# **KATALOG**2015/16













**Professional Horse Equipment** 



#### **Professional Horse Equipment**

Seit 1999 befassen wir uns mit der Entwicklung, Lieferung und Herstellung von qualitativ hochwertigen Produkten für die Pferdehaltung. Ich bin stolz auf unsere Firma, auf die Menschen, die für uns arbeiten und auf die Menschen mit denen wir zusammenarbeiten. Wir haben klein angefangen, wachsen stetig und werden alles dafür tun, um mit unserem Engagement weiter wachsen zu können. Durch meine Erfahrung in der Reiterei, weiß ich, wie wichtig es ist gute Qualität zu liefern und diese auch zu halten. Wichtig ist hier auch guten Kontakt zum Kunden zu haben und Verbindungen zu schließen mit allen, die für und mit COLUMBUS zusammenarbeiten. Zusammen mit diesen Menschen können wir unsere Ziele erreichen: Markt- und trendbewusste Qualität liefern, die Ihnen und uns den Erfolg bringt!

Mit freundlichen Grüßen Andreas Wegmann -Geschäftsführer-



#### Inhaltsverzeichnis





Reitböden, Service und Zubehör



Zaunsysteme



Reithallenbande & Spiegel



Beregnung



Sattelkammereinrichtung



**Solarien** 



Führanlagen



**Training & Wellness** 



Mounty



Stallbau

#### **Unsere Partner**

















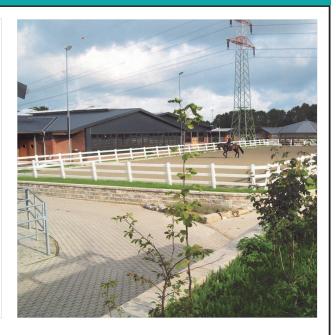
#### **Ebbe-Flut System**

#### **Das System**

Der wassergesteuerte "Ebbe-Flut" Reitboden schafft ideale Reitkonditionen für Pferd und Reiter. Durch den ausgeklügelten Wasserhaushalt des Systems ist es nie zu nass oder zu trocken. Nach einem starken Regenschauer sind die entstandenen Pfützen schnell verschwunden und nach einer langen Trockenperiode wird der Boden nie stauben.

Die Qualität eines Reitbodens ist zum größten Teil abhängig vom Sand. Bei diesem System werden zwei Sandsorten verarbeitet. Der Unterbausand sorgt für eine gleichmäßige und schnelle Verteilung des Wassers in der untersten Lage des Reitbodens. Der Sand im oberen Bereich hat die Eigenschaften einer hohen Stabilität und einer guten Wasserdurchlässigkeit. In einem Pumpenschacht wird die Wasserzufuhr und –Abfuhr im Reitboden geregelt. Eine Beregnung von der Seite oder von oben (Reithalle) ist nicht mehr nötig. Die Stabilität eines Bodens ist abhängig vom Wasserstand im Reitboden.

Dieses Außergewöhnliche Produkt ist geeignet für Außenplätzen oder Hallenböden .







#### Die Arbeitsweise

Bei der Erstellung eines wassergesteuerten Reitbodens wird wie folgt vorgegangen:

Abgraben des bestehenden Bodens

Anbringen der wasserdichten Folie

Verlegung des Drainagesystems

Einbauen des Unterbausandes

Einarbeiten der Tretschicht

Anschließen des Pumpensystems

Einfassung in verschiedenen Variationen

## **Ebbe-Flut System**





#### **Unsere Erfahrung**

Durch unsere professionelle Arbeitsweise und unsere Erfahrung im Anlegen von Reitsportböden sind wir der ideale Partner für die Realisierung Ihrer Wünsche. Sollten Sie an einer Zusammenarbeit mit uns interessiert sein, dann kommen wir zuerst zu Ihnen um uns in Bild Vorort zu machen. Wir besprechen mit Ihnen Ihre Möglichkeiten. um Ihnen danach ein unverbindliches Angebot mit allen Kosten und anfallenden Arbeiten zu unterbreiten.

Der richtige Reitboden mit der richtigen Bewässerung entscheidet, wie gesund die Pferdebeine bleiben. Wer daran spart, zahlt hinterher oft doppelt!



#### Ihr Vorteil

Nie mehr bewässern

Stabilität des Bodens regelbar

100% Naturprodukt

Keine hohen Entsorgungskosten

Geeignet für Außen- u. Hallenböden

Einfach zu pflegen





#### Reitboden







#### Der richtige Boden für jeden Zweck

Möchten Sie einen neuen Reitplatzboden anlegen?
Möchten Sie Ihren bestehenden Reitplatzboden verbessern?

In beiden Fällen ist Columbus Ihr richtiger Partner. Wir verfügen über alle Möglichkeiten und Kenntnisse um für Sie einen perfekten Reitplatzboden anzulegen. Wir liefern Ihnen die neue Tretschicht für Ihre Reithalle oder Ihren Außenplatz, oder aber Sie überlassen uns die komplette Neuanlegung Ihres Reitplatzes. Angefangen bei den Erdarbeiten, über den Unterbau (z.B. Eifel Lava) bis hin zur Tretschicht können Sie alles bei uns ordern.

Über unser bundesweites Partner-Netzwerk liefern wir Sand-Tretschichten aus hochwertigen, gewaschenen Quarzsanden mit definierter, engstufiger Sieblinie für den Hallen- und Außenbereich. Die unterschiedlichen Quarzsande und deren Mischungen sind speziell abgestimmt auf die Disziplinen Allround, Springen, Dressur oder Westernreiten – im Außenbereich oder im Hallenbereich.











#### Zuschlagstoffe







eine hohe Scherfestigkeit, wird stabiler und rutschfester.

Mengenbedarf: 3-4 kg Kokosfaser je qm Reitfläche abhängig von der Tretschicht-

gegen Verrottung und Verwitterung, Die Tretschicht erreicht durch die Kokosfaser



#### Reitplatz- oder Paddockmatte

Die Reitplatztrennschicht **EQUO-Flex** bietet ein optimales Feuchtigkeitsverhalten, schnellste Entwässerung und ist geeignet für Reitwege, Reitplätze, Longierzirkel und Reithallen...

#### Technische Eigenschaften:

Gewicht: 9,0 kg pro m²
Farbe: schwarz
Material: LDPE, recycelfähig
Abmessung: 22x22x4,8 cm

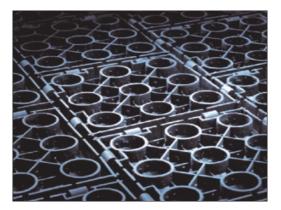
#### Die GGT - Butterfly - Matte wird im Hallenbereich ohne

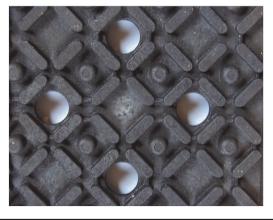
Lochsystem und im Außenbereich mit Lochsystem verwendet. Die Verlegung der Matten erfolgt mittels Nut-/Federsystem und ist somit auch für den temporären Tumiereinsatz bestens geeignet.

#### Technische Eigenschaften:

Gewicht: 15 kg pro m², 14kg pro m² mit Lochsystem

Farbe: schwarz
Material: PCB- freies Material
Abmessung: 120x80x3,2 cm





#### Reitbodenservice



#### Reitbodenservice

Lassen Sie Ihren Reit- / Paddockboden oder Ihre Rennbahn vom Profi aufarbeiten oder komplett sanieren. Planen, Auflockern, Begradigen, Sandauffüllen oder das Einmischen von Zuschlagstoffen für uns kein Problem.

Wir kommen mit einem Leistungsstarken Traktor und den benötigten Anbaugeräten (Planierschild mit Lasersteuerung, Rüttelegge, Rüttelplatte, Planer) Selbstverständlich regeln wir auch die Sandlieferung zur Auffüllung Ihrer vorhandenen Tretschicht oder die Lieferung der benötigten Zuschlagstoffe um Ihre Tretschicht nach Ihren Wünschen zu verbessern.











#### Reitbodenpflege



#### Reitbahnplaner

Columbus hat für die Pflege Ihres Reitbodens die richtigen Pflegegeräte im Programm, mit denen Sie die tägliche Reitbodenpflege effektiv und schnell ausführen können

- verschiedene Ausführungen und Maße
- inkl. Nachlaufeinrichtung
- für verschiedene Zugfahrzeuge geeignet



#### Hufschlagflug

Mit unserem innovativ entwickeltem Hufschlagflug können Sie den Hufschlag schnell und ohne großen Kraftaufwand glätten.

- Der Hufschlag muss nicht mehr geharkt werden
- geeignet für alle Böden
- Ziehgewicht lässt sich durch Verstellung des Blattes einstellen
- teilbar f
  ür den Transport





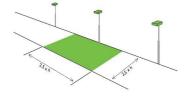


#### Reitplatzbeleuchtung

Eine Beleuchtung für Ihren Reitplatz ist unverzichtbar, wenn Sie abends Reitunterricht geben müssen oder auf Ihrem Reitplatz reiten wollen. Unsere **Lichtmasten** sind kippbar und werden in einem Karton von 3m x 0,2m x 0,1m incl. Armatur, der Lampe, sowie Kabel als komplettes Montagepaket geliefert. Den unteren Teil des Mastes müssen Sie einbetonieren.

Danach können Sie den Mast montieren. Der Mast hat ein Endmaß von ca. 8,5m Höhe.

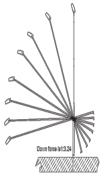




#### Faustregel:

Geländebreite = 2,5x Lichtmasthöhe

Geländetiefe = 2,5x Lichtmasthöhe



#### **Ranch Fence**







**Unsere Kunststoffzäune** sind aus hochwertigem Vinyl gefertigt und lassen sich durch gut schließende Verbindungen zu einem äußerst starken Ganzen zusammenfügen, sodass Sie einen langlebigen und stillvollen Einzäunung erhalten.

COLUMBUS Koppelzäune, Paddocks und Reitplätze können mit 2, 3 oder 4 Querteilen montiert werden. Eine gerade oder schräge Montage mit eckigen Pfosten und Querteilen, runden Pfosten und Querteilen sowie Kombinationen aus runden und eckigen Zaunelementen sind möglich.

Die präzise verarbeiteten Querteile (Riegel), mit Ihren besonders verstärkten Rippen, geben der gesamten Konstruktion ein stabiles Ganzes. Verrotten und abblättern der Farbe ist bei diesem Material fast unmöglich.

Bei Koppel- oder Paddockzäunen können Sie unser System zusätzlich mit einer oder mehreren Stromlitzen versehen. Außerdem lässt sich unser COLUMBUS Ranch Fence System hervorragend mit unserem Elektra Raster System kombinieren.





#### **Ranch Fence**









**Die COLUMBUS Tore** sind aus dem gleichen hochwertigen Vinyl, wie unser COLUMBUS Ranch Fence System, gefertigt. Die Tore werden mit rostfreien (VA/SW) Verschlüssen und Gehänge geliefert.

Wir haben Tore mit 3 oder 4 Querriegeln bis 2,45m Breite im Programm.

Selbstverständlich lassen sich alle Tore zu Doppeltoren kombinieren. Zwischenmaße bis 5,00m Breite können jederzeit angefertigt werden. COLUMBUS Tore geben Ihrer Koppel, Paddock, Reitplatz oder Ihrer Hofeinfahrt eine außergewöhnliche Note.







#### **Elektra Raster**









Besonders für große Koppeleinzäunungen ist das COLUMBUS **Elektra Raster** eine günstige und repräsentative Einzäunung.

Das Elektra Raster besteht aus stabilen Kunststoffpfosten, durch deren Löcher man eine Kunststoff- Litze ziehen kann. Isolatoren und externe Befestigungsbügel sind nicht mehr nötig. Die Kunststoff- Litze bleibt vom Verschleiß verschont und braucht auf Jahre nicht mehr gespannt zu werden.

COLUMBUS verfügt außerdem über ein komplettes Elektrozaun Sortiment.





#### Dressurplatzabgrenzungen





COLUMBUS liefert drei verschiedene **Dressurplatzeingrenzungen** die perfekt verarbeitet und einfach zu montieren sind. Außerdem haben wir die passenden Dressurbuchstaben vom Klemmbuchstaben bis zum Buchstabenturm mit Blumenaussparung im Programm.

Die Höhe der Pfosten ab Oberkante (1 Querriegel / 2 Querriegel) über dem Erdreich beträgt 35cm / 60cm. Für eine stabile und dauerhafte Montage werden die Pfosten 65cm tief ins Erdreich eingegraben, wodurch ein stabiles Ganzes entsteht.

Eine weitere Dressurplatzeingrenzung besteht aus Kegeln (1 Querriegel), hier werden die Querteile in die Kegel geschoben. Durch die Kompaktheit und das leichte Gewicht lässt sich die Dressurplatzeingrenzung mühelos auf- und abbauen.









#### **Artwood Fence**



Der **Artwood Fence** Zaun ist eine Einzäunung mit Kunststoff Profilen, welche eine Außenschale aus einer Holzstruktur haben. Dadurch werden die großen Vorteile von Kunststoff (lange Lebensdauer, sicher, umweltfreundlich) mit der natürlichen Ausstrahlung von Holz (kaum von Holz zu unterscheiden) kombiniert. Der Artwood Fence eignet sich nicht nur für die Einzäunung Ihrer Koppel, sondern auch für Reitplatz, Longierzirkel oder Ihre Grundstückseinzäunung.









#### **Country Fence**









Unter dem Namen **Country Fence** liefert COLUMBUS eine Einzäunungen aus Holz, die lange unseren Wetterbedingungen strotzen und wartungsarm sind.

Country Fence wird aus Nadelholz der besten Sorten gefertigt. Um das Holz lange haltbar zu machen wird es unter speziellen Bedingungen imprägniert. Das bedeutet, dass das Holz unter Vakuum und Hochdruck imprägniert wird. Das gibt dem Holz den optimalen Schutz und eine schöne schwarzbraune Farbe.

Auch bei Holzeinzäunungen beachten wir die Sicherheit Ihrer Pferde. Hierbei geht es nicht nur um die Höhe und die Anzahl der Querriegel des Zaunes sondern auch um die Konstruktion.





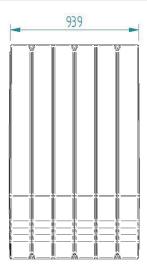


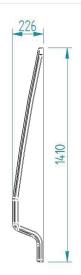
#### Reithallenbande



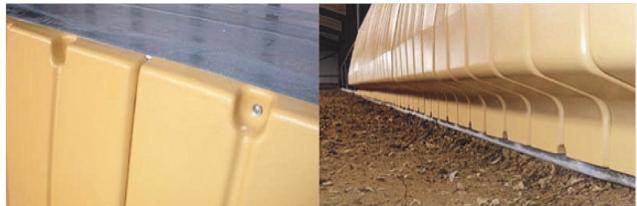
#### Die Innovation aus Kunststoff

Die aus Kunststoff gefertigte Reithallenbande "Safety-Wall" ist speziell für Reithallen entwickelt worden und überzeugt durch Sicherheit und Langlebigkeit, denn Sicherheit von Reiter und Pferd stehen bei uns immer im Mittelpunkt. Alle Reitbetriebe sind bekanntlich verpflichtet, die an sie gestellten Sicherheitsmerkmale für Reithallen zu erfüllen. Mit der Reithallenbande "Safety-Wall" sind Sie somit auf der sicheren Seite. Unsere Kunststoffhallenbande ist absolut schlagfest, absorbiert jede Art von Stößen. Die Oberfläche ist glatt und in jedem RAL-Ton bestellbar. Durch die Verwendung eines speziell entwickelten schlagfesten Kunststoffs ist die Beschädigung der Kunststoffbande nahezu auszuschließen. Die Reithallenbande "Safety-Wall" ist natürlich wasserfest und kann ruhig mit Wasser abgespritzt werden. Es besteht kein Risiko durch Verrottung, so dass sich Ihre Investierung in unsere Hufschlagbande durch dessen hohe Langlebigkeit absolut bezahlt macht.









## Spiegel für Innen und Außen







## Ideale Ausstattungsergänzung für Halle oder Platz

- \* Jede Größe möglich (auch individuelle Maße)
- \* Für Innen und Außen geeignet
- \* Extrem hohe Stoßbelastbarkeit
- \* Nahezu verzerrungsfreie Bildwiedergabe
- \* Schnelle, einfache, Kosten sparende Montage
- \* Abdeckung elektrisch in jedem RAL Ton
- \* Schnelle, einfache, Kosten sparende Montage









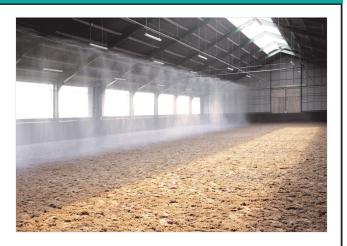


#### Reithallenberegnung

#### Nebeldüsenberegnung

Das System besteht aus Düsensträngen, die U förmig über dem Hufschlag und längs zur Reitfläche verlaufen und an der Reithallendecke montiert sind. Durch die speziellen Nebeldüsen wird die Reitfläche gleichmäßig beregnet, so dass Sie immer eine optimale Tretschicht vorfinden. Das System kann per Hand oder über einen Beregnungscomputer gesteuert werden.

Eine optimale Verteilung der Nebeldüsen, hochwertige Materialien, ein automatisches Leerlaufsystem (Standard) machen dieses System zu einem idealen Beregnungssystem für Ihre Reithalle.



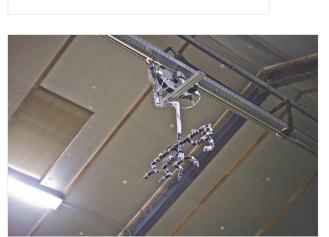


#### **Technische Details:**

- Steuerung Automatisch
- 6 Stränge / Elektrische Ventile
- Niederschlag 4mm 3120l in 5 Minuten (20x40)
  - 4800l in 5 Minuten (20x60)
- Wasserverbrauch 37,44m³/h (20x40) 57,60 m³/h (20x60)
- Arbeitsdruck 3,5-4bar
  - Benötigte Pumpe 4500l/h (20x40) 6000l/h (20x60)
- Automatische Entleerung

#### **Mobiles System**

Das Mobile System ist speziell für die Beregnung von Reithallen entwickelt worden. Die Beregnung wird mittels eines Sprühkreuzes ausgeführt, welche durch einen elektrisch angetriebenen Wagen von Giebel zu Giebel fährt. Durch die separate Ansteuerung des Sprühkopfes kann die Beregnung einfach in einzelne Sektionen angesteuert werden. Durch die optimale Verteilung erhalten Sie ein gleichmäßiges Sprühbild. Die Steuerung der Regner ist automatisch.





#### **Technische Details:**

- Steuerung Automatisch
- Elektrische Ventile 6
- Niederschlag 2mm 2400l in 15 Minuten (20x40) 3600l in 23 Minuten (20x60)
- Wasserverbrauch 9,6m3/h
- Arbeitsdruck 3,5-4bar
- Benötigte Pumpe 6000l/h
- Automatische Entleerung

#### Reitplatzberegnung



#### Automatische Reitplatzberegnung

Eine fest installierte Beregnungsanlage hat viele Vorteile. Gerade bei großflächigen Reitplätzen ist das manuelle Wässern sehr mühsam, zeitaufwendig und nicht selten auch teuer, wenn das Wasser nicht gerade aus einem Brunnen stammt.

Fest installierte Getrieberegner werden bündig zum Hufschlag versenkt, oder je nach Möglichkeit an einen Zaun montiert. Durch eine optimale Anordnung der Regner wird eine möglichst gleichmäßige Beregnung erreicht. Die Ansteuerung der einzelnen Regner erfolgt vollautomatisch durch spezielle Steuergeräte.



#### Leistungsmerkmale

- Hochwertige Regner aus amerikanischer Produktion
- Seit Jahren bewährte elektronische Ansteuerung
- Außerordentliche Widerstandsfähigkeit
- Abschließbare Ventilkästen um Wartungsarbeiten zu vereinfachen
- Außenplatzberegnung als Bausatz zur Selbstmontage



#### Rain Fence – der Zaun mit der integrierten Beregnung!

Sie möchten Ihren Reitplatz umzäunen und Sie brauchen noch eine Beregnung für Ihren Außenplatz? Schlagen Sie 2 Fliegen mit einer Klappe! Columbus hat die Lösung. Wir bieten Ihnen eine Einzäunung mit integrierter Beregnung den "Rain Fence". Die gesamte Beregnung ist im Zaun integriert.

Die Zuleitungen verlaufen in einem Graben und die Magnetventile und Kabel in den Pfosten. Die Regner verschwinden in der Pfostenkappe. Die Beregnung wird über einen timer-fähigen Regencomputer angesteuert. Diese Steuerung ist abschließbar und kann am Zaun, aber auch an jedem Ort montiert werden. Nutzen Sie unseren Full Service. Wir liefern und montieren Betriebsfertig zu günstigen Konditionen.

Der Rain Fence ist lieferbar von 60-180cm Höhe und mit 1 bis 4 Querriegeln.



#### Vorteile

- keine Gräben zu ziehen
- stabiles Zaunsystem
- nicht verrottendes Material
- unsichtbare Beregnung
- leichte Wartung
- Steck- und Klebemontage
- vorgefertigte Beregnungspfosten

