

Garant**Klieštinové upínacie trne ER Tvar AD, BT 50, krátka, Pre veľkosť upínacej klieštiny ER: 16****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	303740 16
GTIN	4062406250355
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

Brúsený vonkajší a vnútorný kužeľ. Všetky hriadele sú pevne prevrátené (hladký chod). S otvorom na čipy RFID/Balluff.

- **Vysokokvalitná presná upínacia matica.**
- **Presne vyvážená upínacia matica ($G2,5/25\ 000\ \text{min}^{-1}$).**
- **Optimálne vlastnosti opotrebovania alebo prenosu krútiaceho momentu vďaka presnej upínacej matici s povrchovou úpravou.**

Výhoda:

Prostredníctvom **dvojitého kontaktu kužeľa a styčnej plochy** vzniká stabilnejšia a presná upínacia situácia:

- **Lepšia kvalita povrchu**
- **Dlhšia životnosť nástrojov**
- **Konzistentné uloženie vo vretene (aj pri vysokých otáčkach)**
- **Lepšia presnosť chodu**

Uchytenie s dvojitým kontaktom BT sa môže použiť aj v štandardnom vretene stroja BT – a aj naopak. Výhody dvojitého kontaktu vznikajú len pri uchytení dvojitého kontaktu a vretene.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v upínacích kliešťach podľa **DIN 6499 typ A a B.**

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej matice ER.

Zvláštne príslušenstvo:

Upínacie kliešte ER č. 308881 – 309434, upínací klúč ER č. 309680 – 309720, príp. 613300, upínacia matica ER 309610.

Ťažný čap (ŤČ) č. 308760 – 308806. upínací klúč pre ŤČ č. 308820 – 308835.

Upozornenie:

Vhodná upínacia matica č. 309580 alebo č. 309610.

Technický opis

Vonkajší Ø D	28 mm
pre ER klieštiny	16
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Rozsah upínania	0,5 - 10 mm
a	1,5 mm
ER upínací klúč č. 309680	16
Náhradná upínacia matica ER č. 309580	16
Ø upnutia D ₁	0,5-10 mm
Upínač	BT 50, krátka
Norma upínača	JIS B6339
Norma upínača	ISO 7388-2
Tvar	AD
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Prevedenie	BT-DC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	klieštinový upínač

Príslušenstvo

Jednostranný otvorený klúč Rozmer cez steny 25	613300 25
--	-----------