

**Garant****TK spirálový odjehlovač GARANT Diabolo 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 16mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208158 16
GTIN	4062406288273
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

Odjehlovač speciálně vyvinutý pro **obrábění tvrdých materiálů**. Dále vyvinuté povlakování Diabolo umožňuje ještě delší životnosti a lepší kvality povrchu.

Tolerance: **Rozměr S = ±0,2 mm.**

**Úhel špičky = ± 5 úhlových minut.**

**Skvělá jakost povrchů díky 35° spirálovému úhlu.**

**Použití:**

Velmi vhodný pro **srážení** a **začišťování** hran obrobků a pro **konturovací práce**.

**Technický popis**

Stopka	DIN 6535 HA s h6
Řada	Diabolo
Celková délka L	93 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	16 mm
Fazetkové frézování	45 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Počet zubů Z	6
Rozměr s	11,2 mm
Posuv f <sub>z</sub> v oceli < 60 HRC	0,07 mm

Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	H
Tolerance jmenovitý Ø	h6
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Směr přísvuvu	Horizontální a šikmý
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Odjehlovače

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	140 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	100 m/min	H
Ocel < 60 HRC	vhodný	90 m/min	H
Ocel < 65 HRC	vhodný	60 m/min	H
Ocel < 67 HRC	vhodný	35 m/min	H
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

## Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------