

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-termokurczliwa-bt40-d12-a120-mas-403-bt-adb-p-75565.html>



## Oprawka termokurczliwa BT40 d=12 A=120 MAS 403-BT AD/B

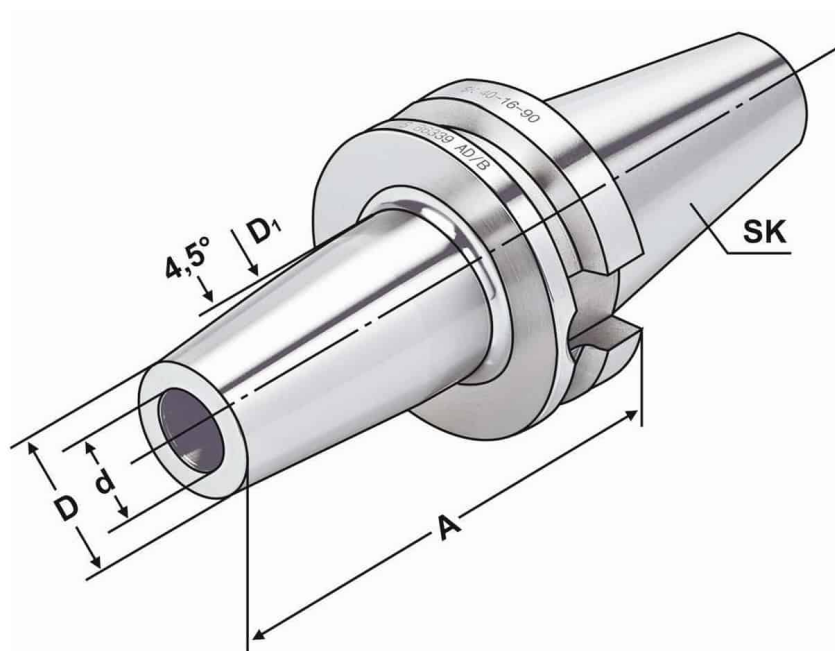
|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Cena brutto         | <b>653,00 zł</b>                 |
| Cena netto          | <b>530,89 zł</b>                 |
| Dostępność          | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka             | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy    | <b>406.70.12.1</b>               |
| Kod producenta      | <b>406.70.12.1</b>               |
| Kod EAN             | <b>4250001083144</b>             |
| Producent           | <b>KEMMLER</b>                   |
| Typ-rozmiar stożka  | <b>BT40</b>                      |
| Długość A           | <b>120mm</b>                     |
| Rodzaj oprawki      | <b>trzpień frezarski</b>         |
| kanady do chłodziwa | <b>tak</b>                       |
| Typ mocowania       | <b>termokurcz   12mm</b>         |

### Opis produktu

#### Oprawka termokurczliwa BT40 d=12 A=120 MAS 403-BT AD/B

#### Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka hydrauliczna niemieckiego producenta Kemmler
- Do montażu narzędzi z chwytami prostymi.
- Uchwyty narzędziowe odpowiednie do jednostek termokurczliwych indukcyjnych, kontaktowych i gorącego powietrza. Ø 3, 4, 5 z tolerancją h4 i Ø 6 - Ø 32 z tolerancją h6
- W przypadku Ø 3, 4 i 5 mm należy używać tylko trzpieni narzędziowych pełnowęglkowych!
- Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60
- Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm
- Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm
- Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione, wykonane z kutej stali, utwardzane specyficznie
- Dostarczane w wersji AD, forma B z wykręcanymi bolcami gwintowanymi
- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080



Uwaga: l1 = max. głębokość mocowania l2 = max. zakres regulacji długości

A: 120

**Otwór kulowy:** nie

**D:** 24

**D:** 12

**D:** 32

**Chłodzenie wewnętrzne:** tak

**Stożek:** BT

**Rozmiar stożka:** 40

**Kanały chłodzące:** nie

**Typ chłodzenia:** AD/B

**I:** 47

**I<sub>2</sub>:** 10

**Norma:** JIS B 6339

**Współśrodkowość:**  $\leq 0,003$

**Typ:** Oprawka termokurczliwa

**Wyważenie:** G2.5 | 25.000 1/min