

Garant**HSS-PM-groborezni rezkar GARANT Master Titan HPC, TiAlN, Ø k10 DC/R1:
25/4,0mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	192945 25/4,0
GTIN	4062406300449
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
Kot spirale	40 stopinj
Podajanje f_z za robljenje v titan > 850 N/mm ²	0,04 mm
Podajanje f_z za robljenje v INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø rezila D_c	25 mm
Dolžina rezil L_c	90 mm
Število zob Z	5
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo	108 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Ø držala D_s	25 mm
Celotna dolžina L	166 mm

Ø sprostive D ₁	24 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Radij rezila R ₁	4 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		