HALDRUP GC-30W-200

Saatgutzählgerät zur Bestimmung des Tausendkorngewichts

Der HALDRUP GC-30W-200 ist ein kompaktes Saatgutzählgerät, das präzise Kornzählung und Gewichtserfassung in einem System vereint.

Durch die integrierte Waage ermöglicht das Gerät die direkte Bestimmung des Tausendkorngewichts (TKG) und unterstützt darüber hinaus zähl- und gewichtsbasierte Laboranwendungen in Saatgutprüfung, Züchtung, Feldversuchswesen und Qualitätssicherung.

VORTEILE

- Präzises Saatgutzählgerät zur Bestimmung des Tausendkorngewichts (TKG)
- Kombination aus Kornzählung und integrierter Waage in einem System
- Automatische Berechnung des TKG aus Stückzahl und Probengewicht
- Zwei Zählkanäle mit Vibrationsförderung für gleichmäßige Kornvereinzelung
- Zählgeschwindigkeit bis zu 20 Körner pro Sekunde
- Geeignet für alle gängigen Fruchtarten
- Frei definierbare Kornanzahl für flexible Laboranwendungen
- Integrierter Code-Scanner (QR, Datamatrix, Barcode) zur Probenidentifikation
- RS-232 Schnittstelle zur Anbindung an Labor- und Dokumentationssysteme
- Ideal für Saatgutprüfung, Pflanzenzüchtung, Feldversuchswesen und Qualitätskontroll

TECHNISCHE DATEN

- Zählgeschwindigkeit: bis zu 20 Körner/s (2 Kanäle à 10 Körner/s)
- Zählkanäle: 2, mit Vibrationsförderung
- Waage: integriert
- Code-Typen: QR-Code, Datamatrix, Barcode
- Schnittstelle: RS-232 (19200 N 1)
- Stromversorgung: 230 V AC, 6 A, 50 Hz
- Abmessungen (L × B × H): ca. 620 × 400 × 700 mm
- Gewicht: ca. 33 kg

DEUTSCHLAND | HALDRUP GmbH
Justus-von-Liebig-Straße 3 | 74532 Ilshofen
Tel.: +49 (0) 7904 943998-0 | Fax: +49 (0) 7904 943998-660
Mail: info@haldrup.net | www.haldrup.net

FRANKREICH | HALDRUP SARL
14 rue des peupliers | 72190 Sargé-lès-le-Mans
Tel.: +33 (0) 243 8944 95 | Fax: +33 (0) 234 0871 50
Mail: info@haldrup.net | fr.haldrup.net

DÄNEMARK | HALDRUP GmbH
Havnevej 90 | 9670 Løgstør
Tel.: +45 (0) 98 67 10 33
Mail: info@haldrup.net | www.haldrup.net

USA | HALDRUP USA CORP.
1725 Hillcrest Drive | Ossian, IN 46777
Tel.: +1 (844) 694 - 6205
Mail: info.usa@haldrup.net | usa.haldrup.net

02_2026