



# Viti a ricircolo di sfere di precisione con chiocciola standard - Diam. albero 12, passo 5, 10 (C-BSSH) Grado di precisione C5

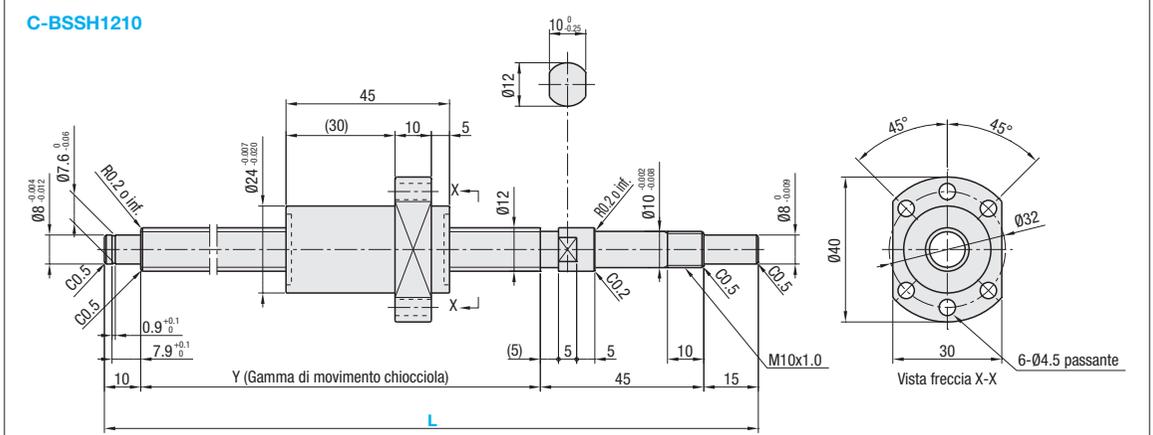
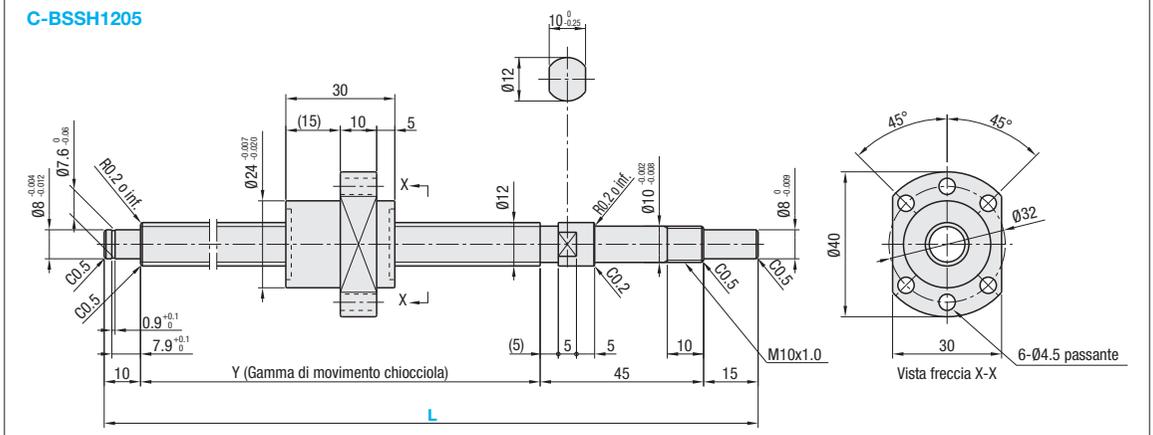
Per le indicazioni sulla scelta delle viti a ricircolo di sfere, vedere P. 2223

Pagine di prodotto simili P. 711, P. 712

**Confronto con prodotti simili** Il coefficiente di carico, il gioco assiale e le dimensioni della chiocciola dei prodotti C-VALUE differiscono da quelli di prodotti simili. (Per i dettagli, vedere P. 771 e P. 712.)  
**Scegliere i prodotti C-VALUE confrontando le specifiche di prodotti simili.**



| Chiocciola Tipo     | Tipo   | Grado di precisione | Diam. albero | Passo | Albero vite      |                              | Chiocciola       |                        |
|---------------------|--------|---------------------|--------------|-------|------------------|------------------------------|------------------|------------------------|
|                     |        |                     |              |       | Materiale        | Durezza                      | Materiale        | Durezza                |
| Chiocciola standard | C-BSSH | C5                  | 12           | 5, 10 | EN 1.1203 Equiv. | Tempra a induzione 58-62 HRC | EN 1.7242 Equiv. | Cementazione 58-62 HRC |



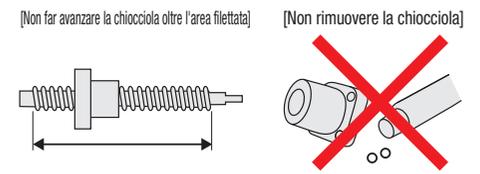
| Chiocciola Tipo     | Grado di precisione | Codice componente |                  |       | Incrementi di 1mm L | Y   | Diam. sfere | Diam. centro sfere | Diam. fondo vite | Numero di circuiti | Coefficiente di carico |                 | Gioco assiale | Coppia di precarico N-cm | Direzione di torsione |
|---------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------|---------------------|-----|-------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------------|-----------------|---------------|--------------------------|-----------------------|
|                     |                     | Tipo              | D.E. albero vite | Passo |                     |     |             |                    |                  |                    | C (dinamico) kN        | Co (statico) kN |               |                          |                       |
| Standard Chiocciola | C5                  | C-BSSH            | 12               | 05    | L-70                | 2.5 | 12.3        | (9.8)              | 2.8 giri 1 fila  | 4.2                | 6.9                    | 0.008 o inf.    | 1.0 o inf.    | Destra                   |                       |
|                     |                     |                   |                  | 10    |                     |     |             |                    |                  | 2.7                | 4.1                    |                 |               |                          | 2.0 o inf.            |

kgf = N x 0.101972

| Tipo di chiocciola  | Grado di precisione | Codice componente | Prezzo unitario JPY: 1 ~ 4 pz. |          |          |          |          |
|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|
|                     |                     |                   | L150-200                       | L201-295 | L296-400 | L401-450 | L451-600 |
| Standard Chiocciola | C5                  | C-BSSH1205        |                                |          |          |          |          |
|                     |                     | C-BSSH1210        |                                |          |          |          |          |

**Ordering Example** Codice componente - L  
C-BSSH1205 - 200

- Note**
- Riempite di grasso al sapone di litio (Alvania Grease S2 di Showa Shell Sekiyu K.K.).
  - Per la precisione delle viti a ricircolo di sfere, vedere P. 2223 e P. 2224.
  - Per i dettagli delle unità di supporto, vedere P. 753 e P. 778.
  - Avvertenze: non far avanzare le chiocciolle oltre l'area filettata e non rimuoverle dagli alberi delle viti. Questo può provocare la fuoriuscita delle sfere o danni ai componenti di ricircolo.
  - Notare che, quando l'albero di una vite a ricircolo di sfere sono inclinati, possono fuoriuscire a causa del loro stesso peso.
  - La ghiera inclusa con il prodotto Unità di supporto deve essere installata e serrata sul lato chiocciola della vite a ricircolo di sfere.



**Alterations** Codice componente - L - (FC, KC ecc.)  
C-BSSH1205 - 386 - SWC13

| Varianti  | Codice | Spec.   |
|---|--------|---|
| Senza lavorazione sull'estremità dell'albero lato supporto                  | NC     | Senza lavorazione aggiunta sull'estremità dell'albero lato supporto.<br>[Codice d'ordine] NC  |
| Orientamento chiocciola invertito (Lato supporto) (Lato fisso)              | RLC    | Modifica la direzione della chiocciola.<br>[Codice d'ordine] RLC  |
| Senza gola per anello di sicurezza sull'estremità dell'albero lato supporto | RNC    | Senza lavorazione della gola per anello di sicurezza sull'estremità dell'albero lato supporto.<br>[Codice d'ordine] RNC<br>*Combinazione con FC non disponibile.  |
| Modifica lavorazione estremità albero lato supporto                         | GC     | Modifica la lavorazione sul lato supporto. Q selezionabile tra 6 e 8. La dimensione Y è ridotta. G = incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] GC-Q8-G20<br>*5 ≤ G ≤ Q x 3<br>*Senza gola per anello di sicurezza<br>*Combinazione con FC non disponibile.       |
| Modifica lunghezza estremità albero lato supporto                           | FC     | Modifica la lunghezza dell'estremità dell'albero lato supporto. FC = incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] FC20<br>Misura l      Gamma FC<br>1205      7.9      11 ≤ FC ≤ 20<br>1210<br>*La dimensione Y è ridotta.<br>*Combinazione con GC non disponibile. |

| Varianti  | Codice   | Spec.  |
|---|----------|--|
| Sede chiaveva sull'estremità albero lato fisso<br>Dimensioni dettagliate sede chiaveva P. 684 | KC       | Aggiunge una sede chiaveva sull'estremità dell'albero lato fisso.<br>KC = incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] KC10<br>*3 ≤ KC ≤ 14  |
| Sede chiaveva sull'estremità albero lato fisso  | KLC      | Aggiunge una sede chiaveva in un'area specificata dal cliente sull'estremità dell'albero lato fisso. (Dim. sede chiaveva come per KC.)<br>K, S = incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] KLC-K5-S1<br>*4 ≤ K + S ≤ 14 |
| Lavorazione di una sede sull'estremità albero lato fisso                                      | SC       | Aggiunge una sede sull'estremità dell'albero lato fisso.<br>SC = incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] SC7<br>*5 ≤ SC ≤ 14  |
| 2 sedi su estremità albero lato fisso   | SWC, SGC | Aggiunge due sedi sull'estremità dell'albero lato fisso.<br>SWC: Posizione 90°, SGC: Posizione 120°<br>Incrementi di 1mm<br>[Codice d'ordine] SWC10<br>*5 ≤ SWC/SGC ≤ 14   |

**Accessori:** sono disponibili combinazioni dei componenti seguenti.



**Combinazione con unità di supporto**

| Tipo   | Albero vite D.E. | Passo | Unità di supporto raccomandate |     |          |                            |        |
|--------|------------------|-------|--------------------------------|-----|----------|----------------------------|--------|
|        |                  |       | Codice componente Tipo         | N.  | Profilo  | Lato fisso / Lato supporto | Pagina |
| C-BSSH | 12               | 05 10 | C-BRW                          | 10S | Rotonde  | ○                          | P. 769 |
|        |                  |       | C-BUR                          | 10  |          |                            |        |
|        |                  |       | C-BSW                          | 10S | Quadrate | ○                          | P. 763 |
|        |                  |       | C-BUN                          | 10  |          |                            |        |

\*Oltre ai codici componente indicati sopra, è disponibile un'ampia varietà di unità di supporto. (P. 761-P. 778)

● Staffe per chiocciola per viti a ricircolo di sfere valore C non disponibili.

