

Garant**VHM-rezkar GARANT Master Titan, z več lomilci odrezkov HPC, TiAlN, Ø e8
DC: 8mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203122 8
GTIN	4062406120061
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

Ø sprostitve D_1	7,8 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	25 mm
Število zob Z	6
Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v titan > 850 N/mm ²	0,045 mm
Držalo	DIN 1835 B s h5
Ø držala D_s	8 mm
Kot spirale	40 stopinj

Dolžina rezil L_c	19 mm
Toleranca nazivnega \emptyset	e8
\emptyset rezila D_c	8 mm
Celotna dolžina L	63 mm
Smer pristavljanja	vodoravno in poševno
Zaokrožitev kota r_v	0,2 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	0,08×D
z notranjim hlajenjem	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		