

Garant**Přesný kleštinový upínací trn ER HiRunER, BT 40 A = 70, Pro velikost upínací kleštiny ER: 20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302843 20
GTIN	4062406520137
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

Vnější a vnitřní kužel broušené, všechny stopky přesoustruženy natvrdo pro klidnější chod. Včetně otvoru pro RFID /čip Balluff, vysoce výkonná upínací matice (do 25 000 min⁻¹).

Výhoda:

- **Excelentní přesnost obvodové házivosti v systému (sklíčidlo + upínací kleština + upínací matice), 3μm obvodová házivost s upínací kleštinou 2μm, 6μm obvodová házivost s upínací kleštinou 5μm.**
- **Extrémní přídržné síly (do faktoru 2 v porovnání se standardním sklíčidlem ER).**
- **Zmenšení kmitání díky 2dílné upínací matici.**

Použití:

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v kleštinách dle DIN 6499 – typ A a B.

Rozsah dodávky:

Včetně **přesné upínací matice.**

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308760 – 308802, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, upínací klíč ER č. 309757, 309758 (pro 11M a 16M), upínací kleštiny ER Fahrion č. 308901 – 309434. Upínací kleštiny ER č. 308901 – 309432, hákový klíč 628400 nebo momentový klíč 309749 nebo 628520.

Upozornění:

- **Upíná pouze jmenovitý Ø do stopky tolerance h 10.**
- **Upínací matice nepoužívejte v kombinaci s těsnícím kroužkem.**
- **Používejte pouze v kombinaci s kleštinami Fahrion.**
- **Je potřeba odstranit modrý designový kroužek na upínacích kleštinách ER Fahrion HP-2μm.**

Upínací klíč ER č. 309748; č. 309749: 20

Rozsah upínání: 1 - 13 mm
Délka vyložení rozměr A: 70 mm
Vnější Ø D: 38 mm
Náhradní upínací matice ER č. 309617: 20

Technický popis

Rozsah upínání	1 - 13 mm
Upínací klíč ER č. 309748; č. 309749	20
Vnější Ø D	38 mm
Náhradní upínací matice ER č. 309617	20
Délka vyložení rozměr A	70 mm
Upínací Ø D ₁	1-13 mm
Upnutí	BT 40 A = 70
Norma pro upínání	JIS B6339
Norma pro upínání	ISO 7388-2
Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Otvor Ballufchip	ano
Druh produktu	Kleštinový upínač