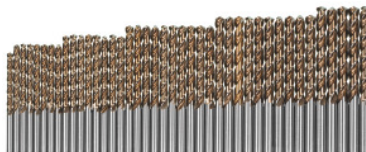




## Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 jako sada k doplnění, bez povlaku, Typ: 6-10



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	115056 6-10
GTIN	4062406742348
Třída artiklu	12B

### Popis

#### Provedení:

Skládá se ze spirálových vrtáků DIN 338.

**HOLEX CleverDrill:** Stabilní vrták pro všechny standardní aplikace. Vylepšené chování při vrtání díky křížovému vybroušení. Normální vnitřní tloušťka a vnitřní stoupání. Broušený profil. Povrch: Spirálová drážka z temperovaného bronzu.

#### Upozornění:

Vel. 13,2 – 20: S odsazenou stopkou Ø 12,7 mm.

Vnitřní chlazení: ne

Stopka: válcová stopka

Počet břitů Z: 2

Rozsah vrtání: 6 - 10 mm

Počet vrtáků: 41

Vrtáky odstupňované po: 0,1 mm

### Technický popis

Počet břitů Z	2
Vrtáky odstupňované po	0,1 mm
Rozsah vrtání	6 - 10 mm
Počet vrtáků	41
Stopka	válcová stopka

Řada	CleverDrill
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 338
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Vrcholový úhel	118 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
S kazetou	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	80 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	60 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	50 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	35 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	32 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	22 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	18 m/min	P
GG(G)	omezené použití	30 m/min	K
CuZn	vhodný	40 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

## Příslušenství

114030 9,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,3

114030 7,3

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 10

114030 10

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,8

114030 8,8

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,7

114030 9,7

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,9

114030 6,9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,3

114030 9,3

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,3

114030 6,3

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,7

114030 8,7

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,1

114030 8,1

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,9

114030 9,9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,4

114030 7,4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,5

114030 8,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,6

114030 7,6

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,3

114030 8,3

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,1

114030 9,1

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,1

114030 7,1

114030 8,9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6

114030 6

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,5

114030 7,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,7

114030 7,7

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,2

114030 9,2

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9

114030 9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,7

114030 6,7

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,4

114030 8,4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7

114030 7

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,2

114030 8,2

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,9

114030 7,9

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,4

114030 6,4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8,6

114030 8,6

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 8

114030 8

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,5

114030 6,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,8

114030 6,8

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,1

114030 6,1

114030 7,2

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,2

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,2

114030 6,2

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 7,8

114030 7,8

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,4

114030 9,4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,6

114030 9,6

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 6,6

114030 6,6

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N Ø DC h8 (mm resp. palce) 9,8

114030 9,8