

Garant
Groborezni rezkar HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 20mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	192645 20
GTIN	4045197107350
Razred artikla	11W

Opis
Izvedba:
Z rebrastim profilom in brušenimi prostimi ploskvami.

Do vel. 20 geometrija čelnega rezalnega roba za pogrezanje.

Osnovo širokih zob je možno večkrat nabrusiti, ne da bi se spremenil profil.

HSS-PM – za največje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja.

Vel. 6M do 25M – **MID-rezkar**: mere po **tovarniškem standardu**, ki so **med** DIN 844 **kratki** in DIN 844 **dolgi**.

z notranjim hlajenjem: ne

Toleranca nazivnega Ø: js12

Število zob Z: 4

Kot spirale: 30 stopinj

Smer pristavljanja: vodoravno, poševno in navpično

Držalo: DIN 1835 B s h6

Število zob Z: 4

Dolžina rezil L_c : 38 mm

Celotna dolžina L: 104 mm

Ø držala D_s : 20 mm

Širina posnetja vogala pri 45°: 0,6 mm

Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo < 750 N/mm²: 0,07 mm

Tehnični opis

Število zob Z	4
Ø rezila D_c	20 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,6 mm

Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Ø držala D_s	20 mm
Celotna dolžina L	104 mm
Dolžina rezil L_c	38 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 1835 B s h6
Toleranca nazivnega Ø	js12
Kot spirale	30 stopinj
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS PM
Standard	DIN 844 B
Profil rezkanja	NR
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	138 m/min	N
Jeklo $< 500 \text{ N/mm}$	primerno	83 m/min	P
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno	64 m/min	P
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno	64 m/min	P
Jeklo $< 1100 \text{ N/mm}$	primerno	37 m/min	P
Jeklo $< 1400 \text{ N/mm}$	pogojno primerno	32 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	23 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	pogojno primerno	18 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	55 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	110 m/min	N

Uni	primerno
mokro maks.	primerno
suho	primerno