

Corso - 20/05/2022

04. Requisiti generali di sicurezza delle macchine per il packaging: La norma EN 415-10 e le novità introdotte dalla ISO 24158

Obiettivi

la norma europea **EN 415-10** fissa i Requisiti Generali di sicurezza applicabili a tutte le macchine per il confezionamento e il packaging di prodotti.

E' una norma di fondamentale importanza per tutte le aziende costruttrici di macchine per il confezionamento e il packaging, in quanto **stabilisce regole tecnicamente aggiornatissime per garantire la conformità di tutte le macchine del settore**, anche quelle (come ad esempio le etichettatrici) che non sono coperte da norme specifiche della serie EN 415.

Il Seminario analizzerà punto per punto i contenuti della norma e in particolare tutte le prescrizioni che si applicheranno da ora in poi alle macchine per il confezionamento e l'imballaggio, valutandone l'impatto per i produttori di tecnologia,. Il tutto aggiornato anche con le novità che stanno emergendo a livello mondiale ISO, dove è in via di definizione la norma ISO 24158 che fisserà a livello mondiale i Requisiti generali di sicurezza delle macchine per il packaging.

Programma

- Iter di approvazione della norma
- Entrata in vigore, sua applicabilità insieme alle altre norme della serie EN 415
- Tipiche non conformità e contestazioni verificatesi in passato su macchine packaging
- Requisiti di sicurezza: analisi degli aspetti comuni a tutte le macchine
- Approfondimento specifico: le aperture e le distanze di sicurezza: come calcolarle, vantaggi rispetto alle norme generali
- Altri approfondimenti specifici: cambio formato, dispositivi di taglio e di sigillatura, cambio bobine, hot melt, pulizia e igienicità, ecc.
- Il nuovo progetto ISO 24158 sui requisiti di sicurezza delle macchine per imballaggio, in corso di definizione:
 1. A che punto siamo
 2. Principali differenze che emergono rispetto all'approccio europeo di EN 415-10

Docente

Ing. Paolo Capelli, Consulente ed esperto di UCIMA, Coordinatore del gruppo UNI "Sicurezza macchine per imballare".

Destinatari

Responsabili tecnici
Progettisti
Responsabili sicurezza prodotto

Durata

8 ore

Quota di adesione:

350,00 € + IVA a persona per le aziende associate

450,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

20/05/2022 09.00-13.00 - ONLINE

23/05/2022 09.00-13.00 - ONLINE

Allegati

» [Scheda d'iscrizione](#)



è un marchio di S.A.L.A. Srl a Socio Unico - Via Fossa Buracchione 84 - 41126 Modena(MO) - Tel: 059 512 108