

**HOLEX****Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, AlTiN-Si, Ø DC m7 (mm lub cale):  
6,35****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122771 6,35   |
| GTIN             | 4062406186746 |
| Klasa artykułu   | 12F           |

**Opis****Wykonanie:**

Narzędzie specjalnie bez chłodzenia wewnętrznego przystosowane do obróbki otworów.

**Wklęsłe ostrza główne i specjalny kształt rowków** zapewniają dobre odprowadzanie wiórow.

Wytrzymała geometria ostrza ze **specjalnym zaostreniem** i 4-powierzchniowe zaszlifowanie gwarantuje precyzję wiercenia. Bogate możliwości stosowania w materiałach stalowych dzięki połączeniu szczególnie wytrzymałego na obciążenia dynamiczne węgla spiekane go ultra-drobnych ziarnach niezwykle **odpornej na zużycie i ciepło** powłoki.

**wskazówka:**

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

Wersje HB i HE są dostępne w tej samej cenie co HA.

Wersję **HB**: zamawia się, podając **nr 122772**.

Wersję **HE**: zamawia się, podając **nr 122773**.

**Opis techniczny**

|  |              |
|--|--------------|
| posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>                | 0,18 mm/obr, |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>                                | 8 mm         |
| norma  | DIN 6537     |
| Liczba ostrzy Z  | 2            |
| długość całkowita L                                    | 91 mm        |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub> | 43,5 mm      |
| Ø nom. D <sub>c</sub>                                  | 6,35 mm      |

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej | m7             |
| Długość rowków wiórowych $L_c$      | 53 mm          |
| powłoka                             | AlTiN-Si       |
| Materiał ostrza                     | VHM            |
| Wersja                              | 6xD            |
| kąt wierzchołkowy                   | 140 stopni     |
| chwyt                               | DIN 6535 HA h6 |
| chłodzenie wewnętrzne               | nie            |
| pierścień barwny                    | zielone        |
| Rodzaj produktu                     | Wiertła kręte  |

### Dane użytkownika

|                                | przydatność          | $V_c$     | kod ISO |
|--------------------------------|----------------------|-----------|---------|
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się warunkowo | 200 m/min | N       |
| Al > 10% Si:                   | nadaje się warunkowo | 160 m/min | N       |
| Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się           | 110 m/min | P       |
| Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się           | 90 m/min  | P       |
| Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się           | 80 m/min  | P       |
| Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>  | nadaje się           | 70 m/min  | P       |
| Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>  | nadaje się warunkowo | 60 m/min  | P       |
| GG                             | nadaje się           | 90 m/min  | K       |
| żeliwo sferoidalne             | nadaje się warunkowo | 60 m/min  | K       |
| uniw.                          | nadaje się           |           |         |
| maksymalnie na mokro           | nadaje się           |           |         |
| suchy                          | nadaje się warunkowo |           |         |