Mit der Sonne beginnt ein neuer Tag -
mit Vertrauen eine Freundschaft.

R M H
Landtechnik
www.r-m-h.at

Produktübersicht

RMH-Landtechnik
Lichtentannstraße 4
5302 Henndorf am Wallersee

**Innovative Technik
für die Landwirtschaft**

www.r-m-h.at

AUSTRIA
Made in Austria

RMH Landtechnik

Wir entwickeln, erzeugen und vertreiben innovative Technik für die Landwirtschaft. Unser Augenmerk liegt darauf, dem Landwirt mit unseren Produkten die Arbeit erheblich zu erleichtern.

Da wir selbst eine Landwirtschaft betreiben, kennen wir die Abläufe und Herausforderungen des Arbeitstags nur zu gut und sind bemüht mit unseren Produkten die Prozesse entsprechend zu optimieren.

Unser erstes Serienprodukt, das **Kompakt-belüftungsmodul**, hat bereits innerhalb der ersten Jahre sehr viel Zuspruch gefunden und wir haben bisher sehr positive Rückmeldungen erhalten.

Dies machte uns Mut weitere Produkte zu entwickeln.

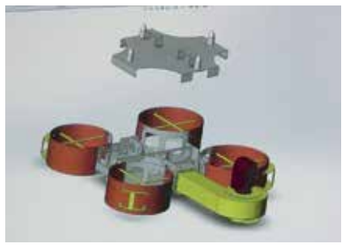
Der **RMH-Futterschieber**, beispielsweise, ist eine wahre Arbeitserleichterung.

Noch nie war das Anschieben von Heu, Futter oder Silage so einfach und schnell zu erledigen.

Ebenso innovativ, wie einfach in der Handhabung, ist unser **RMH-Hackguttrockner**, mit optionaler Trocknungsintervallsteuerung.
Nie mehr feuchtes Hackgut und beste Heizwerte...

Mit unserem neuen **RMH-Spaltenschieber "Max"** werden die Arbeitsschritte für eine optimale und gesunde Sauberkeit im Stall und am Hof wesentlich erleichtert.

Überzeugen auch Sie sich noch heute von unseren hochwertigen Produkten - Made in Austria.



Entwicklung auf modernsten 3D-Programmen

Exakter Laserschnitt

Unsere Facharbeiter erfüllen höchste Qualitätsansprüche

KTL-Beschichtung

Feuerverzinkung

AUSTRIA
Made in Austria

R M H
Landtechnik
www.r-m-h.at

Mit der Sonne beginnt ein neuer Tag - mit Vertrauen eine Freundschaft.

Die Sonne ist ein Kraftwerk, welches uns rund um die Uhr ihre Energie liefert, ohne uns eine Rechnung zu schicken.

Dies können wir natürlich nicht. Aber wir würden auch gerne für Sie da sein und unser bestmögliches für Sie geben. Es würde uns freuen, wenn auch Sie ein Teil unseres Freundschaftskreises werden.

RMH-Belüftungsmodul
Unser Produkt ist optimal vom Kleinstbetrieb bis hin zum Großbetrieb, da unser Kompaktbelüftungssystem sehr variabel eingesetzt werden kann. Unser Ziel ist es, die vorhandenen Gebäudestrukturen bestmöglichst zu nutzen, um kostenintensive Neu- oder Umbauten zu vermeiden.
Seite 4-11

RMH-Luftentfeuchter
Mit dem neuen RMH-Luftentfeuchter können Sie bei Taufeuchte sowie auch bei Regenwetter Ihre Rundballen komfortabel trocknen, dadurch verringern Sie die Trocknungszeiten enorm. Der RMH-Luftentfeuchter besteht aus zwei Trockner-Systemen die zu einem Gerät verschmolzen sind.
Seite 12-13

RMH-Wärmetauscher
Kompakte Wärmetauscher zum Anwärmen der Ansaugluft. Modular anschließbar an ein bestehendes Heizungssystem, Fernwärme oder Biogas-Anlage.
Seite 14-15

RMH-Hackguttrockner
Hackschnitzel zu belüften wird für Besitzer von Hackgutheizungen immer mehr ein Thema, denn feuchtes Hackgut liefert nicht nur einen schlechten Heizwert sondern es beeinträchtigt auch die Lebensdauer Ihres Heizkessels.
Seite 16-19

RMH-Futterschieber
Das Futteranschieben von Gras, Silage oder Heu ist harte Arbeit und wird durch den neuen RMH-Futterschieber kinderleicht.
Egal ob Sie ihn an einem Hoftrac, Frontlader, Stapler oder an einem alten Traktor verwenden möchten, es kann jede beliebige Aufnahme montiert werden.
Seite 20-21

RMH-Futterknecht "Max"
Einfaches An- und Nachschieben von Heu, Silage und Gras.

Sehr kompaktes und robustes Akku-Gerät für die täglichen Arbeiten.
Seite 22-23

RMH-Spaltenschieber "Max"
Der gesamte Aufbau des akkubetriebenen Profigerätes sowie der Schieber sind komplett in Edelstahl ausgeführt, und daher ein Garant für eine lange Lebendauer - ohne Rost. Der tägliche Helfer für Gesundheit und Sauberkeit im Stall und am Hof.
Seite 24-29

RMH-KombiMAX
Mit einzigartigem Schnellwechselsystem um unterschiedliche Werkzeuge mühelos und in Sekundenschnelle an das Grundgerät zu koppeln.
Seite 30-31

RMH - Kompaktbelüftungsmodul

Modell 1710
Art.-Nr.:110-R, 111-L

Aufstellung mit Frontlader

Belüftungsmodul Modell 1710

Findet auch in kleinen Scheunen einen Platz

Ohne bauliche Maßnahmen sofort einsetzbar

Ein System setzt neue Maßstäbe

Nach intensiver Entwicklungsarbeit ist es uns gelungen, eine Ballenbelüftung herzustellen, die den Anforderungen der modernen Landwirtschaft gerecht wird.

Denn gerade in wirtschaftlich, schwierigen Zeiten ist es wichtig, eine optimale Leistung aus dem Grundfutter zu erzielen. Ein wichtiges Planungsdetail war, die vorhandenen Gebäudestrukturen bestmöglichst zu nutzen, um kostenintensive Neu- oder Umbauten zu vermeiden.

Kompaktheit und variable Anlagengröße waren bereits zu Beginn der Entwicklungsphase oberstes Ziel, um den Bedarf vom Kleinbetrieb bis hin zum Großbetrieb gut abzudecken.

Das Kompaktbelüftungsmodul hat einen fix angebauten Hochleistungsventilator mit 4 kW Leistung und sorgt Dank seines hohen Wirkungsgrades für ein optimales Trocknungsergebnis. Im Inneren des Belüftungsmoduls wurde von einem Strömungstechniker eine Luftverteilung integriert, die eine gleichmäßige Versorgung der Ballen mit Trockenluft garantiert.

Die Aufstellung der Ballen und des Belüftungsmoduls kann über einen Traktor mit Frontlader, Hoftrac oder einer Krananlage erfolgen. Zur Inbetriebnahme der Anlage ist lediglich ein Kraftstromkabel nötig. Optional kann über einen Schnellwechselanschluss das Gerät auch mit vorgewärmter oder entfeuchteter Luft versorgt werden.

Nach der Trocknung der Ballen können die Module wieder auf einem Transportrahmen oder einem Fahrgestell gestapelt werden und verschwenden somit nicht unnötig Platz.

Fahrbar und ortsunabhängig

Durch die mobile und transportable Bauweise der Kompaktbelüftungsmodule ist eine gemeinschaftliche Nutzung sowie ein Verleih einzelner Einheiten problemlos möglich.

Anlage für 40 Rundballen

Platzsparend durch linke und rechte Lüfter

Belüftungsmodule einfach zu stapeln

Ein Kompaktbelüftungsmodul mit fix angebautem 4 kW Hochleistungslüfter für je 8 Heuballen

Variable Anlagengröße x-beliebig erweiterbar

In zwei verschiedenen Baugrößen lieferbar:

Modell 1410 - für Ballen: Ø 1,00 m bis 1,45 m Art.-Nr.:108-R, 109-L
Modell 1710 - für Ballen: Ø 1,30 m bis 1,70 m Art.-Nr.:110-R, 111-L

- ☑ **Mit Motorschutz und Phasenwender steckerfertig**
- ☑ **Keine baulichen Maßnahmen notwendig**
- ☑ **Platzsparend - eine Anlage für 40 Ballen braucht nur so wenig Platz wie ein kleiner Anhänger**
- ☑ **Kostengünstig in der Anschaffung (Investitionsförderung)**

Einfach aufzustellen

Aufstellung mittels Frontlader

Transport mit Frontlader

Aufsetzen der Ballen

3 Belüftungsmodule für 24 Rundballen

Kranbeschickung möglich

Platzsparend im Dachraum verstaut

3 Belüftungsmodule Mod. 1410 für 24 Rundballen werden mittels Elektrowinde hochgezogen

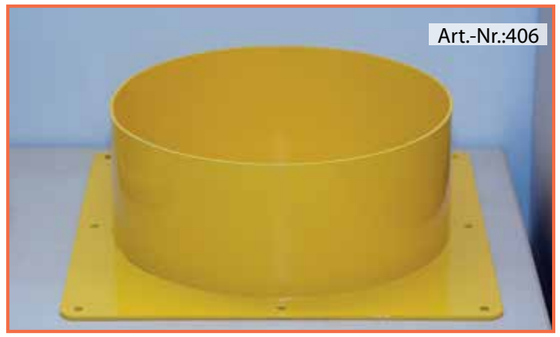
Zubehör für Belüftungsmodule

Transportfahrrahmen mit Zentrierungen und Befestigungsösen

Aufnahme für Ballenzange

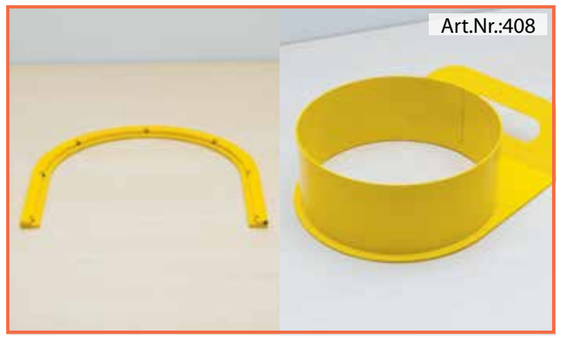
Heufeuchtemesser zur Kontrolle der Lagerfähigkeit

Zuheiztrichter zum Beheizen über Heizkanonen



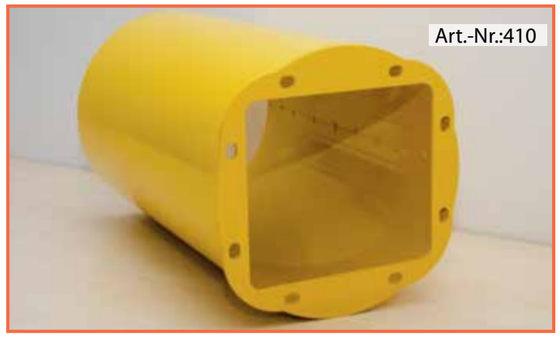
Flanschanschluss ø 250mm

Schnellwechsler klemmbar ø250mm

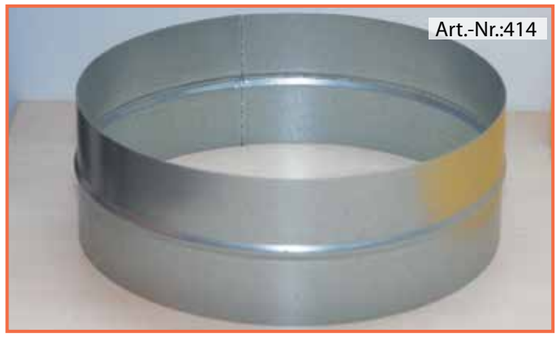


Schnellwechselbügel und Einschubflansch ø 250mm

Blindflansch für Wärmetauscher



Anschlußstutzen für Belüftungsmodul ø 300mm



Blechnippel zur Schlauchverlängerung ø 250mm

Brückenschelle ø 250mm

Spiralansaugschlauch ø 250mm

RMH - Luftentfeuchter

Verringert die Trocknungszeit enorm

Entfeuchtet und erwärmt die Ansaugluft

Mobil einsetzbar

Art.-Nr.:201

Schnellwechselanschluss

Mit dem neuen RMH-Luftentfeuchter können Sie bei Taufeuchte sowie auch bei Regenwetter Ihre Rundballen komfortabel trocknen und Sie veringern damit die Trocknungszeiten enorm.

Der RMH-Luftentfeuchter besteht aus zwei Trockner-Systemen die in einen Gerät zusammengebaut sind um die Anlage in zwei verschiedenen Leistungsstufen betreiben zu können.

Die großen Räder als auch die Haltegriffe beiderseits sorgen für einen guten Transport der Anlage.

Ausgestattet mit einem Stromverteiler mit Anschlußstecker und Ausgang für das Kompaktbelüftungsmodul sowie separater Absicherung für die beiden Trocknersysteme.

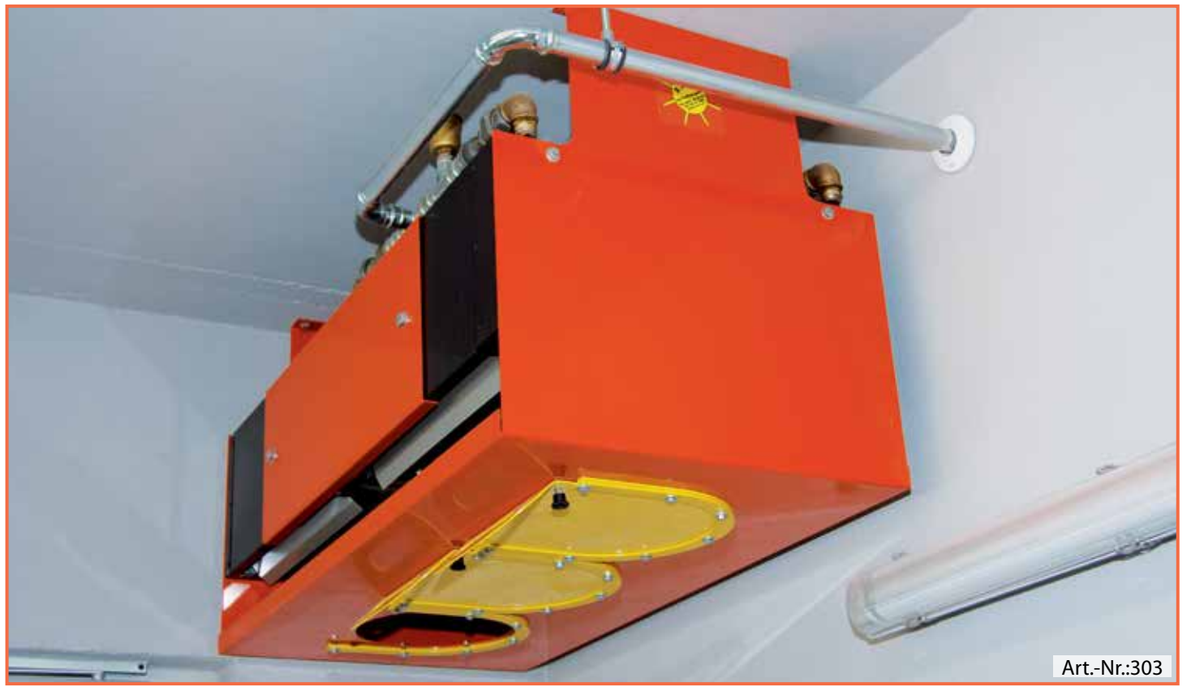
Der Luftentfeuchter kann mit voller Leistungsstufe (2x 2,08kW) mitsamt dem Kompaktbelüftungsmodul über nur eine 16 A Kraftstromsteckdose betrieben werden.

Eine digital einstellbare Hygrometersteuerung schaltet das Gerät bei trockener Ansaugluft ab und Abends, wegen der Taufeuchte, oder bei Regenwetter automatisch wieder ein.

An der Türinnenseite der Trockner ist ein Ansaugluftfilter integriert der bei Bedarf gereinigt werden soll. Seitlich ist ein Schnellwechselflansch für den Ansaugschlauch vorgesehen der den luftseitigen Anschluß zum Belüftungsmodul in sekunden-schnelle ermöglicht.

Weiters wird auch ein 5m langes Kraftstromkabel mitgeliefert um den elektrischen Anschluß zwischen Entfeuchter und Belüftungsmodul herzustellen.

Sinnvolle Nutzung von ökologischen Energiequellen wie Hackgutheizungen, Biogasanlagen, Fernwärmenetze...



Kompakter Wärmetauscher zur Anwärmung der Ansaugluft

Anwärmung der Ansaugluft für größere Anlagen

RMH-Wärmetauscher

WT 29 kW - 1 Abgang Art.-Nr.:301
WT 52 kW - 2 Abgänge Art.-Nr.:302
WT 104 kW - 3 Abgänge Art.-Nr.:303

Zum Anschluss an eine bestehende Heizungsanlage.

Ausgestattet mit Ventilator und 5-Stufenschalter zur individuellen Anpassung der Heizleistung.

Ausführung zur Decken- oder Wandmontage.

Insektenschutzgitter leicht zu reinigen

RMH-Wärmetauscher

WT 120 kW - 200 kW mit 4 Abgängen

Wärmetauscher in stehender Ausführung mit integriertem Instektenschutzgitter.

Der Wärmetauscher wird in der Größe Ihren Wünschen entsprechend gefertigt.

Die Ankopplung der Schläuche kann über Rohrstutzen oder Schnellwechsler erfolgen.

RMH - Hackguttrocknung

Die einfachste Art den Heizwert zu steigern

Hackgutlager mit integrierter Dachabsaugung

Hackschnitzel zu belüften wird für Besitzer von Hackgutheizungen immer mehr ein Thema, denn feuchtes Hackgut hat nicht nur einen schlechten Heizwert sondern es leidet auch die Lebensdauer Ihres Heizkessels darunter.

Eine Belüftungslanze mit kleinen Belüftungsschlitzen und fix angebauten 3 kW Hochleistungslüfter wird mittels Traktor 3-Punkt oder Hoflader in einen Hackguthaufen eingeschoben, das Stromkabel angesteckt und mit dem Belüftungsvorgang kann begonnen werden.

Durch den integrierten Schnellwechsler kann trockene Ansaugluft von einer Dachabsaugung oder von einem Heizregister zugeführt werden.

Erhältlich in 3 verschiedenen Längen:

Modell 5500 - 5,5m	Art.-Nr.:501
Modell 6300 - 6,3m	Art.-Nr.:502
Modell 7100 - 7,1m	Art.-Nr.:503

RMH-Trocknungsintervallsteuerung

Grundgerät mit verschiedenen Spitzen

Geschraubte Weidemann-Aufnahme (nachrüstbar)

Geschraubte EURO-Aufnahme (nachrüstbar)

RMH - Hackguttrocknung

Die einfachste Art den Heizwert zu steigern

Verwendung mit Hoflader

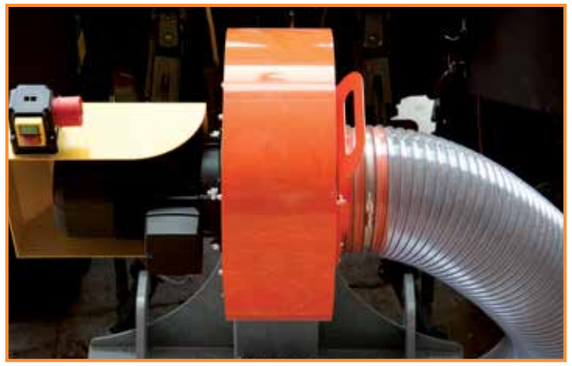
Einschub über Traktor 3-Punkt Aufhängung

Einschub über Hoflader

Dachzwischenraum wird abgesaugt

Hochleistungslüfter mit integriertem Schnellwechsler

Schlauch mit Schnellwechselanschluss



In Sekunden gekoppelt und betriebsbereit

RMH - Futterschieber

Eine echte Arbeitserleichterung im Rinderstall

Das Futteranschieben von Gras, Silage oder Heu ist harte Arbeit und wird durch den neuen RMH-Futterschieber zum Spass.

Egal ob sie ihn an einem Hoftrac, einem Frontlader, einem Stapler oder an einem alten Traktor verwenden möchten, es kann jede beliebige Aufnahme montiert werden.

Der Futterschieber ist in unterschiedlichen Größen erhältlich.

RMH - F 1300 - Räumbreite 1,30 m Art.-Nr.:601
RMH - F 1600 - Räumbreite 1,60 m Art.-Nr.:602
RMH - F 1850 - Räumbreite 1,85 m Art.-Nr.:603
RMH - F 2100 - Räumbreite 2,10 m Art.-Nr.:604
RMH - F 2350 - Räumbreite 2,35 m Art.-Nr.:605

3-lagiger Industrieförderergurt

Schlanke Ausführung

Aufnahme seitlich verschiebbar

Gute Übersicht nach vorne

Anpassung durch Rollen und Verschleißleiste

RMH - Futterknecht "Max"

