

Garant
Groborezni rezkar, TiAlN, Ø DC: 20mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	192840 20
GTIN	4045197108135
Razred artikla	11W

Opis
Izvedba:
Z rebrastim profilom in brušenimi prostimi ploskvami.

Geometrija čelnega rezalnega roba za pogrezanje.

Tehnični opis

Število zob Z	4
Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,043 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,3 mm
Ø rezila D_c	20 mm
Ø držala D_s	20 mm
Celotna dolžina L	104 mm
Dolžina rezil L_c	38 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 1835 B s h6
Toleranca nazivnega Ø	$\pm 0,12$
Kot spirale	30 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS Co 8

Standard	DIN 844
Profil rezkanja	HR
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	120 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	78 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	55 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	55 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	29 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	14 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	46 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	92 m/min	N
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
suho	pogojno primerno		