

## Datos Técnicos

**Velocidad de operación del sistema completo:** De 15 a 30 camas por hora en configuración automática (dependerá de la forma, y calidad de los materiales/botellas, así como de los )

**Productos a trabajar:** botellas de vidrio cilíndricas

**Tipo de separador:** plano en plástico o en cartón.

**Dimensión mínima del pallet:** 1200X800 h.2100 mm

**Altura desde el pavimento al transporte contenedores:** 1000 mm.

**Altura desde el pavimento al transporte de pallet:** 550 mm

**Tiempo de cambio formato:** 5 a 10 minutos

**Peso:** 1.800 KG

**Potencia eléctrica:** 4 KW

**Protección eléctrica:** IP 54

**Tensión:** 3X400 V+N+T 60 Hz

**Presión aire:** 6 Bar constante

**Consumo aire NL/1':** 60 NI/ min.

**Nivel de ruido:** 67 dB

**Color partes fijas:** RAL 9006

**Color partes móviles:** RAL 2004

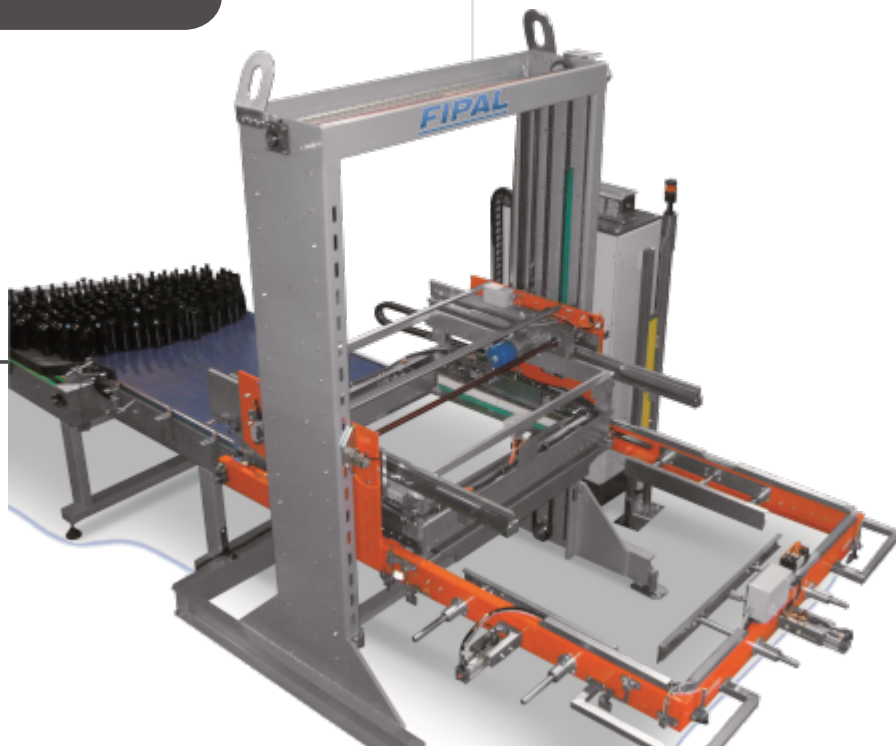
**Color protecciones perimetrales:** RAL 9005

**Color cuadro eléctrico:** RAL 7032

# FIPAL®

El Depaletizador automático marca TECNI PAC®/ FIPAL, (fabricado en Italia), especialmente diseñado para despaletizar botellas de diferente diámetro. La altura de los palets puede ser de 1200 mm x 1000 con una altura máxima de 2000 mm.

Las botellas llegan estibadas sobre el pallet, un carro vertical se posiciona sobre la última cama, viene detenido el separador inferior, un dispositivo de barrera permite el empuje de la última cama sobre una plataforma; sucesivamente la plataforma se posiciona abajo (hasta la altura del transportador y deposita la cama sobre la plataforma de salida de botellas.



## DEPALETIZADOR AUTOMATICO

FARMACÉUTICA CONFITERA ALIMENTICIA AUTOMOTRIZ ELECTRÓNICA



BEBIDA



VITIVINÍCOLA



QUÍMICA



CARNICA



EMBUTIDOS



LÁCTEOS



COSMÉTICA



LIMPIEZA



AGROINDUSTIAL



GEMPAC®



**GUADALAJARA, JAL.**  
TEL. (33) 3777 - 1730  
FAX. (33) 3777 - 1739  
ventasgdl@empac.com.mx

**MÉXICO, D.F.**  
TEL. (55) 2291 - 0962  
FAX. (55) 2291 - 1378  
empacdf@empac.com.mx

**MONTERREY, N.L.**  
TEL. (81) 8311 - 2500  
FAX. (81) 8327 - 7151  
empacmty@empac.com.mx

**GRUPO EMPAC, S.A. DE C.V.**  
CREAMOS SOLUCIONES INNOVADORAS EN  
AUTOMATIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA

[www.empac.com](http://www.empac.com)