

Garant**Wiertła kręte długie z HSS W, bez powłoki, Ø DC h8: 8,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116040 8,5
GTIN	4045197025890
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Końcówka o kształcie A od wielk. 2,5 mm

Wzmocniony rdzeń **bez wzniosu**. Precyzyjne zaszlifowanie ostrza. Szerokie rowki wiórowe o mocno zaokrąglonym dnie. Powierzchnia zabielenana.

Zalety:

do wiercenia głębokich otworów i wierceń z użyciem tulejek wiertarskich.

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia:

długość rowków wiórowych (zob. tabela), krótsza o $1,5 \times \varnothing$ nominalna.

wskazówka:

Pasujące nawiertaki NC nr 112120, 112140 i 112170 z **kątem wierzchołkowym 142°** dla większej niezawodności procesu.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 340

Tolerancja \varnothing nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 96,25 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 109 mm

długość całkowita L: 165 mm

\varnothing chwytu D_s : 8,5 mm

posuw f w aluminium dającym krótki wiór: 0,18 mm/obr,

Opis techniczny

\varnothing nom. D_c	8,5 mm
Liczba ostrzy Z	2

Długość rowków wiórowych L_c	109 mm
posuw f w aluminium dającym krótki wiór	0,18 mm/obr,
Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	8,5 mm
długość całkowita L	165 mm
norma	DIN 340
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	96,25 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	W
Kąt linii śrubowej	30-40 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte