

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych i nieprzelotowych, TiN,  
MF: M100X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130025 M100X3
GTIN	4062406031473
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

norma: DIN 2184

skok gwintu: 3 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 56 mm

Chwyt kwadratowy □: 44 mm

Ø otworu rdzenia: 97 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	15 stopni
Ø chwytu D <sub>s</sub>	56 mm
liczba rowków wiórowych	12
długość całkowita L	180 mm
Chwyt kwadratowy □	44 mm
norma	DIN 2184
Ø gwintu	100 mm

Liczba ostrzy Z	12
skok gwintu	3 mm
głębokość gwintu	150 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
Ø otworu rdzenia	97 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M100 × 3
powłoka	TiN
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 1,5×D przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik