

Garant**Rozwiertaki z VHM Otwór przelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 4H7 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164352 4H7
GTIN	4045197743749
Klasa artykułu	10N

Opis**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 osiągnąca 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.

bardzo jasna, przezroczysta powłoka z TiAlN.

z krótkimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową.

Zastosowanie:

Do **rozwiercania otworów przelotowych** w obszarze **HPC/HSC**.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 4

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L₂: 12 mm

Długość wysięgu L₁: 34 mm

długość całkowita L: 75 mm

Liczba ostrzy Z: 4

Ø chwytu D_s: 6 mm

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	4
Długość wysięgu L ₁	34 mm

długość ostrzy L_c	12 mm
tolerancje chwytu	h6
\varnothing chwytu D_s	6 mm
\varnothing nom. D_c	4 mm
długość całkowita L	75 mm
posuw f w tytanie $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/obr,
zalecana \varnothing otworu w tytanie $> 850 \text{ N/mm}^2$	3,9 mm
Tolerancja \varnothing otworu	H7
Wymiar dolny ostrza	0,005 mm
Wymiar górny ostrza	0,01 mm
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	różowy
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami