

Garant**Krátky stupňovitý vrták HSS 180°, vaporizovaný, pre skrutky: M8****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	117240 M8
GTIN	4045197036209
Trieda položky	11C

Popis**Prevedenie:**

Veľmi stabilný. Úzke tolerancie kruhovitosti medzi \varnothing vrtania a zahlbovania zaručuje presné lícovanie.

Povrch so špeciálnou úpravou na zníženie náchylnosti na naváranie a zlepšené odvádzanie triesok.

Použitie:

Na priechodné skrutkové otvory podľa DIN-ISO 273 a záhlby podľa DIN74, list2 tvarH, J a K, stredné vyhotovenie.

Na skrutky podľa DIN912, 6912 a 7984, ISO1207 (DIN84).

Technický opis

Dĺžka napínacích drážok L_c	56 mm
pre skrutky	M8
Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/ot,
$\varnothing D_1$ 1. schodík 180° h8	9 mm
$\varnothing D_2$ 2. schodík 180° h8	15 mm
Počet rezných hrán Z	2
Veľkosť schodíka L_1 1. schodík 180°	19 mm
\varnothing stopky D_s	15 mm
Celková dĺžka L	111 mm
Povrchová úprava	vaporizovaný

Rezný materiál	HSS
Norma	DIN 1897
Tolerancia menovitého \varnothing	h8
Uhol špičky	118 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h8
Uhol úrovne zahĺbenia	180 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h8
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	45	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
GG(G)	vhodný	25	K
CuZn	podmienene vhodný	80	N
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		