



# MARTINI®

Weighing and packaging solutions

## MX serie



**MX600**



**MX600-S**



VFFS - CONFEZIONATRICE VERTICALE A MOTO INTERMITTENTE  
VFFS - INTERMITTENT MOTION PACKAGING MACHINE

VFFS - CONFEZIONATRICE VERTICALE A MOTO INTERMITTENTE  
VFFS - INTERMITTENT MOTION PACKAGING MACHINE

**MX600**  
**MX600-S**

**CARATTERISTICHE / SPECIFICATIONS**

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

**FINO A / UP TO 100 bpm**  
**FINO A / UP TO 70 bpm**

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI / MAIN FEATURES**

Macchina confezionatrice verticale a moto intermittente, con struttura in acciaio verniciato/inox, per la produzione di sacchetti partendo da film termosaldabile avvolto in bobina, predisposta per l'impiego di tipo bisaldante o monosaldante.

Caratteristiche principali: traino film ottenuto con 2 motori brushless, con applicazione diretta sulle cinghie di traino • gruppo saldante verticale, azionato pneumaticamente • gruppo saldante trasversale azionato pneumaticamente (opzionale con motore brushless) • gruppo svolgifilm completo di fotocellula ed encoder.

Vertical intermittent motion packaging machine, with structure in painted/inox steel, for the production of bags starting from rolls of thermosealable film, suitable for fin and/or lap seal, regular or reverse.

Main features: film driving by means of two brushless motors, with direct application on the driving belts • pneumatically driven vertical sealing unit • pneumatically driven transversal sealing unit (available as optional with brushless motor) • film unwinding unit complete of photocell and encoder.

**PRODOTTI PRODUCTS**

Prodotti granulari (pasta, riso, snack, frutta secca, caramelle, caffè in grani, cibo per animali ecc.) • Prodotti in polvere.

Granular products (pasta, rice, snacks, dry fruit, candies, coffee grains, pet food etc.) • Powder products.

**DIMENSIONI BUSTA BAG SIZES**

BUSTA A CUSCINO /  
PILLOW BAG

LARGHEZZA / WIDTH

MAX 280 mm

LUNGHEZZA / LENGTH

MAX 320 mm

**DIMENSIONI FILM FILM SIZES**

LARGHEZZA BOBINA / REEL WIDTH

MIN 150 mm - MAX 600 mm

Ø MAX BOBINA / MAX REEL OUTER DIAMETER

400 mm

FORO SU BOBINA / BORE OF FILM REEL CORE

MIN 70 - MAX 80

**DIMENSIONI MACCHINA / MACHINE SIZES**

LARGHEZZA / WIDTH

1350

ALTEZZA / HEIGHT

1650

LUNGHEZZA / LENGTH

1950

**ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY**

VOLTAGGIO / POWER VOLTAGE

3 PHASE AC 220V, 230V, 240V,  
380V, 400V, 415V, 440V - 50 / 60 Hz

FLUTTUAZIONE /  
ALLOWABLE VOLTAGE FLUCTUATION

+/- 10 %

**POTENZA INSTALLATA / INSTALLED POWER**

5.1 Kw

**ALIMENTAZIONE ARIA / AIR SUPPLY**

MAX 250 NL/1 - VERSIONE PNEUM. / PNEUMATIC VERSION  
MAX 100 NL/1 - VERSIONE MOTORIZ. / MOTORIZED VERSION

**SOGLIA DI RUMOROSITÀ ENVIRONMENTAL NOISE LEVEL (TARGET)**

Meno di 80dB / Lower than 80dB

**PESO NETTO / NET WEIGHT**

750 Kg

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATIONAL TEMPERATURE**

5 - 45 °C

**ACCESSORI ACCESSORIES**

Struttura in acciaio inox • timbratore • dispositivo iniezione gas • fondo quadro • espulsione aria a molle • dispositivo 4 saldature • chiusura pinze trasversali con motore brushless • cambio bobina manuale con giunzione saldata dei lembi.

Stainless steel execution • date printer • gas injection device • flat bottom device • air explulsion device by springs • four sealed edges device • transversal jaws motion by means of brushless motor • manual reel replacement by edge hot sealing.

\* 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