

PAL



PALETIZADORES AUTOMÁTICOS DE SACOS
AUTOMATIC BAG PALLETIZERS



PAYPER

PALETIZADOR DE CARGA POR ALTO Y PALET MÓVIL

Acabado inmejorable. Alta producción.

■ POR EMPUJE LATERAL DEL SACO

Adecuado para el paletizado a altas producciones (de 500 a 4500 sacos/hora).

Forma las capas por empuje lateral del saco, y cada capa es planchada superior y lateralmente. El sistema de orientación de los sacos se elige en función de los mismos: topes laterales, cruz de giro, pinza, etc.

■ POR DEPOSICIÓN DEL SACO

Adecuado para el paletizado a altas producciones (de 500 a 1200 sacos/hora).

Forma las capas por deposición de los sacos uno a uno mediante grapa de tres ejes. Muy apropiado para manipular sacos cosidos de boca abierta, ya que permite solaparlos entre ellos.



HIGH-LEVEL AND MOVEABLE PALLET TYPE

Optimum final looking. High output.

■ THROUGH LATERAL BAG PUSHING

Suitable for palletizing at high speeds (from 500 to 4500 bags/hour).

It forms lays through lateral bag pushing and each lay is flattened by its top and side. Bags turning system is defined according with the bag type: Side stops, turning cross, gripper, etc.

■ THROUGH DEPOSITION OF BAG, GANTRY TYPE

Suitable for palletizing at high speeds (from 500 to 1200 bags/hour).

It forms lays through deposition of bags one-to-one by means of 3-axes gripper. Especially suitable to handle stitched open mouth bags since it allows overlapping each other.



Conformadores laterales
Side shapers



Orientación por cruz
Orientation by cross



Planchador
Flattener



Orientación por tope
Orientation by stopper

PALETIZADOR TIPO ROBOT

Máxima versatilidad.

Adecuado para producciones medianas (hasta 1600 sacos/hora) o en aquellas aplicaciones donde se requiere que el robot reciba sacos de varias líneas a la vez, o que confeccione varios palets simultáneamente.



ROBOT PALLETIZER TYPE

Maximum versatility.

For medium capacities (up to 1600 bags/hour) or in those applications in which machine receives bags coming from several bagging lines at the same time. It can also form several pallets simultaneously.

PALETIZADOR PÓRTICO de movimiento cartesiano (4 ejes)
Baja producción.

Adecuado para producciones bajas (hasta 500 sacos/hora) o en aquellas aplicaciones donde se dispone de espacio reducido.

Forma las capas por deposición de sacos uno a uno mediante una grapa con movimiento telescópico. La grapa de sujeción de sacos se diseña en función del envase a manipular, pudiendo manejar sacos, cajas, palets, bidones, etc.



Orientación por grapa
Orientation by gripper



GANTRY PALLETIZER with cartesian movements (4 axes)
Low output.

Suitable for low output capacities (up to 500 bags/hour) or for those applications where available space is reduced.

Form lays through deposition of bags one to one by means of a grip with telescopic movement. Bags handling grip is designed according to the type of package to handle. It can work with bags, boxes, drums, pallets, etc.



PAYPER

BAGGING TECHNOLOGY



PAYPER

Polígono Industrial El Segre, Parcela 115 - 25191 LLEIDA (Spain)
Tel. (+ 34) 973 216 040 - Fax (+ 34) 973 205 893 - E-mail: payper@payper.com

www.payper.com