

Garant**Tepelný upínač s čelnými chladiacimi tryskami a zosilnenou stenou, Ø upnutia D1: 12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	308297 12
GTIN	4045197701596
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Vysokoteplotná oceľ.
- Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, dráha nastavenia 10 mm.
- Pre HSS a HM.
- Hrubo presústružené (tichý chod!)
- S otvorom na čip Balluff
- Otryskané sklenenými perlami
- S otvormi chladiaceho kanála a uzatváratelnými závitmi.

Výhoda:

Optimálna konštrukcia. Tlmí vibrácie, zlepšuje povrch obrobku, šetrí vreteno a nástroj.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6. Vhodné pre indukčné, kontaktné a horúcovzdušné zmršťovacie prístroje.

Zvláštne príslušenstvo:

Predĺženia zmršťovacieho skľučovadla č. 302410 – 302416. Zmršťovacie zariadenia, príslušenstvo č. 354210 – 304755.

Technický opis

Ø D ₃	33,4 mm
Ø D ₂	24 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm

Ø upnutia D ₁	12 mm
Vonkajší Ø D	52,5 mm
otvor v chladiacom kanáli	Zamykateľné
Upínač	HSK-A 63 A = 120
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	A
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	Zmršťovacie skľučovadlo

Príslušenstvo

Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 9,1-12	354236 9,1-12
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12	354240 6-12
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Podstavná skriňa	354290
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 9,1-12	354235 9,1-12