

Ersatzteilliste

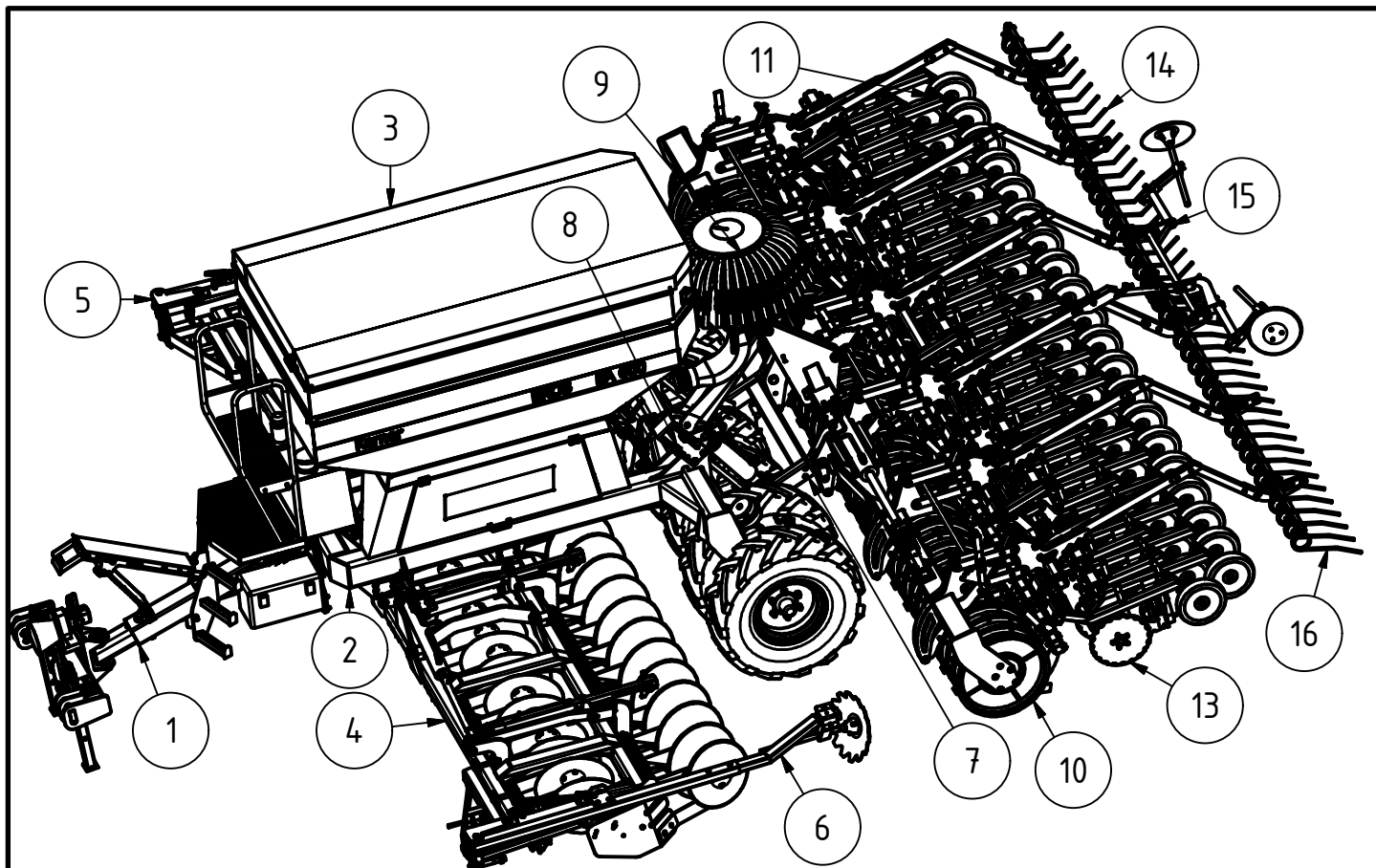
EA600 Standard



KERNER

Maschinenbau GmbH
Gewerbestraße 3
D-89344 Aislingen

Tel. +49 (0) 9075 / 95 21-0
Fax +49 (0) 9075 / 95 21-20
info@kerner-maschinenbau.de

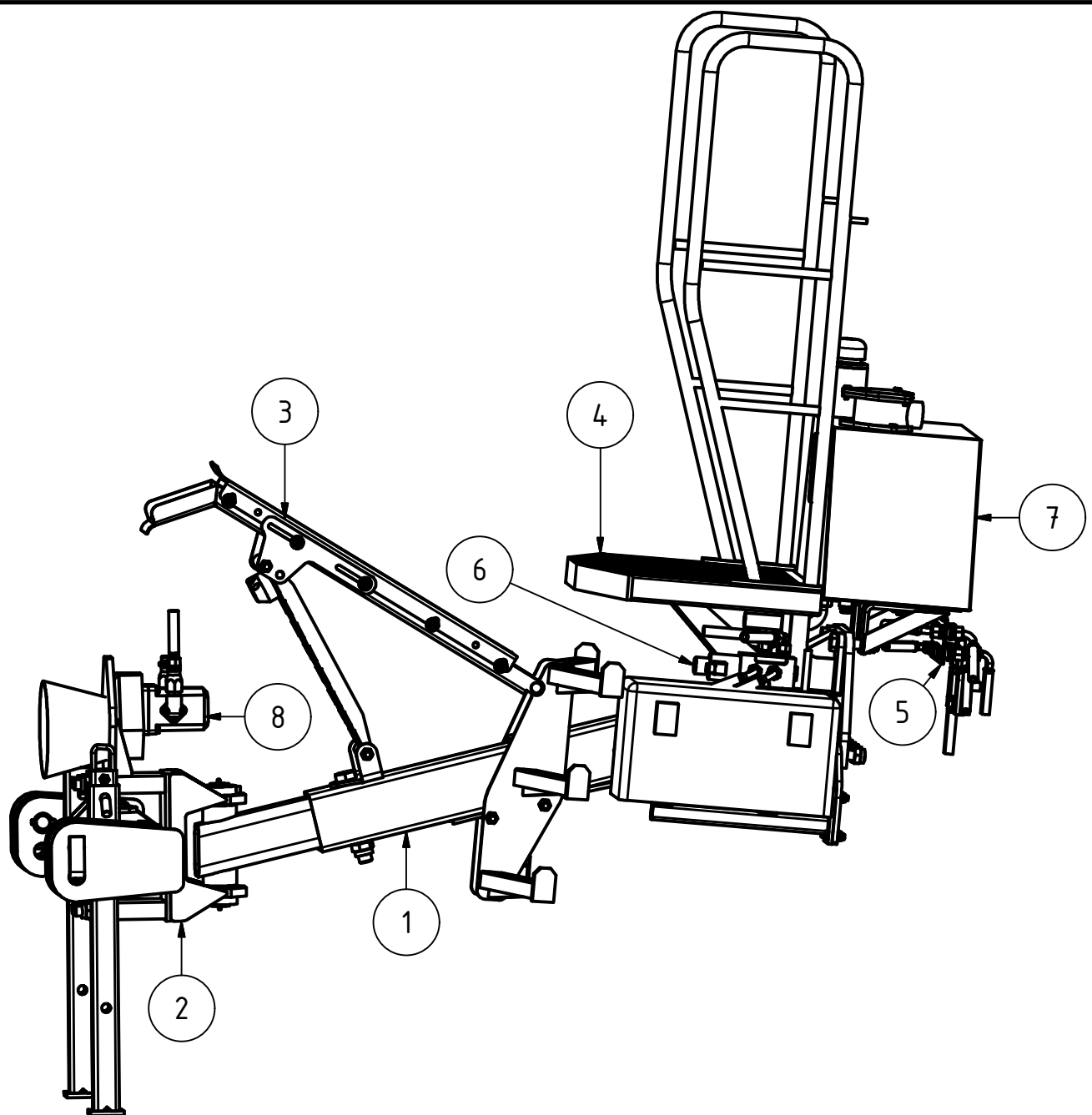


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000811	Deichsel EA 400-600
2	1	000889	Grundrahmen
3	1	000798	Tank gesamt
4	1	EA12-205.000	Scheibensatz komplett
5	1	000786	Spurreißer rechte Seite
6	1	000796	Spurreißer linke Seite
7	1	000780	Anhängung für Walzenrahmen
8	1	000782	Schalterhalter mit Schalter und Befestigungsschrauben für Aushebung Särahmen
9	1	000802	Sägutrüssel
10	1	000823	Walzenrahmen komplett
11	1	ST11-301.701	Säschiene rechts komplett 15
12	1	001108	Säschiene mitte EA 600 15cm
13	1	ST11-301.601	Säschiene links komplett 15
14	1	ST11-304.211	Striegel rechts
15	1	ST11-304.221	Striegel mitte
16	1	ST11-304.201	Striegel links
17	1	001032	Vorlaufmarkierung komplett

EA 600 Standard

EA 600 komplett neu			Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer				cfrank	23.07.2013	KERNER
				Konstrukteur	Datum	

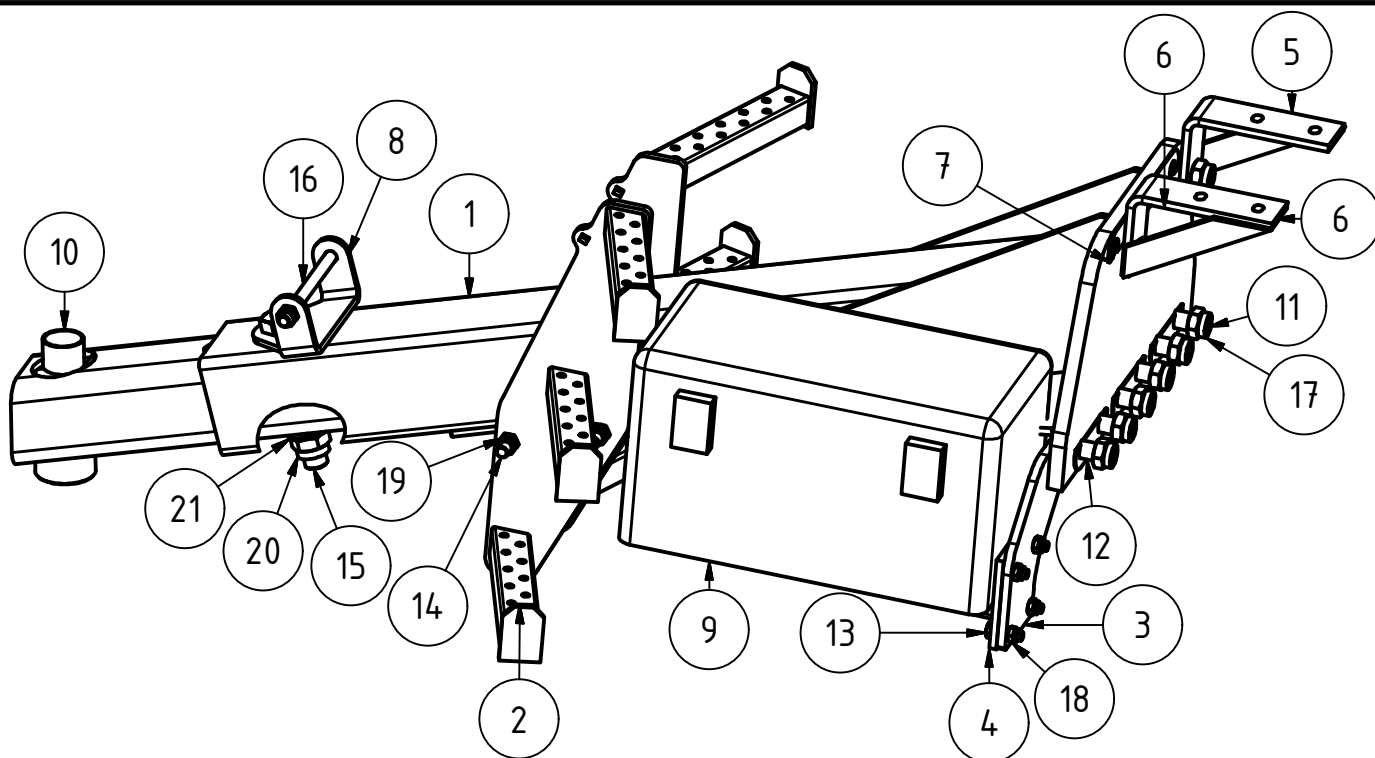


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002905	Deichsel EA mit Kleinteile
2	1	002904	Schwenkteil Deichsel EA
3	1	000806	Schlauchführung an der Deichsel mit Einhängevorrichtung
4	1	000800	Plattform Tankaufstieg
5	1	002903	Halteblech mit Schläuche
6	1	002334	Ventil mit Magnet 6/2 1/2"
7	1	000801	Hydrauliköltant gesamt
8	1	002886	Hydraulikpumpe gesamt EA

Deichsel EA 400-600

000811		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			cfrank	21.05.2013	
			Konstrukteur	Datum	



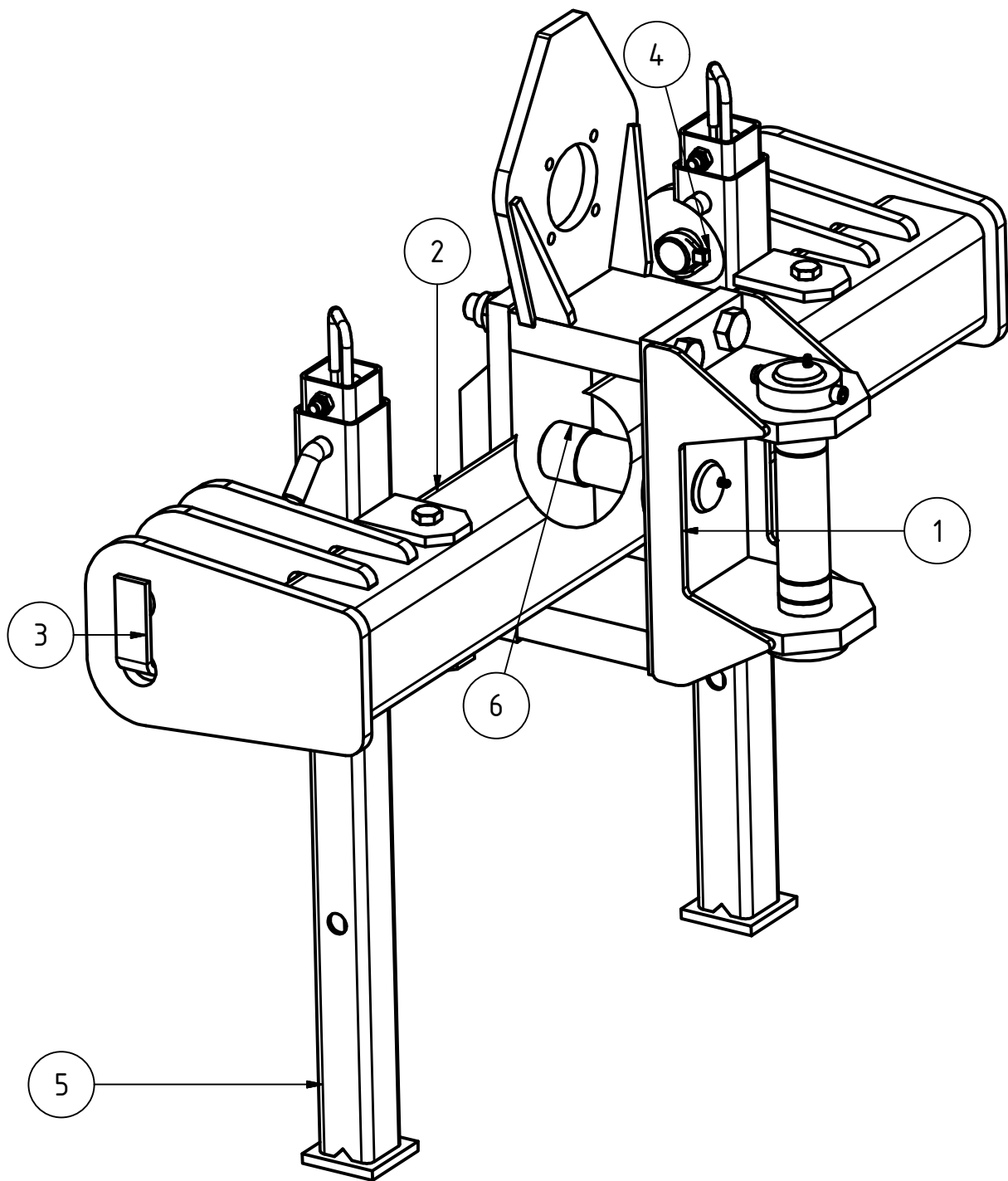
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-202.020e	Deichsel EA600
2	1	EA12-202.101	Treppe für Deichsel
3	1	EA12-101.265b	Halter für Werkzeugkiste EA bei Ölantrieb
4	1	EA12-001.265	Halter für Werkzeugkiste EA bei Ölantrieb
5	1	EA12-001.263a	Halter für Hydrauliköltank rechts
6	1	EA12-001.262a	Halter für Hydrauliköltank links
7	5	000261	Beilagblech EA 600
8	1	EA12-202.050	Adapter für Schlauchhalter
9	1	002718	Werkzeugkiste
10	2	001082	Gleitbuchse 50/55x40 mm
11	4	DIN 933 - M24 x 65	Sechskantschraube
12	2	DIN 933 - M24 x 80	Sechskantschraube
13	4	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
14	2	DIN 931-1 - M16 x 200	Sechskantschraube
15	1	DIN 931-1 - M30 x 200	Sechskantschraube
16	1	DIN 931-1 - M16 x 220	Sechskantschraube
17	8	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
18	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
19	3	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
20	1	DIN 985 - M30	Sechskantmutter
21	1	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe

Deichsel EA mit Kleinteile

002905							
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum	
					cfrank	21.05.2013	
					Konstrukteur	Datum	

KERNER

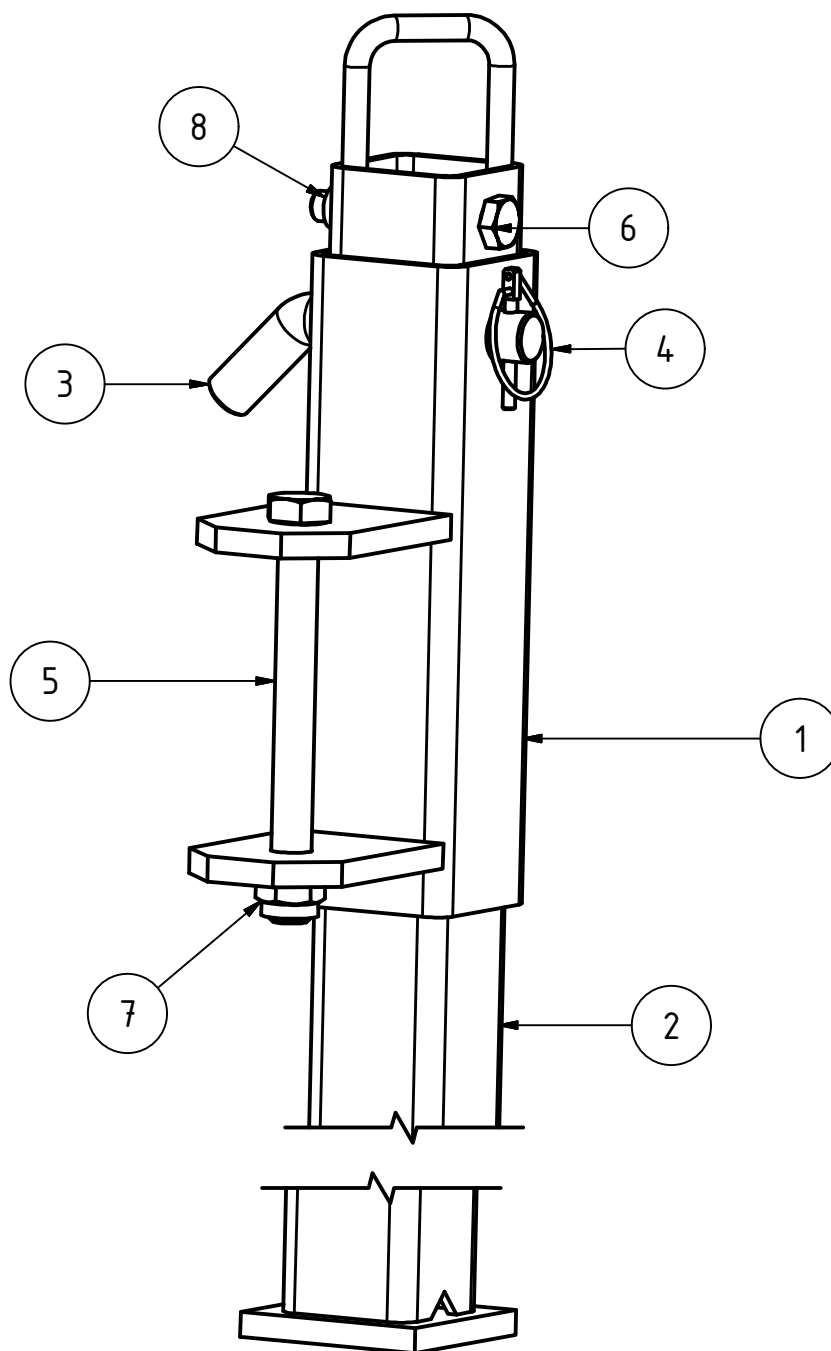


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000244	Lagerbock für Schwenkteil Deichsel
2	1	KAL13-005.126	Wippe für geschraubten Käfig
3	2	KAL13-303.200	Unterlenkerstecker Kat.4
4	2	001227	Klappstecker_10
5	2	002720	Abstützfüße für Deichsel EA
6	2	001082	Gleitbuchse 50/55x40 mm

Schwenkteil Deichsel EA

002904		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			cfrank	21.05.2013	
			Konstrukteur	Datum	



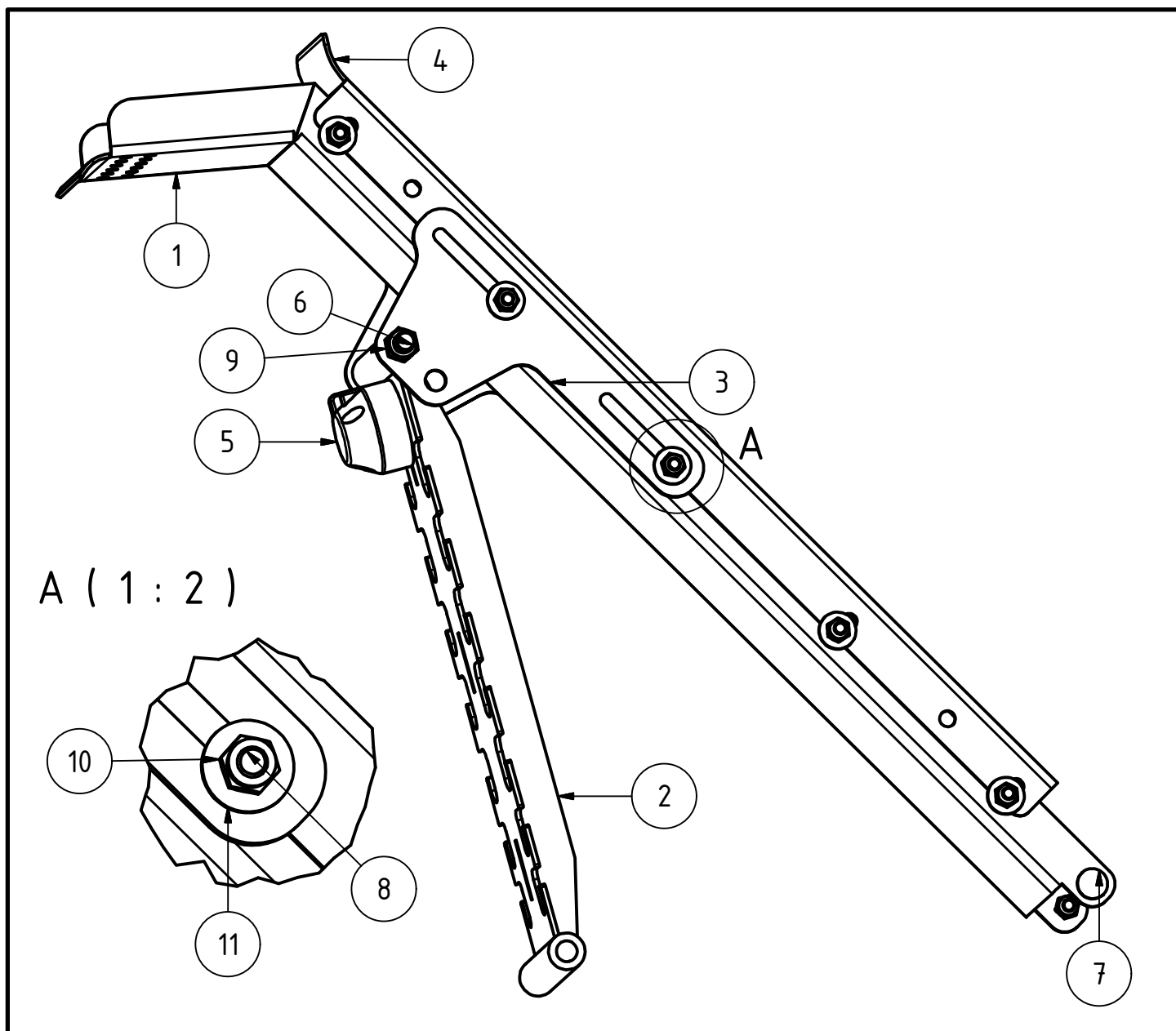
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	KA09-005.211	Halter Abstellfuß
2	1	KA09-005.251	Stütze für Abstellfuß
3	1	KA09-005.240b	Stecker
4	1	001549	Klappstecker_5
5	1	DIN 931-1 - M16 x 160	Sechskantschraube
6	1	DIN 931-1 - M12 x 80	Sechskantschraube
7	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
8	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Abstützfüße für Deichsel EA

			Revision	Konstrukteur	Datum
002720				cfrank	21.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

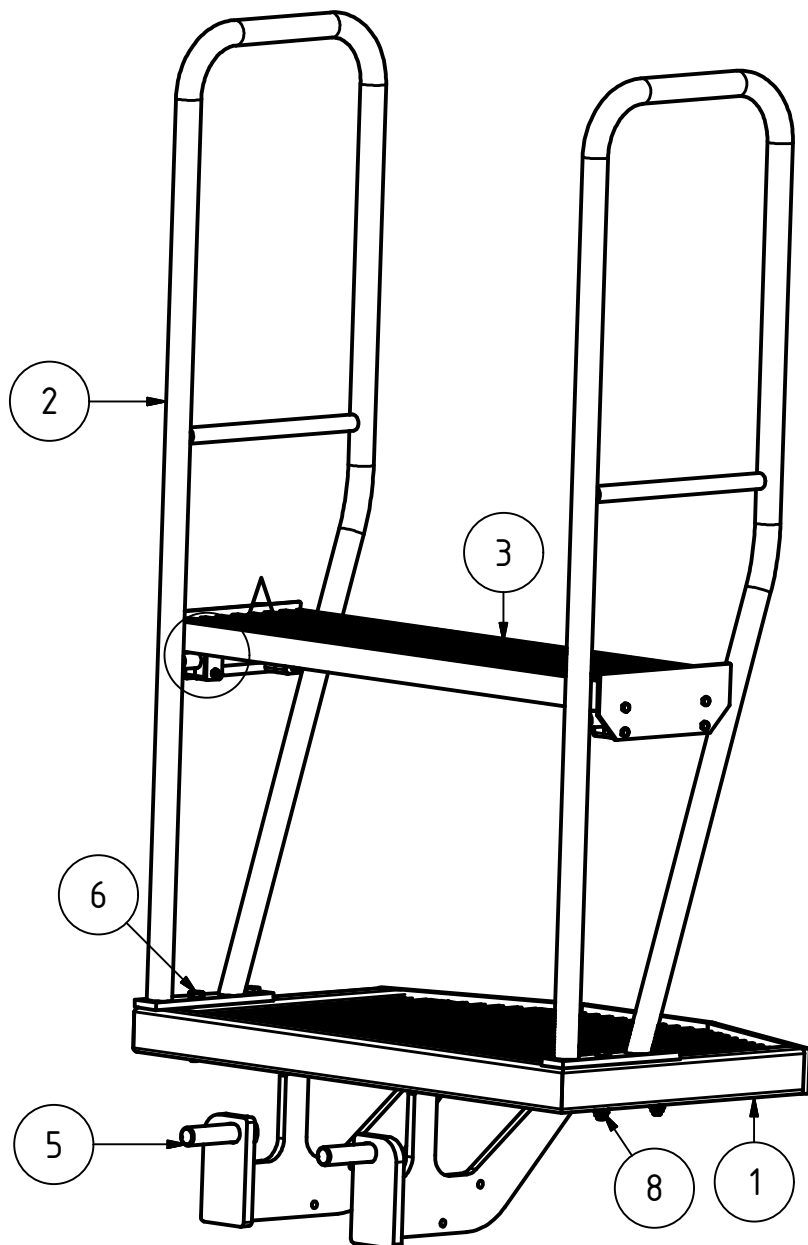
KERNER



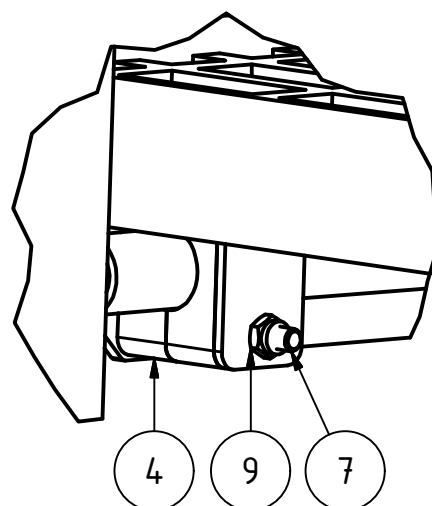
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002026	Schlauchwippenrinne kpl.
2	1	002036	Stütze für Schlauchhalter
3	2	002037	Stellblech für Schlauchhalter
4	1	002017	Deckel für Schlauchwippe vorne
5	1	002874	Steckdose 7polig
6	1	DIN 931-1 - M16 x 220	Sechskantschraube
7	2	ISO 8678 - M10 x 30	Flachrundschrauben
8	10	ISO 8678 - M10 x 25	Flachrundschrauben
9	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	12	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
11	10	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe

Schlauchführung an der Deichsel mit Einhängenvorrichtung						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
000806				cfrank	21.05.2013	KERNER
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



A (1 : 2)



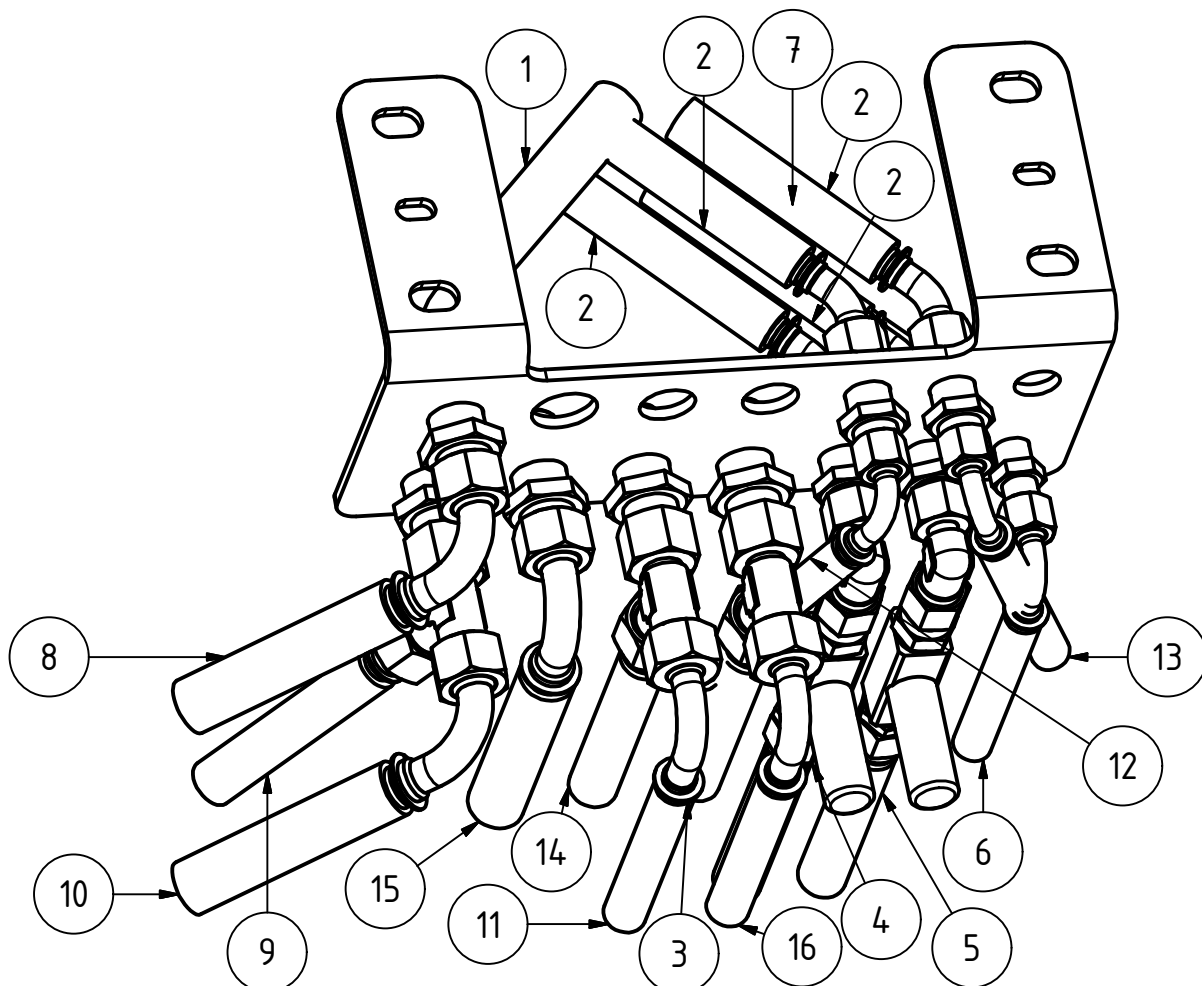
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-002.200a	Podest EA
2	2	EA12-002.170a	Geländer EA Aufsatztank
3	1	000586	Trittstufe EA
4	4	000594	Rohrschelle 22mm
5	2	DIN 931-1 - M24 x 100	Sechskantschraube
6	4	DIN 931-1 - M10 x 85	Sechskantschraube
7	8	DIN 931-1 - M6 x 55	Sechskantschraube
8	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
9	8	DIN 985 - M6	Sechskantmutter

Plattform Tankaufstieg

000800			Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer				cfrank	21.05.2013
				Konstrukteur	Datum





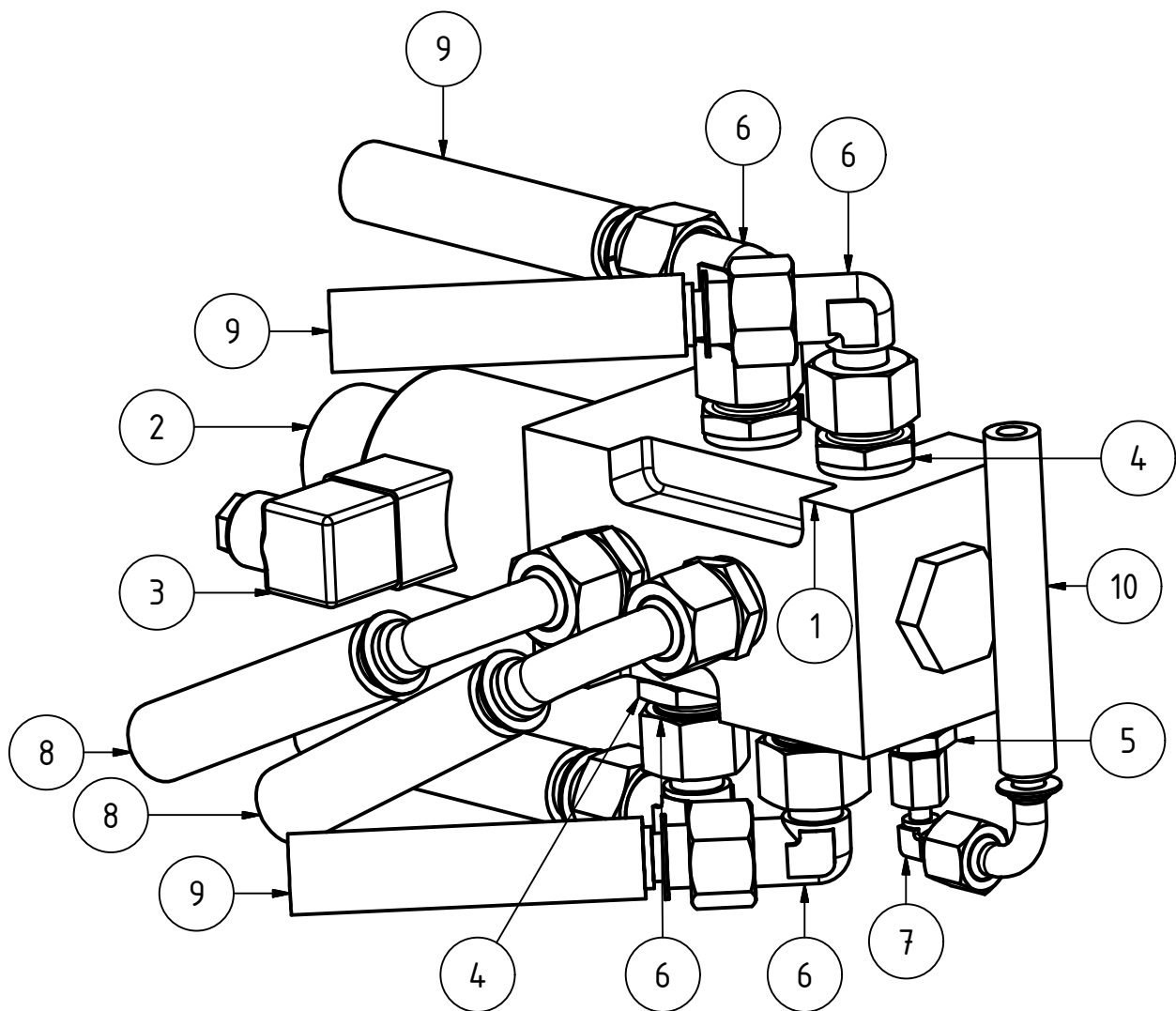
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002761	Hydraulikschlauch PHD 213x 3780 AOL 45 -> AOL
2	4	002762	Hydraulikschlauch PHD 210x 3770 AOL 45 -> AOL
3	1	002764	Hydraulikschlauch PHD 210x695 AOL 13 -> AOL 45
4	1	002765	Hydraulikschlauch PHD 210 x 670 AOL -> AOL 45
5	1	002766	Hydraulikschlauch PHD 210 x 750 AOL -> AOL 45
6	1	002770	Hydraulikschlauch PHD 206 x1005 AOL90 -> AOL45
7	1	002858	Hydraulikschlauch PHD 206x3770 AOL 45-> AOL
8	1	002859	Hydraulikschlauch PHD 213x1215 AOL 90
9	1	002860	Hydraulikschlauch PHD 210x610 AOL 13 -> AOL 45
10	1	002861	Hydraulikschlauch PHD 213x405 AOL 90 -> HL90
11	1	002864	Hydraulikschlauch PHD210x705 10 AOL1390->HL90
12	1	002866	Hydraulikschlauch PHD 206 x825 AOL 90
13	1	002867	Hydraulikschlauch PHD 206 x685 AOL 90
14	1	002763	Hydraulikschlauch PHD 210x620 AOL 13 -> AOL
15	1	003766	Hydraulikschlauch PHD 213x455 AOL 90 -> HL90
16	1	003768	Hydraulikschlauch PHD210x685 AOL1390->HL90

Halteblech mit Schläuche

002903						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
				cfrank	21.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	





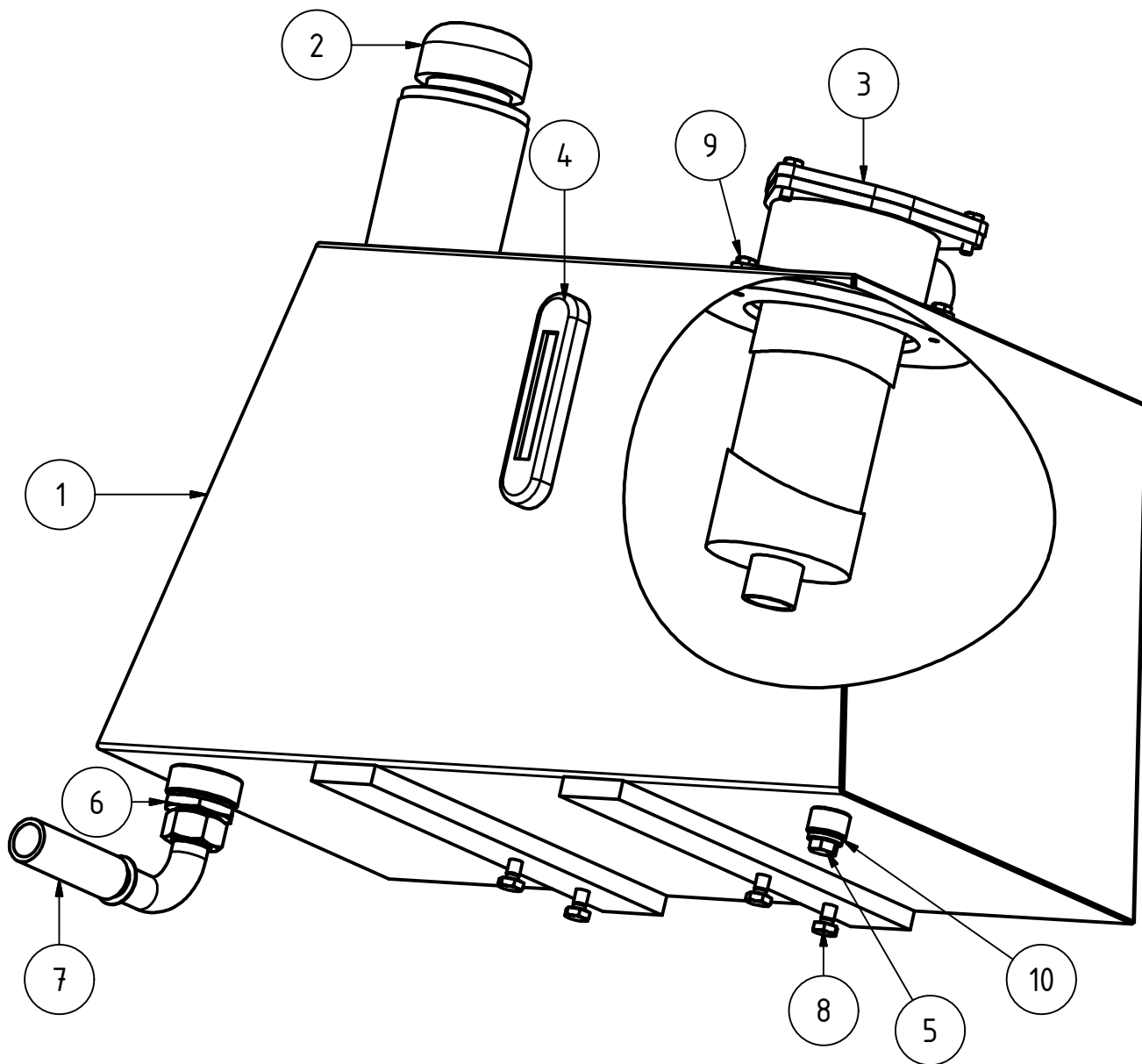
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002332	Ventilkörper 6/2 1/2"
2	1	002333	Ventilmagnet für 6/2
3	1	002337	Gerätestecker DIN 43650 3Pol
4	6	002339	Einschraub Verschraubung XVR NW 13 HL ED 1/2
5	1	002899	Einschraub Verschraubung XVR NW 04 HL 1/4
6	4	002755	Verschraubung XVEW NW 13 HL
7	1	002900	Verschraubung 90° XVEW NW 04 HL
8	2	002759	Hydraulikschlauch PHD 213x3475 AOL 90 -> AOL
9	4	002756	Hydraulikschlauch PHD 213x980 AOL -> AOL 45
10	1	002902	Hydraulikschlauch PHD 206 x900 AOL 90-> HL10

Ventil mit Magnet 6/2 1/2"

002334			Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer				cfrank	21.05.2013
				Konstrukteur	Datum

KERNER



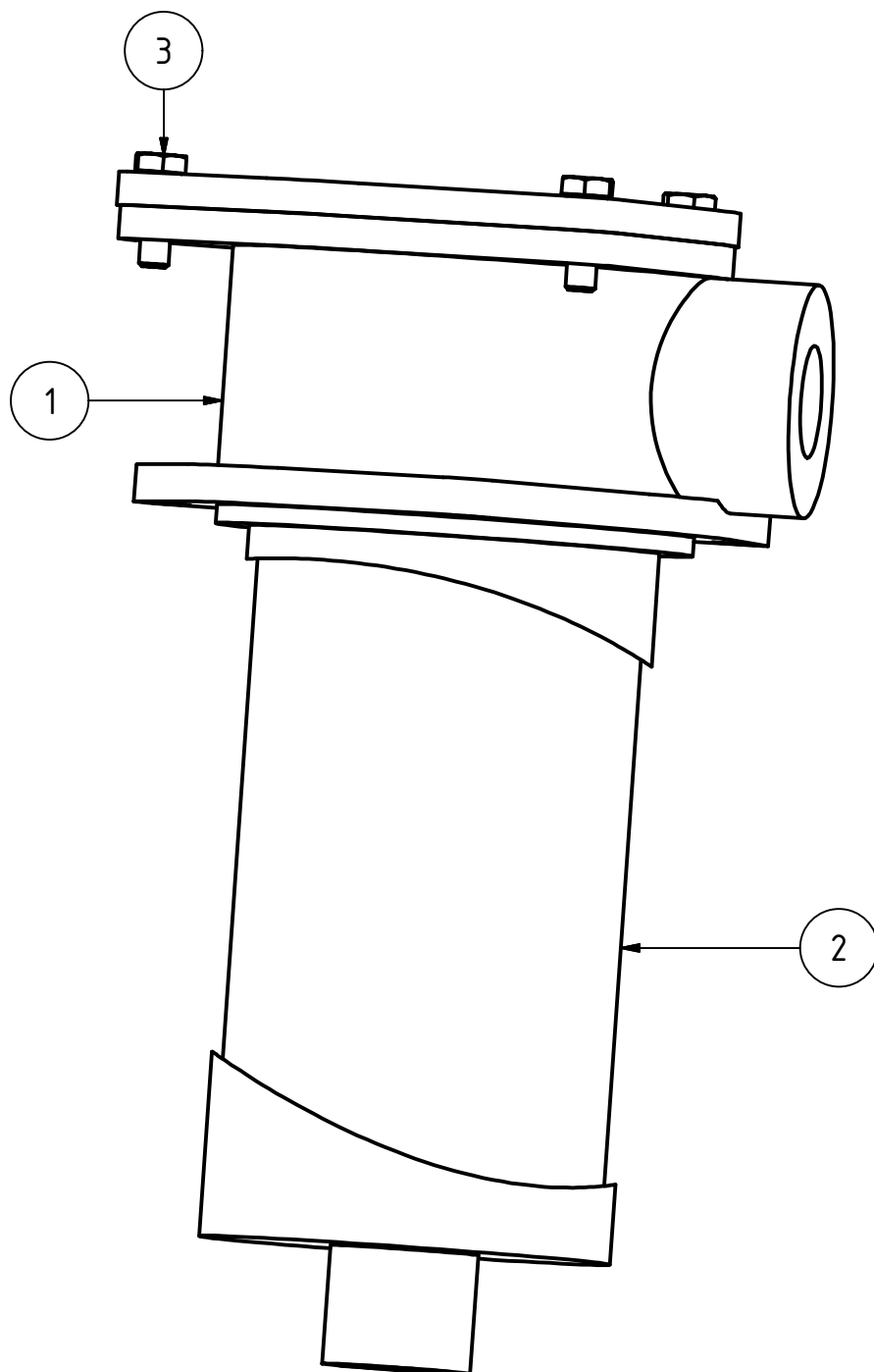
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-002.271	Hydrauliktank EA
2	1	002725	Tankeinfüllstutzen Hydrauliktank EA
3	1	002730	Hydraulikölfilter gesamt EA
4	1	002726	Schauglas Hydrauliktank
5	1	002735	VerschlussstopfenFHR 91-1/2
6	1	002742	Einschraub Verschraubung XVR NW 25 HL 1 1/4
7	1	002740	Saugschlauch SG 125 RI x 2250 AOL 25 90 ->
8	4	DIN 933 - M10 x 28	Sechskantschraube
9	3	DIN 933 - M8 x 20	Sechskantschraube
10	1	DIN 7603 - A21 x 26	Dichtring

Hydrauliköltant gesamt

			Revision	Konstrukteur	Datum
000801				cfrank	21.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum



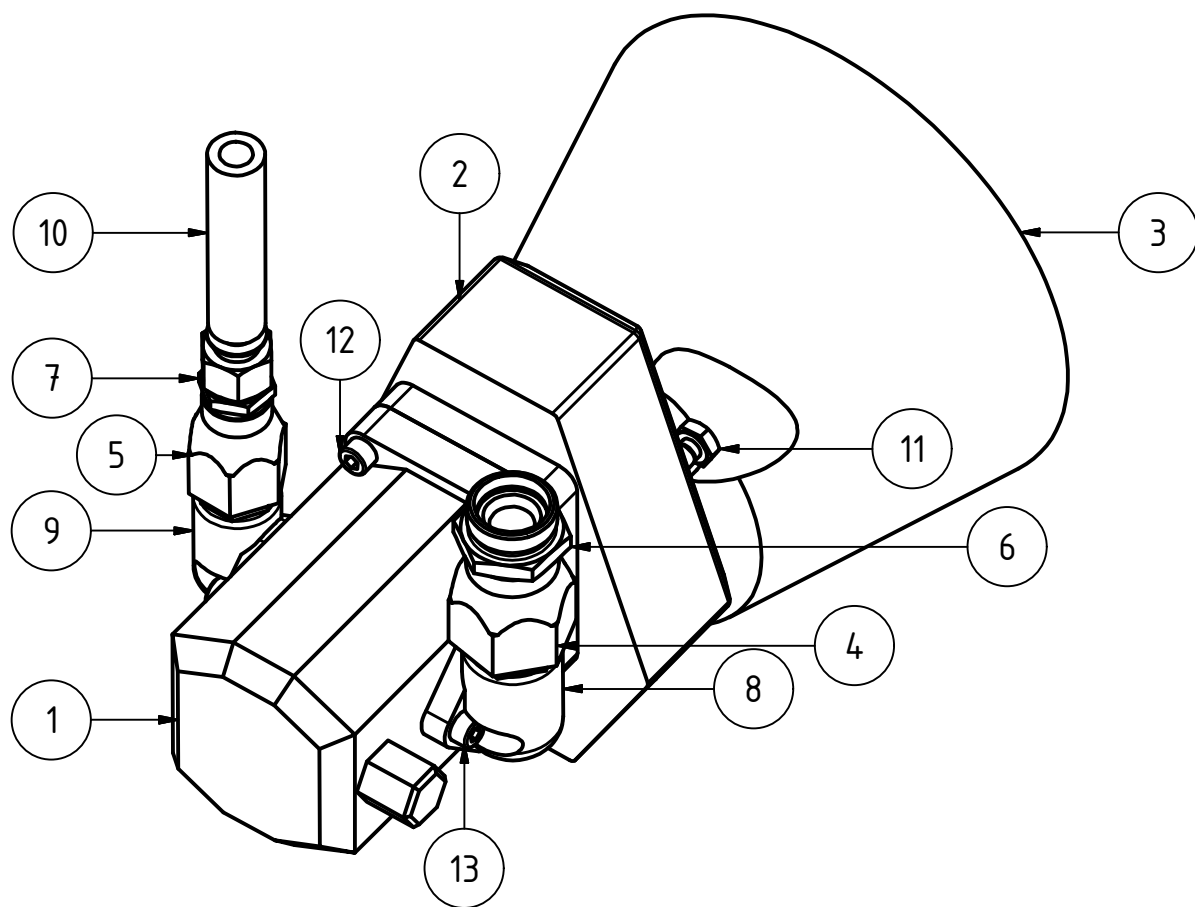


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002727	Hydraulikölfilter EA
2	1	002729	Filter Hydrauliköltank EA
3	3	DIN 933 - M8 x 25	Sechskantschraube

Hydraulikölfilter gesamt EA

			Revision	Konstrukteur	Datum	
002730				cfrank	21.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



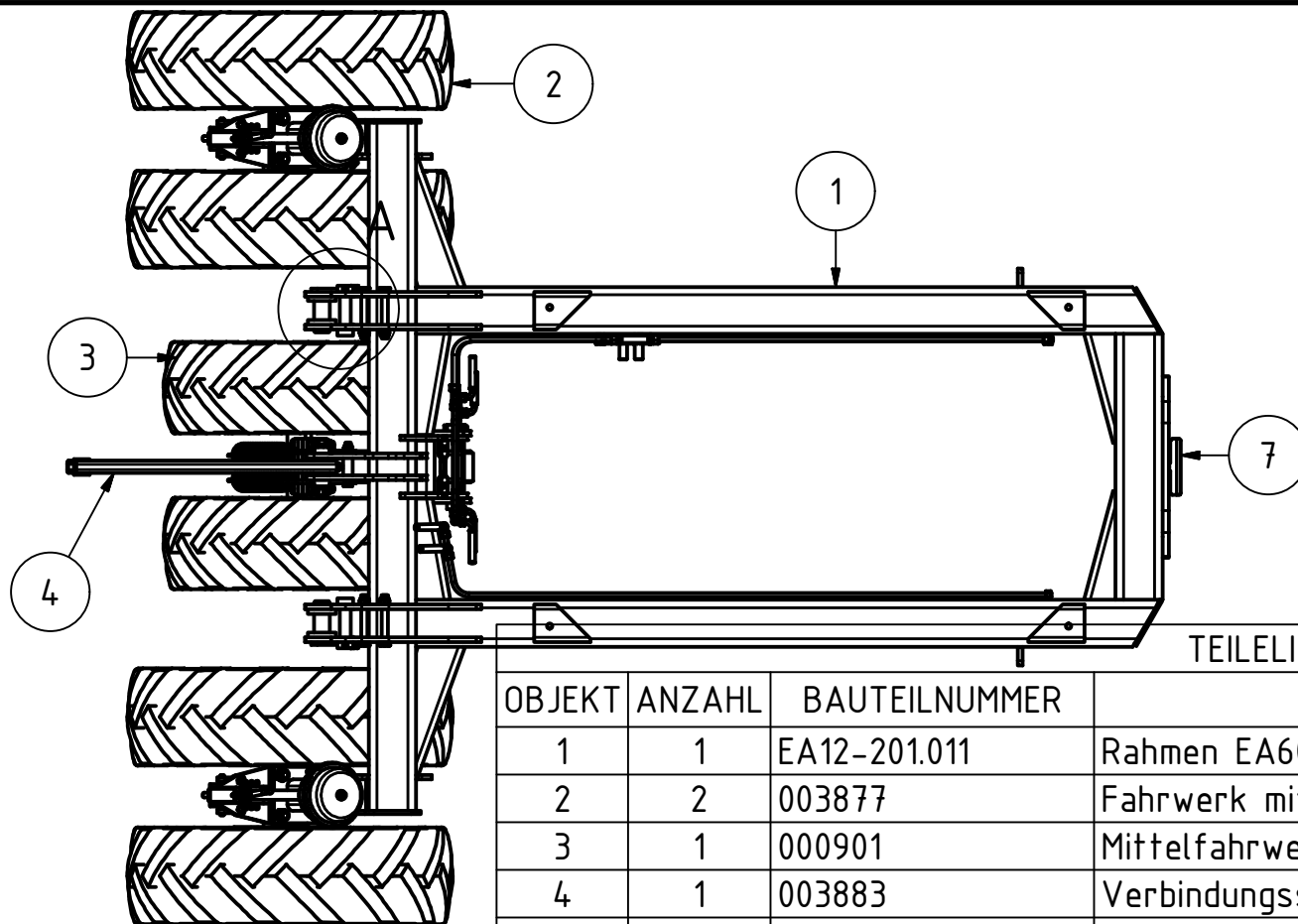
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002878	Hydraulikpumpe EA
2	1	002876	Getriebe für Hydraulikpumpe
3	1	002887	Schutztopf EA
4	1	002884	Drehverschraubung 3/4"
5	1	002883	Drehverschraubung 1/2"
6	1	002885	Einschraubverschraubung XVR NW 25 HL 3/4
7	1	002339	Einschraub Verschraubung XVR NW 13 HL ED 1/2
8	1	002880	Anschraubflansch für Hydraulikpumpe EA 3/4"
9	1	002881	Anschraubflansch für Hydraulikpumpe EA 1/2"
10	1	002888	Hydraulikschlauch PHD 213x A0L-> A0L45
11	4	DIN 933 - M10 x 28	Sechskantschraube
12	4	DIN 912 - M8 x 40	Zylinderkopfschraube
13	6	DIN 912 - M8 x 20	Zylinderkopfschraube

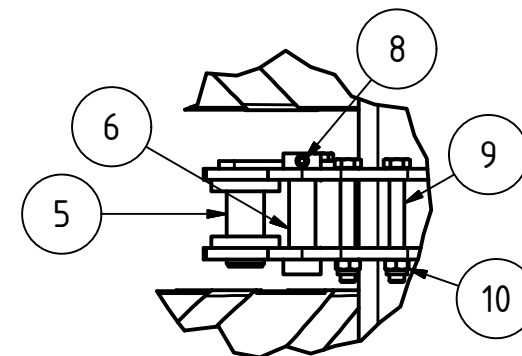
Hydraulikpumpe gesamt EA

002886		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			cfrank	21.05.2013
			Konstrukteur	Datum

KERNER



A (1 : 10)



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-201.011	Rahmen EA600
2	2	003877	Fahrwerk mit Bremse EA600
3	1	000901	Mittelfahrwerk
4	1	003883	Verbindungsstange Walzenrahmen Grundrahmen komplett
5	2	001053	Bolzen 50x130
6	2	EA12-230.151	Bolzen für Hubzylinder oben EA 300-600
7	1	000517	Schlauchschutzblech
8	2	DIN 912 -M10x60	Zylinderkopfschraube
9	4	DIN 931-1 -M20x150	Sechskantschraube
10	9	DIN 985 - M20	Sechskantmutter

Grundrahmen

000889

Teilenummer

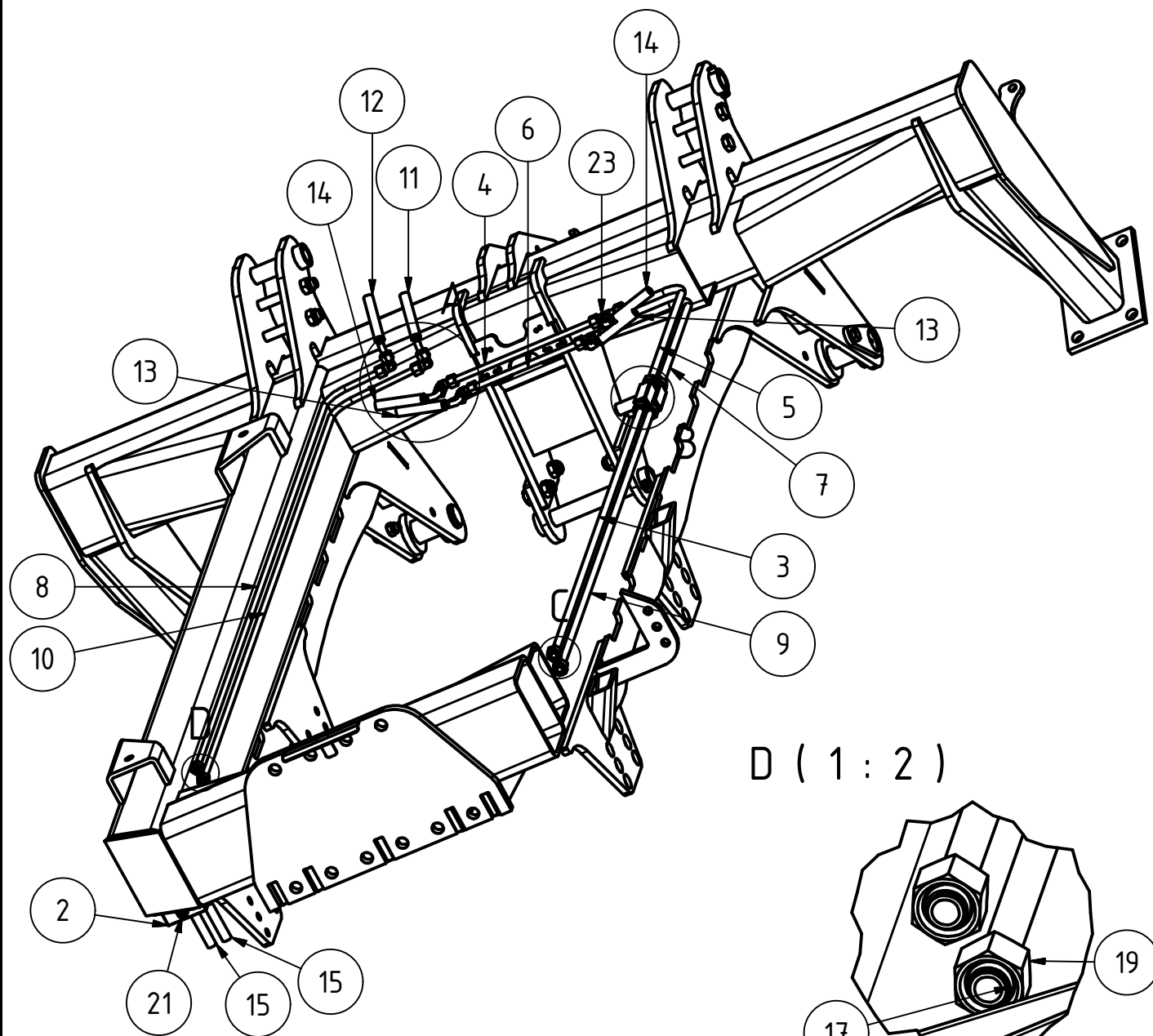
Revision Konstrukteur Datum

cfrank

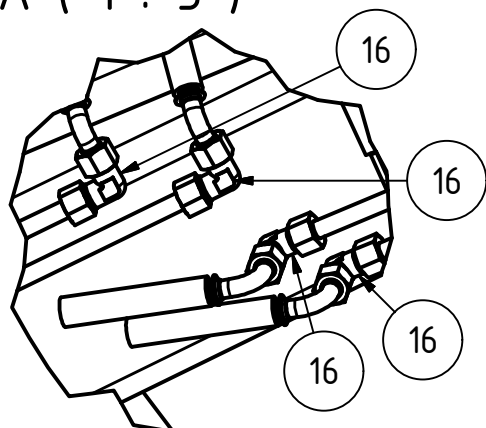
22.07.2013

Konstrukteur Datum

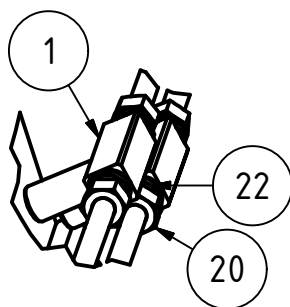
KERNER



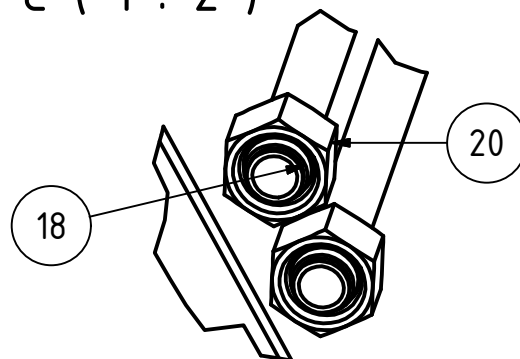
A (1 : 5)



B (1 : 5)



C (1 : 2)



Grundrahmen Hydraulik

Revision Konstrukteur Datum

000889

cfrank

22.07.2013

Teilenummer

Konstrukteur Datum

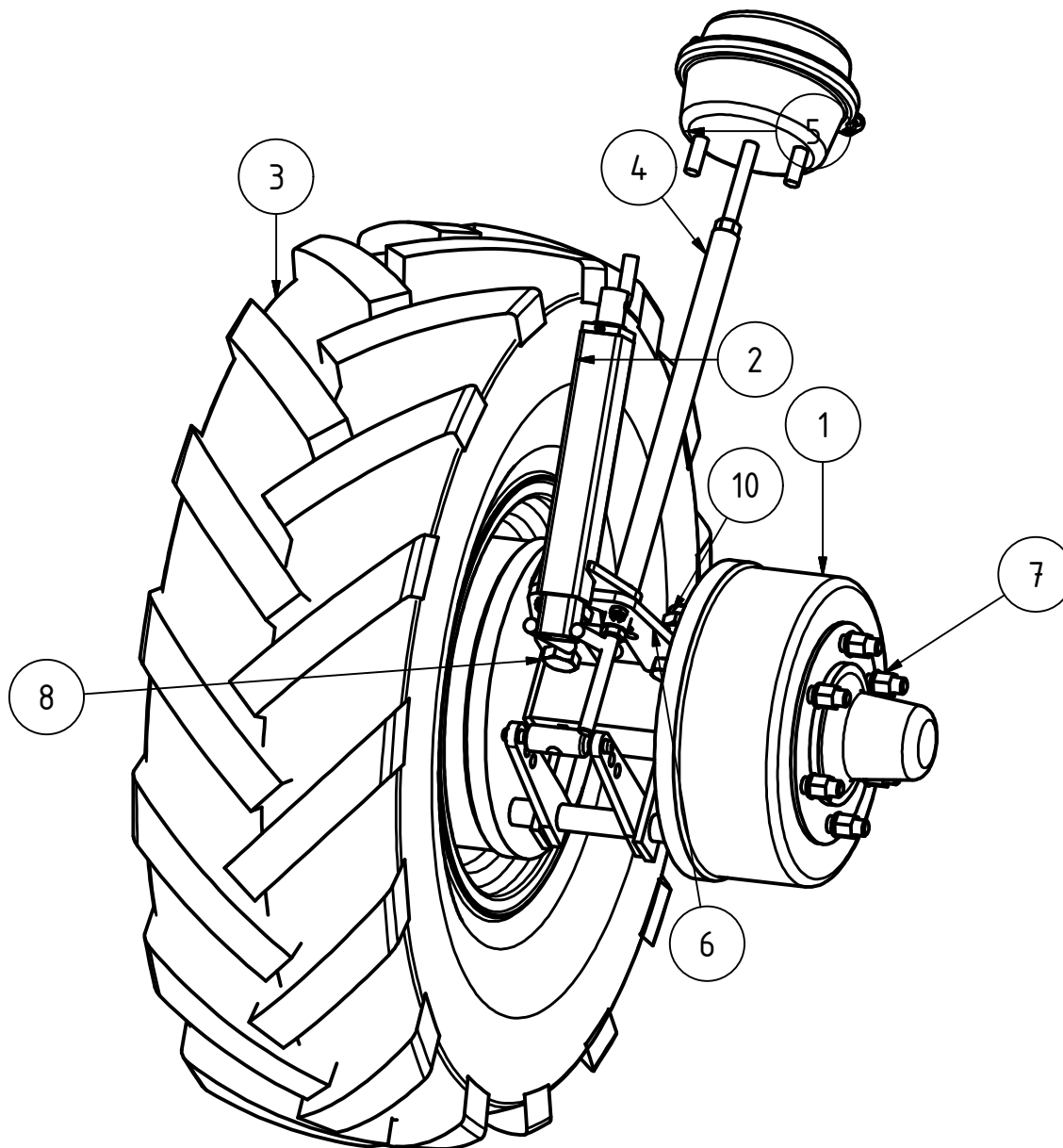
KERNER



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	003848	Drossel 1/2"
2	1	003774	Umschaltventil 3/8"
3	1	003850	Hydraulikrohr 15x1270
4	1	003855	Hydraulikrohr 12x360
5	1	003852	Hydraulikrohr 15x 520x165 90
6	1	003856	Hydraulikrohr 12x275
7	1	003853	Hydraulikrohr 15x 465x215 90
8	1	003857	Hydraulikrohr 1905x135 100
9	1	003863	Hydraulikrohr 15x1330
10	1	003858	Hydraulikrohr 1905x205 100
11	1	003810	Hydraulikschlauch PHD 210x 2220 AOL 45 -> AOL
12	1	003813	Hydraulikschlauch PHD 210x 2270 AOL 45 -> AOL90
13	2	003874	Hydraulikschlauch PHD210x940 AOL 90 ->AOL
14	2	003875	Hydraulikschlauch PHD210x970 AOL 90 ->AOL
15	2	003778	Hydraulikschlauch PHD210x310 AOL 90
16	4	003861	Winkel XW NW 10 HL
17	8	002789	Schneidring SRD O 12 V
18	8	003866	Schneidring SRD O 15 V
19	8	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L
20	8	003873	Überwurfmutter UEM NW 13 L
21	3	002349	Einschraub Verschraubung 3/8" 12l XVR NW 10 HL
22	4	002339	Einschraub Verschraubung XVR NW 13 HL ED 1/2
23	2	003854	Verschraubung XRT NW 13 10 10 HL

Grundrahmen Hydraulik						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
000889				cfrank	22.07.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



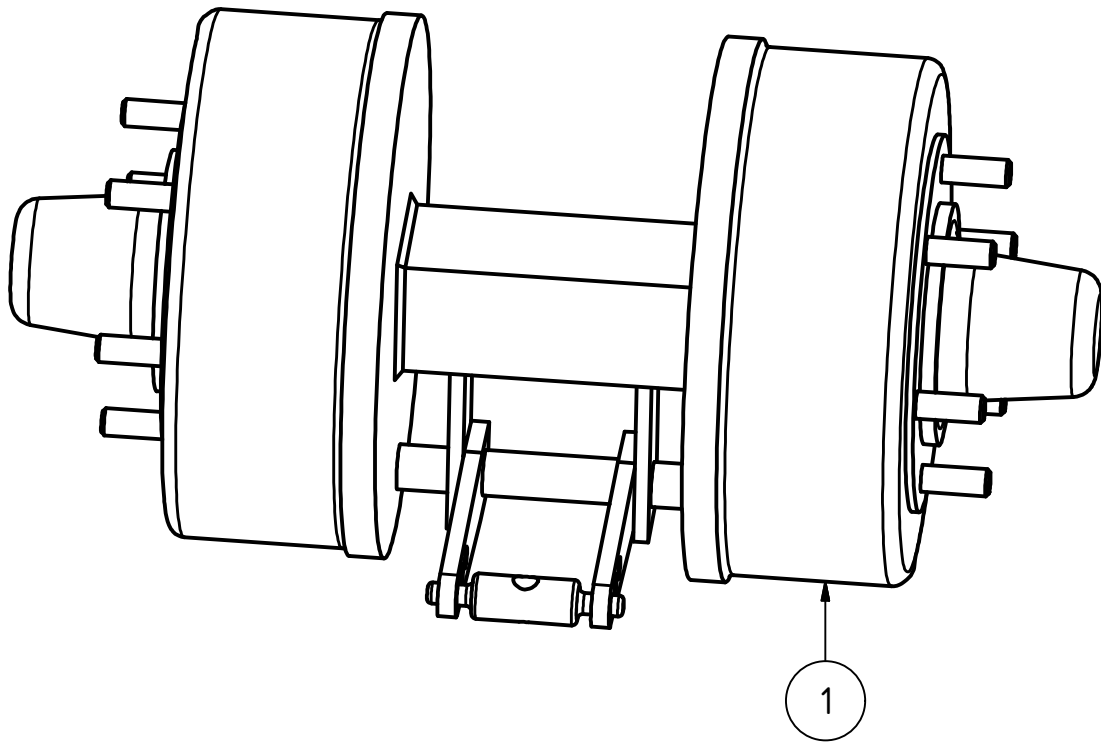
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003879	Achse EA600
2	1	EA12-040.010	Feststellbremse komplett
3	2	001118	Komplettrad 12.5-80-18
4	1	EA12-201.303	Verlängerung Kolbenstange Bremszylinder
5	1	001074	Knorr Bremszylinder Typ 30
6	1	EA12-201.310	Halter Feststellbremse
7	12	001114	Radmutter M18x1,5 DIN 74361
8	2	DIN 933 - M24 x 70	Sechskantschraube
9	2	DIN 933 - M24 x 60	Sechskantschraube
10	4	DIN 985 - M24	Sechskantmutter

Fahrwerk mit Bremse EA600

003877		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			cfrank	22.07.2013
			Konstrukteur	Datum



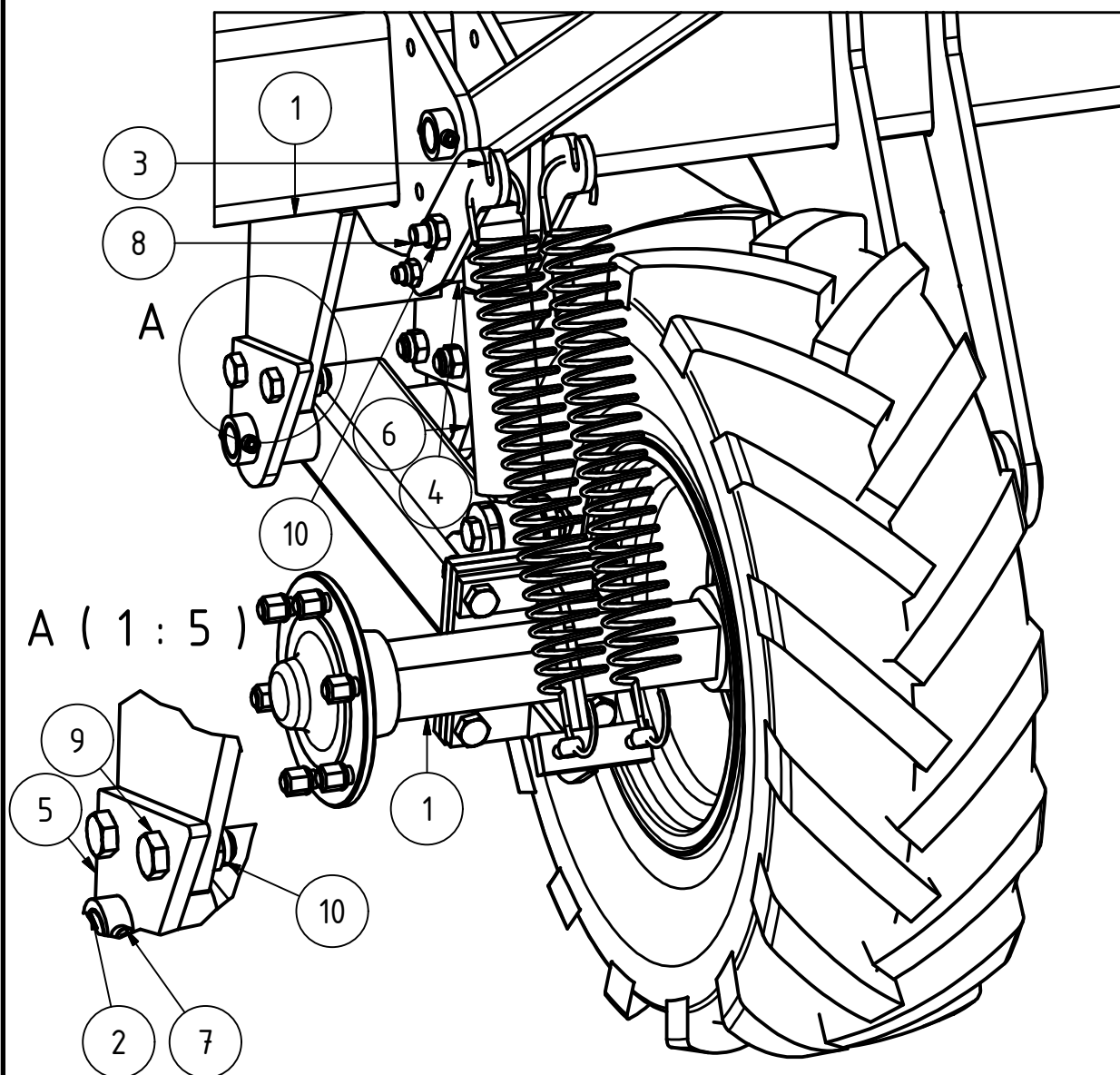


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	001016	Vierkantachse + Bremsschild
2	2	001726	Einschlagradkappe D90
3	2	001731	Radnabe
4	12	001733	Radbolzen
5	2	001734	Dichtscheibe
6	2	001735	Abdeckscheibe
7	4	001736	Bremsbacke
8	2	001738	Rückholfeder- Nocke
9	2	001740	Haltebolzen komplett
10	2	001739	Rückzugfeder- Haltebolzen
11	2	001741	Bremshebel komplett
12	2	001742	Kronenmutter M36x1,5
13	2	001743	Beilagscheibe
14	2	001744	Splint 6x70
15	2	001746	Kegelrollenlager 32210
16	2	001747	Kegelrollenlager 32214
17	2	001750	Bremstrommel Ring

Bremsachse Spur 500mm Vkt 80mm 6 Loch

			Revision	Konstrukteur	Datum	
001718				cfrank	14.06.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



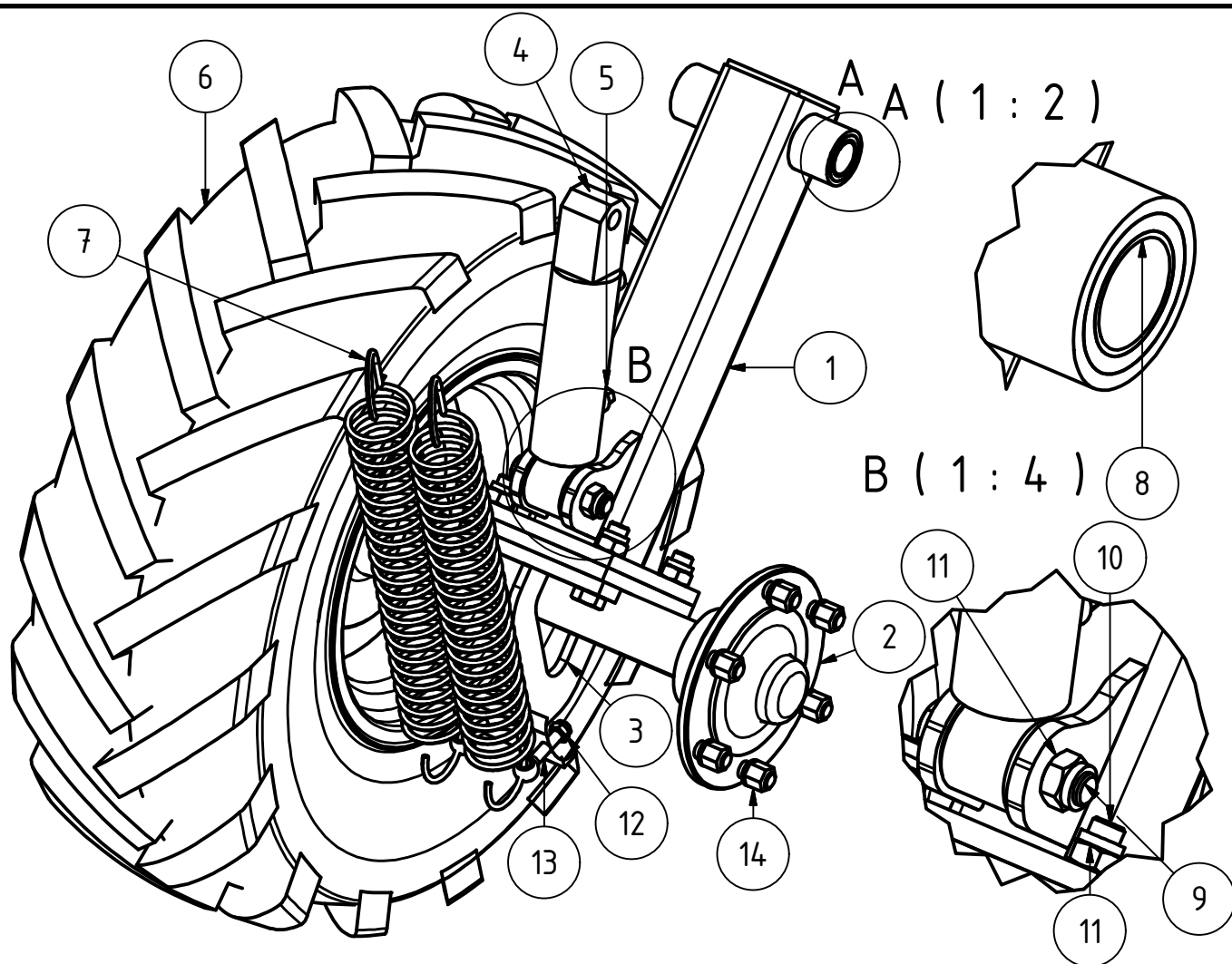
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000901	Mittelfahrwerk
2	1	12-230.080b	Bolzen D35 EA Mittenrad
3	2	EA12-001.131	Federhalter oben
4	1	12-101.065	Distanzbuchse für Federhalter oben
5	1	EA12-201.010.032	Lasche Mittenrad unten links
6	1	EA12-201.010.035	Lasche Mittenrad unten rechts
7	2	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
8	1	DIN 931-1 - M20 x 140	Sechskantschraube
9	4	DIN 933 - M20 x 55	Sechskantschraube
10	9	DIN 985 - M20	Sechskantmutter

Halterung Mittenrad

000889		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			cfrank	18.06.2013
			Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-101.060a	Mittenradhalter
2	1	EA12-001.500	Mittelachse EA
3	1	EA12-001.135	Federhalter unten
4	1	EA12-101.063	Mittenradzylinder
5	1	002576	Entlüftungsschraube 1/4"
6	2	11.5-80-15.3AS	Komplettrad AS
7	2	003308	Zugfeder Fahrwerk
8	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
9	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
10	4	DIN 933 - M20 x 75	Sechskantschraube
11	5	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
12	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
13	2	DIN 444 - A - M12 x 70	Ringschraube
14	12	001114	Radmutter M18x1,5 DIN 74361

Mittelfahrwerk

Revision Konstrukteur Datum

000901

Teilenummer

cfrank

Konstrukteur

13.06.2013

Datum

KERNER



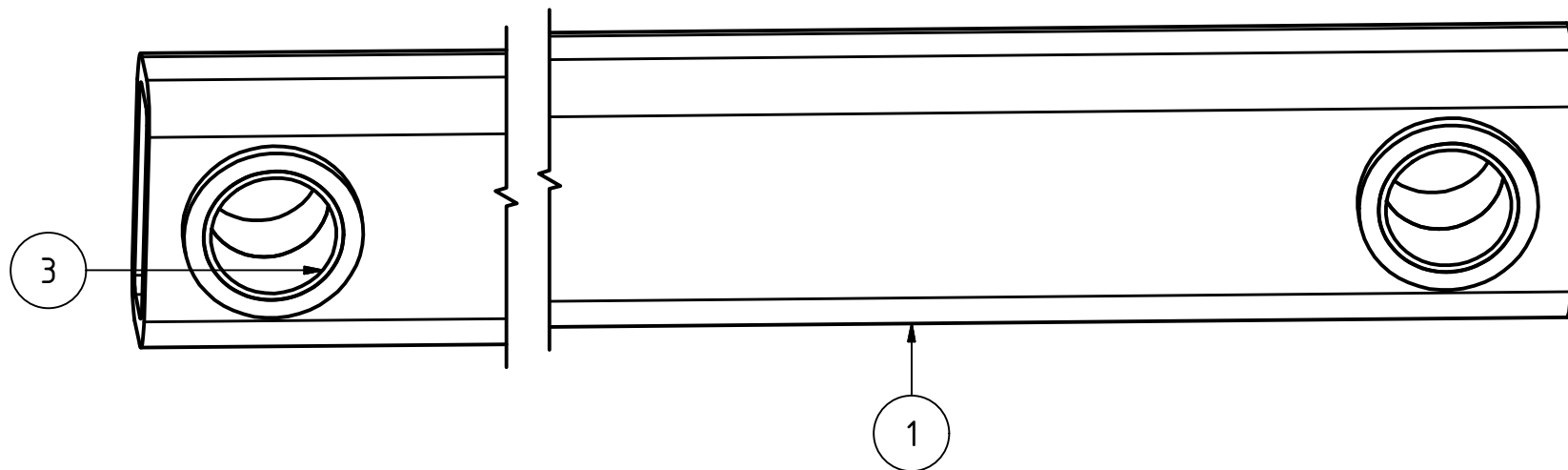
TEILELISTE	
------------	--

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	001001	Laufachse 60x60 490er Spur 6-Loch
2	2	001759	Einschlagradkappe D80
3	2	001760	Kronenmutter M30x1,5
4	2	001761	Beilagscheibe
5	2	001763	Kegelrollenlager 32208
6	2	001764	Radnabe
7	2	001765	Kegelrollenlager 30211
8	2	001766	Dichtscheibe
9	2	001767	Abdeckscheibe
10	2	001768	Splint 5x50mm
11	12	001769	Radbolzen

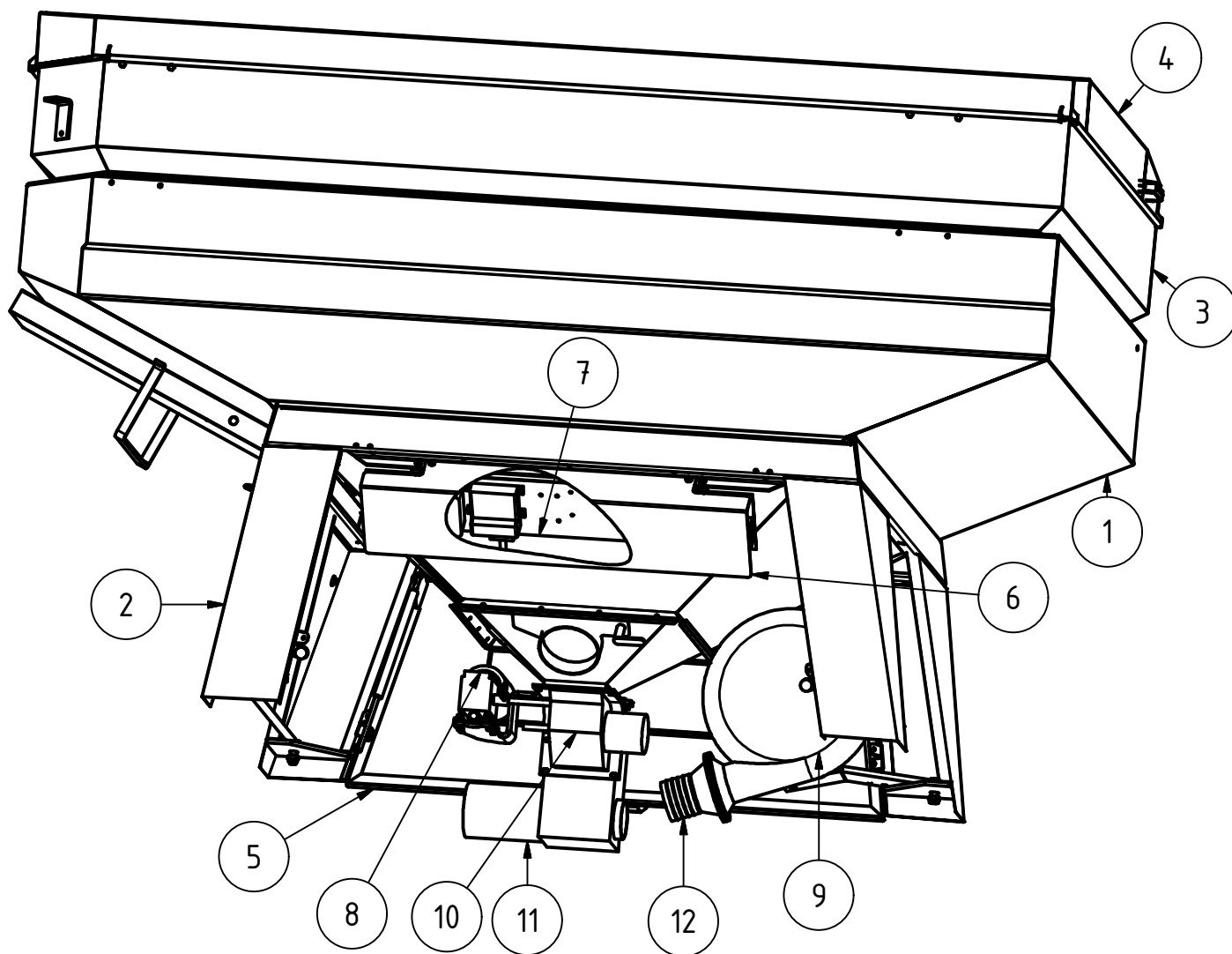
Laufachse Spur 490mm Vk 60 6 Loch

			Revision	Konstrukteur	Datum		
001757				cfrank	14.06.2013		
Teilenummer				Konstrukteur	Datum		





TEILELISTE							
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG				
1	1	EA12-203.066	Verbindungslasche Walzenrahmen Grundrahmen				
3	4	001232	Gleitbuchse 35/39 25mm				
Verbindungsstange Walzenrahmen Grundrahmen komplett							
			Revision	Konstrukteur	Datum		
003883				cfrank	22.07.2013		
Teilenummer				Konstrukteur	Datum		



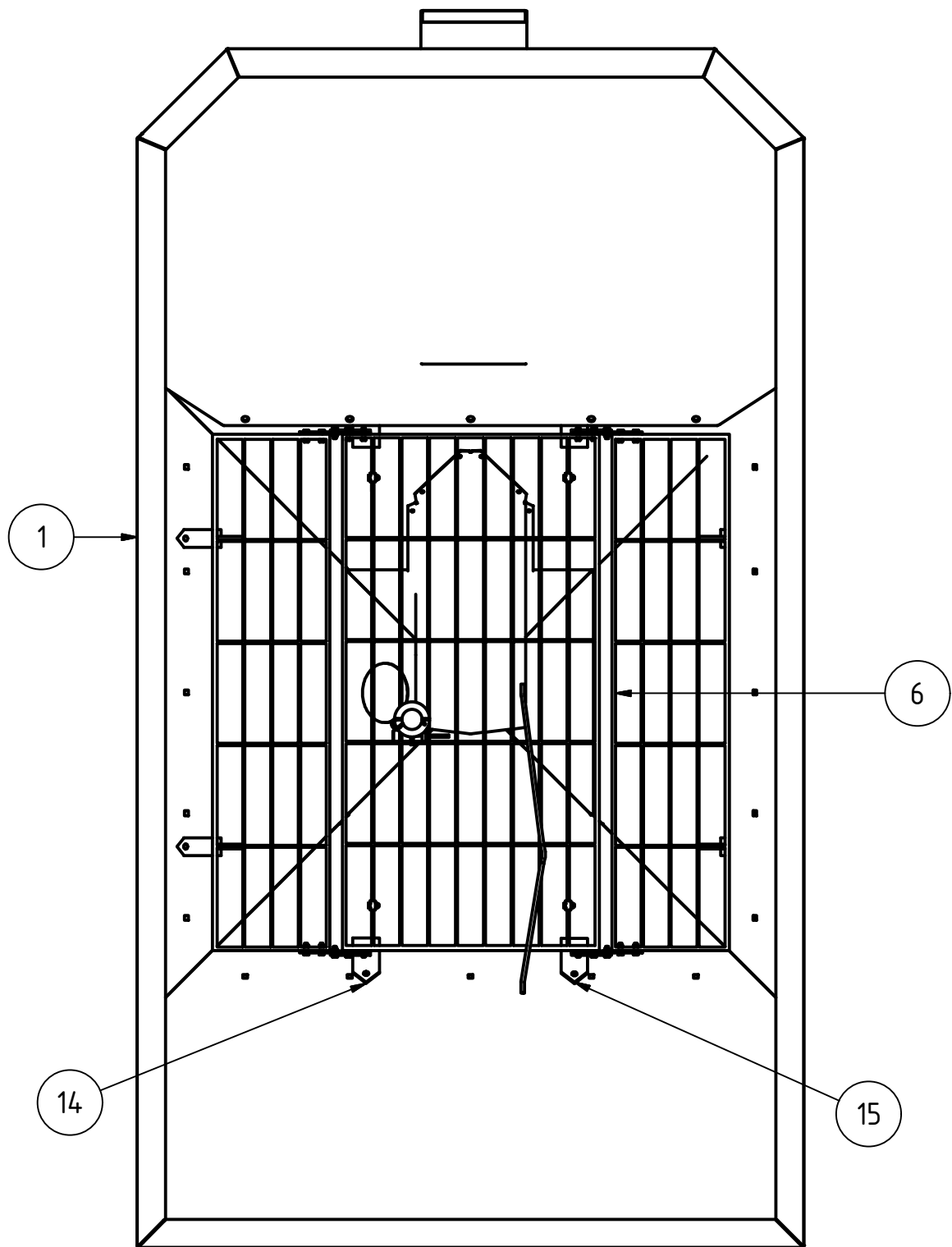
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003303	Tank Oberteil
2	1	003304	Tank Fuß
3	1	003149	Tankaufsatz komplett
4	1	002132	Tankdeckel gesamt
5	2	000764	Seitenverkleidung EA
6	1	000711	Abdeckblech für Elektrokonsole EA
7	1	003143	Elektrotafel mit Komponenten
8	1	003147	Dosiermotor mit Halterung
9	1	003171	Gebälse
10	1	003362	Dosierung EA 600
11	1	003084	Injektorschläuse
12	1	003302	Spiralschlauch D100x230

Tank gesamt

000798						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	19.06.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



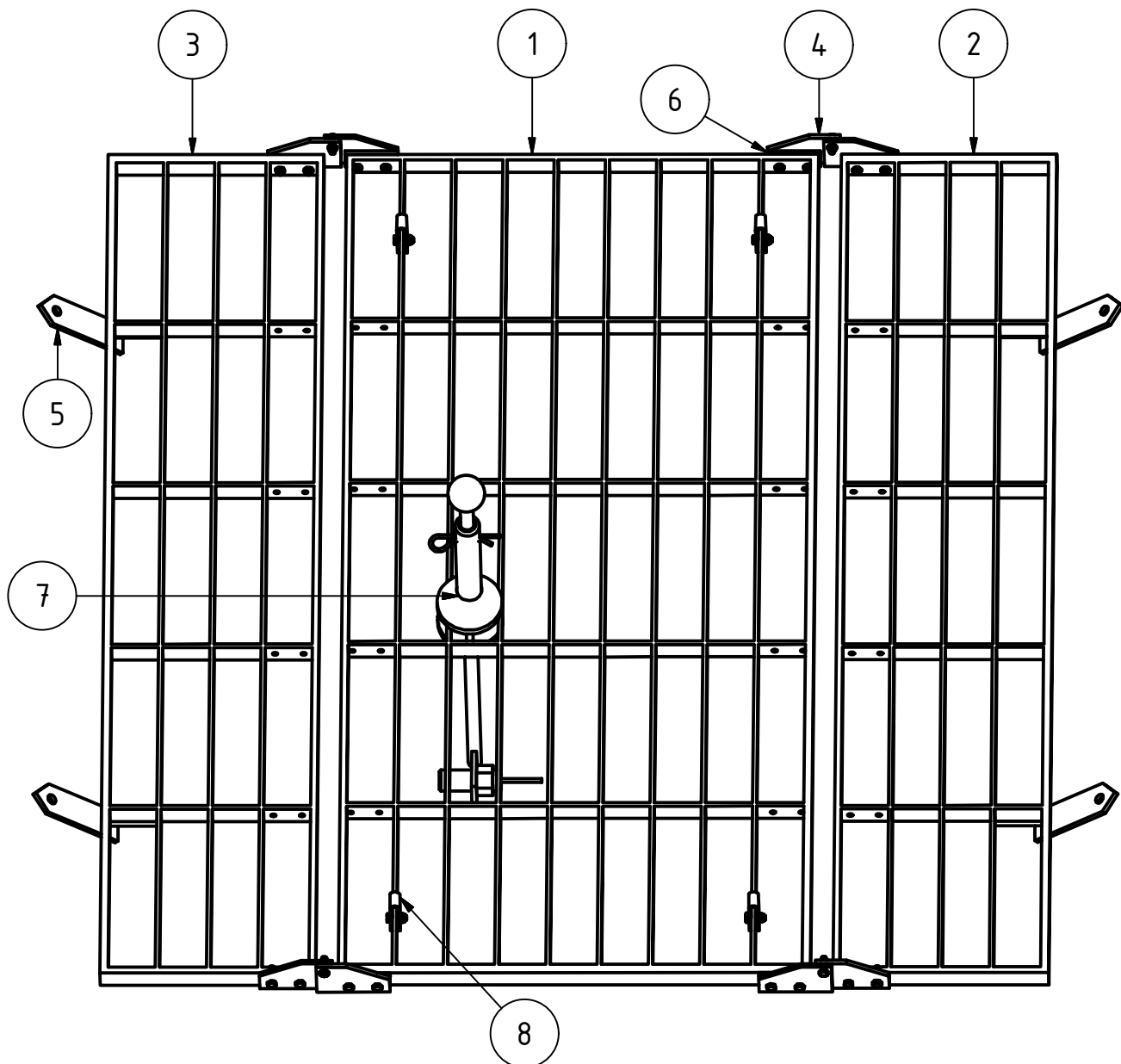
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003303	Tank Oberteil
6	1	001802	Gitterrost für Tank gesamt
14	2	EA12-006.690	Rechter Halter für Gitterrost
15	2	EA12-006.680	Linker Halter für Gitterrost

Tank gesamt von oben

000798				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					cfrank	13.06.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



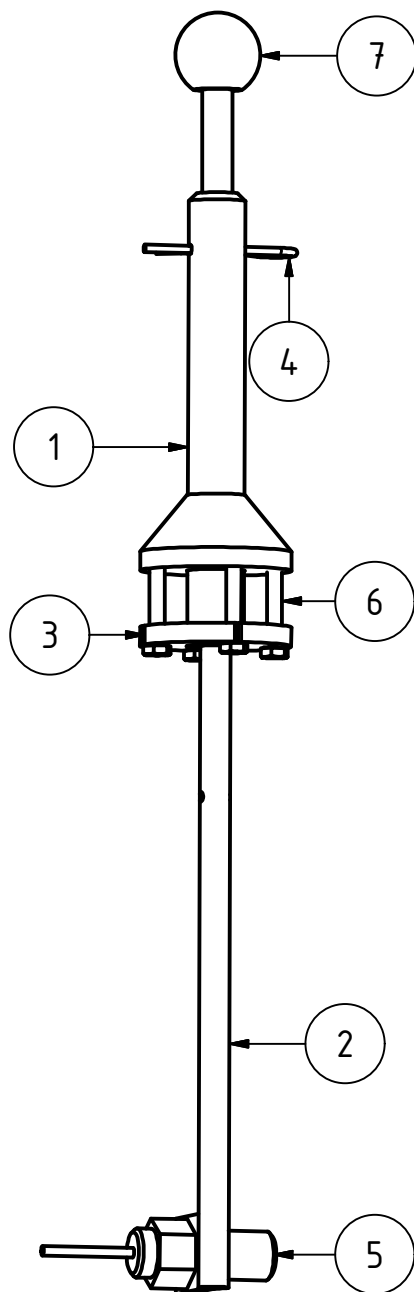
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-006.650.015	Gitterrost für Tank mitte
2	1	EA12-650.650.005	Gitterrost für Tank links
3	1	EA12-650.650.010	Gitterrost für Tank rechts
4	8	EA12-006.660	Gelenkplatte für Gitterrost im Tank
5	4	EA12-006.730	Auflagebock für Gitterrost außen
6	4	EA12-006.670	Distanzplatte für Gelenkplatte Gitterrost
7	1	001903	Verstellung für Füllstandsanzeige
8	4	EA12-006.720	Klammer für Halter

Gitterrost für Tank gesamt

			Revision	Konstrukteur	Datum	
001802				cfrank	04.06.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

KERNER



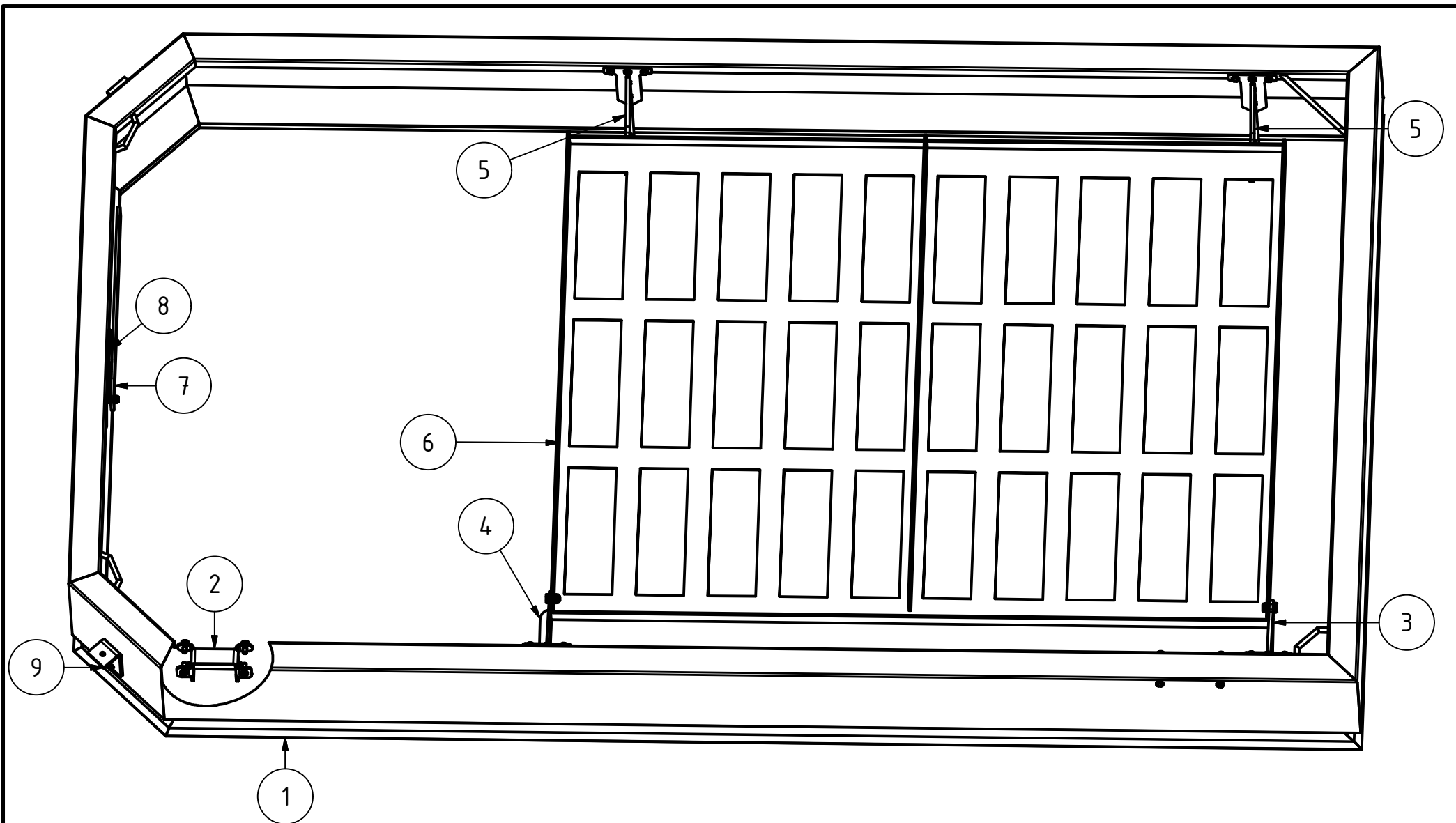
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-006.960	Halter für Einstellwelle Füllstandsmelder
2	1	EA12-006.950	Einstellwelle für Füllstandsmelder
3	1	EA12-006.965	Klemmflansch für Halter
4	1	000208	Federstecker CL4EKR
5	1	003086	Leermelder Sensor
6	4	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
7	1	003154	Kugelkopf M16

Verstellung für Füllstandsanzeige

			Revision	Konstrukteur	Datum	
001903				cfrank	21.06.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

KERNER



Tankaufsatz komplett							
				Revision	Konstrukteur	Datum	
003149					cfrank	04.06.2013	
Teilenummer					Konstrukteur	Datum	
							

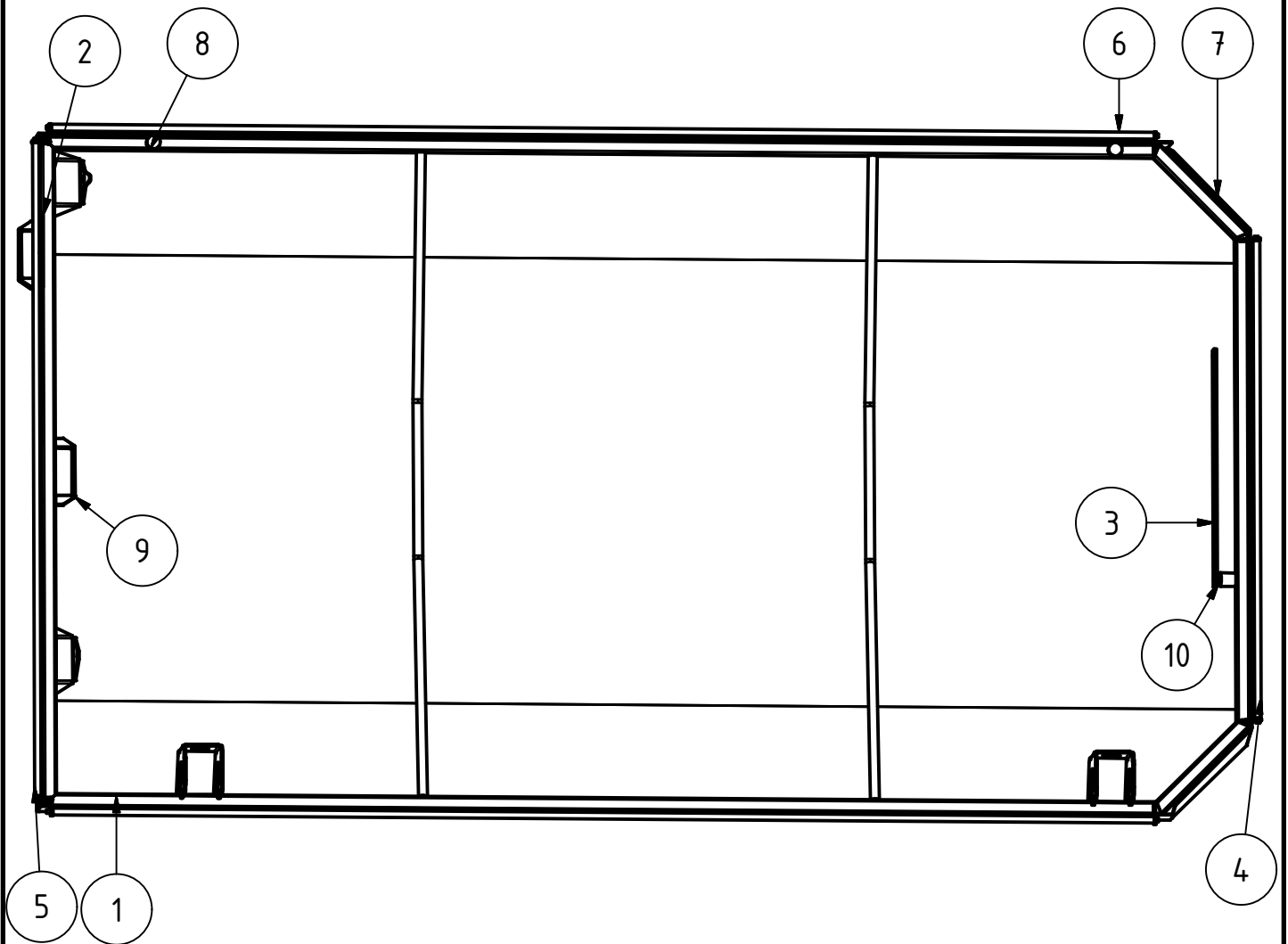
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	001591	Tankaufsatz
2	2	003151	Halter für Tankdeckel
3	1	000705	Scharnier für Gitterrost
4	1	000710	Scharnier für Gitterrost hinten
5	2	000704	Auflage für Gitterrost
6	1	000259	Gitterrost für Tank EA
7	1	EA12-006.310	Anschlagschere Tank kurz
8	1	EA12-006.650a	Halter für Tankbeleuchtung
9	2	000992	Winkel für Scheinwerfer EA

Tankaufsatz komplett

			Revision	Konstrukteur	Datum
003149				cfrank	04.06.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





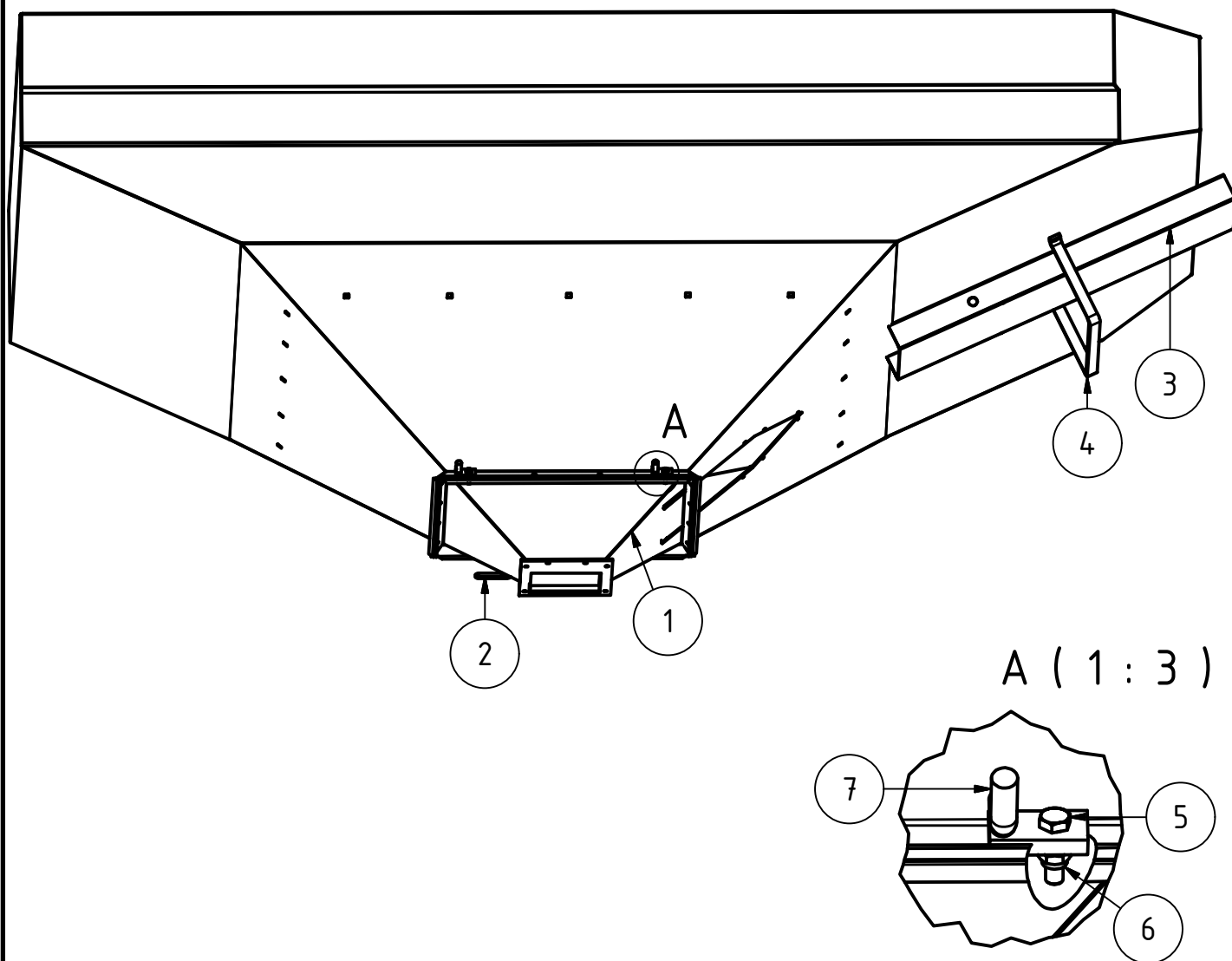
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002044	Rahmen für Tankdeckel
2	1	EA12-006.845	Anschlagflach für Haube Korntank
3	1	EA12-006.300	Anschlagschere Tank lang
4	1	002148	Stab für Tankplane 1070mm
5	1	002150	Stab für Tankplane 1464mm
6	2	002149	Stab für Tankplane 2465mm
7	1	003150	Plane
8	2	002129	Gummipuffer 30x35 M8
9	2	000138	Bügelgriff
10	1	DIN 934 - M8	Sechskantmutter

Tankdeckel gesamt

002132						
Teilenummer						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	04.06.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



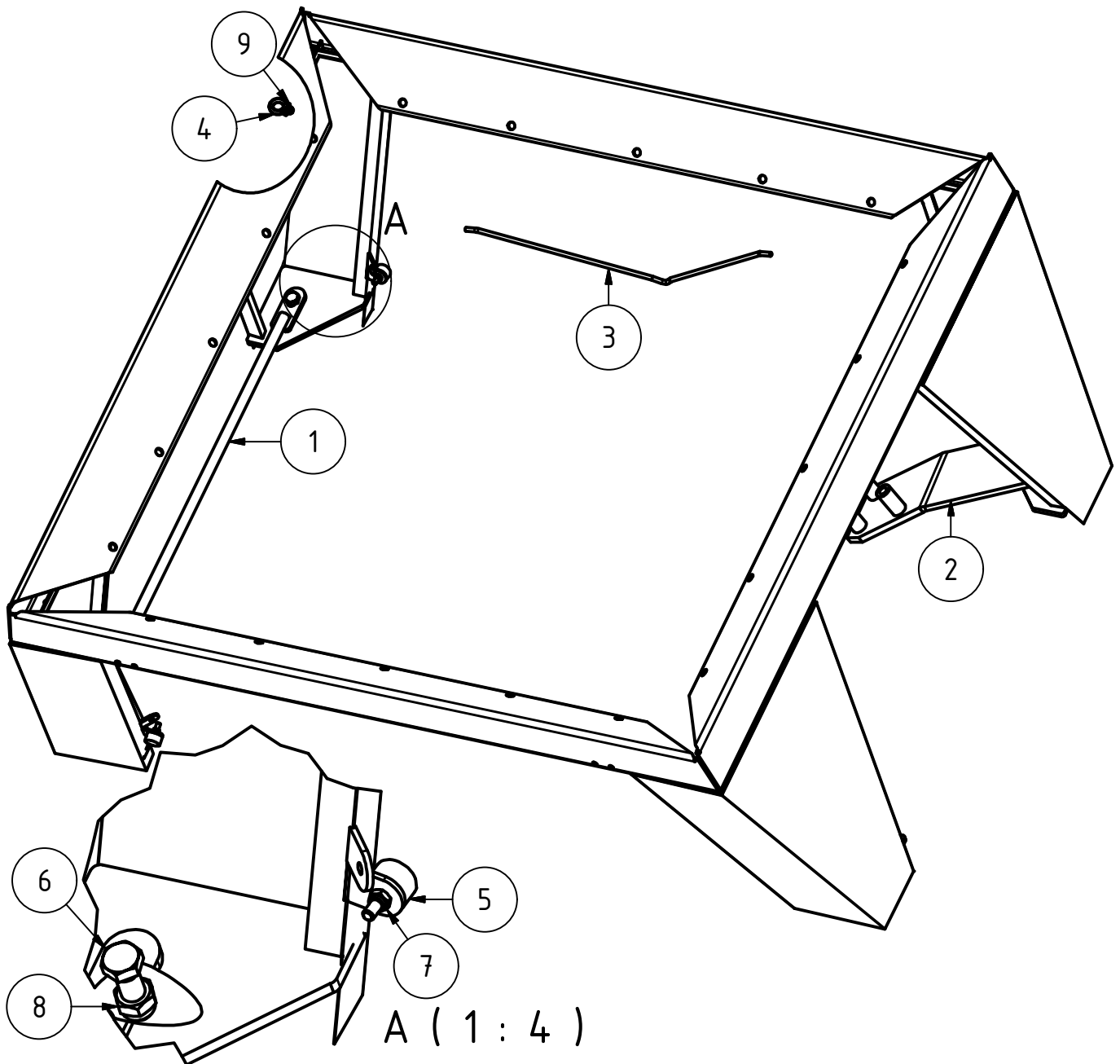
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003376	Tank Unterteil
2	1	003082	Schieber für Restentleerung
4	1	EA12-006.131	Schlauchhalter für Verteilerrückführung
5	2	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
6	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
7	2	EA12-600.860	Halter Abdrehwanne

Tank Oberteil

003303						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	19.06.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



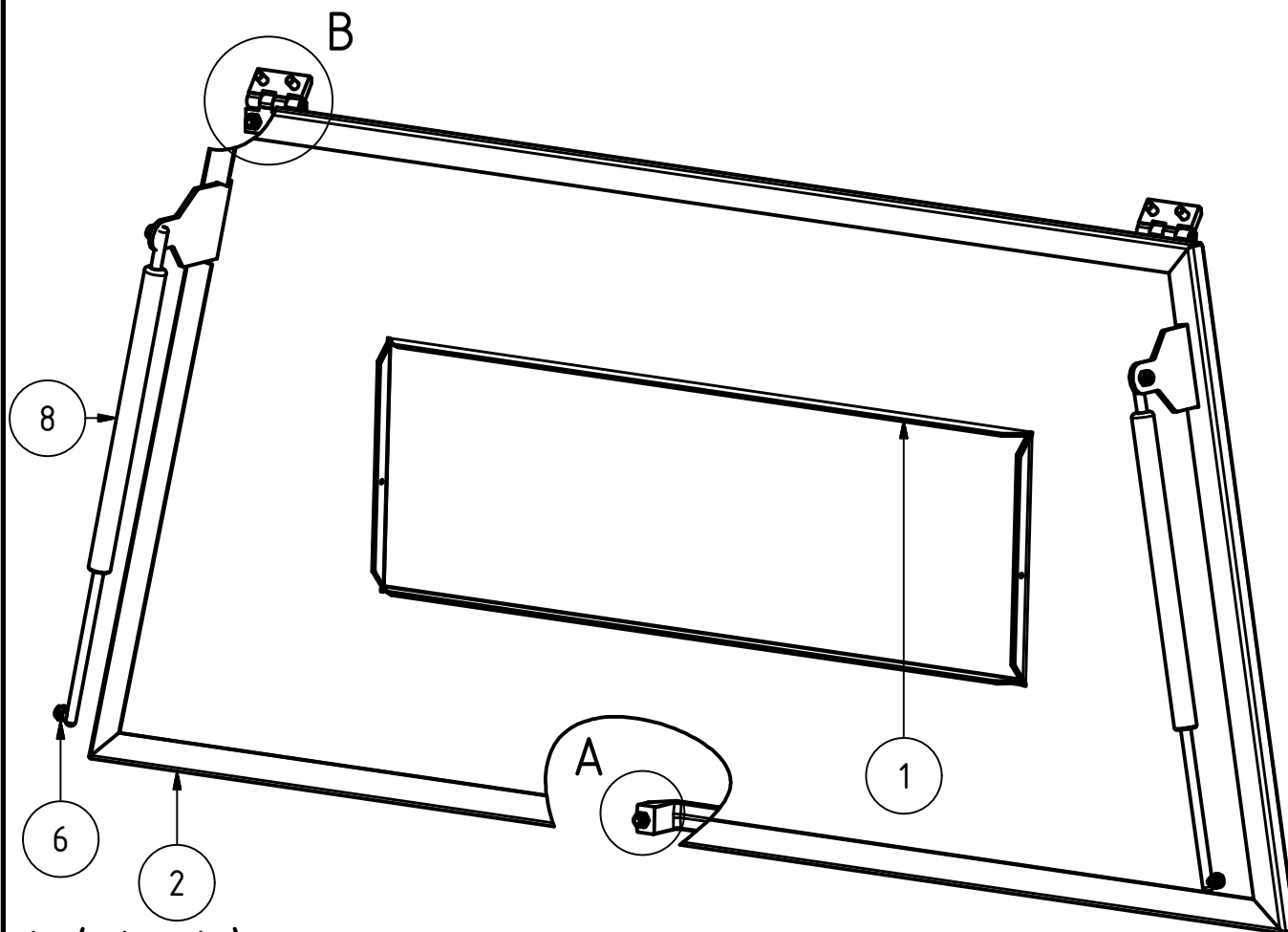
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003329	Halter für Spiralschlauch EA
2	1	EA12-101.115b	Gebläsekonsole
3	1	EA12-006.400	Bügel für Abdrehwanne
4	2	DIN 580 - M8 x 13	Ringschraube
5	4	000774	Anschlagpuffer
6	3	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
7	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
8	3	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	2	DIN 9021 - 8,4	Unterlegscheibe

Tank Fuß

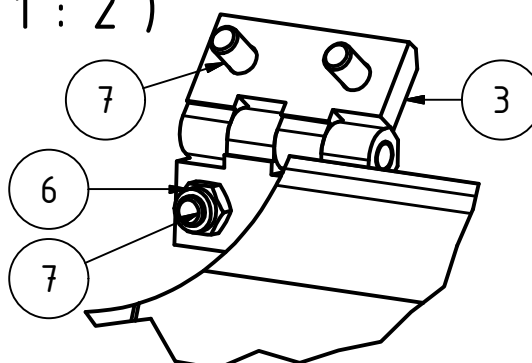
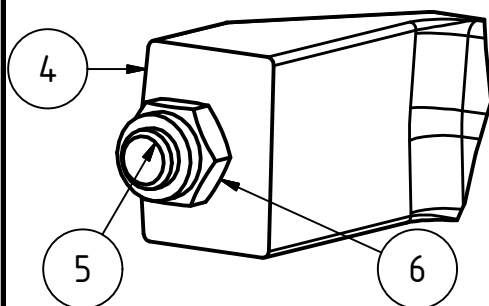
003304				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					cfrank	19.06.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



A (1 : 1)

B (1 : 2)



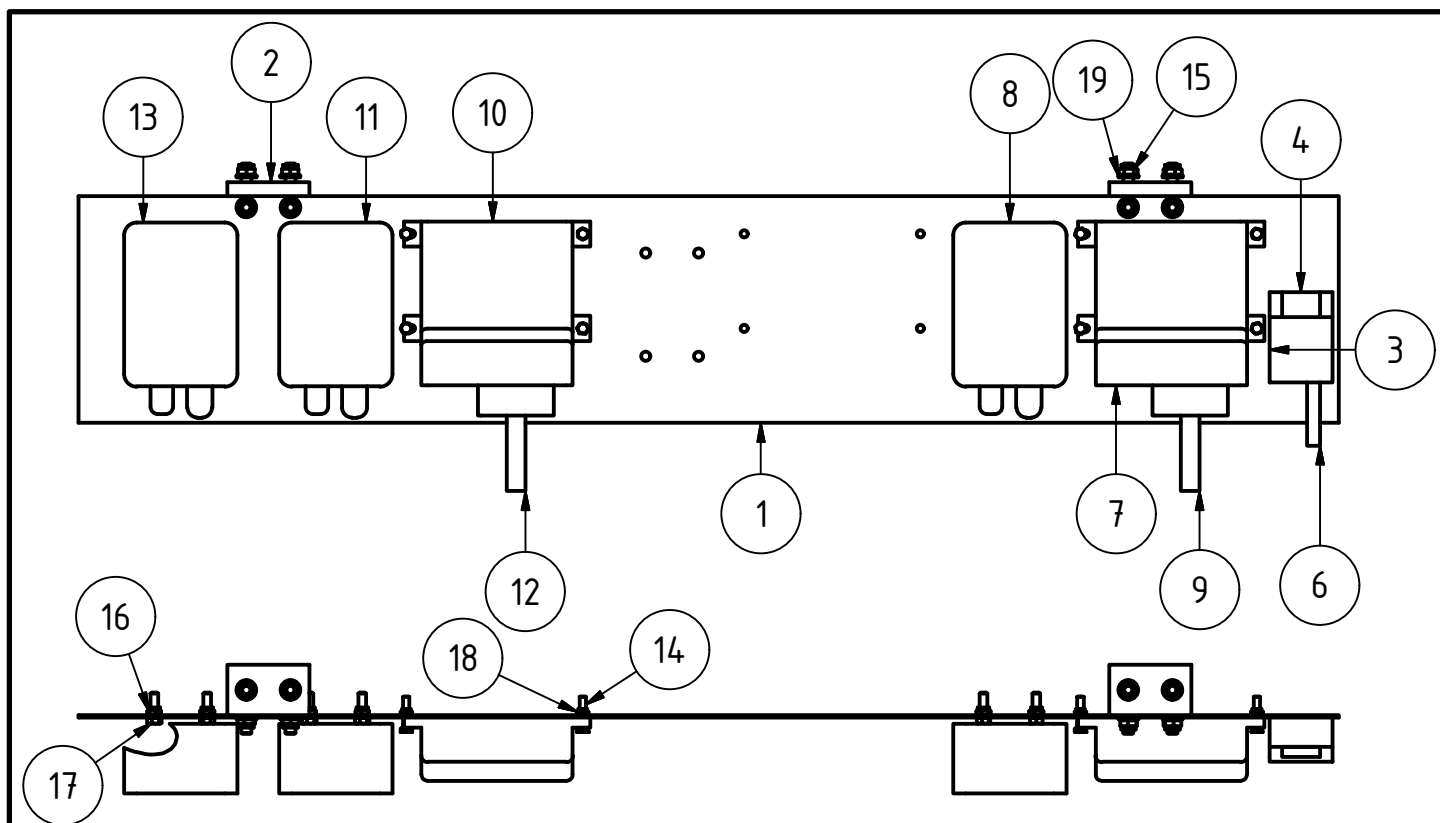
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-006.600	Lochblech für Deckel
2	1	000765	Seitendeckel Tank
3	2	000142	Scharnier
4	1	000138	Bügelgriff
5	2	DIN 912 - M8 x 20	Zylinderkopfschraube
6	10	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
7	8	DIN 7991 - M8 x 20	Senkschraube
8	2	000771	Gasdruckdämpfer

Deckel Tank EA

000764							
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum	
					cfrank	03.06.2013	
					Konstrukteur	Datum	

KERNER



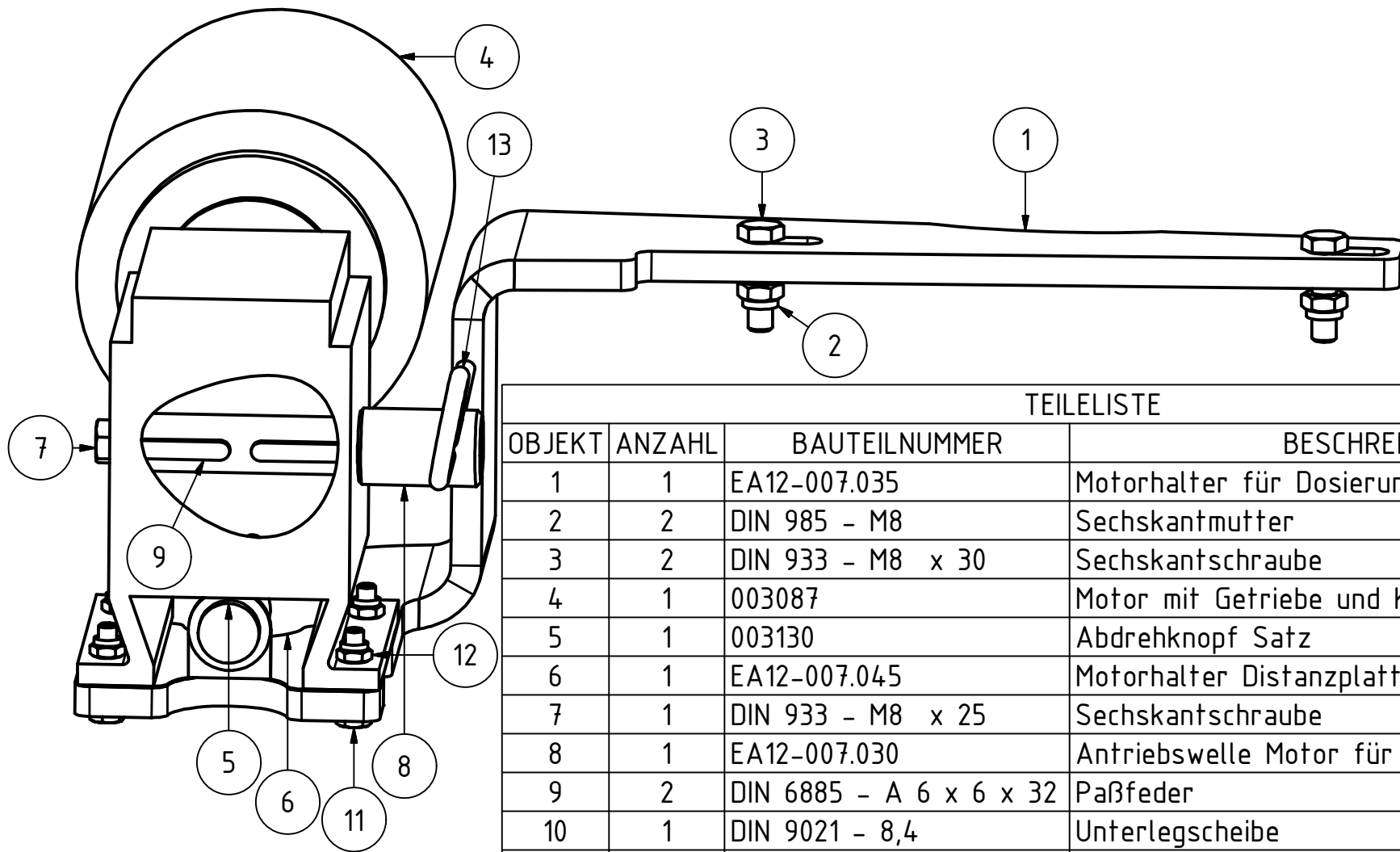
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-007.020	Elektrokonsole EA
2	2	EA12-007.15	Befestigungswinkel für Elektrokonsole
3	1	003137	Sicherungshalter
4	1	003139	Sicherung 60A
5	1	003145	Stromkabel Traktor mit Sicherung 60A
6	1	003142	Stromkabel Maschinenseitig
7	1	003120	CAN Modul MCM
8	1	003117	Verteilerdose MCM
9	1	003125	Kabelsatz MCM
10	1	003121	CAN Modul HBM
11	1	003119	Verteilerdose HBM
12	1	003124	Kabelsatz HBM
13	1	003102	Klemmkasten
14	8	DIN 933 - M5 x 25	Sechskantschraube
15	8	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
16	6	DIN 985 - M6	Sechskantmutter
17	6	DIN 934 - M6	Sechskantmutter
18	8	DIN 985 - M5	Sechskantmutter
19	8	DIN 125-1 - B 8,4	Unterlegscheibe

Elektrotafel mit Komponenten

003143				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					cfrank	04.06.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-007.035	Motorhalter für Dosierung EA
2	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
3	2	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
4	1	003087	Motor mit Getriebe und Kabelsatz Dosierung
5	1	003130	Abdrehknopf Satz
6	1	EA12-007.045	Motorhalter Distanzplatte
7	1	DIN 933 - M8 x 25	Sechskantschraube
8	1	EA12-007.030	Antriebswelle Motor für Dosierung
9	2	DIN 6885 - A 6 x 6 x 32	Paßfeder
10	1	DIN 9021 - 8,4	Unterlegscheibe
11	4	DIN 933 - M6 x 28	Sechskantschraube
12	4	DIN 985 - M6	Sechskantmutter
13	1	003153	Federstecker CL6EKR

Dosiermotor mit Halterung

003147

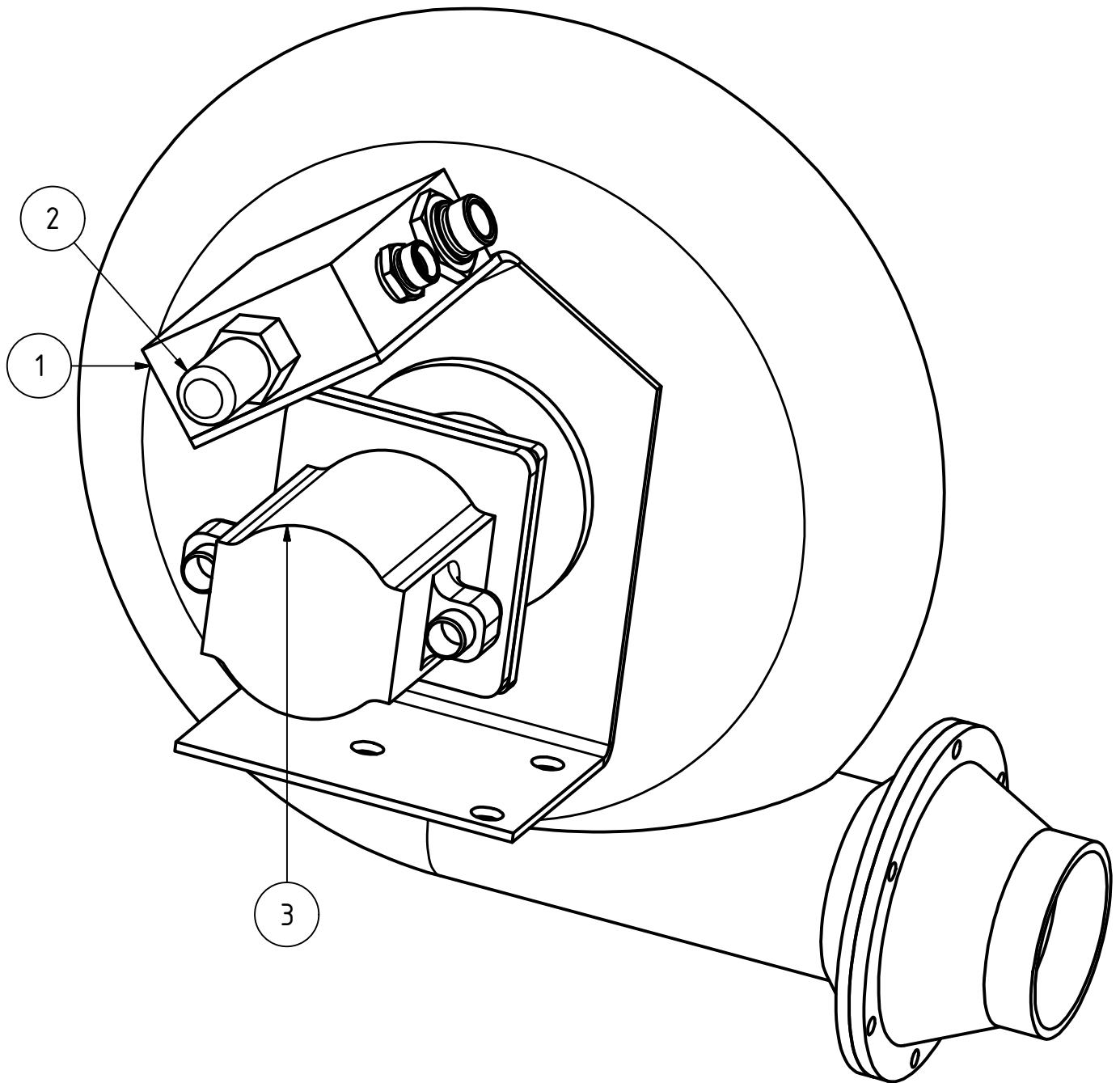
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

cfrank 13.06.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



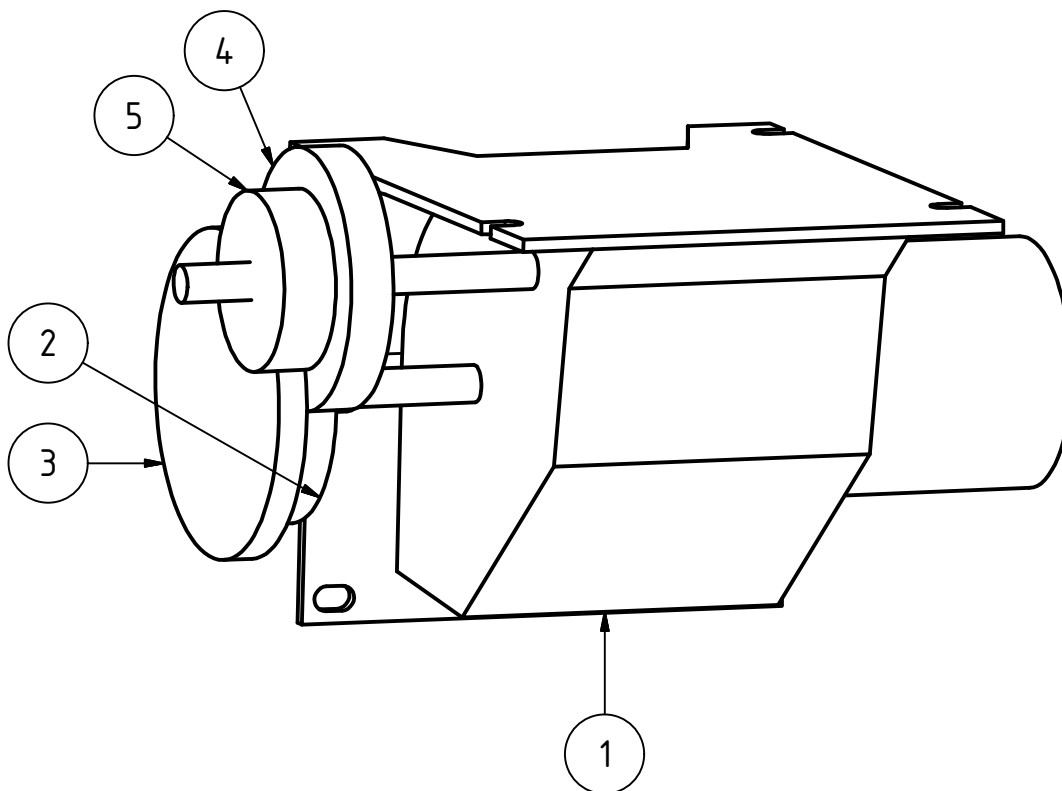
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003294	Einstellventil Gebläse
2	1	003295	Patrone Einstellventil Gebläse
3	1	003296	Hydraulikmotor Rexroth (Bosch)
4	1	003298	Hydraulikmotor Sauer Danfoss
5	1	003299	Hydraulikmotor Marcocchi

Gebläse

003171						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	13.06.2013
					Konstrukteur	Datum





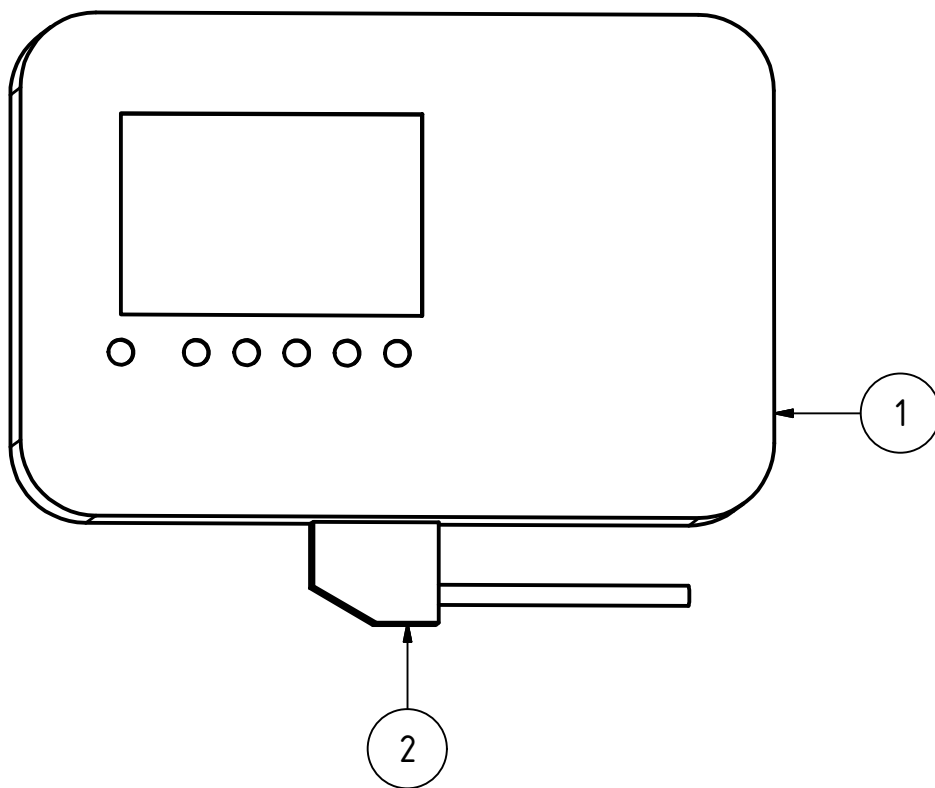
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003362	Dosierung EA 600
2	1	003365	Zahnrad Dosierung 19 Zähne
3	1	003364	Zahnrad Dosierung 28 Zähne
4	1	003368	Zahnrad Antreibswelle Dosierung 19 Zähne
5	1	003369	Zahnrad rot Dosierung 14 Zähne
6	1	003370	Gummileiste mit Metalleinlage Dosierung
7	1	003371	Abdichtung Bürste Dosierung
8	1	003372	Rundbürste Dosierung
9	1	003373	Flügelmutter Dosierung

Dosierung komplett

			Revision	Konstrukteur	Datum	
003363				cfrank	19.06.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

KERNER

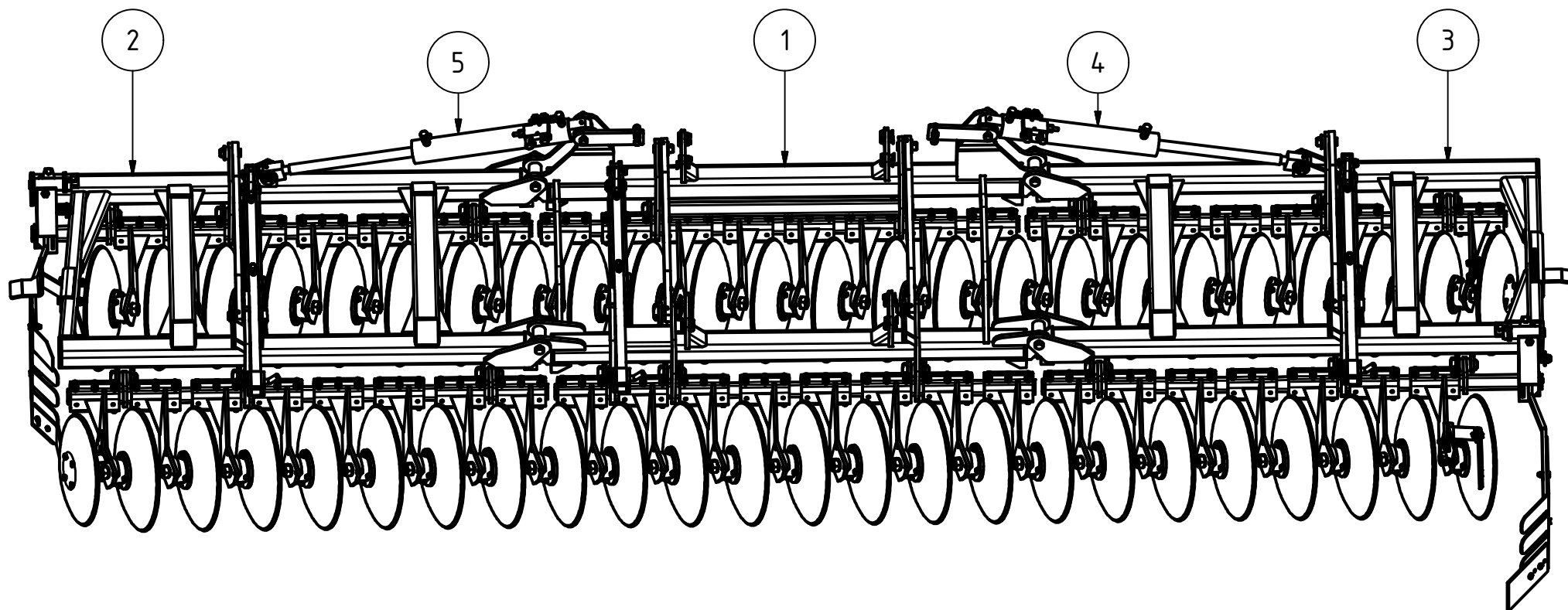


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	003097	Rechner
2	1	003099	Rechner Kabel
3	1	003100	Rechnerhalter Satz

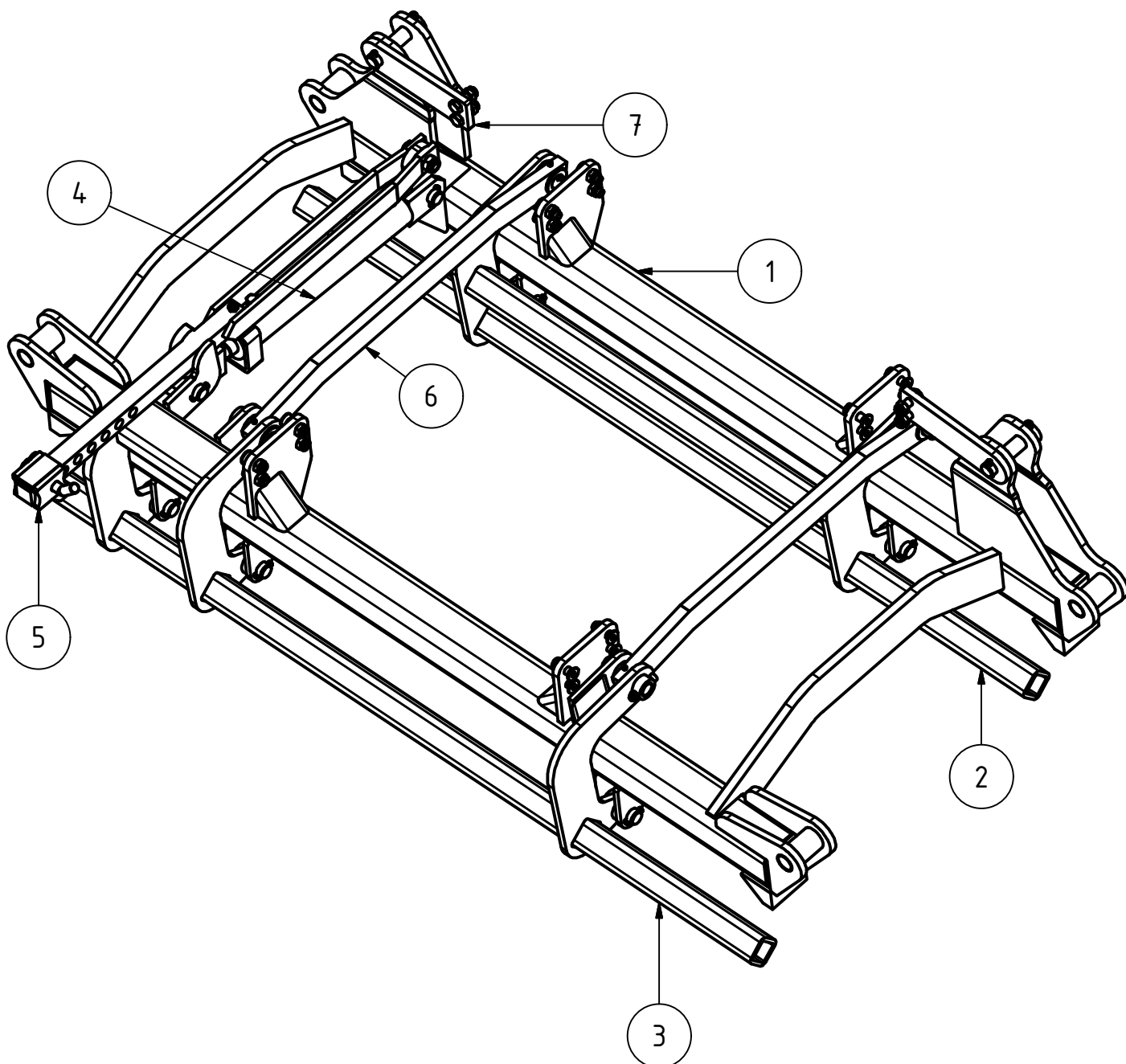
Rechner Satz

003101			Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer				cfrank	03.06.2013	
				Konstrukteur	Datum	



TEILELISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG			
1	1	002519	Scheibenrahmen mitte			
2	1	002523	Scheibenrahmen links			
3	1	002525	Scheibenrahmen rechts			
4	1	002535	Klappzylinder Scheibensatz komplett rechts			
5	1	002536	Klappzylinder Scheibensatz komplett links			
Scheibensatz komplett						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
EA12-205.000				cfrank	24.04.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	





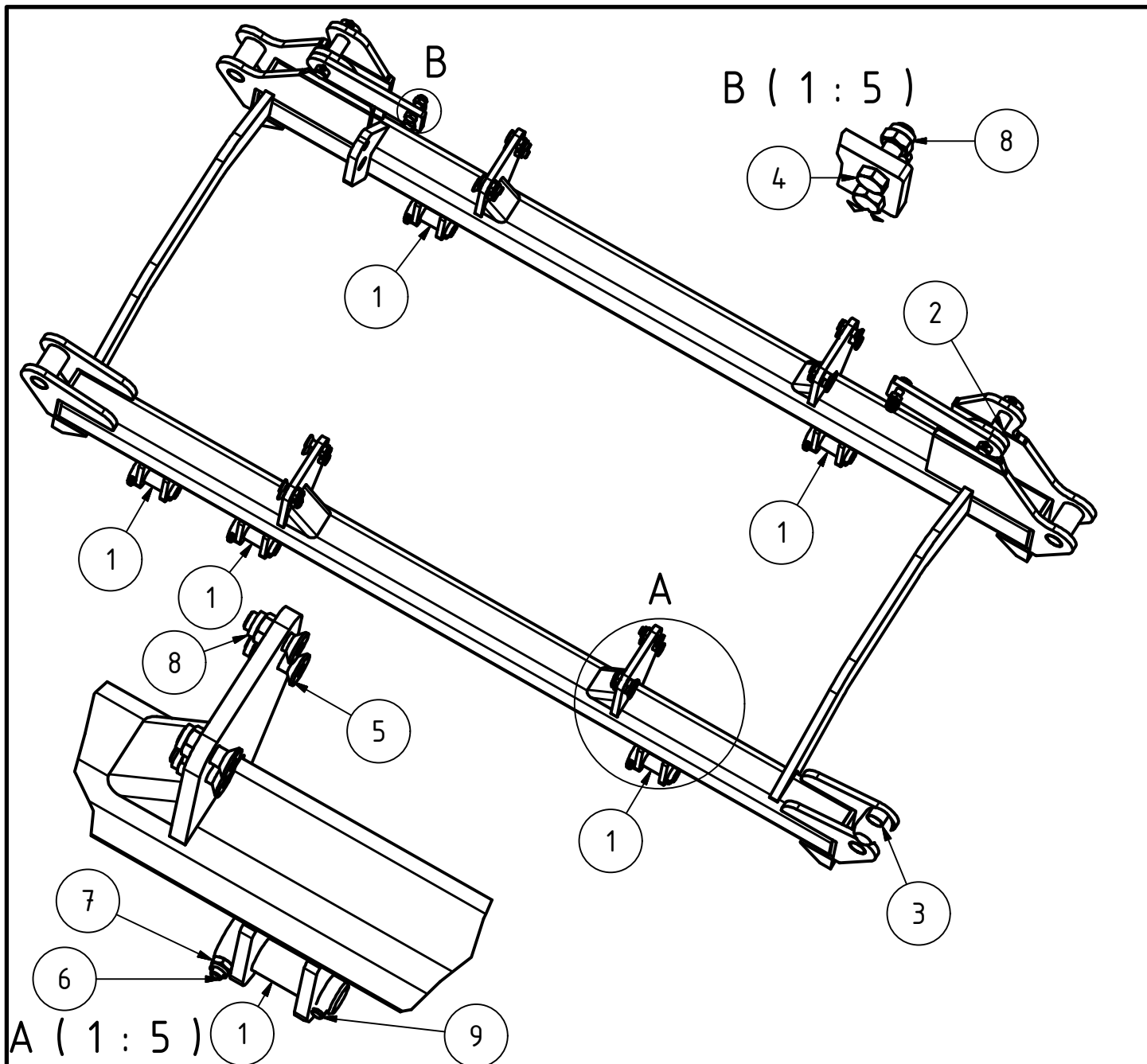
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002518	Scheibenrahmen mitte
2	1	002546	Scheibenrahmen Unterteil vorne mitte
3	1	002547	Scheibenrahmen Unterteil hinten mitte
4	1	002538	Zylinder Scheibenrahmen unten komplett
5	1	002537	Tiefenbegrenzung für Scheibenrahmen unten
6	2	002545	Koppelstange mitte gesamt
7	2	EA12-205.100	Scheibenrahmenabstützung

Scheibenrahmen mitte Rahmenteile

002519						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	25.04.2013
					Konstrukteur	Datum





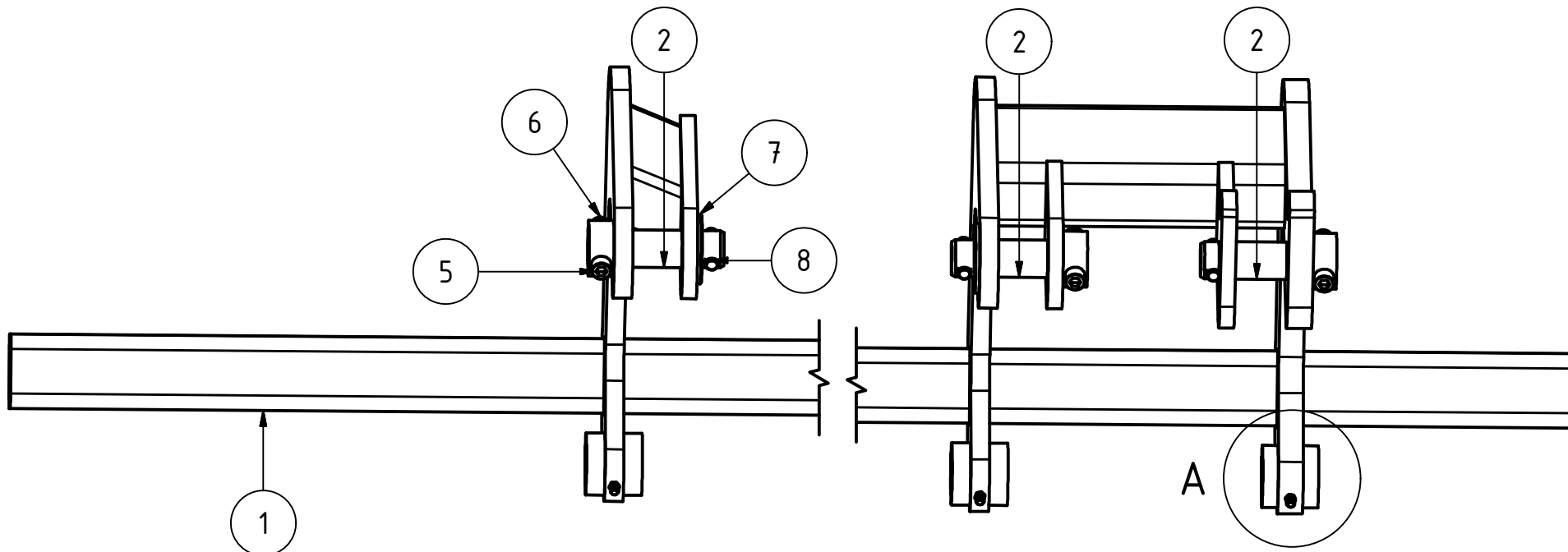
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	5	EA12-230.140a	Bolzen D30 EA Scheibenrahmen
2	2	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
3	8	001232	Gleitbuchse 35/39 25mm
4	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
5	16	ISO 10642 - M16 x 50	Innensechskantschraube mit Senkkopf
6	7	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
7	7	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
8	20	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	7	ISO 13337 - 10 x 45	Spannstift

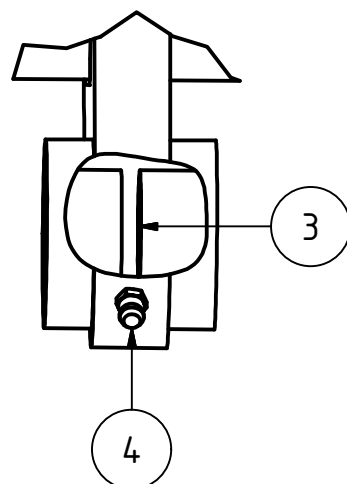
Scheibenrahmen mitte von oben

002519		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			cfrank	25.04.2013
			Konstrukteur	Datum





A (1 : 2)



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.050a.500	Unterteil hinten mitte
2	3	EA12-230.140a	Bolzen D30 EA Scheibenrahmen
3	6	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
4	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
5	3	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
6	3	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
7	2	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe
8	3	ISO 13337 - 10 x 45	Spannstift

Scheibenrahmen Unterteil hinten mitte

002547

Teilenummer

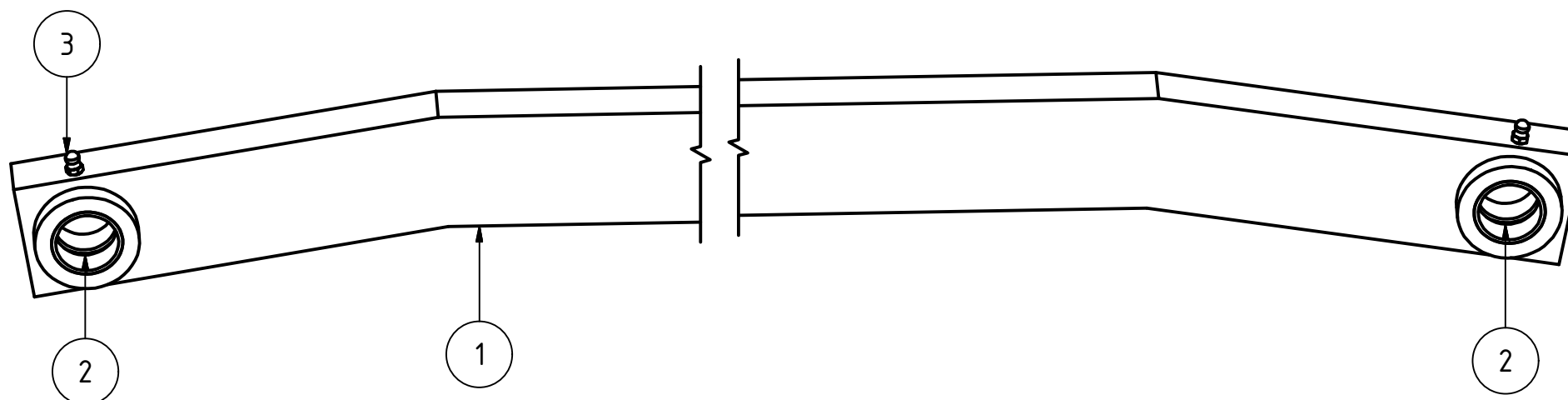
Revision Konstrukteur Datum

cfrank

25.04.2013

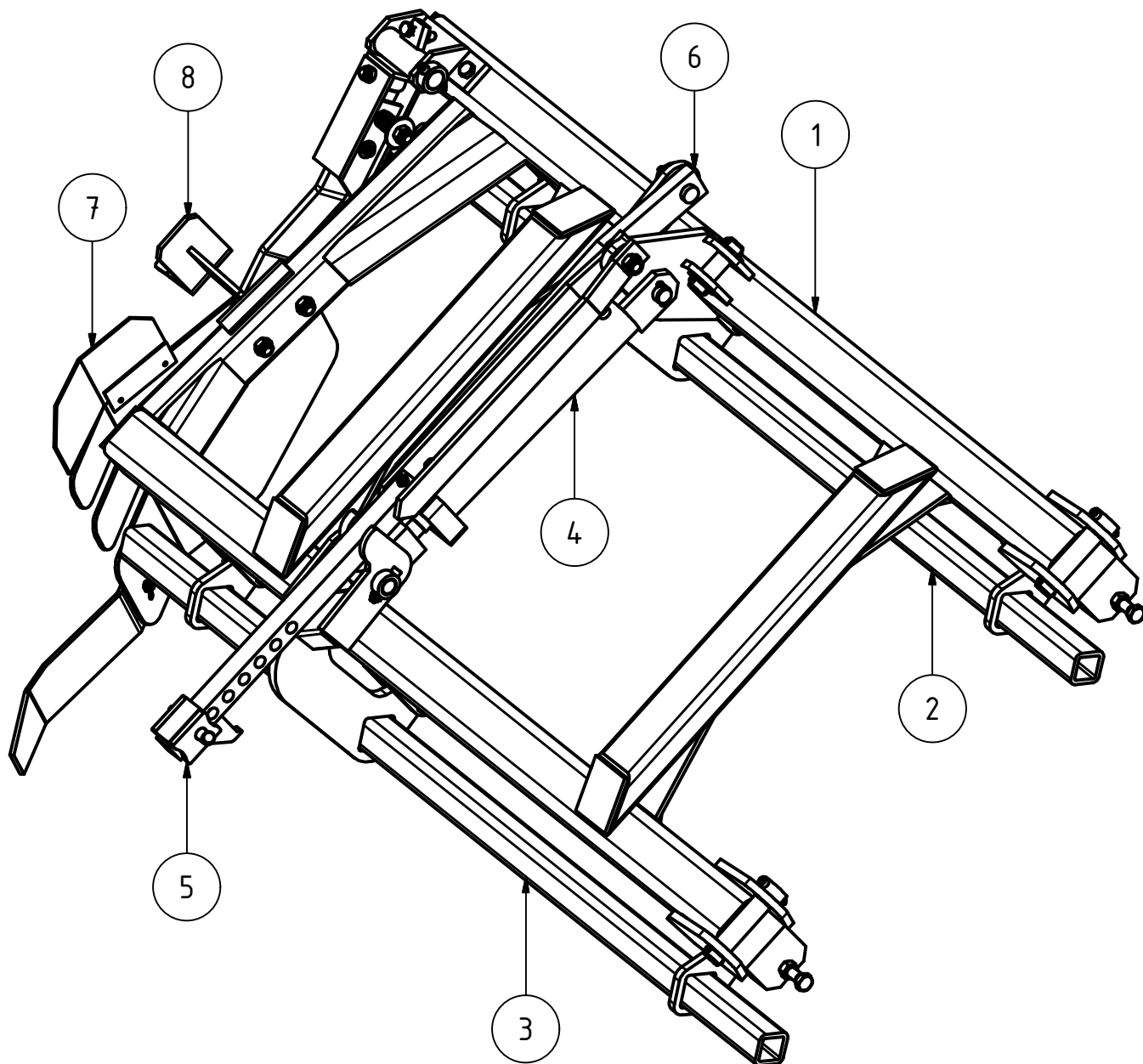
Konstrukteur Datum

KERNER



TEILELISTE							
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG				
1	1	EA12-005.010	Koppelstange für Scheibenrahmen				
2	4	001494	Gleitbuchse 30/34 15 mm				
3	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A				
Koppelstange mitte gesamt							
			Revision	Konstrukteur	Datum		
002545				cfrank	25.04.2013		
Teilenummer				Konstrukteur	Datum		





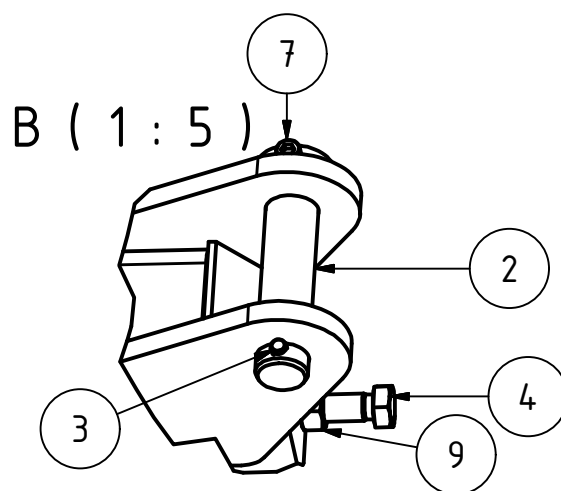
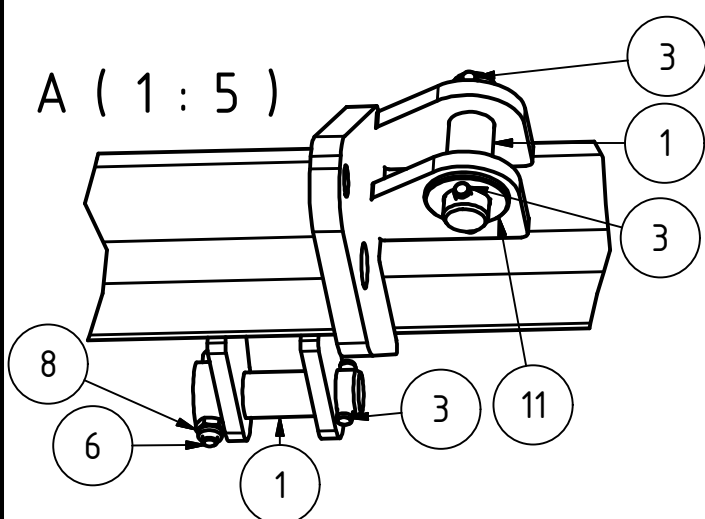
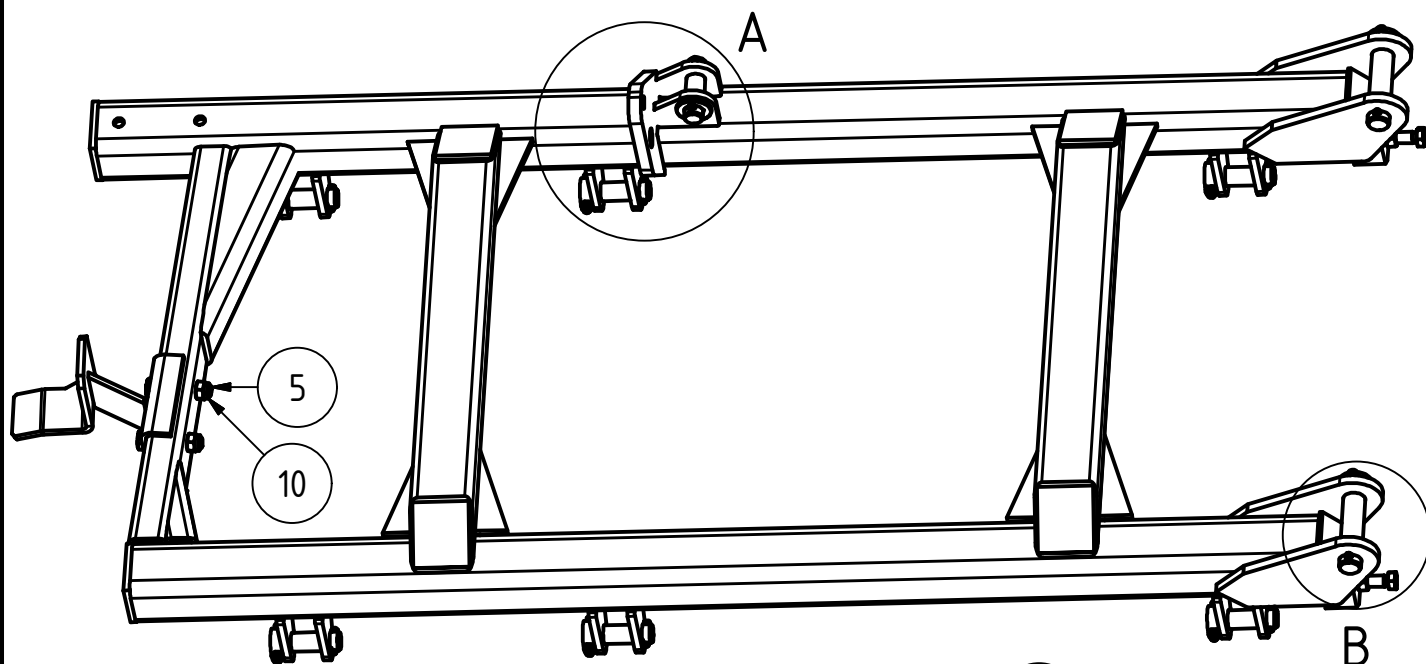
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002517	Scheibenrahmen links
2	1	002543	Scheibenrahmen Unterteil vorne links
3	1	002541	Scheibenrahmen Unterteil hinten links
4	1	002538	Zylinder Scheibenrahmen unten komplett
5	1	002537	Tiefenbegrenzung für Scheibenrahmen unten
6	1	002540	Koppelstange außen gesamt
7	1	001296	Randblech links
8	1	EA12-250.301	Auflaufschuh links

Scheibenrahmen links Rahmenteile

002523					
Teilenummer					
			Revision	Konstrukteur	Datum
				cfrank	24.04.2013
				Konstrukteur	Datum

KERNER



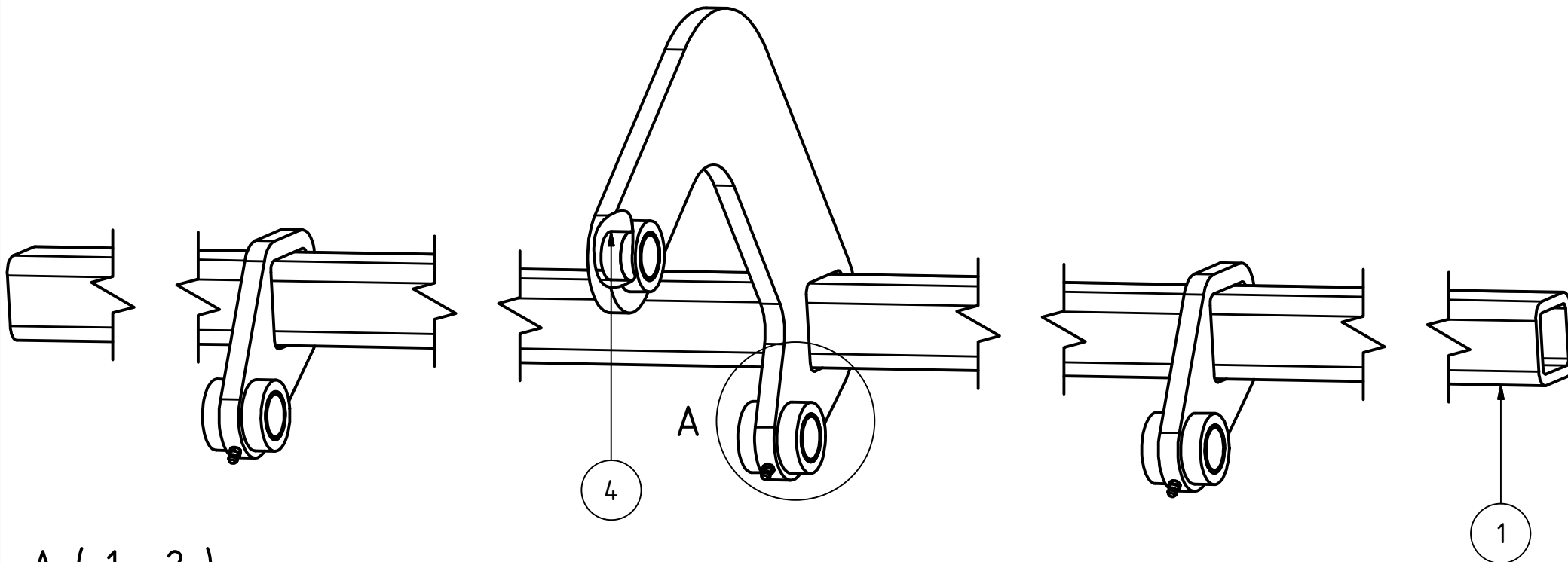
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	7	EA12-230.140a	Bolzen D30 EA Scheibenrahmen
2	2	EA12-230.060a	Bolzen D35 EA Gelenke Särahmen
3	10	ISO 13337 - 10 x 45	Spannstift
4	2	DIN 933 - M18 x 100	Sechskantschraube
5	2	DIN 931-1 - M18 x 90	Sechskantschraube
6	6	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
7	2	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
8	8	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
9	2	DIN 934 - M18	Sechskantmutter
10	2	DIN 985 - M18	Sechskantmutter
11	2	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe

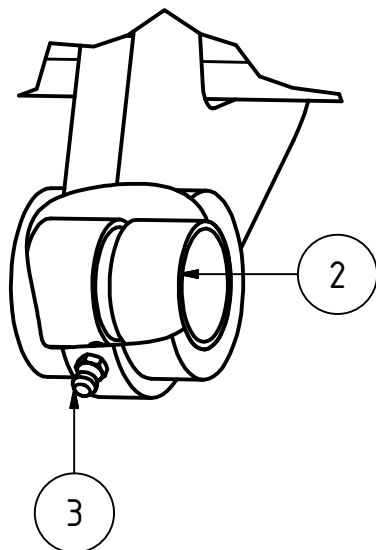
Scheibenrahmen links von oben

002523						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	24.04.2013
					Konstrukteur	Datum

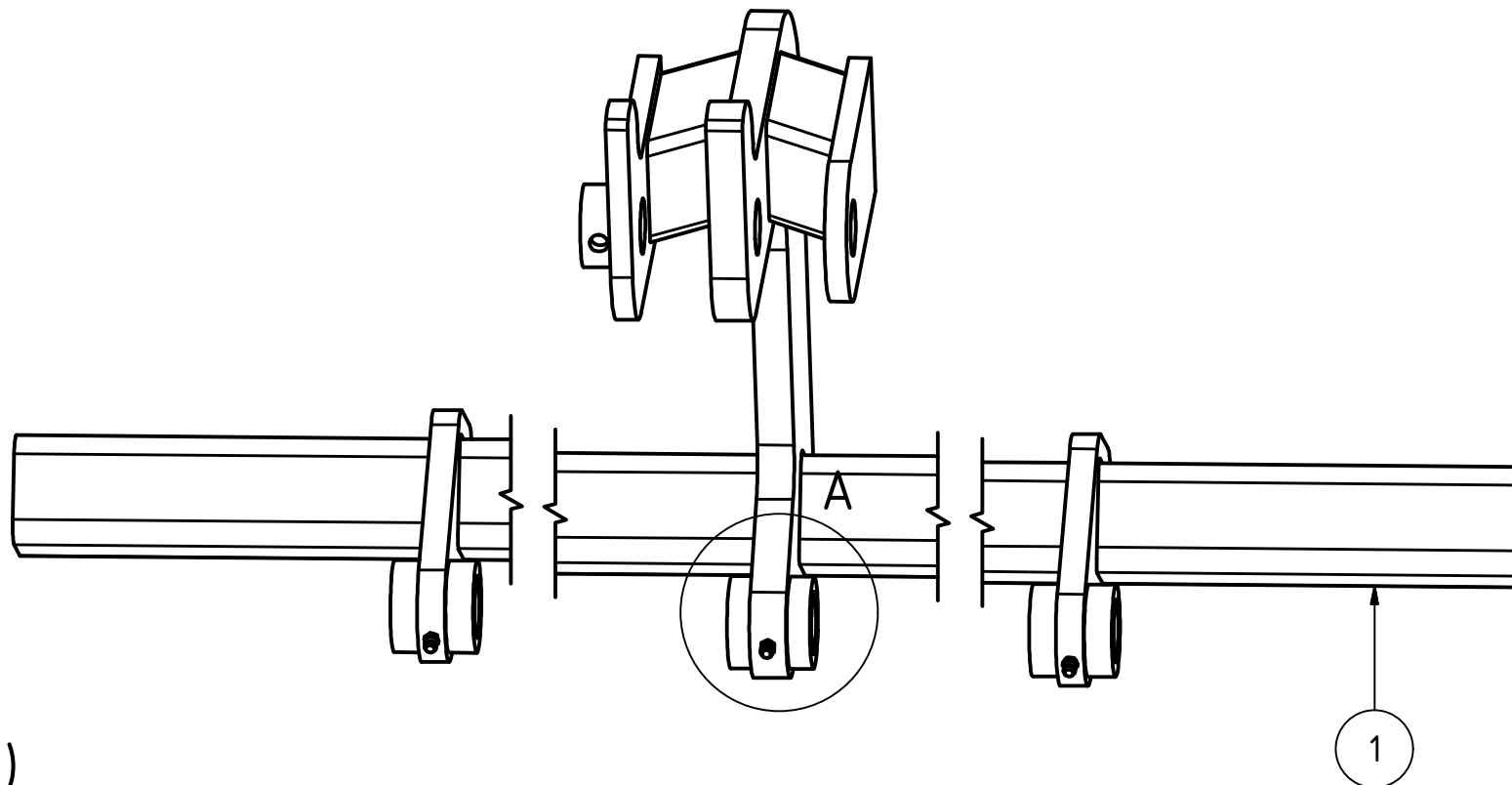
KERNER



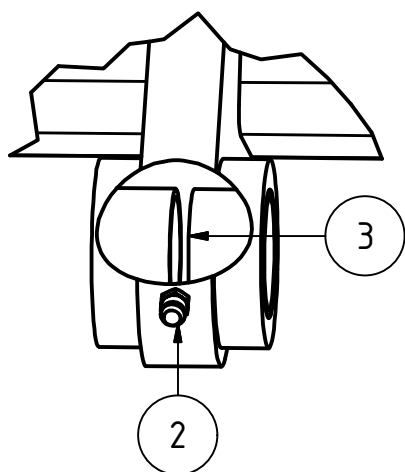
A (1 : 2)



TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.050a.100	Unterteil vorne links
2	6	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
3	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
4	2	001494	Gleitbuchse 30/34 15 mm
Scheibenrahmen Unterteil vorne links			
		Revision	Konstrukteur Datum
002543		cfrank	24.04.2013
Teilenummer		Konstrukteur	Datum

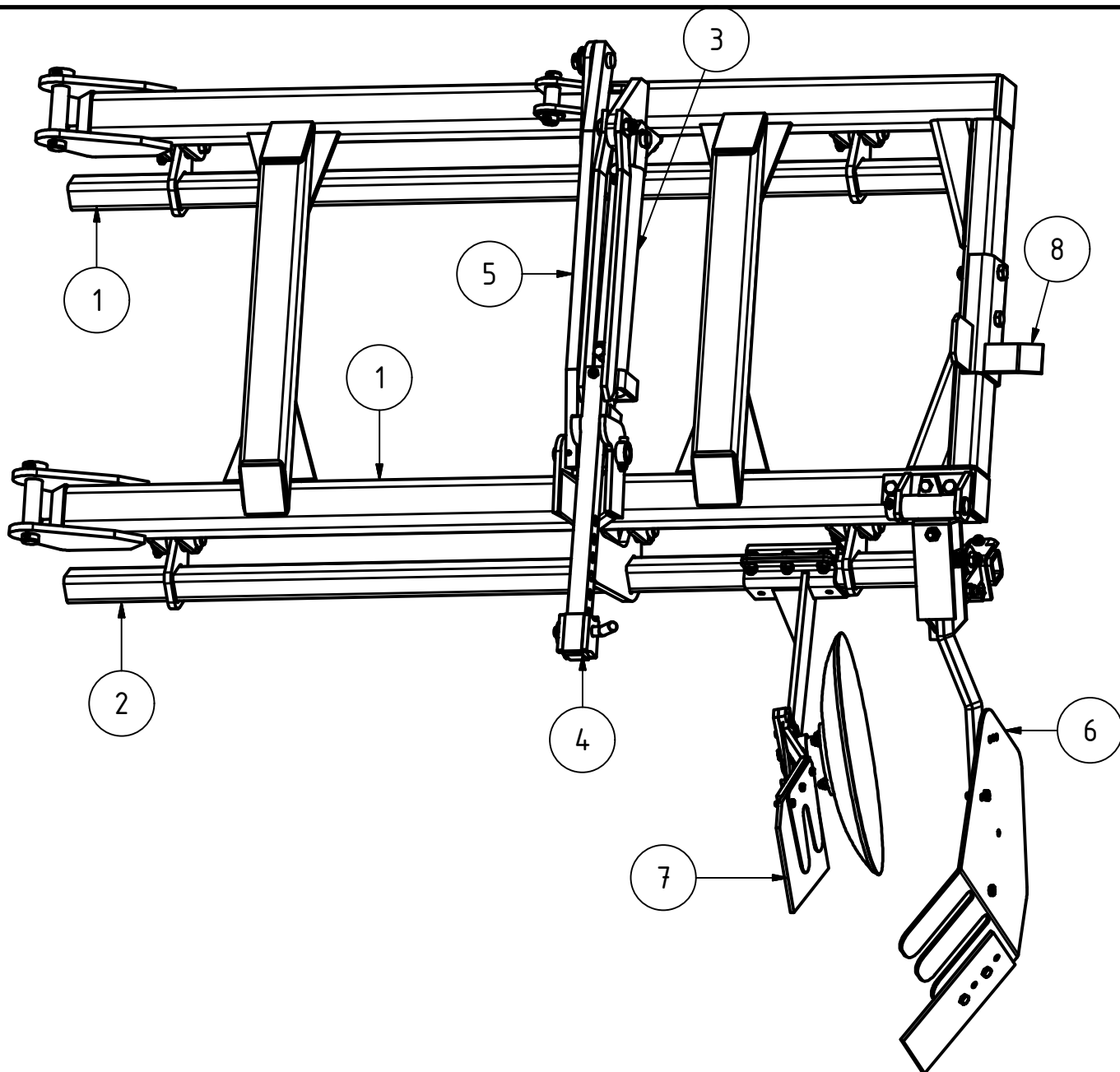


A (1 : 2)



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	EA12-205.050a.400	Unterteil hinten links	
2	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A	
3	6	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm	
Scheibenrahme Unterteil hinten links				
			Revision	Konstrukteur Datum
002541			cfrank	24.04.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum

KERNER



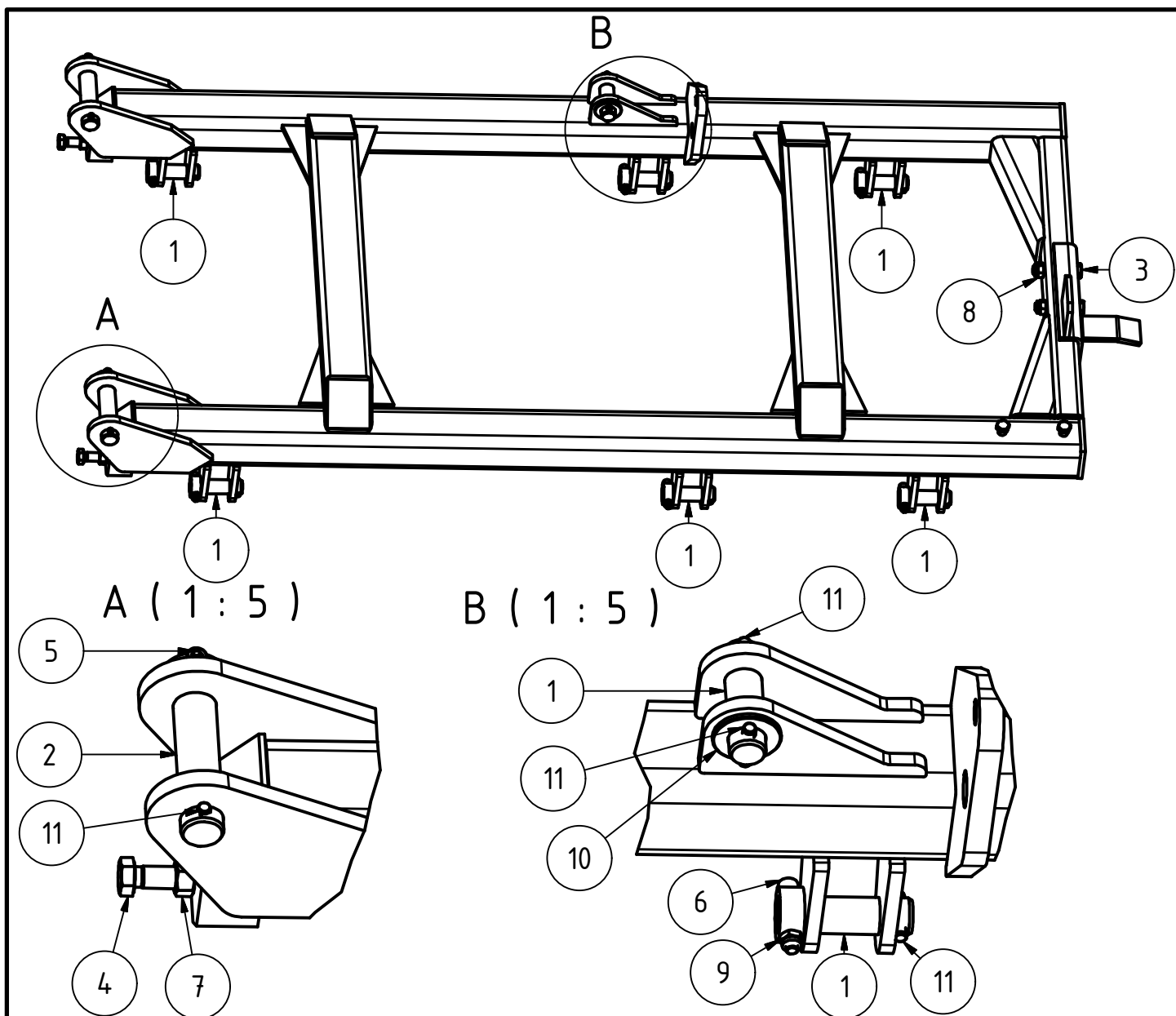
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002516	Scheibenrahmen rechts
1	1	002548	Scheibenrahmen Unterteil vorne rechts
2	1	002549	Scheibenrahmen Unterteil hinten rechts
3	1	002538	Zylinder Scheibenrahmen unten komplett
4	1	002537	Tiefenbegrenzung für Scheibenrahmen unten
5	1	002540	Koppelstange außen gesamt
6	1	001326	Randblech rechts
7	1	001404	Wurfschutz
8	1	EA12-250.310	Auflaufschuh rechts

Scheibenrahmen rechts Rahmenteile

002525						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	25.04.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



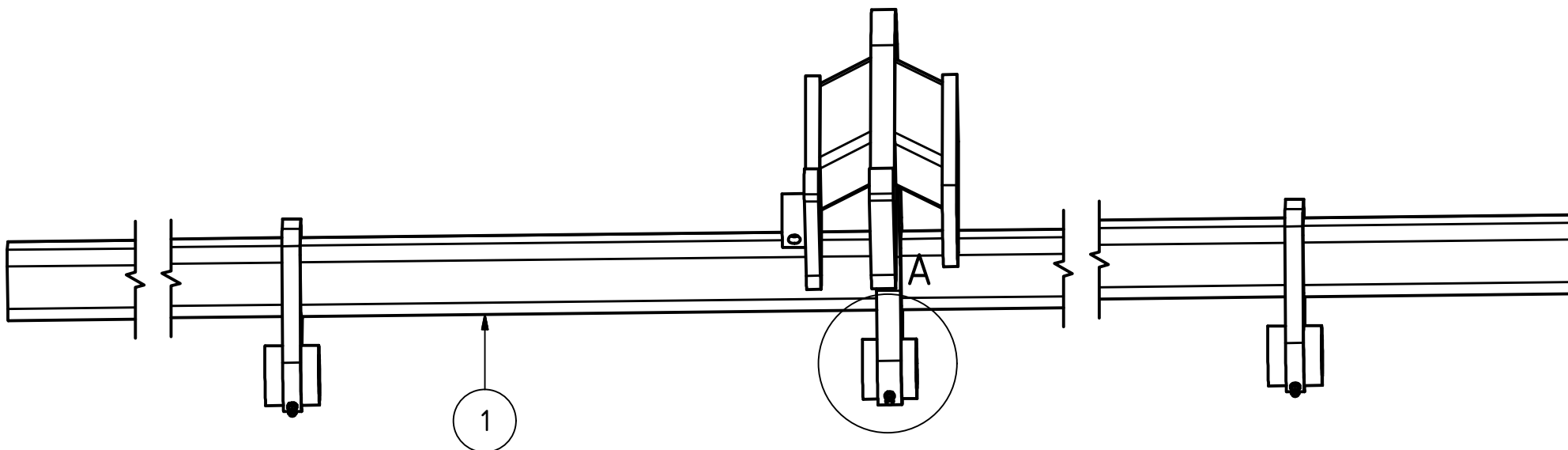
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	7	EA12-230.140a	Bolzen D30 EA Scheibenrahmen
2	2	EA12-230.060a	Bolzen D35 EA Gelenke Särähmen
3	2	DIN 931-1 - M18 x 90	Sechskantschraube
4	2	DIN 933 - M18 x 100	Sechskantschraube
5	2	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
6	6	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
7	2	DIN 934 - M18	Sechskantmutter
8	2	DIN 985 - M18	Sechskantmutter
9	8	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
10	2	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe
11	9	ISO 13337 - 10 x 45	Spannstift

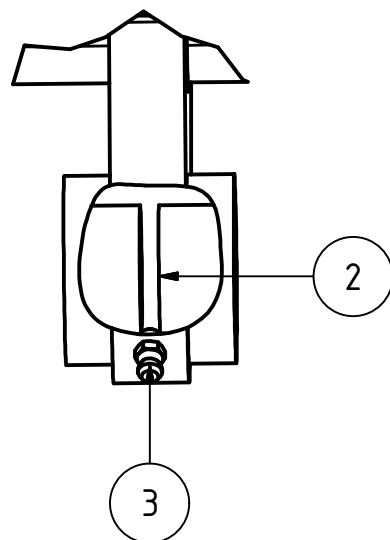
Scheibenrahmen rechts von oben

002525					
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum
				cfrank	25.04.2013
				Konstrukteur	Datum

KERNER

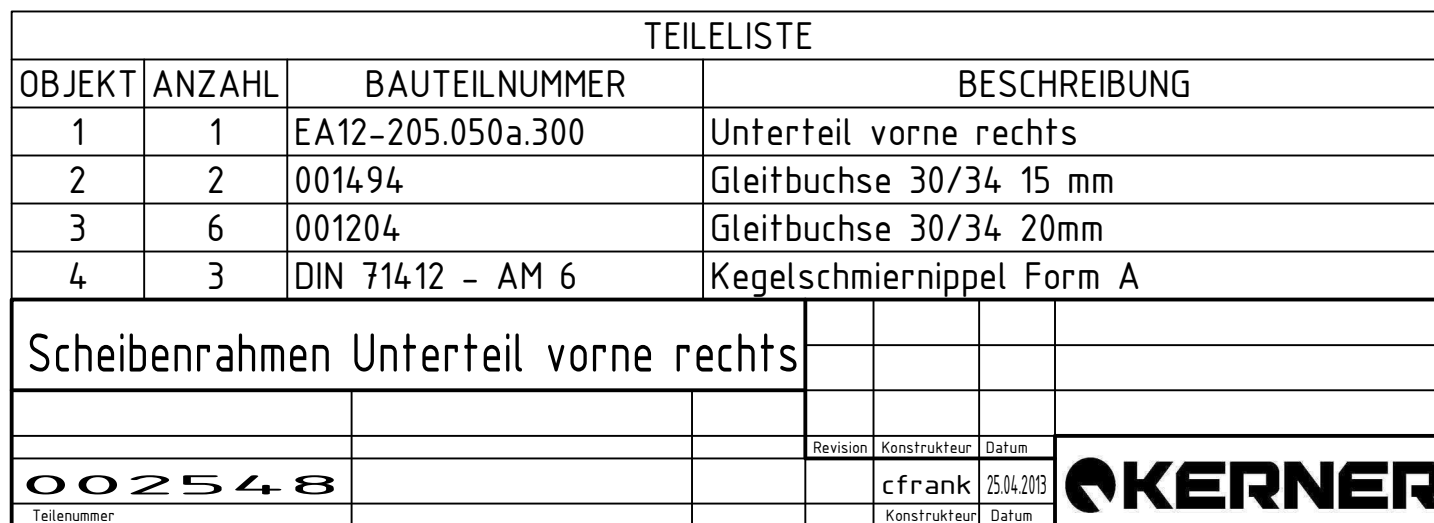
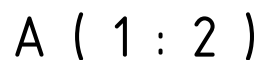


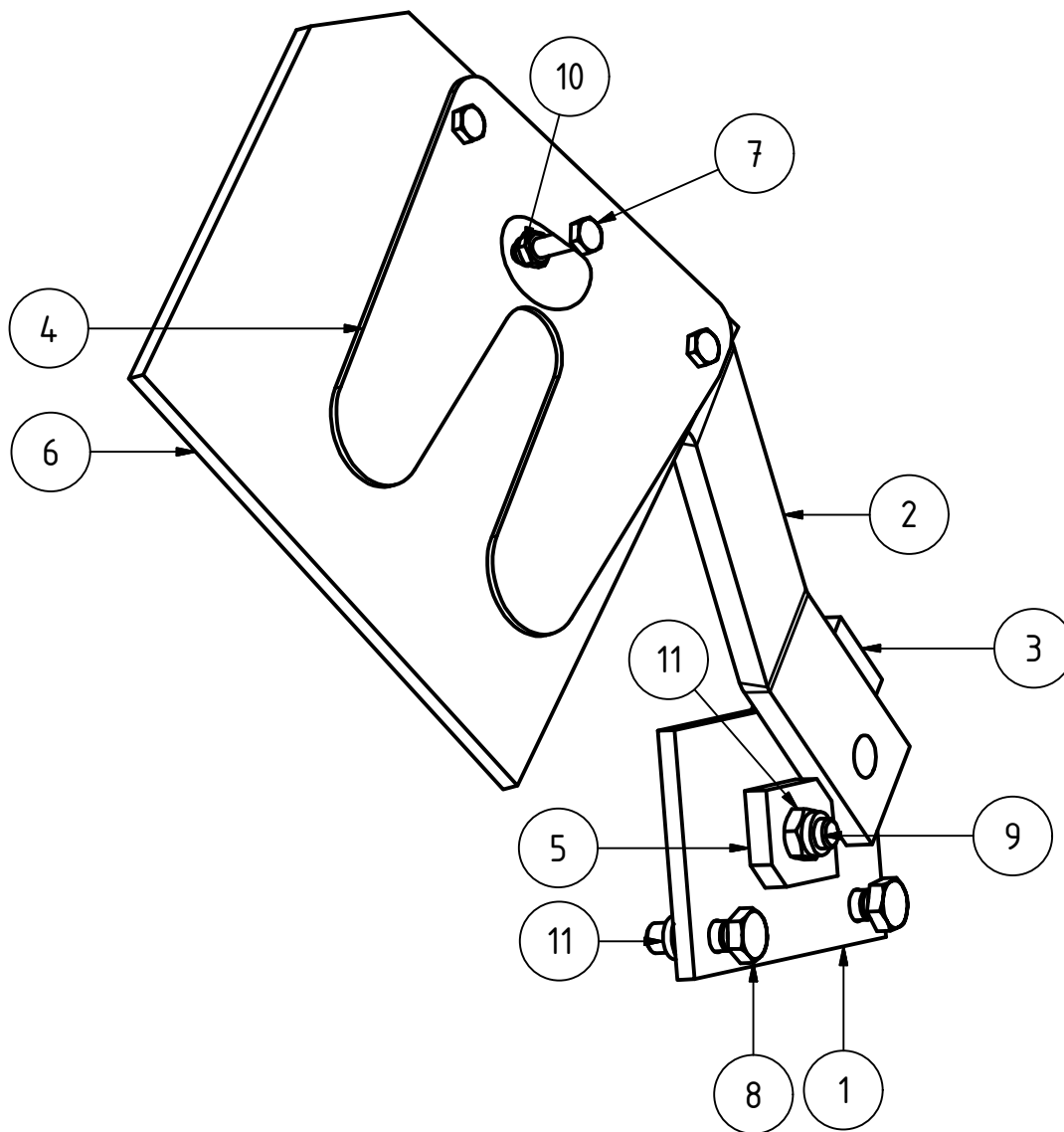
A (1 : 2)



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	EA12-205.050a.600	Unterteil hinten rechts	
2	6	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm	
3	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A	
Scheibenrahmen Unterteil hinten rechts				
			Revision	Konstrukteur Datum
002549			cfrank	25.04.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum



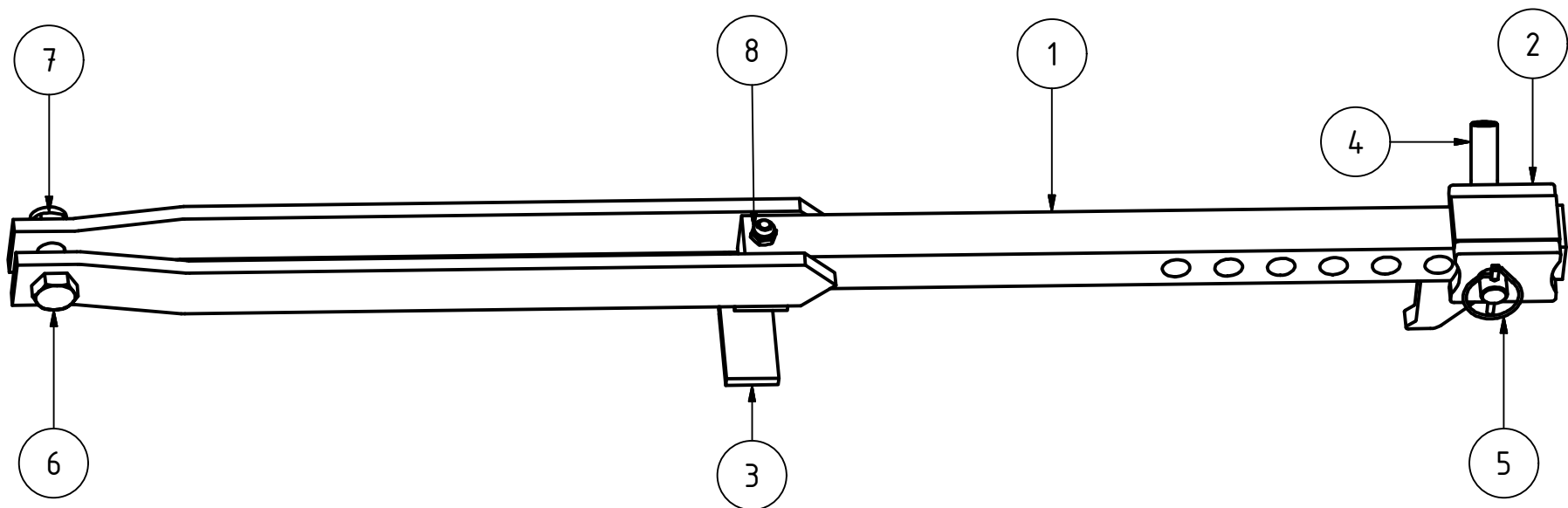




TEILELISTE

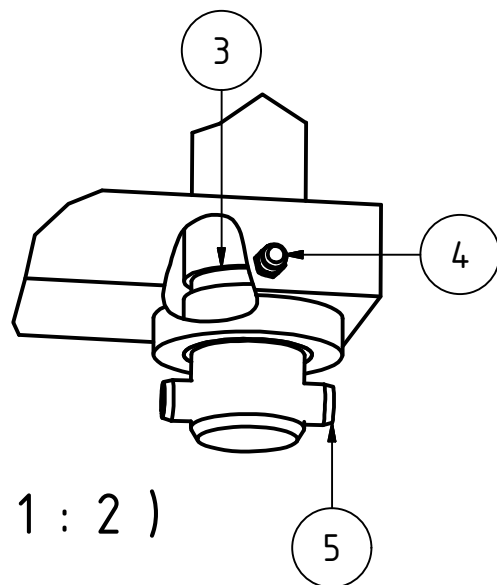
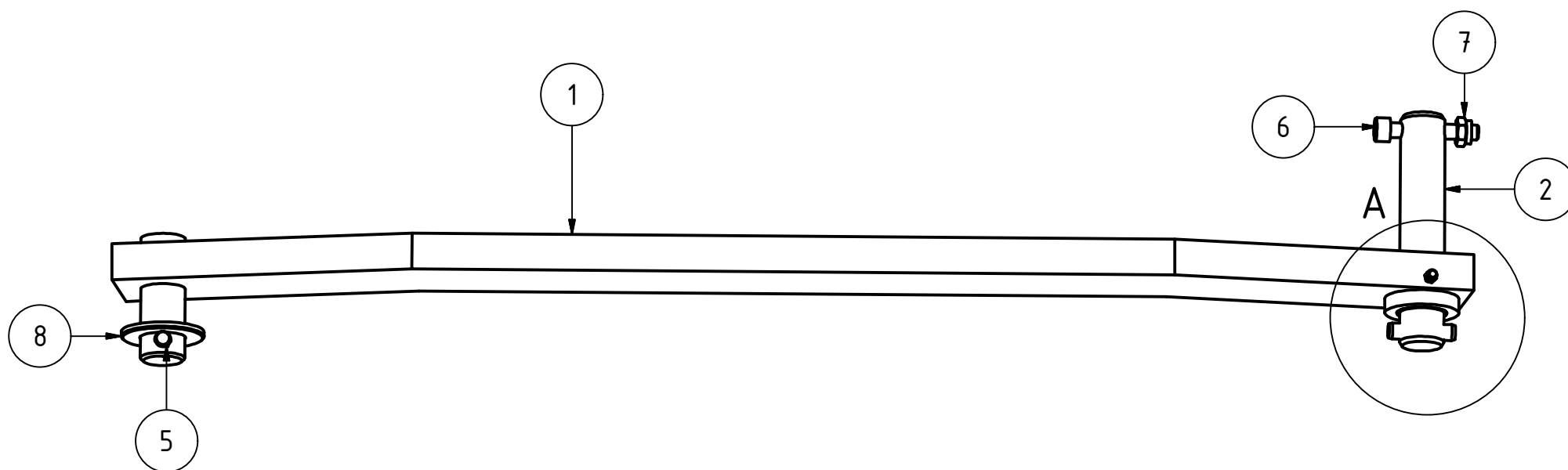
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-005.371	Anschraubplatte
2	1	EA12-005.372	Haltearm für Gummi Wurfschutz
3	1	EA12-005.376	Anschlag für Wurfschutz
4	1	EA12-005.370	Blattfeder für Wurfschutz
5	1	EA12-005.373	Exzenter für Wurfschutz
6	1	EA12-005.374	Gummi für Wurfschutz
7	3	DIN 933 - M8 x 35	Sechskantschraube
8	2	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
9	1	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
10	3	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
11	3	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Wurfschutz						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
001404				cfrank	25.04.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.300	Begrenzung der Arbeitstiefe
2	1	EA12-205.330	Anschlagschieber
3	1	EA12-205.360a	Halter für Tiefenbegrenzung
4	1	KA09-005.240b	Stecker
5	1	001549	Klappstecker_5
6	1	DIN 933 - M20 x 65	Sechskantschraube
7	1	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
8	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
Tiefenbegrenzung für Scheibenrahmen unten			
		Revision	Konstrukteur Datum
002537		cfrank	25.04.2013
Teilenummer		Konstrukteur	Datum





A (1 : 2)

TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.010	Koppelstange für Scheibenrahmen
2	1	EA12-230.120a	Bolzen D30 EA Scheibenzyylinder vorne Außenteile
3	2	001494	Gleitbuchse 30/34 15 mm
4	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
5	2	ISO 13337 - 10 x 45	Spannstift
6	1	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
7	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
8	1	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe

Koppelstange außen gesamt

002540

Teilenummer

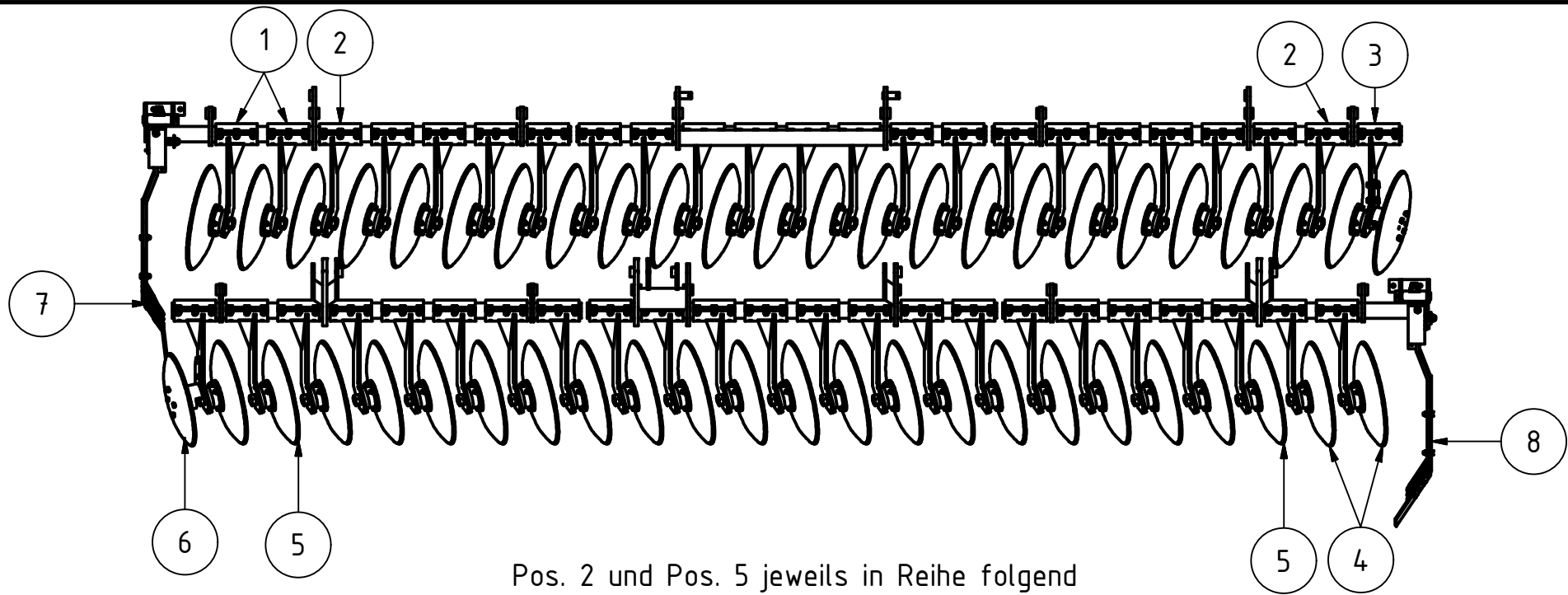
Revision Konstrukteur Datum

cfrank

25.04.2013

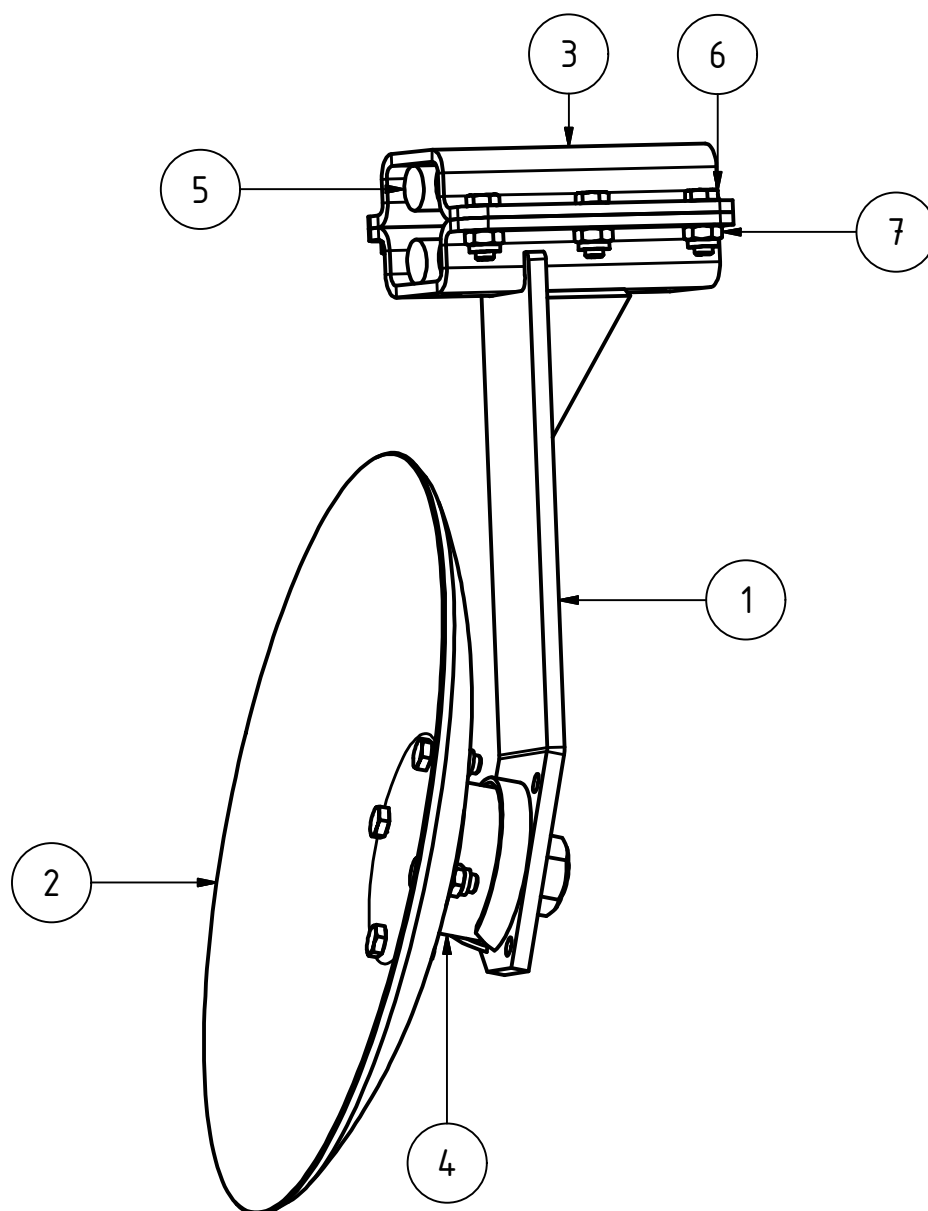
Konstrukteur Datum

KERNER



TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	EA12-004.110	Scheibe links gekröpft 12°
2	20	EA12-004.100	Scheibe links gekröpft 15°
3	1	EA12-004.120	Scheibe links gekröpft 15° außen
4	2	EA12-004.130	Scheibe rechts gekröpft 12°
5	20	EA12-004.140	Scheibe rechts gekröpft 15°
6	1	EA12-004.150	Scheibe rechts gekröpft 15° außen
7	1	001296	Randblech links
8	1	001326	Randblech rechts
Scheibensatz komplett			
EA12-205.000		Revision	Konstrukteur Datum
Teilenummer		cfrank	19.04.2013
		Konstrukteur	Datum

KERNER



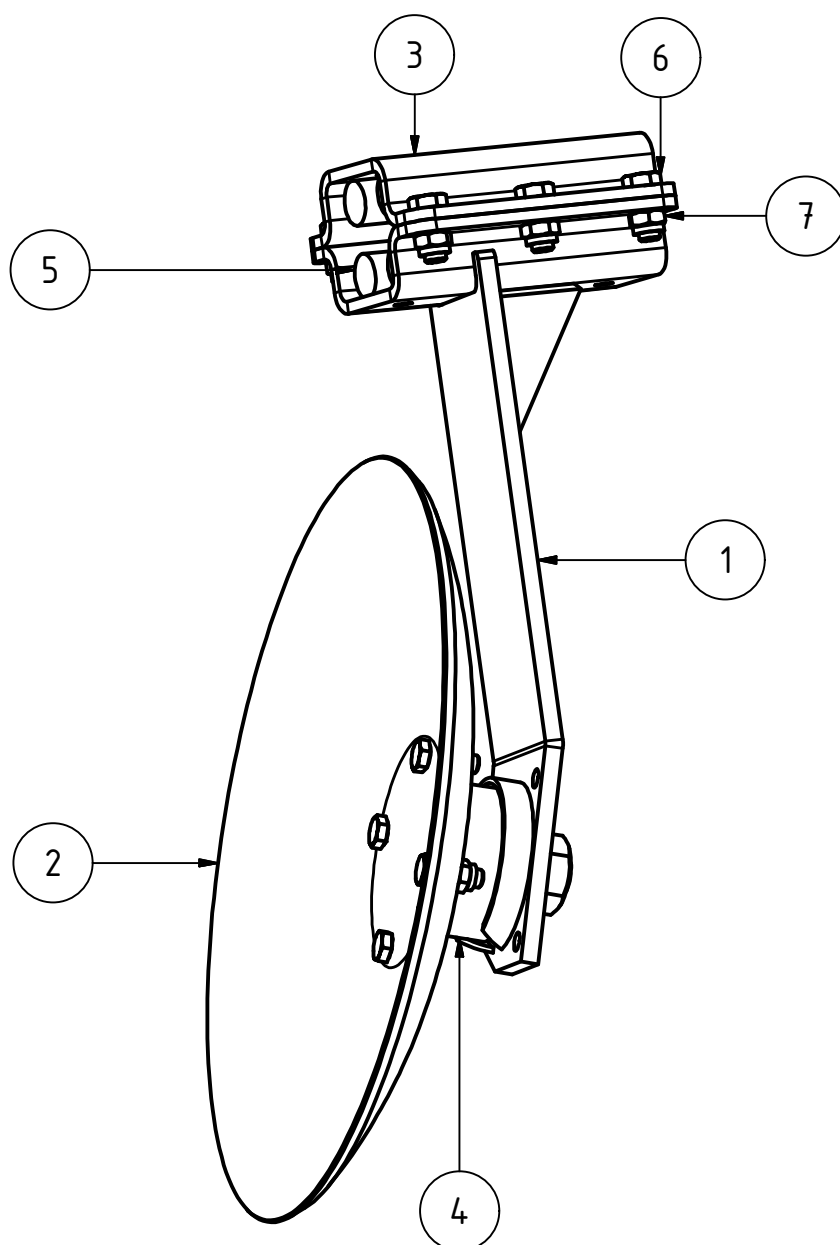
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.036c	Scheibenhalter links 12
2	1	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
3	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
4	1	002486	Lagerung Scheiben
5	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
6	6	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
7	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter

Scheibe links gekröpft 12°

			Revision	Konstrukteur	Datum
EA12-004.110				cfrank	19.04.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

KERNER

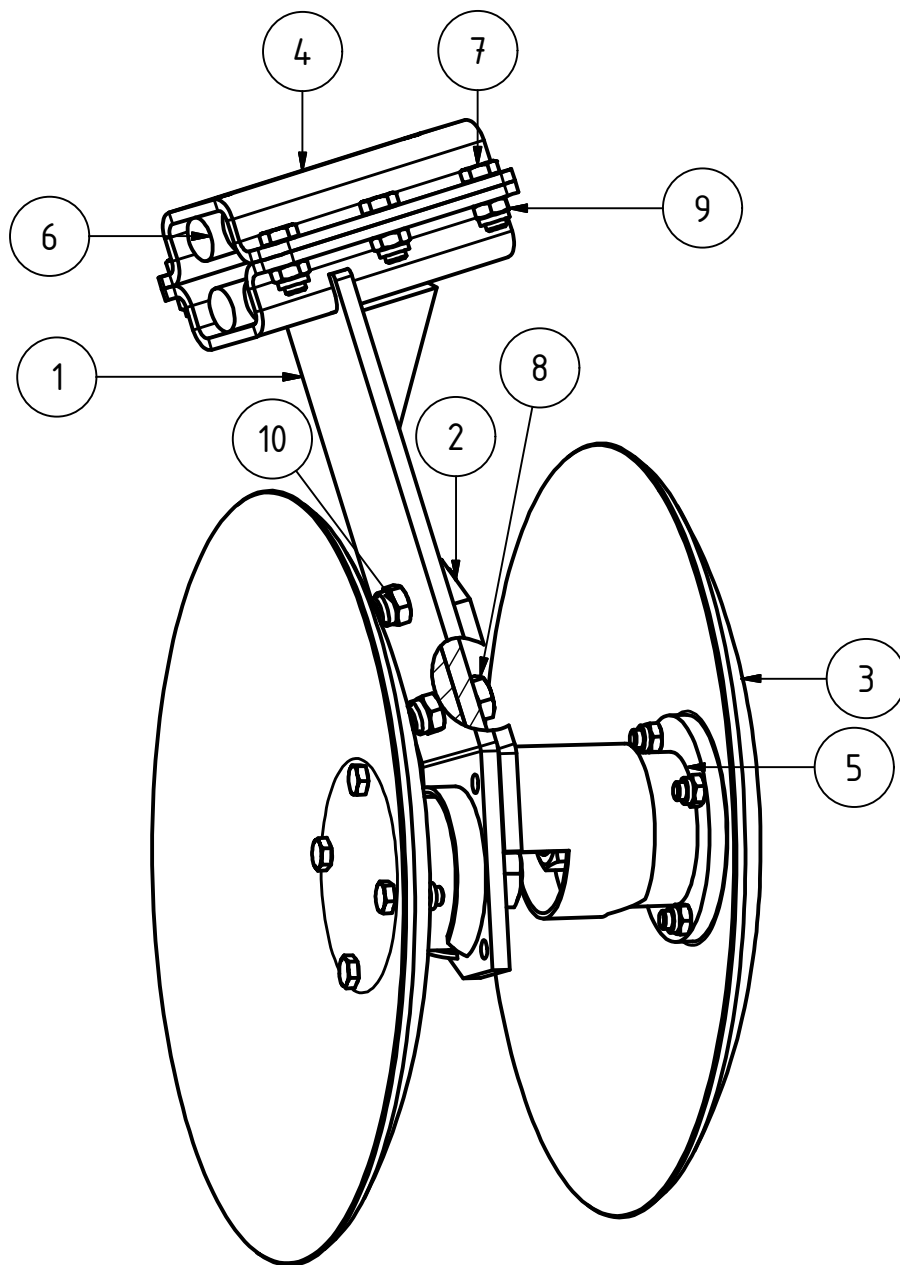


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.035a	Scheibenhalter links
2	1	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
3	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
4	1	002486	Lagerung Scheiben
5	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
6	6	DIN 933 - M14 x 35	Sechskantschraube
7	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter

Scheibe links gekröpft 15°

			Revision	Konstrukteur	Datum	
EA12-004.100				cfrank	19.04.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

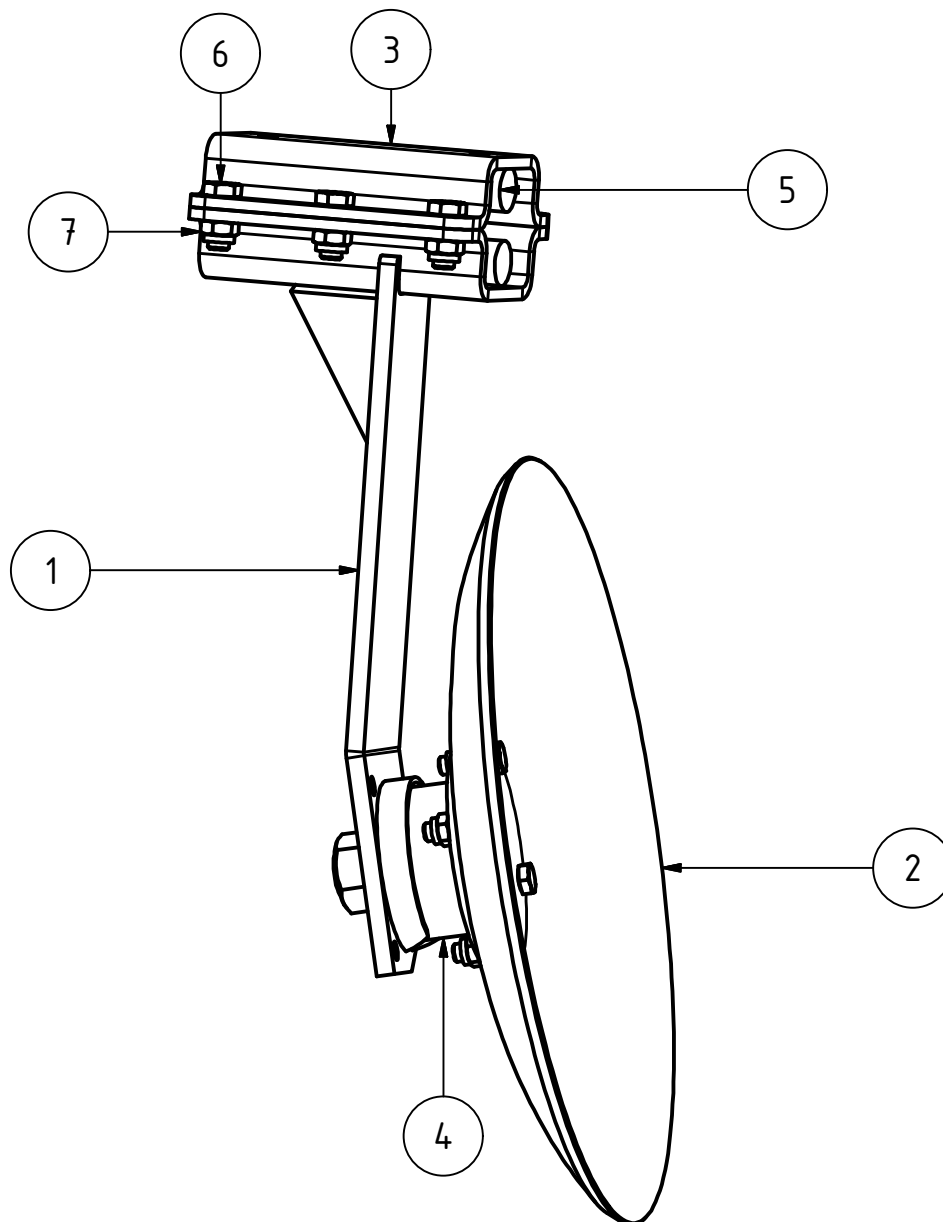


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.065a	Scheibenhalter links
2	1	EA12-004.067	Außenscheibenhalter
3	2	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
4	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
5	2	002486	Lagerung Scheiben
6	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
7	6	DIN 933 - M14 x 35	Sechskantschraube
8	2	DIN 933 - M18 x 45	Sechskantschraube
9	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
10	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Scheibe links gekröpft 15° außen

EA12-004.120		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			cfrank	18.04.2013	
			Konstrukteur	Datum	



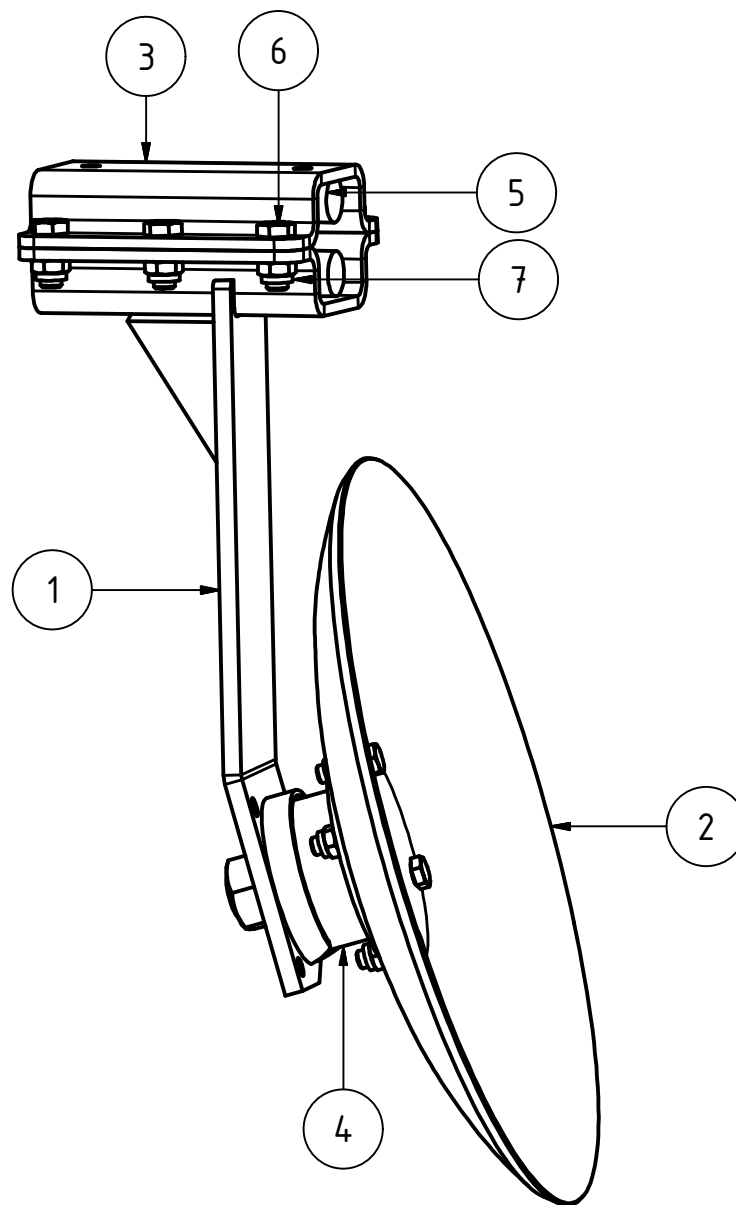
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.041c	Scheibenhalter rechts gekröpft 12°
2	1	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
3	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
4	1	002486	Lagerung Scheiben
5	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
6	6	DIN 933 - M14 x 35	Sechskantschraube
7	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter

Scheibe rechts gekröpft 12°

EA12-004.130						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	19.04.2013
					Konstrukteur	Datum



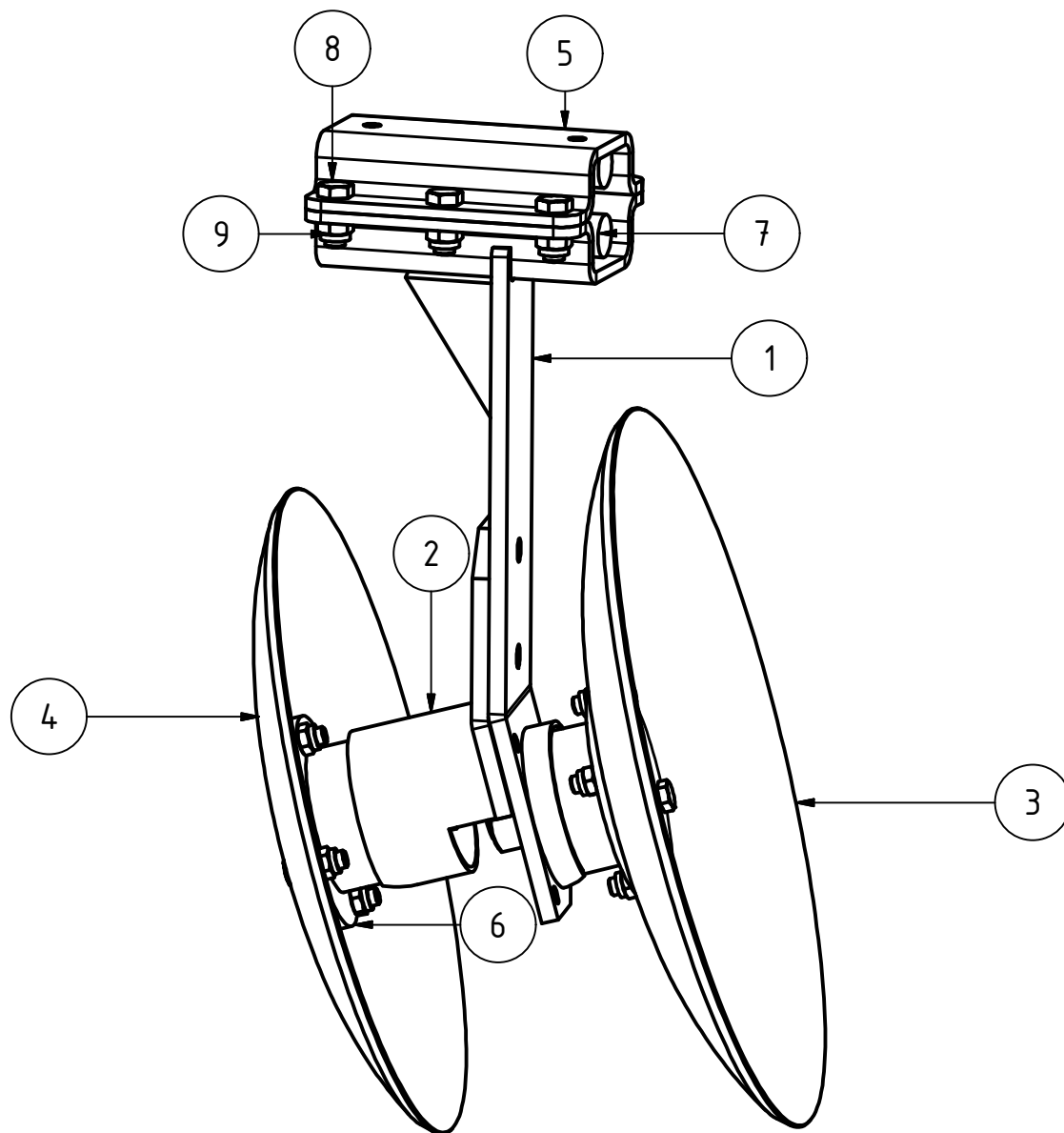


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.040c	Scheibenhalter rechts gekröpft 15°
2	1	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
3	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
4	1	002486	Lagerung Scheiben
5	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
6	6	DIN 933 - M14 x 35	Sechskantschraube
7	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter

Scheibe rechts gekröpft 15°

EA12-004.140		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			cfrank	19.04.2013	



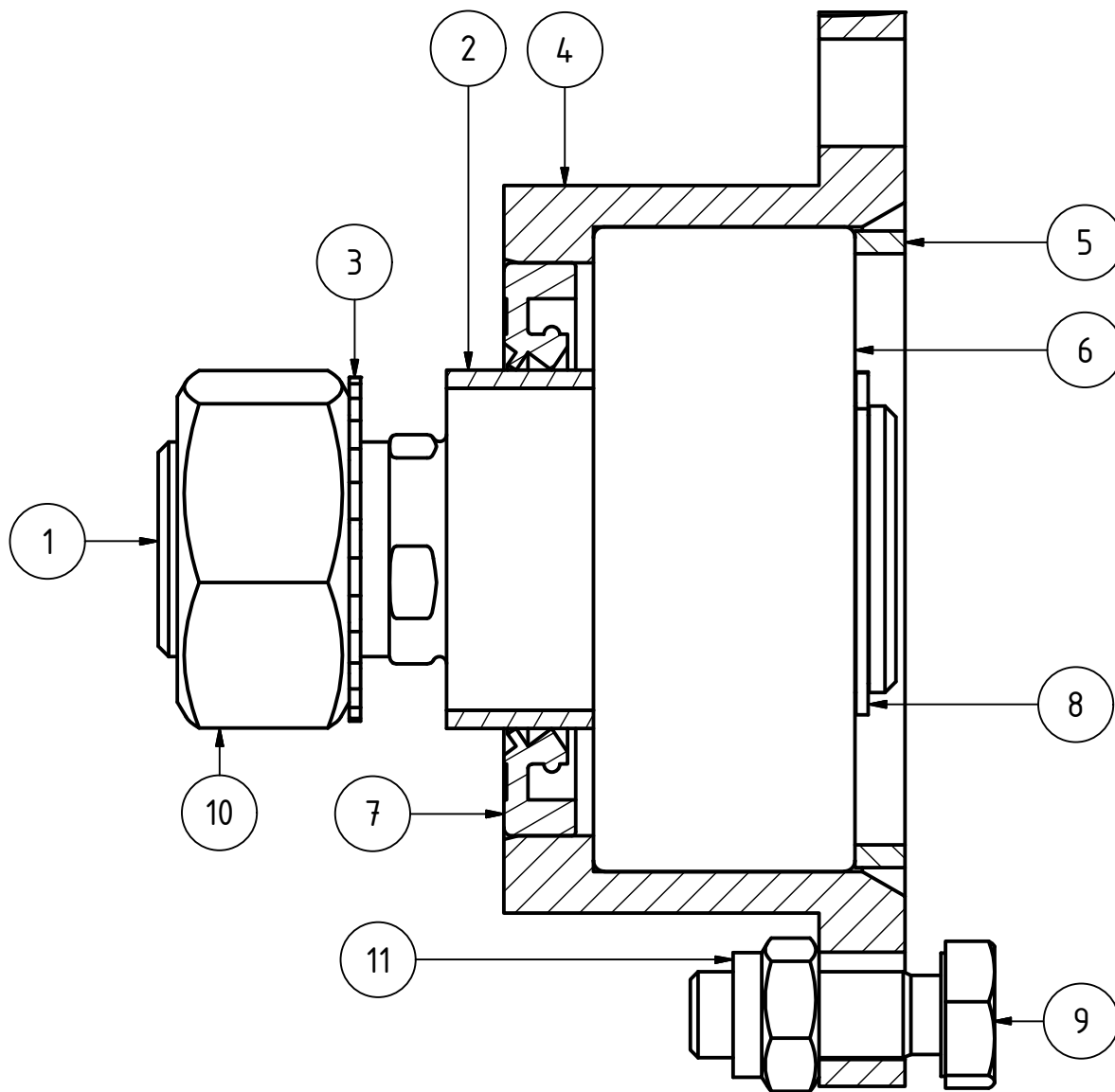
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-004.060c	Scheibenhalter rechts gekröpft 15°
2	1	EA12-004.067	Außenscheibenhalter
3	1	EA12-1954.20	Hohlscheibe 500
4	1	EA12-1954.18	Hohlscheibe 450
5	1	EA12-004.010a	Halbschale für Rohr
6	2	002486	Lagerung Scheiben
7	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
8	6	DIN 933 - M14 x 35	Sechskantschraube
9	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter

Scheibe rechts gekröpft 15° außen

EA12-004.150						
Teilenummer						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	19.04.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



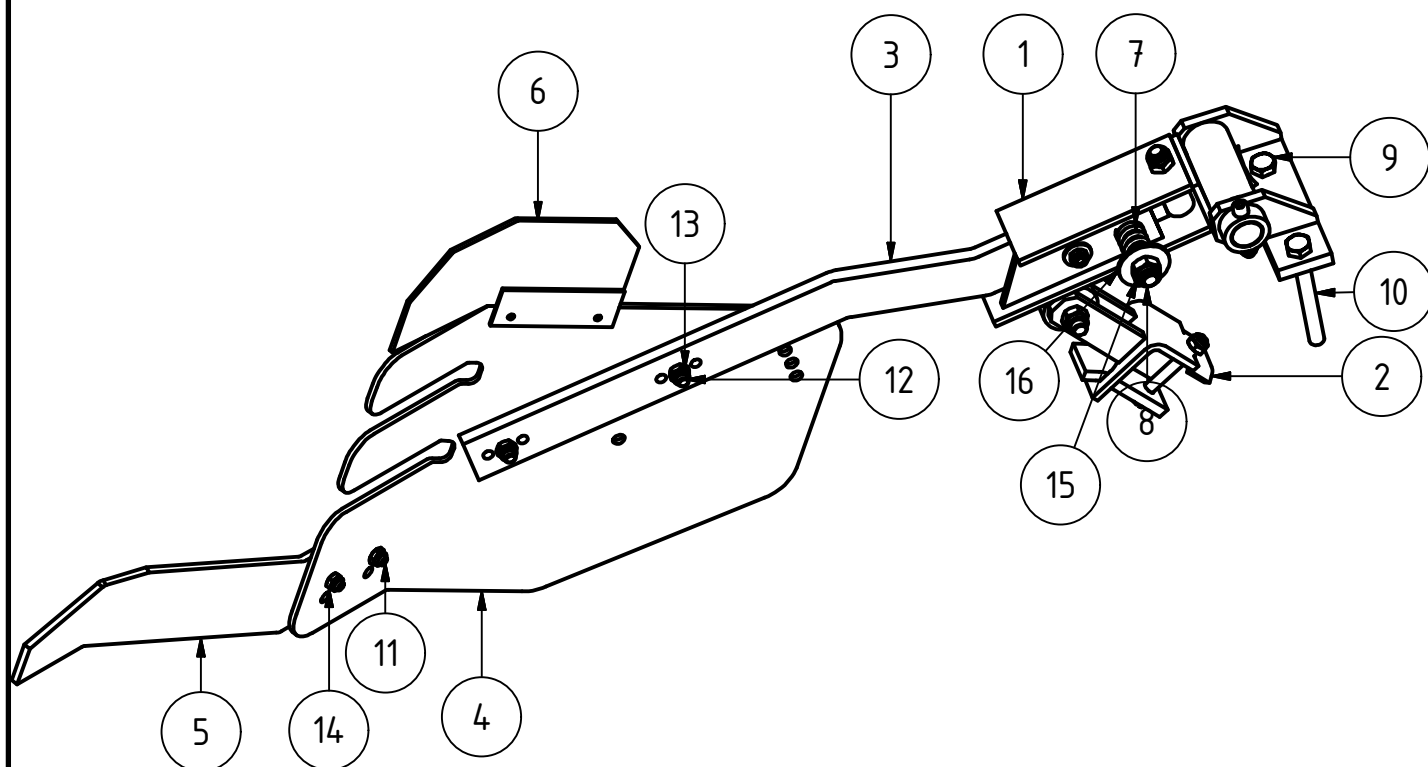
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	MC05-400.007	Bolzen für Scheibenlagerung
2	1	MC05-400.013	Lagerinnenring für Dichtring
3	1	DIN 6797 - A 31	Zahnscheibe
4	1	MC05-400.009b	Lagergehäuse für Räumscheibe
5	1	MC05-400.010a	Distanzring Lager Scheibe
6	1	002492	Kugellager Zweireihig 3308 A-2RS
7	1	002493	Radialwellendichtring 50X80X10
8	1	DIN 471 - 40x1,75	Sicherungsringe für Wellen
9	4	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
10	1	DIN 934 - M30 x 2	Sechskantmutter
11	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Lagerung Scheiben

			Revision	Konstrukteur	Datum
002486				cfrank	19.04.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

KERNER



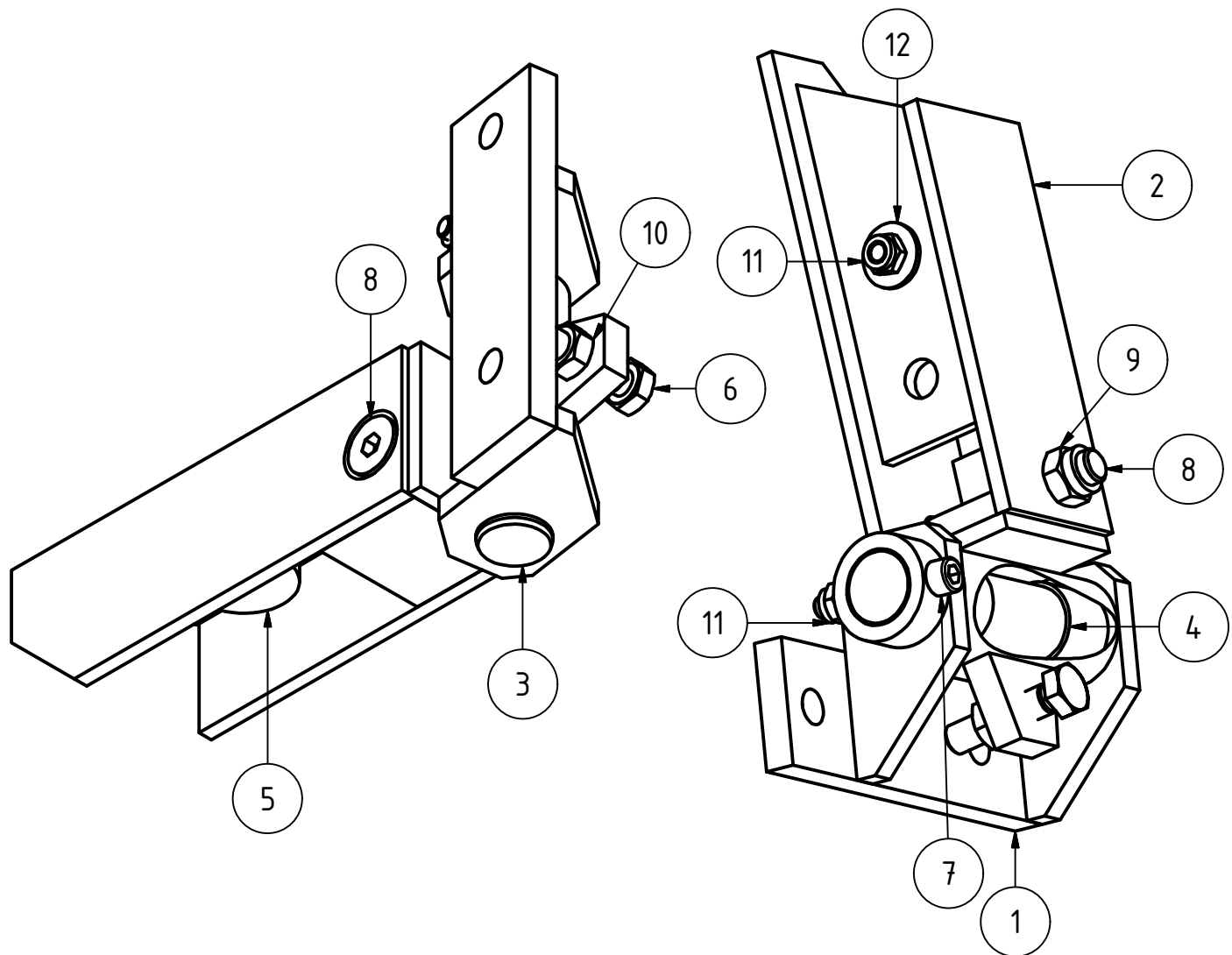
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002508	Halterung für Randblech links
2	1	001477	Laufrolle für Randblech gesamt
3	1	EA12-105.360a	Haltearm Randblech
4	1	EA12-005.300	Randblech links
5	1	EA12-005.302	Randblechverlängerung links
6	1	EA12-005.305	Randblecherhöhung links
7	1	G02-015.300	Druckfeder 5x25x60
8	1	DIN 931-1 - M18 x 120	Sechskantschraube
9	1	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
10	1	DIN 931-1 - M16 x 140	Sechskantschraube
11	2	DIN 933 - M10 x 28	Sechskantschraube
12	2	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
13	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
14	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
15	1	DIN 985 - M18	Sechskantmutter
16	1	DIN 9021 - 20	Unterlegscheibe

Randblech links

			Revision	Konstrukteur	Datum
001296				cfrank	22.04.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





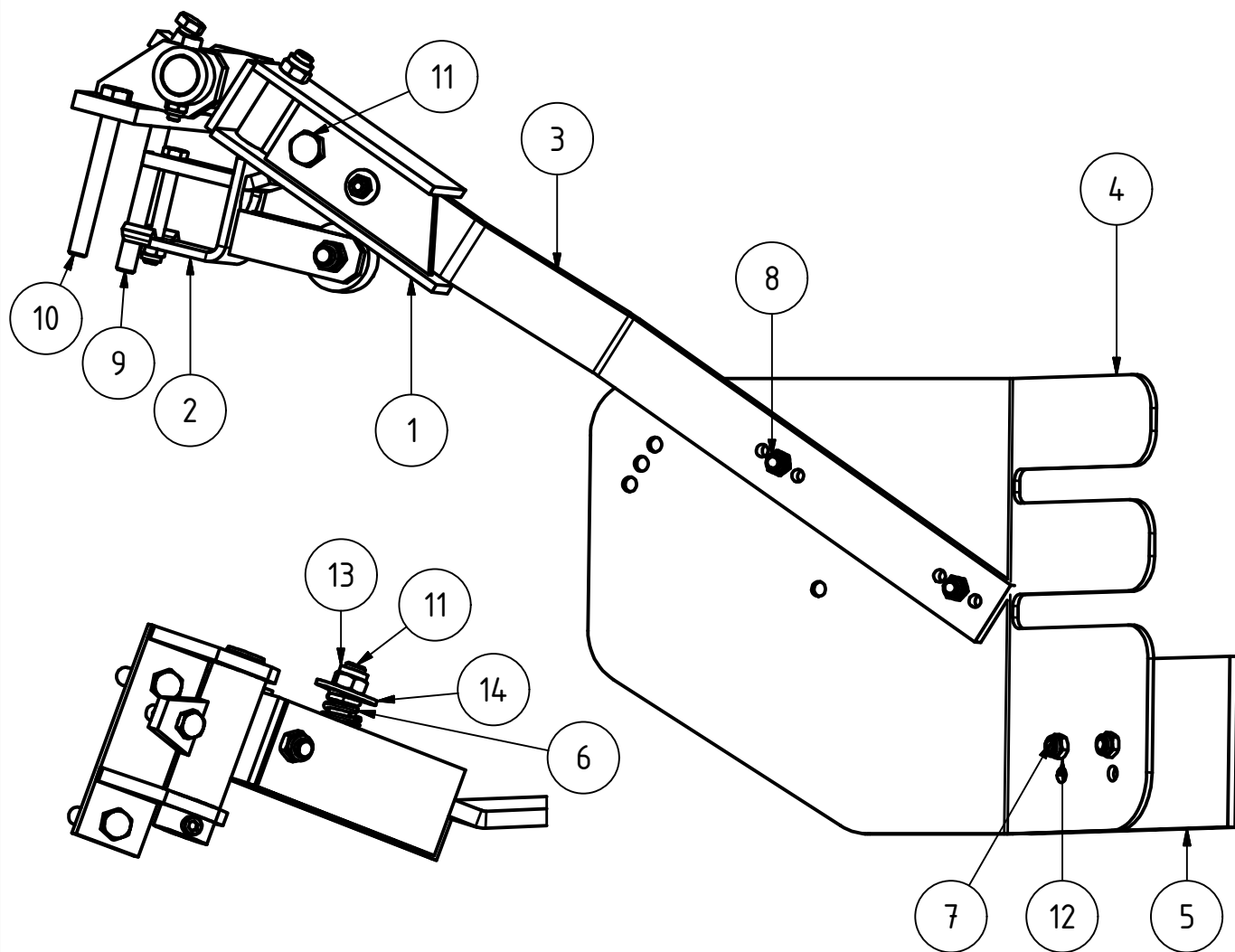
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-260.320	linker Bock für Randblechhalter
2	1	EA12-260.340	Schwenkteil links
3	1	EA12-260.326	Bolzen für Randblechhalter
4	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
5	1	001302	Gummipuffer 50x21 M10
6	1	DIN 933 - M14 x 60	Sechskantschraube
7	1	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
8	1	ISO 10642 - M16 x 100	Innensechskantschraube mit Senkkopf
9	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	1	DIN 934 - M14	Sechskantmutter
11	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
12	1	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe

Halterung für Randblech links

002508						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	22.04.2013	
				Konstrukteur	Datum	





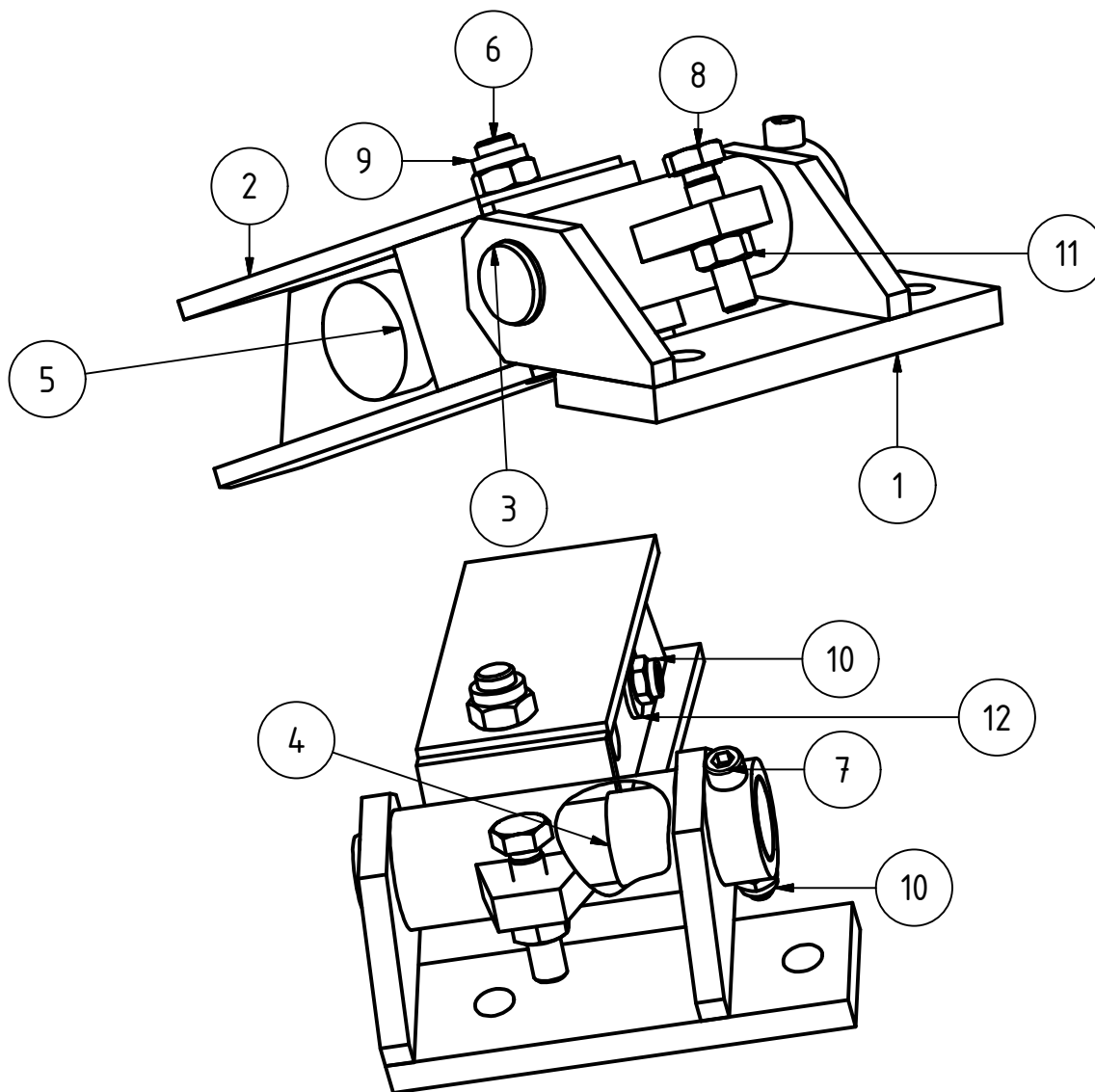
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002513	Halterung für Randblech Rechts
2	1	001477	Laufrolle für Randblech gesamt
3	1	EA12-105.360a	Haltearm Randblech
4	1	EA12-005.301	Randblech rechts
5	1	EA12-005.307	Randblechverlängerung rechts
6	1	G02-015.300	Druckfeder 5x25x60
7	2	DIN 933 - M12 x 28	Sechskantschraube
8	2	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
9	1	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
10	1	DIN 931-1 - M16 x 140	Sechskantschraube
11	1	DIN 931-1 - M18 x 120	Sechskantschraube
12	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
13	1	DIN 985 - M18	Sechskantmutter
14	1	DIN 9021 - 20	Unterlegscheibe

Randblech rechts

001326		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			cfrank	22.04.2013
			Konstrukteur	Datum





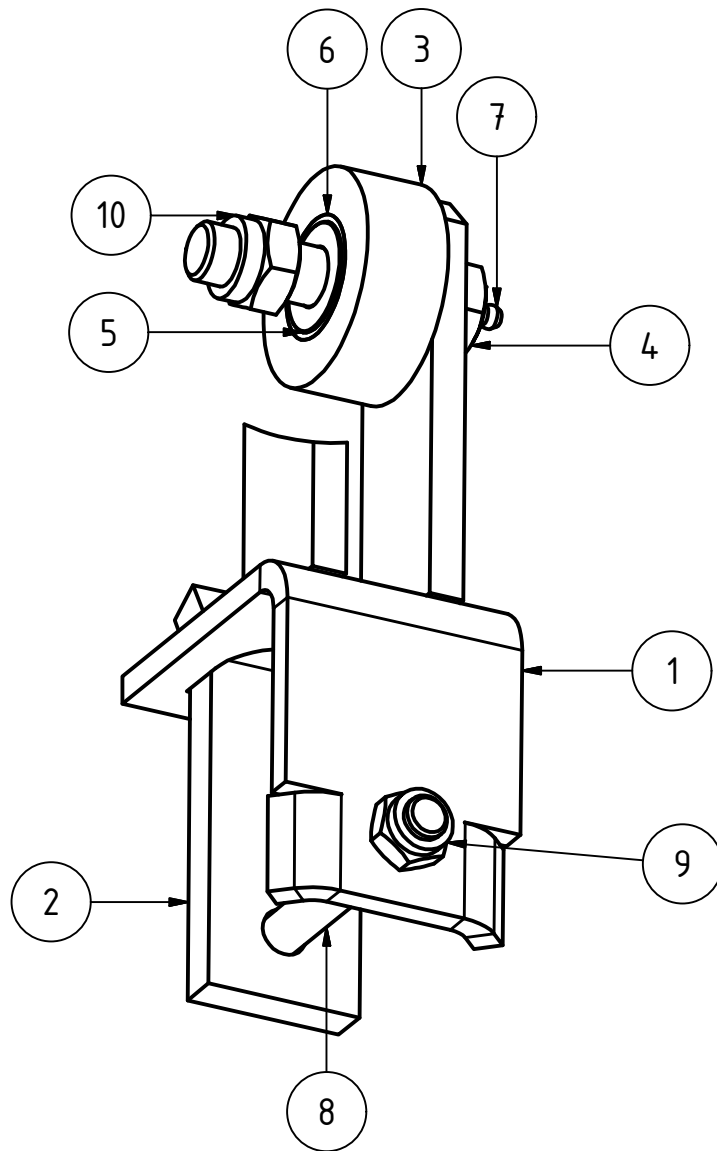
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-260.330	rechter Bock für Randblechhalter
2	1	EA12-260.350	Schwenkteil rechts
3	1	EA12-260.326	Bolzen für Randblechhalter
4	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
5	1	001302	Gummipuffer 50x21 M10
6	1	ISO 10642 - M16 x 100	Innensechskantschraube mit Senkkopf
7	1	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
8	1	DIN 933 - M14 x 60	Sechskantschraube
9	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
11	1	DIN 934 - M14	Sechskantmutter
12	1	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe

Halterung für Randblech Rechts

002513						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	22.04.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



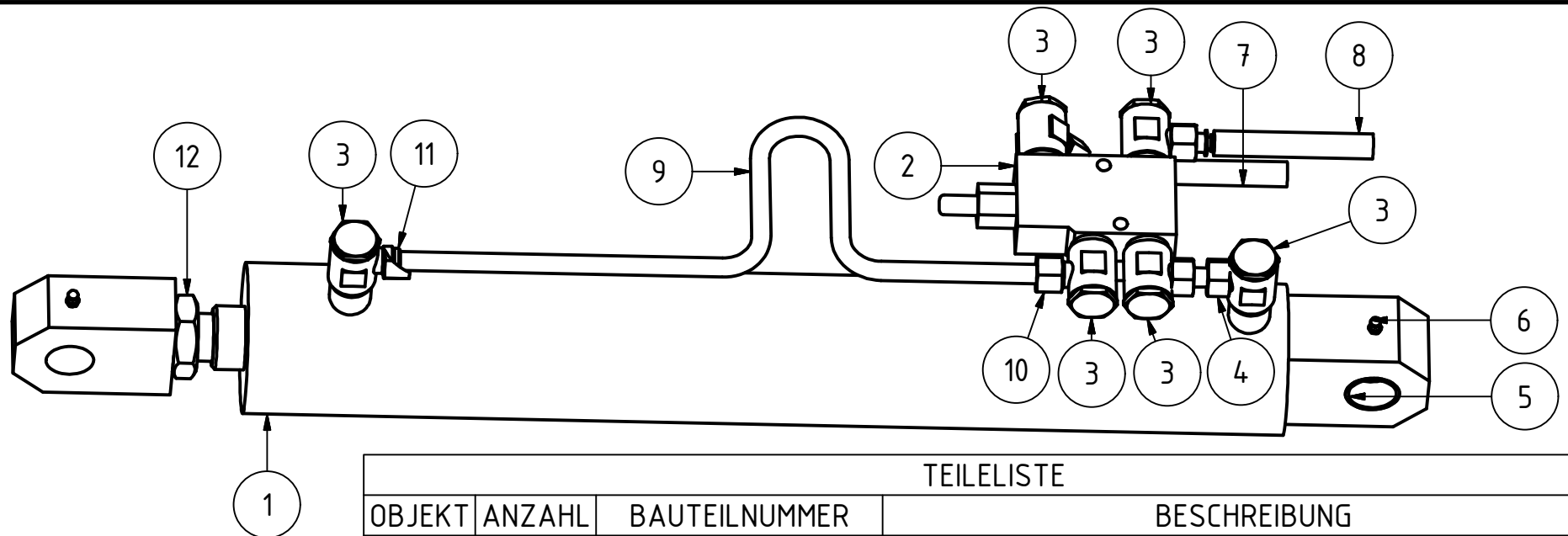
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.380	Halter Laufrolle
2	1	EA12-005.365	Gegenplatte für Halter Laufrolle
3	1	G02-601.110	Rolle
4	1	EA12-005.362	Schraube für Laufrolle Randblech
5	1	G02-601.281	Distanzhülse
6	1	0014 70	Gleitbuchse 30/34 24 mm
7	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
8	1	DIN 931-1 - M12 x 95	Sechskantschraube
9	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
10	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Laufrolle für Randblech gesamt

			Revision	Konstrukteur	Datum
0014 77				cfrank	22.04.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.080	Klappzylinder Scheibensatz
2	1	002378	Senkbremse 1/2"
3	6	002369	Schwenkverschraubung 1/2" 12l XSWR NW 10 HL 1/2
4	1	002368	Doppelmutter 12 M18x1,5 DMO NW 10 L
5	2	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
6	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
7	1	002662	Hydraulikschlauch PHD 206x678 AOL10 45->AOL10
8	1	002666	Hydraulikschlauch PHD 206x643 AOL 10
9	1	002788	Hydraulikrohr Walzenrahmen Klappzylinder
10	2	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L
11	2	002789	Schneidring SRD 0 12 V
12	1	ISO 8675 - M30 x 2	Sechskantmuttern, niedrige Form

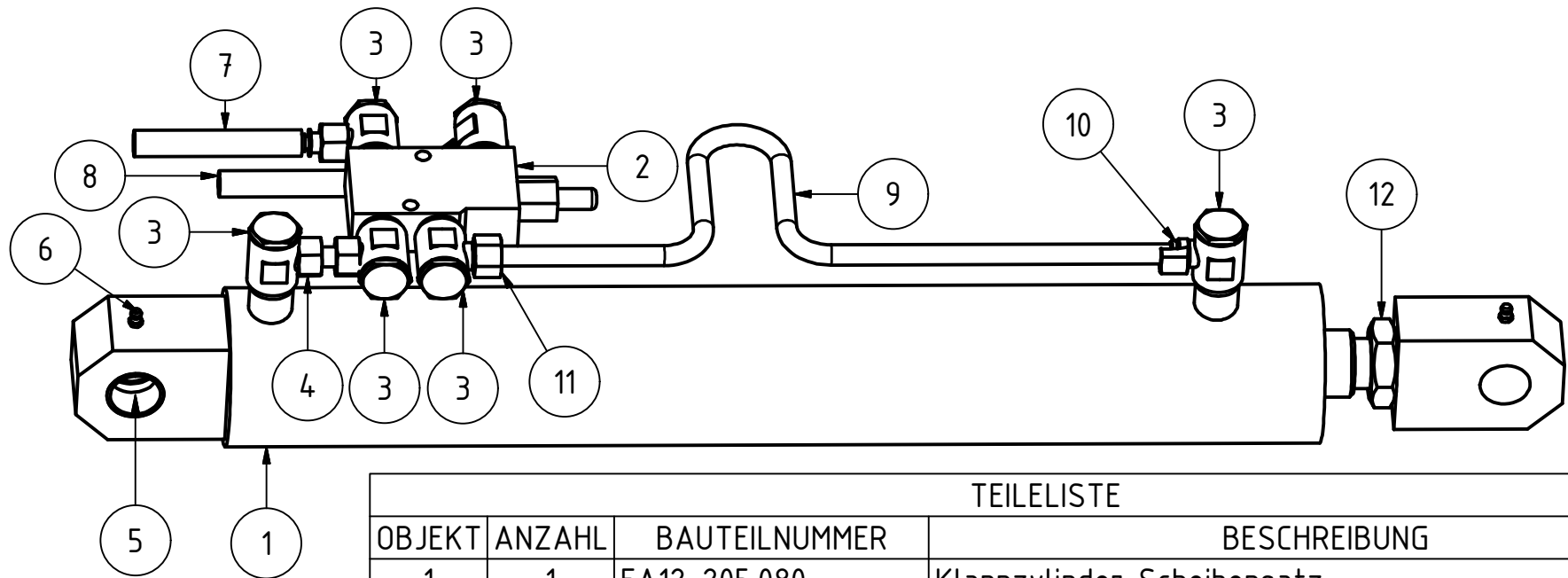
Klappzylinder Scheibensatz komplett rechts

002535

Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	cfrank	25.04.2013
	Konstrukteur	Datum

KERNER



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-205.080	Klappzylinder Scheibensatz
2	1	002378	Senkbremse 1/2"
3	6	002369	Schwenkverschraubung 1/2" 12l XSWR NW 10 HL 1/2
4	1	002368	Doppelmutter 12 M18x1,5 DMO NW 10 L
5	2	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
6	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
7	1	002666	Hydraulikschlauch PHD 206x643 AOL 10
8	1	002662	Hydraulikschlauch PHD 206x678 AOL10 45->AOL10
9	1	002788	Hydraulikrohr Walzenrahmen Klappzylinder
10	2	002789	Schneidring SRD O 12 V
11	2	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L
12	1	ISO 8675 - M30 x 2	Sechskantmuttern, niedrige Form

Klappzylinder Scheibensatz komplett links

002536

Teilenummer

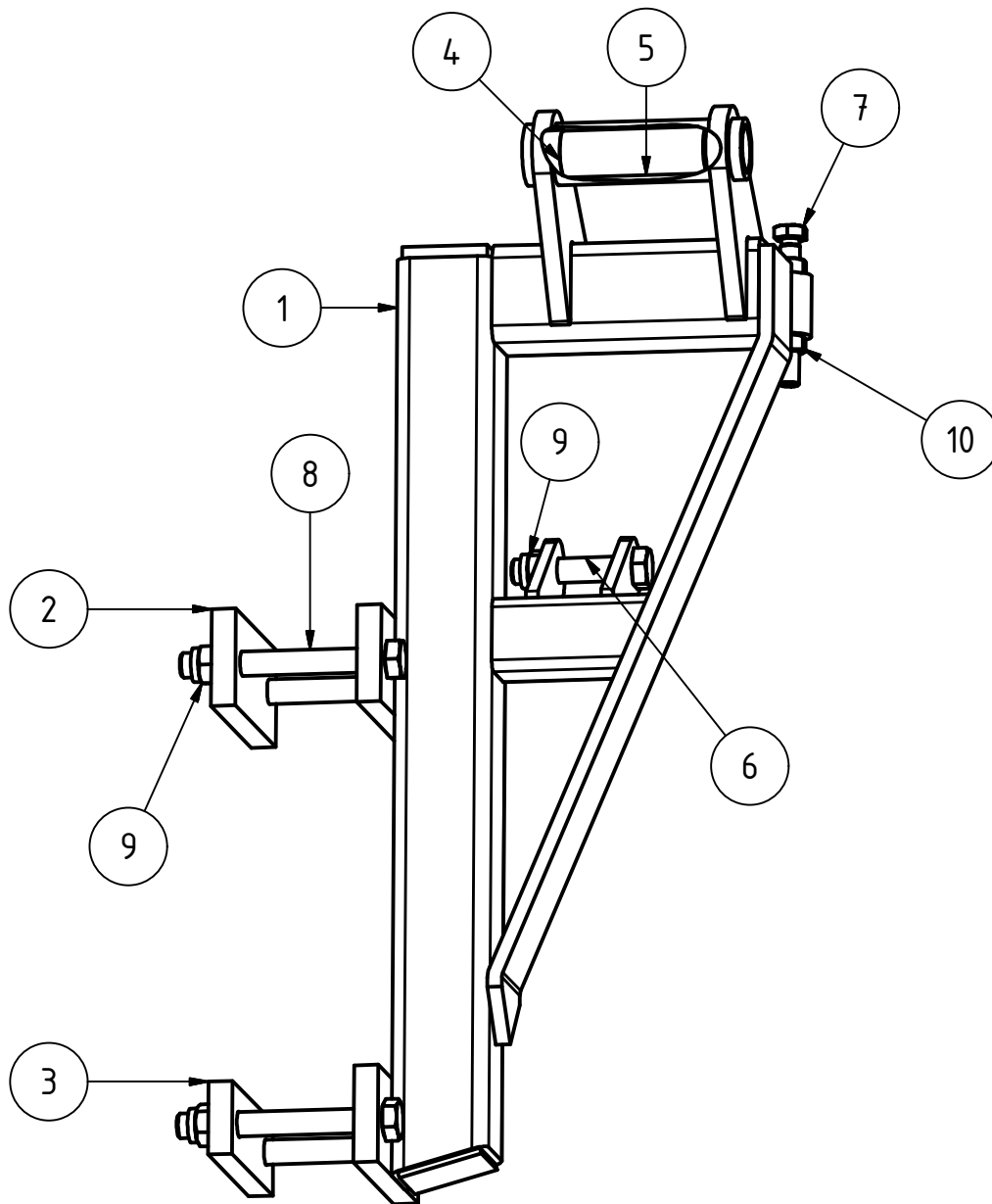
Revision Konstrukteur Datum

cfrank

25.04.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



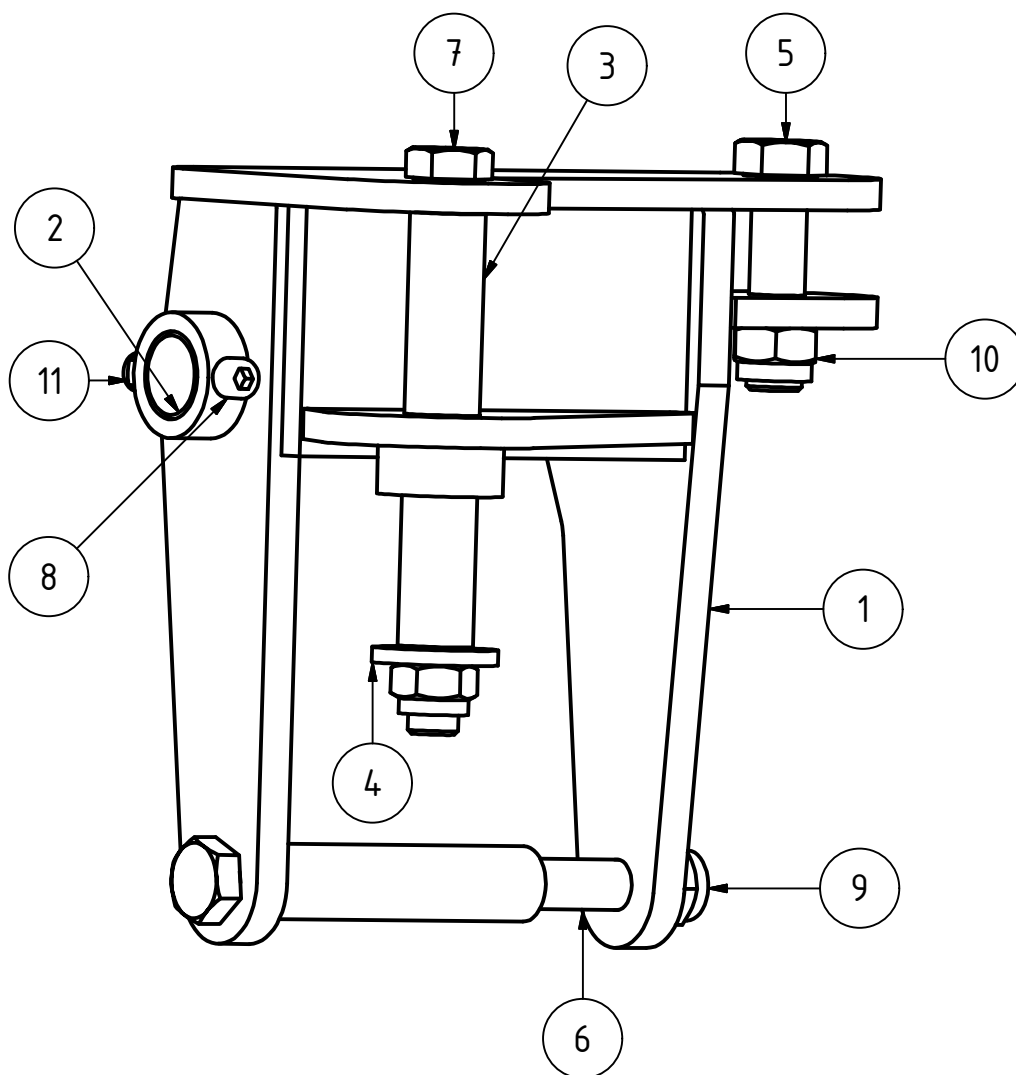
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.001	Anbaurahmen links
2	1	EA12-250.032	Anschraubplatte
3	1	EA12-250.070	Anschraubplatte
4	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
5	1	EA12-250.050	Distanzrohr für Anbaurahmen
6	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
7	1	DIN 933 - M16 x 120	Sechskantschraube
8	4	DIN 931-1 - M20 x 170	Sechskantschraube
9	5	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
10	2	DIN 934 - M16	Sechskantmutter

Anbaurahmen Spurreißer links

002606					
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum
				CFrank	29.04.2013
				Konstrukteur	Datum

KERNER



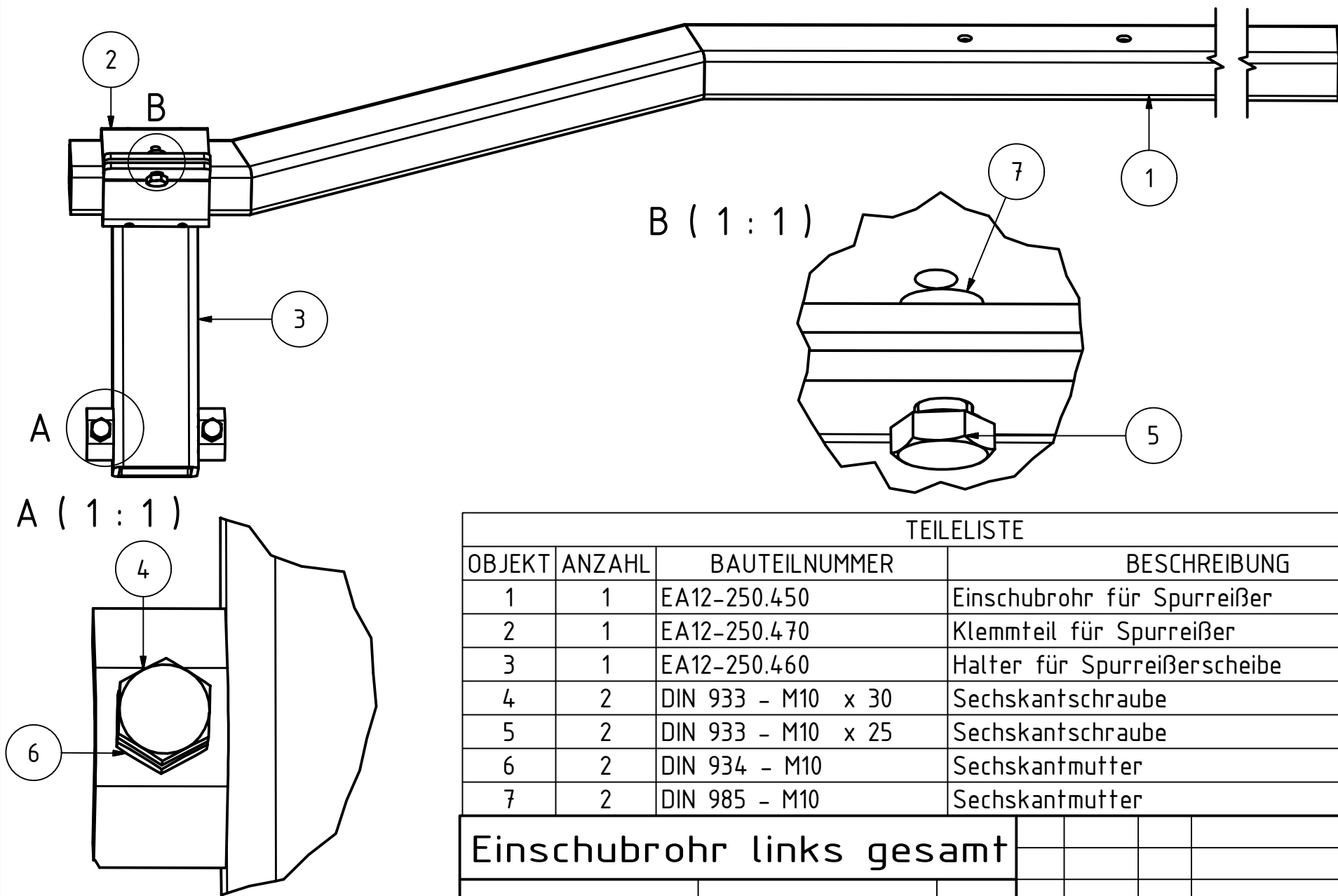
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.101	Schwenkteil links
2	1	EA12-250.136	Bolzen für Schwenkteil
3	1	EA12-250.056	Distanzrohr Schwenkteil Spurreißer
4	1	EA12-250.060	Scheibe für Schwenkteil Spurreißer
5	1	DIN 933 - M22 x 85	Sechskantschraube
6	1	001209	DIN 931-1 M20x240
7	1	001457	DIN 931-1 M20x220
8	1	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
9	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
10	1	DIN 985 - M22	Sechskantmutter
11	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Schwenkteil Spurreißer links gesamt

002607					
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum
				CFrank	29.04.2013
				Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.450	Einschubrohr für Spurreißer
2	1	EA12-250.470	Klemmteil für Spurreißer
3	1	EA12-250.460	Halter für Spurreißerscheibe
4	2	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
5	2	DIN 933 - M10 x 25	Sechskantschraube
6	2	DIN 934 - M10	Sechskantmutter
7	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Einschubrohr links gesamt

002609

Teilenummer

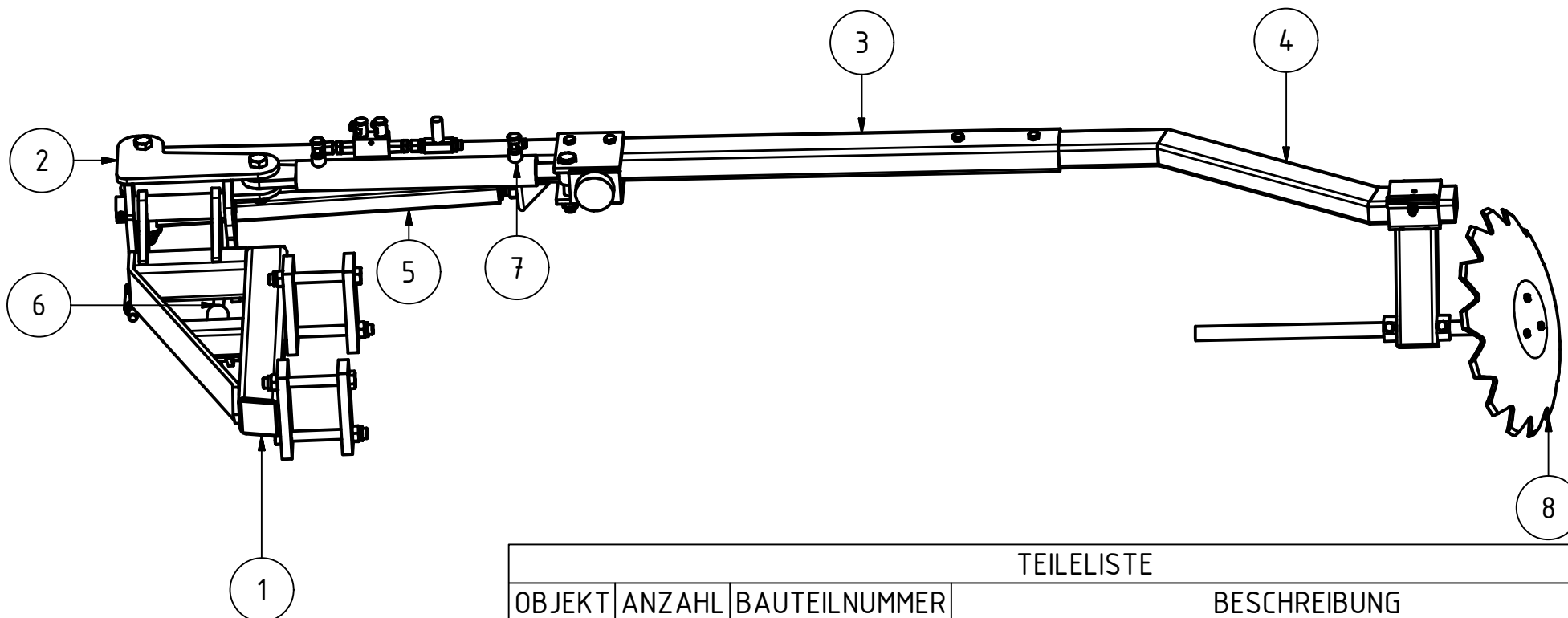
Revision Konstrukteur Datum

CFrank

30.04.2013

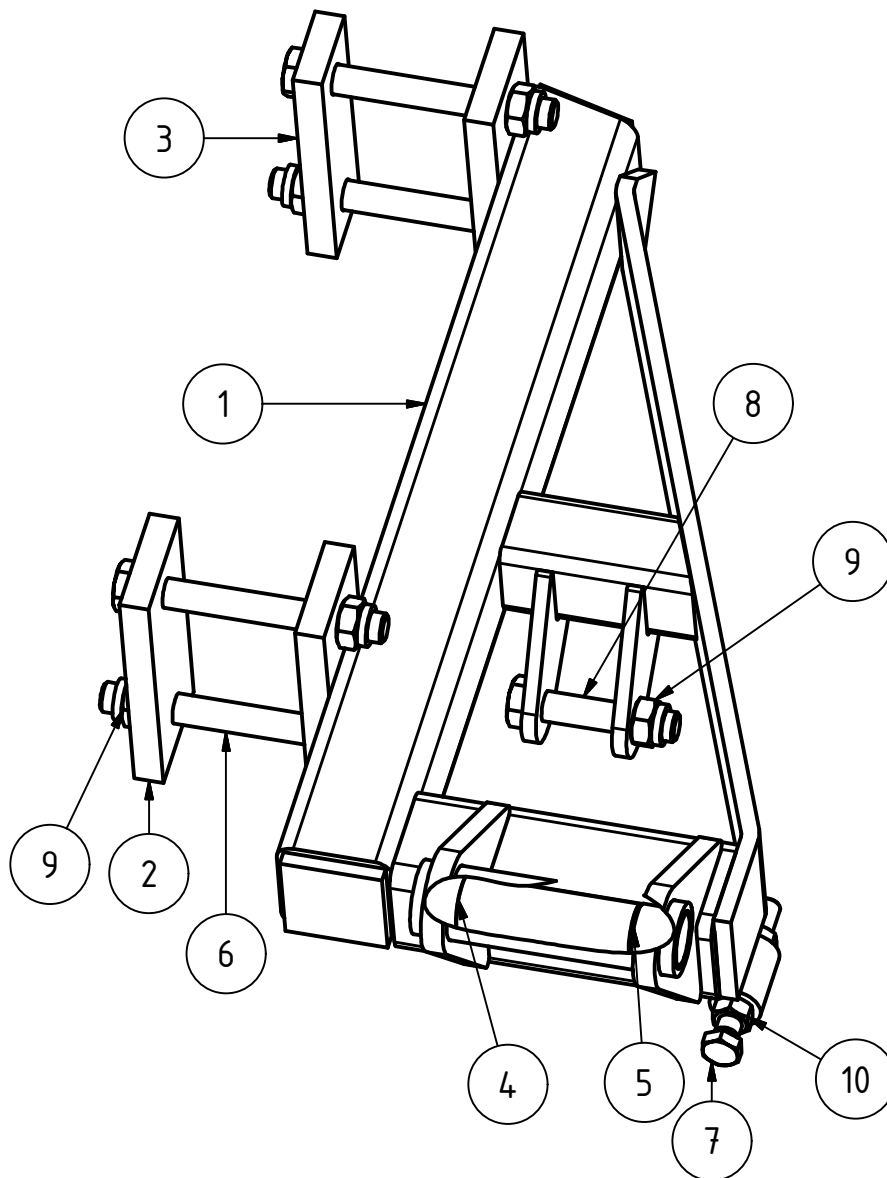
Konstrukteur Datum

KERNER



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	002570	Anbaurahmen Spurreißer rechts	
2	1	002571	Schwenkteil Spurreißer rechts gesamt	
3	1	002572	Arm Spurreißer rechts	
4	1	002580	Einschubrohr rechts gesamt	
5	1	002574	Stützstrebe Spurreißer gesamt	
6	1	002577	Zylinder Spurreißeraushebung gesamt	
7	1	002578	Zylinder Spurreißer gesamt	
8	1	002573	Scheibe gezackt gesamt	
Spurreißer rechte Seite				
			Revision	Konstrukteur Datum
000786			cfrank	26.04.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum





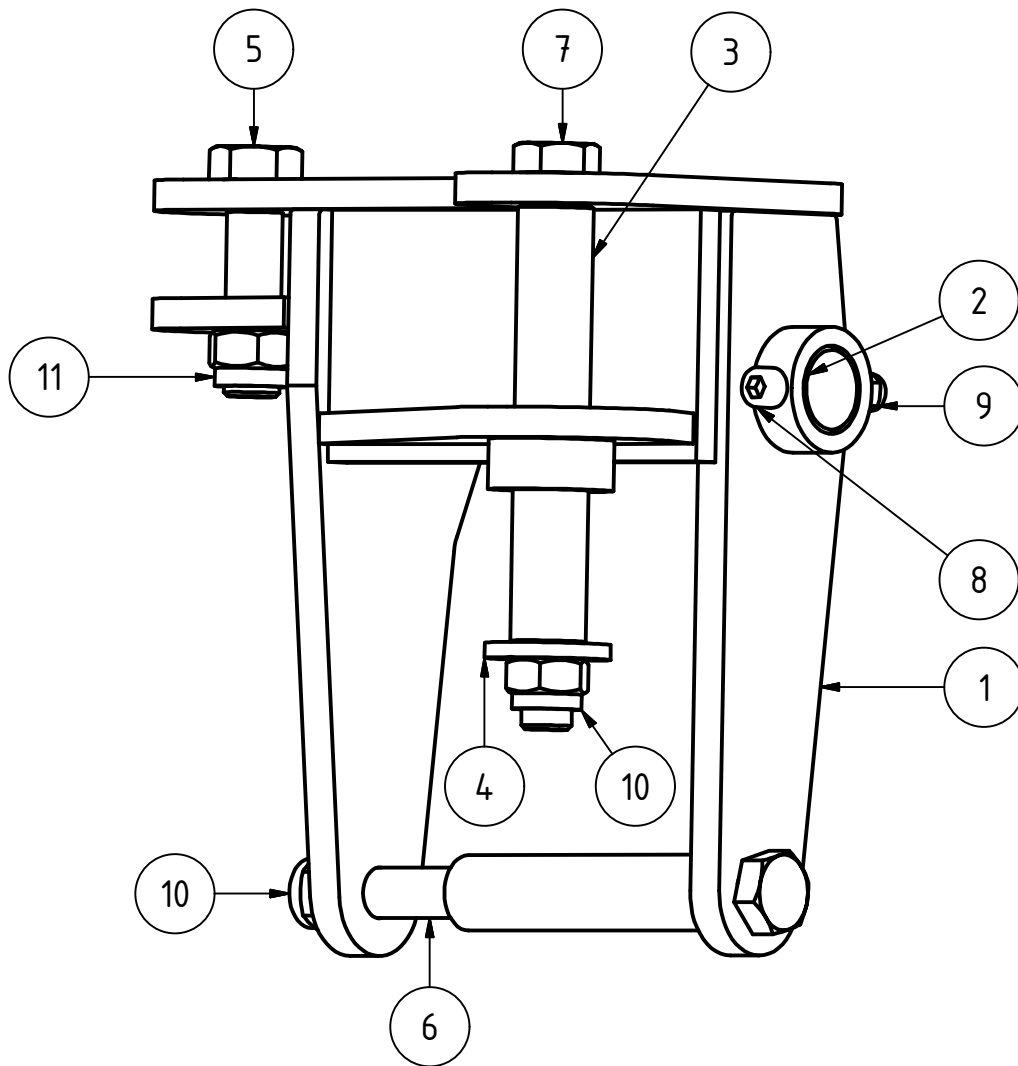
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.015	Anbaurahmen rechts
2	1	EA12-250.032	Anschraubplatte
3	1	EA12-250.070	Anschraubplatte
4	1	EA12-250.050	Distanzrohr für Anbaurahmen
5	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
6	4	DIN 931-1 - M20 x 170	Sechskantschraube
7	1	DIN 933 - M16 x 120	Sechskantschraube
8	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
9	5	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
10	2	DIN 934 - M16	Sechskantmutter

Anbaurahmen Spurreißer rechts

002570						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	26.04.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



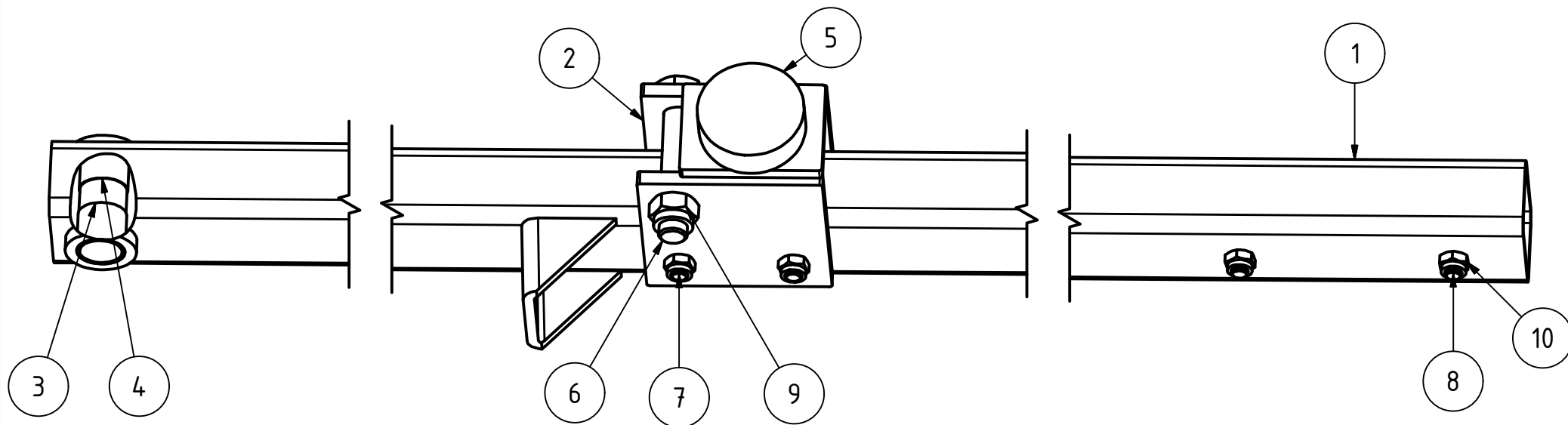
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.110	Schwenkteil rechts
2	1	EA12-250.136	Bolzen für Schwenkteil
3	1	EA12-250.056	Distanzrohr Schwenkteil SpurreiBer
4	1	EA12-250.060	Scheibe für Schwenkteil SpurreiBer
5	1	DIN 933 - M22 x 85	Sechskantschraube
6	1	001209	DIN 931-1 M20x240
7	1	001457	DIN 931-1 M20x220
8	1	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
9	1	DIN 6924 - M10	Sechskantmutter
10	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
11	1	DIN 985 - M22	Sechskantmutter

Schwenkteil SpurreiBer rechts gesamt

002571					
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum
				Administrator	29.04.2013
				Konstrukteur	Datum

KERNER



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.401	Aussenrohr Spurreisserhalter
2	1	EA12-250.201	Anschraubkonsole für Zylinder Spurreißer
3	2	002181	Gleitbuchse 30/34 30mm
4	1	KAL13-005.430	Distanzbuchse für Druckstrebe vorne/hinten
5	1	001464	Gummipuffer 75x25
6	1	DIN 931-1 - M20 x 110	Sechskantschraube
7	2	DIN 931-1 - M12 x 95	Sechskantschraube
8	2	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
9	1	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
10	5	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Arm Spurreißer rechts

002572

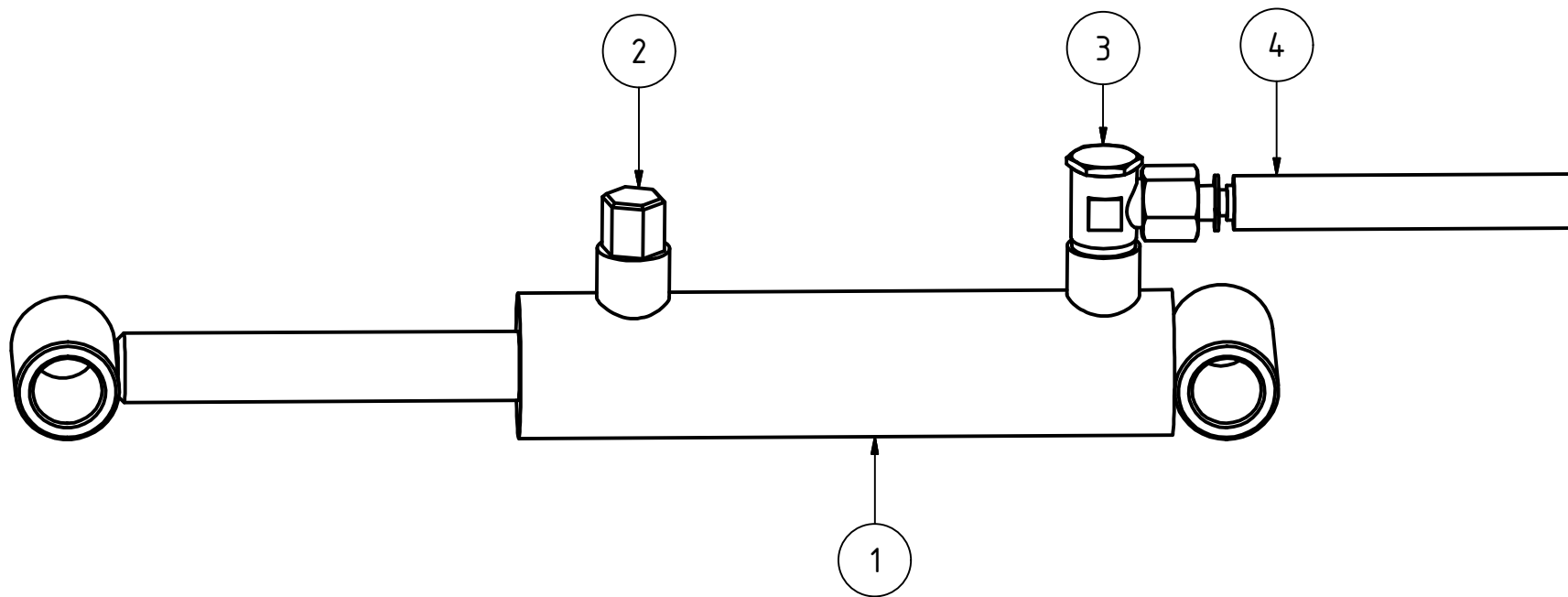
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

Administrator 29.04.2013

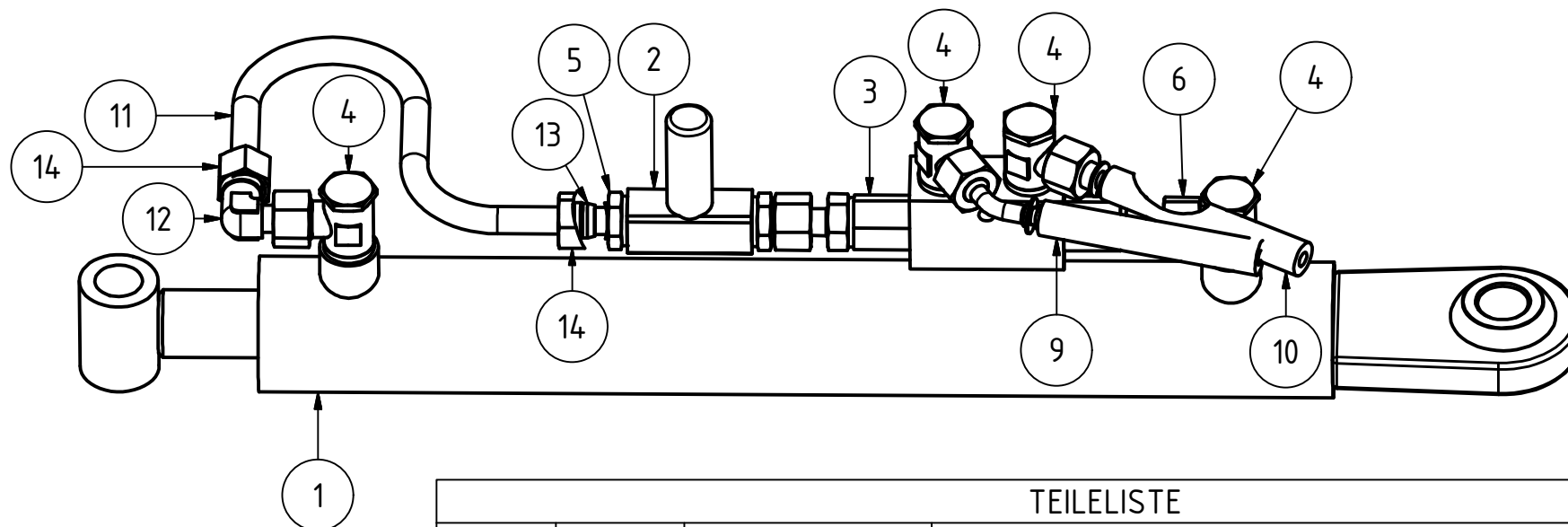
Konstrukteur Datum

KERNER



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	EA12-250.550	Zylinder für Spurreißeraushebung	
2	1	002576	Entlüftungsschraube 1/4"	
3	1	002676	XSWR NW 08 HL 1/4"	
4	1	002680	Hydraulikschlauch PHD 206x655 AOL 08 -> AOL 10 90	
Zylinder Spurreißeraushebung gesamt				
			Revision	Konstrukteur Datum
002577			Administrator	29.04.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.560	Zylinder für Spurreißer
2	1	002347	Drossel 3/8"
3	1	002346	Sperrblock 3/8"
4	4	002342	Schwenkverschraubung 3/8 12l XSWR NW 10 HL
5	2	002349	Einschraub Verschraubung 3/8" 12l XVR NW 10 HL
6	2	002288	Rohrstützen 3/8" 12l AVR NW 10 L ED
9	1	002673	Hydraulikschlauch PHD 206x1460 AOL 10 45-> AOL 10 90
10	1	002674	Hydraulikschlauch PHD 206x1375 AOL 10 ->
11	1	003379	Hydraulikrohr Spurreißer
12	1	002289	Verschraubung 90° 12 XVEW NW 10 HL
13	2	002789	Schneidring SRD O 12 V
14	2	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L

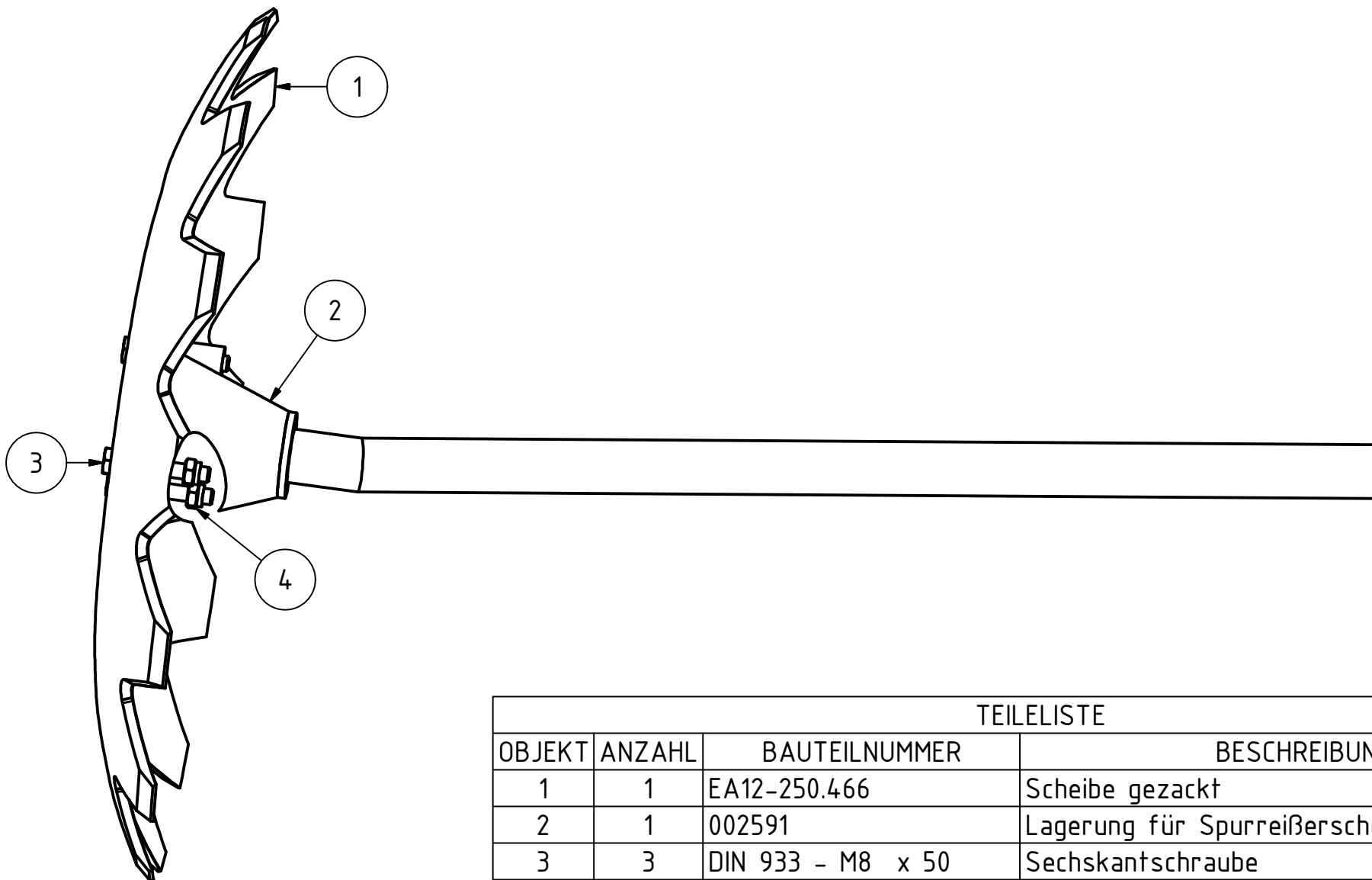
Zylinder Spurreißer gesamt

002578

Teilenummer

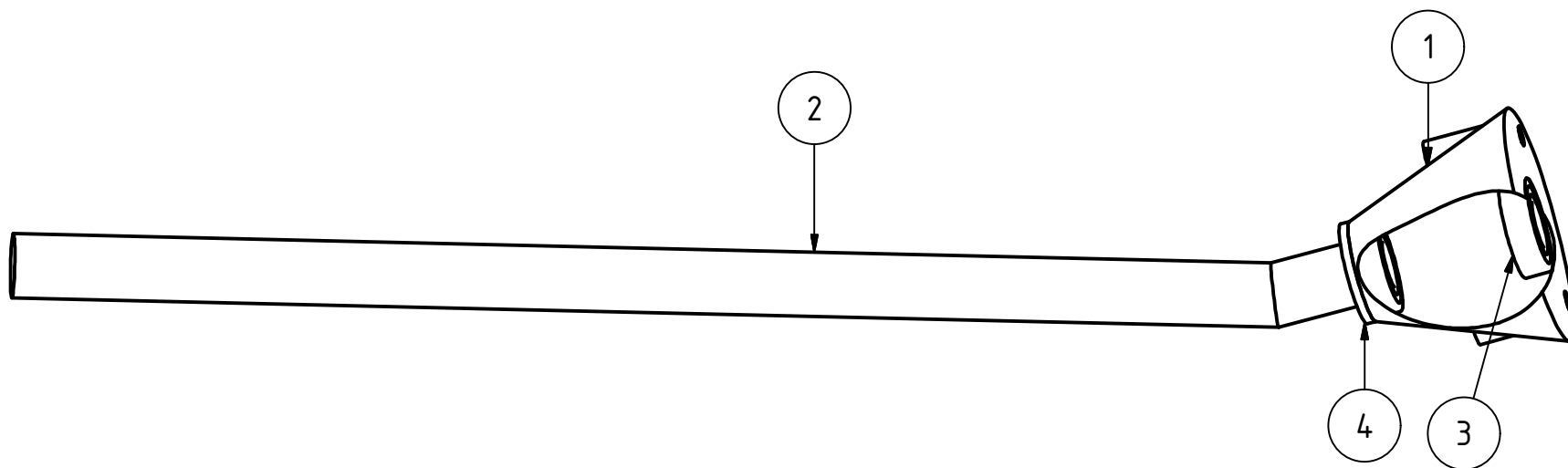
Revision	Konstrukteur	Datum
	Administrator	29.04.2013
	Konstrukteur	Datum

KERNER



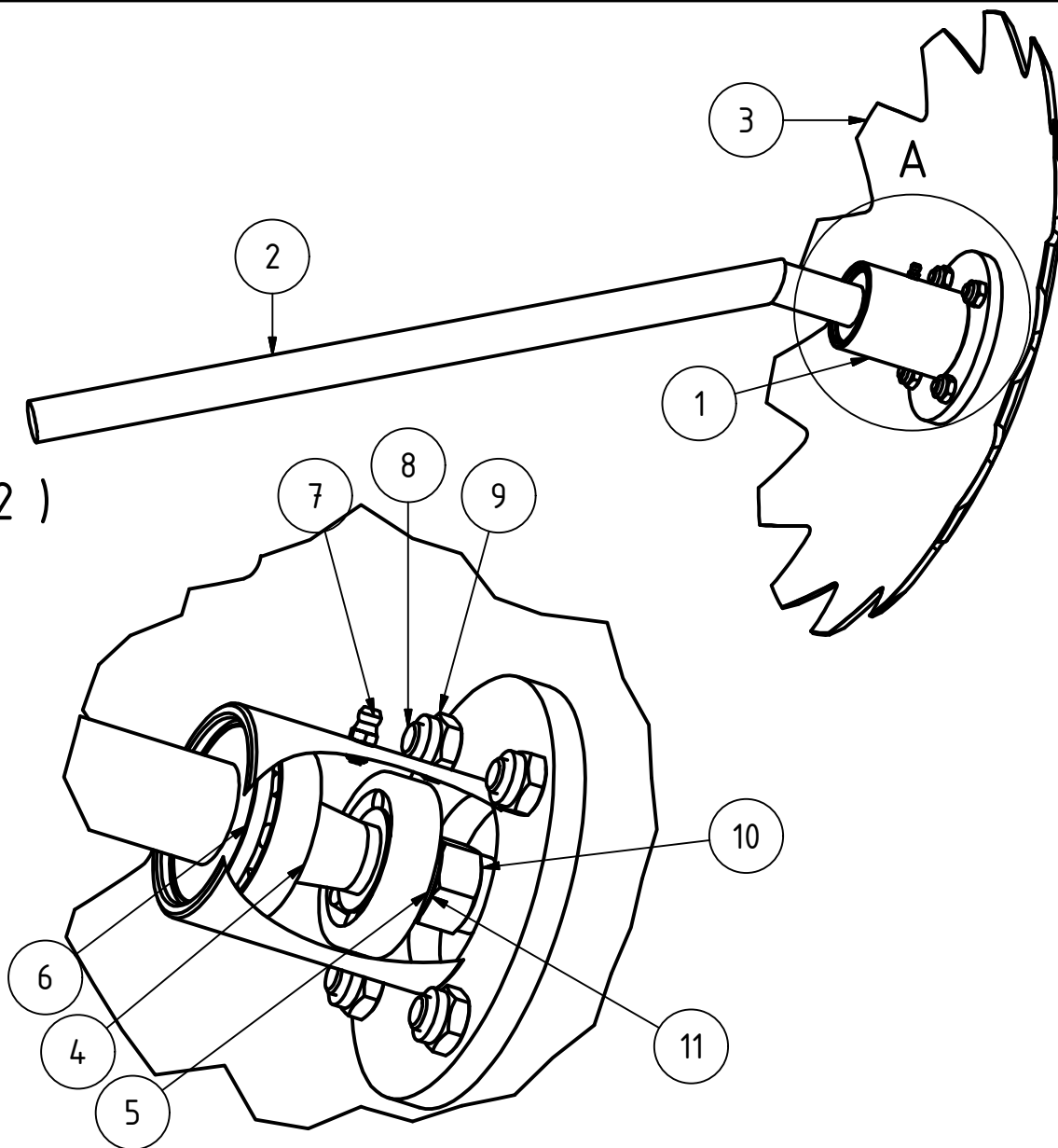
TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-250.466	Scheibe gezackt
2	1	002591	Lagerung für Spurreißerscheibe
3	3	DIN 933 - M8 x 50	Sechskantschraube
4	3	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
Scheibe gezackt gesamt			
002573			
Teilenummer			
		Revision	Konstrukteur
		Administrator	Datum
		Konstrukteur	Datum





TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002588	Lagergehäuse Spurreißerscheibe
2	1	002586	Rund für Scheibe
3	2	002602	Rillenkugellager 6004 2RSR
4	1	002590	Dichtscheibe für Spurreißerlager
Lagerung für Spurreißerscheibe			
002591			Revision
Teilenummer			Konstrukteur
			Datum
			Administrator
			Datum
			29.04.2013
			KERNER

A (1 : 2)



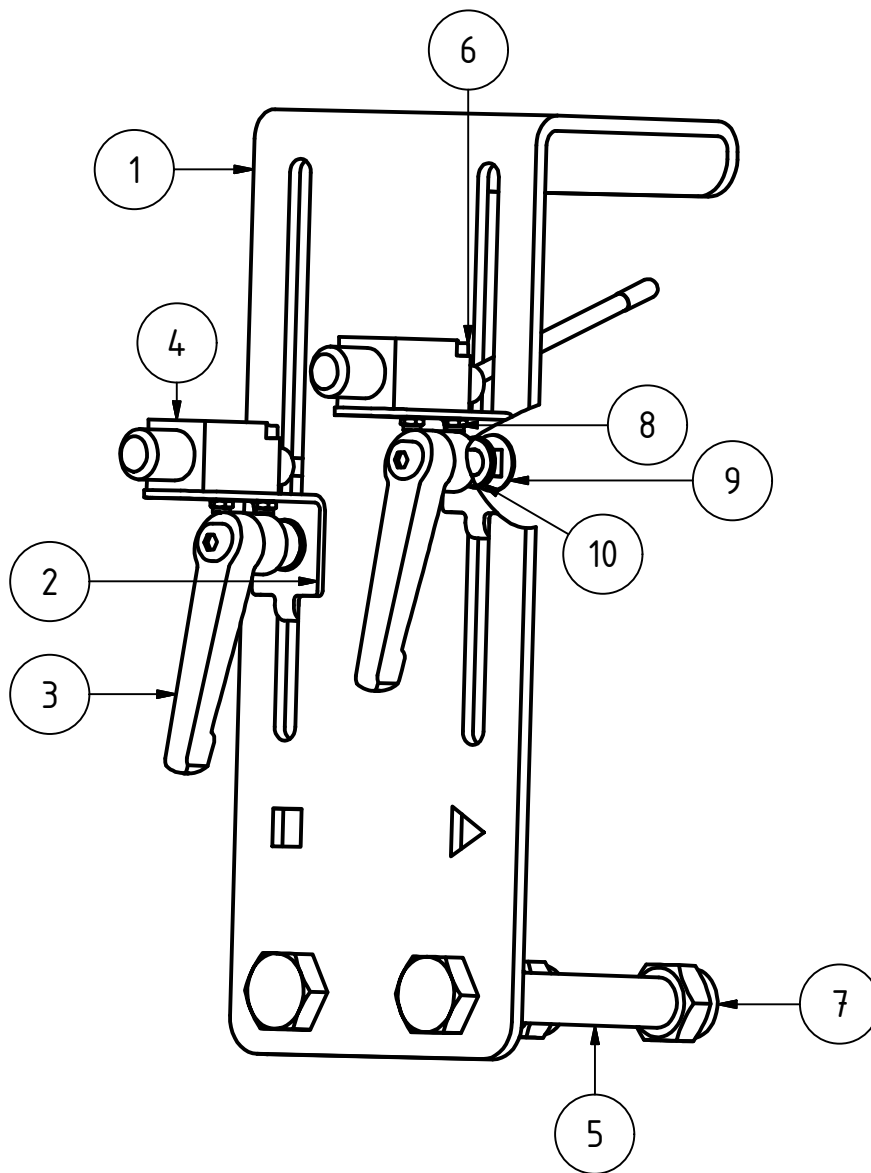
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	G02-008.104	Flansch mit Gehäuse
2	1	003489	Welle für Spurreißer
3	1	003505	Scheibe gezackt 4 Loch
4	1	DIN 720 - 30205	Kegelrollenlager
5	1	DIN 720 - 30304	Kegelrollenlager
6	1	G02-008.170	Dichtungslamellen
7	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
8	4	DIN 933 - M10 x 28	Sechskantschraube
9	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
10	1	DIN 6924 - M16 x 1,5	Sechskantmutter
11	1	DIN 125-1 - B 17	Unterlegscheibe

Lagerung Spurreißer komplett 4 Loch

003501						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	01.07.2013	
				Konstrukteur	Datum	





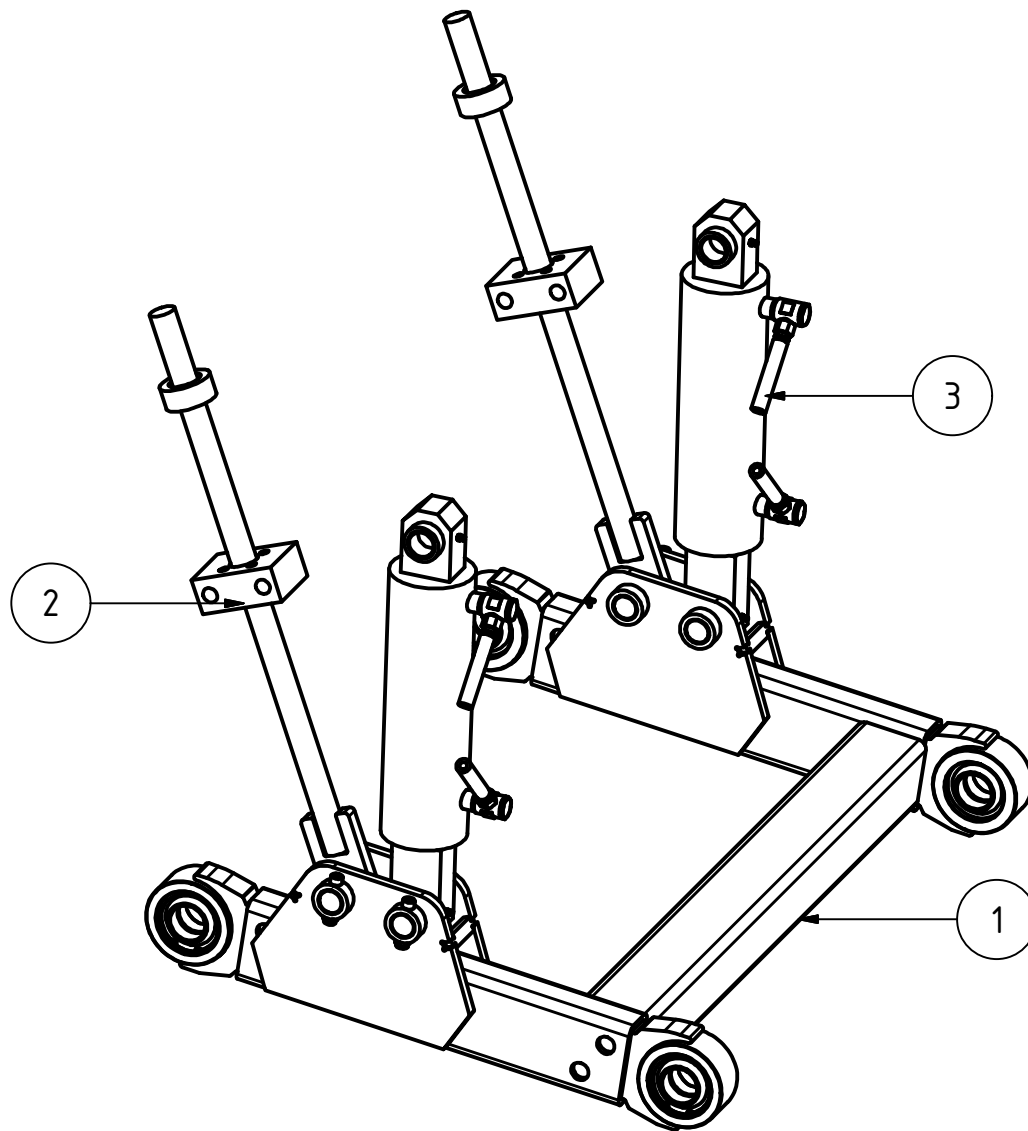
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000227	Halter für Schalter
2	2	000228	Blechteil für Sensoren
3	2	000416	Knebel
4	2	000223	Federschalter
5	2	DIN 931-1 - M20 x 150	Sechskantschraube
6	4	DIN 912 - M5 x 30	Zylinderkopfschraube
7	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
8	4	DIN 985 - M5	Sechskantmutter
9	2	M10 x 25	Rundkopfschraube mit Vierkant
10	2	DIN 125-1 - B 10,5	Unterlegscheibe

Schalterhalter mit Schalter und Befestigungsschrauben für Aushebung Särahmen

000782					
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum
				CFrank	07.05.2013
				Konstrukteur	Datum



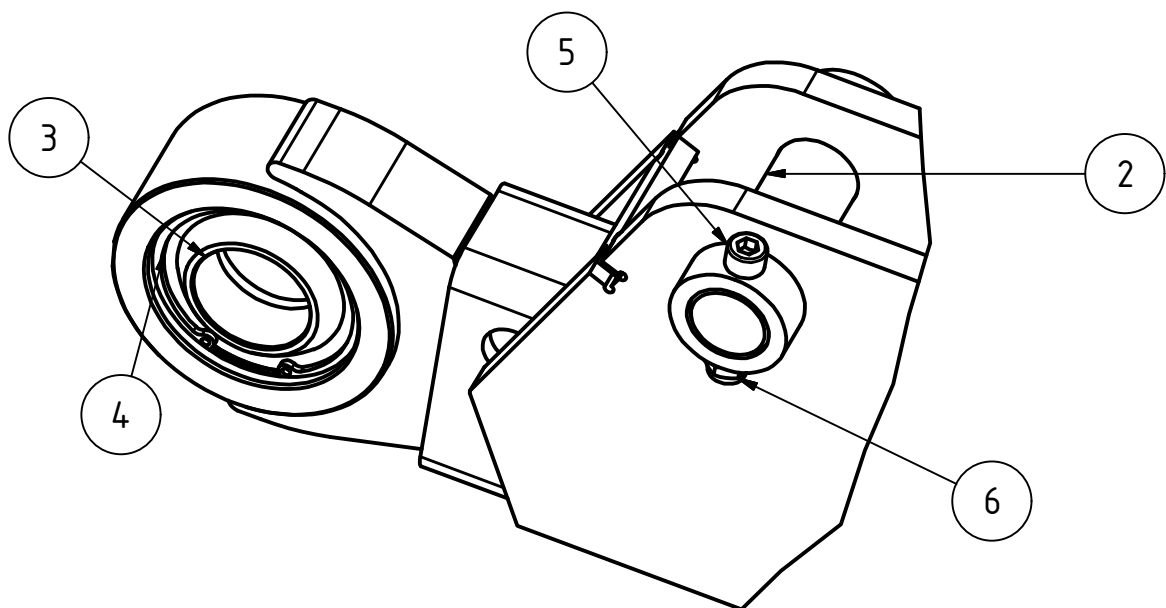
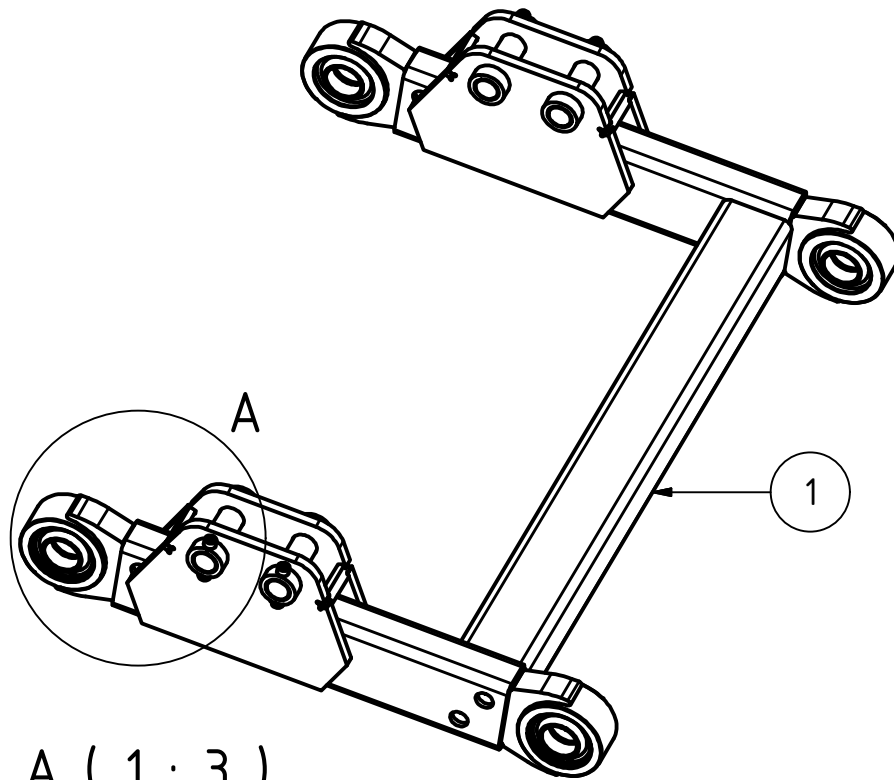


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002566	Wippe Anhängung Walzenrahmen
2	2	EA12-201.131	Entlastungsstange Zylinder Aushebung
3	2	002567	Zylinder für Wippe gesmat

Anhängung für Walzenrahmen

			Revision	Konstrukteur	Datum	
000780				cfrank	26.04.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



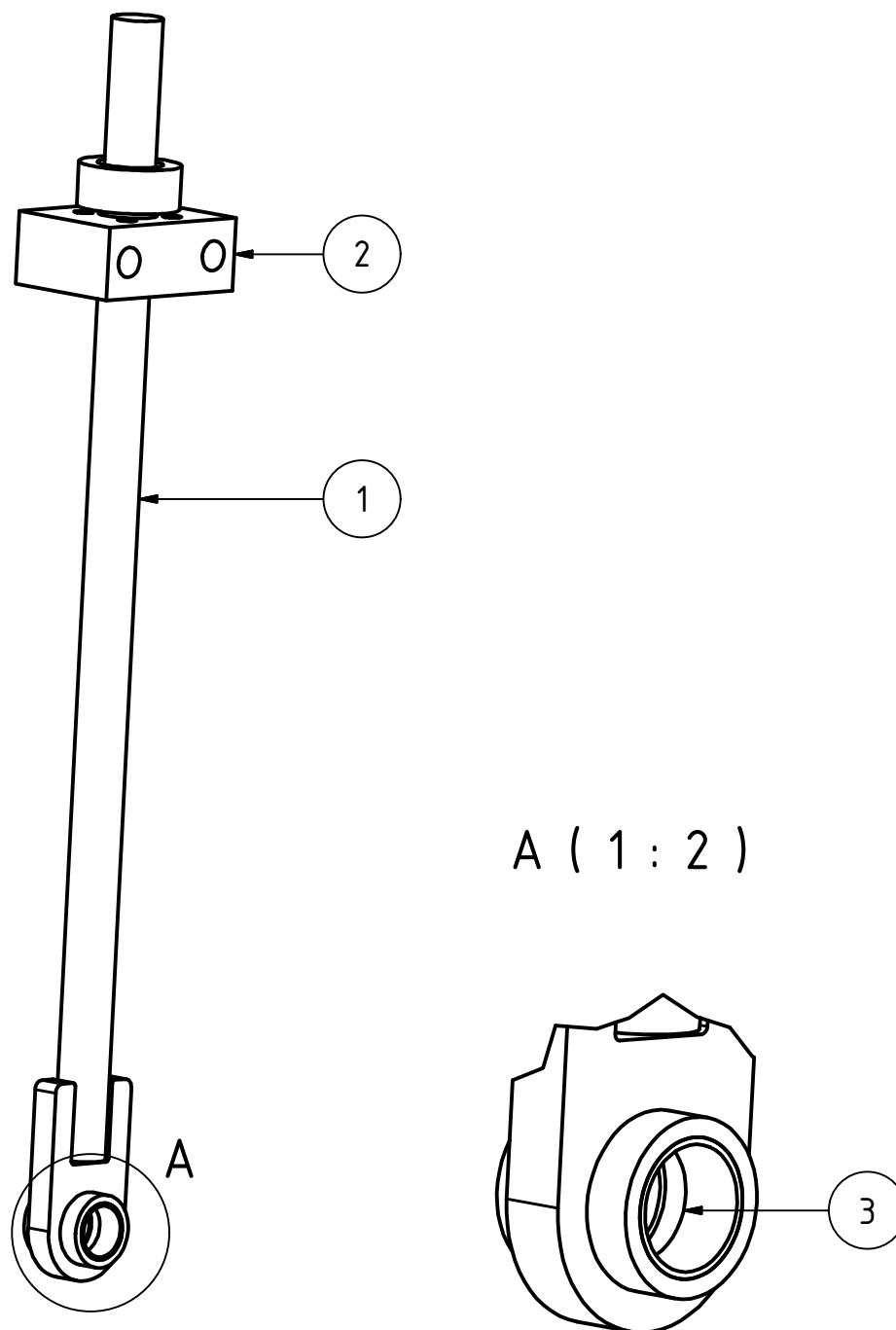
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-201.202	Wippe für Säschiene
2	4	EA12-230.031	Bolzen für Wippe
3	4	001117	GEG50ES kpl.
4	4	DIN 472 - 90 x 3	Sicherungsring
5	4	DIN 912 - M10 x 60	Zylinderkopfschraube
6	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Wippe Anhängung Walzenrahmen

002566						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	26.04.2013	
				Konstrukteur	Datum	





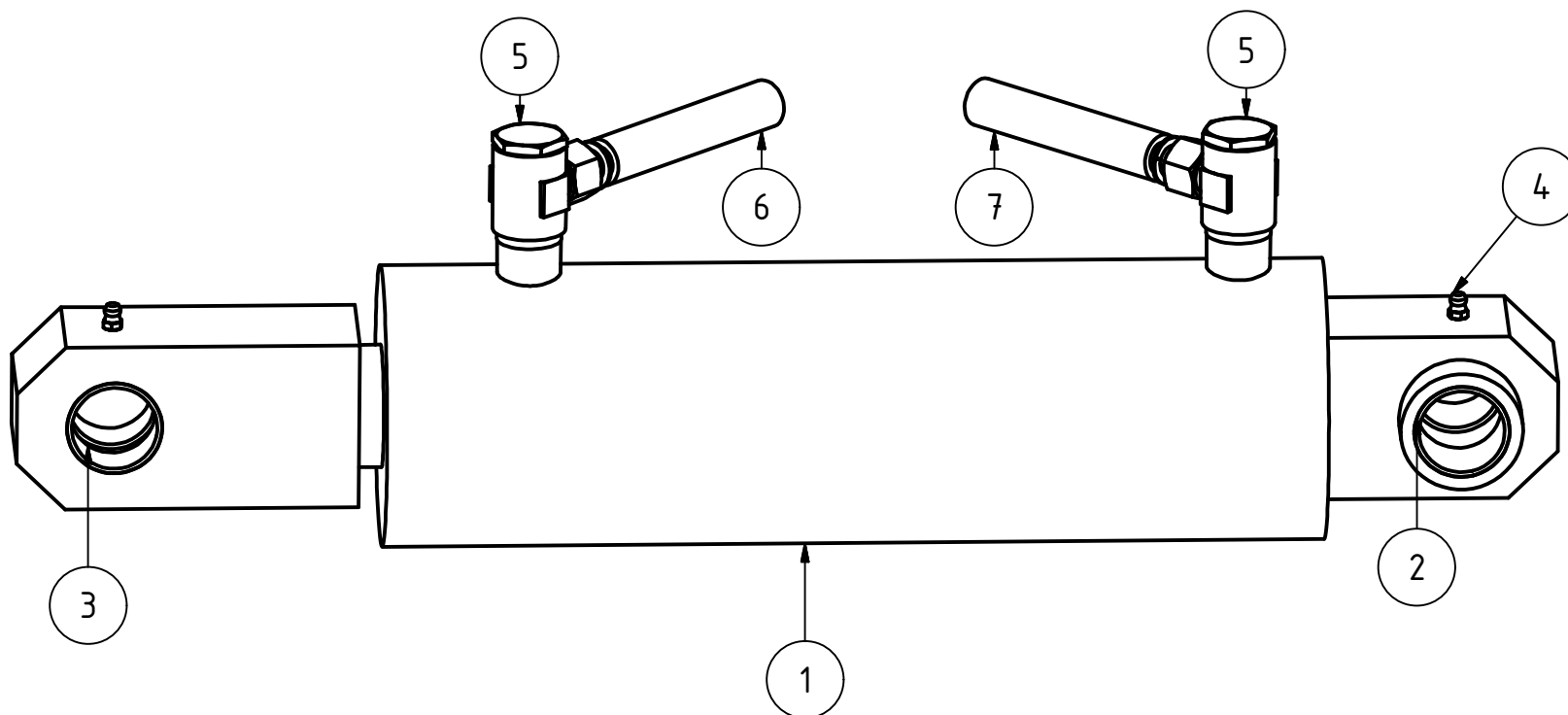
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002568	Entlastungsstange Grundkörper
2	1	EA12-201.145	Führungsflach für Entlastungsstange
3	2	001083	Gleitbuchse 35/39 20 mm

Entlastungsstange Zylinder Aushebung

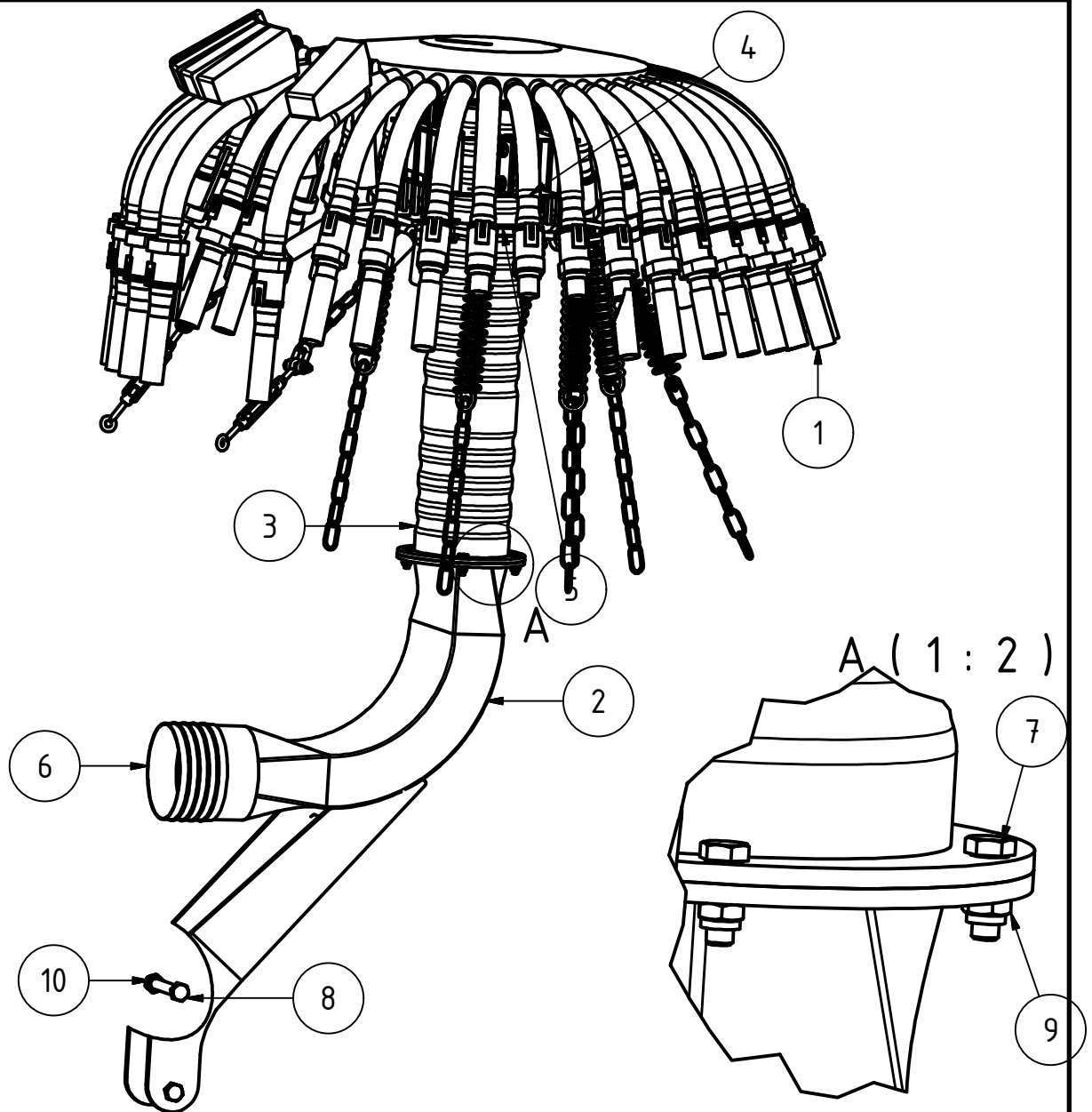
EA 12 - 201.131			Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer				cfrank	26.04.2013	
				Konstrukteur	Datum	





TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	EA12-201.241	Zylinder für Wippe	
2	2	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm	
3	2	001083	Gleitbuchse 35/39 20 mm	
4	2	DIN 71412-AM 6	Kegelschmiernippel Form A	
5	2	002369	Schwenkverschraubung 1/2" 12l XSWR NW 10 HL 1/2	
6	1	002856	Hydraulikschlauch PHD 210 x 935 AOL -> AOL90	
7	1	002857	Hydraulikschlauch PHD 210 x 965 AOL -> AOL90	
Zylinder für Wippe gesamt				
			Revision	Konstrukteur Datum
002567			cfrank	26.04.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum





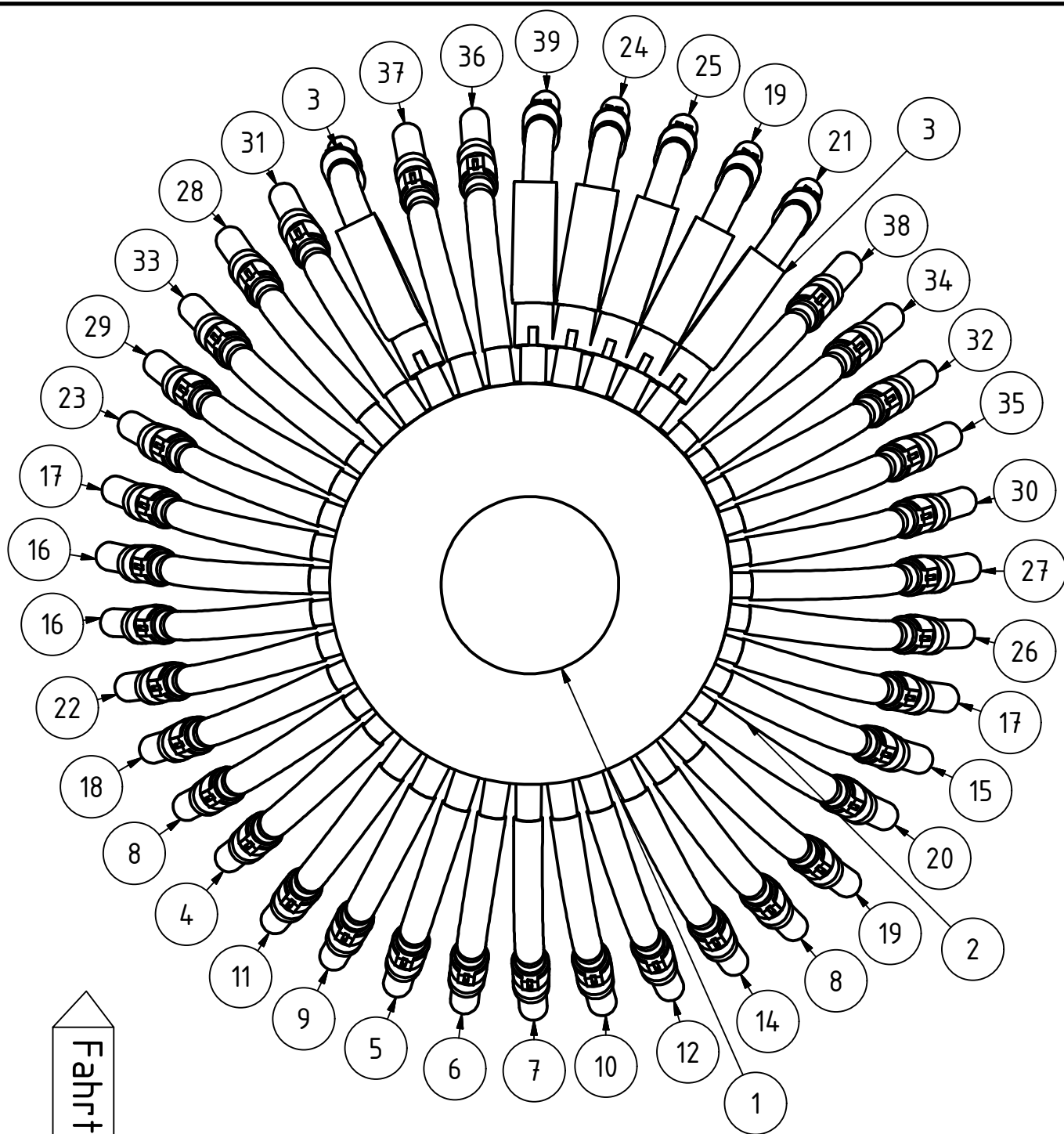
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002924	Verteilerkopf mit Säüberwachung gesamt
2	1	EA12-306.110	Halter für Verteilerrohr
3	1	EA12-306.102	Wellrohr
4	1	003054	Säüberwachung komplett
5	1	003053	Abspannung komplett
6	1	003038	Spiralschlauch D140x1500mm
7	5	DIN 933 - M8 x 25	Sechskantschraube
8	2	DIN 931-1 - M16 x 120	Sechskantschraube
9	5	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
10	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Sägutrüssel gesamt

000802						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	28.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



Fahrtrichtung

TEILELISTE

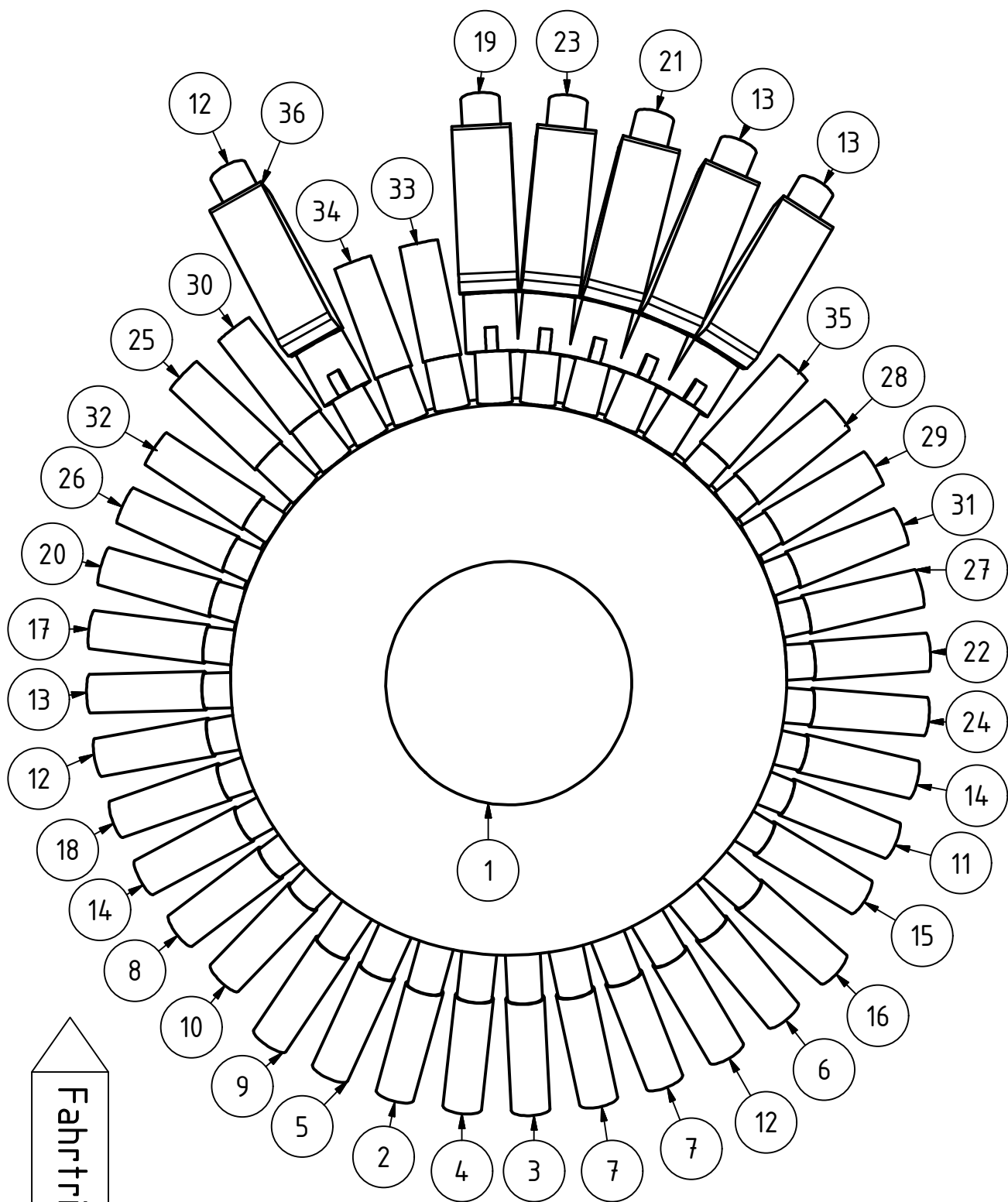
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-306.104	Verteilerkopf 40
2	34	003074	Schlauchstück mit Süberwachungssensor
3	6	003057	Tankrückführung komplett

Verteilerkopf mit Süberwachung gesamt

002924						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				cfrank	28.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER

TEILELISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG			
4	1	002927	Säschlauch	2310mm		
5	1	002928	Säschlauch	2420mm		
6	1	002930	Säschlauch	2430mm		
7	1	002931	Säschlauch	2510mm		
8	2	002932	Säschlauch	2525mm		
9	1	002933	Säschlauch	2540mm		
10	1	002934	Säschlauch	2600mm		
11	1	002935	Säschlauch	2630mm		
12	1	002937	Säschlauch	2640mm		
13	1	002939	Säschlauch	2810mm		
14	1	002940	Säschlauch	2850mm		
15	1	002943	Säschlauch	2880mm		
16	2	002944	Säschlauch	2960mm		
17	2	002945	Säschlauch	2980mm		
18	1	002946	Säschlauch	3000mm		
19	2	002948	Säschlauch	3010mm		
20	1	002949	Säschlauch	3040mm		
21	1	002950	Säschlauch	3050mm		
22	1	002951	Säschlauch	3080mm		
23	1	002952	Säschlauch	3150mm		
24	1	002953	Säschlauch	3180mm		
25	1	002954	Säschlauch	3220mm		
26	1	002955	Säschlauch	3290mm		
27	1	002956	Säschlauch	3320mm		
28	1	002957	Säschlauch	3450mm		
29	1	002958	Säschlauch	3460mm		
30	1	002959	Säschlauch	3560mm		
31	1	002960	Säschlauch	3630mm		
32	1	002961	Säschlauch	3700mm		
33	1	002962	Säschlauch	3720mm		
34	1	002963	Säschlauch	3765mm		
35	1	002964	Säschlauch	3830mm		
36	1	002965	Säschlauch	3840mm		
37	1	002966	Säschlauch	3910mm		
38	1	002967	Säschlauch	3980mm		
39	1	002969	Säschlauch	4020mm		
Verteilerkopf mit Säüberwachung gesamt						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
002924				cfrank	28.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



Fahrtrichtung

Verteilerkopf ohne Süberwachung gesamt

002991

Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

cfrank

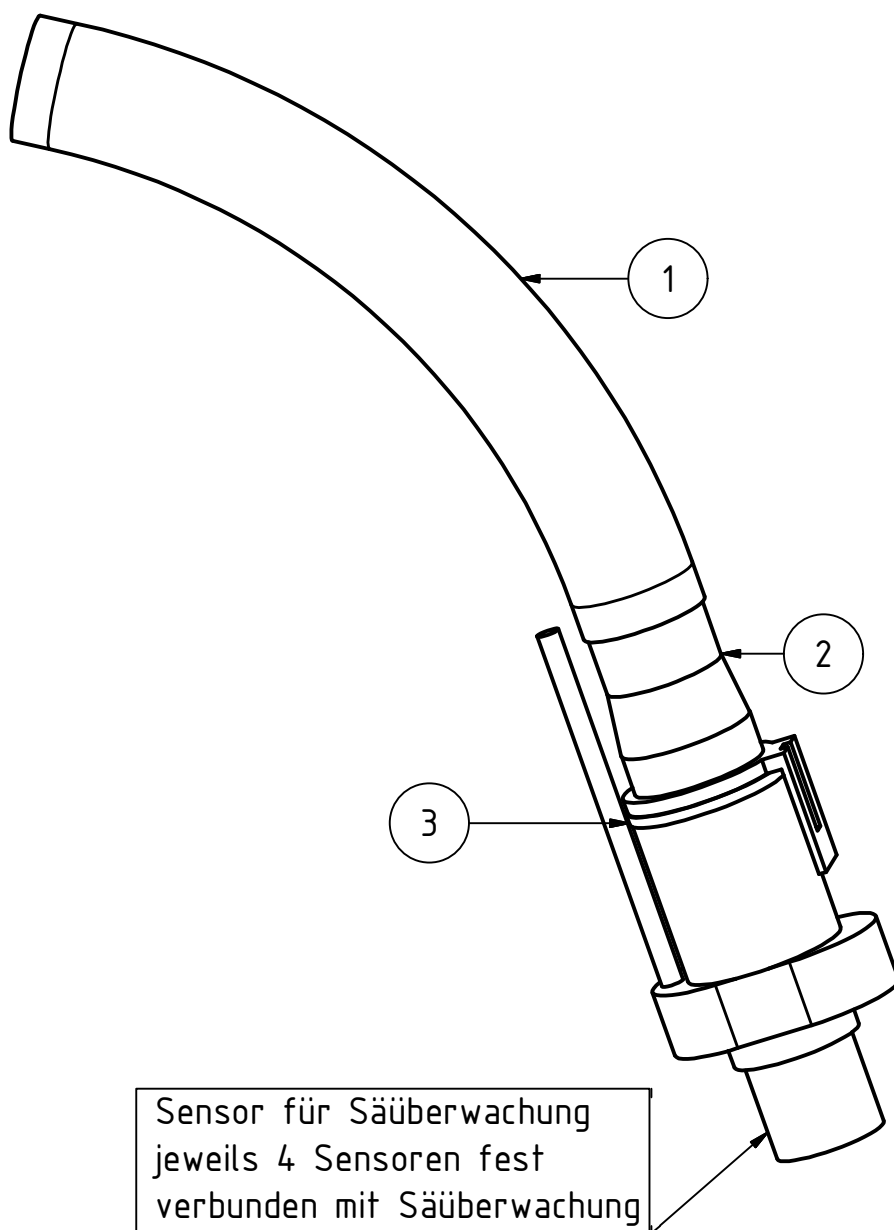
Konstrukteur

24.05.2013

Datum

KERNER

TEILELISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG			
1	1	EA12-306.104	Verteilerkopf 40			
2	1	002993	Säschlauch 2690mm			
3	1	002994	Säschlauch 2750mm			
4	1	002995	Säschlauch 2770mm			
5	1	002996	Säschlauch 2830mm			
6	1	002998	Säschlauch 2890mm			
7	2	002999	Säschlauch 2930mm			
8	1	002940	Säschlauch 2850mm			
9	1	003000	Säschlauch 2950mm			
10	1	002949	Säschlauch 3040mm			
11	1	003002	Säschlauch 3270mm			
12	3	003005	Säschlauch 3300mm			
13	3	003007	Säschlauch 3360mm			
14	2	003009	Säschlauch 3400mm			
15	1	003010	Säschlauch 3440mm			
16	1	002957	Säschlauch 3450mm			
17	1	002958	Säschlauch 3460mm			
18	1	003011	Säschlauch 3470mm			
19	1	003012	Säschlauch 3505mm			
20	1	003013	Säschlauch 3570mm			
21	1	003015	Säschlauch 3580mm			
22	1	003016	Säschlauch 3600mm			
23	1	003017	Säschlauch 3705mm			
24	1	003018	Säschlauch 3740mm			
25	1	002965	Säschlauch 3840mm			
26	1	002966	Säschlauch 3910mm			
27	1	003019	Säschlauch 3940mm			
28	1	002969	Säschlauch 4020mm			
29	1	003020	Säschlauch 4050mm			
30	1	003021	Säschlauch 4065mm			
31	1	003022	Säschlauch 4135mm			
32	1	003023	Säschlauch 4175mm			
33	1	003024	Säschlauch 4270mm			
34	1	003025	Säschlauch 4360mm			
35	1	003026	Säschlauch 4480mm			
36	6	002974	Saatgutrückführung mit Kabel			
Verteilerkopf ohne Süberwachung gesamt						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
002991				cfrank	24.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



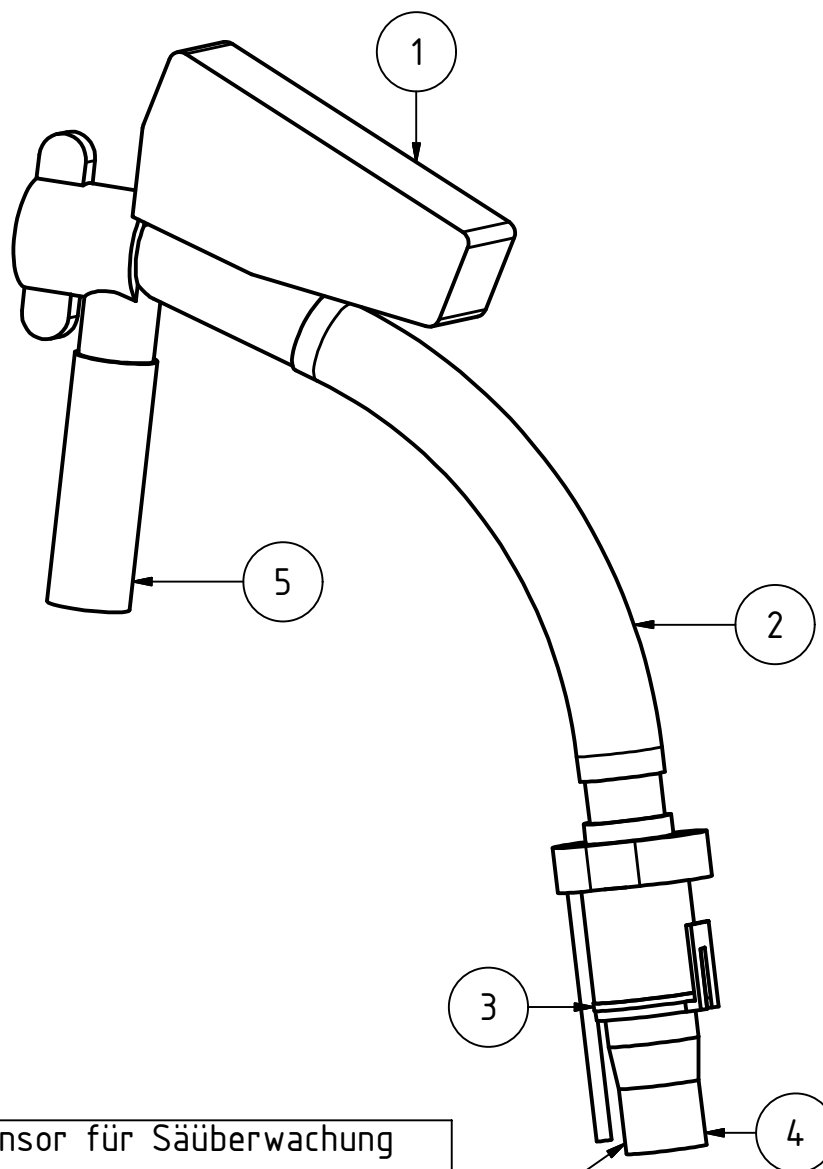
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002986	Schlauchstück 200mm
2	1	002983	Aufsteckteil Säuberwachung
3	1	002985	Dichtung Säuberwachung

Schlauchstück mit Säuberwachungssensor

			Revision	Konstrukteur	Datum	
003074				cfrank	28.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

KERNER

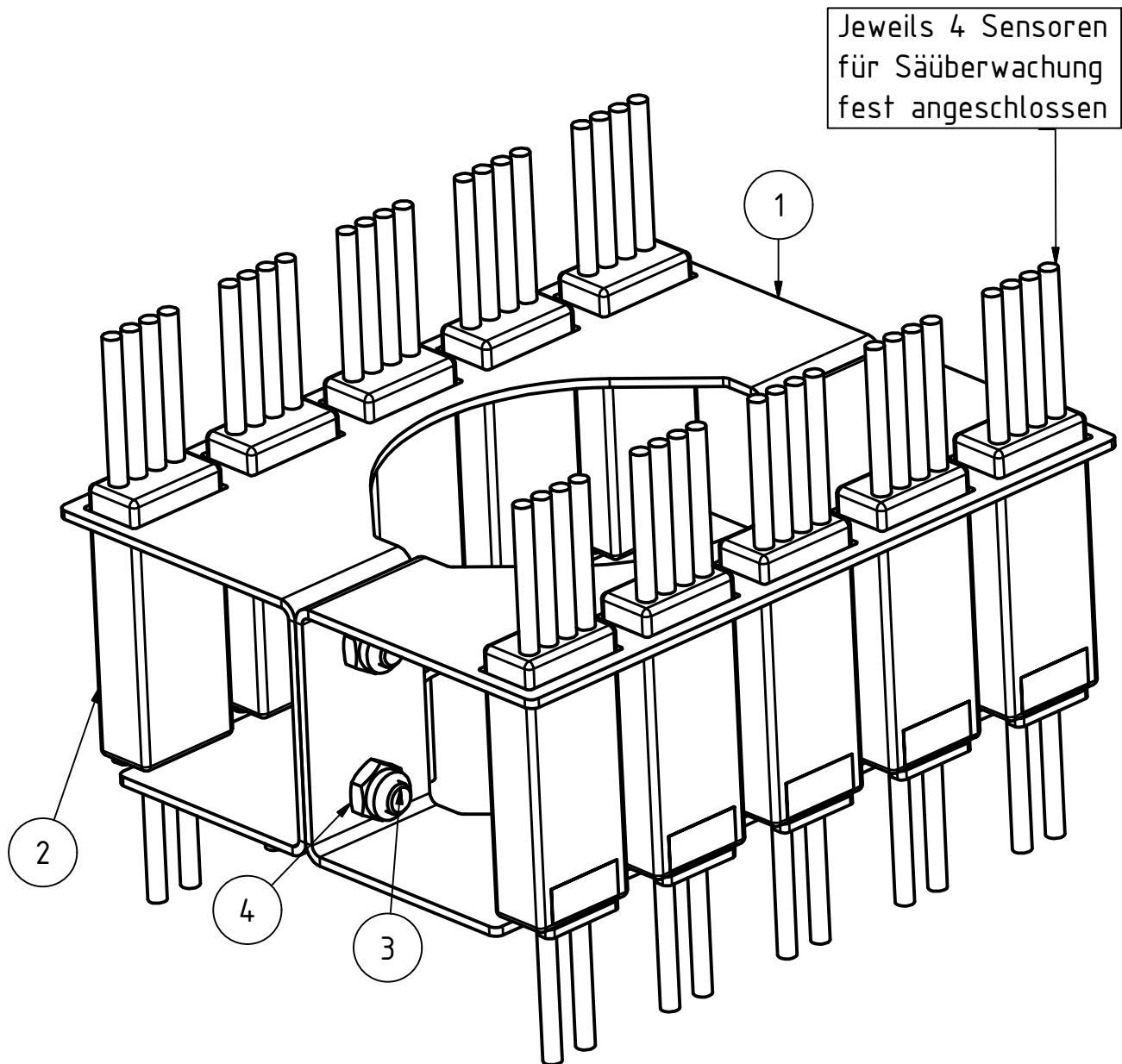


Sensor für Säüberwachung
jeweils 4 Stück fest
verbunden mit Säüberwachung

TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002974	Saatgutrückführung mit Kabel
2	1	002986	Schlauchstück 200mm
3	1	002985	Dichtung Säüberwachung
4	1	002983	Aufsteckteil Säüberwachung
5	1	003056	Säschlauch Rückführung 950mm

Tankrückführung komplett mit Säüberwachung						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
003057				cfrank	29.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



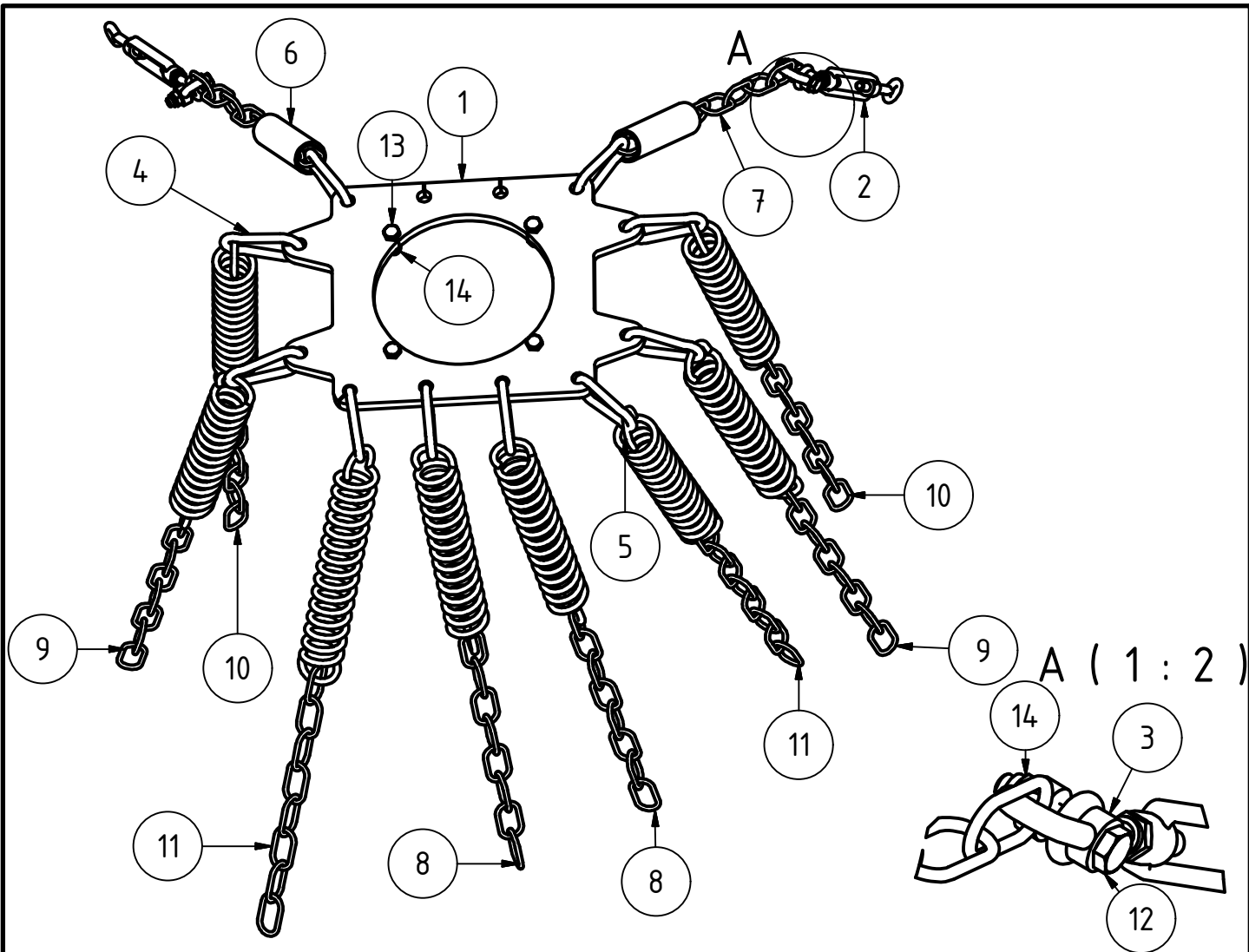
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	000978	Schelle für 135er Wellrohr
2	10	000932	Digitroll Säuberwachung
3	4	DIN 933 - M10 x 20	Sechskantschraube
4	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
5	1	002989	Verlängerungsleitung Spannungsversorgung
6	1	002990	Verlängerungsleitung Signal
7	1	003055	Computer Säuberwachung

Säuberwachung komplett

003054						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					cfrank	29.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



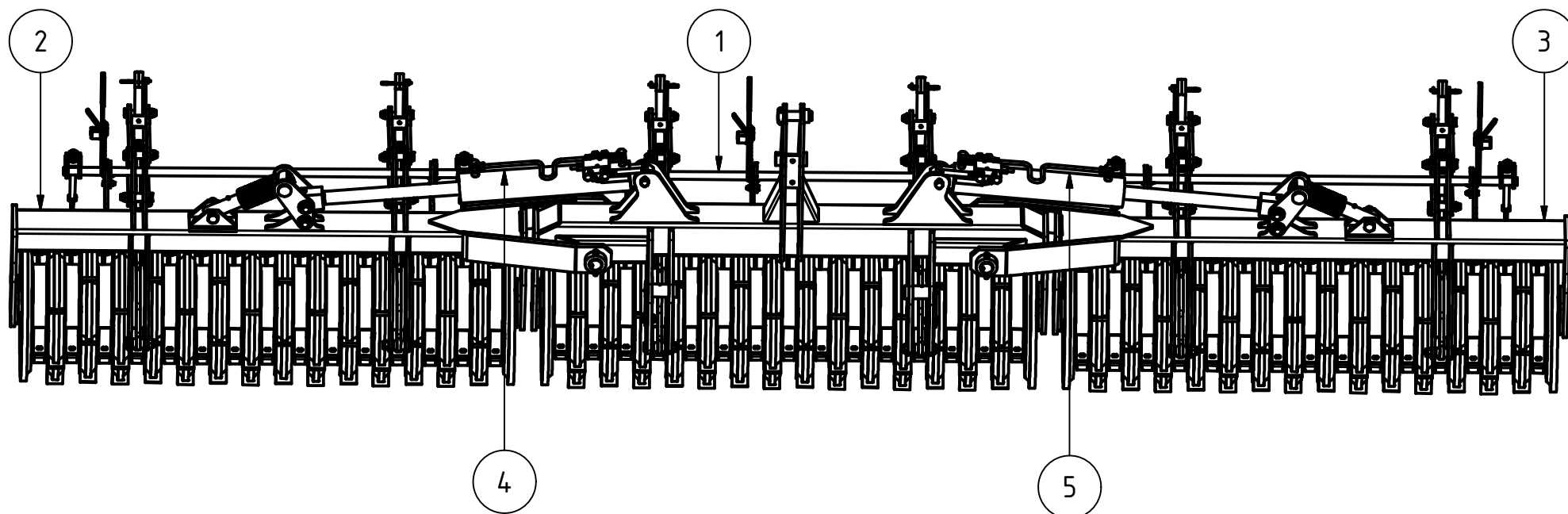
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000772	Halter für Kettenabspannung
2	2	003072	Spannschloss M8
3	2	003073	Schekel Größe 8
4	10	003047	Karabiener D8
5	8	003052	Zugfeder 4x44x220,2
6	2	003058	Scheuerschutz 450mm
7	2	003042	Kette 28 Glieder
8	2	003067	Kette 40 Glieder
9	2	003065	Kette 42 Glieder
10	2	003064	Kette 44 Glieder
11	2	003066	Kette 45 Glieder
12	2	DIN 933 - M8 x 40	Sechskantschraube
13	4	DIN 933 - M8 x 28	Sechskantschraube
14	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter

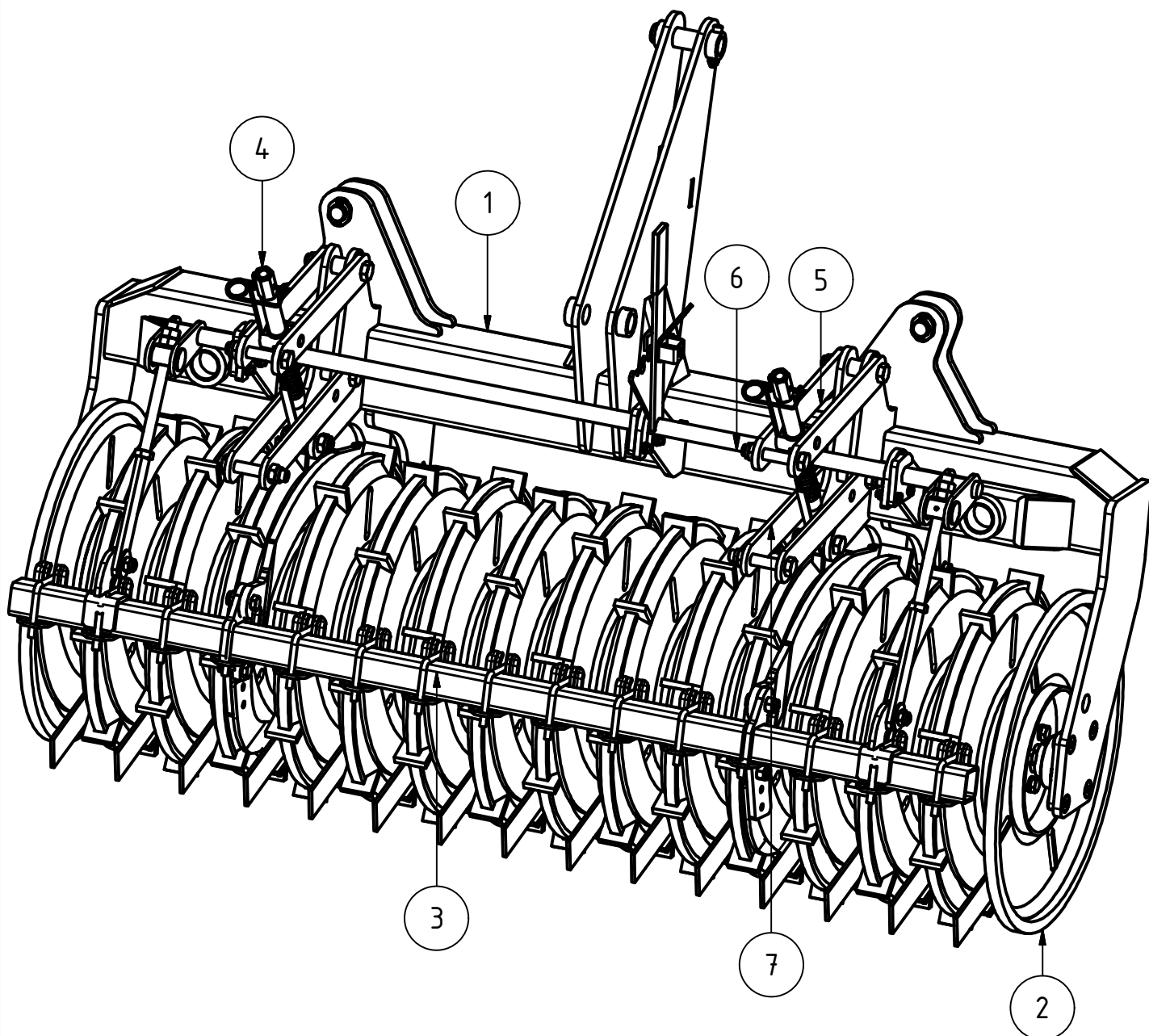
Abspannung komplett

			Revision	Konstrukteur	Datum
003053				cfrank	28.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

KERNER



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	000914	Walze Mitte mit Rahmen	
2	1	000841	Ausleger rechts	
3	1	000842	Ausleger links	
4	1	002784	Zylinder Walzenrahmen komplett rechts	
5	1	002783	Zylinder Walzenrahmen komplett links	
Walzenrahmen komplett				
			Revision	Konstrukteur Datum
000823			CFrank	08.05.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum
				

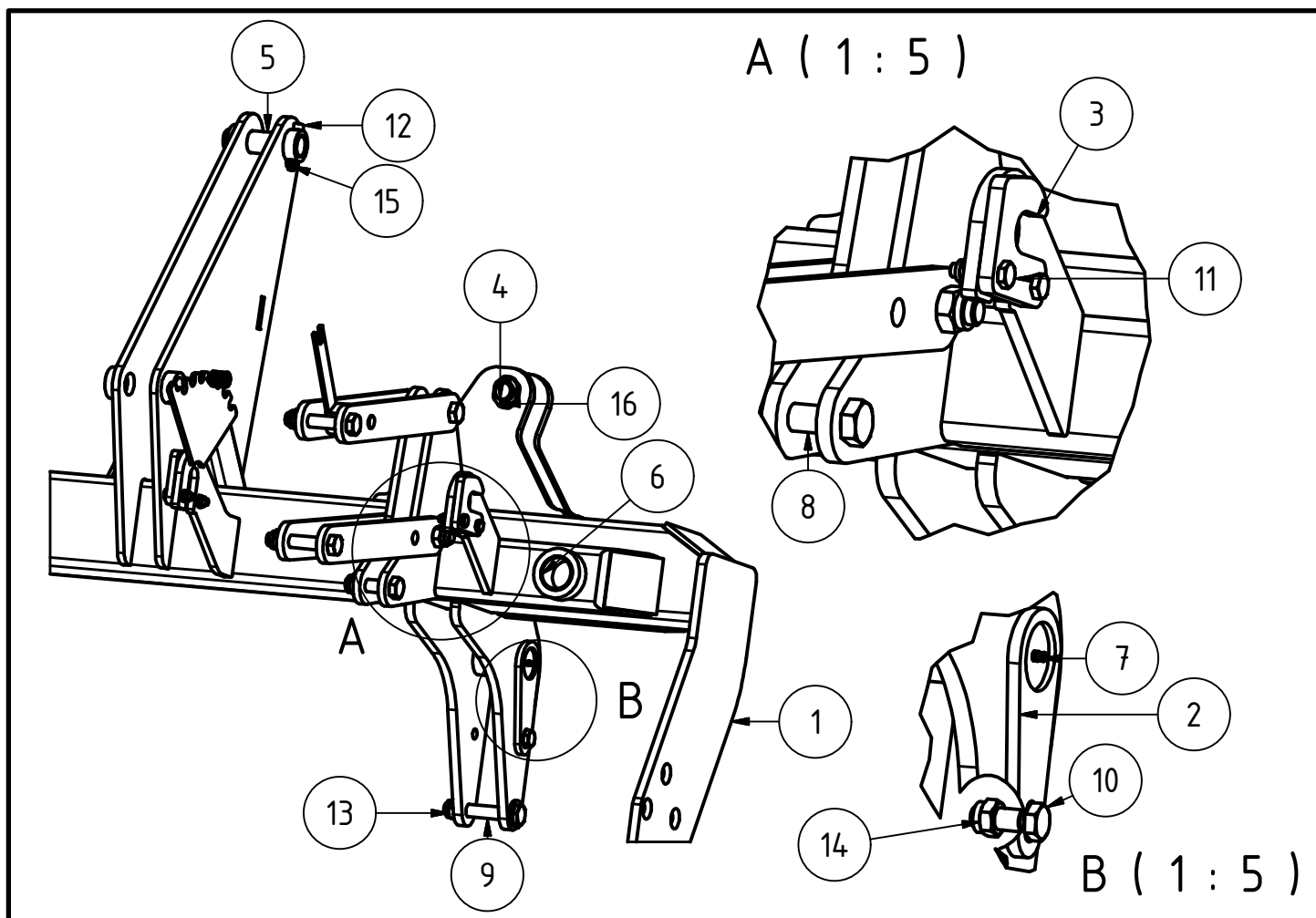


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000840	Walzenrahmen mitte
2	1	CW04-820.000	Walzenläufer 2m
3	1	EA12-203.300	Messerschiene 2m
4	2	EA12-103.150	Verstellspindel
5	2	000831	Wippe oben komplett
6	1	002722	Verstellung Messerschiene Walzrahmen mitte
7	2	EA12-103.047a	Untere Verbindung Särahmen Abstand 400mm

Walzenrahmen Mitte Baugruppen

000914_01		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			CFrank	13.05.2013	
			Konstrukteur	Datum	



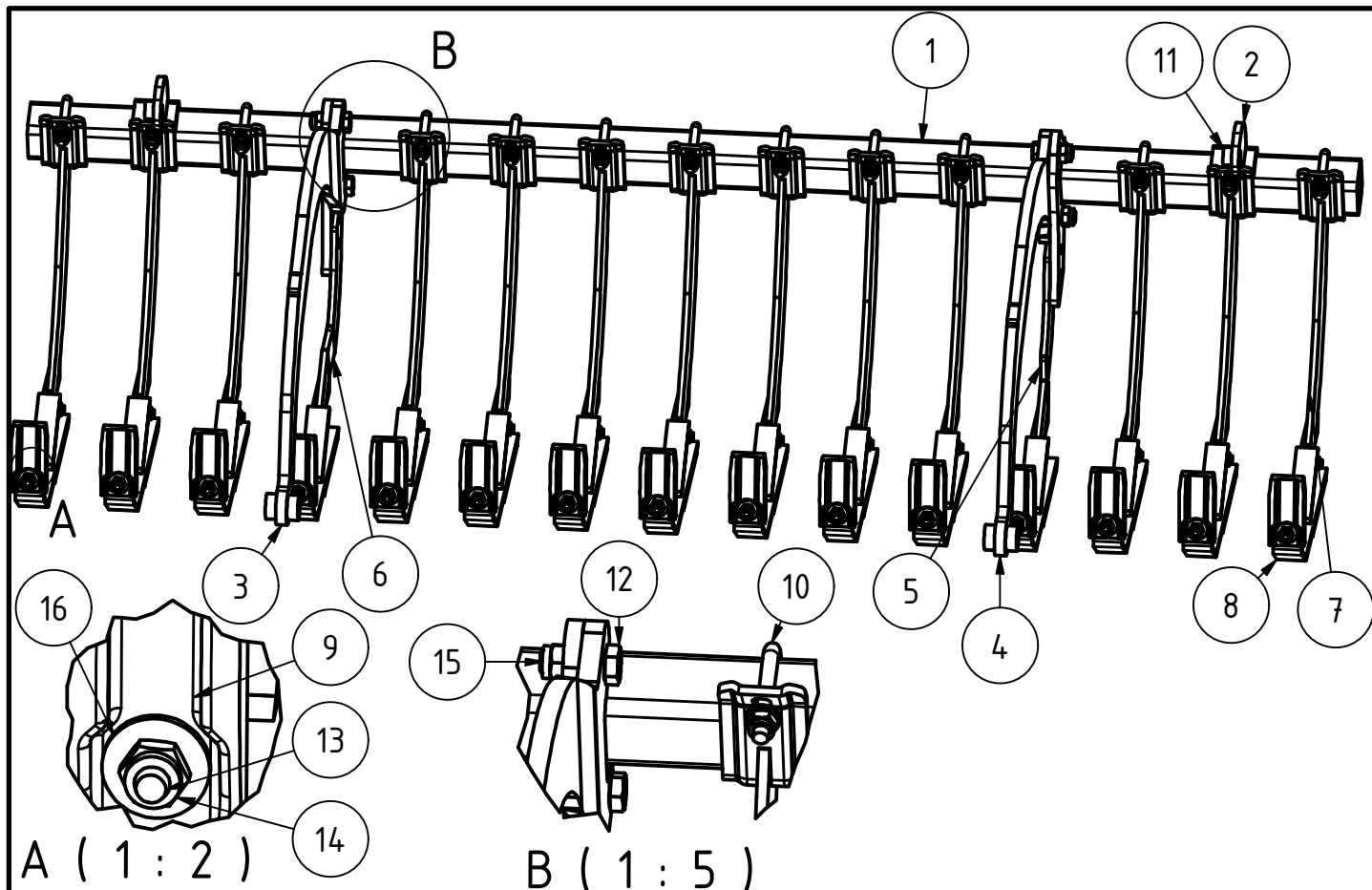
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000840	Walzenrahmen mitte
2	2	001052	Bolzen 50x115
3	3	K10-700.530	Fixierplatte für K-CW
4	2	12-230.110	Bolzen D30 EA Klappzylinder Walzenrahmen
5	1	EA12-230.031	Bolzen für Wippe
6	4	001082	Gleitbuchse 50/55x40 mm
7	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
8	2	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
9	2	DIN 931-1 - M20 x 120	Sechskantschraube
10	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
11	6	DIN 933 - M10 x 40	Sechskantschraube
12	1	DIN 912 - M10 x 65	Zylinderkopfschraube
13	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
14	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
15	7	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
16	4	ISO 8752 - 10 x 40	Spannstift

Walzenrahmen Mitte Kleinteile

000914						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
				CFrank	13.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



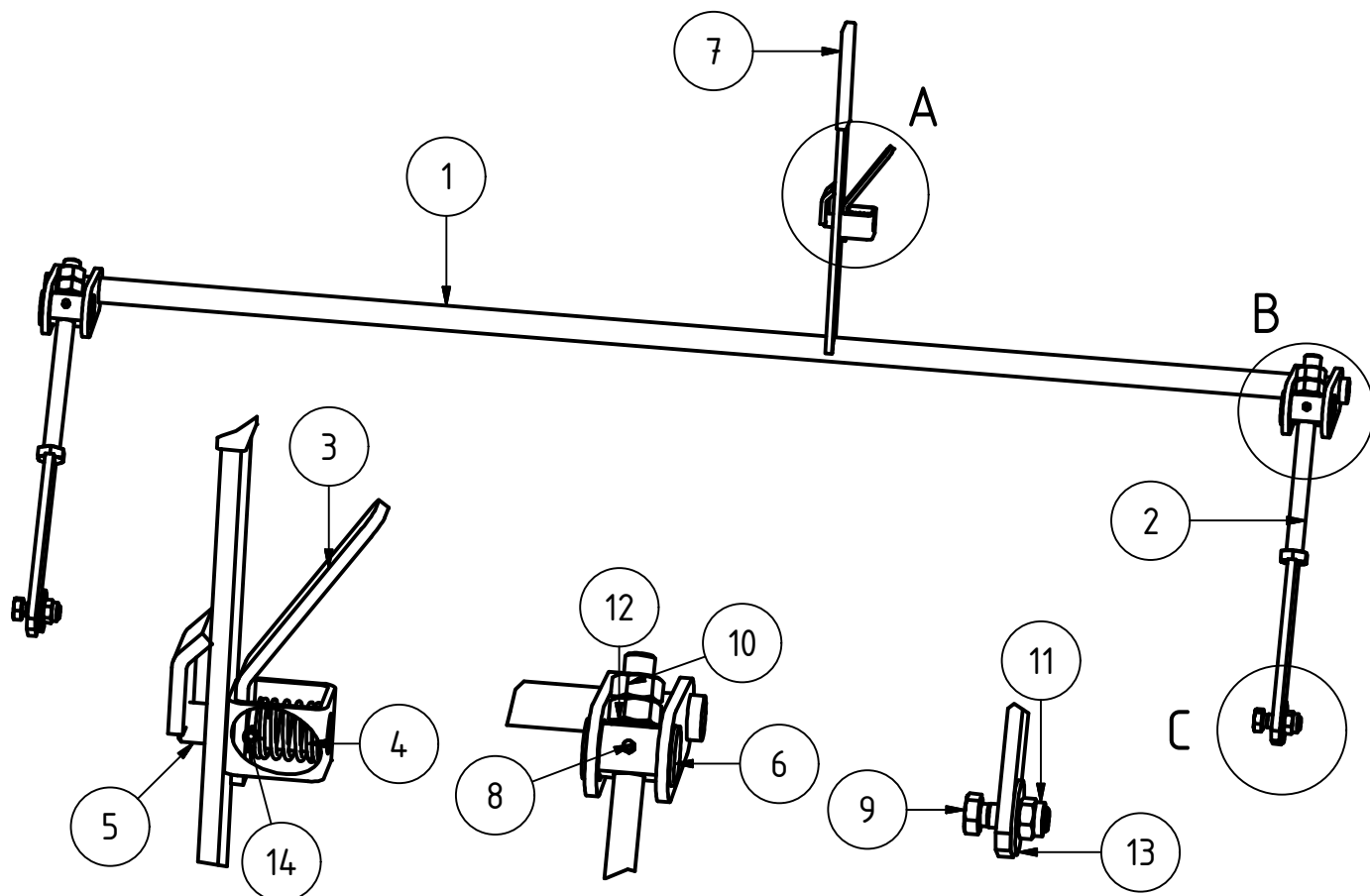
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	CW04-500.1201	Schiene für Messerschiene 2m
2	2	EA12-203.200	Klemmteil für Verstellteil
3	1	KA09-030.075	Arm für Messerschiene links
4	1	KA09-030.076	Arm für Messerschiene rechts
5	1	04-600.251	Messerhalter links CW 650
6	1	04-600.261	Messerhalter rechts CW 650
7	13	CW04-600.225	Messerhalter CW 650 Neu
8	15	CW04-600.210	Klemmesser CW650
9	15	015549	Kunststoffabstreifer
10	13	04-500.220	Befestigungsschraube für Klemmteil
11	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
12	4	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
13	15	DIN 603 - M10 x 35	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
14	15	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
15	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
16	15	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe

Messerschiene 2m

EA12-203.300						
Teilenummer						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	13.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



A (1 : 3)

B (1 : 5)

C (1 : 5)

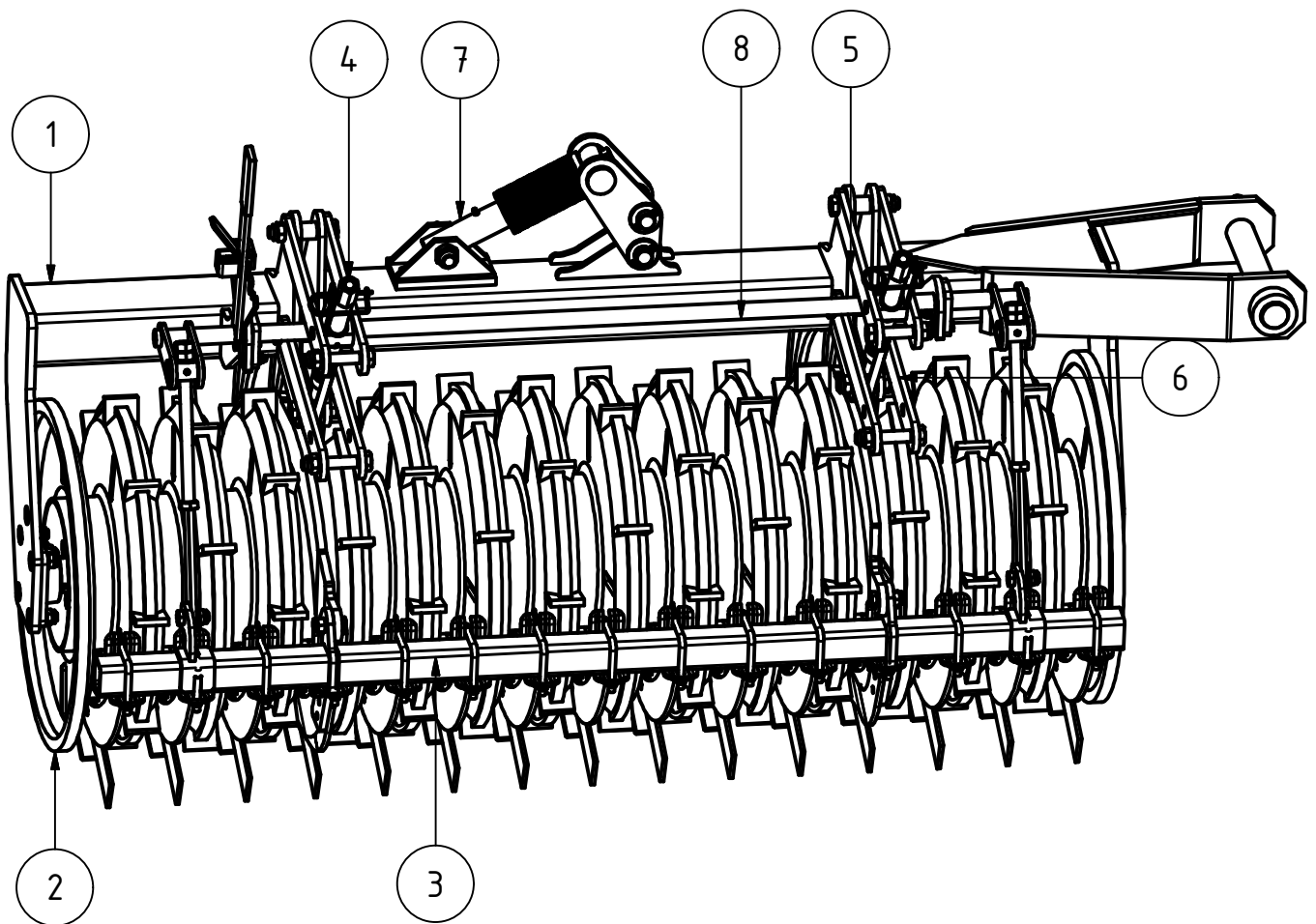
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000148	Verstellwelle EA mitte
2	2	EA12-003.370	Verstellteil EA
3	1	G02-011.170	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
4	1	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
5	1	G02-011.190	Bolzen für Rasterhebel
6	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
7	1	G02-011.145	PVC Handgriff
8	2	DIN 71412	Kegelschmiernippel Form A
9	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
10	4	DIN 934 - M20	Sechskantmutter
11	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	2	ISO 7090 - 20 - 140 HV	Unterlegscheiben
13	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
14	1	ISO 8752 - 5 x 28 A	Spannstift

Verstellung Messerschiene Walzrahmen mitte

002722						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	13.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



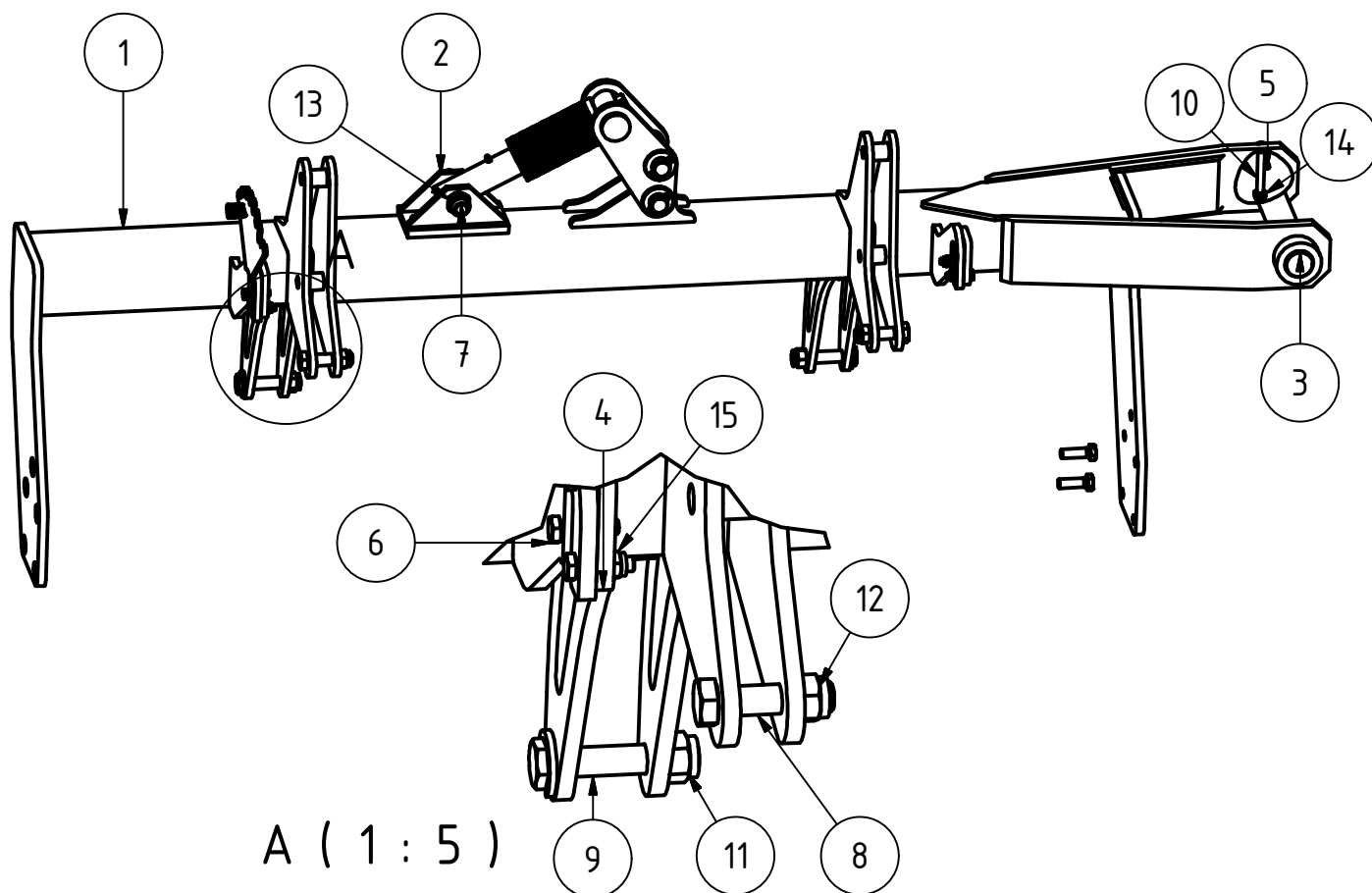
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000839	Ausleger links
2	1	CW04-820.000	Walzenläufer 2m
3	1	EA12-203.300	Messerschiene 2m
4	2	EA12-103.150	Verstellspindel
5	2	000831	Wippe oben komplett
6	2	EA12-103.047a	Untere Verbindung Särähmen Abstand 400mm
7	1	EA12-203.400	Federpaket
8	1	002806	Verstellung Messerschiene Walzenrahmen links

Walzenrahmen links Baugruppen

000842						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	14.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



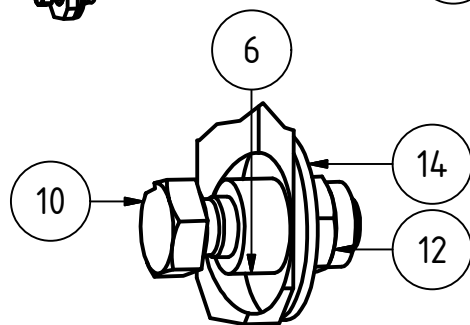
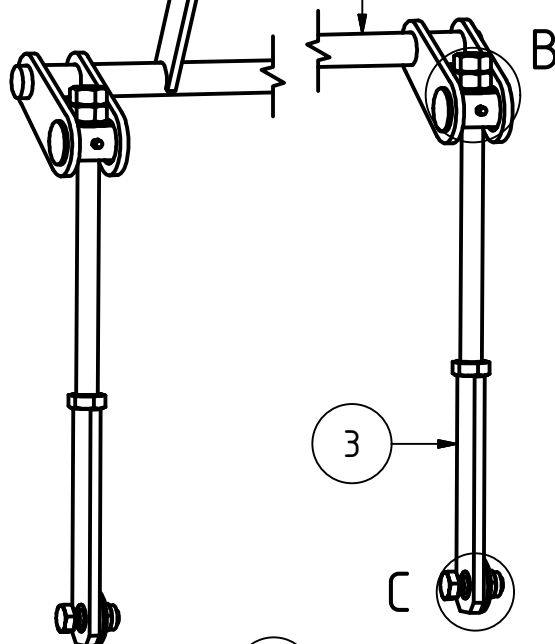
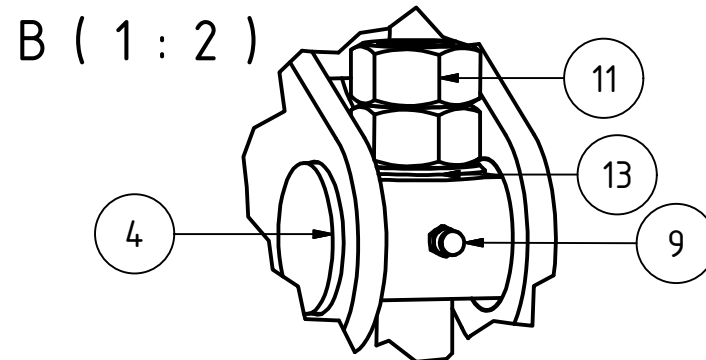
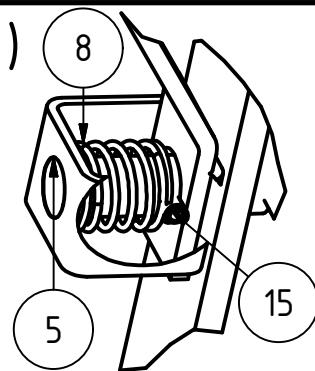
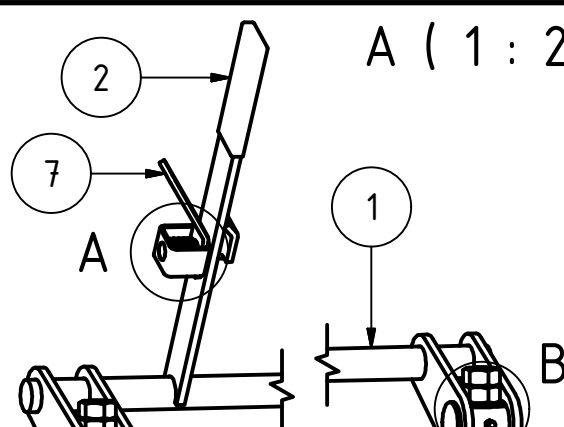
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000839	Ausleger links
2	1	EA12-203.410	Konsole für Federpaket
3	1	EA12-230.010a	Bolzen D50 EA 600 Walzenrahmen
4	2	K10-700.530	Fixierplatte für K-CW
5	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
6	4	DIN 933 - M10 x 40	Sechskantschraube
7	1	DIN 931-1 - M24 x 110	Sechskantschraube
8	2	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
9	2	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
10	1	DIN 912 - M12 x 100	Zylinderkopfschraube
11	2	DIN 6924 - M20	Sechskantmutter
12	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
13	1	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
14	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
15	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Walzenrahmen links Kleinteile

000842						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	14.05.2013
					Konstrukteur	Datum





C (1 : 2)

TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-203.080	Verstellwelle
2	1	G02-011.145	PVC Handgriff
3	2	EA12-003.370	Verstellteil EA
4	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
5	1	G02-011.190	Bolzen für Rasterhebel
6	2	G02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
7	1	G02-011.170	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
8	1	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
9	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
10	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
11	4	DIN 934 - M20	Sechskantmutter
12	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
13	2	ISO 7090 - 20	Unterlegscheibe
14	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
15	1	ISO 8752 - 5 x 28	Spannstift

Verstellung Messerschiene Walzenrahmen links

002806

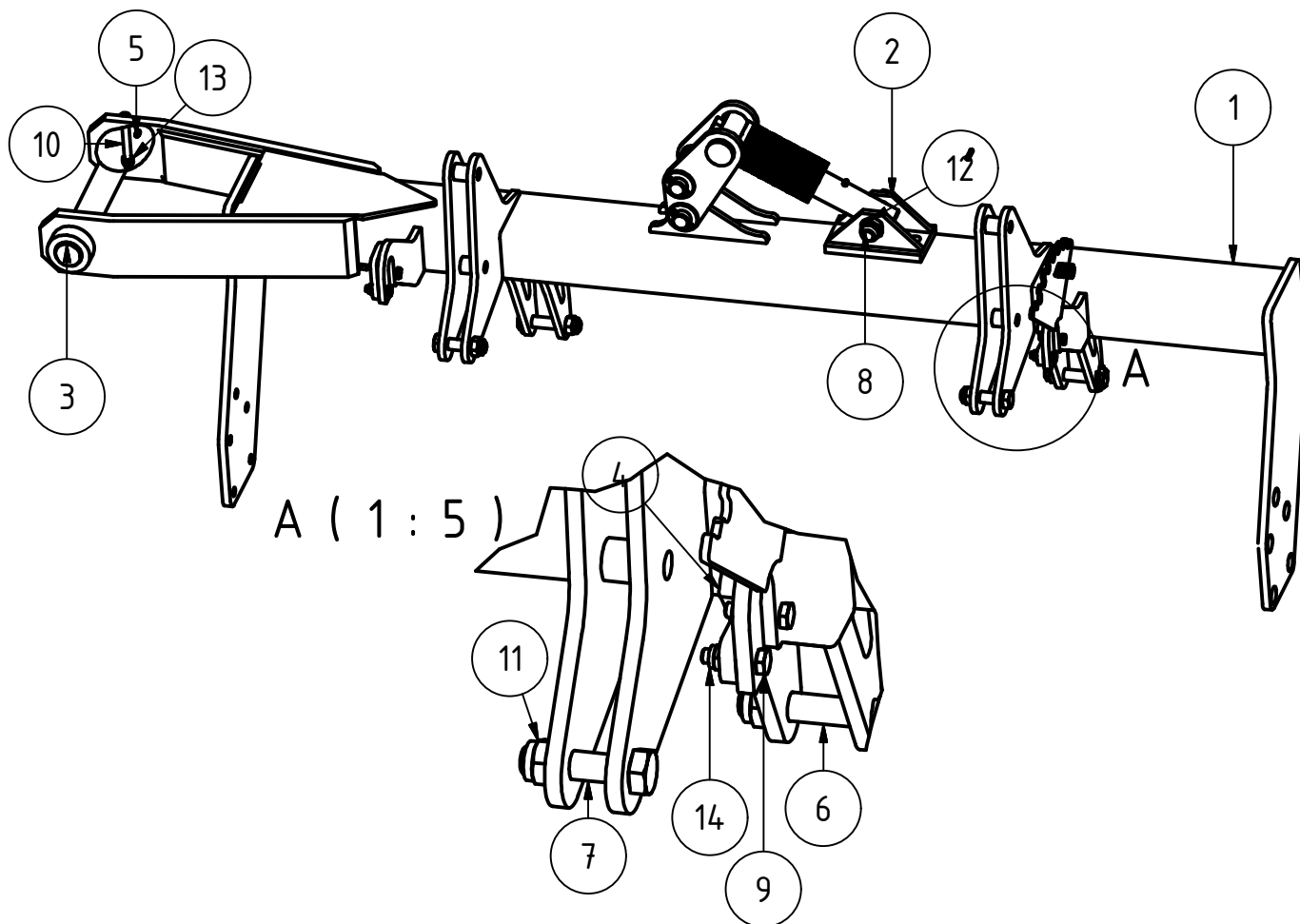
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

CFrank 14.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



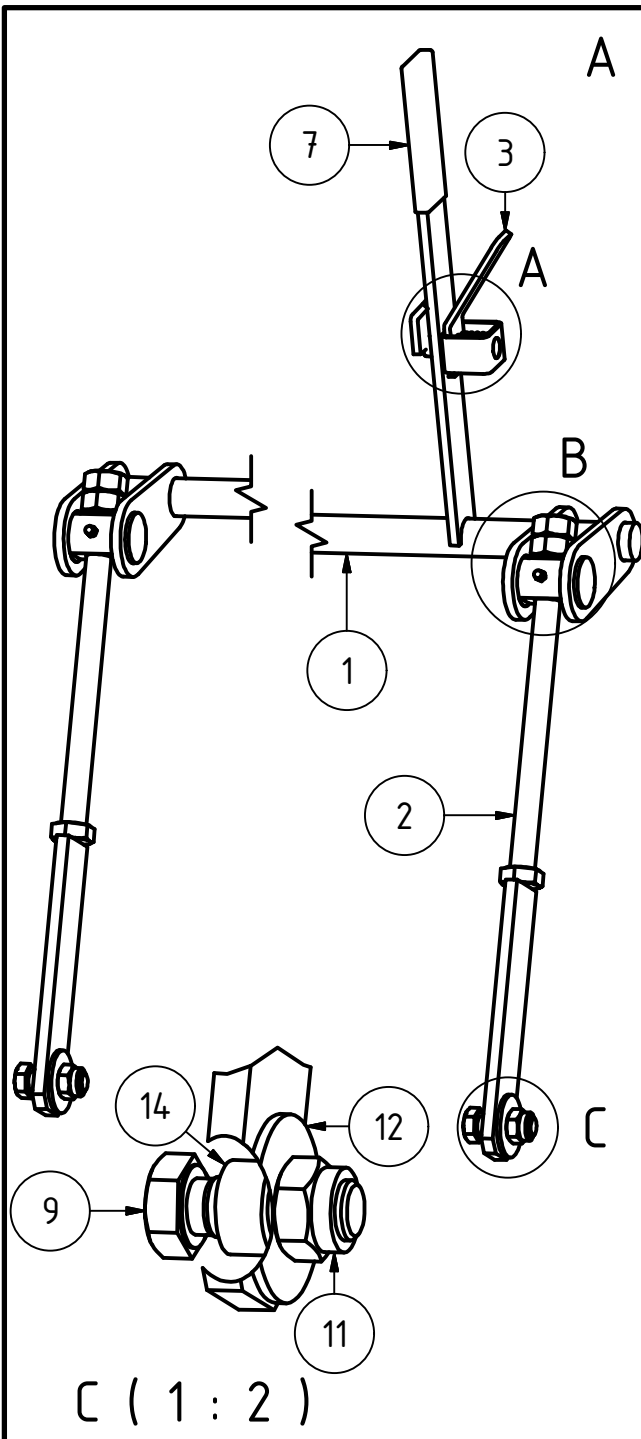
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000838	Ausleger rechts
2	1	EA12-203.410	Konsole für Federpaket
3	1	EA12-230.010a	Bolzen D50 EA 600 Walzenrahmen
4	2	K10-700.530	Fixierplatte für K-CW
5	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
6	2	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
7	2	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
8	1	DIN 931-1 - M24 x 110	Sechskantschraube
9	4	DIN 933 - M10 x 40	Sechskantschraube
10	1	DIN 912 - M12 x 100	Zylinderkopfschraube
11	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
12	1	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
13	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
14	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Walzenrahmen rechts Kleinteile

000841						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	13.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

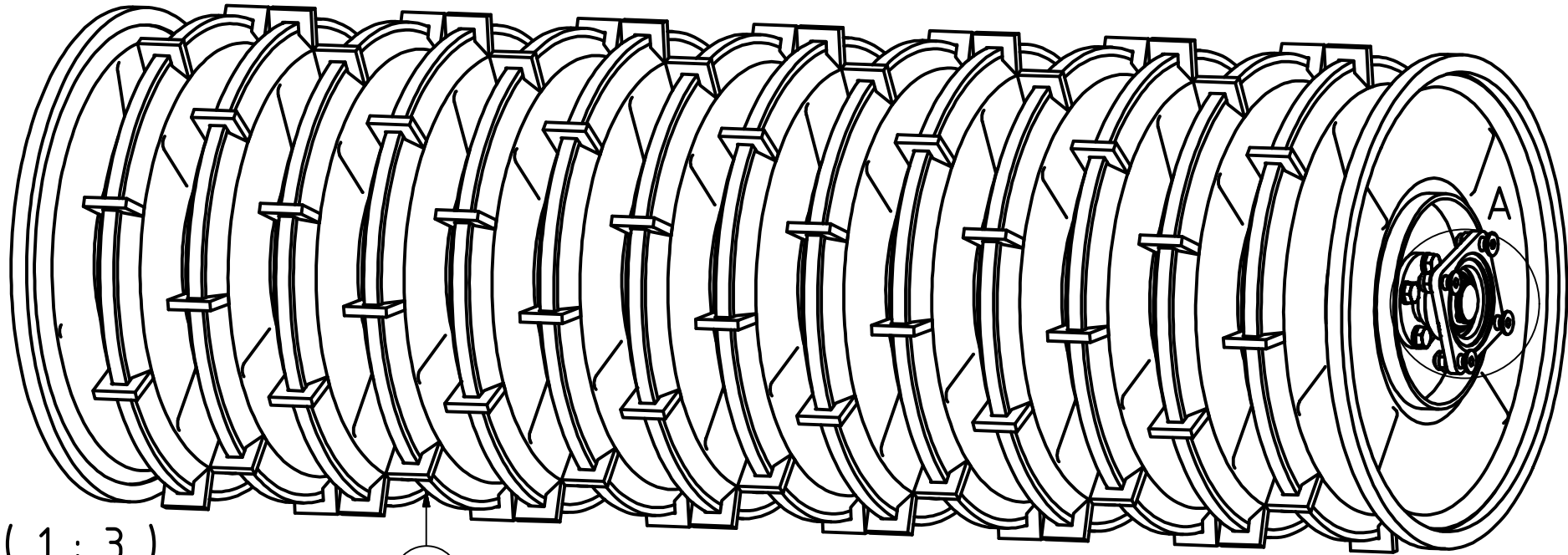
KERNER



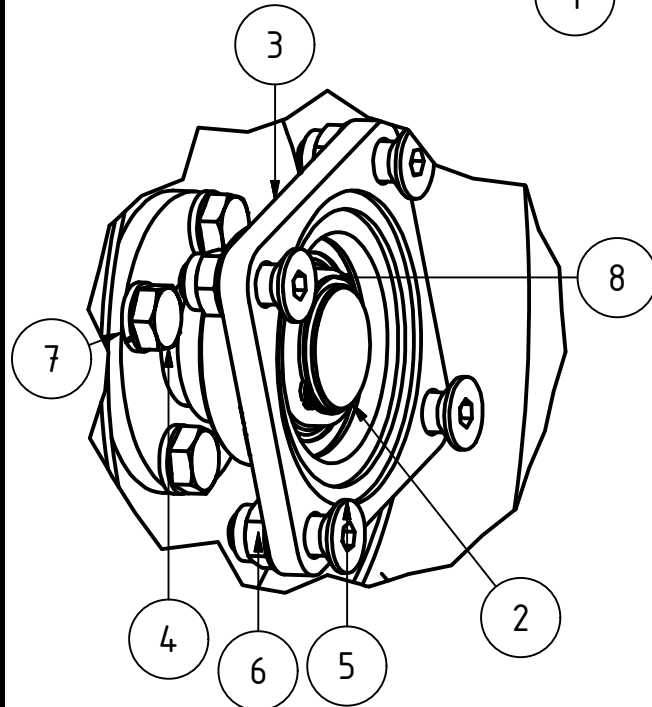
TEILELISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-203.085	Verstellwelle rechts
2	2	EA12-003.370	Verstellteil EA
3	1	G02-011.170	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
4	1	002801	Druckfeder Höhenverstellung Messerschiene
5	1	G02-011.190	Bolzen für Rasterhebel
6	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
7	1	G02-011.145	PVC Handgriff
8	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
9	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
10	4	DIN 934 - M20	Sechskantmutter
11	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
13	2	ISO 7090 - 20	Unterlegscheibe
14	2	G02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenenaufhängung
15	1	ISO 8752 - 5 x 28	Spannstift

Verstellung Messerschiene Walzenrahmen rechts					
002802					
Teilenummer					
		Revision	Konstrukteur	Datum	
			CFrank	13.05.2013	
			Konstrukteur	Datum	

KERNER



A (1 : 3)



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002794	Walzenläufer 2m
2	2	CW04-033.125	Welle mit Flansch
3	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
4	9	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
5	8	DIN 7991 - M16 x 50	Senkschraube
6	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
7	8	DIN 127 - A 16	Federring
8	2	DIN 471 - 50x2	Sicherungsringe für Wellen

Walzenläufer 2m

CW04-820.000

Teilenummer

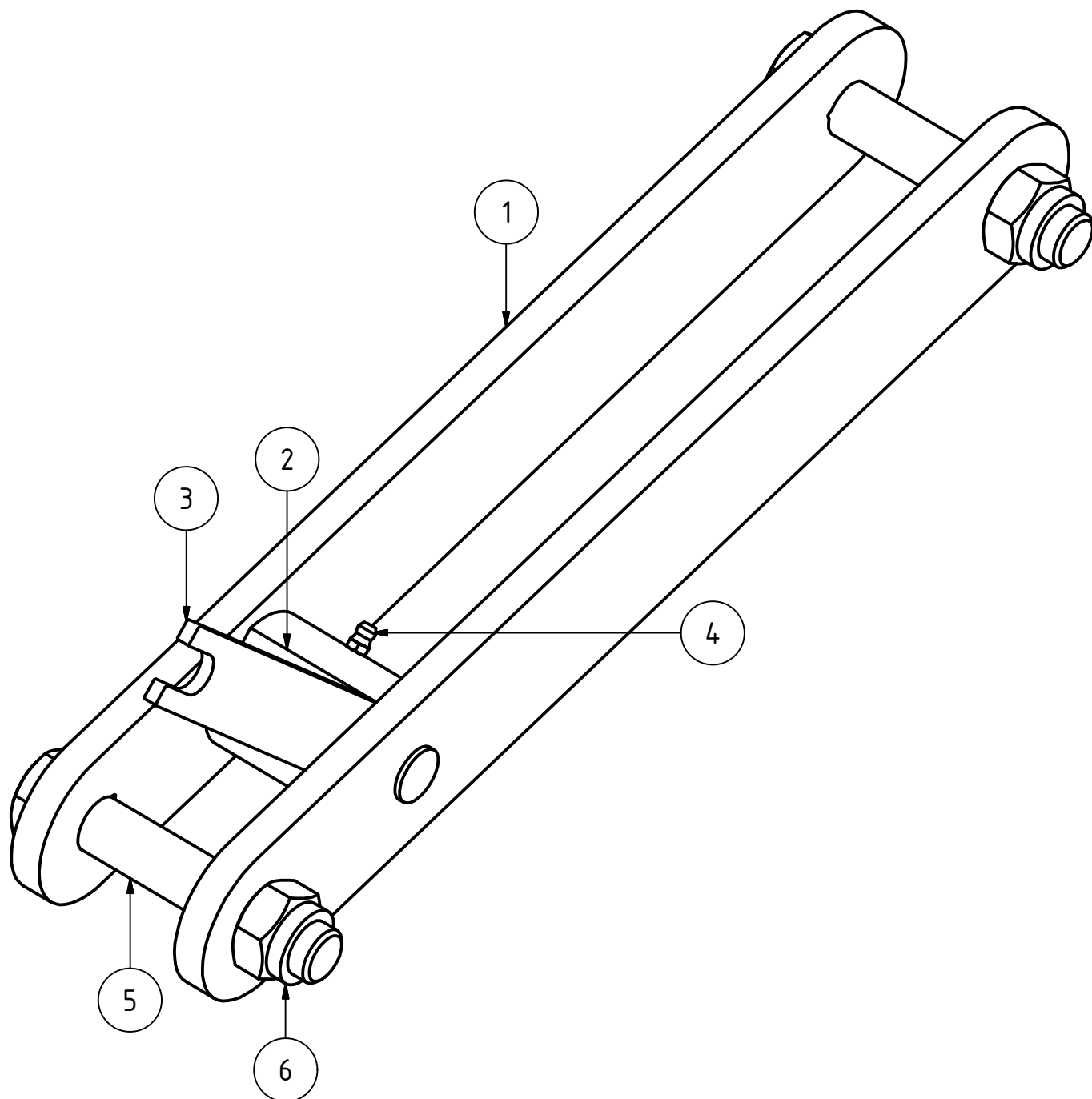
Revision Konstrukteur Datum

CFrank

13.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER

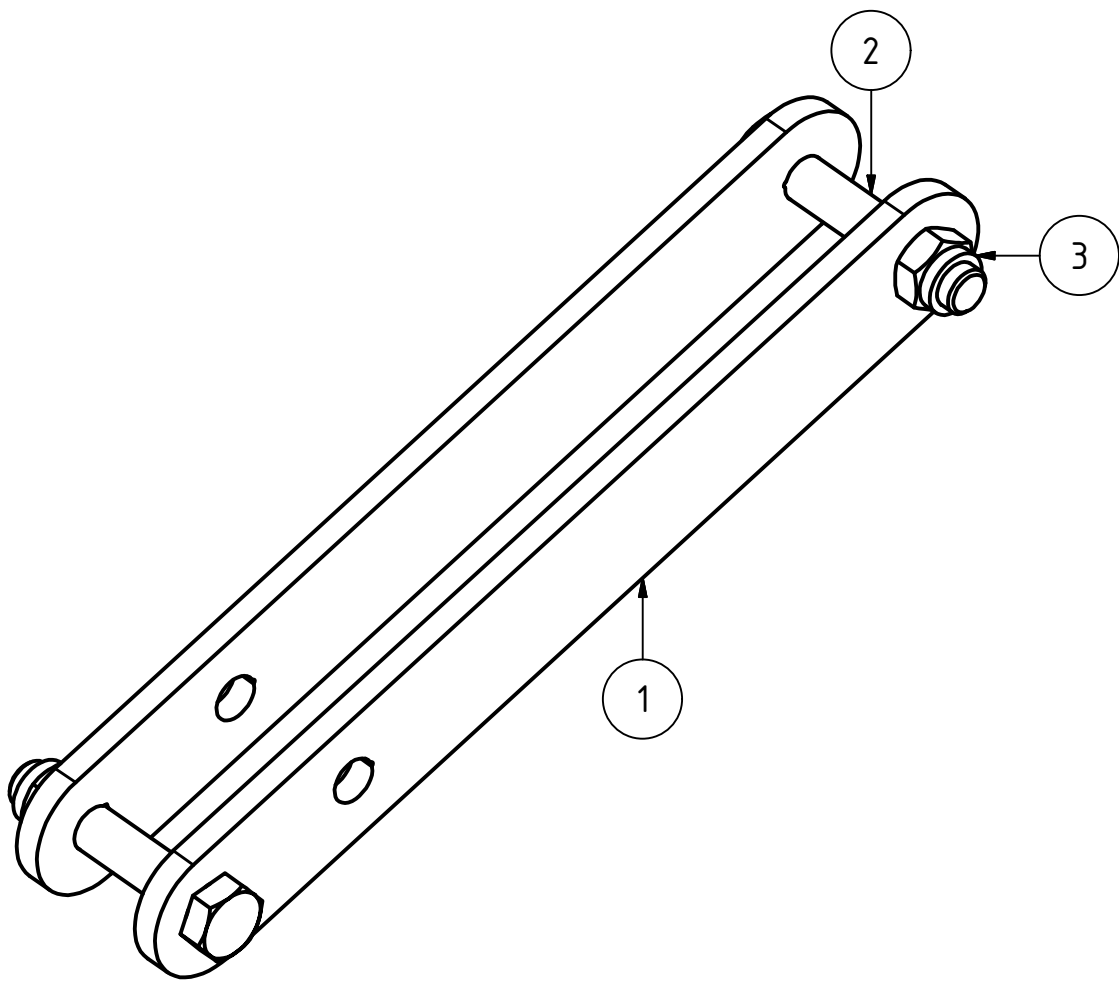


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	EA12-103.050a	Verbindungslasche oben Walzenrahmen Säschiene
2	1	EA12-103.070	Halter Verstellspindel Wippe oben
3	1	000362	Verdrehsicherung für Säschieneverstellung
4	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
5	2	DIN 931-1 - M20 x 110	Sechskantschraube
6	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter

Wippe oben komplett

000831		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			CFrank	13.05.2013	
			Konstrukteur	Datum	



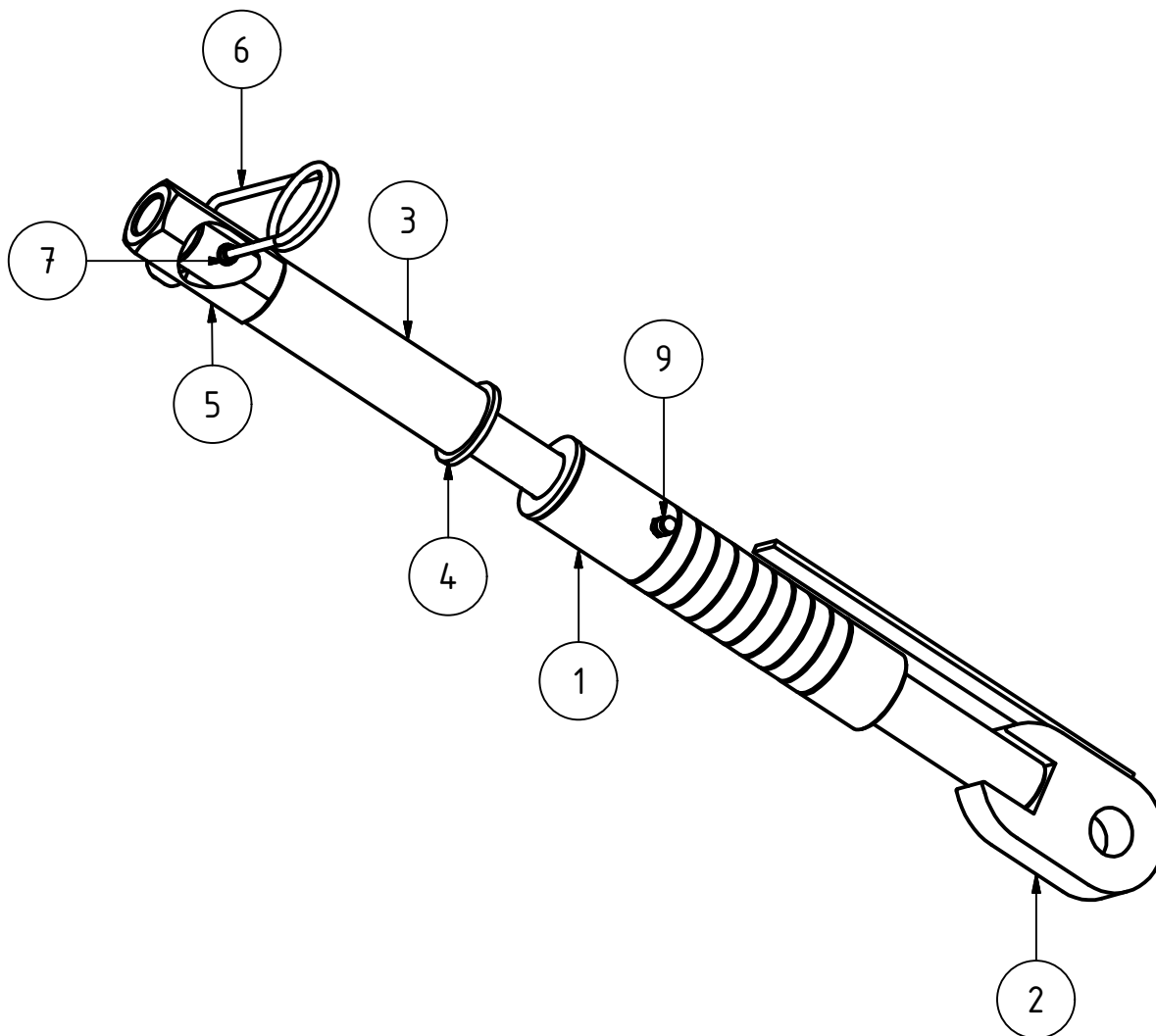
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	EA12-103.055a	Verbindungslasche unten Walzenrahmen Säschiene
2	2	DIN 931-1 - M20 x 110	Sechskantschraube
3	2	DIN 985 - M20	Sechskantmutter

Untere Verbindung Särahmen Abstand 400mm

			Revision	Konstrukteur	Datum	
EA12-103.047a				CFrank	13.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



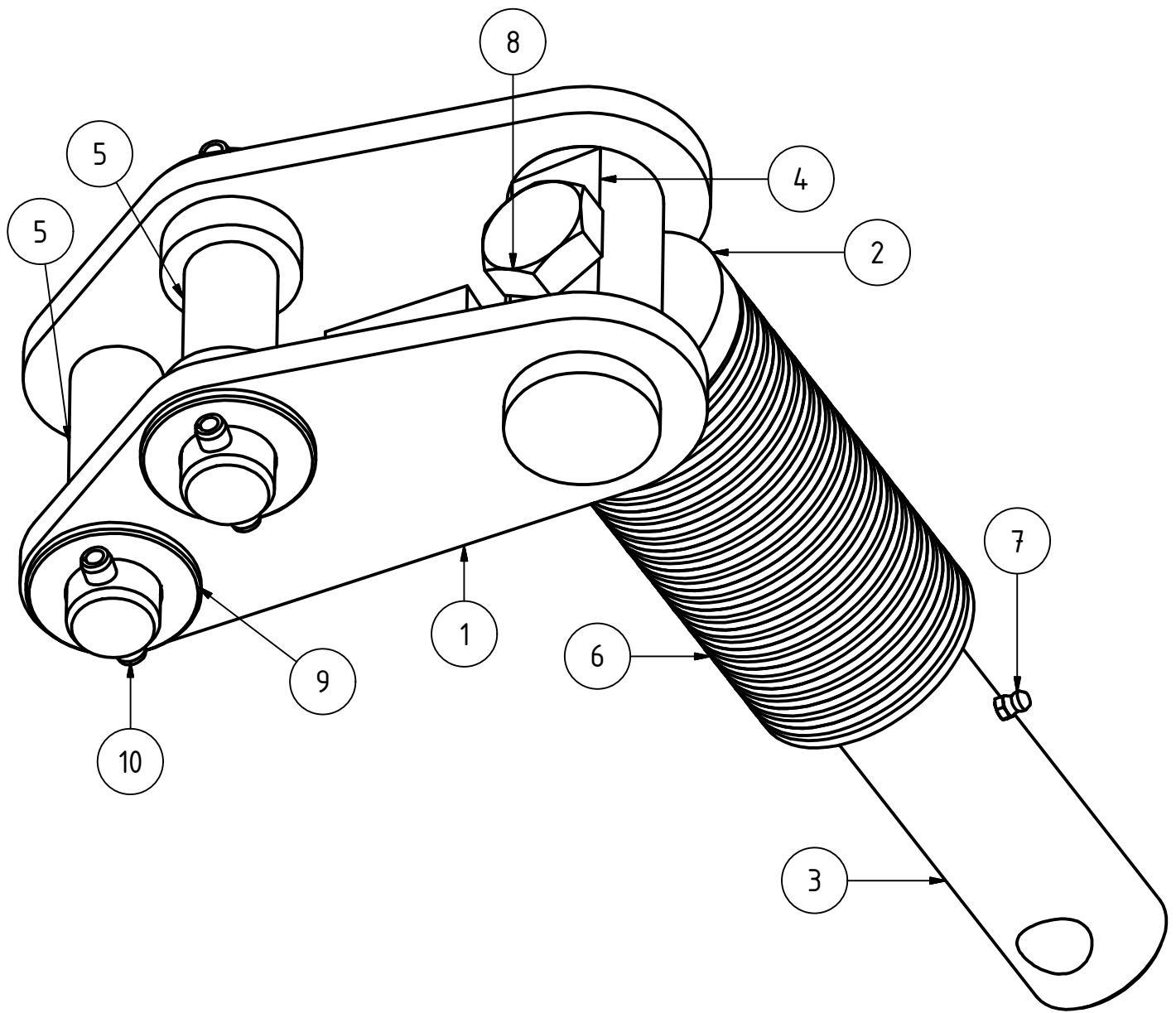


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-103.150.004	Verstellspindel
2	1	EA12-103.150.025	Einschraubteil für Verstellspindel
3	1	EA12-103.150.030	Zwischenbuchse
4	2	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
5	1	000215	Langmutter M20 60,0
6	1	001167	Federsplint
7	1	ISO 8752 - 8 x 28	Spannstift
9	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A

Verstellspindel

			Revision	Konstrukteur	Datum	
EA12-103.150				CFrank	13.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



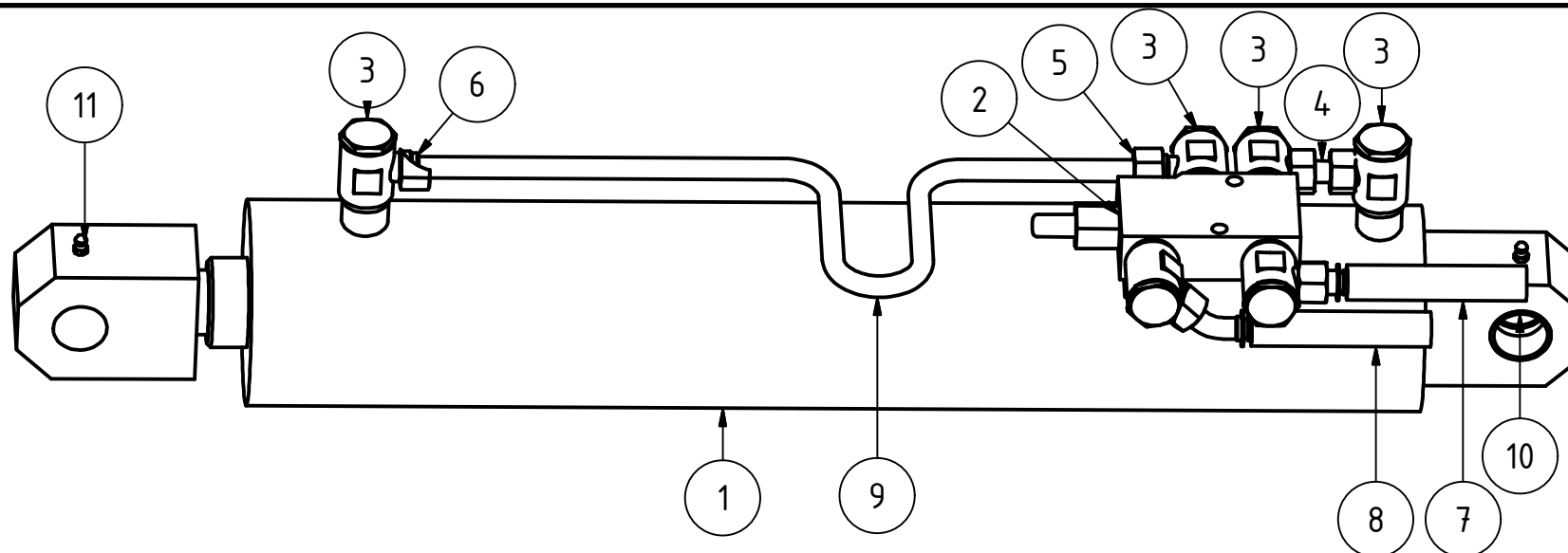
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-203.420	Wippe für Federpaket
2	1	EA12-203.440	Tellerfederaufnehmer Oberteil
3	1	EA12-203.430	Tellerfederaufnehmer Unterteil
4	1	EA12-203.450	Gelenkbolzen für Federpaket
5	2	EA12-230.105	Bolzen D30 EA Klappzylinder Federpaket
6	30	002804	Tellerfeder für Walzenrahmen
7	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
8	1	000975	Sechskantschraube M24x280 für Federpaket
9	5	DIN 125-1 - B 31	Unterlegscheibe
10	4	ISO 8752 - 10 x 45	Spannstift

Federpaket

EA12-203.400						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	13.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-203.600	Zylinder für Walzenrahmen
2	1	002378	Senkbremse 1/2"
3	6	002369	Schwenkverschraubung 1/2" 12l XSWR NW 10 HL 1/2
4	1	002368	Doppelmutter 12 M18x1,5 DMO NW 10 L
5	2	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L
6	2	002789	Schneidring SRD O 12 V
7	1	002785	Hydraulikschlauch PHD 210x656 AOL
8	1	002787	Hydraulikschlauch PHD 210x 673 AOL 45 -> AOL
9	1	002788	Hydraulikrohr Walzenrahmen Klappzylinder
10	2	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
11	2	DIN 71412-AM 6	Kegelschmiernippel Form A

Zylinder Walzenrahmen komplett rechts

002784

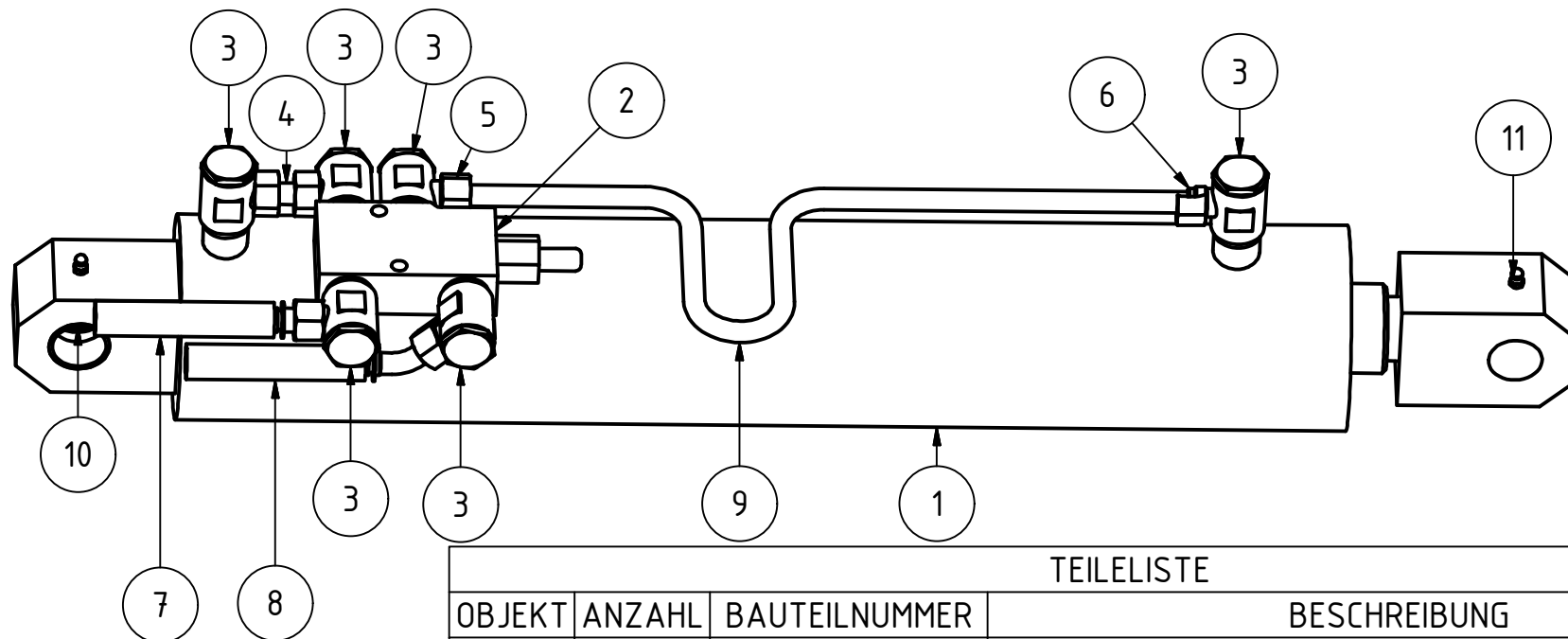
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

CFrank 14.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	EA12-203.600	Zylinder für Walzenrahmen
2	1	002378	Senkbremse 1/2"
3	6	002369	Schwenkverschraubung 1/2" 12l XSWR NW 10 HL 1/2
4	1	002368	Doppelmutter 12 M18x1,5 DMO NW 10 L
5	2	002790	Überwurfmutter UEM NW 10 L
6	2	002789	Schneidring SRD O 12 V
7	1	002785	Hydraulikschlauch PHD 210x656 AOL
8	1	002787	Hydraulikschlauch PHD 210x 673 AOL 45 -> AOL
9	1	002788	Hydraulikrohr Walzenrahmen Klappzylinder
10	2	001204	Gleitbuchse 30/34 20mm
11	2	DIN 71412-AM 6	Kegelschmiernippel Form A

Zylinder Walzenrahmen komplett links

002783

Teilenummer

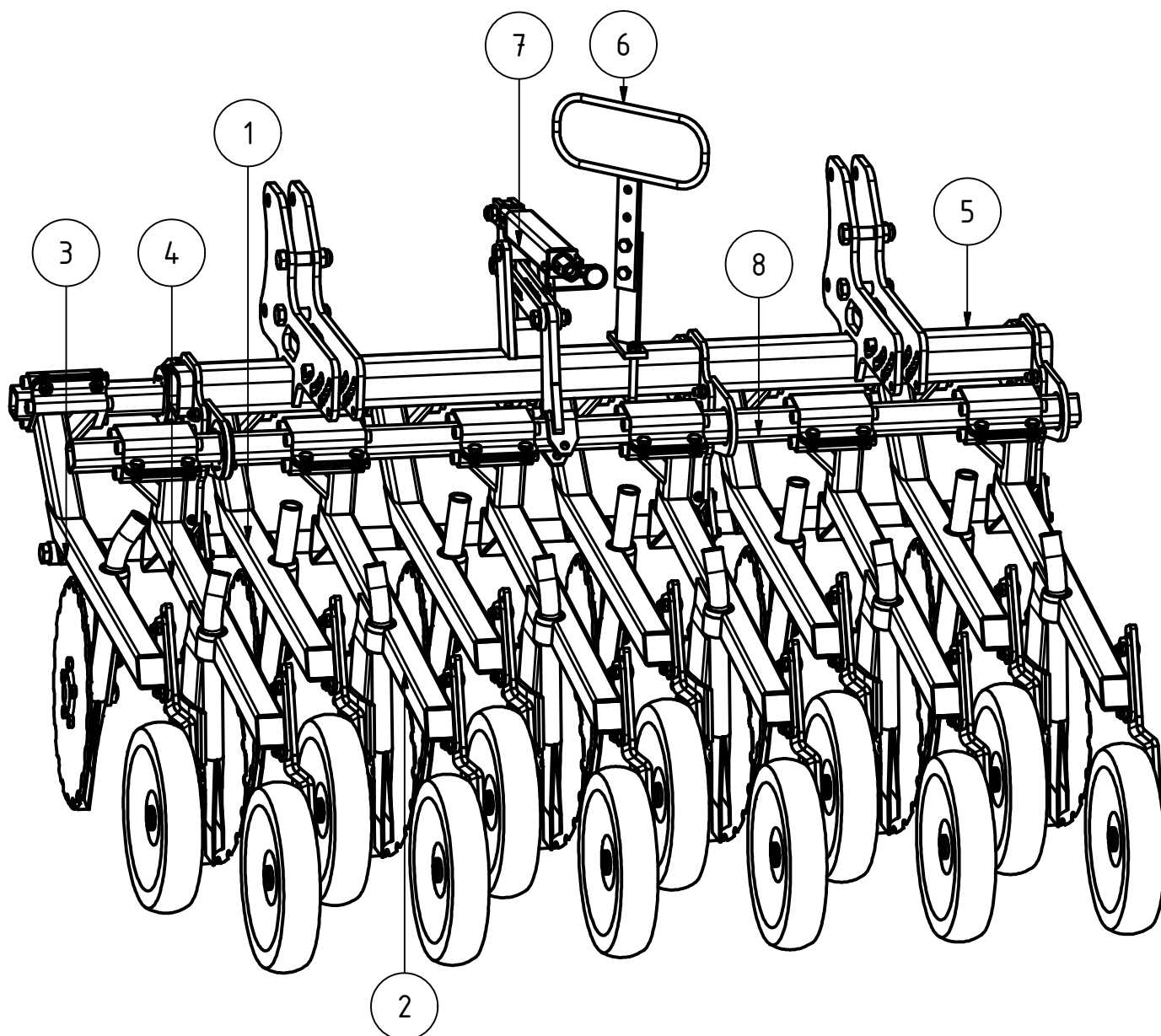
Revision Konstrukteur Datum

CFrank

14.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



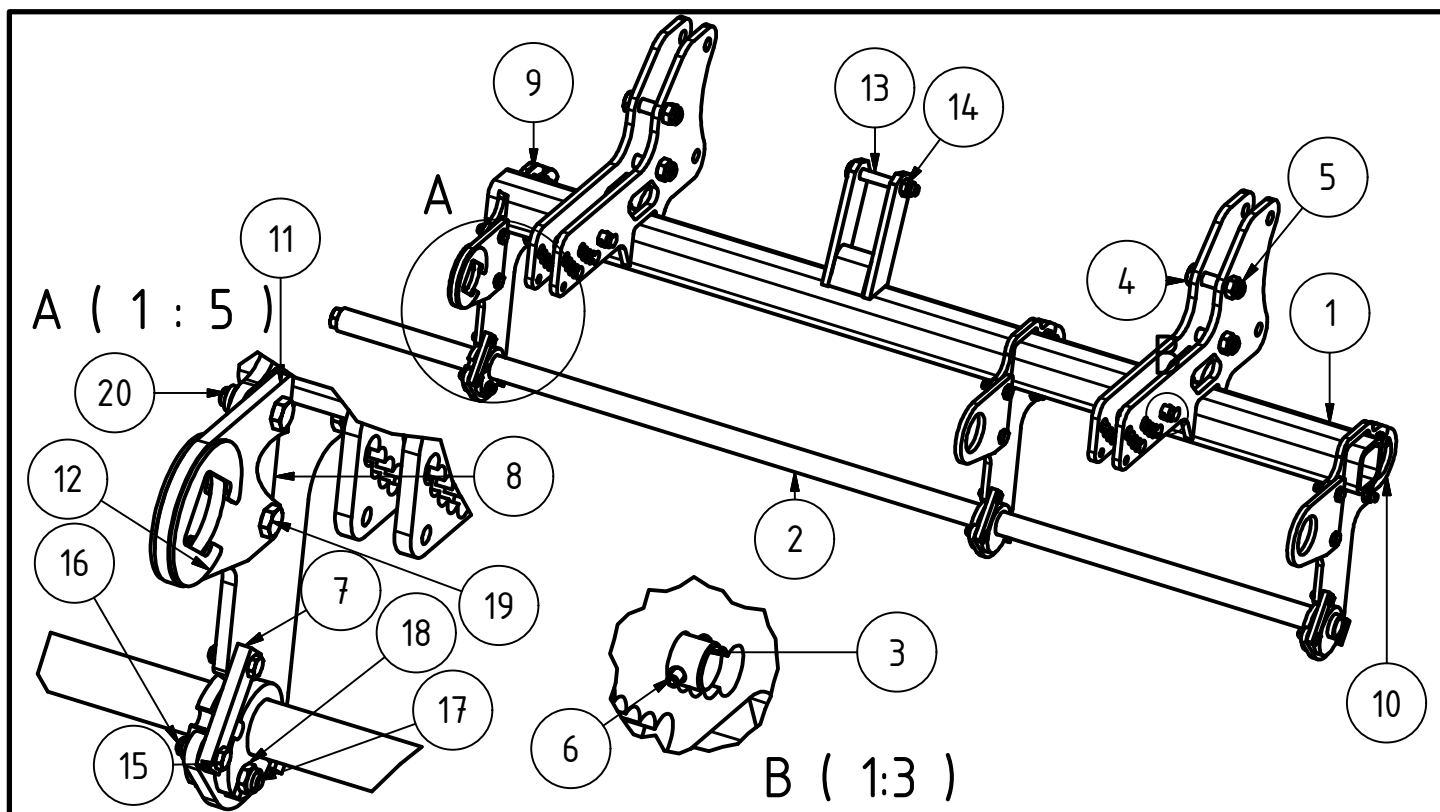
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	5	ST11-002.100	Säarm kpl vorne
2	5	ST11-002.120	Säarm kpl hinten
3	1	ST11-002.110	Säarm kpl vorne links
4	1	ST11-002.130	Säarm kpl hinten links
5	1	002845	Rahmen Säschiene links 15cm gesamt
6	1	001956	Schlauchhalter für Säs Schlauch links
7	1	001157	Schardruckverstellung
8	1	002846	Lagerrahmen für Säarme links 15cm

Säschiene links komplett 15

ST11-301601 Säschiene links komplett 15						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



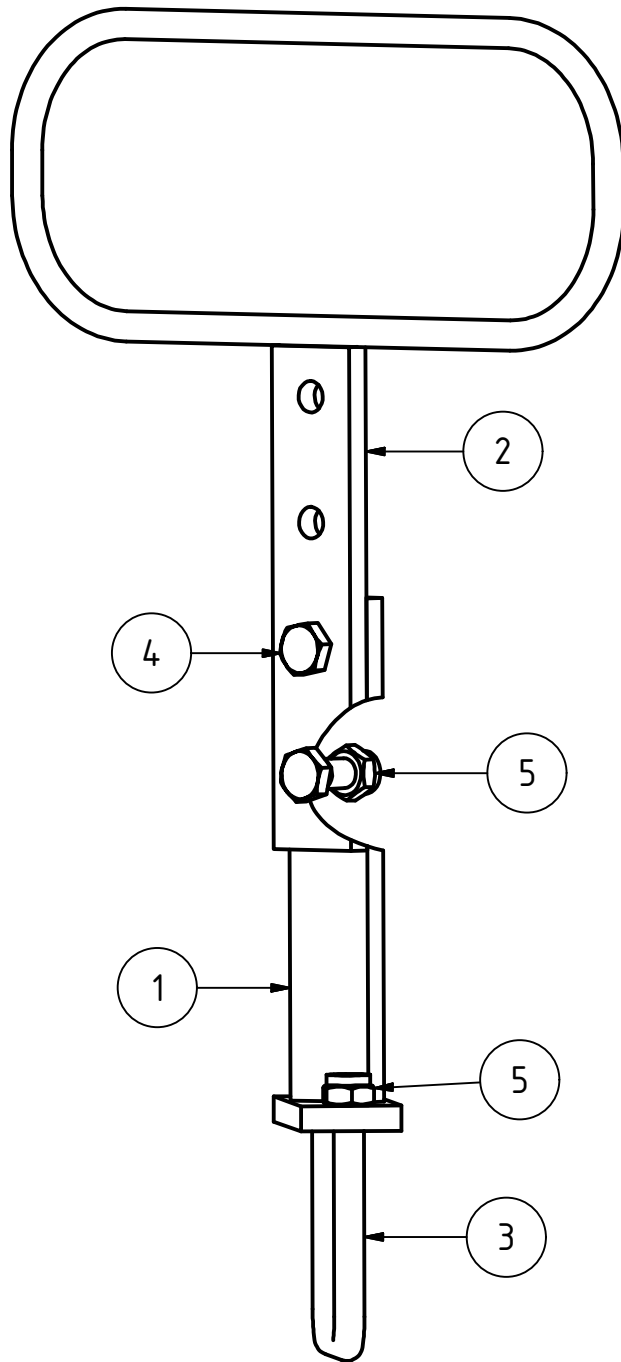
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-301.301	Rahmen für Säschiene links 15
2	1	ST11-301.201	Exzenterwelle
3	2	11-004.170	Bolzen für Tragarmverstellung
4	4	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
5	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
6	4	ISO 8752 - 5 x 30	Spannstift
7	3	ST11-001.220	Exzenterwellensicherung
8	2	ST11-001.130a	Distanzblech für Lagerrohrhalter
9	2	ST11-301.130	Distanzplatte Rahmen Säschiene
10	3	ST11-301.125	Laserteil Rahmen Säschiene
11	3	ST11-001.123a	Platte Säschiene
12	4	ST11-002.310	Abstandsblech
13	1	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
14	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
15	6	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
16	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
17	1	DIN 931-1 - M10 x 45	Sechskantschraube
18	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
19	12	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
20	12	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Rahmen Säschiene links 15cm gesamt

			Revision	Konstrukteur	Datum
002845				CFrank	15.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

KERNER



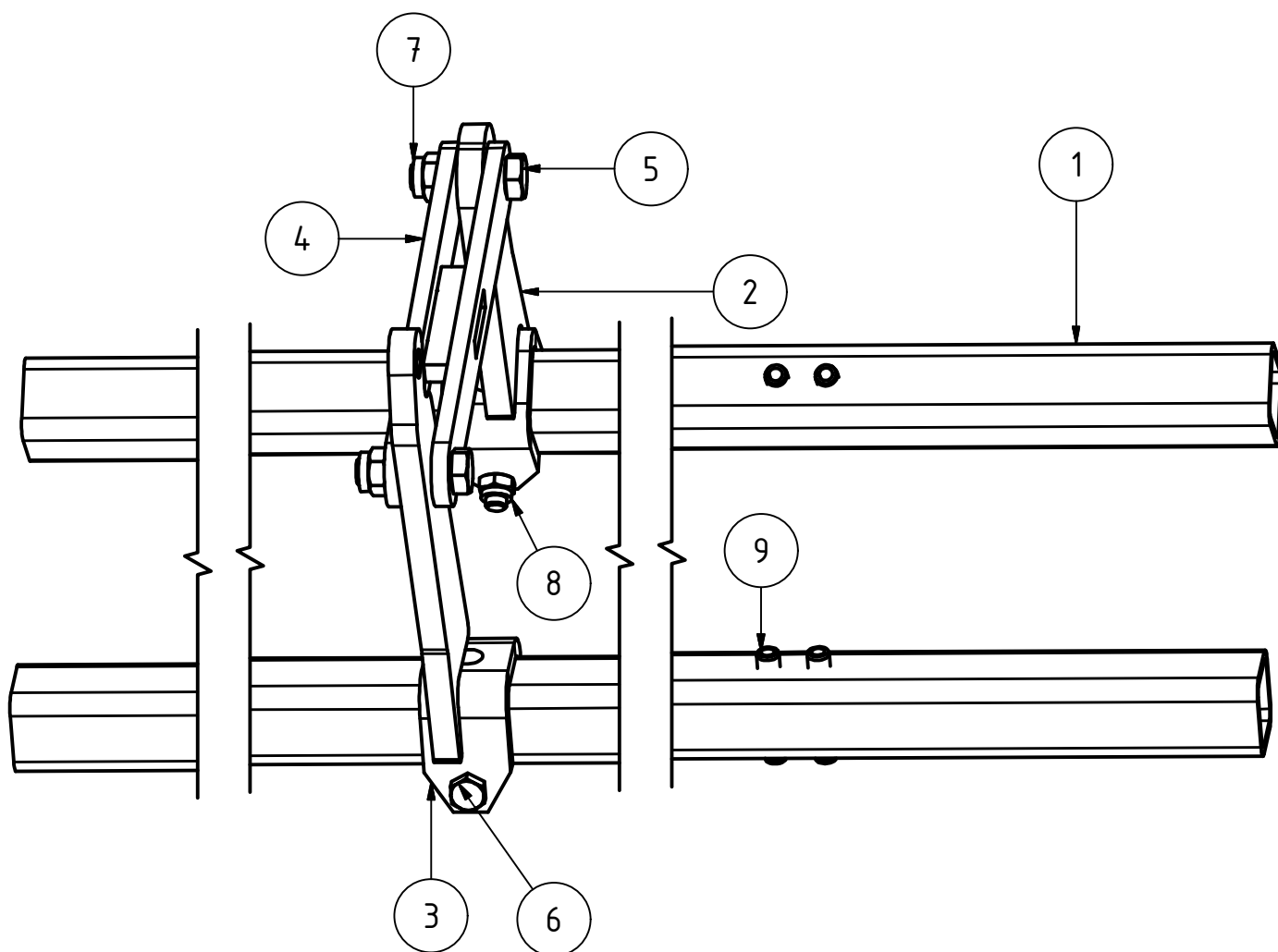
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-201.505	Schlauchhalterunterteil für Säschlauch links
2	1	ST11-201.500	Schlauchoberteil für Säschlauch
3	1	001845	Bügelschraube M12-82-101
4	2	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
5	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Schlauchhalter für Säschlauch links

			Revision	Konstrukteur	Datum
001956				CFrank	15.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

KERNER



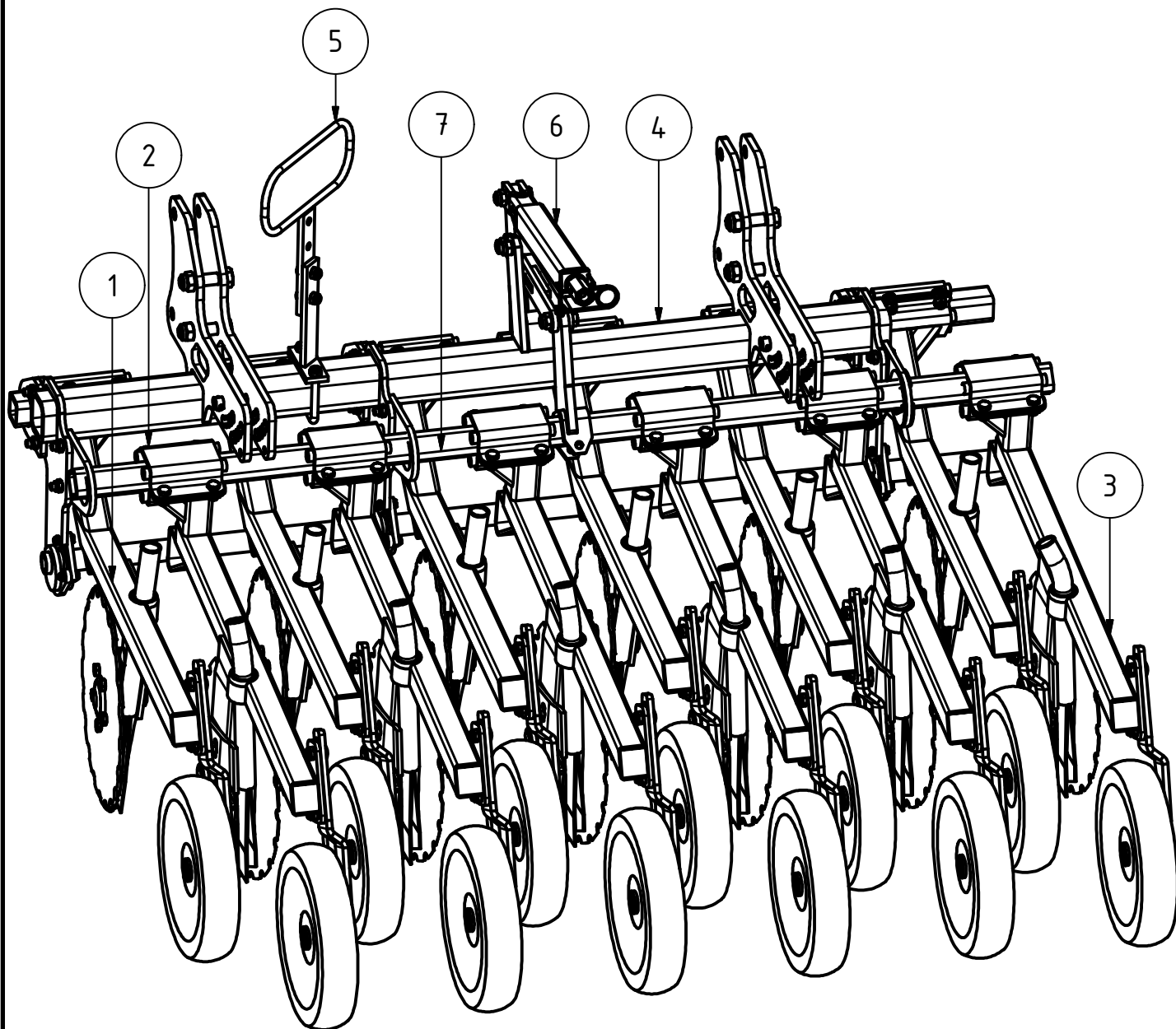
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	ST11-202.308	Lagerrohr für Säarm 15cm außen
2	1	ST11-002.322	Halter Schardruckverstellung hinten
3	1	ST11-002.320a	Halter Schardruckverstellung vorne
4	1	ST11-002.330	Verbindungsstück für Schardruckverstellung
5	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
6	2	DIN 931-1 - M12 x 90	Sechskantschraube
7	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
8	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
9	4	ISO 8752 - 12 x 70	Spannstift

Lagerrahmen für Säarme links 15cm

002846						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	15.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	





TEILELISTE

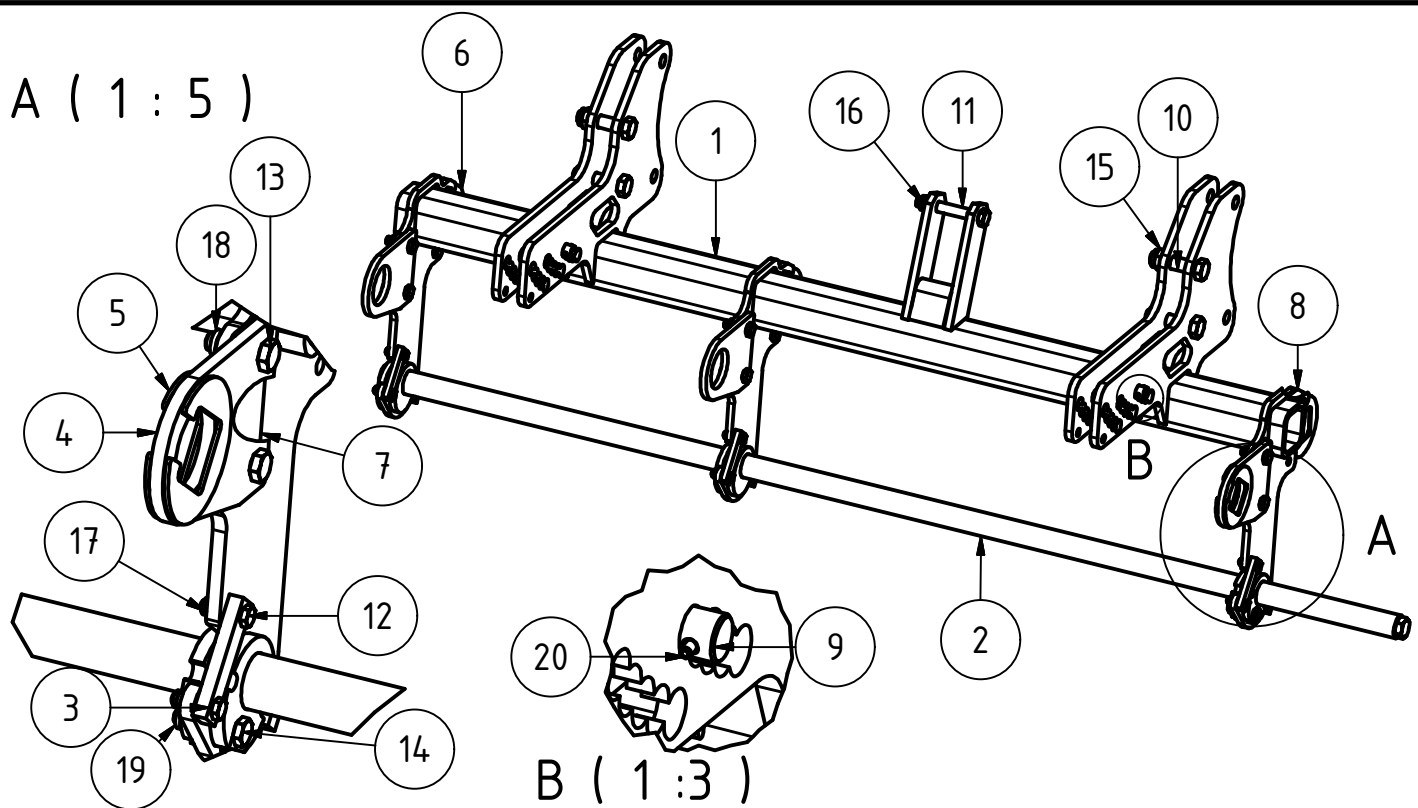
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	6	ST11-002.100	Säarm kpl vorne
2	5	ST11-002.120	Säarm kpl hinten
3	1	ST11-002.140	Säarm kpl hinten rechts
4	1	002833	Rahmen Säschiene rechts 15 cm gesamt
5	1	001953	Schlauchhalter für Säs Schlauch rechts
6	1	001157	Schardruckverstellung
7	1	002832	Lagerrahmen für Säarme rechts 15cm

Säschiene rechts komplett 15

ST11-301.701 Säschiene rechts komplett 15				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER

A (1 : 5)



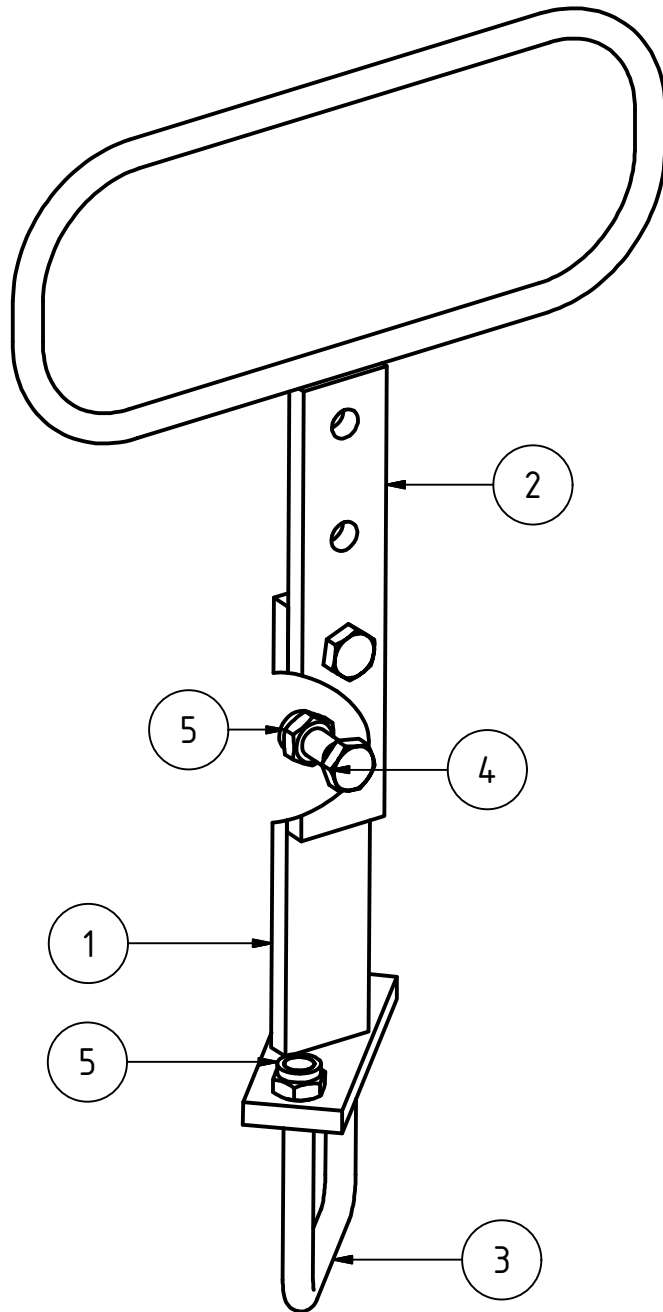
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-301.401	Rahmen für Säschiene rechts 15
2	1	ST11-301.201	Exzenterwelle
3	3	ST11-001.220	Exzenterwellensicherung
4	3	ST11-001.123a	Platte Säschine
5	4	ST11-002.310	Abstandsblech
6	3	ST11-301.125	Laserteil Rahmen Säschiene
7	2	ST11-001.130a	Distanzblech für Lagerrohrhalter
8	2	ST11-301.130	Distanzplatte Rahmen Säschiene
9	2	11-004.170	Bolzen für Tragarmverstellung
10	4	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
11	1	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
12	6	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
13	12	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
14	1	DIN 931-1 - M10 x 45	Sechskantschraube
15	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
16	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
18	12	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
19	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
20	4	ISO 8752 - 5 x 30	Spannstift

Rahmen Säschiene rechts 15 cm gesamt

002833						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
				CFrank	15.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	





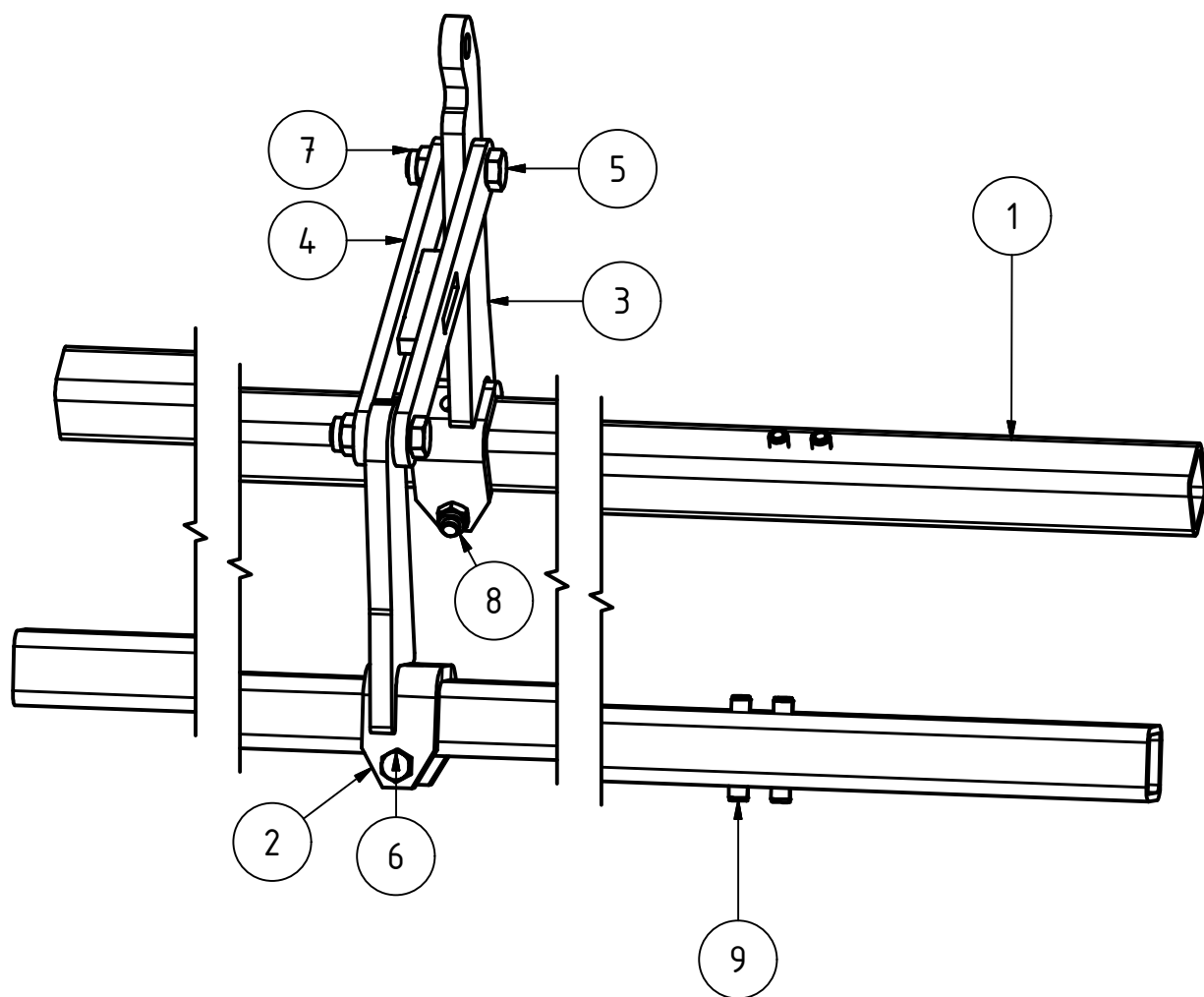
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-201.502	Schlauchhalterunterteil für Säs Schlauch rechts
2	1	ST11-201.500	Schlauchoberteil für Säs Schlauch
3	1	001845	Bügelschraube M12-82-101
4	2	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
5	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Schlauchhalter für Säs Schlauch rechts

001953						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



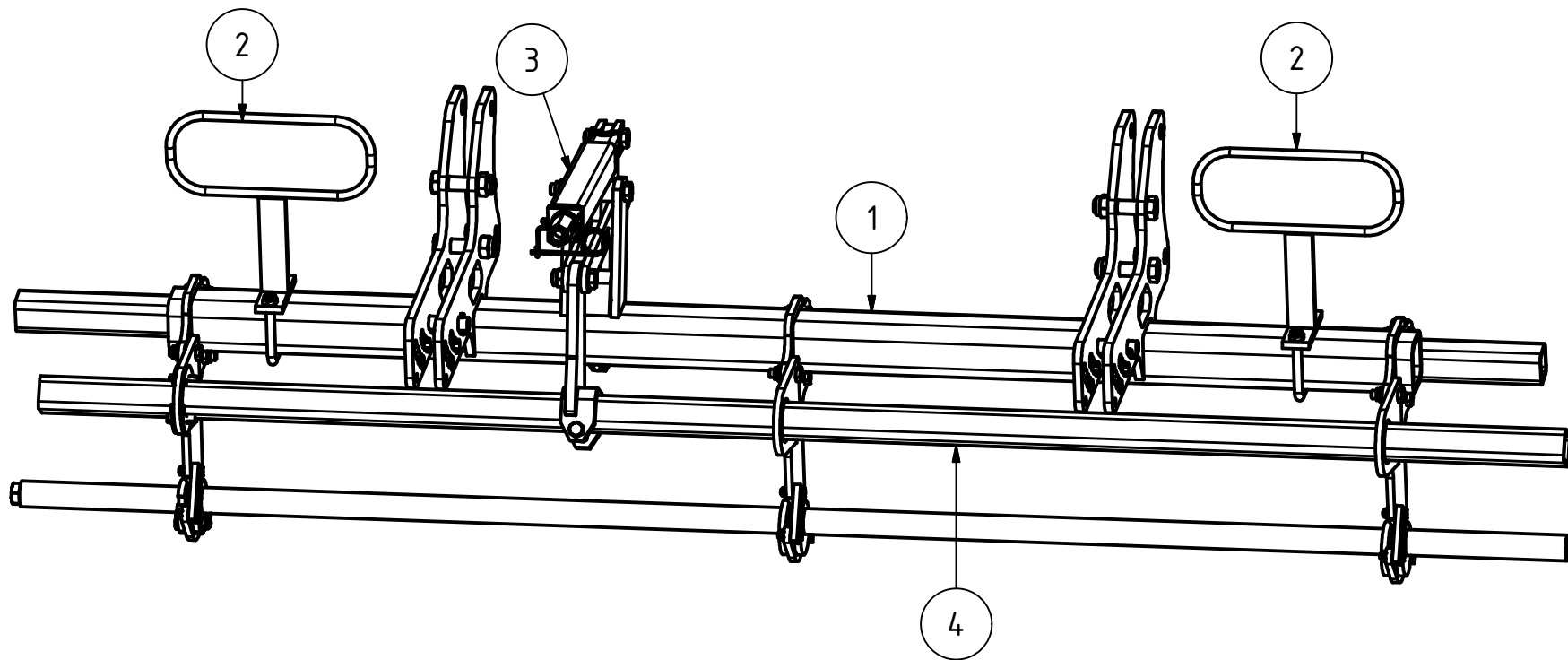
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	ST11-202.308	Lagerrohr für Säarm 15cm außen
2	1	ST11-002.322	Halter Schardruckverstellung hinten
3	1	ST11-002.320a	Halter Schardruckverstellung vorne
4	1	ST11-002.330	Verbindungsteil für Schardruckverstellung
5	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
6	2	DIN 931-1 - M12 x 90	Sechskantschraube
7	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
8	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
9	4	ISO 8752 - 12 x 70	Spannstift

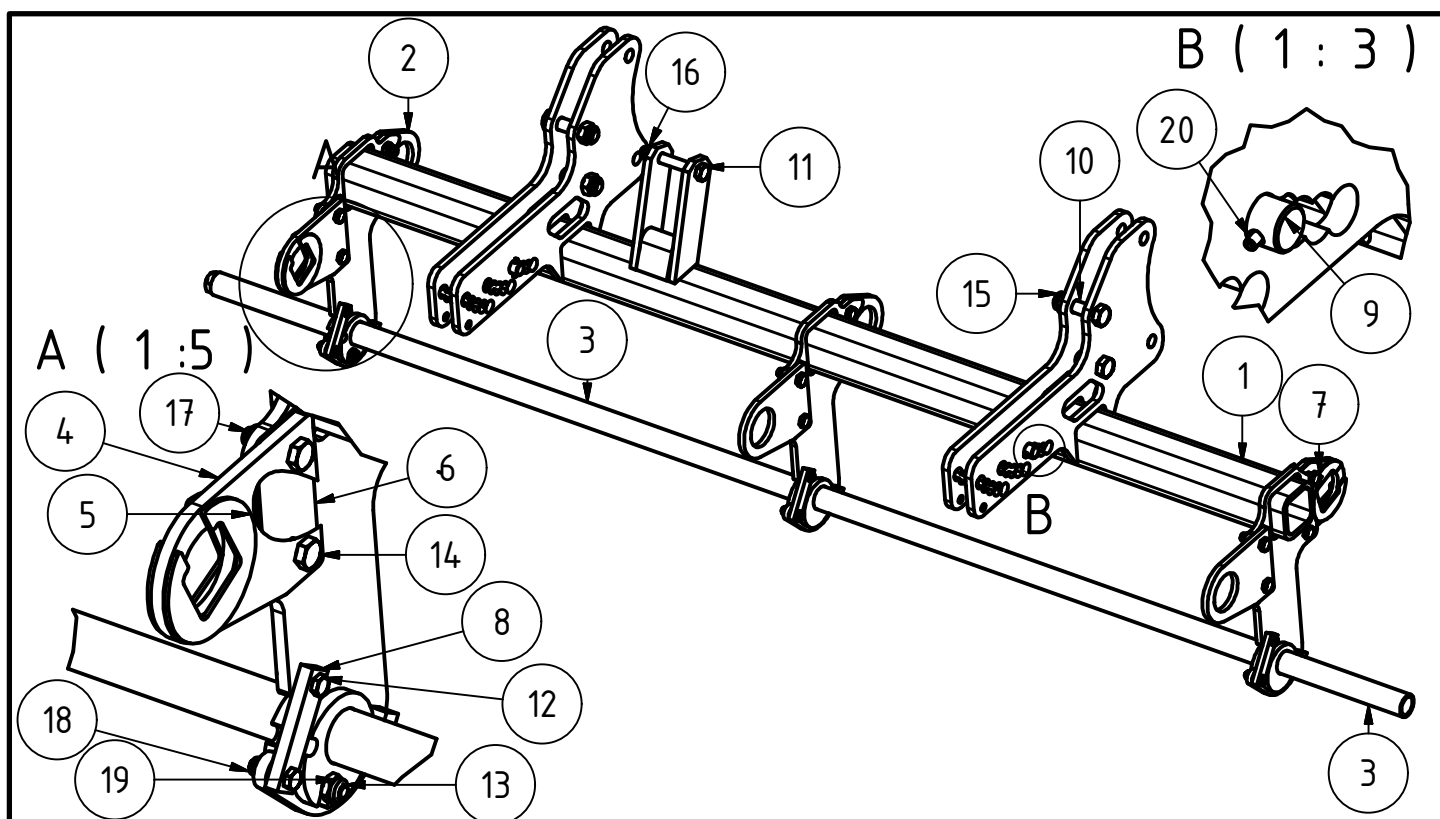
Lagerrahmen für Säarme rechts 15cm

002832						
Teilenummer				Revision	Konstrukteur	Datum
					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



TEILELISTE				
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	002815	Rahmen Säschine mitte gesamt	
2	2	002816	Schlauchhalter für Säslauch 150mm gesamt	
3	1	001157	Schardruckverstellung	
4	1	002821	Lagerrahmen für Säarme	
Säschiene mitte EA 600 15cm				
			Revision	Konstrukteur Datum
001108			CFrank	14.05.2013
Teilenummer			Konstrukteur	Datum
			KERNER	



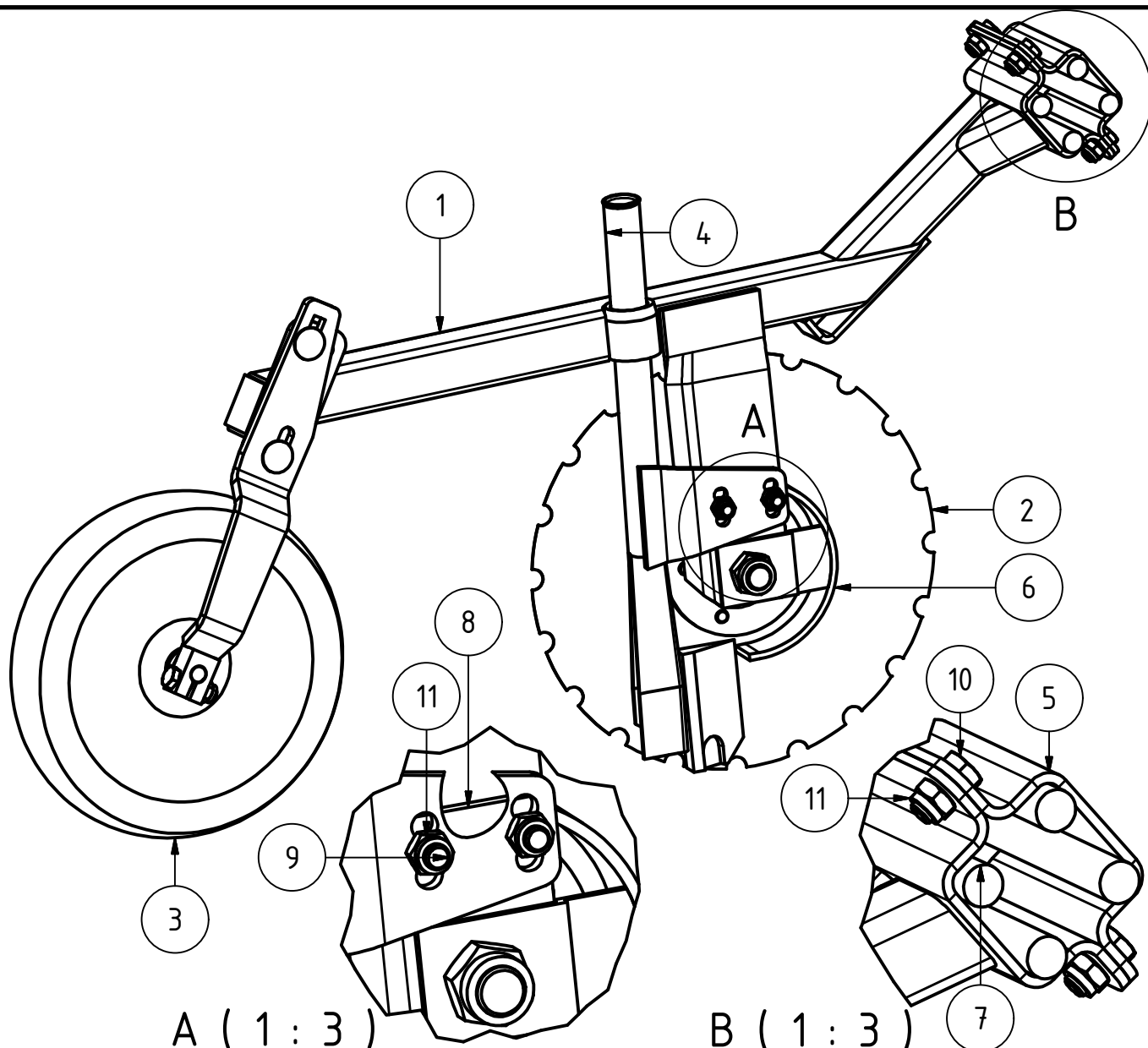
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	000255	Säschiene 15cm mitte
2	3	ST11-301.125	Laserteil Rahmen Säschiene
3	1	000384	Exzenterwelle 15cm mitte
4	3	ST11-001.123a	Platte Säschiene
5	4	ST11-002.310	Abstandsblech
6	2	ST11-001.130a	Distanzblech für Lagerrohrhalter
7	2	ST11-301.130	Distanzplatte Rahmen Säschiene
8	3	ST11-001.220	Exzenterwellensicherung
9	2	11-004.170	Bolzen für Tragarmverstellung
10	4	DIN 931-1 - M20 x 80	Sechskantschraube
11	1	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
12	6	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
13	1	DIN 931-1 - M10 x 45	Sechskantschraube
14	12	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube
15	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
16	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17	12	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
18	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
19	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
20	4	ISO 8752 - 5 x 30	Spannstift

Rahmen Säschiene mitte

			Revision	Konstrukteur	Datum
002815			CFrank	14.05.2013	
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

KERNER

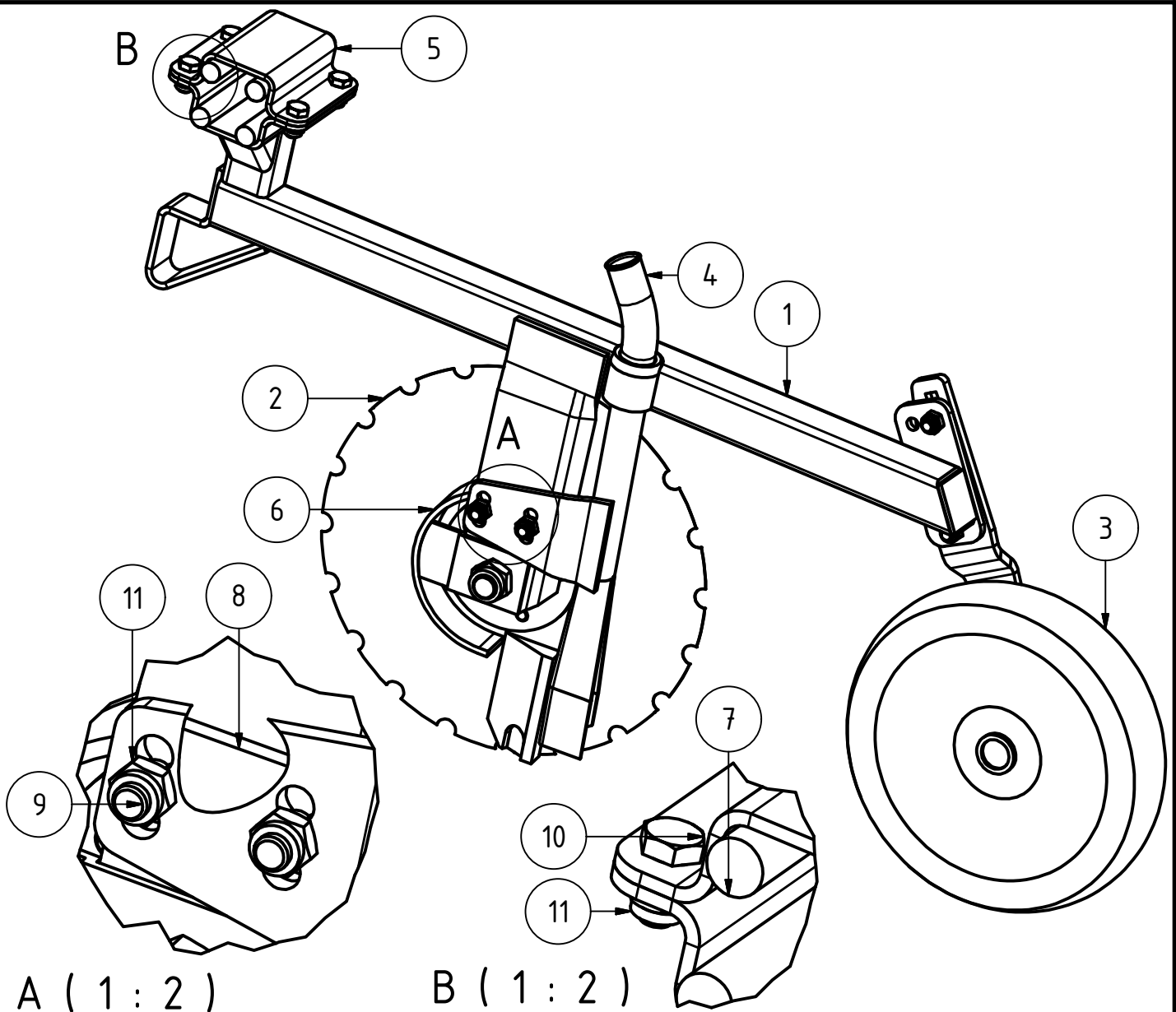


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.010	Säarm 55
2	1	002827	Säuscheibe 400mm mit Lagerung
3	1	002824	Druckrolle gesamt
4	1	ST11-003.020a	Sägossenrohr vorne links
5	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
6	1	ST11-003.060	Abstreifblech links
7	4	002822	Gummiwurst
8	1	ST11-003.050	Gummi für Sägosse
9	2	ISO 8678 - M12 x 40	Flachrundschrauben
10	4	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
11	6	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Säarm kpl vorne

ST11-002.100 Säarm kpl vorne	Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer		CFrank	14.05.2013	



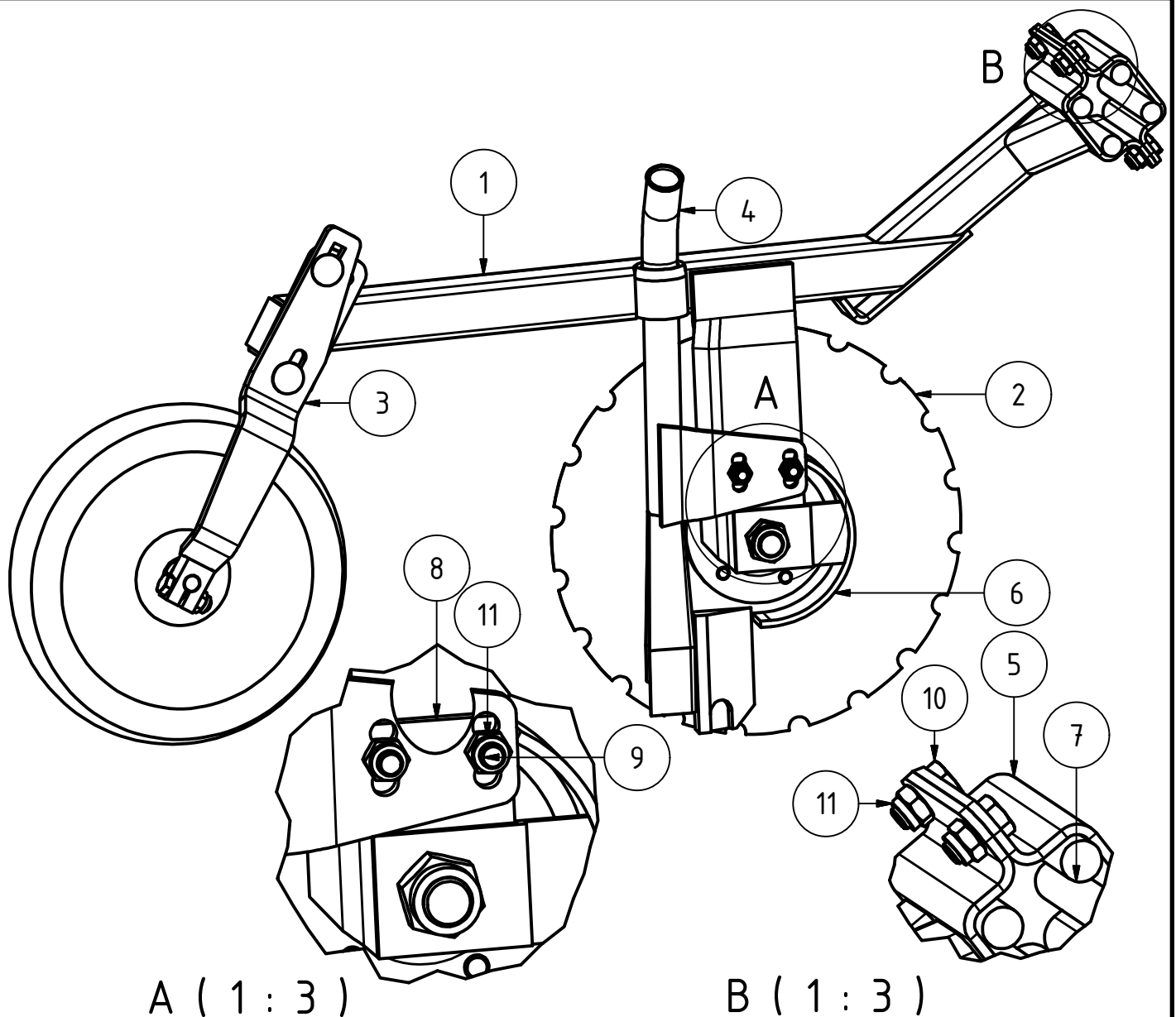
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.005	Säarm 90
2	1	002827	Säuscheibe 400mm mit Lagerung
3	1	002824	Druckrolle gesamt
4	1	ST11-003.025a	Sägossenrohr hinten rechts
5	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
6	1	ST11-003.065	Abstreifblech rechts
7	4	002822	Gummiwurst
8	1	ST11-003.050	Gummi für Sägosse
9	2	ISO 8678 - M12 x 40	Flachrundschraube
10	4	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
11	6	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Säarm kpl hinten

ST11-002.120 Säarm kpl hinten				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER



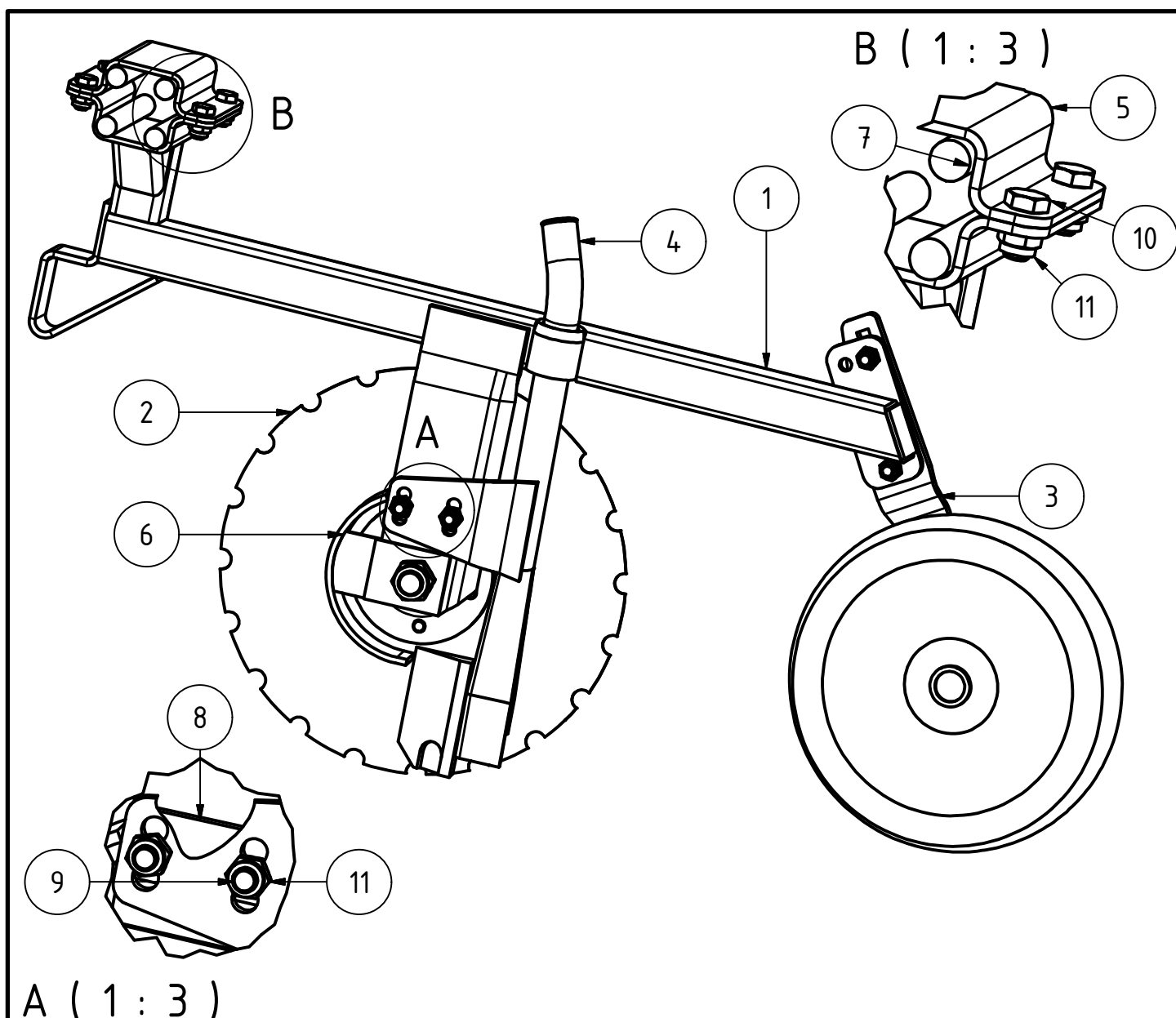
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.010	Säarm 55
2	1	002827	Säuscheibe 400mm mit Lagerung
3	1	002824	Druckrolle gesamt
4	1	ST11-003.022a	Sägossenrohr vorne links außen
5	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
6	1	ST11-003.060	Abstreifblech links
7	4	002822	Gummiwurst
8	1	ST11-003.050	Gummi für Sägosse
9	2	ISO 8678 - M12 x 40	Flachrundschraube
10	4	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
11	6	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Säarm kpl vorne links

ST11-002.110 Säarm kpl vorne links				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					CFrank	15.05.2013
					Konstrukteur	Datum

KERNER

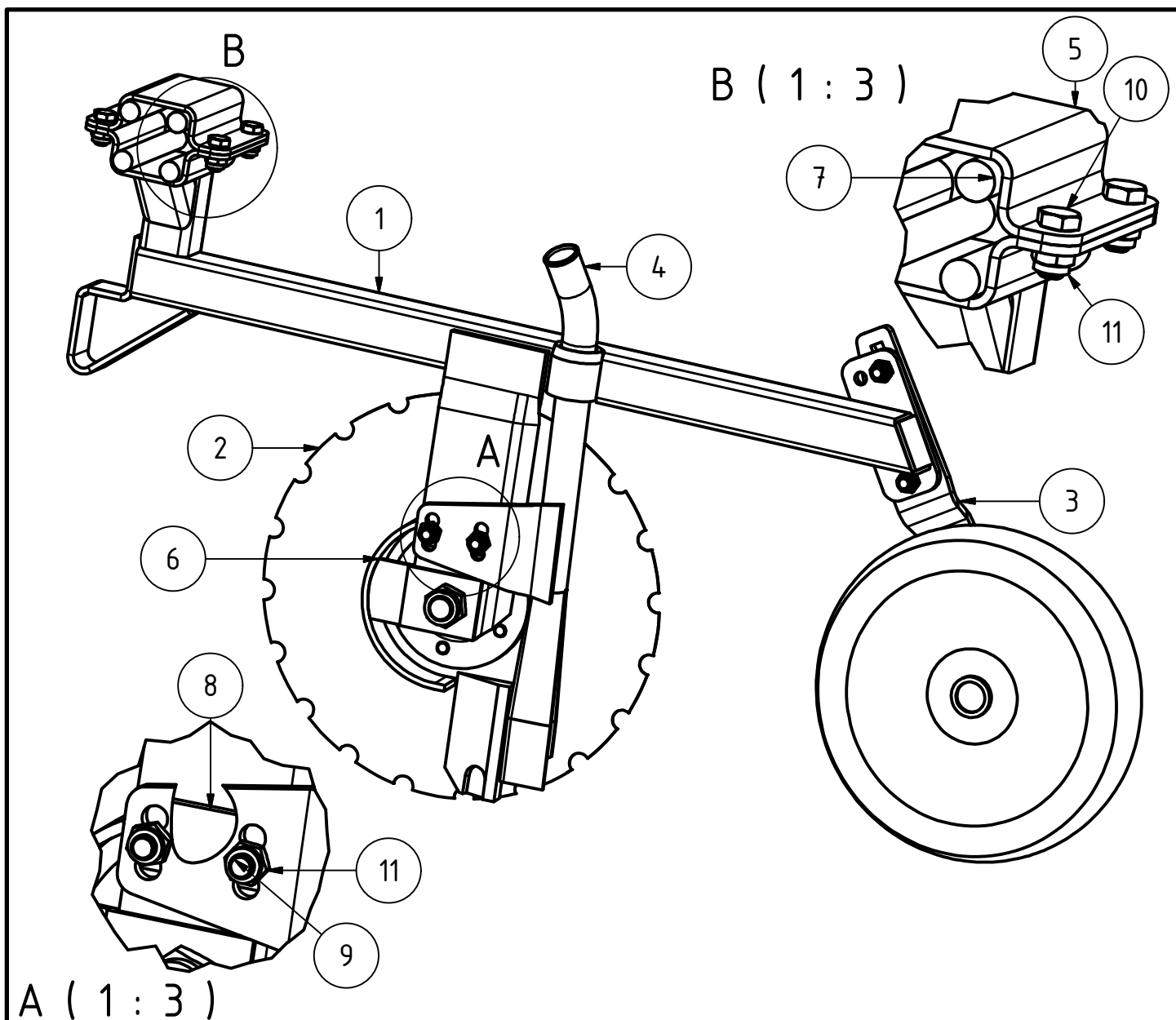


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.005	Säarm 90
2	1	002827	Säuscheibe 400mm mit Lagerung
3	1	002824	Druckrolle gesamt
4	1	ST11-003.026a	Sägossenrohr hinten rechts links
5	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
6	1	ST11-003.065	Abstreifblech rechts
7	4	002822	Gummiwurst
8	1	ST11-003.050	Gummi für Sägosse
9	2	ISO 8678 - M12 x 40	Flachrundschraube
10	4	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
11	6	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Säarm kpl hinten links

ST11-002.130 Säarm kpl hinten links	Revision	Konstrukteur	Datum	KERNER
Teilenummer		CFrank	15.05.2013	



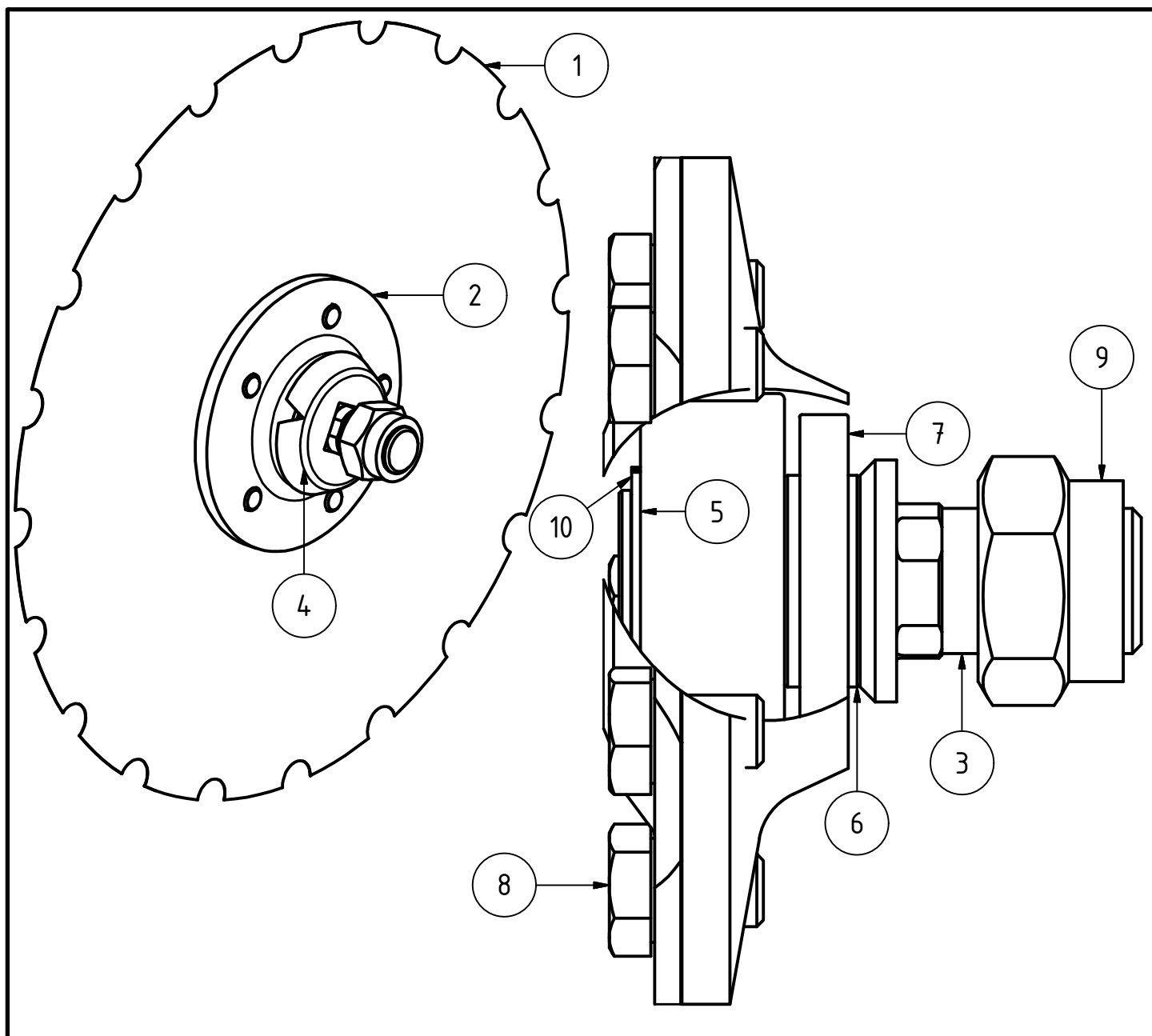
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.005	Säarm 90
2	1	002827	Säuscheibe 400mm mit Lagerung
3	1	002824	Druckrolle gesamt
4	1	ST11-003.027a	Sägossenrohr hinten rechts rechts
5	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
6	1	ST11-003.065	Abstreifblech rechts
7	4	002822	Gummiwurst
8	1	ST11-003.050	Gummi für Sägosse
9	2	ISO 8678 - M12 x 40	Flachrundschraube
10	4	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
11	6	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Säarm kpl hinten rechts

ST11-002.140						
Teilenummer						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	15.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



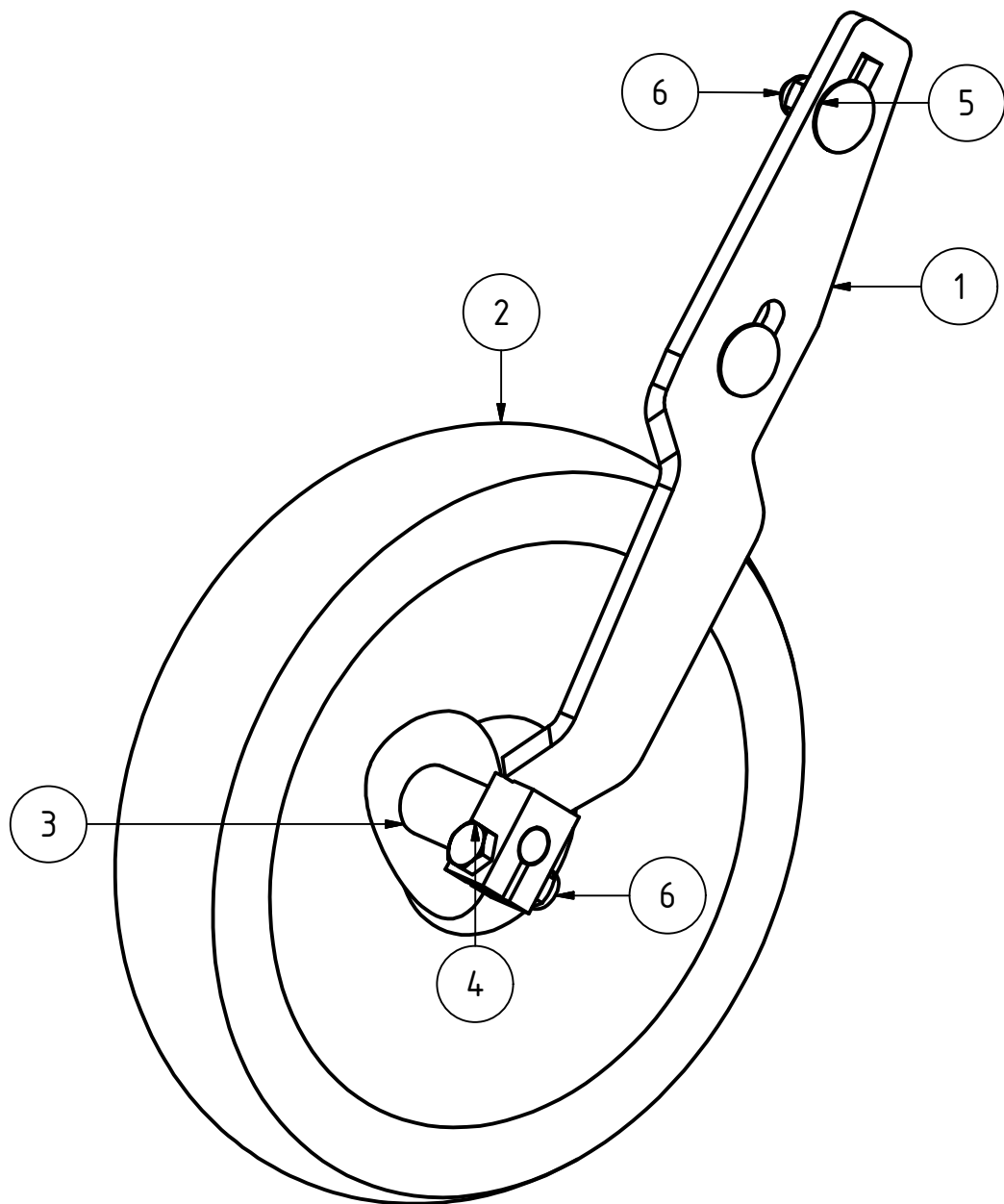
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-003.100	Säzscheibe 400
2	1	ST11-003.110	Lagergehäuse
3	1	ST11-003.130c	Lagerbolzen für Säzscheibe
4	1	ST11-003.120	Abdeckblech
5	1	ST11-003.160	Lager 3206
6	1	ST11-003.140	Innenring
7	1	ST11-003.150	Radial-Wellendichtring 55x35x10
8	5	DIN 933 - M12 x 18	Sechskantschraube
9	1	DIN 985 - M24 x 2	Sechskantmutter
10	1	DIN 471 - 30 x 1,5	Sicherungsring

Säzscheibe 400mm mit Lagerung

002827						
Teilenummer			Revision	Konstrukteur	Datum	
				CFrank	15.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER



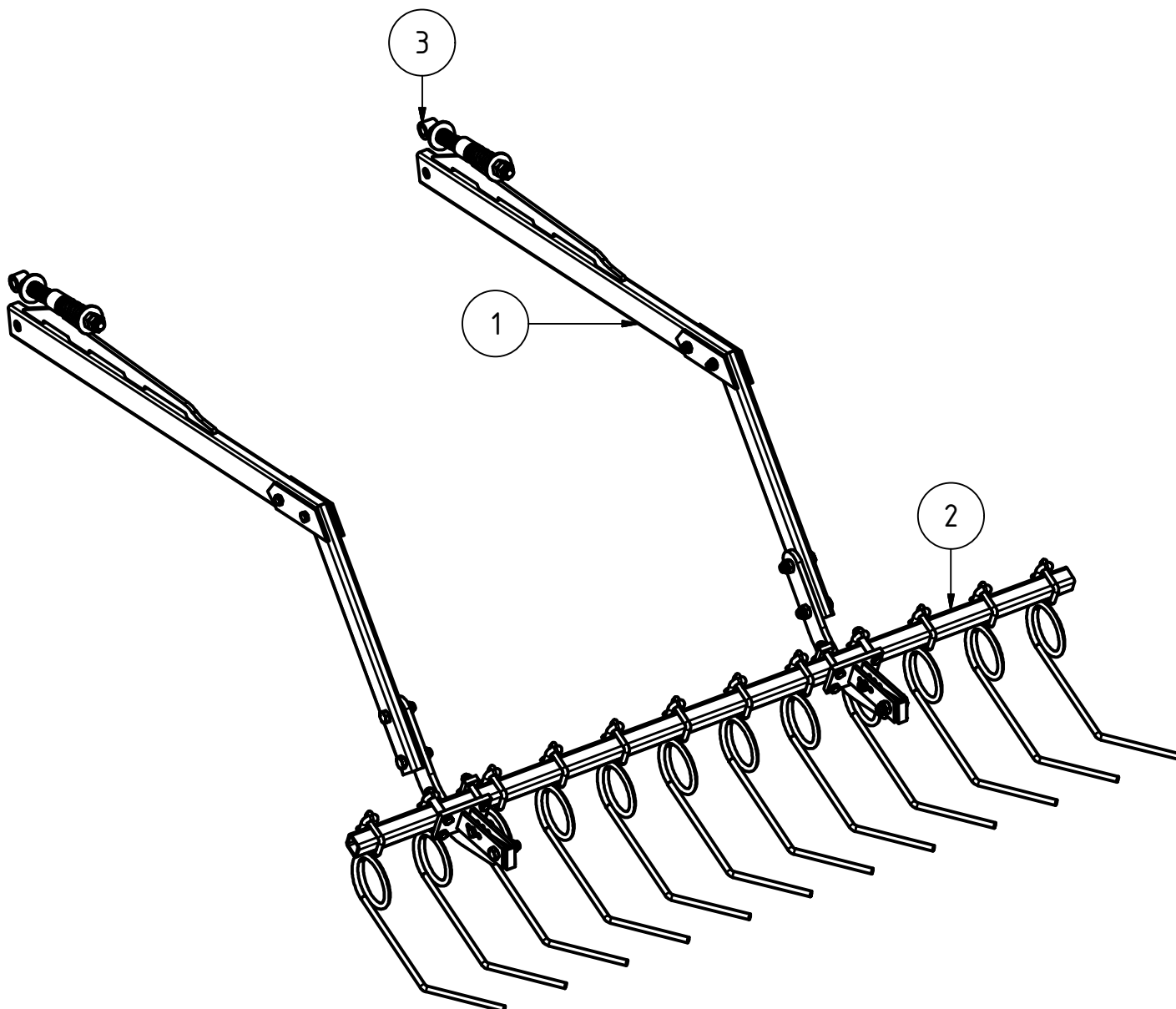
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-002.200b	Halter Druckrolle
2	1	ST11-002.251	Druckrolle
3	1	002823	Lager für Druckrolle
4	1	DIN 933 - M12 x 45	Sechskantschraube
5	2	ISO 8678 - M12 x 35	Flachrundschaube
6	3	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Druckrolle gesamt

002824			Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer				CFrank	15.05.2013	
				Konstrukteur	Datum	

KERNER

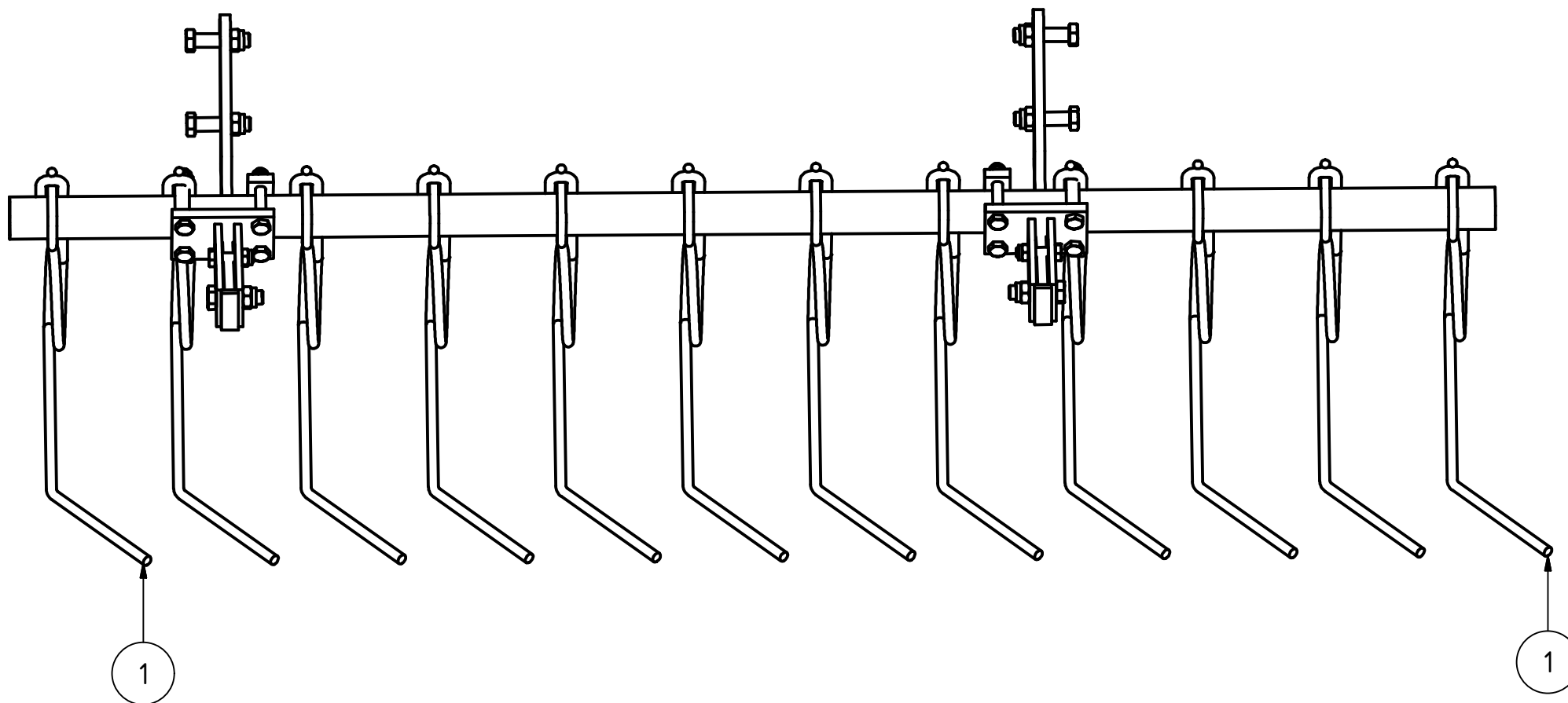


TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	ST11-004.100c	Tragarm für Striegel
2	1	002852	Striegelschiene rechts
3	2	001000	Federspanner für Striegel

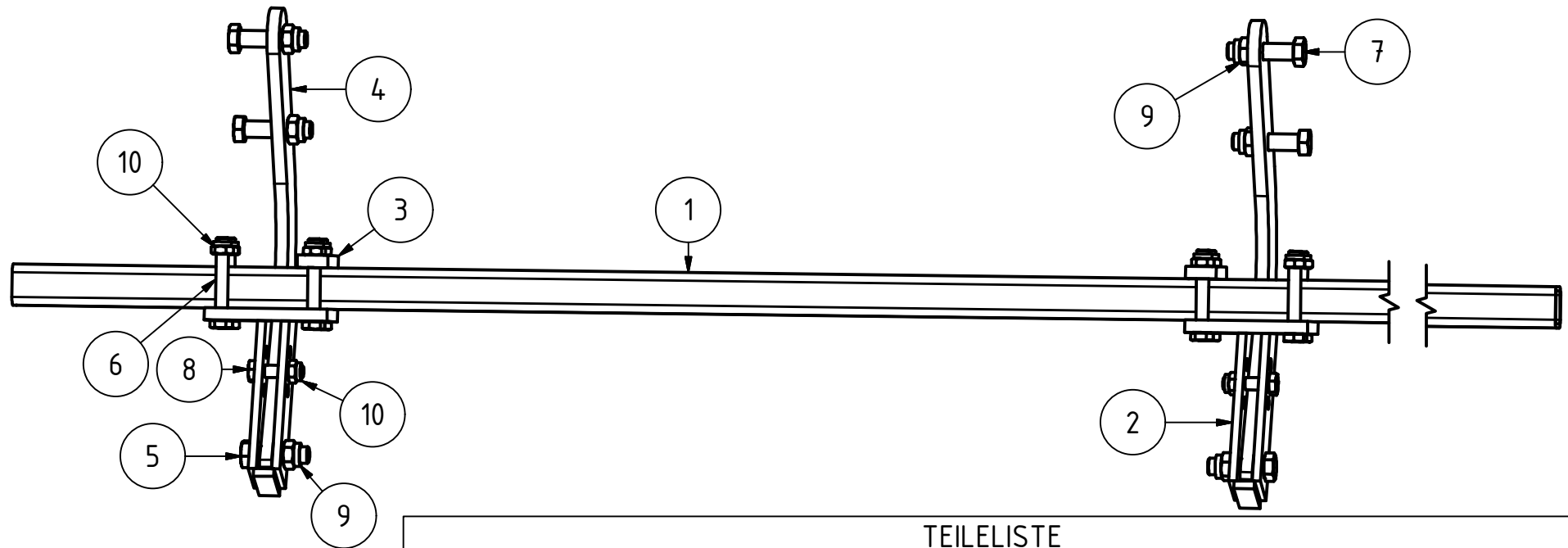
Striegel rechts

			Revision	Konstrukteur	Datum	
ST11-304.211 Striegel rechts				CFrank	16.05.2013	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	



TEILELISTE					
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG		
1	12	ST11-004.461	Striegelzinken rechts		
Anordnung Striegelzinken					
			Revision	Konstrukteur	Datum
ST11-304.211 Striegel rechts				CFrank	16.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-304.151	Striegelrohr außen 15cm
2	2	ST11-004.130	Halter für Striegel links
3	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
4	2	ST11-004.120	Sichel für Striegel
5	2	DIN 933 - M16 x 55	Sechskantschraube
6	8	DIN 931-1 - M12 x 80	Sechskantschraube
7	4	DIN 931-1 - M16 x 65	Sechskantschraube
8	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
9	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	10	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Striegelschiene rechts

002852

Teilenummer

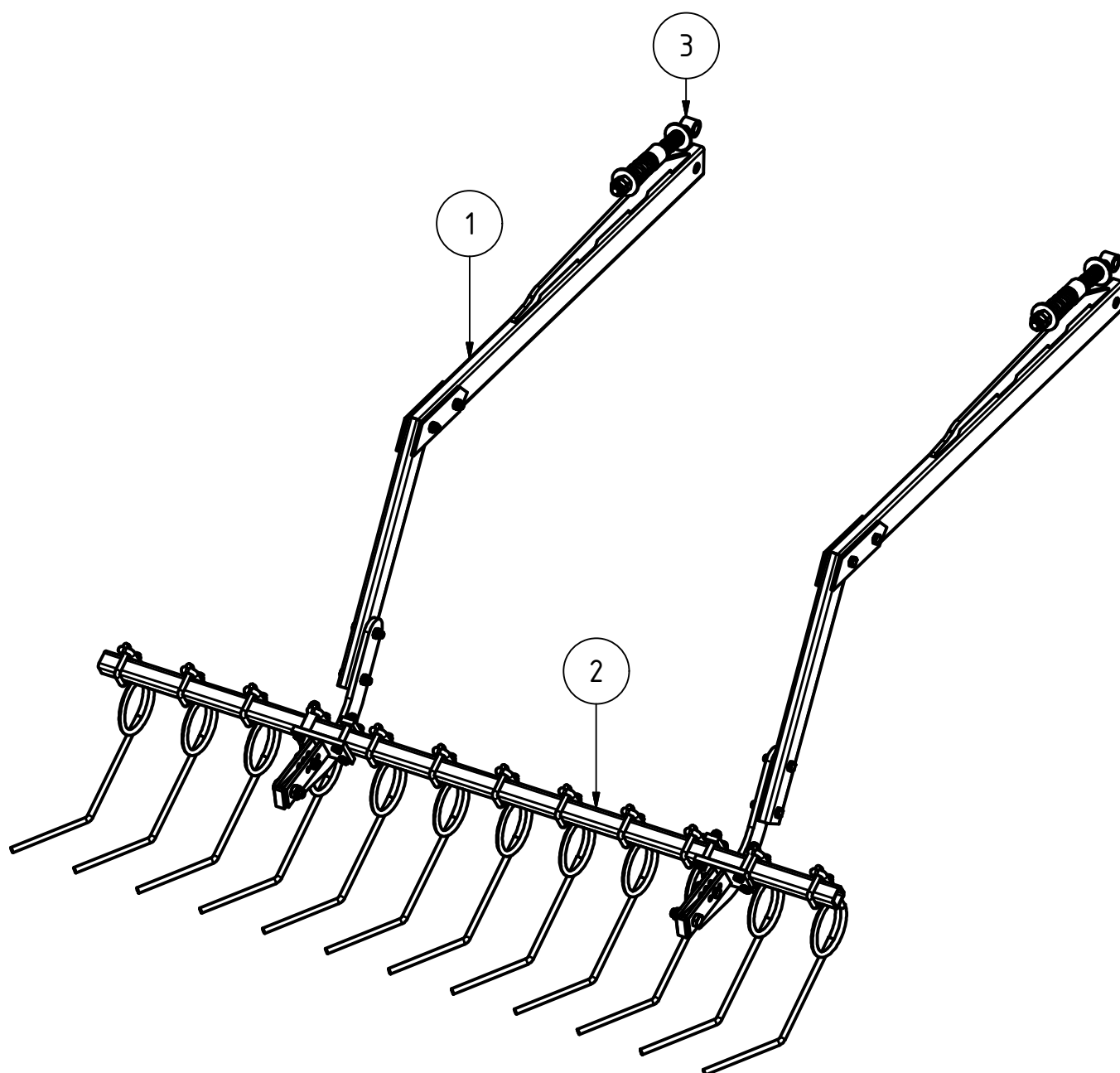
Revision Konstrukteur Datum

CFrank

16.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



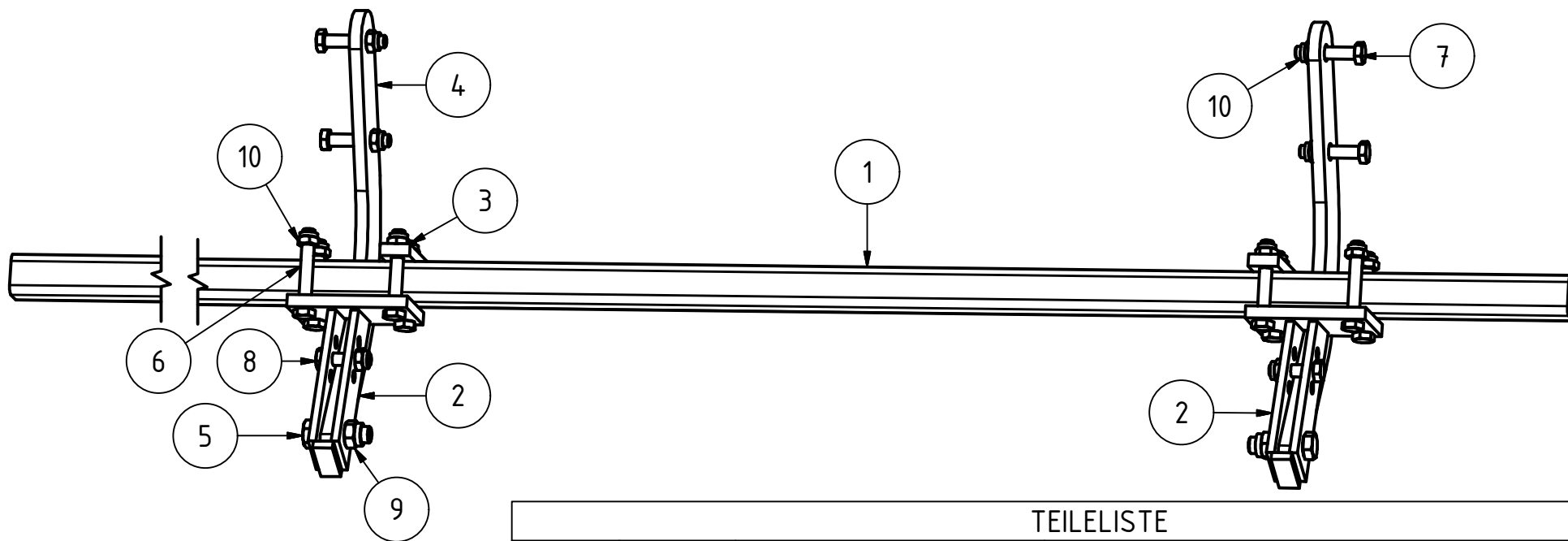
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	ST11-004.100c	Tragarm für Striegel
2	1	002851	Striegelschiene links
3	2	001000	Federspanner für Striegel

Striegel links

ST11-304.201 Striegel links				Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer					CFrank	16.05.2013
					Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-304.151	Striegelrohr außen 15cm
2	2	ST11-004.135	Halter für Striegel rechts
3	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
4	2	ST11-004.120	Sichel für Striegel
5	2	DIN 933 - M16 x 55	Sechskantschraube
6	8	DIN 931-1 - M12 x 80	Sechskantschraube
7	4	DIN 931-1 - M12 x 60	Sechskantschraube
8	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
9	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	14	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Striegelschiene links

002851

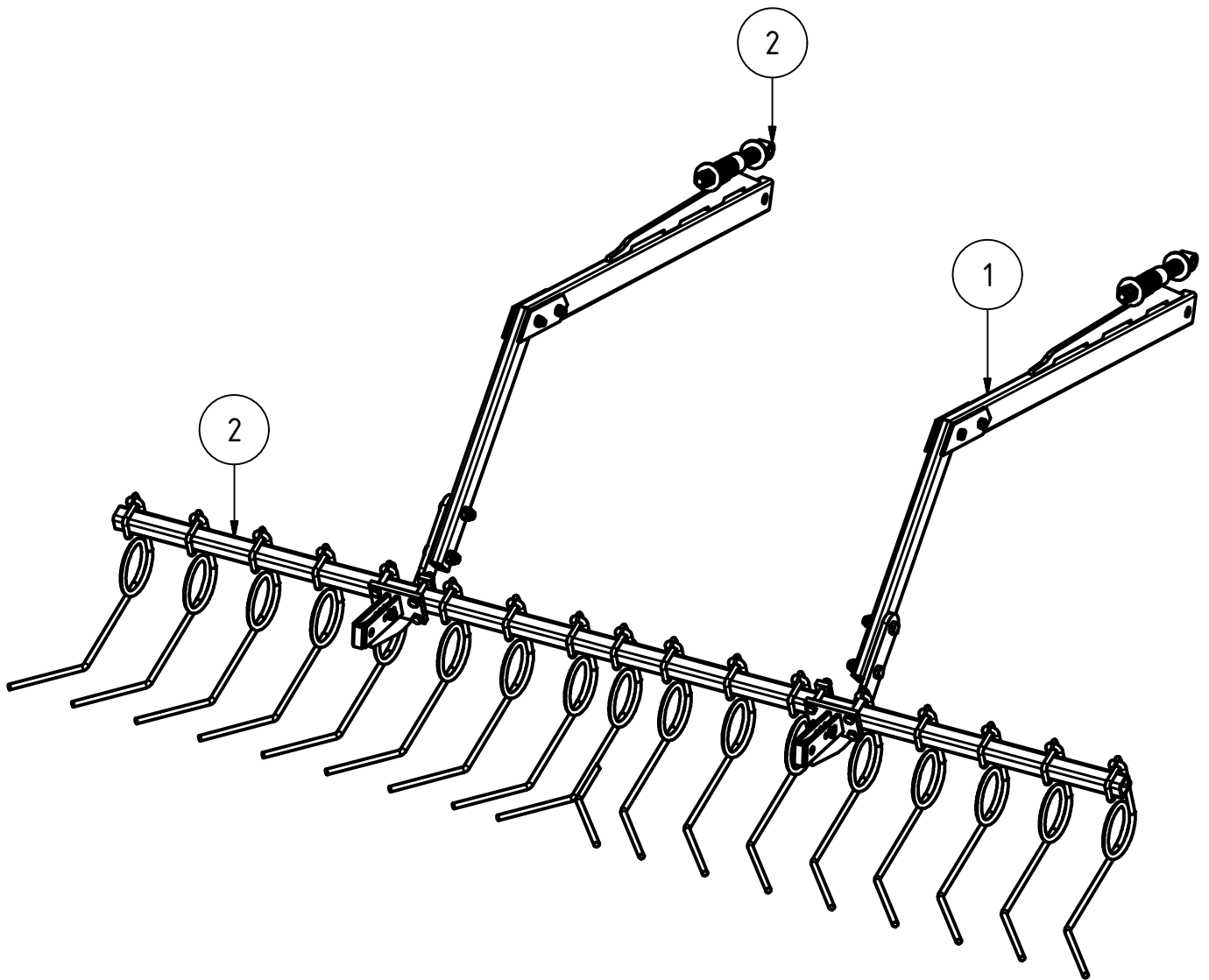
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

CFrank 16.05.2013

Konstrukteur Datum

KERNER



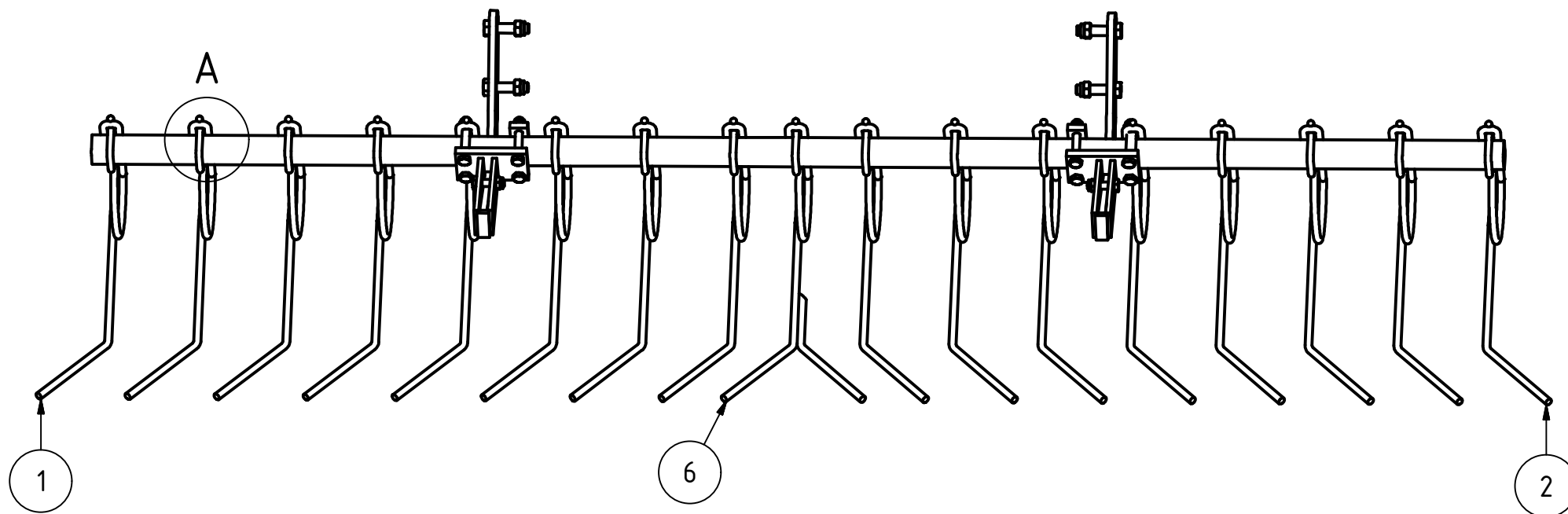
TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	ST11-004.100c	Tragarm für Striegel
2	1	002847	Striegelschiene mitte
2	2	001000	Federspanner für Striegel

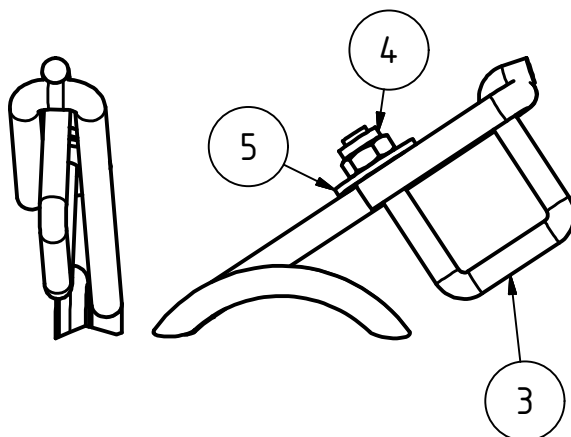
Striegel mitte

			Revision	Konstrukteur	Datum
ST11-304.221 Striegel mitte				CFrank	15.05.2013
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





A (1 : 3)



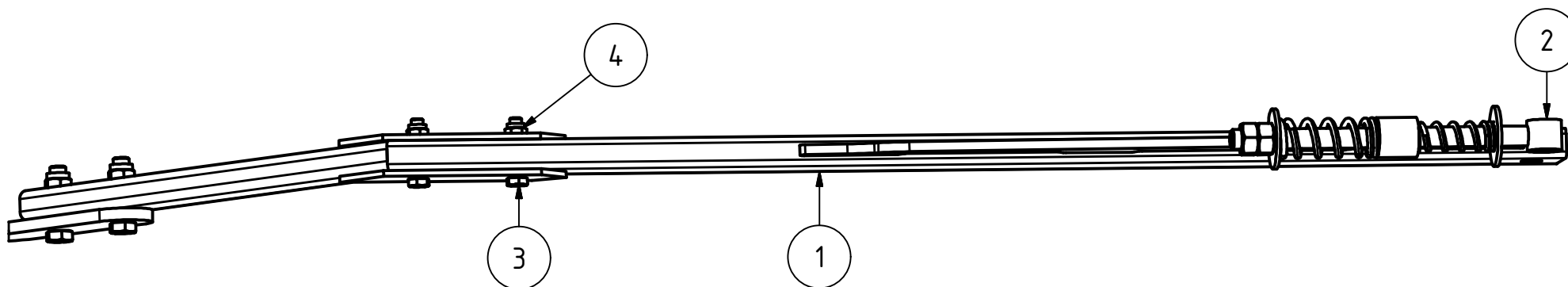
TEILELISTE

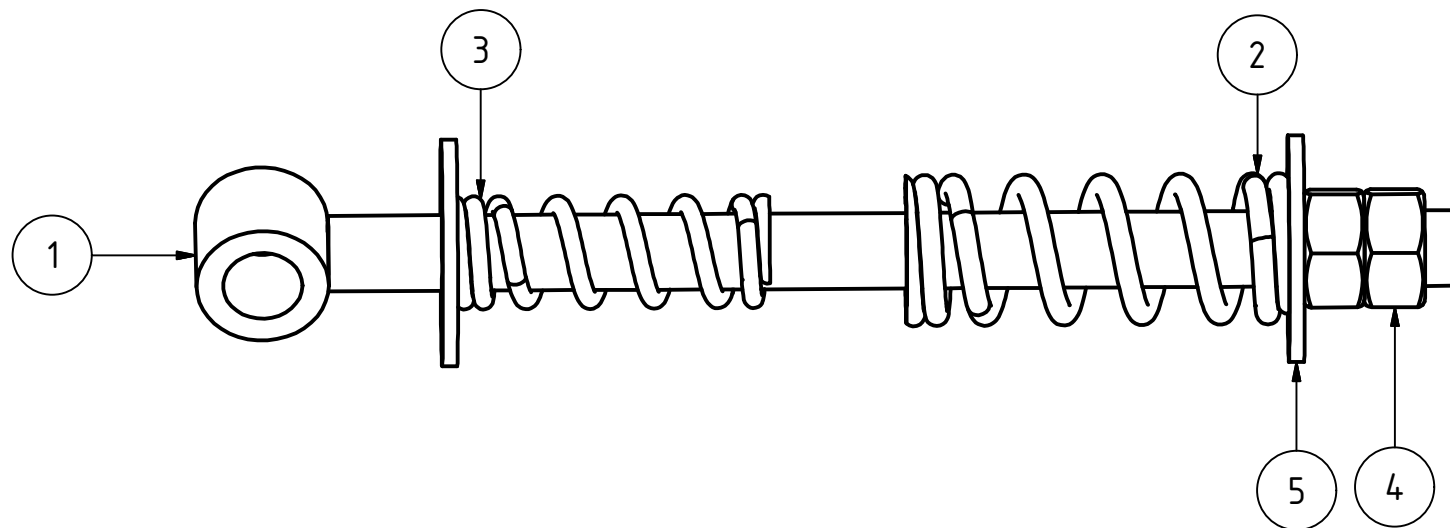
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	8	ST11-004.460	Striegelzinken links
2	8	ST11-004.461	Striegelzinken rechts
3	17	ST11-004.465	Bügelschraube
4	21	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
5	17	DIN 9021 - 13	Unterlegscheibe
6	1	004236	Striegelzinken Sämaschine mitte

Anordnung Striegelzinken

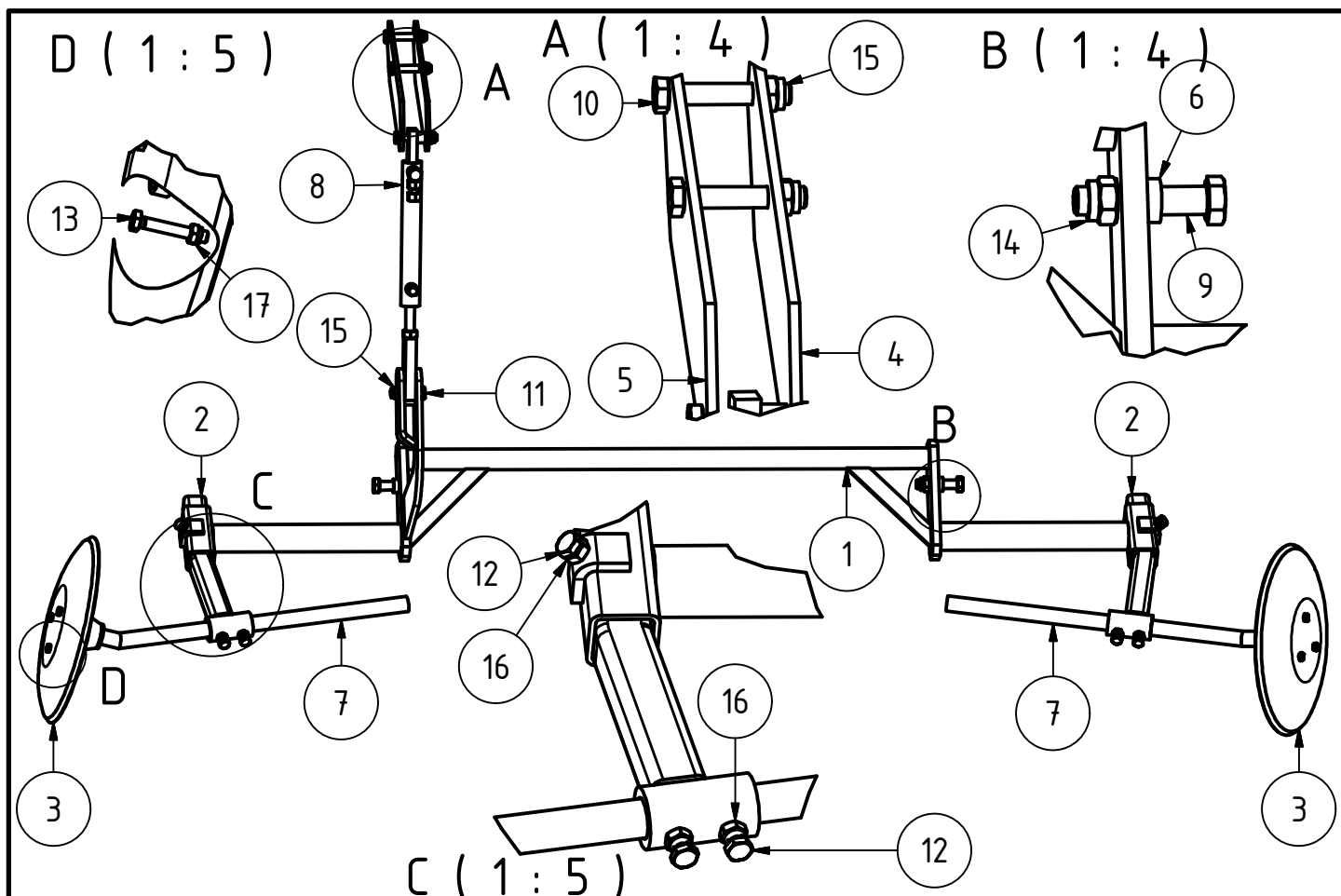
ST11-304.221 Striegel mitte			Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer				CFrank	15.05.2013
				Konstrukteur	Datum







TEILELISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER			BESCHREIBUNG	
1	1	11-004.200			Gewindeverstellteil für Striegel	
2	1	002850			Druckfeder Striegel	
3	1	002849			Druckfeder Striegel	
4	2	DIN 934 - M20			Sechskantmutter	
5	2	DIN 9021 - 22			Unterlegscheibe	
Federspanner für Striegel						
				Revision	Konstrukteur	Datum
001000					CFrank	16.05.2013
Teilenummer					Konstrukteur	Datum
						



TEILELISTE

OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-305.200	Vorauslaufmarkierung
2	2	ST11-020.100	Halter Spurscheiben
3	2	EA12-250.467	Scheibe glatt
4	1	ST11-020.150	Halter Zylinder oben
5	1	ST11-020.160	Flach für Zylinderhalter
6	2	11-007.025	Distanzbuchse für Tragrahmen Vorlaufmarkierer
7	2	002591	Lagerung für Spurreißerscheibe
8	1	002853	Zylinder Vorlaufmarkierung komplett
9	2	DIN 931-1 - M16 x 75	Sechskantschraube
10	3	DIN 931-1 - M12 x 70	Sechskantschraube
11	1	DIN 931-1 - M12 x 55	Sechskantschraube
12	6	DIN 933 - M10 x 25	Sechskantschraube
13	6	DIN 933 - M8 x 50	Sechskantschraube
14	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
15	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
16	6	DIN 934 - M10	Sechskantmutter
17	6	DIN 985 - M8	Sechskantmutter

Vorlaufmarkierung komplett

001032		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CFrank	16.05.2013
			Konstrukteur	Datum

KERNER