WIR MACHEN PFERDE STARK!

Solarium . Laufband . Aquatrainer

Made in Germany by Sascotec

Power for your horse!

SASCOTEC horsepower

SASCOTEC
macht Pferde stark!

SASCOTEC horsepower

SASCOTEC Horsepower

Innovation · Qualität · Service

Oliver Sandmann, Inhaber und Chefentwickler von SASCOTEC, stammt aus einer pferdebegeisterten Familie. Daher kennt er sich mit den gesundheitlichen Problemen und Anforderungen der gängigen Pferdehaltung bestens aus. Vielfach fehlen trotz guten Willens die Voraussetzungen, Pferde wirklich gesund und fit halten zu können.

„Made in Germany!“

Hier schafft SASCOTEC Abhilfe. Entwickelt von erfahrenen Maschinenbau-Ingenieuren und konstruiert nach neuesten technologischen Standards erfreut sich die modulare Produkt-Palette von SASCOTEC weltweit zunehmender Akzeptanz. Alle Produkte entstammen den eigenen Produktionsstätten: Deutscher Stahlbau mit innovativer Schweißtechnik, hochmoderne CNC-Anlagen sowie die aktuellste digitale Elektronik garantieren die hohe Funktionalität, Langlebigkeit, Vielseitigkeit und einfache Bedienbarkeit der SASCOTEC-Produkte.

Solarium · Laufbank · Aquatrainer
Made in Germany by Sascotec

Oliver Sandmann
Elektromeister, Maschinenbauingenieur

SASCOTEC horsepower

SASCOTEC Horsepower

gründliche Beratung · fachgerechte Ausführung · zuverlässige Betreuung

Oliver Sandmann, Elektromeister und Maschinenbauingenieur, gründete seine Firma 2012. Das breite gesundheitliche Wirkungsspektrum seiner innovativen Laufbänder, Aquatrainer und Solarien sprach sich rasch herum und findet bei Fachleuten und Pferdebesitzern schon geraume Zeit große Akzeptanz. Erst kürzlich wurde die innovative Technik des DYNAMIC JOINT PROTECTOR für die Laufbänder von SASCOTEC für den Innovationspreis der Equitana, der größten Pferdemesse weltweit, nominiert! Darüber hinaus stehen noch weitere zielführende Pferdeprodukte kurz vor der Produktion.

Zufriedende Kunden mit gesunden Pferden sind für Oliver Sandmann Antrieb für seine Arbeit. Daher überlässt er von der gründlichen Beratung, über die fachgerechte Errichtung der Anlagen bis hin zu einem zuverlässigen After-Sales-Service nichts dem Zufall.

Oliver Sandmann
Geschäftsführer und Chefentwickler

„Pferde verstehen nichts von Marketing. Daher sind meine Kunden erst dann wirklich zufrieden, wenn es ihren Pferden gut geht. Hierfür stehe ich ein. Ohne Wenn und Aber!“

Made in Germany

Besuchen Sie uns!

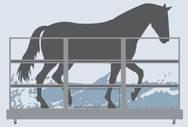
100% Made in Germany

Das SASCOTEC Horsepower-Bewegungskonzept

Auf der Suche nach Nahrung und Wasser legen Pferde in freier Wildbahn täglich große Strecken in unterschiedlich profiliertem Gelände zurück. Dies hält ihr Herz-/Kreislaufsystem und ihren Bewegungsapparat gesund. Die moderne Stall-, Offenstall und Weidehaltung kann ihnen diese Möglichkeiten nicht mehr bieten. Der hieraus folgende Bewegungsmangel löst eine Kettenreaktion gesundheitlicher Probleme aus, die sich gegenseitig beeinflussen und zunehmend negativ verstärken. Hier Abhilfe zu schaffen, hat sich SASCOTEC zur Aufgabe gemacht: Konstruiert nach dem Vorbild der Natur, optimiert nach wissenschaftlichen, medizinischen und verhaltenstherapeutischen Erkenntnissen sowie gebaut für eine zuverlässige langjährige Nutzung! Damit berücksichtigen alle SASCOTEC-Produkte die natürlichen Bedürfnisse von Pferden ebenso wie sie die begrenzten räumlichen, zeitlichen und wirtschaftlichen Ressourcen heutiger Pferdehaltung einbeziehen.

„Wenn schon bei uns Menschen jeder Euro, der in die Krankheitsprävention gesteckt wird, 15-17 Euro Rendite erzielt, wie sehr lohnt sich dann erst die Gesundheitsvorsorge bei Pferden, deren medizinische Behandlung ungleich aufwendiger ist?“
(Oliver Sandmann)

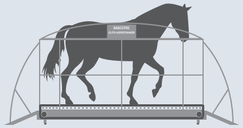
SASCOTEC Horsepower Aquatrainer



Vorteile:

- Taktvoller Schritt durch exaktes Schreiten im Wasser.
- Laufbandgeschwindigkeit und Wasserhöhe individuell einstellbar.
- Hohe Aktivierung von Vorder- und Hinterhand dadurch Stärkung von Muskelkraft und Ausdauer.
- Der Wasserdruck hat eine positive Wirkung auf das Gefäß- und Lymphsystem des Pferdes. Zudem trägt er zur Entspannung bei.
- Hohe Wasserstände (Auftrieb) zur Gewichtsreduzierung ermöglichen ein Reha-Training für verletzte Pferde.
- Gleichgewichtssinn und Aufmerksamkeit der Pferde werden trainiert.
- Das Wasser kühlt Fesseln und Gelenke während des Trainings. Es wirkt Entzündungen entgegen.
- Einsatz des DYNAMIC JOINT PROTECTOR schont die Gelenke zusätzlich.

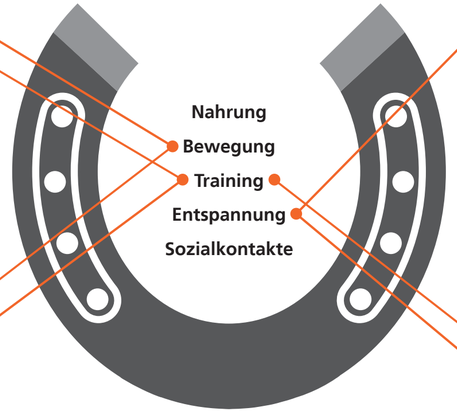
SASCOTEC Horsepower Pferdelaufband



Vorteile:

- Gleichmäßige Aufwärmphase.
- Muskelaufbau, Konditions- und Schrittverbesserung durch gleichmäßig steigerbares Tempo.
- Verbesserung der Koordination durch Tempowechsel.
- Gezieltes Training der Hinterhand durch stufenlos verstellbare Steigung des Laufbandes.
- Bewegung auch bei schlechtem Wetter oder im Winter im eigenen Stall.
- Gelenkschonendes Training durch den innovativen DYNAMIC JOINT PROTECTOR
- Abwechslung im Alltag.

Was braucht mein Pferd, um fit und gesund zu sein?

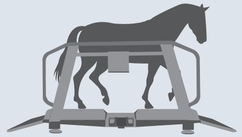


SASCOTEC Horsepower Pferdesolarium

Vorteile:

- Schnelles Trocknen nach dem Training beugt Atemwegsinfektionen vor.
- 20 Minuten UV-Besonnung ersetzen einen Weidegang.
- Mehr Vitalität durch die Aufnahme von Infrarot-Strahlen (Tiefen-Wärme) und dosierte Ultraviolett-Strahlen-(Bildung von Provitamin D3).
- Deutlich erhöhte Durchblutung der Muskulatur, Durchwärmung der Gelenke, schnellere Regeneration sowie Entspannung der Muskulatur nach Belastung durch IR-Strahlen.
- Sichtbar erhöhtes Wohlbefinden des Pferdes bei regelmäßiger Nutzung.

SASCOTEC Horsepower Horsebration



Vorteile:

- Stimmulation von 95 – 97 % aller Muskelfasern im Pferdekörper
- Lockerung und Stärkung der Muskulatur
- Steigerung der Knochendichte von bis zu 20%
- Förderung der Durchblutung bewirkt u.a.
  - Schnellere Heilung bei Sehnenverletzungen.
  - Therapeutische Wirkung bei akuten Koliksymptomen oder zur Vorbeugung von Koliken
  - Positiver Effekt bei Athrose
  - Unterstützung der Behandlung von Hufkrankheiten oder Wachstumsstörungen des Hufs.

100% Made in Germany

Horsepower Aquatrainer BLACK EDITION

Horsepower Aquatrainer ANTHRAZIT EDITION

Der SASCOTEC Horsepower Aquatrainer

Aquatrainer in Wunschfarbe
Auch optisch ein Blickfang

Erhältlich ist der SASCOTEC-Aquatrainer in allen RAL-Farben. Somit kann er an die Farbgestaltung der Pferdeboxen, Stall- oder Therapieeinrichtung angepasst werden. In allen Versionen wird Edelstahl als Grundmaterial verwendet – somit hat Rost keine Chance und eine langjährige wirtschaftliche Nutzung ist gesichert.

Technische Daten
- Bandgeschwindigkeit 10 km/h (optional in 20 km/h)
- 5 x 2 m Aufstellfläche

HORSEPOWER AQUATRAINER A10
Der Aquatrainer für jede Pferdegröße

100 % Edelstahl für 100 % Haltbarkeit. Der SASCOTEC-Aquatrainer ist nicht nur für Reha-Zentren und größere Gestüte ein ideales Trainingsgerät, sondern auch für private Pferdeställe sinnvoll und erschwinglich.

Ausstattung
- 100 % Edelstahl, hochwertige wartungsarme Pumpsysteme,
- Gesicherte außenliegende elektronische Steuerung mit Antriebssystem,
- Einhand-Verschluss-System,
- Holzreling für komfortables Handling,
- Türen an beiden Stirnseiten.

5 Jahre Garantie*

HORSEPOWER AQUATRAINER

SASCOTEC horsepower

SASCOTEC Horsepower

Vorteile im Überblick:

- 5 Jahre Garantie*,
- 5x längere Lebensdauer durch Edelstahl statt lackiertem Stahl,
- keine Gefahr durch elektrischen Stromschlag dank eines speziell gekapselten außenliegenden Elektroantriebs,
- Schmierölfreies Arbeiten durch patentierte Unterwasserlager,
- Steigungs- und Neigetechnik für das Laufbandes optional lieferbar,
- auf ihren Stall abgestimmte Wassersysteme, von direkter Befüllung mittels Brunnen, Zisterne oder Leitungswasser bis hin zur Vollfiltration,
- Salzwassergeeignet,
- Extralänge sorgt für ausreichend Platz zum Arbeiten,
- Technische Betreuung von der Installation bis zum späteren Service,
- Schulungen vor Ort oder im SASCOTEC-Rehazentrum.
- keine Pferdewindel benötigt
- im innenraum befinden sich vorne und hinten Puffer
- kein Keil im Innenraum

✓ Sonderwünsche machbar

✓ 100% „Made in Germany“ in eigener Fertigung

✓ Bereits ab 1.500 € leasen im Monat!

✓ JETZT NEU: Laufanalyse nun auch im Aquatrainer!

Mehr Lebensfreude ... ... und Lebensdauer

***Nur bei SASCOTEC Horsepower**

Wir gewähren unseren Kunden 5 Jahre Garantie gegen Durchrostung in Verbindung mit unserem Servicevertrag. Näheres erfahren Sie unter www.sascotec.de oder sprechen Sie uns an!

DYNAMIC JOINT PROTECTOR

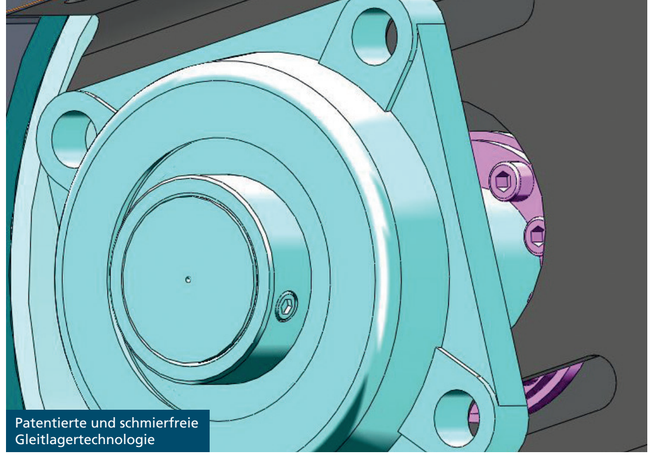
High Tech für Ihr Pferd

Vertrauen Sie auf die besondere Technik des SASCOTEC-Aquatrainers. Motor und Steuerung befinden sich sicher gekapselt außerhalb der wasserführenden Teile des Geräts – ein großes Plus für die Sicherheit der Bedienung sowie eine einfache Wartung.
Die patentierte Gleitlagertechnik der Antriebs- und Umlenkwalzen entstammt der Luft- und Raumfahrt: Schmieröl im Wasser ist damit ausgeschlossen! Die komplette Konstruktion aus Edelstahl ist zudem nicht nur extrem langlebig, wartungsarm und rostfrei, sondern auch pflegeleicht und antiseptisch.

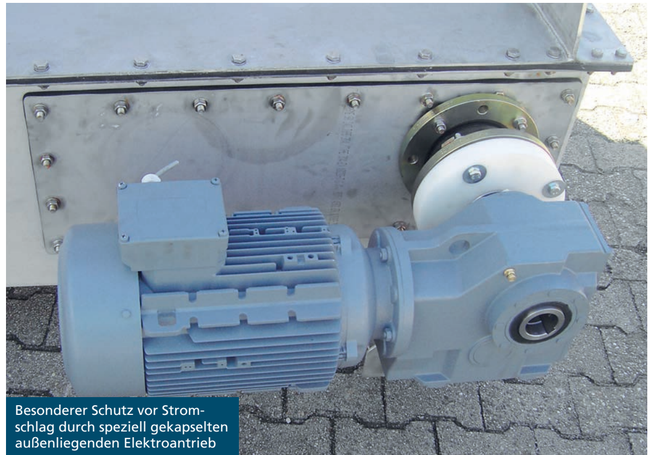
Der SASCOTEC-Aquatrainer: therapeutisch wie wirtschaftlich ein Volltreffer!

Automatisches Schmierungssystem für Trocken-Lauf-Einsatz

HORSEPOWER

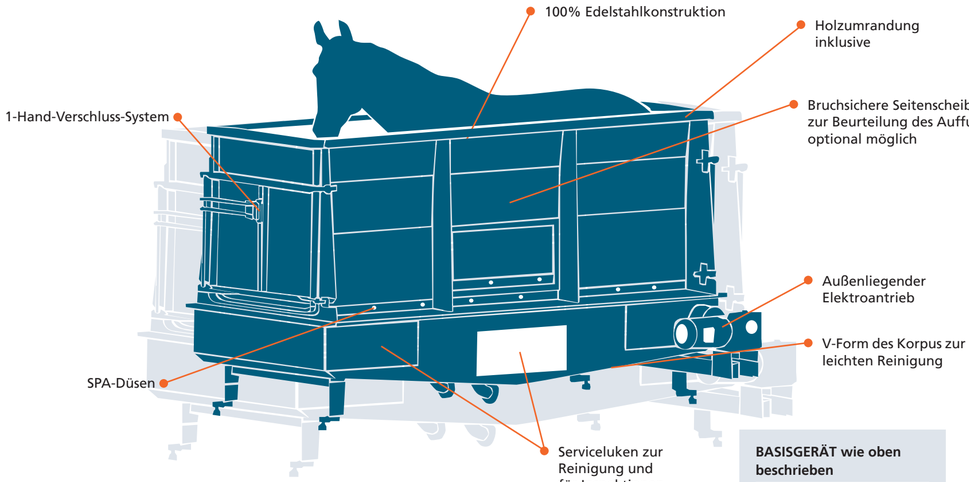


Patentierte und schmierfreie Gleitlagertechnologie



Besonderer Schutz vor Stromschlag durch speziell gekapselten außenliegenden Elektroantrieb

Technische Details



Wir empfehlen den Aquatrainer in die Erde einzulassen, um den Pferden den Einstieg zu vereinfachen. Mit unserem FLAT-Model können Sie den Aquatrainer aber auch bequem in die Stallgasse stellen.

BASISGERÄT wie oben beschrieben

- ☐ **OPTIONEN**
- ☐ Stufenlose Neigetechnik/ Steigungsfunktion
- ☐ Waage
- ☐ Trabfunktion
- ☐ Bruchsichere Seitenscheiben
- ☐ Wasseraufbereitung

Zum WASSER-MANAGEMENT des **SASCOTEC-**Aquatrainers

Eine Pumpe fördert Wasser aus einem externen Tank in das Becken. Hierbei kann auch Regen- und/oder Brunnenwasser verwendet werden, wodurch im Gegensatz zur Nutzung von kostenpflichtigem Leitungswasser spürbare Einsparungen erzielt werden können. Die SASCOTEC-Technik lässt es auch zu, Wasser aus Naturgewässern oder Regenauffangbehältern zu verwenden. Da keine chemischen Zusätze verwendet werden, kann das Wasser später als Gieß- oder Sickerwasser in die Natur zurückgeführt werden und wird nicht unnötig verschwendet.

Ein nachträglicher Ausbau der gesamten Anlage sowie optionale Ergänzungen sind jederzeit möglich. So können Sie zunächst mit einem kostengünstigen Kaki-Filter starten und Ihr System bei Bedarf bis zur kompletten Wasseraufbereitung ausbauen.

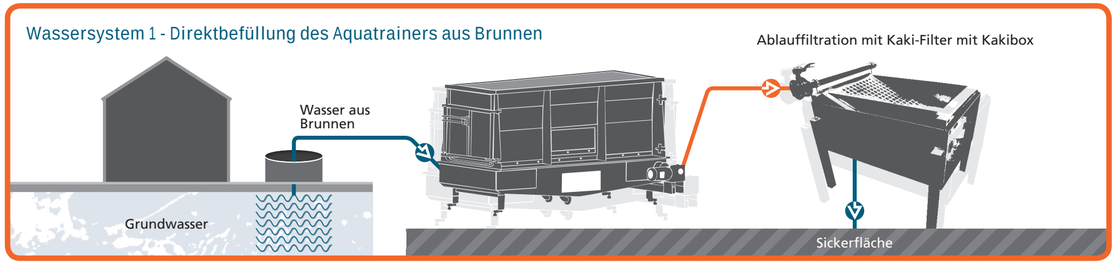
Vorteile im Überblick:

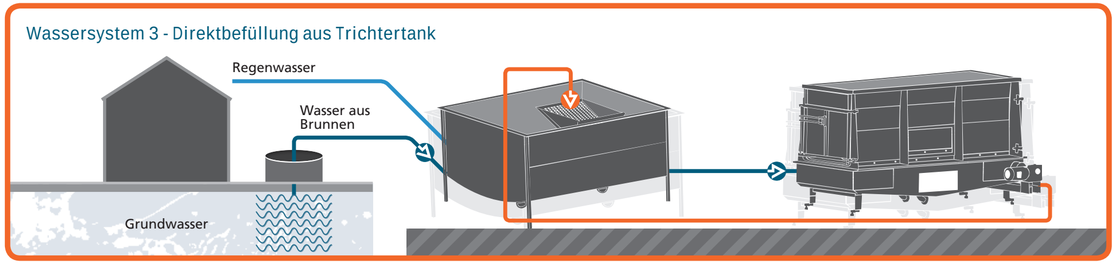
- Keine Chemie im täglichen Einsatz
- Geringe Anschaffungskosten
- Kostengünstiges Wassermanagement
- Mechanisch robuste Bauweise

Ideal für Betriebe mit eigenen Brunnen!

Kaki-Filter mit KakiBox für System 1 und 2

Kaki-Filter für System 3





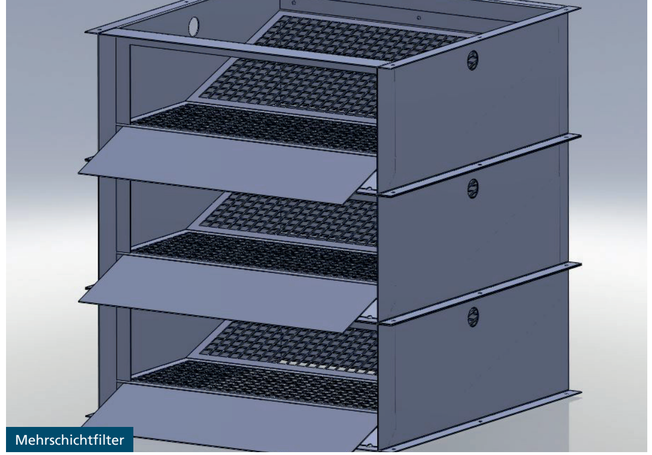
Wassersystem 4
Vollfiltration

Für Regionen, in denen Wasserknappheit herrscht, bietet SASCO-TEC eine Vollfiltrationsanlage an. Das verschmutzte Wasser wird aus dem Aquatrainer mittels einer Hochleistungspumpe in einen selbstentwickelten Mehrschichtfilter gepumpt. Der Mehrschichtfilter verfügt über mehrere Filtrations-Stufen, sodass Pferdekot, Sand und andere Verunreinigungen rückstandslos vom Wasser getrennt werden. Der Mehrschichtfilter ist sehr robust ausgeführt und leicht zu reinigen. Das gefilterte Wasser wird anschließend über einen Zyklon geleitet, dort verwirbelt und mit Sauerstoff angereichert, und zum Schluss werden alle Keime über eine UV-Sterilisations-anlage abgetötet. Optional bietet SASCOTEC Kühlsysteme an, um die Wassertemperatur auf 4 Grad vermindern zu können, was neben bakteriellen Vorteilen auch therapeutische bietet.

Vorteile im Überblick:

- Kostengünstiges Aquatraining
- Sehr robustes System
- Keine Chemie im täglichen Einsatz
- Wassersparendes System

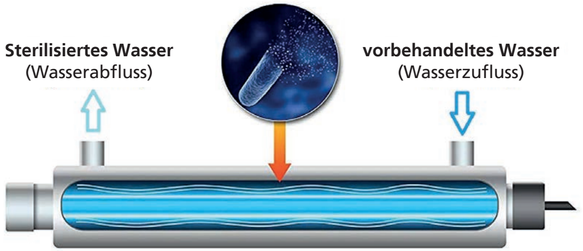
Ideal für Betriebe ohne Brunnen und in Gegenden mit Wasserknappheit!



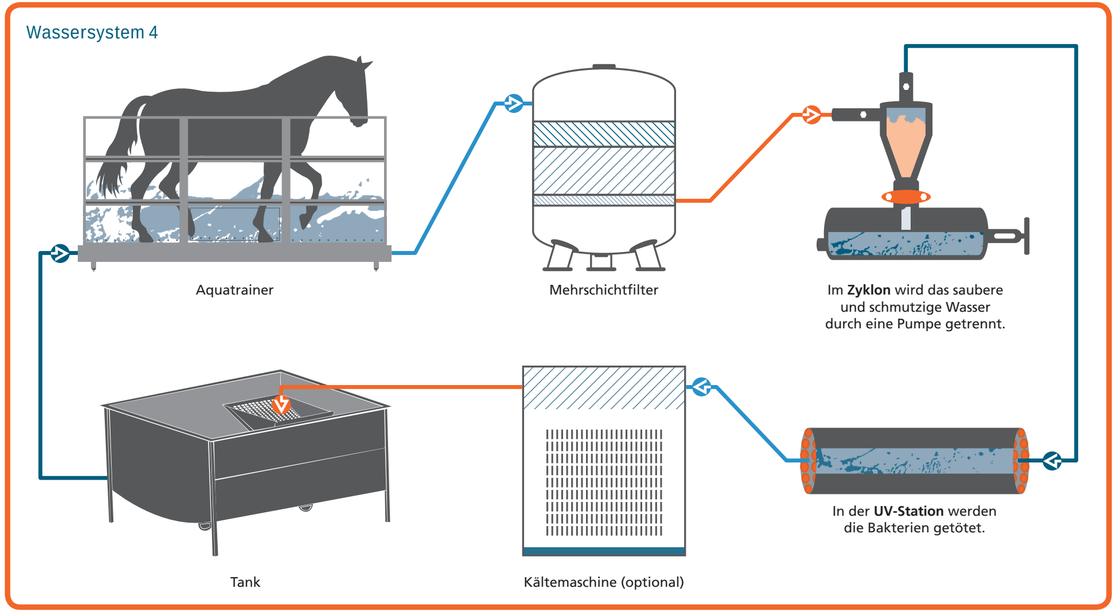
Mehrschichtfilter

Funktionsweise der UV Sterilisationsanlage?

Zerstört 99,99% der Viren und Bakterien



UV Sterilisation



EXTRAS

HORSE 2X

Horse2x – Onlineanbindung

Edelstahlreling

Münzautomat

Bedienung mit Display

Siemens Touch Bedienung mit Wassermanagement-Überwachung

Glasscheiben zur Beobachtung des Auffußens

Waage

Interview mit Manfred Müller, Bonau

Interview mit Manfred Müller (Bonau, Schweiz), ehem. Mitglied der Schweizer Springreiter-Equipe, heute Betreiber des „Aquatherapiezenters Bonau“ mit dem Sascotec Aquatrainer

Sascotec: „Herr Müller, als ehemaliger Springreiter blicken Sie auf umfangreiche Erfahrungen mit Pferden, nicht nur im Sportbereich, zurück. Seit mehr als 10 Jahren betreiben Sie nun Ihr Rehazentrum in Bonau mit dem Schwerpunkt Aquatherapie. Welche Erfahrungen haben Sie gemacht, wer sind Ihre Kunden und ist die Behandlung für alle Pferde geeignet?“

Herr Müller: *„(lacht) Nicht nur für Pferde. Zu den Pferden aller Größen, Rassen und Disziplinen habe ich zum Beispiel auch Esel oder Maultiere in Behandlung. Meine Kunden sind etwa hälftig Laufkundschaft, Reiter, die ihren Pferden etwas Gutes tun wollen, die andere Hälfte besteht aus Rehapferden. Gesundheitliche Probleme treten in der Sportreiterei ebenso auf wie bei Freizeitpferden. Mit der Aquatherapie lassen sich zahlreiche dieser Verletzungen und Probleme auf schonende Weise erfolgreich behandeln oder – noch besser – vorbeugend vermeiden.“*

Sascotec: „Nennen Sie uns doch bitte einige!“

Herr Müller: *„Pferde sind nicht geboren, um einen Reiter zu tragen, 95 % der Pferde, die zu mir gebracht werden, haben Rückenprobleme. Andere Probleme sind verschiedene Muskelverspannungen durch Fehlbelastungen, Fesselträgerschäden (Dressur & Springen), Sehnenproblemen (Rennpferde), Kissing Spines (nach Spritzbehandlung), Problemen im Kreuz-/Darmbeingelenk bis hin zur Hufrehe (nicht in der akuten Phase). Aquatherapie hilft auch sehr gut bei der Straffung von lockeren Kniebändern.*

