

HOLEX**Wiertła kręte HOLEX CleverDrill HSS N, bez powłoki, Ø DC h8 (mm lub cale):
9/16****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114031 9/16
GTIN	4067263454205
Klasa artykułu	12B

Opis**Wykonanie:**

HOLEX CleverDrill: wytrzymałe wiertło do wszystkich zastosowań standardowych. Ulepszone zachowanie przy nawiercaniu dzięki zaszlifowaniu krzyżowemu. Normalna grubość i wznios rdzenia. Szlifowane kształtowo. Powierzchnia: rowek spiralny w kolorze brązu.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

wskazówka:**Produkt następczy do nr 114030.**

Rozm. 13,2–20: z odsadzonym chwytem Ø 12,7 mm.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

chwyt: chwyt walcowy

Liczba ostrzy Z: 2

Ø nom w calach odpowiada: 14,29 mm

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 92,6 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 114 mm

długość całkowita L: 169 mm

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

Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L_c	114 mm
Liczba ostrzy Z	2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	92,6 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø nom. D _c	14,2875 mm
chwyt	chwyt walcowy
norma	DIN 338
kąt wierzchołkowy	118 stopni
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,16 mm/obr,
długość całkowita L	169 mm
Ø nom w calach odpowiada	14,29 mm
Seria	HOLEX CleverDrill
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	80 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	60 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się	50 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	35 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	32 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	22 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	18 m/min	P
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	30 m/min	K

CuZn	nadaje się	40 m/min	N
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		