



HIT-Aktivstall[®]

Produkte & Impressionen



1-2020

**100% Gruppenhaltung ...
und alle gewinnen!**



www.aktivstall.de

Editorial

**„Die Zukunft der Pferdehaltung
wird von den Menschen gestaltet,
die unter der Oberfläche der Wirklichkeit
die Wirksamkeit einer Vision erkennen“**



Thorsten Hinrichs
HIT-Gründer
und Geschäftsführer

Wir sind bei **HIT** in der glücklichen Lage, dass wir es mit Menschen zu tun haben, die zukunftsorientiert nach besseren Lösungen für sich und ihre Pferde Ausschau halten. Zu uns kommen Pferdebesitzer und Stallbetreiber, die einen ausgeprägten Sinn für die artgerechte Pferdehaltung besitzen.

Neben Privatpferdehaltern und Pferdezüchtern interessieren sich insbesondere Betreiber von Pensionsställen und Reitschulen für den **HIT-Aktivstall®**. Gemeinsam mit diesen Menschen entwickeln wir individuelle Gruppen-Haltungskonzepte zum Wohl von Pferd und Mensch.

Während des gesamten Prozesses, von der ersten Idee, der Planungs- und Bauphase bis hin zum laufenden Betrieb des **HIT-Aktivstalles** spüren wir immer wieder die Begeisterung unserer Kunden, wenn Schritt für Schritt Träume wahr werden. Unser Ziel ist es, einen wesentlichen Beitrag zum guten Gelingen Ihres Projektes zu leisten. Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere praxiserprobten Produkte ...

...lassen Sie sich davon inspirieren!

Thorsten Hinrichs
Dipl.-Ing. (FH)
Strategieberater (IHK)



Konzept HIT-Aktivstall®	Seite 4
Bedarfsgerechte Fütterung	Seite 5 - 21
Auslauf- und Trailbefestigung	Seite 22 - 31
Liegeflächengestaltung	Seite 32 - 35
Tränken	Seite 36 + 37
Aktivstallplanung	Seite 38 + 39
Aktivstall-Impressionen	Seite 40 - 43
Kontakt	Seite 44

Das **HIT-Aktivstall**[®]- Konzept

- **Aufteilung in Funktionsbereiche**
- **Einsatz von Futterautomaten**
- **Arbeitssparende Abläufe**
- **Pferdegerechtes Management**

1

Marktplatz = Heufütterung, Strohraufe, Tränke, Ruheraum, Integrationsboxen

2

Krafftutterstation



5

Innenweide, Grüninseln, Hecken etc.

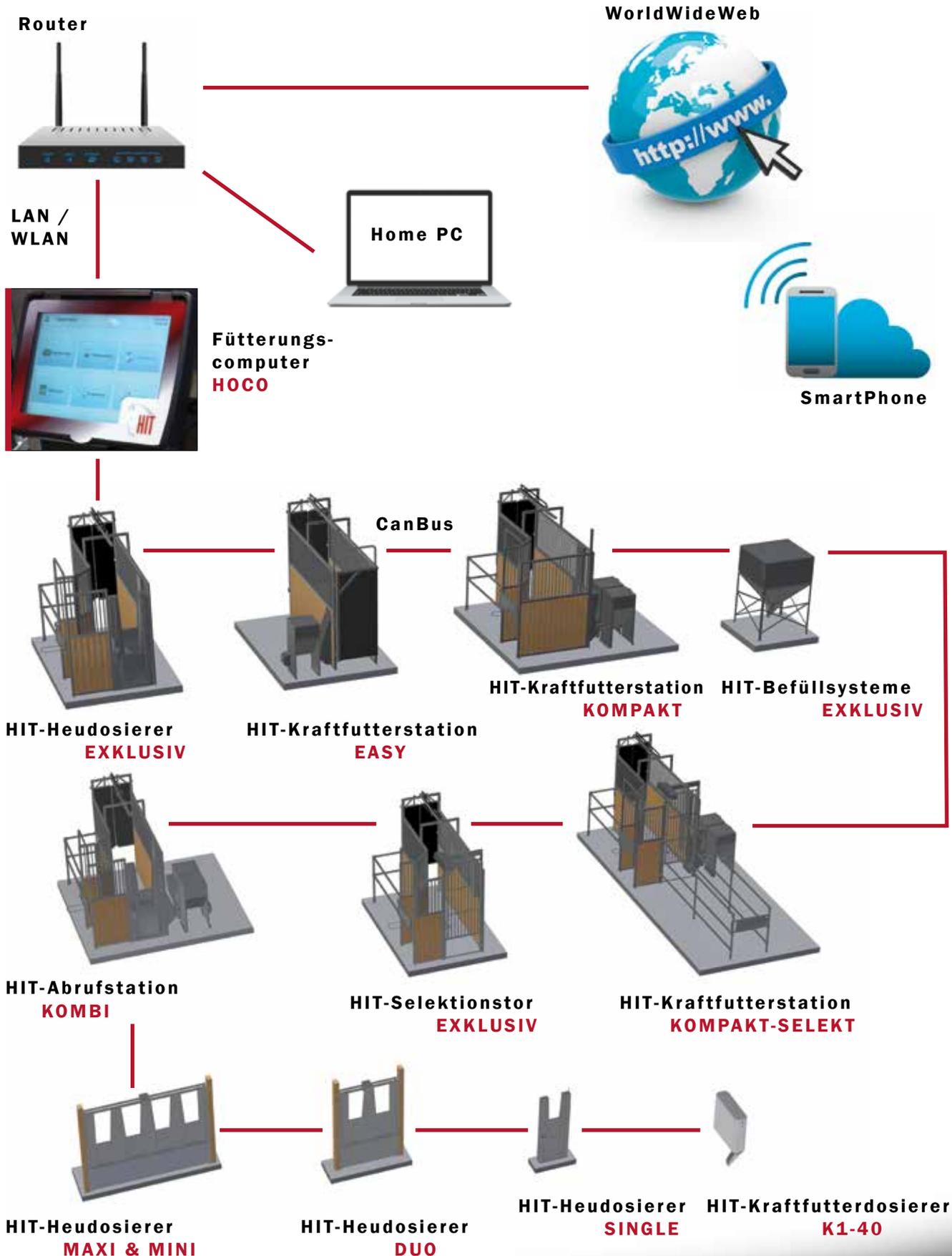
4

Trail mit unterschiedlichen Böden, Pferdetreppe, Wasserfurt, Baumstamm-Labyrinth etc.

3

Wälz- u. Spielplatz

Modernste Fütterungstechnik im HIT-Aktivstall®



Individuelle Abruffütterung für Raufutter



HIT-Heudosierer EXKLUSIV

- Individuelle Heufütterung
- Bedarfsgerecht
- Spart Arbeit
- Großballen / loses Heu



