

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, TiN, MF: M20X1,75****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130006 M20X1,75
GTIN	4062406008741
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 2 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 18,25 mm

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	18,25 mm
głębokość gwintu	40 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	20 mm
liczba rowków wiórowych	3
norma	DIN 376
Liczba ostrzy Z	3

Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
skok gwintu	1,75 mm
długość całkowita L	140 mm
Chwył kwadratowy □	12 mm
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M20 × 1,75
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik