

HOLEX**Wysokowydajne wiertła z VHOLEX Pro INOX VHM z chwytem walcowym DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 11mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | GG2490 11 |
| GTIN | 4067263102601 |
| Klasa artykułu | GGN |

Opis**Wykonanie:****Jak nr 122490.**

Wydajna obróbka otworów szczególnie do pracy w **stalach nierdzewnych i kwasoodpornych**. Proste ostrza główne o **zoptymalizowanym kształcie krawędzi skrawającej** zapewniają lepsze łamanie wiórów. Powiększone komory wiórów zapewniają **doskonale odprowadzanie wiórów**. Zwiększona odporność na zużycie dzięki **udoskonalonemu substratowi z węgla spiekane**go i **powłoce odpornej na wysoką temperaturę**.

wskazówka:

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

Kształt HB dostarczany w takiej samej cenie z nr GG2491.

Kształt HB dostępny tylko od $\varnothing \geq 3$ mm.

Opis techniczny

| | |
|---|------------|
| norma | DIN 6537 K |
| zawartość | 5 |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 | 38,5 mm |

| | |
|--|------------------|
| Długość rowków wiórowych L_c | 55 mm |
| \varnothing chwytu D_s | 12 mm |
| \varnothing nom. D_c | 11 mm |
| Liczba ostrzy Z | 2 |
| długość całkowita L | 102 mm |
| Tolerancja \varnothing nominalnej | m7 |
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm ² | 0,13 mm/obr, |
| Seria | Pro Inox |
| powłoka | AlTiN |
| Materiał ostrza | VHM |
| Wersja | 4xD |
| kąt wierzchołkowy | 140 stopni |
| chwyt | DIN 6535 HA h6 |
| chłodzenie wewnętrzne | tak, przy 25 bar |
| pierścień barwny | niebieskie |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |

Dane użytkownika

| | przydatność | V_c | kod ISO |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|---------|
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się warunkowo | 140 m/min | N |
| Al > 10% Si: | nadaje się warunkowo | 120 m/min | N |
| Stal < 500 N/mm ² | nadaje się | 120 m/min | P |
| Stal < 750 N/mm ² | nadaje się | 110 m/min | P |
| Stal < 900 N/mm ² | nadaje się | 90 m/min | P |
| Stal < 1100 N/mm ² | nadaje się | 80 m/min | P |
| Stal INOX < 900 N/mm ² | nadaje się | 55 m/min | M |
| Stal INOX > 900 N/mm ² | nadaje się | 45 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | nadaje się | 35 m/min | S |

maksymalnie na mokro

nadaje się

minimalnie na mokro

nadaje się warunkowo

Akcesoria

Wysokowydajne wiertła z VHM - HOLEX Pro INOX, chwyt
walcowy DIN 6535 HA Ø DC m7 11 mm

122490 11