

Garant**Závitorezný držiak na rýchlovýmenné vložky, HSK-A 63, Závitorezný rozsah: M3-12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	334652 M3-12
GTIN	4045197488541
Trieda položky	31P

Popis**Prevedenie:**

- Krátka konštrukcia, s elastickou kompenzáciou dĺžky pre tlak a ťah.
- Nastaviteľný tlak pri zarezaní pre rôzne materiály a závitníky.

So zdiarkou guľôčkového vedenia pre ľahkú kompenzáciu dĺžky bez vôle.

Použitie:

- Vytváranie kalibrovaných závitov.
- Použiteľné na pravé a ľavé závity.
- Pre NC stroje a obrábacie centrá.

Zvláštne príslušenstvo:

Rýchlovýmenné vložky pozri č. 335420 – 335660.

Nástrčný kľúč č. 309890.

Upozornenie:

- Rýchlovýmenné skľučovadlo na rezanie závitov v iných vyhotoveniach stopky veľ. M14 – M33 dostupný na požiadanie.
- Rýchlovýmenné skľučovadlo na rezanie závitov nie je vhodné na vnútorné chladenie.

Technický opis

Vnútorňý Ø D ₁	19 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	72 mm

Kompenzácie dĺžky Ťah	7,5 mm
Kompenzácie dĺžky Tlak	7,5 mm
Vonkajší Ø D	41 mm
Závitorezný rozsah	M3 – M12
Upínač	HSK-A 63
Norma upínača	DIN 69893
Norma upínača	ISO 12164-1
Druh produktu	Závitorezné skľučovadlo

Príslušenstvo

Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 3,5	335610 3,5
Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 4,5	335645 4,5
Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 10	335645 10
Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 11	335610 11
Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø stopky závitníka 4,5	335420 4,5
Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 9	335610 9
Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 6	335645 6
Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø stopky závitníka 10	335420 10
Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø stopky závitníka 11	335420 11
Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø stopky závitníka 10	335610 10
	335610 6

Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 6

Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø
stopky závitníka 3,5

335420 3,5

Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 9

335645 9

Trubička na chladenie HSK pre HSK 63

309880 63

Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 8

335610 8

Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø
stopky závitníka 7

335420 7

Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø
stopky závitníka 8

335420 8

Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 8

335645 8

Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø
stopky závitníka 9

335420 9

Základné predĺženie s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 7

335645 7

Rýchlovýmenná vložka bez bezpečnostnej klznej spojky Ø
stopky závitníka 6

335420 6

Súprava rýchlovýmenných vložiek bez bezpečnostnej
klznej spojky, 8dielna

335460

Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 7

335610 7

Rýchlovýmenná vložka s bezpečnostnou klznou spojkou Ø
stopky závitníka 4,5

335610 4,5