

**Garant**

**Precizna stožčasta grezila z izrazito neenakomerno delitvijo 60°, TiAlN,  
Zunanji Ø Dc: 6,3mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	150815 6,3
GTIN	4045197868053
Razred artikla	11M

**Opis****Izvedba:**

**Precizno stožčasto grezilo 60° z neenakomerno delitvijo.**

**Specialna geometrija z ekstremno neenakomerno delitvijo** in prilagojeno pripravo rezil. Radialno brušena prosta ploskev. Prostori za odrezke so brušeni iz polnega. Novorazvita **specialna prevleka TiAlN** za dolgo življenjsko dobo.

**Prednosti:**

Zelo miren tek med celotnim postopkom grezenja. Tek brez poskakovanja orodja za odlične rezultate **pri optimalni življenjski dobi orodja.**

**Uporaba:**

Precizna stožčasta grezila za **natančno, okroglo grezenje pod kotom 60°.**

**Tehnični opis**

minimalni Ø grezila za izvrtino od	1,6 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	5 mm
Podajanje f v jeklo < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Celotna dolžina L	45 mm
Zunanji Ø	6,3 mm
Število rezil Z	3
Prevleka	TiAlN
Kot konice stožčastega grezila	60 stopinj

Rezalni material	HSS
Delitev rezil grezila	neenakomerna
Standard	DIN 334
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Stopenjska in stožčasta grezila

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	75 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	75 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	50 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	65 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	50 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	18 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	8 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	pogojno primerno	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	12 m/min	S
GG(G)	primerno	25 m/min	K
CuZn	primerno	60 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	pogojno primerno		
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
suho	pogojno primerno		

