

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, MF: 32X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130470 32X1,5
GTIN	4045197067302
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: 1,5 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D_s: 22 mm

Chwył kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 30,5 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	30,5 mm
skok gwintu	1,5 mm
kąt nacięcia	8 stopni
Ø gwintu	32 mm

Ø chwytu D _s	22 mm
długość całkowita L	90 mm
Chwyt kwadratowy □	18 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS
norma	DIN 2181
głębokość gwintu	64 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M32×1,5
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