

**Garant****Strojní závitník HSS-E, vaporizovaný, MF: 18X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137050 18X1,5
GTIN	4045197079572
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:**

Vaporizovaný povrch, snížený sklon k zadírání.

Druh závitů: MF

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 374

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 1,5 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 14 mm

Stopka 4hran □: 11 mm

Ø otvoru pod závit: 16,5 mm

**Technický popis**

Závit Ø	18 mm
Stoupání závitů	1,5 mm
Počet drážek na třísky	4
Počet břitů Z	4
Ø otvoru pod závit	16,5 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	14 mm
Celková délka L	110 mm
Stopka 4hran □	11 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H

Řezný materiál	HSS E
Norma	DIN 374
Hloubka závitů	36 mm
Druh závitů	MF
Rozměr závitů	M18×1,5
Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 2×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

