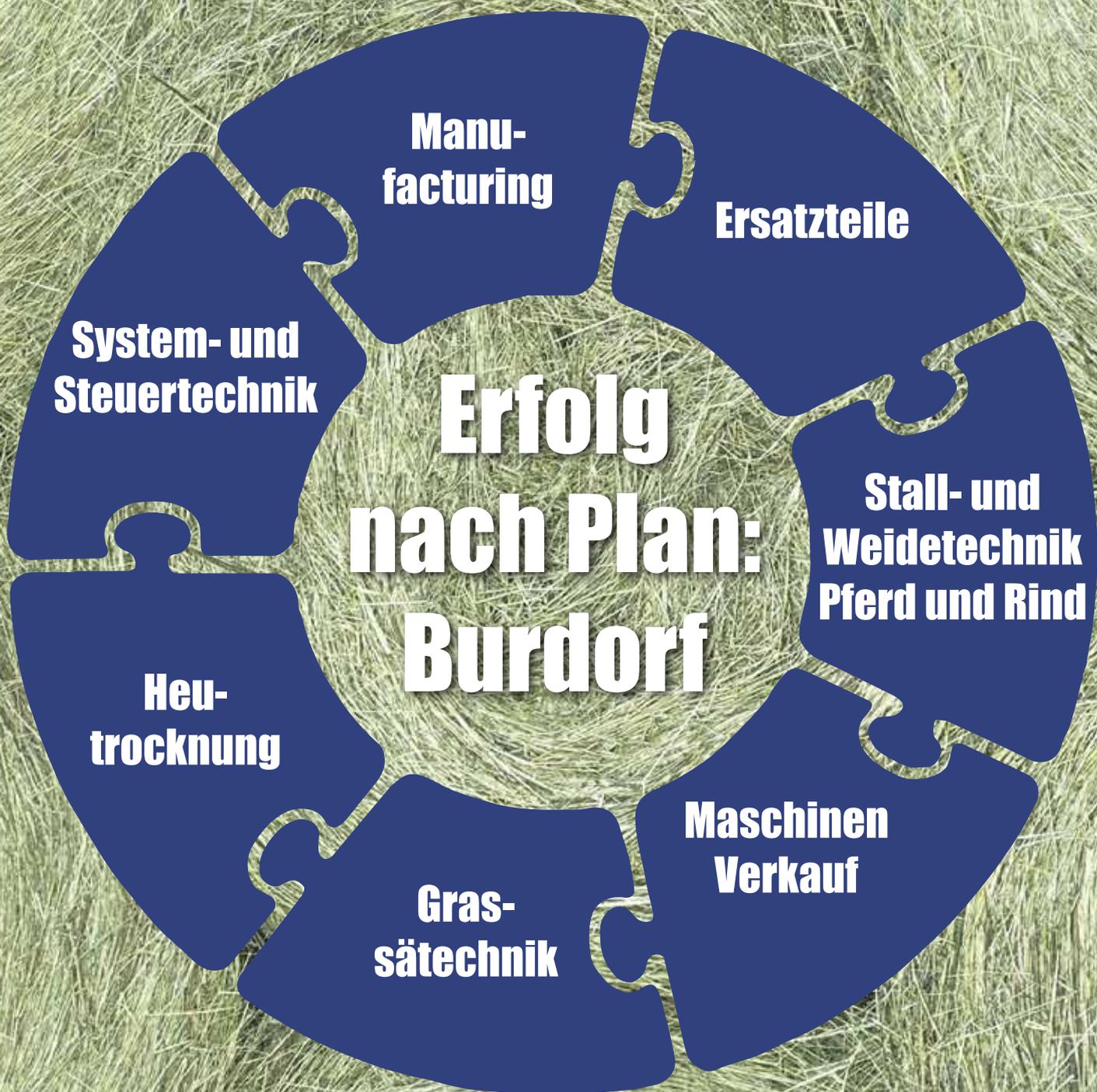


Seit 1932
Burdorf
Land- und Trocknungstechnik





Der Weg zum Spitzenheu!

Ihr Pferd wird es
Ihnen danken.



Burdorf Landmaschinen
Borsigstraße 8
49134 Wallenhorst

Hotline: +49 (0) 54 07- 87 12 0
Fax: +49 (0) 54 07- 87 12 33
www.burdorf-landmaschinen.de
info@burdorf-landmaschinen.de

Seit 1932
Burdorf
Land- und Trocknungstechnik 

Liebe Kunden,

in unserem neuen Tier- und Technik-Katalog finden Sie zahlreiche Neuheiten zu den Themen Tiergesundheit, Futterqualität und Stallklima.

Neue Tierschutzverordnungen und die sich ändernden Rahmenbedingungen in der Landwirtschaft sorgen für Anpassungen in unserem Produktangebot. Auch die Optimierung von Arbeitsschritten in der Futtermittelherstellung sowie Systemlösungen im Grünfutterbereich lassen unser Angebot wachsen.

Den Bereich „Eigene Produkte“ wie z. B. die Quaderballentrocknung und der Nachbau von nicht mehr verfügbaren Ersatzteilen der Marke Welger mit dem Siegel „Made in Germany“ bauen wir weiter aus. Das Maschinenangebot wurde ebenso angepasst, um den neuen Anforderung am Markt sowie den politischen Vorgaben hinsichtlich des Umweltschutzes gerecht zu werden.

Gras und Feinsämaschinen mit Zweitanksystemen für Gartenbau und Landwirtschaft bieten in Zukunft die Möglichkeit, teilflächenspezifisch Grünlandflächen anzulegen und partiell Feinsämereien, Kräuter, Blumen oder andere Sorten einsäen zu können.

Grünfüttererntemaschinen wie der Pick Up Schwader oder der seit Jahrzehnten bekannte Hakenzinken ermöglichen in Kombination mit einer Fortschritt Hochdruckpresse nicht nur die Herstellung von hochwertigem Pferdefutter in kleinen Rationen, sondern auch gebündelt in Großballen mit einer Arcusin D 14 lassen sich auch sehr große Mengen automatisiert herstellen.

Unsere engagierten Mitarbeiter, ein gut sortiertes Ersatzteillager und die eigene Logistik sorgen weiterhin für einen guten Service und Einsatzsicherheit.

Wie bleiben unserem Leitspruch treu:
Aus Tradition leistungsstark und zuverlässig.

Guido Schmitz
Geschäftsführung



Hier der QR-Code zu unserem Film
„Spitzenheu durch Spitzentechnik“

AMAZONE

DÜNGERSTREUER ZA-M



Der Zweiseibenstreuer ZA-M, mit bis zu 3.000 l Behältervolumen und 36 m Arbeitsbreite, ist eine ideale Maschine für landwirtschaftliche Betriebe und Lohnunternehmer, die großen Wert auf Sicherheit und Zuverlässigkeit legen.

