

Mandrino portautensili a calettare con fori per il lubrorefrigerante, SK 50 A = 120, \varnothing di serraggio D1: 10mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302308 10
GTIN	4062406544621
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- · Acciaio resistente alle alte temperature.
- · Dim. 3-5 per metallo duro, a partire da Dim. 6 per HSS e HM.
- · Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).
- · Con foro Balluffchip / RFID.

Con fori per il lubrorefrigerante filettati e richiudibili.

Fori per il lubrorefrigerante con Ø di serraggio D1: 3, 4 e 5 mm non richiudibili.

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6.

Per apparecchi per calettamento induttivo, a caldo e a contatto.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 - 308800, chiave di serraggio AB n. art. 308820 - 308835, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 - 302419. Apparecchi di calettamento, accessori n. art. 354210 - 354450, set di viti di equilibratura n. art. 309906 Dim. 180.

Descrizione tecnica

\varnothing D ₂	24 mm
Ø Attacco D ₁	10 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Foro per il lubrorefrigerante	richiudibile

Ø Esterno D	31,4 mm
Adattatore	SK 50 A = 120
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Strategia di truciolatura	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza, con fori per LR \varnothing d / \varnothing D1 32/10 mm	302414 32/10
Codolo speciale, senza filettatura internaa tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
	302410 25/10

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza \varnothing d / \varnothing D1 25/10 mm

CodoloForma A Adatti per coni 50	308600 50
Adattatore di raffreddamento corto4,5° Per \varnothing attacco 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza \varnothing d / \varnothing D1 32/10 mm	302416 32/10
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza \varnothing d / \varnothing D1 32/10 mm	302410 32/10
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Adattatore di raffreddamento lungo4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 3°, antivibrante Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 6-12 mm	354240 6-12
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Supporto base per utensiliper SK per attacco conico SK 50	354225 50