



#### DISPONIBILE CON KISSING BELT

##### A COSA SERVE

La distanza tra i due nastri è ridotta a 5 mm l'uno dall'altro

##### VANTAGGI

Permette di confezionare facilmente anche piccoli prodotti

### 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

\*In base alla misura del prodotto e al film impiegato



#### CENTER SEALING

##### 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



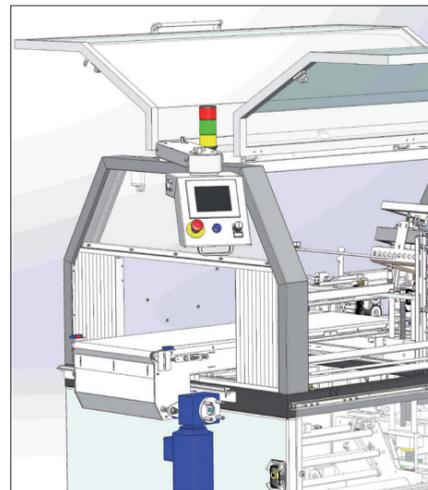
#### ESCLUSIVO ASSERVIMENTO ELETTRICO

##### 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 (optional)

##### VANTAGGI

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



### minipack® - torre

#### UNEXPECTED IDEAS

MINIPACK-TORRE S.P.A.

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

ART DIRECTION BaGAR s.r.l. PRINTED 01.2016

NEW

ITALIANO



# TECNOLOGIA E PRESTAZIONI AL MASSIMO LIVELLO

PRATIKA 56 MPE

# MINIPACK-TORRE



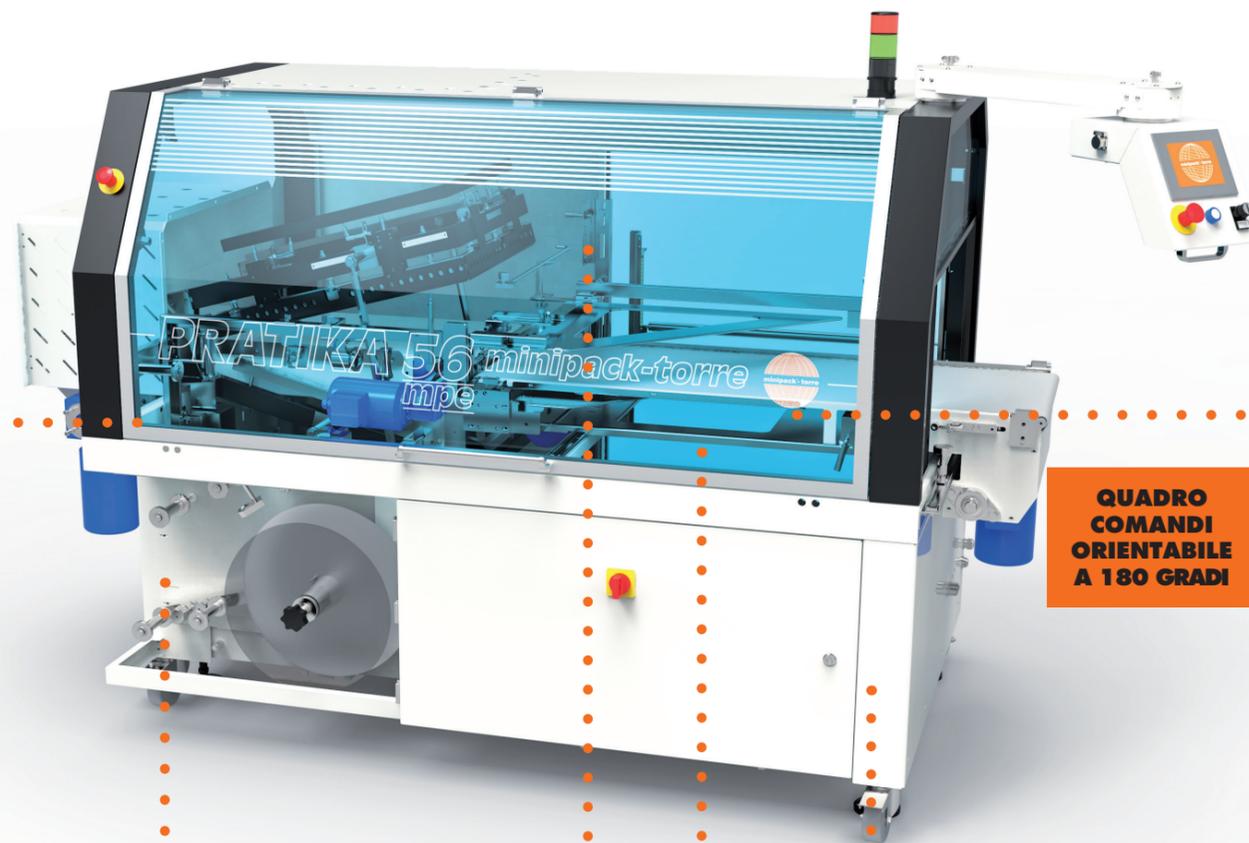
## UN PARTNER DI ALTO PROFILO

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.



# PRATIKA 56MPE UNA PERFETTA SINTESI DI AFFIDABILITÀ, VELOCITÀ E FLESSIBILITÀ



**QUADRO  
COMANDI  
ORIENTABILE  
A 180 GRADI**

### 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 sicurezza
- Logica di controllo con sicurezza operatore
- Segnalatore acustico e visivo del fermo macchina

### EFFICIENZA NELLA SALDATURA

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

### ECCELLENTE PRODUTTIVITA'

- Velocità di saldatura e produttività elevata
- Velocità nastri trasporto regolabile elettronicamente
- Dispositivo avvicinamento tappeti elettrico (optional)
- Contapezzi (giornaliero/vita) e rilevamento lunghezza pacco
- Possibilità di confezionare pacchi singoli o gruppi di prodotti

### ULTIME TECNOLOGIE

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

### ASSOLUTA FUNZIONALITA'

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

### 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

La nuova versione della PRATIKA 56 MPE nasce da un'assidua attenzione alle esigenze del mercato con l'obiettivo di proporre un prodotto tecnologicamente avanzato ma flessibile ed "user-friendly". Potenziata da un forte contenuto tecnologico meccanico ed elettronico, la nuova PRATIKA 56 MPE rappresenta una sintesi perfetta di affidabilità, prestazioni elevate, versatilità e sicurezza, che evolve ancora una volta il modo di concepire le macchine di confezionamento automatico con film termoretraibile.

"Made in Italy dal cuore internazionale": tutte le macchine automatiche di MINIPACK-TORRE sono prodotte interamente negli stabilimenti aziendali, ma al loro interno batte il cuore delle componentistiche elettriche ed elettroniche di una multinazionale come SCHNEIDER ELECTRIC.

### PRATIKA 56 MPE

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 Electric
- 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

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Schneider Electric PLC M258 con 256 programmi personalizzabili e nominabili

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

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 avvolgistrido pieno

Possibilità di abbinamento ad un tunnel per la retrazione