

**Garant****Gwintowniki maszynowe, bez powłoki, MF: 18X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136250 18X1
GTIN	4045197078865
Klasa artykułu	11H

**Opis****Wykonanie:****Stabilne wykon. z prawoskrętną linią śrubową o kącie 15°.**

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS E

norma: DIN 374

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm

Chwył kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 17 mm

**Opis techniczny**

skok gwintu	1 mm
liczba rowków wiórowych	4
kąt nacięcia	15 stopni
Liczba ostrzy Z	4
Ø gwintu	18 mm
Ø otworu rdzenia	17 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	14 mm
długość całkowita L	110 mm

Chwył kwadratowy □	11 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 374
głębokość gwintu	36 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M18×1
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kąt linii śrubowej	15 stopni
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik