

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-frezarska-hsk-a-50-weldon-32mm-a110mm-din-69893-p-182634.html>



## Oprawka frezarska HSK-A 50 Weldon - 32mm A=110mm DIN 69893

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Cena brutto         | <b>714,00 zł</b>                 |
| Cena netto          | <b>580,49 zł</b>                 |
| Dostępność          | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka             | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy    | <b>A50.04.32</b>                 |
| Kod producenta      | <b>A50.04.32</b>                 |
| Kod EAN             | <b>4250001114985</b>             |
| Producent           | <b>KEMMLER</b>                   |
| Typ-rozmiar stożka  | <b>HSK-A50</b>                   |
| Długość A           | <b>110mm</b>                     |
| kanały do chłodziwa | <b>tak</b>                       |
| Typ mocowania       | <b>Weldon   32mm</b>             |

### Opis produktu

**KEMMLER A50.04.32 | Oprawka frezarska HSK-A 50 Weldon - 32mm A=110mm DIN 69893**

#### Charakterystyka produktu

Wysokiej jakości uchwyty narzędziowe typu Weldon z poprzeczną śrubą dociskową niemieckiego producenta Kemmler.

Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali

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

Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali

Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

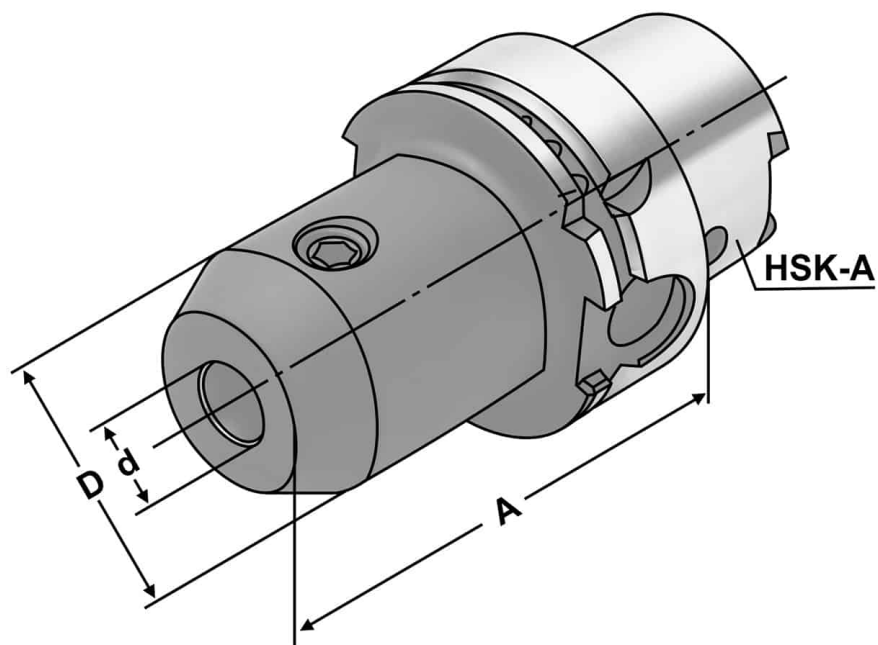
Wszystkie powierzchnie funkcjonalne precyzyjnie obrobione

#### Zastosowanie:

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym z mocowaniem bocznym zgodnym z DIN 1835 forma B - Weldon.

#### Zakres dostawy

Ze śrubą mocującą



**A:** 110

**Otwór kulowy:** tak

**D:** 60

**d<sup>h4</sup>:** 32

**Chłodzenie wewnętrzne:** tak

**Stożek:** HSK-A

**Rozmiar stożka:** 50

**Kanały chłodzące:** nie

**Norma:** ISO 12164-1 (DIN 69893-1)

**Współśrodkowość:**  $\leq 0,003$

**Typ:** DIN 6359 (Weldon)

**Wyważenie:** G2.5 | 25.000 1/min