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

Dann kamm der entscheidene Tip - Schmieren mit Isopropyl Alcohol (70%). Das Schneiden geht schneller, die Sägeblätter brechen nicht mehr ab. Der Kraftaufwand ist geringer.

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

Permanent link:
http://wiki.warpzone.ms/projekte:aluminium_schneiden?rev=1298636013

Last update: **01.03.2017**