



Kraft ...bewegt Pferde!

2017/18

DE EN FR



Kraft ...bewegt Pferde!

Sie halten unseren Gesamtprospekt mit unseren Bewegungsangeboten für Pferde in Händen. Eine gute Entscheidung!

Pferde sind unsere Leidenschaft. Mit Pferden aufgewachsen, wissen wir, was Pferde brauchen. Weit über 1500 Kunden bewegen ihre Pferde mit einer KRAFT Führenanlage. Zwischenzeitlich sind wir mit unseren Produkten auf allen fünf Kontinenten und in mehr als 50 Ländern vertreten.

Das Vertrauen unserer Kunden ist unsere Motivation, uns innovativ für das Wohl Ihrer Pferde einzusetzen. Setzen Sie auch in Zukunft auf unsere starke Marke „KRAFT Führenanlagen“ und die Vorzüge eines soliden und verlässlichen Familien-Unternehmens.

Schenken Sie uns Ihr Vertrauen und entscheiden Sie sich für ein Qualitätsprodukt aus dem Hause KRAFT!

Uwe und Frank Kraft,
Firmeneigentümer



Pferde sind Bewegungstiere.

laufen

In freier Wildbahn legen Pferde bis zu 16 Stunden täglich in entspanntem Schritt zurück. Zur Futter- und Wasseraufnahme sind sie bis zu 50km unterwegs. Die Haltungs- und Nutzungsbedingungen für Pferde haben sich gegenüber früher stark geändert. Das natürliche Bewegungsangebot hat sich reduziert, aber Vitalität und Gesundheit des Pferdes hängen im Wesentlichen vom Grad der Bewegung ab.

Um Bewegungsdefizite auszugleichen sind Fütteranlagen eine ideale Ergänzung im Bewegungsmix der Pferde. Fütteranlagen halten Pferde in Bewegung und tragen so zum Wohlbefinden bei.

Bewegung wirkt sich vorteilhaft auf die Gesundheit des Pferdes aus. Dies belegen verschiedene Untersuchungen. Als natürliches Lebenselixier des Pferdes stärkt Bewegung die Lebensfreude und Ausgeglichenheit der Pferde. Neben

dem Aufbau von Muskeln und Kondition, reduziert sich die Stressbelastung erheblich. Ausreichende Bewegung ist die Voraussetzung für eine gute Durchblutung. Diese fördert ein gesundes Wachstum, die Stärkung des Bewegungsapparates, die Selbstreinigungskräfte der Atemwege sowie den gesamten Stoffwechsel. Sehnen, Bänder und Gelenke werden elastisch gehalten und beugen so Verletzungen vor.

Tägliche Bewegung in der Fütteranlage fördert den Muskelaufbau und die Kondition. Kraftvolle und gesunde Pferde sind leistungsbereit und erfolgreich. Ob für die Ausbildung von Jungpferden oder das Training für Sportpferde in allen Disziplinen – der Einsatz von Fütteranlagen ist nicht mehr weg zu denken.

Die Firma Kraft	Wir stellen uns vor	6
	Das zeichnet uns aus	8
	Die Geschichte der Firma KRAFT.....	10
	Referenzen weltweit	54
	Dazu stehen wir	58

Produkte	Einführung	14
	Boden-Fütteranlagen rund, mit Umzäunung	16
	Boden-Fütteranlagen rund, mit Hufschlagdach	18
	Boden-Fütteranlagen rund, mit Hufschlagdach, Typ ECO	20
	Decken-Fütteranlage rund	22
	Longierhalle rund	24
	Gleitring-Fütteranlage rund, mit Hufschlag- oder Komplettdach	26
	Gleitschienen-Fütteranlagen oval, quadratisch, rund	28
	Wasser-Fütteranlage	34
	Laufband	38

Technische Daten	Umzäunung	42
	Trenngitter	44
	Steuerung	45
	Beregnung	46
	Bedachung	47
	Tore.....	48
	Vordach.....	49
	Fundamente	50
	Wind- und Witterungsschutz.....	51
	Bodenbelag.....	52

Wir stellen uns vor...

Kraft ...bewegt Pferde!



Uwe und Frank Kraft

Geboren und aufgewachsen auf einem Bauernhof mit Pferdezucht im wunderschönen Hohenloher Land in Deutschland. Beide Meister im Metallhandwerk, entscheiden sich, ihre Leidenschaft Pferd und Metallbau miteinander zu verbinden.

Diese Erfahrungen prägen die Entwicklung und Herstellung unserer Produkte. Das Wohlbefinden von Pferd und Mensch stehen bei uns stets an erster Stelle.

Wir sind ein bodenständiges, inhabergeführtes Familienunternehmen mit gewachsenen Strukturen, mit Firmensitz Deutschland und einem Tochterunternehmen in den USA. Heute sind wir stolz darauf „Made in Germany“ und „Made in Kentucky“ gleichermaßen sagen zu können.



Honhardt im Frühling



Unsere Leidenschaft gilt den Pferden



6

unterwegs auf der ganzen Welt – Turkmenistan 2013



Blick über das Firmengelände mit den Produktionshallen



Pferdenarren durch und durch – unsere Mitarbeiterin im Verkauf

Unsere Mitarbeiter



Handwerk mit Know How



Wir sind familiär!

7

Das zeichnet uns aus...

Spezialisten für Pferde-Bewegung

Was wir tun, wollen wir richtig tun! Die Spezialisierung auf Föhranlagen ist die logische Konsequenz. Entwicklungen und Verbesserungen sind tagtäglich in unserem Fokus. Geprüfte, zertifizierte und ausgereifte Endprodukte sind das Ergebnis. Wir wissen wovon wir reden. Wir suchen die beste Lösung für jeden einzelnen Kunden.



Qualität und Sicherheit

Die Basis unserer Arbeit ist, hervorragende Qualität zu liefern. Wir legen bereits bei der Konstruktion sowie bei der Auswahl der Materialien unser Augenmerk auf langlebige und wartungsarme Lösungen. Verarbeitung und kontinuierliche Qualitätskontrollen begleiten unsere Arbeit. Unsere Föhranlagen bieten einen hohen Sicherheitsstandard. Alle Anlagen verfügen über eine Konformitätserklärung nach EG-Maschinenrichtlinie, eine fachgerechte und verständliche Betriebsanleitung zum Produkt ist für uns eine Selbstverständlichkeit. Die stete Weiterentwicklung mit unserem Wissen als Pferdefachleute und in enger Kooperation mit unseren Partnern liefert praxisorientierte Resultate. Wir wollen, dass bei Ihnen täglich alles rund läuft.



Handwerk Metallbau

Solide ausgebildete Mitarbeiter sind die Grundlage unseres Unternehmens und unser wertvollstes Kapital. In der eigenen Schlosserei fertigen wir mit modernen Maschinen und fachmännischem Know How Föhranlagen aller Art. An regelmäßigen Weiterbildungen und Qualifizierungen nehmen unsere Mitarbeiter teil. Als Ausbildungsbetrieb sichern wir uns den benötigten Nachwuchs. Wir sind Mitglied der Handwerkskammer und außerdem zertifizierter Schweißfachbetrieb.

Schlüsselfertig

Schlüsselfertige Ausführungen sind kein Problem. Auf Wunsch erledigen wir für Sie das Einholen des Baugesuches oder auch die Bauvoranfrage. Hier arbeiten wir mit langjährigen Partnern zusammen, die Experten auf diesem Gebiet sind. Die vorbereitenden Fundamentarbeiten können gleichermaßen von uns ausgeführt werden. Wir richten uns nach Ihren Wünschen!



Alles aus einer Hand

Unsere Entscheidung, alle Arbeitsbereiche im Unternehmen zu belassen, gibt uns immer wieder recht. Kurze Kommunikationswege und enge Verzahnung der einzelnen Arbeitsbereiche miteinander sorgen für problemlose Abläufe.

Von der ersten Kontaktaufnahme bis zur Fertigstellung begleiten wir unsere Kunden. Der Verkauf erstellt individuelle Angebote, die das Planungsbüro aufgreift und konstruktionstechnisch akkurat umsetzt. In der Werkstatt werden die Einzelteile gefertigt und für den Transport vorbereitet. Kommen die Monteure auf die Baustelle, wissen sie genau was zu tun ist. Alle Prozesse laufen Hand-in-Hand.



International

Unsere Föhranlagen sind auf der ganzen Welt erhältlich. Unsere langjährige Erfahrung im internationalen Export und die Präsenz unserer Tochterfirma **Kraft Brothers** in den USA kommen auch hier unseren Kunden zugute. Kontaktpersonen stehen in zahlreichen Ländern zur Verfügung. Besuchen Sie unsere Homepage für weitere Informationen.

Service

Kundenbetreuung ist für uns eine Selbstverständlichkeit. Wir stehen Ihnen auch nach dem Kauf uneingeschränkt zur Verfügung. Bei uns endet die Betreuung nicht mit dem gesetzlichen Garantieanspruch. Bestellungen für Kundendienst und Ersatzteile erledigen wir zeitnah und termingerecht. Durch die Vielzahl der Anlagen, die wir betreuen, sichern regelmäßig durchgeführte Wartungstouren den Service.



Firmengeschichte

1996

Gründung der Fa. Kraft.
Fertigung der ersten
Führanlage auf dem
elterlichen Hof.



Übrigens:
Diese Anlage
läuft heute noch
bei Frau Schiff-
lechner, Nähe
Berchtesgaden.



Erste Produkti-
onsstätte: elterli-
cher Eiskeller.

1999



Bau einer neuen Pro-
duktionshalle mit Büro-
trakt auf dem heutigen
Firmengelände.

2000

Nach der Meisterprüfung im April 1999 trat Frank Kraft, Bruder
des Firmengründers, in die Firma ein und wurde im September
2000 zum stellvertretenden Geschäftsführer ernannt.

2002

Verkauf der
ersten ovalen
Gleitschienen-
Führanlage.



2004

Frank Kraft leitet seit
Oktober 2004 die
Kraft Brothers, Inc. in
Paris, Kentucky USA.



2007

Umzug von Kraft Brothers nach
Lexington, Kentucky USA.



2011

Ausgezeichnet für
das aufrollbare
Trenngitter mit dem
Innovationspreis der
Equitana.



2014

10-jähriges Jubiläum von Kraft Brothers
in Kentucky.



2015

Kraft beliefert
**55stes Export-
land:** Ungarn.



1997

Erster Messebesuch
in Louisville, Kentucky (USA)
auf der Equitana.

Bob Stone
kauft die erste
Führanlage
in den USA.



Die ersten Mitar-
beiter waren die
„Rentnergang“.
An der Spitze
Vater Karl Kraft
mit Freunden.



2005

10-jähriges Firmenjubiläum wird mit
buntem „Tag der Offenen Tür“ begangen.



2006

Ein neues
Bürogebäude
in Form einer
Kraft-Rundhalle
mit drehbarem
Solardach ent-
steht.



2010

Entwicklung der Wasser-
Führanlage, die erstmalig
2011 auf der Equitana im
Live-Betrieb vorgestellt
wird.



2013

Kraft-Pferde-Laufband
kommt auf den Markt.
Vor allem für die USA
gedacht. Das Konzept
geht auf: 1tes Laufband
nach Kentucky verkauft.



2016

20 Jahre
**Uwe Kraft Reitsportgeräte
& Metallbau GmbH**
„Tag der offenen Tür“ am 2.10.2016:



Pferde zum Anfassen



Wasser-Marathon für Zweibeiner

Als wir vor 20 Jahren begonnen haben,
hätten wir nicht gedacht, dass wir voller
Stolz sagen können, bis heute über 1500
Kunden auf fünf Kontinenten zu betreuen.
Für uns ein großer Ansporn, weiter täglich
unser Bestes zu geben.

Kraft ...bewegt Pferde!



Produkte

Einführung

WICHTIGE VORÜBERLEGUNGEN

Kraft ...bewegt Pferde!



Informieren Sie sich.

In dieser Broschüre informieren wir Sie über den Einsatz und die unterschiedlichen Möglichkeiten der Umsetzung von Führanlagen und Laufbändern. Nutzen Sie unsere Homepage, die noch ausführlichere Informationen bietet.

Sprechen Sie mit uns oder unseren Kunden über die für Sie beste Lösung. Referenzadressen in Ihrer Nähe erhalten Sie direkt bei uns.

Fragen bzw. überlegen Sie sich vorab:

Welche Größe (Durchmesser) sollte die Führanlage haben?
Wie viele Pferde möchte ich gleichzeitig bewegen?
Was für eine Überdachung stelle ich mir vor?
Ein Hufschlagdach oder ein Komplettdach?
Möchte ich longieren?
Soll die Anlage oval oder rund ausgeführt sein?
Was für ein Budget steht zur Verfügung?

Sprechen Sie mit uns.

Unser Team hilft Ihnen bei Ihren Fragen gern weiter. Machen Sie einen Beratungstermin vor Ort. Wir begleiten Sie vom ersten Tag der Anfrage bis zum Abschluss Ihres Projektes. Wir erstellen Ihnen ein verbindliches und für Sie passendes Angebot.

Gerne arbeiten wir mit Ihrem Architekten zusammen und treffen die nötigen Absprachen. Eine prüffähige Statik sowie die Bauvorlagezeichnungen für die Baugenehmigung werden im Auftragsfalle selbstverständlich zur Verfügung gestellt. Auf Wunsch kümmern wir uns auch um die Abwicklung des Baugesuchs.

Nach der Inbetriebnahme bieten wir unseren Kunden einen zuverlässigen Kunden- und Ersatzteilservice an.

Gerne unterstützen wir Sie bei Ihrer Auswahl.

Rufen Sie an. Wir sind für Sie da!

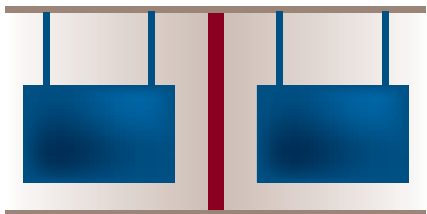
Alle Führanlagen können mit unterschiedlichen Ausstattungen geliefert werden. Vom Trenngitter bis zur Beregnung können Sie zwischen verschiedenen Optionen entscheiden.

Bitte beachten Sie hierzu die detaillierten Beschreibungen unter „Technische Daten“.



KRAFT Konstruktionsarten

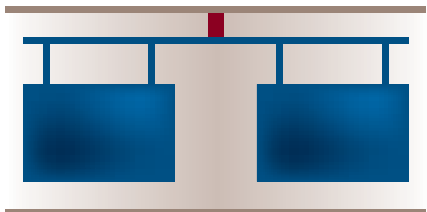
DIE FÜHRANLAGEN-TYPEN IM ÜBERBLICK



BODEN-FÜHRANLAGE

rund

Das **Antriebsaggregat** zum Bewegen der Schwenkarme mit den daran aufgehängten Trenngittern steht **auf dem Boden**. Mit Hilfe eines Keilriemenantriebs wird die Anlage bewegt.



DECKEN-FÜHRANLAGE

rund

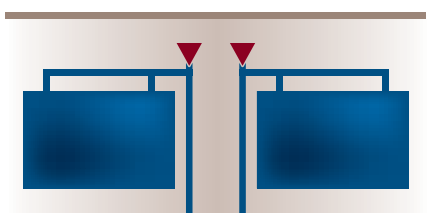
Der Keilriemenantrieb und das **Antriebsaggregat** zum Bewegen der Schwenkarme mit den daran aufgehängten Trenngittern hängt **unter der Decke**.



LONGIERHALLE

rund

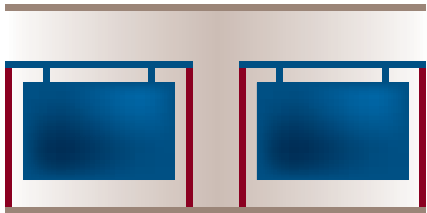
Ohne Führanlage entsteht eine Halle, die für unterschiedliche Zwecke genutzt werden kann.



GLEITRING-FÜHRANLAGE

rund

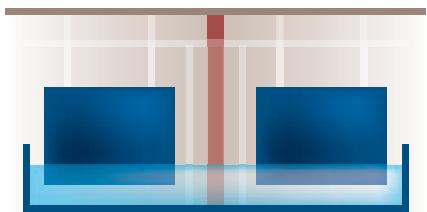
Über Rollen, die am Innenzaun befestigt sind, **bewegt sich der Gleitring** mit den Trenngittern. Dieser Anlagentyp ist in Kombination mit Hufschlagüberdachung oder Komplettüberdachung realisierbar.



GLEITSCHIENEN-FÜHRANLAGE

oval · quadratisch · rund

Aufhängerahmen, Gleitschiene und Laufwagen bilden die Konstruktion zum Aufnehmen und Bewegen der Trenngitter.



WASSER-FÜHRANLAGE

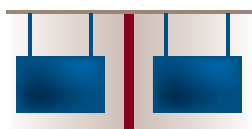
rund oder oval

Ein **betoniertes Becken bildet die Lauffläche**. Kombiniert mit den entsprechenden Führanlagentypen entsteht eine Wasser-Führanlage.

Boden-Führanlage

RUND, MIT UMZÄUNUNG

der Klassiker



12–32m

4–15

VORTEILE

- leichte Handhabung
- robuste Konstruktion
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharmer Keilriemenantrieb
- Selbstmontage möglich



Kundenbesuch in Dubai

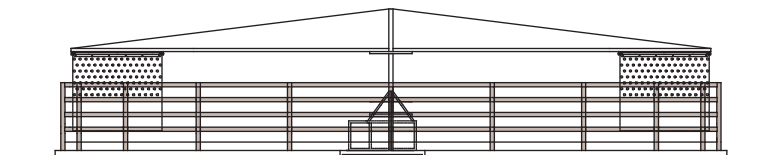


„Wir sind schon lange mit der Firma Kraft verbunden. Unsere Pferde gehen täglich in einer Führanlage von KRAFT.“

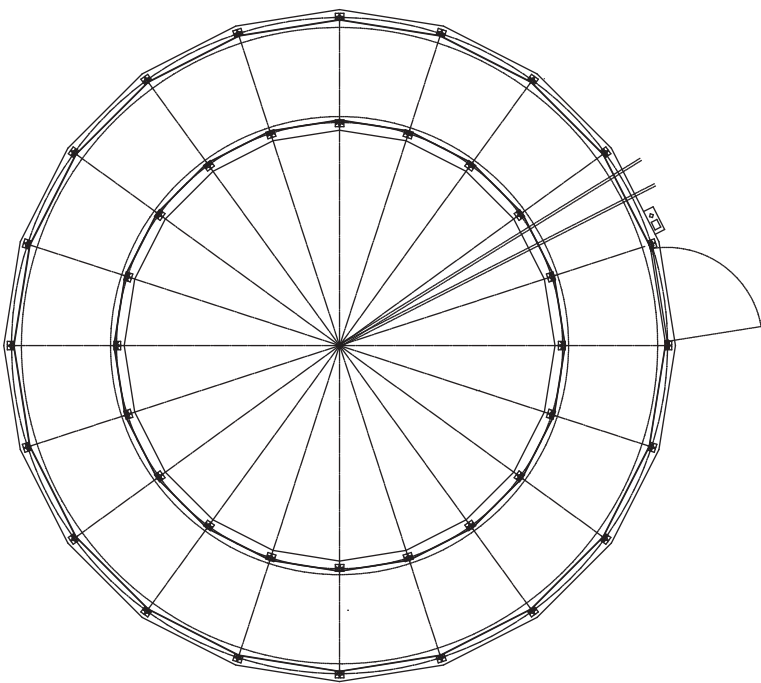
Michael Jung, Vielseitigkeitsreiter – hier mit Anabell Kraft Horb

Unser Angebot beginnt mit der Boden-Führanlage mit Umzäunung. Sie kann im Freien aufgebaut oder in ein bestehendes Gebäude integriert werden. Sie ist der Klassiker. Bis heute hat sich dieses System bewährt.

Diese Führanlage kann zur Selbstmontage auch ohne Umzäunung erworben werden!



Ansicht



Grundriss

KRAFT Boden-Führanlage und Roundpen in den USA



„Eine der ersten Führanlagen von KRAFT stand auf unserem Hof. Es war klar, dass wir diese bei KRAFT kaufen. Die Qualität ist super und das hat einfach Hand und Fuß!“

Matthias Schepper
Ferienhof Schepper,
Römerstein

Vereinigte Arabische Emirate



überall realisierbar



entspannte Pferde
in einer Boden-Führanlage

Boden-Führanlage

RUND, MIT HUF SCHLAGDACH

bodenständig



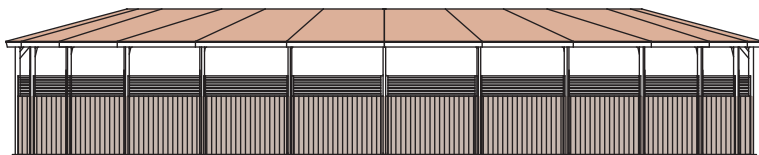
Ø 12–32 m
4–15

Technisch baugleich mit der Boden-Führanlage, nur mit Hufschlagüberdachung ausgestattet, schützt sie die Pferde vor Wind und Regen. Empfehlenswert in Lagen mit häufigen Niederschlägen und langen Winterperioden. Die kurzen Abstände der Stützen machen die Führanlage zu einem formschönen Blickfang.

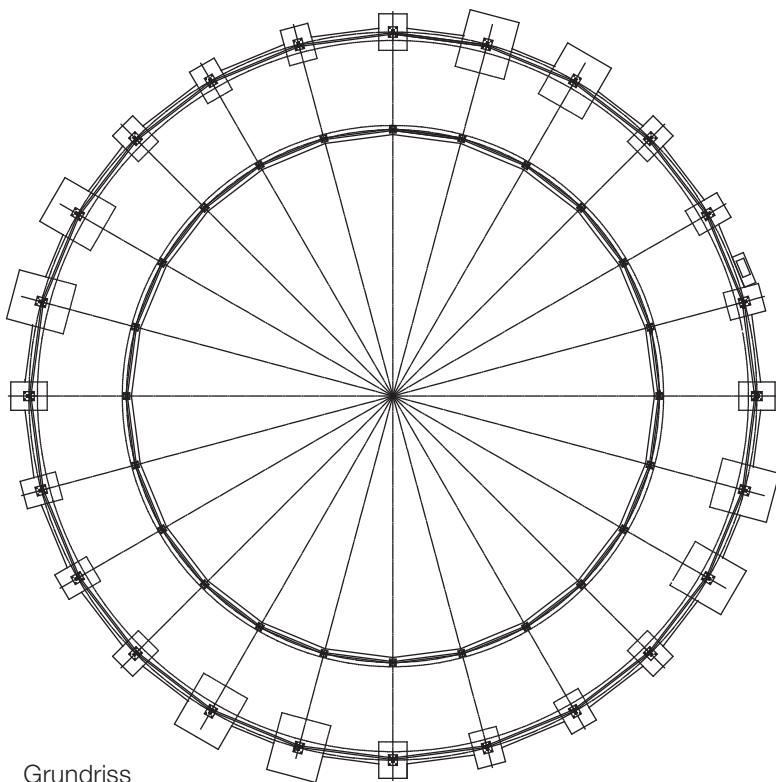
Ideale, preiswerte überdachte Lösung, wenn der Innenraum nicht genutzt werden möchte oder soll!

VORTEILE

- schützt die Pferde vor Niederschlag
- keine Einschränkungen im Betriebsablauf durch Wind und Wetter
- Lauffläche bleibt trocken
- geringerer Reinigungsaufwand des Hufschlags
- Windschutznetz und Windfang sind als sinnvoller Zusatzschutz der Pferde erhältlich
- leichte Handhabung
- robuste Konstruktion
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm
- sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis



Ansicht



Grundriss



„Wir können uns den Waldhof ohne KRAFT Führanlage nicht mehr vorstellen. Auch Pferde aus dem Aktivstall kommen in den regelmäßigen Genuss des zusätzlichen Bewegungsangebotes.“

Gerhard Hörmann
Waldhof Wildberg



„Ausreichend Platz zum Reiten und Longieren ist bei uns vorhanden. Mit dem Antriebssystem und der Hufschlagüberdachung haben wir mit der Boden-Führanlage von Kraft einen zuverlässigen Partner gewonnen, der schon jahrelang bei uns im Einsatz ist.“

Jutta Wiesner
Pferdeforum Illertal



Wind- und Wetterschutz

KRAFT Boden-Führanlage mit Windschutznetz und Schiebetüre

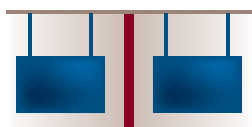


Boden-Führanlage mit Hufschlagdach, Umzäunung mit Aufsatzrahmen

Boden-Führanlage

RUND, MIT HUFSCHLAGDACH, TYP ECO

die Variable



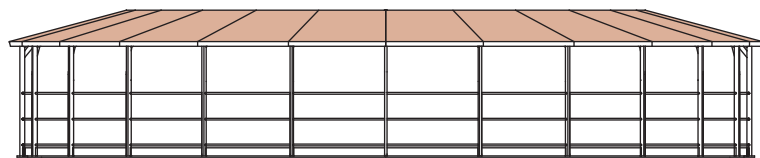
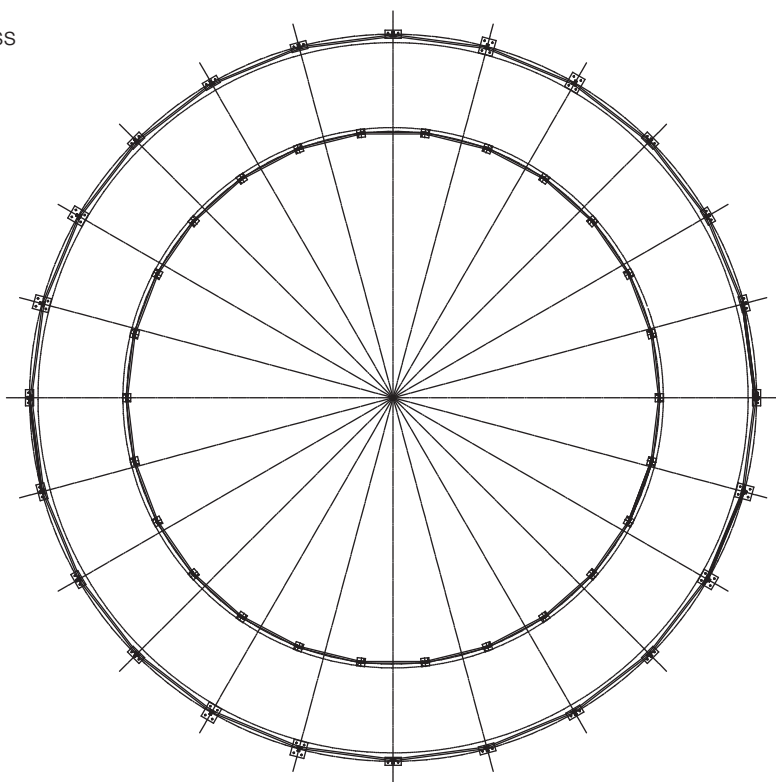
Das Grundgerüst ist auch hier baugleich mit der Boden-Führanlage mit Hufschlagüberdachung. Bei der ECO erfolgt die Befestigung der Zaunelemente mit Erdnägeln. Die Dachelemente sind aus hochwertigem Planenstoff gearbeitet. Die Umzäunung ist mit einfachen Stahlrundrohren versehen. Wahlweise wird der Außenzaun zwischen den Zaunrohren mit Planenstoff bespannt oder vollflächig mit einem Windschutznetz versehen.

Ideal für Betriebe, die im Zuge ihrer baulichen Vorhaben den Endstandort noch nicht genau festlegen können oder für Kunden, die eine besonders luftige Anlage bevorzugen. Dieser Typ ist einfach umzusetzen.

VORTEILE

- keine Fundamente nötig
- kurze Lieferzeiten
- kurze Montagezeiten
- Führanlage kann umgesetzt werden
- Befestigung mit 80 cm langen Erdnägeln
- Fundamentplatte für Drehkranz im Lieferumfang inbegriffen
- Basisausstattung, die jedem Wetter standhält
- leichte Handhabung
- robuste Konstruktion
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm
- als Bausatz lieferbar
- Selbstmontage möglich

Grundriss



Ansicht



„Beim Neubau meiner Reitanlage war eine funktionelle, sichere und praktische Führanlage für mich unerlässlich. Durch die hochwertige und durchdachte Technik und Verarbeitung, entschied ich mich für die ECO. Dass diese bei einer eventuellen Betriebserweiterung leicht zu versetzen wäre, machte das Angebot konkurrenzlos.“

Georg Ederle
Züchter und Ausbilder



ECO mit Windschutznetz



ECO in der Entstehung



Pferde haben Blickkontakt in alle Richtungen



„Eine einfache, aber stabile und hochwertige Führanlage sollte es werden und es wurde die Eco von Kraft.“

Maïke Harbers-Bahr
Hof Seevers, Butjadingen

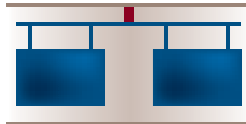
ECO mit Planenumzäunung



Decken-Führanlage

RUND

meistverkauft



15–32 m

4–15

Die Grundkonstruktion einer KRAFT-Decken-Führanlage mit Longierzirkel besteht aus einer 12-Eck Stahlkonstruktion. Über die Gestaltung der Zäune wird ein nahezu rundes 24-Eck gebildet.

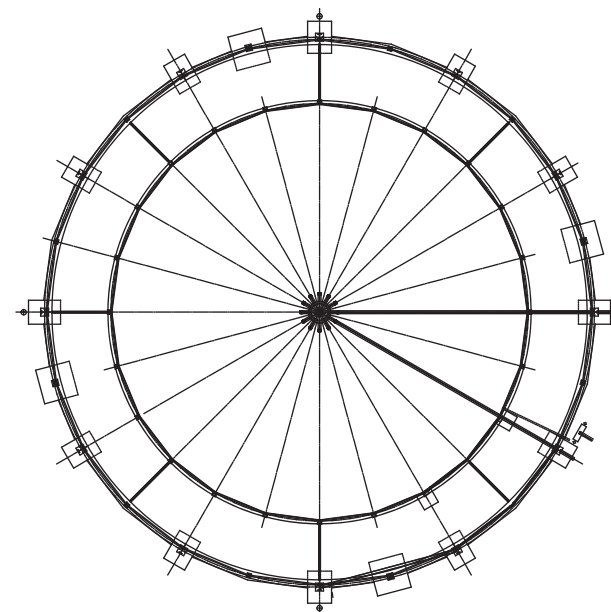
Sie ist platzsparend und variabel einsetzbar für unterschiedliche Bewegungsangebote. Die Überdachung lässt eine wetterunabhängige Nutzung zu. Sie ist für jede Schneelaststufe erhältlich.

Die ideale Anlage für Betriebe mit gehobenem Anspruch, die Führanlage und Longierhalle kombinieren wollen.

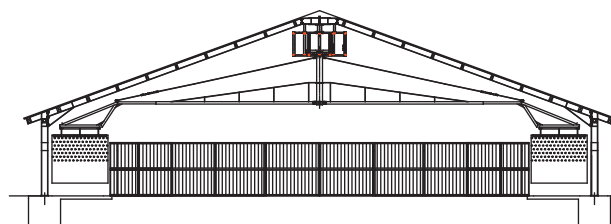
VORTEILE

- platzsparend
- freier Innenraum
- Longierhalle und Führanlage in einem
- Nutzung unabhängig von Wind und Wetter
- Bodenbelag innerhalb der gesamten Halle bleibt trocken
- leichte Handhabung
- robuste Konstruktion
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm

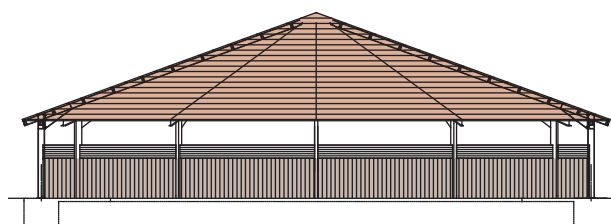
Grundriss



Querschnitt



Ansicht



geräumiger Innenraum



hier in Hartholzausführung mit Aufsatzrahmen



Winstar Farm, Lexington, Kentucky
haben bereits 10 Decken-Führanlagen von uns
und jährlich werden es mehr

Ausführung mit Windnetz



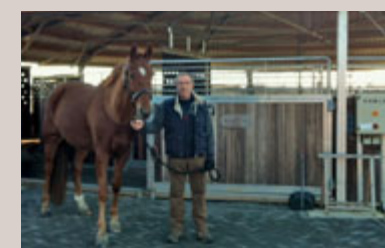
Dacheindeckung mit Ziegeln



Zalando unter Nicole Casper

„Über die Pferde und die Zucht haben wir uns kennengelernt. Inzwischen haben wir auch eine Kraft-Führanlage in Betrieb und sind in jeder Hinsicht sehr zufrieden - immer optimal betreut von Uwe und seinem ganzen Team.“

Jürgen und Thomas Casper
Gestüt Birkhof, Donzdorf



„Ich habe mich für die Kombination von Führanlage und Longierhalle entschieden, weil genau das in meinen Betrieb passt. Bei der Ausführung habe ich vor allem auf Sicherheit und Verlässlichkeit geachtet. Den voraus-eilenden guten Ruf der Firma Kraft in Sachen Qualität und Wertbeständigkeit kann ich zu 100% bestätigen und nur jedem weiter empfehlen!“

Karl-Werner Schneider Landwirt, Erftstadt

Longierhalle

RUND

der Zirkel



12–32m

4–10

Die Grundkonstruktion einer KRAFT Decken-Führanlage mit Longierzirkel besteht aus einer 12-Eck Stahlkonstruktion. Über die Gestaltung der Zäune wird ein nahezu rundes 24-Eck gebildet.

Ohne Führanlage wird daraus eine Longierhalle.

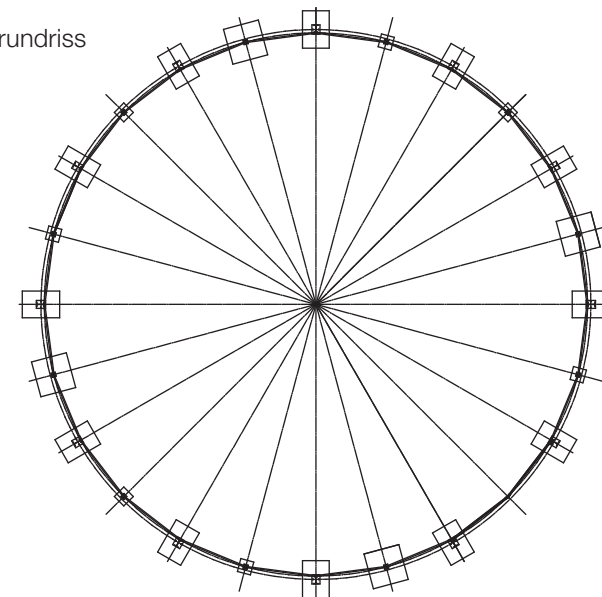
Longieren findet vielfältige Anwendungen. Ob beim Anreiten von jungen Pferden, beim Lockern vor dem Reiten oder beim Voltigieren – ruhiges und konzentriertes Arbeiten in der Longierhalle sind gewährleistet.

Sie sorgt für Entlastung in der Reithalle. Als Blickfang auf der Anlage wird sie auch gerne bei Veranstaltungen als Eventhalle genutzt.

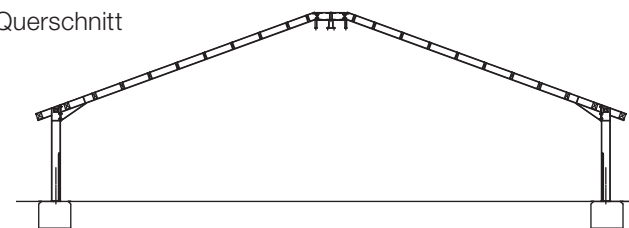
VORTEILE

- geschützter Raum
- konzentriertes Arbeiten
- Ruhe und Aufmerksamkeit für das Pferd
- warme und helle Atmosphäre
- hoher Sicherheitsstandard
- hält allen Witterungsbedingungen stand
- kleinere Alternative zur Reit- oder Bewegungshalle
- vielfältige Nutzung

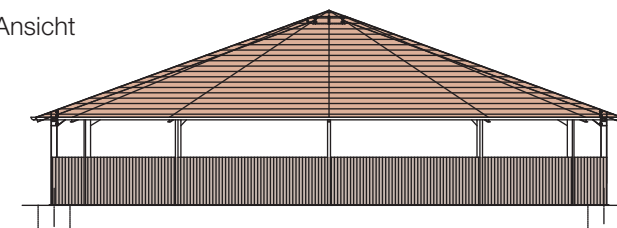
Grundriss



Querschnitt



Ansicht



Schneelast wird regionalen Bedingungen angepasst



Schleppdach



Satteldach



„Es gibt keinen Grund nach der jahrelangen Zusammenarbeit die Firma zu wechseln.“

Heiner Eppinger
Lerchenhof Münsingen



„Unsere Reittherapie braucht geschützte Räume. Mit der Longierhalle von KRAFT haben wir einen ansprechenden, hellen und lichtdurchfluteten Raum.“

Stefan Nürnberger
Vorsitzender der Samain-Stiftung in Parsberg/Bayern

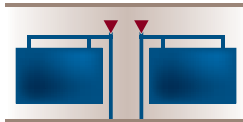


an der Longe in optimalem Kontakt zum Pferd bleiben

Gleitring-Führanlage

RUND, MIT HUFSCHLAGDACH O. KOMPLETTDACH

Neu



12–32m



4–15

Die Rollenkonstruktion wird an den Stützen des Innenzaunes befestigt. **Über das doppelte Ringsystem**, an dem die Trenngitter aufgehängt werden, **wird die Führanlage angetrieben**. Der doppelte Ring sorgt für Stabilität und ein ruhiges Laufverhalten.

