



**CLASSIFICADOR
DE ALTA
VELOCIDADE
DE BANDEJA**

Classificador de bandeja de duas abas (Split-Tray) e bandeja basculante (Tilt-Tray)

O classificador de bandejas é um equipamento ideal para separação e classificação fracionada de itens como livros, CDs/DVDs, produtos multimídia, farmacêuticos, pequenas encomendas, documentos postais, roupas e acessórios em geral.

Com o classificador de bandejas os produtos são classificados diretamente na caixa de embarque economizando, desta maneira, uma manipulação adicional e otimizando-se o espaço disponível, pois não são necessárias guias de direcionamento. Em certos casos, como por exemplo com produtos de multimídia ou produtos de venda por catálogo, o princípio da bandeja basculante (Tilt-Tray) com guias de direcionamento pode ser necessário para guiar os produtos até uma unidade especial de embalagem.

O classificador é construído com um sistema leve em alumínio. Um desenho mecânico completamente inovador de porta-bandejas, bandejas, correias de sincronização de alta tecnologia e perfis de guia permitem que o sistema funcione em alta velocidade.



LOGÍSTICA



CLASSIFICADOR DE ALTA VELOCIDADE DE BANDEJA

As principais vantagens do classificador são:

- Conceito modular que permite mudanças de layout e ampliações futuras;
- Alto rendimento;
- Baixo investimento resultando em baixo custo por item separado;
- Baixo custo de manutenção;
- Desenho compacto ocupando pouco espaço;
- Menor manipulação através de classificação diretamente dentro da caixa de papelão.



Configurações e capacidades

Tipo de classificador		Velocidade (m/min.)	Capacidade Máx. (Peças/hora)	Dimensões máx. do produto classificado			
				Largura (mm)	Comprimento (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
Single Split-Tray Sorter	Bandeja de duas abas	60	7.200	375	575	200	7,5
Dual Split-Tray Sorter	Dupla bandeja de duas abas	60	14.400	375	775	200	7,5
Quad Split-Tray Sorter	Quádrupla bandeja de duas abas	90	21.600	375	775	200	7,5
Single Tilt-Tray Sorter	Bandeja basculante simples	60	7.200	375	575	200	7,5
Dual Tilt-Tray Sorter	Bandeja basculante dupla paralela	60	14.400	375	775	200	7,5
Twin Tilt-Tray Sorter	Bandeja basculante dupla em seqüência	60	14.400	175	575	200	7,5
Quad Tilt-Tray Sorter	Bandeja basculante quádrupla	60	28.800	175	575	200	7,5
Octo Tilt-Tray Sorter	Bandeja basculante óctupla	90	43.200	175	575	200	7,5
FlexiSorter (Push Sorter)	Bandeja com empurrador	60	8.000	375	575	400	8,0

- Configuração linear ou retangular;
- Alimentação manual ou automática.

Acessórios

- Sistema automático de alimentação;
- Sistema de leitura de código de barras ou OCR;
- Scanners, impressoras e aplicadores de etiquetas de código de barras;
- Distribuidores e empilhadores automáticos;
- Diferentes tipos de guias de direcionamento.

