

Garant
Fresa toroidale in HMI, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 4/0,4 mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	206140 4/0,4
GTIN	4045197123428
Classe articolo	11X

Descrizione
Esecuzione:

Doppio angolo di spoglia laterale.

Numero denti Z: 2

Angolo dell'elica: 30 grado

Codolo: DIN 6535 HA con h6

Numero denti Z: 2

Lunghezza taglienti L_c : 4 mm

Raggio del tagliente R_1 : 0,4 mm

Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera: 12 mm

Ø pos. libera D_1 : 3,8 mm

Lunghezza complessiva L: 40 mm

Descrizione tecnica

L_2	20 mm
Raggio del tagliente R_1	0,4 mm
Ø pos. libera D_1	3,8 mm
Avanzamento f_z per fresatura a copiare in acciaio < 900 N/mm ²	0,025 mm
Numero denti Z	2
Ø tagliente D_c	4 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	12 mm
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,023 mm

Ø codolo D _s	4 mm
Lunghezza taglienti L _c	4 mm
Lunghezza complessiva L	40 mm
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Angolo dell'elica	30 grado
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Tolleranza Ø nominale	e8
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,2×D per contornatura
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,05×D per fresatura a copiare
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Frese a codolo cilindrico

Servizi

Posizionamento libero del codolo Modello FRST	209900 FRST
---	-------------