



Zestawy gwintowników ręcznych, bez powłoki, M: M4



Dane zamówienia

Numer katalogowy	130200 M4
GTIN	4045197066114
Klasa artykułu	12G

Opis

Wykonanie:

3-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny, pośredni i wykańczak.**

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza: HSS

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,7 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D_s: 4,5 mm

Chwyt kwadratowy □: 3,4 mm

Ø otworu rdzenia: 3,3 mm

Opis techniczny

Ø otworu rdzenia	3,3 mm
skok gwintu	0,7 mm
Ø gwintu	4 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D _s	4,5 mm
długość całkowita L	45 mm

Chwył kwadratowy □	3,4 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza	HSS
głębokość gwintu	8 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M4
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	A
Kształt nakroju	D
Kształt nakroju	C
chwył	chwył walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD w przypadku otworów nieprzelotowych
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	gwintownik

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się warunkowo		
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo		
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo		
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się		

Stal < 750 N/mm ²	nadaje się
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo
uniw.	nadaje się warunkowo
olej	nadaje się
suchy	nadaje się warunkowo