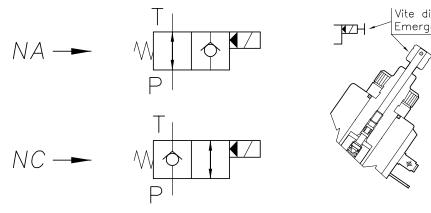
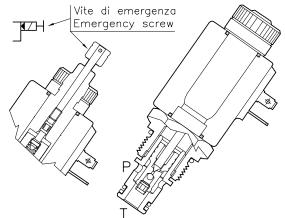
### VE-...-40-...-34UNF-...

ELETTROVALVOLA A CARTUCCIA A 2 VIE PILOTATA

SOLENOID PILOT OPERATED VALVE, POPPET 2-WAY CARTRIDGE STYLE





### CARATTERISTICHE PERFORMANCE

Luce nominale DN<sub>6</sub> Rated size Portata min/max 1/40 I/min - 0.26/10.6 GPM Min/max flow-rate Pressione max. NA (magnete C30) 210 bar - 3045 PSI Max pressure (solenoid C30) Pressione max. NA (magnete C36) 300 bar - 4350 PSI Max pressure (solenoid C36) Pressione max. NC (magnete C30) 300 bar - 4350 PSI Max pressure (solenoid C30) 300 bar - 4350 PSI Pressione max. NC (magnete C36) Max pressure (solenoid C36) Voltaggio minimo 90% della tens. nom. / of nominal tension Min. operating voltage -30°C + 50°C Temperatura ambiente Room temperature -30°C + 80°C Temperatura olio Oil temperature 25 micron Recommended filtration Filtraggio consigliato 47 Nm Coppia di serraggio Tightening torque Peso 0.120 Kg Weight

### **AVVERTENZE:**

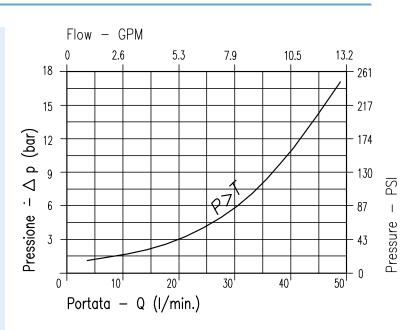
Cartucce NA (normalmente aperte): tutte le cartucce NA sono progettate per funzionare con alimentazione continua; per il funzionamento in corrente alternata occorre usare una bobina di tipo RAC, che accetta tensioni raddrizzate, e un connettore con raddrizzatore.

Magneti: la potenza allo spunto dei magneti in tensione continua è circa 3,5 volte maggiore della potenza operativa.

#### **WARNING:**

NA cartridges (normally open): all the NA cartridges are designed to work with D.C. power supply. To work with A.C. power supply you have to use a RAC solenoid, which works with rectified power supply, and a connector with rectifier.

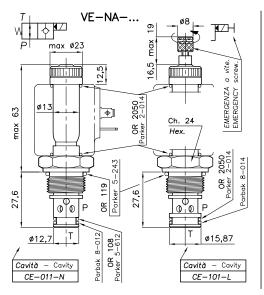
Coils: the power consumption at the starting for coils working in D.C. power supply is about 3,5 times higher than the normal operating power consumption.

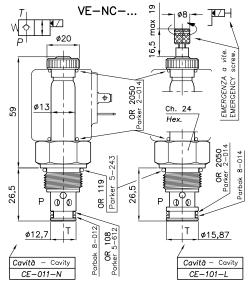


Viscosità olio 46 cSt a 50°C Oil viscosity 46 cSt at 50°C



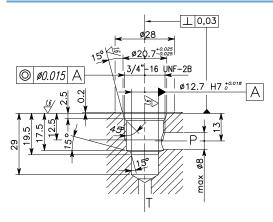


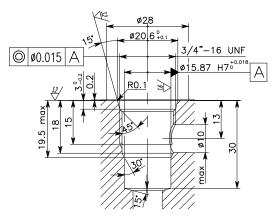




# CAVITA' CE.011.N

# CAVITA' CE.101.L





### DIMENSIONI DIMENSIONS

Si raccomanda l'esatta esecuzione della sede - The valve seat should be perfectly tooled

| NUMERO<br>VALVOLA<br>MODEL<br>NUMBER | Cavità<br>Cavity | Note<br>Notes                   | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page | Collettore<br>Body<br>Vedi Pagina<br>See page |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|--|---|
| 544                                  | CE-011-N         | Norm. aperta<br>Normally open   | 36   | 39 - 41 - 45                                  |
| 545                                  | CE-011-N         | Norm. chiusa<br>Normally closed | 36   | 39 - 41 - 45                                  |
| 546                                  | CE-101-L         | Norm. aperta<br>Normally open   | 36   | 39 - 41 - 45                                  |
| 547                                  | CE-101-L         | Norm. chiusa<br>Normally closed | 36   | 39 - 41 - 45                                  |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

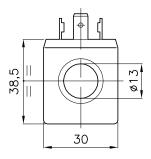
005 544 E 0 0

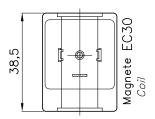
| Modello valvola / Model Number | Emergenza a vite Emergency screw     |  |  |  |  |
|--------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|
| 544                            | O Normale - Standard                 |  |  |  |  |
| 545                            | E Emergenza a vite - Emergency screw |  |  |  |  |
| 546                            | l                                    |  |  |  |  |
| 547                            |                                      |  |  |  |  |

5.01.01.04 4

# BOBINA PER SERVIZIO INTERMITTENTE ED 50% INTERMITTENT DUTY COIL ED 50%





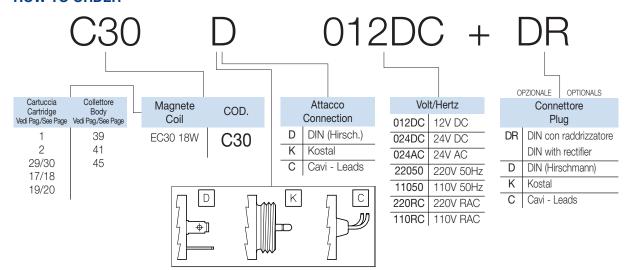


# CARATTERISTICHE PERFORMANCE

| Peso              | 0.125 Kg | Weight            |
|-------------------|----------|-------------------|
| Potenza assorbita |          | Power consumption |
| AC (a freddo)     | 28VA     | AC (cold coil)    |
| DC (a freddo)     | 18W      | DC (cold coil)    |

La potenza allo spunto è max 3.5 volte maggiore di quella di servizio Power at the starting is max 3.5 times higer than the service power

### CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



### NOTE:

L'intermittenza di funzionamento ED di un elettromagnete è il valore percentuale del tempo di inserzione TI rispetto al tempo del ciclo completo di funzionamento TC, dove TC=TI+TR (TR tempo di riposo). ED=TI/TC \* 100% Servizio continuativo significa che tutte le vovine funzionano con ED=100% (nei limiti di temperatura specificati). La massima temperatura di esercizio per le bobine è di 125°C: la temperatura ambiente deve essere compresa tra - 30°C e +50°C per consentire un corretto funzionamento. Le variazioni nella tensione di alimentazione non devono superare +/- 10% della tensione nominale. Al di fuori di questi valori non è garantito il corretto funzionamento delle cartucce.

I connettori sono normalizzati DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). Sono disponibili a richiesta connettori Kostal e cavi. Per il calcolo degli assorbimenti utilizzare le seguenti formule:

corrente alternata: assorbimento (A)=potenza(VA)/tensione(V) corrente continua: assorbimento(A)=potenza(W)/tensione(V)

The working duty ED is the ratio between energized time TI and full cycle yime TC, where TC=TI+TR (TR de-energized time). ED=TI/TC  $^*$  100%

Working at continuously duty means that all the coils have ED=100% (within the limits of the operating temperature). The maximum working temperature for the coils is 125°C: the ambient temperature must be between -30°C and +50°C. Fluctuations in the operating voltage should not exceed +/- 10% of the nominal voltage. Exceeding this limit will result in an incorrect operations of the cartridges.

Connectors are standard DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). On request are available also Kostal connectors and wires. To calculate the current intensity use the following formulas:

alternate current: intensity(A)=power(VA)/tension(V) direct current: intensity(A)=power(W)/tension(V)

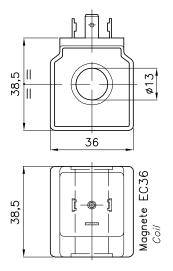
5.04.01.01 37

### **EC36 22W**

BOBINA PER SERVIZIO CONTINUATIVO ED 100% CONTINUOUS DUTY COIL ED 100%

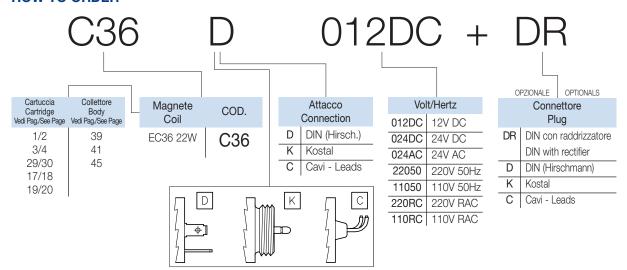


Hydraulic valves and integrated components



| CARATTERISTICHE   |          | PERFORMANCE   |
|---|----------|---|
| Peso  | 0.200 Kg | Weight  |
| Potenza assorbita   |          | Power consumption   |
| AC (a freddo)   | 32VA     | AC (cold coil)  |
| DC (a freddo)   | 22W      | DC (cold coil)  |
| La potenza allo spunto è<br>max 3.5 volte maggiore di<br>quella di servizio |          | Power at starting is<br>max 3.5 times higer<br>than the service power |

### CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



### NOTE:

Le bobine vengono fornite per funzionamento in servizio continuativo. L'intermittenza ED di un elettromagnete è il valore percentuale del tempo di intersezione TI rispetto al tempo del ciclo completo di funzionamento TC, dove TC=TI+TR (TR tempo di riposo). ED=TI/TC \* 100%. Servizio continuativo significa che tutte le bobine funzionano con ED=100% (nei limiti di temperatura specificati). La massima temperatura di esercizio per le bobine è di 125°C: la temperatura ambiente deve essere compresa tra -30°C e +50°C per consentire un corretto funzionamento. Le variazioni nella tensione di alimentazione non devono superare +/- 10% della tensione nominale. Al di fuori di questi valori non è garantito il corretto funzionamento delle cartucce.

I connettori sono normalizzati DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). Sono disponibili a richiesta connettori Kostal e cavi. Per il calcolo degli assorbimenti utilizzare le seguenti formule:

corrente alternata: assorbimento (A)=potenza(VA)/tensione(V) corrente continua: assorbimento(A)=potenza(W)/tensione(V)

The coils are supplied to operate continuosly. The working duty ED is the ratio between energized time TI and full cycle time TC, where TC=TI+TR (TR de-energized time). ED=TI/TC \* 100%

Working continuously duty means that all the coils have ED=100% (in the limits of the operating temperature). The maximum working temperature for the coils is 125°C: the ambient temperature must between -30°C and +50°C. Fluctuations in the operating voltage must not exceed +/- 10% of the nominal voltage. Exceeding this limit will result in an incorrent operations of the cartridges.

Connectors are standard DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). On request are available also Kostal connectors and wires. To calculate the current intensity use the following formulas:

alternate current: intensity(A)=power(VA)/tension(V) direct current: intensity(A)=power(W)/tension(V)

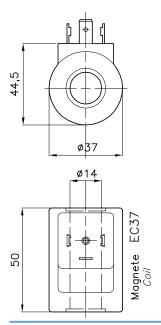
5.04.01.02

### **EC37 21W**

BOBINA PER SERVIZIO CONTINUATIVO ED 100% CONTINUOUS DUTY COIL ED 100%

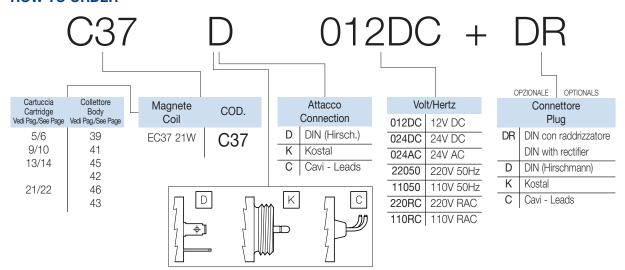


Hydraulic valves and integrated components



| CARATTERISTICHE   |               | PERFORMANCE   |
|---|---------------|---|
| Peso  | 0.200 Kg      | Weight  |
| Potenza assorbita   |               | Power consumption   |
| AC (a freddo)   | 35 <b>V</b> A | AC (cold coil)  |
| DC (a freddo)   | 21W           | DC (cold coil)  |
|   |               |   |
| La potenza allo spunto è<br>max 3.5 volte maggiore di<br>quella di servizio |               | Power at starting is<br>max 3.5 times higer<br>than the service power |

### CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



### NOTE:

Le bobine vengono fornite per funzionamento in servizio continuativo. L'intermittenza ED di un elettromagnete è il valore percentuale del tempo di intersezione TI rispetto al tempo del ciclo completo di funzionamento TC, dove TC=TI+TR (TR tempo di riposo). ED=TI/TC \* 100%. Servizio continuativo significa che tutte le bobine funzionano con ED=100% (nei limiti di temperatura specificati). La massima temperatura di esercizio per le bobine è di 125°C: la temperatura ambiente deve essere compresa tra -30°C e +50°C per consentire un corretto funzionamento. Le variazioni nella tensione di alimentazione non devono superare +/- 10% della tensione nominale. Al di fuori di questi valori non è garantito il corretto funzionamento delle cartucce.

I connettori sono normalizzati DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). Sono disponibili a richiesta connettori Kostal e cavi. Per il calcolo degli assorbimenti utilizzare le seguenti formule:

corrente alternata: assorbimento (A)=potenza(VA)/tensione(V) corrente continua: assorbimento(A)=potenza(W)/tensione(V)

The coils are supplied to operate continuosly. The working duty ED is the ratio between energized time TI and full cycle time TC, where TC=TI+TR (TR de-energized time). ED=TI/TC \* 100%

Working continuously duty means that all the coils have ED=100% (in the limits of the operating temperature). The maximum working temperature for the coils is 125°C: the ambient temperature must between -30°C and +50°C. Fluctuations in the operating voltage must not exceed +/- 10% of the nominal voltage. Exceeding this limit will result in an incorrent operations of the cartridges.

Connectors are standard DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). On request are available also Kostal connectors and wires. To calculate the current intensity use the following formulas:

alternate current: intensity(A)=power(VA)/tension(V) direct current: intensity(A)=power(W)/tension(V)

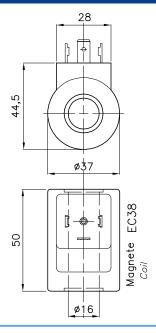
5.04.01.03

### **EC38 24W**

BOBINA PER SERVIZIO CONTINUATIVO ED 100% CONTINUOUS DUTY COIL ED 100%

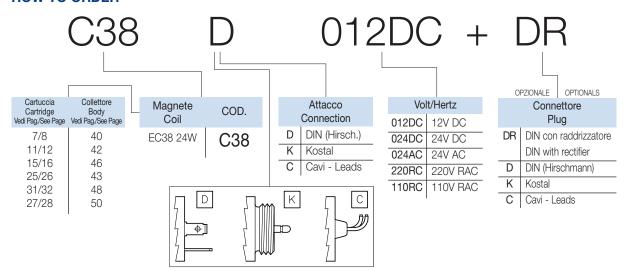


Hydraulic valves and integrated components



| CARATTERISTICHE   |          | PERFORMANCE   |
|---|----------|---|
| Peso  | 0.200 Kg | Weight  |
| Potenza assorbita   |          | Power consumption   |
| AC (a freddo)   | 50VA     | AC (cold coil)  |
| DC (a freddo)   | 24W      | DC (cold coil)  |
| La potenza allo spunto è<br>max 3.5 volte maggiore di<br>quella di servizio |          | Power at starting is max 3.5 times higer than the service power |

## CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



### NOTE:

Le bobine vengono fornite per funzionamento in servizio continuativo. L'intermittenza ED di un elettromagnete è il valore percentuale del tempo di intersezione TI rispetto al tempo del ciclo completo di funzionamento TC, dove TC=TI+TR (TR tempo di riposo). ED=TI/TC \* 100%. Servizio continuativo significa che tutte le bobine funzionano con ED=100% (nei limiti di temperatura specificati). La massima temperatura di esercizio per le bobine è di 125°C: la temperatura ambiente deve essere compresa tra -30°C e +50°C per consentire un corretto funzionamento. Le variazioni nella tensione di alimentazione non devono superare +/- 10% della tensione nominale. Al di fuori di questi valori non è garantito il corretto funzionamento delle cartucce.

I connettori sono normalizzati DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). Sono disponibili a richiesta connettori Kostal e cavi. Per il calcolo degli assorbimenti utilizzare le seguenti formule:

corrente alternata: assorbimento (A)=potenza(VA)/tensione(V) corrente continua: assorbimento(A)=potenza(W)/tensione(V)

The coils are supplied to operate continuosly. The working duty ED is the ratio between energized time TI and full cycle time TC, where TC=TI+TR (TR de-energized time). ED=TI/TC \* 100%

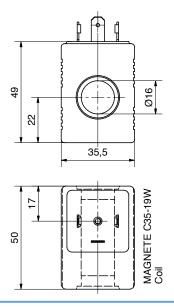
Working continuously duty means that all the coils have ED=100% (in the limits of the operating temperature). The maximum working temperature for the coils is 125°C: the ambient temperature must between -30°C and +50°C. Fluctuations in the operating voltage must not exceed +/- 10% of the nominal voltage. Exceeding this limit will result in an incorrent operations of the cartridges.

Connectors are standard DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). On request are available also Kostal connectors and wires. To calculate the current intensity use the following formulas:

alternate current: intensity(A)=power(VA)/tension(V) direct current: intensity(A)=power(W)/tension(V)

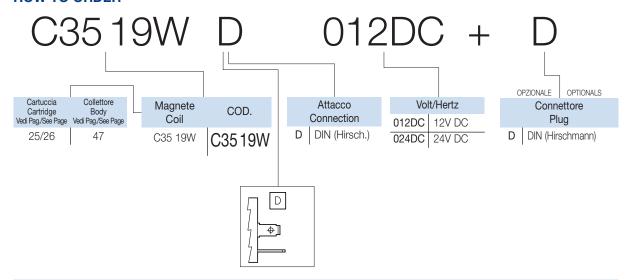
5.04.01.04 40





| CARATTERISTICHE   |             | PERFORMANCE   |
|---|-------------|---|
| Peso  | 0.300 Kg    | Weight  |
| Potenza assorbita   |             | Power consumption   |
| DC (a freddo)   | 19 <b>W</b> | DC (cold coil)  |
| La potenza allo spunto è<br>max 3.5 volte maggiore di<br>quella di servizio |             | Power at starting is max 3.5 times higer than the service power |

### CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



### NOTE:

Le bobine vengono fornite per funzionamento in servizio continuativo. L'intermittenza ED di un elettromagnete è il valore percentuale del tempo di intersezione TI rispetto al tempo del ciclo completo di funzionamento TC, dove TC=TI+TR (TR tempo di riposo). ED=TI/TC \* 100%. Servizio continuativo significa che tutte le bobine funzionano con ED=100% (nei limiti di temperatura specificati). La massima temperatura di esercizio per le bobine è di 125°C: la temperatura ambiente deve essere compresa tra -30°C e +50°C per consentire un corretto funzionamento. Le variazioni nella tensione di alimentazione non devono superare +/- 10% della tensione nominale. Al di fuori di questi valori non è garantito il corretto funzionamento delle cartucce.

I connettori sono normalizzati DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). Sono disponibili a richiesta connettori Kostal e cavi. Per il calcolo degli assorbimenti utilizzare le seguenti formule:

corrente alternata: assorbimento (A)=potenza(VA)/tensione(V) corrente continua: assorbimento(A)=potenza(W)/tensione(V)

The coils are supplied to operate continuosly. The working duty ED is the ratio between energized time TI and full cycle time TC, where TC=TI+TR (TR de-energized time). ED=TI/TC \* 100%

Working continuously duty means that all the coils have ED=100% (in the limits of the operating temperature). The maximum working temperature for the coils is 125°C: the ambient temperature must between -30°C and +50°C. Fluctuations in the operating voltage must not exceed +/- 10% of the nominal voltage. Exceeding this limit will result in an incorrent operations of the cartridges.

Connectors are standard DIN 43650 - ISO 4400 (Hirshmann). On request are available also Kostal connectors and wires. To calculate the current intensity use the following formulas:

alternate current: intensity(A)=power(VA)/tension(V) direct current: intensity(A)=power(W)/tension(V)

5.04.01.05 41



Cavità
Cavity
30

10

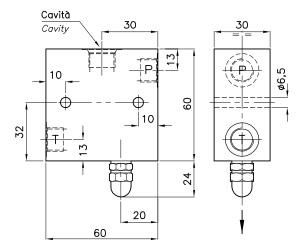
10

10

10

60

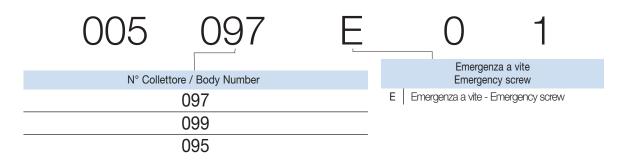
30



### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity               | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|--------------------------------|--|---|--|
| 097                          | CE-011-N (Ø 12.7mm-3/4"16UNF)  | 1/4"                                       | 1/2/17/18/19/20                                   | 35   |
| 099                          | CE-011-N (Ø 12.7mm-3/4"16UNF)  | 3/8"                                       | 1/2/3/4/5/6<br>17/18/19/20                        | 36<br>37                                   |
| 095                          | CE-101-L (Ø 15.87mm-3/4"16UNF) | 3/8"                                       | 21/22   | ٥ <i>١</i>                                 |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

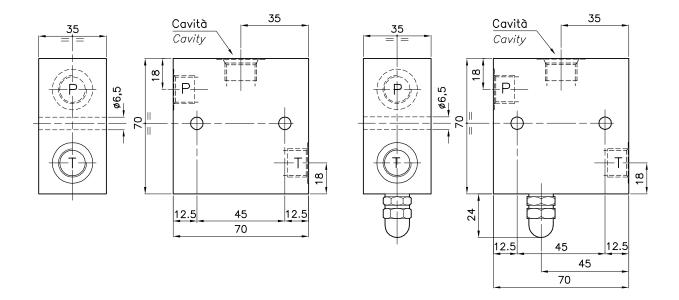


5.05.01.01 42

## C-...GAS-020N-L-...

COLLETTORI STANDARD IN ALLUMINIO STANDARD ALUMINIUM MANIFOLDS

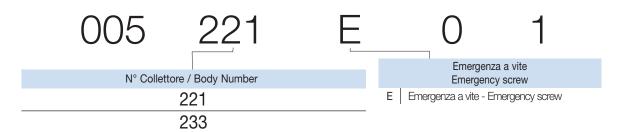




### DIMENSIONI DIMENSIONS

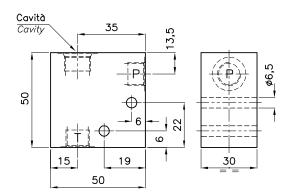
| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity              | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-------------------------------|--|---|--|
| 221                          | CE-020-N (Ø 15.9mm-7/8"14UNF) | 3/8"                                       | 7/8   | 00   |
| 233                          | CE-020-N (Ø 15.9mm-7/8"14UNF) | 1/2"                                       | 23/24   | 38   |

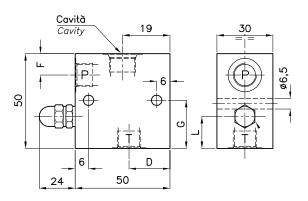
# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



5.05.01.02 43



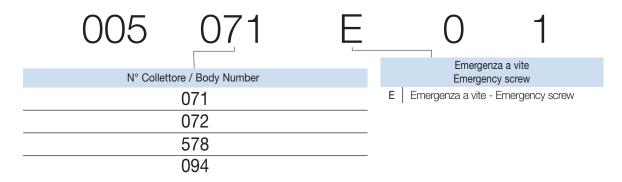




# **DIMENSIONI DIMENSIONS**

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity               | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS<br>(BSPP) | D  | F    | G    | L    | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|--------------------------------|---|----|------|------|------|---|--|
| 071                          | CE-011-N (Ø 12.7mm-3/4"16UNF)  | 1/4"  | 16 | 13.5 | 24   | 14   | 1/2/17/18/19/20                                   |  |
| 072                          | CE-011-N (Ø 12.7mm-3/4"16UNF)  | 3/8"  | 14 | 12.5 | 23.5 | 13.5 | 1/2/3/4/5/6/17<br>18/19/20/21/22                  | 35   |
| 578                          | CE-101-L (Ø 15.87mm-3/4"16UNF) | 1/4"  | 16 | 12.5 | 23.5 | 13.5 | 1/2/17/18/19/20                                   | 35<br>36<br>37                             |
| 094                          | CE-101-L (Ø 15.87mm-3/4"16UNF) | 3/8"  | 14 | 12.5 | 23.5 | 13.5 | 1/2/17/18/19/20<br>19/20/21/22                    |  |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

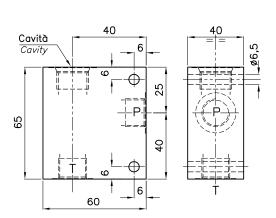


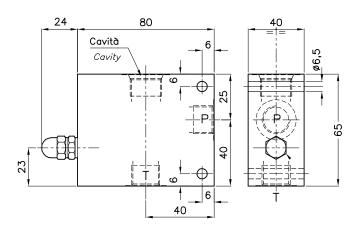
5.05.02.01 44

## C-...GAS-102L-T-...

COLLETTORI STANDARD IN ALLUMINIO STANDARD ALUMINIUM MANIFOLDS







### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity            | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-----------------------------|--|---|--|
| 527                          | CE-102-L (Ø 23.5mm-3/4"GAS) | 1/2"                                       | 9/10  | 37   |
| 529                          | CE-102-L (Ø 23.5mm-3/4"GAS) | 3/4"                                       | 11/12   | 38   |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

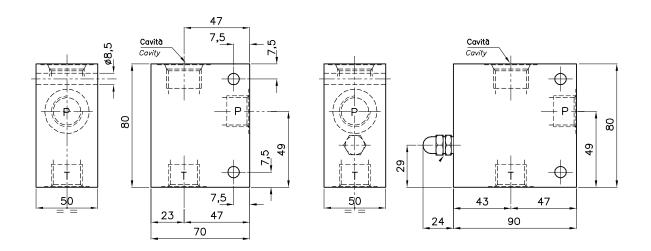


5.05.02.02 45

## C-...GAS-114N-T-...

COLLETTORI STANDARD IN ALLUMINIO STANDARD ALUMINIUM MANIFOLDS

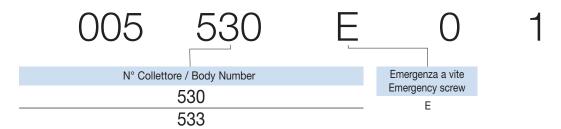




# DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity        | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-------------------------|--|---|--|
| 530                          | CE-114-N (Ø 30mm-1"GAS) | 3/4"                                       | 13/14   | 37   |
| 533                          | CE-114-N (Ø 30mm-1"GAS) | 1"   | 15/16   | 38   |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

