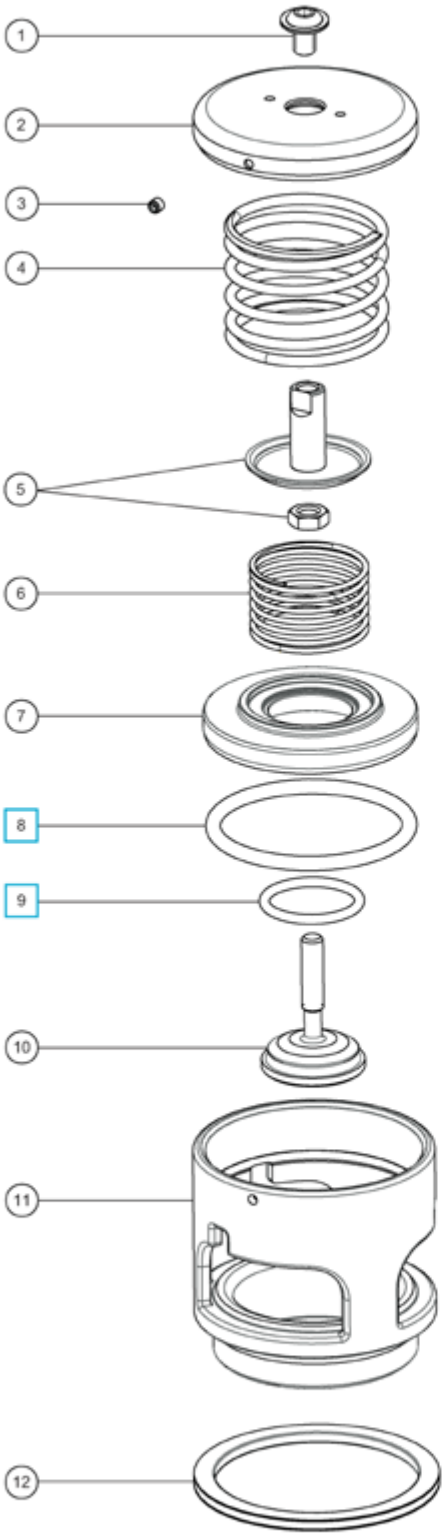
2½" BSP Twinact Sicherheitsventil - Über-/Unterdruck

Teilenummer : 20/XXXXX





C SCHLÜSSEL : 400/3000
Zum Befestigen und Lösen von Sicherheitsventilen 1¼" bis 3".

Ersatzteile

Teil	Beschreibung	Teilenr.
1	Schraube	5111-9812
2	Kappe	10967/1
3	Absperrschraube	5121-001
4	Druckfeder **siehe Tabelle 1**	5104-XXX
5	Federung	130/0010
6	Vakuumfeder **siehe Tabelle 2**	5104-XXX
7	Druckplatte **siehe Anmerkung**	175/00XXX
8	Druckplatte O ring **siehe Tabelle 3/Anm**	5005-XXX□
9	Vakuumteller O ring **siehe Tabelle 3**	5005-XXX□
10	Vakuumteller	10983V
11	Gehäuse	10951
12	Gummi/PTFE Dichtung	5005-046

□ = **DICHTUNGSSATZ**
Fortyt Dichtungssatz Teilenr.- **20/1PVSK**
Viton Dichtungssatz Teilenr.- **20/0PVSK**

ANMERKUNG
Bitte beachten Sie das mann zusätliche Werkzeuge benötigt um der Druck O-Ring in der Druckplatte zu montieren. Dafür beratet Fort Vale Dringend um ein Druckplatte mit vorher eingepresste Druck O-Ring zu Bestellen wenn die Dichtung erneut werden muss. (Siehe Tabelle 4)

TABELLE 1

Gewöhnliche Druckeinstellung	Druckfeder
28 bis 30 PSI (1.93 bis 2.07 Bar)	5104-529

Druck Ferdern sind verfügbar von 1 PSI (0.07 Bar) bis 63 PSI (4.34 Bar)

TABELLE 2

Gewöhnliche Vakuumeinstellung	Vakuumfedern
0.5" Hg (0.02 Bar)	5104-560
1" Hg (0.03 Bar)	5104-561
3" Hg (0.10 Bar)	5104-563

Vakuum Ferdern sind verfügbar von 0.5"Hg (0.02 Bar) bis 28"Hg (0.94 Bar)

TABELLE 3 - Siehe Anmerkung

Dichtung	Druck O ring	Vakuum O ring
Fortyt	5005-101	5005-108H
Viton	5005-102	5005-107

TABELLE 4

Dichtung	Druckplatte	Druckplatte mit O ring
Fortyt	175/0061	175/0061F
Viton	175/0031	175/0031V

Verbundene Produkte

Teilenr.	Verbindungsteile
600/1000	2½" Tank Einschweißbuchse
176/3150	2½" Tank Einschweißflansch
130/5000	2½" Maschenfilter
5005-027	PTFE Tankdichtung

© Fort Vale Engineering Ltd. 2014