

**Garant****Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt B, bez powłoki, MF: 4X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132830 4X0,35
GTIN	4045197072931
Klasa artykułu	11H

**Opis**

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

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	3,65 mm
Ø gwintu	4 mm
skok gwintu	0,35 mm
liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
długość całkowita L	63 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	12 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M4×0,35
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

### Dane użytkownika

	przydatność	V <sub>c</sub>	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	13 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	15 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	15 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się warunkowo		