

Garant**Groborezni rezkar HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 16mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	192925 16
GTIN	4067263118831
Razred artikla	11W

Opis**Izvedba:****Brušene proste ploskve, fini rebrasti profil.**

Geometrija čelnega rezalnega roba za pogrezanje.

Za največje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja.

Prednosti:

Odlični rezultati pri suhem rezkanju.

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,039 mm
Držalo	DIN 1835 B s h6
Širina posnetja vogala pri 45°	0,5 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Število zob Z	4
Dolžina rezil L_c	63 mm
Ø rezila D_c	16 mm
Toleranca nazivnega Ø	k12
Celotna dolžina L	123 mm
Ø držala D_s	16 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Kot spirale	30 stopinj

Preveleka	TiAlN
Rezalni material	HSS PM
Standard	DIN 844
Profil rezkanja	HR
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,15×D pri robljenju
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	138 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	110 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		
suho	primerno		