Garant

VHM radiusni rezkar, Diamant, ∅ f8 DC/DS: 12mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	209776 12
GTIN	4045197544285
Razred artikla	10Y

Opis

Izvedba:
S **kristalno diamantno prevleko sp**^{3} najnovejše generacije, za procesno varno obdelavo **kompozitnih materialov, ojačanih z vlakni, GFK, CFK in grafita.** Dvojno 2-fazno bočno prosto brušenje.
Toleranca: kontura radija = **±0,01 mm.**

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v grafit	0,105 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v grafit	0,105 mm
Število zob Z	2
∅ sprostitve D_1	11,8 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	28 mm
∅ rezila D_C	12 mm
∅ držala D_s	12 mm
Celotna dolžina L	73 mm
Dolžina rezil L_c	16 mm
Kot spirale	30 stopinj
Radij R	6 mm
Prevleka	Diamant
Rezalni material	VHM

Standard	Tovarniški standard
Toleranca nazivnega ∅	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,05×D pri kopirnem rezkanju
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,2×D pri robljenju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

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