

**Garant**
**Mandrino portautensili a calettare con fori LR, SK 40 A = 160, Ø di serraggio D1: 16mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	302259 16
GTIN	4062406243616
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**

Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Ø Esterno D	34 mm
Foro per il lubrorefrigerante	Richiudibile
Ø D <sub>2</sub>	27 mm

Ø Attacco D <sub>1</sub>	16 mm
Adattatore	SK 40 A = 160
Norma attacco	ISO 7388-1
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 truciolatura	HSC
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare