

**Garant****Stupňovitý vrták HSS, TiAlN, Ø břitů: PGmm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	118324 PG
GTIN	4067263124672
Třída artiklu	11C

**Popis****Provedení:**

S válcovým navrtávákem, Ø čísla v drážce. Stopka dodatečně se 3 plochami. Stupňovité vrtáky pro optimální odvod třísek a vysoce výkonný povlak pro vysokou odolnost proti opotřebení. Kombinovaný stupňovitý vrták (otvor pod závit a průchozí otvor) **pro pancéřový závit** (podle DIN 40430) PG7; PG8; PG11; PG13,5; PG16; PG21

**Použití:**

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

**Technický popis**

Ø stopky	12 mm
Výška stupně	4 mm
Celková délka	93 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS
Norma	Výrobní norma
Stopka	Stopka se třemi upínacími plochami
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

**Údaje o uživateli**

	<b>Použití</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Kód ISO</b>
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		