

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/uchwyt-do-oprawek-do-gwintowania-hsk-a-100-m5-m22-a90-din-69893-p-75989.html>



Uchwyt do opravek do gwintowania HSK-A 100 M5-M22 A=90 DIN 69893

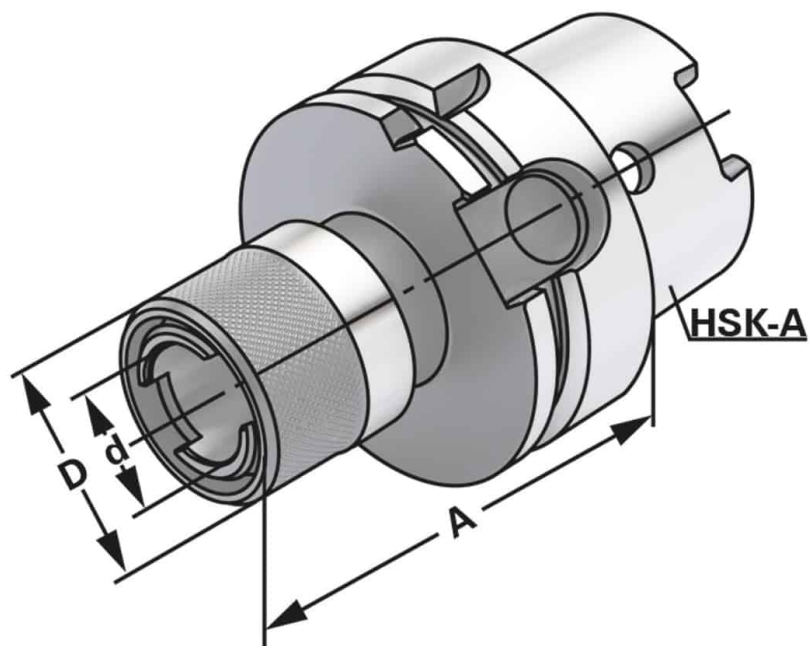
Cena brutto	2 207,00 zł
Cena netto	1 794,31 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A100.16.20.1
Kod producenta	A100.16.20.1
Kod EAN	4250001001629
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A100
Długość A	90mm
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	M5-M22

Opis produktu

Uchwyt do opravek do gwintowania HSK-A 100 M5-M22 A=90 DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości uchwyty niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania opravek do gwintowania
- Do centrów obróbczych z wrzecionem synchronicznym.
- Uchwyty do gwintowania szybko mocujące **bez** kompensacji długości przy ściskaniu i rozszerzaniu
- 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



A: 90

Otwór kulowy: tak

D: 54

D: 31

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 100

Kanały chłodzące: nie

Rozmiar: 2

Zdolność: M5 - M22

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

Typ Uchwyt do gwintowania

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min