

Garant**GARANT Diabolo VHM vretenasto glodalo HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 14mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203282 14
GTIN	4045197597526
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:****GARANT Diabolo:**

Posebna geometrija, prevlaka i tvrdi metal posebno razvijeni za obradu tvrdih materijala.

Upotreba:

Za obodno glodanje kao završno glodanje.

(Čeoni rez pri malim dubinama rezanja.)

Tehnički opis

Posmak f_z za obodno glodanje u čeliku < 65 HRC	0,025 mm
Broj zubi Z	6
Ø reza D_c	14 mm
Ø drške D_s	14 mm
Ukupna duljina L	100 mm
Duljina rezne oštrice L_s	42 mm
Smjer ispostave	vodoravno i koso
Drška	DIN 6535 HA s h6
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Kut spirale	50 stupanj
Kut skošenih rubova	90 stupanj
Serijski naziv	Diabolo

Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	H
Svojstvo kuta spirale	Nejednak
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,05×D kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	crveno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	170 m/min	P
Čelik < 50 HRC	prikladno	170 m/min	H
Čelik < 55 HRC	prikladno	170 m/min	H
Čelik < 60 HRC	prikladno	145 m/min	H
Čelik < 65 HRC	prikladno	100 m/min	H
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		