

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M51X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130016 M51X0,5
GTIN	4062406025212
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Chwyt kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 50,5 mm

**Opis techniczny**

Chwyt kwadratowy □	32 mm
długość całkowita L	250 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
liczba rowków wiórowych	4
skok gwintu	0,5 mm
Ø gwintu	51 mm

Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø otworu rdzenia	50,5 mm
głębokość gwintu	102 mm
norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	4
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M51 × 0,5
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	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik