



Szybkowymienne oprawki do gwintowania, HSK-A 63, zakres gwintowania: M14-33



Dane zamówienia

Numer katalogowy	334652 M14-33
GTIN	4045197708090
Klasa artykułu	31P

Opis

Wykonanie:

- krótka konstrukcja, z elastyczną kompensacją długości przy nacisku i powrocie
 - regulowana siła nacisku odpowiednio do materiału i stosowanych gwintowników
- Z tulejką osadzoną na łożysku, zapewniającą łatwą i pozbawioną luzów kompensację długości.

Zastosowanie:

- wykonywanie gwintów zgodnych z normą
- do gwintów prawo- i lewoskrętnych
- do obrabiarek NC i centrów obróbczych.

Wyp. dodatkowe:

Wkładki szybkowymienne, zob. nr 335420-335660.

klucze nasadowe nr 309890.

wskazówka:

- **oprawki szybkowymienne do gwintowania z innymi chwytami wielk. M14-33 są dostarczane na zamówienie**
- **oprawki szybkowymienne do gwintowania nieprzystosowane do chłodzenia wewnętrznego.**

Norma na uchwyt: ISO 12164-1

Norma na uchwyt: DIN 69893

kompensacja długości przy nacisku: 17,5 mm

kompensacja długości przy odciąganiu: 17,5 mm

Ø zewn. D: 86 mm

Ø wewnętrzna D₁: 48 mm

wymiar A długości wysięgu: 141 mm

Opis techniczny

Ø wewnętrzna D ₁	48 mm
kompensacja długości przy odciąganiu	17,5 mm
zakres gwintowania	M14-33
kompensacja długości przy nacisku	17,5 mm
Ø zewn. D	86 mm
wymiar A długości wysięgu	141 mm
uchwyt	HSK-A 63
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893

Akcesoria

Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym Ø chwytu gwintownika 18 mm	335640 18
Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym Ø chwytu gwintownika 14 mm	335640 14
Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego Ø chwytu gwintownika 28 mm	335440 28
Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym Ø chwytu gwintownika 11 mm	335640 11
Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym Ø chwytu gwintownika 25 mm	335640 25
Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego Ø chwytu gwintownika 20 mm	335440 20
Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego Ø chwytu gwintownika 18 mm	335440 18
Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym Ø chwytu gwintownika 12 mm	335640 12
	335640 16

Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym
Ø chwytu gwintownika 16 mm

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 12 mm

335440 12

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 11 mm

335440 11

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 16 mm

335440 16

Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym
Ø chwytu gwintownika 20 mm

335640 20

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 22 mm

335440 22

Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym
Ø chwytu gwintownika 28 mm

335640 28

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 14 mm

335440 14

Wkładki szybkowymienne bez sprzęgła przeciążeniowego
Ø chwytu gwintownika 25 mm

335440 25

Wkładki szybkowymienne ze sprzęgłem przeciążeniowym
Ø chwytu gwintownika 22 mm

335640 22