

Garant**Wiertła HPC z VHM, chwyt Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 12mm**

Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122505 12 |
| GTIN | 4045197392176 |
| Klasa artykułu | 11E |

Opis

Wykonanie:

Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie - dzięki temu ścin skrawający wykazuje **dużą dokładność centrowania**. **Wypukłe ostrza główne** z zaokrąglonymi krawędziami i szczeg. Kształt rowków dają **krótkie wióry**, nawet w przypadku obróbki mat. dających długie wióry.

wskazówka:

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

DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!

Zalecane są nowe wyroby nr 122426 i 122436.

Opis techniczny

| | |
|---|--------------|
| Liczba ostrzy Z | 2 |
| Długość rowków wiórowych L_c | 55 mm |
| Ø nom. D_c | 12 mm |
| tolerancje chwytu | h6 |
| posuw f w stali < 1100 N/mm ² | 0,32 mm/obr, |
| Tolerancja Ø nominalnej | h7 |
| Ø chwytu D_s | 12 mm |
| długość całkowita L | 102 mm |
| norma | DIN 6537 K |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 | 37 mm |
| powłoka | TiAlN |

| | |
|-----------------------|------------------|
| Materiał ostrza | VHM |
| Wersja | 4xD |
| kąt wierzchołkowy | 140 stopni |
| chwyt | DIN 6535 HB h6 |
| chłodzenie wewnętrzne | tak, przy 25 bar |
| Strategia skrawania | HPC |
| pierścień barwny | zielone |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |

Dane użytkownika

| | przydatność | V_c | kod ISO |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|---------|
| Stal < 500 N/mm ² | nadaje się warunkowo | 120 m/min | P |
| Stal < 750 N/mm ² | nadaje się | 100 m/min | P |
| Stal < 900 N/mm ² | nadaje się | 85 m/min | P |
| Stal < 1100 N/mm ² | nadaje się | 65 m/min | P |
| Stal < 1400 N/mm ² | nadaje się | 35 m/min | P |
| Stal INOX < 900 N/mm ² | nadaje się warunkowo | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | nadaje się warunkowo | 35 m/min | S |
| żeliwo szare (sferoidalne) | nadaje się | 70 m/min | K |
| uniw. | nadaje się | | |
| maksymalnie na mokro | nadaje się | | |
| minimalnie na mokro | nadaje się | | |
| przyłącze | nadaje się | | |