

## CÉLULAS DE CARGA E ACESSÓRIOS

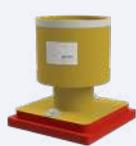
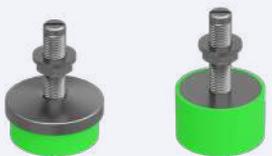


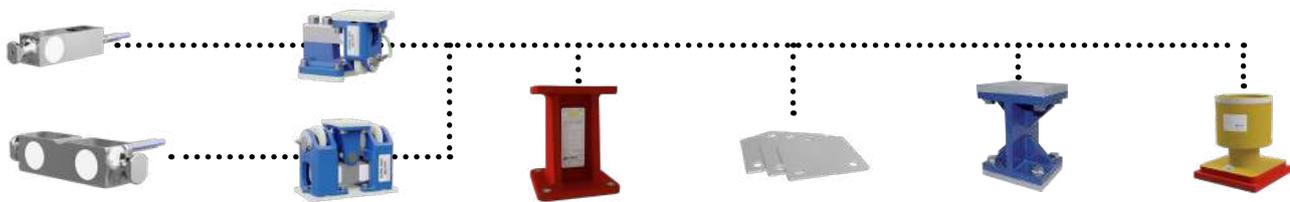


## ACESSÓRIOS

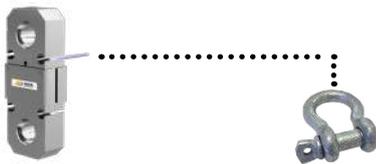
SUPORTES	MODELO	COMPATÍVEL COM	DESCRIÇÃO	VANTAGENS
	SADEL-10CF (aço carbono)	M-10T	<b>Suporte Articulado Duplo Elo</b> para Célula de Carga mod. H e M com 5 graus de liberdade de movimentos. Efeito paralelogramo mantém a força de peso aplicada sempre perpendicular à Célula de Carga, independente do deslocamento da balança.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Obtém-se a máxima precisão com Células de Carga.</li> <li>▶ Aceita deslocamento de até 15mm, agitação ou deformações da estrutura da balança, sem alterar a pesagem.</li> <li>▶ Retorna por gravidade à posição neutra.</li> <li>▶ Economia no dimensionamento da estrutura da balança, sem perda de precisão.</li> </ul>
	SADEL-10CFX (inox)	MX-10T		
	SADEL-30CF (aço carbono)	H-20/30T		
	SADEL-30CFX (inox)	HX-20/30T		
	SADEL-50CF (aço carbono)	H-50T/HX50T		
	SAMEL-2CF (aço carbono)	L-250 a L-2T	<b>Suporte Articulado Mono Elo</b> para Célula de Carga mod. L com 5 graus de liberdade de movimentos. Sistema compacto confiável.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Máxima precisão em pesagem de Tanques e Plataformas.</li> <li>▶ Efeito paralelogramo à cada par de Células, mantém as vantagens do SAMEL com deslocamento de até 8mm.</li> <li>▶ Excelente durabilidade para as Células de Carga.</li> </ul>
	SAMEL-2CFX (inox)	LX-250 a LX-2T		
	SAMEL-5CF (aço carbono)	L-5T		
	SAMEL-5CFX (inox)	L-5XT		
	SUFLEX - 50L (aço carbono)	GL-5 A GL-30	<b>Suporte Flexível</b> com sapatas e capa de proteção para células com acoplamento de carga por elastômero.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Permite utilizar duas ou mais células de carga do tipo insensível a momentos, sem interferência mútua.</li> <li>▶ Absorve as vibrações e impactos protegendo as células.</li> </ul>
	SUFLEX - 50LX (inox)	GLX-15 A GLX-50		
	SUFLEX - 200L (aço carbono)	GL-50 A GL-200		
	SUFLEX - 200LX (inox)	GX-50 A GX-200		

## ACESSÓRIOS COMPLEMENTARES

<b>GABARITOS</b>  <p>Compatível com: Suportes SAMEL, SADEL e SUFLEX</p> <p>Utilizado para auxiliar a montagem dos suportes SAMEL, SADEL e SUFLEX. Os gabaritos garantem o perfeito posicionamento dos acessórios durante a operação de soldagem das sapatas na estrutura.</p>	<b>CALÇOS</b>  <p>Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL</p> <p>Os calços de nivelamento são utilizados para ajustar o sinal das células quando montadas com suportes SAMEL e SADEL, nas aplicações com mais de 3 pontos de apoio a carga não está igualmente distribuída.</p>	<b>LIMITADOR HORIZONTAL</b>  <p>Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL</p> <p>Os limitadores horizontais são utilizados em conjunto com os suportes SAMEL e SADEL, para auxiliar na proteção das células de carga, evitando impactos provenientes de frenagens bruscas e agitação da balança.</p>	<b>MANCAL FLEXÍVEL</b>  <p>Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL</p> <p>Exclusivamente utilizado para medição de nível de tanques, o mancal flexível, em conjunto com os suportes SAMEL e SADEL, garantem uma precisão adequada para essa aplicação com um custo-benefício satisfatório.</p>
<b>PÉ FLUTUANTE</b>  <p>Compatível com: Célula de carga mod. I e IX</p> <p>Utilizado em balanças de piso os pés flutuantes absorvem as irregularidades do piso aplicando a carga sempre centralizada à célula de carga, proporcionando a máxima linearidade e repetibilidade na pesagem.</p>	<b>COPO POSICIONADOR</b>  <p>Compatível com: Pé flutuante 8111 montado com célula I ou IX (balanças de piso)</p> <p>Utilizado quando as balanças são submetidas a forças de arraste, nessa situação o copo é fixo ao piso alojando os pés da balança, evitando movimentos indesejados.</p>	<b>CABEÇA ARTICULAÇÃO</b>  <p>Compatível com: Células de carga mod. S, SV, Z e ZX</p> <p>Para o trabalho a tração as cabeças de articulação fabricadas com rótula, garante o perfeito alinhamento das células nos varões de balança convertidas para eletrônica, máquinas de ensaio e tanques suspensos.</p>	<b>MANILHAS</b>  <p>Compatível com: Célula de carga mod. EP</p> <p>As manilhas feitas em aço forjado e de grande resistência são necessárias para a aplicação das células de carga mod. EP para pesagem de carga suspensas que envolvem a utilização de cabos de aço e correntes.</p>

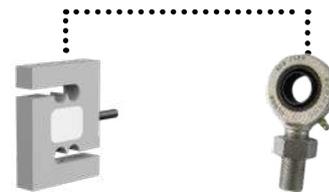


CÉLULA DE CARGA	SUORTE	GABARITO	CALÇO	MANCAL FLEXÍVEL	LIMITADOR HORIZONTAL
L-250/500/1T/2T	SAMEL-2CF	8304	8200	MF-2T	8224
LX-250/500/1T/2T	SAMEL-2CFX			MF-2T	
L-5T	SAMEL-5CF	8306	8218	MF-5T	8225
LX-5T	SAMEL-5CFX			MF-5T	
M-10T	SADEL-10CF	8308	8227	MF-10T	8226
MX-10T	SADEL-10CFX			MF-10T	
H-20T/30T	SADEL-30CF	8309	8231	MF-30T	8228
HX-20T/30T	SADEL-30CFX			MF-30T	
H-50T/HX-50T	SADEL-50CF	8301	8253	MF-50T	



CÉLULA DE CARGA	MANILHA
EP-5T	MN-5T
EP-10T	MN-10T
EP-30T	MN-30T

CÉLULA DE CARGA	SUORTE	GABARITO
GL-5/10/20/30	SUFLEX-50L	8316
GLX-15/30/50	SUFLEX-50LX	
GL-50/100/200	SUFLEX-200L	8317
GX-50/100/200	SUFLEX-200LX	8318



CÉLULA DE CARGA	PÉ FLUTUANTE	COPO POSICIONADOR
I-250/500/1T/2T	8111	8116
IX-250/500/1T/2T		
I-5T	8106	
IX-5T		

CÉLULA DE CARGA	CABEÇA DE ARTICULAÇÃO
S-5/10	GAR-6
SV-20/50	
SV-100/200	GAR-12
Z-250/500	
ZX-250/500	
Z-1T/2T	GAR-17
ZX-1T/2T	
Z-5T	GAR-25
ZX-5T	

