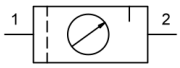
Partnership. With Guarantee.

Unidad de mantenimiento G1/4" y G3/8"
Serie MU303



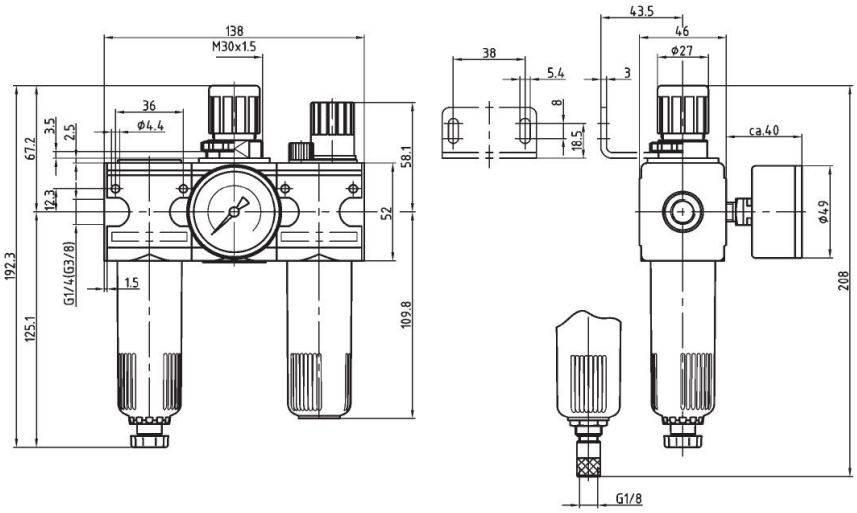
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática, Lubricador proporcional
Conexión	G1/4" y G3/8" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Fundición a presión de zinc, Depósito de aceite y condensado Policarbonato o Metal, Juntas de estanqueidad NBR, Botón POM
Función	Regulación de la presión secundaria
Bloqueo	Ajuste de presión puede bloquearse presionando el mando giratorio
Elemento filtrante	5µm
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías, Tuerca de cuello o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Medio	Aire comprimido
Recomendación de aceite	HP32A (Rango de temperatura 0...50°C), NR32 (Rango de temperatura -35...85°C)
Temperatura del medio	con depósito de plástico 0...+60°C, con depósito metálico 0...+60°C (con aire comprimido debidamente preparado -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con depósito de plástico 0...+60°C, con recipiente metálico -10...+60°C
Presión de entrada	máximo 16bar, con válvula de purga automática 1,5...16bar
Rangos de regulación	0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar bajo pedido)
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha
Contenido del suministro	incluido manómetro

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Clave de pedido

		MU303 - 14 H - 0,1/3 - P - A
	1/4"	14
Conexión	3/8"	38
Caudal	Estándar (Dejar en blanco)	
	alto caudal de paso	H
Rango de presión	0,1...3bar	0,1/3
	0,2...6bar	0,2/6
	0,5...10bar	0,5/10
	0,5...16bar	0,5/16
Depósito	Depósito de plástico (Dejar en blanco)	
	Depósito de plástico con cesta de protección	P
	Depósito metálico	M
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)	
	válvula de purga automática	A

Plano acotado, Parámetros característicos



válvula de drenaje semiautomática

válvula de purga automática

Conexión	Caudal a 6 bar* [Nl/min]	máx. presión de entrada [bar]	Rango de presión [bar]	Tipo
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU303-14H-0,5/10
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU303-14H-0,5/10-P
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU303-14H-0,5/10-M
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU303-38-0,5/10
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU303-38-0,5/10-P
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU303-38-0,5/10-M

*Datos de caudal con presión de entrada de 8bar, presión de salida de 6bar y 1bar Caída de presión

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Diagrama de caudal, Umbral de respuesta del lubricador

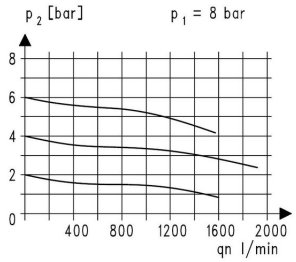
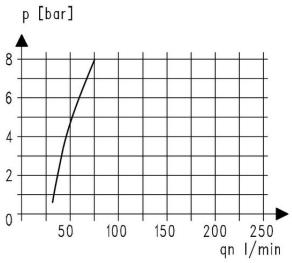


Diagrama de caudal



Umbral de respuesta del lubricador

Accesorios

Denominación	Tipo
Tuerca de cuello M30x1,5	MPN03-18/38
Ángulo de sujeción con tuerca M30x1,5	MMP03-18/38
Ángulo de sujeción con 2 tornillos	MMB03-14H/38

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG