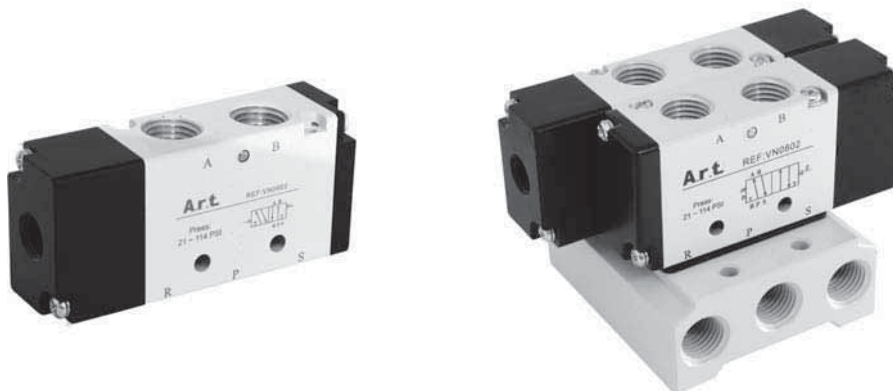


# VALVULAS CON PILOTO NEUMATICO 5/2 y 5/3

SERIE VN M5 - 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 NPT

Art

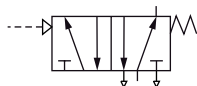
VALVULAS



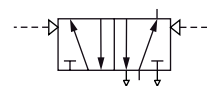
## Características

- Regreso resorte
- Doble piloto neumático
- Libres de mantenimiento
- Fácil montaje en manifold

5/2 Aire - Resorte



5/2 Doble Aire



## Datos Técnicos

### Fluido:

Aire comprimido Filtrado, lubricado o no lubricado

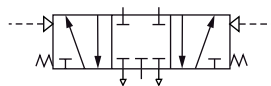
### Presión de Trabajo:

1,5 a 8 Bar ~ 21 a 114 PSI

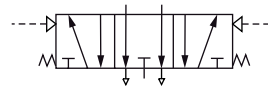
### Temperatura de Trabajo:

-5°C a 60°C ~ 23°F a 140°F

5/3 Centros Cerrados



5/3 Centros Abiertos



### Max. Ciclaje:

En Válvulas 5/2:  
5 Ciclos/segundo

En Válvulas 5/3:  
3 Ciclos/segundo

En Válvulas de 1/2:  
3 Ciclos/segundo

## Materiales

Cuerpo : Aluminio

Carrete : Aluminio

Sellos : NBR

## Modelos Standard

Referencia	NPT	Operador	Voltaje	CV
VN08M5	M5	Aire / Resorte	5/2	0,31
VN09M5	M5	Aire / Aire	5/2	0,31
VN10M5	M5	Centros Cerrados	5/3	0,28
VN11M5	M5	Centros Abiertos	5/3	0,28
VN0801	1/8"	Aire / Resorte	5/2	0,67
VN0901	1/8"	Aire / Aire	5/2	0,67
VN1001	1/8"	Centros Cerrados	5/3	0,50
VN1101	1/8"	Centros Abiertos	5/3	0,50
VN0802	1/4"	Aire / Resorte	5/2	0,89
VN0902	1/4"	Aire / Aire	5/2	0,89
VN1002	1/4"	Centros Cerrados	5/3	0,67
VN1102	1/4"	Centros Abiertos	5/3	0,67
VN0803	3/8"	Aire / Resorte	5/2	1,67
VN0903	3/8"	Aire / Aire	5/2	1,67
VN0804	1/2"	Aire / Resorte	5/2	2,79
VN0904	1/2"	Aire / Aire	5/2	2,79

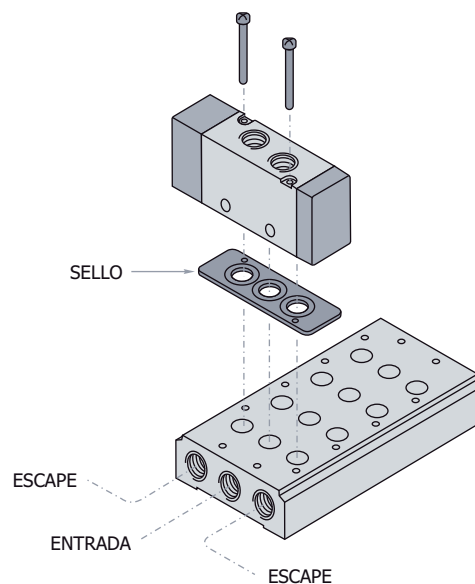
# MANIFOLD PARA VALVULAS 5/2 y 5/3

SERIE VN M5 - 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 NPT

## Manifolds

Los manifolds permiten instalar un conjunto de válvulas facilitando el montaje al utilizar una única entrada, reduciendo así la cantidad de racores, manguera y silenciadores.

