

Garant

**Wiertła skrętne HSS, b. długie N, bez powłoki, Ø DC h8×długość całkowita:
12,5X375 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116245 12,5X375
GTIN	4062406264659
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Z precyzyjnym zaszlifowaniem ostrza.

wysokowydajne wiertła waporyzowane do wiercenia szczególnie głębokich otworów. Koniecznie **zwracać uwagę na częste opróżnianie wiórów.**

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia:

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

wskazówka:

Pasujące nawiertaki NC nr 112103, 112110 i 112160 z **kątem wierzchołkowym 120°** dla większej niezawodności procesu

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1869

Tolerancja \varnothing nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L_c : 260 mm

długość całkowita L: 375 mm

\varnothing chwytu D_s : 12,5 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

\varnothing chwytu D_s	12,5 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,1 mm/obr,
kąt wierzchołkowy	118 stopni

długość całkowita L	375 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
Długość rowków wiórowych L _c	260 mm
Liczba ostrzy Z	2
norma	DIN 1869
\varnothing nom. D _c	12,5 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
Kąt linii śrubowej	38 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte