

Garant**Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, chrom. na twardo, M: M2,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134270 M2,5
GTIN	4045197075239
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

dla zmniejszenia narostów materiałów i zwiększenia trwałości **powierzchnia chromowana na twardo.**

Zastosowanie:

do materiałów **do maks. 450N/mm². Odpowiednia** wytrzymałość na rozciąganie.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 : HSS E PM

norma: DIN 371

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 0,45 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D_s: 2,8 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 2,05 mm

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	3
kąt nacięcia	15 stopni
liczba rowków wiórowych	3
skok gwintu	0,45 mm
Ø gwintu	2,5 mm
Ø otworu rdzenia	2,05 mm

norma	DIN 371
Ø chwytu D _s	2,8 mm
długość całkowita L	50 mm
Chwył kwadratowy □	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E PM
głębokość gwintu	5 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M2,5
powłoka	chrom. na twardo
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształł nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	gwintownik