



# MIUM & MIA

## Suite EN

Ed. 2022 Rev. 3.0 - Marzo 2022



## Premessa

Manuale Istruzioni Uso e Manutenzione & Manuale Istruzioni Assemblaggio / Use and maintenance instruction handbook

Aggiornato con le Direttive EMC, BT, RoHS:

- Direttiva 2014/30/UE EMC;
- Direttiva 2014/35/UE BT;
- Direttiva 2011/65/UE RoHS.

Certifico M.I.U.M. & M.I.A. Suite EN, completamente rinnovato nei contenuti e nella forma è un prodotto software/linea guida per la redazione del Manuale di Istruzioni per l'Uso e la Manutenzione di macchine e per la redazione del Manuale di Istruzioni di Assemblaggio di quasi-macchine, in lingua Inglese.

Sono presenti due Modelli di Manuali in formato word, con una struttura a SEZIONI e contenuti generali predefiniti ma modificabili ed integrabili in funzione del tipo di macchina.

Il nuovo Modello Technical è una nuova versione di MIUM, strutturata per elaborare un Modello di manuale graficamente più easy e lineare, tecnicamente con maggiori suggerimenti normativi e allineato con stile dei report e informazioni della VR di CEM4.

Disponibile segnaletica di sicurezza aggiornati EN ISO 7010:2022.

Il Modello di Manuale di Istruzioni per l'Uso e la Manutenzione è strutturato in accordo con:

- Direttiva Macchine 2006/42/CE All. 1 p. 1.7.4;
- UNI EN ISO 12100 p.6.4: Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione del rischio;
- UNI 10653: Documentazione Tecnica - Qualità della documentazione tecnica di prodotto;
- UNI 10893: Documentazione tecnica di prodotto - Istruzioni per l'Uso - Articolazione ed ordine espositivo del contenuto;
- CEI EN 82079-1: Preparazione di istruzioni - Struttura, contenuto e presentazione;
- UNI/TS 11192: Documentazione tecnica di prodotto destinata all'utente - Criteri per la classificazione.

### EN ISO 20607:2019 Armonizzazione MD

Con la [Decisione di esecuzione \(UE\) 2020/480](#) (GU L 102/6 del 02.04.2020), la [EN ISO 20607:2019](#) entra in regime di armonizzazione per la [Direttiva 2006/42/CE](#) "macchine" a partire dalla data del 02 Aprile 2020.

La norma [EN ISO 20607:2019](#) diventa il riferimento per la redazione del Manuale di Istruzioni per l'Uso e Manutenzione di macchine in Presunzione di Conformità alla [Direttiva 2006/42/CE Macchine](#).

Per la progettazione, la preparazione e la struttura del manuale di istruzioni la norma tecnica di riferimento è la [EN IEC/IEEE 82079-1:2020](#), così come indicato anche nella [EN ISO 20607:2019](#).

[IEC/IEEE 82079-1:2019](#) - Preparation of information for use (instructions for use) of products - Part 1: Principles and general requirements (Data di pubblicazione: 20 Maggio 2019)

[EN IEC/IEEE 82079-1:2020](#) - Preparation of information for use (instructions for use) of products - Part 1: Principles and general requirements (Data di pubblicazione: 10 Marzo 2020)



**Indice** (in rosso le novità ed i modelli aggiornati)

- 00. Details EN ITA 3.0 2022
- 01. MIUM Technical EN
- 02. MIA Technical EN
- 03. EC Declaration of Conformity
- 04. Declaration of Incorporation
- 05. Guida direttiva macchine 2006/42/CE - Ed. 2019 EN
- 06. Guide for the EMCD\_Directive 2014/30/EU December 2018
- 07. LVD Guide August 2018
- 06. Signs EN ISO 7010
- 07. Harmonized Standards
- 08. Regulations

**Dettagli versione Manuale di Istruzioni per l'Uso e la Manutenzione - M.I.U.M. & M.I.A. Suite EN**

**Rel. 3.0 – 07.03.2022**

- 006 - Aggiornate Norme Armonizzate Direttiva macchine 2006/42/CE
- 007 - Aggiunte Norme Armonizzate Direttiva BT 2006/95/CE
- 008 - Aggiunte Norme Armonizzate Direttiva EMC 2004/108/CE
- 009 - Aggiunte Norme Armonizzate Direttiva RoHS 2011/65/UE
- 010 - Aggiunta Raccolta segnaletica EN ISO 7010 2022
- 011 - Aggiunte nuove Guide Direttive
- 012 - Aggiornati Modelli DOC EN

**Rel. 2.0 - 28.11.2015**

- 001 - Aggiornati Modelli DOC EN nuove Direttive EMC/BT 2014/2016
- 002 - Aggiornate Norme Armonizzate Direttiva macchine 2006/42/CE
- 003 - Aggiunte Norme Armonizzate Direttiva BT 2006/95/CE
- 004 - Aggiunte Norme Armonizzate Direttiva EMC 2004/108/CE
- 005 - Aggiunta Raccolta segnaletica EN ISO 7010 2015

**Rel. 1.0 - 10.09.2012**

---



ISBN: 978-88-98550-02-9

Cod.: CM10

Edizione: 2022 (Ed. 3.0)

Anno: 2022

Formato: .docx

Struttura: Adobe Portfolio.pdf

Tipo: Modello

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

Pagine: ---

Dimensioni: 800 Mb ca