

**Gwintowniki maszynowe HOLEX Clever Tap, bez powłoki, MF: 12X1****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	136255 12X1
GTIN	4067263162162
Klasa artykułu	12H

Opis**Wykonanie:****HOLEX Clever Tap:**

Stabilny gwintownik do typowych zastosowań standardowych. Wysokiej jakości materiał tnący HSS-E i geometria do materiałów stalowych. Powierzchnia: odpuszczany profil gwintu w kolorze brązu.

Opis techniczny

norma	DIN 374
Chwył kwadratowy □	7 mm
Ø otworu rdzenia	11 mm
Ø gwintu	12 mm
głębokość gwintu	30 mm
skok gwintu	1 mm
wielkość gwintu	M12×1
Materiał ostrza	HSS E
Rodzaj gwintu	MF
Ø chwytu D _s	9 mm
długość całkowita L	100 mm
Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3

Klasa tolerancji	ISO 2 6H
powłoka	bez powłoki
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 2,5×D przy otworze nieprzelotowym
kierunek skrawania	prawo
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki maszynowe do obróbki konwencjonalnej
pierścień barwny	bez
Seria	HOLEX Clever Tap
Rodzaj produktu	Gwintowniki

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Al	nadaje się warunkowo	13 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	13 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	6 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		