

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, bez powłoki, MF: M48X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130000 M48X2
GTIN	4045197625564
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: 2 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D_s: 36 mm

Chwyt kwadratowy □: 29 mm

Ø otworu rdzenia: 46 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D _s	36 mm
norma	DIN 376
Chwyt kwadratowy □	29 mm
Ø otworu rdzenia	46 mm
głębokość gwintu	96 mm
Ø gwintu	48 mm
długość całkowita L	250 mm
liczba rowków wiórowych	4

kąt nacięcia	8 stopni
Liczba ostrzy Z	4
Materiał ostrza 	HSS E
skok gwintu	2 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M48x2
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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