

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-hsk-a-50-er25-2-16mm-a80mm-din-69893-p-182588.html>



Oprawka narzędziowa HSK-A 50 ER25 (2-16mm) A=80mm DIN 69893

Cena brutto	659,00 zł
Cena netto	535,77 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A50.02.16
Kod producenta	A50.02.16
Kod EAN	4250001027940
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A50
Długość A	80mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	ER25

Opis produktu

KEMMLER A50.02.16 | Oprawka narzędziowa uchwyt HSK-A 50 ER25 (2-16mm) A=80mm DIN 69893

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

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

Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali

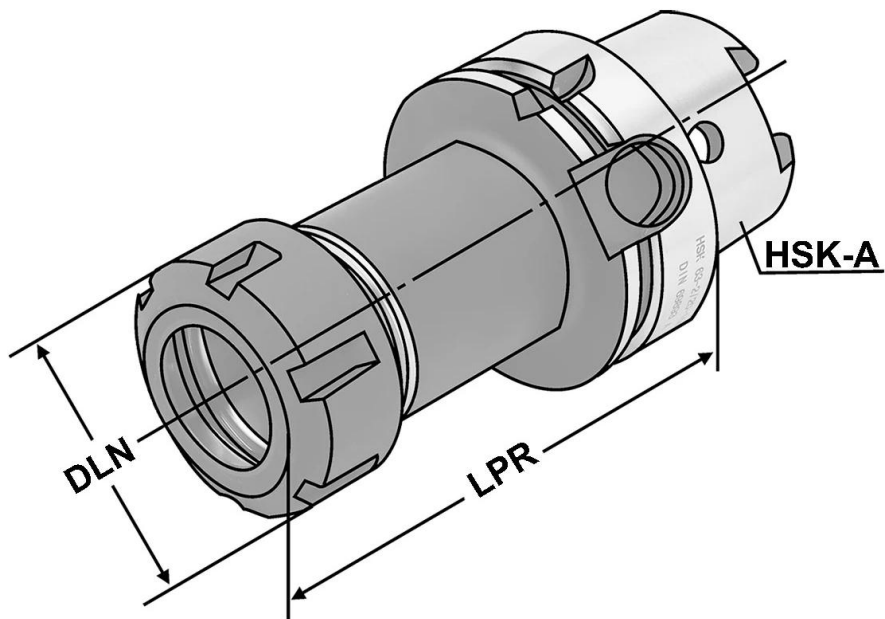
Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

Zastosowanie:

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

Zakres dostawy:

Z wyważoną nakrętką mocującą



LPR [A]: 80

DLN [D]: 42

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 50

Norma: ISO 12164-1

Otwór kulowy: tak

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Wyważenie: G2.5 | 25.000 1/min

Typ: : ISO 15488-B (DIN 6499 B)

Zakres [DCONWS]: 2 - 16 (ER 25)

THID: M16 x 2,0