

**Garant****Rozwiertaki z VHM Otwór przelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 14mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164348 14
GTIN	4045197417114
Klasa artykułu	10N

**Opis****WAŻNE: Artykuł można konfigurować**Ø nom. D<sub>c</sub>: 14 mm

zakres Ø: 13.21 - 14.2 mm, Intervall: 0,001

**Wykonanie:**

**Do stosowania w obrabiarkach NC,** o Ø chwytu wyrażonej w liczbach parzystych. Do uchwytów znormalizowanych, szczególnie **douchwytów hydraulicznych lub precyzyjnych uchwytów zaciskowych.** Dzięki temu osiągnięta jest **wysoka dokładność ruchu obrotowego i procesu skrawania.** Zakup uchwytów specjalnych nie jest już konieczny. Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa, **umożliwiającym zastosowanie w obszarze HPC, co obniża koszty produkcji.**

**Rozwiertaki szlifowane na tolerancję wg zamówienia.**

Z krótkimi ostrzami i prostymi rowkami.

**Zastosowanie:**Do **rozwiercania otworów przelotowych** w obszarze **HPC/HSC.****wskazówka:****DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!****Zalecany produkt następczym jest nr 164420.**

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Liczba ostrzy Z: 6

zakres Ø: 13,21 - 14,2 mm

długość ostrzy L<sub>c</sub>: 22 mmDługość wysięgu L<sub>1</sub>: 80 mm

długość całkowita L: 130 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm**Opis techniczny**

Długość wysięgu $L_1$	80 mm
posuw $f$ w stali < 60 HRC	0,15 mm/obr,
$\varnothing$ nom. $D_c$	14 mm
tolerancje chwytu	h6
$\varnothing$ chwytu $D_s$	14 mm
długość całkowita $L$	130 mm
długość ostrzy $L_c$	22 mm
zakres $\varnothing$	13,21 - 14,2 mm
Liczba ostrzy $Z$	6
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	VHM
norma	Norma zakładowa
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Strategia skrawania	HPC
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Phillips-BIT

## Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
Stal < 55 HRC	nadaje się	12 m/min	H
Stal < 60 HRC	nadaje się warunkowo	8 m/min	H
Stal < 65 HRC	nadaje się warunkowo	6 m/min	H
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		