

**Garant****GARANT Diabolo VHM spirális sorjázó 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 12Mmm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208167 12M
GTIN	4062406380465
Árucikk kategória	11X

**Leírás****Kivitel:****Kitűnő felületminőség a 35°-os spirálszögnek köszönhetően.**

Speciálisan **keménymegmunkáláshoz** kifejlesztett sorjázó. A továbbfejleszt Diabolo bevonat még hosszabb élettartamot és jobb felületminőséget tesz lehetővé.

Tűrés: **S méret = ±0,2 mm. Csúcyszög ±5 szögperc.** Extra hosszú sorjázó kitűnő sorjázási eredményekhez különösen nehezen hozzáférhető kontúroknál. Szerszámok hegy nélkül.

**Felhasználás:**

Munkadarabok élleinek **letörésére** és **sorjázására**, valamint **kontúrmunkákhoz** kiválóan alkalmas.

**Műszaki leírás**

Fogak száma Z	6
Vágóél Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
Sorozat	Diabolo
Teljes hossz L	120 mm
Nagy Ø D <sub>2</sub>	12 mm
Kis Ø D <sub>3</sub>	6 mm
Szár Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Élletörő marás	30 fok

Sarokletörés szöge	60 fok
Előtolás $f_z$ acélban < 60 HRC	0,045 mm
Méret S	5,9 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	H
Tűrés névleges $\emptyset$	h6
Spirálszög	35 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Kúpsüllyesztő csúcshöszög	60 fok
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	piros
Termék fajtája	Sorjázó

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	140 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 55 HRC	alkalmas	100 m/min	H
Acél < 60 HRC	alkalmas	90 m/min	H
Acél < 65 HRC	alkalmas	60 m/min	H
Acél < 67 HRC	feltételesen alkalmas	35 m/min	H
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

