

Anschraubstelle Sonotrode Booster – Beschädigung vermeiden:



An der Anschraubstelle Sonotrode Booster entsteht durch die geringe radiale Bewegung an der Fläche Kontaktkorrosion. Beim Abschrauben der Sonotrode wird dann die Fläche beschädigt. Diese Kontaktkorrosion lässt sich vermeiden, wenn zwei Scheiben aus Polyesterfolie ca. 0,02 mm dick beigelegt werden. Zu beachten ist: durch die geringere Reibung zwischen den zwei Polyesterfolienscheiben beim Anziehen, wird bei gleichen Anzugsmoment eine höhere Anzugskraft, eine höhere Flächenpressung erreicht.