMERA	88-08-17	55.130	181
NTC 1259	PRIMERA	89-06-21	91.140.70	320
NTC 1261		76-12-17	77.080.20	261
NTC 1262	PRIMERA	79-05-02	67.080.10	216
NTC 1263	PRIMERA	70-05-02	67.080.10	216
NTC 1265	PRIMERA	79-05-02	67.080.10	216
NTC 1266	SEGUNDA	94-07-27	67.080.10	216
NTC 1266-2		95-08-23	67.080.10	216
NTC 1266-3		95-10-18	67.080.10	216
NTC 1266-4		95-10-18	67.080.10	216
NTC 1267	PRIMERA	79-05-02	67.080.10	216
NTC 1268-2		95-10-18	67.080.10	216
NTC 1268-3		95-10-18	67.080.10	216
NTC 1268-4		95-10-18	67.080.10	216
NTC 1269	PRIMERA	76-12-17	67.080.10 67.080.20	216-218
NTC 1270	PRIMERA	79-05-02	67.080.10	216
NTC 1271	PRIMERA	79-05-02	67.080.10	216
NTC 1272	SEGUNDA	94-07-27	67.080.10	216
NTC 1273	PRIMERA	98-11-25	67.180.10	228
NTC 1274	PRIMERA	80-11-19	71.080.60	242
NTC 1275	QUINTA	04-05-31	83.160.10	290
NTC 1276	TERCERA	00-03-15	67.120.30	222
NTC 1277		77-02-02	55.180.10	182
NTC 1279	SEGUNDA	00-12-15	23.060.30; 91.140.80	10 -321

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1280	PRIMERA	03-02-26	59.140.30	194
NTC 1281		79-04-13	59.140.10	193
NTC 1282	TERCERA	95-11-29	83.140.10	288
NTC 1283	TERCERA	01-11-28	87.040	298
NTC 1284		77-04-13	85.040	293
NTC 1285	TERCERA	96-10-23	29.080.10	128
NTC 1287	PRIMERA	96-04-24	67.080.20	218
NTC 1288	PRIMERA	81-05-06	67.080.20	218
NTC 1289-1	PRIMERA	96-10-23	43.040.10	160
NTC 1289-2	PRIMERA	96-10-23	43.040.10	160
NTC 1290		77-05-27	59.140.30	194
NTC 1291		77-05-25	67.080.01	215
NTC 1292	PRIMERA	92-09-16	83.040.20	281
NTC 1293		77-05-25	65.100.01	206
NTC 1294	PRIMERA	94-06-15	91.100.30	314
NTC 1295	DECIMA	03-12-19	75.100; 43.060.30	166-252
NTC 1297	SEGUNDA	85-06-26	65.080	203
NTC 1298	SEGUNDA	01-09-26	43.060.50	168
NTC 1299	TERCERA	00-06-21	91.100.30	314
NTC 1300	CUARTA	03-05-28	33.120.20	147
NTC 1303	QUINTA	04-05-31	83.160.10	290
NTC 1304	CUARTA	03-09-24	83.160.10	290
NTC 1305		77-06-08	79.040	274
NTC 1306	PRIMERA	99-06-16	65.080	203
NTC 1307	SEGUNDA	96-04-24	01.140.20	44
NTC 1308	SEGUNDA	96-04-24	01.140.20	44
NTC 1309	PRIMERA	78-05-21	01.140.20; 01.040.01	31 - 44
NTC 1310		77-06-08	65.100.01	206
NTC 1311	SEGUNDA	91-03-06	67.180.10	228
NTC 1313		77-06-22	65.100.01	206
NTC 1314		77-06-22	59.140.35	195
NTC 1316	PRIMERA	79-08-29	91.010.30	305
NTC 1317		77-07-13	79.040	274
NTC 1318		77-07-13	79.040	274
NTC 1319	PRIMERA	01-10-31	65.100.01	207
NTC 1320	PRIMERA	82-08-24	65.100.01	207
NTC 1321		77-07-13	21.220.20	99
NTC 1322	PRIMERA	99-09-15	67.120.30	222
NTC 1323		77-07-27	87.060.10	301
NTC 1324		77-07-27	25.080.10	114
NTC 1325	CUARTA	98-05-20	67.120.10	221
NTC 1327		77-07-27	43.040.01	160
NTC 1328	TERCERA	99-11-24	23.040.60; 91.100.30	108 - 314
NTC 1329	TERCERA	95-05-10	91.100.30	314
NTC 1330		77-07-27	67.080.10	216
NTC 1331	SEGUNDA	89-11-22	85.080	296
NTC 1332	CUARTA	99-07-28	29.060.01	125
NTC 1334		77-08-10	71.080.15; 87.060.30	241 - 302
NTC 1335	TERCERA	02-02-20	87.040	298
NTC 1336		77-08-10	59.040	185
NTC 1337	SEXTA	04-04-28	29.120.40	130
NTC 1338		77-08-10	01.140.20	44
NTC 1339	OCTAVA	01-08-29	23.040.45	104
NTC 1340	SEGUNDA	04-08-25	29.240.20	140
NTC 1341	SEXTA	99-07-28	23.040.45; 91.140.70	107 - 320
NTC 1342	PRIMERA	78-06-28	65.120	209
NTC 1343		78-06-14	67.100.10	220
NTC 1344		77-08-24	85.060	295

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1460	PRIMERA	00-01-19	13.060.20	70
NTC 1461	PRIMERA	87-04-01	13.100; 01.080.10	39 - 76
NTC 1463		79-02-28	55.180.10	182
NTC 1464		79-02-28	55.180.10	182
NTC 1465	SEGUNDA	03-04-23	29.180	137
NTC 1466	PRIMERA	98-08-26	71.100.70	245
NTC 1467	TERCERA	01-11-28	43.040.60	164
NTC 1468		79-05-09	55.160; 67.250	182 - 235
NTC 1469		79-05-09	29.140.10	132
NTC 1470	PRIMERA	87-03-02	29.140.10	132
NTC 1471		79-05-09	21.220.30	99
NTC 1472		79-05-09	59.080.30	189
NTC 1473	SEGUNDA	01-08-01	11.060.10	58
NTC 1474	PRIMERA	97-10-22	67.080.10	217
NTC 1475	PRIMERA	81-05-27	67.060	213
NTC 1476	SEGUNDA	98-12-16	01.140.20	44
NTC 1478		79-06-27	13.220.10; 01.040.13	32 - 78
NTC 1479	SEGUNDA	01-08-01	59.080.01	186
NTC 1480		79-06-27	13.220.50	79
NTC 1481		79-06-27	13.220.50	79
NTC 1482	PRIMERA	96-08-21	13.220.40	79
NTC 1483		79-07-11	13.220.20	78
NTC 1484		79-07-11	21.220.30	99
NTC 1485		79-07-11	53.020.30	175
NTC 1486	QUINTA	02-03-11	01.140.40	45
NTC 1487	SEGUNDA	95-06-21	01.140.20	44
NTC 1488		79-08-22	71.080.10	240
NTC 1489	TERCERA	00-12-15	97.060	329
NTC 1490	CUARTA	04-12-16	29.180.00	137
NTC 1491	PRIMERA	98-08-26	43.100	170
NTC 1492		79-08-22	65.060.50	201
NTC 1495	PRIMERA	01-11-28	13.080.01	74
NTC 1496	SEGUNDA	96-11-27	21.060.10	96
NTC 1497	PRIMERA	92-03-04	75.080	251
NTC 1498	SEGUNDA	04-09-29	97.180.00	332
NTC 1499	PRIMERA	89-05-03	59.040	185
NTC 1500	SEGUNDA	04-11-03	91.140.60	320
NTC 1501	PRIMERA	96-10-23	43.020	159
NTC 1502	PRIMERA	96-10-23	43.020	159
NTC 1503	PRIMERA	01-11-28	13.080.01	74
NTC 1504	PRIMERA	00-06-21	13.080.01	74
NTC 1505	PRIMERA	96-10-23	25.140.30	115
NTC 1507		79-10-24	97.140	331
NTC 1508	PRIMERA	00-04-26	67.160.10	226
NTC 1509	SEGUNDA	96-10-23	43.040.40	162
NTC 1510	PRIMERA	84-02-22	59.060.20	186
NTC 1511		79-11-14	55.120; 75.100	180-252
NTC 1512		79-11-14	91.100.10	309
NTC 1513	PRIMERA	94-10-19	91.100.30	314
NTC 1514	SEGUNDA	01-06-27	91.100.10	309
NTC 1515	SEGUNDA	99-07-28	29.160.01	133
NTC 1516		79-11-28	77.120.60	263
NTC 1517		79-11-29	77.100	61
NTC 1518		79-11-28	77.100	61
NTC 1519	TERCERA	99-07-28	71.060.50; 71.100.40	240-244
NTC 1520	PRIMERA	92-01-15	11.060.10	59
NTC 1521	PRIMERA	02-12-13	11.060.10	59
NTC 1522		79-11-28	19.120	94

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1523	SEGUNDA	93-07-28	13.340.20	82P
NTC 1525		79-11-28	23.140	111
NTC 1526		79-11-28	43.040.40	162
NTC 1527	PRIMERA	00-03-15	13.080.01	74
NTC 1528		79-11-28	13.080.01	74
NTC 1529	PRIMERA	98-10-28	71.100.70	245
NTC 1530	SEGUNDA	01-06-27	11.060.10	59
NTC 1531	PRIMERA	04-02-25	11.060.10	59
NTC 1532	PRIMERA	05-05-25	67.160.10	226
NTC 1533	PRIMERA	92-01-15	67.200.10	230
NTC 1534		80-05-07	77.100	261
NTC 1535		80-05-07	55.180.10	183
NTC 1536		80-05-07	77.120.10	261
NTC 1537		80-06-18	77.100	261
NTC 1538	PRIMERA	94-02-10	71.060.30	239
NTC 1539	PRIMERA	93-02-17	85.080	296
NTC 1540	PRIMERA	87-07-22	11.060.10	59
NTC 1541		80-06-18	71.060.50	240
NTC 1542		80-08-06	67.160.10	226
NTC 1543		80-08-06	01.140.20	44
NTC 1544		80-08-06	01.140.20; 01.040.01	31 - 44
NTC 1545	TERCERA	03-10-22	29.160.20	136
NTC 1546	PRIMERA	98-06-24	83.140.10	288
NTC 1547	PRIMERA	84-10-17	81.040.30; 01.040.81	38 - 277
NTC 1548		80-08-06	77.120.30	263
NTC 1549	PRIMERA	83-10-05	27.060.10	121
NTC 1550		80-08-06	91.060.10; 25.220.01	117-305
NTC 1551	PRIMERA	98-09-23	83.080.20	286
NTC 1552-1		98-10-28	83.080.20	286
NTC 1552-2		98-09-23	83.080.20	286
NTC 1553		80-08-06	43.040.10	160
NTC 1555		80-08-06	43.040.10	160
NTC 1556	PRIMERA	99-02-17	67.120.10	221
NTC 1557		80-08-06	79.040	274
NTC 1558		80-08-06	97.140	331
NTC 1560	PRIMERA	93-11-17	77.140.75; 91.220	269-323
NTC 1561		80-09-17	77.120.30	263
NTC 1562		80-09-17	77.120.30	263
NTC 1563		80-09-17	25.140.30	115
NTC 1564	PRIMERA	86-12-03	25.140.30	115
NTC 1565	PRIMERA	98-10-28	71.100.70	246
NTC 1570	TERCERA	03-04-23	43.040.80	165
NTC 1571	PRIMERA	96-08-21	21.220.10	98
NTC 1572		80-09-17	21.220.10	99
NTC 1573		80-09-17	55.020; 01.040.55	36 - 177
NTC 1574		80-09-17	77.120.30	263
NTC 1575	PRIMERA	96-10-23	77.120.30	263
NTC 1576		80-09-17	77.140.10	264
NTC 1577		80-09-17	77.120.30	263
NTC 1578	PRIMERA	00-11-22	81.040.20; 91.120.99	277-319
NTC 1579	PRIMERA	94-09-21	77.120.10	261
NTC 1580	PRIMERA	88-04-20	01.100.01	41
NTC 1581		80-11-05	13.300	80
NTC 1582		80-11-05	67.220.20	233
NTC 1583	PRIMERA	05-06-29	85.060.00	295
NTC 1584		80-11-05	13.340.30; 01.040.13	32 - 82

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1718	PRIMERA	98-09-23	55.040	178
NTC 1719	SEGUNDA	02-12-13	67.060	213
NTC 1720		82-04-21	77.140.80	270
NTC 1721	TERCERA	02-05-29	43.040.40	162
NTC 1722	SEGUNDA	01-09-26	01.100.01	41
NTC 1723		82-04-21	85.080	296
NTC 1724	SEGUNDA	87-09-02	17.040.30	86
NTC 1725	PRIMERA	99-11-24	13.340.40	82
NTC 1726	PRIMERA	99-11-24	13.340.40	83
NTC 1727		82-04-21	59.060.20	186
NTC 1728		82-04-21	13.340.30	82
NTC 1730		82-05-05	21.060.30	98
NTC 1731	TERCERA	98-03-18	75.100	252
NTC 1732		82-05-05	67.200.10	230
NTC 1733		82-05-19	13.340.30	82
NTC 1734		82-05-19	91.100.50; 75.140	253 - 318
NTC 1735		82-05-19	91.220	323
NTC 1736	PRIMERA	87-04-01	27.160; 01.040.27	33 - 121
NTC 1737	PRIMERA	95-02-15	55.080	179
NTC 1738		82-07-07	77.120.60	263
NTC 1740	CUARTA	01-06-27	67.160.10	226
NTC 1741		82-07-07	13.340.50	83
NTC 1742	PRIMERA	99-06-16	71.080.70; 71.100.70	242 - 246
NTC 1743	SEGUNDA	00-05-17	29.060.10	125
NTC 1744	CUARTA	02-10-30	29.060.10	125
NTC 1745	TERCERA	02-09-18	29.060.10	125
NTC 1746	CUARTA	99-03-17	23.040.20	104
NTC 1748	TERCERA	02-03-11	23.040.20; 91.140.80	104 - 321
NTC 1749	PRIMERA	90-03-07	65.060.35	201
NTC 1751		82-08-04	61.020	197
NTC 1752		82-08-04	61.020	197
NTC 1753		82-08-04	61.020	197
NTC 1754		82-08-04	61.040	198
NTC 1755	PRIMERA	96-03-20	67.220.10	233
NTC 1756	PRIMERA	96-03-20	67.220.10	233
NTC 1757		82-08-04	91.220.00	323
NTC 1758	TERCERA	88-11-16	33.120.20	147
NTC 1759	TERCERA	03-04-23	29.180	137
NTC 1760	SEGUNDA	03-08-26	29.060.10	125
NTC 1761		82-08-04	21.060.30	98
NTC 1762		82-08-04	23.060.50	110
NTC 1763		82-08-04	67.180.10	228
NTC 1764	SEGUNDA	99-02-17	71.100.50; 79.020	245 - 273
NTC 1765		82-09-01	43.040.50; 77.140.60	163 - 267
NTC 1766	SEGUNDA	95-11-29	71.060.50	240
NTC 1768		82-09-01	83.080.01	284
NTC 1769		82-09-01	83.080.01	284
NTC 1771		82-09-01	13.340.20; 01.040.13	32 - 82
NTC 1772	PRIMERA	99-06-16	83.080.01	284
NTC 1773	PRIMERA	98-04-22	83.080.01	284
NTC 1774	PRIMERA	94-07-27	87.060.20	301
NTC 1776	PRIMERA	94-10-19	91.100.25	311
NTC 1777	PRIMERA	01-09-26	01.100.01	41
NTC 1778		82-10-06	87.040	298
NTC 1779	SEGUNDA	97-04-16	67.160.10; 67.180.10	226 - 228

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1780		82-10-06	87.060.30	302
NTC 1781	SEGUNDA	02-09-18	29.060.10	125
NTC 1783		82-10-06	43.040.40	162
NTC 1784		82-10-06	91.100.10	309
NTC 1785	PRIMERA	83-09-21	59.060.01	185
NTC 1786	PRIMERA	03-10-22	87.040.00	298
NTC 1787		82-10-06	87.040	299
NTC 1788		82-10-06	55.160	182
NTC 1789		82-10-06	71.100.40	244
NTC 1790		82-10-06	77.140.80	270
NTC 1791		82-10-06	77.140.80	270
NTC 1792	TERCERA	03-07-23	55.080	179
NTC 1793		82-11-03	71.060.20	239
NTC 1794		82-11-03	71.100.40	240 - 244
NTC 1795		82-11-03	53.020.30	175
NTC 1796		82-11-03	59.080.20	187
NTC 1797	PRIMERA	86-06-18	59.080.20	188
NTC 1798	CUARTA	99-08-25	97.040.60	328
NTC 1799		82-11-03	77.120.10	262
NTC 1801		82-11-03	25.080.20	114
NTC 1802	PRIMERA	86-08-06	87.040	299
NTC 1803		82-12-01	55.120	180
NTC 1804	PRIMERA	90-04-18	81.040.01	277
NTC 1805		82-12-01	97.140	331
NTC 1806	SEGUNDA	99-08-25	61.020; 59.080.30	189-197
NTC 1807		82-12-01	67.060	213
NTC 1808	PRIMERA	01-09-26	71.100.70	246
NTC 1810	PRIMERA	04-09-29	11.060.10	59
NTC 1811		82-12-01	43.040.40; 21.060.40	98 - 162
NTC 1812		82-12-01	21.060.40	98
NTC 1813	TERCERA	95-08-23	21.060.50	98
NTC 1814	SEGUNDA	92-09-16	43.060.30	166
NTC 1815		82-12-01	43.040.20	161
NTC 1816	SEGUNDA	04-08-25	29.060.20	126
NTC 1817	SEGUNDA	04-08-25	29.060.20	126
NTC 1818	SEGUNDA	01-08-29	29.060.10	125
NTC 1819		82-12-01	13.180	77
NTC 1820		82-12-01	55.180.10	183
NTC 1821		82-12-01	67.160.10	226
NTC 1822	PRIMERA	00-06-21	79.040	274
NTC 1823		83-03-16	79.020	273
NTC 1824		82-12-01	73.040; 75.160.10	249-253
NTC 1825		82-12-01	13.340.20	82
NTC 1826		82-12-01	13.340.20	82
NTC 1827		82-12-01	13.340.20	82
NTC 1828		82-12-01	21.220.10	81 - 99
NTC 1829	PRIMERA	92-09-16	01.040.79; 91.060.50	38 - 306
NTC 1830		83-03-16	77.120.60	263
NTC 1831	SEGUNDA	01-09-26	01.100.01; 17.040.10	41 - 86
NTC 1832	PRIMERA	88-04-20	01.100.20	42
NTC 1833	SEGUNDA	96-08-21	01.100.20; 21.160	42 - 98
NTC 1834		83-03-16	13.340.20	82
NTC 1835		83-03-16	13.340.20	82
NTC 1836		83-03-16	13.340.20	82
NTC 1837		83-03-16	79.120.10	275
NTC 1838		83-03-16	67.220.20	233
NTC 1839	TERCERA	99-04-28	65.120	209

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 1967	PRIMERA	00-03-15	13.080.01	74
NTC 1969	TERCERA	03-02-26	75.160.10; 01.040.75;	37 - 249
NTC 1970		84-12-05	55.080	179
NTC 1971		84-10-31	77.140.20	264
NTC 1972		84-10-31	97.040.60	328
NTC 1973		84-10-31	77.080.10	361
NTC 1974	PRIMERA	03-09-24	13.080.01	74
NTC 1975		84-10-31	65.100.01	207
NTC 1976		84-10-31	85.080	78 - 296
NTC 1977	SEGUNDA	04-12-16	75.140.00 91.100.30	253 - 314
NTC 1978		84-12-05	43.040.40	162
NTC 1979		84-12-05	67.220.20	233
NTC 1981	SEGUNDA	98-03-18	59.080.20; 61.060	188 - 198
NTC 1982	SEGUNDA	98-10-28	97.040.60	328
NTC 1983		84-12-05	87.060.10	301
NTC 1984	SEGUNDA	93-09-22	83.180	290
NTC 1985	TERCERA	01-08-29	77.140.20	264
NTC 1986	SEGUNDA	93-11-17	77.140.75	269
NTC 1987	PRIMERA	90-12-05	97.140	331
NTC 1988	CUARTA	97-10-22	11.040.20	56
NTC 1989	CUARTA	97-10-22	11.040.20	56
NTC 1990	PRIMERA	94-01-19	59.060.20	186
NTC 1991		84-12-05	23.100.40	110
NTC 1992	PRIMERA	89-08-02	17.140.01; 13.140	77 - 88
NTC 1993	SEGUNDA	96-10-23	01.100.20	42
NTC 1994		85-02-20	01.100.30	42
NTC 1995	PRIMERA	97-11-26	67.220.10	233
NTC 1996		85-03-20	65.100.01	207
NTC 1997	PRIMERA	89-06-21	71.080.10	240
NTC 1998	SEGUNDA	02-12-27	93.020	190
NTC 1999	PRIMERA	98-08-26	93.020	190 - 325
NTC 2003	SEGUNDA	02-12-27	59.080.70	191
NTC 2004		85-03-20	13.220.50	79
NTC 2005		85-03-20	13.220.50	79
NTC 2006		85-03-20	13.220.50	79
NTC 2007		85-04-17	25.080.50	114
NTC 2008		85-04-17	25.080.50	114
NTC 2009		85-04-17	25.080.50	114
NTC 2010	PRIMERA	91-12-04	77.140.65; 91.080.40	267 - 307
NTC 2011		85-04-17	23.060.99	110
NTC 2012	SEGUNDA	01-09-26	77.140.20	264
NTC 2015		85-04-17	25.140.30	115
NTC 2016		85-04-17	43.060.01	165
NTC 2017	SEGUNDA	04-02-25	91.100.30	314
NTC 2018	SEGUNDA	04-07-28	75.160.10	249 - 254
NTC 2019		85-05-15	83.140.99	288
NTC 2020		85-05-15	59.060.20	186
NTC 2021		85-05-15	43.040.80	165
NTC 2022		85-06-05	67.220.20	234
NTC 2023		85-06-05	59.060.10	186
NTC 2024		85-06-05	59.060.10	186
NTC 2025		85-06-05	59.060.10	86
NTC 2026	PRIMERA	86-10-29	91.140.30; 01.040.91	38 - 319
NTC 2027		85-06-26	55.120	180
NTC 2028	TERCERA	04-03-24	11.060.10	59
			71.100.70	246
NTC 2029		85-06-26	71.080.70	242

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2030		86-02-05	65.120	209
NTC 2031	PRIMERA	02-10-30	17.100	87
NTC 2032		85-08-21	13.220.40; 01.040.13	32 - 79
NTC 2033		85-06-26	55.120; 67.250	180 - 235
NTC 2034	SEGUNDA	94-07-27	19.100	93
NTC 2035		85-07-17	21.060.40	98
NTC 2036		85-11-21	25.140.30	115
NTC 2037		85-07-17	13.340.99	83
NTC 2038	SEGUNDA	95-11-29	61.060; 59.140.35	195 - 198
NTC 2039		85-07-17	65.100.01	207
NTC 2040		85-07-17	67.220.20	234
NTC 2041	PRIMERA	03-09-24	13.080.01	74
NTC 2042	SEGUNDA	99-04-28	43.040.40	162
NTC 2043		87-10-21	77.140.65; 91.080.40	267 - 307
NTC 2044		85-08-21	35.260	153
NTC 2045		85-08-21	35.260	153
NTC 2046	PRIMERA	98-11-25	13.220.20	78
NTC 2047	PRIMERA	02-05-29	01.100.30	42
NTC 2048	PRIMERA	88-04-20	01.100.20	42
NTC 2049	PRIMERA	02-05-29	01.100.30	42
NTC 2050	PRIMERA	98-11-25	29.020	123
NTC 2051-1		03-04-23	59.080.30	189
NTC 2051-2		03-06-26	59.080.30	189
NTC 2051-3		03-04-23	59.080.30	189
NTC 2052		85-08-21	71.040.20; 17.060	86 - 237
NTC 2053		85-08-21	71.040.20	237
NTC 2054	SEGUNDA	00-07-26	43.150	170
NTC 2055		85-08-21	11.060.10	59
NTC 2056	PRIMERA	92-09-16	11.060.01; 01.040.11	31 - 58
NTC 2057	PRIMERA	90-09-05	25.160.01	115
NTC 2058	PRIMERA	02-05-29	01.100.01	41
NTC 2060	PRIMERA	87-11-04	75.160.10	254
NTC 2061	SEPTIMA	04-11-03	33.120.20	147
NTC 2062-1	PRIMERA	98-05-20	03.120.30	51
NTC 2062-2		98-05-20	03.120.30	51
NTC 2062-3	PRIMERA	02-10-30	03.120.30;	51
NTC 2063		85-09-04	83.180	290
NTC 2064	PRIMERA	97-11-26	21.220.10	99
NTC 2065		85-09-04	21.220.10; 01.040.21	33 - 99
NTC 2066		85-09-04	21.220.10	99
NTC 2067		85-09-04	21.220.10	99
NTC 2068		86-04-23	65.060.20	201
NTC 2069		86-10-29	29.140.30	132
NTC 2070		85-10-16	91.120.30	318
NTC 2071		85-11-06	87.040	299
NTC 2072		85-11-06	87.060.99; 93.080.30	303 - 326
NTC 2073	PRIMERA	88-04-20	33.120.20	147
NTC 2074	PRIMERA	92-10-21	11.060.10; 01.040.11	31 - 59
NTC 2075	PRIMERA	03-07-23	73.040	249 - 254
NTC 2076	SEGUNDA	98-09-23	25.220.40	118
NTC 2078	SEGUNDA	99-10-27	97.040.30	327
NTC 2079		85-11-06	67.220.20	234
NTC 2080		85-11-21	65.100.01	207
NTC 2081	PRIMERA	92-11-18	71.060.20	239

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2193	PRIMERA	93-02-17	23.060.99	110
NTC 2194	SEGUNDA	97-11-26	17.020; 01.040.17	32 - 85
NTC 2195		86-10-15	21.040.10	95
NTC 2196		86-10-15	21.040.10	95
NTC 2197		86-10-15	21.040.10	95
NTC 2198		86-10-15	71.040.20;	237
NTC 2199		86-10-15	71.040.20; 17.060	87 - 237
NTC 2200		86-10-15	71.040.20;	237
NTC 2201		86-10-15	71.040.20; 17.060	87 - 237
NTC 2202	PRIMERA	98-10-28	29.120.20	130
NTC 2203		86-10-15	29.035.20	123
NTC 2204		89-12-06	29.060.10	125
NTC 2205	CUARTA	04-09-29	17.220.20	90
NTC 2206	PRIMERA	01-09-26	29.120.20	130
NTC 2207	TERCERA	04-09-29	17.220.20	90
NTC 2208		87-05-06	29.035.20	123
NTC 2209		86-10-29	11.120.20	62
NTC 2210	PRIMERA	88-04-20	77.150.10; 55.130	271 181
NTC 2211	PRIMERA	90-12-05	67.060	213
NTC 2212		86-10-29	91.120.30; 75.140	318 253
NTC 2214		86-10-29	29.120.20; 25.160.30	11 - 130
NTC 2215	PRIMERA	98-08-26	29.120.20; 25.160.30	117-130
NTC 2216	SEGUNDA	04-02-25	59.140.30;	195
NTC 2217		86-11-19	59.140.30	194
NTC 2218	QUINTA	04-12-01	43.060.30 75.100.00	166 252
NTC 2219		86-11-19	13.340.40	83
NTC 2221		87-12-02	83.140.50; 43.060.30	166-289
NTC 2222		86-11-19	91.080.20	307
NTC 2223		86-11-19	35.260; 87.080	303 153
NTC 2224		86-11-19	03.120.30	51
NTC 2225		86-11-19	71.040.20	237
NTC 2226		86-11-19	71.040.20	237
NTC 2227		86-11-19	67.060	213
NTC 2228		86-11-19	67.200.20	232
NTC 2229		86-12-03	25.160.01; 01.040.25	33 - 115
NTC 2230	SEGUNDA	99-11-24	29.140.40	133
NTC 2230-2		00-12-15	29.140.40	133
NTC 2230-3		00-10-25	29.140.40	133
NTC 2230-5		00-10-25	29.140.40	133
NTC 2232		86-12-03	29.140.10	132
NTC 2233		86-12-03	17.220.20	90
NTC 2234		87-02-04	91.220 13.100.00	76 76
NTC 2235		87-02-04	65.080	203
NTC 2236		87-02-04	11.040.10	55
NTC 2237	SEGUNDA	97-10-22	11.040.20	56
NTC 2238		87-02-04	81.060.20	277
NTC 2240	TERCERA	03-02-26	91.100.10	309
NTC 2241	PRIMERA	03-09-24	17.140.01; 01.040.17	32 - 88
NTC 2242		87-02-18	11.060.20; 01.040.11	32 - 60

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2243	SEGUNDA	98-11-25	29.140.01	132
NTC 2244	PRIMERA	98-10-28	29.120.20	130
NTC 2245	PRIMERA	00-10-25	97.080	329
NTC 2246		87-03-18	91.140.90; 53.020.30	175 - 322
NTC 2247	PRIMERA	99-02-17	71.100.50	245
NTC 2248	PRIMERA	94-05-18	61.020	197
NTC 2249	PRIMERA	89-05-09	23.040.10; 77.140.75	102 - 269
NTC 2250	SEGUNDA	03-06-26	93.020	325
NTC 2251		87-04-01	59.080.60	190
NTC 2252	SEGUNDA	99-12-17	97.040.30	327
NTC 2253	PRIMERA	00-07-26	25.160.20	116
NTC 2254		87-05-06	37.100.01	155
NTC 2255	SEGUNDA	03-06-26	93.020	325
NTC 2256		87-06-17	11.060.20	60
NTC 2257		87-06-17	13.340.50	83
NTC 2258	PRIMERA	00-05-17	75.100	252
NTC 2259		87-06-17	35.260	153
NTC 2260		87-06-17	61.020	197
NTC 2261	SEGUNDA	03-07-23	79.060.20	275
NTC 2262		87-06-17	17.100	87
NTC 2263		87-06-17	17.100	87
NTC 2264		87-06-17	59.080.60	190
NTC 2265		87-06-17	59.080.60	190
NTC 2266		87-06-17	71.040.20	237
NTC 2267	SEGUNDA	03-02-26	11.040.30	62
NTC 2268		87-07-22	71.080.99	242
NTC 2269		87-07-22	55.080	179
NTC 2270		88-04-07	29.240.20	140
NTC 2271		87-08-19	73.080	250
NTC 2272	PRIMERA	98-10-28	13.340.20;	82
NTC 2273		87-08-19	83.040.30	282
NTC 2274	TERCERA	99-09-15	59.080.20	188
NTC 2275	PRIMERA	97-04-16	91.100.30	314
NTC 2276	PRIMERA	97-09-17	01.100.30	43
NTC 2277	PRIMERA	02-07-17	01.100.30	43
NTC 2278	PRIMERA	99-10-27	79.060.10	274
NTC 2279	PRIMERA	99-10-27	79.040	274
NTC 2280		87-07-22	71.040.20; 17.060	87 - 237
NTC 2281		87-07-22	83.080.20	286
NTC 2282		87-07-22	71.040.20	237
NTC 2283		87-07-22	11.060.20	60
NTC 2285	PRIMERA	99-07-28	97.080	329
NTC 2286		87-07-22	17.140.01	88
NTC 2287		87-07-22	77.140.80	270
NTC 2288	TERCERA	03-11-26	17.220.20	90
NTC 2289	SEXTA	02-10-30	77.140.60; 91.080.40	267 - 307
NTC 2290	PRIMERA	03-11-26	25.160.20	116
NTC 2291	PRIMERA	89-05-03	59.080.70	191
NTC 2292	PRIMERA	01-12-19	59.080.01	187
NTC 2293		87-08-19	59.080.30	189
NTC 2294		87-08-19	59.080.20	188
NTC 2295	SEXTA	04-07-28	23.040.60	108
NTC 2296		87-08-19	75.080; 83.040.30	252 - 282
NTC 2300		87-08-19	59.080.60	190
NTC 2301		87-08-19	13.220.10	78
NTC 2302		87-11-28	55.130; 01.040.55	36 - 181
NTC 2303	PRIMERA	98-10-28	75.160.30	255

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2402		88-10-05	91.120.30	318
NTC 2403	SEGUNDA	04-12-01	77.140.65	267
NTC 2404		88-03-03	71.100.40	244
NTC 2405		88-03-16	43.040.40	162
NTC 2406	PRIMERA	04-09-29	43.040.40	79 - 162
NTC 2408		88-03-16	55.180.10	183
NTC 2409	PRIMERA	94-07-27	77.120.10	262
NTC 2410		88-03-16	77.150.10; 23.040.15	103-271
NTC 2411	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2412	PRIMERA	98-10-28	11.200	
NTC 2413		88-03-16	11.200	64
NTC 2414	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2415		88-03-16	11.200	64
NTC 2416	PRIMERA	00-09-27	29.240.20; 01.040.29	33 - 140
NTC 2417		88-04-06	11.200	64
NTC 2418	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2419	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2420	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2421		88-04-06	11.200	64
NTC 2422		88-04-20	29.060.20	126
NTC 2423	PRIMERA	90-12-05	17.220.20	90
NTC 2424		88-04-20	73.080	250
NTC 2425		88-04-20	91.100.10	309
NTC 2426		88-04-20	67.160.10; 67.240	226-234
NTC 2427		88-04-20	65.100.01	207
NTC 2428	SEGUNDA	01-11-28	87.060.30	302
NTC 2429	PRIMERA	94-11-23	71.080.40	241
NTC 2430		88-06-01	43.040.50	164
NTC 2431	PRIMERA	88-06-01	29.060.20	126
NTC 2432		88-06-01	21.060.50; 01.040.21	33 - 98
NTC 2433		88-06-01	67.220.20	234
NTC 2434	PRIMERA	98-10-28	11.200	64
NTC 2435		88-06-29	13.220.50	79
NTC 2436		88-06-29	91.120.30	318
NTC 2437	PRIMERA	04-12-01	59.080.70	191
NTC 2438		88-09-21	65.100.01	207
NTC 2439		88-07-27	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 2440	PRIMERA	98-10-28	87.080	303
NTC 2441	PRIMERA	96-11-27	67.140.20	223
NTC 2442	SEGUNDA	04-02-25	67.140.20	223
NTC 2443		88-08-17	67.140.20	223
NTC 2444		88-08-17	03.060	47
NTC 2445		88-09-21	97.170	332
NTC 2446		88-10-19	91.080.40	307
NTC 2447	PRIMERA	98-06-24	83.080.20	286
NTC 2449		89-05-03	61.020	197
NTC 2450	PRIMERA	92-08-19	87.040	299
NTC 2451		88-10-19	87.040	299
NTC 2452		88-10-05	59.080.60; 01.040.59	36 - 190
NTC 2453		88-10-05	71.040.20	237
NTC 2454		88-10-05	17.060; 71.040.20	87 - 237
NTC 2455	TERCERA	00-10-25	71.100.40	244
NTC 2456	PRIMERA	00-09-27	67.200.20	232
NTC 2457		88-11-02	67.060	214
NTC 2458		88-10-19	55.080	179
NTC 2459		88-10-19	97.060	329

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2460	PRIMERA	90-12-05	97.080	329
NTC 2461		88-10-19	27.160	121
NTC 2462		88-10-19	23.020.30; 13.300	80 - 101
NTC 2466	PRIMERA	97-09-17	29.120.70	131
NTC 2467		88-10-19	29.060.20	126
NTC 2470	PRIMERA	94-11-23	29.120.01	129
NTC 2471		88-11-16	71.100.50	245
NTC 2472		88-11-16	83.140.40; 43.060.30	166-289
NTC 2473	QUINTA	04-11-03	29.060.10	125
NTC 2474	CUARTA	03-11-26	29.060.10	125
NTC 2475		88-11-02	55.020	177
NTC 2476		88-11-02	55.020	177
NTC 2477		88-11-02	55.020	177
NTC 2478		88-11-02	55.020	177
NTC 2479		88-11-02	55.020	177
NTC 2480	PRIMERA	03-02-26	75.160.10	254
NTC 2481		88-12-07	65.160	210
NTC 2484	PRIMERA	05-05-25	85.080.10	296
NTC 2485		89-05-03	25.140.30	115
NTC 2486		88-11-16	67.200.10	230
NTC 2487		88-11-16	71.040.20	237
NTC 2488		88-11-16	71.040.20	237
NTC 2489		88-11-16	71.040.20	237
NTC 2490		88-11-16	71.040.20	238
NTC 2491	PRIMERA	99-12-17	71.040.20; 17.200.20	90 - 238
NTC 2492		88-11-16	71.040.20	238
NTC 2493		88-12-07	01.100.01; 01.100.20	41-42
NTC 2494	PRIMERA	97-07-23	01.100.30	43
NTC 2495		88-12-07	01.100.30; 01.080.30	40
NTC 2496		88-11-16	01.100.01	42
NTC 2497		88-12-07	01.100.30	43
NTC 2498		88-11-16	01.100.01	42
NTC 2499	PRIMERA	89-10-18	11.040.20	56
NTC 2500	PRIMERA	97-04-16	79.040	274
NTC 2501-1	TERCERA	99-12-17	29.180	137
NTC 2501-2	PRIMERA	02-10-30	29.180	137
NTC 2502	PRIMERA	96-11-27	21.060.10; 43.040.50	96 - 164
NTC 2503		88-12-07	91.140.90	322
NTC 2505	TERCERA	01-08-01	91.140.40	319
NTC 2506		88-12-07	13.110	77
NTC 2507		88-12-07	55.080	179
NTC 2508	PRIMERA	03-06-26	17.140.01	88
NTC 2509		88-12-07	61.020	197
NTC 2510	SEGUNDA	01-08-01	61.040	198
NTC 2511		89-03-01	85.080	296
NTC 2512		88-12-07	61.040	198
NTC 2513		89-03-01	59.080.30	189
NTC 2514		89-02-01	97.040.10	327
NTC 2515	SEGUNDA	04-12-01	75.160.30	256
NTC 2516	SEGUNDA	04-12-01	75.160.30	255
NTC 2517	SEGUNDA	04-11-03	75.160.30	255
NTC 2518	PRIMERA	99-08-25	75.160.30	255
NTC 2521	SEGUNDA	04-11-03	75.160.30	256
NTC 2522		88-12-07	91.140.90	322
NTC 2523	PRIMERA	01-05-30	83.140.10	288
NTC 2524	PRIMERA	97-08-27	83.080.01	284
NTC 2526		89-02-01	01.100.30	43

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2649		89-11-01	87.080	303
NTC 2650		89-11-01	87.080	303
NTC 2651		89-11-01	87.080	303
NTC 2652		89-11-01	87.080	303
NTC 2653		89-11-01	87.080	303
NTC 2654		89-11-01	87.080	303
NTC 2655		89-11-01	87.080	303
NTC 2656		89-11-01	87.080	303
NTC 2657		89-11-01	85.020	293
NTC 2658		89-11-01	85.020	293
NTC 2659		89-11-01	85.020	293
NTC 2660		89-11-01	85.020	293
NTC 2661	PRIMERA	99-11-24	29.100.01; 31.040.10	129 - 143
NTC 2662		90-02-07	79.120.20	275
NTC 2663		89-11-22	29.240.20	140
NTC 2664		89-11-22	29.240.20	140
NTC 2665		89-12-06	29.240.20	140
NTC 2666		90-02-07	31.040.10	143
NTC 2667		89-11-22	29.200	139
NTC 2668	PRIMERA	02-09-18	01.080.40; 29.120.50	41 - 131
NTC 2669	PRIMERA	97-12-17	21.060.10; 01.040.21	33 - 96
NTC 2670		89-11-22	59.080.60	190
NTC 2671		89-11-22	85.060	295
NTC 2672		89-11-22	85.060	295
NTC 2673-1		00-10-25	91.060.10	288
NTC 2673-2	PRIMERA	04-12-16	91.060.10	305
NTC 2674	PRIMERA	98-10-28	77.140.01	264
NTC 2675		90-02-07	87.060.20	301
NTC 2676		90-02-07	35.220.20	151
NTC 2677		90-03-07	25.160.20	116
NTC 2679	PRIMERA	97-05-28	67.140.20; 67.240	223-234
NTC 2680		90-03-07	67.140.20; 67.240	223-234
NTC 2681	PRIMERA	97-06-25	67.140.20; 67.240	223-234
NTC 2682		89-12-06	87.040	299
NTC 2683		89-12-06	87.040	299
NTC 2684		89-12-06	87.040	299
NTC 2685	PRIMERA	01-11-28	29.080.10	128
NTC 2686		90-02-07	67.220.10	233
NTC 2687		90-02-07	71.040.20	238
NTC 2688		90-02-07	71.040.20	238
NTC 2689		90-02-07	21.060.40	98
NTC 2690		90-03-07	87.080	303
NTC 2691		90-03-07	87.080	303
NTC 2692		90-03-07	87.040	299
NTC 2693		90-03-07	87.040	299
NTC 2694		90-03-07	23.060.99	109
NTC 2695		90-03-20	33.160.40	147
NTC 2696		90-03-20	33.160.40	147
NTC 2698	SEGUNDA	98-09-23	67.140.10	222
NTC 2699	PRIMERA	97-10-22	23.020.30	101
NTC 2700	SEGUNDA	96-10-23	25.160.01	115
NTC 2701		90-04-18	87.040	299
NTC 2702	PRIMERA	97-06-25	13.220.20	79
NTC 2703		90-04-18	59.080.20	188
NTC 2704	SEGUNDA	95-03-15	55.080	179
NTC 2705		90-04-04	29.220.20	139
NTC 2706	PRIMERA	93-11-17	55.100	180

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2707	SEGUNDA	02-02-20	65.100.01; 55.120	180-207
NTC 2708	PRIMERA	93-11-17	55.080	179
NTC 2709		90-03-21	79.120.20	275
NTC 2710		90-04-04	67.200.10	230
NTC 2711		90-04-04	87.040	299
NTC 2712	PRIMERA	98-06-24	79.060.20	275
NTC 2713		90-04-04	73.040; 75.160.10	249-254
NTC 2714	PRIMERA	03-11-26	73.040.00; 75.160.10	249-254
NTC 2715		90-04-18	65.060.10	201
NTC 2716		90-04-18	67.080.20	218
NTC 2717		90-04-18	85.060	295
NTC 2718		90-04-18	65.100.01	207
NTC 2719		90-09-05	59.140.35; 61.060	195-199
NTC 2720		90-04-18	87.060.10	301
NTC 2721		90-04-18	85.060	295
NTC 2726		90-05-16	29.160.20;	34
NTC 2727		90-06-20	17.140.01	89
NTC 2728	PRIMERA	05-06-29	91.140.40	319
NTC 2729	TERCERA	04-06-30	29.060.10	126
NTC 2730	SEGUNDA	01-08-29	29.060.20	126
NTC 2731		90-05-16	83.040.30	282
NTC 2732		90-05-16	35.100.01	151
NTC 2733		90-08-15	83.140.10	288
NTC 2735	PRIMERA	01-12-19	71.100.70	246
NTC 2736		90-06-20	67.140.20	223
NTC 2737		90-06-20	67.140.20	223
NTC 2738		90-06-06	59.080.60	190
NTC 2739		90-06-06	59.080.60	190
NTC 2740	PRIMERA	96-10-23	67.160.20	227
NTC 2741		90-06-20	67.200.20	232
NTC 2742-1	PRIMERA	95-10-18	71.100.40	244
NTC 2742-2	PRIMERA	95-10-18	71.100.40	244
NTC 2742-3	PRIMERA	95-10-18	71.100.40	244
NTC 2743	PRIMERA	97-10-22	29.180	138
NTC 2744		90-07-18	29.060.20	126
NTC 2745	PRIMERA	03-11-26	59.080.20	188
NTC 2746		90-06-20	25.040.20	113
NTC 2747		90-06-20	25.040.20; 01.040.25	33 - 113
NTC 2748		90-06-20	25.040.20	113
NTC 2749		90-06-20	35.240.40	152
NTC 2750		90-07-18	87.060.30	302
NTC 2751		90-07-18	83.080.20	286
NTC 2752		90-12-05	71.100.40; 17.020	85 - 244
NTC 2753	PRIMERA	96-11-27	71.100.80	247
NTC 2754	PRIMERA	02-09-18	01.080.30	40
NTC 2756		90-09-05	43.040.40	162
NTC 2757		90-08-15	73.080	250
NTC 2758	PRIMERA	02-02-20	67.140.20; 67.240;	37 - 223-
NTC 2759		90-08-15	71.040.20	234
NTC 2760	PRIMERA	03-09-24	75.160.10	254
NTC 2761	SEGUNDA	02-09-18	29.035.30	123
NTC 2762		90-09-05	43.060.40	166
NTC 2763	PRIMERA	96-11-27	33.040.50	145
NTC 2764		90-09-05	77.120.10; 77.150.10	262-271

