

MACCHINA AVVOLGITRICE SEMOVENTE

**MOTION / E-MOTION**



**Una macchina semovente avvolgitrice da imballaggi per l'avvolgimento di pallet con qualsiasi dimensione peso e forma. Adatto per utilizzare sia film estensibile che rete.**

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

- 2 batterie in AGV da 12 v – 110 ah in serie.
- Caricabatteria ad alta frequenza all'interno della macchina.
- Lettura altezza carico con fotocellula.
- Altezza di avvolgimento max. 2200 mm. (2650 mm, 2950 mm opzionali).
- Segnalazione allarmi.
- Inforatura per muletto dx/sx.
- Blocco tastiera.
- Consumo medio film (per MPS-MPS2 a richiesta).

**FUNZIONI REGOLABILI DA PANNELLO:**

- Velocita' di avanzamento del robot.
- Velocita' separate salita/discesa del carrello.
- Giri separati alla base/sommita' del pallet.
- Ritardo lettura fotocellula.
- Tensione film separata salita/discesa (escl. MB).
- Rapporto di prestiro regolabile salita/discesa (solo MPS2).
- Giri di rinforzo (solo su MOTION).
- Inclusione/esclusione taglio film (escluso MB).
- Partenza del carrello ad altezza preimpostata (MOTION).
- Rinforzo ad altezza prestabilita con possibilità di regolazione dei giri di rinforzo (MOTION).

**CICLI BASE IMPOSTABILI DA QUADRO:**

- Ciclo salita e discesa.
- Ciclo solo salita/discesa.

**FUNZIONI ATTIVABILI SU CICLI BASE:**

- Mettifoglio.
- Avvolgimento con visualizzatore di quote.
- Avvolgimento per pallet di grandi dimensioni.
- Avvolgimento con partenza ad altezza prestabilita (MOTION).
- Avvolgimento con rinforzo ad altezza prestabilita (MOTION).
- Avvolgimento con partenza da un punto ed arresto a misura prestabilita (MOTION).
- Ciclo a strati.
- Pulsanti di gestione manuale della macchina

**DISPONIBILE IN 4 TIPI DI CARRELLI:**

- MB: Freno meccanico
- EB: Frizione elettromagnetica
- MPS (Motorized Pre-Sretch): Prestiro motorizzato con rapporto di prestiro intercambiabile
- MPS2 (Motorized Pre-Sretch): Prestiro motorizzato con rapporto di prestiro variabile a due motori

**OPTIONAL**

Batteria trazione  
(Opzionale)



Sistema di taglio automatico del film  
(Opzionale)


**MOTION**

Quadro comandi a microprocessore con pannello digitale con possibilità di programmare e memorizzare fino a 99 cicli di avvolgimento (Programmabili e personalizzabili in funzione delle esigenze di utilizzo).


**E-MOTION**

Quadro comandi a microprocessore con pannello digitale per la scelta del ciclo di avvolgimento e per la regolazione dei parametri (con possibilità di personalizzare il ciclo di avvolgimento).

## SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	220-240 V
Altezza utile di avvolgimento massima	2200 mm (2650 / 2950 mm opzionali)