



Mandrini a pinza ER, HSK-A 63 A = 160, per Dim. pinza ER: 32



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	305439 32
GTIN	4045197953780
Classe articolo	32A

Descrizione

Esecuzione:

Con foro per chip Balluff/RFID.

- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Foro passante allargato (senza vite di regolazione).**
- **Superfici funzionali HSK lavorate.**

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico nelle pinze ER a norma DIN 6499 – Forme A e B.

Fornitura:

Inclusa ghiera di serraggio high speed rivestita.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, pinze di serraggio ER n. art. 308881 – 309434, chiave di serraggio ER n. art. 309680 o 613300.

Descrizione tecnica

Per pinze di serraggio ER	32
Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Ø Esterno D	50 mm
Campo di serraggio	2 - 20 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 160
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893

Norma attacco	DIN 69882-6
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 6,3 con 20000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 μm
Strategia di truciolatura	HSC
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrini a pinza

Accessori

Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 32	309680 32
---	-----------