

Garant**Rozwiertaki z VHM Otwór przelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 11,5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164348 11,5
GTIN	4045197366542
Klasa artykułu	10N

Opis**WAŻNE: Artykuł można konfigurować**Ø nom. D_c: 11.5 mm

zakres Ø: 11.21 - 11.7 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: 11,21 - 11,7 mm

długość ostrzy L_c: 20 mmDługość wysięgu L₁: 71 mm

długość całkowita L: 120 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D_s: 12 mm**Opis techniczny**

Ø nom. D _c	11,5 mm
tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 60 HRC	0,15 mm/obr,
Długość wysięgu L ₁	71 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
długość całkowita L	120 mm
długość ostrzy L _c	20 mm
zakres Ø	11,21 - 11,7 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		