

**Garant****Korpus wiertła HiPer-Drill, 5xD, Ø DC: 43 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	231610 43
GTIN	4062406641481
Klasa artykułu	21S

**Opis****Wykonanie:**

- **duże posuwy i wysoka wydajność dzięki optymalnie dobranej geometrii i zastosowanym materiałom**
- **dokładne pozycjonowanie płytek skrawających przez pryzmatyczne gniazdo płytki i pewne prowadzenie przez osiowy otwór**
- **duża dokładność ruchu obrotowego w stanie zmontowanym**
- **podparcie chwytu zapewnia optymalną sztywność podczas pracy.**

**Zastosowanie:**

Jako narzędzie nieruchome lub obracające się. Do otworów o dokładności do IT9.

**wskazówka:**

Śrubę mocującą należy wymienić przy co piątej wymianie wkładki skrawającej.

Pozostałe wymiary do Ø 50,99 mm dostępne na zapytanie.

Dla zapewnienia optymalnej dokładności ruchu obrotowego mocować w hydraulicznych uchwytach zaciskowych (np. nr 302026, wielk. 20).

Wiertła mocować zawsze możliwie jak najkrócej, dla zapewnienia optymalnej sztywności.

Liczba ostrzy Z: 2

zakres Ø D<sub>c</sub>: 43 - 44,99 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 225 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 40 mm

Długość chwytu L<sub>s</sub>: 70 mm

Śruby mocujące: 231999 25IP

**Opis techniczny**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	40 mm
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	225 mm

Długość chwytu $L_s$	70 mm
Śruby mocujące	231999 25IP
zakres $\varnothing D_c$	43 - 44,99 mm
Liczba ostrzy Z	2
długość całkowita L	355 mm
głębokość wiercenia do chwyt	5xD ISO 9766
zastosowanie wiertel	warunkowo wiercenie pakietowe
zastosowanie wiertel	warunkowo nawiercanie skośne
zastosowanie wiertel	warunkowo wiercenie poprzeczne
zastosowanie wiertel	warunkowo wyjście skośne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wiertła z płytkami skrawającymi

## Akcesoria

Groty 8 mm, z magnesem z uchwytem bitów 1/4 cala długość całkowita 50 mm	659874 50
Wkrętak dynamometryczny ze skalą, uchwyt grotów wymienialnych maksymalny moment obrotowy 1600 cNm	659906 1600
Śruby Torx Plus napęd 25IP	231999 25IP