

**HOLEX****Kleštinový upínací trn ER, HSK-A 63 A = 160, Pro velikost upínací kleštiny ER: 32****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	305439 32
GTIN	4045197953780
Třída artiklu	32A

**Popis****Provedení:**

S otvorem pro čip Balluff/RFID.

- **Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).**
- **Průchozí otvor (bez stavěcího šroubu).**
- **Funkční plochy HSK opracované.**

**Použití:**

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

**Rozsah dodávky:**

Včetně High-Speed upínací matice s povlakem.

**Zvláštní příslušenství:**

Trubička pro přívod chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, upínací kleštiny ER č. 30881 – 309434, upínací klíč ER č. 309680 resp. 613300.

**Technický popis**

Pro kleštiny ER	32
Délka vyložení rozměr A	160 mm
Vnější Ø D	50 mm
Rozsah upínání	2 - 20 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 160
Norma pro upínání	ISO 12164-1

Norma pro upínání	DIN 69882-6
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 20000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Otvor Ballufchip	ano
Druh produktu	Kleštinový upínač

---

## Příslušenství

Upínací klíč ER Pro kleštinové upínače ER 32	309680 32
--	-----------