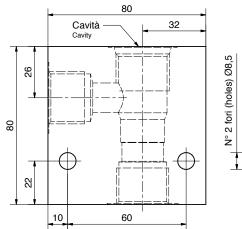


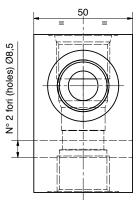
5.05.02.03 46

## C-34GAS-163N-T-...

COLLETTORI STANDARD IN ALLUMINIO STANDARD ALUMINIUM MANIFOLDS







# **DIMENSIONI DIMENSIONS**

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity       | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|------------------------|--|---|--|
| 585                          | CE-163-N (1-1/16"12UN) | 3/4"                                       | 25/26   | 40 - 41                                    |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

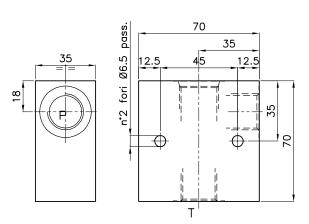


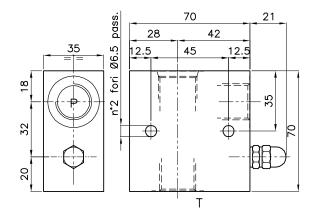
5.05.02.04 47

## C-12GAS-020N-T-...

COLLETTORI STANDARD IN ALLUMINIO STANDARD ALUMINIUM MANIFOLDS







### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity              | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-------------------------------|--|---|--|
| 577                          | CE-020-N (Ø 15.9mm-7/8"14UNF) | 1/2"                                       | 7/8/23/24   | 38   |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER

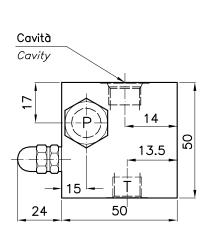


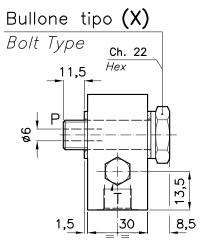
5.05.02.05 48

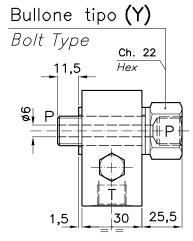
### C-38GAS-101L-TB-...-...

COLLETTORI FLANGIATI IN ALLUMINIO FLANGEABLE ALUMINIUM MANIFOLDS





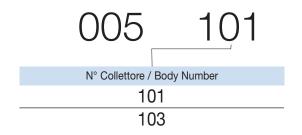


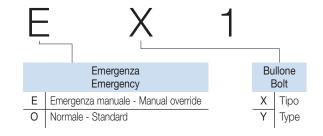


### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity               | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|--------------------------------|--|---|--|
| 101                          | CE-101-L (Ø 15.87mm-3/4"16UNF) | 3/8"                                       | 3/4-5/6<br>19/20-21/22                            | 35 - 36 - 37                               |
| 103                          | CE-011-N (Ø 12.7mm-3/4"16UNF)  | 3/8"                                       | 3/4-5/6<br>19/20-21/22                            | 35 - 36 - 37                               |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



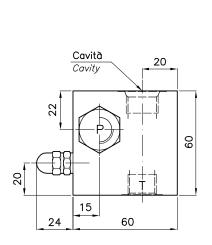


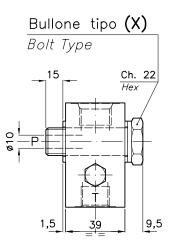
5.05.03.01 49

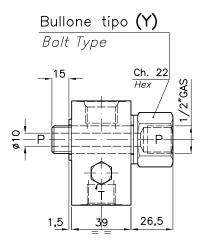
## C-12GAS-102L-TB-...-...

COLLETTORI FLANGIATI IN ALLUMINIO FLANGEABLE ALUMINIUM MANIFOLDS





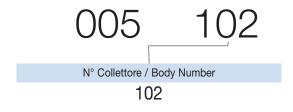


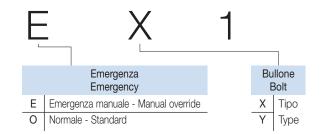


### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity            | Attacchi<br>Port Size<br>T-P<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-----------------------------|--|---|--|
| 102                          | CE-102-L (Ø 23.5mm-3/4"GAS) | 1/2"                                       | 9/10/11/12  | 37 - 38                                    |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



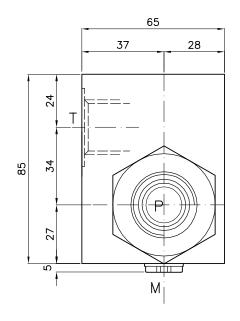


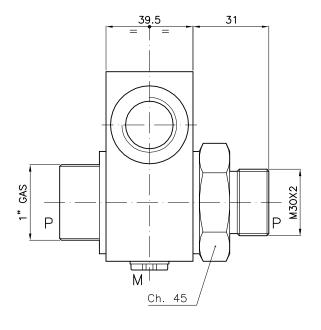
5.05.03.02

## C-34-100GAS-102L-TB

COLLETTORI FLANGIATI IN ALLUMINIO FLANGEABLE ALUMINIUM MANIFOLDS







### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity            | Attacchi<br>Port Size<br>P<br>GAS (BSPP) | Attacchi<br>Port Size<br>T<br>GAS (BSPP) | Attacchi<br>Port Size<br>M<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-----------------------------|--|--|--|---|--|
| 005                          | CE-102-L (Ø 23.5mm-3/4"GAS) | 1"                                       | 3/4"                                     | 1/4"                                     | 9/10/11/12  | 37 - 38                                    |



