

Unidad de mantenimiento 1/4"

Serie MU301-14



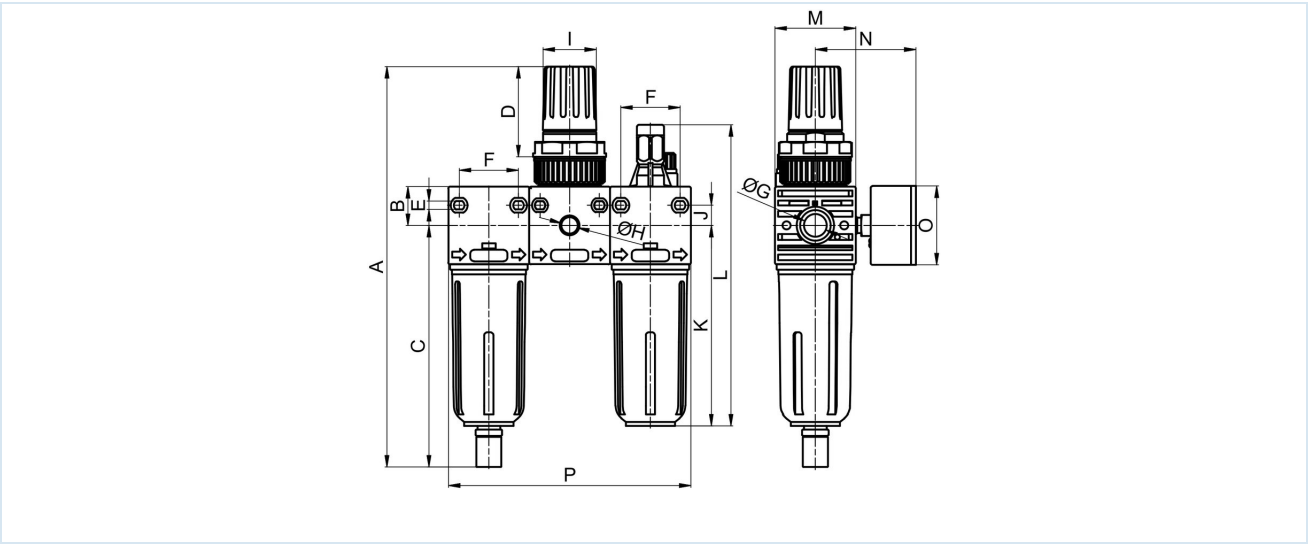
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, Lubricador proporcional, Cesta de protección
Conexión	G1/4" según ISO228/1
Conexión para manómetro	G1/8" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Resina acetilica (POM), Conexiones roscadas Latón
Función	Regulación de presión más filtración más enriquecimiento del aire comprimido con aceite
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías, Tuerca de cuello o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Depósito de condensado y aceite hacia abajo
Medio	Aire comprimido
Temperatura del medio	+5...+50°C
Temperatura ambiente	+5...+50°C
Presión de entrada	máx. 16bar, 1,5-10bar con válvula de purga automática K-SA
Rangos de regulación	ver "Clave de pedido"
Dirección de flujo	está marcado con una flecha
Bloqueo	el ajuste de presión puede bloquearse presionando el mando giratorio
Válvula de purga de condensado	manual o semiautomático
Volumen del depósito	Filtro 22cm³, Lubricador 42cm³
Dosificación de aceite	1-2 gotas por minuto, con caudal a través del dispositivo
aceite recomendado	según ISO VG 32, Aceite neumático STASTO HP32A
Contenido del suministro	incluido Manómetro Ø40mm y Tuerca de cuello
Accesorios	Ángulo de sujeción MMP01-14 para fijación mural, automático Válvula de purga K-SA
Versión especial	versión bloqueable



Clave de pedido

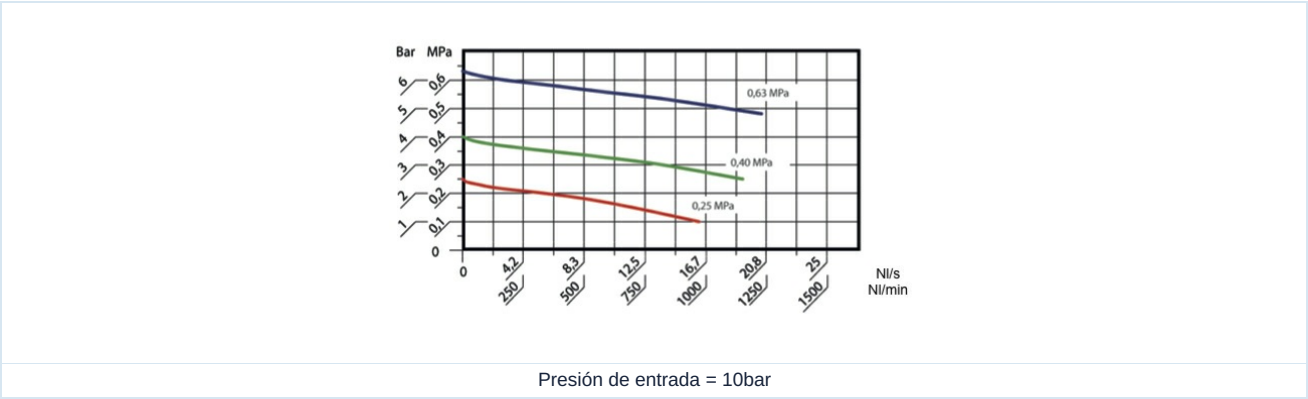
MU301 - 14 - 0,5/8 - F5 - A									
Conexión	1/4"	14							
Rango de presión	0,5...4bar	0,5/4							
	0,5...8bar	0,5/8							
	0,5...12bar	0,5/12							
Elemento filtrante	20µm (Dejar en blanco)								
	5µm	F5							
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)								
	válvula de purga automática	A							

Dimensiones

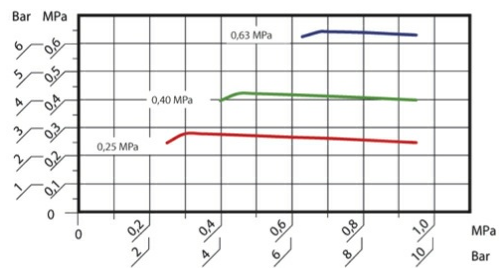


Conexión G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Peso [aprox. kg]	Tipo
G1/4"	208	20	125,5	47	4,5	30÷32	G1/8"	M30x1,5	10,5	104	156,5	42	~52	40	126	0,48	MU301-14-0,5/8

Diagrama de caudal

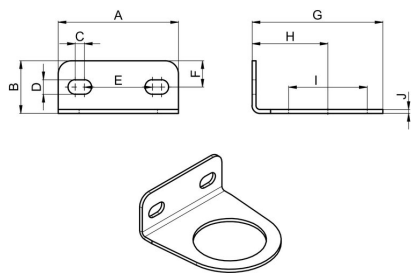


Comportamiento de regulación



Caudal constante = 34Nl/min
eje horizontal: Presión de entrada
eje vertical: Presión de salida

Accesorios



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Tipo
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

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