

Prüfen und Leckageortung

Prüfen von Wasserleitungen und Behältern

RP 50-S / RP 50-S INOX

Robuste Präzisionsprüfpumpe für die Druckprüfung von Wasserleitungen und Behältern bis 60 bar mit hohen Prüfanforderungen

Wechseln des Manometers auf Skalierung 0,1 bar möglich!



Produkt-Profil

EINSATZBEREICHE

Druckprüfungen mit Wasser oder Öl von Leitungssystemen im Wohnungsbau und Gewerbe sowie in industriell genutzten Behältern (bis 60 bar). Erweiterung durch extra fein skaliertes Manometer (0,1 bar) für Prüfungen bis 16 bar möglich.

ANWENDUNGSVORTEILE

- Ein Schleppteiger zeigt den eingestellten Druck an, sodass ein Druckabfall im System leicht bestimmt werden kann
- Sichere und präzise Messergebnisse: das Doppelventilsystem (Twin Valve) ermöglicht die Eigenprüfung der Pumpe sowie eine exakte Feineinstellung des Drucks
- Besonders exakte Messung bei Bedarf: fein skaliertes (Skalierung 0,1 bar) Manometer optional erhältlich
- Prüfschlauch mit Stahlgewebe verhindert Messfehler, die durch Aufweiten des Schlauches im Betrieb entstehen können
- Typ 50-S: verwitterungs- und kältebeständiger Stahlbehälter mit DURAMANT Beschichtung
- Typ 50-S INOX, hochwertiger korrosionsbeständiger Edelstahlbehälter

TECHNISCHE DATEN

Prüf- und Druckbereich:	0 - 60 bar, mit 1 bar-Teilung 0 - 860 psi, mit 20 psi-Teilung 0 - 6 MPa, mit 0,1 MPa-Teilung
Saugvolumen pro Hub:	ca. 45 ml / Hub
Behältervolumen:	12 l
Abmessungen (L x B x H):	495 x 165 x 255 mm
Anschluss:	R 1/2"
Behälter RP 50-S:	Stahl, DURAMANT beschichtet
Behälter RP 50-S INOX:	Edelstahl

Verwindungssteifer und feststellbarer Hebel

Ergonomischer Handgriff dient auch als Tragegriff

Zusatzmanometer mit Feinskalierung 0,1 bar optional

Ermöglicht sehr präzise Messung für den Bereich bis 16 bar (No. 61316)

Prüfschlauch mit Stahlgewebeeinlage

Präzise Messung

Verwitterungs- und kältebeständiger Behälter

5 Jahre Garantie gegen Korrosion - DURAMANT beschichtet

INOX



No. 60203



No. 60200

Doppelventilsystem: ermöglicht die Eigenprüfung der Pumpe sowie eine exakte Feineinstellung des Drucks

Optional: Extra fein skaliertes Manometer für die Prüfung von Systemen bis 16 bar mit Skalierung 0,1 bar



Bezeichnung	kg		No.
Prüfpumpe RP 50-S	8	1	60200
Prüfpumpe RP 50-S INOX (Edelstahl)	8	1	60203

ZUBEHÖR

Bezeichnung	kg	No.	Bezeichnung	kg	No.
Wartungspaket für Ventile RP 50-S	100	60201	Hochdruckschlauch mit 1/4" Anschluss	490	R6112500
Doppelnippel 1/2" auf 3/4"	100	60999	Zusatzmanometer 16	100	61316

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice
RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

8