SELBSTFAHRENDER MÄHER PROFIHOPPER 1250 SMARTLINE

Mit dem selbstfahrenden Mäher Profihopper 1250 SmartLine bietet AMAZONE ein absolut zuverlässiges Profigerät an. Das Profihopper-Konzept verspricht höchste Leistungsfähigkeit und überzeugt gleichzeitig mit einer unglaublich kompakten und komfortablen Bauweise.



REITER



Schwader versus RESPIRO-Technologie

Es ist an der Zeit ein neues Schwader-Kapitel aufzuschlagen. Der sensible Landwirt spürt, dass Kehren ein fundamentales Problem ist. Aufheben, tragen und ablegen ist die Lösung.

- Sauberes Grundfutter
- Geringste Verluste
- Für alle Einsätze
- Hohe Leistung und Flexibilität
- Tiergesundheit
- Weitere Ökonomische Erfolgsfaktoren

Respiro
Die Zukunft des Schwadens

1. Flexible Pick-up

- Beste Technizität
- Kein aggressiver Substratent
- Wenig Verschleiß an den Zinken
- Wenig Zinkenbrüche



2. Schleppende Zinken

- Kein aggressiver Substratent
- Wenig verschleißende Zinken
- Weniger Verschleiß an den Zinken
- Weniger Zinkenbrüche
- Zinkenentwurf überlagert beim Substratent
- Minimale Zinkenbrüche
- Zusätzliche weiche Substratent
- Minimale Verschleiß an den Zinken





Miete möglich!

WIESENSTRIEGEL

GRASNARBENBELÜFTER

Wiesenstriegel

- Unkräuter entfernen;
- Auskämmen abgestorbener Gräser;
- Aktivierung des Bodenlebens;
- Entfernung der Filzschicht aus der Grasnarbe;
- Wachstumsförderung der vorhandenen Grasnarbe;
- Keimbett für die Grasnachsaat erstellen;
- Genaues und feldbreites Nachsäen von Gras, von geringen bis hohen Dosierungen;
- Festlegen der Grassaat und Anwalzen des Grünlandes durch die schwere Walze.

Grasnarbenbelüfter

Mit Hilfe von den Evers Grasnarbenbelüfter wird die Grasnarbe wieder in optimaler Bedingung gehalten. Verdichtung in oberer Bodenschicht von den Wiesen passiert häufig. Wegen dieses ist der Raum für Luft und des Lichtes zu begrenzt, Wie anders gesagt, die wichtigsten Bedingungen für eine gute und gesunde Zunahme des Wachstums sind abwesend.

Die Aufgesattelten Typen die Evers Grasnarbenbelüfter kann werden versehen mit einer hydraulischen Hebevorrichtung in welchen zum Beispiel ein Kettenschlepp oder ein Egge an gehängt kann werden. Hierdurch kann man mehrere Bearbeitungen kombinieren.

SIP SPIDER 555**BESCHLEUNIGT DAS GLEICHMÄßIGE ABTROCKNEN.**

Beschleunigen Sie das Anwelken des Grünfutters und das Trocknen von Heu durch eine gleichmäßige Verteilung mit dem SIP-Zetter. Der kleine Rotordurchmesser schafft in Kombination mit dem leicht einstellbaren Verteilungswinkel die besten Voraussetzungen für ein effektives Anwelken. Als Option gibt es den Spider 555 auch mit Bodenschonenden Hakenzinken, die optimal mit großen Futtermassen klar kommen.

Arbeitsbreiten von 3,5 m bis 15 m.

SIP PICK UP FRONT SCHWADER AIR**VERBESSERT SIE IHRE FUTTERQUALITÄT**

Der Frontbau Pick UP Schwader AIR F hebt das Futter an, fördert es beiseite und vermeidet das der Schlepper über das Futter fährt. Effiziente Futteraufnahme und sauberes Futter. Das ungesteuerte flexible Pick-up ermöglicht eine bessere Boden Anpassung und somit sauberere Arbeit ohne Aschegehalt oder andere Verunreinigungen. Die gezogenen Pick-up-Zinken berühren den Boden für weniger Verschleiß und längere Lebensdauer nur leicht. Wegen des kleineren Pick-Up Durchmessers und der langsamen Rotation, kann man einen besseren Futterfluss ohne Turbulenzen erreichen. Das führt zu weniger Blattverlust.

Arbeitsbreiten bei Frontanbaugeräten von 2,5 m bis 3,5 m.



SIP Orion Stallungstreuer

BESTE MANÖVRIERFÄHIGKEIT UND PRÄZISE VERTEILUNG. Die Stallungstreuer von SIP eignen sich für fast jeden Betrieb. Sie punkten mit einer hervorragenden Manövrierfähigkeit und einer gleichmäßigen Verteilung. Beim Zwei-Achs Stallungstreuer ist die Möglichkeit der Wahl, eine 4 vertikale Streuwalzen Streuwerk mit Streubreite von 10m oder eine Breitstreuwerk für das Streuen von Streugut bis 24 Meter. Robuste spiralförmige HD – Streuwalzen mit verschleißfeste Streuklingen und Unterlegscheibe sorgen für qualitativ hochwertige Arbeit. Das robuste Design der Spirale der Streuwalzen sorgt für optimal Streuung unabhängig von der Materialstruktur

Stalldunkstreuer von **3,5t bis 14t.**

SIP Favorit Bandrechen

Bandschwader / Zetter eignen sich besonders für Landwirte, die einen kleinen, aber vielseitigen Schwader / Zetter zum Streuen, Wenden oder Aufnehmen von trockenem oder frischem Futter suchen. Da die Federzinken nie den Boden berühren, liegt das Futter luftig und trocknet dadurch schneller.



**JETZT NEU:
Hakenzinken
verfügbar!**

SIP Spider 915

Die Futterqualität hängt von zwei Faktoren ab: Genaue bzw. saubere Arbeit und die Trocknungszeit. Deshalb sind die Kreiselzettwender ein enorm wichtiger Teil der Futterernte. Neueste Technologie, einfache Handhabung und Manövrierbarkeit sind wesentliche Bestandteile für eine gleichmäßige und optimale Streuung des Futters. Durch richtiges Wenden und Zetten des Futters, wird das Futter schneller und vor allem gleichmäßiger getrocknet.

Arbeitsbreiten von 3,5 m bis 15 m.



FORTSCHRITT HOCHDRUCKPRESSE K434

Klassisches Design. Effektiv im Einsatz durch einen starken und belastbaren Antrieb, sowie die groß dimensionierte Pick Up bei beiden Modellen, nehmen die FORTSCHRITT Hochdruckpresse K434 auch große Schwade sauber und präzise auf.

Miete möglich!

Die bewährte und wartungsarme Bindeeinrichtung von Raussendorf bindet zuverlässig auch mit verschiedenen Garnmaterial. Die klassische Zuführung mit mehreren Zinkenreihen garantiert eine leistungsstarke Zuführung des Erntegutes in den Presskanal und sicher maximalen Durchsatz. Hohe Pressdichte durch einen schweren rollengelagerten Kolben. Die Pick Up verfügt über einen hydraulischen Aushub.

Silagetauglich: Die einzige Presse ihrer Klasse die problemlos Anwelkgut verarbeitet.

Sehr Breite Pick UP: 2,30 m Aufnahmebreite mit 5 Zinkenreihen.

Saubere Aufnahme des Erntegutes: 5 Zinkenreihen garantieren eine sehr saubere Aufnahme des Erntegutes.

Wertstabil und Langlebig

Die doppelte Pulverbeschichtung gewährleistet langlebigen Korrosionsschutz

Bewährter Raussendorf Knüpfapparat: Der Knüpfapparat ist identisch zu den alten Fortschritt-Maschinen, lang bewährt, besonders robust und langlebig.

Leistungsstark: Leistungsstärkste Seitenzug-Hochdruckpresse weltweit.

Genaue Pick UP Führung: Das groß dimensionierte, luftbereifte Tastrad führt die Pick UP sehr genau über Gelände.

Verschiedenes Pressgarn: Es ist Pressgarn in verschiedenen Stärken und Materialien verwendbar.



ARCUSIN KLEINBALLENSAMMLER FÜR 10-14 HD BALLEN IN EINEM PAKET.

Handelsübliche Hochdruckballen werden in kürzester Zeit bequem und schonend zu einem großen Quaderballen gebunden.

- ca. 350 - 550 Kleinballen pro Std.
- HD Ballenmaße 0,75-1,20m
- niedriges Maschinengewicht
- eigene Ölversorgung über Gelenkwellenantrieb
- auch für Stroh, Heu, Heulage und Silageballen geeignet
- nimmt auch schräg liegende Ballen auf

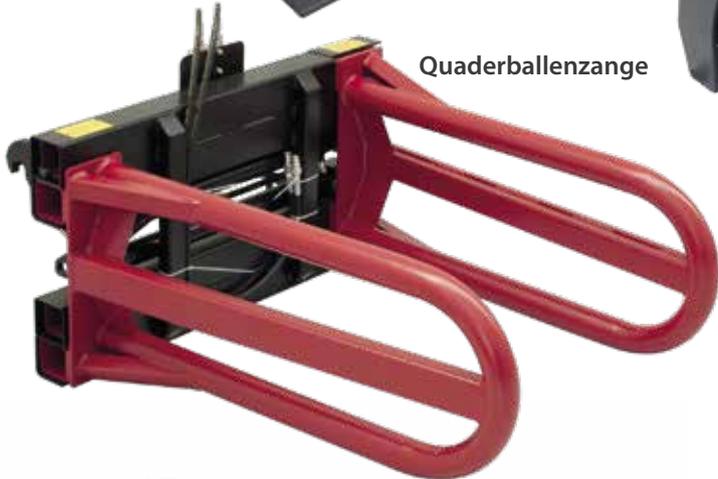




Multigreifschaukel Hoflader



Silagezange



Quaderballenzange



Silageschaukel



Rundballenzange



Laderschaukel mini

Siebschaukel



Universalschaukel



SCHNEIDER ARBEITSGERÄTE

Alle Arbeitsgeräte wahlweise mit Euroaufnahme oder Lochplattenaufnahme für gängige Rad-, Teleskop- oder Hoflader.

Universelle Palettengabel- Trägerrahmen, die nicht nur für Palettengabeln geeignet sind, sondern für verschiedene Arbeitsgeräte, wie zum Beispiel einen Greifer oder einen Tragarm für Big Bags. Außerdem können Spießhalter auf den Rahmen geschoben werden sowie auch Federstahlspieße in vorgesehene Aussparungen verschraubt werden.

Schaufeln sind als Universalschaufel sowie als Leichtgutschaufel von 1.600 mm bis 2.500 mm erhältlich. Also weitere Option gibt es die Multifreifschaufel, bei der die Seitenbleche abnehmbar.

Quaderballenzange (Ballengröße 800-2.000 mm) Tragfähigkeit 1.000 kg

Rundballenzange (Ballengröße 900-1.600 mm) Tragfähigkeit 1.000 kg

Viele Arbeitsgeräte auch als Hofladergeräte erhältlich. Silagezangen, Multifreifschaufel, Laderschaufel sowie Siebschaufeln in verschiedenen Maßen mit Lochplattensystem verfügbar und universell einsetzbar.

Abgerundet wird das Programm mit Adaptern, wie das Schlepper- und Gerätedreieck, Dreipunkt- und Euroadapter, hydraulische Gerätebetätigung sowie Schnellwechselrahmen.





AUSA GELÄNDESTAPLER C 150 H

Mit einer Ladekapazität von 1500 kg ist er das kompakteste Modell eines Geländegabelstaplers mit den niedrigsten Wartungskosten seiner Klasse. Er ist nur 1300 mm breit und damit ideal für sehr enge Bereiche mit geringen Wendemöglichkeiten. Für einen stärkeren Antrieb werden bei der Allrad-Version Compen© die Leistungen erweitert, um auch das steilste und rutschigste Gelände zu überwinden. Dank des hydrostatischen Antriebs ist höchster Komfort und Sicherheit garantiert. Durch die Getriebesperre wird verhindert, dass die Maschine sich durch ihr Eigengewicht am Hang bewegt, auch ohne dass die Bremse berührt wird. Ladekapazität von **1,5 t bis 5 t**.

AUSA TELESKOPSTABLER T 144 H

Der ultrakompakte Teleskopstapler, mit dem Sie alles auf einfachste Weise erledigen können. Mit einer Ladekapazität von bis zu 1350 kg, einer Gesamthubhöhe von 4 Metern, geringen Abmessungen und einem Gewicht von nur 2400 kg, ist er der einzige Teleskopstapler seiner Klasse, der auf einen herkömmlichen Anhänger gestellt werden kann, was die Beförderung erleichtert und die Betriebskosten rentabel macht. Des Weiteren hat der Bediener dank der einzigartigen Bauweise mit einer sehr modernen Fahrervollkabine mit einer 360°-Rundumsicht. Ladekapazität von bis **2,3 t**.





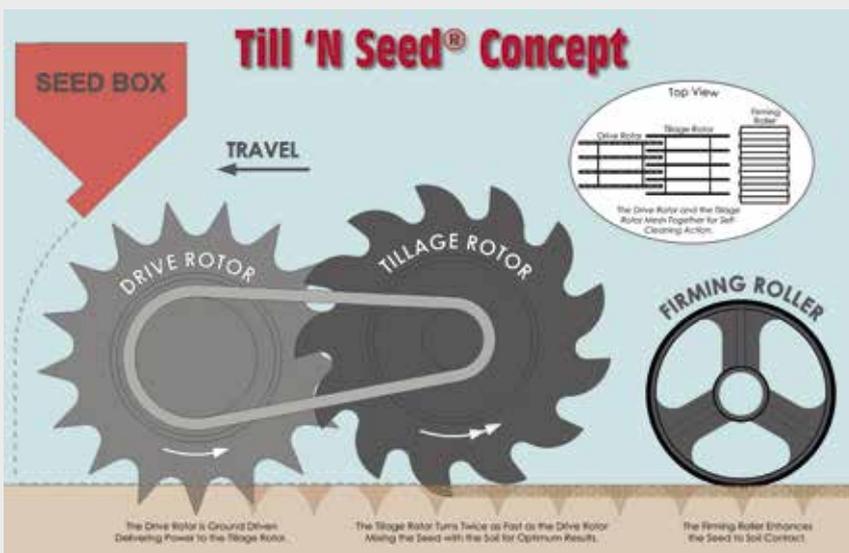
BRILLION



Die LSP- und LSS-Sämaschinen sind die kleinsten der landwirtschaftlichen Sämaschinen. Diese Einheiten verwenden Schaufelrührer-Saatgutmesser, die eine Vielzahl von Grassamen aufnehmen. Der Abstand von drei Zoll Metern sorgt für eine hervorragende Verteilung des Saatguts über die gesamte Breite der Sämaschine. Die Modelle LSP5 und LSP6 sind Dreipunktaufhängungsmodelle, während der LSS6 standardmäßig mit einer Dreipunktaufhängung und einer Adapterplatte für Kompaktlader ausgestattet ist. Diese Modelle sind ideal für kompakte Traktoren und zum Manövrieren in engen Kurven.

NEU!
GRAS
SÄTECHNIK

- Dreipunktaufhängung - Cat. I, II
- Dreipunktaufhängung - Cat. I Schnellkupplungskupplung (Kat. II mit optionalem Adapter-Kit)
- Schnellbefestigung der Kompaktlader-Montageplatte am LSS6
- 11,5 „Grau Gusseisen Front Pulverisierwalze
- 9,5 „Grauguss-Pulverisierwalze hinten
- Schmierbare Achslager
- Turfmaker Kettenräder für die hintere Pulverisierwalze erhältlich
- Bürstenrührer für die hintere Saatbox erhältlich
- **Direktsaat**
- **Nachsaat**





EUROPOWER

NEW BOY EPS 133 TDE STATIONÄR

geschlossene Bodenwanne, Absicherung der Steckdosen nach DGUV 203-032 Klasse B, Steckdosen 1 x 16 Amp, 5 Polig, 2 x Schuko 230 V, Kubota wassergekühlter Dieselmotor, Gewicht 354 kg, .



NOTSTROMAGGREGATE - SICHERHEIT FÜR HAUS UND HOF!

EUROPOWER

EUROPOWER IB4MB ZAPFWELLE

Zapfwellengenerator, 3-Punkt Aufhängung, verschieden Steckdosen, Voltmeter und Frequenzmesser, mit Umschaltbox für Feldbetrieb und Ein-, Speisung in die Gebäudeverteilung, Leistung 40,5 KVA = 32,4 KW



iwis
antriebssysteme
wir bewegen die welt



ELITE[®]



NEU
von iwis

ELITE-Ballenpressenketten Serie HBC



Die neue **ELITE-Rollenkettenserie HBC (Heavy Baler Chain)** wurde von iwis speziell für anspruchsvolle Anwendungen in Ballenpressen entwickelt. HBC-Rollenketten zeichnen sich durch **höchste Dauerfestigkeit** und **extrem hohe Verschleißfestigkeit** aus. Dabei benötigen sie nicht mehr Raum als herkömmliche Standard-Rollenketten gleicher Teilung.

Highlights

- Der höhere Glattschnittanteil aller Laschen sorgt für eine längere Kettenlebensdauer und größere Stabilität durch höhere Auspresskräfte.
- Spezielle Stähle und Wärmebehandlungen reduzieren bei gleichen Kettenabmessungen den Verschleiß.
- Eine optimierte Laschenkontur und spezielle Materialien führen zu höherer Dauerfestigkeit bei gleichem Bauraum.
- Premium-Erstschrmerstoff abgestimmt auf die Anforderungen bei Ballenpressen.
- Längere Wartungs-/Kettenwechselintervalle durch das beste am Markt verfügbare Verhältnis von Dauerfestigkeit und Verschleißbeständigkeit.



Agrartechnik

Bodenbearbeitung

Grünland

Erntetechnik

Hof- und Fütterungstechnik

Biogasanlagen

Referenzen

Röchling Leripa ist Pionier bei Kunststoffverschleißteilen für die Agrartechnik. Namhafte Maschinenbauer bestätigen den Erfolg.

Bodenbearbeitung

Packerwalzen



- **Modularer Aufbau:** Baukastensystem bestehend aus Distanzierungsringen und kundenspezifisch ausgeformter Packerelementen (Trapez, Keilring, Zahn, ...)
- **Geringes Gewicht**
- **Selbstreinigend:** Kein Anbacken vom Ackerboden

Zusatzprodukte: Abstreifer für Walzen aus ROBALON, Abdeckungen, Auskleidungen



Mollbleche und Ernteeinleger/Düngereinleger

- **Enorme Gewichtsreduktion** des Pfluges (ca. 200 kg bei einem 4-Schar Pflug)
- **Leichtzügig:** Zugkräfteinsparung bis 20 % auf klebrigen Böden möglich
- **Reduktion von Treibstoff:** Steigerung der Effizienz (Hektar)
- **Höhere Standzeiten** bei sandigen Bodenverhältnissen

Grünland

Pick-Up Abstreifer



- **Zinkenschonend:** Minimierung von seitlichem Zinkenverschleiß und Zinkenbruch
- **Geräuschreduktion:** Ruhiger und leiser Lauf
- **Kein Splittern und Brechen** bei Kontakt mit Fremdkörpern
- Thermogeformte und gerade Ausführung realisierbar

Weitere Anwendungen: Gleitkufen, Schnecken, Auskleidungen, Abdeckungen, Führungen, zerspannte oder thermogeformte Formteile

Erntetechnik

Gleitkufen

- **Ausgezeichnetes Gleitverhalten:** Weniger Reibung
- **Hohe Standzeit** aufgrund hervorragender Verschleißfestigkeit
- **Mehr als -60 % Gewichtsreduktion** verglichen zu Stahlkufen
- Thermogeformte Ausführungen möglich



Transportschnecken

- **Schonend zum Erntegut:** Reduzierter Körnerbruch
- Hochverschleißfest | Säure- und Laugenbeständigkeit
- Enorme Gewichtsreduktion gegenüber Stahl
- Leichtgängig



Hof- und Fütterungstechnik

Behälter für Mischanlagen

- **Leicht zu reinigen:** Kein Anbacken von Futterrückständen
- Ausgezeichnete Säure- und Laugenbeständigkeit
- Geringes Gewicht
- Als Auskleidungssystem oder gesamte Kunststofflösung



Futtertransportschnecken

- Voll-/Teilkunststoffschnecken
- **Geringes Verletzungsrisiko:** Keine scharfen Kanten
- Spezielle Wendelformen möglich



Biogasanlagen

Auskleidungssysteme oder Förderschnecken

- **100 % Beständigkeit gegen Bio-Säuren** (Essigsäure, Milchsäure, Buttersäure, ...)
- Hohe mechanische Abriebfestigkeit
- **Selbstreinigend:** Kein Anbacken von biogenen Stoffen
- Schlagzäh bei tiefen Temperaturen
- UV- und witterungsbeständig



Referenzen



Wir unterstützen Sie bei der Planung und Umsetzung Ihrer Ideen. Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren:
E-Mail: agrar@leripa.com

Fordern Sie auch unseren AGRARFOLDER an!



- 1. Grassamen speziell für die Spitzenheu-Herstellung.**
 - **Sorten für Sport- und Freizeitpferde**
- 2. Grünland Schlepp/Striegel Kombination und Durchsämaschine.**
 - **Perfekte Ablage und Standortverteilung der hochwertigen Saat**
- 3. Scheibenmähwerk mit Walzenaufbereiter.**
 - **Schonende Aufbereitung, max. Trocknungsgeschwindigkeit**
- 4. Pick Up Schwader Technologie.**
 - **Reines Futter mit luftiger Schwadablage**
- 5. MD 1 Heutrocknungsanlage.**
 - **Höchste Futterqualität, effizient und energiesparend**
- 6. Messgeräte für Temperatur und Feuchtigkeit, Futteranalysen.**
 - **Klassifizierung und Einstufung**
- 7. Heutemperatur-Überwachungs-System.**
 - **Digitale Überwachung vom Istzustand**



Rundballentrocknung

BURDORF HEUTROCKNUNGSTECHNIK

Unsere Heutrocknungsanlage erfüllt alle Anforderungen an eine energieeffiziente Rundballentrocknungsanlage. Ballen von 1,25 m –1,70 m Durchmesser können auf den verschiedenen Modellen unkompliziert getrocknet werden.

Durch die Trocknung der Ballen erhöht sich die Grundfutterqualität und Schimmelbildung wird vermieden. Unsere Rundballentrocknung setzt sich aus mehreren Komponenten zusammen. Für die richtige Temperatur im Kanal kann beispielsweise ein Hackgutwärmeluftofen verwendet werden. Des Weiteren ist der Betrieb mithilfe der Abwärme einer Biogasanlage möglich. Um die trockene Warmluft in den Kanal zu fördern, gehört zu unserem Heutrocknungssystem immer ein Belüftungsventilator, welcher in verschiedenen Größen und Ausführungen verfügbar ist. Jede unserer Heutrocknungsanlagen ist einzigartig und wird individuell nach den Anforderungen des Kunden geplant und gefertigt.

Weiterhin bieten wir Ihnen ein vollhydraulisches Heukransystem für die lose Trocknung im Heustock an. Der Kran verfügt über modernste Antriebstechnik und ist in verschiedenen Größen und Ausführungen erhältlich. Mit Hilfe des Auslegers ist sowohl das Handling von losem Heu als auch von gepressten Ballen problemlos möglich. Der Kran bietet einen sehr hohen Komfort und ist äußerst wartungsarm.



Boxentrocknung in einer Heutrocknungshalle

- **Trocknung für HD Ballen**
- **Trocknung für Rundballen (1,25 - 1,70 m Durchmesser)**
- **Trocknung für Quaderballen**
- **Boxen- und Kammertrocknung**
- **Container-Trocknung**

Energiequellen für Trocknungen

- **Lüfter**
- **Hackgutofen**
- **Pelletofen**
- **Ölofen**
- **Luftentfeuchter**



Pelletofen



Hackgutofen



Lüfter



Luftentfeuchter

Trocknungskanäle, Kräne und Zubehör.



Heukran

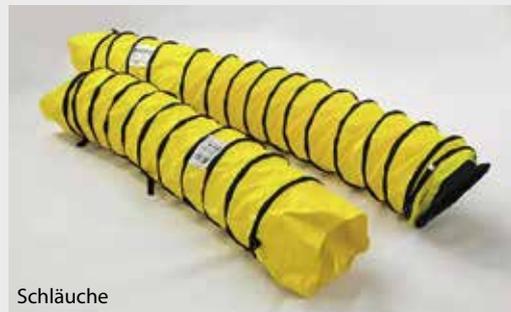
Rohre/Stutzen Zubehör



Quaderballentrocknung



Rundballentrocknung



Schläuche



Schläuche/Ringe



isolierte Schläuche

Der Weg zum Spitzenheu!

Heutrocknung von Burdorf Landmaschinen GmbH und Co.KG



Spitzenheu durch Spitzentechnik ist unser Slogan. Bereits in den 1950er Jahren verkaufte die Firma Burdorf GmbH & Co. KG aus Osnabrück hochwertige Heugebläse und Heumaschinen in sehr großen Stückzahlen. Durch die industrielle Entwicklung der Agrarwirtschaft traten mehr und mehr neue Anforderungen an die Technik auf. Erntefenster wurden kürzer, der Futterbedarf stieg stetig zu Lasten der Futterqualitäten und unsere Tiere werden u.a. durch Bewegungsmangel bedingt durch die Flächenknappheit immer empfindlicher.

Durch den in den letzten Jahren ankommenden Klimawandel bekommt hochwertiges, reines Heu eine sehr große Bedeutung und die Nachfrage ist oftmals größer als das Angebot am Markt. Diese Nachfrage ist nur durch frühere oder spätere Erntefenster zu kompensieren. Um wieder zurück zu höchsten Futterqualitäten, frei von Schmutz und Schadkeimen zu kommen, optimierten wir eine hunderte Jahre alte und bewährte Technik auf leistungsstarke Anlagen mit höchster Betriebssicherheit.

Rund 70 Jahre später sind wir stolz auf unsere eigenen Rundballentrocknungen „Rudolf“ in Modulbauweise und unsere neu vorgestellte Quader-

ballentrocknungen des Typs „Henning“, die mobil oder stationär zu verwenden sind.

Die auf norddeutsche Verhältnisse zugeschnittenen Anlagen „Made in Germany“ sind leistungsoptimiert und nicht an einen festen Ort oder Energieträger gebunden. Der Einsatz von Biomasse-Warmluftöfen oder Luftentfeuchtern bieten für jeden Kunden individuelle Lösungen. Auch das Angebot als Bausatz ermöglicht vielen Kunden den Einstieg in die Quaderballentrocknungs-Technik. Den heutigen Anforderungen entsprechen die von uns angebotenen isolierten Trockenfrachtcontainer als Bausatz oder als High End Trocknung in Komplettausstattung. Optional erhältliche Zubehörausstattungen wie z.B. eine Beleuchtung oder ein digitales Temperaturüberwachungssystem bieten komfortable Systemlösungen an. Ob am Hof oder vom Schlepper hat der Kunde die kontinuierliche Überwachung der Anlage. Energie-sparende Steuermodule ermöglichen einen energieeffizienten Einsatz zur Produktion von absoluten Spitzenheuqualitäten, ganz ohne Staub und Schimmelbildung. Natürlich können auch Schüttgüter wie Korn, Mais, Kräuter, Hackschnitzel, Pellets etc. in den optional erhältlichen Schüttgutboxen getrocknet werden. Somit er-

höht sich das Einsatzspektrum der Anlage und ermöglicht eine Doppelnutzung. Auch die beliebten kleinen Hochdruckballen können in einem gebundenen Quaderballen wie z.B. mit einem Arcusin D 14 System verarbeitet werden.

Schonend getrocknete Lebens- und Futtermittel konservieren wichtige und lebensnotwendige Nähr- und Inhaltsstoffe.

Um flexibel und ortsunabhängig trocken zu können, bieten wir die Quaderballentrocknung „Henning“ auch als mobile Variante in einem LKW Sattelaufleger an. Ganz bequem können die Quaderballen am Heck des Trailers auf einen Kettenförderboden gestellt werden. Die Verdichtung erfolgt über einen Förderboden und eine Seitenabdichtung und somit ist eine komplette Trocknung in allen Bereichen der Ballen garantiert. Bequem können die Ballen nach dem Trocknungsvorgang entladen werden. Für den Überseetransport können die Ballen später über eine separate Presse nachverdichtet werden. Das Material ist trocken und bietet somit keinerlei Nährboden für spätere Schadkeimentwicklungen, die gesundheitliche Einschränkungen für Mensch und Tier hervorrufen können.

Zur Produktion höchster Lebens-

mittelqualitäten gehört natürlich auch bestes Futter, ein Garant für die Tiergesundheit. Die Nutzung der Wärme aus einer Biogasanlage in Verbindung mit einer mobilen Quaderballentrocknung im LKW Sattelaufleger ist nicht nur energetisch sinnvoll, sondern auch abgasreduzierend. Die Vermeidung von Wickelfolie für Silageballen ist ein weiterer Vorteil in Bezug auf den Schutz unserer Umwelt.

Aus Tradition leistungsstark und zuverlässig



KONTAKT

Burdorf Landmaschinen GmbH und Co.KG
 Borsigstraße 8
 49134 Wallenhorst
 Tel: 05407 - 87120
 Fax: 05407 - 871233
 E-Mail:
info@burdorf-landmaschinen.de
www.burdorf-landmaschinen.de



SUPERPRO COMBI MESSTECHNIK

Das SuperPro Combi Messgerät ermöglicht es, die aktuelle Feuchte und den durchschnittlichen Feuchtegehalt im Ballen zu messen. Außerdem zeigt es die Anzahl der Messungen aus denen sich der Durchschnitt errechnet sowie die Temperatur im Ballen an. Eine genaue Messung erfordert mehrere Messvorgänge und erzielt dadurch sehr präzise Ergebnisse.



HAYTECH® HEUTEMPERATUR-ÜBERWACHUNGSSYSTEM

Sollte das Futter nicht ausreichend getrocknet sein, kann eine Keimentwicklung beginnen und gefährliche Multiplikatoren produzieren. Ein Heubrand ist ebenfalls nicht auszuschließen. Schwitzendes Heu kann eine Selbstentzündung auslösen und einen schwer zu löschenden Großbrand entfachen. Schwerwiegende Gesundheitsprobleme können nach der Fütterung von belasteten Rationen ausgelöst werden. Zur Überwachung setzen wir digital vernetzte Temperatursensoren stichprobenartig in den Heuballen ein. Diese übermitteln die gesammelten Daten direkt auf Ihr Smartphone.

SMS-Temperaturwarnung

Die Gefahr der Heuselbstentzündung hat sich in den letzten Jahrzehnten ständig erhöht. Die Wiesen werden intensiver gedüngt, die maschinelle Ernte bringt es mit sich, daß auch feuchte Bodenteile und ungenügend getrocknete Gräser in das Heu gelangen. Das Einbringen der Heuernte mit modernen Maschinen in sehr kurzer Zeit und das stark verdichtende Heu mittels Ballenpresse birgt ein großes Risiko. Auch die Lagerung des Heus in Ballenform bringt Hitzestaus und die Gefahr einer Selbstentzündung mit sich. Das HAYTECH-System schickt bei Erreichen des individuell einstellbaren Temperaturlimits eine Warnung direkt auf Ihr Smartphone.

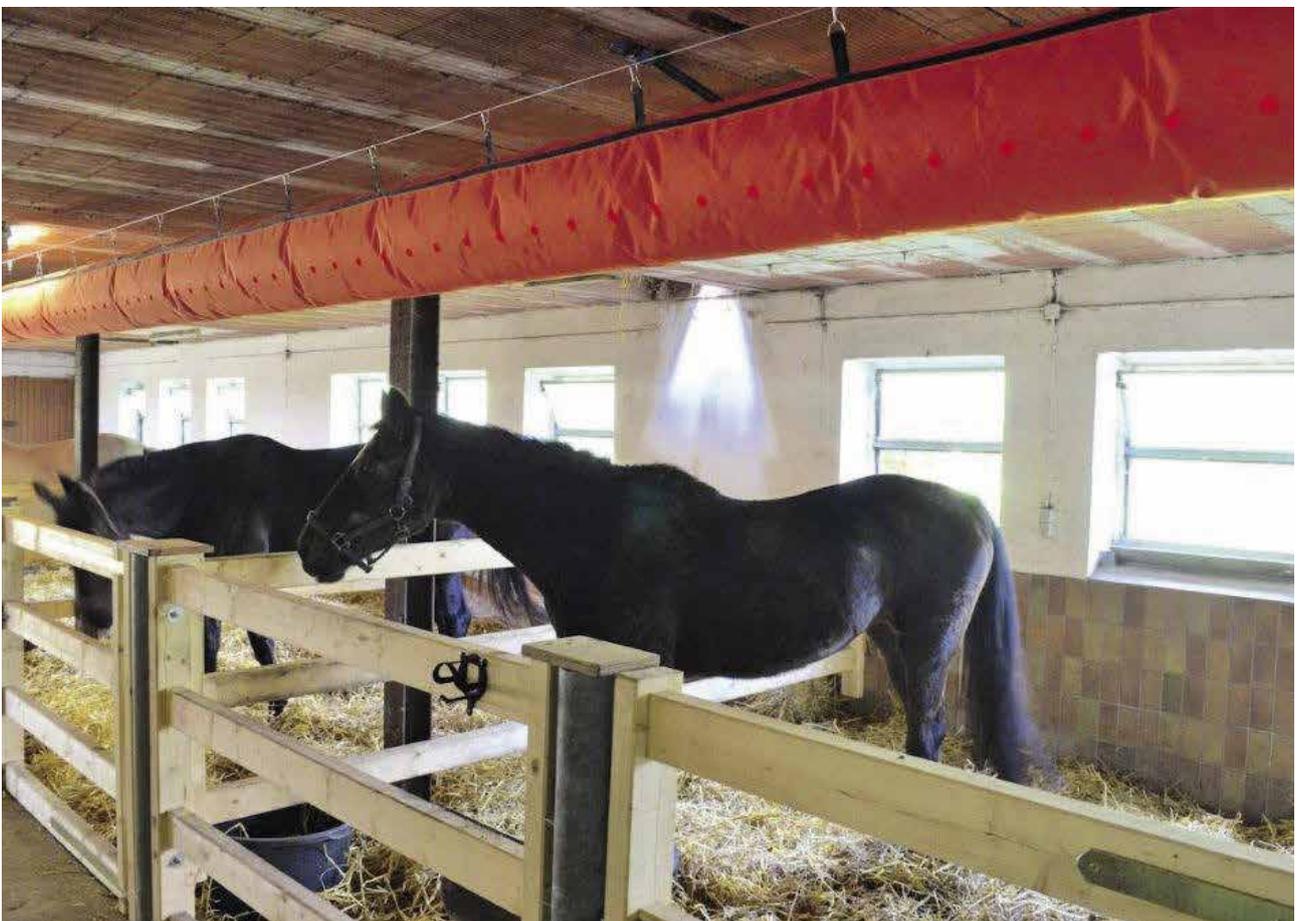
Temperaturverlauf

Durch den Einsatz mehrerer, vernetzter Messsonden kann an verschiedenen Stellen in Echtzeit die Temperatur ermittelt werden. Die gesammelten Daten werden von der Software aufgezeichnet, sodass der Temperaturverlauf auch im Nachhinein vollständig einsehbar ist.

VET.SMART
STALLBELÜFTUNGSSYSTEME



- gesündere und leistungsfähige Pferde
- weniger Staub und Keimbelastung
- weniger Atemwegsprobleme
- weniger Fliegenbelastung



frische Luft für gesunde Tiere
effektive Verringerung der Staub und Keimbelastung
immer frische Luft - Zugluft frei



kein Hitzestress
effektive Kühlung für jeden Stall
verringerte Fliegenbelastung



Vermeidung von Atemwegsproblemen
- gesündere Tiere
- weniger Antibiotika
- weniger Tierarztkosten
rasche Amortisation durch hohe Energieeffizienz und
gesteigerte Leistungsfähigkeit der Tiere



modernste Steuerungstechnik für sämtliche Tube-
systeme
System ist individuell an Boxen in Stallungen, Reitplätzen
oder Reithallen anpassbar



In Ihrem Stall gibt es keine Keime und Viren?



Messungen zeigen das Gegenteil.



Reduzierung der Keimbelastung dank exakter Belüftung.



Lassen Sie jetzt die Luftqualität bestimmen.

Für Ihre Gesundheit und die Ihrer Pferde!

Mehr Infos: vetsmart.at
+43 316 42 35 69



Unser Partner in Deutschland



burdorf-landmaschinen.de
+49 54 07 87 120

Luftqualitätsmessung im Pferdestall

Wir messen das Stallklima in Ihrem Pferdestall und finden Lösungen für die Probleme in Ihrem Stall.

Was wird gemessen?

- o Luftqualität
- o Staub
- o Temperatur
- o Luftfeuchtigkeit
- o Luftgeschwindigkeit
- o Zugluft



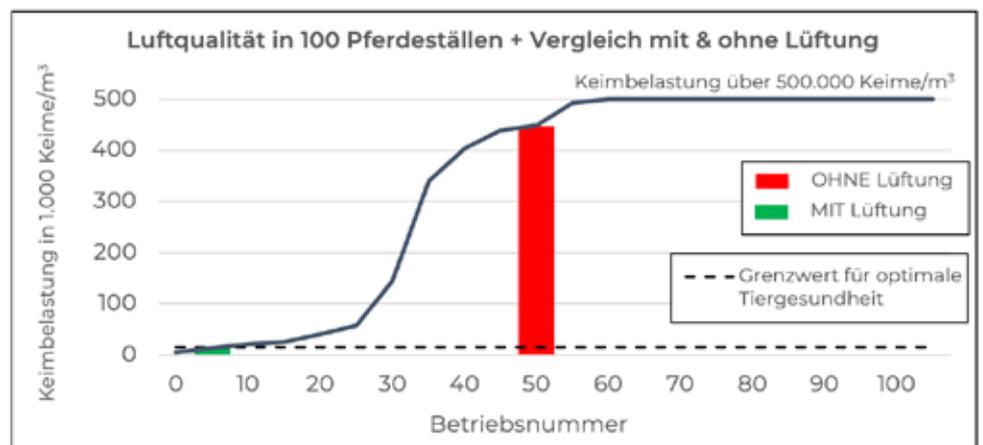
Ergebnisse aus Luftqualitätsmessungen

Das Messergebnis aus diesem Stallbereich liegt weit über dem Grenzwert von max. 15.000 Keimen/m³.

Dank intelligenter Belüftung liegt das Messergebnis aus diesem Stallbereich unter dem Grenzwert.



Keimbelastung	MIT Lüftung	OHNE Lüftung
Ergebnis	14.618 Keime/m ³	448.362 Keime/m ³
Rang	8	49
Durchschnitt aller Messungen	488.000 Keime/m ³	
Empfohlener Wert	< 15.000 Keime/m ³	





ACTIVOMED

IMPULSELINE

- + Magnetfeld-Therapie
- + Vibrationsmassage
- + Licht-Therapie



www.activomed.de

BEISELEN

Das Überangebot an Weidegräsern, insbesondere in der Milchviehhaltung mit hohem Energiegehalt hat uns dazu gebracht, eine Weidegrasmischung speziell für Pferde herstellen zu lassen. Nach jahrelangen Versuchen haben wir gemeinsam mit Unterstützung der Fa. Beiselen das passende Mischungsverhältnis für unsere Saatmischung „Heuschmaus“ entwickelt.

Durch zertifizierte Gräser bekommen Sie Jahr für Jahr die gleiche Mischung aus/von definierten Produktionsstandorten der Fa. Beiselen geliefert. Hier zählt die Qualität und Zuverlässigkeit. Folgende Aspekte sind uns für die Zusammensetzung sehr wichtig:

1. Niedrige Zuckeranteile
2. Gute Verdaulichkeit für Pferde
3. Hohe Bekömmlichkeit
4. Ausgewogene Raufutteranteile
5. Wachstum auch bei schwieriger Witterung
6. Trittfestigkeit bei Dauerbeweidung

Unsere Gräser wurden für mittel- und norddeutsche Regionen entwickelt. Die passende Aussaattechnik und Grünlandpflege ist ebenso wichtig. Wir beraten Sie hierzu gerne!



triEquitan Solarium

- smarter Bedienkomfort: Richtig regeln, einfach bedienen
- stufenlose Höhenverstellung dank integrierter Hebevorrichtung
- optimale und sichere Höheneinstellung durch Sensoren



Für leistungsstarke und gesunde Pferde!

🌐 www.triequitan.de

✉ kontakt@triequitan.de

☎ +49 (0)231 / 9613450

Leasing und
Finanzierung zu
TOP-Konditionen!



Informieren Sie sich jetzt und
profitieren Sie von unseren
Aktionsangeboten!

triEquitan Deckentrockner

- effektive Trocknung Ihrer Reitausrüstung – zu jeder Jahreszeit
- kurze Aufheizzeit bei geringem Stromverbrauch
- ergonomisch leicht und sicher zu bedienen durch die dämpfergestützte Dreh- und Klappfunktion
- platzsparend durch Hochklappen des Gestells



Ein Gewinn für jeden Reiter - ein Gewinn für jeden Reitstall!

trippe industrieelectronic gmbh
Martener Straße 525 a
44379 Dortmund

trippe
industrieelectronic

Sicher bis ins Detail: Ersatzteile von Profis!



WALTERSCHEID



div. Ersatzteile
der Heuwerbung
von u.a.
Claas / Pöttinger
Lely / Krone / Kuhn





THE OREGANO PEOPLE

DOSTOFARM®

Seit über 20 Jahren leistet Dostofarm einen wichtigen Beitrag zur modernen Tierernährung.

Mit dem Anbau, der Verarbeitung und Anwendung einer spezialisierten Oregano-Pflanze liefern wir natürliche Lösungen für gesündere Tiere.

Natürliche Lösungen für gesündere Tiere

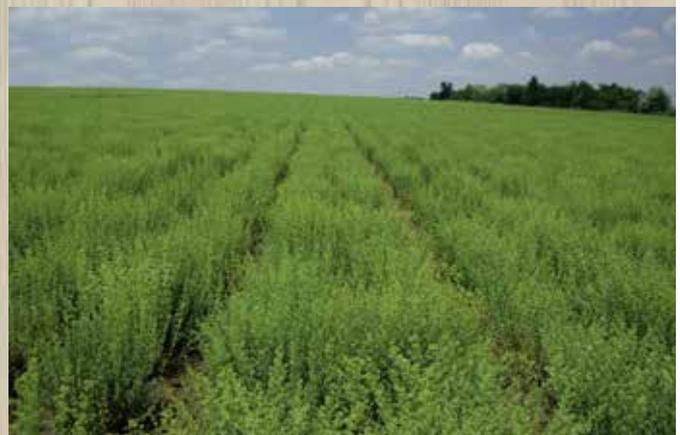


Das ätherische Öl der Oregano-Pflanze wirkt – wissenschaftlich belegt – antimikrobiell und fungizid. Als Zusatz in der Tierernährung kann es für gesündere und vitalere Tiere sorgen.

Neuere Untersuchungen zeigen, dass es auch die Qualität von Heu und Stroh optimieren kann.



Wasserlösliches Oregano-Produkt



Oregano-Anbau von Dostofarm

Information und Produkte erhältlich bei:

Burdorf Landmaschinen
Ihrem Spezialisten für Heu-Optimierung
Borsigstr. 8 - 49134 Wallenhorst
Telefon 05407/8712-17

FUTTERMITTELEXPERTIN CONNI FRITZ EMPFIEHLT, GENAUER AUF DIE QUALITÄT DES GRUNDFUTTERS ZU ACHTEN:

„Häufig ist Reitern und Pferdebesitzern die Wichtigkeit der Raufutterversorgung ihrer Pferde mit hygienischem, qualitativem Heu in entsprechender Menge (im besten Fall ca. 2 kg pro 100 kg Körpergewicht pro Pferd täglich) noch immer nicht bewusst. In vielen Fällen wird der Zusammenhang zwischen Gesundheit und Leistungsbereitschaft und der artgerechten Versorgung der Pferde mit Heu nicht gesehen. Dabei könnten viele Tierarztkosten für die Behandlung von Lungen- und Verdauungsproblemen gespart werden, wenn man bei der Grundversorgung mit Heu auf Qualität und Menge achten würde.“



Conni Fritz

Futterberatung 360°
Telefon: 0177-5248084
Mail: conni.fritz@gmx.de
www.connifritz.de

RUNDBALLENTROCKNUNGSANLAGE MIT LUFTENTFEUCHTER AUF DEM HOF MAU IN SÜDERHOLZ

Gutes Heu ist die Basis einer gesunden Pferdefütterung – das sollte jedem Pferdebesitzer bewusst sein. Die Qualität hat großen Einfluss auf die Gesunderhaltung und Leistungsfähigkeit des Pferdes. Eine minderwertige Qualität verursacht Erkrankungen wie beispielsweise des Atmungsapparates oder auch des Stoffwechsels und strapaziert den Geldbeutel aufgrund von unzähligen Tierarztbesuchen und anderen Therapiemaßnahmen sehr.



Wir sind ein Familienbetrieb in der 3. Generation und haben uns zum Ziel gesetzt, qualitativ hochwertiges Pferdeheu von artenreichem Dauergrünland herzustellen, um damit vielen Pferdebesitzern eine optimale Raufuttergrundlage für ihre geliebten Vierbeiner zu gewährleisten.“

RUNDBALLENTROCKNUNGSANLAGE AUF DER VERSUCHS- UND LEHRANSTALT HOGGUT NEUMÜHLE IN MÜNCHWEILER

Einrichtungsleiter Dr. Christian Koch resümiert:

„Bestes Grundfutter für gesunde Tiere! Mit verschiedenen Konservierungsverfahren sollen Nährstoffe bestmöglich z. B. aus Gras erhalten werden. Eine sehr schonende Konservierung und Verbesserung der Proteinqualität kann durch Warmlufttrocknung erzielt werden.“



JAHRESRÜCKBLICK





