



Soluzioni per l'industria alimentare  
*Food industrial solution*

*Confezionatrici sottovuoto a nastro linea BM*  
*BM line belt vacuum packaging machines*



# Confezionatrici sottovuoto a nastro linea BM

## BM line belt vacuum packaging machine

Le confezionatrici sottovuoto a nastro BM sono macchine completamente automatizzate, ad alto contenuto tecnologico, per il confezionamento sottovuoto in sacchetti di prodotti alimentari quali:

- tagli di carne di qualsiasi genere
- mortadelle, prosciutti, speck, salumi di qualsiasi genere
- formaggi

Le confezionatrici sottovuoto a nastro BM sono particolarmente versatili per cui ben si prestano all'inserimento in linea abbinate ad un tunnel di termoretrazione. Offrono un mix fra produttività ed affidabilità ideali per qualsiasi azienda.

Il design innovativo di queste macchine è stato studiato da BMB appositamente per offrire massima igiene e facilità di pulizia della macchina.

Le soluzioni tecnologiche che sono state adottate in queste macchine sono all'avanguardia e garantiscono fermi macchina limitati nel tempo quando si effettuano le operazioni di manutenzione

The BM series belt vacuum packaging machines are fully automatic and of high technological content for the vacuum packaging in bags of products such as:

- cuts of meat of any kind
- mortadella, hams, bacon, cured meats of any kind
- cheeses
- any other element that can be vacuum packed

The BM series belt vacuum packaging machines are particularly versatile and as such are well suited to inclusion within the line combined with a shrink tunnel or automatic packaging lines. They offer a mix of productivity and reliability ideal for any business.

The innovative design has been specifically created to ensure maximum efficiency during production and at the same time maximum simplicity for operations of cleaning and sanitising.

All of the technical solutions adopted are the result of the continuous development of our products and the experience so far gained together with the continuous technological updating to be always in step with the times.



### Optionals disponibili a richiesta: Optionals on request:

- Taglio eccedenza meccanico | Mechanical excess cutting
- Impianto aspirazione sfridi | Excess removal device
- Sistema di saldatura bi-attivo con piattina sopra e sotto | Bi active sealing with sealing plate top and bottom
- Sistema di saldatura con termoregolazione della temperatura di saldatura | Thermo control sealing system
- Nastro listellato antirollio dei prodotti tondi | Belt conveyor with stropper for round products
- Barre di saldatura regolabili in altezza | Height adjustable for sealing bars
- Nastro trasportatore sdoppiato | Double belt conveyor
- Kit riduzione volume campana | Filling kit for vacuum chamber
- Acceleratore di vuoto root | Root vacuum pump

# Caratteristiche Tecniche

## Technical Features

Modello Model	BM 1000.65	BM 1000.85	BM 1300.65	BM 1300.85	BM 1500.85
<b>Struttura</b> Main framework	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304
<b>Piano di lavoro</b> Loading plane	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304
<b>Campana</b> Vacuum chamber	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Alluminio anodizzato Anodized aluminum
<b>Barre saldanti</b> Sealing bars	2 x 1000 mm Longitudinali Longitudinal	2 x 1000 mm Longitudinali Longitudinal	2 x 1300 mm Longitudinali Longitudinal	2 x 1300 mm Longitudinali Longitudinal	2 x 1500 mm Longitudinali Longitudinal
<b>Interasse barre</b> Distance betwin bars	650 mm	850 mm	650 mm	850 mm	850 mm
<b>Altezza min/max</b> Min/Max Height	45/100 mm saldatura bi-attiva Bi-active sealing 20/100 mm saldatura con contrasto in gomma Sealing with rubber contrast	45/100 mm saldatura bi-attiva Bi-active sealing 20/100 mm saldatura con contrasto in gomma Sealing with rubber contrast	45/100 mm saldatura bi-attiva Bi-active sealing 20/100 mm saldatura con contrasto in gomma Sealing with rubber contrast	45/100 mm saldatura bi-attiva Bi-active sealing 20/100 mm saldatura con contrasto in gomma Sealing with rubber contrast	45/100 mm saldatura bi-attiva Bi-active sealing 20/100 mm saldatura con contrasto in gomma Sealing with rubber contrast
<b>Altezza utile campana</b> Useful chamber height	160/250/300 Altro a richiesta Other on request	160/250/300 Altro a richiesta Other on request	160/250/300 Altro a richiesta Other on request	160/250/300 Altro a richiesta Other on request	160/250/300 Altro a richiesta Other on request
<b>Velocità tappeto</b> Belt conveyor speed	0/40 Mt/min.	0/40 Mt/min.	0/40 Mt/min.	0/40 Mt/min.	0/40 Mt/min.
<b>Produttività</b> Speed	1-4 cicli/min	1-4 cicli/min	1-4 cicli/min	1-4 cicli/min	1-4 cicli/min
<b>Sistema di saldatura</b> Sealing sistem	Piattina sopra e contrasto sotto. Sealing plate and rubber contrast A richiesta saldatura bi-attiva e/o termo controllata On request bi-active sealing and/or thermocontrol sealing	Piattina sopra e contrasto sotto. Sealing plate and rubber contrast A richiesta saldatura bi-attiva e/o termo controllata On request bi-active sealing and/or thermocontrol sealing	Piattina sopra e contrasto sotto. Sealing plate and rubber contrast A richiesta saldatura bi-attiva e/o termo controllata On request bi-active sealing and/or thermocontrol sealing	Piattina sopra e contrasto sotto. Sealing plate and rubber contrast A richiesta saldatura bi-attiva e/o termo controllata On request bi-active sealing and/or thermocontrol sealing	Piattina sopra e contrasto sotto. Sealing plate and rubber contrast A richiesta saldatura bi-attiva e/o termo controllata On request bi-active sealing and/or thermocontrol sealing
<b>Taglio eccedenza</b> Excess cutting	Totale - Meccanico Total - Mechanical	Totale - Meccanico Total - Mechanical	Totale - Meccanico Total - Mechanical	Totale - Meccanico Total - Mechanical	Totale - Meccanico Total - Mechanical
<b>Rimozione dello sfrido</b> Excess removal	Frontale con aspiratore Front with aspirator	Frontale con aspiratore Front with aspirator	Frontale con aspiratore Front with aspirator	Frontale con aspiratore Front with aspirator	Frontale con aspiratore Front with aspirator
<b>Dimensioni macchina</b> Machines dimensions	2990 x 1250 x 1790 mm	2990 x 1450 x 1790 mm	3550 x 1250 x 1790 mm	3550 x 1450 x 1790 mm	4160 x 1770 x 2200 mm
<b>Peso macchina</b> Machine weight	900 Kg	1000 Kg	1100 Kg	1200 Kg	1200 Kg
<b>Alimentazione</b> Electric power supply	400V - 3PH + N + PE 3,5 KW	400V - 3PH + N + PE 3,5 KW	400V - 3PH + N + PE 3,5 KW	400V - 3PH + N + PE 3,5 KW	400V - 3PH + N + PE 3,5 KW
<b>Alimentazione pneumatica</b> Pneumatic supply	6/8 Bar aria essiccata e microfiltrata Dried and filtered air	6/8 Bar aria essiccata e microfiltrata Dried and filtered air	6/8 Bar aria essiccata e microfiltrata Dried and filtered air	6/8 Bar aria essiccata e microfiltrata Dried and filtered air	6/8 Bar aria essiccata e microfiltrata Dried and filtered air
<b>Consumo aria compressa</b> Air consumations	12/18 NI/min	12/18 NI/min	12/18 NI/min	12/18 NI/min	12/18 NI/min
<b>Centrale vuoto consigliata</b> Suggested vacuum device	1 x 300 MC/H 400V - 7,5 KW/cad	2 x 300 MC/H 400V - 7,5 KW/cad	2 x 300 MC/H 400V - 7,5 KW/cad	2 x 300 MC/H 400V - 7,5 KW/cad	2 x 300 MC/H + ROOT 400V - 7,5 KW/cad



**Pannello di controllo Touch Screen**  
*Touch screen control panel*



**BMB srl**  
Via del Lavoro, 48 · 36034 Molina di Malo (Vicenza) Italy  
Telefono +39 0445 510207 - Fax +39 0445 639274  
[www.bmb-bmb.com](http://www.bmb-bmb.com)  
[info@bmb-bmb.com](mailto:info@bmb-bmb.com)



Dot. Ing. Massimiliano Magnabosco  
Technical department

Massimo Binotto  
Commercial department