

HALDRUP GC-30W-200

Saatgutzahlgerät zur Bestimmung
des Tausendkorngewichts

Der HALDRUP GC-30W-200 ist ein kompaktes Saatgutzahlgerät, 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 Saatgutzahlgerät 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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen können Sonderausstattung zeigen.