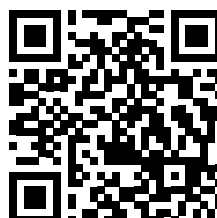


www.barberopietro.it

BARBERO PIETRO 2022



MACCHINE E ATTREZZATURE
PER L'IMBALLAGGIO
E IL CONFEZIONAMENTO



Inquadra il QR Code

BARBERO PIETRO S.p.A.
www.barberopietro.it



TECNOLOGIA DELL'IMBALLO E DEI TRASPORTI INTERNI

- Barbero Pietro S.p.A. è da oltre 70 anni un'azienda leader nel settore **dell'imballaggio e dei trasporti interni**. Oggi Barbero Pietro è in grado di garantire alla propria clientela completezza di offerta, grande professionalità nelle scelte, prezzi concorrenziali ed un servizio capillare e personalizzato alle esigenze sia di piccole sia di medie e grandi aziende.
- Nella nuova sede di **Grugliasco** (Torino) e in quella di **Cusago** (Milano), l'azienda offre a più di 50 mila clienti attivi in tutta Italia una **gamma completa di prodotti**, macchinari e **soluzioni personalizzate per l'imballaggio, il confezionamento e la movimentazione di magazzino**. L'attività dell'azienda si sviluppa attraverso gli uffici commerciali delle diverse sedi e con il contributo di oltre 70 agenti, cui si affianca un'efficiente struttura di assistenza postvendita sempre a disposizione della clientela.
- La società negli anni si è arricchita di una gamma di articoli in continua evoluzione grazie alla collaborazione con le **maggiori aziende nazionali ed internazionali** che producono sistemi di reggiatura, **nastri adesivi, film estensibili, prodotti antinfortunistici, carrelli industriali, confezionatrici e film termoretraibili**. L'azienda inoltre, da circa un decennio, è certificata ISO 9001, strumento di lavoro oggi indispensabile per una corretta e costante crescita aziendale.

ROBOPAC

siat
MAILLIS

minipack-torre
The Original Pioneers

FROMM | PACKAGING
SYSTEMS

Ranpak
Deliver a Better World™

HSM
Great Products. Great People.

SealedAir
Product Care

ComiPak
ENGINEERING

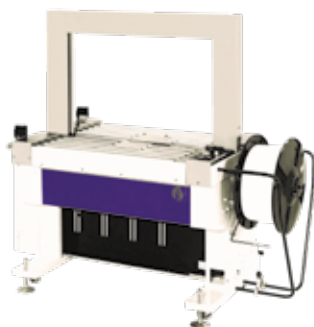
ARMANNI


**FASCIAPALLET
VERTICALI/ORIZZONTALI**

• Robopac Ecoplat Base	04
• Robopac Ecoplat Plus FRD	04
• Robopac Masterplat Plus TP3	04
• Robopac Rotoplat 708	05
• Robopac Masterplat LP	05
• Robopac Robot Mater Plus FRD	06
• Robopac Robot S7 PVS	06
• Robopac Ecowrap XL	07
• Robopac Masterwrap HD Plus XL FR	07
• Robopac Rotary	07
• Robopac Technoplast 3000 PGS	08
• Robopac Serie Compacta	10
• Siat One Wrap	11
• Siat Beewrap	11

TENDIREGGIA E REGGIATRICI

• Fromm P 318	23
• Fromm P 328	23
• Fromm P 329	23
• Fromm P 380	23
• Reggiatrice semiautomatica ES 102	24
• Reggiatrice automatica SM 601 A	24
• Reggiatrice automatica SM 6000	24


**NASTRATRICI, FORMATORE,
RULLIERE E UMETTATRICE**

• Robopac Superbox 6HD	08
• Robopac Robotape 50 TBDA	09
• Robopac Robotape 50 ME	09
• Robopac Robotape 50 TBDE	09
• Siat S8	12
• Siat SK 20	12
• Siat SR 20	12
• Siat SM 11	13
• Siat F 144	13
• Rulliere estensibili a rotelle	14
• Umettatrice per carta gommata	19

RIEMPIMENTO E PROTEZIONE

• Ranpak Geami WrapPak®	25
• Ranpak FillPak® Manuale	26
• Ranpak FillPak® TT	26
• Ranpak FillPak® TT con taglio	26
• Ranpak FillPak® Trident	26
• Ranpak PadPak® Guardian	27
• Ranpak WrapPak® Protector	27
• Ranpak PadPak® Junior	28
• Ranpak PadPak® LC	28
• Ranpak PadPak® CC Plus	28
• Ricicla cartoni HSM C400 M	29
• Ricicla cartoni HSM 425	29
• Sealed Air Fill-Air Rocket™	30
• Sealed Air NewAir I.B. Flex™	31


**CATALOGO
2022**

**CONFEZIONATRICI, FASCETTATRICI
FARDELLATRICI E IMBUSTATRICI**

• Minipack® Replay	15
• Minipack® Media	15
• Minipack® Pratika 55 Smart	16
• Minipack® Pratika 56X1	17
• Minipack® Tunnel di retrazione	17
• Minipack® X-Bag Evo	18
• Speedybag Evo	18
• Fascettatrice BM 4620	19
• Fardellatrice Minipack® MS 70	20
• Minipack® Flowpack	20
• Confezionatrice sottovuoto MVS31	21
• Confezionatrice sottovuoto MVS45	21
• Confezionatrice sottovuoto MVS50	21
• Skin-Pack 535A	22
• Skin-Pack 570A	22

**FILM, CLIPPATRICE, LEGATRICE
E CARRELLI ELEVATORI**

• Robopac ReCycle	10
• Clippatrice M355/M357AL	32
• Legatrice M104TW	32
• Carrello Master Light Evo	33
• Carrello Smart Light Evo	33



AVVOLGITRICI PER PALLET

Le avvolgitrici permettono di imballare qualsiasi tipo di materiale pallettizzato fasciandolo con film estensibile. Questo tipo di imballo è la soluzione più economica e funzionale per qualsiasi problema di stoccaggio e trasporto di prodotti pallettizzati

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Nuovo pannello di controllo

Ecoplat Plus FRD

- Ciclo salita-discesa
- Ciclo solo salita o solo discesa
- Ciclo mettifoglio, manuale, eco
- Giri alti / Giri alla base
- Giri di rinforzo
- Velocità rotazione tavola
- Velocità salita-discesa carrello
- Fotocellula o altimetro
- Fermata ergonomica del carrello



ECOPLAT PLUS BASE

EcoPLAT

- Codice: **02T.00000210**
- Ø piattaforma (mm): **1.500 std / 1.650 opt**
- H max prodotto (mm): **2.200 std / 2.400 opt**
- Alimentazione (V): **230V - 1Ph ±10% - 50/60 Hz**
- Portata (kg): **1.200**

ECOPLAT PLUS FRD

- Codice: **02T.00000250**
- Ø piattaforma (mm): **1.500 std / 1.650 opt**
- H max prodotto (mm): **2.220 std / 2.400 opt**
- Alimentazione (V): **230V - 1Ph ±10% - 50/60 Hz**
- Portata (kg): **2.000**



Carrello



Freno meccanico

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0

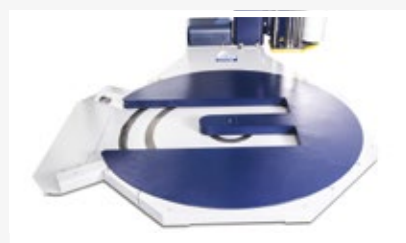


Freno meccanico



Nuovo pannello di controllo

- Display grafico a colori da 3,5"
- Jog di selezione parametri
- Programmazione dei cicli semplice ed intuitiva
- 6 programmi impostabili



MASTERPLAT PLUS TP3

- Codice: **02T.B0000015**
- Ø piatto (mm): **1.500 std / 1.650 opt**
- Portata max (kg): **1.200 std / 1.500 opt**
- H max prodotto (mm): **2.200 std**
- H max prodotto (mm): **2.400, 2.800, 3.100 opt**
- Pallet (L x W - mm): **max 1.200 x 1.200 opt**
- Con il nuovo sistema TP3, in 15 minuti ca. si cambia lato di carico, passando dal carico laterale al carico frontale o al lato opposto

↓	• Velocità rotazione tavola (rpm)	5÷12
	• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	1,4÷4
	• Produttività (pallet/h)	25
	• Tipo carrello	FRD
	• Tiro film	manuale
	• Alimentazione (V)	230V - 1Ph ±10% - 50/60 Hz
	• Potenza installata (kW)	1,5
	• Arresto in fase	std
	• Avvio progressivo	std
	• Fotocellula lettura altezza carico	std
	• Inforcabilità	posteriore



AVVOLGITRICI PER PALLET

Le avvolgitrici permettono di imballare qualsiasi tipo di materiale pallettizzato fasciandolo con film estensibile. Questo tipo di imballo è la soluzione più economica e funzionale per qualsiasi problema di stoccaggio e trasporto di prodotti pallettizzati

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Nuovo pannello Touch a colori, 7"

Nuovo Carrello



ROTOPLAT 708

- Ø piatto (mm): **1.650** std / **1.800** opt
- H max prodotto (mm): **2.200** std
- H max prodotto (mm): **2.400, 2.800, 3.100** opt
- Portata max (kg): **2.000** std / **2.500** opt
- Pallet (L x W - mm): **max 1.000 x 1.200** std
- Pallet (L x W - mm): **max 1.200 x 1.200** opt
- 12 programmi impostabili
- Facilità di utilizzo grazie al pannello da 7"
- **Disponibile anche la versione Rotoplat XL, con basamento allungato, ideale per prodotti molto grandi**



• Velocità rotazione tavola (rpm)	5±12
• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	1,5±5,5
• Produttività (pallet/h)	25
• Tipo carrello	FR, PDS, PVS
• Tiro film	regolabile da pannello
• Alimentazione (V)	230V - 1Ph ±20% - 50/60 Hz
• Potenza (kW)	1,5 (FR) / 1,9 (PDS) / 2,4 (PVS)
• Arresto in fase	std
• Avvio progressivo	std
• Fotocellula lettura altezza carico	std
• Inforcabilità	anteriore e posteriore



R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Nuovo pannello di controllo

- Display grafico a colori da 3,5"
- Jog di selezione parametri
- Programmazione dei cicli semplice ed intuitiva
- 6 programmi impostabili



MASTERPLAT PLUS LP

- Ø piatto (mm): **1.650**
- Portata max (kg): **1.200**
- H max prodotto (mm): **2.200** std
- H max prodotto (mm): **2.400, 2.800, 3.100** opt
- Pallet (L x W - mm): **max 1.000 x 1.200**
- **Avvolgitrice per pallet a basamento ribassato**
- Tavola rotante per confezionare prodotti con film estensibile in verticale
- L'operatore può accedere da ogni lato e caricare la macchina con transpallet manuale tramite l'apposita rampa o utilizzando un muletto



• Velocità rotazione tavola (rpm)	5±12
• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	1,5±5,5
• Produttività (pallet/h)	25
• Tipo carrello	FR, PDS, PVS
• Tiro film	regolabile da pannello
• Alimentazione (V)	230V - 1Ph ±10% - 50/60 Hz
• Potenza (kW)	1,5 (FR) / 1,9 (PDS) / 2,4 (PVS)
• Dimensioni max bobina (H x Ø - mm)	500 x 300
• Peso max bobina (kg)	20
• Spessore film (µm)	17±35
• Arresto in fase	std
• Avvio progressivo	std
• Fotocellula lettura altezza carico	std
• Inforcabilità	con telaio in dotazione



ROBOT DI FASCIATURA

Permettono di fasciare qualsiasi tipo di materiale pallettizzato con film estensibile. Queste macchine, dotate di ruote si pilotano elettricamente (a batteria) con il timone. La fasciatura del pallet (di qualsiasi dimensione) avviene sul posto, senza bisogno di alcuna piattaforma

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Pannello di controllo

Freno meccanico



MASTER PLUS 80 FRD

- Codice: **02T.D000010**
- H max prodotto (mm): **2.200 std / 2.400 opt**
- **Ruota autonomamente attorno al pallet**
- 6 programmi memorizzabili
- **Numero bancali per carica batteria: 150** da cm **120 x 80 x 150** (h)
- Alimentazione (V): **100-240 V**
- Potenza installata (kW): **0,3**



- Regolazione velocità di rotazione
- Regolazione velocità salita/discesa carrello
- Impostazione n° giri alti, bassi, di rinforzo
- Regolazione tiro film in salita/in discesa
- Regolazione prestiro in salita (solo su pds)
- Regolazione prestiro in discesa (solo su pds)
- Manuale salita/discesa carrello
- Ciclo salita/discesa, solo salita o solo discesa
- Ciclo mettifoglio
- Programma F1 prodotti grandi
- Programma F2 prodotti cilindrici
- Contatore parziale e totale di imballi
- Regolazione ritardo fotocellula
- Altimetro
- Off-set da terra
- Blocco tastiera



**IL ROBOT RUOTA
AUTONOMAMENTE
ATTORNO AL
PALLET**

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Nuovo pannello di controllo: lo schermo touchscreen a colori permette di creare fino a 12 programmi (+12 con Multilevel Control) in modo semplice ed intuitivo grazie alle icone brevettate
Robopac



Carrello con nuovo prestiro motorizzato



ROBOT S7 PVS

- H max prodotto (mm): **2.200 std**
- H max prodotto (mm): **2.400, 2.800, 3.100 opt**
- **Ruota autonomamente attorno al pallet**
- 12 programmi memorizzabili
- **Numero bancali per carica batteria: 250** da cm **120 x 80 x 150** (h)
- Grazie all'inserimento film facilitato (**ILS**) tramite l'apertura del carrello e a **Power Drive** (motorizzazione brushless), si controlla il film con precisione: perfetto prestiro, minor consumo di film e di elettricità nell'ottica della sostenibilità
- Alimentazione (V): **100-240 V - 1Ph - 50/60Hz**
- Potenza installata (kW): **0,5** (Pb/Acid) - **0,8** (Lithium)



- Regolazione velocità di rotazione
- Regolazione velocità salita/discesa carrello
- Impostazione n° giri alti, bassi, di rinforzo
- Regolazione tiro film in salita/discesa
- Regolazione pre-stiro film in salita/discesa
- Regolazione cordonatore (opt)
- Ciclo salita/discesa, solo salita o solo discesa
- Ciclo mettifoglio
- Manuale salita/discesa carrello
- Contatore parziale e totale di imballi
- Regolazione ritardo fotocellula
- Altimetro, offset da terra, blocco tastiera
- Dati di produzione



**IL ROBOT RUOTA
AUTONOMAMENTE
ATTORNO AL
PALLET**

AVVOLGITRICI A BRACCIO ROTANTE

Permettono di mantenere il pallet fermo e stabilizzare i prodotti facendo girare il braccio. Macchine particolarmente indicate per le logistiche, si posiziona il bancale a terra e si avvolgono pallet anche instabili e molto pesanti

ECOWRAP XL

EcoPLAT

- Codice: **B02.ECOWRAP0**
- Macchina (L x W - mm): **max 1.200 x 1.200**
- H max prodotto (mm): **max 2.000**
- Portata max (kg): **Infinita**
- Bobina film (L x Ø - mm): **max 500 x 275**
- Bobina film (kg): **max 8 kg**



• Velocità rotazione braccio (rpm)	7÷11
• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	2,6÷6
• Tipo carrello	FRD
• Tiro film / Spessore film (µm)	manuale / 7÷35
• Alimentazione (V)	230V - 1Ph ±20% - 50/60 Hz
• Bumper d'emergenza	std
• Avvio progressivo	std
• Fotocellula lettura altezza carico	std
• Arresto in fase	std
• Mandrino bobine con/senza anima (Ø 76 mm)	std



ROBOPAC

Pannello, display LED, selettore parametri a JOG

- Ciclo solo salita, solo discesa, salita-discesa
- Ciclo mettifoglio, manuale, autoapprendimento
- Velocità rotazione braccio, velocità carrello
- Fotocellula o altimetro
- Fermata ergonomica del carrello
- Giri alti, giri bassi, giri di rinforzo
- Pulsante di sblocco, porta USB
- Fungo per arresto emergenza
- IP54 - protezione contro acqua e polvere



R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0

MASTERWRAP HD PLUS XL

- H max prodotto (mm): **2.000 std / 2.400 opt**
- Pallet (L x W - mm): **max 1.200 x 1.200**
- Portata max (kg): **Infinita**
- Bobina (L x Ø - mm) std: **max 500 x 300**
- Bobina film (kg): **max 20 kg**
- Affidabile, per pallet instabili e/o irregolari
- Facile da utilizzare grazie all'intuitiva interfaccia a colori e all'innovativo sistema di inserimento facilitato del film



• Velocità rotazione braccio (rpm)	7÷11
• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	2,6÷6
• Tipo carrello	FRD, P6S, FR
• Tiro film	regolabile da pannello
• Alimentazione (V)	230V - ±10% 1Ph - 50/60 Hz
• Spessore film (µm)	7÷35

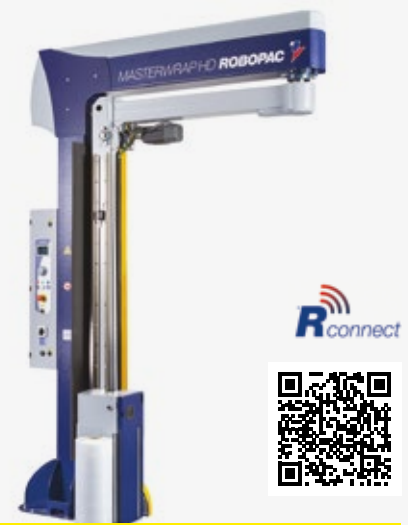


ROBOPAC

Pannello di comando

Touch screen a colori

- 6 programmi impostabili
- Ciclo solo salita, solo discesa, salita-discesa, mettifoglio
- Velocità rotazione braccio
- Velocità carrello salita-discesa
- Tiro film
- Fotocellula o altimetro
- Fermata ergonomica del carrello
- Giri alti, giri bassi
- Giri di rinforzo
- Pulsante di sblocco
- Fungo per arresto emergenza
- IP54 - protezione contro acqua e polvere



R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0

ROTARY

ROBOPAC

- Macchina (L x W - mm): **max 1.400 x 1.400**
- H max prodotto (mm): **2.000 std / 2.400, 2750 opt**
- Portata max (kg): **Infinita**
- Bobina (L x Ø - mm) std: **max 500 x 300 - 20 kg**
- Bobina (L x Ø - mm) opt: **max 750 x 300 - 20 kg**
- Bobina film (kg): **max 20 kg**
- Ideale per l'avvolgimento con film estensibile di prodotti instabili. Prodotto di qualità superiore per l'imballaggio di fine linea



• Velocità rotazione braccio (rpm)	7÷12
• Velocità salita-discesa carrello (m/min)	2,5÷5,5
• Tipo carrello	FR, PDS, PVS
• Tiro film	regolabile da pannello
• Alimentazione (V)	230V - 1Ph + N - 50/60 Hz
• Bumper d'emergenza	std



Pannello di comando

Touch screen a colori

- 12 ricette programmabili
- Ciclo salita e discesa, solo salita, mettifoglio
- Velocità braccio e carrello
- Tiro film e prestiro film
- Fotocellula o altimetro
- Fermata ergonomica
- Giri alti, bassi e intermedi
- Offset da terra



• Avvio progressivo	std
• Fotocellula lettura altezza carico	std
• Arresto in fase	std
• Spessore film (µm)	17÷35
• Mandrino bobine con anima (Ø 76 mm)	std
• Mandrino bobine senza anima (Ø 76 mm)	std



R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0

IMBALLAGGIO AUTOMATICO

Stazione di fasciatura automatica, sicura, di grande qualità, ad alte prestazioni nel campo dell'imballaggio di fine linea. Il formatore invece preleva, apre, ripiega, forma e sigilla con nastro adesivo la parte inferiore della scatola

TECHNOPLAT 3000 PGS



- **Stazione di fasciatura automatica**
- **Elevate prestazioni nell'imballaggio di fine linea:** la rigidità della struttura, la robustezza ed affidabilità delle parti rotanti e dei cinematismi di controllo e comando, garantiscono grande efficienza
- Portata max (kg): **1.500**
- H max prodotto (mm): **2.200 std / 2.400, 2.800, 3.100 opt**
- Pallet (L x W - mm): **max 1.200 x 1.000 (Lr= 1.100)**
- Pallet (L x W - mm): **max 1.200 x 1.200 (Lr= 1.300)**

↓	
• Lunghezza rulli (mm)	1.100 std - 1.300 opt
• Ø rotazione tavola (mm)	2.300 (Lr=1.100) / 2.200 (Lr=1.300)
• Velocità rotazione tavola (rpm)	5÷15
• Velocità alita -discesa carrello (m/min)	2,5÷7
• Tipo carrello	PGS
• Tiro film	regolabile da pannello
• Prestiro film	fisso 200% std / variabile 100-300% opt
• Alimentazione	400V - 3Ph + PE - 50/60 Hz
• Potenza installata (kW)	3,5
• H di lavoro (mm)	400÷550
• Dimensioni max bobina (H x Ø - mm)	500 x 300 std - 750 x 300 opt
• Peso max bobina (kg)	20
• Spessore film prestirabile (µm)	10÷35
• Inforcabilità	laterale

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



SUPERBOX 6HD



- **Formatore automatico di scatole in cartone**
- Ingombro e alta produttività: **fino a 720 scatole/h**
- Ottime caratteristiche di robustezza e durata: **preleva, apre, ripiega, forma e sigilla** con nastro adesivo la parte inferiore della scatola
- Dimensioni min prodotto (L x W x H - mm): **200 x 170 x 100**
- Dimensioni max prodotto (L x W x H - mm): **600 x 410 x 500**
- Spessore max cartone (mm): **4,1**

↓	
• Capacità magazzino	50/60 std - 100/120 opt
• H nastri trasportatori (mm)	50
• Velocità di alimentazione (m/min)	22
• Testa nastrante inferiore	opt
• Alimentazione (V)	400V - 3Ph + N + PE - 50 Hz
• Potenza installata (kW)	0,6 (0,8 con magazzino motorizzato)
• Consumo aria compressa (NI/min)	350
• Pressione di esercizio (bar)	5

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



Nuova interfaccia con selettore parametri a jog e display 3,5" a colori



NASTRATICI ROBOPAC

Le nastratrici Robopac sigillano con nastro autoadesivo serie di scatole in cartone. Sono adatte alle linee d'imballaggio: applicano contemporaneamente due strisce di nastro autoadesivo a "U" sulla parte superiore e inferiore della scatola

ROBOTAPE 50 TBDA

- Codice: **02D.00000150**
- **Nastratrice semi-automatica a formato variabile**
- Gruppi di traino a nastro con trascinamento: 2 inferiori e 2 superiori
- Dimensioni max macchina (L x W x H - mm): **1.433 x 890 x 1.810**
- Dimensioni scatola (L x W x H - mm): **min 150 x 135 x 110 / max ∞ x 500 x 500**

↓		
• Set 4 ruote piroettanti c/freno		opt
• Peso massimo scatola (kg)		50
• H di lavoro (mm)	670 - 850	
• Larghezza nastro (mm)		50
• Regolazione larghezza di lavoro con guide laterali (mm)		std
• Velocità di alimentazione (m/min)		22
• 2 unità nastranti per nastro in PPL/PVC		std
• Lembo (mm)	50 - 70	
• Alimentazione (V)	400V - 3Ph + T - 50 Hz	
• Potenza installata (kW)		0,4
• Consumo aria a ciclo (NI)		15



ROBOTAPE 50 ME

- Codice: **02D.00000010**
- **Nastratrice semi-automatica a formato fisso**
- Gruppi di traino a nastro: laterale
- Dimensioni max macchina (L x W x H - mm): **925 x 960 x 1.630**
- Dimensioni scatola (L x W x H - mm): **min 150 x 110 x 110 / max ∞ x 500 x 500**

↓		
• Set 4 ruote piroettanti c/freno		opt
• Peso massimo scatola (kg)		50
• H di lavoro (mm)	670 - 850	
• Larghezza nastro (mm)	50 std / 75 opt	
• H nastri trasportatori		50
• Velocità di alimentazione (m/min)		22
• 2 unità nastranti per nastro in PPL/PVC		std
• Lembo (mm)	50 - 70	
• Alimentazione (V)	230V - 1Ph + T - 50 Hz	
• Potenza installata (kW)		0,4
• Consumo aria a ciclo (NI)		15



ROBOTAPE 50 TBDE

- Codice: **02D.00000080**
- **Nastratrice semi-automatica a formato fisso**
- Gruppi di traino a nastro con trascinamento: 2 inferiori e 2 superiori
- Dimensioni max macchina (L x W x H - mm): **1.433 x 890 x 1.810**
- Dimensioni scatola (L x W x H - mm): **min 150 x 135 x 110 / max ∞ x 500 x 500**

↓		
• Set 4 ruote piroettanti c/freno		opt
• Peso massimo scatola (kg)		50
• H di lavoro (mm)	670 - 850	
• Larghezza nastro (mm)		50
• Regolazione larghezza di lavoro con guide laterali (mm)		std
• Velocità di alimentazione (m/min)		22
• 2 unità nastranti per nastro in PPL/PVC		std
• Lembo (mm)	50 - 70	
• Alimentazione (V)	400V - 3Ph + T - 50 Hz	
• Potenza installata (kW)		0,4



AUVOLGIMENTO E RICICLO FILM

Avvolgitrice orizzontale serie Compacta: la gamma copre in maniera completa innumerevoli categorie di prodotti dalle più svariate forme e dimensioni. ReCYCLE è la novità assoluta per la compattazione e riduzione dei volumi dei materiali di scarto degli imballaggi



COMPACTA



- Modelli: **Compacta 4, Compacta 6, Compacta 9, Compacta 12**
- **Macchina manuale ad anello rotante per l'avvolgimento a spirale con film estensibile (tecnologia orizzontale)**
- A richiesta: **Compacta SPR, Compacta SPG, Compacta Tyres**
- Le **Compacta Suspension Packaging** sono costruite seguendo criteri di alta qualità e specifiche costruttive sempre più raffinate
- La tecnologia **Suspension Packaging** nasce per dare una soluzione efficace e sicura per l'imballo di prodotti semi-lavorati posizionati su falde di cartone
- **Compacta Tyres**: macchina semiautomatica ad anello rotante per il confezionamento di prodotti di forma circolare



↓	Compacta 4	Compacta 6	Compacta 9	Compacta 12
• Serie Compacta				
• Ø ralla (mm)	410	610	960	1.250
• Larghezza bobina (W - mm)	125	125	125/250	125/250
• Velocità rotazione ralla (rpm)	10÷150	40÷120	30÷75 (W=125) / 30÷60 (W=250)	30÷58
• Piani regolabili (mm)	800	800÷890	800÷925	800÷1.100
• Gruppo pinza e taglio	std	std	std	std
• Tensione di alimentazione (V)	230 V 1Ph + N	230 V 1Ph + N	230 V 1Ph + N (W=125) / 400 V 3Ph + N (W=250)	400 V 3Ph + N
• Frequenza di alimentazione (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
• Potenza installata (kW)	0,55	0,75	0,75	1,5

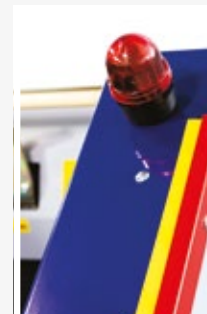


ReCYCLE



- **Macchina che compatta e riduce** il volume dei materiali di scarto degli imballi
- **Sostenibilità**: recupero film che altrimenti verrebbe buttato
- **Economia circolare**: possibilità di rigenerare e riutilizzare lo stesso materiale

↓	
• Produttività (kg/h)	fino a 300
• Ø balla (mm)	fino a 400 (regolabile)
• Lunghezza balla (mm)	600
• Densità pressata a seconda del materiale (kg/ m³)	250 - 400
• Velocità di cattura (m/s)	0,36
• Alimentazione (V)	400V - 3Ph + N + PE - ±10% - 50 Hz
• Pellicola legante (µm)	23
• Ø bobina di film (mm)	250
• Larghezza bobina di film (mm)	500 - 600
• Legatura ed espulsione della balla	completamente automatico
• Inversione manuale del tappeto	manuale
• Indicazione del diametro della balla	LC display
• Indicazione livello riempimento	acustico-ottico



AVVOLGITRICI PER PALLET

Le avvolgitrici permettono di imballare qualsiasi tipo di materiale pallettizzato fasciandolo con film estensibile. Questo tipo di imballo è la soluzione più economica e funzionale per qualsiasi problema di stoccaggio e trasporto di prodotti pallettizzati



Nuovo pannello di controllo, moderno ed ergonomico. Unica scheda elettronica indipendentemente dal tipo di carrello



ONE WRAP

- Codice: **02X.V000020**
- Ø piattaforma (mm): **1.500, 1.650, 1.800**
- H max prodotto (mm): **2.100, 2.400**
- Portata (kg): **2.400**
- Alimentazione (V): **220-240 V - 50/60Hz**
- 10 ricette memorizzabili
- Nuovo pannello di controllo, moderno ed ergonomico e unica scheda elettronica indipendentemente dal tipo di carrello
- Tensionamento film: **freno meccanico**
- 4 programmi: salita, salita e discesa, salita con cappuccio, salita e discesa con cappuccio
- Possibilità di inserire (manualmente) cicli di rinforzo
- Diagnostica allarmi



IL ROBOT RUOTA AUTONOMAMENTE ATTORNO AL PALLET



BEEWRAP⁺

- H max prodotto (mm): **2.100, 2.600**
- Tensionamento film: **freno meccanico**
- **Ruota autonomamente attorno al pallet**
- Programmi memorizzabili
- Alimentazione (V): **100-240 V**
- Regolazione velocità di rotazione
- Regolazione velocità salita-discesa carrello
- Impostazione n° giri alti, bassi e di rinforzo
- Manuale salita-discesa carrello
- Ciclo salita-discesa
- Ciclo solo salita-solo discesa
- **Fino a 300 pallet filmati con una ricarica**



Pannello di controllo



NASTRATICI SIAT

Le nastratrici semi automatiche SIAT sigillano con nastro autoadesivo scatole in cartone e sono adatte alle linee d'imballaggio. Applicano contemporaneamente 2 strisce di nastro autoadesivo a "U" sulla parte superiore e inferiore della scatola



S8

- Codice: **02A.0000SM08**
- **Regolazione in larghezza e altezza tramite maniglie**
- Cinghie di trasmissione laterali (2 x 50 mm di larghezza ciascuna)
- Velocità delle cinghie di trasmissione (m/min): 20
- **Dimensionamento manuale**
- H di lavoro regolabile (mm): **500 - 700**
- Dimensioni ingombro (L x W x H - mm): **975 x 900 x 1.600**
- Alimentazione (V): **380V/400V - 3Ph - 50 Hz**



• Dimensioni min scatola (L)	150 mm
• Dimensioni min scatola (W)	150 mm
• Dimensioni min scatola (H)	100 mm
• Dimensioni max scatola (L)	∞
• Dimensioni max scatola (W)	500 mm
• Dimensioni max scatola (H)	500 mm



SK 20

- Codice: **02A.00000SK3**
- **Dimensionamento manuale**
- Trascinamento scatola: inferiore e superiore (22 m/min)
- Dimensioni ingombro (L x W x H - mm): **1.080 x 740 x 1.630**
- Alimentazione (V): **380V - 3Ph - 50 Hz**



• Dimensioni min scatola (L)	150 mm
• Dimensioni min scatola (W)	140 mm
• Dimensioni min scatola (H)	100 mm
• Dimensioni max scatola (L)	∞
• Dimensioni max scatola (W)	500 mm
• Dimensioni max scatola (H)	500 mm



SR 20

- Codice: **02A.0000SR20**
- **Autodimensionante**
- Trascinamento scatola: inferiore e superiore (20 m/min)
- Dimensioni ingombro (L x W x H - mm): **1.395 x 740 x 1.605**
- Alimentazione (V): **380V - 3Ph - 50 Hz**

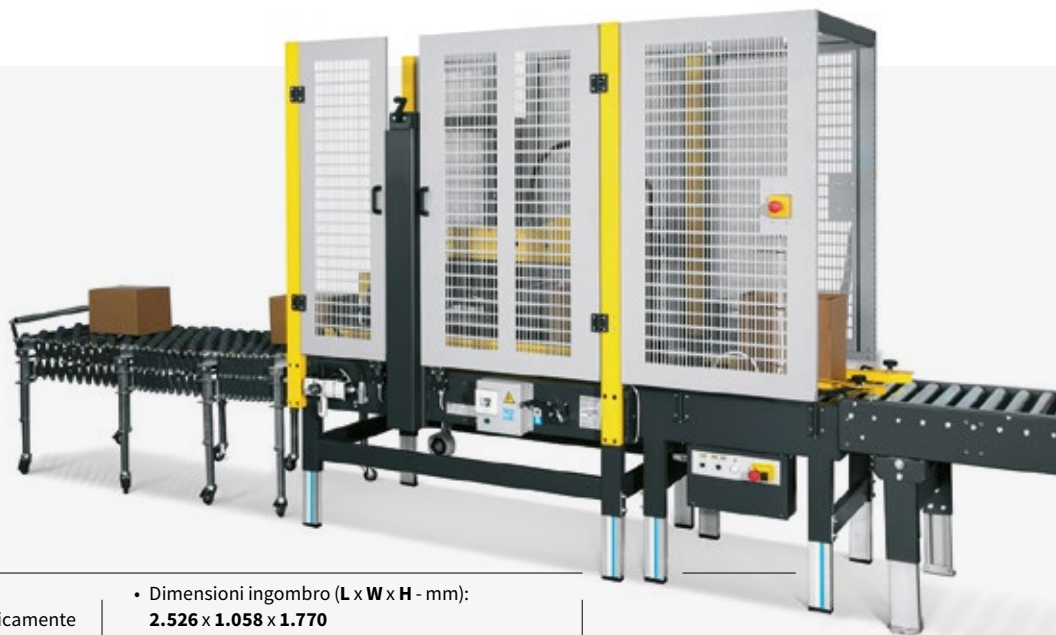


• Dimensioni min scatola (L)	150 mm
• Dimensioni min scatola (W)	140 mm
• Dimensioni min scatola (H)	100 mm
• Dimensioni max scatola (L)	∞
• Dimensioni max scatola (W)	500 mm
• Dimensioni max scatola (H)	500 mm



NASTRATRICI SIAT

Nastratrice automatica e formatore di scatole. La nastratrice chiude e nastra automaticamente le scatole. Il formatore preleva, apre, ripiega, forma e sigilla con nastro adesivo la parte inferiore della scatola



NASTRATRICE SM 11

- Codice: **02A.0000SM11**
- La **SM 11** con chiudifalde chiude automaticamente le falde superiori e sigilla con nastro autoadesivo serie di scatole in cartone di diversi formati
- Le quattro falde superiori della scatola vengono chiuse in logica successione
- Gli asservimenti e accessori ne assicurano il funzionamento in linee di imballaggio dove non sia previsto operatore
- Disponibili modelli a dimensionamento manuale e autodimensionanti per cambio di formato delle scatole da nastrare
- H piano di lavoro (mm): regolabile da 440 a 700

- Dimensioni ingombro (L x W x H - mm): **2.526 x 1.058 x 1.770**
- Trascinamento scatola: **laterale (22 m/min)**
- Alimentazione (V): **380V - 3Ph - 50 Hz**
- Alimentazione pneumatica: **max 6 bar 4 lt/ciclo**

↓	
• Dimensioni min scatola (L)	150 mm
• Dimensioni min scatola (W)	140 mm
• Dimensioni min scatola (H)	100 mm
• Dimensioni max scatola (L)	∞
• Dimensioni max scatola (W)	500 mm
• Dimensioni max scatola (H)	500 mm



FORMATORE DI SCATOLE F 144

- Codice: **02A.000F0143**
- Automatico, forma la scatola, ripiega le falde inferiori e sigilla il fondo con nastro adesivo
- Da 10 a 14 scatole al minuto montate, nastrate solo sulla parte inferiore e pronte per essere riempite, si distingue per la semplicità e velocità con cui si effettua il cambio del formato delle scatole da formare

- Dimensioni ingombro (L x W x H - mm): **1.720 x 2.280 x 1.700**
- Trascinamento laterale: **22 mt/min**
- Alimentazione (V): **380V - 3Ph - 50 Hz**

