

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-cnc-e4-er25-2-16-vgi-30-din-69880-p-76421.html>



Oprawka narzędziowa CNC E4 ER25 (2-16) VDI 30 DIN 69880

Cena brutto	604,00 zł
Cena netto	491,06 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	309.02.16
Kod producenta	309.02.16
Kod EAN	4250001004118
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	VDI 30
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	ER25

Opis produktu

Oprawka narzędziowa uchwyt VDI E4 ER25 (2-16) d=30 DIN 69880

Charakterystyka produktu

Niezawodne wysokiej jakości i klasy wykonania uchwyty narzędziowe niemieckiego producenta Kemmler, przeznaczone do obrabiarek CNC i konwencjonalnych

Zapewniają wysoką powtarzalność i wydajność obróbki

Do mocowania narzędzi z chwytem cylindrycznym w tulejach zaciskowych DIN 6499 (ISO 15488)

Wykonana ze stali stopowej

Hartowana powierzchniowo HRC 58 ~ 60

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm

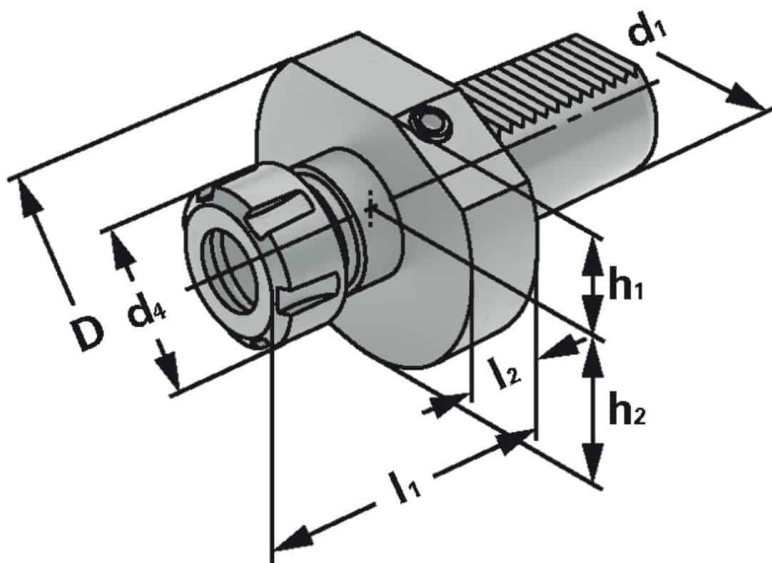
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN

Wykończona na czarno

Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione

Zakres dostawy:

Z wyważoną nakrętką mocującą



Rozmiar: E4 - 30 × 2 - 16

Otwór kulowy: nie

D: 68

D: 30

d₄: 42

h: 28

h₂: 30

Kanały chłodzące: nie

l: 57

l₂: 22

Zakres: 2-16 (ER 25)

Norma: DIN ISO 10889-1 (VDI)

Typ: E4