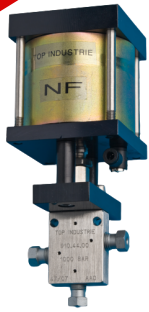


VANNE PNEUMATIQUE • PNEUMATIC VALVE PNEUMATISCHESVENTIL 1/8 - 1/16"



CARACTÉRISTIQUES

Pour toutes pressions de 0 à 1000 bar

- Guidage séparé pointeau et vérin
- Matériau : 1.4571 (316 Ti)
- Tube HP : 1/8" ou 1/16"
- Température maximale : 100° C
- Fluides : liquides et gaz
- Raccordement HP par olive sertie
- Etanchéité : métal / métal
- Vanne normalement ouverte (NO)
- Vanne normalement fermée (NF)

- Orifices de détection de fuite
- Toutes nos vannes sont équipées de vis et d'olives
- Diamètre de passage 1 mm ou 1,5 mm

OPTIONS

- Autres matériaux : Hastelloy B2, C 276, titane, etc.
- Contact fin de course
- Jusqu'à 300°C avec joint graphite
- Pointeau stellite en cas de forte sollicitation
- ATEX sur demande

FEATURES

- Works at pressures between 0 and 1000 bar
- Separate guide for stem and actuator.
- Material : 1.4571 (316 Ti)
- HP Tubing : 1/8" ou 1/16"
- Maximum temperature : 100° C/212 F
- Suitable for both liquids and gases.
- HP connection : gland nut
- Metal to Metal sealing.
- Normally Open valve (NO)
- Normally Closed valve (NC)

- Weepers for leak detection .
- All our valves are equipped with collars or gland nuts.
- Orifice diameter 1mm or 1,5mm

OTHER OPTIONS

- Alternative materials: Hastelloy B2, C276, Titanium, etc.
- Limit switches
- Maximum temperatures of up to 300°C using a graphite joint.
- Stellite stem in case of heavy duty usage
- ATEX on demand

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

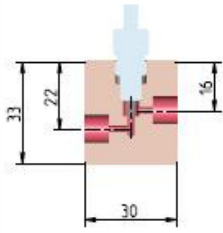
- Für alle Drücke von 0 bis 1000 bar
- Getrennte Führung von Düsenadel und Zylinder
- Material : 1.4571 (316 Ti)
- Rohr HP : 1/8" ou 1/16"
- Maximale Betriebstemperatur : 100° C
- Medien : Flüssigkeiten und Gas
- Hochdruck Anschluss mit Klemmringen
- Metallisch abdichtend
- Normal geöffnetes Ventil (NO)
- Normal geschlossenes Ventil (NC)

- Entlastungsbohrungen
- Unsere Ventile sind alle mit Schrauben und Klemmringen ausgestattet
- Durchmesser des Durchflusses 1mm ou 1,5mm

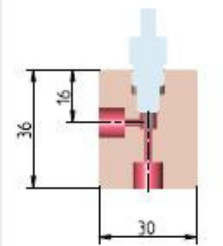
OPTIONEN

- Andere Materialien : Hastelloy B2, C 276, Titan, etc.
- Stellungsanzeige mit Endkontakten
- bis 300°C mit Graphitdichtring
- Stellite Düsenadel bei starker Beanspruchung
- ATEX auf Anfrage

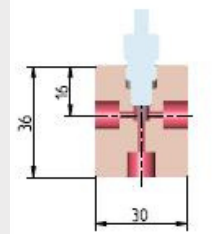
WORKING PRESSURE	TUBE HP Ø EXT.		TYPE	WHEIGHT	REFERENCE Orifice Ø 1 mm		REFERENCE Orifice Ø 1.5 mm	
	bar / psi	inch			mm	gr	Normally open	Normally closed
1000 14500	1/8"	3,2	1	1020	910 13 00	910 14 00	917 13 00	917 14 00
			2	1030	910 23 00	910 24 00	917 23 00	917 24 00
			3	1030	910 33 00	910 34 00	917 33 00	917 34 00
			4	1040	910 43 00	910 44 00	917 43 00	917 44 00
			5	1980	910 53 00	910 54 00	917 53 00	917 54 00
1000 14500	1/16"	1,6	1	1020	110 13 00	110 14 00	117 13 00	117 14 00
			2	1030	110 23 00	110 24 00	117 23 00	117 24 00
			3	1030	110 33 00	110 34 00	117 33 00	117 34 00
			4	1040	110 43 00	110 44 00	117 43 00	117 44 00
			5	1980	110 53 00	110 54 00	117 53 00	117 54 00



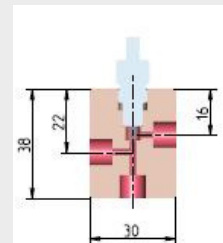
Type 1



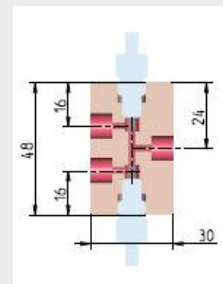
Type 2



Type 3



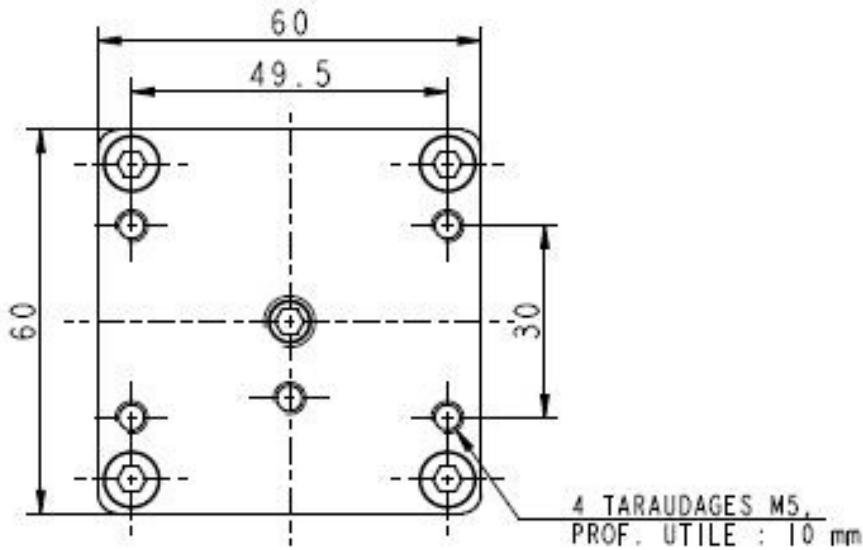
Type 4



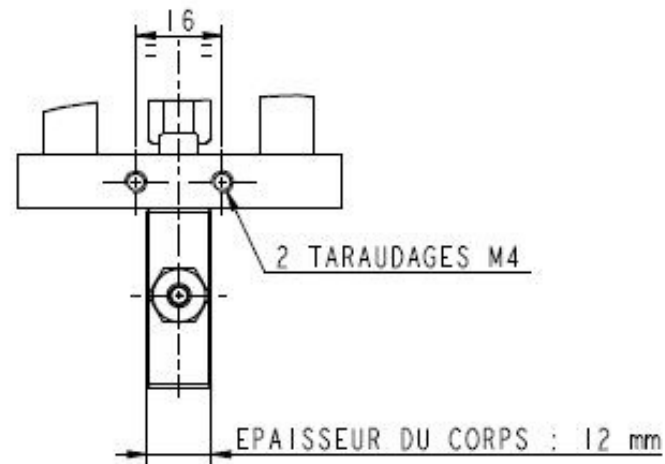
Type 5

VANNE PNEUMATIQUE • PNEUMATIC VALVE PNEUMATISCHESVENTIL 1/8 - 1/16"

VUE DE DESSUS



VUE DE COTÉ
(PARTIELLE)



MONTAGE DU TUBE

Voir fiche technique raccordement 1/8" - 1/16"

Pression d'air de commande : mini 5 bar (pour NF)
maxi 7 bar

Raccordement d'air : raccord banjo M5 livré avec la vanne
pour tube 4 x 2

OPTIONS

- Equerre de fixation référence 910 14 18
- Plaque de contact référence 910 14 25
- Contact fin de course inductif, référence : 910 14 29

H.P CONNECTION

See technical info fitting 1/8 - 1/16"

Air pressure : mini 5 bar (pour NF)
maxi 7 bar

Air connection : Banjo connection M5 delivered with valve
,tube size 4 x 2

OPTIONS

- Bracket : ref 910 14 18
- Plate switch : ref 910 14 25
- Inductive limit switches : ref 910 14 29

HD-ROHRMONTAGE

See technical info fitting 1/8 - 1/16"

Benötigte Steuerluft : mini 5 bar (NC)
maxi 7 bar

Druckluftanschluss : Banjo M5 für Rohr 4 x 2 wird mitgeliefert

OPTIONS

- Montagewinkel Art. Nr. 910 14 18
- Kontakplatte Art.Nr. 910 14 25
- Induktive Stellungsanzeige, Referenznummer:
910 14 29

In view of possible technological advances in our production methods, products described in this manual are liable to be modified without prior notice.