

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, MF: M31X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130015 M31X0,35
GTIN	4062406020354
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 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: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 25 mm

Chwyt kwadratowy □: 20 mm

Ø otworu rdzenia: 30,65 mm

**Opis techniczny**

Chwyt kwadratowy □	20 mm
Materiał ostrza &nbsp;;	HSS E
Ø otworu rdzenia	30,65 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø chwytu D <sub>s</sub>	25 mm
Ø gwintu	31 mm
liczba rowków wiórowych	4

norma	DIN 376
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	0,35 mm
długość całkowita L	180 mm
głębokość gwintu	62 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M31 × 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