

Garant**Mandrino portautensili a calettare Forma AD, BT 40 A = 120, Ø di serraggio D1: 12mm****Dati di ordinazione**

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 303860 12 |
| GTIN | 4067263014096 |
| 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

| | |
|--|------------------------------------|
| Sporgenza totale Dim. A | 120 mm |
| Ø Esterno D | 32 mm |
| Ø Attacco D ₁ | 12 mm |
| a | 1 mm |
| Ø D ₂ | 24 mm |
| Adattatore | BT 40 A = 120 |
| Norma attacco | ISO 7388-2 |
| Norma attacco | ISO 7388-2 |
| Forma | AD |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min ⁻¹ |
| Precisione della concentricità radiale | ≤ 3 µm |
| Strategia di truciolatura | HSC |
| Strategia di truciolatura | HPC |
| Esecuzione | BT-DC |
| Tipo di prodotto | Mandrino portautensili a calettare |