

**Garant**

**Špirálový vrták predĺžený HSS N, bez povlaku, Ø DC h8 × celková dĺžka L:  
6,7X215mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	116245 6,7X215
GTIN	4067263669463
Trieda položky	11B

**Popis****Prevedenie:**

S precíznym zábrusom hrotu.

Vysoko výkonný vaporizovaný vrták na vrtanie obzvlášť hlbokých otvorov. Je nevyhnutné **zabezpečiť časté vyprázdňovanie triesok.**

**Odporúčanie:****Maximálna hĺbka vrtania:**

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

**Upozornenie:**

Vhodné navrtávače NC č. 112103, 112110 a 112160 **suhlom hrotu 120°** na zvýšenú bezpečnosť procesu

**Technický opis**

Ø stopky D <sub>s</sub>	6,7 mm
Menovité -Ø D <sub>c</sub>	6,7 mm
Dĺžka napínacích drážok L <sub>c</sub>	150 mm
Tolerancia menovitého Ø	h8
Počet rezných hrán Z	2
Uhol špičky	118 Stupeň
Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/ot,
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l <sub>2</sub>	140 mm
Norma	DIN 1869

Stopka	Valcová stopka
Celková dĺžka L	215 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Typ	N
Uhol sklonu zubov	38 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

### Údaje o užívatel'ovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	50	N
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	32	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	21	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	18	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	5	P
GG(G)	vhodný	18	K
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		