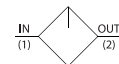


Tratamiento de Aire

SL Series - Lubricador



- * Sistema integral de dosificación de aceite.
- * Instalación modular con módulos de la misma serie.
- * Perilla para ajuste de lubricación.
- * Gran precisión en dosificación.
- * Opción de vaso totalmente metálico.

S SERIES

Cómo ordenar:

	Serie	Tamaño	Conexión	Tipo de Vaso
Ejemplo:	SL	200	- 01	U
		100 = Tamaño 100	M5 = M5	Sin marca = Estándar (Policarbonato)* ¹
		200 = Tamaño 200	01 = 1/8 NPT	U = Con guarda Metálica* ²
		300 = Tamaño 300	02 = 1/4 NPT	M = Vaso metálico* ³
		400 = Tamaño 400	03 = 3/8 NPT	
		500 = Tamaño 500	04 = 1/2 NPT	
			06 = 3/4 NPT	
			10 = 1 NPT	

*¹ Tamaños 300, 400 y 500 incluye guarda metálica como estándar.

*² Configuración U solo para tamaño 200.

*³ Solo para tamaños 200 a 500.

Especificaciones Generales

Tipo de Flujo	Aire comprimido
Tipo de lubricación	Dosificación por presión
Máxima presión	1.0 MPa
Tipo de fijación	Instalación directo en tubería /modular con misma serie
Posición de montaje	Vertical
Aceite recomendado	ISOVG32 o Equivalente
Temperatura	0 a 60 °C
Material del vaso	Policarbonato / Acero (guarda metálica) Aluminio (vaso metálico)
Material del cuerpo	Aluminio
Juntas	NBR

Tratamiento de Aire

SL Series - Lubricador

Información Técnica

	Modelo	Tamaño	Conexión neumática	Caudal nominal *1	Caudal mínimo para funcionamiento	Capacidad de aceite	Peso del producto	Configuración del vaso		
								Policarbonato	Con guarda metálica	Metálico
S SERIES	SL100-M5	100	M5	95 l/min	4 l/min	5	103 gr	✓	-	-
	SL200-01	200	1/8 NPT	800 l/min	15 l/min	22	106 gr	✓	-	-
	SL200-01M					34	217 gr	-	-	✓
	SL200-01U					28	126 gr	-	✓	-
	SL200-02		1/4 NPT	800 l/min	15 l/min	22	102 gr	✓	-	-
	SL200-02M					34	213 gr	-	-	✓
	SL200-02U					28	122 gr	-	✓	-
	SL300-02	300	1/4 NPT	1,700 l/min	30 l/min	50	270 gr	✓*2	-	-
	SL300-02M					67	330 gr	-	-	✓
	SL300-03		3/8 NPT	1,700 l/min	30 l/min	50	264 gr	✓*2	-	-
	SL300-03M					67	323 gr	-	-	✓
	SL400-04	400	1/2 NPT	5,000 l/min	50 l/min	130	451 gr	✓*2	-	-
	SL400-04M					196	590 gr	-	-	✓
	SL500-06	500	3/4 NPT	7,000 l/min	190 l/min	130	1,037 gr	✓*2	-	-
	SL500-06M					196	1,164 gr	-	-	✓
	SL500-10		1 NPT	7,000 l/min	190 l/min	130	1,021 gr	✓*2	-	-
	SL500-10M					196	1,148 gr	-	-	✓

*1 Valores medidos con P1= 0.7 MPa y P2 = 0.6 MPa, ΔP = 0.05 MPa.

*2 Tamaños 300, 400 y 500 incluye guarda metálica como estándar.

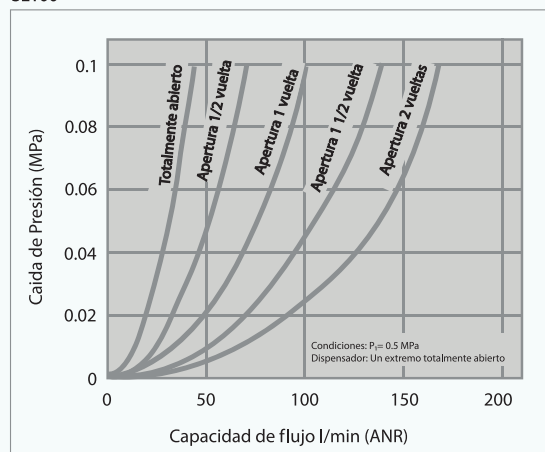
Tratamiento de Aire

SL Series - Lubricador

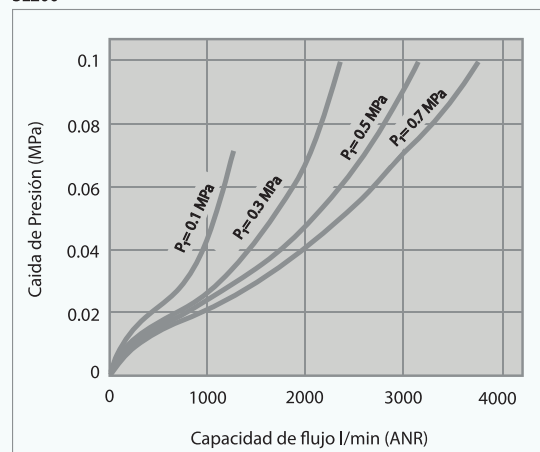
Tablas de Flujo

Valores Representativos

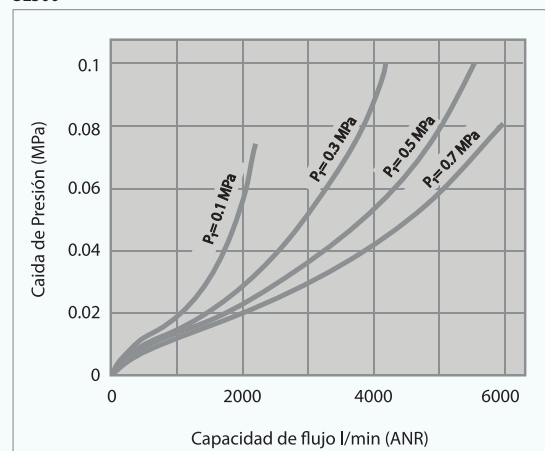
SL100



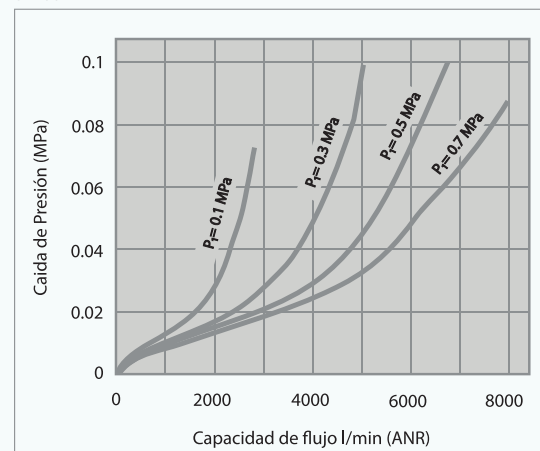
SL200



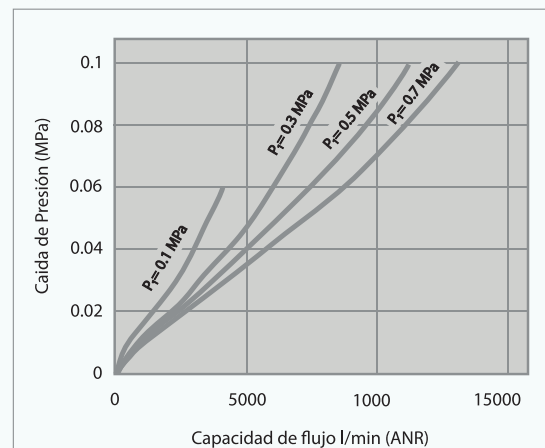
SL300



SL400

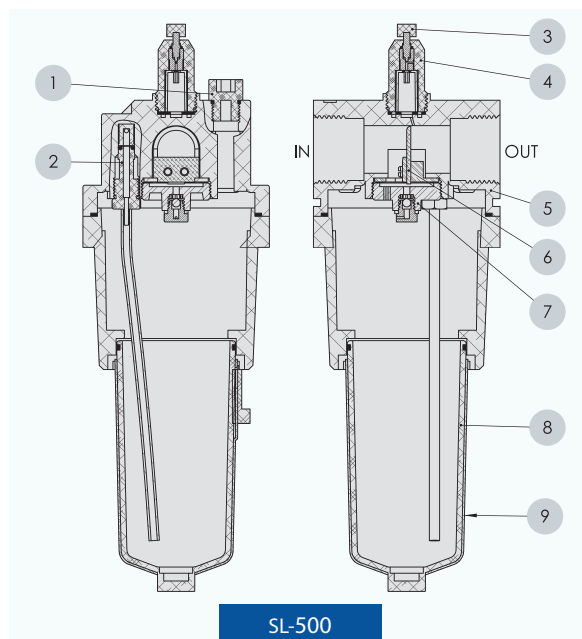
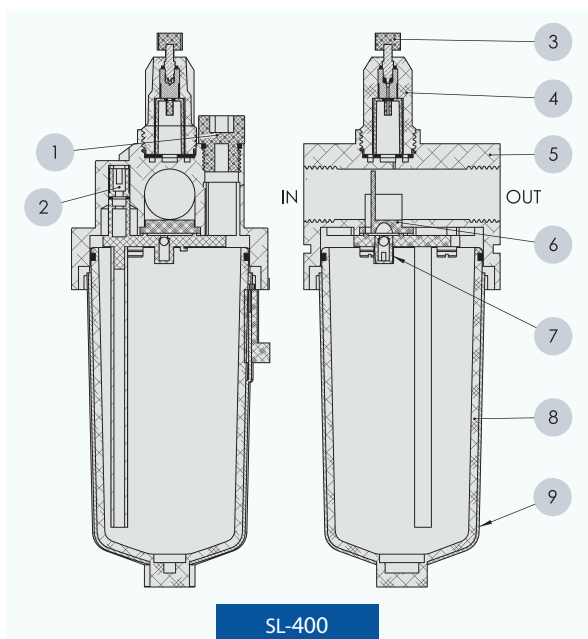
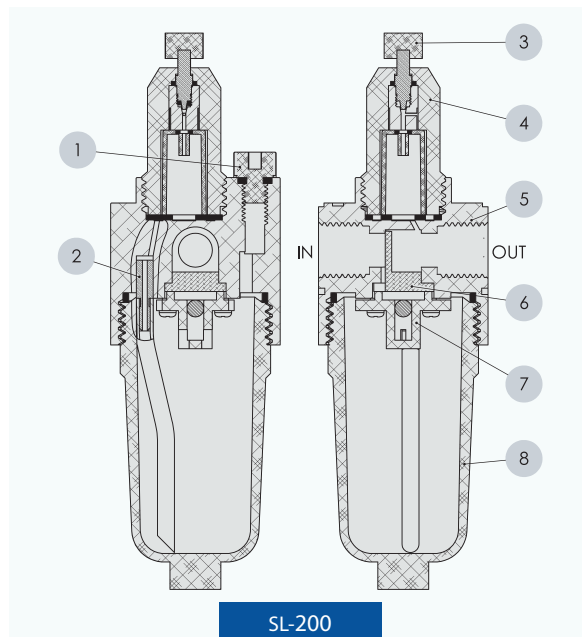
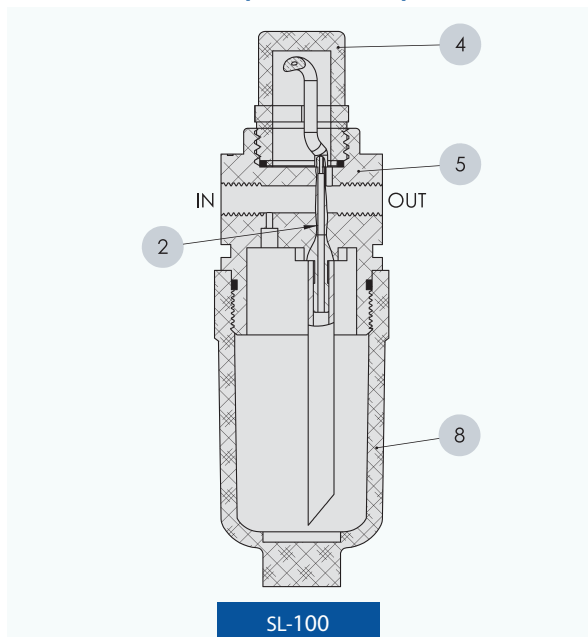


SL500



Vista en Sección (Materiales)

S SERIES



NO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	Tapón de lubricación	POM
2	Retenedor	POM
3 ^{*1}	Perilla	POM / Bronce
4	Mirilla	Polycarbonato
5	Cuerpo	Aluminio
6	Diafragma	Resina sintética
7	Válvula de retención	POM

8 ^{*1}	Vaso	Polycarbonato
9 ^{*2}	Guarda	Acero
-	Juntas	NBR

^{*1} Para configuración vaso metálico (M), material aluminio.

^{*2} Solo para tamaños 300, 400 y 500.

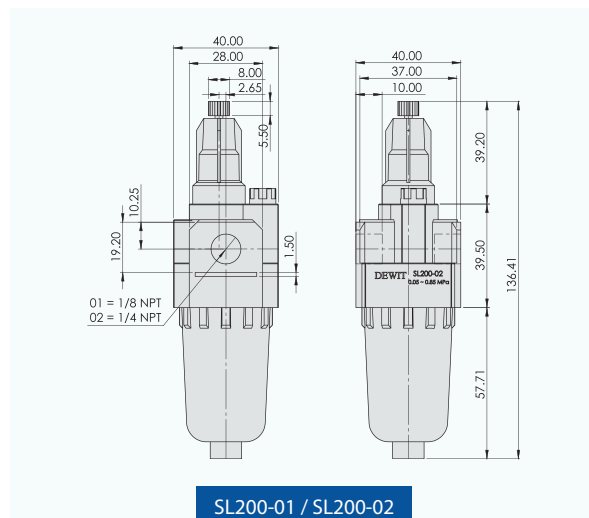
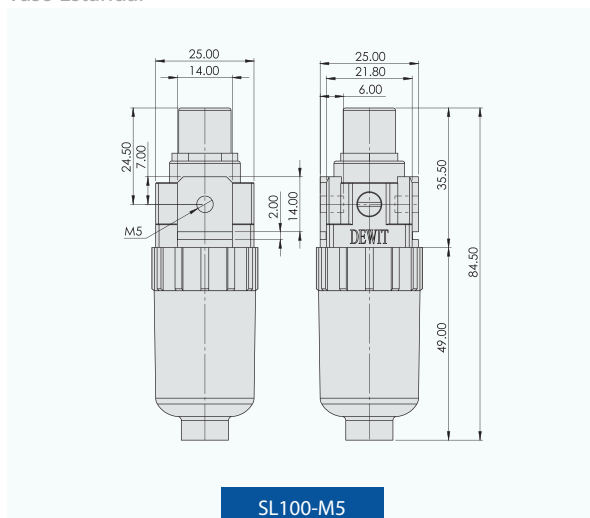
Tamaño 200 con configuración U, material aluminio.

