



Prüfkoffer zur Dichtprüfung von Chemikalienschutzanzügen

Prüfdatenaufnahme über Manometer



Der Prüfkoffer Multitest CSA erlaubt die ebenso rationelle wie übersichtliche Durchführung aller an Chemikalienschutzanzügen (CSA) erforderlichen statischen Prüfungen.

Aufgeblasen wird der Prüfling über eine Füllleitung, die an den Anzug und eine Mitteldruckversorgung – etwa einen Pressluftatmung oder eine sonstige der Norm EN 12021 entsprechende Atemluftquelle – anzuschließen ist. Die Leitung hat einen Druckknopfventil zur Steuerung der Druckluftzufuhr. CSA-Ausatemventile unterscheiden sich von Anzugfabrikat zu Anzugfabrikat, weshalb an die mit Steckkupplungen ver-

sehenen Füll- und Prüfleitungen entsprechende Adapter angekoppelt werden müssen.

Zur Prüfdatenaufnahme wird der CSA über eine Prüfleitung mit dem Prüfgerät verbunden. Auf dem Niederdruckmanometer ist der Druck im Chemikalienschutzanzug ablesbar.

Die Prüfung der CSA-Ausatemventile erfolgt unter Verwendung der im Lieferumfang enthaltenen Ventilprüfeinheit. Die dafür erforderlichen Unterdrücke werden mit der im Prüfkoffer verbauten Kolbenpumpe erzeugt. Ein Entlastungsventil erlaubt die Feinregulierung des Druckes.

Prüfmöglichkeiten

- ❖ Schutanzug – Dichtprüfung
- ❖ Schutanzug – Dichtprüfung der Ausatemventile



Bedienkonsole

Prüfzubehör



Füllleitung und Prüfleitung an CSA

Lieferumfang

- ❖ Multitest CSA
- ❖ CSA-Füllleitung¹, CSA-Prüfleitung¹, Ventilprüfeinheit¹
- ❖ Stoppuhr
- ❖ Benutzerhandbuch

1) Inklusive eines Anzugadapters nach Wahl (MSA, Dräger oder Interspiro). Damit dem Prüfgerät der passende Adapter beigelegt werden kann, ersuchen wir, bei einer Bestellung das zu prüfende Anzugfabrikat bekanntzugeben.

Technische Daten

- ❖ Abmessungen (B x T x H) 550 x 370 x 200 mm
- ❖ Gewicht ca. 10 kg
- ❖ Niederdruckmanometer ±30 mbar (Kl. 1,6)
- ❖ Geräteanschluss Rundgewinde (EN 148-1)
- ❖ Mitteldruckanschluss Euronippel

Ventilanschlussadapter

- ❖ MSA-Ventilanschlussadapter 330-335
- ❖ Dräger-Ventilanschlussadapter 330-295
- ❖ Interspiro-Ventilanschlussadapter 330-294

Ventilprüfadapter

- ❖ MSA-Ventilprüfadapter 700-035
- ❖ Dräger-Ventilprüfadapter 330-501
- ❖ Interspiro-Ventilprüfadapter 330-502

Dichtadapter für Ausatemventile

- ❖ MSA-Dichtadapter 264
- ❖ Dräger-Dichtadapter 330-500
- ❖ Interspiro-Dichtadapter 220-372

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

