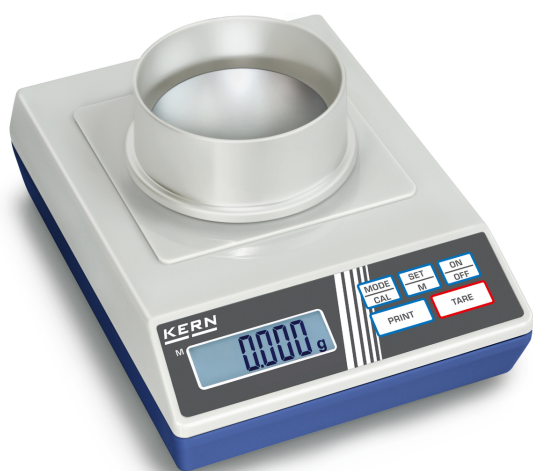


KERN 440-21A

KERN

O clássico no laboratório



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança de precisão
Família de produto	440

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	60 g
Leitura [d]	0,001 g
Reprodutibilidade	0,001 g
Linearidade	± 0,003 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Resolução	60.000
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	50 g (F2)
Possíveis pontos de ajuste	10 g; 20 g; 40 g; 50 g; 60 g
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,003 g
Fluência máxima (15 minutos)	10 mg
Fluência máxima (30 minutos)	20 mg
Unidade pré-ajustada	g

Unidades de medição

g
gn
dwt
tl (Tw)
tl (HK)
ozt

ct
mo
oz
tol

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	15 mm

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	165×230×80 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	165×230×123 mm
Dimensões protecção cilíndrica contra a declocação - dentro (Ø×A)	90×40 mm
Dimensões protecção cilíndrica contra a declocação - fora (Ø×A)	106×42 mm
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	81 mm
Dimensões superfície de pesagem	81 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	material sintético, lacadas para boa condução dos líquidos
Material protecção contra a declocação	plástico

Funções

Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)
Determinação de percentagens	✓
Pesagens em suspensão	Não
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função de contagem	✓
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000
Menor peso parcial na contagem de unidades	2 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	20 mg
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 25, 50
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	5

KERN 440-21A

KERN

O clássico no laboratório

Interface

Interfaces	RS-232 de série
EasyTouch (ET) - Tipo de ligação	über alle verfügbare Schnittstellen möglich

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
--------------------------------	------------------------------------

Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US CH
---	------------------------

Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US CH
--	------------------------

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
---	-------------------------------

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	9 V, 300 mA
---	-------------

Tipo de bateria / acumulador	NiMH
------------------------------	------

Bateria	9 V Block
---------	-----------

Conexão da bateria	Bloco de 9v
--------------------	-------------

Bateria tiempo de carga	20 h
-------------------------	------

Acumulador	FCB-A01
------------	---------

Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	20 h
--	------

Acumulador tiempo de carga	10 h
----------------------------	------

Acumulador opcional	Acumulador opcional
---------------------	---------------------

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
----------------------------	------

Temperatura ambiente [Max]	35 °C
----------------------------	-------

Humidade ambiente [Max]	80 %
-------------------------	------

Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
------------------------------------	--------

Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C
------------------------------------	-------

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
--	---------

Número do artigo para certificado de conformidade	969-517
---	---------

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
------------------------	-----

Dimensões da embalagem (L×P×A)	410×270×220 mm
--------------------------------	----------------

Método de envio	Serviço de encomendas
-----------------	-----------------------

Peso líquido aprox.	0,95 kg
---------------------	---------

Peso bruto aprox.	1,4 kg
-------------------	--------

Peso de envio	4,9 kg
---------------	--------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

