

Fléau de bascule KERN UFA



Fléau de bascule utilisable de manière très polyvalente pour de grandes charges

Caractéristiques

- Idéal pour les objets de pesage grands, volumineux ou longs
- **Grande mobilité:** grâce au fonctionnement avec accu (en option) et à une construction plate convient à des applications sur plusieurs sites (production, entrepôt, expédition, ...)
- **Poignées stables** pour transporter le fléau de bascule
- **Fléau de bascule acier**, laqué, construction en acier massif, extrêmement résistante à la pression
- **Capteurs acier, revêtement silicone**
- **Pesage dynamique:** Une simple touche permet d'obtenir une moyenne stable en cas de conditions environnantes instables
- **Pesage avec plage de tolérance (Checkweighing):** Entrée d'une valeur limite supérieure/inférieure. Un signal optique et acoustique assiste le portionnement, le dosage et le triage

- **Totalisation** des valeurs des poids
- **Pied de table et support mural** pour l'afficheur, en série
- **UNITS:** Autres unités de mesure voir internet
- Fléau de bascule peut être également livré comme composant sans afficheur:
KERN KFA 1500V20
KERN KFA 3000V20
Autres informations: voir page 108

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 52 mm
- Dimensions fléau de bascule LxPxH 1200x120x100 mm
- Dimensions afficheur LxPxH 250x160x58 mm
- Longueur de câble afficheur env. 5 m
- Longueur de câble fléau de bascule env. 2,5 m
- Poids net env. 75 kg
- Température ambiante tolérée -10°C / 40°C

Options

- **Housse de protection** sur l'afficheur en série, commande ultérieure possible, KERN KFB-A02
- **Colonne** pour placer l'afficheur verticalement, hauteur de la colonne env. 750 mm, KERN BFS-A07
- **Fonctionnement avec accu interne**, durée de service jusqu'à 8 h, temps de chargement env. 10 h, KERN KFB-A01
- **Imprimante matricielle**, KERN 911-013
- **Imprimante thermique**, KERN YKB-01N
- **Imprimante statistique**, KERN YKS-01

Pour plus détails sur les imprimantes voir page 124

EN SÉRIE



OPTION



EN SÉRIE



OPTION



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] g	Reproductibilité g	Linéarité g	Option Cert. d'étalonnage DKD	
					DKD KERN	
KERN						
UFA 1.5T0.5	1500	500	500	± 1000	963-130	
UFA 3T1	3000	1000	1000	± 2000	963-132	

 Programme d'ajustage interne: règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.	 Programme d'ajustage externe (CAL): pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.	 Unités de mesure: convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Voir modèle de la balance.
 Fonctionnement avec accu: Ensemble rechargeable.	 Prise d'alimentation: Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz pour F. Sur demande, également en standard GB, AUS ou USA.	 Adaptateur: 230 V/50 Hz. En série F, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.
 Fonctionnement avec pile: Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.	 Comptage de pièces: Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.	 Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx: Le degré de protection est indiqué par le pictogramme. Voir définition dans le glossaire.
 Interface de données: Le type d'interface est indiqué par le pictogramme.	 Protocole selon GLP/ISO de données de pesage avec date, heure et n° d'ident., uniquement avec les imprimantes KERN.	 Tare: Remettre l'affichage à „0“ avec balance chargée, p.ex. pesage supplémentaire ou déduction d'un récipient.
 Fonction Dynamic Weighing: filtrage des vibrations pour une valeur de pesée stable.	 Inox: La balance est protégée contre la corrosion.	 Garantie: La durée de garantie est indiquée par le pictogramme.
 Formule: mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'un mélange (total net).	 Pesage sous la balance: support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.	 Homologation possible: La durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.
 Détermination du pourcentage: Constatation de l'écart en % de la valeur de consigne (100 %).	 Pesage avec zone de tolérance: les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage.	 Étalonnage DKD possible: La durée de la mise à disposition de l'étalonnage DKD est indiquée par le pictogramme.
 Expédition de colis par service de messagerie rapide.	 Expédition de palettes par transporteur.	[DMS] Pour plus de détails sur les principes de pesée, voir le glossaire.

La précision est notre affaire

Pour garantir la précision élevée de votre balance, KERN vous propose l'ensemble de poids de contrôle correspondant à votre balance, comprenant le poids de contrôle, un étui et le certificat d'étalonnage DKD, preuve de sa justesse. La meilleure condition préalable pour un étalonnage correct de la balance.

Le programme complet des poids de contrôle KERN vous propose des poids de contrôle dans les classes internationales de limite d'erreur OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 avec des valeurs de poids comprises entre 1 mg et 2000 kg.

Le laboratoire d'étalonnage KERN DKD pour les balances électroniques et les poids de contrôle possède l'accréditation DKD depuis 1994 et fait aujourd'hui partie des laboratoires d'étalonnage DKD les plus modernes et les mieux équipés en Europe pour les balances, les poids de contrôle et les dynamomètres. (**DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst**).

Votre revendeur spécialisé KERN:

Grâce au degré d'automatisation élevé, nous pouvons effectuer 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 les étalonnages DKD des balances, des poids de contrôle et des dynamomètres.

Volume des prestations:

- Etalonnage DKD des balances avec une charge maximale de 6000 kg
- Etalonnage DKD des poids dans la plage 1 mg – 500 kg
- Gestion des instruments de contrôle via une base de données et service de rappel
- Etalonnage des dynamomètres.
- Certificats d'étalonnage DKD dans les langues D, GB, F, I, E, NL, PL

Des questions à propos de votre balance, le poids de contrôle correspondant ou le service d'étalonnage ? Votre revendeur spécialisé KERN vous renseignent volontiers.

KERN – Professional measuring. Technique de mesure et prestation de contrôle sous une même enseigne.



German Excellence Group
Member