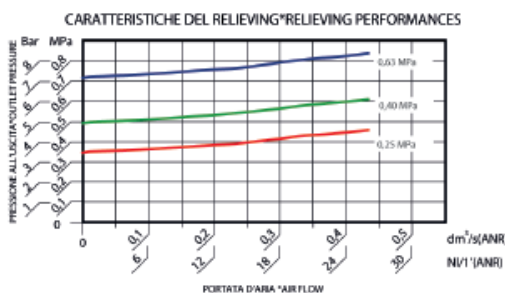
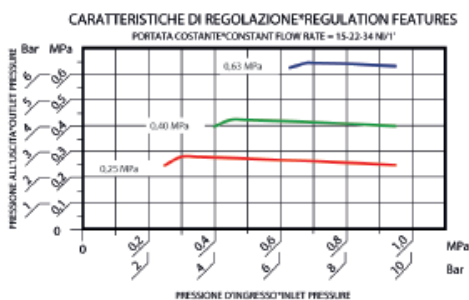
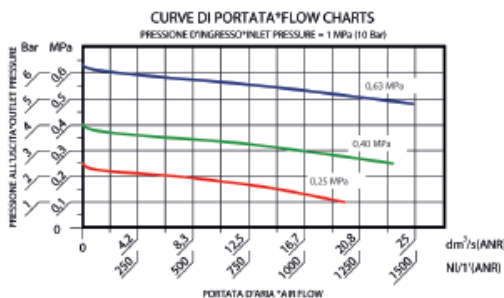
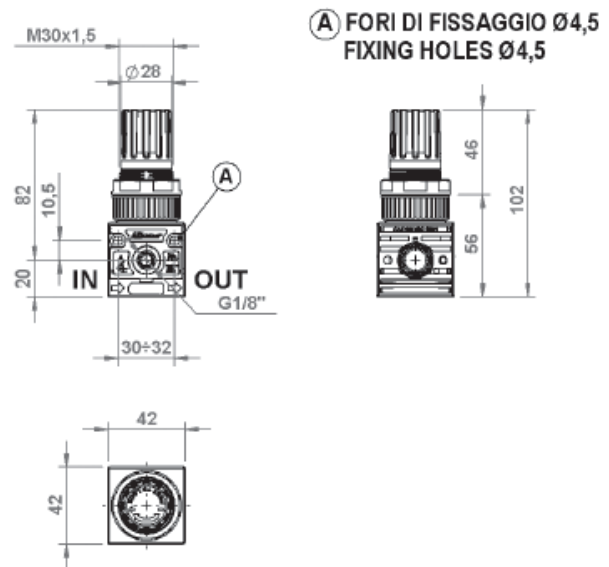
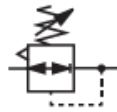


Line 042 1/4"

Regolatore Regulator



Regolatore

- * Modello sensibile ad elevate prestazioni, grande stabilità, basse perdite di carico.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti o su staffa.
- * Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- * Scarico della sovrappressione (relieving) incorporato.
- * Campi di pressione:
0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
- * Pressione massima d'ingresso: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Connessione manometro: G1/8".
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Coppia serraggio manometro: 1 Nm
- * Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 1200 NI/min.
- * Peso: 0,125 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Regulator

- * Sensitive high performance model with, high stability with low load losses and big flow rate.
- * Can be wall mounted using the relative holes or a bracket.
- * Lockable safety knob.
- * Built-in overpressure relieving function.
- * Pressure ranges:
0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
- * Maximum inlet pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Gauge connection: G1/8".
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Max torque gauge port: 1 Nm.
- * Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 1200 NI/min.
- * Weight: 0,125 Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

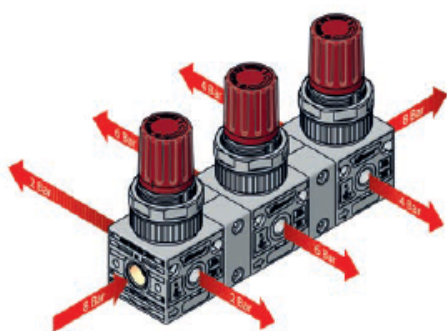
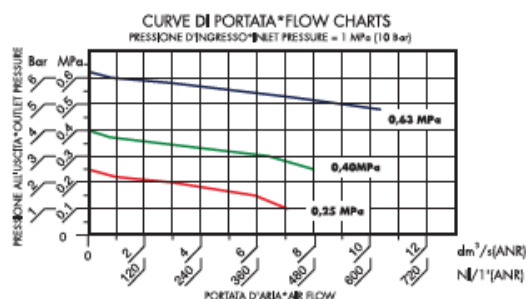
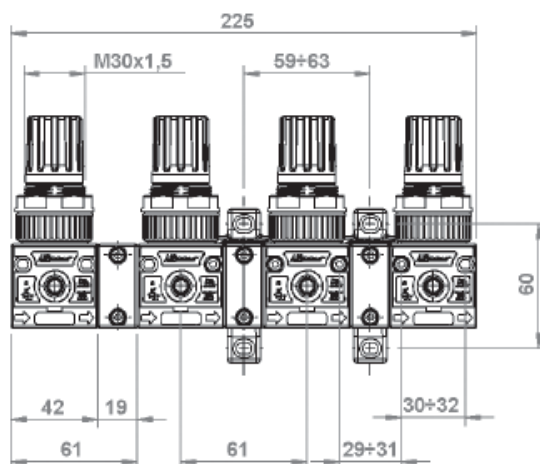


Unità con Manometro
Unit with gauge available

Esempio codice di ordinazione - Order code example
042.01.M0004 R 1/4" 042 04R + Manometro
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge

Line 042 1/4"

Regolatore per batteria Regulator for battery



Schema di montaggio
Assembling system

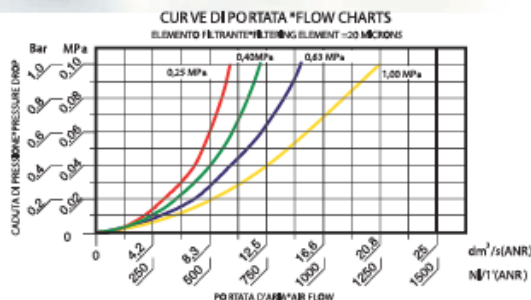


Regolatore per batteria

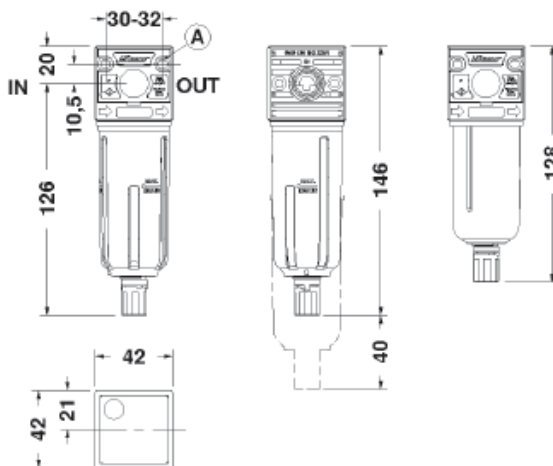
- * Regolatore concepito per essere montato in batteria con alimentazione comune
- * Pressione d'ingresso costante per tutti i moduli
- * Regolazione indipendente per ogni regolatore
- * Campo di regolazione: 0-2 bar, 0-4 bar, 0-8 bar, 0-12,5 bar
- * Pressione max d'ingresso: 16 bar
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Connessioni IN OUT: G1/4
- * Connessioni P regolata: G1/8
- * Portata di riferimento (P=6,3 bar $\Delta p=1$ bar): 600 lt/min
- * Altre caratteristiche: vedi regolatore 042
- * **Kit assemblaggio cod. C42.06.00001**
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Regulator for battery

- * Regulator for battery assembling with a common supply
- * Constant inlet pressure for all battery units
- * Independent regulation for each regulator
- * Pressure range: 0-2 bar, 0-4 bar, 0-8 bar, 0-12,5 bar
- * Maximum inlet pressure: 16 bar
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * INLET/OUTLET connections: G1/4
- * Regulated pressure connections: G1/8
- * Reference flow rate (P=6,3 bar $\Delta p=1$ bar): 600 lt/min
- * Further technical features: please see regulator line 042
- * **Assembling kit cod. C42.06.00001**
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).



A FORI DI FISSAGGIO Ø4.5 FIXING HOLES Ø4.5



Versione PE e TT
PE and TT version

Versione TC
TC version

Filtro

- * Elevato livello di separazione della condensa.
- * Bassa caduta di pressione.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- * Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard).
- * Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- * Disponibile nelle versioni SA e SAD con scarico automatico, in grado di drenare automaticamente all'esterno del contenitore la condensa, anche in presenza di pressione (per funzionamento vedi pag. 81).
- * Tazza disponibile in tre configurazioni: in poliammide tenacizzata trasparente o con protezione esterna oppure in versione corta trasparente.
- * Quantità di condensa raccolta: versione TT e PE 22 cc, versione TC 15 cc.
- * Pressione massima d'esercizio: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1250 Nl/min.
- * Peso: 0,095 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Filter

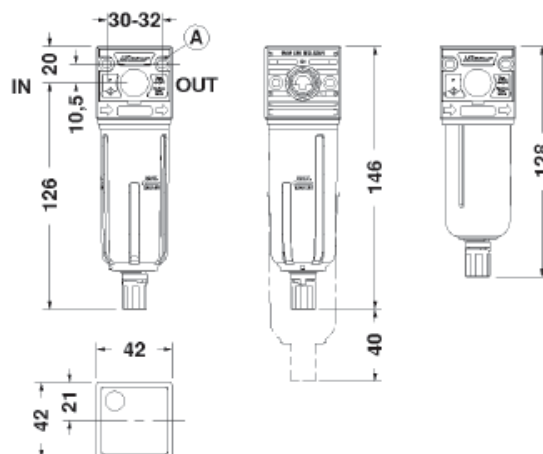
- * High level of condensate separation.
- * Low pressure drop.
- * Can be wall mounted using the relative holes.
- * Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard).
- * Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or "SA" and "SAD" automatic versions (for more information see page 81).
- * Bowl available in three configurations: transparent toughened polyamide or with outer bowl guard or short transparent version.
- * Collected quantity of condensate: TT and PE version 22 cc, TC version 15 cc.
- * Maximum operating pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1250 Nl/min.
- * Weight: 0,095 Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

Microfiltro (disoleatore) Microfilter (depurator)

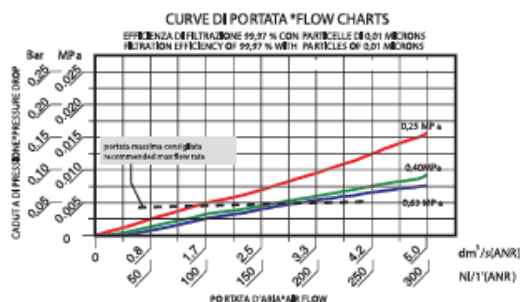


A FORI DI FISSAGGIO Ø4.5
FIXING HOLES Ø4.5



Versione PE e TT
PE and TT version

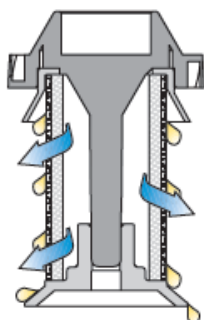
Versione TC
TC version



Cartuccia coalescente Coalescent Cartridge

FUNZIONAMENTO

L'aria carica d'impurità arriva all'interno della speciale cartuccia ad alta efficienza che ha il compito di arrestare le particelle solide, catturare e unire all'esterno della cartuccia stessa le particelle di olio e condensa (effetto coalescente), in modo che possano facilmente precipitare sul fondo del contenitore ed essere drenate all'esterno. L'aria filtrata sarà così priva di impurità solide e particelle liquide.



FUNCTIONING

The air with impurity enter into the special cartridge with high efficiency, that stop solid particles, capture and join outside particles of oil and condensate (coalescent effect). In this way, they easily fall down at the bottom of the bowl, where condensate is discharged. Filtered air obtained is without solid and liquid parts.

Microfiltro antiolio a coalescenza

Indispensabile in circuiti dove non è ammessa la presenza di olio e condensa.

- * Cartuccia ad effetto coalescente in microfibra che consente un'elevata efficienza di filtrazione (99,97% su particelle di 0,01 micron).
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- * Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- * Disponibile inoltre nelle versioni SA e SAD con scarico automatico, in grado di drenare automaticamente all'esterno del contenitore la condensa, anche in presenza di pressione (per funzionamento vedi pag. 81).
- * Tazza in poliammide trasparente tenacizzata, o con protezione esterna, o corta.
- * E' consigliata l'installazione di un filtro da 5 micron a monte, per consentire una più lunga durata della cartuccia coalescente.
- * Pressione massima d'esercizio: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N-m.
- * Portata max consigliata (6,3 bar): 180NI/min.
- * Peso: 0,095 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

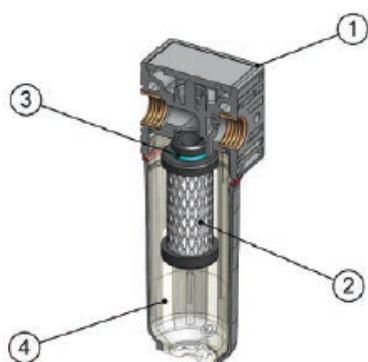
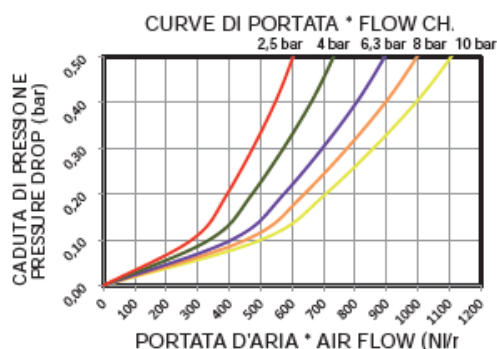
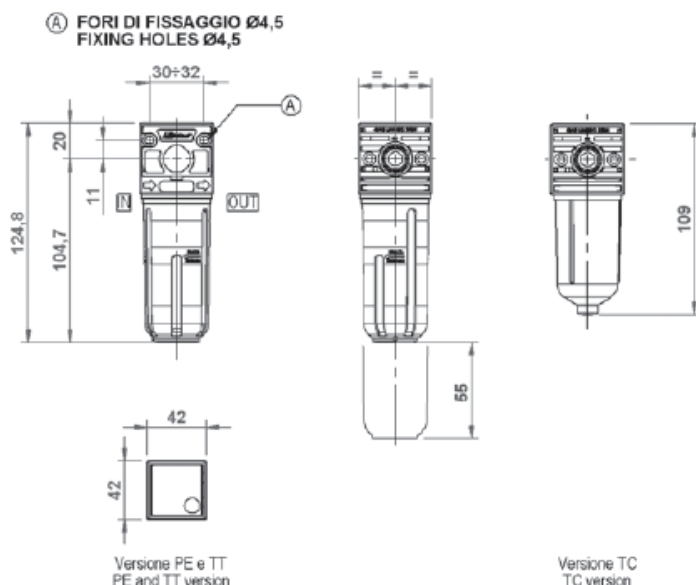
Coalescent oil-proof microfilter

Essential in circuits where oil is not permitted.

- * Coalescent cartridge made in microfiber, allowing a high filtration efficiency of 99,97% on 0,01 micron particles.
- * Can be wall mounted using the relative holes.
- * Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) moreover "SA" and "SAD" automatic versions (see page 91).
- * Bowl available in three configurations: transparent toughened polyamide or with outer bowl guard or short transparent version.
- * It is recommended to install a 5 micron filter element, to allows longer life of coalescent cartridge.
- * Maximum operating pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 N-m.
- * Recommended max flow rate (6,3 bar): 180NI/min.
- * Weight: 0,095 Kg.
- * Product complying with Directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

Filtro a carboni attivi Activated carbon filter



Componenti

- 1) corpo: resina acetica + ottone
- 2) cartuccia a carbone attivo
- 3) o-ring: NBR
- 4) tazza: PA tenacizzato

Components

- 1) body: acetalic resin + brass
- 2) carbon filter cartridge
- 3) o-ring: NBR
- 4) bowl: toughened PA

Filtro a carboni attivi

I filtri a carbone attivo Aircomp sfruttano la proprietà di assorbimento del carbone attivo per aumentare la depurazione ed eliminare sgradevoli odori dall'aria destinata al settore industriale.

Il filtro a carbone attivo, per assicurare le proprie prestazioni, deve essere associato a un filtro-disoleatore, ed a monte di questo, ad un filtro da 5 micron (F+MF+CF).

- * Fluido Aria compressa.
- * Cartuccia filtrante a Carbone attivo.
- * Tazza chiusa (senza scarico) prevista in tre configurazioni: in poliammide tenacizzato trasparente (TT), con protezione (PE) e tazza corta (TC).
- * Pressione massima di esercizio: 16 bar.
- * Temperatura ambiente max (10 bar): 50° C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max inserti: 1/4: 25 N*m.
- * Portata di riferimento: vedi grafico.
- * Durata della cartuccia: 2.000 ore / caduta di pressione nel filtro superiore a 0,75 bar.
- * Sostituire la cartuccia quando programmato, la saturazione del carbone attivo può non provocare cadute di pressione.
- * Peso: 0,10 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Activated carbon filter

AIRCOMP activated carbon Filters exploit the absorption properties of activated carbon in order to increase air purity and eliminate unpleasant smells in the air aimed at the industrial sector.

The carbon filter, in order to guarantee its performance, needs to be associated with a coalescing Filter, that should be preceded by a 5 Micron Filter (F+MF+CF).

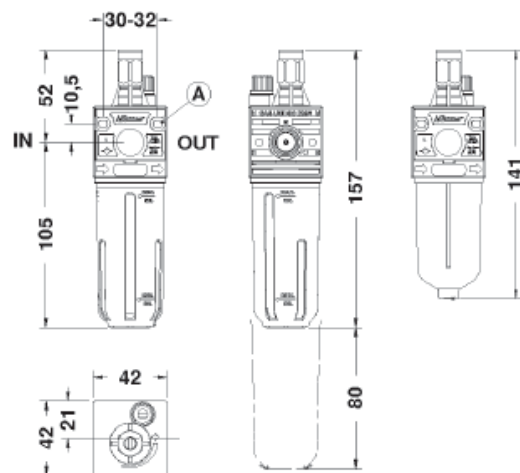
- * Fluid: compressed air.
- * Activated carbon filtering cartridge.
- * Closed bowl (without drain): that comes in three versions: transparent hardened polyamide (TT), with outer guard (PE) and short bowl (TC).
- * Maximum operating pressure: 16 bar.
- * Maximum ambient temperature (10 bar): 50° C (122 °F).
- * Maximum torque 1/4 inserts: 25 N*m.
- * Reference flow rate: please see the flow chart.
- * Life of cartridge: 2.000 hours / Filter pressure drop exceeding 0,75 bar
- * Replace the cartridge when scheduled, the saturation of activated carbon cannot cause load loss.
- * Weight: 0,10 Kg.
- * Product complies with directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

Lubrificatore Lubricator



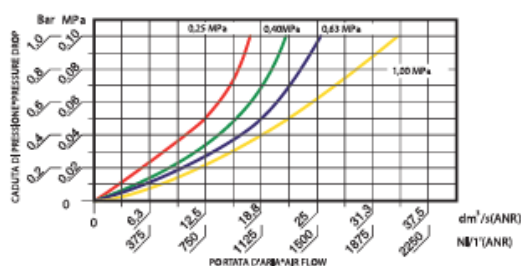
① FORI DI FISSAGGIO Ø4.5
FIXING HOLES Ø4.5



Versione PE e TT
PE and TT version

Versione TC
TC version

CURVE DI PORTATA *FLOW CHARTS



MINIMUM OPERATING FLOW

Inlet Pressure			Minimum Air Flow		
Psi	MPa	Bar	dm ³ /s (ANR)	NL/1' (ANR)	SCFM
36	0,25	2,50	0,36	22	0.77
58	0,40	4,00	0,43	26	0.92
91	0,63	6,30	0,50	30	1.05

Lubrificatore

Di tipo proporzionale a nebbia d'olio.

- * Erogazione costante nel tempo.
- * Pescaggio assicurato anche con basse portate.
- * Regolazione sensibile della quantità di lubrificante.
- * Visualizzazione del gocciolamento a 360°.
- * Tappo di caricamento olio.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- * Tazza disponibile in tre configurazioni: trasparente in poliammide tenacizzata (TT) o con protezione esterna (PE) oppure in versione corta trasparente (TC).
- * Capacità tazza: versione TT e PE 42cc, versione TC 32cc.
- * Viscosità olio consigliata ISO VG32.
- * Pressione massima d'esercizio: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N·m.
- * Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 2060 NL/min.
- * Peso: 0,095 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Lubricator

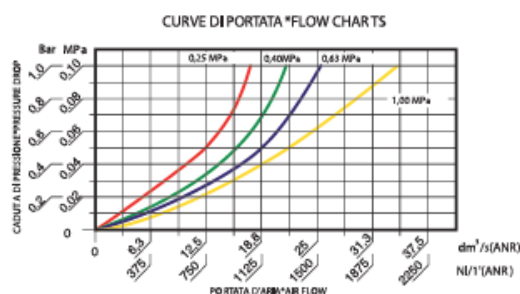
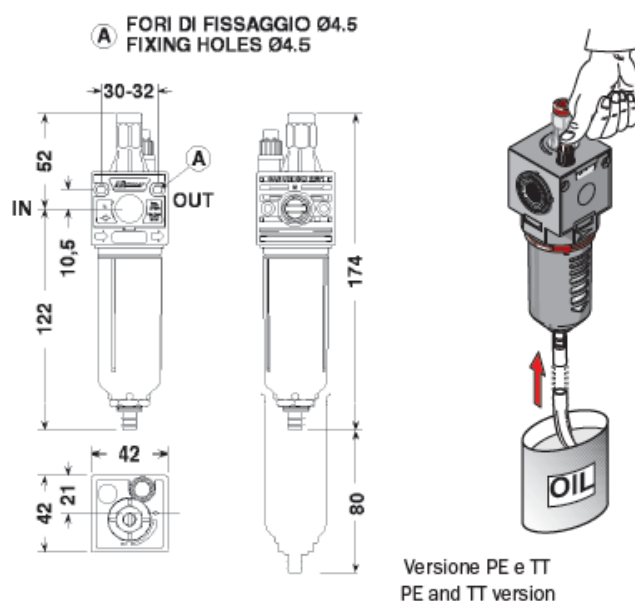
Proportional oil mist type.

- * Constantly steady delivery.
- * Suction ensured even with low flow rates.
- * Sensitive lubricant flow adjustment.
- * 360° drip display.
- * Oil fill plug.
- * Can be wall mounted using the relative holes.
- * Bowl available in three configurations: transparent toughened polyamide (TT) or with outer bowl guard (PE) and short transparent version (TC).
- * Bowl capacity: TT and PE version 42cc, TC version 32cc.
- * Recommended oil viscosity ISO VG32.
- * Maximum operating pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 N·m.
- * Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 2060 NL/min.
- * Weight: 0,095 Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

Lubrificatore VL

Lubricator VL



MINIMUM OPERATING FLOW

Inlet Pressure			Minimum Air Flow		
Psi	MPa	Bar	dm ³ /s (ANR)	NI/1' (ANR)	SCFM
36	0,25	2,50	0,36	22	0.77
58	0,40	4,00	0,43	26	0.92
91	0,63	6,30	0,50	30	1.05

Lubrificatore con caricamento in depressione

È indispensabile quando si desidera effettuare il caricamento dell'olio in modo rapido, sicuro e senza interrompere il normale funzionamento dell'impianto.

* Il riempimento avviene tenendo premuto il pulsante posto sulla base del corpo lubrificatore. Questo provoca una depressione all'interno della tazza, che permette l'aspirazione dell'olio.

* Il flusso si interrompe solo quando il pulsante viene rilasciato.

* Il livello dell'olio deve essere controllato visivamente.

* Pressione minima di attivazione: 3 Bar (0,3 MPa).

* Altre caratteristiche funzionali come modello standard.

* Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N-m.

* Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 2060 NI/min.

* Peso: 0,140 Kg.

* Per altre caratteristiche vedi lubrificatore serie 042.

* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Automatic filling lubricator

Essential when the oil must be quickly and safely loaded without interrupting the normal operation of the system.

* Filling is achieved by keeping the button at the base of the lubricator casing depressed. This provokes a vacuum inside the bowl enabling the oil to be intaken.

* The flow will only interrupt when the button is released.

* The oil level must be visually inspected.

* Minimum activation pressure: 3 Bar (0,3 MPa).

* Other functional features as standard model.

* Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 2060 NI/min.

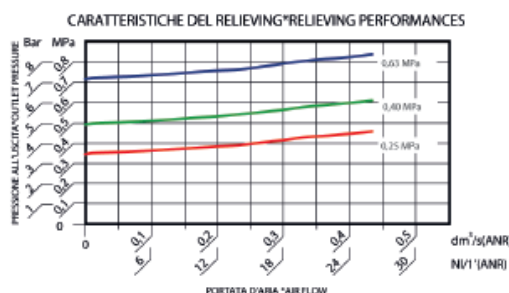
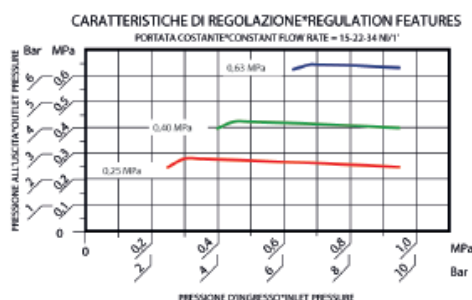
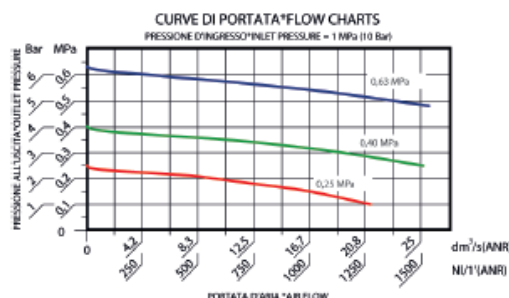
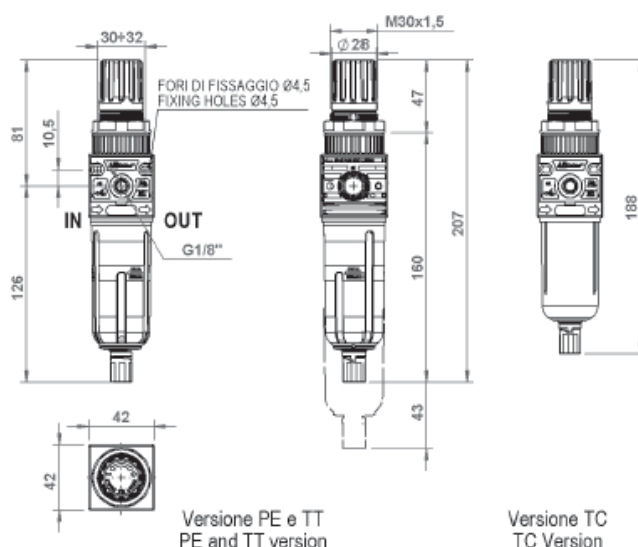
* Weight: 0,140 Kg.

* Further technical features please see lubricator line 042.

* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

Filtro regolatore Filter regulator



Filtro regolatore

- * Modello sensibile ad elevate prestazioni, grande stabilità, basse perdite di carico.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti o su staffa.
- * Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- * Scarico della sovrappressione (relieving) incorporato.
- * Campi di pressione: 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
- * Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard).
- * Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- * È disponibile inoltre nelle versioni SA and SAD con scarico automatico.
- * Tazza disponibile in tre configurazioni: trasparente in poliammide tenacizzata (TT) o con protezione esterna (PE) oppure versione corta trasparente (TC).
- * Quantità di condensa raccolta: versione TT e PE 22cc, versione TC 15cc.
- * Pressione massima d'esercizio: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N·m.
- * Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 1200 Nl/min.
- * Peso: 0,160 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Filter regulator

- * Sensitive high performance model, high stability with low load losses and big flow rate.
- * Can be wall mounted using the relative holes or on brackets.
- * Lockable safety knob.
- * Built-in overpressure relieving function.
- * Pressure ranges: 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
- * Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard).
- * Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or "SA" and "SAD" automatic versions.
- * Bowl available in three configurations: transparent toughened polyamide (TT) or with outer bowl guard (PE) and short transparent version (TC).
- * Collected quantity of condensate 22 cc version and TC 15 cc version.
- * Maximum operating pressure 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 1200 Nl/min.
- * Weight: 0,160Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).



Unità con Manometro
Unit with gauge available

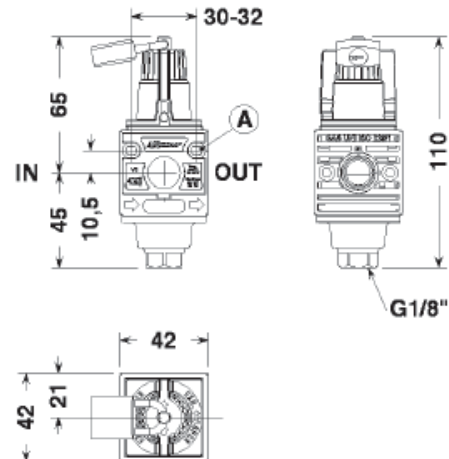
Esempio codice di ordinazione - Order code example
042.04.M0072 FR 1/4" 042 20 08R PE SS + Manometro
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge

Line 042 1/4"

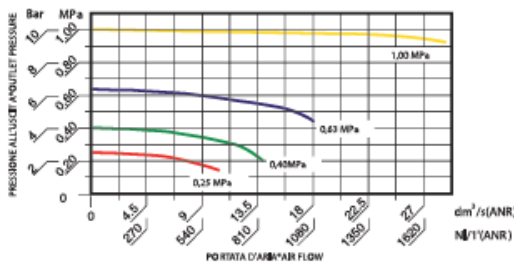
Valvola a 3 vie 3 Way on-off valve



Ⓐ FORI DI FISSAGGIO Ø4.5
FIXING HOLES Ø4.5



CURVE DI PORTATA *FLOW CHARTS



Valvola di intercettazione a 3 vie con blocco

Viene utilizzata per chiudere l'alimentazione dell'aria e contemporaneamente mettere in scarico il circuito di valle.

- * Il dispositivo di blocco è particolarmente utile nelle operazioni di manutenzione, evita infatti la messa in pressione accidentale o non autorizzata dell'impianto.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- * Connessione di scarico: G1/8".
- * Pressione massima d'ingresso: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * L'apparecchio viene fornito corredato di n° 1 lucchetto.
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N.m.
- * Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 NI/min.
- * Peso: 0,155 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

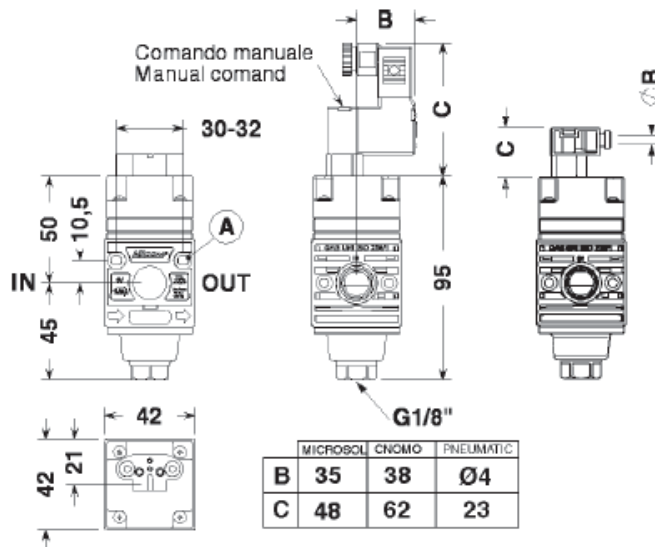
3 Way on-off valve with lock

Used to shut off the air supply while relieving the downstream circuit.

- * The block device is particularly useful during maintenance operations. It prevents the system from being accidentally or wrongly pressurized.
- * It can be wall mounted using the relative holes.
- * Discharge connection: G 1/8".
- * Maximum inlet pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * The device is equipped with 1 lock.
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 N.m.
- * Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 NI/min.
- * Weight: 0,155Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

Line 042 1/4"

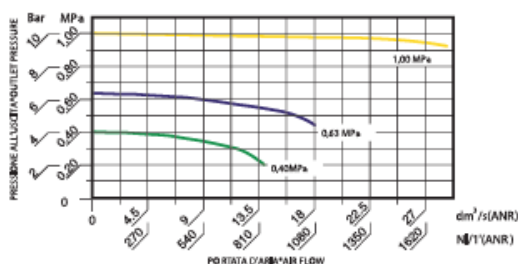
Valvola di sezionamento Shut-off valve



Ⓐ FORI DI FISSAGGIO Ø4.5
FIXING HOLES Ø4.5

Versione pneumatica
Pneumatic version

CURVE DI PORTATA *FLOW CHARTS



Comando Microsol Microsol Control



C50.26.00002 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 2,5W 24V DC
C50.26.00003 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3W 24V AC
C50.26.00004 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3W 110V AC
C50.26.00005 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3W 220V AC

042.26.00002 SV 1/4" 042 PRED. C. ELECTR.
MICROSOL/PNEUM

Comando Cnomo Cnomo Control



A50.26.00010 CONN. CNOMO

C40.26.00011 C. ELECTR. EV 3/2 NC CNOMO

A50.26.00006 SOL. 3W 24V

A50.26.00007 SOL. 5VA 24V DC

A50.26.00008 SOL. 5VA 110V AC

A50.26.00009 SOL. 5VA 220V AC

042.26.00001 SV 1/4" 042 PRED. C. ELECTR. CNOMO

Comando Pneumatico Pneumatic Control



C50.26.00014 KIT C. PNEUM.

042.26.00002 SV 1/4" 042 PRED. C. ELECTR.
MICROSOL/PNEUM

Valvola di sezionamento

Dispositivo che consente la chiusura dell'alimentazione e la contemporanea messa in scarico del circuito di valle con l'ausilio di un comando elettropneumatico azionabile a distanza.

* Disponibile con pilotaggio tipo MICROSOL o a norme CNOMO (da ordinarsi separatamente).

* Disponibile con comando pneumatico.

* Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.

* Connessione di scarico: G1/8".

* Pressione minima ammessa: 3 Bar (0,3 MPa).

* Pressione massima d'esercizio: 10 Bar (1 MPa).

* Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).

* Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N-m.

* Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 Nl/min.

* Peso: 0,189 Kg.

* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

Shut-off valve

Device used to shut off the air supply while relieving the downstream circuit by a remote electric control.

* Available with MICROSOL type or in compliance with CNOMO standards (to be ordered separately).

* Available with remote pneumatic control.

* It can be wall mounted using the relative holes.

* Discharge connection: G1/8".

* Minimum pressure admitted: 3 Bar (0,3 MPa).

* Maximum working pressure: 10 Bar (1 MPa).

* Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).

* Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 N-m.

* Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 Nl/min.

* Weight: 0,189 Kg.

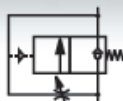
* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).



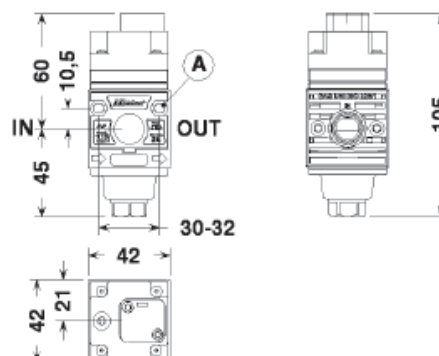
a richiesta fornibili bobine "UL"
"UL" coils available upon request

Line 042 1/4"

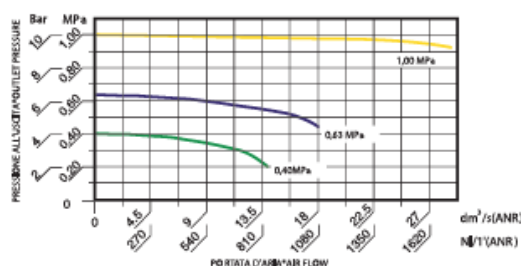
Avviatore Progressivo Slow start valve



Ⓐ FORI DI FISSAGGIO Ø4.5
FIXING HOLES Ø4.5



CURVE DI PORTATA *FLOW CHARTS



Avviatore progressivo

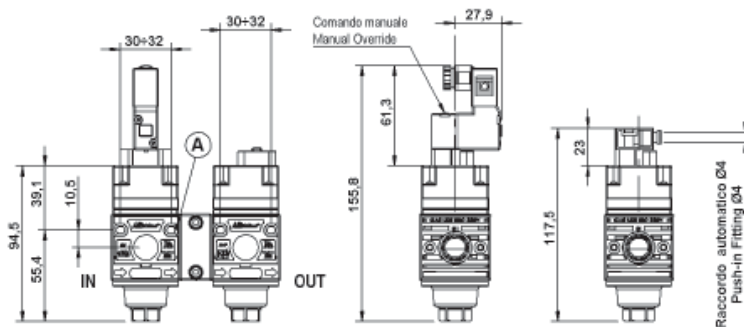
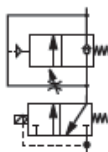
Pressurizza gradualmente l'impianto fino al raggiungimento della pressione d'esercizio.

- * Prima di erogare la massima pressione disponibile, l'aria viene fatta fluire lentamente nel circuito di valle fino al raggiungimento del 60% circa della pressione a monte.
- * Per fissare il tempo della messa in pressione, utilizzare l'apposito regolatore di flusso incorporato.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- * Pressione minima ammessa: 3 Bar (0,3 MPa).
- * Pressione massima d'esercizio: 10 Bar (1 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 N-m.
- * Portata di riferimento (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 Nl/min.
- * Peso: 0,136 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

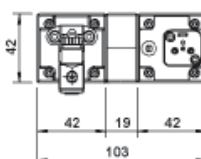
Slow start valve

Gradually pressurizes the system until reaching the set operating pressure value.

- * Before delivering the maximum available pressure, the air is allowed to slowly flow around the downstream circuit until about 60% of the pressure is reached upstream.
- * Use the built-in flow governor to establish the pressurizing time.
- * It can be wall mounted using the relative holes.
- * Minimum pressure admitted: 3 Bar (0,3 MPa).
- * Maximum working pressure: 10 Bar (1 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 N-m.
- * Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1570 Nl/min.
- * Weight: 0,136 Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

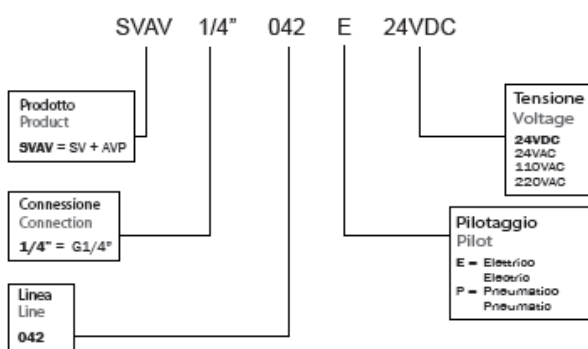


Versione pneumatica
Pneumatic version



Ⓐ FORI DI FISSAGGIO Ø4,5
FIXING HOLES Ø4,5

Guida alle referenze Guide to references



Codici di Ordine versione Elettrica Order Codes Electric version

CODICE-CODE	REF.
042.28.00001	SVAV 1/4 042 E 24 VDC
042.28.00002	SVAV 1/4 042 E 24 VAC
042.28.00003	SVAV 1/4 042 E 110 VAC
042.28.00004	SVAV 1/4 042 E 220 VAC

Codici di Ordine versione Pneumatica Order Codes Pneumatic version

CODICE-CODE	REF.
042.28.00005	SVAV 1/4 042 P Ø4

Unità di sezionamento e avviamento progressivo

- * Unità combinata di due importanti apparecchi come SV (valvola di sezionamento) e AVP (avviatore progressivo) assemblati in un unico modulo ed equipaggiati di comando elettrico o pneumatico.
- * Con un solo codice potrete ordinare una unità completa che unisce le funzioni di scarico pneumatico dell'impianto e blocco dell'alimentazione (SV) con la pressurizzazione progressiva proprio dell'avviatore (AVP).
- * Sono disponibili le unità a comando elettrico nelle diverse tensioni e la versione a comando pneumatico.
- * L'unità fornita è pronta per essere successivamente assemblata con altri apparecchi Aircomp, oppure montata direttamente sulla macchina.
- * Per ulteriori informazioni su SV e AVP consultare le rispettive pagine di riferimento del presente catalogo.

Shut-off/Slow start combination

- * Combined unit consisting of two important devices such as SV (shut-off valve) and AVP (slow-start valve), already assembled in one set and complete with electric or pneumatic control.
- * Ordering just one part nr., you will be supplied a combination able to carry out the SV function of exhausting the downstream circuit and shutting off air supply, along with the AVP function of slow-starting.
- * The proposed range offers different voltages for the electric version, whereas a kit with push-in fitting is supplied for the pneumatic version.
- * The combined unit can be subsequently assembled with further units according to the assembling instructions provided for each Line, or, rather, it can be directly mounted on the machine.
- * For further technical features of SV and AVP, please refer to the respective catalogue pages.



a richiesta fornibili bobine "UL"
"UL" coils available upon request

Line 042 1/4"

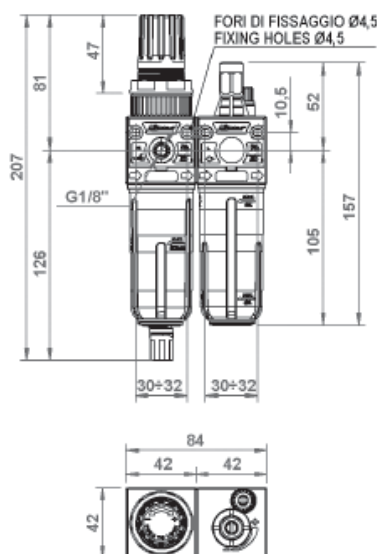
Unità FR+L FR+L Unit



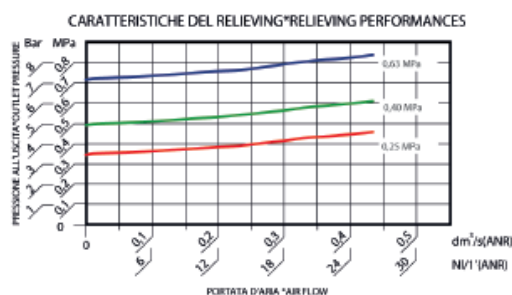
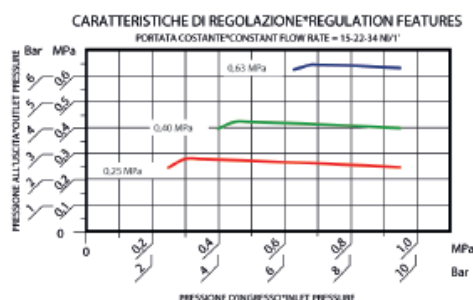
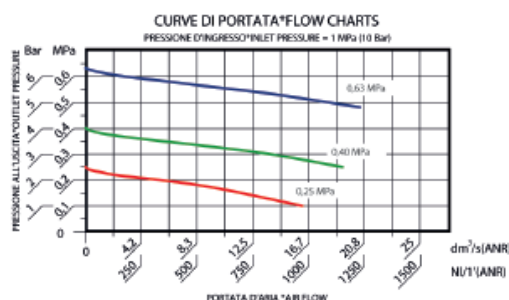
TT version



TC version



Versione TC
TC version



Unità FR+L

- * Unità composta da Filtroregolatore + Lubrificatore
- * Disponibile nelle versioni Tazza Trasparente (TT), con Protezione Esterna (PE) e Tazza Corta (TC).
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti sul corpo, con staffa tradizionale, oppure staffa a "T".
- * Campi di pressione: 0-4 Bar, 0-8 Bar (standard), 0-12,5 Bar;
- * Pressione massima di esercizio: 16,0 Bar (1,6 MPa).
- * Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- * Scarico condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS), oppure nelle versioni automatiche SA e SAD.
- * Temperatura ambiente max (a 10Bar) 50 °C (122 °F)
- * Portata di riferimento (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 980 Nl/min
- * Peso : 0,32 Kg
- * Coppia di serraggio max inserti ¼ IN e OUT: 25 Nm
- * Per altre caratteristiche vedi pag. 22 (FR) e pag. 20 (L).
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS)

FR+L Unit

- * Unit consisting of Filter regulator + Lubricator
- * Bowl available in three configurations: transparent (TT), transparent with outer bowl guard (PE) and short transparent version (TC).
- * Can be wall mounted using the relative holes or on brackets.
- * Pressure ranges: 0-4 Bar, 0-8 Bar (standard), 0-12,5 Bar
- * Maximum operating pressure: 16,0 Bar (1,6 MPa).
- * Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard)
- * Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or SA and SAD automatic versions.
- * Maximum ambient temperature (at 10Bar) 50 °C (122 °F)
- * Reference flow rate (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 980 Nl/min
- * Weight: 0,32 Kg.
- * Max. torque inserts G ¼ IN e OUT: 25 Nm
- * Further technical features please see page 22 (FR) and page 20 (L).
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS)



Unità con Manometro Unit with gauge available

Esempio codice di ordinazione - Order code example
042.06.M0072 FR+L 1/4" 042 20 08R PE SS + Manometro
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge

Line 042 1/4"

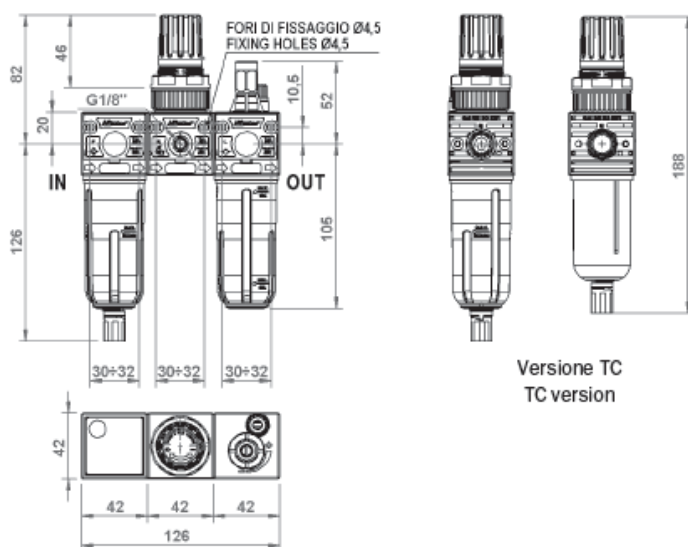
Unità F+R+L F+R+L Unit



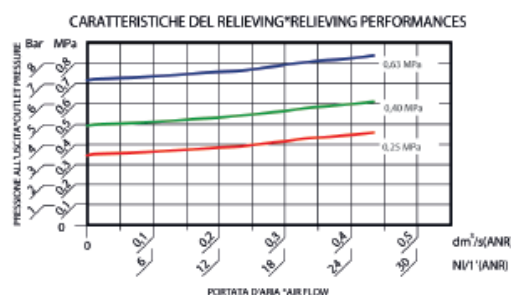
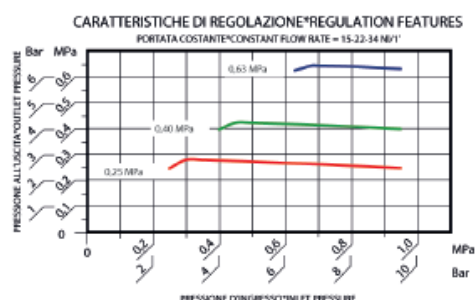
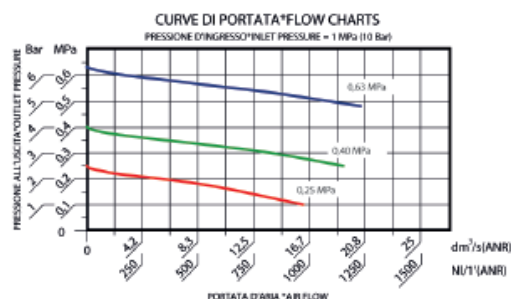
TT version



TC version



Versione TC
TC version



Unità F+R+L

- * Unità composta da Filtro + Regolatore + Lubrificatore
- * Disponibile nelle versioni Tazza Trasparente (TT), con Protezione Esterna (PE) e Tazza Corta (TC).
- * Campi di pressione: 0-4 Bar, 0-8 Bar (standard), 0-12 Bar
- * Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- * Scarico condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS), oppure nelle versioni automatiche SA e SAD.
- * Pressione massima di esercizio: 16,0 Bar (1,6 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10Bar) 50°C (122°F)
- * Portata di riferimento (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 980 NI/min
- * Peso: 0,383 Kg
- * Coppia di serraggio max inserti ¼ IN e OUT: 25 Nm
- * Per altre caratteristiche vedi pag. 18 (F), pag. 16 (R) e pag. 20 (L).
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS)

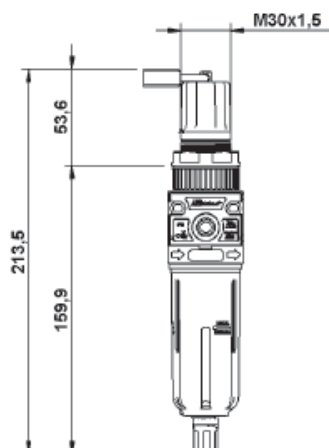
F+R+L Unit

- * Unit consisting of Filter + Regulator + Lubricator
- * Bowl available in three configurations: transparent (TT), transparent with outer bowl guard (PE) and short transparent version (TC).
- * Can be wall mounted using the relative holes or on brackets.
- * Pressure ranges: 0-4 Bar, 0-8 Bar (standard), 0-12,5 Bar
- * Maximum operating pressure: 16,0 Bar (1,6 MPa).
- * Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard)
- * Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or SA and SAD automatic versions.
- * Maximum ambient temperature (at 10Bar) 50°C (122°F)
- * Reference flow rate (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 980 NI/min
- * Weight: 0,383 Kg.
- * Max. torque inserts G ¼ IN e OUT: 25 Nm
- * Further technical features please see page 18 (F), page 22 (R) and page 20 (L).
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS)

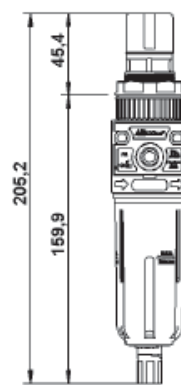


Unità con Manometro
Unit with gauge available

Esempio codice di ordinazione - Order code example
042.05.M0118 F+R+L 1/4" 042 20 08R PE SS + Manometro
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge

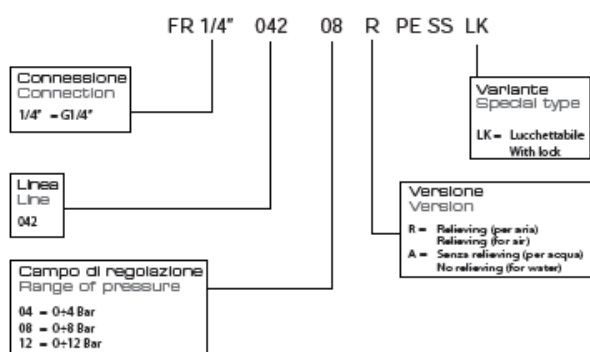


Versione
lucchettabile



Versione
antimanomissione

Guida alle referenze Guide to references

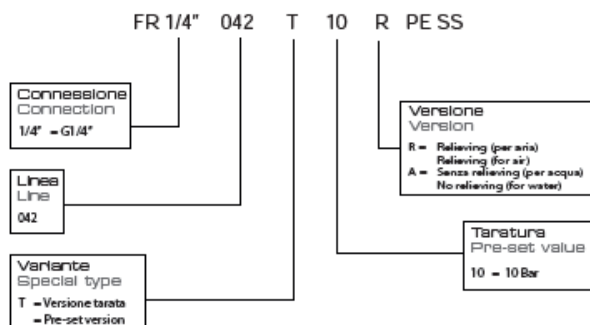


FR lucchettabile

- * Tutti i regolatori e filtro regolatori Aircomp della serie 042 sono disponibili anche nella versione lucchettabile.
- * Questa versione permette di regolare la pressione al valore desiderato e bloccare il pomello con un lucchetto, al fine di evitare manomissioni non autorizzate.
- * Ogni regolatore viene equipaggiato con un lucchetto e 2 chiavi.
- * Per ulteriori informazioni vedere la rispettiva linea di riferimento oppure contattare i nostri uffici.

Filter regulator with lock

- * Regulator and Filter regulator Line 042 are available in the version with lock.
- * This regulator version allows adjusting the required pressure and fix it, preventing accidental setting changes.
- * The regulator is equipped with padlock and two keys.
- * For further technical features, please refer to the respective Line or contact our offices.



FR tarato

- * A richiesta possono essere forniti Regolatori e Filtroregolatori della serie 042 tarati al valore di pressione richiesto dal cliente.
- * Questa versione permette l'acquisto di un regolatore con la pressione di uscita già preimpostata ad un valore fisso, equipaggiato con un cappuccio non manomettibile anziché il normale pomello di regolazione.
- * Il valore di pressione impostato non può quindi essere variato. Per variare il valore di pressione è necessario rompere il cappuccio di protezione.
- * Per ulteriori informazioni relative alle tolleranze sulla pressione di uscita, prego contattare i nostri uffici.

Pre-set Filter Regulator

- * Regulator and Filter regulator with outlet pressure pre-set by our production can be supplied upon request.
- * With this version the Customer receives a pre-set Regulator featuring the required outlet pressure, equipped with tamper-proof knob. The tamper-proof knob enables keeping the pre-set outlet pressure, preventing unintentional pressure adjustments.
- * In order to change the pre-set pressure, it is necessary to break the knob.
- * For further information about tolerance on outlet pressure, please contact our offices.

Line 042 1/4"

Schema di montaggio Assembling system

La linea 042 è caratterizzata da una elevata versatilità grazie ad un doppio kit assemblaggio.

1) 1) Kit assemblaggio per UNITA' (Fig.1)
cod. C40.06.00001 può essere utilizzato per le seguenti configurazioni:

- * FR+L
- * V3+FR+L (n° 2 pezzi)
- * F+R+L (n° 2 pezzi)
- * F+L
- * F+MF
- * MF+CF

2) Kit assemblaggio per Batteria (Fig.2)
cod. C42.06.00001 può essere utilizzato per tutte le configurazioni, specialmente per le combinazioni più complesse.

The line 042 is characterized by high versatility thanks to the double assembling system.

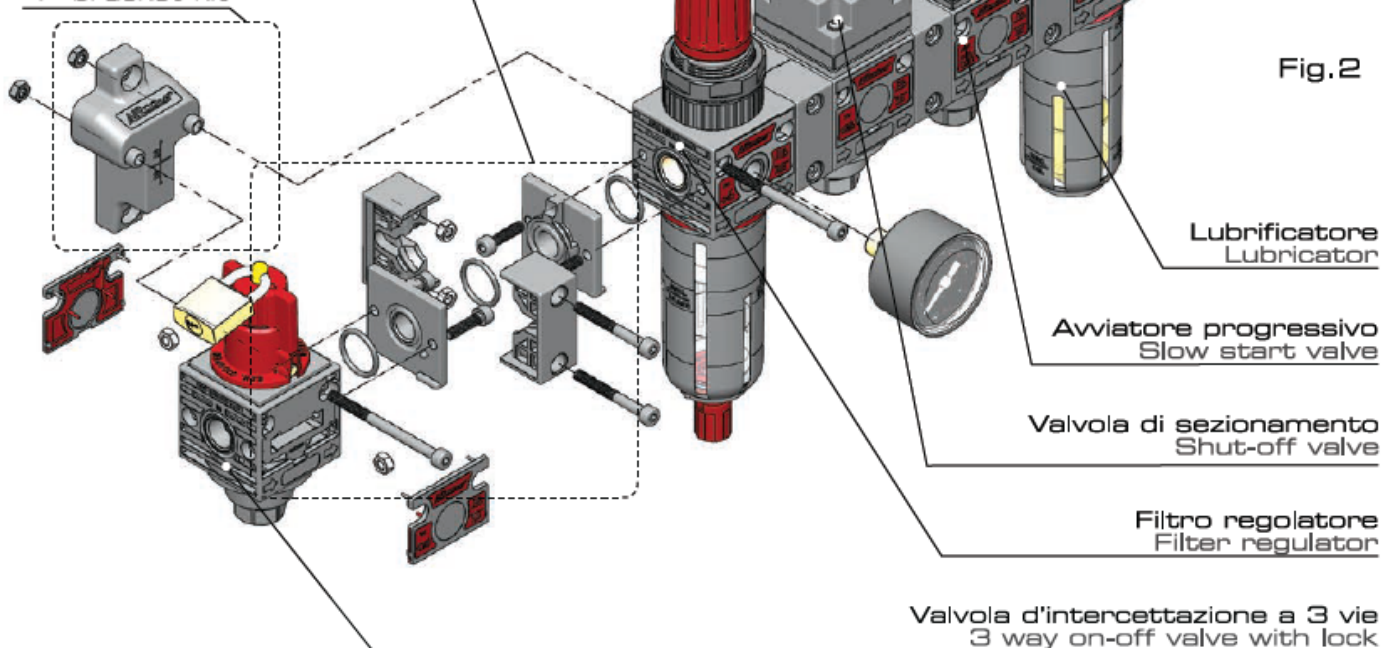
1) UNIT assembling kit (see Fig.1)
code C40.06.00001 to be used for following configurations

- * FR+L
- * V3+FR+L (n° 2 pcs)
- * F+R+L (n° 2 pcs)
- * F+L
- * F+MF
- * MF+CF

2) BATTERY assembling kit (see Fig.2)
code C42.06.00001 can be used for all configurations, especially for complex combinations.

Kit d'assemblaggio batteria
Battery assembling kit

Kit staffa di fissaggio a "T"
"T" bracket kit



Unità FRL
FRL unit

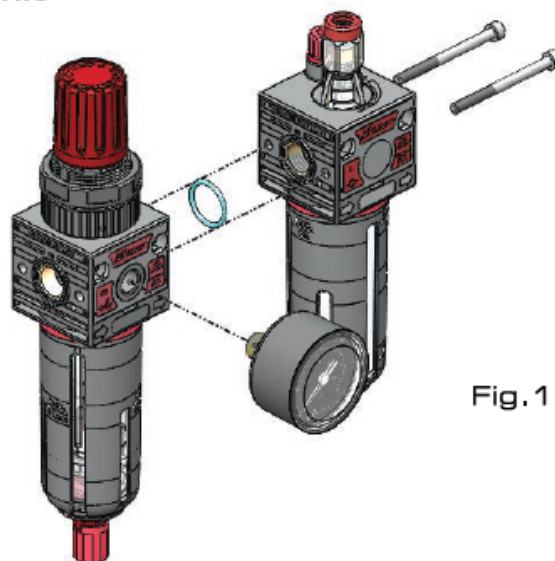


Fig. 1

Batteria FRL
FRL battery

Fig. 2

Guida alle referenze
Guide to references

FR 1/4" 042 20 08 R TT SS

Prodotto Product	
R =	Regolatore Regulator
F =	Filtro Filter
MF =	Microfiltro Microfilter
CF =	Filtro a carboni attivi Carbon filter
L =	Lubrificatore Lubricator
FR =	Filtro regolatore Filter regulator
V3 =	Valvola a 3 vie Way on-off valve
SV =	Valvola di sezionamento Shut-off valve
AVP =	Avviatore progressivo Slow start valve

Connessione Connection	
1/4" =	G1/4"

Linea Line	
042	

Elemento filtrante Filtering element	
5 =	5 micron
20 =	20 micron
0,01 =	0,01 micron
CA =	carbon

Tipo speciale
Special Type

VL = Caricamento in depressione
Vacuum loading
B = Batteria (solo per "R")
Battery (only for "R")

Scarico
Drain

SS = Manuale e semi-automatico (standard)
Manual and semi-automatic (standard)
SA = Automatico a galleggiante
Automatic float type
SAD = Automatico differenziale
Automatic differential

Tazza
Bowl

PE = Protezione esterna
External protection
TT = Trasparente
Transparent
TC = Trasparente corta
Short transparent

Versione
Version

R = Relieving (per aria)
Relieving (for air)
A = Senza relieving (per acqua)
No relieving (for water)

Campo di regolazione
Range of pressure

04 = 0+4 Bar
08 = 0+8 Bar
12 = 0+12 Bar

Regolatore
Regulator



CODICE-CODE	REF.
042.01.00004	R 1/4" 042 04 R
042.01.00005	R 1/4" 042 08 R
042.01.00006	R 1/4" 042 12 R

Regolatore per batteria
Regulator for battery



CODICE-CODE	REF.
042.01.00045	R 1/4" 042 02 R B
042.01.00046	R 1/4" 042 04 R B
042.01.00047	R 1/4" 042 08 R B
042.01.00048	R 1/4" 042 12 R B

Filtro
Filter



CODICE-CODE	REF.
042.02.00000	F 1/4" 042 20 TT SS
042.02.00109	F 1/4" 042 5 TT SS
042.02.00072	F 1/4" 042 20 PE SS
042.02.00118	F 1/4" 042 5 PE SS
042.02.00110	F 1/4" 042 20 TC SS (tazza corta - short bowl)
042.02.00176	F 1/4" 042 5 TC SS (tazza corta - short bowl)
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.02.00151	F 1/4" 042 20 TT SA
042.02.00152	F 1/4" 042 5 TT SA
042.02.00153	F 1/4" 042 20 PE SA
042.02.00154	F 1/4" 042 5 PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.02.00180	F 1/4" 042 20 TT SAD
042.02.00181	F 1/4" 042 5 TT SAD
042.02.00182	F 1/4" 042 20 PE SAD
042.02.00183	F 1/4" 042 5 PE SAD

Microfiltro antiolio a coalescenza
Coalescent oil-proof microfilter



CODICE-CODE	REF.
042.02.00064	MF 1/4" 042 0,01 TT SS
042.02.00115	MF 1/4" 042 0,01 PE SS
042.02.00111	MF 1/4" 042 0,01 TC SS (tazza corta - short bowl)
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.02.00159	MF 1/4" 042 0,01 TT SA
042.02.00160	MF 1/4" 042 0,01 PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.02.00184	MF 1/4" 042 0,01 TT SAD
042.02.00185	MF 1/4" 042 0,01 PE SAD

Lubrificatore
Lubricator



CODICE-CODE	REF.
042.03.00000	L 1/4" 042 TT
042.03.00072	L 1/4" 042 PE
042.03.00078	L 1/4" 042 TC (tazza corta - short bowl)
042.03.00500	L 1/4" 042 TT VL
042.03.00501	L 1/4" 042 PE VL

Filtro regolatore
Filter regulator



CODICE-CODE	REF.
042.04.00000	FR 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.04.00052	FR 1/4" 042 20 12 R TT SS
042.04.00113	FR 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.04.00114	FR 1/4" 042 5 12 R TT SS
042.04.00133	FR 1/4" 042 20 08 R TC SS (tazza corta - short bowl)
042.04.00230	FR 1/4" 042 5 08 R TC SS (tazza corta - short bowl)
042.04.00072	FR 1/4" 042 20 08 R PE SS
042.04.00127	FR 1/4" 042 20 12 R PE SS
042.04.00129	FR 1/4" 042 5 08 R PE SS
042.04.00130	FR 1/4" 042 5 12 R PE SS
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.04.00151	FR 1/4" 042 20 08 R TT SA
042.04.00154	FR 1/4" 042 5 08 R TT SA
042.04.00157	FR 1/4" 042 20 08 R PE SA
042.04.00160	FR 1/4" 042 5 08 R PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.04.00238	FR 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.04.00240	FR 1/4" 042 5 08 R TT SAD
042.04.00242	FR 1/4" 042 20 08 R PE SAD
042.04.00244	FR 1/4" 042 5 08 R PE SAD

Filtro a Carboni attivi
Activated Carbon filter



CODICE-CODE	REF.
042.02.00300	CF 042 1/4 CA TT
042.02.00301	CF 042 1/4 CA TC (tazza corta - short bowl)
042.02.00302	CF 042 1/4 CA PE

Per altre esecuzioni contattare l'ufficio commerciale
For further versions, please contact our sales dept.

→ = Standard version

Line 042 1/4"

Codici di ordinazione Order Code

Valvola d'intercettazione a 3 vie con blocco
3 Way on-off valve



CODICE-CODE	REF.
→ 042.25.00001	V 1/4" 042 V 3

Valvola di sezionamento
Shut-off valve



CODICE-CODE	REF.
→ 042.26.00002	SV 1/4" 042 Pred. Electr. C. Microsol/Pneum
C50.26.00002	Kit. C. Electr. 3/2 NC 2W 24V DC Microsol
C50.26.00003	Kit. C. Electr. 3/2 NC 1W 24V AC Microsol
C50.26.00004	Kit. C. Electr. 3/2 NC 1W 110V AC Microsol
C50.26.00005	Kit. C. Electr. 3/2 NC 1W 220V AC Microsol
C40.26.00014	Kit. C. Pneum.

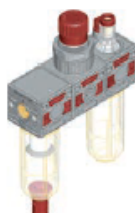
CODICE-CODE	REF.
→ 042.26.00001	SV 1/4" 042 Pred. C. Electr. Cnomo
C40.26.00011	C. Electr. EV 3/2 NC Cnomo
A50.26.00006	Sol. 2,5W 24 DC
A50.26.00007	Sol. 2,5W 24V AC
A50.26.00008	Sol. 2,5W 110V AC
A50.26.00009	Sol. 2,5W 220V AC
A50.26.00010	Conn. Cnomo

Avviatore progressivo
Slow start valve



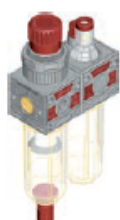
CODICE-CODE	REF.
→ 042.27.00001	AVP 1/4" 042 PN Autom.

Gruppo F+R+L
F+R+L Unit



CODICE-CODE	REF.
→ 42.05.*****	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.05.00103	F+R+L 1/4" 042 20 12 R TT SS
042.05.00105	F+R+L 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.05.00170	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.05.00172	F+R+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
042.05.00500	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SS VL
→ 042.05.00504	F+R+L 1/4" 042 20 12 R TT SS VL
042.05.00118	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SS
042.05.00114	F+R+L 1/4" 042 20 12 R PE SS
042.05.00116	F+R+L 1/4" 042 5 08 R PE SS
042.05.00117	F+R+L 1/4" 042 5 12 R PE SS
042.05.00501	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SS
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.05.00151	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SA
042.05.00157	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.05.00166	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.05.00168	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SAD

Gruppo FR+L
FR+L Unit



CODICE-CODE	REF.
→ 042.06.*****	FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.06.00052	FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SS
042.06.00115	FR+L 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.06.00116	FR+L 1/4" 042 5 12 R TT SS
042.06.00124	FR+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.06.00132	FR+L 1/4" 042 20 12 R TC SS
042.06.00133	FR+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
042.06.00134	FR+L 1/4" 042 5 12 R TC SS
042.06.00500	FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS VL
042.06.00504	FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SS VL
→ 042.06.00072	FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SS
042.06.00126	FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SS
042.06.00128	FR+L 1/4" 042 5 08 R PE SS
042.06.00129	FR+L 1/4" 042 5 12 R PE SS
042.06.00501	FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SS VL
042.06.00505	FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SS VL

CODICE-CODE REF.

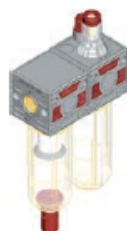
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.06.00151	FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SA
042.06.00153	FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SA
042.06.00157	FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SA
042.06.00159	FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.06.00191	FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.06.00192	FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SAD
042.06.00193	FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SAD
042.06.00194	FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SAD

Gruppo V3+FR+L
V3+FR+L Unit



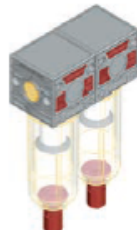
CODICE-CODE	REF.
→ 042.36.*****	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.36.00115	V3+FR+L 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.36.00130	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.36.00132	V3+FR+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
→ 042.36.00500	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS VL
042.36.00072	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SS
042.36.00126	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SS
042.36.00128	V3+FR+L 1/4" 042 5 08 R PE SS
042.36.00501	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SS VL
042.05.00116	F+R+L 1/4" 042 5 08 R PE SS
042.05.00117	F+R+L 1/4" 042 5 12 R PE SS
042.05.00501	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SS
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.36.00151	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SA
042.36.00153	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SA
042.36.00157	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.36.00191	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.36.00193	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SAD

Gruppo F+L
F+L Unit



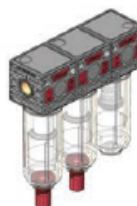
CODICE-CODE	REF.
→ 042.07.*****	F+L 1/4" 042 20 TT SS
042.07.00132	F+L 1/4" 042 20 TC SS
042.07.00500	F+L 1/4" 042 20 TT SS VL
→ 042.07.00072	F+L 1/4" 042 20 PE SS
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.07.00151	F+L 1/4" 042 20 TT SA
042.07.00153	F+L 1/4" 042 20 PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.07.00128	F+L 1/4" 042 20 TT SAD
042.07.00129	F+L 1/4" 042 5 TT SAD
042.07.00130	F+L 1/4" 042 20 PE SAD
042.07.00131	F+L 1/4" 042 5 PE SAD

Gruppo F+MF
F+MF Unit



CODICE-CODE	REF.
→ 042.09.00001	F 1/4" 042 5 TT SS+MF 1/4" 0,01 TT SS
042.09.00003	F 1/4" 042 5 PE SS+MF 1/4" 0,01 PE SS
042.09.00005	F 1/4" 042 5 TC SS+MF 1/4" 0,01 TC SS
Versione Scarico Automatico a galleggiante	
Float type automatic drain version	
042.09.00002	F 1/4" 042 5 TT SS+MF 1/4" 0,01 TT SA
042.09.00004	F 1/4" 042 5 PE SS+MF 1/4" 0,01 PE SA
Versione Scarico Automatico "Differenziale"	
"Differential" automatic drain version	
042.09.00008	F 1/4" 042 5 TT SS+MF 1/4" 0,01 TT SAD
042.09.00006	F 1/4" 042 5 PE SS+MF 1/4" 0,01 PE SAD

Gruppo F+MF+CF
F+MF+CF Unit



CODICE-CODE	REF.
→ 042.08.00001	F 5 TT SS+MF 0,01 TTSS+CF TT 1/4 042
042.08.00002	F 5 TT SS+MF 0,01 TTSA+CF TT 1/4 042
→ 042.08.00003	F 5 TT SS+MF 0,01 PE SS+CF PE 1/4 042
042.08.00004	F 5 TT SS+MF 0,01 PESA+CF PE 1/4 042

→ = Standard version

Accessori e ricambi Spare parts

Gruppo membrana completo Diaphragm complete



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C39.00.00074	R - FR	RELIEVING
C39.00.00075	R - FR	NON RELIEVING
C39.00.00076	R - FR	FA-RM

Molla regolazione Regulation spring



CODICE-CODE	PROD.	SET REGULATION
A38.00.00131	MR - R - FR	0÷4 Bar
A38.00.00130	MR - R - FR	0÷8 Bar
A38.00.00129	MR - R - FR	0÷10 Bar
A38.00.00128	MR - R - FR	0÷12 Bar

Tazza completa per filtro Bowl for filter



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C40.02.00062	F - FR - MF	TT SS
C40.02.00108	F - FR - MF	PE SS
C40.02.00036	F - FR - MF	TC SS

Tazza con scarico automatico Bowl with automatic drain



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C40.02.00133	F - FR - MF	TT SA
C40.02.00134	F - FR - MF	PE SA
C42.02.00017	F - FR - MF	TT SAD
C42.02.00014	F - FR - MF	PE SAD

Tazza completa per lubrificatore Bowl for lubricator



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C40.03.00082	L	TT
C40.03.00084	L	PE
C40.03.01016	VL	TT
C40.03.01017	VL	PE
C40.03.00047	L	TC

Gruppo filtraggio Filtering element



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C40.02.00101	F	20 MICRON
C42.04.00001	FR	20 MICRON
C40.02.00106	F	5 MICRON
C42.04.00005	FR	5 MICRON
C40.02.00053	MF	0,01 MICRON
A42.02.00009	CF	CARBON

Cupola spia completa Oil window



CODICE-CODE	PROD.
C42.03.00005	L

Tappo olio con OR 2031 Oil plug with OR 2031



CODICE-CODE	PROD.
C75.03.00073	L

Scarico automatico Automatic drain



CODICE-CODE	PROD.
CODICE-CODE	PRODUCT
C40.02.00130 SA	F - FR - MF
C42.02.00012 SAD	F - FR - MF

Kit montaggio scarico automatico Mounting kit for automatic drain



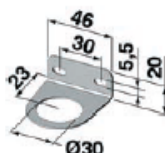
CODICE-CODE	PROD.
C40.02.00131	SA - SAD

Manometro Gauge



CODICE-CODE	Bar	Psi	A	B	CH.
A38.00.00026	0÷12	0÷175	40	G1/8"	14
A38.00.00055	0÷6	0÷85	40	G1/8"	12
A38.00.00114	0÷2,5	0÷36	40	G1/8"	12

Staffa fissaggio a parete Bracket



CODICE-CODE
C38.00.00069

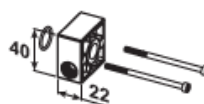
Accessori e ricambi Spare parts

Kit staffa di fissaggio a "T" "T" bracket kit



CODICE-CODE
C42.05.00001

Presse d'aria intermedia per unità Air take-off for units



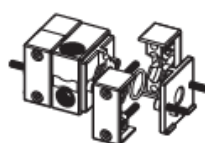
CODICE-CODE	CONNECTION	PROD.
C40.05.00108	1/4"	F+R+L - FR+L V3+FR+L - F+L - F+MF
C40.05.00103	2 WAYS (1/4"-1/8")	F+R+L - FR+L V3+FR+L - F+L - F+MF

Kit per assemblaggio unità Kit assembling units



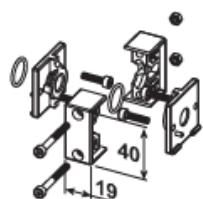
CODICE-CODE	PROD.
C40.05.00001	F+R+L - V3+FR+L
C40.06.00001	FR+L
C40.07.00001	F+L - F+MF

Presse d'aria intermedia per batterie Battery air take-off



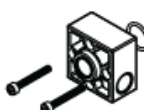
CODICE-CODE	CONNECTION
C42.05.00003	n°1 G1/4" - n°2 G1/8"

Kit per assemblaggio batterie Battery assembling kit



CODICE-CODE
C42.06.00001

Presse d'aria ingresso Inlet air take-off



CODICE-CODE	CONNECTION
C42.06.00002	G1/4" - G1/4"

Grano Plug



CODICE-CODE	CONNECTION
B38.00.00018	G1/8"
A42.01.00010	G1/4" (air takeoff)

Presse d'aria uscita Outlet air take-off



CODICE-CODE	CONNECTION
C42.06.00003	G1/4" - G1/4"

Pressostato Pressure switch



CODICE-CODE	REF.
A50.06.00005	AP1 - 3-02-03-G

Per maggiori informazioni relative al pressostato ed alle prese d'aria con pressostato
vedi pag. 105
For further information about pressure switch or air take-off with pressure switch, please
see page 105