TRATTAMENTO ARIA 3

PNEUMAX GREEN LINE: TECHNOLOGY & INNOVATION

PNEUMAX

Filtro

	Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
	1	**17_ 01 _ . _ . _** **P** = Protezione tazza **S** = Scarico automatico **PS** = Prot. tazza e Scarico autom. **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglie di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 20	670 Nl/min (Δp 0,5 bar)	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	2	**17201 _ . _ . _** Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	cm³ 30	1420 Nl/min (Δp 0,5 bar)		
	3	**17301 _ . _ . _** Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	cm³ 48	1600 Nl/min (Δp 0,5 bar)		
	3 G 3/4"	**17301E . _ . _** Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M6	cm³ 42	2500 Nl/min		
	4	**17401B . _ . _** Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M8	cm³ 160	8000 Nl/min (Δp 0,5 bar)		

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

	Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Filtro depuratore	1	**17_ 08 _ . _ .** **P** = Protezione tazza **S** = Scarico automatico **PS** = Prot. tazza e Scarico autom. **E** = 99,97% (Efficienza di ritenzione) **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" (Connessioni) **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 17	190 Nl/min (Δp 0,1 bar)	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	2	**17208 _ . _ .** Standard * **S** = Scarico automatico **E** = 99,97% (Efficienza di ritenzione) **A** = G 1/4" **B** = G 3/8" (Connessioni)	M5	cm³ 28	500 Nl/min (Δp 0,1 bar)		
	3	**17308 _ . _ .** Standard * **S** = Scarico automatico **E** = 99,97% (Efficienza di ritenzione) **A** = G 3/8" **B** = G 1/2" (Connessioni)	M6	cm³ 42	800 Nl/min (Δp 0,2 bar)		
	3 G 3/4"	**17308E . _ .** Standard * **S** = Scarico automatico **E** = 99,97% (Efficienza di ritenzione)	M6	cm³ 42	800 Nl/min (Δp 0,2 bar)		
	4	**17408B . _ .** Standard * **S** = Scarico automatico **E** = 99,97% (Efficienza di ritenzione)	M8	cm³ 160	2500 Nl/min (Δp 0,2 bar)		
Riduttore di pressione da pannello	1	**17109 _ . _ . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **L** = Senza relieving **SM** = Relieving maggiorato **SR** = Scarico rapido **SRM** = Scarico rapido e relieving maggiorato **SMF** = relieving maggiorato con fuga d'aria **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar (Gamma di regolazione) **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" (Connessioni)	/	/	730 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
Con manometro incorporato	1	**17129 _ . _** **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar (Gamma di regolazione) **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" (Connessioni)					

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Dimensioni di ingombro e informazioni tecniche sono fornite a puro titolo informativo e possono essere modificate senza preavviso

	Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Riduttore di pressione modulare	1	**17_02 _ . _ . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **L** = Senza relieving **SM** = Relieving maggiorato **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	/	750 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	2	**17202 _ . _ . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **L** = Senza relieving **SM** = Relieving maggiorato **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	/	2250 Nl/min		
	3	**17302 _ . _ . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **L** = Senza relieving **SM** = Relieving maggiorato **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	/	3100 Nl/min		
	3 G 3/4"	**17302E . _ . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **L** = Senza relieving **SM** = Relieving maggiorato **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar	M6	/	3100 Nl/min		
	4 G1"	**17402NB . _ .** Standard * **K** = Versione lucchettabile **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar	M8	/	7500 Nl/min (Δp 0,5 bar)		
Riduttore di pressione pilotato	2	**17202 _ . P .** = Version Standard * **L** = Senza relieving **A** = G 1/4" **B** = G 3/8"	M5	/	/	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	3	**17302 _ . P .** = Version Standard * **L** = Senza relieving **A** = G 3/8" **B** = G 1/2"	M5	/	/		
	4	**17402NB.P**	M5	/	/		

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Riduttore di press. con manometro incorporato nella manopola 1	**17_22 _ . _** **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	/	750 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
2	**17222 _ . _** **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	/	2250 Nl/min		
3	**17322 _ . _** **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	/	3100Nl/min		
Riduttore di press. per montaggio in batteria	**170B2 _ . _ . _** Standard * **K** = Versione lucchettabile **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4"	M4	/	700 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	17BB2 _ . _ . _ _ _ _ _ . _ Connessioni: **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" Gamma di regolazione **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar Nr. di posizioni: 2 = 2 regolatori 3 = 3 regolatori 4 = 4 regolatori 5 = 5 regolatori 6 = 6 regolatori Posizione 2 Posizione 3 Posizione 4 Posizione 5 Posizione 6 Standard * **K** = Versione lucchettabile	M4	/	700 Nl/min		

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Dimensioni di ingombro e informazioni tecniche sono fornite a puro titolo informativo e possono essere modificate senza preavviso

Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Capacità olio tazza	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Riduttore di press. con manometro incorporato per montaggio in batteria	**170M2** _ . _ **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4"	M4	/	700 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	17BM2 _ . _ . _ . _ _ _ _ Connessioni: **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" Gamma di regolazione **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar Nr. di posizioni : 2 = 2 regolatori 3 = 3 regolatori 4 = 4 regolatori 5 = 5 regolatori 6 = 6 regolatori Posizione 2 Posizione 3 Posizione 4 Posizione 5 Posizione 6	M4	/	700 Nl/min		
Lubrificatore 1	**17_03** _ . _ **P** = Tazza protetta **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 36	2300 Nl/min	/	-5°C ÷ +50°C
2	**17203** _ . _ **MA** = Minimo livello elettrico N.A. con attacco per connettore. **MC** = Minimo livello elettrico N.C. con attacco per connettore **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	cm³ 52	2280 Nl/min	13 bar	
3	**17303** _ . _ **MA** = Minimo livello elettrico N.A. con attacco per connettore. **MC** = Minimo livello elettrico N.C. con attacco per connettore **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	cm³ 62	5400 Nl/min		
3 G 3/4"	**17303E** . _ **MA** = Minimo livello elettrico N.A. con attacco per connettore. **MC** = Minimo livello elettrico N.C. con attacco per connettore	M6	cm³ 62	5400 Nl/min		
4 G1"	**17403B.** _ **MA** = Minimo livello elettrico N.A. con attacco per connettore. **MC** = Minimo livello elettrico N.C. con attacco per connettore	M8	cm³ 300	8000 Nl/min (Δp 0,5 bar)		

3

Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Filtro-Riduttore di pressione 1	**17_ 04 _ . _ . _ . _** Standard * **K** = Versione lucchettabile **P** = Protezione tazza **S** = Scarico automatico **PS** = Prot. tazza e Scarico autom. **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/8" **B** = G 1/4" (Connessioni) **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 17	750 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
2 	**17204 _ . _ . _ . _** Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/4" **B** = G 3/8" (Connessioni)	M5	cm³ 28	2000 Nl/min		
3 	**17304 _ . _ . _ . _** Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 3/8" **B** = G 1/2" (Connessioni)	M6	cm³ 42	3150 Nl/min		
3 G 3/4" 	**17304E . _ . _ . _** Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M6	cm³ 42	3150 Nl/min		

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Dimensioni di ingombro e informazioni tecniche sono fornite a puro titolo informativo e possono essere modificate senza preavviso

	Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Avviatore progressivo	1	**17110.M2** Avviatore progressivo a comando elettrico completo di meccanica per microelettrovalvola M2. **17120** Avviatore progressivo a comando pneumatico	M4	1000 Nl/min	10 bar	-5°C ÷ +50°C
	2	**17210.M2** Avviatore progressivo a comando elettrico completo di meccanica per microelettrovalvola M2. **17220** Avviatore progressivo a comando pneumatico	M5	1700 Nl/min		
	3	**17310.M2** Avviatore progressivo a comando elettrico completo di meccanica per microelettrovalvola M2. **17320** Avviatore progressivo a comando pneumatico	M6	2500 Nl/min		
	4	**17410.M2** Avviatore progressivo a comando elettrico completo di meccanica per microelettrovalvola M2. **17420** Avviatore progressivo a comando pneumatico	M8	8000 Nl/min		
Valvola di intercettazione	1	**17_ 30 .** _ **A** = Manopola non bloccabile **B** = Manopola bloccabile **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	1000 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
		17_ 30 . _ **M2**= A comando elettrico con M2 **M2/9** = A comando elettrico con M2/9 **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero				
		17_ 30 . PN **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero				

3

	Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
	2	**172 30 .** **A** = Manopola non bloccabile **B** = Manopola bloccabile				
		172 30 . **M2** = A comando elettrico con M2 **M2/9** = A comando elettrico con M2/9	M5	2100 Nl/min		
		172 30 . PN				
	3	**173 30 .** **A** = Manopola non bloccabile **B** = Manopola bloccabile			13 bar	-5°C ÷ +50°C
		173 30 . **M2** = A comando elettrico con M2 **M2/9** = A comando elettrico con M2/9	M6	3200 Nl/min		
		173 30 . PN				
	4	**17430.** **A** = Manopola non bloccabile **B** = Manopola bloccabile	M8	8000 Nl/min		

Dimensioni di ingombro e informazioni tecniche sono fornite a puro titolo informativo e possono essere modificate senza preavviso

Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Filtro-Riduttore + Lubrificatore 1	**17_06** _ . _ . _ . _ . Standard * **K** = Versione lucchettabile **P** = Protezione tazza **S** = Scarico automatico **PS** = Prot. tazza e Scarico autom. **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 17	550 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
2	**17206** _ . _ . _ . _ . Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	cm³ 28	1200 Nl/min		
3	**17306** _ . _ . _ . _ . Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	cm³ 42	2400 Nl/min		
3 G 3/4"	**17306E** . _ . _ . _ . Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M6	cm³ 42	2400 Nl/min		

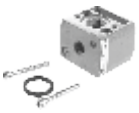
* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Taglia	Codici di ordinazione	Viti fissaggio	Cap. max condensa	Portata a 6,3 bar Δp=1 bar	Pressione max	Temperatura
Filtro+Riduttore + Lubrificatore 1	**17_07** _ . _ . _ . _ Standard * **K** = Versione lucchettabile **P** = Protezione tazza **S** = Scarico automatico **PS** = Prot. tazza e Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/8" (Connessioni) **B** = G 1/4" **0** = corpo in zama **1** = corpo in tecnopolimero	M4	cm³ 17	500 Nl/min	13 bar	-5°C ÷ +50°C
 2	**17207** _ . _ . _ . _ Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 1/4" (Connessioni) **B** = G 3/8"	M5	cm³ 28	1000 Nl/min		
 3	**17307** _ . _ . _ . _ Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ **A** = G 3/8" (Connessioni) **B** = G 1/2"	M6	cm³ 42	2100 Nl/min		
 3 G 3/4"	**17307E** . _ . _ . _ Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M6	cm³ 42	2400 Nl/min		
 4 G1"	**17407NB** . _ . _ . _ Standard * **K** = Versione lucchettabile Standard * **S** = Scarico automatico **A** = 0 - 2 bar **B** = 0 - 4 bar (Gamma di regolazione) **C** = 0 - 8 bar **D** = 0 - 12 bar **A** = 5μ **B** = 20μ (Soglia di filtrazione) **C** = 50μ	M8	cm³ 160	7500 Nl/min (Δp 0,5 bar)		

* : nessuna lettera aggiuntiva richiesta

Dimensioni di ingombro e informazioni tecniche sono fornite a puro titolo informativo e possono essere modificate senza preavviso

	Taglia	Codici di ordinazione	Gamma di regolazione	Portata del microswitch	Pressione max	Temperatura
Riduttore di pres. con relieving ad alta portata	1	**171S2B.** _ . _ . _ = Standard * **E** = Feedback esterno Gamma di regolazione **0002**= 0,1 - 2 bar **0004** = 0,1 - 4 bar **0007** = 0,1 - 7 bar **0010** = 0,1 - 10 bar = Standard * **K** = Versione lucchettabile * : nessuna lettera aggiuntiva richiesta	/	/	10 bar	-5°C ÷ +50°C
	3	**173S2B.** _ . _ . _ = Standard * **E** = Feedback esterno Gamma di regolazione **0002**= 0,1 - 2 bar **0004** = 0,1 - 4 bar **0007** = 0,1 - 7 bar **0010** = 0,1 - 10 bar = Standard * **K** = Versione lucchettabile * : nessuna lettera aggiuntiva richiesta	/	/		
Pressostati	1	**17** _ **14A** = Adattatore per pressostato **14B** = Pressostato **14C** = Pressostato completo di adattatore	2-10 bar	1 A	13 bar	-5°C ÷ +50°C
	2	**17** _ **24A** = Adattatore per pressostato **14B** = Pressostato **24C** = Pressostato completo di adattatore				
	3	**17** _ **34A** = Adattatore per pressostato **14B** = Pressostato **34C** = Pressostato completo di adattatore				
	4	**17** _ **44A** = Adattatore per pressostato **14B** = Pressostato **44C** = Pressostato completo di adattatore				

	Taglia	
Presa d'aria 	1	**17140**
	2	**17240**
	3	**17340**
	4	**17440**
Presa d'aria profilo "H"	1	**17140H**
	2	**17240H**
	3	**17340H**
Staffe di fissaggio	1	**17150**
	2	**17250**
	3	**17350**
Piedino di fissaggio	1	**170M5**

	Taglia	
Kit di assemblaggio	1	**170M6** (per riduttori in batteria) **17160** (standard) **17165** (per avviatore progressivo)
	2	**17260** (standard) **17265** (per avviatore progressivo)
	3	**17360** (standard) **17365** (per avviatore progressivo)
	4	**17460** (standard) **17465** (per avviatore progressivo)
Presa d'aria unidirezionale	2	**17240.U**
	3	**17340.U**
Flangia G 3/4"	3	**17381E** (Flangia in ingresso) **17382E** (Flangia in uscita)
Manometri		**17070M.** _ **A** = Scala 0 - 4 bar **B** = Scala 0 - 6 bar **C** = Scala 0 - 12 bar
		17070 _ . _ **A** = Quadrante Ø40 **B** = Quadrante Ø50 **A** = Scala 0 - 4 bar **B** = Scala 0 - 6 bar **C** = Scala 0 - 12 bar

3