

**Garant****Wiertła kręte z HSS/E FS, bez powłoki, Ø DC h8: 6,3 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114450 6,3
GTIN	4045197018823
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, **spiralne, płaskie rowki wiórowe**, od 3 mm łysinki azotowane.

Końcówka o kształcie C do wielk. 3,9 mm

Końcówka o kształcie S od wielk. 4 mm

**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: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L<sub>2</sub>: 53,6 mm

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 63 mm

długość całkowita L: 101 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 6,3 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,07 mm/obr,

**Opis techniczny**

posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D <sub>c</sub>	6,3 mm

Długość rowków wiórowych $L_c$	63 mm
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
$\varnothing$ chwytu $D_s$	6,3 mm
długość całkowita L	101 mm
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	53,6 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
typ	FS
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte