

VÁLVULAS NEUMÁTICAS | ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO

Válvulas 3/2 (1/2) Serie 400

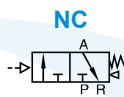
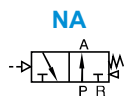


Fluido	Aire (filtrado a través de un filtro de 40 µm o más)
Funcionamiento	Control de aire externo
Tamaño del puerto [nota1]	Entrada = Salida= 1/2
Tamaño del orificio (valor Cv)	50mm ² (Cv=1.65)
Número de posiciones	3/2 vías
Lubricación [nota2]	No requerido
Presión operacional	0.15~0.8MPa(21~114psi)
Presión de prueba	1.2MPa(175psi)
Temperatura	-20~70°C
Material del cuerpo	Aleación de aluminio
Max. Frecuencia [Nota3]	5 ciclos /segundo

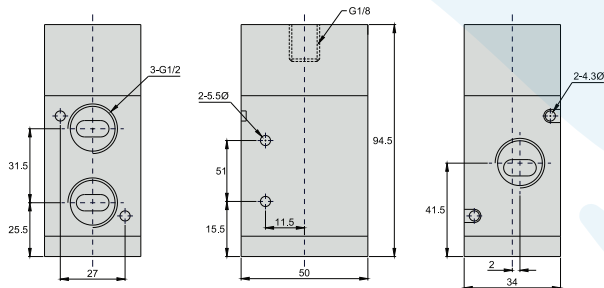
[Nota1] Rosca G están disponibles.

[Nota 2] Si hay lubricación, no se detenga en el medio,
se recomienda que el aceite lubricante sea ISO VG32 o similar.

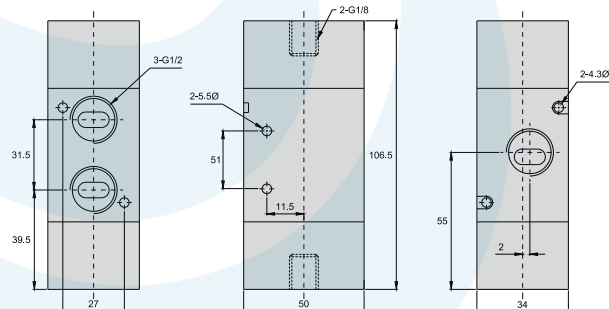
[Nota3] La frecuencia de actuación máxima está en el estado sin carga.



Monoestable



Biestable



VÁLVULAS NEUMÁTICAS | ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO

Válvulas 5/2 y 5/3 (1/2) Serie 400

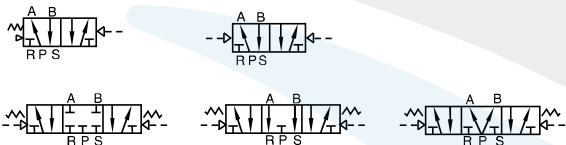


Fluido	Aire (filtrado a través de un filtro de 40 µm o más)			
Pilotaje	Control de aire externo			
Tamaño de puerto [Nota1]	Entrada=Salida=Escape=1/2"			
Tamaño del orificio (valor Cv)	5/2: 48.0mm(Cv=2.82) 5/3: 40.0mm(Cv:2.35)			
Número de Posiciones	5/2 vías	5/3 vías	5/2 vías	5/3 vías
Presión operacional	0.15~0.8MPa(21~114psi)(1-8 Bar)			
Presión de prueba	1.2MPa(175psi)(12 Bar)			
Temperatura	-20~70°C			
Material del cuerpo	Aleación de aluminio			
Lubricación [nota2]	No requerido			
Frecuencia operativa máxima[Nota3]			3 ciclos/segundo	
Peso (g)	5/2 Mono-555	5/2 Bi-685	5/3-735	

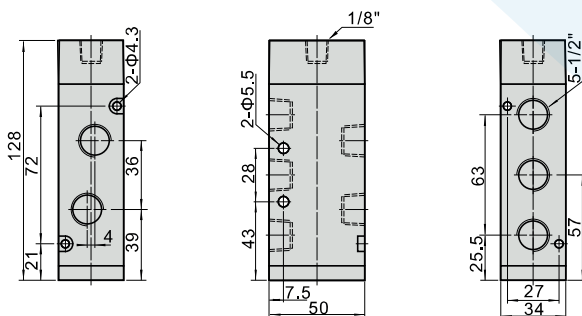
[Nota1] Rosca G están disponibles.

[Nota 2] Si hay lubricación, no se detenga en el medio, se recomienda que el aceite lubricante sea ISO VG32 o similar.

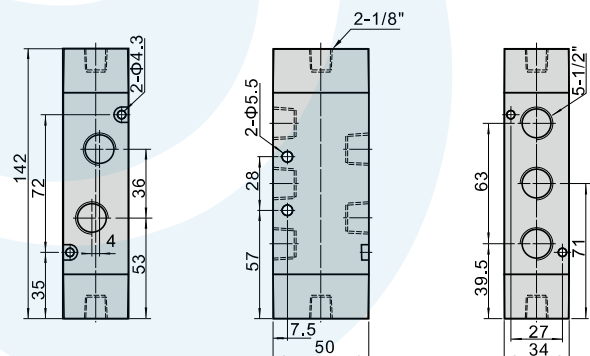
[Nota3] La frecuencia de actuación máxima está en el estado sin carga.



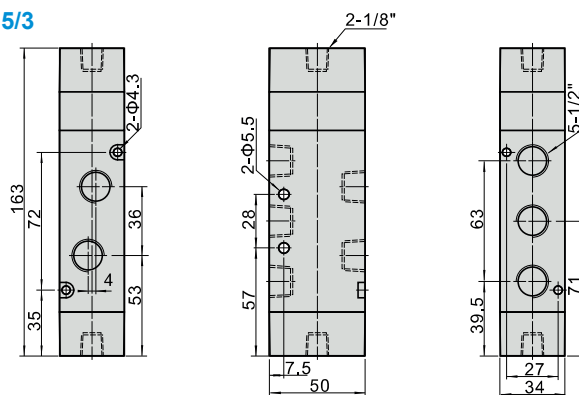
5/2 Monoestable



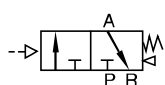
5/2 Biestable



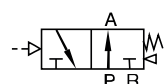
5/3



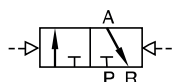
VÁLVULAS NEUMÁTICAS | ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO



Ref.	Descripción
NVN006	Válv. 3/2 1/2" Mono. NC



Ref.	Descripción
NVN016	Válv. 3/2 1/2" Mono. NA



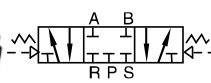
Ref.	Descripción
NVN026	Válv. 3/2 1/2" Bi.



Ref.	Descripción
NVN036	Válv. 5/2 1/2" Mono.



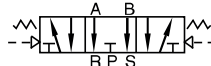
Ref.	Descripción
NVN042	Válv. 5/2 1/2" Bi.



Ref.	Descripción
NVN063	Válv. 5/3 1/2" Bi. C.C.



Ref.	Descripción
NVN064	Válv. 5/3 1/2" Bi. C.P.



Ref.	Descripción
NVN065	Válv. 5/3 1/2" Bi. C.A.