

HOLEX**HOLEX CleverDrill hosszú, HSS csigafúró N, bevonat nélkül, Ø DC h8: 3,3mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	116051 3,3
GTIN	4062406745127
Árucikk kategória	12B

Leírás**Kivitel:**

HOLEX CleverDrill – Stabil fúró minden standard felhasználáshoz. Továbbfejlesztett megfúrási viselkedés a keresztirányú köszörülésnek köszönhetően. Normál magvastagság és keresztél növekedés. Profilköszörült. Felület: bronz színre felületkezelt spirálhorony.

Ajánlás:**Maximális fúrásmélység:**

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

Figyelem:

Hozzávaló 112120, 112140 és 112170 sz. NC központoszó **142°-os csúcshöszög** a nagyobb folyamatbiztonság érdekében

A 116050 sz. utódterméke.

Műszaki leírás

Csúcsszög	118 fok
Forgáshorony hossza L_c	69 mm
Tűrés névleges Ø	h8
Teljes hossz L	106 mm
Szabvány	DIN 340
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	64,1 mm
Szár Ø D_s	3,3 mm
Vágóélek száma Z	2
Előtolás f acélban < 750 N/mm ²	0,02 mm/ford,

Névleges $\varnothing D_c$	3,3 mm
Szár	Hengeres szár
Sorozat	CleverDrill
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS
Típus	N
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	nincs
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	64 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	52 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	40 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	26 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	26 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	20 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	15 m/min	P
GG(G)	alkalmas	24 m/min	K
CuZn	alkalmas	32 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		