

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

Numer katalogowy	130035 1.3/16-12
GTIN	4062406040093
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  
Chwył kwadratowy □: 18 mm  
Ø otworu rdzenia: 28,2 mm

**Opis techniczny**

norma	DIN 376
Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Chwył kwadratowy □	18 mm
Liczba ostrzy Z	4
liczba zwojów na cal	12
Ø otworu rdzenia	28,2 mm

skok gwintu	2,117 mm
Ø gwintu	30,162 mm
liczba rowków wiórowych	4
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
długość całkowita L	180 mm
głębokość gwintu	60,324 mm
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	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik