



DATOS TÉCNICOS GENERALES		ND 1/4"	ND 3/8"	ND 1/2"	ND 3/4"	ND 1"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Grado de filtrado	μm			4 - 20 - 50		
Grado de depuración	μm			99.97% a 0.01		
Campo de regulación	bar		0 ÷	2 0 ÷ 4 0 ÷ 8 0 ·	÷ 12	
Presión máx. entrada	MPa			1.8		
	bar			18		
	psi			261		
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min			de 200 a 12000		
Fluido			Aire com	primido con o sin lu	ubricación	
Rango de temperatura a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C			−10 ÷ +50		
	°F			14 ÷ 122		
Elementos que componen la gama		Filtro - D	Depurador - Regula o regulador - Lubri	dor - Regulador pil	oto - Regulador en	batería -
' '		Filtr	oʻregulador - Lubri	cador - Válvula sec	cionamiento de circ	cuito
			-			

# FILTRO



DATOS TECNICOS		FIL ND 1/4"	FIL ND 3/8"	FIL ND 1/2"	FIL ND 3/4"	FIL ND 1"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8″	1/2"	3/4"	1"
Grado de filtrado	μm	4 - 20 - 50	4 - 20 - 50		4 - 20 - 50	
Presión máx. entrada	MPa	1.8		.8	1.8	
	bar	18	1	8	1	8
	psi	261	20		26	
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	1300	31	00	91	00
	scfm	46	11	10	32	24
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) $\Delta$ P 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	1720	41	00	110	000
	scfm	61		46	39	7]
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50°	50	O°	50	)°
	°F	122°		2°	12	
Peso	kg	0.4	0	.9	1.	2
Tornillos de fijación a pared		M4 x 40	M4 :	x 55	M6:	x 75
Capacidad del vaso	cm <sup>3</sup>	10		5		70
Posición de montaje		Verticale	Vert	icale	Verti	cale
Purga de condensados		RMSA - SAC	RMSA - SAC - RA		RMSA	
		RMSA: Purga	manual de la conden	sación y descarga au	tomática cuando se qu dependiente de la pr	uita la presión.
		RA: Purga automát	tica con descarga de	la condensación, in	dependiente de la pr	esión y del caudal.
		Esta vers	ión trasmite la purg	a insertando un tub	o de diámetro interi	no 6 mm
				n el puerto más baj		
		SAC: Purga auto			n. Funciona por depr	resión y necesita
			llan	nadas de aire variab	oles.	
Fluido				Aire comprimido		
Notas de uso		La presión máxi			arga automática de	la condensación
			RA no c	lebe sobrepasar los	10 bar.	

Código	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia	
FILTRO NEW	DEAL 1/4"	FILTRO NEW DEAL 3/8"		FILTRO NEW	FILTRO NEW DEAL 1/2"		FILTRO NEW DEAL 3/4"		FILTRO NEW DEAL 1"	
1221005	FIL 1/4 4 RMSA	1321005	FIL 3/8 4 RMSA	1421005	FIL 1/2 4 RMSA	1521005	FIL 3/4 4 RMSA	1621005	FIL 1 4 RMSA	
1221013	FIL 1/4 4 SAC	1321009	FIL 3/8 4 RA	1421009	FIL 1/2 4 RA	1521009	FIL 3/4 4 RA	1621009	FIL 1 4 RA	
1221006	FIL 1/4 20 RMSA	1321013	FIL 3/8 4 SAC	1421013	FIL 1/2 4 SAC	1521006	FIL 3/4 20 RMSA	1621006	FIL 1 20 RMSA	
1221014	FIL 1/4 20 SAC	1321006	FIL 3/8 20 RMSA	1421006	FIL 1/2 20 RMSA	1521010	FIL 3/4 20 RA	1621010	FIL 1 20 RA	
1221008	FIL 1/4 50 RMSA	1321010	FIL 3/8 20 RA	1421010	FIL 1/2 20 RA	1521008	FIL 3/4 50 RMSA	1621008	FIL 1 50 RMSA	
1221016	FIL 1/4 50 SAC	1321014	FIL 3/8 20 SAC	1421014	FIL 1/2 20 SAC	1521012	FIL 3/4 50 RA	1621012	FIL 1 50 RA	
		1321008	FIL 3/8 50 RMSA	1421008	FIL 1/2 50 RMSA					
		1321012	FIL 3/8 50 RA	1421012	FIL 1/2 50 RA					
		1321016	FIL 3/8 50 SAC	1421016	FIL 1/2 50 SAC					



### **DEPURADOR**



DATOS TÉCNICOS GENERALES		DEP ND 3/8"	DEP ND 1/2"
Acoplamiento roscado		3/8"	1/2″
Grado de depuración	μm	99,97% a	0,01
Presión máx. entrada	MPα	1.8	
	bar	18	
	psi	261	
Caudal recomendado a 6 bar	NI/min	230	
	scfm	8	
Fluido		Aire filtrado	ο 4 μm
Temperatura max. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50	
	°F	122	
Peso	kg	0.9	
Tornillos de fijación a pared		M4 x 5	55
Capacidad del vaso	cm <sup>3</sup>	45	
Posición de montaje		Vertice	
Descarga de la condensación		RMSA - SA	
		RMSA: Purga manual de la condensación y descr	arga automática cuando se quita la presión.
		RA: Purga automática con descarga de la condensa	ción, independiente de la presión y del caudal.
		Esta version trasmite la purga insertando un tubo de	alametro interno o mm en el puerto mas bajo.
		SAC: Purga automática con des	carga de la condensación.
		Funciona por depresión y necesita	Ilamadas de aire variables.
Notas de uso		Funciona por depresión y necesite Es aconsejable montar, aguas arriba del depurador, La presión máxima de entrada para la versión co	un tiltro de 4 µm con tunciones de desbastador.
		La presión máxima de entrada para la versión co	on descarga automática de la condensación
		RA no debe sobrepo	ısar los 10 bar.

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referencia	Código	Referencia
DEPŬRADO	R NEW DEAL 3/8"	DEPŬRADOR	NEW DEAL 1/2"
1322002	DEP 3/8 RMSA	1422002	DEP 1/2 RMSA
1322003	DEP 3/8 RA	1422003	DEP 1/2 RA
1322004	DEP 3/8 SAC	1422004	DEP 1/2 SAC

## REGULADOR



DATOS TÉCNICOS		REG ND 1/4"	REG ND 3/8"	REG ND 1/2"	REG ND 3/4"	REG ND 1"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Campo de regulación	bar	0÷4 - 0÷8 - 0÷12	0÷4 - 0÷	8 - 0÷12	0÷4 - 0÷8 - 0÷12	
Presión máx. entrada	MPa	1.8	1.	.8	1.	8
	bar	18	1	8	1	
	psi	261	20	31	20	51
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	Nl/min	200	11	00	25	00
	scfm	7	3	9	8	9
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	Nl/min	650		00	45	
	scfm	23	8		10	60
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50	5		5	•
	°F	122		22	12	22
Peso	kg	0.3	0	.8		5
Tornillos de fijación a pared		M4 x 40	M4 :		M6:	
Acoplamiento manómetro		1/8″	1/		1/	4"
Posición de montaje			E	n cualquier posició	n	
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación, si se utiliza la lubricación, tiene que ser continua.				
Notas de uso		En el regulador, la presión debe ajustarse en subida.				
		Para una mayor sensibilidad en la regulación, utilizar un regulador con presión de placa lo más				
		cercana posible a la presión deseada. No tomar aire de los empalmes manométricos.				
			No tomar aire	de los empalmes r	manométricos.	

Código	Referencia	Código Referencia	Código Referencia	
REGÜLADOF	R NEW DEAL 1/4"	REGÜLADOR NEW DEAL 3/8"	REGÜLADOR NEW DEAL 3/4"	
1202001	REG 1/4 04	1302001 REG 3/8 04	1502001 REG 3/4 04	
1202002	REG 1/4 08	1302002 REG 3/8 08	<b>1502002</b> REG 3/4 08	
1202003	REG 1/4 012	1302003 REG 3/8 012	<b>1502003</b> REG 3/4 012	
1202004	REG 1/4 02	REGULADOR NEW DEAL 1/2"	REGULADOR NEW DEAL 1"	
		1402001 REG 1/2 04	1602001 REG 1 04	
		<b>1402002</b> REG 1/2 08	1602002 REG 1 08	
		<b>1402003</b> REG 1/2 012	1602003 REG 1 012	



### **REGULADOR PILOTABLE**



DATOS TÉCNICOS		REG PIL 3/8"	REG PIL 1/2"
Acoplamiento roscado		3/8″	1/2"
Campo de regulación	bar	Según e	l piloto
Presión máx. entrada	MPa	1.7	8
	bar	18	3
	psi	26	1
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	350	00
	scfm	12	4
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	450	00
	scfm	16	0
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50	)
	°F	12	2
Peso	kg	0.	8
Tornillos de fijación a pared	•	M4 x	: 55
Acoplamiento manómetro		1/8	
Posición de montaje		En cualquie Aire filtrado con o sin lubricación, si se util	er posición
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación, si se util	iza la lubricación, tiene que ser continua.
Notas de uso		En el regulador, la presión debe ajustarse en	subida. Descarga sobrepresión por el piloto.
		No tomar aire de los em	palmes manométricos.

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Referencia

Código 1302004 1402004 RP 3/8 regulador pilotado RP 1/2 regulador pilotado

# **REGULADOR - REGULADOR CON V3V 3/4" - 1"**



DATOS TÉCNICOS			
Acoplamiento roscado		3/4"	1"
Campo de regulación	bar	0 ÷ 2 - 0 ÷ 4 -	0 ÷ 8 - 0 ÷ 12
*Presión máx. entrada	MPa	1	.3
	bar	1	3
	psi	18	88
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	·	000
	scfm	42	23
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min		000
	scfm		60
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación, si se uti	iliza la lubricación, tiene que ser continua.
Caudal en descarga a 6 bar (0.6 MPa ÷ 87 psi)	NI/min		00
	scfm		4
Temperatura máx. a 10 bar (1 Mpa ÷ 145 psi)	°C		0
	°F		22
Peso	kg	-	.7
Tornillos de fijación a pared			x 75
Posición de montaje		En cualqui	er posición
Notas de uso		No tomar aire de los er	npalmes manométricos.
*Versión Reg + V3V Cnomo (1 MPa - 10 bar - 145 psi)			

Código REGULADOR	Referencia PILOTABLE NEW DEAL 3/4"	Código REGULADOR	Referencia CON VÁLVULA	Código REGULADOR	Referencia PILOTABLE NEW DEAL 1"	Código REGULADOR	Referencia CON VÁLVULA
1519001	REGP 3/4 00	DE INTERCEP	TACIÓN INCORPORADA	1619001	REGP 1 00	DE INTERCEP	TACIÓN INCORPORADA
1518001	REGP 3/4 02	NEW DEAL 3	/4"	1618001	REGP 1 02	NEW DEAL 1	"
1518002	REGP 3/4 04	1517001	RV3V 3/4 02 ELPN	1618002	REGP 1 04	1617001	RV3V 1 02 ELPN
1518003	REGP 3/4 08	1517002	RV3V 3/4 04 ELPN	1618003	REGP 1 08	1617002	RV3V 1 04 ELPN
1518004	REGP 3/4 012	1517003	RV3V 3/4 08 ELPN	1618004	REGP 1 012	1617003	RV3V 1 08 ELPN
		1516101	RV3V 3/4 02 llave			1616101	RV3V 1 02 llave
		1516102	RV3V 3/4 04 llave			1616102	RV3V 1 04 llave
		1516103	RV3V 3/4 08 llave			1616103	RV3V 1 08 llave
		1516104	RV3V 3/4 012 llave			1616104	RV3V 1 012 llave
		1516001	RV3V 3/4 02 manual			1616001	RV3V 1 02 manual
		1516002	RV3V 3/4 04 manual			1616002	RV3V 1 04 manual
		1516003	RV3V 3/4 08 manual			1616003	RV3V 1 08 manual
		1516004	RV3V 3/4 012 manual			1616004	RV3V 1 012 manual



## **REGULADOR BLOQUEABLE**



Para datos técnicos, ver regulador

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referencia
REGULADOR B	SLOQUEABLE NEW DEAL 1/4"
1210011	REG KEY 1/4 02
1210012	REG KEY 1/4 04
1210013	REG KEY 1/4 08
1210014	REG KEY 1/4 012

Código	Referencia
REGÜLADOR	BLOQUEABLE NEW DEAL 3/8"
1310012	REG KEY 3/8 04
1310013	REG KEY 3/8 08
1310014	REG KEY 3/8 012

Código	Referencia
REGULADOF	R BLOQUEABLE NEW DEAL 1/2"
1410012	REG KEY 1/2 04
1410013	REG KEY 1/2 08
1410014	REG KEY 1/2 012
1410014	REG KEY 1/2 012

### FILTRO REGULADOR



DATOS TECNICOS		FR ND 1/4"	FR ND 3/8"	FR ND 1/2"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8″	1/2"
Campo de regulación	bar	0 ÷ 8 - 0 ÷ 12	0 ÷ 8 - 0 ÷ 12	
Grado de filtrado	μm	4 - 20 - 50	4 - 2	0 - 50
Presión máx. entrada	MPa	1.8	1	.8
	bar	18	1	8
	psi	261	2	61
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) $\Delta P$ 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	260	10	000
	scfm	9.2	33	5.5
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) $\Delta P$ 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	700	25	500
	scfm	25	88	3.5
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50	5	50
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	°F	122	1:	22
Peso	kg	0.5		1
Tornillos de fijación a pared	ŭ	M4 x 40	M4	x 55
Acoplamiento manómetro		1/8″	1,	/8″
Capacidad del vaso	cm <sup>3</sup>	10	4	15
Posición de montaje		Vertical	Ver	tical
Descarga de la condensación		RMSA - SAC		SAC - RA
		RMSA: Purga manual de la	condensación y descarga automátic	a cuando se quita la presión.
		RA: Purga automática con desco	irga de la condensación, independ	diente de la presión y del caudal.
		Esta versión trasmite la purga ins	sertando un tubo de diámetro inte	rno 6 mm en el puerto más bajo.
		SAC: Purga automática con descarga de	la condensación. Funciona por depresió	n y necesita llamadas de aire variables.
Fluido			Aire comprimido	
Notas de uso		En el regulador, la presión debe ajustarse siempre en subida. La presión máxima de entrada		
		para la versión con p	urga automática RA no tiene qu	je rebasar los 10 bar.
			ar aire de los empalmes manon	
			•	

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referencia	Código	Referencia	Código	Referencia
	ILADOR NEW DEAL 1/4"	FILTRO REGU	JLADOR NEW DEAL 3/8"	FILTRO REGU	JLADOR NEW DEAL 1/2"
1225029	FR 1/4 4 08 RMSA	1325029	FR 3/8 4 08 RMSA	1425029	FR 1/2 4 08 RMSA
1225053	FR 1/4 4 012 RMSA	1325509	FR 3/8 4 08 SAC	1425509	FR 1/2 4 08 SAC
1225509	FR 1/4 4 08 SAC	1325053	FR 3/8 4 012 RMSA	1425053	FR 1/2 4 012 RMSA
1225513	FR 1/4 4 012 SAC	1325513	FR 3/8 4 012 SAC	1425513	FR 1/2 4 012 SAC
1225030	FR 1/4 20 08 RMSA	1325030	FR 3/8 20 08 RMSA	1425030	FR 1/2 20 08 RMSA
1225510	FR 1/4 20 08 SAC	1325510	FR 3/8 20 08 SAC	1425510	FR 1/2 20 08 SAC
1225054	FR 1/4 20 012 RMSA	1325054	FR 3/8 20 012 RMSA	1425054	FR 1/2 20 012 RMSA
1225514	FR 1/4 20 012 SAC	1325514	FR 3/8 20 012 SAC	1425514	FR 1/2 20 012 SAC
1225032	FR 1/4 50 08 RMSA	1325032	FR 3/8 50 08 RMSA	1425032	FR 1/2 50 08 RMSA
1225511	FR 1/4 50 08 SAC	1325512	FR 3/8 50 08 SAC	1425512	FR 1/2 50 08 SAC
1225056	FR 1/4 50 012 RMSA	1325056	FR 3/8 50 012 RMSA	1425056	FR 1/2 50 012 RMSA
1225516	FR 1/4 50 012 SAC	1325516	FR 3/8 50 012 SAC	1425516	FR 1/2 50 012 SAC
Para versiones NI	0 3/8-1/2 con RA, contactar con nuestras oficinas comerciales.				

# SUB-BASE



Código	Referencia	Código	Referencia
9200201	SB 1/4 sub-base 2 pos.	9200301	SB 1/4 sub-base 3 pos.
9400201	SB 1/2 sub-base 2 pos.	9400301	SB 1/2 sub-base 3 pos.
9600201	SB 3/4 sub-base 2 pos.	9600301	SB 3/4 sub-base 3 pos.



# LUBRICADOR



DATOS TÉCNICOS		LUB ND 1/4"	LUB ND 3/8"	LUB ND 1/2"	LUB ND 3/4"	LUB ND 1"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8″	1/2"	3/4"	1"
Tipo de lubricación		Niebla	Niebla		Niebla	
Capacidad de la copa	cm <sup>3</sup>	50	15	50	38	30
Presión máx. entrada	MPa	1.8	1.	.8	1.	8
	bar	18	1	8	1	8
	psi	261	26	31	26	51
Caudal a 6 bar (0.6 MPa ÷ 87 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	700	30	00	128	300
	scfm	25	10	)7	45	52
Caudal a 6 bar (0.6 MPa ÷ 87 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	1100	43		160	
	scfm	39	15	53	56	55
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50	5	0	5	0
	°F	122	12		12	
Peso	kg	0.4	0.	.9	1.	3
Tornillos de fijación a pared		$M4 \times 40$	M4 :	x 55	M6:	x 75
Posición de montaje				Vertical		
Fluido				Aire filtrado		
Notas de uso		Regular la lubricación por medio del tornillo correspondiente de manera				
		a suministrar una go	ota cada 300-600 NI			
	<ul> <li>Instalar el lubricado</li> </ul>	r lo más cerca posible	del punto de utilizació	ón.		
• Llenar con aceite la copa del lubricador antes de poner el sistema bajo presión						
		<ul> <li>No utilizar aceites detergentes, aceites para circuitos de frenado ni solventes en general.</li> </ul>			1.	
		<ul> <li>Aceites recomendados para un funcionamiento correcto de los lubricadores: ISO Y UNI FD22 – EX. Energ</li> </ul>			N FD22 – EX. Energol	
		HLP 22 (BP) - Spines	so '22 (Esso) - Mobel [	OTE 22 (Mobel) - Tellus	s Oil 22 (Shell)	

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referenc
1223001	LUB 1/4
1323001	LUB 3/8
1423001	LUB 1/2
1523001	LUB 3/4
1623001	LUB 1

# VÁLVULA SECCIONADORA DE CIRCUITO



DATOS TÉCNICOS		V3V ND 1/4"	V3V ND 3/8"	V3V ND 1/2"
Acoplamiento roscado		1/4"	3/8″	1/2"
Presión máx. entrada	MPa	1.8		.8
	bar	18		8
	psi	261	2	61
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	1100		200
	scfm	38.8	7	78
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	1500	29	200
	scfm	53	1	03
Caudal en descarga a 6 bar (0.6 Mpa ÷ 87 psi) descarga directa en la atmósfera	NI/min	1600	29	200
	scfm	56.5	1	03
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50		50
	°F	122	1	22
Peso	kg	0.35	(	8.8
Tornillos de fijación a pared	-	M4 x 40		x 55
Posición de montaje		En cualquier posición		
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación, si se utiliza la lubricación, tiene que ser continua.		
Tipo de mando		Mai	nual	•
·				

Código	Referencia	
1270001	V3V ND 1/4	
1370001	V3V ND 3/8	
1470001	V3V ND 1/2	



### VÁLVULA SECCIONADORA DE CIRCUITO 3/4"-1"



DATOS TÉCNICOS		V3V ND 3/4"	V3V ND 1"
Acoplamiento roscado		3/4"	1"
Presión máx. Entrada*	MPa	1	.3
	bar	13	
	psi	1	88
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa ÷ 7 psi)	NI/min	76	600
	scfm	2	68
Caudal a 6.3 bar (0.63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa ÷ 14 psi)	NI/min	10	200
	scfm	3	60
Caudal en descarga a 6 bar (0.6 Mpa ÷ 87 psi)	NI/min	1800	
	scfm		54
Peso	kg	2	2.2
Tornillos de fijación a pared		M6 x 75	
Posición de montaje		En cualqui	er posición.
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación, si se ut	er posición. iliza la lubricación, tiene que ser continua.
*V3V CNOMO -10 bar - 1MPa - 145Psi			· ·

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referencia	
VÁLVULA	SECC. DE CIRCUITO	O NEW DEAL 3/4"
1575001	V3V 3/4 ELF	
1574101	V3V 3/4 llav	ve .
1574001	V3V 3/4 ma	inual
1576001	V3V 3/4 net	umática
1574101 1574001	V3V 3/4 llav V3V 3/4 ma	ve Inual

 Código
 Referencia

 VÁLVULA SECC. DE CIRCUITO NEW DEAL 1"

 1675001
 V3V 1 ELPN Cnomo

 1674101
 V3V 1 llave

 1674001
 V3V 1 manual

 1676001
 V3V 1 neumática

#### **TOMA DE AIRE**



DATOS TÉCNICOS	PA ND 1/4"	PA ND 3/8" PA ND 1/2"	PA ND 3/4" PA ND 1"
Acoplamiento roscado	1/8"	1/4"	1/2″
Temperatura máx. de utilización a 1 MPa; 10 bar; 145 psi °C	50	50	50
°F	122	122	122
Presión máx. admitida MPa	1.8	1.8	1.8
bar	18	18	18
psi	261	261	261
Peso kg	0.06	0.18	0.41
· ·			

