

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-hydrauliczna-bt30-d12-a72-mas-403-bt-ad-p-75502.html>



## Oprawka hydrauliczna BT30 d=12 A=72 MAS 403-BT AD

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Cena brutto         | <b>1 537,00 zł</b>               |
| Cena netto          | <b>1 249,59 zł</b>               |
| Dostępność          | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka             | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy    | <b>305.H12</b>                   |
| Kod producenta      | <b>305.H12</b>                   |
| Kod EAN             | <b>4250001082925</b>             |
| Producent           | <b>KEMMLER</b>                   |
| Typ-rozmiar stożka  | <b>BT30</b>                      |
| Długość A           | <b>72mm</b>                      |
| kanaly do chłodziwa | <b>tak</b>                       |
| Typ mocowania       | <b>hydrauliczne   12mm</b>       |

### Opis produktu

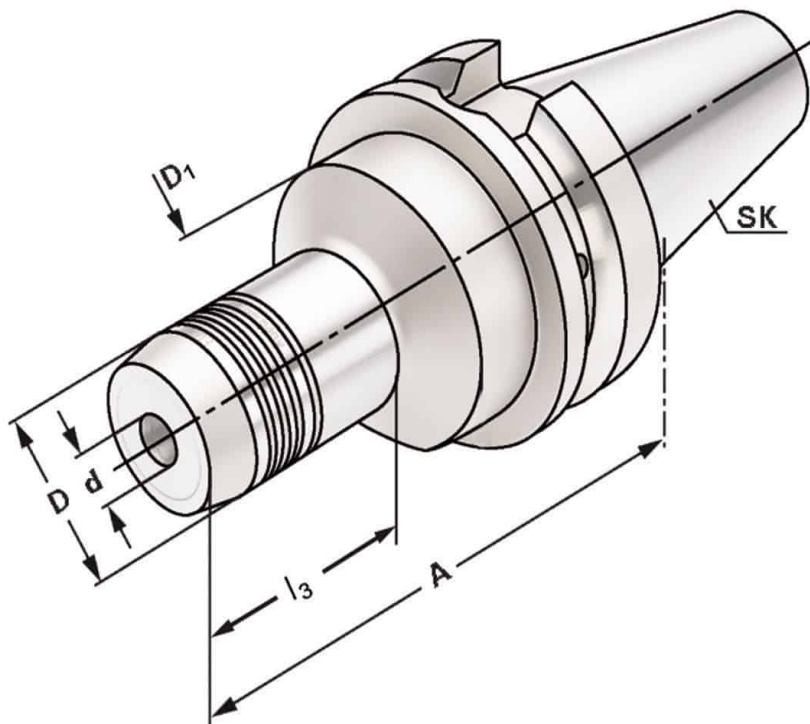
#### Oprawka hydrauliczna BT30 d=12 A=72 MAS 403-BT AD

#### Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawka hydrauliczna niemieckiego producenta Kemmler
- 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).
- 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 / mm<sup>2</sup> po DIN
- Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione, wykonane z kutej stali, utwardzane specyficznie
- Dostarczane w wersji AD
- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

#### Zakres dostawy:

Z kluczem



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

A: 72

**Otwór kulowy:** tak

**d:** 12

**D:** 32

**D:** 45

**Chłodzenie wewnętrzne:** tak

**Stożek:** BT

**Rozmiar stożka:** 30

**Kanały chłodzące:** nie

**Typ chłodzenia:** AD

**I 47**

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

**I<sub>3</sub> 43**

**Norma:** JIS B 6339

**Typ Oprawka hydrauliczna**

**Współśrodkowość:** <= 0,003

**Wyważenie:** G6.3 | 15.000 1/min