



# Di901

Despaletizador de Plano Completo

## DESCRIPCIÓN

Despaletizador de cajas por capas completas, que traslada las mismas desde el palet hasta la mesa de descomposición de mosaico o a un módulo volcador.

Está preparado para despaletizar gran variedad de cajas y mosaicos con total seguridad, gracias a la sujeción de cada capa mediante 4 mordazas.

## FUNCIONAMIENTO

Estando el palet lleno en la zona de despaletizado, la pinza baja hasta la altura de la capa más alta, en este punto cierra las cuatro mordazas, asegurando el amarre de la capa completa. Con la capa amarrada, la pinza asciende y se desplaza horizontalmente a la zona de descarga, donde es depositada.

En el caso de descarga sobre mesa, el mosaico se deshace por filas, desplazando la capa fila a fila a un transportador de extracción de las cajas. La mesa de descomposición varía en función del mosaico a despaletizador y la configuración de la instalación.

# Di901

Despaletizador de Plano Completo

## DATOS TÉCNICOS

- Producción** 3.5 capas/minuto.
- Potencia instalada** 3,5KW.
- Carga máxima** 150 kg/capa.
- Consumo de aire** 135 LN/minuto.

## CARACTERÍSTICAS

- Construido con tubo de acero electrosoldado, chapa conformada y pletinas.
- Acabados en pintura epoxi, poliuretano de dos componentes o zincado.
- Movimiento vertical mediante cadenas autotensantes y guiado mediante ruedas vulcanizadas.
- Movimiento horizontal mediante piñón cremallera.
- Cuatro mordazas de presión vulcanizadas con guías de precisión y cierre neumático.
- Control por medio de terminal táctil.
- Transportador de cadenas para posicionado de palets.
- Posibilidad bajo demanda de automatización de movimentación de palets y apilado de palets vacíos.
- Posibilidad bajo demanda de diseño de mordazas a medida.
- Opción de descarga sobre módulo volcador.

## VENTAJAS

- Mínimo mantenimiento.
- Gran producción.
- Adaptable a su sistema de trabajo.
- Adaptable a gran variedad de cajas y mosaicos.
- Máxima seguridad en el desplazamiento de la capa.

