

I gruppi della gamma Bit garantiscono:

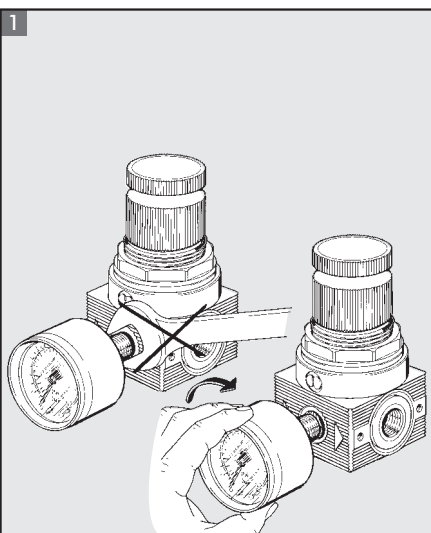
- ingombri ridotti
- trascurabili perdite di carico
- lunga durata
- ottimo rapporto qualità/prezzo

Grazie alle sue caratteristiche tecniche, la gamma trattamento aria Bit è particolarmente indicata per impieghi decentralizzati, in prossimità degli attuatori finali.



DATI TECNICI	BIT 1/8"		BIT 1/4"	
	1/8"		1/4"	
Attacco filettato	1/8"		1/4"	
Grado di filtrazione	5µm (giallo) 20µm (bianco) 50µm (azzurro)			
Grado di depurazione	99.97% a 0.01µm			
Campo di regolazione	bar	0 ÷ 2 - 0 ÷ 4 - 0 ÷ 8 - 0 ÷ 12		
Pressione max. ingresso	MPa	1.3		
	bar	13		
	psi	188		
Portata a 6,3 bar (0,63 MPa ÷ 91 psi) ΔP 0,5 bar (0,05 MPa ÷ 7 psi)	350 NI/min = 12 scfm			
Fluido	Aria compressa			
Range di temperatura a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	-10° ÷ +50°		
	°F	14° ÷ 122°		
Elementi della famiglia	Filtro - Regolatore - Lubrificatore - Filtroregolatore - Depuratore			
Sistema di fissaggio	Gruppi: FRL FR+L F+L F+D			
Compatibilità con olii	Tramite apposita staffa vedere documentazione tecnica pag. 6.1/08			

REGOLE GENERALI - USO E MANUTENZIONE

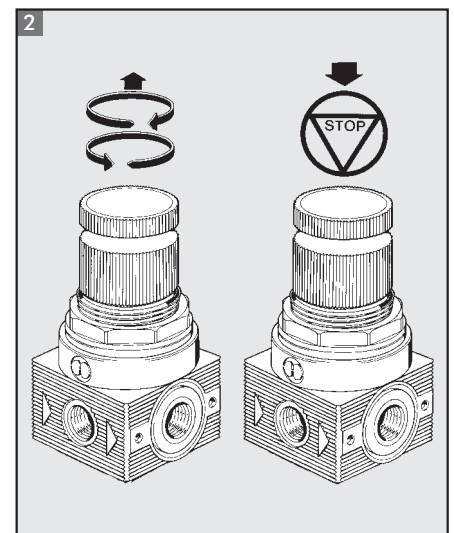


MONTAGGIO MANOMETRO

1 Il montaggio del manometro deve essere effettuato manualmente senza utilizzare chiavi. Per una corretta tenuta utilizzare sigillanti liquidi.
N.B.: non utilizzare teflon.

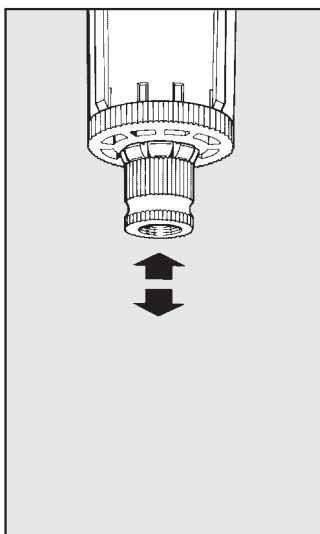
IMPOSTAZIONE DELLA PRESSIONE

2 L'impostazione della pressione, deve essere effettuata sempre in salita. La possibilità di bloccare la manopola di regolazione, agendo come indicato in figura, impedisce involontarie manomissioni della pressione impostata.

