

**Garant****Mandrino portautensili a calettare Forma AD, BT 40 corto, Ø di serraggio D1: 12mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	303850 12
GTIN	4062406250690
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm.**
- **Per il calettamento di utensili in HSS e HM.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**

**Vantaggi:**

Il **doppio contatto del cono e della battuta in piano** crea una situazione di serraggio più stabile e precisa:

- **Migliore qualità delle superfici**
- **Maggiore durata degli utensili**
- **Sede uniforme all'interno del mandrino (anche a un elevato numero di giri)**
- **Migliore precisione di concentricità radiale**

Un portautensili a doppio contatto BT può essere utilizzato anche in un mandrino della macchina standard BT, e viceversa. I vantaggi di questo dispositivo si ottengono tuttavia solo con un portautensili e un mandrino a doppio contatto.

**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**

Ø D <sub>2</sub>	24 mm
Ø Esterno D	32 mm
Sporgenza totale Dim. A	90 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	12 mm
a	1 mm
Adattatore	BT 40 corto
Norma attacco	JIS B6339
Norma attacco	JIS B6339
Forma	AD
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Strategia di truciolatura	HPC
Esecuzione	BT-DC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare