

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, MF: M39X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130005 M39X3
GTIN	4062406006655
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: 200 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 32 mm

Chwyt kwadratowy □: 24 mm

Ø otworu rdzenia: 36 mm

**Opis techniczny**

skok gwintu	3 mm
Ø gwintu	39 mm
głębokość gwintu	78 mm
Liczba ostrzy Z	4
norma	DIN 376
Materiał ostrza &nbsp;;	HSS E
Chwyt kwadratowy □	24 mm

długość całkowita L	200 mm
Ø otworu rdzenia	36 mm
liczba rowków wiórowych	4
kąt nacięcia	8 stopni
Ø chwytu D <sub>s</sub>	32 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M39 × 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