

**Garant****Gwintowniki ręczne, pojedyncze wykańczaki, bez powłoki, M: M2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130180 M2
GTIN	4045197065919
Klasa artykułu	11G

**Opis****Wykonanie:**

wielk. M2,3 i M2,6 ze starą geometrią ostrza wg DIN.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,4 mm

długość całkowita L: 32 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 1,6 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	2 mm
Ø otworu rdzenia	1,6 mm
skok gwintu	0,4 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
długość całkowita L	32 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H

Materiał ostrza &nbsp;	HSS
głębokość gwintu	4 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M2
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik