



# SDI

## CLASIFICADOR UNITARIO TILT TRAY

RAPIDEZ | PRECISÃO | ECONOMIA DE ESPAÇO

APLICACIONES DEL PRODUCTO

FICHA TÉCNICA

# 109

E-Commerce/ Preparação de pedidos

Distribuição para armazenar / Processamento de devoluções (logística reversa)

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Os classificadores Tilt Tray da SDI são rápidos, versáteis, silenciosos e fáceis de usar para classificar uma variedade de produtos, incluindo: bolsas de polietileno, envelopes, DVDs, CDs, caixas pequenas e grandes. Podem ser utilizados no processamento de pedidos, envio de remessas e devoluções. O hardware de Tilt Tray usa dispositivos projetados para operação rápida e eficiente em qualquer processo de classificação.

Independentemente de serem utilizados seus próprios controles e unidades de indução ou os da SDI com balanças dinâmicas, os classificadores Tilt Tray são um dos classificadores mais eficientes, flexíveis e duradores da indústria de distribuição.

**Bandejas:** Podem ser inclinadas para a direita ou esquerda. Durante seu deslocamento são mantidas conforme sua necessidade, em posição horizontal ou inclinada.

**Dispositivos de inclinação:** Todos os dispositivos de inclinação estão equipados com solenóides elétricos e guias para controlar o ângulo de inclinação.

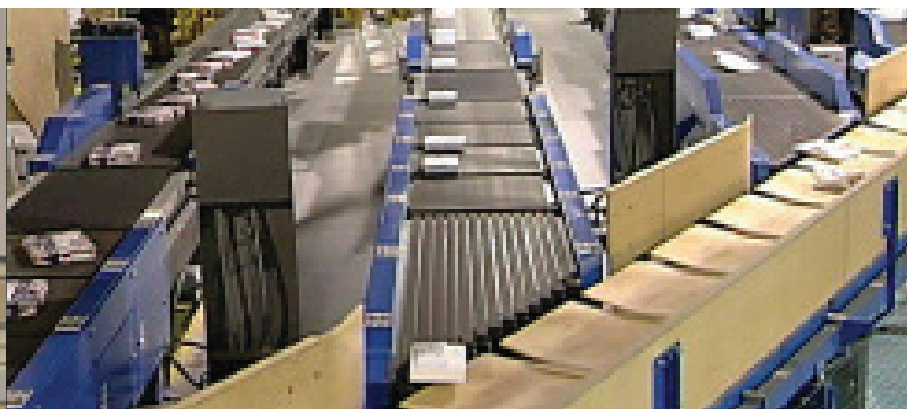
**Motores:** Simples, eficientes e fáceis de manter.

**Corrente:** A corrente de alumínio tem conexões universais e podem dobrar tanto para a horizontal como para a vertical. Não precisa lubrificação.

## ATUALIZAÇÃO DOS TILT TRAY EXISTENTES

A SDI oferece pacotes de atualização para o Re-control de sistemas obsoletos ou pouco flexíveis que não atendem aos requisitos sistêmicos atuais. Dentro desses pacotes é possível substituir ou atualizar componentes antigos ou próximo do final de sua vida útil, tais como:

- Scanner a laser e de câmera.
- Balanças dinâmicas para checagem de peso.
- Controles obsoletos.
- Controles PLC.
- Pacote de detecção de sistemas.
- Linhas adicionais de indução.
- Dimensionamento de sistemas.





## CARACTERÍSTICAS DO PACOTE DE RE-CONTROL DO SISTEMA:

- Minimiza a interrupção de produção durante a instalação e implementação.
- Aumento do rendimento usando software da SDI com o hardware de transporte e classificação existentes.
- Componentes disponíveis no mercado.
- Possibilidade de desenvolver interfaces adaptadas aos sistemas WMS/WCS desenvolvidos pelo próprio cliente.
- • Possibilidade de atender requisitos únicos de interface.

## SOBRE A 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.

Atualizado 2/12/19