

**HOLEX****HOLEX CleverDrill csigafúró HSS N, bevonat nélkül, Ø DC h8: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG4031 12
GTIN	4067263101970
Árucikk kategória	GGN

**Leírás****Kivitel:**

**HOLEX CleverDrill:** Stabil fúró minden standard felhasználáshoz. Továbbfejlesztett megfúrási viselkedés a keresztirányú köszörülésnek köszönhetően. Normál lélekvastagság és keresztél. Köszörült profil. Felület: bronz színre felületkezelt spirálhorony.

**Mint a 114031 sz.**

**Ajánlás:****Maximális fúrásmélység:**

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

**Figyelem:**

**A 114030 sz. utódterméke.**

13,5 – 16 méret: Lépcsős szárral Ø 12,7 mm.

**Műszaki leírás**

Előtolás f acélban < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/ford,
Vágóélek száma Z	2
Csúcsszög	118 fok
Szabvány	DIN 338
Névleges Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Ajánlott Maximális furatmélység L <sub>2</sub>	83 mm

Szár	Hengeres szár
Szár Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Teljes hossz L	151 mm
Forgácshorony hossza L <sub>c</sub>	101 mm
Tűrés névleges Ø	h8
Tartalom	20
Sorozat	CleverDrill
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS
Típus	N
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Csigafúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	80 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	60 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	50 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	35 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	32 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	22 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	18 m/min	P
GG(G)	feltételesen alkalmas	30 m/min	K
CuZn	alkalmas	40 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

**Tartozék**

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,  
utántöltő készletként Típus 1-13

115056 1-13

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,  
kazettában Típus 1-13

115051 1-13

HOLEX CleverDrill csigafúró HSSN Ø DC h8 (mm ill. col) 12

114031 12