

Gli accessori di sollevamento – Catene, funi e cinghie

Con l'entrata in vigore della [nuova direttiva macchine](#) gli accessori di sollevamento sono entrati nel suo campo di applicazione.

Ciò implica tutta una serie di adempimenti e di problemi nuovi da risolvere, dalla redazione del [fascicolo tecnico](#) a dove e come apporre la marcatura CE su prodotti con spazio eccessivamente ridotto. Ovviamente c'è una soluzione tecnica ottimale per tutto, ma trovarla non è sempre così semplice.

Leggi anche: [Accessori di sollevamento & Marcatura CE: questo ciò che devi sapere.](#)

Ricordiamo le definizioni di macchina:

1. insieme equipaggiato o destinato ad essere equipaggiato di un sistema di azionamento diverso dalla forza umana o animale diretta, composto di parti o di componenti, di cui almeno uno mobile, collegati tra loro solidamente per un'applicazione ben determinata;
2. insieme di cui al primo trattino, al quale mancano solamente elementi di collegamento al sito di impiego o di allacciamento alle fonti di energia e di movimento;
3. insieme di cui al primo e al secondo trattino, pronto per essere installato e che può funzionare solo dopo essere stato montato su un

- mezzo di trasporto o installato in un edificio o in una costruzione;
4. insiemi di macchine, di cui al primo, al secondo e al terzo trattino, o di quasi-macchine, di cui alla lettera g), che per raggiungere uno stesso risultato sono disposti e comandati in modo da avere un funzionamento solidale;
 5. insieme di parti o di componenti, di cui almeno uno mobile, collegati tra loro solidalmente e destinati al sollevamento di pesi e la cui unica fonte di energia è la forza umana diretta.



Accessori di sollevamento

Componenti o attrezzature non collegate alle macchine per il sollevamento, che consentono la presa del carico, disposti tra la macchina e il carico oppure sul carico stesso, oppure destinati a divenire parte integrante del carico e ad essere immessi sul mercato separatamente.

Anche le imbracature e le loro componenti sono considerate accessori di sollevamento; catene, funi e cinghie: catene, funi e cinghie progettate e costruite a fini di sollevamento come parte integrante di macchine per il sollevamento o di accessori di sollevamento.