

Garant
Rezarji VHM TPC, DLC, Ø h6 DC: 20mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	202282 20
GTIN	4045197773272
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Z **ekscentrično brušenimi prostimi ploskvami** in dodatno **poliranimi**utori za odrezke, za **odlično odvajanje odrezkov** pri aluminijastih materialih z dolgimi odrezki.

Z dvojnim lomilcem odrezkov za izjemno ustvarjanje odrezkov.

S **prevleko DLC sp²** najnovejše generacije.

Napotek:

$a_{e \text{ maks}} = 0,12 \times D$ za TPC-obdelavo.

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

NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA! Priporočljivi naslednik je art. 203114.

Tehnični opis

Širina posnetja vogala pri 45°	0,2 mm
Dolžina rezil L_c	82 mm
Ø sprostivne D_1	19 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Ø držala D_s	20 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Ø rezila D_c	20 mm
Število zob Z	3
Oblika držala	HB
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivjo	100 mm

Celotna dolžina L	154 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Toleranca nazivnega \varnothing	h6
Srednja debelina odrezkov h_{maks} za TPC-rezkanje v aluminij s kratkimi odrezki	0,13 mm
Kot spirale	45 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,12 \times D$
Strategija odrezovanja	TPC
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al	primerno	280 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	270 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	180 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	125 m/min	N
PE-HD	primerno	110 m/min	N
PA 66	primerno	140 m/min	N
PEEK	primerno	90 m/min	N
PF 31	primerno	80 m/min	N
PVDF GF20	primerno	125 m/min	N

POM GF25	primerno	115 m/min	N
PA 66 GF30	primerno	105 m/min	N
PEEK GF30	primerno	90 m/min	N
PTFE CF25	primerno	110 m/min	N
Honeycomb sendvič	pogojno primerno	120 m/min	N
Cu	primerno	80 m/min	N
CuZn	primerno	100 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	pogojno primerno		