

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-frezarski-universalny-hsk-a-63-d27mm-a100mm-din-69893-p-75940.html>



Trzpień frezarski uniwersalny HSK-A 63 d=27mm A=100mm DIN 69893

Cena brutto	785,00 zł
Cena netto	638,21 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A63.10.27.1
Kod producenta	A63.10.27.1
Kod EAN	4250001034436
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A63
Długość A	100mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	trzpień głowicy 27mm

Opis produktu

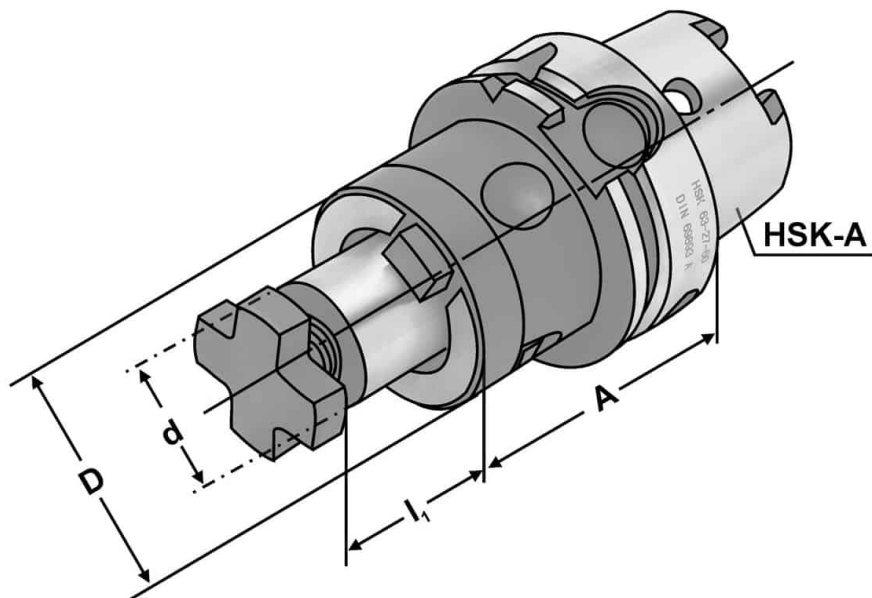
Trzpień frezarski uniwersalny HSK-A 63 d=27mm A=100mm DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości trzpień frezarski uniwersalny niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania frezów oraz głowic frezarskich z rowkiem poprzecznym lub wzdłużnym.
- Stal stopowa o wytrzymałości na rozciąganie min. 800 N / mm²
- Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60
- Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm
- Chropowatość powierzchni Ra <0,4 μm
- Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali
- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

Zakres dostawy:

Ze śrubą mocującą, pierścieniem zabierającym i wpustem.



A: 100

Otwór kulowy: tak

L: 21

d_{h6}: 27

D: 48

Chłodzenie: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 63

Kanały chłodzące: nie

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

Współśrodkowość: $\leq 0,005$

Typ: DIN 6358 (Combi)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min