

Garant**tepelný upínací trň úzke, SK 50 A = 160, Ø upnutia D1: 12mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302344 12
GTIN	4045197505446
Trieda položky	31A

Popis

Prevedenie:

- **Všetky stopky sú pretočené (hladký chod!).**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**
- **Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, dráha nastavenia 10 mm až od veľkosti 6!**
- **Extra štíhla konštrukcia (znížená rušivá kontúra).**

Použitie:

- **Obrábanie pri výrobe nástrojov a foriem.**
- **Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.**

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308806, upínací kľúč na ŤČ č. 308820– 308835, predĺženia pre zmršťovacie skľučovadlo č. 302410 – 302419. Zmršťovacie zariadenia č. 354210 – 354450.

Technický opis

Ø upnutia D ₁	12 mm
Ø D ₂	18 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm
Vonkajší Ø D	33,9 mm
Upínač	SK 50 A = 160
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

Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 50	354225 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/12	302410 25/12
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/12	302410 32/12
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 9,1-12	354235 9,1-12
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/12	302412 32/12
	302416 32/12

Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 32/12

Ťažné čapy Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažné čapy utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Ťažné čapy utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 25/12	302416 25/12
Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Predĺženie tepelného upínača 3° s tlmením vibrácií $\varnothing d / \varnothing D1$ 20/12	302415 20/12
Vymeniteľný kotúč pre cievku SU1 pre \varnothing upnutie 6-12	354240 6-12
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituu utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Predĺženie tepelného upínača 4,5° so skrutkou na nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 25/12	302412 25/12
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Ťažný čap 60° utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Adaptér chladenia dlhý 4,5° pre \varnothing upnutie 9,1-12	354236 9,1-12
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Vymeniteľný kotúč pre cievku SU1 pre \varnothing upnutie 12-20	354240 12-20