

Garant

tepelný upínací trň s tlmením vibrácií, s čelnými chladiacimi otvormi, SK 50 A
= 160, Ø upnutia D1: 12mm

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302216 12
GTIN	4062406545567
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Vysokoteplotná oceľ.
- Integrované nastavenie dĺžky nástrojov.
- Pre nástroje HSS a VHM.
- Hriadele sú pevne prevrátené (hladký chod!).
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- S otvormi v chladiacom kanáli a uzatvárateľnými závitmi.
- So závitovými otvormi pre vyvažovacie skrutky.
- Zosilnená konštrukcia alebo obrys.
- Leštený povrch.
- Špeciálne uložené karbidové jadro v telese zmršťovacieho obloženia.

Výhoda:

- Antivibračné.
- Lepší povrch obrobku.
- Optimalizovaná životnosť nástroja.
- Zvýšená spoľahlivosť procesu.
- Znížený sklon ku korózii vďaka leštenému povrchu.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou (tolerancia stopky h6). Vhodné pre indukčné, kontaktné a horúcovzdušné zmršťovacie prístroje.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308800.

Upínací kľúč AB č. 308820 – 308835.

Zmršťovacie nadstavce skľučovadla č. 302410 – 302419.

Skľúčovadlá, Príslušenstvo č. 354210 – 354450.
Sada vyvažovacích skrutiek č.309906 veľ. 180

Technický opis

Ø D ₂	24 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm
Ø D ₃	80 mm
L ₂	75,9 mm
Ø upnutia D ₁	12 mm
otvor v chladiacom kanáli	Zamykateľné
Vonkajší Ø D	32 mm
Upínač	SK 50 A = 160
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Vnútorne chladenie	áno
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Kmitanie	tlmené
Druh produktu	tepelný upínací trň