

## Garant

### Wiertła kręte z HSS/E H, bez powłoki, Ø DC h8: 8,5 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	114470 8,5
GTIN	4045197019493
Klasa artykułu	11B

#### Opis

##### Wykonanie:

**Szlifowane kształtowo:** wiertła kręte o dokładnym ruchu obrotowym i podziałce oraz z precyzyjnym zaszlifowaniem ostrza. Wiertła do prac produkcyjnych.

**wzmocniony rdzeń**, niepowlekane, **długość linii śrubowej wg DIN 1897, długość całkowita wg DIN 338.**

Również do **obróbki materiałów HARDOX.**

Wierzchołek o kształcie C.

##### Zalecenie:

##### Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 135 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L<sub>2</sub>: 24,3 mm

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 37 mm

długość całkowita L: 117 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8,5 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/obr,

#### Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	37 mm
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2

Ø nom. D <sub>c</sub>	8,5 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D <sub>s</sub>	8,5 mm
długość całkowita L	117 mm
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	24,3 mm
kąt wierzchołkowy	135 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
typ	H
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	różowy
Rodzaj produktu	Wiertła kręte