

Напильники имеют следующие виды насечек:

- одинарная насечка;
- двойная насечка (перекрестная);
- двойная, «oberg»;
- рашпильная насечка (точечная);
- дуговая насечка.

Размер насечки означает количество зубьев на 1 сантиметр длины площади напильника. В зависимости от этого, разделяют 6 классов насечек (0, 1, 2, 3, 4, 5):

- драчевые напильники (0 и 1) – очень грубая насечка, имеющая наименьшее количество зубьев;
- личные напильники (2 и 3) – средняя насечка, имеющая на 1 сантиметр больше зубьев, чем у драчевых напильников;
- бархатные напильники (4 и 5) – очень мелкая насечка, у которой малое количество зубьев на 1 сантиметр.
- Чем грубее насечка у напильника, тем быстрее удаляется матери-ал. У длинных напильников крупнее насечка, чем у коротких. Для того, чтобы снять большой объем материала, необходимо использовать напильники с крупной насечкой.