

Fresa in HMI Composite, taglio a spingere, non rivestito, Ø h10 DC: 6Mmm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	209542 6M		
GTIN	4062406366155		
Classe articolo	100		

Descrizione

Esecuzione:

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

Lunghezze simili a DIN 6527, esecuzione lunga.

Con spirale a sinistra, **taglio a spingere.** Il materiale viene spinto sulla base. Ottimo per materiali sottili.

Descrizione tecnica

Angolo dell'elica	8 grado		
Ø Tagliente D _c	6 mm		
Lunghezza taglienti L _c	21 mm		
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,12 mm		
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale		
Ø Posizione libera D ₁	5,8 mm		
Sporgenza totale L₁ incl. posizione libera	27 mm		
Lunghezza complessiva L	65 mm		
Angolazione dello smusso angolare	45 grado		
Codolo	DIN 6535 HA con h6		
Ø Codolo D _s	6 mm		
Tolleranza Ø nominale	h10		



Avanzamento $f_{z}perfresaturadiscanalatureinGFRPCFRP$	0,026 mm		
Numero denti Z	8		
Rivestimento	non rivestito		
Materiale da taglio	НМІ		
Norma	DIN 6527		
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D		
Passaggio interno per LR	no		
Colore collarino	nero		
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti		

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
PVDF GF20	idoneo	80 m/min	N
POM GF25	idoneo	80 m/min	N
PA 66 GF30	idoneo	80 m/min	N
PEEK GF30	idoneo	80 m/min	N
PTFE CF25	idoneo	80 m/min	N
PEEK CF30	idoneo	80 m/min	N
Materiale ibrido	idoneo		
Honeycomb sandwich	idoneo	165 m/min	N
CFRP	idoneo	120 m/min	N
GFRP, CFRP	idoneo	120 m/min	N
Grafite	idoneo	180 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		