

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, Typ: 13/16-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130040 13/16-20
GTIN	4062406044176
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: UNEF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

liczba zwojów na cal: 20

Ø gwintu: 20,638 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 19,6 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
Liczba ostrzy Z	4
Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
skok gwintu	1,27 mm
Ø otworu rdzenia	19,6 mm

Chwył kwadratowy □	14,5 mm
norma	DIN 376
liczba rowków wiórowych	4
długość całkowita L	140 mm
liczba zwojów na cal	20
głębokość gwintu	41,276 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	18 mm
Ø gwintu	20,638 mm
Rodzaj gwintu	UNEF
wielkość gwintu	13/16-20 UNEF
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	ASME B1.1
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik