

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M30X3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130011 M30X3
GTIN	4062406016739
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 3 mm

długość całkowita L: 180 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 22 mm

Chwyt kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 27 mm

**Opis techniczny**

głębokość gwintu	60 mm
Liczba ostrzy Z	3
Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm
skok gwintu	3 mm
liczba rowków wiórowych	3

Ø gwintu	30 mm
długość całkowita L	180 mm
Chwył kwadratowy □	18 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Ø otworu rdzenia	27 mm
norma	DIN 376
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
wielkość gwintu	M30 × 3
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik