

**Garant****Mandrino portautensili a calettare Forma ADB, BT 50 A = 160, Ø di serraggio D1: 20mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	303461 20
GTIN	4062406520199
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm (a partire da Ø 6).**
- **Dim.3–5 per HM, a partire da Dim. 6 per HSS e HM.**

**Uso:**

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

**Norma:**

**Ähnlich E-DIN 69882-8, Form G.**

**Accessori speciali:**

Codoli (AB) n. art. 308760 – 308806, prolunga per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302417, apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 354400.

**Descrizione tecnica**

Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	20 mm
Ø Esterno D	42 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Adattatore	BT 50 A = 160
Norma attacco	JIS B6339

Norma attacco	JIS B6339
Forma	ADB
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciatura	HSC
Strategia di truciatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

## Accessori

Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
Banco da lavoro	354290
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Supporto base per utensili per SK per attacco conico SK 50	354225 50
Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Codolo a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1

Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 12-20 mm	354240 12-20
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50