

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN KFP 3000V40M

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Puente de pesaje totalmente de acero inoxidable, extremadamente rígida gracias al grosor del material

CONTACT

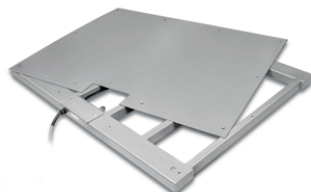
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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 aluminio recubiertas de silicona, protección contra polvo y salpicaduras de aguas IP67, 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)	4045761162242
---------------------	---------------

Número del arancel aduanero	90318080
-----------------------------	----------

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 kg
Legibilidad	1 kg
Valor de verificación (e)	1 kg
Carga mínima (Min)	20 kg
Peso neto	134 kg

Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl) 1500×1250×85 mm

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	sí
Superficie de pesaje (d)	1500×1250 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	1500×1250 mm
Dimensiones de la plataforma de pesaje	1500×1250×80 mm
Plataforma de protección IP	IP68 (Caja de conexiones)
Célula de carga con protección IP	IP68

Datos técnicos - Sistema de medición

Legibilidad	1 kg
conexión de la célula de carga	6-Leiter

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1530×1260×330 mm
Peso bruto	190 kg
Peso neto	135 kg
Método de envío	Transporte
Componente de embalaje - por peso - cartón	27,5 kg
Componente del embalaje - por peso - plástico	27,5 kg
Plazo de entrega	2 d

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación E	1 kg
Carga mínima Min	20 kg
Verificación por KERN posible	sí

FUNCIONES

Standard
  
IP 67 IP 67 2 DAYS
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
YKV-01	IoT-Line Transmisor de pesaje digital KERN YKV-01
YKV-02	IoT-Line Transmisor de pesaje digital KERN YKV-02
YGR-01	Conjunto de puesta a tierra CEM YGR-01

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-232	Verificación / Evaluación de la conformidad según NAWI (2014/31/UE) KERN 965-232
965-403	Prolongación de cable 965-403
965-404	Prolongación de cable 965-404
965-405	Prolongación de cable 965-405
963-132	Calibración DAkkS 963-132
965-415	Ensamblaje de los componentes (> 2900 kg - 6000 kg) 965-415
970-114	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-114

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
RKFPV20-8002	Dragonfly RKFPV20-8002
RKFP-5003	Cable RKFP-5003
RKFP-8005	Pie de ajuste RKFP-8005
RKFP-2003	RKFP-2003
RKFP-1016	Célula de carga KERN RKFP-1016
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	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
KFP 600V20SNM	600 kg	200 g	200 g	4 kg	96 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)
KFP 3000V20LNM	3000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	171 kg	1500×1500×85 mm
KFP 1500V20NM	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	148 kg	1500×1250×85 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 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 1500V40M	1500 kg	500 g	500 g	10 kg	144 kg	1500×1250×85 mm
KFP 6000V20M	6000 kg	2 kg	2 kg	40 kg	208 kg	1500×1500×123 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
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

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
KFP 30V20LM	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	10,53 kg	500×400×127 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
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

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)	Carga mínima (Min)	Peso neto	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
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