

Unidad de mantenimiento G1/8" Serie MU203



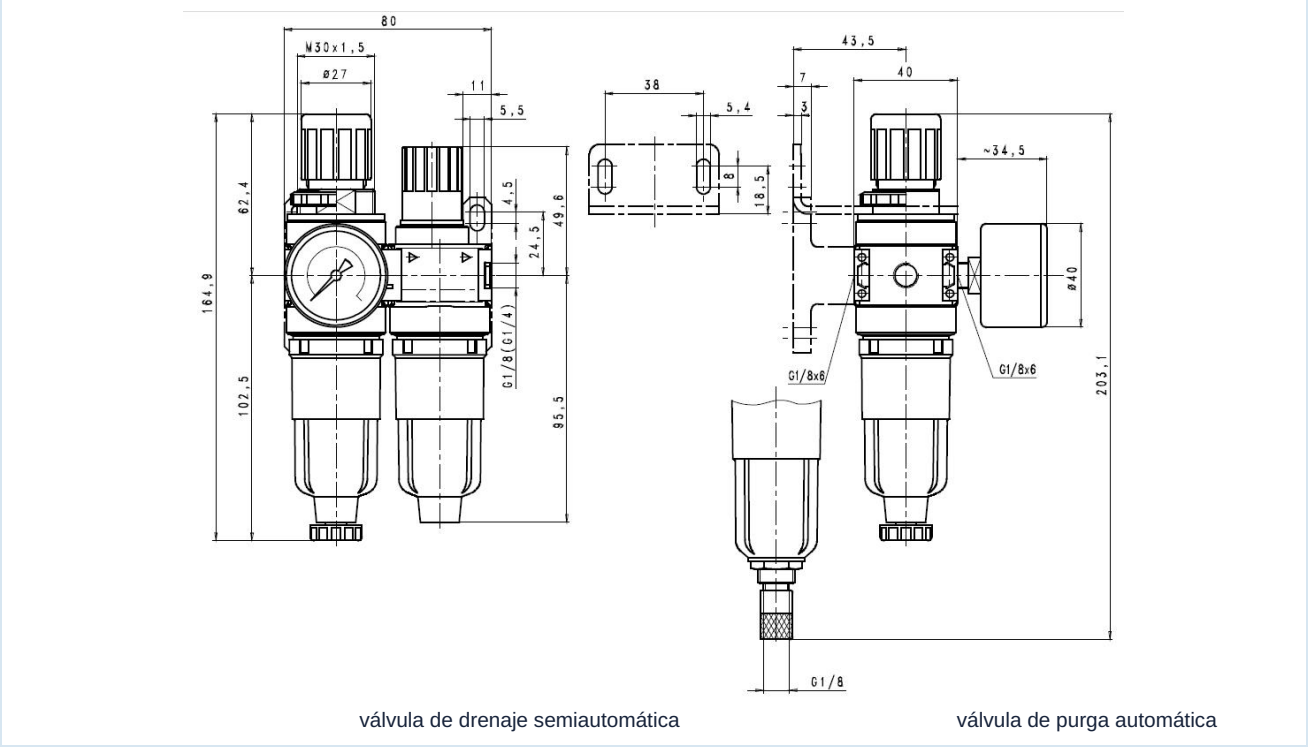
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática, Micronebulizador de aceite
Conexión	G1/8" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Fundición a presión de zinc, Depósito de condensado Policarbonato o Metal, Juntas de estanqueidad NBR, Capuchón de muelle POM
Función	Regulación de presión con filtración y enriquecimiento del aire comprimido con aceite
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 12bar, con válvula de purga automática 1,5...12bar
Rangos de regulación	0,5...10bar (0,1...3bar y 0,2...6bar bajo pedido)
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha
Contenido del suministro	incluido manómetro

Clave de pedido

MU203 - 18 - 0,5/3 - M - A				
Conexión	1/8"	18		
Rango de presión	0,1...3bar	0,1/3		
	0,2...6bar	0,2/6		
	0,5...10bar	0,5/10		
Depósito	Depósito de plástico (Dejar en blanco)			
	Depósito metálico	M		
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)			
	válvula de purga automática	A		



Plano acotado, Parámetros característicos



Conexión	Caudal a 6 bar* [Nl/min]	máx. presión de entrada [bar]	Rango de presión [bar]	Tipo
G1/8"	700	12	0,5...10	MU203-18-0,5/10
G1/8"	700	12	0,5...10	MU203-18-0,5/10-M

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

Diagrama de caudal, Umbral de respuesta del lubricador



Accesorios

Denominación	Tipo
Tuerca de cuello M30x1,5	MPN03-18/38
Ángulo de sujeción con tuerca de cuello	MMP03-18/38

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