

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M2,2X0,2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M2,2X0,2
GTIN	4062406011109
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 91 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 25 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 371

skok gwintu: 0,2 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D_s: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 2 mm

Opis techniczny

głębokość gwintu	4,4 mm
norma	DIN 371
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Ø otworu rdzenia	2 mm
Ø gwintu	2,2 mm
liczba rowków wiórowych	3

skok gwintu	0,2 mm
długość całkowita L	45 mm
Materiał ostrza 	HSS E
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D _s	2,8 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M2,2 × 0,2
powłoka	bez powłoki
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