

#### A COSA SERVE

Sistema di saldatura che permette la saldatura con chiusura orizzontale del film a metà del prodotto

#### VANTAGGI

Confezioni esteticamente curate e qualità di saldatura per qualsiasi tipo di film



#### DISPONIBILE CON SISTEMA DI AVVICINAMENTO NASTRI

#### A COSA SERVE

Avvicina i nastri in modo da limitare lo spazio a 5 mm l'uno dall'altro.

#### VANTAGGI

Consente di confezionare senza difficoltà anche prodotti di piccole dimensioni.

### ESCLUSIVO ASSERVIMENTO ELETTRICO

#### A COSA SERVE

Comporta il funzionamento della macchina senza nessun collegamento pneumatico

#### VANTAGGI

Nessun impianto di aria compressa. Meno manutenzione, meno rumore, meno consumi



#### **NUOVA VERSIONE REVERSE**

#### A COSA SERVE

La macchina è adatta allo sviluppo del lavoro su entrambi i lati grazie al doppio portellone (DI SERIE)

#### VANTAGGI

Segue i flussi produttivi della linea da destra a sinistra e viceversa. Massima funzionalità e flessibilità di configurazione del lavoro

## **DATI TECNICI**

Alimentazione elettrica	V	230 1 Ph
Tipo di alimentazione		asservimento elettrico
Potenza massima	kW	3
Produzione oraria	pz/h	0-3600*
Dimensioni utili barre saldanti	mm	640 x 500
Dimensioni massime prodotto	mm	400 x 240 x lg 600
Dimensioni massime bobina	mm	Ø 300 x 700
Altezza nastro ingresso	mm	870
Dimensioni macchina (coperchio aperto)	mm	2485 x 1245 x h. 1900
Dimensioni macchina (coperchio chiuso)	mm	2485 x 1245 x h. 1715
Peso macchina (netto/lordo)	kg	763 / 813

<sup>\*</sup>In base alla misura del prodotto e al film impiegato



## minipack\*- torre

#### **UNEXPECTED IDEAS**



Via Provinciale, 54 - 24044 Dalmine (BG) - Italia Tel.: +39.035563525 - Fax +39.035564945 www.minipack-torre.it - info@minipack-torre.it

ART DIRECTION BAGAR S.R.L. STAMPATO 5.2015

NEW

**ITALIANO** 







#### UN PARTNER DI ALTO PROFILO

MINIPACK TORRE ha scelto Schneider **ELECTRIC** come partner globale della parte elettrica ed elettronica delle sue macchine automatiche.

L'internazionalità SCHNEIDER ELECTRIC è sinonimo di affidabilità. Gli utilizzatori delle macchine MINIPACK TORRE sanno di poter contare sempre, oltre che su un prodotto affidabile e tecnologicamente aggiornato, su un'assistenza ed un servizio ricambi capillare ed efficiente nei 5 continenti, che taglia tempi e costi degli interventi.

## Schneider

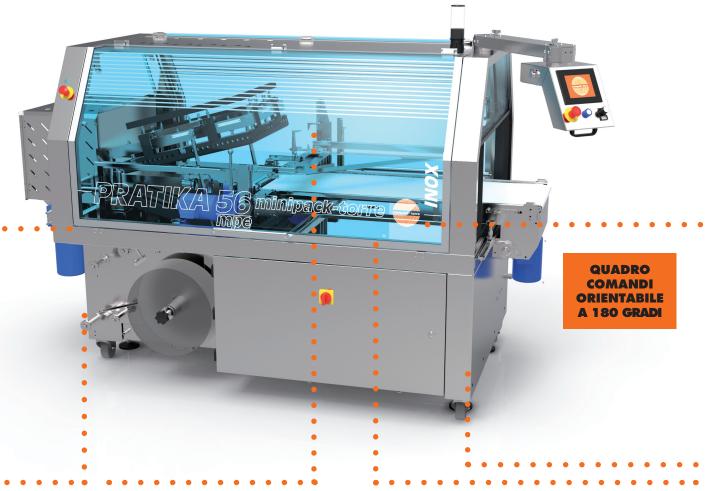
#### ATTENZIONE PER LA SICUREZZA

- Macchina protetta da una copertura con sicurezza operatore comprensiva anche di nastro d'entrata e uscita e di supporto bobina
- Portelle di apertura dotate di micro di
- Logica di controllo con sicurezza operatore
- Segnalatore acustico e visivo del fermo

#### **EFFICIENZA NELLA SALDATURA**

- Sistema di saldatura ad elle a ciclo intermittente con motore Brushless
- Lama saldante ad elle e premi film trattata
- Altezza barre automatica impostabile al mm
- Regolazione della temperatura e del tempo
- Regolazione forza di saldatura (min/medio/

# XONI 39M05 ANITANG KEAEBSE



#### **ECCELLENTE PRODUTTIVITA**

- Velocità nastri trasporto regolabile elettronicamente
- (optional)
- lunghezza pacco
- Possibilità di confezionare pacchi singoli o gruppi di prodotti

#### **ULTIME TECNOLOGIE**

- Lettore biometrico per la sicurezza dati
- Teleassistenza remota (optional)
- Descrizione risoluzione del problema
- Telecomando a distanza (optional)

## Evoluzione della Pratika 56 MPE nella variante inox, questo nuovo modello è destinato ai laboratori di processing e lavorazione per il confezionamento di prodotti food o farmaceutici.

La priorità a livello progettuale è stata assegnata alla praticità: oltre al materiale costruttivo specifico per il mondo food, il doppio portellone di entrata consente lo sviluppo del lavoro in entrambe le direzioni, da destra a sinistra e viceversa.

PRATIKA 56 MPE INOX REVERSE mira a soddisfare al meglio le esigenze del mercato di riferimento, proponendo soluzioni tecnologicamente avanzate ma flessibili: tutto è studiato per ottenere la massima rapidità ed efficienza, con un enorme vantaggio in termini di impiego di manodopera e di tempi di confezionamento.

#### **ASSOLUTA FUNZIONALITA**

- Inserimento estraibile delle bobine sul retro
- Dotazione di pesi per regolazione tensione
- Fotocellula verticale ad alta tecnologia
- Conta cicli elettronico giornaliero/parziale
- Controllo automatico generale e delle funzioni all'accensione

#### PRATIKA 56 MPE INOX REVERSE

Il modello più apprezzato della nuova gamma di confezionatrici automatiche MINIPACK-TORRE

- Sistema di saldatura a L
- Dispositivo di saldatura "Center Sealing" regolabile
- Servomotore Brushless Schneider Electric
- Logica di controllo gestita da PLC Schneider
- Alimentazione ad asservimento elettrico e non pneumatico
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

#### DIMENSIONI MASSIME PRODOTTO

Altezza 240 mm

Larghezza 400 mm x Lunghezza 600 mm

#### PRODUZIONE ORARIA

0-3600 pz/h

In base al film utilizzato e alla dimensione prodotto

#### FILM UTILIZZABILI

Poliolefine, Polietilene, OPP Spessore max 40 micron

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Schneider Electric PLC M258 con 256 programmi personalizzabili e

Pannello di comando touchscreen a colori, 5,7 pollici, 10 lingue

2 microprocessori Dual Core (come 4) 2 x 32 bit

Interfaccia di comunicazione USB

RESISTENZA D'ACCIAIO E DOPPIA FUNZIONE

Azionamento Drive motore brushless Schneider Electric

Segnalazione posizionamento della bobina e del rullino aprifilm sull'altezza prodotto impostata

Dispositivo di micro-foratura con regolazione della tensione film sull'altezza prodotto impostata

Nuovo telaio di azionamento barre saldanti ad anello chiuso che bilancia gli sforzi e rende il movimento più fluido

Auto-regolazione dell'altezza dei triangoli e della barra su impostazione dell'altezza del prodotto

Apertura barre saldanti definita dall'altezza prodotto, impostabile da pannello comando touch-screen

Velocità dei tappeti (entrata/uscita) regolata da inverter Schneider Electric modello Altivar programmabile

Porta elettronica (entrata/uscita) per interfaccia con nastri supplementari di scarico e carico

Nastri di serie conformi alle più strette normative vigenti nel settore alimentare (FDA) e completamente antistatici

Avvolgitore motorizzato

Dispositivo elettronico avviso avvolgisfrido pieno

Possibilità di abbinamento ad un tunnel per la retrazione

- Velocità di saldatura e produttività elevata
- Dispositivo avvicinamento tappeti elettrico
- Contapezzi (giornaliero/vita) e rilevamento

#### SEMPLICITA' D'USO

- Area di lavoro illuminata
- Macchina su ruote e piedini regolabili
- Bolla per livellamento
- Apertura anteriore e posteriore per facilità di accesso e di intervento
- Modalità di utilizzo personalizzata operatore / manutentore
- Grafica intuitiva semplice per l'operatore