

HOLEX**HOLEX CleverDrill csigafúró HSS N, bevonat nélkül, Ø DC h8 (mm ill. col): 4,5****Rendelési adatok**

Rendelés száma	114031 4,5
GTIN	4062406743970
Árucikk kategória	12B

Leírás**Kivitel:**

HOLEX CleverDrill: Stabil fúró minden standard felhasználáshoz. Továbbfejlesztett megfúrási viselkedés a keresztirányú köszörülésnek köszönhetően. Normál lélekvastagság és keresztél. Köszörült profil. Felület: Bronz színben megeresztett spirálhorony.

Ajánlás:**Maximális fúrásmélység:**

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

Figyelem:**A 114030 sz. utódterméke.**

13,2 – 20 méret: Lépcsős szárral Ø 12,7 mm.

belső hűtés: nem

Szabvány: DIN 338

Tűrés névleges Ø: h8

Csúcsszög: 118 fok

Szár: Hengeres szár

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 40,3 mm

Forgácshorony hossza L_c : 47 mm

Teljes hossz L: 80 mm

Szár Ø D_s : 4,5 mm

Előtolás f acélban < 750 N/mm²: 0,05 mm/ford,

Műszaki leírás

Teljes hossz L	80 mm
Tűrés névleges Ø	h8

Névleges $\varnothing D_c$	4,5 mm
Szár $\varnothing D_s$	4,5 mm
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	40,3 mm
Vágóélek száma Z	2
Szabvány	DIN 338
Előtolás f acélban < 750 N/mm ²	0,05 mm/ford,
Csúcsszög	118 fok
Forgácshorony hossza L_c	47 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	80 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	60 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	50 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	35 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	32 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	22 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	18 m/min	P
GG(G)	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 1-10

115056 1-10

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,
kazettában Típus 1-10,5

115051 1-10,5

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,
kazettában Típus 1-10

115051 1-10

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

115051 1-13

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,
utántöltő készletként Típus 1-10,5

115056 1-10,5

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

115056 1-13

HOLEX CleverDrill HSS csigafúró készlet 114031 sz.,
utántöltő készletként Típus 1-6

115056 1-6