

**Garant****Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, MF: 30X2****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130470 30X2
GTIN	4045197067296
Klasa artykułu	11G

**Opis****Wykonanie:**

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

Rodzaj gwintu: MF

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS

norma: DIN 2181

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 90 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 22 mm

Chwył kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 28 mm

**Opis techniczny**

Ø otworu rdzenia	28 mm
skok gwintu	2 mm
Ø gwintu	30 mm
kąt nacięcia	8 stopni

Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm
długość całkowita L	90 mm
Chwyt kwadratowy □	18 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
norma	DIN 2181
głębokość gwintu	60 mm
Rodzaj gwintu	MF
wielkość gwintu	M30×2
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