Tratamiento de Aire

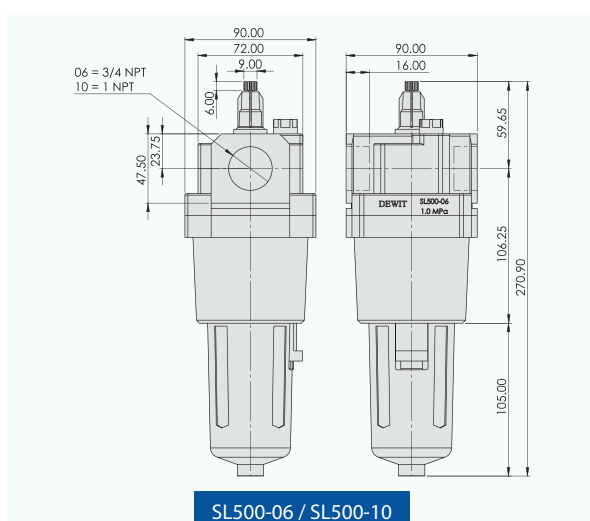
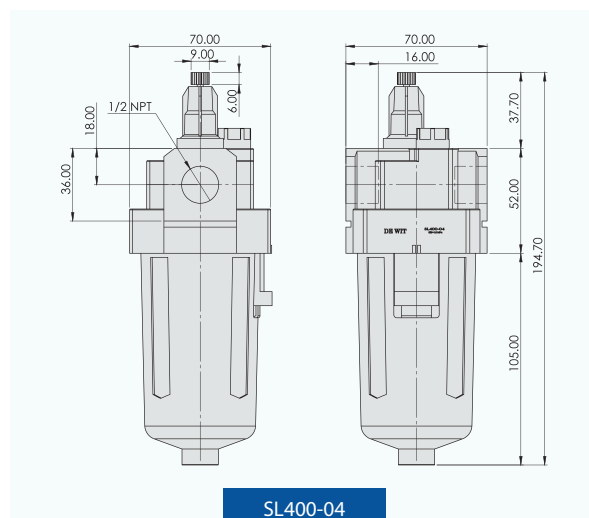
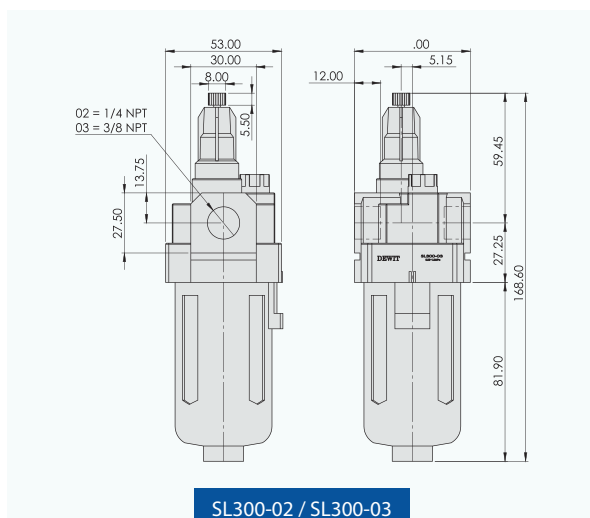
SL Series - Lubricador