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

 Código
 Referencia

 9200401
 PA 1/4 toma de aire

 9400401
 PA 1/2 toma de aire

 9600401
 PA 3/4 toma de aire

N.B. Suministrada con 2 tornillos para su fijación entre F/L y R/FR

### DESCARGA AUTOMÁTICA DE CONDENSACIÓN DE LÍNEA



DATOS TÉCNICOS		SCAL ND 1/2"
Acoplamiento roscado Temperatura máx. de utilización a 1 MPa; 10 bar; 145 psi		1/2"
Temperatura máx. de utilización a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50
	°F	122
Presión máx. admitida	MPa	1
	bar	10
	psi	188
Peso	ˈkg	145

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código Referencia 4589003 Purga cond. aut. 1/2 en línea



#### FIL+REG+LUB



Código FRL 1/2"

1424036 1424412

1424053

1424057 1424413 1424054

1424058

1424414

1424056

1424060 1424416 FRL 3/4" 1524017

1524021

Referencia

FRL 1/2 4 08 RMSA FRL 1/2 4 08 RA FRL 1/2 4 08 SAC FRL 1/2 20 08 RMSA FRL 1/2 20 08 SAC FRL 1/2 20 08 SAC FRL 1/2 50 08 SAC

FRL 1/2 50 08 RMSA FRL 1/2 50 08 RA

FRL 1/2 50 08 SAC

FRL 1/2 4 012 RMSA FRL 1/2 4 012 RA FRL 1/2 4 012 SAC

FRL 1/2 20 012 RMSA

FRL 1/2 20 012 RA

FRL 1/2 20 012 SAC

FRL 3/4 4 08 RMSA

FRL 3/4 4 08 RA

FRL 1/2 50 012 RMSA FRL 1/2 50 012 RA FRL 1/2 50 012 SAC

#### CÓDIGOS DE PEDIDO

C4.1:	Referencia
Código FRL 1/4"	Referencia
	EDI 1/4 400 DI464
1224029	FRL 1/4 4 08 RMSA
1224409	FRL 1/4 4 08 SAC
1224030	FRL 1/4 20 08 RMSA
1224410	FRL 1/4 20 08 SAC
1224032	FRL 1/4 50 08 RMSA
1224412	FRL 1/4 50 08 SAC
1224053	FRL 1/4 4 012 RMSA
1224413	FRL 1/4 4 012 SAC
1224054	FRL 1/4 20 012 RMSA
1224414	FRL 1/4 20 012 SAC
1224056	FRL 1/4 50 012 RMSA
1224416	FRL 1/4 50 012 SAC
FRL 3/8"	
1324029	FRL 3/8 4 08 RMSA
1324033	FRL 3/8 4 08 RA
1324409	FRL 3/8 4 08 SAC
1324030	FRL 3/8 20 08 RMSA
1324034	FRL 3/8 20 08 RA
1324410	FRL 3/8 20 08 SAC
1324032	FRL 3/8 50 08 RMSA
1324036	FRL 3/8 50 08 RA
1324412	FRL 3/8 50 08 SAC
1324053	FRL 3/8 4 012 RMSA
1324057	FRL 3/8 4 012 RA
1324413	FRL 3/8 4 012 SAC
1324054	FRL 3/8 20 012 RMSA
1324058	FRL 3/8 20 012 RA
1324414	FRL 3/8 20 012 SAC
1324056	FRL 3/8 50 012 RMSA
1324060	FRL 3/8 50 012 RM
1324416	FRL 3/8 50 012 NA
1024410	TRE 0/ 0 30 012 3AC

## FRPL 3/4"-1"



#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Referencia
FRPL 3/4"	
1528007	FRPL 3/4 4 08 RMSA
1528019	FRPL 3/4 4 08 RA
1528010	FRPL 3/4 4 012 RMSA
1528022	FRPL 3/4 4 012 RA
1528008	FRPL 3/4 20 08 RMSA
1528020	FRPL 3/4 20 08 RA
1528011	FRPL 3/4 20 012 RMSA
1528023	FRPL 3/4 20 012 RA
1528009	FRPL 3/4 50 08 RMSA
1528021	FRPL 3/4 50 08 RA
1528012	FRPL 3/4 50 012 RMSA
1528024	FRPL 3/4 50 012 RA
FRPL 1"	
1628007	FRPL 1 4 08 RMSA
1628019	FRPL 1 4 08 RA
1628010	FRPL 1 4 012 RMSA
1628022	FRPL 1 4 012 RA
1628008	FRPL 1 20 08 RMSA
1628020	FRPL 1 20 08 RA
1628011	FRPL 1 20 012 RMSA
1628023	FRPL 1 20 012 RA
1628009	FRPL 1 50 08 RMSA
1628021	FRPL 1 50 08 RA
1628012	FRPL 1 50 012 RMSA
1628024	FRPL 1 50 012 RA

#### FR+LUB



#### CÓDIGOS DE PEDIDO

Referencia
FR+L 1/4 4 08 RMSA
FR+L 1/4 4 08 SAC
FR+L 1/4 4 012 RMSA
FR+L 1/4 4 012 SAC
FR+L 1/4 20 08 RMSA
FR+L 1/4 20 08 SAC
FR+L 1/4 20 012 RMSA
FR+L 1/4 20 012 SAC
FR+L 1/4 50 08 RMSA
FR+L 1/4 50 08 SAC
FR+L 1/4 50 012 RMSA
FR+L 1/4 50 012 SAC
FR+L 3/8 4 08 RMSA
FR+L 3/8 4 08 SAC
FR+L 3/8 4 012 RMSA
FR+L 3/8 4 012 SAC
FR+L 3/8 20 08 RMSA
FR+L 3/8 20 08 RA
FR+L 3/8 20 08 SAC
FR+L 3/8 20 012 RMSA
FR+L 3/8 20 012 RA
FR+L 3/8 20 012 SAC
FR+L 3/8 50 08 RMSA
FR+L 3/8 50 08 SAC
FR+L 3/8 50 012 RMSA

FR+L 1/2"	
1426029	FR+L 1/2 4 08 RMSA
1426409	FR+L 1/2 4 08 SAC
1426053	FR+L 1/2 4 012 RMSA
1426413	FR+L 1/2 4 012 SAC
1426030	FR+L 1/2 20 08 RMSA
1426034	FR+L 1/2 20 08 RA
1426410	FR+L 1/2 20 08 SAC
1426054	FR+L 1/2 20 012 RMSA
1426058	FR+L 1/2 20 012 RA
1426414	FR+L 1/2 20 012 SAC
1426032	FR+L 1/2 50 08 RMSA
1426412	FR+L 1/2 50 08 SAC
1426056	FR+L 1/2 50 012 RMSA
1426416	FR+L 1/2 50 012 SAC

FR+L 3/8 50 012 SAC

1326416

Para versiones ND 3/8-1/2 con RA, contactar con nuestras oficinas comerciales

Codigo	Keterencia
FRL 1/4"	
1224029	FRL 1/4 4 08 RMSA
1224409	FRL 1/4 4 08 SAC
1224030	FRL 1/4 20 08 RMSA
1224410	FRL 1/4 20 08 SAC
1224032	FRL 1/4 50 08 RMSA
1224412	FRL 1/4 50 08 SAC
1224053	FRL 1/4 4 012 RMSA
1224413	FRL 1/4 4 012 SAC
1224054	FRL 1/4 20 012 RMSA
1224414	FRL 1/4 20 012 SAC
1224056	FRL 1/4 50 012 RMSA
1224416	FRL 1/4 50 012 SAC
FRL 3/8"	
1324029	FRL 3/8 4 08 RMSA
1324033	FRL 3/8 4 08 RA
1324409	FRL 3/8 4 08 SAC
1324030	FRL 3/8 20 08 RMSA
1324034	FRL 3/8 20 08 RA
1324410	FRL 3/8 20 08 SAC
1324032	FRL 3/8 50 08 RMSA
1324036	FRL 3/8 50 08 RA
1324412	FRL 3/8 50 08 SAC
1324053	FRL 3/8 4 012 RMSA
1324057	FRL 3/8 4 012 RA
1324413	FRL 3/8 4 012 SAC
1324054	FRL 3/8 20 012 RMSA
1324058	FRL 3/8 20 012 RA
1324414	FRL 3/8 20 012 SAC
1324056	FRL 3/8 50 012 RMSA
1324060	FRL 3/8 50 012 RA
1324416	FRL 3/8 50 012 SAC

#### 1524018 FRL 3/4 20 08 RMSA 1524022 FRL 3/4 20 08 RA 1524020 FRL 3/4 50 08 RMSA 1524024 FRL 3/4 50 08 RA 1524029 FRL 3/4 4 012 RMSA 1524033 FRL 3/4 4012 RA 1524030 FRL 3/4 20 012 RMSA 1524034 FRL 3/4 20 012 RA 1524032 FRL 3/4 50 012 RMSA 1524036 FRL 3/4 50 012 RA

FRL 1"	
1624017	FRL 1 4 08 RMSA
1624021	FRL 1 4 08 RA
1624018	FRL 1 20 08 RMSA
1624022	FRL 1 20 08 RA
1624020	FRL 1 50 08 RMSA
1624024	FRL 1 50 08 RA
1624029	FRL 1 4 012 RMSA
1624033	FRL 1 4 012 RA
1624030	FRL 1 20 012 RMSA
1624034	FRL 1 20 012 RA
1624032	FRL 1 50 012 RMSA
1624036	FRL 1 50 012 RA



#### CÓDIGOS DE PEDIDO

V3V+FR+LUB

Código	Referencia
1272030	VFR+L 1/4 20 RMSA 08 N
1272054	VFR+L 1/4 20 RMSA 012 N
1372030	VFR+L 3/8 20 RMSA 08 N
1372054	VFR+L 3/8 20 RMSA 012 N
1472030	VFR+L 1/2 20 RMSA 08 N
1472054	VFR+L 1/2 20 RMSA 012 N
1472032	VFR+L 1/2 50 RMSA 08 N
1472056	VFR+L 1/2 50 RMSA 012 N

Bajo pedido, podemos suministrar también versiones con:

- Grado de filtrado 4 µm o 50 µm.
- Purga condensación SAC o RA.

#### FIL+DEP



#### CÓDIGOS DE PEDIDO

1327004 F+D 3/8 4 RMSA-RMSA 1327007 F+D 3/8 4 RA-RA 1327104 F+D 3/8 4 SAC-RMSA 1427004 F+D 1/2 4 RMSA-RMSA 1427007 F+D 1/2 4 RA-RA 1427104 F+D 1/2 4 SAC-RMSA	Código	Referencia
1327104 F+D 3/8 4 SAC-RMSA 1427004 F+D 1/2 4 RMSA-RMSA 1427007 F+D 1/2 4 RA-RA	1327004	F+D 3/8 4 RMSA-RMSA
1427004 F+D 1/2 4 RMSA-RMSA 1427007 F+D 1/2 4 RA-RA	1327007	F+D 3/8 4 RA-RA
<b>1427007</b> F+D 1/2 4 RA-RA	1327104	F+D 3/8 4 SAC-RMSA
	1427004	F+D 1/2 4 RMSA-RMSA
1427104 F+D 1/2 4 SAC-RMSA	1427007	F+D 1/2 4 RA-RA
	1427104	F+D 1/2 4 SAC-RMSA

FIL+LUB



#### CÓDIGOS DE PEDIDO

	_
Código	Referencia
1233006	F+L 1/4 20 RMSA
1333006	F+L 3/8 20 RMSA
1433006	F+L 1/2 20 RMSA
1533006	F+L 3/4 20 RMSA
1633006	F+L 1 20 RMSA

Bajo pedido, podemos suministrar también versiones con:

- Grado de filtrado 4 µm o 50 µm.
- Purga condensación SAC o RA.

#### **ACCESORIOS**

#### ESCUADRA DE FIJACIÓN



Código Descripción Acc. SF 1/4" 9200701 9400701 Acc. SF 1/2"

#### **MANÓMETROS**



Código 9700101 9700102 Descripción Acc. M 40 1/8 04 Acc. M 40 1/8 012 9700109 Acc. M 40x40 1/8 04 9700110 Acc. M 40x40 1/8 012 9800101 Acc. M 50 1/8 04 Acc. M 50 1/8 012 9800102 9900101 Acc. M 63 1/4 012

#### **TIRANTES**



Código Descripción 9200901 Acc. T 1/4 F+L tirantes 9400901 Acc. T 1/2 F+L tirantes 9600901 Acc. T 3/4 F+L tirantes 9604402 Acc. T 3/4 V3V+F+R tirantes

#### ADAPTADOR PARA V3V



Código Descripción 9201001 Acc. adaptador para V3V+F 1/4 Acc. adaptador para V3V+F 3/8 9401001 Acc. adaptador para V3V+F 1/2 9401002 9601001 Acc. adaptador para V3V+F 1

#### BLOQUE DE CONEXIÓN

REGULADOR



#### LLAVE DE DESMONTAJE VASO



Códiao Descripción 9601501 Rep. llave desmontaje TMV

#### TORNILLOS ENSAMBLAJE



Código 9250001 Descripción Acc. CVA 1/4 tornillos M4X40 9250002 Acc. CVA 1/4 tornillos M4X82 V3V+F+R 9450001 Acc. CVA 1/2 tornillos M5X55 9450002 Acc. CVA 3/8 1/2 tornillos M5X60 V3V+R Acc. CVA 3/8 1/2 tornillos M5X120 V3V+F+R 9450003 9650001 Acc. CVA 3/4 tornillos M6X70

PLACA INVERSIÓN MANDO CNOMO PARA V3V 3/4 "-1"



Código Descripción 9640201 Kit placa para inversión mando CNOMO V3V

#### PLACA PARA PILOTAJE REMOTO PARA V3V 3/4 "-1"



Código Descripción 9640001 Kit placa para pilotaje remoto

#### PLACA DE CIERRE REG

Y V3V 3/4" 1'



Código 9640101 Descripción Kit placa de cierre para regulador o V3V

#### DISTANCIADORES PARA MONTAJE

A PARED



Código Descripción 9200601 Acc. DF 1/4 distanciador 9400601 Acc. DF 1/2 distanciador Acc. DF 3/4 distanciador

#### MANDO MANUAL V3V



Código Descripción Kit mando manual de palanca para V3V

#### MANDO MANUAL LLAVE

V3V 3/4" 1"



Código 9640301 Descripción Kit mando manual de llave para V3V

#### REGULADOR PILOTO ND 3/4 "1"



Código 9640501 Descripción Kit regulador piloto 02 9640502 Kit regulador piloto 04 9640503 Kit regulador piloto 08 9640504 Kit regulador piloto 012

#### **BOBINAS ANTIDEFLAGRANTES**



Código 0227606913 Descripción Kit bobina 30 24 VDC EEXMT5 cable 3 m 0227606915 Kit bobina 30 24 VDC EEXMT5 cable 5 m Kit bobina 30 24 VAC EEXMT5 cable 3 m 0227608013 Kit bobina 30 24 VAC EEXMT5 cavo 5 m 0227608015 0227608023 Kit bobina 30 110 VAC EEXMT5 cable 3 m 0227608025 Kit bobing 30 110 VAC EEXMT5 cable 5 m Kit bobina 30 230 VAC EEXMT5 cable 3 m 0227608033 0227608035 Kit bobina 30 230 VAC EEXMT5 cable 5 m

Bobinas según normativa Atex 94/9 CE, © II 2G Ex mb IIC T4/T5 Gb

II 2D Ex rb IIIC T130/T95 °C IP66 Db

#### **BOBINAS LADO 22 mm**



Descripción W0215000151 Acc. bobina 22 Ø 8 BA 2W-12VDC W0215000101 Acc. bobina 22 Ø 8 BA 2W-24VDC W0215000111 Acc. bobina 22 Ø 8 BA 3.5VA-24VAC W0215000121 Acc. bobina 22 Ø 8 BA 3.5VA-110VAC W0215000131 Acc. bobing 22 Ø 8 BA 3VA-220VAC 50/60 HZ

