

Garant
VHM rezkar z lomilci odrezkov TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 16mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	203104 16
GTIN	4045197814692
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Visokozmogljivi rezkar z **neenakomerno delitvijo rezil** in **neenakomernim korakom vijačnice**. Optimizirana upogibna trdnost z uporabo substratov s posebno fino zrnatostjo. Zamaknjeni lomilci odrezkov.

Napotek:

h_{maks} : V tabeli navedene vrednosti so maksimalne vrednosti.

$a_{e maks} = 0,05 \times D$ za TPC-obdelavo.

Toleranca nazivnega Ø: f8

Število zob Z: 7

Kot spirale: 40 stopinj

Smer pristavljanja: vodoravno in poševno

Držalo: DIN 6535 HB s h6

Kakovost centriranja z držalom: G 2,5 z HB

Število zob Z: 7

Dolžina rezil L_c : 64 mm

Celotna dolžina L: 123 mm

Ø držala D_s : 16 mm

Širina posnetja vogala pri 45°: 0,32 mm

Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v INOX < 900 N/mm²: 0,071 mm

Tehnični opis

Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 z HB
Celotna dolžina L	123 mm
Število zob Z	7

Ø rezila D_c	16 mm
Toleranca nazivnega Ø	f8
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Dolžina rezil L_c	64 mm
Smer pristavljanja	vodoravno in poševno
Ø držala D_s	16 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,32 mm
Kot spirale	40 stopinj
Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v INOX < 900 N/mm ²	0,071 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,05×D ne
Strategija odrezovanja	TPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	320 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	290 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	260 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	200 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	primerno	220 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	160 m/min	M
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala za nakrčevalno vpenjalno glavo z varnostno funkcijo Ø držala orodja 16 mm

SZ2025 16