

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, MF: M20X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130015 M20X0,35
GTIN	4062406019464
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 2 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,35 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 19,65 mm

**Opis techniczny**

liczba rowków wiórowych	3
skok gwintu	0,35 mm
Ø otworu rdzenia	19,65 mm
Chwyt kwadratowy □	12 mm
głębokość gwintu	40 mm
norma	DIN 376
Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
Ø gwintu	20 mm

Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	140 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
kąt nacięcia	15 stopni
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M20 × 0,35
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
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