



# MARTINI®

weighing and packaging solutions

## UNICA700

WE ARE  
INDUSTRY  
**4.0**  
READY



Cuscino  
Pillow



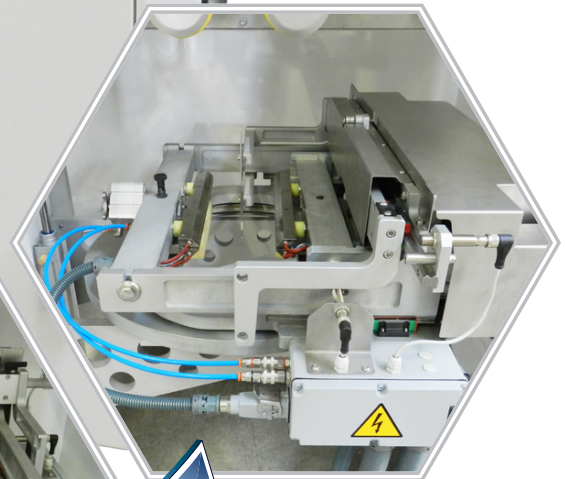
Fondo quadro  
Flat bottom



4 Saldature  
4 Seals



Doypack®



GRUPPO SALDANTE  
ORIZZONTALE ORIENTABILE  
ORIENTABLE HORIZONTAL  
SEALING UNIT

DRIED SHORT PASTA  
SNACK FOOD  
DRY FRUIT CANDIES  
VARIOUS GRANULAR PRODUCTS

VFFS – CONFEZIONATRICE MULTI FORMATO  
VFFS – MULTI-FORMAT PACKAGING MACHINE

VFFS – CONFEZIONATRICE MULTI FORMATO  
VFFS – MULTI-FORMAT PACKAGING MACHINE

**UNICA700**

**CARATTERISTICHE / SPECIFICATIONS**

**PRODUZIONE \* / RUNNING SPEED \***

**FINO A / UP TO 180 bpm\***

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI / MAIN FEATURES**

- Macchina confezionatrice verticale a moto continuo o intermittente con gruppo saldante orizzontale orientabile di 90° per la formazione di sacchetti a cuscino, fondo quadro, quattro saldature (*accessorio*) o doypack®, anche con nastro apri/chiodi. Trazione del film con pompa del vuoto e cinghie forate azionate da motore brushless, gruppo saldante verticale intercambiabile con nastro caldo azionato da motore brushless, gruppo saldante orizzontale orientabile composto da pinze con movimento “box motion” azionate da motore lineare, centratura automatica del film per mezzo di 2 teste ottiche.

- Vertical continuous/intermittent motion packaging machine with 90° orientable horizontal sealing unit for making pillow bags, flat bottom, 4 seals (*accessory*) or doypack®, also with easy-open application. Film driving by means of a vacuum system and holed belts driven by a brushless motor, vertical interchangeable sealing system by means of hot sealing belt driven by a brushless motor, orientable horizontal sealing system with “box motion” movement driven by a linear motor, automatic film centring by means of 2 optical heads.

**PRODOTTI PRODUCTS**  
Pasta corta secca, snack, frutta secca, caramelle, prodotti granulari vari, ecc.  
Dried short pasta, snack food, dry fruit, candies, various granular products, etc.

<b>DIMENSIONI BUSTA BAG SIZES</b>	BUSTA A CUSCINO / PILLOW BAG	LARGHEZZA / WIDTH	MAX 280 mm
		LUNGHEZZA / LENGTH	MAX 450 mm

<b>DIMENSIONI FILM FILM SIZES</b>	LARGHEZZA BOBINA / REEL WIDTH	MAX 600 mm (cuscino / pillow) MAX 700 mm (doypack®)
	Ø MAX BOBINA / MAX REEL OUTER DIAMETER	600 mm
	FORO SU BOBINA / BORE OF FILM REEL CORE	MIN 70 - MAX 80

<b>DIMENSIONI MACCHINA / MACHINE SIZES</b>	LARGHEZZA / WIDTH	1680
	ALTEZZA / HEIGHT	2270
	LUNGHEZZA / LENGTH	2475

<b>ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY</b>	VOLTAGGIO / POWER VOLTAGE	3 PHASE AC 220V, 230V, 240V, 380V, 400V, 415V, 440V - 50 / 60 Hz
	FLUTTUAZIONE / ALLOWABLE VOLTAGE FLUCTUATION	+/- 10 %

<b>POTENZA INSTALLATA / INSTALLED POWER</b>	11.5 Kw
---	---------

<b>ALIMENTAZIONE ARIA / AIR SUPPLY</b>	6 BAR / 120 NL/1' (MAX)
--	-------------------------

<b>SOGLIA DI RUMOROSITÀ ENVIRONMENTAL NOISE LEVEL (TARGET)</b>	MENO DI 80dB / LOWER THAN 80dB
--	--------------------------------

<b>PESO NETTO / NET WEIGHT</b>	850 Kg
--------------------------------	--------

<b>TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATIONAL TEMPERATURE</b>	5 – 45 °C
---	-----------

<b>ACCESSORI ACCESSORIES</b>	Timbratore – iniezione gas – cambio bobina automatico con giunzione del film per mezzo di piattine saldanti – doppio albero porta bobina – applicazione nastro adesivo – applicazione zip
	Date coder – gas injection device – fully automatic film reel replacement device, with junction by means of impulse straps – double film reel holding shaft – tape applicator – zip applicator

\* La velocità max raggiungibile dipende dalle caratteristiche del prodotto, dal peso delle confezioni, dal film di imballaggio e dalle prestazioni del sistema di pesatura abbinato.

\* The maximum running speed is subject to change depending upon the product specifications, the bags weight, the packaging material and on the speed of the combined weighing system.



Martini s.r.l.  
via Borgo, 21 - 35015 Galliera Veneta (PD) ITALY  
ph. +39 049 947 0600 - fax +39 049 596 8866  
info@martinisrl.com  
www.martinisrl.com

Dati e caratteristiche soggetti a cambiamenti senza preavviso. - Specifications subject to change without notice.