

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-hsk-e-63-er40-3-26mm-a120mm-din-69893-5-p-182751.html>



Oprawka narzędziowa HSK-E 63 ER40 (3-26mm) A=120mm DIN 69893-5

Cena brutto	714,00 zł
Cena netto	580,49 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	E63.02.26
Kod producenta	E63.02.26
Kod EAN	4250001070151
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-E63
Długość A	120mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	ER40

Opis produktu

KEMMLER E63.02.26 | Uchwyt do maszyn CNC - Oprawka narzędziowa uchwyt HSK-E 63 na tulejki zaciskowe ER40 (3-26mm) A=120mm DIN 69893-5

Charakterystyka produktu

Niezawodne wysokiej jakości i klasy wykonania uchwyty narzędziowe niemieckiego producenta Kemmler, przeznaczone do obrabiarek CNC i konwencjonalnych

Zapewniają wysoką powtarzalność i wydajność obróbki.

Wykonane z kutej stali, utwardzane specyficznie.

Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60.

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm.

Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm.

Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN.

Tolerancja kąta stożka < AT 3 zgodnie z DIN 2080.

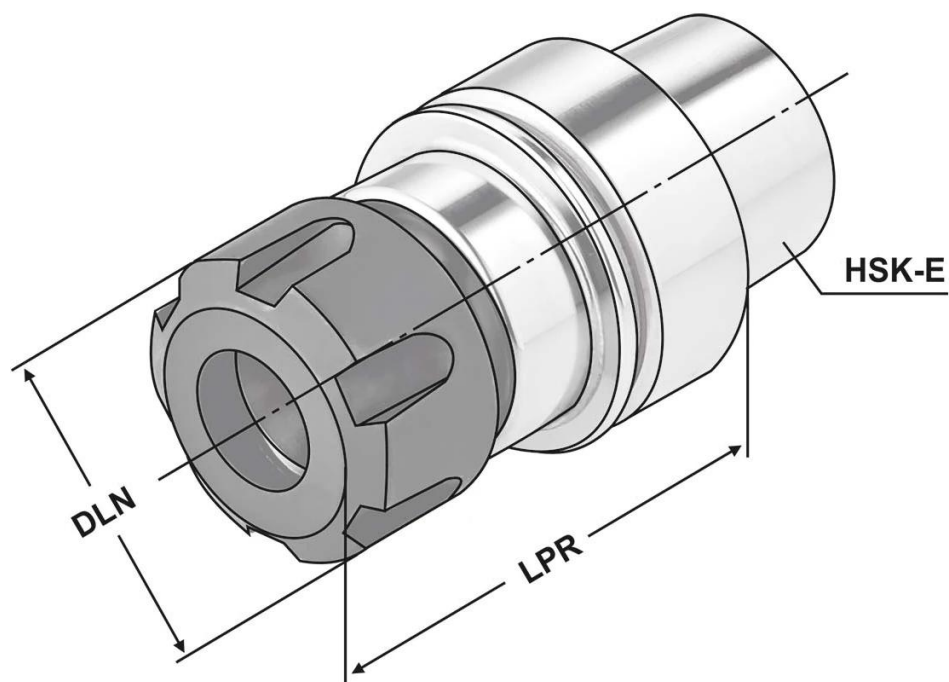
Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione.

Zastosowanie:

Do mocowania narzędzi z chwytem cylindrycznym w tulejach zaciskowych DIN 6499 (ISO 15488)

Zakres dostawy:

Z wyważoną nakrętką mocującą



A [LPR]: 120

Otwór kulowy: nie

D [DLN]: 63

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-E

Rozmiar stożka: 63

Kanały chłodzące: nie

Norma: ISO 12164 (DIN 69893-5)

Zakres: 3 - 26 (ER 40)

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Typ: ISO 15488-B (DIN 6499 B)

Wyważenie: G2.5 | 25.000 1/min