

**Garant****Nawiertaki NC z HSS-E 90° N, bez powłoki, Ø DC h6: 16mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	112000 16
GTIN	4045197001092
Klasa artykułu	11A

**Opis****Wykonanie:**

≥ Ø 6 mm z **powierzchnią zabierakową wg DIN 1835-B.**

Precyzyjne, symetryczne zaszlifowanie wierzchołka z wąskim ścinem ułatwia nawiercanie i zapewnia dużą dokładność nawierceń. Bardzo stabilne dzięki krótkim rowkom wiórowym.

**wskazówka:**

Należy stosować prędkość obrotową przewidzianą dla rzeczywistej Ø otworu (a nie dla zewnętrznej Ø nawiertaka).

**Opis techniczny**

tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/obr,
Ø nom. D <sub>c</sub>	16 mm
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	35 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
długość całkowita L	115 mm
chwyt	DIN 1835 B z h6
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS E
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	h6

kąt wierzchołkowy	90 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	70 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	45 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	40 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	30 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	25 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	10 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	8 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	12 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	8 m/min	M
CuZn	nadaje się	80 m/min	N
uniw.	nadaje się		
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		