

Garant**Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt B, bez powłoki, MF: 33X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132830 33X2
GTIN	4045197073389
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:****Z nacięciem w nakroju.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 160 mm

Ø chwytu D_s: 25 mm

Chwyt kwadratowy □: 20 mm

Ø otworu rdzenia: 31 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	4
Ø gwintu	33 mm
Liczba ostrzy Z	4
Ø otworu rdzenia	31 mm
skok gwintu	2 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø chwytu D _s	25 mm
długość całkowita L	160 mm

Chwył kwadratowy □	20 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	66 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M33×2
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł 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