

**T010**

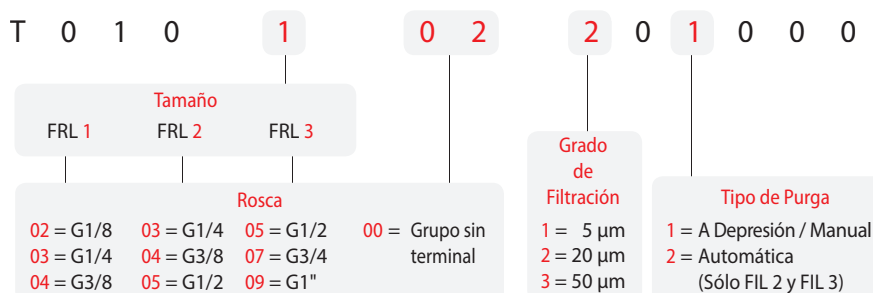
Filtro



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Purga	
T010103201000	FIL 1	1/4	20 µm	1900 NI/min	15 bar	DEP	■
T010104201000	FIL 1	3/8	20 µm	1900 NI/min	15 bar	DEP	
T010204201000	FIL 2	3/8	20 µm	3750 NI/min	15 bar	DEP	
T010204202000	FIL 2	3/8	20 µm	3750 NI/min	15 bar	A	
T010205201000	FIL 2	1/2	20 µm	3750 NI/min	15 bar	DEP	
T010205202000	FIL 2	1/2	20 µm	3750 NI/min	15 bar	A	
T010307201000	FIL 3	3/4	20 µm	6250 NI/min	15 bar	DEP	
T010307202000	FIL 3	3/4	20 µm	6250 NI/min	15 bar	A	
T010309201000	FIL 3	1"	20 µm	6250 NI/min	15 bar	DEP	
T010309202000	FIL 3	1"	20 µm	6250 NI/min	15 bar	A	

DEP: A Depresión / Manual      A: Automática

Codificación artículos para su demanda:



**T015**

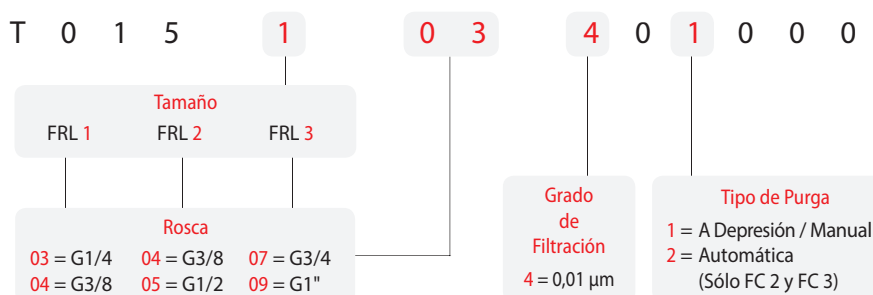
Filtro Coalescente



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Purga	
T015103401000	FC 1	1/4	0,01 µm	700 NI/min	15 bar	DEP	■
T015104401000	FC 1	3/8	0,01 µm	700 NI/min	15 bar	DEP	
T015204401000	FC 2	3/8	0,01 µm	725 NI/min	15 bar	DEP	
T015205401000	FC 2	1/2	0,01 µm	725 NI/min	15 bar	DEP	
T015307401000	FC 3	3/4	0,01 µm	920 NI/min	15 bar	DEP	
T015309401000	FC 3	1"	0,01 µm	920 NI/min	15 bar	DEP	

DEP: A Depresión / Manual

Codificación artículos para su demanda:



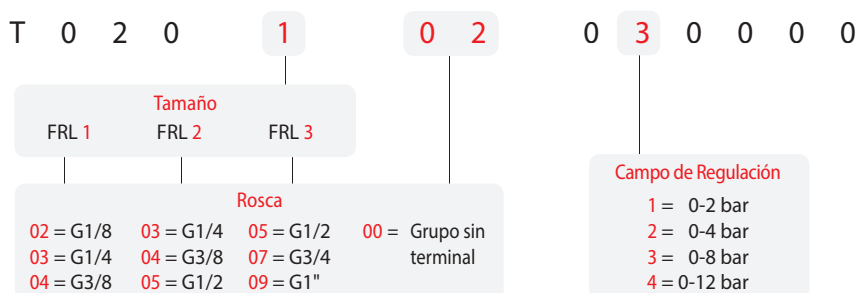
**T020**

Regulador



Código	Tamaño	Rosca	Regulación	Caudal	Presión máx.
T020103030000	REG 1	1/4	0 - 8 bar	2050 NI/min	15 bar
T020104030000	REG 1	3/8	0 - 8 bar	2050 NI/min	15 bar
T020204030000	REG 2	3/8	0 - 8 bar	3200 NI/min	15 bar
T020205030000	REG 2	1/2	0 - 8 bar	3200 NI/min	15 bar
T020307030000	REG 3	3/4	0 - 8 bar	6200 NI/min	15 bar
T020309030000	REG 3	1"	0 - 8 bar	6200 NI/min	15 bar

Codificación artículos para su demanda:



**T030**

Filtroregulador

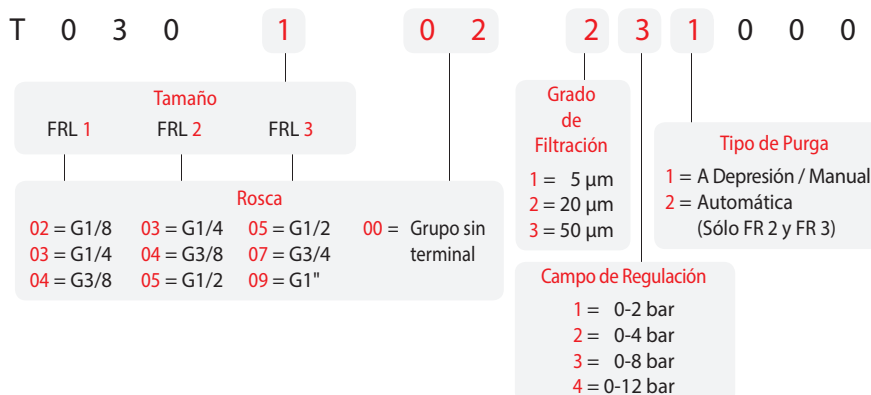


Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Regulación	Purga
T030103231000	FR 1	1/4	20 µm	1650 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030104231000	FR 1	3/8	20 µm	1650 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030204231000	FR 2	3/8	20 µm	3000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030204232000	FR 2	3/8	20 µm	3000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A
T030205231000	FR 2	1/2	20 µm	3000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030205232000	FR 2	1/2	20 µm	3000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A
T030307231000	FR 3	3/4	20 µm	4500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030307232000	FR 3	3/4	20 µm	4500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A
T030309231000	FR 3	1"	20 µm	4500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP
T030309232000	FR 3	1"	20 µm	4500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A

DEP: A Depresión / Manual

A: Automática

Codificación artículos para su demanda:



**T040**

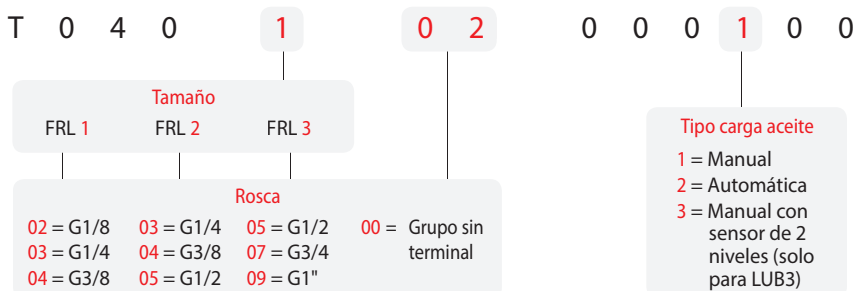
Lubricador



Código	Tamaño	Rosca	Caudal	Presión máx.	Carga de aceite	■
T040103000100	LUB 1	1/4	2600 NI/min	15 bar	M	
T040103000200	LUB 1	1/4	2600 NI/min	15 bar	A	
T040104000100	LUB 1	3/8	2600 NI/min	15 bar	M	
T040104000200	LUB 1	3/8	2600 NI/min	15 bar	A	
T040204000100	LUB 2	3/8	5600 NI/min	15 bar	M	
T040204000200	LUB 2	3/8	5600 NI/min	15 bar	A	
T040205000100	LUB 2	1/2	5600 NI/min	15 bar	M	
T040205000200	LUB 2	1/2	5600 NI/min	15 bar	A	
T040307000100	LUB 3	3/4	8200 NI/min	15 bar	M	
T040307000200	LUB 3	3/4	8200 NI/min	15 bar	A	
T040309000100	LUB 3	1"	8200 NI/min	15 bar	M	
T040309000200	LUB 3	1"	8200 NI/min	15 bar	A	
T040309000300	LUB 3	1"	8200 NI/min	15 bar	M2L	

M: Manual      A: Automática      M2L: Manual con sensor de 2 niveles

Codificación artículos para su demanda:



**T050**

Válvula de corte



Manual



Neumático

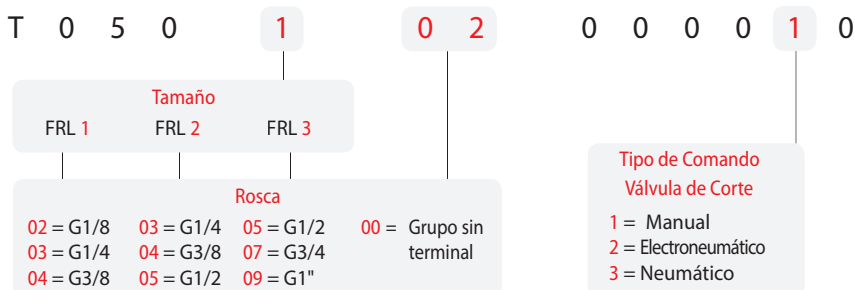


Electroneumático

Código	Tamaño	Rosca	Caudal	Presión máx.	Comando	■
T050103000010	V3V 1	1/4	1850 NI/min	15 bar	M	
T050104000010	V3V 1	3/8	1850 NI/min	15 bar	M	
T050104000020	V3V 1	3/8	1850 NI/min	2 - 10 bar	EP	
T050104000030	V3V 1	3/8	1850 NI/min	2 - 10 bar	P	
T050204000010	V3V 2	3/8	3000 NI/min	15 bar	M	
T050205000010	V3V 2	1/2	3000 NI/min	15 bar	M	
T050205000020	V3V 2	1/2	3000 NI/min	2 - 10 bar	EP	
T050205000030	V3V 2	1/2	3000 NI/min	2 - 10 bar	P	
T050307000010	V3V 3	3/4	5200 NI/min	15 bar	M	
T050309000010	V3V 3	1"	5200 NI/min	15 bar	M	
T050309000020	V3V 3	1"	5200 NI/min	2 - 10 bar	EP	
T050309000030	V3V 3	1"	5200 NI/min	2 - 10 bar	P	

M: Manual    P: Neumático    EP: Electroneumático

Codificación artículos para su demanda:



