

## Integração Certa na Primeira Vez

### Segurança, precisão e fácil manutenção



#### Sem Comprometer a Segurança

Os módulos de pesagem SWB605 não comprometem a segurança porque todos os recursos de segurança são integrados. Proteção anti-elevação, batente e verificação de 360° são incorporados ao design do módulo de pesagem para evitar danos em caso de acidentes.



#### Certo na Primeira Vez

O PowerMount™ SWB605 garante que a instalação do sistema de balança será correta, desde o início. Os recursos de serviço, entre eles o SafeLock™ garantem uma instalação fácil e sem problemas. Os módulos de pesagem também foram projetados para aplicações de carregamento dinâmico como em esteiras transportadoras, misturadores e homogeneizadores.



#### Célula de Carga

As células de carga POWERCELL® têm um design de pino oscilante que alinha automaticamente as forças de carga para pesagem precisa. Essas células de carga seladas hermeticamente são classificadas como IP68/IP69K e podem ser usadas em todos os ambientes. As células de carga são fáceis de inspecionar ou substituir.



#### Monitoramento de Condição

O PowerMount™ SWB605 monitora células de carga única quanto à presença de sobrecarga, desvio zero, problemas de fundação etc.; solicitando ação antes que o sistema desligue ou faça medições incorretas.



SWB605  
PowerMount™

### SWB605 PowerMount™ Saiba o que está à Frente

#### Principais Recursos do Produto:

- Proteção de levantamento integrado
- Batente de segurança vertical
- Verificação integrada completa de 360°
- Faixa de aterramento – proteção de soldagem
- SafeLock™ – Módulo de pesagem bloqueado para instalação
- SafeLock™ – Célula de carga protegida para instalação
- Opção de estabilizador duplo
- Células de carga totalmente em aço inox e classificação IP68/IP69K
- Aprovações globais
- OIML C3/NTEP III M n:5, OIML C6/NTEP III M n:10 ou C10
- Suporte de montagem zincado ou em aço inox
- CalFree™ Plus: Calibração precisa a qualquer momento

#### Conteúdo

Especificações	Página 02
Dimensões do Módulo de Pesagem	Página 04
Informação de Pedido	Página 05
Acessórios do Módulo de Pesagem	Página 07
Produtos Relacionados	Página 09
Base de Conhecimento do Módulo de Pesagem	Página 10

**METTLER**

**TOLEDO**

Base de Conhecimento do Módulo de Pesagem

## Especificações Técnicas

## PowerMount™ SWB605 220–4.400 kg

Módulo de Pesagem	Unidade de medida	Especificação				
Nº do Modelo		SWB605 PowerMount™				
Tamanho		2			3	
Capacidade nominal (R.C.)	kg (lb, nominal)	220 (500)	550 (1.250)	1.100 (2.500)	2.200 (5.000)	4.400 (10.000)
Forças nominais máximas <sup>1)</sup>						
Força compressiva máxima, nominal	kN (lb)	2,2 (500)	5,4 (1.250)	10,8 (2.500)	21,6 (5000)	43,2 (10.000)
Força horizontal máxima, nominal	transversal longitudinal	7,5 (1.685)			15 (3.370)	
Força de elevação máxima, nominal	kN (lb)	16 (3.600)			22,2 (5.000)	
Força horizontal máxima (longitudinal) por opção de estabilizador, nominal <sup>7)</sup>	kN (lb)	5 (1.120)			7,4 (1.660)	
Forças máximas de rendimento <sup>2) 4)</sup>						
Força compressiva máxima, rendimento	kN (lb)	3,2 (750)	8,1 (1.875)	16,2 (3.750)	23,3 (5.120)	50 (11.200)
Força horizontal máxima, rendimento	transversal longitudinal	9,8 (2.200)			22 (4.950)	
Força de elevação máxima, rendimento	kN (lb)	22 (4.950)			34 (7.640)	
Forças máximas finais <sup>3) 4)</sup>						
Força compressiva máxima, final <sup>5)</sup>	kN (lb)	90 (20.000)			150 (33.000)	
Força máxima horizontal, final	transversal longitudinal	42 (9.400)			48 (10.750)	
Força de elevação máxima, final	kN (lb)	50 (11.200)			55 (12.350)	
Força de restauração	%A.L./mm (./pol.) <sup>6)</sup>	4,4 (111)			5,5 (140)	
Deslocamento máximo da placa superior	transversal longitudinal <sup>8)</sup>	± mm (pol.)			3 (0,12)	
Peso nominal (incluindo a célula de carga)	kg (lb)	6,6 (14,5)		7 (15,4)	15,4 (34)	
Material		aço carbono/aço inoxidável 304/aço inoxidável 316				
Finalizar		Chapa de Zinco/Eletropolido/Eletropolido				
Dimensões da Embalagem (C×L×A)	cm	28×20×16,5				
Peso para envio	kg	7,7				

<sup>1)</sup> O módulo de pesagem é classificado para essas forças em operação normal, um fator de segurança foi aplicado pela METTLER TOLEDO.

<sup>2)</sup> Atenção: se carregado estaticamente uma vez além dessas forças, o módulo de pesagem pode ceder e precisar ser substituído. As forças de rendimento máximas não consideram fadiga/carregamento cíclico e devem ser abordadas apenas em circunstâncias excepcionais.

<sup>3)</sup> Atenção: se carregado estaticamente uma vez além dessas forças, o módulo de pesagem pode quebrar e potencialmente causar ferimentos graves e/ou danos materiais.

<sup>4)</sup> Atenção: aplique um fator de segurança adequado à aplicação.

<sup>5)</sup> A placa superior se deslocará 5 mm (0,2 pol.) para baixo antes que o batente de descida engate e essa força final possa ser desenvolvida.

<sup>6)</sup> % de Carga Aplicada (A.L.) por deslocamento da placa superior (transversal e longitudinal) em mm (pol.).

<sup>7)</sup> 1 ou 2 por módulo de pesagem. Força longitudinal máxima permitida por estabilizador.

<sup>8)</sup> 0 com estabilizador.

## Especificações Técnicas

## Especificações do PowerMount™ SWB605 — Módulo de Pesagem

Célula de carga		Unidade de medida	Especificação																										
Nº do Modelo			POWERCELL® SLB615D <sup>12) 13)</sup>																										
Capacidade nominal (R.C.)		kg (lb, nominal)	220 (500)			550 (1.250)			1.100 (2.500)			2.200 (5.000)			4.400 (10.000)														
Tamanho mínimo do incremento, típico <sup>14)</sup>		g (lb)	4,4 (0,01)			11 (0,025)			22 (0,05)			44 (0,1)			88 (0,2)														
Resolução externa		Contagens @ R.C.	220.000			550.000			1.100.000			2.200.000			440.000														
Tolerância de resolução externa		%	±0,04		±0,02		±0,04		±0,02		±0,04		±0,02		±0,04		±0,02												
Saída de carga zero		%R.C.	< 0,1																										
Erro combinado <sup>9) 10)</sup>		%R.C.	C3/III n:5: ≤ 0,018 / C6/III n:10: ≤ 0,012 / C10: ≤ 0,007																										
Efeito da Temperatura em	Saída de peso morto mínima	%R.C./°C (./°F)	0,0014 (0,0008)			C3/III n:5: ≤ 0,0011 (0,0006) / C6/III n:10: ≤ 0,0007 (0,0004) / C10: ≤ 0,0007 (0,0004)																							
	Sensibilidade <sup>10)</sup>	%A.L./°C (./°F)	C3/III n:5: ≤ 0,001 (0,0006) / C6/III n:10: ≤ 0,0005 (0,0003) / C10: ≤ 0,0003 (0,0002)																										
Faixa de temperatura	Compensada		-10 ~ +40 (+14 ~ +104)																										
	Operação		-20 ~ +65 (-4 ~ +150)																										
	Armazenamento seguro	°C (°F)	-40 ~ +80 (-40 ~ +176)																										
OIML/Aprovação Europeia <sup>11)</sup>	Classe		C3		C6		C10		C3		C6		C10		C3		C6												
	n máx.		3.000		6.000		10.000		3.000		6.000		10.000		3.000		6.000												
NTEP aprovação <sup>11)</sup>	V mín.	g	20		10		37		25		70		50		150		100		290		250								
	Classe		III M n:5		III M n:10		-		III M n:5		III M n:10		-		III M n:5		III M n:10		-		III M n:5		III M n:10						
ATEX aprovação <sup>11)</sup>	n máx.		5.000		10.000		-		5.000		10.000		-		5.000		10.000		-		5.000		10.000						
	V mín.	lb	0,05		0,025		-		0,095		0,065		-		0,19		0,13		-		0,38		0,26		-		0,76		0,65
IECEX aprovação <sup>11)</sup>	Classificação		II 2 G Ex ib IIB T4 Gb / II 2 D Ex ib IIIC T130C Db / -40 °C ≤ Ta ≤ +55 °C / II 3 G Ex nA IIC T6 Gc / II 3 D Ex tc IIIC T85 °C Dc																										
Aprovação mútua da fábrica <sup>11)</sup>	Classificação, EUA		IS / I, II, III / 1 / CDEFG / T4 Ta = -40 °C a 55 °C; I / 1 / AEx ib / IIB / T4 Ta = -40 °C a 55 °C / Gb; 21 / AEx ib / IIIC / T130 °C Ta = -40 °C a 55 °C / Db NI / I, II, III / 2 / ABCDFG / T6 -40 °C ≤ Ta ≤ 55 °C																										
	Classificação, Canadá		IS / I, II, III / 1 / CDEFG / T4 Ta = -40 °C a 55 °C; I / 1 / AEx ib / IIB / T4 Ta = -40 °C a 55 °C / Gb; 21 / AEx ib / IIIC / T130 °C Ta = -40 °C a 55 °C / Db NI / I, II, III / 2 / ABCDFG / T6 -40 °C ≤ Ta ≤ 55 °C																										
Tensão de alimentação não regulada	Faixa (nominal)	V CC	10 ~ 26																										
Proteção contra sobre-tensão	Máx. testado (IEEE4-95)	A	2.000 (sem condições de iluminação externa)																										
Taxa efetiva de atualização do sistema (4 células de carga)		Hz	40																										
Proteção	Material	Elemento da mola	Aço inoxidável																										
		Tipo	Soldado																										
		Classificação IP	IP68, IP69K																										
		Classificação NEMA	NEMA 6/6P																										
Deflexão @ R.C., nominal		mm (pol.)	0,16 (0,006)			0,25 (0,01)			0,32 (0,013)			0,43 (0,017)			0,72 (0,028)														
Peso, nominal		kg (lb)	1 (2,2)									1,3 (2,9)			2,2 (4,8)														

<sup>9)</sup> Erro devido ao efeito combinado de não linearidade e histerese.

<sup>10)</sup> Somente valores típicos. A soma de erros devido ao índice de erro combinado e efeito da temperatura em sensibilidade atende às exigências do OIML R60 e NIST HB44.

<sup>11)</sup> Veja o certificado para obter informações completas.

<sup>12)</sup> Máx. 14 células de carga por terminal

<sup>13)</sup> Comprimento total máximo do cabo 90–300 m dependendo do nº. de LC e terminal

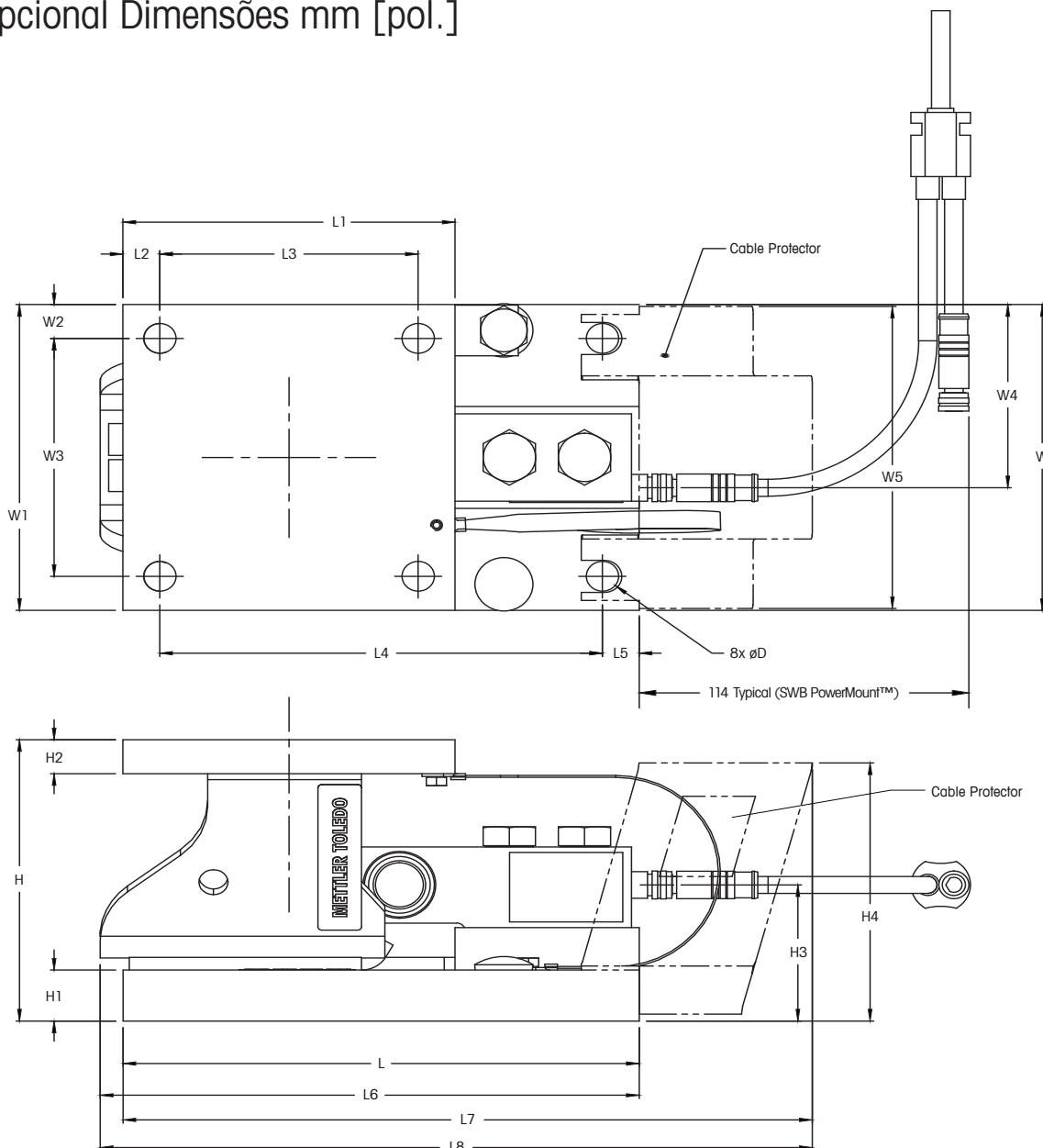
<sup>14)</sup> Calcule o tamanho do incremento mínimo da balança multiplicando esse valor pela raiz quadrada do número de células de carga. Para Aplicações Não Legais para Fins Lucrativos

### Cabo Home Run POWERCELL® SLB615D

Cor	Função
Amarelo	Blindagem
Azul	CAN_L
Branco	CAN_H
Vermelho	+ V
Preto	- V



# Módulo de Pesagem PowerMount™ SWB605 com Protetor de Cabos Opcional Dimensões mm [pol.]



Tamanho	Capacidade	Localizações e dimensões																				
		P	A	H1	H2	H3	H4	C	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	W	W1	W2	W3	W4	W5
2	220 kg–1,1 t (500 lb– 2,5 klb)	11,2 (0,44)	105,2 (4,14)	19,1 (0,75)	12,7 (0,50)	50,9 (2,00)	96,6 (3,80)	177,8 (7,00)	114,4 (4,50)	12,7 (0,50)	89,0 (3,5)	152,4 (6,00)	12,7 (0,50)	185,6 (7,31)	-	244,6 (9,63)	114,4 (4,50)	114,4 (4,50)	12,7 (0,50)	89,0 (3,5)	68,6 (2,70)	113,0 (4,45)
	2,2 t (5 klb)					51,3 (2,02)															70,6 (2,78)	
3	4,4 t (10 klb)	17,5 (0,69)	136,6 (5,38)	25,4 (1,00)	19,1 (0,75)	70,3 (2,77)	132,9 (5,23)	235,0 (9,25)	152,4 (6,00)	25,4 (1,00)	101,6 (4,00)	184,2 (7,25)	25,4 (1,00)	-	298,0 (11,73)	-	152,4 (6,00)	152,4 (6,00)	25,4 (1,00)	101,6 (4,00)	92,6 (3,65)	143,0 (5,63)

<sup>1)</sup> Altura ao usar almofada de isolamento térmico ou almofada de choque/vibração



Página de download do PowerMount SWB605, incluindo desenhos 2D/3D:

▶ [www.mt.com/ind-downloads-powermount](http://www.mt.com/ind-downloads-powermount)



Página de download da célula de carga SLB615D:

▶ [www.mt.com/ind-downloads-slb615d](http://www.mt.com/ind-downloads-slb615d)

# Informações de pedido do PowerMount™ SWB605 – Módulo de Pesagem com Célula de Carga

## PowerMount™ SWB605 – Módulos de Pesagem /

## PowerMount™ SWB605 EN1090 – Módulo de Pesagem (Somente Europa)

Informações de Pedido, conjunto do módulo de pesagem				Nº do item		
Tamanho	Capacidade nominal	Descrição	Classe	Material, módulo de pesagem		
				CS	304	316
2	220 kg/500 lb	Montagem do módulo de pesagem	C3/III M n:5	30090741 30263340	30090742 30263341	30090743 30263342
			C6/III M n:10	30090753 30263355	30090754 30263356	30090755 30263357
			C10	30096881 30263370	30096882 30263371	30096883 30263372
	550 kg/1.250 lb		C3/III M n:5	30090744 30263343	30090745 30263344	30090746 30263345
			C6/III M n:10	30090756 30263358	30090757 30263359	30090758 30263360
			C10	30096884 30263373	30096885 30263374	30096886 30263375
	1.100 kg/2.500 lb		C3/III M n:5	30090747 30263346	30090748 30263347	30090749 30263348
			C6/III M n:10	30090759 30263361	30090760 30263362	30090761 30263363
			C10	30096887 30263376	30096888 30263377	30096889 30263378
	2.200 kg/5.000 lb		C3/III M n:5	30090750 30263349	30090751 30263350	30090752 30263351
			C6/III M n:10	30090762 30263364	30090763 30263365	30090764 30263366
			C10	30096890 30263379	30096891 30263380	30096892 30263381
3	4.400 kg/10.000 lb	Montagem do módulo de pesagem	C3/III M n:5	30090765 30263352	30090766 30263353	30090767 30263354
			C6/III M n:10	30090768 30263367	30090769 30263368	30090770 30263369

Entradas nítidas em estoque

## Informações de pedido do PowerMount™ SWB605 – Módulo de Pesagem sem Célula de Carga

### PowerMount™ SWB605 – Módulo de Pesagem sem Célula de Carga /

### PowerMount™ SWB605 EN1090 – Módulo de Pesagem sem Célula de Carga (Somente Europa)

- SafeLock™ permite instalar o suporte do módulo de pesagem sem célula de carga para evitar danos ao sensor
- Combine o módulo de pesagem com comprimento de cabo especial e material de cabo
- Use o módulo de pesagem com célula de carga artificial para sistemas de detecção de nível

Informação de pedido, kit de módulo de pesagem		Nº do item			Células de carga adequada		
Tamanho	Capacidade nominal	Material, módulo de pesagem			Nº do item		
		CS	304	316	Classe		
					C3/III M n:5	C6/III M n:10	C10
2	220 kg / 500 lb	61043213 30263235	61043222 30263236	61046397 30263237	30450308	30450311	30450314
	550 kg / 1.250 lb				30450317	30450320	30450323
	1.100 kg / 2.500 lb				30450326	30450329	30450332
	2.200 kg / 5.000 lb	61046636 30263238	61046637 30263239	61046638 30263240	30450335	30450338	30539636
3	4.400 kg / 10.000 lb	61043214	61043223	61046398	30450344	30450347	-
		30263241	30263242	30263243			

Entradas nítidas em estoque

## Informações de Pedido do PowerMount™ SWC605 – Cabos

Descrição	Nº do item								
	Cabo, material/comprimento								
	PU/2,5 m (8,2 pés)	PU/5 m (16,4 pés)	PU/10 m (32,8 pés)	PU/15 m (49,2 pés)	PU/20 m (65,6 pés)	PU/30 m (98,4 pés)	PU/50 m (164 pés)	PU / 100 m (328 pés)	PU/200 m (656 pés)
Kit de cabos, 3 células de carga	30382994	30382990	30382991	-	-	-	-	-	-
Kit de cabos, 4 células de carga	30382995	30382992	30382993	-	-	-	-	-	-
Cabo Y de célula de carga	30382975	30382976	30382977	-	-	-	-	-	-
Cabo home run	-	30382980	30382981	30382982	30382983	30382984	30382985	30382986	30423113
Cabo de extensão	-	30382987	30382988	-	-	-	-	-	-
Terminação CAN	30382989								
Plug cego	30417485								
Prensa-cabo para cabo home run com IND780PDX	30095639								

Entradas nítidas em estoque

## PowerMount™ SWB605 – Acessórios do Módulo de Pesagem

A METTLER TOLEDO oferece uma ampla linha de acessórios para módulos e células de pesagem. Com isso, a instalação correta é simplificada e são reduzidas as consequências de influências ambientais prejudiciais.

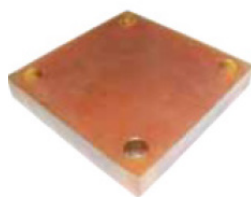


### Estabilizadores

Estabilizadores<sup>(1)</sup> são utilizados para estabilizar uma balança sujeita a vibrações severas, torque elevado ou pesagem em movimento. Cada módulo de pesagem pode abrigar um ou dois estabilizadores. Com os estabilizadores instalados, a expansão térmica ainda é possível, garantindo o melhor desempenho de pesagem. Os estabilizadores (e módulos de pesagem) devem ser instalados perpendicularmente em relação à direção da expansão/contração térmica; consulte o Guia de Instalação na página de download do produto para obter mais detalhes.

Capacidade nominal	Nº do item		
	Aço Carbono (CS)	Aço Inoxidável 304	Aço inoxidável 316
-			
220–2.200 kg / 500–5.000 lb	61046399	61046400	61046401
4.400 kg / 10.000 lb	61046404	61046405	61046406

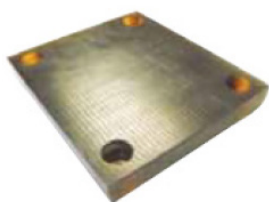
<sup>1)</sup> 1 ou 2 por módulo de pesagem.



### Almofadas Térmicas

As almofadas térmicas são usadas no caso de tanques aquecidos. Eles protegem a célula de pesagem da carga de temperatura causada pela convecção, aumentando assim a precisão e a durabilidade do sistema.

Capacidade nominal	Nº do item	
80 °C		
	220–2.200 kg / 500–5.000 lb	61010620
	4.400 kg / 10.000 lb	61010621
170 °C		
	220–2.200 kg / 500–5.000 lb	61024642
	4.400 kg / 10.000 lb	61037510



### Almofada de Choque/Vibração

As almofadas de choque/vibração são usadas para reduzir os picos de carga no caso de cargas ou vibrações decrescentes. Esse efeito é obtido através da instalação de um material relativamente macio com uma grande capacidade interna de amortecimento.

Capacidade nominal	Nº do item		
	Aço Carbono (CS)	Aço Inoxidável 304	Aço inoxidável 316
-			
220–2.200 kg / 500–5.000 lb		61005965	
4.400 kg / 10.000 lb		61005938	



### Conjunto de Calços

Para um alinhamento ideal do módulo de pesagem, placas finas de metal podem ser usadas para nivelar a balança do tanque e distribuir uniformemente a carga.

Capacidade nominal	Nº do item		
	Aço Carbono (CS)	Aço Inoxidável 304	Aço inoxidável 316
Conjunto de Calços de 0,5 mm			
220–2200 kg / 500–5.000 lb		30693512	
4.400 kg / 10.000 lb		30693513	

## PowerMount™ SWB605 – Acessórios do Módulo de Pesagem

**Kit de Mobilidade**

O Kit de Mobilidade foi projetado para proteger a célula de carga durante a movimentação de recipientes portáteis, os quais são comuns em muitas indústrias. A placa superior do módulo de pesagem é levantada com a célula de carga descarregada para movimentação segura de tanques ou reatores portáteis. Ele protege a célula de carga contra cargas de impacto e mantém um desempenho de pesagem consistente antes e depois da movimentação.



O Kit de Mobilidade também pode ser utilizado como ferramenta para levantar a placa superior e descarregar a célula de carga para instalação ou substituição dessa célula.

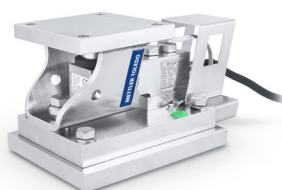
Capacidade nominal	Nº do item
220-2,200 kg / 500-5,000 lb	30801038

**Rolamentos fixos, célula de pesagem artificial**

Os rolamentos fixos são clones mecânicos de módulos de pesagem sem partes móveis ou ativas. Os rolamentos fixos podem ser usados ao monitorar o nível de envase de líquidos. As células de carga artificiais são clones mecânicos da célula de pesagem sem as características metrológicas, ou seja, não têm cabos. Elas são usadas para proteger as células de pesagem durante o estágio de instalação.



Capacidade nominal	Nº do item			
	Aço Carbono (CS)	Aço Inoxidável 304	Aço inoxidável 316	Célula Artificial
-	61010624	61046402	61046403	68000714
220-1.100 kg / 500-2.500 lb	61010624	61046402	61046403	61005963
2.200 kg / 5.000 lb	61010624	61046402	61046403	61005963
4.400 kg / 10.000 lb	61010625	61046407	61046408	61005964

**Proteção do Cabo**

A proteção do cabo é obrigatória para instalação em áreas de risco, pois protege os conectores contra impactos mecânicos. Também é recomendável instalar a Proteção do Cabo em outras áreas, pois ela aumenta a segurança da operação da balança do tanque e evita paradas desnecessárias de produção no caso de danos não intencionais do conector.

Capacidade nominal	Nº do item		
	Aço Carbono (CS)	Aço Inoxidável 304	Aço inoxidável 316
-			
220-2.200 kg / 500-5.000 lb		30315554	
4.400 kg / 10.000 lb		30315555	



## Produtos Relacionados

### Indicadores de Pesagem e Transmissores

A METTLER TOLEDO oferece uma família completa de indicadores de pesagem, controladores e transmissores para aplicações que vão desde a simples pesagem até as de envase, controle de estoques e lotes, formulação, contagem e verificação de peso.



Transmissor Industrial ACT350:  
 ► [www.mt.com/ind-act350](http://www.mt.com/ind-act350)



Indicador Industrial IND360:  
 ► [www.mt.com/ind360](http://www.mt.com/ind360)



Indicador Industrial IND570:  
 ► [www.mt.com/ind570](http://www.mt.com/ind570)



Indicador Industrial IND780:  
 ► [www.mt.com/ind780](http://www.mt.com/ind780)



### Assistência Técnica METTLER TOLEDO

Nossa rede de serviços abrangente está entre as melhores do mundo e garantem máxima disponibilidade e vida útil de seus produtos. Serviço de calibração de balança de tanque preferencial: RapidCal™.



Saiba mais sobre o RapidCal™:  
 ► [www.mt.com/ind-rapidcal](http://www.mt.com/ind-rapidcal)



**METTLER TOLEDO** Service

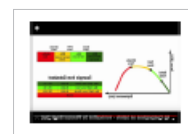
## Base de Conhecimento do Módulo de Pesagem



### Vídeo sobre a Segurança Comprovada do Módulo de Pesagem

Assista ao vídeo para entender como as classificações de força são testadas e como a segurança mecânica dos módulos de pesagem é garantida.

► <https://www.youtube.com/watch?v=jmOzLrB9HdA>



### Guia de Compra de Módulos de Pesagem

Garanta a escolha do módulo de pesagem adequado com a ajuda do nosso Guia de Compra de Módulos de Pesagem gratuito.

► [www.mt.com/ind-wm-buying-guide](http://www.mt.com/ind-wm-buying-guide)



### Recomendações

Descubra as melhores práticas para instalação e integração de módulos de pesagem em balanças personalizadas com exemplos simples e reais.

► [www.mt.com/ind-wm-dos-donts](http://www.mt.com/ind-wm-dos-donts)



### Métodos de Calibração para Balanças de Tanque

Nesse documento, abordamos seis métodos comuns para calibrar balanças de tanque e ilustramos cada um deles com casos práticos de uso.

► [www.mt.com/ind-tankscalecalibration](http://www.mt.com/ind-tankscalecalibration)



### Vídeo de Instalação do PowerMount

Assista ao breve vídeo de instruções para obter uma visão geral da instalação do módulo de pesagem. Também são mostrados detalhes das placas SafeLock™ e dos estabilizadores opcionais.

► <https://www.youtube.com/watch?v=SczV-KZQ0aY>



## Outras Leituras

Classificações de Força Relacionadas à Segurança:

[www.mt.com/ind-wp-safety](http://www.mt.com/ind-wp-safety)

Precisão de Pesagem em Balanças de Tanque:

[www.mt.com/ind-weighing-accuracy-brochure](http://www.mt.com/ind-weighing-accuracy-brochure)

Módulos de Pesagem Analógicos e PowerMount™:

[www.mt.com/ind-modern-weigh-modules-WP](http://www.mt.com/ind-modern-weigh-modules-WP)

Manual dos Sistemas de Módulo de Pesagem:

[www.mt.com/ind-system-handbook](http://www.mt.com/ind-system-handbook)

Calibração de Balança de Tanque Sem Peso:

[www.mt.com/ind-weightless-tank-scale-calibration-WP](http://www.mt.com/ind-weightless-tank-scale-calibration-WP)

Calibração de Balança de Tanque RapidCal™:

[www.mt.com/ind-rapidcal](http://www.mt.com/ind-rapidcal)

### METTLER TOLEDO Group

Divisão Industrial

Contato local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

[www.mt.com](http://www.mt.com)

Para mais informações



Sujeito a alterações técnicas

© 03/2023 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados

Documento nº 30585865

MarCom Industrial