

Garant**Stupňovitý vrták HSS 180°, vaporizovaný, Pro šrouby: M6****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	117280 M6
GTIN	4045197036315
Třída artiklu	11C

Popis**Provedení:**

Vrtací a zahlubovací stupeň s vlastními třískovými drážkami a vodicími fazetkami. Proto zůstává profil stupňovitého vrtáku zachován i po vícenásobném přebroušení.

Použití:

Pro průchozí otvory šroubů dle DIN-ISO 273 a zahloubení pro hlavy šroubů tvaru H, J a K. Střední verze dle DIN 74 I. 2.

Počet břitů Z: 2

Ø D₁ 1. stupně 180° h₉: 6,6 mm

Ø D₂ 2. stupně 180° h₈: 11 mm

Výška stupně L₁ 1. stupně 180°: 15 mm

Délka drážky pro třísky L_c: 94 mm

Celková délka L: 142 mm

Ø stopky D_s: 11 mm

Technický popis

Délka drážky pro třísky L _c	94 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm ²	0,07 mm/ot,
Ø D ₂ 2. stupně 180° h ₈	11 mm
Pro šrouby	M6
Ø D ₁ 1. stupně 180° h ₉	6,6 mm
Výška stupně L ₁ 1. stupně 180°	15 mm
Počet břitů Z	2
Ø stopky D _s	11 mm

Celková délka L	142 mm
Povlak	vaporizovaný
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 8376
Tolerance jmenovitý Ø	h9
Vrcholový úhel	118 stupeň
Úhel sklonu šroubovice	20-30 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h8
Úhel zahlubovacího stupně	180 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h8
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stupňovitý vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	45 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
GG(G)	vhodný	25 m/min	K
CuZn	omezené použití	80 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		