

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/tuleja-zaciskowa-z-kanalami-chlodzacymi-er32-d11-l40-din-6499-b-p-77024.html>



## Tuleja zaciskowa z kanałami chłodzącymi ER32 d=11 L=40 DIN 6499 B

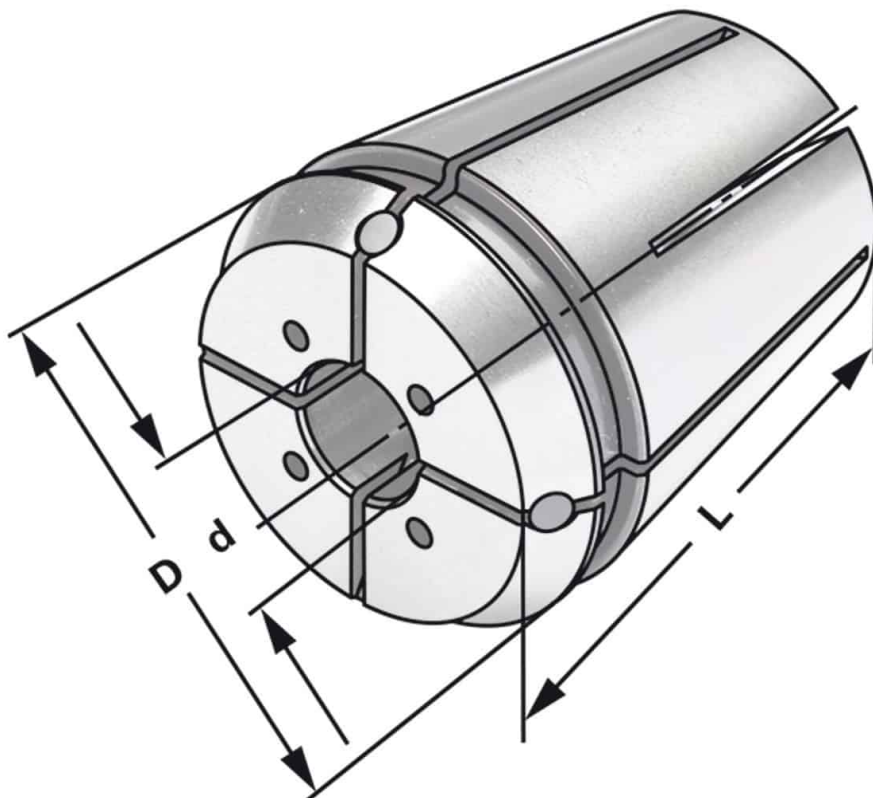
|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>253,00 zł</b>                 |
| Cena netto       | <b>205,69 zł</b>                 |
| Dostępność       | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka          | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy | <b>470EC-11</b>                  |
| Kod producenta   | <b>470EC-11</b>                  |
| Kod EAN          | <b>4250001107512</b>             |
| Producent        | <b>KEMMLER</b>                   |
| Otwór            | <b>cyldryczny</b>                |
| Typ tulejki      | <b>ER32</b>                      |
| Średnica otworu  | <b>11mm</b>                      |
| Wykonanie        | <b>uszczelnione</b>              |
| Opakowanie       | <b>pojedyncze</b>                |

### Opis produktu

**Tuleja zaciskowa z kanałami chłodzącymi ER 32 d=11 L=40 DIN 6499 B**

#### Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości tuleja zaciskowa 6499 B (ISO 15488 B) niemieckiego producenta Kemmler
- Z kanałami odprowadzającymi chłodziwo
- Do mocowania narzędzi z chwytem prostym w uchwycie DIN 6499
- Tylko nominalny rozmiar d można zamocować z kanałami chłodzącymi
- Aby uzyskać optymalne uszczelnienie, narzędzie musi być zaciśnięte na całej długości otworu uchwytu tulei zaciskowej.
- Wykonana ze stali stopowej
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione



|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Otwór kulowy:     | nie                      |
| D                 | 33                       |
| d:                | 11                       |
| Dokładność:       | 15 µm                    |
| Kanały chłodzące: | tak                      |
| Rozmiar:          | ER 32                    |
| L:                | 40                       |
| Norma:            | ISO 15488-B (DIN 6499 B) |
| Współśrodkowość:  | <= 0,015                 |
| Zakres:           | 2-20                     |
| Typ:              | ER                       |