Zum An- und Nachschieben von Heu, Silage und Gras

3-fach schwenkbares Schiebeschild

klappbare Futterabweiser für Heu

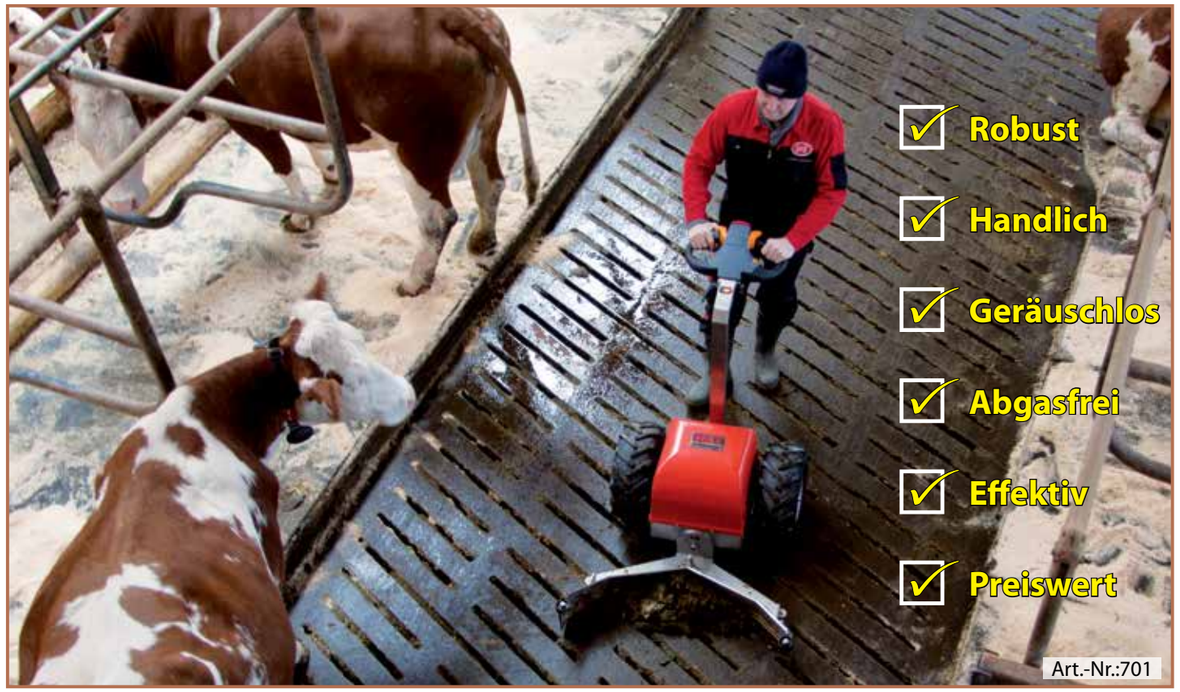
Der gesamte Aufbau des akkubetriebenen Profigerätes ist komplett in Edelstahl ausgeführt, und daher ein Garant für eine lange Lebendauer.

Das angekoppelte, schwenkbare Räumschild ist kurz an die Antriebseinheit angebaut, was sich in engen Stallungen sehr positiv auswirkt. Die klappbaren Futterabweiser sorgen dafür, dass sich keine Futterreste über die Achse wickeln können.

Der Antrieb über Differenzialgetriebe mit 24V-Motor ist sehr hochwertig ausgeführt und absolut wartungsfrei. Die stufenlose Bedienung des Schiebers erfolgt über einen komfortablen Deichselkopf mit integrierter Körperschutztaste, welche bei Rückwärtsfahrten ein Einklemmen des Bedieners vollkommen unmöglich macht. Die maximale Geschwindigkeit kann über einen Schieberegler stufenlos vorgewählt werden. Die Batterieladeanzeige und der Hauptschalter sind sehr übersichtlich im ergonomisch geformten Deichselkopf integriert. Die schlagfeste Kunsstoffhaube schützt die wartunsfreien Gel-Batterien und sichert auch bei sehr tiefen Temperaturen einen optimalen Einsatz des Gerätes. Der abgasfreie Antrieb des Schiebers arbeitet flüsterleise und sorgt für einen streßfreien Einsatz im Stall.

Die breite Bereifung sorgt für einen optimalen Grip auf jedem Untergrund und lässt sich gut reinigen.

"Max" - Tägliche Hilfe, einfach zu bedienen



Der Spaltenschieber erleichtert die tägliche Arbeit im Stall enorm - ohne Kraftaufwand

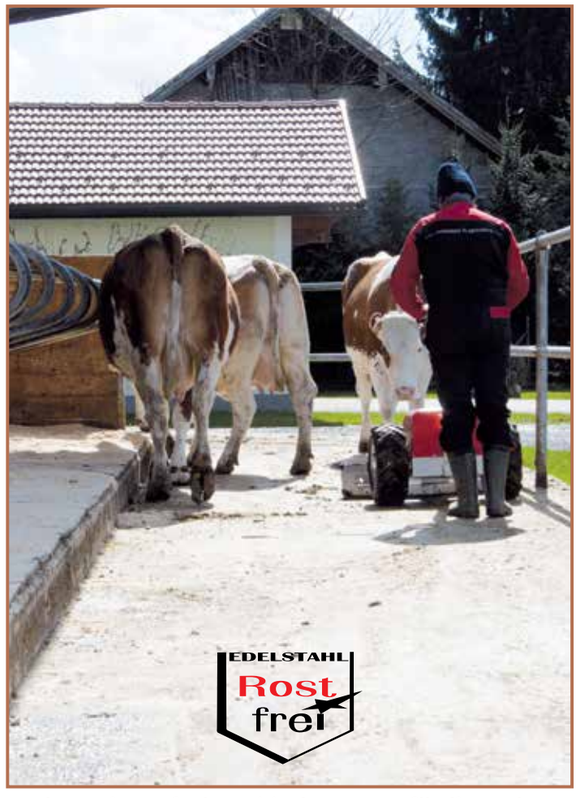
Kompakte Bauweise

Querabtrennungen leicht unterfahrbar

Serienmäßige Körperschutztaste für enge Bereiche

Vorteile, die sich sehen lassen können

Kardanisch angebauter Schieber für optimale Bodenanpassung



Leise, abgasfrei und kein Stress für ihre Tiere

Wassertröge sind kein Hindernis

Problemloses anschieben von Futter

"Max" - der Akkuschieber zur Spalten u. Auslaufreinigung

"Max" - der flexible Akkuschieber erleichtert die Reinigungsarbeiten im Stall enorm und ist auch zum Anschieben des Futters ein wertvoller Helfer.

Der ergonomisch geformte Deichselkopf ermöglicht ein entspanntes Bedienen des Schiebers. Er vereint alle wichtigen Details zu einer zentralen Bedieneinheit.

- ✓ Robust
- ✓ Handlich
- ✓ Geräuschlos
- ✓ Abgasfrei
- ✓ Effektiv
- ✓ Preiswert

1. **Hauptschalter**

2. **Integrierte Batterieladeanzeige**

3. Mit einem **Schieberegler** kann die Fahrgeschwindigkeit stufenlos vorgewählt werden.

4. Die **Schaltwippe** für Vor- u. Rückwärtsfahrt kann mit der rechten od. linken Hand bedient werden und setzt das Gerät stufenlos in Bewegung.

5. Wichtigstes Sicherheitsdetail ist die rote **Körperschutztaste**, die den Bediener bei der Rückwärtsfahrt in engen Stallungen vor Einklemmungen schützt.

6. Der **Batterieladestecker** ist vor dem Deichselkopf an der Unterseite des Deichselrohres vor Schmutz u. Beschädigung geschützt angebracht.

7. Die Höhe des **Bedienteiles** kann verstellt werden.

8. **Schieber** und **Fahrgestell**:
Der gesamte Aufbau des Spaltenschiebers sowie der Schieberkopf sind in Edelstahl ausgeführt und somit absolut Rostfrei. Dies ist ein gravierender Vorteil und garantiert Ihnen eine lange Lebensdauer. Der Schieberkopf ist kardanisch am Fahrgestell angebaut und kann sich optimal an Unebenheiten des Auslaufes anpassen. Die verschleißarme Vulkolanleiste des Schieberkopfes kann gewendet werden und spart zusätzlich bares Geld. Sämtliche Schraubverbindungen sind ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Die kurze Bauweise ist ein Vorteil in engen Stallungen.

9. **Batterien**:
Die Stromversorgung kommt von 2 wartungsfreien 12V AGM-Batterien die über ein geregeltes 220V Ladegerät geladen werden. Sie sind direkt über dem Antrieb platziert und gut zugänglich. Durch die schlagfeste Haube aus Polycarbonat sind sie bestens vor Kälte, Schmutz und Feuchtigkeit geschützt.

10. **Antrieb**:
Der wartungsfreie Antrieb hat einen sehr starken 24V Motor und treibt dieses Gerät direkt über ein Differenzialgetriebe an (keine Ketten od. Keilriemen). Dadurch läßt sich der Schieber sehr leicht lenken und ermöglicht eine entspannte Fahrweise auch bei sehr großen Betrieben. Der eingebaute Controller sorgt für einen sanften Anlauf und steuert sämtliche Abläufe.

11. **Bereifung**:
Wir verwenden serienmäßig eine große und sehr breite Bereifung um guten Gripp auf jedem Untergrund zu erhalten. Zusätzlich sind die Reifen mit Frostschutz gefüllt um die enorme Schubleistung auf den Boden zu bringen. Das Traktorprofil kann durch breiten Stollenabstand gut gereinigt werden.

12. **Anlaufrollen**:
Zum komfortablen Schieben entlang der Liegeboxen oder Wänden.

13. **Stellschraube**:
Der Auflagedruck des Schiebers kann stufenlos verstellt werden.

Mit den kompakten Abmessungen können Sie Hindernisse wie z.B.: Wassertröge, Querabtrennungen und dergleichen problemlos unterfahren. Der abgasfreie und geräuschlose Antrieb des Schiebers sorgt für einen stressfreien Einsatz im Rinderstall.

Die Böden werden trockener und trittsicher, und die Gefahr der Übertragung von Klauenkrankheiten enorm reduziert – Ihre Rinder werden es Ihnen danken.

Die Berufsgenossenschaft hat unser Gerät geprüft und uns für die Bedienungsfreundlichkeit sowie sicherheitstechnischen Merkmale ausgezeichnet.

Bequeme Spalten- und Auslaufreinigung

Ergonomisch geformter Deichselkopf für eine entspannte Bedienung

Höhenverstellbare Bedieneinheit

Seitliche Anlaufrollen am Schieber verbaut

Breite Bereifung - Frostschutz befüllt

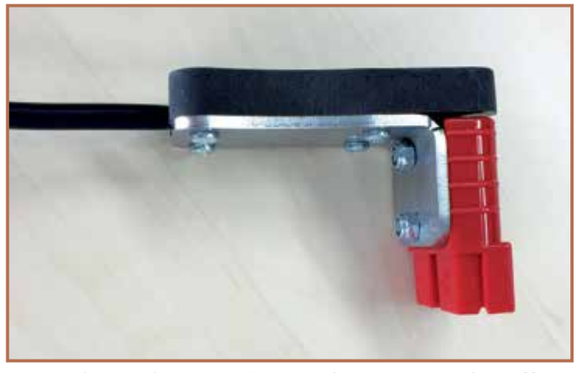
Leicht zu reinigen dank glatten Oberflächen

Der wertvolle Helfer im Stall und am Hof

Vielseitig einsetzbar und kinderleicht in der Handhabung

Geregeltes Ladegerät mit Wandhalterung

Batterieladestecker geschützt angebracht



Ladestecker mit Zugentlastung und Griff

Reinigungsleiste aus Polyurethan (wendbar)

Neuheit KombiMax

für schnelles Werkzeug wechseln

Bereits seit dem Jahr 2012 wird auf hunderten Höfen in ganz Europa knochenharte Arbeit zum Kinderspiel. Dank unserer beliebten „Max" Akkugeräte, welche die Spaltenböden und Ausläufe sauber halten oder beim Anschieben von Futter behilflich sind.

Die große Nachfrage nach einer noch flexibleren Maschine hat die Entwicklung eines einzigartigen Schnellwechselsystems hervor gebracht. Mit diesem ist es möglich unterschiedliche Werkzeuge mühelos und in Sekundenschnelle an das Grundgerät zu koppeln.

SpaltenMax

Zur Spalten- und Auslaufreinigung

HayMax

Der praktische Helfer zum Futter anschieben

SnowMax

Mühelose Schneeräumung • 5-fach verstellbar

Mit der Sonne beginnt ein neuer Tag -
mit Vertrauen eine Freundschaft.

Für weitere Fragen steht Ihnen unser Team jederzeit gerne zur Verfügung.

R M H Landtechnik
www.r-m-h.at

Telefon: +43 (0) 6214 / 20 917

Innovative Technik für die Landwirtschaft

Belüftungsmodul

Belüftungszubehör

Luftentfeuchter

Luftanwärmung

Hackguttrockner

Futterschieber

Futterknecht

Spaltenschieber

Vereinbaren Sie jetzt einen Termin in unserem Schauraum. Wir nehmen uns gerne für Ihr Anliegen Zeit.

RMH-Landtechnik
Lichtentannstraße 4
5302 Henndorf am Wallersee
Tel.: +43 (0) 6214 / 20 917
Mail: office@r-m-h.at
Web: www.r-m-h.at

Find us on facebook

YouTube

Überreicht durch:

AUSTRIA
Made in Austria