

**Garant****Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, UNC: 3-48****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130700 3-48
GTIN	4045197067975
Klasa artykułu	11G

**Opis****Wykonanie:**2-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny i wykańczak.****Zastosowanie:****Do uniwersalnych gwintów grubozwojnych UNC** wg ASME-B1.1.

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

&amp;nbsp;: HSS

norma: DIN 351

liczba zwojów na cal: 48

Ø gwintu: 2,52 mm

długość całkowita L: 40 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 2,1 mm

**Opis techniczny**

liczba zwojów na cal	48
kąt nacięcia	8 stopni
Ø otworu rdzenia	2,1 mm
skok gwintu	0,529 mm
Ø gwintu	2,52 mm
norma	DIN 351

Materiał ostrza &nbsp;	HSS
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
długość całkowita L	40 mm
Chwyt kwadratowy □	2,1 mm
głębokość gwintu	5,04 mm
Rodzaj gwintu	UNC
wielkość gwintu	3-48 UNC
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2B
Kształt nakroju	C
Kształt nakroju	D
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3×D przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik