

Garant**Strojní závitník, levý závit HSS-E 6H, vaporizovaný, M-LH: M12****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	136180 M12
GTIN	4045197078445
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Levořezný. Se silnou levotočivou spirálou, pro optimální odvádění třísek.**

Druh závitu: M-LH

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 1,75 mm

Celková délka L: 110 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 10,2 mm

Technický popis

Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitu	1,75 mm
Závit Ø	12 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	9 mm
Celková délka L	110 mm
Stopka 4hran □	7 mm

Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	36 mm
Druh závitů	M-LH
Rozměr závitů	M12 LH
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 3×D při slepém otvoru
Směr řezu	levý
Typ nástroje na závitů	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Uni	vhodný		

Olej	vhodný
mokrý max.	omezené použití