TIP-ROLLER



Tip-Roller mit Multi-Seeder, Spring-Board und hydr. Spurlockerer



10,20 m. Tip-Roller mit 620 mm/24" Cambridge, Spring-Board und Querverriegelung.

- Das Zwischengelenk gewährleistet automatische Zughöhenverstellung. Kein “Boogie-Effekt”.
- HE-VA SAT-System: Gleichmäßiger Druck auf den Boden wird durch das Gewichtsausgleichsystem (SAT-System) erreicht.
- Schmierbar in allen bewegl. Gelenken und Lagern – gewährleistet lange Lebensdauer.
- Die Seitensegmente an 8,20m und alle 3 Segm. an 9,50 und 10,20m sind m/Stützlagern versehen.
- 60mm Achse in Spezialqualität mit 3-fach versiegelten Kugellagern.
- Transportbreite: max. 2,45 m.

MODELLE

Arbeitsbreite, m	Ringtyp		Anz. Ringe	Anz. Speichen	Kraftbedarf, PS	Gewicht, kg	Art.-Nr.
4,50	510 mm/21" Cambridge	1*	87	3	60-80	2.160	63053-51
4,50	510 mm/21” Cambridge	1*	87	8	60-80	2.260	63053-46
4,50	560 mm/22.5” Cambridge	1*	87	9	70-90	2.540	63053-54
4,50	620 mm/24" Cambridge	1*	87	10	70-90	2.810	63053-62
4,50	450/500 mm Sternring	•/1*	88	-	60-80	2.160	63053-56
4,50	550/600 mm Sternring	•/1*	88	-	70-90	2.570	63053-57
4,50	550 mm Nocken-Ring	1*	30	-	60-80	1.510	63053-55
4,50	485/530 mm Crosskill	1*	45	-	60-80	1.980	63053-53
4,50	550/600 mm Crosskill	1*	45	-	70-90	2.460	63053-63
4,50	500 mm 2D-Gewellt	1*	57	8	60-80	1.990	63053-50
4,50	550 mm 2D-Gewellt	1*	57	9	70-90	2.230	63053-59
4,50	600 mm 2D-Gewellt	1*	57	10	70-90	2.380	63053-60
4,50	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	1.324 / 1.738	63053-65
5,40	510 mm/21" Cambridge	1*	105	3	70-90	2.560	63054-51
5,40	510 mm/21” Cambridge	1*	105	8	70-90	2.690	63054-46
5,40	560 mm/22.5” Cambridge	1*	105	9	80-100	3.100	63054-54
5,40	620 mm/24" Cambridge	1*	105	10	80-100	3.240	63054-62
5,40	450/500 mm Sternring	•/1*	102	-	70-90	2.610	63054-56
5,40	550/600 mm Sternring	•/1*	102	-	80-100	3.140	63054-57
5,40	550 mm Nocken-Ring	1*	36	-	70-90	1.880	63054-55
5,40	485/530 mm Crosskill	1*	54	-	70-90	2.450	63054-53
5,40	550/600 mm Crosskill	1*	54	-	80-100	3.010	63054-63
5,40	500 mm 2D-Gewellt	1*	69	8	70-90	2.430	63054-50
5,40	550 mm 2D-Gewellt	1*	69	9	80-100	2.730	63054-59
5,40	600 mm 2D-Gewellt	1*	69	10	80-100	2.970	63054-60
5,40	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	1.442 / 1.949	63054-65
6,30	510 mm/21" Cambridge	1*	123	3	80-100	2.950	63055-51
6,30	510 mm/21” Cambridge	1*	123	8	80-100	3.140	63055-46
6,30	450/500 mm Sternring	•/1*	120	-	80-100	2.915	63055-56
6,30	550 mm Nocken-Ring	1*	42	-	80-100	2.110	63055-55
6,30	485/530 mm Crosskill	1*	63	-	80-100	2.780	63055-53
6,30	500 mm 2D-Gewellt	1*	78	8	80-100	2.840	63055-50
6,30 HD	560 mm/22.5” Cambridge	1*	123	9	100-120	3.710	63055-54
6,30 HD	620 mm/24" Cambridge	1*	123	10	100-120	4.190	63080-62
6,30 HD	550/600 mm Sternring	•/1*	120	-	100-120	3.870	63055-57
6,30 HD	550/600 mm Crosskill	1*	63	-	100-120	3.490	63055-63
6,30 HD	550 mm 2D-Gewellt	1*	78	9	90-110	3.250	63055-59
6,30 HD	600 mm 2D-Gewellt	1*	78	10	90-110	3.390	63055-60
6,30 HD	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	1.750 / 2.344	63055-65
6,30 HD	595 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.210 / 2.972	63055-64
6,30 HD	610 mm Glattwalze	1*/2*/3*	-	-	90-110	2.240 / 3.860	63032-61

*1*2 Stck. doppeltwirkende Hydraulikanschluße erforderlich*
• Sphärogußring, 8 Jahre Garantie auf Bruchschäden

*2*Gewichtsbezeichnung: ohne und mit Wasser.*

*3*Standard mit Abstreifer an der Walze*

MODELLE (FORTSETZUNG)

Arbeitsbreite, m	Ringtyp		Anz. Ringe	Anz. Speichen	Kraftbedarf, PS	Gewicht, kg	Art.-Nr.
7,30	510 mm/21" Cambridge	1*	143	3	100-120	3.730	63058-51
7,30	510 mm/21" Cambridge	1*	143	8	100-120	3.840	63058-46
7,30	560 mm/22.5" Cambridge	1*	143	9	120-140	4.430	63058-54
7,30	620 mm/24" Cambridge	1*	143	10	120-140	4.780	63082-62
7,30	450/500 mm Sternring	•/1*	140	-	100-120	3.760	63058-56
7,30	550/600 mm Sternring	•/1*	140	-	120-140	4.680	63058-57
7,30	550 mm Nocken-Ring	1*	48	-	100-120	2.710	63058-55
7,30	485/530 mm Crosskill	1*	73	-	100-120	3.460	63058-53
7,30	550/600 mm Crosskill	1*	73	-	120-140	4.380	63058-63
7,30	500 mm 2D-Gewellt	1*	90	8	100-120	3.520	63058-50
7,30	550 mm 2D-Gewellt	1*	90	9	110-130	3.860	63058-59
7,30	600 mm 2D-Gewellt	1*	90	10	110-130	4.010	63058-60
7,30	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.137 / 2.847	63058-65
7,30	595 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.264 / 3.173	63058-64
7,60	510 mm/21" Cambridge	1*	151	3	100-120	3.784	63077-51
7,60	510 mm/21" Cambridge	1*	151	8	100-120	3.994	63077-46
7,60	560 mm/22.5" Cambridge	1*	151	9	120-140	4.608	63077-54
7,60	620 mm/24" Cambridge	1*	151	10	120-140	4.984	63077-62
7,60	450/500 mm Sternring	•/1*	148	-	100-120	3.900	63077-56
7,60	550/600 mm Sternring	•/1*	148	-	120-140	4.655	63077-57
7,60	550 mm Nocken-Ring	1*	45	-	100-120	2.778	63077-55
7,60	485/530 mm Crosskill	1*	79	-	100-120	3.530	63077-53
7,60	550/600 mm Crosskill	1*	79	-	120-140	4.472	63077-63
7,60	500 mm 2D-Gewellt	1*	99	8	100-120	3.630	63077-50
7,60	550 mm 2D-Gewellt	1*	99	9	110-130	3.982	63077-59
7,60	600 mm 2D-Gewellt	1*	99	10	110-130	4.148	63077-60
7,60	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.185 / 2.917	63077-65
7,60	595 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.222 / 3.181	63077-64
8,20	510 mm/21" Cambridge	1*	157	3	120-140	4.050	63056-51
8,20	510 mm/21" Cambridge	1*	157	8	120-140	4.190	63056-46
8,20	560 mm/22.5" Cambridge	1*	157	9	130-160	4.700	63056-54
8,20	620 mm/24" Cambridge	1*	157	10	130-160	5.340	63081-62
8,20	450/500 mm Sternring	•/1*	152	-	120-140	3.920	63056-56
8,20	550/600 mm Sternring	•/1*	152	-	130-160	4.705	63056-57
8,20	550 mm Nocken-Ring	1*	55	-	120-140	3.010	63056-55
8,20	485/530 mm Crosskill	1*	81	-	120-140	3.880	63056-53
8,20	550/600 mm Crosskill	1*	81	-	130-160	4.900	63056-63
8,20	500 mm 2D-Gewellt	1*	102	8	120-140	3.840	63056-50
8,20	550 mm 2D-Gewellt	1*	102	9	120-150	4.100	63056-59
8,20	600 mm 2D-Gewellt	1*	102	10	120-150	4.350	63056-60
8,20	545 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.234 / 2.998	63056-65
8,20	595 mm Cutter-Roller	1*	-	-	-	2.371 / 3.370	63056-64
9,50	510 mm/21" Cambridge	4*	180	3	130-160	4.600	63059-51
9,50	510 mm/21" Cambridge	4*	180	8	130-160	5.180	63059-46
9,50	560 mm/22.5" Cambridge	4*	180	9	140-170	5.865	63059-54
9,50	620 mm/24" Cambridge	4*	180	10	140-170	6.225	63083-62
9,50	450/500 mm Sternring	•/4*	172	-	130-160	5.230	63059-56
9,50	550/600 mm Sternring	•/4*	172	-	140-170	6.200	63059-57
9,50	550 mm Nocken-Ring	4*	63	-	130-160	3.870	63059-55
9,50	485/530 mm Crosskill	4*	95	-	130-160	4.820	63059-53
9,50	550/600 mm Crosskill	4*	95	-	140-170	6.020	63059-63
9,50	500 mm 2D-Gewellt	4*	118	8	130-160	4.740	63059-50
9,50	550 mm 2D-Gewellt	4*	118	9	140-160	5.030	63059-59
9,50	600 mm 2D-Gewellt	4*	118	10	140-160	5.320	63059-60
9,50	545 mm Cutter-Roller	4*	-	-	-	2.905 / 3.803	63059-65
9,50	595 mm Cutter-Roller	4*	-	-	-	2.816 / 3.991	63059-64
9,50	610 mm Glattwalze	2*/3*/4*	-	-	140-160	3.400 / 5.840	63035-71
10,20	510 mm/21" Cambridge	4*	196	3	150-200	5.310	63051-51
10,20	510 mm/21" Cambridge	4*	196	8	150-200	5.480	63051-46
10,20	560 mm/22.5" Cambridge	4*	196	9	160-220	5.810	63051-54
10,20	620 mm/24" Cambridge	4*	196	10	160-220	6.850	63084-62
10,20	450/500 mm Sternring	•/4*	186	-	150-200	5.590	63051-56
10,20	550/600 mm Sternring	•/4*	186	-	160-220	6.640	63051-57
10,20	485/530 mm Crosskill	4*	101	-	150-200	5.120	63051-53
10,20	550/600 mm Crosskill	4*	101	-	160-220	6.390	63051-63
10,20	500 mm 2D-Gewellt	4*	126	8	150-200	5.020	63051-50
10,20	550 mm 2D-Gewellt	4*	126	9	150-210	5.310	63051-59
10,20	600 mm 2D-Gewellt	4*	126	10	150-210	6.075	63051-60
10,20	545 mm Cutter-Roller	4*	-	-	-	2.874 / 3.830	63051-65
10,20	595 mm Cutter-Roller	4*	-	-	-	4.302 / 5.555	63051-64

*1*2 Stck. doppeltwirkende Hydraulikanschluße erforderlich*
*4*3 Stck. doppeltwirkende Hydraulikanschluße erforderlich*

*2*Gewichtsbezeichnung: ohne und mit Wasser.*

*3*Standard mit Abstreifer an der Walze*
• Sphärogußring, 8 Jahre Garantie auf Bruchschäden

GRUNDAUSSTATTUNG

- 2 Stck. Steinkästen.
- Träger für Hydraulikschläuche

- Bereifung
  - 4,50 – 5,40 m — 10.0/75 x 15.3 – 10 PLY
  - 6,30 m — 11.5/80 x 15.3 – 14 PLY
  - 6,30 HD – 10,20 m — 400/60 x 15.5 – 16 PLY

- Drehbare Zugöse, verschraubt
  - 4,50 – 8,20 m, Art.-Nr. 630757028
  - 9,50 – 10,20 m, Art.-Nr. 630757017

- Stütze:
  - 4,50 – 8,20 m, mechanisch verstellbare Stütze.
  - 9,50 – 10,20 m, hydr. verstellbare Stütze.

ZUSATZAUSRÜSTUNG

Bezeichnung		Gewicht, kg	Art.-Nr.
GRUPPE 1 EU-Typengenehmigung (EU-S1a) 40 km/h (**ohne Bremsen**, inkl. LED-Beleuchtung, Reflektoren, geprüfter Zugöse inkl. Sicherungskette und COC-Dokumente). Für Maschinen mit Achslast bis/inkl. 3.500 kg.	1*	-	69300-01
GRUPPE 2 EU-Typengenehmigung (EU-S2a) 40 km/h (inkl. **Druckluftbremse**, LED-Beleuchtung, Reflektoren, geprüfter Zugöse und COC-Dokumente). Für Maschinen mit Achslast über 3.500 kg.	1*	-	69300-00
GRUPPE 2 EU-Typengenehmigung (EU-S2a) 40 km/h (inkl. **hydr. Bremse**, LED-Beleuchtung, Reflektoren, geprüfter Zugöse und COC-Dokumente). Für Maschinen mit Achslast über 3.500 kg.	1*	-	69300-02
GRUPPE 2 EU-Typengenehmigung (EU-S2a) 40 km/h (inkl. **Druckluftbremse**, LED-Beleuchtung, Reflektoren, geprüfter Zugöse und COC-Dokumente). Für Maschinen mit Walzen mit **variablem Gewicht**.	1*	-	69300-13
GRUPPE 2 EU-Typengenehmigung (EU-S2a) 40 km/h (inkl. **hydr. Bremse**, LED-Beleuchtung, Reflektoren, geprüfter Zugöse und COC-Dokumente). Für Maschinen mit Walzen mit **variablem Gewicht**.	1*	-	69300-14
LED Beleuchtung mit Kabeln und Stecker, angebaut - 4,50 - 8,20 m		3	63055-01
LED Beleuchtung mit Kabeln und Stecker, angebaut - 9,50+10,20 m		3	63059-01
Bereifung für 4,50 -5,40M. Modellen 11.5/80 x 15.3, 14 PLY (Aufpreis pro Satz)		30	63080-10
Bereifung für 4,50, 5,40 und 6,30 m. Modellen 400/60 x 15.5 – 16 PLY, **nur fabrikangebaut** (Aufpreis pro Satz)		-	63080-13
Bereifung für 6,30 HD – 10,20 M. Modellen 480/45 x 17 – 18 PLY (Aufpreis pro Satz) Transportbreite: 2,65 m.		-	63080-14
Bereifung für 6,30 HD – 10,20 M. Modellen 445/45 R19.5 (Aufpreis pro Satz)		64	63080-16
Hydr. Stütze für 4,5 - 8,20 m (Aufpreis)	2*	20	63053-40
Stütze 6.000 kg statt 3.500 kg für 4,50-6,30 m (Aufpreis)		2	63053-41
Steuerventil – an der Deichsel montiert – für Schlepper mit nur einem doppeltwirkenden Hydraulikanschluß		5	690207102
Elektrisch betätigtes Umschaltventil zur Steuerung von zwei DW-Funktionen vom Schleppersitz aus.		8	690207105
HPV-Controller: El-hydr. Bedienung von 4 Funkt		9	3409420
Deichselverlängerung, 500 mm für 4,50 / 5,40 / 6,30 m		42	630779000
Deichselverlängerung, 500 mm für 6,30 HD Mod. / 7,30 / 7,60 / 8,20m		42	630779020
Deichselverlängerung, 500 mm für 9,50 m + 10,20 m		59	630801003
Druckluftbremsanlage, **fabrikangebaut**		18	63098-07
Hydraulische 1-Leiter-Bremsanlage, **fabrikangebaut**		7	63098-08
Hydraulische 2-Leiter-Bremsanlage, **fabrikangebaut**		-	63098-09
Steinkästen (weiter 2 Stck.) für 4,5 / 5,4 / 6,3 m		32	630555000
Steinkästen (weiter 2 Stck.) für 6,3 HD Mod. 7,30 / 7,60 / 8,20 / 9,50 / 10,20 m		32	630555008
Elektronischer Hektarzäher, montiert		-	0539317
Gummigedämpfte/schmierungsfreie Kugellager (4,50-7,60 m) (Aufpreis pro Maschine)		25	63055-73
Gummigedämpfte/schmierungsfreie Kugellager (8,20 m) (Aufpreis pro Maschine)		41	63056-73
Gummigedämpfte/schmierungsfreie Kugellager (9,50-10,20 m) (Aufpreis pro Maschine)		49	63059-73

*2*1 Stck. zusätzlicher doppeltwirk. Hydraulikanschluß erforderlich.*

SPHÄROGUSSRINGE

Bezeichnung	Gewicht, kg	Art.-Nr.
510 mm/21" Cambridge / 550 mm 2D-Gewellte Ringe in stahlgegossener Qualität. 8 Speichen. Empfehlenswert im nicht-gepflügten System und auf extremen Bodenverhältnisse. (Aufpreis pro m)	+ 8 pro m	690150078
560 mm/22,5" Cambridge / 550 mm 2D-Gewellte Ringe in stahlgegossener Qualität. 9 Speichen. Empfehlenswert im nicht-gepflügten System und auf extremen Bodenverhältnisse. (Aufpreis pro m)	+ 10 pro m	690150077
620 mm/24" Cambridge / 550 mm 2D-Gewellte Ringe in stahlgegossener Qualität. 10 Speichen. Empfehlenswert im nicht-gepflügten System und auf extremen Bodenverhältnisse. (Aufpreis pro m)	+ 30 pro m	690150118

8 JAHRE GARANTIE AUF SPHÄROGUSSRINGE

ZUSATZAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)

SPRING-BOARD - 1-REIHE					
Arbeitsbreite, m	Bezeichnung	Anzahl Zinken	Kraftbedarf, PS	Gewicht, kg	Art.-Nr.
4,50	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	18	+20	420	63303-00
5,40	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	22	+25	485	63304-00
6,30	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	24	+30	550	63305-00
6,30 HD	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	24	+30	550	63505-00
7,30	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	28	+35	630	63507-00
7,60	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	30	+35	671	63508-00
8,20	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	32	+40	695	63506-00
9,50	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	38	+45	845	63509-00
10,20	Spring-Board, mit 150 mm Verschleissspitzen	40	+50	880	63510-00
-	Wurfweitenbegrenzersatz für Spring-Board	-	-	11	63301-00
4,50	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	18	+20	370	63603-00
5,40	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	22	+25	440	63604-00
6,30	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	24	+30	590	63605-00
6,30 HD	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	24	+30	590	63805-00
7,30	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	28	+35	635	63807-00
7,60	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	30	+35	676	63808-00
8,20	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	32	+40	810	63806-00
9,50	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	38	+45	880	63809-00
10,20	Spring-Board mit Krustenbrecherscharen	40	+50	920	63810-00
4,50	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	18	+20	420	63703-00
5,40	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	22	+25	485	63704-00
6,30	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	24	+30	550	63705-00
6,30 HD	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	24	+30	600	63905-00
7,30	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	28	+35	630	63907-00
7,60	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	30	+35	650	63908-00
8,20	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	32	+40	695	63906-00
9,50	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	38	+45	845	63909-00
10,20	Spring-Board, mit Ø16 mm Striegelzinken	40	+50	880	63910-00
ANBAUSATZ QUERVERRIEGELUNG - FÜR DIE SPRING-BOARD ZINKEN					
4,50	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	55	63403-00
5,40	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	64	63404-00
6,30	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	74	63405-00
7,30	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	86	63407-00
7,60	Kompletter Satz für Spring-Board			91	63408-00
8,20	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	97	63406-00
9,50	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	112	63409-00
10,20	Kompletter Satz für Spring-Board	-	-	120	63410-00
TOP-CUTTER NACHRÜSTUNG					
-	Vorbereitung zur Montage Top-Cutter in Spring-Board-Halterung (Aufpreis)	-	-	-	67410-69

EASY CHANGE: SCHNELLWECHSELSYSTEM DER VERSCHLEISSSCHARE, EINSCHL. 1 SATZ FLACHE VERSCHLEISSSCHARE UND 1 SATZ KRUSTENBRECHERSCHARE MIT 3 ZINKEN.	
Bezeichnung	Art.-Nr.
Aufpreis pro Zinke im Verhältnis zu Spring-Board	63302-00
Preis pro Zinke für Nachrüstung.	63302-01

SPRING-BOARD - 2-REIHEN				
Arbeitsbreite, m	Bezeichnung		Gewicht, kg	Art.-Nr.
6,30 HD	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	1.208	63505-02
7,30	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	1.351	63507-02
7,60	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	1.520	63508-02
8,20	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	1.771	63506-02
9,50	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	2.139	63509-02
10,20	Spring-Board, 2 Reihen mit 150 mm Verschleissspitzen	1*	2.229	63510-02
6,30 HD	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		1.208	63805-02
7,30	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		1.351	63807-02
7,60	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		1.520	63808-02
8,20	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		1.771	63806-02
9,50	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		2.139	63809-02
10,20	Spring-Board, 1 Reihe Eggenzinken + 1 Reihe Spring-Board Zinken		2.229	63810-02
6,30 HD	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (45 Zinken)	1*	1.190	63905-02
7,30	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (53 Zinken)	1*	1.326	63907-02
7,60	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (57 Zinken)	1*	1.495	63908-02
8,20	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (59 Zinken)	1*	1.741	63906-02
9,50	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (69 Zinken)	1*	2.100	63909-02
10,20	Spring-Board, 2 Reihen mit Ø16 Striegelzinken (74 Zinken)	1*	2.180	63910-02
6,30 HD	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		1.208	63505-04
7,30	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		1.351	63507-04
7,60	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		1.520	63508-04
8,20	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		1.771	63506-04
9,50	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		2.139	63509-04
10,20	Spring-Board, 2 Reihen mit 65x12 mm Eggenzinken		2.229	63510-04

*1*1 Stck. zusätzlicher doppeltwirkender Hydraulikanschluß erforderlich*

ZUSATZAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)

KRUSTENBRECHERSCHARE FÜR SPRING-BOARD

Arbeitsbreite, m	Bezeichnung	Art.-Nr.
6,30	Aufpreis pro Reihe	63505-03
7,30	Aufpreis pro Reihe	63507-03
7,60	Aufpreis pro Reihe	63508-03
8,20	Aufpreis pro Reihe	63506-03
9,50	Aufpreis pro Reihe	63509-03
10,20	Aufpreis pro Reihe	63510-03

MONTAGESATZ FÜR MULTI-SEEDER - MAX. 300 KG FEINSAAT IM BEHÄLTER.

Arbeits-breite, m	Bezeichnung	Gewicht, kg	Art.-Nr. 8 Verteilteller	Art.-Nr. 12 Verteilteller	Art.-Nr. 16 Verteilteller
4,50	ohne Auto-Controller / EC [1*]	78	63053-21	-	-
4,50	mit Auto-Controller / EC	78	63053-31	-	-
5,40	ohne Auto-Controller / EC [1*]	80	63054-21	63054-23	63054-22
5,40	mit Auto-Controller / EC	80	63054-31	63054-33	63054-32
6,30	ohne Auto-Controller / EC [1*]	83	63055-21	63055-23	63055-22
6,30	mit Auto-Controller / EC	87	63055-31	63055-33	63055-32
6,30 HD	ohne Auto-Controller / EC [1*]	87	63080-21	63080-23	63080-22
6,30 HD	mit Auto-Controller / EC	87	63080-26	63080-24	63080-27
7,30	ohne Auto-Controller / EC [1*]	90	-	63058-23	63058-22
7,30	mit Auto-Controller / EC	90	-	63058-24	63058-32
7,60	ohne Auto-Controller / EC [1*]	-	-	63077-23	63077-22
7,60	mit Auto-Controller / EC	-	-	63077-24	63077-32
8,20	ohne Auto-Controller / EC [1*]	95	-	63056-23	63056-22
8,20	mit Auto-Controller / EC	95	-	63056-33	63056-32
9,50	ohne Auto-Controller / EC [1*]	110	-	63059-23	63059-22
9,50	mit Auto-Controller / EC	110	-	63059-33	63059-32
10,20	ohne Auto-Controller / EC [1*]	112	-	63051-23	63051-22
10,20	mit Auto-Controller / EC	112	-	63051-33	63051-32
-	Arbeitsplattform mit Aufstiegsleiter und Geländer für Montagesatz	69	-	-	63099-55

[1]Standard mit hydr. Aushebung des Spornrades - 1 zusätzl. doppeltwirkender Hydraulikanschluß erforderlich.*



SPURLOCKERSATZ, HYDRAULISCH VERSTELLBAR

Arbeits-breite, m	Bezeichnung		Art.-Nr.
6,30	Spurlockersatz für 6,30 m mit 4 Stück 65x12 mm Zinken	[1*]	63055-05
6,30 HD - 8,20	Spurlockersatz für 6,30 HD – 8,20 m mit 4 Stück 65x12 mm Zinken	[1*]	63055-06
9,50 - 10,20	Spurlockersatz für 9,50 – 10,20 m mit 4 Stück 65x12 mm Zinken	[1*]	63055-07
6,30	Erweiterungssatz für 6,30 m mit 4 Stück 65x12 mm Zinken bei Verwendung von Zwillingsbereifung		63055-09

[1]1 Stck. doppeltwirkender Hydraulikanschluß erforderlich*

ACHTUNG:
Bei Nachrüstung des Spurlockerers bitte Ausstattung des Tip-Rollers angeben



SPURLOCKERRAHMEN

Bezeichnung	Art.-Nr.
3,00 m Dreipunktaufhängung. 6 Zinken (65x12 mm)	67701-00
4,00 m Dreipunktaufhängung. 8 Zinken (65x12 mm)	67702-00





TOP-CUTTER

Arbeits-breite, m	Bezeichnung	Anz. Sektionen	Gewicht, kg	Art.-Nr.
5,40	Top-Cutter	3	803	67410-21
6,30	Top-Cutter	3	725	67410-23
6,30 - HD	Top-Cutter	3	725	67410-25
7,30	Top-Cutter	3	835	67410-27
7,60	Top-Cutter	3	995	67410-37
8,20	Top-Cutter	3	940	67410-29
9,50	Top-Cutter	5	1.340	67410-31
10,20	Top-Cutter	5	1.438	67410-33
5,40	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-22
6,30	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-24
6,30 HD	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-26
7,30	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-28
7,60	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-38
8,20	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	3	-	67410-30
9,50	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	5	-	67410-32
10,20	Spring-Board für Montage in Top-Cutter Halterung	5	-	67410-34

ZUSATZAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)

CUTTER-ROLLER WALZENSATZ INKL. KUGELLAGER
ZUM AUSTAUSCH DER WALZEN AN EINER MASCHINE ODER ALS OPTION F/EINE NEUE MASCHINE M/EINEM ANDEREN WALZENTYP

Arbeitsbreite, m	Bezeichnung	Gewicht, kg	Art.-Nr.
4,50	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-01
5,40	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-02
6,30 / 6,30 HD	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-04
6,30 HD	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-15
7,30	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-05
7,30	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-16
7,60	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-06
7,60	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-17
8,20	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-07
8,20	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-18
9,50	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-08
9,50	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-19
10,20	Ø545 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-09
10,20	Ø595 mm Cutter-Roller Walzensatz inkl. Kugellager	-	67412-20

TIP-ROLLER REAR LIFT





TOOL LIFT - FABRIKANGEBAUT

Arbeitsbreite, m	Bezeichnung		Art.-Nr.
6,30 HD	Montagesatz inkl. Dreipunktlift	1*	63055-35
7,30 / 7,60	Montagesatz inkl. Dreipunktlift	1*	63055-36
8,20	Montagesatz inkl. Dreipunktlift	1*	63055-37
9,50 - 10,20	Montagesatz inkl. Dreipunktlift	1*	63055-38

*1*1 Stck. doppeltwirkender Hydraulikanschluß erforderlich*

ZUSATZAUSRÜSTUNG FÜR REAR LIFT

Bezeichnung	Art.-Nr.
1 Satz zusätzliche doppeltwirkende Hydraulikschläuche 3/8”, mit Steckkupplungen	63055-40

Der Rear-Lift für den Tip-Roller ist eine hinter der Walze montierte Dreipunktaufhängung, in welche Geräte wie z.B. Striegel o.ä. montiert werden können. Hierdurch wird die Nutzung beider Geräte in einem Arbeitsgang ermöglicht.

Maximale Hubkraft: 2.100 kg

- Montagerahmen
- Hydr. Dreipunktlift Typ 21.01
- Einfachwirkende Hydraulik
- Aufnahme Kat. 2 mit 825 mm zwischen den Kupplungspunkten der Hubarme
- Inkl. Oberlenker M30 mit Ø25 Kugeln und Bolzen
- Je 1x rückwärtige DW-Kupplung und 12-V-Anschluss



Cutter-Roller Walzen