Hufschlagüberdachung sowie Komplettüberdachung stehen zur Wahl.

Ideal für Betriebe, die eine runde Anlage mit komplett freiem Innenraum nutzen möchten. Eine **preiswertere** Alternative zur KRAFT Gleitschienen-Führanlage, rund.

VORTEILE

- platzsparend
- komplett freier Innenraum
- Nutzung unabhängig von Wind und Wetter
- leichte Handhabung
- robuste Konstruktionsarten
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm

MIT HUFSCHLAGDACH:

- Lauffläche bleibt trocken
- Schützt die Pferde in der Führanlage vor Niederschlag
- Innenraum bleibt frei
- Nutzung als Longierzirkel, Bewegungsangebot oder Lagerfläche

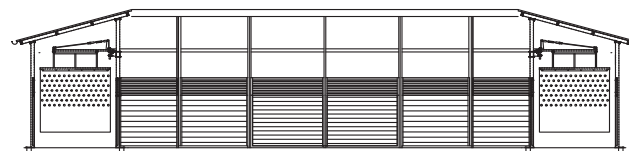
MIT KOMPLETTDACH:

- Longierhalle und Führanlage in einem
- Bodenbelag innerhalb der gesamten Halle bleibt trocken

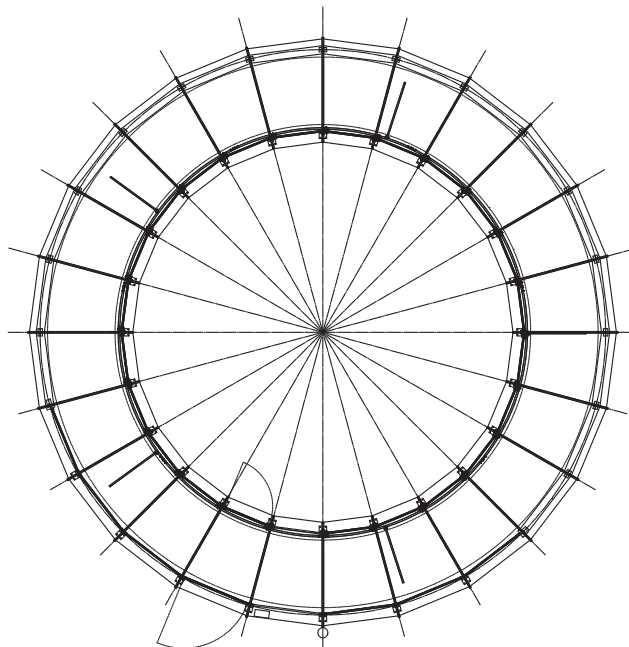
Qualität, die den Unterschied macht:

das doppelte Ringsystem von KRAFT – stabiler und geräuschärmer!

Ansicht



Grundriss



Motor und Antrieb



QUALITÄT SETZT SICH DURCH: Erhältlich auf dem europäischen Markt bereits ab Oktober 2017 und in der Schweiz ab Oktober 2018!



Blick in den freien Innenraum



Blick von oben



Stabile Führung der Trenngitter am Innenring



“Die Gleitring-Führanlage bei unserem Kunden in Südkorea macht uns sehr glücklich. Der freie Innenraum wird viel genutzt. Sie läuft ohne Probleme und alle sind sehr, sehr zufrieden.”

Kwan Yoo
Kooperationspartner Südkorea

Gleitring-System mit Rollen

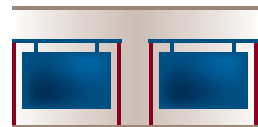


Gleitschienen-Führanlage

OVAL, QUADRATISCH, RUND

die Grenzenlose

Kraft ...bewegt Pferde!



z.B. Standard:
8 × 16 m / 10 × 20 m
5–7



Ausführung
in nahezu allen
Größen möglich



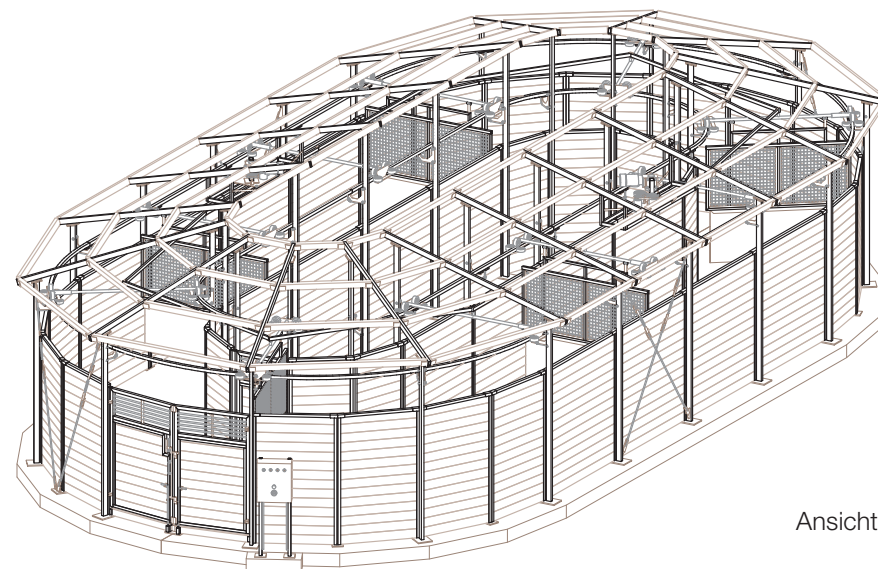
z.B. Sondergrößen:
12 × 24 m / 10 × 30 m
8–10

Dieses Konstruktionsprinzip erlaubt die Herstellung von Führanlagen in x-beliebiger Größe. Die dargestellte Anlage z.B. ist 8 × 16 m und für 5 Pferde ausgerichtet.

In der Spanischen Hofreitschule steht die weltweit größte Gleitschienen-Führanlage mit 23 × 40 m für 20 Pferde.

VORTEILE

- keine einseitige Belastung der Gelenke
- Kombination von geradlinigen und kurvenartigen Bewegungen ist nahe dem natürlichen Laufverhalten der Pferde (beim Reiten trifft dies ebenso zu)
- ausgereiftes Konzept
- zwei Gleitschienen sorgen für Stabilität und absolut ruhiges Laufen
- Form und Größe kann x-beliebig erweitert werden
- Hindernisse können umbaut werden
- optimale Ausnutzung des zur Verfügung stehenden Platzes
- die Anlage kann komplett überdacht werden und der Innenraum als Lager oder Reitfläche genutzt werden
- Einbau kann in bestehende Gebäude erfolgen, Fundamentarbeiten und Überdachung entfallen
- leichte Handhabung
- robuste Konstruktion
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm



Ansicht



„Dank der guten Beratung von Herrn Kraft bei uns vor Ort konnte unsere ovale Führanlage sehr zügig realisiert werden. Die Entscheidung für die Firma Kraft war genau richtig, denn auch anfangs skeptische Pferdebesitzer nutzen diese sichere Anlage sehr gerne.“

Hans-Wilhelm und Gabi May
Pferdehof Löwelsberg, Bad Orb



Ein besonderer Blickfang: die weltberühmte Spanische Hofreitschule in Wien

Besonders zu empfehlen für alle, die beim Bewegen in der Führanlage so nah wie möglich an das natürliche Laufverhalten der Pferde anknüpfen wollen.

Die Konstruktion ermöglicht die Abwechslung von gebogenen und geraden Abschnitten. Verschiedene Studien, die das Laufverhalten im Kreis untersucht haben und die von der Universität Bristol durchgeführte Studie zur Bewegung in einer ovalen Führanlage, stellen den positiven Effekt, der durch Abwechslung von Gerade und Kurve entsteht, als deutlichen Vorteil heraus. (Studie unter www.kraft-fuehranlagen.de)

Die Gleitschienen-Führanlage ermöglicht ganz neue nahezu unbegrenzte Möglichkeiten hinsichtlich der Gestaltung und Größe der Führanlage. Wo kein Platz für

eine runde Führanlage ist, muss in Zukunft nicht mehr verzichtet werden.

KRAFT hat sich aus Stabilitätsgründen für zwei Gleitschienen entschieden – so kann der Laufwagen von zwei Seiten geführt werden. Diese Konstruktion garantiert ein optimal ruhiges Laufen und erlaubt die Verwendung verschiedener Trenngitter-Ausführungen.

► **Die Gleitschienen-Technik ist ausgereift und hundertfach getestet!**

KRAFT ist in Sachen ovale Führanlagen Vorreiter. Die ersten Gleitschienen-Führanlagen wurden von Kraft realisiert. Kraft hat die Entwicklung und das Thema ovale Führanlagen wesentlich vorangetrieben.

Gleitschienen-Führanlage

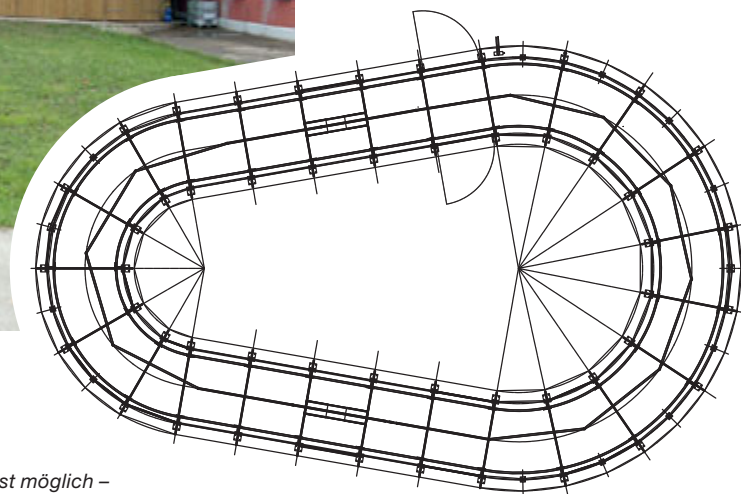
OVAL, QUADRATISCH, RUND

die Variable

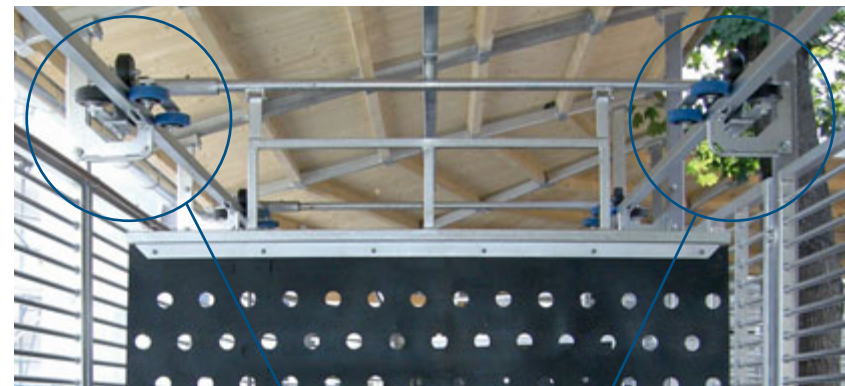
*KRAFT hat schon
über 200 Gleitschienen-
Führanlagen weltweit
gebaut!*



Beispiel für die Variabilität: Gleitschienen-Führanlage in Hanglage, Gut Angermünde



Fast alles ist möglich –
Sonderform einer Gleitschienen-Führanlage



doppelte Aufhängung für mehr Sicherheit und Stabilität



Kassette des
aufrollbaren
Trenngitters



„Ich habe mich für den Kauf einer ovalen Gleitschienen-Führanlage von KRAFT entschieden. Ich finde, es ist vorteilhafter und gesünder für die Pferde, wenn sie auch geradeaus laufen können. Die Führanlage ist eine große Arbeitserleichterung für uns, wird von früh bis spät genutzt und funktioniert sehr gut. Das Kraft-System ist durchdacht. Ich kann mit gutem Gewissen diese Führanlage weiterempfehlen.“

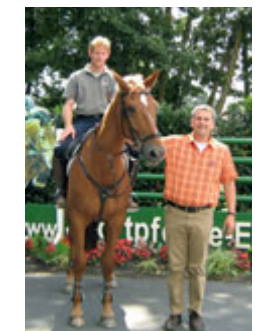
Gerd Sosath
Hengststation Sosath, Lemwerder



Maßarbeit in bestehende Halle (hier Gut Berl bei Lars Nieberg)



Louise Cornwell, Geschäftsführerin von
Longholes Stud mit unserem Mitarbeiter
Nico Tige



Markus Ehning
mit Uwe Kraft



Die Gleitschientechnik kann auch
für runde Anlagen benutzt werden –
eine Alternative zur Decken-Führan-
lage.



