

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-cnc-bbt40-d18-a90-iso-7388-2-adb-p-207649.html>

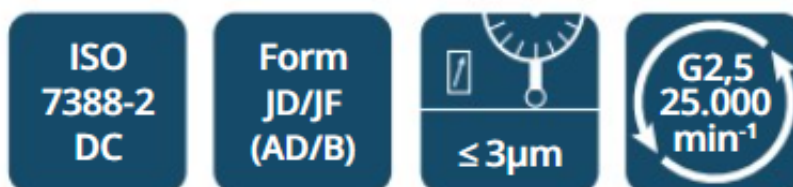


## Oprawka hydrauliczna CNC BBT40 d=18 A=90 ISO 7388-2 AD/B

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Cena brutto         | <b>1 998,00 zł</b>               |
| Cena netto          | <b>1 624,39 zł</b>               |
| Dostępność          | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka             | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy    | <b>DC.405.H18</b>                |
| Kod producenta      | <b>DC.405.H18</b>                |
| Kod EAN             | <b>4250001155162</b>             |
| Producent           | <b>KEMMLER</b>                   |
| Typ-rozmiar stożka  | <b>(BIG-PLUS) BBT40</b>          |
| Długość A           | <b>90mm</b>                      |
| kanały do chłodziwa | <b>tak</b>                       |
| Typ mocowania       | <b>hydrauliczne   18mm</b>       |

### Opis produktu

**Oprawka narzędziowa hydrauliczna Dual Contact / BIG PLUS CNC BBT40 d=18 A=90 MAS-BT AD/B**



- 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.

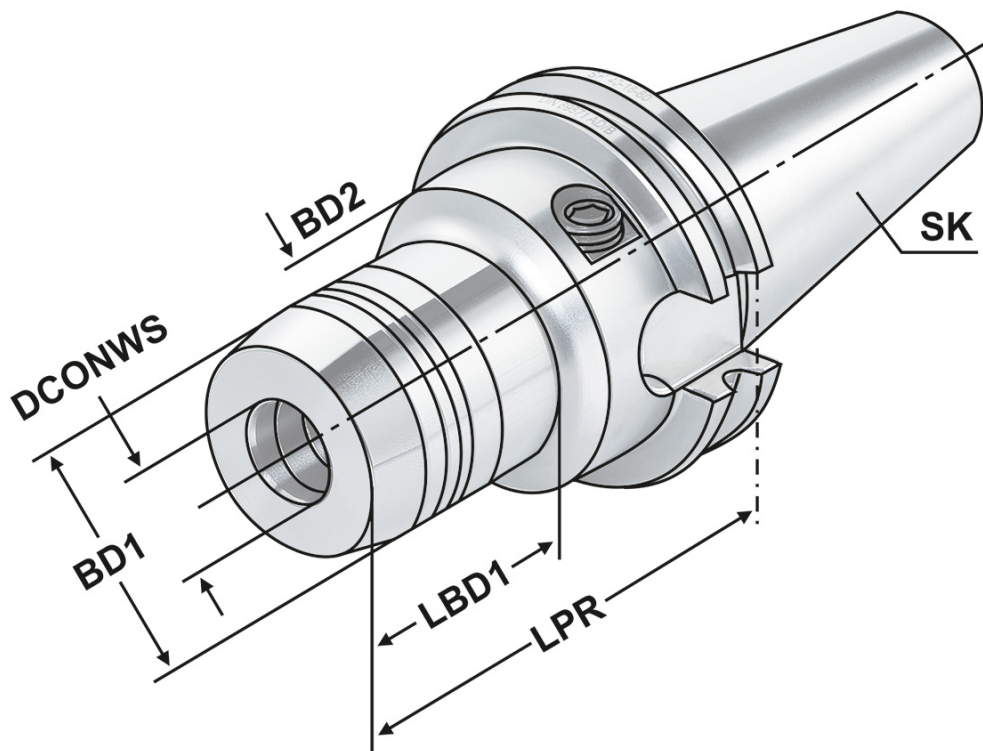
### Charakterystyka produktu

- 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: 40
- Współśrodkowość:  $\leq 0,003$
- LSCX: 52
- LPR: 90
- LBD1: 47,5
- DRVS: 5
- DCONWS: 18
- CNCS: AD/B
- BD2: 50
- BD: 40
- Wyważenie: G2,5 | 25.000 1/min
- ADJRGA: 10
- THID: M12x1

