

FARDELLATRICE AUTOMATICA MONOBLOCCO CON INGRESSOA 90° E BARRA SALDANTE

BP800AR 280ST



DESCRIZIOBE:



- Fardellatrici automatiche con ingresso a 90°
- Formazione pacco con raggruppamento automatico
- Dispositivo stratificatore pneumatico verticale per pacchi rigidi:
 - regolazione della forza di spinta in ingresso del prodotto
 - regolazione numeri di strati raggruppati in altezza
 - regolazione numero di file dei prodotti raggruppati
- · Tunnel monocamera
- Nastro ingresso 90° a velocità variabile controllato da inverter
- · Prodotti convogliati con nastro automatico sinistro o destro
- File in ingresso: 1
- · Fotocellule di presenza prodotto
- · Sistema multi-spinta
- Spintore motorizzato controllato da inverter ed encoder
- · Sbobinatore superiore motorizzato controllato da inverter
- · Sbobinatore inferiore motorizzato
- Piedini di fissaggio, pressetta ferma prodotto, ventilatore di raffreddamento uscita forno inclusi
- Funzionamento in modalità automatica, semiautomatica, passaggio libero
- Struttura monoblocco
- · Barra saldante a movimentazione pneumatica
- Taglio film a lama fredda a movimentazione pneumatica
- · Barra saldante dotata di sensori di sicurezza
- · Rulli posizionati sugli sbobinatori superiori ed inferiori per facilitare il caricamento bobina
- · Scala metrica per centraggio bobine
- Sistema di controllo FLXMOD® dotato di pannello di controllo rotante LCD grafico 4,3" con PLC
- sezione di potenza e di controllo composta da:
 - Inverter
 - Moduli di comando IN/OUT (ingresso/uscita) a 16 ingressi/uscite digitali
 - · Moduli di comando ingressi analogici
 - Moduli di controllo lettura termocoppie
 - Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:
 - possibilità di memorizzare sino a 20 cicli di lavoro differenti
 - · controllo automatico altezza barre
 - · regolazione velocità nastri della fardellatrice e del forno controllati da inverter
 - · statistiche di processo
- Flusso d'aria nel tunnel regolabile da deflettori indipendenti
- Nastro trasportatore del tunnel con barre in fibra di vetro ad alta resistenza al calore (brevetto SMI), che procura i seguenti vantaggi:
 - rigidità del tappeto, che garantisce stabilità al prodotto in transito: ne risulta un pacco compatto e ottimamente termoretratto
 - possibilita' del passaggio di prodotti sino a 30kg
 - assenza del problema ruggine, riscontrabile nei tappeti metallici convenzionali
 - facile ed economica manutenzione, grazie alla possibilità di sostituire le barre singolarmente
- · Sistema di raffreddamento del forno
- Ridotto consumo energetico
- · Conformità normative CE

CARATTERISTICHE TECNCIHE:



Alimentazione elettrica	220 - 240 / 380 - 415 V
	3PH + PE / 3PH + N + PE
	50/60 Hz
Potenza elettrica	17200 W
Pressione aria	6 Bar
Aria richiesta	12 NI/p*
Massima produzione fino a	17 ppm**
Altezza massima prodotto	380 mm
Barra saldante	760 mm
Dimensione massima bobina film superiore	750 x Ø 350 mm
Dimensione massima bobina film inferiore	750 x Ø 280 mm
Altezza piano di lavoro	820 - 980 mm
Dimensioni macchina	2845 x 2565 mm
	h 2105 - 2265 mm
Peso netto macchina	805 Kg
Film consigliato: LDPE	20 - 100 μ

^(*) Normal litri per pacco.

^(**) Pacchi per minuto. La velocità indicata può variare in funzione delle dimensioni del prodotto, del formato del pacco e della tipologia di film utilizzato.



