

**Garant****Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 5xD, Ø D: 31 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	234015 31
GTIN	4045197697332
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.

**Zalecenie:**

**przy nawiercaniu** zredukować posuw do 70%.

**wskazówka:**

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

do Ø calowej: 1 7/32 cal

Długość wysięgu L<sub>1</sub>: 179 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Długość chwytu L<sub>s</sub>: 68 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: SOGX 100408

śruby mocujące: 239700 10IP (2,8 Nm)

**Opis techniczny**

Długość użyteczna L <sub>1</sub>	155 mm
----------------------------------	--------

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SOGX 100408
Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
Liczba ostrzy Z	1
śruby mocujące	239700 10IP (2,8 Nm)
Długość wysięgu L <sub>1</sub>	179 mm
Długość chwytu L <sub>s</sub>	68 mm
Seria	GARANT Power Drill
Gatunek	HB330
Ø nomin. D	31
do Ø calowej	1 7/32 cal
Maks. limit przestawiania V <sub>maks.</sub>	0,25 mm
kąt wierzchołkowy	180 stopni
Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do chwyt	5×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 10IP	239700 10IP
	674252 10IP

Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 10IP

Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe  
nastawiony moment obrotowy 2,8 Nm

211750 2,8