

**Spirálový vrták HSS N, bez povlaku, Ø DC h8: 17,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	116320 17,5
GTIN	4045197029560
Třída artiklu	12C

**Popis****Provedení:**

Díky zušlechtěnému povrchu snížený sklon k navařování a **zlepšené odvádění třísek.**

**Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

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

**Upozornění:**

Vhodná redukční pouzdra pro nástroje se stopkou MK viz č. **343000-343530.**

**Technický popis**

Délka drážky pro třísky $L_c$	130 mm
Jmenovitý Ø $D_c$	17,5 mm
Posuv $f$ v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/ot,
Počet břitů $Z$	2
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Celková délka $L$	228 mm
Morse kužel MK velikost	2
Norma	DIN 345
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	103,8 mm
Vrcholový úhel	118 stupeň
Stopka	Morse kužel
Povlak	bez povlaku

Řezný materiál	HSS
Typ	N
Úhel sklonu šroubovice	20-30 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	25 m/min	P
GG(G)	omezené použití	25 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		