

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, MF: M45X0,75****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130015 M45X0,75
GTIN	4062406021313
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

&nbsp;; HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 0,75 mm

długość całkowita L: 220 mm

Ø chwytu D_s: 36 mm

Chwyt kwadratowy □: 29 mm

Ø otworu rdzenia: 44,25 mm

Opis techniczny

norma	DIN 376
głębokość gwintu	90 mm
Materiał ostrza ;	HSS E
Chwyt kwadratowy □	29 mm
skok gwintu	0,75 mm
Ø gwintu	45 mm
kąt nacięcia	15 stopni

długość całkowita L	220 mm
Ø chwytu D _s	36 mm
Ø otworu rdzenia	44,25 mm
Liczba ostrzy Z	4
liczba rowków wiórowych	4
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M45 × 0,75
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 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik