



Sada spirálových vrtáků HOLEX CleverDrill HSS č. 114031 v kazetě, bez povlaku, Typ: 1-6



Údaje o objednávce

Artikové číslo	115051 1-6
GTIN	4062406735067
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 \varnothing 12,7 mm.

Technický popis

Počet břitů Z	2
Stopka	válcová stopka
Počet vrtáků	51
Vrtáky odstupňované po	0,1 mm
Rozsah vrtání	1 - 6 mm

Technický list

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	ano
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	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 ²	vhodný	35 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	32 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	22 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	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 2

Technický list

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 2	
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 5	114030 5
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 3,5	114030 3,5
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 4,5	114030 4,5
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 2,3	114030 2,3
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 2,9	114030 2,9
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 4,9	114030 4,9
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1,6	114030 1,6
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 3,3	114030 3,3
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 2,8	114030 2,8
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1,2	114030 1,2
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 3,2	114030 3,2
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1,9	114030 1,9
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 5,1	114030 5,1
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 4,1	114030 4,1
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 6	114030 6
Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 4,2	114030 4,2
	114030 4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 2,5

114030 2,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1,4

114030 1,4

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 5,5

114030 5,5

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

114030 3,8

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 3

114030 3

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1,5

114030 1,5

Spirálový vrták HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm resp. palce) 1

114030 1

Prázdná kazeta na spirálové vrtáky DIN 338 Typ 1-6

115475 1-6