



Norme tecniche
Pubblicazioni del mese

GENNAIO 2020



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 9809-3:2020](#) Bombole per gas - Progettazione, costruzione e prove di bombole per gas e di tubi ricaricabili di acciaio senza saldatura - Parte 3: Bombole e tubi di acciaio normalizzato

[UNI EN ISO 9809-2:2020](#) Bombole per gas - Progettazione, costruzione e prove di bombole per gas e di tubi ricaricabili di acciaio senza saldatura - Parte 2: Bombole e tubi di acciaio bonificato con resistenza a trazione maggiore o uguale a 1 100 MPa

[UNI EN ISO 9809-1:2020](#) Bombole per gas - Progettazione, costruzione e prove di bombole per gas e di tubi ricaricabili di acciaio senza saldatura - Parte 1: Bombole e tubi di acciaio bonificato con resistenza a trazione minore di 1 100 MPa

[UNI EN ISO 21877:2020](#) Emissioni da sorgente fissa - Determinazione della concentrazione di massa dell'ammoniaca - Metodo manuale

[UNI EN ISO 19036:2020](#) Microbiologia della catena alimentare - Stima dell'incertezza di misura per determinazioni quantitative

[UNI EN ISO 1833-15:2020](#) Tessili - Analisi chimica quantitativa - Parte 15: Mischie di iuta con alcune fibre animali (metodo mediante determinazione del contenuto di azoto)

[UNI EN ISO 15609-2:2020](#) Specificazione e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici - Specificazione della procedura di saldatura - Parte 2: Saldatura a gas

[UNI EN ISO 15609-1:2020](#) Specificazione e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici - Specificazione della procedura di saldatura - Parte 1: Saldatura ad arco

[UNI EN 54-13:2020](#) Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 13: Valutazione della compatibilità e connettività dei componenti di un sistema

[UNI EN 16207:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Criteri di funzionalità e prestazionali di sistemi di Freni Magnetici di Binario per utilizzo su veicoli ferroviari

[UNI EN 16185-2:2020](#) Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti di treni a unità multiple - Parte 2: Metodi di prova

[UNI EN 16125:2020](#) Attrezzature e accessori per GPL - Sistemi di tubazioni e supporti - GPL in fase liquida e in fase gassosa

[UNI 11287:2020](#) Cuoio - Glossario ed etichettatura dei prodotti di pelletteria

[UNI/TR 11770:2020](#) Sistemi di Trasporto Intelligenti - Procedure di verifica di rispondenza di apparati operanti sulla frequenza di 5,9 GHz rispetto alle tecniche di mitigazione di interferenze a norma ETSI TS 102 792

[UNI/TR 11654:2020](#) Mobili per ufficio - Capitolato tecnico tipo per la fornitura di scrivanie e tavoli da ufficio, mobili contenitori e schermi per ufficio

[UNI/TR 11338:2020](#) Acustica - Linee guida per la marcatura CE dei dispositivi di riduzione del rumore da traffico stradale

[UNI CEI ISO/IEC TS 17021-8:2020](#) Valutazione della conformità - Requisiti per gli organismi che forniscono audit e certificazione di sistemi di gestione - Parte 8: Requisiti di competenza per le attività di audit e la certificazione di sistemi di gestione per lo sviluppo sostenibile nelle comunità

[UNI CEI EN ISO/IEC 17029:2020](#) Valutazione della conformità - Principi e requisiti per gli organismi di validazione e verifica



[UNI CEI EN ISO 14971:2020](#) Dispositivi medici - Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici

[UNI 11771-3:2020](#) Laminati decorativi in continuo a base di resine termoindurenti (generalmente chiamati laminati in continuo - CPL) - Parte 3: Specifiche

[UNI 11771-2:2020](#) Laminati decorativi in continuo a base di resine termoindurenti (generalmente chiamati laminati in continuo - CPL) - Parte 2: Metodi di prova

[UNI 11771-1:2020](#) Laminati decorativi in continuo a base di resine termoindurenti (generalmente chiamati laminati in continuo - CPL) - Parte 1: Generalità

[UNI ISO 1087:2020](#) Lavori terminologici e scienza della terminologia - Vocabolario

[UNI EN ISO 9693:2020](#) Odontoiatria - Prove di compatibilità per sistemi metallo-ceramica e ceramica-ceramica

[UNI EN ISO 6892-1:2020](#) Materiali metallici - Prova di trazione - Parte 1: Metodo di prova a temperatura ambiente

[UNI EN ISO 3924:2020](#) Prodotti petroliferi - Determinazione della distribuzione dell'intervallo di ebollizione - Metodo gascromatografico

[UNI EN ISO 389-7:2020](#) Acustica - Zero di riferimento per la taratura degli audiometri - Parte 7: Riferimento eliminare nelle condizioni di ascolto in campo libero o in campo diffuso

[UNI EN ISO 3821:2020](#) Attrezzature per saldatura a gas - Tubi di gomma per saldatura, taglio e processi correlati

[UNI EN ISO 25177:2020](#) Qualità del suolo – Descrizione del suolo

[UNI EN ISO 20884:2020](#) Prodotti petroliferi - Determinazione del contenuto di zolfo nei combustibili per autotrazione - Spettrometria di fluorescenza a raggi X in dispersione di lunghezza d'onda

[UNI EN ISO 20846:2020](#) Prodotti petroliferi - Determinazione del contenuto di zolfo nei combustibili per autotrazione - Metodo per fluorescenza ultravioletta

[UNI EN ISO 20456:2020](#) Misurazione della portata dei fluidi in condotti chiusi - Guida all'utilizzo di misuratori di portata elettromagnetici utilizzati per liquidi conduttivi

[UNI EN ISO 20186-3:2020](#) Analisi molecolari - Specifiche per la fase pre-analitica da sangue intero venoso - Parte 3: DNA libero circolante da plasma

[UNI EN ISO 13854:2020](#) Sicurezza del macchinario - Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo

[UNI EN ISO 13426-1:2020](#) Geotessili e prodotti affini - Resistenza dei giunti strutturali interni - Parte 1: Geocelle

[UNI EN ISO 10722:2020](#) Geosintetici - Procedimento di prova indice per la valutazione del danneggiamento meccanico sotto carico ripetuto - Danneggiamento causato da materiale granulare (metodo di laboratorio)

[UNI EN 419231:2020](#) Profilo di protezione per sistemi affidabili che supportano la marcatura temporale

[UNI EN 378-4:2020](#) Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Parte 4: Conduzione, manutenzione, riparazione e recupero



[UNI EN 303-6:2020](#) Caldaie per riscaldamento - Parte 6: Caldaie con bruciatori ad aria soffiata - Requisiti specifici per la funzione acqua calda sanitaria e per le prestazioni energetiche degli scaldacqua ad olio combustibile e delle caldaie combinate, e con potenza termica nominale minore o uguale a 70 kW

[UNI EN 17277:2020](#) Idrometria - Requisiti di misurazione e classificazione degli strumenti pluviometrici per la misura dell'intensità di precipitazione

[UNI EN 17122:2020](#) Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa su superfici non porose per la valutazione dell'attività virucida di disinfettanti chimici e prodotti antisettici usati in campo veterinario - Metodo di prova e requisiti - Fase 2, stadio 2

[UNI EN 15332:2020](#) Caldaie per riscaldamento - Valutazione energetica dei sistemi di accumulo dell'acqua calda

[UNI EN 14901-2:2020](#) Tubi, raccordi e accessori in ghisa sferoidale - Requisiti e metodi di prova per rivestimenti organici di raccordi ed accessori in ghisa sferoidale - Parte 2: Rivestimento termoplastico in poliolefina modificata con acido (TMPO)

[UNI EN 13487:2020](#) Scambiatori di calore - Condensatori raffreddati ad aria in convezione forzata e batterie di raffreddamento a secco - Misurazioni acustiche

[UNI CEN/TS 17395:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - ESafety - ECall per veicoli autonomi e automatizzati

[UNI CEN/TS 17380:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Urban ITS - Gestione tramite C-ITS di "zone controllate" per UVAR

[UNI CEN/TS 17378:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Urban ITS - Gestione della qualità dell'aria nelle aree urbane

[UNI CEN/TS 17363:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - eCall dati addizionali opzionali - Concetto del numero di telefono mobile collegato

[UNI CEN/TS 17297-2:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Armonizzazione dei riferimenti geografici per Urban-ITS - Parte 2: Metodi di trasformazione

[UNI CEN/TS 16794-2:2020](#) Trasporto pubblico - Comunicazione tra lettori senza contatto e sistemi tariffari - Parte 2: Test di prova per la ISO/IEC 14443

[UNI CEN/TS 16794-1:2020](#) Trasporto pubblico - Comunicazione tra lettori senza contatto e sistemi tariffari - Parte 1: Requisiti di implementazione per la ISO/IEC 14443

[UNI 11769:2020](#) Applicazioni per i beni culturali (ABC) - Elementi per la valutazione di applicazioni per la descrizione e l'ordinamento d'archivio (VADO)

[UNI 11768:2020](#) Misure alle emissioni - Determinazione della silice libera cristallina nei flussi gassosi convogliati - Metodo per diffrazione a raggi X

[UNI/TS 11291-12-4:2020](#) Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Intercambiabilità contatori con portata $\leq 10\text{m}^3/\text{h}$ con comunicazione punto-punto - Parte 12-4: Profilo di comunicazione PP4

[UNI/TS 11291-12-2:2020](#) Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Intercambiabilità contatori con portata $\leq 10\text{m}^3/\text{h}$ con comunicazione punto-punto - Parte 12-2: Modello dati



[UNI/TS 11291-12-1:2020](#) Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Intercambiabilità contatori con portata $\leq 10\text{m}^3/\text{h}$ con comunicazione punto-punto - Parte 12-1: Generalità e casi d'uso

[UNI/TR 11767:2020](#) Allineamento delle norme UNI 11621-2 e UNI 11648 relativamente alla figura professionale di project manager

[UNI EN ISO 8362-1:2020](#) Contenitori per iniettabili e accessori - Parte 1: Flaconi per iniettabili realizzati in tubazioni di vetro

[UNI EN ISO 5832-7:2020](#) Impianti chirurgici - Materiali metallici - Parte 7: Lega da forgiare e formata a freddo a base di cobalto, cromo, nickel, cromo e molibdeno

[UNI EN ISO 5832-6:2020](#) Impianti chirurgici - Materiali metallici - Parte 6: Lega lavorata a base di cobalto, nickel, cromo e molibdeno

[UNI EN ISO 5832-1:2020](#) Impianti chirurgici - Materiali metallici - Parte 1: Acciaio inossidabile lavorato plasticamente

[UNI EN ISO 5362:2020](#) Palloni per anestesia

[UNI EN ISO 5356-2:2020](#) Apparecchiature per anestesia e ventilazione polmonare - Raccordi conici - Parte 2: Raccordi filettati di supporto

[UNI EN ISO 3964:2020](#) Odontoiatria - Dimensioni di accoppiamento per manipoli dentali

[UNI EN ISO 3826-1:2020](#) Contenitori pieghevoli di plastica per sangue umano e componenti del sangue - Parte 1: Contenitori convenzionali

[UNI EN ISO 3630-1:2020](#) Odontoiatria - Strumenti endodontici - Parte 1: Requisiti generali

[UNI EN ISO 27427:2020](#) Attrezzatura per terapia respiratoria - Sistemi di nebulizzazione e loro componenti

[UNI EN ISO 25424:2020](#) Sterilizzazione dei dispositivi medici - Sterilizzatrici a vapore a bassa temperatura e formaldeide - Requisiti per lo sviluppo, la convalida e il controllo di routine di un processo di sterilizzazione per dispositivi medici

[UNI EN ISO 20789:2020](#) Apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare - Umidificatori passivi

[UNI EN ISO 17573-1:2020](#) Riscossione elettronica dei pagamenti - Architettura del sistema per il pedaggio di veicoli - Parte 1: Modello di riferimento

[UNI EN ISO 15002:2020](#) Dispositivi per la misurazione del flusso per il collegamento alle unità terminali degli impianti di distribuzione dei gas medicali

[UNI EN ISO 11551:2020](#) Ottica e strumenti ottici - Laser e sistemi laser - Metodo di prova del fattore di assorbimento dei componenti ottici per laser

[UNI EN ISO 11137-1:2020](#) Sterilizzazione dei prodotti sanitari - Radiazione - Parte 1: Requisiti per lo sviluppo, la convalida e il controllo sistematico del processo di sterilizzazione per i dispositivi medici

[UNI EN ISO 11135:2020](#) Sterilizzazione dei prodotti sanitari - Ossido di etilene - Requisiti per lo sviluppo, la convalida e il controllo sistematico di un processo di sterilizzazione per dispositivi medici

[UNI EN ISO 10555-6:2020](#) Cateteri intravascolari - Cateteri intravascolari sterili monouso - Parte 6: Dispositivi di accesso percutaneo, impiantati sotto cute



[UNI CEN ISO/TS 21189:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti – ITS cooperativi - Requisiti di prova e dichiarazione di conformità all'implementazione del protocollo (PICS) pro forma per CEN ISO/TS 17426

[UNI CEN ISO/TS 21177:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - Servizi di sicurezza in una stazione ITS per l'avviamento di sessioni sicure e per l'autenticazione fra apparati fidati

[UNI CEN ISO/TS 19468:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti — Interfacce di dati fra centri per sistemi di informazione e controllo - Modelli di specifica indipendenti dalla piattaforma per i protocolli di trasmissione dati per lo scambio di informazioni e di comandi di controllo

[UNI CEN ISO/TS 19091:2020](#) Sistemi di trasporto intelligenti - ITS Cooperativo - Utilizzo delle comunicazioni V2I e I2V per applicazioni relative a intersezioni segnalate



Fonte

[STORE UNI](#)