Dimensiones

Vaso Estandar



S SERIES

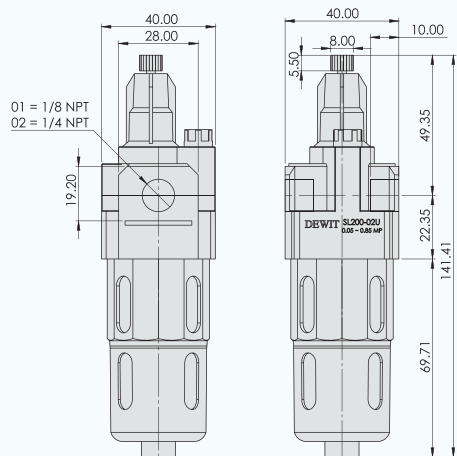


SL Series - Lubricador

Dimensiones

Vaso con guarda Metálica

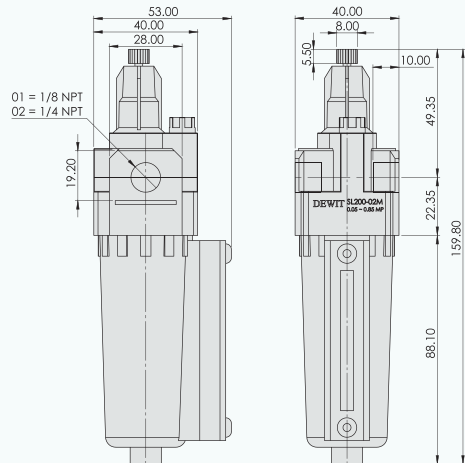
SERIES



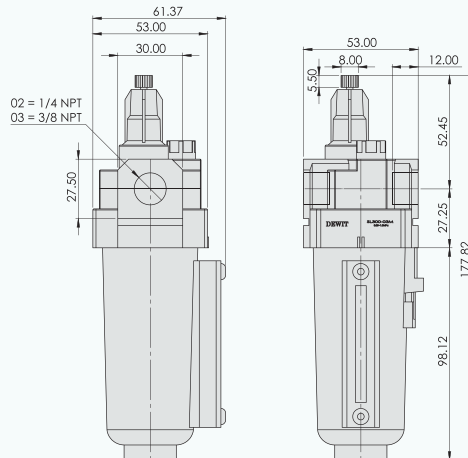
SL200-01U / SL200-02U

Dimensiones

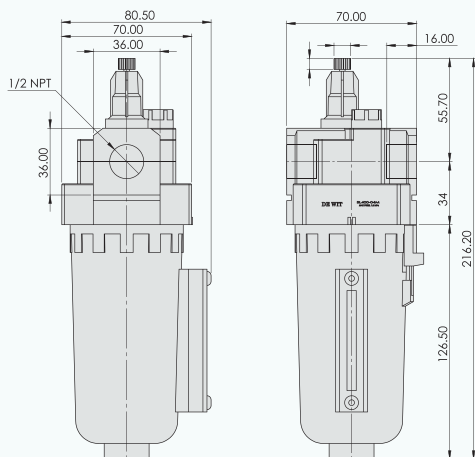
Vaso Metálico



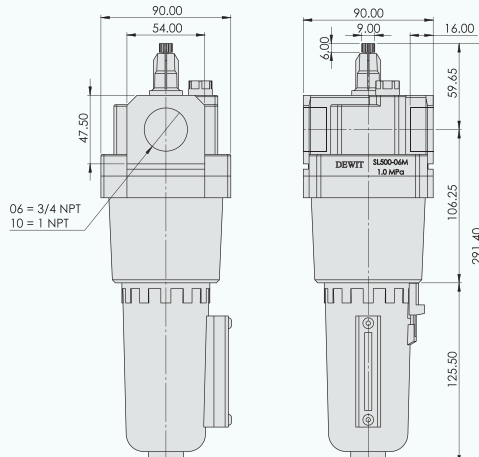
SL200-01M / SL200-02M



SL300-02M / SL300-03M



SL400-04M

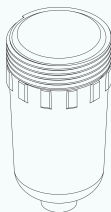
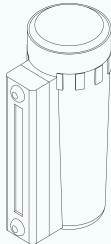
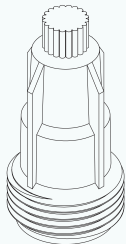


SL500-06M / SL500-10M

Tratamiento de Aire

SL Series - Lubricador

Accesorios y Refacciones

Tamaño				
	Vaso Polímero*1	Vaso Metálico	Dispensador de Aceite	
100	SL100-OC	SL100-OC-M	-	
200*2	SL/EL-150/200-OC	SL200-OC-M	SL/XL/EL-OLG	
300	SL300-OC	SL300-OC-M		
400	SL400/500-OC	SL400/500-OC-M		
500				

*1 Solo se suministra el vaso de policarbonato, las guardas solo vienen con el filtro completo.
 *2 Vasos para configuración U (con guarda metálica), no se trabajan por separado.