

Garant**Přesný loupací vrták do plechu HSS, TiN, Ø břitu DC: 4-30,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	118030 4-30,5
GTIN	4045197036520
Třída artiklu	11C

Popis**Provedení:**

S ostrým vrtacím hrotem, není nutné předvrtávání. Kuželové stoupající břity a radiálně podbroušený obvod, zajišťující loupající řez. Číselné označení průměru v drážkách. Navíc stopka se třemi ploškami.

Povlak TiN: Vyšší rychlosti řezání a několikanásobná životnost. Vhodné zejména na měkké a mazlavé materiály.

Použití:

Vrtání bez otřepů a rýh. Ocelový plech 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, NŽ kovy: 0,1 – 5 mm, umělá hmota do 10 mm.

Technický popis

Ø břitu D _c	4 - 30,5 mm
Celková délka	102 mm
Ø stopky	10 mm
Povlak	TiN
Řezný materiál	HSS
Norma	Výrobní norma
Stopka	Stopka se třemi upínacími plochami
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití		
Hliník (krátké třísky)	omezené použití		
Al > 10% Si	omezené použití		
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný		
INOX < 900 N/mm ²	vhodný		
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití		
GG(G)	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		