Gleitschienen-Führanlage kombiniert mit Maschinenhalle,
RZV Plettenberg im Sauerland



„Für mich als Pensionsstallbesitzer war der betriebswirtschaftliche Aspekt sehr wichtig. Aus diesem Grund haben wir uns für Gummiboden und aufrollbare Trenngitter entschieden. Wir fahren mit dem Radialbesen rein. Ein erstklassiger Boden erwartet die Pferde und betriebswirtschaftlich ein wirklicher Fortschritt.“

Dirk Schaal
Reitstall Schaal, Nürtingen,
Baden-Württemberg

Gleitschienen-Führanlage

OVAL, QUADRATISCH, RUND

die Variable

In Pferdebetrieben
mit unterschiedlichen
Grundvoraussetzungen
realisiert.



Reitsportzentrum Hohenzollern, 10×24m, mit aufrollbaren Trenngittern



Gut Ising, Chieming (12×25m)



Kennedy Farms, USA, 10×20m, 7 Pferde



„Wir haben uns mehrere Anlagen angesehen und festgestellt, dass Kraft einfach die Besten hat. Na, und dann habe ich mich mit dem Kraft geeinigt. Wahrscheinlich, weil er mit auch sympatisch war.“

Ernst Bachinger
ehemaliger Leiter Spanische Hofreitschule

Elmgestüt „Drei Eichen“ GmbH, Müter, Königslutter, 15×35m, 11 Pferde



Feldkirch, Donau, Oberösterreich, 15×30m, mit Komplettdach



Sandbrink, Meinersen, 12×25m, 9 Pferde

Magistral, Russland, 10×20m, Selbstmontage in bestehende Halle



France, 17×27m, mit aufrollbaren Trenngittern



Reitanlage Rosengarten, Wendt, 10×26m, 9 Pferde



„Das sind Männer, die anpacken und ihr Handwerk verstehen.“

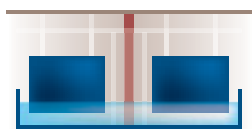
Vanessa Volkmann
Sainerhof, Ötzingen, RLP



Kehrer, Heiningen, 10×20m, 6 Pferde

Wasser-Führanlage

das Kraftpaket



Standard, z.B.: 8 x 16m/10 x 20m
rund Ø 15m



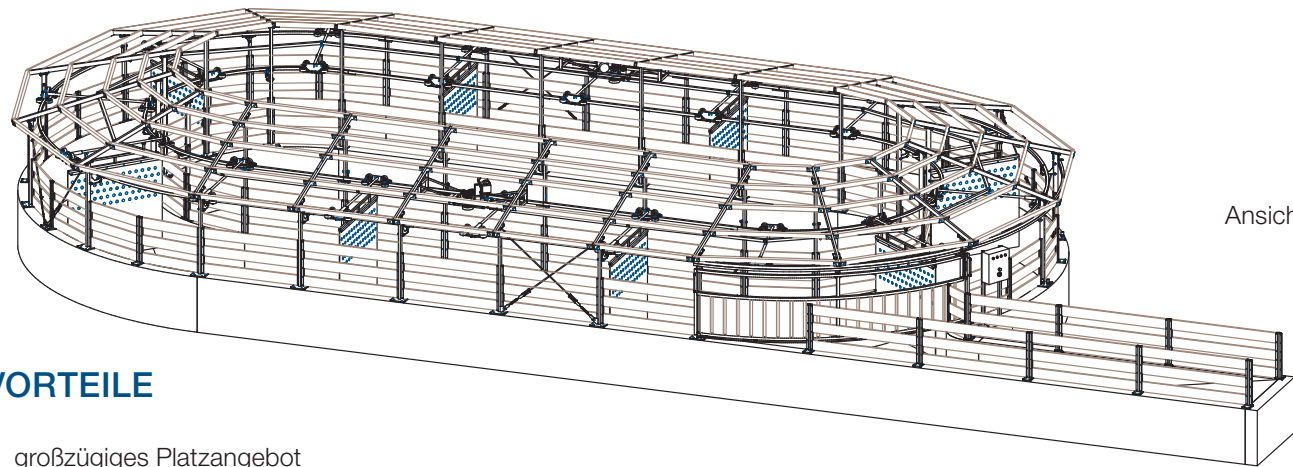
4-7

Der absolute Spitzenreiter! Innovativ. Einzigartig. Und nur bei Kraft!

Wasser-Führanlagen kommen dort zum Einsatz, wo **Rehabilitation, Therapie und Training im Vordergrund** stehen. Die wohltuenden Eigenschaften von Wasser machen sich Veterinär- und Humanmedizin schon seit Jahrhunderten zunutze. **Wasser bringt Körper und Geist in Bewegung, heilt, therapiert und entspannt.**

Die KRAFT Wasser-Führanlage ist ein Tretbecken. Die Pferde schwimmen nicht, sondern treten im Wasser und haben permanent Bodenkontakt. Die Pferde haben große Bewegungsfreiheit, was für eine stressfreie Bewegung sorgt. **Sie können ihren eigenen Rhythmus finden und ihre Körperhaltung frei wählen. Die Muskulatur wird gelockert und entspannt.**

Sondermaße auf Anfrage



Ansicht

VORTEILE

- großzügiges Platzangebot im Becken
- Körperhaltung frei wählbar
- weit und geräumig gestalteter Eingang
- variable Wasserhöhe von 20 – 100 cm
- Ausrüstung für Chlor, Salz und Ozon
- verschiedene Filtrationssysteme
- rutschhemmender Bodenbelag
- verschiedenes Spezialzubehör wie Äpfelauffangbeutel, Reinigungsbecken etc.
- Ausführung mit Gleitschienen-Führanlage o. Boden-Führanlage

Pferd beim Training mit Pferdeäpfel Auffangbeutel



rutschsichere und geräumige Eingangsrampe



Kombination mit Gleitschienen-Führanlage

absolut überzeugt von Wasser-Führanlagen:
Uta Gräf und Stefan Schneider



„Bei uns in der Gegend gibt es so viele Pferdebetriebe. Ich wollte etwas Besonderes, das mich als Hof attraktiver macht, als die anderen. Wie ich die Wasser-Führanlage auf der Equitana sah, dachte ich, das ist es.“

Herrmann Hackenesch
Pferde- und Pensionsstall,
Hiltrup

Gesundheit und Leistungsfähigkeit müssen sinnvoll aufeinander abgestimmt werden. Kraft und Kondition stehen oft zu sehr im Vordergrund; Sehnen, Bänder, Knochen und Knorpel werden häufig vernachlässigt. Aqua-Anwendungen schaffen einen gesunden Ausgleich.

Wasser-Führanlage

das Kraftpaket

Entspannte und gelockerte Pferde sind die besten Voraussetzungen für eine gute Zusammenarbeit zwischen Reiter und Pferd!



DIE VORTEILE VON WASSER

Kraft holt die Vorteile des Wassers auf den Hof!

- Vorbeugung von Verletzungen
- Heilung von Krankheiten
- Stärkung Herz-Kreislaufsystem
- beschleunigt die Heilung von Rücken- und Gelenkproblemen
- wirksame Behandlung von Bein- und Hufverletzungen
- fördert das Hufwachstum
- schonende Mobilisierung
- Muskelaufbau
- steigert Kondition und Ausdauer
- Fitness
- ergänzt das konventionelle Training von Sportpferden
- stressfreie Bewegung

Wie bei allen Fitnessgeräten, empfehlen wir den Einsatz der Wasser-Führanlage mit Augenmaß und in Absprache mit dem Tierarzt Ihres Vertrauens.



Pferdekliniken nutzen die Vorteile der Wassertherapie.



Das Wasser kann bis zu einem Meter geflutet werden.



„Wir sind sehr, sehr zufrieden mit unserer KRAFT Wasser-Führanlage und haben sie zweimal täglich in Benutzung. Sie ist ein integraler Bestandteil von unserem Trainingsprogramm. All unsere Pferde benutzen die Anlage: Jährlinge, Pferde bei der Eingewöhnung, Pferde im Vortraining, sowie Pferde im vollen Renntraining. Sie ist von unschätzbarem Wert für uns für die allgemeine Kondition, die Erholung nach dem Rennen, sowie auch für jedes Pferd welches Rehabilitation von Muskel- und Sehnenproblemen benötigt. Darüberhinaus scheinen die Pferde das Training wirklich zu genießen und sie sind viel glücklicher, wenn sie zur Wasser-Führanlage statt zur normalen Führanlage oder zum Laufband geführt werden!“

Brendan & Jo Lindsay
Lindsay Racing, Karaka,
Neuseeland

Ab sofort erhältlich mit
K POWER GENTLE FILTRATION
Das natürliche Klärsystem, das Äpfelauffangbeutel überflüssig macht.

Laufband

das Individuelle

Länge: 3,95 m
6 m inkl. Auf- und Ablauframpe
Breite: 1,5 m, Breite Band: 1 m
Seitenwand: 2 m Höhe
Höhe Lauffläche: 0,6 m
(in Ausgangsstellung)



1

VORTEILE

- für die Nutzung ist ein kleines Platzangebot ausreichend
- individuelle Anpassung an die Bedürfnisse des einzelnen Pferdes
- Adaptieren von Dauer, Geschwindigkeit und Steigung
- exakte Kontrolle des Bewegungsverhaltens
- Einsatz für Therapie und Reha
- Anpassung an die Bedürfnisse des Pferdes nach Größe und Rasse
- hoher Sicherheitsstandard
- wartungs- und geräuscharm
- Antrieb durch Trommelmotor
- Einfließen jahrelanger Erfahrung und Wissen in Sachen Bewegung für Pferde

TECHNISCHE DATEN

- Antrieb: 4 KW, 380 Volt
- Hydraulik: 2,2 KW, 380 Volt
- Gewicht: ca. 1,6 t
- Stromanschluss: 5 x 16 Ampere

„Ein Pferde-Laufband, das alles bietet, was ein Laufband zu bieten hat! Das hat uns überzeugt!“

Claude Kandel
Strassen, Luxemburg

Pferde brauchen Bewegung. Seit Jahren widmen wir uns diesem Thema und haben uns auf Pferde-Führanlagen spezialisiert.

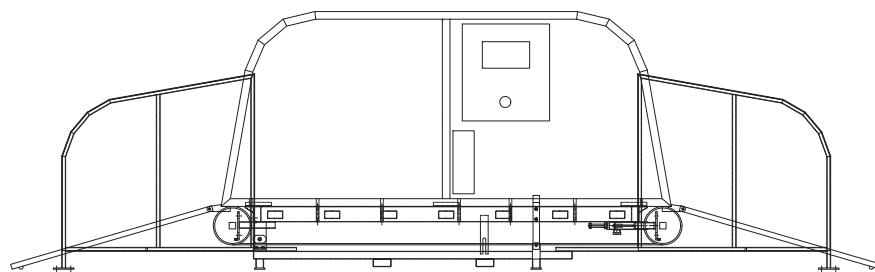
Aus Platzmangel oder anderen Gründen ist die Realisierung einer Führanlage manchmal nicht möglich.

Für uns ist die logische Konsequenz, ein Pferde-Laufband mit in unser Angebot zu nehmen. Das Pferde-Laufband bietet Bewegung auf begrenztem Raum und ist eine ideale Ergänzung im Trainingsmix des Pferdes.

