

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-termokurczliwa-z-kanalikami-bt40-d12-a90-mas-403-bt-adb-p-75624.html>



Oprawka termokurczliwa z kanalikami BT40 d=12 A=90 MAS 403-BT AD/B

Cena brutto	709,00 zł
Cena netto	576,42 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	406.70.12.K
Kod producenta	406.70.12.K
Kod EAN	4250001103835
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	BT40
Długość A	90mm
Rodzaj oprawki	trzpień frezarski
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	termokurcz 12mm

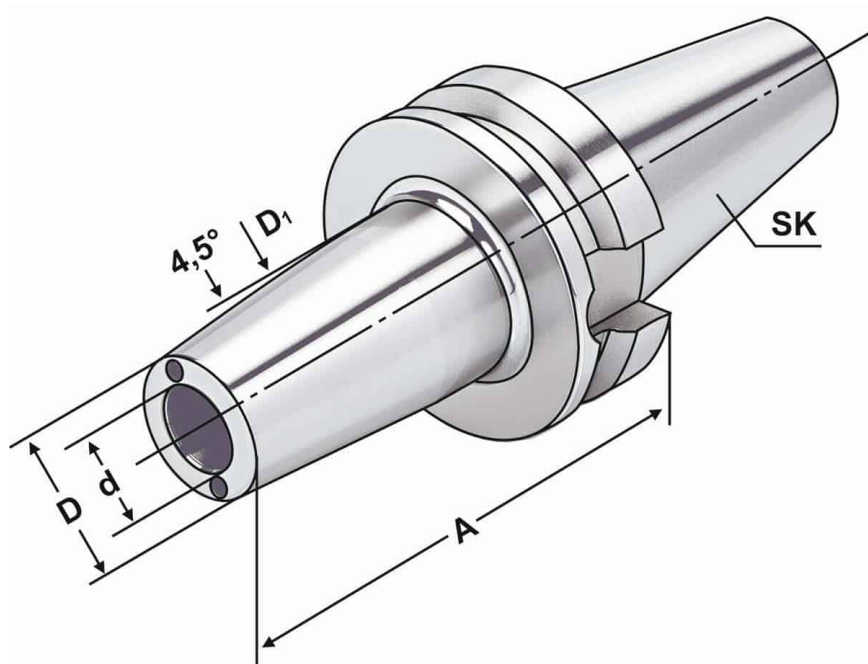
Opis produktu

Oprawka termokurczliwa z kanalikami BT40 d=12 A=90 MAS 403-BT AD/B

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka termokurczliwa niemieckiego producenta Kemmler
- Do montażu narzędzi z chwytami prostymi
- Uchwyty narzędziowe odpowiednie do jednostek termokurczliwych indukcyjnych, kontaktowych i gorącego powietrza. Ø 3, 4, 5 z tolerancją h4 i Ø 6 - Ø 32 z tolerancją h6
- W przypadku Ø 3, 4 i 5 mm należy używać tylko trzpień narzędziowych pełnowęglkowych!
- Z kanalikami odprowadzającymi chłodziwo
- Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60
- Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm
- Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm
- Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione, wykonane z kutej stali, utwardzane specyficznie
- Dostarczane w wersji AD, forma B z wykręcanymi bolcami gwintowanymi

- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080



Uwaga: l1 = max. głębokość mocowania l2 = max. zakres regulacji długości

A: 90

Otwór kulowy: nie

D: 24

D: 12

D: 32

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: BT

Rozmiar stożka: 40

Kanały chłodzące: tak

Typ chłodzenia: AD/B

I: 47

I₂: 10

Norma: JIS B 6339

Współśrodkowość: ≤ 0,003

Typ: Oprawka termokurczliwa

Wyważenie: G2.5 | 25.000 1/min