

KERN FEJ 33K-4M



Balance de précision pour charges lourdes et protection utilisateurs par mot de passe, homologation en option



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	FEJ

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	33000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Poids minimal [Min]	5 g
Résolution	330.000
Plage de tare	33000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Unité pré-réglée	g

Unités de mesure

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

tol
mom

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)

kg
g

Évaluation de la conformité possible

✓

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	172×58 mm
Écran segments	8
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	8,5 mm
Écran hauteur de chiffres	16,5 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	350×520×170 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	290×180×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	350×400 mm
Dimensions surface de pesée	350×400 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×350×150 mm
Matériau boîtier	inox, fonte
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	inox
Matériau boîtier de l'écran	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	1 m

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Crochet (en option)
Indication de capacité	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	330.000

KERN FEJ 33K-4M



Balance de précision pour charges lourdes et protection utilisateurs par mot de passe, homologation en option

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Quantité de référence	5, 10, 30, 50, 100, n (tout nombre de pièces)
Protection IP - dispositif complet	IP65
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - plateforme	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	9

Interface

Interfaces	Digital I/O (en option, factory) RS-232 de série - 2x
------------	--

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1.0 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø extérieur 4,75 mm, Ø intérieure 1,7 mm, longue 9,5 mm
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	10 h
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	1 g

Services

Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-217
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	490×830×430 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	19 kg
Poids brut env.	26 kg
Poids d'expédition	35 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