Sascotec: „Wie kommt es zu der positiven Wirkung des Aquatrainings?“

Herr Müller: *„Durch den Wasserwiderstand ist das Aquatraining ein sehr schonendes Training für den Bewegungsapparat der Pferde. Durch das Heraustreten der Hufe aus dem Wasser machen die Pferde deutlich raumgreifendere Bewegungen. Dabei werden Verspannungen in der Muskulatur des ganzen Körpers gelöst: Rücken, Hüfte, Knie, Brust, Schulter, Bauch. Anschließend bauen die Pferde überraschend schnell neue Muskulatur auf.*

Sascotec: Welche Erfahrungen haben Sie mit unserem Aquatrainer und wie sind Sie auf uns gekommen?“

Herr Müller: *„Bei mir laufen die Geräte 12 bis 13 Stunden am Tag ohne Unterbrechung, sie sind also schon einigen Belastungen ausgesetzt. Nachdem meine vorigen Modelle immer wieder teure Ausfälle durch Motorschäden hatten, habe ich mich auf Messen gründlich informiert und bin so auf Sascotec gekommen. Die durchdachte Konstruktion mit außenliegendem Motor und die Robustheit der Materialien haben mich schließlich zur Anschaffung bewogen. Bestellung, Installation, Einweisung, Wartung und Service – alles prima. Das Gerät tut, was es soll: Es läuft!“*

Sascotec: „Wir bedanken uns für das Gespräch, freuen uns auf eine langjährige weitere gute Zusammenarbeit und wünschen Ihnen auch künftig viel Erfolg bei Ihrer Arbeit!“

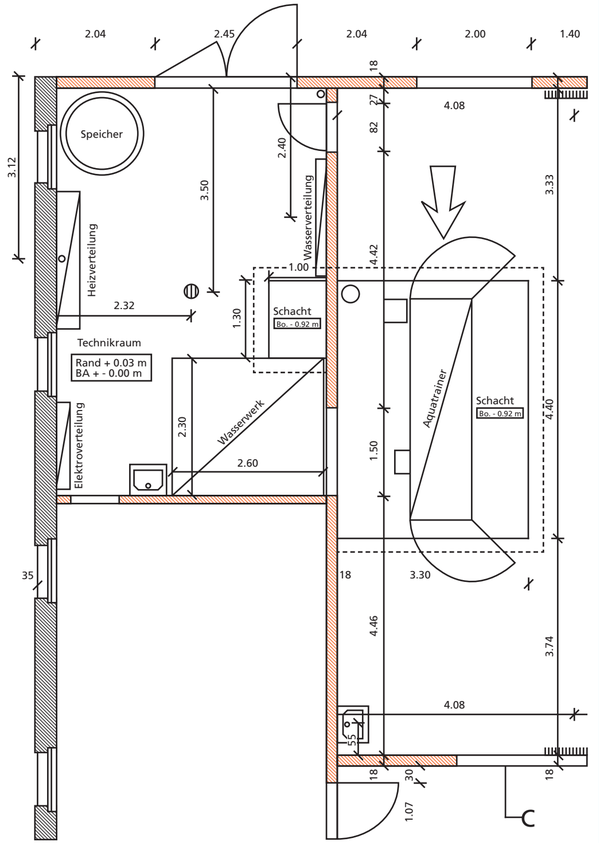
Therapiezentrum Bonau

Manfred Müller, langjähriger SASCOTEC-Kunde und passionierter Pferdemensch, ist Betreiber des „Aquatherapie-Zenters Bonau“ – das nach seinen praktischen Vorgaben errichtet worden ist. In seinen Augen sollten für das perfekte Aqua-Training folgende Voraussetzungen gegeben sein:

- ausreichende Raumgrößen (je nach Anforderung),
- separater Technikraum zur Geräuschreduzierung,
- erhöhte Bedienerposition, um beruhigend auf die Pferde einwirken zu können,
- für einen stressfreien Zutritt sollte der Aquatrainer in die Erde eingelassen werden,
- 2 Türen mit Einhand-Bedienung sollten vorhanden sein,
- leichte Reinigung zum hygienischen Betrieb notwendig (Wasser- und Kotfiltertechnik, kantenfreie V-förmige Wanne).

INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN:

- Raum min. 9 m lang, 4 m breit und 3 m hoch
- Stromanschluss 400V / 32A
- Wasserabfluss DN 100
- Wasseranschluss von 1“ empfehlenswert
- Frostfreier Raum



Pferdelaufband ELITE

SASCOTEC horsepower

SASCOTEC Horsepower

Die Sascotec-Pferdelaufbänder sind eine Bereicherung für jeden Pensionsstall, jedes Rehazentrum oder jeden Privatstall. Wir achten besonders auf die Stabilität und Robustheit der Pferdelaufbänder sodass die Geräte für eine langjährige Nutzungsdauer ausgelegt sind.

Vorteile im Überblick:

- Made in Germany: Technisch durchdachte Geräte in hoher Qualität mit 5 Jahre Garantie,
- Einzigartige Konstruktion aus verzinktem Stahl erhöht die Stabilität, die Sicherheit (kein Keil in der Lauffläche) und sorgt für 15 % weniger Verschleiß des Geräts,
- Umfassendes Sicherheitssystem Sascosafe,
- Der Laufbandboden von Sascotec: Dynamic Joint Protector verringert die Belastung für die Gelenke um 30 %,
- Beratungs-, Installations- und Wartungsservice durch das Team Sascotec.

HORSEPOWER

***Nur bei SASCOTEC Horsepower**

Wir garantieren Ihnen 5 Jahre Garantie gegen Durchrostung in Verbindung mit unserem Servicevertrag. Näheres erfahren Sie unter www.sascotec.de oder sprechen sie uns an!

5 Jahre Garantie*

DYNAMIC JOINT PROTECTOR

Einzigartiger, gelenkschonender Boden

Wissenschaftliche Studien ergaben (z. B. Dahlkamp, Dissertation WS03), dass durch die meist harten Bodenplatten, wie sie bei diversen Pferde-Laufbändern verbaut werden, ähnliche Prall-Effekte wie beim Laufen auf Asphalt auftreten. Diese zusätzliche Belastung auf die Gelenke gilt es zu vermeiden.

Die neuartige Technik von SASCOTEC setzt daher auf Bodenplatten mit dynamischer Pralldämpfung, die den so genannten JOINT PROTECTOR EFFECT bewirken. Diese ebenso innovative wie robuste Boden-Konstruktion bewirkt eine spürbare Entlastung der Gelenke - beste Voraussetzung für ein bedenkenloses Lauftraining!

DYNAMIC JOINT PROTECTOR

Einzigartig bei SASCOTEC Horsepower

Mehr Sicherheit im Laufband: Barrierefreier Bewegungsbereich ohne Keil!

Würden Sie in einer gepflasterten Reithalle reiten?

Unterschiede zwischen SASCOTEC-Laufbändern und herkömmlichen Laufbändern

DYNAMIC JOINT PROTECTOR

Der einzigartige Plattenboden mit Tritt-Dämpfungstechnik kommt auf dem SASCOTEC-Pferdelaufband und -Aquatrainer zum Einsatz.

Vorteile Schwingelemente:

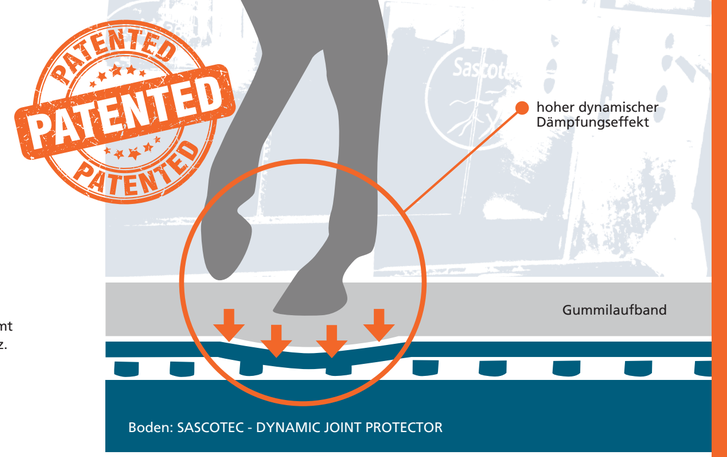
- dynamische Belastung und Kraftaufnahme für Pferde genau berechenbar,
- weniger Belastung auf Gelenke und Sehnen,
- 3x längere Lebensdauer der Laufbandgurte durch Stoßabsorption,
- Dämpfung ist sichtbar,
- Federung der Stoßkräfte durch das Pferd punktuell und nicht flächig,
- einfache Wartung und Reparatur des Systems,
- kein störender Keil im Bewegungsbereich.

Herkömmliche Laufbänder

herkömmliche Dämpfungstechnik der Plattenböden über Sandwichbauweise

Nachteile:

- Sandwichelemente laufen schnell ein und federn dann nicht mehr.
- Auftrittskraft des Pferdes muss flächig aufgenommen werden.
- physikalische Kraftumlenkung um 90° ist unmöglich,
- Dämpfung ist schlecht sichtbar,
- aufwändige Bauweise erschwert die Wartung,
- Oft ein technisch bedingter Keil, der zu Fehltritten im Bewegungsbereich führen kann.



