

**Garant****Wiertła z płytkami skrawającymi GARANT Power Drill chwyt uniwersalny, 5xD, Ø D: 14,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	234015 14,5
GTIN	4045197697004
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.

Długość wysięgu  $L_1$ : 89 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**

Liczba ostrzy Z	1
śruby mocujące	239700 5IP (0,38 Nm)

Ø chwytu $D_s$	20 mm
Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SOGX 050204
Długość użyteczna $L_1$	75 mm
Długość wysięgu $L_1$	89 mm
Długość chwytu $L_s$	50 mm
Seria	GARANT Power Drill
Gatunek	HB330
Ø nomin. D	14,5
Maks. limit przestawiania $V_{maks.}$	0,25 mm
kąt wierzchołkowy	180 stopni
Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do	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

## Aksesoria

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

