

Garant**Gwintowniki maszynowe kształt B DIN 376, bez powłoki, M: M20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	131200 M20
GTIN	4045197069153
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:****Ze ścięciem w nakroju.**

wszystkie wielkości: chwyt wg DIN 376 (= zmniejszona \varnothing chwytu), dzięki temu możliwość pracy na większej głębokości. Wielk. M2 M2,5 M3 - **bez czworokąta** . ISO 2 6H

HSS-E

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

 \varnothing chwytu D_s : 16 mmChwyt kwadratowy \square : 12 mm \varnothing otworu rdzenia: 17,5 mm**Opis techniczny**

\varnothing otworu rdzenia	17,5 mm
\varnothing gwintu	20 mm
liczba rowków wiórowych	3
kąt nacięcia	8 stopni
Liczba ostrzy Z	3
skok gwintu	2,5 mm

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	40 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M20
powłoka	bez powłoki
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	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik