

Garant
Attacco HMI cilindrico, corto, codolo cilindrico, Per Ø testina D: 12mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	210561 12
GTIN	4045197558084
Classe articolo	21Z

Descrizione
Esecuzione:

Attacco rettificato di precisione per testine modulari filettate GARANT TopCut.

Precisione di concentricità del sistema $\leq 10 \mu\text{m}$ mediante combinazione di forma piana e conica.

Senza superficie di serraggio (per lavorazioni HSC). **Tolleranza = h6.**

Nota:

Profondità di fresatura max. = $L_1 + l$; l = vedi dimensioni testine modulari filettate: n. art. 210050 – 210410.

Chiavi di serraggio = n. art. 219987.

Impiego per chiave dinamometrica n. art. 219986.

Se le sporgenze degli utensili sono elevate, ridurre i dati tecnologici.

Descrizione tecnica

Ø Codolo D_5 h6	12 mm
Lunghezza utile L_1	57 mm
Per Ø testina D	12 mm
Ø Esterno d_1	11,8 mm
Coppia di serraggio consigliata	10 Nm
Lunghezza complessiva L	105 mm
Serie	TopCut
Adattatore	codolo cilindrico
Passaggio interno per LR	sì

Tipo di prodotto

Attacco per frese modulari