

PALETIZADOR DE CAPA COMPLETA

Aplicación

El paletizador de capa completa PERUZA está diseñado para preparar y paletizar una capa completa de una manera rápida y delicada. El paletizador de capa completa se encarga de diferentes tipos de productos, comenzando con botellas o paquetes pequeños y terminando con cajas grandes o paquetes de termoformado. Se puede equipar con inspección de calidad para productos entrantes y unidad de alimentación de láminas separadoras inteligentes de plástico o cartón.

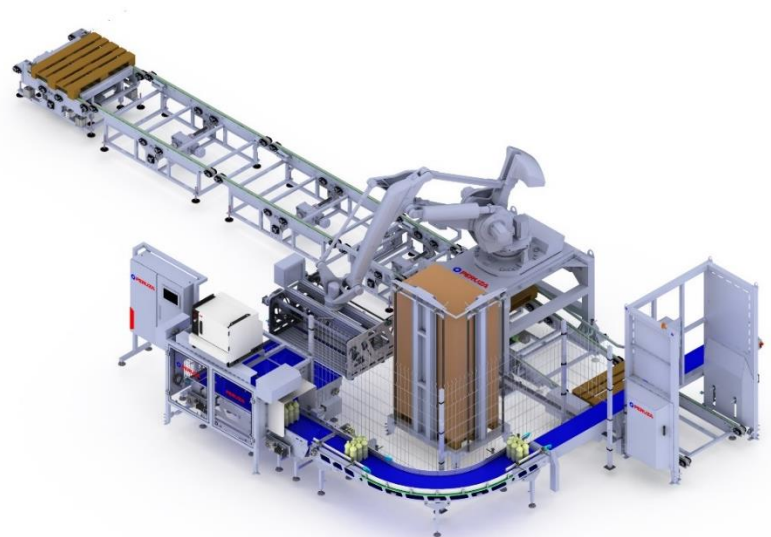
Principales beneficios

- Proceso de paletizado totalmente automatizado: reducción de 3 personas a 1 por turno
- La línea está preprogramada con los tipos de productos y variaciones necesarios
- Fácilmente ajustable a nuevos tipos de productos y variaciones
- Flujo de trabajo continuo con tiempo de ciclo reducido

Principio de funcionamiento

Basado en las entradas del operador para la línea de tipo de producto, forma una capa de pallet según sea necesario. El manipulador llega al lugar de recogida del producto. La capa de alimentación es el producto en la pinza que luego lo coloca en un pallet. Si es necesario, el manipulador toma la hoja separadora de la pila y la coloca en el pallet entre cada capa. Mientras tanto, los pallets son introducidos en la estación manipuladora del robot mediante un apilador automático de pallets. Los pallets listos son movidos a la siguiente etapa de procesamiento con transportadores.

Ver equipo en acción:



Capacidad de procesamiento

	PALETIZADOR DE CAPA COMPLETA (unidades/min)
Botellas y paquetes pequeños	60 o más
Paquetes y cajas de tamaño mediano	20 – 60
Cajas y paquetes grandes	1 – 20

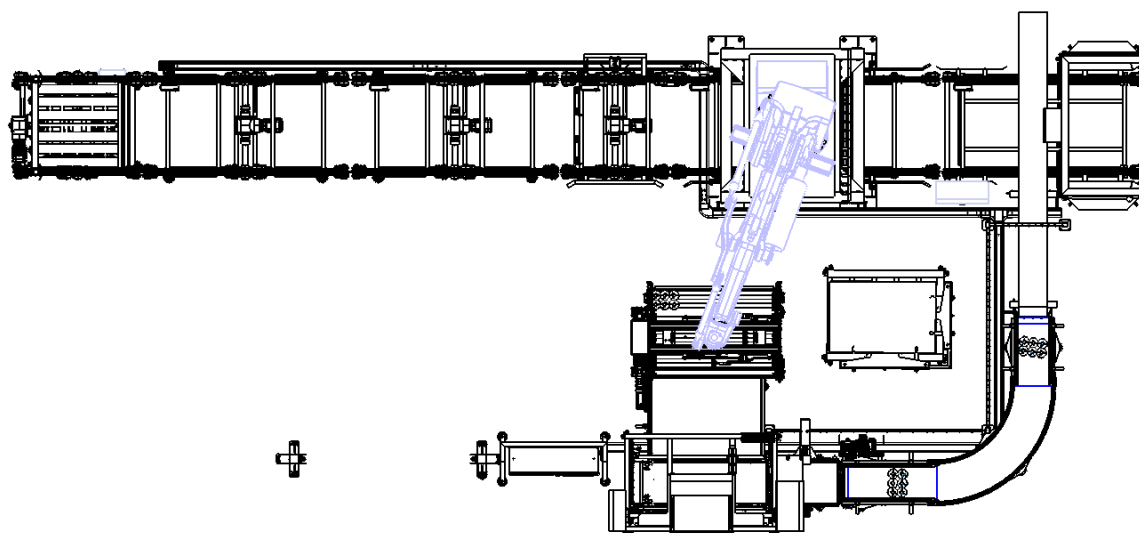
* El equipo es adaptable a varias dimensiones de tamaño y peso

Características técnicas

Producto	Botellas, paquetes, cajas y otros
Capacidad de procesamiento	3 capas por minuto
Tamaño del producto procesado	Depende de las necesidades del cliente
Dimensiones del equipo (LxAxH)	Ajustable según las necesidades y el espacio de trabajo disponible
Número de operarios en la máquina	0-1
Consumo de energía	Hasta 15 kW
Conexión al aire	6 bar

Características principales

Totalmente automático, los nuevos tipos de productos son fáciles de agregar y de diseño flexible

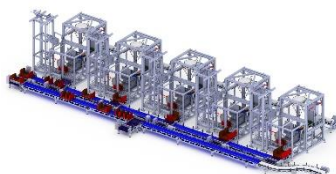


Para más soluciones de procesamiento



**Línea de
Autonobbing**

¡Reduzca su costo de
nobbing!



Robot empacador

¡Ahorre en fuerza laboral
y gastos de espacio!



**Alimentador
automático**

¡Reduzca sus
costos!



**Línea clasificadora
de rodillos**

¡Clasificación - una
necesidad para el
procesamiento industrial
de pescado!