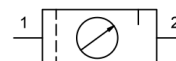


Unità di manutenzione G1/4"...G3/8" Serie Gold MU304



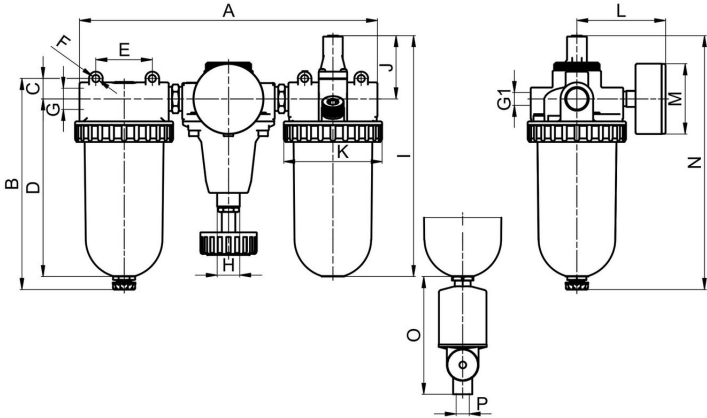
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, Lubrificatore proporzionale, Riempimento olio sotto pressione possibile
Connessione	G1/4"...G3/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio olio e condensa Policarbonato oppure Metallo
Funzione	Regolazione della pressione con filtrazione e arricchimento dell'aria compressa con olio
Elemento filtrante	5µm
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Vite di scarico inferiore
Fluido	Aria compressa
Raccomandazione olio	HP32A (Campo di temperatura 0...+50°C), NR32 (Campo di temperatura -35...+85°C)
Dosaggio dell'olio	1...2 gocce/min a Q _N = 1000 Nl/min
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 ovvero 1,5...20bar rumoroso Tabella, con valvola di scarico automatica 4...12bar
Campi di regolazione	0,5...10bar e 0,5...16 bar con serbatoio metallico (0,5...3/ 0,5...6 su richiesta)
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Fornitura inclusa	incluso manometro
Versione speciale	Pressione di ingresso 25bar



Codice d'ordine

MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A									
	1/4"	14							
Connezzione	3/8"	38							
Portata	Standard (Lasciare vuoto)								
	alta portata di flusso		H						
Campo di pressione	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					
Elemento filtrante	5µm				F5				
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)								
	valvola di scarico automatica							A	

Disegno quotato



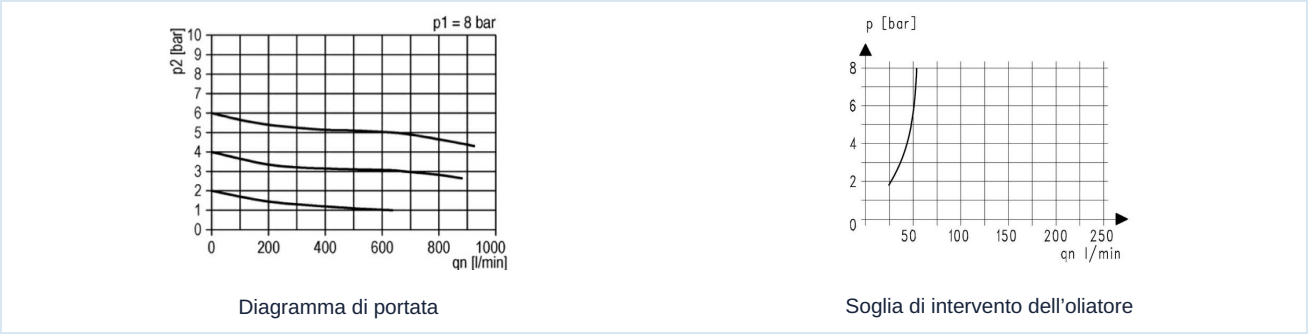
valvola di scarico automatica

Connezzione G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O	P
G1/4"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"
G3/8"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"

Connezzione	Portata a 6 bar* [l/min]	pressione d'ingresso max. [bar]	Campo di pressione [bar]	Peso [ca. kg]	Tipo
G1/4"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-14H-0,5/10-F5
G1/4"	600	16	0,5...10	1,4	MU304-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	600	20	0,5...16	1,3	MU304-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-38-0,5/10-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,4	MU204-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	600	20	0,5...16	1,3	MU204-38-0,5/16-M-F5

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

Diagramma di portata, Soglia di intervento dell'oliatore



Accessori

Denominazione	Tipo
Dado di fissaggio per collo morsetto per regolatore di pressione M20x1,5	MPD04-14H/10
Angolo di tenuta con dado a collare per regolatore di pressione M20x1,5	MMP04-14H/12
Angolo di mantenimento per lubrificatori e filtri	MMB04-14H/38

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