

MODELOS PB-60, PB-100 Y PBC-200

Paletizado de bidones



Descripción:

Disponible en tres modelos:

PB-60: Paletizado de bidones en una sola capa por sistema de espátula escamoteable y con introducción / extracción de paletas en manual (carretilla).

- Paletizador pensado para cargas de un solo piso. Por su simplicidad, éste es el cargador de bidones sobre paleta que no debiera faltar después de toda llenadora de bidones, bombonas o tambores.
- Compuesto por bastidor en perfiles de acero mecano-soldados, transportador motorizado de rodillos, distribuidor de bidones, espátula móvil de rodillos libres.
- Se automatiza el proceso de paletizado aunque las paletas deben ser insertadas y extraídas de la línea unitariamente.

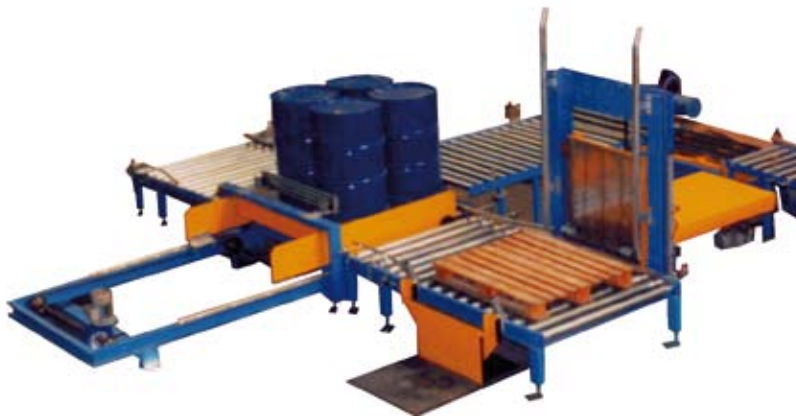
PB-100: Paletizado de bidones en una sola capa por sistema de espátula escamoteable y con entrada y salida automática de paletas.

- Paletizador pensado para cargas de un sólo piso. Totalmente automático. Se debe, únicamente, alimentar de pilas de paletas vacías y descargar las paletas ya cargadas.
- Compuesto por transportador de entrada de bidones, distribuidor de paletas vacías apiladas, reenvío de cadenas, cambio de bidones a 90°, transportador de entrada, carga y salida y carro espátula.
- Equipo con capacidad suficiente para absorber la producción de diferentes líneas a la vez. Producción estimada: 320 bidones / hora.

PBC-200: Paletizado de bidones a una sola o a varias capas con envases de tipologías diferentes.

- Evolución del modelo anterior. El modelo PBC-200 permite no sólo el paletizado a una capa, sino que está concebido para el paletizado a 1 o varios niveles.
- Se anexa al modelo PB-100 un pórtico de paletización de 2 ejes trabajando a fila entera.
- Los sistemas de sujeción de las cargas pueden variar, normalmente, entre succión, pinzas mecánicas o garra mecánica.

PB-60: Paletizadores de bidones semi automáticos a un piso. Introducción y extracción del palet en manual.

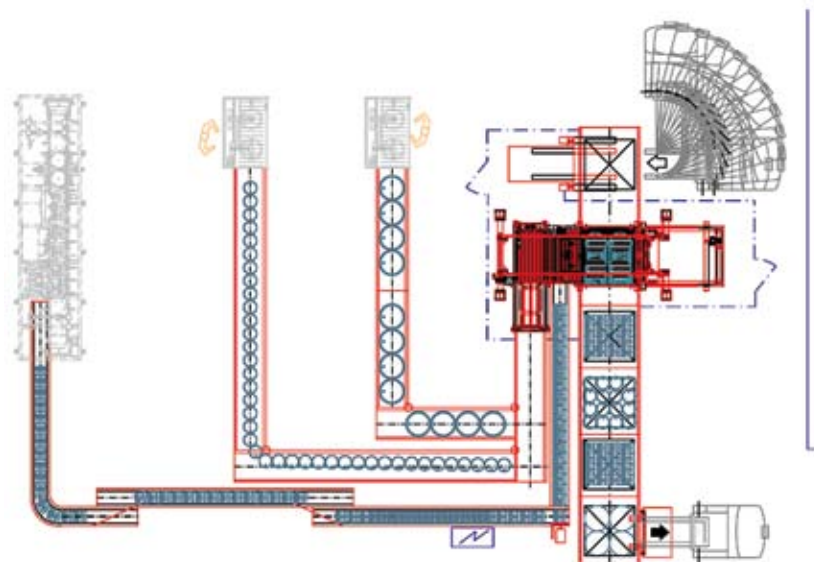


PB-100: Paletizadores automáticos de bidones a un piso.

PBC-200: Paletizadores automáticos de bidones, toneletes, garrafas y cubetas a varios pisos.



Paletizador de bidones, cubetas y garrafas en trabajo simultáneo.



MODELOS HB-500, HB-100, RP-600 Y ANTROPOMÓRFICOS

Robots cartesianos y antropomórficos. Paletizados y despaletizadores varios



Sistema robotizado de intercambio de cabezales en hornos.

Descripción:

Siguiendo la robustez, las cadencias elevadas, la capacidad de adaptación a la diversidad de envases y formatos, **TEYMASA** construye paletizadores a medida para otros sectores como son los materiales de construcción, la alimentación animal, el sector alimentario entre otros.

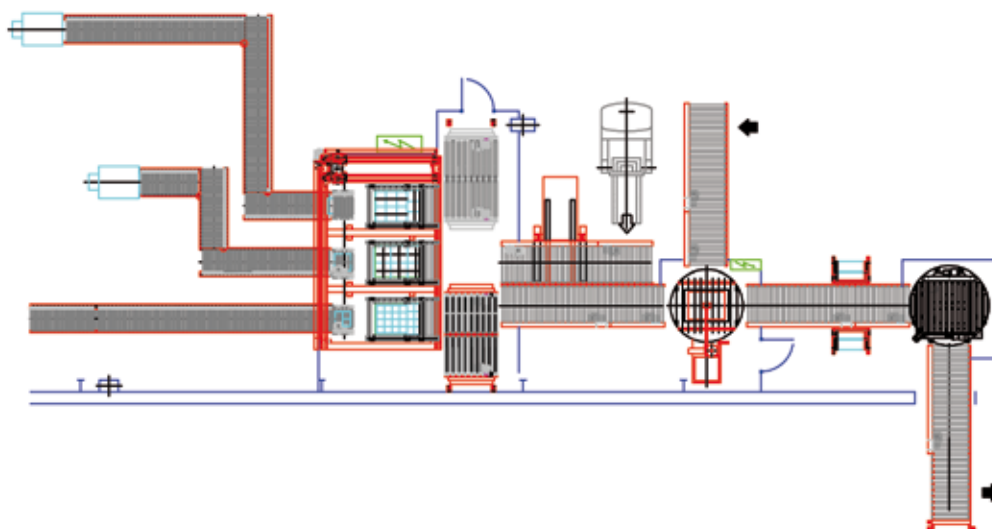
Paletizadores para sacos, para cajas, para fardos u otros.

En función de las cadencias y número de líneas en simultáneo, la diversidad de formatos y el espacio disponible, existen diferentes tipos de paletizadores.

Tipos de paletizadores:

- Carga baja. Modelo HB-500.
- Carga alta. Modelo HB-1000.
- Robot de ejes cartesianos. Modelo RP-600.
- Robot antropomórfico.

Los paletizadores se complementan muy a menudo de elementos de mantenimiento ya descritos, como son mesas de giro, transportadores, cambiadores de cadenas, elevadores, carros de transferencia o transportadores.



Instalación de paletización de cajas trabajando simultáneamente para tres líneas de producto.

HB-600: Paletizadores de Carga Baja para cajas, sacos o fardos.



HB-1000: Paletizadores de Carga Alta para cajas, sacos o fardos.



ROBOTS: Cartesianos y antropomórficos para cajas, sacos o fardos.

