



## FKB



*Balance compacte, portée max. de 6 kg à 65 kg,  
précision de 20 mg à 1 g*

### Balance Compacte et compteuse FKB

Cette balance compacte de KERN a la particularité d'avoir un grand plateau, pratique pour peser jusqu'à 65 kg. Certaines de ces versions versions sont de plus extrêmement précises. Robustes, stables et précises ces balances compactes sont idéales pour la pesée en milieu industriel.

Les **caractéristiques principales de cette balance compacte KERN FKB** sont :

- Dimensions boîtier (L×P×H): 348 mm x 390 mm x 113 mm
- Surface de pesée (LxP): 340 mm x 240 mm
- Matériel carter: Plastique
- Matériel de plateau: inox
- 
- Fonction PRE-TARE pour la déduction manuelle d'un poids de récipient connu, utile pour les contrôles de niveaux
- Unités de pesée librement programmables, p. ex. affichage direct en longueur de fil g/m, poids de papier g/m<sup>2</sup> etc.

Cette **balance compacte de KERN FKB permet de peser des charges lourdes avec une grande précision**, grâce à son large plateau et à la qualité de son capteur.



### Caractéristiques techniques

Famille	Balance industrielle
Catégorie	Balance compacte
Secteur	Industrie
Applications	poids seul
Réglementation	CE
Vignette et carnet metrologique	M (selon version)
Classe	II
BPL/BPF	oui



Calibration interne/externe	Externe
Batterie	en option
Durée de la batterie	8/70 heures
Temps de recharge	10 heures
Transformateur	Externe
Ecran	LCD rétro-éclairé
Taille des chiffres (mm)	18/25
Interfaces	RS232
Matière du plateau	inox
Plateau dimensions	253x228mm à 350x390mm
Housse de protection	en option ou accessoire
Imprimante	en option
Principe de pesage	jauges de contrainte
Portée	6 kg à 65 kg
Précision de lecture	20 mg à 1 g
Unités possibles	g kg
Linéarité	100 mg/3 g
Ecart-type de reproductibilité	40 mg/1 g
Résolution échelon de contrôle	1 g à 10 g
Temps de stabilisation	3 s
Pesage	oui
Comptage	oui
Pesée en pourcentage	oui
Formulation	oui
Pesée dynamique ou d'animaux	oui
Charge minimum	50 g
Poids par pièce minimum pour comptage	20 mg/2 g
Température opératoire	5 °C / 40 °C
Poids brut	6,5 kg
Poids à l'expédition	7,5 kg
Dimensions hors-tout	350x390x120
Dimensions emballage	470x470x190
Garantie *	2 ans, retour atelier
Délai d'expédition	72-96 heures

## Versions

Référence	Portée maximum	Précision	Plateau	Méetrologie
FKB 6K0.02	6 kg	0,02 g	340x240 mm	-
FKB 8K0.05	8 kg	0,05 g	340x240 mm	-
FKB 8K0.1	8 kg	0,1 g	340x240 mm	-
FKB 15K0.5	15 kg	0,5 g	340x240 mm	-
FKB 16K0.05	16 kg	0,05 g	340x240 mm	-
FKB 16K0.1	16 kg	0,1 g	340x240 mm	-
FKB 30K1	30 kg	1 g	340x240 mm	-
FKB 36K0.1	36 kg	0,1 g	340x240 mm	-
FKB 36K0.2	36 kg	0,2 g	340x240 mm	-
FKB 65K0.2	65 kg	0,2 g	340x240 mm	-
FKB 65K1	65 kg	1 g	340x240 mm	-

*Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*