

Garant**Strojní závitník GARANT Master Tap HSS-E-PM, AlTiX, UNC: 3/4-10****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	133360 3/4-10
GTIN	4045197901736
Třída artiklu	111

Popis**Provedení:**

Univerzální závitník **GARANT Master Tap**, koncipován pro použití v širokém spektru materiálů s vysokou bezpečností procesu.

- **Řezný materiál HSS-E-PM pro maximální míru odolnosti proti opotřebení.**
- **Snížené hodnoty tření díky novému vysoce výkonnému povlaku.**
- **Speciální geometrie pro optimální evakuaci třísek.**

Použití:

Pro jednotný hrubý závit UNC ASME – B1.1.

Druh závitů: UNC

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 376

Chodů na palec: 10

Závit Ø: 19,05 mm

Celková délka L: 125 mm

Ø stopky D_s: 14 mm

Stopka 4hran □: 11 mm

Ø otvoru pod závit: 16,5 mm

Technický popis

Počet drážek na třísky	3
Řezný materiál	HSS E PM
Počet břitů Z	3
Druh závitů	UNC
Stoupání závitů	2,54 mm

Ø stopky D _s	14 mm
Celková délka L	125 mm
Rozměr závitu	3/4-10 UNC
Závit Ø	19,05 mm
Norma	DIN 376
Chodů na palec	10
Ø otvoru pod závit	16,5 mm
Stopka 4hran □	11 mm
Hloubka závitu	57,15 mm
Řada	Master Tap
Povlak	AlTiX
Vrcholový úhel	60 stupeň
Toleranční třída	2BX
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	vhodné
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodné	30 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodné	35 m/min	N
Al > 10% Si	vhodné	20 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodné	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodné	30 m/min	P

Ocel < 900 N/mm	vhodné	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	12 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodné	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	8 m/min	M
GG(G)	vhodné	20 m/min	K
CuZn	vhodné	20 m/min	N
Uni	vhodné		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		