ELENCO NORME DI COMPETENZA UNSIDER PUBBLICATE O RITIRATE

PUBBLICATE NOVEMBRE 2017

gestione_norme		
NORMA	**TITOLO ITALIANO**	**TITOLO INGLESE**
ASTM 2868:17	Immagini di riferimento digitali per getti di acciaio fino a 2 pollici (50,8mm) di spessore	Standard digital reference images for steel castings up to 2 in (50,8mm) in thickness
ASTM A 1017M:17		Pressure vessel plates, alloy steel, chromium-molybdenum-tungsten
ASTM A 1046M:17a		Steel Sheet, zinc-aluminium-magnesium alloy-coated by the hot-dip process
ASTM A 192M:17	Tubi senza saldatura di acciaio non legato, per caldaie, per impiego a pressione elevata (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless carbon steel boiler tubes for high-pressure service
ASTM A 203M:17	Lamiere di acciaio legato al nichel per recipienti a pressione (Unità metriche)(vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, nickel
ASTM A 204M:17	Lamiere di acciaio legato al molibdeno per recipienti a pressione (Unità metriche)(vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, molybdenum
ASTM A 20M:17	Prescrizioni generali per lamiere di acciaio per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	General requirements for steel plates for pressure vessels
ASTM A 225M:17	Lamiere di acciaio legato al manganese-vanadio-nichel per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, manganese-vanadium-nickel
ASTM A 240M:17		Chromium and chromium-nickel stainless steel plate, sheet, and strip for pressure vessels and for general applications
ASTM A 285M:17	Lamiere di acciaio non legato per recipienti a pressione, a bassa e media resistenza (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, carbon steel, low- and intermediate-tensile strength
ASTM A 291M:17	(vol. 01.05)	Steel forgings, Carbon and alloy, for pinions, gears and shafts for reduction gears
ASTM A 299M:17	Lamiere di acciaio al manganese-silicio, non legato, per recipienti a pressione (Unità metriche)(vol. 01.04)	Pressure vessel plates, carbon steel, manganese-silicon
ASTM A 302M:17	Lamiere di acciaio legato al manganese-molibdeno e al manganese-molibdeno-nichel, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, manganese-molybdenum and manganese-molybdenum-nickel
ASTM A 313M:17	Molle di acciaio al cromo-nichel inossidabile e resistente al calore, (Unità metriche) (vol. 01.03)	Chromium-nickel stainless and heat resisting steel spring
ASTM A 320M:17b	Bulloneria e prodotti accessori di acciaio legato per impiego a bassa temperatura (Unità metriche) (vol. 01.01)	Alloy steel bolting materials for low-temperature service
ASTM A 352M:17	Getti di acciaio ferritico e martensitico per parti sottoposte a pressione adatti per impieghi a bassa temperatura (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, ferritic and martensitic, for pressure containing parts, suitable for low temperature service
ASTM A 353M:17	Lamiere di acciaio legato al 9% di nichel, sottoposte a doppia normalizzazione e rinvenimento, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloys steel, 9% nickel double-normalized and tempered
ASTM A 387M:17a	Lamiere di acciaio legato al cromo-molibdeno per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, chromium-molybdenum
ASTM A 435M:17	Controllo ad ultrasuoni a fascio diritto di lamiere di acciaio (Unità metriche) (vol. 01.04)	Straight-beam ultrasonic examination of steel plates
ASTM A 455M:17	Piastre in acciaio al carbonio-manganese ad alta resistenza, destinate a recipienti a pressione	Pressure vessel plates, carbon steel, high-strenght manganese
ASTM A 480M:17	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 494M:17a	Getti di nickel e di leghe di nickel (vol. 01.02)	Castings, Nickel and Nickel alloy
ASTM A 512:17	Tubi saldati di testa di acciaio non legato, trafilati a freddo, per impieghi meccanici (vol. 01.01)	Cold-drawn buttweld carbon steel mechanical tubing
ASTM A 515M:17	Lamiere di acciaio non legato per recipienti a pressione, per impiego a temperatura media e più elevata (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, carbon steel, for intermediate- and higher-temperature service
ASTM A 516M:17	Lamiere di acciaio non legato per recipienti a pressione, per impiego a temperatura moderata e più bassa (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, carbon steel, for moderate and lower-temperature service
ASTM A 517M:17	Lamiere di acciaio legato bonificate ad alta resistenza, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, high-strength, quenched and tempered
ASTM A 524:17	Tubi senza saldatura di acciaio non legato per temperature atmosferiche e minori delle atmosferiche (vol. 01.01)	Seamless carbon steel pipe for atmospheric and lower temperatures
ASTM A 553M:17	Lamiere di acciaio legato all'8% e 9% di nichel, bonificate, per recipienti a pressione (Unità metriche)	Pressure vessel plates, alloy steel, quenched and tempered 7,8 and 9% nickel

