



Balanza de suelo

PCE-SD 3000F SST

La balanza de suelo empotrada de acero inoxidable se instala en el suelo para conseguir una superficie plana. De esta manera, la balanza de suelo empotrada de acero inoxidable se puede cargar con cualquier material posible. La balanza de suelo empotrada de acero inoxidable tiene una superficie de pesaje con marco atornillado, que puede desmontarse en caso de necesidad, para trabajos de instalación o limpieza. Opcionalmente existe la posibilidad de completar la balanza de suelo empotrada en suelo de acero inoxidable con un amortiguador para facilitar la elevación de la superficie de pesaje. Las células de la balanza de suelo empotrada de acero inoxidable cuentan con protección IP68 y la pantalla con IP65. Debido al alto tipo de protección, la balanza de suelo empotrada en acero inoxidable no dispone de interfaz. Las interfaces, como por ejemplo, RS-232, RS-485, USB, LAN, 4-20 mA, 0-10 V, o los contactos libre de potencial, pueden instalarse en nuestra fábrica. Un montaje posterior no es posible. Esto permite que la balanza de suelo empotrada de acero inoxidable pueda supervisar o controlar procesos de fabricación.

- ▶ Cómputo de piezas
- ▶ Pesaje en porcentaje %
- ▶ Ajuste del filtro (tiempo de reacción)
- ▶ Función para pesar animales
- ▶ Registro de un valor tara
- ▶ Detección de tolerancia MIN / OK / MAX
- ▶ Suma de varios pesos
- ▶ Pesaje de formulación mixta
- ▶ Función estadística
- ▶ Desconexión automática ajustable
- ▶ Botón bruto/neto en pantalla
- ▶ Ajuste libre del menú
- ▶ Componentes libres de mantenimiento
- ▶ Opcional: USB, LAN o 4-20 mA

Características técnicas

Rango pesaje	3.000 kg
Resolución	1 kg
Mín.*	20 kg
Medida Plataforma	1500 x 1500 mm
Peso	210 kg

*** La carga mínima es la carga a partir de la que las oficinas de homologación verifican la precisión. La balanza de suelo empotrada de acero inoxidable muestra también pesos inferiores. Sin embargo, no deben ser utilizados en metrología legal.**

Verificación	Verificable según clase III (se envía calibrada)
Rango de taraje	Tara múltiple en todo el rango de medición
Tiempo de respuesta	<4 s
Pantalla	LCD con dígitos de 20 mm de altura
Longitud cable de la pantalla	Aprox. 5 m con conexión de enchufe
Unidades de pesaje	kg / unidad / lb
Interfaces	Opcional: RS-232 bidireccional, USB, LAN así como 4-20 mA, 0-10 V, OC, contactos
Plataforma de pesaje	Acero inoxidable brillante (atornillable)
Temperatura operativa	-10...+40 °C
Alimentación	~ 230 V 50 Hz 8 VA
Tipo de protección	Células de pesaje IP 68 / pantalla IP 65

Para empotrar la balanza de suelo empotrada precisa los diseños y las dimensiones de la base, así como del marco. Pinché sobre los enlaces situados debajo de las imágenes.

Contenido del envío

1 x Balanza de suelo de acero inoxidable PCE-SD 3000F SST
1 x Pantalla
4 x Placas de fijación a suelo
1 x Manual de instrucciones

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones