

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 1.3/16-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 1.3/16-20
GTIN	4062406049034
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: 20  
Ø gwintu: 30,162 mm  
długość całkowita L: 180 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 22 mm  
Chwył kwadratowy □: 18 mm  
Ø otworu rdzenia: 28,97 mm

**Opis techniczny**

głębokość gwintu	60,324 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	28,97 mm
Chwył kwadratowy □	18 mm
norma	DIN 376

kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1,27 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm
liczba rowków wiórowych	4
Ø gwintu	30,162 mm
długość całkowita L	180 mm
liczba zwojów na cal	20
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	1.3/16-20 UN
powłoka	TiN
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