

## **Balanza de suelo de acero inoxidable PCE-SD...SST (M clase III)**

**balanza de suelo de acero inoxidable verificable hasta 2.000 kg / resolución desde 0,1 kg / resiste a ácidos y corrosivos / tipo de protección IP 65/IP 68 / baja altura / construcción muy resistente / incluye rampa de acceso y calibración**

La balanza de suelo de acero inoxidable verificable se puede verificar (bajo pedido y sin coste) antes de la entrega según la clase III según el lugar de instalación, siendo válida su verificación en toda Europa durante dos años para el tránsito de mercancías legal. La balanza de suelo de acero inoxidable cuenta con una terminación de acero resistente a corrosiones masivas y ácidos. La plataforma de pesaje de la balanza con rampa de acero inoxidable dispone de células encapsuladas con protección IP68, que le permiten soportar las condiciones más adversas. La rampa de acceso puede, gracias a la baja altura de la balanza de suelo de acero inoxidable, moverse fácilmente, y en función de las necesidades puede ser utilizada tanto como balanza para palets o, gracias a una segunda rampa, como balanza de suelo. Las placas de fijación incluidas en el envío aseguran el equilibrio de la balanza de suelo de acero inoxidable verificable y evitan que la rampa de acceso pueda deslizarse. La pantalla de acero inoxidable de la balanza de suelo cuenta con protección IP 65 y puede utilizarse cómodamente tanto en mesa, montarse en pared o en el trípode de acero inoxidable opcional. El conjunto de funciones de la balanza de suelo de acero inoxidable es muy amplio. Funciones como autotara, cómputo de piezas, memoria para un valor de tara fijo, función de recetas y mezclas, función de suma, etc. facilitan mucho el trabajo. La rampa de acero inoxidable es ideal, si no quiere empotrar la balanza en el suelo. Simplemente coloque la balanza sobre un suelo llano, conecte el terminal de control y empiece a pesar. Además, la balanza de suelo de acero inoxidable verificable puede ser equipada con puertos RS-232, USB, LAN, así como con salida analógica de 4...20 mA o 0...10 V o tres salidas de contacto.



- Verificable según M III
- Función estadística
- Suma de varios pesajes

- Visualización del valor máximo
- Pesaje de recetas y mezclas
- Determinación de la tolerancia: MIN / OK / MAX

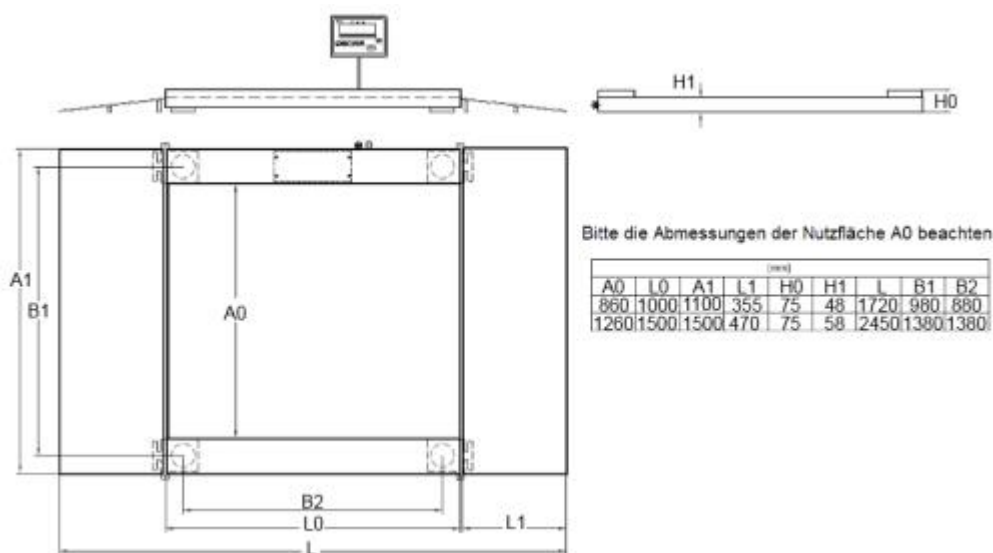
- Pesaje porcentual y comparativo
- Filtro (tiempo de respuesta) ajustable
- Función de pesaje de animales
- Cómputo de piezas
- Memoria para un valor de taraje
- Desconexión automática ajustable
- Tecla bruto/neto en pantalla
- Opcional: USB, LAN o 4-20 mA

### Especificaciones técnicas

Modelo	Rango de pesaje	Resolución	Mín.*	Peso	Superficie útil
PCE-SD 300 SST	300 kg	0,1 kg	2 kg	160 kg	860 x 1000 mm
PCE-SD 600 SST	600 kg	0,2 kg	4 kg	250 kg	860 x 1000 mm
PCE-SD 1500 SST	1.500 kg	0,5 kg	10 kg	310 kg	1250 x 1500 mm
PCE-SD 2000 SST	2.000 kg	1 kg	20 kg	310 kg	1250 x 1500 mm

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

Verificación	Verificable según clase III (verificación opcional, sin coste)
Rango de taraje	Taraje múltiple en todo el rango de pesaje
Tiempo de respuesta	< 3 s
Pantalla	LED de gran contraste con dígitos de 20 mm
Unidades de peso	kg / unidad / lb
Interfaz	Opcional: RS-232 / USB / LAN / 4-20 mA / 0-10V <a href="#">Descripción de interfaz</a>
Temperatura operativa	-10 ... +40 °C
Tipo de protección	Células IP 68 / pantalla IP65 (sin conexiones)
Alimentación	~230 V, 50Hz, 8 VA



Dimensiones globales de la balanza de suelo de acero inoxidable verificable. La superficie útil es menor a la superficie global, debido a que las células se encuentran en los laterales elevados.



Imagen de la balanza de suelo de acero inoxidable con dos rampas.  
La segunda rampa de acceso de acero inoxidable es opcional (ver los accesorios)

**Contenido del envío**

1 x Balanza de suelo de acero inoxidable serie PCE-SD SST, 1 x Rampa de acceso,  
1 x Pantalla (cable de 3m), 4 x Placas de fijación, 1 x Fijación para mesa o pared, 1 x Manual