

MARK IV SORTER

VELOCIDADE | PRECISÃO | ECONOMIA DE ESPAÇO

APLICAÇÃO DO PRODUTO

FICHA TÉCNICA



E-Commerce/ Separação de Pedidos Distribuição / Logística Reversa

RESUMO DO PRODUTO

O Mark IV Sorter foi projetado para o manuseio de produtos frágeis ou volumosos à uma taxa de até 6.000 unidades por hora.

Seu design possui características similares ao bem-sucedido Bombay Sorter, porém, o Mark IV consegue classificar produtos que não seriam viáveis com o modelo Bombay. Sua aplicação abre uma variedade de novas opções para atender as mais diversas necessidades.

As bandejas podem ser de plástico, alumínio ou de aço, dependendo da necessidade de cada projeto. As bandejas mantém o produto seguro por 3 lados, estando ligeiramente inclinadas enquanto se movem para o destino indicado. Estes atributos previnem que o produto se desloque e caia das bandejas. O Mark IV é particularmente indicado para o manuseio de calçados e itens frágeis.

ITENS CLASSIFICÁVEIS

- · Acessórios de moda
- Calçados
- Caixas e mercadorias em geral
- Livros, correios (pequenos pacotes, envelopes e etc)

CARACTERÍSTICAS

- Software padrão
- Pacote de controles baseado em Windows (PC)
- Painéis remotos distribuídos
- Queda em um único lado
- 6.000 bandejas por hora
- Peso máximo do produto 8 Kg (maiores sob consulta)
- Acionadores de bandeja elétricos ou pneumáticos
- Relatórios detalhados
- Ruído abaixo de 75 dB





BENEFÍCIOS

- Classifica automaticamente pacotes individuais e produtos com codificação
- Redução efetiva dos custos e do tempo relacionado à classificação de itens
- Painéis remotos distribuídos facilitando a resolução de problemas
- Concepção simples do equipamento, o que resulta em fácil manutenção
- Maior exatidão na distribuição
- Design econômico que resulta em rápido ROI (retorno sobre investimento)

Sorter	DISTÂNCIA ENTRE OS CENTROS DAS BANDEJAS	COMPRIMENTO DAS BANDEJAS	LARGURA DAS BANDEJAS	BANDEJAS POR HORA	LARGURA TOTAL DO SORTER
TT21	-				
1121	53 cm	46 cm	46 cm	6.000	2,3 m
TT24	61 cm	61 cm	61 cm	5.250	2,5 m
TT27	68 cm	68 cm	68 cm	4.666	2,7 m

SOBRE A SDI

A SDI é um provedor de soluções logísticas inovador para as indústrias do varejo, atacado, distribuição, e-commerce e operadores logísticos, e atua em todos os aspectos que tem relação com a movimentação de materiais.

Como consultores logísticos e integradores de sistemas, fornecemos aos nossos clientes um pacote de soluções logísticas completo, que inclui consultoria e desenvolvimento logístico, projetos, estudos, engenharia, fabricação, instalação, software e serviços integrados.