

# MULTI-SEEDER



Twin 2 x 100  
593x926(1.180)mm  
H=935 (1.075) mm



200-8-EL  
650x650(770)mm  
H=980 mm



410-8-HY  
800x1,200 mm  
H=1,030 (1,180) mm



660-8-HY-FZ-AC  
900x1,400 mm  
H=1,170 (1,320) mm



1150-8-HY-FZ-AC  
1,014x1,640 mm  
H= 1,530 mm

- Für die Montage des Multi-Seeder wird ein komplettes Montageset für folgende Maschinen angeboten: Lift-Roller, Tip-Roller, Tip-Roller XL, King-Roller, Grass-Roller, Grass-Roller Compact, Grass-Tiller, Sub-Tiller, Stealth, Combi-Disc, Disc-Roller Classic, Disc-Roller Contour, Disc-Roller XL Contour, Penta-Tiller, Triple-Tiller Airy, Triple-Tiller, Weeder, Weeder HD, Top-Strigle Stroh und Top-Strigle Gras.
- Einfache und schnelle Abdreprobe an der Maschine für eine präzise Saatgutdosierung.
- Ideal für viele verschiedene Saatgutarten: Grassamen, Klee, Raps, Dünger, Gift usw.

## MODELLE

Arbeitsbreite, m	Bezeichnung		Anzahl Verteilerteller	Bedienung	Steuerung Säwelle	Antrieb	Behälter Vol., L	Gewicht, kg	Art.-Nr.
Bis zu 6,30	200-8-EL-EC	4*	8	EC-Contr.	Manuell	Elektrisch	200	85	0538620
Bis zu 6,30	200-8-EL	4*	8	-	Bodenrad	Elektrisch	200	85	0538600
Bis zu 6,30	200-8-EL-AC	4*	8	AC-Plus	GPS Patch	Elektrisch	200	73	0538610
Bis zu 6,30	200-8-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	-	Bodenrad	Hydr.	200	92	0538604
Bis zu 6,30	200-8-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	200	80	0538615
Bis zu 6,30	410-8-EL	4*	8	-	Bodenrad	Elektrisch	410	149	0538690
Bis zu 6,30	410-8-EL-AC	4*	8	AC-Plus	GPS Patch	Elektrisch	410	137	0538693
Bis zu 6,30	410-8-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	-	Bodenrad	Hydr.	410	156	0538700
Bis zu 6,30	410-8-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	410	144	0538710
Bis zu 6,30	660-8-HY-FZ	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	-	Bodenrad	Hydr.	660	166	0538560
Bis zu 6,30	660-8-HY-FZ-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	660	154	0538565
Bis zu 6,30	1150-8-HY-FZ	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	-	Bodenrad	Hydr.	1150	222	0538575
Bis zu 6,30	1150-8-HY-FZ-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	8	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	1150	210	0538574
Bis zu 6,30	TWIN 2x100-8-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	2 x 8	Artemis	GPS Patch	Hydr.	2x100	200	0538720
Bis zu 9,00	420-12-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	12	-	Bodenrad	Hydr.	420	164	0538750
Bis zu 9,00	420-12-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	12	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	420	152	0538752
Bis zu 9,00	660-12-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	12	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	660	174	0538865
Bis zu 9,00	TWIN 90/140-12-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	2x12	Artemis	GPS Patch	Hydr.	90/140	240	0538730
Bis zu 12,00	200-16-HY-EC	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	EC-Contr	Manuell	Hydr.	200	90	0538622
Bis zu 12,00	200-16-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	-	Bodenrad	Hydr.	200	98	0538602
Bis zu 12,00	200-16-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	200	86	0538616
Bis zu 12,00	410-16-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	-	Bodenrad	Hydr.	410	160	0538800
Bis zu 12,00	410-16-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	410	148	0538810
Bis zu 12,00	660-16-HY	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	-	Bodenrad	Hydr.	660	166	0538830
Bis zu 12,00	660-16-HY-AC	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>1</sup> / <sub>3</sub> *	16	AC-Lite	GPS Patch	Hydr.	660	154	0538850

<sup>1</sup>1 Stck. einfachwirkender Hydraulikanschluß erforderlich. + druckloser Rücklauf.

<sup>3</sup>Maximale Ölleistung 40 l / min + freier Rücklauf bei maximal 1 bar Gegendruck.

<sup>4</sup>Benötigt 12 V, 30 Ampere. Stecker enthalten.

<sup>2</sup>Die Maschine hat 8 Ausläufe und wird mittels 8 Y-Verteilern auf 16 Ausläufe erweitert.

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Bei der Nutzung von 2-3 Multi-Seeder kann ein Artemis-Terminal genutzt werden
- Bei Modellen mit 16 Pralltellern wird ein Grundgerät mit 8 Auslässen mittels Y-Verteilern auf 16 Abgänge erweitert
- Zwei verschiedene Dosierwalzen (gilt nicht für Sub-Tiller)
- 1,8 m langes Antriebskabel und komplettes Bodenantriebsrad m/Beschlag (nicht AC/EC).
- Doppelprallteller für präzise Querverteilung des Saatguts 8/12/16 Stck
- Säschauch bei Lieferung ohne Montagesatz: 25m f/8 und 12 Ausläufe und 50m f/16 Verteilerteller.
- Waage u. Beutel für Abdreprobe.
- Inspektionsfenster im Behälter
- Entleerungsöffnung mit Schlauch
- **Zusätzlich für Dünger-Modelle FZ-Modelle:**
  - Spezielles Modell für Dünger.
  - Sieb im Düngerbehälter.
  - Dosiereinheit aus rostfreien Stahl



# GRUNDAUSSTATTUNG

## EC-Modelle - Elektrischer Antrieb



- Stufenlose Dosierung der Saatmenge von der Kabine aus.
- Saatmenge muss manuell an die Traktorgeschwindigkeit angepasst werden (regelmäßige Arbeitgeschwindigkeit erforderlich).
- Standard m/elektr. Controller

### EC-EL Montagezubehör

- 5 m Kabelsatz inkl. Stecker f/Mont. direkt an der Batterie m/Ein/Aus Schalter in der Kabine.
- 10 m Kabel inkl. Stecker montiert an der Maschine.

## AC-Lite - Hydraulischer Antrieb



- Dosiereinheit mit elektrischem Antrieb.
- Geschwindigkeitsmessung per GPS Patch.
- Computer: Einstellung und Überwachung der Saatmenge, Füllstandssensor, Hektarzähler, automatische Abdrehprobe, Prestart, Alarm an Gebläse.
- Oberlenkersensor für Start/Stopp vom Aussäen.
- Manueller On/Off Schalter in der Kabine f/Aussäen.
- Drehzahlmesser für hydr. Gebläse und 6m Schnur zwischen Schlepper-Stecker und Multi-Seeder.

### AC-HY Montagezubehör

- 6 m Hydr.-Schläuche m/Kupplungen f/drucklosen Rücklauf.
- Manometer montiert am Gebläse-Motor für Einstellung der Umdrehungen.
- 6 m Kabel vom Controller zum Multi-Seeder
- 6 m Stromkabel vom Schlepper zum Multi-Seeder

## AC-Plus - Elektrischer Antrieb



- Dosiereinheit mit elektrischem Antrieb.
- Geschwindigkeitsmessung per GPS Patch.
- Computer: Einstellung und Überwachung der Saatmenge, Füllstandssensor, Hektarzähler, automatische Abdrehprobe, Prestart, Alarm an Gebläse.
- Oberlenkersensor für Start/Stopp vom Aussäen.
- Manueller On/off Schalter in der Kabine f/Aussäen und elektrisches Gebläse.

### AC-EL Montagezubehör

- Stromversorgung: 5m Kabelsatz f/Schlepper-Mont. einschl. Stecker f/Mont. direkt an der Batterie + 6 m Kabel zwischen Schlepper und Multi-Seeder.
- 6 m Kabel vom Controller zum Multi-Seeder

## Artemis – Bedienterminal für TWIN und bei gleichzeitiger Nutzung von 2-3 Multi-Seeder



### Individuelle Bedien- und Einstellungsmöglichkeiten für jede Säeinheit

- Dosiereinheit mit elektrischem Antrieb.
- Geschwindigkeitsmessung per GPS Patch.
- Computer: Einstellung und Überwachung der Saatmenge, Füllstandssensor, Hektarzähler, automatische Abdrehprobe, Prestart, Alarm an Gebläse.
- Oberlenkersensor für Start/Stopp vom Aussäen.
- Manueller On/Off Schalter in der Kabine f/ Dosierwalzenantrieb.
- Drehzahlmesser für hydr. Gebläse und 6m Kabel zwischen Schlepper-Stecker und Multi-Seeder.

### AC-HY Montagezubehör

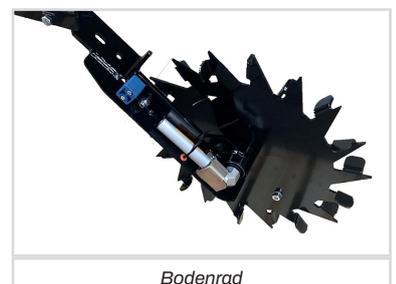
- 6 m Hydr.-Schläuche m/Kupplungen f/drucklosen Rücklauf.
- Manometer montiert am Gebläse-Motor für Einstellung der Umdrehungen.
- 6 m Kabel vom Controller zum Multi-Seeder
- 6 m Stromkabel vom Schlepper zum Multi-Seeder



On/Off-Schalter für elektr. Gebläse



GPS-Patch



Bodenrad

# ZUSATZAUSRÜSTUNG



Multi-Seeder Twin  
2x100-8-HY-AC  
593 x 926 (1.180) mm  
H=935 (1.075) mm



Multi-Seeder Twin  
90/140-12-HY-AC  
668 x 800 (1.180) mm  
H=900 (1.076) mm

Bezeichnung	Art.-Nr.
Umbau-Kit für Umbau von El-Gebläse auf Hy-Gebläse	0539176
Wenn 2 Multi-Seeder mit hydraulischem Gebläse fabrikangebaut werden, wird nur 1 hydraulisches Gebläse mit erhöhter Leistung verwendet.	0539113
Luftverteiler mit 2 Ausläufen f/ 76 mm Schlauch f/hydr. Gebläse	0539123
1,50 m Antriebskabel	0539060
1,80 m Antriebskabel (Standard)	0539061
2,10 m Antriebskabel	0539062
2,50 m Antriebskabel	0539063
2,75 m Antriebskabel	0539064
3,00 m Antriebskabel	0539065
3,25 m Antriebskabel	0539101
3,50 m Antriebskabel	0539102
3,75 m Antriebskabel	0539117
Säschlauch (außer Standard) (Preis pro m)	0539055
Extra Verteilteller, doppelt (Preis pro Stck.)	0539056A
Verteilerkopf mit 2 Ausläufen (f/26 mm Schlauch)	0539097
Verteilerkopf mit 3 Ausläufen (f/26 mm Schlauch)	0539108
Strohfilter für el. Gebläse (EL-Modelle)	0539106
Strohfilter für Gebläse verwendet mit 2 separaten oder 3 Multi-Seedern	0539900
Strohfilter für hydr. Gebläse (HY-Modelle)	0539262
Umdrehungszähler m/9 m Kabel für hydraulisches Gebläse	0539103
Extra Kabel f/Gebläse, Schlepperteil m/Stecker und on/off Schalter	0539100A
Extra Kabel f/Gebläse, Schlepperteil für Auto-Controller PLUS	0520476
Persenning für 200 l Behälter	0539138
Persenning für 410 l Behälter	0539139
Persenning für 420 l Behälter	0539970
Persenning für 660 l Behälter	0539140
Persenning für 1.150 l Behälter	0539960
Persenning für TWIN 2x100 und 90/140 l Behälter	0539950
4m Monitorverlängerungsschnur für Auto-Control PLUS und LITE	0520466
6m Monitorverlängerungsschnur für Auto-Control PLUS und LITE	0520467
10m Monitorverlängerungsschnur für Auto-Control.PLUS und LITE	0520468
4m Stromversorgungsverlängerungsschnur f/Auto-Control. PLUS	0520469
6m Stromversorgungsverlängerungsschnur f/Auto-Control. PLUS	0520470

<sup>1</sup>Bei einer anderen Antriebskabellänge als der Standardlänge von 1,8 m wird der Preis gegenüber dem Standardpreis korrigiert.

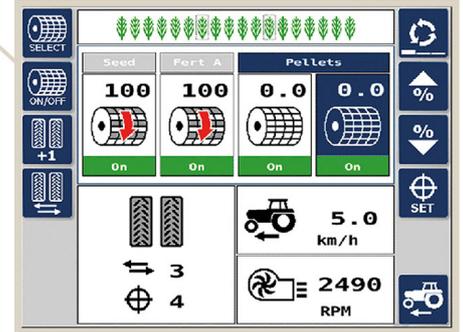


Persenning für Multi-Seeder

# ZUSATZAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)



HE-VA Terminal für Multi-Seeder Twin und zur Montage von 2-3 Saakästen



Bsp.: HE-VA ISOBUS Interface auf einem Topgun-Terminal

**ISOBUS<sup>1\*</sup>**  
**AUFPREIS FÜR ISOBUS ADAPTERBOX (AC-MODELLE)**  
**GPS / GESCHWINDIGKEITSSIGNAL WIRD VOM SCHLEPPER BEREITGESTELLT**  
**LIEFERUNG OHNE TERMINAL**

Bezeichnung	Art.-Nr.
ISOBUS Adapterbox für 1. Multi-Seeder	0520365
ISOBUS Adapterbox für 2 Multi-Seeder oder 1 Multi-Seeder Twin	0520368
ISOBUS Adapterbox für 3 Multi-Seeder	0520370
Separates Terminal für ISOBUS-System am HE-VA Multi-Seeder	0520372

<sup>1\*</sup>Nachrüstung ISOBUS auf bestehenden Multi-Seeder nicht möglich. Nur auf Systemen mit Artemis Terminal.



## DOSIERWALZEN

Insgesamt sind 6 verschiedene Dosierwalzen verfügbar, von denen 2 zur Standardausrüstung der Multi-Seeder gehören und die restlichen 4 als Sonderausstattung bestellt werden können. Nachfolgend finden Sie eine Übersicht der verschiedenen Walzen. Bitte fordern Sie weitere Informationen an.

Bezeichnung		8 Ausläufe	Art.-Nr.	12 Ausläufe	Art.-Nr.
Getreide- / Düngerwalze		8R2B	0539045	12R2B	0539291
Grassaaten u.ä.	<sup>1*</sup>	8R3S	0539041	12R3S	0539205
Ölsaaten		8R1S	0539040	12R1S	0539425
Feinwalze für Klee etc.	<sup>1*</sup>	8R1R	0539039	12R1R	0539410
Raps etc.		8R1L-24-7-2,8	0539038C	12R1L-24-7-2,8	0539272
Feinsaaten		8R1L-32-4-2	0539038	12R1L-32-4-2	0539421

<sup>1\*</sup>Standardausrüstung (Kombination kann ohne Aufpreis angepasst werden)