

Garant**Groborezni rezkar z notranjim hlajenjem, TiAlN, Ø k12 DC: 10mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	192910 10
GTIN	4045197108753
Razred artikla	11W

Opis**Izvedba:**

Z rebrastim profilom in brušenimi prostimi ploskvami. Geometrija čelnega rezalnega roba za pogrezanje. Za največje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja.

Prednosti:

Hladilna tekočina se dovaja **neposredno na rezila**. To omogoča **dolgo življenjsko dobo** in **popolno odvajanje odrezkov**.

Tehnični opis

Število zob Z	4
Širina posnetja vogala pri 45°	0,5 mm
Ø rezila D _c	10 mm
Ø držala D _s	10 mm
Celotna dolžina L	72 mm
Dolžina rezil L _c	22 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v jeklo < 1100 N/mm ²	0,025 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 1835 B s h6
Toleranca nazivnega Ø	k12
Kot spirale	30 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj

Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS PM
Standard	DIN 844
Profil rezkanja	HR
Delitev rezil	neenakomerna
z notranjim hlajenjem	da
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	138 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	83 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	64 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	64 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	37 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	18 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	55 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	110 m/min	N
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		