Laboratorio

PLS • PLJ

Bilancia di precisione







CAL Dispositivo interno di calibrazione (CAL): 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.



Conteggio pezzi: quantità di unità del campione di riferimento a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da massa a numero unità.



PC Interfaccia dati: il tipo di interfaccia è indicato nel pittogramma.



Protocollo GLP/ISO dei dati di pesatura con data, ora e numero di identificazione. Solo con 94.



Determinazione percentuale: visualizzazione del discostamento dal peso di riferimento (100%) in percentuale anziché in grammi.



TOL Pesata con approssimazione: valore superiore ed inferiore programmabile. Per esempio per dosaggio ed assortimento.



Pesata sottobilancia: possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia.



Alimentatore da rete: 230 V/50Hz. Di serie standard D. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA.



TAR Azzeramento tara: azzeramento della visualizzazione a bilancia carica. Per esempio per eliminare

KERN PLS·PLJ Forte nelle prestazioni - forte nel prezzo



solo PLJ: Regolazione automatica interna Comando cronologico o con sbalzi termici > 1,5°C

Numero pezzi/peso Commutazione tramite tasto



Gabbietta antivento in vetro rotonda

di serie per tutti i modelli con dimensioni piatto di pesata A . Coperchio in metallo amovibile con apertura per pipettare.

Spazio di pesata Ø 150 mm, altezza 60 mm



Conteggio preciso

L'ottimizzazione automatica della referenza rende gradualmente sempre più preciso il valore medio del peso unitario



Pesata con approssimazione

Digitazione di valori limite superiore ed inferiore. Un segnale ottico supporta il lavoro di porzionatura, dosaggio o cernita

Display LCD retroilluminato

altezza cifre 17 mm



Determinazione percentuale consente di eseguire la pesatura in base ad un valore preimpostato (100%) e di determinare le differenze rispetto al valore nominale

Determinazione della

densità di liquidi e solidi con indicazione diretta sul display.

Accessori idonei: Supporto per pesate sottobilancia, vedasi pagina 27

Gancio per pesate sottobilancia

per carichi sospesi, non raffigurato. **KERN PLJ-A02**

Tastiera ergonomica ottimizzata per mancini e destrimano

Funzione PRE-TARE

per la detrazione manuale del peso noto di un contenitore. Utile per controlli riempimento

Calotta di protezione

Di serie: Possibile ordine successivo. KERN PLJ-A01,

Dati tecnici:

Dimensioni bilancia

Piatto di pesata A LxPxA 210x340x160 mm Piatto di pesata B LxPxA 210x340x100 mm

Peso netto ca. 4,5 kg

Temp. ambiente ammessa +5 ... +35 °C

UNITS Unità di misura supplementari: vedasi Internet.

26

Linea diretta per le ordinazioni: Vedi retro del catalogo.

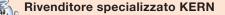
KERN – II Vostro partner DKD

offre certificati di calibrazione per bilance e pesi di calibrazione nel suo laboratorio accreditato. Esso è valido in ambiente internazionale KERN è costruttore di pesi

di calibrazione nelle classi di precisione internazionali E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, da 1 mg a 2000 kg

DKD ≙ SIT





Laboratorio

PLS • PLJ

Bilancia di precisione





KERN PLS.PLJ Accessori



lonizzatore per neutralizzare la carica elettrostatica

Prodotti da pesare, cattivi conduttori, quali plastica. porcellana, vetro ecc. spesso hanno una carica elettrostatica. A causa del campo elettromagnetico che si viene a creare tra il prodotto da pesare e la bilancia il risultato di pesata può essere falsato nel campo dei grammi.

Per cui per le pesature in milligrammi o di maggiore precisione si consiglia una neutralizzazione della carica elettrostatica con ionizzatore di carica Korona AC della

KERN. Lo ionizzatore può essere comodamente applicato per mezzo del supporto in dotazione oppure indirizzato manualmente da più lati sul prodotto critico. Per dettagli vedasi pagina

37

KERN YBI-01



Balance Connection

Software per la trasmissione diretta dei dei dati di pesata in applicazioni Windows (Windows 98, XP)

- Trasmissione per RS 232 sul PC, ad es. in MS Excel
- Trasmissione tramite tasto o comando a tempo
- · Possibilità di abbinare rispettivamente data e ora
- Cavo interfaccia appropriato fornito separatamente,

KERN 572-926



 Gli errori di battitura, possibili nella digitazione manuale, sono esclusi.

GRATUITO

Software di laboratorio

conforme -GLP KERN SCD-3.0, gratuito, vedasi Internet



Supporto per la pesata sottobilancia, in alluminio, con ripiano intermedio con altezza a regolazione continua, 4 piedini a vite, LxPxA 350x290x370 mm,

KERN 904-101



Stampante standard KERN YKB-01N



Stampante per etichette con formattazione stampa e funzione codice a barre KERN YKL-01



Stampante per statistiche KERN YKT-01

Tutte le stampanti a pagina 94 Vedasi anche "Dati intestazione personalizzati"

Omologazione in stabilimento, necessitiamo dell'indirizzo completo del luogo di utilizzo.

Modello	Portata	Divi-	Divis.	Ripro-	Linea-	Peso min.	Piatto	SU RICHIESTA in alternativa	
KERN	Max g	sione g	omolog. g	duci- bilità g	rità g	del pezzo al conteggio g/pezzo	di pesata	Omolo- gazione KERN	Certifi- DKE cato KERN
PLS 310-3F	310	0,001	-	0,002	± 0,003	0,005	Α	-	963-127
PLS 510-3A	510	0,001	-	0,001	± 0,002	0,005	A	-	963-127
PLS 720-3A	720	0,001	-	0,001	± 0,002	0,005	A	-	963-127
PLS 1200-3A	1200	0,001	_	0,001	± 0,002	0,005	A	_	963-127
PLS 1200-3DA	720 1200	0,001	7.	0,001 0,01	± 0,002 ± 0,02	0,005	A	11.70	963-127
PLS 3100-2F	3100	0,01	-	0,02	± 0.03	0,05	В	-	963-127
PLS 4200-2A	4200	0,01	_	0,01	± 0,02	0,005	В	-	963-127
PLS 6200-2A	6200	0,01	-	0,01	± 0,02	0,05	В	_	963-128
PLS 6200-2DA	4200 6200	0,01 0,1	=	0,01 0,1	± 0,02 ± 0,2	0,05	В	-	963-128
Per impiego	con obbligo	o di omolog	azione s	si prega di i	ordinare insie	eme anche l'or	nologazione poi	ché la l'omologazione a pos	steriore non è ammessa
PLJ 510-3AM*	510	0,001	0,01	0,001	± 0,002	0,005	A	950-116 []	963-127

Linea diretta per le ordinazioni: Vedi retro del catalogo.

27

KERN – II Vostro partner DKD

offre certificati di calibrazione per bilance e pesi di calibrazione nel suo laboratorio accreditato. Esso è valido in ambiente internazionale

KERN è costruttore di pesi di calibrazione nelle classi di precisione internazionali E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3,

da 1 mg a 2000 kg **DKD** ≙ SIT



Rivenditore specializzato KERN