



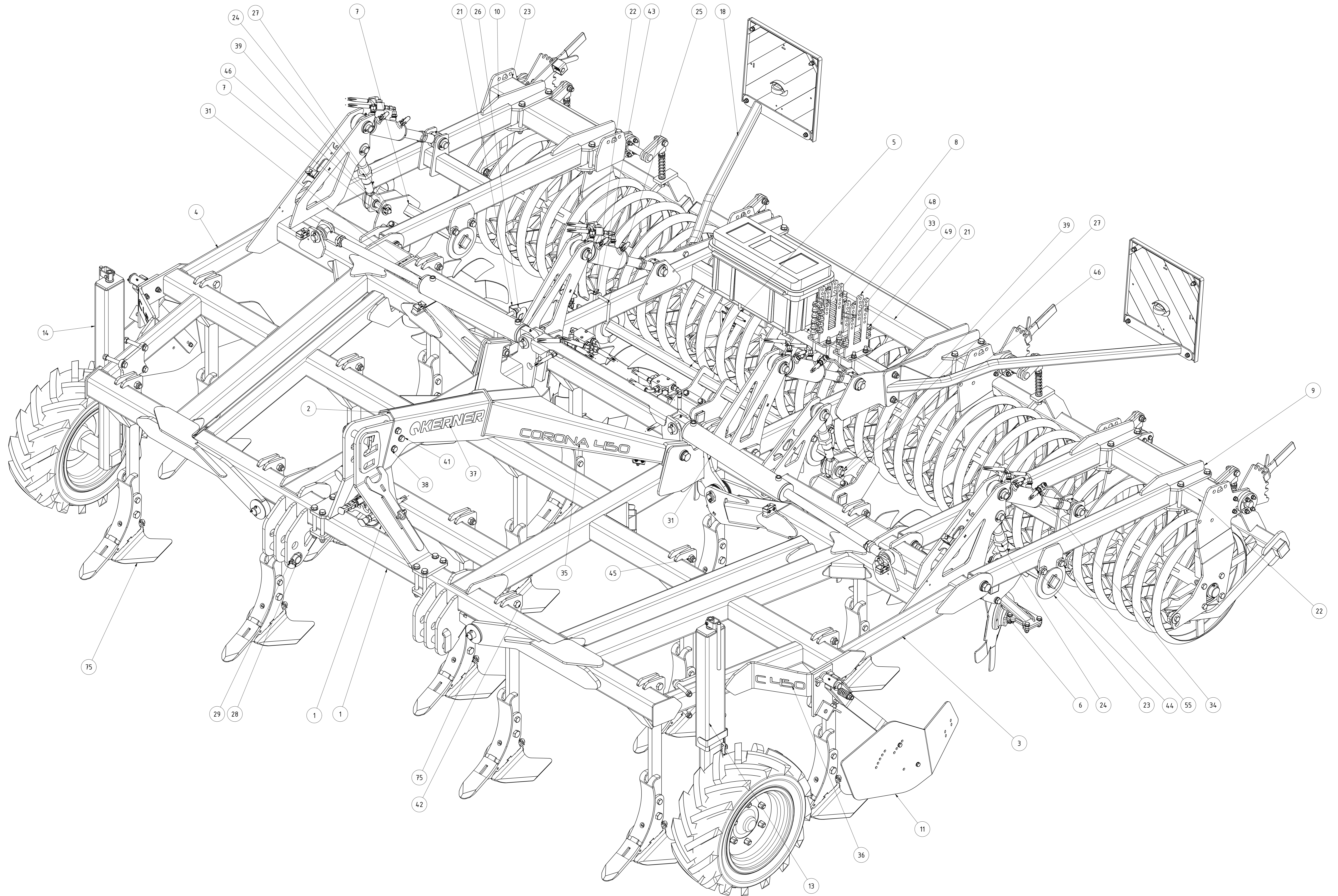
Ersatzteilliste

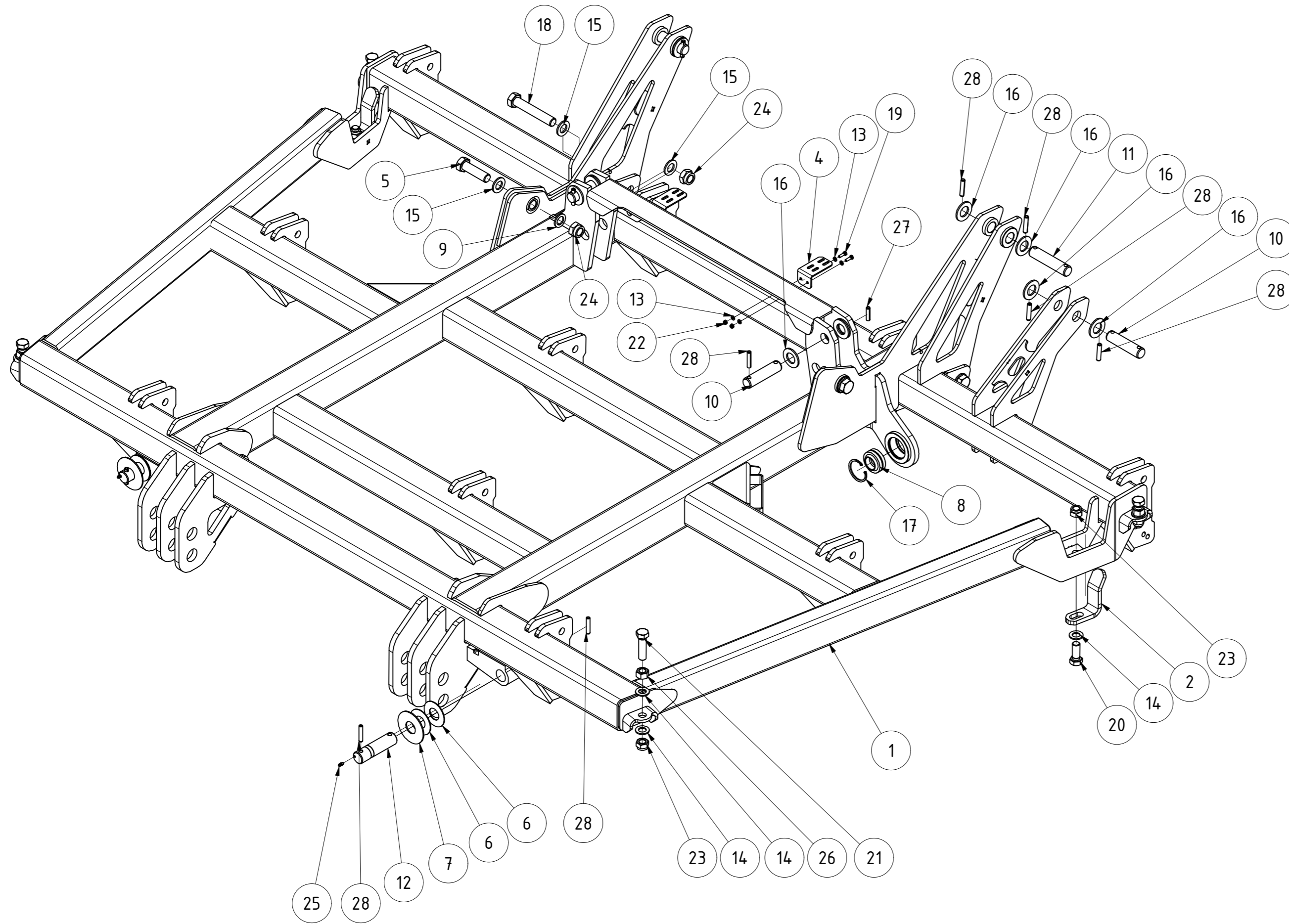
Corona 450

Stand 01.01.2023

Maschinen Nr.: 916926

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	100331	Dreipunktbock Corona V3
2	1	093697	Druckstrebe Corona klappbar V3
3	1	100468	Klapprahmen C450 links
4	1	100469	Klapprahmen C450 rechts
5	1	021609	Sternverteiler Mittelteil
6	1	022023	Sternverteiler C450 Außen teil links V2
7	1	022028	Sternverteiler C450 Außen teil rechts V2
8	1	024435	Tragrahmen Außen teil kpl.
9	1	024430	Tragrahmen Außen teil links
10	1	024431	Tragrahmen Außen teil rechts
11	1	027200	Randblech Corona starr kurz links kpl.
12	1	027201	Randblech Corona starr kurz rechts kpl.
13	1	024411	Stützrad Corona links
14	1	024413	Stützrad Corona rechts
15	1	017899	GW 601 3m komplett Rh. 800mm mit vergüteter Welle
16	1	017780	GW 601 0,75m links komplett Rh. 800mm
17	1	017789	GW 601 0,75m rechts komplett Rh. 800mm
18	1	022405	Beleuchtungssatz Corona lang
19	1	031637	Beleuchtungssatz Corona klappbar mit Striegel
20	1	066423	LED Kabelsatz KERNER HK4
21	1	027676	Zeiger V2
22	1	027673	Skala für Tiefenanzeige
23	6	013775	Lageraufnahme light
24	3	008599	Oberlenker gesamt m. SK Hülse 230
25	1	001871	Bügel schraube M12-100-88
26	1	002514	Bügel schraube M16-101-140
27	3	019245	Bolzen D25 Corona Sternverteiler
28	2	02-303.171	Unterlenker stecker Kat.3 Ø36
29	2	03-303.300	Klapp stecker für Unterlenker stecker Ø 11,5mm
30	1	001227	Klapp stecker_10
31	2	012866	Klappzylinder 80x40x500
32	1	082095	Stellschlüssel
33	2	078596	Zylinder 80x40x100 mit Bypass
34	2	078663	Zylinder 70x40x100 mit Bypass
35	2	017145	Corona 450
36	2	018517	C 450
37	2	008550	Aufkleber Kerner groß
38	34	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
39	8	DIN 125 - A 27	Unterlegscheibe
40	14	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
41	3	DIN 931-1 - M16 x 130	Sechskantschraube
42	14	DIN 931-1 - M20 x 75	Sechskantschraube
43	20	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
44	17	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
45	14	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
46	6	ISO 8752 - 8 x 50 A	Spannstifte, mit Schlitz, für hohe Beanspruchung
47	1	030888	Druckstrebe Corona klappbar APV
48	2	018284	Halter Schnellwechselfchar
49	14	072466	Schmutzplatte für Schmaladapter schraubbar
50	2	10-032.210	Verstärkungsblech für Werkzeugkiste
51	2	001843	Bügel schraube M12-62-115
52	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
53	1	070343	Werkzeugkiste 580x285x290
54	1	101284	Corona 450 / 500 Hydraulik Kit Tiefeneinstellung
55	12	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

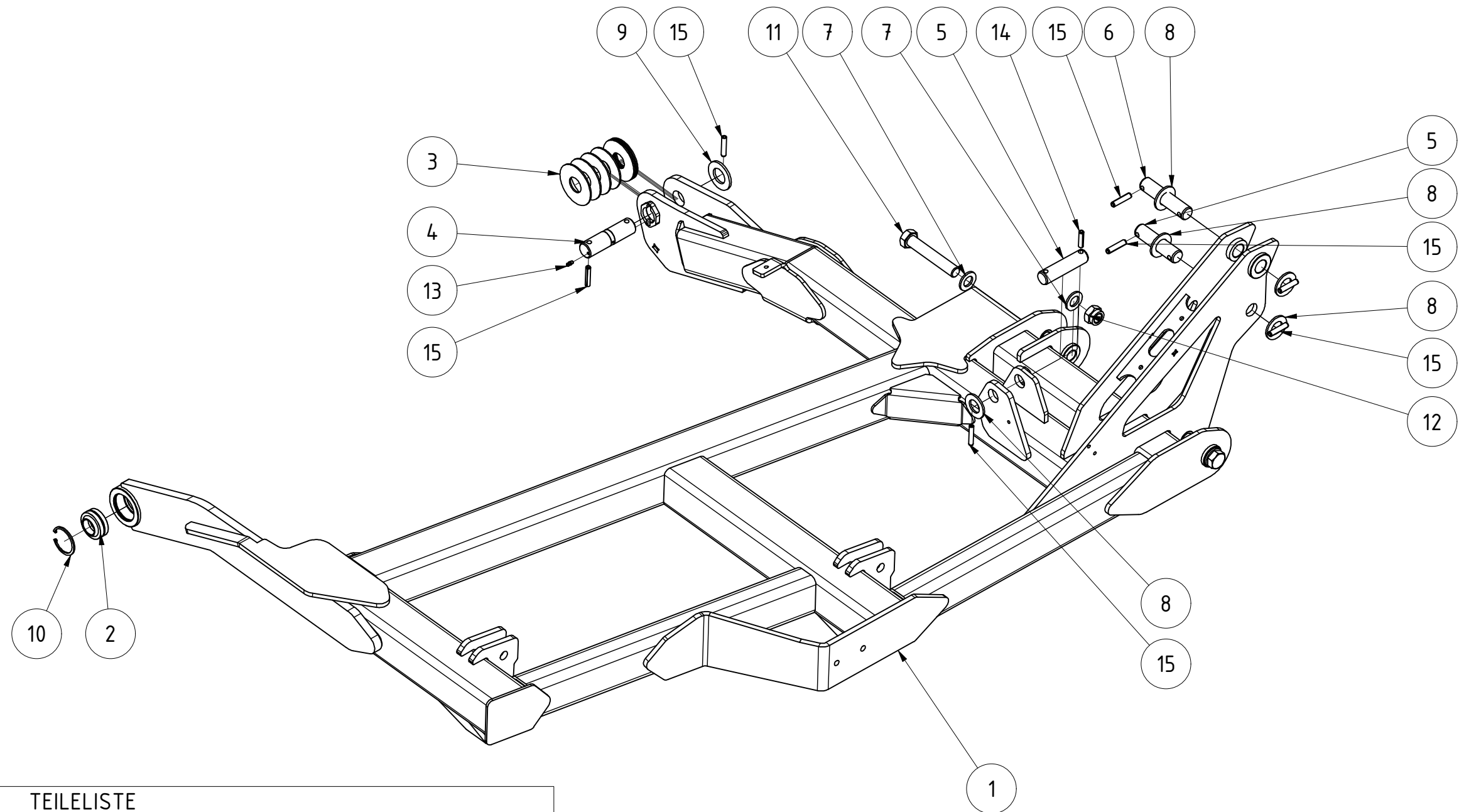




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	021323	C 450 - C 500 Haupttrahmen
2	1	025961	Längsanschlag links
3	1	026005	Längsanschlag rechts
4	2	019998	Haltewinkel
5	2	13-004.170	Schraube für Zugstrebe KAL
6	4	014019	Distanzscheibe Ø 75mm t=2mm
7	2	015704	Anlaufscheibe 95x36x3 verzinkt
8	2	014550	GEG35ES kpl.
9	2	25201.24	Keilsicherungsscheibe 39,0x25,3x3,7
10	3	12-230.110	Bolzen D30 EA Klappzylinder Walzenrahmen
11	2	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
12	2	027192	Bolzen Ø35
13	8	DIN 125 - A 6,4	Unterlegscheibe
14	10	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
15	6	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
16	16	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
17	2	DIN 472 - 62 x 3	Sicherungsring
18	2	DIN 931-1 - M24 x 140	Sechskantschraube
19	4	DIN 933 - M6 x 20	Sechskantschraube
20	2	DIN 933 - M20 x 50	Sechskantschraube
21	4	DIN 933 - M20 x 75	Sechskantschraube
22	4	DIN 985 - M6	Sechskantmutter
23	6	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
24	4	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
25	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
26	4	ISO 4032 - M20	Sechskantmutter. Produktklasse A und B
27	2	ISO 8752 - 10 x 40	Spannstift
28	12	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Haupttrahmen C450 - C500

100461		Revision		Konstrukteur		Datum	
Teilenummer		demeljanov		25.07.2022		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			

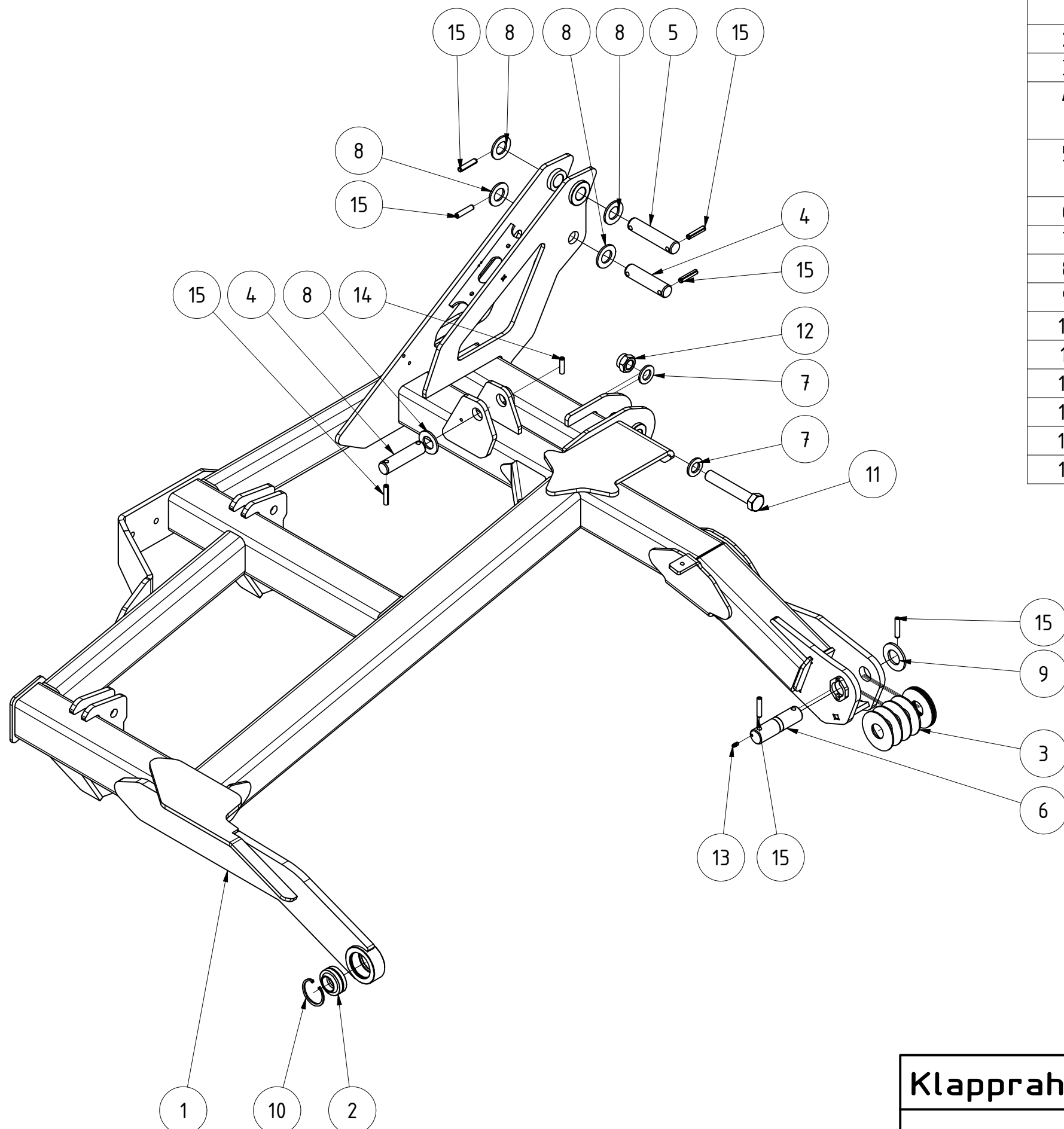


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	022653	Seitenteil C450 links
2	1	014550	GEG35ES kpl.
3	8	015704	Anlaufscheibe 95x36x3 verzinkt
4	1	027190	Bolzen Ø35mm
5	2	12-230.110	Bolzen D30 EA Klappzylinder Walzenrahmen
6	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
7	4	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
8	5	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
9	1	DIN 125 - A 36	Unterlegscheibe
10	1	DIN 472 - 62 x 3	Sicherungsring
11	2	DIN 931-1 - M24 x 140	Sechskantschraube
12	2	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
13	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
14	1	ISO 8752 - 10 x 40	Spannstift
15	7	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

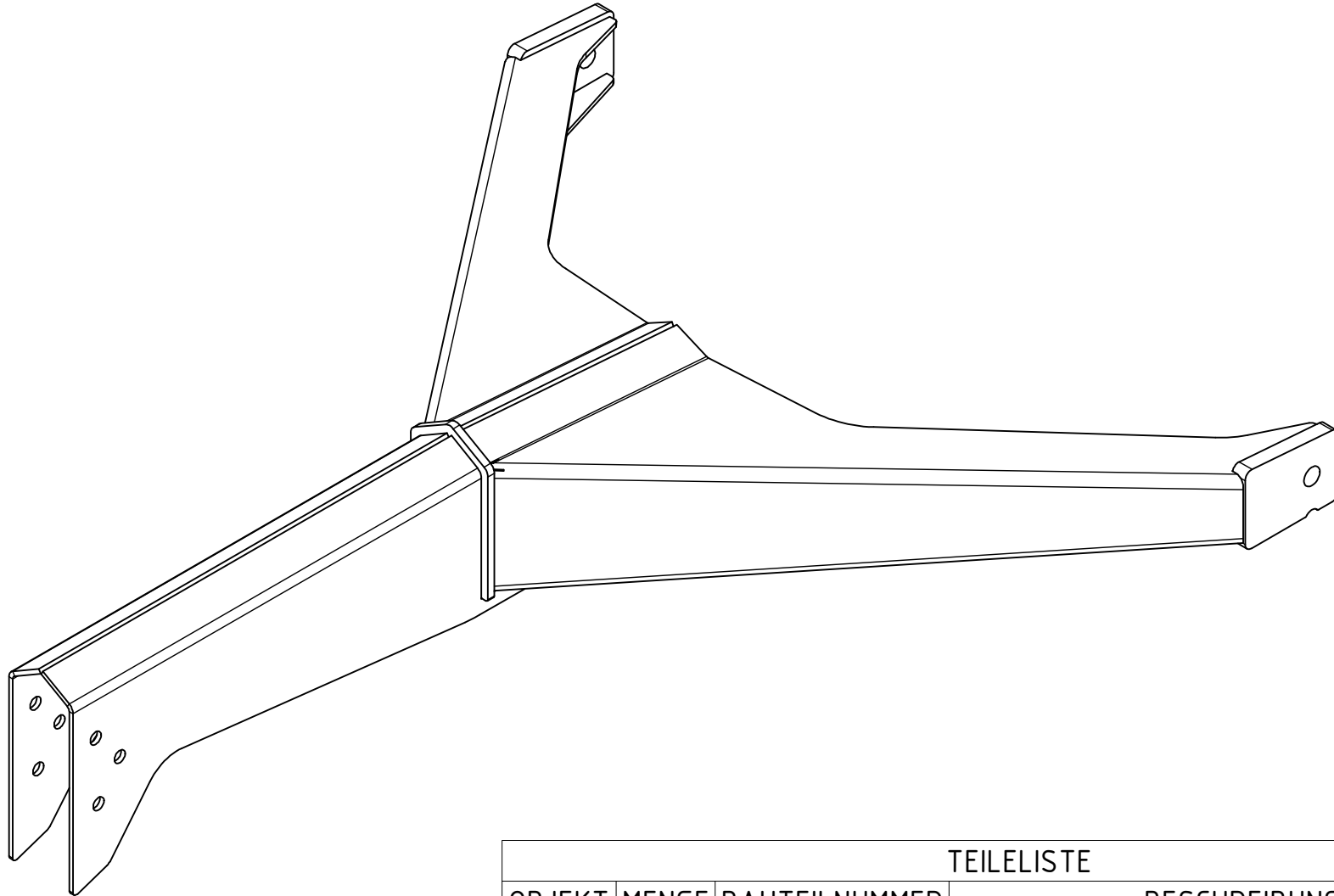
Klapprahmen C450 links

100468		Revision		Konstrukteur		Datum	
		demeljanov		20.07.2022			
Teilenummer		Konstrukteur		Datum			



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	022658	Seitenteil C450 rechts
2	1	014550	GEG35ES kpl.
3	8	015704	Anlaufscheibe 95x36x3 verzinkt
4	2	12-230.110	Bolzen D30 EA Klappzylinder Walzenrahmen
5	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
6	1	027190	Bolzen Ø35mm
7	4	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
8	5	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
9	1	DIN 125 - A 36	Unterlegscheibe
10	1	DIN 472 - 62 x 3	Sicherungsring
11	2	DIN 931-1 - M24 x 140	Sechskantschraube
12	2	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
13	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
14	1	ISO 8752 - 10 x 40	Spannstift
15	7	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

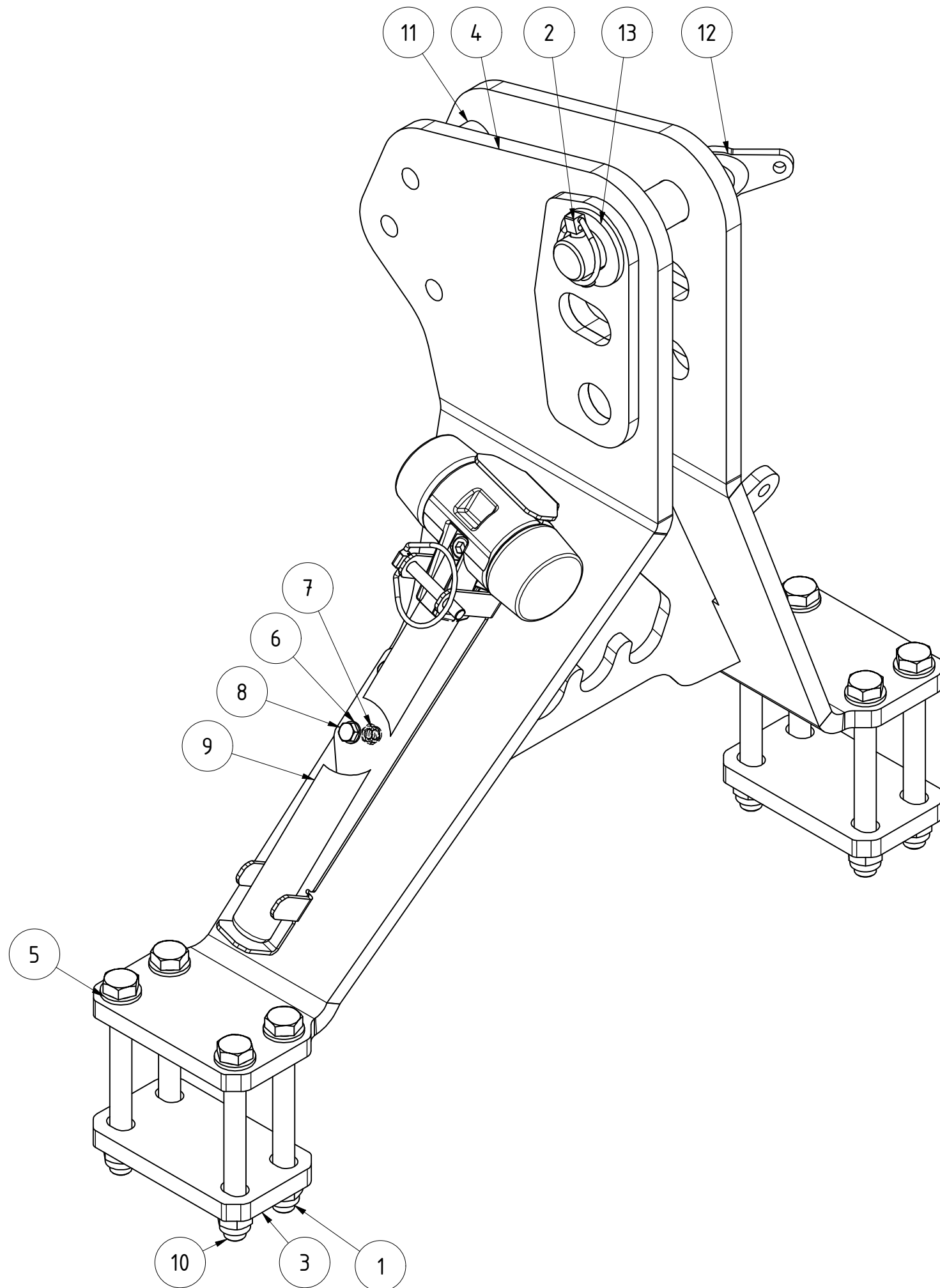
Klapprahmen C450 rechts					
			Revision	Konstrukteur	Datum
100469				demeljanov	21.07.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum
			KERNER		



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	093697	Druckstrebe Corona C450/C500

Druckstrebe Corona C450/C500					
			Revision	Konstrukteur	Datum
093697				CMaier	06.12.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





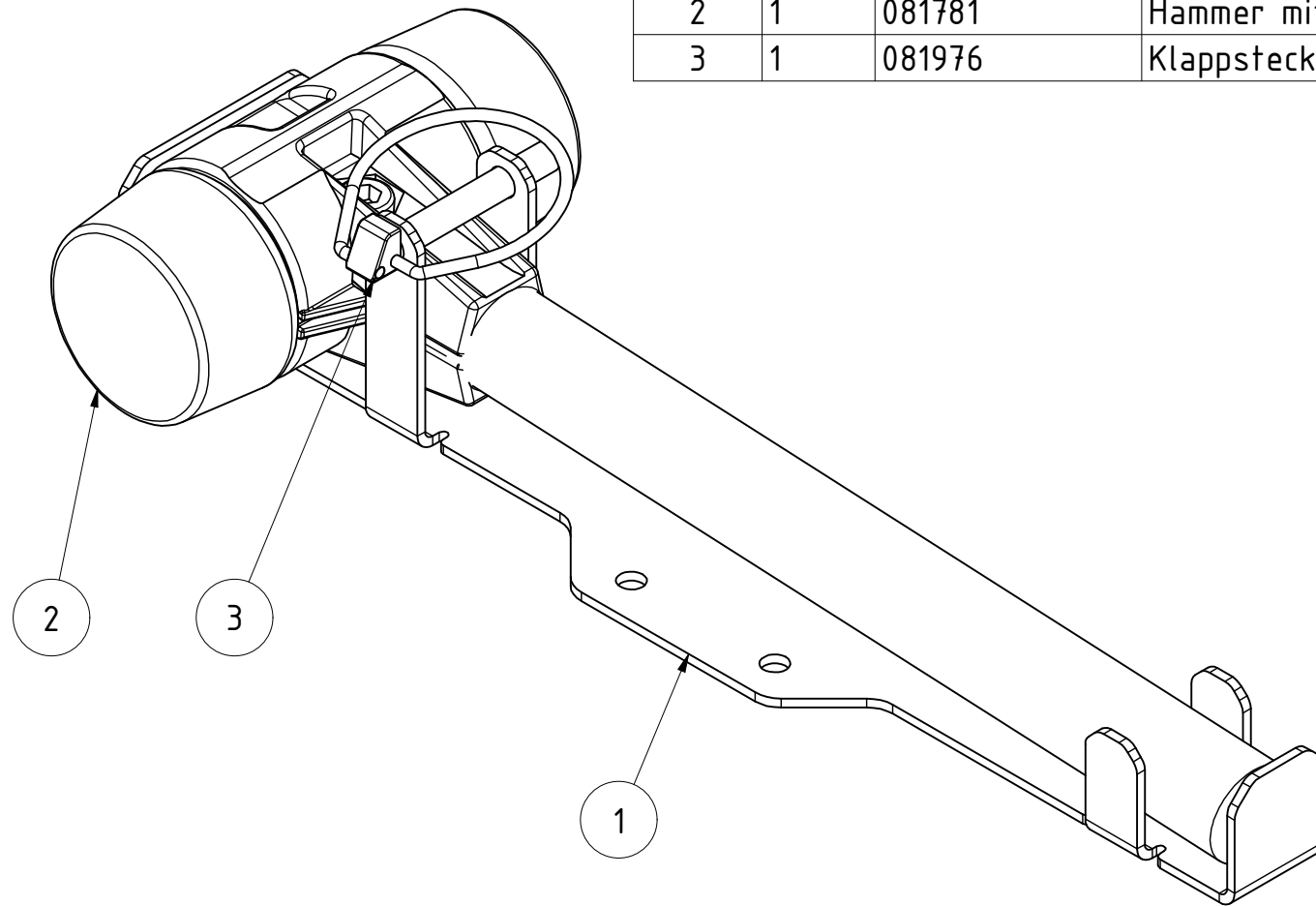
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
2	1	001227	Klappstecker_10
3	2	017111	Gegenplatte
4	1	092839	Dreipunktbock Cat 3-4
5	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
6	4	DIN 125 - A 8,4	Unterlegscheibe
7	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
8	2	DIN 933 - M8 x 35	Sechskantschraube
9	1	081787	Hammer inkl. Halteblech kpl.
10	8	DIN 931-1 - M16 x 160	Sechskantschraube
11	2	024608	Distianzbuchse für Dreipunktbock
12	1	078566	Oberlenkerstecker Kat. 3 Verdrehsicherung 45°
13	1	DIN 125 - A 34	Unterlegscheibe

Dreipunktbock Corona V3

100331		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	06.12.2022
		KERNER		

TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	081785	Halteblech für Hammer
2	1	081781	Hammer mit Kunststoff-/Aluminiumeinsatz
3	1	081976	Klappstecker 9x63mm



Hammer inkl. Halteblech kpl.

081787

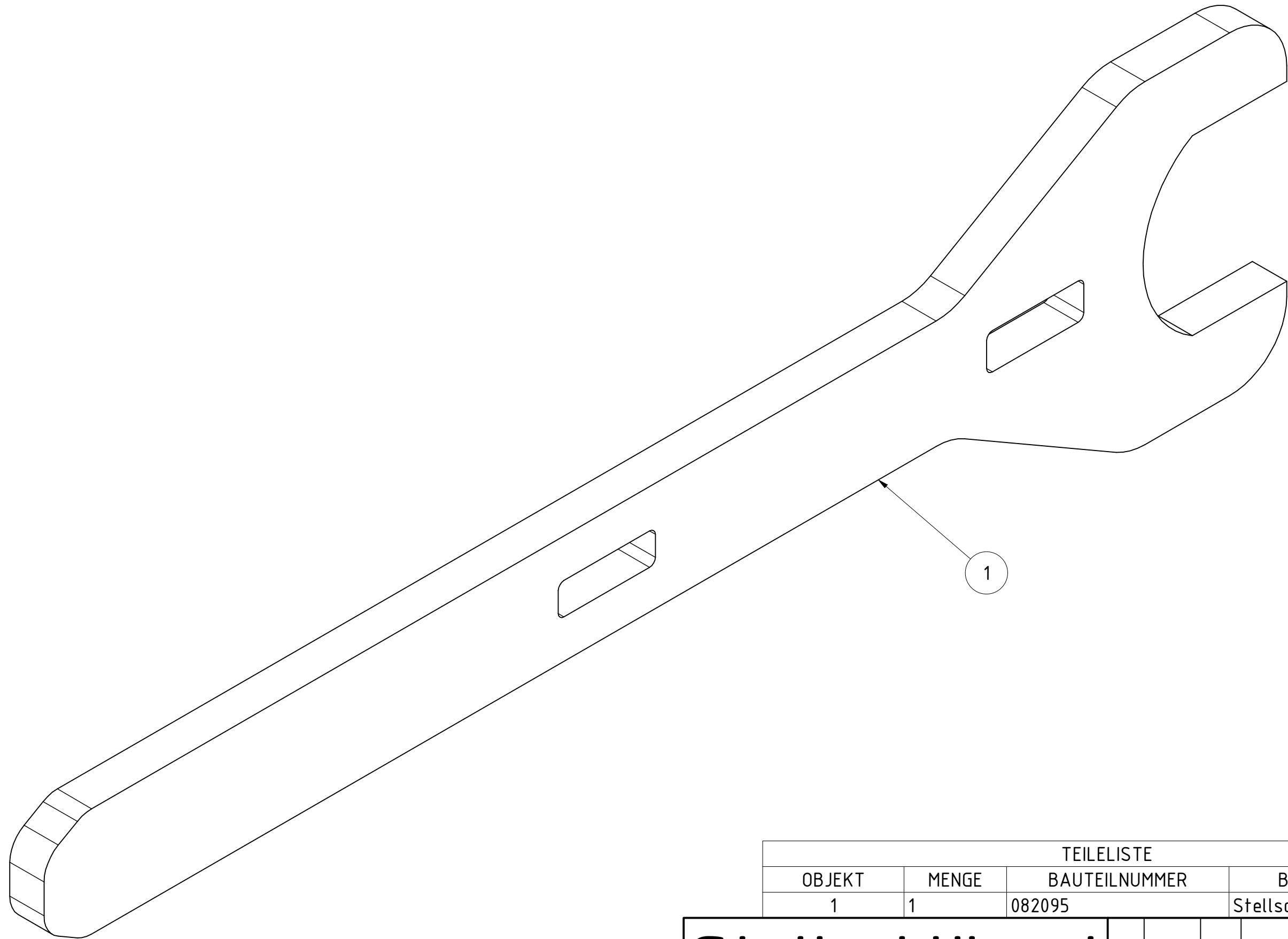
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

CMaier 19.08.2020

Konstrukteur Datum

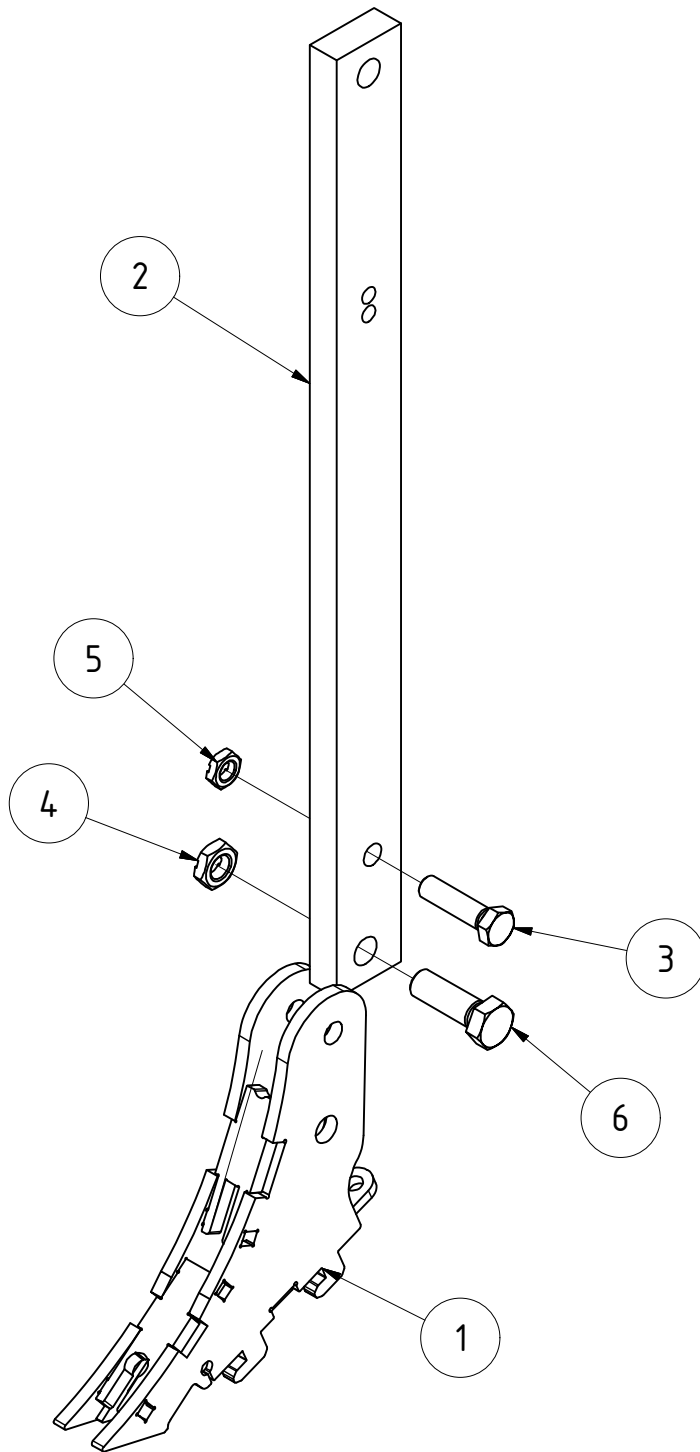




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	082095	Stellschlüssel

Stellschlüssel					
			Revision	Konstrukteur	Datum
082095				demeljanov	27.04.2021
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

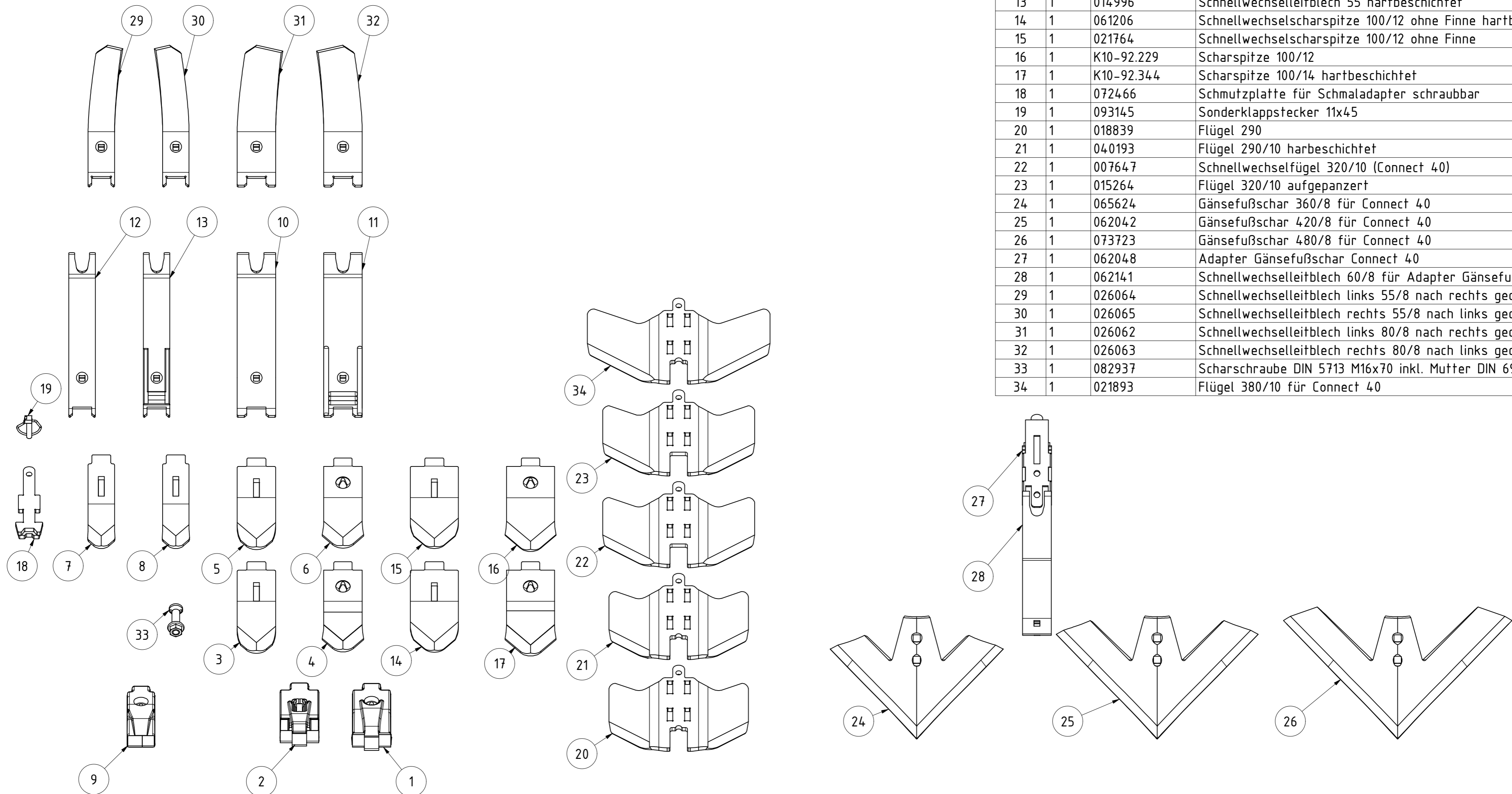
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	026278	Adapterschuh schmal schraubbar
2	1	007556	Stiel gerade
3	1	DIN 933 - M16 x 60	Sechskantschraube
4	1	036644	Sechskantmutter DIN 439 M20 geprägt
5	1	060121	Sechskantmutter DIN 439 M16 geprägt
6	1	DIN 933 - M20 x 60	Sechskantschraube

Stiel gerade mit Adapter schraubbar

068261		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	05.09.2018
			Konstrukteur	Datum

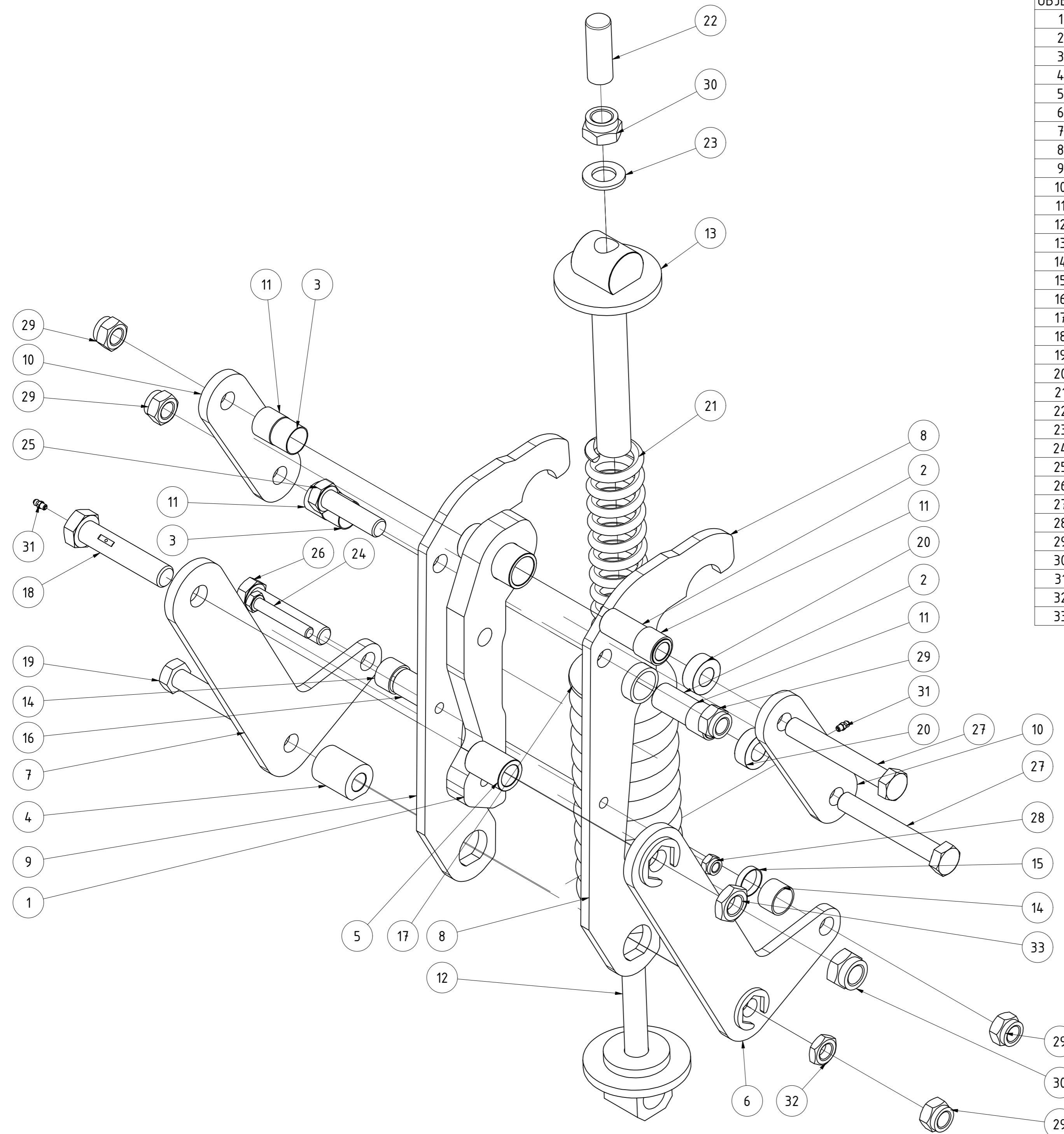


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	008352	Scharspitze 80x25 Hartmetall
2	1	008353	Schnellwechselscharspitze 80/25 Hartmetall
3	1	060771	Schnellwechselscharspitze 80/14 ohne Finne hartbeschichtet
4	1	K10-92.236	Scharspitze 80/14 hartbeschichtet
5	1	033466	Schnellwechselscharspitze 80/14 ohne Finne
6	1	K10-92.230	Scharspitze 80/14
7	1	061204	Schnellwechselscharspitze 55/15 ohne Finne
8	1	061205	Schnellwechselscharspitze 55/15 ohne Finne hartbeschichtet
9	1	072820	Scharspitze 55x25 Hartmetall lackiert
10	1	011605	Schnellwechsellleitblech 80
11	1	014997	Schnellwechsellleitblech 80 hartbeschichtet
12	1	011557	Schnellwechsellleitblech 55
13	1	014996	Schnellwechsellleitblech 55 hartbeschichtet
14	1	061206	Schnellwechselscharspitze 100/12 ohne Finne hartbeschichtet
15	1	021764	Schnellwechselscharspitze 100/12 ohne Finne
16	1	K10-92.229	Scharspitze 100/12
17	1	K10-92.344	Scharspitze 100/14 hartbeschichtet
18	1	072466	Schutzplatte für Schmaladapter schraubbar
19	1	093145	Sonderklappstecker 11x45
20	1	018839	Flügel 290
21	1	040193	Flügel 290/10 harbeschichtet
22	1	007647	Schnellwechsel Flügel 320/10 (Connect 40)
23	1	015264	Flügel 320/10 aufgepanzert
24	1	065624	Gänsefußschar 360/8 für Connect 40
25	1	062042	Gänsefußschar 420/8 für Connect 40
26	1	073723	Gänsefußschar 480/8 für Connect 40
27	1	062048	Adapter Gänsefußschar Connect 40
28	1	062141	Schnellwechsellleitblech 60/8 für Adapter Gänsefußschar
29	1	026064	Schnellwechsellleitblech links 55/8 nach rechts gedreht
30	1	026065	Schnellwechsellleitblech rechts 55/8 nach links gedreht
31	1	026062	Schnellwechsellleitblech links 80/8 nach rechts gedreht
32	1	026063	Schnellwechsellleitblech rechts 80/8 nach links gedreht
33	1	082937	Scharschraube DIN 5713 M16x70 inkl. Mutter DIN 6923
34	1	021893	Flügel 380/10 für Connect 40




Übersicht Grubber Verschleißteile			
Teilnummer	Revision	Konstrukteur	Datum
078854		CMaier	07.04.2020

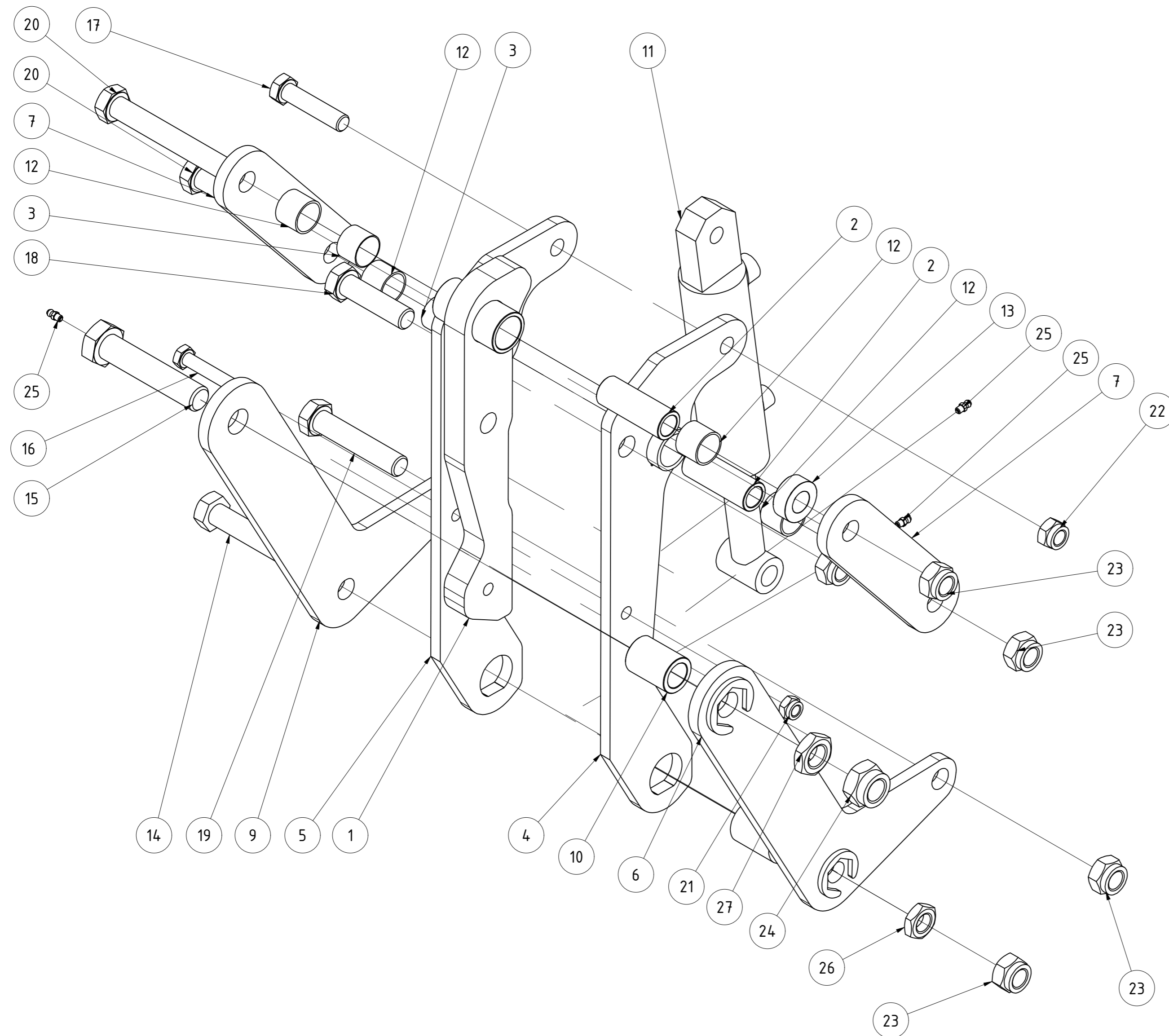




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	G02-651.110	Gelenkteil Federstein komplett
2	2	G02-651.300a	Distanzbuchse 28/20 x 77
3	2	G02-651.310	Distanzbuchse 31/29 x 23
4	1	G02-661.245a	Distanzbuchse mit Fase 40/20 x48
5	1	G02-601.241	Distanzbuchse 35/24 x 48
6	1	G02-651.170a	Umlenkhebel für Federsteinsicherung mit Verdrehsicherung
7	1	G02-651.160	Umlenkhebel für Federsteinsicherung
8	1	G02-651.140c	Halteplatte links für Federsteinsicherung
9	1	G02-651.150c	Halteplatte rechts für Federsteinsicherung
10	2	G02-651.190a	Führungslasche für Federsteinsicherung
11	4	G02-651.305	Gleitbuchse 32/28 25mm
12	1	G02-651.206	Federteller unten
13	1	G02-651.200	Federteller oben
14	2	G02-651.335	Gleitbuchse 32/28 20mm
15	1	G02-651.325	Abstandsbuchse 31/29 x 7
16	1	G02-651.330a	Distanzbuchse 28/20 x 51
17	1	G02-651.250	Druckfeder 110x350x20
18	1	G02-601.275	Gelenkschraube M24x115 mit Schmierbohrung
19	1	G02-601.273	Gelenkschraube M20x110
20	2	G02-651.340a	Distanzbuchse
21	1	G02-651.260	Druckfeder 60x335x10 (Zusatzausstattung)
22	1	02-651.350	Schutzhaube
23	1	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
24	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
25	1	DIN 931-1 - M20 x 75	Sechskantschraube
26	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
27	2	DIN 931-1 - M20 x 140	Sechskantschraube
28	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
29	5	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
30	2	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
31	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
32	1	ISO 4035 - M20	Sechskantmutter
33	1	ISO 4035 - M24	Sechskantmutter

Steinsicherung mechanisch					
			Revision	Konstrukteur	Datum
007858			CMaier		19.04.2021
<small>Teilenummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>	



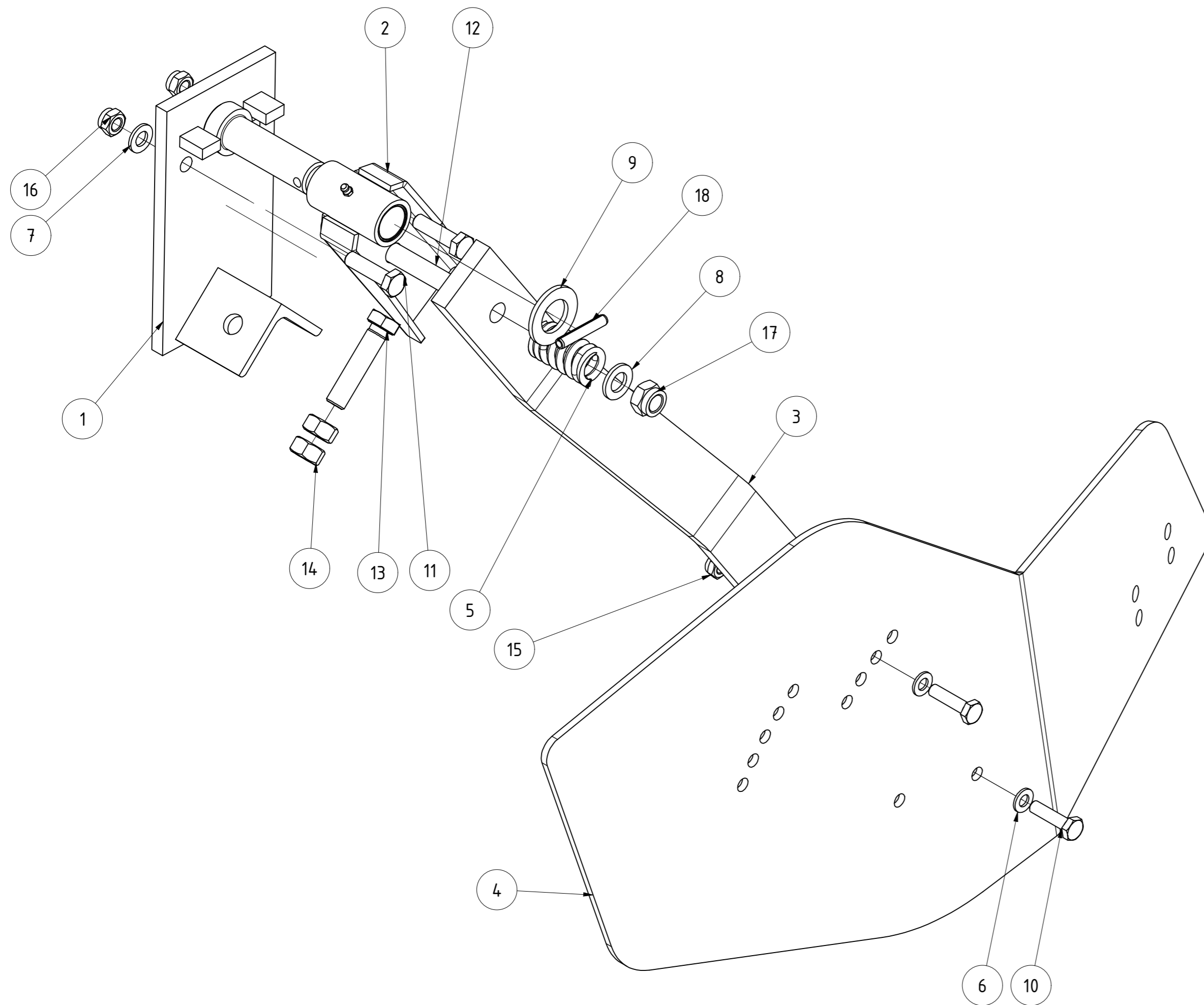


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	G02-661.120	Gelenkteil komplett für hydr. Steinsicherung
2	2	G02-651.300a	Distanzbuchse 28/20 x 77
3	2	G02-651.310	Distanzbuchse 31/29 x 23
4	1	G02-661.150a	Halteplatte links
5	1	G02-661.155a	Halteplatte rechts
6	1	G02-661.170a	Umlenkhebel links mit Verdrehsicherung
7	2	G02-661.190	Führungslasche
8	1	G02-661.245a	Distanzbuchse mit Fase 40/20 x48
9	1	02-661.160.1	Umlenkhebel
10	1	G02-601.241	Distanzbuchse 35/24 x 48
11	1	G02-601.300	G02-601.300 Zylinder
12	4	G02-651.305	Gleitbuchse 32/28 25mm
13	2	G02-651.340a	Distanzbuchse
14	1	G02-601.273	Gelenschraube M20x110
15	1	G02-601.275	Gelenschraube M24x115 mit Schmierbohrung
16	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
17	1	DIN 931-1 - M16 x 70	Sechskantschraube
18	1	DIN 931-1 - M20 x 75	Sechskantschraube
19	1	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
20	2	DIN 931-1 - M20 x 140	Sechskantschraube
21	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	5	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
24	1	DIN 985 - M24	Sechskantmutter
25	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
26	1	ISO 4035 - M20	Sechskantmutter
27	1	ISO 4035 - M24	Sechskantmutter

Steinsicherung hydraulisch

005547		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	20.04.2021
			Konstrukteur	Datum



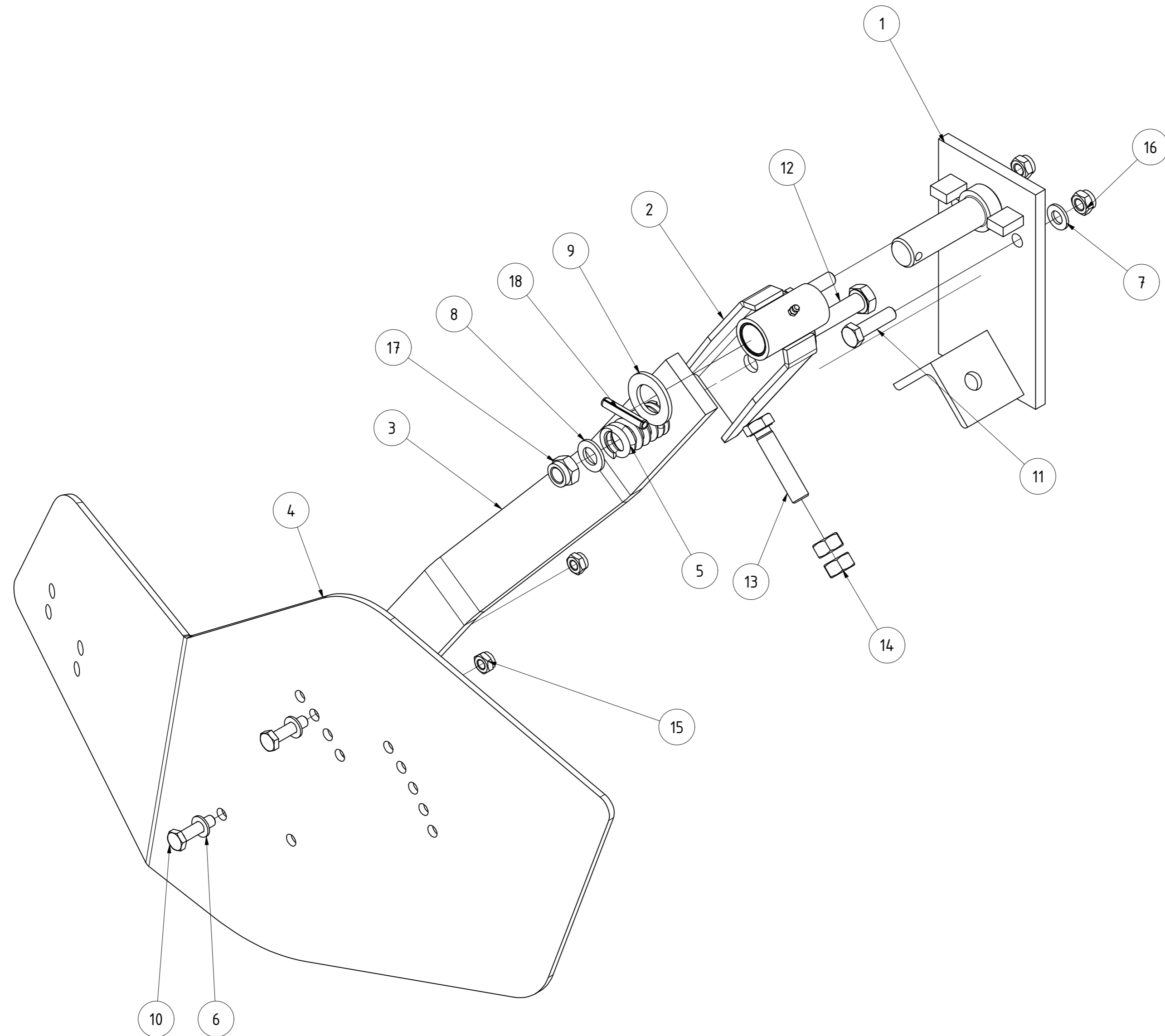


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	G02-215.101	Befestigungsplatte für Randblech
2	1	077977	Schwenkteil vormontiert
3	1	02-315.301	Haltearm kurz
4	1	016880	Randblech links Corona
5	1	G02-015.300	Druckfeder 6x32x60
6	2	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
7	2	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
8	2	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	1	DIN 125 - A 29	Unterlegscheibe
10	2	DIN 931-1 - M10 x 40	Sechskantschraube
11	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
12	1	DIN 931-1 - M16 x 100	Sechskantschraube
13	1	DIN 933 - M16 x 70	Sechskantschraube
14	2	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
15	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
16	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
17	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
18	1	ISO 8752 - 8 x 50	Spannstift

Randblech Corona starr kurz links kpl.

027200		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	24.03.2017
			Konstrukteur	Datum





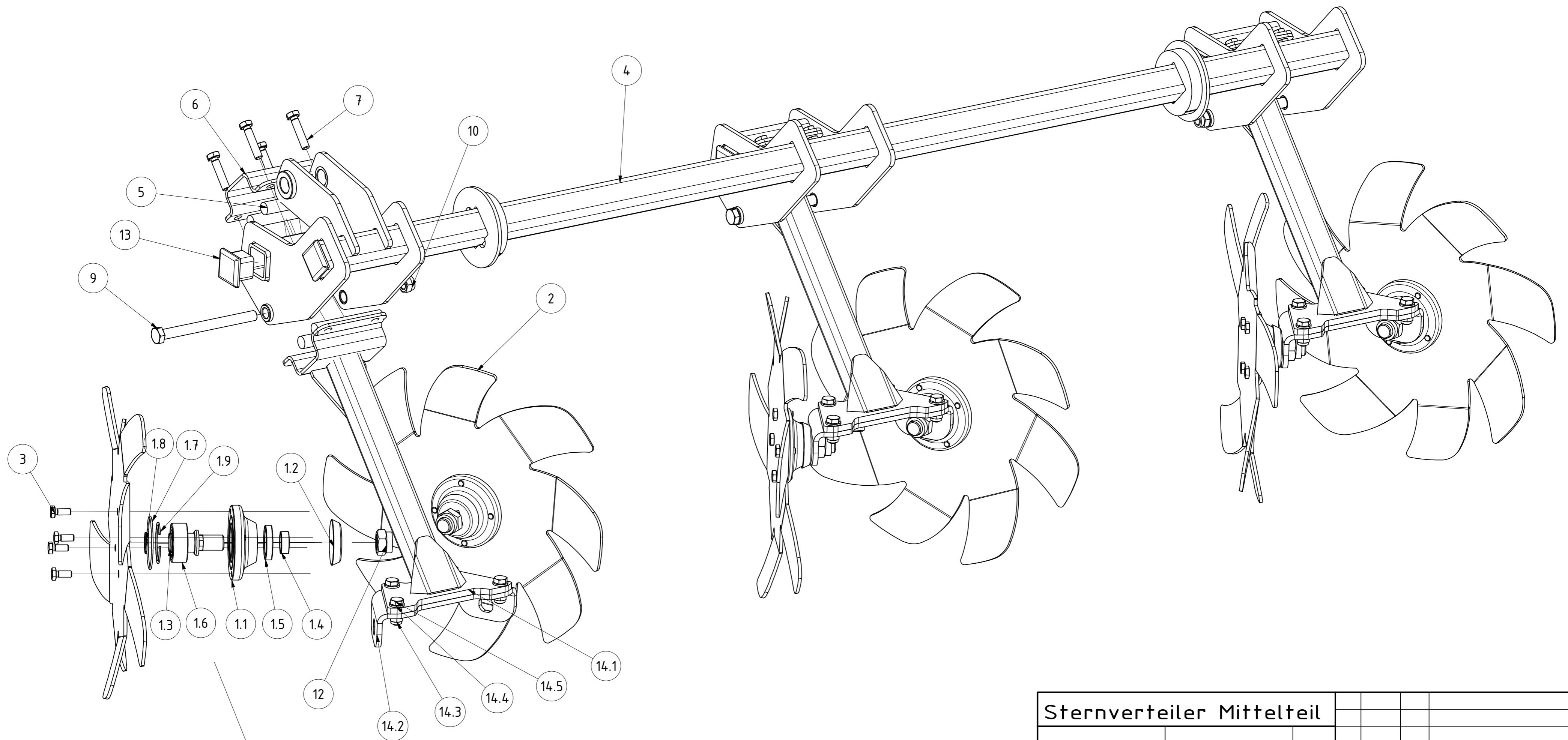
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	G02-215.101	Befestigungsplatte für Randblech
2	1	077977	Schwenkteil vormontiert
3	1	02-315.301	Haltearm kurz
4	1	017156	Randblech rechts Corona
5	1	G02-015.300	Druckfeder 6x32x60
6	2	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
7	2	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
8	2	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	1	DIN 125 - A 29	Unterlegscheibe
10	2	DIN 931-1 - M10 x 40	Sechskantschraube
11	2	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
12	1	DIN 931-1 - M16 x 100	Sechskantschraube
13	1	DIN 933 - M16 x 70	Sechskantschraube
14	2	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
15	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
16	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
17	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
18	1	ISO 8752 - 8 x 50	Spannstift

Randblech Corona starr kurz rechts kpl.

