

Valvole pneumatiche a spola bilanciata - Serie ISO 5599/1

Taglia: ISO 1 - ISO 2

SERIE I



Valvole a spola bilanciata

Conformi alla normativa ISO 5599/1

Elevata robustezza meccanica

Corpo pressofuso in lega di alluminio verniciato
Fondelli in alluminio anodizzato

5/2 - 5/3 azionamento pneumatico
Pilotaggio esterno

Possibilità di montaggio in batteria
su basi modulari

CARATTERISTICHE TECNICHE

Funzionamento	5/2 - 5/3	
Azionamento	Pneumatico: Pilotaggio esterno - Monostabile ritorno molla meccanica o pneumatica, bistabile, tre posizioni	
Materiali	Corpo in lega d'alluminio anodizzato, fondello e coperchio in lega d'alluminio anodizzato Componenti interni in acciaio - alluminio - ottone - Guarnizioni in NBR	
Nota sui materiali	Conformi alla REACH (1907/2006/CE e s.m.i.)	
Connessioni	ISO1 ed ISO2 conformi alla normativa ISO 5599/1	
Temperatura d'esercizio	0°C ÷ +90°C (-20°C con aria secca, per evitare la formazione di ghiaccio)	
Pressione d'esercizio	0 ÷ 10 bar	
Pressione d'azionamento del pilota	2 bar	
Portata d'aria	ISO 1	ISO 2
Diametro nominale	5 mm	8 mm
Pressione di alimentazione	5 bar	720 NI/min
(con ΔP 1 bar)	6 bar	840 NI/min
	7 bar	960 NI/min
Fluido	Aria filtrata, senza lubrificazione, conforme a ISO 8573-1:2010 [7:4:4]	
Lubrificazione	Non richiesta (se richiesta nel circuito pneumatico, deve essere continua)	

3

DISTRIBUTORI PNEUMATICI

DIAGRAMMI DI PORTATA - VALVOLE AD AZIONAMENTO PNEUMATICO

DIAGRAMMA DI PORTATA - TAGLIA ISO 1

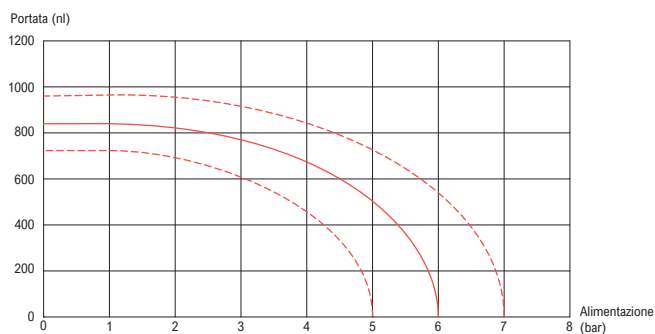


DIAGRAMMA DI PORTATA - TAGLIA ISO 2

