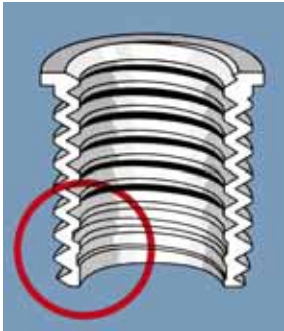


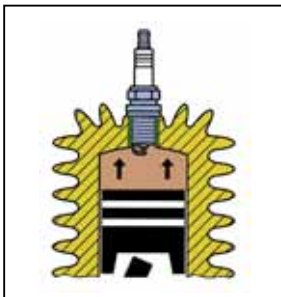
Uvjerljive prednosti – Ekonomske prednosti



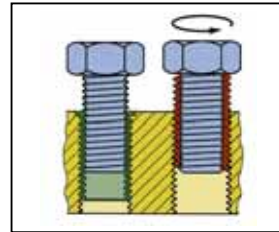
- TIME-SERT je baziran na masivnim čeličnim čahurama izrađenim iz punog materijala. Tankostijena čahura se upresuje u radni komad. Zbog toga TIME-SERT može podnositi visoka kontinualna opterećenja kao i učestala zavrtnanja i odvrtanja vijaka. Dostupne čahure se mogu upotrijebiti sa metričkim ISO normalnim navojem, finim i colnim navojem. TIME-SERT je univerzalno primjenjiv, npr. u aluminiju, mesingu, čeliku i livenim materijalima.



- TIME-SERT je veoma tankostiji zbog sinhronizacije vanjskog i unutrašnjeg navoja.
Prednost: TIME-SERT se može sigurno upotrijebiti čak i kod veoma tankostijernih radnih komada.



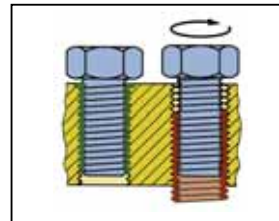
- TIME-SERT je zaptivan zbog upresavanja sa radnim komadom.
Prednost: Zaptivenost na pritisak od vode, ulja, drugih tečnosti, kao i komprimiranih gasova, npr. u slučaju navoja za svjećice.



- TIME-SERT je samoosiguravajući putem automatskog oblikovanja polu-završenog navoja u toku postavljanja.

Prednost:

Čahura je apsolutno sigurna od odvrtanja bez potrebe za lijepljenjem.



- TIME-SERT se pomoću vijenca precizno pozicionira u radni komad.

Prednost:

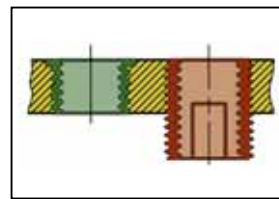
Nema potrebe za dodatnim fiksiranjem.



- TIME-SERT je također u nekim veličinama raspoloživ u izvedbi od nehrđajućeg čelika.

Prednost:

Pogodan i kod rada sa prehrambenim proizvodima čak i u kritičnim mjestima, kao i kod ekstremnih opterećenja.



- TIME-SERT se također može ugraditi u tankostijene komponente.

Prednost:

Omogućava pouzdanu reparaciju na mjestima gdje postoji samo nekoliko zavojaka, npr. kod vijka za karter.

Primjeri primjene

Vozila

- **Motor**
Navoji za svjećice, navojne čivije
- **Agregati**
Pričvršćenja za servo pumpe, alternatore, kompresore
- **Mjenjači**
Poklopci mjenjača, držači
- **Diferencijal**
Navojne čivije
- **Osovine**
Dijelovi za pričvršćenje, držači
- **Karoserija**

Mašingradnja / Precizna mehanika

- **Reparacija**
Perfektna reparacija oštećenih ili prekinutih navoja.
- **Lake konstrukcije**
TIME-SERT može poslužiti kao trajno ugrađeni navoj u lakim konstrukcijama kada je u razmatranju smanjenje težine.
- **Rad sa prehrambenim proizvodima**
Kod rada sa prehrambenim proizvodima, gdje je moguć kontakt sa hranom, navoji moraju biti reparirani ili pojačani samo sa čahurama od nehrđajućeg čelika.