

ELENCO NORME DI COMPETENZA UNSIDER PUBBLICATE O RITIRATE

PUBBLICATE GENNAIO - AGOSTO 2022

gestione_norme		
NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
ASTM A 53M:22	Tubi saldati e senza saldatura di acciaio, non rivestiti e zincati per immersione a caldo (vol. 01.01) (Unità metrica)	Pipe, steel, black and hot-dipped, zinc-coated welded and seamless
BS EN 10132:21	Nastri di acciaio laminati a freddo da trattamento termico - Condizioni tecniche di fornitura	Cold rolled narrow steel strip for heat treatment - Technical delivery conditions
BS EN 10202:22	Banda cromata elettrolitica	Cold reduced electrolytic chromium/chromium oxide coated steel
BS EN 10264-2:21	Fili e prodotti trafilati di acciaio - Filo di acciaio per funi - Part 2: Filo di acciaio non legato trafilato a freddo per funi per applicazioni generali	Steel wire and wire products - Steel wire for ropes - Part 2: Cold drawn non alloy steel wire for ropes for general applications
BS EN 13480-2:17+A7:20	Tubazioni industriali metalliche - Parte 2: Materiali (armonizzata PED)	Metallic industrial piping - Part 2: Materials
BS EN 13480-3:06+A4:2021	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo (armonizzata PED)	Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation
BS EN 13480-5:17+A2:21	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Ispezioni e prove	Metallic industrial piping - Part 5: Inspection and testing
BS EN 13941-1:19+A1:21		District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 1: Design
BS EN 13941-2:19+A1:21	Progetto ed installazione di sistemi bloccati di tubazioni preisolate per teleriscaldamento - Parte 2: Installazione	Design and installation of preinsulated bonded pipe systems for district heating - Part 2: Installation
BS EN 15632-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods
BS EN 15632-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 2: Tubazioni di servizio in plastica bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods
BS EN 15632-3:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 3: Sistemi di tubazioni di servizio in plastica non bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded systems with plastic service pipes - Requirements and test methods
BS EN 15632-4:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 4: Sistemi bloccati con tubi di servizio in metallo, requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 4: Bonded systems with metal service pipes; requirements and test methods
BS EN 17415-2:21	Tubi per teleraffrescamento - Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati - Parte 2: Raccordi di tubi di servizio in acciaio o plastica realizzati in fabbrica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 2: Factory made fitting assemblies of steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
BS EN 17415-3:21	Tubi di raffrescamento-Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati.Part3:Gruppo valvola in acciaio realizzato in fabbrica per tubo di servizio in acciaio o plastica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 3: Factory made steel valve assembly for steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
BS EN 877:21	Tubi e raccordi di ghisa, loro giunzioni e accessori per l'evacuazione dell'acqua dagli edifici - Requisiti, metodi di prova e assicurazione della qualità	Cast iron pipes and fittings, their joints and accessories for the evacuation of water from buildings - Requirements, test methods and quality assurance
BS EN ISO 10423:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e di produzione - Attrezzature della testa del pozzo della croce di produzione	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Wellhead and christmas tree equipment
BS EN ISO 11652:22	Acciaio e ghisa - Determinazione del contenuto di cobalto - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma	Steel and iron - Determination of cobalt content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 11652:1997)
BS EN ISO 13503-3:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Fluidi e materiali di completamento - Parte 3: prova in acque salmastre dense	Petroleum and natural gas industries - Completion fluids and materials - Part 3: Testing of heavy brines

gestione_norme		
BS EN ISO 16808:22		Metallic materials - Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems
BS EN ISO 18203:22	Acciaio - Determinazione della profondità degli strati induriti	Steel - Determination of the thickness of surface-hardened layers (ISO 18203:2016)
BS EN ISO 18797-2:21		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - External corrosion protection of risers by coatings and linings - Part 2: Maintenance and field repair coatings for riser pipes (ISO 18797-2:2021)
BS EN ISO 19901-5:21	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
BS EN ISO 24200:22	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Materiali sfusi per progetti off-shore - Supporti per tubazioni	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Bulk material for offshore projects - Pipe support (ISO 24200:2022)
BS EN ISO 2566-1:21	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 1^ - Acciai al carbonio e basso legati	Steel - Conversion of elongation values - Part 1: Carbon and low alloy steels
BS EN ISO 2566-2:21	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 2^ - Acciai austenitici	Steel - Conversion of elongation values - Part 2 : Austenitic steels
BS EN ISO 3421:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e produzione - Progettazione, quota di infissione ed installazione di tubi guida a mare	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Offshore conductor design, setting depth and installation (ISO 3421:2022)
BS EN ISO 35102:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni in climi artici - Fuga, evacuazione e salvataggio da installazioni in mare aperto	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Escape, evacuation and rescue from offshore installations (ISO 35102:2020)
BS EN ISO 6149-1:22	Connessioni per trasmissioni idrauliche e per impieghi generali - Bocche e maschi di estremità con filettatura metrica OSP 261 e tenuta mediante O-Ring - Bocche con guarnizione O-Ring in alloggiamento troncoconico	Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal
BS EN ISO 6368:21		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Dry gas sealing systems for axial, centrifugal, and rotary screw compressors and expanders (ISO 6368:2021)
BS EN ISO 683-3:22	Acciai per trattamento termico, acciai legati e acciai automatici - Parte 3: Acciai da cementazione	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels. Case-hardening steels
BS EN ISO 9647	Acciaio - Determinazione del contenuto di vanadio - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma (FAAS)	Steel - Determination of vanadium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS) (ISO 9647:2020)
CEN ISO/TS 3250:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Calcolo e rendicontazione dell'efficienza produttiva nella fase operativa	
CEN/TR 17856:22		Measurement of the coating properties of non-oriented electrical steel
DIN EN 10132:21	Nastri di acciaio laminati a freddo da trattamento termico - Condizioni tecniche di fornitura	Cold rolled narrow steel strip for heat treatment - Technical delivery conditions
DIN EN 10202:22	Banda cromata elettrolitica	Cold reduced electrolytic chromium/chromium oxide coated steel
DIN EN 10264-2:22	Fili e prodotti trafilati di acciaio - Filo di acciaio per funi - Part 2: Filo di acciaio non legato trafilato a freddo per funi per applicazioni generali	Steel wire and wire products - Steel wire for ropes - Part 2: Cold drawn non alloy steel wire for ropes for general applications
DIN EN 13941-1:22		District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 1: Design
DIN EN 13941-2:22		District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 2: Installation
DIN EN 15632-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods

gestione_norme		
DIN EN 15632-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 2: Tubazioni di servizio in plastica bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods
DIN EN 15632-3:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 3: Sistemi di tubazioni di servizio in plastica non bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded systems with plastic service pipes - Requirements and test methods
DIN EN 15632-4:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 4: Sistemi bloccati con tubi di servizio in metallo, requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 4: Bonded systems with metal service pipes; requirements and test methods
DIN EN 17415-2:21	Tubi per teleraffrescamento - Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati - Parte 2: Raccordi di tubi di servizio in acciaio o plastica realizzati in fabbrica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 2: Factory made fitting assemblies of steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
DIN EN 17415-3:21	Tubi di raffrescamento-Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati.Part3:Gruppo valvola in acciaio realizzato in fabbrica per tubo di servizio in acciaio o plastica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 3: Factory made steel valve assembly for steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
DIN EN ISO 10423:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e di produzione - Attrezzature della testa del pozzo della croce di produzione	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Wellhead and christmas tree equipment
DIN EN ISO 11652:22	Acciaio e ghisa - Determinazione del contenuto di cobalto - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma	Steel and iron - Determination of cobalt content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 11652:1997)
DIN EN ISO 13503-3:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Fluidi e materiali di completamento - Parte 3: prova in acque salmastre dense	Petroleum and natural gas industries - Completion fluids and materials - Part 3: Testing of heavy brines
DIN EN ISO 16808:22		Metallic materials - Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems
DIN EN ISO 18203:22	Acciaio - Determinazione della profondità degli strati induriti	Steel - Determination of the thickness of surface-hardened layers (ISO 18203:2016)
DIN EN ISO 18797-2:22		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - External corrosion protection of risers by coatings and linings - Part 2: Maintenance and field repair coatings for riser pipes (ISO 18797-2:2021)
DIN EN ISO 19901-2:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 2 - Progedure di progettazione e criteri sismici	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 2: Seismic design procedures and criteria
DIN EN ISO 19901-5:22	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
DIN EN ISO 19905-3:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione specifica del sito delle unità mobili in mare - Parte 3: Unità galleggianti	Petroleum and natural gas industries -- Site-specific assessment of mobile offshore units -- Part 3: Floating unit
DIN EN ISO 24200:22	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Materiali sfusi per progetti off-shore - Supporti per tubazioni	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Bulk material for offshore projects - Pipe support (ISO 24200:2022)
DIN EN ISO 2566-1:22	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 1^ - Acciai al carbonio e basso legati	Steel - Conversion of elongation values - Part 1: Carbon and low alloy steels
DIN EN ISO 2566-2:22	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 2^ - Acciai austenitici	Steel - Conversion of elongation values - Part 2 : Austenitic steels
DIN EN ISO 6149-1:22	Connessioni per trasmissioni idrauliche e per impieghi generali - Bocche e maschi di estremità con filettatura metrica OSP 261 e tenuta mediante O-Ring - Bocche con guarnizione O-Ring in alloggiamento troncoconico	Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal
DIN EN ISO 6368:22		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Dry gas sealing systems for axial, centrifugal, and rotary screw compressors and expanders (ISO 6368:2021)
DIN EN ISO 683-3:22		Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 3: Case-hardening steels (ISO 683-3:2016)

gestione_norme		
DIN EN ISO 9647:22	Acciaio - Determinazione del contenuto di vanadio - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma (FAAS)	Steel - Determination of vanadium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS) (ISO 9647:2020)
EN 10169:22	Prodotti piani di acciaio rivestiti in continuo con materiale organico (nastri larghi rivestiti) - Condizioni tecniche di fornitura	Continuously organic coated (coil coated) steel flat products - Technical deliveru condition
EN 10202:22	Banda cromata elettrolitica	Cold reduced electrolytic chromium/chromium oxide coated steel
EN 10250-1:22		Open die steel forgings for general engineering purposes - Part 1: General requirements
EN 10250-2:22		Open die steel forgings for general engineering purposes - Part 2: Non-alloy quality and special steels
EN 10250-3:22		Open die steel forgings for general engineering purposes - Part 3: Alloy special steels
EN 10357:22	Tubi di acciaio inossidabile austenitico, austeno-ferritico, saldati longitudinalmente per l'industria alimentare e chimica	Austenitic, austenitic- ferritic and ferritic longitudinally welded atainless steel tubes for the food and chemical industry
EN 15632-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods
EN 15632-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 2: Tubazioni di servizio in plastica bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods
EN 15632-3:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 3: Sistemi di tubazioni di servizio in plastica non bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded systems with plastic servie pipes - Requirements and test methods
EN 15632-4:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 4: Sistemi bloccati con tubi di servizio in metallo, requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 4: Bonded systems with metal service pipes; requirements and test methods
EN ISO 10423:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzatura di perforazione e di produzione - Attrezzature della testa e pozzo della croce di produzione	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - wellhead and christmas tree equipment
EN ISO 11652:22		Steel and iron - Determination of cobalt content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 11652:1997)
EN ISO 13503-3:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Fluidi e materiali di completamento - Parte 3: prova in acque salmastre dense	Petroleum and natural gas industries - Completion fluids and materials - Part 3: Testing of heavy brines
EN ISO 16808:22		Metallic materials - Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems
EN ISO 18203:22		Steel - Determination of the thickness of surface-hardened layers (ISO 18203:2016)
EN ISO 19901-10:22		Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 10: Marine geophysical investigations (ISO 19901-10:2021)
EN ISO 19901-2:22	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
EN ISO 19905-3:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione specifica del sito delle unità mobili in mare - Parte 3: Unità galleggiante	Petroleum and natural gas industries -- Site-specific assessment of mobile offshore units -- Part 3: Floating unit (ISO 19905-3:2017)
EN ISO 24200:22		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Bulk material for offshore projects - Pipe support (ISO 24200:2022)
EN ISO 3421:22		Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Offshore conductor design, setting depth and installation (ISO 3421:2022)
EN ISO 6149-1:22	Connessioni per trasmissioni idrauliche e per impieghi generali - Bocche e maschi di estremità con filettatura metrica OSP 261 e tenuta mediante O-Ring - Bocche con guarnizione O-Ring in alloggiamento troncoconico (ISO 6149-1:2019)	Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal (ISO 6149-1:2019)
EN ISO 683-3:22		Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 3: Case-hardening steels (ISO 683-3:2016)

gestione_norme

EN ISO 9647		Steel - Determination of vanadium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS) (ISO 9647:2020)
ISO 11257:22	Minerali di ferro utilizzati nei procedimenti per riduzione diretta - Determinazione dell'indice di disintegrazione per riduzie della metallizzazione di carichi utilizzati nei processi di reforming mediante riduzione diretta a gas	Iron ores for shaft direct-reduction feedstocks - Determination of the low-temperature reduction-disintegration index and degree of metallization
ISO 23213:22		Carbon steel wire for bedding and seating springs
ISO 23717:22	Fili e prodotti trafilati di acciaio - lo d'armatura per tubi flessibili	Steel wire and wire products - Hose reinforcement wire
ISO 23991:22		Irrigation applications of ductile iron pipelines — Product design and installation
ISO 4298:22		Manganese ores and concentrates — Determination of manganese content — Potentiometric method
ISO 4370:22		Environmental life cycle assessment and recycling of ductile iron pipes for water applications
ISO 4954:22	Acciai per formatura ed estrusione a freddo	Steels for cold heading and cold extruding
ISO 4968:22	Acciaio - Esame macrografico mediante impronta allo zolfo (metodo Baumann)	Steel - Macrographic examination by sulphur print (Baumann method)
ISO 683-3:22	Accia per trattamento termico, acciailegati e acciai automatici. Parte 3: acciaio da cementazione	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels. Part 3: case-hardening steels
ISO/TR 4340:22		Water aggressiveness evaluation and optimized lining choice
ISO/TS 6084:22		Steel and steel products — Vocabulary relating to chemical analysis
NF EN 10132:21	Nastri di acciaio laminati a freddo da trattamento termico - Condizioni tecniche di fornitura	Cold rolled narrow steel strip for heat treatment - Technical delivery conditions
NF EN 10202:22	Banda cromata elettrolitica	Cold reduced electrolytic chromium/chromium oxide coated steel
NF EN 10264-2:21	Fili e prodotti trafilati di acciaio - Filo di acciaio per funi - Part 2: Filo di acciaio non legato trafilato a freddo per funi per applicazioni generali	Steel wire and wire products - Steel wire for ropes - Part 2: Cold drawn non alloy steel wire for ropes for general applications
NF EN 13480-5:21	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Ispezioni e prove	Metallic industrial piping - Part 5: Inspection and testing
NF EN 13941-1:21		District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 1: Design
NF EN 13941-2:21	Progetto ed installazione di sistemi bloccati di tubazioni preisolate per teleriscaldamento - Parte 2: Installazione	Design and installation of preinsulated bonded pipe systems for district heating - Part 2: Installation
NF EN 15632-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods
NF EN 15632-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 2: Tubazioni di servizio in plastica bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods
NF EN 15632-3:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 3: Sistemi di tubazioni di servizio in plastica non bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded systems with plastic service pipes - Requirements and test methods
NF EN 15632-4:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 4: Sistemi bloccati con tubi di servizio in metallo, requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 4: Bonded systems with metal service pipes; requirements and test methods
NF EN 16808:22		Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Safety of machineries - Manual elevators

gestione_norme

NF EN 17415-2:21	Tubi per teleraffrescamento - Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati - Parte 2: Raccordi di tubi di servizio in acciaio o plastica realizzati in fabbrica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 2: Factory made fitting assemblies of steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
NF EN 17415-3:21	Tubi di raffrescamento-Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati.Part3:Gruppo valvola in acciaio realizzato in fabbrica per tubo di servizio in acciaio o plastica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 3: Factory made steel valve assembly for steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
NF EN 877:21	Tubi e raccordi di ghisa, loro giunzioni e accessori per l'evacuazione dell'acqua dagli edifici - Requisiti, metodi di prova e assicurazione della qualità	Cast iron pipes and fittings, their joints and accessories for the evacuation of water from buildings - Requirements, test methods and quality assurance
NF EN ISO 11652:22	Acciaio e ghisa - Determinazione del contenuto di cobalto - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma	Steel and iron - Determination of cobalt content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 11652:1997)
NF EN ISO 13503-3:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Fluidi e materiali di completamento - Parte 3: prova in acque salmastre dense	Petroleum and natural gas industries - Completion fluids and materials - Part 3: Testing of heavy brines
NF EN ISO 18203:22	Acciaio - Determinazione della profondità degli strati induriti	Steel - Determination of the thickness of surface-hardened layers (ISO 18203:2016)
NF EN ISO 19901-2:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 2 - Progedure di progettazione e criteri sismici	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 2: Seismic design procedures and criteria
NF EN ISO 19901-5:21	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
NF EN ISO 19905-3:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione specifica del sito delle unità mobili in mare - Parte 3: Unità galleggiante	Petroleum and natural gas industries -- Site-specific assessment of mobile offshore units -- Part 3: Floating unit
NF EN ISO 24200:22	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Materiali sfusi per progetti off-shore - Supporti per tubazioni	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Bulk material for offshore projects - Pipe support (ISO 24200:2022)
NF EN ISO 2566-1:21	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 1^ - Acciai al carbonio e basso legati	Steel - Conversion of elongation values - Part 1: Carbon and low alloy steels
NF EN ISO 2566-2:21	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 2^ - Acciai austenitici	Steel - Conversion of elongation values - Part 2 : Austenitic steels
NF EN ISO 3421:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e produzione - Progettazione, quota di infissione ed installazione di tubi guida a mare	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Offshore conductor design, setting depth and installation (ISO 3421:2022)
NF EN ISO 35102:21	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni in climi artici - Fuga, evacuazione e salvataggio da installazioni in mare aperto	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Escape, evacuation and rescue from offshore installations (ISO 35102:2020)
NF EN ISO 6149-1:22	Connessioni per trasmissioni idrauliche e per impieghi generali - Bocche e maschi di estremità con filettatura metrica OSP 261 e tenuta mediante O-Ring - Bocche con guarnizione O-Ring in alloggiamento troncoconico	Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal
NF EN ISO 683-3:22	Acciai per trattamento termico, acciai legati e acciai automatici - Parte 3: Acciai da cementazione	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels. Case-hardening steels
NF EN ISO 9647	Acciaio - Determinazione del contenuto di vanadio - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma (FAAS)	Steel - Determination of vanadium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS) (ISO 9647:2020)
UNI EN 10132:22	Nastri di acciaio laminati a freddo da trattamento termico - Condizioni tecniche di fornitura	Cold rolled narrow steel strip for heat treatment - Technical delivery conditions
UNI EN 15632-3:22	Prodotti per imballaggio laminati a freddo - Banda stagnata elettrolitica e banda cromata elettrolitica	Cold reduced tinmill products - Electrolytic tinplate and electrolytic chromium/chromium oxide coated steel
UNI EN 10264-2:22	Fili e prodotti trafilati di acciaio - Filo di acciaio per funi - Part 2: Filo di acciaio non legato trafilato a freddo per funi per applicazioni generali	Steel wire and wire products - Steel wire for ropes - Part 2: Cold drawn non alloy steel wire for ropes for general applications

gestione_norme		
UNI EN 13480-2:22	Tubazioni industriali metalliche - Parte 2: Materiali	Metallic industrial piping - Part 2: Materials
UNI EN 13480-3:2	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation
UNI EN 13480-5:22	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Collaudo e prove (ERRATA CORRIGE)	Metallic industrial piping - Part 5: Inspection and testing
UNI EN 13941-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento – Progettazione ed installazione di tubazioni preisolate, singole o doppie, per reti di acqua calda interrate direttamente - Parte 1: Progettazione	District heating pipes — Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 1: Design
UNI EN 13941-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento – Progettazione ed installazione di tubazioni preisolate, singole o doppie, per reti di acqua calda interrate direttamente - Parte 2: Installazione	District heating pipes — Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 2: Installation
UNI EN 15632-1:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 1: Classificazione, requisiti generali e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods
UNI EN 15632-2:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 2: Tubazioni di servizio in plastica bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods
UNI EN 15632-3:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 3: Sistemi di tubazioni di servizio in plastica non bloccate - Requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded systems with plastic service pipes - Requirements and test methods
UNI EN 15632-4:22	Tubazioni per teleriscaldamento - Sistemi di tubazioni flessibili preisolate - Parte 4: Sistemi bloccati con tubi di servizio in metallo, requisiti e metodi di prova	District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 4: Bonded systems with metal service pipes; requirements and test methods
UNI EN 17415-2:22	Tubi per teleraffrescamento - Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati - Parte 2: Raccordi di tubi di servizio in acciaio o plastica realizzati in fabbrica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 2: Factory made fitting assemblies of steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
UNI EN 17415-3:22	Tubi di raffrescamento-Sistemi bloccati di tubi singoli per reti di acqua fredda interrati.Part3:Gruppo valvola in acciaio realizzato in fabbrica per tubo di servizio in acciaio o plastica, isolamento termico in poliuretano e guaina esterna in polietilene	District cooling pipes - Bonded single pipe systems for directly buried cold water networks - Part 3: Factory made steel valve assembly for steel or plastic service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene
UNI EN 877:22	Tubi e raccordi di ghisa, loro assemblaggi e accessori per l'evacuazione dell'acqua dagli edifici - Requisiti, metodi di prova e assicurazione della qualità (Correggendum 2008)	Cast iron pipes and fittings, their joints and accessories for the evacuation of water from buildings - Requirements, test methods and quality assurance
UNI EN ISO 10423:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e di produzione - Attrezzature della testa del pozzo della croce di produzione	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Wellhead and christmas tree equipment
UNI EN ISO 11652:22	Acciaio e ghisa - Determinazione del contenuto di cobalto - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma	Steel and iron - Determination of cobalt content - Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 11652:1997)
UNI EN ISO 13503-3:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Fluidi e materiali di completamento - Parte 3: prova in acque salmastre dense	Petroleum and natural gas industries - Completion fluids and materials - Part 3: Testing of heavy brines
UNI EN ISO 16808:22	Materiali metallici - Fogli e nastri - Determinazione della curva biassiale sforzo-deformazione per mezzo di test di rigonfiamento con sistemi di misurazione ottici	Metallic materials - Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems
UNI EN ISO 18203:22	Acciaio - Determinazione della profondità degli strati induriti	Steel - Determination of the thickness of surface-hardened layers (ISO 18203:2016)
UNI EN ISO 18797-2:22	Industrie petrolifere, petrolchimiche e del gas naturale - Protezione contro la corrosione esterna dei tubi di risalita mediante rivestimento - Parte 2: Manutenzione e riparazioni in campo di rivestimenti per tubi di risalita	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - External corrosion protection of risers by coatings and linings - Part 2: Maintenance and field repair coatings for riser pipes (ISO 18797-2:2021)
UNI EN ISO 19901-2:22	Industria del petrolio e del gas naturale - Requisiti specifici per le strutture a mare - Parte 2 - Prozedure di progettazione e criteri sismici	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - part 2: Seismic design procedures and criteria
UNI EN ISO 19901-5:22	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 19905-3:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Valutazione specifica del sito delle unità mobili in mare - Parte 3: Unità galleggianti	Petroleum and natural gas industries -- Site-specific assessment of mobile offshore units -- Part 3: Floating unit

gestione_norme		
UNI EN ISO 24200:22	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Materiali sfusi per progetti off-shore - Supporti per tubazioni	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Bulk material for offshore projects - Pipe support (ISO 24200:2022)
UNI EN ISO 2566-1:22	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 1^ - Acciai al carbonio e basso legati	Steel - Conversion of elongation values - Part 1: Carbon and low alloy steels
UNI EN ISO 2566-2:22	Acciaio - Conversione dei valori di allungamento - Parte 2^ - Acciai austenitici	Steel - Conversion of elongation values - Part 2 : Austenitic steels
UNI EN ISO 3421:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Attrezzature di perforazione e produzione - Progettazione, quota di infissione ed installazione di tubi guida a mare	Petroleum and natural gas industries - Drilling and production equipment - Offshore conductor design, setting depth and installation (ISO 3421:2022)
UNI EN ISO 35102:22	Industrie del petrolio e del gas naturale - Operazioni in climi artici - Fuga, evacuazione e salvataggio da installazioni in mare aperto	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Escape, evacuation and rescue from offshore installations (ISO 35102:2020)
UNI EN ISO 6149-1:22	Connessioni per trasmissioni idrauliche e per impieghi generali - Bocche e maschi di estremità con filettatura metrica OSP 261 e tenuta mediante O-Ring - Bocche con guarnizione O-Ring in alloggiamento troncoconico (ISO 6149-1:2006)	Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal (ISO 6149-1:2006)
UNI EN ISO 6368:22	Industrie del petrolio, petrolchimiche e del gas naturale - Sistemi di tenuta a gas secco per compressori assiali, centrifughi e rotativi a vite e per espansori	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Dry gas sealing systems for axial, centrifugal, and rotary screw compressors and expanders (ISO 6368:2021)
UNI EN ISO 683-2:18	Acciai per trattamento termico, acciai legati e acciai automatici - Parte 2: Acciai legati da bonifica (ERRATA CORRIGE)	
UNI EN ISO 683-3:22	Acciai per trattamento termico, acciai legati e acciai automatici - Parte 3: Acciai da cementazione	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 3: Case-hardening steels
UNI EN ISO 9647	Acciaio - Determinazione del contenuto di vanadio - Metodo spettrometrico per assorbimento atomico alla fiamma (FAAS)	Steel - Determination of vanadium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS) (ISO 9647:2020)

NORME RITIRATE GENNAIO - AGOSTO 2022

NORMA	TITOLO ITALIANO	TITOLO INGLESE
DIN EN ISO 10438-4:09	Industrie del petrolio e del gas naturale - Sistemi di lubrificazione e di regolazione ad olio e loro accessori - Parte 4: Sistemi di supporto autoazionati per tenuta al gas	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Lubrification, shaft-sealing and control-oil systems and auxiliaries - Part 4: Self-acting gas seal support systems (ISO 10438-4:2003)
ISO 2037:92	Tubi di acciaio inossidabile per l'industria alimentare	Stainless steel tubes for the food industry
ISO 65:81	Tubi di acciaio non legato filettabili secondo ISO 7/1	Carbon steel tubes suitable for screwing in accordance with ISO 7/1
UNI EN ISO 10438-4:09	Industrie del petrolio e del gas naturale - Sistemi di lubrificazione e di regolazione ad olio e loro accessori - Parte 4: Sistemi di supporto autoazionati per tenuta al gas	Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Lubrification, shaft-sealing and control-oil systems and auxiliaries - Part 4: Self-acting gas seal support systems (ISO 10438-4:2003)