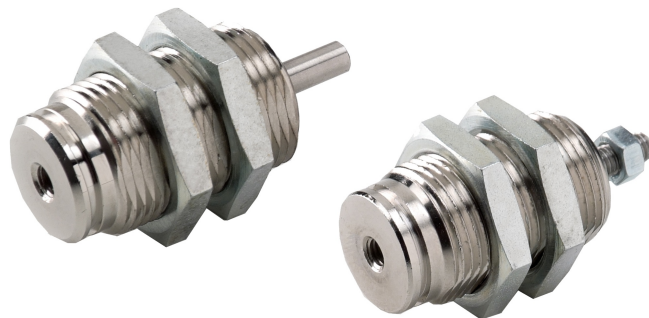


serie **C**

DESCRIZIONE

I microcilindri a cartuccia, semplice effetto con molla anteriore, sono realizzati in tre alesaggi (6, 10, 16) in due versioni: stelo filettato o non filettato, e con tre tipi di corse (5, 10, 15). Sono utilizzati in applicazioni dove si ha l'esigenza di avere attuatori estremamente piccoli.

La filettatura sulla camicia ne favorisce l'assemblaggio direttamente sulle macchine industriali.



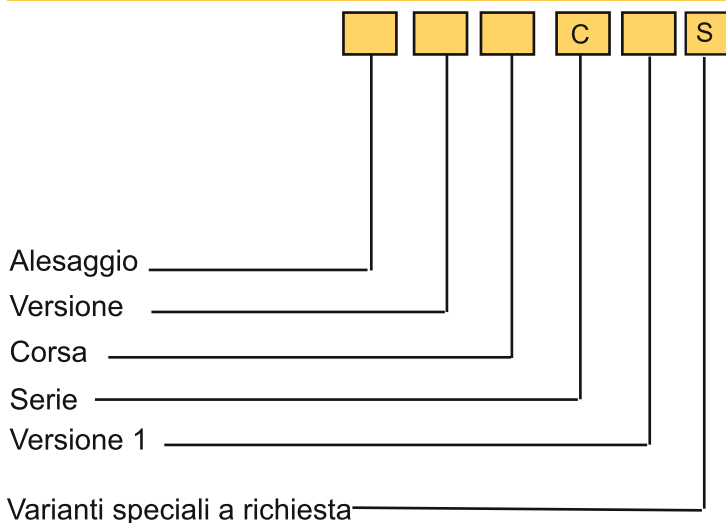
CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--------------------------|--|
| Pressione di esercizio | 2+6 bar |
| Temperatura di esercizio | Ø6: 0 °C ÷ + 80 °C (con aria secca -20 °C) Ø10-16: 0 °C ÷ + 80 °C (con aria secca -35 °C) |
| Fluido | Aria compressa, filtrata, lubrificata inin. o non |
| Versioni | Semplice effetto molla anteriore |
| Alesaggi | Ø 6, 10, 16 |
| Attacchi | Ø6÷16 =M5 |
| Corse standard | 5, 10, 15 |

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Corpo | Ottone nichelato |
| Guarnizioni | Ø6: NBR Ø10 - 16: Poliuretano |
| Stelo | Acciaio INOX AISI 303 |
| Dadi | Acciaio zincato |

CHIAVE DI CODIFICA



VERSIONE

/ Semplice effetto molla anteriore

VERSIONE 1

L Stelo liscio

F Stelo filettato

ESEMPI DI CODIFICA

Cilindro Ø6, semplice effetto molla anteriore, corsa 15 mm, stelo liscio:

6/15 CL

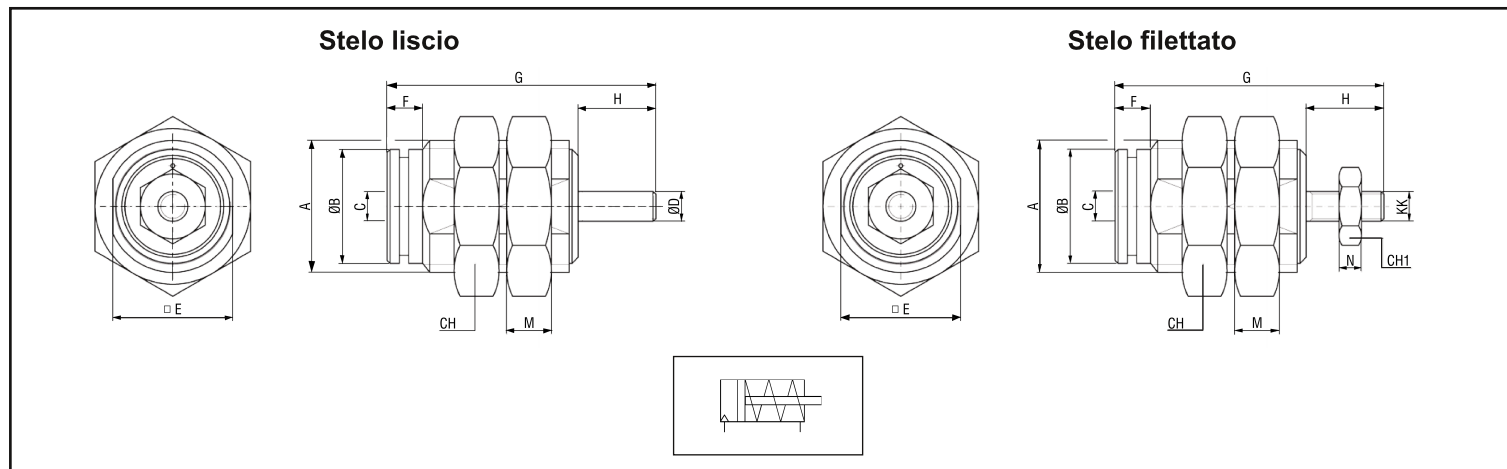
Cilindro Ø16, semplice effetto molla anteriore, corsa , stelo filettato:

16/10 CF

Le specifiche tecniche e dimensionali qui riportate potranno essere variate senza preavviso in qualsiasi momento

CILINDRO BASE C

1



N.B.: Dadi di serie

DIMENSIONI D'INGOMBRO E PESI CILINDRO BASE

| Ø | A | ØB | C | ØD | E | F | G | | | H | M | CH | N | CH1 | KK | Peso (g) | | |
|----|---------|-----|----|----|----|---|------|------|------|------|---|----|-----|-----|----|----------|------|------|
| | | | | | | | 5mm | 10mm | 15mm | | | | | | | 5mm | 10mm | 15mm |
| 6 | M10X1 | 8.5 | M5 | 3 | 9 | 5 | 27.5 | 34.5 | 41.5 | 8 | 3 | 14 | 2.4 | 5.5 | M3 | 13 | 16 | 19 |
| 10 | M15X1.5 | 12 | M5 | 4 | 14 | 7 | 33.5 | 40 | 47 | 10.5 | 4 | 19 | 3.2 | 7 | M4 | 30 | 34.5 | 41 |
| 16 | M22X1.5 | 19 | M5 | 5 | 20 | 6 | 40 | 45 | 50 | 13 | 5 | 27 | 4 | 8 | M5 | 77 | 84 | 91.5 |

Le specifiche tecniche e dimensionali qui riportate potranno essere variate senza preavviso in qualsiasi momento