

EXCELON® PRO SERIES

Filtro per uso generico

F92G - Ø 8 mm, G 1/4

F92G



Semplice da ordinare
Configurazione flessibile
Alto valore
Nessun attrezzo richiesto per l'assemblaggio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:
Aria compressa
Pressione d'esercizio:
Scarico manuale: 12 bar max.
Scarico automatico: 10 bar max.

Temperatura ambiente:
-20°C ... +52°C
Consultare il nostro Servizio tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

Elemento filtrante:
5 µm

Portata:
23 dm³/s
(connessione G 1/4, pressione di ingresso 6,3 bar, Δp = 0,5 bar)

Scarico:

Pressione d'esercizio scarico automatico (galleggiante):
Pressione tazza richiesta per chiusura dello scarico: > 0,35 bar
Pressione tazza richiesta per apertura scarico: ≤ 0,2 bar
Portata minima chiusura scarico: 0,1 dm³/s (6 l/min)
Azionamento manuale: premere codolo scarico per scaricare tazza

MATERIALI

Body: PBT
Tazza trasparente: polycarbonato
Elemento filtrante: polipropilene
Elastomeri: O-ring Tazza - Neoprene
Tutti gli altri - Nitrile
Parti interne: acetale

Dimensione Portata* connessione		MODELLI		ACCESSORI
		Scarico automatico	Scarico manuale	Kit ricambi
 		 F92G-8DN-AT1 F92G-2GN-AT1	 F92G-8DN-QT1 F92G-2GN-QT1	 F92G-KIT F92G-KIT
Ø 8 mm	23 dm³/s			 4000-50R 4000-50R
G 1/4	23 dm³/s			

* Flusso tipico con pressione d'ingresso di 6,3 bar e caduta di pressione 0,5 bar.

ACCESSORI

Dimensione connessione	Connettore raccordi Push-in con staffa di montaggio	Connessione filettata con staffa di montaggio	Connessione filettata senza staffa di montaggio	Blocchetti di derivazione	Connettore rapido	Lucchettabile con connessione di scarico	Silenziatore (valvola di intercettazione)
							
G1/8	-	9212KIT-1G	-		9210-50	T92T-NNN-B1N	T40M0500
G1/4	-	9212KIT-2G	9211KIT-2V	9216-51			
G3/8	-	9212KIT-3G	-				
Ø 6 mm	9213KIT-6D	-	-				
Ø 8 mm	9213KIT-8D	-	-				
Ø 10 mm	9213KIT-AD	-	-				
Ø 12 mm	9213KIT-BD	-	-				



Attenzione

Le piastre di fissaggio **DEVONO** essere posizionate prima di pressurizzare qualsiasi unità Excelon® Pro.

Per ulteriori informazioni



www.norgren.com/info/it6-014

MODELLI ALTERNATIVI

		F92G-★N-★T1	
Connettore con staffe	Sostituire	Scarico	Sostituire
6 mm Raccordi Push-in	6D	Manuale	Q
8 mm Raccordi Push-in	8D	Automatico	A
10 mm Raccordi Push-in	AD		
12 mm Raccordi Push-in	BD		
G 1/8	1G		
G 1/4	2G		
G 3/8	3G		
Connettore senza staffe	Sostituire		
G 1/4	2V		
Connessione	Sostituire		
Senza	NN		

SISTEMA DI COLLEGAMENTO BREVETTATO

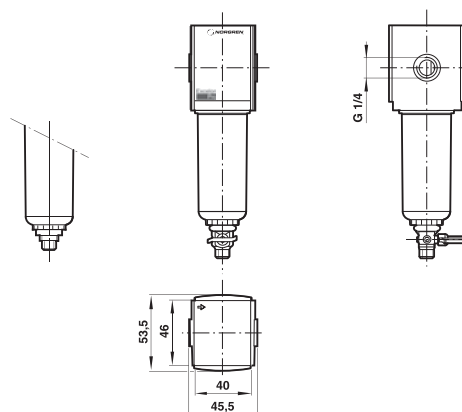
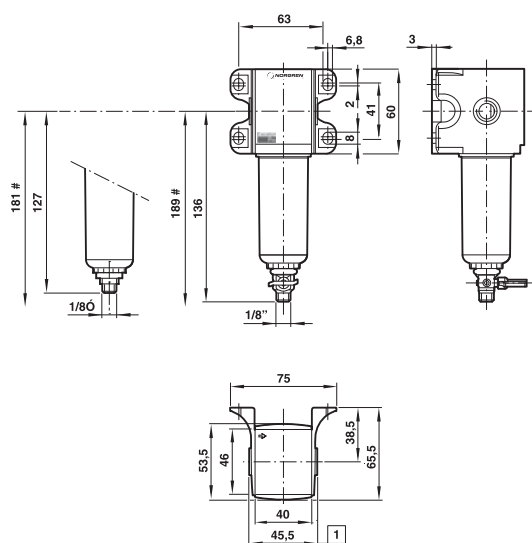
FACILITÀ IN APPLICAZIONI

Il design innovativo del collegamento, il cui brevetto è in corso di registrazione, insieme alle staffe di montaggio integrali rendono Excelon® Pro facile da usare e da installare.

DIMENSIONI

Filtro con staffa di montaggio

Filtro - G 1/4 senza staffa di montaggio



#	Minimo spazio richiesto per rimuovere la tazza
1	Dimensione connessioni Illustrata connessione filettata 1/8" e 1/4". Vedere sotto le dimensioni delle connessioni aggiuntive.
	Connessione PIF
	6 mm, 8 mm
	10 mm, 12 mm
	Connessione filettata
	1/8", 1/4"
	3/8"
	Larghezza
	60
	62
	45,5
	76

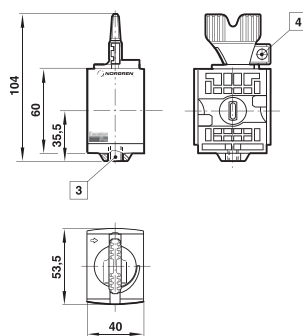
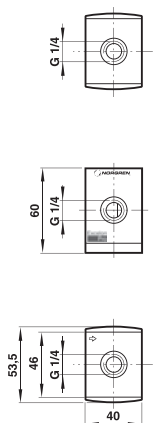
EXCELON® PRO SERIES Filtro per uso generico

F92G - Ø 8 mm, G 1/4

DIMENSIONI

Blocchetti di derivazione

Lucchettabile / Valvola di intercettazione



- 3** Connessione di scarico (M5)
- 4** Leva lucchettabile solo in posizione di chiusura. La leva accetta perni con diametro da 7 mm.

CARATTERISTICHE DI PORTATA

1/4" connessioni, 5 µm elemento filtrante