#### "UL" Y "CSA" **BOBINAS LADO 22 mm**



....*.* 

r = 100	
Código	Descripción Acc. bobina 22 Ø 8 BA 2W-12VDC UR
W0215000251	Acc. bobina 22 Ø 8 BA 2W-12VDC UR
W0215000201	Acc. bobina 22 Ø 8 BA 2W-24VDC UR
W0215000211	Acc. bobina 22 Ø 8 BA 3.5VA-24VAC UR
W0215000221	Acc. bobina 22 Ø 8 BA 3.5VA-110 VAC UR
W0215000231	Acc. bobina 22 Ø 8 BA 3.5VA-220VAC UR

### CONECTORES ELÉCTRICOS

LADO 22 mm



Código Descripción W0970510011 Acc. conector 22 standard W0970510012 Acc. conector 22 LED 24V W0970510013 Acc. conector 22 LED 110V W0970510014 Acc. conector 22 LED 220V W0970510015 Acc. conector 22 LED VDR 24V W0970510016 Acc. conector 22 LED VDR 110V W0970510017 Acc. conector 22 LED VDR 220V W0970510070 Acc. conector 22 ATEX II 2 GD

#### **BOBINA V3V MANDO CNOMO**



Código Descripción W0210010100 Bobina 30 Ø 8 2W-24VDC **W0210011100** Bobina 30 Ø 8 3.5VA-24VAC 50/60 HZ W0210012100 Bobina 30 Ø 8 3.5VA-110VAC 50/60 HZ W0210013100 Bobina 30 Ø 8 3.5VA-220VAC 50/60 HZ

#### CONECTORES PARA V3V MANDO CNOMO



Código Descripción W0970520033 Acc. conector 30 STD W0970520034 Acc. conector 30 LED 24V W0970520035 Acc. conector 30 LED 110V W0970520036 Acc. conector 30 LED 220V W0970520037 Acc. conector 30 VDR 24V W0970520038 Acc. conector 30 VDR 110V W0970520039 Acc. conector 30 VDR 220V

## MANDO CNOMO

V3V 3/4" 1"



Código Descripción 9453920 Kit mando elneum. cnomo manual monoestable 9453922 Kit mando elneum. cnomo manual biestable

#### KIT BOBINAS IP65 PARA BOBINAS 22 (con mandos de tecnopolímero)



Código Descripción 0222100100 Kit para bobinas 22IP65

Mejora la resistencia IP65, incluso en caso de exposición prolongada a los agentes atmosféricos. Se aplica a válvulas con mando de tecnopolímero.



#### **REPUESTOS**

#### **ELEMENTOS FILTRANTES**



PURGA AUTOMÁTICA (SAC)



**OBTURADOR PARA FR** 



Código	Descripción
9250101	Rep. FP 1/4 50
9250102	Rep. FP 1/4 20
9250103	Rep. FP 1/4 4
9450101	Rep. FP 1/2 50
9450102	Rep. FP 1/2 20
9450103	Rep. FP 1/2 4
9650101	Rep. FP 3/4 50
9650102	Rep. FP 3/4 20
9650103	Rep. FP 3/4 4

Código 9000803 **Descripción** Rep. llave de descarga automática SAC

Código 9250901 **Descripción** Rep. OTFR 1/4 9450901 Rep. OTFR 1/2

#### **ELEMENTO FILTRANTE** PARA DEPURADOR



**MUELLES PARA REG Y FR** 



OBTURADOR PARA REGULADOR



Código Descripción **9450105** Kit rep. FP DEP.1/2 Código 9250601 Descripción Rep. MO 02 1/4 9250602 Rep. MO 04 1/4 9250603 Rep. MO 08 1/4 9250604 Rep. MO 12 1/4 9450601 Rep. MO 04 1/2 9450602 Rep. MO 08 1/2 9450603 Rep. MO 012 1/2 9650601 Rep. MO 04 3/4 9650602 Rep. MO 08 3/4 9650603 Rep. MO 012 3/4 Código 9250701 Descripción Rep. OTR 1/4 9450701 Rep. OTR 1/2 9650701 Rep. OTR 3/4

#### **DISPOSITIVO VENTURI PARA LUBRICADOR**



VASO METÁLICO LUBRICADOR



LLAVE DE DESMONTAJE CÚPULA LUBRICADOR

Código Descripción 9252001 Rep. MB 100 9352001 Rep. MB 200 Código 9251201 Descripción Rep. TMVL 1/4 Rep. TMVL 1/2 9451201 Rep. TMVL 3/4 9651201

Código 9220701 Descripción Acc. llave desmontaje cúpula LUB

#### VASO METÁLICO FILTRO



CÚPULA VISUAL PARA LUBRICADOR



LLAVE DE DESMONTAJE OBTURADOR PARA REG

Código 9250301 Rep. TMVF 1/4 RMSA 9255201 Rep. TMVF 1/4 SAC 9450301 Rep. TMVF 1/2 RMSA 9455201 Rep. TMVF 1/2 SAC 9650301 Rep. TMVF 3/4 1 RMSA

Descripción **9251302** Rep. CVL BIT-SK-ND Código Descripción 9220501 Rep. llave desmont. tap. R100

#### PURGA AUTOMÁTICA (RA)



CAMPANA SUPERIOR PARA REGULADOR



Código Descripción 9000802 Rep. llave de descarga automática RA

Código	Descripción
9250801	Rep. CS 1/4 02
9250802	Rep. CS 1/4 04
9250803	Rep. CS 1/4 08
9250804	Rep. CS 1/4 012
9450801	Rep. CS 1/2 04
9450802	Rep. CS 1/2 08
9450803	Rep. CS 1/2 12
9650801	Rep. CS 3/4 04
9650802	Rep. CS 3/4 08
9650803	Rep. CS 3/4 012
	•

