

EXCELON® PRO SERIES Unità combinata valvola di intercettazione, filtro/regolatore e lubrificatore

BL92 - Ø 8 mm, G 1/4

BL92



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

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:
Aria compressa
Pressione d'esercizio:
Scarico manual: 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

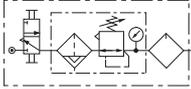
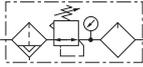
Campo di regolazione:
0,3 ... 10 bar

Scarico:
Pressione d'esercizio scarico automatic (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

Corpo: PBT
Manopola: PBT
Valvola elastomero: TPE
Diaframma: nitrile
Tazza trasparente: policarbonato
Elemento filtrante: polipropilene sinterizzato
Manometro: corpo in ottone, coperchio in plastica
Elastomeri: O-ring tazza - Neoprene
Tutti gli altri - Nitrile

UNITÀ COMBINATA (VALVOLA DI INTERCETTAZIONE, FILTRO/REGOLATORE E LUBRIFICATORE)

Dimensione connessione	MODELLI		ACCESSORI Silenziatore (valvola di esclusione)
	Scarico automatico	Scarico manuale	
 8 mm G1/4	 BL92-F11D BL92-211G	 BL92-F31D BL92-231G	 T40M0500 T40M0500
 8 mm G1/4	 BL92-F15D BL92-215G	 BL92-F35D BL92-235G	- -

Per ulteriori informazioni



www.norgren.com/info/it6-010

ACCESSORI

Connessione	Connettore raccordi Push-in con staffa di montaggio	Raccordo con staffa di montaggio	Connettore filettato senza staffa di montaggio	Connettore filettato rapido	Blocchetti di derivazione
G1/8	-	9212KIT-1G	-	9210-50	9216-51
G1/4	-	9212KIT-2G	9211KIT-2V		
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.

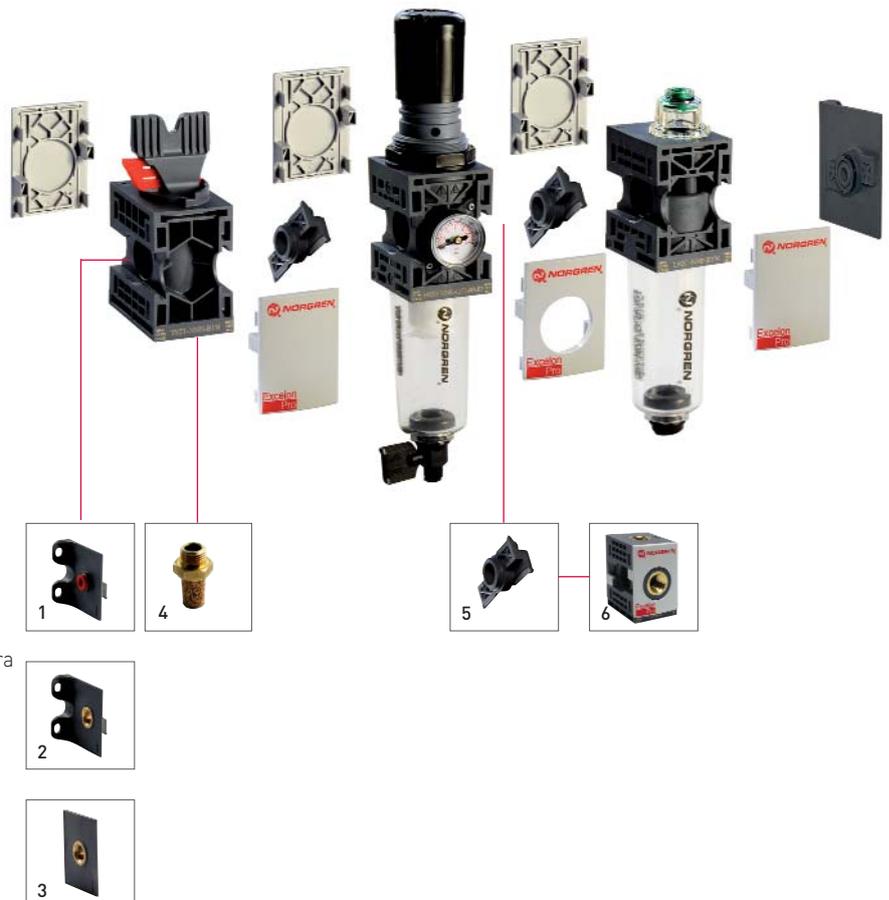
SISTEMA DI COLLEGAMENTO BREVETTATO

FACILITÀ NELLE 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.

CARATTERISTICHE ACCESSORI

- 1 STAFFA DI MONTAGGIO A PARETE CON RACCORDO PIF
Per fissare il dispositivo alla parete.
- 2 STAFFA DI MONTAGGIO A PARETE CON FILO
Per fissare il dispositivo alla parete.
- 3 CONNETTORE A FILO
Per connettere direttamente il dispositivo.
- 4 SILENZIATORE (VALVOLA DI INTERCETTAZIONE)
Per ridurre il rumore durante lo scarico dell'aria nell'atmosfera.
- 5 CONNETTORE RAPIDO
Permette di connettere facilmente un'unità Excelon® PRO all'altra.
- 6 BLOCCHETTO DI DERIVAZIONE
Se posizionato tra filtro-regolatore e lubrificatore permette una ramificazione in sistemi che richiedono un'alimentazione non lubrificata.
Le piastre di fissaggio sono incluse nella fornitura (i tappi non sono inclusi).

