

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, bez powłoki, MF: M48X5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130000 M48X5
GTIN	4045197000781
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

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 5 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 36 mm

Chwył kwadratowy □: 29 mm

Ø otworu rdzenia: 43 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	43 mm
długość całkowita L	250 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø chwytu D _s	36 mm
norma	DIN 376
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	96 mm
Liczba ostrzy Z	4

Chwył kwadratowy □	29 mm
skok gwintu	5 mm
Ø gwintu	48 mm
Materiał ostrza 	HSS E
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M48 × 5
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik