

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, MF: M50X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130005 M50X3
GTIN	4062406007232
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 3 mm

długość całkowita L: 250 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Chwyt kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 47 mm

**Opis techniczny**

Chwyt kwadratowy □	32 mm
norma	DIN 376
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
głębokość gwintu	100 mm
Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
długość całkowita L	250 mm
kąt nacięcia	8 stopni

Liczba ostrzy Z	4
liczba rowków wiórowych	4
skok gwintu	3 mm
Ø otworu rdzenia	47 mm
Ø gwintu	50 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M50 × 3
powłoka	TiN
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