

Garant**VHM rezkar, Diamant, Ø h10 DC: 5mm**

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	209711 5
GTIN	4045197512178
Razred artikla	11Y

Opis

Izvedba:

S kristalno diamantno prevleko sp^3 najnovejše generacije, za procesno varno obdelavo kompozitnih materialov, ojačanih z vlakni, GFK, CFK in grafita.

Dinamično delujoča geometrija rezil.

Dvojno brušenje prostih ploskev.

Zelo natančna in čvrsta izvedba zaradi 15° kota spirale.

Tehnični opis

Število zob Z	2
Ø rezila D_c	5 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v grafit	0,03 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v GFK CFK	0,03 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,1 mm
Ø držala D_s	6 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Dolžina rezil L_c	13 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Toleranca nazivnega Ø	h10
Kot spirale	15 stopinj

Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	Diamant
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
PVDF GF20	primerno	200 m/min	N
POM GF25	primerno	190 m/min	N
PA 66 GF30	primerno	170 m/min	N
PEEK GF30	primerno	150 m/min	N
PTFE CF25	primerno	180 m/min	N
PEEK CF30	primerno	160 m/min	N
Hibrid	primerno		
Honeycomb sendvič	primerno	350 m/min	N
GFK	primerno	190 m/min	N
GFK, CFK	primerno	190 m/min	N
Grafit	primerno	340 m/min	N
mokro min.	primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala Tip HB	129100 HB
------------------------	-----------

