

Garant**Držiaky pre stopky Weldon, valcový, úzky, Ø upnutia D1: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	300415 12
GTIN	4045197701817
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

Valcový držiak so stopkou Weldon a upevňovacou skrutkou na upnutie nástroja. K dispozícii je Ø6 mm priechodný otvor pre **vnútorné chladenie**.

Prevedenie:

Vyhotovenie s upínacou skrutkou: M12 x 1 – SKT 5

Výhoda:

Nízky interferenčný obrys vďaka štíhlej konštrukcii a variabilite upínacích dĺžok.

Použitie:

Na upnutie nástrojov s bočnou unášacou plochou podľa DIN 1835 B a DIN 6535 HB.

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej skrutky č. 300416.

Technický opis

Ø upnutia D ₁	12 mm
Celková dĺžka L	150 mm
L ₁	100 mm
Ø D ₂	21 mm
Vonkajší Ø D	20 mm
Vnútorné chladenie	áno
Druh produktu	Upínací trň

Príslušenstvo

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Upínacia skrutka pre mikroskľučovadlo Veľkosť závitú M12	300416 M12
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40

Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308785 30
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308765 30
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 30	308610 30
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308760 30