

Garant

**Ťažný čap, 18CrNiMo7 utesnený, typ B, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele:
40**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	308615 40
GTIN	4045197554543
Trieda položky	31Z

Popis**Popis:**

Držiak nástroja je pevne vťahnutý do vretena upínačom vretena prostredníctvom ťažného čapu. Ťažné čapy sú k dispozícii v rôznych vyhotoveniach. Sú dôležitým spojovacím článkom medzi strojom a nástrojom. Požiadavky na presnosť, pevnosť a spoľahlivosť ťažných čapov sú vysoké.

Použitie:

- **Pre nástroje so strmou kuželovou stopkou DIN 69871 a JIS B 6339 (MAS-BT).**
- **V obrábacích centrách (stroje s automatickou výmenou nástrojov).**
- **V NC strojoch (stroje bez automatickej výmeny nástrojov).**

Upozornenie:

Utesnené – O-kružkom.

ISO 7388-3 zodpovedá starej norme DIN 69872.

Pri montáži AB sa uistite, že uťahovací moment je správny.

Technický opis

vhodné pre strmý kužel s farebným kódom	SK 40
Ø hlavy D ₁	19 mm
Uhol A	15 Stupeň
Celková dĺžka L	54 mm
L ₁	26 mm
Závit M	M16

maximálny krútiaci moment pre skrutkové spoje	50 Nm
Ø zväzku D	23 mm
Vhodné pre strmé kužele	40
Rozmer cez steny	19 mm
Vlastnosť otvoru	bez otvoru
Ťažný čap - norma	ISO 7388-3
Druh produktu	Ťažný čap

Príslušenstvo

Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

308825 40

Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

308820 40