



## SPIRAALBOOR DIN338, 5% COBALT



### Omschrijving

#### 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.

### Kenmerken

- HSS-E 5% kobalt Spiraalboor
- DIN338
- Rechte schacht
- Split point
- Tophoek 135°

### Varianten (131)

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Diameter (mm)	Boorlengte	Boordiepte
41-10216-850	11410300060	0,60		
41-10216-851	11410300070	0,70		
41-10216-852	11410300080	0,80		
41-10216-853	11410300090	0,90		
41-10207-251	11400100100	1,00	34	12

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Diameter (mm)	Boorlengte	Boordiepte
41-10207-252	11400100110	1,10	36	14
41-10207-253	11400100120	1,20	38	16
41-10207-254	11400100130	1,30	38	16
41-10207-255	11400100140	1,40	38	16
41-10207-256	11400100150	1,50	40	18
41-10207-257	11400100160	1,60	43	20
41-10207-258	11400100170	1,70	43	20
41-10207-259	11400100180	1,80	46	23
41-10207-260	11400100190	1,90	46	23
41-10207-261	11400100200	2,00	49	24
41-10207-262	11400100210	2,10	49	24
41-10207-263	11400100220	2,20	53	27
41-10207-264	11400100230	2,30	53	27
41-10207-265	11400100240	2,40	57	30
41-10207-266	11400100250	2,50	57	30
41-10207-267	11400100260	2,60	57	30
41-10207-268	11400100270	2,70	61	33
41-10207-269	11400100280	2,80	61	33
41-10207-270	11400100290	2,90	61	33
41-10207-271	11400100300	3,00	61	33
41-10207-272	11400100310	3,10	65	36
41-10207-273	11400100320	3,20	65	36
41-10207-274	11400100330	3,30	65	36
41-10207-275	11400100340	3,40	70	39
41-10207-276	11400100350	3,50	70	39
41-10207-277	11400100360	3,60	70	39
41-10207-278	11400100370	3,70	70	39
41-10207-279	11400100380	3,80	75	43
41-10207-280	11400100390	3,90	75	43
41-10207-281	11400100400	4,00	75	43
41-10207-282	11400100410	4,10	75	43
41-10207-283	11400100420	4,20	75	43

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Diameter (mm)	Boorlengte	Boordiepte
41-10207-284	11400100430	4,30	80	47
41-10207-285	11400100440	4,40	80	47
41-10207-286	11400100450	4,50	80	47
41-10207-287	11400100460	4,60	80	47
41-10207-288	11400100470	4,70	80	47
41-10207-289	11400100480	4,80	86	52
41-10207-290	11400100490	4,90	86	52
41-10207-291	11400100500	5,00	86	52
41-10207-292	11400100510	5,10	86	52
41-10207-293	11400100520	5,20	86	52
41-10207-294	11400100530	5,30	86	52
41-10207-295	11400100540	5,40	93	57
41-10207-296	11400100550	5,50	93	57
41-10207-297	11400100560	5,60	93	57
41-10207-298	11400100570	5,70	93	57
41-10207-299	11400100580	5,80	93	57
41-10207-300	11400100590	5,90	93	57
41-10207-301	11400100600	6,00	93	57
41-10207-302	11400100610	6,10	101	63
41-10207-303	11400100620	6,20	101	63
41-10207-304	11400100630	6,30	101	63
41-10207-305	11400100640	6,40	101	63
41-10207-306	11400100650	6,50	101	63
41-10207-307	11400100660	6,60	101	63
41-10207-308	11400100670	6,70	101	63
41-10207-309	11400100680	6,80	109	69
41-10207-310	11400100690	6,90	109	69
41-10207-311	11400100700	7,00	109	69
41-10207-312	11400100710	7,10	109	69
41-10207-313	11400100720	7,20	109	69
41-10207-314	11400100730	7,30	109	69
41-10207-315	11400100740	7,40	109	69

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Diameter (mm)	Boorlengte	Boordiepte
41-10207-316	11400100750	7,50	109	69
41-10207-317	11400100760	7,60	117	75
41-10207-318	11400100770	7,70	117	75
41-10207-319	11400100780	7,80	117	75
41-10207-320	11400100790	7,90	117	75
41-10207-321	11400100800	8,00	117	75
41-10207-322	11400100810	8,10	117	75
41-10207-323	11400100820	8,20	117	75
41-10207-324	11400100830	8,30	117	75
41-10207-325	11400100840	8,40	117	75
41-10207-326	11400100850	8,50	117	75
41-10207-327	11400100860	8,60	125	81
41-10207-328	11400100870	8,70	125	81
41-10207-329	11400100880	8,80	125	81
41-10207-330	11400100890	8,90	125	81
41-10207-331	11400100900	9,00	125	81
41-10216-854	11400100910	9,10	125	81
41-10207-332	11400100920	9,20	125	81
41-10216-855	11400100930	9,30	125	81
41-10207-333	11400100940	9,40	125	81
41-10207-334	11400100950	9,50	125	81
41-10207-335	11400100960	9,60	133	87
41-10207-336	11400100970	9,70	133	87
41-10207-337	11400100980	9,80	133	87
41-10216-856	11400100990	9,90	133	87
41-10207-338	11400101000	10,00	133	87
41-10216-857	11410301010	10,10		
41-10207-339	11400101020	10,20	133	87
41-10216-858	11410301030	10,30		
41-10216-859	11410301040	10,40		
41-10207-340	11400101050	10,50	133	87
41-10216-860	11410301060	10,60		

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Diameter (mm)	Boorlengte	Boordiepte
41-10216-861	11410301070	10,70		
41-10216-862	11410301080	10,80		
41-10216-863	11410301090	10,90		
41-10207-341	11400101100	11,00	142	94
41-10216-864	11410301110	11,10		
41-10216-865	11400101120	11,20	142	94
41-10216-866	11410301130	11,30		
41-10216-867	11410301140	11,40		
41-10207-342	11400101150	11,50	142	94
41-10216-868	11410301160	11,60		
41-10216-869	11410301170	11,70		
41-10216-870	11410301180	11,80		
41-10216-871	11410301190	11,90		
41-10207-343	11400101200	12,00	151	101
41-10216-872	11410301210	12,10		
41-10216-873	11410301220	12,20		
41-10216-874	11410301230	12,30		
41-10216-875	11410301240	12,40		
41-10207-344	11400101250	12,50	151	101
41-10216-876	11410301260	12,60		
41-10216-877	11410301270	12,70		
41-10216-878	11410301280	12,80		
41-10216-879	11410301290	12,90		
41-10207-345	11400101300	13,00	151	101
41-10207-346	11400101350	13,50	160	108
41-10207-347	11400101400	14,00	160	108
41-10216-880	11400101450	14,50	169	114
41-10207-348	11400101500	15,00	169	114
41-10207-349	11400101550	15,50	178	120
41-10207-350	11400101600	16,00	178	120