

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/precyzyjna-tuleja-zaciskowa-nerdzewna-er32-d10-5-10-0-l40-din-6499-b-p-185295.html>



## Precyzyjna tuleja zaciskowa nierdzewna ER32 d=10,5-10,0 L=40 DIN 6499 B

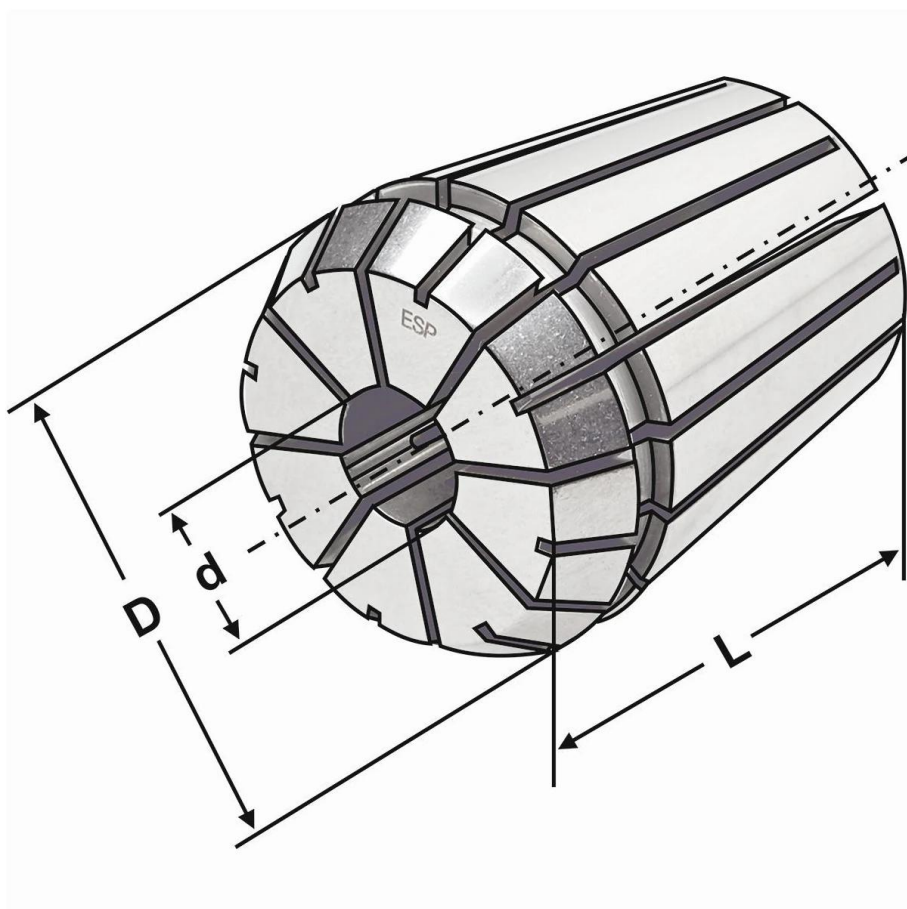
|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>255,00 zł</b>                 |
| Cena netto       | <b>207,32 zł</b>                 |
| Dostępność       | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka          | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy | <b>470ESP-105</b>                |
| Kod producenta   | <b>470ESP-105</b>                |
| Kod EAN          | <b>4250001150891</b>             |
| Producent        | <b>KEMMLER</b>                   |
| Otwór            | <b>cyldryczny</b>                |
| Typ tulejki      | <b>ER32</b>                      |
| Średnica otworu  | <b>10 - 10,5mm</b>               |
| Wykonanie        | <b>precyzyjne, nierdzewne</b>    |
| Opakowanie       | <b>pojedyncze</b>                |

### Opis produktu

**KEMMLER 470ESP-105 | Precyzyjna tuleja zaciskowa z stali nierdzewnej ER32 d=10,5-10,0 L=40 DIN 6499 B**

#### Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości tuleja zaciskowa INOX 6499 B (ISO 15488 B) niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania narzędzi z chwytem prostym w uchwycie DIN 6499
- Do stosowania przy cięciu z dużą prędkością i przy precyzyjnej obróbce (HSC - obróbka skrawania z dużymi prędkościami)
- Wykonana ze stali nierdzewnej 1.4021 x 20Cr13
- HRC 43-47
- Dłuższa żywotność niż standardowe tuleje zaciskowe
- Większa powtarzalność
- Maksymalna koncentryczność <0,005mm
- Szlifowany otwór tulei zaciskowej
- Szczególnie nadaje się do drutu EDM



|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| D                | 33                                        |
| d:               | 10,5 - 10,0                               |
| Dokładność:      | 5 µm                                      |
| Rozmiar:         | ER 32                                     |
| L:               | 40                                        |
| Norma:           | ISO 15488-B (DIN 6499 B)                  |
| Współśrodkowość: | <= 0,015                                  |
| Zakres:          | 3-20                                      |
| Typ:             | ER                                        |
| Materiał:        | Stal nierdzewna   DIN X30Cr13   EN 1.4028 |