

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-hsk-a-100-d32-a120-din-69893-p-76057.html>

Oprawka hydrauliczna HSK-A 100 d=32 A=120 DIN 69893

Cena brutto	2 059,00 zł
Cena netto	1 673,98 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A100.H32
Kod producenta	A100.H32
Kod EAN	4250001001735
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A100
Długość A	120mm
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	hydrauliczne 32mm

Opis produktu

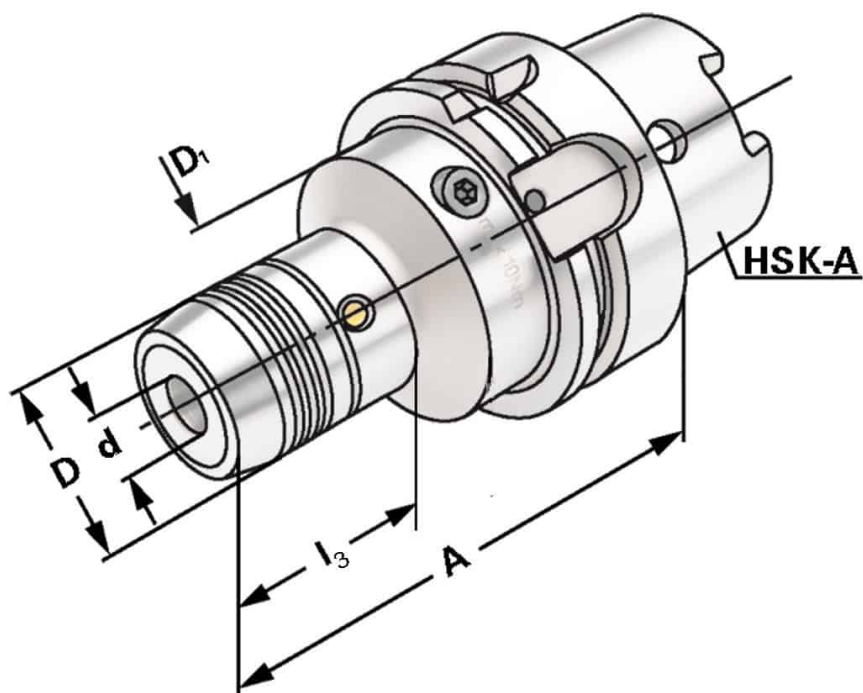
Oprawka hydrauliczna HSK-A 100 d=32 A=120 DIN 69893

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: l_1 = max. głębokość mocowania l_2 = max. zakres regulacji długości

A: 120

Otwór kulowy: tak

d: 32

D: 60

D1: 63

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 100

Kanały chłodzące: nie

l: 62

l_2 10

l_3 61

Norma: DIN 69893 (ISO 12164-1)

Typ: Oprawka hydrauliczna

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min