

9700

O Indicador de Peso Inteligente
Prix para Aplicações Especiais



QUEM PÕE
NA BALANÇA
ESCOLHE PRIX

INDICADOR DIGITAL DE PESO 9700

O indicador digital de peso modelo 9700 é destinado especialmente para aplicações industriais, tais como: Sistemas de Ensacamento, Enchimento, Dosagem e Pesagem de Fluxo de materiais líquidos e a granel. Possibilita interligação de até 2 balanças e comunicação com impressoras, microcomputador, CLP e rede Ethernet.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Alimentação Elétrica: 96 a 260 VCA;
- Frequência Elétrica: 50/60 Hz;
- Consumo Máximo: 6,4 W;
- Grau de Proteção IP69K;
- Gabinete em Aço Inoxidável AISI-304;
- Temperatura de Operação entre 0 e 40°C;
- Umidade Relativa entre 10 e 95% sem condensação;
- Sinais de Controle:
 - 12 saídas com Isolação Óptica de 24 a 264 VCA (1A)
 - 12 entradas 110 ou 220VCA (3mA)
- Operação Manual em caso de necessidade;
- Operação Simulada para Rotina de Testes;
- Display Gráfico de Alta Resolução contendo informações importantes sobre o processo:
 - Mensagens de Operação;
 - Passos de Dosagem;
 - Fluxo de Pesagem (t/h);
 - Total Acumulado;
 - Quantidade de Caçambas por hora.



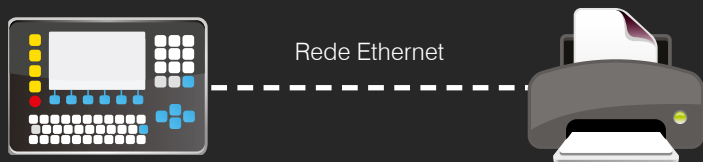
- Parâmetros de operação protegidos por bateria recarregável;
- Memória de Armazenamento de até 4.000 pesagens;
- Programação de Sequência de Carregamentos de até 20 Subtotalizadores;
- Programação de senhas para diferentes níveis.

RECURSOS OPCIONAIS

- Painel Remoto via Ethernet TCP/IP:



- Impressora Matricial LX-350 via Ethernet TCP/IP;



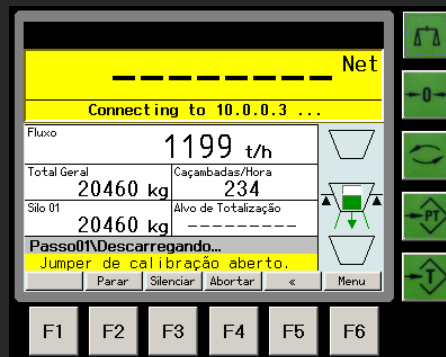
- Protocolo Ethernet TCP/IP, contemplando os principais dados de leitura da balança e mensagens de operação. Mediante estudos, pode-se utilizar transmissor RF.

- Interfaces de Comunicação com PLC (Fieldbus):

