

Garant**Gwintowniki maszynowe HSSE-PM, chrom. na twardo, M: M14****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	134270 M14
GTIN	4045197075314
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 376

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 2 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s: 11 mm

Chwyt kwadratowy □: 9 mm

Ø otworu rdzenia: 12 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	14 mm
Ø otworu rdzenia	12 mm
skok gwintu	2 mm
kąt nacięcia	15 stopni
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3

norma	DIN 376
Ø chwytu D _s	11 mm
długość całkowita L	110 mm
Chwył kwadratowy □	9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza 	HSS E PM
głębokość gwintu	28 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M14
powłoka	chrom. na twardo
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt 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