

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

Numer katalogowy	130000 M15X0,5
GTIN	4045197998378
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 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

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 14,5 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	0,5 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
długość całkowita L	110 mm
Ø gwintu	15 mm
Ø otworu rdzenia	14,5 mm
Materiał ostrza	HSS E

&nbsp;

głębokość gwintu	30 mm
norma	DIN 376
Chwył kwadratowy □	9 mm
liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M15×0,5
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	B
chwył	chwył 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
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik