

Garant**Wiertła kręte długie z HSS/E VA, bez powłoki, Ø DC h8: 4,1 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116070 4,1
GTIN	4045197027405
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane kształtowo. Normalna grubość i wznios rdzenia. Powierzchnia niepokryta. Wierzchołek o kształcie C.

Zaleta:

Do wierceń z tulejką wiertarską lub
w odsadzeniach.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia $1,5 \times \varnothing$ 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 : 71,9 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 78 mm

długość całkowita L: 119 mm

\varnothing chwytu D_s : 4,1 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm²: 0,05 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali INOX < 900 N/mm ²	0,05 mm/obr,
\varnothing nom. D_c	4,1 mm

Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L _c	78 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D _s	4,1 mm
długość całkowita L	119 mm
norma	DIN 340
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	71,9 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
Kąt linii śrubowej	35-40 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte