

Präzisionswaage EW-N und EG-N



ATP Messtechnik GmbH

J. B. von Weiss Strasse 1

D- 77955 Ettenheim

Email: info@atp-messtechnik.de

Internet: www.atp-messtechnik.de

Tel: 0 7822-8624 0 - FAX: 0 7822-8624 40



Der Klassiker mit dem robusten Stimmgabel-Messsystem



GLP/ISO-Protokollierung von Wägedaten, Waagenjustage etc. mit Datum, Uhrzeit und Ident-Nr. Ideal zum Überwachen und Dokumentieren Ihrer Prozesse gemäß Ihres Qualitätsmanagementsystems



Prozentbestimmung: ermöglicht das Einwägen auf einen vorgegebenen Wert (100%) und das Feststellen von Abweichungen von diesem Sollwert



Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing): ein optisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren oder Sortieren



Merkmale

- 1 nur EG-NM: **Interne Justierschaltung (CAL)** über Drehknopf an der Seite garantiert hohe Genauigkeit und macht standortunabhängig
- 2 nur EW-NM: **Justierprogramm CAL** zum Einstellen der Genauigkeit, externe Prüfgewichte gegen Mehrpreis, siehe Seite 143 ff.
- **Kapazitätsanzeige:** Ein ansteigendes Leuchtband zeigt den noch verfügbaren Wägebereich an
- **Genaues Zählen:** Die automatische Referenzoptimierung verbessert stufenweise den Durchschnittwert des Teilgewichts
- **Windschutz** serienmäßig für Modelle mit Wägeplattengröße A. Abnehmbarer Deckel mit Öffnung zum Pipettieren, Wägeraum BxTxH 158x130x78 mm

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 17 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl)
 - A 118 mm, groß abgebildet
 - B 170x142 mm
 - C 180x160 mm
- Gesamtabmessungen (ohne Windschutz) BxTxH
 - A, B 182x235x75 mm
 - C 192x265x87 mm
- Nettogewicht ca. 1,3 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C / 30 °C

Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse, serienmäßig, nachrüstbar. Für Modelle mit Wägeplattengröße
 - A, B KERN EG-A05
 - C KERN EG-A09

- **Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 32 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 12 h. **AUTO-OFF-Funktion** zur Akkuschonung, abschaltbar. Für Modelle mit Wägeplattengröße
 - A, B KERN EG-A04
 - C KERN EG-A06
- **Großer Glaswindschutz** mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut, Wägeraum BxTxH 150x140x130 mm, nachrüstbar für Modelle mit Wägeplattengröße A, KERN EG-A03
- **Öse für Unterflurwägungen**, nicht serienmäßig, für Modelle mit Wägeplattengröße
 - A, B KERN EG-A07
 - C KERN EG-A08
- **RS-232/Ethernet-Adapter** zur Anbindung von Waagen mit RS-232-Schnittstelle über Ethernet an ein Netzwerk, Details siehe Seite 139 KERN YKI-01
- **Passende Drucker** siehe Seite 138

STANDARD

CAL INT
 CAL EXT
 RS 232
 GLP
 PROTOCOL
 PCS
 PERCENT
 UNIT
 TOL
 UNDER
 230 V
 T-FORK
 1 DAY
 3 YEARS WARRANTY

OPTION

ACCU
 DKD
 +3 DAYS

FACTORY

M
 +3 DAYS

| Modell | Wägebereich [Max] g | Ablesebarkeit [d] g | Eichwert [e] g | Reproduzierbarkeit g | Linearität g | Wägeplatte | Optionen | | |
|--------------|---------------------|---------------------|----------------|----------------------|--------------|------------|----------|---|---------------------|
| | | | | | | | Eichung | | DKD-Kalibrierschein |
| | | | | | | | M KERN | | DKD KERN |
| EW 220-3NM | 220 | 0,001 | - | 0,001 | ± 0,002 | A | - | - | 963-127 |
| EW 420-3NM | 420 | 0,001 | - | 0,001 | ± 0,003 | A | - | - | 963-127 |
| EW 620-3NM | 620 | 0,001 | - | 0,001 | ± 0,003 | A | - | - | 963-127 |
| EW 820-2NM | 820 | 0,01 | - | 0,01 | ± 0,01 | B | - | - | 963-127 |
| EW 2200-2NM | 2200 | 0,01 | - | 0,01 | ± 0,01 | C | - | - | 963-127 |
| EW 4200-2NM | 4200 | 0,01 | - | 0,01 | ± 0,02 | C | - | - | 963-127 |
| EW 6200-2NM | 6200 | 0,01 | - | 0,01 | ± 0,03 | C | - | - | 963-128 |
| EW 12000-1NM | 12000 | 0,1 | - | 0,1 | ± 0,2 | C | - | - | 963-128 |

Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

| | | | | | | | | | |
|-------------|------|-------|------|-------|---------|---|---------|---|---------|
| EG 220-3NM | 220 | 0,001 | 0,01 | 0,001 | ± 0,002 | A | 965-216 | U | 963-127 |
| EG 420-3NM | 420 | 0,001 | 0,01 | 0,001 | ± 0,003 | A | 965-216 | U | 963-127 |
| EG 620-3NM | 620 | 0,001 | 0,01 | 0,001 | ± 0,004 | A | 965-201 | U | 963-127 |
| EG 2200-2NM | 2200 | 0,01 | 0,1 | 0,01 | ± 0,01 | C | 965-216 | U | 963-127 |
| EG 4200-2NM | 4200 | 0,01 | 0,1 | 0,01 | ± 0,02 | C | 965-216 | U | 963-127 |