

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, TiN, MF: M15X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130005 M15X0,5
GTIN	4062406004729
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 2 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

Chwył kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14,5 mm

Opis techniczny

długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
norma	DIN 376
Materiał ostrza :	HSS E
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3
skok gwintu	0,5 mm

Ø otworu rdzenia	14,5 mm
Ø gwintu	15 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
głębokość gwintu	30 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M15 × 0,5
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