Tratamiento del Aire

Serie FRL

**T060**

Válvula de arranque progresivo

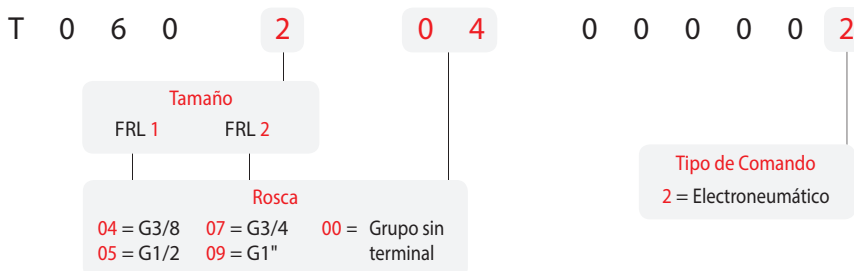
Tamaño 1



Código	Tamaño	Rosca	Caudal	Presión máx.	Comando	
T060104000002	APE 1	3/8	1600 NI/min	4 - 10 bar	EP	■
T060204000002	APE 2	3/8	2050 NI/min	4 - 10 bar	EP	
T060205000002	APE 2	1/2	2050 NI/min	4 - 10 bar	EP	
T060307000002	APE 3	3/4	3400 NI/min	3 - 10 bar	EP	
T060309000002	APE 3	1"	3400 NI/min	3 - 10 bar	EP	

EP: Electroneumático

Codificación artículos para su demanda:



Tamaños 2 y 3

**T100**

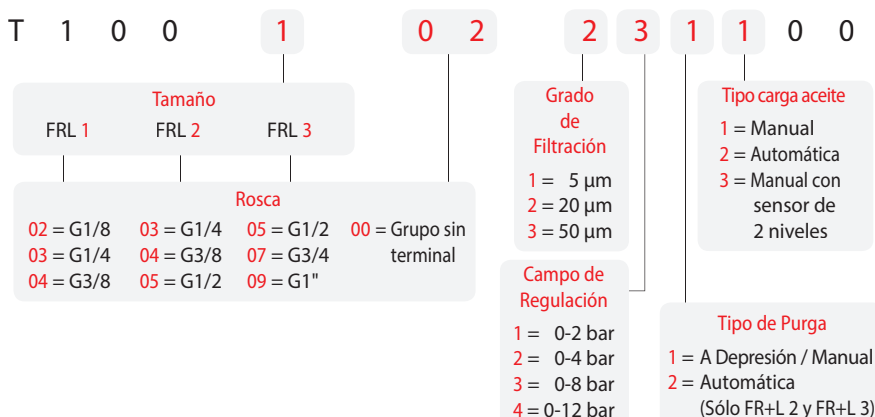
FR + L (Filtro regulador + Lubricador)

Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Regulación	Purga	Carga de aceite	
T100103231100	FR+L1	1/4	20 µm	1100 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	■
T100104231100	FR+L1	3/8	20 µm	1100 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	
T100204231100	FR+L2	3/8	20 µm	2500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	
T100204232100	FR+L2	3/8	20 µm	2500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A	M	
T100205231100	FR+L2	1/2	20 µm	2500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	
T100205232100	FR+L2	1/2	20 µm	2500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A	M	
T100307231100	FR+L3	3/4	20 µm	4300 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	
T100307232100	FR+L3	3/4	20 µm	4300 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A	M	
T100309231100	FR+L3	1"	20 µm	4300 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	DEP	M	
T100309232100	FR+L3	1"	20 µm	4300 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	A	M	

DEP: A Depresión / Manual

A: Automática

Codificación artículos para su demanda:



Tratamiento del Aire

Serie FRL

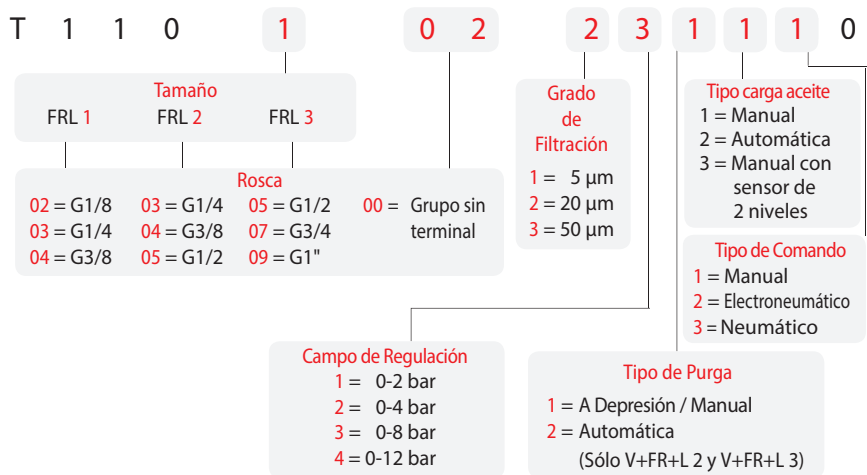
**T110**

V + FR + L (Válvula de corte + Filtro regulador + Lubricador)



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Regulación	
T110103231110	V+FR+L 1	1/4	20 µm	800 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T110104231110	V+FR+L 1	3/8	20 µm	800 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T110204231110	V+FR+L 2	3/8	20 µm	2100 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T110205231110	V+FR+L 2	1/2	20 µm	2100 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T110307231110	V+FR+L 3	3/4	20 µm	3500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T110309231110	V+FR+L 3	1"	20 µm	3500 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	

Codificación artículos para su demanda:



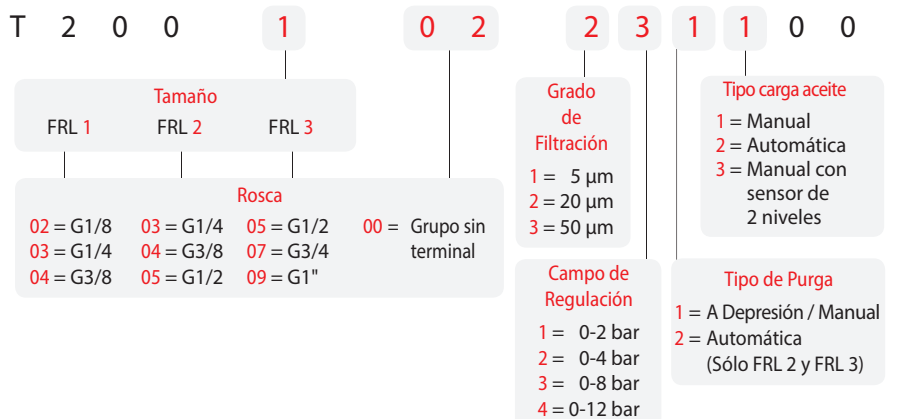
**T200**

F + R + L (Filtro + Regulador + Lubricador)



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Regulación	
T200103231100	F+R+L 1	1/4	20 µm	1000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T200104231100	F+R+L 1	3/8	20 µm	1000 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T200204231100	F+R+L 2	3/8	20 µm	2400 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T200205231100	F+R+L 2	1/2	20 µm	2400 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T200307231100	F+R+L 3	3/4	20 µm	4250 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	
T200309231100	F+R+L 3	1"	20 µm	4250 NI/min	15 bar	0 - 8 bar	

Codificación artículos para su demanda:



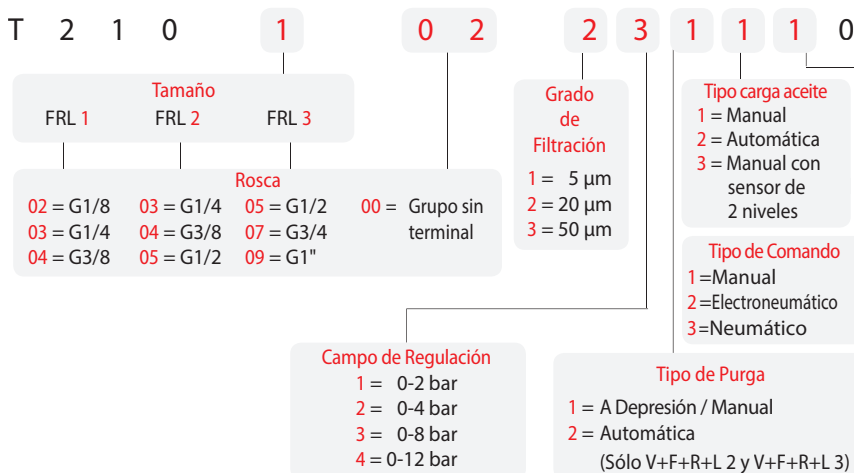
**T210**

V + F + R + L (Válvula de corte + Filtro + Regulador + Lubricador)



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	Regulación	■
T210103231110	V+F+R+L 1	1/4	20 µm	1000 NI/min	15 bar	0- 8 bar	
T210104231110	V+F+R+L 1	3/8	20 µm	1000 NI/min	15 bar	0- 8 bar	
T210204231110	V+F+R+L 2	3/8	20 µm	2200 NI/min	15 bar	0- 8 bar	
T210205231110	V+F+R+L 2	1/2	20 µm	2200 NI/min	15 bar	0- 8 bar	
T210307231110	V+F+R+L 3	3/4	20 µm	3900 NI/min	15 bar	0- 8 bar	
T210309231110	V+F+R+L 3	1"	20 µm	3900 NI/min	15 bar	0- 8 bar	

Codificación artículos para su demanda:



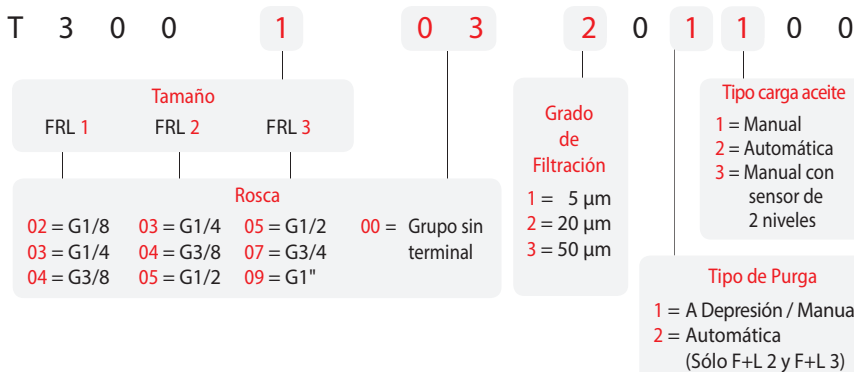
**T300**

F + L (Filtro + Lubricador)



Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.	■
T300103201100	F+L 1	1/4	20 µm	1350 NI/min	15bar	
T300104201100	F+L 1	3/8	20 µm	1350 NI/min	15bar	
T300204201100	F+L 2	3/8	20 µm	3200 NI/min	15bar	
T300205201100	F+L 2	1/2	20 µm	3200 NI/min	15bar	
T300307201100	F+L 3	3/4	20 µm	5000 NI/min	15bar	
T300309201100	F+L 3	1"	20 µm	5000 NI/min	15bar	

Codificación artículos para su demanda:



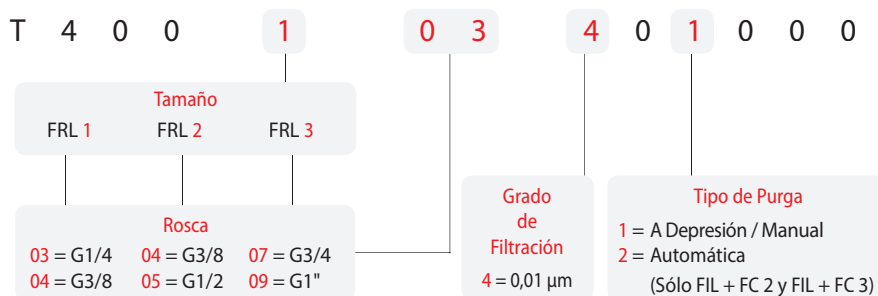
### T400

FIL + FC (Filtro + Filtro coalescente)

Código	Tamaño	Rosca	Filtración	Caudal	Presión máx.
T400103401000	FIL + FC 1	1/4	5 µm + 0,01 µm	370 NI/min	15 bar
T400104401000	FIL + FC 1	3/8	5 µm + 0,01 µm	370 NI/min	15 bar
T400204401000	FIL + FC 2	3/8	5 µm + 0,01 µm	600 NI/min	15 bar
T400205401000	FIL + FC 2	1/2	5 µm + 0,01 µm	600 NI/min	15 bar
T400307401000	FIL + FC 3	3/4	5 µm + 0,01 µm	910 NI/min	15 bar
T400309401000	FIL + FC 3	1"	5 µm + 0,01 µm	910 NI/min	15 bar



#### Codificación artículos para su demanda:



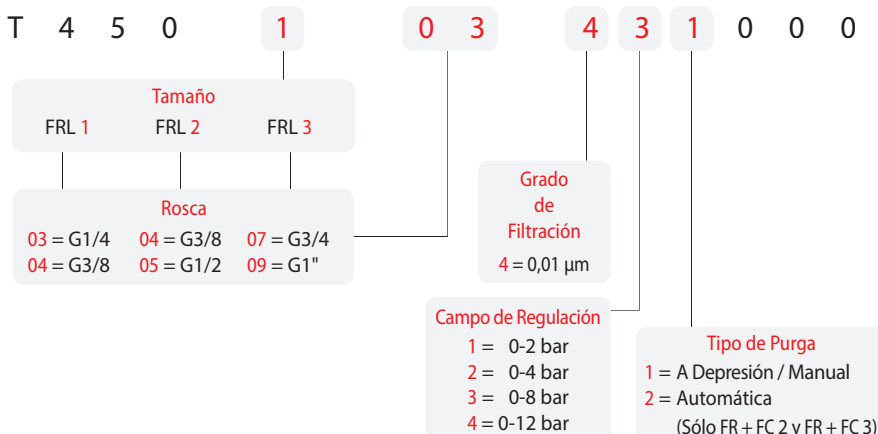
### T450

FR + FC (Filtro regulador + Filtro coalescente)

Código	Tamaño	Rosca	Regulación	Filtración	Caudal	Presión máx.
T450103431000	FR + FC 1	1/4	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	370 NI/min	15 bar
T450104431000	FR + FC 1	3/8	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	370 NI/min	15 bar
T450204431000	FR + FC 2	3/8	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	600 NI/min	15 bar
T450205431000	FR + FC 2	1/2	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	600 NI/min	15 bar
T450307431000	FR + FC 3	3/4	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	910 NI/min	15 bar
T450309431000	FR + FC 3	1"	0 - 8 bar	5 µm + 0,01 µm	910 NI/min	15 bar



#### Codificación artículos para su demanda:



Tratamiento del Aire

Accesorios Serie FRL



**T500**

Placas de Unión

Código	Descripción
T50010000000	FRL 1
T50020000000	FRL 2
T50030000000	FRL 3



**T520**

Grupo taza Filtro

Código	Descripción
T520100001000	FRL 1
T520200001000	FRL 2
T520300001000	FRL 3



**T505**

Grupo Terminales

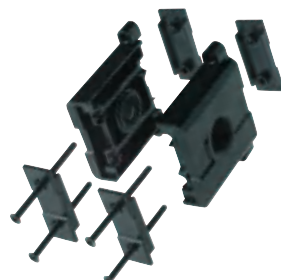
Código	Descripción
T505102000000	FRL 1 1/8
T505103000000	FRL 1 1/4
T505104000000	FRL 1 3/8
T505203000000	FRL 2 1/4
T505204000000	FRL 2 3/8
T505205000000	FRL 2 1/2
T505305000000	FRL 3 1/2
T505307000000	FRL 3 3/4
T505309000000	FRL 3 1"