gestione_norme		
NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	(vol. 01.04)	
ASTM A 568M:17a	Prescrizioni generali per lamiere sottili laminate a caldo e laminate a freddo di acciaio non legato e di acciaio debolmente legato ad alta resistenza (Unità metriche) (vol. 01.03)	Steel, sheet, carbon, and high-strength, low-alloy, hot-rolled and cold-rolled, general requirements
ASTM A 577M:17	Controllo con ultrasuoni a fascio angolato di lamiere di acciaio (Unità metriche) (vol. 01.04)	Ultrasonic angle-beam examination of steel plates
ASTM A 579M:17a	Prodotti fucinati di acciaio legato a resistenza molto elevata (vol. 01.05)	Superstrength alloy steel forgings
ASTM A 644:17	Terminologia unificata riguardante i getti di ghisa (vol. 01.02)	Standard terminology relating to iron castings
ASTM A 653M:17	Lamiere sottili di acciaio zincate o rivestite di lega zinco-ferro col procedimento per immersione a caldo (Unità metriche) (vol. 01.06)	Steel sheet, zinc-coated (galvanized) or zinc-iron alloy-coated (galvannealed) by the hot-dip process
ASTM A 662M:17		Pressure vessel plates, carbon-manganese-silicon steel, for moderate and lower temperature service
ASTM A 673M:17	Procedimento di campionamento per la prova di resilienza degli acciai per impieghi strutturali (Unità metriche) (vol. 01.04)	Sampling procedure for impact testing of structural steel
ASTM A 6M:17a		General requirements for rolled structural steel bars, plates, shapes,and sheet piling
ASTM A 703M:17a	Caratteristiche generali relative ai getti di acciaio per parti sottoposte a pressione (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, general requirements, for pressure-containing parts
ASTM A 705M:17	Prodotti fucinati di acciaio inossidabile, indurente per invecchiamento (Unità metriche) (vol. 01.03)	Age-hardening stainless and heat-resisting steel forgings
ASTM A 711M:17	Semilavorati di acciaio per fucinatura (vol. 01.05)	Steel forging stock
ASTM A 729M:17	Assi di acciaio legato, trattati termicamente, per impiego in trasporti di massa in ferrovie elettriche (vol. 01.05)	Alloy steel axles, heat-treated,for mass transit and electric railway service
ASTM A 736M:17		Pressure vessel plates, low-carbon age-hardening nickel-copper-chromium-molybdenum-columbium (niobium) alloy steel.
ASTM A 737M:17	Lamiere di acciaio debolmente legato ad alta resistenza per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, high-strength, low-alloy steel
ASTM A 743M:17	Getti di lega di ferro e cromo e di ferro, cromo e nichel, resistenti alla corrosione, per impieghi generali (Unità metriche) (vol. 01.02)	Castings, iron-chromium, iron-chromium-nickel, corrosion resistant for general application
ASTM A 788M:17a	Fucinati di acciaio - Prescrizioni generali (vol. 01.05)	Steel forgings, general requirements
