

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, Typ: 1.3/16-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130045 1.3/16-12
GTIN	4062406049058
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: 30,162 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 22 mm

Chwyt kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 28,2 mm

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	28,2 mm
skok gwintu	2,117 mm
długość całkowita L	180 mm
Chwyt kwadratowy □	18 mm
liczba rowków wiórowych	4
Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm
Ø gwintu	30,162 mm

głębokość gwintu	60,324 mm
liczba zwojów na cal	12
kąt nacięcia	15 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	4
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	1.3/16-12 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