

Garant

tepelný upínací trň s čelnými chladiacimi otvormi, SK 50, krátka, Ø upnutia D1: 25mm

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302292 25
GTIN	4045197288561
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Vysokoteplotná oceľ.
- veľ. 3 – 5 pre HM, od veľ. 6 pre HSS a HM.
- Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).
- S otvorom na čip RFID/Balluff.

S otvormi v chladiacom kanáli a uzatvárateľnými závitmi.

Otvory v chladiacom kanáli pri Ø upnutia D1: 3, 4 a 5 mm nie sú uzatvárateľné.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.

Vhodné pre indukčné, kontaktné a teplovzdušné zmršťovacie stroje.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308800, upínací kľúč na TČ č. 308820– 308835, predĺženia pre zmršťovacie skľučovadlo č. 302410 – 302419. Zmršťovacie zariadenia, príslušenstvo č. 354210 – 354450, súprava vyvažovacích skrutiek č. 309906 veľ. 180.

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Ø D ₂	44 mm
Ø upnutia D ₁	25 mm
Vonkajší Ø D	53 mm

otvor v chladiacom kanáli	Zamykatelné
Upínač	SK 50, krátka
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	tepelný upínací trň

Príslušenstvo

Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354236 22,1-32
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 50	354225 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354235 22,1-32
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50

Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 20-32	354240 20-32
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50