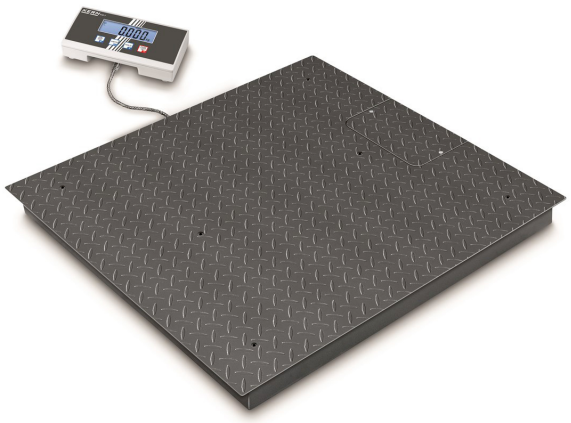
KERN **BIC 1T-4S**

Balance au sol haute résolution avec 2×3000 [d] et avec un excellent rapport qualité-prix



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance au sol
Famille de produits	BIC

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	2
Portée [Max]	600 kg; 1500 kg
Lecture [d]	0,2 kg; 0,5 kg
Reproductibilité	0,2 kg; 0,5 kg
Linéarité	± 0,6 kg; 1,5 kg
Résolution	3.000, 3.000
Plage de tare	-1500 kg
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 kg; 2,5 kg
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Type de construction de la balance	Balance bi-échelon
Unités de mesure	kg lb
Fluage maximal (15 minutes)	2 kg
Fluage maximal (30 minutes)	4 kg
Unité préréglée	kg
Cellule de pesée type de construction	KELI SQB

Écran

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

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	1200×1000×108 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	235×114×51 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1000×1000 mm
Dimensions surface de pesée	1000×1000 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×108 mm
Matériau	acier, laqué
Matériau plateau de pesée	acier, revêtement par poudre
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l‘écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	acier
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	15 m
Construction de la plateforme	Surface lisse, soudée
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions

Pesage de charges suspendues	Non
Fonction Hold	✓
Protection IP - plateforme	IP67
Protection IP - capteur de charge	IP67
Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d’alimentation	sélectionnable
Fonction de tare	manuellement (une fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	4

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de pile (pile non incluse)
Bloc d’alimentation type	Bloc d’alimentation
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US CH

KERN **BIC 1T-4S**

Balance au sol haute résolution avec 2×3000 [d] et avec un excellent rapport qualité-prix

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 100 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,5 mm, longue 10 mm
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	4×1.5 V AA
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	60 h
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-250
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-130
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1050×1050×260 mm
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	70 kg
Poids brut env.	120 kg
Poids d'expédition	117 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761193185
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

