Partnership. With Guarantee.

Unità di manutenzione G1"
Serie MU303

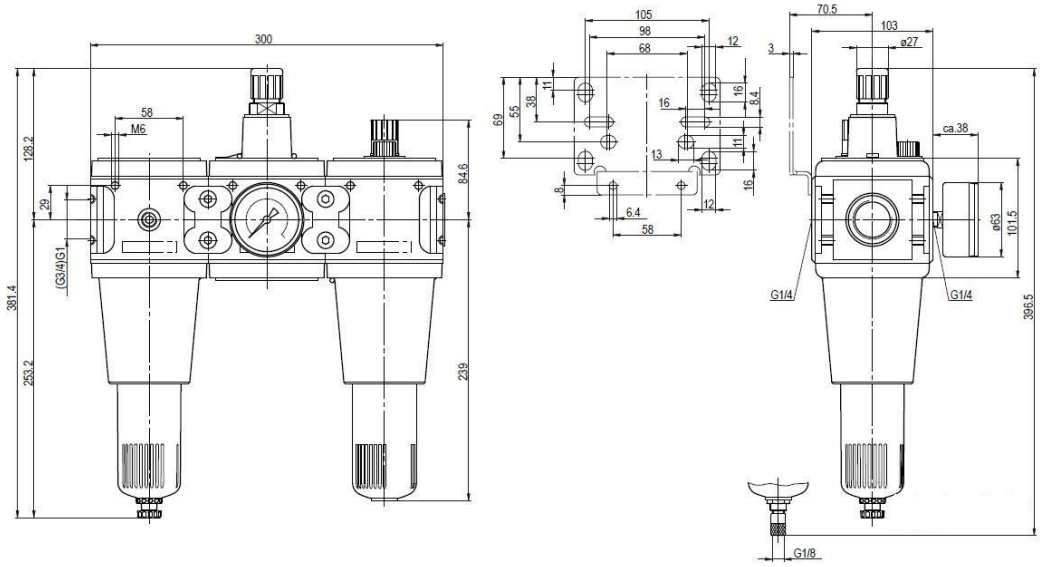
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica, Lubrificatore proporzionale e Consumo d'aria proprio di max. 0,5Nl/min
Funzione	Regolazione della pressione secondaria tramite una manopola girevole
Elemento filtrante	5µm
Dosaggio dell'olio	1...2 gocce/min a Q_N = 1000 Nl/min
Connessione	G1" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Alluminio, Serbatoio olio e condensa Policarbonato oppure Metallo, Guarnizioni NBR, Pulsante POM
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico 0...+60°C (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico -10...+60°C
Pressione di ingresso	massimo 16bar, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar
Campi di regolazione	0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar su richiesta)
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Vite di scarico inferiore
Bloccaggio	Regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole
Fornitura inclusa	incluso manometro
Raccomandazione olio	HP32A (Campo di temperatura 0...50°C), NR32 (Campo di temperatura -35...85°C)

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

Codice di tipo

		MU303	-	10	H	-	0,1/3	-	P	-	A
Connessione	1"			10							
Portata	alta portata di flusso				H						
Campo di pressione	0,1...3bar						0,1/3				
	0,2...6bar						0,2/6				
	0,5...10bar						0,5/10				
	0,5...16bar						0,5/16				
Serbatoio	Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)										
	Serbatoio in plastica con cestello di protezione								P		
	Serbatoio metallico								M		
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)										
	valvola di scarico automatica										A

Disegno quotato, Parametri caratteristici



valvola di scarico semiautomatica

valvola di scarico automatica

Connessione	Portata a 6 bar* [Nl/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	Campo di pressione [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

*Dati di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e 1bar Caduta di pressione

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Diagramma di portata, Soglia di intervento dell’oliatore

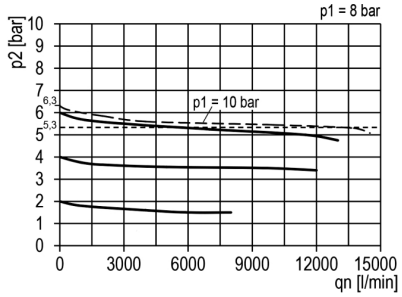
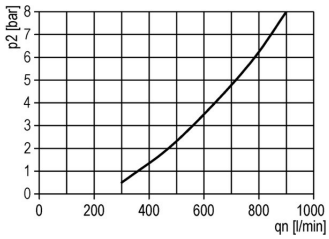


Diagramma di portata



Soglia di intervento dell’oliatore

Accessori

Denominazione	Tipo
Angolare di fissaggio con 2 viti	MMB03-34VH/10H

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

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