

**Garant**
**Portautensili per frese modulari filettate, BT 30, Filettatura M × Lunghezza utile L1: M12X25**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	303133 M12X25
GTIN	4062406286118
Classe articolo	31A

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Tutti i codoli con tornitura dura.

**Uso:**

Per l'alloggiamento di frese modulari filettate.

**Accessori speciali:**

Codoli (AB) n. art. 308760 – 308802.

Strategia di truciolatura: HSC

Sporgenza totale Dim. A: 47 mm

Ø Foro D<sub>1</sub> tolleranza IT6: 12,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 21 mm

Ø Esterno D: 24 mm

Lunghezza utile L<sub>1</sub>: 25 mm

L<sub>2</sub>: 5 mm

**Descrizione tecnica**

L <sub>2</sub>	5 mm
Lunghezza utile L <sub>1</sub>	25 mm
Ø Foro D <sub>1</sub> tolleranza IT6	12,5 mm
Ø Esterno D	24 mm

Filettatura M	M12×25
Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Sporgenza totale Dim. A	47 mm
Adattatore	BT 30
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 truciolatura	HSC
Tipo di prodotto	Attacco per frese modulari

## Accessori

Codolo Hurco 90° con foro e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308805 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Codolo Hurco 60° con foro e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308803 40
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308780 40
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma ISO 7388 per Dim. cono 40	308812 40
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codolo Hurco 60° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308804 40

Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per conici 40	308790 40
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma DIN 69872 per Dim. cono 40	308810 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per conici 40	308760 40
Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per conici 40	308802 40