

Garant**Gwintowniki maszynowe HSS/E kształt B, bez powłoki, MF: 18X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132830 18X1,5
GTIN	4045197073181
Klasa artykułu	11H

Opis

Wykonanie:
Z nacięciem w nakroju.

Opis techniczny

skok gwintu	1,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	18 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø otworu rdzenia	16,5 mm
Ø chwytu D _s	14 mm
długość całkowita L	110 mm
Chwyt kwadratowy □	11 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	54 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M18×1,5
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 _c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	13 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się warunkowo		