

Controlador de peso dinâmico para altas produções

Incorpore em sua linha um equipamento de **alta velocidade** e precisão, mesmo em **ambientes extremos**

O controlador de peso para altas produções V2000 Can é a solução definitiva para **requisitos de alta velocidade em ambientes de extrema agressividade**. Estes equipamentos de pesagem alcançam altos níveis de desempenho, especificamente na pesagem de latas (conservas). Eles incluem um sistema eletrônico avançado de pesagem, precisão máxima, software de última geração e uma abordagem sanitária em seu design para atender às necessidades do mercado de limpeza e acessibilidade.

Seu **sistema modular** oferece flexibilidade e facilita a instalação e operação do equipamento. O V2000 Can está equipado com os mais recentes avanços tecnológicos: tela sensível ao toque, diversos sistemas de comunicação e versatilidade.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Produção	Até 600 u/min.
Precisão	A partir de 0,5g*
Unidade de divisão	A partir de 0,1g
Formatos de memória	Até 900
Tela	LCD-LED Tátil, colorida 12"
Proteção	IP65 / IP66 (opcional)
Peso mínimo a controlar	A partir de 1g*
Peso máximo a controlar	Até 1 kg
Material de fabricação	Aço inoxidável
Temperatura de trabalho	0-40 °C
Altura de trabalho	600 -1200 mm

* Dependendo das características legais e do formato do produto.

A Varpe oferece a possibilidade de adaptar as especificações-padrão às necessidades de cada cliente.



ISO
Certificado ISO
9001:2015



METROLOGIA
Instrumento sujeito a controle metrológico conforme as diretrizes da UE e RD nacionais

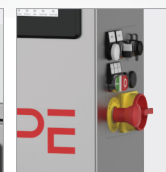


PLANO DE QUALIDADE E MANUTENÇÃO
Consulte nossos planos de manutenção, certificações e calibrações

* A imagem do produto pode variar de acordo com as adaptações do equipamento.



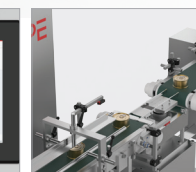
Sinalização



Parada de emergência

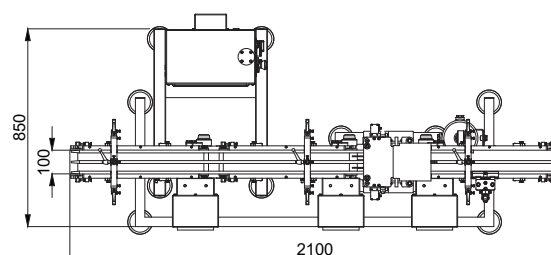
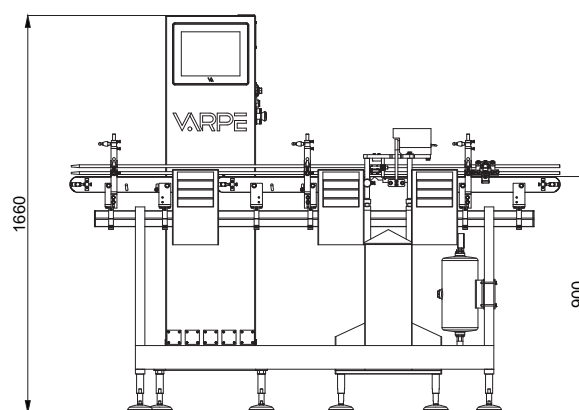


Software intuitivo



Transportador de alta velocidade

DIMENSÕES



*Dim. dos transportadores adaptados às necessidades do produto



ELEMENTOS INCLUIDOS



AJUSTE
Ajuste estático e dinâmico dos produtos



CONTROLE
Controle total de todos os produtos que foram processados



AUTO-APRENDIZAGEM
Autoaprendizagem do produto para otimizar a produção



AUTO-ZERO
Auto zero - Autotrack para ajuste automático do peso



AUDITORIA
Audit-trail de ajustes e configurações



SOFTWARE
Interface homem-máquina intuitiva e fácil de usar



DIAGNÓSTICO
Verificação do bom funcionamento do equipamento



USUÁRIOS
Controle avançado de usuários e acesso por senha de três níveis



SEGURANÇA
Segurança na integridade dos dados



INFORMAÇÕES DE REJEITOS
Consulta, exportação e análise de rejeitos



MANIPULAÇÃO
Transportador ou patins e guias laterais



BANCADA
Bancada independente



DESIGN SANITÁRIO
Equipamento adaptado ao design sanitário baseado nos conceitos EHEDG



ANTIVIBRAÇÃO
Base de reforço antivibração



IDIOMAS
Seleção de idiomas



UNIDADES
Seleção de unidades, de acordo com as necessidades

ELEMENTOS ADICIONAIS (MODULAR)

Acessórios e complementos



GUIAS ADICIONAIS
Guias laterais e guias superiores ajustáveis



ALIMENTADORES
Alimentadores magnéticos, bandas laterais, transferência, sequenciadores, sem fim, etc.



PROTEÇÕES
Carenagens contra correntes de ar, acessos, etc.



AR-CONDICIONADO
Ar-condicionado para temperaturas extremas



ALARMES E SINALIZAÇÕES
Sinalização luminosa e/ou sonora e alarmes



DISPOSITIVOS DE REJEIÇÕES
Empurradores, sopros, desvios, basculantes, progressivos, retráteis, etc.



COLETA
Sistema de coleta de produtos rejeitados



IP
Grau de proteção adequado para ambientes hostis



DUPLA PESAGEM
Possibilidade de dupla estação de pesagem



SENSORES
Sensores adaptados ao produto



ADAPTAÇÃO
Possibilidade de diferentes medidas em altura de trabalho, zona de peso, transportadores e rejeições



TELA
Tela com suporte articulado



IMPRESSORA
Impressora de dados integrada



NOBREAK
Fonte de alimentação ininterrupta

Comunicações, controles e tecnologias



SINAIS DIGITAIS
Gerenciamento de sinais digitais para comunicação com a linha



USB
Porta de conexão USB



PROTOCOLOS
Protocolos de comunicação DATAHUB, WEB, MODBUS TCP/IP, OPC UA, etc.



CONEXÕES
Conexões Ethernet



TENSÃO DE REDE
Tensões elétricas adaptadas ao cliente a 50/60 Hz



SOFTWARE
Software para melhorar o desempenho e a rentabilidade a pedido do cliente



VIT4
Software VIT4 para gerenciamento de dados de produção



CONEXÃO REMOTA
Comunicação remota para manutenção e/ou suporte técnico remoto



VELOCIDADE
Variação de velocidade automática



CONTROLE DE PRODUÇÃO
Controle de tempos de produção, turnos, parciais, peso a peso



FEEDBACK
Feedback para sistema de dosagem proporcional, PID ou moving average



CONFIRMAÇÃO
Confirmação de produtos corretos ou rejeitados (confirmação total), processo M&S.



ACUMULAÇÃO
Sistema de detecção de acumulação de produtos rejeitados



RELATÓRIO
Relatório automático de produção



LEITOR
Leitor manual ou automático de código de barras, QR e IR



VISUAL
Possibilidade de adicionar a inspeção visual para completar as informações do produto



MULTIPISTA
Várias faixas de inspeção simultânea



LATAS ABERTAS
Solução adaptada para aplicações de latas abertas