

Garant**Menetvágó tokmány MLA IK 50 bar, HSK-A 100, Menetvágási tartomány:
M6-20****Rendelési adatok**

Rendelés száma	338115 M6-20
GTIN	4045197422958
Árucikk kategória	31M

Leírás**Kivitel:**

- Minimális hosszkiegénylítéssel (MLA), csillapító elem segítségével.
- A menetfúró / formázó élettartama akár 300 %-kal is megnőhet.
- Belső hűtőfolyadék ellátás 50 bar-ig.
- Biztonságos befogás ER szorítópatronokhoz való gyorscsere betétekben.
- Szárkúp körfutása a betét kúpjához képest < 3 µm.

Felhasználás:**Szinkronorsós megmunkáló központokon.**

- A menetfúró / szinkronorsó emelkedési különbségeinek kiegyenlítésére.
- A menetfúrók emelkedési tűréseinek kiegyenlítésére.

Opcionális tartozék:

ER szorítópatronok, lásd a 308881-309240 sz. (ER11 / 16 / 25 méret). ER menetfúró szorítópatronok négyszöggel, lásd a 309399 - 309413 sz. (ER 11 /16 / 25 méret).

Gyorscsere-betétek és közdarabok, lásd 338120 – 338142 sz.

Kúpvonócsapokat lásd a 308600 – 308806 sz. alatt.

Hűtőfolyadék-csőket HSK-hoz lásd a 309880 sz. alatt.

Dugókulcsokat HSK-hoz lásd a 309890 sz. alatt.

Figyelem:

Maximális fordulatszám 4000 min⁻¹.

Műszaki leírás

Menetvágási tartomány	M6 – M20
Belső Ø D ₁	32 mm
Hozzávaló ER méret	25
Hosszkiegyenlítés húzó üzemben	1 mm
Külső Ø D	60 mm
A-méret kinyúlási hossz	91 mm
Hosszkiegyenlítés nyomó üzemben	0,2 mm
Befogó	HSK-A 100
Befogó szabvány	DIN 69893
belső hűtés	Igen, max. 50 bar-ral
Alak	A
Termék fajtája	Menetfúró befogó

Tartozék

ER szorítópatron menetfúrókhoz-tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308941 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz-tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309411 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz-tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309409 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308941 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308941 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz-tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308941 9
ER szorítópatron-tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308946 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz-tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309409 6

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308941 14
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308946 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308941 8
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309411 12
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308946 4
Gyorscsere betétmenetfúró befogóhozMLA ER szorítópatron mérethez 16	338120 16
HSK hűtőfolyadék-cső HSK 100	309880 100
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308941 4
Alap hosszabbítóMLA ER szorítópatron mérethez 25	338130 25
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308946 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308946 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308941 10
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308946 8
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309411 7
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309411 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308941 13
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309409 12
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309411 9
ER szorítópatron menetfúrókhozötömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309411 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308941 16
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308946 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308941 2
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308946 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308941 12

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308941 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309409 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309409 8
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308946 9
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308946 15
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308946 13
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309409 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309411 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309409 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308941 7
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308946 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309411 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308941 3
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309409 11
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308946 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309411 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309409 16
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308946 14