

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-hsk-a-100-oz16-2-16mm-a110mm-din-69893-p-75794.html>



Oprawka narzędziowa HSK-A 100 OZ16 (2-16mm) A=110mm DIN 69893

Cena brutto	818,00 zł
Cena netto	665,04 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A100.01.16
Kod producenta	A100.01.16
Kod EAN	4250001022037
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A100
Długość A	110mm
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	OZ16

Opis produktu

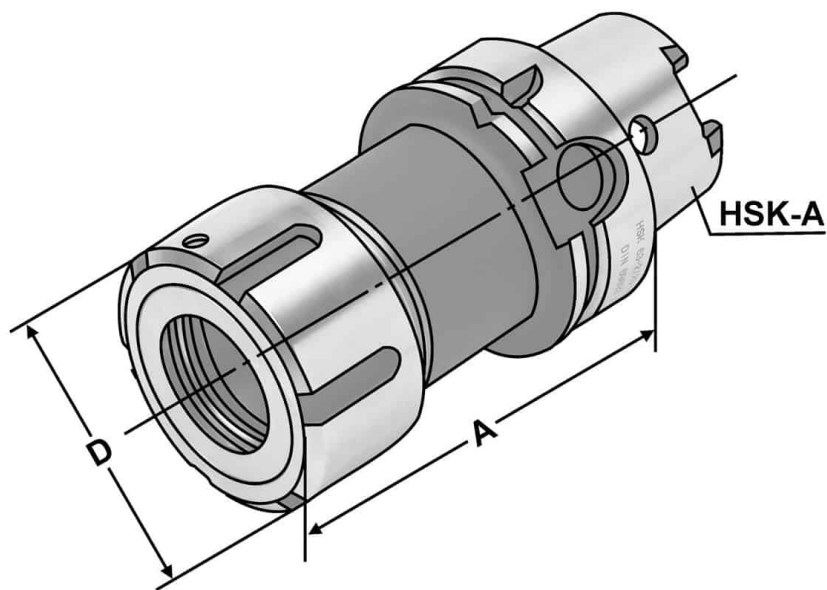
Oprawka narzędziowa uchwyt HSK-A 100 OZ16 (2-16mm) A=110mm DIN 69893

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
- Do mocowania narzędzi z chwytem prostym w tulejach zaciskowych.
- 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

Zakres dostawy:

Z łożyskowaną nakrętką mocującą



A: 110

Otwór kulowy: tak

D: 43

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 100

Kanały chłodzące: nie

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

Zakres 2 - 16 (OZ 16)

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Typ ISO 10897 B (DIN 6388 B)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min