

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-narzedziowa-bbt40-er32-2-20mm-a160mm-mas-bt-adb-p-144688.html>



Oprawka narzędziowa BBT40 ER32 (2-20mm) A=160mm MAS-BT AD/B

Cena brutto	1 016,00 zł
Cena netto	826,02 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	DC.406.02.20.2
Kod producenta	DC.406.02.20.2
Kod EAN	4250001138813
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	(BIG-PLUS) BBT40
Długość A	160mm
Rodzaj oprawki	trzpień frezarski
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	ER32

Opis produktu

Oprawka narzędziowa uchwyt BBT40 ER32 (2-20mm) A=160mm MAS-BT / BIG-PLUS AD/B

Charakterystyka

Wysokiej jakości oprawki narzędziowe Dual Contact niemieckiego producenta Kemmler.

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

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.

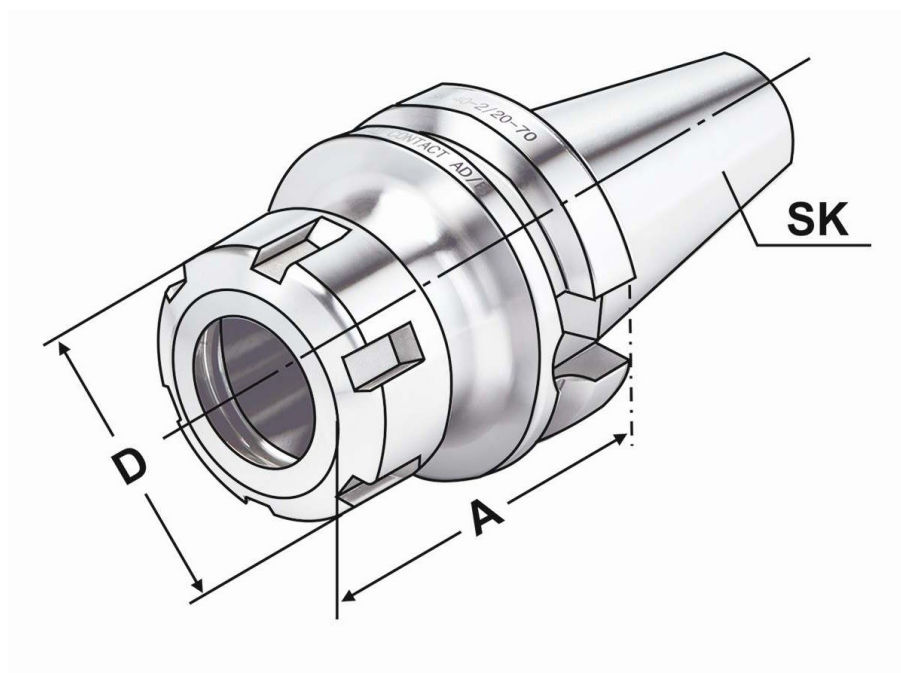
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN.

Wszystkie funkcjonalne powierzchnie precyzyjnie obrobione.

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

Zakres dostawy:

Z wyważoną nakrętką mocującą.



A: 160

D: 50

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: BBT

Rozmiar stożka: 40

Typ: chłodzenia: AD/B

Norma: BIG-PLUS - JIS B 6339

Zakres: 2 - 20 (ER 32)

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Typ: ISO 15488-B (DIN 6499 B)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min