

**Garant****Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 3xD, Ø DC m7: 33mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 234005 33     |
| GTIN             | 4045197696762 |
| Klasa artykułu   | 21S           |

**Opis****Wykonanie:**

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

**tolerancja otworu:** -0,1 / +0,3 mm

**Opis:**

Zapewniają maksymalną wydajność i dokładność. Również w trudnych warunkach wiercenia do 5xD.

**Zastosowanie:**

Z płytkami skrawającymi nr 234030–234098.

**Użycie, tekst reklamowy:**

Z płytkami skrawającymi nr GG2340–GG2389.

**Pasuje do:**

Płytki skrawające SOGX 110509.

**wskazówka:**

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

**Opis techniczny**

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| śruby mocujące                       | 239700 15IP (2,8 Nm) |
| Długość użyteczna L <sub>1</sub>     | 99 mm                |
| Kod ISO wymiennej płytki skrawającej | SOGX 110509          |
| Liczba ostrzy Z                      | 1                    |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>              | 40 mm                |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Długość chwytu $L_s$  | 68 mm                            |
| Seria   | Power Drill                      |
| Ø nomin. D  | 33                               |
| Maks. limit przestawiania $V_{maks.}$                               | 0,25 mm                          |
| Długość wysięgu $L_A$   | 124 mm                           |
| Rodzaj płytek skrawających do ostrzy wewnętrznych                   | HB6535                           |
| Rodzaj płytek skrawających do ostrzy wewnętrznych                   | HB6640                           |
| Rodzaj płytek skrawających do ostrzy wewnętrznych                   | HB630                            |
| Rodzaj płytek skrawających do ostrzy wewnętrznych                   | HB6810                           |
| Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do<br>chwyt | 3×D<br>ISO 9766                  |
| zastosowanie wiertel  | warunkowo nawiercanie centrujące |
| zastosowanie wiertel  | warunkowo barytkowy              |
| 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

|  |             |
|--|-------------|
| Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe<br>nastawiony moment obrotowy 2,8 Nm | 211750 2,8  |
| Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP         | 674252 15IP |
| Zestawy śrub zaciskowych Torx Plus10 -elem. napęd 15IP                             | 239700 15IP |