

Garant**Zestaw gwintowników ręcznych, gwint lewoskrętny, bez powłoki, M: M12****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130460 M12
GTIN	4062406398149
Klasa artykułu	11G

Opis**Wykonanie:**

3-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny, pośredni i wykańczak.**

Zastosowanie:

Do metrycznych gwintów lewoskrętnych wg DIN13.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 ; HSS

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 1,75 mm

długość całkowita L: 75 mm

Ø chwytu D_s: 9 mm

Chwyt kwadratowy □: 7 mm

Ø otworu rdzenia: 10,2 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	12 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Chwyt kwadratowy □	7 mm

długość całkowita L	75 mm
wielkość gwintu	M12
Materiał ostrza 	HSS
głębokość gwintu	36 mm
Ø chwytu D _s	9 mm
Rodzaj gwintu	M
skok gwintu	1,75 mm
norma	DIN 352
Ø otworu rdzenia	10,2 mm
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	A
Kształt nakroju	C
Kształt nakroju	D
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik