Mehr Zeit fürs Pferd!

RAMPELMANN SPIETHOFF

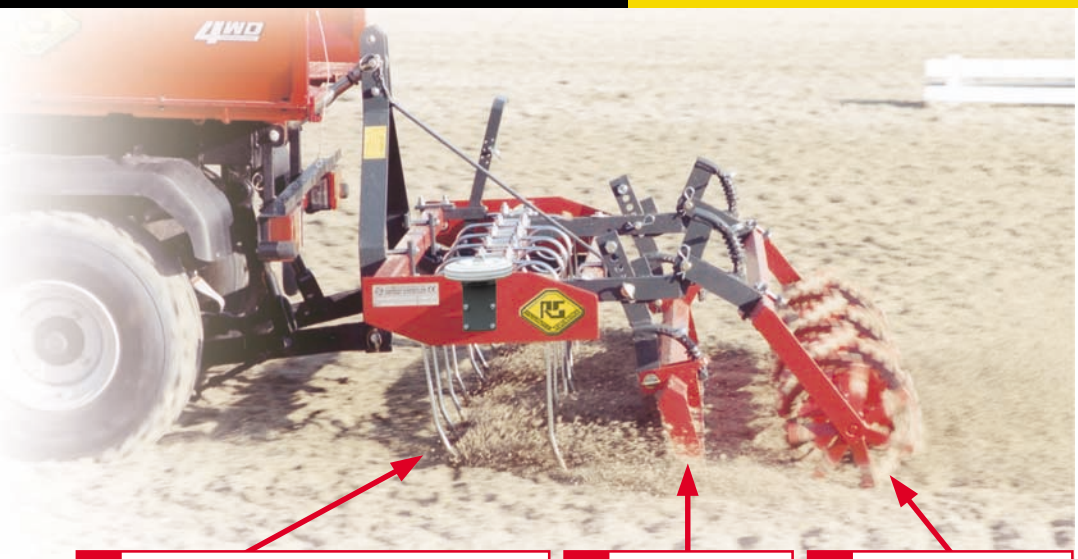
Platz-Max
MASCHINENBAU

...für alle Reitböden

Gründliche Dauerpflege für alle Reitböden: lockern, mischen, und

Platz-Max-K

K = mit starrer Befestigung und Krümlerwalze

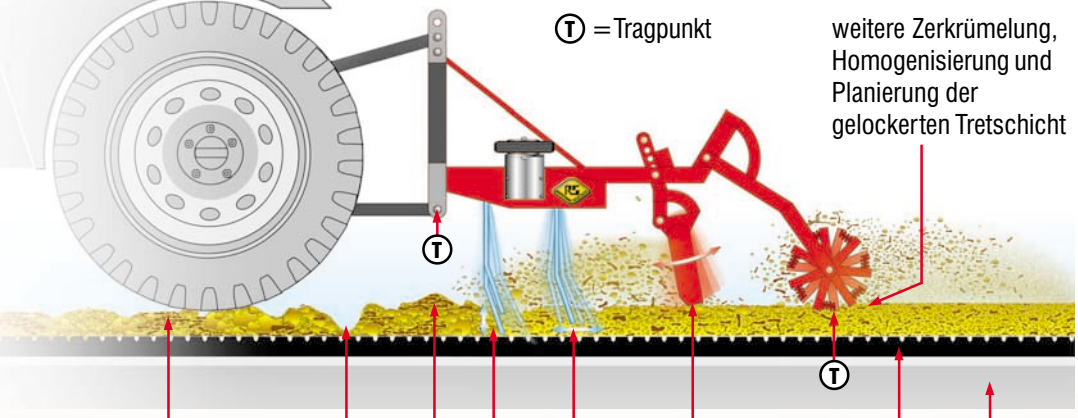


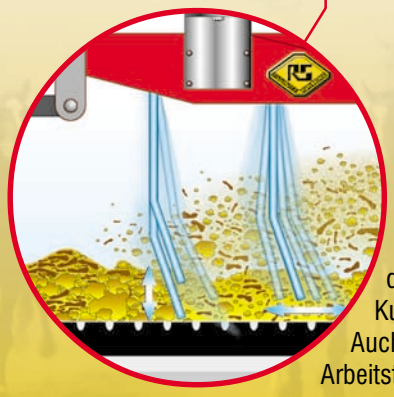
1 Die **Striegelzinken** sind versetzt in zwei Reihen angeordnet. Ihre Aufgabe: den durch Huftritte verfestigten Hallen-, Reitplatzboden etc. aufzulockern und die Zusammensetzung (z.B. Sand mit Textilschnitzeln) gut zu durchmischen. Sobald man mit dem Zugfahrzeug schneller fährt, beginnen diese Zinken zu vibrieren, wirken wie ein Quirl.

2 Hinter den Striegelzinken arbeitet das pendelnde **Planierschild**, das den aufgemischten Boden glattzieht, Löcher auffüllt und Unebenheiten beseitigt.

3 Die **Krümlerwalze** verrichtet den dritten Job: Sie glättet die letzten Bröckchen, verteilt, lockert und ebnet den Boden vollends ein. Zudem richtet sie das Gerät immer wieder aus.

Wirkungsweise des Grader-Systems (Schema)





Die Striegelzinken „rühren“ regelrecht im Boden. So durchmischen und lockern sie die Tretschicht (Trennschicht und Unterbau bleiben unberührt).

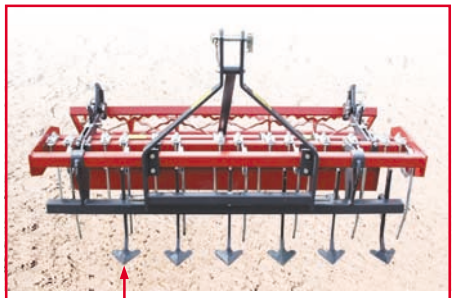
Die Bearbeitungstiefe lässt sich zentimetergenau einstellen – wichtig für Bodenbeläge, die auf einer kratzempfindlichen Bitumen-, Kunststoffrasterschicht etc. aufgebracht sind. Auch auf speziellen Vliesböden mit nur ca. 1 cm Arbeitstiefe wird der Platz-Max eingesetzt.

Total variables Gerät, universell einsetzbar

Der geschweißte Rahmen ist absolut stabil, die Konstruktion unverwüstlich. Einzige Verschleißteile sind die Striegelzinken, die jedoch kostengünstig ersetzt werden können.
Zahlreiche Verstell- und Justierelemente erlauben, den Platz-Max auf jede Bodenbeschaffenheit oder -tiefe, auf schweres oder leichtes Gelände, auf hohen oder flachen Belag einzustellen.

Hackscharvorsatz

An den Platz-Max können zusätzlich **„Hackschare“** zur Auflockerung stark verfestigter Außenplätze angebracht werden.



vorgeschaltete **„Hackschar“**

Detailansicht

Anbaumöglichkeiten

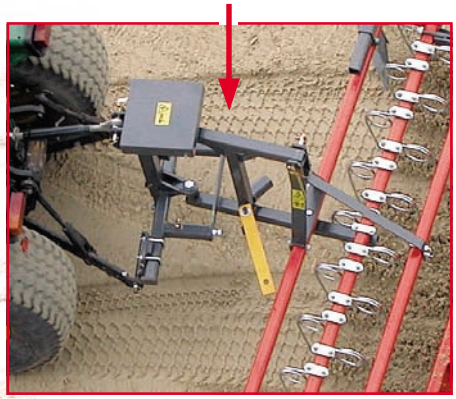
Der Platz-Max kann an nahezu alle betreffenden Zugmaschinen angebaut werden. Auch individuelle Lösungen sind möglich.

krümeln in einem schnellen Arbeitsgang mit dem Platz-Max

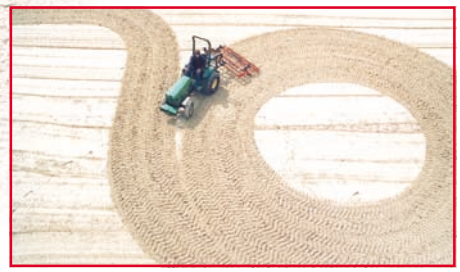
Platz-Max-NLK

NLK = mit Nachlaufeinrichtung, Krümlerwalze

Nachlaufeinrichtung (NL)



Die **Nachlaufeinrichtung** des Planers ermöglicht optimale Kurvenarbeit ohne Verschieben des Bodens (Scherenwirkung).



Platz-Max-NLGW

NLGW = mit Nachlaufeinrichtung, Gitternetzwalze

Pflege von Vliesreitböden mit der Gitterwalze

Die Gitterwalzen-Variante (GW) des Platz-Max berücksichtigt die Bearbeitungsanforderungen moderner Vlies- und Geotextil-Reitböden mit Vliesanteil, die oft nur flach bearbeitet werden.

Natürlich ist auch ein tieferes Durchmischen des Bodens möglich, insbesondere dann, wenn durch zu geringe Feuchtigkeit im Reitboden die Vliesanteile nach oben wandern. Durch Verstellung der Arbeitstiefe paßt sich das Gerät an die jeweiligen Bodenverhältnisse an, um dann das gewünschte Ergebnis zu erzielen.

Im Inneren der Gitterwalze befindet sich eine gegenläufig arbeitende Transportschnecke. Sie verhindert das Verstopfen der Walze, egal auf welchem Boden sie gerade eingesetzt wird. Denn in der Praxis finden sich in einem Betrieb unterschiedliche Reitböden. Hier hat der Anwender ein Universalwerkzeug zur professionellen Pfege verschiedenster Reitböden. Ein umständlicher Planerwechsel entfällt. Mit dem flexiblen Platz-Max-GW ist das wirklich kein Problem: mit einem schnellen Handgriff ist die Arbeitstiefe verstellt und weiter geht's in einem höchst wirtschftlichen Arbeitstempo.

Platz-Max-Rain, die wirtschaftliche und praktische Beregnungsanl

Platz-Max-Rain

Rain = mit variabler, leistungsfähiger Beregnungsanlage...

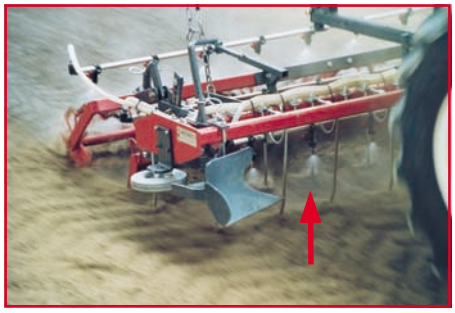
Der Platz-Max-Rain ist standardmäßig korrosionsbeständig feuerverzinkt

Planen und Beregnen – alles in einem Arbeitsgang

Mit einem zusätzlichen Wassertank bis 600 Liter können Reithallen, Plätze etc. in einem Arbeitsgang gleichzeitig geplant und beregnet werden. Mit einer Zapfwellenpumpe wird das Wasser über drei Düsenreihen in den Boden eingebracht und eingearbeitet.

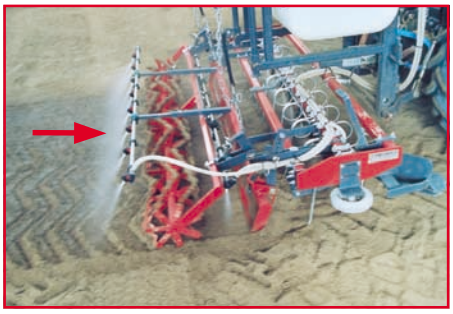
Auch der Platz-Max-Rain ist **standardmäßig mit großer, verstellbarer Bandenrolle und Hufschlagräumer mit integriertem Anfahrschutz** ausgerüstet

vordere 1. Düsenreihe



mittlere 2. Düsenreihe

hintere 3. Düsenreihe



Wirtschaftliche Beregnung mit drei Düsenreihen: 2/3 der Wassermenge werden über die ersten zwei Düsenreihen direkt in die Tretschicht eingearbeitet. So gibt es fast keine Verdunstungsverluste. Die dritte Düsenreihe besprüht die Oberfläche und bindet damit lästigen Staub.

individuelle Regelung

Sie können die Beregnung individuell nach Bedarf und Zweckmäßigkeit steuern: jede Düsenreihe kann einzeln zugeschaltet werden – so wird der Wassereinsatz wirtschaftlich und zielgerichtet gesteuert.

auf Wunsch: Schaltung in der Kabine

An alle gedacht:
auf Wunsch kann der Platz-Max-Rain auch mit einer elektrischen Teilbreitenschaltung ausgerüstet werden. Die Düsenreihen lassen sich einzeln oder zusammen per Knopfdruck zuschalten. So funktioniert das Systen auch bei Schleppern mit geschlossenen Kabinen problemlos und unkompliziert.

lage für jeden Reitbetrieb

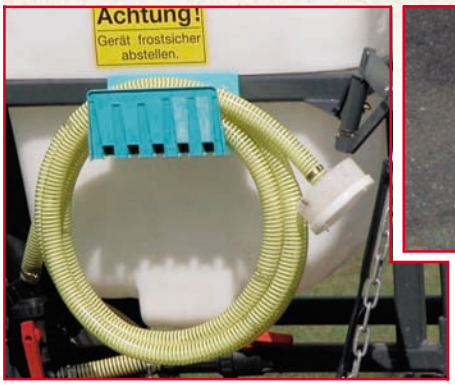
...Nachlaufeinrichtung, praktischem Zubehör, sinnvollen Details und bedarfsgerechten Tankvarianten

Praxisorientierte Technik: absolut wirtschaftlich & variabel

- der Planer bleibt vom Gewicht des Wassertanks unbelastet – die Bodenaufarbeitung findet daher in der gewohnten Qualität statt
- deutlich geringerer Wasserverbrauch
- die Bande bleibt trocken
- die einfache Wartung der Anlage findet komplett am Boden statt
- vielseitiger, mobiler Einsatz innen und außen, bei Erweiterungsbauten kann auf die kostenintensive Installationen wie z.B. eine Beregnungsanlage verzichtet werden
- große Zeitersparnis durch gleichzeitige Bodenpflege und -beregnung
- Gradersystem mit Pendelschiene und flexiblen Endgeräten, z.B. Gitterwalze
- preiswerte Lösung durch höchste Wirtschaftlichkeit und schnelle Arbeitsweise

Der Platz-Max-Rain ist mit der **Nachlaufeinrichtung** ausgestattet. Sie ermöglicht optimale Kurvenarbeit ohne Verschieben des Bodens (Scherenwirkung).

Erhöht die Flexibilität und den Aktionsradius: der Ansaugschlauch mit Filtervorsatz



Zur Wasser-Selbstversorgung dient der flexible Ansaugschlauch mit wartungsfreundlichem Filtervorsatz. Damit erhöhen sich die Einsatzmöglichkeiten im Aussenbereich und der Aktionsradius des Platz-Max-Rain erheblich. Das Zubehör ist an einer bedienungsfreundlichen Halterung untergebracht.

An den Bedarf angepasst: Wassertank-Varianten

Fragen Sie auch nach individuellen Lösungen (z.B.):

- zusätzlich angebaute Fronttanks an Schlepper
- Umbau für Stallschlepper Schäffer, Weidemann etc.
- Umbau für Geräteträger Fendt etc.
- 3.000 bis 8.000 Liter Tanks mit angebautem Planer und Niederdruckrädern für Außenplätze, Rennbahnen, Turnierplätze...

