

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-hsk-a-63-d20-a150-din-69893-p-76037.html>



Oprawka hydrauliczna HSK-A 63 d=20 A=150 DIN 69893

Cena brutto	2 047,00 zł
Cena netto	1 664,23 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A63.H20.1
Kod producenta	A63.H20.1
Kod EAN	4250001087463
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A63
Długość A	150mm
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	hydrauliczne 20mm

Opis produktu

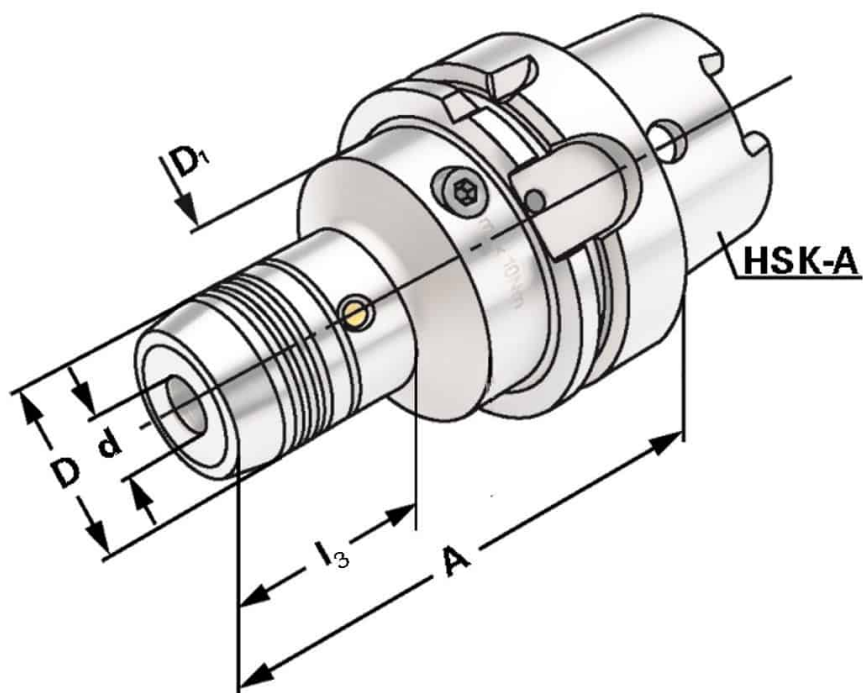
Oprawka hydrauliczna HSK-A 63 d=20 A=150 DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka hydrauliczna zaciskowa niemieckiego producenta Kemmler
- 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: 150

Otwór kulowy: tak

d: 20

D: 42

D1: 50

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 63

Kanały chłodzące: nie

l: 52

l₂ 10

l₃ 42

Norma: DIN 69893 (ISO 12164-1)

Typ: Oprawka hydrauliczna

Współśrodkowość: <= 0,003

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min