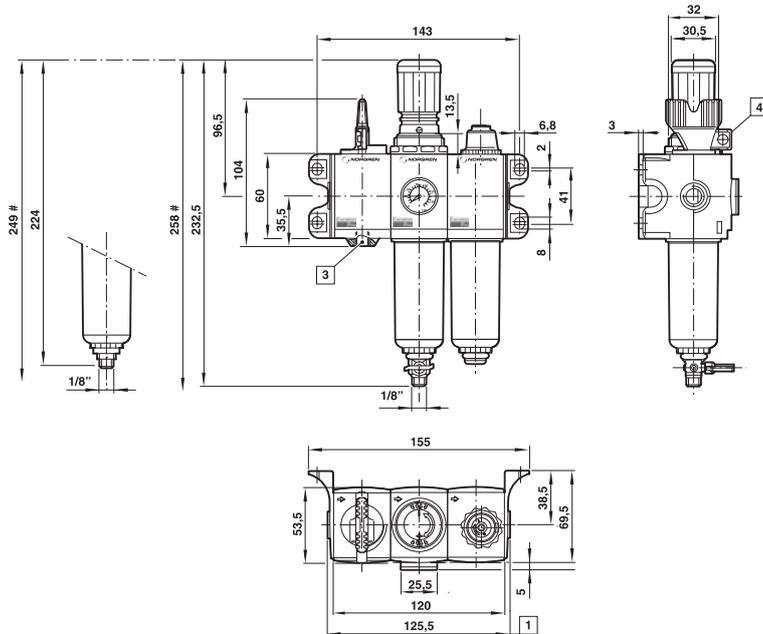


EXCELON® PRO SERIES Unità combinata valvola di intercettazione, filtro/regolatore e lubrificatore

Ø 8 mm, G 1/4

DIMENSIONI

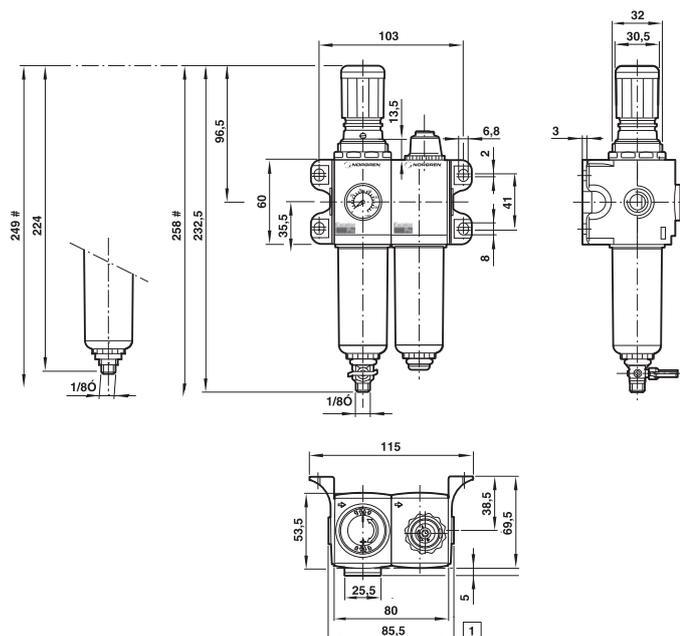
Valvola di intercettazione, filtro/regolatore e lubrificatore



- # Minimo spazio richiesto per rimuovere la tazza
- 1 Dimensione connessioni
Illustrata connessione filettata 1/4". Vedere sotto le dimensioni delle connessioni aggiuntive.

Connessione PIF	Larghezza
8 mm	145,5
Connessione filettata	
1/4"	125,5
- 3 Connessione di scarico (M5)
- 4 Leva lucchettabile solo in posizione di chiusura. La leva accetta perni con diametro da 7 mm.

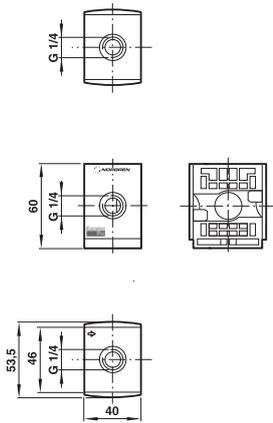
Filtro/regolatore e lubrificatore



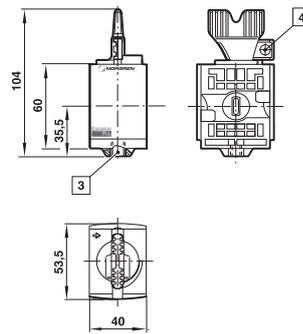
- # Minimo spazio richiesto per rimuovere la tazza
- 1 Dimensione connessioni
Illustrata connessione filettata 1/4". Vedere sotto le dimensioni delle connessioni aggiuntive.

Connessione PIF	Larghezza
8 mm	105,5
Connessione filettata	
1/4"	85,5

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.