

Régleur de débit en ligne métallique unidirectionnel

NOUVEAU



*Un nouveau raccord à fonction
pour régler vos débits d'air comprimé*

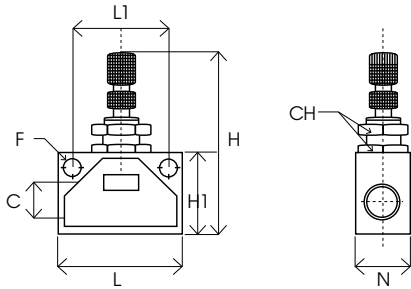
- Pour un contrôle précis de la vitesse de vos vérins
 - Réglage du débit d'air.
 - Finesse du réglage.
 - Excellente étanchéité pointeau fermé.
 - Réglage manuel grâce au bouton de réglage moleté ou à l'aide d'un tournevis dans le cas d'un accès difficile.
- Pour des conditions d'utilisation exigeantes
 - Produit robuste résistant aux conditions d'utilisation dans les environnements sévères.
 - Facilité d'implantation grâce à une connexion adaptée dans le cas de vérins peu accessibles ou déjà équipés de raccords à fonction.
 - Traversée de cloison
 - Protection contre le dérèglement dû aux vibrations ou à des dérèglages intempestifs via un contre-écrou de blocage.



Caractéristiques techniques

Régleur en ligne métallique unidirectionnel

▶ 7170 Régleur en ligne aluminium femelle métrique et cylindrique



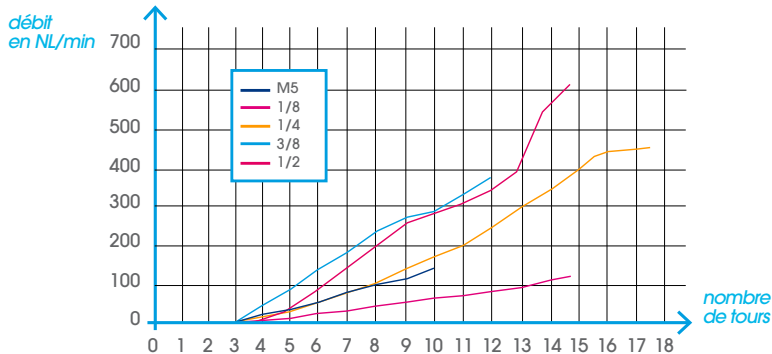
Référence	C	H Mini (mm)	H Maxi (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	N (mm)	F (mm)	CH (mm)
7170 19 19	M5	38	42	15	25	18	12	4,5	12
7170 10 10	G1/8	49	56	22	35	24,7	18	4,5	15
7170 13 13	G1/4	57	64	30	46	35	20	6,5	15
7170 17 17	G3/8	62	73	30	50	35	25	6,5	22
7170 21 21	G1/2	72	83	40	60	44	25	6,5	22

▶ 7175 Régleur en ligne aluminium femelle NPTF



Caractéristiques de débit mesurées à 6 bar

Référence	C	H (inch)	H1 (inch)	L (inch)	L1 (inch)	N (inch)	F (inch)	CH (inch)
7175 11 11	NPTF 1/8	3.071	0.866	1.378	0.972	0.787	0.177	0.590
7175 14 14	NPTF 1/4	3.431	1.181	1.811	1.378	0.787	0.256	0.590
7175 18 18	NPTF 3/8	4.055	1.181	1.968	1.378	0.984	0.256	0.866
7175 22 22	NPTF 1/2	4.843	1.575	2.362	1.732	0.984	0.256	0.866



Conditions d'utilisation :

- Fluide véhiculé : air comprimé
- Pression de service : 1 à 10 bar / 15 à 145 psi
- Température d'utilisation : -20°C à +80°C / -4° à 176°F

Conformité aux normes RoHS

Matériaux constitutants :

- Corps : Aluminium anodisé
- Bouton de réglage : Laiton
- Vis de réglage : Laiton
- Joints : NBR
- Contre-écrou de blocage : Laiton

▶ Toutes les solutions pour régler vos débits d'air :

Pour les environnements standards : Régleurs polymères

- Implantation sur un vérin ou un distributeur taraudé :

7010 - Régleurs à vis noyée

7060 - Régleurs à vis extérieure

- Vérin peu accessible ou déjà équipé d'autres raccords à fonction :

7770 - Régleurs en ligne

- Implantation sur un vérin ou un distributeur cartouché :

7030 - Régleurs encliquetables

Pour les environnements sévères : Régleurs métalliques

- Implantation sur un vérin ou un distributeur taraudé :

7130 - Régleurs à vis noyée

7100 - Régleurs à vis extérieure

Pour les environnements agressifs : Régleurs inox

- Implantation sur un vérin ou un distributeur taraudé :

7810 - Régleurs à vis noyée

- Vérin peu accessible ou déjà équipé d'autres raccords à fonction :

7820 - Régleurs en ligne



Découvrez toute l'offre de raccords à fonctions pneumatiques dans notre catalogue général ou sur notre site :

www.legris.com