

Diseñados para producir rápidamente

Los nuevos terminales ICS4_5 y ICS685



Diseñado para ajustarse

¿Está buscando un nuevo terminal de báscula que realmente se adapte a su entorno industrial? En ese caso, los nuevos y resistentes indicadores de aluminio inyectado son la opción perfecta para usted. Benefíciense de una amplia gama de niveles de aplicación, diferentes opciones de integración y fácil manipulación.



Rendimiento más alto

Aumente su productividad minimizando el sobrellenado, evitando el llenado insuficiente y detectando piezas incorrectas. Las balanzas compactas ICS ofrecen un tecnología de pesaje de alto rendimiento para ofrecer resultados precisos rápidamente. Benefíciense de un máximo de cuatro conexiones de balanzas para ampliar el rango de capacidad y obtenga contajes de piezas más precisos.



Funcionamiento sencillo

Los pesajes, contajes o el control de peso son aplicaciones de trabajo intensivo. Hacer que diferentes personas se vean implicadas en un proceso suele conllevar errores que le hacen perder tiempo y dinero. Los nuevos terminales inteligentes son fáciles de utilizar y tienen características intuitivas, menús sencillos, instrucciones inteligentes para usuarios en diferentes idiomas y teclas de función para proteger el acceso a funciones clave.



Amplia conectividad

Benefíciense de la manipulación rápida de datos, impresión eficiente y diferentes opciones para su integración sin problemas en sistemas existentes. Gestione datos en la base de datos interna de la balanza, supervise los datos cómodamente con un software o expórtelos con un lápiz USB.



Acelere los procesos de producción

La nueva línea de terminales: ICS425, ICS435, ICS445, ICS465 y ICS685 ofrecen una integración perfecta en el proceso de producción, ya que la balanza se puede configurar individualmente para realizar operaciones rápidas y precisas, exactamente según sus necesidades.

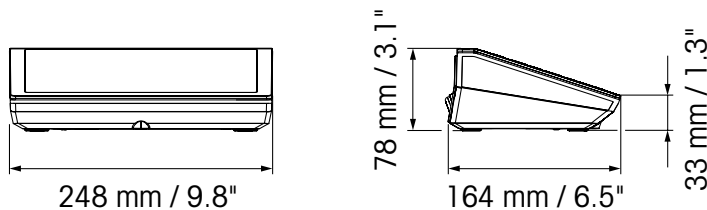
Los terminales cuentan con diferentes aplicaciones utilizadas en los sectores de fabricación:

- Pesaje simple
- Contaje
- Totalización
- Control de peso
- Porcionado, llenado

Terminales

| | ICS425 | ICS435 | ICS445 | ICS465 | ICS685 |
|---------------------------------------|---|--------|--|--------|--|
| Dimensiones y modo | 248.5 x 164 x 78 mm/9.78 x 6.46 x 3.71" Aluminio inyectado | | | | |
| Pantalla | Pantalla LCD de cristal líquido retroiluminada | | | | Pantalla TFT a color (320 x 240 píxeles) Con colorWeight® |
| Altura de caracteres | Modo de diseño predeterminado = 20 mm, modo de información en tres líneas = 15 mm | | | | |
| Idiomas | Inglés, alemán, francés, italiano, español y chino | | | | |
| Teclado | Teclado de membrana táctil (PET) de material resistente contra los arañazos | | | | |
| Teclado numérico | No | Sí | No | Sí | Teclado alfanumérico |
| Peso | 2 kg | | | | |
| Conexión de red | 100–240 V/50–60 Hz/300 mA, cable de alimentación de aprox. 2.5 m | | | | |
| Batería opcional | 12 V/2.5 A Funcionamiento continuado de 1 célula de pesaje extensométrica ~ 15 h (menos con opciones instaladas) Funcionamiento continuado de 4 células de pesaje extensométricas ~ 12 h (menos con opciones instaladas) Vida útil: de 500 a 1000 ciclos de carga/descarga | | | | |
| Zona de temperatura | Clase III -10–40 °C/14 – 104 °F Clase II 10–30 °C/50–86 °F | | | | |
| Humedad | máx. rel. Humedad del 85% para temperaturas máximas de 40 °C | | | | |
| Interfaz de datos | 1 x RS232 estándar 1 x opcional* | | | | 2 x RS232 estándares 2 x opcionales* |
| | *Elija entre las siguientes interfaces: RS232, RS422/485, dispositivo/host USB, Ethernet, WLAN, E/S digital, segunda balanza digital/analógica | | | | |
| Plataformas conectables | Se puede conectar 1 balanza a Todas las plataformas analógicas y SICS | | Se pueden conectar 2 balanzas a Todas las plataformas analógicas y SICS | | Se pueden conectar 4 balanzas (2 plataformas analógicas como máximo) |
| Conexión analógica de balanzas | Impedancia: ≥ 80 Ω (significa 1 x 350 Ω; 4 x 350 Ω). Voltaje: 3.3 V. Sensibilidad: de 2 a 3 mV/V Resolución máx.: 7500e (OIML), 300000d (no aprobable). Intervalo de verificación mínimo: 0.5 µV/e | | | | |
| Homologaciones | Los datos de pesajes y medidas aparecen en la pantalla. La pantalla indica si el sistema está homologado o no. Las homologaciones son: OIML, NTEP, IP65, CE, CSA, cULus | | | | |
| Aplicaciones/características | Pesaje básico, pesaje medio/fecha, hora e impresión | | | | |
| | | | Contaje memoria fiscal/de transacciones, teclas de función e instrucciones para el usuario | | |
| | | | Control de exceso/defecto de peso, porcionado, totalización, estadísticas, base de datos con balanza incorporada (hasta 100 artículos) | | Llenado, totalización con un objetivo, gestión de usuarios, bases de datos (hasta 30000 artículos), software de configuración y bases de datos |
| Accesorios | Cable con conectores para las interfaces ofrecidas, cabezal (330 mm de altura), soporte para pared, impresoras (Sprinter; P25; P26), cubierta para terminales, cargador de la batería, pantalla auxiliar, caja de relés Fuente de alimentación con 9-28 V de CC | | | | |

Dimensiones de los terminales



España

Mettler-Toledo S.A.E.
Miguel Hernández 69–71
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. +34 902 32 00 23

México

Mettler Toledo S.A. de C.V.
Col. Chapultepec Morales
11570 México D.F.
Tel. (55) 5547 5700

Mettler-Toledo AG

Sales International
CH-8606 Greifensee
Suiza
Tel. +41 44 944 22 11

www.mt.com

Para más información

Sujeto a cambios técnicos
© 05/2012 Mettler-Toledo AG
Editado en Suiza
MarCom Industrial
MTSI 22023423



Certificado ISO/IEC17025
Organizaciones de servicio técnico
Resultados, no promesas.

METTLER TOLEDO Service