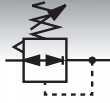


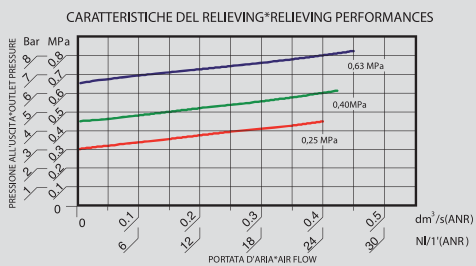
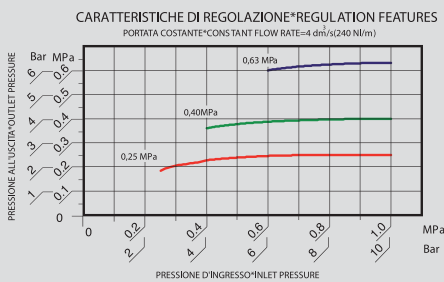
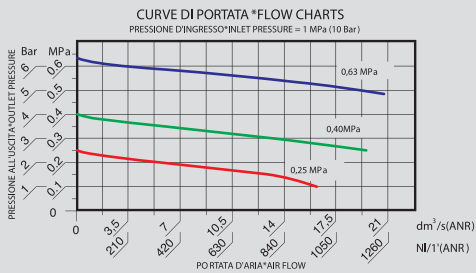
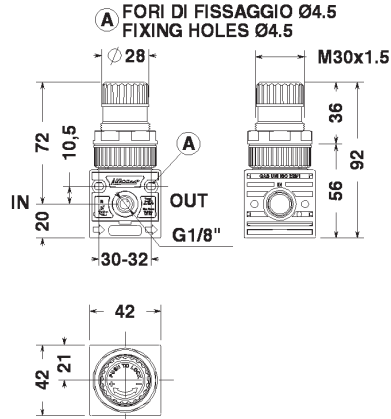
# Modular line

AIRCOMP



# 042 1/4"

## Regolatore Regulator



## Regolatore

- \* Modello sensibile ad alte prestazioni con membrana a rotolamento, 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
  - 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- \* 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 N-m.
- \* Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 850 NI/min.
- \* Peso: 0,125 Kg.
- \* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

## Regulator

- \* Sensitive high performance model with rolling diaphragm; 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
  - 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- \* 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 N-m.
- \* Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 850 NI/min.
- \* Weight: 0,125 Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

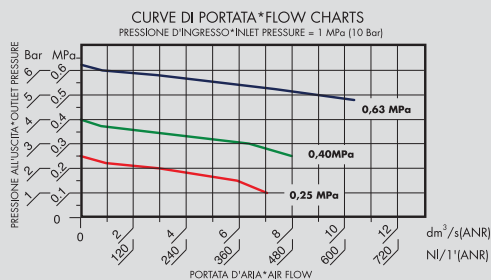
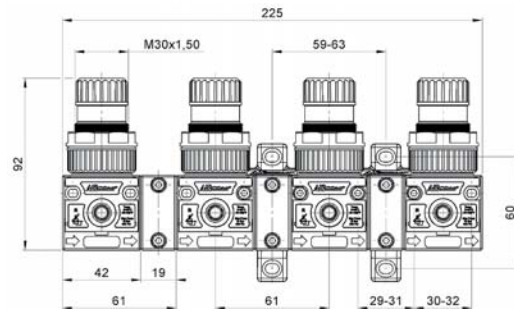
# Modular line

AIRCOMP



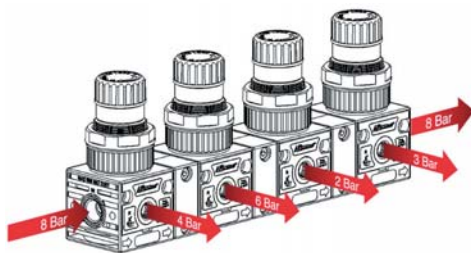
## 042 1/4"

Regolatore per batteria  
Regulator for battery



## 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
- \* Regolatore con membrana a rotolamento
- \* 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 Δp=1 bar): 600 lt/min
- \* Altre caratteristiche: vedi regolatore 042
- \* **Kit assemblaggio cod. C42.06.00001**
- \* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).



Schema di montaggio  
Assembling system



## Regulator for battery

- \* Regulator for battery assembling with a common supply
- \* Constant inlet pressure for all battery units
- \* Independent regulation for each regulator
- \* Rolling diaphragm 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 Δp=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).

# Modular line

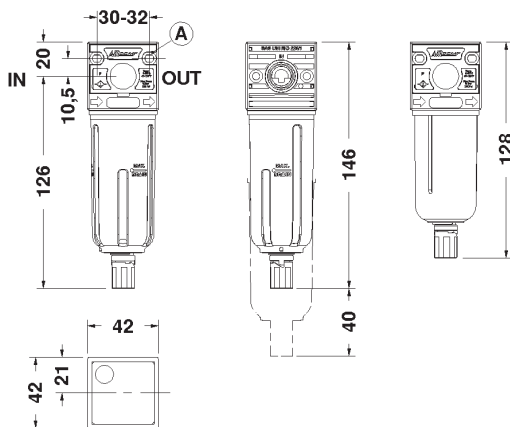
AIRCOMP



# 042 1/4"

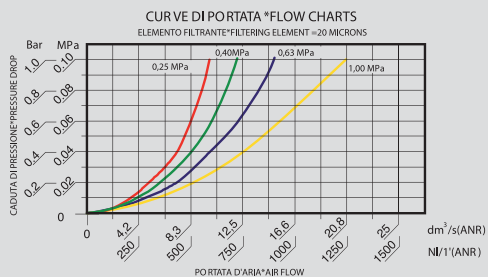
Filtro  
Filter

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 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=10 Bar - Δp=1 Bar): 1250 NI/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 N.m.
- \* Reference flow rate (P=10 Bar - Δp=1 Bar): 1250 NI/min.
- \* Weight: 0,095 Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

# Modular line

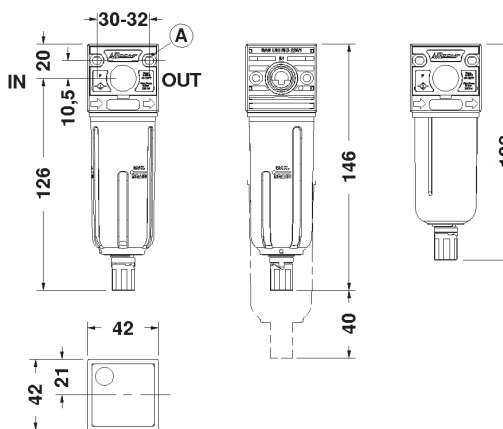
AIRCOMP

## 042 1/4"

Microfiltro (disoleatore)  
Microfilter (depurator)

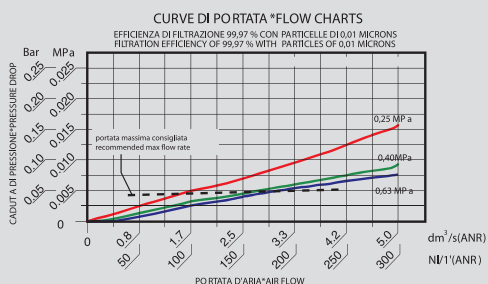


FORI DI FISSAGGIO Ø4.5  
FIXING HOLES Ø4.5



Versione PE e TT  
PE and TT version

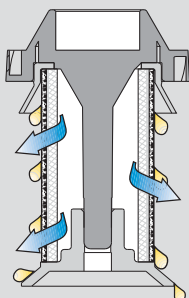
Versione TC  
TC version



### 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. **NEW**
- \* 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 an 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. **NEW**
- \* Weight: 0,095 Kg.
- \* Product complying with Directive 2002/95/CE (RoHS).

# Modular line

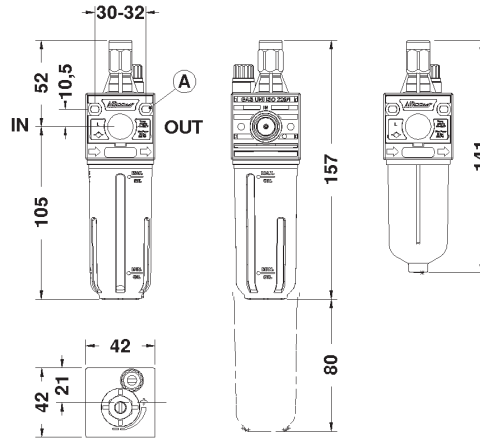
AIRCOMP



# 042 1/4"

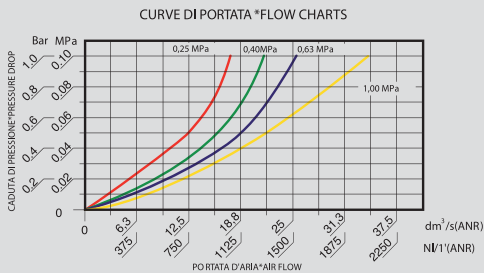
Lubrificatore  
Lubricator

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



Versione PE e TT  
PE and TT version

Versione TC  
TC version



## MINIMUM OPERATING FLOW

Inlet Pressure			Minimum Air Flow		
Psi	MPa	Bar	dm <sup>3</sup> /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

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 NI/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 NI/min.
- \* Weight: 0,095 Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

# Modular line

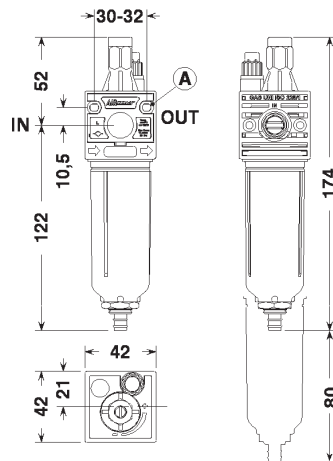
AIRCOMP



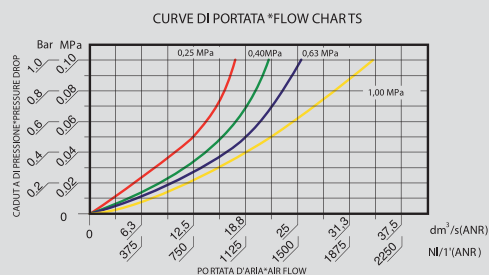
# 042 1/4"

Lubrificatore VL  
Lubricator VL

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



Versione PE e TT  
PE and TT version



## MINIMUM OPERATING FLOW

Inlet Pressure			Minimum Air Flow		
Psi	MPa	Bar	dm <sup>3</sup> /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 safety 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 attivation 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).

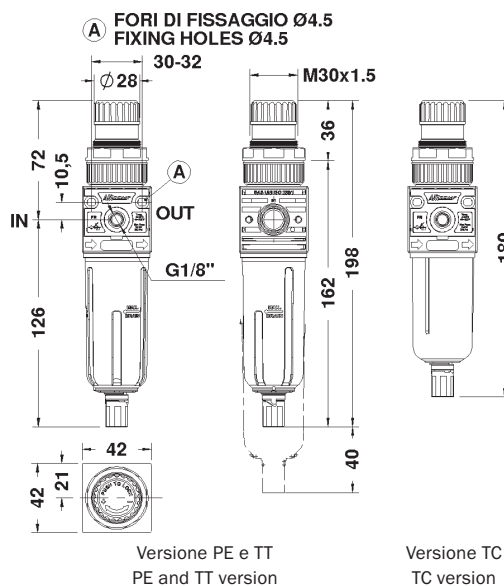
# Modular line

AIRCOMP



# 042 1/4"

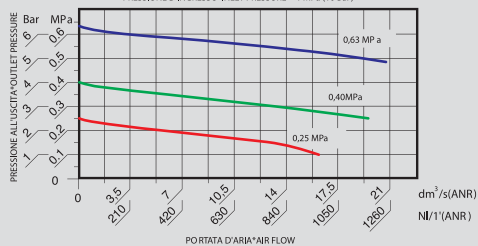
Filtro regolatore  
Filter regulator



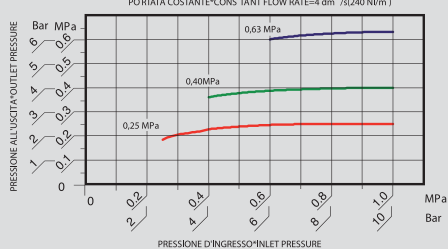
Versione PE e TT  
PE and TT version

Versione TC  
TC version

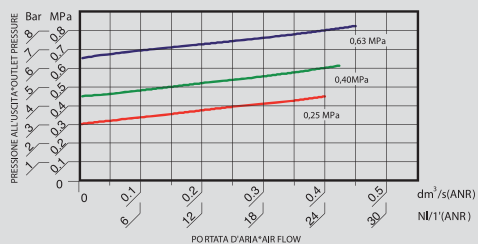
CURVE DI PORTATA \*FLOW CHARTS  
PRESSIONE D'INGRESSO\*INLET PRESSURE = 1 MPa (10 Bar)



CARATTERISTICHE DI REGOLAZIONE\*REGULATION FEATURES  
PORTATA COSTANTE\*CONSTANT FLOW RATE=4 dm³/s(240 NI/m)



CARATTERISTICHE DEL RELIEVING\*RELIEVING PERFORMANCES



## Filtro regolatore

- \* Modello sensibile ad alte prestazioni con membrana a rotolamento, 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.
- \* Elevato livello di separazione della condensa.
- \* Campi di pressione:  
0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar  
0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard).
- \* Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- \* É 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): 850 NI/min.
- \* Peso: 0,160 Kg.
- \* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

## Filter regulator

- \* Sensitive high performance model with rolling diaphragm; 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.
- \* High level of condensate separation.
- \* Pressure ranges:  
0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar  
0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- \* 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 N.m.
- \* Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 850 NI/min.
- \* Weight: 0,160Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

# Modular line

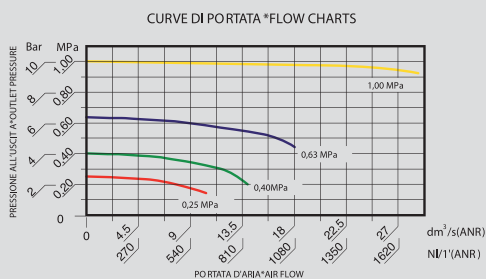
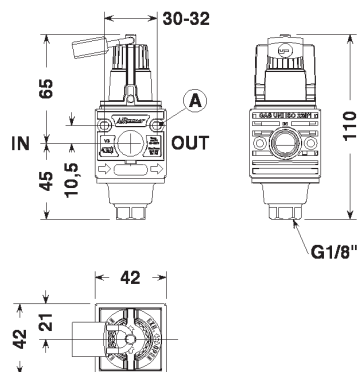
AIRCOMP



## 042 1/4"

Valvola a 3 vie  
3 Way on-off valve

FORI DI FISSAGGIO Ø4.5  
FIXING HOLES Ø4.5



## 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

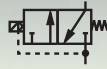
Used to shut off the air supply while relieving the downstream circuit.

