

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-frezarski-z-kanalikami-bbt30-d32mm-a50mm-mas-bt-ad-p-144755.html>



Trzpień frezarski z kanalikami BBT30 d=32mm A=50mm MAS-BT AD

Cena brutto	620,00 zł
Cena netto	504,07 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	DC.305.11.32
Kod producenta	DC.305.11.32
Kod EAN	4250001153472
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	(BIG-PLUS) BBT40
Długość A	50mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	trzpień głowicy 32mm

Opis produktu

Trzpień frezarski z kanalikami BBT30 d=32mm A=50mm MAS-BT / BIG-PLUS AD

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.

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.

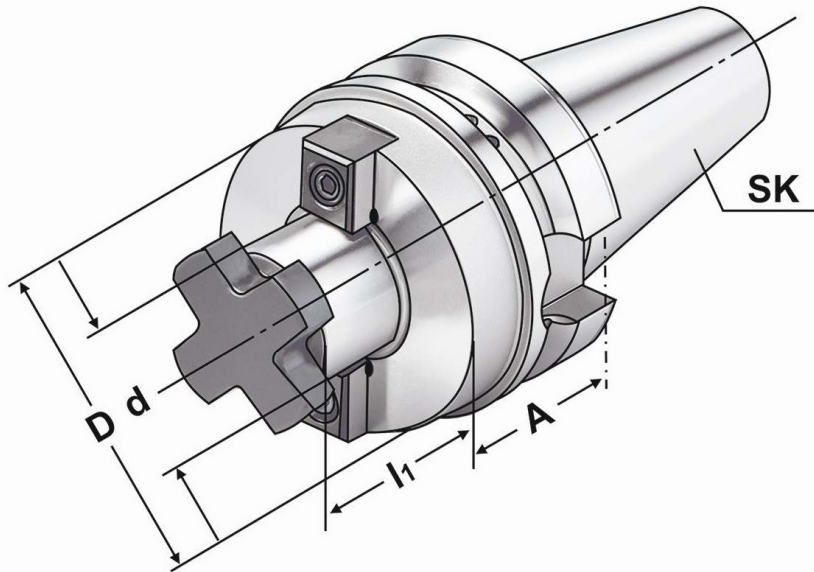
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN.

Wszystkie funkcjonalne powierzchnie precyzyjnie obrabione.

Dostarczane w wersji AD, forma B z wykręcanymi 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

I: 24

d_{h6} : 32

D: 78

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: BBT

Rozmiar stożka: 30

Typ: chłodzenia: AD

Norma: BIG-PLUS - JIS B 6339

Współśrodkowość: <= 0,005

Typ: : DIN 6357 (rowek poprzeczny)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min