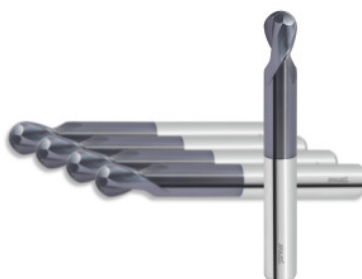



**Fresa a raggio completo in HMI, TiAlN, Ø h10 DC: 6mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG7154 6
GTIN	4062406336998
Classe articolo	GGN

**Descrizione**

**Esecuzione:**  
**Come n. art. 207154.**

**Descrizione tecnica**

Lunghezza complessiva L	100 mm
Ø Tagliente D <sub>c</sub>	6 mm
Numero denti Z	2
Avanzamento f <sub>z</sub> per contornatura in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,033 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Avanzamento f <sub>z</sub> per fresatura a copiare in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,037 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm
Lunghezza taglienti L <sub>c</sub>	10 mm
Raggio R	3 mm
Contenuto	5

Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Tolleranza Ø nominale	h10
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	$0,05 \times D$ per contornatura
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Frese a raggio completo e sferiche

## Dati utente

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	350 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	250 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	160 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	140 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	70 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	limitatamente adatto	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	70 m/min	M
GG(G)	idoneo	120 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	320 m/min	N

Uni	idoneo
a umido max.	idoneo
a umido min.	limitatamente adatto
a secco	limitatamente adatto
Aria	limitatamente adatto
<b>Servizi</b>	

Rettifica codoli Modello HB	129100 HB
-----------------------------	-----------

## Accessori

Fresa a raggio completo in HMI Ø h10 DC 6 mm	207154 6
--	----------