

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych z gwintem lewoskrętnym, bez powłoki, MF: M47X0,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130001 M47X0,5
GTIN	4062406003463
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

**Opis techniczny**

Chwył kwadratowy □	29 mm
skok gwintu	0,5 mm
Ø gwintu	47 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	36 mm
liczba rowków wiórowych	4
Liczba ostrzy Z	4
długość całkowita L	250 mm
Materiał ostrza	HSS E
Klasa tolerancji	ISO 1 4H
Klasa tolerancji	ISO 1X 4HX
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Klasa tolerancji	6H +0,05

Klasa tolerancji	ISO 3 6G
Klasa tolerancji	ISO 3X 6GX
Klasa tolerancji	7H
Klasa tolerancji	7HX
Klasa tolerancji	7G
Klasa tolerancji	7GX
Klasa tolerancji	6H +0,10
Klasa tolerancji	6H +0,20
głębokość gwintu	141 mm
norma	DIN 376
Ø otworu rdzenia	46,5 mm
Rodzaj gwintu	MF-LH
wielkość gwintu	M47 × 0,5
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	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik