

# KERN IFS 300K-3



Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 60.000 points



## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	260×150×65 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	650×500×140 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	650×500×745 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	650×500 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier doux
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Colonne hauteur	600 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	21
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction Peak	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
PLU - total	100
Fonction de mémoire de somme	✓
Fonction mémoire	✓
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	non protection IP

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	5 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	50 g
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Systèmes de comptage

## Système de mesure

Lecture [d]	2 g; 5 g
Portée [Max]	150 kg; 300 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 kg
Reproductibilité	0,002 kg; 0,005 kg
Linéarité	± 0,014 kg; 0,03 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	75.000, 60.000
Plage de tare	300 kg
Unités de mesure	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min; 120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	300 kg (F2)
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran hauteur de chiffres	16,5 mm
Écran rétroéclairage	oui

# KERN IFS 300K-3



Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 60.000 points

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 - 240 V~ 50/60 Hz  
190 mA

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 12 V, 500 mA

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation fourni Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison EURO UK US CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO AUS UK US CH

Batterie en option Batterie en option (factory)

Batterie 6 V, 1.2 Ah

Batterie temps de chargement 12 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 8 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 18 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 0 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 1045×660×240 mm

Poids net env. 22 kg

Poids brut env. 26 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-249

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-129

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

