

**Garant****Rozwiertaki z VHM otwór nieprzelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 9,5mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 164351 9,5    |
| GTIN             | 4045197853271 |
| Klasa artykułu   | 10N           |

**Opis****WAŻNE: Artykuł można konfigurować**Ø nom. D<sub>c</sub>: 9.5 mm

zakres Ø: 9.21 - 9.7 mm, Intervall: 0,001

**Wykonanie:****Do stosowania w obrabiarkach NC,** o Ø chwytu wyrażonej w liczbach parzystych.**Do standardowego mocowania, zwłaszcza wuchwytach hydraulicznych albo w precyzyjnych uchwytach zaciskowych.** Dzięki temu osiągnięta jest wysoka dokładność ruchu obrotowego i procesu skrawania. **Zakup uchwytów specjalnych nie jest już konieczny. Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa, umożliwiającym zastosowanie w obszarze HPC, co obniża koszty produkcji.****Rozwiertaki szlifowane na tolerancję wg zamówienia.**

Z krótkimi ostrzami i prostymi rowkami.

**Zastosowanie:**do **rozwiercania otworów nieprzelotowych w obszarze HPC/HSC.****wskazówka:****DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!****Zalecany produkt następczym jest nr 164425.**

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworach nieprzelotowych

Liczba ostrzy Z: 6

zakres Ø: 9,21 - 9,7 mm

długość ostrzy L<sub>c</sub>: 20 mmDługość wysięgu L<sub>1</sub>: 74 mm

długość całkowita L: 120 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 10 mm**Opis techniczny**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/obr,                  |
| długość całkowita L                          | 120 mm                        |
| Liczba ostrzy Z                              | 6                             |
| tolerancje chwytu                            | h6                            |
| Ø nom. D <sub>c</sub>                        | 9,5 mm                        |
| zakres Ø                                     | 9,21 - 9,7 mm                 |
| długość ostrzy L <sub>c</sub>                | 20 mm                         |
| Długość wysięgu L <sub>1</sub>               | 74 mm                         |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>                      | 10 mm                         |
| powłoka                                      | TiAlN                         |
| Materiał ostrza                              | VHM                           |
| norma  | normą zakładową,              |
| chłodzenie wewnętrzne                        | tak, przy 25 bar              |
| chwyt  | DIN 6535 HA z h6              |
| Strategia skrawania                          | HPC                           |
| Zastosowanie przy rodzaju otworów            | przy otworach nieprzelotowych |
| pierścień barwny                             | niebieskie                    |
| Rodzaj produktu                              | Phillips-BIT                  |

## Dane użytkownika

|                                   | przydatność | V <sub>c</sub> | kod ISO |
|-----------------------------------|-------------|----------------|---------|
| Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | nadają się  | 30 m/min       | M       |
| Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | nadają się  | 25 m/min       | M       |
| olej                              | nadają się  |                |         |
| maksymalnie na mokro              | nadają się  |                |         |