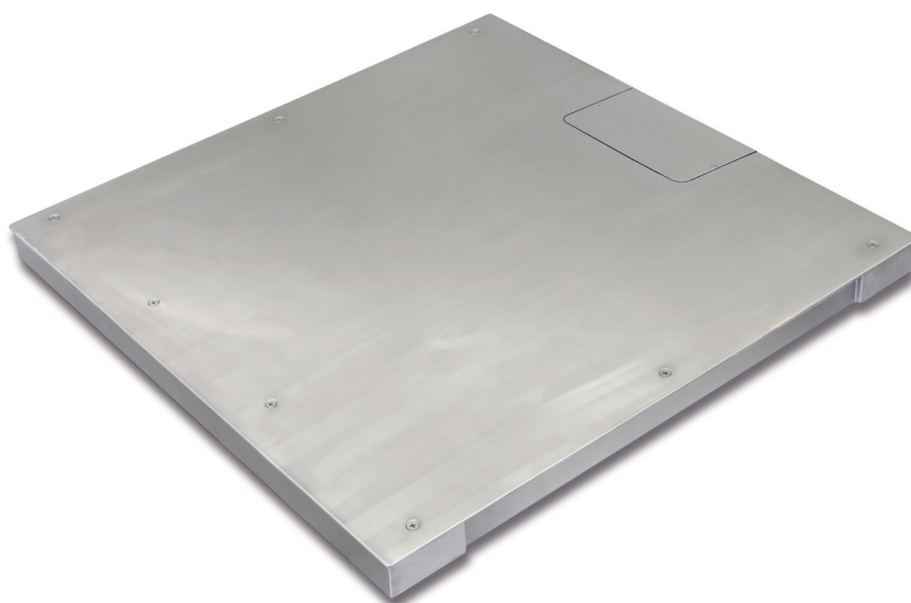


FOLLETO DEL PRODUCTO

**KERN
KFP 3000V40M**

Fecha: 11.03.2026

ESPAÑOL

Plataforma: completamente de acero inoxidable

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

Escanear aquí para más
información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- Puente de pesaje totalmente de acero inoxidable, extremadamente rígida gracias al grosor del material
- Plato de pesaje atornillado con tornillos de acero inoxidable, por eso con un acceso sencillo a las células de pesaje de arriba
- 4 células de pesaje de acero inoxidable, protección contra polvo y salpicaduras de aguas IP68
- homologación OIML R60 para calibración, clase III, 3000 e
- Puede instalarse gracias al marco foso (opcional)
- Nivel de burbuja y pies ajustables de serie, para nivelarla con precisión
- Nivelación cómoda de la báscula de plataforma, desde arriba

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	KFP 3000V40M
Serie de modelos	KFP
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Plataformas

Tipo de uso del producto Pieza de recambio;Artículo principal

Código EAN (Modelo)	4045761493926
Modelo predecesor	KFP 3000V40M-2024a
Número del arancel aduanero	90318080
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 kg
Legibilidad	1 kg
Valor de verificación (e)	1 kg
Carga mínima (Min)	20 kg
Peso neto	145 kg
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	1500×1250×85 mm

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	1500×1250 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	1500×1250 mm
Plataforma de protección IP	IP67
Célula de carga con protección IP	IP68

Datos técnicos - Sistema de medición

conexión de la célula de carga	6-Leiter
--------------------------------	----------

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1615×1330×345 mm
Peso bruto	200 kg
Peso neto	145 kg
Método de envío	Transporte
Componente de embalaje - por peso - cartón	1,1 kg

Elementos de embalaje - por peso - madera 53,9 kg

Plazo de entrega 2 d

Datos técnicos - Verificación

Verificación por KERN posible yes

FUNCIONES

Standard



Factory



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
BFN-A01	Rampa KERN BFN-A01
BFN-A02	Marco foso KERN BFN-A02
BFN-A03	Par de placas base KERN BFN-A03

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-232	Verificación / Evaluación de la conformidad según NAWI (2014/31/UE) KERN 965-232
963-132	Calibración DAkkS 963-132
965-415	Ensamblaje de los componentes (> 2900 kg - 6000 kg) 965-415
970-113	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-113

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
RKFPV20-8002	Dragonfly RKFPV20-8002
RKFP-5003	Cable RKFP-5003
RKFP-1008	Célula de carga KERN RKFP-1008
RKFP-8005	Pie de ajuste RKFP-8005
RKFP-2003	RKFP-2003
RNFN-1004	Célula de carga KERN RNFN-1004

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto (e)	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
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 60V30XLM	60 kg	2 g	20 g	400 g	22 kg	650×500×136 mm
KFP 150V20LM	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	18,8 kg	650×500×139 mm

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
<u>KFP 150V20M</u>	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	6,58 kg	500×400×127 mm
<u>KFP 150V30LM-2022e</u>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 150V30M</u>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,8 kg	500×400×120 mm
<u>KFP 150V30SM</u>	150 kg	10 g	50 g	1 kg	9,35 kg	400×300×111 mm
<u>KFP 15V20LM</u>	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	6,3 kg	400×300×117 mm
<u>KFP 15V20M</u>	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<u>KFP 15V30M</u>	15 kg	1 g	5 g	100 g	7,9 kg	300×240×107 mm
<u>KFP 300V20M</u>	150 kg; 300 kg	10 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	18,8 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 300V30M</u>	300 kg	20 g	100 g	2 kg	20,5 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 30V20M</u>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	6,3 kg	400×300×117 mm
<u>KFP 30V20SM</u>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	100 g; 200 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<u>KFP 30V30M</u>	30 kg	2 g	10 g	200 g	7,2 kg	400×300×111 mm
<u>KFP 30V30SM</u>	30 kg	2 g	10 g	200 g	5 kg	300×240×107 mm
<u>KFP 3V20M</u>	3 kg	100 mg	1 g	20 g	3,3 kg	230×230×106 mm
<u>KFP 600V20AM</u>	600 kg	20 g	200 g	4 kg	41,8 kg	800×600×192 mm
<u>KFP 60V20LM</u>	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	9,8 kg	500×400×127 mm
<u>KFP 60V20M</u>	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	6,3 kg	400×300×117 mm
<u>KFP 60V30LM-2022e</u>	60 kg	5 g	20 g	400 g	9,8 kg	500×400×120 mm

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
<u>KFP 60V30M</u>	60 kg	5 g	20 g	400 g	7,2 kg	400×300×111 mm
<u>KFP 60V30XLM-2022e</u>	60 kg	5 g	20 g	400 g	20,5 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 6V20LM</u>	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	3,8 kg	300×240×109 mm
<u>KFP 6V20M</u>	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	4,4 kg	230×230×106 mm
<u>KFP 6V40M</u>	6 kg	500 mg	1 g; 2 g	20 g	6,52 kg	300×240×107 mm
<u>KFP 15V40M</u>	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	4,8 kg	300×240×107 mm
<u>KFP 15V40LM</u>	15 kg	1 g	2 g; 5 g	40 g	6,1 kg	400×300×111 mm
<u>KFP 30V40M</u>	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	7,7 kg	400×300×111 mm
<u>KFP 30V40LM</u>	30 kg	2 g	5 g; 10 g	100 g	10,2 kg	500×400×120 mm
<u>KFP 60V40M</u>	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	9,1 kg	400×300×123 mm
<u>KFP 60V40LM</u>	60 kg	5 g	10 g; 20 g	200 g	10,2 kg	500×400×126 mm
<u>KFP 150V40M</u>	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	11,7 kg	500×400×126 mm
<u>KFP 150V40LM</u>	150 kg	10 g	20 g; 50 g	400 g	20 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 300V40M</u>	300 kg	20 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	20 kg	650×500×139 mm
<u>KFP 30V20LM</u>	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	10,53 kg	500×400×127 mm
<u>KFP 1500V20NM</u>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	147 kg	1500×1250×85 mm
<u>KFP 1500V20SNM</u>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	96 kg	1000×1000×85 mm
<u>KFP 1500V40M</u>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	146 kg	1500×1250×85 mm
<u>KFP 1500V40SM</u>	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	95 kg	1000×1000×85 mm

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
<u>KFP 3000V20LNM</u>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	172 kg	1500×1500×85 mm
<u>KFP 3000V20NM</u>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	147 kg	1500×1250×85 mm
<u>KFP 3000V40M</u>	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	145 kg	1500×1250×85 mm
<u>KFP 6000V20M</u>	6000 kg	2 kg	2 kg	40 kg	223 kg	1500×1500×123 mm
<u>KFP 600V20NM</u>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	147 kg	1500×1250×85 mm
<u>KFP 600V20SNM</u>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	95 kg	1000×1000×85 mm
<u>KFP 600V40SM</u>	600 kg	200 g	200 g	4 kg	95 kg	1000×1000×85 mm