

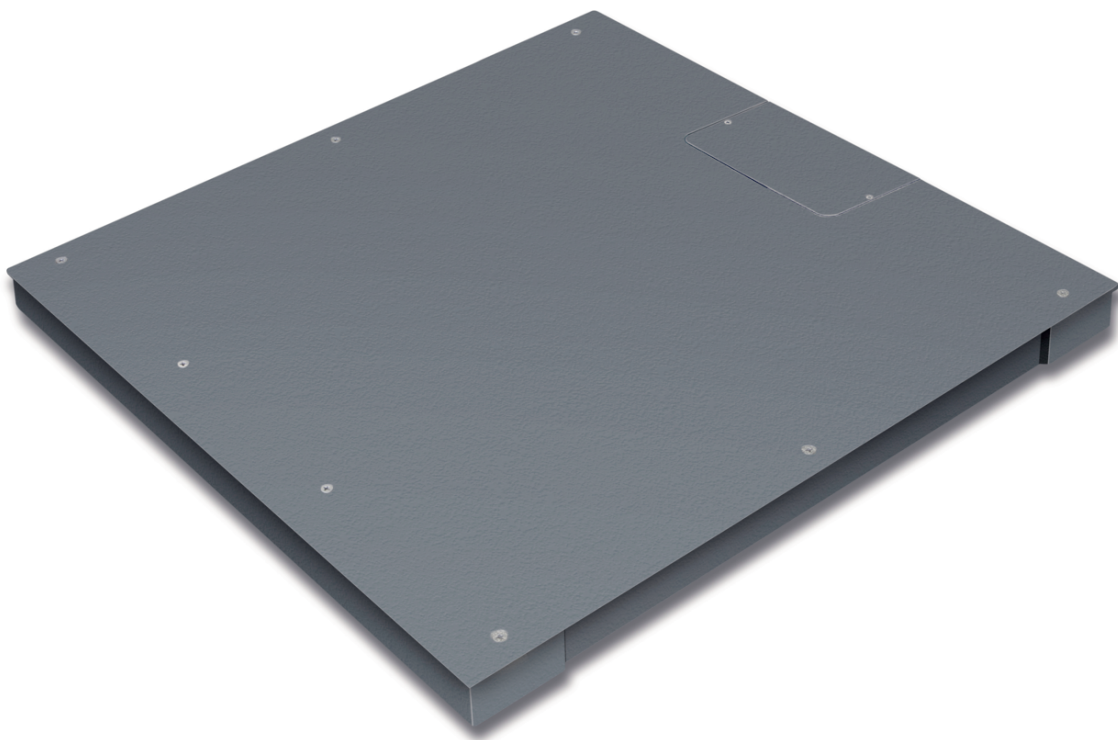
## PRODUKTBROSCHÜRE

---

# KERN KFP 600V20SNM

Datum: 11.03.2026

DEUTSCH



Plattform: Wägeplatte Edelstahl, Unterbau Stahl lackiert, silikonbeschichtete Aluminium-Wägezelle mit Staub- und Spritzwasserschutz IP65

---

### KONTAKT

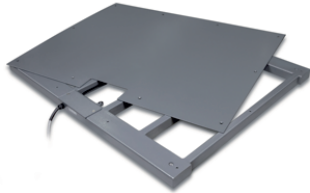
KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefon : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
E-Mail : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scannen Sie hier für  
weitere Informationen

## PRODUKT-SCHAUFENSTER



### BESCHREIBUNG

- Edelstahl-Wägeplatte
- Unterbau Stahl lackiert
- 1 Wägezelle, Aluminium, silikonbeschichtet, IP65, OIML-R60-Zulassung zur Eichung, Klasse III, 3000 e
- Libelle und Fußschrauben zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig

### SPEZIFIKATIONEN

#### Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	KFP 600V20SNM
Modell-Reihe	KFP
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformen
Produkt-Verwendungsart	Ersatzteil;Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761493957
Vorgängermodell	KFP 600V20SNM-2024a; KIP 600V20SM
Zolltarifnummer	90318080

Herkunftsland CN

#### Technische Daten - Primär

Wägebereich	600 kg
Ablesbarkeit	200 g
Eichwert (e)	200 g
Mindestlast (Min)	4 kg
Nettogewicht	95 kg
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1000×1000×85 mm

#### Technische Daten - Konstruktion

Material-Wägeplatte	Stahl, pulverbeschichtet
---------------------	--------------------------

Drehbare Schraubenfüße	yes
Wägefläche (d)	1000×1000 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	1000×1000 mm
IP-geschützte Plattform	IP67
IP-Schutz Wägezelle	IP67

Factory



## Technische Daten - Messsystem

Anschluss der Wägezelle	6-Leiter
-------------------------	----------

## Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1120×1080×360 mm
Bruttogewicht	135 kg
Nettogewicht	95 kg
Versandart	Spedition
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	740 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz	36260 g
Lieferzeiten	2 d

## Technische Daten - Verifizierung

Eichung durch KERN möglich	yes
----------------------------	-----

## FUNKTIONEN

Standard
----------



DEUTSCH

## ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
<a href="#"><u>BFS-A01N</u></a>	Rampe KERN BFS-A01N
<a href="#"><u>BFS-A03N</u></a>	Grubenrahmen KERN BFS-A03N
<a href="#"><u>BFS-A06N</u></a>	Fußplatten-Paar KERN BFS-A06N

## DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
<a href="#"><u>965-230</u></a>	Eichung / Konformitätsbewertung nach NAWI (2014/31/EU) KERN 965-230
<a href="#"><u>965-232</u></a>	Eichung / Konformitätsbewertung nach NAWI (2014/31/EU) KERN 965-232
<a href="#"><u>965-413</u></a>	Zusammenbau Komponenten (> 350 kg - 1500 kg) 965-413
<a href="#"><u>963-130</u></a>	DAkkS-Kalibrierung KERN 963-130
<a href="#"><u>970-107</u></a>	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) KERN 970-107

## ERSATZTEILE

Modell	Beschreibung
<a href="#"><u>RKFPV20-9003</u></a>	Unterlegscheibe KERN RKFPV20-9003
<a href="#"><u>RKFPV20-8002</u></a>	Libelle RKFPV20-8002
<a href="#"><u>RKFP-5003</u></a>	Kabel RKFP-5003
<a href="#"><u>RKFP-2001</u></a>	RKFP-2001
<a href="#"><u>RKFP-8005</u></a>	Stellfuß RKFP-8005
<a href="#"><u>RKFP-2003</u></a>	RKFP-2003

## ANDERE MODELLE IN DIESER PRODUKTFAMILIE

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert (e)	Mindestlast (Min)	Nettogewicht	Abmessungen Wägeplattfor m (B×T×H)
<a href="#"><u>KFP 150V30LM</u></a>	150 kg	5 g	50 g	1 kg	24,3 kg	650×500×136 mm
<a href="#"><u>KFP 60V30LM</u></a>	60 kg	2 g	20 g	400 g	13,3 kg	500×400×117 mm
<a href="#"><u>KFP 60V30XLM</u></a>	60 kg	2 g	20 g	400 g	22 kg	650×500×136 mm

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert (e)	Mindestlast (Min)	Nettogewicht	Abmessungen Wägeplattfor m (B×T×H)
<b><u>KFP 150V20LM</u></b>	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	18,8 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 150V20M</u></b>	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	6,58 kg	500×400×127 mm
<b><u>KFP 150V30LM-2022e</u></b>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 150V30M</u></b>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,8 kg	500×400×120 mm
<b><u>KFP 150V30SM</u></b>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,35 kg	400×300×111 mm
<b><u>KFP 15V20LM</u></b>	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	6,3 kg	400×300×117 mm
<b><u>KFP 15V20M</u></b>	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<b><u>KFP 15V30M</u></b>	15 kg	1 g	5 g	100 g	7,9 kg	300×240×107 mm
<b><u>KFP 300V20M</u></b>	150 kg; 300 kg	10 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	18,8 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 300V30M</u></b>	300 kg	20 g	100 g	2 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 30V20M</u></b>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	6,3 kg	400×300×117 mm
<b><u>KFP 30V20SM</u></b>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	100 g; 200 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<b><u>KFP 30V30M</u></b>	30 kg	2 g	10 g	200 g	7,2 kg	400×300×111 mm
<b><u>KFP 30V30SM</u></b>	30 kg	2 g	10 g	200 g	5 kg	300×240×107 mm
<b><u>KFP 3V20M</u></b>	3 kg	100 mg	1 g	20 g	3,3 kg	230×230×106 mm
<b><u>KFP 600V20AM</u></b>	600 kg	20 g	200 g	4 kg	41,8 kg	800×600×192 mm
<b><u>KFP 60V20LM</u></b>	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	9,8 kg	500×400×127 mm
<b><u>KFP 60V20M</u></b>	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	6,3 kg	400×300×117 mm

DEUTSCH

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert (e)	Mindestlast (Min)	Nettogewicht	Abmessungen Wägeplattfor m (B×T×H)
<b><u>KFP 60V30LM-2022e</u></b>	60 kg	5 g	20 g	400 g	9,8 kg	500×400×120 mm
<b><u>KFP 60V30M</u></b>	60 kg	5 g	20 g	400 g	7,2 kg	400×300×111 mm
<b><u>KFP 60V30XLM-2022e</u></b>	60 kg	5 g	20 g	400 g	20,5 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 6V20LM</u></b>	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<b><u>KFP 6V20M</u></b>	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	4,4 kg	230×230×106 mm
<b><u>KFP 6V40M</u></b>	6 kg	500 mg	1 g; 2 g	20 g	6,52 kg	300×240×107 mm
<b><u>KFP 15V40M</u></b>	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	4,8 kg	300×240×107 mm
<b><u>KFP 15V40LM</u></b>	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	6,1 kg	400×300×111 mm
<b><u>KFP 30V40M</u></b>	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	7,7 kg	400×300×111 mm
<b><u>KFP 30V40LM</u></b>	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	10,2 kg	500×400×120 mm
<b><u>KFP 60V40M</u></b>	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	9,1 kg	400×300×123 mm
<b><u>KFP 60V40LM</u></b>	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	10,2 kg	500×400×126 mm
<b><u>KFP 150V40M</u></b>	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	11,7 kg	500×400×126 mm
<b><u>KFP 150V40LM</u></b>	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	20 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 300V40M</u></b>	300 kg	20 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	20 kg	650×500×139 mm
<b><u>KFP 30V20LM</u></b>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	10,53 kg	500×400×127 mm
<b><u>KFP 1500V20NM</u></b>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	147 kg	1500×1250×85 mm
<b><u>KFP 1500V20SNM</u></b>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	96 kg	1000×1000×85 mm

DEUTSCH

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert (e)	Mindestlast (Min)	Nettogewicht	Abmessungen Wägeplatte m (B×T×H)
<b><u>KFP 1500V40M</u></b>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	146 kg	1500×1250×8 5 mm
<b><u>KFP 1500V40SM</u></b>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	95 kg	1000×1000×8 5 mm
<b><u>KFP 3000V20LNM</u></b>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	172 kg	1500×1500×8 5 mm
<b><u>KFP 3000V20NM</u></b>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	147 kg	1500×1250×8 5 mm
<b><u>KFP 3000V40M</u></b>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	145 kg	1500×1250×8 5 mm
<b><u>KFP 6000V20M</u></b>	6000 kg	2 kg	2 kg	40 kg	223 kg	1500×1500×1 23 mm
<b><u>KFP 600V20NM</u></b>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	147 kg	1500×1250×8 5 mm
<b><u>KFP 600V20SNM</u></b>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	95 kg	1000×1000×8 5 mm
<b><u>KFP 600V40SM</u></b>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	95 kg	1000×1000×8 5 mm

DEUTSCH