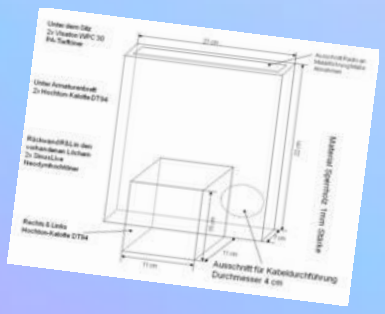
Radioeinbau in Funny 1

Unsere Funny I ist jetzt knapp drei Monate alt. Sie fährt sich sehr, sehr schön, doch so ohne Musik in ihr zu fahren ist nicht gerade schön. Ein Radio muss in die Kleine. Doch wohin? In einem normalen Pkw ist ein Radioeinbauschacht vorgesehen. Nicht jedoch in der Ape! Also wohin mit dem Autoradio? Ich suche den ganzen Innenraum nach einer Möglichkeit des Einbauortes ab. Nichts! Wirklich nichts. Andere Dreiradfahrer kennen wir zu diesem Zeitpunkt noch nicht, um bei ihnen um Rat zu fragen. Zusätzlich tauchen noch andere Probleme auf. Wohin die Lautsprecher und welche Lautsprecher nehme ich?



Fragen über fragen und sie nehmen kein Ende. Wie verlege ich die Kabel, damit man sie anschließend nicht mehr sieht? Wie befestige ich überhaupt das Radio? Die Fragen hörten einfach nicht auf. Ich fing an, mich im Netz zu informieren was es an Lautsprechern gibt. Schnell stellte ich fest, dass eine großzahl der fertigen 3 oder 2 Wegesystemlautsprecher zu groß, zu klobig, zu unhandlich und zu guter letzt untauglich waren. Die wenigen die evtl. von grösse und bauart passen könnten, gefielen mir aber nicht. Also blieb mir nichts anderes übrig, als etwas zu erfinden. Eine Radiokonsole speziell für Ape TM 703 und ein Lautsprechersystem dem geringen Platzangebot angepasst.

Der einzige wirklich sinnvolle Platz dafür ist vor der Schaltkulisse. Also wird alles grob ausgemessen, um sich Gedanken zu machen. Die Radiokonsole mit Boxenhalterung und Ablagefläche ist schnell entworfen. Leider aber durch das doch sehr dünne Sperrholz, nicht so schnell gebaut. Doch im fünften Versuch gelingt alles und sie ist fertig. Schnell noch mit Stoff beziehen und die Radiokonsole kann eingebaut werden. Jetzt noch ein vernünftiges Radio gekauft und die halbe Arbeit ist fertig. Da war sie wieder, die Frage nach den Lautsprechern. Doch auch hier wurde ich bei einem großen Elektronik Anbieter fündig. Hochtöner, Mitteltöner und Bassboxen. Prima, bestellen.

Zwei mal SinusLive Neodymhochtöner, vier mal Mitteltonkalotte DT94 und zwei mal Super Visaton WPC 30 PA Tieftöner werden bestellt. Kabel, Kabelschuhe und das andere Anschlussmaterial habe ich noch ausreichend im Keller. Als alles geliefert worden war, ging es endlich an den Einbau der ganzen Einzelteile. Der Radioeinbau selber, war halb so schlimm. Es wurde ein Dauerpluskabel (rot) gezogen, ein Massekabel (schwarz), ein Zündstromkabel (gelb) Klemme 30. Dann war das Radio angeschlossen.

Nun noch die Lautsprecherkabel. Zwei mal 0,75 Quadrat für die Hochtöner, vier mal 1,25 Quadrat für die Mitteltöner und zwei mal 1,5 Quadrat für die Bassboxen. Jetzt noch die Freisprecheinrichtung für das Handy unterbringen, die Antenne verlegen und fertig ist alles. Ein ganz schön dicker Kabelstrang war entstanden. Alles wurde sauber mit Isolierband umwickelt und verlegt. Am Radio angeschlossen, übertraf es alle meine Erwartungen. Ein satter, sauberer Klang. Nicht unbedingt wahnsinnig laut, aber sehr rein im Klang.

Die ganze Arbeit incl. der Konsolenbastelei hatte zwanzig Stunden benötigt. Eine Arbeit die sich sehr wohl gelohnt hat.

Horst & Birgit

Copyright©HuB.Henke