

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-hsk-f-63-d6-a100-din-69893-p-76224.html>



Oprawka hydrauliczna HSK-F 63 d=6 A=100 DIN 69893

Cena brutto	1 751,00 zł
Cena netto	1 423,58 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	F63.H06
Kod producenta	F63.H06
Kod EAN	4250001089443
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-F63
Długość A	100mm
kanaly do chłodziwa	tak
Typ mocowania	hydrauliczne 6mm

Opis produktu

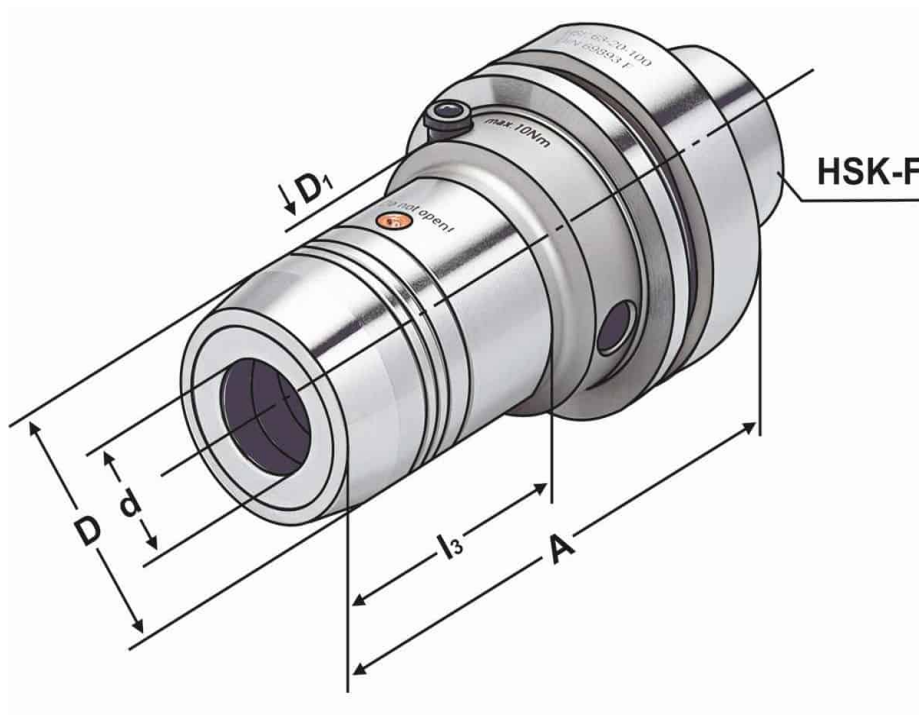
Oprawka hydrauliczna HSK-F 63 d=6 A=100 DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka hydrauliczna niemieckiego producenta Kemmler
- Przeznaczone do obrabiarek CNC
- Uchwyty narzędziowe z mocowaniem hydraulicznym zapewniają najwyższą możliwą dokładność i minimalne bicie
- Do montażu narzędzi z chwytem prostym wg. DIN 1835 A + B + E i DIN 6535 HA + HB + HE (większe od średnicy 20mm tylko z tuleją redukcyjną).
- 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
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione, wykonane z kutej stali, utwardzane specyficznie
- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

Zakres dostawy:

Z kluczem



Uwaga: l1 = max. głębokość mocowania l2 = max. zakres regulacji długości

A: 100

Otwór kulowy: nie

d: 6

D: 26

D: 50

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-F

Rozmiar stożka: 63

Kanały chłodzące: nie

l: 37

l: 2 10

l: 3 45

Norma: DIN 69893 (ISO 12164-1)

Typ: Oprawka hydrauliczna

Współśrodkowość: <= 0,003

Wyważenie: G2,5 | 25.000 1/min