



SDI

CLASSIFICADOR JOEY POUCH

RAPIDEZ | PRECISÃO | ECONOMIA DE ESPAÇO

FUNÇÕES DO PRODUTO

FICHA TÉCNICA

106

E-Commerce/ Preparação de pedidos
Distribuição para armazenar / Processamento de devoluções (logística reversa)

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O classificador JOEY Pouch é um sistema ultra flexível que utiliza energia e gravidade para transportar, classificar e acumular produtos no centro de distribuição. Esta solução única utiliza bolsas (pouches) para manipular uma variedade infinita de artigos de um a um. A solução inclui estações de carga, zonas de espera intermediárias e abastecedores de estações de empacotamento.

As bolsas chegam na estação de empacotamento em grupos que correspondem a pedidos completos e, inclusive, em uma sequência exata. O classificador JOEY Pouch é a solução goods-to-man (produto ao homem) efetiva, porque o operário somente necessita retirar os artigos das bolsas e empacotá-los, mesmo que, adicionalmente, a solução seja integrada com máquinas de empacotamento automático.

A versatilidade do sistema permite que seja implantado na parte de cima ou no entorno de áreas de processos existentes. Isso oferece possibilidades de uso do espaço nas instalações atuais ao invés de expandir a área ou mudar-se para prédios maiores, oferecendo assim uma oportunidade de reduzir custos de forma significativa.

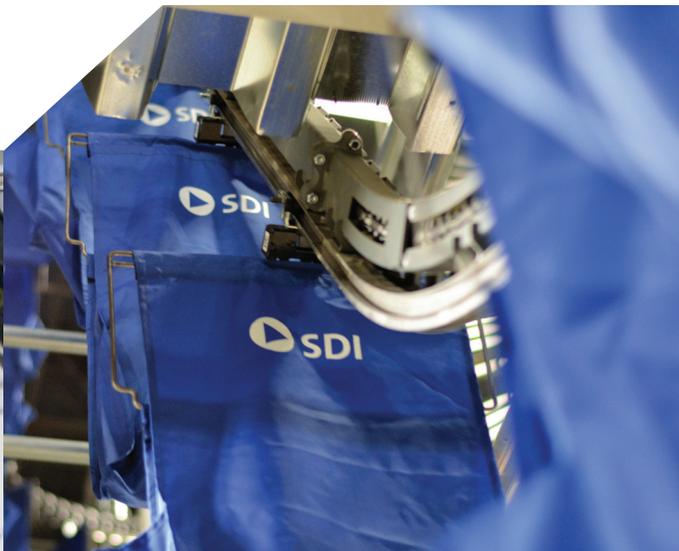
A abordagem colaborativa da SDI permite ajustar a solução às necessidades e restrições específicas de cada cliente.

ARTIGOS CLASSIFICÁVEIS

- Qualquer artigo que não exceda de 35,5 x 43,2 x 16,5 cm ou de 4,5 kg.

CARACTERÍSTICAS

- Indicado como resposta para a demanda de comércio eletrônico.
- Pode acumular, classificar e servir como pulmão (buffer).
- Pacote de controle para PC.
- Carga manual ou automática.
- Pacote de software padrão.
- 10.500 artigos por hora por um único ponto.
- Capacidade para subir e descer até 90° de inclinação.





VANTAGENS

- 100% de precisão alcançável.
- As bolsas podem ser classificadas e reclassificadas usando sofisticados algoritmos.
- Classifica de forma automática produtos empacotados individualmente, com ou sem código de barras.
- Reduz significativamente os custos de mão de obra associados com a classificação manual e a consolidação de itens para cada pedido.
- O equipamento pode ser utilizado em instalações multinível, melhorando amplamente a utilização do espaço.
- Baixo consumo de energia que reduz custos operacionais.
- Desenho econômico com rápida recuperação do investimento.

SOBRE SDI

A SDI é um fornecedor inovador de sistemas e soluções integradas para a movimentação de mercadoria em centros de distribuição para canais de varejo, atacadistas ou de comércio eletrônico.

A SDI fornece a seus clientes pacotes completos de soluções intralogísticas que vão desde o desenho, passando por uma engenharia detalhada, fabricação e instalação até o funcionamento e serviços de manutenção.

Atualização 2/12/19