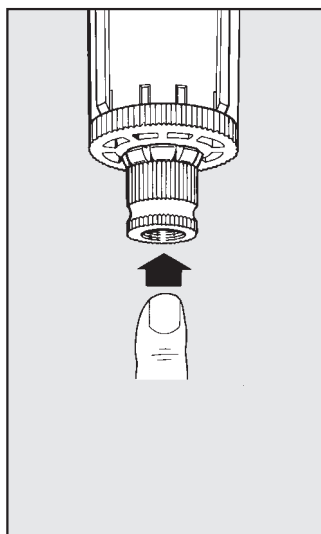




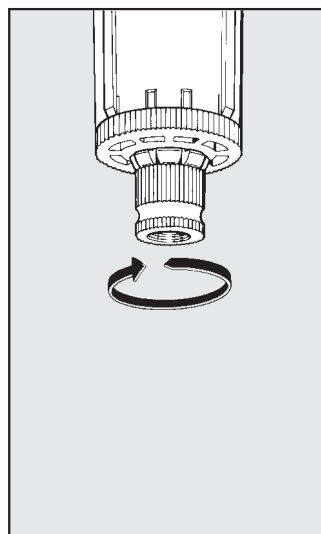
REGOLE GENERALI - USO E MANUTENZIONE



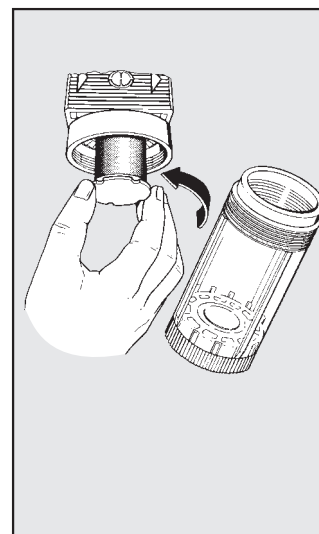
Con pulsante in posizione centrale il rubinetto è semiautomatico, con scarico in assenza e chiusura in presenza di pressione.



Premendo sul pulsante si ottiene lo scarico della condensa "in presenza di pressione".



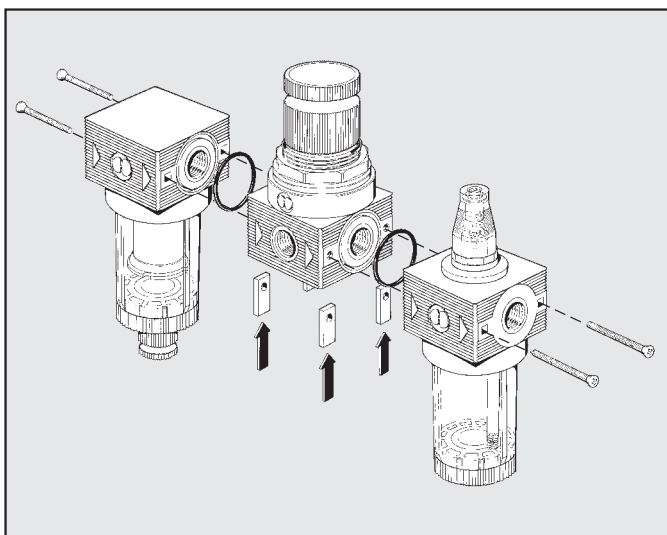
Ruotando il pulsante in senso antiorario si ottiene la chiusura manuale del rubinetto "chiusura sia in presenza che in assenza di pressione".



Per pulire o sostituire l'inserto svitare lo schermo del gruppo centrifugazione. Per svitare la tazza usare chiave a compasso $\varnothing 3$.

3

ASSEMBLAGGIO



Per eseguire un corretto assemblaggio degli elementi bit utilizzare le apposite PIASTRINE DI ASSEMBLAGGIO (cod. 9170201).

Come eseguire il montaggio:

- Inserire a fondo le Piastrine nell'apposita scanalatura presente sotto il corpo dell'elemento bit.
- Verificare la presenza degli OR di tenuta attorno al foro filettato di uscita.
- Assemblare gli elementi prestando particolare attenzione al senso di percorrenza del flusso (freccie presenti sui corpi).