

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M48X4****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M48X4
GTIN	4062406014292
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 4 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 36 mm

Chwyt kwadratowy □: 29 mm

Ø otworu rdzenia: 44 mm

Opis techniczny

norma	DIN 376
skok gwintu	4 mm
Materiał ostrza :	HSS E
kąt nacięcia	15 stopni
Chwyt kwadratowy □	29 mm
Ø otworu rdzenia	44 mm

Ø gwintu	48 mm
Ø chwytu D_s	36 mm
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
długość całkowita L	250 mm
głębokość gwintu	96 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M48 × 4
powłoka	bez powłoki
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