

Muffenprüfgeräte - mehrteilig

<https://ehle-hd.com/produkt/muffenpruefgeraete-mehrteilig/>



Die **mehrteiligen Rundprofil-Muffenprüfgeräte** ermöglichen eine unkomplizierte Teilung des Prüfgerätes in 3 bzw. 4 Teile. Dadurch ist das Einbringen auch durch eine Schachttöffnung möglich. Vor Ort lassen sich die Muffenprüfgeräte mit wenigen Handgriffen wieder zusammensetzen.

Mittels Fahrwerk wird das Muffenprüfgerät zentrisch im Prüfbereich positioniert; die beiden besonders breiten Hohlkammerprofile beiderseits der Muffe werden mittels Fußluftpumpe oder einem anderen Druckluftherzeuger pneumatisch mit 4 bis 6 bar Druck beaufschlagt und dichten so die Prüfkammer hermetisch ab.

Bei der Wasserprüfung wird nun die Prüfkammer bei geöffnetem Entlüftungsventil mit Wasser befüllt, bis das Prüfmedium hieraus entweicht. Nach dem Schließen des Entlüftungsventils wird bei Anzeige des gewählten Prüfdrucks auch das Einlassventil geschlossen und die Prüfung durchgeführt. Bei der Luft-Prüfung wird der entsprechende Druck in der Prüfkammer aufgebaut.

Merkmale

- zur Dichtheitsprüfung von Rundprofil-Rohrverbindungen mit Luft- bzw. Wasser gemäß EN 1610 und anderer Prüfnormen
- der mehrteilige Aufbau ermöglicht die Einbringung durch eine Schachttöffnung
- bestehend aus robuster mehrteiliger Stahl-Schweißkonstruktion mit 2 Gummi-Hohlkammerprofilen und Fahrwerk
- inkl. Adapter-Schnellverschlussstecker Typ 26 (Autoventil) und Adapter-Geka-Kupplung auf Luft-Verschlusskupplung
- Prüfanschluss 1/2" Geka

Weitere Größen und Teilungen auf Anfrage.

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	2001800	Muffenprüfgerät 700	Arbeitsbereich: 700 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 670 × 670 mm
	2001803	Muffenprüfgerät 800	Arbeitsbereich: 800 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 770 × 770 mm
	2001805	Muffenprüfgerät 900	Arbeitsbereich: 900 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 870 × 870 mm
	2001807	Muffenprüfgerät 1000	Arbeitsbereich: 1000 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 970 × 970 mm
	2001809	Muffenprüfgerät 1200	Arbeitsbereich: 1200 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 1170 × 1170 mm
	2001811	Muffenprüfgerät 1300	Arbeitsbereich: 1300 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 1270 × 1270 mm
	2001813	Muffenprüfgerät 1400	Arbeitsbereich: 1400 mm Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 1370 × 1370 mm



2001815

Muffenprüfgerät 1600

Arbeitsbereich: 1600 mm
Aufbau: 4-teilig
Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 1570 × 1570
mm



2001817

Muffenprüfgerät 1800

Arbeitsbereich: 1800 mm
Aufbau: 4-teilig
Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 1770 × 1770
mm