

Garant
VHM radiusni rezkar HPC, TiAlN, Ø f8 DC/D S: 3/6mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	207280 3/6
GTIN	4045197127471
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:
Precizno brušeni za visoke zahteve po točnosti.

Toleranca: kontura radija = $\pm 0,005$ mm.

Napotek:
Priporočljivi naslednik je art. 207244.
Tehnični opis

Ø rezila D_c	3 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v jeklo < 1100 N/mm ²	0,011 mm
Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 1100 N/mm ²	0,0095 mm
Število zob Z	2
Ø držala D_s	6 mm
Celotna dolžina L	80 mm
Dolžina rezil L_c	5 mm
Korekcijski faktor za v_c	1,25
Kot spirale	30 stopinj
Radij R	1,5 mm
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard

Tip	H
Toleranca nazivnega \emptyset	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,5 \times D$ pri robljenju
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,03 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	210 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	190 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	175 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	140 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	135 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	65 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	300 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	350 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala Tip HB	129100 HB
------------------------	-----------

