

Garant**Strojní závitník HSS-E-PM, tvrdý chrom, M: M12****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	134270 M12
GTIN	4045197075307
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:**

Povrch opatřený tvrdým chromováním ke snížení ulpívání materiálu a zvýšení životnosti.

Použití:

Vhodné pro materiály s pevností v tahu **do max. 450N/mm²**.

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 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

Stoupání závitů	1,75 mm
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	12 mm
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Počet břitů Z	3
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 PM
Hloubka závitů	24 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M12
Povlak	tvrdý chrom
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	žlutá
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	28 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	28 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	23 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	omezené použití	27 m/min	P
CuZn	omezené použití	28 m/min	N
Olej	vhodný		

mokrý max.

vhodný