

Användarmanual Equine LTS

Det avtagbara uppladdningsbara batteriet

Vid leverans är batteriet fulladdat och testat. Det finns en tänd/släck-knapp på sidan av batteriet. Knappen SKA vara tänd när batteriet är i bruk och UNDER uppladdningen. Batteriet får inte förvaras kallt. När batteriet blir under 5 grader C laddas det ur. Kom ihåg att ladda upp batteriet igen efter användning. Stäng av batteriet när det inte används. Använd endast den medföljande strömförsörjningen till batteriet, annars gäller ej garantin.

LTS får INTE vara kopplad till batteriet medan det laddar. Laddaren till batteriet är ENDAST avsedd för uppladdning, och inte för strömförsörjning direkt till LTS: Laddaren kan överhettas. Garantin gäller inte om man använder batteriladdaren på fel sätt.

VIKTIG information gällande uppladdning av batteri

1. Sätt laddaren i en stickkontakt
2. Sätt på uttaget
3. Lyser laddaren grönt?
4. Om laddaren lyser grönt kopplas batteriet till laddaren.
5. Sätt på batteriet
6. Lyser laddaren rött?
7. Ja? Då laddar batteriet. Det är färdigladdat när laddaren lyser grönt igen.
8. Kom ihåg att stänga av batteriet när det inte är i laddaren.
9. Batteriet är känsligt för kyla, precis som en mobiltelefon, och det kommer ladda ur när det är kallt. Batteriet skall förvaras i ca 15-20 grader, alltså inomhus, på uppvärmd plats i stallet eller i fickan.

PRAKTISK OCH VIKTIG INFORMATION

- Se alltid till att Equine LTS läggs på ett torrt, rent område. Torka ev. rent med handduk först.
- Lägg Equine LTS på det skadade området och sätt igång. Låt den verka i 5 minuter. Upprepa behandlingen dagligen. Vid underhåll ska den verka i 3-5 minuter.
- Max behandlingstid per område är 3-5 min, kan eventuellt upprepas 2-3 gånger dagligen. När man använder den på stora muskelgrupper kan behandlingstiden förlängas till 5-10 minuter. Behandlingstiden totalt är max 30 minuter, därefter ska LTS kylas ned. Därefter kan behandlingen återupptas.
- Vid benskador viker man försiktigt Equine LTS runt det skadade benet. När hästen har vant sig vid behandlingen kan LTS sättas fast på benet med ett bandage vid behov, men hästen ska vara tillräckligt bekväm för att kunna stå stilla och vara lugn. Annars gäller inte garantin.
- Fäst ALDRIG LTS stramt runt ben, knän, leder, hovar, has etc. LTS verkar även om den inte sitter helt mot leden. Kopparrådarna i LTS knäcks om LTS sätts på för stramt. Får inte fixeras både under och över en led. Vik ALDRIG LTS på tvären över ljusen. Då gäller inte garantin.
- Låt INTE hästen stå utan uppsyn eller i boxen utan uppsyn under behandlingen. Garantin gäller inte vid användning utan uppsyn.
- Använd inte andra strömkällor än den medföljande, då gäller inte garantin. Det innebär att om det medföljer ett batteri så är det detta som ska användas som strömförsörjning och INTE laddaren till batteriet, eftersom den inte är utformad för att förse LTS med ström.
- Titta INTE direkt in i LED-ljuset.
- LED-ljusen kan försiktigt rengöras med en tops och hushållningssprit när LTS är avstängd.

Lägg INTE Equine LTS i tvättmaskin eller låt det på annat sätt komma i kontakt med vatten. Då förstörs det elektriska systemet och garantin gäller inte.

Använd endast den medföljande påsen vid förvaring.

- LTS FÅR ENDAST VIKAS LÄNGSGÅENDE I LJUSENS RIKTNING vid förvaring. Om den viks ihop på fel sätt gäller inte garantin.
- Man får INTE stå, ligga eller ställa något tungt på LTS. LTS ska alltid placeras ovanpå besvärsoområdet.
- Man får INTE vrida LTS. Inuti LTS finns ett elektriskt system som består av ledningar med väldigt tunt kopparpapper som kan brytas om man vrider eller viker LTS på fel sätt. Då gäller inte garantin.

Kontakta customerservice@equinelts.com vid frågor om reklamation.

Equine LTS

Ljusterapi används vid inflammation, artrit, inflammation, stukningar, svullnad, senskador, operationssår, muskelspänningar, smärta mm.

Equine LTS-metoden påskyndar läkning, minskar svullnad och minskar ömhet/mjölksyra i musklerna.

Hur fungerar LTS?

Alla Equine LTS-produkter har endast högeffekts LED-ljus, var och en spridd i en 120 graders vinkel, med 3 olika våglängder av LED-ljus: blått (450nm), rött (660nm) och infrarött (850nm). De fotoner som frigörs av ljuset passerar in i kroppens celler och tas upp av mitokondrier som är cellernas "kraftverk", det är här som ATP (energin) produceras. Fotonen stimulerar energin som metaboliseras i muskler och skelett, samt i huden. Detta påskyndar normal läkning och kan påskynda vävnadsläkning med upp till 200 %.

Applicera LTS på önskat område med ljusen mot huden och logotypen uppåt. Området måste vara rent och torrt. Efter behandling på 3-5 minuter kan LTS med fördel flyttas till andra muskelgrupper.

Hur länge ska du använda LTS?

Hur länge du måste fortsätta använda LTS beror på vilken skada/sjukdom det gäller. Det rekommenderas att behandla dagligen med LTS 3 minuter på ben/små muskelgrupper och 5 minuter på stora muskelgrupper.

Den maximala behandlingstiden är 5 minuter, men behandlingen kan upprepas 2-3 gånger om dagen efter behov.

Inflammation:

Inflammation kan uppstå vid akuta skador, stukningar, artrit, samt dålig blodcirkulation.

Vid artrit i lederna rekommenderas kontinuerlig behandling. Svullnader, s.k ödem kan blossa upp och ner, och du kan därför dra nytta av periodisk behandling efter behov.

Vid inflammation efter skada fortsätter behandlingen tills inflammationen har upphört.

Vid inflammation fortsätter behandlingen tills alla symtom på inflammation har försvunnit i 2-3 dagar; feber, rodnad, värme etc.

Sår:

LTS används när hästen har sår/repor och vid operationssår. LTS påskyndar läkning djupt i vävnaden, vilket gör att såret kan läka inifrån. Ljusterapi minskar risken för inflammation eftersom det blå ljuset verkar för att döda bakterier. LTS minskar bildandet av ärrvävnad och stimulerar tillväxten av ny päls i det skadade området.

Fortsätt behandlingen med LTS tills såret har läkt och nya hårstrån växer fram.

Smärta:

Smärta kan orsakas av flera saker; artrit, stukning/luxation osv.

Vid slag eller stukningar rekommenderas att hästen uppsöks av veterinär innan behandling, området kan sedan behandlas med LTS för att minska smärtan och påskynda läkningsprocessen.

Behandlingen fortsätter tills ömhet/svullnad har försvunnit.

Ont i muskler/mjölksyra:

Smärta från muskelömhet minskar genom att använda LTS i 3 - 5 minuter, och kan därför hjälpa till med bättre uthållighet och överskott i musklerna.

Används speciellt efter särskilt hård träning, vid introduktion av nya övningar, samt efter släpvagnskörning där hästen anstränger sig för att hålla balansen och därför kan spänna upp musklerna.

LTS kan med fördel användas på ben, ländrygg, rygg, bog och kors, där hästen ofta samlar på sig mjölksyra.

Vill du veta mer om ledljusbehandling så kika gärna dokumentet med länkar som du hittar här.