ASTM A 796M:17a	Progettazione strutturale di tubi in acciaio ondulato, tubi curvi per sistemi fognari e altre applicazioni interrate.	Structural design of corrugated steel pipe, pipe-arches, and arches for storm and sanitary sewers and other buried applications.
ASTM A 832M:17	Lamiere di acciaio legato al cromo-molibdeno-vanadio, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel, chroumium-molybdenum-vanadium-titanium- boron
ASTM A 841M:17	Lamiere di acciaio per recipienti a pressione, prodotte col procedimento di laminazione controllata (TMCP) (Unità metriche) (vol. 01.04)	Steel plates for pressure vessels, produced by the thermo-mechanical control process (TMCP)
ASTM A 886M:17		Steel strand, indented, seven-wire stress-relieved for prestressed concrete.
ASTM C 492:17	Idratazione deigrani dolomitici bruciati	Hydration of granular dead-burned refractory dolomite
ASTM C 544:17	Idratazione dei grani di magnesite bruciati	Hydration of dead-burned magnesite or periclase grain
ASTM C 831:17	Determinazione del carbonio residuo apparente e tenore del carbonio residuo in un mattone di varie forme	Residual carbon, apparent residual carbon, and apparent carbon yied in cocked carbon-containing brick and shapes
ASTM C 865:17	Cottura dei campioni di calcestruzzo refrattario	Firing refractory concrete specimens
ASTM E 2660:17	Immagini di riferimento digitali relative a getti di acciaio per applicazioni aerospaziali	Standard digital reference images for investiments steel castings for aerospace applications
BS EN 12438:17	Magnesio e leghe di magnesio - Leghe di magnesio per anodi fusi	Magnesium and magnesium alloys - Magnesium alloys for cast anodes
BS EN ISO 14692-1:17	Industrie del petrolio e del gas naturale - Tubazioni in plastica vetro-rinforzata - Parte 1: Vocabolario, simboli, applicazioni e materiali	Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics 8GRP) piping - Part 1: Vocabulary, symbols, applications and materials
BS EN ISO 14692-2:17	Industrie del petrolio e del gas naturale - Tubazioni in plastica vetro-rinforzata - Parte 2: Qualifica e fabbricazione	Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics 8GRP) piping - Part 2: Qualification and manufacture
BS EN ISO 14692-3:17	Industrie del petrolio e del gas naturale - Tubazioni in plastica vetro-rinforzata - Parte 3: Progettazione di sistema	Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics (GRP) piping - Part 3: Qualification and manufacture
BS EN ISO 24817:17	Industrie del petrolio, della petrolchimica e del gas naturale - Riparazioni di tubazioni per mezzo di materiale composito - Qualifica e progettazione, installazione, collaudo e ispezioni	Petroleum, petrolchemical and natural gas industries. Composite repairs for pipework. Qualification and designe, installation, testing and inspection.
DIN 50994:17	Misura dei rivestimenti - prova non distruttiva della	Measurement of coatings - Non-destructive

gestione_norme		
NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
	conduttività dei rivestimenti metallici	measuerement of the conductivity of metallic coatings
DIN EN ISO 18797-1:17	Industrie del petrolio, petrlchemiche e del gas naturale. Protezione contro la corrosione esterna dei tubi di risalita mediante coperture e rivestimenti. Parte 1: sistemi di rivestimento elastomerico-policloroprene e EPDM	Petroleum, petrolchemical and natural gas industries. External corrosion protection of risers by coatings and linings. Part 1: Elastometric coating systems.polychloroprene or EPDM
DIN EN ISO 24817:17	Industrie del petrolio, della petrolchimica e del gas naturale - Riparazioni di tubazioni per mezzo di materiale composito - Qualifica e progettazione, installazione, collaudo e ispezioni	Petroleum, petrolchemical and natural gas industries. Composite repairs for pipework. Qualification and designe, installation, testing and inspection.
EN 10207:2017		Steels for simple pressure vessels - Technical delivery requirements for plates, strips and bars
EN 10263-1:17		Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion - Part 1: General technical delivery conditions
EN 10263-2:17		Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion - Part 2: Technical delivery conditions for steels not intended for heat treatment after cold working
EN 10263-3:17		Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion - Part 3: Technical delivery conditions for case hardening steels
EN 10263-4:03	Vergella barre e filo di acciaio per formatura a freddo e estrusione a freddo - Condizioni tecniche di fornitura per gli acciai da bonifica	Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion - Part 4: Technical delivery conditions for steels for quenching and tempering
EN 12681-2:17		Founding - Radiographic testing - Part 2: Techniques with digital detectors
ISO 14788:17	Fogli e rotoli di acciaio rivestiti a caldo in continuo di una lega zinco al 5% di alluminio	Continuous hot-dip zinc-5%/aluminium alloy coated steel sheets and coils
ISO 19901-2:17	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 2 - Procedure e criteri di progettazione sismica	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 2: Seismic design procedures and criteria
ISO 20805:17	Fogli di acciaio di grosso spessore laminato a caldo ad alto limite di snervamento e attitudine alla formatura in bobine per formatura a freddo	Hot-rolled steel sheet in coils of higher yield strength with improved formability and heavy thickness for cold forming
ISO 3887:17	Acciai - Determinazione della profondità di decarburazione	Steel - Determination of depth of decarburization
ISO 9364:17		Continupus hot-dip 55% aluminium/zinc alloy-coated sell shedd of commercial, drawing and structural qualities
ISO/TS 17696:17	Industrie del petrolio, petrochimiche e del gas naturale - Linee guida sulla gestione della competenza del personale	Petroleum, petrolchemical and natural gas industries. Guidelines on competency for personnel.
NF A35-020-1:17	Prodotti in acciaio - giunzioni e ancoraggi meccanici per acciaio per cemento armato nervato o indentato. Parte 1:Requisiti	Steel products - Mechanical splices and mechanical anchorages for ribbed or indented reinforcing steel. Part 1:Requirements
NF A35-020-2-1:17	Prodotti in acciaio - giunzioni e ancoraggi meccanici per acciaio per cemento armato nervato o indentato. Parte 2-1:metodi di prova per giunzioni meccaniche.	Steel products - Mechanical splices and mechanical anchorages for ribbed or indented reinforcing steel. Part 2-1:test methods for mechanical junctions
NF A35-020-2-2:17	Prodotti in acciaio - giunzioni e ancoraggi meccanici per acciaio per cemento armato nervato o indentato. Parte 2-2:Metodi di prova per ancoraggi meccanici e giunti saldati	Steel products - Mechanical splices and mechanical anchorages for ribbed or indented reinforcing steel. Part 2-2: test methods for mechanical anchorages and weldable couplers
NF EN ISO 17348:17		Petroleum and natural gas industries - Materials selection for high content CO2 environment for casings, tubings and downhole equipment
UNI 7676:16	Trecce a 2-3 fili e trefoli a 7 fili per calcestruzzo armato precompresso (ERRATA CORRIGE 2017)	Strands with 2-3 wires and strands with 7 wires for prestressed concrete
UNI EN 10139:16	Nastri stretti non rivestiti laminati a freddo di acciaio dolce per formatura a freddo - Condizioni tecniche di fornitura (Errata Corrige 2017)	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions

RITIRATE NOVEMBRE 2017

gestione_norme		
NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM A 250M:05	Tubi saldati a resistenza elettrica di acciaio ferritico per caldaie e surriscaldatori (Unità metriche) (vol. 01.01)	Electric-resistance-welded ferritic alloy-steel boiler and superheater tubes
ASTM A 734M:12	Lamiere di acciaio legato e di acciaio debolmente legato ad alta resistenza, bonificate, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, alloy steel and high-strength low-alloy steel, quenched-and-tempered
ASTM A 735M:12	Lamiere di acciaio a basso tenore di carbonio, legato al	Pressure vessel plates, low-carbon manganese-

gestione_norme		
NORMA	**TITOLO ITALIANO**	**TITOLO INGLESE**
	manganese-molibdeno-columbio, per impiego a temperature moderate e più basse per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	molybdenum-columbium alloy steel, for moderate and lower temperature service
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