Einzelne Futterstände



Gemeinsame Futteraufnahme



Individuelle Gestaltung der Dächer



Max. 4 Pferde pro Heudosierer

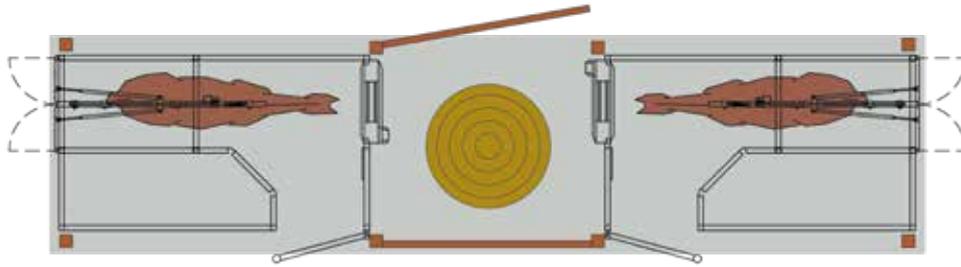


Leitsysteme mit Kunststofffüllung

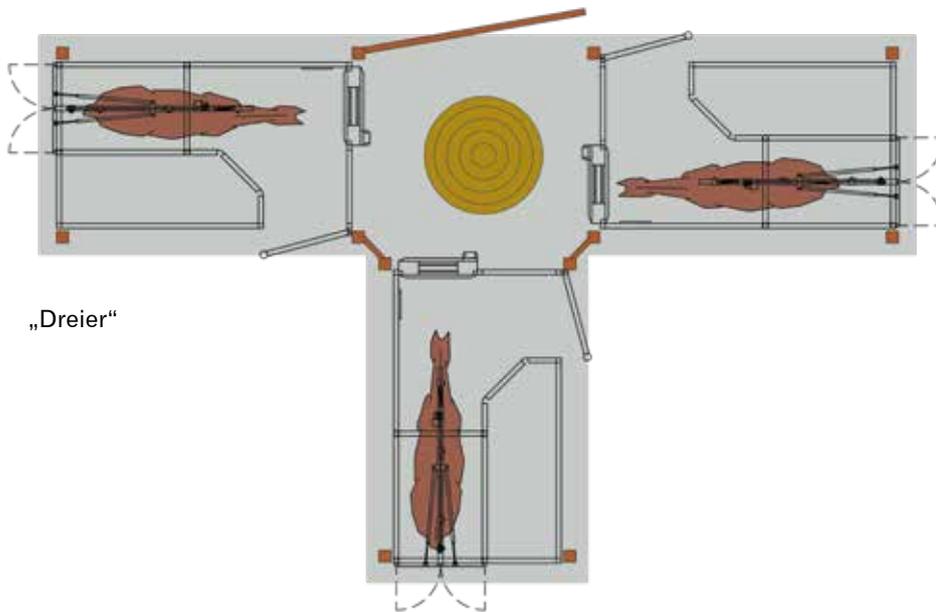


Flügeltür

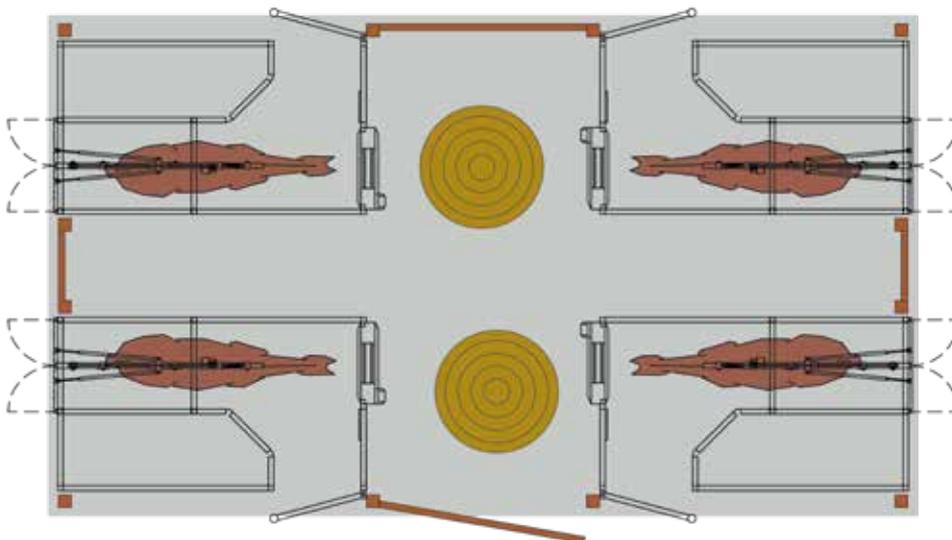
Bewährte Anordnungen HIT-Heudosierer EXKLUSIV



„Zweier“



„Dreier“



„Vierer“

Individuelle Abruffütterung für Kraft- und Mineralfutter



HIT-Kraftfutterstation KOMPACT

- Für Kraft-, Mineral- und Flüssigfutter geeignet
- Viele Portionen
- Mehr Bewegung
- Weniger Arbeit



Big Bag – reicht ein paar Wochen



2 x Kraftfutter + 1 x Mineralfutter



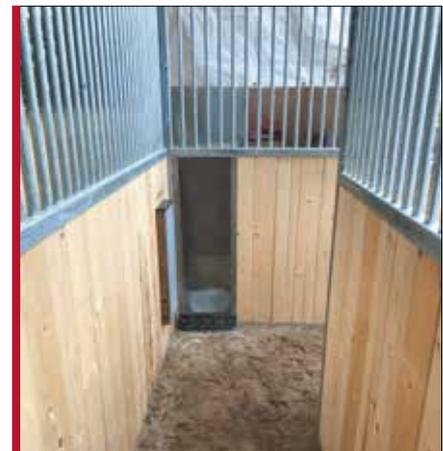
Wandtrog seitlich



Ca. 4 x 4 m großes Futterhäuschen



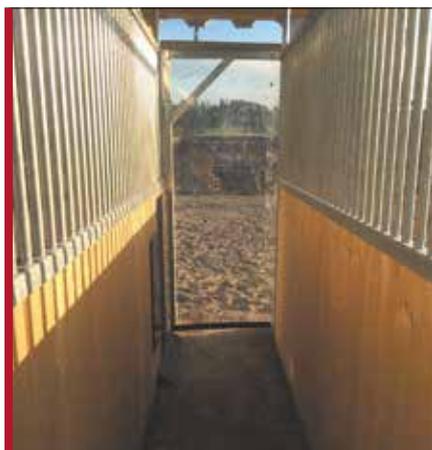
Trail zur Kraftfutterstation



Wandtrog vorne

HIT-Kraftfutterstation EASY

- Für Kraft-, Mineral- und Flüssigfutter geeignet
- Sicher
- Pferdegerecht
- Platzsparend



