

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-kontrolny-do-cnc-vdi-20-a150mm-din-69880-p-76587.html>



Trzpień kontrolny do CNC VDI 20 A=150mm DIN 69880

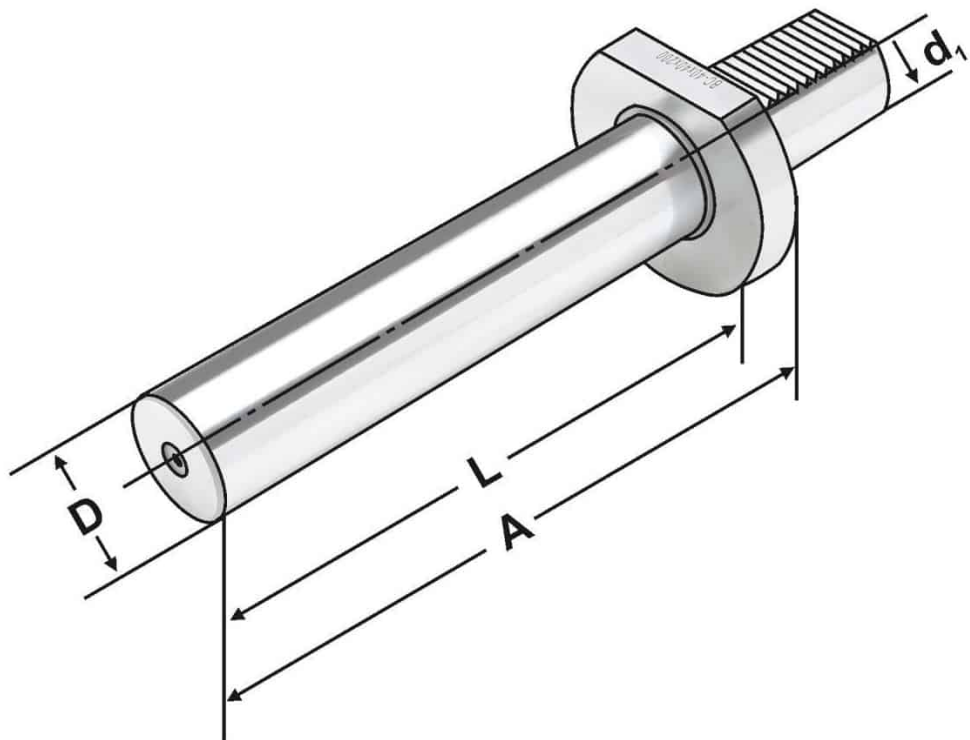
Cena brutto	1 757,00 zł
Cena netto	1 428,46 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	209.18.40
Kod producenta	209.18.40
Kod EAN	4250001095413
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 20
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	trzpień kontrolny

Opis produktu

Trzpień kontrolny VDI d1=20 A=150 DIN 69880

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości trzpień kontrolny niemieckiego producenta Kemmler
- Do kontroli obrabiarek zgodnie z zaleceniem ISO R230 lub do testowania wrzeciona narzędzia.
- Dostarczany z zakładowym certyfikatem jakości
- 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: : 20 - 40 - 150

A: 150

Otwór kulowy: nie

D: 40

D: 20

Kanały chłodzące: nie

L: 135

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)