

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 11/16-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 11/16-20
GTIN	4062406048549
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych  
Minimalne zamówienie: 2 szt.  
Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu  
Rodzaj gwintu: UN  
Materiał ostrza  
&nbsp; HSS E  
norma: DIN 376  
liczba zwojów na cal: 20  
Ø gwintu: 17,462 mm  
długość całkowita L: 125 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm  
Chwył kwadratowy □: 11 mm  
Ø otworu rdzenia: 16,25 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 376
Ø gwintu	17,462 mm
liczba zwojów na cal	20
liczba rowków wiórowych	4

długość całkowita L	125 mm
Chwył kwadratowy □	11 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	14 mm
głębokość gwintu	34,924 mm
Liczba ostrzy Z	4
skok gwintu	1,27 mm
Ø otworu rdzenia	16,25 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	11/16-20 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