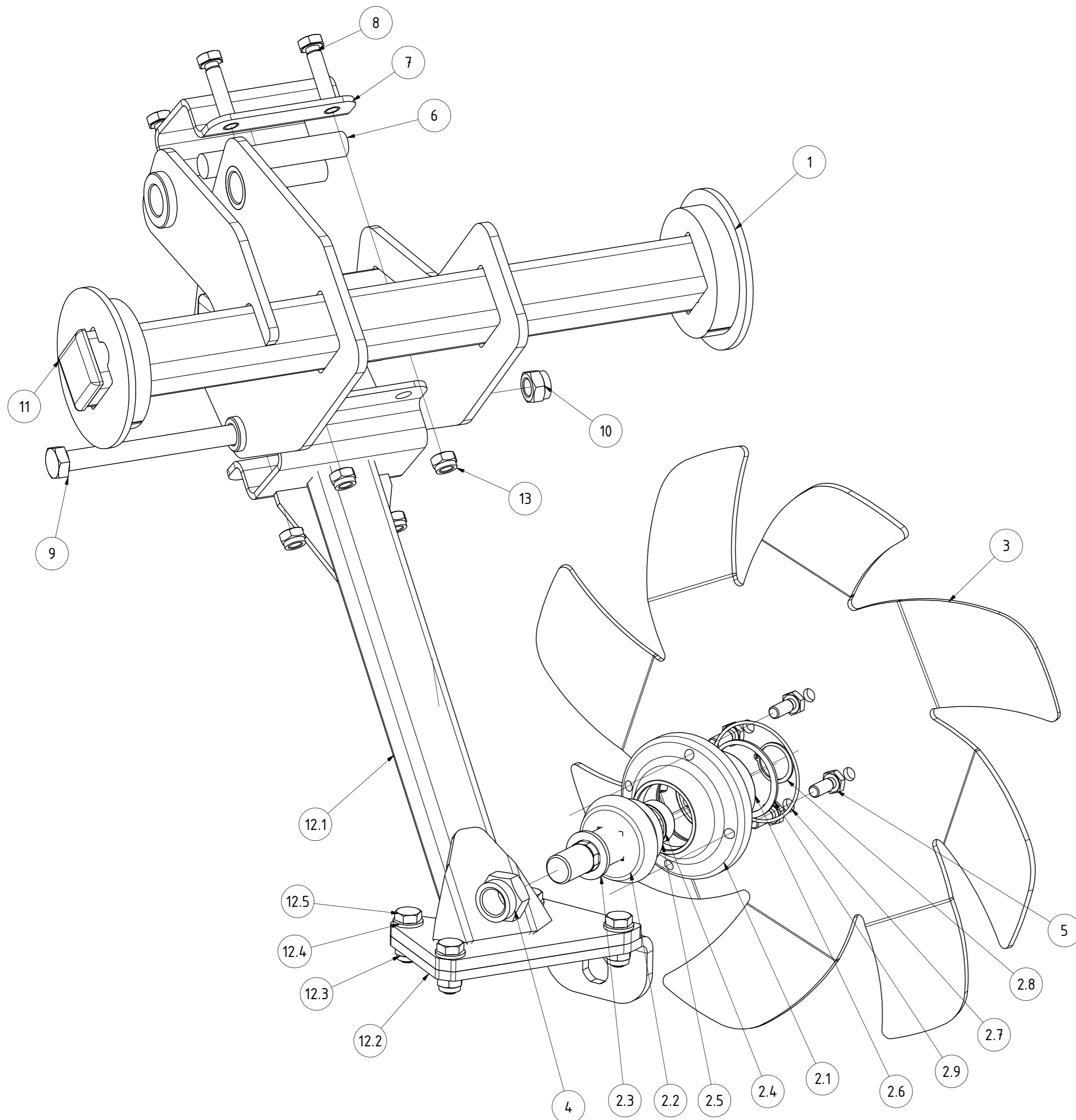
027201		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	24.03.2017
			Konstrukteur	Datum



TEILELISTE				TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	6	004685	Sternradlagerung	9	3	017606	Sechskantschraube M16x180
1.1	1	004680	Gehäuse für Sternverteiler	10	3	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
1.2	1	ST11-003.120	Abdeckblech	12	6	022356	Sechskantmutter DIN 985 M24x2
1.3	1	ST11-003.130c	Lagerbolzen für Säscheibe	13	8	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
1.4	1	ST11-003.140	Innenring	14	3	026095	Halter für Sternrad Corona geschraubt
1.5	1	ST11-003.150	Dichtring 55x35x10	14.1	1	026142	Halter für Sternrad Corona geschraubt
1.6	1	ST11-003.160	Lager 3206	14.2	1	026099	Sternradhalter geschraubt
1.7	1	004687	O-Ring 80x2,5	14.3	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.8	1	DIN 471 - 30x1,5	Sicherungsringe für Wellen	14.4	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
1.9	1	DIN 472 - 62 x 2	Sicherungsring	14.5	4	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
2	6	013949	Sternrad 500 mm				
3	24	DIN 933 - M10 x 25	Sechskantschraube				
4	1	016726	Zentralrohr Sternverteiler 3m				
5	12	001850	Gummi für Halbschale Ø30 x 125				
6	3	ST11-002.020	Halbschale für Säarm				
7	12	DIN 933 - M12 x 55	Sechskantschraube				
8	12	DIN 985 - M12	Sechskantmutter				



Sternverteiler Mittelteil						
				Revision	Konstrukteur	Datum
021609				CMaier		23.12.2016
<small>Teilenummer</small>				<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>	KERNER

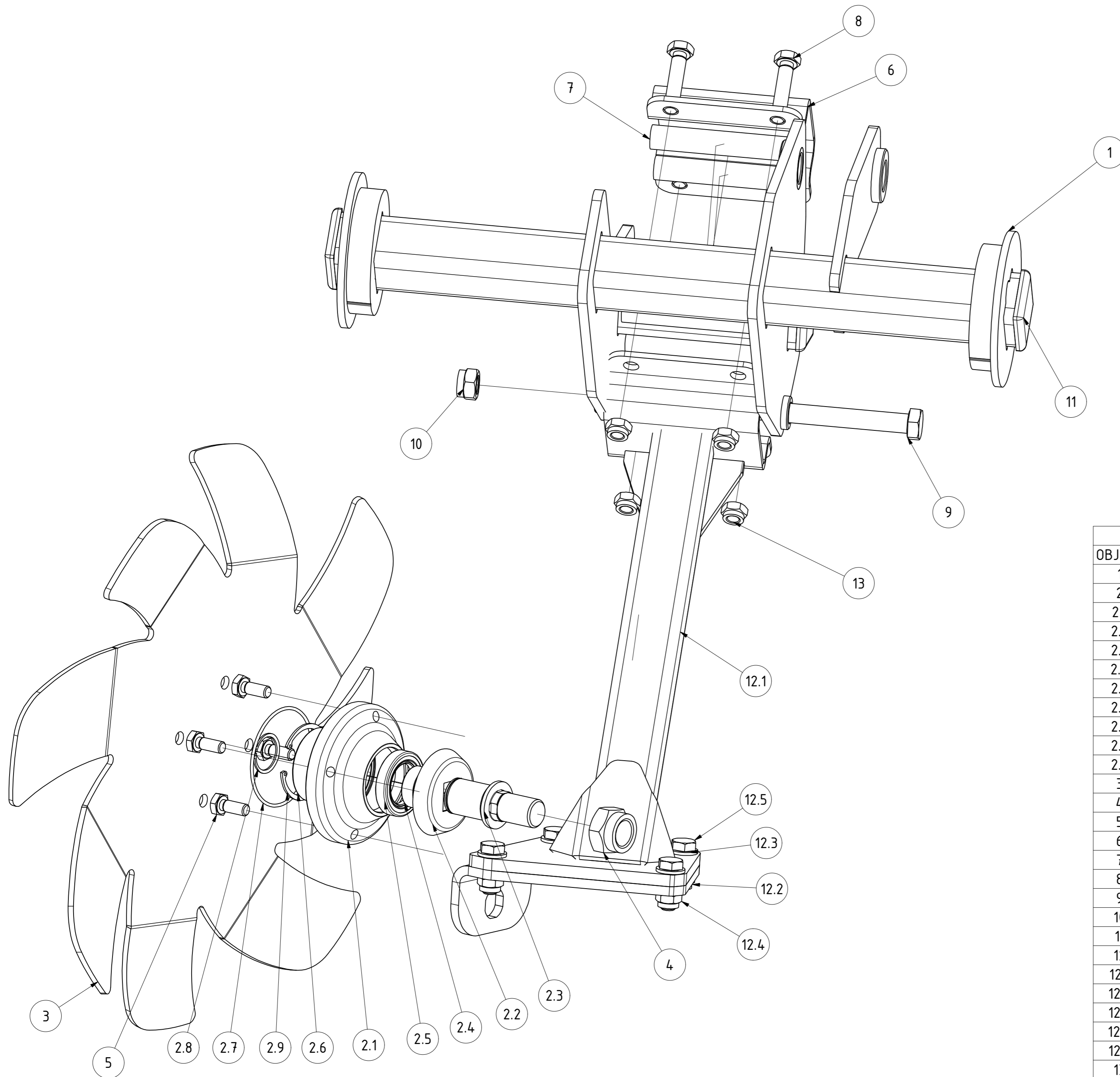


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	015801	Zentralrohr Sternverteiler außen links
2	1	004685	Sternradlagerung
2.1	1	004680	Gehäuse für Sternverteiler
2.2	1	ST11-003.120	Abdeckblech
2.3	1	ST11-003.130c	Lagerbolzen für Säscheibe
2.4	1	ST11-003.140	Innenring
2.5	1	ST11-003.150	Dichtring 55x35x10
2.6	1	ST11-003.160	Lager 3206
2.7	1	004687	O-Ring 80x2,5
2.8	1	DIN 471 - 30x1,5	Sicherungsringe für Wellen
2.9	1	DIN 472 - 62 x 2	Sicherungsring
3	1	013949	Sternrad 500 mm
4	1	022356	Sechskantmutter DIN 985 M24x2
5	4	DIN 933 - M10 x 25	Sechskantschraube
6	4	001850	Gummi für Halbschale Ø30 x 125
7	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
8	4	DIN 933 - M12 x 55	Sechskantschraube
9	1	017606	Sechskantschraube M16x180
10	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
11	4	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
12	1	026145	Halter für Sternrad C450 Außenteil links geschraubt
12.1	1	026102	Halter für Sternrad C450 Außenteil links geschraubt
12.2	1	026100	Sternradhalter einfach links geschraubt
12.3	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
12.4	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
12.5	4	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
13	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Sternverteiler C450 Außenteil links V2

022023				
Teilenummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			CMaier	27.03.2017
			Konstrukteur	Datum





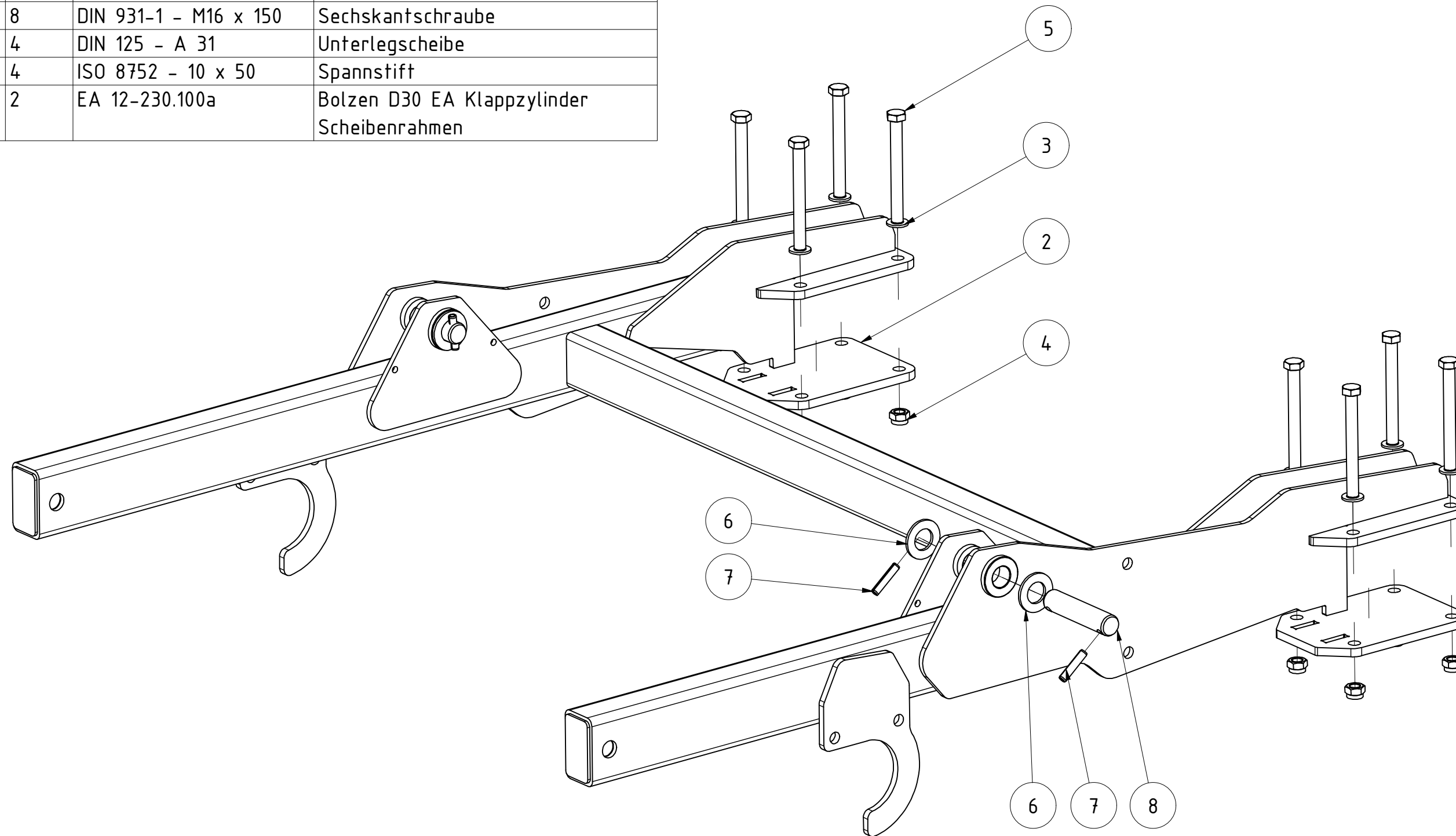
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	024424	Zentralrohr Sternverteiler außen rechts
2	1	004685	Sternradlagerung
2.1	1	004680	Gehäuse für Sternverteiler
2.2	1	ST11-003.120	Abdeckblech
2.3	1	ST11-003.130c	Lagerbolzen für Säscheibe
2.4	1	ST11-003.140	Innenring
2.5	1	ST11-003.150	Dichtring 55x35x10
2.6	1	ST11-003.160	Lager 3206
2.7	1	004687	O-Ring 80x2,5
2.8	1	DIN 471 - 30x1,5	Sicherungsringe für Wellen
2.9	1	DIN 472 - 62 x 2	Sicherungsring
3	1	013949	Sternrad 500 mm
4	1	022356	Sechskantmutter DIN 985 M24x2
5	4	DIN 933 - M10 x 25	Sechskantschraube
6	1	ST11-002.020	Halbschale für Säarm
7	4	001850	Gummi für Halbschale Ø30 x 125
8	4	DIN 933 - M12 x 55	Sechskantschraube
9	1	017606	Sechskantschraube M16x180
10	1	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
11	4	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
12	1	026149	Halter für Sternrad C450 Außenteil rechts geschraubt
12.1	1	026146	Halter für Sternrad C450 Außenteil rechts geschraubt
12.2	1	026147	Sternradhalter einfach rechts geschraubt
12.3	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
12.4	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
12.5	4	DIN 933 - M12 x 35	Sechskantschraube
13	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

Sternverteiler C450 Außenteil rechts V2

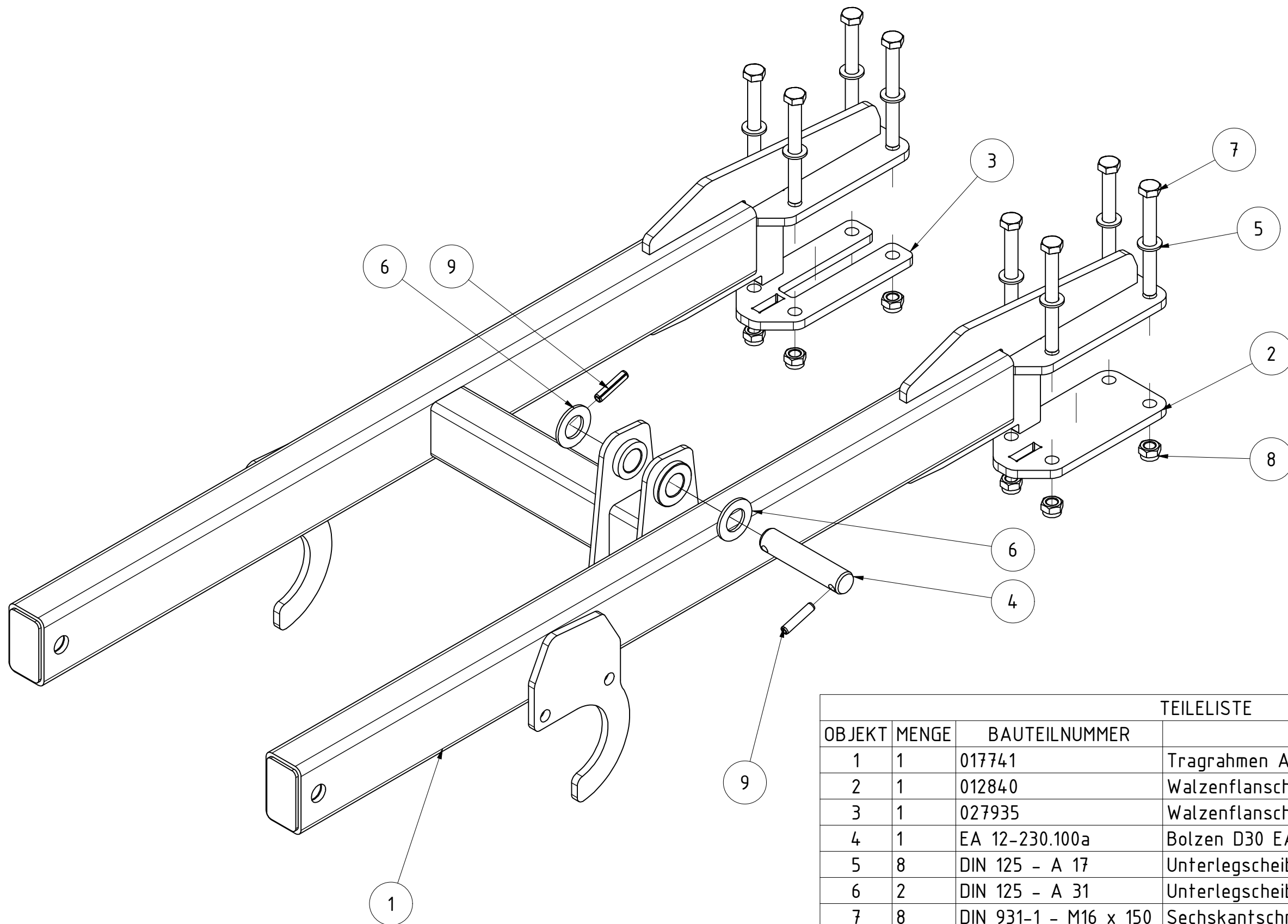
022028		Revision		Konstrukteur		Datum	
Teilenummer		C Maier		27.03.2017		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			

TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	018493	Tragrahmen Mittelteil komplett
2	2	015734	Walzenhalteplatte
3	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
4	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
5	8	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
6	4	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
7	4	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift
8	2	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen



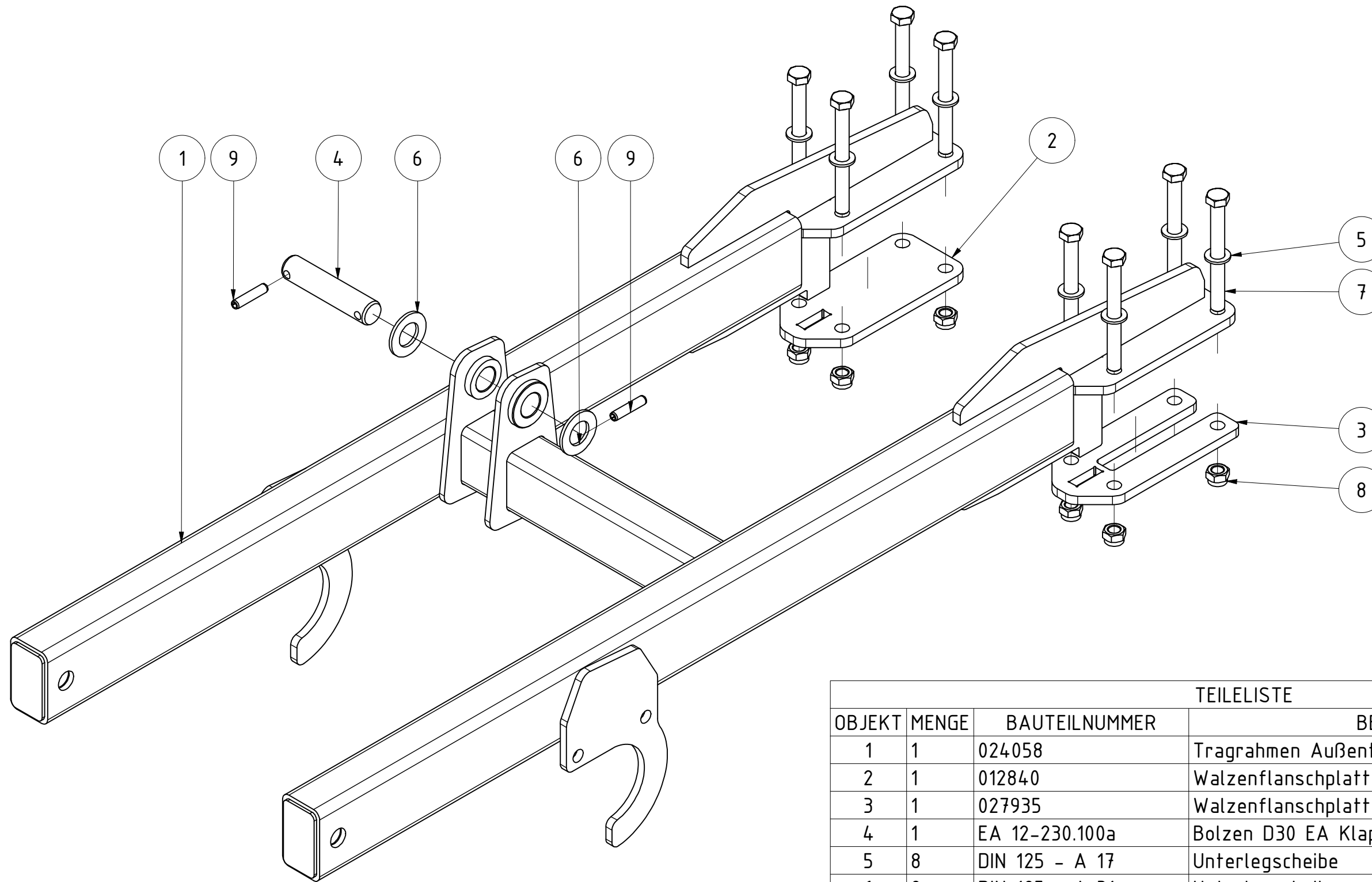
Tragrahmen Mittelteil kpl.					
			Revision	Konstrukteur	Datum
024435				CMaier	21.12.2016
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	KERNER



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	017741	Tragrahmen Außenteil links
2	1	012840	Walzenflanschplatte schmal
3	1	027935	Walzenflanschplatte schmal
4	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
5	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
6	2	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
7	8	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
8	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	2	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Tragrahmen Außenteil links					
			Revision	Konstrukteur	Datum
024430				CMaier	27.03.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

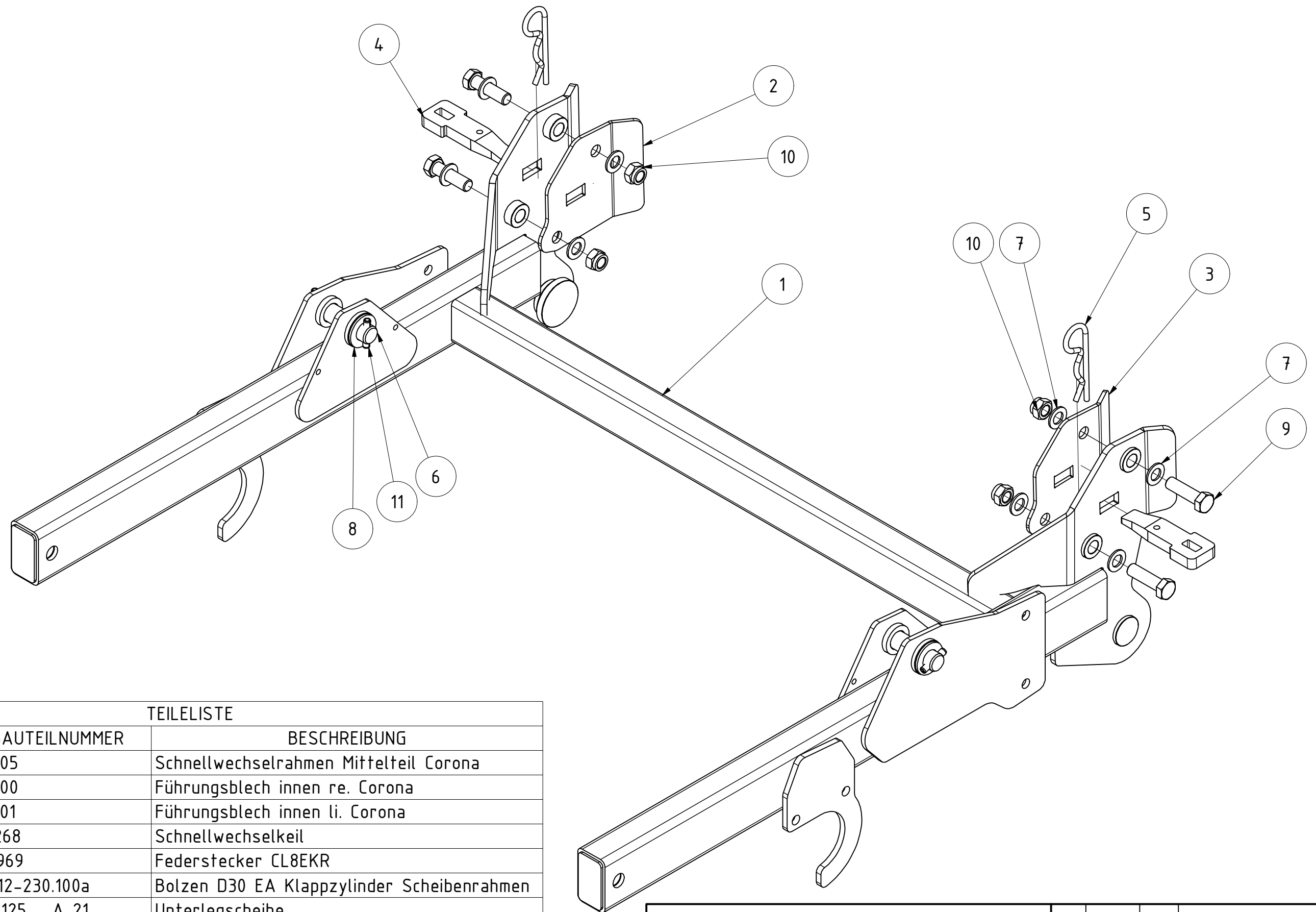




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	024058	Tragrahmen Außenteil rechts
2	1	012840	Walzenflanschplatte schmal
3	1	027935	Walzenflanschplatte schmal
4	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
5	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
6	2	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
7	8	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
8	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	2	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Tragrahmen Außenteil rechts					
			Revision	Konstrukteur	Datum
024431				CMaier	27.03.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

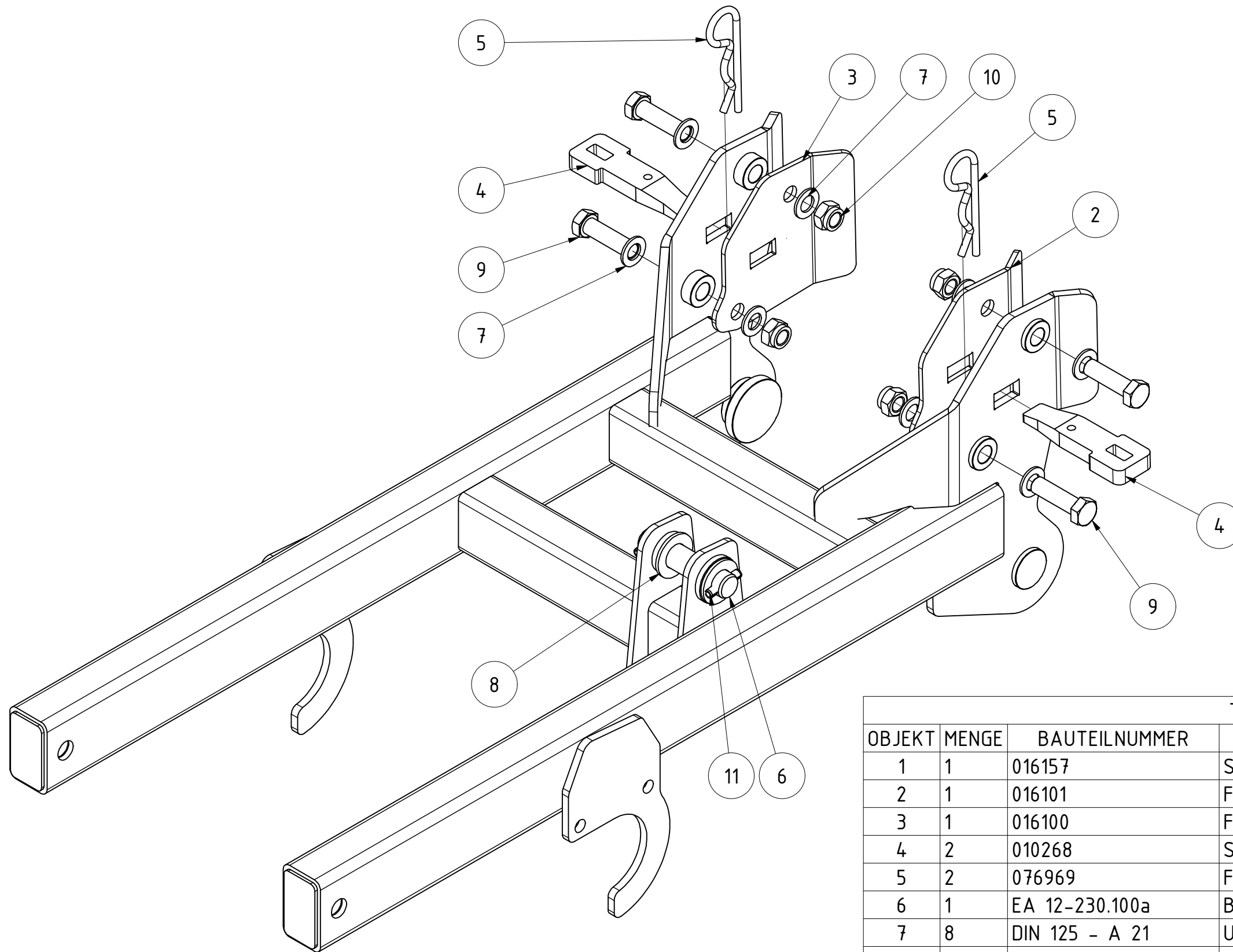




TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	016105	Schnellwechselrahmen Mittelteil Corona
2	1	016100	Führungsblech innen re. Corona
3	1	016101	Führungsblech innen li. Corona
4	2	010268	Schnellwechselkeil
5	2	076969	Federstecker CL8EKR
6	2	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
7	8	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
8	4	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
9	4	DIN 931-1 - M20 x 70	Sechskantschraube
10	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
11	4	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Schnellwechselrahmen Mittelteil Corona					
016110			Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer				CMaier	21.12.2016
			Konstrukteur	Datum	KERNER



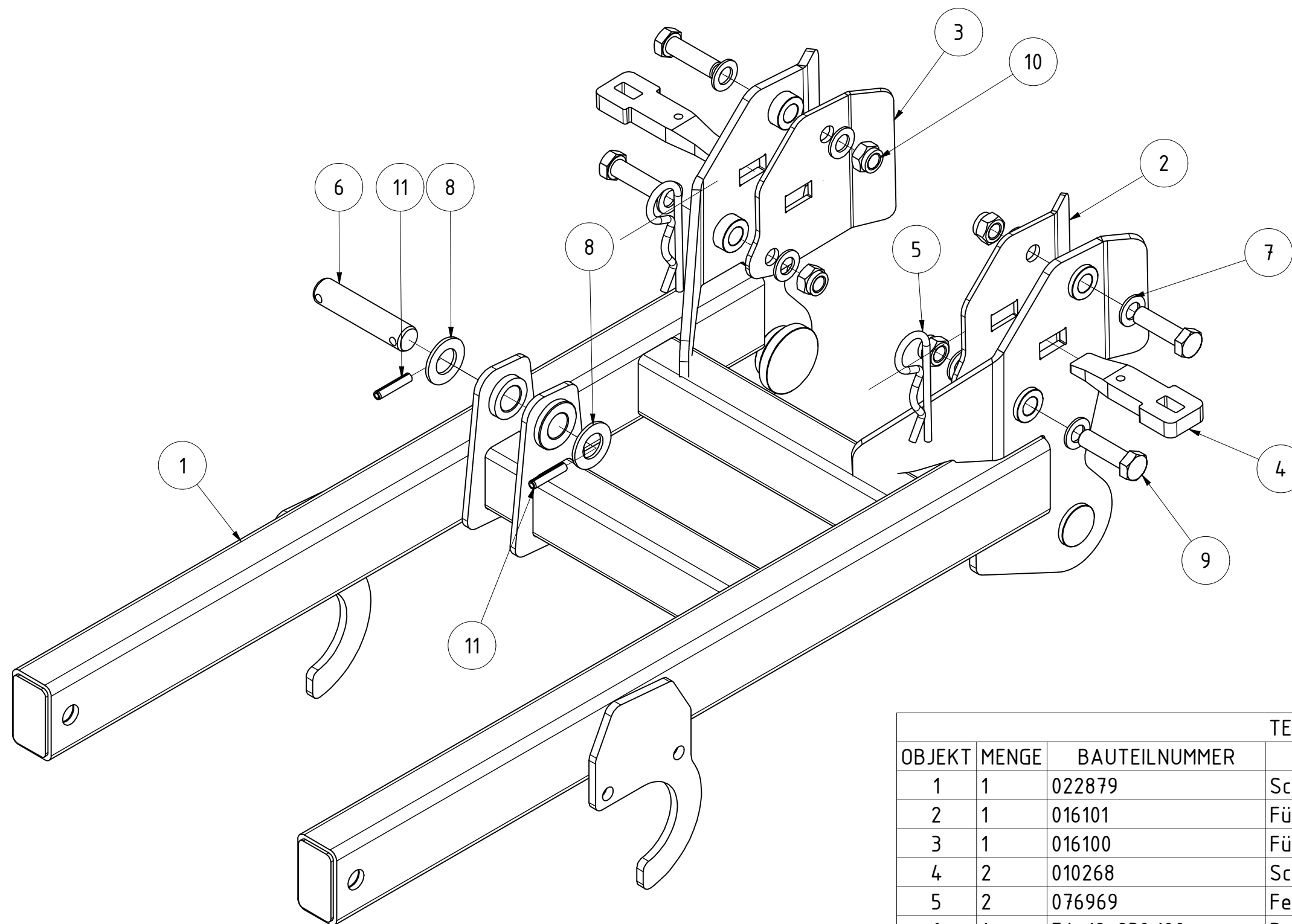
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	016157	Schnellwechselrahmen Außenteil links Corona
2	1	016101	Führungsblech innen li. Corona
3	1	016100	Führungsblech innen re. Corona
4	2	010268	Schnellwechselkeil
5	2	076969	Federstecker CL8EKR
6	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
7	8	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
8	4	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
9	4	DIN 931-1 - M20 x 70	Sechskantschraube
10	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
11	2	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Schnellwechselrahmen Außenteil links Corona

016167
Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	CMaier	27.03.2017
	Konstrukteur	Datum

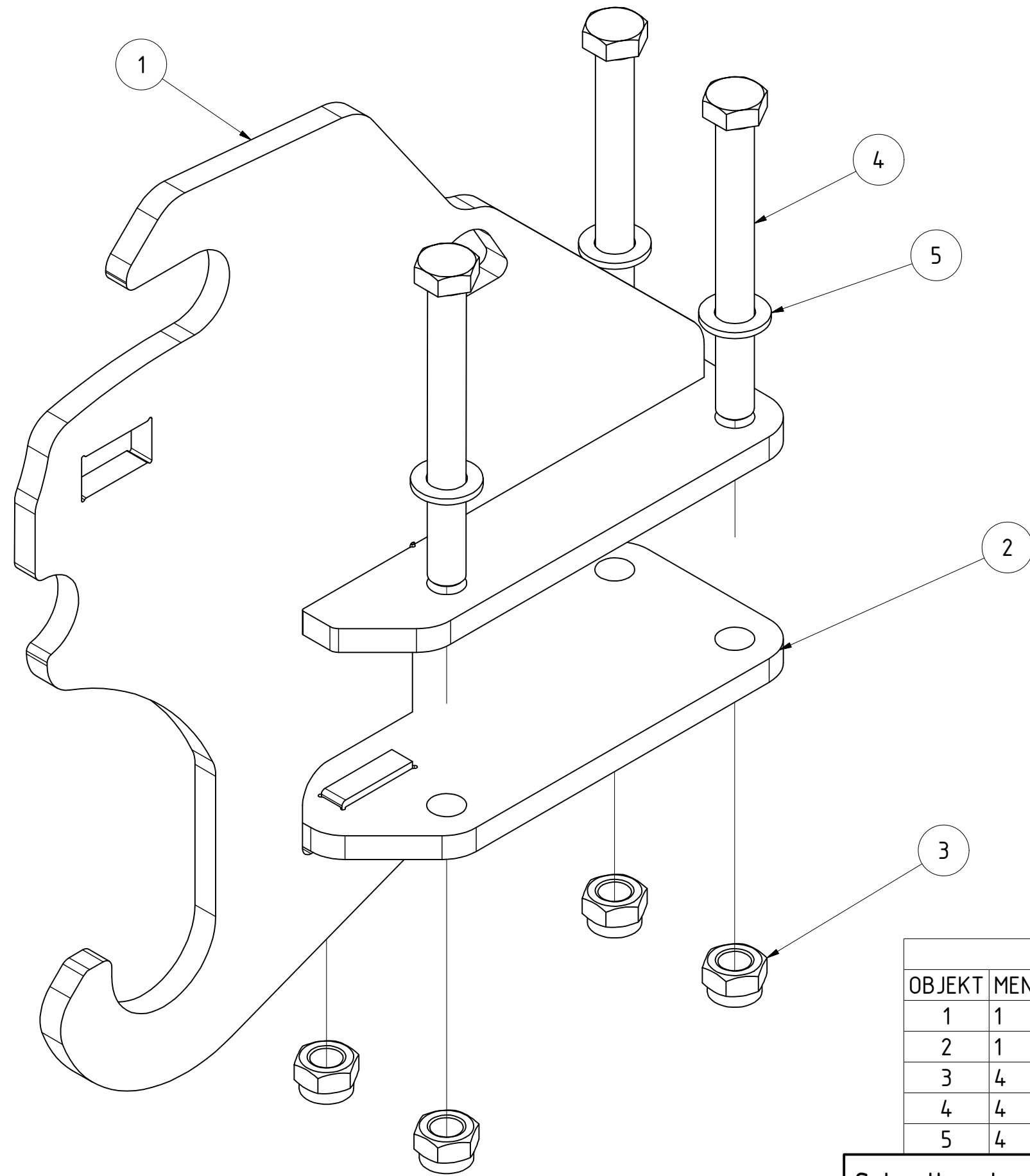
KERNER



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	022879	Schnellwechselrahmen Außenteil rechts Corona
2	1	016101	Führungsblech innen li. Corona
3	1	016100	Führungsblech innen re. Corona
4	2	010268	Schnellwechselkeil
5	2	076969	Federstecker CL8EKR
6	1	EA 12-230.100a	Bolzen D30 EA Klappzylinder Scheibenrahmen
7	8	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
8	2	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
9	4	DIN 931-1 - M20 x 70	Sechskantschraube
10	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
11	2	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Schnellwechselrahmen Außenteil rechts Corona					
			Revision	Konstrukteur	Datum
022878				CMaier	27.03.2017
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

