

BALANÇAS E TRONCOS

DIVISÃO PECUÁRIA



CATÁLOGO DE PRODUTOS



Sobre a Rinnert

Fundada em 1954 por Carlos Rinnert, tornou-se conhecida pela tecnologia empregada, pelos rigorosos controles de qualidade e por estar sempre inovando com novos e aprimorados produtos para atender a todo o mercado de pesagem e controle.

ÍNDICE

Sobre a Rinnert	02
Troncos	
Equipamento de Contenção em Modulos	04
Tronco Modular Convencional	06
Tronco Modular Padrão Dianteiro, Central e Castração	08
Tronco Modular Básico Central e Castração	10
Tronco Modular Básico Central e Dianteiro	12
Tronco Modular Central	14
Balanças	
Balança Brete com Cavalete Premium	16
Balança Brete com Cavalete Standard	18
Balança Brete	20
Balança São Carlos	22
Indicadores	
Indicadores	24
Kit de Barras / Kit S	25
Soluções Técnicas	
Soluções Técnicas	26

EQUIPAMENTO DE CONTENÇÃO em módulos



Monte o equipamento de contenção conforme suas necessidades, evitando custos desnecessários e aproveitando os benefícios da economia, agilidade e versatilidade.



TRONCO MODULAR
DIANTEIRO



TRONCO MODULAR
CENTRAL



TRONCO MODULAR
CASTRAÇÃO



TRONCO MODULAR
TRASEIRO

INOVAÇÃO EFICIÊNCIA DURÁVEL
ADAPTÁVEL MODERNO
VERSÁTIL CONVENIENTE
ECONOMIA
ROBUSTEZ CUSTOMIZÁVEL
PERSONALIZÁVEL



TRONCO MODULAR CONVENCIONAL



O Tronco Modular Convencional é composto pelos seguintes módulos: Módulo Dianteiro, Módulo Central, Módulo de Castração e Módulo Traseiro.

Com suas paredes em formato de "V", possui um sistema de travas automáticas e oferece acesso ao animal por meio de 12 portas laterais, juntamente com 4 portas adicionais destinadas ao acesso veterinário. O tronco também possui 3 pescoceiras, 3 portões: de entrada, um portão auxiliar e porta de saída.

Para garantir a segurança tanto do usuário quanto do animal, o tronco conta com um sistema anti-coice. Sua estrutura é fabricada com um resistente chassi metálico que permite a instalação de balança eletrônica.

Além disso, são disponibilizadas argolas para auxiliar na contenção do animal.



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Piso Emborrachado



Sistema de Trava Automática



12 Portas Laterais para Acesso ao Animal
04 para acesso veterinário



03 Pescoceiras Sistema de travamento por catraca ou pistão



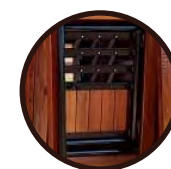
Catraca



Pistão



03 Portões: entrada, auxiliar e saída



Anti-Coice



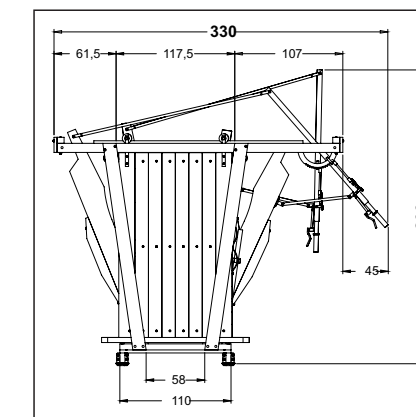
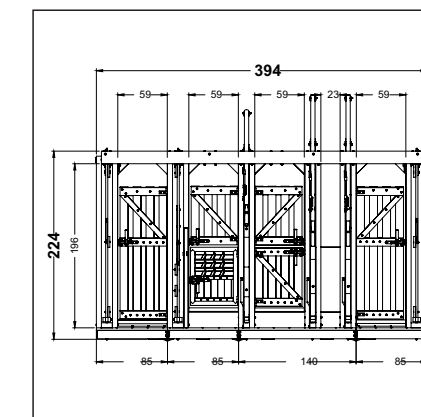
Chassi Metálico Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	394x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica 300 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 24 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 26 cm



rinnert.com.br

TRONCO MODULAR PADRÃO

DIANTEIRO, CENTRAL E CASTRAÇÃO



O Tronco Modular Padrão Dianteiro, Central e Castração foi cuidadosamente projetado para oferecer eficiência e segurança no manejo do gado. Sua estrutura possui paredes em formato de "V" e está equipado com um sistema de travas automáticas, garantindo a contenção adequada dos animais.

Possui 10 portas laterais que permitem interações com o animal e 2 portas de acesso especialmente projetadas para veterinários. Além disso, conta com 3 pescoceiras estrategicamente posicionadas e 2 portões: de entrada e saída.

Com foco na segurança tanto do operador quanto do animal, o tronco apresenta um sistema anti-coice. É fabricado com chassi metálico que permite a instalação de balança eletrônica.

Também são fornecidas argolas auxiliares para ajudar na contenção do animal durante o procedimento.



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Piso Emborrachado



Sistema de Trava Automática



10 Portas Laterais para Acesso ao Animal
02 para acesso veterinário



03 Pescoceiras
Sistema de travamento por catraca ou pistão



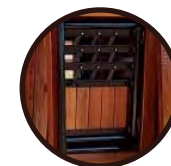
Catraca



Pistão



02 Portões: entrada e saída



Anti-Coice



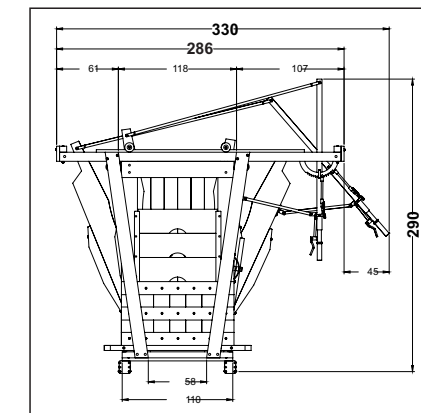
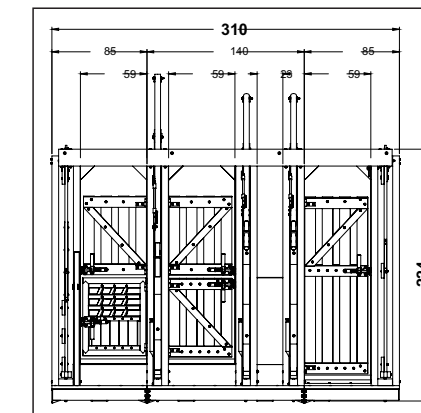
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	310x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
300 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 24 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 26 cm



TRONCO MODULAR BÁSICO

CENTRAL E CASTRAÇÃO



O Tronco Modular Básico Central e Castração é projetado para proporcionar eficiência e segurança no manejo do gado. Sua estrutura apresenta paredes em formato de "V" e é equipado com um sistema de travas automáticas para garantir a contenção adequada dos animais.

Com acesso facilitado, o tronco possui 8 portas laterais que permitem a interação com o animal. Além disso, conta com 3 pescoceiras estrategicamente posicionadas e 1 portão de entrada que também serve como auxiliar no manejo.

Para assegurar a segurança tanto do operador quanto do animal, o tronco possui um sistema anti-coice. Sua estrutura é fabricada com um chassi metálico resistente, permitindo a instalação de uma balança eletrônica.

Também são disponibilizadas argolas auxiliares para auxiliar na contenção do animal durante o procedimento.



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Piso Emborrachado



Sistema de Trava Automática



08 Portas Laterais para Acesso ao Animal



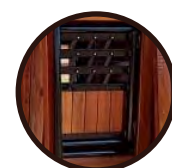
03 Pescoceiras
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca
Pistão



01 Portão: entrada e auxiliar



Anti-Coice



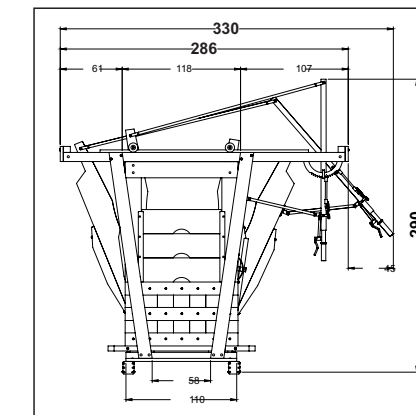
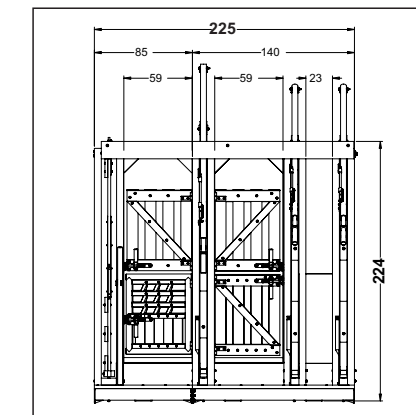
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	225x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
300 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 24 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 26 cm



rinnert.com.br

TRONCO MODULAR BÁSICO

CENTRAL E DIANTEIRO



O Tronco Modular Básico Central e Dianteiro possui 6 portas laterais com travas automáticas para acesso ao animal, incluindo 1 porta veterinária com acesso a cabeça.

Com 3 pescoceiras para imobilização e 1 porta de saída, oferece segurança e facilidade de manejo.

Conta com sistema anti-coice, chassi metálico e argolas auxiliares para contenção segura do animal.



Aço Carbono



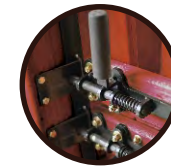
Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Piso Emborrachado



Sistema de Trava Automática



6 Portas Laterais para Acesso ao Animal
01 para acesso veterinário



03 Pescoceiras
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



01 Portão: saída



Anti-Coice



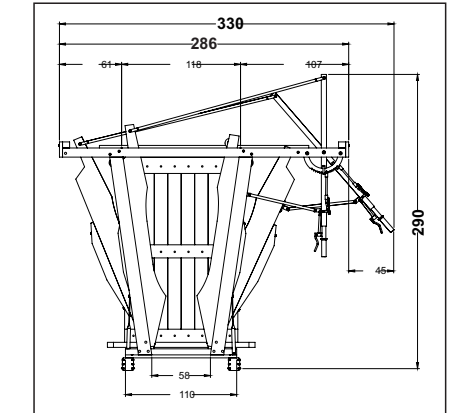
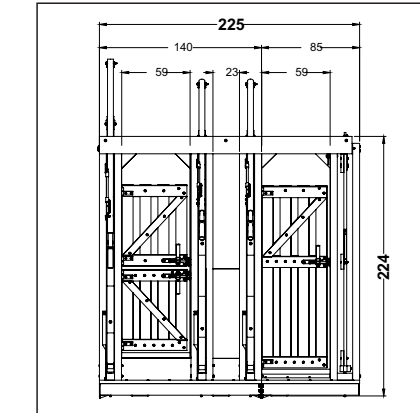
Chassi Metálico



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	225x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
300 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 24 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 26 cm



rinnert.com.br

TRONCO MODULAR CENTRAL



O Tronco Modular Central é uma estrutura projetada com 4 portas laterais para facilitar o acesso ao animal.

Além disso, possui 3 pescoceiras que proporcionam maior controle durante o manejo.

É construído com um resistente chassi metálico.



Sistema de Trava Automática



4 Portas Laterais para Acesso ao Animal



03 Pescoceiras Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



Chassi Metálico



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



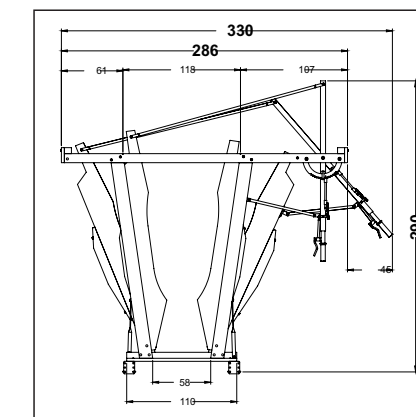
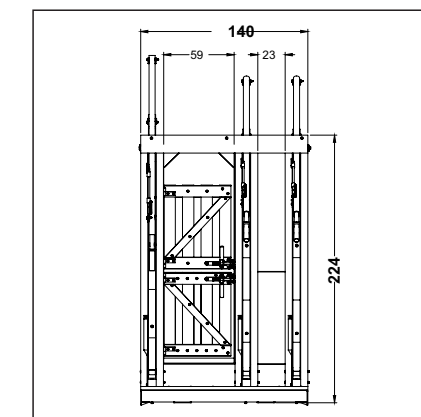
Parafusos Bicromatizados



Piso Emborrachado

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	140x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
300 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 24 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 26 cm



BALANÇA BRETE COM CAVALETE

PREMIUM



A Balança Brete com Cavalete Premium é fabricada em madeira do norte de alta qualidade, é equipada com 2 portões para entrada e saída.

Com 12 portas laterais, possui acesso veterinário frontal com cavalete para contenção do pescoço do animal.

Conta com kit castração com porta de acesso para a traseira do animal e acesso veterinário dianteiro.

Disponível com balança eletrônica ou mecânica.



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Argolas Auxiliares



Piso Emborrachado

Com balança eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm

Com balança mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 32 cm



Sistema de Trava Automática



12 Portas Laterais para Acesso ao Animal



01 Pescoceiras
Sistema de travamento por catraca ou pistão



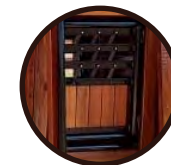
Catraca



Pistão



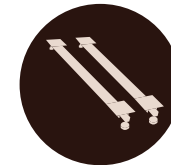
02 Portões: entrada e saída



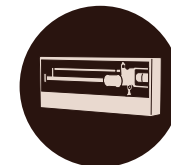
Anti-Coice



Chassi Metálico



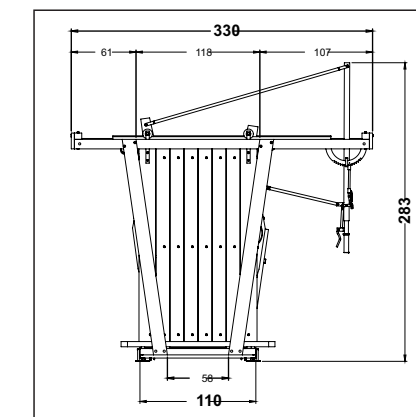
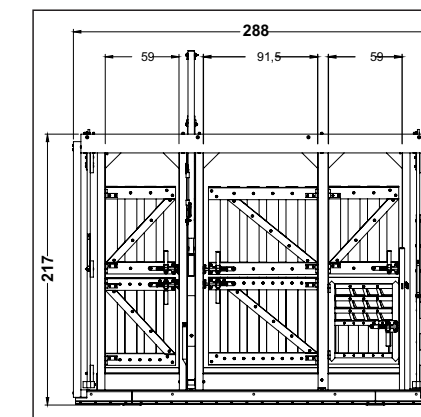
Balança Eletrônica



Balança Mecânica

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	288x330x283 cm



Altura total com balança eletrônica

293 cm

Altura total com balança mecânica

309 cm



rinnert.com.br

BALANÇA BRETE COM CAVALETE STANDARD



A Balança Brete com Cavalete Standard é fabricada em madeira do norte, é equipada com 2 portões para entrada e saída.

Com 4 portas laterais, possui acesso veterinário frontal com cavalete para contenção do pescoço do animal.

Conta com kit castração com porta de acesso para a traseira do animal e acesso veterinário dianteiro.

Disponível com balança eletrônica ou mecânica.



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados



Argolas Auxiliares

Com balança eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm

Com balança mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 32 cm



Sistema de Trava Automática



04 Portas Laterais para Acesso ao Animal



01 Pescoceiras Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca

Pistão



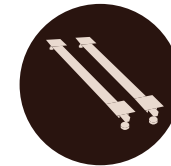
02 Portões: entrada e saída



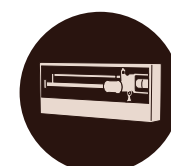
Anti-Coice



Chassi Metálico



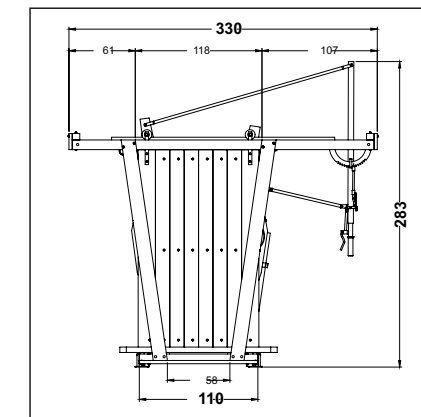
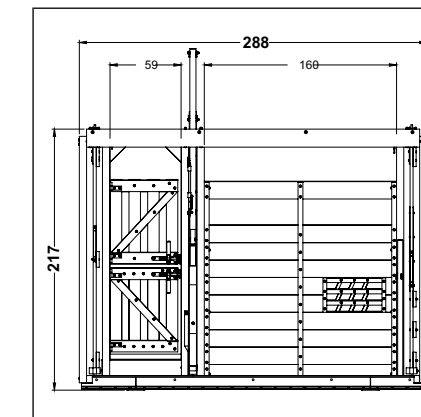
Balança Eletrônica



Balança Mecânica

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	288x330x283 cm



Altura total com balança eletrônica
293 cm

Altura total com balança mecânica
309 cm



rinnert.com.br

BALANÇA BRETE



A Balança Brete é um equipamento para pesagem de bovinos com estrutura reforçada, fabricada em madeira do norte ou norte premium.

As paredes laterais em forma de "V" garantem uma maior instabilidade do animal.

Possui portões de correr e pode ser utilizada na opção de balança mecânica ou eletrônica.



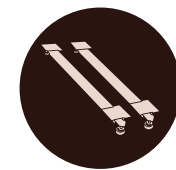
Sistema de Trava Automática



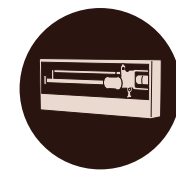
02 Portões para Entrada e Saída



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Balança Eletrônica
Altura da base até em baixo do assoalho 10 cm



Balança Mecânica
Altura da base até em baixo do assoalho 26 cm



Aço Carbono



Proteção Anticorrosiva



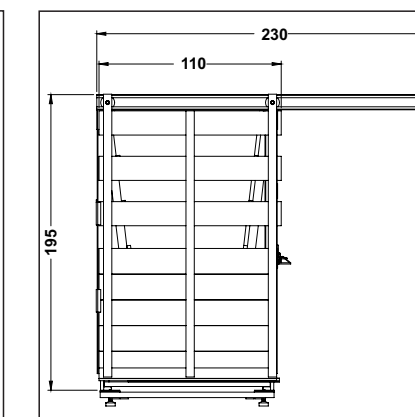
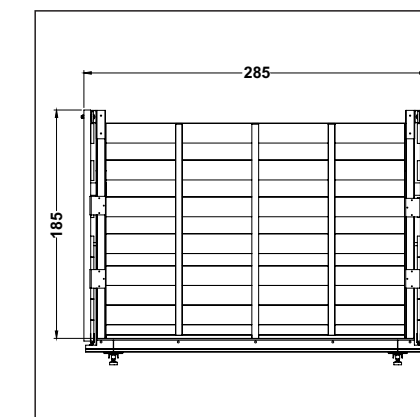
Parafusos Bicromatizados

Com balança eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm

Com balança mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 32 cm

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	285x110x195 cm



Altura total com balança eletrônica
205 cm

Altura total com balança mecânica
221 cm



Indicador Balança Eletrônica

Indicador Balança Mecânica



rinnert.com.br

BALANÇA SÃO CARLOS



A Balança São Carlos é mais um equipamento de qualidade para a pesagem de bovinos com praticidade.

Fabricada em madeira do norte ou norte premium, possibilita a pesagem de um animal por vez.

Pode ser utilizada com indicador de pesagem mecânico ou eletrônico, conforme a necessidade do cliente.



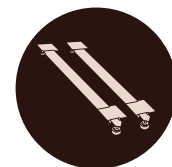
Sistema de Trava Automática



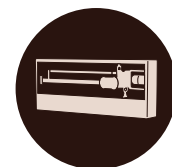
02 Portões para Entrada e Saída



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Balança Eletrônica
Altura da base até em baixo do assoalho 10 cm



Balança Mecânica
Altura da base até em baixo do assoalho 26 cm



Aço Carbono



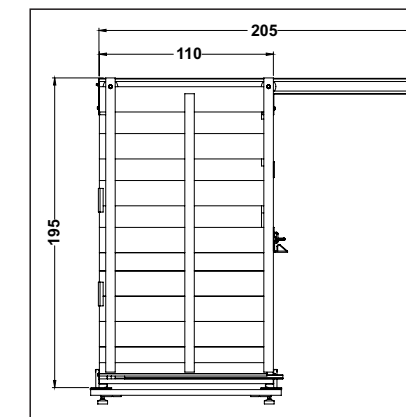
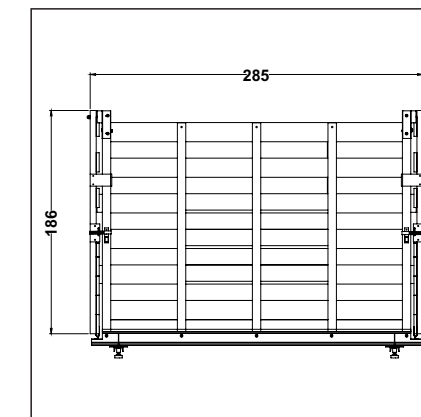
Proteção Anticorrosiva



Parafusos Bicromatizados

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	285x110x195 cm



Altura total com balança eletrônica
205 cm

Altura total com balança mecânica
221 cm



Indicador Balança Eletrônica

Indicador Balança Mecânica

Com balança eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm

Com balança mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 32 cm



INDICADORES



O indicador WT3000-iR-ABS, para balança eletrônica, possui cápsula em ABS com grau de proteção IP68. Algumas características envolvem display em LCD com backlight e dígitos com 55 mm de altura.

Alimentação direta bi-volt (110V-220V) e bateria interna de até 15 horas de autonomia. Compatibilidade com impressoras Elgin L42DT e Zebra ZD420t.

Dimensões: 26,1x7,7x17,15 cm (C)x(L)x(A).

O indicador WT3000-i-PRO, para balança eletrônica, possui sua cápsula 100% em aço inox, com tipo de sinal analógico e classe de proteção IP66. Algumas características envolvem display em LCD, com backlight e dígitos com 25 mm de altura, porta USB integrada com conector IP67, conexão Bluetooth e compatibilidade com impressoras Elgin L42DT e Zebra GC420t.

Sua bateria interna é recarregável e seu encapsulamento garante uma maior vedação e mais resistência.

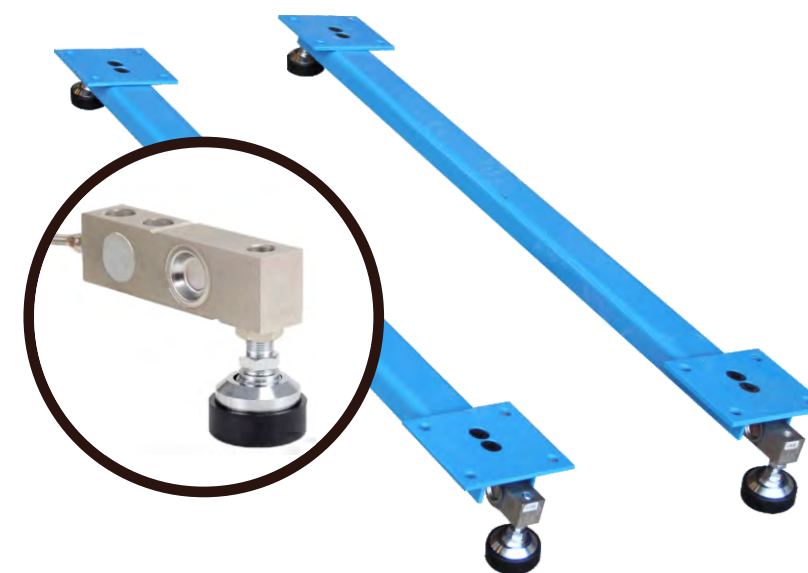
Dimensões: 24x9,5x17 cm (C)x(L)x(A).



KIT DE BARRAS

Kit de barras em aço carbono com pintura eletrostática a pó.

Acompanha células de carga articuladas, em aço carbono, resistentes a água, com grau de proteção IP67, com capacidade para 2000 kg.



KIT S

O Kit-S é indicado para a conversão de balança mecânica em eletrônica.

Pode-se manter os dois sistemas em utilização.

É utilizado célula de carga modelo BTSI, as mais utilizadas pela indústria em sistemas de pesagem por tração.



SOLUÇÕES TÉCNICAS

A RINNERT oferece aos seus clientes todo o suporte e assistência técnica.

Conta com uma equipe técnica para realizar trabalhos de calibração, aferição, manutenção preventiva e corretiva, com laudos técnicos, em conformidade com o INMETRO.



47 98822.9604 

assistencia@rinnert.com.br



CONHEÇA NOSSAS DIVISÕES



DIVISÃO RODOVIÁRIA



DIVISÃO INDUSTRIAL

www.lojadasbalancas.com.br



SISTEMA DE PESAGEM DE SILOS



DIVISÃO PECUÁRIA

A RINNERT, localizada no município de Braço do Trombudo, no Alto Vale do Itajaí, estado de Santa Catarina, fundada em 1954 por Carlos Rinnert, tornou-se conhecida pela alta qualidade e precisão aplicada aos seus produtos, graças a uma equipe de profissionais qualificados, avançada tecnologia e rigoroso controle de matérias-primas.

A RINNERT fabrica, sob encomenda, projetos especiais para necessidades especiais.

Ao adquirir um produto RINNERT, você terá a certeza de estar adquirindo segurança, qualidade, precisão e durabilidade.



Claus Carlos Rinnert



47 3547.9100 - 47 99762.0209 

Rua Duque de Caxias, 1659 - Centro
89178-000 - Braço do Trombudo - SC

comercial@rinnert.com.br

www.rinnert.com.br



/rinnertbalancas



/rinnertbalancas



/company/balancas-rinnert