

Garant**HiRunER presný klieštinový upínač ER, SK 40 A = 70, Pre veľkosť upínacej klieštiny ER: 20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	300642 20
GTIN	4062406544560
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

Vonkajší a vnútorný kužel je brúsený, všetky stopky sú tvrdo presústružené pre tichší chod. Vrátať otvor na čip RFID/Balluff, odolnej upínacej matice do 25 000 min⁻¹.

Výhoda:

- **Sústrednosť 3 μm s klieštinou 2 μm, sústrednosť 6 μm s klieštinou 5 μm.**
- **Extrémne prídržné sily (až do faktora 2 v porovnaní so štandardným sklúčovadlom ER).**
- **Účinnok na zníženie vibrácií vďaka 2-dielnej upínacej matici (veľ. 11M a 16M 1-dielna).**

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v upínacích klieštinách podľa DIN 6499 - typ A a B

Rozsah balenia:

Vrátane **presnej upínacej matice.**

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč AB č. 308820 – 308835, upínací kľúč ER č. 309757, 309758 (pre 11M a 16M); upínacie kliešte ER Fahrion č. 308901 – 309434. Upínacie kliešte ER č. 308901 – 309432, hákový kľúč č. 628400, príp. momentový kľúč č. 309749 alebo 628520.

Upozornenie:

- **Upína iba menovitý Ø do Ø stopky, tolerancia h10.**
- **Upínaciu maticu nepoužívajte v kombinácii s tesniacou podložkou.**
- **Používajte v kombinácii s upínacími kliešťami Fahrion.**
- **Odstránenie modrého konštrukčného krúžku je potrebné pre upínacie kliešte Fahrion HP-2μm ER.**

Klieštinový upínací trň používajte vždy v kombinácii s presnou upínacou maticou č. 309617.

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	70 mm
Náhradná upínacia matica ER č. 309617	20
Rozsah upínania	1 - 13 mm
Vonkajší Ø D	38 mm
Ø upnutia D ₁	1-13 mm
Upínač	SK 40 A = 70
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Klieštinový upínací trň