

neu

Labtec

High-tec Prüftechnik mit Vorsprung

Labmatic 1500.COM

Universalprüfstand für vollautomatisches Prüfen mit Touchscreen-PC



Labmatic 1500 COM

mit integriertem Prozessor, Touchscreen-PC und Software Labtronic NT für vollautomatischen Computerbetrieb. Bedienung und Fernsteuerung der Funktionselemente über das resistive Touch-Panel.

Computerprüfstand mit elektromotorisch aufblasbarem Prüfkopf zum vollautomatischen Prüfen von Atemschutzmasken, Lungenautomaten, Pressluftatmern, Tauch- und Kreislaufgeräten, CSA und Schlauchversorgungseinheiten im Nieder-, Mittel-, und Hochdruckbereich. Mit **stufenlos verstellbarer künstlicher Lunge** und eingebauter verstellbarer Pumpe ± 10 l/min für dynamische Messungen. 3 Druck-Messsensoren Genauigkeit $<0,5$ %. Stromversorgung 230 V AC, Stationäre Luftversorgung über Hochdruckzuleitung aus Vorratsflasche 300 bar. Außenliegender Druckminderer zur stufenlosen Einstellung des Vordrucks.

Abmessungen: ca. B 820 x H 500 x T 540 mm
Gewicht ca. 56 kg

Unübertroffene Leistungsmerkmale

- Bedienung der Software und des Gerätes über Touchscreen
- Netzwerkfähiger Betrieb möglich
- für Barcode- und Transpondererkennung vorbereitet
- Bequeme Maskenprüfung mit festem und aufblasbarem Multifunktions-Prüfkopf
- In Hubgeschwindigkeit und Volumen stufenlos verstell- und ansteuerbare Lunge
- Messgenauigkeit der Sensoren $< 0,5$ %,
- Automatischer Selbsttest und Kalibrierung vor jedem Start
- Vollautomatische Prüfung der akustischen Warneinrichtung über Mikrofon

Wahl zwischen 2 Prüfabläufen:

- **Vollautomatisch**
kompletter Prüflauf nach eigener Wahl der Prüfreihenfolge
- **Einzelprüfung**
freie Auswahl aller Einzelprüfschritte im Vollautomatikbetrieb

Labtec

Gesellschaft für Labortechnik mbH
Meckesheimer Straße 2

D - 74927 Eschelbronn

Tel.: 06226 - 158 73 00

Fax: 06226 - 158 73 10

E-Mail: info@labtronic.de

Internet: www.labtronic.de