

СВЕРЛА HSS G INDUSTRIAL



ЭКСПЕРТ

Сверла HSS G INDUSTRIAL категории ЭКСПЕРТ — российский аналог P6M5 с повышенным ресурсом сверления. Подходит для цветных металлов, чугуна и всех видов сталей прочностью до 900 Мпа, в том числе нержавеющей.

ВАЖНО: сверла категории ЭКСПЕРТ подходят для профессионального использования.

ПРЕИМУЩЕСТВА НАШЕЙ ОСНАСТКИ

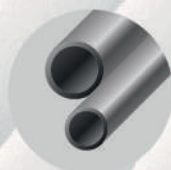
- Повышенный класс точности A1;
- Быстрорежущая сталь P6M5: **вольфрам 6%, молибден 5%;**
- Твердость HRC 65-67, выдерживает нагрев при сверлении;
- Устойчивость к перегреву и механическим деформациям;
- Хорошая центровка, короткая стружка;
- Угол заточки режущего острия — **135 градусов;**
- Возможно сверление отверстия глубиной, равной 4 диаметрам, без вывода сверла для удаления стружки;
- Цвет сверла — серебристый, без покрытия;
- Диаметр хвостовика соответствует диаметру сверления.

 Возможна только машинная заточка!

МАТЕРИАЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ



малолеги-
рованная сталь



высоколеги-
рованная сталь



нержавеющая
сталь



чугун



цветные
металлы

Сверла упакованы в пластиковые боксы по 10 или 5 шт
На упаковке есть QR-код для получения более полной информации

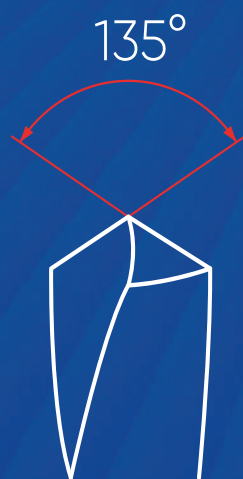
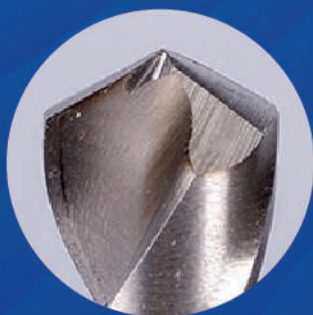
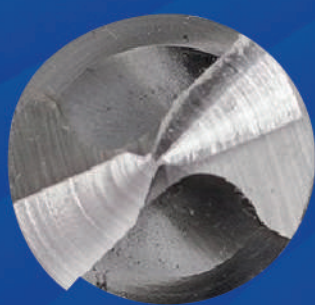
СЕРИЯ DIN 338

(ГОСТ 10902-77): СТАНДАРТНЫЕ СВЕРЛА

Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке	Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке
104001	0,2	19	10	104035	3,6	70	10
104002	0,3	19	10	104036	3,7	70	10
104003	0,4	20	10	104037	3,8	75	10
104004	0,5	22	10	104038	3,9	75	10
104005	0,6	24	10	104039	4	75	10
104006	0,7	28	10	104040	4,1	75	10
104007	0,8	30	10	104041	4,2	75	10
104008	0,9	32	10	104042	4,3	80	10
104009	1	34	10	104043	4,4	80	10
104010	1,1	36	10	104044	4,5	80	10
104011	1,2	38	10	104045	4,6	80	10
104012	1,3	38	10	104046	4,7	80	10
104013	1,4	40	10	104047	4,8	86	10
104014	1,5	40	10	104048	4,9	86	10
104015	1,6	43	10	104049	5	86	10
104016	1,7	43	10	104050	5,1	86	10
104017	1,8	46	10	104051	5,2	86	10
104018	1,9	46	10	104052	5,3	86	10
104019	2	49	10	104053	5,4	93	10
104020	2,1	49	10	104054	5,5	93	10
104021	2,2	53	10	104055	5,6	93	10
104022	2,3	53	10	104056	5,7	93	10
104023	2,4	57	10	104057	5,8	93	10
104024	2,5	57	10	104058	5,9	93	10
104025	2,6	57	10	104059	6	93	10
104026	2,7	61	10	104060	6,1	101	10
104027	2,8	61	10	104061	6,2	101	10
104028	2,9	61	10	104062	6,3	101	10
104029	3	61	10	104063	6,4	101	10
104030	3,1	65	10	104064	6,5	101	10
104031	3,2	65	10	104065	6,6	101	10
104032	3,3	65	10	104066	6,7	101	10
104033	3,4	70	10	104067	6,8	109	10
104034	3,5	70	10	104068	6,9	109	10

Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке
104069	7	109	10
104070	7,1	109	10
104071	7,2	109	10
104072	7,3	109	10
104073	7,4	109	10
104074	7,5	109	10
104075	7,6	117	10
104076	7,7	117	10
104077	7,8	117	10
104078	7,9	117	10
104079	8	117	10
104080	8,1	117	10
104081	8,2	117	10
104082	8,3	117	10
104083	8,4	117	10
104084	8,5	117	10
104085	8,6	125	10
104086	8,7	125	10
104087	8,8	125	10
104088	8,9	125	10

Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке
104089	9	125	10
104090	9,1	125	10
104091	9,2	125	10
104092	9,5	125	10
104093	9,8	133	10
104094	9,9	133	10
104095	10	133	10
104096	10,2	133	5
104097	10,5	133	5
104098	11	142	5
104099	11,5	142	5
104100	12	151	5
104101	12,5	151	5
104102	9,3	125	5
104103	9,4	125	5
104104	13	151	5
104105	9,6	133	5
104106	9,7	133	5
104107	13,5	160	5
104108	14	160	5



СЕРИЯ DIN 340

СЕРИЯ DIN 340 (ГОСТ 886-77) ДЛИННЫЕ СВЕРЛА

ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОСОБО ГЛУБОКИХ
ОТВЕРСТИЙ И В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ

Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке
105001	2	85	10
105002	2,5	95	10
105003	3	100	10
105004	3,2	106	10
105005	3,3	106	10
105006	3,5	112	10
105007	4	119	10
105008	4,2	119	10
105009	4,5	126	10
105010	4,8	132	10
105011	5	132	10
105012	5,2	132	10
105013	5,5	132	10
105014	6	139	10
105015	6,5	148	10
105016	7	156	10
105017	8	165	10
105018	8,5	165	10
105019	9	175	10
105020	10	184	10
105021	12	205	5

СЕРИЯ DIN 1897

СЕРИЯ DIN 1897 (ГОСТ 4010-77) ДВУСТОРОННИЕ СВЕРЛА

ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ В ИНТЕНСИВНОМ
ПРОИЗВОДСТВЕННОМ РЕЖИМЕ,
ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ЛИСТОВЫМ
ВЫСОКОЛЕГИРОВАННЫМ МЕТАЛЛАМ

Артикул	Диаметр, мм	Длина рабочая, мм	Кол-во в упаковке
106001	3	46	10
106002	3,1	49	10
106003	3,2	49	10
106004	3,3	49	10
106005	3,5	52	10
106006	4	55	10
106007	4,1	55	10
106008	4,2	55	10
106009	4,5	58	10
106010	4,8	62	10
106011	5	62	10
106012	5,1	62	10
106013	5,2	62	10
106014	5,5	66	10