Boden: SASCOTEC - DYNAMIC JOINT PROTECTOR

Boden: Herkömmliche Laufbänder

Die SASCOTEC Pferdelaufband-Edition

TORNADO X 45

ELITE TURBO X 45

Das längste Pferdelaufband für höchste Sicherheit

Das Tornado X 45 ist das schnellste Pferdelaufband von Sascotec und für das Galopptraining ausgelegt. Die nach innen geformte Reling sorgt dafür, dass das Pferd bei gleichzeitiger Laufbreite während des Trainings die Spur hält.

Technische Daten

- Stufenlose Geschwindigkeit bis 45 km/h,
- 7,5 x 2,6 m Aufstellfläche,
- Gewicht 2000 kg,
- 100 % vollverzinkt (auch in Edelstahl erhältlich).

Serienausstattung

- Steigung per Knopfdruck von -1 % bergab bis +12 % bergauf,
- Inkl. Sicherheitssystem Sascosafe,
- Inkl. Laufbandboden Dynamic Joint Protector,
- Inkl. einstellbare Höhe und Länge des Laufbandbereichs.
- Automatisches Schmiersystem

ELITE X 25

ELITE X 25

Für das fortgeschrittene Laufbandtraining im Profi- und Privatstall

Das Elite X 25 ist das Trablaufband von Sascotec. Das stabile Pferdelaufband ist der ideale Partner für Kraft und Ausdauertraining auch im Trab. Zusätzlich erhältliche Bedienpanel mit Trainings- und Analyseprogrammen schaffen die perfekten Voraussetzungen für ein optimal angepasstes Trainingskonzept für Ihr Pferd

Technische Daten

- Stufenlose Geschwindigkeit bis 25 km/h,
- 7 x 1,6 m Aufstellfläche (2 Rampen),
- Gewicht 1700 kg,
- 100 % vollverzinkt (auch in Edelstahl erhältlich).

Serienausstattung

- Steigung per Knopfdruck von -1 % bergab bis +12 % bergauf,
- Inkl. Sicherheitssystem Sascosafe,
- Inkl. Laufbandboden Dynamic Joint Protector,
- Inkl. einstellbare Höhe und Länge des Laufbandbereichs.
- Automatisches Schmiersystem

ELITE X 10

ELITE X 10

Für dem Einstieg ins Laufbandtraining im Profi- und Privatstall

Das Elite X 10 ist das Schrittlaufband von Sascotec. Mit diesem Gerät ist ein kontrolliertes Training ihres Pferdes möglich, egal ob als Rehamaßnahme nach einer Verletzung oder als Abwechslung im normalen Trainingsalltag. Verschiedene erhältliche Extras wie z.B. eine integrierte Waage oder ein Münzsystem erleichtern Ihnen den Alltag.

Technische Daten

- Stufenlose Geschwindigkeit bis 10 km/h,
- 7 x 1,6 m Aufstellfläche (2 Rampen),
- Gewicht 1600 kg,
- 100 % vollverzinkt (Auch in Edelstahl erhältlich).

Serienausstattung

- Steigung per Knopfdruck von -1 % bergab bis +12 % bergauf,
- Inkl. Sicherheitssystem Sascosafe,
- Inkl. Laufbandboden Dynamic Joint Protector,
- Inkl. einstellbare Höhe und Länge des Laufbandbereichs.
- Automatisches Schmiersystem

Sascosafe

Die Entwicklungsvorgaben der SASCOTEC-Laufbänder waren maximale Sicherheit bei größtmöglicher Funktionalität. Es wurde bewusst auf einen Keil an den Seitenwänden verzichtet, um dem Pferd die optimale Lauffläche zu bieten und zusätzlich Verletzungspotentiale zu minimieren. Der Spalt zwischen Laufband und der Außenwand ist auf ein huf-freundliches Maß beschränkt. Gerade im Rehabilitationsbereich ist ein Keil an der Seitenwand ein Risiko, bei dem oft neue Verletzungen durch Fehltritte entstehen.

Sicherheitssystem Sascosafe

Serienmäßig bei allen Laufbändern verbaut:

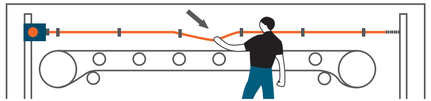
- elektrisches Not-Aus für Handbetätigung,
- überlast-Sicherung,
- Panikverschlüsse hinten und vorne,
- Einziehschutz Gurtauslauf,
- Barrierefreier Bewegungsbereich,
- zuschaltbare Lichtschranke,
- Anfahr- und Sicherheitsautomatik.

Zusätzlich zum Serienpaket erhältlich

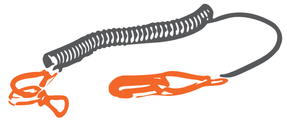
- Ultraschallsensor statt Lichtschranke
- Not-Stop Hand-Reißleine über die Laufbandbreite
- Not-Stop Pferde-Reißleine
- Remote Fernüberwachung

Remote Fernüberwachung

Not-Stop Hand Reißleine

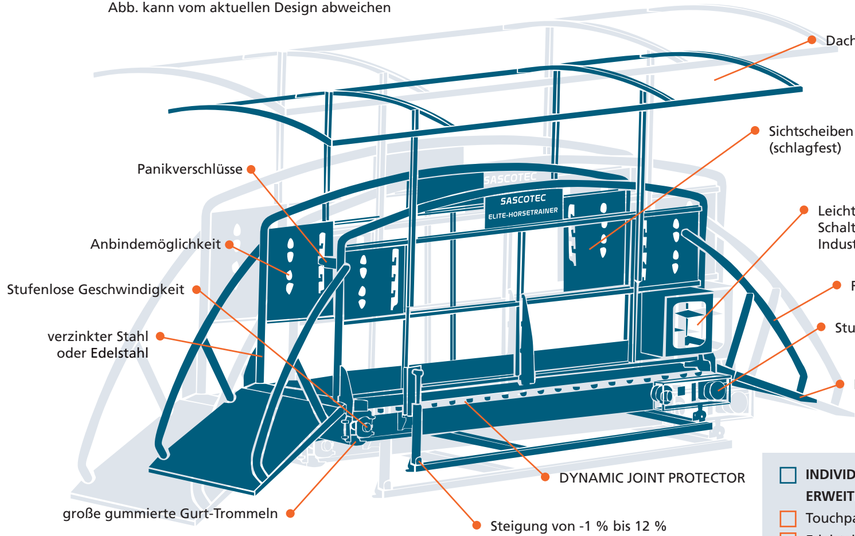


Not-Stop Pferde Reißleine



UNSER ZIEL: Das sicherste Pferdelaufband der Welt

Abb. kann vom aktuellen Design abweichen



INDIVIDUELL ERWEITERBAR

- Touchpanel Programm
- Edelstahl
- Trabfunktion bis 25km/h
- Galopp bis 45km/h
- Dach

Jedes Laufband kann nach ihrem individuellen Bedarf angepasst werden!

Steuerung

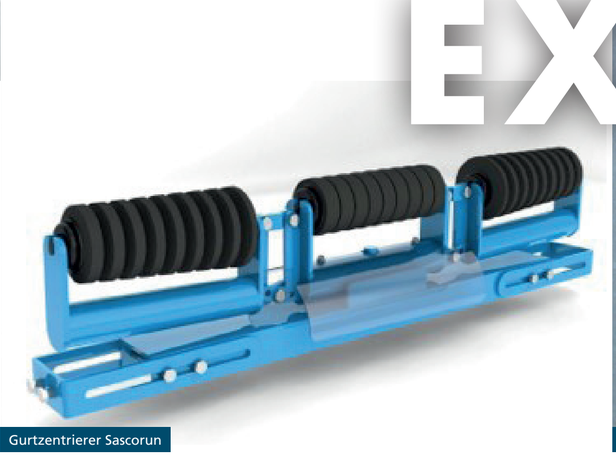
Antrieb

EXTRAS

HORSE 2X

Horse2x – Onlineanbindung

Aluminiumrampe



Gurtzentrierer Sascorun

Münzautomat

Bedienung mit Steigungs-programm & Display

Siemens Touch Bedienung mit Steigungsprogramm

Dach mit Beleuchtung

Waage

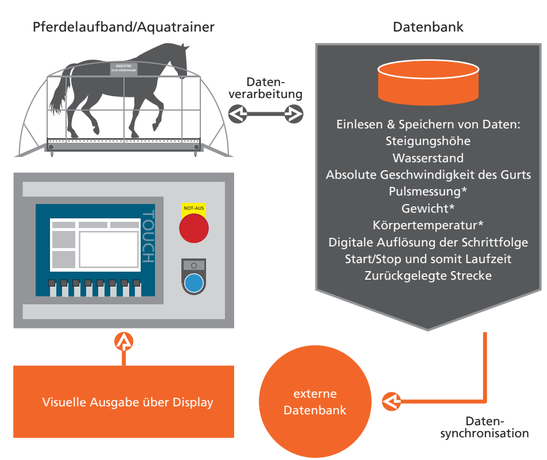
Horse2x Software

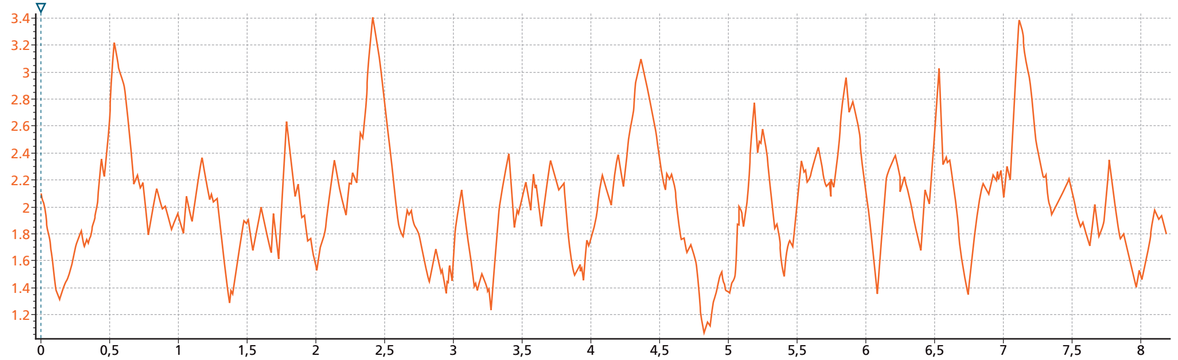
SASCOTEC
horsepower

SASCOTEC HORSEPOWER

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- **Übersichtliche Steuerung durch Touchpanel,**
- **Schrittanalyse möglich,**
- **verschiedene Trainingsprogramme,**
- **Herzfrequenz messen und anzeigen,**
- **Trainingsdaten können verschiedenen Pferden zugeordnet werden,**
- **Speichern und Übertragen der Daten zum Webserver.**





5 Jahre Garantie*

Pferdesolarium

SASCOTEC horsepower

DIE SASCOTEC HORSEPOWER PFERDESOLARIEN

Die Sascotec-Pferdesolarien sind die ideale Ergänzung für das restliche Produktportfolio von Sascotec. Nicht nur Bewegung und Training sorgen für Fitness und Gesundheit der Pferde. Auch Entspannungphasen sind wichtig, um Pferde langfristig gesund zu erhalten.

Vorteile im Überblick:

- Stabilität und Langlebigkeit bei gleichzeitig geringem Gewicht durch den Aluminiumkorpus,
- Made in Germany: 5 Jahre Garantie für alle Pferdesolarien,
- Durch das Baukastensystem können die Pferdesolarien je nach belieben erweitert werden: so schonen Sie Ihre Liquidität,
- Schnelles Trocknen der Pferde durch das Turbodrysystem,
- 20 % mehr Vitalität durch Vita-D Technologie,
- Beratungs- und Installationsservice durch das Team Sascotec

HORSEPOWER

Mehr Lebensfreude

***Nur bei SASCOTEC Horsepower**

Wir garantieren Ihnen 5 Jahre Garantie auf Durchrostung in Verbindung mit unserem Servicevertrag. Näheres erfahren Sie unter www.sascotec.de oder sprechen sie uns an!

5 Jahre Garantie*

VITA D TECHNOLOGIE

Die Sonne ist das Vorbild für das SASCOTEC-Solarium, denn Sonnenstrahlen geben Kraft und Energie. Die positive Wirkung der UV-Strahlung ist unumstritten. Sonnenlicht regeneriert die Haut, regt den Stoffwechsel an, wirkt Muskelverspannungen entgegen und lindert Depressionen. Das Solarium für Pferde von SASCOTEC wurde speziell für die besonderen Bedürfnisse des Pferdes entwickelt. Die Wahl der richtigen Lichtquelle für das Solarium ist entscheidend für den Erfolg der täglichen Besonnung. Verwendet werden Infrarotstrahlen wie auch Ultravioletttstrahlen um die natürliche Sonne zu simulieren. Die Infrarotstrahlen benötigen kein Medium, um ihre Energie zu transportieren. Die Strahlung erzielt eine Tiefenwirkung in die Körperstrukturen, also die Muskulatur und somit in die Muskulatur des Pferdes. Die Bestrahlungen sind gerade für Pferde in Boxenhaltung unverzichtbar. In den Wintermonaten ersetzt eine 20minütige Dosis unter dem Solarium einen Weidegang.

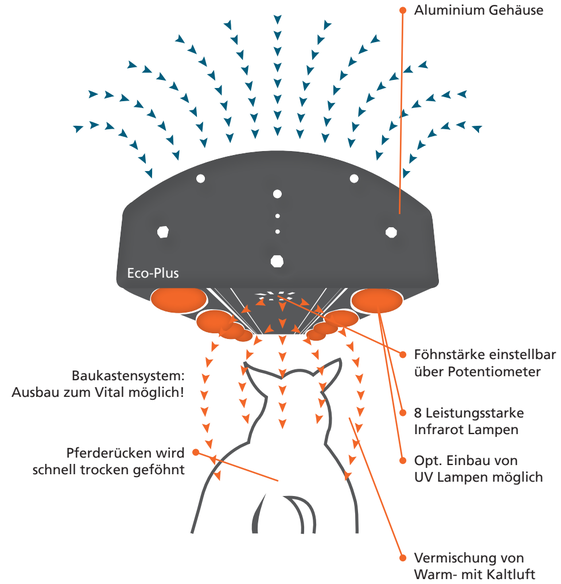
SASCOTEC TURBODRY

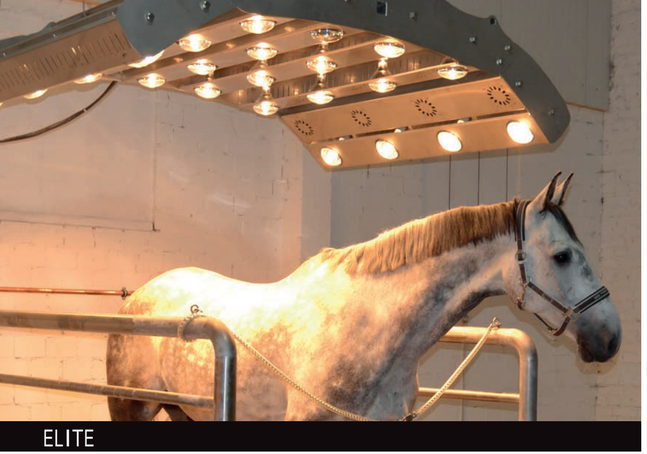
Für ein trockenes Pferd in wenigen Minuten

Durch die einzigartige Lüfteranordnung der SASCOTEC-Pferdesolarien trocknen die Pferde 3x schneller als ohne den Einsatz der regulierbaren Lüfter. Einzigartig ist ebenfalls das offene Bauprinzip. Bei den SASCOTEC-Solarien steht das Pferd nicht in seiner eigenen Dunstglocke. Mit Kondenswasser gesättigte Luft kann problemlos nach oben oder zur Seite aufsteigen und wird somit vom Pferd abgeführt. Die frisch zugeführte Luft kann dann die Feuchtigkeit vom Pferd aufnehmen und abtransportieren.

Nutzen Sie unser Baukastensystem

Die Produkte von SASCOTEC bieten einen modularen Aufbau, das sogenannte Baukastenprinzip. So ist vom Grundmodell bis zum absoluten Hightech-Pferdesolarium individuell alles möglich. Selbst ein Nachrüsten verschiedener Optionen z.B. ein Münzautomat, ist machbar.




ELITE

FASTDRY

Die SASCOTEC Horsepower Pferdesolarien

ELITE
Das Profisolarium für gehobene Ansprüche

Technische Daten
- 6000 W (24x250 W)
- 1520 m³/h Luftleistung (Turbodry)
- 225x160x60 cm Gerätemaß
- Gewicht 40 kg

Ausstattung
- 100 % Aluminium
- Inkl. Lift
- Inkl. externe Schalteinheit

FASTDRY
Das neue Profisolarium im anatomischen Design.

Technische Daten
- 5250 W (21x250 W)
- 760 m³/h Luftleistung (Turbodry)
- 180x120x60 cm Gerätemaß
- Gewicht 25 kg

Ausstattung
- 100 % GFK
- Inkl. 2 Lift mit Neigungsverstellung
- Inkl. externe Schalteinheit

VITAL
Die Erweiterung des Eco Plus zur schnelleren Trocknung des Pferdes

Technische Daten
- 4000 W (16x250 W)
- 1520 m³/h Luftleistung (Turbodry)
- 140x160x50 cm Gerätemaß
- Gewicht 30 kg

Ausstattung
- 100 % Aluminium

ECO PLUS
Das Pferdesolarium mit Lüftung für jeden Pferdestall

Technische Daten
- 2000 W (8x250 W)
- 760 m³/h Luftleistung (Turbodry)
- 63x160x30 cm Gerätemaß
- Gewicht 11 kg

Ausstattung
- 100 % Aluminium

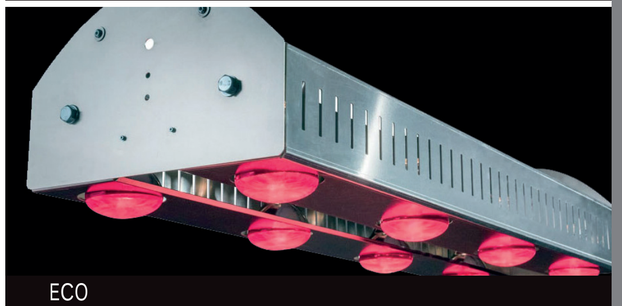
ECO
Das Pferdesolarium für jeden Pferdestall

Technische Daten
- 2000 W (8x250 W)
- 40x160x30 cm Gerätemaß
- Gewicht 9 kg

Ausstattung
- 100 % Aluminium

VITAL

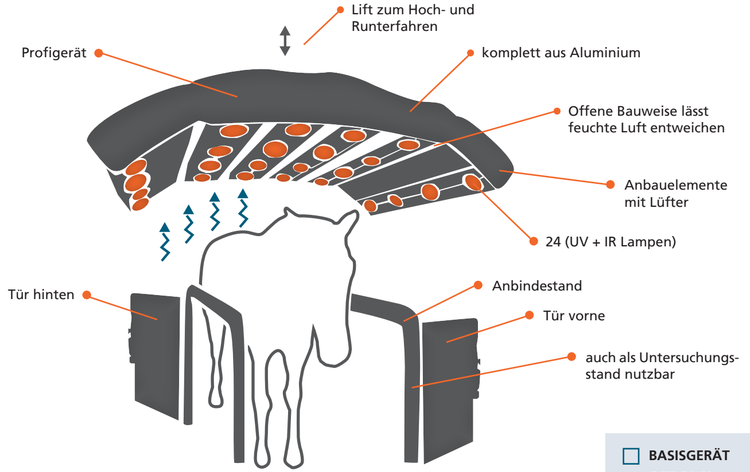
ECO PLUS


ECO

Pferdesolarium ELITE

SASCOTEC horsepower

TECHNISCHE DETAILS – PFERDESOLARIUM ELITE



☐ **BASISGERÄT**

OPTIONEN

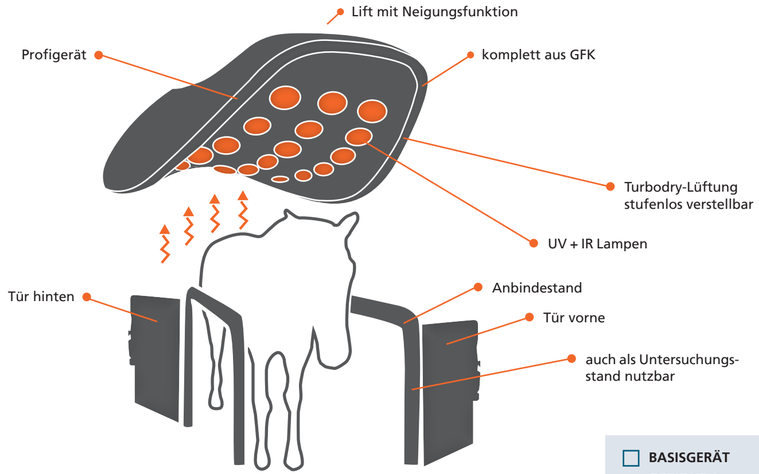
☐ Anbauelemente
☐ Münzzähler
☐ Anbindestand

Jedes Solarium kann individuell nach Ihrem Vorgaben und Ihrem Bedarf gebaut werden.

Pferdesolarium FASTDRY

SASCOTEC horsepower

TECHNISCHE DETAILS – PFERDESOLARIUM FASTDRY



- ☐ **BASISGERÄT**

OPTIONEN

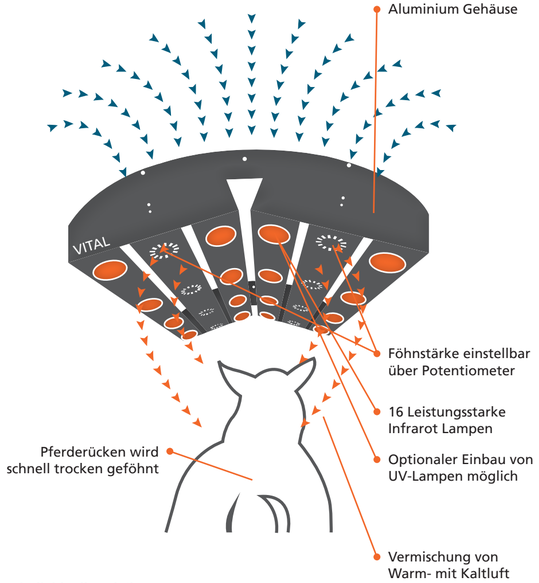
- ☐ Anbauelemente
- ☐ Münzzähler
- ☐ Anbindestand

- **Anatomische Form: Das Fastdry ist exakt an die Form des Pferderückens angepasst, so dass Streuverluste der warmen Luft zu den Seiten fast vollständig vermieden werden.**
- **Das Solarium kann vorne und hinten gezielt abgesenkt werden. Rücken und Lendenbereich werden optimal besonnt, dennoch kann sich das Pferd nicht den Kopf stoßen.**

Pferdesolarium VITAL

SASCOTEC horsepower

TECHNISCHE DETAILS – PFERDESOLARIUM VITAL



Jedes Solarium kann individuell nach Ihrem Vorgaben und Ihrem Bedarf gebaut werden.

- ☐ **BASISGERÄT**

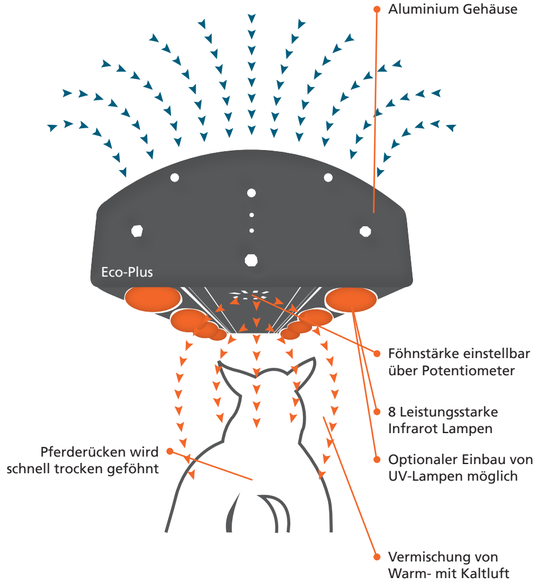
OPTIONEN

- ☐ Anbauelemente
- ☐ Lift
- ☐ Münzzähler
- ☐ Anbindestand

Pferdesolarium ECO PLUS

SASCOTEC horsepower

TECHNISCHE DETAILS – PFERDESOLARIUM ECO PLUS



Jedes Solarium kann individuell nach Ihrem Vorgaben und Ihrem Bedarf gebaut werden.

- ☐ **BASISGERÄT**

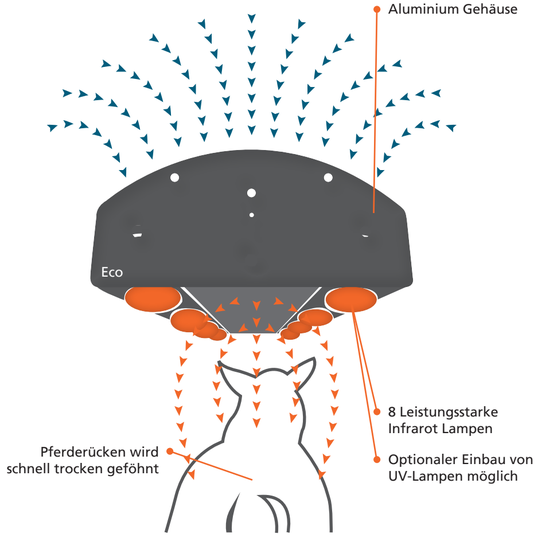
OPTIONEN

- ☐ Anbauelemente
- ☐ Lift
- ☐ Münzzähler
- ☐ Anbindestand

Pferdesolarium ECO

SASCOTEC horsepower

TECHNISCHE DETAILS – PFERDESOLARIUM ECO



Jedes Solarium kann individuell nach Ihrem Vorgaben und Ihrem Bedarf gebaut werden.

- ☐ **BASISGERÄT**

OPTIONEN

- ☐ Anbauelemente
- ☐ Lift
- ☐ Münzzähler
- ☐ Anbindestand

Horsebration 2.0

SASCOTEC
horsepower

HORSEBRATION 2.0

Die Vibrationstechnologie vereint eine Trainings- und Entspannungsfunktion in einem Gerät. Durch kleine Vibrationen wird die Muskulatur gelockert und auch zur Stärkung angeregt. Auch bewirken die Vibrationen eine Förderung der Durchblutung und dadurch verschiedene positive gesundheitliche Auswirkungen.

