

Garant**Klieštinové upínacie trne ER Tvar AD, BT 30 A = 60, Pre veľkosť upínacej klieštiny ER: 20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302745 20
GTIN	4045197944764
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

Brúsený vonkajší a vnútorný kužel.

- **Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!). Kvalita vyváženia G2,5/25 000 min⁻¹.**
- **Presne vyvážená upínacia matica (G2,5/25 000 min⁻¹).**
- **Optimálne vlastnosti opotrebovania alebo prenosu krútiaceho momentu vďaka presnej upínacej matici s povrchovou úpravou.**

Použitie:

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

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej matice ER.

Zvláštne príslušenstvo:

Upínacie kliešte ER č. 308881 – 309434, upínací kľúč ER č. 309680 – 309745 alebo č. 613300.

Ťažný čap (ŤČ) č. 308760 – 308802. upínací kľúč pre ŤČ č. 308820 – 308835.

Upozornenie:

Vhodná upínacia matica č. 309580 alebo č. 309610.

Technický opis

Náhradná upínacia matica ER	20
ER upínací kľúč	20
pre ER klieštiny	20

Dĺžka výčnelku Rozmer A	60 mm
Vonkajší Ø D	34 mm
Rozsah upínania	1 - 13 mm
Ø upnutia D ₁	1-13 mm
Upínač	BT 30 A = 60
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
Druh produktu	Klieštinový upínací trň

Príslušenstvo

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