

Garant
VHM rezkar, Diamant, Ø f8 DC: 16mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	209713 16
GTIN	4045197512543
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.

Tehnični opis

Širina posnetja vogala pri 45°	0,3 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v GFK CFK	0,07 mm
Ø sprostitve D_1	15,5 mm
Podajanje f_z za rezkanje utorov v grafit	0,07 mm
Ø rezila D_c	16 mm
Število zob Z	4
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	42 mm
Ø držala D_s	16 mm
Celotna dolžina L	92 mm
Dolžina rezil L_c	32 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Toleranca nazivnega Ø	f8

Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Kot spirale	45 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	Diamant
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$ 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