



EINSTREUEN-ABWICKELN



EMILY - ZA Les Landes - 29800 Tréflévénéz - Frankreich
T. +33 (0)2 98 21 86 11 / F. +33 (0)2 98 21 86 14
export@emily.fr

www.emily.fr



AM READY

1H ZEITERSPARNIS: 1 STUNDE JEDEN TAG

WIRKUNGSWEISE

NEU

Das AM READY ist ein vielseitiges Trägerfahrzeug für die Stallarbeit. Sie können Liegeboxen kehren, Gülle schieben und einstreuen.

KEHREN

EINSTREUEN

GÜLLE SCHIEBEN

Saubere Euter
100% Garantie



EMILY VORTEILE

- Optimierte Sauberkeit der Euter und reduziertes Krankheitsrisiko
- Wendekreis: 1,35m
- Fähigkeit Hindernisse bis zu 20cm zu überwinden (Stufen)
- Gute Bodenhaftung und Wendigkeit mit Allradantrieb
- Fahrgeschwindigkeit bis 12Km/h (vorwärts / rückwärts)
- Hydraulische Steuerung



Wendekreis: 1,35m



Hydraulische Steuerung



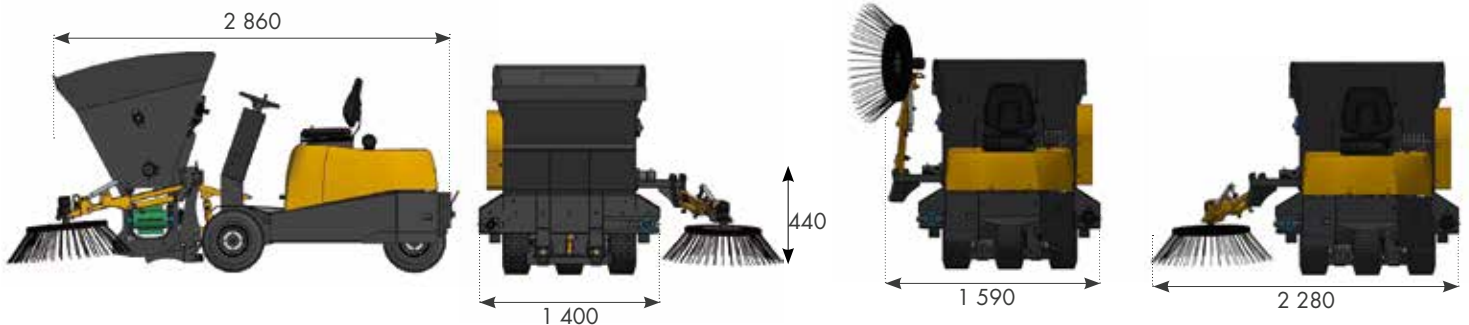
Lenkhilfe



System mit 2 Rädern um 20mm Stufe zu steigen



Gülleschieber



TECHNISCHE DATEN

FAHRZEUG

• 4-Takt Kohler Diesel Motor, Zweizylinder-Reihenmotor, 17 PS, Wassergekühlt mit einem seitlichen Lüfter, Betriebsstundenzähler, Elektrostarter • Hydrostatischer Antrieb, 3 Allradantrieb (18/8,50-8) • Verstell-Kolbenpumpe für den Antrieb • Zahnradpumpe für die Lenkung und die Geräte (25l/min) • Elektrische Feststellbremse • Lenkhilfe mit Orbitrol • Fahrzeug Breite: 1,00m

MICRO'DIS

• Nutzvolumen: 0,88m³ (Dichte 0.3 Max.) • Wasservolumen: 700L • Kunststoff Band mit Seitenführungsriemen und Dichtungsprofil • Rechts- und Linkseintreuen • Unterer Entwirrer mit Messern • Oberer Entwirrer mit Flügeln • Ausgeschnittene Struktur um entlang die Mauer die Schaufel zu beladen, Lochblech an der Rückseite

SEITENBÜRSTE

• Seitenbürste vorne links MONO Ø 900mm (Betrieb unabhängig von der Bürste)

VERTEILGESCHWINDIGKEIT-SREGELUNG

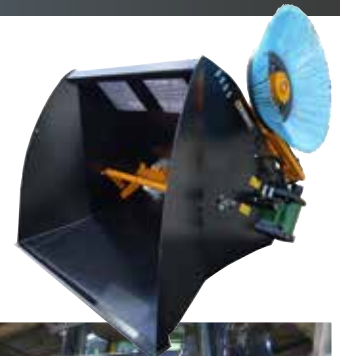
• Manuelle Regelung der Verteilgeschwindigkeit für Rechtsverteilung

MINI'DIS MIT SEITENBÜRSTE

1H ZEITERSPARNIS: 1 STUNDE JEDEN TAG

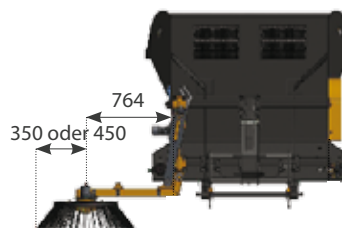
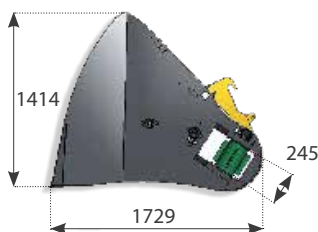
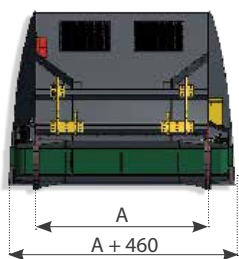
WIRKUNGSWEISE

Passt an Frontlader, Hoflader oder auf Heckhydraulik. Diese Schaufel ist ein vielseitiges Gerät: Sie können die Liegeboxen reinigen dank der Seitenbürste (Option), die Liegeboxen einstreuen (Sägemehl, Hackspäne, gehäckseltes Stroh, Kalk-Stroh), und auch Futter verteilen.



EMILY VORTEILE

- Drei Funktionen in einem Gerät: Kehren, Einstreuen und Füttern.
- Die Schaufel eignet sich für Front-, Hof- und Teleskoplader sowie für die Heckhydraulik.
 - Ideales Gerät für enge Gebäude: ausgeschnittene Struktur um entlang der Mauer die Schaufel zu beladen.
- Die Seitenbürste ist in die Schaufelform integriert um einfach entlang der Mauer die Schaufel zu beladen
- Kompakte Schaufel : gute Sicht von der Kabine
- Einfache Reinigung von Ecken und Winkeln
- Zeitersparnis: keine schwere Handarbeit mehr
- Sparsam dank der optimalen Dosierung des Einstreumaterials
- Leistungsfähiges Gerät, wenig Pflege



Versenkbare Seitenbürste
Integrierte Achsen
Halb-intergrierter Motor

TECHNISCHE DATEN



| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| Innenbreite (m) (A) | 1,00 | 1,20 | 1,40 |
| Wasservolumen (L) | 1 000 | 1 300 | 1 500 |
| Nutzbare Fassungsvermögen mit Kuppel (m ³) | 1,25 | 1,60 | 1,90 |
| Leergewicht (kg) MINI'DIS | 310 | 365 | 430 |
| Leergewicht (kg) MINI'DIS+ | N/A | 475 | 530 |



SERIENAUSSTATTUNG

- Kunststoff Band (245mm Breite) mit Seitenführungsriemen und Dichtungsprofil
- Rechts- und Linksverteilung • Direktantrieb des unteren Entwirrsers
- Kettenantrieb des oberen Entwirrsers • Ausgeschnittene Struktur

AUFNAHME

MINI'DIS
• Verschraubte, einstellbare, austauschbare Aufnahme für Front-, Radlader <80PS (Typ 1: 60x60 Vierkantrohr)

MINI'DIS +
• Verschraubte, einstellbare, austauschbare Aufnahme für Front-, Radlader <80PS (Typ 1: 60x60 Vierkantrohr)



WIRKUNGSWEISE

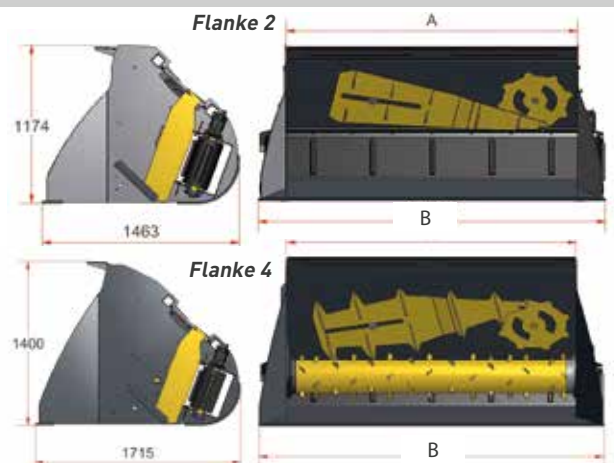
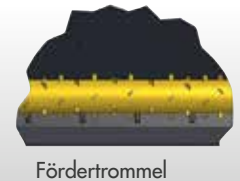
Das Multi'dis Einstreugerät ist für Frontlader, Teleskoplader und Heckhydraulik geeignet. Es ist besonders sinnvoll für Landwirte, die einfach und regelmäßig die Liegeboxen mit wenig Staub einstreuen wollen. Das Einstreugerät ist für Sägemehl, Hackspäne, gehäckseltes Stroh, Kompost, Rinde und Verteilung von Maissilage (Option) geeignet. Patentiert und exklusiv: Das hydraulische System (hydraulischer Entwirrer) vermeidet Verstopfungen.



MATERIAL: Sägemehl, Hackspäne, gehäckseltes Stroh und Maissilage (Option)

EMILY VORTEILE

- Gleichmäßiges Einstreuen
- Freie Sicht von der Kabine: kompakte Schaufel.
- Optimierte Ladung dank der Schaufelform.
- Effizient: Das Multi'dis Einstreugerät spart Arbeitszeit und Einstreumaterial durch eine optimale Dosierung.
- Schnelle Ausführung, Wartungsarm.



TECHNISCHE DATEN



| | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Innere Breite (A) | 1,60 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | | | | |
| Nutzvolumen (m ³) | 1,40 | 2,10 | 1,50 | 2,30 | 1,70 | 2,60 | 1,90 | 2,90 |
| Gesamte Breite (m) (B) | 2,00 | 2,20 | 2,40 | 2,60 | | | | |
| Leergewicht ohne Sonderausstattung (kg) | 590 | 600 | 660 | 700 | 730 | 800 | 800 | 900 |

SERIENAUSSTATTUNG

- Schaufel mit ausgeschnittenen und verstärkten Seitenwänden
- Hydraulischer Entwirrer (Patent) mit dem Förderband synchronisiert
- Endloses Band
- Gebauchte und vulkanisierte Walze des Motors
- Gebauchte und vulkanisierte Nachlaufwalze
- Lochblech an der Rückseite
- Seitenführungsriemen für das Band
- Rechts und Linksverteilung mit mechanischer Einstellung

SONDERAUSSTATTUNG

- Fördertrummel - unbedingt für gehäckseltes Stroh
- Hydraulischer Greifer mit 2 Zylindern
- Überlastsicherung für das Band für schwere Materialien (Maissilage / Kompost)
- Lenkblech zum Verteilen von Maissilage nach vorne links / hinten rechts
- Lenkblech zum Verteilen von Maissilage nach vorne rechts / hinten links
- Angeschweisste Schürfleiste
- Hydraulische Öffnung der 2 Klappen

MULTI'DIS FÜR SAND UND DOLOMIT

WIRKUNGSWEISE



AUSGEZEICHNETE LEISTUNG

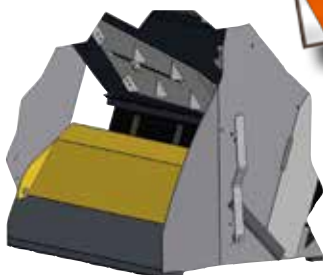
Das Multi'dis Einstreugerät ist für Frontlader, Teleskoplader und Heckhydraulik geeignet. Durch die Überlastsicherung ist es dieser Multi'dis möglich Sand und Dolomit einzustreuen.

Patentiert und exklusiv: Das hydraulische System (hydraulischer Entwirrer) vermeidet Verstopfungen.



EMILY VORTEILE

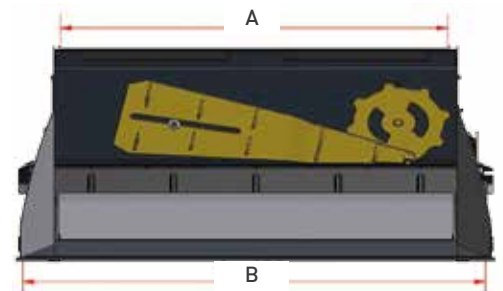
- Freie Sicht von der Kabine: kompakte Schaufel.
- Optimierte Ladung dank der Schaufelform.
- Effizient: Das Multi'Dis Einstreugerät spart Arbeitszeit und Einstreumaterial durch eine optimale Dosierung.
- Schnelle Ausführung, wenig Pflege.



Überlastsicherung



Hydraulischer Entwirrer



TECHNISCHE DATEN

| | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|
| Innere Breite (m) (A) | 1,25 | 1,60 | 1,80 | 2,00 | 2,20 |
| Nutzvolumen (m ³) | 0,67 | 1,40 | 1,50 | 1,70 | 1,90 |
| Gesamte Breite(m) (B) | 1,55 | 2 | 2,20 | 2,40 | 2,60 |
| Leergewicht ohne Sonderausstattung (kg) | 395 | 640 | 710 | 780 | 850 |

SERIENAUSSTATTUNG

- Hydraulischer Entwirrer (Patent) mit dem Förderband synchronisiert
- Überlastsicherung für das Band
- Endloses Band
- Gebauchte und vulkanisierte Walze des Motors
- Gebauchte und vulkanisierte Nachlaufwalze
- Seitenführungsriemen für das Band
- Rechts und Linksverteilung mit mechanischer Einstellung
- Leistungsstarker Motor
- Verschraubte Aufnahme

SONDERAUSSTATTUNG

Modell 0,67m³
 • Verschraubte, einstellbare, austauschbare Aufnahme Typ 1 für Hoflader und Skid

Modelle von 1,40 zum 1,90m³
 • Verschraubte, einstellbare, austauschbare Aufnahme Typ 2 für alle Trägerfahrzeuge

DELTA RUNDBALLEN ABWICKLER

WIRKUNGSWEISE



ARBEITSKOMFORT

• Geeignet für Teleskoplader, Frontlader und Heckhydraulik. • Mit dem Delta Rundballen Abwickler können Sie Rundballen aus Heu oder Stroh verfüttern oder einstreuen.



► Ladung

Zwei Möglichkeiten, um die Ballen aufzunehmen:

- Festklappe: Ballenaufnahme mit einem zweiten Gerät;
- Hydraulische Ladeklappe: von der Kabine aus gesteuerte Ladung*.

*Easy Load System = Sonderausstattung



► ABWICKELN

Durch den Kratzboden mit Zähnen funktioniert das Abwickeln für jeden Ballendurchmesser. Der Kratzbodenvorschub kann auf dem Abwickler oder von der Kabine aus eingestellt werden (Steuerkasten).



Mit Federzinken



Mit Streuscheiben

► EINSTREUEN

Die Einstreuweite beträgt bis zu 6m (je nach Strohtyp und -qualität). Einstreuen ist mit Federzinken oder Streuscheiben möglich (NEU). Diese Systeme ermöglichen ein regelmäßiges und beinahe staubfreies Einstreuen.

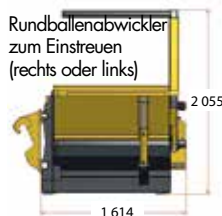


Rundballenabwickler mit Federzinken

Rundballenabwickler mit Streuscheiben



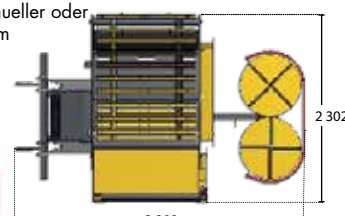
Rundballenabwickler zum Einstreuen mit 180° hydraulischer Umdrehung



Rundballenabwickler zum Einstreuen (rechts oder links)



Rundballenabwickler mit manueller oder hydraulischer Umdrehung zum Einstreuen auf Heckanbau



TECHNISCHE DATEN

DELTA RUNDBALLEN ABWICKLER ZUM FÜTTERN

RUNDBALLEN ABWICKLER- UND EINSTREUMASCHINE MIT FEDERZINKEN

MODELLE

- Stationärer Rundballen Abwickler zum Füttern
- Abwickler mit manueller Umdrehung
- Abwickler mit hydraulischer Umdrehung

- Stationäre Abwickler- und Einstreumaschine
- Abwickler- und Einstreumaschine mit manueller Umdrehung
- Abwickler- und Einstreumaschine mit hydraulischer Umdrehung

SERIEN-AUSSTATTUNG

- Von Hydraulikmotor angetriebener Kratzboden
- Kratzboden mit Rollenkette
- Austauschbare Aufnahme (Teleskop- oder Frontlader, Heckhydraulik)

- Hydraulische Hubvorrichtung des Federzinkens
- Steuerkasten in der Kabine mit Geschwindigkeitsregelung für den Kratzboden
- Von Hydraulikmotor angetriebener Kratzboden
- Kratzboden mit Rollenkette
- Austauschbare Aufnahme

SONDER-AUSSTATTUNG

- Steuerkasten in der Kabine mit Geschwindigkeitsregelung für den Kratzboden
- Manuelle oder hydraulische Umdrehung
- Gesteuerter Ladearm
- Hydraulische Verschiebung (+/- 300mm)

- Manuelle oder hydraulische Umdrehung
- Gesteuerter Ladearm
- Hydraulische Verschiebung (+/- 300mm)

EMILY VORTEILE

- Komfort: kompakte Höhe, offener Rahmen für eine freie Sicht.
- Easy Load System: hydraulisch gesteuerte Ladeklappe mit Ladearmteleskopierung für jeden Ballendurchmesser.
- Leistung: 180° schwenkbar. Einstreuweite bis 6 Meter.
- Vielseitigkeit: ein einziges Gerät für Ballen von 1,00 bis 1,80 m Durchmesser.
- Sicherheit: Rundballen Abwickler mit einklappbaren Federzinken.
- Streuscheiben leicht abzubauen dank hydraulischer Kupplung.

Ladearm (Easy Load System).

Nur eine Steuerung für die Ladeklappenöffnung und Ladearmteleskopierung. Linksaufnahme auf Teleskoplader: gute Sicht.



Steuerkasten



in der Kabine mit Geschwindigkeitsregelung für den Kratzboden.



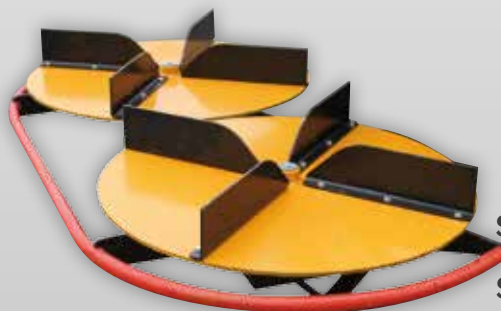
Das Antriebsrad und der Ring werden vom Hydraulikmotor aktiviert und ermöglichen eine regelmäßige Bewegung.



Hydraulische Verschiebung.



Integrierte Schläuche.



Streuscheiben mit einer Schutzstange.



Federzinken nach unten geschwenkt. Kompakte Maschine.

RUNDBALLEN ABWICKLER- UND EINSTREUMASCHINE MIT STREUSCHEIBEN

| MODELLE | • Stationäre Abwickler- und Einstreumaschine • Abwickler- und Einstreumaschine mit manueller Umdrehung • Abwickler- und Einstreumaschine mit hydraulischer Umdrehung | Ölleistung | Gewicht |
|--------------------|--|-----------------------------|----------------------|
| SERIEN-AUSSTATTUNG | • Von Hydraulikmotoren angetriebene Streuscheiben • Steuerkasten in der Kabine mit Geschwindigkeitsregelung für den Kratzboden • Kratzboden mit Rollenkette • Austauschbare Aufnahme | Mindestfördermenge 40 L/Min | Von 700 bis 1 000 kg |
| SONDER-AUSSTATTUNG | • Manuelle oder hydraulische Umdrehung • Gesteuerter Ladearm • Hydraulische Verschiebung (+/- 300mm) | Mindestfördermenge 40 L/Min | Von 750 bis 1 050 kg |
| | | Mindestfördermenge 40 L/Min | Von 900 bis 1 200 kg |

SIGMA EVOLUTION STROHVERTEILER

WIRKUNGSWEISE HYDRAULISCHES MODEL FÜR FRONTANBAU



ARBEITSKOMFORT

Für Teleskoplader geeignet. Damit können Sie Quaderballen und Rundballen bis zu 18 m weit einstreuen.

LADUNG

Für Teleskoplader geeignet. Damit können Sie Quaderballen und Rundballen bis zu 18 m weit einstreuen.

EINSTREUEN

Der dreifache Wechselboden trägt den Ballen zur Auflösewalze und die Auflösewalze versorgt die Turbine mit Stroh. Bei einem Drehzahlabfall der Turbine halten der dreifache Wechselboden und die Auflösewalze automatisch an, so dass die Turbine ihre normale Leistung wieder aufnehmen kann. Der Sigma garantiert ein fortlaufendes und gleichmäßiges Einstreuen.

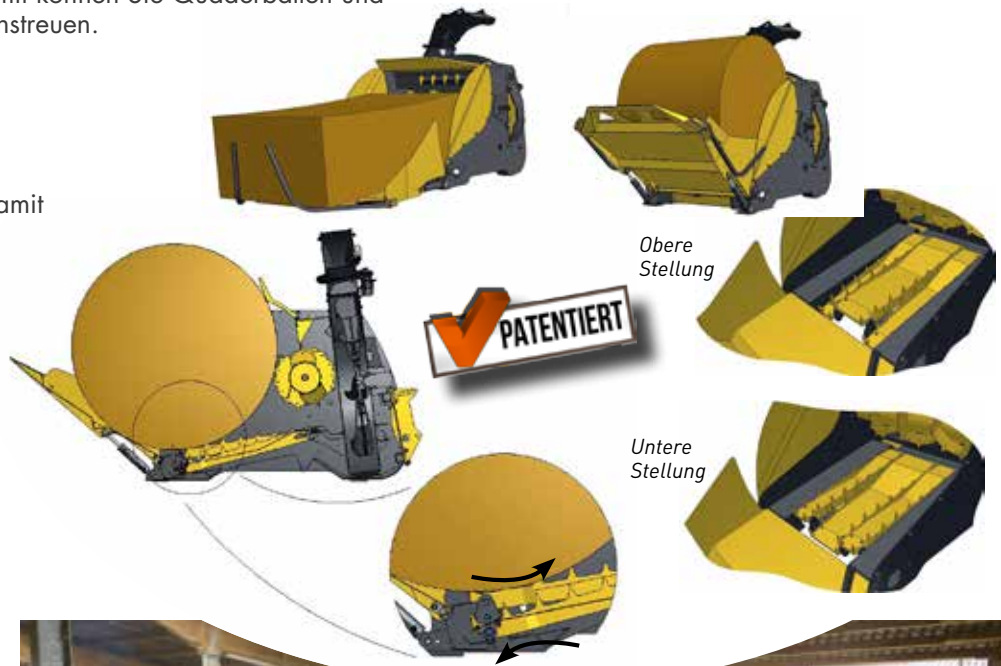
Der **Entwirrer** wird von einem integrierten Hydraulikmotor angetrieben.

Leistungsoptimierung dank der Spiralförmigkeit des Entwirrers.

Die **Turbine** wird durch einen Direktmotor angetrieben. Die Flügel sind abnehmbar. Die Turbinenschale ist aus Hardox.

Auswurf mit 160°
Schwenkbereich, um bis zu 18m weit einzustreuen.

Auswurf mit 260°
Schwenkbereich, um bis zu 15m weit einzustreuen.

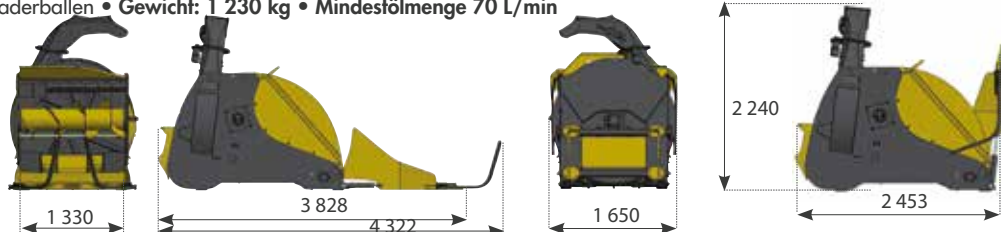


TECHNISCHE DATEN

HYDRAULISCHES MODEL FÜR FRONTANBAU

SERIEN-AUSSTATTUNG

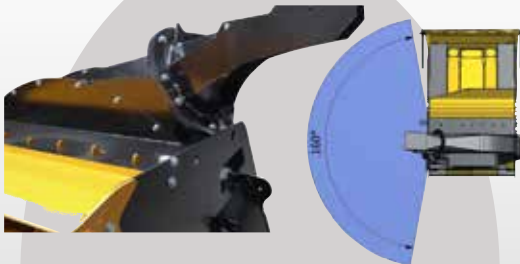
- Dreifacher Wechselboden: patentiert mit 2 integriertem Hydraulikmotoren
- Automatische Strohversorgung der Turbine
- Spiraleförmige Auflösewalze mit integriertem Hydraulikmotor für Leistungsoptimierung
- Turbine: Antrieb der Turbine durch Direktmotor, abnehmbare Flügel und Turbinekonturen aus Hardox
- Ausgeschnittene Ladeklappe: Öffnung mit 2 Zylindern mit Rückhaltearm für Quaderballen
- Auswurf mit 260° oder 160°
- Auflösewalze standard oder Auflösewalze mit Messern
- Ohne oder mit «V-Cut» System
- Rückhaltearme mit Spannfeder für Quaderballen
- Gewicht: 1 230 kg
- Mindestölmenge 70 L/min



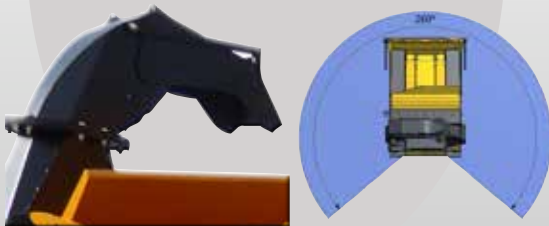
EMILY VORTEILE

- **Exklusivität:** Der Patentierte dreifache Wechselboden versorgt die Auflösewalze gleichmäßig mit Stroh.
- **Manövrierfähigkeit:** optimiertes Gewicht, freie Sicht.
- **Zuverlässigkeit:** Antrieb durch Direktmotor (kein Steuerkasten), verschraubte Flügel.
- **Kraft:** Die hydraulische Turbine, der Entwirrer und der Wechselboden sind synchronisiert.
- **Leistung:** Auswurf mit 260° Schwenkbereich, um bis zu 15m weit einzustreuen.
- **Präzision:** Einstreuweite durch elektrischen Stellmotor regulierbar.
- **Ergonomie:** intuitiver Steuerkasten.
- **Fertigstellung:** verstärkte und ausgeschnittene Klappe.

NEU



Auswurf mit 160° Schwenkbereich:
18 oder 22m Einstreuweite



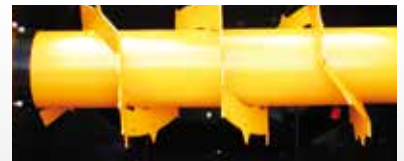
Auswurf mit 260° Schwenkbereich:
15m oder 20m Einstreuweite



Dreifacher Wechselboden (patentiert) durch integrierte Hydraulikmotoren angetrieben. Kein Ritzel, keine Kette: KeineWartung.



Direktmotor auf der Turbine



Spiralförmige Auflösewalze



Auflösewalze mit Messern

Steuerkasten



in der Kabine. Ein einziger Steuerkasten um die ganze Emily Produkte* zu steuern. * Vega, Omega, Multi'Dis, Betonmischschaufel...



WIRKUNGSWEISE AUF ZAPFWELLE

- Für Traktor geeignet. Damit können Sie Quaderballen und Rundballen bis zu 20 m weit einstreuen.



Steuerkasten in der Kabine

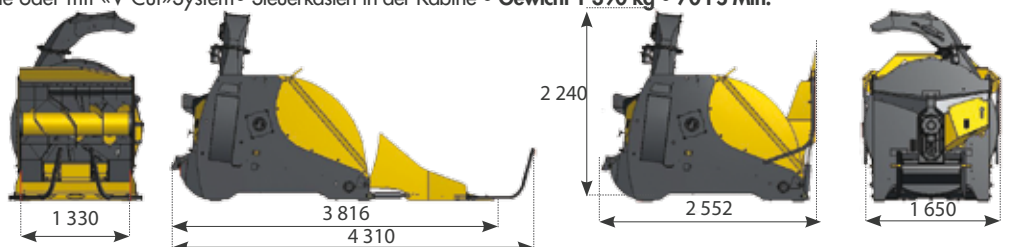


TECHNISCHE DATEN

AUF ZAPFWELLE

- Getriebe mit zwei Geschwindigkeiten (270/540 rpm) • Dreifacher Wechselboden: Patentiert mit 2 integrierten Hydraulikmotoren
- Geschwindigkeitsregelung des Wechselbodens durch Steuerkasten • Spiralförmige Auflösewalze mit integriertem Hydraulikmotor
- Turbine: 8 abnehmbare Flügel und Turbinekonturen aus Hardox • Ausgeschnittene Ladeklappe: Öffnung mit 2 Zylindern mit Rückhaltearm für Quaderballen • Auswurf mit 260° oder 160° • Auflösewalze standard oder Auflösewalze mit Messern
- Ohne oder mit «V-Cut»System • Steuerkasten in der Kabine • **Gewicht 1 390 kg • 70 PS Min.**

SERIEN-AUSSTATTUNG



SIGMA EVOLUTION STROHVERTEILER

WIRKUNGSWEISE V-CUT SYSTEM

NEU



ARBEITSKOMFORT

Das «V-Cut» System wurde für den Sigma Strohverteiler entwickelt und schneidet die Netze und Bindegarn für Rund- und Quaderballen mechanisch. Dieses System erleichtert dem Benutzer das Schneiden von Netz bzw. Bindegarn unter den Ballen. Das Netz bzw. Bindegarn werden mit hydraulisch angetriebenen Messern geschnitten, die sich kreuzen. Der Benutzer braucht nicht mehr auf das Gerät zu steigen, jetzt ist es eine mühelose Aufgabe. Das Schneidsystem wird vom Steuerkasten angetrieben, der an der Seite des Strohverteilers sich befindet. Dieser Steuerkasten hat zwei Funktionen: Netz/Bindegarn schneiden und die Tür öffnen/schließen.



Steuerkasten

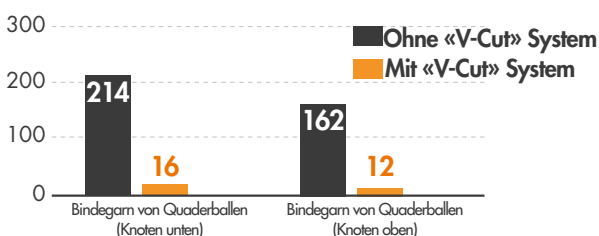


EMILY VORTEILE

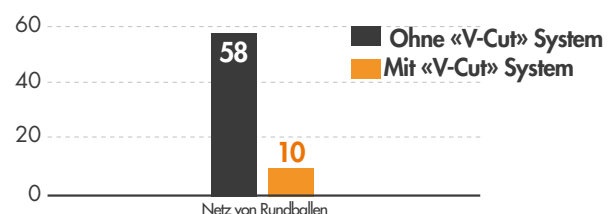
- Zeitersparnis: keine Vergesslichkeit mehr oder Verlust des Schneidwerkzeugs (Cutter, Messer). In weniger als 1 Minute wird das Netz/Bindegarn geschnitten, entfernt und gelagert.
- Komfort: Eine einziger manuelle und mühelose Aufgabe zur Entfernung von Netz/Bindegarn. Eine mechanisierte Aufgabe für den optimalen Komfort des Benutzers. Die Position der Messer unter den Ballen ermöglicht das einfache Netz Entfernen (siehe Abbildungen unten)
- Sicherheit: Keine scharfen Werkzeuge mehr in den Händen des Benutzers. Der Steuerkasten treibt das Schneiden von Netz bzw. Bindegarn an. Unbequemen und gefährlichen Positionen sind jetzt vorbei!
- Sauberkeit: Die Netze und Knoten reiben weniger unter dem Ballen, so gibt es weniger Strohverlust am Boden.

VERGLEICH

DIE DURCH DIE EXTRAKTION AUSGEÜBTE KRAFT (IN KG): QUADERBALLEN



DIE DURCH DIE EXTRAKTION AUSGEÜBTE KRAFT (IN KG): RUNDBALLEEN



PICK & GO RUNDBALLEN ABWICKLER UND EINSTREUER

WIRKUNGSWEISE

Mit dem Pick & Go Rundballen Abwickler und Einstreuer können Sie Rundballen einstreuen (bis 10m) und abwickeln (Stroh, Heu, Luzerne...).

4 Modelle sind verfügbar:

- Einstreuen - Vorne Links und Abwickeln - Rechts
- Einstreuen - Vorne Links und Abwickeln - Rechts / Links
- Einstreuen - Vorne Rechts und Abwickeln - Links
- Einstreuen - Vorne Rechts und Abwickeln - Rechts / Links



EMILY VORTEILE

- Abwickeln an der gegenüberliegenden Seite der Einstreu, patentiert:
- Optimierung der Funktionen der Maschine.
- Präzision: Kit um Liegeboxen einzustreuen (Option).
- Der Ballenspiess treibt verschiedene Pick&Go Geräte an: Rundballen Abwickler, Tank, Futterkehrreifen, Modulo'Sweep



Stützwalze mit mechanischem Spritzschutzblech



Einstreuwalze mit grossem Durchmesser (Freilauf Kit)



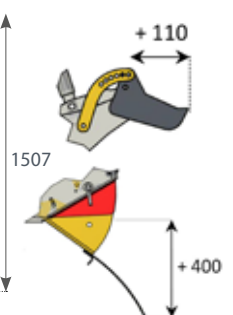
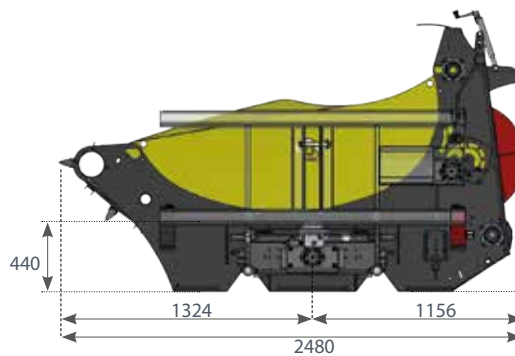
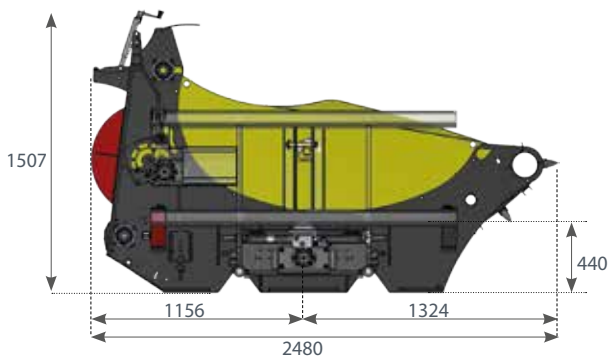
Hälter für Ballen >Ø 1,60m



Liegeboxen Kit

Einstreuwalze - Vorne Rechts

Einstreuwalze - Vorne Links



Liegeboxen Kit

TECHNISCHE DATEN

SERIEN-AUSSTATTUNG

Ballenspiess:

- Ballenspiess mit 3-Punkt Aufnahme (Kat2) und verschraubter Aufnahme
- Ø 45mm Zinken – Länge 1200mm
- Integrierte Hydraulikmotoren:
- 1 x Motor für den Kratzboden (um abzuwickeln) mit manueller Regelung für Einstreu
- 1 x Motor für die Einstreuwalze mit Ventil nötig während Abwicklung
- Getriebesystem mit grossen Antriebsrädern

Rundballen abwickler und einstreuer -links oder rechtseinstreu (in Fahrtrichtung):

- Einstreuwalze mit grossem Durchmesser (Freilauf Kit)
- Stützwalze mit mechanischem Spritzschutzblech
- Von Hydraulikmotor angetriebene Kratzboden und Einstreuwalze
- Für jeden Ballendurchmesser von 1,00m bis 1,80m – 1000kg max. Gewicht
- Funktioniert mit 1DW



QUADER- UND RUNDBALLEN EINSTREUGERÄT

WIRKUNGSWEISE



AUSGEZEICHNETE LEISTUNG

Das neue Emily Einstreugerät passt auf Teleskop-, Frontlader (>100PS) und auf Heckhydraulik.
Ballentyp: - Rundballen: bis Ø1,80m - Quaderballen: bis 1,20m x (0,70/0,90/1,20) x 2,55m

LADUNG

Mit den Palettengabeln auf dem Trägerfahrzeug ist es möglich die Ballen auf den Kratzboden zu laden.

ANBAU

2 Möglichkeiten:

- Um seitlich einzustreuen: Montage auf Palettengabeln (beidseitig in Option).
- Um gerade einzustreuen: Montage auf Heckhydraulik oder mit verschraubter Frontaufnahme.



EINSTREUEN

Durch das Abschiebesystem oder den Kratzboden wird der Ballen zur Einstreuwalze bewegt. Einstreuweite: 8m. 2 Modelle:

- Für Quaderballen: Abschiebesystem
- Für Quader- und Rundballen: Kratzboden.

Geeignet für Strohställe, Liegeboxen und Hühnerställe.



TECHNISCHE DATEN

SERIEN-AUSSTATTUNG

- Montage auf Palettengabeln um nach vorne links einzustreuen (Zinken: 150x60mm Max.) • Vorbereitung für verschraubte Aufnahme um nach vorne einzustreuen • 6mm Stahl • Fördertrommel mit Messern • Automatisches Lenkblech mit Gaszylinder nach innen (Strohfluß ist nach innen kanalisiert und sich lässt automatisch einfahren, sobald das Einstreugerät auf dem Boden liegt) • Einstreuwalze mit grossem Durchmesser (Freilauf Kit) • Mechanisches Lenkblech zur Kanalisierung des Strohs

SPEZIFISCHE SERIEN-AUSSTATTUNG

QUADERBALLEN EINSTREUGERÄT:

- Einstreugerät mit Abschiebesystem und Kratzboden mit flachen Schienen (regelmäßige Strohversorgung der Einstreuwalze) • Antrieb des Abschiebesystems durch Getriebemotor mit doppeltem Druckbegrenzer für mehr Sicherheit • Geschwindigkeitsregelung des Abschiebesystems durch manuellen Durchflussbegrenzer

QUADER- UND RUNDBALLEN EINSTREUGERÄT:

- Kratzboden mit flachen Schienen • Antrieb des Kratzbodens durch Getriebemotor mit doppeltem Druckbegrenzer für mehr Sicherheit • Geschwindigkeitsregelung des Kratzbodens durch manuellen Durchflussbegrenzer

EMILY VORTEILE

- Exklusiv: Einstreugerät mit Abschiebesystem mit flachen Schienen (gleichmäßige Strohversorgung der Einstreuwalze).
- Nach links (beidseitig in Option) oder nach vorne Einstreuen: serienmäßige Aufnahme für Palettengabeln.
- Verstärkter Rahmen, stabile Messer und Kratzboden.
- Leistung: Optimierung des Strohflusses und gleichmäßiges Einstreuen (Dank dem Lenkblech wird der Strohfluss kanalisiert).



Montage auf Palettengabeln



Verschraubte Aufnahme



Automatisches Lenkblech - Position von Ladung des Ballens



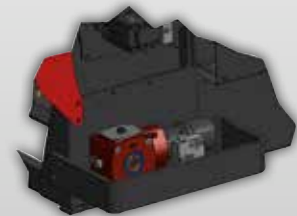
Automatisches Lenkblech - In Betrieb Position



Einstreuwalzen



Lenkblech für Heufluß Kanalisierung

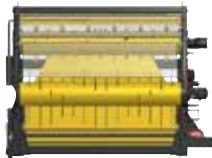


Getriebe für das Abschiebesystem und den Kratzboden

QUADERBALLEN EINSTREUGERÄT - ABSCHIEBESYSTEM

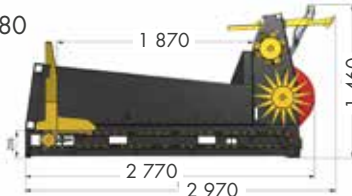


Abschiebesystem



1 474
1 922

TYP 180



TYP 250



QUADER- UND RUNDBALLEN EINSTREUGERÄT: - KRATZBODEN

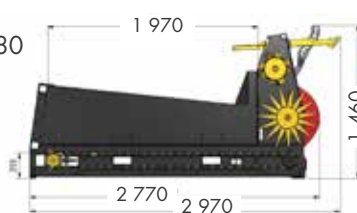


Kratzboden



1 474
1 922

TYP 180



TYP 250



| Modelle | Quaderballen Einstreugerät | | Quader- und Rundballen Einstreugerät | |
|--------------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-------|
| | 1,80 | 2,50 | 1,80 | 2,50 |
| Breite(m) | 1,80 | 2,50 | 1,80 | 2,50 |
| Gewicht (kg) | 1 200 | 1 400 | 1 100 | 1 300 |



VULCANO GEZOGENES EINSTREUGERÄT

WIRKUNGSWEISE

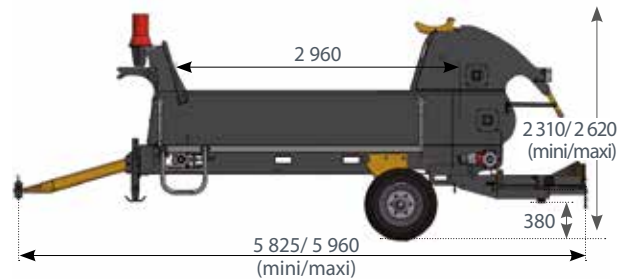
Das Vulcano gezogene Einstreugerät kann mit allen Maschinen mit Anhängerkupplung verwendet werden (Traktor, Kompakttraktor >40PS mit 30L/Min Ölleistung mindestens, Teleskoplader). Das Vulcano gezogene Einstreugerät streut Quaderballen (1,2 X (0,7/0,9/1,2) X 2,5m) und Runballen bis Ø1,80m ein. Einstreuweite : von 5m bis zum 12m.



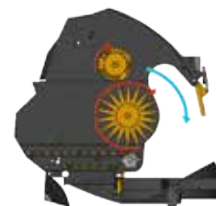
ARBEITSKOMFORT

EMILY VORTEILE

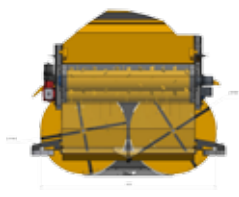
- ➔ Anpassungsfähigkeit: Ideal für Hühnerstall oder jede Art von Strohfäche für Rinder, Schafe, Ziegen. Die Einstreubreite kann von 5m bis zum 12m eingestellt werden
- ➔ Vielseitigkeit: Das Vulcano gezogene Einstreugerät ist für alle Arten von Einstreumaterialien, Quader- oder Rundballen und von leichten Produkten/Schüttgut geeignet.
- ➔ Homogenität und Gleichmäßigkeit: dank der hohen Geschwindigkeit der Hauptwalze führt das Vulcano Einstreugerät eine homogene und gleichmäßige Einstreu.



Mehrere Einstellungen für das Streuspektrum



Hochgeschwindigkeit-sauflösewalze



2 Streuscheiben Ø 900 mm mit 4 einstellbaren Flügeln

TECHNISCHE DATEN

SERIEN-AUSSTATTUNG

- Deichsel (Kat 2) • Kasten- und Monoblockrahmen mit Kratzboden
- Antriebswellenkette Ø40 mm mit Spannlagern
- Elektroproportionalregelung und Steuerkasten in der Kabine
- Vierkantachse 60x60 und breite Reifen 13.0 / 55-16 - Synchronisiertes und schwimmenderes Lenkblech gegen Projektionen
- Spiralförmige Auflösewalze Ø 580 mm und obere Auflösewalze Ø 330 mm
- Strofluß Kanalisierung mit Heck-Lenkblech und einstellbare Streuscheibenenträger
- 2 Streuscheiben Ø 900 mm mit 4 einstellbaren Flügeln
- 2 seitliche Führungsflügel und einstellbare Lenkbleche

SONDER-AUSSTATTUNG

- Trittbrett mit Handlauf
- Patentiertes X-Tract System (Abziehrolle + Trittbrett mit Handlauf)
- AGILITY Hydraulikaggregat
- Seitenwänden für Schüttgut (Sägemehl, gehäckseltes Stroh, Hackspäne)

WIRKUNGSWEISE : ENTFERNEN VON NETZEN/BINDEGARN **XTRACT**



MECANIC
SHOW 2019

ARBEITSKOMFORT

SICHERHEIT UND SCHNELLIGKEIT

Auf dem Vulcano gibt es ein langes Trittbrett (1), das ermöglicht dem Benutzer, das Bindergarn sicher zu schneiden. Das patentierte X-Tract System benutzt eine Abziehrolle (2), um die Zugkraft zu erhöhen, damit der Benutzer das Ballennetz oder Bindergarn mühelos entfernt. Das Netz bzw Garn wird um die Rolle gewickelt, danach betätigt der Benutzer ein Pedal (3) um die Rolle drehen zu lassen. Eine leichte Spannung ermöglicht das Herausziehen der schwierigen Netze und Bindungen! Dank dem X-Tract System entfernen Sie das Netz innerhalb von 15 Sekunden. Einstreuen kann beginnen! (4)

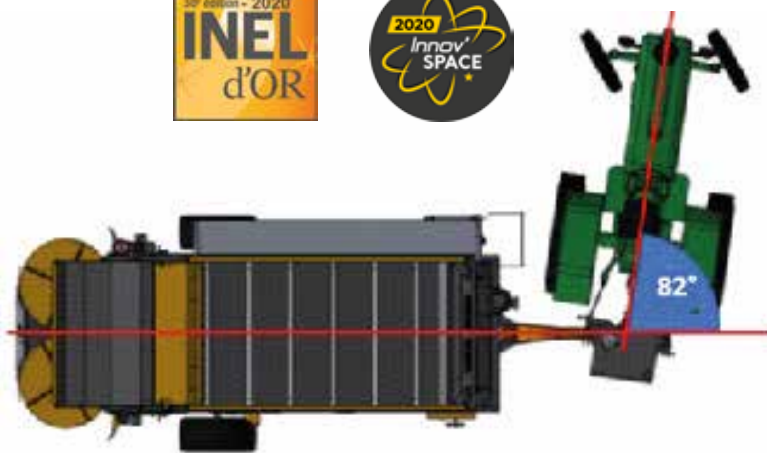
WIRKUNGSWEISE : HYDRAULIKAGGREGAT **Agility**

Das «Agility» Hydraulikaggregat befindet sich am 3. hinteren Punkt des Traktors. Sein einzigartiges Design eliminiert das Unfallrisiko und ermöglicht einen sehr großen Lenkwinkel. Das «Agility» Hydraulikaggregat bietet dem Benutzer Komfort und Vielseitigkeit und gibt ihm die Möglichkeit, Traktoren mit geringer Leistung und geringem Ölfluss für Geflügelstreu zu verwenden.

ARBEITSKOMFORT

SICHERHEIT UND KOMFORT

VIELSEITIGKEIT



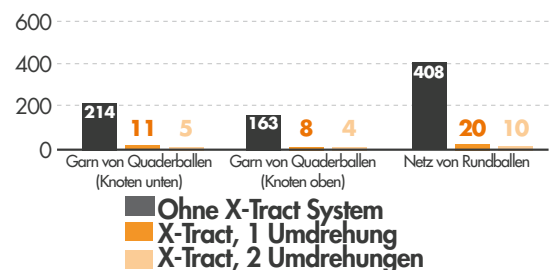
X-TRACT

- Patentierte X-Tract System (Trittbrett aus verstärktem Stahl, Handlauf)
- Integrierter Motor in der Abziehrolle
- Glatte Rolle zur Sicherheit
- Pedal zum Drehen der Rolle

AGILITY

- Montage auf 3-Punkt Kat 1 / Kat 2 (Kat 0 oder Kat 1N für Kompakttraktoren ab 35 PS)
- Grosser Wenderadius
- Ölmenge 47l/min bei 540 U/min
- Druck : 180bar
- Abstellstützen
- Elektrischer Steuerkasten für das Einstreugerät (mit Potentiometer für Geschwindigkeitsregelung für den Kratzboden)

DIE DURCH DIE EXTRAKTION AUSGEÜBTE KRAFT (IN KG)



MULTI'SPREAD EINSTREUGERÄT

WIRKUNGSWEISE

Das Multi'Spread paßt auf Frontlader, Heckhydraulik, Teleskoplader und einstreut ein Vielzahl von leichten Produkten. Dank verschiedener Optionen kann man auf einen anderen Materialien sehr einfach wechseln. Mit dem MultiSpread ist das Einstreuen regelmäßig vom 8 bis zu 15m breit. Man kann auch leichtes Einstreuen dank der patentierten seitlichen Flußkanalisierung durchführen

EMILY VORTEILE

- Anpassungsfähigkeit: Multi'Spread ist für eine Vielzahl von leichten. Einstreumaterialien geeignet. Die Streubreite kann von 8 bis 15m eingestellt werden.
- Vielseitigkeit: Das Multi'Spread eignet sich für die Geflügelhaltung, Milchviehzucht aber auch für andere Arten von Produktion, bei der leichte Materialien eingestreut werden müssen.
- Präzision: Das patentierte System zur Streugutkanalisierung ermöglicht eine bisher unerreichte Präzision beim seitlichen Einstreuen (nur 21 ° Einstreuwinkel.)
- Zeitersparnis: Mit dem Multi'Spread können Sie 4m³ in 30 Sekunden verteilen.
- Einstreuqualität: Das Multi'Spread garantiert ein optimales und regelmäßiges Einstreuen.

EINSTREUEN



Der Benutzer aktiviert die Doppelwirkung auf dem Trägerfahrzeug, um die Förderschnecken und die Umdrehung der Einstreulügel anzutreiben. Die Förderschnecke bringen das Mate nach 2 Öffnungen oben die Führungsflügel. Bei schneller Umdrehung streuen die Führungsflügel das Material einem breiten Spektrum ein, um eine gleichmäßige Tierstreu zu erhalten.



Wirkungsweise :

Dank der Streugutkanalisierung für seitliches Einstreuen kann man den Einstreuwinkel auf nur 21 ° reduzieren. Man kann nach rechts oder links einstreuen. Gleichzeitige Einstreu nach rechts und links ist auch möglich. Dieses Gerät ist ideal für leichtes Einstreuen mit Präzision: Ecken von Hühnerställe, unter den verschiedenen Elementen des Hühnerstalls (Nippeltränken, Futterketten, Brütereien, Sitzstangen), Liegeboxen in Milchviehzucht. Einfache Einrichtung in 5 Sekunden ohne Schrauben oder Bolzen.

6



TECHNISCHE DATEN

SERIENAUSSTATTUNG

- Verschraubte, einstellbare, austauschbare Aufnahme Typ 2 • 2 synchronisierte Förderschnecke für die Einstreulügel Versorgung • Antrieb der 2 Einstreulügel durch 2 Direktmotoren • Jede Option ist nachrüstbar • Funktioniert mit 1DW (Siehe Tabelle B)

SONDERAUSSTATTUNG

- ① Einstreugeschwindigkeitsregelung für gehäckseltes Stroh • ② Einstreugeschwindigkeitsregelung für Sägemehl und Pellets • ③ Hydraulische und einstellbare Einstreugeschwindigkeitsregelung • ④ Seitliche Führungsflügel • ⑤ Streuscheiben für breites Einstreuen • ⑥ Streugutkanalisierung für seitliches Einstreuen • ⑦ Erhöhung von 4m³ (A+200mm)

EMILY - ZA Les Landes - 29800 Tréflévénéz - Frankreich
T. +33 (0)2 98 21 86 11 / F. +33 (0)2 98 21 86 14
export@emily.fr

| | Ölmenge <40 L/min | Ölmenge >40 L/min |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| Innere Breite (m) | 2,20 | 2,20 |
| Nutzvolumen (m³) | 3,40 | 3,40 |
| Leergewicht (kg) | 760 | 760 |