

Garant**Korpus wiertła HiPer-Drill, 1,5×D, Ø D: 14 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	231600 14
GTIN	4045197602527
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: 14 - 14,49 mm

Długość użyteczna L₁: 22 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Długość chwytu L_s: 48 mm

Śruby mocujące: 231999_7IP (0,6 Nm)

Opis techniczny

Długość użyteczna L ₁	22 mm
----------------------------------	-------

Ø chwytu D _s	16 mm
Śruby mocujące	231999_7IP (0,6 Nm)
zakres Ø D	14 - 14,49 mm
Długość chwytu L _s	48 mm
Seria	HiPer-Drill
Liczba ostrzy Z	2
głębokość wiercenia do chwyt	1,5×D ISO 9766
zastosowanie wiertła	warunkowo nawiercanie skośne
zastosowanie wiertła	warunkowo wyjście skośne
zastosowanie wiertła	warunkowo wiercenie poprzeczne
zastosowanie wiertła	warunkowo wiercenie pakietowe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wiertła z płytkami skrawającymi

Akcesoria

Śruby Torx Plus napęd 8IP	231999 8IP
Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 7IP	674252 7IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 0,9 Nm	211750 0,9