

**Garant****Nawiertaki VHM - NC 90° spiralne, TiAlN, Ø DC h6: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121040 12
GTIN	4045197038586
Klasa artykułu	11E

**Opis****Wykonanie:**

Dokładnie **osiowe zaszlifowanie ostrza. Łatwe nawiercanie** i **wysoka dokładność** nawiercenia. Stabilne dzięki krótkim rowkom wiórowym.  
≥ Ø 6 mm z **powierzchnią zabierakową HB.**

**Zastosowanie:**

z kątem wierzchołkowym 90° do nawiercania i jednoczesnego pogłębiania przy późniejszym stosowaniu wiertła krętego o mniejszej średnicy.

**wskazówka:**

Liczbę obrotów stosować do faktycznej Ø otworu (nie ogólnie do zewn. Ø wiertła).

chłodzenie wewnętrzne: nie

chwyt: DIN 6535 HB h6

Długość rowków wiórowych  $L_c$ : 24 mm

długość całkowita L: 70 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 12 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø nom. $D_c$	12 mm
Długość rowków wiórowych $L_c$	24 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/obr,
tolerancje chwytu	h6
Ø chwytu $D_s$	12 mm
długość całkowita L	70 mm

chwyt	DIN 6535 HB h6
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
Tolerancja Ø nominalnej	h6
kąt wierzchołkowy	90 stopni
Liczba ostrzy Z	2
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez