

Garant
Mandrino portautensili a calettare, SK 50 A = 120, Ø di serraggio D1: 20mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302305 20
GTIN	4045197288653
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.**

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

Ø Attacco D ₁	20 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø D ₂	33 mm
Ø Esterno D	41 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 truciatura	HSC
Strategia di truciatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 20-32 mm	354240 20-32
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/20 mm	302412 32/20
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/20 mm	302410 32/20
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Supporto base per utensiliper SK per attacco conico SK 50	354225 50
CodoloForma A Adatti per coni 50	308600 50

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/20 mm	302416 32/20
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Anello intercambiabile per bobina SU1 Per Ø attacco 12-20 mm	354240 12-20
Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50