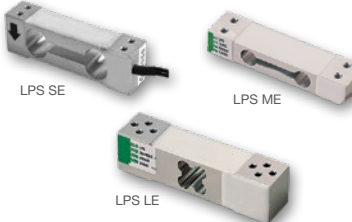
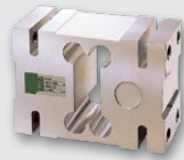


Celdas de carga de Celtron

Descripción del producto



Producto	Características	Capacidades
Celdas de carga de aluminio de punto único		
LOC 	Construcción de aluminio anodizado Básculas de plataforma de suelo y bancos, báscula de cálculo, pesas de control Tamaño de la plataforma: 40 cm x 60 cm (16 in. x 24 in.) NTEP III 5000S (desde 5 kg a 500 kg), OIML C3 (desde 5 kg a 500 kg), IP66, FM* Intercambiable: Tedea-Huntleigh 1263 (LOC ME), 1250 / 1252 (LOC LE), 1042 (LOC SE)	5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 60, 75, 100, 150, 250, 300, 500, 635, 800, 1000 kg
LPS 	Construcción de aluminio anodizado Básculas de venta y cálculo; embalaje, dosificación, y máquinas de llenado Diseño compacto de bajo perfil. Tamaño de la plataforma: LPS SE—20 cm x 20 cm (8 in. x 8 in.), LPS ME—30 cm x 30 cm (12 in. x 12 in.), LPS LE—40 cm x 40 cm (16 in. x 16 in.) NTEP III 5000S (LPS ME), OIML C3, IP66, FM aprobación Intercambiable: Tedea-Huntleigh 1006 (LPS SE), 1022 (LPS ME), 1242 (LPS LE)	LPS SE: 0.6, 1, 2, 3 kg LPS ME: 6, 10, 15, 20, 30, 35 kg LPS LE: 60, 100, 200 kg
HOC 	Construcción de aluminio anodizado Básculas de plataforma de suelo, tolvas, básculas de cinta transportadora Montaje lateral, diseño resistente con baja sensibilidad al momento Tamaño de la plataforma: 120 cm x 120 cm (48 in. x 48 in.) OIML C3, IP66, FM* Intercambiable: Tedea-Huntleigh 1320	750, 1000, 2000 kg
Celdas de carga de tipo S		
STC/STC-SS/STC-Aluminio 	Construcción de acero aleado niquelado STC para herramientas, STC-SS de acero inoxidable o construcción de aluminio STC Básculas de contenedores, tolvas y cintas transportadoras Mediciones de tensión y compresión NTEP III 5000S y IML 10000S (250 lb a 20K lb), IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 60001 y 60050, Tedea-Huntleigh 615 y 616	STC-Aluminio: 5, 10, 20 kg STC/STC-SS: 25, 50, 75, 100, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500, 5000 kg 250, 300, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000, 7500, 10000, 15000, 20000, 40000 lb
Celdas de carga de barra de cizalla		
SQB/SQB-SS/SEB 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas SQB/SEB o construcción de acero inoxidable SQB-SS Básculas de suelo, pesaje de tanques, contenedores y tolvas Agujero de carga pasante o roscado SQB—NTEP III 5000M (1K lb a 10K lb), FM* SEB—OIML C3 (0,5K lb a 2,5K kg), IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 65023, Tedea-Huntleigh 3410, Revere 5123	250, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 5000 kg 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 15000, 20000 lb
Celdas de carga selladas herméticamente		
HBB 	Construcción de acero inoxidable (aleación de acero para 30 kg y Capacidades de 75 kg) Aprobación OIML C3 para versiones de acero inoxidable Básculas de plataforma, pesaje de silo/tolva/tanques, máquinas de embalaje, dosificación/llenado, básculas/cintas transportadoras o balanzas	10, 20, 30, 50, 75, 100, 200, 250 kg (30, 75 kg de acero aleado)

* Aprobación de FM opcional

Producto	Características	Capacidades
Celdas de carga de barra de doble cizalla		
DSR/DSR-SS 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas DSR o construcción de acero inoxidable DSR-SS Agrupación por lotes, flexión, combinación, nivel y control de inventario; pesaje de tanques, contenedores y silos IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 65016, Revere 5203/9203	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000, 10000, 15000, 20000, 25000, 50000, 75000 lb
DSR-HSS 	Construcción de acero inoxidable sellada Agrupación por lotes, flexión, combinación, nivel y control de inventario; pesaje de tanques, contenedores y silos IP68, FM* Intercambiable: Sensortronics 65016-0104W	2000, 2500, 3000, 5000, 10000, 15000, 20000, 25000, 50000, 75000 lb
DLB 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas Básculas de camiones y vías férreas Carga de enlace de doble cizalla NTEP III L 10000M, IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 65040	25000, 40000, 50000, 60000, 75000, 100000, 125000 lb
CLB 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas Báscula de camiones y vías férreas; pesaje de tanques, contenedores y silos NTEP III L 10000M, IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 65058, Tedea-Huntleigh 4158, Revere 5303	20000, 25000, 40000, 50000, 60000, 75000, 100000, 125000 lb
CSB 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas Báscula de camiones y vías férreas; pesaje de tanques, contenedores y silos NTEP III L 10000M, IP67, FM* Intercambiable: Sensortronics 60058, Revere 5103	5000, 10000, 20000, 30000, 40000, 50000, 60000, 100000, 150000 lb
MDB/MDB-H 	MDB: Acero aleado niquelado para herramientas, IP65, FM MDB-H: construcción de aleación de acero niquelado cerrada, IP68. Versión cerrada herméticamente disponible Básculas de camiones y vías férreas Se suministra con hardware de montaje	10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000 kg
Celdas de carga de compresión		
PSD 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas (200 kg de aluminio) Básculas de camiones; pesaje de tanques, contenedores y silos; probador universal de materiales Diseño de disco de bajo perfil y baja desviación IP67	200, 500, 1000, 1500, 2500, 5000, 10000, 25000 kg
LCD 	Construcción de acero aleado niquelado para herramientas Básculas de camiones; pesaje de tanques, contenedores y silos; probador universal de materiales Diseño de disco de bajo perfil, baja desviación y elevada potencia IP67, FM*	5000, 10000, 25000, 50000, 100000 lb
MFT 	Construcción de acero aleado (aluminio para bajas capacidades) Máquinas de pruebas, pesaje de tolvas/tanques/silos Tamaño compacto, perfil bajo IP66	0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 60, 200 t (100, 200, 300 y 500 kg aluminio)

* Aprobación de FM opcional

VPG Transducers

Celltron • Revere • Sensortronics • Tedea-Huntleigh



Contacto de Ventas

vpgt.americas@vpgsensors.com

vpgt.asia@vpgsensors.com

vpgt.emea@vpgsensors.com

Servicios de personalización de OEM:

vpgt.customsolutions@vpgsensors.com

Servicios de instalación de bandas extensométricas:

vpgt.bonding@vpgsensors.com



vpgtransducers.com

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: TODOS LOS PRODUCTOS, ESPECIFICACIONES Y DATOS DE LOS PRODUCTOS ESTÁN SUJETOS A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO. Vishay Precision Group, Inc., sus filiales, agentes y empleados, así como todas las personas que actúen en su nombre (en conjunto "VPG"), rechazan cualquier responsabilidad por los errores, inexactitudes o estado incompleto de la presente información o de cualquier otra disposición relativa a cualquier producto. Las especificaciones de los productos no amplían ni modifican los términos y condiciones de compra de VPG, incluida, entre otros, la garantía aquí expresada. VPG no garantiza ni representa en modo alguno nada más que lo establecido en los presentes términos y condiciones de compra. **En la mayor medida permitida por la ley, VPG rechaza (i) cualquier responsabilidad derivada de la aplicación o uso de cualquier producto, (ii) cualquier responsabilidad, incluyendo, entre otros, daños especiales, derivados o accidentales y (iii) cualquier garantía implícita, incluyendo garantías de adecuación para un fin concreto, ausencia de violación y comerciabilidad.** La información establecida en las hojas informativas y/o especificaciones puede ser distinta de los resultados reales en distintas aplicaciones y el rendimiento puede variar con el tiempo. Las declaraciones relativas a la aptitud de los productos para determinados tipos de aplicaciones se basan en el conocimiento de VPG de los requisitos habituales que suelen aplicarse a los productos de VPG. El cliente tiene la responsabilidad de comprobar que un producto concreto con las propiedades descritas en sus especificaciones es apto para su uso en una aplicación concreta. Deberá asegurarse de que tiene la versión actual de la información correspondiente contactando con VPG antes de instalar o utilizar el producto, por ejemplo, a través de nuestro sitio web, vpgsensors.com. Ni este documento ni ninguna conducta de VPG otorga ninguna licencia, expresa, implícita o de otro modo a ningún derecho de propiedad intelectual. Los productos aquí mostrados no están destinados a su uso para aplicaciones de salvamento de vidas o de soporte vital salvo que se indique de forma expresa. Los clientes que utilicen o vendan productos de VPG cuyo uso no esté expresamente indicado en estas aplicaciones, lo harán bajo su propio riesgo y aceptan indemnizar totalmente a VPG por cualquier daño que surja o resulte de dicho uso o venta. Póngase en contacto con el personal de VPG autorizado para obtener los términos y condiciones escritos relativos a los productos diseñados para tales aplicaciones. Los nombres y las marcas de los productos aquí establecidos pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

PL0317-1810-ES