

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M52X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M52X2
GTIN	4062406014483
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<sub>s</sub>: 40 mm

Chwyt kwadratowy □: 32 mm

Ø otworu rdzenia: 50 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
liczba rowków wiórowych	4
długość całkowita L	250 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	4
Materiał ostrza	HSS E

&amp;nbsp;

Ø otworu rdzenia	50 mm
głębokość gwintu	104 mm
Chwył kwadratowy □	32 mm
skok gwintu	2 mm
Ø gwintu	52 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M52 × 2
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwył	chwył 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
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik