

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-cnc-bbt30-d20-a90-iso-7388-2-ad-p-207642.html>

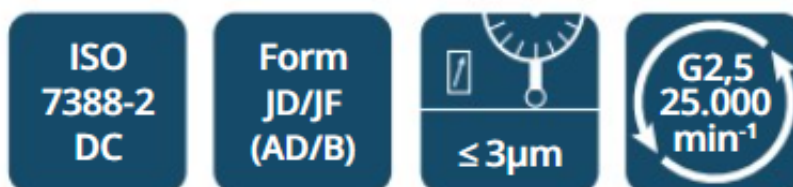


Oprawka hydrauliczna CNC BBT30 d=20 A=90 ISO 7388-2 AD

Cena brutto	1 998,00 zł
Cena netto	1 624,39 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	DC.305.H20
Kod producenta	DC.305.H20
Kod EAN	4250001153694
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	(BIG-PLUS) BBT30
Długość A	90mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	hydrauliczne 20mm

Opis produktu

Oprawka narzędziowa hydrauliczna Dual Contact / BIG PLUS CNC BBT30 d=20 A=90 MAS-BT AD



- Wysokiej jakości oprawka hydrauliczna Dual Contact (odpowiednik **BIG PLUS**) niemieckiego producenta Kemmler do obrabiarek CNC ze stożkiem BBT ISO 7388-1 DC - JIS B 6339
- Niezbędna zwłaszcza w operacjach w produkcji narzędzi i form.
- Wszędzie tam, gdzie wymagane są kontury o zmniejszonej interferencji.
- Do montażu narzędzi z chwytem prostym wg. DIN 1835 A + B + E i DIN 6535 HA + HB + HE (większe od średnicy 20mm tylko z tuleją redukcyjną).

Oprawki narzędziowe z **DUAL CONTACT** (z podwójnym kontaktem) zostały opracowane do zastosowań w centrach obróbkowych. Rowek stożkowy i chwytakowy jest taki sam jak tradycyjny stromy stożek, jednak dzięki wąskim tolerancjom kontakt czołowy zwiększa sztywność podczas obróbki.

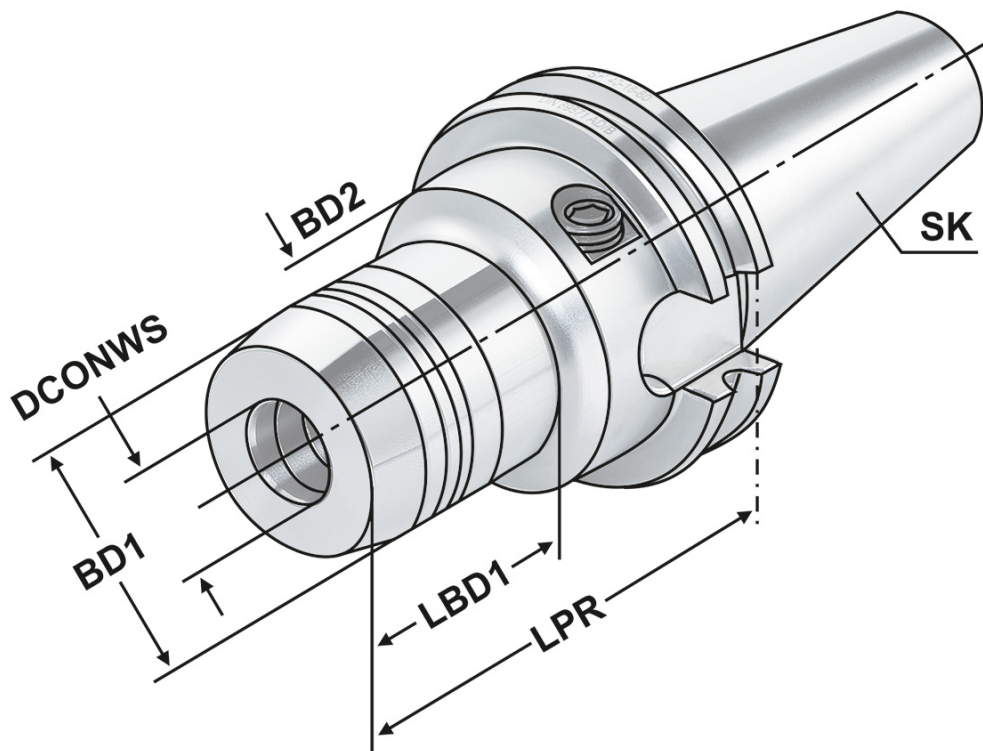
Charakterystyka produktu

- 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 $Ra < 0,4 \mu m$.
- Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. $800 N / mm^2$ po DIN.
- Wszystkie funkcjonalne powierzchnie precyzyjnie obrabione.

Zakres dostawy:

dostarczane bez klucza



Dane techniczne:

- Norma: DUAL CONTACT ~ISO 7388-2 (BIG-PLUS - JIS B 6339)
- Typ: Oprawka hydrauliczna
- SK: BBT
- Rozmiar stożka: 30
- Współśrodkowość: $\leq 0,003$
- LSCX: 52
- LPR: 90
- LBD1: 52
- DRVS: 5
- DCONWS: 20
- CNSC: AD
- BD2: 45
- BD: 42
- Wyważenie: G2,5 | 25.000 1/min
- ADJRGA: 10
- THID: M12x1

