

# KERN UFA 6T-3

# KERN

Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 6000 kg



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Fléau de bascule
Famille de produits	UFA

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6000 kg
Lecture [d]	2 kg
Résolution	3.000
Linéarité	± 4 kg
Reproductibilité	2 kg
Plage de tare	-6000 kg
Unité pré-réglée	kg

Unités de mesure	kg
	g
	lb
	oz
	lb:oz

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6000 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	4 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 kg
Fluage maximal (30 minutes)	16 kg
Cellule de pesée type de construction	H8C (ZEMIC)
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	52 mm

## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×65 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1200×160×115 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, laqué
Dimensions surface de pesée (L×P)	1200×160 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Colonne inclinable	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
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 de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de mémoire de somme	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Interfaces	RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (en

# KERN UFA 6T-3

# KERN

Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 6000 kg

	option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP67

## Comptage

Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------	----------------------

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 230 V AC
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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 temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Type de pile/accu	Pb

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	490×1310×370 mm
Poids net	91 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	95 kg

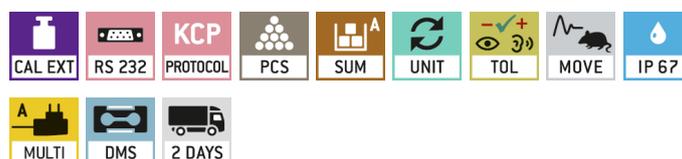
Poids brut env.	105 kg
Poids d'expédition	104 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-252
Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-132
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

