

## máquina formadora de cajas con introducción vertical

No hay que temer a los cambios. Regulación motorizada automática, cambio de formato muy simple. La innovación es la premisa. La máquina formadora de cajas con introductor vertical pick & place para cartones de varios formatos. Simplifica el embalaje. Transforma el problema en solución y mejora la productividad.

### >> características generales

La máquina formadora de cajas con introducción vertical esta pensada para instalarla en los finales de línea, pero como una unidad independiente.

El pick & Place asegura un una alta velocidad de traslación del producto desde la banda de entrada hasta la caja preformada. Se puede trabajar con diferentes productos, puede realizarse diferentes configuraciones del producto dentro de la caja dependiendo de la medida de las misma y de la llegada del producto a través de la banda de entrada, agarre del producto, apertura del cartón compacta, construcción robusta, pero todo separado internamente para facilitar el acceso y ajuste de las mismas.

Después de realizar la introducción del producto en la caja esta será expulsada cerrando las solapas y precintando por la parte superior e inferior de la caja. Opcional disponible: cola caliente HOT MELT.

### >> características especiales

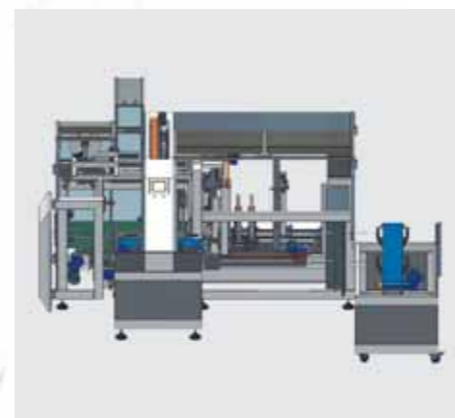
Los puntos fuertes de la formadora de cajas con introducción vertical son:

- medidas compactas; espacio reducido, velocidad elevada hasta 20 cajas /minuto y mayor con sistema pick & place.
- regulaciones motorizadas.
- cambio de formato rápido. Fácil acceso a las zonas de regulación, movimientos sobre guías y patines de rodamientos lineales.
- plc de gestión Siemens.

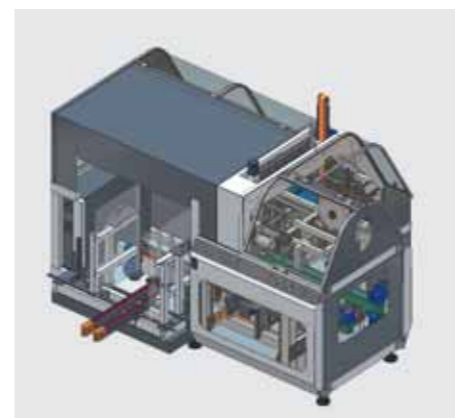
### >> detalles



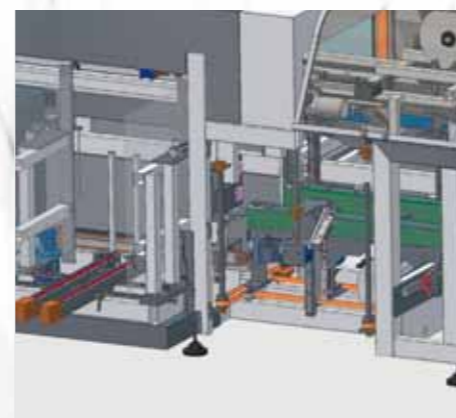
Formadora de cajas con introducción vertical, única en su género. Compacta, automática, regulación simple (todo motorizado).



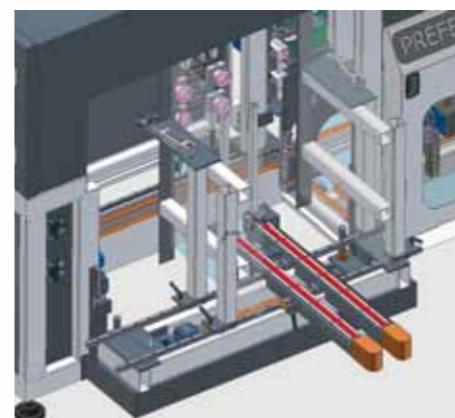
Completamente accesible, apertura completa. Grupo de carga y cartón externo.



Pick & place para una velocidad elevada y precisa de captura del producto de la banda de entrada e introducción en caja preformada.



Todas las regulaciones motorizadas vienen provistas con guías lineales con rodamientos.



Carga de cartón sencillo. Medidas reducidas. Óptima operabilidad.



Almacén de cartones en posición baja para una mejor ergonomía y facilidad de introducción.



Estación de salida. Con cintas laterales ajustables a la anchura de la caja.



Pantalla táctil SIEMENS, intuitiva.



Componentes con certificado ISO, de alta calidad.

DOM/V02014 - rettangolareco.it

máquina formadora de cajas con introducción vertical

**PREFERRED PACKAGING ITALY**  
leader in the manufacturing packaging equipment

**DM  
PACK**

>> **DOM**



ES

# DOM

máquina formadora de cajas con introducción vertical

## >> datos técnicos

Dimensión máquina LxWxH	3300x2750x1850 mm
Dimensión mínima caja LxWxH	150x150x150 mm
Dimensión máxima caja LxWxH	600x400x600 mm
Peso	900 Kg
Velocidad	20 caja/min con modalidad pick & place para apertura de caja y acopio de producto.



>> Pantalla táctil Siemens con 30 programas de memoria.

>> Totalmente automática, regulación mediante receta: se autoregula completamente la apertura de la caja y el movimiento pick & place.

>> El pick & place está compuesto por una correa única con dos servomotores para movimientos rápidos y una mejor interpolación de ejes.

>> Compacta, robusta, accesible. Todas las regulaciones motorizadas.

>> Posibilidad de aperturas para facilitar el acceso.