Partnership. With Guarantee.

Unidad de mantenimiento G1"
Serie MU303

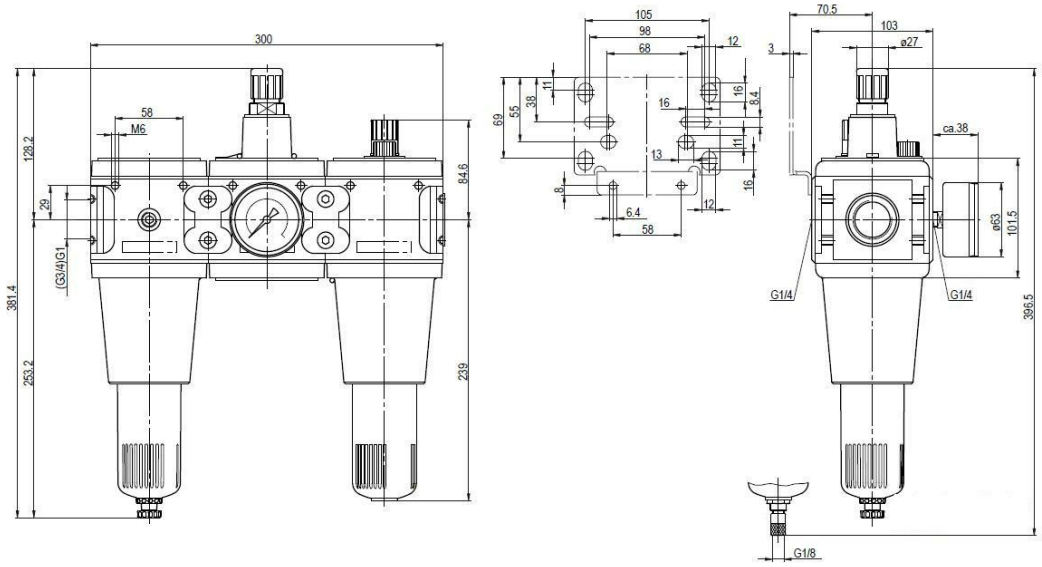
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática, Lubricador proporcional y Consumo de aire propio de máx. 0,5Nl/min
Función	Regulación de la presión secundaria mediante un mando giratorio
Elemento filtrante	5µm
Dosificación de aceite	1...2 Gotas/min a Q_N = 1000 Nl/min
Conexión	G1" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Aluminio, Depósito de aceite y condensado Policarbonato o Metal, Juntas de estanqueidad NBR, Botón POM
Medio	Aire comprimido
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
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Bloqueo	Ajuste de presión puede bloquearse presionando el mando giratorio
Contenido del suministro	incluido manómetro
Recomendación de aceite	HP32A (Rango de temperatura 0...50°C), NR32 (Rango de temperatura -35...85°C)

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

Código de tipo

		MU303 - 10	H - 0,1/3	- P - A
Conexión	1"	10		
Caudal	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"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-0,5/10
G1"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-0,5/10-P
G1"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-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

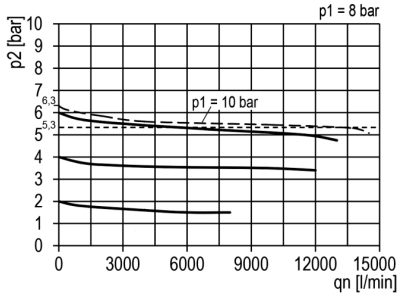
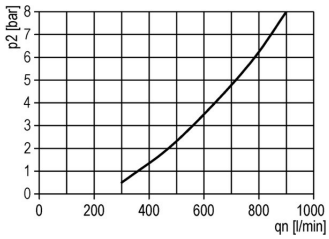


Diagrama de caudal



Umbral de respuesta del lubricador

Accesorios

Denominación	Tipo
Ángulo de sujeción con 2 tornillos	MMB03-34VH/10H

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

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