

SYSTÈME QUICKLAMP EXCELON®

Soupapes de décharge

V72G, V74G - G 1/4 ... G 3/4



V72G

V74G

Montage en ligne ou modulaire en combinaison avec d'autres composants Excelon

Bouton de réglage verrouillable

Protection des circuits d'air comprimé contre les surpressions

Les soupapes de décharge Norgren sont conformes à la catégorie 0 (S.E.P.) et à la catégorie 1 de la Directive pour les équipements fonctionnant à l'air comprimé 97/23/EC.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:

Air comprimé

Orifices pour manomètre:

Rc1/8

Orifice d'échappement:

G1/4 (V72G), G1/2 (V74G)

Température ambiante:

-34°C ... +65°C (V72G)

-34°C ... +80°C (V74G)

Pour températures inférieures à +2°C, nous consulter

Plages de réglage de pression:

0,3 ... 10 bar V72G

0,3 ... 17 bar V74G

MATÉRIAUX

V72G

Corps: zamak

Bouton de réglage: acétal

Clapet: laiton

Joint: néoprène

Bouchon de fond: acétal

V74G

Corps: aluminium

Clapet: aluminium & nitrile

Joint: nitrile

Bouchon de fond: acétal

Bouton de réglage: acétal

MODÈLES		ACCESSOIRES					POCHETTE DE MAINTENANCE
Taille orifice	kg	Équerre de fixation	Equerre avec écrou	Manomètre 0 ... 10 bar	Kit de verrouillage	Silencieux	
G 1/4	0,33	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	MB002B	V72G-KIT
G 3/8	0,33	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	MB002B	V72G-KIT
G 3/8	0,69	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	MB004B	V74G-KIT
G 1/2	0,68	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	MB004B	V74G-KIT
G 3/4	0,67	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	MB004B	V74G-KIT

Note: pour des combinaisons en Excelon 73, utiliser les modèles V74G

OPTIONS DISPONIBLES

V7★G-★★★★-N★★

Série	Indiquer	←	→	Manomètre	Indiquer
72	2			Avec	G
74	4			Sans	N
Taille orifice	Indiquer	←	→	Plages de réglage de pression*	Indiquer
1/4" (72)	2			0,3 ... 4 bar	F
3/8"	3			0,3 ... 10 bar	M
1/2" (74)	4			0,7 ... 17 bar (74)**	S
3/4" (74)	6			0,3 ... 2 bar (72)	C
Filetage	Indiquer	←	→	Réglage	Indiquer
NPT	A			Bouton	K
ISO Rc conique	B			Poignée en 'T'	T
ISO G cylindrique	G				

* La pression de sortie peut être réglée à des valeurs supérieures à celles indiquées. Ne pas utiliser ces appareils pour contrôler des pressions en dehors des gammes spécifiées.

**Les modèles pour une pression de sortie de 17 bar sont disponibles seulement avec poignée en 'T', indiquer T au 7ème digit et S au 9ème digit.

Pour plus d'informations



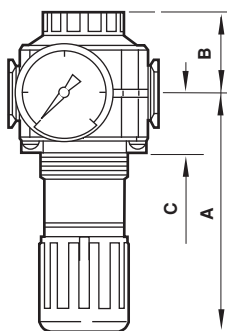
www.norgren.com/info/fr6-048

ACCESSOIRES

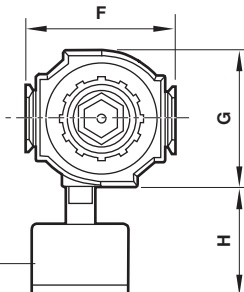
Série	Taille orifice	3/2 Vanne d'arrêt*	Quicklamp	Quicklamp avec équerre de fixation	Silencieux (vanne d'arrêt)
V72G	G1/4	T72T-2GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
	G3/8	T72T-3GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
V74G	G3/8	T74T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G1/2	T74T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G3/4	T74T-6GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800

*Orifice d'échappement fileté

DIMENSIONS

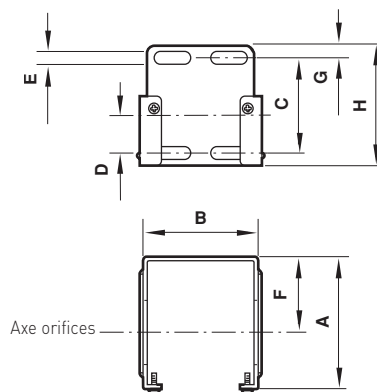


*Option avec manomètre



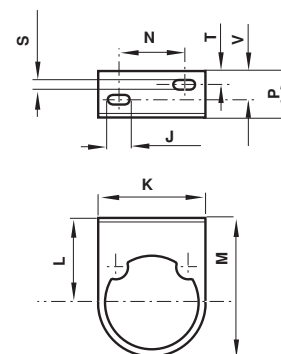
Série	A	B	C	F	G	H	Panneau Ø	Épaisseur
72	73	25	26	50	48	35	40	0 ... 4
74	127	43	31	80	74	56	52	2 ... 6

Equerre de fixation

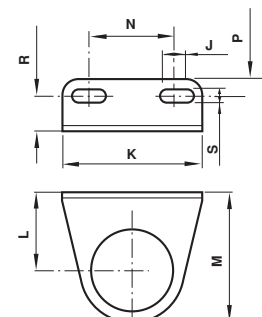


Série	A	B	C	D	E	F	G	H
72	60	42	39	18,6	4	38	6	51
74	79	69	50	20	5	51	6	61

Equerre avec écrou (72)



Equerre avec écrou (74)



Série	J	K	L	M	N	P	R	S	T	V
72	8,5	49	38	63,5	30	24	-	4,4	7	10
74	24	89	52	86	56	35	23	7	-	-

CARACTERISTIQUES DE DEBIT

