

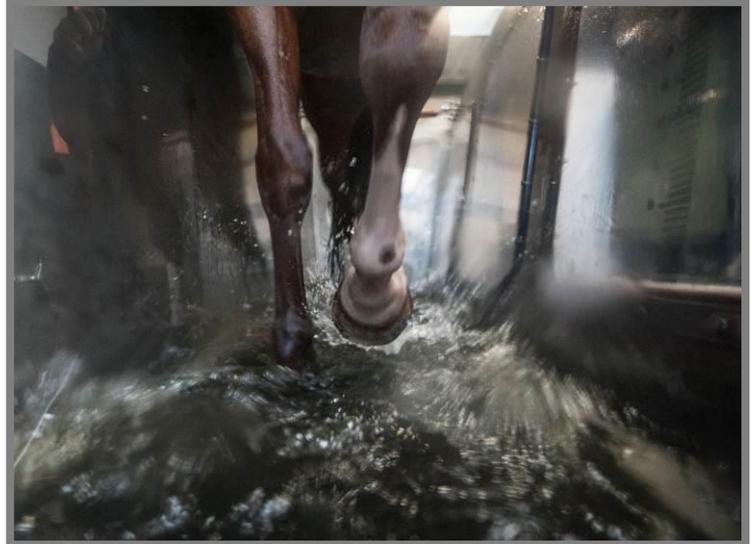
# TRAINING & WELLNESS

Aquatrainer by iDots



## Training und Rehabilitation - der Aquatrainer macht es möglich!

In den letzten Jahren hat die Firma 'Leen Soldaat Horse Training Systems' sich auf Aquatrainer und alles was dazu gehört spezialisiert. Dr. Wim Back von der Veterinärmedizinischen Fakultät Utrecht hat die Wirksamkeit dieses Trainingsgerätes für die Ausbildung und Rehabilitation wissenschaftlich untersucht. Die Ergebnisse dieser Untersuchung waren sehr positiv, aber für die optimale Effektivität eines Aquatrainers ist das richtige Hintergrundwissen erforderlich. Daher hat Leen Soldaat Horse Training Systems in Zusammenarbeit mit einem Tierphysiotherapeuten ein Gesamtkonzept entwickelt, welches Sie bei der Verwendung dieses Trainingsgerätes begleitet.



## Vorteile eines Aquatrainers



Ein Aquatrainer ist ein ideales Gerät zur Unterstützung, für das tägliche Training. Es werden sowohl Ausdauer, als auch Muskelkraft, Koordination und Beweglichkeit verbessert. Einer der wichtigsten Vorteile, wenn nicht sogar der wichtigste Vorteil eines Aquatrainers ist allerdings, dass dieses Gerät schon in einem frühen Stadium der Rehabilitation eingesetzt werden kann.

Aquatrainer ermöglichen es Ihnen Pferde mit Gelenk-, Sehnen- oder Knochenproblemen weiterhin bewegen zu können. Genau wie bei Schwimmen bewirkt die Auftriebskraft des Wassers, dass das Pferd leichter wird. Obwohl die Bewegung gegen den Wasserdruck das Pferd, durch den Einsatz seines gesamten Körpers viel Kraft kostet, ist die Belastung auf Gelenke und Sehnen minimal. Dadurch kann das Pferd nach einer Verletzung schneller wieder Muskeln aufbauen und wird nicht dem häufig vorkommenden Muskelabbau ausgeliefert. Wenn zusätzlich noch kaltes Wasser genutzt wird, werden Gelenke und Sehnen gleichzeitig gekühlt.



Der Aquatrainer ist auch ein wirksames Hilfsmittel bei Rückenproblemen. Der Gegendruck des Wassers fördert die aktive Nutzung der Hinterhand, wodurch das Pferd seine Bauchmuskulatur anspannt, was zu einer besseren Nutzung der Rückhand und mehr Schulterfreiheit führt. Durch diese Anwendung kann Ihr Pferd schneller wieder schmerzfrei einen Reiter tragen.

# TRAINING & WELLNESS

Aquatrainer by iDots



## Die Möglichkeiten

Das Training eines Pferdes mit dem Aquatrainer kann ganz auf die individuellen Bedürfnisse des Pferdes zugeschnitten werden. Die Geschwindigkeit des Bandes und die Höhe des Wassers können getrennt voneinander eingestellt werden. Dies macht es möglich für jedes Pferd einen genauen Trainingsplan für die Nutzung des Aquatrainer zu erstellen. Der Aquatrainer kann auch als normaler Laufbandtrainer verwendet werden. Die Oberseite des Laufbandes befindet sich dann über dem Wasserspiegel. Das Wasser unter der Lauffläche kühlt dann das Band.



## Zusammenarbeit mit einem Tierphysiotherapeut

Effektiv und verantwortungsbewusst trainieren mit einem Aquatrainer ist nicht schwer, aber erfordert das nötige Hintergrundwissen, über sowohl die Apparatur als auch über den Körper des Pferdes und dessen Genesungsprozesse. Wir finden es sehr wichtig, dass Sie optimale Ergebnisse erzielen und deshalb werden Sie nach dem Kauf eine Zeit lang durch einen qualifizierten Tierphysiotherapeuten (z.B. Dewi van Mechelen) begleitet. Auch nach der intensiven Unterstützung, helfen wir Ihnen gerne bei der Anpassung und Zusammenstellung der Trainingsprogramme, sollten Sie sich nicht sicher sein.

## Ausführungen

Der Aquatrainer kann entweder auf dem Boden platziert werden oder ungefähr bis auf Höhe des Laufbandes in den Boden eingelassen werden. Der Einbau in den Boden ist zum Beispiel vorteilhaft, wenn es keinen Platz für die vorderen und hinteren Rampen gibt. Das Super-Grip Laufband aus Gummi sorgt für eine perfekte Bodenhaftung. Die Lauffläche ist ca. 1m breit und 3m lang. Das Gerät kann mit einem Not-Aus Knopf direkt ausgeschaltet werden. Die Steuerung ist einfach zu bedienen. Ein Wassertank und eine Pumpe sind standardmäßig im Lieferumfang enthalten. Der Aquatrainer wird komplett durch unser Personal oder einem autorisierten Händler geliefert.



# TRAINING & WELLNESS

Aquatrainier by iDots



## Die Stimmen zum COLUMBUS Aquatrainier by iDots

Fachtierärzte und Reha-Spezialisten speziell für Pferde, haben auf Ihren Anlagen, in medizinischen Tests sehr gute Erfahrungen mit den Columbus Aquatrainern gemacht: "Es ist unbestritten: Für Bänder, Gelenke und Sehnen wirken Bewegung im Wasser und Luftsauerstoffbäder entzündungshemmend. In der Therapie gegen Sehnenprobleme ist es möglich, den Heilungsprozess zu beschleunigen. Die Wassertemperatur kann den verschiedenen Heilungsphasen entsprechend angepasst werden. Eben diese Anwendung unterschiedlicher Wassertemperaturen im Wechsel bringt einen weiteren wichtigen Vorteil mit sich: Sie fördert die Durchblutung. Außerdem behandelt man mit Luftsauerstoffbädern Lederhautprobleme von einfachen Prellungen bis zur Reha-Behandlung."

## Produktdetails Aquatrainier

### Technische Daten

Anschlussspannung	3PH + N + PE 400 V 50 Hz
Absicherung mit Ampere	3 x 10 A
Aufgenommene Leistung	7500 W
Wasserverbrauch pro Trainingseinheit	ca. 800 - 1200 Liter

### Material und Abmessungen

Material	Edelstahl
Standardfarbe	RAL9005 - schwarz
Abmessungen des Aquatrainiers LxB	360 x 130cm
Abmessungen der Brücke pro Seite LxB	360x60cm
Abmessungen Rampe LxB	210x130cm

### Zubehör

Kabel u. Stecker	✓	
Wassertank 3000l (blau)	✓	
Steuerung (Standard)	✓	
Not-Stopp (4Stück)	✓	
Pumpe (400l/min)	✓	
Pulverbeschichtung in Wunschfarbe	○	
Steuerung mit programmierbarem Computer	○	
Wasser-Recycling-System	○	
Zusatztank o. unterirdischer Tank	○	
Tank in Wunschfarbe	○	
Zusatz-Brücke	○	
Inklusive	✓	Optional ○

