



Universalprüfgeräte

Labtec PRO Serie

High-End Prüftechnik mit allen Prüfmöglichkeiten!

Prüfen Sie ihre gesamte Atemschutzausrüstung schnell, präzise und unabhängig vom Hersteller.

Labtec



Labtec

PRO



Labtec PRO Universalprüfgeräte

Unsere Labtec PRO Prüfstände sind der Mittelpunkt jeder Atemschutzwerkstatt. Mit der PRO Serie prüfen Sie Atemschutzgeräte und Schutzausrüstung jedes Fabrikats herstellerunabhängig, schnell und zuverlässig.

Mit Labtec sind Sie in der Anschaffung flexibel: Ein PRO static kann mit einer künstlichen Lunge zu einem PRO light nachgerüstet werden. Der PRO light kann wiederum zu einem vollautomatischen Labtec PRO inklusive Redundanz aufgerüstet werden. Sie bleiben somit zukunftssicher und werden auch steigenden Anforderungen gerecht.

PRO static

Der PRO static ist ein kosteneffizientes Prüfgerät ohne Veratmung. Die künstliche Lunge ist jederzeit nachrüstbar.

Statische Prüfungen von Atemschutzmasken, Lungenautomaten, Pressluftatmern, Tauchgeräten und CSA im Nieder-, Mittel- und Hochdruckbereich.



PRO light

Der PRO light bietet alle Prüfmöglichkeiten inklusive Veratmung mit künstlicher Lunge.

Zusätzlich zu Ausführung PRO static inklusive:

- + Veratmung mit künstlicher Lunge
- + Universal-Prüfkopf mit Messpunkt Stirn



PRO

Der Labtec PRO ist das High-End-Atemschutzprüfgerät. Alle Prüfungen erfolgen vollautomatisch mit Veratmung und innovativer pneumatischer Redundanz.

Zusätzlich zu Ausführung PRO light inklusive:

- + Pneumatische Redundanz mit Analog-Manometern
- + Pressluftatmer Sicherheitsventilprüfung
- + Vollautomatische Lungenautomat-Dichtprüfung
- + Vollautomatische Warnsignalprüfung mit Mikrofon



Eine Aufrüstung PRO static → PRO light → PRO ist jederzeit möglich!

Details

Labtec PRO - Modulares Atemschutzprüfstandssystem zur Prüfung von Atemschutzmasken, Lungenautomaten, Pressluftatmern, CSA sowie Tauchgeräten im Nieder-, Mittel- und Hochdruckbereich nach Herstellervorgaben sowie nationalen und internationalen Prüfstandards.

Lieferumfang

- Prüfgerät
- Lizenz Prüfsoftware LabNet Profi
- Netz- und USB-Anschlusskabel
- Silikon-Pflegespray
- Bedienungsanleitung
- Hochdruck Anschlusschlauch
- Audiokabel (nur Labtec PRO)

Prüfmöglichkeiten

Masken / Lungenautomaten / Chemikalienschutzanzüge

- Dichtprüfungen im Unter- und Überdruck
- Dichtprüfung Dosierventil
- Öffnungsdruck des Ausatemventils
- Ansprech- bzw. Zuschaltdruck bei bis zu 10 l/min
- Statischer Überdruck
- Ein- und Ausatemwiderstand bei Veratmung (PRO light und PRO)

Pressluftatmer / Tauchgeräte

- Hochdruck-Dichtprüfung
- Manometervergleich
- Warnsignalprüfung
- Mitteldruck statisch
- Mitteldruck-Nachsteiger
- Mitteldruck dynamisch bei Veratmung (PRO light und PRO)
- Öffnungs-/Schließdruck Sicherheitsventil (PRO)
- Tauchgeräte-Widerstandswarnung (PRO mit Option R)

Technische Daten

Prüf- /Messvolumen	480 ml
Drucksensoren-Genauigkeit	0,5 %
Stromanschluss	230V/50Hz oder 110V/60Hz
Stromverbrauch	max. 450 Watt
Gehäuseabmessungen inkl. Kopf	B 670 x H 510 x T 540 mm
Gewicht	39 kg (PRO static) 41 kg (PRO light) 45 kg (PRO)

Inklusive Werkstattsoftware!

Eine Lizenz für unsere Werkstattsoftware LabNet Profi ist bei jedem Labtec Prüfgerät inklusive. Softwaresupport und Updates sind kostenfrei.

Ausstattungsoptionen



Regler (Option R, nur für Labtec PRO)

Frontseitig montierter, außenliegender Hochdruckregler 0 bis 400 bar zur stufenlosen Einstellung des Vordrucks



All-in-One Touchscreen PC (Option COM)

Frei positionierbarer Touchscreen-PC 15,6“, über Schwenkarmbefestigung mit Prüfgerät verbunden, Mit Microsoft Windows® Betriebssystem und vorinstallierter Prüfsoftware LabNet Profi.



Adapter und Anschlusszubehör

Prüfadapter und Dichtsetzkappen mit Schraubanschlüssen, ESA-Steckanschlüssen nach DIN 58600 oder mit fabrikatsabhängigen Anschlüssen für Normal- und Überdruckgeräte, CSA-Adapter-Sets, Schlauchverlängerungen, Anschluss-Sets zur Hochdruckversorgung, Helm-Masken Kombinationshalterungen, Schnellspanneinrichtungen

Kontakt —

Vorführung vor Ort

Lernen Sie unsere Prüfgeräte und Software vor Ort in Ihrer Atemschutzwerkstatt kennen. Wir prüfen mit Ihren Geräten. Deutschlandweit.



Meckesheimer Str. 2
74927 Eschelbronn, Deutschland



info@labtec.de
www.labtec.de



+49 6226 15873-00