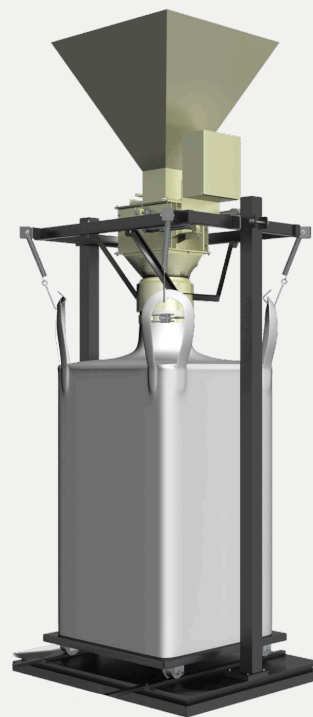
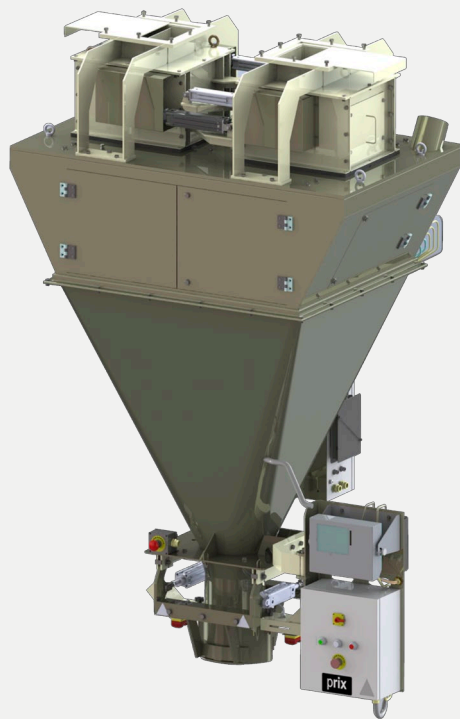
- Modbus-TCP;
- Profibus DP;
- Profinet;
- DeviceNet;
- ControlNet;
- Ethernet IP.

Permite Operação Remota.

- Painel Remoto Virtual para PC.



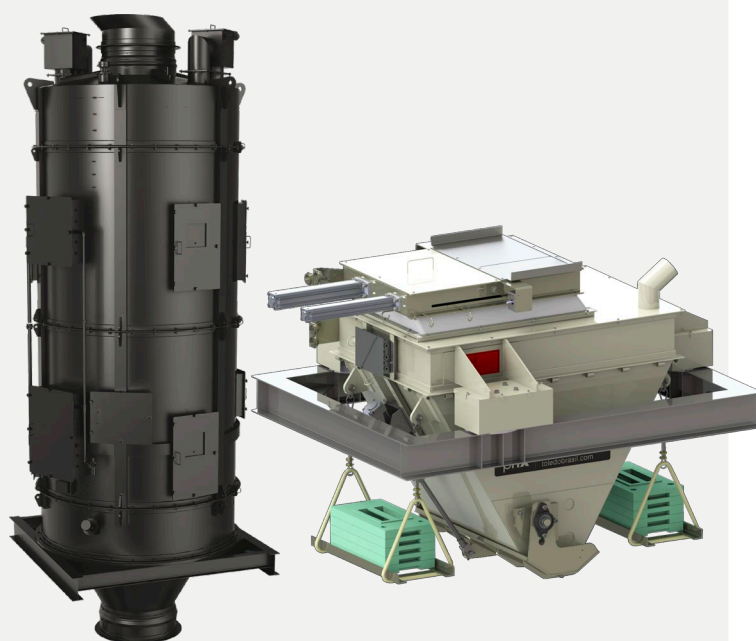
EQUIPAMENTOS



BALANÇAS ELETRÔNICAS DE DOSAGEM
PARA ENSAQUE DE PRODUTOS



BALANÇA ELETRÔNICA PARA ENCHIMENTO
DE RECIPIENTES



BALANÇAS ELETRÔNICAS
DE PESAGEM REPETITIVA

TOLEDO DO BRASIL

Líder em pesagem no país, estamos localizados em São Bernardo do Campo (SP). Possuímos 20 filiais e representantes em todo o país, visando construir relacionamentos de longo prazo tendo como base a ética profissional. Estamos comprometidos com o sucesso de cada um de nossos clientes, pois acreditamos que o crescimento deles também será o nosso. Investimos continuamente em pesquisa, desenvolvimento, projeto, fabricação, atendimento, suporte técnico e serviços para atender às mais variadas necessidades de pesagem de cada um dos nossos clientes.



MERCADOS OPERANTES

- Pesagem rodoviária estática e dinâmica;
- Pesagem ferroviária estática e dinâmica;
- Gerenciamento de recebimento e expedição;
- Automação industrial;
- Pesagem de tanques e silos;
- Pesagem em fluxo;
- Ensacamento e carregamento;

- Pesagem e gerenciamento de animais;
- Pesagem em piso e bancada;
- Verificação e contagem;
- Pesagem laboratorial;
- Automação comercial;
- Serviços de instalação, manutenção e atualização.

A MAIOR ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE PESAGEM DO BRASIL

SERVIÇOS

A Toledo do Brasil executa serviços de instalação, calibração, manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica nas mais variadas balanças, com o máximo de qualidade, no menor tempo possível, reduzindo os períodos de parada e otimizando o processo operacional de seus clientes.

COBERTURA

Os serviços são realizados por mais de 350 técnicos em sistemas de pesagem que atuam em todas as regiões do país. Cerca de 30.000 itens disponíveis em estoque viabilizam o atendimento imediato, minimizando o tempo de execução dos serviços de manutenção e atualização. A Toledo do Brasil conta com mais

de 400 Oficinas Técnicas Autorizadas credenciadas e constantemente treinadas, aptas a realizar serviços em balanças do mercado varejista.

MANUTENÇÃO E CONFORMIDADE

Para assegurar a qualidade dos processos de pesagem, a Toledo do Brasil realiza manutenções e verificações periódicas nos equipamentos dos clientes.

Os programas de manutenção e conformidade permitem que os clientes de vários segmentos atendam aos requisitos da legislação metrológica, bem como das normas ISO 9001, ISO/IEC 17025, IATF 16949, Boas Práticas de Fabricação, Boas Práticas Laboratoriais, entre outras, no que diz respeito à manutenção e à calibração de equipamentos.

O Sistema de Gestão Integrado da Toledo do Brasil atende às normas NBR ISO 9001 (Gestão da Qualidade), NBR ISO/IEC 17025 (Gestão da Qualidade para Laboratórios de Calibração), ISO 14001 (Gestão Ambiental) e ISO 45001 (Gestão de Saúde e Segurança Ocupacional).

CALIBRAÇÃO

Os Laboratórios de Calibração da Toledo do Brasil (matriz São Bernardo do Campo - SP e filial Lauro de Freitas - BA) são acreditados pela Coordenação Geral de Acreditação (Inmetro), estão integrados à Rede Brasileira de Calibração-RBC e atendem à norma NBR ISO/IEC 17025.

VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRÓPRIAS EM TODO O BRASIL

Araçatuba, SP.....	(18) 3303 - 7000
Belém, PA.....	(91) 3182 - 8900
Belo Horizonte, MG.....	(31) 3326 - 9700
Campinas (Valinhos), SP.....	(19) 3829 - 5800
Campo Grande, MS.....	(67) 3303 - 9600
Cuiabá, MT.....	(65) 3928 - 9400
Curitiba (Pinhais), PR.....	(41) 3521 - 8500
Fortaleza, CE.....	(85) 3391 - 8100
Goiânia, GO.....	(62) 3612 - 8200
Manaus, AM.....	(92) 3212 - 8600

Maringá, PR.....	(44) 3306 - 8400
Porto Alegre (Canoas), RS.....	(51) 3406 - 7500
Recife, PE.....	(81) 3878 - 8300
Ribeirão Preto, SP.....	(16) 3968 - 4800
Rio de Janeiro, RJ.....	(21) 3544 - 7700
Salvador (Lauro de Freitas), BA.....	(71) 3505 - 9800
São José dos Campos, SP.....	(12) 3203 - 8700
São Paulo (São Bernardo do Campo), SP.....	(11) 4356 - 9404
Uberlândia, MG.....	(34) 3303 - 9500
Vitória (Serra), ES.....	(27) 3182 - 9900

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso.
Empresa/produto beneficiada(o) pela Lei de Informática.

Toledo do Brasil
Indústria de Balanças Ltda.


toledobrasil.com

PRIX é qualidade.
PRIX é Toledo do Brasil.

