

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, M: M18****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130150 M18
GTIN	4045197065452
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: 80 mm

Ø chwytu D_s: 14 mm

Chwyt kwadratowy □: 11 mm

Ø otworu rdzenia: 15,5 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	15,5 mm
skok gwintu	2,5 mm
Ø gwintu	18 mm

kąt nacięcia	8 stopni
norma	DIN 352
Ø chwytu D _s	14 mm
długość całkowita L	80 mm
Chwył kwadratowy □	11 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS
głębokość gwintu	36 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M18
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	A
Kształt nakroju	D
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

Akcesoria

Zestawy narzędzi do gwintowania z kompletami gwintowników, 3-elem. do gwintów metrycznych M3-20

145112 M3-20

