

**Garant****Gwintowniki maszynowe, bez powłoki, M: M20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134600 M20
GTIN	4045197075543
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:**

**Stabilne wykonanie z prawoskrętną linią śrubową o kącie 15-20° . Wielk. M 2,6 ze starą geometrią ostrza DIN.**

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 16 mm

Chwył kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 17,5 mm

**Opis techniczny**

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

długość całkowita L	140 mm
Chwył kwadratowy □	12 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
głębokość gwintu	40 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M20
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	D
Kąt linii śrubowej	15-20 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik