

Termin: 21. September 2017 Bielefeld, "Welt der Verbindungen"

Inhalte

- Auslegung einer sicheren Schraubenverbindung
- Warum drehen sich Schrauben los?
- Überblick der gängigen Sicherungsmethoden
- Verbindungstechnologien aus eigener Entwicklung und Fertigung







5. Fachseminar 2017

Agenda

- 8:30 Eintreffen der Teilnehmer
- 9:00 Begrüßung und Vorstellung der Böllhoff Gruppe
- 9:15 Auslegung einer sicheren Schraubenverbindung
 - Grundlagen der Berechnung von Schraubenverbindungen
 - Potenziell unsichere Schraubenverbindungen
 - Einfluss von Beschichtung, Reibung und Montage auf eine sichere Verbindung
- 10:00 Warum drehen sich Schrauben los?
 - Gründe für das Versagen
 - Phänomen des selbsttätigen Lösens
- 10:45 Gelegenheit für Expertengespräche in der "Welt der Verbindungen"/Kaffeepause
- 11:30 Überblick der gängigen Sicherungsmethoden
 - Unterschiedliche Sicherungsarten
 - Chemische und mechanische Schraubensicherungen
 - Live-Demonstration
- 12:15 Verbindungstechnologien aus eigener Entwicklung und Fertigung
- 13:00 Gemeinsames Mittagessen im Betriebsrestaurant Join-Inn
- 14:00 Geführte Werksbesichtigung
- 15:30 Verabschiedung und Ende der Veranstaltung