

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 Pressluftatmer oder eine sonstige der Norm EN 12021 entsprechende Atemluftquelle – anzuschließen ist. Die Leitung hat ein 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 ange-koppelt 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

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

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.



Bedienkonsole

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

Prüfzubehör



Füllleitung und Prüfleitung an CSA

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!

