

Garant**Zestaw gwintowników ręcznych, gwint lewoskrętny, bez powłoki, M: M20****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130460 M20
GTIN	4062406398187
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: 2,5 mm

długość całkowita L: 95 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Chwyt kwadratowy □: 12 mm

Ø otworu rdzenia: 17,5 mm

Opis techniczny

Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Rodzaj gwintu	M
Ø gwintu	20 mm

głębokość gwintu	60 mm
Materiał ostrza 	HSS
długość całkowita L	95 mm
Ø otworu rdzenia	17,5 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D _s	16 mm
skok gwintu	2,5 mm
wielkość gwintu	M20
Chwył kwadratowy □	12 mm
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	A
Kształł nakroju	C
Kształł nakroju	D
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłódenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	lewe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik