

Garant**VHM-radiusni rezkar GARANT Master Titan HPC, TiAlN, Ø f8 DC/DS: 12mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	207482 12
GTIN	4045197989635
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**

Specialna geometrija za obdelavo **titana in titanovih zlitin**.

S 4 čelnimi rezalnimi robovi do sredine.

Zaradi tega **je uporaben kot pravi 4-rezilni rezkar** v vseh rezalnih globinah.

Toleranca: kontura radija = $\pm 0,005$ mm.

Napotek:

Naknadno brušenje ni priporočljivo.

Tehnični opis

Podajanje f_z za kopirno rezkanje v titan > 850 N/mm ²	0,084 mm
Ø držala D_s	12 mm
Dolžina rezil L_c	16 mm
Podajanje f_z za robljenje v titan > 850 N/mm ²	0,07 mm
Kot spirale	45 stopinj
Ø rezila D_c	12 mm
Celotna dolžina L	73 mm
Število zob Z	4
Korekcijski faktor za v_c	1,25
Radij R	6 mm
Serijska	Master Titan

Podatkovni list

Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca nazivnega Ø	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,5 \times D$ pri robljenju
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,05 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Notranje hlajenje	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Ti > 850 N/mm ²	primerno	60 m/min	S
mokro maks.	primerno		

Ustrezni izdelki

<https://www.hoffmann-group.com/SI/sl/hom/p/207482-12>