

Corso - 04/12/2024

Conformità delle macchine: novità normative

Nuova edizione della ISO 13855 sul posizionamento dei mezzi di protezione e nuova ISO 14119 sugli interblocchi abbinati ai ripari

Obiettivi

Il corso si incentrerà sulla nuova norma ISO 14119:2024 "Dispositivi di interblocco associato ai ripari - Principi di progettazione e di scelta", uscita a settembre 2024 e di interesse per tutte le aziende costruttrici di macchine. Si farà inoltre una panoramica sulle principali norme tecniche relative ad aspetti o dispositivi di sicurezza applicabili alle macchine.

Programma

Nuovi documenti pubblicati:

- ISO 14119:2024: Sicurezza del macchinario – Dispositivi di interblocco associati ai ripari – Principi di progettazione e di scelta
- Nuova edizione ISO 13855: Sicurezza del macchinario – Posizionamento dei mezzi di protezione in funzione delle velocità di avvicinamento di parti del corpo umano
- UNI/PdR 151:2023: Profilo professionale dello specialista in sicurezza delle macchine – Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità

Principali lavori normativi in corso:

- ISO 11161: Sicurezza del macchinario – Integrazione di macchinari in un sistema – Requisiti di base
- ISO 12100: Sicurezza del macchinario – Principi generali di progettazione – Valutazione del rischio e riduzione del rischio
- ISO 12895: Sicurezza del macchinario – Identificazione dell'accesso con il corpo intero e prevenzione dei rischi derivati
- ISO 13849-2: Sicurezza del macchinario – Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza – Parte 2: Informazioni complementari per la progettazione e la validazione di SRP/CS secondo ISO 13849-1
- ISO 13849-3: Calcolo del PFH delle funzioni di sicurezza per le macchine utilizzando le formule basate sui modelli di Markov
- ISO 14122-1: Sicurezza del macchinario – Mezzi di accesso permanenti al macchinario – Parte 1: Scelta dei mezzi di accesso fisso e requisiti di accesso generali

Destinatari

Responsabili tecnici, progettisti, RSP e Manutenzione di aziende costruttrici di macchine e impianti.

Responsabili tecnici e progettisti di aziende fornitrici di attrezzature, parti ed equipaggiamenti di macchina, componentistica, ecc.

Durata

4 ore

Quota di adesione:

300,00 € + IVA a persona per le aziende associate

400,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

04/12/2024 09.00-13.00 - ONLINE

