

Groborezni rezkarji HPC HSS-E-SPM, TiAlN, Ø k12 DC: 32mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	192855 32
GTIN	4045197198235
Razred artikla	11W

Opis

Izvedba:

Specialni substrat SPM z zelo visokim deležem kobalta. Združuje trdoto karbidne trdine in žilavost PM-jekla. Geometrija čelnega rezalnega roba za pogrezanje.

Uporaba:

Za največje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja in povečanje volumna odrezovanja pri nerjavnih jeklih.

Tehnični opis

Število zob Z	6
Širina posnetja vogala pri 45°	0,3 mm
Ø rezila D _c	32 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v INOX > 900 N/mm ²	0,055 mm
Ø držala D _s	32 mm
Celotna dolžina L	133 mm
Dolžina rezil L _c	53 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 E SPM
Standard	DIN 844
Profil rezkanja	HRF
Notranje hlajenje	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	159 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	95 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	74 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	74 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	42 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	26 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	21 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	primerno	20 m/min	S
Uni	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		