

À pointeau en laiton



En laiton nickelé ou en acier inoxydable, ces robinets sont conçus pour des applications qui imposent le réglage manuel du débit.

Caractéristiques techniques

	Laiton	Acier inoxydable
Fluides adaptés	Air comprimé, eau, fluides industriels... Autres fluides : nous consulter	Nombreux fluides
Pression d'utilisation	0 à 120 bar	0 à 400 bar
Température d'utilisation	-20°C à +100°C (sauf modèle 0510)	-20°C à +180°C

Les performances dépendent des fluides utilisés.

Avantages

- Réglage manuel du débit
- Différentes configurations de robinets et d'accessoires de sécurité

Matériaux constitutants

Sans silicone

Vis de serrage du presse-étoupe :
laiton nickelé ou
acier inoxydable (0591)

Rondelle supérieure
du presse-étoupe :
laiton ou acier
inoxydable (0591)

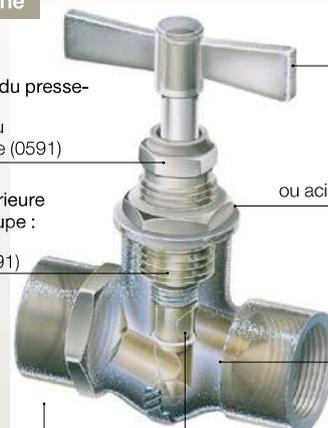
Corps : laiton grenailé
nickelé ou acier
inoxydable (0591)

Garniture de presse-étoupe : fibre minérale

Manette :
zamak, laiton nickelé
ou acier
inoxydable 316L (0591)

Contre-écrou :
laiton nickelé
ou acier inoxydable 316L (0591)

Pointeau :
laiton nickelé ou
acier inoxydable
316L (0591)

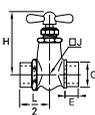


Réglemmentations

- PED
- REACH
- RoHS

0502 Robinet à pointeau droit, femelle BSPP

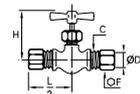
Laiton nickelé



DN	C		E	H	H max	J	L/2	Kg
4	G1/8	0502 04 10	9	56	50	17	23	0,133
	G1/4	0502 04 13	11	56	50	17	23	0,120
6	G3/8	0502 06 17	12	67	60	26	0,171	
9	G3/8	0502 09 17	12	82	70	33	0,426	

0510 Robinet à pointeau droit avec bague laiton de sertissage

Laiton nickelé



DN	ØD	C		F	H min	H max	L/2	Kg
4	6	M10x1	0510 04 06	13	42	46	29	0,083
8	8	M12x1	0510 05 08	14	42	46	30	0,083
5	10	M16x1,5	0510 05 10	19	42	46	31	0,134

Pour ce modèle, l'étanchéité au niveau du pointeau est assurée par un joint torique.

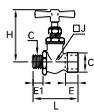
Pression max. : Ø4 mm : 100 bar, Ø5 mm : 60 bar

Température d'utilisation : - 15° à + 70°C

Couples de serrage : se référer au chapitre Raccords à compression

0501 Robinet à pointeau droit, mâle BSPP et femelle BSPP

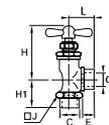
Laiton nickelé



DN	C		E	E1	H	H max	J	L	Kg
4	G1/8	0501 04 10	9	7	56	50	17	44	0,118
	G1/4	0501 04 13	11	9,5	56	50	17	46	0,115
6	G3/8	0501 06 17	12	9,5	67	60	48	0,158	

0532 Robinet à pointeau équerre, femelle BSPP

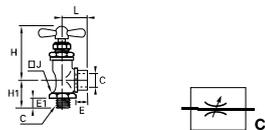
Laiton nickelé



DN	C		E	H min	H max	H1	J	L	Kg
4	G1/8	0532 04 10	9	46	52	46	19	19	0,093
	G1/4	0532 04 13	11	46	52	46	21	21	0,087
6	G1/4	0532 06 13	11	55	63	55	26	26	0,171

0531 Robinet à pointeau équerre, mâle BSPP et femelle BSPP

Laiton nickelé



DN	C	E	E1	H min	H max	H1	J	L	Kg	
4	G1/8 0531 04 10	7	9	46	52	46	19	17	19	0,082
	G1/4 0531 04 13	9,5	11	46	52	46	21	17	21	0,090
6	G1/4 0531 06 13	9,5	11	55	63	55	25	22	26	0,155
	G3/8 0531 06 17	9,5	12	55	63	55	25	22	27	0,153
10	G1/2 0531 10 21	13	16	62	72	62	34	26	33	0,329

0562 Purge à pointeau, mâle BSPP et métrique

Laiton



DN	C	E	F	H min	H max	Kg
5	G1/8 0562 05 10	8	16	36	40	0,032
	G1/4 0562 05 13	10	19	38,5	42,5	0,040
	M10x1 0562 05 60	8	16	37,5	40	0,031

0563 Purge à pointeau, mâle NPT

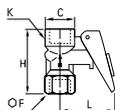
Laiton



DN	C	F	H min	H max	Kg
5	R1/4 0563 05 14	14	28,5	32,5	0,021

0627 Robinet de manomètre à purge avec levier, femelle BSPP

Laiton nickelé, NBR



C	F	H	K	L	Kg
G1/4 0627 00 13	19	43,5	20	40	0,097

Pression = 10 bar Laiton nickelé

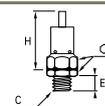
Ce robinet d'isolement permet de relier le manomètre au circuit, par simple pression.

Le relâchement du levier isole et purge le manomètre.

Un verrou permet de relier le manomètre en permanence.

0630 Soupape de sureté à échappement libre, mâle BSPP

Laiton

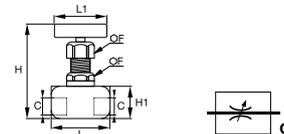


C	E	F	H	Kg
G1/4 0630 06 13	9	17	42,5	0,050

Cette soupape d'échappement est livrée non tarée, mais elle peut être réglée en intercalant des rondelles métalliques entre les 6 pans (F).
Pression de service maximum : 10 bar
Calibrage de 1 à 10 bar (pas au dessous)

0591 Robinet à pointeau, femelle BSPP

Acier inox 316L, PTFE



DN	C	F	H min	H max	H1	L	L1	Kg	
3	G1/8 0591 03 10	22	90	99	90	25	45	48	0,342
4	G1/4 0591 04 13	22	90	99	90	25	50	48	0,354
5	G3/8 0591 05 17	22	90	104	90	30	56	48	0,430
6	G1/2 0591 06 21	22	90	104	90	30	62	48	0,478