BALANZA DE SUELO

PCE-SD 3000E SST



- **Verificable según clase M III**
- **Totalmente en acero inoxidable de calidad**
- **Clase de protección IP68 - IP65**
- **Determinación de tolerancia de**
- **peso mín. / ok / máx.**
- **Determinación del peso promedio**
- **Suma de varios pesos**
- **Porcentaje de comparación de pesaje**
- **Filtro ajustable (tiempo de reacción)**
- **Función de pesaje de animales**
- **Cómputo de piezas**

La balanza de suelo en acero inoxidable está fabricada completamente en acero inoxidable de alta calidad, resistente a los ácidos. Las células de carga de esta balanza de suelo en acero inoxidable cuentan con un tipo de protección IP68. La plataforma de pesaje de la balanza de suelo en acero inoxidable es lisa y no tiene ningún saliente ni hueco, lo que permite limpiarla de forma rápida y segura. El tamaño de la plataforma de la balanza de suelo en acero inoxidable varía en función del rango de medición. Las funciones de la balanza de suelo en acero inoxidable son función de suma, función de cómputo de piezas, función de estadística, pesaje de animales, función de porcentaje, función de formulación, taraje múltiple, valor de taraje memorizable, pesaje bruto/neto, así como límites de pesaje mín./ máx./ ok ajustables. Además, la balanza de suelo en acero inoxidable se proporciona con interfaces que permiten las tareas de supervisión y control. Para ello, ofrecemos interfaces RS-232, USB, LAN, de salida analógica 4-20 mA, interfaz analógico 0-10 V, así como 3 contactos pasivos libres de potencia / OC. En la industria pueden ser demandados tamaños y funciones especiales de la balanza de suelo en acero inoxidable. Para estos usos ofrecemos también soluciones individuales, como por ejemplo, controles de nivel con notificación por SMS.

Especificación

Rango de pesaje	
Rango desde	20 kg
Rango hasta (max.)	3000 kg
Resolución	1 kg
Precisión	1 kg
Valor de verificación [e]	1 kg

Datos técnicos generales	
Longitud del cable	4 m
Funciones de medición	MIN, MAX, Valor medio
Funciones de medición (información adicional)	Función de pesaje de animales, función de cómputo de piezas, pesaje de recetas mixtas, totalización de pesajes múltiples, pesaje comparativo porcentual
Unidades	kg, lb, t, oz, ct, ozt, gr, dwt, g
Tipo de pantalla	LED
Tamaño dígitos [ancho x alto]	Altura: 18 mm
Interfaz de datos	RS-232 bidireccional
Desconexión automática	5 min.
Carga mínima [mín.]	20 kg
Rango de tara	Tara múltiple en todo el rango
Calibración	externo
Dimensiones	Pantalla 190 x 140 x 65 mm
Clase de verificación [e]	MIII
Tiempo de estabilización	< 3 s
Idioma del menú	Inglés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP65, IP68
Alimentación	230 V AC | 50 Hz, 8 VA
Tipo de conector	Clavija de contacto de puesta a tierra
Batería	1 x 3 V Pila de botón , Batería Li-Ion
Capacidad de la batería	220 mAh
Condiciones de funcionamiento	-10 ... 40 °C , 20 ... 90 (sin condensación)% H.r.
Condiciones de almacenamiento	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	1500 x 1500 x 112 mm
Peso	150000 g