

Piattaforme KERN KBP · KFP · KXP



NEW

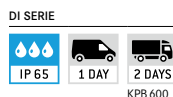


1 KERN KBP-V20 IP65

Piattaforma

Caratteristiche

- Piatto di pesata in acciaio inox,
 - A** Sottostruttura in acciaio verniciato
- 1 cella di carico, alluminio, rivestita in silicone, IP65, con approvazione OIML R60 per l'omologazione, classe III, 3000 e
- Livella e piedini regolabili per un livellamento esatto della bilancia, di serie
- Preparazione per il montaggio semplice del set di messa a terra ESD sul ponte di pesata

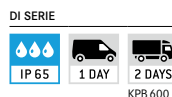


2 KERN KFP-V20 IP65

Piattaforma

Caratteristiche

- Piatto di pesata in acciaio inox,
 - B** Sottostruttura in acciaio verniciato
- 1 cella di carico, alluminio, rivestita in silicone, IP65, con approvazione OIML R60 per l'omologazione, classe III, 3000 e
- Livella e piedini regolabili per un livellamento esatto della bilancia, di serie

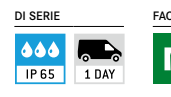


3 KERN KXP-V20 IP65

Piattaforma


Caratteristiche


- Piatto di pesata in acciaio inox,
 - C** Sottostruttura in acciaio verniciato, molto rigida, design piano
- 1 cella di carico, alluminio, rivestita in silicone, IP65, con approvazione OIML R60 per l'omologazione, classe III, 3000 e
- Livella e piedini regolabili per un livellamento esatto della bilancia, di serie





Modello	Portata	Divisione	Divisione omologata	Carico min.	Lunghezza del cavo	Peso netto	Piatto di pesata
	[Max] kg	[d] g	[e] g	[Min] g	ca. m	ca. kg	L×P×A mm
1 Piattaforma KBP-V20 IP65							
KBP 6V20LM	3 6	0,2	1 2	20 40	2,5	3,8	300×300×110
KBP 15V20M	6 15	0,5	2 5	40 100	2,5	3,8	300×240×110
KBP 15V20LM	6 15	0,5	2 5	40 100	2,5	7	400×300×110
KBP 30V20M	15 30	1	5 10	100 200	2,5	7	400×300×110
KBP 60V20M	30 60	2	10 20	200 400	2,5	7	400×300×110
KBP 60V20LM	30 60	2	10 20	200 400	2,5	10	500×400×120
KBP 150V20M	60 150	5	20 50	400 1000	2,5	10	500×400×120
KBP 150V20LM	60 150	5	20 50	400 1000	2,5	19	650×500×150
KBP 300V20M	150 300	10	50 100	1000 2000	2,5	19	650×500×150
KBP 600V20M	300 600	20	100 200	2000 4000	2,5	42	800×600×200
2 Piattaforma KFP-V20 IP65							
KFP 3V20M	3	0,1	1	20	2,5	3,4	230×230×103
KFP 6V20M	6	0,2	1 2	20 40	2,5	4,4	230×230×103
KFP 6V20LM	6	0,2	1 2	20 40	2,5	3,8	300×240×105
KFP 15V20M	6 15	0,5	2 5	40 100	2,5	3,8	300×240×105
KFP 15V20LM	6 15	0,5	2 5	40 100	2,5	7	400×300×114
KFP 30V20SM	15 30	1	5 10	100 200	2,5	3,8	300×240×105
KFP 30V20M	15 30	1	5 10	20	2,5	7	400×300×114
KFP 30V20LM	15 30	1	5 10	20	2,5	10	500×400×124
KFP 60V20M	30 60	2	10 20	200 400	2,5	7	400×300×114
KFP 60V20LM	30 60	2	10 20	200 400	2,5	10	500×400×124
KFP 150V20M	60 150	5	20 50	400 1000	2,5	10	500×400×124
KFP 150V20LM	60 150	5	20 50	400 1000	2,5	19	650×500×136
KFP 300V20M	150 300	10	50 100	1000 2000	2,5	19	650×500×136
KFP 600V20AM	600	20	200	4000	2,5	42	800×600×189
3 Piattaforma KXP-V20 IP65							
KXP 6V20LM*	3 6	0,2	1 2	20 40	3	3,8	300×240×90
KXP 15V20M*	6 15	0,5	2 5	40 100	3	6	300×240×90
KXP 15V20LM*	6 15	0,5	2 5	40 100	3	8	400×300×90
KXP 30V20M*	15 30	1	5 10	100 200	3	8	400×300×90
KXP 30V20LM*	15 30	1	5 10	100 200	3	22	500×400×125
KXP 60V20M*	30 60	2	10 20	200 400	3	11	400×300×90
KXP 60V20LM*	30 60	2	10 20	200 400	3	17	500×400×125
KXP 150V20M*	60 150	5	20 50	400 1000	3	18	500×400×125
KXP 150V20LM*	60 150	5	20 50	400 1000	3	34	650×500×135
KXP 300V20M*	150 300	10	50 100	1000 2000	3	34	650×500×135


1 * FINO AD ESAURIMENTO DELLE SCORTE! **NEW** Nuovo modello

 **Aggiustamento interno**
Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore


 **Programma di calibrazione CAL**
Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno


 **EasyTouch**
Adatto per la connessione, Trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet


 **Memoria**
Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.


 **Memoria Alibi (o fiscale)**
Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE


 **KERN Universal Port (KUP)**
consente il collegamento di adattatori di interfaccia KUP esterni, ad esempio RS-232, RS-485, SB, Bluetooth, WIFI, analogico, Ethernet ecc. per lo scambio di dati e comandi di controllo, senza sforzo di installazione


 **Interfaccia dati RS-232**
Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete


 **Interfaccia dati RS-485**
Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Adatto per la trasmissione di dati su distanze più lunghe. Possibile rete in topologia a bus


 **Interfaccia dati USB**
Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche


 **Interfaccia dati Bluetooth***
Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche

 **Interfaccia dati WIFI**
Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche


 **Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O)**
Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.


 **Interfaccia analogica**
per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura


 **Interfaccia seconda bilancia**
Per il collegamento di una seconda bilancia


 **Interfaccia di rete**
Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet


 **KERN Communication Protocol (KCP)**
è un set standardizzato di comandi d'interfaccia per le bilance KERN e altri strumenti, che consente di richiamare e controllare tutte le funzioni rilevanti e le funzionalità del dispositivo. Gli strumenti KERN dotati di KCP possono essere quindi facilmente integrati nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali


 **Protocollo GLP/ISO interno**
La bilancia emette il valore del peso, la data e l'ora, indipendentemente dalla stampante collegata


 **Protocollo GLP/ISO printer**
Con data e ora. Solo con stampanti KERN


 **Conteggio pezzi**
Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa


 **Miscela livello A**
I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato


 **Miscela livello B**
Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display


 **Livello somma A**
È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale


 **Determinazione percentuale**
Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)


 **Unità di misura**
commutabili, ad esempio in unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet


 **Pesata con approssimazione (Checkweighing)**
Valore limite superiore ed inferiore programmabile, per esempio per assortimento e porzionatura. Il processo è supportato da un segnale acustico oppure ottico, si veda il rispettivo modello


 **Funzione Hold**
(Pesata di animali vivi)
In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata


 **Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx**
Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario


 **Pesata sottobilancia**
Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia


 **Funzionamento a pile**
Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio


 **Funzionamento ad accumulatore**
Batteria ricaricabile


 **Alimentatore di rete universale**
con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per
A) UE, CH, GB
B) UE, CH, GB, US
C) UE, CH, GB, US, AUS


 **Alimentatore di rete**
230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS


 **Alimentazione interna**
Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, US o AUS


 **Principio di pesatura Estensimetro**
Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico


 **Principio di pesatura Diapason**
Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso


 **Principio di pesatura Compensazione di forza elettromagnetica**
Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione


 **Principio di pesatura Tecnologia Single-Cell**
Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima

 **Valutazione della conformità**
Il tempo di approntamento della valutazione della conformità è specificato nel pittogramma

 **Calibrazione DAkkS (DKD)**
Il tempo di approntamento della calibrazione DAkkS è specificato nel pittogramma

 **Calibrazione di fabbrica (ISO)**
Il tempo di approntamento della calibrazione di fabbrica è specificato nel pittogramma

 **Invio di pacchi tramite corriere**
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni

 **Invio di pallet tramite spedizione**
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni

* Il marchio ed i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'utilizzo di tali marchi da parte di KERN & Sohn GmbH avviene sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.