

**Garant****Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 4xD, Ø D: 20,5 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 234010 20,5   |
| GTIN             | 4045197740298 |
| Klasa artykułu   | 21S           |

**Opis****Wykonanie:**

Spiralne kanały chłodzące zapewniają wysoką sztywność, ponieważ rdzeń wiertła nie ulega osłabieniu.

**tolerancja otworu:** -0,1 / +0,35 mm

**Opis:**

Wiertła GARANT Power Drill zapewniają dużą wydajność i wysoką dokładność. Również w trudnych warunkach wiercenia do 5xD.

**Zastosowanie:**

Z płytkami skrawającymi nr 234030–234098.

**Użycie, tekst reklamowy:**

Z płytkami skrawającymi nr GG2340–GG2389.

**wskazówka:**

Inne wymiary pośrednie o wymiarach 1/10 dostępne na zamówienie.

Długość wysięgu  $L_1$ : 103 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 25 mm

Długość chwytu  $L_s$ : 56 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: SOGX 070306

śruby mocujące: 239700 6IP1 (1,0 Nm)

**Opis techniczny**

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Długość użyteczna $L_1$              | 84 mm                |
| śruby mocujące                       | 239700 6IP1 (1,0 Nm) |
| Kod ISO wymiennej płytki skrawającej | SOGX 070306          |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Liczba ostrzy Z  | 1                                |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>                                    | 25 mm                            |
| Długość wysięgu L <sub>1</sub>                             | 103 mm                           |
| Długość chwytu L <sub>s</sub>                              | 56 mm                            |
| Seria  | GARANT Power Drill               |
| Gatunek  | HB330                            |
| Ø nomin. D   | 20,5                             |
| Maks. limit przestawiania V <sub>maks.</sub>               | 0,25 mm                          |
| kąt wierzchołkowy  | 180 stopni                       |
| Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do | 4×D                              |
| chwyt  | ISO 9766                         |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo nawiercanie centrujące |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo baryłkowy              |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo wiercenie poprzeczne   |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo wiercenie pakietowe    |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo wyjście skośne         |
| zastosowanie wiertel                                       | warunkowo wyjście skośne         |
| chłodzenie wewnętrzne                                      | tak                              |
| Strategia skrawania  | HPC                              |
| Rodzaj produktu  | Wiertła z płytkami skrawającymi  |

## Akcesoria

|   |             |
|---|-------------|
| Zestawy śrub zaciskowych Torx Plus 10 -elem. napęd 6IP1                         | 239700 6IP1 |
| Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 6IP         | 674252 6IP  |
| Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 1,0 Nm | 211750 1,0  |