

Ersatzteilliste

Frontpacker FP 6530

Frontpacker FPcw 6530

Gültig ab Auslieferung ab Werk KW 03/2020

Stand 12.02.2020

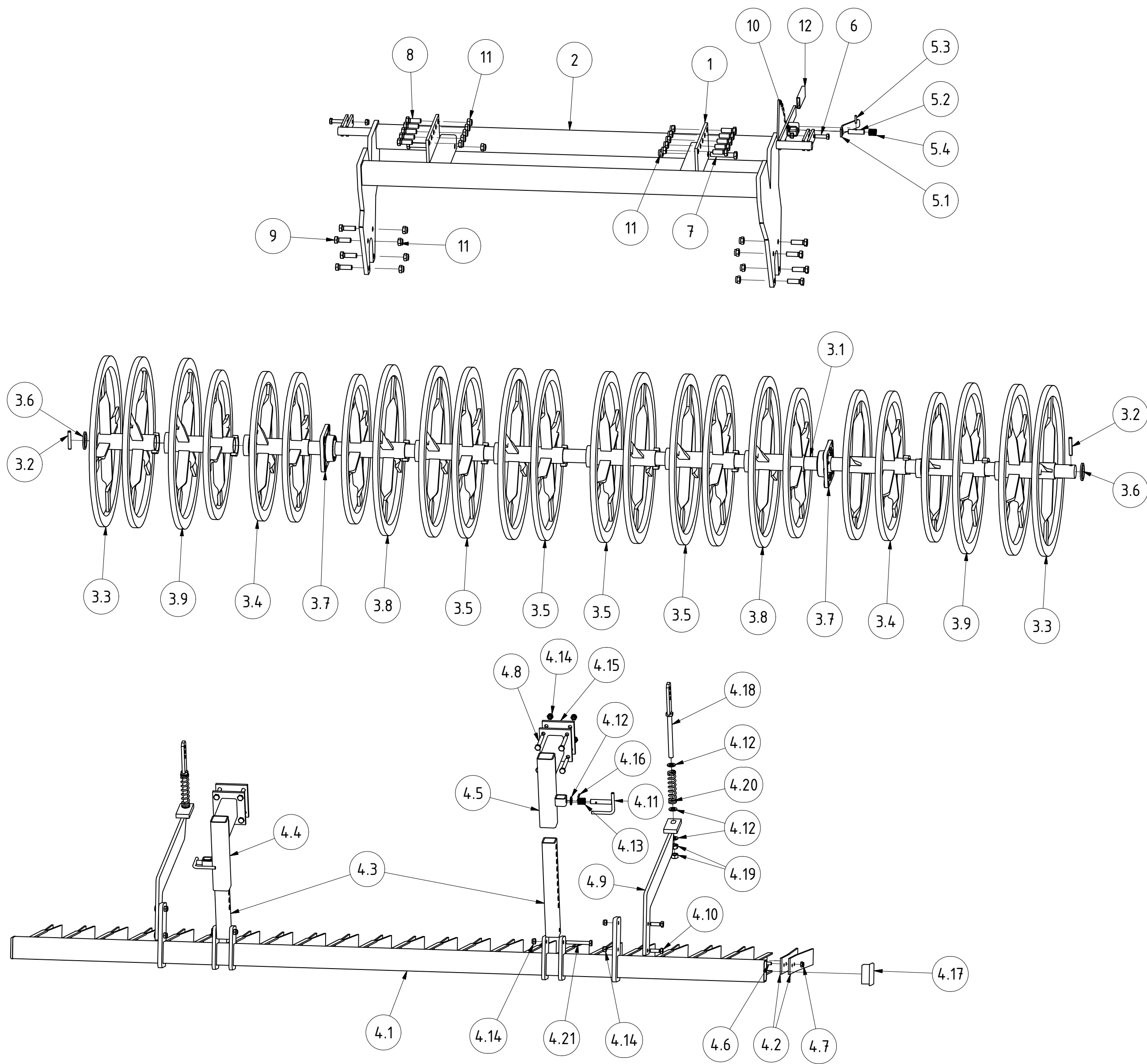


KERNER

Maschinenbau GmbH
Gewerbestraße 3
D-89344 Aislingen

Tel. +49 (0) 9075 / 95 21-0
Fax +49 (0) 9075 / 95 21-223

info@kerner-maschinenbau.de



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	03-003.000	Verbindungsplatte für Walzenrahmen
2	1	03-010.001	Walzenrahmen 950mm
3	1	03-017.000	Packerwalze 3m Standard 1,75m Spur
3.1	1	G02-014.110	Welle für Walze
3.2	2	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
3.3	2	03-017.310	Walzenrad 650 x 214.5mm
3.4	2	03-017.210	Walzenrad 550 x 234.5mm
3.5	4	03-017.100	Walzenrad 650 x 250mm
3.6	2	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
3.7	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
3.8	2	03-017.330	Walzenrad 550-650 x 214.5mm
3.9	2	03-017.110	Walzenrad 550-650 x 250mm
4	1	013455	Messerschiene 3m komplett
4.1	1	03-016.000	Messerschiene 3m
4.2	46	03-018.101	Messer für Walze gekantet
4.3	2	FP03-019.000	Teleskoparm
4.4	1	03-015.000	Tragbock für Messerschiene rechts
4.5	1	03-015.050	Tragbock für Messerschiene links
4.6	23	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
4.7	23	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
4.8	8	DIN 931-1 - M12 x 100	Sechskantschraube
4.9	2	03-018.400	Verstellarm
4.10	4	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
4.11	2	S01-006.050	Kompaktstecker
4.12	8	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
4.13	2	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
4.14	14	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
4.15	2	03-015.100.1	Befestigungsplatte für Tragbock
4.16	2	ISO 8752 - 4 x 24	Spannstift
4.17	2	03-004.150	Rohrstopfen 80x60 (t=5)
4.18	2	G02-013.102a	Verstellteil
4.19	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
4.20	2	002849	Druckfeder Striegel 5,1/25/126,7
4.21	2	DIN 931-1 - M12 x 90	Sechskantschraube
5	1	014231	Einbauteile Arretierstecker für Rasterscheibe
5.1	1	G02-011.170	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
5.2	1	G02-011.190	Bolzen für Rasterhebel
5.3	1	ISO 8752 - 5 x 30	Spannstift
5.4	1	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
6	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
7	4	DIN 931-1 - M16 x 90	Sechskantschraube
8	10	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
9	8	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
10	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
11	22	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	1	G02-011.145	PVC Handgriff

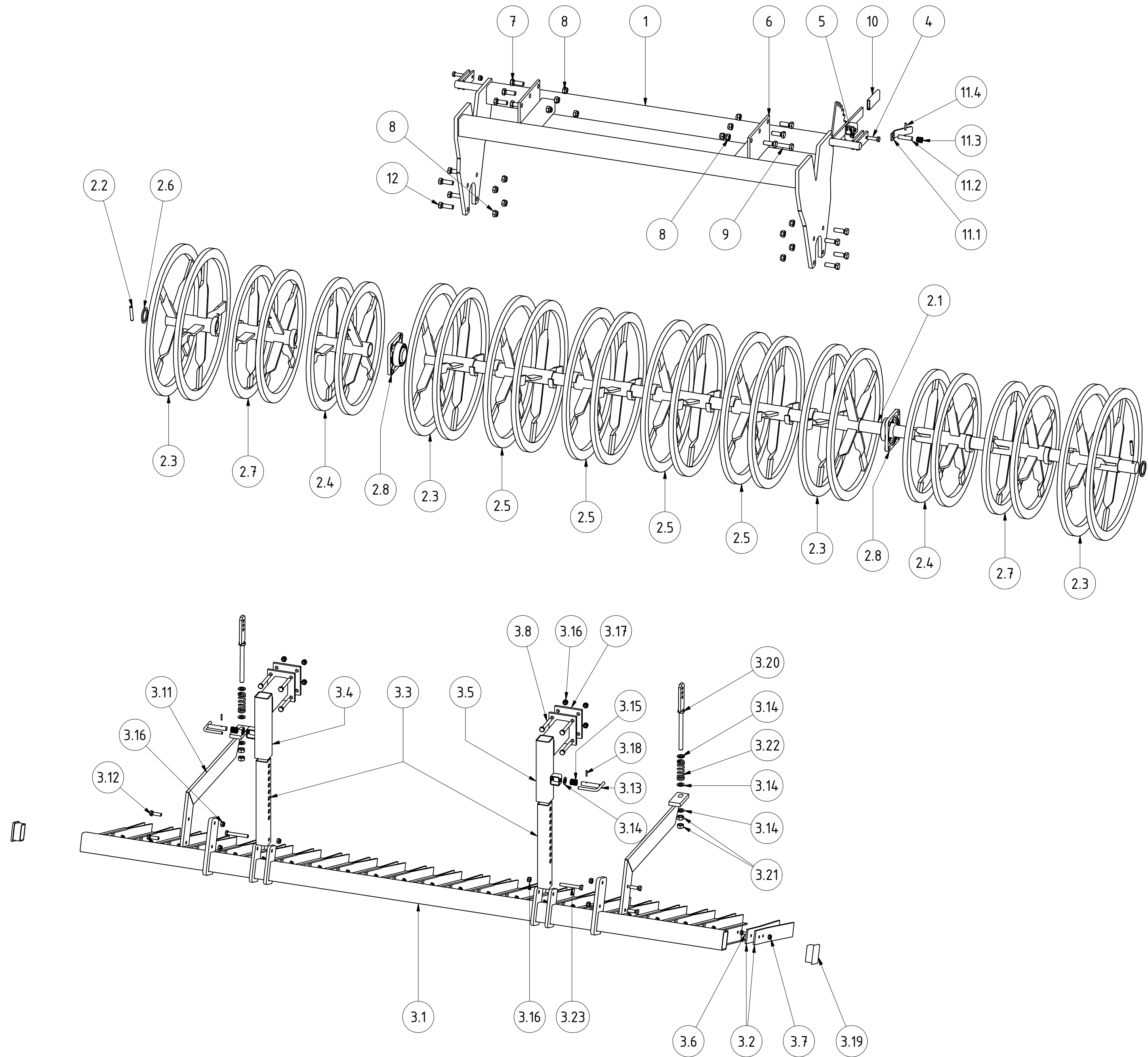
Grundmaschine FP 6530s 1,75m Spur

013555
Teilenummer

Revision
Konstrukteur
Datum

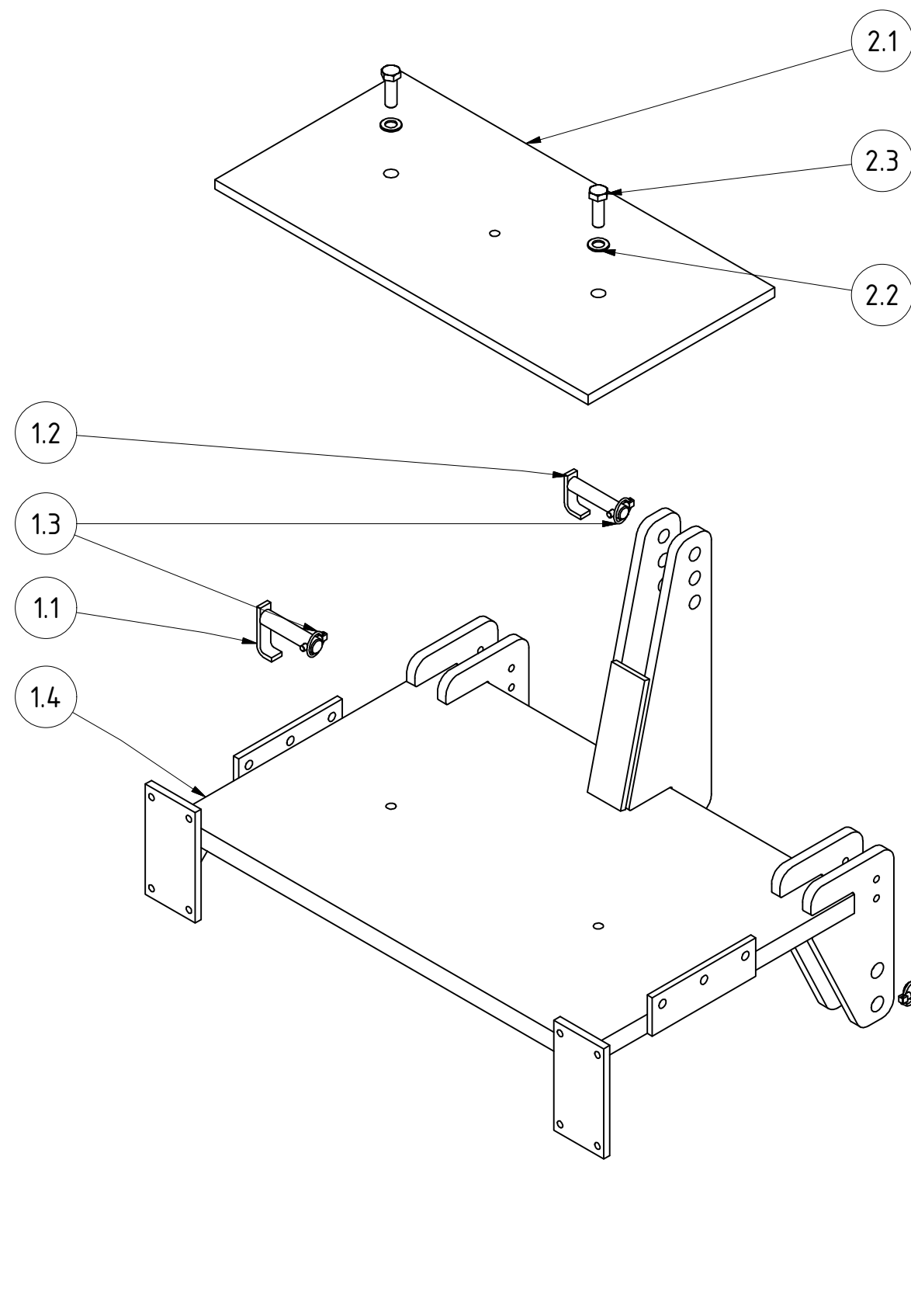
llenzner 12.02.2020
Konstrukteur Datum

KERNER



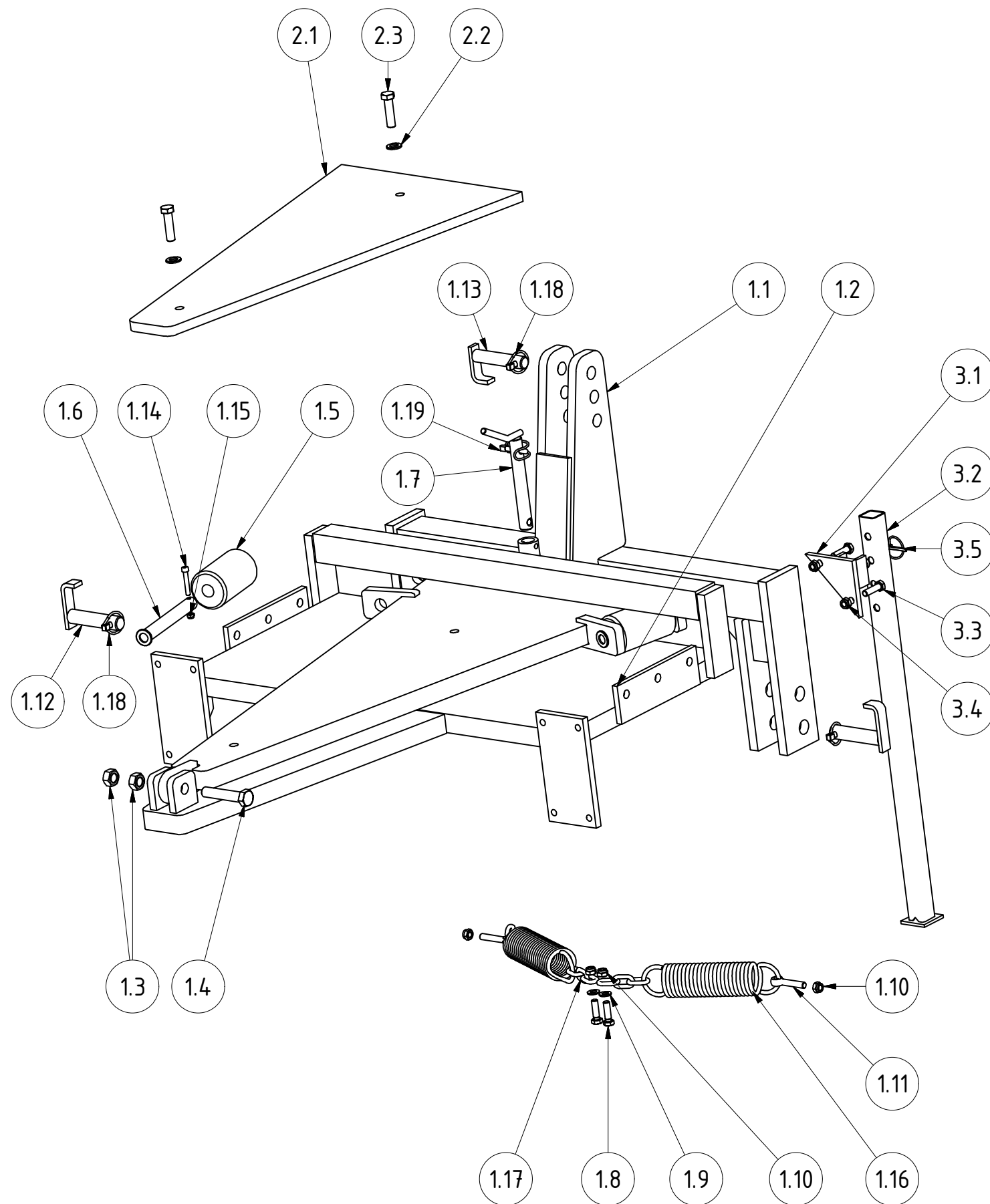
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	03-010.001	Walzenrahmen 950mm
2	1	03-017.050	Packerwalze 3m Standard 2m Spur komplett
2.1	1	G02-014.110	Welle für Walze
2.2	2	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
2.6	2	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
2.3	4	03-017.310	Walzenrad 650 x 214.5mm
2.4	2	03-017.210	Walzenrad 550 x 234.5mm
2.5	4	03-017.100	Walzenrad 650 x 250mm
2.7	2	03-017.120	Walzenrad 550 x 250mm
2.8	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
3	1	013455	Messerschiene 3m komplett
3.1	1	03-016.000	Messerschiene 3m
3.2	46	03-018.101	Messer für Walze gekantet
3.3	2	FP03-019.000	Teleskoparm
3.4	1	03-015.000	Tragbock für Messerschiene rechts
3.5	1	03-015.050	Tragbock für Messerschiene links
3.6	23	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
3.7	23	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
3.8	8	DIN 931-1 - M12 x 100	Sechskantschraube
3.11	2	03-018.400	Verstellarm
3.12	4	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
3.13	2	S01-006.050	Kompaktstecker
3.14	8	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
3.15	2	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
3.16	14	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
3.17	2	03-015.100	Befestigungsplatte für Tragbock
3.18	2	ISO 8752 - 4 x 24	Spannstift
3.19	2	03-004.150	Rohrstopfen 80 x 60 (t=5)
3.20	2	G02-013.102a	Verstellteil
3.21	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
3.22	2	002849	Druckfeder Striegel 5,1 x 25 x 126,7
3.23	2	DIN 931-1 - M12 x 90	Sechskantschraube
4	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
5	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
6	2	03-003.000	Verbindungsplatte für Walzenrahmen
7	6	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
8	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	4	DIN 931-1 - M16 x 90	Sechskantschraube
10	1	G02-011.145	PVC-Handgriff
12	8	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
11	1	014231	Einbauteile Arretierstecker für Raster Scheibe
11.1	1	G02-011.170	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
11.2	1	G02-011.190	Bolzen für Rasterhebel
11.3	1	S01-006.300	Druckfeder 2 x 20 x 41
11.4	1	ISO 8752 - 5 x 30	Spannstift

Frontpacker - Grundmaschine FP 6530 Spur 2m					
			Revision	Konstrukteur	Datum
013526			gkaltenstadler	28.10.2015	
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	



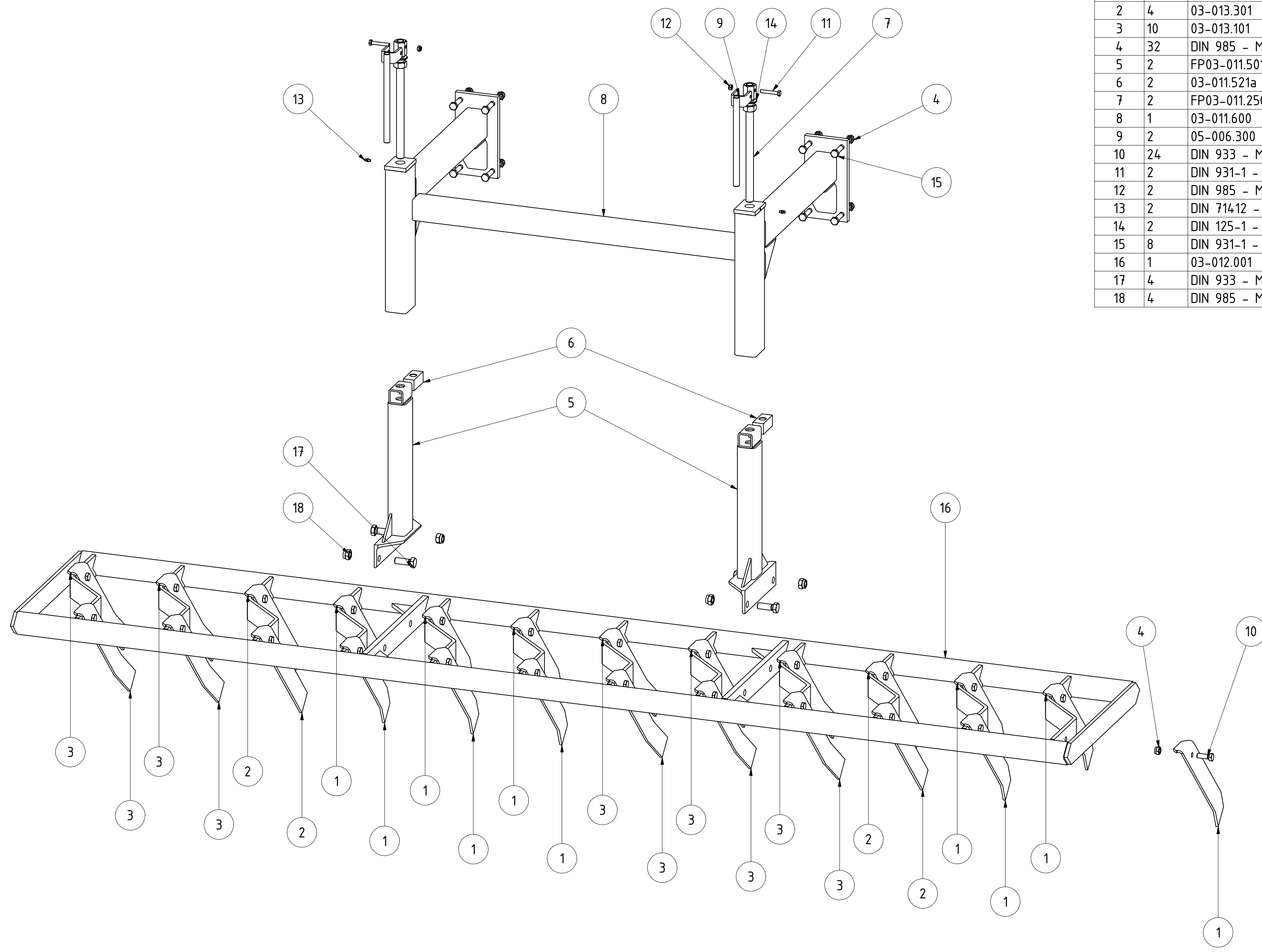
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	013574	Frontbock starr komplett
1.4	1	03-001.000	Grundrahmen Frontbock starr
1.1	2	03.503.170	Unterlenkerstecker Kat. 2 Ø28mm
1.2	1	03-503.160	Oberlenkerstecker Kat. 2 Ø25mm
1.3	3	001227	Klappstecker Ø10mm
2	1	014387	Gewichtsplatte für starren Bock komplett (optional)
2.1	1	03-002.001	Gewichtsplatte 20mm
2.2	2	DIN 125-1 - B 21	Unterlegscheibe
2.3	2	DIN 931-1 - M20 x 60	Sechskantschraube
3	1	013585	Abstellfuß starrer Bock hinten komplett
3.1	1	03-001.750	Abstellfußhalter hinten für starren Bock
3.2	1	03-004.100	Abstellfuß 850mm
3.3	2	DIN 931-1 - M12 x 50	Sechskantschraube
3.4	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
3.5	1	013596	Klappstecker Ø6mm

Frontpacker - Frontbock starr							
				Revision	Konstrukteur	Datum	
015182					gkaltenstadler	28.10.2015	
Teilenummer					Konstrukteur	Datum	
				KERNER			



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	03-005.000	Lenkbock komplett
1.1	1	03-007.001b	Dreipunktbock
1.2	1	03-005.001	Unterteil für Lenkbock
1.3	2	DIN 555-5 - M20	Sechskantmutter
1.4	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
1.5	2	03-008.200	Rolle für Lenkbock
1.6	2	03-008.100	Rollenachse
1.7	1	03-006.201	Arretierungsstecker
1.8	2	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
1.9	2	DIN 125-1 - B 13	Unterlegscheibe
1.10	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.11	2	DIN 444 - B - M12 x 70	Ringschraube
1.16	2	03-008.400	Zugfeder
1.17	2	03-008.500	Kette
1.12	2	03.503.170	Unterlenkerstecker Kat. 2 Ø28mm
1.13	1	03-503.160	Oberlenkerstecker Kat. 2 Ø25mm
1.14	2	DIN 912 - M8 x 50	Zylinderkopfschraube
1.15	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
1.18	3	001227	Klappstecker Ø10mm
1.19	1	013549	Rohrklappstecker Ø9,5mm
2	1	014389	Gewichtsplatte für Lenkbock komplett (optional)
2.1	1	FP03-007.650d	Gewichtsplatte 20mm für Lenkbock
2.2	2	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
2.3	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
3	1	013594	Abstellfuß lenkbarer Bock hinten komplett
3.1	1	03-007.520	Halter für Abstellfuß Lenkbock
3.2	1	03-004.100	Abstellfuß 850mm
3.3	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
3.4	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
3.5	1	013596	Klappstecker Ø6mm

Frontpacker - Lenkbock							
				Revision	Konstrukteur	Datum	
015207					gkaltenstadler	28.10.2015	
Teilenummer					Konstrukteur	Datum	
				KERNER			

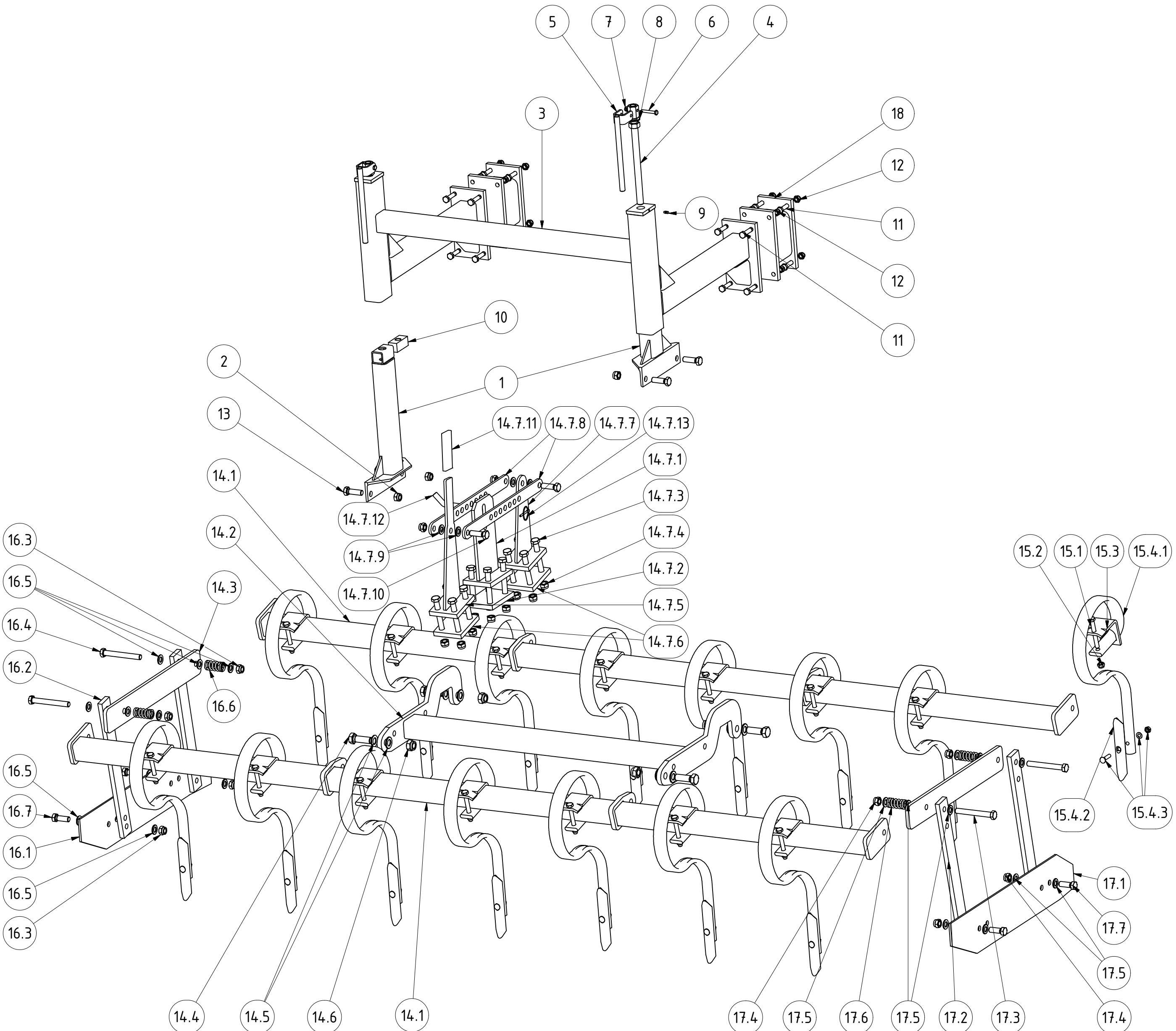


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	10	03-013.201	Messer rechts für Messeregge
2	4	03-013.301	Messer gerade für Messeregge
3	10	03-013.101	Messer links für Messeregge
4	32	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
5	2	FP03-011.501a	Teleskoparm für Frontegge
6	2	03-011.521a	Gewindeklotz M20
7	2	FP03-011.250a	Spindel mit Mutter
8	1	03-011.600	Tragrahmen für Messeregge 985mm
9	2	05-006.300	Kurbel
10	24	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
11	2	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
12	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
13	2	DIN 714.12 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
14	2	DIN 125-1 - B 21	Unterlegscheibe
15	8	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
16	1	03-012.001	Rahmen für Messeregge 3m
17	4	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
18	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