**T525**

Grupo taza Filtro con Purga Automática

Código	Descripción
T525200002000	FRL 2
T525300002000	FRL 3



**T510**

Grupo Terminales + Placas de Unión

Código	Descripción
T510102000000	FRL 1 1/8
T510103000000	FRL 1 1/4
T510104000000	FRL 1 3/8
T510203000000	FRL 2 1/4
T510204000000	FRL 2 3/8
T510205000000	FRL 2 1/2
T510305000000	FRL 3 1/2
T510307000000	FRL 3 3/4
T510309000000	FRL 3 1"



**T530**

Grupo taza Lubricador

Código	Descripción
T530100000100	FRL 1
T530200000100	FRL 2
T530300000100	FRL 3



**REG16**

Soporte de Fijación

Código	Descripción
REG16105000NE	FRL 1
REG16205000NE	FRL 2
REG16305000NE	FRL 3



**T535**

Grupo taza carga automática aceite

Código	Descripción
T535100000200	FRL 1
T535200000200	FRL 2
T535300000200	FRL 3



Tratamiento del Aire

Accesorios Serie FRL



**T545**

Filtro coalescente

Código	Descripción
T54510000000	FRL 1
T54520000000	FRL 2
T54530000000	FRL 3

**FIL04**

Filtro PE



Código	Descripción
FIL04101005SC	FRL 1 5 µm
FIL04101020SC	FRL 1 20 µm
FIL04101050SC	FRL 1 50 µm
FIL04201005SC	FRL 2 5 µm
FIL04201020SC	FRL 2 20 µm
FIL04201050SC	FRL 2 50 µm
FIL04301005SC	FRL 3 5 µm
FIL04301020SC	FRL 3 20 µm
FIL04301050SC	FRL 3 50 µm

**T560**

Cúpula Lubricador



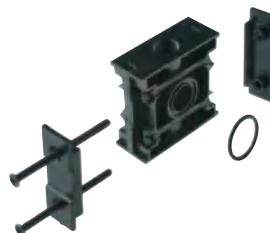
Código	Descripción
T560100000000	FRL 1
T560100000000	FRL 2
T560100000000	FRL 3

**REG06**

Muelle de registro



Código	Descripción
REG06105401SC	FRL 1 0-2 bar
REG06105402SC	FRL 1 0-4 bar
REG06105403SC	FRL 1 0-8 bar
REG06105404SC	FRL 1 0-12 bar
REG06205401SC	FRL 2 0-2 bar
REG06205402SC	FRL 2 0-4 bar
REG06205403SC	FRL 2 0-8 bar
REG06205404SC	FRL 2 0-12 bar
REG06305401SC	FRL 3 0-2 bar
REG06305402SC	FRL 3 0-4 bar
REG06305403SC	FRL 3 0-8 bar
REG06305404SC	FRL 3 0-12 bar



**DIS00**

Distribuidor de Aire

Código	Descripción
DIS00108000NE	FRL 1
DIS00208000NE	FRL 2
DIS00308000NE	FRL 3

**APLICACIÓN:**

Intercalarse entre un Filtro-Regulador y un Lubricador



**REG09**

Grupo Membrana

Código	Descripción
REG09101700SC	FRL 1
REG09201700SC	FRL 2
REG09301700SC	FRL 3



**SOLO1**

Bobina para válvula de arranque progresivo

Código	Descripción
SOL01024C1000	24V DC 3W
SOL01220A2000	220V AC 5 VA