



## Oprawki do głowic frezarskich z gwintem z amortyzacją drgań, SK 40, gwint M × długość L1: M12X150



### Dane zamówienia

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Numer katalogowy | 301307 M12X150 |
| GTIN             | 4045197889348  |
| Klasa artykułu   | 31A            |

### Opis

**Wykonanie:**

kształt stożkowy.

**Wersja z amortyzacją drgań, uchwyty z rdzeniem.****Zastosowanie:**

Do mocowania głowic frezarskich z gwintem.

**Wyp. dodatkowe:**

Sworznie dociągające (AB) nr 308600–308806, klucz mocujący AB nr 308810–308830.

Norma na uchwyty: DIN 69871

Norma na uchwyty: ISO 7388-1

Kształt: ADB

Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej: G 2,5 przy 25000 min<sup>-1</sup>

Dokładność ruchu obrotowego: ≤ 3 μm

Strategia skrawania: HSC

wymiar A długości wysięgu: 169 mm

Ø otworu D<sub>1</sub> tolerancja IT6: 12,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 21 mm

Ø zewn. D: 40 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 150 mm

L<sub>2</sub>: 5 mm

### Opis techniczny

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Długość użyteczna L <sub>1</sub> | 150 mm  |
| gwint M                          | M12×150 |

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Ø zewn. D                                       | 40 mm                              |
| Ø D <sub>2</sub>                                | 21 mm                              |
| Ø otworu D <sub>1</sub> tolerancja IT6          | 12,5 mm                            |
| L <sub>2</sub>                                  | 5 mm                               |
| wymiar A długości wysięgu                       | 169 mm                             |
| uchwyt  | SK 40                              |
| Norma na uchwyt                                 | DIN 69871                          |
| Norma na uchwyt                                 | ISO 7388-1                         |
| Kształt   | ADB                                |
| Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej | G 2,5 przy 25000 min <sup>-1</sup> |
| Dokładność ruchu obrotowego                     | ≤ 3 µm                             |
| Strategia skrawania                             | HSC                                |
| Drgania   | amortyzowane                       |

## Akcesoria

|  |           |
|--|-----------|
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                               | 308780 40 |
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30                               | 308780 30 |
| Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50 | 308700 50 |
| Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK     | 308810 50 |
| Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                                    | 308635 40 |
| Sworznie dociągające Hurco 90° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40  | 308805 40 |
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                               | 308780 50 |

|  |           |
|--|-----------|
| Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK                       | 308830 40 |
| Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 50                                       | 308740 50 |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40                         | 308650 40 |
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                               | 308785 50 |
| Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50             | 308615 50 |
| Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                               | 308790 50 |
| Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK     | 308810 40 |
| Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                                    | 308660 50 |
| Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40  | 308801 40 |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                               | 308760 50 |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                               | 308765 40 |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40                         | 308620 40 |
| Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40 | 308700 40 |
| Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40                                       | 308740 40 |
| Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK                       | 308830 50 |
| Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                               | 308790 40 |
| Sworznie dociągające Hurco 60° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40            | 308804 40 |

|   |            |
|---|------------|
| Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK                       | 308820 40  |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50                          | 308620 50  |
| Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK       | 308812 50  |
| Sworznie dociągające Hurco 60° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40   | 308803 40  |
| Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK       | 308812 40  |
| Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                                     | 308660 40  |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30                                | 308760 30  |
| Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40  | 308640 40  |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 50                          | 308610 50  |
| Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M                  | 308670 40M |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30                                | 308765 30  |
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                                | 308785 40  |
| Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40  | 308720 40  |
| Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40 | 308625 40  |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50                          | 308650 50  |
| Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40                            | 308605 40  |
| Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40             | 308806 40  |

|   |           |
|---|-----------|
| Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40  | 308600 40 |
| Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 50  | 308600 50 |
| Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30                                | 308785 30 |
| Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK                       | 308820 50 |
| Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                                | 308795 40 |
| Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40 | 308630 40 |
| Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 50                            | 308605 50 |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40                                | 308760 40 |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40                          | 308610 40 |
| Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40             | 308802 40 |
| Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                                | 308795 50 |
| Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrzznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50 | 308720 50 |
| Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 30                          | 308610 30 |
| Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 50  | 308640 50 |
| Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50                                | 308765 50 |
| Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40              | 308615 40 |