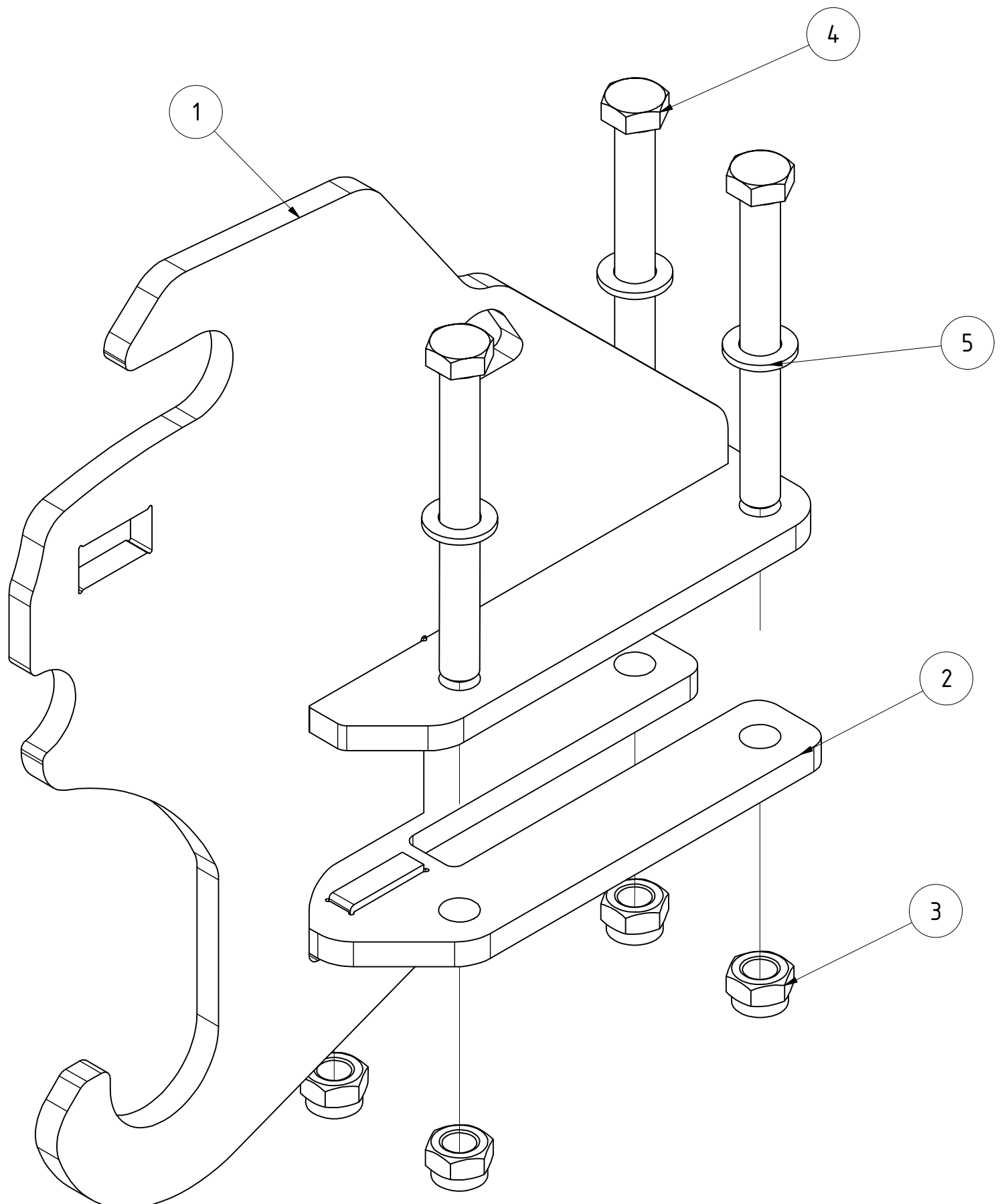




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	016128	Schnellwechselkonsole gerade Corona
2	1	012840	Walzenflanschplatte schmal
3	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
4	4	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
5	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe

Schnellwechselkonsole gerade Corona					
			Revision	Konstrukteur	Datum
016127				CMaier	21.12.2016
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

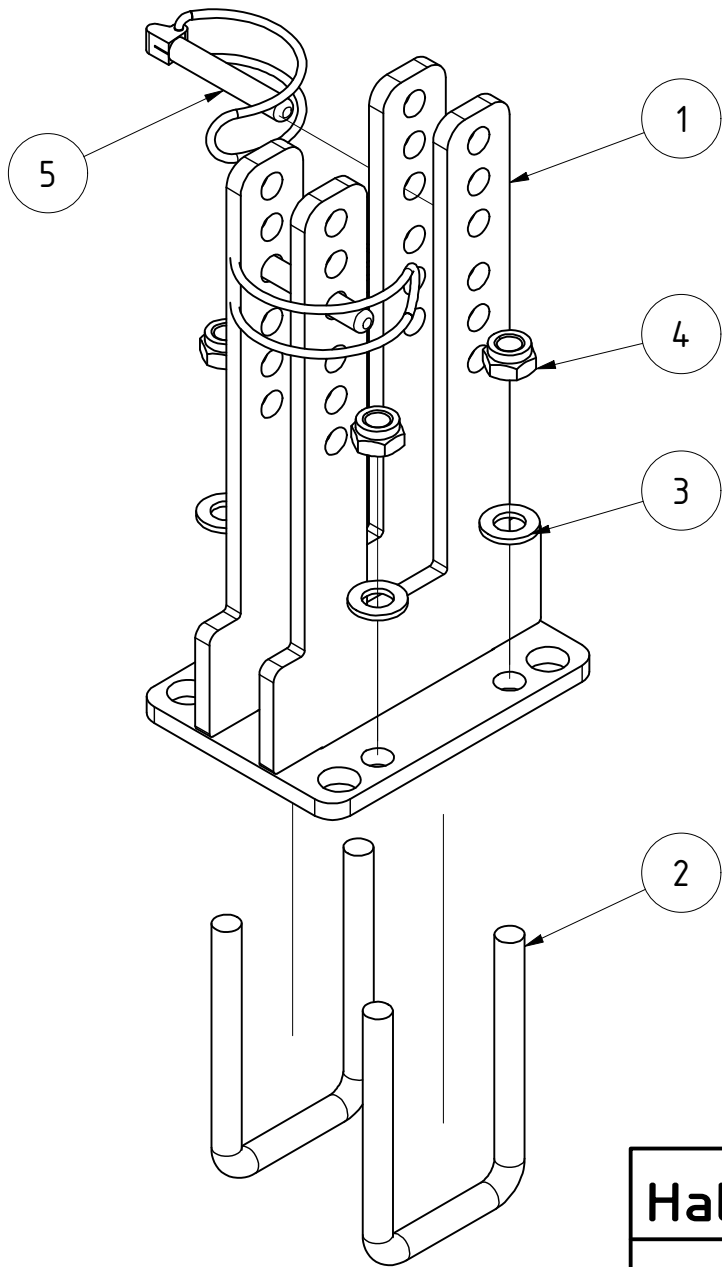




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	016128	Schnellwechselkonsole gerade Corona
2	1	027935	Walzenflanschplatte schmal
3	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
4	4	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
5	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe

Schnellwechselkonsole gerade Corona mit Ausschnitt					
			Revision	Konstrukteur	Datum
027936				CMaier	30.03.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	015566	Flügelhalter für Connect 40
2	2	001843	Bügelschraube M12-62-115
3	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
4	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
5	2	082971	Rohrklappstecker Ø10x60

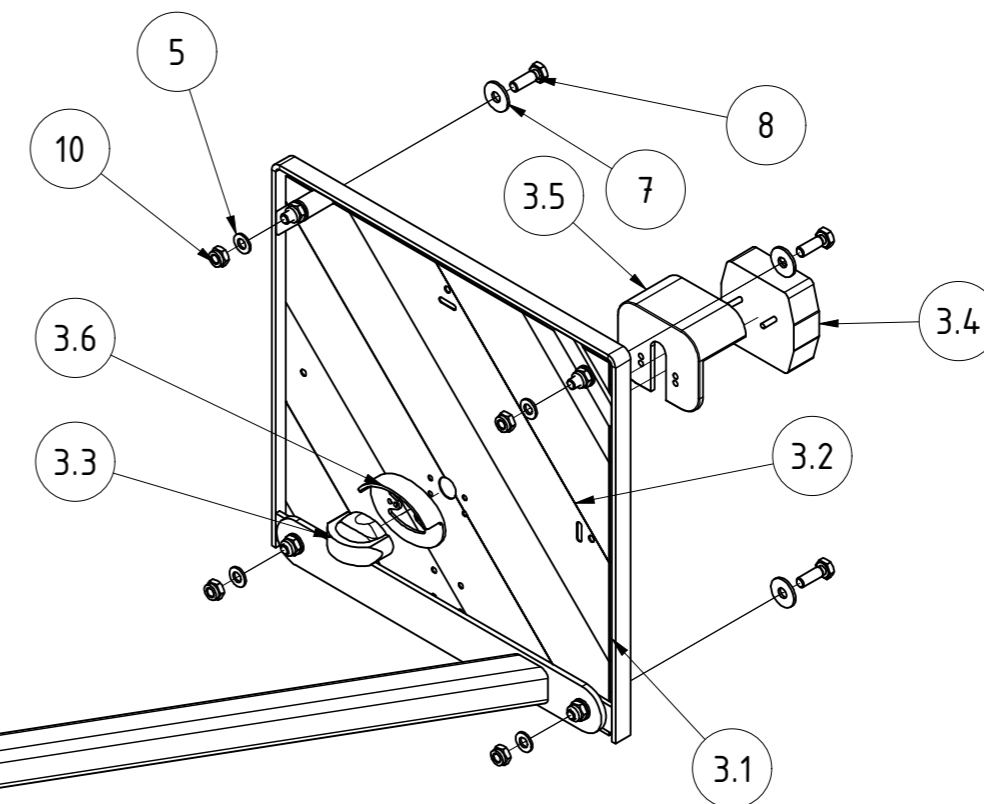
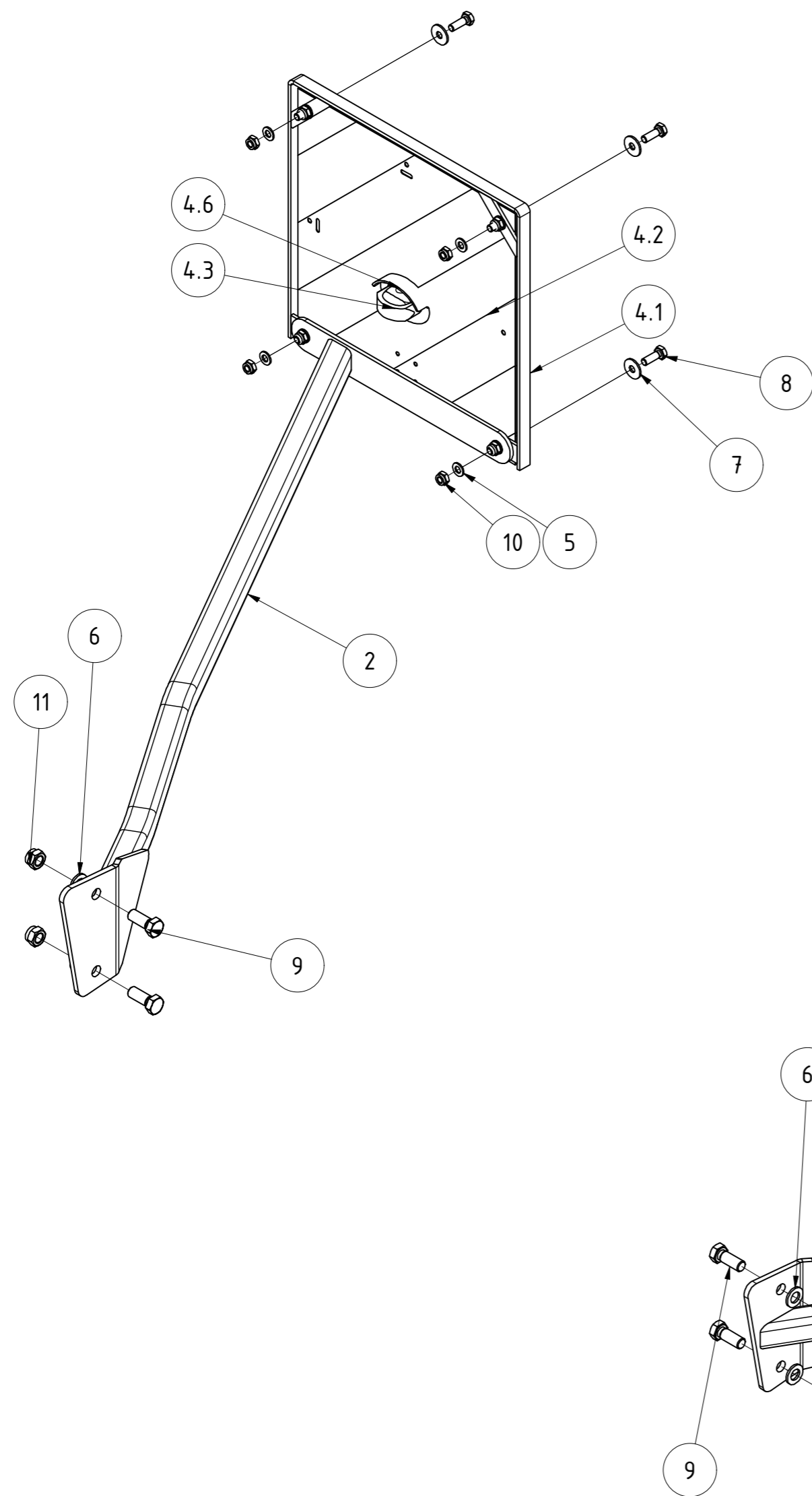
Halter Schnellwechselschar

018284

Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	CMaier	23.12.2016
	Konstrukteur	Datum

KERNER

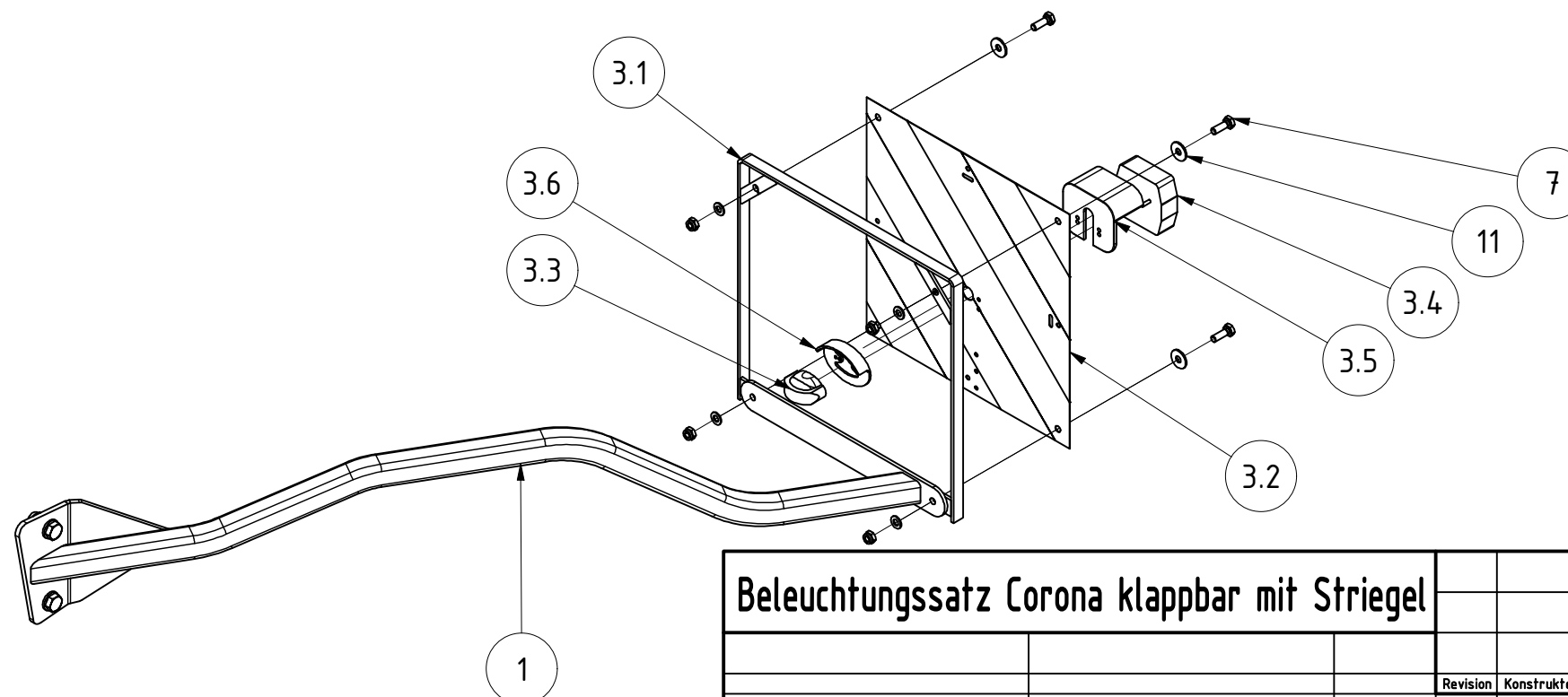
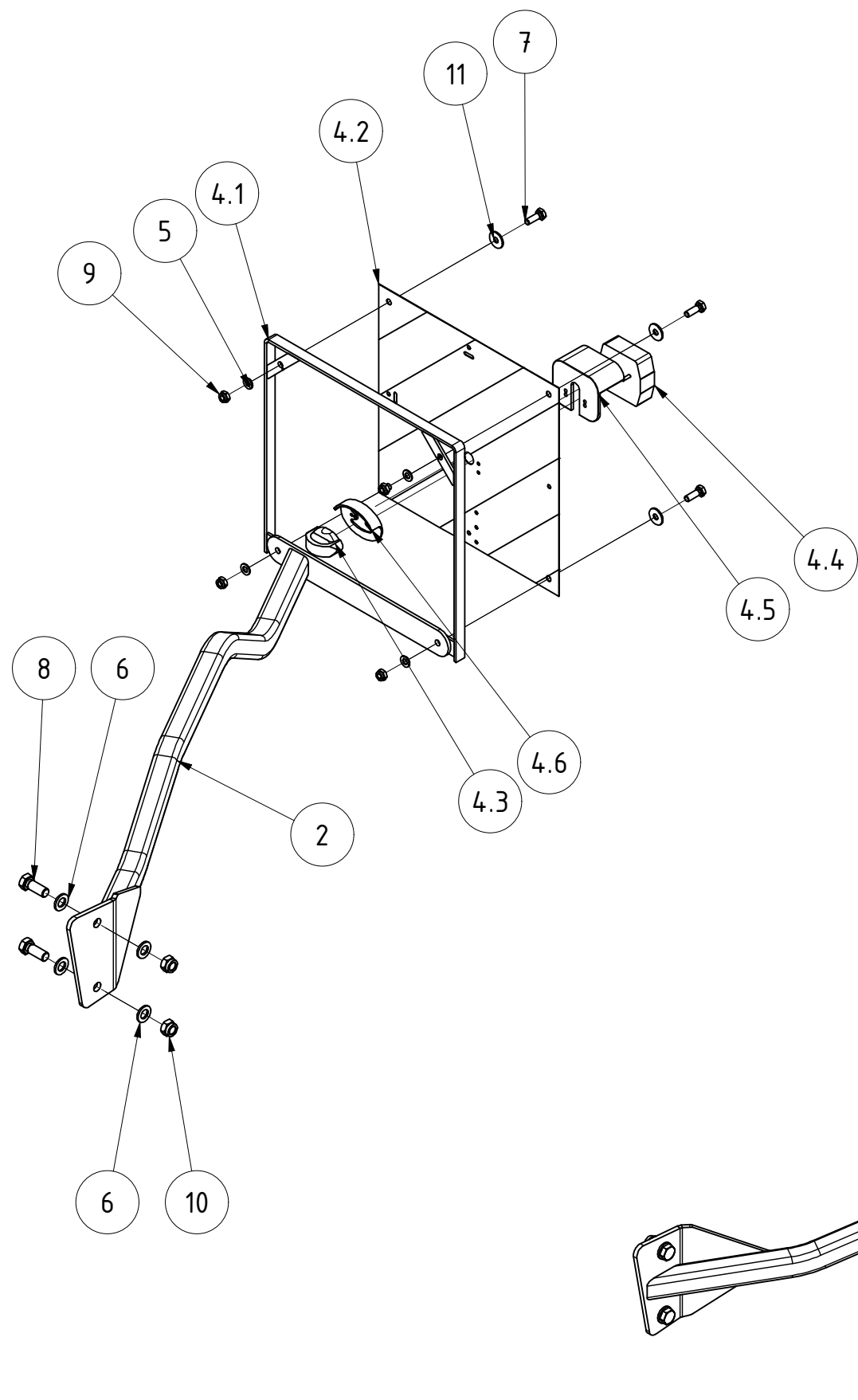


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	016239	Beleuchtungshalter Corona links
2	1	017043	Beleuchtungshalter Corona rechts
3	1	022402	Beleuchtung links komplett
3.1	1	G02-016.200	Beleuchtungsrahmen
3.2	1	068454	Warntafel links mit Sonderlochung für LED
3.3	1	068451	Positionsluchte Weiß LED
3.4	1	068453	BBSK-Leuchte LED
3.5	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 & PL86 leichte Ausführung
3.6	1	096390	Schutzhaube SH16
3.7	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
3.8	4	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
3.9	4	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe
3.10	4	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
4	1	022403	Beleuchtung rechts komplett
4.1	1	G02-016.200	Beleuchtungsrahmen
4.2	1	068455	Warntafel rechts mit Sonderlochung für LED
4.3	1	068451	Positionsluchte Weiß LED
4.4	1	068452	BBS-Leuchte LED
4.5	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 & PL86 leichte Ausführung
4.6	1	096390	Schutzhaube SH16
5.7	4	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
5.8	4	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
5.9	4	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe
5.10	4	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
5	8	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
6	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
7	8	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe
8	8	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
9	4	DIN 933 - M16 x 40	Sechskantschraube
10	8	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
11	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Beleuchtungssatz Corona lang

Revision			Konstrukteur			Datum		
022405			C Maier			27.03.2017		
Teilenummer			Konstrukteur			Datum		

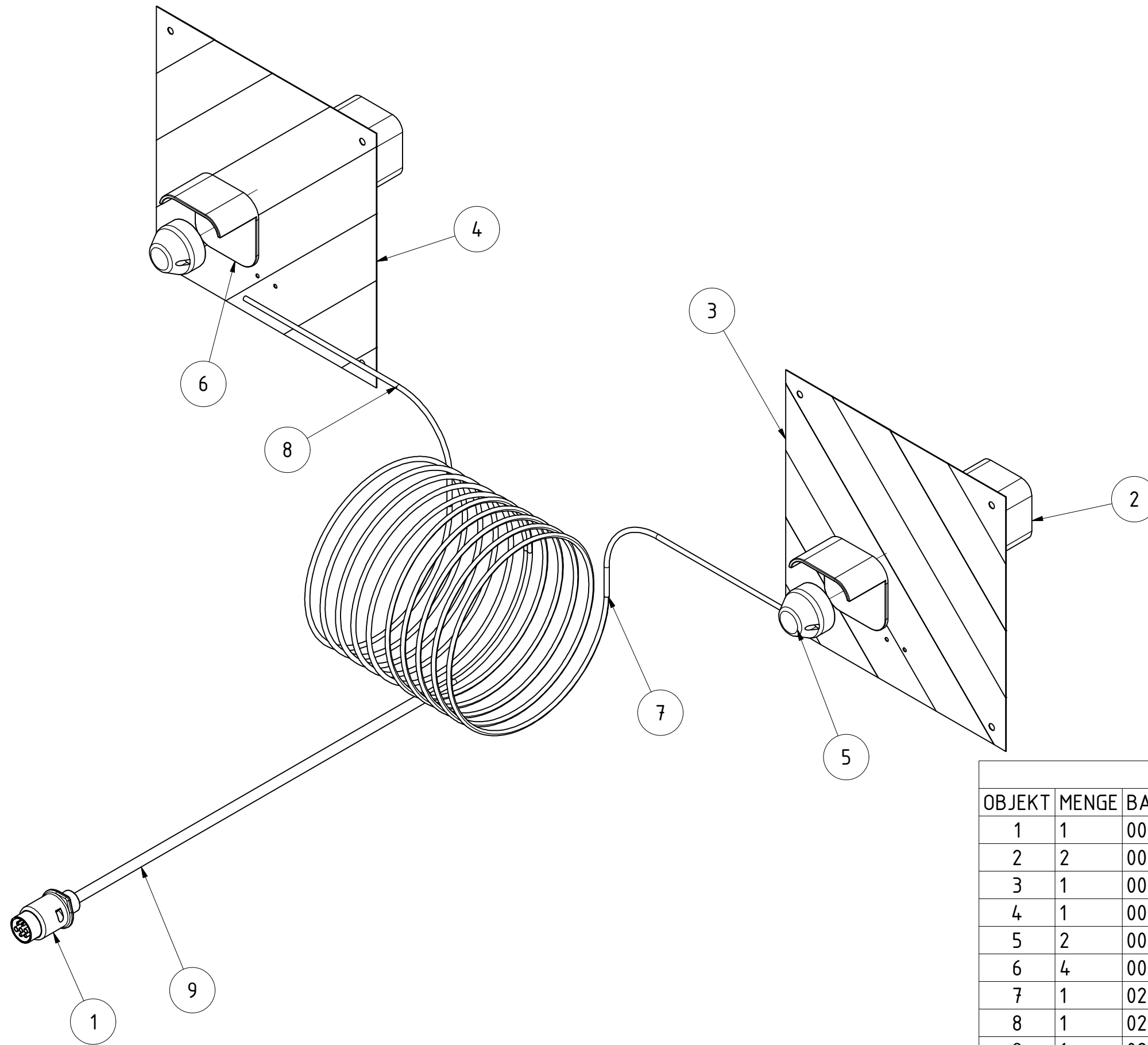




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	019179	Beleuchtungshalter Corona mit Striegel links
2	1	031635	Beleuchtungshalter Corona mit Striegel rechts
3	1	022402	Beleuchtung links komplett
3.1	1	G02-016.200	Beleuchtungsrahmen
3.2	1	068454	Warntafel links mit Sonderlochung für LED
3.3	1	068451	Positionsleuchte Weiß LED
3.4	1	068453	BBSK-Leuchte LED
3.5	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 & PL86 leichte Ausführung
3.6	1	096390	Schutzhaube SH16
4	1	022403	Beleuchtung rechts komplett
4.1	1	G02-016.200	Beleuchtungsrahmen
4.2	1	068455	Warntafel rechts mit Sonderlochung für LED
4.3	1	068451	Positionsleuchte Weiß LED
4.4	1	068452	BBS-Leuchte LED
4.5	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 & PL86 leichte Ausführung
4.6	1	096390	Schutzhaube SH16
5	8	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
6	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
7	8	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
8	4	DIN 933 - M16 x 40	Sechskantschraube
9	8	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
10	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
11	8	DIN 9021 - 10,5	Unterlegscheibe

Beleuchtungssatz Corona klappbar mit Striegel					
			Revision	Konstrukteur	Datum
031637				demeljanov	30.08.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

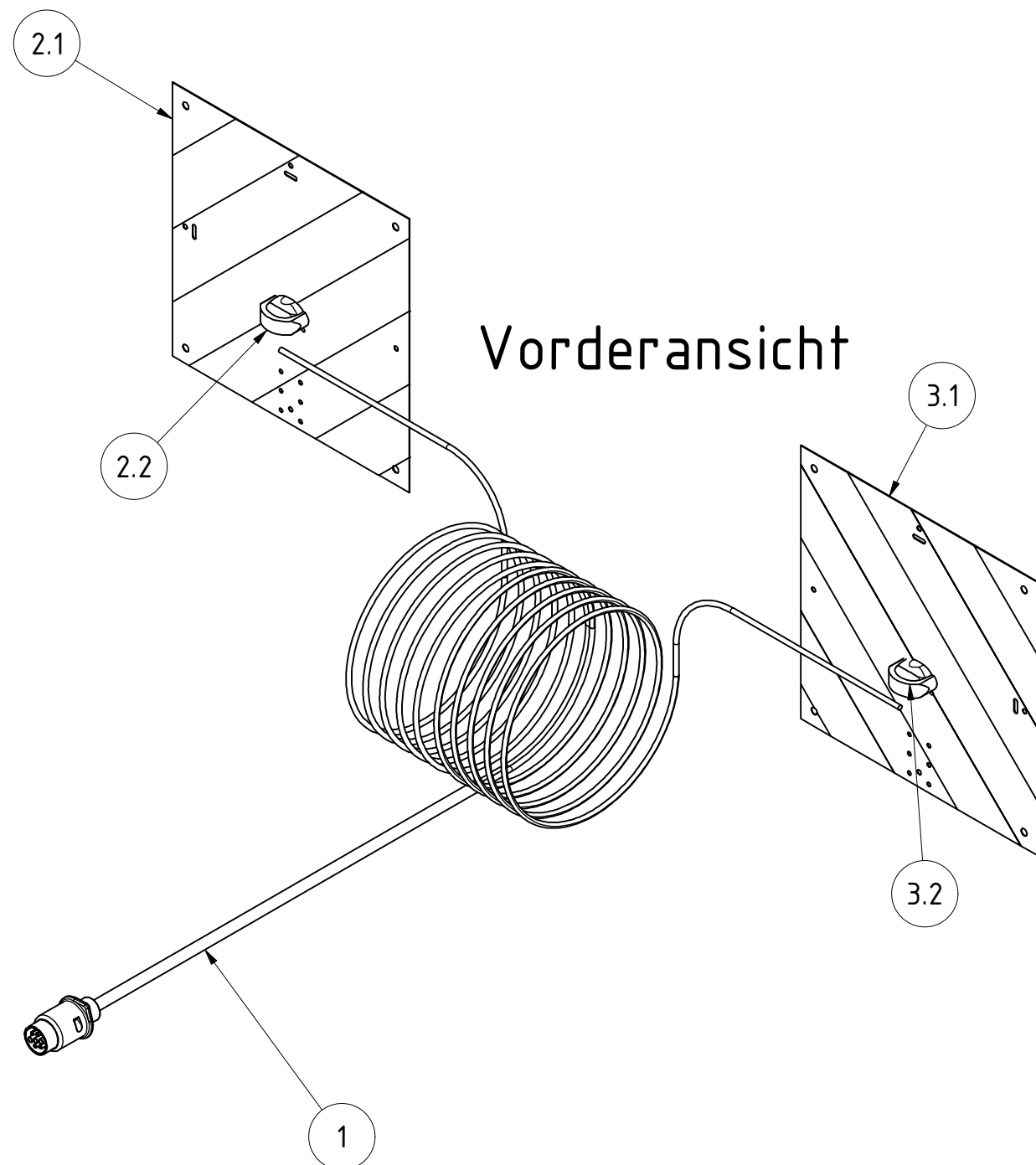




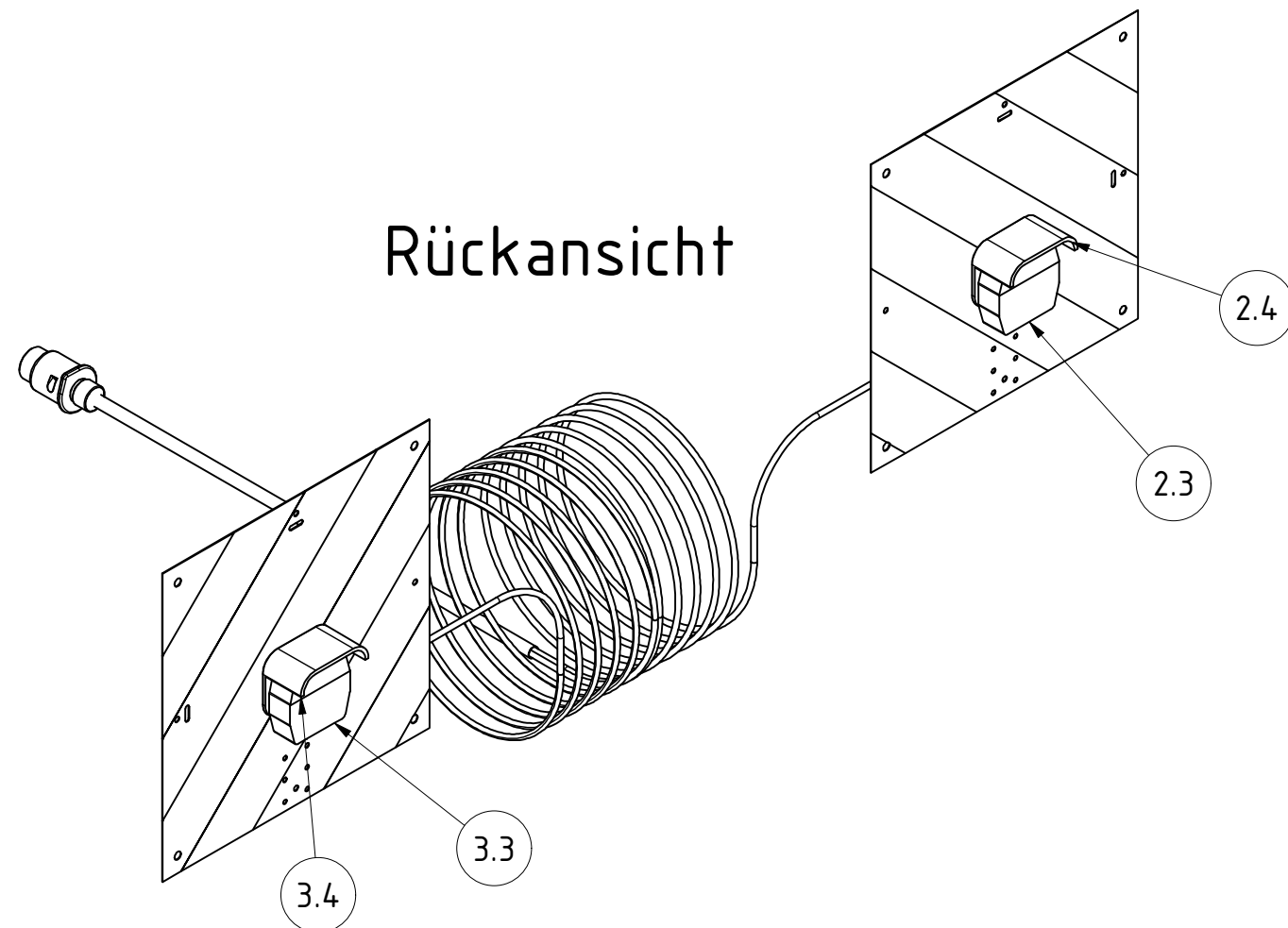
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	006875	Stecker 70/7 FE
2	2	002202	Leuchte kpl. BBS 95R
3	1	002216	Beleuchtungstafel rechts R1130
4	1	002215	Beleuchtungstafel links L1130
5	2	002209	Positionsleuchte PL86
6	4	006876	Schutzhaube SH95/1
7	1	026047	Kabelsatz Kerner 5 links
8	1	026049	Kabelsatz Kerner 5 rechts
9	1	026050	Schlauch für Kabelsatz Kerner 5

Beleuchtung Kerner 5					
			Revision	Konstrukteur	Datum
018467				CMaier	09.01.2017
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	





Vorderansicht

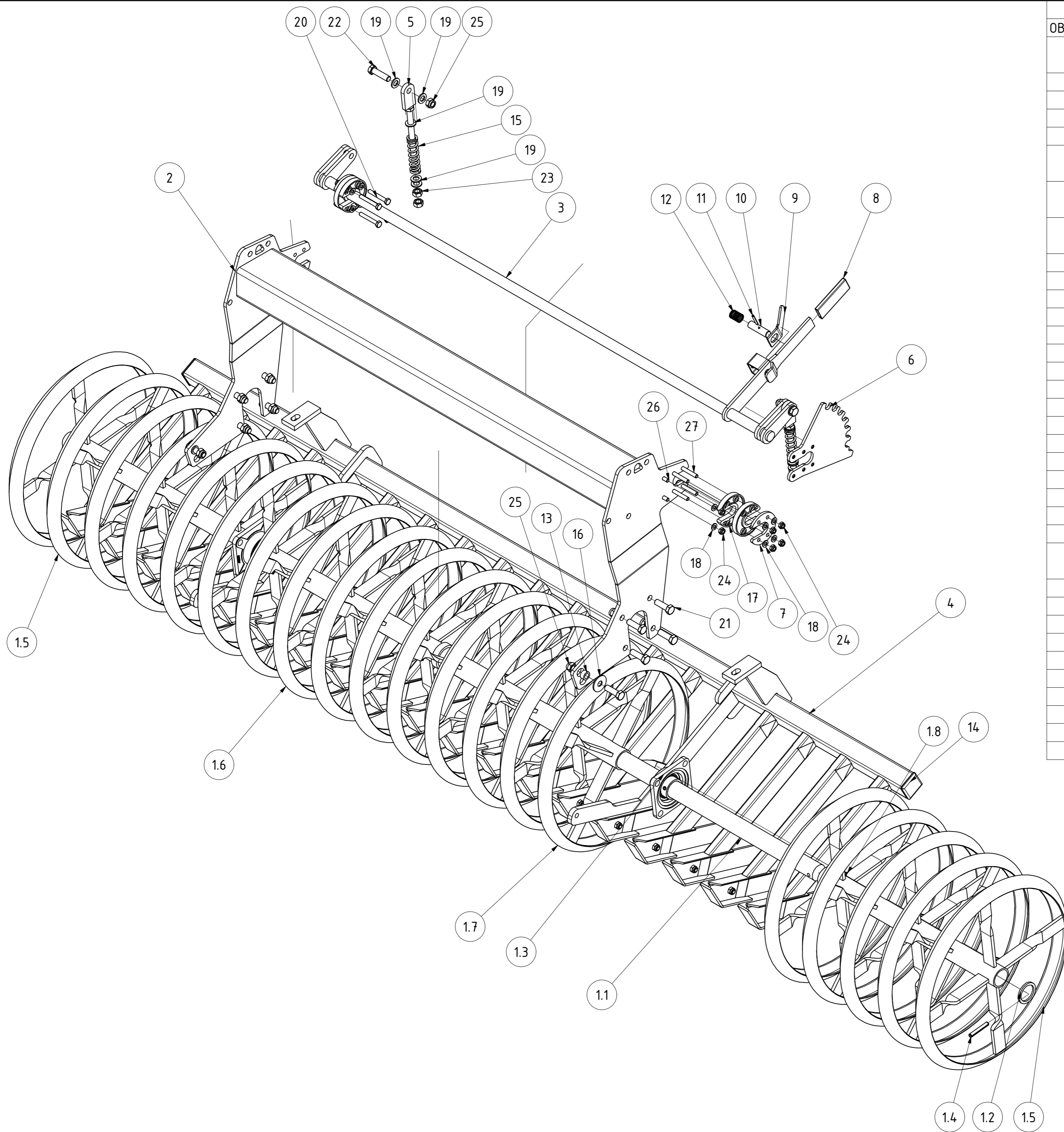


Rückansicht

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	066423	LED Kabelsatz KERNER HK4
2	1	075346	LED - Beleuchtung rechts kpl.
2.1	1	068455	Warntafel rechts mit Sonderlochung für LED
2.2	1	068451	Positionsluchte Weiß LED
2.3	1	068452	BBS-Leuchte LED
2.4	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 leichte Ausführung
3	1	075335	LED - Beleuchtung links kpl.
3.1	1	068454	Warntafel links mit Sonderlochung für LED
3.2	1	068451	Positionsluchte Weiß LED
3.3	1	068453	BBSK-Leuchte LED
3.4	1	068457	Schutzhaube Leuchte 95 leichte Ausführung

LED Beleuchtung KERNER HK4					
			Revision	Konstrukteur	Datum
068567				CMaier	18.10.2018
Teilenummer				Konstrukteur	Datum



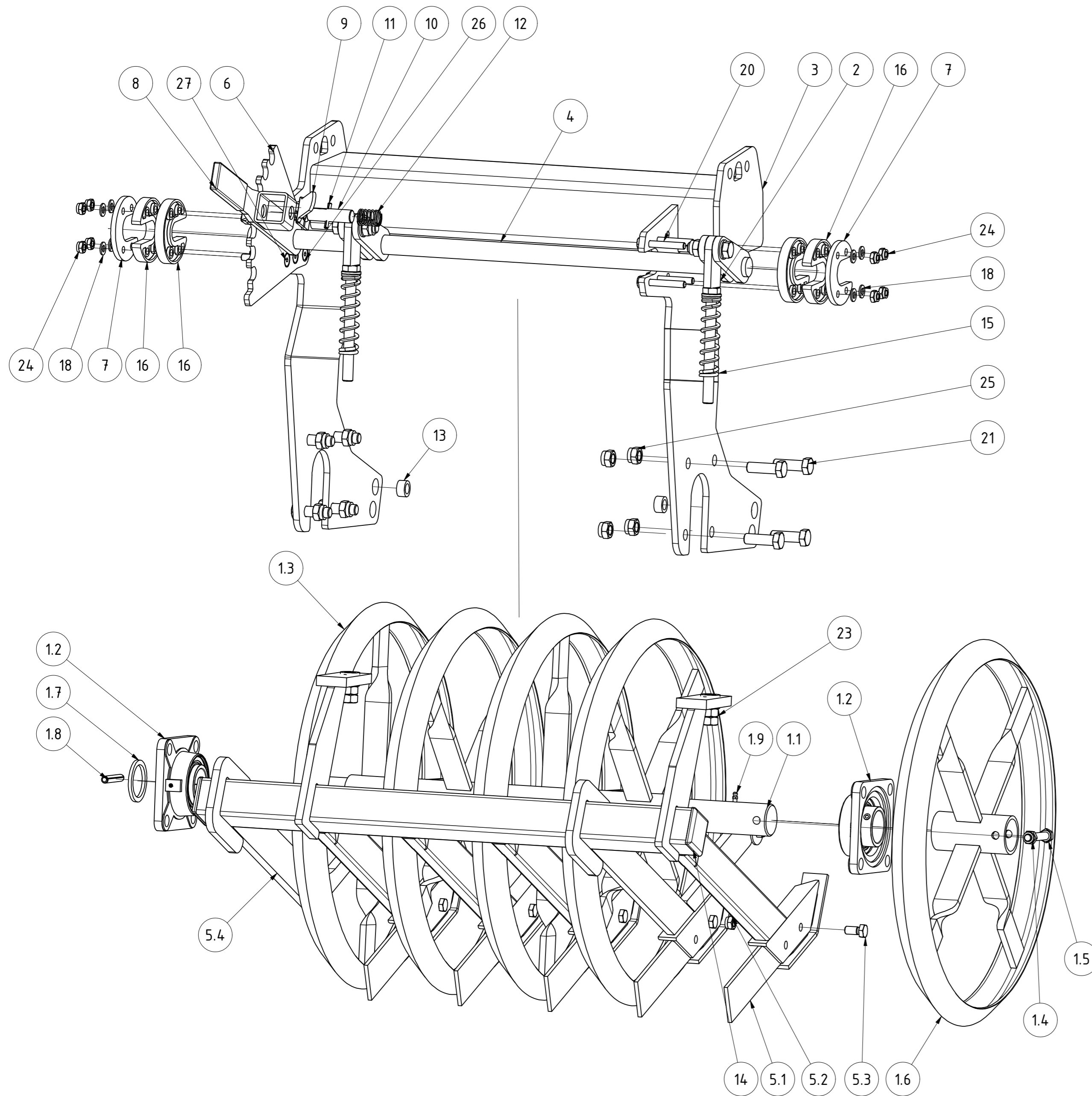


			TEILELISTE
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	017900	Walzenläufer GCW 3m mit langen Nabenrohren 15 cm mit vergüteter Welle
1.1	1	G02-214.110	Welle für Walze
1.2	2	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.3	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.4	2	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.5	2	013679	Walzenläufer GCW 3 m außen langes Nabenrohr 15cm
1.6	1	013682	Walzenläufer GCW 3 m innen langes Nabenrohr mit Überrohr 15cm
1.7	1	013680	Walzenläufer GCW 3 m innen langes Nabenrohr 15cm
1.8	8	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	1	013686	Walzenrahmen GCW 601 3m Rh. 800mm
3	1	003516	Verstellwelle GCW 300
4	1	013684	Messerschiene GCW 3m komplett 15 cm
5	2	003528	Verstellteil GCW
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	G02-011.145	PVC Handgriff
9	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift
12	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
13	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschieneaufhängung
14	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
15	2	002849	Druckfeder 5/25/127
16	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
17	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
18	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
19	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
20	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
21	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
22	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
23	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
24	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
25	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
26	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
27	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube

GCW 601 3m komplett Rh. 800mm mit vergüteter Welle

Revision			Konstrukteur			Datum		
017899			demeljanov			30.04.2021		
Teilenummer			Konstrukteur			Datum		

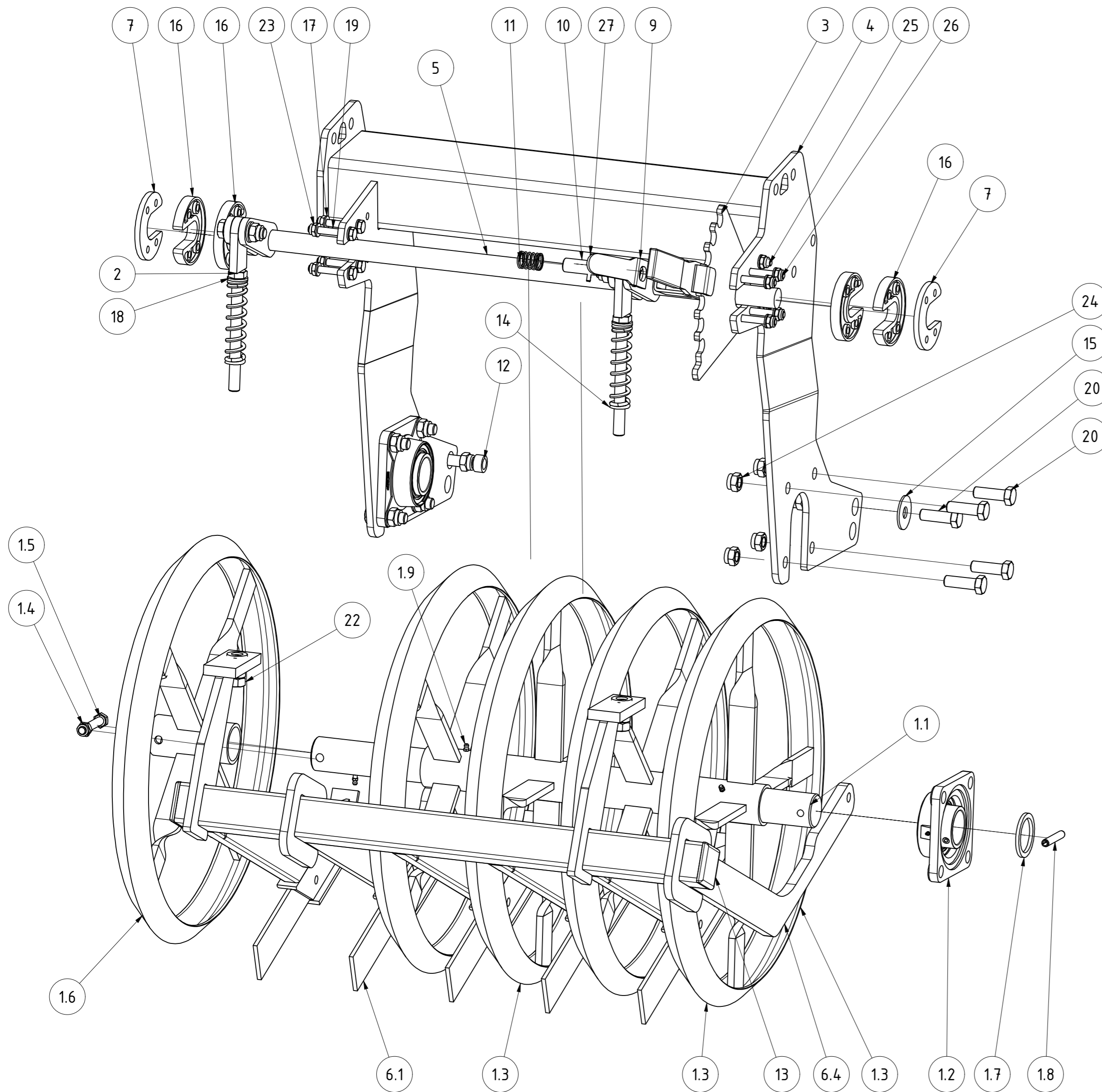




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	017781	Walzenläufer GCW 0,75m mit langen Nabenrohren 15 cm
1.1	1	017785	Welle für Walze 0,75m
1.2	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.3	1	014192	Walzenläufer GCW 1,0m innen
1.4	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.5	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
1.6	1	015670	Walzenrad 121,9 mm gebohrt
1.7	1	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.8	1	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.9	3	DIN 714.12 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	2	003528	Verstellteil GCW
3	1	019398	Walzenrahmen GCW 601 Rh. 800mm links
4	1	019413	GCW 601 Verstellwelle C450 außen
5	1	017782	Messerschiene GCW 0,6m komplett 15 cm links
5.1	5	02-612.211	Messer mit Kufe
5.2	5	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
5.3	5	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
5.4	1	017783	Messerschine 0,75m links 15 cm
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	G02-011.145	PVC Handgriff
9	1	003554-02	Enriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift
12	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
13	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufliegung
14	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
15	2	002849	Druckfeder 5/25/127
16	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
17	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
18	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
19	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
20	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
21	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
22	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
23	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
24	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
25	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
26	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
27	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube

GCW 601 0,75m links komplett Rh.800mm

017780		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	27.03.2017
		Konstrukteur	Datum	KERNER

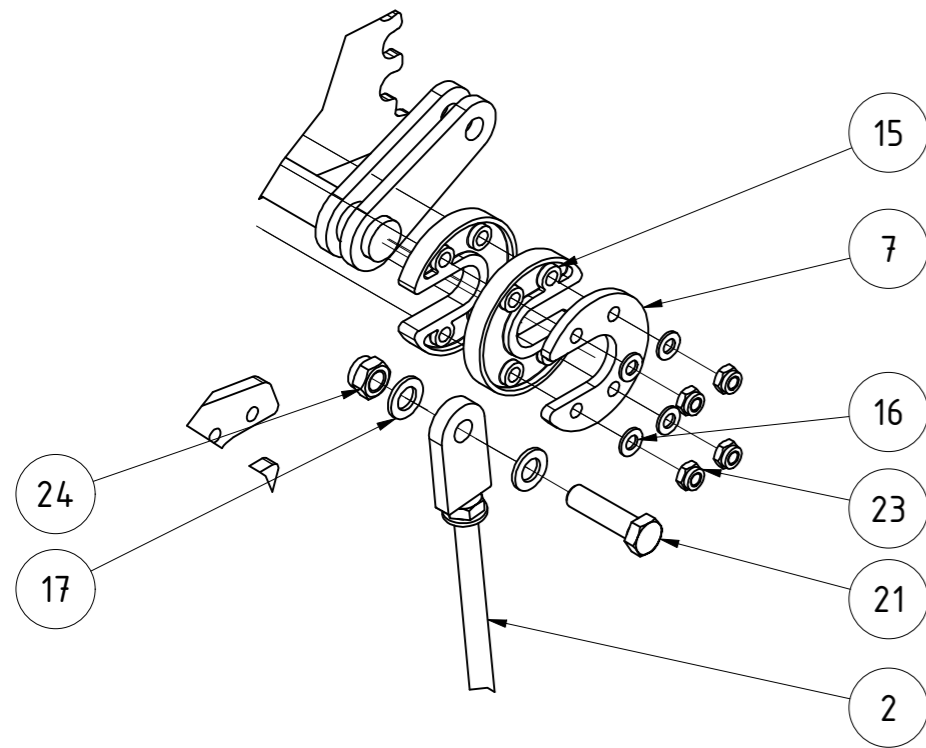


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	017781	Walzenläufer GCW 0,75m mit langen Nabenrohren 15 cm
1.1	1	017785	Welle für Walze 0,75m
1.2	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.3	1	014192	Walzenläufer GCW 1,0m innen
1.4	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.5	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
1.6	1	015670	Walzenrad 121,9 mm gebohrt
1.7	1	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.8	1	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.9	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	2	003528	Verstellteil GCW
3	1	003530-03	Rasterscheibe Feingrubberrechts
4	1	019411	Walzenrahmen GCW 601 Rh. 800mm rechts
5	1	019413	GCW 601 Verstellwelle C450 außen
6	1	017791	Messerschiene GCW 0,6m komplett 15 cm rechts
6.1	5	02-612.211	Messer mit Kufe
6.2	5	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
6.3	5	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
6.4	1	017790	Messerschne 0,75m rechts 15 cm
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	G02-011.145	PVC Handgriff
9	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
12	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
13	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
14	2	002849	Druckfeder 5/25/127
15	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
16	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
17	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
18	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
19	4	DIN 931-1 - M10 x 65	Sechskantschraube
20	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
22	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
23	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
24	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
25	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
26	4	DIN 7991 - M10 x 70	Senkschraube
27	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

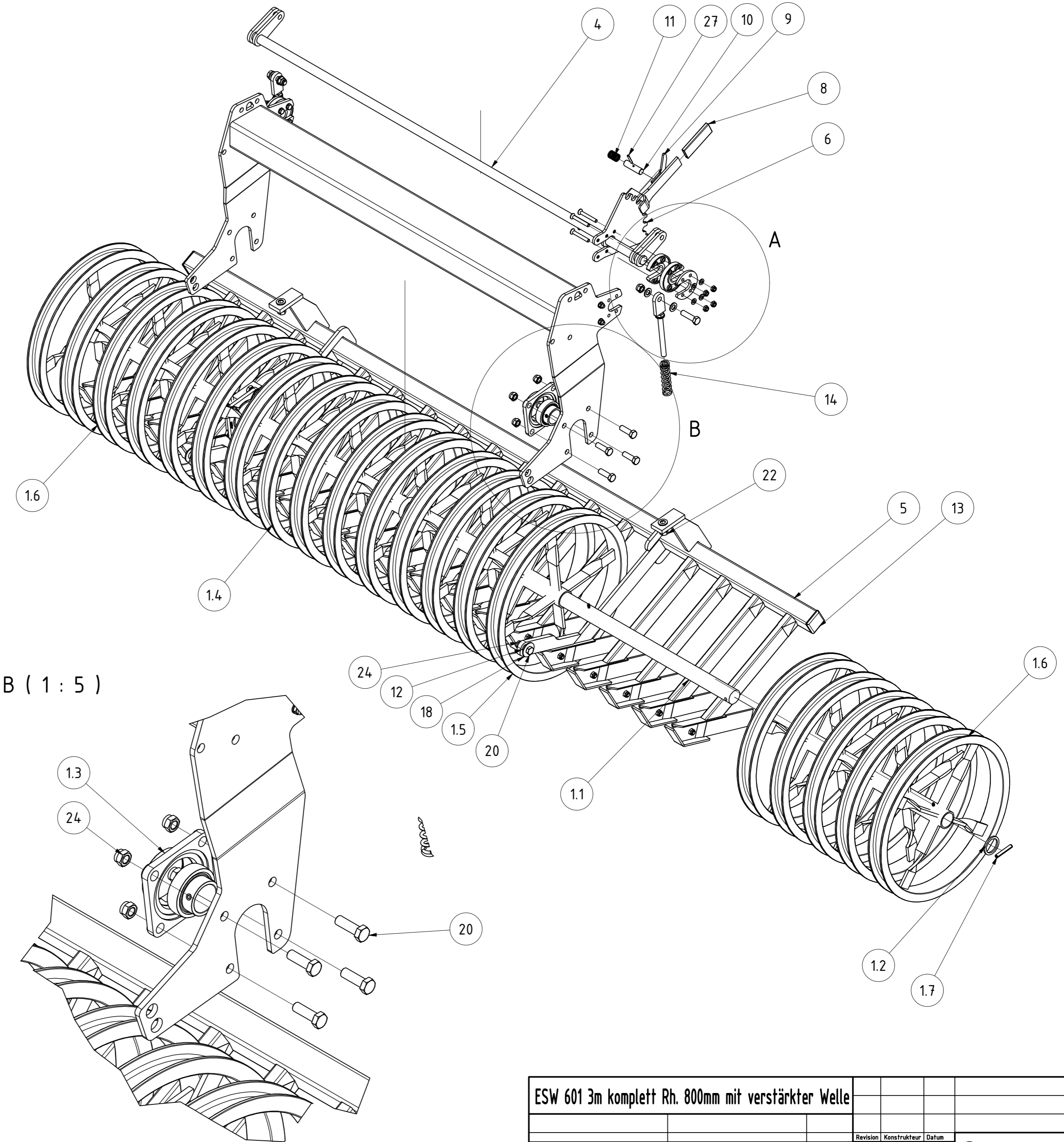
GCW 601 0,75m rechts komplett Rh.800mm

017789		Revision		Konstrukteur		Datum	
Tellenummer		C Maier		27.03.2017		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			

A (1 : 5)



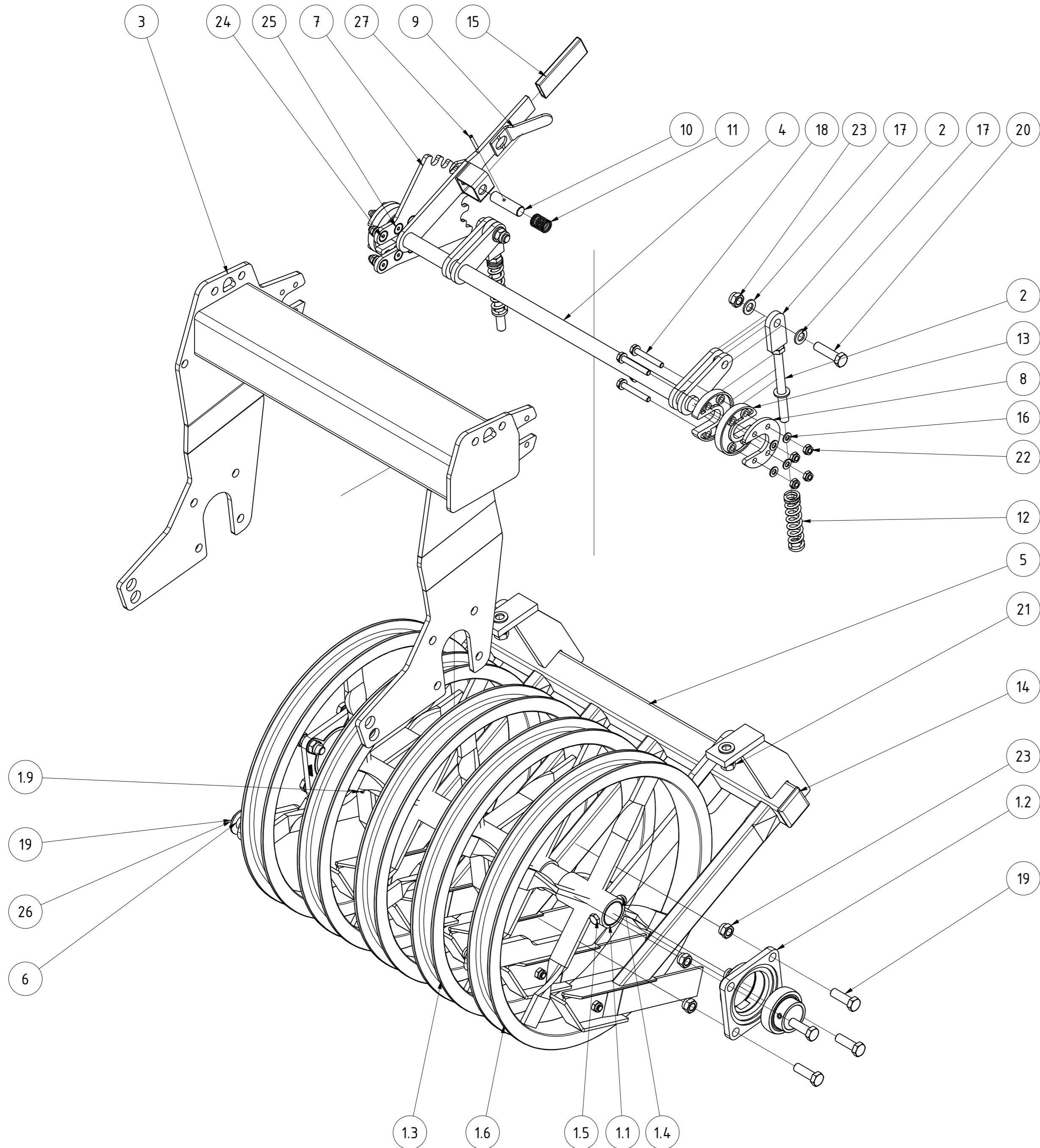
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033126	Walzenläufer ESW 3m mit langen Nabenrohren 15 cm mit verstärkter Welle
1.1	1	G02-214.110	Welle für Walze
1.2	2	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.3	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.7	2	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.4	1	020102	Walzenläufer ESW Ø590mm 150mm-Teilung 0,75m mit Abdeckring
1.5	1	020103	Walzenläufer ESW Ø590mm 150mm-Teilung 0,75m
1.6	2	020104	Walzenläufer außen ESW Ø590mm 150mm-Teilung 0,75m
1.8	8	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	2	003528	Verstellteil GCW
3	1	013686	Walzenrahmen GCW 601 3m Rh. 800mm
4	1	003516	Verstellwelle GCW 300
5	1	013684	Messerschiene GCW 3m komplett 15 cm
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	G02-011.145	PVC Handgriff
9	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
12	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschieneaufhängung
13	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
14	2	002849	Druckfeder 5/25/127
15	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
16	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
17	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
19	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
20	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
22	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
23	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
24	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
25	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
26	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
27	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift



B (1 : 5)

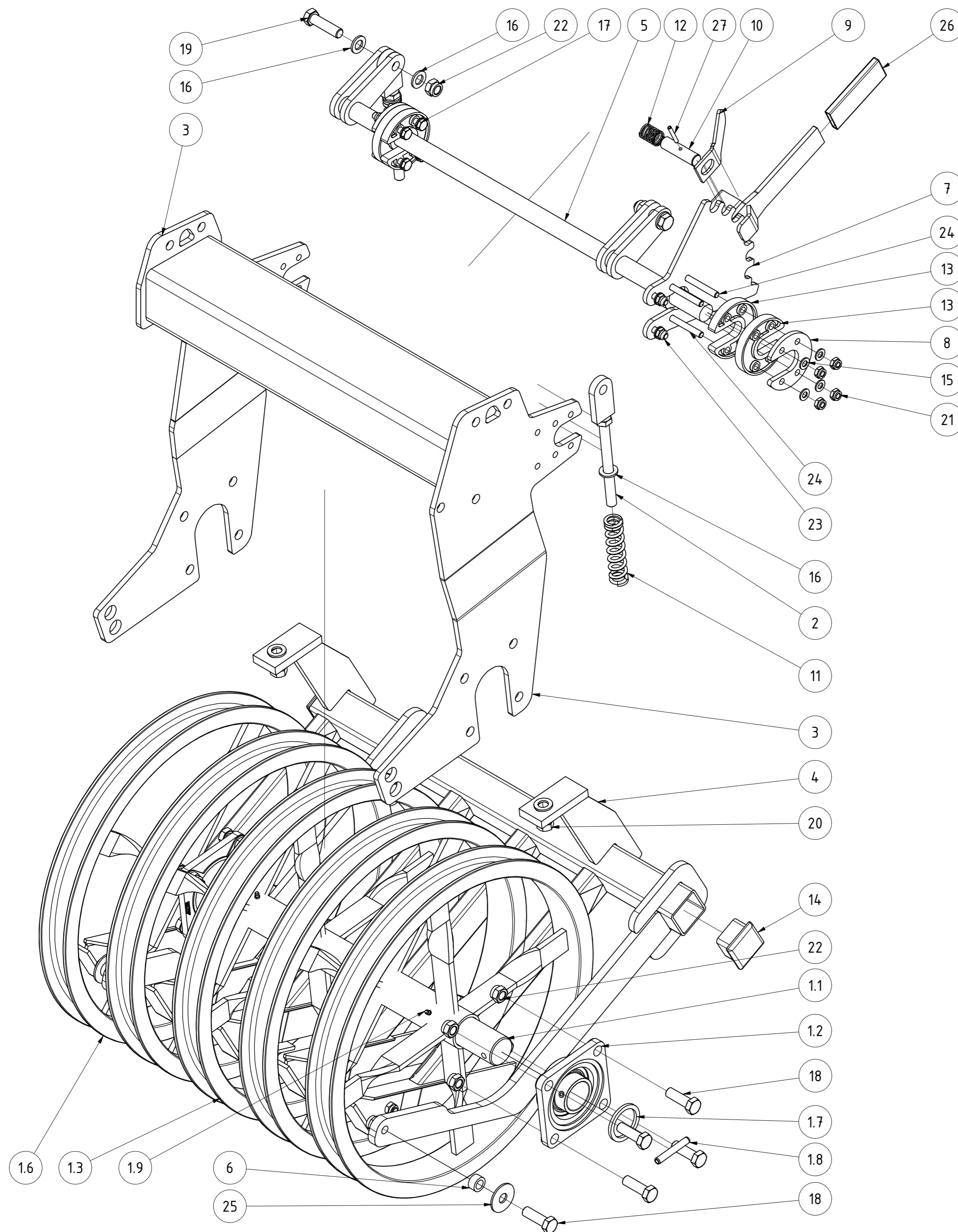
ESW 601 3m komplett Rh. 800mm mit verstärkter Welle			
Revision	Konstrukteur	Datum	
033125	demeljanov	04.05.2021	
Tellenummer	Konstrukteur	Datum	





TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	032125	Walzenläufer ESW 0,75m mit langen Nabenrohren 15 cm
1.1	1	017785	Welle für Walze 0,75m
1.2	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.3	1	032113	Walzenläufer ESW 1,0m innen
1.4	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.5	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
1.6	1	032114	Walzenrad ESW 121,9 mm gebohrt
1.7	1	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.8	1	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.9	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	2	003528	Verstellteil GCW
3	1	019411	Walzenrahmen GCW 601 Rh. 800mm rechts
4	1	019413	GCW 601 Verstellwelle C450 außen
5	1	017791	Messerschiene GCW 0,6m komplett 15 cm rechts
6	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
7	1	003530-03	Rasterscheibe Feingrubberrechts
8	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
9	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
12	2	002849	Druckfeder 5/25/127
13	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
14	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
15	1	G02-011.145	PVC Handgriff
16	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
17	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
19	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
20	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
21	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
22	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
23	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
24	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
25	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
26	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
27	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

ESW 601 0,75m rechts komplett Rh. 800mm						
				Revision	Konstrukteur	Datum
032126				demeljanov		04.05.2021
Teilenummer				Konstrukteur		Datum
				KERNER		



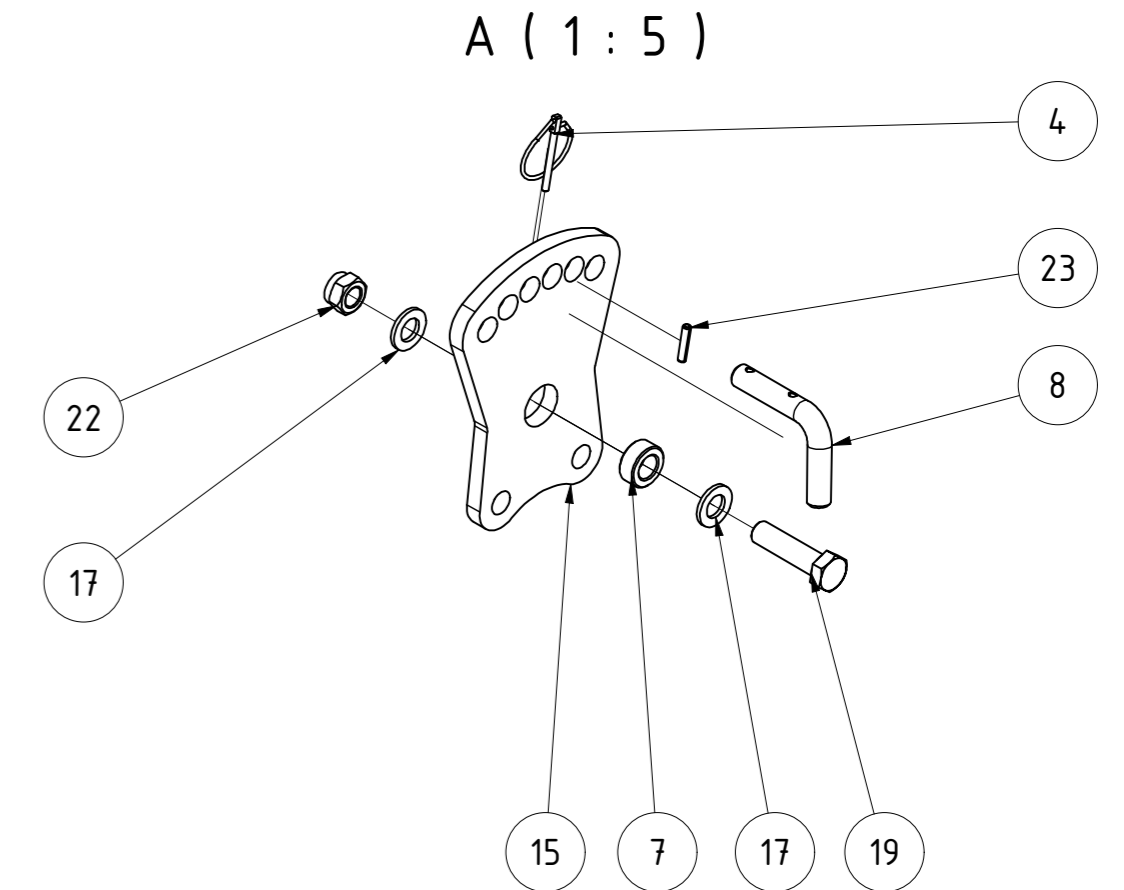
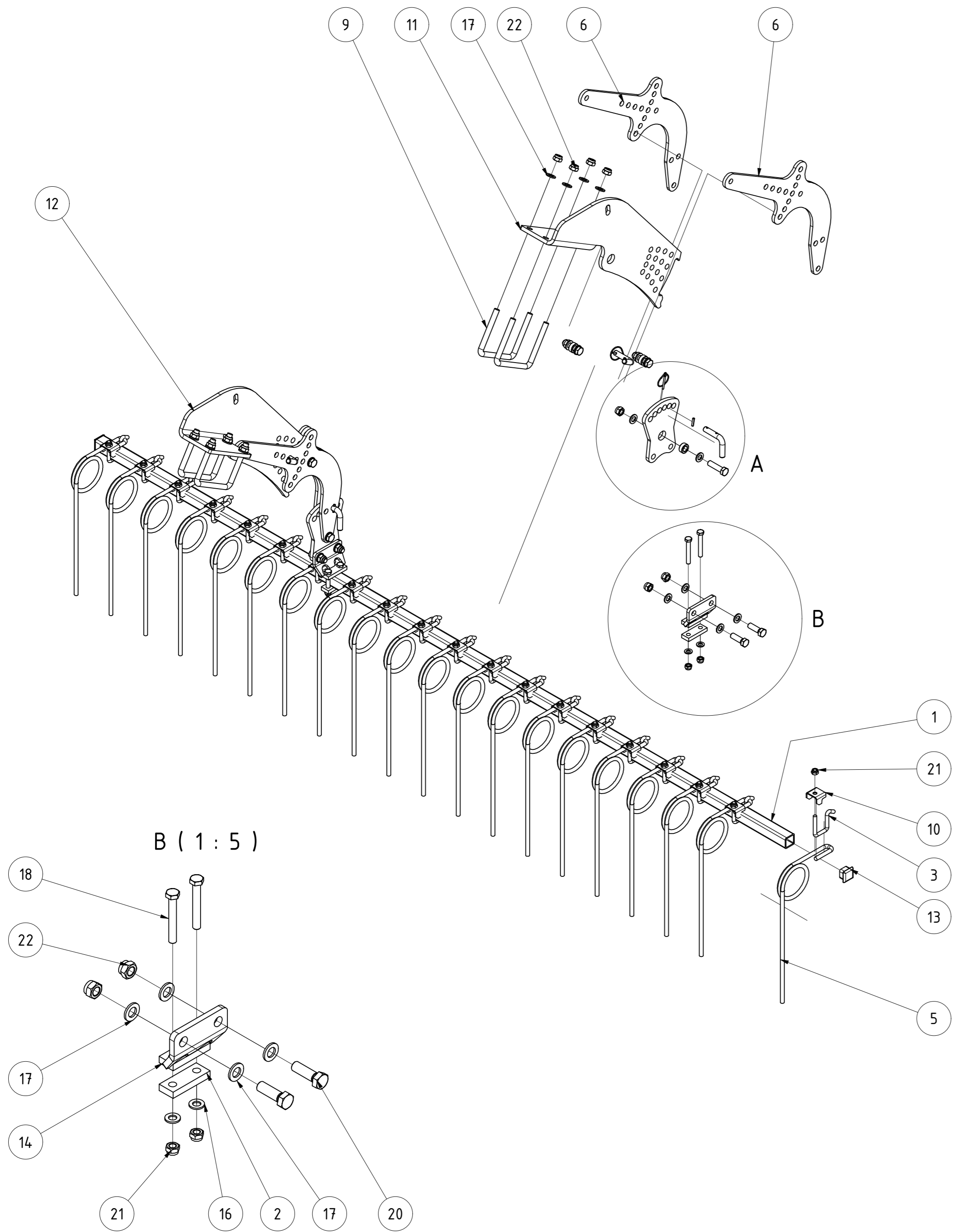
TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	032125	Walzenläufer ESW 0,75m mit langen Nabenrohren 15 cm
1.1	1	017785	Welle für Walze 0,75m
1.2	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.3	1	032113	Walzenläufer ESW 1,0m innen
1.4	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
1.5	1	DIN 931-1 - M12 x 75	Sechskantschraube
1.6	1	032114	Walzenrad ESW 121,9 mm gebohrt
1.7	1	G02-014.210	Scheibe für Walzenläufer
1.8	1	ISO 8752 - 10 x 70	Spannstift
1.9	3	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
2	2	003528	Verstellteil GCW
3	1	019398	Walzenrahmen GCW 601 Rh. 800mm links
4	1	017782	Messerschiene GCW 0,6m komplett 15 cm links
5	1	019413	GCW 601 Verstellwelle C450 außen
6	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
7	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
8	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
9	1	003554-02	Enriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
11	2	002849	Druckfeder 5/25/127
12	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
13	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschiene
14	2	030629	Rohrstopfen 60x60 (t=1,5-4 mm)
15	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
16	10	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
17	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
18	10	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
19	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
20	4	DIN 934 - M16	Sechskantmutter
21	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
22	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	2	DIN 7991 - M10 x 35	Senkschraube
24	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
25	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
26	1	G02-011.145	PVC Handgriff
27	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

ESW 601 0,75m links komplett Rh. 800mm

032124		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			demeljanov	04.05.2021
		Konstrukteur	Datum	KERNER

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-004.150	Striegelrohr 3m
2	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
3	20	ST11-004.465	Bügelschraube
4	4	001549	Klappstecker_5
5	20	005150	Striegelzinken gerade Ø12
6	4	005238	Striegelarm
7	6	005322	Buchse
8	4	005364	Stecker für Striegel
9	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
10	20	010098	Halteblech für Striegelzinken
11	1	068110	Steckblech gekantet re. 800mm Rh. V2
12	1	068153	Steckblech gekantet li. 800mm Rh. V2
13	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
14	2	083184	Stellblech geschweißt
15	2	091259	Stellblech oben
16	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
17	28	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
19	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
20	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	24	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

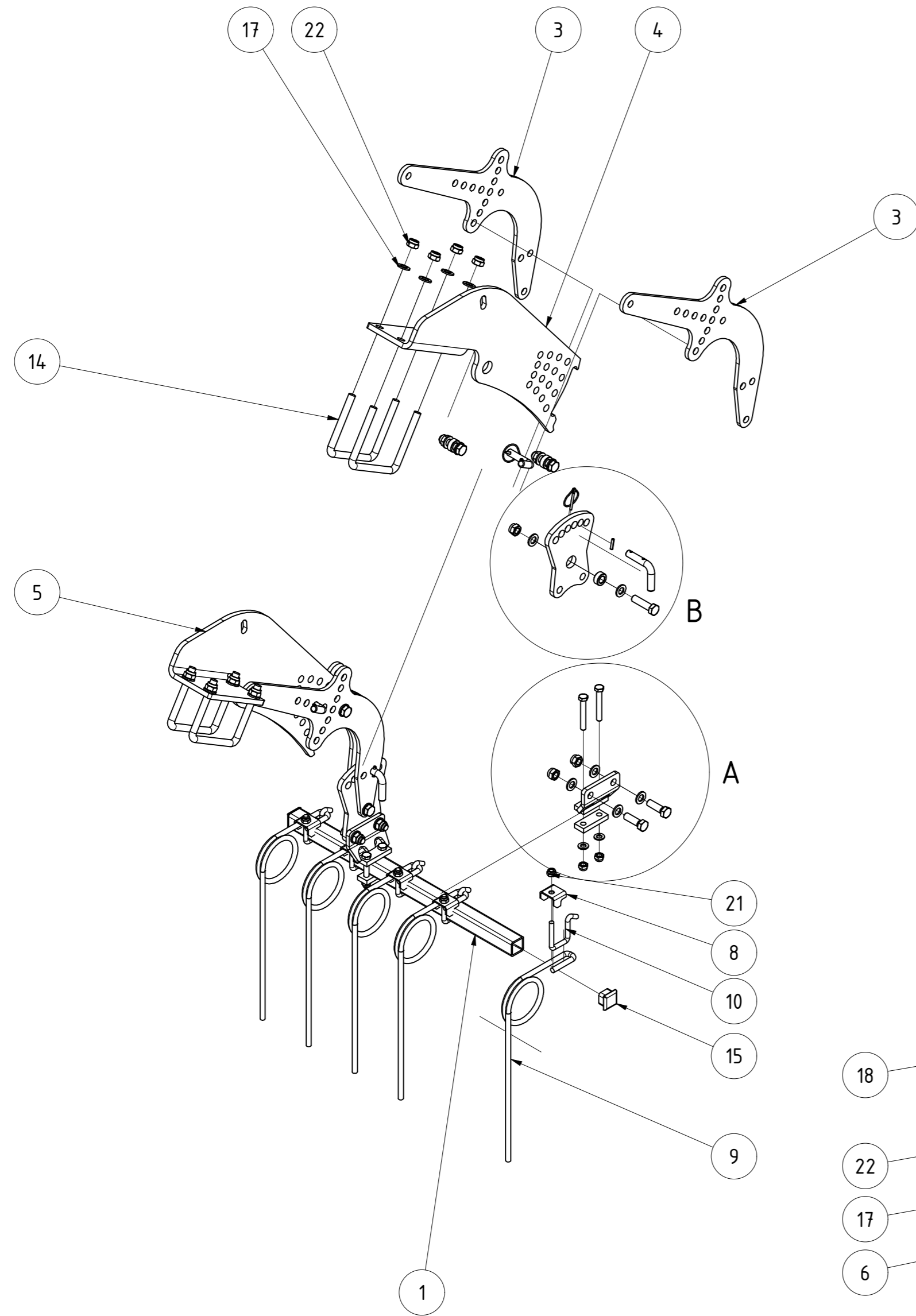


Striegel einreihig 150mm 3,0m Rh. 800						
				Revision	Konstrukteur	Datum
091397				demeljanov	01.02.2022	
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	

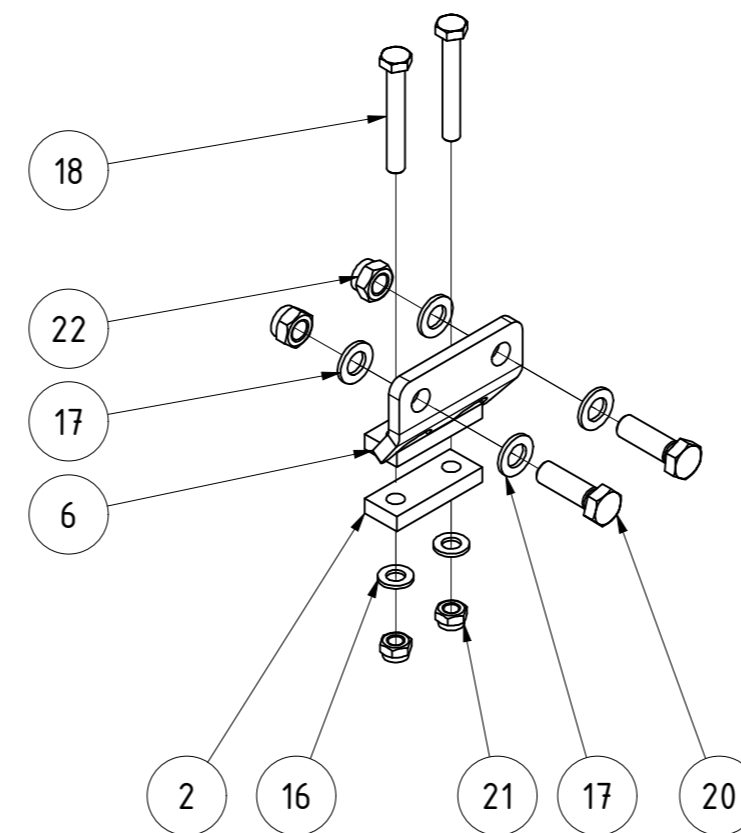


TEILELISTE

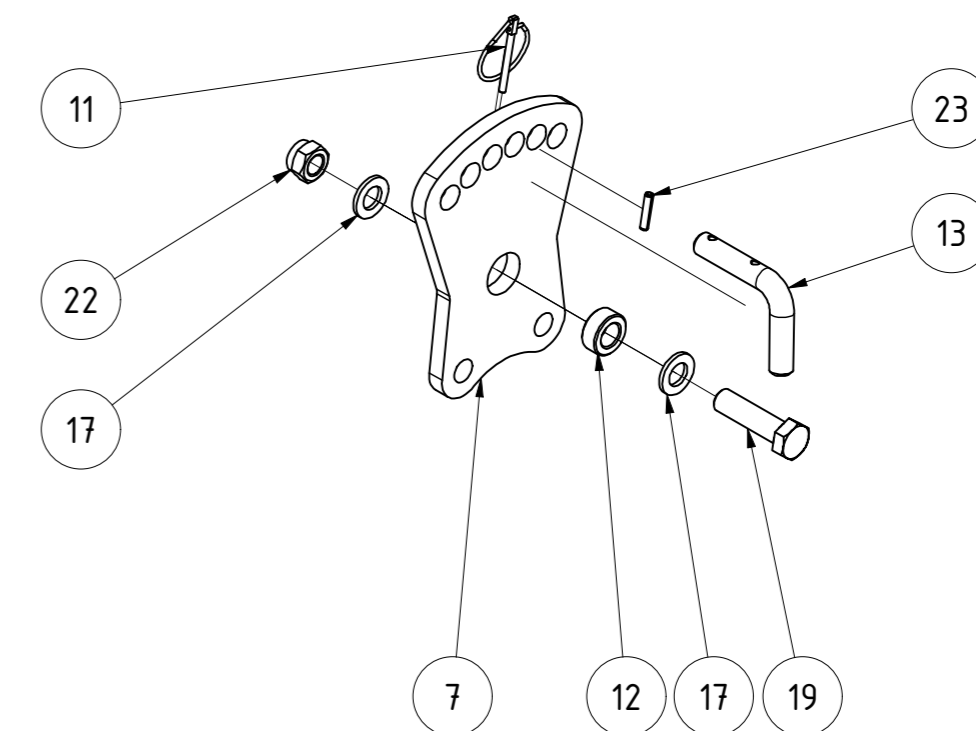
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	006830	Striegelrohr 0,725 m
2	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
3	4	005238	Striegelarm
4	1	068110	Steckblech gekantet re. 800mm Rh. V2
5	1	068153	Steckblech gekantet li. 800mm Rh. V2
6	2	083184	Stellblech geschweißt
7	2	091259	Stellblech oben
8	5	010098	Halteblech für Striegelzinken
9	5	005150	Striegelzinken gerade Ø12
10	5	ST11-004.465	Bügelschraube
11	4	001549	Klappstecker_5
12	6	005322	Buchse
13	4	005364	Stecker für Striegel
14	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
15	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
16	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
17	28	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
19	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
20	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	9	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift



A (1 : 5)



B (1 : 5)

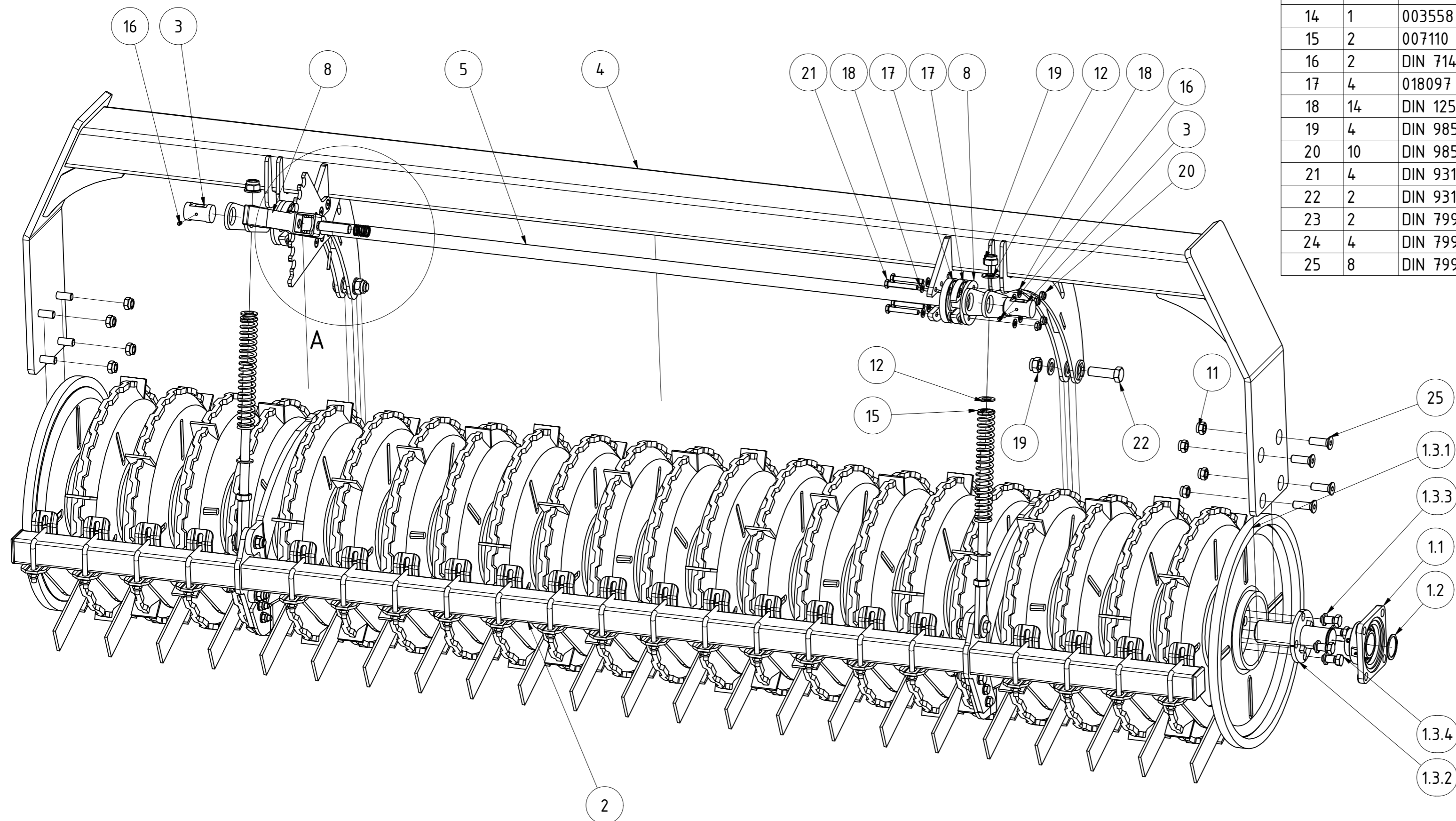
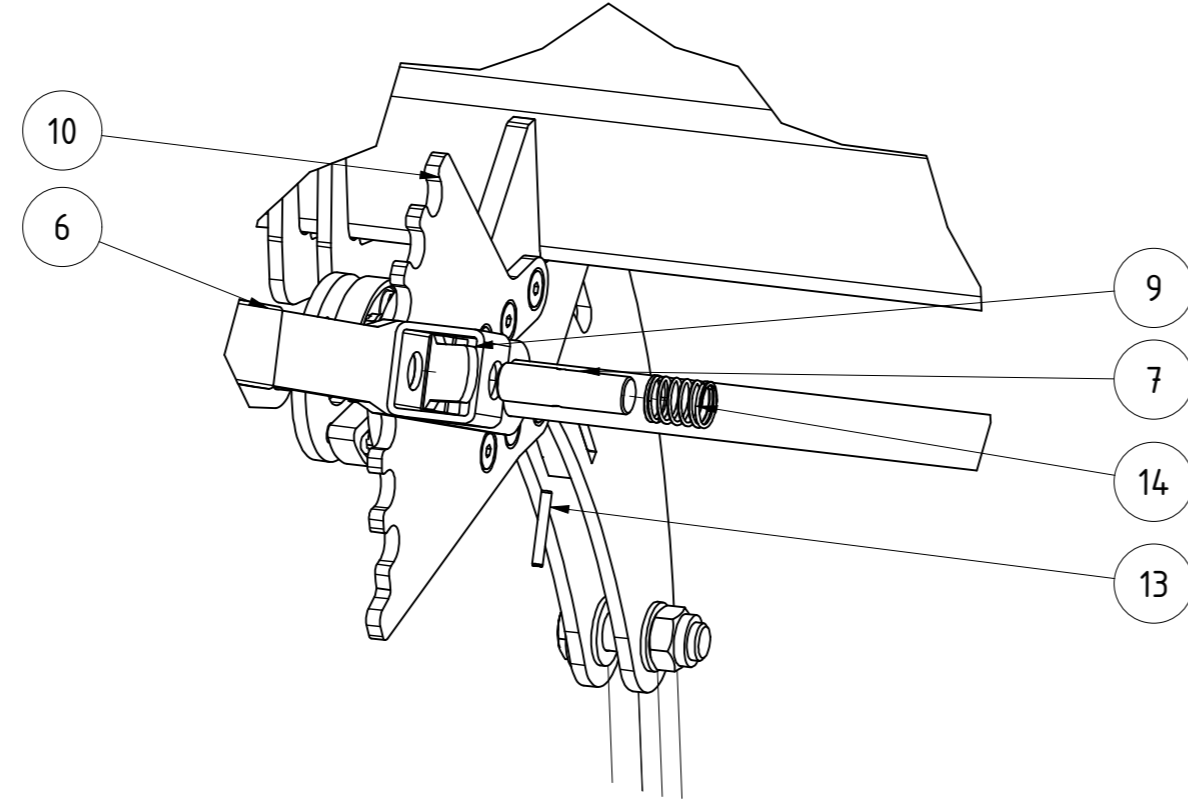


Striegel einreihig 150mm 0,75m Rh. 800

095572				
Teilenummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			demeljanov	01.02.2022
			Konstrukteur	Datum



A (1 : 4)

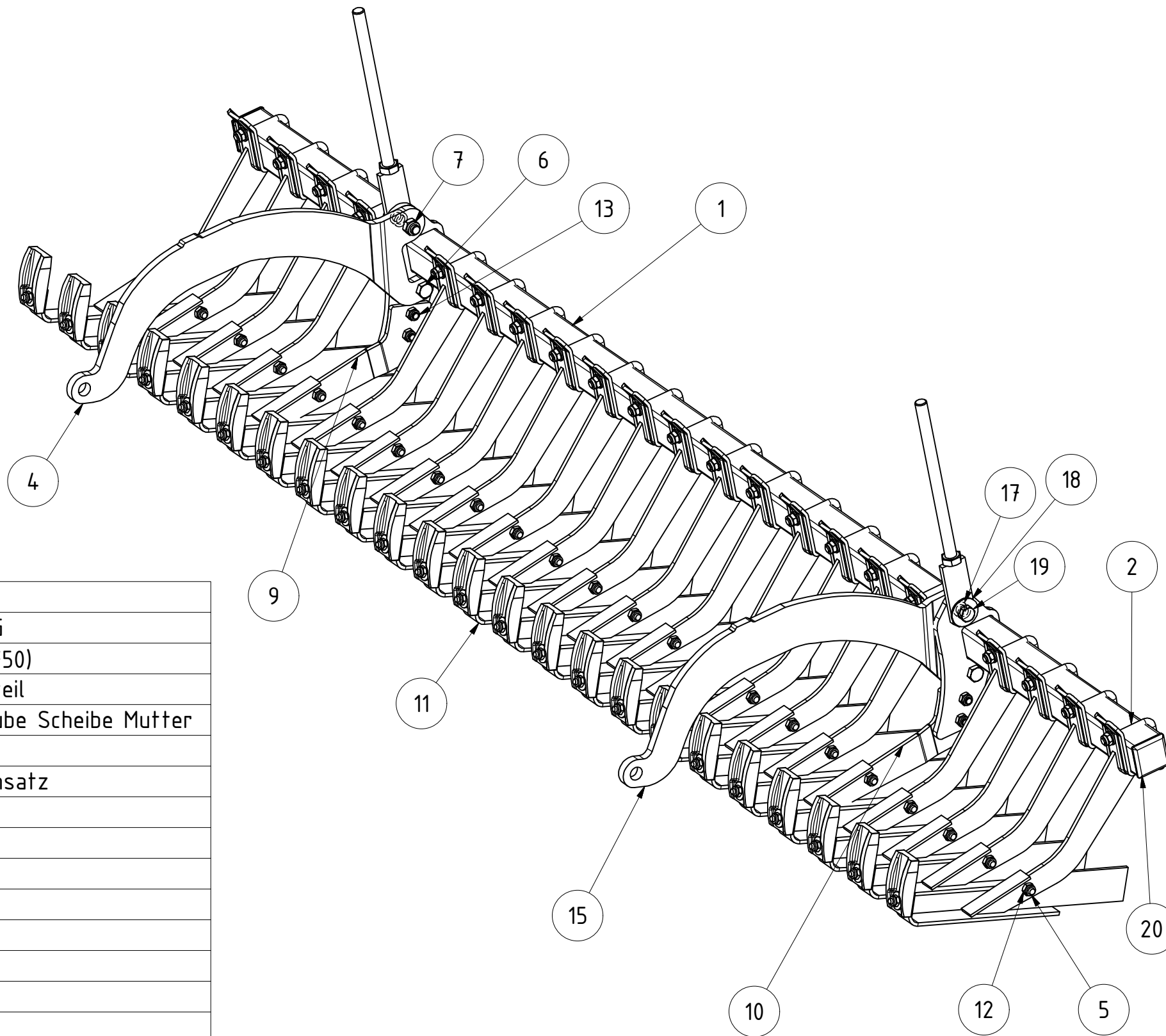
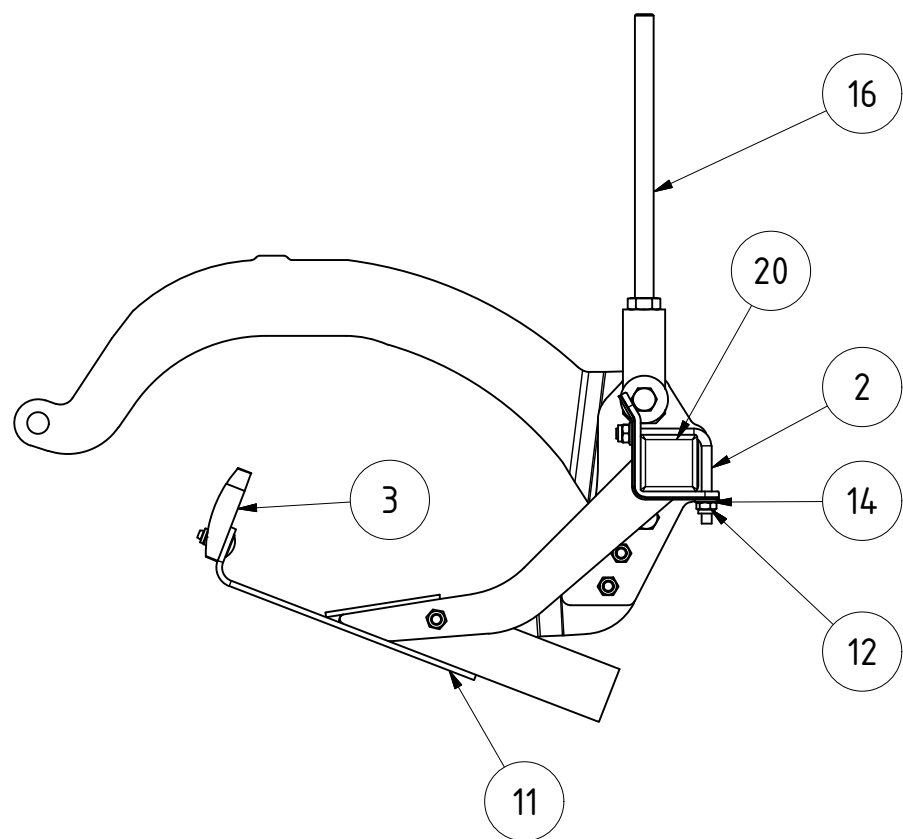


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	04-230.001	Walzenläufer CW 55300 mit Lagerung
1.1	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.2	2	DIN 471 - 50 x 2	Sicherungsring
1.3	1	069843	Walzenläufer mit Welle CW 55300
1.3.1	1	001698	Walzenläufer CW55300
1.3.2	2	04-033.125	Welle mit Flansch
1.3.3	8	DIN 127 - A 16	Federring
1.3.4	8	DIN 933 - M16 x 35	Sechskantschraube
2	1	019164	Messerschne kpl 3m CW55 Abstand 1750
3	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
4	1	008458	Walzenrahmen 3,0m CW 550 Rh.800 mm
5	1	004929	Verstellwelle CW55 3,0m für Feingrubber
6	1	G02-011.145	PVC Handgriff
7	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
8	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
9	1	003554-02	Enriegelungsgriff für Rasterhebel
10	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
11	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	12	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
13	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift
14	1	003558	Druckfeder d=2; De=27; Lo=58
15	2	007110	Druckfeder 5,8 x 33,2 x 254
16	2	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
17	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschne
18	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
19	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
20	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
21	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
22	2	DIN 931-1 - M20 x 65	Sechskantschraube
23	2	DIN 7991 - M10 x 40	Senkschraube
24	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
25	8	DIN 7991 - M16 x 50	Senkschraube

CW 55 3,0 m Rahmenhöhe 800mm

017844				
Tellennummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			CMaier	09.01.2017
			Konstrukteur	Datum



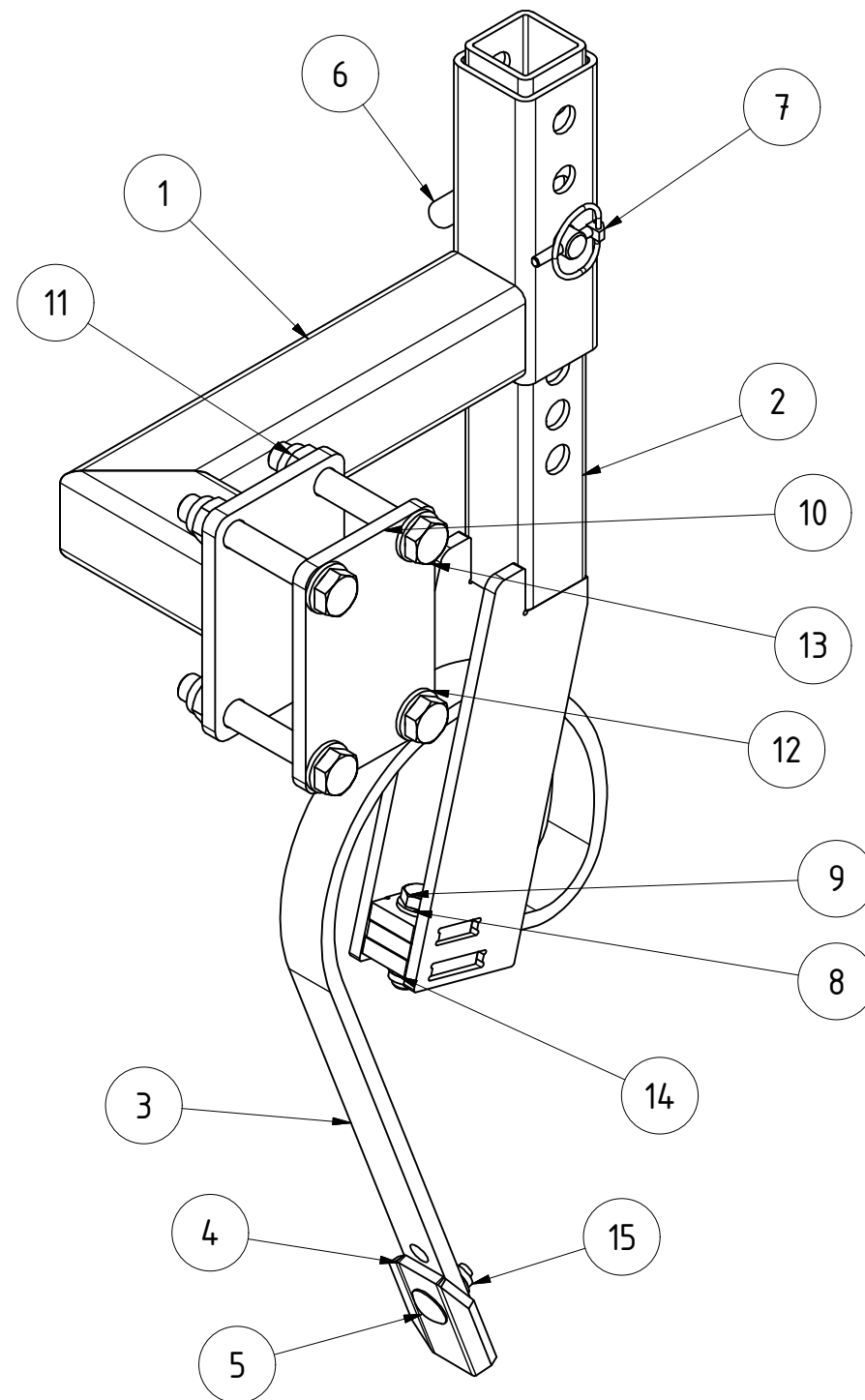


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	CW04-500.130	Schiene für Messerschiene 3m (1750)
2	21	04-500.220	Befestigungsschraube für Klemmteil
3	23	017246	Abstreifer 100x52x24 incl. Schraube Scheibe Mutter
4	1	03-910.401	Linker Arm für MS Aufhängung
5	23	DIN 603 - M12 x 30	Flachrundschrabe mit Vierkantansatz
6	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
7	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
8	21	04-500.205	Messerhalter Oberteil
9	1	04-500.251	Messerhalter rechts
10	1	04-500.261	Messerhalter links
11	23	04-500.225	Messer CW55
12	69	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
13	4	ISO 4017 - M12 x 35	Sechskantschraube
14	42	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
15	1	03-910.411	rechter Arm für MS Aufhängung
16	2	KA09-030.060a	Verstellteil für Walzenrahmen KA
17	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschieneaufhängung
18	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
19	2	ISO 4014 - M16 x 65	Sechskantschraube
20	2	009049	Rohrstopfen 60x60 (t=4-6)

Messerschiene kpl 3m CW55 Abstand 1750					
			Revision	Konstrukteur	Datum
019164				CMaier	09.01.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

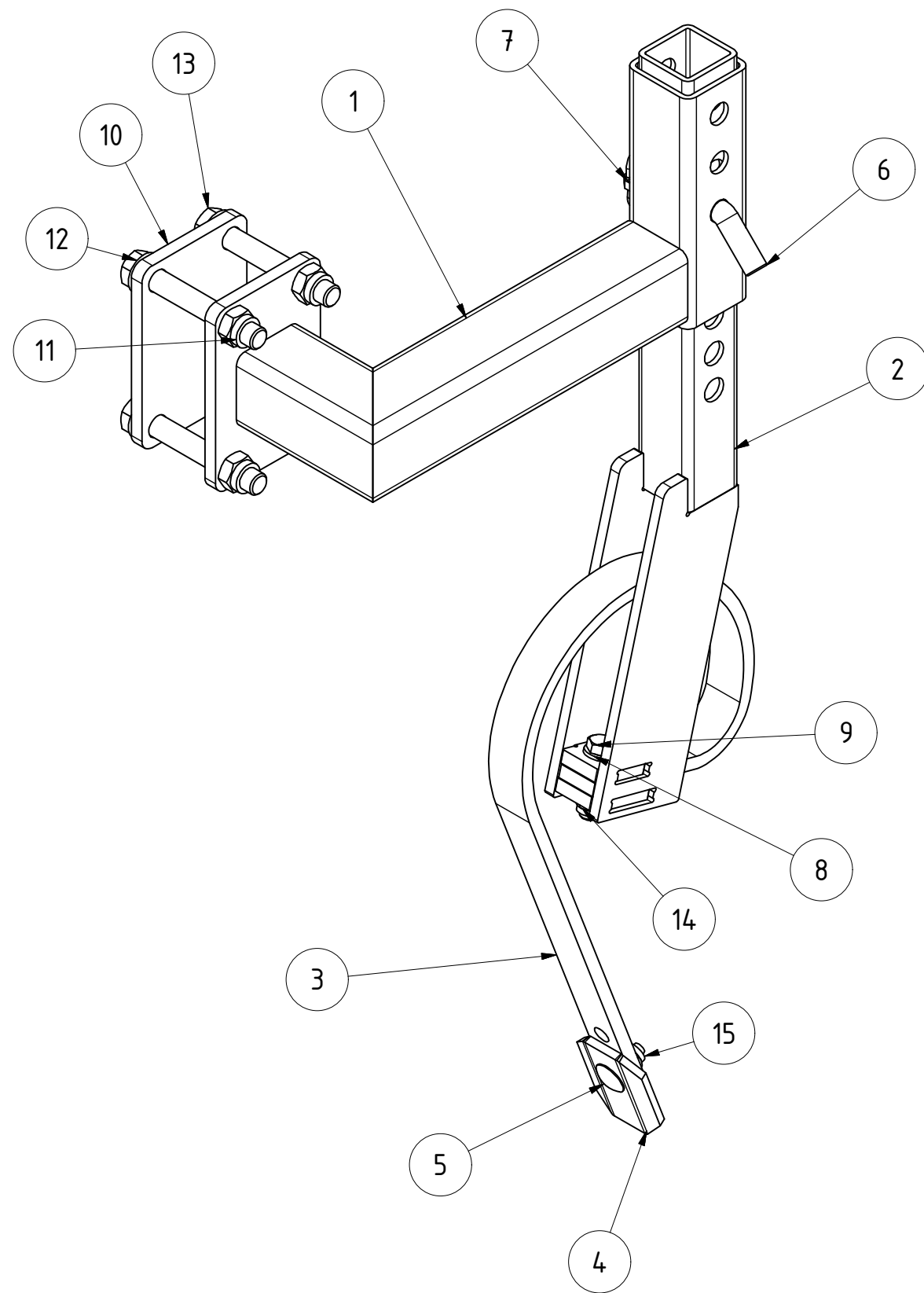




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	022598	linker Halter für Zwischenfinger Corona
2	1	10-730.102	Zwischenfinger für klappbare K mit CW550
3	1	001967	Zinkenfeder Art.Nr.1208010 Lamator
4	1	CW04-071.290	Schar
5	1	DIN 603 - M10 x 30	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
6	1	05-008.160	Stecker für Höhenverstellung Zustreicher MC
7	1	013596	Klappstecker Ø6x42
8	1	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
9	1	DIN 931-1 - M12 x 50	Sechskantschraube
10	1	016422	Vierlochplatte 120x70x17 t=10
11	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
13	4	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
14	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
15	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Zustreicher Corona links					
			Revision	Konstrukteur	Datum
025875				CMaier	10.04.2017
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

