



Die Prüfstände P 320 und P 350 sind speziell für präzise Tests von Schlauchleitungen mit einem Prüfdruck von bis zu 1.500 bar ausgelegt. Beim P 320 ist optional sogar ein Prüfdruck von bis zu 4.500 bar möglich.

Beide Modelle verfügen über eine extra große Prüfkammer, die ausreichend Platz für jede Herausforderung bietet. Paletten mit Schläuchen sowie große und schwere Schlauchspulen lassen sich bequem per Gabelstapler in die Prüfkammer bringen. Die Prüfstücke werden einfach über einen Adapter-Schlauch angeschlossen, beim P 320 optional auch mit einer Schnellspannvorrichtung.



P 320



P 320



P 320 mit UPP



P 350 mit Container



P 320



P 350

Technische Daten	P 320	P 350
Prüfdruck	150 - 1.500 bar / 2.175 - 21.750 psi	150 - 1.000 bar / 2.175 - 14.500 psi
Steuerung	Control A	IPC
Antrieb	Membranpumpe + oszillierender Druckübersetzer	Membranpumpe + oszillierender Druckübersetzer
Fördervolumen (effektiv)	7,5 l/min	12,5 l/min
Prüfkammergröße geschlossen (LxBxH) mm (Zoll)	Außen: 2.270 x 1.420 x 2.525 (89,4" x 55,9" x 99,4") Innen: 1.607 x 1.260 x 2.130 (63,3" x 49,6" x 83,8")	P 350 Container: Außen: 2.100 x 2.170 x 2.650 (76,8" x 76,8" x 86,6") Innen: 1.950 x 1.950 x 2.200 (82,7" x 85,4" x 104,3")
Größe Aggregat (mm)	– (integriert)	850 x 1.390 x 810
Zulässiges Füllvolumen	150 l	P 350 Container: 1.040 l
Lackierung	RAL 5012 Blau/RAL 7021 Grau	RAL 5012 Blau/RAL 7021 Grau/RAL 9002 Grau-Weiß
Gewicht Prüfkammer (kg)	P 320 Container: 2.400	P 350 Container: 650
Gewicht Aggregat	–	210 kg
Geräuschpegel	75 dBA	75 dBA
Max. Schlauchlänge	abhängig vom Ø, mehrere Meter auf Coil möglich	abhängig vom Ø, mehrere Meter auf Coil möglich
Prüfmedium	Wasser-Öl-Emulsion EM-CO 18kg	Wasser-Öl-Emulsion EM-CO 18kg
Zubehör		
Druck + Rücklaufilter	✓	✓
Druckluftwartungseinheit	✓	✓
Handspanner	✓ (1 Linie)	–
Optionen		
Zweite Prüfkammer möglich	–	–
IPC	✓	Standard
Niederdruck	20 - 1.500 bar / 290 - 21.750 psi	20 - 1.000 bar / 290 - 14.500 psi
Hochdruck	150 - 4.500 bar / 2.175 - 65.250 psi	–
Hydraulikspanner	✓	–

P 320: Steck-O und Schraubanschluss:

- 1 x Steck-O bis 1500 bar: 416.1101
- 1 x Schraubanschluss bis 4500 bar: 416.1181

P 320: Handspanner:

- 1 x Handspanner bis 1500 bar: 416.1121
- 1 x Handspanner bis 3000 bar: 416.1151

Beschreibung



P 320 Laptop (UPP)



P 320 Innenraum