

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, M: M3,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130400 M3,5
GTIN	4045197066220
Klasa artykułu	11G

Opis**Wykonanie:**

3-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny, pośredni i wykańczak. Wstępny z długim czopem prowadzącym.**

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 : HSS E

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,6 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D_s: 4 mm

Chwyt kwadratowy □: 3 mm

Ø otworu rdzenia: 2,9 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	2,9 mm
skok gwintu	0,6 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	3,5 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D _s	4 mm

długość całkowita L	45 mm
Chwył kwadratowy □	3 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E
głębokość gwintu	7 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M3,5
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
Kształt nakroju	A
Kształt nakroju	D
chwył	chwył 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