

Lo standard in laboratorio, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell’industria 4.0

Caratteristiche

- KERN Universal Port (KUP): consente il collegamento a un adattatore per interfaccia KUP esterno, come per es. RS-232, USB, Bluetooth, WiFi oppure Ethernet, per lo scambio di dati e comandi, senza necessità di montaggio
- KERN Communication Protocol (KCP): Il KCP consente la consultazione e il comando a distanza della bilancia tramite dispositivi di controllo esterni oppure computer
- Per ulteriori dettagli su KUP e KCP vedere pagina 19
- Funzionamento uniforme e semplificato
- Funzione PRE-TARE per l‘anticipata detrazione manuale di un peso contenitore noto, utile per controlli di riempimento
- Grazie alla funzione „Miscela“ i diversi componenti di una miscela possono essere pesati separatamente. Come controllo, è possibile richiamare il peso complessivo di tutti i componenti
- Pesata con valori di tolleranza: un segnale ottico ed acustico supporta il lavoro di porzionatura, dosaggio o assortimento
- Unità di misura programmabile, ad es. visualizzazione diretta in lunghezza filamento g/m, peso di carta o grammatura g/m² ecc.
- Gancio per pesate sottobilancia sono incluso in dotazione
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

KERN PCB

- Uno speciale sistema anti-shock tra piatto di pesata e cella di carico riduce le vibrazioni durante la pesata e assicura quindi risultati di pesata più rapidi e sicuri
- A Gabietta antivento di serie, solo per modelli con dimensioni piatto di pesata A, espace di pesata Ø×A 90×40 mm

KERN PCJ

- Con memoria alibi per l’archiviazione senza carta dei risultati di pesatura. Ciò consente anche di valutare elettronicamente i risultati delle pesature soggette a taratura per il commercio e di elaborarli in conformità alle normative
- La bilancia, con funzionamento a batteria, può essere regolata indipendentemente dalla rete elettrica
- Filosofia operativa KERN uniforme e conveniente
- Menu con molte impostazioni personalizzabili. Ad esempio, è possibile definire i toni dei tasti, assegnare diverse funzioni a un tasto per un accesso più rapido e regolare il protocollo di stampa come richiesto
- Il blocco del menu impedisce l’accesso a persone non autorizzate
- Ideale per il collegamento ai sistemi informatici di laboratorio (LIMS)
- Protocollo secondo le norme GLP/ISO dei dati di pesata, della calibrazione della bilancia ecc. con data, ora e numero di identificazione
- 1 Il circuito di calibrazione interno tramite manopola laterale garantisce la massima precisione e rende indipendenti dal luogo di installazione


A


B


C


1



Scoprite altri dettagli e i relativi accessori online!

Dati tecnici

- Display LCD, retroilluminato, altezza cifre 21 mm
- Dimensioni superficie di pesata
  - A ⌀ 82 mm
  - B ⌀ 105 mm
  - C L×P 130×130 mm
  - D L×P 150×170 mm, raffigurato in grande
- Materiale piatto di pesata
  - A plastica, verniciatura conduttiva
  - B, C, D acciaio inox

KERN PCB

- Dimensioni bilancia (senza gabbietta antivento) L×P×A 163×245×65 mm
- Possibile funzionamento a batteria, 4× 1.5 V AA non incluso nella fornitura, autonomia fino a 20 h. Funzione-AUTO-OFF per economizzare la batteria
- Temperatura ambiente ammessa -10 °C/40 °C

KERN PCJ

- Dimensioni totali L×P×A 163×245×80 mm
- Funzionamento a batteria, 4× 1.5 V AA di serie, autonomia fino a 20 h
- Temperatura ambiente ammessa 15 °C/35 °C

DI SERIE



PCJ PCB PCJ PCJ PCJ PCJ

OPZIONE



FACTORY



PCJ

Modello	Portata	Divisione	Divisione omologata	Carico min.	Linearità	Piatto di pesata	Peso netto ca.	Su richiesta	
								Omologazione	**Certificato**
KERN	[Max] g	[d] g	[e] g	[Min] g	g		kg	MID KERN	DAkkS accr. KERN
PCB 200-3	200	0,001	-	-	± 0,005	A	1,00	-	963-127
PCB 300-3	360	0,001	-	-	± 0,005	A	0,85	-	963-127
PCB 300-2	300	0,01	-	-	± 0,02	B	1,2	-	963-127
PCB 1000-2	1200	0,01	-	-	± 0,03	C	1,2	-	963-127
PCB 3000-2	3600	0,01	-	-	± 0,05	C	1,6	-	963-127
PCB 2000-1	2000	0,1	-	-	± 0,2	C	1,4	-	963-127
PCB 6000-1	6000	0,1	-	-	± 0,3	D	1,6	-	963-128
PCB 10000-1	10000	0,1	-	-	± 0,3	D	1,4	-	963-128
PCB 6000-0	6000	1	-	-	± 2	D	1,6	-	963-128
Nota: Per impiego con obbligo di omologazione (valutazione della conformità secondo NAWI 2014/31/UE) si prega di ordinare l'omologazione insieme alla bilancia Non è possibile effettuare una prima omologazione successivamente. Per l'omologazione necessitiamo l'indirizzo completo del luogo di utilizzo.									
PCJ 600-2M	600	0,01	0,1	0,5	± 0,03	C	2,0	965-216	963-127
PCJ 6000-1M	6000	0,1	1	5	± 0,3	D	2,8	965-217	963-128