

Garant**Wiertła kręte z HSS N, bez powłoki, Ø DC h8: 16,5 mm lub cale****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114150 16,5
GTIN	4045197013859
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane kształtowo: wiertła kręte o dokładnym ruchu obrotowym i podziałce, precyzyjne zaszlifowanie ostrza.

Waporyzowane do Ø 2,4 mm.

Końcówka o kształcie C od wielk. 4 mm

wskazówka:

Wielk. 16-20: wiertło z chwytem o Ø 16 mm.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 100,25 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 125 mm

długość całkowita L: 184 mm

Ø chwytu D_s : 16 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,2 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D_c	16,5 mm
Długość rowków wiórowych L_c	125 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,2 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	h8

Ø chwytu D _s	16 mm
długość całkowita L	184 mm
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	100,25 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte