

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, MF: M31X0,75****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130005 M31X0,75
GTIN	4062406006013
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: 0,75 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 25 mm

Chwyt kwadratowy □: 20 mm

Ø otworu rdzenia: 30,25 mm

**Opis techniczny**

norma	DIN 376
Ø gwintu	31 mm
skok gwintu	0,75 mm
Materiał ostrza &nbsp;;	HSS E
liczba rowków wiórowych	4
Ø otworu rdzenia	30,25 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	25 mm

kąt nacięcia	8 stopni
głębokość gwintu	62 mm
Liczba ostrzy Z	4
Chwył kwadratowy □	20 mm
długość całkowita L	180 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M31 × 0,75
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