



Sistema di distribuzione del nastro a strappo Supastrip® Motorised Mini MB83

Informazioni sul prodotto

Il nastro a strappo autoadesivo Supastrip® aderisce istantaneamente a ogni tipo di avvolgimento (over, roll e flow-wrap) e costituisce un sistema incorporato e senza problemi per l'apertura delle confezioni di prodotti.

Il distributore Motorised Mini MB83 è stato sviluppato per la distribuzione di Supastrip® in bobine Jumbo. Lo svolgimento a motore lo rende perfettamente idoneo per linee di avvolgimento a velocità media e alta. Il nastro viene guidato su rulli configurati verticalmente fino al rullo di posizionamento e sul materiale di imballaggio nella direzione di svolgimento della pellicola.



Sistema di distribuzione del nastro a strappo Supastrip® Motorised Mini MB83

Il distributore Motorised Mini MB83 può essere facilmente montato sulla maggior parte delle macchine avvolgitrici per la distribuzione di Supastrip®.

Il distributore Motorised Mini MB83 fa parte di un gruppo di apparecchiature di distribuzione e applicazione per nastro a strappo Supastrip®.

VERSATILE - Il Motorised Mini MB83 funziona particolarmente bene su macchine avvolgitrici a funzionamento ad arresto/avvio ad alta velocità.

POSIZIONAMENTO DEL MANDRINO - Il mandrino della bobina è bloccato sull'albero del distributore, impedendo la sovraccorsa del nastro durante lo svolgimento.

AVVIO IMMEDIATO DEL NASTRO - Una scorta di nastro a strappo si rende disponibile tra i rulli superiori e inferiori, pronta per la richiesta iniziale della macchina. Non vi è alcuna tensione eccessiva o accumulo di nastro allentato.

CONTROLLO DELLA TENSIONE - La tensione può essere regolata con una molla in funzione della pellicola di avvolgimento over-wrap. Questo consente di ottenere perfetta planarità, caratteristica peculiare di Supastrip®.

CONTROLLO DELLA VELOCITÀ - La bobina di Supastrip® è condotta da un motore servoassistito con riduttore a ingranaggi. La velocità rotazionale è regolata dalla richiesta della macchina imballatrice e dal diametro della bobina entro i parametri stabiliti sul quadro comandi.

SEGNALE DI FINE BOBINA - Quando il nastro a strappo si esaurisce viene inviato un segnale alla macchina avvolgitrice e l'avvolgitore viene fermato automaticamente prima che una confezione venga avvolta senza nastro a strappo.

SVOLGIMENTO DELICATO - Lo svolgimento a motore assicura che la forza del materiale venga trasferita delicatamente attraverso il meccanismo per un funzionamento regolare.

CONTROLLO FRENO - Il freno elettronico montato su questo modello consente un controllo particolarmente accurato delle superbobine, evitando una distribuzione eccessiva di nastro.

RULLI ROBUSTI E DIMENSIONATI - Prodotti con materiali a basso attrito, sono resistenti all'abrasione e ai detriti.

POSSIBILITÀ DI ALLOGGIARE DIVERSE LARGHEZZE DI NASTRO - In generale è possibile usare diverse larghezze di nastro senza dover sostituire i rulli; in certi casi potrebbe essere necessario cambiare solo il rullo finale.

COSTRUZIONE ROBUSTA - La struttura principale di Motorised Mini MB83 è costruita in alluminio anodizzato. Le parti in movimento sono costruite in acciaio inossidabile di alta qualità e acetale.

INSTALLAZIONE - Per montare il distributore Motorised Mini MB83 in posizione vengono usate staffe prodotte su ordinazione. Il rullo di posizionamento finale può essere montato con un morsetto su un albero graduato, che è calibrato per consentire il rapido e facile riposizionamento. Alternativamente, il rullo di posizionamento finale può essere montato direttamente sul Motorised Mini MB83. Sei rulli guidano il nastro fino al punto di posizionamento sulla pellicola.

CONSULENZA TECNICA E SUPPORTO - Specialisti Payne sono sempre a disposizione per consigli e supporto, dalla consulenza iniziale per l'installazione all'addestramento dell'operatore e altro ancora.

SPECIFICHE:	
Modello:	Motorised Mini MB83
Dimensioni distributore:	275(L) x 286(H) x 335(P)
Dimensioni armadietto elettrico:	200(L) x 300(H) x 155(P) Collegato con un cordone ombelicale di 2 metri.
Tensione:	220/240 V 50-60 Hz 1p.h
Potenza:	270W Corrente massima 1,4A
Diametro interno dell'anima:	82.5mm
Velocità massima:	160 m/min
Peso:	6.5kg