

Что такое V-COIL notch?

V-COIL notch это новая инновационная система для установки резьбовых вставок без тангенса (tangless) от VÖLKEL.

Обычно резьбовые вставки оснащены тангенсом, который необходим для установки вставки и должен быть удален с резьбовой вставки после установки.

Резьбовые вставки V-COIL notch не имеют такого тангенса. Вместо этого эти вставки имеют небольшие насечки на внутренней стороне с обоих концов резьбовых вставок. Монтажный инструмент V-COIL notch входит в эти выемки и надежно удерживает резьбовую вставку, чтобы затем ее можно было вкрутить в принимающую резьбу.

Снятие тангента, которое необходимо выполнять с обычными резьбовыми вставками после установки, больше не требуется.

Совершенно новый инновационный уровень технологии резьбовых вставок V-COIL является оптимальным дополнением к семейству продуктов V-COIL.

Резьбовые вставки V-COIL notch компании VÖLKEL без тангенса обеспечивают такой же уровень надежного укрепления и ремонта резьбы, как и известные резьбовые вставки типа "S" и "SL", но без риска потери тангенса и угрозы безопасности.

Преимущество: скорость установки

Благодаря насечкам на обоих концах резьбовых вставок, нет необходимости в очень трудоемкой ориентации ввинчивания и проверке вставок перед установкой.

После установки вставок нет необходимости отламывать танг и искать и извлекать его. Никакого пылесоса, никакого вытаскивания или подсчета снятых тенонов!

Свободные патрубки не могут повредить готовый продукт или посторонние предметы.

Особенно при автоматической установке в условиях большого объема работ, это преимущества экономии времени.

Преимущество: гибкость

Положение вставок без касания можно легко отрегулировать и удалить вставки в направлении установки после первоначальной установки с помощью монтажного инструмента, не касаясь области применения и предотвращая повреждения, как при обычных методах удаления.

Преимущество: Безопасность

В чувствительных средах применения может быть очень опасно, если в эту среду попадет сломанный тангенс резьбовых вставок.

- **Электротехническое оборудование:** Если ведущий штифт попадает, например, на печатные платы или изолированные места зажима кабеля, существует опасность короткого замыкания.
- **Машинные редукторы или направляющие скольжения:** Забивной штифт может механически повредить или даже разрушить их.
- **Трубопроводы для жидкостей или газов (трубопроводы), а также фильтрующие системы:** и здесь штифт, введенный в качестве нежелательного инородного тела, может нанести большой ущерб.

V-COIL notch позволяет избежать этих опасностей, отказавшись от ведущего штыря.