

**HOLEX****ER szorítópatronos befogó Forma AD, SK 40 A = 160, ER szorítópatron mérethez: 32****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 300535 32     |
| GTIN              | 4062406109356 |
| Árucikk kategória | 32A           |

**Leírás****Kivitel:**

Köszörült külső és belső kúp. Balluff/RFID chip furattal.

**HOLEX –**

Precíziós HOLEX felfogó anya, kiegyensúlyozva ( $G6,3 / 18000 \text{ min}^{-1}$ , minden szár finom üveggyönggyel szórva. Kiegyensúlyozási fok  $G6,3 / 18000 \text{ min}^{-1}$ ).

**Felhasználás:**

Hengeres szárú szerszámok DIN 6499 – Form A és B szerinti ER szorítópatronokban való befogására.

**Tartalom:**

Inkluzív felfogó anya.

**Különleges tartozék:**

Kúpvonócsap (AB) 308600 – 308806 sz., AB szorítókulcs 308820 – 308835 sz., ER szorítókulcs 309680 ill. 613300 sz., ER szorítópatron 308901 – 309449 sz., ER felfogó anya 309615 sz. (tömítőgyűrűkhöz), tömítőgyűrűk 309625 – 309645 sz. (a 309615 sz.-hoz).

Forgácsolási stratégia: HSC

Befogási tartomány: 2 - 20 mm

A-méret kinyúlási hossz: 160 mm

Külső Ø D: 50 mm

Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz.: 32

Tartalék anya HOLEX 309580 sz.: 32

**Műszaki leírás**

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Tartalék anya HOLEX 309580 sz. | 32 |
|--------------------------------|----|

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Befogási tartomány                                 | 2 - 20 mm                          |
| Külső Ø D  | 50 mm                              |
| A-méret kinyúlási hossz                            | 160 mm                             |
| Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz. | 32                                 |
| Befogási Ø D <sub>1</sub>                          | 2-20 mm                            |
| Befogó   | SK 40 A = 160                      |
| Befogó szabvány                                    | ISO 7388-1                         |
| Alak   | AD                                 |
| Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám               | G 6,3 18000 min <sup>-1</sup> -nél |
| Körfutási pontosság                                | ≤ 3 µm                             |
| Forgácsolási stratégia                             | HSC                                |
| Balluffchip furat                                  | igen                               |
| Termék fajtája                                     | Szorítópatronos befogó             |

## Tartozék

|  |           |
|--|-----------|
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 16 mm                                   | 309002 16 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm   | 308986 7  |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 11 mm | 309448 11 |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm                                   | 309002 10 |
| Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40  | 308660 40 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm  | 309000 4  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm   | 308981 15 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm   | 308986 3  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm                                  | 309414 16 |
|  | 309448 14 |

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 14 mm

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 20 mm

309002 20

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm

309414 12

Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40

308806 40

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm

308986 18

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4,5 mm

309448 4,5

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 20 mm

309000 20

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm

308986 4

ER felfogó anya HiRunER szorítópatronos befogóhoz ER-hez 32

309617 32

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 19 mm

309000 19

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm

309418 14

Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M

308670 40M

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm

309001 10

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm

309000 13

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm

309416 8

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 7 mm

309002 7

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm

308981 3

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm

309432 8

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 18 mm

309002 18

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm

308981 4

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm

309414 6

|   |            |
|---|------------|
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm                                 | 309416 16  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm                                 | 309414 11  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm                   | 309432 11  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm   | 309001 18  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm  | 308981 14  |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 6 mm | 309448 6   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 19 mm   | 309001 19  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 17 mm  | 309000 17  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm                                   | 309002 6   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm  | 309001 5   |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm   | 309000 8   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm                   | 309418 10  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm                    | 309432 9   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm                                 | 309416 20  |
| Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40   | 308610 40  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm   | 309001 15  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm                                 | 309416 18  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm   | 309000 3   |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm  | 309000 14  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm                                  | 309416 7   |
| Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40   | 308760 40  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm                  | 309418 4,5 |

|  |            |
|--|------------|
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm  | 308986 11  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm                                    | 309002 8   |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 3 mm                                    | 309002 3   |
| Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40  | 308790 40  |
| Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40  | 308625 40  |
| Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40  | 308785 40  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm                                 | 309414 4,5 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm   | 308981 16  |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 12 mm | 309448 12  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm                                  | 309414 20  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm  | 309001 11  |
| Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40        | 308820 40  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm                     | 309418 7   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 18 mm                    | 309418 18  |
| Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40  | 308620 40  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm  | 309001 16  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm  | 308986 16  |
| Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40                     | 308812 40  |
| Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40  | 308740 40  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm                     | 309432 6   |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 12 mm                                   | 309002 12  |

|  |           |
|--|-----------|
| Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40  | 308630 40 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm   | 309001 4  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 11 mm                                   | 309002 11 |
| ER felfogó anya High Speed ER-hez 32   | 309610 32 |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 10 mm | 309448 10 |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 5 mm                                    | 309002 5  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm                    | 309432 12 |
| Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40                    | 308810 40 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm   | 309001 7  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm  | 308986 20 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm                                  | 309414 18 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm  | 309000 6  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm   | 308986 6  |
| ER szorítópatron készlet, 18 darabos, 3–20 mm  | 309024    |
| ER szorítópatron készlet, 8 darabos, 4–16, 20 mm tömítéssel  | 309026    |
| ER szorítópatron készlet, 18 darabos, 3–20 mm tömítéssel és fúvókával                                  | 309285    |
| Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40  | 308795 40 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm  | 309000 5  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm                                  | 309416 12 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm   | 308986 8  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm   | 308981 12 |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 8 mm  | 309448 8  |

|   |            |
|---|------------|
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm  | 308986 9   |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm   | 309000 7   |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 19 mm                                  | 309002 19  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm  | 308981 10  |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 9 mm | 309448 9   |
| Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40   | 308765 40  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm                                | 309416 4,5 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm                   | 309418 12  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 18 mm  | 309000 18  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 16 mm                   | 309418 16  |
| Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40  | 308605 40  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm                                   | 309002 4   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm  | 309001 3   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm                   | 309418 11  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 19 mm   | 308986 19  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm                    | 309418 9   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm   | 309001 14  |
| ER csúszócsapágyas befogó anya ER-hez 32  | 309612 32  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm   | 308981 5   |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 7 mm | 309448 7   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm   | 308986 14  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm                  | 309432 4,5 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm  | 309000 11  |

|  |           |
|--|-----------|
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm                                | 308986 12 |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel<br>Névleges befogási Ø d 10 mm | 309432 10 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 17 mm                                | 309001 17 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm   | 308981 11 |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási<br>Ø d 13 mm                | 309002 13 |
| ER felfogó anya ER-hez 32  | 309580 32 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges<br>befogási Ø d 9 mm                | 309414 9  |
| Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz<br>40                            | 308802 40 |
| Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló<br>meredekkúp méret 40                | 308830 40 |
| ER szorítópatron készlet, 18 darabos, 3–20 mm tömítéssel                               | 309284    |
| Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40  | 308640 40 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 17 mm                                | 308986 17 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm  | 308981 6  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási<br>Ø d 14 mm                | 309002 14 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges<br>befogási Ø d 9 mm                | 309416 9  |
| Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített<br>Meredekkúphoz 40           | 308801 40 |
| Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített<br>Meredekkúphoz 40                 | 308720 40 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm  | 309000 9  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges<br>befogási Ø d 7 mm                | 309414 7  |
| ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 32   | 309680 32 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm   | 309000 12 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal<br>Névleges befogási Ø d 8 mm  | 309418 8  |



|   |           |
|---|-----------|
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 19 mm  | 308981 19 |
| Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40   | 308650 40 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm  | 309000 15 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm  | 308986 5  |
| Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40   | 308635 40 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm   | 308981 7  |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4 mm | 309448 4  |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 17 mm                                  | 309002 17 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm   | 308986 13 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm                                 | 309414 14 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm   | 309001 12 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm  | 309000 16 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm                                 | 309416 11 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm  | 309000 10 |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm   | 308986 15 |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 9 mm                                   | 309002 9  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm                                 | 309416 10 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 20 mm  | 308981 20 |
| ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 5 mm | 309448 5  |
| ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm   | 309240    |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm                                 | 309414 10 |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm   | 308981 9  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm  | 308981 13 |
|   | 309414 8  |

|   |            |
|---|------------|
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm                |            |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm               | 309416 14  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm                             | 309001 20  |
| Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40                            | 308615 40  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm                              | 309001 6   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm                | 309416 6   |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 20 mm | 309418 20  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm                             | 309001 13  |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm  | 309418 6   |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm   | 308981 8   |
| ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 15 mm                | 309002 15  |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 17 mm  | 308981 17  |
| ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm  | 309432 7   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm                             | 308986 10  |
| Nyomatékkulcs irányváltós racsnival Maximális nyomaték 200 Nm                       | 656050 200 |
| Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40                 | 308700 40  |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm                              | 309001 8   |
| ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm                              | 309001 9   |
| ER szorítópatron készlet, 18 darabos, 3–20 mm                                       | 309280     |
| ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 18 mm  | 308981 18  |