

HOLEX**HOLEX CleverDrill hosszú, HSS csigafúró N, bevonat nélkül, Ø DC h8: 4,2mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	116051 4,2
GTIN	4062406745219
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 központosó **142°-os csúcshövel** a nagyobb folyamatbiztonság érdekében

A 116050 sz. utódterméke.

Műszaki leírás

Ajánlott Maximális furatmélység L_2	71,7 mm
Teljes hossz L	119 mm
Előtolás f acélban < 750 N/mm ²	0,04 mm/ford,
Vágóélek száma Z	2
Szár Ø D_s	4,2 mm
Forgácshorony hossza L_c	78 mm
Csúcshövel	118 fok
Névleges Ø D_c	4,2 mm
Szabvány	DIN 340

Tűrés névleges Ø	h8
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		