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2888		91-06-05	83.120	287
NTC 2889		91-06-05	83.120; 55.140	182 - 287
NTC 2890		91-05-02	83.120; 55.140	182 - 287
NTC 2891		91-06-05	59.040	185
NTC 2892		91-07-17	55.120	181
NTC 2893		91-06-05	65.100.01	207
NTC 2894		91-07-17	65.100.01	207
NTC 2895		92-12-16	91.060.30	306
NTC 2896		91-06-19	35.220.20	151
NTC 2897		91-06-19	35.220.20	152
NTC 2898		91-06-19	25.040.20	113
NTC 2899		91-06-19	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 2900		91-06-19	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 2901		91-06-19	25.040.30; 01.040.25	33 - 113
NTC 2902		91-10-16	97.040.20	327
NTC 2903		91-07-17	35.260; 87.080	153 - 303
NTC 2904		91-10-16	85.080	296
NTC 2905	PRIMERA	03-07-23	27.200	122
NTC 2907		91-07-17	85.020	293
NTC 2908		91-07-17	13.220.10	78
NTC 2909		91-07-17	35.240.40	152
NTC 2910		91-07-17	27.200	122
NTC 2911		91-07-17	27.200	122
NTC 2912		91-07-17	79.060.20	275
NTC 2913		91-07-17	79.060.20; 01.040.79	38 - 275
NTC 2914		91-07-17	79.060.20	275
NTC 2916		91-07-17	55.120	181
NTC 2918		91-08-21	71.100.50	245
NTC 2919		91-08-21	43.040.80	165
NTC 2920		91-08-21	43.060.10	165
NTC 2921		91-08-21	35.080	150
NTC 2922		91-08-21	35.200; 01.040.35	34 - 151
NTC 2923		91-08-21	43.040.50	164
NTC 2924	PRIMERA	99-04-28	43.040.50	164
NTC 2925		91-08-21	65.100.01	207
NTC 2926		91-08-21	65.100.01	207
NTC 2927		91-08-21	13.340.99; 01.040.13	32 - 83
NTC 2928		91-08-21	59.120.30	192
NTC 2929		91-08-21	59.120.30	192
NTC 2930		91-08-21	59.120.30	192
NTC 2931		91-08-21	59.120.20; 01.040.59	36 - 191
NTC 2932		91-08-21	59.120.30	192
NTC 2933		91-08-21	59.120.10	191
NTC 2934		91-08-21	59.120.30	192
NTC 2935	SEGUNDA	04-12-16	83.080.20 23.040.20	286
NTC 2936		91-08-21	23.040.70	109
NTC 2937		91-08-21	23.040.70	109
NTC 2938		91-08-21	83.140.40; 75.200	256 - 287
NTC 2939		91-08-21	87.040	299
NTC 2940		91-08-21	87.040	299
NTC 2941		91-08-21	87.040	299

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 2942		91-08-21	79.060.20	275
NTC 2943		91-08-21	79.060.20	275
NTC 2944		91-08-21	79.060.20	275
NTC 2945		91-08-21	55.120; 67.250	181 - 235
NTC 2946		91-08-21	55.120; 67.250	181 - 235
NTC 2947		91-08-21	55.120; 67.250	181 - 235
NTC 2948		91-08-21	55.120; 67.250	181 - 235
NTC 2949		91-08-21	55.120; 67.250	181 - 236
NTC 2950		91-08-21	13.340.20; 17.140.01	82 - 88
NTC 2951		91-08-21	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 2952		91-08-21	35.040	150
NTC 2953		91-09-18	85.020	293
NTC 2954		92-01-15	85.020; 83.180	290 - 293
NTC 2955		91-09-18	43.040.10; 29.220.20	139 - 161
NTC 2956		91-08-21	71.100.40; 71.100.70	244 - 246
NTC 2957		91-09-18	33.120.20	147
NTC 2958		91-09-18	17.220.20	90
NTC 2959		91-09-18	27.160	121
NTC 2960		91-09-18	27.160	121
NTC 2961		91-09-18	21.220.20	99
NTC 2962		91-09-18	77.140.80	270
NTC 2963		91-09-18	73.100.40	250
NTC 2964		91-09-18	21.220.20	99
NTC 2965		91-09-18	29.200	139
NTC 2966	TERCERA	02-11-27	83.080.01; 83.080.20	284 - 286
NTC 2967	PRIMERA	05-02-23	73.040.00	249
NTC 2968	PRIMERA	96-11-27	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 2969		91-09-18	35.240.40	152
NTC 2970		91-09-18	35.240.40	152
NTC 2971	PRIMERA	04-05-31	35.240.40	152
NTC 2972	PRIMERA	01-05-30	67.160.10	226
NTC 2973		91-10-16	29.240.20	141
NTC 2974	PRIMERA	00-08-30	67.160.10	226
NTC 2975		91-11-06	29.035.99	124
NTC 2976		91-11-06	29.035.99	124
NTC 2977		91-11-06	29.040.10	124
NTC 2978		91-11-06	29.040.10	124
NTC 2979		91-11-06	29.040.10	124
NTC 2980	PRIMERA	97-11-26	67.160.10	226
NTC 2981		91-10-16	77.140.65	268
NTC 2983	PRIMERA	99-05-19	23.040.20	104
NTC 2984		91-10-16	83.040.20	281
NTC 2985		91-10-16	23.040.70	109
NTC 2986		91-10-16	23.100.40	110
NTC 2987		91-10-16	87.080	303
NTC 2988	PRIMERA	01-12-19	83.180	290
NTC 2989		91-09-18	17.140.01	88
NTC 2990	PRIMERA	03-04-23	67.100.10	220
NTC 2991		91-10-16	19.040	93
NTC 2993		91-10-16	65.100.01	207
NTC 2994		91-10-16	65.100.01	207

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3292	PRIMERA	97-04-16	23.120	111
NTC 3293	PRIMERA	95-07-26	23.060.40	109
NTC 3294		92-01-15	77.140.80	270
NTC 3295		92-01-15	17.040.10	86
NTC 3298		92-01-15	59.120.30; 01.040.59	36 - 192
NTC 3299	PRIMERA	04-12-01	59.080.70	191
NTC 3300	PRIMERA	02-11-27	59.080.70	191
NTC 3301		92-01-15	59.080.60	190
NTC 3302		92-03-04	83.180	290
NTC 3303		92-01-15	59.080.60; 19.100	93 - 190
NTC 3304		92-01-15	83.080.01	284
NTC 3305	PRIMERA	97-04-16	83.040.30	282
NTC 3306		92-02-05	35.080	150
NTC 3307		92-02-05	03.060	47
NTC 3308	PRIMERA	04-12-01	29.130.10	131
NTC 3309	PRIMERA	96-08-21	29.240.30	142
NTC 3310		91-12-04	77.140.65	268
NTC 3311		91-12-04	77.140.65	268
NTC 3312		91-12-04	77.140.65; 21.160	98 - 268
NTC 3313		91-12-04	77.140.65	268
NTC 3314		92-10-21	67.140.20; 01.040.67	37 - 223
NTC 3315		91-12-04	77.140.50	265
NTC 3316		92-02-19	25.140.30	115
NTC 3317	TERCERA	02-03-11	23.040.20	104
NTC 3318	TERCERA	00-10-25	91.100.30	314
NTC 3319		92-01-15	87.040	300
NTC 3320		92-01-15	25.220.40	119
NTC 3321	PRIMERA	03-02-26	13.140	77
NTC 3322		92-02-19	27.160; 83.140.50	121 - 289
NTC 3324		92-02-05	13.200	77
NTC 3325		92-01-15	77.140.50	265
NTC 3328	PRIMERA	99-07-28	29.080.01; 01.040.29	34 - 123
NTC 3329	SEGUNDA	04-07-28	91.100.10	309
NTC 3330	PRIMERA	01-03-21	91.100.10	309
NTC 3331		92-02-19	17.040.10	86
NTC 3332		92-07-22	13.220.10	8
NTC 3333		92-03-04	59.120.30; 01.040.59	36 - 192
NTC 3334	PRIMERA	04-09-29	59.080.70	191
NTC 3335		92-05-06	83.080.01	284
NTC 3336	PRIMERA	98-10-28	83.080.01	284
NTC 3337	PRIMERA	98-06-24	83.080.01	284
NTC 3338		92-05-06	83.040.20	281
NTC 3339		92-05-06	43.040.60	164
NTC 3340		92-03-04	83.140.40; 75.200	256 - 289
NTC 3341	PRIMERA	97-01-22	19.060	93
NTC 3342		92-03-04	67.200.20	232
NTC 3343	PRIMERA	97-07-23	67.200.20	232
NTC 3344		92-04-01	53.020.30	175
NTC 3345		92-04-01	73.100.40	250
NTC 3346		92-04-01	73.100.40	250
NTC 3348		92-05-06	25.040.30	113
NTC 3349	PRIMERA	97-04-16	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 3350		92-08-19	65.100.01	207
NTC 3351		92-05-06	59.080.60	190

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3353	PRIMERA	97-11-26	77.040.10; 01.040.77	37 - 259
NTC 3354		92-05-06	25.160.20	116
NTC 3356	SEGUNDA	00-05-17	91.100.10	309
NTC 3357		92-07-22	91.100.30	314
NTC 3358	SEGUNDA	00-08-30	23.040.20; 23.040.45	104 - 107
NTC 3359		92-06-17	23.040.60	109
NTC 3360		92-05-06	77.120.10	262
NTC 3361	SEGUNDA	03-08-26	73.040.00	249
NTC 3362	PRIMERA	05-06-29	13.060.50	72
NTC 3363	PRIMERA	98-06-24	29.120.20; 23.040.20	104 - 130
NTC 3364		92-07-22	71.060.50	240
NTC 3365		92-07-22	71.060.20	239
NTC 3366		92-06-17	77.140.65	268
NTC 3367		92-06-17	77.140.65; 21.060.01	96 - 268
NTC 3368	PRIMERA	00-05-17	79.020; 71.100.50	273 - 275
NTC 3369	PRIMERA	97-05-28	01.140.30	45
NTC 3372		92-06-17	13.340.10	81
NTC 3373	PRIMERA	97-08-27	83.080.01	284
NTC 3374		92-08-19	87.040	300
NTC 3375		92-06-17	87.040; 47.020.99	173 - 300
NTC 3376		92-06-17	87.040; 47.020.99	173 - 300
NTC 3377		92-06-17	79.040	274
NTC 3378		92-07-22	29.240.20	141
NTC 3379		92-06-17	29.080.10	128
NTC 3380		92-09-16	91.100.30	314
NTC 3381		92-08-19	75.200; 83.140.40	256 - 289
NTC 3382		92-11-18	75.120	252
NTC 3383		92-07-22	29.200	139
NTC 3384	PRIMERA	02-04-30	91.140.40	319
NTC 3385		92-08-19	59.080.60	190
NTC 3386-1		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-2		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-3		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-4		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-5		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-6		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-7		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-8		92-08-19	71.080.40	241
NTC 3386-9		92-08-19	71.080.40	242
NTC 3386-10		92-08-19	71.080.40	242
NTC 3387		92-10-21	29.240.20	141
NTC 3389	PRIMERA	99-11-24	29.080.01	127
NTC 3390		92-09-16	43.040.50	164
NTC 3391-1		01-12-19	23.020.30	101
NTC 3391-2		01-12-19	23.020.30	101
NTC 3392		92-07-22	23.020.30	101
NTC 3393	PRIMERA	96-08-21	01.140.30	45
NTC 3394	PRIMERA	96-06-19	01.140.30	45
NTC 3395	SEGUNDA	01-08-29	03.060	47
NTC 3396	PRIMERA	99-12-17	29.180	138
NTC 3397	PRIMERA	96-10-23	01.140.30	45
NTC 3398		92-08-19	13.340.10	81
NTC 3399		92-08-19	13.340.30	82
NTC 3400		92-08-19	13.040.20	67
NTC 3401	PRIMERA	02-10-30	59.080.30	189

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3513		93-05-19	59.120.30	192
NTC 3514		93-05-19	59.120.30	192
NTC 3515		93-05-19	59.120.30	192
NTC 3516		93-05-19	59.120.30	192
NTC 3517		93-05-19	59.120.30	192
NTC 3518		93-05-19	67.080.10	217
NTC 3519		93-05-19	13.280	79
NTC 3520		93-05-19	13.140	77
NTC 3521		93-05-19	13.140	77
NTC 3522		93-05-19	13.140	77
NTC 3523-1	PRIMERA	96-07-24	67.080.20	219
NTC 3523-2		96-07-24	67.080.20	219
NTC 3523-3		96-07-24	67.080.20	219
NTC 524		93-05-19	29.240.20	141
NTC 3525	PRIMERA	99-10-27	67.160.20	227
NTC 3526	PRIMERA	99-12-17	23.040.60; 91.100.30	109-314
NTC 3527	SEGUNDA	04-11-03	91.140.40;	319-327
NTC 3528	PRIMERA	02-06-19	65.120	209
NTC 3529-1	PRIMERA	98-05-20	17.020	85
NTC 3529-2	PRIMERA	99-04-28	03.120.30	51
NTC 3529-3	PRIMERA	99-07-28	17.020	52 - 85
NTC 3530		93-05-19	21.060.10	97
NTC 3531	SEGUNDA	04-03-24	91.140.40	319
NTC 3532		93-12-01	85.080	296
NTC 3534	PRIMERA	98-10-28	67.140.20	223
NTC 3536		93-05-19	81.040.30	277
NTC 3537		93-05-19	97.040.60; 81.060.20	277-328
NTC 3538	PRIMERA	96-11-27	75.200; 23.060.99	110-256
NTC 3539-1	PRIMERA	00-07-26	11.040.20	56
NTC 3539-2	PRIMERA	99-10-27	11.040.20	56
NTC 3540		93-06-16	03.120.30	52
NTC 3541	PRIMERA	02-11-27	59.080.70	191
NTC 3542		93-06-16	67.080.01	215
NTC 3543		93-07-28	29.240.20; 01.040.29	34 - 141
NTC 3544		93-06-16	71.080.40	242
NTC 3545		93-07-28	83.180	290
NTC 3546	PRIMERA	03-05-28	91.100.10	309
NTC 3547		93-07-28	29.120.50	131
NTC 3548		93-07-28	01.040.79; 79.080	38 - 275
NTC 3549	PRIMERA	99-07-28	67.160.20	227
NTC 3553		93-08-18	65.080	204
NTC 3554	PRIMERA	96-11-27	67.080.10	217
NTC 3555		93-09-22	59.120.30	192
NTC 3556		93-09-22	59.120.30	192
NTC 3557		93-09-22	59.120.30	192
NTC 3558		93-09-22	59.120.30	193
NTC 3559		93-08-18	55.140; 67.100.01	182-219
NTC 3560		93-09-22	35.080	150
NTC 3561	SEGUNDA	04-07-28	23.040.70; 75.160.30	109-256
NTC 3562		93-09-22	59.120.30	193
NTC 3563		93-09-22	59.120.30	193
NTC 3564		93-09-22	59.120.30	193
NTC 3565		93-09-22	59.120.30	193
NTC 3566	PRIMERA	02-02-20	67.140.20; 67.240	223-234

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3567	PRIMERA	05-05-25	91.060.40	319
NTC 3568	PRIMERA	98-08-26	25.160.20	116
NTC 3569		93-11-17	25.160.01	115
NTC 3570		93-11-17	25.160.20	116
NTC 3571		93-11-17	25.160.20	116
NTC 3572		93-11-17	25.160.20	116
NTC 3573		93-11-17	59.120.01; 01.080.20	40 - 191
NTC 3574		93-11-17	35.080	150
NTC 3575		93-11-17	01.140.40	45
NTC 3576	PRIMERA	97-06-25	83.080.01; 83.080.20	284 - 286
NTC 3577	PRIMERA	00-12-15	83.080.01	284
NTC 3578	PRIMERA	98-08-26	23.040.20	104
NTC 3579		93-11-17	23.040.20	104
NTC 3580		93-12-01	01.140.30	45
NTC 3581		93-12-01	07.100.30; 67.050	53 - 212
NTC 3582		94-01-19	29.180	138
NTC 3583		93-12-01	59.080.40	190
NTC 3584		94-01-19	65.100.01	208
NTC 3585		94-01-19	35.080; 03.120.10	48 - 150
NTC 3586		94-01-19	59.080.30	189
NTC 3588	SEGUNDA	96-06-19	01.140.30	45
NTC 3589		94-05-18	85.080	296
NTC 3590		94-02-16	03.120.10	48
NTC 3592		94-02-16	71.100.45; 75.140	245 - 253
NTC 3593	PRIMERA	01-03-21	11.120.20	55 - 62
NTC 3594	SEGUNDA	04-12-16	67.060.00	214
NTC 3595		94-02-16	29.060.20	127
NTC 3596		94-02-16	71.060.50	240
NTC 3597		94-02-16	17.200.20; 11.040.50	57 - 90
NTC 3598		94-03-16	29.060.20	127
NTC 3599		94-03-16	29.060.20	127
NTC 3600		94-03-16	29.180	138
NTC 3601	PRIMERA	00-08-30	87.080	303
NTC 3602	PRIMERA	03-11-26	97.040.30; 27.200.00	122 - 328
NTC 3603		94-04-20	67.220.20	234
NTC 3604	SEGUNDA	02-11-27	85.080	296
NTC 3605	PRIMERA	03-12-19	33.040.50	145
NTC 3606		94-04-20	03.120.10	49
NTC 3607	PRIMERA	03-04-23	29.180	138
NTC 3608	PRIMERA	05-05-25	33.040.50	145
NTC 3609		94-05-18	29.180	138
NTC 3610		94-04-20	13.340.20 25.160.30	82 117
NTC 3611		94-05-18	77.140.65	268
NTC 3612		94-05-18	29.060.20	127
NTC 3613		94-05-18	33.180.10	148
NTC 3614		94-05-18	71.100.45; 43.020	159 - 245
NTC 3617		94-05-18	03.120.10	49
NTC 3618		94-05-18	43.060.30; 71.100.01	166 - 243
NTC 3619	TERCERA	00-10-25	67.140.30; 67.190	224 - 229
NTC 3620	PRIMERA	99-07-28	55.100; 67.160.20	180 - 227

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3717		96-03-20	55.120	181
NTC 3718		95-05-10	03.120.10	49
NTC 3720		95-05-10	03.100.30;	
			01.040.03;	31 - 48
NTC 3721	PRIMERA	98-05-20	23.040.20;	
			91.140.80	104-322
NTC 3722-1		98-05-20	23.040.20;	
			91.140.80	104-322
NTC 3722-2		98-05-20	23.040.20;	
			91.140.80	105-322
NTC 3723		95-11-29	37.080	155
NTC 3725		95-08-23	91.100.10	310
NTC 3726		95-08-23	91.100.10	310
NTC 3727	TERCERA	03-08-26	75.200	256
NTC 3728	PRIMERA	01-11-28	91.140.40	319
NTC 3729	TERCERA	03-09-24	43.160	171
NTC 3730		95-11-29	71.080.15	241
NTC 3731		95-10-18	71.100.70	246
NTC 3732		95-11-29	87.040	300
NTC 3733		95-08-23	87.020;	
			25.220.40	119-297
NTC 3734		95-10-18	87.080	304
NTC 3735		95-05-10	29.240.20	141
NTC 3739		95-06-21	61.040;	
			97.195	198-333
NTC 3740	PRIMERA	96-11-27	23.060.40	110
NTC 3741		95-05-10	91.140.40	319
NTC 3742	PRIMERA	99-03-17	23.040.20;	
			91.140.60	105-320
NTC 3746		95-10-18	13.040.20	67
NTC 3747	PRIMERA	01-06-27	67.200.10	230
NTC 3748	PRIMERA	01-06-27	67.200.10	230
NTC 3749		97-04-16	67.060	214
NTC 3750		95-10-18	71.100.70	246
NTC 3751		95-10-18	71.100.70	246
NTC 3752		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3754		95-06-21	87.060.01	300
NTC 3755	PRIMERA	97-10-22	93.080.30	326
NTC 3756		95-10-18	91.100.30	315
NTC 3757		96-06-19	67.100.10	220
NTC 3758		95-10-18	71.100.70	246
NTC 3759		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3760		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3762		95-11-29	55.040	178
NTC 3763		96-10-23	13.340.30	82
NTC 3765	PRIMERA	04-08-25	91.140.40	319
NTC 3765	PRIMERA	04-08-25	97.100.20	330
NTC 3766		96-02-21	91.100.30;	
			93.080.20	315-325
NTC 3767		97-08-27	01.140.30	45
NTC 3768		95-11-29	75.080;	
			43.060.01	165-252
NTC 3769		95-11-29	75.080;	
			43.060.01	165-252
NTC 3770	PRIMERA	03-06-26	75.200;	
			43.060.01	166-257
NTC 3771	PRIMERA	03-06-26	75.200;	
			43.060.01	165-256
NTC 3772		95-10-18	91.100.30	315
NTC 3773		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3774		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3775		96-08-21	77.140.65	268
NTC 3776		95-11-29	77.040.20	260

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3777		95-11-29	77.040.20	260
NTC 3778		95-11-29	77.040.20	260
NTC 3783		98-06-24	93.080.30	326
NTC 3787	PRIMERA	00-10-25	79.080	275
NTC 3788		95-07-26	71.080.01	240
NTC 3789		97-02-26	91.140.80	322
NTC 3791		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3792	PRIMERA	01-09-26	17.100	87
NTC 3793		96-05-15	13.100;	
			03.100.30	48 - 76
NTC 3795		95-08-23	65.080	204
NTC 3796		95-08-23	23.040.50	107
NTC 3797		95-11-29	97.195;	
			59.080.99	191-333
NTC 3799		95-11-29	87.040	300
NTC 3800		95-11-29	67.200.10	230
NTC 3801		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3802		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3803	PRIMERA	02-09-18	23.040.50	107
NTC 3804		95-10-18	65.080	204
NTC 3805		95-11-29	87.060.10	301
NTC 3806		95-10-18	67.060	214
NTC 3807		95-11-29	13.220.10	78
NTC 3808	PRIMERA	04-04-28	03.080.10;	
			13.220.20	47 - 79
NTC 3818		96-10-23	77.140.75;	
			25.220.40	119-269
NTC 3819		96-10-23	77.140.75;	
			25.220.40	119-269
NTC 3823		97-07-23	91.100.10	309
NTC 3825-1		96-03-20	87.020	297
NTC 3825-2		96-03-20	87.020	297
NTC 3826	PRIMERA	02-10-30	23.040.50	107
NTC 3827		96-02-21	21.040.30	95
NTC 3828		96-07-24	91.100.10	309
NTC 3829	PRIMERA	04-07-28	93.080.10	325
NTC 3832		95-10-18	55.180.30	183
NTC 3833	PRIMERA	02-03-11	91.140.40	319
NTC 3834		95-11-29	71.080.80	242
NTC 3835		95-11-29	65.020.30	201
NTC 3837		95-11-29	67.160.20	227
NTC 3838	SEGUNDA	02-12-13	75.200	256
NTC 3839		95-11-29	35.040	150
NTC 3840		95-11-29	35.040	150
NTC 3841		95-11-29	35.040	150
NTC 3842		95-11-29	35.040	150
NTC 3843		95-11-29	35.040	150
NTC 3844		95-11-29	35.040	150
NTC 3847	PRIMERA	02-10-30	43.060.40;	
			75.200	167-257
NTC 3849		95-11-29	91.100.30	315
NTC 3851		96-03-20	13.340.30	82
NTC 3852		96-03-20	13.340.30	82
NTC 3853		96-02-21	75.180.01	256
NTC 3853-1		96-11-27	75.180.01	256
NTC 3854		96-03-20	67.160.10	226
NTC 3855		96-04-24	55.180.10	183
NTC 3856	SEGUNDA	04-02-25	67.100.10	220
NTC 3857		96-04-24	13.040.20	67
NTC 3858	PRIMERA	01-03-21	91.100.10	310
NTC 3859		96-04-24	55.120	181
NTC 3860		96-05-15	33.180.10	148
NTC 3861		96-05-15	33.180.10	148

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 3973		96-10-23	77.140.65	268
NTC 3974		96-10-23	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 3975		96-10-23	35.020; 01.040.35	34 - 149
NTC 3976		96-10-23	71.060.50	71 - 240
NTC 3977		96-10-23	67.060	214
NTC 3978	PRIMERA	01-08-01	23.040.20; 91.140.60	105
NTC 3979		96-10-23	21.060.10	97
NTC 3980		96-10-23	25.160.20; 77.120.01	117
NTC 3981		96-10-23	25.220.40; 17.060	87 - 119
NTC 3982		96-10-23	29.035.30	123
NTC 3983		96-10-23	29.160.20	136
NTC 3984	PRIMERA	98-11-25	29.160.01	134
NTC 3985		96-10-23	17.020	85
NTC 3986		96-10-23	43.040.10; 01.040.43	35
NTC 3987		96-10-23	43.040.10	161
NTC 3988		96-10-23	43.040.30	161
NTC 3989		96-10-23	43.020; 01.040.43	35 - 159
NTC 3990		96-10-23	43.020	159
NTC 3991		96-10-23	43.020	159
NTC 3992		96-10-23	17.140.30; 43.020	89 - 159
NTC 3993		96-10-23	55.180.20; 01.040.55	36 - 183
NTC 3994		96-10-23	77.080.0; 01.040.77	37 - 261
NTC 3995		96-10-23	77.140.65	268
NTC 3996		96-10-23	77.040.10	259
NTC 3997		96-11-27	29.180	138
NTC 3998		96-11-27	29.160.01	134
NTC 3999		97-07-23	91.100.30	315
NTC 4001		95-11-29	23.040.10	103
NTC 4002	PRIMERA	04-08-25	77.140.01; 91.080.40	264 - 307
NTC 4003		95-11-29	77.140.80	270
NTC 4004		95-11-29	77.140.60	267
NTC 4005		95-11-29	77.140.01; 93.040	264 - 325
NTC 4007		95-11-29	77.140.20	265
NTC 4008		95-11-29	77.040.10	259
NTC 4009		95-11-29	77.140.20; 77.140.50	265
NTC 4011	SEGUNDA	04-05-31	25.220.40; 77.140.50	266 119-266
NTC 4012		95-11-29	77.140.20; 77.140.50	265 - 266
NTC 4013		95-11-29	77.140.60; 25.220.40	119-267
NTC 4014		95-11-29	77.140.50	266
NTC 4015	SEGUNDA	99-11-24	77.140.50; 25.220.40	119-266
NTC 4017		97-11-26	91.100.25; 91.080.30	307-311
NTC 4018		95-06-21	77.080.10; 91.100.30	261-316
NTC 4019	PRIMERA	04-11-03	91.080.30	307
NTC 4020	PRIMERA	03-02-26	91.100.30	311-316

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4022		94-10-19	91.100.30; 91.080.40	307-316
NTC 4023		96-04-24	91.100.30	316
NTC 4024	SEGUNDA	01-03-21	91.100.30	316
NTC 4025		94-10-19	91.100.30	316
NTC 4026		97-11-26	91.100.30	316
NTC 4027		95-07-26	91.100.30	316
NTC 4028		95-07-26	21.060.10	97
NTC 4029		95-07-26	21.060.10	97
NTC 4031		95-07-26	21.060.30	98
NTC 4033		95-07-26	21.060.40	98
NTC 4034		95-08-23	21.060.10	97
NTC 4035	PRIMERA	98-10-28	21.060.20	97
NTC 4037		95-08-23	21.060.10	97
NTC 4038		95-11-29	77.140.80	270
NTC 4039		95-11-29	25.160.20	116
NTC 4040		97-11-26	25.160.01	115
NTC 4041		95-11-29	25.160.20	116
NTC 4043	PRIMERA	00-08-30	91.100.30	316
NTC 4045	PRIMERA	97-11-26	91.100.30	316
NTC 4046	PRIMERA	04/05/31	91.100.10	311
NTC 4048	PRIMERA	02-11-27	91.100.30	316
NTC 4049		99-07-28	91.100.30	316
NTC 4050		96-02-21	91.100.10	310
NTC 4051		95-10-18	91.100.25	311
NTC 4052	TERCERA	03-11-26	17.220.20	90
NTC 4053		96-11-27	35.040	150
NTC 4054		96-11-27	17.020	85
NTC 4055		96-11-27	17.020	85
NTC 4056		96-11-27	17.020	85
NTC 4057		96-11-27	17.020	85
NTC 4058		96-11-27	55.080	179
NTC 4059		96-11-27	13.040.20	68
NTC 4060		96-11-27	65.100.01	208
NTC 4061		96-11-27	33.020; 35.240.70	145-152
NTC 4062		96-11-27	33.020; 35.240.70	152
NTC 4063		96-11-27	17.020	85
NTC 4064		96-11-27	03.060	47
NTC 4066		96-11-27	25.160.01; 13.100	76 - 115
NTC 4067		96-11-27	77.040.10	259
NTC 4068		96-11-27	77.040.10	259
NTC 4069		96-11-27	77.040.10	259
NTC 4070		96-11-27	33.060.01; 01.040.33	34 - 146
NTC 4071		96-11-27	33.020	145
NTC 4072		96-11-27	91.060.10	305-316
NTC 4073		96-11-27	17.060; 91.100.10	86 - 310
NTC 4074		96-11-27	91.080.30	307
NTC 4075	PRIMERA	00-12-15	91.100.30	316
NTC 4076		97-04-16	91.100.30	316
NTC 4077		96-11-27	35.080; 01.040.35	35 - 149
NTC 4078		96-11-27	67.200.10	231
NTC 4079		96-11-27	35.020; 01.040.35	35 - 149
NTC 4080		96-11-27	37.080	155
NTC 4081		96-11-27	91.140.90; 13.200	77 - 322
NTC 4082		97-01-22	97.040.20	327

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4176		97-06-25	01.140.30	45
NTC 4177		97-07-23	43.040.50	164
NTC 4178		97-07-23	43.040.40	163
NTC 4179		97-07-23	77.040.20	260
NTC 4180		97-07-23	13.060.45	72
NTC 4181		97-07-23	13.060.45	72
NTC 4182		97-07-23	13.060.45	72
NTC 4183		97-07-23	85.060	295
NTC 4184		97-08-27	33.050.10	146
NTC 4185		97-07-23	97.220.01; 61.060	199 - 333
NTC 4186		97-07-23	25.220.10; 91.100.30	117 - 316
NTC 4187		97-07-23	13.220.20	79
NTC 4188		97-07-23	43.040.40	163
NTC 4189		97-07-23	43.020; 01.040.43	159 - 35
NTC 4190	PRIMERA	04-12-16	43.040.40	163
NTC 4191		97-07-23	43.040.10	161 - 170
NTC 4192		97-07-23	43.040.10	161 - 170
NTC 4193		97-07-23	17.140.30	89
NTC 4194		97-07-23	17.140.30	89
NTC 4195		97-07-23	43.020;	159
NTC 4196	PRIMERA	03-02-26	73.040	249
NTC 4197	PRIMERA	01-09-26	67.200.20	232
NTC 4198	PRIMERA	99-07-28	29.035.30	123
NTC 4199		97-07-23	71.100.30	243
NTC 4200		97-07-23	55.100	180
NTC 4201	PRIMERA	05-02-23	11.180.01	63
NTC 4203		97-08-27	03.120.10	49
NTC 4204		97-08-27	03.120.10	49
NTC 4205	PRIMERA	00-10-25	91.100.25; 91.080.30	307 - 311
NTC 4206		97-08-27	67.240	235
NTC 4207		97-08-27	85.060	295
NTC 4208		97-08-27	85.060	295
NTC 4209-1		97-08-27	43.060.10; 01.040.43	35 - 165
NTC 4209-2		97-08-27	43.060.10	165
NTC 4209-3		97-08-27	43.060.10	165
NTC 4209-4		97-08-27	43.060.10	165
NTC 4209-5		97-08-27	43.060.10	165
NTC 4210-1		97-08-27	43.060.40	167
NTC 4210-2		97-08-27	43.060.40	167
NTC 4210-3		97-08-27	43.060.40	167
NTC 4211	PRIMERA	03-07-23	23.040.40; 77.140.75	106 - 269
NTC 4212	PRIMERA	04-09-29	23.040.70	109
NTC 4213		97-08-27	43.020; 43.100	159
NTC 4214		97-08-27	23.040.20	105
NTC 4215		97-08-27	23.040.20	105
NTC 4216		97-08-27	23.040.45	107
NTC 4217		97-08-27	83.080.01	284
NTC 4218		97-08-27	23.040.20	105
NTC 4219		97-12-17	17.040.30	85
NTC 4220		97-09-17	17.120.20	88
NTC 4221		97-08-27	67.040	211
NTC 4222		97-08-27	25.220.10; 91.100.30	118 - 316
NTC 4223		97-08-27	91.140.80	322
NTC 4225		97-08-27	67.100.30	221
NTC 4226		97-08-27	33.050.10	146

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4227		97-08-27	19.060	93
NTC 4228		97-08-27	01.140.30	45
NTC 4229		97-08-27	71.100.40	245
NTC 4231	PRIMERA	02-07-17	13.040.50	69
NTC 4233		97-09-17	13.060.45	72
NTC 4234		97-09-17	19.120; 67.060	94 - 214
NTC 4235		97-09-17	43.040.10	161
NTC 4236		97-09-17	67.220.10	233
NTC 4237		97-09-17	17.220.20	91
NTC 4238		97-09-17	29.080.10	128
NTC 4239		97-09-17	29.160.01	134
NTC 4240		97-09-17	29.160.01	134
NTC 4241	PRIMERA	02-10-30	29.120.50; 01.040.29	34 - 131
NTC 4242		97-09-17	35.080; 01.040.35	35 - 149
NTC 4243		97-09-17	35.080	150
NTC 4244		97-09-17	35.080	150
NTC 4245		97-09-17	35.080	150
NTC 4246		97-09-17	23.040.01; 13.060.01; 91.140.60	69 - 102 - 320
NTC 4247		97-09-17	13.040.01	67
NTC 4248		97-09-17	13.040.20	68
NTC 4249	PRIMERA	00-03-15	13.040.01; 01.040.13	32 - 67
NTC 4251		97-09-17	13.040.20	68
NTC 4252		97-09-17	33.040.50	145
NTC 4253		97-09-17	91.100.30	316
NTC 4254		97-09-17	13.060.45	72
NTC 4255		97-09-17	13.060.45	72
NTC 4256		97-09-17	13.060.45	72
NTC 4257		97-09-17	75.160.10	254
NTC 4258		04-03-24	73.040;	249
NTC 4259	PRIMERA	05-02-23	73.040.00	250
NTC 4260		97-09-17	85.060	295
NTC 4261	PRIMERA	04-09-29	91.100.10	310
NTC 4262		97-09-17	25.220.40; 77.140.01; 01.040.77	38 - 119 - 264
NTC 4263		97-09-17	77.140.65; 33.060.40	146 - 268
NTC 4264		97-09-17	33.060.20; 33.050.10	146
NTC 4265		97-09-17	11.180.01	63
NTC 4266		97-09-17	11.180.01	63
NTC 4267		97-09-17	11.180.01	63
NTC 4268		97-09-17	11.180.01	63
NTC 4269		97-09-17	11.180.01	63
NTC 4270		97-10-22	87.080	304
NTC 4271		97-09-17	67.120.10	222
NTC 4272		97-10-22	87.080	304
NTC 4273		97-10-22	71.100.99	247
NTC 4274		97-10-22	11.180.01	63
NTC 4275		97-10-22	61.020; 01.040.61	36 - 197
NTC 4276		97-10-22	29.160.01	136
NTC 4277		97-10-22	11.140	63
NTC 4278		97-10-22	25.160.30; 13.100	76 - 117
NTC 4279	SEGUNDA	05-02-23	11.180.01	63
NTC 4280		97-10-22	11.080.10	60

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4386	PRIMERA	00-07-26	43.150	170
NTC 4387		98-03-18	67.140.20	223
NTC 4388		98-04-22	11.060.10	59
NTC 4389	PRIMERA	05-05-25	29.240.50	131
NTC 4390		98-04-22	11.060.10	59
NTC 4391		98-04-22	21.220.01; 83.140.99	98 - 289
NTC 4392	PRIMERA	03-04-23	23.040.20	105
NTC 4393		98-04-22	23.040.20	105
NTC 4394-1		99-01-20	13.060.45	72
NTC 4394-2		99-01-20	13.060.45	72
NTC 4394-3		99-01-20	13.060.45	72
NTC 4395		98-05-20	67.140.10	222
NTC 4396		98-05-20	67.140.10	222
NTC 4397		98-05-20	67.140.10	223
NTC 4398		98-05-20	67.200.10	231
NTC 4399		98-05-20	67.200.10	231
NTC 4400		98-05-20	97.140; 97.180	331 - 332
NTC 4401		98-05-20	91.060.50	306
NTC 4402		98-05-20	43.040.50; 01.040.43	35 - 164
NTC 4403		98-05-20	11.040.01; 11.080.10	55 - 60
NTC 4404		98-06-24	23.040.45	107
NTC 4405		98-06-24	27.160	122
NTC 4406		04-06-30	29.180.00	138
NTC 4407		98-06-24	43.160; 11.180.01	63 - 171
NTC 4410-1		98-06-24	67.060	214
NTC 4410-2		98-06-24	67.060	214
NTC 4410-3		98-06-24	67.060	214
NTC 4410-4		98-06-24	67.060	214
NTC 4411		98-06-24	43.040.50; 01.040.43	35 - 164
NTC 4412		98-06-24	83.140.99; 91.060.30	289 - 306
NTC 4413		98-06-24	83.140.99; 91.060.30	289 - 306
NTC 4414		98-06-24	83.140.99; 91.060.30	289 - 306
NTC 4415		98-06-24	83.140.99; 91.060.30	290 - 306
NTC 4416		98-06-24	83.140.01; 91.060.30	287 - 306
NTC 4417		98-06-24	11.060.10	59
NTC 4418		98-06-24	67.220.10	233
NTC 4419		98-06-24	19.060; 83.080.01	93-284
NTC 4420		98-06-24	97.200.30	333
NTC 4421		98-06-24	97.200.30	333
NTC 4422-1		98-07-22	65.100.01	208
NTC 4422-2		98-07-22	65.100.01	208
NTC 4423		98-08-26	67.220.10	233
NTC 4424-1		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-2		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-3		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-4		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-5		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-6		98-07-22	11.040.40	56
NTC 4424-7		98-07-22	11.040.40	57
NTC 4424-8		98-07-22	11.040.40	57
NTC 4425		98-07-22	67.100.01	219

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4426-1		98-07-22	11.080.10	61
NTC 4426-2		98-07-22	11.080.10	60
NTC 4426-3		99-06-16	11.080.10	60
NTC 4427-1		98-07-22	43.100	170
NTC 4427-2		98-07-22	43.100	170
NTC 4428		98-07-22	43.040.50; 01.040.43	35 - 164
NTC 4429		98-07-22	43.040.50; 43.080.01	164 - 169
NTC 4430		98-07-22	43.080.01	169
NTC 4431		98-07-22	67.140.10	223
NTC 4432		98-07-22	67.140.10	223
NTC 4433		98-07-22	07.100.30; 67.040	54 - 211
NTC 4434		98-07-22	67.060	214
NTC 4435		98-07-22	13.300; 01.110	43 - 80
NTC 4436		98-07-22	85.080; 01.140.20	44 - 296
NTC 4437		98-07-22	13.080.01	75
NTC 4438		98-08-26	67.240	235
NTC 4439		98-08-26	17.020	86
NTC 4440		98-08-26	33.200	148
NTC 4441		98-08-26	91.140.70	321
NTC 4442		98-08-26	91.140.70	321
NTC 4443		98-08-26	91.140.70	321
NTC 4444		98-08-26	13.040.20	68
NTC 4445		98-08-26	29.080.01	127
NTC 4446		98-08-26	91.100.10	310
NTC 4447		99-09-15	67.240	235
NTC 4448		98-08-26	17.020	86
NTC 4449		98-08-26	13.060.45	69
NTC 4450-1		98-08-26	23.040.20	105
NTC 4450-2		98-08-26	23.040.20	105
NTC 4451-1		98-08-26	23.040.20	105
NTC 4451-2		98-08-26	23.040.20	105
NTC 4452		98-08-26	23.040.20	105
NTC 4453		98-08-26	83.080.20	286
NTC 4455	PRIMERA	01-09-26	23.040.20	106
NTC 4456		98-08-26	17.020; 83.160.10	86 - 290
NTC 4457		98-08-26	25.220.60	119
NTC 4458		98-09-23	07.100.30; 67.040	54 - 209
NTC 4459		98-08-26	43.040.10	161
NTC 4460		98-08-26	43.060.50	168
NTC 4461		98-08-26	43.060.50	169
NTC 4462		98-08-26	43.060.50	169
NTC 4463		98-08-26	43.060.50	169
NTC 4464		98-08-26	43.060.50; 01.040.43	35 - 169
NTC 4465		98-08-26	43.180	171
NTC 4466-1		98-11-25	43.060.40; 01.040.43	35 - 167
NTC 4466-2		98-08-26	43.060.40; 01.040.43	35 - 167
NTC 4466-3		98-08-26	43.060.40; 01.040.43	35 - 167
NTC 4467		98-08-26	71.080.99	242
NTC 4468		98-08-26	67.080.10; 01.040.67	37 - 217
NTC 4469	PRIMERA	00-08-30	97.060	329
NTC 4470		98-08-26	29.080.01	127

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4578		98-12-16	91.100.10	310
NTC 4579		99-02-17	23.040.10; 91.140.40	103 - 320
NTC 4580		99-02-17	67.080.10	217
NTC 4581		99-03-17	01.040.01; 01.140.20	31 - 44
NTC 4582		99-03-17	13.060.45	70
NTC 4583		99-03-17	91.190; 97.140	323 - 331
NTC 4584		99-03-17	23.020.30	101
NTC 4585		99-03-17	83.140.30; 23.040.20	288 106
NTC 4586		99-03-17	91.100.10	310
NTC 4587	PRIMERA	01-08-29	29.160.01	134
NTC 4588		99-03-17	29.160.01	134
NTC 4589		99-03-17	43.060.40; 01.040.43	35 - 167
NTC 4590		99-03-17	43.180; 01.040.43	35 - 171
NTC 4591		99-03-17	19.080	93
NTC 4592		99-03-17	67.080.01	215
NTC 4593		99-04-28	91.060.20	306
NTC 4594		99-05-19	91.140.70	321
NTC 4595		99-11-24	91.040.10	305
NTC 4596		99-11-24	91.040.10	305
NTC 4597		99-04-28	17.220.20	91
NTC 4598		99-04-28	01.040.19; 19.120	33 - 94
NTC 4599		99-04-28	67.060	214
NTC 4600		99-04-28	67.140.10	223
NTC 4601		99-04-28	67.140.10	223
NTC 4602-1		99-04-28	67.140.20	224
NTC 4602-2		99-04-28	67.140.20	224
NTC 4603		99-05-19	71.100.50	245
NTC 4604		99-05-19	67.240	235
NTC 4605		99-05-19	83.080.20	286
NTC 4606		99-05-19	83.080.01	285
NTC 4607		99-05-19	67.140.20	224
NTC 4608		99-05-19	03.120.30	52
NTC 4609		99-05-19	13.040.20	68
NTC 4610		03-08-26	97.040.20	327
NTC 4611	PRIMERA	02-04-30	35.240.70	152
NTC 4612		99-05-19	65.100.01	208
NTC 4613		99-05-19	65.100.01	208
NTC 4614		99-05-19	13.040.20	68
NTC 4615		99-06-16	61.020	197
NTC 4616	PRIMERA	01-11-28	29.120.50; 29.240.10	131-140
NTC 4617		99-06-16	13.040.40	69
NTC 4618		99-07-28	11.080.10	61
NTC 4619		99-06-16	67.080.01	215
NTC 4620		99-06-16	67.080.01	215
NTC 4621		99-06-16	67.080.01	215
NTC 4622		99-06-16	71.100.50	245
NTC 4623		99-06-16	67.080.01	215
NTC 4624		99-06-16	67.080.01	215
NTC 4625		99-07-28	17.140.50	90
NTC 4626		99-07-28	17.140.50	90
NTC 4627		99-07-28	29.060.20	127
NTC 4628		99-07-28	29.240.10	140
NTC 4629		99-07-28	29.080.10	128
NTC 4630		99-07-28	13.080.01	75

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4631		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277-329
NTC 4632		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277-328
NTC 4633		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277-329
NTC 4634		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277-329
NTC 4635		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277-329
NTC 4636		99-07-28	97.040.60; 81.060.20	277 - 329
NTC 4637		99-07-28	91.100.30	317
NTC 4638		99-07-28	97.140	331
NTC 4639		99-07-28	97.140	331
NTC 4640		99-07-28	97.140	331
NTC 4641		99-07-28	97.140	331
NTC 4642	PRIMERA	05-03-16	75.160.20	255
NTC 4643	PRIMERA	05-04-16	75.160.20	255
NTC 4644		99-07-28	67.060	214
NTC 4645		99-07-28	67.060	214
NTC 4646		99-08-25	91.100.30	317
NTC 4647		99-07-28	65.120	209
NTC 4648		99-07-28	65.120	209
NTC 4649		99-07-28	17.220.20	91
NTC 4650		99-07-28	17.140.20; 35.020	89 - 149
NTC 4651		99-07-28	13.040.20	68
NTC 4652		99-07-28	29.160.20	136
NTC 4653		99-07-28	13.140	77
NTC 4654		99-07-28	59.140.30	194
NTC 4655		99-07-28	11.060.10	59
NTC 4656		99-08-25	91.100.30	317
NTC 4657		99-08-25	65.120	210
NTC 4658		99-08-25	65.120	210
NTC 4659		99-08-25	67.200.10	231
NTC 4660		99-08-25	17.140.20; 35.020	89 - 149
NTC 4661		99-08-25	67.240	235
NTC 4662		99-08-25	77.140.50	266
NTC 4664		99-08-25	21.060.10	97
NTC 4665	PRIMERA	04-09-29	73.040.00	254
NTC 4666		99-08-25	07.100.30; 65.120	54 - 210
NTC 4667-1		99-09-15	65.080	204
NTC 4667-2		99-09-15	65.080	204
NTC 4668		99-10-27	11.080.10	61
NTC 4669	PRIMERA	04-06-30	29.080.10	128
NTC 4670		99-09-15	91.100.30	317
NTC 4671		99-09-15	91.100.30	317
NTC 4672		99-09-15	11.080.20	61
NTC 4673		99-09-15	11.080.01	60
NTC 4674		99-09-15	11.080.01	60
NTC 4675		99-10-27	67.140.20	224
NTC 4676		99-10-27	67.160.10	226
NTC 4677		99-10-27	91.100.30	317
NTC 4678		99-10-27	91.100.30	317
NTC 4679		99-10-27	07.100.30; 67.040	54 - 212
NTC 4680		99-10-27	55.180.20	183
NTC 4681		99-10-27	35.080	150
NTC 4682	PRIMERA	05-02-23	73.040.00	250
NTC 4683		99-10-27	59.140.30	194

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4777		00-03-15	87.040; 23.060.01	300-109
NTC 4778-1		01-12-19	11.080.30; 55.040	61 - 178
NTC 4778-2		01-08-01	11.080.30 55.040	61 - 178
NTC 4778-3		01-08-01	11.080.30 55.040	61 - 178
NTC 4778-4		01-08-01	11.080.30 55.040	62 - 178
NTC 4778-5		01-08-01	11.080.30 55.040	62 - 178
NTC 4778-6		01-08-01	11.080.30 55.040	62 - 178
NTC 4778-7		01-09-26	11.080.10 55.040	62 - 179
NTC 4778-8		01-09-26	11.080.10 55.040	62 - 181
NTC 4778-9		01-09-26	11.080.10	62
NTC 4778-10		01-09-26	11.080.10	62
NTC 4779		00-03-15	07.100.30; 67.040;	210-211
			65.120	54
NTC 4780		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4781		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4782		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4783		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4784		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4785		00-04-26	13.060.50	73
NTC 4786-2		00-09-27	13.300;	
			43.080.10	81 - 169
NTC 4786-3		03-12-19	13.300	81 - 169
			43.080.10	
NTC 4786-6		00-04-26	43.080.10;	
			13.300	81 - 169
NTC 4787		00-04-26	13.040.01	67
NTC 4788		00-08-30	43.020;	
			43.080.10	159 - 169
NTC 4789		00-04-26	67.160.20	228
NTC 4790		00-04-26	67.200.10	231
NTC 4791		00-04-26	67.060	214
NTC 4792		00-05-17	29.160.10	135
NTC 4793		00-05-17	17.220.20	91
NTC 4794		00-05-17	67.240	235
NTC 4795		00-05-17	17.140.01	89
NTC 4796		00-05-17	17.140.01	89
NTC 4797		00-05-17	13.060.50	74
NTC 4798		00-05-17	13.060.50	74
NTC 4799		00-05-17	11.060.01	58
NTC 4800		00-05-17	11.060.01	58
NTC 4801		00-05-17	65.080	205
NTC 4802		00-05-17	11.080.20	61
NTC 4803		00-05-17	13.060.50	73
NTC 4804		00-06-21	59.140.30	194
NTC 4805		00-06-21	93.020	325
NTC 4806		00-06-21	67.140.20	224
NTC 4807		00-06-21	67.080.01	215
NTC 4808		00-06-21	67.080.01	215
NTC 4809		00-06-21	85.060	295
NTC 4810		00-06-21	67.080.01	215
NTC 4811		00-06-21	83.060	283
NTC 4812		00-06-21	75.080; 75.160.20	252-255

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4813		00-06-21	75.080; 75.160.20	252-255
NTC 4814		00-06-21	29.080.10; 29.240.30; 29.080.10;	128-142
NTC 4815	PRIMERA	04-06-30	29.240.30 29.080.10;	128-142
NTC 4816		00-06-21	11.080.01	60
NTC 4817		00-06-21	71.100.70	246
NTC 4818		00-07-26	87.040	300
NTC 4819		00-07-26	11.040.01	55
NTC 4820	PRIMERA	02-01-23	75.200; 43.060.40	167-257
NTC 4821	PRIMERA	02-01-23	75.200; 43.060.40	167-257
NTC 4822	PRIMERA	04-09-29	75.200.00 43.060.40	167-257
NTC 4823		00-11-22	75.060; 4 3.060.40	167-251
NTC 4824		00-11-22	75.060; 43.060.40	167-251
NTC 4825		01-08-29	43.060.40; 75.060	167-251
NTC 4826		01-10-31	75.200; 43.060.40	167-257
NTC 4827		01-10-31	43.060.40; 75.200	167 - 257
NTC 4828		01-10-31	43.060.40	167- 257
NTC 4829	PRIMERA	04-03-24	43.060.40 75.060.00	167- 251
NTC 4830-1		00-11-22	43.060.40	167
NTC 4830-2	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	167
NTC 4830-3	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	167
NTC 4830-4	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	167
NTC 4830-5	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-6	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-7	PRIMERA	03-10-22	43.060.40; 75.060.00	168- 251
NTC 4830-8	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-9	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-10	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-11		01-06-27	43.060.40; 75.060	168- 251
NTC 4830-12		01-06-27	43.060.40; 75.060	168- 251
NTC 4830-13		01-09-26	43.060.40	168
NTC 4830-14	PRIMERA	03-10-22	43.060.40; 75.060.00	168- 251
NTC 4830-15		01-06-27	43.060.40; 75.060	168- 251
NTC 4830-16		01-08-01	43.060.40; 75.060	168- 251
NTC 4830-17	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-18	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4830-19	PRIMERA	02-11-27	43.060.40	168
NTC 4831	PRIMERA	01-09-26	77.140.75	270
NTC 4832		00-07-26	23.040.50; 91.140.80	108-322
NTC 4833	PRIMERA	04-11-03	07.100.99 71.100.70	54 - 246
NTC 4834		00-07-26	07.100.30; 65.120;	211
			67.040	54 - 210
NTC 4835		00-08-30	13.040.01	67

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4932		01-05-30	29.080.10	128
NTC 4933		01-05-30	83.080.20	286
NTC 4934		01-05-30	67.240	235
NTC 4935		01-05-30	81.080	279
NTC 4936		01-05-30	81.080	279
NTC 4937-1		01-05-30	23.040.10; 75.200	103 - 257
NTC 4937-2		01-06-27	23.040.10; 75.200	103 - 257
NTC 4938		01-05-30	47.060	173
NTC 4939		01-05-30	13.060.01; 07.100.20	53 - 70
NTC 4940		01-05-30	07.100.20	53
NTC 4941		01-06-27	71.100.45	245
NTC 4942		01-05-30	35.240.40	152
NTC 4943		01-05-30	97.100.10	330
NTC 4944		01-06-27	91.120.20	318
NTC 4945		01-06-27	91.120.20	318
NTC 4946		01-06-27	91.120.20	318
NTC 4947		01-06-27	29.200; 33.100.01	139 - 146
NTC 4948		01-06-27	91.100.10	310
NTC 4949		01-06-27	13.080.01; 75.020	76 - 251
NTC 4950		01-08-01	75.160.10	254
NTC 4951		01-08-29	75.160.10	255
NTC 4952		01-11-28	23.040.10; 25.220.20	103 - 118
NTC 4953		01-08-29	91.100.30	317
NTC 4954		01-08-01	11.080.01	60
NTC 4956		01-08-29	97.140	332
NTC 4957		01-08-29	97.140	332
NTC 4958		01-08-29	91.140.70	321
NTC 4959		01-08-29	11.180.01	64
NTC 4960		01-08-29	11.180.01	64
NTC 4961		01-08-29	11.180.01	64
NTC 4962		01-08-29	67.080.10	217
NTC 4963		01-08-29	67.160.10	227
NTC 4964		01-08-29	11.080.20	61
NTC 4965		01-09-26	21.060.20	97
NTC 4966		01-09-26	81.080	279
NTC 4967		01-09-26	67.200.20	232
NTC 4968		01-09-26	75.200; 01.040.75; 23.020.30	37 - 101 - 257
NTC 4969		01-09-26	65.120	210
NTC 4970		01-09-26	75.160.20	255
NTC 4971		01-09-26	75.160.20	255
NTC 4972		01-09-26	75.160.20	255
NTC 4973		01-09-26	75.160.10	255
NTC 4974		01-09-26	87.040	300
NTC 4975		01-09-26	75.200 23.020.30	101 - 257
NTC 4976		01-09-26	67.160.10	227
NTC 4977		01-09-26	13.060.01; 07.100.20	53 - 70
NTC 4978		01-09-26	67.100.01	219
NTC 4979		01-09-26	67.100.01	219
NTC 4980		01-09-26	67.100.10	220
NTC 4981		01-09-26	65.120	210
NTC 4982		01-09-26	97.120	330
NTC 4983		01-09-26	13.040.01	67

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 4984		01-10-31	91.140.80 91.140.60	320 - 322
NTC 4985		01-10-31	91.100.10	311
NTC 4986		01-10-31	59.080.30	189
NTC 4987		01-10-31	11.080.20	61
NTC 4988		01-10-31	29.120.20	130
NTC 4989		01-10-31	29.160.01; 29.080.30	129 - 134
NTC 4990		01-10-31	23.080	110
NTC 4991		01-10-31	25.160.01; 75.200	115 - 257
NTC 4992	PRIMERA	04-02-25	91.100.30	317
NTC 4993	PRIMERA	01-10-31	91.100.30	317
NTC 4994		01-10-31	59.140.10	193
NTC 4995		01-10-31	59.140.10	193
NTC 4996		01-10-31	59.140.10	193
NTC 4997		01-10-31	39.060	157
NTC 4998-1		01-11-28	83.080.01; 01.080.01	39 - 285
NTC 4998-2		01-11-28	83.080.01; 01.080.01	39 - 285
NTC 4998-3		01-11-28	83.080.01; 01.080.01	39 - 285
NTC 4998-4		01-11-28	83.040.01 01.080.01	39 - 281
NTC 4999		01-12-19	43.160; 43.040.20	161 - 171
NTC 5000		02-09-18	33.100.01; 01.040.33	34 - 146
NTC 5002		01-12-19	61.060	199
NTC 5003		01-12-19	83.180	290
NTC 5004		01-11-28	83.180	291
NTC 5005		01-11-28	83.180	291
NTC 5006		01-11-28	83.180	291
NTC 5007		01-11-28	83.180	291
NTC 5008		01-11-28	81.080 25.220.20	118 - 279
NTC 5009		01-11-28	75.140	253
NTC 5010		01-11-28	67.060	214
NTC 5011	PRIMERA	04-12-01	75.200; 75.160.20	255 - 257
NTC 5012		01-11-28	91.140.70	321
NTC 5013		01-11-28	67.200.10	231
NTC 5014		01-11-28	65.120; 67.050	210 - 212
NTC 5015		01-11-28	59.080.70	191
NTC 5016		01-11-28	11.060.10	59
NTC 5017		01-11-28	11.180.01; 91.140.70	64 - 321
NTC 5018		01-12-19	83.180	291
NTC 5019		01-12-19	29.180	138
NTC 5020		02-04-30	97.040.30	328
NTC 5021		01-12-19	13.060.70; 07.100.20	53 - 74
NTC 5022	PRIMERA	03-04-23	67.250	236
NTC 5023		01-12-19	67.250	236
NTC 5024		01-12-19	67.100.01; 01.040.67	37 - 219
NTC 5025		01-12-19	67.100.10	220
NTC 5026		01-12-19	67.100.10	220
NTC 5027		01-12-19	67.160.10	227
NTC 5028		01-12-19	75.140	253

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 5135		02-12-13	67.100.10	220
NTC 5136		02-12-13	23.020.30	101
NTC 5137		02-12-13	23.020.30	101
NTC 5138		02-12-13	77.140.50	107
NTC 5139		02-12-13	67.080.10	217
NTC 5140		02-12-13	67.080.10; 55.020	178 - 217
NTC 5141		02-12-13	67.080.10; 55.020	178 - 217
NTC 5142		02-12-13	67.160.10	227
NTC 5143		02-12-13	67.160.10	227
NTC 5144		02-12-13	67.160.10	227
NTC 5145-1		03-02-26	11.040.70	58
NTC 5145-2		03-02-26	11.040.70	58
NTC 5145-3		03-02-26	11.040.70	58
NTC 5145-4		03-02-26	11.040.70	58
NTC 5146		03-03-19	67.160.10	227
NTC 5147		02-12-17	91.100.01	308
NTC 5148		03-04-07	67.230.00; 67.060	215 - 234
NTC 5149		03-02-26	65.120	210
NTC 5150		03-02-26	11.080.20 71.100.35	61 - 243
NTC 5151		03-02-26	65.120	210
NTC 5152		03-02-26	17.200.20	90
NTC 5153		03-02-26	11.080.10	61
NTC 5154		03-02-26	91.010.10	305
NTC 5155		03-02-26	67.160.10	227
NTC 5156		03-02-26	67.160.10	227
NTC 5157		03-02-26	67.160.10	227
NTC 5158		03-02-26	07.100.30; 67.050	54 - 212
NTC 5159		03-02-26	67.160.10	227
NTC 5160		03-04-23	75.140; 93.080.20	253 - 326
NTC 5161		03-04-23	75.140	253
NTC 5162		03-04-23	67.160.10	227
NTC 5163		03-05-28	91.100.20 01.040.91	39 - 310
NTC 5165		03-05-28	67.080.01	217
NTC 5166		03-05-28	67.080.01	217
NTC 5167	PRIMERA	04-05-31	65.080.00	205
NTC 5168		03-05-28	83.180	291
NTC 5169		03-06-26	87.040	300
NTC 5170		03-06-26	87.040	300
NTC 5171		03-06-26	75.200	102
NTC 5172		03-07-23	13.060.70	72
NTC 5173		03-06-26	67.160.10	227
NTC 5174		03-07-23	37.080	155
NTC 5175		03-07-23	03.120.20	65
NTC 5176		03-08-26	97.200.40	333
NTC 5177		03-08-26	61.060	199
NTC 5178		03-08-26	97.140	332
NTC 5179		03-08-26	97.140	332
NTC 5180		03-08-26	29.035.30	129
NTC 5181		03-08-26	67.140.20	224
NTC 5182		03-08-26	97.040.30	328
NTC 5183		03-08-26	91.140.30	111
NTC 5184		03-08-26	77.140.75	270
NTC 5185		03-08-26	77.140.75	270
NTC 5186		03-09-24	25.220.20; 91.140.70	118 - 321

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 5187		03-09-24	93.080.30; 75.140	253 - 326
NTC 5188		03-09-24	03.120.30	52
NTC 5189		03-09-24	11.180.01 35.020	64 - 149
NTC 5190		03-09-24	11.180.01 35.020	64 - 149
NTC 5191		03-09-24	67.100.10	220
NTC 5192		03-09-24	77.040.30	261
NTC 5193		03-09-24	91.080.20	307
NTC 5194		03-10-22	13.110.00; 27.200.00	77 - 122
NTC 5195		03-10-22	11.060.10	60
NTC 5196		03-10-22	23.020.30	102
NTC 5197		03-10-22	23.020.30	102
NTC 5198		03-10-22	23.020.30	102
NTC 5199		03-10-22	23.020.30	102
NTC 5200		03-10-22	17.100.00	88
NTC 5201		03-10-22	67.100.10	220
NTC 5202		03-10-22	93.080.10	325
NTC 5203		03-10-22	75.140.00	253
NTC 5204		03-10-22	33.020.00	145
NTC 5205		03-10-22	33.020.00	145
NTC 5206		03-10-22	43.080.20	170
NTC 5207		03-10-22	67.080.01	217
NTC 5208		03-10-22	67.080.01	217
NTC 5209		03-10-22	67.080.01	217
NTC 5210		03-10-22	67.080.01	217
NTC 5211		03-10-22	43.160.00; 47.080.00	171 - 173
NTC 5212-1		03-11-26	43.060.20	166
NTC 5212-2		03-11-26	43.060.20	166
NTC 5213		03-11-26	23.040.20	106
NTC 5214		03-11-26	77.140.15; 77.140.65	264 - 268
NTC 5215		03-11-26	91.140.80; 23.040.50	108 - 322
NTC 5216		03-11-26	91.100.30	317
NTC 5217		03-11-26	83.160.10	290
NTC 5218		03-11-26	71.100.70	246
NTC 5219		03-11-26	67.100.10	220
NTC 5220-1		03-11-26	59.060.01; 01.040.59	36 - 185
NTC 5221		03-11-26	59.140.30	194
NTC 5222		03-11-26	91.100.30	317
NTC 5223		03-11-26	67.200.10	231
NTC 5224		03-11-26	67.200.10	231
NTC 5225		03-11-26	67.200.10	231
NTC 5226		03-11-26	17.220.20	91
NTC 5227		03-12-19	91.100.10 97.100.10	311 - 330
NTC 5228		03-12-19	17.140.20 97.030	89 - 327
NTC 5229		03-12-19	77.140.75	270
NTC 5230		03-12-19	07.100.30	54
NTC 5231		03-12-19	77.040.30	261
NTC 5232		03-12-19	43.060.40	168
NTC 5233		03-12-19	91.100.10	311
NTC 5234		03-12-19	71.060.10	239
NTC 5235		03-12-19	35.240.40	152
NTC 5236		03-12-19	71.100.30	243
NTC 5237-1		04-02-25	97.130.20	331

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC 5349		05-05-25	13.080.10	76
NTC 5350		05-05-25	13.080.10	76
NTC 5351		05-06-29	11.180.10; 91.040.99	64 - 305
NTC 5352		05-06-29	61.060.00	199
NTC 5353		05-06-29	61.060.00	199
NTC 5354		05-06-29	59.140.30	195
NTC 5355		05-06-29	59.140.30	195
NTC 5356		05-06-29	97.100.20	330
NTC 5500-1		04-12-16	03.220.20	52
NTC 5500-2		04-12-16	03.220.20	52
NTC 5500-3		04-12-16	03.220.20	52
NTC 14050	PRIMERA	03-11-26	01.040.13; 13.020.10;	32 - 65
NTC-BS7799-2		04-12-01	35.040.00	150
NTC-EN 71-2		94-07-27	97.200.50	32 - 65
NTC-EN 71-3	PRIMERA	97-05-28	97.200.50	333
NTC-EN 71-4	PRIMERA	00-11-22	97.200.50	333
NTC-EN 71-5		97-05-28	97.200.50	333
NTC-EN 71-6		97-05-28	97.200.50	333
NTC-EN 796		94-11-24	35.040	150
NTC-EN 797		94-11-24	35.040	150
NTC-EN 45012		94-05-18	03.120.20	51
NTC-EN 45014		94-05-18	03.120.20	51
NTC-IEC 27-1		95-06-21	01.080.40; 29.020	41 - 123
NTC-IEC 34-2A		94-11-23	29.160.01	135
NTC-IEC 34-5	PRIMERA	01-11-28	29.160.30	136
NTC-IEC 34-6		94-11-23	29.160.01	135
NTC-IEC 34-7	PRIMERA	03-11-26	29.160.01	135
NTC-IEC 34-9	PRIMERA	99-07-28	29.160.01; 13.140	77 - 135
NTC-IEC 34-11-1		94-11-23	29.160.30	136
NTC-IEC 34-11-2		95-06-21	29.160.01	135
NTC-IEC 34-11-3		95-06-21	29.160.01	135
NTC-IEC 34-12	SEGUNDA	03-07-23	29.160.01	135
NTC-IEC 34-15		95-07-26	29.160.01	135
NTC-IEC 34-16-1		95-07-26	29.160.01	135
NTC-IEC 34-17	SEGUNDA	03-08-26	29.160.01	135
NTC-IEC 34-18-1	PRIMERA	98-11-25	29.160.01	135
NTC-IEC 34-18-21	PRIMERA	98-11-25	29.160.01	135
NTC-IEC 94-1		94-05-18	33.160.30	147
NTC-IEC 94-7		94-05-18	33.160.30	147
NTC-IEC 120	PRIMERA	99-07-28	29.080.10	129
NTC-IEC 305		01-11-28	29.080.10 29.240.20	129-141
NTC-IEC 581-8		94-11-23	33.160.30	147
NTC-IEC 665		95-02-15	23.120	111
NTC-IEC 947-1		95-11-29	29.120.40	131
NTC-IEC 947-2		95-05-10	29.120.40	131

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC-IEC 60439-3		01-11-28	29.130.01	131
NTC-IEC 60601-1		98-11-25	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-1-1		01-08-01	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-1-2		01-08-01	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-1-3		01-08-01	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-1-4		01-08-01	11.040.40	57
NTC-IEC 60601-2-2		99-07-28	11.040.30	56
NTC-IEC 60601-2-3		98-11-25	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-4		98-11-25	11.040.10	55
NTC-IEC 60601-2-5		98-08-26	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-6		98-11-25	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-7		01-11-28	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-2-9		00-09-27	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-10		98-08-26	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-12		99-07-28	11.040.10	55
NTC-IEC 60601-2-16		02-02-20	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-2-17		01-08-01	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-18		00-09-27	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-19		00-09-27	11.040.10	55
NTC-IEC 60601-2-20		01-08-01	11.040.10	55
NTC-IEC 60601-2-21		00-09-27	11.040.10	56
NTC-IEC 60601-2-22		00-09-27	11.040.60	57
NTC-IEC 60601-2-23		01-11-28	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-2-25		99-07-28	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-26		00-09-27	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-27		99-11-24	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-28		01-08-29	11.040.99	58
NTC-IEC 60601-2-30		99-11-24	11.040.01	55
NTC-IEC 60601-2-32		01-08-29	11.040.99	58
NTC-IEC 60601-2-33		00-09-27	11.040.50	57
NTC-IEC 60601-2-34		99-11-24	11.040.55	57

LISTADO EN ORDEN NUMÉRICO

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
9455-3		95-11-29	25.160.20	116
NTC-ISO				
9455-5		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO				
9455-8		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO				
9455-9		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO				
9455-11		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO				
9455-12		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO				
9455-14		95-11-29	25.160.20	117
NTC-ISO 9999		94-11-23	11.180.01	64
NTC-ISO 10002		05-02-23	03.120.99	52
NTC-ISO 10005	PRIMERA	96-11-27	03.120.10	49
NTC-ISO 10006	TERCERA	03-10-22	03.120.10	49
NTC-ISO 10007	SEGUNDA	03-10-22	03.120.10	49
NTC-ISO				
10012		03-06-26	17.020	49
NTC-ISO				
10014		94-09-21	03.120.10	49
NTC-ISO				
10015		03-10-22	03.120.10	49
NTC-ISO				
10083		04-03-24	11.040.10	56
NTC-ISO				
10313		95-10-18	13.040.20	68
NTC-ISO				
10474		95-11-29	77.140.50; 01.110	43-266
NTC-ISO				
10652		95-10-18	61.020	198
NTC-ISO				
11464		95-07-26	13.080.01	76
NTC-ISO				
14001	PRIMERA	04-12-01	13.020.10	65
NTC-ISO				
14004	PRIMERA	04-12-01	13.020.10	65
NTC-ISO				
14015		02-04-03	13.020.10	65
NTC-ISO				
14020	PRIMERA	03-05-28	13.020.50	65
NTC-ISO				
14021		00-09-27	13.020.50	65
NTC-ISO				
14024		00-11-22	13.020.50	65
NTC-ISO				
14031		00-11-22	13.020.10	65
NTC-ISO				
14040	PRIMERA	03-05-28	13.020.60	65
NTC-ISO				
14041		00-09-27	13.020.60	65
NTC-ISO				
14042		03-05-28	13.020.60	66
NTC-ISO				
14043		00-11-22	13.020.60	66
NTC-ISO				
19011		02-11-27	03.120.10; 13.020.10	49 - 65
NTC-ISO				
2859-2		94-05-18	03.120.30	52

No. Norma	Actualización	Fecha Ratificación	ICS	No. Página
NTC-ISO				
2859-3		94-05-18	03.120.30	52
NTC-ISO				
2859-4			03.120.30	52
NTC-ISO				
5667-3	PRIMERA	04-11-03	13.060.01	
NTC-ISO/IEC				
17020		02-07-17	03.120.20	51
NTC-ISO/IEC				
17024		03-06-26	03.100.30	51
NTC-ISO/IEC				
17025		01-04-18	03.120.20	51
NTC-ISO/IEC				
17030				
NTC-ISO/IEC				
17040		05-06-29	03.120.20	51
NTC-ISO/TS				
16949		03-05-28	03-120.10; 43.020	49 - 159
NTC-ISO/IEC				
17799		04-12-01	35.040.00	
NTC-OHSAS				
18001		00-11-22	13.100	48 - 76
NTC-OHSAS				
18002		01-11-28	13.100	48 - 76
NTS AV01		02-02-05	03.200.00; 03.080.30	335
NTS AV02		02-02-05	03.200.00; 03.080.30	335
NTS AV03		02-10-19	03.080.30	336
NTS AV04		03-04-30	03.080.30	336
NTS AV05		04-12-15	03.200.00	336
NTS AV06		04-12-15	03.200.00	336
NTS AV07		04-12-15	03.200.00	336
NTS GT001		02-03-22	03.200.00; 03.080.30	335 - 336
NTS GT002		02-03-22	03.200.00; 03.080.30	335 - 336
NTS GT003		02-03-22	03.200.00; 03.080.30	335 - 336
NTS GT004		02-03-22	03.200.00; 03.080.30	335 - 336
NTS GT005		03-10-27	03.080.30; 03.200.00	335
NTS GT 007		02-03-11	03.080.30; 03.200.00	335
NTSH 001		03-02-24	03.080.30	335
NTSH 002		03-02-24	03.080.30	335
NTSH 003		03-02-24	03.080.30	335
NTSH 004		03-02-24	03.080.30	335
NTSH 005		03-02-24	03.080.30	335
NTSH 006		04-11-22	03.080.30	335
NTSJ 001		04-06-25	39.060.00	336
NTSJ 002		05-05-12	39.060.00	336
NTSJ 003		05-05-12	39.060.00	336
NTSJ 004		05-05-12	39.060.00	336
NTS-USNA 001		02-10-01	03.080.30	335
NTS-USNA 002		02-10-01	03.080.30	335
NTS-USNA 003		02-12-19	03.080.30	335
NTS-USNA 004		02-12-19	03.080.30	335
NTS-USNA 005		03-04-11	03.080.30	335
NTS-USNA 006		03-04-11	03.080.30	335