

ACESSÓRIOS

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



CÉLULA DE CARGA	SUPORTE	GABARITO	CALÇO	MANCAL FLEXÍVEL	LIMITADOR HORIZONTAL
L-250/500/1T/2T	SAMEL-2CF	8304	8201	MF-2T	8224
LX-250/500/1T/2T	SAMEL-2CFX		8200	MFX-2T	
L-5T	SAMEL-5CF	8306	8217	MF-5T	8225
LX-5T	SAMEL-5CFX		8218	MFX-5T	
M-10T	SADEL-10CF	8308	8223	MF-10T	8226
MX-10T	SADEL-10CFX		8227	MFX-10T	
H-20T/30T	SADEL-30CF	8309	8230	MF-30T	8228
HX-20T/30T	SADEL-30CFX		8231	MFX-30T	
H-50T	SADEL-50CF	8301	8252	MF-50T	

Células de Carga e acessórios



CÉLULA DE CARGA	MANILHA	CÉLULA DE CARGA	SUPORTE	GABARITO
EP-5T	MN-5T	GL-5/10/20/30	SUFLEX-50L	8316
EP-10T	MN-10T	GLX-15/30/50	SUFLEX-50LX	
EP-30T	MN-30T	GL-50/100/200	SUFLEX-200L	8317
		GX-50/100/200	SUFLEX-200LX	8318



CÉLULA DE CARGA	PÉ FLUTUANTE	ESTOJO RETENTOR	CÉLULA DE CARGA	CABEÇA DE ARTICULAÇÃO
I-250/500/1T/2T	8111	8115	S-5/10	GAR-6
IX-250/500/1T/2T			SV-20/50	
I-5T	8106		SV-100/200	GAR-12
IX-5T		Z-250/500		
			ZX-250/500	GAR-17
			Z-1T/2T	
			ZX-1T/2T	GAR-25
			Z-5T	
			ZX-5T	

ALFA INSTRUMENTOS
Qualidade em Pesagem
ALFA INSTRUMENTOS ELETRÔNICOS S.A.
 Rua Cel. Mário de Azevedo, 138 - 02710-020 - São Paulo, SP - Brasil
 Tel: (11) 3952 2299 - Fax: (11) 3961 4266

ACESSÓRIOS COMPLEMENTARES

GABARITOS	CALÇOS	LIMITADOR HORIZONTAL	MANCAL FLEXÍVEL
 Compatível com: Suportes SAMEL , SADEL e SUFLEX	 Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL	 Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL	 Compatível com: Suportes SAMEL e SADEL
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.	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.	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.	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.
PÉ FLUTUANTE	ESTOJO RETENTOR	CABEÇA DE ARTICULAÇÃO	MANILHAS
 Compatível com: Célula de carga mod. I e IX	 Compatível com: Pé flutuante 8105 montado com célula I ou IX (balanças de piso)	 Compatível com: Células de carga mod. S , SV , Z e ZX	 Compatível com: Célula de carga mod. EP
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.	O estojo retentor é utilizado quando as balanças são submetidas a forças que tendem a arrastar a balança, nessa situação o estojo é fixo ao piso alojando os pés da balança evitando assim os movimentos desnecessários.	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.	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.



Central de Atendimento: (11) 3952-2299
 vendas@alfainstrumentos.com.br
 SAC 0800 7722910
 www.alfainstrumentos.com.br

ALFA INSTRUMENTOS
Qualidade em Pesagem