

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 13/16-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 13/16-12
GTIN	4062406048679
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: UN

Materiał ostrza

&nbsp; HSS E

norma: DIN 376

liczba zwojów na cal: 12

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: 18,6 mm

**Opis techniczny**

długość całkowita L	140 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	18 mm
skok gwintu	2,117 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
liczba zwojów na cal	12
norma	DIN 376

Liczba ostrzy Z	4
głębokość gwintu	41,276 mm
Ø otworu rdzenia	18,6 mm
liczba rowków wiórowych	4
Ø gwintu	20,638 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	13/16-12 UN
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	ASME B1.1
Kształł 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