

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, bez powłoki, MF:
M33X0,35****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130000 M33X0,35
GTIN	4045197999771
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Opis techniczny

Materiał ostrza	HSS E
Chwył kwadratowy □	20 mm
Ø gwintu	33 mm
norma	DIN 376
skok gwintu	0,35 mm
Ø otworu rdzenia	32,65 mm
liczba rowków wiórowych	4
głębokość gwintu	99 mm
Ø chwytu D _s	25 mm
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
Liczba ostrzy Z	4
długość całkowita L	180 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M33 × 0,35
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	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik