

**Garant****Nawiertaki VHM - NC 142° spiralne, bez powłoki, Ø DC h6: 16mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121070 16
GTIN	4045197038692
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 **142°** do przyporu ostrzy głównych następujących wiertel krętych.

**wskazówka:**

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

**Opis techniczny**

Ø nom. D <sub>c</sub>	16 mm
tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	29 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
długość całkowita L	75 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	VHM
norma	Norma zakładowa
Tolerancja Ø nominalnej	h6

kąt wierzchołkowy	142 stopni
Liczba ostrzy Z	2
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Nawiertak

### Dane użytkownika

	przydatność	V <sub>c</sub>	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	200 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	180 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	80 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		