



# PRODUKT KATALOG AUSBRINGSYSTEME



[www.betec.si](http://www.betec.si)  
[www.betec-agri.com](http://www.betec-agri.com)

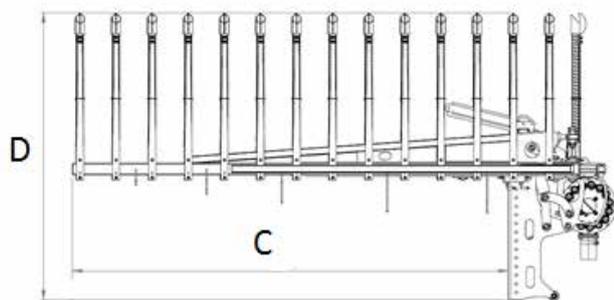
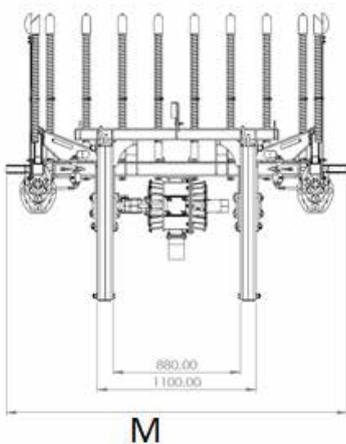
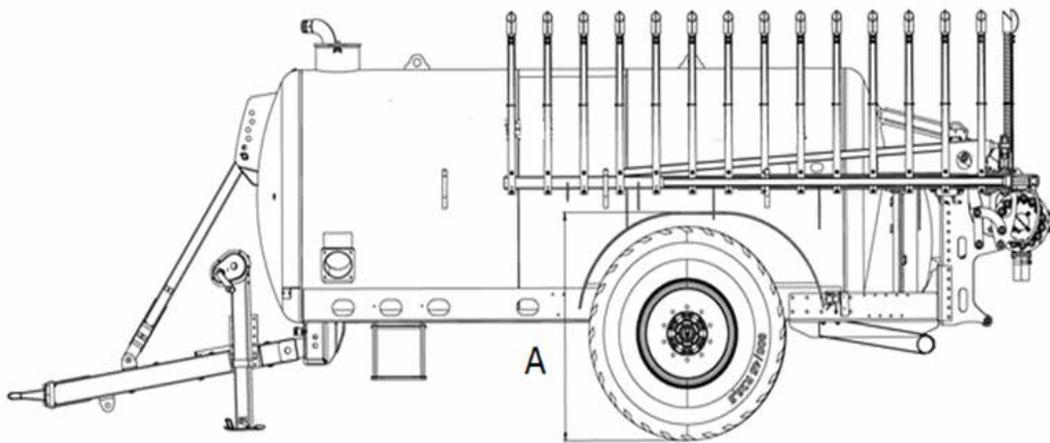


# AUSBRINGSYSTEME

<b>S-LINE</b>	4 - 6
<b>M-LINE</b>	7 - 8
<b>L-LINE</b>	9 - 11
<b>V-Trail</b>	12 - 15
<b>X-Trail</b>	16 - 18
<b>X-Trail PLUS</b>	19 - 20
<b>CAMELEON</b>	21
<b>HILLY</b>	22 - 23
<b>MOUNTY</b>	24
<b>MOUNTY PRO</b>	25
<b>DISC HARROW</b>	26
<b>ZUBERHÖR</b>	27 - 30

# S-LINE

- 7,5m – 12m
- Druckkraft auf den Schuh von 8 bis 12 kg
- leichte starke Konstruktion
- für Benutzer bis zu 1000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr
- Verteilkopf modell OPTI CUT CLASSIC



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
up to 1450	1350 - 1500	1950	2260
up to 1650	1500 - 1600	2060	2360
up to 1650	1600 - 1800	2060	2560
up to 1650	1800 - 2100	2060	2810

M [mm]	C [mm] S-Line 7.5	C [mm] S-Line 9.0	C [mm] S-Line 10.5	C [mm] S-Line 12.1
2260	2850	3520		
2360	2570	3270		
2560	2470	3170	3850	4550
2810	2345	3045	3795	4495



## Modelle:

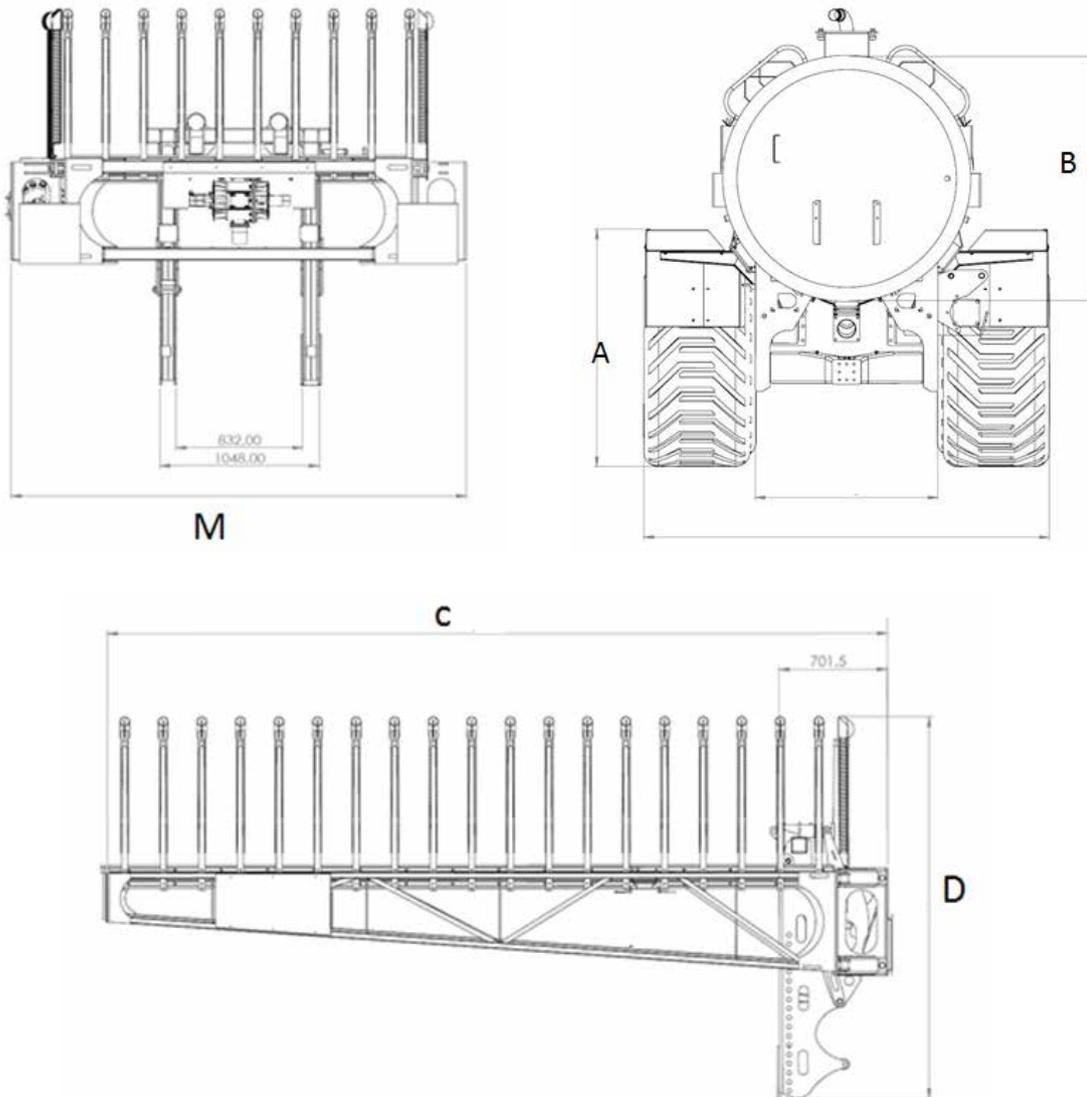
Technische Daten/Modell	S-Line 7.5	S-Line 9.0	S-Line 10.5	S-Line 12.1
Arbeitsbreite	7,5 m	9 m	10,5 m	12m
Anzahl der Verteilungsrohre	24 oder 30	30 oder 36	35 oder 42	40
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	12s/16s	12s/16s	17s/19s	17s/20s
Benötigter Öldurchfluss	50 l/Min	50 l/Min	60 l/Min	60l/Min
Verschluss des Systems	manuell oder hydraulisch	manuell oder hydraulisch	manuell oder hydraulisch	manuell oder hydraulisch
Masse	700 kg	750kg	850 kg	1000 kg

## ZUBEHÖR

- *OPTICUT PROFI*
- *Verkehrsbeleuchtung*
- *Hydraulisch Klemmung*
- *Manuelle Breitenanpassung (mit Kugelhahn)*
- *Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)*
- *LED-Arbeitsbeleuchtung*
- *Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL*

# M-LINE

- 9m – 12m
- *Druckkraft auf den Schuh von 11 bis 20 kg*
- *starke Konstruktion*
- *für Benutzer bis zu 5000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr*



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
Bis 1850	Bis 1750	2490	2550
Bis 1850	Bis 2100	2490	2980

M [mm]	C [mm] M-Line 9.0	C [mm] M-Line 10.5	C [mm] M-Line 12.1
2550	3800	4550	5300
2980	3550	4300	5050



## Modelle:

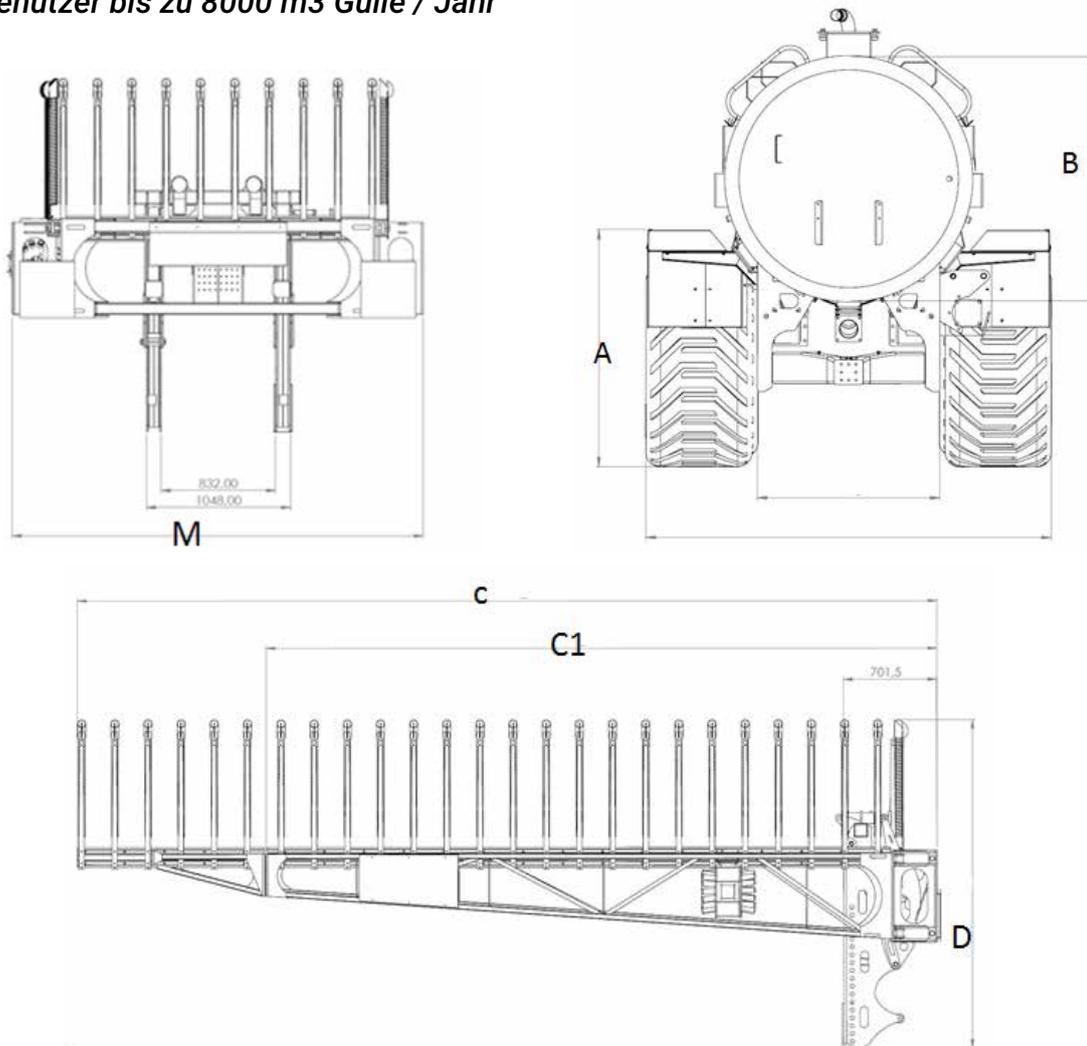
Technische Daten/Modell	7,5 m	9 m	10.5 m	12 m
Arbeitsbreite	24 or 30	30 or 36	35 or 42	40
Anzahl der Verteilungsrohre	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Durchmesser der Rohre	1	1	1	1
Anzahl der Verteilerkopf	12 s/16 s	12 s/16 s	17 s/19 s	17 s/20 s
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	50 l/min	50 l/min	60 l/min	60 l/min
Benötigter Öldurchfluss	manual or hydraulic	manual or hydraulic	manual or hydraulic	manual or hydraulic
Masse	700 kg	750 kg	850 kg	1000 kg

## ZUBEHÖR

- *Manuelle Breitenanpassung (mit Kugelhahn)*
- *Verkehrsbeleuchtung*
- *Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)*
- *LED-Arbeitsbeleuchtung*
- *Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL*

# L-LINE

- 12m – 18m
- Druckkraft auf den Schuh von 11 bis 20 kg
- starke Konstruktion
- für Benutzer bis zu 8000 m3 Gülle / Jahr



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
Bis 1700	Bis 1750	2490	2550
Bis 1700	Bis 2100	2490	2980
Bis 2100 30,5" Reifen	Bis 1750	2710	2550
Bis 2100 30,5" Reifen	Bis 2100	2710	2980

M [mm]	C [mm] L-Line 12.2	C [mm] L-Line 15.2	C1 [mm]	C [mm] L-Line 18.2	C1 [mm]
2550	4830	6250	4830	7750	6250
2980	5060	6480	5060	7980	6480
2550 30,5" Reifen	4830	6250	4830	7750	6250
2980 30,5" Reifen	5060	6480	5060	7980	6480





## Modelle:

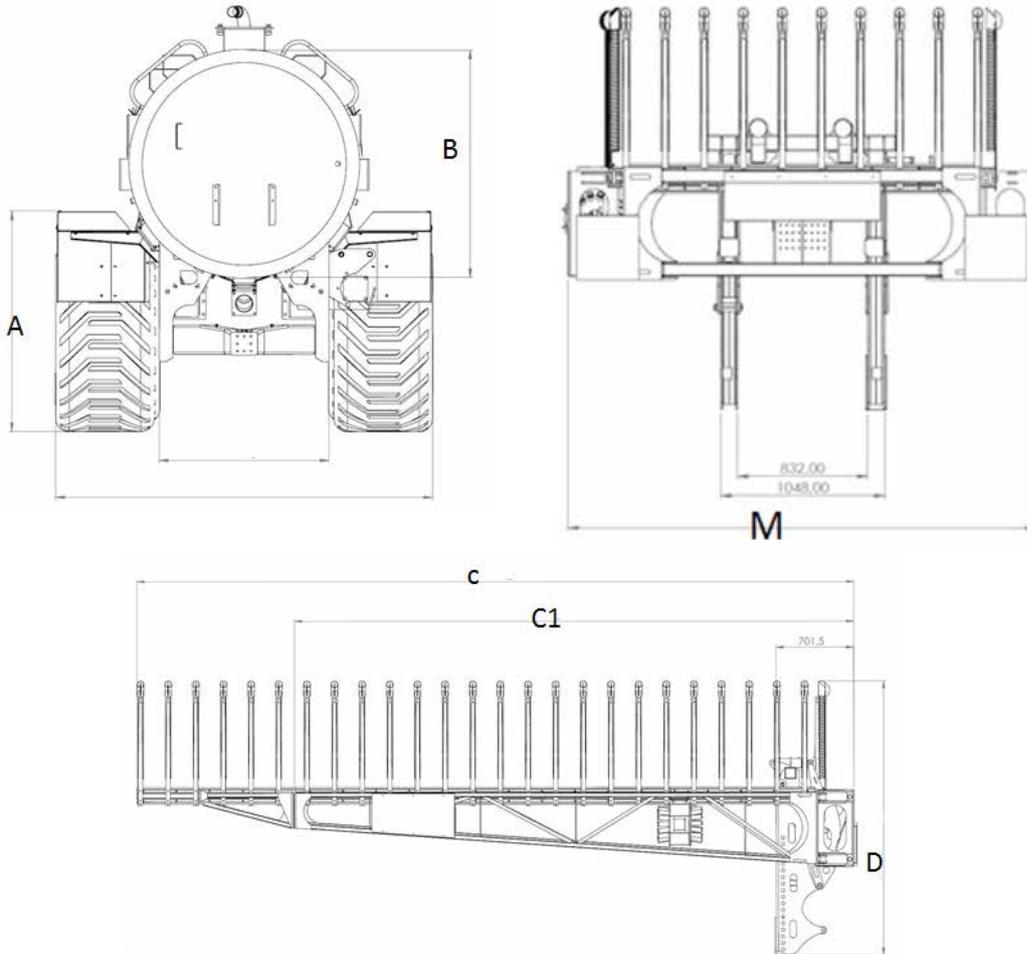
Technische Daten/Modell	L-Line 12.2	L-Line 15.2	L-Line 18.2
Arbeitsbreite	12m	15m	18m
Anzahl der Verteilungsrohre	48 oder 40	50 oder 60	60 oder 72
Durchmesser der Rohre	38 mm	38mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	2	2	2
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	18s/22s	20s/25s	25s/30s
Benötigter Öldurchfluss	80l/Min	80l/Min	80l/Min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	1250 kg	1300 kg	1400kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI PLUS**
- **Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung**
- **Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch, pneumatisch) mit schliesen Oil Motor**
- **Automatische breitenanpassung 15m auf 12m und 18m auf 15m (automatischer Schlauchverschluss)**
- **Manuelle Breitenanpassung (12 Kugelhahn) 15m auf 12m und 18m auf 15m**
- **Bewegliche Arm 1,5m (15m und 18m)**
- **Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)**
- **LED-Arbeitsbeleuchtung**
- **Verkehrsbeleuchtung**
- **Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL**

# V-Trail

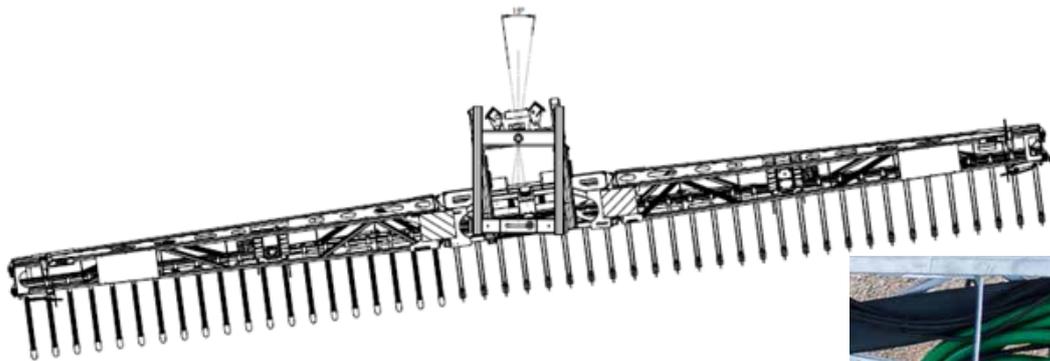
- 9m – 15m
- Druckkraft auf den Schuh von 11 bis 20 kg
- starke Konstruktion
- für Benutzer bis zu 8000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr
- Zentrale Schaukelprinzip
- Verkehrsbeleuchtung



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
Bis 2100 30,5" Reifen	Bis 1750	2910	2550
Bis 2100 30,5" Reifen	Bis 2100	2910	2980

M [mm]	C [mm] V-Trail 9.0	C [mm] V-Trail 10.5	C [mm] V-Trail 12.1
2550	3800	4550	5300
2980	3550	4300	5050

M [mm]	C [mm] V-Trail 12.2	C [mm] V-Trail 13,5.2	C [mm] V-Trail 15.2	C1 [mm]
2550	5300	6050	6770	5300
2980	5070	5820	6540	5070





## Modelle:

Technische Daten/Modell	V-Trail 9.1	V-Trail 10.5.1	V-Trail 12.1
Arbeitsbreite	9m	10,5m	12m
Anzahl der Verteilungsrohre	36	42	40
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	18s/22s	18s/22s	18s/22s
Benötigter Öldurchfluss	60l/Min	60l/Min	60l/Min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	980 kg	1060 kg	1130 kg

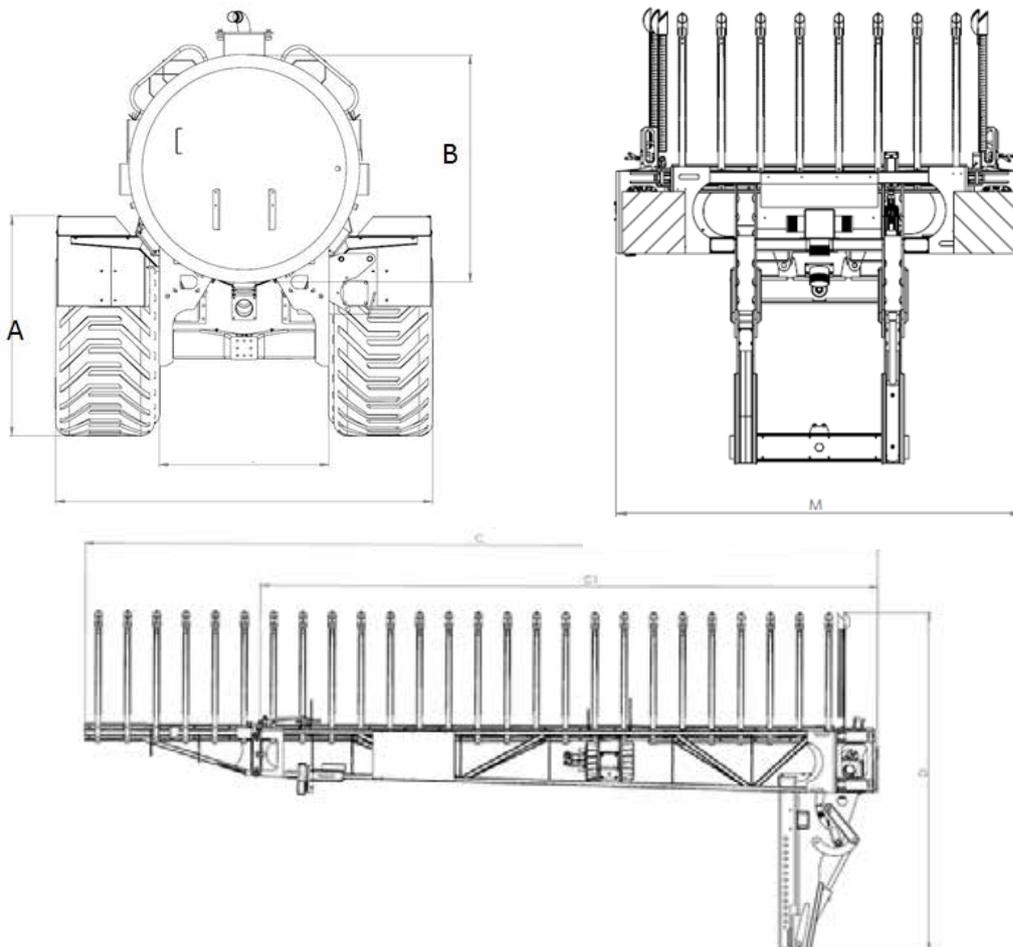
Technische Daten/Modell	V-Trail 12.2	V-Trail 13.5.2	V-Trail 15.2
Arbeitsbreite	12m	13,5m	15m
Anzahl der Verteilungsrohre	48	54	60
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38mm
Anzahl der Verteilerkopf	2	2	2
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	18s/22s	20s/25s	20s/25s
Benötigter Öldurchfluss	80l/Min	80l/Min	80l/Min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	1250 kg	1300 kg	1350 kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI PLUS**
- **Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung**
- **Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch, pneumatisch) mit schliesen Oil Motor**
- **Automatische Breitenanpassung 15m auf 12m und Manuelle Breitenanpassung (12 Kugelhahn) 15m auf 12m und 13,5m auf 10,5m**
- **Bewegliche Arm 1,5m (15m)**
- **Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)**
- **LED-Arbeitsbeleuchtung**
- **Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL**

# X-Trail

- 15m – 21m
- Druckkraft auf den Schuh von 13 bis 20 kg
- starke Konstruktion
- für Benutzer mehr als 6000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr
- Verkehrsbeleuchtung



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
Bis 2100 30,5" Reifen	Bis 2100	3200	2980

M [mm]	C [mm] X-Trail 15.2	C [mm] X-Trail 18.2	C1 [mm]	C [mm] X-Trail 21.2	C1 [mm]
2980	6500	8000	6500	9500	6500 oder 8000



## Modelle:

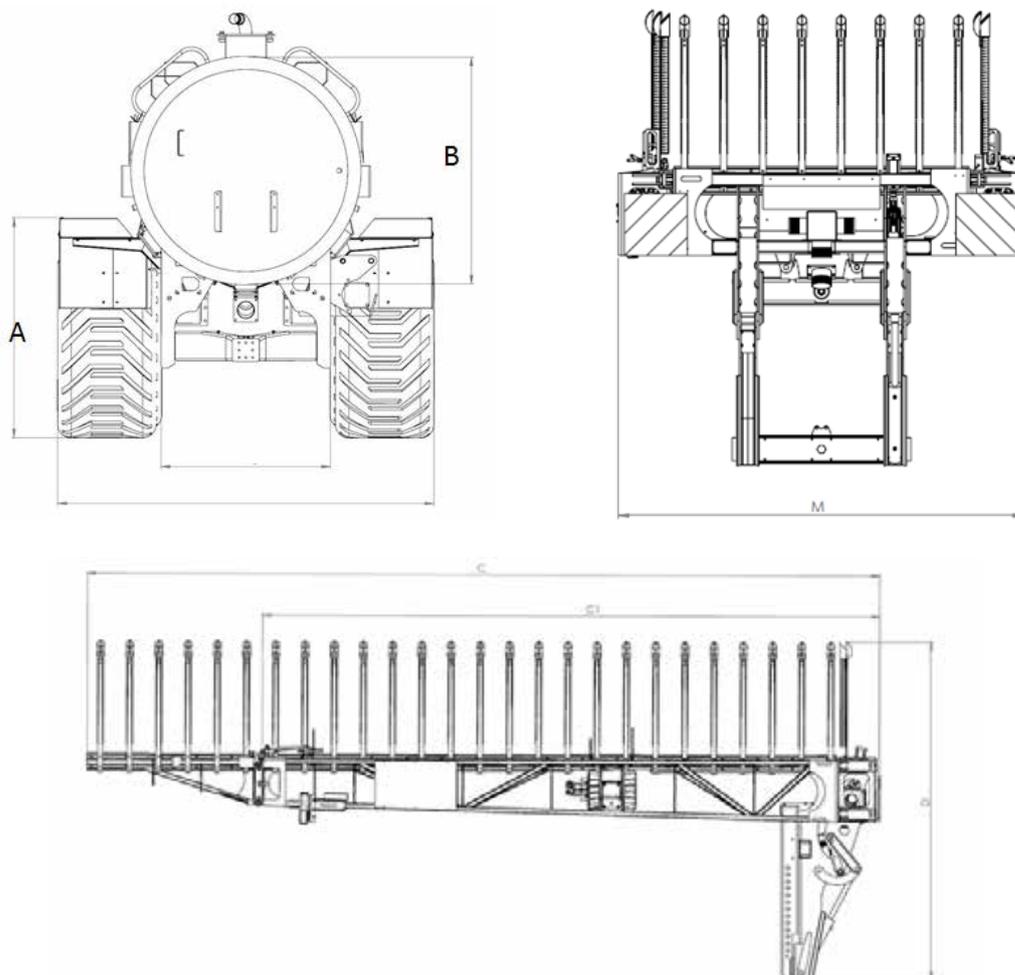
Technische Daten/Modell	X-Trail 15.2	X-Trail 18.2	X-Trail 21.2
Arbeitsbreite	15 m	18 m	21 m
Anzahl der Verteilungsrohre	60	72	84
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	2	2	2
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	25 s/30 s	25 s/30 s	30 s/35 s
Benötigter Öldurchfluss	80 l/min	80 l/min	100 l/min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	1850 kg	1970 kg	2130 kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI PLUS**
- **Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung**
- **Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch, pneumatisch) mit schliesen Oil Motor**
- **Automatische Breitenanpassung 21m auf 18m oder 15m und 18m auf 15m**
- **Manuelle Breitenanpassung (12 Kugelhahn) 15m auf 12m und 18m auf 15m und 21m auf 18m**
- **Bewegliche Arm 1,5m (18m und 21m)**
- **Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)**
- **LED-Arbeitsbeleuchtung**
- **Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL**

# X-Trail PLUS

- 24m – 30m
- *Druckkraft auf den Schuh von 11 bis 20 kg*
- *starke Konstruktion*
- *für Benutzer mehr als 6000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr*



A [mm]	B [mm] Fassdurchmesser	D [mm]	M [mm]
Bis 2100	Bis 2100	3200	2980

M [mm]	C [mm] X-Trail 24.2	C1 [mm]	C [mm] X-Trail 27.4
2980	11000	8000 oder 9500 oder 11000	11000

M [mm]	C1 [mm]	C [mm] X-Trail 30.4	C1 [mm]
2980	9500 oder 11000	11000	9500 oder 11000



## Modelle:

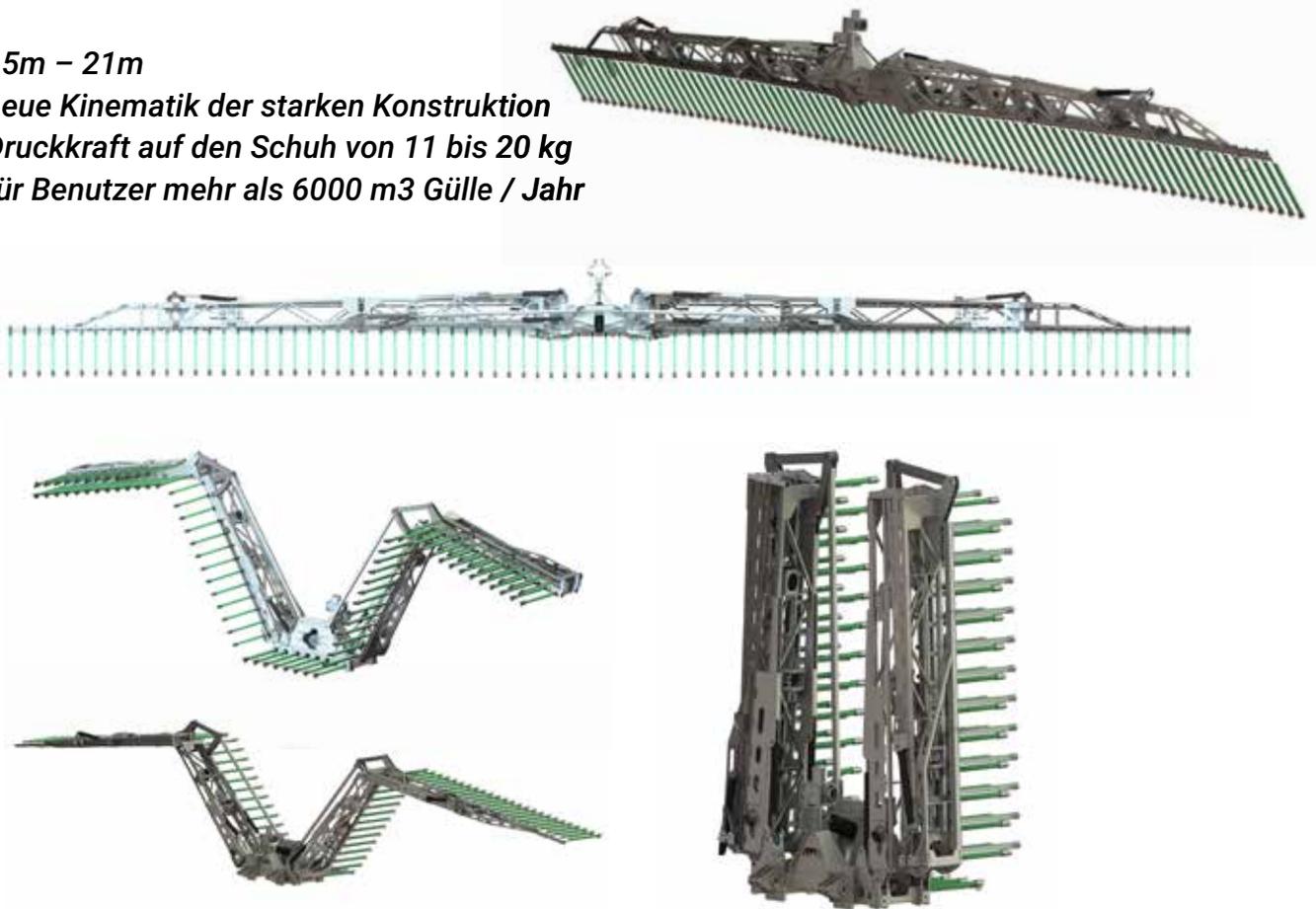
Technische Daten/Modell	24/18.2	24/18.4	27/24.4	30/24.4
Arbeitsbreite	24 m	24/18m	27 m	30 m
Anzahl der Verteilungsrohre	96	96	108	120
Durchmesser der Rohre	38 mm	38mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	2	4	4	4
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	40 s/45 s	40s/45s	45 s/45 s	45 s/45 s
Benötigter Öldurchfluss	110 l/min	110l/Min	120 l/min	120 l/min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	2700 kg	2770kg	2900 kg	3150 kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI PLUS**
- **Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung**
- **Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch, pneumatisch) mit schliesen Oil Motor**
- **Automatische Breitenanpassung 30m auf 27m und 27m auf 24m**
- **Manuelle Breitenanpassung (12 Kugelhahn) 30m auf 27m und 27m auf 24m**
- **Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)**
- **LED-Arbeitsbeleuchtung**
- **Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL**

# CAMELEON

- 15m – 21m
- neue Kinematik der starken Konstruktion
- Druckkraft auf den Schuh von 11 bis 20 kg
- für Benutzer mehr als 6000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr



Technische Daten/Modell	15.2	18/15.4	21/15.4
Arbeitsbreite	15 m	18 m	21 m
Anzahl der Verteilungsrohre	60	72	84
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	2	4	4
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	40s	45s	45s
Benötigter Öldurchfluss	110 l/min	110 l/min	110 l/min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	2500 kg	2700 kg	3000 kg

## ZUBEHÖR

### OPTICUT PROFI PLUS

- Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung
- Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch, pneumatisch) mit schliesen Oil Motor
- Automatische Breitenanpassung 21m auf 15m und 18m auf 15m
- Manuelle Breitenanpassung (mit Kugelhahn)
- Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)
- LED-Arbeitsbeleuchtung
- Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL

## HILLY

- 6m – 12m
- *Druckkraft auf den Schuh von 8 bis 12 kg*
- *leichte starke Konstruktion*
- *für Benutzer bis zu 500 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr*

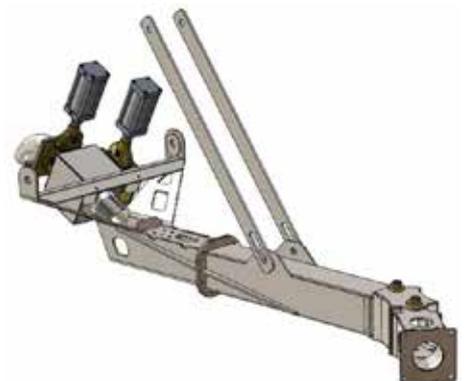
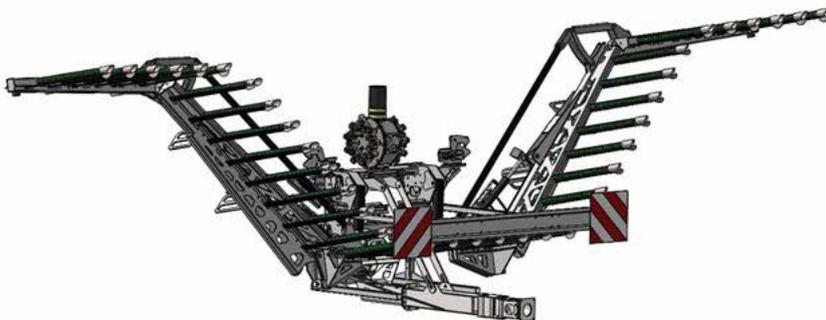


## Modelle:

Technische Daten/Modell	Hilly 6.0	Hilly 7.5	Hilly 9.0	Hilly 10.5	Hilly 12.0
Arbeitsbreite	6,0 m	7,5 m	9 m	10,5 m	12 m
Anzahl der Verteilungsrohre	24 oder 30	24 oder 30	30 oder 36	35 oder 42	40
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	12s/16s	12s/16s	17s/19s	17s/19s	17s/19s
Benötigter Öldurchfluss	50 l/Min	50 l/Min	50 l/Min	60 l/Min	60l/min
Verschluss des Systems	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse	520 kg	600 kg	680kg	730 kg	780 kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI**
- **Manuelle Breitenanpassung (mit Kugelhahn)**
- **Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)**
- **LED-Arbeitsbeleuchtung**
- **Verkehrsbeleuchtung**
- **Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL**



Alle teile für profi güllerverschlauchung

# MOUNTY

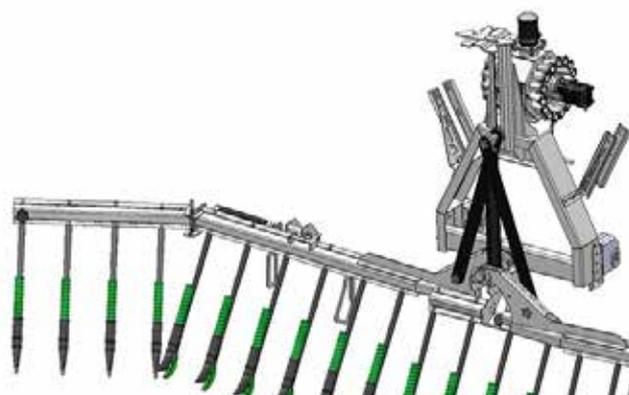
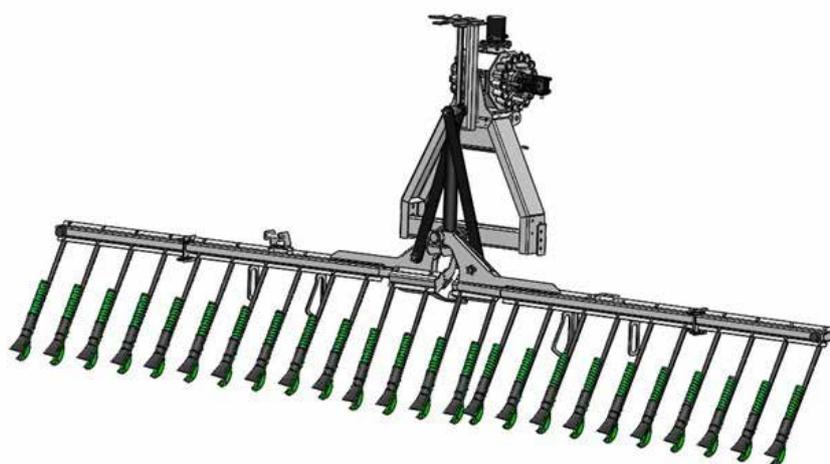
- 4, 5, 6m
- 3 or 4 point tractor hydraulic or directly on tanker
- Option: only one pair of hydraulic
- Very light construction
- Up to 1000 m<sup>3</sup> slurry / year
- Perfect solution for small old tankers
- Perfect for hilly terrain
- Cutting head model OPTI CUT CLASSIC



Technische Daten/Modell	MOUNTY 4.0	MOUNTY 5.0	MOUNTY 6.0
Arbeitsbreite	4 m	5 m	6 m
Anzahl der Verteilungsröhre	16	20	24
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	10s	10s	10s
Benötigter Öldurchfluss	50 l/min	50 l/min	50 l/min
Verschluss des Systems	einfach automatisch mit Federn	einfach automatisch mit Federn	einfach automatisch mit Federn
Masse	350 kg	380 kg	400 kg

# MOUNTY PRO

- 4, 6 m
- *Druckkraft auf den Schuh von 3 bis 6 kg*
- *leichte starke Konstruktion*
- *für Benutzer bis zu 1000 m<sup>3</sup> Gülle / Jahr*



Technische Daten/Modell	MOUNTY PRO 4.0	MOUNTY PRO 5.0	MOUNTY PRO 6.0
Arbeitsbreite	4 m	5 m	6 m
Anzahl der Verteilungsrohre	16	20	24
Durchmesser der Rohre	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	10s	10s	10s
Benötigter Öldurchfluss	50 l/min	50 l/min	50 l/min
Verschluss des Systems	einfach automatisch mit Federn	einfach automatisch mit Federn	einfach automatisch mit Federn
Masse	350 kg	380 kg	400 kg

## DISC HARROW

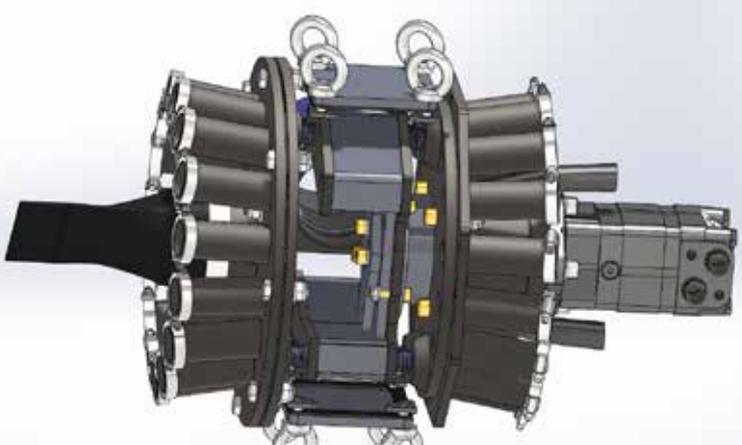
- 3, 4, 5m
- 3- oder 4-Punkt-Hydrauliktraktor oder direkt am Tankwagen
- Manuelle oder automatische Einstellung der Injektionstiefe
- Starke professionelle Konstruktion
- Feld oder Gras



Technische Daten/Modell	DISC HARROV 3.0	DISC HARROV 4.0	DISC HARROV 5.0
Arbeitsbreite	3 m	4 m	5 m
Anzahl der Verteilungsrohre	23	31	39
Durchmesser der Rohre	52 mm	52 mm	52 mm
Anzahl der Verteilerkopf	1	1	1
Öffnungs-/Schließungszeit des Systems	/	10s	10s
Benötigter Öldurchfluss	50 l/min	50 l/min	50 l/min
Verschluss des Systems	/	/	/
Masse	2000 kg	2400 kg	2800 kg

## ZUBEHÖR

- **OPTICUT PROFI PLUS**



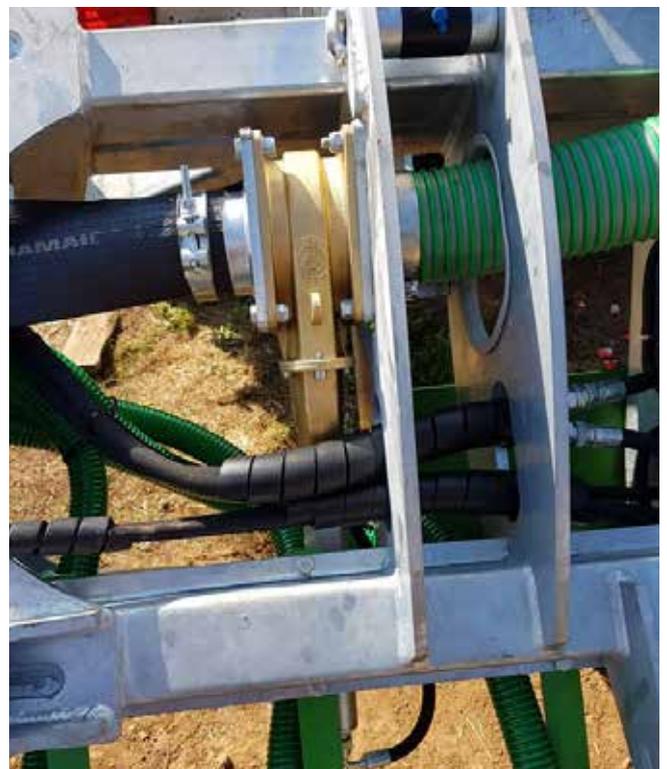
- **OPTICUT PROFI PLUS**  
*mit Automatische Breitenanpassung  
so viele Rohre wie Sie möchten*



- **Manuelle Li-Re Teilbreitenabschaltung**



- **Li-Re Teilbreitenabschaltung (hydraulisch,  
pneumatisch) mit schliesen Oil Motor**



- *Automatische Breitenanpassung 18m auf 15m*



- *Manuelle Breitenanpassung (mit Kugelhahn)*



- *Automatische Breitenverstellung 15 m bis 12 m (mit automatischer Rohrschließung)*



- *System für grosse Reifen – Tandem 30,5"*



- *Bewegliche Arm 1,5m*



- *Manuelle Fahrgassenabschaltung (mit Kugelhahn)*



- *Elektrisches Bedienpult SMART CONTROL*



- *Verkehrsbeleuchtung*



- *LED-Arbeitsbeleuchtung*





Hinweis: Änderungen behalten wir uns vor. Beim Drucken können Druckfehler auftreten.



**BeTEC d.o.o.**

***Tel: 00386 31 872 788***

***Mail: info@brecko.eu***

***Jakob pri Šentjurju 8***

***3230 Šentjur pri Celju***

***Slovenia (EU)***

**[www.betec.si](http://www.betec.si)**

**[www.betec-agri.com](http://www.betec-agri.com)**