

Garant**Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 3xD, Ø D: 15 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 234005 15 |
| GTIN | 4045197696403 |
| 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:

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.

do Ø calowej: 19/32 cal

Długość wysięgu L₁: 59 mm

Ø chwytu D_s: 20 mm

Długość chwytu L_s: 50 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: SOGX 050204

śruby mocujące: 239700 5IP (0,38 Nm)

Opis techniczny

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Ø chwytu D _s | 20 mm |
| Kod ISO wymiennej płytki skrawającej | SOGX 050204 |

| | |
|--|----------------------------------|
| Długość użyteczna L ₁ | 45 mm |
| Liczba ostrzy Z | 1 |
| śruby mocujące | 239700 5IP (0,38 Nm) |
| Długość wysięgu L ₁ | 59 mm |
| Długość chwytu L _s | 50 mm |
| Seria | GARANT Power Drill |
| Gatunek | HB330 |
| Ø nomin. D | 15 |
| do Ø calowej | 19/32 cal |
| Maks. limit przestawiania V _{maks.} | 0,25 mm |
| kąt wierzchołkowy | 180 stopni |
| Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do | 3×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 5IP | 239700 5IP |
| Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 0,38 Nm | 211750 0,38 |

Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 5IP

674252 5IP