

DCI-5500

Caixas e grandes volumes em ambiente agressivo · Caixas em ambiente agressivo (washdown)

// VISÃO GERAL

O DCI-5500 é o controle de peso do fim de linha pesado: caixas e grandes volumes de 10 a 50 kg, com precisão a partir de ± 5 g e até 50 volumes por minuto, feito pra rotina de frigorífico. É o único da linha com IP66 de série, em aço inoxidável com perfil sanitário e sem pontos de acúmulo, pronto pra lavagem diária.

// APLICAÇÕES TÍPICAS

- Frigoríficos e pescados: caixas em ambiente de lavagem
- Expedição com etiquetagem de peso por volume
- Fim de linha integrado com inspeção de corpos estranhos



DCI-5500 · imagem oficial

// ESPECIFICAÇÕES

FAIXA DE PESO	10 kg - 50 kg
PRECISÃO	a partir de ± 5 g*
UNIDADE DE DIVISÃO	a partir de 1 g
VELOCIDADE MÁX.	até 50 vol/min
PROTEÇÃO	IP66 de série (a mais alta de fábrica da linha)
MATERIAL	aço inoxidável, perfil sanitário sem pontos de acúmulo
TRANSPORTE	módulos de 1000 mm (entrada, pesagem, saída) · altura 600/800 mm
REJEIÇÃO	fingers, desvio e outros sistemas
DISPLAY	tela de toque 5" · até 60 formatos · troca rápida protegida por senha
COMUNICAÇÃO	Ethernet, sinais digitais
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	10-40 °C

* Valores de referência dos datasheets oficiais Varpe; precisão e peso mínimo dependem das características legais e do formato do produto. A Varpe adapta as especificações-padrão à necessidade de cada aplicação. A especificação final sai do teste com amostras reais.

VARPE BRASIL · FABRICAÇÃO E SUPORTE EM AMERICANA/SP

Rua Gerônimo Braga, 535 – Loteamento Industrial Machadinho · Americana/SP · CEP 13478-713
Comercial +55 19 97167-4605 · vendas@varpe.com.br · Pós-venda +55 19 99680-8020 · posvenda@varpe.com.br

// www.varpe.com.br/controladoras-de-peso/dci-5500 · julho de 2026