

Værksted! BMW E61 Montering af Automatisk bagklap.

Indsendt af kenn - 14. Dec 2011 11:55

Denne kunde havde også knækkede ledninger i bagklappen og havde også et ønske om at få monteret automatisk åbning og lukning af bagklappen og de nye smukke LED baglygter som kommer på alle LCI modeller. Denne løsning ønsker man når man kommer med hænderne fulde af varer og skal åbne bagklappen.

Bilen adskilt og klargjort til montering af automatisk åbne og lukke af bagklappen.

Ny hydraulisk dæmper monteres.

Hydrauliks åbne og lukke (Lukke) cylinder monteret

Hydraulik slanger monteret og trukket ned hvor pumpen skal monteres.

Der arbejdes.

Pumpe monteres og slanger påfyldt hydraulik væske til hejset.

Pumpen til det automatiske løft skal selvfølgelig monteres med alle skruer også selvom det er svært at komme til.

Billedet viser at alt er afmonteret på bagklappen.

Ledningsnet laves og monteret til relæboksen (AHL modulet) som styrer åbning og lukning af bagklappen.

Her sidder styremodulet til den automastiske bagklap (AHL)

Her ser du det nye ledningsnet til bagklappen som er monteret med stik så næste gang man eventuelt skal skifte ledninger i bagklappen blot kan klikke stikket af og montere nye ledninger

igen.

Stik under montering til det nye ledningsnet til bagklappen.

Der arbejdes meget koncentreret og billedet må være taget af en Paparazzi! da det er undertegnede på billedet.

Her ser du begge sider med nye stik stik på ledningsnettet til bagklappen og kik op og der er nu kommet knappen til at åbne og lukke bagklappen automatisk.

Kunden ønskede at få den nye type BMW LED baglygter på så montering af dem og et nyt lysmodul.

Det er svært at skjule at det bare er en smuk og god ende, og når enden er god er alting godt.

Bilen er her færdig monteret med nyt lysmodul, kodet og de nye LED baglygter nyt ledningsnet i bagklappen og elektrisk eller automatsik åbning og lukning af bagklappen.

=====