

Garant**VHM-rezkar GARANT Master Titan, z več lomilci odrezkov HPC, TiAlN, Ø e8
DC: 4mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203122 4
GTIN	4062406120030
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**

Specialno za TPC-uporabo zasnovan visokozmogljivi rezkar za univerzalno obdelavo.

Ojačano jedro.

Optimizirana upogibna trdnost z uporabo substratov s posebno fino zrnatostjo.

Uporaba:

Specialno za rezkanje **titana in titanovih zlitin**.

Napotek:

h_{maks} : V tabeli navedene vrednosti so maksimalne vrednosti.

$a_{e maks}$: = $0,08 \times D$ za TPC-obdelavo.

Tehnični opis

Celotna dolžina L	57 mm
Držalo	DIN 1835 B s h5
Število zob Z	6
Smer pristavljanja	vodoravno in poševno
Ø sprostitve D ₁	3,9 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Kot spirale	40 stopinj
Toleranca nazivnega Ø	e8

Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v titan > 850 N/mm ²	0,03 mm
Ø držala D_s	6 mm
Dolžina rezil L_c	11 mm
Ø rezila D_c	4 mm
Zaokrožitev kota r_v	0,1 mm
Serija	Master Titan
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomeren
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,08×D ne
Strategija odrezovanja	TPC
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Ti > 850 N/mm ²	primerno	120 m/min	S
mokro maks.	primerno		