

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/precyzyjna-tuleja-zaciskowa-nierdzewna-er20-d13-12-5-l31-5-din-6499-b-p-185154.html>



Precyzyjna tuleja zaciskowa nierdzewna ER20 d=13-12,5 L=31,5 DIN 6499 B

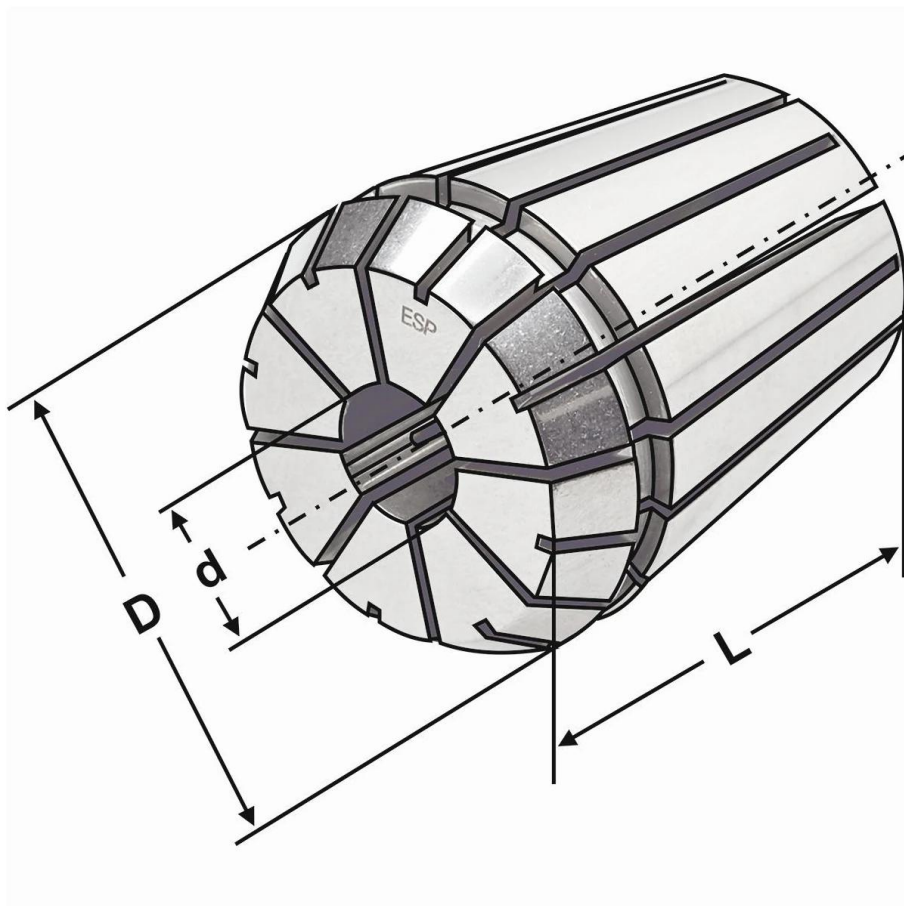
Cena brutto	237,00 zł
Cena netto	192,68 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	428ESP-13
Kod producenta	428ESP-13
Kod EAN	4250001149000
Producent	KEMMLER
Otwór	cylindryczny
Typ tulejki	ER20
Średnica otworu	12,5 - 13mm
Wykonanie	precyzyjne, nierdzewne
Opakowanie	pojedyncze

Opis produktu

KEMMLER 428ESP-13 | Precyzyjna tuleja zaciskowa nierdzewna ER20 d=13-12,5 L=31,5 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)
- Zdolność mocowania do - 0,5 mm
- 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	21
d:	13,0 - 12,5
Dokładność:	5 µm
Rozmiar:	ER 20
L:	31,5
Norma:	ISO 15488-B (DIN 6499 B)
Współśrodkowość:	<= 0,005
Zakres:	3-13
Typ:	ER
Materiał:	Stal nierdzewna DIN X30Cr13 EN 1.4028