

Bis 0,8mm Materialstärke taugen eine gute Blechscheren. Ab 0,8mm hatte ich diverse Methoden probiert: Dremel (Ungenau, Metallspäne Überall), Eisensäge (Die feine Sägezähne sind ungeeignet um Alu zu schneiden). Die besten Resultaten bekam ich mit einer Laubesäge - nur, ich hatte einen unglaublichen Verschleiss an Sägeblätte. Immer wieder brach das Sägeblatt durch oder wurde schnell stumpf.

Dann kam die entscheidende Tip - Schmieren mit Isopropyl Alcohol (70%). Das Schneiden geht schneller, die Sägeblätter brechen nicht mehr ab. Der Kraftaufwand ist geringer. Nur ein Paar Tropfen auf dem Schnitt machen viel aus.

From:  
<http://wiki.warpzone.ms/> - **warpzone**



Permanent link:  
[http://wiki.warpzone.ms/projekte:aluminium\\_schneiden?rev=1298637751](http://wiki.warpzone.ms/projekte:aluminium_schneiden?rev=1298637751)

Last update: **01.03.2017**