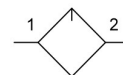


Lubricador G1/4"...G1" Serie LU18



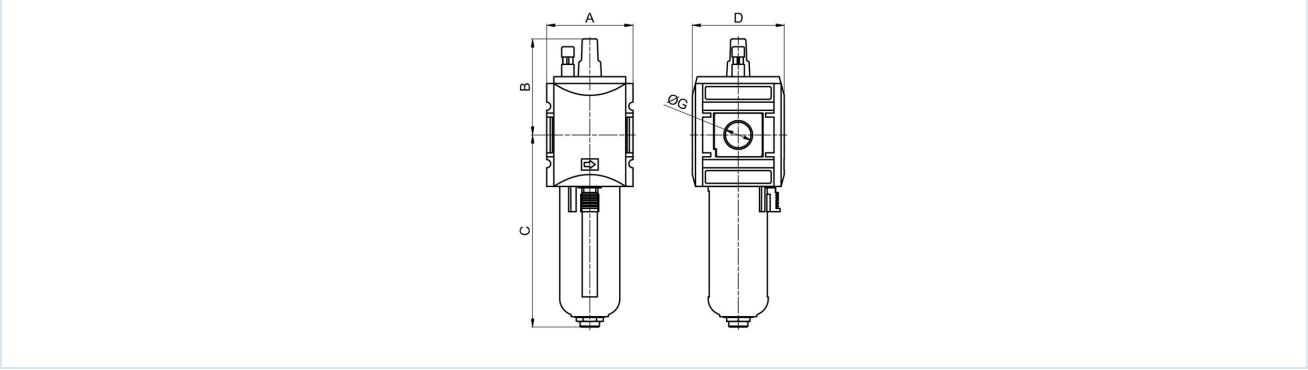
Tipo de construcción	Lubricador proporcional, Relleno de aceite bajo presión posible, Relleno de aceite semiautomático o manualmente
Dosificación de aceite	1...2 Gotas/min a $Q_N = 1000 \text{ NI/min}$
Conexión	G1/4"...G1" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Poliamida reforzada con fibra de vidrio, Conexiones de presión Fundición a presión de zinc, Depósito de condensado Policarbonato, Cesta de protección Poliamida, Juntas de estanqueidad NBR
Medio	aire comprimido filtrado
Temperatura del medio	0...+50°C
Temperatura ambiente	0...+50°C
Presión de entrada	1...16bar
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical
Recomendación de aceite	HP32A (Rango de temperatura 0...50°C)

Clave de pedido

LU18 - 14 H			
1/4"	14		
3/8"	38		
1/2"	12		
3/4"	34		
Conexión	1"	10	
Caudal	Estándar (Dejar en blanco)		
	alto caudal de paso	H	