- \* 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).



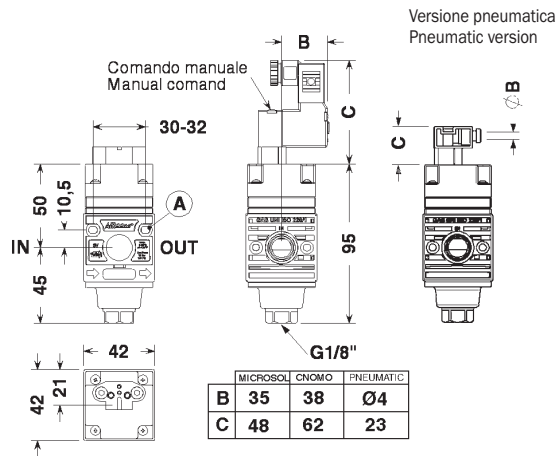
# Modular line

AIRCOMP



# 042 1/4"

Valvola di sezionamento  
Shut-off valve



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

## 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.

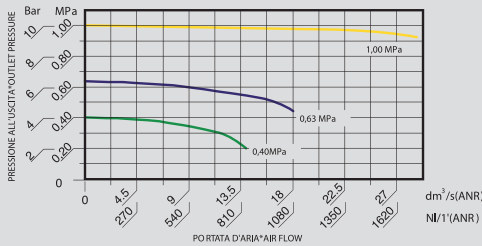
- \* Disponibile con pilotaggio tipo MICROSOL o a norme CNOMO (da ordinarsi separatamente).
- \* Disponibile con comando pneumatico.
- \* Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti.
- \* Connessione di scarico: G1/8".
- \* Pressione minima ammessa: 3 Bar (0,3 MPa).
- \* Pressione 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 NI/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 NI/min.
- \* Weight: 0,189 Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

CURVE DI PORTATA \*FLOW CHARTS



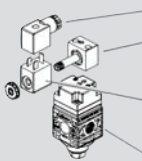
### Comando Microsol Microsol Control



C50.26.00002 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 25W 24V DC  
C50.26.00003 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3VA 24V AC  
C50.26.00004 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3VA 110V AC  
C50.26.00005 KIT C. ELECTR. 3/2 NC 3VA 220V AC

042.26.00002 SV 1/4" 042 PRED. C. ELECTR. MICROSO/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 DC  
A50.26.00007 SOL. 5VA 24V AC  
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



C40.26.00014 KIT C. PNEUM.

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

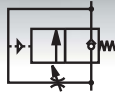
# Modular line

AIRCOMP

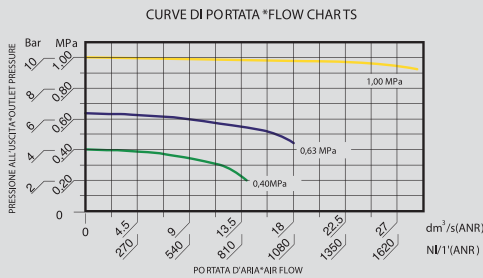
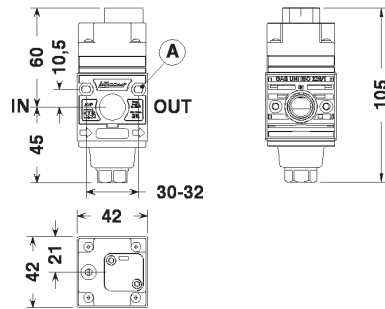
## 042 1/4"

### Avviatore Progressivo

### Slow start valve



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



## 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 NI/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 NI/min.
- \* Weight: 0,136 Kg.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

# Modular line

AIRCOMP



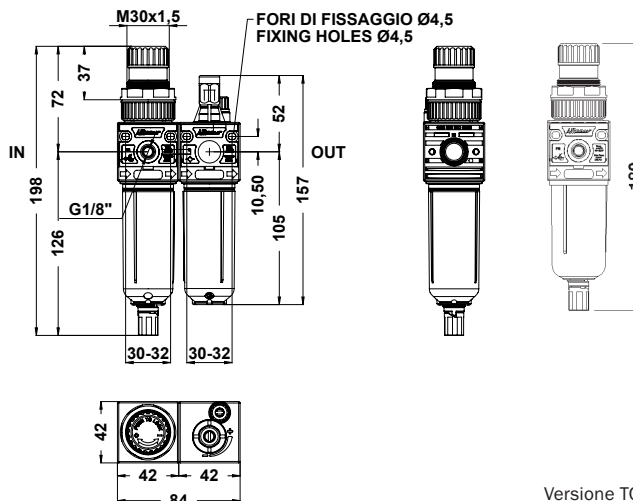
TT version



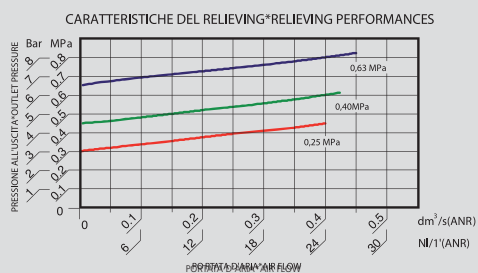
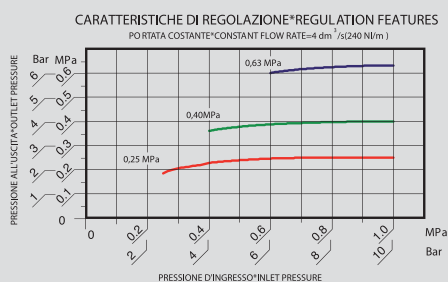
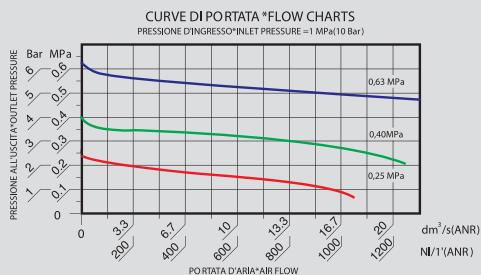
TC version

# 042 1/4"

Unità FR+L  
FR+L Unit



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; 0-0,4 MPa, 0-0,8 MPa (standard), 0-1,25 MPa
- \* Pressione massima di esercizio: 16,0 Bar (1,6 MPa).
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- \* Dispositivo di drenaggio della 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) : 750 NI/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 0-0,4 MPa, 0-0,8 MPa (standard), 0-1,25 MPa
- \* 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) : 750 NI/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)

# Modular line

AIRCOMP

# 042 1/4"

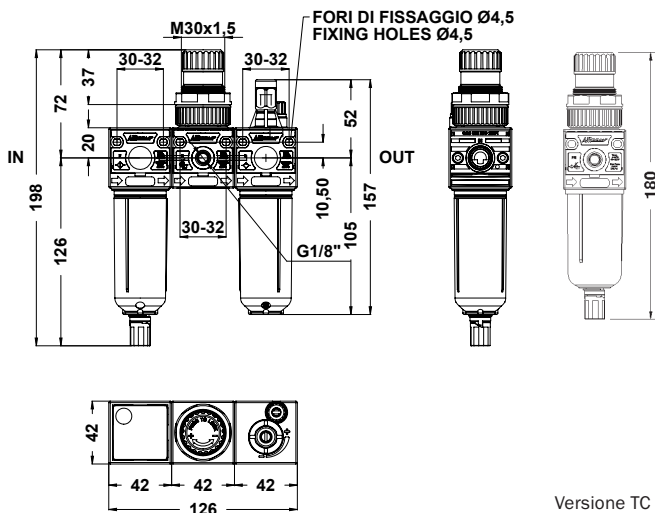
Unità F+R+L  
F+R+L Unit



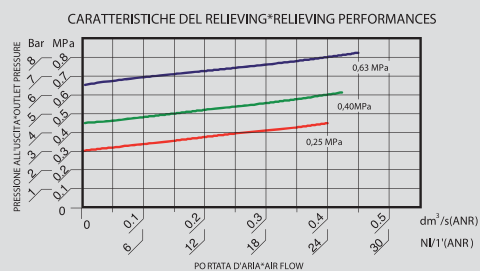
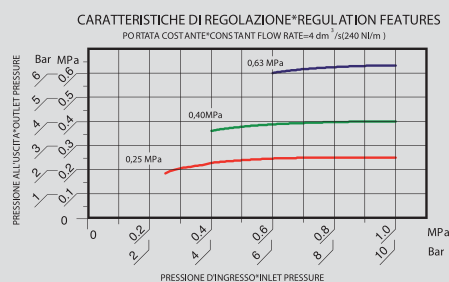
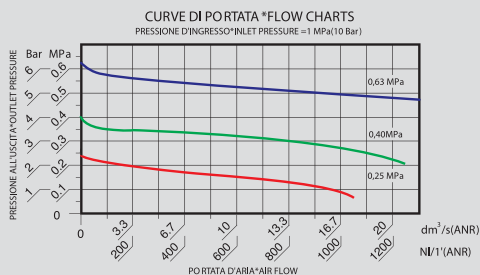
TT version



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).
- \* 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 Bar
- \* 0-0,4 MPa, 0-0,8 MPa (standard), 0-1,2 MPa
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- \* Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- \* 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) : 750 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
- \* 0-0,4 MPa, 0-0,8 MPa (standard), 0-1,25 MPa
- \* 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) : 750 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)

# Modular line

AIRCOMP

# 042 1/4"

## Schema di montaggio Assembling system

La linea 042 è caratterizzata da una elevata versatilità d'impiego, grazie ad un doppio sistema di assemblaggio.

Infatti, per il montaggio delle unità combinate standard quali FR+L, V3+FR+L, F+R+L, F+L e F+MF vengono impiegati i classici KITS ASSEMBLAGGIO UNITÀ (vedi Fig.1).

Invece, per le Batterie particolarmente complesse, viene utilizzato il KIT ASSEMBLAGGIO BATTERIE (vedi Fig.2) che premontato sui singoli apparecchi standard, permette di realizzare infinite combinazioni, rispondendo così alle più svariate esigenze applicative.

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

Infact, the usual UNIT ASSEMBLING KIT (see picture 1) is utilized for assembling standard combined units such as FR+L, V3+FR+L, F+R+L, F+L e F+MF. Besides being really practical and functional, this unit assembling kit reduces to the minimum the assembled unit overall dimensions.

Whereas, the BATTERY ASSEMBLING KIT (see picture 2) is utilized for assembling particularly complex groups. This battery assembling kit, which is pre-assembled on single standard products, allows the realization of innumerable combinations so as to actually meet the most demanding application requirements.

### Unità FRL FRL unit

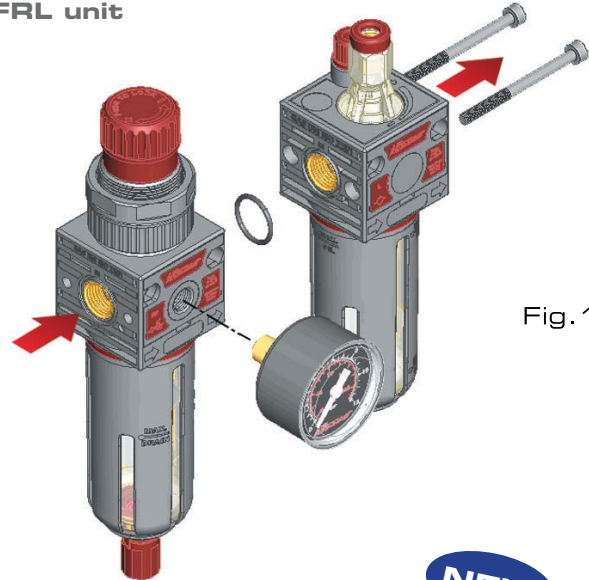


Fig.1

### Batteria FRL FRL battery

Kit d'assemblaggio batteria  
Battery assembling kit

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

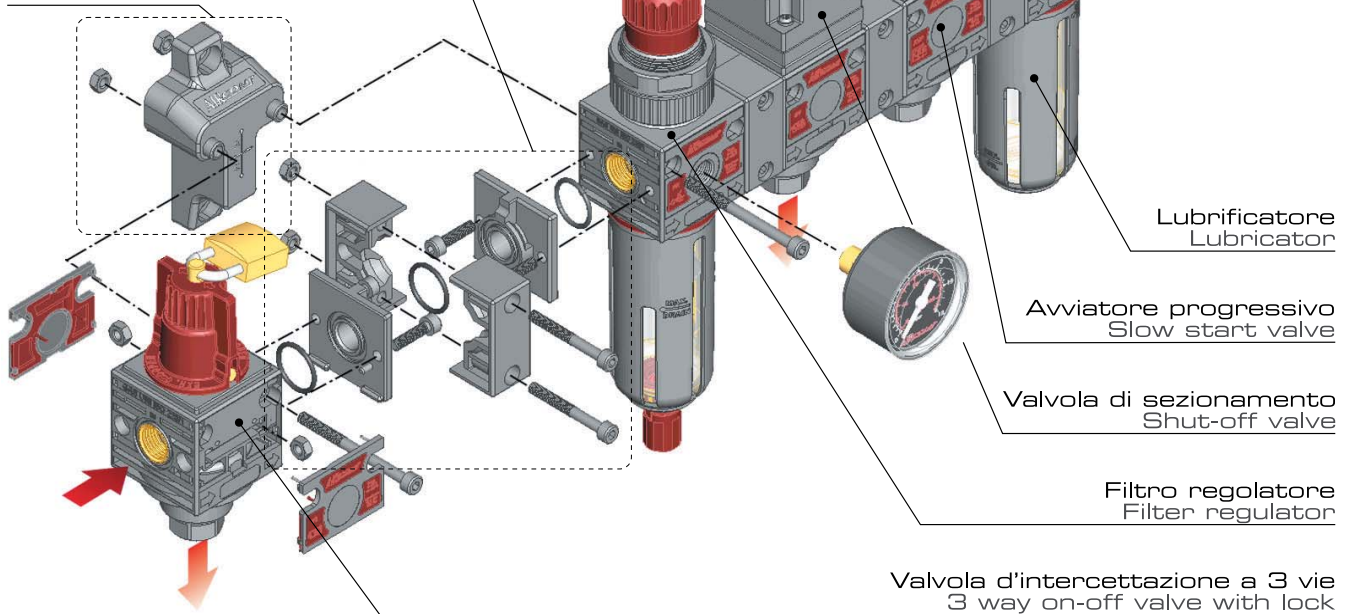


Fig.2

# Modular line

AIRCOMP

# 042 1/4"

Codici di ordinazione  
Order Code

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  
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

**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.*****	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.*****	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)
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b> 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
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b> "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 antioilo 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)
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b> 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
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b> "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.*****	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.*****	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)
042.04.00229	FR 1/4" 042 20 12 R TC SS (tazza corta-short bowl)
042.04.00230	FR 1/4" 042 5 08 R TC SS (tazza corta-short bowl)
042.04.00251	FR 1/4" 042 5 12 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
042.04.00153	FR 1/4" 042 20 12 R TT SA
042.04.00154	FR 1/4" 042 5 08 R TT SA
042.04.00156	FR 1/4" 042 5 12 R TT SA
042.04.00157	FR 1/4" 042 20 08 R PE SA
042.04.00159	FR 1/4" 042 20 12 R PE SA
042.04.00160	FR 1/4" 042 5 08 R PE SA
042.04.00162	FR 1/4" 042 5 12 R PE SA

**Versione Scarico Automatico "Differenziale"**  
"Differential" automatic drain version

042.04.00238	FR 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.04.00239	FR 1/4" 042 20 12 R TT SAD
042.04.00240	FR 1/4" 042 5 08 R TT SAD
042.04.00241	FR 1/4" 042 5 12 R TT SAD
042.04.00242	FR 1/4" 042 20 08 R PE SAD
042.04.00243	FR 1/4" 042 20 12 R PE SAD
042.04.00244	FR 1/4" 042 5 08 R PE SAD
042.04.00245	FR 1/4" 042 5 12 R PE SAD

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

→ = Standard version

# Modular line

AIRCOMP

# 042 1/4"

Codici di ordinazione  
Order Code

Per altre esecuzioni  
contattare l'ufficio  
commerciale

For further versions,  
please contact our  
sales dept.

→ = Standard version

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. C. Electr. 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.
→ 042.05.*****	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
042.05.00106	F+R+L 1/4" 042 5 12 R TT SS
042.05.00170	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.05.00171	F+R+L 1/4" 042 20 12 R TC SS
042.05.00172	F+R+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
042.05.00173	F+R+L 1/4" 042 5 12 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 VL
042.05.00505	F+R+L 1/4" 042 20 12 R PE SS VL
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b>	
<b>Float type automatic drain version</b>	
042.05.00151	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SA
042.05.00153	F+R+L 1/4" 042 20 12 R TT SA
042.05.00158	F+R+L 1/4" 042 20 04 R PE SA
042.05.00157	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SA
042.05.00159	F+R+L 1/4" 042 20 12 R PE SA
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b>	
<b>"Differential" automatic drain version</b>	
042.05.00166	F+R+L 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.05.00167	F+R+L 1/4" 042 20 12 R TT SAD
042.05.00168	F+R+L 1/4" 042 20 08 R PE SAD
042.05.00169	F+R+L 1/4" 042 20 12 R PE SAD

Gruppo FR+L  
FR+L Unit



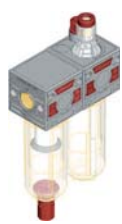
CODICE-CODE	REF.
→ 042.06.*****	FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.06.00052	FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SS
042.06.00115	FR+L 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.06.00116	FR+L 1/4" 042 5 12 R TT SS
042.06.00124	FR+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.06.00132	FR+L 1/4" 042 20 12 R TC SS
042.06.00133	FR+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
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

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



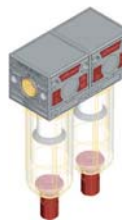
CODICE-CODE	REF.
→ 042.36.*****	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS
042.36.00052	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SS
042.36.00115	V3+FR+L 1/4" 042 5 08 R TT SS
042.36.00116	V3+FR+L 1/4" 042 5 12 R TT SS
042.36.00130	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TC SS
042.36.00131	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R TC SS
042.36.00132	V3+FR+L 1/4" 042 5 08 R TC SS
042.36.00133	V3+FR+L 1/4" 042 5 12 R TC SS
042.36.00500	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SS VL
042.36.00504	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 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
042.36.00129	V3+FR+L 1/4" 042 5 12 R PE SS
042.36.00501	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SS VL
042.36.00505	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SS VL
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b>	
<b>Float type automatic drain version</b>	
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
042.36.00159	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SA
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b>	
<b>"Differential" automatic drain version</b>	
042.36.00191	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R TT SAD
042.36.00192	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R TT SAD
042.36.00193	V3+FR+L 1/4" 042 20 08 R PE SAD
042.36.00194	V3+FR+L 1/4" 042 20 12 R PE SAD

Gruppo F+L  
F+L Unit



CODICE-CODE	REF.
→ 042.07.*****	F+L 1/4" 042 20 TT SS
042.07.00112	F+L 1/4" 042 5 TT SS
042.07.00132	F+L 1/4" 042 20 TC SS
042.07.00133	F+L 1/4" 042 5 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
042.07.00115	F+L 1/4" 042 5 PE SS
042.07.00501	F+L 1/4" 042 20 PE SS VL
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b>	
<b>Float type automatic drain version</b>	
042.07.00151	F+L 1/4" 042 20 TT SA
042.07.00152	F+L 1/4" 042 5 TT SA
042.07.00510	F+L 1/4" 042 20 TT SA VL
042.07.00153	F+L 1/4" 042 20 PE SA
042.07.00154	F+L 1/4" 042 5 PE SA
042.07.00513	F+L 1/4" 042 20 PE SA VL
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b>	
<b>"Differential" automatic drain version</b>	
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
<b>Versione Scarico Automatico a galleggiante</b>	
<b>Float type automatic drain version</b>	
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
<b>Versione Scarico Automatico "Differenziale"</b>	
<b>"Differential" automatic drain version</b>	
042.09.00005	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

# Modular line

AIRCOMP

# 042 1/4"

Accessori e ricambi  
Spare parts

Gruppo membrana completo  
Diaphragm complete



CODICE-CODE	PROD.	VERSION
C42.01.00013	R - FR	RELIEVING
C42.01.00014	R - FR	NON RELIEVING

Cupola spia completa  
Oil window



CODICE-CODE	PROD.
C42.03.00005	L

Molla regolazione  
Regulation spring



CODICE-CODE	PROD.	SET REGULATION
A38.00.00040	MR - R - FR	0-4 Bar
A38.00.00020	MR - R - FR	0-8 Bar
A38.00.00021	MR - R - FR	0-12 Bar

Tappo olio con OR 2031  
Oil plug with OR 2031



CODICE-CODE	PROD.
C75.03.00073	L

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

Scarico automatico  
Automatic drain



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

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

Kit montaggio scarico automatico  
Mounting kit for automatic drain



CODICE-CODE	PRODUCT
C40.02.00131	SA - 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

Manometro  
Gauge



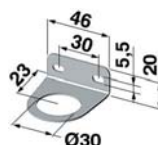
CODICE-CODE	Bar	Psi	A	B	CH.
A38.00.00026	0÷12	0÷175	40	G1/8"	14
A38.00.00055	0÷6	0÷85	40	G1/8"	12
A38.00.00104	0÷2,5	0÷36	40	G1/8"	12

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

Staffa fissaggio a parete  
Bracket



CODICE-CODE
C38.00.00069



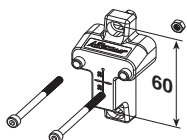
# Modular line

**AIRCOMP**

# 042 1/4"

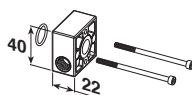
Codici di ordinazione  
Order Code

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



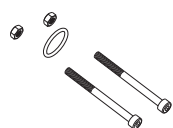
**CODICE-CODE**  
C42.05.00001

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



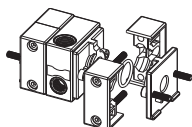
CODICE-CODE	CONNECTION	PRODUCT
C40.05.00102	1/8"	F+R+L - FR+L V3+FR+L - F+L - F+MF
C40.05.00108	1/4"	F+R+L - FR+L V3+FR+L - F+L - F+MF
C40.05.00103	2 WAYS (1/4"-1/8")	F+R+L - FR+L V3+FR+L - F+L - F+MF

Kit per assemblaggio unità  
Kit assembling units



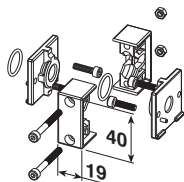
CODICE-CODE	PRODUCT
C40.05.00001	F+R+L - V3+FR+L
C40.06.00001	FR+L
C40.07.00001	F+L - F+MF

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



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

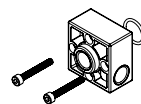
Kit per assemblaggio batterie  
Battery assembling kit



**CODICE-CODE**  
C42.06.00001

Preso d'aria ingresso  
Inlet air take-off

**NEW**



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

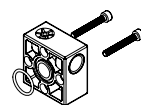
Grano  
Plug



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

Preso d'aria uscita  
Outlet air take-off

**NEW**



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