

ELENCO NORME DI COMPETENZA UNSIDER PUBBLICATE O RITIRATE

PUBBLICATE GENNAIO-MAGGIO 2021

gestione_norme		
NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM A 1030M:21		Measuring Flatness characteristics of steel sheet products
ASTM A 105M:21	Prodotti fucinati di acciaio non legato per componenti di tubazioni (Unità metriche) (vol. 01.01)	Carbon steel forgings for piping applications.
ASTM A 1063M:21		Steel sheet, Twin-roll cast, zinc-coated (galvanized) by the hot-dip process
ASTM A 1073M:21		Using hand micrometers to measure the thickness of uncoated steel sheet and non metallic and metallic-coated steel sheet
ASTM A 1087M:21		Using hand calipers to measure the width of steel sheet
ASTM A 135M:21	Tubi di acciaio saldati a resistenza elettrica (vol. 01.01)	Electric-resistance-welded steel pipe
ASTM A 213M:21	Tubi senza saldatura di acciaio legato ferritico ed austenitico, per caldaie surriscaldatori e scambiatori di calore (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless ferritic and austenitic alloy-steel boiler, superheater, and heat-exchanger tubes
ASTM A 239:21	Localizzazione delle zone più sottili in rivestimenti di zincatura su oggetti di metallo ferroso, mediante la prova di Preece (immersione in solfato di rame) (vol. 01.06)	Locating the thinnest spot in a zinc (galvanized) coating on iron or steel articles by the Preece test (copper sulfate dip)
ASTM A 266M:21	Tubi fucinati di acciaio non legato per parti di recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.05)	Forging, carbon steel, for pressure vessel components
ASTM A 290M:16		Carbon and alloy steel forgings for rings for reduction gears
ASTM A 320M:21	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 320M:21a	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 335M:21	Tubi senza saldatura di acciaio ferritico per impiego a temperatura elevata (Unità metriche) (vol. 01.01)	Seamless ferritic alloy-steel pipe for high-temperature service
ASTM A 336M:21	Prodotti fucinati di acciaio legato per parti sottoposte a pressione e ad elevata temperatura (Unità metriche) (vol. 01.05)	Alloy steel forgings for pressure and high-temperature parts
ASTM A 352M:21	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 356M:21		Steel castings, carbon, low alloy, and stainless steel, heavy-walled for steam turbines
ASTM A 390:06	Reti di acciaio zincate per pollai (a maglie esagonali ed a lati diritti) (vol. 01.06)	Zinc-coated (Galvanized) steel poultry fence fabric (exagonal and straight line)
ASTM A 421M:21	Filo di acciaio sottoposto a trattamento di rilassamento, per cemento armato precompresso (vol. 01.04)	Stress-relieved steel wire for prestressed concrete
ASTM A 447M:10	Getti di acciaio, lega di ferro-cromo-nichel (classi 25 e 12) per impiego a temperatura elevata (Unità metriche) (vol. 01.02)	Steel castings, chromium-nickel-iron alloy (25-12 class), for high-temperature service
ASTM A 460:11	Trefoli di filo di acciaio ramato (vol. 01.06)	Copper-clad steel wire strand
ASTM A 482M:11	Ferrosilicocromo (vol. 01.02)	Ferrochromium-silicon

gestione_norme

ASTM A 487M:21	Getti di acciaio adatti per impieghi sotto pressione (Unità metriche)(vol. 01.02)	Steel castings suitable for pressure service
ASTM A 500M:21	Tubi saldati e senza saldatura di acciaio non legato, formati a freddo, tondi e sagomati, per impieghi strutturali (vol. 01.01)	Cold-formed welded and seamless carbon steel structural tubing in rounds and shapes
ASTM A 523M:21	Tubi di acciaio senza saldatura e saldati a resistenza elettrica, ad estremità lisce, per circuiti in cavo di tipo tubolare ad alta pressione (vol. 01.01)	Plain end seamless and electric-resistance-welded steel pipe for high-pressure pipe-type cable circuits
ASTM A 524M:21	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 550:16	(vol. 01.02)	Ferrocolumbium (Ferroniobium)
ASTM A 554:21	Tubi saldati di acciaio inossidabile per impieghi meccanici (vol. 01.01)	Welded stainless steel mechanical tubing
ASTM A 562M:10	Lamiere di acciaio non legato al manganese-titanio, per rivestimenti vetrificati o metallici, per recipienti a pressione (Unità metriche) (vol. 01.04)	Pressure vessel plates, carbon steel, manganese-titanium for glass or diffuse d metallic coatings
ASTM A 572M:21	Acciai debolmente legati al columbio-vanadio, ad alta resistenza, di qualità strutturale (Unità metriche) (vol. 01.04)	High-strength low-alloy columbium-vanadium structural steel
ASTM A 74:21	Tubi e raccordi di ghisa per scarichi (vol. 01.02)	Cast iron soil pipe and fittings
ASTM A 740:21	Rivestimenti di rete metallica (rete intrecciata o saldata di filo di acciaio zincato) (vol. 01.06)	Hardware cloth (woven or welded galvanized steel wire fabric)
ASTM A 743M:21	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 744M:21	Getti di (acciaio inossidabile) lega ferro - cromo - nichel, resistenti alla corrosione, per impieghi impegnativi (Unità metriche) (vol. 01.02)	Castings iron-chromium-nickel, corrosion resistant, for severe service
ASTM A 754M:21	Metodo di prova dello spessore di rivestimento mediante fluorescenza a raggi X (vol. 01.06)	Standard test method for coating thickness by X-ray fluorescence
ASTM A 778:16	Prodotti tubolari saldati di acciaio inossidabile austenitico, non sottoposti a ricottura (vol. 01.01)	Welded, unannealed austenitic stainless steel tubular products
ASTM A 792M:21	Lamiere sottili di acciaio rivestite di lega di zinco e alluminio al 55% col procedimento per immersione a caldo (Unità metriche)(vol. 01.06)	Steel sheet, 55% Al-Zn alloy coated by the hot dip process
ASTM A 795M:21	Tubi saldati e senza saldatura di acciaio, non rivestiti e zincati per immersione a caldo, per impiego protettivo antincendio (vol. 01.01)	Black and hot-dipped zinc-coated (galvanized) welded and seamless steel pipe for fire protection use
ASTM A 796M:21	Progettazione strutturale di tubi in acciaio ondulato, tubi curvi per sistemi fognari e altre applicazioni interraste.	Structural design of corrugated steel pipe, pipe-arches, and arches for storm and sanitary sewers and other buried applications.
ASTM A 803M:16		Seamless and Welded ferritic stainless steel feedwater heater tubes
ASTM A 818:06	Filo di acciaio non legato ramato (vol. 01.06)	Coppered carbon steel wire
ASTM A 821M:21	Filo di acciaio trafilato duro per ritrafilatura per serbatoi di cemento armato precompresso (vol. 01.04)	Steel wire, hard drawn for prestressing concrete tanks by redrawing
ASTM A 875M:13	Lamiere sottili di acciaio rivestite di lega di zinco con 5% di alluminio con il procedimento per immersione a caldo (Unità metriche) (vol. 01.06)	Steel sheet, zinc-5% aluminum-mischmetal alloy-coated by the hot-dip process
ASTM A 888:21	Tubi inghisa e relativi raccordi utilizzati per la ventilazione e gli scarichi degli impianti di riscaldamento	Hubless cast iron soil pipe and fittings for sanitary and storm drain, waste and vent piping applications
ASTM A 891:16	Fucinati di superlega a base di ferro, indurente per precipitazione, per dischi e ruote di rotori di turbine (vol. 01.05)	Precipitation hardening iron base superalloy forgings for turbine rotor disks and wheels

gestione_norme

ASTM A 899:91	Filo di acciaio rivestito di resina epossidica (vol. 01.03)	Steel wire epoxy-coated
ASTM A 909:06	Prodotti fucinati di acciaio microlegato per impieghi industriali in generale (vol. 01.05)	Steel forgings, microalloy, for general industrial use
ASTM A 90M:21	Metodo di prova della massa del rivestimento su oggetti di metallo ferroso con rivestimenti di zinco o di lega di zinco (Unità metriche)(vol. 01.06)	Standard Test Method for weight of coating on zinc-coated (galvanized) iron or steel articles
ASTM A 911M:21	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 928M:14	Tubi di acciaio inossidabile ferritico/austenitico (duplex) saldati elettricamente per fusione con aggiunta di metallo di apporto (Unità metriche) (vol. 01.01)	Ferritic/austenitic (Duplex) stainless steel pipe electric fusion welded with addition of filler metal
ASTM A 957M:21	Getti a cera persa, acciaio e leghe, requisiti comuni per usi industriali generali (vol. 01.02)	Investment castings, steel and alloy, common requirements, for general industrial use
ASTM A 965M:21	Forgiati in acciaio austenitico per parti in pressione e ad alte temperature (vol. 01.05)	Steel forgings, austenitic, for pressure and high temperature parts
ASTM A 985M:21	Requisiti generali per getti di acciaio a cera persa industriale, per parti a pressione (vol. 01.02)	Steel investment castings general requirements, for pressure-containing parts
ASTM A 986M:16	Esame degli alberi motore fucinati, attraverso l'uso di particelle magnetiche	Magnetic particle examination of continuous grain flow crankshaft forgings
ASTM A M428:21	Metodi di prova della massa del rivestimento su oggetti di metallo ferroso rivestiti di alluminio (vol. 01.06)	Weight (MASS) of coating on aluminum-coated iron or steel articles
ASTM E 114:20	Prove ad ultrasuoni in ecoriflessione, col metodo per contatto, a fascio diritto (vol. 03.03)	Ultrasonic pulse-echo straight-beam examination by the contact method
ASTM E 1316:21	Terminologia unificata delle prove non distruttive (vol. 03.03)	Standard terminology for nondestructive examinations
ASTM E 1319:21	Guida per la misurazione della deformazione statica ad alta temperatura(vol. 03.01)	Guide for high-temperature static strain measurement
ASTM E 143:20	Metodo di prova del modulo di elasticità tangenziale a temperatura ambiente (vol. 03.01)	Standard test method for shear modulus at room temperature
ASTM E 32:21		Sampling ferroalloys and steel additives for determination of chemical composition
ASTM E 328:21	Prove di rilassamento per i materiali e le strutture (vol. 03.01)	Stress relaxation tests for materials and structures
ASTM E 354:21	Analisi chimica delle leghe per alte temperature, elettriche, magnetiche ed altre leghe similari di ferro, nichel e cobalto (vol. 03.05)	Chemical analysis of high-temperature, electrical, magnetic, and other similar iron, nickel, and cobalt alloys
ASTM E 372:21	(vol. 03.05)	Determination of Calcium and Magnesium in Magnesium Ferrosilicon by EDTA Titrimetry
ASTM E 399:20a		Linear-elastic plane-strain fracture toughness of metallic materials
ASTM E 467:21	Verifica dei carichi dinamici di ampiezza costante in un sistema di prova di fatica con carico assiale (vol. 03.01)	Verification of constant amplitude dynamic loads in an axial load fatigue testing system
ASTM E 855:21	Prova di piegamento di prodotti piani di materiale metallico per impieghi in molle comportanti carichi statici (vol. 03.01)	Bend testing of metallic flat materials for spring applications
ASTM E 8M:21	Prova di trazione dei materiali metallici (Unità metriche) (vol. 03.01)	Tension testing of metallic materials
ASTM G 180:21	Metodo di prova per gli additivi che inibiscono la corrosione dell'acciaio nel calcestruzzo mediante resistenza alla polarizzazione in fanghi cementizi	Corrosion inhibiting admixtures for steel in concrete by polarization resistance in cementitious slurries

