

**Garant****tepelný upínací trň, SK 30, krátka, Ø upnutia D1: 16mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302225 16
GTIN	2050001838995
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.

### 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 ŤČ 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

Vonkajší Ø D	34 mm
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	16 mm
Upínač	SK 30, krátka
Norma upínača	ISO 7388-1

Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	tepelný upínací trň

## Príslušenstvo

Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/16	302416 32/16
Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/16	302416 25/16
Predĺženie tepelného upínača 4,5° so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/16	302412 25/16
Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/16	302410 32/16
Predĺženie tepelného upínača 4,5° so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/16	302412 32/16
Adaptér chladenia krátky 4,5° pre Ø upnutie 12,1-16	354235 12,1-16
Adaptér chladenia dlhý 4,5° pre Ø upnutie 12,1-16	354236 12,1-16
Ťažný čap 60° utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308785 30
Ťažný čap 45° utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308760 30
Vymeniteľný kotúč pre cievku SU1 pre Ø upnutie 12-20	354240 12-20
Ťažné čapy utesnené, typ A Vhodné pre strmé kužele 30	308610 30
Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/16	302410 25/16
Ťažný čap 45° utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308765 30