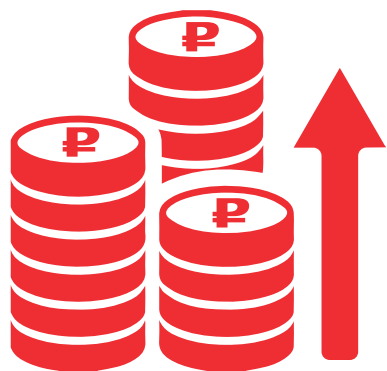




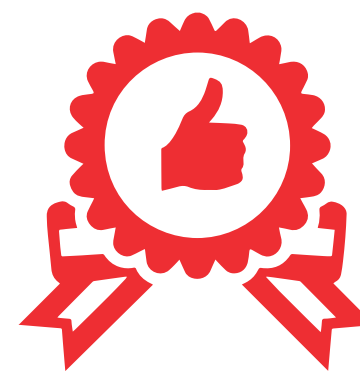
Востребованный продукт



Денежноемкая группа



Высокая маржинальность



Оптимальное соотношение цены и качества

### Сверло по металлу «Кобальт»

Спиральное сверло из легированной быстрорежущей стали. Предназначено для сверления таких материалов, как: коррозионные (нержавеющие) и жаростойкие стали, легированная и нелегированная сталь, серый чугун, стальное литье, кислотостойкие стали, титан и титановые сплавы. Оснастка имеет цилиндрический хвостовик. Отличительной особенностью сверла является заточка под углом при вершине 135 градусов, что обеспечивает высокое качество обработки и максимальную производительность.

Материал: сталь HSS-Co 5% (M35 аналог P6M5K5)  
Угол заточки: 135°



Артикул	Наименование
91-0501	Сверло по металлу 2,5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0502	Сверло по металлу 3 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0503	Сверло по металлу 3,2 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0504	Сверло по металлу 3,5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0505	Сверло по металлу 4 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0506	Сверло по металлу 4,5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0507	Сверло по металлу 5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0508	Сверло по металлу 6 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0509	Сверло по металлу 7 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0510	Сверло по металлу 8 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0511	Сверло по металлу 10 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338

### Сверло по металлу «Титан»

Сверло спиральное из быстрорежущей стали HSS-TiN M-2 по DIN 338, HRC 63. Праворежущее спиральное сверло, угол заточки 135° (предназначено для более твердых материалов и обеспечивает увеличение производительности на 40 % по сравнению с углом 118°), крестообразная подточка, не требуется предварительное кернение. Диаметр хвостовика соответствует диаметру сверления, цвет сверла – желто-золотой, покрытие – нитрид титана. Покрытие TiN препятствует быстрому нагреву при сверлении, что обеспечивает увеличение ресурса на 15-20 % от аналогичного без покрытия. Сверла преимущественно предназначены для обработки металлов с твердостью 900-1100 Мпа (легированная и нелегированная сталь, стальное литье, серый чугун, ковкий чугун, металлокерамика, цветные металлы, твердые пластмассы.). Может ограниченно применяться для сверления нержавеющей стали на минимальных скоростях и при обязательном использовании СОЖ. Ресурс использования на любых металлах увеличивается многократно при использовании СОЖ. Упаковка содержит полную информацию и подготовлена для розничных продаж.

Материал: сталь HSS-TiN M-2 (аналог P6M5)  
Угол заточки: 135°



Артикул	Наименование
91-0521	Сверло по металлу 2 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0522	Сверло по металлу 2,5 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0523	Сверло по металлу 3 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0524	Сверло по металлу 3,2 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338
91-0525	Сверло по металлу 4 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0526	Сверло по металлу 5 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0528	Сверло по металлу 6 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0530	Сверло по металлу 7 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0533	Сверло по металлу 9 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338
91-0534	Сверло по металлу 10 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338



Высокий ресурс работы



Устойчивость к перегреву



Удобная розничная упаковка

### Сверло по металлу

Предназначено для сверления мягких и средних по твердости металлов, пластика, дерева. Используется всеми типами дрелей и станков. Диаметр хвостовика соответствует диаметру сверления.

Материал: сталь HSS  
Угол заточки: 118°



Низкая цена  
в сегменте



Удобная розничная  
упаковка

Артикул	Наименование
91-0551	Сверло по металлу 1,0 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0552	Сверло по металлу 1,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0553	Сверло по металлу 2 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0554	Сверло по металлу 2,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0556	Сверло по металлу 3,0 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0557	Сверло по металлу 3,2 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0558	Сверло по металлу 3,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338
91-0560	Сверло по металлу 4,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0562	Сверло по металлу 4,5 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0564	Сверло по металлу 5,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0566	Сверло по металлу 6,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0568	Сверло по металлу 7,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0570	Сверло по металлу 8,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0572	Сверло по металлу 9,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0574	Сверло по металлу 10 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338
91-0603	Сверло по металлу 1,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338

Артикул	Наименование
91-0604	Сверло по металлу 1,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0605	Сверло по металлу 2,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0608	Сверло по металлу 2,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0610	Сверло по металлу 3,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0611	Сверло по металлу 3,2 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0612	Сверло по металлу 3,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0614	Сверло по металлу 4,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0617	Сверло по металлу 4,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0618	Сверло по металлу 5,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0621	Сверло по металлу 6,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0623	Сверло по металлу 7,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338
91-0625	Сверло по металлу 8,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338
91-0627	Сверло по металлу 9,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338
91-0629	Сверло по металлу 10,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338
91-0631	Набор сверл по металлу (HSS) диаметр 1.5-6.5 мм (13 шт.)
91-0632	Набор сверл по металлу (HSS) диаметр 4.0-10.0 мм (5 шт.)

### Сверло по стеклу и керамике

Предназначено для сверления отверстий в стекле, керамической и кафельной плитке. Специальная заточка режущих кромок улучшает прохождение материала, тем самым снижая вероятность образования трещин и сколов во время сверления. Специальная проточка хвостовика для использования с быстросъемными адаптерами.



Артикул	Наименование
91-0641	Сверло по стеклу и керамике 5 мм (шестигранный хвостовик)
91-0642	Сверло по стеклу и керамике 6 мм (шестигранный хвостовик)
91-0643	Сверло по стеклу и керамике 8 мм (шестигранный хвостовик)



Шестигранный  
хвостовик



Оптимальная  
форма заточки



Удобная  
розничная  
упаковка

### Сверло по дереву

Сверло перовое по дереву предназначено для сверления отверстий в мягких и твердых породах древесины, ДВП, ДСП, фанеры и т. п.

Сверло винтовое по дереву предназначено для сверления отверстий в древесине под нагели, дюбели. Для сверления использовать дрели и шуруповерты с высоким крутящим моментом.

Набор сверл по дереву предназначен для сверления отверстий в мягких и твердых породах древесины, ДВП, ДСП, фанеры и т. п. Размер: 4-5-6-8-10 мм 5 шт.



Артикул	Наименование
91-0662	Сверло перовое по дереву 10x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0663	Сверло перовое по дереву 12x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0664	Сверло перовое по дереву 14x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0665	Сверло перовое по дереву 16x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0666	Сверло перовое по дереву 18x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0667	Сверло перовое по дереву 20x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0668	Сверло перовое по дереву 22x152 мм (шестигранный хвостовик)
91-0701	Сверло винтовое по дереву 10x460 мм (шестигранный хвостовик)
91-0708	Сверло винтовое по дереву 16x460 мм (шестигранный хвостовик)
91-0714	Сверло винтовое по дереву 22x460 мм (шестигранный хвостовик)
91-0750	Набор сверл по дереву 4-10 мм, 5 шт.



Шестигранный хвостовик



Повышенная устойчивость к перегреву



Удобная розничная упаковка

Артикул	Наименование	PPЦ
91-0502	Сверло по металлу 3 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338	72,59
91-0503	Сверло по металлу 3,2 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338	100,28
91-0504	Сверло по металлу 3,5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (2 шт. в блистере) DIN 338	109,48
91-0505	Сверло по металлу 4 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	72,59
91-0506	Сверло по металлу 4,5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	75,35
91-0507	Сверло по металлу 5 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	118,68
91-0508	Сверло по металлу 6 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	146,28
91-0509	Сверло по металлу 7 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	192,28
91-0510	Сверло по металлу 8 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	275,08
91-0511	Сверло по металлу 10 мм «Кобальт» (сталь HSS-Co 5% M35 P6M5K5) (1 шт. в блистере) DIN 338	431,48
91-0521	Сверло по металлу 2 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338	40,39
91-0522	Сверло по металлу 2,5 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338	50,51
91-0523	Сверло по металлу 3 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338	60,63
91-0524	Сверло по металлу 3,2 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (2 шт. в блистере) DIN 338	79,95
91-0525	Сверло по металлу 4 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	50,51
91-0526	Сверло по металлу 5 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	76,27
91-0528	Сверло по металлу 6 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	109,48
91-0530	Сверло по металлу 7 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	155,48
91-0533	Сверло по металлу 9 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	256,68
91-0534	Сверло по металлу 10 мм «Стандарт+» (P6M5 M-2) (1 шт. в блистере) DIN 338	321,08
91-0551	Сверло по металлу 1,0 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	18,31
91-0552	Сверло по металлу 1,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	21,07
91-0553	Сверло по металлу 2 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	24,75
91-0554	Сверло по металлу 2,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	28,43
91-0556	Сверло по металлу 3,0 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	32,11
91-0557	Сверло по металлу 3,2 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	34,87
91-0558	Сверло по металлу 3,5 мм HSS (2 шт. в упаковке) DIN 338	40,39
91-0560	Сверло по металлу 4,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	27,51
91-0562	Сверло по металлу 4,5 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	30,27
91-0564	Сверло по металлу 5,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	32,11
91-0566	Сверло по металлу 6,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	44,07
91-0568	Сверло по металлу 7,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	60,63
91-0570	Сверло по металлу 8,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	90,99

Артикул	Наименование	PPЦ
91-0572	Сверло по металлу 9,0 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	100,28
91-0574	Сверло по металлу 10 мм HSS (1 шт. в упаковке) DIN 338	127,88
91-0603	Сверло по металлу 1,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	56,03
91-0604	Сверло по металлу 1,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	64,31
91-0605	Сверло по металлу 2,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	69,83
91-0608	Сверло по металлу 2,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	81,79
91-0610	Сверло по металлу 3,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	84,55
91-0611	Сверло по металлу 3,2 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	90,99
91-0612	Сверло по металлу 3,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	100,28
91-0614	Сверло по металлу 4,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	127,88
91-0617	Сверло по металлу 4,5 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	155,48
91-0618	Сверло по металлу 5,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	173,88
91-0621	Сверло по металлу 6,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	247,48
91-0623	Сверло по металлу 7,0 мм HSS (10 шт. в упаковке) DIN 338	339,48
91-0625	Сверло по металлу 8,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338	229,08
91-0627	Сверло по металлу 9,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338	284,28
91-0629	Сверло по металлу 10,0 мм HSS (5 шт. в упаковке) DIN 338	367,08
91-0631	Набор сверл по металлу (HSS) диаметр 1,5-6,5 мм (13 шт.)	422,28
91-0632	Набор сверл по металлу (HSS) диаметр 4,0-10,0 мм (5 шт.)	440,68
91-0641	Сверло по стеклу и керамике 5 мм (шестигранный хвостовик)	118,68
91-0642	Сверло по стеклу и керамике 6 мм (шестигранный хвостовик)	146,28
91-0643	Сверло по стеклу и керамике 8 мм (шестигранный хвостовик)	155,48
91-0662	Сверло перовое по дереву 10x152 мм (шестигранный хвостовик)	67,99
91-0663	Сверло перовое по дереву 12x152 мм (шестигранный хвостовик)	74,43
91-0664	Сверло перовое по дереву 14x152 мм (шестигранный хвостовик)	79,95
91-0665	Сверло перовое по дереву 16x152 мм (шестигранный хвостовик)	88,23
91-0666	Сверло перовое по дереву 18x152 мм (шестигранный хвостовик)	100,28
91-0667	Сверло перовое по дереву 20x152 мм (шестигранный хвостовик)	109,48
91-0668	Сверло перовое по дереву 22x152 мм (шестигранный хвостовик)	118,68
91-0701	Сверло винтовое по дереву 10x460 мм (шестигранный хвостовик)	183,08
91-0708	Сверло винтовое по дереву 16x460 мм (шестигранный хвостовик)	311,88
91-0714	Сверло винтовое по дереву 22x460 мм (шестигранный хвостовик)	560,28
91-0750	Набор сверл по дереву 4-10 мм, 5 шт.	256,68