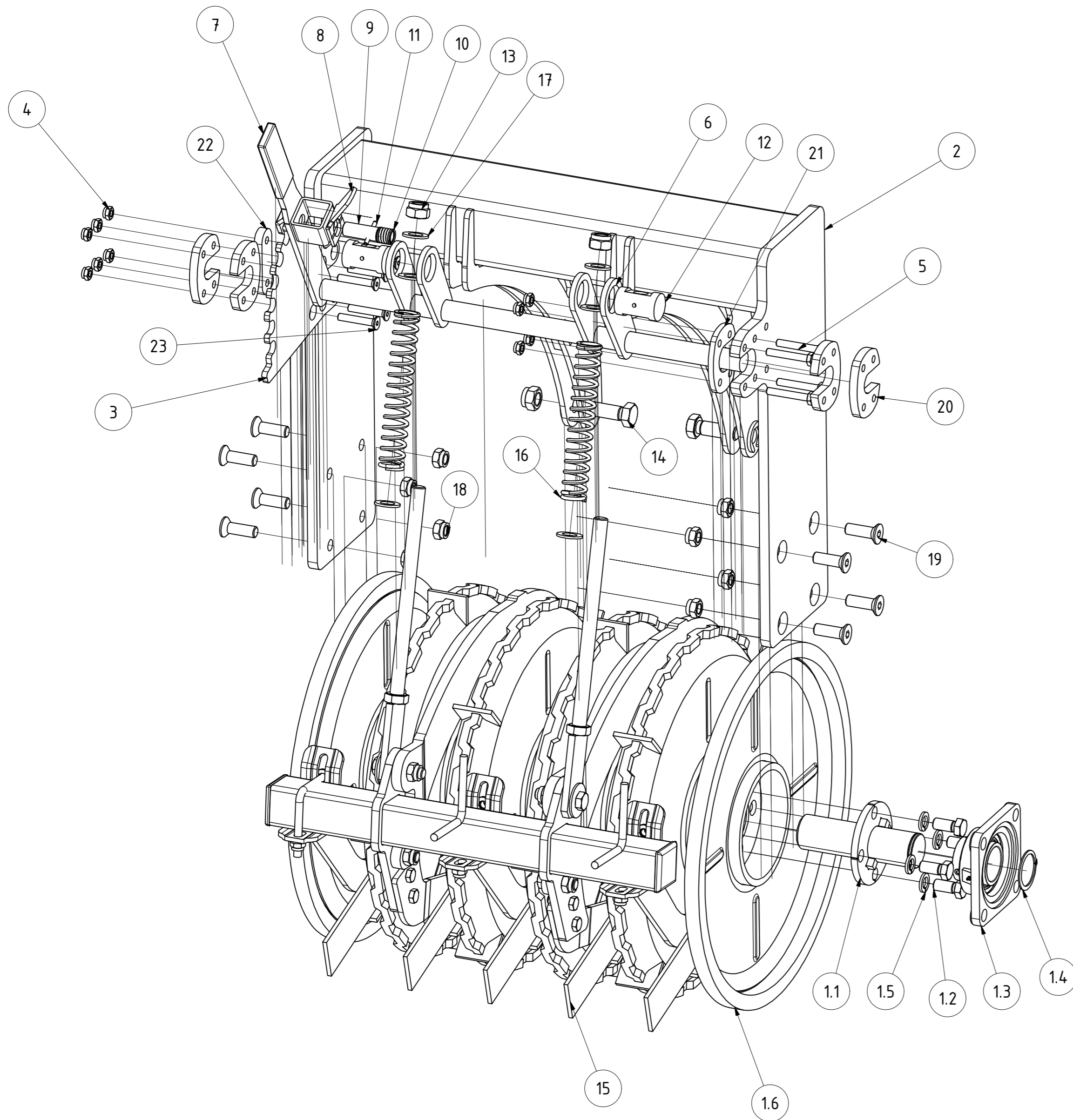




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	022591	rechter Halter für Zwischenfinger Corona
2	1	10-730.102	Zwischenfinger für klappbare K mit CW550
3	1	001967	Zinkenfeder Art.Nr.1208010 Lamator
4	1	CW04-071.290	Schar
5	1	DIN 603 - M10 x 30	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
6	1	05-008.160	Stecker für Höhenverstellung Zustreicher MC
7	1	013596	Klappstecker Ø6x42
8	1	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
9	1	DIN 931-1 - M12 x 50	Sechskantschraube
10	1	016422	Vierlochplatte 120x70x17 t=10
11	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
13	4	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
14	1	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
15	1	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

Zustreicher Corona rechts					
			Revision	Konstrukteur	Datum
025873				CMaier	10.04.2017
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	





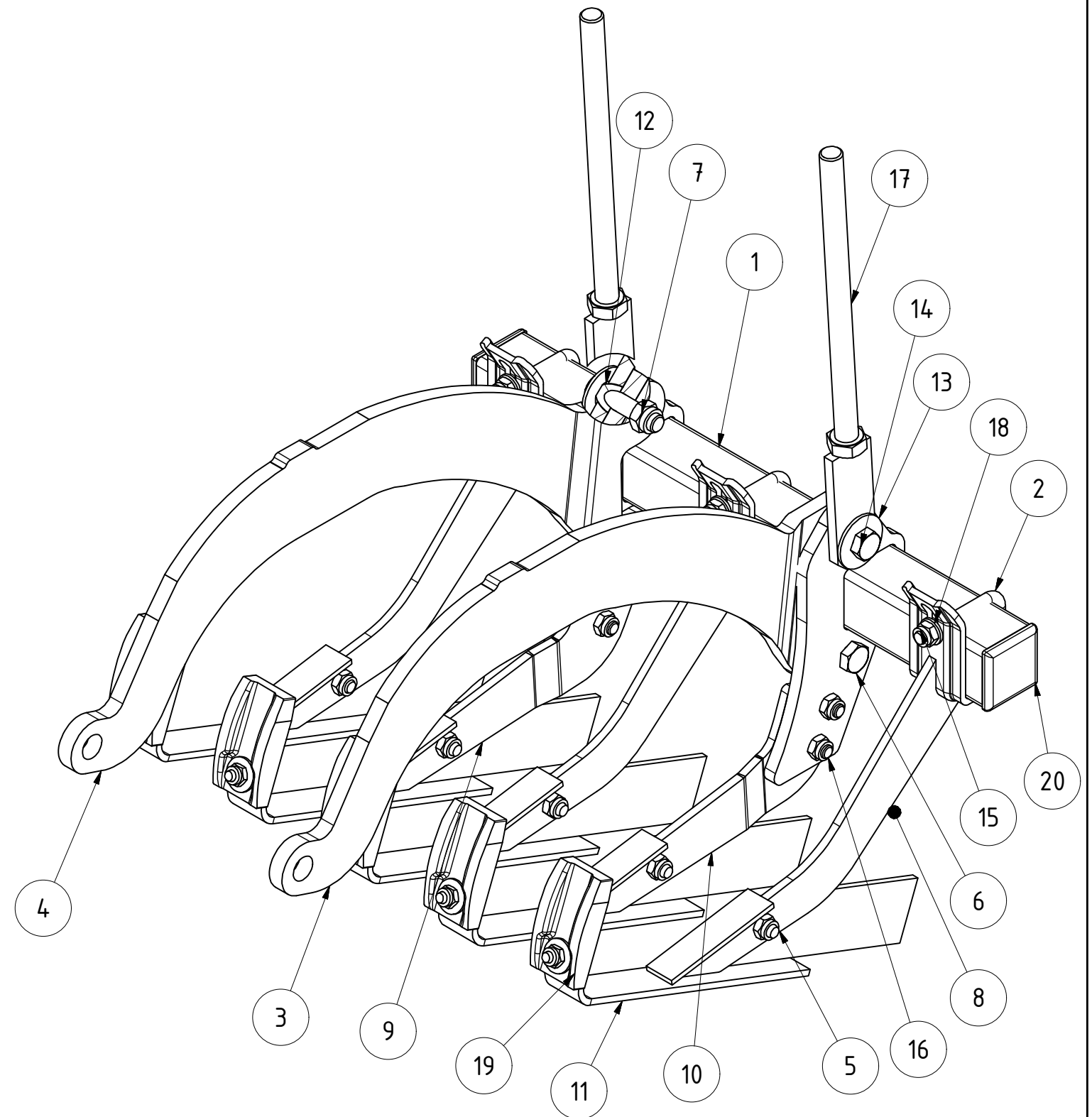
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	013858	Walzenläufer CW 550 0,75m komplett
1.1	2	04-033.125	Welle mit Flansch
1.2	8	DIN 933 - M16 x 35	Sechskantschraube
1.3	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
1.4	2	DIN 471 - 50 x 2	Sicherungsring
1.5	8	DIN 127 - A 16	Federring
1.6	1	013856	Walzenläufer CW 550 0,75m
2	1	019326	Walzenrahmen 0,75m CW 550 Rh.800 mm rechts
3	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubber links
4	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
5	4	DIN 931-1 - M10 x 65	Sechskantschraube
6	1	019355	Verstellwelle CW55 0,75m
7	1	G02-011.145	PVC Handgriff
8	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
9	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
10	1	S01-006.300	Druckfeder 2 x 20 x 41
11	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift
12	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
13	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
14	2	DIN 933 - M20 x 60	Sechskantschraube
15	1	019357	Messerschneidkpl 0,75m CW55
16	2	004466	Druckfeder 5x37x230
17	6	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
18	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
19	8	DIN 7991 - M16 x 50	Senkschraube
20	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschneidkpl
21	1	028661	Gegenplatte für Kunststoffscheibe 12 mm
22	2	028615	Beilage für Rasterscheibe
23	6	DIN 7991 - M10 x 60	Senkschraube

Walze CW 55 0,75m Rahmenhöhe 800mm

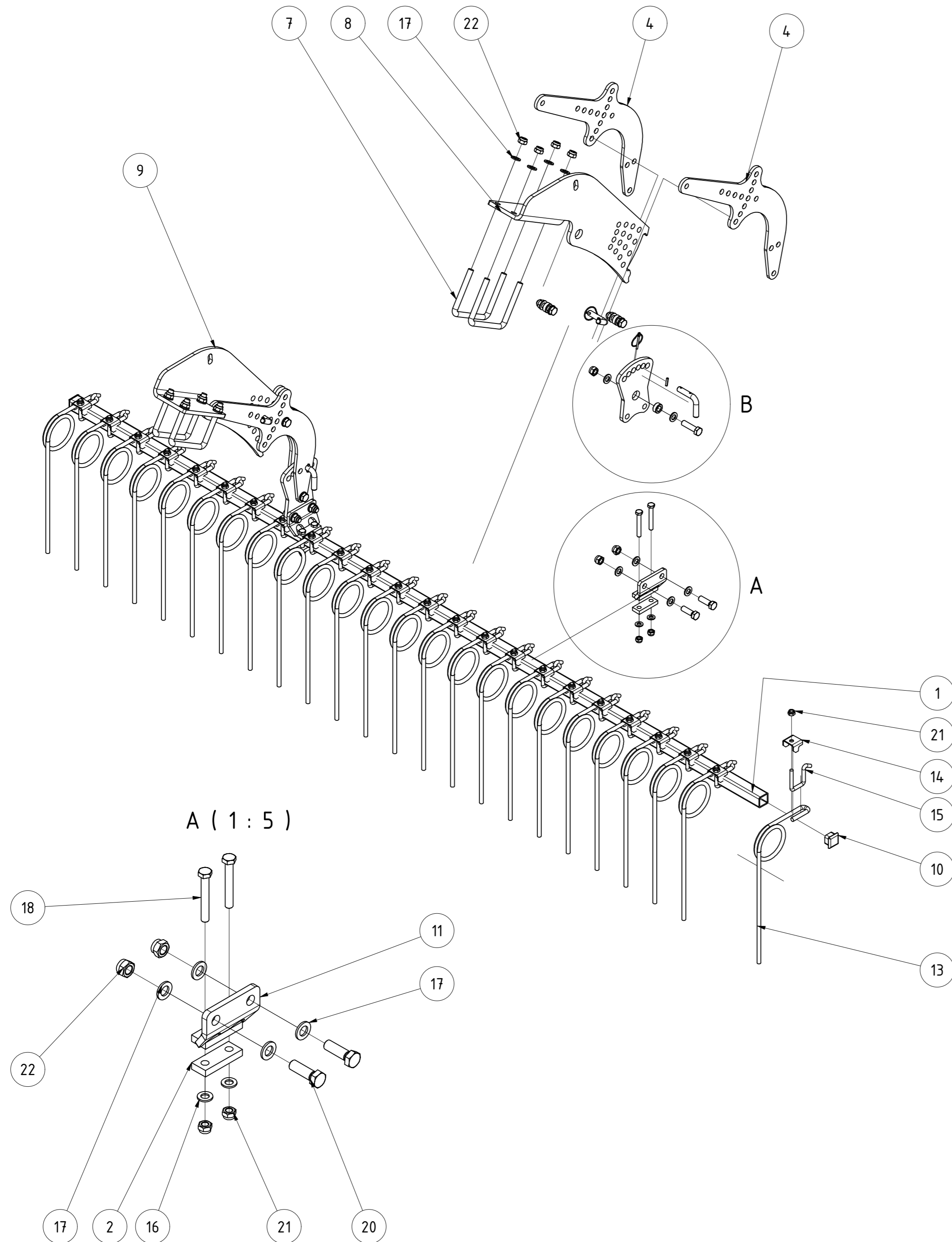
019328		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			CMaier	27.03.2017
			Konstrukteur	Datum



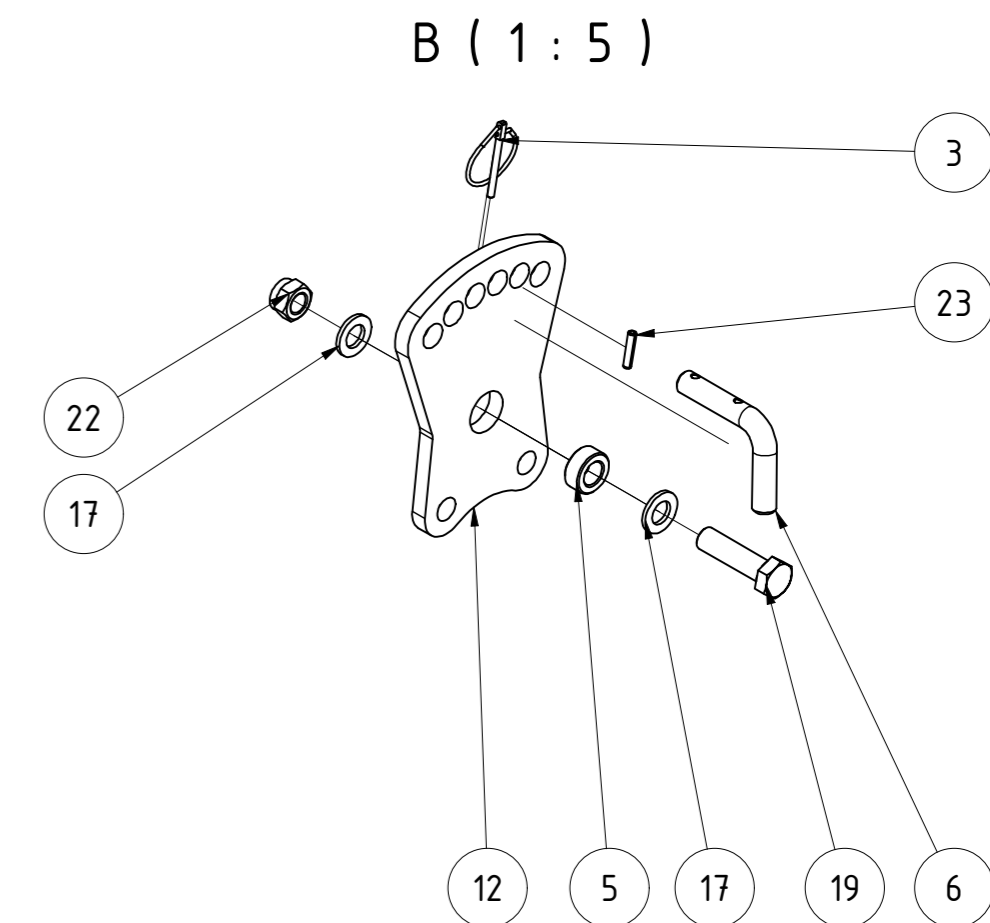
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	019358	Schiene für Messerschiene 0,75m
2	3	04-500.220	Befestigungsschraube für Klemmteil
3	1	03-910.411	rechter Arm für MS Aufhängung
4	1	03-910.401	Linker Arm für MS Aufhängung
5	5	DIN 603 - M12 x 30	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
6	2	DIN 933 - M16 x 45	Sechskantschraube
7	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
8	3	04-500.205	Messerhalter Oberteil
9	1	04-500.251	Messerhalter rechts
10	1	04-500.261	Messerhalter links
11	5	04-500.225	Messer CW55
12	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung
13	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
14	2	DIN 933 - M16 x 65	Sechskantschraube
15	15	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
16	4	ISO 4017 - M12 x 35	Sechskantschraube
17	2	KA09-030.060a	Verstellteil für Walzenrahmen KA
18	6	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
19	5	017246	Abstreifer 100x52x24 incl. Schraube Scheibe Mutter
20	2	009049	Rohrstopfen 60x60 (t=4-6)



Messerschne kpl 0,75m CW55				
		Revision	Konstrukteur	Datum
019357			CMaier	27.03.2017
Teilenummer			Konstrukteur	Datum
			KERNER	

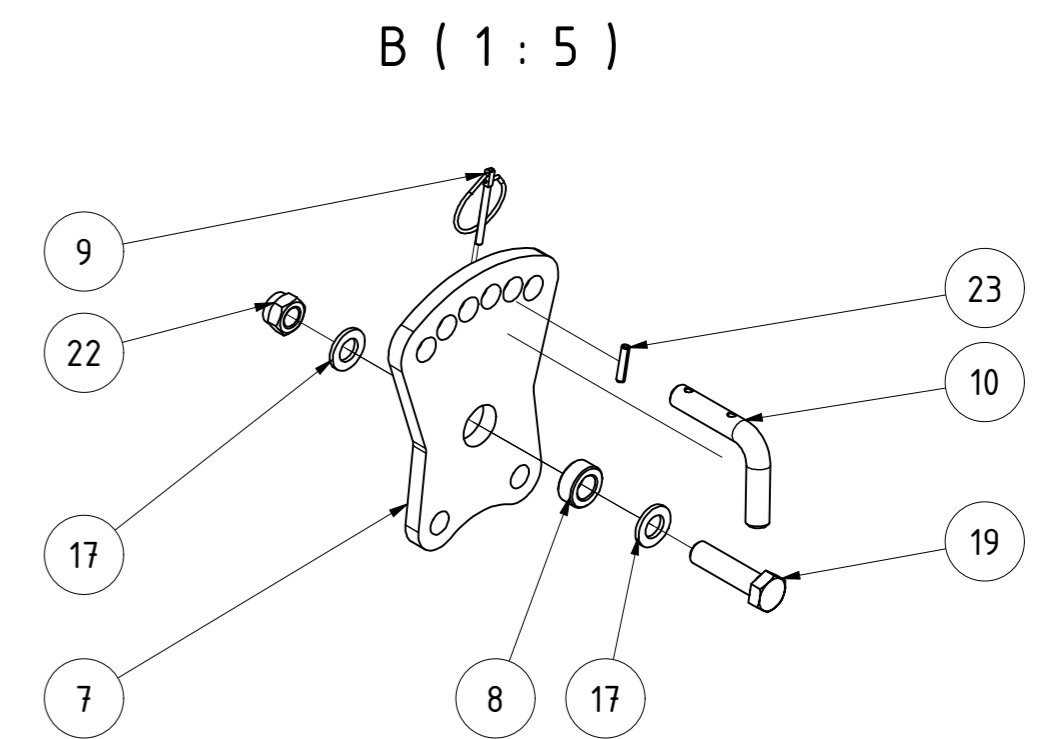
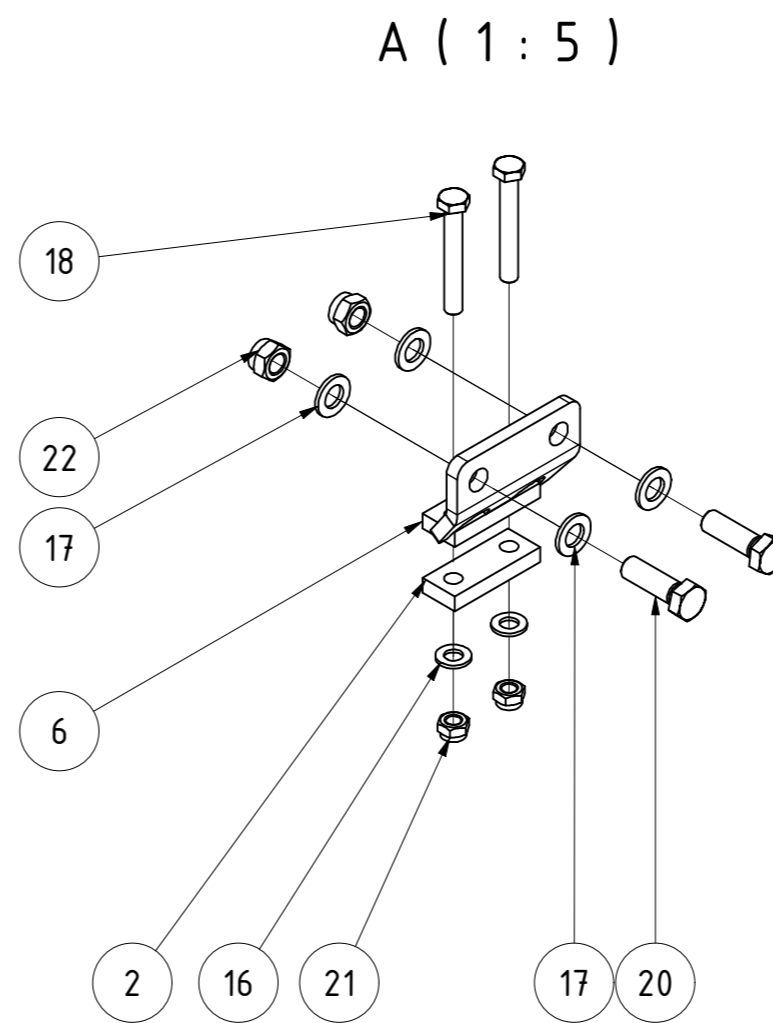
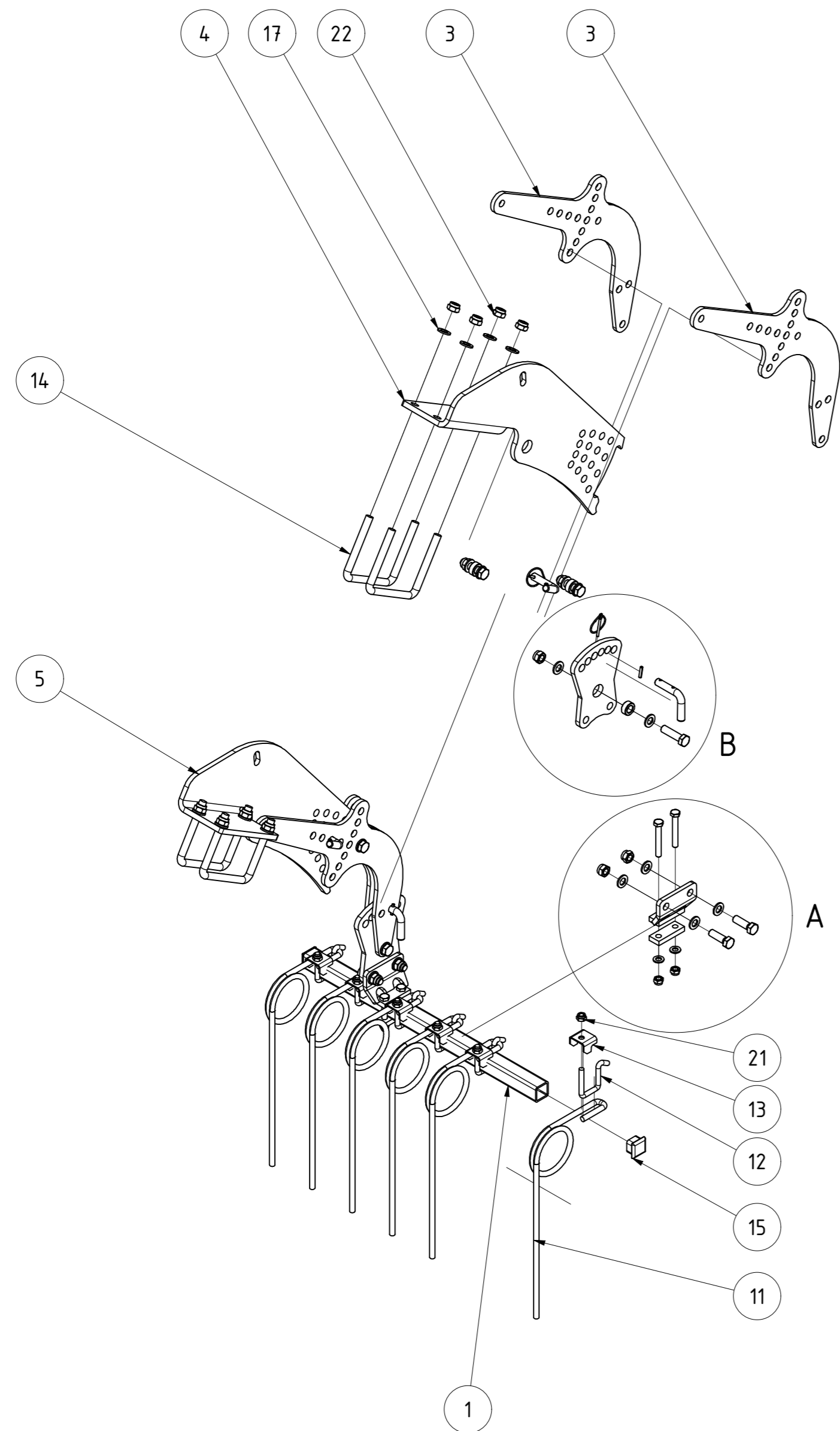


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	ST11-004.150	Striegelrohr 3m
2	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
3	4	001549	Klappstecker_5
4	4	005238	Striegelarm
5	6	005322	Buchse
6	4	005364	Stecker für Striegel
7	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
8	1	068110	Steckblech gekantet re. 800mm Rh. V2
9	1	068153	Steckblech gekantet li. 800mm Rh. V2
10	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
11	2	083184	Stellblech geschweißt
12	2	091259	Stellblech oben
13	24	005150	Striegelzinken gerade Ø12
14	24	010098	Halblech für Striegelzinken
15	24	ST11-004.465	Bügelschraube
16	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
17	28	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
19	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
20	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	28	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift



Striegel einreihig 125mm 3,0m Rh. 800						
				Revision	Konstrukteur	Datum
095589				demeljanov	01.02.2022	
Teilnummer				Konstrukteur	Datum	



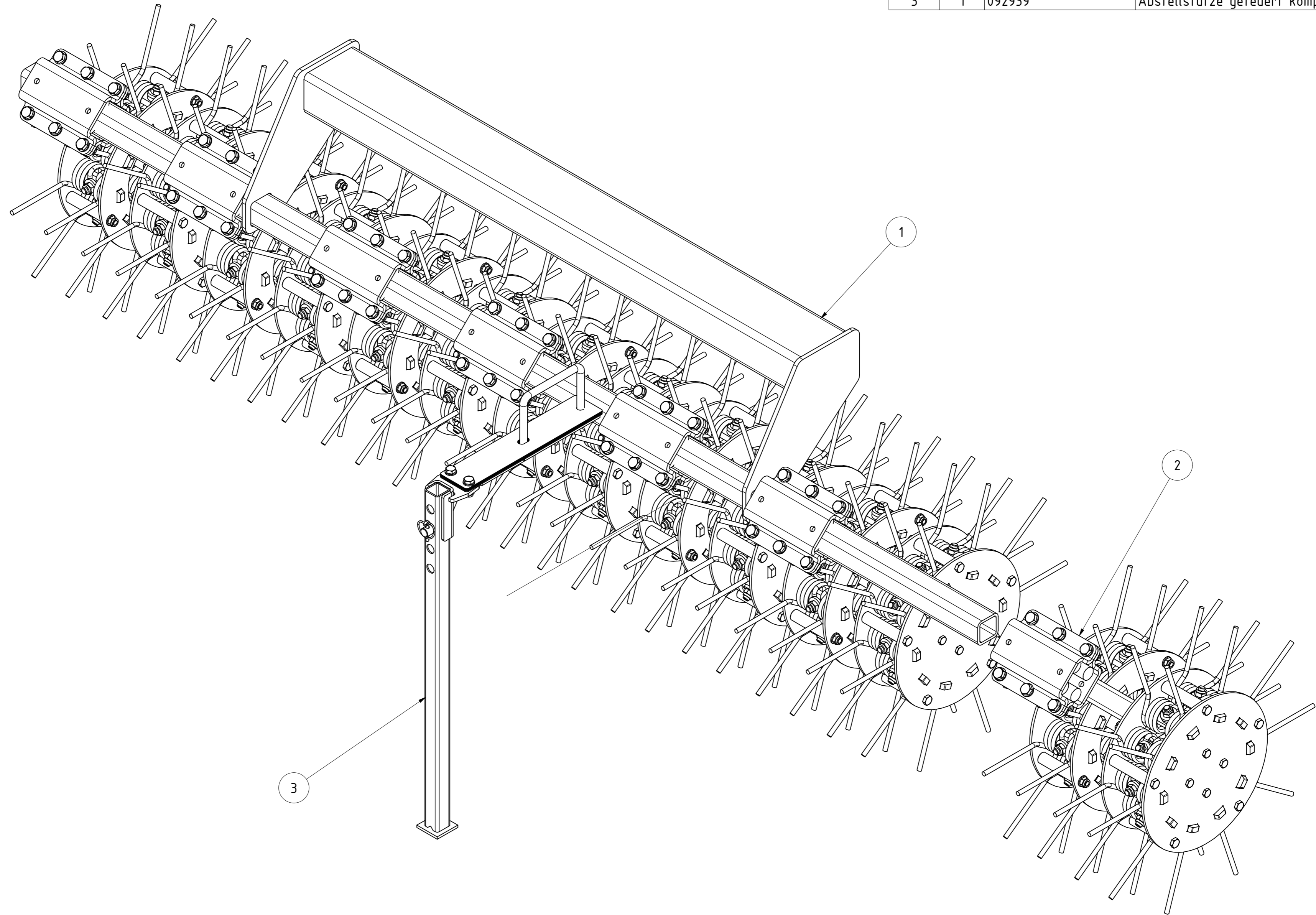


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	006830	Striegelrohr 0,725 m
2	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
3	4	005238	Striegelarm
4	1	068110	Steckblech gekantet re. 800mm Rh. V2
5	1	068153	Steckblech gekantet li. 800mm Rh. V2
6	2	083184	Stellblech geschweißt
7	2	091259	Stellblech oben
8	6	005322	Buchse
9	4	001549	Klappstecker_5
10	4	005364	Stecker für Striegel
11	6	005150	Striegelzinken gerade Ø12
12	6	ST11-004.465	Bügelschraube
13	6	010098	Halteblech für Striegelzinken
14	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
15	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
16	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
17	28	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
19	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
20	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
21	10	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

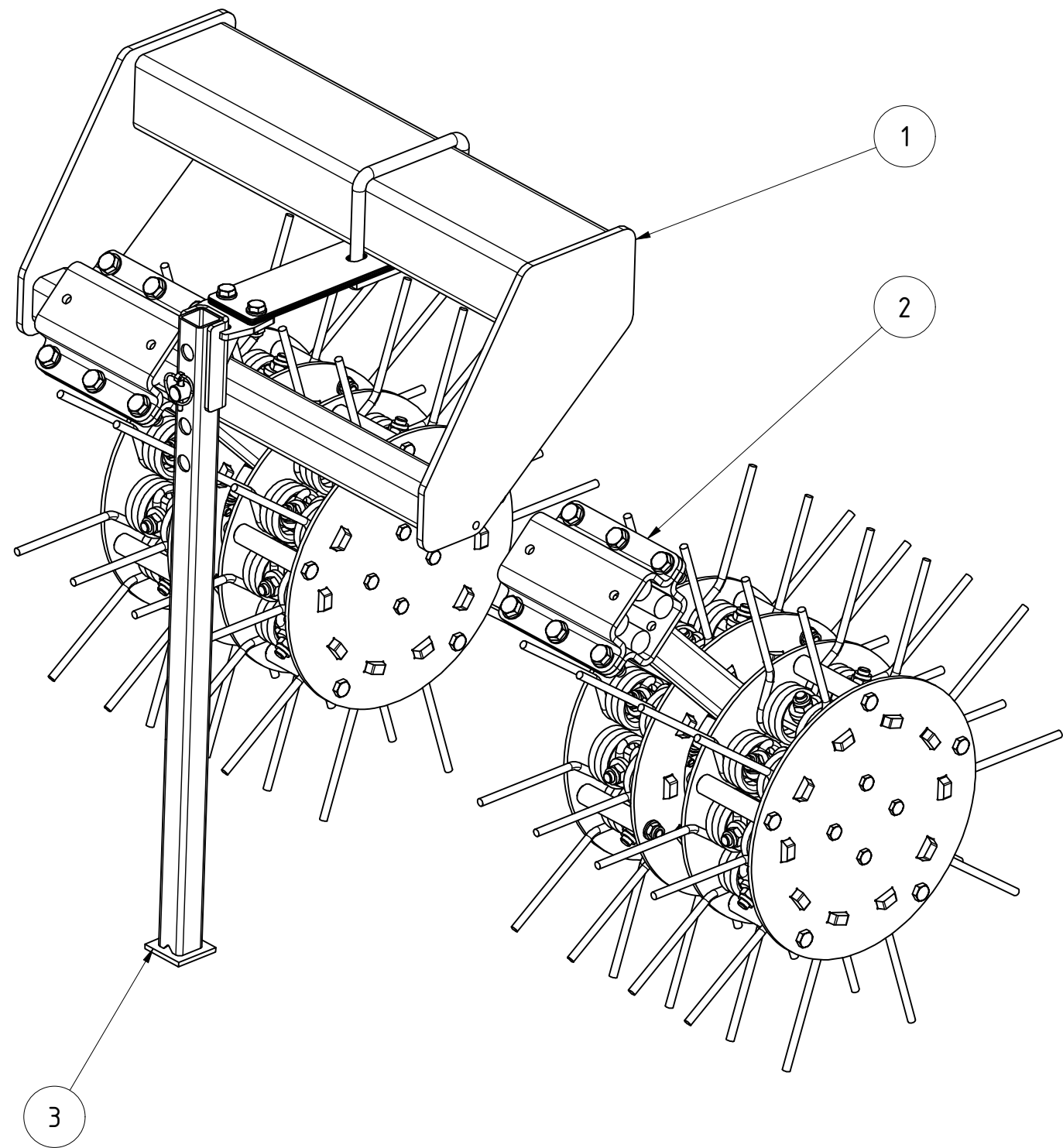
Striegel einreihig 125mm 0,75m Rh. 800

095648		Revision		Konstrukteur		Datum	
Teilenummer		demeljanov		01.02.2022		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			