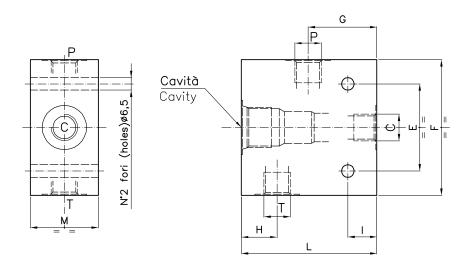


5.05.03.03 51

## C-...GAS-071N-3V-L

COLLETTORI STANDARD A 3 VIE IN ALLUMINIO STANDARD 3-WAY ALUMINIUM MANIFOLDS





# DIMENSIONI / CODICE DI ORDINAZIONE DIMENSIONS / HOW TO ORDER

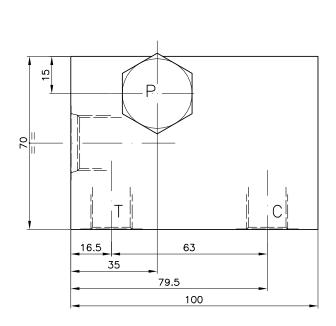
| CODICE ORDINAZIONE<br>ORDERING CODE | Е  | F  | G    | Н    | T   | L  | М  | Attacchi<br>Port Size<br>P-T-C<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|-------------------------------------|----|----|------|------|-----|----|----|--|---|--|
| 005.570.001                         | 38 | 55 | 25   | 16   | 8.5 | 60 | 30 | 1/4"   |   |  |
| 005.245.004                         | 45 | 70 | 35.5 | 18.5 | 15  | 70 | 35 | 3/8"   | 25/26<br>27/28                                    | 38   |
| 005.246.004                         | 45 | 70 | 35.5 | 18.5 | 15  | 70 | 35 | 1/2"   |   |  |

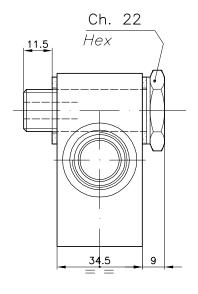
5.06.01.01 52

## C-38GAS-071N-3V-TB

COLLETTORI STANDARD A 3 VIE IN ALLUMINIO STANDARD 3-WAY ALUMINIUM MANIFOLDS







# DIMENSIONI / CODICE DI ORDINAZIONE DIMENSIONS / HOW TO ORDER

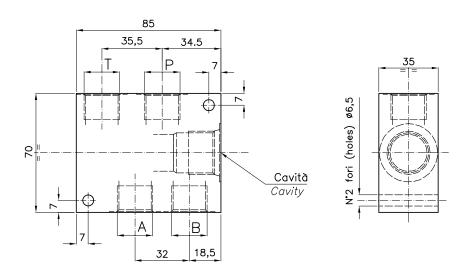
| CODICE ORDINAZIONE<br>ORDERING CODE | Cavità<br>Cavity      | Attacchi<br>Port Size<br>P-T-C<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|-------------------------------------|-----------------------|--|---|--|
| 011.013.501.1                       | CE-071-N (7/8" 14UNF) | 3/8"   | 25/26 - 27/28                                     | 38   |

5.06.03.01 53

## C-...GAS-073N-4V-L

COLLETTORI STANDARD A 3 VIE IN ALLUMINIO STANDARD 3-WAY ALUMINIUM MANIFOLDS

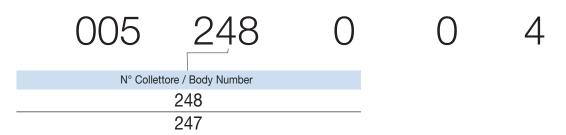




### DIMENSIONI DIMENSIONS

| N° COLLETTORE<br>Body Number | Cavità<br>Cavity      | Attacchi<br>Port Size<br>P-T-A-B<br>GAS (BSPP) | Cartuccia<br>Cartridge<br>Vedi Pagina<br>See page | Magnete<br>Coil<br>Vedi Pagina<br>See page |
|------------------------------|-----------------------|--|---|--|
| 248                          | CE-073-N (7/8" 14UNF) | 3/8"   | 31/32   | 38   |
| 247                          | CE-073-N (7/8" 14UNF) | 1/2"   | 31/32   | 30   |

# CODICE DI ORDINAZIONE HOW TO ORDER



5.07.01.01 54