

**Garant**
**Mandrino portapinza ER Mini sottile, HSK-A 63 A = 70, per Dim. pinza ER: 16**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	305709 16
GTIN	4045197944511
Classe articolo	31A

**Descrizione**
**Esecuzione:**

- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con fori Balluffchip.**
- **Foro passante allargato (= ER11).**
- **Superfici funzionali HSK lavorate.**

**Fornitura:**

Inclusa minighiera ER high speed equilibratura fine (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>).

**Accessori speciali:**

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, pinze di serraggio ER n. art. 308881 – 309430, chiave di serraggio ER mini n. art. 309740.

Strategia di truciolatura: HSC

Ø esterno D: 22 mm

Minighiera ER di ricambio n. art. 309650: 16

**Descrizione tecnica**

Minighiera ER di ricambio n. art. 309650	16
Per pinze di serraggio ER	16 mm
Ø Esterno D	22 mm
Lunghezza utile L <sub>N</sub>	33 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 70

Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 μm
Strategia di truciolatura	HSC
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrini a pinza