

D HSS Cobalt Spiralbohrer, kurz, DIN 338 RN

Einsatzbereich:

5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit zum Bohren von Werkstoffen mit höherem Legierungsgehalt und Festigkeit über 800 N/mm².

E HSS Cobalt jobber drills, DIN 338 RN

Range of application:

5% cobalt-alloyed jobber drills with high heat-resistance for drilling steels with tensile strength over 800 N/mm², specially suitable for high alloyed steels, bearing-steels, hot/cold-rolled steel. Ideal for stainless steel.

E5 Broca espiral HSS Cobalt, corta, DIN 338 RN

Ámbito de aplicación:

Broca espiral HSS con 5% de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Especialmente adecuadas para aceros un porcentaje elevado de aleación con R > 800 N/mm².



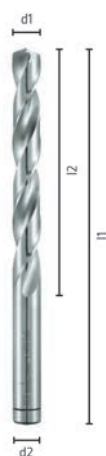
Punktgenaues Anbohren
Highly accurate centering
Perforación de gran precisión



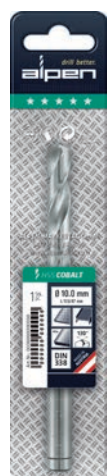
Bruchstabil
Break-resistant
Resistente a la rotura



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial



 **130°**
 **DIN 338**
 **Typ/Type/Tipo RN**
 **5xd**
 **Kreuzanschliff Split Point C**
Oberfläche: blank/TiN
Surface: bright/TiN
Superficie: brillante/TiN



Einzelverpackung
Single pack
Embalaje individual




Gewerbepack
Industrial packing
Paquete industrial




TiN
Hohe Performance,
lange Standzeit
High performance,
long durability
Rendimiento elevado,
duración prolongada


Einzelverpackung
Single packing
Embalaje individual

d1 mm	d1 inch	l1 mm	l2 mm	blank / bright / brillante			blank / bright / brillante			TiN		
				Code 623 Art.-Nr.	Inh. Cont.		Code 613 Art.-Nr.	Inh. Cont.		Code 607 Art.-Nr.	Inh. Cont.	
1,00		34	12	0062300100100	1	10	0061300100100	10		0060700100100	1	
1,10		36	14				0061300110100	10		0060700110100	1	
1,19	3/64	38	16				0061300119100	10		0060700119100	1	
1,20		38	16				0061300120100	10		0060700120100	1	
1,30		38	16				0061300130100	10		0060700130100	1	
1,40		40	18				0061300140100	10		0060700140100	1	
1,50		40	18	0062300150100	1	10	0061300150100	10		0060700150100	1	
1,59	1/16	43	20				0061300159100	10		0060700159100	1	
1,60		43	20				0061300160100	10		0060700160100	1	
1,70		43	20				0061300170100	10		0060700170100	1	
1,80		46	22				0061300180100	10		0060700180100	1	
1,90		46	22				0061300190100	10		0060700190100	1	
1,98	5/64	49	24				0061300198100	10		0060700198100	1	
2,00		49	24	0062300200100	1	10	0061300200100	10		0060700200100	1	
2,10		49	24				0061300210100	10		0060700210100	1	
2,20		53	27				0061300220100	10		0060700220100	1	
2,30		53	27				0061300230100	10		0060700230100	1	
2,38	3/32	57	30				0061300238100	10		0060700238100	1	
2,40		57	30				0061300240100	10		0060700240100	1	
2,50		57	30	0062300250100	1	10	0061300250100	10		0060700250100	1	
2,60		57	30				0061300260100	10		0060700260100	1	
2,70		61	33				0061300270100	10		0060700270100	1	



Metall- und Edelstahlbohrer
Metal drills and stainless steel drills
broca para metal y broca de acero inoxidable

				Einzelverpackung <i>Single pack</i> <i>Embalaje individual</i>			Gewerbepack <i>Industrial packing</i> <i>Paquete industrial</i>			Einzelverpackung <i>Single packing</i> <i>Embalaje individual</i>		
				blank / bright / brillante			blank / bright / brillante			TiN		
d1	d1	l1	l2	Code 623	Inh.		Code 613	Inh.		Code 607	Inh.	
mm	inch	mm	mm	Art.-Nr.	Cont.		Art.-Nr.	Cont.		Art.-Nr.	Cont.	
2,78	7/64	61	33				0061300278100	10		0060700278100	1	
2,80		61	33				0061300280100	10		0060700280100	1	
2,90		61	33				0061300290100	10		0060700290100	1	
3,00		61	33	0062300300100	1	10	0061300300100	10		0060700300100	1	
3,10		65	36				0061300310100	10		0060700310100	1	
3,17	1/8	65	36				0061300317100	10		0060700317100	1	
3,20		65	36	0062300320100	1	10	0061300320100	10		0060700320100	1	
3,30		65	36	0062300330100	1	10	0061300330100	10		0060700330100	1	
3,40		70	39				0061300340100	10		0060700340100	1	
3,50		70	39	0062300350100	1	10	0061300350100	10		0060700350100	1	
3,57	9/64	70	39				0061300357100	10		0060700357100	1	
3,60		70	39				0061300360100	10		0060700360100	1	
3,70		70	39				0061300370100	10		0060700370100	1	
3,80		75	43				0061300380100	10		0060700380100	1	
3,90		75	43				0061300390100	10		0060700390100	1	
3,97	5/32	75	43				0061300397100	10		0060700397100	1	
4,00		75	43	0062300400100	1	10	0061300400100	10		0060700400100	1	
4,10		75	43				0061300410100	10		0060700410100	1	
4,20		75	43	0062300420100	1	10	0061300420100	10		0060700420100	1	
4,30		80	47				0061300430100	10		0060700430100	1	
4,37	11/64	80	47				0061300437100	10		0060700437100	1	
4,40		80	47				0061300440100	10		0060700440100	1	
4,50		80	47	0062300450100	1	10	0061300450100	10		0060700450100	1	
4,60		80	47				0061300460100	10		0060700460100	1	
4,70		80	47				0061300470100	10		0060700470100	1	
4,76	3/16	86	52				0061300476100	10		0060700476100	1	
4,80		86	52				0061300480100	10		0060700480100	1	
4,90		86	52				0061300490100	10		0060700490100	1	
5,00		86	52	0062300500100	1	10	0061300500100	10		0060700500100	1	
5,10		86	52				0061300510100	10		0060700510100	1	
5,16	13/64	86	52				0061300516100	10		0060700516100	1	
5,20		86	52				0061300520100	10		0060700520100	1	
5,30		86	52				0061300530100	10		0060700530100	1	
5,40		93	57				0061300540100	10		0060700540100	1	
5,50		93	57	0062300550100	1	10	0061300550100	10		0060700550100	1	
5,56	7/32	93	57				0061300556100	10		0060700556100	1	
5,60		93	57				0061300560100	10		0060700560100	1	
5,70		93	57				0061300570100	10		0060700570100	1	
5,80		93	57				0061300580100	10		0060700580100	1	
5,90		93	57				0061300590100	10		0060700590100	1	
5,95	15/64	93	57							0060700595100	1	
6,00		93	57	0062300600100	1	10	0061300600100	10		0060700600100	1	
6,10		101	63				0061300610100	10		0060700610100	1	
6,20		101	63				0061300620100	10		0060700620100	1	
6,30		101	63				0061300630100	10		0060700630100	1	
6,35	1/4	101	63				0061300635100	10		0060700635100	1	
6,40		101	63				0061300640100	10		0060700640100	1	
6,50		101	63	0062300650100	1	10	0061300650100	10		0060700650100	1	
6,60		101	63				0061300660100	10		0060700660100	1	
6,70		101	63				0061300670100	10		0060700670100	1	
6,75	17/64	109	69				0061300675100	10		0060700675100	1	
6,80		109	69	0062300680100	1	10	0061300680100	10		0060700680100	1	
6,90		109	69				0061300690100	10		0060700690100	1	
7,00		109	69	0062300700100	1	10	0061300700100	10		0060700700100	1	
7,10		109	69				0061300710100	10		0060700710100	1	
7,14	9/32	109	69				0061300714100	10		0060700714100	1	

