



Spirálové vrtáky HOLEX CleverDrill HSS č. 114030 jako sada k doplnění, bez povlaku, Typ: 1-10



Údaje o objednávce

Artikové číslo	115055 1-10
GTIN	4045197875488
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

Rozsah vrtání: 1 - 10 mm

Počet vrtáků: 19

Vrtáky odstupňované po: 0,5 mm

Technický popis

Stopka	válcová stopka
Vrtáky odstupňované po	0,5 mm
Počet vrtáků	19
Rozsah vrtání	1 - 10 mm
Počet břitů Z	2
Řada	HOLEX CleverDrill
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS

Norma	DIN 338
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Vrcholový úhel	130 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
S kazetou	ne
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

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) 7	114030 7
	114030 9

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