

Руководство по сверлам – нужное сверло для любого случая

Порядок действий

Полезная информация о выборе сверла

В зависимости от материала, который вы хотите обработать, вы должны использовать различные сверла и способы сверления.

- 1** Сверление в металле: сверла из быстрорежущей стали (HSS) с заточенным острием подходят для цветных металлов. Это алюминий, медь, латунь, цинк, железо и нелегированная сталь.
- 2** Сверление в древесине: спиральные сверла по древесине имеют удлиненное центрирующее острие с двумя передними режущими кромками. Эти кромки надрезают древесные волокна; расположенные внутри канавки для отвода стружки обеспечивают чистый рез. Для сверления отверстий большого диаметра чаще всего используются сверла Форстнера, композитные сверла или сверла для фурнитуры; для глубоких отверстий существуют винтовые сверла.
- 3** Сверление в бетоне: для сверления в кирпичной кладке из клинкера, обожженного кирпича или бетона требуется ударная дрель или перфоратор. Если стена состоит из пустотелого кирпича с пористым материалом, выполняется только обычное (безударное) сверление. То же самое относится к сверлению в пористом кирпиче и панельной стене. Для всех работ в этих материалах необходимо использовать сверло по камню. В острие этого сверла впаяны твердосплавные пластинки.

Bosch не гарантирует полноту и правильность представленных здесь руководств. Кроме того, Bosch указывает на то, что использование этих руководств выполняется на собственный риск. Примите все необходимые для вашей безопасности меры.