

Garant**HSS-PM-groborezni rezkar GARANT Master Titan HPC, TiAlN, Ø k10 DC/R1:
16/2,0mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	192940 16/2,0
GTIN	4062406300319
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**

Inovativen rebrast profil in optimizirana geometrija prostorov za odrezke za velik volumen odrezovanja ob najvišji procesni varnosti. Daljša življenjska doba zaradi natančne usmeritve notranjega hlajenja na rezila.

Prednosti:

Nov rezalni material; rešitev težav pri nestabilnih obdelovalnih pogojih.

Tehnični opis

Toleranca nazivnega Ø	k10
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	42 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Celotna dolžina L	92 mm
Dolžina rezil L_c	32 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Ø sprostitve D_1	15 mm
Ø držala D_s	16 mm
Število zob Z	4
Podajanje f_z za robljenje v titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,035 mm

Ø rezila D_c	16 mm
Kot spirale	40 stopinj
Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm
Radij rezila R_1	2 mm
Serija	Master Titan
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS PM
Standard	DIN 844
Profil rezkanja	HR
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomeren
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,5 × D pri robljenju
z notranjim hlajenjem	da
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
INOX < 900 N/mm ²	primerno	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	28 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	primerno	28 m/min	S
mokro maks.	primerno		