

## Standard

**CAL EXT** Justierprogramm CAL, zum Einstellen der Genauigkeit. Externe Justiergewichte gegen Mehrpreis.

**TAR** Trieren: Rücksetzen der Anzeige auf „0“ bei belasteter Waage, z.B. Zu- oder Herauswiegen aus einem Behälter.

## KERN MH·CH Hängewaage

Praktisch und stets griffbereit

STANDARD



Lieferzeit 1 Tag

2 Jahre Garantie

STANDARD



Handschleufe

**Data-Hold-Funktion**, die Gewichtsanzeige wird bei Wägestillstand automatisch für ca. 7 sec „eingefroren“

Haken, aus Edelstahl, einklappbar

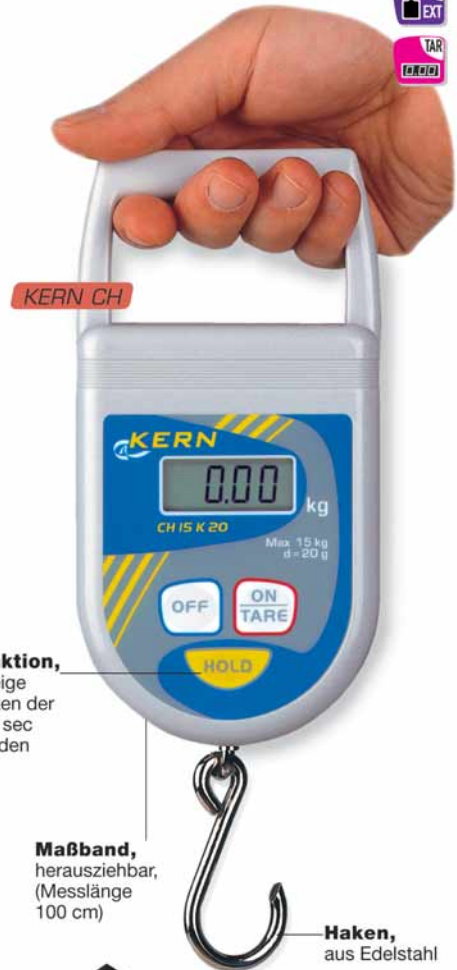


### Startbereit

Batterien Size AA (2x 1,5 V) inklusive. AUTO-OFF Funktion nach 5 min ohne Laständerung zur Batterieschonung. Betriebsdauer ca. 250 h

Modell	Ablesbarkeit d g	Wägebereich Max kg
KERN MH 5K5	5	5
MH 10K10	10	10

Gehäuse BxTxH 70x25x100 mm (mit Haken 140 mm). Nettogewicht ca. 150 g.  
LCD-Display mit Ziffernhöhe 12 mm.  
52 Temperaturanzeige -10 ... +40°C, Einteilung 1°C.



KERN CH

**Data-Hold-Funktion**, die Gewichtsanzeige kann durch Drücken der HOLD-Taste für 5 sec „eingefroren“ werden

Maßband, herausziehbar, (Messlänge 100 cm)

Haken, aus Edelstahl



### Startbereit

Block-Batterie (9 V) inklusive. AUTO-OFF Funktion nach 3 min ohne Laständerung zur Batterieschonung

Modell	Ablesbarkeit d g	Wägebereich Max kg
KERN CH 15 K 20	20	15
CH 50 K 50	50	50
CH 50 K 100	100	50

Gehäuse BxTxH 90x30x175 mm (mit Haken 270 mm). Nettogewicht ca. 250 g.  
LCD-Display mit Ziffernhöhe 11 mm.

## KERN - Ihr DKD Kalibrierpartner

erstellt DKD-Kalibrierzertifikate für Waagen und Prüfgewichte in eigenen akkreditierten Laboratorien. Sie sind international gültig.



KERN ist Hersteller von Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, von 1 mg bis 2000 kg



DKD = Deutscher Kalibrierdienst

## Ihr Fachhändler

MS Laborgeräte

Münchackerweg 46-48  
D 69168 Wiesloch

Tel: 06222 / 93 56-60 \* Fax: 06222 / 9356-66  
www.MS-L.de \* info@MS-L.de

KERN & SOHN GMBH

Postfach 40 52  
D-72336 Balingen

Telefon 00 49 - [0] 74 33-99 33-0  
Telefax 00 49 - [0] 74 33-99 33-146  
e-mail: info@kern-sohn.com  
Internet: www.kern-sohn.com



### Standard



**Justierprogramm CAL**, zum Einstellen der Genauigkeit. Externe Justiergewichte gegen Mehrpreis.



**Tarieren**: Rücksetzen der Anzeige auf „0“ bei belasteter Waage, z.B. Zu- oder Herauswiegen aus einem Behälter.

Katalog 2004

### KERN MH·CH

#### Zubehör:



**Wandkonsole**,  
KERN CH-A03

**Gurt**, Länge 375 mm,  
Breite 35 mm,  
KERN CH-A04



Ø 290 mm x 45 mm

**Schalenbügel**, ca. 400 g,  
Bügelhöhe 390 mm,  
KERN CH-A02

**Taraschale**, ca. 300 g,  
KERN CH-A01

### Die Praktische bis 200 kg

### KERN HCB Hängewaage

STANDARD



OPTION



**Karabiner**, aus Edelstahl serienmäßig, mit Sicherheitsverschluss, Öffnung 15 mm. Nachbestellbar, KERN HCB-A01



**Justierprogramm CAL** Prüfgewichte gegen Mehrpreis

**Data-Hold Funktion**, die Gewichtsanzeige kann durch Drücken der HOLD-Taste für 5 sec „eingefroren“ werden



**Startbereit** Batterien Size AA (3x 1,5 V) inklusive. AUTO-OFF Funktion nach 3 min ohne Laständerung zur Batterie-schonung. Betriebsdauer ca. 300 h

**S-Haken**, aus Edelstahl, serienmäßig. Öffnung ca. 25 mm. Nachbestellbar, HCB-A02



Modell	Ablesbarkeit d g	Wägebereich Max kg	OPTION
			Zertifikat <b>DKD</b> für Waage, s. S. 59 KERN
KERN HCB 20K50	50	20	963-128
KERN HCB 50K100	100	50	963-128
KERN HCB 100K200	200	100	963-129
KERN HCB 200K500	500	200	963-129

Gehäuse BxTxH 80x45x150 mm. Nettogewicht ca. 400 g. Gesamthöhe mit Karabiner und S-Haken 290 mm. LCD-Display mit Ziffernhöhe 12 mm.



### KERN - Ihr DKD Kalibrierpartner

erstellt DKD-Kalibrierzertifikate für Waagen und Prüfgewichte in eigenen akkreditierten Laboratorien. Sie sind international gültig.



KERN ist Hersteller von Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, von 1 mg bis 2000 kg



DKD = **D**eutscher **K**alibrier-**D**ienst

### Ihr Fachhändler

**KERN & SOHN GMBH**  
Postfach 40 52  
D-72336 Balingen

Telefon 00 49 - [0] 74 33-99 33-0  
Telefax 00 49 - [0] 74 33-99 33-146  
e-mail: info@kern-sohn.com  
Internet: www.kern-sohn.com



Messtechnische Daten	CH 15K20	CH 50K50	CH 50K100
Reproduzierbarkeit	20g	50g	100g
Linearität	+/-0,5% von Max	+/-0,5% von Max	+/-0,5% von Max
Einschwingzeit	2s	2s	2s
Empfindlichkeitsdrift, °C	10*10 <sup>-6</sup>	10*10 <sup>-6</sup>	10*10 <sup>-6</sup>
<b>Eichtechnische Daten</b>			
Eichklasse	-	-	-
Eichwert	-	-	-
Mindestlast	-	-	-
Eichung im Werk möglich	-	-	-
<b>Stückzählung</b>			
Mindeststückgewicht	-	-	-
Referenzstückzahlen	-	-	-
<b>Umgebungsbedingungen</b>			
Zulässige Temperatur	+10... +30°C	+10... +30°C	+10... +30°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	max. 80% (nicht kondensierend)	max. 80% (nicht kondensierend)	max. 80% (nicht kondensierend)
<b>Grundausstattung</b>			
Arbeitsschutzhaube	-	-	-
Akku	-	-	-
Batteriebetrieb	9V Blockbatterie, 20h Betriebsdauer	9V Blockbatterie, 20h Betriebsdauer	9V Blockbatterie, 20h Betriebsdauer
Auto-Off Funktion	Nach 3min	Nach 3min	Nach 3min
Stand-by	-	-	-
Stromversorgung	-	-	-
Filterstufen	-	-	-
Typ der Waagenanzeige	LCD	LCD	LCD
Ziffernhöhe der Waagenanzeige	11mm	11mm	11mm
Fußschrauben, Dosenlibelle	-	-	-
Wägeeinheiten	kg	kg	kg
Frei eingebare Wägeeinheiten	-	-	-
Internes Justiergewicht	-	-	-
Justiergewicht	-	-	-
Empfohlenes Prüfgewicht	10kg (M3)	20kg (M3)	20kg (M3)
Explosions-Schutz	-	-	-
<b>Abmessungen / Materialien / Gewichte</b>			
Abmessung Plattform (BxTxH / Ø, mm)	-	-	-
Abmessung Anzeigegerät (BxTxH, mm)	-	-	-
Abmessung Gehäuse (BxTxH, mm)	90x30x175 (mit Haken: 270)	90x30x175 (mit Haken: 270)	90x30x175 (mit Haken: 270)
Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Abmess. Windschutz (BxTxH / ØxH, mm)	-	-	-
Material Windschutz	-	-	-
Abmessungen Verpackung (BxTxH, mm)	220x120x70	220x120x70	220x120x70
Bruttogewicht (kg)	0,3	0,3	0,3
Nettogewicht (kg)	0,25	0,25	0,25

**Wichtige Hinweise:**

- Unsere Waagen sind **nicht geeignet** für Räume mit Explosionsgefahr oder hoher Luftfeuchtigkeit bei Modellen mit Schutzgrad <IP 65.
- **Einschlägige elektrische Vorschriften beachten.**