

BROCHURE PRODUIT

**KERN
KFP 60V30LM**

Date: 14.12.2025

FRANCAIS



Plateforme

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
d'informations

DESCRIPTION

- Plateforme : entièrement en inox
- 1 capteur, aluminium, revêtement silicone, IP65, autorisation OIML-R60 pour homologation, classe III, 3000 e
- Niveau à bulle et vis de nivellement de série pour une mise à niveau exacte de la balance ce qui permet d'obtenir des résultats de pesée très précis

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	KFP 60V30LM
Model-Serie	KFP
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Plates-formes
Type d'utilisation du produit	Pièce de rechange;Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761151215
Modèle successeur	KFP 60V30LM-2022e
Numéro de tarif douanier	90318080

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	60 kg
Lisibilité	2 g
Valeur de vérification (e)	20 g
Charge minimale (Min)	400 g
Poids net	13,3 kg
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	500×400×117 mm

Données techniques - Construction

Plaquette de pesage du matériau	inox
Pieds à vis pivotants	yes
Surface de pesée (d)	500×400 mm
Dimensions du plateau de pesée (L×P)	500×400 mm
Dimensions de la plate-forme de pesée	500×400×117 mm
Cellule de charge avec protection IP	IP67

Données techniques - Système de mesure

Lisibilité	2 g
connexion de la cellule de charge	6-Leiter

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	800×470×230 mm
Poids brut	12 kg
Poids net	14 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Délai de livraison	1 d

Données techniques - Vérification

Valeur de vérification E	20 g
Charge minimale	400 g
Vérification par KERN possible	yes

FONCTIONS

Standard



ACCESSOIRES

Modèle	Description
YRO-02	Convoyeur à rouleaux KERN YRO-02
YKV-01	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-01
YKV-02	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-02
YGR-01	Kit de mise à la terre ESD YGR-01

SERVICES

Modèle	Description
965-229	Homologation / Évaluation de la conformité selon NAWI (2014/31/UE) KERN 965-229
965-412	Assemblage des composants (> 50 kg - 350 kg) 965-412
963-129	Étalonnage DAkkS KERN 963-129
970-105	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-105

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
RKFPV20-6004	Plateau de pesée KERN RKFPV20-6004
RKFPV30-1004	Cellule de charge KERN RKFPV30-1004
RKFP-8009	Amortisseurs en caoutchouc RKFP-8009

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Valeur de vérification (e)	Charge minimale (Min)	Poids net	Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)
KFP 6000V20M	6000 kg	2 kg	2 kg	40 kg	208 kg	1500×1500×123 mm
KFP 60V30XLM	60 kg	2 g	20 g	400 g	22 kg	650×500×136 mm
KFP 150V30LM	150 kg	5 g	50 g	1 kg	24,3 kg	650×500×136 mm
KFP 60V30LM	60 kg	2 g	20 g	400 g	13,3 kg	500×400×117 mm
KFP 1500V40M	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	144 kg	1500×1250×85 mm
KFP 1500V40SM	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	97 kg	1000×1000×85 mm
KFP 600V40SM	600 kg	200 g	200 g	4 kg	97 kg	1000×1000×85 mm
KFP 3000V40M	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	134 kg	1500×1250×85 mm
KFP 600V20SNM	600 kg	200 g	200 g	4 kg	96 kg	1000×1000×85 mm
KFP 1500V20SNM	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	96 kg	1000×1000×85 mm
KFP 3000V20NM	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	149 kg	1500×1250×85 mm
KFP 600V20NM	600 kg	200 g	200 g	4 kg	148 kg	1500×1250×85 mm
KFP 3000V20LNM	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	171 kg	1500×1500×85 mm
KFP 30V20LM	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	10,53 kg	500×400×127 mm
KFP 6V40M	6 kg	500 mg	1 g; 2 g	20 g	6,52 kg	300×240×107 mm
KFP 15V40M	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	4,8 kg	300×240×107 mm
KFP 15V40LM	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	6,1 kg	400×300×111 mm
KFP 30V40M	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	7,7 kg	400×300×111 mm
KFP 30V40LM	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	10,2 kg	500×400×120 mm
KFP 60V40M	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	9,1 kg	400×300×123 mm

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Valeur de vérification (e)	Charge minimale (Min)	Poids net	Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)
KFP 60V40LM	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	10,2 kg	500×400×126 mm
KFP 150V40M	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	11,7 kg	500×400×126 mm
KFP 150V40LM	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	20 kg	650×500×139 mm
KFP 300V40M	300 kg	20 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	20 kg	650×500×139 mm
KFP 150V20LM	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	18,8 kg	650×500×139 mm
KFP 150V20M	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	6,58 kg	500×400×127 mm
KFP 150V30LM-2022e	150 kg	10 g	50 g	1 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
KFP 150V30M	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,8 kg	500×400×120 mm
KFP 150V30SM	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,35 kg	400×300×111 mm
KFP 15V20LM	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	6,3 kg	400×300×117 mm
KFP 15V20M	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	3,8 kg	300×240×109 mm
KFP 15V30M	15 kg	1 g	5 g	100 g	7,9 kg	300×240×107 mm
KFP 300V20M	150 kg; 300 kg	10 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	18,8 kg	650×500×139 mm
KFP 300V30M	300 kg	20 g	100 g	2 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
KFP 30V20M	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	6,3 kg	400×300×117 mm
KFP 30V20SM	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	100 g; 200 g	3,8 kg	300×240×109 mm
KFP 30V30M	30 kg	2 g	10 g	200 g	7,2 kg	400×300×111 mm
KFP 30V30SM	30 kg	2 g	10 g	200 g	5 kg	300×240×107 mm
KFP 3V20M	3 kg	100 mg	1 g	20 g	3,3 kg	230×230×106 mm

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Valeur de vérification (e)	Charge minimale (Min)	Poids net	Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)
KFP 600V20AM	600 kg	20 g	200 g	4 kg	41,8 kg	800×600×192 mm
KFP 60V20LM	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	9,8 kg	500×400×127 mm
KFP 60V20M	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	6,3 kg	400×300×117 mm
KFP 60V30LM-2022e	60 kg	5 g	20 g	400 g	9,8 kg	500×400×120 mm
KFP 60V30M	60 kg	5 g	20 g	400 g	7,2 kg	400×300×111 mm
KFP 60V30XLM-2022e	60 kg	5 g	20 g	400 g	20,5 kg	650×500×139 mm
KFP 6V20LM	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	3,8 kg	300×240×109 mm
KFP 6V20M	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	4,4 kg	230×230×106 mm