

Corso -

La nuova norma EN 415-7:2025 sulla sicurezza delle macchine cartonatrici e astuciatrici

Obiettivi

Sta per essere pubblicata la nuova edizione della norma EN 415-7 relativa alla sicurezza delle macchine cartonatrici e astuciatrici, e che sostituisce la precedente edizione del 2006, peraltro non più armonizzata ai sensi della Direttiva Macchine.

La norma è ovviamente di grande importanza, vista il numero significativo di costruttori di tali tipologie di macchine, e con il fatto che la nuova edizione della norma estende la sua applicabilità anche alle astuciatrici (prima rientranti in EN 415-3)

La nuova norma ha introdotto ovviamente numerosissime novità rispetto alla precedente edizione, a partire dall'individuazione dei PL specifici per le funzioni di sicurezza fino ad arrivare alle soluzioni previste per le tematiche tipicamente più complesse dal punto di vista della conformità di tali macchine: parliamo in particolare della realizzazione in sicurezza del magazzino dei fustellati.

La sessione formativa farà il punto sulle principali novità introdotte, con interventi a cura dell'Ing. Paolo Capelli, che ha partecipato al gruppo di lavoro europeo che ha redatto la norma EN 415-7, e che quindi fornirà l'interpretazione autentica, punto per punto, dei vari requisiti di sicurezza introdotti.

Programma

1. Campo di applicazione della norma EN 415-7.
2. Le macchine coinvolte e gli aspetti normativi legati alle macchine combinate (es. carto-pallet, ecc.).
3. Principali requisiti di sicurezza applicabili a tutte le tipologie di macchine.
4. Requisiti specifici per le varie tipologie di cartonatrici.
5. Requisiti specifici per le varie tipologie di astuciatrici.
6. Approfondimenti specifici:
 - I PL abbinati alle varie funzioni di sicurezza.
 - Requisiti di sicurezza per il magazzino cartoni.
 - Requisiti di sicurezza nel caso di asservimento a un robot.

Relatore

Ing. Paolo Capelli

Ulteriori informazioni

La quota di partecipazione è comprensiva di materiale didattico in formato digitale e attestato di partecipazione.

Si intendono aziende associate quelle aderenti alle associazioni: ACIMAC, ACIMALL, AMAPLAST, FEDERTEC E UCIMA.

Destinatari

Progettisti di macchine cartonatrici e astuciatrici Progettisti di soluzioni per l'automazione, produttori di sistemi e componenti RSPD di aziende utilizzatrici di macchine e impianti Consulenti ed esperti di sicurezza macchina e sicurezza del lavoro

Durata

6 ore

Quota di adesione:

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

500,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

Edizione da programmare.

