

TRIUNFO INDÚSTRIA DE BALANÇAS ELETRÔNICAS LTDA.

CNPJ: 02.790.966/0001-03

IE: 115.161.502-118

Rua Maria Eleonora, 120 - Tatuapé - São Paulo/ SP

☎ 11-2092-2670

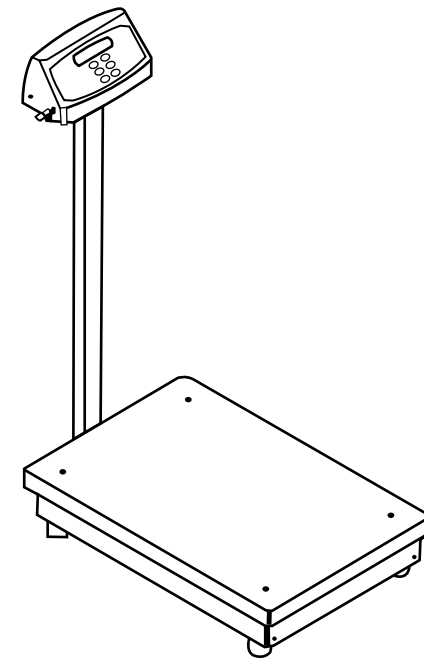
Site: www.triunfobalancas.com.br



TRIUNFO
Indústria de Balanças Eletrônicas Ltda.

QUALIDADE QUE PESA
QUALIDADE QUE PESA

INSTRUÇÕES PARA USO DE SUA BALANÇA TRIUNFO MODELO PLT



MODELO:

[] PLT 15/30

[] PLT 30/60

[] PLT 60/150

[] PLT 150/300

O atendimento em garantia poderá ser feito através de visita ou direto na assistência técnica autorizada, sendo a critério da fábrica estabelecer o mais viável para o cliente naquele momento.

Caso seja disponibilizado ao cliente um assistente técnico autorizado dentro de sua região e mesmo assim o cliente solicite visita, o valor do deslocamento será cobrado do cliente.

NÃO INCLUSOS NESTA GARANTIA

Danos causados por agentes da natureza (ex: umidade, parasitas, excesso de sujeiras, etc.);

Violação do lacre feito por técnicos não credenciados pela Triunfo;

Danos decorrentes de variação de voltagem, ou queima do transformador por motivo de inversão de voltagem;

Troca do fusível por outro que não seja o especificado, conforme item anterior 10.3 deste manual;

A utilização de solventes não aconselháveis para limpeza, como visto no item 10.1.

Danos decorrentes de impactos sobre a plataforma da balança.

GARANTIA

O prazo de garantia de sua balança é de um ano (trezentos e sessenta e cinco dias) a contar da data da compra (nota fiscal) da balança.

GARANTIA DA BATERIA: 4 MESES (120 DIAS)

ASSISTÊNCIA TÉCNICA - LIGUE: (0XX11) 2092-2670

6.3 - Ao retirar a embalagem da plataforma da balança, o visor peso apresentará o valor dela em negativo, que será atenuado na capacidade máxima da balança. Exemplo: Ao tarar 10 kg, a balança pesará de - 10 kg a 140 kg, caso sua balança seja de 150 kg.

6.4 - Caso queira eliminar a memorização da tara, retire a mercadoria e a embalagem de cima da plataforma. O visor peso mostrará o valor negativo da embalagem. Em seguida pressione a tecla "ZERA" e o visor apresentará zero, estando assim na condição normal de peso bruto.

7 - Tecla Zera

8.1 - Usada se necessário para eliminar a memorização de tara, conforme citado no item 6.4 deste manual.

8.2 - Quando o visor preso estiver apresentando valores abaixo (-100g) ou acima (150g) de zero, é possível que se retorne a zero pressionando a tecla "ZERA".

9 - Tecla IMP.

9.1 - Utilizada caso haja comunicação com etiquetador TRIUNFO, para emissão de etiquetas.

10 - PRECAUÇÕES:

10.1 - Não utilize solventes do tipo THINER, ALCOOL, BENZINA, etc. Para limpeza do seu equipamento utilize sempre um pano úmido com água e sabão neutro.

