

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-do-wiertel-z-plytkami-skrawajacyymi-e1-vdi-20-d220mm-din-69880-p-76429.html>



Oprawka do wiertel z płytkami skrawającymi E1 VDI 20 d2=20mm DIN 69880

Cena brutto	412,00 zł
Cena netto	334,96 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	209.51.20
Kod producenta	209.51.20
Kod EAN	4250001001537
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 20
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	E1 20mm

Opis produktu

Oprawka do wiertel z płytkami skrawającymi E1 d1=20 d2=20 DIN 69880

Charakterystyka produktu

Wysokiej jakości oprawki do wiertel z płytkami wielostrzowymi niemieckiego producenta Kemmler

Do mocowania wszystkich wiertel pełnych z chwytem cylindrycznym zgodnych z DIN 6595.

Wykonana ze stali stopowej

Hartowana powierzchniowo HRC 58 ~ 60

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm

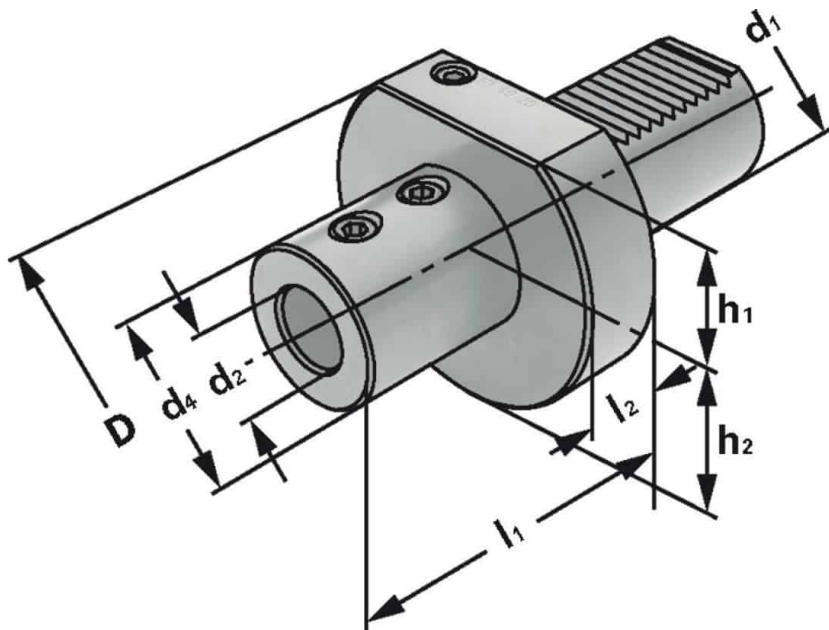
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN

Wykończona na czarno

Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione

Zakres dostawy:

Ze śrubami mocującymi



Rozmiar: E1 - 20 x 20

Otwór kulowy: nie

D: 50

D: 20

D₂: 20

d₄: 40

h: 22

h₂: 22

Kanały chłodzące: nie

l: 67

l₂: 18

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: E1