

# KERN FFN 6K1IPN

**KERN**

Balance de table polyvalente, protégée par l'inox et la classe de protection IP65



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance de table avec protection IP
Famille de produits	FFN

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Nombre de portée	1
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Résolution	6.000
Linéarité	± 0,001 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Plage de tare	-6 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg lb
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (M3)
Points d'ajustage possibles	3 kg; 6 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	25 mm

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	243×300×127 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	243×300×127 mm
Matériau boîtier	acier inoxydable, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	233×193 mm
Capteurs de charge - nombre	1
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	3
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - dispositif complet	IP65

## 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	Batteries et 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 temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h

# KERN FFN 6K1IPN

**KERN**

Balance de table polyvalente, protégée par l'inox et la classe de protection IP65

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile	pas de pile
Type de pile/accu	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	25 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	310×402×205 mm
Poids net	3,85 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,0 kg
Poids brut env.	4,6 kg
Poids d'expédition	5,1 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

