

KERN FEJ 62K-4DM



Hochlastige Präzisionswaage mit passwortgeschützter Benutzerverwaltung, optional auch mit Eichung



Mindestgewicht [Min]	5 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	25 ct
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min; 120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g; 3 g

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	II
Eichwert [e]	1 g
Eichwert [e] (ct)	5 ct
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Display	
Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Größe	172 x 58 mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	8
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	8,5 mm
Display Ziffernhöhe	16,5 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform	
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	290×180×80 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	350×520×170 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	400×350×150 mm
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Material Gehäuse	Edelstahl, Gusseisen
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	350×400 mm
Auswertegerät Kabellänge	1 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	FEJ

Messsystem	
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Mehrteilungswaage
Wägesystem	Stimmgabel
Wägebereich [Max]	6200 g; 62000 g
Wägebereich [Max] in Karat	310000 ct
Ablesbarkeit [d]	0,1 g; 1 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,5 ct; 5 ct
Auflösung	62.000, 62.000
Linearität	± 0,3 g; 3 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g; 1 g
Tarierbereich	62000 g
Voreingestellte Einheit	g

Einheiten	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	lb
	oz
	tol
	mom

Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) kg
g
ct

KERN FEJ 62K-4DM



Hochlastige Präzisionswaage mit passwortgeschützter Benutzerverwaltung, optional auch mit Eichung

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	9
Kapazitätsanzeige	✓
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Haken (optional)
Schnittstellen	Digital I/O (optional, factory) RS-232 serienmäßig - 2x
IP-Schutz - Kompletgerät	IP65
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 30, 50, 100, free
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	620.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1.0 A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH

Akku optional	Akku optional (Factory)
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	10 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	490×830×430 mm
Nettogewicht	19 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Bruttogewicht ca.	26 kg
Versandgewicht	35 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-218
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

