

Garant**Gwintowniki maszynowe ze zredukowaną liczbą zwojów HSSE-PM, bez powłoki, M: M3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132400 M3
GTIN	4045197071408
Klasa artykułu	11H

Opis**Wykonanie:**

Mocne wykonanie z lewoskrętną linią śrubową o kącie 15°. Ograniczenie do co drugiego ostrza gwintu prowadzącego **powoduje mniejszy moment obrotowy i lepsze rozprowadzanie środka smarnego.**

Zwłaszcza do **stopów tytanu i czystego tytanu.**

Zalety:

Nadają się zwłaszcza do materiałów elastycznych elementów cienkościennych. Dzięki małemu oporowi tarcia nie dochodzi do deformacji materiału.

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

 ; HSS E PM

norma: DIN 371

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D_s: 3,5 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,7 mm

Ø otworu rdzenia: 2,5 mm

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	3
Ø otworu rdzenia	2,5 mm
kąt nacięcia	8 stopni

skok gwintu	0,5 mm
liczba rowków wiórowych	3
Ø gwintu	3 mm
norma	DIN 371
Ø chwytu D _s	3,5 mm
długość całkowita L	56 mm
Chwyt kwadratowy □	2,7 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Materiał ostrza 	HSS E PM
głębokość gwintu	6 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M3
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	D
Kąt linii śrubowej	15 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2xD przy otworze przelotowym
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	różowy
Rodzaj produktu	gwintownik