

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 1.13/16-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 1.13/16-12
GTIN	4062406049713
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: 46,037 mm  
długość całkowita L: 250 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 36 mm  
Chwył kwadratowy □: 29 mm  
Ø otworu rdzenia: 44 mm

**Opis techniczny**

Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
skok gwintu	2,117 mm
liczba zwojów na cal	12
Ø gwintu	46,037 mm
norma	DIN 376
głębokość gwintu	92,074 mm

Chwył kwadratowy □	29 mm
długość całkowita L	250 mm
Liczba ostrzy Z	4
liczba rowków wiórowych	4
kąt nacięcia	15 stopni
Ø chwytu D <sub>s</sub>	36 mm
Ø otworu rdzenia	44 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	1.13/16-12 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