Arbeitsbreiten Platz-Max (-Varianten):

Arbeitsbreiten:

mit Krümlerwalze (K):	**1,35 m**	**1,60 m**		**2,20 m**		**2,70 m**			
mit Gitterwalze (GW):	**1,35 m**	**1,60 m**	**1,80 m**	**2,20 m**	**2,50 m**	**2,70 m**			
mit Bodenwanne (W):	**1,35 m**	**1,60 m**	**1,80 m**	**2,20 m**	**2,50 m**	**2,70 m**			
mit Glattwalze:	**1,35 m**	**1,60 m**	**1,80 m**	**2,20 m**	**2,50 m**	**2,70 m**			
Platz-Max-Turf:				**2,20 m**		**2,70 m**	**3,20 m**	**4,50 m**	**5,50 m**

Nutzt die ganze Vielfalt der Zugfahrzeuge

Platz-Max-Roll

Roll = mit Fahrgestell (hydraulisch, hydraulische Handpumpe)

Nahezu alle Zugfahrzeuge können eingesetzt werden, um den Platz-Max Roll zu ziehen: **hier durch ein Quad.**

Platz-Max Roll mit **Krümlerwalze (K)**

mit dem variablen Fahrgestell einfach überall anzuhängen

Um den Platz-Max noch universeller zu machen, haben wir den Platz-Max-Roll entwickelt. Die Idee: der Planer wird an ein Fahrgestell montiert. Dadurch ist die Palette der möglichen Zugfahrzeuge nun nicht mehr eingeschränkt.

Die Räder können hydraulisch hochgestellt werden, um mit der eigentlichen Bodenarbeit zu beginnen. Das hochgestellte Fahrgestell beeinträchtigt die Arbeitsweise des Platz-Max nicht. Zum Rangieren und Verfahren wird das Fahrgestell dann wieder abgesenkt.

Platz-Max Roll mit **Wanne (W)**

Platz-Max Roll mit **Gitterwalze (GW)**

Einfach an alle Stallschlepper, Geländewagen, Traktoren, Quads etc. anzuhängen!

Mit seinen praktischen Details ist der Platz-Max-Roll ein technisch ausgereiftes System

Die **Kugelkopfanhängung** für alle Fahrzeuge mit Kugelkopf (z.B. Allrad-PKW, Stallschlepper, ATVs, Quads, größere Aufsitzmäher oder Egholm Systemträger).

Die **Zugösenanhängung** z.B. für alle Stallschlepper, Deere Gator etc. Die Anhängedeichsel ist drehbar, so dass entweder oben oder unten angehängt werden kann.

An der Deichsel ist ein **höhenverstellbares Stützrad** angebracht. Damit kann das Gerät wie ein PKW-Anhänger auch von Hand rangiert werden.

2 Hydraulik-Varianten für den Platz-Max-Roll

hydraulischer Betrieb über Zugfahrzeug

mit hydraulischer Handpumpe

Platz-Max-Turf

Turf = mit Spezial-Arbeitsbreite & extra starken Striegelzinken

Einsatz auf der Rennbahn: glätten von breiten Flächen

Speziell für den Einsatz auf der Rennbahn wurde der Planer zum Platz-Max-Turf weiterentwickelt, weil hier ein schnelles Bahnglätten zwischen einzelnen Rennen oder während des Trainings erforderlich ist.

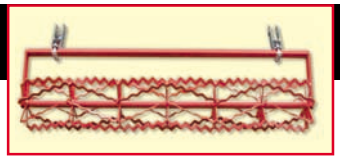
Der RS-Platz-Max-Turf besitzt extra starke (12 mm) Striegelzinken

Platz-Max-Rain-Modul

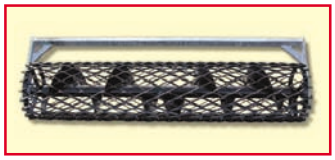
= lässt sich an diversen Trägerfahrzeugen anbauen

Anbauvarianten

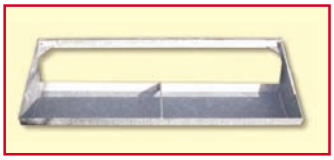
= für universelle und spezielle Bodenverhältnisse



Krümlerwalze (K)
Die Krümlerwalze kommt dort zum Einsatz, wo Böden dazu neigen, zu stark zu verfestigen (z.B. Dressur- und Westernreitplätzen) Außerdem ist die Krümlerwalze hervorragend für „Ebbe-Flut"- Anlagen geeignet.



Gitterwalze (GW)
Die Gitterwalze ist besonders dienlich bei Böden mit hohem Vliesanteil, wie sie oft im Spring- und Dressursport zu finden sind.



Bodenwanne (W)
Die Bodenwanne ist eine preiswerte Alternative zu den Walzen und glättet z.B. Springböden ohne Zuschlagstoffe.

Glattwalze
Die Glattwalze ist in besonderen Fällen einsetzbar, insbesondere bei Böden ohne Lehmanteil.

Details

Ausgereifte Technik für alle Versionen: Hufschlagräumer, Bandenrolle, Anfahrschutz...

Die **große, verstell- und ausziehbare Bandenrolle**, seitlich angebracht, dient dem Schutz und der Schonung der Reithallenbande. Sie kann rechts und links montiert werden und gehört wie der **Hufschlagräumer** zur **Standardausstattung**.

Der **Anfahrschutz** des Hufschlagräumers hält Abstand und vermeidet ein Steckenbleiben.

Der **Hufschlagräumer** (wahlweise rechts/links montiert) ähnelt einem kleinem Pflugschar. Die lästige Schaufelei des Randbelags von Hand wird überflüssig (siehe unten).

Hufschlag-räumer mit Anfahrschutz und die ausfahrbare Bandenrolle in Aktion

Service

Gebrauchtgeräte, Mietservice, Finanzierungsmöglichkeiten...

Nutzen Sie unsere aktuellen Serviceangebote

- Für den Reitsport haben wir immer eine Auswahl an gebrauchten Kompakt- und Kleintraktoren, die in unserer Fachwerkstatt gewartet werden. Diese Geräte finden Sie auf unserer Homepage www.platz-max.de.
- Außerdem bieten wir Finanzierungen für unsere Geräte an.
- Veranstalter können Traktoren, Planer etc. auch bei uns mieten. Fragen Sie uns. Wir beraten Sie gern.

TRAFALGAR Paddock-Cleaner-System

PC mit Drehscheibe

PC zum Anhängen

PC mit Selbstfahr-Kipper

Das mühsame Aufsammeln von Pferdeäpfeln ist jetzt vorbei...

...mit dem neuen „Paddock-Cleaner“ können Sie mühelos und schnell Ihre Wiesen, Paddocks, Stallgassen etc. von vielfältigem Unrat säubern. Dazu gehören besonders Pferdeäpfel, die zur Erhaltung der Pferdegesundheit unbedingt entfernt werden sollten. Aber auch Herbstlaub, Späne etc. können bequem weggesaugt werden.

DAS ORIGINAL TRAFALGAR Erfahrung zählt! AUS ENGLAND

PC mit Drehscheibe

leichtes, griffiges Ansaugrohr

einrastbare Drehscheibe

bequemes Kippen mittels Fußraste

Deckel klapp- und fixierbar

Referenzen

Das RS-Platz-Max-System hat sich bereits weltweit bewährt

Eine Referenzliste finden Sie auf unserer Internetseite: „www.platz-max.de“.

OLYMPIA

CHIO AACHEN

ROLINCK CUP

BUNDESCHAMPIONATE...

Stahlhallenbau

...für Landwirtschaft und Industrie, Sonderkonstruktionen...

Beispielhaft in Qualitätund Wirtschaftlichkeit

- Coilregale
- Trapezblecharbeiten
- Wandverkleidungen
- Dacheindeckungen

Rampelmann & Spliethoff OHG **Stahlhallenbau · Maschinenbau · Motorgeräte**
Greffener Straße 11 · 48361 BeelenTelefon: 02586/9304-0 · Telefax: 02586/9304-30
Internet: www.rasplie.de · E-Mail: info@rasplie.de

Infos zum Platz-Max: www.platz-max.de, zum Paddock-Cleaner: www.paddock-cleaner.de

Technische Änderungen vorbehalten.