

Инструкция по эксплуатации антивибрационных подставок

Неприятные вибрации, «прыжки» и скольжения стиральной машины становятся частыми причинами ее повреждения. Порой устранить проблему не может даже идеально ровный пол, хотя дефекты покрытия влияют и на качество установки. Сегодня расскажем о простых, незаметных помощниках – антивибрационных подставках для стиральной машины, которые избавят технику от преждевременного износа подшипников.

Причины вибрации стиральной машины

Помимо глубоко технических причин, когда стуки внутри машинки вызваны дефектами амортизаторов, смещением противовеса, износом подшипников, к скачкам может привести банальная невнимательность.

- После установки не сняты транспортировочные болты, фиксирующие барабан.
- Машинка не выставлена по уровню (не отрегулированы ножки).
- Дощатый или неровный пол.
- Неправильная установка стиральной машины приводит не только к появлению шума и сильным вибрациям – если не устранить причину, в дальнейшем возможен быстрый износ подшипников, и др. технических узлов.

Кроме того, скачки и перемещения техники нередко приводят к повреждению напольного покрытия: трещинам и царапинам.

Чаще вибрации наблюдаются у машинок с ременным приводом. В отличие от них, в стиралках с прямым приводом нет шкива и ремня, они заменены на муфту, а количество оборотов контролирует инвертор. Система контроля и управления в таких машинках равномерно распределяет вес белья, что в целом снижает вибрацию на 95 %.

Возможности антивибрационных подставок под стиральную машинку

Компактные ножки-подставки и коврики призваны снизить ударные нагрузки. Толщина и материалы антивибрационных прокладок амортизируют скачки, скольжения и звуки вращающегося барабана. Их использование оправдано даже на идеально ровном кафельном или бетонном полу.

- За счет толщины – поглощают шум.
- Препятствуют скольжению и вибрации.
- Равномерно распределяют давление на пол.
- Компенсируют неровности покрытия.
- Оригинально смотрятся.
- Кроме того, прорезиненные прокладки и маты дополнительно защищают от возможных ударов током в случае разгерметизации барабана или повреждения ТЭНа.

Подставки от вибрации

Небольшие элементы, как правило, имеют стандартный размер (от 4,5 до 5,5 см). Разница связана с размером ножек стиральных машин, но некоторые производители предлагают к своим моделям определенный тип антивибрационных подложек.

В контактных местах, где устанавливаются ножки стиральной машины, круглые, квадратные или дизайнерские – в фантазийной форме, изделия имеют углубление. Благодаря такой форме, подставки не соскальзывают даже при сильной вибрации.