

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/uchwyt-do-oprawek-do-gwintowania-hsk-a-63-m5-m22-a140-din-69893-p-75978.html>



Uchwyt do opravek do gwintowania HSK-A 63 M5-M22 A=140 DIN 69893

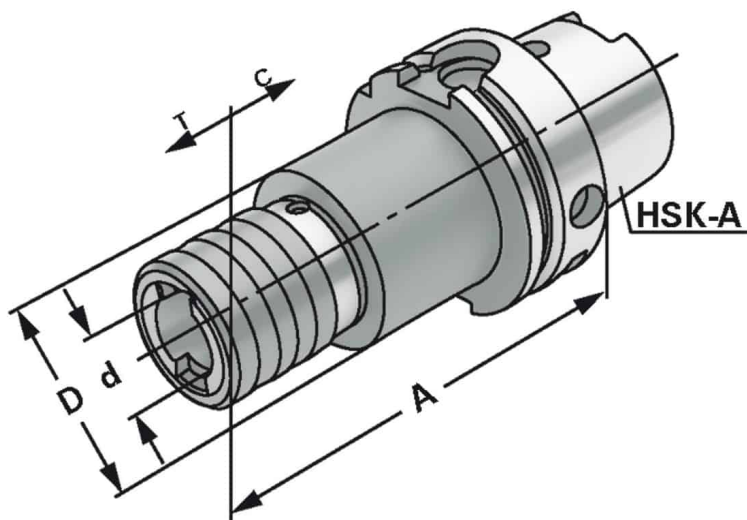
Cena brutto	2 163,00 zł
Cena netto	1 758,54 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A63.16.20
Kod producenta	A63.16.20
Kod EAN	4250001002213
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A63
Długość A	140mm
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	M5-M22

Opis produktu

Uchwyt do opravek do gwintowania HSK-A 63 M5-M22 A=140 DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości uchwyty niemieckiego producenta Kemmler
- Uchwyty do gwintowania szybkomocujące z kompensacją długości przy ściskaniu i rozszerzaniu
- Do mocowania opravek do gwintowania
- 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: 140

Otwór kulowy: tak

C: 12

D: 54

D: 31

T: 12

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 63

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