

**Gwintowniki maszynowe, TiN, UNC: 1/2-13****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137865 1/2-13
GTIN	4045197533180
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:**

**Stabilne wykonanie z prawoskrętną linią śrubową o kącie 20°.** Ze **specjalną powłoką z TiN**, do **stali nierdzewnych i kwasoodpornych**. Stosować z **emulsją** (zawartość oleju min. 8%).

**Zastosowanie:**

**Do uniw. gwintów grubozwojnych UNC** wg ASME-B1.1.

Kąt boku zarysu gwintu: 60 stopni

Klasa tolerancji: 2B

Kształt nakroju: C

Kąt linii śrubowej: 20 stopni

chłodzenie wewnętrzne: false

Zastosowanie przy rodzaju otworów: do 2xD przy otworze nieprzelotowym

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

&nbsp; HSS E

norma: DIN 376

liczba zwojów na cal: 13

Ø gwintu: 12,7 mm

długość całkowita  $L_{\text{całk.}}$ : 110 mm

Ø chwytu: 9 mm

chwyt kwadratowy: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,8 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	12,7 mm
Ø otworu rdzenia	10,8 mm

Liczba ostrzy Z	3
wielkość gwintu UNC	1/2-13
skok gwintu	1,954 mm
kąt nacięcia	50 stopni
liczba rowków wiórowych	3
liczba zwojów na cal	13
norma	DIN 376
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø chwytu	9 mm
długość całkowita L <sub>całk.</sub>	110 mm
chwyt kwadratowy	7 mm
głębokość gwintu	25,4 mm
Rodzaj gwintu	UNC
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2B
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	20 stopni
chłodzenie wewnętrzne	false
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczna obróbkę
pierścień barwny	niebieskie