

Balanza de suelo serie PCE-EP F

balanza de suelo no verificable / adecuada instalación en el suelo / incluido marco para fosa / disponible en 2 tamaños / rango medición hasta 5 t / rampa opcional / función de suma / función de conteo / interfaces RS-232 bidireccionales / altura dígitos 25 mm

La balanza de suelo serie PCE-EP F se suministra con el marco de instalación de montaje Montaje, pantalla y cable de conexión. La balanza de suelo está diseñada tanto para la instalación en suelo como también sobre el suelo, para ello están disponibles las correspondientes rampas de acceso para esta balanza de suelo. La plataforma de la balanza de suelo está fabricada con acero lacado y está disponible en diferentes medidas. La pantalla está conectada a través de un enchufe con la plataforma, así se puede realizar cómodamente mediante un canal de cable. La pantalla está hecha de acero inoxidable y tiene protección IP54, mientras que las células de la balanza de suelo están protegidas por el tipo IP65. Por favor, tenga en cuenta en el caso de instalación de la balanza en una fosa, que la electricidad se coloca en un lugar lo más seco posible y de fácil acceso. La balanza de suelo puede sumar varios pesajes y calcular la suma total. Además puede llevar a cabo los recuentos de las mismas piezas pesada y permite al usuario alcanzar los límites de peso libremente ajustables de una forma fija. Si usted está interesado en una [balanza de suelo verificable/calibrada](#) de instalación en el suelo (empotrada), tenemos también una amplia gama. [Aquí](#) puede encontrar una balanza de suelo fabricada completamente de acero inoxidable. Si tiene alguna pregunta sobre la balanza de suelo, consulte la ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono **902 044 604** para España, para Latinoamérica e internacional **+34 967 543 695** o en el número **+56 2 29381530** para Chile. Nuestros técnicos le asesorarán con mucho gusto sobre esta balanza de suelo, y sobre cualquier equipo de [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [instrumentos de medición](#), o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.



- Rango medición de hasta 5 t
- Medidas plataforma hasta **1500 x 2000 mm**
- Incluido marco de instalación en el suelo / fosa
- Rampas opcionales
- Pantalla de acero inoxidable, conexión tornillo
- Pantalla LC, dígitos de 25 mm de altura
- Función de suma
- Función de conteo
- Función de límite de pesaje
- Interfaces RS-232 (bidireccionales)

Especificaciones técnicas de la balanza de suelo

Modelo	Rango pesaje	Resolución	Tolerancia	Medida	Plataforma	Peso
PCE-EP 1500F1	1.500 kg	0,5 kg	± 2 kg	1200 x 1500 mm		150 kg

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
 Tel: +34 967 543 548 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>



PCE-EP 3000F1	3.000 kg	1 kg	± 4 kg	1200 x 1500 mm	150 kg
PCE-EP 5000F1	5.000 kg	2 kg	± 8 kg	1200 x 1500 mm	180 kg
PCE-EP 1500F2	1.500 kg	0,5 kg	± 2 kg	1500 x 2000 mm	210 kg
PCE-EP 3000F2	3.000 kg	1 kg	± 4 kg	1500 x 2000 mm	210 kg
PCE-EP 5000F2	5.000 kg	2 kg	± 8 kg	1500 x 2000 mm	255 kg

Tara	más de una tara en todo el rango de pesaje
Pantalla	LCD con dígitos de 25 mm de altura
Longitud cable de la pantalla	aprox. 5 m con conexión de enchufe
Interfaces	RS-232 bidireccional
Alimentación de corriente	Batería 6 V instalada en pantalla (BAT-6V-4,5Ah)
Carcasa	Plataforma: lacada en acero / Pantalla: acero inox.
Condiciones ambientales de uso	0 ... + 40 °C / 10 ... 80 % r.F.

Contenido del envío

1x balanza de suelo PCE-EP F, 1x pantalla, 1x marco instalación para suelo, 1x adaptador de red e instrucciones.

Componentes opcionales

Software Procell

El software permite transferir los datos de pesaje de la balanza de suelo a un PC. Los datos pueden ser transferidos a otros programas como MS Excel. En el caso de tener un puerto USB en el ordenador o portátil, necesitará utilizar un adaptador USB.



Nº-Art. PCE-SOFT-Procell

Adaptador USB RS-232

El software anteriormente mencionado, se proporciona con el cable RS232-Kabel. No obstante, si desea enviar los datos a un portátil o a otro dispositivo de almacenamiento con puerto USB, es necesario un adaptador (incl. software de controlador).



Nº-Art. RS232-USB

Adaptador memoria USB

Si no hay ningún ordenador o impresora conectada a la balanza de suelo, los datos de pesado pueden almacenarse, con hora y fecha, como datos txt en un lápiz USB. La conexión se hace mediante la interfaz RS-232 y el adaptador requiere una fuente de alimentación externa (adaptador de red incluido).



Nº-Art. PCE-USM

Aquí encontrará otros productos similares bajo la clasificación "Balanza de sobresuelo":



- [Balanza de suelo serie PCE-SD E](#)
(sin rampa, hasta 6000 kg, resolución desde 0,1 g, indicador opcional e interfaz)



- [Balanza de suelo verificada serie PCE-SD](#)
(verificada, con rampa, hasta 2000 kg, resolución desde 0,1 kg, interfaz RS-232)



- [Balanza de suelo serie PCE-EP 1500](#)
(balanza en forma de U, hasta 1.500 kg, uso móvil, interfaz RS-232)



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

