

Garant**Tepelný upínač 4,5 ° s bezpečnostnou funkciou, Ø upnutia D1: 20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307945 20
GTIN	4045197883650
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Vysokoteplotná ocel.
- Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, nastavenie 5 mm.
- Pre nástroje HM.
- Všetky stopky tvrdo sústružené (hladký chod!)
- S otvorom na čip Balluff.
- Zosilnená verzia.

Výhoda:**Formované spojenie medzi zmršťovacím skľučovadlom a nástrojom**

- zabráňuje neúmyselnému vytiahnutiu nástroja – vysoká úroveň bezpečnosti!
- zabráňuje trhavým radiálnym pohybom.

Okrem výhody procesnej spoľahlivosti ponúka zosilnená konštrukcia skľučovadla:

- menšiu tendenciu k vibráciám, t.j. dlhšiu životnosť nástroja a lepšiu povrchy.
- vyššie upínacie sily ako pri štandardnom zmršťovacom skľučovadle.

Volný výber nástrojov! Leštená stopka dostupná od spoločnosti Hoffmann, ale je aj voľne dostupná!

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6. Ochrana proti vytiahnutiu: stopka nástroja musí mať definované vybrúsenie. Vhodné pre indukčné, kontaktné a horúcovzdušné zmršťovacie prístroje.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (TČ) č. 308600 – 308800, upínací kľúč pre TČ č. 308810– 308830, zmršťovacie prístroje, príslušenstvo č. 354210 – 354450.

Upozornenie:

Fréza musí mať definované vybrúsenie. Vybrúsenie je možné objednať pre nový nástroj alebo existujúci nástroj.

Číslo vybrúsenia: č. 129100 + informácie o vhodnej veľkosti. Vybrúsenie môžete urobiť aj sami, údaje sú dostupné na: <http://ho7.eu/anschliff>.

Technický opis

Vonkajší Ø D	55 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Ø D ₂	44 mm
Ø upnutia D ₁	20 mm
vhodný výbrus náradia 129100	20
Upínač	HSK-A 63
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	Zmršťovacie skľučovadlo

Príslušenstvo

Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 12-20	354240 12-20
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 20-32	354240 20-32
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 16,1-22	354235 16,1-22
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 16,1-22	354236 16,1-22
Podstavná skriňa	354290
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1

