

Cykelholder

Den der kender vores autocamper, ved at vores cykelholder sidder meget højt. Dette er lidt bøvl når cyklerne skal af og på. Man skal bruge en stige for at spænde cyklerne fast. Jeg ville så finde en anden løsning.

Jeg kiggede på de færdige cykelholdere der monteres på vangen under vognen.

Dette var umiddelbart en løsning, men vi bor med en ret stel indkørsel og der er derfor ikke plads til meget under vognen når jeg kører ind eller ud af vores indkørsel.



Jeg kiggede under vognen og så hvordan vores vanger så ud. Til højre er hvordan jeg vil lave holderen der skal skrues på vangen.

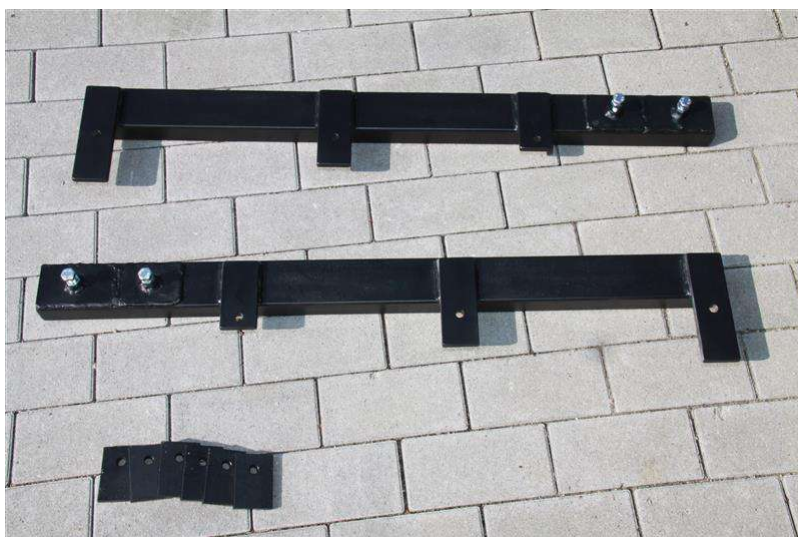


Her er så de færdige holdere der skal på vangerne. Samt 6 plader til bagsiden

Størrelsen på holderen er 70*40 mm og 950 mm lang.

Flangerne er 10 mm jern.

Dobbelte skruer for enden til at spænde selve bøjlen fast med





Holderen bliver monteret

Holderen er lavet så den stikker 2 cm ud af bagskærmen. Der er tætnet med marine sealer.

Turen er nu kommet til strømstik. Først afmonterede jeg den gamle beskyttelseskappe og samlestykket kom til syne. Et 7 polet stik blev monteret på et vinkelbeslag.



Kablet klippede jeg over og loddede det sammen igen med det nye kabel og det hele er monteret i en vandtæt dåse. Her til højre ses hvordan strømstikket er monteret under vognen. Billedet er taget før holderen er skruet på vangen.



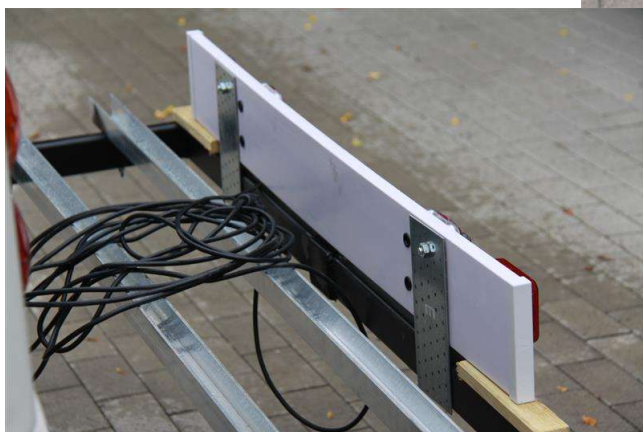
Herefter lavede jeg en U-ramme der skal holder cyklerne.

Cyklerne står i nogle 4 mm aluminium U-profiler.

Her ses resultatet. Man ser tydeligt at holderne på vangen stikker ud gennem skærmen.



Så kom turen til montage af lygtebom. Jeg havde købt denne med LED lys, så der ikke er problemer med ekstra strømforbrug. Billedet er taget under opmåling af hullerne



Det færdige resultat.



Og lidt tættere på



Der mangler lidt småting, så som de to trekanter skal fjernes og der skal låsemøtrikker i boltene.

Nu er næste spørgsmål. Skal der laves en bøjle som cyklerne spændes fast på og den øverste cykelholder afmonteres, eller skal jeg bare holde cyklerne med en bøjle som sættes fast i den øverste cykelholder.

Begge cykler er monteret på holderen.



Cyklerne sidder klippefast på grund af at hver cykel bliver holdt fast af to bøjler.



Her ses hvordan cyklerne står i holderen.

Der er masser af luft, så det er muligt at sætte presenning uden omkring cyklerne ved de lange køreture.

Alu profilerne som dækkene står i passer perfekt. Der kommer en sikkerhedsrem omkring hjulene, så vi er 100% sikre på at cyklerne ikke falder af.

Vi lader den gamle cykelholder sidde på vognen. Bøjlerne til fastspænding sidder perfekt og solidt i den tykke bøjle fra den gamle cykelholder.

Sidste projekt er afkortning af strømledningen.

