



Norme tecniche
Pubblicazioni del mese

OTTOBRE 2018



Certifico Srl

Via Antonio De Curtis, 28

06135 Perugia (PG) Italia

Tel. +39 075 599 73 63 | +39 075 599 73 43

info@certifico.com

www.certifico.com



[UNI EN ISO 8849:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Pompe di sentina azionate elettricamente a corrente continua

[UNI EN ISO 8384:2018](#) Costruzioni navali - Draghe - Vocabolario

[UNI EN ISO 25197:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Sistema elettrico/elettronico per il controllo di direzione, invertitore e acceleratore

[UNI EN ISO 20765-2:2018](#) Gas naturale – Calcolo delle proprietà termodinamiche – Parte 2: Proprietà a singola fase (gas, liquido e fluido denso) per un intervallo esteso di applicazioni

[UNI EN ISO 20765-1:2018](#) Gas naturale – Calcolo delle proprietà termodinamiche – Parte 1: Proprietà della fase gassosa per applicazioni nel trasporto e distribuzione

[UNI EN ISO 19136-2:2018](#) Informazioni geografiche - Linguaggio di marcatura geografica (GML - Geography Markup Language) - Parte 2: Schemi estesi e regole di codifica

[UNI EN ISO 15084:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Ancoraggio, ormeggio e rimorchio - Punti di forza

[UNI EN ISO 15083:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Impianti di pompaggio di sentina

[UNI EN ISO 14067:2018](#) Gas ad effetto serra - Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint dei prodotti) - Requisiti e linee guida per la quantificazione

[UNI EN ISO 12215-1:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 1: Materiali: Resine termoindurenti, rinforzi di fibra di vetro, laminato di riferimento

[UNI EN ISO 11812:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Pozzetti stagni e pozzetti ad autosvuotamento rapido

[UNI EN ISO 11192:2018](#) Unità di piccole dimensioni - Simboli grafici

[UNI EN ISO 10650:2018](#) Odontoiatria - Attivatori elettrici di polimerizzazione

[UNI EN ISO 10637:2018](#) Odontoiatria - Sistemi di aspirazione centrale

[UNI EN ISO 10325:2018](#) Corde in fibre - Polietilene ad alto modulo - Fibre a 8 e 12 capi intrecciati e corde rivestite

[UNI EN 4839-003:2018](#) Serie aerospaziale - Interruttori automatici ad arco, a tre poli, con compensazione della temperatura, corrente nominale da 3 A a 25 A - 115/200 V a.c. Frequenza costante 400 Hz - Parte 003: senza contatti ausiliari - Norma di prodotto

[UNI EN 4839-001:2018](#) Serie aerospaziale - Interruttori automatici ad arco, a tre poli, con compensazione della temperatura, corrente nominale da 3 A a 25 A - 115 V a.c. Frequenza costante 400 Hz - Parte 001: Specifiche tecniche

[UNI EN 4611-007:2018](#) Serie aerospaziale - Cavi elettrici, per impiego generale, unipolare e multipolare - Famiglia XLETFE - Parte 007: Rame nichelato - Temperature di funzionamento comprese tra -65 °C e 150 °C - Isolante a doppia parete estrusa per applicazioni aperte - Stampabile laser UV - Norma di Prodotto

[UNI EN 4611-006:2018](#) Serie aerospaziale - Cavi elettrici, per impiego generale, unipolare e multipolare - Famiglia XLETFE - Parte 006: Rame argentato - Temperature di funzionamento comprese tra -65 °C e 150 °C - Isolante a doppia parete estrusa per applicazioni aperte - Stampabile laser UV - Norma di Prodotto



UNI EN 4611-005:2018 Serie aerospaziale - Cavi elettrici, per impiego generale, unipolare e multipolare - Famiglia XLETFE - Parte 005: Rame argentato - Temperature di funzionamento comprese tra -65 °C e 150 °C - Isolante a singola parete estrusa per applicazioni interne - Stampabile laser UV - Norma di Prodotto

UNI EN 2564:2018 Serie aerospaziale - Laminati di fibra di carbonio - Determinazione del tenore di fibra, di resina e del tasso di porosità

UNI EN 1885:2018 Piume e piumini - Termini e definizioni

UNI EN 16436-1:2018 Manichette e tubi in gomma e plastica e loro assemblaggi per utilizzo con propano, butano e loro miscele in fase gassosa - Parte 1: Manichette e tubi

UNI EN 13203-6:2018 Apparecchi a gas domestici per la produzione di acqua calda - Parte 6: Valutazione del consumo di energia delle pompe di calore ad assorbimento e adsorbimento

UNI EN 13088:2018 Articoli manufatti imbottiti con piuma e piumino - Metodo per la determinazione della massa totale dei prodotti imbottiti e della massa dell'imbottitura

UNI EN 12131:2018 Piume e piumini - Metodi di prova - Determinazione della composizione quantitativa di piume e piumini (metodo manuale)

UNI EN 12130:2018 Piume e piumini - Metodi di prova - Determinazione del potere di riempimento (volume massico)

UNI EN 10164:2018 Acciai con caratteristiche di deformazione migliorate nella direzione perpendicolare alla superficie del prodotto - Condizioni tecniche di fornitura

UNI CEN/TS 17182:2018 Sistemi di trasporto intelligenti - eSafety - eCall attraverso stazione ITS

UNI CEI EN 16603-60-21:2018 Ingegneria spaziale - Terminologia giroscopica e specifiche delle prestazioni

UNI CEI EN 16603-31-02:2018 Ingegneria spaziale - Attrezzature per il trasporto del calore a due fasi

UNI EN ISO 7539-6:2018 Corrosione dei metalli e loro leghe - Prova di tensocorrosione - Parte 6: Preparazione e utilizzazione delle provette precriccate per prove sotto carico o spostamento costante

UNI EN ISO 18275:2018 Materiali di apporto per saldatura - Elettrodi rivestiti per saldatura manuale ad arco degli acciai ad alta resistenza - Classificazione

UNI 7836:2018 Metropolitane e tranvie - Andamento plano-altimetrico dei binari

UNI 11730:2018 Autoveicoli - Valutazione dello stato d'uso - Metodologia, requisiti minimi del personale e delle attrezzature

UNI/TS 11325-10:2018 Attrezzature a pressione - Messa in servizio e utilizzazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione - Parte 10: Sorveglianza dei generatori di vapore e/o acqua surriscaldata esclusi dal campo di applicazione della UNI/TS 11325-3

UNI ISO 3858:2018 Ingredienti per mescolanze di gomma – Nero di carbonio – Determinazione della trasmittanza luminosa dell'estratto in toluene

UNI ISO 2781:2018 Gomma vulcanizzata o termoplastica - Determinazione della massa volumica

UNI ISO 2007:2018 Gomma non vulcanizzata - Determinazione della plasticità - Metodo a plastometro rapido

UNI ISO 1853:2018 Gomme conduttive e antistatiche, vulcanizzate o termoplastiche - Misurazione della resistività



[UNI ISO 14146:2018](#) Protezione dalle radiazioni - Criteri e curve limite di riferimento di prestazione per la verifica periodica di servizi di dosimetria

[UNI ISO 10225:2018](#) Apparecchiature per saldatura a gas - Marcatura per apparecchiature utilizzate per i processi di saldatura a gas, taglio e quelli correlati

[UNI EN ISO 8637-2:2018](#) Sistemi extracorporei per la purificazione del sangue - Parte 2: Circuiti sanguigni extracorporei per emodializzatori, emodiafiltri ed emofiltri

[UNI EN ISO 8251:2018](#) Anodizzazione dell'alluminio e sue leghe - Determinazione della resistenza all'abrasione degli strati di ossido anodico

[UNI EN ISO 8249:2018](#) Saldatura - Determinazione del tenore di ferrite (FN) nel metallo fuso di acciai inossidabili austenitici e di acciai duplex ferritici-austenitici al Cr-Ni

[UNI EN ISO 7494-1:2018](#) Odontoiatria - Unità dentali fisse e poltrone odontoiatriche per paziente - Parte 1: Requisiti generali

[UNI EN ISO 7488:2018](#) Odontoiatria - Miscelatrici per amalgama dentale

[UNI EN ISO 6872:2018](#) Odontoiatria - Materiali ceramici

[UNI EN ISO 6581:2018](#) Anodizzazione dell'alluminio e sue leghe - Determinazione della solidità comparativa alla luce ultravioletta e al calore degli strati di ossido anodico colorati

[UNI EN ISO 28057:2018](#) Dosimetria con rivelatori solidi a termoluminescenza per fasci di fotoni e elettroni in radioterapia

[UNI EN ISO 24373:2018](#) Materiali di apporto per saldatura - Fili pieni e bacchette per la saldatura per fusione di rame e leghe di rame – Classificazione

[UNI EN ISO 22477-5:2018](#) Indagini e prove geotecniche - Prove di strutture geotecniche - Parte 5: Prove di ancore al suolo

[UNI EN ISO 2085:2018](#) Anodizzazione dell'alluminio e sue leghe - Controllo della continuità degli strati di ossido anodico sottili - Prova al solfato di rame

[UNI EN ISO 20749:2018](#) Odontoiatria - Amalgama dentale in capsule pre-dosate

[UNI EN ISO 20697:2018](#) Cateteri sterili di drenaggio e dispositivi accessori monouso

[UNI EN ISO 20696:2018](#) Cateteri uretrali sterili monouso

[UNI EN ISO 20608:2018](#) Odontoiatria - Manipoli a getto di polvere e polveri

[UNI EN ISO 18618:2018](#) Odontoiatria - Interoperabilità dei sistemi CAD/CAM

[UNI EN ISO 18472:2018](#) Sterilizzazione dei prodotti sanitari - Indicatori biologici e chimici - Apparecchiatura di prova

[UNI EN ISO 14607:2018](#) Impianti chirurgici non attivi - Impianti mammari - Requisiti particolari

[UNI EN ISO 11979-7:2018](#) Impianti oftalmici - Lenti intraoculari - Parte 7: Indagini cliniche delle lenti intraoculari per la correzione dell'afachia

[UNI EN ISO 11979-10:2018](#) Impianti oftalmici - Lenti intraoculari - Parte 10: Investigazioni cliniche di lenti intraoculari per la correzione dell'ametropia degli occhi fuchici



[UNI EN ISO 11139:2018](#) Sterilizzazione dei prodotti sanitari - Vocabolario - Termini utilizzati nelle norme di processo di sterilizzazione ed attrezzature associate

[UNI EN ISO 11070:2018](#) Introduuttori di cateteri intravascolari sterili monouso, dilatatori e fili guida

[UNI EN ISO 10993-11:2018](#) Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 11: Prove di tossicità sistemica

[UNI EN ISO 10477:2018](#) Odontoiatria - Prodotti a base di polimeri per corone e ponti

[UNI EN 301549:2018](#) Requisiti di accessibilità per prodotti e servizi ICT

[UNI EN 13976-2:2018](#) Sistemi di soccorso - Trasporto di incubatori - Parte 2: Requisiti di sistema

[UNI EN 13976-1:2018](#) Sistemi di soccorso - Trasporto di incubatori - Parte 1: Condizioni di interfaccia

[UNI EN 12012-1:2018](#) Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - Parte 1: Requisiti di sicurezza per granulatori a lame e per trituratori

[UNI CEN/TS 16826-3:2018](#) Analisi molecolari - Specifiche per la fase pre-analitica per i tessuti a congelazione rapida - Parte 3: Isolamento del DNA

[UNI CEN/TS 1459-8:2018](#) Carrelli elevatori fuoristrada - Requisiti di sicurezza e verifiche - Parte 8: Trattori agricoli a braccio telescopico

[UNI CEN/TR 17223:2018](#) Guida sulla relazione tra la EN ISO 13485:2016 (Dispositivi medici - Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per scopi regolamentari) ed il Regolamento Europeo relativo ai dispositivi medici ed il Regolamento Europeo relativo ai dispositivi medico-diagnostici in vitro

[UNI CEN/TR 16961:2018](#) Dichiarazione di incertezze nei rapporti di prova

[UNI 11731:2018](#) Scaffalature statiche di acciaio – Requisiti per il trattamento dei componenti danneggiati

[UNI 11729:2018](#) Linee guida per la stima del valore delle imprese concessionarie demaniali marittime, lacuali e fluviali ad uso turistico-ricreativo (imprese balneari)

[UNI 11211-4:2018](#) Opere di difesa dalla caduta massi - Parte 4: Progetto definitivo ed esecutivo

[UNI EN ISO 4042:2018](#) Elementi di collegamento – Sistemi di rivestimenti elettrolitici

[UNI EN ISO 18541-5:2018](#) Veicoli stradali - Accesso normalizzato alle informazioni sulla riparazione e manutenzione degli autoveicoli (RMI) - Parte 5: Disposizioni specifiche per veicoli pesanti

[UNI EN ISO 17427-1:2018](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Sistemi cooperativi - Ruoli e responsabilità nel contesto dell'architettura(e) ITS cooperativa

[UNI EN ISO 10683:2018](#) Elementi di collegamento – Sistemi di rivestimenti non elettrolitici di lamelle di zinco

[UNI EN 419241-1:2018](#) Sistemi affidabili che supportano la firma lato server - Parte 1: Requisiti generali di sicurezza del sistema

[UNI EN 419221-5:2018](#) Profili di protezione per moduli crittografici TSP - Parte 5: Moduli crittografici per servizi fiduciari

[UNI EN 419212-5:2018](#) Interfaccia applicativa per componenti sicuri per servizi di identificazione elettronica, autenticazione e affidabilità - Parte 5: Servizi elettronici affidabili



UNI EN 419212-4:2018 Interfaccia applicativa per componenti sicuri per servizi di identificazione elettronica, autenticazione e affidabilità - Parte 4: Protocolli specifici per la Privacy

UNI EN 17115:2018 Tecnologia dello spettacolo - Specifiche per la progettazione e la fabbricazione di tralicci in alluminio e acciaio

UNI EN 17101:2018 Isolanti termici per edilizia - Metodi di identificazione e metodi di prova per schiume poliuretatiche adesive monocomponenti per sistemi compositi di isolamento termico per l'esterno (ETICS)

UNI EN 16770:2018 Sicurezza delle macchine per la lavorazione del legno - Sistemi di estrazione di trucioli e polveri per installazioni in interni - Requisiti di sicurezza

UNI EN 13497:2018 Isolanti termici per edilizia - Determinazione della resistenza all'impatto dei sistemi compositi di isolamento termico per l'esterno (ETICS)

UNI EN 13451-10:2018 Attrezzature per piscine - Parte 10: Requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova per piattaforme di immersione e trampolini per tuffi e relative attrezzature

UNI EN 13200-3:2018 Installazioni per gli spettatori - Parte 3: Elementi di separazione - Requisiti

UNI CEN/TS 17184:2018 Sistemi di trasporto intelligenti - eSafety - eCall Protocolli applicativi di alto livello (HLAP) tramite reti a commutazione di pacchetto IMS

UNI CEN/TS 16818:2018 Durabilità del legno e dei prodotti a base di legno - Dinamiche dell'umidità del legno e dei prodotti a base di legno

UNI 11728:2018 Acustica - Pianificazione e gestione del rumore di cantiere – Linee guida per il committente comprensive di istruzioni per l'appaltatore

UNI 10200:2018 Impianti termici centralizzati di climatizzazione invernale, estiva e produzione di acqua calda sanitaria - Criteri di ripartizione delle spese di climatizzazione invernale, estiva e produzione di acqua calda sanitaria

UNI EN ISO 3690:2018 Saldatura e tecniche connesse - Determinazione del contenuto di idrogeno nel metallo fuso mediante saldatura ad arco

UNI EN ISO 2401:2018 Materiali d'apporto per saldatura - Elettrodi rivestiti - Determinazione del rendimento e del coefficiente di deposito

UNI EN ISO 1891-4:2018 Elementi di collegamento – Vocabolario – Parte 4: Controlli, collaudo, fornitura, accettazione e qualità

UNI EN ISO 11699-2:2018 Prove non distruttive - Pellicole per radiografia industriale - Parte 2: Controllo del trattamento della pellicola mediante valori di riferimento

UNI EN ISO 11238:2018 Informatica Medica - Identificazione dei prodotti medicinali - Strutture e caratteristiche dei dati per l'identificazione univoca e lo scambio di informazioni regolamentate sui principi attivi

UNI EN 6049-003:2018 Serie aerospaziale - Cavi elettrici, installazione - Guaina di protezione in fibre di meta-aramide - Parte 003: Guaina trecciata tubolare, espandibile - Norma di prodotto

UNI EN 6049-001:2018 Serie aerospaziale - Cavi elettrici, installazione - Guaine di protezione in fibre di meta-aramide - Parte 001: Specifica tecnica



[UNI EN 560:2018](#) Apparecchiature per saldatura a gas - Raccordi per tubi flessibili per apparecchiature di saldatura, taglio e procedimenti connessi

[UNI EN 4840-001:2018](#) Serie aerospaziale - Forme termorestringenti stampate - Parte 001: Specifica tecnica

[UNI EN 2880:2018](#) Serie aerospaziale - Olivette autobloccanti flottanti, resistenti ai carburanti, a tenuta, a due alette, con foro profondo all'estremità, in lega d'acciaio, cadmiato, lubrificate con MoS₂ - Classificazione: 900 MPa (a temperatura ambiente) / 120 °C

[UNI EN 2878:2018](#) Serie aerospaziale - Olivette autobloccanti flottanti, resistenti all'aria, a tenuta, a due alette, con foro profondo all'estremità, in lega d'acciaio, cadmiato, lubrificate con MoS₂ - Classificazione: 900 MPa (a temperatura ambiente) / 235 °C

[UNI EN 2475:2018](#) Serie aerospaziale - Acciaio 30CrNiMo8 (1.6580) - Fuso in aria - Bonificato - Barra di lavorazione - $D_e \leq 100 \text{ mm}$ - $100 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1300 \text{ MPa}$

[UNI EN 17110:2018](#) Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Equipaggiamento di servizio per cisterne - Valvola di sfiato del collettore dei vapori

[UNI EN 14596:2018](#) Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Equipaggiamenti di servizio per cisterne - Valvola di scarico della pressione per emergenza

[UNI EN 12516-4:2018](#) Valvole industriali - Resistenza meccanica dell'involucro - Parte 4: Metodo di calcolo per gli involucri delle valvole realizzati in materiali metallici diversi dall'acciaio

[UNI EN 12516-1:2018](#) Valvole industriali - Resistenza meccanica dell'involucro - Parte 1: Metodo tabulare per gli involucri delle valvole di acciaio

Fonte

[STORE UNI](#)