



SVM 4/100 C



Datenblatt

Mobiler Kompaktprüfstand für Sicherheitsventile

Grundausstattung

- ▣ Spannungsbereich: DN10-DN100 3/8"-4"
- ▣ Spannkraft: 4 to
- ▣ Aufspannung: Manuelles Schnellspannsystem
- ▣ Prüfmedium: Gas/Luft (externe Versorgung)
- ▣ Drucksystem: PN600 bar Edelstahl
- ▣ Bedienpult aus Edelstahl
- ▣ Blasenähler und Gummistopfen bis DN 100
- ▣ Manometerschnellverschraubung für werkzeugfreien Manometerwechsel
- ▣ METRUS Präzisionsventiltechnik

Optionen

- ▣ Zerlegbares Untergestell
- ▣ Oberholm zur Sitzleckageprüfung von Absperr- und Regelarmaturen
- ▣ METRUS Free CRS - kostenlose Prüfstandsoftware

Specifications

Mobile compact test bench for safety valves

Basic features

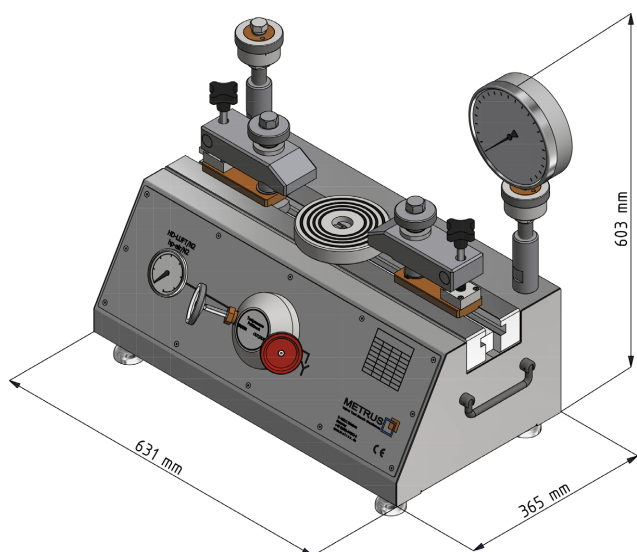
- ▣ Clamping range: DN10-DN100 3/8"-4"
- ▣ Clamping force: 4 to
- ▣ Way of clamping: Manual fast clamping system
- ▣ Test fluid: Gas/air (external supply)
- ▣ Pressure piping: PN600 bar stainless steel
- ▣ Stainless steel control panel
- ▣ Bubble counter + rubber plugs up to DN 100
- ▣ Gauge quick connection for tool free change of gauges
- ▣ METRUS High precision valves

Options

- ▣ Dismountable test bench stand
- ▣ Head beam for seat leakage test of shut-off and control valves
- ▣ METRUS Free CRS - computer registration system

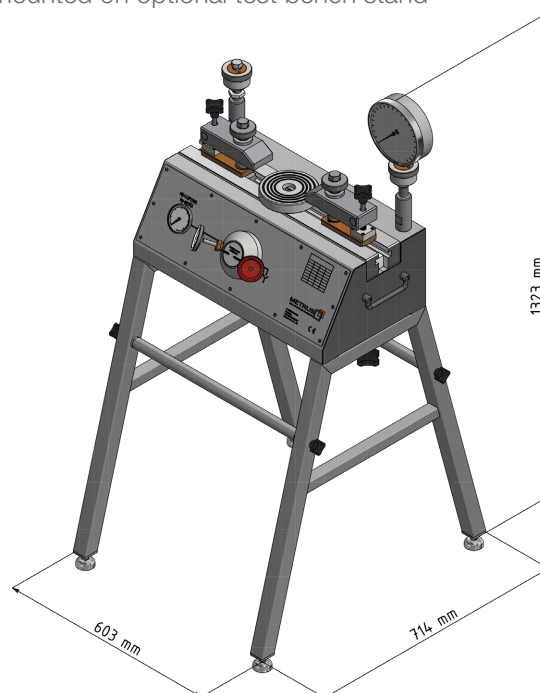


SVM 4/100 C DN15-DN100 3/8"-4" basic model



Prüfdrucktabelle

SVM 4/100 DN15-DN100 3/8"-4"
mounted on optional test bench stand



Test Pressure Table

Flansch Flange		Max. Prüfdruck [bar] Max. test pressure [bar]	
[mm]	[inch]	SVM 4/100 C	
		BAR	PSI
DN 10-15	3/8" - 1/2"	600	8700
DN 20-25	3/4" - 1"	380	5500
DN 32-40	1 1/4" - 1 1/2"	185	2600
DN 50	2"	100	1400
DN 65	2 1/2"	65	940
DN 80	3"	50	720
DN 100	4"	30	430