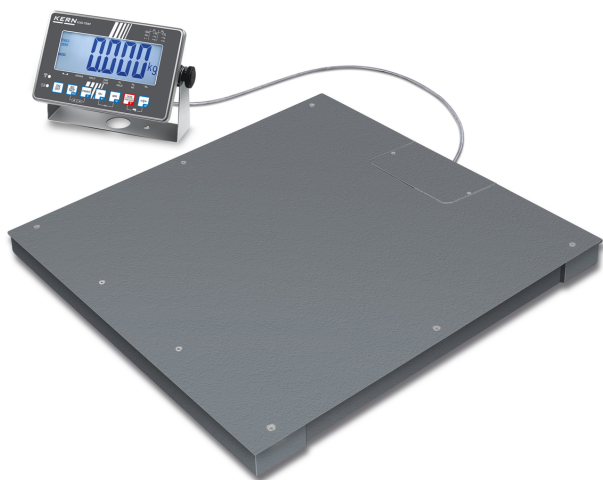


KERN BXS 1.5T-4SM

KERN

Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur en inox (IP68)



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	1500 kg
Lecture [d]	0,5 kg
Reproductibilité	0,5 kg
Linéarité	± 1 kg
Poids minimal [Min]	10 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	-1500 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Cellule de pesée type de construction	acier nickelé IP67 revêtement silicone + plaque collée
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	55 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1000×1000 mm
Dimensions surface de pesée	1000×1000 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×80 mm
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, laqué
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Construction de la plateforme	Plaque de charge vissée ; surface lisse
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Fonction Hold	✓
Protection IP - dispositif complet	IP67 (capteur de charge) IP68 (afficheur)
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - capteur de charge	IP67
Fonction Peak	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 9 min

KERN BXS 1.5T-4SM

KERN

Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur en inox (IP68)

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	1 - 9 min
--	-----------

Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
------------------	--

Nombre de touches pour l'utilisation	7
--------------------------------------	---

Interface

Interfaces	RS-232 (en option, factory) Bluetooth (en option, factory) RS-485 (en option, factory)
------------	--

EasyTouch (ET) - Type de connexion	RS232
------------------------------------	-------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
--------------------------	-----------------------------

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

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

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

Type de pile/accu	Pb
-------------------	----

Pile	pas de pile
------	-------------

Batterie	6 V, 4.5 Ah
----------	-------------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
--	------

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	80 h
--	------

Batterie temps de chargement	12 h
------------------------------	------

Batterie en option	Batterie en option (factory)
--------------------	------------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	no
--	----

Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,5 kg

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)	1040×1040×350 mm
------------------------------	------------------

Poids net	98 kg
-----------	-------

Mode de livraison	Transporteur
-------------------	--------------

Poids net env.	100 kg
----------------	--------

Poids brut env.	120 kg
-----------------	--------

Poids d'expédition	118 kg
--------------------	--------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