Vorteile im Überblick:

- Einzigartige Seitenkonstruktion erhöht die Stabilität und die Sicherheit,
- Seitenkonstruktion ist farblich an das Stalldesign anpassbar,
- Made in Germany: Technisch durchdachte Geräte in hoher Qualität mit 5 Jahre Garantie,
- Beratungs- und Installationsservice durch das Team Sascotec.

HORSEPOWER

Die Horsebration Vibrationsplatte von Sascotec bewegt sich auf und ab und simuliert so eine Laufbewegung für das Pferd. Dabei werden kleine Muskelkontraktionen und Dehnreflexe ausgelöst. So wird die Leistung der Muskulatur gesteigert, vor allem die Tiefenmuskulatur.

Sascotec Untersuchungsstand

SASCOTEC
horsepower

UNTERSUCHUNGSSTAND

Untersuchungsstände sind vor allem für Tierärzte oder Züchter unentbehrlich. Mit dem Untersuchungsstand können die Pferde während notwendiger Untersuchungen weitestgehend fixiert werden. Dies erhöht nicht nur die Sicherheit für den behandelnden Tierarzt sondern reduziert auch den Stress für das Pferd. Gerade auf Zuchtbetrieben wird der Untersuchungsstand oft nur für die Zuchtsaison benötigt und steht das restliche Jahr im Weg herum.
Hierfür hat Sascotec eine Lösung gefunden. Der Sascotec-Untersuchungsstand ist mobil und lässt sich ganz einfach mit dem Hoflader zur Seite stellen.

Vorteile im Überblick:

- Stabile Einheit mit Boden,
- Platzsparend durch Mobilität,
- Rutschsicher durch Gummiboden,
- Hoher Anwenderkomfort durch geteilte Tür und Einhand mechanismus der Türen.

Der Untersuchungsstand ist ohne Boden, mit Boden und mit integrierter Waage erhältlich.

Pferdewaage

PFERDEWAAGE

Regelmäßiges Wiegen des Pferdes ist für den Pferdehalter wichtig, um z.B. die passende Futtermenge für das Pferd einzuschätzen. Mit der mobilen Pferdewaage von Sascotec kann das Pferdegewicht einfach bestimmt werden.

Vorteile im Überblick:

- Vollverzinkter Rahmen und stabile verrottungsfreie Siebdruckplatte,
- Vier digitale Wiegezellen in der Höhe verstellbar,
- Wetterfest,
- Digitale Anzeige bis 2.000kg, auf Wunsch bis 4.000kg und 8.000kg
- sofort einsetzbar stationär & mobil
- Eigengewicht ca. 75kg
- Akku optional lieferbar nit 24Std. Laufzeit

HORSEPOWER

Sascotec hat eine mobile Pferdewaage entwickelt, um das Gewicht des Pferdes einfach bestimmen zu können. Durch die verzinkten Rahmen und den stabilen Boden ist eine langlebige Funktionalität gewährleistet.

Paddockboy

SASCOTEC horsepower

PADDOCKBOY

Das Abäppeln der Pferdeweide zählt eher zu den unbeliebteren Arbeiten der Pferdehalter. Sascotec hat hierfür eine einfache aber geniale Arbeitserleichterung entwickelt.
Der Paddockboy lässt sich mit verschiedenen Fahrzeugen über die Weide ziehen und sammelt dabei automatisch 90 % aller Äppel auf.

Vorteile im Überblick:

- ziehbar von allen vorhandenen Zughilfen: Traktor, Hoflader, Rasenmähertrecker, Quad, Pferd,
- Für unebene oder sandigere Weiden ausstattbar mit einer optionalen Schiebehilfe,
- Zeitersparnis beim Abäppeln,
- Gesündere Weiden,
- Senkung des Risikos einer Wurmerkrankung beim Pferd.

Unser Paddockboy wird Ihnen das Abäppeln Ihrer Weiden erheblich erleichtern. Mit seinen 40 kg Gewicht und seinem engen Anliegen am Untergrund übt er enormen Druck auf den Boden aus uns sammelt dadurch rund 90 % aller Äppel auf. Das regelmäßige Abäppeln der Weiden ist wichtig, um Pferde vor Krankheiten wie zum Beispiel vor Wurmbefall zu schützen.

Pferdezelt

SASCOTEC horsepower

PFERDEZELT

Viele Reiter sind mit Ihren Pferden viel unterwegs. Egal ob zum Turnier, zu Lehrgängen oder beruflich. Das Mieten einer Pferdebox bei jeder Tour übersteigt schnell den Geldbeutel. Sascotec fertigt Pferdezelte nach individuellen Wünschen.

Vorteile im Überblick:

- Spart bis zu 70 % der Kosten gegenüber der Boxenmiete auf dem Turnier
- Wir planen und fertigen individuell nach Ihren Wünschen
- Pferde stehn im Camp und nicht bei fremden Pferden ohne Aufsicht
- Aufgebaut in 10 Minuten
- Füttern und Tränken von der Mitte aus
- Zusätzlicher Stauraum für Stroh, Sättel oder auch Kutschen
- Bewährt ung getestet
- 100 % Made in Germany

HORSEPOWER

Das Pferdezelt ist ein mobiler Unterstand für Pferde, ideal für den Einsatz auf Turnieren. Der Anhänger wird über eine normale PKW-Anhängerkupplung an den Pferdetransporter gekoppelt,kann aber auch mit einem normalem PKW mit ausreichender Anhängelast gezogen werden. Die Pferde stehen so direkt im eigenen Camp auf einem Turnier und Sie sparen sich dabei die teure Boxenmiete. Wir fertigen das Pferdezelt für 2, 4 oder auch 6 Pferde, auf Wunsch auch mehr.

REFERENZEN

Manfred Schäfer, Deutschland
Ehemaliger Vorstandsvorsitzender des Hannoveraner Verbandes

Dr. Frederic Bünger, Deutschland
Tierarzt und Dressurpferdezüchter

Heinrich Hermann Engemann, Deutschland
Co-Bundestrainer der Springreiter,
Bundestrainer der U25 Reiter

Dr. Michael Tochtermann, Deutschland
Pferdegestütztes Coaching

Paul Schmid, Deutschland
Dressur und Ausbildungsstall,
Erfolgreicher Dressurreiter bist Klasse S

Malte Weichsler, Deutschland
Erfolgreicher Springreiter bis Klasse S

Philipp Graf Stauffenberg, Deutschland
Stauffenberg Bloodstock

Renate Mandl, Österreich
Islandpferdehof

Alexa Delahaye, Frankreich
Director of ESKANE – Equine Rehabilitation center

Dr. Frederic Bünger

Michael Jung

Birgit Schneider, Deutschland
Gut Römerhof

Michael Jung, Deutschland
mehrfacher Deutscher Meister, Europameister,
Weltmeister und Olympiasieger, Reitmeister

Heinrich Schmitz, Deutschland
American Painthorses

Wolfgang Scharfschwert, Deutschland
Friesenzucht Scharfschwert

Manfred Müller, Schweiz
Pferdereha Bonau

Helal Al Alawi, Dubai
Abu Dhabi Racehorse Trainer

Folke Rohrssen, Irland
Kader 2-spännig

Nicole und Achim Kohnle, Deutschland
Stall Talhof

Rashid, Oman
Rennpferdezüchter

Sean Brennan, USA
Privater Pferdestall

Baruch Zimmer, Israel
Privater Pferdestall

Manfred Schäfer

Heinrich Hermann Engemann

REFERENZEN

Dr. Julian Scheld, Deutschland
Mitglied im Kader der Vielseitigkeitsreiter

Dr. Stefanie Engbers, Deutschland
Inhaberin Pferdezahnpraxis Ems, Islandpferdezüchterin

Hendrik Schäfer, Deutschland
Erfolgreicher Springreiter und Züchter

Dr. Michael Tochtermann, Deutschland
Therapiepferdehalter

Martin Schemuth, Deutschland
European Champion Working Cowhorse,
Gesundheitszentrum für Pferde in Neuruppin

Petra Brammen, Deutschland
Inhaberin des Klitzenhofes

Tabea Hölscher, Deutschland
Mitglied im Kader der Vielseitigkeitsreiter

Stefano Meattini, Italien
Trainings & Ausbildungszentrum für Rennpferde,
Dressur, Doma Classica, Working Equitation

„Wir können den Aquatrainer nur empfehlen. Tierärzte und Therapeuten nennen das Gerät oft die Geheimwaffe oder die letzte Chance. Wir haben damit schon sehr vielen Patienten mit den unterschiedlichsten Anforderungen, helfen können."

Atila Bursalioglu, Deutschland, Inhaber von ART Reitsport

HORSEPOWER

Dr. Stefanie Engbers

Tabea und Heinz Hölscher

Klitzenhof

ART Reitsport Pfeffenhausen

Hendrik Schäfer

Martin Schemuth

Sascotec

Wir freuen uns auf Sie!

Sascotec
c/o Sandmann Innovation GmbH
Gewerbestraße 10
49777 Klein Berßen

Telefon: +49 (0) 59 65 - 94 98 203
E-Mail: info@sascotec.de

www.sascotec.de

SASCOTEC horsepower

winkelmann . strategie und design

Stand September 2020