

**Wiertła kręte z HSS N, bez powłoki, Ø DC h8: 13 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116320 13
GTIN	4045197029409
Klasa artykułu	12C

Opis**Wykonanie:**

Specjalna obróbka powierzchni zmniejszająca skłonność do narostów i **poprawiająca odprowadzanie wiórow.**

wskazówka:

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytem stożkowym MK nr **343000–343530.**

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 345

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 81,5 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 101 mm

długość całkowita L: 182 mm

stożek Morse'a MK o wielkości: 1

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,16 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D_c	13 mm
Długość rowków wiórowych L_c	101 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,16 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	h8
długość całkowita L	182 mm

stożek Morse'a MK o wielkości	1
norma	DIN 345
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	81,5 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
Kąt linii śrubowej	20-30 stopni
chwyt	Stożek Morse'a
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte