

Garant**Cenově výhodné balení – TK vrták GARANT Uni Hero s válcovou stopkou DIN 6535 HA, 5 ks****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1253 9
GTIN	4067263106562
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Maximální univerzálnost a hospodárnost v jednom nástroji. **Robustní provedení nástroje** a **konvexně konkávní zakřivení řezné hrany** pro optimální stabilitu nástroje a vlastnosti při lámání třísek v široké škále materiálů. **Speciální geometrie prostoru pro třísky** a **leštěný prostor třísky** pro ideální odvádění třísek s nejvyšší procesní spolehlivostí. **Ultra hladký povlak TiAlSiN s vysokým výkonem** pro efektivní snížení míry opotřebení a tvorby nárůstků na břitu.

Jako číslo: 122450

Tvar HB k dodání za stejnou cenu s č. GG1256.

Typ HB je dostupný až od ≥ 3 mm.

Upozornění:

Délka drážky pro třísky $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Položky s cenou v závorce: Odlišná dodací lhůta a minimální objednávané množství 3 ks.

Technický popis

Celková délka L	89 mm
Jmenovitý $\varnothing D_c$	9 mm
Norma	DIN 6537 K

Technický list

Délka drážky pro třísky L_c	47 mm
Doporučená maximální hloubka vrtání L_2	33,5 mm
Posuv f v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/ot,
Obsah	5"
$\varnothing$ stopky D_s	10 mm
Počet břitů Z	2
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	h7
Povlak	TiAlSiN
Řezný materiál	TK
Provedení	4xD
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	oranžová
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	190 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	200 m/min	N
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	160 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	150 m/min	P
Ocel $< 900 \text{ N/mm}$	vhodný	140 m/min	P
Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110 m/min	P
Ocel $< 1400 \text{ N/mm}$	vhodný	90 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	90 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	80 m/min	M

Technický list

Ti > 850 N/mm ²	vhodný	40 m/min	S
GG(G)	vhodný	130 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
Vzduch	omezené použití		

Vhodné produkty

No Shop URL available for: GG1253 9