HOLEX

Mandrino a pinza ER, HSK-A 63 lungo, per Dim. pinza ER: 16

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	305397 16
GTIN	4045197711472
Classe articolo	32A

Descrizione

Esecuzione:
Con foro Balluffchip.
· **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.
Campo di serraggio: 0,5 - 10 mm
Sporgenza totale Dim. A: 100 mm
∅ esterno D: 28 mm

Descrizione tecnica

Per pinze di serraggio ER	16
Sporgenza totale Dim. A	100 mm
Campo di serraggio	0,5 - 10 mm
∅ Esterno D	28 mm

Adattatore	HSK-A 63 lungo
Norma attacco	DIN 69882-6
Norma attacco	DIN 69893
Norma attacco	ISO 12164-1
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 HiRunER per chiave dinamometrica Modello 16	309749 16
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 9 mm	308921 9
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 7 mm	308921 7
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale ∅ Attacco nominale d 6 mm	309425 6
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 9 mm	308920 9
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale ∅ Attacco nominale d 2,8 mm	309425 2,8
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 6 mm	308901 6
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 10 mm	308901 10
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 3 mm	308920 3
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 4 mm	308920 4
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 4 mm	308901 4
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 7 mm	308901 7
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 2,5 mm	308901 2,5
Set di 10 pinze ER 1-10 mm	309012

Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 6 mm	308921 6
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale ∅ Attacco nominale d 4,5 mm	309425 4,5
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 5 mm	308922 5
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 3 mm	308906 3
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 10 mm	308921 10
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 7 mm	308920 7
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 9 mm	308906 9
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 3 mm	308922 3
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 10 mm	308920 10
Ghiera di serraggio ER High Speed Per ER 16	309610 16
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 1 mm	308920 1
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 8 mm	308922 8
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 2 mm	308920 2
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 10 mm	308922 10
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 5 mm	308901 5
Chiavi a forchetta semplici Apertura 25 mm	613300 25
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 6 mm	308920 6
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 7 mm	308906 7
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 8 mm	308921 8
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 9 mm	308922 9
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 7 mm	308922 7
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 9 mm	308901 9
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 5 mm	308906 5
Set di 10 pinze ER 1-10 mm con guarnizione e ugelli	309165
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 5 mm	308921 5

Pinza ER ∅ Attacco nominale d 8 mm	308901 8
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 8 mm	308906 8
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 5 mm	308920 5
Set di 6 pinze ER 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm con guarnizione	309014
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 6 mm	308922 6
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 8 mm	308920 8
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 4 mm	308906 4
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 6 mm	308906 6
Pinza ER con guarnizione e ugelli ∅ Attacco nominale d 4 mm	308922 4
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 1 mm	308901 1
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 3 mm	308901 3
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 4 mm	308921 4
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 2 mm	308901 2
Pinza ER con guarnizione ∅ Attacco nominale d 10 mm	308906 10
Pinza ER con guarnizione ∅ Serraggio nominale d 3 mm	308921 3
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale ∅ Attacco nominale d 3,5 mm	309425 3,5
Set di 10 pinze ER 1-10 mm con guarnizione	309164
Set di 10 pinze ER 1-10 mm	309160
Pinza ER ∅ Attacco nominale d 1,5 mm	308901 1,5