



Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych z gwintem lewoskrętnym (Zwrócić uwagę na minimalną wielkość zamówienia!), bez powłoki, M×skok gw.: M31X1,5



Dane zamówienia

Numer katalogowy	130011 M31X1,5
GTIN	4062406016791
Klasa artykułu	10N

Opis

wskazówka:

Czas dostawy to: 28 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Kąt boku zarysu gwintu: 60 stopni

Norma na gwinty: DIN 13

Kształt nakroju: C

chłodzenie wewnętrzne: false

Zastosowanie przy rodzaju otworów: do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych

kierunek skrawania: lewe

Rodzaj gwintu: M/MF-LH

Materiał ostrza

 ; HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 1,5 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 180 mm

Ø chwytu: 25 mm

chwyt kwadratowy: 20 mm

Ø otworu rdzenia: 29,5 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	1,5 mm

Ø otworu rdzenia	29,5 mm
chwyt kwadratowy	20 mm
długość całkowita L _{całk.}	180 mm
Materiał ostrza 	HSS E
Ø gwintu	31 mm
norma	DIN 376
Ø chwytu	25 mm
Liczba ostrzy Z	3
Rodzaj gwintu	M/MF-LH
Wielkość gwintu M/MF-LH	31
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chłodzenie wewnętrzne	false
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