

Garant**Nawiertaki VHM - NC 142° spiralne, bez powłoki, Ø DC h6: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121070 20
GTIN	4045197038708
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

tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	35 mm
Ø nom. D _c	20 mm
Ø chwytu D _s	20 mm
długość całkowita L	100 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 _c	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 ²	nadaje się	80 m/min	P
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		