



Nuevas adiciones a nuestra oferta de componentes de pesada

METTLER TOLEDO es el principal fabricante de balanzas, básculas y equipos de pesada del mundo, muy conocido por su calidad superior. Uno de los elementos clave, son nuestros excelentes componentes de pesada. El Catálogo de componentes de pesada 2007/08 actualizado le ofrece una visión detallada de este surtido. A continuación mostramos lo más destacado:

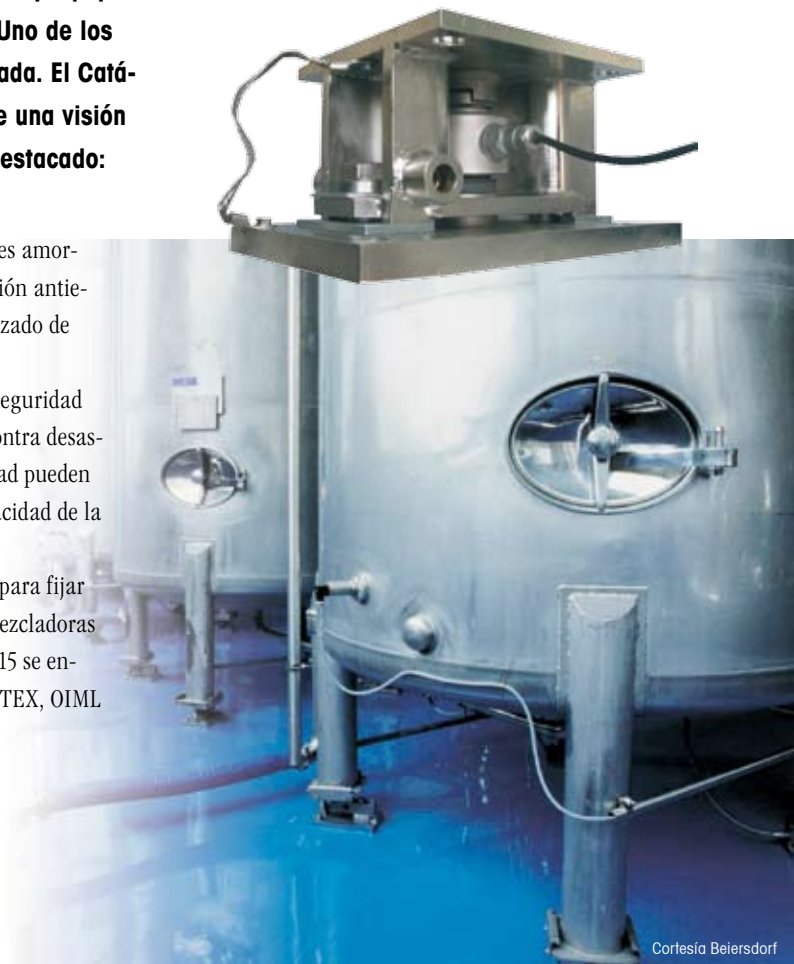
Un nuevo miembro de nuestra familia Weigh Mount: el Pinmount SWC515

Este nuevo módulo es un sensor perfecto para convertir tolvas, tanques o silos en básculas. Proporciona el mejor rendimiento en aplicaciones de carga tanto estáticas como dinámicas, de entre 7,5 y 22,5 toneladas por sensor.

Entre sus características se incluyen:

- Clavija basculante autoalineada para máxima precisión
- Diseño simétrico para soporte óptimo de báscula y tensión mínima en piezas
- Célula de carga de acero inoxidable, IP68
- Fácil instalación gracias al bajo perfil y el poco peso

- Máxima seguridad con topes amortiguadores de 360°, protección antilevamiento y diseño optimizado de análisis FEA
- Cuatro topes inferiores de seguridad proporcionan protección contra desastres. Estos topes de seguridad pueden soportar el 100% de la capacidad de la célula de carga
- Estabilizadores opcionales para fijar cintas transportadoras o mezcladoras
- ¡Todos los Pinmount SWC515 se envían con certificados FM, ATEX, OIML y NTEP sin coste adicional!



Cortesía Beiersdorf



Desde miligramos...

Transferencia de datos de alta velocidad, conexión perfecta y excelente fiabilidad son requisitos esenciales para los sistemas automatizados de llenado y dosificación.

Módulos de pesada WM

¿Su aplicación de pesada necesita velocidad, precisión, robustez y capacidad de conexión directa? Si es así, WM es la respuesta.

Los módulos de pesada WM están específicamente diseñados para su uso en procesos automatizados en entornos industriales. Estos innovadores sensores pueden utilizarse para control de peso y aplicaciones de llenado/dosificación.

- Pesada de miligramos en fracciones de segundo
- Carcasa de acero inoxidable; hasta IP66 (configuración lavable)
- Conexión directa a PLC a través de RS232/RS422
- Profibus® DP y DeviceNet con módulos accesorios opcionales
- Pesa de calibración incorporada
- Hasta 38 actualizaciones por segundo
- Rango de capacidad: de 120g a 6kg
- Resolución: 0,1 – 10mg

Editor

Mettler-Toledo AG
Industrial
Heuwinkelstrasse
CH-8606 Nänikon
Suiza

Producción y ilustraciones

MarCom Industrial
CH-8606 Nänikon
Suiza

MTSI 44099198

Sujeto a cambios técnicos
© 10/2007 Mettler-Toledo AG
Editado en Suiza



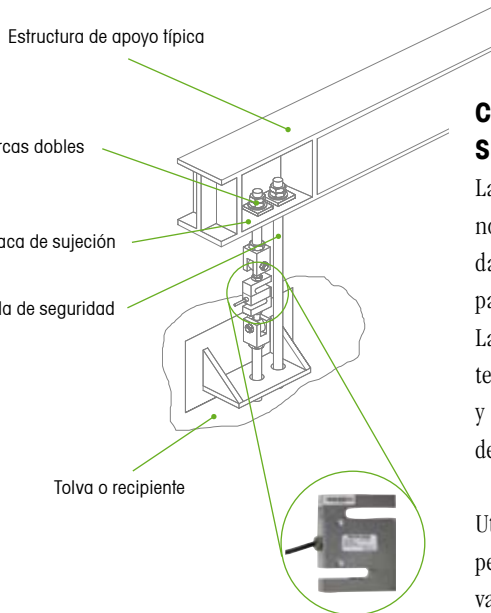
... hasta cientos de toneladas

Módulos Gagemount ahora de hasta 300t

Los módulos de pesada GAGEMOUNT son fáciles de instalar para aplicaciones de gran capacidad como el pesaje de tanques, tolvas y mezcladoras en entornos industriales. Además de la gama original de 20, 30, 50 y 100 toneladas, ahora hay disponibles capacidades de 200 y 300 toneladas.

- Células de carga herméticamente selladas
- Células de carga de acero inoxidable (20 – 200t)
- Bielas de compensación incorporadas (20 – 100t)
- Bloque de apoyo de seguridad (20 – 100t)
- Equipamiento de montaje de acero al carbono niquelado (20 – 300t) o acero inoxidable electropulido (20 – 200t)
- Aprobaciones globales como estándar en todas las células de carga (20 – 100t)





Célula de carga de punto único SLS410

La SLS410 es una célula económica que no compromete el rendimiento de pesada. La precisión de 0,03% es adecuada para muchas aplicaciones industriales. La alta señal de salida permite utilizar terminales y transmisores económicos, y obtener el mejor rendimiento posible del sistema.

Utilizando la SLS410 en aplicaciones de pesada por tracción, podrá convertir tolvas suspendidas u otros equipos colgantes en sistemas de pesada. También puede utilizarse para convertir básculas mecánicas en electrónicas. El diseño robusto y económico es adecuado para su uso en muchos entornos industriales.

Terminales de pesada IND22x

La gran pantalla para la familia de indicadores IND22x es única dentro de su categoría. Ofrece aplicaciones como pesada de control/clasificación, conteo, decuplicación o cambio de unidad. Dispone de un interface RS232 estándar, así como de un espacio interno para 4 pilas C o una batería recargable opcional. Todo esto está integrado en una carcasa de plástico de diseño elegante y funcional, o una de acero inoxidable.

Pantalla LED rápida y grande

- Compatible con diversas aplicaciones de pesada
- Portátil con opción de batería
- Carcasa de plástico o acero inoxidable
- Montaje en mesa, columna o pared
- Hasta 30 000d
- Conexiones posibles a través de RS232



Todas las células de carga SLS410 disponen de:

- Galga extensométrica de diseño fiable
- Interface mecánico estándar
- Diseño robusto de acero niquelado
- Alta señal de salida 3 mV/V
- Precisión de 0,03 %
- Protección de grado IP67



Módulo de pesada por tracción

El módulo de pesada por tracción SWS310 opcional ofrece una completa solución que el cliente puede integrar en su sistema. Debido al diseño optimizado se garantiza el mejor rendimiento de pesada.



Catálogo 2007/08 actualizado.

¡Ahora con componentes de pesada de alta precisión!



Para obtener una visión completa de nuestros nuevos productos y sus especificaciones detalladas, solicite una copia gratuita del Catálogo de componentes de pesada a su distribuidor METTLER TOLEDO o visite www.mt.com.

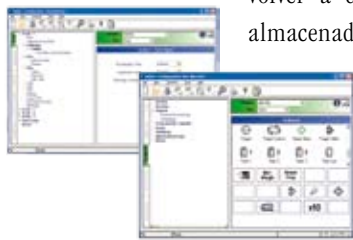


Facilitando la integración: InSite™ único para varios terminales

Algunos nuevos miembros de nuestra familia de terminales pueden configurarse totalmente con el software InSite. Desde el sencillo transmisor fieldbus IND130 hasta el altamente sofisticado IND780 pueden confiar en este programa fácil de aprender y utilizar. Un instrumento con un interface de usuario habitual reduce significativamente el tiempo de formación.

Gestión de configuración

¿Tiene una configuración común que necesita a menudo? Realice la configuración una vez y simplemente cópiela con la frecuencia necesaria. Y, para sustituir una unidad, sólo tiene que volver a descargar la configuración almacenada.

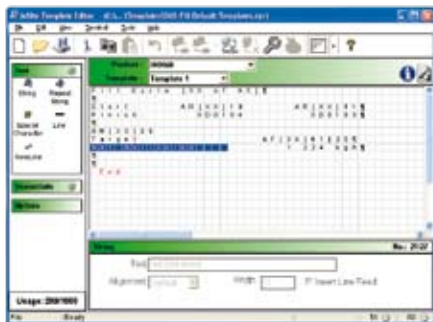


Configuración en y fuera de línea

Puede configurar un terminal en línea sobre el terreno o modificar configuraciones guardadas en su oficina.

Informes y notas de configuración

Como integrador del sistema, debe tener una documentación adecuada de las configuraciones del sistema que ha instalado. InSite no solo las guarda, también le permite añadir comentarios libres sobre instalación o configuración de equipos como parte del archivo fuera de línea.



Editor de plantillas

InSite proporciona un instrumento de edición WYSIWYG con área de visión expandida, funciones de cortar/pegar, archivo de portapapeles y pantalla de monitorización del espacio utilizado por las plantillas. Puede crear rápidamente plantillas personalizadas utilizando la función de arrastrar y soltar objetos.

España

Mettler-Toledo S.A.E.
Miguel Hernández 69-71
08908 L'Hospitalet de Llobregat
(Barcelona)
Tel. +34 93 223 76 00
Fax +34 93 223 76 01
mtemkt@mt.com

Mettler-Toledo AG

Sales International
CH-8606 Greifensee
Switzerland
Tel. +41 44 944 22 11
Fax +41 44 944 30 60

www.mt.com/oem-weighing

Para más información

Su contacto en METTLER TOLEDO: