

Garant**Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, bez powłoki, MF: M22X1,75****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130010 M22X1,75
GTIN	4062406012489
Klasa artykułu	10N

Opis**wskazówka:**

Czas dostawy to: 35 dni kalendarzowych

Minimalne zamówienie: 1 szt.

Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu

Rodzaj gwintu: M/MF

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 376

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 140 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwyt kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 20,25 mm

Opis techniczny

norma	DIN 376
długość całkowita L	140 mm
Ø chwytu D _s	18 mm
głębokość gwintu	44 mm
Materiał ostrza 	HSS E
Ø otworu rdzenia	20,25 mm

Chwył kwadratowy □	14,5 mm
kąt nacięcia	15 stopni
skok gwintu	1,75 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø gwintu	22 mm
liczba rowków wiórowych	3
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M22 x 1,75
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik