

**HOLEX****Wiertła z VHM HOLEX Pro Steel Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7: 15 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 123109 15     |
| GTIN             | 4045197962881 |
| Klasa artykułu   | 12F           |

**Opis****Wykonanie:****HOLEX Pro Steel:**

**proste ostrza główne** i **specjalny kształt rowków** zapewniają dobre odprowadzanie wiórów. Solidna geometria ostrza zapewnia niezawodne wiercenie o wysokiej wydajności. Liczne możliwości zastosowań w materiałach stalowych przez połączenie wytrzymałego węgla spiekane o bardzo drobnym ziarnie z bardzo odporną na ścieranie powłoką.

**Zalecenie:****Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia  $1,5 \times \text{Ø}$  nominalna.

**wskazówka:**

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Strategia skrawania: HPC

norma: norma zakładowa

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 129,5 mm

długość całkowita L: 203 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 16 mm

posuw f w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,23 mm/obr,

**Opis techniczny**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Ø chwytu $D_s$      | 16 mm  |
| długość całkowita L | 203 mm |

|   |                     |
|---|---------------------|
| Długość rowków wiórowych $L_c$                | 152 mm              |
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej           | h7                  |
| posuw $f$ w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$      | 0,23 mm/obr,        |
| norma   | norma zakładowa     |
| Liczba ostrzy $Z$                             | 2                   |
| $\varnothing$ nom. $D_c$                      | 15 mm               |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$ | 129,5 mm            |
| Seria   | HOLEX Pro Steel     |
| powłoka                                       | TiAlN               |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;                     | VHM                 |
| głębokość wiercenia do                        | 8×D                 |
| kąt wierzchołkowy                             | 135 stopni          |
| chwyt   | DIN 6535 HE z h6    |
| chłodzenie wewnętrzne                         | tak, przy 25 barach |
| Strategia skrawania                           | HPC                 |
| pierścień barwny                              | zielone             |
| Rodzaj produktu                               | Wiertła kręte       |