

**Linha SUSPENSA com Proteção Contra Impacto**



**Linha SUSPENSA com Proteção Térmica**



**DIFERENCIAL**

A Balança Suspensa Digi-tron para 1.000kg até 5.000kg possui o exclusivo gancho giratório. Este gancho é o único que permite **rotacionar a carga içada** sem riscos para o operador, diferente das demais balanças que, por medida de segurança recomenda-se que esse procedimento nunca deva ser executado.



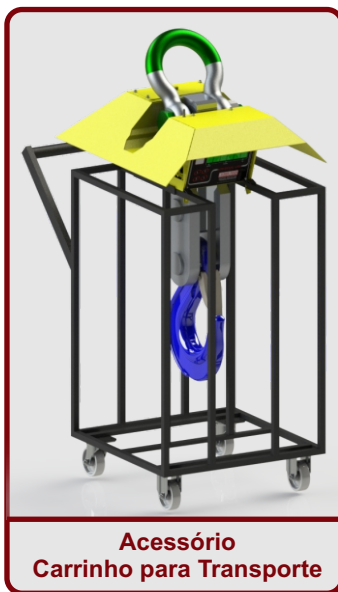
É proibida a rotação da carga içada na balança



Obrigatoriamente a manilha (alça superior da balança) deve estar assentada no colo do gancho



**Acessório**  
Chapéu contra Sol e Chuva



**Acessório**  
Carrinho para Transporte



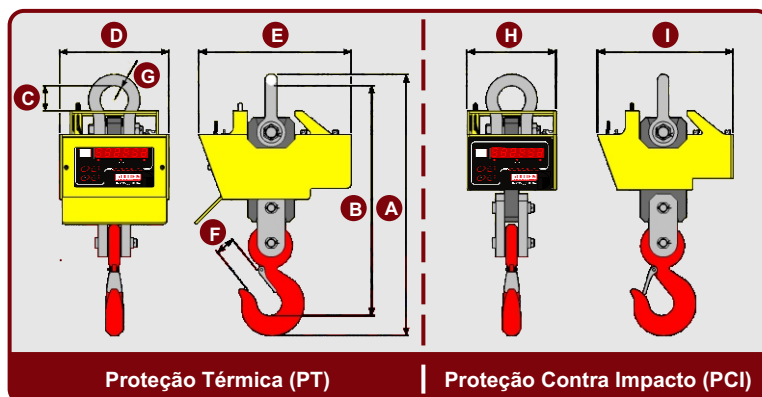
**Acessório**  
Disco Atenuador de Calor

**\*Consulte Outros Acessórios para Balanças Suspensas**

\* Nossa empresa segue uma política de contínuo desenvolvimento de seus produtos, reservando-se o direito de alterar preços, especificações e equipamentos a qualquer momento sem aviso prévio.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**
**Display Digital**

- Classe de exatidão aprovação INMETRO III
- Aprovado pelo INMETRO para até 10.000 divisões
- Display: 26 mm de altura, com 6 dígitos, em LED vermelho;
- Teclado membrana em policarbonato;
- Alimentação de 85 a 250 Vca (Fonte Automática);
- Filtro digital, contra vibrações, configurável em até 8 níveis;
- Indicadores luminosos: Zero, Peso Líquido e Peso estável;
- Detector de pico máximo;
- Contagem de peças;
- Bateria Interna de longa duração recarregável com autonomia de 8 horas;
- Auto desligamento para proporcionar a economia da bateria.


**Linha SUSPENSA - Medidas Principais Com ou Sem Proteção Térmica**

IDENTIFICAÇÃO DAS MEDIDAS		5t	10t	15t	20t	30t	40t	50t
Altura Total da Balança	<b>A</b>	650	744	880	925	1130	1148	Vide*
Altura entre Pontos de Conexão	<b>B</b>	578	655	750	796	980	990	Vide*
Altura Livre na Área da Manilha	<b>C</b>	50	72	105	105	130	136	160
Largura da Caixa Térmica (PT)	<b>D</b>	329	329	329	329	329	329	329
Profundidade da Caixa Térmica (PT)	<b>E</b>	371	432	432	432	410	410	Vide*
Entrada do Gancho	<b>F</b>	41	53	69	88	86	100	Vide*
Raio Interno da Manilha	<b>G</b>	29	40	49	49	67	71	85
Largura da Caixa Padrão (PCI)	<b>H</b>	273	273	273	273	273	273	273
Profundidade da Caixa Padrão (PCI)	<b>I</b>	324	385	385	385	363	363	420

\*As Balanças Suspensas com capacidade acima de 20t preferencialmente usam mais uma manilha ao invés de gancho. Medidas para essas balanças ou capacidades superiores sob consulta.

\*Balanças Suspensas para carga acima de 60t podem possuir diversas características personalizadas, mais detalhes sob consulta.

Fabricada e verificada de acordo com o RTM- Regulamento Técnico e Metrológico para instrumentos de pesagem não automáticos, conforme Portaria INMETRO nº 236/94.

As matérias primas utilizadas na fabricação do equipamento atendem as normas técnicas específicas para o que se destina sua fabricação e utilização.

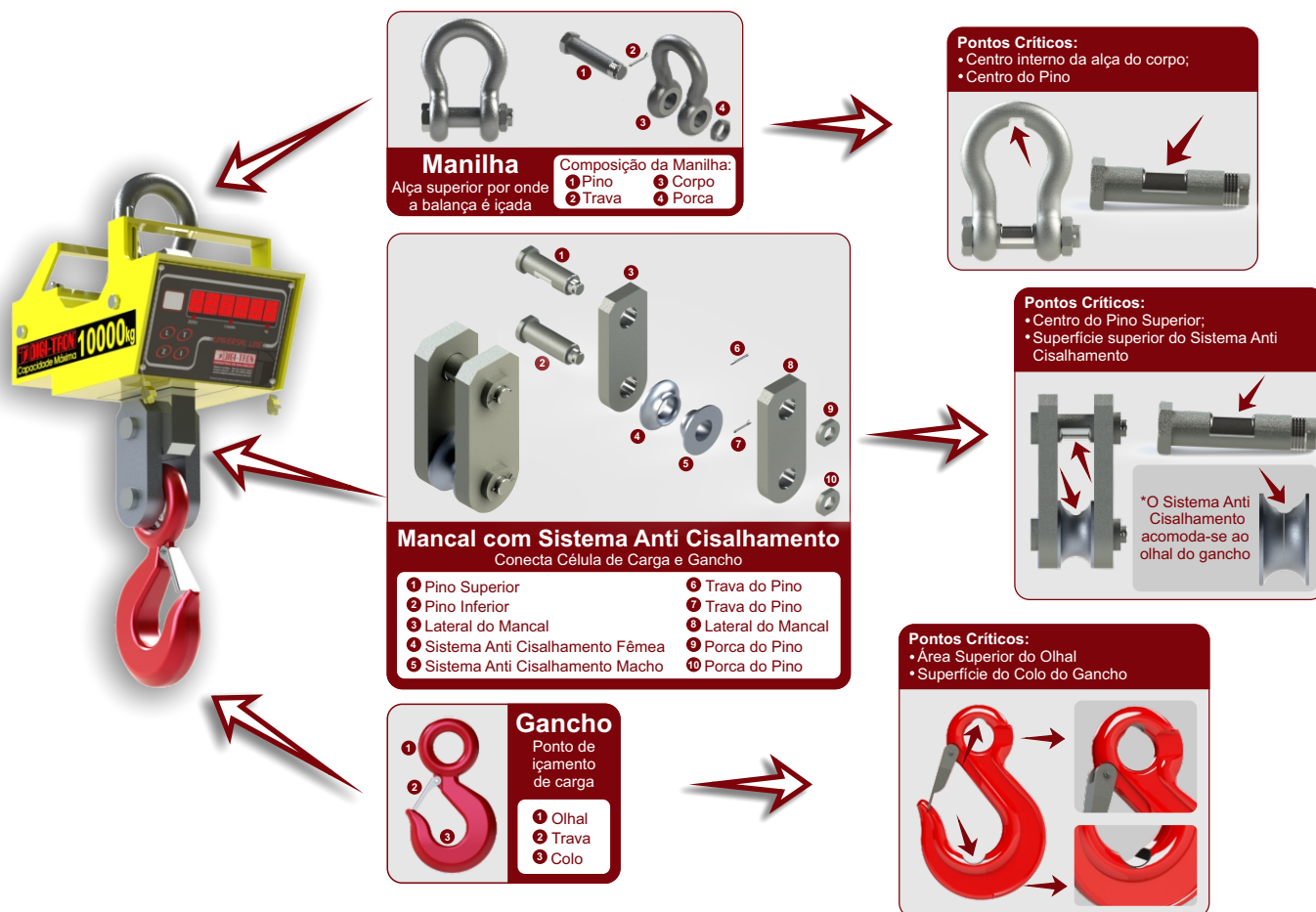
Não apresentam pontos cortantes ou superfícies ásperas.

## CUIDADOS ESSENCIAS

As Balanças Suspensas Digi-tron são resistentes e duráveis, entretanto após algum tempo de uso alguns cuidados são essenciais a fim de prolongar sua vida útil.

Além dos cuidados básicos é preciso ficar atento ao desgaste natural dos componentes do equipamento. A manutenção constante é importante, entretanto, mais cedo ou mais tarde haverá a necessidade de uma manutenção mais efetiva e para isso é necessário se familiarizar com seus componentes a fim de identificá-los e se for o caso solicitar a Digi-Tron sua substituição.

A seguir uma rápida exploração dos principais componentes das Balanças Suspensas Digi-Tron.



Em Balanças Suspensas, componentes danificados são extremamente perigosos. A ruptura de um desses componentes pode causar ferimentos graves. Use sua Balança Digi-tron com responsabilidade.

Regra básica de segurança na inspeção das Balanças Suspensas Digi-tron:

**Desgaste => Perda de Massa => Integridade Estrutural Comprometida => Substituição.**

**Assistência Técnica em todo o Brasil.**

Exija sempre do seu fornecedor as portarias de aprovação de modelo pelo INMETRO



Produto Nacional