



Gwintowniki maszynowe HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, M: M24



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 132680 M24 |
| GTIN | 4062406373924 |
| Klasa artykułu | 12I |

Opis

Wykonanie:

Z nacięciem w nakroju.

Gwintowniki uniwersalne HOLEX Pro Tap.

Solidne wykonanie i szerokie spektrum materiałów.

Lepszy materiał tnący HSS-E z ograniczającą tarcie powłoką TiN. klasa tolerancji: ISO 2 6H

Opis techniczny

| | |
|-------------------------|----------|
| Ø otworu rdzenia | 21 mm |
| wielkość gwintu | M24 |
| Klasa tolerancji | ISO 2 6H |
| Materiał ostrza | HSS E |
| Chwył kwadratowy □ | 14,5 mm |
| liczba rowków wiórowych | 4 |
| głębokość gwintu | 72 mm |
| Rodzaj gwintu | M |
| Ø chwytu D _s | 18 mm |
| skok gwintu | 3 mm |
| długość całkowita L | 160 mm |
| Ø gwintu | 24 mm |
| norma | DIN 376 |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Liczba ostrzy Z | 4 |
| powłoka | TiN |
| 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 3xD przy otworze przelotowym |
| kierunek skrawania | prawe |
| rodzaj narzędzia gwintującego | Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę |
| pierścień barwny | zielone |
| Seria | Pro Tap |
| Rodzaj produktu | gwintownik |

Dane użytkownika

| | przydatność | V _c | kod ISO |
|-----------------------------------|----------------------|----------------|---------|
| aluminium tworzywa sztuczne | nadaje się | 24 m/min | N |
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się | 25 m/min | N |
| Al > 10% Si: | nadaje się | 10 m/min | N |
| Stal < 500 N/mm ² | nadaje się | 24 m/min | P |
| Stal < 750 N/mm ² | nadaje się | 20 m/min | P |
| Stal < 900 N/mm ² | nadaje się | 15 m/min | P |
| Stal < 1100 N/mm ² | nadaje się warunkowo | 8 m/min | P |
| Stal INOX < 900 N/mm ² | nadaje się | 8 m/min | M |
| CuZn | nadaje się warunkowo | 15 m/min | N |
| uniw. | nadaje się | | |
| olej | nadaje się | | |

maksymalnie na mokro

nadaje się