



Balance industrielle de précision à précision de laboratoire, idéale pour les multiples possibilités des applications industrielles 4.0

Caractéristiques

- Balance de précision grande capacité, optimale pour les échantillons volumineux ou lourds
- Déduction numérique de la tare pour un poids de récipient connu. Utile pour les contrôles de niveaux
- L'optimisation automatique de référence améliore progressivement la valeur moyenne du poids des pièces
- Unité de pesée librement programmable, p. ex. affichage direct en longueur de fil g/m, grammage g/m² (papier, tissu, tôle etc.) ou similaire
- KERN Universal Port (KUP) : permet de connecter un adaptateur d'interface KUP externe (par exemple RS-232, USB, Bluetooth, WiFi ou Ethernet), pour l'échange de données et de commandes, facile à monter

- KERN Communication Protocol (KCP) : le KCP permet de consulter la balance et de la commander à distance à l'aide d'appareils de commande externes ou d'ordinateurs
- Housse de protection transparente de série

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 21 mm
- Dimensions plateforme de pesage, inox
 - A** L×P×H 230×230×103 mm
 - B** L×P×H 308×318×75 mm
 - C** L×P×H 500×400×125 mm, grande illustration
- Dimensions afficheur L×P×H 225×115×60 mm
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

Accessoires

- Fonctionnement sur batterie interne, autonomie jusqu'à 24 h avec rétroéclairage, temps de chargement env. 8 h, KERN YKR-01
- Housse de protection transparente sur l'afficheur, lot de 5 pièces, KERN DE-A12S05
- **1** Colonne pour visser l'analyseur sur la plate-forme
 - B**, **C**: Hauteur de colonne, env. 480 mm, KERN DE-A10
 - C**: Hauteur de colonne, env. 600 mm, KERN DS-A03
- **B**: Support pour le vissage de l'afficheur à la plateforme, KERN DE-A11N
- Support mural de l'afficheur, KERN DE-A13
- **2** Kit de pesée sous la balance, comprenant plateforme, étrier, crochet, uniquement pour modèles avec plateau **B**, KERN DS-A01
- Adaptateur d'interface RS-232, KERN KUP-01
USB, KERN KUP-03
Ethernet, KERN KUP-04
WiFi, KERN KUP-05
Bluetooth, KERN KUP-06
- Boîtier d'extension, connexion de trois interfaces en parallèle possible, KERN KUP-13
- Plus de détails, accessoires et imprimantes compatibles voir *Accessoires*

DE SÉRIE



OPTION



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] g	Plus petit poids à la pièce (Normal) g/pièce	Résolution Points	Longueur du câble env. m	Poids net env. kg	Plateau de pesée	Options
								Cert. d'étalonnage DAKKS DAKKS KERN
KERN								
DS 3K0.01S	3	0,01	0,1	300.000	2,5 m	4,2	A	963-127
DS 5K0.05S	5	0,05	0,1	100.000	2,5 m	4,2	A	963-127
DS 8K0.05	8	0,05	0,5	160.000	2,5 m	8	B	963-128
DS 10K0.1S	10	0,1	1	100.000	2,5 m	4,2	A	963-128
DS 16K0.1	16	0,1	1	160.000	2,5 m	8	B	963-128
DS 20K0.1	20	0,1	1	200.000	2,5 m	8	B	963-128
DS 30K0.1	30	0,1	1	300.000	2,5 m	8	B	963-128
DS 30K0.1L	30	0,1	1	300.000	2,5 m	19	C	963-128
DS 36K0.2	36	0,2	1	180.000	2,5 m	10	B	963-128
DS 36K0.2L	36	0,2	1	180.000	2,5 m	19	C	963-128
DS 60K0.2	60	0,2	2	300.000	2,5 m	19	C	963-129
DS 65K0.5	65	0,5	5	130.000	2,5 m	19	C	963-129
DS 100K0.5	100	0,5	5	200.000	2,5 m	19	C	963-129
DS 150K1	150	1	10	150.000	2,5 m	19	C	963-129