gestione_norme

ASTM G 31:21	Prove di corrosione dei metalli in laboratorio, mediante immersione (vol. 03.02)	Laboratory immersion corrosion testing of metals
ASTM G 39:99	Preparazione ed impiego di provette piegate per flessione per prove di corrosione sotto tensione(vol. 03.02)	Preparation and use of bent-beam stress-corrosion test specimens
ASTMA A 1012:10		Seamless and welded ferritic, austenitic and duplex alloy steel condenser and heat exchanger tubes with integral fins
BS EN 10216-5:21	Tubi di acciaio senza saldatura per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Tubi di acciaio inossidabile	Seamless steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Stainless steel tubes
BS EN 10217-7:21	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 7: Tubi di acciaio inossidabile	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steel tubes
BS EN 13480-3:06+A1:2021	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo (armonizzata PED)	Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation
BS EN 13555:21	Flange e loro giunzioni - Parametri delle guarnizioni e procedure di prova relative alle regole di progettazione per le connessioni delle flange circolari con guarnizione	Flanges and their joints - Gasket parameters and test procedures relevant to the design rules for gasketed circular flange connections
BS EN 14772:21	Flange e loro giunzioni - Controllo dell'assicurazione della qualità e prove delle guarnizioni in accordo con le norme delle serie EN 1514 e EN 12560	Flanges and their joints - Quality assurance inspection and testing of gaskets in accordance with the series of standards EN 1514 and EN 12560
BS EN 1514-2:14+A1.21	Flange e loro giunzioni - Dimensioni delle guarnizioni per flange designazione mediante PN - Parte 2: Guarnizioni a spirale per uso con flange di acciaio	Flanges and their joints - Dimensions of gaskets for PN-designated flanges - Part 2: Spiral wound gaskets for use with steel flanges
BS EN 1515-4:21	Flange e loro giunzioni - Bulloneria - Parti 4: Selezione della bulloneria per le attrezzature soggette alla Direttiva Attrezzature a Pressione 97/23/CE	Flanges and their joints - Bolting - Part 4. Selection of bolting for equipment subject to the Pressure Equipment Directive 97/23/EC
BS EN 16808:20		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Safety of machineries - Manual elevators
BS EN 993-10:21	Metodi di prova per prodotti refrattari formati densi - Parte 10: Determinazione della variazione permanente delle dimensioni sotto l'azione del calore	Methods of test for dense shaped refractory products - Part 10: Determination of permanent change in dimensions on heating
BS EN ISO 12004-2:21	Materiali metallici - Lamiere e nastri - Determinazione delle curve limite di formabilità - Parte 1: Misurazione e applicazione dei diagrammi limite di formabilità nelle officine di stampaggio	Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 1: Measurements and application of forming-limit diagrams in the press shop
BS EN ISO 15156-1:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas - Principi generali per la scelta dei materiali resistenti alla fessurazione	Petroleum and natural gas industries - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 1: General principles for selection of cracking-resistant materials
BS EN ISO 15156-2:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas- Parte 2: Acciai non legati e basso legati resistenti alla corrosione e uso della ghisa	Petroleum, petrochemical and natural - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 2: Cracking-resistant carbon and low alloy steels, and the use of cast irons
BS EN ISO 15156-3:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas- Parte 3: Leghe resistenti alla corrosione ed altre leghe	Petroleum, petrochemical and natural - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 3: Cracking-resistant CRAs (corrosion-resistant alloys) (ISO 15156-3:2003)
BS EN ISO 15761:20	Valvole in acciaio, a saracinesca, a disco e di ritegno di formato DN 100 e inferiore pr industrie petrolifere e di gas naturale	Stell gate, globe and check valves for sizes DN 100 and smaller, for the petroleum and natural gas industries
BS EN ISO 19902:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Strutture a mare fisse di acciaio	Petroleum and natural gas industries - Fixed steel offshore structures
BS EN ISO 20321:20	Industria petrolifera, petrolchimica e del gas naturale - Sicurezza dei macchinari - Elevatori a motore	Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Safety of machineries — Powered elevators
BS EN ISO 23251:21	Industria del petrolio del petrolchimico e del gas naturale - Sistemi di depressurizzazione e di protezione contro la sovrappressione (ISO 23251:06)	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - pressure-relieving and depressuring systems
BS EN ISO 27409:20		Petroleum and natural gas industries - Compact flanged connectons with IX seal ring (ISO 27509:12)
BS EN ISO 35104:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni artiche - Gestione del ghiaccio	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Ice management (ISO 35104:2018); English version EN ISO 35104:2020

gestione_norme		
DIN EN 10216-5:21	Tubi di acciaio senza saldatura per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Tubi di acciaio inossidabile	Seamless steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Stainless steel tubes
DIN EN 10217-7:21	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 7: Tubi di acciaio inossidabile	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steel tubes
DIN EN 13555:21	Flange e loro giunzioni - Parametri delle guarnizioni e procedure di prova relative alle regole di progettazione per le connessioni delle flange circolari con guarnizione	Flanges and their joints - Gasket parameters and test procedures relevant to the design rules for gasketed circular flange connections
DIN EN 14772:21	Flange e loro giunzioni - Controllo dell'assicurazione della qualità e prove delle guarnizioni in accordo con le norme delle serie EN 1514 e EN 12560	Flanges and their joints - Quality assurance inspection and testing of gaskets in accordance with the series of standards EN 1514 and EN 12560
DIN EN 1514-2:21	Flange e loro giunzioni - Dimensioni delle guarnizioni per flange designazione mediante PN - Parte 2: Guarnizioni a spirale per uso con flange di acciaio	Flanges and their joints - Dimensions of gaskets for PN-designated flanges - Part 2: Spiral wound gaskets for use with steel flanges
DIN EN 1515-4:21	Flange e loro giunzioni - Bulloneria - Parti 4: Selezione della bulloneria per le attrezzature soggette alla Direttiva Attrezzature a Pressione 97/23/CE	Flanges and their joints - Bolting - Part 4. Selection of bolting for equipment subject to the Pressure Equipment Directive 97/23/EC
DIN EN 993-10:21	Metodi di prova per prodotti refrattari formati densi - Parte 10: Determinazione della variazione permanente delle dimensioni sotto l'azione del calore	Methods of test for dense shaped refractory products - Part 10: Determination of permanent change in dimensions on heating
DIN EN ISO 10113:21	Materiali metallici - Fogli e nastri - Determinazione del coefficiente di anisotropia plastica (ERRATA CORRIGE VERSIONE 11-2020)	Metallic material - Sheet and strip - Determination of plastic strain ratio (CORRECTED VERSION 11-2020)
DIN EN ISO 15761:21	Valvole in acciaio, a saracinesca, a disco e di ritegno di formato DN 100 e inferiore pr industrie petrolifere e di gas naturale	Stell gate, globe and check valves for sizes DN 100 and smaller, for the petroleum and natural gas industries
DIN EN ISO 16808:21		Metallic materials - Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems
DIN EN ISO 19902:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Strutture a mare fisse di acciaio	Petroleum and natural gas industries - Fixed steel offshore structures
DIN EN ISO 20321:20	Industria petrolifera, petrolchimica e del gas naturale - Sicurezza dei macchinari - Elevatori a motore	Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Safety of machineries — Powered elevators
DIN EN ISO 23251:21	Industria del petrolio del petrolchimico e del gas naturale - Sistemi di depressurizzazione e di protezione contro la sovrappressione (ISO 23251:06)	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - pressure-relieving and depressuring systems
DIN EN ISO 27509:21		Petroleum and natural gas industries - Compact flanged connectons with IX seal ring (ISO 27509:12)
DIN EN ISO 35104:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni artiche - Gestione del ghiaccio	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Ice management (ISO 35104:2018); English version EN ISO 35104:2020
DIN EN ISO 7438:21	Materiali metallici - Prova di piegamento	Metallic materials - Bend test
EN 10216-5:21	Tubi di acciaio senza saldatura per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Tubi di acciaio inossidabile	Seamless steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Stainless steel tubes
EN 10217-3:19	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 3: Tubi di acciaio legato, a grano fine (ERRATA CORRIGE)	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 3: Alloy fine grain steel tubes
EN 10217-7:21	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 7: Tubi di acciaio inossidabile	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steel tubes
EN 13480-3:17+A1:21	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo (armonizzata PED)	Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation
EN 13555:21	Flange e loro giunzioni - Parametri delle guarnizioni e procedure di prova relative alle regole di progettazione per le connessioni delle flange circolari con guarnizione	Flanges and their joints - Gasket parameters and test procedures relevant to the design rules for gasketed circular flange connections
EN 14772:21	Flange e loro giunzioni - Controllo dell'assicurazione della qualità e prove delle guarnizioni in accordo con le norme delle serie EN 1514 e EN 12560	Flanges and their joints - Quality assurance inspection and testing of gaskets in accordance with the series of standards EN 1514 and EN 12560
EN 1514-2:14+A1:21		Flanges and their joints - Gaskets for PN-designated flanges - Part 2: Spiral wound gaskets for use with steel flanges.

gestione_norme

EN 15663:21		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Life cycle costing (ISO 15663:2021)
ISO 12004-2:21		Metallic materials - Determination of forming-limit curves for sheet and strip - Part 2: Determination of forming-limit curves in the laboratory (ISO 12004-2:2021)
ISO 23251:19	Industria del petrolio del petrolchimico e del gas naturale - Depressurizzazione e Sistemi di depressurizzazione	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - pressure-relieving and depressuring systems
ISO 23251:19	Industria del petrolio del petrolchimico e del gas naturale - Depressurizzazione e Sistemi di depressurizzazione	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - pressure-relieving and depressuring systems
ISO 23457-1:21		Testing method for steel tyre cord — Part 1: General requirements
ISO 630-1:21		Structural steels - Part 1: General technical delivery conditions for hot-rolled products
ISO 630-2:21	Acciaio strutturale - Parte 2: Condizioni tecniche di fornitura per i profilati cavi finiti a caldo	Structural steels - Part 2: Technical delivery requirements for hot-finished hollow sections
ISO 630-3:21		Structural steels. Part 3: Technical delivery conditions for fine-grain structural steels.
ISO 630-4:21		Structural steels. Part 4: Technical delivery conditions for high-yield-strength quenched and tempered structural steel plates.
ISO 7989-2:21	Fili e prodotti trafilati di acciaio - Rivestimenti metallici non ferrosi sui fili di acciaio - Rivestimenti di zinco e di leghe di zinco	Steel wire and wire products - non-ferrous metallic coatings on steel wire - Part 2: Zinc or zinc-alloy coating
NF EN 13555:21	Flange e loro giunzioni - Parametri delle guarnizioni e procedure di prova relative alle regole di progettazione per le connessioni delle flange circolari con guarnizione	Flanges and their joints - Gasket parameters and test procedures relevant to the design rules for gasketed circular flange connections
NF EN 14772:21	Flange e loro giunzioni - Controllo dell'assicurazione della qualità e prove delle guarnizioni in accordo con le norme delle serie EN 1514 e EN 12560	Flanges and their joints - Quality assurance inspection and testing of gaskets in accordance with the series of standards EN 1514 and EN 12560
NF EN 1514-2:14+A1:21	Flange e loro giunzioni - Dimensioni delle guarnizioni per flange designazione mediante PN - Parte 2: Guarnizioni a spirale per uso con flange di acciaio	Flanges and their joints - Dimensions of gaskets for PN-designated flanges - Part 2: Spiral wound gaskets for use with steel flanges
NF EN 16808:20		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Safety of machineries - Manual elevators
NF EN 993-10:20	Metodi di prova per prodotti refrattari formati densi - Parte 10: Determinazione della variazione permanente delle dimensioni sotto l'azione del calore	Methods of test for dense shaped refractory products - Part 10: Determination of permanent change in dimensions on heating
NF EN ISO 12004-2:21	Materiali metallici - Lamiere e nastri - Determinazione delle curve limite di formabilità - Parte 1: Misurazione e applicazione dei diagrammi limite di formabilità nelle officine di stampaggio	Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 1: Measurements and application of forming-limit diagrams in the press shop
NF EN ISO 15156-1:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas - Principi generali per la scelta dei materiali resistenti alla fessurazione	Petroleum and natural gas industries - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 1: General principles for selection of cracking-resistant materials (ISO 15156-1:2001)
NF EN ISO 15761:20	Valvole in acciaio, a saracinesca, a disco e di ritegno di formato DN 100 e inferiore per industrie petrolifere e di gas naturale	Steel gate, globe and check valves for sizes DN 100 and smaller, for the petroleum and natural gas industries
NF EN ISO 35104:20	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni artiche - Gestione del ghiaccio	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Ice management (ISO 35104:2018); English version EN ISO 35104:2020
UN EN 16808:21	Industrie petrolifere, petrolchimiche e del gas naturale - Sicurezza delle macchine - Sollevatori manuali	
UNI EN 10216-5:21	Tubi di acciaio senza saldatura per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Tubi di acciaio inossidabile	Seamless steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Stainless steel tubes
UNI EN 10217-1:19	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 1: Tubi di acciaio per impieghi a temperatura ambiente (ERRATA CORRIGE)	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 1: Non-alloy steel tubes with specified room temperature properties
UNI EN 10217-2:19	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 2: Tubi saldati elettricamente di acciaio non legato e legato per impieghi a temperatura elevata (ERRATA	

gestione_norme

	CORIGE)	
UNI EN 10217-7:21	Tubi saldati per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 7: Tubi di acciaio inossidabile	Welded steel for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steel tubes
UNI EN 13480-3:21	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation
UNI EN 13555:21	Flange e loro giunzioni - Parametri delle guarnizioni e procedure di prova relative alle regole di progettazione per le connessioni delle flange circolari con guarnizione	Flanges and their joints - Gasket parameters and test procedures relevant to the design rules for gasketed circular flange connections
UNI EN 14772:21	Flange e loro giunzioni - Controllo dell'assicurazione della qualità e prove delle guarnizioni in accordo con le norme delle serie EN 1514 e EN 12560	Flanges and their joints - Quality assurance inspection and testing of gaskets in accordance with the series of standards EN 1514 and EN 12560
UNI EN 1514-2:21	Flange e loro giunzioni - Dimensione delle guarnizioni a spirale per uso con flange di acciaio	Flanges and their joints - Gaskets for PN-designated flanges - Part 2: Spiral wound gaskets for use with steel flanges
UNI EN 1515-4:21	Flange e loro giunzioni - Bulloneria - Parti 4: Selezione della bulloneria per le attrezzature soggette alla Direttiva Attrezzature a Pressione 97/23/CE	Flanges and their joints - Bolting - Part 4. Selection of bolting for equipment subject to the Pressure Equipment Directive 97/23/EC
UNI EN 993-10:21	Metodi di prova per prodotti refrattari formati densi - Parte 10: Determinazione della variazione permanente delle dimensioni sotto l'azione del calore	Methods of test for dense shaped refractory products - Part 10: Determination of permanent change in dimensions on heating
UNI EN ISO 10113:20	Materiali metallici - Fogli e nastri - Determinazione del coefficiente di anisotropia plastica (ERRATA CORRIGE)	Metallic material - Sheet and strip - Determination of plastic strain ratio
UNI EN ISO 12004-2:21	Materiali metallici - Lamiere e nastri - Determinazione delle curve limite di formabilità - Parte 1: Misurazione e applicazione dei diagrammi limite di formabilità nelle officine di stampaggio (Versione bilingue: luglio 2010)	Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 1: Measurements and application of forming-limit diagrams in the press shop
UNI EN ISO 15156-1:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas - Principi generali per la scelta dei materiali resistenti alla fessurazione	Petroleum and natural gas industries - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 1: General principles for selection of cracking-resistant materials (ISO 15156-1:2001)
UNI EN ISO 15156-2:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas- Parte 2: Acciai non legati e basso legati resistenti alla corrosione e uso della ghisa	Petroleum, petrochemical and natural - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 2: Cracking-resistant carbon and low alloy steels, and the use of cast irons (ISO 15156-2:2009)
UNI EN ISO 15156-3:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Materiali per uso nell'ambiente contenente H ₂ S in produzione di petrolio e del gas- Parte 3: Leghe resistenti alla corrosione ed altre leghe	Petroleum, petrochemical and natural - Materials for use in H ₂ S-containing environments in oil and gas production - Part 3: Cracking-resistant CRAs (corrosion-resistant alloys)
UNI EN ISO 15761:21	Valvole in acciaio, a saracinesca, a disco e di ritegno di formato DN 100 e inferiore pr industrie petrolifere e di gas naturale	Steel gate, globe and check valves for sizes DN 100 and smaller, for the petroleum and natural gas industries
UNI EN ISO 19902:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Strutture a mare fisse di acciaio	Petroleum and natural gas industries - Fixed steel offshore structures
UNI EN ISO 20321:21	Industrie petrolifere, petrolchimiche e del gas naturale - Sicurezza delle macchine - Sollevatori motorizzati	
UNI EN ISO 23251:21	Industria del petrolio del petrolchimico e del gas naturale - Sistemi di depressurizzazione e di protezione contro la sovrappressione (ISO 23251:06)	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - pressure-relieving and depressuring systems
UNI EN ISO 27509:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Connessioni compatte flangiate con anello di tenuta di tipo IX	Petroleum and natural gas industries - Compact flanged connectons with IX seal ring
UNI EN ISO 35104:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni artiche - Gestione del ghiaccio	

NORME RITIRATE GENNAIO - MAGGIO 2021

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM A 939M:15	Controllo con ultrasuoni dei fucinati cilindrici a partire dalle superfici dei fori (vol. 01.05)	Ultrasonic examination from bored surface of cylindrical forgings
ASTM E 1659:12	Analisi chimica di leghe di zinco e nichel applicate per via elettrolitica come rivestimenti su lamiere sottili di acciaio (vol. 03.05:01)	Standard test methods for chemical analysis of zinc-nickel alloy electrolytically coated on steel sheet
ASTM E 322:12		Analysis of low-alloy steels and cast irons by wavelength dispersive x-ray fluorescence spectrometry
ISO 630-1:11		Structural steels - Part 1: General technical delivery conditions for hot-rolled products
ISO 630-2:11	Acciaio strutturale - Parte 2: Condizioni tecniche di fornitura per i profilati cavi finiti a caldo	Structural steels - Part 2: Technical delivery requirements for hot-finished hollow sections
ISO 630-3:12		Structural steels. Part 3: Technical delivery conditions for fine-grain structural steels.
ISO 630-4:12		Structural steels. Part 4: Technical delivery conditions for high-yield-strength quenched and tempered structural steel plates.