

HOLEX**Gwintowniki maszynowe bezwiórowe z rowkami smarnymi HSS/E kształt C 6GX, TiAlN, M: M3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	139192 M3
GTIN	4045197446831
Klasa artykułu	12H

Opis**Wykonanie:**

DIN 2174 (\approx **DIN 371** \leq M10; \approx **DIN 376** \geq M12). Z rowkami smarnymi - optymalne smarowanie również przy głębokich gwintach.

klasa tolerancji: ISO 3X/6GX = **naddatek wymiarowy 0,02-0,04 mm.**

Zastosowanie:

do detali, które będą **powlekane galwanicznie** lub uległy niewielkiemu skurczeniu podczas hartowania.

Klasa tolerancji: ISO 3X 6GX

skok gwintu: 0,5 mm

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D_s : 3,5 mm

Chwyt kwadratowy □: 2,7 mm

Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną: 2,8 mm

Opis techniczny

Ø gwintu	3 mm
skok gwintu	0,5 mm
kąt nacięcia	8 stopni
liczba rowków wiórowych	2
Liczba ostrzy Z	2
Ø chwytu D_s	3,5 mm
Chwyt kwadratowy □	2,7 mm

długość całkowita L	56 mm
Ø otworu pod gwint z wartością zalecaną	2,8 mm
Klasa tolerancji	ISO 3X 6GX
głębokość gwintu	9 mm
wielkość gwintu	M3
powłoka	TiAlN
Rodzaj gwintu	M
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 2174
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe