

Garant**Gyorscserés menetfúró tokmány, HSK-A 63, Menetvágási tartomány: M14-33****Rendelési adatok**

Rendelés száma	334652 M14-33
GTIN	4045197708090
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 előállítás.
- 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: 17,5 mm

Hosszkiegénylítés húzó üzemben: 17,5 mm

Külső Ø D: 86 mm

Belső Ø D_i: 48 mm

A-méret kinyúlási hossz: 141 mm

Műszaki leírás

Belső Ø D ₁	48 mm
Hosszkiegyenlítés húzó üzemben	17,5 mm
Menetvágási tartomány	M14 – M33
Hosszkiegyenlítés nyomó üzemben	17,5 mm
Külső Ø D	86 mm
A-méret kinyúlási hossz	141 mm
Befogó	HSK-A 63
Befogó szabvány	DIN 69893
Befogó szabvány	ISO 12164-1
Termék fajtája	Menetfúró befogó

Tartozék

Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 28 mm	335440 28
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 16 mm	335440 16
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 22 mm	335640 22
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 25 mm	335640 25
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 18 mm	335440 18
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 20 mm	335640 20
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 12 mm	335640 12
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 22 mm	335440 22
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 14 mm	335440 14

Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 14 mm	335640 14
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 18 mm	335640 18
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 20 mm	335440 20
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 16 mm	335640 16
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 28 mm	335640 28
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 11 mm	335440 11
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsolóval Menetfúró szár Ø 11 mm	335640 11
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 12 mm	335440 12
Gyorscsere betét biztonsági megcsúszó tengelykapcsoló nélkül Menetfúró szár Ø 25 mm	335440 25