

FILTRI MINIATURA PER LA RIMOZIONE DELL'OLIO

F39 - G 1/8, G 1/4

F39



Filtri rimozione olio a coalescenza ad alta efficienza

Massimo contenuto di olio residuo 0,01 ppm, rimozione particelle fino a 0,01 µm

TECHNICAL DATA

Fluido:

Solo aria compressa

Massima pressione d'ingresso:

10 bar (tazze trasparenti)

17 bar (tazze metalliche)

Contenuto d'olio residuo:

Massimo 0,01 mg/m³

Particelle rimosse:

0,01 µm

Temperatura ambiente:

-34°C ... +50°C transparent bowls

-34°C ... +65°C metal bowls

Consultare il nostro Servizio tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

MATERIALI

Tazza: policarbonato a norma BS 6005, lega di zinco (opzionale)

Corpo: lega di zinco

Elastomeri: neoprene e nitrile

Elemento filtrante principale: fibra sintetica e poliuretano espanso

Dimensione connessione	Portata* (dm ³ /s)	Tazza	kg	MODELLI		ACCESSORI	KIT RICAMBI
				Scarico automatico	Scarico manuale		
G 1/8	2,8	Transparent	0,13	F39-100-A0TG	F39-100-M0TG	Staffe di fissaggio a parete 5939-06	4141-10
	2,8	Metallica	0,23	F39-100-A0MG	F39-100-M0MG		
G 1/4	3	Transparent	0,13	F39-200-A0TG	F39-200-M0TG	5939-06	4141-10
	3	Metallica	0,23	F39-200-A0MG	F39-200-M0MG		

Portata massima con pressione d'ingresso di 6,3 bar per mantenere l'efficienza di rimozione olio garantita.

Per una durata ottimale dell'elemento a coalescenza si raccomanda di installare un pre-filtro per rimuovere le particelle grossolane, vedi pagina 458.

I filtri di rimozione olio con scarico manuale sono sconsigliati negli impianti sottoposti a manutenzione irregolare. Per maggiori dettagli consultare il nostro Servizio Tecnico.

MODELLI ALTERNATIVI

F39-★00-★ ★ ★ ★

Dimensione connessione		Filettatura	
1/8"	1	PTF	A
1/4"	2	ISO Rc conica	B
		ISO G parallela	G
Scarico		Tazza	
Automatico	A	Trasparente	T
Manuale	M	Metallica	M
		Elemento	
		Coalescenza	0

Per ulteriori informazioni



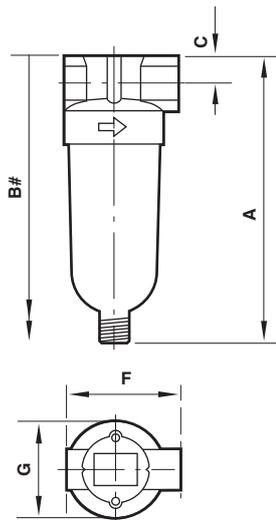
www.norgren.com/info/it6-092

CARATTERISTICHE TIPICHE DI FUNZIONAMENTO

Pressione di ingresso (bar)	Portata massima dm ³ /s* F39
1	1,2
3	2,0
5	2,7
6,3	3,0
7	3,1
9	3,6

* Portata massima per mantenere l'efficienza di rimozione olio garantita

DIMENSIONI

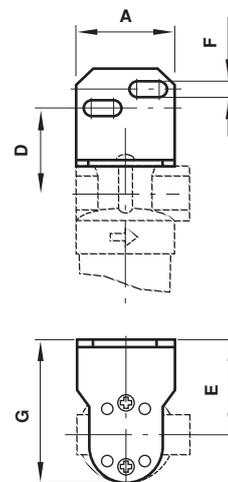


Scarico automatico

Spazio necessario per rimuovere la tazza.

Serie	Dimensione connessione	Scarico	A	B	C	F	Ø G	kg
F39	G1/8, G1/4	Automatico	104	154	10	42	37	0,13
		Manuale	108	158	10	42	37	0,13

Staffe di fissaggio



Serie	Dimensione connessione	A	D	E	F	G
F39	G1/8, G1/4	38	35	34	6	52

CARATTERISTICHE DI PORTATA

