

**Garant****Stopková závitová fréza 1,5×D, TiAlN, M: M8****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	139652 M8
GTIN	4045197199669
Třída artiklu	11J

**Popis****Provedení:**

**Korigovaný profil závitu** pro frézování **přesných vnitřních závitů** (dbejte na stabilní možnosti upínání).

Zahlubovací stupeň **na straně stopky** pro zahloubení 90°.

**Výhoda:**

**Zahlubování a frézování závitů v jednom pracovním kroku!**

**Technický popis**

Posuv $f_z$ v oceli < 60 HRC	0,015 mm
Počet drážek na třísky	4
Stoupání závitu	1,25 mm
Počet zubů Z	4
Ø stopky $D_s$	10 mm
Celková délka L	70 mm
Délka stopky $L_s$	40 mm
Vnitřní chlazení	ne
Hloubka závitu	13,24 mm
Rozměr závitu	M8
Jmenovitý Ø $D_c$	6,22 mm
Délka břitu $L_c$	13,24 mm

Programovatelná hodnota pro zhloubení L <sub>1</sub>	14,1 mm
Ø krku D <sub>1</sub>	9 mm
Povlak	TiAlN
Druh závitu	M-LH
Druh závitu	M
Vrcholový úhel	60 stupeň
Řezný materiál	TK
Norma závitů	DIN 13
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Použití při způsobu vrtání	do 1,5×D při průchozím otvoru
Použití při způsobu vrtání	do 1,5×D při slepém otvoru
Úhel zahlubovacího stupně	90 stupeň
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	červená
Vnitřní / vnější použití	Vnitřní
Druh produktu	Zavitova freza

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	30 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	35 m/min	H
Ocel < 60 HRC	vhodný	30 m/min	H
Ocel < 65 HRC	omezené použití	27 m/min	H
Ocel < 67 HRC	omezené použití	25 m/min	H
suché	vhodný		