

## Набор сверел по металлу HSCO (5% Co) DIN338 MULTISTEP, 19 шт. 1-10 мм./0,5, WUMAX

Многофункциональное сверло с уникальной технологией MULTISTEP для сверления высокоточных круглых отверстий практически во всех материалах, таких как нержавеющая сталь, жаропрочных сталях и титане.

Подходит для общего применения в обычной стали с прочностью до 1200 Н/мм<sup>2</sup>, а также в чугуне, цветных металлах, твердой и мягкой древесине.

Новая геометрия ступенчатого вершины сверла.

Точные круглые отверстия без предварительного центрирования. Мгновенное сверление без проскальзывания.

Возможно сверление под наклоном.

Простое растачивание или расширение существующего отверстия.

Значительно быстрее обычных спиральных сверл.

Значительно меньшие усилия по сравнению со сверлением с помощью обычного спирального сверла.

Позволяет проделать в 5 раз больше отверстий на 60% быстрее при меньшем на 40% давлении.

Точные круглые отверстия без предварительного центрирования.

**Чрезвычайно удобное сверление**

- Экономия время и ресурс на предварительного сверления, точное точечное сверление без смещения центра.
- Простое растачивание или расширение существующего отверстия.
- Идеально подходит для высверливания заклепок.
- Идеально подходит для сверления круглых труб (например, при изготовлении перил), для высверливания шпилек, отверстий под заклепки, для сверления листового металла и тонкостенных профильных материалов
- Идеально подходит для высокоточного, комфортного и быстрого сверления твердых материалов.
- Идеально подходит для отверстий большого диаметра.

**Спиральное сверло, позволяющее выполнять точное сверление отверстий диаметром до 20 мм без предварительного сверления и кернения.**

- Оптимизированная геометрия ступенчатого наконечника сверла.

- Хвостовик сверла > 13,0 мм уменьшен до диам. 12,7 мм.

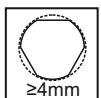
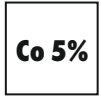
**3-х гранный хвостовик для использования во всех распространенных 3-кулачковых сверлильных патронах (от диам. 4 мм)**

- Сверло не проворачивается в патрон дрели: более быстрая и комфортная работа

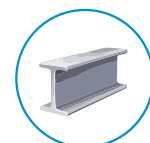
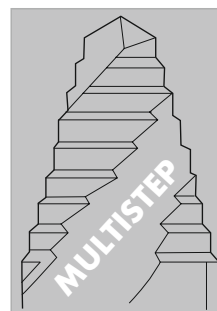
- Оптимальная передача усилия

- Защита сверлильного патрона от повреждений.

- Для открытия и закрытия сверлильного патрона требуется небольшое усилие.



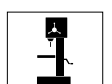
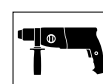
ДЛЯ ДРЕЛЕЙ И ШУРУПОВЕРТОВ



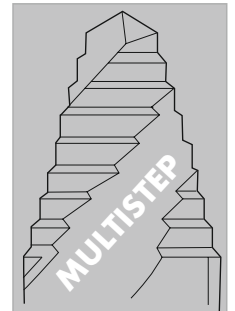
STEEL



INOX



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Подходит для типа оборудования    | Дрель, Аккумулятор, шуруповёрты, Сверлильный станок           |
| Обрабатываемые материалы          | Сталь, Чугун, Нерж. сталь, Титан<br>Цветной металл, Древесина |
| Стандарт/ глубина сверления       | DIN 338/5xD   |
| Форма хвостовика                  | 3 - гранный с 4,0 мм / цилиндр.                               |
| Материал изготовления             | HSCO  |
| Угол заточки                      | MULTISTEP   |
| Срок службы                       | ●●●●  |
| Скорость сверления                | ●●●●  |
| Качество отверстия                | ●●●●  |
| Универсальность                   | ●●●●  |
| Самоцентрирующееся                | Да  |
| Подходит для предела прочности до | 1200 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Маркировка                        | ■ Нерж. сталь ■ Сталь   |


**Состав набора для арт. 1626940019**

| Наименование   | Артикул           | Количество |
|--|-------------------|------------|
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 1,0 мм., WUMAX  | <b>1626940100</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 1,5 мм., WUMAX  | <b>1626940150</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 2,0 мм., WUMAX  | <b>1626940200</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 2,5 мм., WUMAX  | <b>1626940250</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 3,0 мм., WUMAX  | <b>1626940300</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 3,5 мм., WUMAX  | <b>1626940350</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 4,0 мм., WUMAX  | <b>1626940400</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 4,5 мм., WUMAX  | <b>1626940450</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 5,0 мм., WUMAX  | <b>1626940500</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 5,5 мм., WUMAX  | <b>1626940550</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 6,0 мм., WUMAX  | <b>1626940600</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 6,5 мм., WUMAX  | <b>1626940650</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 7,0 мм., WUMAX  | <b>1626940700</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 7,5 мм., WUMAX  | <b>1626940750</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 8,0 мм., WUMAX  | <b>1626940800</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 8,5 мм., WUMAX  | <b>1626940850</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 9,0 мм., WUMAX  | <b>1626940900</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 9,5 мм., WUMAX  | <b>1626940950</b> | 1          |
| Сверло по металлу HSCO (5% Co) d IN338 MULTISTEP-d 10,0 мм., WUMAX | <b>0626941000</b> | 1          |

**Изображение/Применение**


Очень точные круглые отверстия

