

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, MF: M33X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130015 M33X0,5
GTIN	4062406020491
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

&nbsp;; HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D_s: 25 mm

Chwył kwadratowy □: 20 mm

Ø otworu rdzenia: 32,5 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	33 mm
Ø otworu rdzenia	32,5 mm
Ø chwytu D _s	25 mm
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	66 mm
Materiał ostrza ;	HSS E
skok gwintu	0,5 mm

norma	DIN 376
Chwył kwadratowy □	20 mm
Liczba ostrzy Z	4
kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	180 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M33 × 0,5
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł 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