

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/komplet-precyzyjnych-tulei-zaciskowych-z-kanalikami-3m-er32-3-20-15el-p-185690.html>



Komplet precyzyjnych tulei zaciskowych z kanalikami 3µm ER32 3-20 15el.

Cena brutto	4 677,00 zł
Cena netto	3 802,44 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	701.470ECP.1
Kod producenta	701.470ECP.1
Kod EAN	4250001167394
Producent	KEMMLER
Otwór	cyldryczny
Typ tulejki	ER32
Średnica otworu	3 - 20mm
Wykonanie	precyzyjne, uszczelnione
Opakowanie	zestaw

Opis produktu

KEMMLER 701.470ECP.1 | Komplet precyzyjnych tulei zaciskowych z kanałami chłodzącymi < 3µm ER32 3-20 DIN 6499 B 15el.

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości precyzyjne tuleje zaciskowe 6499 B (ISO 15488 B) niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania narzędzi z chwytem cylindrycznym w uchwycie ISO 15488 (dawniej DIN 6499).
- Do stosowania przy cięciu z dużą prędkością i przy precyzyjnej obróbce (HSC - obróbka skrawania z dużymi prędkościami).
- Koncentryczność i powtarzalność 3 µm (3×D, maksymalnie = 50 mm), w połączeniu z precyzyjnym uchwytem zaciskowym KEMMLER ER.
- Zakres mocowania h6 (tylko rozmiar nominalny).
- Uszczelnienie metalowe, z kanałami chłodzącymi.
- Mogą być używane do 100 barów.
- Aby uzyskać optymalne uszczelnienie, narzędzie musi być zaciśnięte na całej długości otworu uchwytu tulei zaciskowej.
- Wykonane ze stali stopowej
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrabione
- Odpowiednie do:
 - Precyzyjny uchwyt zaciskowy KEMMLER ER lub uchwyt standardowy ISO 15488 (dawniej DIN 6499).
- Umieszczone w drewnianym pudełku.

Dane techniczne	Uszczelnienie:	tak
	Ilość tulei:	15 szt.
	Rozmiary:	3-4-5-6-7- 8- 9-10-11-12-14-15-16-18-20
	Kanały chłodzące:	tak
	Rozmiar:	ER 32

Norma:	ISO 15488-B (DIN 6499 B)
Dokładność:	3 µm
Współśrodkowość:	<= 0,003
Zakres:	2-20
Typ:	ER

*Zdjęcia poglądowe