

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, Typ: 2-12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130035 2-12
GTIN	4062406040925
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: 50,8 mm  
długość całkowita L: 250 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm  
Chwył kwadratowy □: 32 mm  
Ø otworu rdzenia: 48,8 mm

**Opis techniczny**

Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
długość całkowita L	250 mm
Liczba ostrzy Z	4
skok gwintu	2,117 mm
liczba zwojów na cal	12
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm

Ø otworu rdzenia	48,8 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	50,8 mm
głębokość gwintu	101,6 mm
norma	DIN 376
liczba rowków wiórowych	4
Chwył kwadratowy □	32 mm
Rodzaj gwintu	UN
wielkość gwintu	2-12 UN
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	ASME B1.1
Kształł nakroju	B
chwył	chwył 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