

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

Številka za naročanje	192945 16/2,0
GTIN	4062406300395
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

Celotna dolžina L	123 mm
Ø rezila D _c	16 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Ø držala D _s	16 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Ø sprostitve D ₁	15 mm
Dolžina rezil L _c	63 mm
Kot spirale	40 stopinj
Število zob Z	4
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostitvijo	73 mm
Podajanje f _z za robljenje v titan > 850 N/mm ²	0,025 mm

Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm
Toleranca nazivnega \emptyset	k10
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	0,3×D pri robljenju
z notranjim hlajenjem	ne
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		