

Garant**Stupňovitý vrták HSS-E, bez povlaku, Ø rezanie: 20-30mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	118320 20-30
GTIN	4045197036599
Trieda položky	11C

Popis**Prevedenie:**

S valcovým navrtávakom, čísla Ø v drážke. Stopka s ďalšími tromi plochami.

Použitie:

Vrtanie a odihlovanie, maximálna hrúbka materiálu = výška stupňa (pozri tabuľku).

Technický opis

Úrovne vrtania stúpajúce o	1 mm
Výška stupňa/úrovne	4 mm
Celková dĺžka	88 mm
Ø stopky	12 mm
Ø rezných hrán D _c	20 - 30 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS E
Norma	Výrobná norma
Stopka	Stopka s tromi upínacími plochami
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

Údaje o uživateli

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný		
INOX < 900 N/mm ²	vhodný		
GG(G)	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		