

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M50X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M50X3
GTIN	4062406014407
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: 3 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Chwył kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 47 mm

**Opis techniczny**

Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø otworu rdzenia	47 mm
Ø gwintu	50 mm
liczba rowków wiórowych	4
kąt nacięcia	15 stopni
długość całkowita L	250 mm

głębokość gwintu	100 mm
Ø chwytu $D_s$	40 mm
Liczba ostrzy Z	4
Chwył kwadratowy □	32 mm
norma	DIN 376
skok gwintu	3 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M50 × 3
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