

Garant**Stupňovitý vrták HSS-E, bez povlaku, Ø rezanie: 4-12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	118320 4-12
GTIN	4045197036575
Trieda položky	11C

Popis**Prevedenie:**

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

Použitie:

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

Technický opis

Úrovne vrtania stúpajúce o	1 mm
Výška stupňa/úrovne	6 mm
Celková dĺžka	79 mm
Ø stopky	6 mm
Ø rezných hrán D _c	4 - 12 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 užívateľovi

	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		
mokrú maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		