

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych, TiN, MF: M32X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130015 M32X2
GTIN	4062406020460
Klasa artykułu	10N

**Opis****wskazówka:**

Czas dostawy to: 49 dni kalendarzowych  
Minimalne zamówienie: 1 szt.  
Wersja specjalna – bez możliwości zwrotu  
Rodzaj gwintu: M/MF  
Materiał ostrza  
&nbsp; HSS E  
norma: DIN 376  
skok gwintu: 2 mm  
długość całkowita L: 180 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 25 mm  
Chwył kwadratowy □: 20 mm  
Ø otworu rdzenia: 30 mm

**Opis techniczny**

Ø gwintu	32 mm
Liczba ostrzy Z	4
skok gwintu	2 mm
kąt nacięcia	15 stopni
norma	DIN 376
głębokość gwintu	64 mm
Ø otworu rdzenia	30 mm
Materiał ostrza	HSS E

&amp;nbsp;

Chwył kwadratowy □	20 mm
liczba rowków wiórowych	4
Ø chwytu D <sub>s</sub>	25 mm
długość całkowita L	180 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M32 × 2
powłoka	TiN
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
chwyt	chwyt 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