

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M2,2X0,25****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130011 M2,2X0,25
GTIN	4062406014711
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 91 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 25 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 371

skok gwintu: 0,25 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 1,95 mm

**Opis techniczny**

liczba rowków wiórowych	3
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
głębokość gwintu	4,4 mm
Liczba ostrzy Z	3
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø gwintu	2,2 mm

skok gwintu	0,25 mm
Ø otworu rdzenia	1,95 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
kąt nacięcia	15 stopni
norma	DIN 371
długość całkowita L	45 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M2,2 × 0,25
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	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik