



Balanza de suelo

PCE-SD 3000F

La balanza de suelo empotrada verificable ha sido diseñada para ser instalada en suelos planos y opcionalmente se envía de forma con un marco para empotrar en suelo. La balanza de suelo empotrada se verifica según la clase III, con una validez de 2 años para el tráfico de mercancías en toda la Unión Europea. El cable de la pantalla de la balanza de suelo empotrada mide 5 m y dispone de un conector, lo que permite una colocación del cable en un canal, sin que sea necesario una re-verificación. Gracias al plato de pesado extraíble, la balanza de suelo permite un cómodo montaje. La pantalla de la balanza de suelo empotrada verificable tiene una protección IP 54 y dispone de una sujeción para montar en una mesa o a la pared. También existe la posibilidad de suministrar la balanza de suelo empotrada con un trípode opcional. La balanza de suelo empotrada suelo está disponible en diferentes tamaños y con una amplia selección de funciones, lo que la convierte en un equipo multifuncional. La interfaz RS-232 bidireccional de serie de la balanza de suelo empotrada también es multifuncional. Esto permitirá a un programador insertar de forma sencilla la balanza a un sistema IT ya existente. La balanza empotrada en suela está disponible también en una versión de acero inoxidable. Para usos industriales especiales también se ofrece la balanza de suelo empotrada verificable con interfaz analógica 4-20 mA, o 0-10 V, así como con tres contactos de encendido libres de potencial.

- ▶ Cómputo de piezas
- ▶ Pesaje comparativo en porcentaje %
- ▶ Ajuste del filtro (tiempo de reacción)
- ▶ Función para pesar animales
- ▶ Un valor de tara almacenable
- ▶ Detección pesaje de tolerancia MIN / MAX / OK
- ▶ Suma de varios pesos
- ▶ Determina peso promedio
- ▶ Pesaje de recetas
- ▶ Interfaz RS-232 bidireccional y ajustable
- ▶ Función estadística
- ▶ Desconexión automática ajustable
- ▶ Tecla bruto/neto en pantalla
- ▶ Menú de ajuste libre
- ▶ Componentes libres de mantenimiento
- ▶ Opcional: USB, LAN o 4-20 mA

Características técnicas

Rango	3.000 kg
Resolución	1 kg
Mín.*	20 kg
Dimensiones	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 empotrada en suelo verificable indica pesos inferiores; sin embargo, no deben ser utilizados en metrología legal.

Verificación	Verificable según clase M III (se envía verificada)
Rango de taraje	Tara múltiple en todo el rango de medición
Tiempo de respuesta	<4 s
Pantalla	LED con dígitos de 20 mm
Longitud del cable	Conector de 5 m
Unidades de peso	kg / unidad / lb
Interfaz	RS-232 bidireccional Opcional: USB, LAN, 4-20 mA, 0-10V, OC
Plato de pesaje	Acero lacado con estrías (extraíble)
Temperatura operativa	-10 ... +40 °C
Alimentación	~230 V 50Hz 8VA
Tipo de protección	Células: IP 67 / Pantalla: IP54

Contenido del envío

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

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones