

**Garant****Gwintowniki maszynowe kształt B DIN 371, bez powłoki, M: M2,2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	131150 M2,2
GTIN	4045197068910
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****Ze ścięciem w nakroju.**wielk. M2,3 i M2,6 ze starą geometrią ostrza wg DIN. **ISO 2 6H****HSS-E****Opis techniczny**

Liczba ostrzy Z	2
Ø otworu rdzenia	1,75 mm
liczba rowków wiórowych	2
Ø gwintu	2,2 mm
skok gwintu	0,45 mm
norma	DIN 371
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
długość całkowita L	45 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza	HSS E
głębokość gwintu	6,6 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M2,2

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		