

Prüfpult für statische Prüfungen an Vollmasken und Lungenautomaten sowie statische Mittel- und Hochdruckprüfungen an Pressluftatmern

Prüfdatenaufnahme über Manometer



Mit dem Multitest plus Pult HD, das lediglich vier Bedienelemente hat, sind nicht nur alle an Vollmasken und Lungenautomaten (LA) erforderlichen statischen Prüfungen, sondern auch statische Mittel- und Hochdruckprüfungen an Pressluftatmern ebenso rationell wie übersichtlich durchführbar.

Das Prüfpult ist mit einem Rundgewinde-Geräteanschluss ausgestattet. Unter Zuhilfenahme separat erhältlicher Adapter können Geräte von unterschiedlichsten Herstellern und mit verschiedensten Anschlussarten geprüft werden.

Die eingebaute Pumpe gewährleistet die für die jeweiligen Prüffunktionen erforderlichen Über- und Unterdrücke sowie die Durchflussleistungen für Öffnungs- und Schließdrücke.

Die Druckanzeige erfolgt über Manometer, die einen Durchmesser von 100 mm und eine Skalierung mit Feineinteilung haben, sodass Prüfergebnisse mit großer Genauigkeit ablesbar sind. Zudem verfügt das Niederdruckmanometer über eine Kalibrierschraube zur Nullpunktkorrektur des Zeigers.

LA-Prüfungen erfolgen direkt am Geräteanschluss des Pultes, Prüfungen an Fünfpunktmasken auf dem aufblasbaren Prüfkopf, der den perfekten Sitz der Masken garantiert und sich per Schraubzwinde an einer Tisch- oder Werkbankplatte fixieren lässt. Mit Sonderzubehör sind auch Zweipunktmasken prüfbar.

Für den Betrieb des Prüfpultes ist eine im Lieferumfang enthaltene 1,5-Volt-Batterie der Größe D (Monozelle) erforderlich.

Prüfmöglichkeiten

- ❖ Vollmaske – Dichtprüfung
- ❖ Vollmaske – Öffnungsdruck des Ausatemventils
- ❖ Lungenautomat – Dichtprüfung
- ❖ Lungenautomat – Öffnungsdruck
- ❖ Lungenautomat – Schließdruck
- ❖ Pressluftatmer – statischer Mittel- und Hochdruck
- ❖ Pressluftatmer – statischer Hochdruck-Dichtprüfung
- ❖ Pressluftatmer – Manometer-Vergleichsprüfung
- ❖ Pressluftatmer – Ansprechdruck der Restdruckwarneinrichtung

Mit Sonderzubehör zusätzlich:

- ❖ Schutzanzug – Dichtprüfung
- ❖ Schutzanzug – Dichtprüfung der Ausatemventile



Lieferumfang

- ❖ Multitest plus Pult HD
- ❖ Prüfkopf (mit Füllventil und Schraubzwinde)
- ❖ Maskenprüfleitung (Rundgewinde)
- ❖ Dichtsetzstopfen für LA-Schlauch
- ❖ Hochdruckprüfleitung und 300-bar-Prüfbrücke
- ❖ Silikonspray
- ❖ Stoppuhr
- ❖ 1,5-V-Batterie der Größe D (Monozelle)
- ❖ Betriebsanleitung

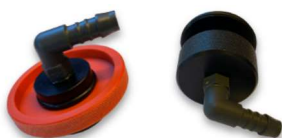
Technische Daten

- ❖ Abmessungen (B × T × H).....420 × 400 × 220 mm
- ❖ Gewicht ca. 10 kg
- ❖ Gehäuse..... Aluminium, strukturlackiert
- ❖ Stromversorgung..... 1,5-Volt-Batterie (Größe D)
- ❖ Niederdruckmanometer..... ±20 mbar (KI. 1,6)
- ❖ Mitteldruckmanometer..... 0 – 16 bar (KI. 1,0)
- ❖ Hochdruckmanometer..... 0 – 400 bar (KI. 0,6)
- ❖ Geräteanschluss..... Rundgewinde (EN 148-1)
- ❖ Mitteldruckanschlüsse..... Eurokupplung
- ❖ Hochdruckanschluss..... DIN 477



Zubehör und weitere Produkte

Masken-Prüfadapter



MSA-Steckanschluss	330-048
MSA AutoMaXX	330-152
Gewindeanschluss M45x3	330-050
Dräger-Steckanschluss	330-049
Interspiro-Steckanschluss	330-051
Interspiro Click	330-168
Interspiro Inspire	330-496
Einheitssteckanschluss	330-178
Rundgewindeanschluss	330-471

Lungenautomaten-Prüfadapter



MSA-Steckanschluss	330-011
MSA AutoMaXX	330-149
Gewindeanschluss M45x3	330-012
Dräger-Steckanschluss	330-013
Interspiro-Steckanschluss	330-014
Interspiro Click	330-162
Interspiro Inspire	330-498
Einheitssteckanschluss	330-175

Prüfset für Chemikalienschutzanzüge



Füllleitung und Prüfleitung für die Dichtprüfung von Chemikalienschutzanzügen. Ventilprüfeinheit mit Ausgleichsbehälter für die Dichtprüfung der Ausatemventile.

für MSA-Anzüge	330-583
für Dräger-Anzüge	330-584
für Interspiro-Anzüge	330-585

Zweipunktmasken-Prüfzubehör



Zweipunkt-Prüfvorrichtung – Standard	330-233
MSA-Adapter (Avon/Schubert) für Art.-Nr. 330-233	330-127
Interspiro-Adapter (Heros) für Art.-Nr. 330-233	330-128
Zweipunkt-Halterung zur Anbringung auf Prüfkopf (für Dräger- und MSA-Masken)	330-210
Zweipunkt-Halterung zur Anbringung auf Prüfkopf (für Interspiro-Masken)	330-522

Diverses



Schutzhülle für Prüfkopf	340-001
Silikonspray	330-470
Dichtsetzstopfen für Lungenautomaten	330-526
Dichtsetzstopfen für Prüfschlauch	220-401

Software

Bei Fragen zu Funktion, Einsatzmöglichkeiten, Vernetzung etc. unserer Software stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.

Geräte-Verwaltungsprogramm (V5, ohne Flaschenfüllung)	330-453
Programm-Option „Beliebige Gerätearten“	330-448
Programm-Option „Flaschenfüllung“	330-341

Barcode



Barcodescanner, kabelgebunden (USB)	330-154
Barcodescanner, Funk (inkl. USB-Basisstation und Netzteil)	330-221
Barcodeetiketten für Außenanbringung (100 Stk.)	330-219
Barcodeetiketten für Innenanbringung (100 Stk.)	330-220

Maskenwaschmaschine RDT 09



Für die Reinigung, Desinfektion und Trocknung von max. 9 Atemschutzmasken in ca. 3,5 Stunden (mit Sonderzubehör können gleichzeitig auch bis zu 9 Lungenautomaten behandelt werden). Automatischer Programmablauf mittels SPS-Steuerung. Automatische Zumischung des Desinfektionsmittels, variabel von 0,2 % bis 2 % einstellbar. Trocknung mittels Warmluftgebläse bei max. 50 °C.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

