



**Tecno Pack**  
PACKAGING MACHINES

TECNO PACK SpA · Via Lago di Albano, 76 · 36015 · Schio (Vicenza) · Italy · Tel: +39 0445 575 661 · Fax: +39 0445 575 672 · comm@tecnopackspa.it

**Tecno Pack**  
PACKAGING MACHINES

[www.tecnopackspa.it](http://www.tecnopackspa.it)

SOLUZIONI D'IMBALLAGGIO · PACKAGING SOLUTIONS  
SOLUTIONS D'EMBALLAGE · SOLUCIONES DE ENVASADO



# CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE MULTI ASSI

MULTI AXIS HORIZONTAL WRAPPING MACHINE · ENSACHEUSE HORIZONTALE MULTI AXES  
ENVASADORA HORIZONTAL MULTI AXES

## FP 027

### FP 027

#### CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE TESTATA TRASLANTE.

Macchina elettronica con bobina dal basso trova applicazione nel confezionamento di prodotti fragili, irregolari o pesanti che hanno bisogno di essere "portati" dal materiale d'incarto.

È inoltre un modello specifico per il confezionamento in atmosfera modificata grazie all'ermeticità delle confezioni ottenute con il sistema di saldatura "box motion". L'impiego combinato di motori e attuatori lineari nella gestione del gruppo di saldatura trasversale, consente di ottenere delle confezioni esteticamente curate e prestazioni elevate.

La struttura a sbalzo e la facile accessibilità limitano al minimo gli interventi di manutenzione e pulizia.

#### Caratteristiche tecniche:

- Prestazioni: fino a 100 confezioni/minuto.
- Dimensioni prodotto: larghezza max 350 mm, altezza max 180 mm.
- Dimensioni bobina: fascia: max 520 mm, diametro esterno max 350 mm, diametro interno 70 ÷ 76 mm.
- Materiali d'incarto: film termosaldabili
- Peso macchina (netto): 1300 Kg circa

#### Dimensioni macchina:

- Lunghezza: 5400 mm (1500 mm carico utile)
- Larghezza: 1320 mm
- Altezza: 1750 mm

Le caratteristiche e le misure riportate non sono impegnative. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

#### Caratteristiche elettriche e di gestione:

- Controllo assi con PLC integrato.
- Terminale operatore tipo "touch-screen" per variare visualizzare parametri macchina.
- Memorizzazione ricette.
- Diagnostica macchina.
- Potenza installata: 8 Kw.

#### Caratteristiche pneumatiche:

- Alimentazione aria compressa: 6 bar aria secca e filtrata.

#### Consumo aria compressa:

- 50 NL/ciclo.

#### Opzionali:

- Cambio bobina automatico.
- Fotocellula centratura stampa.
- Fascia 760/920 mm.
- Immissione gas.
- Apparecchio stampatore.
- Rullo traino film.
- Gruppo soffiati laterali.
- Dispositivi sgonfia confezione.
- Seconda testata saldante.
- "No product - no bag".
- Controllo fase prodotto prima della testata saldante.
- "Touch-screen" (colori).
- Apertura facilitata confezione.
- Controllo confezioni in uscita.
- Prolungamento tappetino uscita.
- Versione Inox.

### FP 027

#### HORIZONTAL WRAPPING MACHINE - BOX MOTION.

Electronic machine with bottom-mounted reel can be used for packaging fragile, irregular or heavy products, which need to be "carried" by the wrapping material.

This model has been especially designed for modified atmosphere packaging, thanks to the airtight sealing of packages obtained through the box motion sealing system. The combined use of motors and linear actuators in the managing of the transversal sealing unit allows obtaining packages with an aesthetically pleasing design and high level performances. The cantilevered frame and easy access reduce to a minimum the need for maintenance and cleaning interventions.

#### Technical features:

- Performances: up to 100 ppm.
- Product size: width max 350 mm, height: max 180 mm.
- Reel size: max 520 mm, outside diameter max 350 mm, inside diameter 70 ÷ 76 mm.
- Packaging materials.
- Heat-sealable.

#### Machine weight (net):

- 1300 Kg abt.

#### Machine size:

- Length: 5400 mm (1500 mm loading area).
- Width: 1320 mm.
- Height: 1750 mm.

Above data are not binding. We reserve the right to make modifications without notice.

#### Electrical features and managing system:

- Motion control with PLC integrated.
- "Touch-screen" operator interface to vary machine parameters.
- Working programmes memorization.
- Machine diagnostic.
- Power: 8 Kw.

#### Pneumatic features:

- Compressed air: 6 bar dry and filtered air.

#### Compressed air consumption:

- 50 NL/cycle.

#### Options:

- Automatic splicer.
- Photocell for printing registration.
- Web width 760/920 mm.
- Modified atmosphere.
- Coder.
- Powered feed roll.
- Gusseting devices.
- Pack deflating devices.
- 2nd Sealing head.
- No product / no bag.
- Out of position - no cut.
- Colour "Touch-screen".
- Easy opening package.
- Outfeed packs control.
- Outfeed conveyor extension.
- Stainless steel version.

### FP 027

#### ENSACHEUSE HORIZONTALE A TETE D'ACCOMPAGNEMENT.

Machine électronique avec bobine à partir du bas est particulièrement indiquée pour conditionner les produits fragiles, irréguliers ou lourds devant être "portés" par le matériel d'emballage.

Il s'agit en outre d'un modèle spécifique pour conditionner, sous atmosphère modifiée, des conditionnements étanches grâce au système de soudure appelé "box motion".

#### Caractéristiques techniques:

- Cadence: jusqu'à 100 paquets/minute.
- Dimensions produit: largeur max 350 mm, hauteur max 180 mm.
- Dimensions bobine de film: laize max 520 mm, diamètre extérieur bobine max 350 mm, diamètre intérieur bobine: 70 ÷ 76 mm.
- Matériel d'emballage: films thermosoudants.

#### Poids machine (net):

- 1300 Kg env.

#### Dimensions machine:

- Longueur: 5400 mm (1500 mm charge utile).
- Largeur: 1320 mm.
- Hauteur: 1750 mm.

Les caractéristiques techniques ainsi que les dimensions sont données à titre indicatif, sous réserves de modifications éventuelles sans préavis.

#### Caractéristiques électriques et de gestion:

- Contrôle axes avec automate intégré.
- Terminal opérateur avec "touch-screen" pour variation visualisation paramètres machine.
- Mémorisation recettes.
- Diagnostic machine.
- Puissance installée: 8 Kw.

#### Caractéristiques pneumatiques:

- Air comprimé: 6 bar air sec et filtré.

#### Consommation air comprimé:

- 50 NL/cycle.

#### Options:

- Dispositif jonction automatique des bobines.
- Cellule photo-électrique pour centrer l'impression du film.
- Laize 760/920 mm.
- Atmosphère modifiée.
- Marqueur.
- Dispositif de déroulement de la bobine motorisé.
- Soufflets latéraux.
- Dispositifs pour dégonfler les paquets.
- 2a Tête de soudure.
- Pas de produit-pas de sachet.
- Si hors position-pas de coupe.
- "Touch-screen" (couleur).
- Dispositifs pour l'ouverture facilitée du paquet.
- Contrôle paquets en sortie.
- Prolongement du tapis de sortie.
- Version Inox.

### FP 027

#### ENVASADORA HORIZONTAL CON CABEZAL ACOMPAÑANTE.

Máquina electrónica con bobina montada abajo que encuentra aplicación en el envasado de productos frágiles, irregulares o pesados que necesitan "ser llevados" por el material de envoltura. Además es un modelo específico para la envoltura con atmósfera modificada gracias a la estanqueidad de los paquetes conseguidos con el sistema de soldadura "box motion". El empleo combinado de motores y actuadores lineales en el control del grupo de soldadura transversal, permite conseguir unos paquetes cuidados estéticamente y con características de rendimiento elevadas. La estructura en voladizo y la fácil accesibilidad limitan al mínimo los intervenciones de mantenimiento y limpieza.

#### Características técnicas:

- Prestaciones: hasta 100 paquetes/minuto.
- Medidas producto: ancho max 350 mm, alto: max 180 mm.
- Medidas bobina: faja max 520 mm, diámetro exterior max 350 mm, diámetro interior 70 ÷ 76 mm.
- Materiales de envasado: film termo-soldables.

#### Peso máquina (neto):

- 1300 Kg aprox.

#### Dimensiones máquina:

- Largo: 5400 mm (1500 mm cargo útil).
- Ancho: 1320 mm.
- Alto: 1750 mm.

#### Características eléctricas y de gestión:

- Controlador de ejes y PLC integrado.
- Terminal operador tipo "touch-screen" para variar, visualizar parámetros máquina.
- Memorización recetas de trabajo.
- Diagnóstica de la máquina.
- Potencia instalada: 8Kw.

#### Características neumáticas:

- Alimentación aire comprimido: 6 bar aire seco y filtrado.

#### Consumo aire comprimido:

- 50 NL/ciclo.

#### Opcionales:

- Cambio bobina automático.
- Fotocélula impresión centrada.
- Falso de bobina 760/920 mm.
- Atmósfera modificada.
- Codificador.
- Desbobinador motorizado.
- Grupo fuelles laterales paquete.
- Dispositivos para la desinflación del paquete.
- Segundo cabezal soldante.
- "No product - no bag".
- Control de la temporización del producto antes del cabezal soldante.
- "Touch-screen" (colores).
- "Abre-fácil" para el paquete.
- Control paquetes en salida.
- Extensión de la cinta de salida.
- Versión en acero inoxidable.

Las características y las medidas reportadas no son obligativas. Nos reservamos de hacer modificaciones sin aviso anticipado.



# Tecno Pack

PACKAGING MACHINES

## FP 027

BOX MOTION MACHINES