



SDI

CLASIFICADOR UNITARIO BOMBAY

RAPIDEZ | PRECISIÓN | AHORRO DE ESPACIO

APLICACIONES DEL PRODUCTO

FICHA TÉCNICA

102

E-Commerce/ Preparación de pedidos

Distribución a tienda/Procesamiento de devoluciones (logística inversa)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El clasificador unitario tipo BOMBAY está diseñado para trabajar con productos de tamaño mediano a una velocidad de hasta 7,200 bandejas por hora por un solo punto.

El equipo está compuesto por un circuito de bandejas conectadas a una cadena. Los productos son colocados sobre las bandejas, las cuales, al abrirse, los dejan caer directamente dentro de un tote o una caja de cartón.

El equipo trabaja con seis tamaños diferentes de bandejas que le permiten adaptarse a los requerimientos de cada cliente.

La capacidad de dejar caer el producto directamente al tote o caja facilita su instalación en espacios reducidos. La distancia entre los centros de las caídas puede ser tan reducida como 46 centímetros.

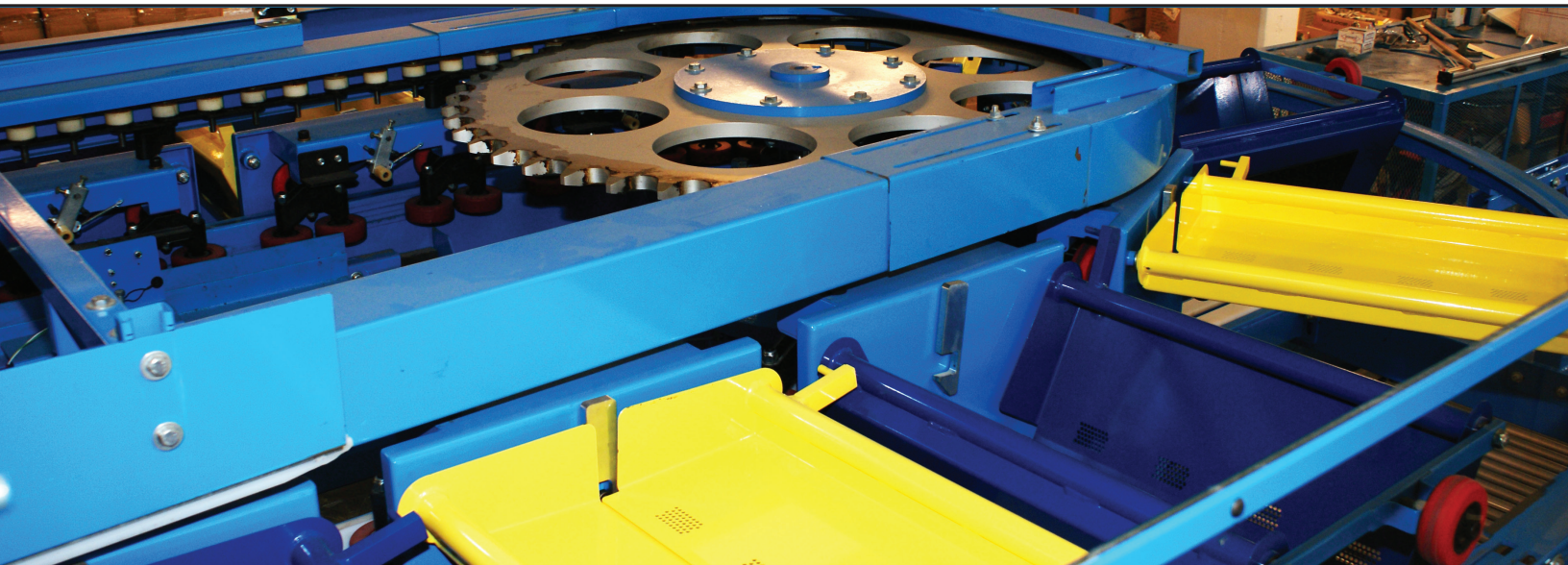
Cada clasificador BOMBAY tiene un motor capaz de mover el circuito entero.

ARTÍCULOS COMPATIBLES

- Prendas de vestir y accesorios de moda.
- Juegos, CDs, DVDs, cajas pequeñas.
- Libros, paquetes pequeños, sobres.

CARACTERÍSTICAS

- Software de Control basado en PC.
- Software de Funcionamiento Estándar.
- Módulos de conexión distribuidos.
- Hasta 7200 bandejas por hora por un solo punto.
- Peso máximo por producto: 7 kilos.
- Activación de bandeja: neumática o eléctrica.
- Las bandejas dejan caer el producto directamente en los contenedores.
- El producto se mantiene perfectamente asegurado en la bandeja.
- Nivel de ruido inferior a 75 dB.





VENTAJAS

- Clasifica de forma automática productos con código de barras y aquellos que estén empaquetados individualmente.
- Reduce significativamente los costos de mano de obra asociados con la clasificación.
- Los módulos de conexión distribuidos permiten la resolución simple de problemas.
- Diseño simple que permite un fácil mantenimiento.
- Mayor precisión en menos tiempo de procesamiento.
- Reducción del tiempo de empaquetado ya que el producto cae directamente en la caja.

BANDEJAS	BB21	BB24	BB27	JBB27	JBB30	JBB33
VELOCIDAD	7,200	6,300	4,666	4,666	4,200	3,817
DISTANCIA ENTRE CENTROS	53,35 CM	61 CM	68,58 CM	68,58 CM	76,2 CM	83,82 CM
DIMENSIONES	40,6 x 58,4 CM	48,2 x 58,4 CM	55,9 x 58,4 CM	55,88 x 73,66 CM	63,5 x 73,66 CM	71,12 x 73,66 CM
ESPACIO REQUERIDO	2.84 M	2.84 M	2.84 M	3.43 M	3.43 M	3.43 M

SOBRE SDI

SDI es un innovador proveedor de sistemas y soluciones integradas para la manipulación de mercadería en centros de distribución para canales minorista, mayorista o de comercio electrónico.

SDI provee a sus clientes paquetes completos de soluciones intralogísticas que van desde el diseño, pasando por la ingeniería detallada, fabricación, instalación, hasta la puesta en marcha y los servicios de mantenimiento.

Actualizado 2/12/19