


TMSERROR, Ø h10 DC: 20mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1125 20
GTIN	4045197736109
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:
Come n. art. 207125.

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva L	92 mm
Avanzamento f_z per fresatura a copiare in acciaio < 900 N/mm ²	0,135 mm
Lunghezza taglienti L_c	26 mm
Ø Codolo D_s	20 mm
Ø Tagliente D_c	20 mm
Numero denti Z	2
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,12 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Raggio R	10 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	0,05×D per fresatura a copiare
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,5×D per contornatura
Codolo	DIN 6535 HA con h6
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 ²	idoneo	160 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	140 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	idoneo	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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
------	----------------------

Accessori

Fresa a raggio completo in HMI Ø DC 20 mm	207125 20
---	-----------