

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-frezarski-uniwersalny-mk3-d32mm-a48mm-din-228-a-p-76622.html>



Trzpień frezarski uniwersalny MK3 d=32mm A=48mm DIN 228-A

Cena brutto	577,00 zł
Cena netto	469,11 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	108.10.33
Kod producenta	108.10.33
Kod EAN	4250001040031
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	stożek MK3
Długość A	48mm
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	trzpień głowicy 32mm

Opis produktu

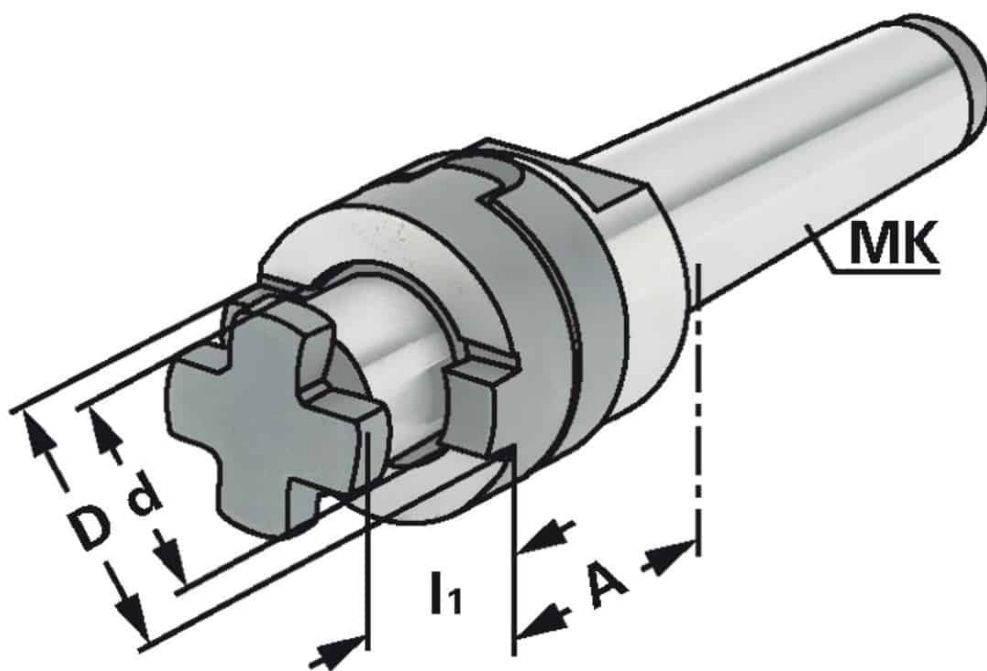
Trzpień frezarski uniwersalny MK3 d=32mm A=48mm DIN 228-A

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości trzpień frezarski uniwersalny niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania frezów oraz głowic frezarskich z rowkiem poprzecznym lub wzdłużnym.
- 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
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione

Zakres dostawy:

Ze śrubą mocującą, pierścieniem zabierającym i wpustem.



A: 48

Otwór kulowy: nie

l1: 24

d: 32

D: 58

Stożek: MK

Rozmiar stożka: 3

Kanały chłodzące: nie

Norma: DIN 228-1 A

Współśrodkowość: $\leq 0,008$

Typ: : DIN 6358 (Combi)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min