



Macchina semi automatica avvolgipallet portabobina freno manuale h997_01

Avvolgipallet semiautomatico a tavola rotante. Carrello portabobina con freno meccanico . Altezza max di avvolgimento: 2000 mm. Peso max carico da avvolgere: 2100 kg.

La macchina avvolgipallet semi-automatica h997_01 rappresenta una soluzione professionale e ad alte prestazioni per l'imballaggio sicuro di pallet con film estensibile, fino a un'altezza di avvolgimento di 2000 mm. È progettata per adattarsi a qualsiasi contesto industriale, in particolare dove siano richiesti ritmi di lavoro elevati e continui.

Il design robusto della struttura, realizzata con lamiera d'acciaio di grande spessore, garantisce stabilità e durata nel tempo. Il basamento rinforzato è progettato per supportare carichi fino a 2100 kg, permettendo anche la gestione di pallet pesanti. La colonna di sollevamento è realizzata in lamiera da 1,5 mm e assicura un movimento verticale fluido e resistente del carrello portabobina.

L'avvolgimento viene effettuato automaticamente dopo che l'operatore ha posizionato il pallet sulla piattaforma, fissato il film e premuto START. Una fotocellula integrata rileva automaticamente l'altezza del carico, mentre il sistema di arresto in fase consente di bloccare il piatto esattamente nella posizione iniziale, facilitando le operazioni di scarico.

Il carrello portabobina è dotato di freno meccanico con regolazione manuale della tensione del film, consentendo la gestione ottimale del materiale di imballo. La trasmissione del carrello è a catena ad anello chiuso, per garantire affidabilità e semplicità di manutenzione. Inoltre, il piatto è rivestito con materiale antiscivolo, così da permettere l'avvolgimento anche dei pallet più leggeri senza slittamenti.

Tutti i movimenti della macchina sono gestiti da inverter, che regolano la rotazione del pallet ed il sollevamento del carrello portabobina, offrendo un controllo preciso e progressivo durante ogni fase del ciclo. Questo consente partenze graduali per evitare ribaltamenti del carico, oltre a fermate precise, con tolleranze fino a 20 mm.

L'interfaccia è semplice e intuitiva grazie a un display alfanumerico e una tastiera di comando, che permettono la gestione di 12 programmi personalizzabili, inclusa la regolazione della velocità, del numero di giri e della modalità di avvolgimento. Il PLC integrato di alta qualità e i componenti elettronici (inverter e teleruttori) Siemens garantiscono un'elettronica estremamente affidabile, anche in ambienti complessi.

Per la sicurezza dell'operatore, la macchina è dotata di sicurezza antischiacciamento sul carrello, freno di stazionamento obbligatorio (senza il quale non è possibile avviare il ciclo) e segnalazione acustica di inizio ciclo. È anche possibile gestire manualmente l'operazione tramite pompa idraulica di emergenza, in caso di assenza di alimentazione elettrica.

Il caricamento del film è compatibile con bobine fino a 500 mm di altezza, diametro esterno massimo di 275 mm e spessore massimo film di 35 µm. Il supporto accetta bobine fino a 20 kg di peso. Il piatto può gestire pallet con dimensioni fino a 1000 x 1200 mm, ed è dotato di forche anteriori e posteriori per facilitare il posizionamento con carrelli elevatori. La colonna reclinabile agevola il trasporto o lo stoccaggio della macchina.

Dotata di marchiatura CE e conforme alle normative europee di sicurezza, la macchina h997_01 è uno strumento indispensabile per ogni impresa che desideri efficienza, affidabilità e protezione del carico nella fase di spedizione e movimentazione.

Ottimizza il tuo reparto logistica con la macchina avvolgipallet h997_01: prestazioni elevate, massima affidabilità e configurazione intuitiva per una produttività senza interruzioni.

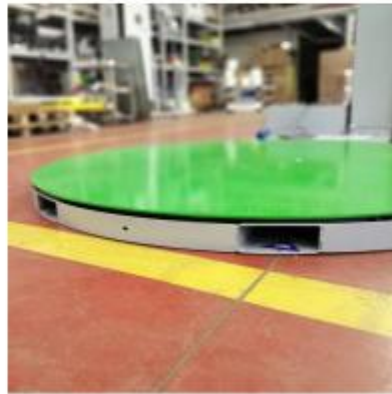
Caratteristiche tecniche:

- Dimensioni totali: L. 2420 x P. 1110 x h. 2180 mm
- Diametro piatto rotante: 1650 mm
- Altezza massima di avvolgimento: 2000 mm
- Dimensioni massime pallet: 1000 x 1200 mm
- Portata massima: 2100 kg
- Fotocellula lettura altezza pallet
- Potenza installata: 1,75 Kw
- Tensione di alimentazione: 220-240v 1PH 50/60 Hz
- Segnalatore acustico di inizio ciclo
- Arresto in fase
- Sicurezza anti-schiacciamento sul carrello
- Tutti i motori sono controllati da inverter
- Diametro esterno massimo bobina film estensibile: 275 mm
- Diametro interno bobina: 76 mm
- Altezza bobina: 500 mm
- Spessore film: max 35 µm
- Peso massimo bobina: 20 kg
- Materiale struttura: acciaio rinforzato, lamiere ad alto spessore
- Piatto: con trattamento antiscivolo
- Carrello portabobina: con freno meccanico e regolazione manuale della tensione del film
- Trasmissione piatto: con catena ad anello chiuso da 5/8"
- Motori: controllati da inverter
- Fotocellula: per lettura automatica altezza pallet
- Sicurezza: sistema anti-schiacciamento su carrello
- Display: alfanumerico con 12 programmi selezionabili
- Colonna: reclinabile

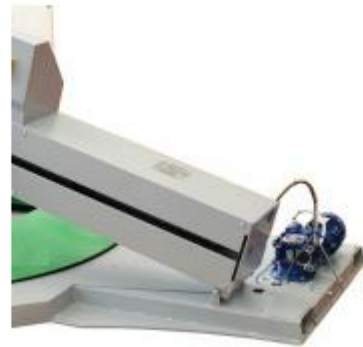
Macchina semi automatica avvolgipallet portabobina freno manuale h997_0



HOLITY.COM



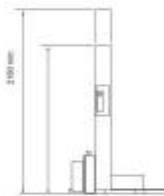
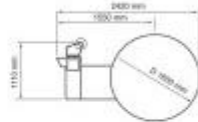
HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM

Macchina semi automatica avvolgipallet portabobina fren manuale h997_01