

## Limiteur de débit avec clapet antiretour Modèle universel Série ASP

### Caractéristiques

- Deux produits individuels combinés en une seule unité
- Solution de gain d'espace, compacte qui peut être montée directement sur l'actionneur.
- Le raccord instantané simplifie le raccordement et l'orientation à 360°.
- Pièces en laiton nickelé standard.
- Le limiteur de débit avec clapet antiretour s'utilise pour stopper le vérin en milieu de course pendant de longues périodes, quand l'alimentation d'air est coupée.

### Pour passer commande

ASP **3** 30F-**01**-**06** S

Clapets pilotés croisés

Taille du corps

3	1/8 Standard
4	1/4 Standard
5	3/8 Standard
6	1/2 Standard

Type

3	Universel
---	-----------

Avec raccord instantané

Prétreffonné

Diam. ext. du tube compatible  
Dimensions en mm

06	ø6
08	ø8
10	ø10
12	ø12

Orifice

Symbole	Côté vérin	Orifice de pilotage
01	R1/8	M5
02	R1/4	Rc1/8
03	R3/8	Rc1/8
04	R1/2	Rc1/4

### Prévention des chutes



### Recommandation relative au produit



Les articles en stocks sont susceptibles d'être modifiés sans notification préalable.

#### Articles stockés pour livraison rapide

ASP330F-01-06S	ASP430F-02-06S	ASP530F-03-08S	ASP630F-04-10S
ASP330F-01-08S	ASP430F-02-08S	ASP530F-03-10S	ASP630F-04-12S

### Caractéristiques

Pression d'épreuve	1.5 MPa
Pression d'utilisation max.	1 MPa
Pression d'utilisation min.	0.1 MPa
Pression d'utilisation des clapets pilotés croisés	50% min. de la pression d'utilisation
Température d'utilisation	-5 à 60°C (sans condensation)
Nombre de tours de la vis	10 rotations
Matière de tube compatible	Nylon, polyamide souple, polyuréthane

Note) Surveillez la pression d'utilisation maximale lorsque vous utilisez des tubes en polyamide souple ou polyuréthane.

### Modèle

Modèle	Orifice	Diam. ext. du tube compatible				Orifice de pilotage
		Dimensions en mm				
		6	8	10	12	
ASP330F-01	R1/8	●	●			M5
ASP430F-02	R1/4	●	●			Rc1/8
ASP530F-03	R3/8		●	●		Rc1/8
ASP630F-04	R1/2			●	●	Rc1/4

Note) Toutes les pièces en laiton sont nickelées.

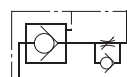


### Autres produits

**Série TMH** - Support pour limiteurs de débit - [www.smc.eu](http://www.smc.eu)  
**Série AS** - Limiteurs de débit - page 1258  
**Série TU** - Tube - page 1253  
**Série C(P)96** - Vérin pneumatique ISO - page 588  
**Série CQ2** - Vérin pneumatique compact - page 620  
**Série CG3** - Vérin pneumatique compact rond - page 554

### Diam. ext. du tube compatible: dimensions en mm

### Symbole



Clapets pilotés croisés intégrés pour éviter les chutes.  
Arrêt intermédiaire temporaire.

Diam. ext. du tube compatible [mm]	Taraudage de raccordement (A)	Taraudage de raccordement (B)	Modèle
			Modèle universel
6	R1/8	M5	ASP330F-01-06S
	R1/4	Rc1/8	ASP430F-02-06S
8	R1/8	M5	ASP330F-01-08S
	R1/4	Rc1/8	ASP430F-02-08S
	R3/8	Rc1/8	ASP530F-03-08S
10	R3/8	Rc1/8	ASP530F-03-10S
	R1/2	Rc1/4	ASP630F-04-10S
12	R1/2	Rc1/4	ASP630F-04-12S