↓	
• Dimensioni min scatola (L)	150 mm
• Dimensioni min scatola (W)	140 mm
• Dimensioni min scatola (H)	100 mm
• Dimensioni max scatola (L)	∞
• Dimensioni max scatola (W)	500 mm
• Dimensioni max scatola (H)	500 mm



SISTEMI DI TRASPORTO

Trasportatori a gravità, motorizzati, a rulli e a tappeto. Ideali anche per linee automatiche. Soluzioni flessibili per la movimentazione di imballi in magazzino, perfette per la logistica di qualsiasi settore industriale compreso l'e-commerce



RULLIERE ESTENSIBILI A ROTELLE

- Trasportatori a gravità dalle interessanti e versatili caratteristiche
- **La loro particolare struttura a pantografo consente di adattarle** alle più diverse necessità d'impiego.
- Possono essere **allungati e curvati a "esse" o su se stesse** fino ad un angolo massimo di 180°, possono essere alzate o abbassate da 450 a 800 mm regolando i supporti telescopici di appoggio
- L'eccezionale scorrevolezza di questi trasportatori è dovuta all'alto numero di rotelle in robusto materiale plastico, girevoli su cuscinetti a sfera, che costituiscono il piano di scorrimento
- Mobili e trasportabili con estrema facilità, le rulliere GTL grazie alle ruote girevoli dotate di freno di stazionamento possono essere posizionate in qualsiasi luogo

↓ Codice	70A.0GTL5002	70A.0GTL5003	70A.0GTL5004
Modello	GTL 2	GTL 3	GTL 4
Lunghezza trasportatore chiuso (mm)	1.015	1.405	1.795
Lunghezza trasportatore aperto (mm)	3.195	4.675	6.155
Larghezza (mm)	500	500	500
H minima	450	450	450
H massima	800	800	800

- **A richiesta: Rulliere estensibili con larghezza 400 e 650 mm**
- **A richiesta: Rulliere estensibili con rotelle in acciaio zincato**
- **A richiesta: Rulliere estensibili a rulli**

A richiesta:
Tappeti motorizzati e rulliere motorizzate, con possibilità di creare rulliere di ogni lunghezza collegando tra loro più moduli



MACCHINE A CAMPANA

Le macchine per confezionamento a campana Replay e Media di Minipack Torre coniugano un contenuto tecnologico all'avanguardia con un design essenziale e compatto. Minipack-Torre propone innovazione unita ad accorgimenti tecnologici di alto profilo



REPLAY 40 EVO/55 EVO/RP 85

- **Carrozzeria in acciaio**
- Piatto di confezionamento indipendente dal supporto bobina
- Resistenze in acciaio ultra performanti, soft shrink regolazione velocità della ventola, stop ventola comfort zone, contapezzi incluso
- Nuova membrana tattile ultrapiatta
- Display a 4 cifre e 10 programmi memorizzabili

	40 EVO	55 EVO	RP85
• Replay			
• Codice	01M.0000FM97	01M.REPLAY55	A richiesta
• Dimensioni max prodotto (mm)	400 x 250	500 x 380	800 x 500
• Alimentazione (V)	200/230	200/230	200/208/230*
• Potenza max installata (kW)	2.6	3.15	5.1
• Produzione oraria (pz/h)	0-300	0-300	0-300
• Dimensioni utili barre saldanti (mm)	420 x 280	540 x 390	840 x 590
• H max prodotto (mm)	160	200	200
• Dimensioni max bobina (Ø mm)	250	250	300
• Larghezza max fascia bobina (mm)	500	600	800
• H piano di lavoro (mm)	925	925	940
• Dimensioni macchina (L x W - mm)	1.160 x 700	1.260 x 810	1.950 x 1.000
• H coperchio aperto (mm)	1.220	1.310	1.480
• H coperchio chiuso (mm)	1.120	1.165	1.180
• Peso (Netto/Lordo - kg)	92/116	105/126	215

* disponibile anche 400V



minipack-torre
The Original Pioneers



• Made in Italy •



MEDIA

- Codice: **01M.000MEDIA**
- **Macchina per termoretrazione con tunnel integrato**
- Automazione elettromeccanica, avvolgitore sfrido, regolatore automatico velocità di saldatura, nastro trasportatore motorizzato ad altezza regolabile
- Barre saldanti con impianto di raffreddamento a circuito chiuso, sistema di sicurezza brevettato, tempo di saldatura regolato elettronicamente, assenza di fumi garantita dalle lame teflonate
- Flusso aria tunnel di retrazione orientabile
- Temperatura regolabile con termoregolatore elettronico
- Struttura isolata termicamente

• Alimentazione (V)	208/230/380
• Fase (ph)	3
• Potenza max installata (kW)	5.7
• Produzione oraria p/h (pph)	750
• Dimensioni utili barre saldanti (mm)	540 x 400
• Dimensioni max bobina (Ø - mm)	350
• Dimensioni max fascia bobina (Larghezza- mm)	600
• Dimensioni ingresso tunnel (mm)	440 x 240
• H piano di lavoro (mm)	875
• Peso (Netto/Lordo - kg)	287/343



minipack-torre
The Original Pioneers



• Made in Italy •

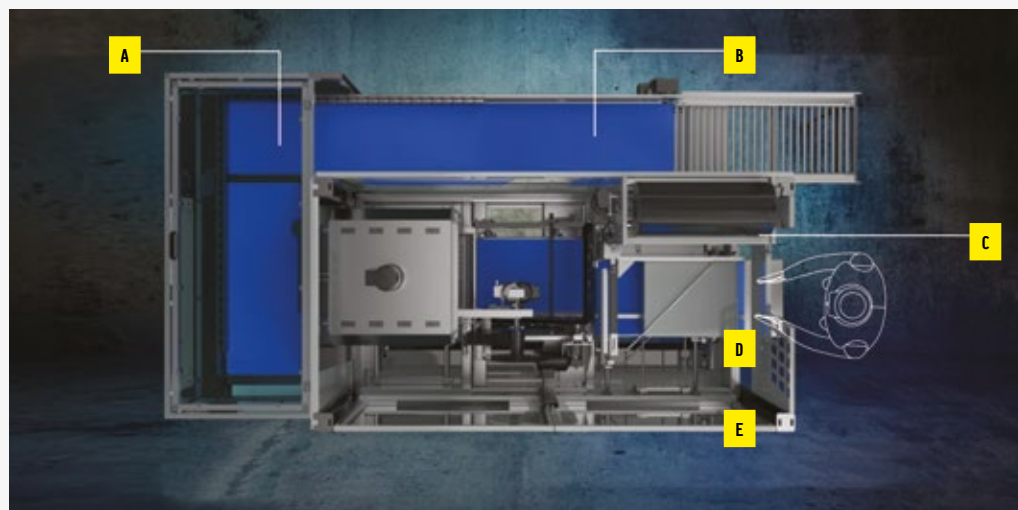
PRATIKA 55 SMART

Potenziata da un forte contenuto tecnologico meccanico ed elettronico, la Pratika 55 Smart rappresenta una sintesi tra affidabilità, versatilità e sicurezza, che cambia il modo di concepire le confezionatrici termoretraibili compatte a funzionamento automatico



Legenda

- A) Tunnel incorporato
- B) "Come back" ad 1 solo operatore
- C) Full electric
- D) < 1 solo Operatore
- E) Estremamente compatta ed economica



PRATIKA 55 SMART

- Codice: **01M.000N006**
- **Pratika 55 Smart** nasce da un'assidua attenzione alle esigenze con l'obiettivo di proporre un prodotto tecnologicamente avanzato, flessibile, estremamente compatto
- Il **tunnel incluso**, rivoluzionario nel mondo delle macchine automatiche, risponde alle esigenze di spazio, ma soprattutto riduce al minimo i costi della manodopera, grazie all'opzione brevettata **"Come back"** ad 1 solo operatore
- Dimensioni max prodotto (L x W x H - mm): **400 x 420 x 120**

• Alimentazione (V)	400V 3Ph + N
• Potenza max installata compreso tunnel (kW)	7.5
• Produzione oraria p/h (pph)	0-1.200*
• Dimensioni macchina (L x W x H - mm)	2.390 x 1.190 x 1.680
• Dimensioni max bobina (Ø - mm)	300
• Dimensioni max fascia bobina (Larghezza - mm)	600
• H piano di lavoro (h nastro ingresso)	870
• Film utilizzabili (micron)	poliolefine 9-38
• Peso macchina (Netto/Lordo - kg)	710/845
* in base alla misura del prodotto e del film impiegato	



minipack-torre
The Original Pioneers



• Made in Italy •

CONFEZIONATRICI PRATIKA

Pratika è una linea di confezionatrici automatiche ad alto contenuto tecnologico. Affidabilità, versatilità, produttività, sicurezza, gestione intuitiva. Da usare in abbinamento con i tunnel di termoretrazione ad aria calda

R-CONNECT > INDUSTRIA 4.0



PRATIKA 56X1

- Potenziata da un forte contenuto elettronico, meccanico e tecnologico
- Adatta allo sviluppo del lavoro su entrambi i lati grazie al doppio portellone, è la sintesi perfetta di affidabilità, alte prestazioni, versatilità e sicurezza, portando a un nuovo standard il modo di concepire le macchine di confezionamento automatico con film termoretraibile
- Dimensioni con ripari aperti (L x W x H - mm): **2.893 x 1.720 x 1.980**
- Dimensioni con ripari chiusi (L x W x H - mm): **2.518 x 1.240 x 1.558 (h)**
- Dimensioni max prodotto (L x W x H - mm): **600 x 400 x 160 (h)**

• Alimentazione (V)	230
• Fase (ph)	1
• Potenza max installata (kW)	2,4
• Produzione oraria p/h (pph)	0-2.800
• Dimensioni utili barre saldanti (mm)	600 x 400
• Dimensioni max bobina (mm)	300
• Dimensioni max fascia bobina (mm)	700
• H di lavoro (mm)	800=905*
• Peso Macchina (Netto/Lordo - kg)	573/714

* Altezza nastro ingresso



TUNNEL 50/70/50 TWIN

- Sono progettati per soddisfare le esigenze di confezionamento ad alte velocità
- Doppia camera di riscaldamento (twin) con regolazione separata ed elevata velocità

Dimensioni macchina / imballo (L x L x H - mm):

- 50 = **1.280 x 1.470 x 850 / 1.390 x 1.640 x 850**
- 70 = **1.820 x 1.640 x 1.200 / 2.030 x 1.830 x 1.230**
- 50 Twin = **1.725 x 1.535 x 800 / 1.930 x 1.745 x 980**

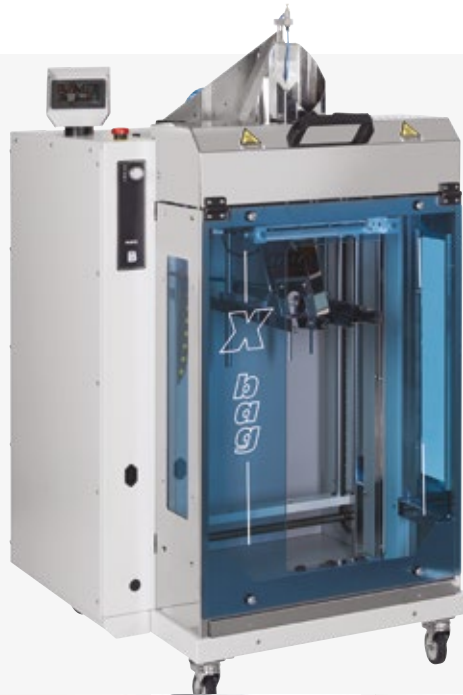
	50	70	50 TWIN
• Tunnel	50	70	50 TWIN
• Dimensioni max prodotto (L x L x H - mm)	380 x 220 x 700	500 x 350 x 800	380 x 220 x 1.140
• Alimentazione (V)	200/208/220/380/415/440	200/208/220/380/415	200/208/220/380/415
• Potenza max (Kw)	7	14	14
• Velocità nastri min-media-max (m/min)	1-5-12	1-5-12	2-10-24
• H piano di lavoro in ingresso (mm)	860/890*	845/875*	930/960*
• H piano di lavoro in uscita (mm)	860	845	930
• Peso (Netto/Lordo - kg)	188/228	415/483	260/318
• Dimensioni ingresso tunnel (mm)	440 x 240	680 x 380	440 x 240

* Nastro trasportatore



VELOCITÀ E SEMPLICITÀ

X-Bag Evo. La verticale di ultima generazione. Semplice da utilizzare, semplice da mantenere, semplice da collocare, per chi deve imbustare piccole quantità di materiale. Speedybag Evo è per tutte le applicazioni di imbustamento che richiedono velocità nel cambio formato



IMBUSTATRICI X-BAG EVO

- **Imbustatrice verticale, innovativa e versatile nel cambio formato**
- Confezionatrice verticale di ultima generazione, una form-fill-seal che crea confezioni a tre saldature ermetiche partendo da una bobina di film termosaldabile a foglia piana
- Carrozzeria in acciaio, il punto di forza è la versatilità nell'utilizzo dei film a foglia piana standard di tutti i generi e materiali, unita al sistema di saldature che la rende inimitabile perché frutto dell'ennesimo brevetto Minipack®-Torre
- **Film macchinabili:** polietilene, poliolefine, macroforato, microforato, accoppiati, film biodegradabili, cartene
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **800 x 850 x 1.500**
- Lunghezza busta (mm): **50, 330** (600 con nastro per prodotti lunghi)
- Larghezza busta (mm): **130, 180, 230**



• Alimentazione (V)	220/240
• Potenza max installata (kW)	0,5
• Alimentazione pneumatica (bar)	40 lt/m fino a 6 bar
• Produzione oraria p/h (pph)	0-1.000
• Dimensioni max bobina (Ø - mm)	250
• Dimensioni max fascia bobina (Larghezza - mm)	360/410/520
• Spessore film (micron)	15/50
• Saldatura orizzontale	A temperatura costante e controllata



minipack®- torre
The Original Pioneers



SPEEDYBAG EVO

- Semplicità di utilizzo, versatilità ed ergonomia incomparabili
- Nessun cambio di formato, buste fino a 500 mm di larghezza
- Utilizza film neutri o stampati, antistatici, in **polietilene tubolare con spessore da 0,06 a 0,13 mm** o in **polipropilene da 0,03 a 0,05 mm**
- Possibilità di inserimento prodotto sia manuale che automatico
- Speedybag EVO può formare sacchetti saldati solo da un lato o con più saldature, può produrre confezioni con cartoncino l'esposizione
- Confeziona prodotti pesanti o in granuli, accessori di ogni materiale e prodotti lunghi (la versione inclinata ergonomica è più produttiva)
- Dotata di display di controllo Touch screen: tutte le impostazioni di lavoro e i parametri di produzione sono facilmente programmabili
- Possibilità di automatizzazione con altri dispositivi

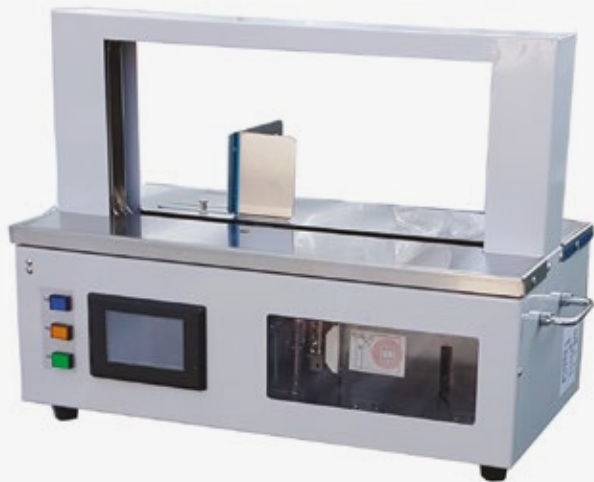


Modello	SB 300 EVO	SB 500 EVO
• Larghezza bobina (mm)	da 80 a 300	da 100 a 500
• Lunghezza sacchetti (mm)	da 25 a 999	da 25 a 999
• Ø esterno bobina (mm)	350	350
• Peso bobina (kg)	15	15
• Alimentazione (V)	220 - 1Ph	220 - 1Ph
• Consumo aria (litri)	1,2	1,5
• Cicli al minuto	fino a 40	fino a 34
• Lunghezza	920	1.500
• Larghezza	850	900
• H	850	950
• Peso (kg)	120	160



VELOCITÀ E SEMPLICITÀ

La fascettatrice è adatta per realizzare pacchi multipli o prodotti. Particolarmente indicata per arti grafiche, legatorie e cartotecniche. L'umettatrice è perfetta per la carta gommata: ecosostenibile, economica, personalizzabile



FASCETTATRICE BM 4620

- **Macchina fascettatrice automatica da tavolo**
- Squadre regolabili di serie per appoggio pacchi da fascettare
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **650 x 360 x 480**
- Azionamento fascettatura con pulsante, pedale o fotocellula
- Sistema di reset elettronico in caso di errore
- Pannello comandi multilingua sul lato operatore
- Misura massima fascettabile (L x W - mm): **450 x 190**
- Misura minima fascettabile (L x W x H - mm): **50 x 40 x 10***
- * Verificare sul prodotto



• Fascettature al minuto	24
• Arco standard (mm)	460 x 200
• Dimensioni macchina (L x W x H - mm)	650 x 360 x 480
• Tensionamento elettronico regolabile da pannello (kg)	da 0,5 a 4
• Peso macchina (kg)	40
• Fascia carta (Larghezza: 30 mm)	bobine da 180 m - 110 micron
• Fascia film (Larghezza: 30 mm)	bobine da 200 m - 100 micron
• Alimentazione (V)	220V - 1Ph - 50 Hz



UMETTATRICE PER CARTA GOMMATA

- **L'umettatrice è un distributore di carta gommata elettronico**
- Il distributore rileva automaticamente le dimensioni dell'imballo grazie a 2 sensori ed eroga la lunghezza corretta del nastro di carta, permettendo di risparmiare tempo nelle lavorazioni e di ridurre gli sprechi grazie al calcolo accurato della lunghezza
- Chiude grandi quantità di scatole di dimensioni variabili al giorno
- Per grandi quantitativi di confezionamento al giorno, con dimensioni variabili
- Idoneo per nastri di carta gommata
- Larghezza minima del rotolo (mm): **20**
- Larghezza massima del rotolo (mm) **100**
- Spegnimento automatico dopo 30 minuti di inutilizzo
- Velocità di erogazione (m/min): **55**
- Alimentazione (V): **230V - 1Ph - 50Hz**



PACCHI SINGOLI O MULTIPLI

I modelli della gamma MS rappresentano l'estrema semplificazione nelle fardellatrici: realizza confezioni singole e miltipacco. La nuova Miniflow 380 confeziona piccoli prodotti garantendo la massima versatilità

FARDELLATRICE SEMIAUTOMATICA MS 70

- Le fardellatrici MS confezionano prodotti singoli o multipli con film in polietilene
- Barra a caldo: tipo di barra saldante con taglio film mediante lama a freddo
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **2.890 x 1.200 x 1.980**
- Tunnel di termoretrazione con sistema di ricircolo dell'aria - Ingresso (L x H - mm): **600 x 400**
- Altezza prodotto (mm): **max 380**
- Sistema automatico superiore e inferiore per lo svolgimento bobina del film con rulli di trascinamento
- Velocità regolabile del nastro trasportatore
- Componenti pneumatici che funzionano con aria non lubrificata a secco
- Interruttore per il funzionamento manuale o semi-automatico
- Macchine compatibili con la Direttiva Macchine 2006/42/CE



↓	• Alimentazione (V)	220/400
	• Fase (ph)	3
	• Potenza Elettrica (kW)	20
	• Consumo elettrico (kWh)	10
	• Pressione Aria (bar)	6
	• Consumo Aria per ciclo (nl)	15
	• Produzione oraria (p/h - pph)	fino a 12 ppm
	• Barra saldante (mm)	700
	• Dimensioni max bobina (mm)	Ø 350 x 680
	• H piano di lavoro (mm)	850 (std) + 25
	• Lunghezza camera tunnel (mm)	1.300
	• Peso macchina (kg)	1.000



minipack-torre
The Original Pioneers



CONFEZIONATRICE FLOW PACK MINIFLOW 380

- Piccola, altissima qualità, totalmente elettronica
- Grazie ai **3 motori Brushless** altamente performanti e il suo pannello **Touch screen** da 7", la nuova Miniflow 380 garantisce la massima versatilità nei cambi formato quindi un'estrema semplicità nelle operazioni di confezionamento
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **2.200 x 800 x 1.800**
- Barra saldante (mm): **160**
- Altezza prodotto (mm): **max 75**
- Peso prodotto (g): **max 500**
- Lunghezza prodotto (mm): **max 500**
- È adatta al confezionamento di brioches, dolci, farmaceutici, caramelle, cioccolatini, cioccolata, oggettistica varia e molto altro
- Progettata per semplificare al massimo le operazioni di manutenzione e pulizia
- **Può raggiungere le 80 confezioni al minuto**



↓	• Alimentazione (V)	220
	• Fase (ph)	1
	• Potenza Elettrica (kW)	2
	• Consumo elettrico (kWh)	1,8
	• Produzione oraria (p/h-pph)	fino a 4800
	• Dimensione max Ø bobina (mm)	350
	• Dimensioni max fascia bobina (mm)	380
	• H piano di lavoro (mm)	800/950
	• Peso macchina (kg)	320



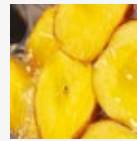
CICLO SOTTOVUOTO

Adatte all'impiego professionale, le macchine della linea MVS X possiedono contenuti tecnologici e funzionali di altissima qualità conservando la massima semplicità di utilizzo. In Acciaio Inox (AISI 304), utilizzano qualsiasi tipo di sacchetto sottovuoto

MVS31 X DA BANCO

- Codice: **22Z.00MVS31X**
- **Ciclo sottovuoto con stop**, barra saldante in alluminio ad innesto rapido
- Coperchio trasparente in materiale plastico ad uso alimentare
- Sensore volumetrico per rilievo vuoto
- 10 programmi personalizzabili
- Ciclo confezionamento (Vuoto 99,9%): **Vuoto = 22 s / Rientro aria = 4 s**
- Dimensioni macchina coperchio aperto (L x L x H - mm): **390 x 499 x 669**
- Dimensioni macchina coperchio chiuso (L x L x H - mm): **390 x 499 x 345**
- Dimensioni barra saldante (mm): **310 (1 frontale)**

↓		
• Dimensioni utili camera (L x W x H - mm)	325 x 243,5 x 158*	
• Alimentazione (V)	120/230	
• Fase (ph)	1	
• Pompa vuoto (mc/h)	8	
• Peso (Netto/Lordo - kg)	37/41	
* Vasca + coperchio		



MVS45 X DA BANCO

- Codice: **22Z.00MVS45X**
- **Ciclo sottovuoto con stop**, barra saldante in alluminio ad innesto rapido
- Coperchio trasparente in materiale plastico ad uso alimentare
- Sensore volumetrico per rilievo vuoto
- 10 programmi personalizzabili
- Ciclo confezionamento (Vuoto 99,9%): **Vuoto = 24 s / Rientro aria = 8 s**
- Dimensioni macchina coperchio aperto (L x L x H - mm): **544 x 649 x 750**
- Dimensioni macchina coperchio chiuso (L x L x H - mm): **544 x 649 x 490**
- Dimensioni barra saldante (mm): **450 (1 frontale)**

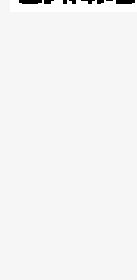
↓		
• Dimensioni utili camera (L x W x H - mm)	466 x 405,5 x 226*	
• Alimentazione (V)	120/230	
• Fase (ph)	1	
• Pompa vuoto (mc/h)	20	
• Peso (Netto/Lordo - kg)	78/87	
* Vasca + coperchio		



MVS50 X CARRELLATA

- Codice: **22Z.00MVS50X**
- **Ciclo sottovuoto con stop**, barra saldante in alluminio ad innesto rapido
- Coperchio trasparente in materiale plastico ad uso alimentare
- Sensore volumetrico per rilievo vuoto
- 10 programmi personalizzabili
- Ciclo confezionamento (Vuoto 99,9%): **Vuoto = 23 s / Rientro aria = 8 s**
- Dimensioni macchina coperchio aperto (L x L x H - mm): **773 x 758 x 1.313**
- Dimensioni macchina coperchio chiuso (L x L x H - mm): **773 x 758 x 1.028**
- Dimensioni barre saldanti (mm): **510 (2 laterali)**

↓		
• Dimensioni utili camera (L x W x H - mm)	562 x 518 x 241*	
• Alimentazione (V)	220 - 1Ph • 208/400 - 3Ph	
• Pompa vuoto (mc/h)	40	
• H piano di lavoro (mm)	889	
• Peso (Netto/Lordo - kg)	180/205	
* Vasca + coperchio		



SKIN-PACK

Ancorano il prodotto ad una base in cartone con un film trasparente. Grazie all'azione di un pannello radiante e di una pompa a vuoto, il film aderisce al cartone e si modella perfettamente alla forma e ai margini del prodotto



CONFEZIONATRICE AUTOMATICA 535A

- Codice: **01C.0SKIN535**
- Il confezionamento Skin pack è **parcolarmente indicato per minuterie metalliche, casalinghi, accessori, ricambi, cancelleria e molto altro**
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **1.810 x 1.000 x 1.400**
- Dimensioni max cartone (mm): **495 x 345**

↓	
• H piano di lavoro (mm)	950
• Alimentazione (V)	220
• Potenza max installata (kW)	3,6
• H max prodotto (mm)	100
• Dimensioni bobina (mm)	Ø 250 x 410



CONFEZIONATRICE AUTOMATICA 570A

- Codice: **01C.0SKIN570**
- Il confezionamento Skin pack è **parcolarmente indicato per minuterie metalliche, casalinghi, accessori, ricambi, cancelleria e molto altro**
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **2.500 x 1.600 x 1.700**
- Dimensioni max cartone (mm): **495 x 695**

↓	
• H piano di lavoro (mm)	1.200
• Alimentazione (V)	380
• Potenza max installata (kW)	7,5
• H max prodotto (mm)	150
• Dimensioni bobina (mm)	Ø 250 x 560



FOGLI CARTONE PER SKIN-PACK

↓	Codice	Dimensioni	Colore	Cartone
	• 01R.0400TSP0	cm 35 x 50	Bianco	Adesivo/Microforato
	• 01R.0400TSP1	cm 35 x 50	Blu	Adesivo/Microforato
	• 01R.0400TSP4	cm 50 x 70	Bianco	Adesivo/Microforato
	• 01R.0400TSP5	cm 50 x 70	Blu	Adesivo/Microforato
	• 01R.0500TSP4	cm 50 x 70	Blu	Micro onda
	• 01R.0500TSP5	cm 50 x 70	Bianco/Avana	Micro onda
	• 01R.0500TSP6	cm 50 x 70	Avana	Doppia onda

ROTTOLI POLITENE ADESIVO PER SKIN-PACK

- **Film coestruso adesivo Clearpack**
- **Speciali film piani per confezionamento**, perfetta trasparenza ed elevata capacità di termoformarsi sul volume del prodotto da confezionare
- **Praticamente imperforabile**
- Estremamente plastico, trasparente e brillante, è indicato per tutti i prodotti destinati all'esposizione per la vendita
- Prodotto con un lato adesivo per l'impiego con qualsiasi cartone, anche non adesivizzato

↓	Codice	H	Spessore
	• 01Q.CPA39150	cm 39	my 150
	• 01Q.CPA39200	cm 39	my 200
	• 01Q.CPA56150	cm 56	my 150
	• 01Q.CPA56200	cm 56	my 200

PER PLASTICA E POLIESTERE

Tendireggia a batteria e pneumatici per reggetta in plastica per reggetta in plastica e poliestere. Questi apparecchi effettuano il tensionamento, la saldatura a vibrazione e il taglio della reggetta in un'unica operazione

TENDIREGGIA FROMM P 328, P 329



- **Tendireggia a batteria, per reggette in polipropilene e poliestere**
- Eseguono contemporaneamente tensione, saldatura a vibrazione e taglio della reggetta tramite 2 pulsanti
- Autonomia batteria: 150 chiusure ca.
- Nuovo motore potente per saldatura e tensionamento senza spazzole
- Motore supplementare per operazione di saldatura
- Rullo di tensionamento sollevato per operazioni più veloci
- Tensionamento e saldatura sono eseguiti automaticamente
- Per reggetta PPL e poliestere (PET) **da 12 mm a 19 mm**
- Peso (kg): **4,15** (compreso di batteria)
- **Fornito completo di 1 batteria e di 1 caricabatterie**



• Modelli standard

Codice	Modello	Reggetta	Larghezza*	Spessore*	Tensionamento
040.TPB00038	P328	PET • PP	mm 12-13	mm 0,5-1,05	400-2.600 N
040.TPB00039	P328	PET • PP	mm 15-16	mm 0,5-1,05	400-2.600 N
040.TPB00040	P329	PET • PP	mm 19	mm 0,6-1,35	600-4.000 N
040.TPB00041	P329	PET • PP	mm 19	mm 1.06-1.35	600-4.000 N

* Dimensioni della reggetta



• Smart S-series con schermo a colori

Codice	Modello	Reggetta	Larghezza*	Spessore*	Tensionamento
040.TPB00044	P328S	PET • PP	mm 13	mm 0,65-1,05	400-2.600 N
040.TPB00045	P328S	PET • PP	mm 16	mm 0,65-1,05	400-2.600 N
040.TPB00046	P329S	PET • PP	mm 19	mm 0,65-1,05	600-4.000 N
040.TPB00047	P329S	PET • PP	mm 19	mm 1,06-1,35	600-4.000 N

* Dimensioni della reggetta



Smart S-series:

- Schermo a colori e visibile all'operatore in ogni momento
- Impostazioni variabili con funzioni preimpostate, blocco con PIN
- Database di reggette in PET integrato
- Nessun pulsante meccanico



TENDIREGGIA FROMM P 318



- Codice: **040.TPB00061**
- **A batteria, per reggette in polipropilene**
- Per reggette da **13 mm** (PPL)
- Spessore reggetta: **0,35 - 0,8 mm**
- Peso (con batteria - Kg): **3,4**
- Esegue contemporaneamente tensione, saldatura a vibrazione e taglio della reggetta
- Motore potenziato: **18V**
- Batteria al litio: **18V - 4.0Ah**
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- **Fornito completo di 1 batteria e di 1 caricabatterie**



TENDIREGGIA FROMM P 380



- Fornito con una staffa di sospensione
- **Pneumatico per colli tondi**
- **Per reggette: polipropilene e poliestere**
- Larghezza cinturino (mm): **13,0 - 19,0**
- Spessore cinturino (mm): **0,40 - 1,35**
- Peso incluso staffa di sospensione (kg): **6,8**
- Dimensioni con staffa di sospensione (L x L x H - mm): **390 x 135 x 305**
- Tensione del cinturino (N): **600 - 2.000**
- Velocità di tensionamento (mm): **120 - 260**
- Pressione max dell'aria (bar): **6,0**

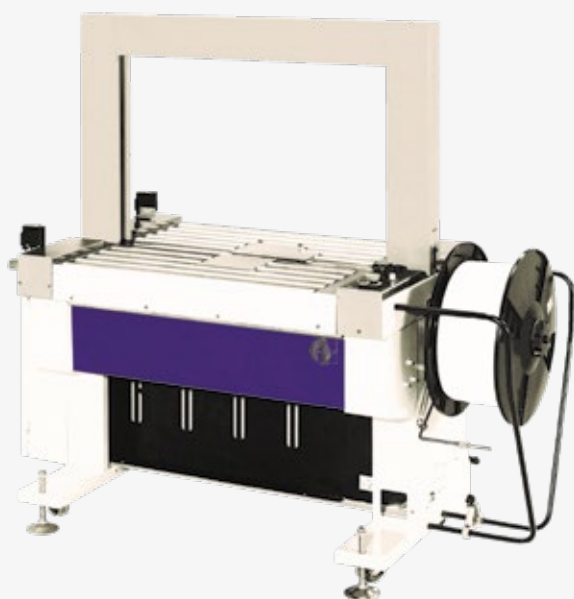


REGGIATRICI A BANCO

Queste macchine semplificano e diminuiscono notevolmente i tempi di lavoro. Sono adatte alla reggiatura di imballi con dimensioni irregolari. Disponibili reggiatrici ad avanzamento automatico da linea con rulliere motorizzate

REGGIATRICE SEMIAUTOMATICA ES 102

- Codice: **02E.00000RS9**
- Larghezza reggetta (mm): **6 - 9 - 12 - 15**
- Tensionamento: **meccanico**
- Regolazione tensionamento (kg): **da 15 a 45**
- Adatto per rotoli di Ø interno (mm): **200**
- Semiautomatica pratica ed economica con tensionamento della reggetta regolabile meccanicamente. Lunghezza erogata dalla reggetta impostabile con l'apposito comando sul pannello frontale
- **Ideale per ogni esigenza d'imballaggio per pacchi di tutti i formati e dimensioni sia con spigoli vivi che arrotondati**
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



REGGIATRICE AUTOMATICA DA LINEA SM 601 A

- Macchina automatica da linea con avanzamento automatico
- Larghezza reggetta (mm): **9 - 12 (non intercambiabili)**
- Tensionamento: elettronico
- Reggiatura singola, doppia o temporizzata
- Velocità rulliere da 18 a 42 m/min regolabile con inverter
- Produttività **7 colli/min** con doppia reggiatura parallela.
- Dimensione arco standard (L x W - mm): **850 x 600**
- H tavolo di lavoro standard (mm): **820**
- Dimensione minima colli centrati (L x W x H - mm): **250 x 250 x 20**
- Alimentazione: **380V - 3Ph - 50 Hz - 0,85 Kw**
- Ø bobina reggia interno (mm): **280**



REGGIATRICE AUTOMATICA STANDARD SM 6000

- Arco standard (mm): **850 x 600** (dimensionabile a richiesta)
- 26 Reggiature al minuto, gruppo meccanico e arco interamente in acciaio
- Tensionamento reggia da 10 a 70 Kgs. (regolazione meccanica)
- Larghezza reggetta (mm): **9 - 12 - 15** - Polipropilene **spessore 063**
- Diametro bobina reggia interno (mm): **280 (200 mm a richiesta)**
- Piani di lavoro in acciaio con rulli di scorrimento, disincapeamento **RESET** di serie, azionamento con pedale, pulsante o biglia sul piano di lavoro
- **Pannello comandi sul lato operatore** - H tavolo di lavoro (mm): **810**
- Ingombro (L x W x H - mm): **1.430 x 620 x 1.540** - Peso(kg): **220**
- Dimensioni minime pacco (W x H - mm): **130 x 20** - Peso max pacco (kg): **100**
- Alimentazione: **220V - 1Ph - 50 Hz - 1,2 Kw**
- **Standard di sicurezza a norme CE**

GEAMI WRAPPAK®

La migliore combinazione di flessibilità e facilità d'uso in un sistema di avvolgimento. Migliora l'esperienza di disimballaggio del cliente, può essere posizionato in qualsiasi luogo occupa uno spazio di magazzino incredibilmente ridotto



Ranpak®

Deliver a Better World™



GEAMI WRAPPAK M

- Il converter **Geami WrapPak® Manual** espande automaticamente la carta kraft fustellata in una struttura a nido d'ape 3D
- Progettato come sistema manuale, non necessita di elettricità, rendendolo così un'eccellente soluzione per applicazioni di medio volume
- Ideale, ad esempio, per ambienti in cui lo scopo principale è ottimizzare la facilità di utilizzo offrendo al contempo ai clienti una piacevole esperienza di disimballaggio

Protezione

- Carta kraft fustellata di alta qualità combinata con carta velina, ovvero un materiale robusto e che assorbe gli urti, con caratteristiche di imbottitura

Produttività

- La carta innovativa 3D Geami WrapPak elimina nastri e tagli. Riduce i costi di trasporto, gestione e stoccaggio, grazie alle ridotte dimensioni di pre-imballaggio

Sostenibilità

- Un'alternativa sostenibile, biodegradabile e riciclabile alle bolle tradizionali.
- Aiuta i centri di riciclaggio e migliora la reputazione del marchio, un modo eccellente per preparare alle normative future sulla sostenibilità

Esperienza di disimballaggio

- L'attraente strato del foglio intercalare di Geami WrapPak migliora il marchio, includendo colori opzionali e loghi e design a stampa personalizzata



↓

• Converter	
• L x W x H (cm)	71,2 x 50,8 x 43,2
• Peso (kg)	31
• Energia	non elettrico
• Taglio	strappo manuale



↓

• Carta fustellata	
• Codice:	17P.G0000030
• Grammatatura	80 gr/m ²
• Colore	marrone/bianco
• Lunghezza rotolo (m)	250
• Larghezza carta (cm)	50,8



↓

• Foglio intercalare	
• Codice:	17P.G0000040
• Grammatatura	22 gr/m ²
• Colore	bianco
• Lunghezza rotolo (m):	840
• Larghezza carta (cm):	30,5



FILLPAK®

Ideati per riempire vuoti all'interno delle scatole, i sistemi Fillpak® producono carta stropicciata. Pratica ed ecologica mantiene integri i prodotti durante il trasporto: la carta offre proprietà fisiche eccellenti in termini di assorbimento urti e protezione



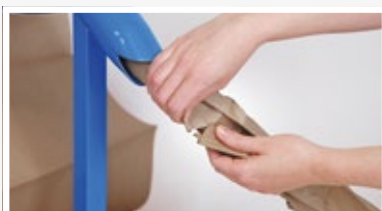
Ranpak

Deliver a Better World™



FILLPAK® MANUALE

- Codice: **17P.FMAN0001**
- Completamente manuale il sistema Fillpak® permette di riempire gli spazi vuoti degli imballi in modo efficace, garantendo un imballo sicuro
- Carta Fillpak®, cellulosa naturale 100%
- Grammatura: **50 g/m²**
- Lunghezza: **500 m, piegata a "Z"**
- Prestrappata a **18,5 cm**
- Sostituisce altri prodotti di riempimento che non garantiscono la stessa efficacia e sono spesso molto più ingombranti



Ranpak

Deliver a Better World™



FILLPAK® TT

- Sistema di riempimento carta rapido
- Utilizza pacchi di carta pretagliata con **h 38 cm x 500 m** pari a un volume di circa **1,5 m³** di riempitivo PaperStar
- Alimentazione: **220V - 1Ph**
- **Sistema di taglio manuale**



Ranpak

Deliver a Better World™



FILLPAK® TT CON TAGLIO

- Sistema di riempimento carta rapido
- Utilizza pacchi di carta pretagliata con **h 38 cm x 500 m** pari a un volume di circa **1,5 m³** di riempitivo PaperStar
- Alimentazione: **220V - 1Ph**
- **Sistema di taglio automatico**
- La versione **FillPak® Trident** è adatta per il riempimento a fine linea



FillPak® Trident

PADPAK®
WRAPPAK®

PadPak® è un sistema brevettato che trasforma carta kraft in un prodotto PadPak® pads ideale per assorbire urti accidentali, proteggere e fissare il prodotto all'interno della confezione. Elevata resistenza allo schiacciamento vuol dire massima protezione

PADPAK® GUARDIAN

- **La nuova generazione della protezione: PadPak® Guardian**
- Riduzione del costo in-box grazie alla maggiore velocità di confezionamento
- Facile gestione per le dimensioni ridotte
- Caricamento carta semplificato e veloce
- Carta piegata a C con larghezza ridotta a soli 38 cm
- Riduce gli spazi di stoccaggio della carta
- Disponibile a 1 strato o a 2 strati sia kraft che Ecoline
- Manutenzione estremamente semplice
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



Ranpak
Deliver a Better World™



WRAPPAK® PROTECTOR

- Il sistema protegge, avvolge, riempie
- Il converter WrapPak® Protector (PT) offre più modalità di produzione, creando un'ampia varietà di cuscinetti
- La carta ondulata offre una singola soluzione efficiente a diverse esigenze di imballo
- Versatile, sostenibile, economico, isolante, forte
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



Ranpak
Deliver a Better World™



PADPAK®

PadPak® è un sistema brevettato che trasforma carta kraft in un prodotto PadPak® pads ideale per assorbire urti accidentali, proteggere e fissare il prodotto all'interno della confezione. Elevata resistenza allo schiacciamento vuol dire massima protezione



Ranpak
Deliver a Better World™

PADPAK® JUNIOR

- PadPak® JUNIOR produce con **rapidità grossi volumi di materiali da riempimento** e protezione a partire da carta kraft a 2 strati da 50/70 g e di 160 m di lunghezza
- Elimina i volumi derivanti dallo stoccaggio dei convenzionali prodotti riempitivi e protettivi
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



Ranpak
Deliver a Better World™

PADPAK® LC

- **La più rapida soluzione di imbottitura mediante cuscini di carta sul mercato**
- Elevata produzione di scatole
- Carta monostrato trasformata in cuscini di protezione per prodotti
- I pacchi di carta a ventaglio, con bande adesive, assicurano al converter una notevole facilità di carico ed un funzionamento ad alta velocità
- Il cuscino di carta può essere utilizzato per imbottire, fissare ed avvolgere qualsiasi tipo di prodotto
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



Ranpak
Deliver a Better World™

PADPAK® CC PLUS

- **Ideale per prodotti e scatole con dimensioni medio piccole**
- Veloce sistema di taglio integrato che produce circa 36 m di carta riempimento al minuto
- Possibilità di programmare tramite il display lunghezza e misure di carta in funzione del bisogno
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



**RICICLA
CARTONI HSM**

Ecologico: ricicla scatole di cartone usate. Protettivo: la maglia di cartone prodotta si adatta facilmente a qualsiasi tipo di imballaggio. Economico: elimina le spese di acquisto di altri materiali. Salvaspazio: elimina lo stoccaggio di altri materiali

 **MADE IN GERMANY**



HSM
Great Products. Great People.



HSM PROFILPACK C400

- Codice: **17E.HSM00400**
- **Ideale per i servizi di spedizione e stoccaggio**
- **C400 M trasforma** i cartoni usati in un eccellente materiale da imballaggio e riempimento universale e gratuito
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Da tavolo, compatto, mobile e versatile
- Materiali pregiati e rinomata qualità **“Made in Germany”** per maggiore sicurezza e durata
- Alberi di taglio in acciaio massiccio temprato

- Potente motore a funzionamento continuo
- Volume d’imbottitura del materiale da imballaggio regolabile. Larghezza di lavoro a regolazione continua, con scala millimetrata, per ottenere materiale d’imbottitura su misura
- Comandi intuitivi con spie LED su tastiera a sfioramento
- La funzione Turbo integrata evita inceppamenti
- Supporto antiscivolo della macchina per imballaggio e imbottitura, pratica impugnatura

↓	
• Larghezza di entrata cartone (mm)	415
• Taglio cartone (L x L - mm)	415 x ∞
• Spessore max cartone (mm)	10
• Velocità di taglio (mm/s):	133
• Potenza (kW)	1,2
• Alimentazione (V)	230V - 50 Hz

 **MADE IN GERMANY**

A richiesta:
HSM ProfilPack 425
con predisposizione
per aspirazione



HSM
Great Products. Great People.

HSM PROFILPACK 425

- Codice: **17E.HSM00425**
- **Ideale per i servizi di spedizione e stoccaggio**
- Trasforma i cartoni in materiale da imballaggio e riempimento universale e gratuito
- Apparecchio multifunzionale con rotelle
- Potente motore per elevate velocità di ciclo e riserve di potenza: **più strati possono essere lavorati senza problemi**
- La protezione termica impedisce che il motore si surriscaldi in tutte le 3 fasi

↓	
• Larghezza di entrata cartone (mm)	425
• Taglio cartone (L x L - mm)	425 x ∞
• Spessore max cartone (mm)	20
• Velocità di taglio (mm/s):	200
• Potenza (kW)	4
• Alimentazione (V)	400V - 50 Hz



FILL-AIR ROCKET™

Produce in maniera istantanea cuscini protettivi e per riempimento. Soluzione realizzata specificamente per soddisfare le esigenze di adempimento moderno (e-commerce per esempio). Il sistema più rapido e semplice per le operazioni di confezionamento



Sealed Air
Product Care

FILL-AIR ROCKET™

- Codice: **020.S0000000**
- Fill-Air Rocket™ è un sistema di imballaggio che soddisfa le esigenze più varie di riempimento
- Occupa una superficie ridotta (meno di 0,13 m²) e il film in 4 larghezze può essere convertito in 2 lunghezze differenti, per un totale di 8 dimensioni
- Facilmente posizionabile produce circa 30 metri di cuscini gonfiati al minuto per il riempimento vuoti
- Avvio rapido: crea i cuscini in modo istantaneo, producendoli alla massima capacità fin dal momento dell'accensione
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



• ROTOLI PER CUSCINI

Codice	Modello	Dimensione	Lunghezza
020.SE200130	Rotolo per Rocket Extreme	mm 200 x 130 (h)	1.280 m
020.SE200200	Rotolo per Rocket Extreme	mm 200 x 200 (h)	1.280 m
020.SE250130	Rotolo per Rocket Extreme	mm 250 x 130 (h)	1.280 m
020.SE250200	Rotolo per Rocket Extreme	mm 250 x 200 (h)	1.280 m
020.SE300130	Rotolo per Rocket Extreme	mm 300 x 130 (h)	1.280 m
020.SE300200	Rotolo per Rocket Extreme	mm 300 x 200 (h)	1.280 m
020.SE350130	Rotolo per Rocket Extreme	mm 350 x 130 (h)	1.280 m
020.SE350200	Rotolo per Rocket Extreme	mm 350 x 200 (h)	1.280 m



NEWAIR I.B. FLEX™

Sistema d'imballaggio che gonfia ed eroga tappeti e sacchetti di film a bolle: il gonfiaggio massimo riduce moltissimo anche la quantità di materiali di avvolgimento necessari. Veloce e versatile è ideale anche per le operazioni di confezionamento più impegnative

SISTEMA NEWAIR I.B. FLEX™

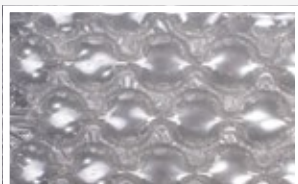
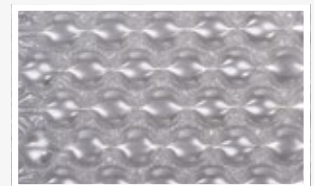
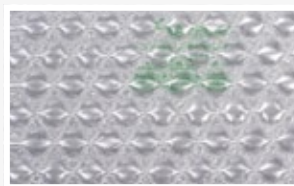
- Codice: **020.SN000000**
- **Conveniente, veloce e flessibile: produce circa 20 m/min di riempimento oltre 900 m² di film a bolle d'aria/ora**
- Opzioni di film: disponibilità in 2 larghezze diverse: **400 mm e 800 mm**
- Libera spazio prezioso in magazzino: 1 rotolo di NewAir I.B. Flex™ produce l'equivalente di circa 3 rotoli di poliboll da 200 m
- Produce imballi a bolle d'aria in totale autonomia
- Alimentazione: **220V - 1Ph**



• ROTOLI PER CUSCINI

Codice	Modello	Formato	Bolla	Quantità
020.SN040427	Rotolo Air Premium	cm 40 x 427 m	25 mm	24 x pallet
020.SN040460	Rotolo Air Premium	cm 40 x 457 m	19 mm	24 x pallet
020.SN040579	Rotolo Air Regular	cm 40 x 579 m	25 mm	24 x pallet
020.SN040610	Rotolo Air Regular	cm 40 x 610 m	19 mm	24 x pallet
020.SN040762	Rotolo Air Premium	cm 40 x 762 m	13 mm	12 x pallet
020.SN080427	Rotolo Air Premium	cm 80 x 427 m	25 mm	24 x pallet
020.SN080460	Rotolo Air Premium	cm 80 x 457 m	19 mm	12 x pallet
020.SN080579	Rotolo Air Regular	cm 80 x 579 m	25 mm	24 x pallet
020.SN080610	Rotolo Air Regular	cm 80 x 610 m	19 mm	12 x pallet
020.SN080762	Rotolo Air Premium	cm 80 x 762 m	13 mm	12 x pallet

