



SOLARIUM



IRRIGATION



TREADMILL



SAFETY WALL

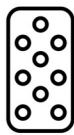


WALKER

UV lamp Zonnestraller

UV Lamp / Artikelnummer 09-1-00-00250



**SOLARIUM****IRRIGATION****TREADMILL****SAFETY WALL****WALKER**

UV lamp paarden

De UV lamp of zonnestraller is ontwikkeld om paarden te voorzien van de voordelen van natuurlijk zonlicht, ook wanneer ze veel op stal staan. Door de beperkte blootstelling aan zonlicht kan een tekort aan UV-straling ontstaan, wat invloed heeft op het energieniveau, de weerstand en het herstelvermogen van het paard. Met een UV-lamp wordt dit tekort veilig en gecontroleerd aangevuld.

Belang van UV-licht voor paarden

Zonlicht is essentieel voor de gezondheid van paarden. Het stimuleert de aanmaak van vitamine D3 in de huid, wat een belangrijke rol speelt bij de opname van calcium en fosfor. Dit draagt bij aan sterke botten, soepele spieren en een goed functionerend immuunsysteem. Een gebrek aan zonlicht kan leiden tot vermoeidheid, verminderde prestaties en een lagere weerstand. De UV zonnestraller helpt dit te voorkomen door het natuurlijke lichtspectrum van de zon na te bootsen.

Werking van de UV zonnestraller

De UV lamp voor paarden produceert gecontroleerde hoeveelheden UVB-straling, waardoor het lichaam van het paard vitamine D kan aanmaken, vergelijkbaar met het proces bij natuurlijke zonblootstelling. Daarnaast kan de lamp bijdragen aan ontspanning, een verbeterde stofwisseling en een gezonde vachtconditie.

Voor optimaal en veilig gebruik is het belangrijk om de duur en intensiteit van de behandeling af te stemmen op het type paard, de kleur en dikte van de vacht en de stalomstandigheden. Raadpleeg bij twijfel altijd een dierenarts of specialist.

Toepassing in paardensolarium

De UV-lamp kan worden geïntegreerd in een bestaand paardensolarium of als losse zonnestraller worden gebruikt. In combinatie met infraroodlampen ontstaat een totaaloplossing voor spierverwarming en natuurlijke lichttherapie. Zo geniet het paard van zowel diepe warmte als de gezondheidsvoordelen van zonlicht.

Veilig gebruik en advies

Gebruik de UV lamp voor paarden uitsluitend volgens de instructies van de fabrikant en zorg voor voldoende afstand tot het dier. Overmatige blootstelling kan irritatie veroorzaken. Q-Line adviseert altijd een deskundige montage en regelmatige controle van de lampen voor een constante en veilige werking.

Image not found **Gelijk aan zonlicht**

Image not found **E27 fitting**

Image not found **Goed voor de huid**

Image not found **Positief effect op het lichaam**

**SOLARIUM****IRRIGATION****TREADMILL****SAFETY WALL****WALKER**

Kenmerken

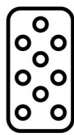
Sinds lange tijd weet men dat de gemeenschappelijke werking van de door de zon afgegeven stralingsbereiken Ultraviolet + licht + Infrarood (= warmte) voor de stralingstherapie van bijzondere betekenis is. De stralingswerking heeft namelijk niet alleen invloed op de huid, maar heeft ook effect op niet bestraalde lichaamsdelen. Over de biologische werking van de zonnestraler zijn in de afgelopen 20 jaar talrijke medische publicaties verschenen. Enige conclusies hieruit:

1. De regulatieve inwerking op het vegetatieve zenuwstelsel en een verhoging van de elasticiteit en reactievermogen van het Redox stelsel. Dat betekent voor het organisme het behoud en onder bepaalde omstandigheden zelfs een verhoging van het prestatievermogen. De biologische werking is te vergelijken met een sportactiviteit, maar op geen enkele wijze met het gebruik van b.v. coffeïne.
2. Verbetering van het herstelvermogen na zware lichamelijke inspanning of ziekte.
3. Bacteriologische werking en daarmee preventie tegen infectieziekten.
4. Reactivering van werkzame stoffen, verhoging of regulering van het bloedcalciumspiegel.
5. Betere doorbloeding van de huid, die daardoor elastischer wordt.
6. Goede resultaten bij de bestrijding van een onreine huid.

Stralingsschema.

Stralingsschema bij afstand solarium – lichaam 50-75 cm.

Bij bestraling met de zonnestraler geeft een afstand tussen lichaam en lamp van 50cm een 6-7x zo hoge biologische werking als de natuurlijke zon.

**SOLARIUM****IRRIGATION****TREADMILL****SAFETY WALL****WALKER**

Specificaties

Lengte	185 mm
Diameter	127 mm
Aansluitspanning	230 V
Opgenomen vermogen	300 W
Overig	UVA/W 13,6 , UVB/W 3

Contactgegevens

Q-Line Equestrian B.V.

Haarbrinksweg 47

7678 RS Geesteren

Tel. +31(0)546212361

info@Q-Line.com

www.q-line.com