

**Garant****Gyorscserés menetfúró tokmány, HSK-A 63, Menetvágási tartomány: M6-20****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 334652 M6-20  |
| GTIN              | 4045197488558 |
| Árucikk kategória | 31P           |

**Leírás****Kivitel:**

- Rövid felépítés, elasztikus hosszkiegénylítéssel nyomó és húzó üzemre.
- Beállítható bekezdési nyomás különböző anyagokhoz és menetfúrókhoz.

**Golyóvezető persellyel rezgésmentes hosszkiegénylítést biztosít.**

**Felhasználás:**

- Idomszer szerinti menetek előállítása.
- Jobbos és balos menethez használható.
- NC-gépekhez és megmunkáló központokhoz.

**Különleges tartozék:**

Gyorsváltó betéteket lásd a 335420 – 335660 sz. alatt.  
309890 sz. dugókulcs.

**Figyelem:**

- **Gyorscserés menetfúró tokmány más M14 – M33 méretű szárkivitelekben külön rendelésre szállítható.**
- **A gyorscserés menetfúró tokmány belső hűtéshez nem alkalmas.**

Befogó szabvány: ISO 12164-1

Hosszkiegénylítés nyomó üzemben: 10 mm

Hosszkiegénylítés húzó üzemben: 12,5 mm

Külső Ø D: 60 mm

Belső Ø D<sub>i</sub>: 31 mm

A-méret kinyúlási hossz: 110 mm

**Műszaki leírás**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Belső Ø D <sub>1</sub>          | 31 mm            |
| Menetvágási tartomány           | M6 – M20         |
| Külső Ø D                       | 60 mm            |
| Hosszkiegyenlítés nyomó üzemben | 10 mm            |
| A-méret kinyúlási hossz         | 110 mm           |
| Hosszkiegyenlítés húzó üzemben  | 12,5 mm          |
| Befogó                          | HSK-A 63         |
| Befogó szabvány                 | DIN 69893        |
| Befogó szabvány                 | ISO 12164-1      |
| Termék fajtája                  | Menetfúró befogó |

## Tartozék

|   |           |
|---|-----------|
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 6 mm      | 335647 6  |
| Gyorscsere betét készlet biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül, 9 darabos     | 335470    |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 8 mm      | 335647 8  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 12 mm     | 335620 12 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 11 mm | 335430 11 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 6 mm  | 335430 6  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 11 mm     | 335620 11 |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 10 mm     | 335647 10 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 7 mm  | 335430 7  |

|   |           |
|---|-----------|
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 9 mm  | 335430 9  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 14 mm     | 335620 14 |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 11 mm     | 335647 11 |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 9 mm      | 335647 9  |
| HSK hűtőfolyadék-cső HSK 63   | 309880 63 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 16 mm | 335430 16 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 12 mm | 335430 12 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 9 mm      | 335620 9  |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 14 mm     | 335647 14 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 14 mm | 335430 14 |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 12 mm     | 335647 12 |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 16 mm     | 335647 16 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 8 mm      | 335620 8  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 7 mm      | 335620 7  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 10 mm     | 335620 10 |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 6 mm      | 335620 6  |
| Alap hosszabbító biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 7 mm      | 335647 7  |
| Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 16 mm     | 335620 16 |

Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló  
nélkül Menetfúró szár Ø 10 mm

335430 10

Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló  
nélkül Menetfúró szár Ø 8 mm

335430 8