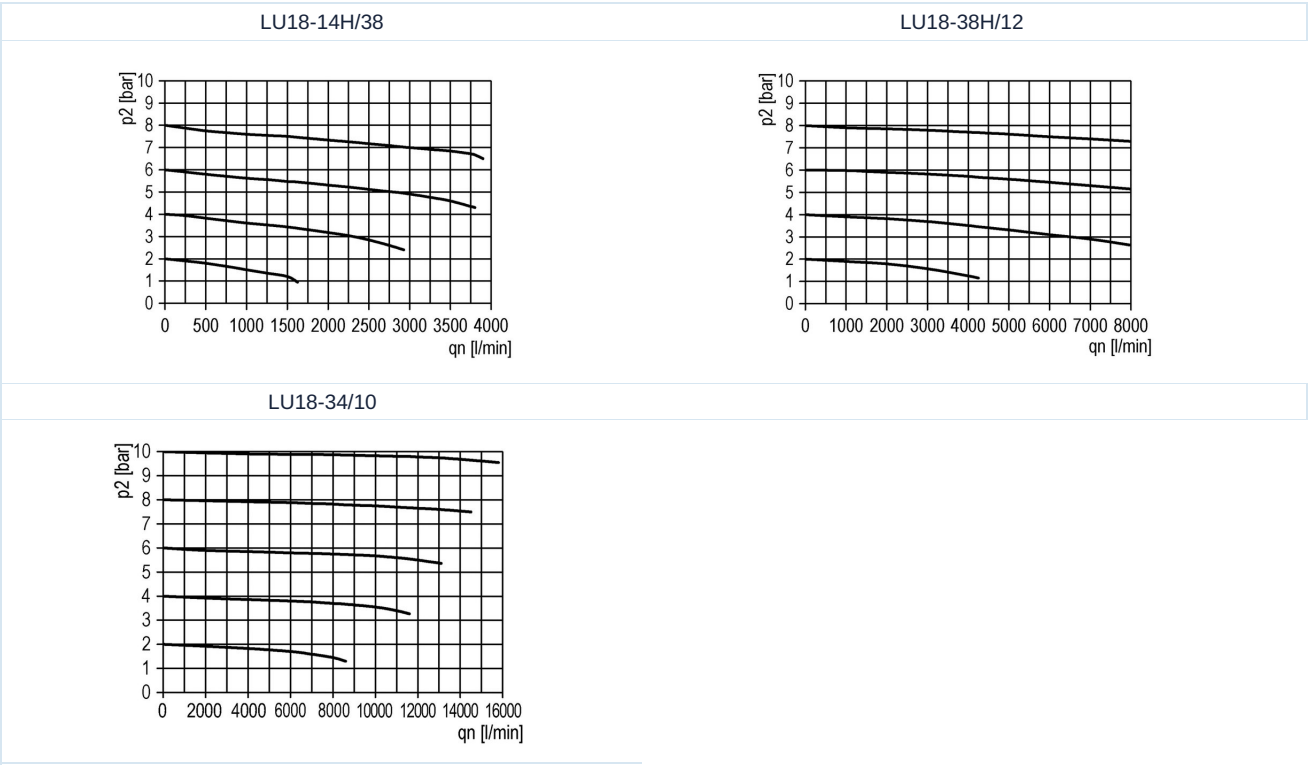
Plano acotado



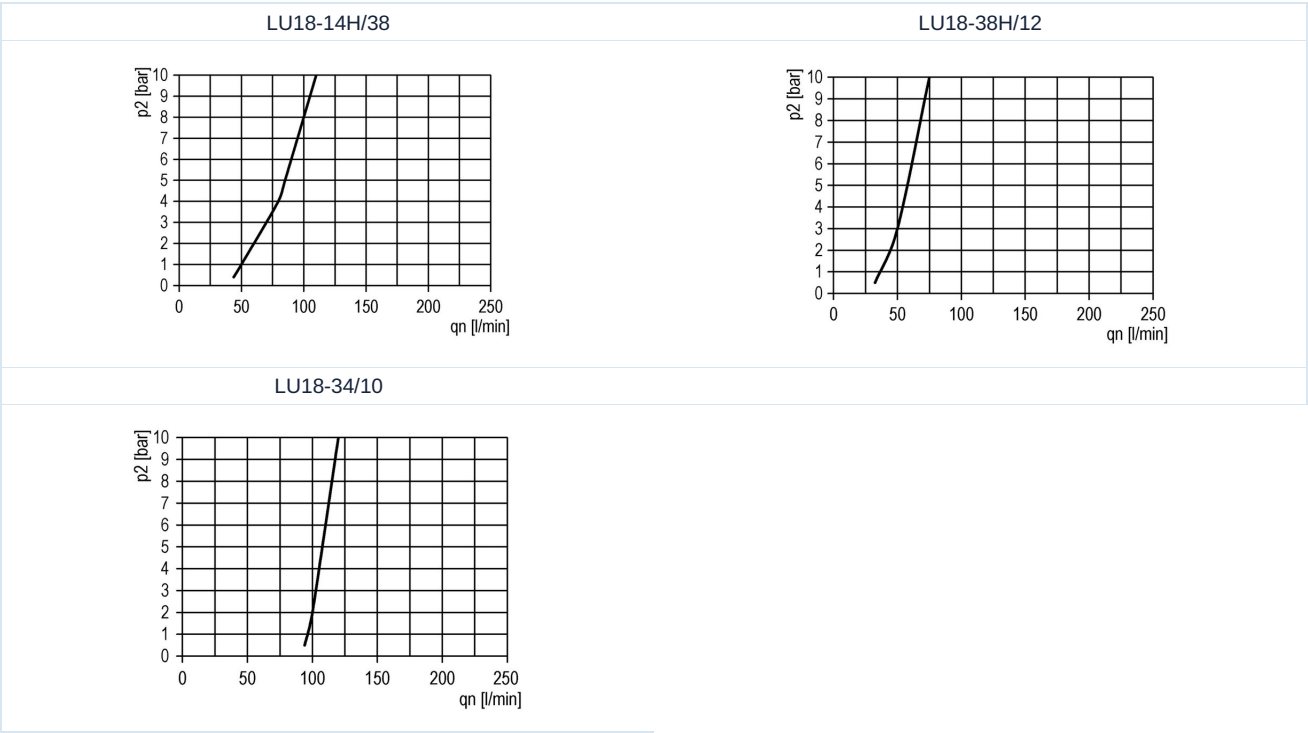
Conexión G	Caudal a 6 bar* [Nl/min]	máx. presión de entrada [bar]	A	B	C	D	Peso [aprox. kg]	Tipo
G1/4"	2800	16	52	64	122	54	0,3	LU18-14H
G3/8"	2800	16	52	64	122	54	0,3	LU18-38
G3/8"	8000	16	63	70	140	67	0,4	LU18-38H
G1/2"	8000	16	63	70	140	67	0,4	LU18-12
G3/4"	13000	16	85	88	183	93	1,0	LU18-34
G1"	13000	16	85	88	183	93	0,9	LU18-10

*Datos de caudal a una presión de salida de 6bar y una caída de presión de 1bar

Diagramas de caudal



Umbral de respuesta del lubricador



Relleno de aceite semiautomático

Diagram illustrating the automatic oil filling process. (a) shows the oil hose connected to the reservoir. (b) shows the oil level reaching the mark. (c) shows the oil filling button being pressed.

- Para el relleno, la instalación debe estar bajo presión.
- Conectar la manguera de aceite a la boquilla del depósito de aceite (a) y sumergirla en el aceite.
- Botón de llenado de aceite (c) presionar hasta que el aceite haya alcanzado la marca (b).
- La manguera de aceite puede permanecer montada en el depósito.

Accesorios

Denominación	Tipo
Juego de conexión para 2 dispositivos para G1/4" y G3/8" (Tipo FI18-38)	MCS18-14H/38
Juego de conexión para 2 dispositivos para G3/8" (Tipo FI18-38H) y G1/2"	MCS18-38H/12
Juego de conexión para 2 dispositivos para G3/4" y G1"	MCS18-34/10
Kit de soporte para G1/4" y G3/8" (Tipo FI18-38)	MMB18-14H/38
Kit de soporte para G3/8" (Tipo FI18-38H) y G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de soporte para G3/4" y G1"	MMB18-34/10

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales