

GÖWEIL

PRODUKTÜBERSICHT

GÖWEIL Maschinenbau GmbH



GÖWEIL Maschinenbau GmbH

Davidschlag 11 / 4202 Kirchsschlag

Tel: +43 (0) 7215 2131-0 / Fax: +43 (0) 7215 2131-9

office@goeweil.com / www.goeweil.com



RUNDBALLENPRESSE

G-1 F125 Seite 6



PRESS-WICKELKOMBINATIONEN

G-1 F125 Kombi Seite 12

G5050 Kombi Seite 16



PRESS-WICKELKOMBINATIONEN

LT-Master Seite 21

VARIO-Master Seite 27



RUNDBALLEN-WICKELMASCHINEN

G1015 Seite 34

G5010 Seite 44

G2020 Seite 36

G5012 Seite 46

G3010 Seite 38

G5020 Seite 48

G3010 Farmer Seite 40

G5020 Inliner Seite 50

G3010 Profi Seite 42



QUADERBALLEN-WICKELMASCHINEN

G3010 Q Seite 54

G4010 Q Profi Seite 62

G3010 Q Farmer Seite 56

G4020 Q Profi Seite 64

G3010 Q Profi Seite 58

G3020 Q Profi Seite 60



PALETTEN-WICKELMASCHINE

G1010 Seite 68



BALLEN-TRANSPORTGERÄTE

TDE, TDD, Seite 72

RBG Seite 76

BTGME Seite 73

BTGQU, GFM Seite 77

BTGHA, DTR Seite 74

BTGHY Seite 75



BALLEN-AUFLÖSETECHNIK

RBS Seite 80

RBA Seite 81



HOCHKIPPSCHAUFELN

GHU 06 Mini Seite 86

GHS 10 Stapler Seite 94

GHU 08 Seite 88

GHS 12 Stapler Seite 96

GHU 10 Seite 90

GHK Seite 98

GHU 12 Seite 92



MESSERSCHLEIFER

MS 100 Seite 102

MESSESTÄNDER

Seite 103

ZUGÖSEN-

Varianten

Seite 104

BEREIFUNG

Seite 105

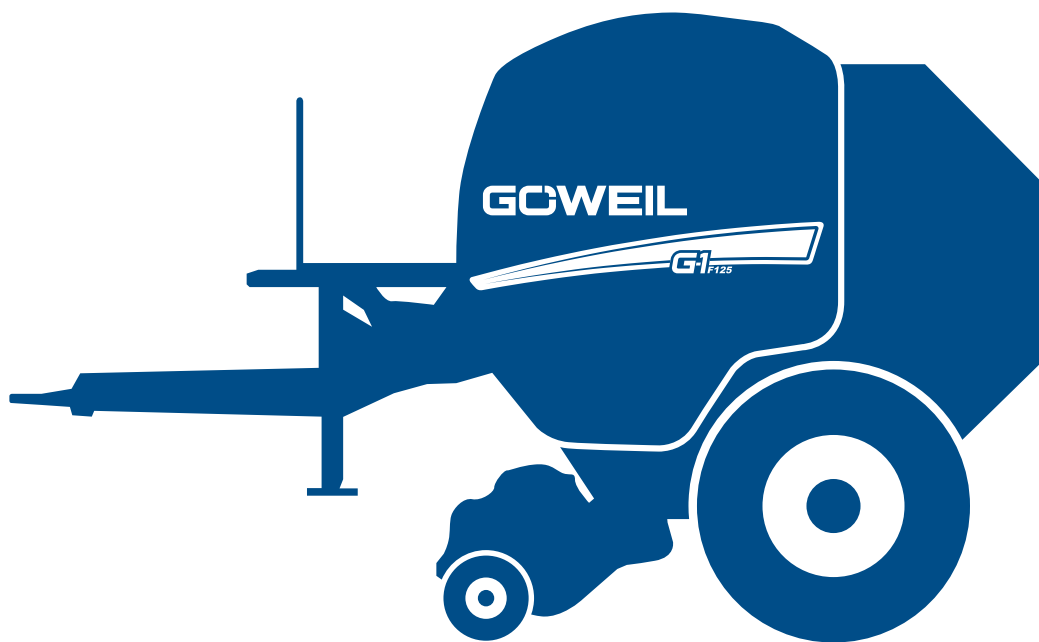
ANBAUTEN

Seite 106

ALLGEMEINE

Geschäftsbedingungen

Seite 112





GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Hydraulik

Load Sensing (kann auch mit Traktoren ohne LS-Pumpe betrieben werden)

Pick-Up

Kurvenbahnlose Pendel-Pickup, DIN Rechbreite: 2,20 m, Zinkenreihen: 6, Zinkenabstand: 51 mm, Kunststoffabstreifer, Doppelrollenniederhalter, Luftbereifte Tasträder

Zuführung

6-Stern Rotor; Hydraulischer Schwenkboden; Schneidwerk mit 30 Wendemessern; Schnittlänge: 35 mm; Hydraulische Balkensicherung

Presskammer

18 Stahlwalzen (4 mm) innen verstärkt (inkl. Reinigungs- & Starterwalze); 2-reihige Pendelrollenlager

Bindung

Netzbindung, Hydraulisch einstellbare Bremswalze; Automatische Überwachung

Deichsel: Starre Deichsel

Fahrwerk & Bereifung

Einzelachse; Reifen: 500/60-R22,5 FL630 Plus;
Bremsanlage: 2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Antrieb

Drehzahl Zapfwelle: 1000 U/min; AFC - Auto Flow Control: geteiltes Antriebskonzept; Überlastsicherung mit 2 Nockenschaltkupplungen; Ketten: Hauptantrieb Presskammer: 24 BH, Nebenantrieb Presskammer: 100 HSP; Rotor: 80 HSP Triplex, Pick-Up: 80 HSP

Wartung: Vollautomatische Zentralschmierung für Fett und Öl

Steuerung: Vollautomatische Programmsteuerung ISOBUS (ohne Terminal)



Heckklappe der G-1₁₂₅



ISOBUS Programmsteuerung

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	5.580 kg	Höhe Einzelbindung	2.700 mm
Länge	4.735 mm	Höhe Doppelbindung	2.850 mm
Breite (500/60-R22,5)	2.550 mm	Ballendurchmesser	1,25 m
Breite mit Triebachse	2.690 mm		
Ölbedarf	ab 40 l/min bei 200 bar - optimal: ab 65 l/min bei 200 bar		

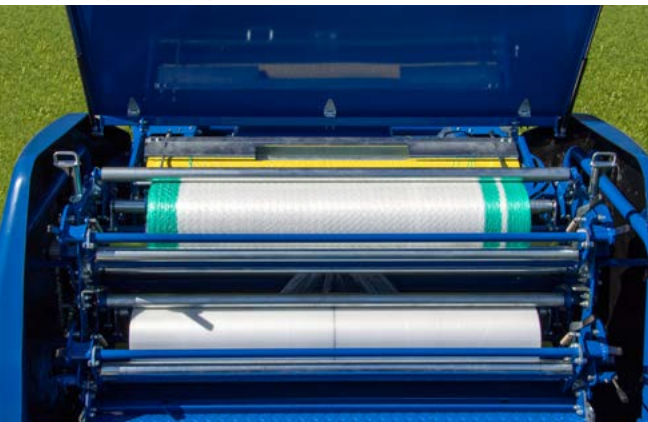


Alle Angaben in mm

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

- Load Sensing Anschluss (für LS- Betrieb) oder ein Druckanschluss und einen drucklosen Rücklauf für die Versorgung der Rundballenpresse
- Elektrische Versorgung der Maschine über ISOBUS-Stecker oder über den mitgelieferten Kabelbaum
- 7-polige Steckdose für die gesamte Lichtenanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

FOLIEN- & NETZBINDUNG



BALLENFÄNGER



7,0" TERMINAL

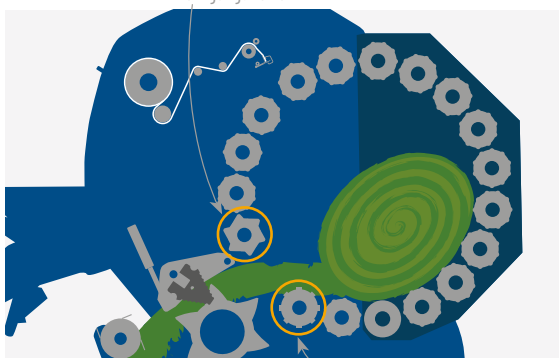


4,3" TERMINAL



PRESSKAMMER

Reinigungswalze



Starterwalze

PENDEL-PICKUP



150 mm (6")

AFC - AUTO FLOW CONTROL



Antrieb
Presskammer

Antrieb
Rotor

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung (Profile siehe Seite 6 – bitte bei Bestellung anführen!)

600/50-R22,5 Flotation Trac (Aufpreis auf Standardbereifung)

Breite ändert sich auf 2.770 mm | Mit Triebachse: Breite ändert sich auf 2.890 mm

710/40-R22,5 Flotation Trac (Aufpreis auf Standardbereifung)

Breite ändert sich auf 2.970 mm

Schwenkbare Tasträder: Aufpreis auf Grundausstattung „Luftbereifte Tasträder“

Ballenrampe

Mit der Ballenrampe wird der Ballen außerhalb des Schwenkbereichs der Heckklappe abgelegt.

Ein Zurücksetzen der Maschine ist nicht notwendig.

Ballenfänger – Erleichtert die Ballenablage in Hanglagen

Achtung! Kann nicht in Verbindung mit der Ballenrampe verwendet werden.

Folienbindung mit Kamerasystem

2 Kameras zur Überwachung der Bindung und Ballenablage, inkl. Farbmonitor

Doppelbindung

Der Ballen wird zugleich von zwei Netzen oder Mantelfolien gebunden.

Die Bindezeit des Ballens verkürzt sich somit um die Hälfte.

Hydraulische Knickdeichsel

Hydraulische Knickdeichsel mit zwei doppeltwirkenden Zylindern

Hydraulische Knickdeichsel mit Federung

Hydraulische Knickdeichsel sorgt für besten Fahrkomfort

Triebachse komplett

Hydraulischer Antrieb bergauf, Automatische Bremsfunktion bergab, ABS System

Automatische Regelung, Parameter einstellbar am Terminal

Nur in Verbindung mit Bereifung 500/60-R22,5 und 600/50-R22,5

Terminal ISOBUS S (4,3") mit 8 Tasten und Encoder

Terminal ISOBUS L (7,0") mit 12 Tasten und Encoder

ISOBUS-fähige Stromversorgung für Traktor

Kabelbaum wird benötigt wenn ISOBUS am Traktor nicht vorhanden ist

LED Arbeitsscheinwerfer

Kamerasystem

2 Kameras zur Überwachung der Bindung und Ballenablage, inkl. Farbmonitor

Siliermittel-Dosierung

Bedieneinheit Dosistar, Pumpe mit Filter, elektronische Durchflussmessung, verschiedene Düsen, Tank (100 l)

Reinigungsvorrichtung mit Druckluft

Besteht aus Druckluftschlauch und Luftpistole und dient zur Reinigung der Rundballenpresse.

Nur in Verbindung mit Druckluftbremsanlage!

Zugösenvarianten: A, C, D, F (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung anführen!

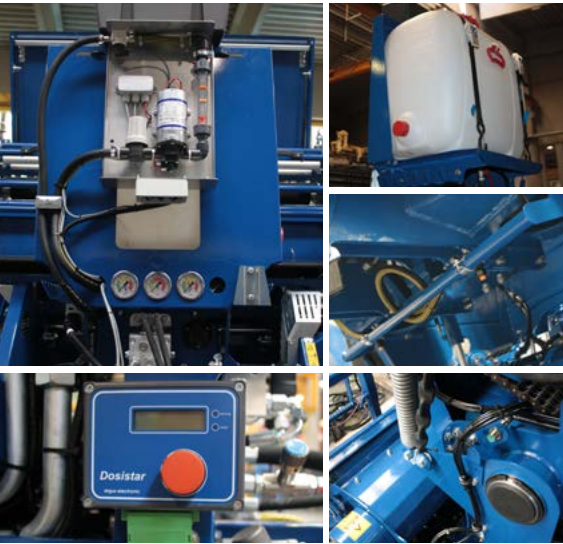
LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Aufpreis auf Grundausstattung

Rundumleuchte (Höhe Einzelbindung: 2.860 mm // Höhe Doppelbindung: 2.915 mm)

SILIERMITTELDOSIEREINHEIT



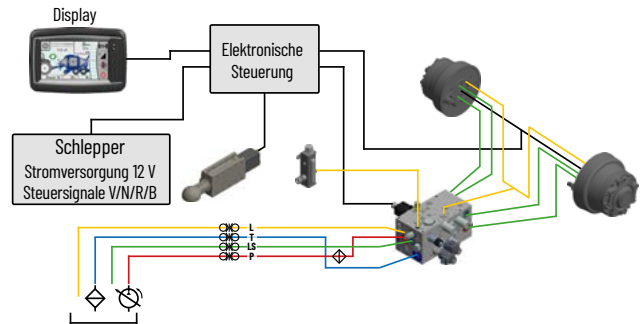
VORTEILE / MERKMALE:

- Dosiergerät für Milchsäurebakterien
- Geeignet für gering korrosive Säuren
- Selbstansaugende Pumpe mit Filter, Durchflussmesser & elektrischer Drehzahlsteller
- Zwei Spritzdüsen
- Die Dosiereinheit wird über die Pickup und/oder über die Einzugswalze ein- bzw. ausgeschaltet
- Schauglas zur Mengenkontrolle
- Display zur Mengenanzeige l/h, Tagesmengenähler
- Dosiereinstellung über elektr. Drehzahlsteller
- Kalibrierbar für verschiedene viskose Säuren
- Technische Daten:
 Dosierleistung: 20 - 150 l/h
 Antrieb: 12-Volt Gleichstrom (DC)
 Behältergröße: 100l, mit Restlosentleerung

TRIEBACHSE

VORTEILE / MERKMALE:

- Maximale Sicherheit und maximaler Komfort in jeder Lage - bergauf und bergab
- Die in der Deichsel integrierte Sensorik steuert die Betriebszustände Antreiben - Neutral - Bremsen komplett eigenständig.
- Der Fahrer kann sich voll auf die Arbeit konzentrieren
- Ein übersichtliches Display informiert den Fahrer permanent über alle relevanten Parameter
- Das System ermöglicht maximale Traktion bei 100% Bodenschonung



SYSTEMANFORDERUNGEN AN DAS ZUGFAHRZEUG:

- Druckölversorgung ab Power-Beyond (LS)
- Ölförderleistung bei G-1 F125 Kombi: optimal ab 105 l/min
- Ölförderleistung bei G-1 F125: optimal ab 65 l/min
- Betriebsdruck: 200 bar
- 12-Volt Signal vom Rückwärtsgang
- 12-Volt Signal vom Bremslicht
- 12-Volt Stromversorgung
- Zugmaul Kugelkopf (K80)





GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Hydraulik

Load Sensing (kann auch mit Traktoren ohne LS-Pumpe betrieben werden)

Pick-Up

Kurvenbahnlose Pendel-Pickup, DIN Rechbreite: 2,20 m, Zinkenreihen: 6, Zinkenabstand: 51 mm, Kunststoffabstreifer, Doppelrollenniederhalter, Luftbereifte Tasträder

Zuführung

6-Stern Rotor; Hydraulischer Schwenkboden; Schneidwerk mit 30 Wendemessern; Schnittlänge: 35 mm; Hydraulische Balkensicherung

Presskammer

18 Stahlwalzen (4 mm) innen verstärkt (inkl. Reinigungs- & Starterwalze); 2-reihige Pendelrollenlager

Bindung mit Kamerasystem

Folien- und Netzbindung, hydraulisch einstellbare Bremswalze, automatische Überwachung
2 Kameras zur Überwachung der Folienbindung und Ballenablage, inkl. Farbmonitor

Deichsel: Starre Deichsel

Fahrwerk & Bereifung

Tandemachs-Fahrwerk; Reifen: 560/45-R22,5 Flotation Trac;
Bremsanlage: 2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Antrieb

Drehzahl Zapfwelle: 1000 U/min; AFC - Auto Flow Control: geteiltes Antriebskonzept;
Überlastsicherung mit 2 Nockenschaltkupplungen;
Ketten: Hauptantrieb Presskammer: 24 BH, Nebenantrieb Presskammer: 100 HSP
Rotor: 80 HSP Triplex, Pick-Up: 80 HSP

Wartung: Vollautomatische Zentralschmierung für Fett und Öl

Steuerung: Vollautomatische Programmsteuerung ISOBUS (ohne Terminal)

Wickelmaschine

Doppelwickelarm; Hydraulisch fahrbarer Wickeltisch; Ballenablage nach hinten;
4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung; 4 Stück Ballenleitrollen; Folienvorstreckeinheit für 750 mm; Folienabschneide- und Anlegeautomatik; Folienüberwachung; Einfolienbetrieb; Hydraulisch absenkbares, geschlossenes Folienmagazin für 14 Rollen Folie und 2 Rollen Mantelfolie oder Netz;
LED-Arbeitsscheinwerfer; Zusatzrolle für Wickeltisch



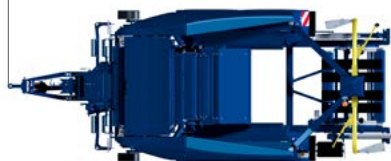
Ballenablage



ISOBUS Programmsteuerung

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	8.980 kg	Höhe Einzelbindung	2.820 mm
Länge	7.420 mm	Höhe Doppelbindung	2.820 mm
Breite (560/45-R22,5)	3.000 mm	Ballendurchmesser	1,25 m
Ölbedarf	ab 80 l/min bei 200 bar - optimal: ab 105 l/min bei 200 bar		

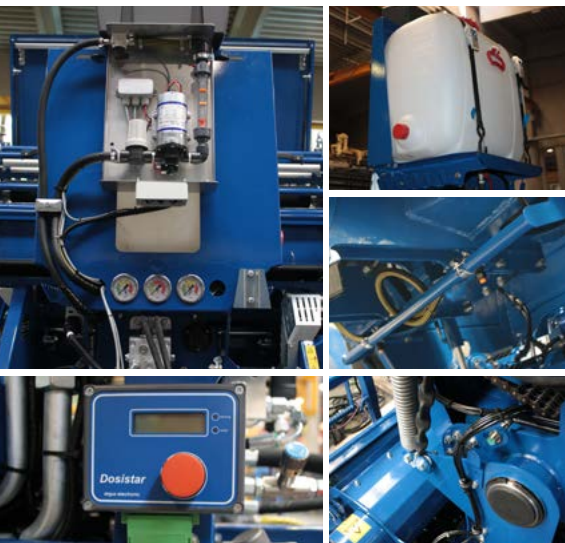


Alle Angaben in mm

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

- Load Sensing Anschluss (für LS- Betrieb) oder ein Druckanschluss und einen drucklosen Rücklauf für die Versorgung der Rundballenpresse
- Elektrische Versorgung der Maschine über ISOBUS-Stecker oder über den mitgelieferten Kabelbaum
- 7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

SILIERMITTELDOSIEREINHEIT



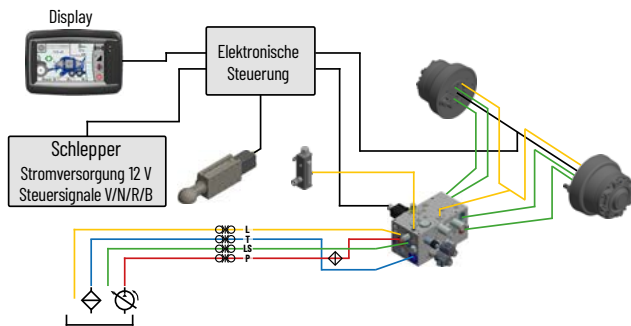
VORTEILE / MERKMALE:

- Dosiergerät für Milchsäurebakterien
- Geeignet für gering korrosive Säuren
- Selbstansaugende Pumpe mit Filter, Durchflussmesser & elektrischer Drehzahlsteller
- Zwei Spritzdüsen
- Die Dosiereinheit wird über die Pickup und/oder über die Einzugswalze ein- bzw. ausgeschaltet
- Schauglas zur Mengenkontrolle
- Display zur Mengenanzeige l/h, Tagesmengenähler
- Dosiereinstellung über elektr. Drehzahlsteller
- Kalibrierbar für verschiedene viskose Säuren
- Technische Daten:
Dosierleistung: 20 - 150 l/h
Antrieb: 12-Volt Gleichstrom (DC)
Behältergröße: 100l, mit Restlosentleerung

TRIEBACHSE

VORTEILE / MERKMALE:

- Maximale Sicherheit und maximaler Komfort in jeder Lage - bergauf und bergab
- Die in der Deichsel integrierte Sensorik steuert die Betriebszustände Antreiben - Neutral - Bremsen komplett eigenständig.
- Der Fahrer kann sich voll auf die Arbeit konzentrieren
- Ein übersichtliches Display informiert den Fahrer permanent über alle relevanten Parameter
- Das System ermöglicht maximale Traktion bei 100% Bodenschonung



SYSTEMANFORDERUNGEN AN DAS ZUGFAHRZEUG:

- Druckölversorgung ab Power-Beyond (LS)
- Ölförderleistung bei G-1 F125 Kombi: optimal ab 105 l/min
- Ölförderleistung bei G-1 F125: optimal ab 65 l/min
- Betriebsdruck: 200 bar
- 12-Volt Signal vom Rückwärtsgang
- 12-Volt Signal vom Bremslicht
- 12-Volt Stromversorgung
- Zugmaul Kugelkopf (K80)

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

650/40-R22,5 Vredestein Flotation Trac (Aufpreis auf Standardbereifung)

Breite ändert sich auf 3.150 mm | OHNE EU-Typgenehmigung

710/35-R22,5 Nokian Country King (Aufpreis auf Standardbereifung)

Breite ändert sich auf 3.290 mm | OHNE EU-Typgenehmigung

Schwenkbare Tasträder (Aufpreis auf Grundausstattung „Luftbereifte Tasträder“)

Doppelbindung

Der Ballen wird zugleich von zwei Netzen oder Mantelfolien gebunden.

Die Bindezeit des Ballens verkürzt sich somit um die Hälfte.

Hydraulische Knickdeichsel

Hydraulische Knickdeichsel mit zwei doppeltwirkenden Zylindern

Hydraulische Knickdeichsel mit Federung

Hydraulische Knickdeichsel sorgt für besten Fahrkomfort

Triebachse komplett

Hydraulischer Antrieb bergauf, Automatische Bremsfunktion bergab, ABS System

Automatische Regelung, Parameter einstellbar am Terminal

Folienvorstreckeinheit kombiniert Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Ballen nachdrehen

Nach dem Wickelvorgang dreht der Ballen nach – die Folienenden legen sich besser an

Ablagematte

Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Siliermittel-Dosierung

Bedieneinheit Dosistar, Pumpe mit Filter, elektronische Durchflussmessung, verschiedene Düsen, Tank (100 l)

Reinigungsvorrichtung mit Druckluft

Besteht aus Druckluftschlauch und Luftpistole und dient zur Reinigung der Rundballenpresse – **Nur in Verbindung mit Druckluftbremsanlage!**

Terminal ISOBUS S (4,3") mit 8 Tasten und Encoder

Terminal ISOBUS L (7,0") mit 12 Tasten und Encoder

ISOBUS fähige Stromversorgung für Traktor

Kabelbaum wird benötigt wenn ISOBUS am Traktor nicht vorhanden ist

Zugösenvarianten: A, C, D, F (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung angeben!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Aufpreis auf Grundausstattung

Rundumleuchte (Höhe Einzel- & Doppelbindung: 3.015 mm)



TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	5.400 – 7.700 kg	Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m
Gesamtlänge	7.840 mm	Ballendurchladung ohne Wickelvorgang (Heu, Stroh)	bis 2,00 m
Gesamtbreite	2.990 mm	Ölbedarf	ab 60 l/min bei 190 bar
Gesamthöhe	2.800 – 3.350 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Rundballenpresse) - MIT EU-Typgenehmigung

Load Sensing

kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden

Doppelwickelarm

Hydraulisch fahrbarer Wickeltisch

Zusatzrolle für Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienüberwachung

Einfohlenbetrieb

Hydraulisch absenkbares Folienmagazin für bis zu 10 Rollen Folie

Höhenverstellbare Zugdeichsel für Oben- und Untenanhängung

Tandemachsfahrwerk mit Bereifung 560/45-R22,5 Flotation Trac

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Anbauteile für Rundballenpressen AGCO (Fendt & MF) 130F, 160V, 180V

Lackierung wahlweise in blau oder in Pressenfarbe

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung ISOBUS (ohne Terminal)

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

650/40-R22,5 Vredestein Flotation Trac (Aufpreis auf Standardbereifung)
Breite ändert sich auf 3.150 mm | OHNE EU-Typgenehmigung

710/35-R22,5 Nokian Country King (Aufpreis auf Standardbereifung)
Breite ändert sich auf 3.290 mm | OHNE EU-Typgenehmigung

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Hydraulische Knickdeichsel

Hydraulische Knickdeichsel mit zwei doppeltwirkenden Zylindern

Hydraulische Knickdeichsel mit Federung

Hydraulische Knickdeichsel sorgt für besten Fahrkomfort

Ballen nachdrehen

Nach dem Wickelvorgang dreht der Ballen nach – die Folienenden legen sich besser an

Ablagematte: Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller

Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Deichsel – lange Ausführung: um 200 mm länger als Standarddeichsel
Gelenkwelle muss eventuell verlängert werden

Kamerasystem – Erforderlicher Anschluss: 12 Volt Kombistecker DIN ISO 4165

Terminal ISOBUS S (4,3") mit 8 Tasten und Encoder

Terminal ISOBUS L (7,0") mit 12 Tasten und Encoder

ISOBUS fähige Stromversorgung für Traktor

Kabelbaum wird benötigt wenn ISOBUS am Traktor nicht vorhanden ist

Zugösenvarianten: A, B, C, D, F (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung anführen!

Pressenmontage

im Werk: Presse wird vom Kunden zur Verfügung gestellt
(Anlieferkosten der Presse trägt Kunde)

beim Kunden: Zur Montage muss eine Person und ein 5.000-kg-Kran bereit gestellt werden
(Presse wird zum Einbau auf ca. 1,5 m angehoben)

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Aufpreis auf Grundausstattung

Rundumleuchte (Höhe plus 200 mm)

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine

Load-Sensing-Anschluss (nur für LS-Betrieb erforderlich)

Elektrische Versorgung der Maschine über ISOBUS-Stecker oder über den mitgelieferten Kabelbaum

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)





LT-MASTER



Press-Wickelkombination

GRUNDAUSSTATTUNG

Doppelwickelarm

Doppelbindung für Netz und Folie

Bordhydraulik mit Ölkühler

Hydraulische Bändervorspannung

Rückführband gegen eventuelle Bröckelverluste

Integrierter Zubringer (Arbeitsbreite 3,50 m)

Hydraulisch fahrbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach vorne über hydraulische Ballenablagerampe

Höhenverstellbare Zugdeichsel

Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm kombiniert mit Überlappungseinstellung

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienüberwachung

Einfolienbetrieb

Tandemachsfahrwerk mit Federung und Bereifung 355/50 R22,5

Hydraulisch absenkbares Folienmagazin für bis zu 18 Rollen Folie

LED Arbeitsscheinwerfer

2-Leiter-Druckluftbremsanlage (für bis zu 80 km/h) oder Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage - mit Notbremsventil und Druckspeicher - bei Bestellung angeben!

Variable Ballengröße (nur bei Folienbindung)
stufenlos einstellbare Ballengröße von 0,60 - 1,15 m

Kamerasystem

Die vier Kameras sind so positioniert, dass man die Presskammer von oben, den Steilförderer, den Wickeltisch sowie die Rückseite der Maschine (in Fahrtrichtung rechts) im Überblick hat.

Wassereinspritzung für Presskammer

Besteht aus Magnetventil, Verschlauchung und einstellbaren Düsen. Zum Beimengen von Wasser bei trockenen Materialien

Zusätzlicher Tastsender mit Funk für Ballenablage

Vollautomatische Zentralschmierung für Öl und Fett

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

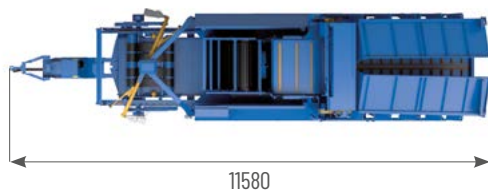
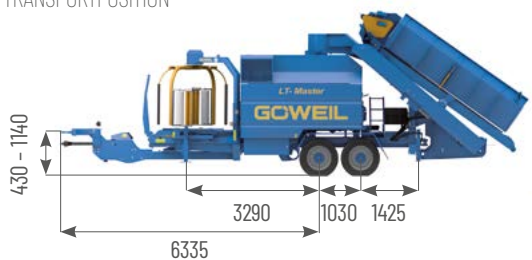
TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	15.930 kg
Länge	11.580 mm
Breite	2.550 mm
Höhe	4.000 mm
Ballendurchmesser	von 0,60 bis 1,15 m

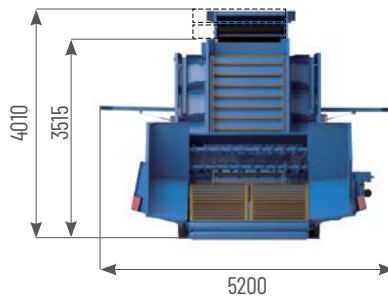
LEISTUNGSBEDARF AN DAS ZUGFAHRZEUG

Ölbedarf Schwenkdeichsel	10 l bei 200 bar
Leistungsbedarf	mindestens 90 kW

TRANSPORTPOSITION



ARBEITSPOSITION



ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 doppeltwirkendes und 1 einfaches Steuergerät für die Schwenkdeichsel

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

Für die elektrische Versorgung der Maschine wird der mitgelieferte Kabelbaum verwendet

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Elektroantrieb

Besteht aus 90 kW Elektromotor mit Sanftanlauf. Komplett mit Schaltschrank, Verdrahtung, Sockel mit Staplerlaschen, Not-Aus und Hauptschalter
Erforderlicher Anschluss für E-Motor: 400V/50 Hz, CEE 125A, Schutzklasse IP55

Wiegesystem ungeeicht

Besteht aus Wiegetisch, Display und Etikettendrucker
 Preis nur gültig in Verbindung mit Kauf der LT-Master

Wiegesystem geeicht

Besteht aus Wiegetisch, Display und Etikettendrucker

Ballenablagerampe mit Ballenaufsteller

Der Ballen kann stirnseitig schonend (links oder rechts) abgestellt, bzw. nach vorne abgelegt werden

Siliermittel-Dosierung

Bedieneinheit Dosistar, Pumpe mit Filter, elektronische Durchflussmessung, verschiedene Düsen, Ansaugschlauch für externen Behälter

Achtung! Kein Tank im Lieferumfang

Siliermitteltank

450 Liter Edelstahltank montiert an der Maschine

Spannungswandler ABS

12V auf 24V

Ausführung Beleuchtung 24 V

Bestehend aus Spiralkabel 15-polig auf 13-polig und
 2x 7-polig auf 13-polig

Zugösenvarianten: A, B, C, D, E, G (Übersicht siehe Seite 104)

Bitte bei Bestellung anführen!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Rundumleuchte

ACHTUNG!

Sämtliche Preise betreffend Press-Wickelkombination LT-Master verstehen sich als preise!



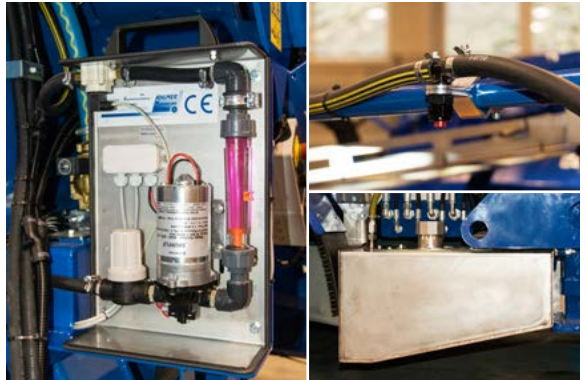
Ballenablage rampe mit Ballenaufsteller



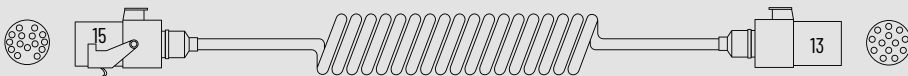
Programmsteuerung PROFI



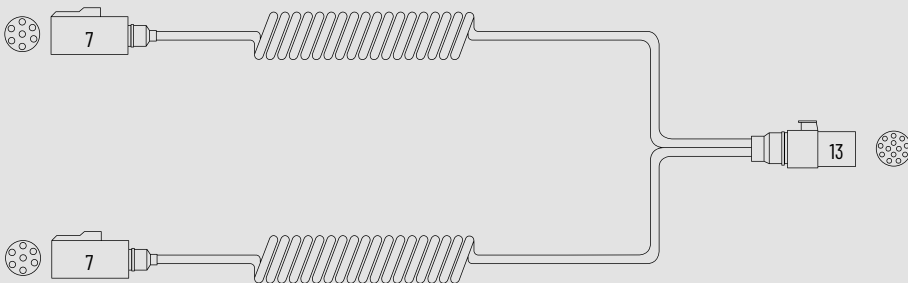
Elektroantrieb



Silbermittel-Dosierung und Silbermittel tank



Spiralkabel LKW 24V - 15-polig auf 13-polig 12V



Spiralkabel LKW 24V 2x7-polig auf 13-polig 12V



VARIO-MASTER



Press-Wickelkombination mit variabler Presskammer
für Ballendurchmesser von 80 - 140 cm in 5 cm Schritten

GRUNDAUSSTATTUNG

Doppelwickelarm

Variable Presskammer für Ballendurchmesser von 80 - 140 cm

Doppelbindung für Netz und Folie

Bordhydraulik mit Ölkühler

Zwei Bänder für eine hohe Verdichtung des Materials

Rückführband gegen eventuelle Bröckelverluste

Integrierter Zubringer (Arbeitsbreite 3,50 m)

Hydraulisch fahrbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach vorne über hydraulische Ballenablagerampe

Höhenverstellbare Zugdeichsel

Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm kombiniert mit Überlappungseinstellung

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienüberwachung

Einfolienbetrieb

Tandemachsfahrwerk mit Federung und Bereifung 385/55 R22,5

Hydraulisch absenkbares Folienmagazin für bis zu 18 Rollen Folie

LED Arbeitsscheinwerfer

2-Leiter-Druckluftbremsanlage (für bis zu 80 km/h) oder Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage - mit Notbremsventil und Druckspeicher - bei Bestellung angeben!

Kamerasystem

Die vier Kameras sind so positioniert, dass man die Presskammer von oben, den Steilförderer, den Wickeltisch sowie die Rückseite der Maschine (in Fahrtrichtung rechts) im Überblick hat.

Wassereinspritzung für Presskammer

Besteht aus Magnetventil, Verschlauchung und einstellbaren Düsen. Zum Beimengen von Wasser bei trockenen Materialien

Zusätzlicher Tastsender mit Funk für Ballenablage

Vollautomatische Zentralschmierung für Öl und Fett

Vollautomatische Programmsteuerung PROFi

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

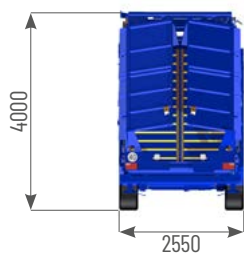
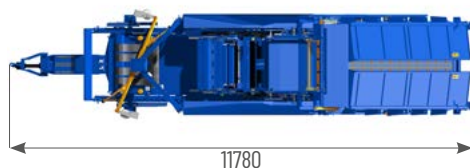
TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	15.800 kg
Länge	11.780 mm
Breite	2.550 mm
Höhe	4.000 mm
Ballendurchmesser	von 0,80 bis 1,40 m

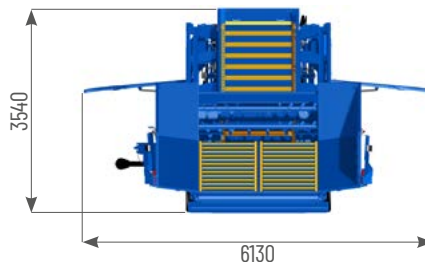
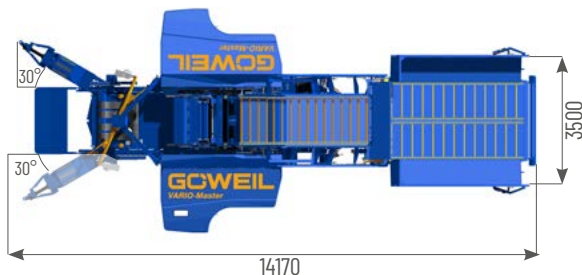
LEISTUNGSBEDARF AN DAS ZUGFAHRZEUG

Ölbedarf Schwenkdeichsel	10 l bei 200 bar
Leistungsbedarf	mindestens 90 kW

TRANSPORTPOSITION



ARBEITSPOSITION



ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 doppelwirkendes und 1 einfaches Steuergerät für die Schwenkdeichsel

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtenanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

Für die elektrische Versorgung der Maschine wird der mitgelieferte Kabelbaum verwendet

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Elektroantrieb

Besteht aus 90 kW Elektromotor mit Sanftanlauf. Komplett mit Schaltschrank, Verdrahtung, Sockel mit Staplerlaschen, Not-Aus und Hauptschalter
Erforderlicher Anschluss für E-Motor: 400V/50 Hz, CEE 125A, Schutzklasse IP55

Wiegesystem ungeeicht

Besteht aus Wiegetisch, Display und Etikettendrucker
 Preis nur gültig in Verbindung mit Kauf der LT-Master

Wiegesystem geeicht

Besteht aus Wiegetisch, Display und Etikettendrucker

Ballenablagerampe mit Ballenaufsteller

Der Ballen kann stirnseitig schonend (links oder rechts) abgestellt, bzw. nach vorne abgelegt werden

Siliermittel-Dosierung

Bedieneinheit Dosistar, Pumpe mit Filter, elektronische Durchflussmessung, verschiedene Düsen, Ansaugschlauch für externen Behälter

Achtung! Kein Tank im Lieferumfang

Siliermitteltank

450 Liter Edelstahltank montiert an der Maschine

Spannungswandler ABS

12V auf 24V

Ausführung Beleuchtung 24 V

Bestehend aus Spiralkabel 15-polig auf 13-polig und
 2x 7-polig auf 13-polig

Zugösenvarianten: A, B, C, D, E, G (Übersicht siehe Seite 104)

Bitte bei Bestellung anführen!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Rundumleuchte



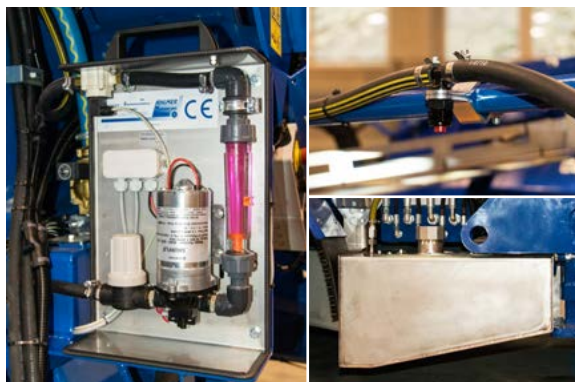
Ballenablage rampe mit Ballenaufsteller



Programmsteuerung PROFI



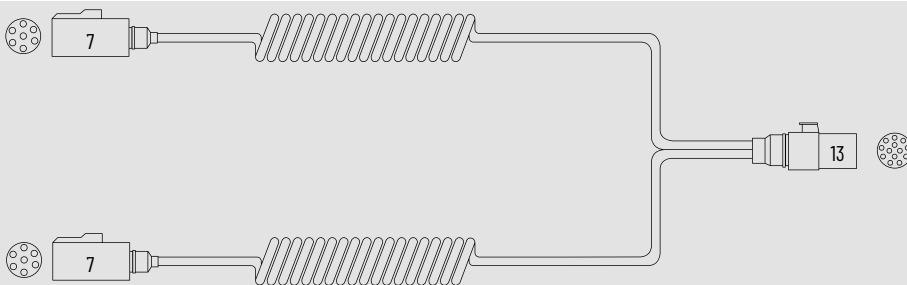
Elektroantrieb



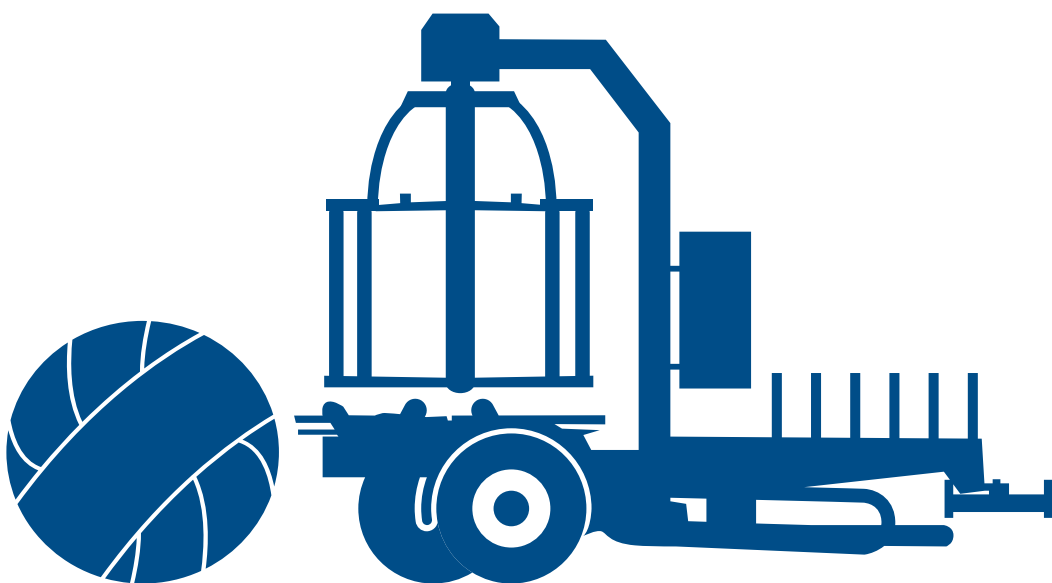
Siliermittel-Dosierung und Siliermitteltank



Spiralkabel LKW 24V - 15-polig auf 13-polig 12V



Spiralkabel LKW 24V 2x7-polig auf 13-polig 12V

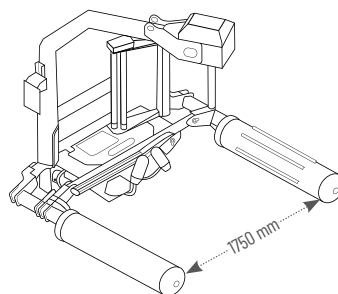




Programmsteuerung STANDARD

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	985 kg
Länge	2.220 mm
Breite	1.800 mm
Höhe	2.355 mm
Öffnungsweite Walzen	1.750 mm
Ballendurchmesser	0,90 - 1,60 m
Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
Ballengewicht	max. 1.200 kg



GRUNDAUSSTATTUNG

Load-Sensing

kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden

Einfachwickelarm

Dreipunktbau Kat. II und III

Hydraulisch schwenkbare Walzenarme zur Aufnahme und Ablage der Ballen

2 Stück Ballenleitrollen

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienmagazin für 1 Rolle Folie

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Funktionen für die Ballenaufnahme und -ablage erfolgen mit dem elektronischen Joystick. Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch.

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm

Zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Anschlüsse für hydraulischen Oberlenker

Die Bedienung des hydraulischen Oberlenkers erfolgt direkt über die Programmsteuerung der Wickelmaschine

Stützwalze

Länge ändert sich auf: 2.370 mm / Höhe ändert sich auf: 2.505 mm

Ballenaufsteller

Die Bedienung erfolgt über die Programmsteuerung

Gegengewicht

ca. 60 kg

Versorgungskabel Batterie 5,3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Licht- und Blinkanlage

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, aufsteckbar auf Traktorzapfwelle, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

Mögliche Anbauten (ohne Montage)

Euro Fangrahmen

Merlo, Merlo ZM3, SMS, MX

Dieci/New Holland, Dieci Dedalus, Manitou, JCB Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier, Weidemann hydraulisch, Kramer, Schäffer bis 3550, Schäffer ab 3550T, Atlas, Claas Scorpion, Zettelmeyer 402, Zettelmeyer 602, CAT 907H / Liebherr L507, Faresin, Fauchaux, Bobcat, CAT TH 407 C, Giant, Skid Steer, Fendt Cargo T955/Sennebogen

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und einen drucklosen Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine

Load-Sensing-Anschluss (nur für LS-Betrieb erforderlich)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)
Leitungsquerschnitt 2x6 mm²



Programmsteuerung STANDARD

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.150 kg	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m mit Standardwickelarm
Länge	3.885 mm	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,35 m (Höhe ändert sich auf 2.760 mm)
Breite	2.440 mm	Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
Höhe	3.010 mm	Ballengewicht	max. 1.400 kg

*Bitte bei Bestellung anführen!

GRUNDAUSSTATTUNG

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnahme und -ablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienmagazin für 4 Rollen Folie

Anhängedeichsel (höhenverstellbar)

Bereifung 380/55-17AW

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Funktionen für die Ballenaufnahme und -ablage erfolgen mit dem elektronischen Joystick. Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch.

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle (je Stück) - maximal 2 Stück

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklaufilter und 30 l Hydrauliköltank

Weitwinkelgelenkwelle (einseitig)

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Zugösenvariante: B (Übersicht siehe Seite 104)

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und einen drucklosen Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine
(entfällt bei Zapfwellenantrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)
Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtenanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)



TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	865 kg	Ballendurchmesser	0,90 – 1,60 m
Länge	2.705 mm	Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
Breite	1.720 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg
Höhe	2.670 mm		

GRUNDAUSSTATTUNG

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach links und rechts

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Dreipunktbau Kat. II

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A) - Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt.

Aufpreis auf Steuerung Standard

Funkfernsteuerung

Nur in Verbindung mit vollautomatischer Programmsteuerung PROFI

Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Ballenaufnehmer

Ballenaufnahme rechts - in oder gegen die Fahrtrichtung

Ballenablage links (rechts nur in Hubgabel möglich)

Breite ändert sich auf 1.825 mm

Ballengewicht: max. 1.100 kg

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm - zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden.

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab.

Zusätzliche Ballenleitrolle (je Stück) - maximal 2 Stück

Licht- und Blinkanlage - Erforderlicher Anschluss: 7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)

Elektroantrieb (ohne Hydrauliköl) - Traktorbetrieb weiterhin möglich

4 kW Elektromotor, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank komplett montiert

Erforderlicher Anschluss E-Motor: 400V/50 Hz, CEE 16A, Schutzklasse IP55

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, aufsteckbar auf Traktorzapfwelle, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

1-Zylinder Honda Benzinmotor (ohne Hydrauliköl) - Traktorbetrieb weiterhin möglich

8,2 kW Benzinmotor mit Batterie, E-Starter, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose



Programmsteuerung STANDARD

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.450 kg	Ballendurchmesser	0,90 – 1,60 m
Länge	5.260 mm	Ölbedarf	Eigenölversorgung
Breite	1.950 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg
Höhe	2.990 mm bei ausgefahrener Liftachse		

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Ballenleitrollen

Ballenablage links und rechts

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Abnehmbare, hydraulische Knickdeichsel

Folienmagazin für 4 Rollen Folie

Bereifung 300/80-15,3 AW

1-Zylinder Honda Benzinmotor (ohne Hydrauliköl)

8,2 kW Benzinmotor mit Batterie, E-Starter, Rücklaufilter und 30 l Hydrauliköltank

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 380/55-17 AW

Breite ändert sich auf 2.130 mm

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm – zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle (je Stück) – maximal 2 Stück

Kraftstoff Reservekanister 10 l mit Halterung

Unterlenkeranhängung

Zugösenvarianten: A, B, D (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung anführen!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

7-polige Steckdose für die gesamte Lichanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)



Programmsteuerung PROFI

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.670 kg	Ballendurchmesser	0,90 – 1,60 m
Länge	5.610 mm	Ölbedarf	Eigenölversorgung
Breite	2.410 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg
Höhe	3.030 mm bei ausgefahrener Liftachse		

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage links und rechts

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Abnehmbare, hydraulische Knickdeichsel

Folienmagazin für 16 Rollen Folie

Bereifung 380/55-17 AW

3-Zylinder Dieselmotor Kubota (ohne Hydrauliköl): 17,5 kW Dieselmotor, wassergekühlt, Batterie, E-Starter, Stundenzähler, Rücklaufilter und 44 l Hydrauliköltank

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI mit Funk
Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 520/50-R17 FLT

Breite ändert sich auf 2.545 mm,

Höhe ändert sich auf 3.090 mm (bei ausgefahrener Liftachse)

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle (je Stück) - maximal 2 Stück

Drehzahlregelung für Dieselmotor

Schaltet nach dem Wickelvorgang oder größeren Pausen automatisch auf Leerlauf-drehzahl

Achsfederung

Unterlenkeranhängung

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Zugösenvarianten: A, B, D (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung angeben!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)



Programmsteuerung STANDARD

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.630 kg	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m mit Standardwickelarm
Länge	3.940 mm	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,35 m Höhe ändert sich auf 2.785 mm
Breite	2.750 mm	Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
Höhe	3.060 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg

*Bitte bei Bestellung anführen!

GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnahme von vorne, Ballenablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienmagazin für 6 Rollen Folie

Hydraulische Schwenkdeichsel mit manueller Bedienung und Unterlenkeranhängung

Bereifung 380/55-17 AW

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Funktion „Ballenaufnahme“ erfolgt manuell mit dem elektronischen Joystick. Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck.

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 480/45-17 AW

Breite ändert sich auf 2.880 mm

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklauffilter, Hydrauliköltank und Unterlenkeranhängung

Gelenkwelle

Zusatzrolle für Wickeltisch

Verhindert das Herunterfallen des Ballens vom Wickeltisch in steilem Gelände

Ablagematte (inkl. Zusatzrolle)

Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller (inkl. Zusatzrolle)

Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

OHNE EU-Typgenehmigung

Rundumleuchte (Höhe plus 150 mm)

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

1 doppeltwirkendes Steuergerät für die Schwenkdeichsel

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)

Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer



Programmsteuerung STANDARD

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.780 kg	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m mit Standardwickelarm
Länge	3.940 mm	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,35 m Höhe ändert sich auf 2.785 mm
Breite	2.750 mm	Ölbedarf	ab 25 l/min bei max. 190 bar
Höhe	3.060 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg

*Bitte bei Bestellung anführen!

GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Doppelwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnahme von vorne, Ballenablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienmagazin für 6 Rollen Folie

Hydraulische Schwenkdeichsel mit manueller Bedienung und Unterlenkeranhängung

Bereifung 380/55-17 AW

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Funktion „Ballenaufnahme“ erfolgt manuell mit dem elektronischen Joystick. Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck.

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 480/45-17 AW

Breite ändert sich auf 2.880 mm

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklauffilter, Hydrauliköltank und Unterlenkeranhängung

Gelenkwelle

Zusatzrolle für Wickeltisch

Verhindert das Herunterfallen des Ballens vom Wickeltisch in steilem Gelände

Ablagematte (inkl. Zusatzrolle)

Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller (inkl. Zusatzrolle)

Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

OHNE EU-Typgenehmigung

Rundumleuchte (Höhe plus 150 mm)

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

1 doppeltwirkendes Steuergerät für die Schwenkdeichsel

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)

Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer



Programmsteuerung PROFi

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.780 kg	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m mit Standardwickelarm
Länge	3.940 mm	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,35 m Höhe ändert sich auf 2.785 mm
Breite	2.750 mm	Ölbedarf	ab 25 l/min bei Standardhydraulik bei max. 190 bar ab 65 l/min bei LS-Hydraulik bei max. 190 bar
Höhe	3.060 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg

*Bitte bei Bestellung anführen!

GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Doppelwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnahme von vorne, Ballenablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienmagazin für 6 Rollen Folie

Hydraulisch verstellbare Schwenkdeichsel mit Unterlenkeranhängung

Bereifung 380/55-17 AW

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFi

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A) - Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 480/45-17 AW - Breite ändert sich auf 2.880 mm

Funkfernsteuerung

Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Load Sensing: Öldruck und -menge werden dem Verbrauch angepasst. Das steigert die Energieeffizienz und die Geschwindigkeit. Die Maschine kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden. Load-Sensing-Anschluss erforderlich

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm – zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Folienüberwachung mit Einfolienbetrieb:

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab.

Schaltet automatisch bei Folienende einer Rolle auf „Einfolienbetrieb“ um. Dabei wird die Vorschub-Geschwindigkeit reduziert, sodass wieder eine 50%ige Überlappung garantiert ist.

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklaufilter, Hydrauliköltank und Unterlenkeranhängung

Zapfwellenantrieb Load Sensing (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklaufilter, Hydrauliköltank und Unterlenkeranhängung

Gelenkwelle

Ballen nachdrehen

Nach dem Wickelvorgang dreht der Ballen nach - die Folienenden legen sich besser an

Zusatzrolle für Wickeltisch

Verhindert das Herunterfallen des Ballens vom Wickeltisch in steilem Gelände

Ablagematte (inkl. Zusatzrolle): Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller (inkl. Zusatzrolle): Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Versorgungskabel Batterie 5,3 m 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

OHNE EU-Typgenehmigung

Rundumleuchte (Höhe plus 150 mm)



TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.820 kg	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,50 m mit Standardwickelarm
Länge	4.850 mm	*Ballendurchmesser	0,90 – 1,35 m Höhe ändert sich auf 2.785 mm
Breite	2.750 mm	Ölbedarf	ab 25 l/min bei Standardhydraulik bei max. 190 bar ab 65 l/min bei LS-Hydraulik bei max. 190 bar
Höhe	3.060 mm	Ballengewicht	max. 1.800 kg

Programmsteuerung PROFi

*Bitte bei Bestellung anführen!

GRUNDAUSSTATTUNG - MIT EU-Typgenehmigung

Doppelwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch

4 Stück Ballentransportbänder mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnahme von vorne, Ballenablage nach hinten

Folienvorstreckeinheit 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Folienüberwachung mit Einfolienbetrieb

Folienmagazin für 6 Rollen Folie

Hydraulisch verstellbare, teleskopierbare Schwenkdeichsel mit Unterlenkeranhängung

Bereifung 380/55-17 AW

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFi

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A) - Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 480/45-17 AW - Breite ändert sich auf 2.880 mm

Funkfernsteuerung

Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Load Sensing: Öldruck und -menge werden dem Verbrauch angepasst. Das steigert die Energieeffizienz und die Geschwindigkeit. Die Maschine kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden. Load-Sensing-Anschluss erforderlich

Folienvorstreckeinheit kombiniert

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm – zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Ballen nachdrehen

Nach dem Wickelvorgang dreht der Ballen nach – die Folienenden legen sich besser an

Zusatzrolle für Wickeltisch

Verhindert das Herunterfallen des Ballens vom Wickeltisch in steilem Gelände

Ablagematte (inkl. Zusatzrolle): Zur schonenden Ablage der Ballen auf das Feld

Ballenaufsteller (inkl. Zusatzrolle)

Der Ballen wird nach dem Wickelvorgang bei der Ballenablage in Fahrtrichtung rechts auf die Stirnseite gestellt

Kamerasystem - Erforderlicher Anschluss: 12 Volt Kombistecker DIN ISO 4165

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

OHNE EU-Typgenehmigung

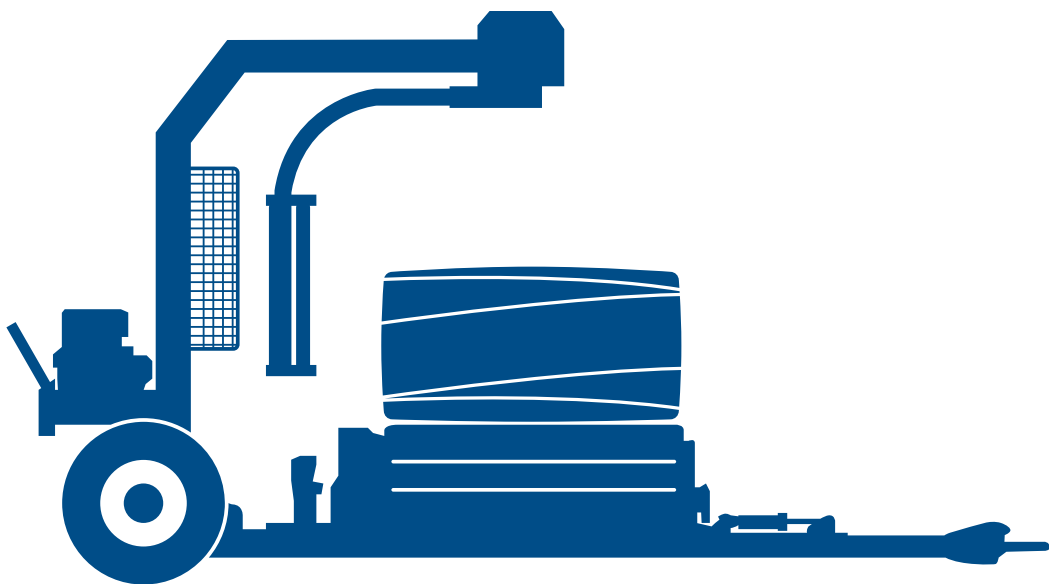
Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

OHNE EU-Typgenehmigung

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

OHNE EU-Typgenehmigung

Rundumleuchte (Höhe plus 150 mm)





Programmsteuerung STANDARD

GRUNDAUSSTATTUNG

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach links und rechts

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Vorschubabschaltventil

Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Dreipunktbau Kat. II

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck.

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und einen drucklosen Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A) - Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.130 kg	Für alle Ballenmaße	bis 1,20 x 1,40 m
Länge	2.705 mm	Ballenlänge	bis 1,60 m
Breite	1.720 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 - 1,50 m
Höhe	2.760 mm	Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
		Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.000 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

Aufpreis auf Steuerung Standard

Funkfernsteuerung

Nur in Verbindung mit vollautomatischer Programmsteuerung PROFI

Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Ballenaufnehmer für Quader- und Rundballen

Ballenaufnahme rechts gegen die Fahrtrichtung

Ballenablage links

Breite ändert sich auf 1.820 mm

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle

Licht- und Blinkanlage - Erforderlicher Anschluss: 7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)

Elektroantrieb (ohne Hydrauliköl) - Traktorbetrieb weiterhin möglich

4 kW Elektromotor, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank komplett montiert

Erforderlicher Anschluss E-Motor: 400V/50 Hz, CEE 16A, Schutzklasse IP55

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, aufsteckbar auf Traktorzapfwelle, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

1-Zylinder Honda Benzinmotor (ohne Hydrauliköl) - Traktorbetrieb weiterhin möglich

8,2 kW Benzinmotor mit Batterie, E-Starter, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose



Programmsteuerung STANDARD

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach links und rechts

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Abnehmbare, hydraulische Knickdeichsel

Folienmagazin für 4 Rollen Folie

Bereifung 300/80-15,3 AW

1-Zylinder Honda Benzinmotor (ohne Hydrauliköl)

8,2 kW Benzinmotor mit Batterie, E-Starter, Rücklauffilter und 30 l Hydrauliköltank

Vorschubabschaltventil

Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Programmsteuerung STANDARD mit Funk

Die Arbeitsabläufe „Wickelvorgang“ sowie „Folie anlegen und abschneiden“ erfolgen automatisch und die „Ballenablage“ per Knopfdruck.

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.670 kg	Für alle Ballenmaße	bis 1,20 x 1,40 m
Länge	5.260 mm	Ballenlänge	bis 1,60 m
Breite	1.950 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 – 1,50 m
Höhe	3.140 mm bei ausgefahrener Liftachse	Ölbedarf	Eigenölvorsorgung
		Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.000 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 380/55-17 AW

Breite ändert sich auf 2.130 mm

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle

Kraftstoff Reservekanister 10 l mit Halterung

Unterlenkeranhängung

Zugösenvarianten: A, B, D (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung anführen!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)



Programmsteuerung PROFI

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach links und rechts

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Abnehmbare, hydraulische Knickdeichsel

Folienmagazin für 16 Rollen Folie

Bereifung 380/55-17 AW

3-Zylinder Dieselmotor Kubota (ohne Hydrauliköl): 17,5 kW Dieselmotor, wassergekühlt, Batterie, E-Starter, Stundenzähler, Rücklaufilter und 44 l Hydrauliköltank

Vorschubabschaltventil

Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI mit Funk

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	1.850 kg	Für alle Ballenmaße	bis 1,20 x 1,40 m
Länge	5.610 mm	Ballenlänge	bis 1,60 m
Breite	2.410 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 - 1,50 m
Höhe	3.180 mm bei ausgefahrener Liftachse	Ölbedarf	Eigenölversorgung
		Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.000 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 520/50-R17 FLT

Breite ändert sich auf 2.545 mm,

Höhe ändert sich auf 3.240 mm (bei ausgefahrener Liftachse)

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle

Drehzahlregelung für Dieselmotor

Schaltet nach dem Wickelvorgang oder größeren Pausen automatisch auf Leerlaufdrehzahl

Achsfederung

Unterlenkeranhängung

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Zugösenvarianten: A, B, D (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung angeben!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)



TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Programmsteuerung PROFi

Gewicht	2.350 kg	Für alle Ballenmaße	bis 1,20 x 1,40 m
Länge	5.620 mm	Ballenlänge	bis 1,60 m
Breite	2.410 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 - 1,50 m
Höhe	3.180 mm bei ausgefahrener Liftachse	Ölbedarf	ab 20 l/min bei max. 190 bar
		Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.000 kg

GRUNDAUSSTATTUNG

Einfachwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 2 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnehmer für Quader- und Rundballen

Ballenaufnahme rechts in Fahrtrichtung

Ballenablage nach links

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Starre Zugdeichsel für Unterlenkeranhängung

Folienmagazin für 16 Rollen Folie

Bereifung 380/55-17 AW

Vorschubabschaltventil

Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Licht- und Blinkanlage

LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFi

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 520/50-R17 FLT

Breite ändert sich auf 2.545 mm,

Höhe ändert sich auf 3.240 mm (bei ausgefahrener Liftachse)

Funkfernsteuerung - Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Zusätzliche Ballenleitrolle

3-Zylinder Dieselmotor Kubota (ohne Hydrauliköl): 17,5 kW Dieselmotor, wassergekühlt, Batterie, E-Starter, Stundenzähler, Rücklaufilter und 44 l Hydrauliköltank

Drehzahlregelung für Dieselmotor

Schaltet nach dem Wickelvorgang oder größeren Pausen automatisch auf Leerlaufdrehzahl - **Nur in Verbindung mit 3-Zylinder Dieselmotor Kubota**

Zusatzrohr für Ballenaufnehmer

Wird benötigt, wenn zwei Einzelballen nacheinander (bis 0,60 x 0,90 m) aufgeladen werden, um einen Doppelballen zu wickeln

Doppelballenaufnehmer - Wird benötigt, wenn zwei Einzelballen (bis 0,50 x 0,80 m) gestapelt aufgeladen werden, um einen Doppelballen zu wickeln

Achsfederung

Hydraulische Knickdeichsel

Unterlenkeranhängung

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Zugösenvarianten: A, B, D (Übersicht siehe Seite 104) - Bitte bei Bestellung angeben!

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage - mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)
Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)



Programmsteuerung PROFI

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	2.920 kg	Für alle Ballenmaße	von 0,80 x 0,80 m bis 1,20 x 1,40 m
Länge	6.790 mm	Einzel-/Doppelballen	bis 2,00 m Länge
Breite	2.410 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 – 1,50 m
Höhe	3.530 mm – bis 3.710 je nach Oberteilstellung	Ölbedarf	Eigenölversorgung
	bei ausgefahrener Liftachse	Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.500 kg

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Load-Sensing

Doppelwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenablage nach links in Fahrtrichtung

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Unterlenkeranhängung

Folienmagazin für 16 Rollen Folie

Bereifung 380/55-17 AW

3-Zylinder Dieselmotor Kubota (ohne Hydrauliköl): 17,5 kW Dieselmotor, wassergekühlt, Batterie, E-Starter, Stundenzähler, Druck- & Rücklaufilter und 44 l Hydrauliköltank

Vorschubabschaltventil

Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Licht- und Blinkanlage

2 Stück LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI mit Funk

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 520/50-R17 FLT

Breite ändert sich auf 2.545 mm, Höhe ändert sich auf 3.590 - 3.770 mm je nach Oberteilestellung, bei ausgefahrener Liftachse

Hydraulischer Stützfuß

Zugmaulanhängung, höhenverstellbar mit hydraulischem Stützfuß für Radladerbetrieb, steuerbar über Funk

Rundballen-Aufnehmer

Zum Beladen der Maschine mit Rundballen. Die Funktion des Ladearms kann wahlweise in den automatischen Ablauf integriert werden

Folienüberwachung mit Einfolienbetrieb:

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab.

Schaltet automatisch bei Folienende einer Rolle auf „Einfolienbetrieb“ um. Dabei wird die Vorschub-Geschwindigkeit reduziert, sodass wieder eine 50%ige Überlappung garantiert ist.

Drehzahlregelung für Dieselmotor

Schaltet nach dem Wickelvorgang oder größeren Pausen automatisch auf Leerlauf-drehzahl

Ballenablagematte

Hydraulisch absenkbar Gummimatte, steuerbar über Funk

Achsfederung

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Zugösenvarianten: A, B, C, D, G (Übersicht siehe Seite 104) – Bitte bei Bestellung anführen!
Nur in Verbindung mit Zusatzausrüstung „Hydraulischer Stützfuß“

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage – mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

40 km/h Ausführung nach StVO.

Einzelgenehmigung nur in Verbindung mit 2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Rundumleuchte

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage (ausgenommen Arbeitsscheinwerfer)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)



Programmsteuerung PROFI

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	3.680 kg	Für alle Ballenmaße	von 0,80 x 0,80 m bis 1,20 x 1,40 m
Länge	6.410 mm	Einzel-/Doppelballen	bis 2,00 m Länge
Breite	2.410 mm	Rundballen Durchmesser	0,90 – 1,60 m
Höhe	3.710 mm bei ausgefahrter Liftachse	Ölbedarf	ab 80 l/min bei max. 190 bar
		Ballengewicht Rund / Quader	max. 1.800 / 1.500 kg

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Hydrauliköl)

Load-Sensing: kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden

Doppelwickelarm

Hydraulisch kippbarer Wickeltisch mit mechanischer Bandlängenverstellung

Breites, durchgehendes Ballentransportband mit Bandführung und 4 Stück Ballenleitrollen

Ballenaufnehmer für Quader- und Rundballen

Ballenaufnahme rechts in Fahrtrichtung

Ballenablage nach links

Kombinierte Folienvorstreckeinheit 500 mm und 750 mm

Folienabschneide- und Anlegeautomatik

Hydraulisch verstellbare Liftachse

Unterlenkergleichspurdeichsel

Folienmagazin für bis zu 16 Rollen Folie

Bereifung 380/55-17 AW

Vorschubabschaltventil - Bei rechteckigen Ballen wird so eine exakte Überlappung der Folie gewährleistet

Licht- und Blinkanlage

2 Stück LED Arbeitsscheinwerfer

Vollautomatische Programmsteuerung PROFI

Alle Arbeitsabläufe werden vollautomatisch ausgeführt

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Bereifung 520/50-R17 FLT

Breite ändert sich auf 2.545 mm, Höhe ändert sich auf 3.770 mm

Funkfernsteuerung - Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Hydraulischer Stützfuß

Zugmaulanhängung, höhenverstellbar mit hydraulischem Stützfuß für Radladerbetrieb.
Steuerbar über Funk - kein Zapfwellenantrieb möglich

Folienüberwachung mit Einfolienbetrieb:

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab.
Schaltet automatisch bei Folienende einer Rolle auf „Einfolienbetrieb“ um. Dabei wird die Vorschub-Geschwindigkeit reduziert, sodass wieder eine 50%ige Überlappung garantiert ist.

Zapfwellenantrieb (ohne Hydrauliköl)

Bestehend aus Getriebe mit Pumpe, Rücklauffilter und 60 l Hydrauliköltank

Gelenkwelle

3-Zylinder Dieselmotor Kubota (ohne Hydrauliköl): 17,5 kW Dieselmotor, wassergekühlt, Batterie, E-Starter, Stundenzähler, Rücklauffilter und 44 l Hydrauliköltank. Traktor- oder Zapfwellenbetrieb weiterhin möglich

Drehzahlregelung für Dieselmotor

Schaltet nach dem Wickelvorgang oder größeren Pausen automatisch auf Leerlaufdrehzahl - **Nur in Verbindung mit 3-Zylinder Dieselmotor Kubota**

Achsfederung

Versorgungskabel Batterie 5.3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger-Dose

Zugösenvarianten: A, B, C, D, G (Übersicht siehe Seite 104) - Bitte bei Bestellung anführen!
Nur in Verbindung mit Zusatzausrüstung „Hydraulischer Stützfuß“

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Hydraulische 2-Leiter Bremsanlage - mit Notbremsventil und Druckspeicher

Hydraulische Bremse ohne Druckspeicher und Abreißsicherung

40 km/h Ausführung nach StVO.

Einzelgenehmigung nur in Verbindung mit 2-Leiter-Druckluftbremsanlage

Rundumleuchte

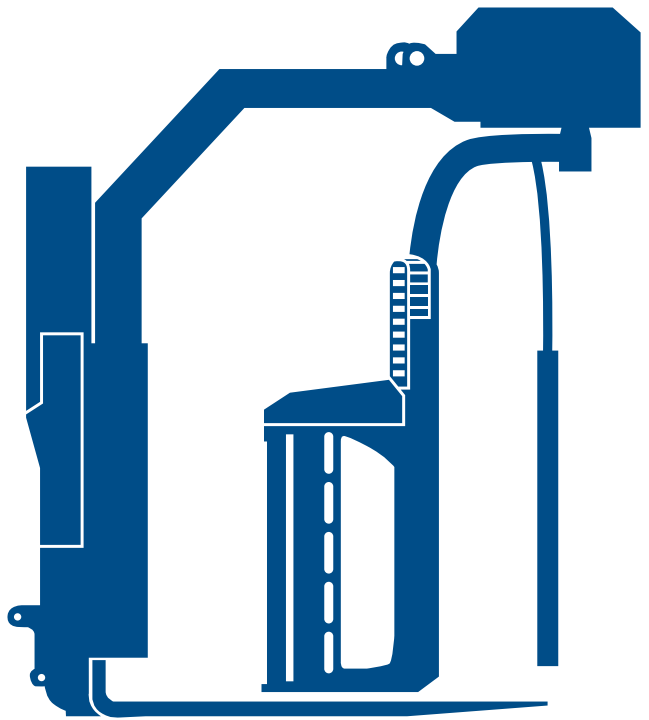
ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

Load-Sensing-Anschluss (für LS-Betrieb) - (entfällt bei Zapfwellenantrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)
Leitungsquerschnitt 2x6 mm²

7-polige Steckdose für die gesamte Lichtanlage, ausgenommen Arbeitsscheinwerfer





Programmsteuerung PROFi

TECHNISCHE DATEN // GRUNDAUSSTATTUNG

Gewicht	760 kg	Maximale Palettengröße	1.350 x 1.350 mm
Länge	2.000 mm	Maximale Palettenhöhe	1.700 mm
Breite	1.400 mm	Ölbedarf	ab 25 l/min. bei max. 190 bar
Höhe	2.240 mm	Palettengewicht	max. 2.000 kg

GRUNDAUSSTATTUNG (ohne Anbau)

Load-Sensing

kann auch mit Traktoren ohne Load-Sensing-Pumpe betrieben werden

Einfachwickelarm**Hydraulisch klappbare Folienabschneide- und Anlegeautomatik****Folienvorstreckeinheit kombiniert**

Für Folienbreite 500 mm und 750 mm, zusätzlich kann die Überlappung eingestellt werden

Hydraulisch fahrbarer Folienvorstrecker

Höhenvershub: 600 mm

Genormte Gabelzinkenaufnahme: ISO 3B**Gabelzinken - Länge: 1.400 mm****LED Arbeitsscheinwerfer****Programmsteuerung PROFi**

Sämtliche Arbeitsschritte können manuell oder auch vollautomatisch durchgeführt werden

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Funkfernsteuerung

Erforderlicher Anschluss: 3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung des Handterminals (12V/10A)

Folienüberwachung

Schaltet den Wickelvorgang bei Folienriss bzw. Folienende ab

Gabelzinken - Länge: 2.200 mm

Aufpreis auf Gabelzinken 1.400 mm (Grundausrüstung)

Teleskopgabelzinken - Länge 1.300 mm mit 950 mm Ausschub

Aufpreis auf Gabelzinken 1.400 mm (Grundausrüstung)

Versorgungskabel Batterie 5,3 Meter 2x6 mm² mit 3-poliger Dose

Kamerasystem

Zur besseren Übersicht im Bereich der Gabelzinken und Folienabschneider

Erforderlicher Anschluss: 12 Volt Kombistecker DIN ISO 4165

Spritzschutz

Speziell für den Betrieb mit Rad oder Teleskoplader

Mögliche Anbauten (ohne Montage)

Euro Fangrahmen

SMS, MX

Dieci/New Holland, Amkodor, Manitou, JCB Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier, Weidemann hydraulisch, Kramer, Schäffer bis 3550, Schäffer ab 3550T, Atlas, Claas Scorpion, Zettelmeyer 602, Volvo BM, CAT 907H / Liebherr L507, Liebherr L514, Faresin, Fauchaux, Bobcat, Skid Steer, Fendt Cargo T955/Sennebogen

Dreipunktanbau Kat. I und II

Andere Anbauten -

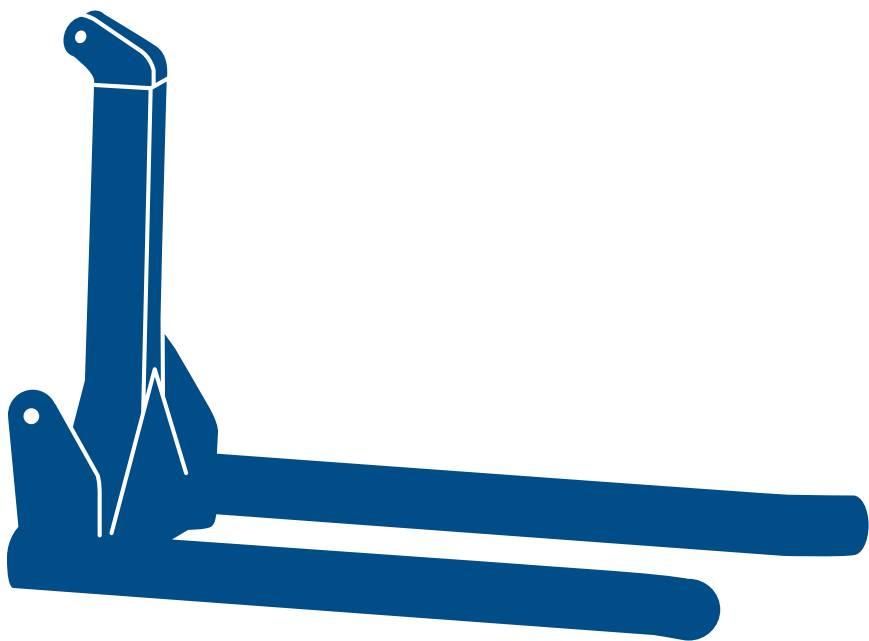
Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf für die Versorgung der Wickelmaschine

Load-Sensing-Anschluss (für LS-Betrieb)

3-polige Steckdose für die elektrische Versorgung mit direkter Zuleitung zur Batterie (12V/30A)
Leitungsquerschnitt 2x6 mm²





TDE – Ballen-Transportdorn einzeln

Zum Transport von ungewickelten Rundballen.
Verstärkte Zinken (Ø: 42 mm, Länge 1.100 mm)
Mit Zinkenschutz zum Straßentransport
Dreipunktbau Kat. I und II, Euro Fangrahmen
Gewicht: 75 kg
Ballengewicht: max. 1.500 kg

Stützfuß (Abb. 1)

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



ABB. 1



ABB. 2



TDD – Ballen-Transportdorn doppelt

Zum Transport von zwei ungewickelten Rundballen
(max. Ballendurchmesser 1,60 m) bzw. Quaderballen
gleichzeitig / Verstärkte Zinken (Ø: 42 mm,
Länge 1.100 mm) Mit Zinkenschutz zum Straßentransport,
Dreipunktbau Kat. I und II, Euro Fangrahmen
Gewicht: 134 kg
Nutzlast: max. 2.500 kg

Stützfuß (Abb. 1)

Quaderballenaufsatz (Abb. 2)

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



BTGME – Rundballen-Transportgabel mechanisch

Zum Transport von ungewickelten oder gewickelten Rundballen. Mechanisch verstellbare Gabelrohre mit Schnellverschluss.

Für Ballendurchmesser von 1,00 – 1,80 m

Dreipunktanbau Kat. I und II, Gewicht: 90 kg

Ballengewicht: max. 1.800 kg

Hydraulische Breitenverstellung (Abb. 1)

Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich

Umbausatz auf Ballen Transportdorn doppelt (Abb. 2)

Zum Transport von zwei ungewickelten Rundballen (max. Ballendurchmesser 1,60 m) bzw. Quaderballen gleichzeitig

Verstärkte Zinken (Ø: 42 mm, Länge 1.100 mm)

Nutzlast: max. 1.800 kg

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



Abb. 1



Abb. 2



BTGHA – Rundballen-Transportgabel

Zum Transport und Aufstellen von ungewickelten oder gewickelten Rundballen

Mechanisch verstellbare Gabelrohre mit Schnellverschluss

Entriegelung der Kipprohre erfolgt mittels zweier Hydraulikzylinder

Einfachwirkender Hydraulikanschluss erforderlich

Für Ballendurchmesser von 1,00 - 1,80 m

Dreipunktanbau Kat. I und II

Max. Betriebsdruck: 200 bar

Gewicht: 136 kg

Ballengewicht: max. 1.800 kg

Hydraulische Breitenverstellung

Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



DTR – Doppeltransportrahmen

Zum Anbau von zwei Stk. Rundballen-Transportgabeln

BTGME oder BTGHA, um zwei Ballen bis zu 1,60 m Durchmesser gleichzeitig zu transportieren.

Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich

OHNE Rundballen-Transportgabel BTGME/BTGHA

Dreipunktanbau Kat. II

Max. Betriebsdruck: 200 bar

Gewicht (ohne Ballengabel): 218 kg

Nutzlast: max. 3.500 kg

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



BTGHY – Rundballen-Transportgabel hydraulisch

Zum Transport oder Stapeln von Rundballen
Kugelgelagerte Gabelrohre drehbar
Für Ballendurchmesser von 0,90 - 1,80 m
Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich
Dreipunktbau Kat. I und II
Max. Betriebsdruck: 200 bar
Gewicht: 245 kg
Ballengewicht: max. 1.800 kg

Druckbegrenzungsventil inkl. Sperrblock
(bei Teleskop-/Radlader mit Betriebsdruck über 200 bar
notwendig)

Umbausatz auf Ballen-Transportdorn
Zinkenausführung wie Ballen-Transportdorn einfach

Mögliche Anbauten (ohne Montage): bis Baujahr 2013

Euro Fangrahmen

Hauer B

Manitou, JCB Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier,
Weidemann hydraulisch

Adapter Weistedreieck Kat. II

Mögliche Anbauten (ohne Montage): ab Baujahr 2013

Euro Fangrahmen

Hauer B, Merlo, SMS, MX

Dieci/New Holland, Dieci Dedalus, Amkodor, Manitou,
JCB Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier, Weidemann
hydraulisch, Kramer, Schäffer bis 3550, Schäffer ab
3550T, Atlas, Claas Scorpion, Zettelmeyer 402, Volvo BM,
Hydrema, Fauchaux, Bobcat, CAT 907H / Liebherr L507,
CAT TH 407 C, Giant, Skid Steer,
Fendt Cargo T955/Sennebogen

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Frachtkostenanteil

BALLEN-TRANSPORTGERÄTE



RBG – Rundballen-Greifer

Zum Verladen und Stapeln von Ballen jeder Art
(Silage, Heu, Stroh)
Ballendurchmesser von 1,10 – 1,60 m
Schonender, sicherer Griff durch gerundete Bauform
Schlanke, kurze Bauweise
Doppeltwirkender Hydraulikananschluss erforderlich
Euro Fangrahmen
Max. Betriebsdruck: 200 bar
Gewicht: 202 kg
Ballengewicht: max. 1.800 kg

Kleinballen-Adapter

Für Transport von kleineren Ballen (Ø von 0,90 – 1,40 m)



Kleinballen-Adapter

RBG 140 – Rundballen-Greifer

RBG-Variante für Ballendurchmesser von 0,80 – 1,30 m

Kleinballen-Adapter

Für Transport von kleineren Ballen (Ø von 0,70– 1,10 m)

Druckbegrenzungsventil inkl. Sperrblock
(bei Teleskop- & Radlader mit Betriebsdruck über
200 bar notwendig)

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Dreipunktbau Kat. I und II

Hauer B, Merlo, Merlo ZM3, SMS, MX

Dieci/New Holland, Dieci Dedalus, Amkodor, Manitou, JCB
Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier, Weidemann hydraulisch,
Kramer, Schäffer bis 3550, Schäffer ab 3550T, Atlas, Claas
Scorpion, Zettelmeyer 402, Zettelmeyer 602, Volvo BM,
CAT 907H / Liebherr L507, Liebherr L514, Faresin, Avant,
Fauchaux, Bobcat, CAT TH 407 C, Giant, Skid Steer,
Fendt Cargo T955/Sennebogen

Adapter Weistedreieck Kat. II

Dreipunktaufnahme erforderlich

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106





BTGQU – Quaderballen-Zange

Zum Transport/Stapeln von Rund- & Quaderballen
Für Quaderballen bis 2,10 m und Rundballen bis 2,00 m

Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich
Dreipunktbau Kat. I und II und Euro Fangrahmen
Druckbegrenzungsventil inkl. Sperrblock
Gewicht: 381 kg
Ballengewicht: max. 2.000 kg

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Merlo, MX

Dieci/New Holland, Manitou, JCB Q-Fit, Weidemann
hydraulisch, Kramer, Schäffer ab 3550T, Claas Scorpion,
Volvo BM, Hydrema, Fauchaux, Bobcat, Merlo ZM3

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



GFM – Folienmagazin

Zum Transport von 16 Rollen Folie oder von 14 Rollen
Folie und zwei Rollen Netz bzw. Mantelfolie

Doppeltwirkender Hydraulikananschluss erforderlich
Dreipunktbau Kat. I und II
Gewicht: 250 kg

Beleuchtungssatz

4 LED Arbeitsscheinwerfer und Begrenzungsleuchte -
über Funkbedienung steuerbar

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Euro Fangrahmen

Merlo ZM3

Dieci/New Holland, Dieci Dedalus, Kramer, Schäffer bis
3550, Schäffer ab 3550T, Zettelmeyer 602, CAT 907H /
Liebherr L507, Bobcat, Fauchaux, JCB Q-Fit, Weidemann
hydraulisch, Liebherr L514, Faresin,
CAT TH 407 C, Giant, Skid Steer

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



BALLEN-AUFLÖSETECHNIK



RBS – Rundballen-Schneider

Zum Schneiden und Transport von Ballen jeder Art (Silage, Heu und Stroh), 5 verstärkte Zinken (Ø: 42 mm, Länge: 1.000 mm), Schürfleiste aus HARDOX 500, Doppeltwirkender Hydraulikanchluss erforderlich
Max. Öffnungsbereich: 1.520 mm
Dreipunktanbau Kat. I und II
Max. Betriebsdruck: 200 bar, Gewicht: 440 kg
Ballengewicht: max. 1.800 kg

Druckbegrenzungsventil inkl. Sperrblock
(bei Teleskop-/Radlader mit Betriebsdruck über 200 bar notwendig)

Folienhalter zu RBS

Ohne Absteigen werden Folie/Netz vom Ballen getrennt
Fixiert das Netz und die Folie durch 8 Haken über die gesamte Breite – kann auf bestehende Geräte ab Baujahr 2002 nachgerüstet werden, Gewicht: 52 kg

Zwei zusätzliche Zinken

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Euro Fangrahmen

Hauer B, Merlo, Merlo ZM3, SMS, MX

Dieci/New Holland, Dieci Dedalus, Amkodor, Manitou, JCB Q-Fit, JCB Compact Tool Carrier, Weidemann hydraulisch, Kramer, Schäffer bis 3550, Schäffer ab 3550T, Claas Scorpion, Zettelmeyer 602, Volvo BM, CAT 907H / Liebherr L507, Fauchaux, Bobcat, Atlas, CAT TH 407 C, Giant, Skid Steer

Adapter Weistedreieck Kat. II

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



RBA – Rundballen-Auflöser



GRUNDAUSSTATTUNG

Basisgerät ohne Dreipunktanbau

Kratzboden mit kurvenbahngesteuerter Pickup

VERKÜRZTE VERSION // Die Breite vermindert sich um 300 mm

GRUNDAUSSTATTUNG

Basisgerät ohne Dreipunktanbau

Kratzboden mit kurvenbahngesteuerter Pickup

TECHNISCHE DATEN // BASISGERÄT

Gewicht	520 kg
Länge	1.600 mm
Breite	2.100 mm
Höhe	1.100 mm
Ballengewicht	

TECHNISCHE DATEN // GERÄT MIT LADEARM UND STAPLERGABEL

Gewicht	760 kg
Länge	1.800 mm
Breite	2.230 mm
Höhe	1.477 mm
	max. 1.000 kg

ERFORDERLICHE ANSCHLÜSSE

1 Druckanschluss und 1 druckloser Rücklauf



Abbildung 1 - Dreipunktanbau Kat. II mit Staplergabel



Abbildung 2 - Hydraulischer Ladearm



Abbildung 3 - Einstreu-Aufsatz



Abbildung 4 - Elektroantrieb



Abbildung 5 - Fahrwerk mit Zugdeichsel



Abbildung 6 - Fahrwerk mit Schwenkräder

Mögliche Anbauten (ohne Montage)

Adapter Weistedreieck Kat. II - Nur in Verbindung mit 3-Punkt Anbau

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Dreipunktanbau Kat. II mit Staplergabel (Abb. 1)**Hydraulischer Ladearm (Abb. 2)**

Mit 2 Ladezylinder und 1 Teleskopzylinder (Ladearm kann mit wenigen Handgriffen auf die andere Seite umgebaut werden). Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich.

Einstreu-Aufsatz (Abb. 3)

Vorrichtung zum gleichmäßigen Einstreuen von Stroh

Hydraulische Schwenkvorrichtung für Einstreu-Aufsatz**Mengenregel-Ventil für Einstreu-Aufsatz**

Nur in Verbindung mit Mengenregel-Ventil RBA

Mengenregel-Ventil RBA

Zum Einstellen der Geschwindigkeit des Kratzbodens und der Pick-up

Elektroantrieb (Abb. 4)

Bestehend aus 4 kW Elektromotor mit Hydraulikpumpe, Rücklaufilter und Hydrauliköltank sowie Steuergerät für Kratzboden

Fahrwerk höhenverstellbar mit Zugdeichsel (Abb. 5)

Hydraulisch verstellbare Liftachse, Zugdeichsel mit Zugöse D40 und Ackerschienen kombiniert Mechanische Abstützung für Ballenaufnahme
Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich.

Fahrwerk höhenverstellbar mit Schwenkräder (Abb. 6)

Doppel-Lenkräder (für den Betrieb mit kleineren Traktoren) **Nur in Verbindung mit Dreipunktanbau**, Oberlenkerbefestigung nur mit Kette, nicht geeignet für Knicklenker!
Doppeltwirkender Hydraulikanschluss erforderlich.

Futter-Rutsche**Handsteuerschieber 2 Funktionen****Handsteuerschieber 3 Funktionen****Handsteuerschieber 4 Funktionen****Funkfernsteuerung 2 Sektionen**

Elektromagnetventil steuerbar über Funk für die Funktionen Ladearm und Kratzboden.

LÄNDERSPEZIFISCHE AUSSTATTUNGEN

Frachtkostenanteil

BALLEN-AUFLÖSETECHNIK

FUNKFERNSTEUERUNG



Funkfernsteuerung
2 Sektionen



Funkfernsteuerung
mit Joystick 3 Sektionen

VORTEILE / MERKMALE:

- Das Steuergerät wird am Grundgerät montiert.
- Lediglich die Bedieneinheit mit Funk befindet sich im Schlepper
Nicht mehr das Steuergerät samt Schläuchen
- Für den Betrieb mit einem Rad- oder Teleskoplader wird ein einfachwirkendes Steuergerät mit freiem Rücklauf sowie ein 12-Volt Anschluss benötigt
- Mit der Funkfernsteuerung kann man den RBA auch außerhalb des Schleppers bedienen (z.B. beim Entfernen von Folie und Netz)
- Kann auf bestehende Rundballen-Auflöser nachgerüstet werden

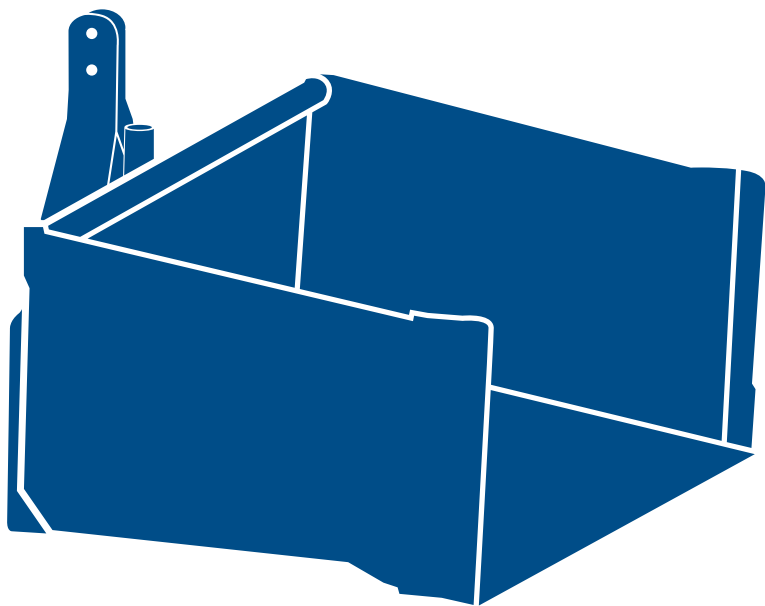


Steuergerät am RBA

HANDSTEUERSCHIEBER



Zur Bedienung von der Traktorkabine.
Je nach Ausstattung 2, 3 und 4 Fach.
1 x Raste für Kratzboden.





GRUNDAUSSTATTUNG

von 8 - 20 kW (~ 10 - 25 PS) // Nutzlast bis zu 700 kg

Doppelt wirkender 2-stufiger Teleskopzylinder, stehend im 3-Punkt-Rahmen

Dreipunktanbau Kat. 0 / Kat. I

Flacher Schaufelboden mit angeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 600 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 350 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHU 06/920	920 mm (Außenbreite 1.000 mm)	122 kg
GHU 06/1200	1.200 mm	130 kg
GHU 06/1400	1.400 mm	136 kg



ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Schwenkvorrichtung

Einfache Montage, kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden, erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden

Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Adapter Weistedreieck Kat. 0 kommunal

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



GRUNDAUSSTATTUNG

10 - 45 kW (~ 15 - 60 PS) // Nutzlast bis zu 2.400 kg

Einfach oder doppelt wirkender 2-stufiger Teleskopzylinder,
stehend im 3-Punkt-Rahmen

Dreipunktbau Kat. I

Torsionsfedern für schnelles Absenken in Endlage inkl. automatischer Endlagenverriegelung bei einfachwirkender Ausführung

Flacher Schaufelboden mit aufgeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 800 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 600 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHU 08/1200	1.200 mm	236 kg
GHU 08/1400	1.400 mm	247 kg
GHU 08/1550	1.550 mm	255 kg
GHU 08/1700	1.700 mm	263 kg
GHU 08/1850	1.850 mm	271 kg
GHU 08/2000	2.000 mm	279 kg
GHU 08/2200	2.200 mm	291 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage (kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden), erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Halterung für die Bordwand
Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 1.200 mm - 1.850 mm

Schaufelbreite: 2.000 mm, 2.200 mm

Verbindungsleisten

zum Verbinden der zusätzlichen Rückwand mit Standardrückwand



Steckungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)



Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Dreipunktanbau Kat. II

Euro Aufnahme inkl. Kat. II Anbau

Einfache Montage durch geschraubten Anbau

3-Punkt-Anbau bleibt uneingeschränkt verwendbar

2-stufige Verriegelungslaschen bewirken einen besseren Neigungswinkel und somit eine größere Schüttgutaufnahme

Weidemann hydraulisch, Skid Steer

Adapter Weistedreieck Kat. 0, Adapter Weistedreieck Kat. II

Hauer B



Hauer B

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



GRUNDAUSSTATTUNG

30 - 75 kW (~ 40 - 100 PS) // Nutzlast bis zu 3.500 kg

Einfach oder doppelt wirkender 2-stufiger Teleskopzylinder
stehend im 3-Punkt-Rahmen

Dreipunktanbau Kat. I und Kat. II

Torsionsfedern für schnelles Absenken in Endlage
inkl. automatischer Endlagenverriegelung bei einfachwirkender Ausführung

Flacher Schaufelboden mit aufgeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 1.000 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 600 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHU 10/1400	1.400 mm	315 kg
GHU 10/1700	1.700 mm	333 kg
GHU 10/1850	1.850 mm	342 kg
GHU 10/2000	2.000 mm	384 kg
GHU 10/2200	2.200 mm	398 kg

ZUSATZUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage (kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden), erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Halterung für die Bordwand

Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 1.400 mm, 1.700 mm, 1.850 mm

Schaufelbreite: 2.000 mm, 2.200 mm



Steckerungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)



Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Euro Aufnahme

Einfache Montage durch geschraubten Anbau

3-Punkt-Anbau bleibt uneingeschränkt verwendbar

2-stufige Verriegelungslaschen bewirken einen besseren

Neigungswinkel und somit eine größere Schüttgutaufnahme

Weidmann hydraulisch, Skid Steer

Weistedreieck Kat. II

Hauer B

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



Hauer B



GRUNDAUSSTATTUNG

ab 60 kW (~ 80 PS) // Nutzlast bis zu 5.000 kg

Doppelt wirkender 3-stufiger Teleskopzylinder, stehend im 3-Punkt-Rahmen

Dreipunktanbau Kat. II und Kat. III

Flacher Schaufelboden mit aufgeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 1.200 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 700 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHU 12/2000	2.000 mm	526 kg
GHU 12/2200	2.200 mm	545 kg
GHU 12/2350	2.350 mm	559 kg
GHU 12/2500	2.500 mm	567 kg

ZUSATZUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage (kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden), erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Halterung für die Bordwand

Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 2.000 mm, 2.200 mm

Schaufelbreite: 2.350 mm, 2.500 mm



Steckungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)



Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Euro Aufnahme

Einfache Montage durch geschraubten Anbau

3-Punkt-Anbau bleibt uneingeschränkt verwendbar

2-stufige Verriegelungslaschen bewirken einen besseren

Neigungswinkel und somit eine größere Schüttgutaufnahme

Weidemann hydraulisch, Manitou, Kramer, CAT 907H / Liebherr L507, Liebherr L514

Weistedreieck Kat. II

Hauer B

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106



Hauer B



GRUNDAUSSTATTUNG

30 - 75 kW (~ 40 - 100 PS) // Nutzlast bis zu 3.500 kg

Doppelt wirkender 2-stufiger Teleskopzylinder

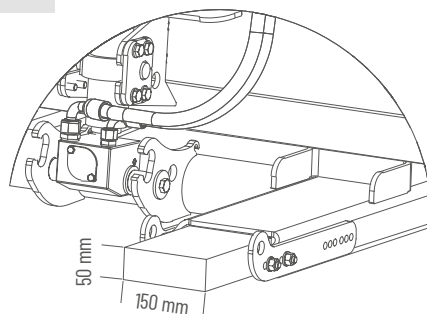
Flacher Schaufelboden mit aufgeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

Stapleranbau über Gabelzinken

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 1.000 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 700 mm



Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHS 10/1400	1.400 mm	275 kg
GHS 10/1700	1.700 mm	293 kg
GHS 10/1850	1.850 mm	302 kg
GHS 10/2000	2.000 mm	344 kg
GHS 10/2200	2.200 mm	358 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage, kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden, erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Haltung für die Bordwand
Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 1.400 mm, 1.700 mm, 1.850 mm

Schaufelbreite: 2.000 mm, 2.200 mm

Verbindungsleisten

zum Verbinden der zusätzlichen Rückwand mit Standardrückwand



Steckerungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)

HINWEIS: Die Lieferzeit für GHS beträgt bis zu 8 Wochen.



GRUNDAUSSTATTUNG

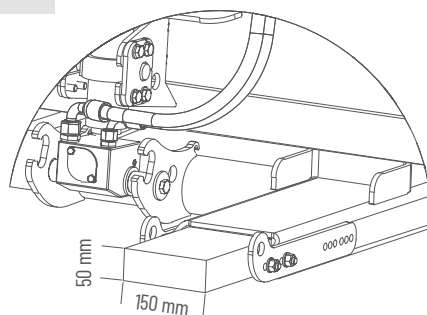
ab 60 kW (~ 80 PS) // Nutzlast bis zu 5.000 kg

Doppelt wirkender 3-stufiger Teleskopzylinder

Flacher Schaufelboden mit aufgeschweißter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

Stapleranbau über Gabelzinken



STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 1.200 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 700 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHS 12/2000	2.000 mm	461 kg
GHS 12/2200	2.200 mm	480 kg
GHS 12/2350	2.350 mm	494 kg
GHS 12/2500	2.500 mm	503 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage, kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden, erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Halterung für die Bordwand

Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 2.000 mm, 2.200 mm

Schaufelbreite: 2.350 mm, 2.500 mm

Verbindungsleisten

zum Verbinden der zusätzlichen Rückwand mit Standardrückwand



Steckungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)



GRUNDAUSSTATTUNG

ab 75 kW (~ 100 PS) // Nutzlast bis zu 7.000 kg

Doppelt wirkender 3-stufiger Telekopzylinder, stehend im 3-Punkt-Rahmen

Dreipunktbau Kat. II und Kat. III

Flacher Schaufelboden mit geschraubter Schürfleiste aus HARDOX 500

Abnehmbare Rückwand/Pendelbordwand

STANDARDGRÖSSEN

Schaufeltiefe: 1.200 mm | Stirn-/Seitenwandhöhe: 800 mm

Modell	Schaufelbreite	Gewicht
GHK/2200	2.200 mm	644 kg
GHK/2500	2.500 mm	668 kg

ZUSATZUSSTATTUNGEN



Schwenkvorrichtung

Einfache Montage, kann einfach und werkzeuglos angebracht oder abgenommen werden, erhöht die Stirnwand um 450 mm, kann weiterhin als Muldenverlängerung verwendet werden



Aufsatzbordwand

Bestehend aus 2 Seitenteilen, Stirnwand und einer Halterung für die Bordwand
Zusätzliche Höhe von 350 mm



Zusätzliche Rückwand/Pendelbordwand

Schaufelbreite: 2.200 mm

Schaufelbreite: 2.500 mm



Verbindungsleisten

zum Verbinden der zusätzlichen Rückwand mit Standardrückwand

Steckungen (1 Paar)

Höhe: 500 mm

einfache Montage (können werkzeuglos aufgesteckt oder abgenommen werden)



Mögliche Anbauten (ohne Montage):

Euro Aufnahme

Einfache Montage durch geschraubten Anbau

3-Punkt-Anbau bleibt uneingeschränkt verwendbar

2-stufige Verriegelungslaschen bewirken einen besseren Neigungswinkel und somit eine größere Schüttgutaufnahme

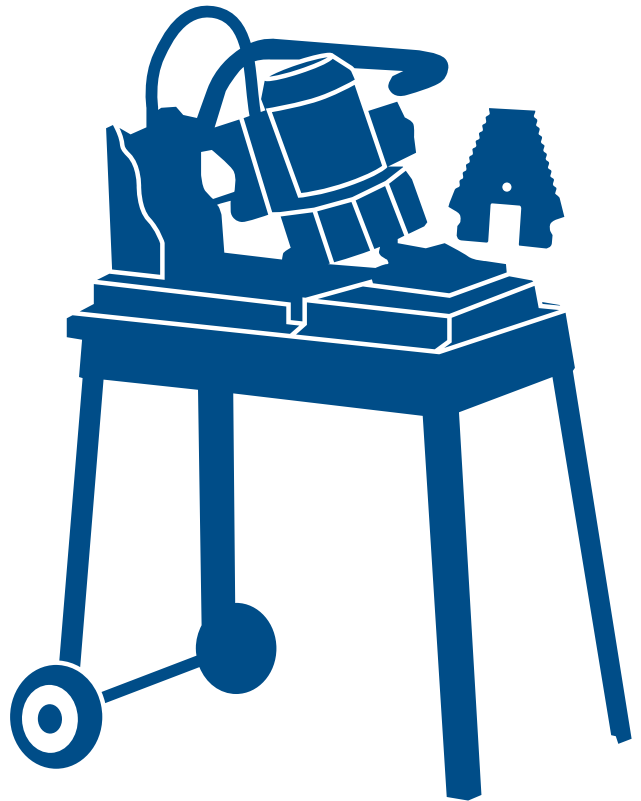
Weidemann hydraulisch, Manitou, Kramer, CAT 907H / Liebherr L507, Liebherr L514

Adapter Weistedreieck Kat. II

Adapter Hauer B

Andere Anbauten -

Übersicht Anbauten mit Abmessungen - siehe Seite 106





GRUNDAUSSTATTUNG

Basisgerät mit fahrbarem Untergestell

1,1 kW Elektromotor - wahlweise mit 230 V oder 400 V (50 Hz) erhältlich
 Bitte bei Bestellung angeben (Lieferung ohne Stecker)

Spezielle Topfschleifscheibe mit grober Körnung

TECHNISCHE DATEN

L x B x H

930 x 675 x 1.455 mm

Gewicht

69 kg

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Ersatz-Topfschleifscheibe

Topfschleifscheibe: grobe Körnung (im Lieferumfang inbegriffen)

Topfschleifscheibe: feine Körnung, ermöglicht längere Standzeit

Linearschleifeinheit

Zum Schleifen von geraden Messern

Kühleinrichtung

Vermindert die Wärmeentwicklung am Messer beim Schleifen

MESSESTÄNDER

TECHNISCHE DATEN (Angaben ohne Transportgeräte, Hochkippschaufeln oder G1015)

	Transportgeräte, Hochkippschaufeln	G1015
Gewicht	340 kg	250 kg
Länge	2.467 mm	2.250 mm
Breite	950 mm	1.480 mm
Höhe	2.733 mm	1.275 mm

GRUNDAUSSTATTUNG (Preis ohne Geräte)

Messeständer für 4 Stück Anbaugeräte (Transportgeräte und Hochkippschaufeln)
bzw. 1 Stück Anbaugerät (Wickelmaschine G1015)

Ösen für den Transport

Halterung zur Montage eines Fahnenmastens mit einem Durchmesser von 90 mm



Messeständer für Transportgeräte



Messeständer für G1015



Messeständer für Hochkippschaufeln

ZUGÖSEN-VARIANTEN



A K80 Zugöse

Zug-Kugelpkuplung



B Norm Zugöse D40 mm

nach DIN 11026, ISO 5692-2



C Ring Zugöse D50 mm

drehbar (Hitchring)

DIN ähnlich 9678, ISO ähnlich 5692-1



D Ring Zugöse D50 mm

starr (Hitchring)

DIN ähnlich 9678, ISO ähnlich 20019



E Norm Zugöse D50 mm

LKW Zugöse

DIN ähnlich 74053, ISO ähnlich 1102



F Norm Zugöse D40 mm, nach unten versetzt

42 mm stark

DIN ähnlich 11026, ISO ähnlich 5692-2



G Norm Zugöse D40 mm

LKW Zugöse

30 mm stark

DIN ähnlich 74054, ISO ähnlich 8755

BEREIFUNG



Komplettrad 300/80-15.3

10PR/6 Loch/ET0/Diagonal, AW

Komplettrad 380/55-17

10PR/6 Loch/ET0/Diagonal, AW

Komplettrad 480/45-17

10PR/6 Loch/ET-35/Diagonal, AW

Komplettrad 500/60-R22,5

155D/8Loch/ET+50 BKT/Radial, FL630 Plus



Komplettrad 520/50-R17

147D/6 Loch/ET-35/Radial, Vredestein Flotation Trac

Komplettrad 560/45-R22,5

152D/8 Loch/ET0 Radial, Vredestein Flotation Trac

Komplettrad 600/50-R22,5

159D/8 Loch/ET0 Radial, Vredestein Flotation Trac

Komplettrad 650/40-R22,5

156D/8 Loch/ET-35 Radial Vredestein Flotation Trac

Komplettrad 710/40-R22,5

161D/8 Loch/ET-50 Radial Vredestein Flotation Trac

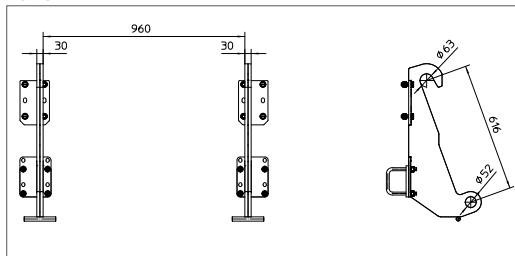


Komplettrad 710/35-R22,5

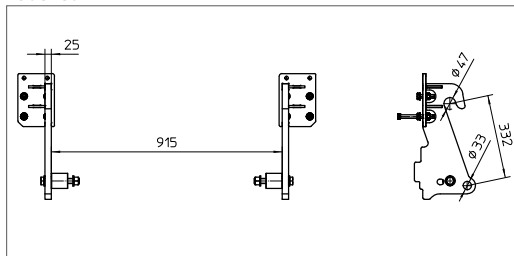
157D/8 Loch/ET-65 Radial, Nokian Country King



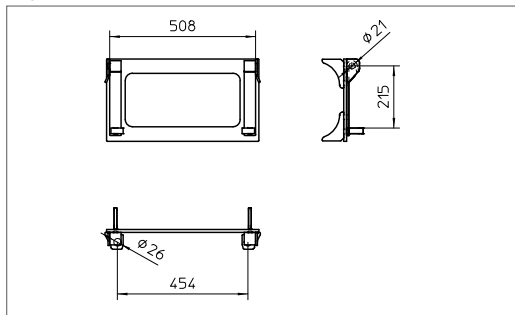
Volvo BM



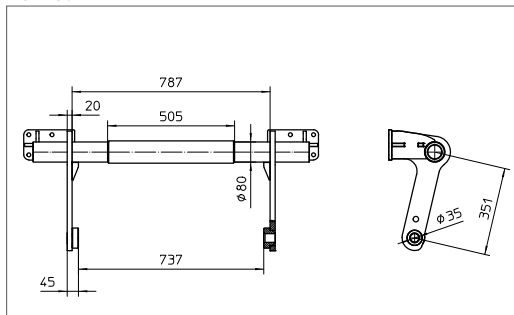
Faucheux



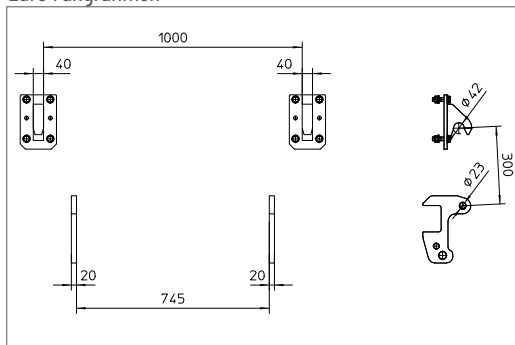
Avant



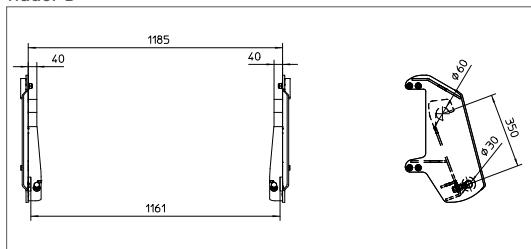
Manitou



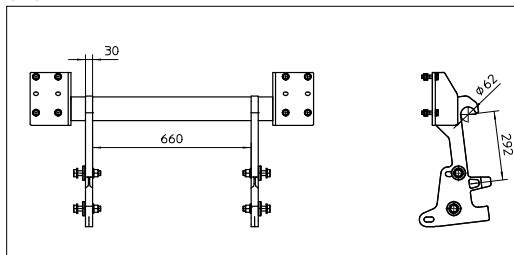
Euro Fangrahmen



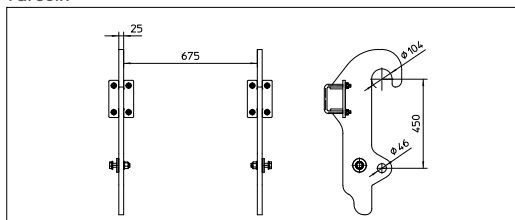
Hauer B



SMS

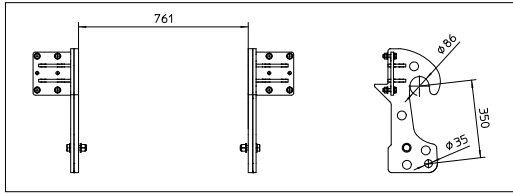


Faresin

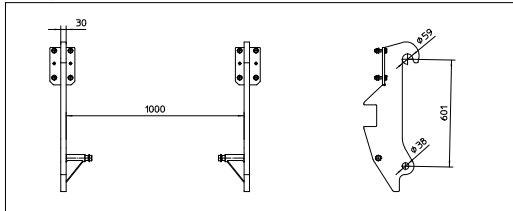


Bitte überprüfen Sie, ob der Anbau für Ihr gewünschtes Produkt zur Verfügung steht.

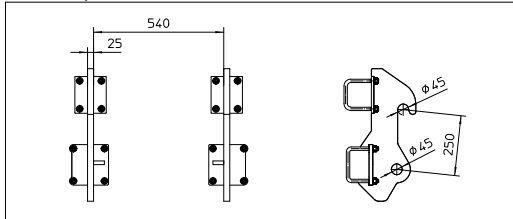
Dieci/New Holland



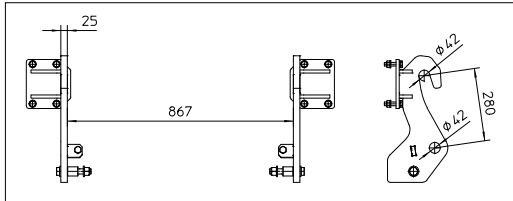
JCB Q-Fit



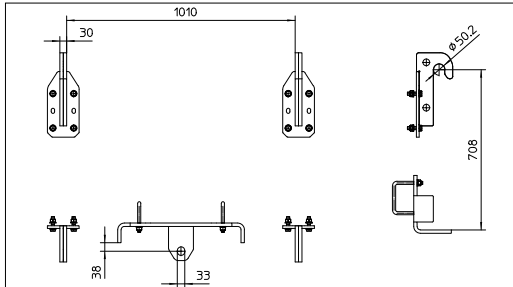
JCB Compact Tool Carrier



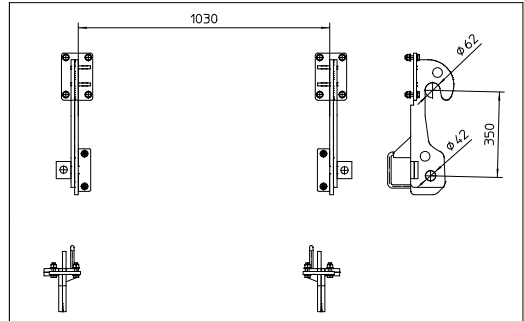
Kramer



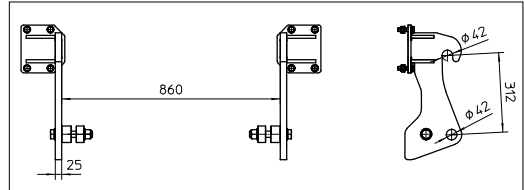
Merlo ZM3



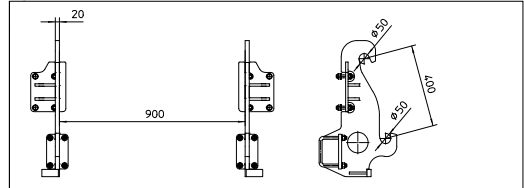
Dieci Dedalus



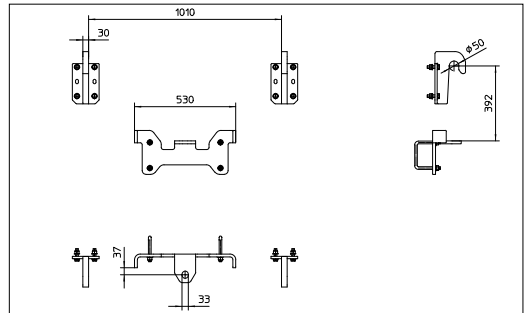
CAT 907 H & Liebherr L507



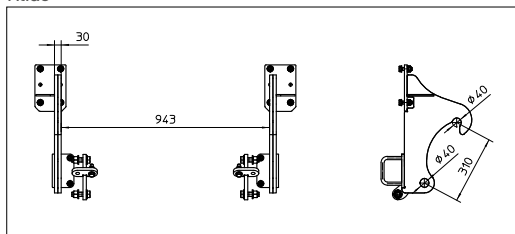
Hydrema



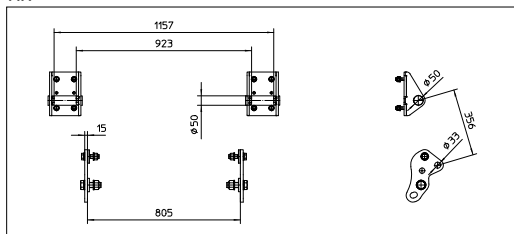
Merlo



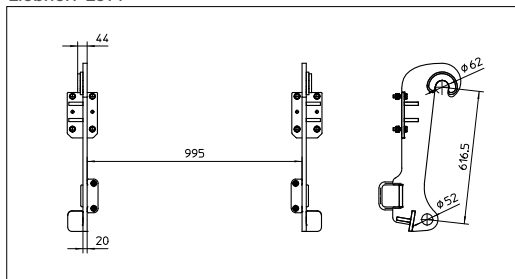
Atlas



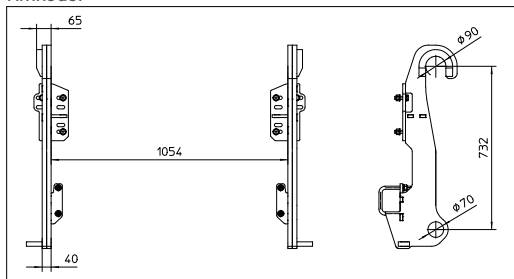
MX



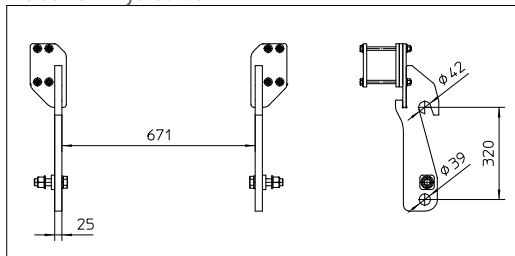
Liebherr L514



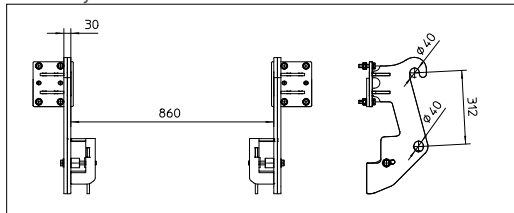
Amkodor



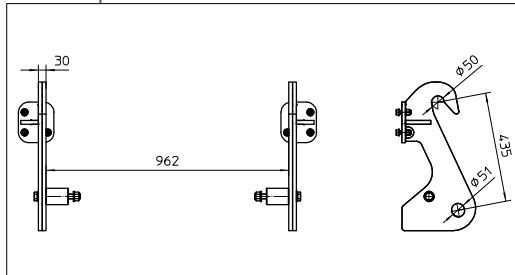
Weidmann hydraulisch



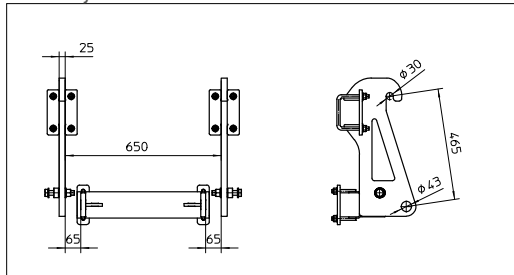
Zettelmeyer 602



Claas Scorpion

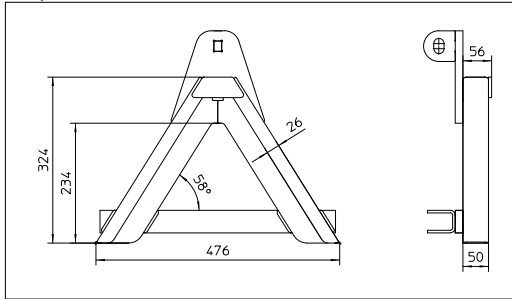


Zettelmeyer 402

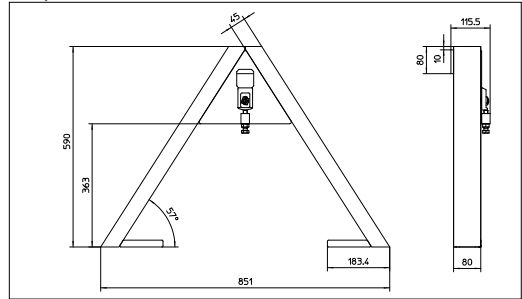


Bitte überprüfen Sie, ob der Anbau für Ihr gewünschtes Produkt zur Verfügung steht.

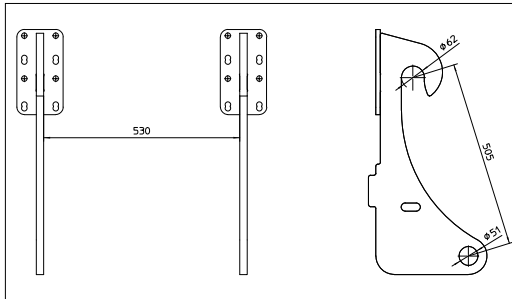
Adapter Weistedreieck Kat. 0



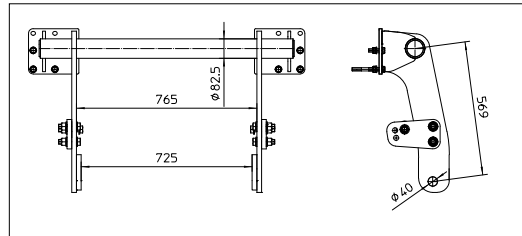
Adapter Weistedreieck Kat. II



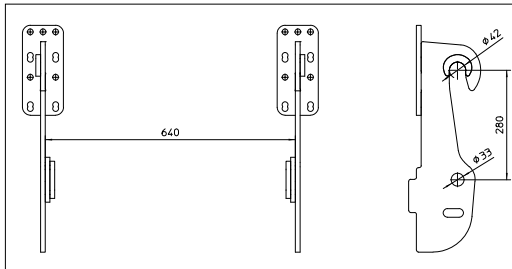
CAT TH 407 C



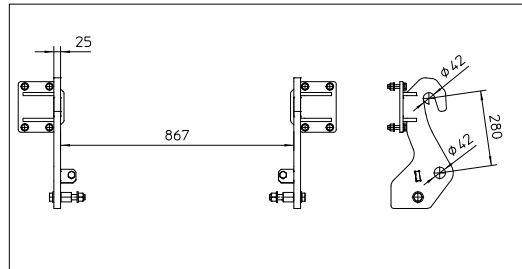
Bobcat



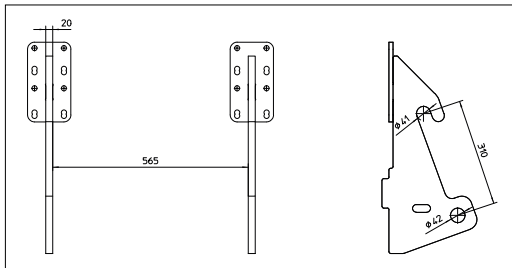
Schäffer bis 3550



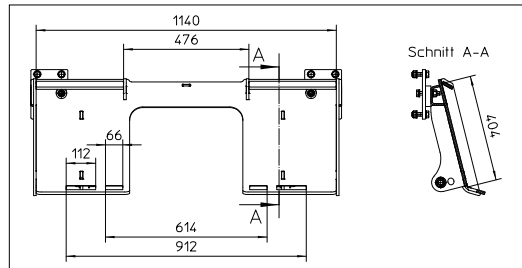
Schäffer ab 3550T



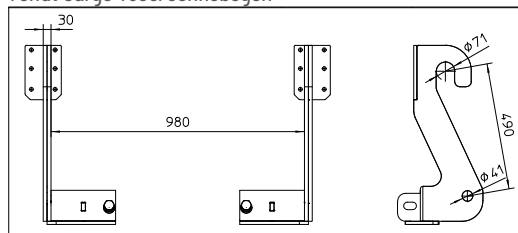
Giant



Skid Steer



Fendt Cargo T955/Sennebogen



Bitte überprüfen Sie, ob der Anbau für Ihr gewünschtes Produkt zur Verfügung steht.



Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal lines. The lines are evenly spaced and cover the majority of the page area below the header.



A series of horizontal lines for taking notes, spanning the width of the page below the header.

GÖWEIL

GÖWEIL Maschinenbau GmbH

Davidschlag 11 / 4202 Kirchschatz / Österreich

Tel: +43 (0)7215 2131-0 / Fax: +43 (0)7215 2131-9

office@goeweil.com / www.goeweil.com