

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-nozowa-odwrocona-lewa-krotka-b4-vdi-16-12x24mm-din-69880-p-76353.html>



Oprawka nożowa odwrócona lewa krótka B4 VDI 16 12x24mm DIN 69880

Cena brutto	329,00 zł
Cena netto	267,48 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	169.34.12
Kod producenta	169.34.12
Kod EAN	4250001029708
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 16
kanaly do chłodziwa	nie
Typ mocowania	B4 12mm

Opis produktu

Oprawka nożowa VDI odwrócona lewa krótka B4 - 16x12x24 DIN 69880

Charakterystyka produktu

Wysokiej jakości Oprawka narzędziowa uchwyt niemieckiego producenta Kemmler

Głównie do obróbki zewnętrznej

Do precyzyjnej obróbki skrawaniem

Wersja z regulowaną dyszą natryskową i podkładką

Wykonana ze stali stopowej

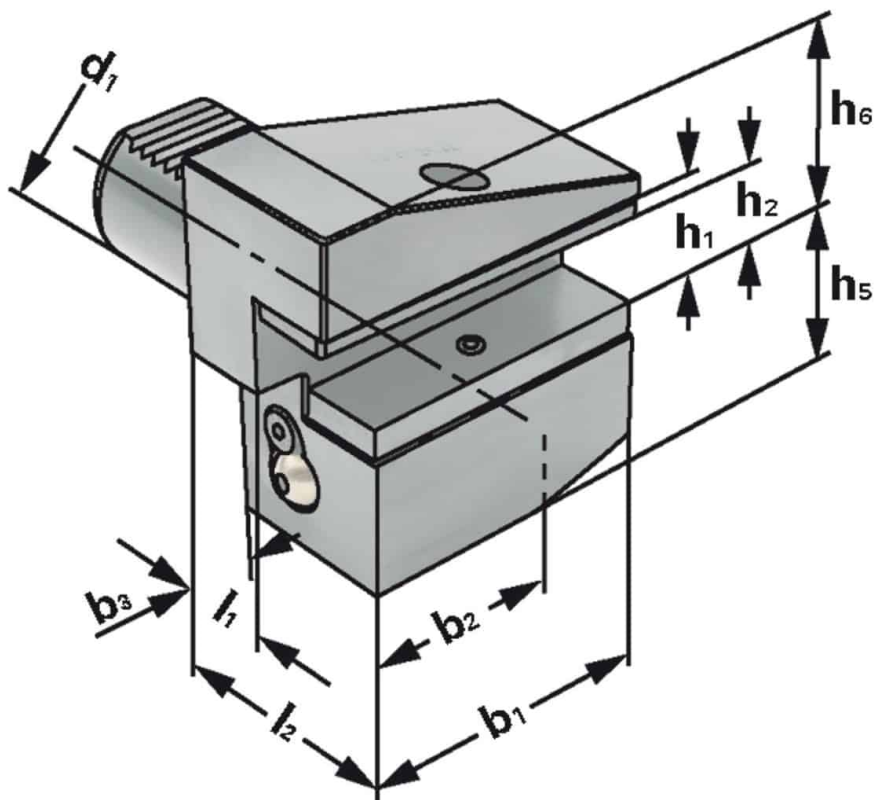
Hartowana powierzchniowo HRC 58 ~ 60

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



Rozmiar: B4 - 16 × 12 × 24

b: 42

b₂: 23

b₃: 5

Otwór kulowy: nie

D: 16

h: 12

h₂: -

h₅: 20

h₆: 22

Kanały chłodzące: nie

l: 13

l₂: 24

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: B4