Einfach geradeaus



Das Vordach reicht als Wetterschutz



Alles im Blick



Viel Platz vor den Eingängen



Mahlzeit beendet

Individuelle Abruffütterung für Kraft-, Mineral- und Raufutter



HIT-Abrufstation KOMBI

- Alles in einer Station
- Kostensparend
- Praxisbewährt
- Prinzip TWO-WAY-TRAIL



Fast fertig montiert



Heu und Kraftfutter kombiniert

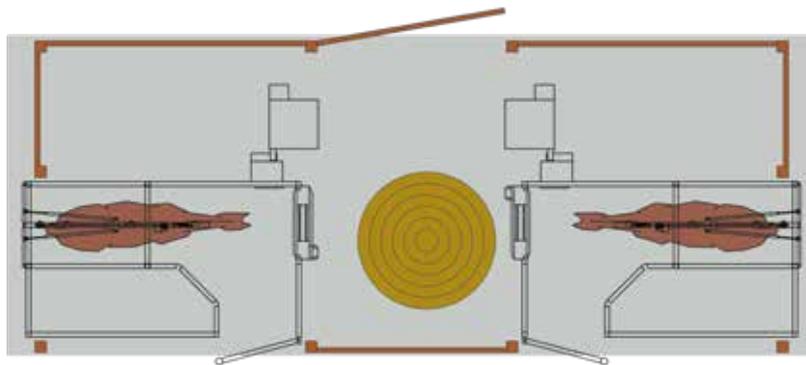


Wandtrog seitlich; Heudosierer vorne

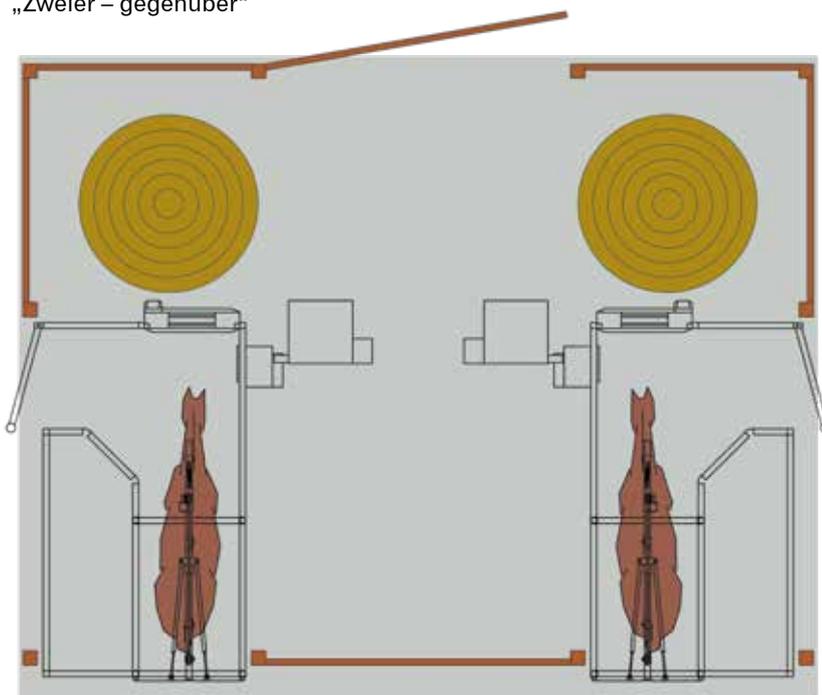


4 Stationen für max. 16 Pferde

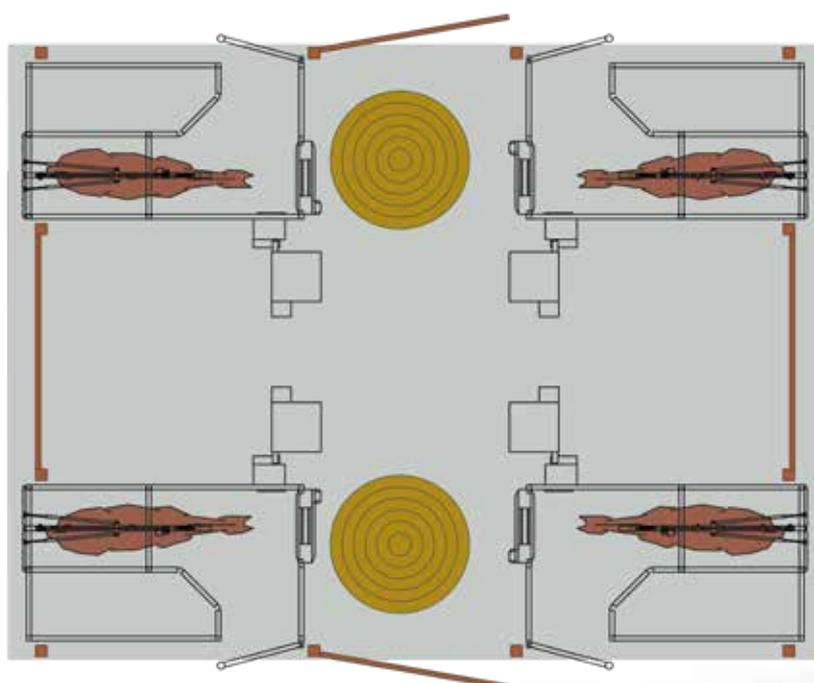
Bewährte Anordnungen HIT-Abrufstation KOMBI



„Zweier – gegenüber“



„Zweier – nebeneinander“



„Vierer“



HIT-Selektionssystem EXKLUSIV

- „Heu satt“
- Weidezugang
- Seniorenpferde
- Schwerfuttrige Pferde



Aktivstall-Filmstars



Heuraum im Aktivstall



Türöffner



Weideselektion im Sommer; Heuraum im Winter



Pferdegerechte Technik

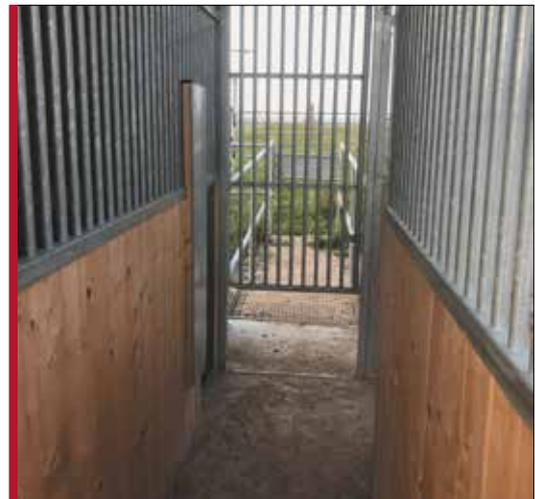


HIT-Kraftfutterstation KOMPAKT-SELEKT

- Gerader Durchgang
- Kostensparend
- Sinnvolle Kombination



Kraftfutterstation kombiniert mit Selektionstor



Geradeaus ist sicher



3-D-Planungszeichnung vom VIP-Bereich



4 Fressplätze, 3,00 m breit, 2,40 m hoch

HIT-Heudosierer MAXI & MINI

- Mehr Mahlzeiten
- Gemeinsame Raufutteraufnahme
- Großballen / loses Heu
- Weniger Arbeit
- Baukastensystem
- Reinigungs- und wartungsfreundlich



www.aktivstall-allendoerfer.de



Futtertischbreite angepasst an den Fressradius;
dadurch sehr wenig Handarbeit



HIT-Heudosierer MINI für Ponys

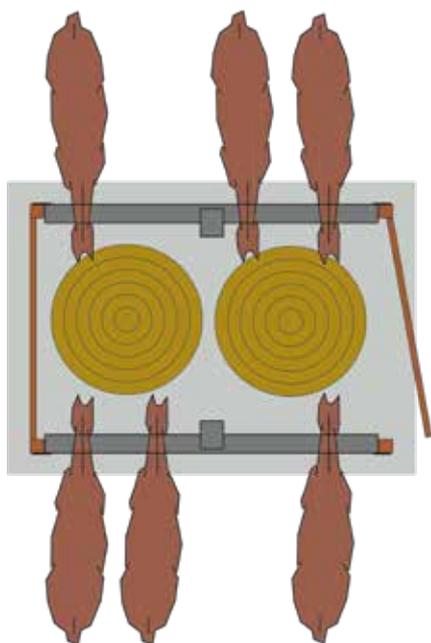


Anordnung über Eck

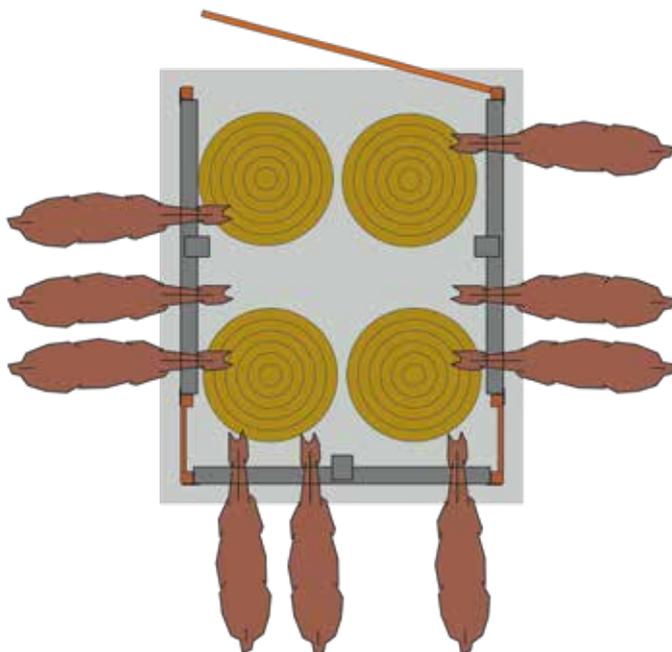


**Empfehlung zur Mindestanzahl
der Fressplätze: Pferdezahl plus 30 - 40 %**

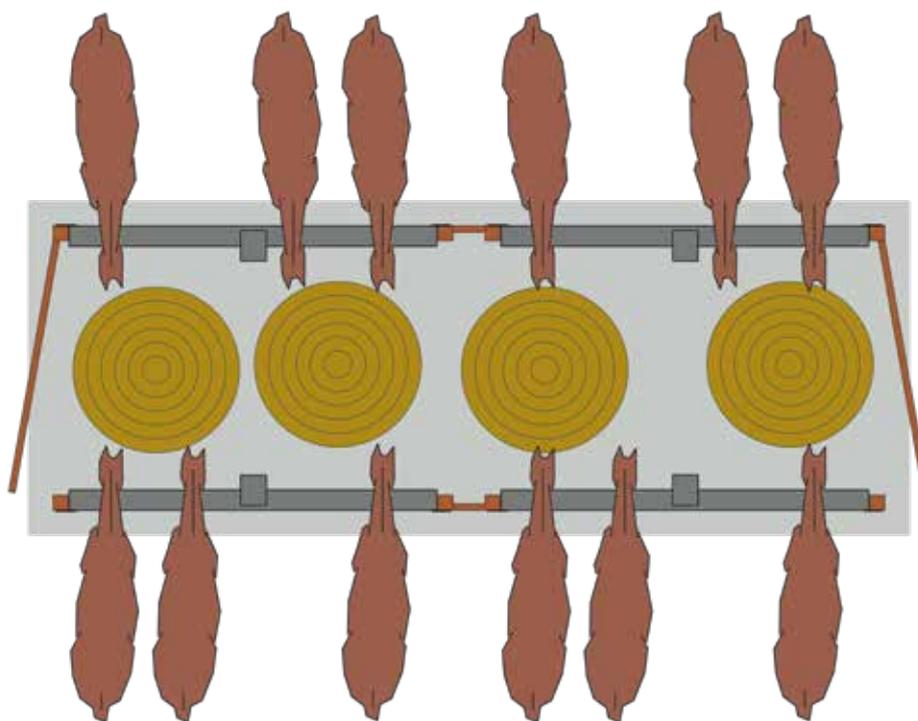
**Bewährte Anordnungen
HIT-Heudosierer MAXI & MINI
sowie HIT-Raufe SAFETY FIRST**



8 Fressplätze für max. 6 Pferde



12 Fressplätze für max. 9 Pferde



16 Fressplätze für max. 12 Pferde



HIT-Raufe

SAFETY FIRST

- Sicher
- Stabil
- Flexibel

4 Fressplätze, 3,00 m breit, 2,40 m hoch,
auch als Torelement



Gruppenfütterung pur



Pferdegerechte Futteraufnahme



1 x pro Woche befüllen



Torelement



Die neue Raufe wird eingeweiht



Einbau unter das Vordach vom
Stallgebäude

HIT-Heudosierer DUO



Bedarfsgerechte Boxenfütterung

- Für Kleingruppen und Boxen
- Bedarfsgerechte Raufutteraufnahme
- Baukastensystem

HIT-Heudosierer SINGLE



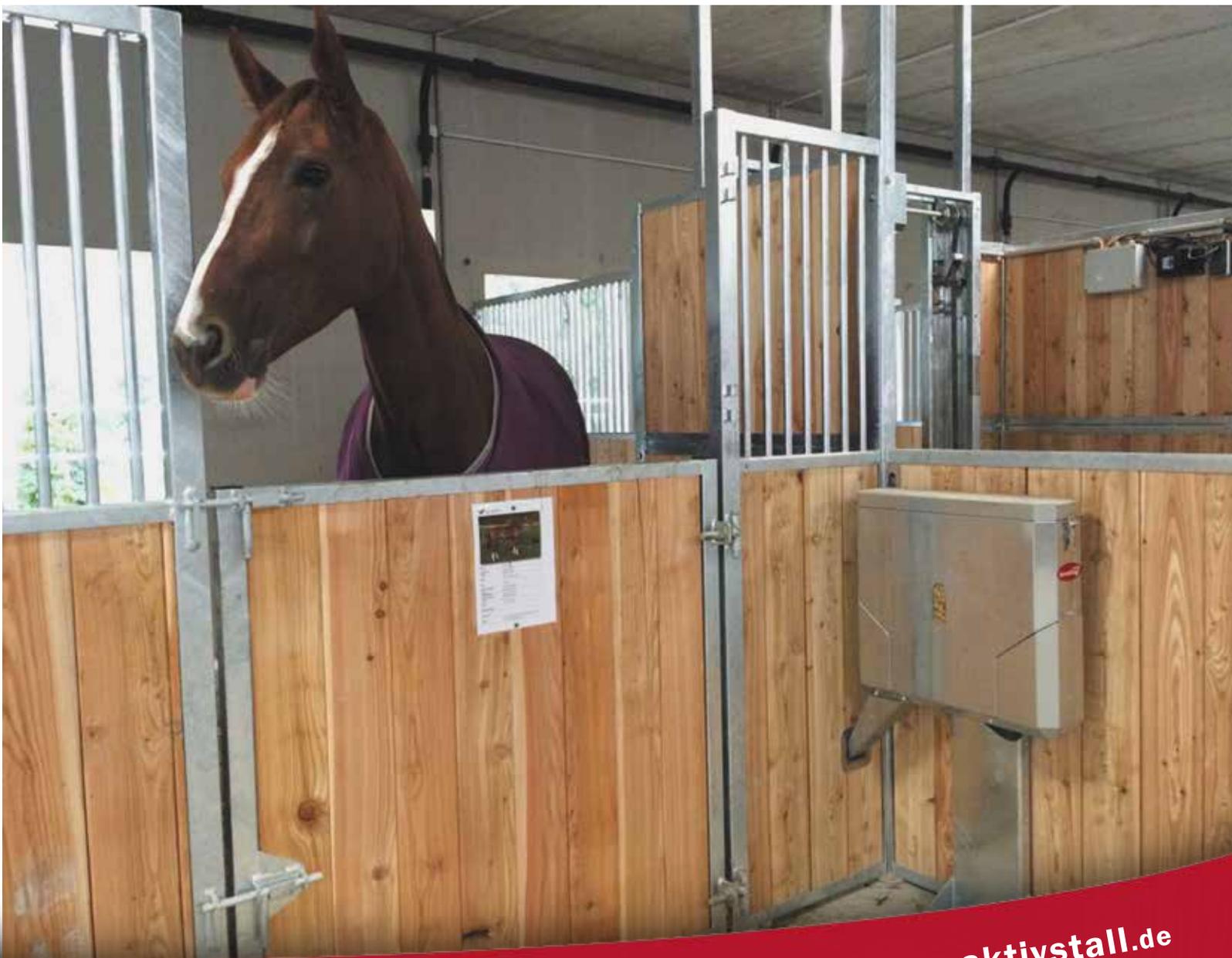
Boxenfütterung gemäß Leitlinien



HIT-Kraftfutterdosierer K1-40



- 40 Liter Inhalt
- Zentrale Bedienung
- Passgenauer Einbau





Herzstück der Fütterungsanlage

HIT-Fütterungscomputer HOCO

- Stalltauglich
- Einfache Bedienung
- Online-Kontrolle
- Online-Service



Kontrolle der abgerufenen Futtermengen



Der HOCO-Fütterungscomputer steuert die ganze Fütterungsanlage



Transponder zur Pferdeerkennung in den Futterstationen



Transponder im Stirnhaar eingeflochten



Transponderhalsband



Transponder in die Mähne eingeflochten

HIT-Aktivservice (durch autorisierte Partner)

- Professioneller Aufbau
- Persönlicher Kontakt
- Telefon-Support
- Online-Service
- Ersatzteilversand
- Wartungsverträge



Passgenaues Baukastensystem



Pawel in Schweden



Artur mit viel Energie



Die Arbeit ist vollbracht



HIT-Aktivstallservice
Jürgen Kuhne
www.aktivstall-service.de



HIT-Aktivservice
Jan Znaniecki
www.hitaktivservice.de

HIT-Aktivstallmatten



- Für Ausläufe und Trails mit leichtem Gefälle
- Besonders geeignet für Barhufpferde
- Sehr stabil und dauerhaft
- Leicht zu reinigen (manuell und maschinell)
- Größe: 118 x 84 x 4 cm (0,99 qm)
- Gewicht: ca. 22 kg
- Material: Recyclingkunststoff
- Gelocht



- Für Ausläufe und Trails in hängigem Gelände
- Besonders rutschfest
- Stabil und dauerhaft
- Größe: 121 x 80,5 x 4 cm (0,97 qm)
- Gewicht: ca. 23 kg
- Material: Recyclingkunststoff
- Gelocht

- Für Ausläufe und Trails mit leichtem Gefälle
- Auch geeignet für Verlegung ohne Unterbau
- Besonders geeignet für Barhufpferde
- Äußerst stabil und dauerhaft
- Leicht zu reinigen (manuell und maschinell)
- Größe: 114 x 81 x 4,5 cm (0,92 qm)
- Gewicht: ca. 29 kg
- Material: Recyclingkunststoff
- Ungelocht (auf Wunsch gelocht)





Pferdetreppe; Blick von oben



Pferdetreppe; Blick von unten



HIT-Aktivstallmatte TOP CLEAN II;
untere Füllung mit 0-8 mm Mineralgemisch,
obere Füllung mit 0-2 mm



Verlegung der HIT-Aktivstallmatten TOP CLEAN ohne Unterbau



Egalisieren des Naturbodens



Besanden



Integrierte Versickerungsmulde



Pferdegerecht befestigter Auslauf



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten der HIT-Aktivstallmatten



TOP CLEAN ohne Unterbau



MOUNTAIN TRAIL am Hang



ENJOY in ebenem Gelände

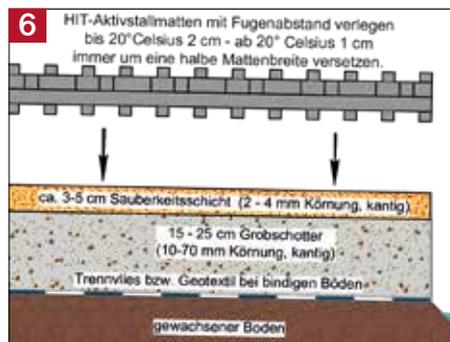
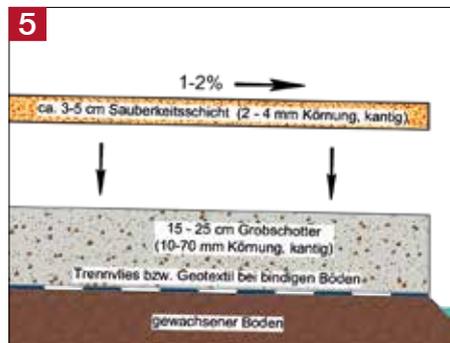
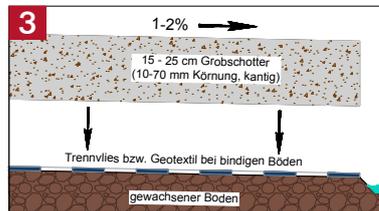
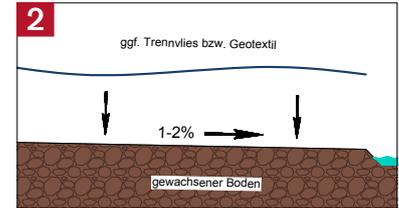
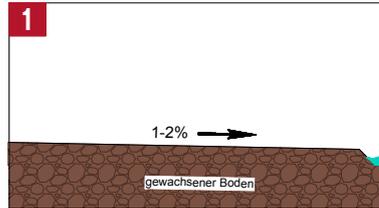


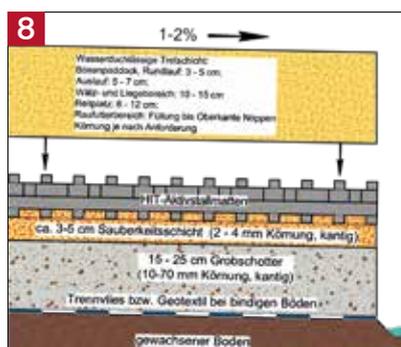
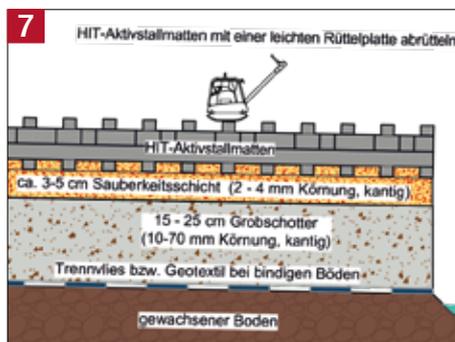
MOUNTAIN TRAIL für Übergänge



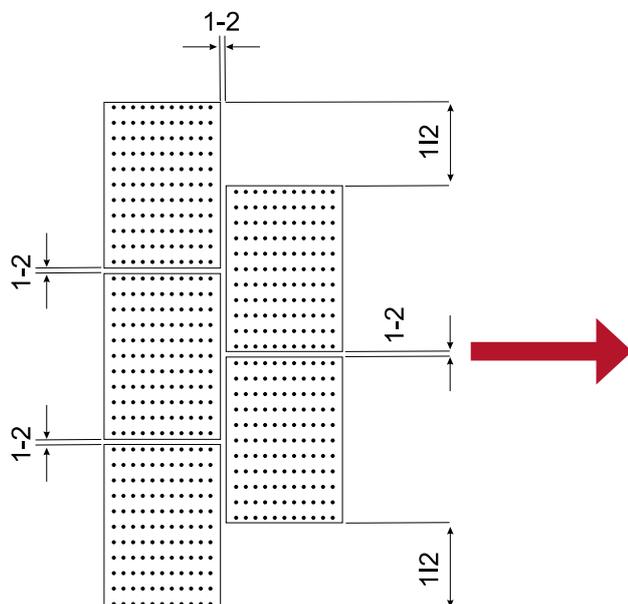
TOP CLEAN & FARM SERVANT = die ideale Kombination

Verlegung der HIT-Aktivstallmatten





Draufsicht



Achtung:
Matten mit Fugenabstand verlegen
 bis 20° Celsius 2 cm - ab 20° Celsius 1 cm
Immer um eine halbe Mattenbreite versetzen.

HIT-Bodenraster



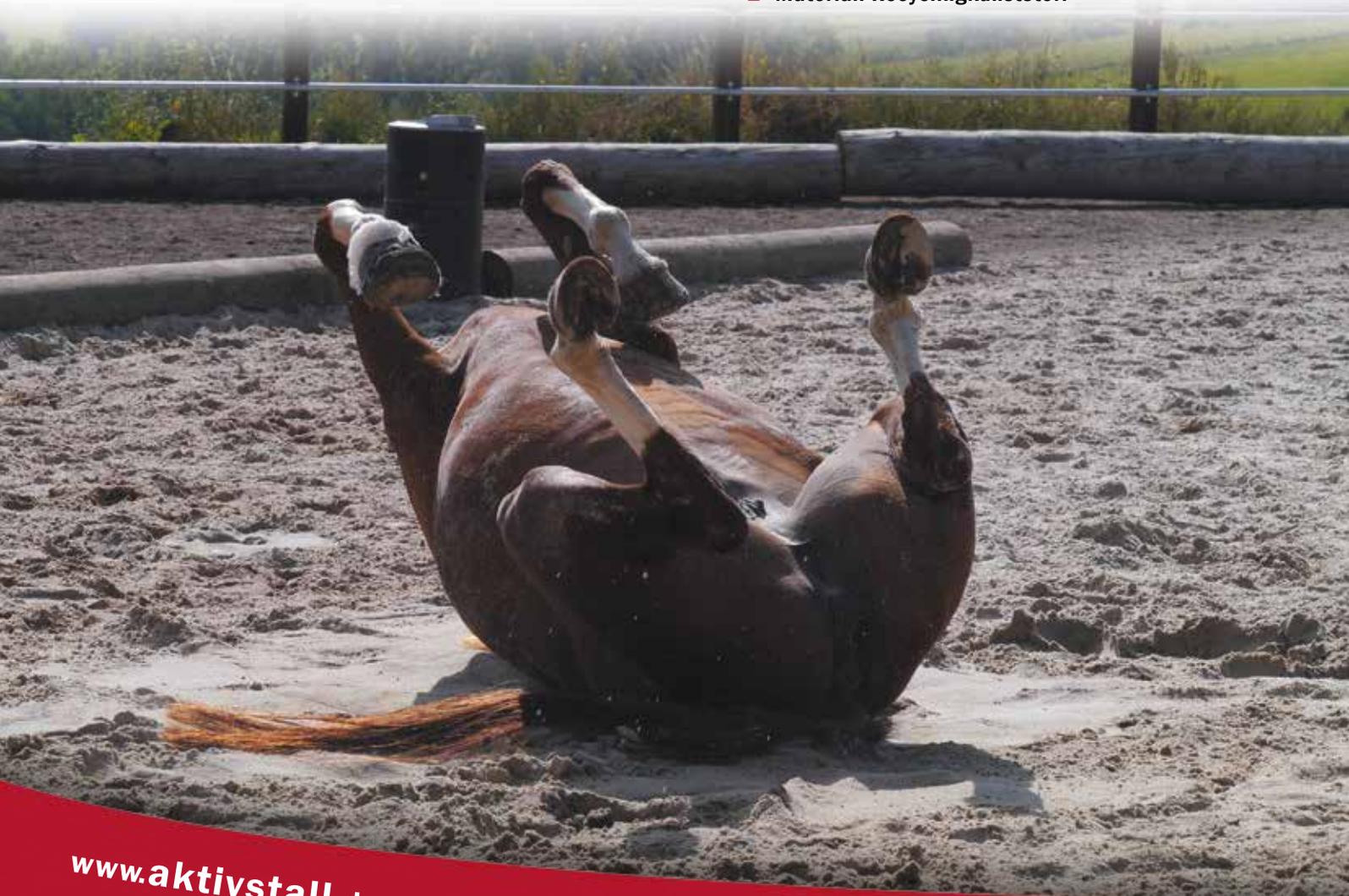
HIT-Bodenraster **DRAINGRID**

- Für Auslaufflächen mit Sandtrettschicht und leichtem Gefälle
- Besonders geeignet für Wälzplätze
- Integrierte Querentwässerung
- Größe: 60 x 40 x 5,5 cm
- Material: Recyclingkunststoff



HIT-Bodenraster

- Für Auslaufflächen mit Sandtrettschicht und leichtem Gefälle
- Auch geeignet zur Grünflächenbefestigung (als „Weidegitter“ mit Wurzelschutzfunktion)
- Besonders geeignet für Wälzplätze
- Integrierte Querentwässerung
- Größe: 60 x 40 x 4,5 cm
- Material: Recyclingkunststoff





Aktivstall-Auslauf



Weg zur Tränke und Kraftfutterstation



Mit Bergpanorama



Sandbaden



Liegefläche außen



Mehr Bewegung ohne Matsch



Empfohlener Einbau der HIT-Bodenraster:

Sand-Tretschicht-Höhe:

Boxenpaddock, Rundlauf: 3-5 cm

Auslauf: 5-7 cm

Wälzplatz: 10-15 cm

Reitplatz, Round Pen: 8-10 cm;

Körnung je nach Anforderung
(Achtung: Für eine dauerhaft gute Funktion der HIT-Bodenraster muss die Höhe der Sand-Tretschicht ganzjährig gegeben sein)

Trennvlies bzw. Geotextil

Tragfähiger Naturboden; egalisiert mit 1-2 % Gefälle

Trennschicht mit HIT-Bodenrastern

Füllmaterial Feinsplitt (2-8 mm Körnung, kantige Formgebung)



Grobschotter, Höhe 15-25 cm
(10-70 mm Körnung, kantige Formgebung)

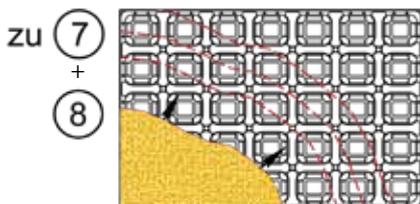
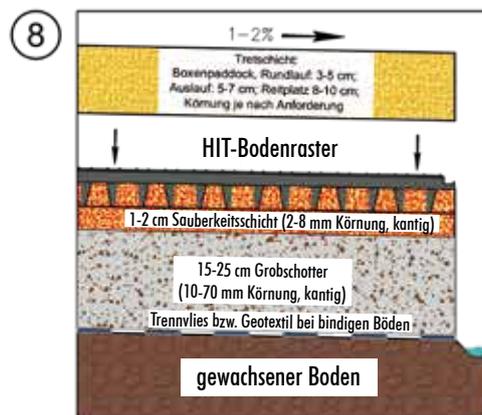
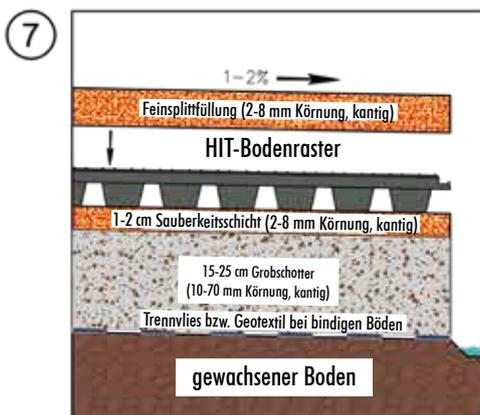
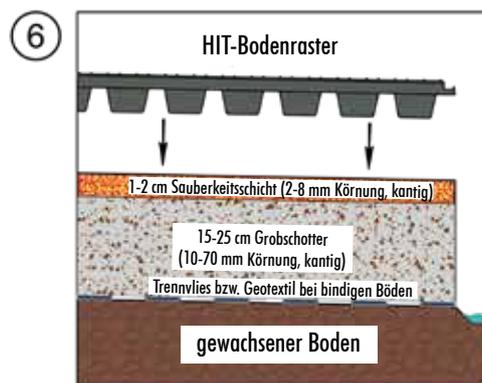
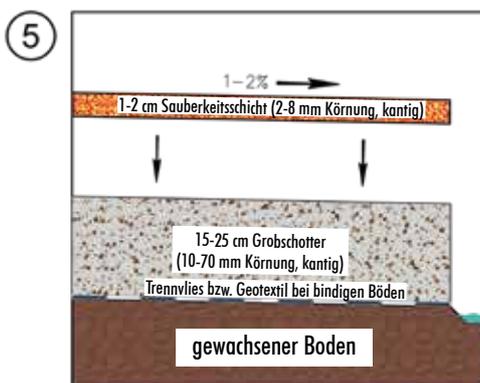
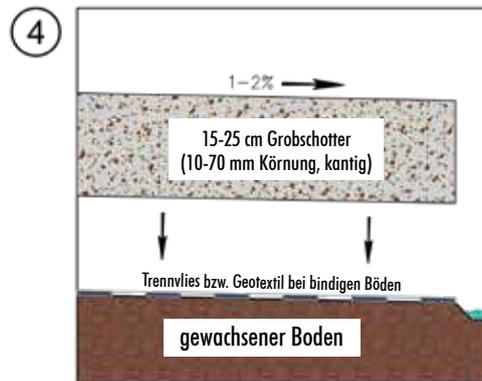
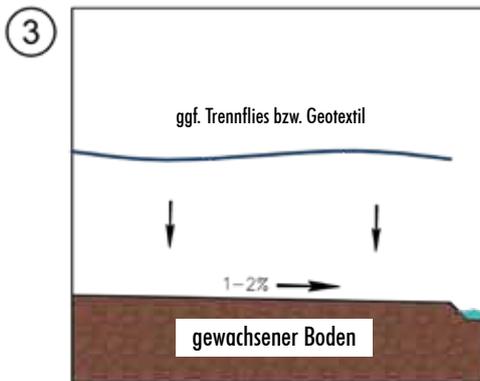
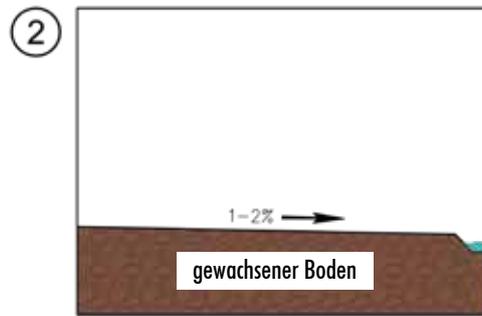
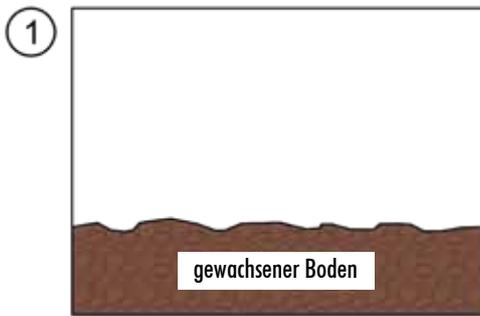


Vorbildlicher Einbau

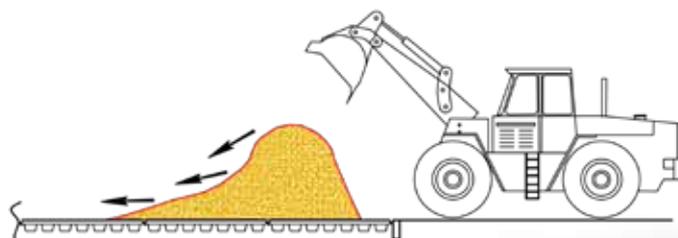


Zukünftiger Wälz- und Spielplatz

HIT-Bodenraster DRAINGRID & DRAINGRID PLUS Einbau- und Verlegeschritte



Verfüllung + Aufbringung der Sand-Tretschicht



Liegeflächengestaltung



HIT-Pferdebett COMFORT

- Weich
- Trocken
- Dauerhaft
- Pferdegerecht

Standardgröße: 1,80 x 2,40 m
XXL-Größe: 2,20 x 2,90 m



Weniger Einstreu – Geld gespart



Angenehm stehen



Weich liegen



Ideal für Kleingruppen



Mehr als nur Gummi

HIT-Pferdebett

COMFORT-FLEX

- Große Flächen
- Kostensparend
- Weniger Arbeit
- Optimal in Kombination mit Einstreu

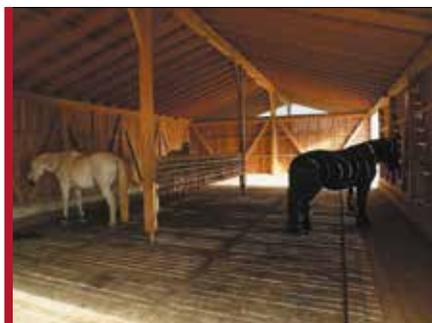
Breite der Gummibahnen:
2,50 / 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 m; 10 mm stark

Verbindung der Gummibahnen mit speziellem
Gummi-T-Profil

Latex-Schaumunterlage:
1,00 x 1,50 m; 28 mm stark



Aktivstall macht so müde ...



Optimaler Ruheraum



Pferde-WC



Kuschelig weich



Stabiler Seitenabschluss



Modern Art im Ruheraum



Blick auf den Marktplatz

HIT-Pferdebett COMFORT FLEX in Kombination mit HIPPODUNG-Einstreu



Anfeuchten mit heißem Wasser



Gleichmäßiges Aufquellen



Ersteinstreu



Im laufenden Betrieb



Liegefläche mit Wohlfühlfaktor



Nachhaltig pferdegerecht und rentabel

HIT-Pferdebett COMFORT FLEX



**HIT-Pferdebett COMFORT FLEX
in Kombination mit HIPPODUNG-Einstreu**



Tränken



HIT-Tränken

- Pferdegerecht
- Frostsicher
- Dauerhaft

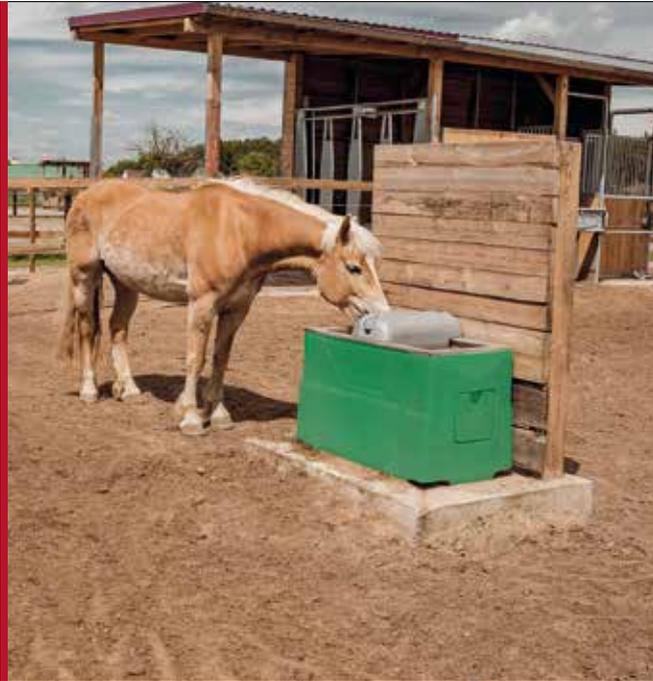
HIT-Tränke AQUA



HIT-Tränke MICHIGAN DUO



HIT-Tränke BAIKAL



MICHIGAN DUO



AQUA



HIT-Aktivstallplanung

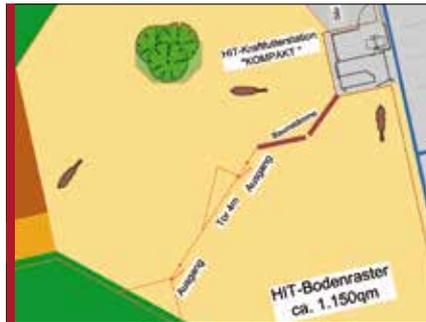


HIT-Aktivstallberater im Einsatz

- Ideenreichtum
- Erfahrungsschatz
- Praxiswissen
- Impulsgeber
- Individuelle Lösungen



Planung bis ins kleinste Detail



Masterplan-Ausschnitt



Bessere Vorstellung in 3-D

- Vor-Ort-Aktivstallberatung
- Erstellung Aktivstall-Konzeptskizze
- Erstellung Aktivstall-Masterplan
- Erstellung 3-D-Ansichten
- Strategieberatung

Wir erstellen ein projektbezogenes Preisangebot für unsere jeweiligen Planungsleistungen

An alles gedacht?

Checkliste für die
HIT-Aktivstallplanung (Auszug)



Pferde ✓

Pferdeanzahl	
Gruppengröße	
Anzahl Gruppen	
Pferderassen bzw. -typen	
Leichtfuttrig/schwerfuttrig	
Geschlechtertrennung ja / nein	
Häufigkeit Pferdewechsel	

Stall

Gebäudeabmessungen	
Größe Liegebereich	
Anzahl Liegebereiche	
Struktur Liegebereich / Raumteiler	
Einstreuverfahren / Pferdebetten	
Einstematerial	
Ein- und Ausgänge (Anzahl / Größe)	
Wind- und Insektenschutz	
Integrationsboxen	
Vordächer	
Gebäudestandort/Geländetopographie	
Gebäudeausrichtung (Wetterseite)	

Auslauf

Auslaufgröße (gesamt und pro Pferd)	
Auslaufstruktur	
Trails und Rundwege (Anzahl, Länge, Breite)	
Grüninseln, Baumstämme, Böschungen etc.	
Auslaufbefestigung	
Befahrbarkeit mit schwerem Gerät	
Rutschfestigkeit aller Bereiche	
Gefahr von übermäßigem Hufabrieb	
Wälzbereich	
Gefälle / Bodenniveau	
Keine Sackgassen und Engpässe	
Glättebildung im Winter	
Sichere Zäune und Tore	
Schleusen / E- Gates	

Fütterung ✓

Bedarfsgerechte Futtermengen	
Berücksichtigung Kautätigkeit	
Rationierte bzw. ad libitum-Fütterung	
Zeitgesteuerte Gruppenfütterung	
Individuelle Abruffütterung (Kraft- und Mineralfutter)	
Individuelle Abruffütterung (Raufutter)	
Häufigkeit Mahlzeiten (Kraft-, Rau- und Mineralfuttermengen)	
Selektionsbereich für schwerfuttrige Pferde	
Futternorm (loses Heu / Großballen)	
Großballen (Größe, Rundballen, Quaderballen)	
Strohversorgung / Strohraufe	
Futterlagerung	
Platzierung Fütterungseinrichtungen	
Abstände Fütterungseinrichtungen	
Tier : Fressplatz-Verhältnis (Raufutter)	
Tier : Fressplatz-Verhältnis (Krafftutter)	

Entmistung

Entmistungsmethode planbefestigte Flächen	
Betonwand im Auslauf zum Gegenschieben	
Entmistungsmethode Sandflächen	
Entmistung in Regen- und Schneeperioden	
„Pferdetoilette“/Ausscheideplatz/Jauchegrube	
Mistlagerung (Hauptlager / Zwischenlager)	

Generelles

Baugenehmigung / baurechtliche Situation	
Beachtung gesetzlicher Tierschutzbestimmungen	
Keine stromführenden Austriebseinrichtungen bzw. Drehgerten	
Weidefläche (gesamt und pro Pferd)	
Weidezugänge	
Sommer- / Winterbetrieb	
Keine Giftpflanzen	
Witterung (Starkregen, Gewitterneigung, Glätte, Schneemengen)	

HIT-Aktivstall® Impressionen



Links Fütterung; rechts Liegefläche



Aktivstall in traumhafter Natur



Ruheraum immer mit Vordach



Überdachte Schleuse



Perfekter Integrationsbereich



Bewegungsanreize



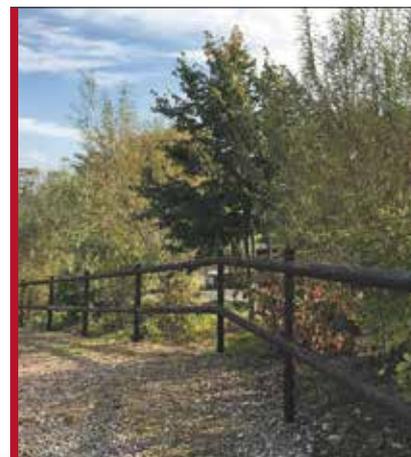
Raumteiler schaffen Ruhe



Zukünftige Grüninsel



Trennung zweier Gruppen



Ökologische Aufwertung



Die Knabberecke



Toller Ort für den Leckstein



Mineralbar



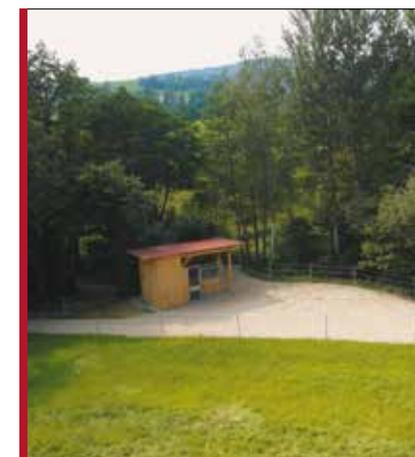
Die Holzbohlenfläche – ein interessantes Trailelement



Trails sollten mind. 6 m breit sein



Trail im Sommer



Blick vom Wohnhaus



Trail im Winter

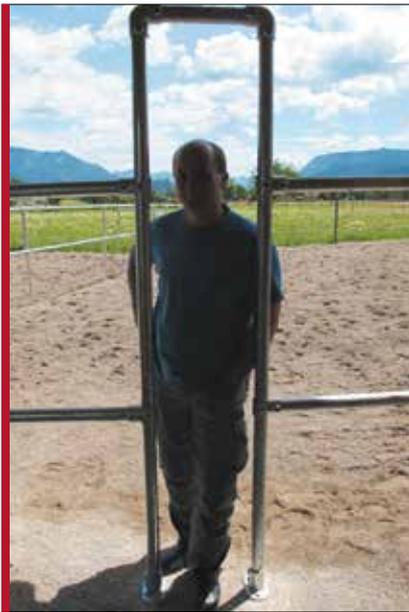


Pferdetreppen sind beliebt



Windschutzwand

HIT-Aktivstall® Impressionen



Schlupf im Zaun



Entmistung des Marktplatzes



Jörg hat immer alles dabei



Anschubwand für Mist



Mistlager direkt angrenzend



Elektroschubkarren erleichtern die Arbeit



Der FARM SERVANT im Einsatz



Großballen im Futterspärnetz



Befüllung der Heudosierer



Kurz vor dem Weideaustrieb



Spielen bei jedem Wetter



Verschlaufpause



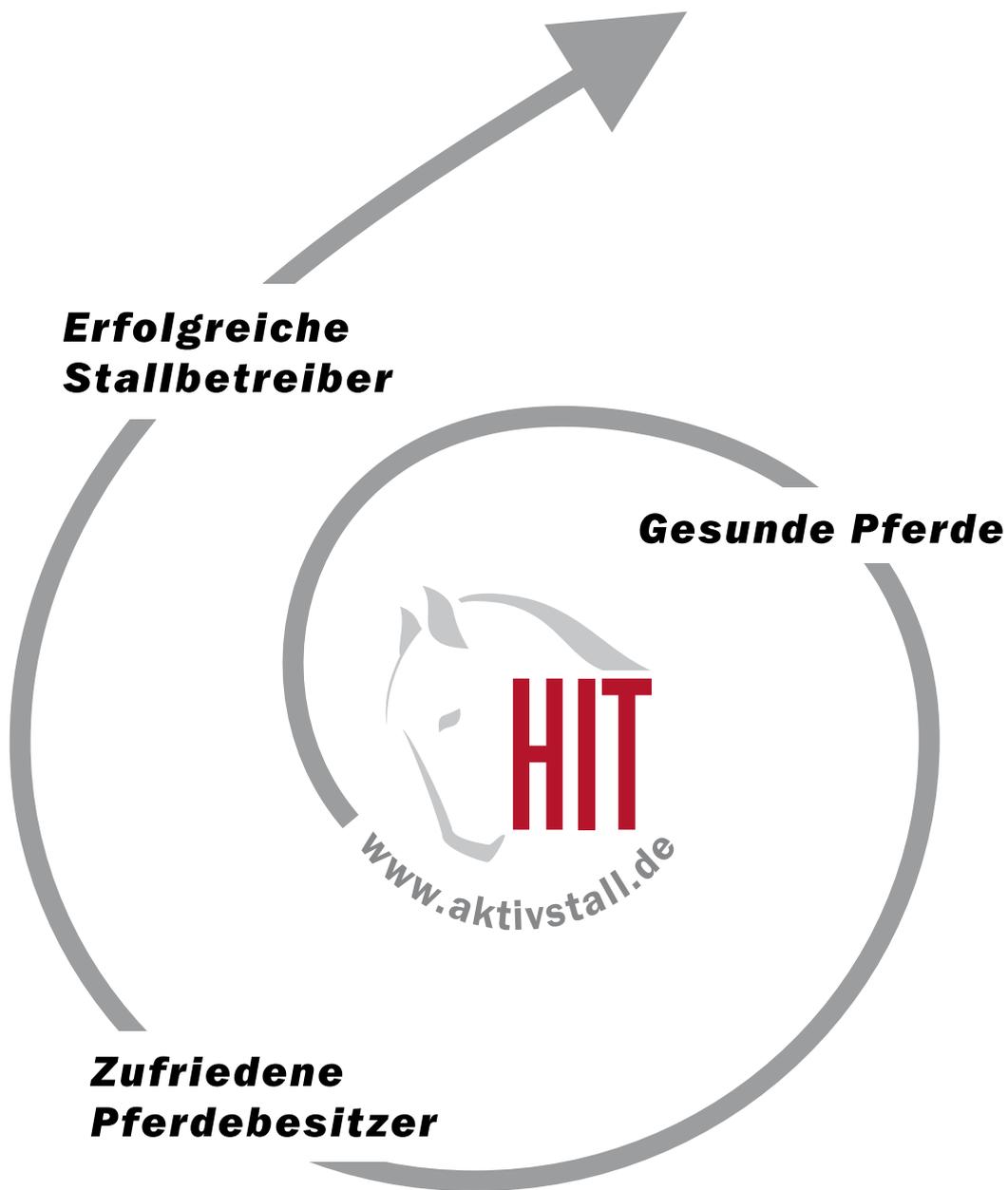
Weidezeit



„Passivstall“



Jung und alt zusammen



Sie erreichen uns unter den
nebenstehenden Kontaktdaten.

Auf unserer Internetseite
www.aktivstall.de
finden Sie darüber hinaus
den für Ihre Region zuständigen
HIT-Aktivstallberater.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage 😊



**HIT Hinrichs Innovation
+ Technik GmbH**
Kleine Straße 2
D-25795 Weddingstedt
Tel.: +49 (0) 4 81 - 68 37 63 - 0
Fax: +49 (0) 4 81 - 68 37 63 - 10
E-Mail: info@aktivstall.de