

Standard

CAL INT **Interne Justierautomatik CAL:** Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.

PCS **Stückzählen:** Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht.

GLP **GLP/ISO-Protokollierung** von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit u. Ident.-Nr. Nur mit KERN-Druckern, s. S. 19 und 40.

RS 232 **Datenschnittstelle:** RS 232 C, bidirektional, zum Anschluß von Drucker oder PC.

REZ **Rezeptur:** Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).

% **Prozentbestimmung:** Anzeige der Abweichung vom Referenzgewicht (100%) in % statt in Gramm.

IP 54 **Staub- und Spritzwasserschutz:** Die Schutzart ist im Piktogramm angegeben.

230 V **Netzadapter:** 230 V / 50 Hz. Serienmäßig Standard D, auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA.

Option (Mehrpreis)

IP 65 **Staub- und Spritzwasserschutz:** Die Schutzart ist im Piktogramm angegeben.

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

Katalog 2004

Top-Technologie hochauflösend

KERN 880
Industriewaage

Lieferzeit 1 Tag

3 Jahre Garantie

M Eichung +7 Tage

DKD Zertifikat +6 Tage

OPTION IP 65

Rollstopp-Rinne

Kapazitätsanzeige ein ansteigendes Leuchtbands zeigt den noch verfügbaren Wägebereich an

Arbeitsschutzhaube über dem Anzeigergerät serienmäßig. Nachbestellbar, KERN 880-903

CAL INT

Interne Justierautomatik auf jede beliebige Uhrzeit programmierbar. Dadurch automatische Justierung alle 24 h oder nach einer Temperaturänderung > 5 °C

Umfangreiche Software mit Bedienungsführung im Klartext auf dem Display

IP 65

Schutzart IP 65, bei Bestellung angeben, KERN 880-810

1 Statistik-Drucker, KERN YKT-01

Matrix-Nadeldrucker, nicht abgebildet, KERN 911-013 siehe Seite 57

Modell	Ablesbarkeit d	Wägebereich Max	Eichwert e	Mind.-last Min	Reproduzierbarkeit	Linearität	Kleinstes Teilgew. Stückzahl.	OPTION alternativ	
								Eichung M II	Zertifikat DKD
KERN	g	g	g	g	g	g	g / Stück	KERN	KERN
880-22	0,1	30100	1	5	0,1	± 0,2	0,1	950-117 1	963-128
880-32	1	30100	1	50	0,5	± 1	1	950-117 1	963-128
880-74	7	5200	1	5	0,1	± 0,2	0,1	950-528 1	963-128
	1	24100			0,5	± 1			

1 Eichung im Werk. **7** Feinbereich durch Trieren im gesamten Wägebereich verschiebbar, schaltet automatisch um. Gesamtwaage BxTxH 375x400x130 mm.

PCS: Stückzählen mit Referenz 1- 255 Stück. Zulässige Umgebungstemperatur +10 ... +30 °C. Nettogewicht ca. 14,5 kg.

49

Ihr Fachhändler MS Laborgeräte

Münchäckerweg 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



Messtechnische Daten	880-22	880-32	880-74
Reproduzierbarkeit	0,1g	0,5g	0,1g/0,5g
Linearität	+/-0,2g	+/-1g	+/-0,2g//1g
Einschwingzeit	2s	2s	2s
Empfindlichkeitsdrift, °C	3*10 ⁻⁶	4*10 ⁻⁶	4*10 ⁻⁶
Eichtechnische Daten			
Eichklasse	II	II	II
Eichwert	1g	1g	1g
Mindestlast	5g	50g	5g
Eichung im Werk möglich	Ja	Ja	Ja
Stückzählung			
Mindeststückgewicht	0,1g	1g	0,1g
Referenzstückzahlen	1... 255	1... 255	1... 255
Umgebungsbedingungen			
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)
Grundausstattung			
Arbeitsschutzhaube	-	-	-
Akku	-	-	-
Batteriebetrieb	-	-	-
Auto-Off Funktion	-	-	-
Stand-by	Ja	Ja	Ja
Stromversorgung	230V/50Hz (Euro)	230V/50Hz (Euro)	230V/50Hz (Euro)
Filterstufen	3	3	3
Typ der Waagenanzeige	Fluoreszenzanzeige (grün)	Fluoreszenzanzeige (grün)	Fluoreszenzanzeige (grün)
Ziffernhöhe der Waagenanzeige	13mm	13mm	13mm
Fußschrauben, Dosenlibelle	Ja	Ja	Ja
Wägeeinheiten	g, kg	g, kg	g, kg
Frei einbaubare Wägeeinheiten	-	-	-
Internes Justiergewicht	Ja	Ja	Ja
Externes Prüfgewicht, inklusive	-	-	-
Empfohlenes Justiergewicht	-	-	-
Explosions-Schutz	-	-	-
Abmessungen / Materialien / Gewichte			
Abmessung Plattform (BxTxH / Ø, mm)	375x250	375x250	375x250
Abmessung Anzeigegerät (BxTxH, mm)	-	-	-
Abmessung Gehäuse (BxTxH, mm)	375x396x130	375x396x130	375x396x130
Gehäusematerial	Metall	Metall	Metall
Abmess. Windschutz (BxTxH / ØxH, mm)	-	-	-
Material Windschutz	-	-	-
Abmessungen Verpackung (BxTxH, mm)	600x565x410	600x565x410	600x565x410
Bruttogewicht (kg)	17,5	17,1	17,1
Nettogewicht (kg)	14,3	14,2	14,2

Wichtige Hinweise:

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