

Garant**Gwintowniki maszynowe lewe HSS-E 6H, waporyzowane, M-LH: M20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136180 M20
GTIN	4045197078483
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

Lewotnące. Z lewoskrętną linią śrubową o dużym skoku, zapewniającą optymalne odprowadzanie wiórow.

Rodzaj gwintu: M-LH

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 17,5 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	15 stopni
Ø gwintu	20 mm
liczba rowków wiórowych	4
skok gwintu	2,5 mm
Ø otworu rdzenia	17,5 mm
Liczba ostrzy Z	4
norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	16 mm

długość całkowita L	140 mm
Chwył kwadratowy □	12 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	60 mm
Rodzaj gwintu	M-LH
wielkość gwintu	M20 LH
powłoka	waporyzowane
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	gwintownik