				Einzelverpackung <i>Single pack</i> <i>Embalaje individual</i>			Gewerbepack <i>Industrial packing</i> <i>Paquete industrial</i>			Einzelverpackung <i>Single packing</i> <i>Embalaje individual</i>		
				blank / bright / brillante			blank / bright / brillante			TiN		
d1	d1	l1	l2	Code 623	Inh.		Code 613	Inh.		Code 607	Inh.	
mm	inch	mm	mm	Art.-Nr.	Cont.		Art.-Nr.	Cont.		Art.-Nr.	Cont.	
7,20		109	69				0061300720100	10		0060700720100	1	
7,30		109	69				0061300730100	10		0060700730100	1	
7,40		109	69				0061300740100	10		0060700740100	1	
7,50		109	69	0062300750100	1	10	0061300750100	10		0060700750100	1	
7,54	19/64	117	75				0061300754100	10		0060700754100	1	
7,60		117	75				0061300760100	10		0060700760100	1	
7,70		117	75				0061300770100	10		0060700770100	1	
7,80		117	75				0061300780100	10		0060700780100	1	
7,90		117	75				0061300790100	10		0060700790100	1	
7,94	5/16	117	75				0061300794100	10		0060700794100	1	
8,00		117	75	0062300800100	1	10	0061300800100	10		0060700800100	1	
8,10		117	75				0061300810100	10		0060700810100	1	
8,20		117	75				0061300820100	10		0060700820100	1	
8,30		117	75				0061300830100	10		0060700830100	1	
8,33	21/64	117	75							0060700833100	1	
8,40		117	75				0061300840100	10		0060700840100	1	
8,50		117	75	0062300850100	1	10	0061300850100	10		0060700850100	1	
8,60		125	81				0061300860100	10		0060700860100	1	
8,70		125	81				0061300870100	10		0060700870100	1	
8,73	11/32	125	81				0061300873100	10		0060700873100	1	
8,80		125	81				0061300880100	10		0060700880100	1	
8,90		125	81				0061300890100	10		0060700890100	1	
9,00		125	81	0062300900100	1	10	0061300900100	10		0060700900100	1	
9,10		125	81				0061300910100	10		0060700910100	1	
9,13	23/64	125	81							0060700913100	1	
9,20		125	81				0061300920100	10		0060700920100	1	
9,30		125	81				0061300930100	10		0060700930100	1	
9,40		125	81				0061300940100	10		0060700940100	1	
9,50		125	81	0062300950100	1	10	0061300950100	10		0060700950100	1	
9,52	3/8	133	87				0061300952100	10		0060700952100	1	
9,60		133	87				0061300960100	10		0060700960100	1	
9,70		133	87				0061300970100	10		0060700970100	1	
9,80		133	87				0061300980100	10		0060700980100	1	
9,90		133	87				0061300990100	10		0060700990100	1	
9,92	25/64	133	87							0060700992100	1	
10,00		133	87	0062301000100	1	10	0061301000100	10		0060701000100	1	
10,20		133	87	0062301020100	1	10	0061301020100	5		0060701020100	1	
10,32	13/32	133	87							0060701032100	1	
10,50		133	87				0061301050100	5		0060701050100	1	
11,00		142	94	0062301100100	1	10	0061301100100	5		0060701100100	1	
11,11	7/16	142	94				0061301111100	5		0060701111100	1	
11,50		142	94				0061301150100	5		0060701150100	1	
11,51	29/64	142	94							0060701151100	1	
11,91	15/32	151	101							0060701191100	1	
12,00		151	101	0062301200100	1	10	0061301200100	5		0060701200100	1	
12,30	31/64	151	101							0060701230100	1	
12,50		151	101				0061301250100	5		0060701250100	1	
12,70	1/2	151	101				0061301270100	5		0060701270100	1	
13,00		151	101	0062301300100	1	10	0061301300100	5		0060701300100	1	
13,50		160	108				0061301350100	1		0060701350100	1	
14,00		160	108				0061301400100	1		0060701400100	1	
14,50		169	114				0061301450100	1		0060701450100	1	
15,00		169	114				0061301500100	1		0060701500100	1	
16,00		178	120				0061301600100	1		0060701600100	1	



Metall- und Edelstahlbohrer
 Metal drills and stainless steel drills
 broca para metal y broca de acero inoxidable