

**HOLEX****Gwintowniki maszynowe HOLEX Clever Tap HSS/E kształt B, bez powłoki, MF: 22X1,5****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	132845 22X1,5
GTIN	4067263161783
Klasa artykułu	12H

**Opis****Wykonanie:****Z nacięciem w nakroju.****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**

Chwył kwadratowy □	14,5 mm
wielkość gwintu	M22×1,5
Ø otworu rdzenia	20,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D <sub>s</sub>	18 mm
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
głębokość gwintu	66 mm
liczba rowków wiórowych	3
Rodzaj gwintu	MF
skok gwintu	1,5 mm
długość całkowita L	125 mm

Materiał ostrza	HSS E
norma	DIN 374
Ø gwintu	22 mm
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	B
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3×D przy otworze przelotowym
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 <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	nadaje się	27 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	12 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	6 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		