

**Garant****Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 2×D, Ø D: 33 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	234000 33
GTIN	4045197739933
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 5×D.

**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<sub>1</sub>: 91 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Długość chwytu L<sub>s</sub>: 68 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: SOGX 110509

śruby mocujące: 239700 15IP (2,8 Nm)

**Opis techniczny**

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SOGX 110509
Długość wysięgu L <sub>1</sub>	91 mm
Liczba ostrzy Z	1

śruby mocujące	239700 15IP (2,8 Nm)
Ø chwytu $D_s$	40 mm
Długość chwytu $L_s$	68 mm
Długość użyteczna $L_1$	66 mm
Seria	GARANT Power Drill
Gatunek	HB330
Ø nomin. D	33
Maks. limit przestawiania $V_{maks.}$	0,25 mm
kąt wierzchołkowy	180 stopni
Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do	2×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 15IP	239700 15IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 2,8 Nm	211750 2,8
Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP