

Unità di manutenzione G3/4" Serie MU203



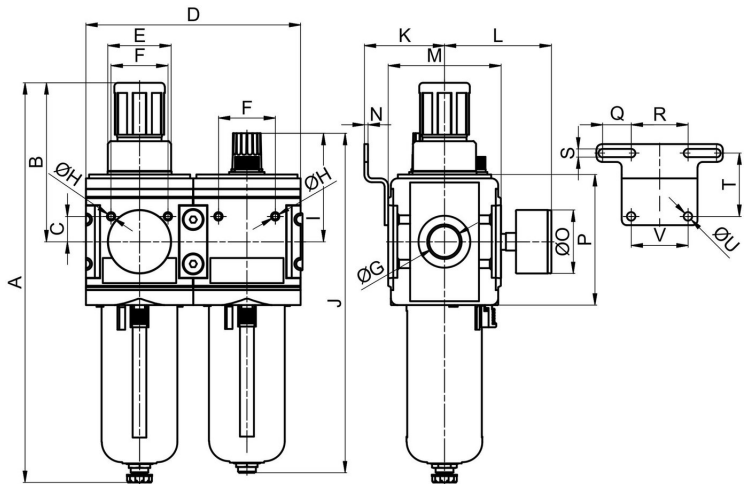
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica, Lubrificatore proporzionale e Consumo d'aria proprio di max. 1,5NI/min
Funzione	Regolazione della pressione con filtrazione e arricchimento dell'aria compressa con olio
Elemento filtrante	5µm
Dosaggio dell'olio	1...2 gocce/min a Q _N = 1000 NI/min
Connessione	G3/4" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio olio e condensa Policarbonato/PA oppure Metallo, Guarnizioni NBR, Cappuccio a molla 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	1,5...16bar
Campi di regolazione	0,1...3/0,2...6/0,5...10 e 0,5...16bar
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)



Codice di tipo

MU203 - 34 H - 0,5/10 - P - A									
Connessione	3/4"	34							
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 con cestello di protezione			P					
	Serbatoio metallico con tubo spia			M					
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)								
	valvola di scarico automatica							A	

Disegno quotato



Connessione G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Tipo
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	86	268	63,5	MU203-34H-P
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	99	281	63,5	MU203-34H-M

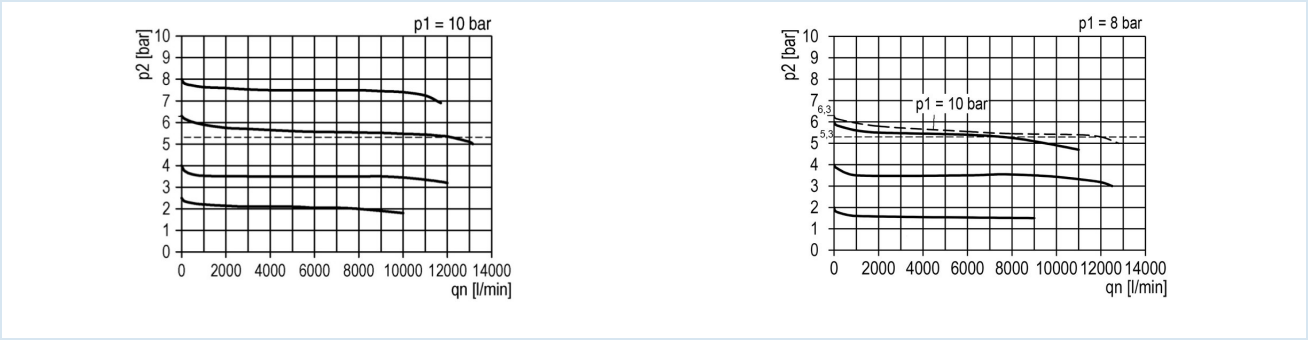
L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	Tipo
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-P
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-M

Connessione	Portata a 6,3bar* [NI/min]	Portata a 6 bar* [NI/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	Campo di pressione [bar]	Peso [ca. kg]	Tipo
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	2,8	MU203-34H-0,1/3-P
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	2,8	MU203-34H-0,2/6-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	2,8	MU203-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	2,8	MU203-34H-0,5/16-P
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	3,9	MU203-34H-0,1/3-M
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	3,9	MU203-34H-0,2/6-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	3,9	MU203-34H-0,5/10-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	3,9	MU203-34H-0,5/16-M

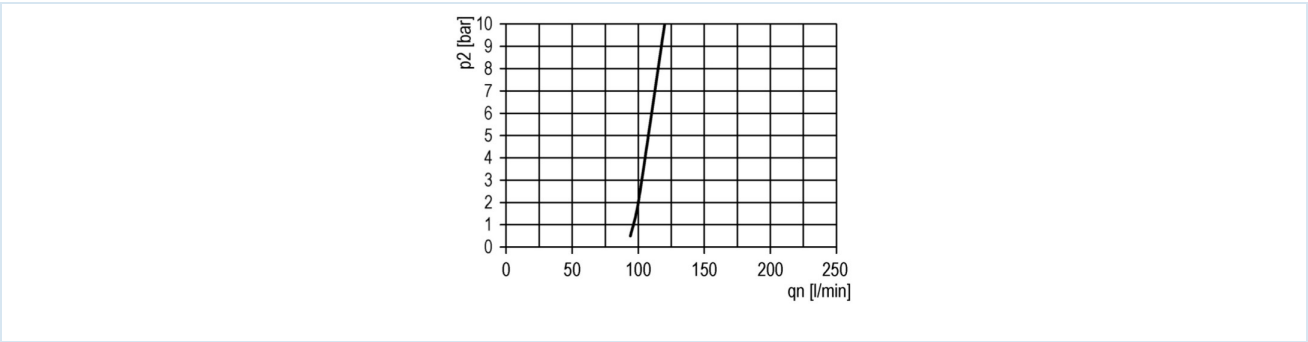
*Dati di portata con pressione di ingresso di 10bar, pressione di uscita di 6,3bar e 1bar Caduta di pressione

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

Diagrammi di portata per Campo di regolazione 0,5...10 bar



Soglia di intervento dell'oliatore



Accessori

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

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

Pneumatica / Trattamento dell'aria compressa - regolatori di pressione, filtri e lubrificatori / Unità di manutenzione - Serie Modul / Unità di manutenzione Serie Modul MU203-P / [MU203-34H-0,5/10-P] Unità di manutenzione MU203-34H-0,5/10-P