## Equipage









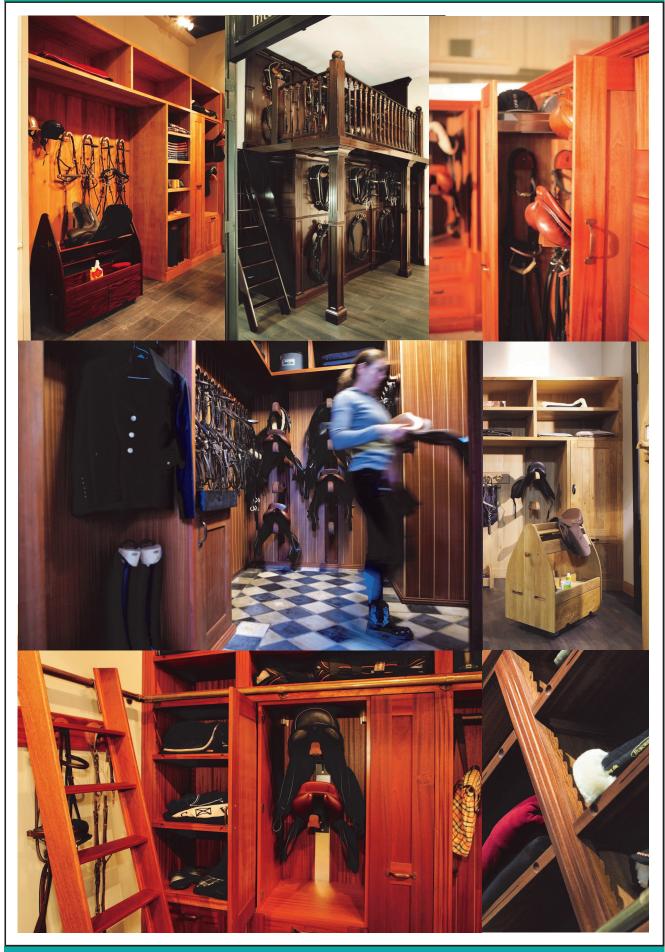






## Equipage







#### **MeRCuRR**

Das "MeRCuRR" Solarium ist aus widerstandsfähigen, stoßfesten und hitzeresistenten Kunststoff gebaut. Ein besonderer Vorteil dieses Pferdesolariums ist, dass es nur wenig Platz braucht und somit fast überall montiert werden kann. Wegen seiner kompakten Form ist es in Kombination mit einem Waschplatz eine ideale Ergänzung. Die Form ist der Körperlinie Ihres Pferdes nachempfunden und lässt dem Tier genügend Bewegungsfreiheit.

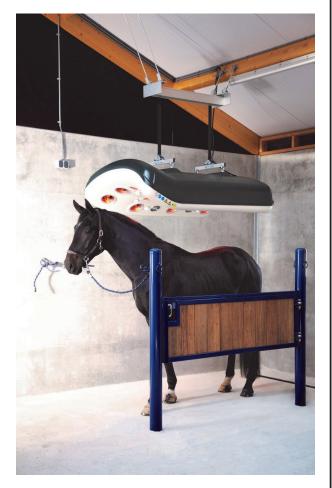
Material und Maße	MeRCuRR		
Body	Hitzebeständiger Kunststoff		
Farbe	oben dunkelgrün,		
	unten cremeweiß		
Lampen Armatur	Aluminium/Porzellan		
Aufhängung	Stahl		
Masse LxBxH	187x119x52cm		
Gewicht	30 kg		
Richtlinien			
Zugelassen für	CE		
IP Wert	IP44		
Inklusive			
Aufhängeset	•		
Kabel mit Stecker	•		
LED Beleuchtung Einbau	0		
Steuerung	0		
Elektrischer/ oder	0		
Handlift			
Optional O, Standard ●			













#### **MaXuSS**



Das "Maxuss" Solarium wird aus einem hochwertigen und hitzeresistenten Kunststoffgehäuse gefertigt.

Bestehend aus drei Einzelteilen, kann die hintere, wie auch die vordere Einheit einzeln bewegt und somit exakt auf die Körperlinie Ihres Pferdes eingestellt werden. Das Solarium ist ausschließlich mit abgerundeten Rändern gestaltet, so dass Ihr Pferd sich nicht verletzen kann und die Lampen liegen tief im Gehäuse, so dass die Gefahr einer Verbrennung durch Körperkontakt auf ein Minimum reduziert ist.

Material Maße	MaXuSS	
Module	Hitzebeständiger	
	Kunststoff	
Farbe Oberseite	dunkelgrün	
Farbe Unterseite	silbergrau	
Lampen Armatur	Aluminium	
Porzellan Fassung	•	
Hitzebeständige Kabel 180gr C	•	
Aufhängung	Stahl	
Abmessung LxBxH	240x130x80cm	
Gewicht	40kg	
Richtlinien		
CE	CE	
IP Wert	IP54	
Module manuell verstellbar	0	
Module automatisch verstellbar	0	
Aufhänge Set	•	
Kabel und Stecker	•	
LED Beleuchtung Einbau	0	
Elektrischer Lift	0	
Steuerung	0	





#### **MaXuSS Twin**

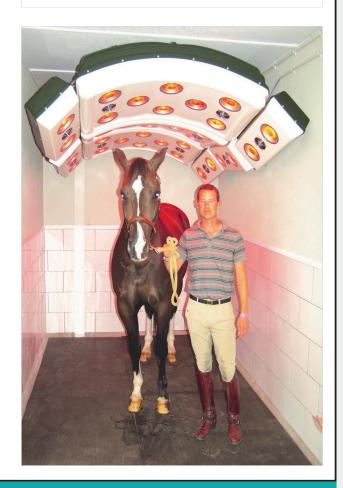
Die Kombination aus 2 MaXuSS Solarien





#### **MaXuSS Pro Edition**

MaXuSS- Solarium mit zusätzlichen Seitenmodulen. 6 weitere Sektionen, mit jeweils 2 Lampen und 1 Ventilator, werden an den Seiten des Solariums montiert. Insgesamt kann von 1200 bis 3000 Watt mehr Leistung erzielt werden. Diese Ausbaustufe ist optional und kann jederzeit zum MaXuSS Standard hinzugefügt werden.





#### **Farblichttherapie**



heruhigend/entsnannend



vitalisierend/aktivierend



Energie



beruhigend/stabilisierend

Die **Farblichttherapie** ist eine ganzheitliche Heilmethode, mit der energetische Störungen am Bewegungsapparat, in den Körperfunktionen und im Verhalten positiv beeinflusst werden können.

Licht ist ein entscheidender Katalysator und Informationsträger aller biochemischen Prozesse in einem Körper.

Mensch, Tier und Pflanzen brauchen Licht, um wachsen und gedeihen zu können.

Wir alle kennen den Zusammenhang zwischen Emotionen und Farbe.



## MaXuSS Zephyr

Das Solarium **Maxuss Zephyr** hat ein Warmluftgebläse um Ihr Pferd z.B. nach dem Waschen schnell trocknen zu können.

Das Gebläse lässt sich in 2 Luftgeschwindigkeiten und 2 Temperaturstände einstellen hierdurch können Sie schnell und einfach die gewünschte Temperatur und Luftgeschwindigkeit für Ihr Pferd einstellen.



Technische Beschreibung		MaXuSS Zephyr Pferde Föhn	
Maße	Breite	130 cm	
	Höhe	97 cm	
	Länge	240 cm	
Farbe	Oben	RAL6009 - dunkel grün	
	Unten	RAL9001 - créme weiß	
Gewicht		70 Kg	
Material		Hitzebeständiger Kunststoff	
Aufhängung		Ketten	
Vermögen	Föhn Links	6kW	
	Föhn Rechts	6kW	
	Föhn Mitte	6kW	
IR 250Watt	IR 6x	1,5kW	
Optional	LED 6x	10 W	
Anschluss	Spannung	3PH + N + PE 400 V 50 Hz	
	Absicherung	3x 32 A	
Steuerung	Inkl.		
	IR	An/aus	
	Föhn Gebläse	2 Stände	

#### MaGMa



Heutzutage wird vor und nach dem Training ein Pferdesolarium benutzt um ein Pferd in Topform zu halten. Jetzt können Sie dies auch während eines Turniers mit einem COLUMBUS Solarium

#### MaGMa im LKW machen.

Das Solarium ist kompakt und sehr solide gebaut. Durch die Anwendung spezieller Infrarotlampen ist die Einbautiefe des Solariums sehr gering. Die Infrarotlampen sind in einem Gehäuse montiert und mit einer gehärteten Glasplatte geschützt.

Die 4 Ventilatoren sorgen dafür, dass die IR Lampen gekühlt werden und dass die entstandene Wärme über das Pferd geblasen wird.









Material und Masse	MaGMa		
Body	beschichtetes Aluminium		
Kappen	hitzebeständiger Kunststoff		
Farbe	RAL9001 - créme weiß		
Lampen Armatur	Aluminium/ Porzellan		
Glas	Hitzebeständ. Sicherheitsglas		
Aufhängung	Stahl		
Masse LxBxH	128 x 98 x 17 cm		
Gewicht	25 kg		
Richtlinien			
Zugelassen für	CE		
IP Wert	IP54		
Inklusive			
Aufhangset	•		
Kabel	•		
LED Beleuchtung Einbau	0		
Steuerung	0		
Optional O, Standard •			

#### Zubehör Solarium



Hebeeinheit



Steuerung



Ersatzlampen



Münzautomat



Wand oder freistehende Befestigungskonstruktion



Anbindepfosten



Wasserarm



#### LBE

#### Führanlagen

In der freien Wildbahn legt ein Pferd bei der täglichen Futteraufnahme ca. 30 – 50 Kilometer zurück. Um lange gesunde und leistungsfähige Pferde zu haben benötigen Pferde Bewegung.

Die Bewegung unter dem Reiter reicht aber oft nicht aus, um dem Pferd genügend Bewegung zu verschaffen. Unsere Führanlagen dienen der Steigerung und Erhaltung der gesundheitlichen Verfassung und Leistungsfähigkeit Ihrer Pferde. Besonders im Reitsport werden unsere Führanlagen sehr geschätzt, da sie sich durch effektive Leistung, Qualität und Sicherheit auszeichnen. Muskelkraft, Vitalität und Ausdauer werden mit der richtigen Intensität trainiert. Sie sorgen für natürliche Bewegungsmöglichkeiten, da die Pferde nicht angebunden werden und sich frei bewegen können.



#### Funktional und wirtschaftlich!

Besonders für den privaten Reitstall oder den kleinen Reitverein bedeutet diese Ausführung eine preislich wie qualitativ nicht zu schlagende Alternative. Einfachste Selbstmontage! Eine fast wartungsfreie Konstruktion, sowie ein ruhiger, geräuscharmer Antrieb sprechen für sich.

#### Freilaufführanlage LBE

Durchmesser 16m

3 - 6 Pferde

leichte und schnelle Montage

wartungsarn

lange Lebensdauer durch stabilen, feuerverzinkten Rahmen

Inklusive Schrittsteuerung WCB 1.0

Antrieb:

direkter Antrieb

wartungsarmes Getriebe

Energiesparend 0,4 kW/h

Trenngitter:

Rundrohrrahmen 2 x 1,5m mit einem 40×40x4 Gittergeflecht

stabile Aufhängung

Steuerung:

Ein-/Ausschalter

einfach Bedienung

CE-geprüft, Sicherungsklasse IP 65

Einstellbar: Drehzahl, Anlaufkraft, Anlaufgeschwindigkeit, Auslauf-

zeit, Laufzeit bzw. Höchstlaufzeit, Pausenzeit, Rechts-/Linkslauf

Max. Geschwindigkeit Standard16 km/h

## **Treibgitter**











#### Der Profi für Profis!

Hohe Qualität und ein technologisch fortgeschrittenes Konzept zeichnen diese Führanlage aus. Entworfen aus einem stabilen Gestell mit extra starken Tragarmen und einer zentralen Antriebseinheit mit abgerundetem Schutzdeckel ist diese Führanlage nicht nur technisch, sondern auch optisch eine runde Sache auch als Deckenführanlage lieferbar. Die Standardmäßig mitgelieferte Steuerung sorgt für ein kontrolliertes Training Ihres Pferdes.

Durch die 2 Standregler können Sie ein Schritt oder Schritt/Trab Programm wählen. Alle Zeiten lassen sich in dem intern installierten Zeitregler anpassen.

