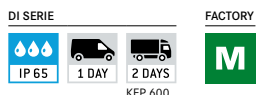


Piattaforme KERN KFP · KXP



1 KERN KFP-V20 IP65

Piattaforma



- 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

2 KERN KXP-V20 IP65

Piattaforma



- Piatto di pesata in acciaio inox, **B** 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

Altre dimensioni della piattaforma, costruzione speciale, costruzione della bilancia individuale secondo le vostre esigenze individuali, anche possibile con componenti di terzi, si prega di informarsi.



Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] g	Divisione omologata [e] g	Carico min. [Min] g	Lunghezza cavo ca. m	Peso netto ca. kg	Dimensioni L×P×A mm
KERN							
1 Piattaforma KFP-V20 IP65							
KFP 3V20M	3	0,1	1	20	2,5	3,6	230×230×105
KFP 6V20M	6	0,2	1 2	40	2	3,6	230×230×105
KFP 6V20LM	6	0,2	1 2	40	2,5	6	300×240×105
KFP 15V20M	15	0,5	2 5	100	2	6	300×240×105
KFP 15V20LM	15	0,5	2 5	100	2,5	10	400×300×125
KFP 30V20SM	30	1	10	200	2,5	6	300×240×105
KFP 30V20M	30	1	5 10	200	2	10	400×300×125
KFP 60V20M	60	2	10 20	400	2	10	400×300×125
KFP 60V20LM	60	2	10 20	400	2	10	500×400×130
KFP 150V20M	150	5	20 50	1000	2	10	500×400×130
KFP 150V20LM	150	5	20 50	1000	2	22	650×500×135
KFP 300V20M	300	10	50 100	2000	2	22	650×500×135
KFP 600V20AM	600	20	200	4000	2,5	46	800×600×190
2 Piattaforma KXP-V20 IP65							
KXP 6V20LM *	6	0,2	1 2	40	3	3,2	300×240×90
KXP 15V20M *	15	0,5	2 5	100	3	3,2	300×240×90
KXP 15V20LM *	15	5	5	100	3	8	400×300×90
KXP 30V20M *	30	1	5 10	200	3	8	400×300×90
KXP 30V20LM *	30	1	5 10	200	3	18	500×400×123
KXP 60V20M *	60	2	10 20	400	3	11	400×300×90
KXP 60V20LM *	60	2	10 20	400	3	22	500×400×123
KXP 150V20M *	150	5	20 50	1000	3	18	500×400×123
KXP 150V20LM *	150	5	20 50	1000	3	34	650×500×133,5
KXP 300V20M *	300	10	50 100	2000	3	34	650×500×133,5

* FINO AD ESAURIMENTO DELLE SCORTE!



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.



Easy Touch:

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:

La bilancia emette il valore del peso, la data e l'ora, indipendentemente dalla stampante collegata



Protocollo GLP/ISO:

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, USA
C) UE, CH, GB, USA, 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, USA 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



Omologazione:

Il tempo di approntamento dell'omologazione 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