

HOLEX**Gwintowniki maszynowe bezwiórowe z rowkami smarnymi HSS/E, TiAlN, MF: 18X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	139372 18X1,5
GTIN	4045197447067
Klasa artykułu	12H

Opis**Wykonanie:**

DIN 2174 (≈ DIN 374). Z rowkami smarnymi - optymalne smarowanie również przy głębokich gwintach.

powłoka z TiAlN i redukująca tarcie zapewniają odpowiednio dużą trwałość.

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s : 14 mm

Chwyt kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną: 17,35 mm

Opis techniczny

liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	18 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø chwytu D_s	14 mm
Chwyt kwadratowy □	11 mm
długość całkowita L	110 mm
Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną	17,35 mm
głębokość gwintu	54 mm

skok gwintu	1,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
wielkość gwintu	M18x1,5
powłoka	TiAlN
Rodzaj gwintu	MF
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 2174
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe