

**Garant**
**Wiertła kręte VHM, bardzo krótkie, bez powłoki, Ø DC h7: 13 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122100 13
GTIN	4045197040077
Klasa artykułu	11E

**Opis**
**Wykonanie:**

<strong>Zbliżone do DIN 6539</strong> (bardzo krótkie).

Z taką samą Ø nominalną i chwytu.

**Zalecenie:**

**Maksymalna głębokość wiercenia:** długość rowków wiórowych (patrz tabela), długość robocza krótsza o  $1,5 \times \text{Ø}$  nominalna.

**wskazówka:**

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Mocowanie w uchwycie wiertarskim nr 341050 ze szczękami z powłoką diamentową.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6539

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 31,5 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 13 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,18 mm/obr,

**Opis techniczny**

Liczba ostrzy Z	2
tolerancje chwytu	h7
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/obr,
Ø nom. $D_c$	13 mm

Długość rowków wiórowych $L_c$	51 mm
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h7
$\varnothing$ chwytu $D_s$	13 mm
długość całkowita L	102 mm
norma	DIN 6539
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	31,5 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
typ	N
kąt wierzchołkowy	118 stopni
Kąt linii śrubowej	30 stopni
chwyt	Kolek walcowy h7
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte