

Garant**TK spirálový odjehlovač GARANT Diabolo 60°, TiAlN, Ø h6 Dc: 12Mmm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208167 12M
GTIN	4062406380465
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:****Výtečná jakost povrchů díky 35° spirálovému úhlu.**Odjehlovač speciálně vyvinutý pro **obrábění tvrdých materiálů**. Vylepšené povrstvení Diabolo umožňuje ještě delší životnosti a lepší jakost povrchů.Tolerance: **Rozměr S = ±0,2 mm. Vrcholový úhel ± 5 úhlových minut.** Prodloužené odjehlovače pro vynikající výsledky odjehlování u obzvláště těžce přístupných kontur. Nástroje bez hrotu.**Použití:**Velmi vhodný pro **srážení a začišťování** hran obrobků a pro **konturovací práce**.**Technický popis**

Počet zubů Z	6
Ø břitu D _c	12 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Řada	Diabolo
Celková délka L	120 mm
Větší Ø D ₂	12 mm
Menší Ø D ₃	6 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Fazetkové frézování	30 stupeň

Rohový úhel čela	60 stupeň
Posuv f_z v oceli < 60 HRC	0,045 mm
Rozměr s	5,9 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	H
Tolerance jmenovitý \varnothing	h6
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	60 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Odjehlovače

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	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		

