

# Sollbruchstelle

Eine Sollbruchstelle ist eine geplante Schwachstelle, die bei definierten Belastungen ausgelöst wird. Eine elektrische Schmelzsicherung ist nichts anders.

Als Überlastsicherung wird das die Sollbruchstelle bildende Konstruktionselement zerstört, damit der Schaden des gesamten Systems klein bleibt. Es ist besser, eine Starrachse bricht als dass Differential oder Getriebe Schaden nehmen.

Das betreffende Konstruktionselement sollte daher relativ einfach auszutauschen sein. Sind Sollbruchstellen bekannt, kann Ersatz bereit gelegt werden.

---

siehe auch

\*[Fehler](#)

\*[Schwachstelle](#)

From:

<https://willys-treffen.de/> - **WILLY-WIKI fern-mobil-reisen**

Permanent link:

<https://willys-treffen.de/doku.php/wiki/sollbruchstelle>

Last update: **2020/06/05 07:00**

