

### KERN MLB-N Un estándar alto en la determinación de humedad

-  Entrega 1 día
-  3 Años Garantía
-  Compensación de fuerza



ESTÁNDAR



Luz halógena de vidrio de cuarzo 400 W

El último valor medido permanece en el display hasta que sea sobrescrito por un nuevo valor de medición



**Programa de ajuste (CAL):** Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa.



**Interfaz de datos:** En el pictograma se indica el tipo de interfaz. Para la definición véase pág. 88.



**Fuente de alimentación:** Integrada en la balanza. 230 V / 50 Hz en Alemania. Por pedido especial también estándar para otros países.



**10 platillos de muestras incluidos**

**Platillos de muestra** de aluminio, Ø 92 mm. Paquete de 80 unidades, KERN MLB-A01

**Filtro redondo de fibra de vidrio**

p.ej. para muestras que salpican o forman costras. Paquete de 100 unidades, KERN RH-A02

**Set de calibración de temperatura** compuesto por una sonda medidora y un aparato indicador, no ilustrado, KERN MLB-A11

**Impresora estándar** KERN YKB-01N Impresoras, véase página 94

**Capota protectora** de serie, nuevos encargos posible KERN ALS-A02

**Tabla de aplicaciones** Hay muchos ejemplos ligados a la práctica en las instrucciones de manejo

**Display gráfico LCD retroiluminado**

- 1 Indicación en % de humedad
- 2 Cuota de humedad actual en %
- 3 Datos impresos en % de humedad
- 4 Clase de desecación estándar
- 5 Modo de desconexión
- 6 Tiempo de desecación antecedente
- 7 Temperatura actual
- 8 Proceso de desecación activo



#### Datos técnicos

Lectura	d	0,001 g o 0,01 %
Campo de pesaje	Max	= pesada máxima 50 g
Reproducibilidad en las pesadas 2 g		0,5 %
Reproducibilidad en las pesadas 10 g		0,02 %

#### Indicación tras desecación \* SG = peso inicial [g]

Humedad [%] = pérdida de peso (GV) del SG*	0 - 100 %
Masa en seco [%] = peso restante (RG) del SG*	100 - 0 %
ATRO [%] = [(SG - RG) : RG] · 100%	0 - 999 %
Indicación conmutable en cualquier instante	

#### Calefacción / ajuste de temperatura

Margen de temperatura 50° - 160°C en pasos de 1°C

#### Criterios de desconexión

Cuando el tiempo ajustado ha transcurrido 10 min - 9 h 50 min  
Cuando se haya alcanzado un peso constante por la unidad de tiempo 1 - 59 sec

#### Consulta de valores de medición

Intervalos ajustables de 1 - 180 sec  
Sólo en combinación con la impresora KERN YKB-01 o PC

#### Medidas completa

Peso neto AxAxA 210x335x156 m  
aprox. 6 kg

KERN MLB 50-3N

38

### KERN - su socio de calibración DKD

elabora certificados de calibración DKD para balanzas y pesas de control en sus propios laboratorios acreditados. Tiene validez internacionalmente.

KERN es fabricante de pesas de control en todas las clases de tolerancia internacional E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg hasta 2000 kg

DKD = Servicio de ENAC Calibración Alemán

