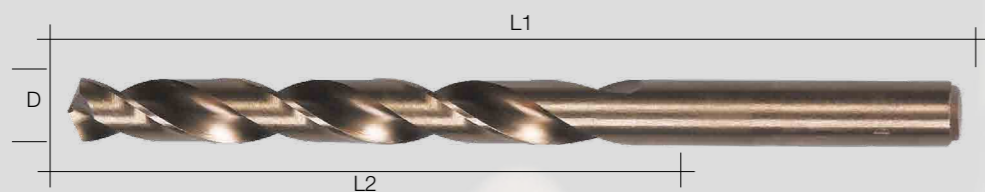


Spiraalboren, DIN 338, HSS M35 5% Cobalt gelegeerd, amber, 135° met splitpoint

Spiral twist drills, DIN 338, HSS M35 5% Cobalt alloy, amber, 135° with splitpoint



Uitvoering

DIN 338, rechtssnijdend, type N, 135° snijhoek met splitpoint, geslepen, M35 staal, 5% cobalt gelegeerd, amber.

Toepassing

HSS Cobalt 5% metaalboren zijn vervaardigd uit hoogwaardig gelegeerd sneldraaistaal. Door het toevoegen van Cobalt wordt een zeer hoge hardheid bereikt om moeilijk te verspanen staalsoorten aan te kunnen. Door het volledig slijpen tijdens het productieproces ontstaat een zeer scherpe boor met een hoge precisie. De nauwkeurige splitpoint aanslijping zorgt ervoor dat de boor zelf centreert en zonder vibratie de gewenste gaten maakt. Hierdoor hebben de boren in combinatie met snijolie een zeer lange levensduur. Zeer geschikt om te gebruiken in gelegeerde staalsoorten en moeilijk te verspanen staalsoorten zoals roestvaststaal.

Type

DIN 338, right hand, type N, 135° cutting edge with splitpoint, fully ground, M35 steel, 5% cobalt alloy, amber.

Application

HSS Cobalt 5% metal drills are made from alloyed high speed steel. With adding Cobalt the drills gets an extremely high hardness which enables them to cut in steel types which are difficult to cut. Full grinding during the production process results in a very sharp drill with high precision. The accurate splitpoint ensures it is self-centering and will make the holes without vibration. In combination with cutting oil this will result in a very long tool life. Very suitable to use in alloyed steels and steels which are difficult to cut such as stainless steel (inox).

Art. Nr.	D	L2	L1
AK000100	1,00	12	34
AK000110	1,10	14	36
AK000120	1,20	16	38
AK000130	1,30	16	38
AK000140	1,40	18	40
AK000150	1,50	18	40
AK000160	1,60	20	43
AK000170	1,70	20	43
AK000180	1,80	22	46
AK000190	1,90	22	46
AK000200	2,00	24	49
AK000210	2,10	24	49
AK000220	2,20	27	53
AK000230	2,30	27	53
AK000240	2,40	30	57
AK000250	2,50	30	57
AK000260	2,60	30	57
AK000270	2,70	33	61
AK000280	2,80	33	61
AK000290	2,90	33	61
AK000300	3,00	33	61
AK000310	3,10	36	65
AK000320	3,20	36	65
AK000330	3,30	36	65
AK000340	3,40	39	70
AK000350	3,50	39	70
AK000360	3,60	39	70
AK000370	3,70	39	70
AK000380	3,80	43	75
AK000390	3,90	43	75
AK000400	4,00	43	75
AK000410	4,10	43	75
AK000420	4,20	43	75
AK000430	4,30	47	80
AK000440	4,40	47	80
AK000450	4,50	47	80
AK000460	4,60	47	80
AK000470	4,70	47	80

Spiraalboren, DIN 338, HSS M35 5% Cobalt gelegeerd, amber, 135° met splitpoint

Spiral twist drills, DIN 338, HSS M35 5% Cobalt alloy, amber, 135° with splitpoint



Art. Nr.	D	L2	L1	Art. Nr.	D	L2	L1
AK000480	4,80	52	86	AK000810	8,10	75	117
AK000490	4,90	52	86	AK000820	8,20	75	117
AK000500	5,00	52	86	AK000830	8,30	75	117
AK000510	5,10	52	86	AK000840	8,40	75	117
AK000520	5,20	52	86	AK000850	8,50	75	117
AK000530	5,30	52	86	AK000860	8,60	81	125
AK000540	5,40	57	93	AK000870	8,70	81	125
AK000550	5,50	57	93	AK000880	8,80	81	125
AK000560	5,60	57	93	AK000890	8,90	81	125
AK000570	5,70	57	93	AK000900	9,00	81	125
AK000580	5,80	57	93	AK000910	9,10	81	125
AK000590	5,90	57	93	AK000920	9,20	81	125
AK000600	6,00	57	93	AK000930	9,30	81	125
AK000610	6,10	63	101	AK000940	9,40	81	125
AK000620	6,20	63	101	AK000950	9,50	81	125
AK000630	6,30	63	101	AK000960	9,60	87	133
AK000640	6,40	63	101	AK000970	9,70	87	133
AK000650	6,50	63	101	AK000980	9,80	87	133
AK000660	6,60	63	101	AK000990	9,90	87	133
AK000670	6,70	63	101	AK001000	10,00	87	133
AK000680	6,80	69	109	AK001020	10,20	87	133
AK000690	6,90	69	109	AK001050	10,50	87	133
AK000700	7,00	69	109	AK001100	11,00	94	142
AK000710	7,10	69	109	AK001150	11,50	94	142
AK000720	7,20	69	109	AK001200	12,00	101	151
AK000730	7,30	69	109	AK001250	12,50	101	151
AK000740	7,40	69	109	AK001300	13,00	101	151
AK000750	7,50	69	109	AK001350	13,50	108	160
AK000760	7,60	75	117	AK001400	14,00	108	160
AK000770	7,70	75	117	AK001450	14,50	114	169
AK000780	7,80	75	117	AK001500	15,00	114	169
AK000790	7,90	75	117	AK001550	15,50	120	178
AK000800	8,00	75	117	AK001600	16,00	120	178