010 812 / 010 813

Сверла спиральные

- Правое исполнение, хвостовик цилиндрический
- Профиль сверла – шлифованный
- Универсальная геометрия
- **010 812...** – подача СОЖ наружная
- **010 813...**– подача СОЖ внутренняя, значительно увеличивает стойкость сверла за счет снижения температуры в зоне резания, смазывания режущей кромки и вымывания стружки

VHM | Тип UNI | AlCrN/TiSiN | 140° | HRC 48 | 3×D | NORGAU

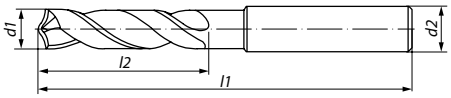
P	M	K	N	S	H	O
●	○	○	○			

Принадлежности

Стр. 340 Стр. 89

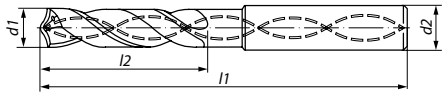


010 812...





010 813...



d1/m7 мм	l2 мм	d2/h6 мм	l1 мм	AlCrN/TiSiN Артикул	AlCrN/TiSiN Артикул
3	20	6	62	010 812 030	010 813 030
3,1	20	6	62	010 812 031	010 813 031
3,2	20	6	62	010 812 032	010 813 032
3,3	20	6	62	010 812 033	010 813 033
3,4	20	6	62	010 812 034	010 813 034
3,5	20	6	62	010 812 035	010 813 035
3,6	20	6	62	010 812 036	010 813 036
3,7	20	6	62	010 812 037	010 813 037
3,8	24	6	66	010 812 038	010 813 038
3,9	24	6	66	010 812 039	010 813 039
4	24	6	66	010 812 040	010 813 040
4,1	24	6	66	010 812 041	010 813 041
4,2	24	6	66	010 812 042	010 813 042
4,3	24	6	66	010 812 043	010 813 043
4,4	24	6	66	010 812 044	010 813 044
4,5	24	6	66	010 812 045	010 813 045
4,6	24	6	66	010 812 046	010 813 046
4,7	24	6	66	010 812 047	010 813 047
4,8	28	6	66	010 812 048	010 813 048
4,9	28	6	66	010 812 049	010 813 049
5	28	6	66	010 812 050	010 813 050
5,1	28	6	66	010 812 051	010 813 051
5,2	28	6	66	010 812 052	010 813 052
5,3	28	6	66	010 812 053	010 813 053
5,4	28	6	66	010 812 054	010 813 054
5,5	28	6	66	010 812 055	010 813 055
5,6	28	6	66	010 812 056	010 813 056
5,7	28	6	66	010 812 057	010 813 057
5,8	28	6	66	010 812 058	010 813 058
5,9	28	6	66	010 812 059	010 813 059
6	28	6	66	010 812 060	010 813 060
6,1	34	8	79	010 812 061	010 813 061
6,2	34	8	79	010 812 062	010 813 062
6,3	34	8	79	010 812 063	010 813 063
6,4	34	8	79	010 812 064	010 813 064
6,5	34	8	79	010 812 065	010 813 065
6,6	34	8	79	010 812 066	010 813 066
6,7	34	8	79	010 812 067	010 813 067
6,8	34	8	79	010 812 068	010 813 068
6,9	34	8	79	010 812 069	010 813 069
7	34	8	79	010 812 070	010 813 070
7,1	41	8	79	010 812 071	010 813 071
7,2	41	8	79	010 812 072	010 813 072

d1/m7 мм	l2 мм	d2/h6 мм	l1 мм	AlCrN/TiSiN Артикул	AlCrN/TiSiN Артикул
7,3	41	8	79	010 812 073	010 813 073
7,4	41	8	79	010 812 074	010 813 074
7,5	41	8	79	010 812 075	010 813 075
7,6	41	8	79	010 812 076	010 813 076
7,7	41	8	79	010 812 077	010 813 077
7,8	41	8	79	010 812 078	010 813 078
7,9	41	8	79	010 812 079	010 813 079
8	41	8	79	010 812 080	010 813 080
8,1	47	10	89	010 812 081	010 813 081
8,2	47	10	89	010 812 082	010 813 082
8,3	47	10	89	010 812 083	010 813 083
8,4	47	10	89	010 812 084	010 813 084
8,5	47	10	89	010 812 085	010 813 085
8,6	47	10	89	010 812 086	010 813 086
8,7	47	10	89	010 812 087	010 813 087
8,8	47	10	89	010 812 088	010 813 088
8,9	47	10	89	010 812 089	010 813 089
9	47	10	89	010 812 090	010 813 090
9,1	47	10	89	010 812 091	010 813 091
9,2	47	10	89	010 812 092	010 813 092
9,3	47	10	89	010 812 093	010 813 093
9,4	47	10	89	010 812 094	010 813 094
9,5	47	10	89	010 812 095	010 813 095
9,6	47	10	89	010 812 096	010 813 096
9,7	47	10	89	010 812 097	010 813 097
9,8	47	10	89	010 812 098	010 813 098
9,9	47	10	89	010 812 099	010 813 099
10	47	10	89	010 812 100	010 813 100
10,1	55	12	102	010 812 101	010 813 101
10,2	55	12	102	010 812 102	010 813 102
10,3	55	12	102	010 812 103	010 813 103
10,4	55	12	102	010 812 104	010 813 104
10,5	55	12	102	010 812 105	010 813 105
10,6	55	12	102	010 812 106	010 813 106
10,7	55	12	102	010 812 107	010 813 107
10,8	55	12	102	010 812 108	010 813 108
10,9	55	12	102	010 812 109	010 813 109
11	55	12	102	010 812 110	010 813 110
11,1	55	12	102	010 812 111	010 813 111
11,2	55	12	102	010 812 112	010 813 112
11,3	55	12	102	010 812 113	010 813 113
11,4	55	12	102	010 812 114	010 813 114
11,5	55	12	102	010 812 115	010 813 115

010 812 / 010 813
Сверла спиральные
Продолжение

d1/m7 мм	l2 мм	d2/h6 мм	l1 мм	AlCrN/TiSiN Артикул	AlCrN/TiSiN Артикул
11,6	55	12	102	010 812 116	010 813 116
11,7	55	12	102	010 812 117	010 813 117
11,8	55	12	102	010 812 118	010 813 118
11,9	55	12	102	010 812 119	010 813 119
12	55	12	102	010 812 120	010 813 120
12,1	60	14	107	010 812 121	010 813 121
12,2	60	14	107	010 812 122	010 813 122
12,3	60	14	107	010 812 123	010 813 123
12,4	60	14	107	010 812 124	010 813 124
12,5	60	14	107	010 812 125	010 813 125
12,6	60	14	107	010 812 126	010 813 126
12,7	60	14	107	010 812 127	010 813 127
12,8	60	14	107	010 812 128	010 813 128
12,9	60	14	107	010 812 129	010 813 129
13	60	14	107	010 812 130	010 813 130
13,1	60	14	107	010 812 131	010 813 131
13,2	60	14	107	010 812 132	010 813 132
13,3	60	14	107	010 812 133	010 813 133
13,4	60	14	107	010 812 134	010 813 134
13,5	60	14	107	010 812 135	010 813 135
13,6	60	14	107	010 812 136	010 813 136
13,7	60	14	107	010 812 137	010 813 137
13,8	60	14	107	010 812 138	010 813 138
13,9	60	14	107	010 812 139	010 813 139
14	60	14	107	010 812 140	010 813 140
14,1	65	16	115	010 812 141	010 813 141
14,2	65	16	115	010 812 142	010 813 142
14,3	65	16	115	010 812 143	010 813 143
14,4	65	16	115	010 812 144	010 813 144
14,5	65	16	115	010 812 145	010 813 145
14,6	65	16	115	010 812 146	010 813 146
14,7	65	16	115	010 812 147	010 813 147
14,8	65	16	115	010 812 148	010 813 148
14,9	65	16	115	010 812 149	010 813 149
15	65	16	115	010 812 150	010 813 150
15,1	65	16	115	010 812 151	010 813 151
15,2	65	16	115	010 812 152	010 813 152
15,3	65	16	115	010 812 153	010 813 153
15,4	65	16	115	010 812 154	010 813 154
15,5	65	16	115	010 812 155	010 813 155
15,6	65	16	115	010 812 156	010 813 156
15,7	65	16	115	010 812 157	010 813 157
15,8	65	16	115	010 812 158	010 813 158
15,9	65	16	115	010 812 159	010 813 159
16	65	16	115	010 812 160	010 813 160
16,2	73	18	123	010 812 162	—
16,3	73	18	123	010 812 163	—
16,4	73	18	123	010 812 164	—
16,5	73	18	123	010 812 165	010 813 165
16,6	73	18	123	010 812 166	—
16,7	73	18	123	010 812 167	010 813 167
16,8	73	18	123	010 812 168	010 813 168
17	73	18	123	010 812 170	010 813 170
17,2	73	18	123	010 812 172	—
17,3	73	18	123	010 812 173	—
17,4	73	18	123	010 812 174	—
17,5	73	18	123	010 812 175	010 813 175
17,6	73	18	123	010 812 176	—
17,7	73	18	123	010 812 177	010 813 177
17,8	73	18	123	010 812 178	010 813 178
18	73	18	123	010 812 180	010 813 180
18,4	79	20	131	010 812 184	—
18,5	79	20	131	010 812 185	010 813 185
18,6	79	20	131	010 812 186	—
18,7	79	20	131	—	010 813 187
18,8	79	20	131	010 812 188	010 813 188
19	79	20	131	010 812 190	010 813 190
19,1	79	20	131	010 812 191	—
19,2	79	20	131	010 812 192	—
19,5	79	20	131	010 812 195	010 813 195
19,6	79	20	131	—	010 813 196
19,8	79	20	131	010 812 198	010 813 198
19,9	79	20	131	010 812 199	—
20	79	20	131	010 812 200	010 813 200

