

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-hydrauliczna-vdi-50-d32-a95mm-din-69880-p-76550.html>



Oprawka narzędziowa hydrauliczna VDI 50 d=32 A=95mm DIN 69880

Cena brutto	5 741,00 zł
Cena netto	4 667,48 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	509.H32
Kod producenta	509.H32
Kod EAN	4250001097097
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 50
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	hydrauliczne 32mm

Opis produktu

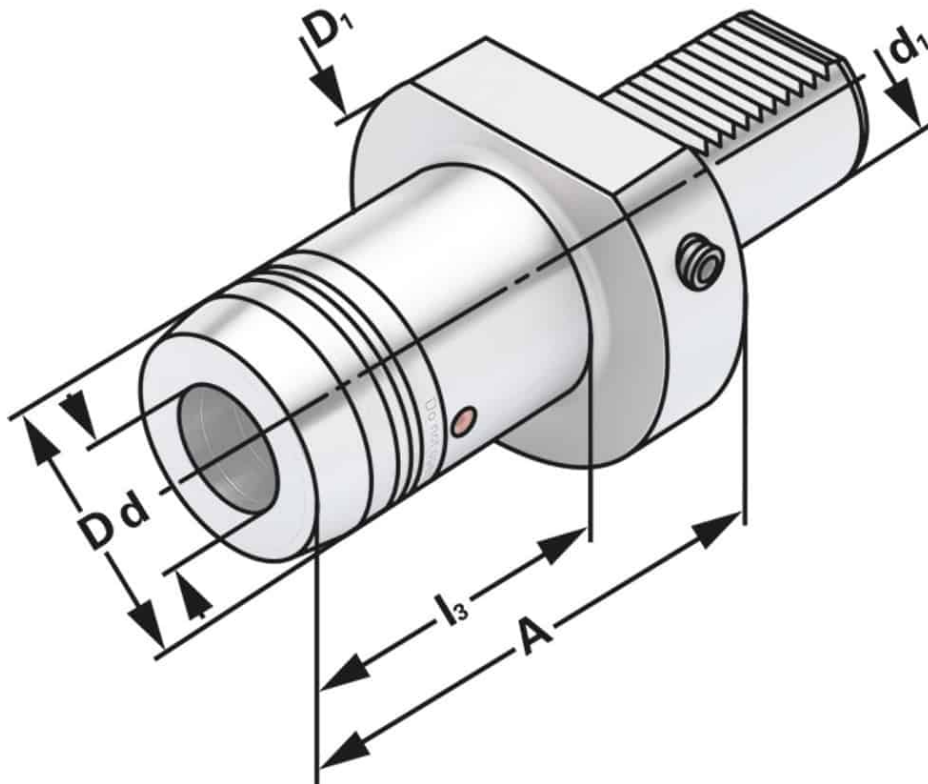
Oprawka hydrauliczna VDI d1=50 d=32 A=95 DIN 69880

Charakterystyka produktu

- Najwyższej jakości oprawka hydrauliczna niemieckiego producenta Kemmler
- Przeznaczone do tokarek CNC z uchwytem VDI
- 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).
- Wykonana ze stali stopowej
- Hartowana powierzchniowo HRC 58 ~ 60
- Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm
- Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione

Zakres dostawy:

Z kluczem



Rozmiar: 50 - 32

A: 95

Otwór kulowy: nie

D: 60

D: 32

D: 50

D: 98

Kanały chłodzące: nie

I₃: 65

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: Oprawka hydrauliczna