

Garant
VHM rezkar z lomilci odrezkov TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 20 mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	203083 20
GTIN	4045197609946
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Specialno za TPC uporabo zasnovan visokozmogljivi rezkar za obdelavo superzlitin.
Ojačano jedro.

Napotek:

$h_{m \text{ maks}}$: V tabeli navedene vrednosti so maksimalne vrednosti.

$a_{e \text{ maks}} = 0,06 \times D$ za TPC-obdelavo.

Toleranca nazivnega Ø: f8

Število zob Z: 5

Kot spirale: 45 stopinj

Smer pristavljanja: vodoravno in poševno

Držalo: DIN 6535 HB s h6

Kakovost centriranja z držalom: G 2,5 s HB

Število zob Z: 5

Dolžina rezil L_c : 60 mm

Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo: 70 mm

Ø sprostivje D_1 : 19,8 mm

Celotna dolžina L: 126 mm

Ø držala D_s : 20 mm

Tehnični opis

Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v Inconel®	0,09 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo	70 mm
Ø sprostivje D_1	19,8 mm
Število zob Z	5

Ø rezila D_c	20 mm
Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v titan > 850 N/mm ²	0,11 mm
Ø držala D_s	20 mm
Celotna dolžina L	126 mm
Dolžina rezil L_c	60 mm
Smer pristavljanja	vodoravno in poševno
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Toleranca nazivnega Ø	f8
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Kot spirale	45 stopinj
Zaokrožitev kota r_v	0,3 mm
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	0,06×D ne
Strategija odrezovanja	TPC
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Stebelni rezkar

Storitve

Sprostitev držala Tip FRST	209900 FRST
Brušenje držala za nakrčevalno vpenjalno glavo z varnostno funkcijo Ø držala orodja 20 mm	SZ2025 20