

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M10X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M10X1,5
GTIN	4062406011574
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 3 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 371

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 10 mm

Chwyt kwadratowy □: 8 mm

Ø otworu rdzenia: 8,5 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	10 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
głębokość gwintu	20 mm
długość całkowita L	100 mm
Liczba ostrzy Z	3
Chwyt kwadratowy □	8 mm

Ø otworu rdzenia	8,5 mm
Ø chwytu $D_s$	10 mm
skok gwintu	1,5 mm
norma	DIN 371
liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	15 stopni
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M10 × 1,5
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