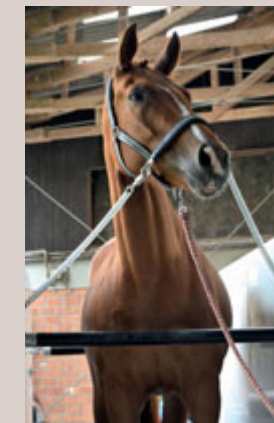
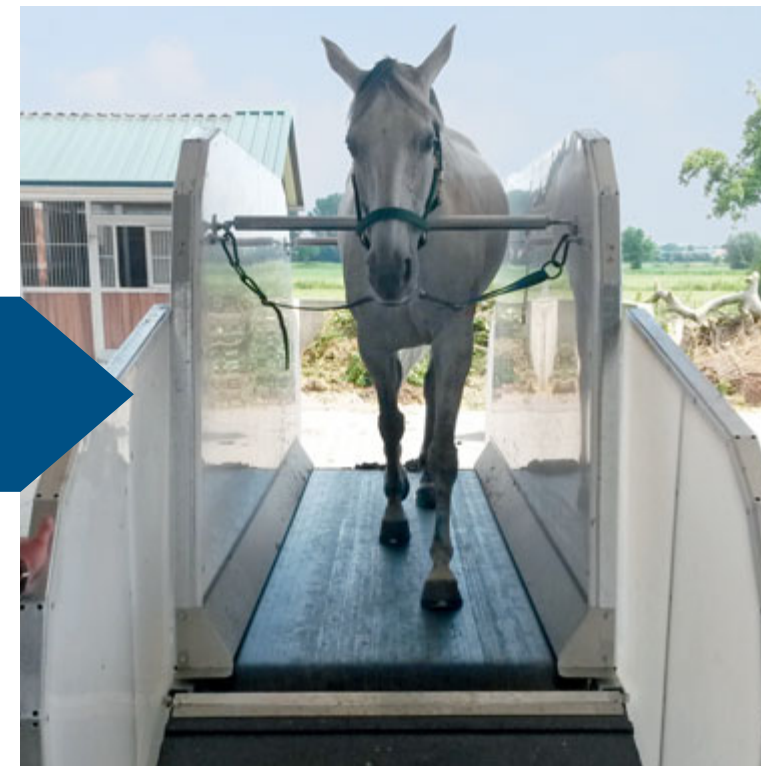
Der Unterschied zu herkömmlichen Bändern:

Durch die **BREITE VON EINEM METER** steht das Pferd frei und ohne Enge auf dem Band. Es kann seine Balance korrigieren, ohne die Seitenwände zu berühren.

Ansicht



zufrieden mit ihrer Entscheidung – Familie Kandel mit ihrem Laufband



„Unser Platzangebot hier auf dem Hof ist stark eingeschränkt. Aus diesem Grund war ein Laufband für uns die perfekte Problemlösung.“

Maria Siegle
Tonmühle, Ditzingen,
Ausbilderin von
Queen Leyla aus der
Zucht von Familie Kraft



Laufband mit eingestellter Steigung



Melanie Arnold, Distanzreiterin, Kirchheim Teck, BW



Michael Whitaker
überzeugt das Laufband.
Hier mit Uwe Kraft.

DAS GESAMTPAKET OHNE ZUSATZKOSTEN:

- Steigung bis 12 %
- Geschwindigkeit bis 13 km/h
- einfach zu bedienende, frei programmierbare Steuerung
- verschiedene Sicherheitsabschaltungen mit höhenverstellbarer Lichtschranke inklusive Notaus
- gehfreundliche, breite Auf- und Abstiegsrampe mit rutschfestem Bodenbelag
- bruch- und schlagfeste Seitenwände + Zusatzseitenwände für die Rampe
- ein großes, übersichtliches Sichtfenster zur Beobachtung des Pferdes

Technische Daten

Umzäunung – Boden- und Gleitschienen-Führanlage	42
Umzäunung – Decken-Führanlage und Longierhalle	43
Trenngitter	44
Steuerung	45
Beregnung	46
Bedachung	47
Tore	48
Vordach	49
Fundamente	50
Wind- und Witterungsschutz	51
Bodenbelag	52

Umzäunung

Boden- und Gleitschienen-Führanlage

Außen- und Innenzaun sind wichtige, funktionale Bestandteile und Sicherheitsmerkmale einer Führanlage. Ein besonderes Augenmerk richten wir darauf, um eine optimale Kombination aus Sicherheit und Pferdefreundlichkeit zu erreichen. Aus diesem Grund bieten wir die folgenden Typen an.

Ausschließlich geschlossene Systeme bis 2 m Höhe entsprechen den gesetzlichen Vorschriften.

Umzäunung

- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag

Umzäunung

Decken-Führanlage und Longierhalle

Die Grundkonstruktion einer Kraft-Decken-Führanlage mit Longierzirkel besteht aus einer 12-Eck Stahlkonstruktion. Über die Gestaltung der Zäune wird ein nahezu rundes 24-Eck gebildet.

Umzäunung

- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag



Typ D
waagrechte oder senkrechte Fichten-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 2,0m, mit Kantenschutz



Typ E
senkrechte Hartholz-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 2,0m, mit Kantenschutz



Typ F
waagrechte oder senkrechte Fichten-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 1,5m,
mit verzinktem Aufsatzrahmen von 1,5–2,0 m



Typ G
senkrechte Hartholz-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 1,5m,
mit verzinktem Aufsatzrahmen von 1,5–2,0 m

Auch in sibirischer Lärche erhältlich.

Zäune können auf die örtlichen Gegebenheiten angepasst werden und zum Beispiel aus Naturstein, Klinker, Holzverschalungen unterschiedlichster Art usw. erstellt werden.



Typ H
waagrechte oder senkrechte Fichten-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 2,0m, mit Kantenschutz und Zwischenpfosten für 24-Eck



Typ I
senkrechte Hartholz-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 2,0m, mit Kantenschutz mit Zwischenpfosten für 24-Eck



Typ J
waagrechte oder senkrechte Fichte-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 1,5m,
mit verzinktem Aufsatzrahmen von 1,5–2,0 m mit Zwischenpfosten für 24-Eck



Typ K
senkrechte Hartholz-Bohlen, 40 mm, gehobelt, Nut und Feder
geschlossen bis 1,5m,
mit verzinktem Aufsatzrahmen von 1,5–2,0 m mit Querrohren oder Schweißgittern mit Zwischenpfosten für 24-Eck

Innenzäune werden in Typ F oder Typ G ausgeführt.

Trenngitter

Trenngitter haben die Aufgabe, den Laufring in Segmente aufzuteilen, damit mehrere Pferde gleichzeitig, unabhängig voneinander und sicher trainiert werden können.

Diese Trenngitter motivieren die Pferde zum Laufen, geben Richtung und Tempo vor, sorgen für ausreichend Bewegungsfreiheit und höchstmögliche Sicherheit. Die Trenngitter werden in 2,30m Höhe befestigt und sind 2,20m breit.
KRAFT empfiehlt einen Mindestabstand von Gitter zu Gitter von 7 m.
Die Anzahl der Segmente richtet sich nach der Größe der Anlage.

Beispiel runde Führanlagen:

Außenmaß 15 m = 6 Pferde
Umfang 47 m : 6 = 7,8 m pro Segment

Beispiel ovale Führanlagen:

Außenmaß 10 x 20 m = 6 Pferde
Umfang 51 m : 6 = 8,5 m pro Segment



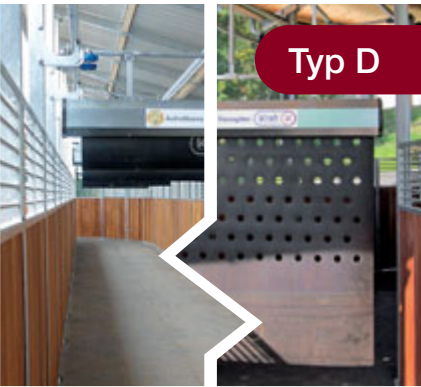
Typ A

- Gewicht 60 kg
- verzinktes Metallgitter
- durchgehende Gummimatte 800 mm lang
- Sicherheitseinrichtung



Typ C

- Gewicht 40 kg
- gelochte Gummimatte 1800 mm hoch
- hochfestes elastisches Material
- Sicherheitseinrichtung



Typ D

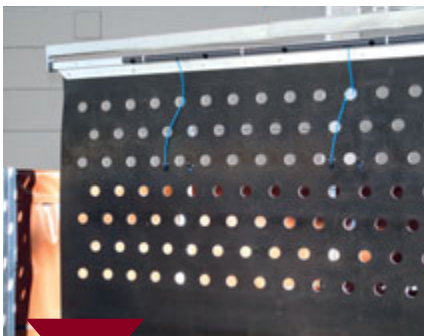
- Gewicht 70 kg
- patentiertes aufrollbares Trenngitter
- bequemes Befahren der Lauffläche möglich
- gelochte Gummimatte
- hochfestes elastisches Material
- Sicherheitseinrichtung

- Umzäunung
- Trenngitter**
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag



Führung und Richtungsvorgabe für ein sicheres Training

- Vorteile Typ C und D:**
- **höchstmögliche Sicherheit**
 - **flexibles Material, das im Panikfall nachgibt**
 - **minimale Verletzungsgefahr**



Für alle Trenngitter:
K GENTLE POWER – die freundliche Aufforderung an die Pferde, sicher im Abteil zu laufen.

Steuerung

KRAFT-Führanlagen sind mit einer modernen Steuerung ausgestattet, elektronische Bauteile steuern alle Funktionen der Anlage.

KRAFT bietet je nach Kundenwunsch eine Version mit Standard-Steuerung in drei verschiedenen Ausstattungen, sowie eine Version als Programm-Steuerung an. Zu jeder KRAFT-Führanlage erhält der Kunde eine detaillierte Bedienungsanleitung.

- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung**
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag

Standard-Steuerung

- EIN/AUS
- Richtung (Dauer einstellbar)
- automatischer Richtungswechsel
- Geschwindigkeit stufenlos

- Typ A:** mit Sicherheitseinrichtung,
Typ C: mit Sicherheitseinrichtung und Links-Rechts-Autoschalter mit Richtungsbestimmung
Typ E: mit Sicherheitseinrichtung, Links-Rechts-Autoschalter mit zusätzlicher Richtungsbestimmung und Schritt-Trab Programm

Programm-Steuerung

- frei programmierbare Richtung
- frei programmierbare Zeit
- frei programmierbare Geschwindigkeit

Typ I: frei programmierbare Steuerung für 5 Programme mit Touchpanel Bedienung

- Stromanschluss:**
- 220 Volt/16 Ampere,
 - bei Gleitschienen-Anlagen 400 Volt/16 Ampere
 - frequenzumrichtertauglich



Beispiel Standard-Steuerung



Beispiel Programm-Steuerung

Beregnung

Wenn der Boden der KRAFT Führenanlage mit einer mineralischen Tretschicht ausgeführt werden soll, empfiehlt sich der Einbau einer KRAFT Beregnungsanlage.

Staubaufwirbelungen sind für Reiter und Pferd unangenehm und können gesundheitsschädigende Folgen haben. Die mineralische Tretschicht sollte eine stets gleiche Feuchtigkeit aufweisen, um ideale Eigenschaften für das Bewegen der Pferde zu gewährleisten. Jede Beregnungsanlage ist individuell auf die KRAFT Führenanlage abgestimmt.

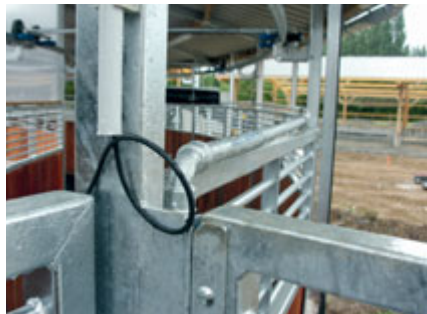
- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung**
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag



Beregnung Typ A



Beregnung Typ B



Beregnung Typ D

KRAFT Stahlrohr-Düsen-Systeme:

Typ A

Lauffläche, einseitig
Die Beregnungsdüse ist über dem Trenngitter angeordnet.

Typ B

Lauffläche/Longierzirkel
In der Mitte der Decken-Führenanlage teilen sich die Leitungen in Richtung Lauffläche auf der einen und Longierfläche auf der anderen Seite auf. Die Lauffläche wird mit 1 Düse und die Longierfläche mit 2-3 Düsen beregnet.

Typ C

Beregnung der Longierfläche von der Decke
In der Mitte der Longierfläche wird oben am Dach ein 360 Grad Sprinkler mit einer Wurfweite bis zu 9m angeordnet.

Typ D

Ovalanlage
Am Außenzaun wird ein Stahl- oder Kunststoff-Rohr verlegt. In diesem werden im Abstand von 2-3m Düsen geschraubt, welche nach innen beregnet.

Eigenschaften:

KRAFT-Beregnungen zeichnen sich durch einfache Bedienbarkeit und langlebige Haltbarkeit aus. Sie sind speziell für den Gebrauch in KRAFT-Führenanlagen und KRAFT-Longierhallen entwickelt worden.

Technische Daten:

Wasseranschluss bauseits 3/4 Zoll.
Wasserdruck bei Beregnung Typ A und B ca. 3 bar, bei Typ C und D 4,5 bar.
Die Zuleitung am Eingangsbereich der Führenanlage/Longierhalle muss frost-sicher bauseits verlegt werden.
Im Winter muss die Beregnung entwässert werden.

Bedachung

Zum Schutz von Reiter und Pferd können KRAFT-Führenanlagen **partiell** (nur Hufschlag) **oder komplett** (Hufschlag plus Innenraum/Longierzirkel) überdacht werden:

- Boden-Führenanlage** → **partiell und komplett**
- Decken-Führenanlage** → **komplett**
- Oval-Führenanlage** → **partiell und komplett**

Die Auswahl erfolgt entsprechend den individuellen Wünschen des Bauherren bzw. den bauamtlichen Vorschriften.

- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung**
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag

Für die Bedachung bietet KRAFT 5 verschiedene Materialien an:



Typ B
Bitumen-Schindeln inklusive Unterbahn und Abschalung



Typ C
Trapezblech



Typ D
Faserzement-Wellplatten



Typ E
Dachziegel (auf Wunsch mit Abschalung und Unterspannbahn)



Typ G
Sandwich-Iso-Platten

Alle Dachmaterialien eignen sich für eine Schneelast bis 3,50KN/qm.
Sie sind in unterschiedlichen Farbtönen lieferbar. (laut Hersteller bzw. RAL-Farbkarte)

Tore

Zum Begehen des Hufschlages/Laufringes und von hier zum Innenraum/ Longierzirkel bietet KRAFT unterschiedliche Türen/Tore an:

Typ A: Tor, einflügelig

Typ B: Tor, zweiflügelig

Typ C: Schiebetor

Alle Ausführungen bestehen aus einer stabilen, feuerverzinkten Stahlkonstruktion mit Sicherheitsverschluss. Die Verkleidung bzw. die Füllung erfolgt analog dem Innen- bzw. Außenzaun in Fichte- oder Hartholz-Bohlen.

- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore**
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag



Typ A

- für Hufschlagdächer/Boden-Führanlage
- Tor, einflügelig mit Holzfüllung (Torfüllung in selbem Material wie Restzaun)
- vom Boden bis 1,5m Holzfüllung
- von 1,5m bis 2m Aufsatzgitter aus Rohren oder Schweißgitter
- Breite ca. 2,50m
- unten Bodenschwelle mit 10cm Höhe



Typ B

- für Longierhalle/befahrbarer Innenraum
- Tor, zweiflügelig mit Holzfüllung (Torfüllung in selbem Material wie Restzaun)
- von Boden bis 1,5m Holzfüllung
- von 1,5m bis 2m Aufsatzgitter aus Rohren oder Schweißgitter
- je nach Größe zwischen 4 und 6m
- unten Bodenschwelle mit 10cm Höhe



Typ C

- Schiebetor mit Holzfüllung (Torfüllung in selbem Material wie Restzaun)
- von Boden bis 1,5m Holzfüllung
- von 1,5m bis 2m Aufsatzgitter aus Rohren oder Schweißgitter
- unten Bodenschwelle mit 10cm Höhe

Bei allen Typen: Torverschluss mit Sicherheitsschalter (Führanlage stoppt, wenn die Tür geöffnet wird)

Vordach

KRAFT-Vordächer haben vielfältige Funktionen:

- Schutz vor Regen und Wind
- bedachter Raum beim Bestücken der Pferde
- trockene Ablagemöglichkeit von Pferdedecken, Halfter, Gamaschen u.ä.
- guter Standort für konzentrierte und aufmerksame Beobachtung

KRAFT Vordächer passen sich harmonisch und gestaltend dem Gesamtbauwerk an. Das Material für Dach und Außenwände entspricht dem des Hauptgebäudes.

Stil, Farbe und Form sind identisch – eine ästhetisch gelungene Kombination.



- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach**
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag

Typ A

Schleppdach

Breite ca. 2,5m bei Führanlage mit Hufschlagdach, ca. 5,5m bei Führanlage mit Longierzirkel

Tiefe 3,0m

- stabile Stahlkonstruktion
- einfache, kostengünstige Variante
- Anschleppung wird unabhängig vom Hauptdach angebracht

Typ B

Satteldach

Breite ca. 2,5m bei Führanlage mit Hufschlagdach, ca. 5,5m bei Führanlage mit Longierzirkel

Tiefe 3,0m

- stabile Stahlkonstruktion
- optisch besonders schöne Variante
- Verbindung mit Hauptdach durch fachmännische Schifferverbindung im Kehlbereich

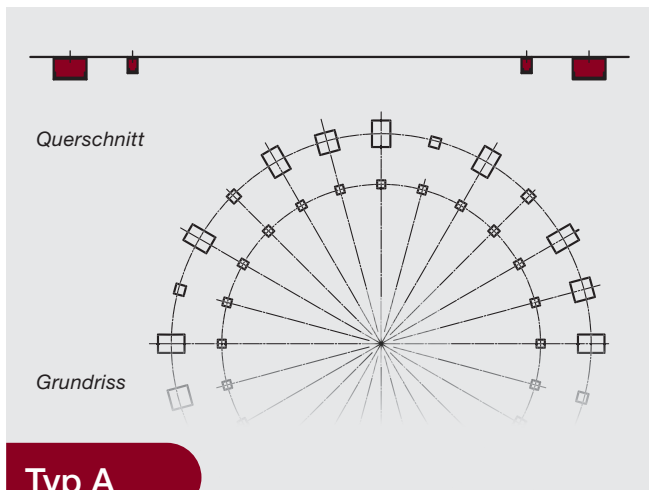
Fundamente

Gründungs- und Fundamentarbeiten sind Grundlage eines jeden Bauwerkes!

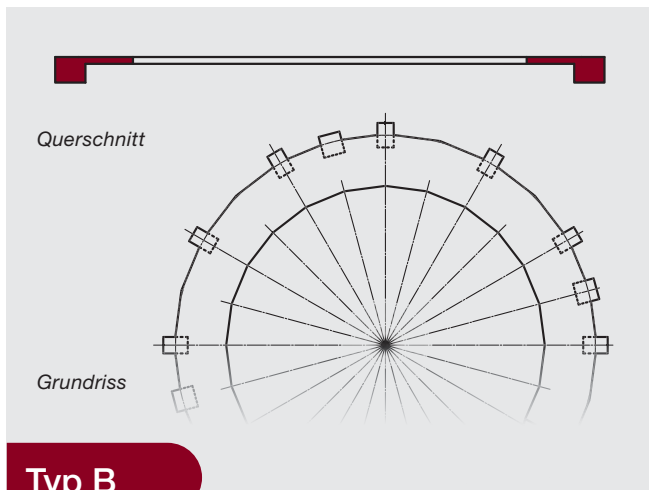
Üblicherweise werden diese, unter Beachtung der KRAFT Vorgaben, bauseitig erstellt – der Auftraggeber haftet dann für die Maß- und Winkelgenauigkeit.

KRAFT bietet jedoch an, auch die Erd- und Fundamentarbeiten zu übernehmen. Für alle Arten und Größen der KRAFT Führanlagen liegen detaillierte Fundamentpläne bereit.

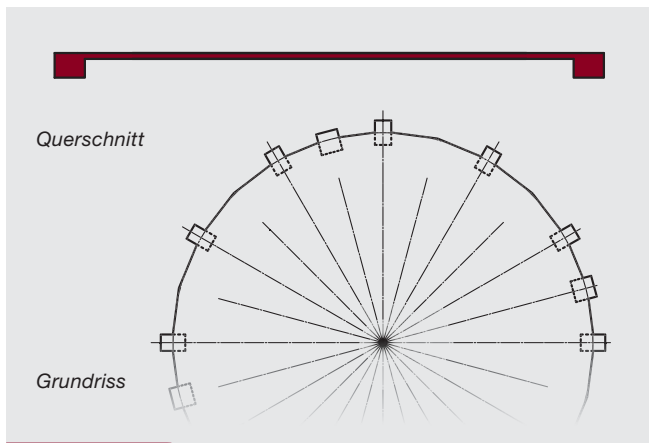
Je nach Art der Führanlage und bauseitiger Bodenmechanik bietet KRAFT folgende Fundamente an:



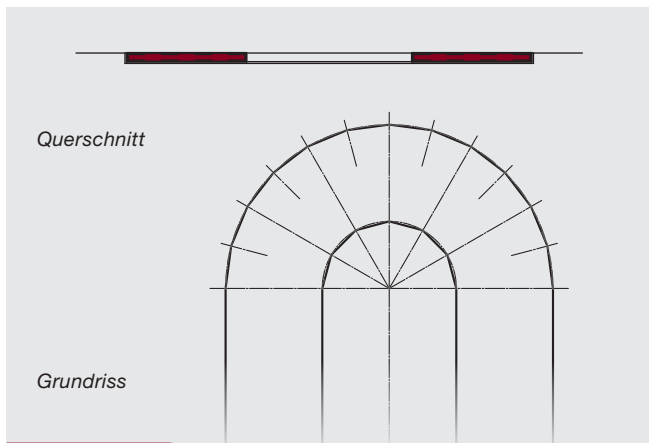
Einzelfundamente



Einzelfundamente plus Lauffläche



Einzelfundamente plus Bodenplatte



nur Bodenplatte

Grundsätzlich gilt: In der Regel bereitet der Kunde den Erdaushub vor. Die Schotterplanung muss 2m größer angelegt werden wie das geplante Gebäude.

Umzäunung
Trenngitter
Steuerung
Beregnung
Bedachung
Tore
Vordach
Fundamente
Wind- und Witterungsschutz
Bodenbelag

Wind- und Witterungsschutz

Wir bieten Windnetze und Windfänge aus Doppelstegplatten an, um den Hufschlag vor Wind und Wetter zu schützen.

Ausschließlich hoch strapazierfähige Materialien werden verwendet.

Umzäunung
Trenngitter
Steuerung
Beregnung
Bedachung
Tore
Vordach
Fundamente
Wind- und Witterungsschutz
Bodenbelag

Windnetz

Eine Umsetzung ist bei allen Überdachungen möglich, angepasst für den jeweiligen Dach- und Zauntyp. Das Windschutznetz beginnt 10cm unterhalb Oberkante Holzzaun und wird bis unter das Dach gezogen. Eine Kederschiene wird am Rahmen befestigt. Das Netz wird eingezogen und um die gesamte Anlage waage-recht verspannt.

- vorkonfektioniert
- in verschiedenen Farben erhältlich
- UV-beständig
- entwickelt auf unseren Anlagen!

Vorteil: Netze können vorkonfektioniert werden und somit genähte Säume zum Einsatz kommen.



Windfang aus Doppelstegplatten

Er bietet zusätzlichen Schutz des Hufschlags von innen. Verwendet werden Doppelstegplatten in 20mm Stärke.

- Wir bieten zwei Konstruktionen:**
- Boden-Führanlage mit Hufschlagdach:**
- Die Doppelstegplatten werden an der oberen Kante des Innendaches im 90-Grad-Winkel rundum montiert.
- lichtdurchlässig
 - wind- und wetterbeständig



- Gleitschienen-Führanlage mit Hufschlagdach:**
- Die Doppelstegplatten werden an den Stützen der Zaunelemente senkrecht befestigt.
- lichtdurchlässig
 - wind- und wetterbeständig



Bodenbelag

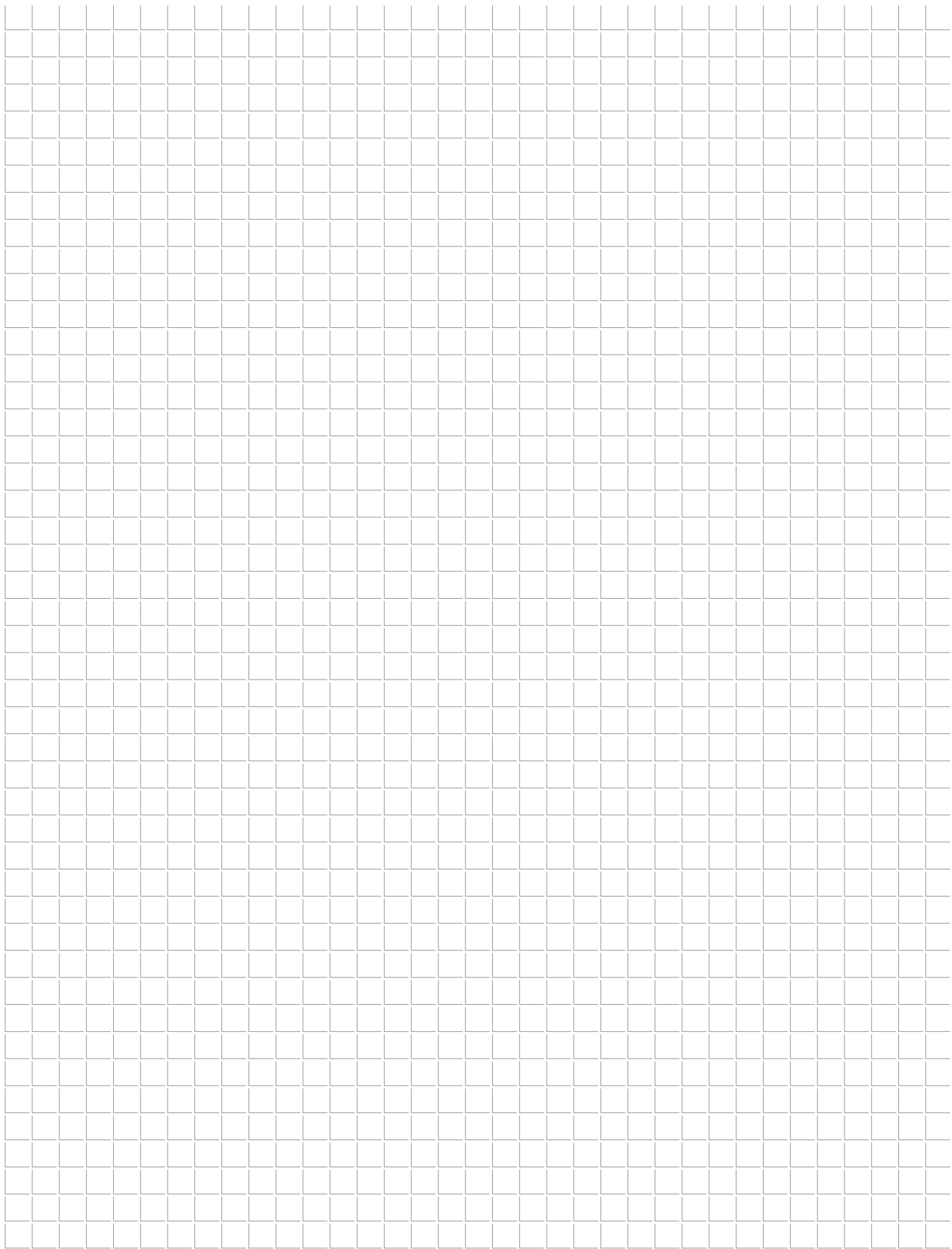
Über Bodenbeläge können Experten wunderbar diskutieren. Jeder hat seine eigene Philosophie und Erkenntnis. Bei Führanlagen ist das ähnlich.

Wir empfehlen Gummiboden, der auf einem betonierten Untergrund verlegt wird. Aber Gummi ist nicht gleich Gummi. Er muss die richtige Mischung aus Trittsicherheit und Gleitfähigkeit haben. Wir bieten Gummibeläge, die beides vereinen.

- Umzäunung
- Trenngitter
- Steuerung
- Beregnung
- Bedachung
- Tore
- Vordach
- Fundamente
- Wind- und Witterungsschutz
- Bodenbelag**



Kraft ...bewegt Pferde!



PLATZ FÜR IHRE PLANUNG

Gummiböden

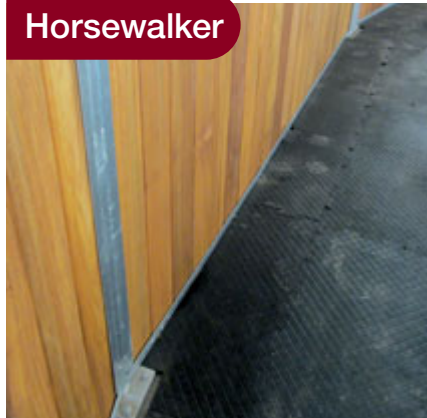
- Vorteile**
- ebene Lauffläche
 - hohe Trittsicherheit, auch bei Nässe
 - kein Bremsen
 - einfache Pflege beim Abmisten
 - maschinelle Reinigung (bei aufrollbaren Trenngittern)
 - maßgefertigte Puzzleteile
 - perfekte Zuschnitte, auf Wunsch ohne Lücke zum Zaun
 - einfache Montage
 - hervorragende Qualität
 - lange Haltbarkeit

K Gentle Rubber Floor

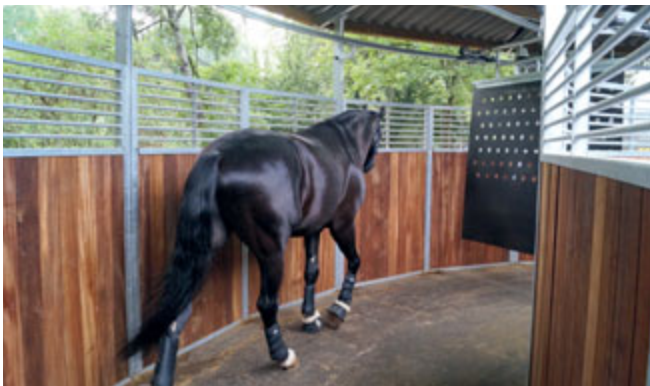


Hausmarke von KRAFT

Horsewalker



Gummibelag von Belmondo



Kombination Gummiboden und aufrollbare Trenngitter machen eine maschinelle Reinigung möglich



Decken-Führanlage, Hampshire Equine Clinic, Großbritannien



Gleitschienen-Führanlage, Huttula, Finnland



Decken-Führanlage, Deeridge South, USA

zuverlässig



Gleitschienen-Führanlage, Isabell Stein, Aalvik, Spanien

Gleitschienen-Führanlage mit Komplett-überdachung und aufrollbaren Trenngittern, Lenherr Sportpferde, Pfyn, Schweiz



Gleitschienen-Führanlage, IASK Istanbul, Türkei

qualitätsbewusst



Gleitschienen-Führanlage rund, Nähe Seoul, Südkorea



Decken-Führanlage, Glock Performance Center, Treffen, Österreich

Gleitschienen-Führanlage, Madame Head, Deauville, Frankreich



Decken-Führanlage mit Longierhalle, Doha, Qatar

Gesundheit
Bewegung
Wohlbefinden

Referenzen weltweit



Boden-Führanlage mit Hufschlagdach, Baudour, Belgien



Boden-Führanlage mit Hufschlagdach, Riad, Saudi-Arabien



Decken-Führanlage, Mendez, Mexiko



Gleitschienen-Führanlage mit Komplettüberdachung, Volkmann, Sainerhof, Ötzingen, Deutschland

flexibel

56



Gleitschienen-Führanlage, Igor Pletnev, Moskau

Decken-Führanlage, Blue Horse, Dänemark



Boden-Führanlage mit Umzäunung, Abu-Dhabi

57

qualifiziert



Decken-Führanlage, Es Fangar, Mallorca



Ring-Führanlage, Balieos, Südkorea



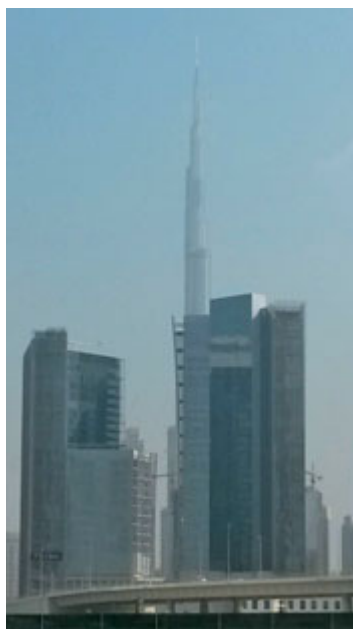
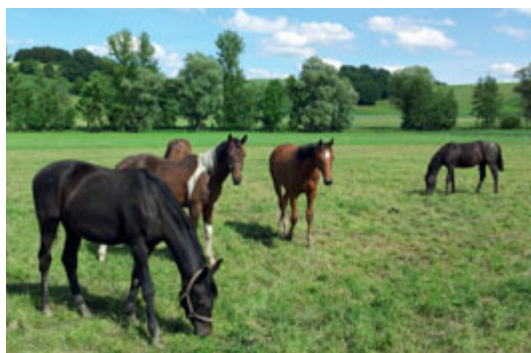
Decken-Führanlage, Double H Farm, Wellington, USA



Decken-Führanlage, Artemis-Farm, Florida, USA

serviceorientiert

Dazu stehen wir...



Wir stehen Ihnen vom ersten Tag an mit Rat und Tat zur Seite. Ihre Wünsche und Vorstellungen setzen wir um. Planung, Produktion und Fertigstellung sind bei uns in guten Händen.

Bei uns hört die Betreuung nicht mit dem Kauf auf, sondern ist der Beginn einer langjährigen Partnerschaft. Service wird bei uns GROSS geschrieben.

**UNSER ANSPRUCH
IST IHRE ZUFRIEDENHEIT.
DAFÜR GEBEN WIR ALLES.**



„Prima Timing! Zuverlässig und pünktlich. Wer schon gebaut hat, weiß wie wichtig das ist und alles läuft Hand in Hand.“

Frank Bangert
Trakehnergestüt
Gut Staffelde, Brandenburg



„Nach einer langen Suche, von welcher Firma wir die Fütteranlagen kaufen sollen, haben wir uns wegen des Designs und der Qualität für KRAFT entschieden. Wir sind mit dem Service sehr zufrieden, da dieser sicherstellt, dass unsere drei Fütteranlagen immer richtig funktionieren.“

Ronald Zabala-Goetschel
2012 Olympic rider & owner of
Wiseguys' Shangri-La



„Die Anlage läuft bei uns 6–7 Stunden am Tag. Bis auf kleinere Wartungsarbeiten läuft die Fütteranlage einwandfrei und ohne Probleme. Ich würde die Anlage der Firma KRAFT heute ohne Wenn und Aber wieder kaufen.“

Hartmut Erny
Mannheim, RLP

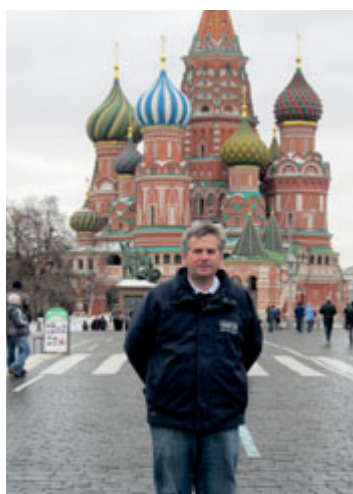


„Dank des Gleitschienen – Systems von KRAFT und einer Komplettüberdachung können nun auch die Pferde im sonnigen Sauerland die Luft genießen in der andere Urlaub machen. Der großzügige Innenraum der Fütteranlage wird zur Unterbringung von Maschinen oder zur Lagerung von Heu und Stroh genutzt.“

Reit- und Zuchtverein Plettenberg, Nordrhein-Westfalen

„Wir haben festgestellt, dass die Kraft Wasser-Fütteranlage, unser wertvollstes Mittel ist, um die Glieder verletzter Pferde zu heilen. Das Gefühl von Wohlbefinden und Spaß, den die Pferde dabei erleben können, trägt stark zum Heilungsprozess und zur körperlichen Kondition bei.“

Shane Fouhy
Veterinärmediziner, New
Hampshire Equine Clinic



Übrigens: Uwe Kraft zählt Shane zu den Spitzen-Veterinärmediziner. Er betreut Champions aus aller Welt. Wie bei Lindsay Racing und der Wiseguy Farm ist hier eine weitere Fütteranlage, eine KRAFT Decken-Fütteranlage mit Longierhalle, im Einsatz.



Kraft ...bewegt Pferde!

Uwe Kraft
Reitsportgeräte & Metallbau GmbH

Riedwasen 10

D-74586 Frankenhardt-Honhardt

Telefon +49 (0) 7959 702

Telefax +49 (0) 7959 2594

email: info@kraft-fuehranlagen.de

www.kraft-fuehranlagen.de