

Garant**Tvrdokovový vysokovýkonný vrták GARANT Master Steel DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 8,06-Xmm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122761 8,06-X
GTIN	4067263140405
Trieda položky	11E

Popis**Prevedenie:**

Stabilné vyhotovenie vrtáka a optimalizovaný špeciálny zábrus hrotu pre najvhodnejšie tvarovanie triesky a bezpečné odlamovanie triesky so zároveň zvýšenými hodnotami posuvu. Pokročilá mikrogeometria, konvexný tvar reznej hrany a zábrus s kužeľovitým plášťom pre dodatočnú stabilitu hlavnej reznej hrany. Optimalizované rozmery drážok na triesky a patentovaný čelný rozmer pre bezpečný spôsob odvádzania triesok v oceľových obrobkoch a liatine. Vysokovýkonný náter najnovšej generácie.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	103 mm
Ø stopky D_s	10 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	48,9 mm
Dĺžka napínacích drážok L_c	61 mm
Rozsah Ø	8,06 - 10,05 mm
Séria	Master Steel
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Prevedenie	6xD
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stratégia obrábania	HPC
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	170	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	155	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	145	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	130	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	60	H
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	55	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	45	M
GG	vhodný	130	K
GGG	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
vzduch	vhodný		