

## Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



## Beschreibung

## Werkstoff:

Edelstahl 1.4305.

## Ausführung:

blank.

## Hinweis:

Spielfreie, drehsteife, biegeelastische und wartungsfreie Ganzmetallkupplung zur Übertragung von winkelsynchronen Drehbewegungen. Die innovative Schlitzstruktur ermöglicht eine sehr gute axiale, radiale und winkelige Flexibilität bei geringen Rückstellkräften. Für Servomotoren bestens geeignet.

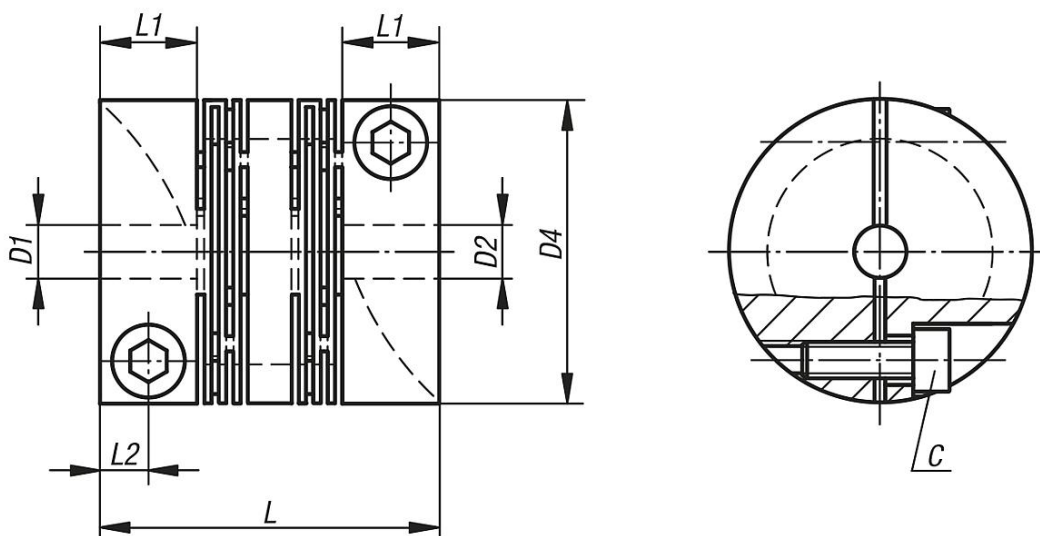
## Montage:

Empfohlene Wellentoleranzen h7.

## Auf Anfrage:

Gewünschte Nabenbohrungen D1 und D2 separat mit Toleranzklasse oder -feld.

## Zeichnungen



## Artikelübersicht

| Bestellnummer   | Größe | Nennmoment<br>Nm | Trägheits-<br>moment<br>(10 <sup>-3</sup> kgm <sup>2</sup> ) | Torsions-<br>steife<br>Nm/arcmin | max.<br>Wellenversatz<br>axial ± | max.<br>Wellenversatz<br>lateral | max.<br>Wellenversatz<br>angular | axiale<br>Federsteife<br>N/mm | laterale<br>Federsteife<br>N/mm | max.<br>Drehzahl<br>1/min |
|-----------------|-------|------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 23010-05-016023 | 16    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 10000                     |
| 23010-05-018016 | 18    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 10000                     |
| 23010-05-020028 | 20    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 9500                      |
| 23010-05-022020 | 22    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 9500                      |
| 23010-05-025028 | 25    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 8000                      |
| 23010-05-030040 | 30    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 6000                      |
| 23010-05-040048 | 40    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 5000                      |
| 23010-05-050065 | 50    | -                | -                                                            | -                                | -                                | -                                | -                                | -                             | -                               | 5000                      |

| Bestellnummer   | D1/D2<br>vorgebohrt | D1/D2<br>min. | D1/D2<br>max. | D4 | L  | L1 | L2  | C<br>(DIN 912-12.9) | Anziehdreh-<br>moment der<br>Schrauben Nm |
|-----------------|---------------------|---------------|---------------|----|----|----|-----|---------------------|-------------------------------------------|
| 23010-05-016023 | -                   | 3             | 6             | 16 | 23 | 7  | 3,5 | -                   | 1                                         |

## Artikelübersicht

| Bestellnummer   | D1/D2<br>vorgebohrt | D1/D2<br>min. | D1/D2<br>max. | D4 | L    | L1  | L2   | C<br>(DIN 912-12.9) | Anziehdreh-<br>moment der<br>Schrauben Nm |
|-----------------|---------------------|---------------|---------------|----|------|-----|------|---------------------|-------------------------------------------|
| 23010-05-018016 | -                   | 3             | 6             | 18 | 16,6 | 5,5 | 2,75 | -                   | 1                                         |
| 23010-05-020028 | -                   | 3             | 8             | 20 | 28   | 8   | 4    | -                   | 1                                         |
| 23010-05-022020 | -                   | 3             | 10            | 22 | 20   | 5,5 | 2,75 | -                   | 1                                         |
| 23010-05-025028 | -                   | 4             | 12            | 25 | 28   | 8   | 4    | -                   | 2                                         |
| 23010-05-030040 | -                   | 6             | 14            | 30 | 40   | 11  | 5,5  | -                   | 4                                         |
| 23010-05-040048 | -                   | 6             | 18            | 40 | 48   | 11  | 5,5  | -                   | 9                                         |
| 23010-05-050065 | -                   | 10            | 26            | 50 | 65   | 19  | 9,5  | -                   | 14                                        |