

## 02004 Fragen zu Schraubensicherungen

1. Nennen Sie ein Beispiel für eine stoffschlüssige Schraubensicherung.
2. Einige Schrauben sind schon mit Klebstoff beschichtet. Wieso klebt der Kleber erst, wenn die Schraube eingeschraubt wird?
3. Sichert eine Sperrzahnschraube stoffschlüssig, formschlüssig oder kraftschlüssig?
4. Sichern eine Tellerfedern und Spannscheiben stoffschlüssig, formschlüssig oder kraftschlüssig?
5. Sichert eine selbstsichernde Mutter stoffschlüssig, formschlüssig oder kraftschlüssig?
6. Sichert eine Kronenmutter mit Splint stoffschlüssig, formschlüssig oder kraftschlüssig?
7. Weshalb sollten Mechanikerwerkzeuge und Messgeräte nicht magnetisch sein?
8. Wie lautet die Formel für das Drehmoment?
9. Was wird beim Anziehen einer Schraube gestaucht oder gedehnt?
10. Was kann passieren, wenn ein Schraubenschlüssel mit einem Rohr verlängert wird?
11. Welches Problem besteht, wenn Schrauben und Muttern beim Anziehen knacken oder knarzen?
12. Wie können zerstörte Innengewinde repariert werden?
13. Worauf ist zu achten, wenn Drehmomentschlüssel gelagert werden?