

Garant**Špirálový vrták dlhý HSS N, bez povlaku, Ø DC h8: 0,8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	116000 0,8
GTIN	4045197462718
Trieda položky	11B

Popis**Prevedenie:**

Od 2,4 mm vaporizovaný. Mimoriadne vhodné pre hlboko umiestnené otvory (pri hlbokých otvoroch viacnásobné vyprázdnenie triesok).

So zahrotením tvar A od veľkosti 4 mm.

Výhoda:

Špeciálne vhodné pre **hlboko ležiace** otvory. (Pri použití vrtákov na hlboké otvory nie sú potrebné malé posuvy a časté vyprázdňovanie triesok).

Odporúčanie:**Maximálna hĺbka vrtania:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Upozornenie:

Vhodné NC návrťový vrták č. 112103, 112110 a 112160 so **120° vrcholovým uhlom** pre zvýšenú bezpečnosť procesu.

Technický opis

Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,02 mm/ot,
Dĺžka napínacích drážok L _c	25 mm
Počet rezných hrán Z	2
Menovité -Ø D _c	0,8 mm
Tolerancia menovitého Ø	h8
Ø stopky D _s	0,8 mm
Celková dĺžka L	46 mm
Norma	DIN 340

odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂	23,8 mm
Uhol špičky	118 Stupeň
Stopka	Valcová stopka
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Typ	N
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	64	N
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	52	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	40	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
GG(G)	podmienene vhodný	25	K
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		