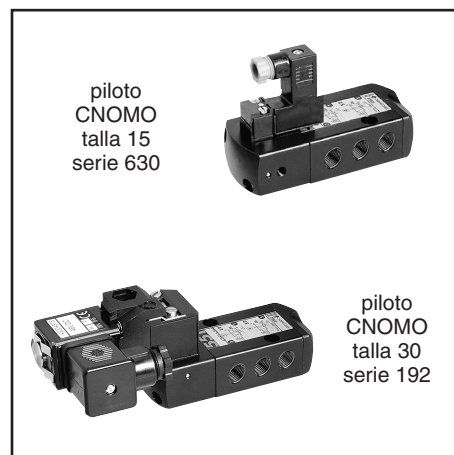


PRESENTACIÓN

- Distribuidor que garantiza en standard un completo aislamiento de los componentes internos contra los líquidos, polvos, y otros agentes presentes en el entorno (versión estanca con respecto a la atmósfera)

INFORMACIÓN GENERAL

Fluido		Aire o gas neutro filtrado, lubricado o no
Presión de utilización		2 a 10 bar
Temperatura ambiente		-10°C a +60°C (con piloto 192) 0°C a +60°C (con piloto 630)
Caudal (Qv a 6 bar)	serie 551	860 l/min (ANR) - Kv : 12,5
	serie 552	3000 l/min (ANR) - Kv : 41,5
	serie 553	3800 l/min (ANR) - Kv : 52,5
Plano de acoplamiento	talla 15	CNOMO E06.36.120N
	talla 30	CNOMO E06.05.80



CONSTRUCCIÓN

DISTRIBUIDORES

Cuerpo, extremos	Aluminio anodizado negro
Piezas internas	Acero inox, POM (poliacetal), aluminio
Guarniciones de estanquidad	NBR (nitrilo), PUR (poliuretano)

PILOTOS

Electroválvula-piloto serie 630 : ver página P503

Electroválvula-piloto serie 192 : ver página P512

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

tipo de piloto		tensión	consumo		clase de aislamiento	grado de protección	conexión eléctrica
talla	serie		inicial	mantenido			
talla 15	serie 630	~ 24V a 70V (1)	0,6VA	0,007W	F	IP 65	conector talla 15, desenchufable, DIN 43650, 9,4 mm, norma industrial B, orientable de 90° en 90°
			0,007W				
talla 30	serie 192	~ 24V-48V-115V-230V/50Hz	12VA	6VA (4W)	F	IP 65	conector talla 30, desenchufable, ISO4400/ EN175301-803, forma A, orientable de 90° en 90°
			24V-48V				

(1) Intensidad máx. : 80 mA, corriente de mantenimiento máx. : 1 mA

SELECCIÓN DEL MATERIAL

función símbolo	pilotaje		Ø racordaje	código con conector standard		(M)		
	mando (14)	retorno (12)		piloto 630 CNOMO talla 15	piloto 192 CNOMO talla 30	●	▼	
3/2		electro-neumático	resorte	G1/4	PISCG551A505	SCG551A205	MS	MO
				G3/8	PISCG552A505	SCG552A205	MS	MO
				G1/2	PISCG553A505	SCG553A205	MS	MO
3/2		electro-neumático	electro-neumático	G1/4	PISCG551A506	SCG551A206	MS	MO
				G3/8	PISCG552A506	SCG552A206	MS	MO
				G1/2	PISCG553A506	SCG553A206	MS	MO
5/2		electro-neumático	resorte	G1/4	PISCG551A517	SCG551A217	MS	MO
				G3/8	PISCG552A517	SCG552A217	MS	MO
				G1/2	PISCG553A517	SCG553A217	MS	MO
5/2		electro-neumático	electro-neumático	G1/4	PISCG551A518	SCG551A218	MS	MO
				G3/8	PISCG552A518	SCG552A218	MS	MO
				G1/2	PISCG553A518	SCG553A218	MS	MO

(M) Tipo de mando manual en piloto(s) ● : mantenido ▼ : de impulsión

Nota : No conectar la alimentación de presión al orificio 3 de escape. Para función distribuidora o NA, consultar.

En su pedido, precise :

PISC	G	551	A	517	MS	24V	CC	
SC	G	552	A	205	MO	24V	CC	
PISCX	G	553	A	505	MS	24V	CC	TPL 17777
prefijo								n° TPL
rosca orificio								tensión
código de base								sufijo

Como solicitar una versión sin conector :

Utilizar el TPL 17777.

El número de "TPL" define una construcción específica.

En este caso, el código del distribuidor contiene el prefijo "X" y el número de TPL debe estar siempre indicado después del código del distribuidor.

Ejemplo : PISCX G553A505 MS 24V CC TPL17777

Consulte nuestra documentación en : www.asconumatics.eu

OPCIONES

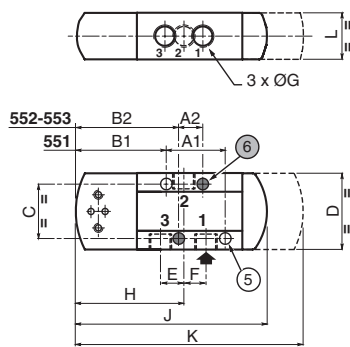
- Otros tipos de racordaje disponibles bajo demanda

ACCESORIOS

serie	Ø racordaje	protector de escape de acero inox
551	G 1/4	34600419
552	G 3/8	34600478
553	G 1/2	34600479
551-552-553	M5	34600484

DIMENSIONES (mm), PESOS (kg)

DISTRIBUIDOR 3/2 NC

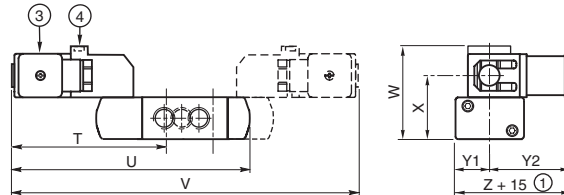
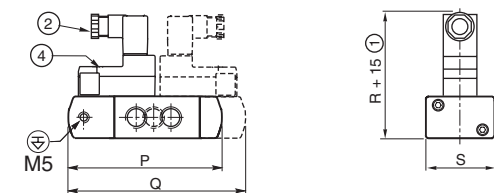


- ① Dimensión a añadir para soltar las cajas o conectores, según modelo
- ② Conector talla 15, orientable 90° x 90°
- ③ Conector talla 30, ISO 4400, orientable 90° x 90°
- ④ Mando manual
- ⑤ Serie 551 : 2 orificios de fijación Ø 5,3 - lamado Ø 9, profundidad 5
- ⑥ Serie 552-553 : 2 orificios de fijación Ø 6,5 - lamado Ø 11, profundidad 6

serie	peso 3/2 NC			
	piloto 630		piloto 192	
	monoest.	biestable	monoest.	biestable
551	0,36	0,41	0,60	0,89
552	1,10	2,18	1,34	2,66
553	1,00	2,08	1,24	2,56

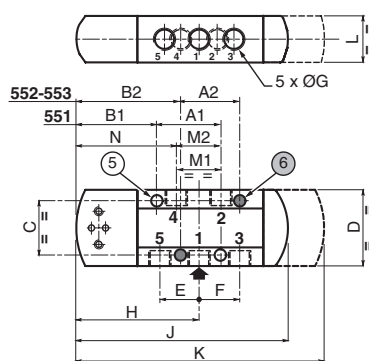
Con piloto 630

Con piloto 192



serie	A1	A2	B1	B2	C	D	E	F	ØG	H	J	K	L	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y1	Y2	Z
551	33	-	51,5	-	32	45	11	11	G1/4	61,5	113	134	27,5	113	134	75	45	114	174	256	65	43	22,5	55	77,5
552	-	16	-	78,5	51	72,3	12,2	17,4	G3/8	63,7	135	162	40,2	135	162	87	72,3	139	195	285	78	56	36	55	91
553	-	-	-	-	-	-	-	19,4	G1/2	62,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DISTRIBUIDOR 5/2

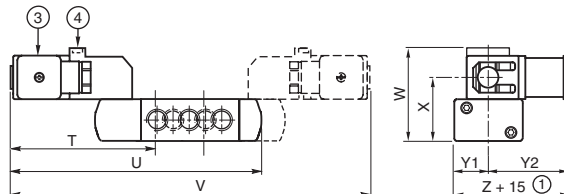
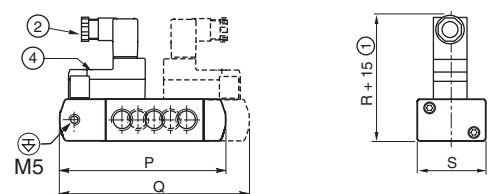


- ① Dimensión a añadir para soltar las cajas o conectores, según modelo
- ② Conector talla 15, orientable 90° x 90°
- ③ Conector talla 30, ISO 4400, orientable 90° x 90°
- ④ Mando manual
- ⑤ Serie 551 : 2 orificios de fijación Ø 5,3 - lamado Ø 9, profundidad 5
- ⑥ Serie 552-553 : 2 orificios de fijación Ø 6,5 - lamado Ø 11, profundidad 6

serie	peso 5/2			
	piloto 630		piloto 192	
	monoest.	biestable	monoest.	biestable
551	0,51	0,56	0,75	1,04
552	1,25	2,33	1,49	2,81
553	1,15	2,23	1,39	2,71

Con piloto 630

Con piloto 192



serie	A1	A2	B1	B2	C	D	E	F	ØG	H	J	K	L	M1	M2	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y1	Y2	Z
551	32	-	51	-	32	45	20,5	20,5	G1/4	72	125	146	27,5	22	-	-	125	146	75	45	112	186	268	65	43	22,5	55	77,5
552	-	43	-	78,5	51	72,3	29,6	29,7	G3/8	93,5	162	189	40,2	-	29,6	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
553	-	-	-	-	-	-	31,6	31,8	G1/2	94,5	-	-	-	-	31,6	75	162	189	87	72,3	111	223	312	78	56	36	55	91

Consulte nuestra documentación en : www.asconumatics.eu