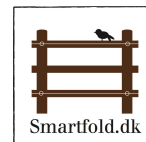


Roller Gate selvoprullende hegn

Opsætning og vedligeholdelse



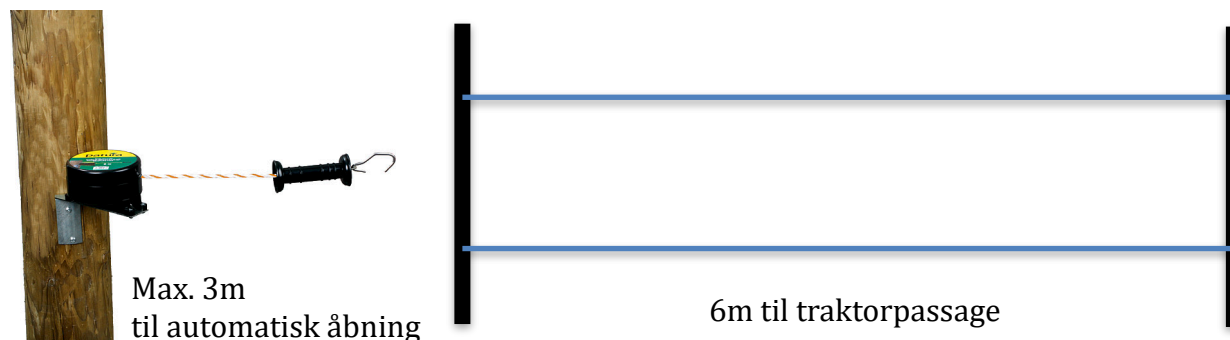
Roller Gate selvoprullende hegn monteres let med de medfølgende skruer.

Start med at montere den medfølgende røde ledning på undersiden af Roller-Gaten med vingemøtrikken. Monter derefter metalholderen på Roller-Gaten med de medfølgende fire møtrikker. Derefter skrues Roller-Gaten fast på siden af stolpen, således at rebet kan rulle frit uden at røre siderne på plasticassen. Roller-Gaten monteres i den ene side af åbningen og Batt-Latch i den anden side. **Solcellen på Batt-Latchen bør så vidt muligt vende mod syd, så det bør tages i betragtning ved montering.**

Når monteringen er færdig sættes det røde kabel med hjerteklemmen fast på el-hegnet så der er strøm på rebet i Roller-Gaten.

Roller Gate har en rækkevidde på 6 meter. Det gælder dog kun ved manuel oprulning hvor man holder i ledhåndtaget. Roller Gate er ikke beregnet til at rulle automatisk op på den fulde længde, da belastningen på fjeder og håndtag vil være for stor, og holdbarheden dermed bliver væsentligt forringet. Det anbefales at Roller Gate max. ruller automatisk op i en længde af 3 meter. For heste er det ikke noget problem, da hestene altid vil gå igennem åbningen i rækkefølge i flokkens hierarki.

Mange lukker heste ind og ud gennem en åbning som også benyttes af en traktor. I det tilfælde anbefales det at lave en åbning ved siden af traktorpassagen til ind- og udlukning af hestene, eller benytte en flytbar hegnsplæ så åbningen bliver mindre.



For at undgå at ledhåndtaget bliver ødelagt anbefales det at slå en knude på rebet ca. 10-15 cm fra håndtaget til at afbøde returslaget mod Roller Gaten. Skulle ledhåndtaget med tiden blive medtaget bør det udskiftes.

Den medfølgende ledisolator kan evt. monteres på siden af den modsatte stolpe som afstandsstop for Batt-Latchen. Ledisolatoren kan også benyttes til kroge på ledhåndtaget, hvis der er meget ind/ud trafik i perioder hvor Batt-Latchen ikke benyttes. Ledisolatoren er ikke nødvendig for at systemet fungerer.

Monteringshøjde

Det er ikke nødvendigt med mere end ét el-reb til automatisk oplukning. Det kræver dog at der er den nødvendige strøm i hegnet (8-10.000v). Højden er afhængig af hestens størrelse, men skal være i en højde så de hverken kan kravle under eller har lyst til at springe over.

Til islandske heste/ponyer anbefales en højde på 60-70 cm. over jord. Så tør de hverken springe over eller kravle under. Til større heste anbefales 100-120 cm. over jord.

Et el-hegn er ikke en fysisk barriere men en mental. Hvis hestene har fået et smæk over mulen skal de nok holde sig væk indtil hegnet ruller automatisk op. Har man heste der går under tråden, kan man lægge en 12-15 cm. stolpe under tråden. Det forhindrer hesten i at kravle.

Vedligeholdelse

Roller Gate fungerer mekanisk med et heste-reb og en fjeder. Det anbefales at smøre fjederen jævnlige. Rebet trækkes lidt ud, og der sprøjtes olie ind i de runde huller i nederste skive i Roller Gaten. F.eks. WD-40 eller alm. Cykelolie. Til at smøre el-rebet benyttes silikonespray som fås i de fleste byggemarkeder og bil- og værktøjsmarkeder. Det er specielt vigtigt i frostvejr at rebet bliver sprøjtet med silikone så det ikke fryser.

NB: Oprulleren kan forsigtigt skilles ad for reparation og/eller udskiftning af hesterebet. De to skruer på siden af kassen fjernes, og Roller-Gaten vendes så mærkaten er opad. Nu kan toppen forsigtig lirkes af med en skruetrækker el. lign., så man har adgang til indmaden. Vær opmærksom på at holde håndtaget nede når toppen afmonteres. Derefter spoles hesterebet forsigtigt af. Ved udskiftning bindes en knude af det gamle og det ny hestereb på midten af oprulleren, og det ny hestereb spoles op. Metalklemmen bør ikke afmonteres.