

Mandrino portautensili a calettare 3°, sottile, HSK-E 50 A = 100, \varnothing di serraggio D1: 10mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	308314 10
GTIN	4045197480545
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- · Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).
- · Superfici funzionali HSK rettificate.
- Struttura sottile (profilo 3°).

Qualità di equilibratura 2,5 / 40000 min⁻¹.

Uso:

- · In particolare nella realizzazione di utensili e stampi.
- Per il serraggio di utensili con tolleranza codolo h6.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880. Chiave a bussola n. art. 309890. Prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 Dim. 12/3 e 12/4. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 354450.

Descrizione tecnica

\varnothing D ₂	16 mm
Sporgenza totale Dim. A	100 mm
Ø Attacco D ₁	10 mm
Ø Esterno D	24 mm
Adattatore	HSK-E 50 A = 100
Norma attacco	DIN 69893



Norma attacco	ISO 12164-1
Forma	E
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 40000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per \varnothing attacco 6-12 mm	354240 6-12
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Banco da lavoro	354290
Adattatore di raffreddamento lungo4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Adattatore di raffreddamento corto4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1