

# Giunti flottanti compatti

-Con asta di prolunga-



Dati CAD

Trattamento superficiale di 1.4301/X5CrNi18-10 modificato da Nitrazione in bagno di sale in Nitrazione. Migliore resistenza alla corrosione e durezza, minore produzione di particolato sulla superficie rispetto ai prodotti convenzionali.

**RoHS10**

L selezionabile  
**FJLC**  
**FJLCSW**

Dimensione L configurabile  
**FJL**  
**FJLSW**

- Il trattamento Nitrazione in bagno di sale può causare un colore non omogeneo, che non influisce sul funzionamento meccanico.
- Nessun trattamento Nitrazione in bagno di sale sull'estremità filettata.
- Per i dettagli sul trattamento Nitrazione in bagno di sale, vedere P.1799

| L selezionabile | L configurabile | M Materiale        | S                           | H Durezza superficiale |
|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|
| <b>FJLC</b>     | <b>FJL</b>      | 1.1191/C45E        | Nitrazione in bagno di sale | 500HV~                 |
| <b>FJLCSW</b>   | <b>FJLSW</b>    | 1.4301/X5CrNi18-10 | Nitrazione                  | 1000HV~                |

| Codice componente            |         | Selezione L |    |    |     | Supporto applicabile |  |      | Prezzo unitario € |       |
|------------------------------|---------|-------------|----|----|-----|----------------------|--|------|-------------------|-------|
| Tipo                         | M-Passo | T           | h  | D  | B   | (C)                  | HLRA P.1429<br>HLRB P.1429<br>HLRC P.1430<br>HLRE P.1428 | FJLC | FJLCSW            |       |
| <b>FJLC</b><br><b>FJLCSW</b> | 3-0.5   | 10          | 12 | 15 | 18  | 20                   | 25   | 4    | 5,50              | 7,70  |
|                              | 4-0.7   | 12          | 15 | 18 | 20  | 25                   | 30   | 6    | 5,80              | 7,90  |
|                              | 5-0.8   | 15          | 18 | 20 | 25  | 30                   | 40   | 6    | 6,20              | 8,60  |
|                              | 6-1.0   | 18          | 20 | 25 | 30  | 40                   | 50   | 7    | 6,50              | 8,80  |
|                              | 8-1.0   | 25          | 30 | 40 | 50  | 60                   | 70   | 10   | 6,90              | 9,50  |
|                              | 8-1.25  | 25          | 30 | 40 | 50  | 60                   | 70   | 10   | 6,90              | 9,50  |
|                              | 10-1.25 | 30          | 40 | 50 | 60  | 70                   | 80   | 13   | 7,40              | 10,00 |
|                              | 10-1.5  | 30          | 40 | 50 | 60  | 70                   | 80   | 13   | 7,40              | 10,00 |
|                              | 12-1.25 | 40          | 50 | 60 | 70  | 80                   | 90   | 16   | 7,80              | 10,80 |
|                              | 12-1.5  | 40          | 50 | 60 | 70  | 80                   | 90   | 16   | 7,80              | 10,80 |
|                              | 14-1.5  | 50          | 60 | 70 | 80  | 90                   | 100  | 18   | 8,20              | 11,30 |
|                              | 18-1.5  | 70          | 80 | 90 | 100 |                      |  | 21   | 9,30              | 16,50 |

| Codice componente          |         | Selezione T |    |    |        | L Specificare in incrementi di 1mm |       |       | Prezzo unitario € |  |
|----------------------------|---------|-------------|----|----|--------|------------------------------------|-------|-------|-------------------|--|
| Tipo                       | M-Passo | T           | h  | D  | B      | (C)                                | FJL   | FJLSW |                   |  |
| <b>FJL</b><br><b>FJLSW</b> | 3-0.5   | 3           | 4  | 5  | 6      | 3~50                               | 6,20  | 11,10 |                   |  |
|                            | 4-0.7   | 3           | 4  | 5  | 6      | 3~60                               | 6,60  | 12,00 |                   |  |
|                            | 5-0.8   | 3           | 4  | 5  | 6      | 3~60                               | 7,10  | 13,10 |                   |  |
|                            | 6-1.0   | 3           | 4  | 5  | 6      | 3~60                               | 7,40  | 13,40 |                   |  |
|                            | 8-1.0   | 4           | 5  | 6  | 8      | 4~100                              | 7,90  | 14,60 |                   |  |
|                            | 8-1.25  | 4           | 5  | 6  | 8      | 4~100                              | 7,90  | 14,60 |                   |  |
|                            | 10-1.25 | 4           | 5  | 6  | 8      | 4~100                              | 8,30  | 15,40 |                   |  |
|                            | 10-1.5  | 4           | 5  | 6  | 8      | 4~100                              | 8,30  | 15,40 |                   |  |
|                            | 12-1.25 | 5           | 6  | 8  | 10     | 5~100                              | 8,80  | 16,00 |                   |  |
|                            | 12-1.5  | 5           | 6  | 8  | 10     | 5~100                              | 8,80  | 16,00 |                   |  |
|                            | 14-1.5  | 5           | 6  | 8  | 10     | 5~100                              | 9,30  | 17,10 |                   |  |
|                            | 18-1.5  | 8           | 9  | 10 | 12     | 8~100                              | 11,70 | 21,80 |                   |  |
| 22-1.5                     | 12      | 15          | 20 |    | 10~100 | 14,10                              | -     |       |                   |  |

Quando h+T+L<3M, il foro maschiato è passante.

Tabella delle applicazioni per giunti flottanti e supporti (FJL · FJLSW)

| M-Passo | FJL FJLSW Dimensione T* | HLRA P.1429<br>HLRB P.1429<br>HLRC P.1430 | FJL FJLSW Dim. T* | HLRE P.1428 | FJL FJLSW Dim. T | HLRD P.1430 | FJL FJLSW Dim. T | HLRL P.1428 | FJL FJLSW Dim. T | HLRAF P.1429 |
|---------|-------------------------|---|-------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|--------------|
| 3-0.5   | 4                       |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 4-0.7   | 4                       |   |                   |             |                  |             |                  |             | 3~6              | 6~3~6        |
| 5-0.8   | 4                       |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 6-1.0   | 7                       |   |                   |             |                  |             |                  |             | 3~8              | 7~3~8        |
| 8-1.0   | 6                       |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 8-1.25  | 6                       |   |                   |             |                  |             |                  |             | 3~12             | 10~3~12      |
| 10-1.25 | 13                      |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 10-1.5  | 8                       |   |                   |             |                  |             |                  |             | 4~12             | 13~4~12      |
| 12-1.25 | 16                      |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 12-1.5  | 16                      |   |                   |             |                  |             |                  |             | 5~15             | 16~5~15      |
| 14-1.5  | 18                      |   |                   |             |                  |             |                  |             |                  |              |
| 18-1.5  | 21                      |   |                   |             |                  |             |                  |             | 8~15             | 21~6~15      |
| 22-1.5  | 15                      |   |                   |             |                  |             |                  |             | 12~20            | 25~8~20      |

\* Per le dimensioni dettagliate del supporto, vedere P.1428-1430

**Esempio di ordine**

Codice componente - L  
**FJLC8-1.0** - 25

Codice componente - T - L  
**FJL6-1.0** - 6 - 70

**8 Giorni** Express A 2,00 EUR/pezzo P.88

Addebito Express di 5,40 EUR per 3 o più pezzi identici.  
Servizio Express non disponibile per FJLCSW e FJLSW.

**Sconto volumi elevati** (Arrotondamento per difetto al cent.) P.88

| Quantità | Prezzo unitario € | Sconto |
|----------|-------------------|--------|
| 1-9      |                   | 5%     |
| 10-14    |                   | 10%    |
| 15-19    |                   | 10%    |

**Esempio**

Asta cilindro

Per la lavorazione gola a U, vedere la dimensione D1 e a del supporto a P.1429.

Barra piatta, Piastra, ecc.

# Giunti flottanti compatti

-Con asta di prolunga, filettatura maschio-

Dati CAD

**RoHS10**

L selezionabile  
**FJLCM**

Dimensione L configurabile  
**FJLLM**

- Il trattamento Nitrazione in bagno di sale può causare un colore non omogeneo, che non influisce sul funzionamento meccanico.
- Nessun trattamento Nitrazione in bagno di sale sulla dimensione F.
- Per i dettagli sul trattamento Nitrazione in bagno di sale, vedere P.1799

| L selezionabile | L configurabile | M Materiale | S                           | H Durezza superficiale |
|-----------------|-----------------|-------------|-----------------------------|------------------------|
| <b>FJLCM</b>    | <b>FJLLM</b>    | 1.1191/C45E | Nitrazione in bagno di sale | 500HV~                 |

| Codice componente |         | Selezione L |    |    |    | Supporto applicabile |    |      | Prezzo unitario € |                     |    |
|-------------------|---------|-------------|----|----|----|----------------------|----|------|-------------------|---------------------|----|
| Tipo              | M-Passo | T           | h  | D  | F  | l                    | B  | (C)  | R                 | HLRA_HLRB_HLRC_HLRE |    |
| <b>FJLCM</b>      | 3-0.5   | 10          | 12 | 15 | 4  | 8                    | 6  | 6.9  | 1                 | 4                   |    |
|                   | 4-0.7   | 12          | 15 | 18 | 4  | 11                   | 9  | 9.2  | 1                 | 6                   |    |
|                   | 5-0.8   | 15          | 18 | 20 | 6  | 13                   | 11 | 11.5 | 1.5               | 7                   |    |
|                   | 6-1.0   | 18          | 20 | 25 | 7  | 19                   | 17 | 10   | 11.5              | 10                  |    |
|                   | 8-1.25  | 25          | 30 | 40 | 6  | 10                   | 20 | 18   | 14                | 16.2                |    |
|                   | 10-1.5  | 30          | 40 | 50 | 8  | 13                   | 24 | 21   | 17                | 19.6                |    |
|                   | 16-2.0  | 60          | 70 | 80 | 12 | 21                   | 40 | 37   | 26                | 30                  |    |
|                   | 20-2.5  | 70          | 80 | 90 | 15 | 25                   | 50 | 46   | 30                | 34.6                |    |
|                   |         |             |    |    |    |                      |    |      |                   |                     | 25 |
|                   |         |             |    |    |    |                      |    |      |                   |                     | 25 |

| Codice componente |         | Selezione T |    |        |    | L Specificare in incrementi di 1mm |    |     | Prezzo unitario € |       |       |
|-------------------|---------|-------------|----|--------|----|------------------------------------|----|-----|-------------------|-------|-------|
| Tipo              | M-Passo | T           | h  | D      | F  | l                                  | B  | (C) | R                 |       |       |
| <b>FJLLM</b>      | 3-0.5   | 3           | 4  | 3~15   | 4  | 8                                  | 6  | 6.9 | 1                 | 10,30 |       |
|                   | 4-0.7   | 3           | 4  | 3~20   | 4  | 11                                 | 9  | 9.2 | 1                 | 9,30  |       |
|                   | 5-0.8   | 3           | 4  | 3~25   | 6  | 13                                 | 11 | 8   | 9.2               | 12,00 |       |
|                   | 6-1.0   | 4           | 5  | 4~30   | 7  | 19                                 | 17 | 10  | 11.5              | 13,30 |       |
|                   | 8-1.25  | 5           | 6  | 4~40   | 10 | 20                                 | 18 | 14  | 16.2              | 15,70 |       |
|                   | 10-1.5  | 6           | 8  | 4~50   | 13 | 24                                 | 21 | 17  | 19.6              | 16,50 |       |
|                   | 16-2.0  | 12          | 15 | 8~80   | 21 | 40                                 | 37 | 26  | 30                | 2     | 19,30 |
|                   | 20-2.5  | 12          | 15 | 10~100 | 25 | 50                                 | 46 | 30  | 34.6              |       | 22,30 |
|                   | 22-2.5  | 12          | 15 | 10~100 | 27 | 60                                 | 56 | 32  | 36.9              | 2.5   | 29,10 |

Tabella delle applicazioni per giunti flottanti e supporti (FJLLM)

| M-Passo | FJLLM Dimensione T* | HLRA P.1429<br>HLRB P.1429<br>HLRC P.1430 | FJLCM Dimensione T* | HLRE P.1428 | FJLLM Dimensione T | HLRD P.1430 | FJLLM Dimensione T | HLRL P.1428 | FJLLM Dimensione T | HLRAF P.1429 |
|---------|---------------------|---|---------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|--------------|
| 3-0.5   | 4                   |   | 4                   | -           | -                  | -           | -                  | -           | -                  | -            |
| 4-0.7   | 4                   |   | 4                   | -           | -                  | -           | -                  | -           | 3~6                | 6~3~6        |
| 5-0.8   | 4                   |   | 6                   | -           | -                  | -           | -                  | -           | 4~8                | 7~4~8        |
| 6-1.0   | 7                   |   | 7                   | 7           | 8                  | 7           |                    | 7           | 3~8                | 7~3~8        |
| 8-1.25  | 6                   |   | 10                  | 10          | 12                 | 10          |                    | 10          | 5~12               | 10~5~12      |
| 10-1.5  | 8                   |   | 13                  | 13          | -                  | -           |                    | 13          | 6~12               | 13~6~12      |
| 16-2.0  | 12                  |   | 21                  | 21          | -                  | -           |                    | -           | 15                 | 21~15        |
| 20-2.5  | 15                  |   | 25                  | 25          | 20                 | 25          |                    | -           | 12~20              | 25~12~20     |
| 22-2.5  | 20                  |   | 27                  | -           | 20                 | 25          |                    | -           | 12~20              | 27~12~20     |

\* Per i supporti di misura 27, è disponibile solo HLRA - HLRC.

\* Per le dimensioni dettagliate del supporto, vedere P.1428-1430

**Esempio di ordine**

Codice componente - L  
**FJLCM6-1.0** - 25

Codice componente - T - L  
**FJLLM8-1.25** - 6 - 40

**8 Giorni**

**Sconto volumi elevati** (Arrotondamento per difetto al cent.) P.88

| Quantità | Prezzo unitario € | Sconto |
|----------|-------------------|--------|
| 1-9      |                   | 5%     |
| 10-14    |                   | 10%    |
| 15-19    |                   | 10%    |

**Esempio**

HLRA