FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
MTA 400K-1M

Fecha: 30.05.2026

ESPANOL



Balanza con pasamanos estable para sentirse seguro durante el pesaje y con aprobación médica para usos profesionales en el ámbito del diagnóstico médico, homologación opcionalmente

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





ESPANOL

DESCRIPCIÓN

- Clase de homologación III (homologación opcional)
- Acreditación médica conforme al reglamento (UE) 2017/745
- Ideal para residencias geriátricas, plantas geriátricas de hospitales, medicina interna etc.
- La estructura de retención estable permite a los pacientes más débiles permanecer de pie seguramente garantizando al mismo tiempo un peso preciso
- Amplia superficie accesible para que el paciente no pierda el equilibrio; limpieza fácil e higiénica
- Acceso a la plataforma especialmente sencillo porque solo tiene 30 mm de altura
- Nivel de burbuja para nivelar la balanza exactamente, de serie
- Función Hold: En pacientes inquietos que estén de pie o sentados se determina un valor promedio y se "congela" el valor de pesaje una vez estable. Así queda tiempo suficiente para dedicarse al paciente, y a continuación, poder leer tranquilamente el valor de pesaje
- Indicación secundaria práctica está en la parte de atrás de la balanza. Por este razón los pacientes o el personal médico puede leer cómodamente
- Función IMC para determina si el peso es normal, si hay falta de peso o sobrepeso
- Puede ser utilizada con pilas así como con adaptor de red; acumulador opcional
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de

productos e información de estado

Modelo de código de artículo	MTA 400K-1M
Serie de modelos	MTA
Surtido	KERN
Tipo de producto	Productos médicos
Grupo de productos	Básculas para pasamanos
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761193017
Modelo predecesor	MTA 400K-1M-2017a
Número del arancel aduanero	84231090
CE Label	yes
País de origen	CN
Verificaciones	yes
Verificación permitida	yes

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	300 kg; 400 kg
Legibilidad	0,1 kg; 0,2 kg
Valor de verificación (e)	0,1 kg; 0,2 kg

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero, lacado
Nivel de burbuja	yes
Superficie de pesaje (d)	600×600 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	600×600 mm
Dimensiones totalmente montado (AnxPrxAl)	780×680×1100 mm
Material carcasa	acero, lacado

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	6×1.5 V AA
Tiempo de funcionamiento	20 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	40 h
Batería recargable	Acumulador opcional - interno

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,1 kg; 0,2 kg
Legibilidad	0,1 kg; 0,2 kg
Peso de ajuste recomendado	400 kg (M1)
Repetibilidad	0,1 kg; 0,2 kg
Unidades de pesaje	kg
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento

ESPANOL

Divergencia máx. con carga excéntrica (1/3 máx.)	0,1 kg; 0,2 kg

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	10 °C
Humedad mínima	5 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	900×876×1375 mm
Peso bruto	65 kg
Peso neto	42 kg
Método de envío	Transporte
Componente de embalaje - por peso - cartón	12490 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	12490 g
Plazo de entrega	2 d

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación E	0,1 kg; 0,2 kg
Carga mínima (Min)	2 kg; 4 kg
Verificación por KERN posible	yes
Clase de verificación	III
Clase MPG	1m

Código CND	V0399
Código GMDN	38211

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-130
Verificación	965-130

FUNCIONES

Standard



Option



Factory



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
YKN-01	Impresora de agujas matricial KERN YKN-01
MPE-A01	Capota protectora KERN MPE-A01
MYC-01	Paños de limpieza KERN MYC-01
YKI-02	Adaptador RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
MPE-A01S05	Capota protectora KERN MPE-A01S05
YKA-43	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-43
YKA-44	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-44
AFH 13	Convertidor KERN AFH 13
YKG-01	Impresora matricial KERN YKG-01
CFS-A01	Cable de interfaz CFS-A01
MBC-A08	Batería KERN MBC-A08
YKC-01	Impresora térmica KERN YKC-01
YKI-10	Convertidor KERN YKI-10
YKI-11	Convertidor KERN YKI-11
YKI-12	Convertidor KERN YKI-12
YKT-01	Impresora de agujas KERN YKT-01

SERVICIOS

Modelo	Descripción
961-230	Control técnico de seguridad (protocolo STK) KERN 961-230
965-130	Verificación / Evaluación de la conformidad según NAWI (2014/31/UE) KERN 965-130
963-130	Calibración DAkkS 963-130
961-250	Ajuste para el lugar de instalación 961-250
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-109	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-109

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
RMCC-5001	Aansluitbus RMCC-5001
RMCC-9002	Display deksel RMCC-9002
MPC-A01	Interfaz de datos KERN MPC-A01
MBC-A09	Montaje para las baterías KERN MBC-A09
RMPE-8004	Tapa del compartimento de las pilas RMPE-8004
RKFPV20-8002	Dragonfly RKFPV20-8002
RMTA-8002	Pie de ajuste RMTA-8002
RMTA-3002	Pantalla LCD RMTA-3002
RMWA-1001	Célula de carga KERN RMWA-1001
RMTA-4002	Lámina de teclado KERN RMTA-4002
RMWB-2001	Placa de circuito, caja de conexiones RMWB-2001
YKA-43	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-43
YKA-44	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-44
RMBC-2002	Placa de circuito, procesador RMBC-2002
RMPE-8005	Vivienda KERN RMPE-8005
RMPE-8015	Vivienda KERN RMPE-8015
RMPEN-2001	Hoofdbestuur KERN RMPEN-2001
RMPEN-2002	Hoofdbestuur KERN RMPEN-2002
MBC-A08	Batería KERN MBC-A08

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
SCD-4.0-DL	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DL
SCD-4.0-PRO-DL	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL-AS05
SCD-4.0-DLS05	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DLS05

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Valor de verificación (e)
MTA 400K-1M	300 kg; 400 kg	0,1 kg; 0,2 kg	0,1 kg; 0,2 kg