



SV 36/150 Lift

Datenblatt

Prüfstand zur Sicherheitsventilprüfung

Grundausrüstung

- ▣ **Spannbereich:** DN10-DN150 ½" - 6"
- ▣ **Spannkraft:** 36 to
- ▣ **Aufspannung:** Manuelles Schnellspannsystem mit Lastausgleich, wartungsfrei
- ▣ **Prüfmedium:** Gas/Luft (externe Versorgung)
- ▣ **Drucksystem:** PN 600 bar Edelstahl
- ▣ **Steuerschrank** aus Edelstahl
- ▣ **Blasenzähler** und Gummistopfen bis DN100
- ▣ **Manometerschnellverschraubung** für werkzeugfreien Manometerwechsel (2x)
- ▣ **METRUS Präzisionsventiltechnik**

Specifications

Test bench for safety valves

Basic features

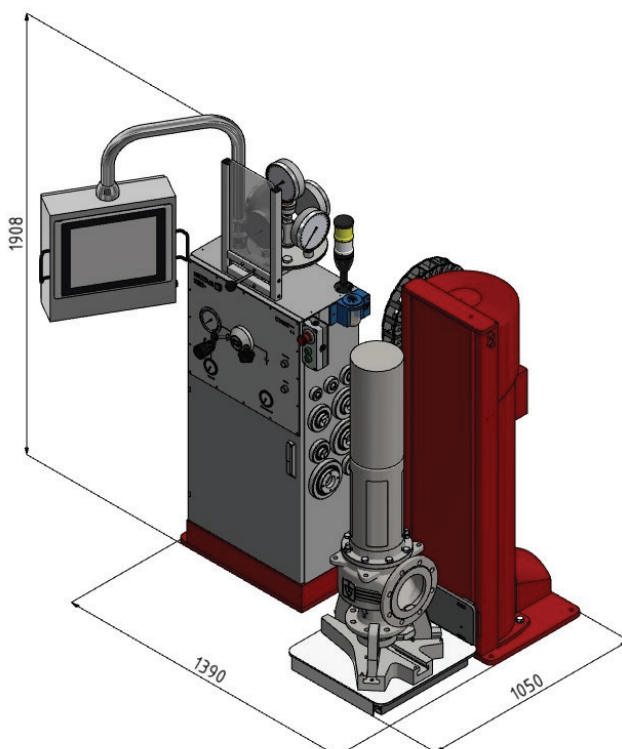
- ▣ **Clamping range:** DN15-DN400 ½" - 6"
- ▣ **Clamping force:** 36 to
- ▣ **Way of clamping:** Manual fast clamping system with load compensation, maintenance free
- ▣ **Test fluid:** Gas/air (external supply)
- ▣ **Pressure piping:** PN 600 bar stainless steel
- ▣ **Stainless steel control panel**
- ▣ **Bubble counter + rubber plugs** up to DN100
- ▣ **Gauge quick connection** for tool free change of gauges (2x)
- ▣ **METRUS Precision valves**

Optionen

- ☐ Wasserprüfung bis 600 bar
- ☐ Manometer Rondell für 4 + 1 Manometer
- ☐ METRUS Free CRS - kostenlose Prüfstandsoftware
- ☐ geschlossener Wasserkreislauf
- ☐ Medientrennung
- ☐ Blasenspeicher
- ☐ Sicherheitstüren
- ☐ Weitere Optionen auf Anfrage

Abmessungen

Dimension



Options

- ☐ Water testing up to 600 bar / 8700 PSI
- ☐ Gauge turret for 4 + 1 gauges
- ☐ METRUS Free CRS - free of charge computer registration system
- ☐ Closed water circulation
- ☐ Media separation
- ☐ Bladder accumulator
- ☐ Safety doors
- ☐ Other options on request

Prüfdruck Tabelle

Test Pressure Table

Flansch Flange		Max. Prüfdruck [bar] Max. test pressure [bar]	
[mm]	[inch]	bar	PSI
DN 10 - 100	½"-4"	300	4350
DN 125	5"	160	2300
DN 150	6"	115	1650