

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 1.1/2-20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 1.1/2-20
GTIN	4062406049355
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: 38,1 mm  
długość całkowita L: 200 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 32 mm  
Chwył kwadratowy □: 24 mm  
Ø otworu rdzenia: 36,89 mm

**Opis techniczny**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	32 mm
norma	DIN 376
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
długość całkowita L	200 mm
Ø otworu rdzenia	36,89 mm
liczba zwojów na cal	20

kąt nacięcia	15 stopni
Ø gwintu	38,1 mm
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	76,2 mm
Liczba ostrzy Z	4
skok gwintu	1,27 mm
Chwył kwadratowy □	24 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	1.1/2-20 UN
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	ASME B1.1
Kształł nakroju	C
chwył	chwył 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
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik