



M 5-HPB Professional

Semi-Mikrowaagen-Serie mit Touch-Display



Semi-Mikrowaage

Diese Semi-Mikrowaagen-Serie ist hochinnovativ. Ausgestattet mit einem 5" Farb-Touch-Display bietet sie einen bedienerfreundlichen Zugang zu sämtlichen Funktionen und internen Datenbanken mit Hilfe der symbolgesteuerten Menüs. Das bedeutet mehr Effizienz beim Wägen.

Die ION-Modelle sind mit einem an der Rückseite der Waage installierten Ionisator ausgestattet, um statisch aufgeladene Proben oder Gefäße zu neutralisieren.

Ein doppelwandiges Gehäuse schützt die Wägezelle, das Herz der Waage, zweifach: ein inneres Aluminium- und ein äußeres, besonders widerstandsfähiges Kunststoffverbundgehäuse.

AUSSTATTUNG

- Hochpräzises elektromagnetisches-Kraftkompensations-Messsystem
- Vollautomatische interne Kalibrierung und Justage
- 5" Touch-Display (80 x 48 mm)
- RS 232 Datenschnittstelle
- Wählbare Maßeinheiten
- Interne Datenbank
- GLP-konform
- Mehrsprachig (EN-DE-FR-IT-SP-PT)
- Passwortschutz bei mehreren Nutzern
- USB-Schnittstelle für den Im- und Export von Daten
- Fortschrittliche Zählfunktion mit statistischer Auswertung
- Umfangreiche Dichtebestimmungsfunktion
- Rezepturfunktion
- Kontrollwägung
- Prozentwägung
- Netto Total
- Tierwägung
- Spitzenwerterfassung
- Effiziente Filtereinstellungen für optimale Messergebnisse
- Großer Glaswindschutz mit drei Schiebetüren
- Schutzhaube
- 1-ION Modelle sind mit einem integrierten Ionisator ausgerüstet



Modell	Max (g)	Ablesbarkeit [d] (mg)	Lastplatte (mm)	Wiederholbarkeit Std-Abw.(mg)	Linearität (mg)	Einschwingzeit (sec.)
--------	---------	-----------------------	-----------------	-------------------------------	-----------------	-----------------------

Automatische interne Kalibrierung/Justage

M5-HPB-425i	42	0,01	Ø 80	0,02	± 0,05	≤ 6
M5-HPB-425i-ION	42	0,01	Ø 80	0,02	± 0,05	≤ 6
M5-HPB-105i	102	0,01	Ø 80	0,05	± 0,08	≤ 6
M5-HPB-105i-ION	102	0,01	Ø 80	0,05	± 0,08	≤ 6
M5-HPB-1265Di	62/120	0,01/0,1	Ø 80	0,03/ 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
M5-HPB-1265Di-ION	62/120	0,01/0,1	Ø 80	0,03 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
M5-HPB-2285Di	82/220	0,01/0,1	Ø 80	0,04 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
M5-HPB-2285Di-ION	82/220	0,01/0,1	Ø 80	0,04 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
M5-HPB-22105Di	102/220	0,01/0,1	Ø 80	0,05 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6
M5-HPB-22105Di-ION	102/220	0,01/0,1	Ø 80	0,05 / 0,1	± 0,08 / ± 0,2	≤ 6

Semi-Mikrowaage



ZUBEHÖR

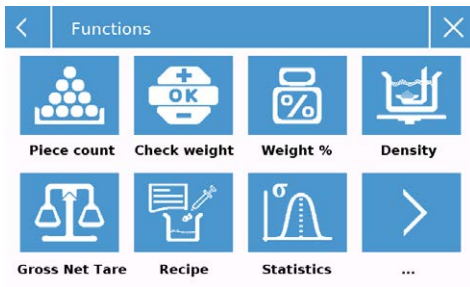
- Tragbarer Ionisator Ion-A15 (BL0371)
- Thermo-Streifendrucker TLP 50 mit Datum/Uhrzeit (C054)
- Thermo-Streifendrucker DPP-250 mit wiederaufladbarem Akku (AC007)
- Dichtebestimmungs-Kit für Feststoffe und Flüssigkeiten (AC002)
- USB-Konverter (E1002)
- Verbindungskabel zum Drucker oder PC (E743)
- DAkKS-Kalibrierschein
- USB Stick 8 GB

TECHNISCHE DATEN

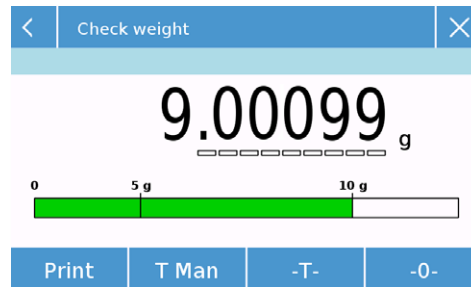
- Temperaturdrift (+10...+30°C): +/-2ppm/°C
- Abmessungen: L x B x H: 345 x 215 x 345 mm
- Abmessungen Wägeraum: L x B x H: 162 x 171 x 225 mm
- Stromversorgung 110-230 VAC
- Eigengewicht: 6,7 kg
- Eigengewicht -ION-Modelle: 7,2 kg

Technische Daten Ionisator

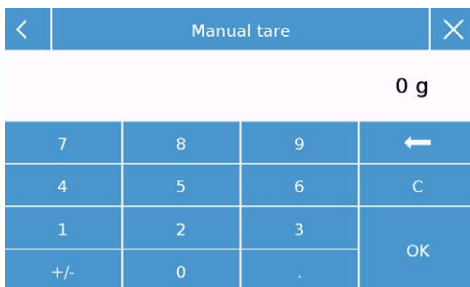
- Betriebsmodi: 2 Minuten oder dauerhaft für maximal 8 h
- Ozon-Konzentration: 0-0,05 ppm (bei 2 cm Abstand)
- Abstand Wägegut-Ionisator: 5-40 cm
- Entladezeit: 9 s / 5 cm, 13 s / 10 cm
- Umgebungsbedingungen: 0-50°C, 20-80 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
- Stromversorgung: IN AC 100 – 240 V, 50/60 Hz, OUT DC 12V, 1A



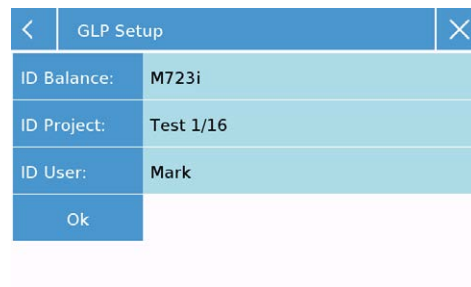
Funktionsauswahl



Farbliche Anzeige Kontrollwägung



Handtara Eingabe



Einfacher Zugang zu GLP Funktionen

As-Wägetechnik GmbH

Gutenbergstraße 25
D-85748 Garching
Germany

Fon +49 (0)89/3681 398-0
Fax +49 (0)89/3681 398-20
info@as-waetechnik.de
www.as-waetechnik.de