

Garant**Stupňovitý vrták HSS-E, bez povlaku, Ø břitů: 50-60mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	118320 50-60
GTIN	4045197036629
Třída artiklu	11C

Popis**Provedení:**

S válcovým navrtávákem, Ø čísla v drážce. Stopka dodatečně se 3 plochami.

Použití:

Pro vrtání a srážení hran válcových otvorů v materiálu do tloušťky = výška stupně (viz tabulka).

Technický popis

Výška stupně	5 mm
Stoupání vrtacích stupňů o	1 mm
Celková délka	119 mm
Ø stopky	13 mm
Ø břitu D _c	50 - 60 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS E
Norma	Výrobní norma
Stopka	Stopka se třemi upínacími plochami
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
INOX < 900 N/mm ²	vhodný		
GG(G)	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		