A richiesta: film a bolle diverse dallo standard e bobine di sacchetti in rotolo



CLIPBAND E TWISTBAND

Macchine che applicano e chiudono il sigillo di garanzia in alluminio o plastica. Ideali per chiudere sacchetti contenenti pasta, pane, prodotti di pasticceria, prodotti casearei, dolci, verdure, frutta, fiori, forniture elettriche e giocattoli

CLIPPATRICE MANUALE ELETTRICA M355/M357AL

- Applicano la **chiusura salva-freschezza in plastica "clipband"** o il **sigillo di garanzia in alluminio** a confezioni alimentari già riempite
- Il sacchetto viene inserito manualmente dall'operatore all'interno del passaggio macchina
- Start ciclo con micro elettrico
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **440 x 840 x 1.130**
- Dimensioni imballo (L x W x H - mm): **950 x 680 x 650**
- Disponibili per Clip Classica: datario inchiostro, datario Hotfoil, datario HP



↓	
• Tipologia sigillo	alluminio
• Lunghezza sigillo (mm)	35
• Funzionamento	Elettrico
• Alimentazione (V)	110V - 1Ph + N + PE - 50/60 Hz
• Consumo elettrico (W)	100
• Max diametro chiusura (mm)	10
• Capacità meccanica/minuto	40
• Capacità produttiva/minuto	30
• Peso netto/lordo (kg)	33/45
• Datario incisione	Di serie
• Optionals	Pedale

ComiPak



LEGATRICE MANUALE ELETTRICA M104TW

- Applicano la **chiusura salva-freschezza in plastica "twistband"** a confezioni alimentari già riempite. Il sacchetto viene inserito manualmente dall'operatore all'interno del passaggio macchina
- Start ciclo con micro elettrico
- Dimensioni macchina (L x W x H - mm): **390 x 540 x 290**
- Dimensioni imballo (L x W x H - mm): **800 x 600 x 550**
- **Tipologia di prodotto imbustato:** pasta, panetteria, pasticceria, caseario, dolci, verdure, frutta, floricultura, forniture elettriche
- Disponibili: datario, basamento di supporto, filo Twist in diverse colorazioni



↓	
• Tipologia sigillo	Twistband plastica
• Lunghezza sigillo (mm)	85/105
• Funzionamento	Elettrico
• Alimentazione (V)	110V - 1Ph + N + PE - 50/60 Hz
• Consumo elettrico (W)	100
• Max diametro chiusura (mm)	12
• Capacità meccanica/minuto	40
• Capacità produttiva/minuto	30
• Peso netto/lordo (kg)	22/30

ComiPak



- Tipologia di sacchetto imbustato



LIGHT EVO

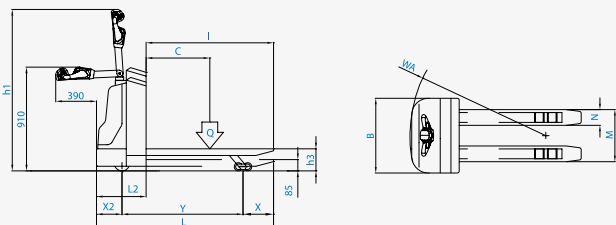
Carrelli estremamente maneggevoli ed ergonomici, ideale per affrontare e movimentare merci su pallet in spazi ridotti con semplicità. Master Light Evo rappresenta un compromesso ben riuscito tra le esigenze di potenza e quelle di agilità



SMART LIGHT EVO

- Massima compattezza, versatilità ed eleganza per una movimentazione agile, veloce e sicura. Il più piccolo della sua categoria, compatto come un transpallet manuale, risulta la migliore soluzione in spazi ridotti
- **Particolarmente adatto per movimentazioni su autocarri e tir dove gli spazi di manovra risultano molto ridotti**
- Indicatore batteria scarica a led, tasto "tartaruga" per una traslazione a velocità controllata, sistema di sicurezza anti-schiacciamento operatore
- Struttura a 5 punti d'appoggio con sistema di ammortizzatori per la perfetta aderenza della ruota motrice anche in caso di irregolarità nella pavimentazione

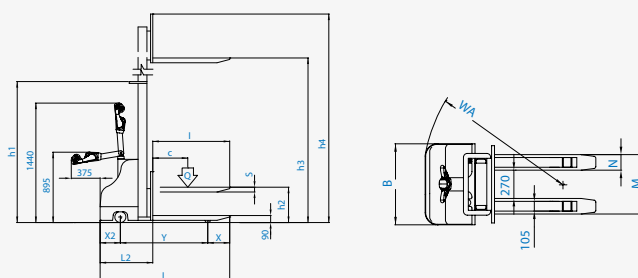
↓	150/200	200/200
• Modello	150/200	200/200
• Codice	A richiesta	680.SM20024C
• Q (Kg)	1.500	2.000
• C (mm)	600	600
• I (mm)	1.150-1.000-800	1.150-1.000-800
• L (mm)	1.615	1.615
• X (mm)	205	205
• X2 (mm)	190	190
• Y (mm)	1.220	1.220
• L2 (mm)	465	465
• M (mm)	560	560
• N (mm)	180	180
• h1 (mm)	1.440	1.440
• h3 (mm)	200	200
• B (mm)	750	750
• WA (mm)	1.430	1.430



MASTER LIGHT EVO

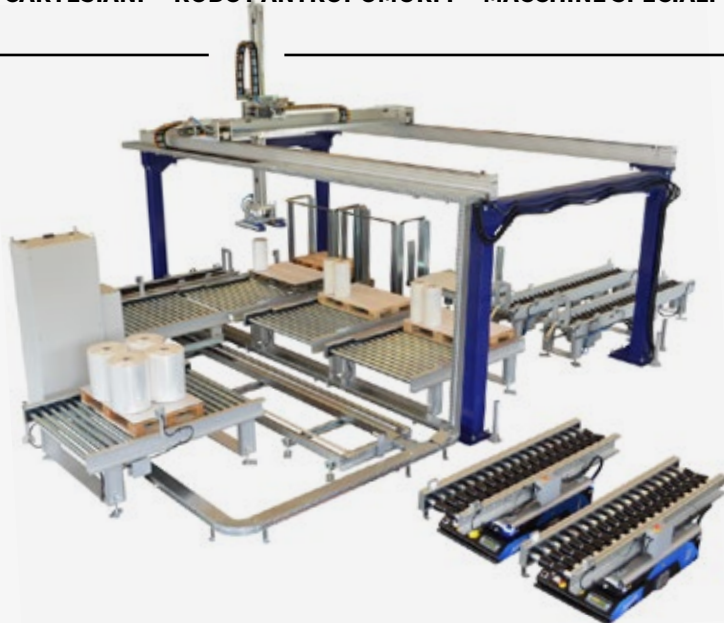
- Maneggevole, compatto, solido e affidabile
- Capacità nominale (kg): **1.000**
- Elevazioni alternative a **2.900 mm** o **3.300 mm**
- Indicatore batteria scarica a led, tasto "tartaruga" per una traslazione a velocità controllata e sistema di sicurezza anti-schiacciamento operatore
- Caricabatteria integrato nel corpo macchina
- Struttura a 5 punti d'appoggio con sistema di ammortizzatori per la perfetta aderenza della ruota motrice
- Elettronica 24V alta frequenza controllata da micro-processore per una rapida ricerca guasti

↓	105/16	105/29
• Modello	105/16	105/29
• Codice	630.SPED1016	630.MAST1029
• Q (Kg)	1.000	1.000
• C (mm)	600	600
• I (mm)	1.150	1.150
• L (mm)	1.780	1.820
• X (mm)	380	41
• X2 (mm)	205	175
• Y (mm)	1.195	1.200
• L2 (mm)	630	670
• M (mm)	530	530
• N (mm)	160	160
• h1 (mm)	1.990	1.990
• h2 (mm)	1.470	200
• h3 (mm)	1.600	2.900
• h4 (mm)	2.115	3.420
• B (mm)	800	800
• WA (mm)	1.430	1.420



PRODOTTI E SOLUZIONI DALLA MACCHINA AL SISTEMA

ROBOT AD ASSI CARTESIANI • ROBOT ANTROPOMORFI • MACCHINE SPECIALI • HANDLING



Pallettizzatore multiprodotto multistazione



Linea speciale con combinazioni operative miste



Linea asservimento kit su pallet



Pallettizzatore per vassoi e scatole



Asservimento formatura e inscatolamento



Pallettizzatore e cambio automatico pallet

IN COLLABORAZIONE CON

Italiana Robot
SPECIALISTI IN AUTOMAZIONE

BARBERO PIETRO S.p.A.

- **10.000 prodotti** sempre disponibili
- Ufficio **tecnico commerciale** a disposizione per consulenze ed informazioni
- **Soluzioni d'imballaggio personalizzate**
- **Assistenza** e ricambi
- **2 sedi** in Italia con oltre 100 collaboratori
- Azienda certificata **ISO 9001**



Condizioni di vendita

- Resi: **non si accettano** resi se non espressamente autorizzati dalla Barbero Pietro S.p.A. tramite apposita procedura. In ogni caso **non verranno accettati resi** se i resi non sono accompagnati da apposito modulo di autorizzazione al "Reso/Sostituzione/Riparazione" debitamente compilato e se i prodotti non risultano perfettamente integri e completi del proprio imballo originale non danneggiato
- Foro competente: **Torino**
- Barbero Pietro S.p.A. si riserva il diritto di modificare senza preavviso caratteristiche e immagini dei prodotti inseriti a catalogo. Tutti i dati contenuti nel presente catalogo sono quindi da considerarsi indicativi e non vincolanti

Informazione Legge 675/96

Il trattamento dei Vs. dati è gestito in modo informatico e finalizzato all'invio dei nostri cataloghi e alla gestione dei rapporti commerciali. I dati sono gestiti da **Barbero Pietro S.p.A.** titolare del trattamento e non vengono diffusi a terzi.

Vi informiamo che secondo quanto disposto dall'articolo 13, comma 1, della legge n. 675/96 sulla "**Tutela dei dati personali**", Voi avete diritto, in qualsiasi momento e del tutto gratuitamente, di consultare, far modificare o cancellare i Vostri dati o semplicemente opporsi al loro utilizzo per l'invio di informazioni e materiale commerciale. Tale Vostro diritto può essere esercitato semplicemente scrivendo a:

- **Barbero Pietro S.p.A.**
Via Primo Levi 4 • 10095 Grugliasco (TO) - IT
Telefono: +39.011.3020620 • Fax: +39.011.4117779

Informazioni generali

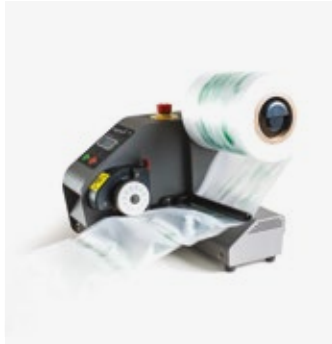
Per qualsiasi informazione commerciale oppure tecnica, contattare:

BARBERO PIETRO S.p.A. - Grugliasco

- Via Primo Levi 4 • 10095 Grugliasco (TO) - IT
- Telefono: **+39.011.30.206** (15 linee r.a.)
- Fax: **+39.011.41.17.779**
- info@barberopietro.it
- www.barberopietro.it

BARBERO PIETRO S.p.A. - Cusago

- Viale Europa 72/B • 20047 Cusago (MI) - IT
 - Telefono: **+39.02.303.701.37** (10 linee r.a.)
 - Fax: **+39.02.335.025.90**
 - vendite.milano@barberopietro.it
 - www.barberopietro.it
-



Sede di Torino:

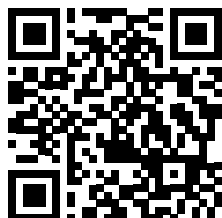
- 10095 Grugliasco (To) - IT / Via Primo Levi 4
- Telefono: +39.011.30.206 (15 linee r.a.)
- Fax: +39.011.41.17.779
- E-mail: info@barberopietro.it

Sede di Milano:

- 20047 Cusago (Mi) - IT / Viale Europa, 72/b
- Telefono: +39.02.303.701.37 (10 linee r.a.)
- Fax: +39.02.335.025.90
- E-mail: vendite.milano@barberopietro.it

 **BARBERO
PIETRO** S.p.A.

www.barberopietro.it



Inquadra il QR Code