

**Spirálový vrták HSS-E N, bez povlaku, Ø DC h8: 12,8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	114405 12,8
GTIN	4045197535573
Třída artiklu	12B

Popis**Provedení:**

Broušený profil: vysoká přesnost obvodové házivosti a rozteče, přesný výbrus špičky. Vrták pro sériovou výrobu.

S hrotem tvar C od vel. 2 mm.

Doporučení:**Maximální hloubka vrtání:**

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

Technický popis

Jmenovitý Ø D _c	12,8 mm
Délka drážky pro třísky L _c	101 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,16 mm/ot,
Počet břitů Z	2
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Ø stopky D _s	12,8 mm
Celková délka L	151 mm
Norma	DIN 338
Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂	81,8 mm
Vrcholový úhel	135 stupeň
Stopka	válcová stopka
Povlak	bez povlaku

Řezný materiál	HSS E
Typ	N
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	35 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	28 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	22 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	8 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	8 m/min	M
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		