

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, MF: 24X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130470 24X2
GTIN	4045197067210
Klasa artykułu	11G

Opis**Wykonanie:**

2-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny i wykańczak**. Gwinty szlifowane z pełnego profilu i zaszlifowane.

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

 ; HSS

norma: DIN 2181

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D_s: 18 mm

Chwył kwadratowy □: 14,5 mm

Ø otworu rdzenia: 22 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	24 mm
skok gwintu	2 mm
Ø otworu rdzenia	22 mm
kąt nacięcia	8 stopni

Ø chwytu D _s	18 mm
długość całkowita L	90 mm
Chwyt kwadratowy □	14,5 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS
norma	DIN 2181
głębokość gwintu	48 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M24x2
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
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	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik