

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-frezarski-z-kanalikami-bbt40-d40mm-a50mm-mas-bt-adb-p-144760.html>



Trzpień frezarski z kanalikami BBT40 d=40mm A=50mm MAS-BT AD/B

Cena brutto	758,00 zł
Cena netto	616,26 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	DC.406.11.40
Kod producenta	DC.406.11.40
Kod EAN	4250001139193
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	(BIG-PLUS) BBT40
Długość A	50mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	trzpień głowicy 40mm

Opis produktu

Trzpień frezarski z kanalikami BBT40 d=40mm A=50mm MAS-BT / BIG-PLUS AD/B

Charakterystyka produktu

Wysokiej jakości trzpień frezarski Dual Contact niemieckiego producenta Kemmler.

Do mocowania frezów oraz głowic frezarskich z rowkiem poprzecznym.

Powiększona powierzchnia oporowa kołnierza.

Otwory doprowadzające chłodziwo na powierzchni czołowej.

BT 30 bez otworów wylotowych chłodziwa na powierzchni czołowej.

d=40/60 do frezów czołowych o dużej średnicy z czterema dodatkowymi gwintowanymi otworami zgodnie z DIN 2079

Wszystkie uchwyty wykonane są z kutej stali.

Specyficzne, hartowane przy niskim wypaczeniu.

Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60.

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm.

Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080 i DIN 7187.

Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm.

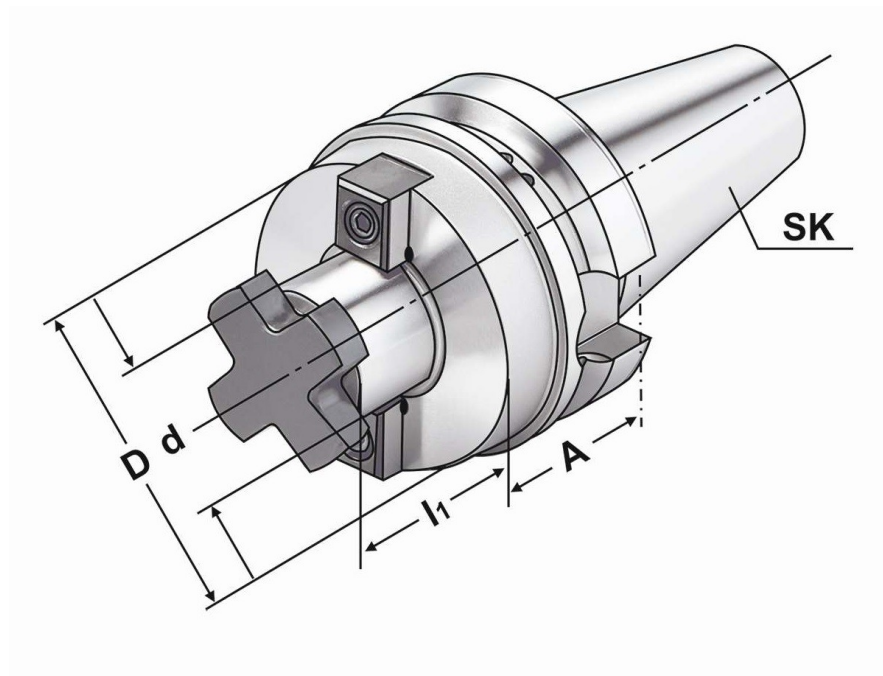
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN.

Wszystkie funkcjonalne powierzchnie precyzyjnie obrobione.

Dostarczane w wersji AD, forma B z wykęczanymi bolcami gwintowanymi.

Zakres dostawy:

Z blokami prowadzącymi, śrubą mocującą z łbem krzyżowym PH i śrubą mocującą z łbem cylindrycznym wg DIN 912 dla frezów z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa.



A: 50

L: 27

d_{h6} : 40

D: 88

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: BBT

Rozmiar stożka: 40

Typ: chłodzenia: AD/B

Norma: BIG-PLUS - JIS B 6339

Współśrodkowość: <= 0,005

Typ: : DIN 6357 (rowek poprzeczny)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min