

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/polfabrykat-cylindryczny-oprawki-a2-vdi-20-l70mm-din-69880-p-76598.html>



Półfabrykat cylindryczny oprawki A2 VDI 20 L=70mm DIN 69880

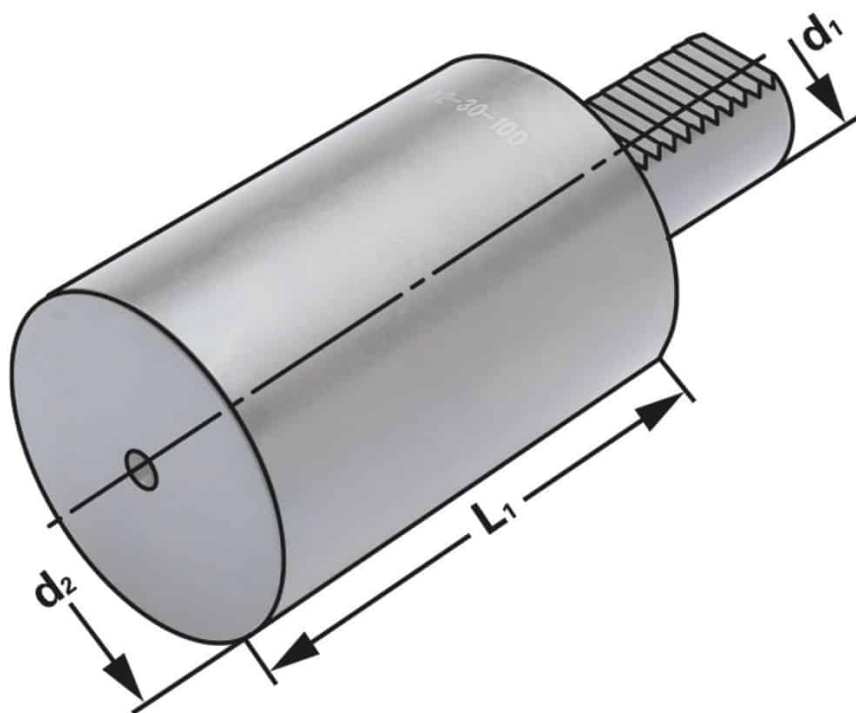
Cena brutto	357,00 zł
Cena netto	290,24 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	209.19.16
Kod producenta	209.19.16
Kod EAN	4250001095574
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 20
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	półfabrykat

Opis produktu

Półfabrykat cylindryczny VDI A2 d1=20 L=70 DIN 69880

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości półfabrykat narzędziowy cylindryczny niemieckiego producenta Kemmler
- Do produkcji specjalnych narzędzi
- Miękki korpus do późniejszego przetwarzania
- Wykonany 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



Rozmiar: : A2 - 20 - 50 - 70

Otwór kulowy: nie

d1: 20

d2: 50

Kanały chłodzące: nie

L1: 70

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: półfabrykaty