

## Hur man reparerar trasiga trattar

Trattarna som används på äldre telefonapparater är tillverkade av den tidens "plast", celluloid. Samma material som användes för filmer förr. En trevlig egenskap hos celluloiden är att den, hur gammal den än är, går att lösa upp i aceton. Detta gör att man på ett ganska enkelt sätt kan reparera sina skadade trattar.

Detta behövs för en reparation:

**Aceton (utan olja).** Den finns bland kemisk tekniska artiklar i livsmedelsaffären  
**Ett kärl att lösa upp celluloid i.** Lämpligen av glas eller metall. Plast kan lösas upp.

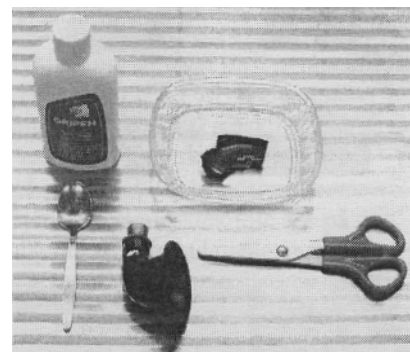
**Bitar av trasiga trattar.** Släng aldrig en tratt, även om det bara är flisor kvar.

**En kniv eller en sax.**

**Något att röra om med.**

**Eventuellt en pensel.**

**En tratt som skall lagas.**



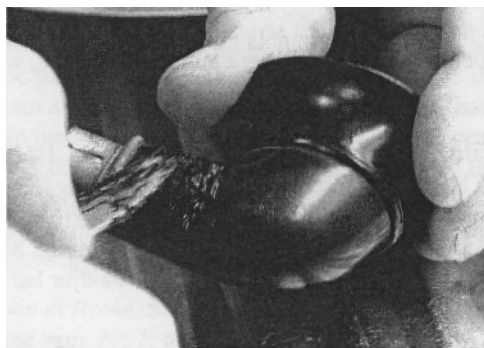
Kniven eller saxen används för att dela bitarna från tratten som skall användas som lagningsmaterial i små delar. Detta för att det skall gå snabbare att lösa upp celluloiden i aceton. Slå på ganska rikligt med aceton och rör om så att celluloiden löser sig. Konsistensen som den lösta celluloiden skall ha beror lite på vad det är man skall göra. Om stora bitar skall tillverkas får den inte vara för lös. Om det är repor som skall fyllas bör den vara betydligt lösare. Acetonen avdunstar ganska fort så det brukar inte vara något problem om man slagit i för mycket.

För att få celluloidmassan att fästa vid tratten som skall lagas måste man fukta ytan med aceton så att den löses upp en aning, annars kanske den nya biten faller loss när acetonen avdunstat.

Celluloidmassan läggs på med hjälp av något verktyg och kan när den torkat en aning bearbetas med fingrarna.



Vår tratt har ett hål nära fästet. Här har vi lagt in en bit aluminiumfolie på insidan och har tryckt in en tuss hushållspapper för att hålla folien på plats. Här lägger vi på celluloiden med baksidan av skeden och jämnar till ytan efter en stunds torkning.



Efter några timmar kan vi se om vi behöver lägga på mer celluloid för att celluloiden sjunkit något eller av annan anledning. Lös då upp celluloiden i ditt kärl igen och lägg på mer där det fattas. En pensel kan användas om lösningen inte är för tjock.

När du är nöjd med utseendet och all aceton avdunstat är det dags för slipning och polering. Använd ett vanligt fint slippapper och polera sedan med Autosol eller liknande. Om tratten varit ordentligt uppmjukad där lagningsmassan ansluter skall det knappast gå att se skarven.

Aceton går också utmärkt att använda som "lim" för att laga sprickor i trattar. En pensel brukar fungera bra för att på acetonen på rätt ställe. Använd gärna ett gummiband för att pressa ihop tratten under tiden den torkar.

Se upp så att aceton inte hamnar på andra delar av tratten eftersom den gör att celluloiden blir matt.

Ove

