



**Bass Brothers**

car audio solutions

# Monteringsveiledning

Lydoppgraderingspakke

VW Golf / e-Golf 2013 - 2020

- uten Dynaudio

## Gratulerer med kjøp av lydpakke til din Golf!

Denne pakken er utviklet spesielt for å passe med det eksisterende lydanlegget som befinner seg i VW Golf og e-Golf 2013 - 2020 som ikke er utstyrt med Dynaudio lydpakke fra fabrikk. Løsningen er plug and play, med kontakter som passer rett inn på de originale tilkoblingene. Forsterkerenheten monteres inne i dashbordet, og basskassen i bagasjerommet. Ingen inngrep i bilen eller klipping av originale kabler er nødvendig.

Vår monteringsveiledning vil guide deg gjennom installasjonsprosessen, steg for steg.

### Pakken inneholder

- Match M 5.4DSP forsterker med lydprocessor - ferdig forhåndsprogrammert av Bass Brothers
- Plug & Play kabelsett
- BB BOX BB110B35 10" basskasse
- Helix K 10W SVC basselement
- MQS-verktøy
- Uttreksverktøy

### Du trenger

- Kun deg selv, bilen, og pakken du har fått fra Bass Brothers.

### Innholdsfortegnelse:

1. Montering kabelsett .....	side	3
1.1 Demontering dashbord .....	side	3
1.2 Tilkobling kabelsett .....	side	4
2. Montering forsterker .....	side	10
3. Montering basskasse .....	side	11
4. Avslutning .....	side	12

Da er det ikke mer å vente på. Vi setter i gang!

# 1 Montering kabelsett

## 1.1 Demontering dashboard

Start med å ta ned tøyplaten i fotbrønnen på passasjersiden, under hanskerommet. Den sitter i to enkle klips som bare vippes ut.



Åpne hanskerommet. Dytt opp de to stopperne (en på hver side) slik at du kan vippe hanskerommet helt ned.



Bruk de to medfølgende uttrekksverktøyene (ser ut som to små "sverd"). Sett de inn i de to flate slissene i fronten på spilleren/multimediaenheten (nede på hver side). De skal settes inn med "hakkene" innover mot midten. Skyv de inn slik at de går i lås, og trekk enheten ut



På baksiden av spilleren finner du en stor firkantet kontakt. Vipp over låsebøylene og trekk kontakten ut.



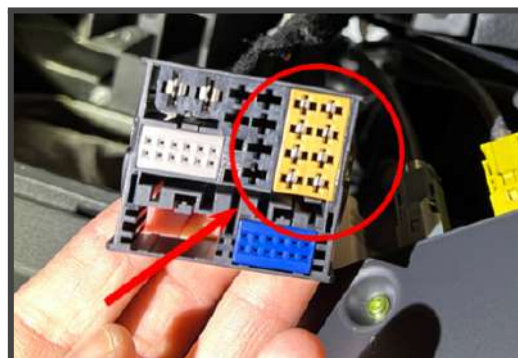
## 1.2 Tilkobling kabelsett

---

### **NB!**

Her er det svært viktig at du følger punkt for punkt, og ta èn ledning om gangen. Ved å koble fra flere ledninger samtidig eller hoppe over et punkt kan det føre til feilkobling og i verste fall kortslutning.

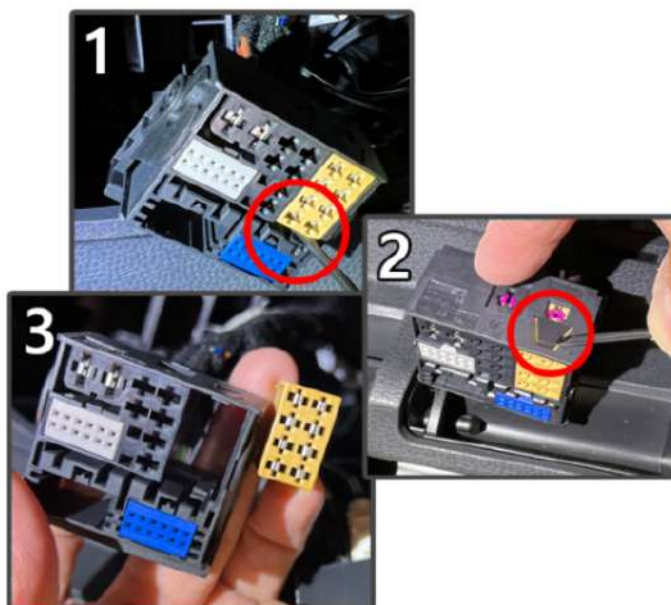
Når du nå sitter med Quadlock-kontakten løs fra originalradioen ser du en brun plugg med 8 pinner. I neste punkt skal denne løsnes ut fra kontakten.



Bruk et lite flatjern eller lignende for å løsne kontakten.

Det kan være lurt å holde litt i kablene slik at du får et trykk utover når du løsner låsene.

Ta først den nedre låsen (inn mot midten av den store pluggen), og deretter den øvre låsen (i ytterkant av kontakten).



Finn frem kabelsettet du har fått i pakken fra Bass Brothers.

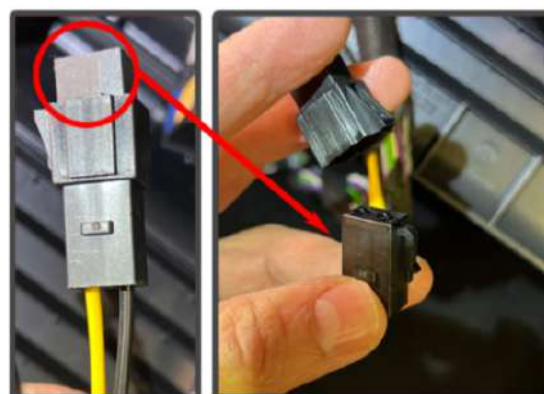
Den brune kontakten du nå har tatt ut skal inn i den sorte kontakten på kabelsettet. Skyv sammen til du hører et klikk.

Den brune kontakten i det samme kabelsettet skal nå inn i den nå ledige plassen i den store Quadlock-kontakten.



På kabelsettet finner du også en kontakt som er tilkoblet gul og sort ledning.

Ta ut den lille sorte pluggen fra denne kontakten.





På han-kontakten er det en liten låsesplint som må ut (se bilder).  
 Trykk inn splinten fra undersiden slik at den kommer litt til syne på oversiden.  
 Trekk den så ut av kontakten



Ta frem MQS utløserverktøy som fulgte med i pakken



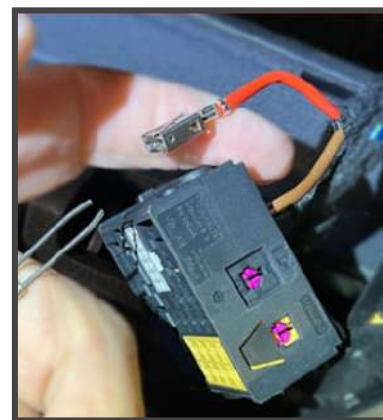
Verktøyet stikkes inn i sporene. Bruk fingeren til å utvide pinnene på verktøyet litt slik at de går inn. Dette skal gjøres på den kontakten som har den røde kabelen tilkoblet.  
 Trykk inn utløserverktøyet til pluggen løsner, og dra pluggen ut.



**NB !!**

**Vær oppmerksom på at den røde kontakten er tilkoblet strøm, så pass på at den ikke kommer i kontakt med noe metall !**

Dersom det skjer vil det gi en kortslutning, noe du helst vil unngå.

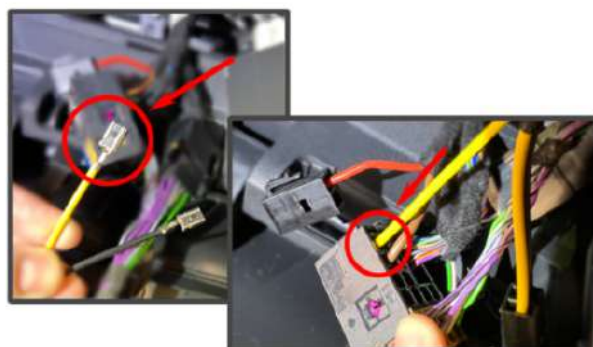


Ta den røde løse kontakten og sett den inn i den sorte lille han-kontakten (den hvor du tok ut låsesplinten fra).  
Den skal inn i hullet nærmest låsepinnen (se bilde)

Pass på at du skyver kontakten skikkelig på plass, slik at den sitter godt.



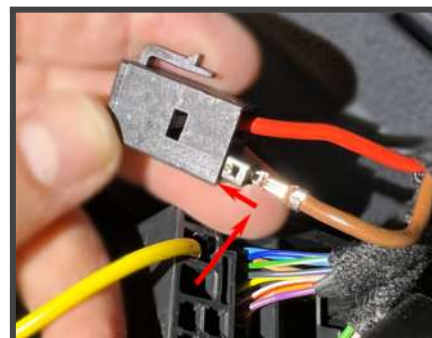
På kabelsettet er det en løs gul ledning.  
Sett denne kontakten inn i Quadlock-kontakten der du tok ut den røde.



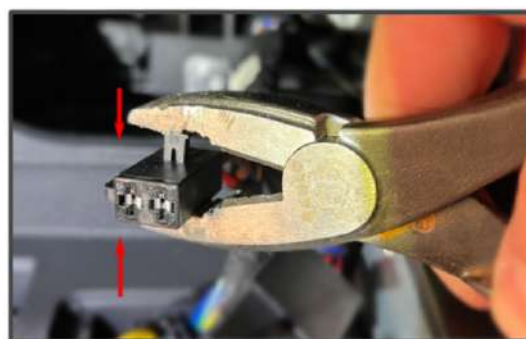
Bruk MQS-verktøyet for å løse ut kontakten tilhørende den brune ledningen i Quadlock-kontakten.



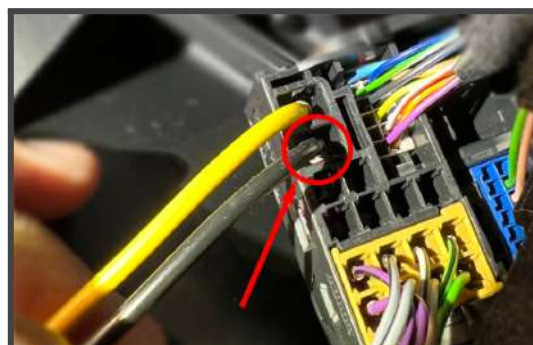
Sett den brune kontakten inn i den lille sorte pluggen, ved siden av der du satt inn den røde.



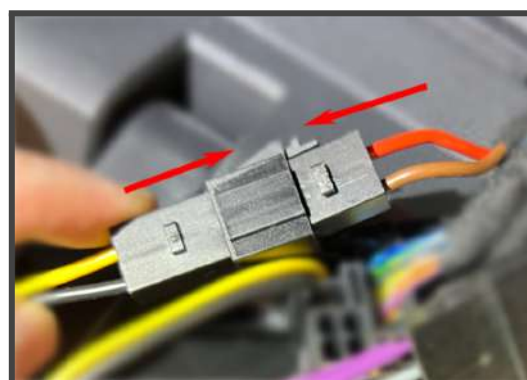
Sett inn låsesplinten.  
Bruk en tang for å klemme den skikkelig  
på plass.



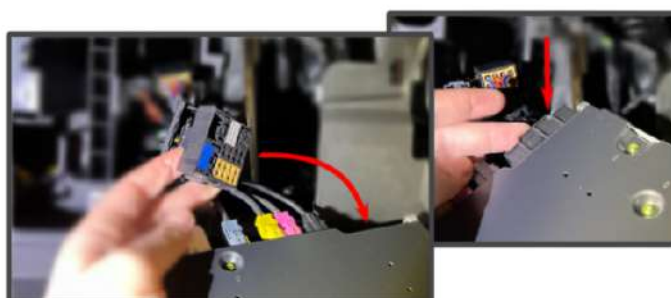
Den sorte ledige kabelen i MQS kabelsettet skal nå  
plugges inn i det ledige hullet i Quadlock-kontakten  
(der du tok ut den brune).



Sett sammen de to sorte kontaktene  
(hun-kontakten med gul og sort ledning, og  
han-kontakten som før var tom - nå med rød og  
brun ledning).

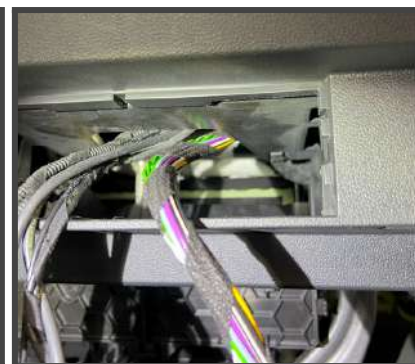
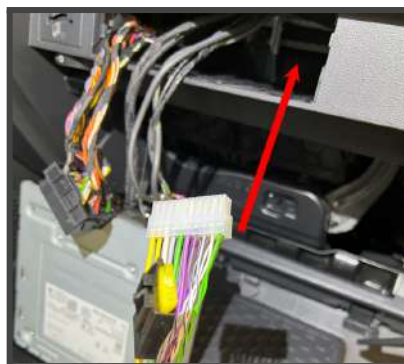


Koble tilbake igjen den store sorte  
Quadlock-kontakten.  
Vri over bøylen til den sitter godt fast.





Ut fra kabelsettet går det kabler som ender opp i en avlang 24 pins kontakt. Stikk denne kontakten inn til høyre i spilleråpningen, og få den frem og ned slik at du ender opp i hanskeromåpningen.



Kabelsettet skal ende opp i området merket med rød ring. Det er også her forsterkeren skal plasseres om litt.



Skyv tilbake spilleren til den går i lås.



Finn frem subwooferkabelen, og ta tak i enden med 2-pins kontakt. Fra fotbrønnen skyver du denne opp under hanskerommet, slik at den ender opp i samme åpningen som den store 24 pins kontakten.



# 2 Montering forsterker

Ta frem Match-forsterkeren, koble til 24 pins kontakten på ene siden og subwooferkabelen på andre siden.

Stikk deretter forsterkeren inn og til høyre bak hanskerommet. Plasser den slik at den legger seg fint på kanten til teppet.



Vipp opp hanskerommet, og lukk det helt igjen.



# 3 Montering basskasse

Subwooferkabelen skal skyves inn under sparkepanelet, og videre bakover under dørstokklistene på høyre side av bilen.

Det er ikke nødvendig å ta av noen lister her, bare dytt kabelen inn under kanten hele veien bak til baksetet og under dette (løft litt på kanten til baksetet). Vipp ned bakseterygg og skyv kabelen bak til bagasjerom.

Dersom det er så trangt at du føler det er vanskelig kan dørstokklist løsnes, men det er altså ikke behov for å ta den helt av.

Skyv baksetet fremover, trekk kabelen videre bak til bagasjerom, og skyv baksetet bak igjen.



Basselementet skrues inn med de medfølgende skruene. Men husk å koble til basselementet først. Kabler til terminal er ferdig lagt opp, så det er bare å koble pluss til pluss på bassen, og minus til minus (pluss er den som ender opp i rød på terminalens utside).

Plasser basskassen i bagasjerommet, som vist på bildet. Koble til subwooferkabel - igjen er det pluss på pluss og minus på minus.



Sett på plass igjen tøyplaten i fotbrønnen, og sett tilbake de to klipsene som holder den på plass.



# 4 Avslutning

SÅ enkelt var det faktisk!

Alt skal nå være ferdig i bilen, og det nå oppgraderte lydanlegget er klart til bruk.

Vi har satt opp lydfilen med utgangspunkt i at lydinnstillingene på bilens skjerm er satt i midtstillet, altså 0.

Man kan selvsagt finjustere dette selv etter egne preferanser, men vi anbefaler at man starter opp lyttingen innstilt som nevnt over.

Sett "Bluetooth Audio" til "dempet". Dersom BT-nivået settes høyere vil det medføre forvrengt signal.

Dersom du bruker Spotify, skru gjerne opp kvaliteten i Spotify-appen, men slå av evt equaliser i telefon/Spotify.

Hiv deg i bilen og kjør avgårde, og nyt oppgradert lyd fra Bass Brothers AS!



**Lykke til, og takk for at du kjøpte denne pakken fra Bass Brothers AS.**



Ved ytterligere spørsmål, ta gjerne kontakt med oss på [support@bassbrothers.no](mailto:support@bassbrothers.no) eller Facebook Messenger.

