

**Stopková závitová fréza se zahlubovacím stupněm 2xD, TiAlN, UNC: 1/4-20****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	139725 1/4-20
GTIN	4045197366702
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!

Použití:

Pro **jednotný hrubý závit UNC** ASME B1.1.

Upozornění:

K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!

Doporučeným následným produktem je č. 139723.

Vrcholový úhel: 60 stupeň

Řezný materiál: TK

Stopka: DIN 6535 HA s h6

vnitřní chlazení: ano

Použití při způsobu vrtání: Do 2xD při slepém a průchozím otvoru

Úhel zahlubovacího stupně: 90 stupeň

Druh závitu: UNC

Druh závitu: UNC-LH

Počet zubů Z: 3

Chodů na palec: 20

Vrtací Ø d₁: 4,7 mm

Délka stopky L_s: 36 mm

Celková délka L_{celk.}: 62 mm

Stopka Ø: 8 mm

maximální Ø zahloubení d₃: 6,6 mm

Technický popis

Chodů na palec	20
Počet zubů Z	3
Stoupání závitu	1,27 mm
Počet drážek na třísky	3
Posuv f_z v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,018 mm
maximální \varnothing zahloubení d_3	6,6 mm
Vrtací $\varnothing d_1$	4,7 mm
Programovací hodnota pro zahloubení l_1	15,4 mm
Stopka \varnothing	8 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	62 mm
Délka stopky L_s	36 mm
\varnothing vrtání	4,7 mm
Plný profil	ano
Hloubka závitu	12,7 mm
Druh závitu	UNC
Druh závitu	UNC-LH
Rozměr závitu	1/4-20
Povlak	TiAlN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Řezný materiál	TK
Stopka	DIN 6535 HA s h6
vnitřní chlazení	ano
Použití při způsobu vrtání	do 2xD při slepém a průchozím otvoru
Úhel zahlubovacího stupně	90 stupeň
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	zelená
vnitřní/vnější použití	vnitřní