10.2 - Quando colocar a mercadoria sobre a plataforma da balança, procure sempre colocar com suavidade pois trata-se de um equipamento sensível.

10.3 - No caso de substituição do seu fusível, certifique-se que o mesmo é de 0,25 A tamanho AG. A troca por outro fusível diferente do especificado poderá causar danos em seu equipamento, podendo ocorrer a perda da garantia.

GARANTIA E AFERIÇÃO

Nunca viole o lacre do equipamento, pois a violação do mesmo acarretará em cancelamento da garantia, ficando sujeito a possível autuação e apreensão da balança pelo IPEM/ INMETRO.

Quando houver a necessidade do atendimento em garantia, apresente a nota fiscal de venda ou cópia da mesma, para que se comprove o tempo de atendimento da mesma.

Parabéns! Você acaba de adquirir uma balança plataforma modelo PLT TRIUNFO. As plataformas da linha PLT são receptores de carga totalmente eletrônicos, e já saem de fábrica calibradas e com aferição inicial do IPEM-SP - Instituto de Pesos e Medidas do Estado de São Paulo.

1 - Características gerais das balanças da linha PLT

Confira atentamente o modelo descrito na chapinha de identificação ou visor de sua balança e veja abaixo suas principais características:

1.1 - Características de pesagem:

Modelo	Capacidade Máx.	Divisão	Carga Mínima	Tara máxima	Dimensão da plataforma
PLT 15/30	30 kg	0 a 15 kg Div. 5g 15 a 30 kg: Div. 10g	100g	19,990 kg atenuados na capacidade máx.	340 x 440 mm
PLT 30	30 kg	10g	200g	19,990 kg atenuados na capacidade máx.	340 x 440 mm
PLT 30/60	60 kg	0 a 30 kg: Div. 10g 30 a 60 kg: Div. 20g	200g	39,990 kg atenuados na capacidade máx.	340 a 440 mm
PLT60	60 kg	20g	400g	39,990 kg atenuados na capacidade máx.	340 a 440 mm
PLT 60/150	150 kg	0 a 60 kg: Div. 20g 60 a 150 kg: Div. 50g	400g	99,990 kg atenuados na capacidade máx.	400 x 600 mm 600 x 750 mm
PLT 150	150 kg	50g	1000g	99,990 kg atenuados na capacidade máx.	400 x 600 mm 600 x 750 mm
PLT 180	180 kg	100g	2000g	99,990 kg atenuados na capacidade máx.	340 x 440 mm 400 x 600 mm 600 x 750 mm
PLT 150/300	300 kg	0 a 150 kg Div. 50g 150 a 300 kg: Div. 100g	1000g	199,990 kg atenuados na capacidade máx.	400 x 600 mm 600 x 750 mm
PLT 300	300 kg	200g	2000g	199,990 kg atenuados na capacidade máx.	400 x 600 mm 600 x 750 mm

1.2 - Outras especificações técnicas:

1.2.1 - Voltagens: 110/220 vac; +10 - 15%

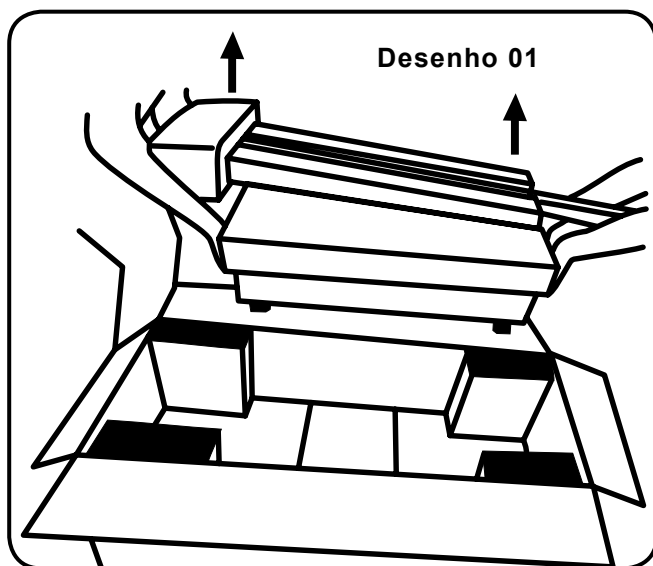
1.2.2 - Consumo máximo: 20 watts

1.2.3 - Frequência: 50/60 hz

1.2.4 - Temperatura ambiente para funcionamento: de 3° a 42°C

2.0 - Desembalagem:

2.1.1 - Para balanças com plataforma tamanho 400 x 600mm: retirar a balança da caixa em duas pessoas, e colocá-la em uma superfície firme (recomendados no chão). (desenho 1)



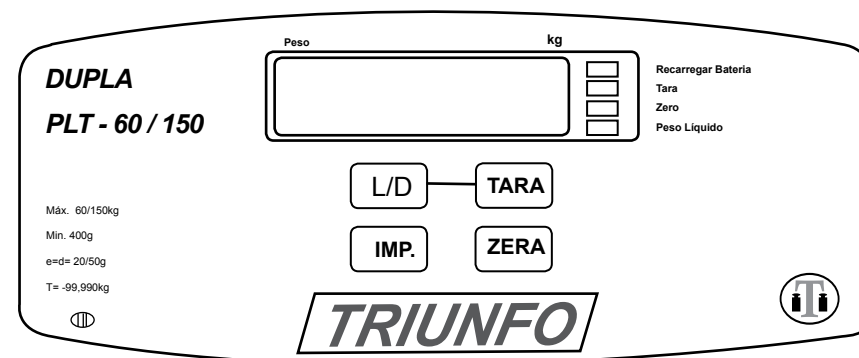
2.1.2 - Para balanças com plataforma até 340 x 440mm: retirar a balança da caixa e coloca-la em uma superfície firme, podendo ser mesa ou bancada.

2.2 - Descarte a caixa e siga as seguintes instruções para instalação da coluna (caso haja):

Guiar a coluna encaixando-a no suporte existente na base da balança conforme desenho 2, e durante o encaixe guiar o fio da célula para dentro da coluna, evitando posteriores problemas, conforme desenho 3. A coluna deverá encaixar perfeitamente no suporte.

5 - Localização e função

Painel de operação:



5 - Tecla L/D

Para balanças sem bateria:

5.1 - Ao pressionar a tecla L/D o visor apagará, mostrando somente um ponto aceso no display esquerdo, indicando que a balança ainda está energizada.

5.2 - Para ligar, pressione a tecla L/D, e a balança efetuará todo o ciclo de auto-teste conforme o que foi visto no item 4.3.

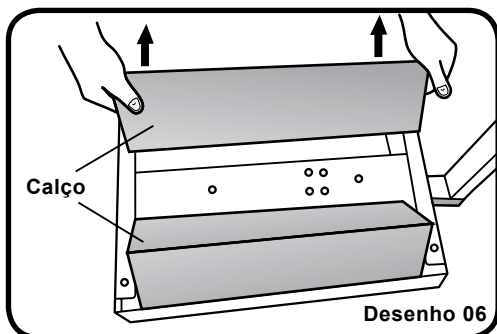
Para balanças com bateria:

5.1 - Caso sua balança tenha bateria interna, a tecla L/D é desativada, visto que sua função é somente deixar o equipamento em estado de espera, o que consumiria mais rapidamente sua bateria. Caso queira ligar e desligar o equipamento, utilize a chave Liga/Desliga, situada na lateral do indicador da balança.

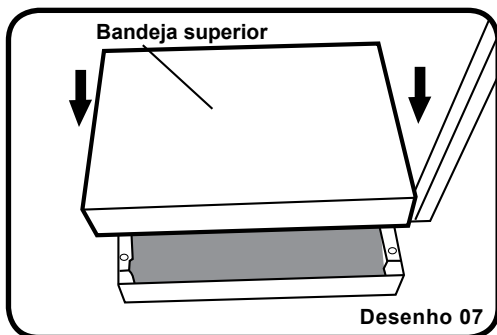
6 - Uso da Tara

6.1 - Sua balança Triunfo é dotada de dispositivo que permite a memorização e subtração da tara, até o máximo de -99,900 kg, para modelos com capacidade máxima entre 150 a 300 kg; e -39,900 kg para modelos com capacidade máxima entre 30 a 60 kg.

6.2 - Para introduzir a tara, coloque a embalagem sobre a plataforma da balança e pressione a tecla "TARA". O visor peso mostrará zero, e o indicador luminoso "Tara" acenderá, estando desta forma pronto para receber a mercadoria sobre a embalagem.



Desenho 06



Desenho 07

3 - Instalação:

3.1 - Nivelamento: Sua balança Triunfo modelo PLT possui indicador de nível na plataforma. Ajuste a balança usando os pés niveladores de modo que esta fique totalmente nivelada.

3.2 - Seleção do local: Para evitar danos, evite locais onde a mesma possa receber impactos laterais de garfos ou rodas de empilhadeiras ou onde possa haver queda de objetos sobre a plataforma da balança.

Evite também áreas onde a água possa danificar a plataforma da balança, exceto no modelo INOX.

O cabo de ligação entre a plataforma e o indicador deve ser protegido contra danos por umidade, esmagamento etc, Caso no local de instalação haja alguma destas situações, o cabo deve ser protegido, por exemplo, por um conduíte.

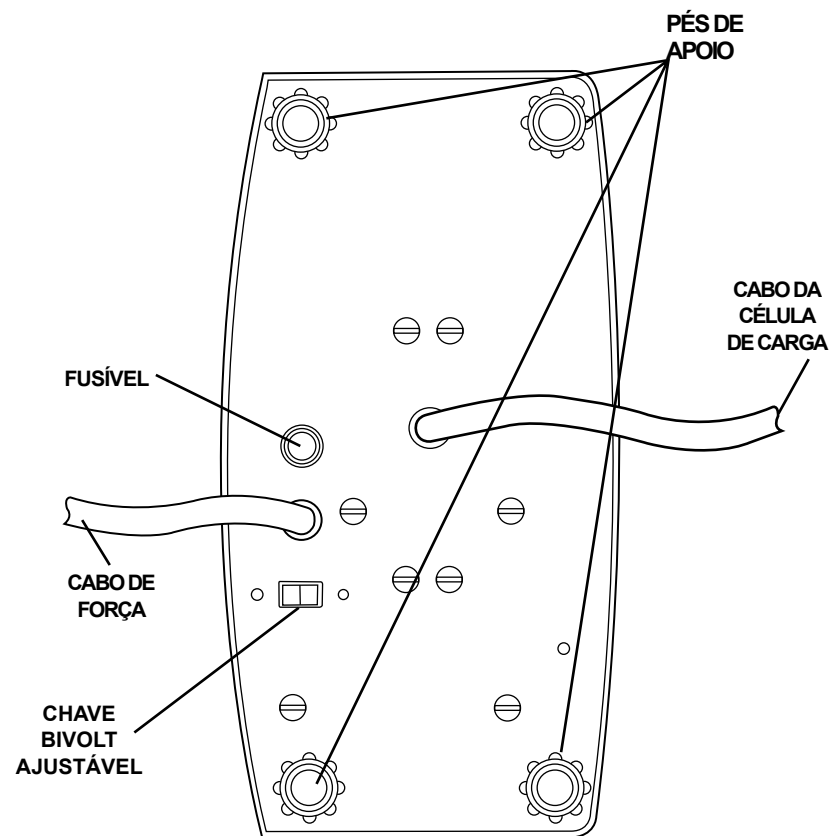
3.3 - A balança Triunfo deve ficar em local livre de altas temperaturas e da ação de correntes de ar muito fortes, tais como ventiladores.

3.4 - Evite posicionar a balança sobre superfície com vibração excessiva.

3.5 - Não mantenha peso acima da capacidade máxima sobre o prato da balança, mesmo que não esteja em operação, pois tal manuseio trará avarias ao equipamento.

3.6 - Sua balança Triunfo é dotada de chave seletora de tensão (110/220 VAC) e sai de fábrica na configuração 220V. Caso sua rede seja 110V, altere a posição da chave seletora localizada na parte inferior da balança, antes de ligá-la à tomada.

3.7 - Na parte inferior do indicador da sua balança encontra-se um fusível. Para eventual troca, utilize outro fusível de mesmo valor (0,25 A), tamanho AG.



4 - Verificação de funcionamento

4.1 - Para balanças sem bateria:

Com o cabo de alimentação ligado à tomada, os visores mostrarão em cada um dos seus dígitos uma contagem progressiva automática de 0 a 9, e na seqüência o telefone TRIUNFO. Em seguida, o visor de peso apresentará zero, estando assim a balança em condição normal de pesagem.

Para balanças com bateria:

Ao ligar a chave gangorra L/D localizada na lateral do indicador da balança, os visores mostrarão em cada um dos seus dígitos uma contagem progressiva automática de 0 a 9, e na seqüência o telefone TRIUNFO. Em seguida, o visor de peso apresentará zero, estando assim a balança em condição normal de pesagem.

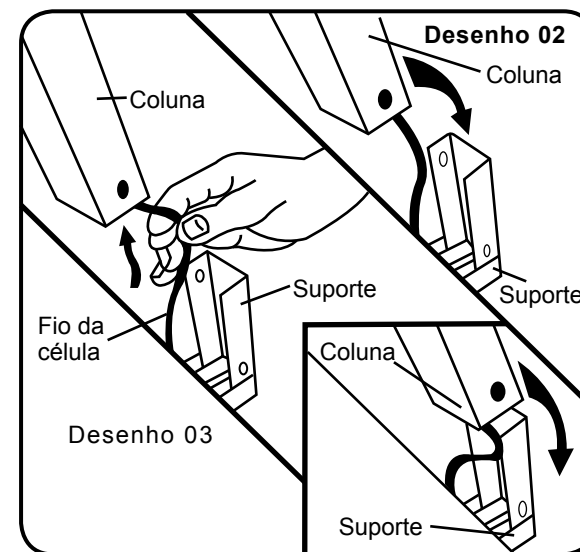
4.2 - A balança não pode ter peso sobre a plataforma até que os visores da mesma indiquem zero, e o indicador luminoso "zero" localizado no painel indicador de peso acenda.

4.3 - A balança efetua um ciclo de auto - teste durante a contagem progressiva, para que verifique a existência de anormalidades que possam impedir seu bom funcionamento. Se o visor mostrar sinal de "Err0" ou "Err1", ao invés de zero, indica que foi detectado alguma anormalidade em relação à plataforma. Verifique se a bandeja foi corretamente colocada, se os calços de proteção foram retirados ou se há peso sobre a mesma e ligue a balança novamente.

4.4 - Se as instruções do item anterior foram seguidas corretamente, e o problema persiste, significa que seu equipamento está com algum problema interno e necessita da intervenção de um técnico capacitado, autorizado pela Triunfo. Caso acenda o traço superior (- - - -), indica que a carga ultrapassou a capacidade máxima do equipamento.

4.6 - A balança com bateria interna é dotada de um indicador luminoso "recarregar bateria" localizado no visor da balança. Quando aceso, indica que a carga da bateria está baixa, portanto a balança deve ser recarregada (ligar na energia elétrica) o mais rápido possível. Se mesmo ligada à energia sua balança não está recarregando, verifique se o fusível está queimado, caso necessário substitua-o. (0,25 A tamanho AG)

4.7 - O tempo de recarga da bateria é de aproximadamente seis horas, sendo que a balança deve estar conectada à rede, porém desligada na chave L/D. É possível carregá-la em uso também, porém o tempo para chegar na carga total aumenta. Ao utilizar a balança frequentemente ligada à energia elétrica, a bateria se manterá sempre carregada. A autonomia (tempo de duração) da bateria de sua balança Triunfo é de aproximadamente 35 horas.



Desencaixar a bandeja superior conforme desenho 5, e retirar os calços de proteção feitos em papelão, conforme desenho 6. Em seguida, recoloca a bandeja superior, conforme desenho 7. (para balanças com plataforma (400x600mm))