#### Freilaufführanlage HE

Durchmesser von 12-22m

3 – 8 Pferde

leichte und schnelle Montage

ausgestattet mit diversen Sicherheitsvorkehrungen

elektronisches Bremssystem

lange Lebensdauer durch stabilen, feuerverzinkten Rahmen

Inklusive Schritt/Trab Steuerung WCB 2.0

Antrieb:

indirekter Antrieb

wartungsarmes Getriebe

Energiesparend 0,6 kWh

Trenngitter:

elektrifizierbare Kunststoffrohre

stabile Aufhängung

Steuerung:

CE-geprüft, einstellbar: Drehzahl, Anlaufkraft, Anlaufgeschwin-

digkeit, Auslaufzeit, Laufzeit bzw. Höchstlaufzeit, Pausenzeit,

Rechts-/Linkslauf

Geschwindigkeit regelbar über Drehknopf (P)

Max. Geschwindigkeit Standard16 km/h

Richtung automatisch links rechts

Zeitintervall intern programmierbar

Kasten hergestellt aus schlagfester Polyester

Not-Stopp durch gelb/roten Drehschalterm

Sicherungsklasse IP 65

Anschlussspannung 230 Volt 50 Hz

#### Einzäunung



Alle **Einzäunungen** für Führanlagen sind so konstruiert, das die Verletzungsgefahr Ihrer Pferde auf geringes minimalisiert wird. Die verwendeten Mate-

rialien wurden auf Ihre Verarbeitung und Lebensdauer ausgewählt. Durch den flexiblen Aufbau der Einzäunungen können sie Ihre individuelle Einzäunung selbst zusammenstellen.



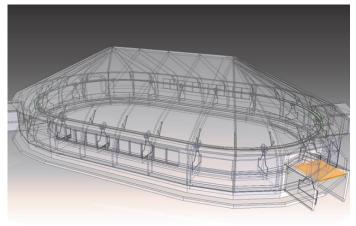






#### **FLEX-R-CISER**





Der FLEX-R-CISER ist mehr als nur eine Führ-

anlage. Durch seine flexible Bauweise lässt sich der FLEX-R-CISER auf jede Fläche die größer ist als 16 Meter im Quadrat realisieren. Rund, viereckig oder eine andere gewünschte Form sind möglich. Der FLEX-R-CISER besticht besonders dann, wenn er in einem Oval aufgestellt wird, da die Pferde somit nicht immer einseitig belastet werden, sondern auch geradeaus laufen können. Mit unserem FLEX -R-CISER erhalten Sie ein flexibles und dynamisches Trainingsgerät.

Breite x Länge 12-25m/12-50m >4-20 Pferde

- > Treibgitter > geschlossenes Antriebsteil
- > Elektronisches Bremssystem > Schritt Trab Steuerung



## Überdachungen













Eine **Überdachung** schützt Ihre Pferde vor Wind und Wetter und ermöglicht Ihnen eine Nutzung Ihrer Anlage das ganze Jahr über bei Sonne und Regen.

Wir bieten Ihnen verschiedene Typen von Überdachungen: Hufschlagüberdachung, Führanlagenüberdachung, Deckenführanlage mit Rundhalle und Longierzirkel in der Mitte.





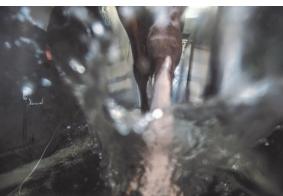
#### **Aquatrainer**

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

Aquatrainer ermöglichen Ihnen, das Sie Pferde mit Gelenk -, Sehnen- oder Knochenproblemen bewegen können. Genauso wie bei Schwimmen bewirkt die Auftriebskraft des Wassers, das das Pferd leichter wird. Obwohl die Bewegung gegen den Wasserdruck dem Pferde viel Kraft kostet, weil das Pferd seinem kompletten Körper benutzen muss, ist die Belastung auf Gelenke und Sehnen minimal. Dadurch kann das Pferd nach Verletzung schnell wieder Muskeln aufbauen, anstatt dem typischerweise erst einsetzenden Muskelabbau ausgeliefert zu sein. Wird zusätzlich noch kaltes Wasser genutzt, werden Gelenke und Sehnen gleichzeitig gekühlt.

Der Aquatrainer ist auch ein wirksames Hilfsmittel bei Rücken-Problemen. 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.







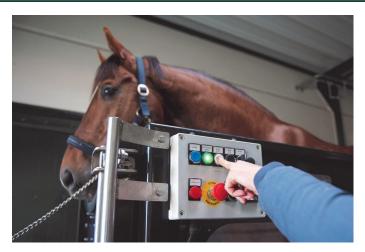
#### Die Möglichkeiten

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, um mithilfe eines Aquatrainers einem genauen Trainingsplan 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.



#### **Aquatrainer**





## 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 Zeitlang durch einen qualifizierten Tier Physiotherapeuten (z.B. Dewi van Mechelen) begleitet. Auch nach der intensiven Unterstützung, helfen wir Ihnen gerne bei der Zusammenstellung und wenn nötig, das anpassen der Trainingsprogramme.

#### Optionen

Haben Sie spezielle Wünsche, kontaktieren Sie uns. Neben der Standartausstattung und Service können wir Ihren iDots Aquatrainer mit verschiedenen Optionen ausstatten. Wie zum Beispiel:

- Wasser-Recycling-System;
- Steuerung mit programmierbaren Computer;
- Pulverbeschichtung in Ihrer Wunschfarbe (RAL-Farben).





## **Equine Spa**

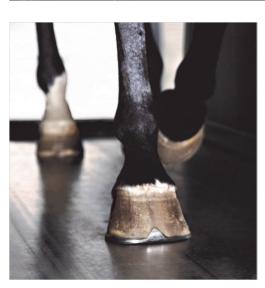




#### Rollenlaufband



- IR Sturzsicherung
- Computergesteuert
- Bedienerfreundlich
- Einfach aufzustellen
- Glatte Seitenwände
- Diverse Sicherheitsvorkehrungen
- Wartungsarm
- 220V / 2,2Kw





Die positiven Auswirkungen des **Laufband**-Trainings auf die Leistungsfähigkeit des Pferdes werden in allen Disziplinen des Pferdesports geschätzt. Durch ausgereifte Technik stellen unsere Laufbänder eine echte Unterstützung für die Gesundheit, die Fitness und das Wohlbefinden Ihres Pferdes dar.

Der Laufbandtrainer fördert den Aufbau der Rücken- und Hinterhandmuskulatur. Er optimiert die Entwicklung der Muskelkraft, die Koordination und die Kondition des Pferdes. Der Laufbandtrainer kommt dem natürlichen Bewegungsbedürfnis des Pferdes entgegen. Veterinäre befürworten den Einsatz des Laufbandes für messbare Leistungssteigerung, zur Rekonvaleszenz und zu Prävention von Muskel- und Knochenproblemen und Verletzungen. Außerdem bieten wir auch wir "Aquatrainer" und "Spatrainer" an.





#### **Vitafloor**







- Vitafloor stimuliert und verbessert die Durchblutung vor allem in der Lunge, den Beinen und den Organen.
- Die Muskelkraft erhöht sich nach nur 10 Tagen Training auf dem Vitafloor. Pferde die auf dem Vitafloor trainiert werden, können schneller aus dem Stillstand starten und entwickeln einen raumgreifenden Schritt.
- Die Pferde erhalten eine verbesserte Elastizität und Flexibilität in allen Gangarten.
- Tests zeigen, einen positiven Effekt beim Warm-up und die Pferde werden geschmeidiger
- Die Anwendung verbessert die Knochendichte und fördert das schnelle Wachstum und gesunde Hufe.
- Der Vitafloor verkürzt die Erholungs-Fasen, insbesondere bei Sehnen und Weichteil Verletzungen.
- Der Vitafloor hilft bei der Behandlung und Vorbeugung von (manchen) Koliken, reduziert den Stresspegel und weist vielversprechende Ergebnisse bei Hufrehe und Knochenbrüchigkeit auf.











#### **Mounty - WARM-UP**

Kein schwingender Rücken ohne losgelassene und kräftige Muskulatur! Nutzen Sie die Zeit des Putzens, um den Rücken bereits im Stall einfach und angenehm zu lösen.

WARM-UP® beruht auf der bewährten Wirkung klassischer

Massageformen. Die Massagen beginnen in Höhe des Widerrists und folgen dem Rückenmuskel. Begonnen wird zur Gewöhnung mit der beruhigenden Streichmassage. Nach einer Abspannungsphase folgt die Klopf- und Vibrationsmassage, die durch das Vibrieren der Muskeln bis in die Tiefe wirkt und somit die Durchblutung steigert. Diesem Anspannen der Muskeln folgt wieder eine Phase des Abspannens bevor ein neuer Massagezyklus gestartet wird.

Nach Verletzungs- und Trainingspausen hilft **WARM-UP**®, die Muskulatur ohne Stress wieder aufzubauen





## Mounty - Cool+Press

Die **Cool+Press** Gamasche kombiniert die bewährten Verfahren von Kompression und Kältetherapie, um Schwellungen, Hitze und Schmerzen zu verringern. Doppelt hilft besser!



#### Indikationen:

Ausgezeichnet hat sich die Kältetherapie in Verbindung mit kontrollierter Kompression bei trainingsbedingten Be- und Überbelastungen des Bewegungsapparates mit schmerzhaften Reizungen von Muskeln, Sehnenansätzen und Gelenken bewährt.

Ähnliche Reizungen, die im Rahmen der Rehabilitation und Wiederaufnahme des Trainings auftreten, lassen sich ebenso deutlich schneller mindern.

Vorteilhaft ist die Kältetherapie auch zur Unterstützung der Behandlung von Gelenkserkrankungen (Arthrosen).

Auch angelaufene Beine ("Inaktivitätsödeme"), das Problem der Boxenpferde, lassen sich Erfolg versprechend behandeln.

Von besonderer Bedeutung ist bei Tendinitis und Tendovaginitis (Sehnen und Sehnenscheide) eine Therapie, die nach zweibis dreitägiger Kältebehandlung auf Wärme umgestellt wird.



#### Stallbau











#### Pferdeboxen

In Sachen Stallbau, Außenställe, Weidehütte, Boxen, Paddocktüren, Stallfenster, Stall-, Boxenplatz-, Waschböden usw. sind Sie bei uns an der richtigen Adresse.

Wir bieten Ihnen Standard-Größen und auch natürlich auch Lösungen nach individuellen Maßen und Vorstellungen an .

Gerne beraten wir Sie über Planung und Ausführung auch wenn es geht um die komplette Einrichtung Ihres Stalles. Um ein Bild der verschieden Möglichkeiten zu erhalten laden wir Sie für einen Besuch in eines unserer Musterställe ein. Selbstverständlich liefern wir auch das komplette Zubehör wie Futtertröge, Tränken







Gestüt Peterhof, Perl-Borg

Reitsport Schockemöhle, Mühlen



Reitsportcentrum Massener Heide, Unna



Krämer Pferdesport , 24x "Mega Store"



**SRC Lamprechtshausen AT** 



Gestüt Ausbildungsstall Haldenwang im Allgäu

Notizen:		

#### Hausanschrift:

COLUMBUS Professional-Horse-Equipment GmbH Lissendorfer Str. 19, D 54584 Gönnersdorf Geschäftsführer: Andreas Wegmann



#### Telefon/Fax/Mail

Tel. 0049(0)6597 961092 Fax: 961093

Mail: info@columbus-de.com
Web: www.columbus-de.com