

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-hsk-a-63-er40-3-26mm-a85mm-din-69893-p-182594.html>



Oprawka narzędziowa HSK-A 63 ER40 (3-26mm) A=85mm DIN 69893

Cena brutto	626,00 zł
Cena netto	508,94 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A63.02.26.0
Kod producenta	A63.02.26.0
Kod EAN	4250001114626
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A63
Długość A	85mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	ER40

Opis produktu

KEMMLER A63.02.26.0 | Oprawka narzędziowa uchwyt HSK-A 63 ER40 (3-26mm) A=85mm 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

Stal stopowa o wytrzymałości na rozciąganie min. 1200 N / mm²

Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm

Chropowatość powierzchni Ra <0,4 μm

Precyzyjnie szlifowane

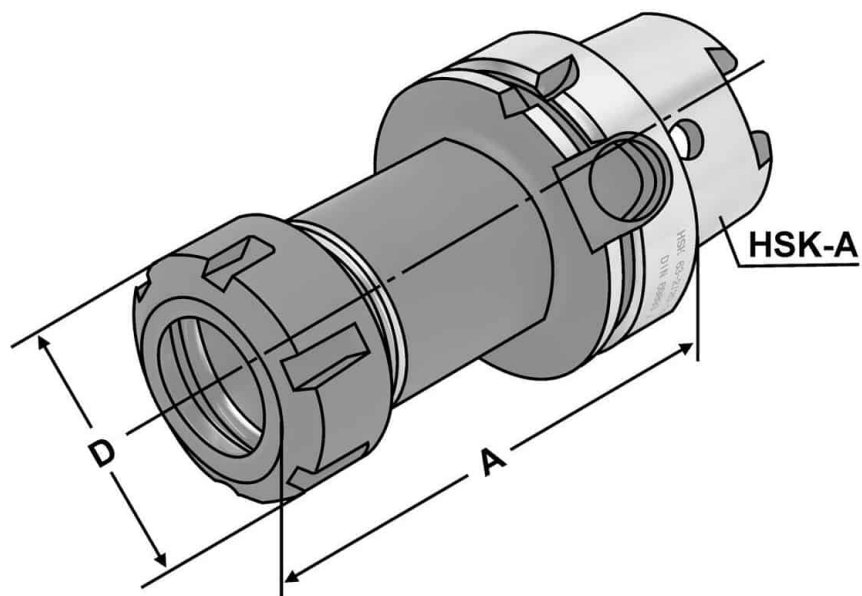
Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

Zastosowanie:

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

Zakres dostawy:

Z wyważoną nakrętką mocującą



A: 85

Otwór kulowy: tak

D: 63

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 63

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma: ISO 12164-1 (DIN 69893-1)

Zakres: 3 - 26 (ER 40)

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Typ: ISO 15488-B (DIN 6499 B)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min

THID: -