

Ранее



Сверление

Просверлите поврежденную резьбу спиральным сверлом ST1. Сверла размером до М 12 (1/2 ") являются содержимым набора. Обращаем Ваше внимание, что для раскатных метчиков требуются отверстия большего размера.



Контроль

Убедитесь, что метчики и болты совпадают по резьбе и шагу.



Резьба

Воспользуйтесь специальными метчиками V-COIL, чтобы нарезать резьбу в просверленном отверстии. Рекомендуется использование смазочно-охлаждающей жидкости.



Установочный инструмент

Накрутите вставку V-COIL notch на шпindelь монтажного инструмента и убедитесь, что подпружиненное лезвие входит в паз резьбовой вставки. Резьбовую вставку можно устанавливать с обеих сторон. Затем установите гайку ограничителя глубины, с помощью контргайки на инструменте на предполагаемую глубину ввинчивания вставки.

Установка резьбовой вставки

Вкрутите резьбовую вставку с небольшим усилием в направлении резьбы до гайки ограничителя глубины, чтобы гарантировать глубину ввинчивания. Затем удалите установочный инструмент. Подпружиненное лезвие автоматически выходит из паза и высвобождает вставку. Необходимость удаления хвостовика полностью отпадает.



Результат

После выполнения этих операций, строгие и точные допуски, а также формирование формы пружинной вставки создают резьбу, которая зачастую лучше и прочнее, чем исходная.



Применение:

Укрепление материалов с низкой прочностью на сдвиг, например алюминиевых и магниевых сплавов, в машиностроении, в автомобильной, электротехнической и медицинской технике, а также в аэрокосмической промышленности. **Ремонт** поврежденной или изношенной резьбы. **Восстановление** бракованных деталей

ALWAYS A NOTCH ABOVE