

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, M: M22****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130150 M22
GTIN	4045197065476
Klasa artykułu	11G

Opis**Wykonanie:**

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

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

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 : HSS

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2,5 mm

długość całkowita L: 100 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 19,5 mm

Opis techniczny

skok gwintu	2,5 mm
Ø otworu rdzenia	19,5 mm
kąt nacięcia	8 stopni

Ø gwintu	22 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D _s	18 mm
długość całkowita L	100 mm
Chwył kwadratowy □	14,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS
głębokość gwintu	44 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M22
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	A
Kształł nakroju	D
Kształł 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
pierścien barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik