

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M18X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M18X1
GTIN	4062406012120
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: 1 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm

Chwyt kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 17 mm

**Opis techniczny**

norma	DIN 376
głębokość gwintu	36 mm
Ø otworu rdzenia	17 mm
Chwyt kwadratowy □	11 mm
Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	15 stopni
liczba rowków wiórowych	3

Ø gwintu	18 mm
skok gwintu	1 mm
długość całkowita L	125 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø chwytu D <sub>s</sub>	14 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	18
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