

KERN 572-43

KERN

Allrounder, ad es. come bilancia di precisione in laboratorio o in ambienti industriali difficili, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia di precisione
Famiglia di prodotti	572

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	10 kg
Divisione [d]	0,0001 kg
Riproducibilità	0,0001 kg
Linearità	± 0,0003 kg
Risoluzione	100.000

Possibilità di regolazione

Peso di calibrazione consigliato	10 kg (F1)
Possibili punti di regolazione	2 kg; 5 kg; 10 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0003 kg
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	200 g

Tipo di bilancia

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb

	oz
	ffa
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g
Unità preimpostata	kg

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	7 segmenti LED
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	89×30 mm
Display barrette	7
Display altezza cifre	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	180×310×85 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	180×310×90 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	160×200 mm
Dimensioni superficie di pesata	160×200 mm
Materiale alloggiamento	alluminio fuso
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Funzione PreTare	✓
Funzione di memoria totale	✓
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	Gancio (opzionale)
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	100.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	100 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	1 g

KERN 572-43

KERN

Allrounder, ad es. come bilancia di precisione in laboratorio o in ambienti industriali difficili, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0

Numero pezzi di riferimento 5, 10, 20, 50, free, Input

Funzione Hold ✓

Auto-Off intervallo(/intervalli) in
funzionamento a batterie/
accumulatore 5 min
2 min
1 min
30 min
60 min
30 sec

Auto-Off intervallo(/intervalli) in
funzionamento a alimentatore di
rete off

Funzione di tara manualmente (più volte)

Numero di tasti per il comando 5

Interfaccia

Interfacce RS-232 (opzionale)
Bluetooth (opzionale)
Ethernet (opzionale)
USB-Device (opzionale)
KUP
WiFi (opzionale)

compatibile con EasyTouch ✓

Alimentazione

Alimentazione in dotazione Alimentatore

Tipo di alimentatore Alimentatore di rete

Alimentatore di rete / adattatore
per paesi - sono incluso in
dotazione EURO
UK
US
CH

Alimentatore di rete / adattatore
per paesi - opzionale EURO
UK
US
CH

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 100 V - 240 V AC, 50 /
60 Hz

Alimentatore rimovibile rimovibile

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 5,9V, 1A

Presenza di corrente per
l'alimentatore Adattatore vuoto, interno
più, Ø esterno 5,5 mm, Ø
interno 2,1 mm, lungo 13
mm

Tipo di batteria/accumulatore Li-Ion

Accumulatore autonomia - con
retroilluminazione 24 h

Accumulatore autonomia - senza
retroilluminazione 48 h

Accumulatore tempo di carica 8 h

Accumulatore opzionale Accu opzionale (factory)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min] -10 °C

Temperatura ambiente [Max] 40 °C

Umidità ambientale [Max] 80 %

Temperatura di stoccaggio [Min] -20 °C

Temperatura di stoccaggio [Max] 60 °C

Omologazione

Marchio CE ✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione
DAkKS 963-128

Numero di articolo per certificato
di conformità 969-517

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna 1 d

Dimensioni imballaggio (L×P×H) 400×340×220 mm

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 2,8 kg

Peso lordo ca. 4,4 kg

Peso di spedizione 6 kg

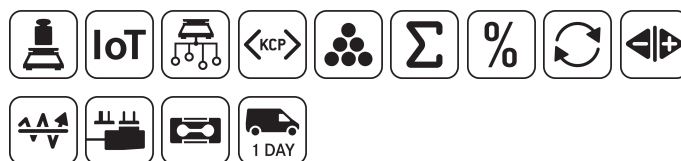
Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN 404576 1494398

Classificazione REACH nessuna sostanza
proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