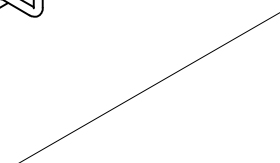
Frontpacker - Messeregge							
				Revision	Konstrukteur	Datum	
013422				gkaltenstadler	28.10.2015		
Teilenummer				Konstrukteur	Datum		



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	FP03-011.501a	Teleskoparm für Frontegge
2	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
3	1	03-011.400	Tragrahmen für Federzinkenegge
4	2	FP03-011.250a	Spindel mit Mutter
5	2	05-006.300	Kurbel
6	2	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
7	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
8	2	DIN 125-1 - B 21	Unterlegscheibe
9	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
10	2	03-011.521a	Gewindeklotz M20
11	16	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
12	16	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
13	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
14	1	014051	Grundrahmen 3m für Crossboard + FZE Neu
14.1	2	03-040.120	Rahmenrohr komplett C.b.
14.2	1	03-040.150	Mittelteil für C.b.
14.3	2	03-040.110	Verbindungsschiene Rahmen C.b.
14.4	4	DIN 933 - M20 x 60	Sechskantschraube
14.5	8	DIN 125-1 - B 21	Unterlegscheibe
14.6	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
14.7	1	015344	Verstellereinheit Crossboard komplett
14.7.1	1	03-040.250	Feststellbock C.b.
14.7.2	1	03-040.270	Klemmplatte für Feststellbock C.b.
14.7.3	12	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
14.7.4	14	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
14.7.5	1	03-040.200	Schwenkhebel komplett vorderer Balken C.b.
14.7.6	2	03-040.220	Platte für Schwenkhebel C.b.
14.7.7	1	03-040.230	Schwenkhebel komplett hinterer Balken C.b.
14.7.8	2	03-040.280	Schubstange für C.b.
14.7.9	4	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
14.7.10	2	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
14.7.11	1	G02-011.145	PVC-Handgriff
14.7.12	1	05-008.160	Stecker für Höhenverstellung
14.7.13	1	001549	Klappstecker Ø5mm
15	15	013613	Federzinken 45 x 12 komplett
15.1	1	DIN 931-1 - M12 x 100	Sechskantschraube
15.2	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
15.3	1	1208211	Zinkenhalter 60 x 60
15.4	1	03-010.100	Federzinken 45 x 12 mit Schar
15.4.1	1	015322	Federzinken 45 x 12
15.4.2	1	03-010.200	Schar Federzinken 45 x 12
15.4.3	1	Planets. 10x45	Planetschraube 10 x 45 mit Scheibe und Mutter
16	1	03-009.010	Randblecheinheit rechts für Federzinkenegge
16.1	1	03-009.020	Randblech rechts für Federzinkenegge
16.2	2	03-009.040b	Halter für Randblech für Federzinkenegge
16.3	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
16.4	2	DIN 931-1 - M16 x 130	Sechskantschraube
16.5	10	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
16.6	2	G02-015.300	Feder für Randblecharm 5 x 25 x 60
16.7	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
17	1	03-009.015	Randblecheinheit links für Federzinkenegge
17.1	1	03-009.030	Randblech links für Federzinkenegge
17.2	2	03-009.040b	Halter für Randblech für Federzinkenegge
17.3	2	DIN 931-1 - M16 x 130	Sechskantschraube
17.4	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17.5	10	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe
17.6	2	Go2-015.300	Feder für Randblecharm 5 x 25 x 60
17.7	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
18	2	03-040.700	Tragrahmenverlängerung für FZE



Frontpacker - Federzinkenegge							
				Revision	Konstrukteur	Datum	
013659				gkaltenstadler	28.10.2015		
Teilenummer				Konstrukteur	Datum		



This diagram illustrates the exploded view of a door assembly. The components are numbered as follows:

- 1**: The main door panel, shown with diagonal hatching.
- 2**: The top horizontal frame member.
- 3**: The bottom horizontal frame member.
- 4**: The left vertical frame member.
- 5**: A long screw used for securing the bottom frame.
- 6**: A small circular fastener or pin.
- 7**: A short screw used for securing the top frame.
- 8**: A long screw used for securing the left frame.
- 9**: A U-shaped bracket or handle component.
- 10**: A circular fastener or pin, similar to 6.
- 11**: A rectangular component, likely a lock or latch mechanism, mounted on the door panel.

Beleuchtung FP 3m mit Vorsatzegge komplett						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
013676				llenzer	10.09.2019	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	