

Garant**Strojní závitník, vaporizovaný, M: M24****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135300 M24
GTIN	4045197076441
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:**

Se silnou pravotočivou spirálou, pro optimální odvádění třísek.

Doporučení:

U materiálu **TOOLOX** doporučujeme **vrtat větší Ø otvoru pod závit, než je uvedeno v normě DIN**, a sice o **0,05 až 0,3 mm** (viz tabulka).

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 3 mm

Celková délka L: 160 mm

Ø stopky D_s: 18 mm

Stopka 4hran □: 14,5 mm

Ø otvoru pod závit: 21 mm

Technický popis

Závit Ø	24 mm
Počet drážek na třísky	5
Stoupání závitu	3 mm
Počet břitů Z	5
Ø otvoru pod závit	21 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	18 mm

Celková délka L	160 mm
Stopka 4hran □	14,5 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	48 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M24
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 závity	strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	6 m/min	P
TOOLOX 33	vhodný	3 m/min	H
Olej	vhodný		

mokrý max.

omezené použití