Admiten combinar cualquier válvula de piloto neumático serie VN 5/2 ó 5/3, y válvulas solenoides serie VSP 5/2 ó 5/3, para mayor versatilidad.



## Modelos Standard

Válvula	Para Válvulas M5	Para Válvulas de 1/8" y 1/4"	Para Válvulas de 3/8"	Para Válvulas de 1/2"
No. Estaciones	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
2	VSMM502	VSM0202	VSM0302	VSM0402
3	VSMM503	VSM0203	VSM0303	VSM0403
4	VSMM504	VSM0204	VSM0304	VSM0404
5	VSMM505	VSM0205	VSM0305	VSM0405
6	VSMM506	VSM0206	VSM0306	VSM0406
7	VSMM507	VSM0207	VSM0307	VSM0407
8	VSMM508	VSM0208	VSM0308	
9	VSMM509	VSM0209	VSM0309	
10	VSMM510	VSM0210	VSM0310	
11	VSMM511	VSM0211	VSM0311	
12	VSMM512	VSM0212	VSM0312	
*Placa	VSMTM5	VSMT02	VSMT03	VSMT04
Entradas	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"

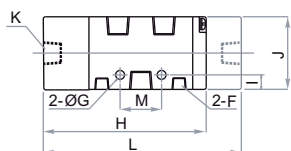
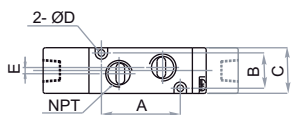
\* Esta placa permite bloquear una de las salidas del manifold

# VALVULAS CON PILOTO NEUMATICO 5/2 y 5/3

SERIE VN M5 - 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 NPT

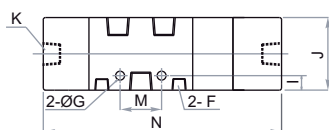
VALVULAS

## Válvulas 5/2

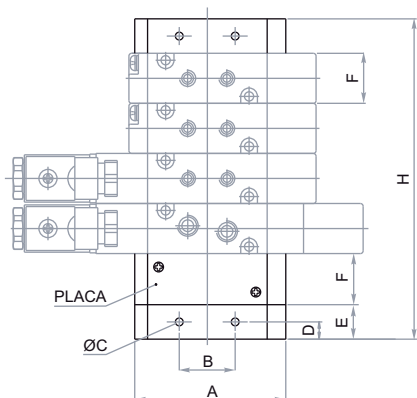
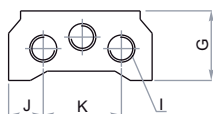


NPT	A	B	C	ØD	E	F	ØG
M5	30	13	18	3,3	0	M5 x 8	3,3
1/8"	30	13	18	3,3	3	1/8"	3,3
1/4"	38	17	22	3,2	3	1/8"	4,3
3/8"	50	20	27	4,3	4	1/4"	4,3
1/2"	72	27	34	4,3	4	1/2"	5,5

## Válvulas 5/3



NPT	H	I	J	K	L	M	N
M5	68,7	4	27	1/8"	81	14	96
1/8"	68,7	4	27	1/8"	81	14	96
1/4"	77,7	7	35	1/8"	92	20	111
3/8"	95,5	6,5	40	1/8"	111,0	24	-
1/2"	128,0	7,5	50	1/8"	142,0	28	-



## Manifolds

Serie	A	B	C	D	E	F	G
100 M	58	20	4,5	5	10	18,3	25
200 M	61	21	4,5	6	12	22,4	26
300 M	75	26	4,5	6	13,5	27,3	30
400 M	104	32	5,5	7	14,5	34,3	38

Serie	2H	3H	4H	5H	6H	7H	8H
100 M	57	76	95	114	133	152	171
200 M	69	92	115	138	161	184	207
300 M	82	110	138	166	194	222	250
400 M	98	133	168	203	238	273	-

Serie	9H	10H	11H	12H	I	J	K
100 M	190	209	228	247	1/4"	9	40
200 M	230	253	276	299	1/4"	9	43
300 M	278	306	334	362	3/8"	11	53
400 M	-	-	-	-	1/2"	18	68