

HOLEX**Rozwiertaki do otw.pod nity, bez powłoki, Ø nom. DC k11: 31mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 162800 31 |
| GTIN | 4062406065126 |
| Klasa artykułu | 120 |

Opis**Wykonanie:**

Stożkowo wzrastający nakrój na długości ok. 3 x Ø nominalna. Duża stabilność dzięki grubemu rdzeniowi i łukowym grzbietom ostrzy. Łatwe skrawanie dzięki śrubowym rowkom i różnej liczbie ostrzy, w zależności od wielkości.

Zastosowanie:

Szczególnie podczas prac montażowych elementów, do rozwiercania otworów nieleżących w jednej osi lub kiedy istnieje konieczność rozwiercania otworów pod nity. Podczas budowy kotłów i zbiorników rozwiertaki do otworów pod nity stosowane są w ręcznych wiertarkach pneumatycznych.

wskazówka:

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytem stożkowym MK nr **343000–343530**.

Opis techniczny

| | |
|---|-------------|
| Liczba ostrzy Z | 5 |
| Długość wysięgu L ₁ | 227 mm |
| długość całkowita L | 326 mm |
| długość ostrzy L _c | 210 mm |
| stożek Morse'a MK o wielkości | 3 |
| Ø na nakroju | 22,6 mm |
| Ø nom. D _c | 31 mm |
| posuw f w stali < 500 N/mm ² | 0,3 mm/obr, |
| Tolerancja Ø nominalnej | k11 |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| powłoka | bez powłoki |
| Materiał ostrza | HSS |
| norma | DIN 311 |
| Kąt linii śrubowej | 25 stopni |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| chwyt | stożek Morse'a |
| Zastosowanie przy rodzaju otworów | przy otworze przelotowym |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | Phillips-BIT |

Dane użytkownika

| | przydatność | V _c | kod ISO |
|--------------------------------|----------------------|----------------|---------|
| Al | nadaje się | 20 m/min | N |
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się | 20 m/min | N |
| Stal < 500 N/mm ² | nadaje się | 15 m/min | P |
| Stal < 750 N/mm ² | nadaje się | 10 m/min | P |
| Stal < 900 N/mm ² | nadaje się warunkowo | 7 m/min | P |
| olej | nadaje się | | |
| maksymalnie na mokro | nadaje się | | |