

**Gwintowniki krótkie, bez powłoki, M: M5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	131600 M5
GTIN	4045197069849
Klasa artykułu	12H

**Opis****Wykonanie:****Z nacięciem w nakroju.****Zastosowanie:****Jako gwintowniki ręczne lub maszynowe.****Opis techniczny**

skok gwintu	0,8 mm
Ø otworu rdzenia	4,2 mm
Ø gwintu	5 mm
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3
norma	DIN 352
Ø chwytu D <sub>s</sub>	6 mm
długość całkowita L	50 mm
Chwyt kwadratowy □	4,9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza	HSS E
głębokość gwintu	15 mm
Rodzaj gwintu	M

wielkość gwintu	M5
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		