

HOLEX CleverDrill spiralborrssats HSS nr 114031 med kassett, obelagd, Typ: 1-13



Beställningsdata

Ordernummer	115051 1-13
GTIN	4062406735104
Artikelklass	12B

Beskrivning

Utförande:

Sammansatt av spiralborr DIN 338.

HOLEX CleverDrill: Stabil borr för alla standardtillämpningar. Förbättrade borrarstartegenskaper genom kors slipning. Kärntjocklek och kärnkona normala. Profilslipade. Yta: Bronsfärganlöpt spiralspår.

OBS!:

Storlek 13,2 - 20: Med ingjutet skaft Ø12,7 mm.

Teknisk beskrivning

Antal borr	25
Borrområde	1 - 13 mm
Antal skär Z	2
Skaft	Cylindriskt skaft
intervall mellan borrdiametrar	0,5 mm
Serie	CleverDrill

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 338
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	118 grad
Invändig	nej
med kassett	ja
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	80 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	60 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	22 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	18 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	30 m/min	K
CuZn	lämplig	40 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
12

114030 12

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2,5	114030 2,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,5	114030 4,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 10,5	114030 10,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1	114030 1
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 13	114030 13
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 9	114030 9
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 9,5	114030 9,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 7	114030 7
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 12,5	114030 12,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 11,5	114030 11,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 1,5	114030 1,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 8	114030 8
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 6,5	114030 6,5
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 2	114030 2
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4	114030 4
HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3	114030 3
	114030 7,5

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
7,5

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
11

114030 11

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
5

114030 5

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
3,5

114030 3,5

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
6

114030 6

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
10

114030 10

HOLEX CleverDrill spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum)
5,5

114030 5,5

Kassett tom, för spiralborr DIN 338 Typ 1-13

115475 1-13