

**Garant****Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych, bez powłoki, MF: M32X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130000 M32X1
GTIN	4045197999726
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  
&nbsp;: HSS E  
norma: DIN 376  
skok gwintu: 1 mm  
długość całkowita L: 180 mm  
Ø chwytu D<sub>s</sub>: 25 mm  
Chwyt kwadratowy □: 20 mm  
Ø otworu rdzenia: 31 mm

**Opis techniczny**

Liczba ostrzy Z	4
długość całkowita L	180 mm
Materiał ostrza &nbsp;:	HSS E
Chwyt kwadratowy □	20 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	25 mm
Ø gwintu	32 mm
liczba rowków wiórowych	4

Ø otworu rdzenia	31 mm
norma	DIN 376
kąt nacięcia	8 stopni
głębokość gwintu	64 mm
skok gwintu	1 mm
Rodzaj gwintu	M/MF
wielkość gwintu	M32 × 1
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