



# M.I.U.M.A.S.

Manuale Istruzioni Uso e  
Manutenzione Accessori di  
Sollevamento

Certifico Srl | Ed. 2025



## Certifico M.I.U.M.A.S. - Manuale di Istruzioni Uso Manutenzione Accessori di Sollevamento

Il prodotto M.I.U.M.A.S. rappresenta un modello per la redazione di un manuale di istruzioni per l'uso e la manutenzione degli accessori di sollevamento in conformità al RESS 1.7.4.2 Allegato I [Direttiva 2006/42/CE](#) ed al Cap. 7 della norma tecnica [EN 13155:2021](#).

Un accessorio di sollevamento rientra nel campo di applicazione [Direttiva 2006/42/CE](#) Art. 1 lettera d, ed è definito come:

*"Componente o attrezzatura non collegata alla macchina per il sollevamento, che consente la presa del carico, disposto tra la macchina e il carico oppure sul carico stesso, oppure destinato a divenire parte integrante del carico e ad essere immesso sul mercato separatamente. Anche le imbracature e le loro componenti sono considerate accessori di sollevamento."*

I Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute supplementari applicabili sono quelli previsti al punto 4 dell'Allegato I:

*4. "Requisiti Essenziali Supplementari di Sicurezza e di tutela della Salute per prevenire i pericoli dovuti ad operazioni di sollevamento".*

Il prodotto è stato realizzato in accordo alla norma tecnica [EN 13155:2021](#), che sarà armonizzata (alla data è armonizzata l'Ed. 2009) per la [Direttiva 2006/42/CE](#).

[UNI EN 13155:2021](#) "Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico".

**Data entrata in vigore:** 15 aprile 2021.

Recepisce EN 13155:2020 entrata in vigore il 16 dicembre 2020.

Sostituisce UNI EN 13155:2009 norma armonizzata [Direttiva 2006/42/CE Macchine](#).

La norma specifica i requisiti di sicurezza per le seguenti attrezzature amovibili di presa del carico per apparecchi di sollevamento, sollevatori e dispositivi di manipolazione del carico a controllo manuale:

- pinze per lamiera;
- sollevatori a depressione:
  - autoadescenti,
  - non autoadescenti (pompa, sistema Venturi, turbina);
- magneti di sollevamento:
  - magneti di sollevamento elettrici (alimentazione da batteria e dalla rete);
  - magneti di sollevamento permanenti;
  - magneti di sollevamento elettropermanententi;
- travi di sollevamento;
- ganci a C;
- forche di sollevamento;
- pinze;
- sistemi di inserti di sollevamento da usare con calcestruzzo di peso normale.

*Calcestruzzo di peso normale: calcestruzzo con una massa volumica a secco superiore a 2000 kg/m<sup>3</sup>, non superiore a 2600 kg/m<sup>3</sup>.*



La norma non specifica i requisiti aggiuntivi per:

- attrezzature amovibili di presa del carico a diretto contatto con alimenti o sostanze farmaceutiche che richiedono un elevato livello di pulizia per motivi di igiene;
- pericoli risultanti dalla movimentazione di materiali pericolosi specifici (per esempio esplosivi, masse fuse calde, materiali radianti);
- pericoli causati dal funzionamento in un'atmosfera esplosiva;
- pericoli causati dal rumore;
- pericoli di natura elettrica;
- pericoli dovuti a componenti idraulici e pneumatici.

Inoltre il Prodotto consente, attraverso una check-list predisposta, la verifica dei contenuti inseriti nel M.I.U.M.A.S ai fini della conformità alla norma tecnica [EN 13155:2021](#); sono inoltre riportati i contenuti minimi da inserire per la marcatura dell'attrezzatura.

Consultare la norma [EN 13155:2021](#) per ulteriori approfondimenti.

ISBN: 978-88-98550-39-5

Edizione: 3.0

Anno: 2025

Formato: docx

Struttura: Adobe Portfolio.pdf

Tipo: Modello

Livello tecnico: \*\*\*\*\*/\*\*\*\*\*

Pagine: ---

Dimensioni: 40 Mb

Il file formato Adobe portfolio allegato contiene (in rosso i documenti aggiornati con l'edizione 2025):

00. Certifico MIUMAS Manuale Istruzioni Accessori sollevamento Rev. 3.0 2025 [.pdf]
01. Definizioni e descrizione accessori sollevamento EN 13155 [.docx]
02. Informazioni accessori di sollevamento EN 13155 [.docx]
03. M.I.U.M.A.S. IT - Rev. 3.0 2025 [.docx]
04. Direttiva Macchine e norme armonizzate consolidato Ed. 26.0 2024 [.pdf]
05. D.Lgs. 17/2010 [.pdf]
06. Guide to application of the Machinery Directive 2006 42 EC - Ed. 2.3 2024 [.pdf]
07. D.Lgs. 81 2008 consolidato 2024 Ed. 38.0 Dicembre 2024 [.pdf]
08. Segnaletica EN ISO 7010 [.jpg/.png]

## ACQUISTO ONLINE

**Se acquisti online, hai a disposizione gli aggiornamenti rilasciati per 1 anno dalla data di acquisto.**

I nostri prodotti in formato software, acquistati online, a seguito di aggiornamenti relativi sia a nuove funzionalità/contenuti introdotti che ad evoluzioni normative, sono resi disponibili ai Clienti nell'ultima Release di uscita nella propria Area Riservata. Comunicazioni dirette previste al riguardo.