

Garant
Fresa in HMI Composite, taglio a tirare, esecuzione diamantata, Ø h10 DC: 10mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	209546 10
GTIN	4062406362331
Classe articolo	100

Descrizione

Esecuzione:

Tagliante di ultima generazione specificamente progettato per garantire una lavorazione ottimale dei materiali compositi.

Lunghezze simili a **DIN 6527, esecuzione lunga.**

Con spirale a destra, **taglio a tirare** per impiego normale.

Descrizione tecnica

Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in GFRP CFRP	0,035 mm
Angolo dell'elica	8 grado
Lunghezza complessiva L	72 mm
Lunghezza taglienti L_c	22 mm
Ø Tagliente D_c	10 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	30 mm
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Ø Codolo D_s	10 mm
Ø Posizione libera D_1	9,7 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale

Numero denti Z	8
Tolleranza Ø nominale	h10
Rivestimento	esecuzione diamantata
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	nero
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
PVDF GF20	idoneo	100 m/min	N
POM GF25	idoneo	100 m/min	N
PA 66 GF30	idoneo	100 m/min	N
PEEK GF30	idoneo	100 m/min	N
PTFE CF25	idoneo	100 m/min	N
PEEK CF30	idoneo	100 m/min	N
Materiale ibrido	idoneo		
Honeycomb sandwich	idoneo	195 m/min	N
CFRP	idoneo	145 m/min	N
GFRP, CFRP	idoneo	145 m/min	N
Grafite	idoneo	200 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		