

V-COIL NOTCH ZÁVITOVÁ VLOŽKA Typ "SN" bez zaváděcího trnu



Vložky V-COIL se zářezem jsou stejně jako standardní vložky V-COIL navrženy tak, aby spolehlivě zpevňovaly a opravovaly závity. Je však vyloučeno riziko ztráty zaváděcího trnu při jeho zlomení.

Konvenční závitové vložky typu "S" a "SL" mají na spodním konci malý trn, do kterého zapadne montážní nástroj umožňující jejich instalaci. Trn se po zavedení vložky odlomí a odstraní. Oproti tomu vložky V-COIL se zářezem lze namontovat bez trnu pomocí speciálního montážního nástroje, protože mají zářezy na obou koncích vložky. Eliminuje se tím riziko, že se kovový trn odlomí a spadne do bezpečnostně důležitých zařízení, jako jsou motory nebo elektronická zařízení.

Vložky V-COIL se zářezem jsou vyrobeny z vysoce kvalitní chromniklové nerezové oceli vytvářející pevné vnitřní závity, které odolávají teplu a korozi. Unikátní design zajišťuje vynikající závity s celkovým výkonem, který nepřekoná žádný jiný způsob montáže. Drátěné závitové vložky jsou podstatně lehčí a levnější než jakýkoli jiný srovnatelný typ závitových vložek. Vzhledem ke své kompaktní konstrukci lze obvykle instalovat do stávajících konstrukcí, i když pro ně nebyly provedeny žádné jiné přípravné práce.

Vyztužené závitové vložky V-COIL se zářezem jsou vyrobeny z austenitického nerezového přesného ocelového drátu a mají pružinový tvar. Po ruční nebo strojní montáži s novými zářezovými instalačními nástroji V-COIL zajišťují pevné a trvalé vnitřní závity, které odolávají účinkům teploty a koroze. Po instalaci je jejich poloha udržována účinkem radiálního tlaku mezi závitěm a boky povrchy závitového otvoru. Tento tlak vzniká, protože volný průměr je o předem určené množství větší než montážní průměr.