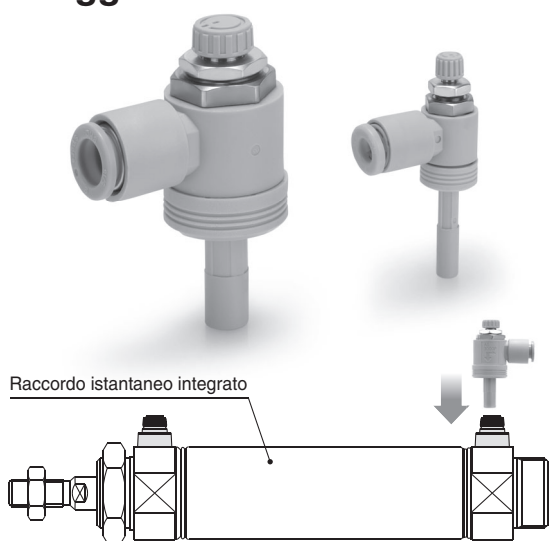


Regolatore di flusso con raccordo istantaneo tipo plug-in/a gomito

RoHS

● Installabile direttamente sul raccordo istantaneo!

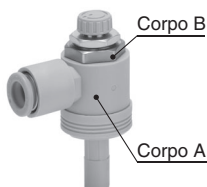
● Utensili non richiesti, tempi di montaggio ridotti.



⚠ Attenzione

1. Non usare il corpo A per rotazioni continue.

Si potrebbero danneggiare il corpo A o i raccordi.

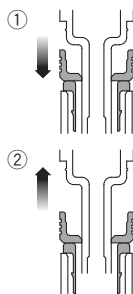


⚠ Precauzione Rilascio da raccordo istantaneo

L'anello di rilascio scorre verso l'alto e il basso e non si stacca dal corpo A grazie alla funzione anticaduta.



- ① Far scorrere verso il basso l'anello di rilascio e premere la boccola di sgancio fino in fondo.
- ② Sollevare il corpo, tenendo l'anello premuto.
- ③ Togliere il dito dall'anello di rilascio e rimuovere il regolatore di flusso dal raccordo istantaneo.



Modello

Modello		Diam. est. innesto e tubo applicabile			
Regolazione in scarico	Regolazione in alimentazione	Ø 4	Ø 6	Ø 8	Ø 10
AS1000P-04-04	AS1010P-04-04	●	—	—	—
AS2000P-04-04	AS2010P-04-04	●	—	—	—
AS2000P-06-06	AS2010P-06-06	—	●	—	—
AS2500P-06-06	AS2510P-06-06	—	●	—	—
AS3000P-08-08	AS3010P-08-08	—	—	●	—
AS3000P-10-10	AS3010P-10-10	—	—	—	●

<Identificazione visiva tra tipo con regolazione in scarico e tipo con regolazione in alimentazione>

L'identificazione avviene tramite il dado di bloccaggio. Il dado di bloccaggio del tipo con regolazione in scarico è cromato in zinco (il dado di bloccaggio rotondo è nichelato per elettrolisi) e quello del tipo con regolazione in alimentazione è cromato in zinco nero.

Specifiche

Fluido	Aria
Pressione di prova	1.5 MPa
Max. pressione d'esercizio	1 MPa
Min. pressione d'esercizio	0.1 MPa
Temperatura ambiente e del fluido	Da -5 a 60 °C (senza congelamento)
Materiale tubo utilizzabile	Nylon, nylon morbido, poliuretano

Portata e conduttanza sonora

Modello		AS10□0P	AS20□0P	AS25□0P	AS30□0P	
Diam. est. innesto e tubo applicabile (Millimetri)		Ø 4	Ø 4	Ø 6	Ø 6	Ø 8 Ø 10
Flusso controllato Flusso libero	Portata [l/min (ANR)]	100	130	230	290	660 920
	Conduttanza sonora [dm ³ /(sbar)]	0.28	0.36	0.64	0.8	1.8 2.6
Rapporto critico della pressione	Flusso controllato	0.2	0.2	0.2	0.2	
	Flusso libero	0.25	0.25	0.25	0.25	

Nota) I valori della portata sono misurati a 0.5 MPa e 20 °C.

Codici di ordinazione

AS 20 0 0 P - 06 - 06 - □

Taglia corpo

10	M5 standard
20	O1 standard
25	O2 standard
30	O3 standard

Tipo di controllo

0	Regolazione in scarico
1	Regolazione in alimentazione

Diam. est. innesto—Diam. est. tubo applicabile

04-04	Ø 4 — Ø 4
06-06	Ø 6 — Ø 6
08-08	Ø 8 — Ø 8
10-10	Ø 10 — Ø 10

Opzione dado di bloccaggio

—	Dado di bloccaggio esagonale
J	Dado di bloccaggio rotondo

Tipo plug-in

Serie AS□□□□P

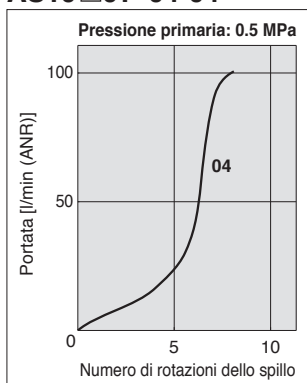


EMC-AS_P-01B-IT

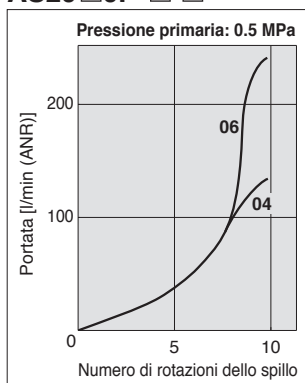
AS □□□□ P Serie

Valvola a spillo/Caratteristiche di portata

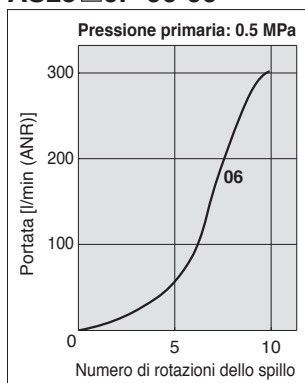
AS10 □0P-04-04



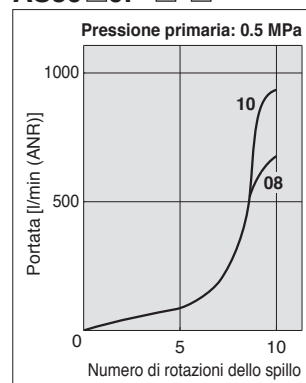
AS20 □0P-□-□



AS25 □0P-06-06



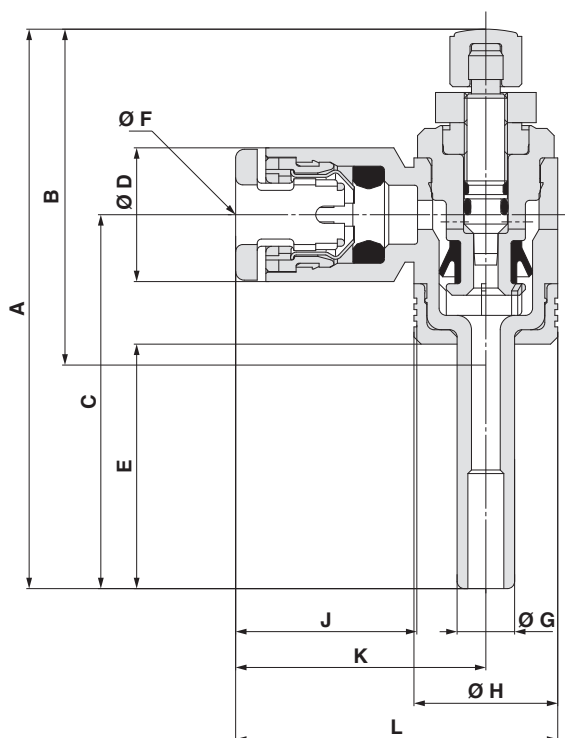
AS30 □0P-□-□



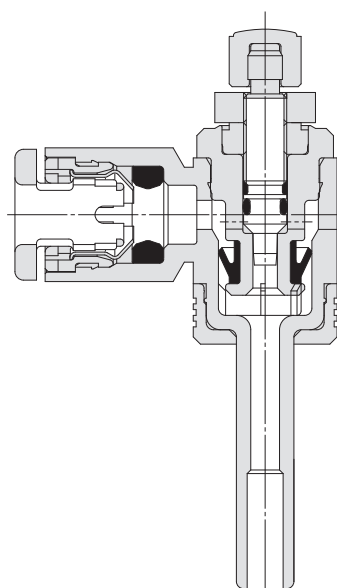
Nota) I numeri al di sopra delle curve di portata nei grafici, indicano il diametro del tubo così come viene definito dal codice di prodotto.

Dimensioni

Regolazione in scarico



Regolazione in alimentazione



Modello	A		B		C	Ø D	E	Ø F	Ø G	Ø H	J	K	L
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.									
AS10 □0P-04-04	38.9	41.7	23.9	26.7	26	9.3	17	4	4	10	12.7	17.4	22.4
AS20 □0P-04-04	46.4	51.4	31.4	36.4	30	9.3	17.1	4	4	13.6	12.7	18.9	25.7
AS20 □0P-06-06	47.3	52.3	31.3	36.3	30	11.6	18	6	6	13.6	13.5	19.9	26.7
AS25 □0P-06-06	49.6	54.6	33.6	38.6	32	12.8	18	6	6	17	16.8	24.1	32.6
AS30 □0P-08-08	55.5	60.5	37	42	36	15.2	19	8	8	22	18.5	27	38
AS30 □0P-10-10	58.5	63.5	37.5	42.5	39	18.5	22	10	10	22	21	30.5	41.5