

SC Series - Filtro Regulador + Lubricador

Unidades de 2 piezas, para ser usadas donde el espacio disponible no permite la instalación de las unidades de 3 piezas, en esta unidad están integrados en una sola pieza filtro y regulador, pueden ser separadas la piezas, fácil de operar, fácil de montar y desmontar, eliminando las partículas sólidas y condensados del aire comprimido, regulando la presión deseada de trabajo y proporcionando el volumen adecuado de lubricación en los equipos que se requiera ya que puede regularse este volumen en el lubricador, el vaso del filtro fabricado en policarbonato está protegido con un vaso metálico, su drene puede ser manual o automático, así como también se puede solicitar con vaso completamente metálico. Además, puede ser instalado en línea o modular.

Cómo Ordenar					
Serie	Tipo	Conexión	Tipo de Purga	Protección de Metal	Manómetro
SC	201	01	D	U	G
	101	M5	En Blanco:	En Blanco:	G: Con Manómetro
	201	01 - 1/8" 02 - 1/4"	Manual	200 = Policarbonato sin protección	En Blanco: Sin Manómetro
	301	03 - 3/8"		300 - 500 = Policarbonato con protección metálica	
	401	04 - 1/2"	Con Marca:	Con Marca:	
	501	06 - 3/4"	D : Automático	U : Policarbonato con protección metálica (Únicamente modelo 200-01)	
		10 - 1"		M : Vaso Metálico	

SERIES



SC301-02

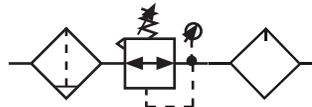


SC301-03M



SC401-04

Diagrama gráfico



Especificaciones	SC101-M5	SC201-01	SC201-02	SC301-02	SC301-03	SC401-04	SC501-06	SC501-10	
Fluido	AIRE								
Flujo (L/min)	90	500	500	1700	1700	3000	4000	4000	
Conexión	M5	1/8"	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	
Poder filtrante	5µm (40µm Opcional)								
Presión de trabajo máxima	0.05 - 1.0 Mpa								
Presión de trabajo máxima probada	1.5 Mpa								
Temperatura de trabajo	0 - 60 °C (150 °F)								
Drenado	Manual - (Automático Opcional)								
Conexión del manómetro	1/16"		1/8"			1/4"			
Componentes	Filtro regulador	SW100-M5	SW200-01	SW200-02	SW300-02	SW300-03	SW400-04	SW500-06	SW500-10
	Lubricador	SL100-M5	SL200-01	SL200-02	SL300-02	SL300-03	SL400-04	SL500-06	SL500-10
Protección vaso	No	Si (Opcional)				Si			
Campo regulación	0.05~0.7 MPA		0.05 ~ 0.85 MPA						
Acéite recomendado	ISOVG32								
Material del Vaso	POLICARBONATO (Metálico opcional)								
Peso	0.22G	0.66G		0.98G		1.93G	1.99G		
Conexión de la purga				1/8"		1/8"	1/8"		
Perilla ajuste	Con enclavamiento								
Puerto Man.	1-1/6		1/8"			1/4"			

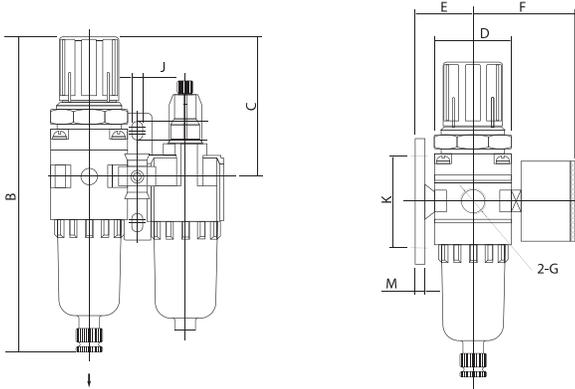
SC Series - Filtro Regulador + Lubricador

Dimensión de las figuras

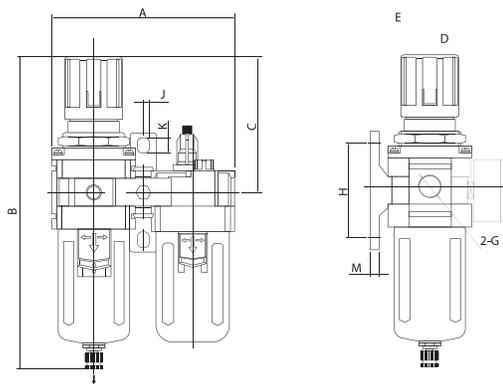
Dimensiones en mm.

Purga manual

SC101-M5 SC201-01
SC201-02

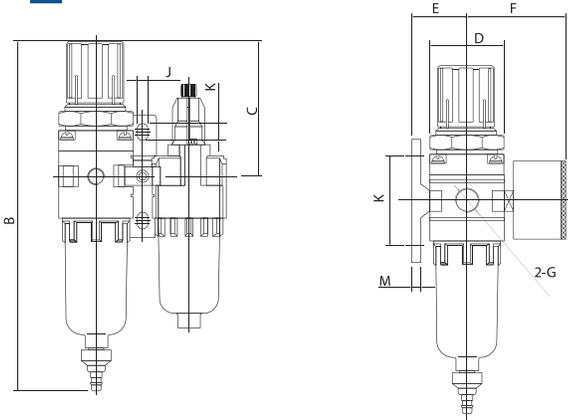


SC301-02 SC301-03
SC401-04

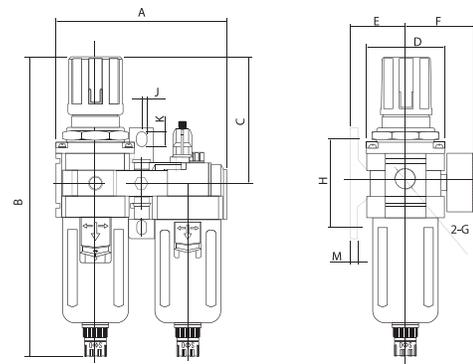


Purga automática

SC201-01D SC201-02D



SC301-02D SC301-03D
SC401-04D



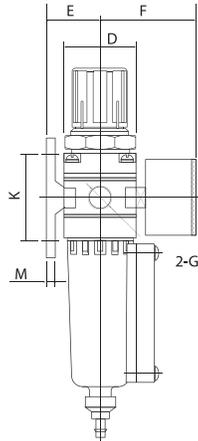
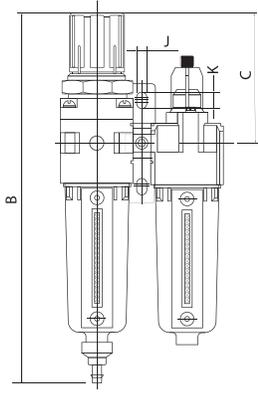
Modelo	Conexión	A	B	C	D	E	F	G	H	K	J	M	B (Purga Automática)
SC 101 - M5	M5	58	115	50	25	25	26	M5	40	7.5	4.5	5	
SC 201 - 01 /01D	1/8"	90	188	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 201 - 01U /01DU	1/8"	90	188	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 201 - 02 /02D	1/4"	90	188	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 201 - 02U /02DU	1/4"	90	188	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 301 - 02 /02D	1/4"	117	216	89	53	41	56	3/8	70	13	7	7	241
SC 301 - 03 /03D	3/8"	117	216	89	53	41	56	3/8	70	13	7	7	241
SC 401 - 04 /04D	1/2"	154	256	114	70	50	62	1/2	80	11	9	7	292
SC 501 - 06 /06D	3/4"	195	337	118	90	74.5	72	1	103	17	13	10	370
SC 501 - 10 /10D	1"	195	337	118	90	74.5	72	1	103	17	13	10	370

S SERIES

SC Series - Filtro Regulador + Lubricador

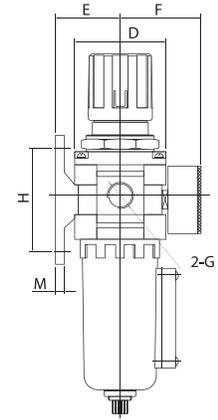
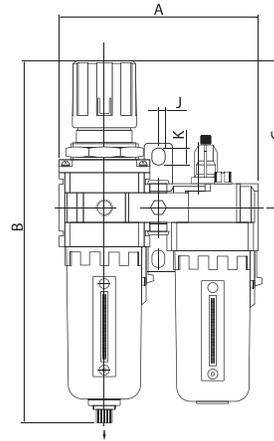
Vaso metálico

SC201-01M
SC201-02M



SC301-02M
SC401-04M

SC301-03M



S SERIES

Modelo	Conexión	A	B	C	D	E	F	G	H	K	J	M	B (Purga Automática)
SC 201 - 01M / 01DM	1/8"	90	205	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 201 - 02M / 02DM	1/4"	90	205	72.5	40	30	53	1/4	48	9	5.5	6	205
SC 301 - 02M / 02DM	1/4"	117	226	89	53	41	56	3/8	70	13	7	7	241
SC 301 - 03M / 03DM	3/8"	117	226	89	53	41	56	3/8	70	13	7	7	241
SC 401 - 04M / 04DM	1/2"	154	277	114	70	50	62	1/2	80	11	9	7	292
SC 501 - 06M / 06DM	3/4"	195	355	118	90	74.5	72	1	103	17	13	10	370
SC 501 - 10M / 10DM	1"	195	355	118	90	74.5	72	1	103	17	13	10	370