

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-z-uchwytem-wiertarskim-d22-5-16mm-vdi-30mm-din-69880-p-76563.html>



Oprawka z uchwytem wiertarskim d2=2,5-16mm VDI 30mm DIN 69880

Cena brutto	1 532,00 zł
Cena netto	1 245,53 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	309.15.16
Kod producenta	309.15.16
Kod EAN	4250001004217
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 30
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	uchwyt wiertarski

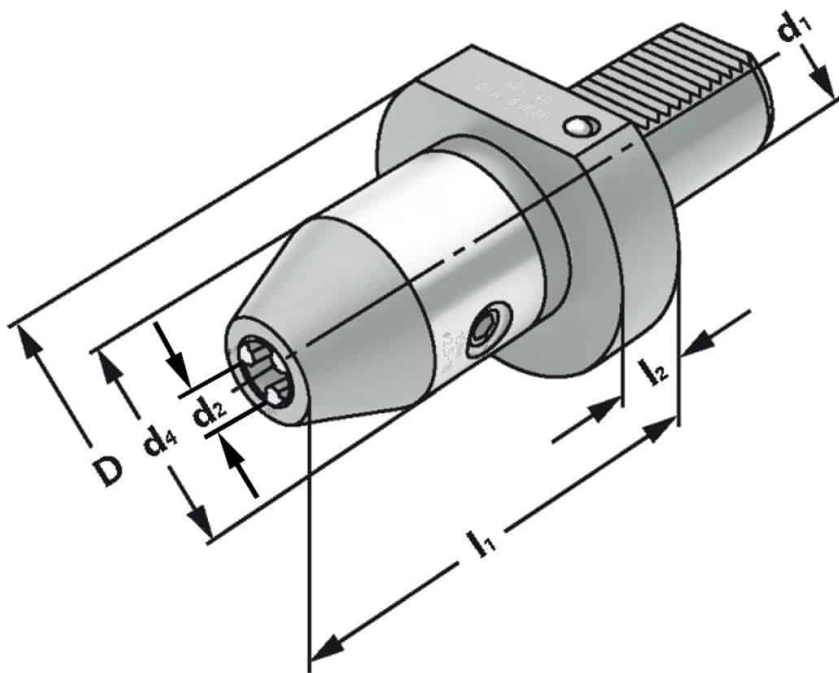
Opis produktu

Oprawka z uchwytem wiertarskim VDI d2=2,5-16 d1=30 DIN 69880

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka z uchwytem wiertarskim niemieckiego producenta Kemmler
- Z centralnym doprowadzaniem chłodziwa
- Do mocowania narzędzi z chwytem prostym
- Bezpieczne mocowanie narzędzia poprzez mechaniczne wzmocnienie siły docisku
- Wysoka precyzja i dokładna współśrodkowość $\leq 0,03$ mm
- Brak automatycznego luzowania siły zacisku podczas obróbki w prawo lub w lewo oraz przy zatrzymaniu
- Zaciskanie i zwalnianie za pomocą klucza imbusowego.
- 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:
Z kluczem



Otwór kulowy: nie

D: 68

d1: 30

d₂ / Zakres: 2,5-16

d₄: 50

Kanały chłodzące: nie

L: 98

L₂: 22

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: Uchwyty wiertarskie CNC