

Spiralbohrer DIN 338 HSS-E (Co 5) **kobaltlegiert**, Kreuzanschliff Twist Drills DIN 338 HSS-E (Co 5) **Cobalt Alloyed**, Split Point



Code 1140

Hochleistungs-Schnellstahl (5 % Kobalt), zylindrisch, kurze Ausführung, rechtsschneidend, Typ N, Spitzenwinkel 135°, Kreuzanschliff nach DIN 1412 C, kupferfarbig.

Anwendung:

Spezialbohrer für höchste Beanspruchung in schwer zerspanbaren Werkstoffen über 800 N/mm² Festigkeit, wie z.B. V2A und V4A, Stahl, Grauguß, etc.

High Speed Steel (5 % cobalt), straight shank, jobber length, right hand cutting, point angle 135°, split point, copper-finish.

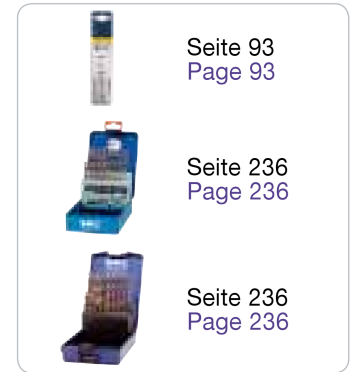
Application:

High quality HSS Co-drills with outstanding high temperature-resistance. Especially for alloyed and unalloyed steels and materials like V2A and V4A with tensile strength over 800 N/mm².

Verpackungseinheit / Packing-Unit:



bis / up to 10,0 mm Ø = 10 St.
bis / up to 16,0 mm Ø = 5 St.



Seite 93
Page 93

Seite 236
Page 236

Seite 236
Page 236



SPIRALBOHRER • TWIST DRILLS

Ø	L mm	L mm	
mm	Gesamt Overall	Spiral Flute	Artikel-Nr. Part-No.
1,00	34	12	1140 01 00100
1,10	36	14	1140 01 00110
1,20	38	16	1140 01 00120
1,30	38	16	1140 01 00130
1,40	38	16	1140 01 00140
1,50	40	18	1140 01 00150
1,60	43	20	1140 01 00160
1,70	43	20	1140 01 00170
1,80	46	23	1140 01 00180
1,90	46	23	1140 01 00190
2,00	49	24	1140 01 00200
2,10	49	24	1140 01 00210
2,20	53	27	1140 01 00220
2,30	53	27	1140 01 00230
2,40	57	30	1140 01 00240
2,50	57	30	1140 01 00250
2,60	57	30	1140 01 00260
2,70	61	33	1140 01 00270
2,80	61	33	1140 01 00280
2,90	61	33	1140 01 00290
3,00	61	33	1140 01 00300
3,10	65	36	1140 01 00310
3,20	65	36	1140 01 00320
3,30	65	36	1140 01 00330
3,40	70	39	1140 01 00340
3,50	70	39	1140 01 00350
3,60	70	39	1140 01 00360
3,70	70	39	1140 01 00370
3,80	75	43	1140 01 00380
3,90	75	43	1140 01 00390
4,00	75	43	1140 01 00400
4,10	75	43	1140 01 00410
4,20	75	43	1140 01 00420
4,30	80	47	1140 01 00430
4,40	80	47	1140 01 00440
4,50	80	47	1140 01 00450
4,60	80	47	1140 01 00460
4,70	80	47	1140 01 00470
4,80	86	52	1140 01 00480
4,90	86	52	1140 01 00490

Ø	L mm	L mm	
mm	Gesamt Overall	Spiral Flute	Artikel-Nr. Part-No.
5,00	86	52	1140 01 00500
5,10	86	52	1140 01 00510
5,20	86	52	1140 01 00520
5,30	86	52	1140 01 00530
5,40	93	57	1140 01 00540
5,50	93	57	1140 01 00550
5,60	93	57	1140 01 00560
5,70	93	57	1140 01 00570
5,80	93	57	1140 01 00580
5,90	93	57	1140 01 00590
6,00	93	57	1140 01 00600
6,10	101	63	1140 01 00610
6,20	101	63	1140 01 00620
6,30	101	63	1140 01 00630
6,40	101	63	1140 01 00640
6,50	101	63	1140 01 00650
6,60	101	63	1140 01 00660
6,70	101	63	1140 01 00670
6,80	109	69	1140 01 00680
6,90	109	69	1140 01 00690
7,00	109	69	1140 01 00700
7,10	109	69	1140 01 00710
7,20	109	69	1140 01 00720
7,30	109	69	1140 01 00730
7,40	109	69	1140 01 00740
7,50	109	69	1140 01 00750
7,60	117	75	1140 01 00760
7,70	117	75	1140 01 00770
7,80	117	75	1140 01 00780
7,90	117	75	1140 01 00790
8,00	117	75	1140 01 00800
8,10	117	75	1140 01 00810
8,20	117	75	1140 01 00820
8,30	117	75	1140 01 00830
8,40	117	75	1140 01 00840
8,50	117	75	1140 01 00850
8,60	125	81	1140 01 00860
8,70	125	81	1140 01 00870
8,80	125	81	1140 01 00880
8,90	125	81	1140 01 00890