

ELENCO NORME DI COMPETENZA UNSIDER PUBBLICATE O RITIRATE

PUBBLICATE GENNAIO- APRILE 2016

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM 1022M:15a	(Vol. 01.04)	Deformed and plain stainless steel wire and welded wire for concrete reinforcement.
ASTM 1022M:16	(Vol. 01.04)	Deformed and plain stainless steel wire and welded wire for concrete reinforcement.
ASTM A 1011M:15		Steel, sheet and strip, hot-rolled, carbon, structural, high-strength low-alloy, high-strength low-alloy with improved formability, and ultra-high strength
ASTM A 1035M:16	(Vol. 01.04)	Deformed and plain, low-carbon, chromium, steel bars for concrete reinforcement.
ASTM A 1035M:16a	(Vol. 01.04)	Deformed and plain, low-carbon, chromium, steel bars for concrete reinforcement.
ASTM A 1060M:15		Zinc-coated (galvanized) steel welded wire reinforcement, plain and deformed, for concrete
ASTM A 1060M:16		Zinc-coated (galvanized) steel welded wire reinforcement, plain and deformed, for concrete
ASTM A 1064M:16		Carbon-steel wire and welded wire reinforcement, plain and deformed, for concrete.
ASTM A 1094M:15a		Continuous hot-dip galvanized steel bars for concrete reinforcement.
ASTM A 139M:16	Tubi di acciaio saldati per fusione ad arco elettrico (dimensioni maggiori o uguali a diametro nominale NPS 4) (vol. 01.01)	Electric-fusion (arc)-welded steel pipe (NPS 4 and over)
ASTM A 153M:16	Zincatura (per immersione a caldo) su oggetti di metallo ferroso (vol. 01.06)	Zinc coating (hot-dip) on iron and steel hardware
ASTM A 193M:16		Alloy-steel and stainless steel bolting materials for high-temperature or high temperature service and other special purpose applications
ASTM A 216M:16	Getti di acciaio non legato, adatti alla saldatura per fusione, per impiego a temperatura elevata (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, carbon, suitable for fusion welding, for high-temperature service
ASTM A 247:16a	Valutazione della microstruttura della grafite nei getti di ghisa (vol. 01.02)	Evaluating the microstructure of graphite in iron castings
ASTM A 276M:16	Prodotti in barre e profili di acciaio inossidabile e resistente al calore (vol. 01.03)	Stainless and heat-resisting steel bars and shapes
ASTM A 280M:15		Steel fibers for fiber-reinforced concrete
ASTM A 312M:16		Seamless, welded and heavily cold worked austenitic stainless steel pipes
ASTM A 333M:16	(vol. 01.01)	Seamless and welded steel pipe for low-temperature service and other applications with required notch toughness
ASTM A 334M:04	Tubi senza saldatura e saldati di acciaio non legato e legato per impiego a bassa temperatura (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless and welded carbon and alloy-steel tubes for low-temperature service
ASTM A 416M:16		Low-relaxation, seven-wire steel strand for prestressed concrete
ASTM A 479M:16		Stainless steel bars and shapes for use in boilers and other pressure vessels
ASTM A 480M:16	Prescrizioni generali per lamiere, lamiere sottili e nastri di acciaio inossidabile e resistente al calore (Unità metriche) (vol. 01.03)	General requirements for flat-rolled stainless and heat resisting steel plate, sheet, and strip
ASTM A 480M:16a	Prescrizioni generali per lamiere, lamiere sottili e nastri di acciaio inossidabile e resistente al calore (Unità metriche) (vol. 01.03)	General requirements for flat-rolled stainless and heat resisting steel plate, sheet, and strip
ASTM A 484M:16	Prescrizioni generali per barre, billette e forgiate in acciaio inossidabile e resistenti al calore (vol. 01.03)	General requirements for stainless and heat-resisting bars, billets and forgings
ASTM A 488M:16	Qualificazione delle procedure e del personale per la saldatura dei getti di acciaio (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, welding, qualifications of procedures and personnel
ASTM A 493:16	Acciaio inossidabile e resistente al calore per ricalcatura e stampaggio a freddo - Prodotti in barre e filo (vol. 01.03)	Stainless and heat-resisting steel for cold heading and cold forging wire
ASTM A 505:16	Prescrizioni generali per lamiere sottili e nastri di acciaio legato, laminati a caldo e a freddo (vol.	General requirements for steel sheet and strip, alloy, hot-rolled and cold-rolled

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	01.03)	
ASTM A 521:06	Prodotti fucinati a stampo chiuso di acciaio per impiego industriale in generale (vol. 01.05)	Steel, closed-impression die forgings for general industrial use
ASTM A 554:16	Tubi saldati di acciaio inossidabile per impieghi meccanici (vol. 01.01)	Welded stainless steel mechanical tubing
ASTM A 555M:16		General requirements for stainless steel wire and wire rods (vol. 01.03)
ASTM A 615M:16	Prodotti in barre nervate e lisce di acciaio provenienti da billette, per cemento armato (Unità metriche) (vol. 01.04)	Deformed and plain billet-steel bars for concrete reinforcement
ASTM A 645M:10	Lamiere di acciaio legato al 5% di nichel, sottoposto a trattamento termico speciale per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, five percent nickel alloy steel, specially heat treated
ASTM A 646:06	Blumi e billette di acciaio legato di qualità particolare, per fucinati per impieghi aerospaziali (vol. 01.05)	Premium quality alloy steel blooms and billets for aircraft and aerospace forgings
ASTM A 706M:16	Prodotti in barre nervate di acciaio debolmente legato per cemento armato (Unità metriche) (vol. 01.04)	Low-alloy steel deformed bars for concrete reinforcement
ASTM A 709M:16	Acciai strutturali per ponti (vol. 01.04)	Structural steel for bridges
ASTM A 74:16	Tubi e raccordi di ghisa per scarichi (vol. 01.02)	Cast iron soil pipe and fittings
ASTM A 747M:16	Getti di acciaio inossidabile indurente per precipitazione (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, stainless, precipitation hardening
ASTM A 786M:15	Lamiere laminate di acciaio per pavimentazioni (Unità metriche)	Rolled steel floor plates
ASTM A 789M:16	Tubi senza saldatura e saldati di acciaio inossidabile ferritico/austenitico per impieghi generali (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless and welded ferritic/austenitic stainless steel tubing for general service
ASTM A 790M:16	Tubi senza saldatura e saldati di acciaio inossidabile ferritico/austenitico (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless and welded ferritic/austenitic stainless steel pipe
ASTM A 803M:16		Seamless and Welded ferritic stainless steel feedwater heater tubes
ASTM A 837M:06	Fucinati di acciaio legato per carbocementazione (vol. 01.05)	Steel forgings, alloy, for carburizing applications
ASTM A 881M:16	Filo di acciaio nervato sottoposto a trattamento di rilassamento, per traverse ferroviarie di cemento armato precompresso (Unità metriche) (vol. 01.04)	Steel wire deformed stress relieved or low relaxation for prestressed concrete railroad ties
ASTM A 911M:15	Barre di acciaio non rivestite, sottoposte a trattamento di distensione, per traverse di cemento armato precompresso (Unità metriche) (vol. 01.04)	Uncoated stress-relieved steel bars for prestressed concrete ties
ASTM A 934M:16	Barre prefabbricate di acciaio rivestite di resine epossidiche per cemento armato (Unità metriche) (vol. 01.04)	Epoxy-coated prefabricated steel reinforcing bars
ASTM A 940M:06	Fucinati di acciaio legato trattato sotto vuoto, sottoposti a trattamento termico differenziale, per rotoli di turbine (vol. 01.05)	Vacuum treated steel forgings, alloy, differentially heat treated, for turbine rotors
ASTM A 955M:16	Barre di acciaio inossidabile deformate o lisce per cemento armato (vol. 01.04)	Deformed and plain stainless steel bars for concrete reinforcement
ASTM A 962M:16		Common requirements for bolting intended for use at any temperature from cryogenic to the creeo range
ASTM B 117:16	Utilizzazione delle apparecchiature di prova in nebbia salina (vol. 03.02)	Salt spray (fog) testing
ASTM E 10:15a	Metodo di prova di durezza Brinell dei materiali metallici (vol. 03.01)	Standard test method for Brinell hardness of metallic materials
ASTM E 1010:16	(vol. 03.05)	Preparation of disk specimens of steel and iron by remelting for spectrochemical analysis.
ASTM E 1268:01	Stima del grado di segregazione o orientamento delle microstrutture (vol. 03.01)	Assessing the degree of Banding or Orientation of Microstructures
ASTM E 1316:16	Terminologia unificata delle prove non distruttive (vol. 03.03)	Standard terminology for nondestructive examinations
ASTM E 1382:97	Determinazione della grossezza media del grano utilizzando analizzatori di immagine semiautomatici ed automatici (vol. 03.01)	Determining average grain size using semiautomatic and automatic image analysis
ASTM E 1806:09	Campionamento dell'acciaio e della ghisa per la determinazione della composizione chimica (vol.	Practice for sampling steel and iron for determination of chemical composition

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	03.05)	
ASTM E 1921:15a	Metodo di prova per la determinazione della temperatura di riferimento, per gli acciai ferritici nell'intervallo di transizione (vol. 03.01)	Determination of reference temperature, to, for ferritic steels in the transition range
ASTM E 32:16		Sampling ferroalloys and steel additives for determination of chemical composition
ASTM E 384:16	(vol. 03.01)	Standard test method for microindentation hardness of materials
ASTM E 4:15	Verifica delle macchine di prova nei confronti della forza (vol. 03.01.)	Practice dor force verification of testing machines
ASTM E 415:15		Carbon and low-alloy steel by spark atomic emission spectrometry (vol. 03.05)
ASTM E 536:16	Analisi chimica dello zinco e delle leghe di zinco	Chemical analysis of zinc and zinc alloys
ASTM E 6:15	Definizioni dei termini relativi ai metodi di prove meccaniche (vol. 03.01)	Standard definitions of terms relating to methods of mechanical testing
ASTM E 604:16	Prova di rottura dinamica dei materiali metallici (vol. 03.01)	Dynamic tear testing of metallic materials
ASTM E 646:15	Metodo di prova del modulo di incrudimento a trazione (valori di n) dei materiali metallici in lamierie sottili (vol. 03.01)	Standard test method for tensile strain-hardening exponents (n-values) of metallic sheet materials
ASTM E 646:16	Metodo di prova del modulo di incrudimento a trazione (valori di n) dei materiali metallici in lamierie sottili (vol. 03.01)	Standard test method for tensile strain-hardening exponents (n-values) of metallic sheet materials
ASTM E 748:16		Standard guide for thermal neutron radiography of materials (vol. 03.03)
ASTM E 92:16		Vickers hardness and koop hardness of metallic materials.
ASTM F 1083:16	Tubi di acciaio saldati rivestiti di zinco per immersione a caldo per strutture di recinzione (vol. 01.06)	Pipe, steel, hot-dipped zinc-coated (galvanized) welded, for fence structures
BS EN 10106:15	Nastri e lamiere magnetici a grani non orientati laminati a freddo e forniti allo stato finito	Cold rolled non-oriented electrical steel sheet and strip delivered in the fully processed state
BS EN 10139:16	Nastri stretti non rivestiti laminati a freddo in acciaio non legato per formatura a freddo - Condizioni tecniche di fornitura	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions
BS EN 10303:15	Nastri e fogli magnetici molto sottili per l'utilizzo a frequenze medie	Thin magnetic steel sheet and strip for use at medium frequencies
BS EN 10361:16	Acciai legati - Determinazione del contenuto di nichel - Metodo per spettrometria di emissione ottica con sorgente a plasma indotto	Alloyed steels. Determination of nickel content. Inductively coupled plasma optical emission spectrometric method
BS EN 448:15	Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Assemblaggio di raccordi per tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di polimetano e tubo esterno di polietilene	Preinsulated bonded pipe systems for underground hot water networks - Fitting assemblies of steel service pipes, polyethylene
BS EN ISO 19901-1:15	Industrie del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 1: Disposizione oceano-meteorologiche per la progettazione le modalità operative	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 1: Metocean design and operating considerations
BS EN ISO 19905-1:16	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione dei siti per il posizionamento di unità offshore - Parte 1: piattaforme auto-sollevanti	Petroleumand natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: jack-ups.
BS EN ISO 21809-3:16	Industrie del petrolio e del gas naturale - Rivestimenti esterni per tubazioni interrate o sommerse utilizzate in sistemi di tubazioni per il trasporto - Parte 3: Rivestimenti delle giunzioni realizzati in situ	Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings
BS EN ISO 4829-2:16	Acciai - Determinazione del silicio totale - Metodo spettrofotometrico con complesso molibdosilicato ridotto - Parte 2: Tenori di silicio tra 0,01% e 0,05%	Steels - Determination of total silicon contents - Reduced molybdosilicate spectrophotometric method - Part 2: Silicon contents between 0,01 % and 0,05 %
BS EN ISO 4938:16	Acciai e ghise - Determinazione del nichel - Metodo gravimetrico o titrimetrico	Steel and iron - Determination of nickel content - Gravimetric or titrimetric method (ISO 4938:2016)
BS EN ISO 7438:16	Materiali metallici - Prova di piegamento	Metallic materials - Bend test
BS EN ISO 7500-1:15	Materiali metallici - Verifica delle macchine di prova statica uniassiale - Parte 1 : Macchine di prova di trazione/compressione - Verifica e taratura del sistema di misurazione delle forze	Metallic materials - Verification of static uniaxial testing machines Tension/compression testing - Part 1 : Verification and calibration of the force-measuring system
CEN ISO/TR 12489:16	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale. Modellatura e calcolo dell'affidabilità dei	Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Reliability modelling and calculation of safety systems.

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	sistemi di sicurezza.	
CEN ISO/TR 12489:16		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Reliability modelling and calculation of safety systems (ISO/TR 12489:2013)
CEN TR 10364:16		Steels and cast irons - Determination of lead, cadmium, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls (PBB) and polybrominated diphenylethers (PBDE) with regard to directives 2011/65/EU (RoHS) and 2000/53/EC (ELV) - Limitations
DIN 50106:16	Prove dei materiali metallici - Prova di compressione (vol. 19)	Testing of metallic materials - Compression test
DIN EN 10106:16	Nastri e lamiere magnetici a grani non orientati laminati a freddo e forniti allo stato finito	Cold rolled non-oriented electrical steel sheet and strip delivered in the fully processed state
DIN EN 10303:16	Nastri e fogli magnetici molto sottili per l'utilizzo a frequenze medie	Thin magnetic steel sheet and strip for use at medium frequencies
DIN EN 10361:16	Acciai legati - Determinazione del contenuto di nichel - Metodo per spettrometria di emissione ottica con sorgente a plasma indotto	Alloyed steels. Determination of nickel content. Inductively coupled plasma optical emission spectrometric method
DIN EN 253:15	Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Assemblaggio di tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubo esterno di polietilene	District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Pipe assembly of steel service pipe, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene; German version EN 253:2003
DIN EN 448:16	Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti di acqua calda - Assemblaggio di raccordi per tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubo esterno di polietilene	District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Fitting assemblies of steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
DIN EN ISO 16859-1:16	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 1: Metodo di prova	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 1:L Test Method
DIN EN ISO 16859-2:16	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 2: Verifica e taratura dei dispositivi di prova	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 2:Verification and calibration of the testing devices
DIN EN ISO 16859-3:16	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 3: Taratura dei blocchi di riferimento	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 3: Calibration of reference test blocks
DIN EN ISO 19901-1:16	Industrie del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 1: Disposizione oceano-meteorologiche per la progettazione le modalità operative	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 1: Metocean design and operating considerations
DIN EN ISO 19905-1:16	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione dei siti per il posizionamento di unità offshore - Parte 1: piattaforme auto-sollevanti	Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: jack-ups.
DIN EN ISO 7438:15	Materiali metallici - Prova di piegamento	Metallic materials - Bend test
DIN EN ISO 7500-1:14	Materiali metallici - Verifica delle macchine di prova statica uniaxiale - Parte 1 : Macchine di prova di trazione/compressione - Verifica e taratura del sistema di misurazione delle forze	Metallic materials - Verification of static uniaxial testing machines Tension/compression testing - Part 1 : Verification and calibration of the force-measuring system
DIN EN ISO 7500-1:16	Materiali metallici - Verifica delle macchine di prova statica uniaxiale - Parte 1 : Macchine di prova di trazione/compressione - Verifica e taratura del sistema di misurazione delle forze	Metallic materials - Verification of static uniaxial testing machines Tension/compression testing - Part 1 : Verification and calibration of the force-measuring system
EN 10305-1:16		Steel tubes applications - Technical delivery conditions. Part 1: Seamless cold drawn tubes
EN 10305-2:16	Tubi di acciaio per impieghi di precisione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 2: Tubi saldati trafiletti a freddo	Steel tubes for precision applications- Technical delivery conditions - Part 2: Welded cold drawn tubes
EN 10305-3:16	Tubi di acciaio per impieghi di precisione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 3: Tubi saldati calibrati a freddo	Steel tubes for precision applications- Technical delivery conditions - Part 3: Welded cold sized tubes
EN 10305-4:16	Tubi di acciaio per impieghi di precisione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 4: Tubi senza saldatura trafiletti a freddo per impieghi in sistemi idraulici e pneumatici	Steel tubes for precision applications- Technical delivery conditions - Part 4: Seamless col drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems
EN 10305-5:16	Tubi di acciaio per impieghi di precisione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 5: Tubi saldatura quadri e rettangolari calibrati a freddo	Steel tubes for precision applications- Technical delivery conditions - Part 5: Welded and cold sized square and rectangular tubes
EN 10305-6:16	Tubi di acciaio per impieghi di precisione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 6: Tubi saldati trafiletti a freddo per circuiti idraulici e pneumatici	Steel tubes for precision applications- Technical delivery conditions - Part 6: Welded cold drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems
EN ISO 11970:07	Specificazioni e approvazione di un procedimento di saldatura per la saldatura in produzione dei fucinati di acciaio	Specification and qualification of welding procedures for production welding of steel castings (ISO 11970:2016)

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
EN ISO 17348		Petroleum and natural gas industries - Materials selection for high content CO ₂ environment for casings, tubings and downhole equipment (ISO 17348:2016)
EN ISO 17349		Petroleum and natural gas industries - Offshore platforms handling streams with high content of CO ₂ at high pressures (ISO 17349:2016)
EN ISO 19901-5:16		Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 5: Weight control during engineering and construction (ISO 19901-5:2016)
EN ISO 19905-1:16		Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: Jack-ups (ISO 19905-1:2016)
EN ISO 21809-3:16		Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings (ISO 21809-3:2016)
EN ISO 4829-2:16		Steels - Determination of total silicon contents - Reduced molybdsilicate spectrophotometric method - Part 2: Silicon contents between 0,01 % and 0,05 % (ISO 4829-2:2016)
EN ISO 4938:16		Steel and iron - Determination of nickel content - Gravimetric or titrimetric method (ISO 4938:2016)
EN ISO 4946:16		Steel and cast iron - Determination of copper - 2,2'-Biquinoline spectrophotometric method (ISO 4946:2016)
EN ISO 7438:16		Metallic materials: bend best (ISO 7438:16)
ISO 11950:16		Cold-reduced timmill products. Electrolytic chromium/chromium oxide-coated steel
ISO 11951:16		Cold-reduced timmill products. Blackplate
ISO 11970:16	Specificazioni e qualificazione di un procedimento di saldatura per la saldatura in produzione dei fucinati di acciaio	Specification and qualification of welding procedures for production welding of steel castings
ISO 15968:16	Menirali di ferro preredotto - Determinazione della densità apparente e dell'assorbimento dell'acqua di briquetted a caldo (HBI)	Direct reduced iron - Detemination of apparent density and water absorption of hot briquetted iron (HBI)
ISO 16904:16		Petroleum and natural gas industries. Design and testing of LNG marine transfer arms for conventional onshore terminals
ISO 17348:16		Petroleum and natural gas industries. Materials selection for high content CO ₂ for casing, tubing and downhole equipement
ISO 17348:16		Petroleum and natural gas industries. Offshore platforms handling streams with high content of CO ₂ at high pressures
ISO 17577:16		Steel. Ultrasonic testing of steel flat products of thickness equal to or greater than mm
ISO 17745:16	Pannelli di rete ad anelli in filo d'acciaio. Definizioni e caratteristiche tecniche	Steel wire ring net panels. Definitions and specifications
ISO 17746:16	Pannelli e rotoli di rete in fune d'acciaio. Definizioni e caratteristiche tecniche	Steel wire rope net panels and rolls. Definitions and specifications.
ISO 17746:16	Rotoli e pannelli di rte costitutivi da cavi in acciaio. Definizioni specifiche	Steel wire rope net panels and rolls. Definitions and specifications
ISO 18886:16		Refractory test-piece preparation. Gunning refractory panels by wet gunning techniques.
ISO 19901-5:16	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 5: Controllo del gas durante la progettazione e la costruzione	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 5: Weight control during engineering and construction
ISO 19905-1:16		Petroleum and natural gas industries - Site-specific assesment of mobile pffshore units
ISO 21809-3:16		Petroleum and natural gas industries - External coating for buried of submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3:Field joint coatings - Amendment 1:2011
ISO 22034-2:16	Filo e prodotti trafiletti di acciaio - Parte 2: Tolleranze sulle dimensione dei fili	Steel wire and wire products - Part 2: Tolerances on wire dimensions
ISO 4829-2:16	Acciai e ghise - Determinazione del silicio totale - Metodo spettrofotometrico al molibdeno silicato ridotto - Parte 2^ - Tenori di silicio tra 0,01 e 0,05%	Steel and iron - Determination of total silicon content - Reduced molybdsilicate spectrophotometric method - Part 2 : Silicon contents between 0,01 and 0,05%

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ISO 4938:16	Acciai e ghise - Determinazione del nichel - Metodo gravimetrico o titrimetrico	Steel and iron - Determination of nickel content - Gravimetric or titrimetric method
ISO 4939:16	Acciai e ghise - Determinazione del nichel - Metodo spettrofotometrico alla dimetilglossima	Steel and cast iron - Determination of nickel content - Dimethylglyoxime spec tropotometric method
ISO 4946:16	Acciai e ghise - Determinazione del rame - Metodo spettrofotometrico al 2,2'- diquinolile	Steel and cast iron - Determination of copper content - 2,2'-diquinolyl spectrophotometric method
ISO 4955:16	Acciai e leghe refrattari	Heat-resisting steels and alloys
ISO 5003:16		Flat bottom (Vignole) railway rails 43 kg/m and above.
ISO 7438:16	Materiali metallici - Prova di piegamento	Metallic materials - Bend test
ISO/TR 845-2:11	Microstruttura della Ghisa - Parte 2: Classificazione della grafite mediante analisi delle immagini	Microstructure of cast irons - Part 2: Graphite classification by image analysis
ISO/TR 845-3:16	Microstruttura della Ghisa - Parte 3: Strutture matrix	Microstructure of cast irons - Part 3: Matrix structure
NF EN 10106:15	Nastri e lamiere magnetici a grani non orientati laminati a freddo e forniti allo stato finito (Tomo 1:97)	Cold rolled non-oriented electrical steel sheet and strip delivered in the fully processed state
NF EN 10139:16	Nastri stretti non rivestiti laminati a freddo in acciaio non legato per formatura a freddo - Condizioni tecniche di fornitura (Tomo 1-97)	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions
NF EN 10303:15	Nastri e fogli magnetici molto sottili per l'utilizzo a frequenze medie	Thin magnetic steel sheet and strip for use at medium frequencies
NF EN 13480-4 V3/A2	Tubazioni industriali metalliche - Parte 4: Fabbricazione e installazione (armonizzata PED)	Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation
NF EN 253:15+A2	Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Assemblaggio di tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubo esterno di polietilene (+A1:05)	Preinsulated bonded pipe systems for underground hot water network - Pipe assembly of steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
NF EN 448:15	Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Assemblaggio di raccordi per tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubo esterno di polietilene	Preinsulated bonded pipe systems for underground hot water networks - Fitting assemblies of steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
NF EN ISO 16859-1:15	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 1: Metodo di prova	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 1:L Test Method
NF EN ISO 16859-2:15	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 2: Verifica e taratura dei dispositivi di prova	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 2:Verification and calibration of the testing devices
NF EN ISO 16859-3:15	Materiali metallici - Prova di durezza Leeb - Parte 3: Taratura dei blocchi di riferimento	Metallic materials: Leeb hardness test. Part 3: Calibration of reference test blocks
NF EN ISO 17945:15	Materiali metallici resistenti alla tensocorrosione in ambienti di raffineria petrolifera.	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Metallic materials resists tu sulfide stress cracking in corrosive petroleum refining environments.
UNI CEN ISO/TS 16530-2:16	Integrità del pozzo - Parte 2: integrità del pozzo per la fase operativa	
UNI EN 10106:16	Nastri e lamiere magnetici a grani non orientati laminati a freddo e forniti allo stato finito	Cold rolled non-oriented electrical steel sheet and strip delivered in the fully processed state
UNI EN 10139:16	Nastri stretti non rivestiti laminati a freddo di acciaio dolce per formatura a freddo - Condizioni tecniche di fornitura (Errata Corrigé giugno 2000)	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions
UNI EN 10303:16	Nastri e fogli magnetici molto sottili per l'utilizzo a frequenze medie	Thin magnetic steel sheet and strip for use at medium frequencies
UNI EN 10361:16	Acciai legati - Determinazione del contenuto di nichel - Metodo per spettrometria di emissione ottica con sorgente a plasma indotto	
UNI EN 13480-4:16	Tubazioni industriali metalliche - Parte 4: Fabbricazione e installazione (armonizzata PED) (ERRATA CORRIGE)	Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation
UNI EN 15991:16	Prove su materiali ceramiche e relative materie prime - Determinazione diretta della frazione massica per le impurità in polveri e granuli di carburo di silicio mediante spettroscopia dell'emissione ottica da plasma indotto ad alta frequenza 8ICP OES) con	Testing of ceramic and basic materials - Direct determination of mass fractions of impurities in powders and granules of silicon carbide by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) with electrothermal vaporisation (ETV)
UNI EN 253:16	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Tubi di servizio di acciaio, isolamento termico a base di poliuretano e tubi di protezione esterna in polietilene	District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Pipe assembly of steel service pipe, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
UNI EN 448:16	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di	District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Fitting

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	acqua calda - Assemblaggio di raccordi per tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubi di protezione esterna di polietilene	assemblies of steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
UNI EN 488:16	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi bloccati di tubazioni preisolate per reti interrate di acqua calda - Assemblaggio di valvole per tubi di servizio di acciaio con isolamento termico di poliuretano e tubo di protezione esterna di polietilene	District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Steel valve assembly for steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene
UNI EN ISO 19901-1:16	Industrie del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 1: Disposizione oceano-metereologiche per la progettazione le modalità operative	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 1: Metocean design and operating considerations
UNI EN ISO 19901-5:16	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte Controllo del gas durante la progettazione e la costruzione	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 5 : Weight control during engineering and construction
UNI EN ISO 19905-1:16	Industria del petrolio e del gas naturale - Valutazione dei siti per il posizionamento di unità offshore - Parte 1: piattaforme auto-sollevanti	Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: jack-ups.
UNI EN ISO 21809-3:16	Industria del petrolio e del gas naturale - Rivestimenti esterni per tubazioni interrate o sommerse utilizzate in sistemi di tubazioni per il trasporto - Parte 3: Rivestimenti delle giunzioni realizzati in situ	Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings
UNI EN ISO 4829-2:16	Acciai - Determinazione del silicio totale - Metodo spettrofotometrico con complesso molibdosilicato ridotto - Parte 2: Tenori di silicio tra 0,01% e 0,05%	Steels - Determination of total silicon contents - Reduced molybdsilicate spectrophotometric method - Part 2: Silicon contents between 0,01 % and 0,05 %
UNI EN ISO 4938:16	Acciai e ghise - Determinazione del nichel - Metodo gravimetrico o titrimetrico	Steel and iron - Determination of nickel content - Gravimetric or titrimetric method (ISO 4938:2016)
UNI EN ISO 4946:16	Acciai e ghise - Determinazione del rame - Metodo spettrofotometrico al 2,2 - Bichinolite	
UNI EN ISO 7438:16	Materiali metallici - Prova di piega	Metallic materials - Bend test
UNI EN ISO 7500-1:16	Materiali metallici - Verifica delle macchine per prove statiche uniaxiali - Parte 1 : Macchine di prova di trazione	Metallic materials - Verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension /compression testing machines - Verification and calibration of the force-measuring system
UNI ISO 2081:09	Rivestimenti metallici e altri rivestimenti inorganici - Rivestimenti elettrolitici di zinco con trattamenti supplementari su ferro o acciaio	

RITIRATE GENNAIO- APRILE 2016

gestione_norme

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM A 933M:14	Filo e reti saldate di acciaio con rivestimento vinilico (PVC) per armature (Unità metriche) (vol. 01.04)	Vinyl (PVC) coated steel wire and welded wire fabric for reinforcement
ASTM E 1914:07	Uso dei termini relativi all'esecuzione e alla valutazione di metodi di analisi chimica (vol. 03.05)	Use of terms relating to the development and evaluation of methods for chemical analysis