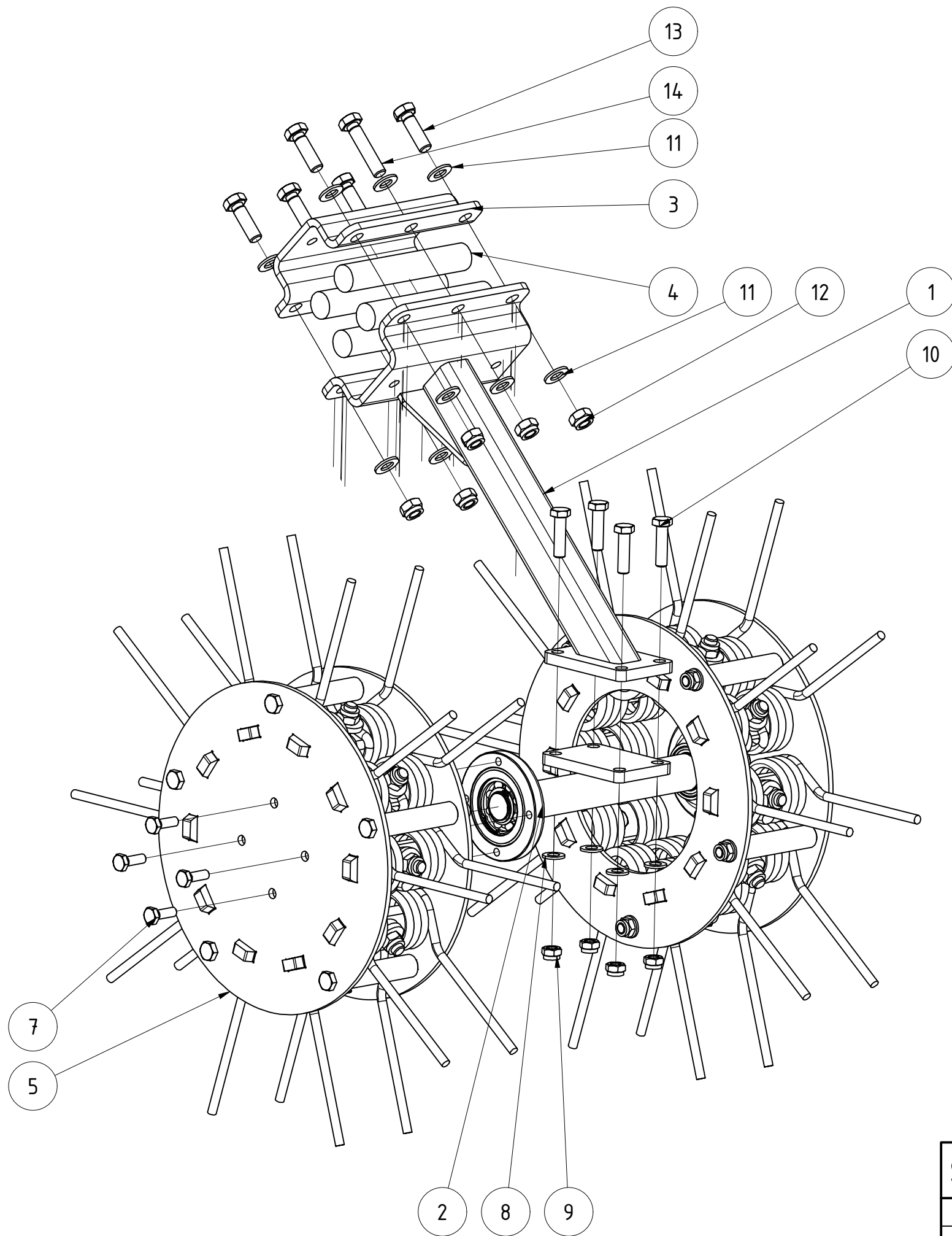
			TEILELISTE	
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG	
1	1	065932	Rahmen Striegelwalze	
2	7	069220	Striegelwalzensegment doppelt inkl. Lagerung	
3	1	092939	Abstellstütze gefedert komplett	



Striegelwalze 3,0m					
			Revision	Konstrukteur	Datum
069246			demeljanov		28.04.2021
<small>Teilnummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>	KERNER



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	074688	Rahmen Striegelwalze 0,75m
2	2	069220	Striegelwalzensegment doppelt inkl. Lagerung
3	1	092939	Abstellstütze gefedert komplett
Striegelwalze 0,75m			
			Revision
			Konstrukteur
			Datum
074693			
Teilenummer			
			demeljanov
			04.05.2021
			Konstrukteur
			Datum
			KERNER



TEILELISTE

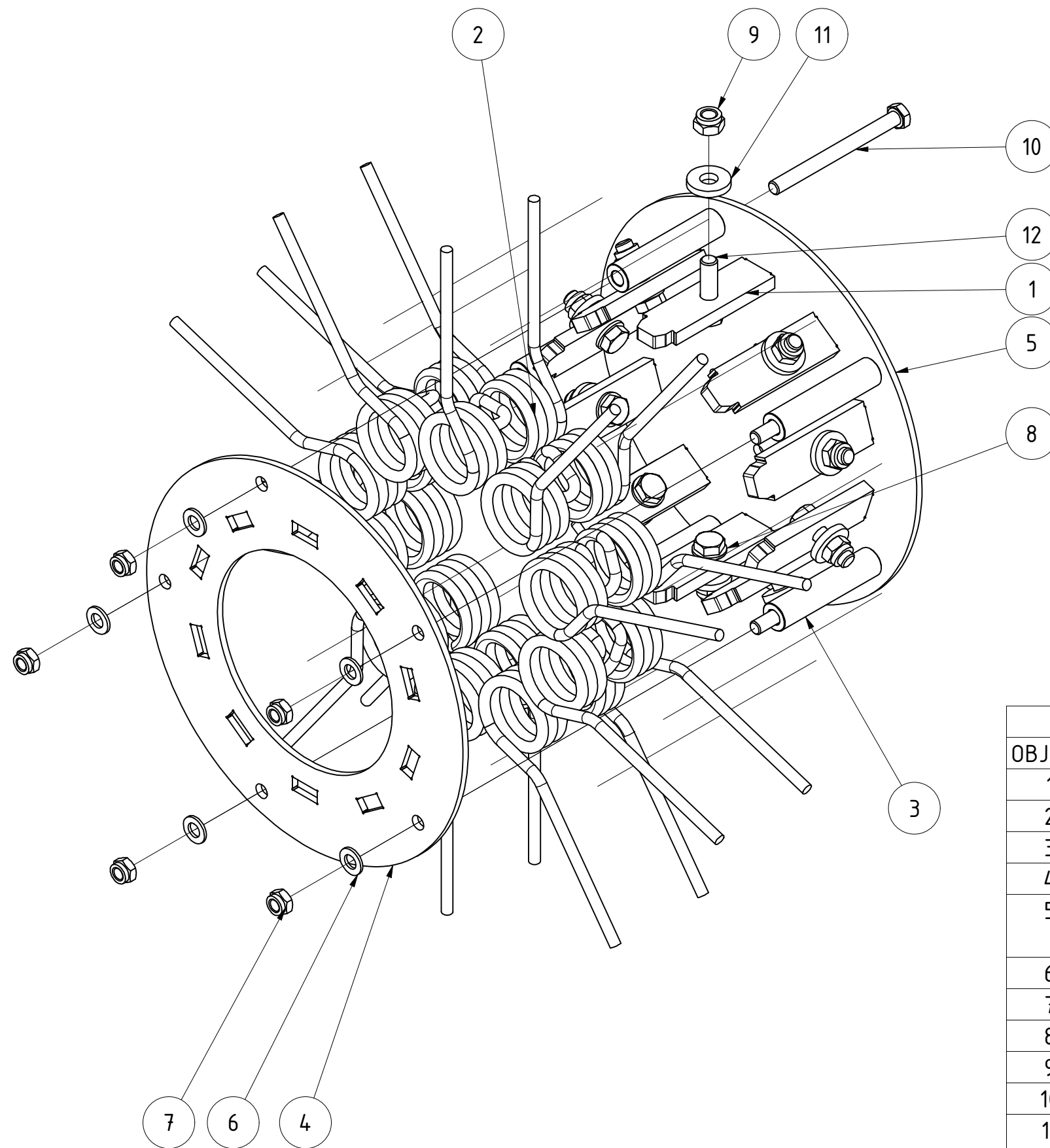
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	069251	Halter für Striegelwalzensegment doppelt (Hohlprofil)
2	1	069242	Flanschplatte mit Lagerwelle inkl. Lagerung
3	1	083066.1	Halbschale für Rohr gekantet
4	4	EA12-004.005	Gummi für Halbschale 60x60
5	1	073711	Striegelwalzensegment links V2
6	1	073718	Striegelwalzensegment rechts V2
7	8	DIN 933 - M10 x 30	Sechskantschraube
8	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
9	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
10	4	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
11	12	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
12	6	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
13	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
14	2	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube

Striegelwalzensegment doppelt inkl. Lagerung

069220
Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	demeljanov	27.04.2021
	Konstrukteur	Datum

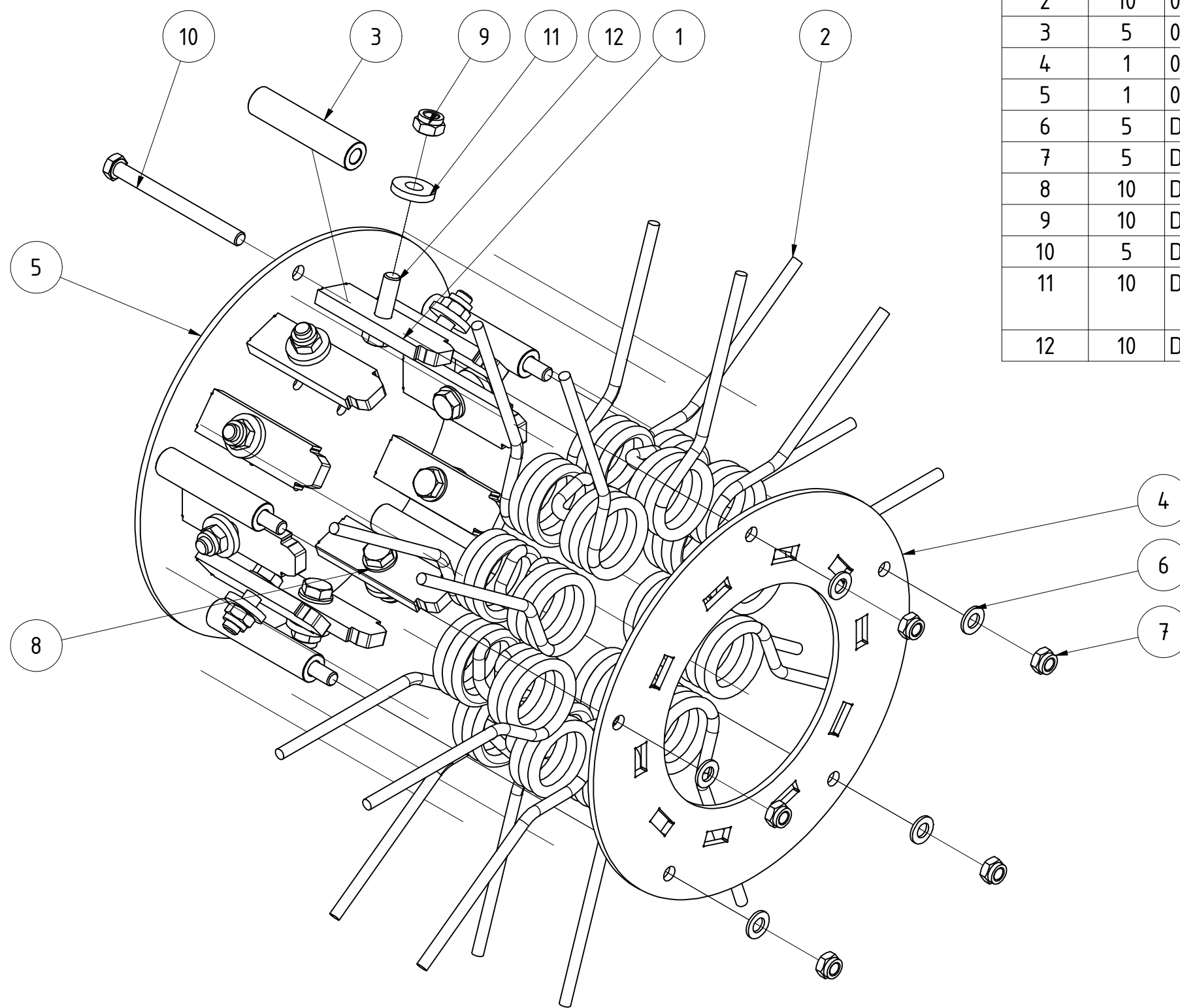




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	10	073704	Halteblech Striegelzinkenrotor V2
2	10	073692	Federzinken für Striegelwalze
3	5	073707	Klemmhülse für Striegelwalzensegment
4	1	073709	Innenplatte Striegelwalzensegment V2
5	1	073710	Lagerseitenplatte Striegelwalzensegment V2
6	5	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
7	5	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
8	10	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
9	10	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
10	5	DIN 931-1 - M12 x 140	Sechskantschraube
11	10	DIN 7349 - 15	Scheiben für Schrauben mit schweren Spannhülsen
12	10	DIN 933 - M14 x 50	Sechskantschraube

Striegelwalzensegment links V2					
			Revision	Konstrukteur	Datum
073711				demeljanov	27.04.2021
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	



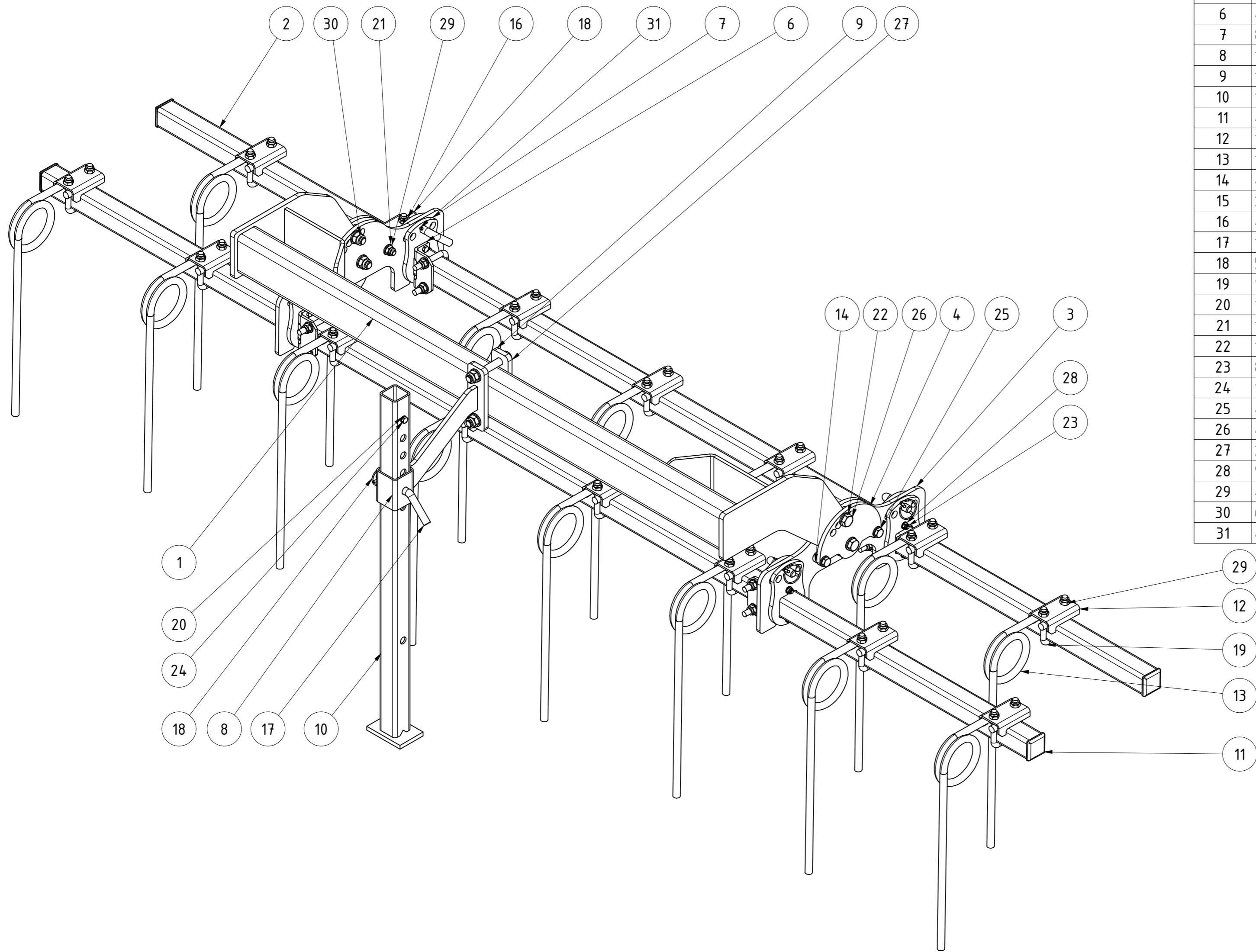


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	10	073704	Halteblech Striegelzinkenrotor V2
2	10	073692	Federzinken für Striegelwalze
3	5	073707	Klemmhülse für Striegelwalzensegment
4	1	073709	Innenplatte Striegelwalzensegment V2
5	1	073710	Lagerseitenplatte Striegelwalzensegment V2
6	5	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
7	5	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
8	10	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
9	10	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
10	5	DIN 931-1 - M12 x 140	Sechskantschraube
11	10	DIN 7349 - 15	Scheiben für Schrauben mit schweren Spannhülsen
12	10	DIN 933 - M14 x 50	Sechskantschraube

Striegelwalzensegment rechts V2					
			Revision	Konstrukteur	Datum
073718				demeljanov	27.04.2021
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

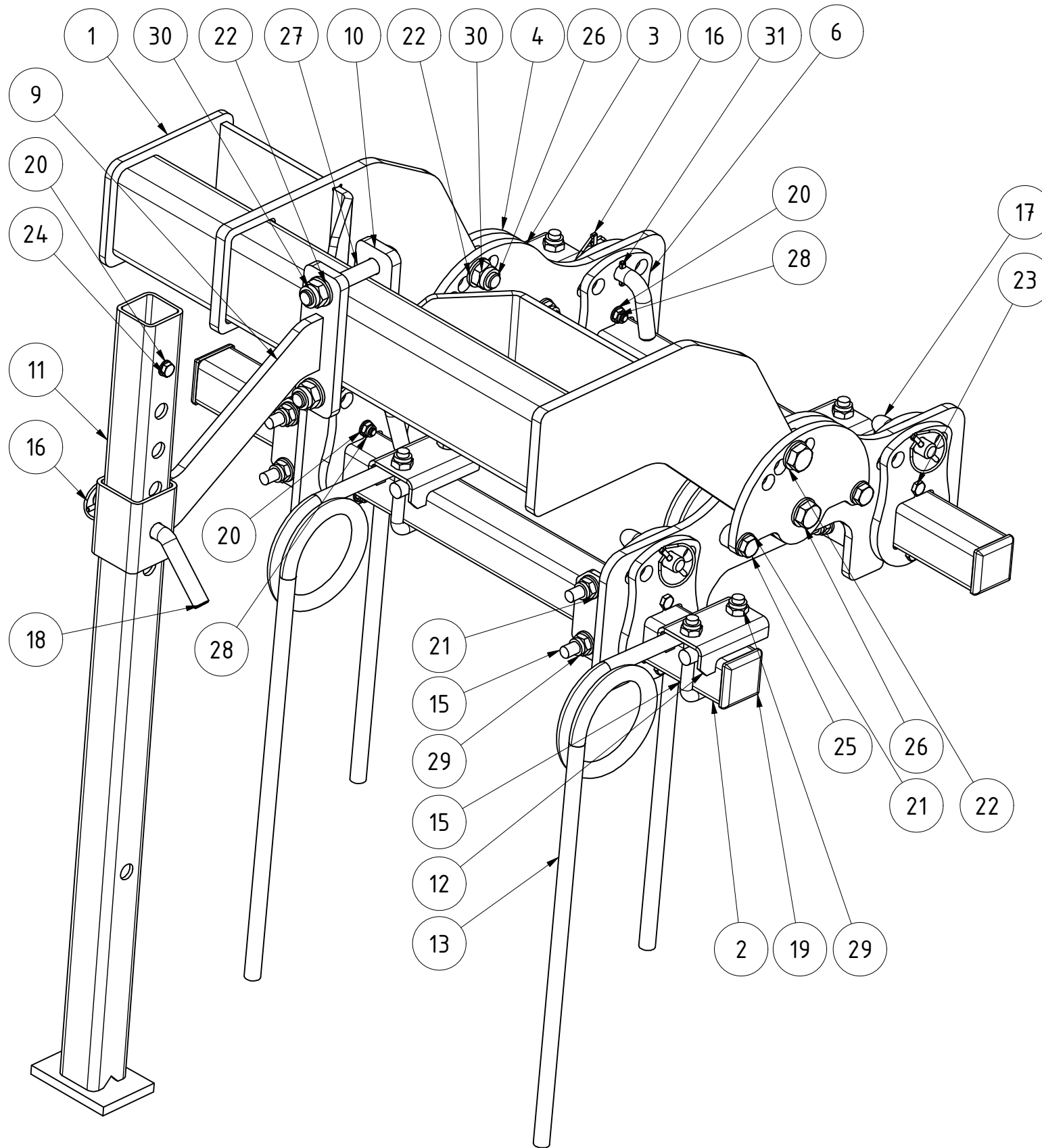




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	062057	Tragrahmen für Striegel
2	2	061715	Striegelrohr Corona
3	2	069016	Halteplatte für Striegelmodul
4	2	069025	Gegenplatte mit Lochbild für Striegelmodul
5	4	079838	Scheibe für Lagerung Striegelmodul
6	4	069047	Klemmwinkel Striegelmodul
7	8	069029	Abstandsblech mit Lochbild
8	1	078115	Konsole für Stützfuß
9	1	065933	Gegenplatte für Rohr 100x100
10	1	075239	Stützfuß Spurlockerer
11	4	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
12	15	061839	Halteblech für Striegelzinken Ø16mm
13	15	066583	Striegelzinken gerade Ø16 (10.ST-VI-1)
14	4	069027	Distanzbuchse für Striegelmodul
15	2	005322	Buchse
16	4	005364	Stecker für Striegel
17	1	MC05-105.211a	Stecker
18	5	001549	Klappstecker_5
19	19	083283	Bügelschraube M12x51x87
20	10	DIN 125 - A 8,4	Unterlegscheibe
21	16	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
22	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
23	8	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
24	1	DIN 931-1 - M8 x 65	Sechskantschraube
25	4	DIN 931-1 - M12 x 55	Sechskantschraube
26	4	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
27	2	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
28	9	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
29	42	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
30	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
31	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

Striegelmodul Corona (3,0m)

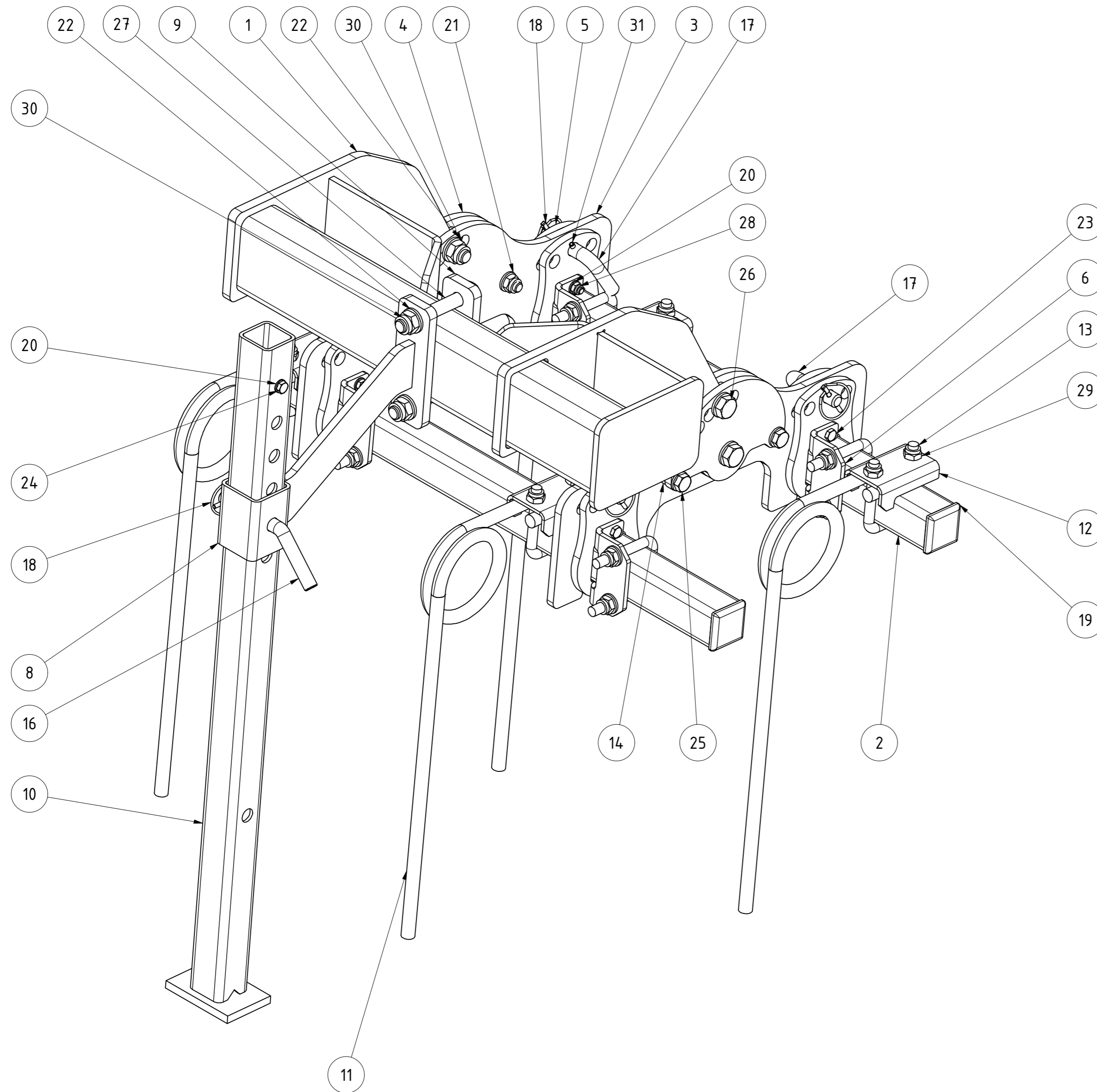
061391		Revision		Konstrukteur		Datum	
Teilenummer		demeljanov		19.07.2022		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			



TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	066437	Tragrahmen für Striegel Außenteil links
2	2	066440	Striegelrohr Corona Außenteil C450
3	2	069016	Halteplatte für Striegelmodul
4	2	069025	Gegenplatte mit Lochbild für Striegelmodul
5	4	069027	Distanzbuchse für Striegelmodul
6	8	069029	Abstandsblech mit Lochbild
7	4	069047	Klemmwinkel Striegelmodul
8	4	079838	Scheibe für Lagerung Striegelmodul
9	1	078115	Konsole für Stützfuß
10	1	065933	Gegenplatte für Rohr 100x100
11	1	075239	Stützfuß Spurlockerer
12	4	061839	Halteblech für Striegelzinken Ø16mm
13	4	066583	Striegelzinken gerade Ø16 (10.ST-VI-1)
14	2	005322	Buchse
15	8	083283	Bügelschraube M12x51x87
16	5	001549	Klappstecker_5
17	4	005364	Stecker für Striegel
18	1	MC05-105.211a	Stecker
19	4	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
20	10	DIN 125 - A 8,4	Unterlegscheibe
21	16	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
22	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
23	8	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
24	1	DIN 931-1 - M8 x 65	Sechskantschraube
25	4	DIN 931-1 - M12 x 55	Sechskantschraube
26	4	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
27	2	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
28	9	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
29	20	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
30	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
31	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

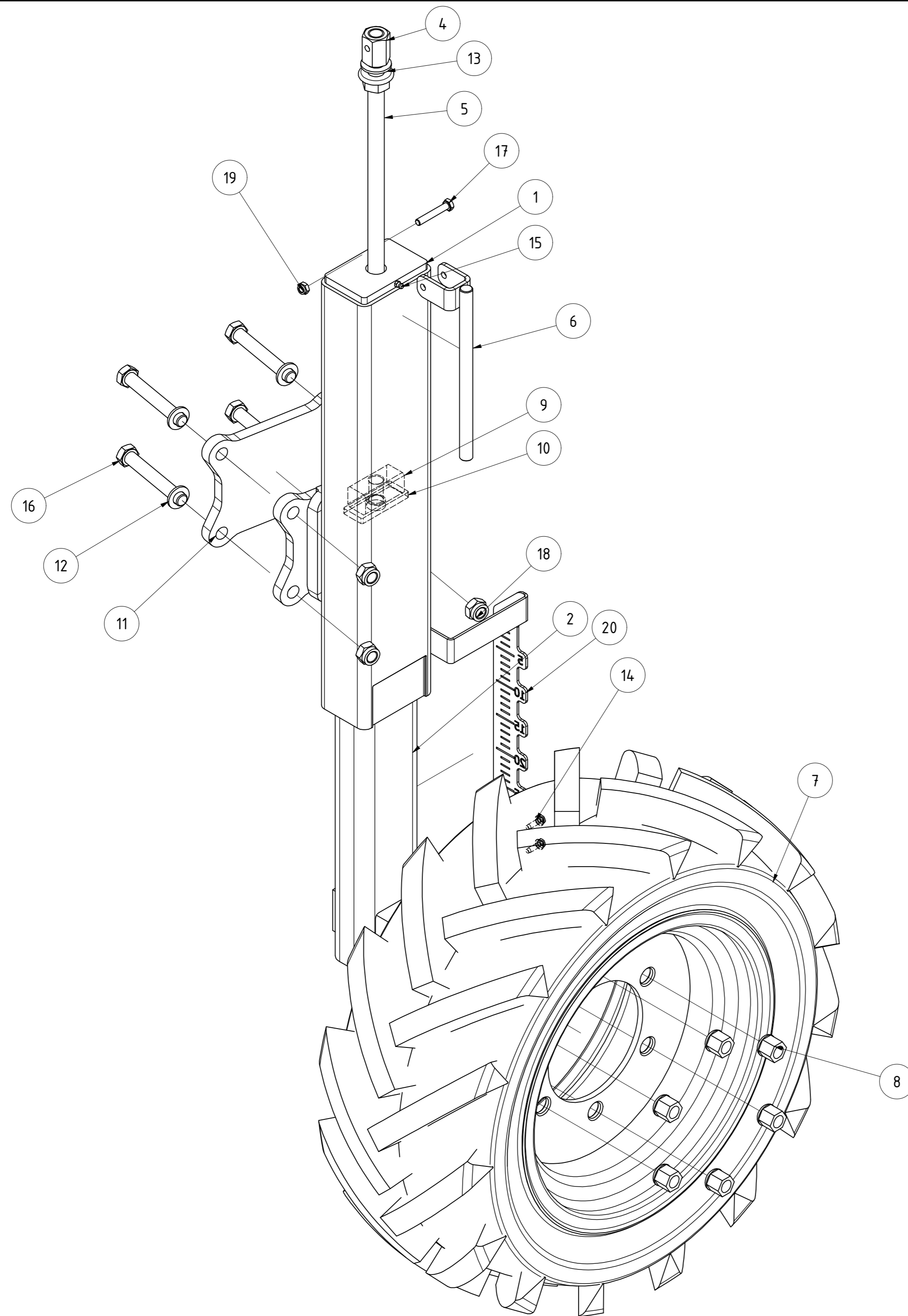
Striegelmodul C450 Außenteil links					
			Revision	Konstrukteur	Datum
066439				demeljanov	27.07.2022
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	KERNER



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	067458	Tragrahmen für Striegel Außenteil rechts
2	2	066440	Striegelrohr Corona Außenteil C450
3	2	069016	Halteplatte für Striegelmodul
4	2	069025	Gegenplatte mit Lochbild für Striegelmodul
5	8	069029	Abstandsblech mit Lochbild
6	4	069047	Klemmwinkel Striegelmodul
7	4	079838	Scheibe für Lagerung Striegelmodul
8	1	078115	Konsole für Stützfuß
9	1	065933	Gegenplatte für Rohr 100x100
10	1	075239	Stützfuß Spurlockerer
11	4	066583	Striegelzinken gerade Ø16 (10.ST-VI-1)
12	4	061839	Halteblech für Striegelzinken Ø16mm
13	8	083283	Bügelschraube M12x51x87
14	4	069027	Distanzbuchse für Striegelmodul
15	2	005322	Buchse
16	1	MC05-105.211a	Stecker
17	4	005364	Stecker für Striegel
18	5	001549	Klappstecker_5
19	4	020203	Rohrstopfen 50x50 (t=4-6)
20	10	DIN 125 - A 8,4	Unterlegscheibe
21	16	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
22	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
23	8	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
24	1	DIN 931-1 - M8 x 65	Sechskantschraube
25	4	DIN 931-1 - M12 x 55	Sechskantschraube
26	4	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
27	2	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
28	9	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
29	20	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
30	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
31	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

Striegelmodul C450 Außenteil rechts

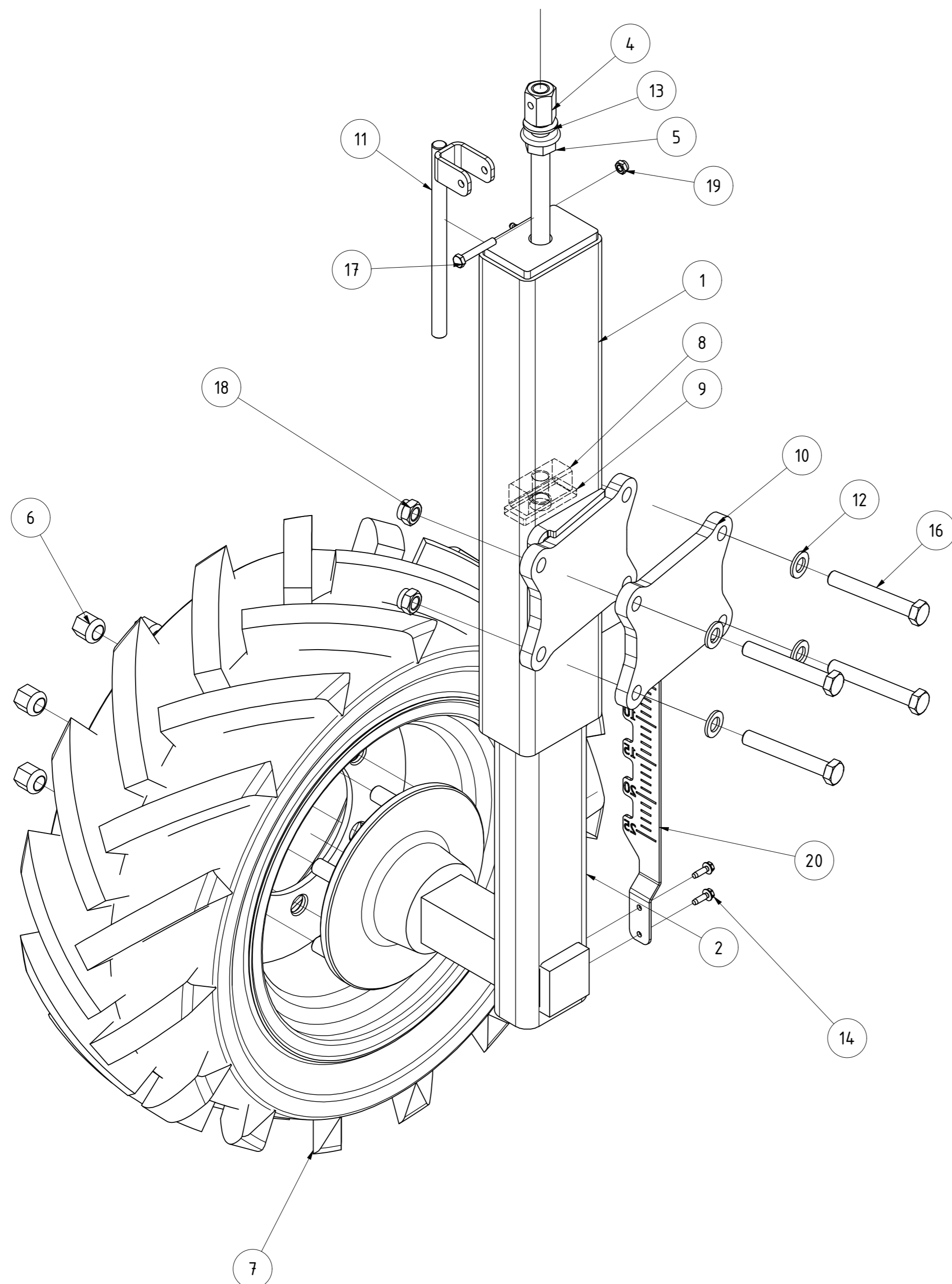
067459		Revision		Konstrukteur		Datum	
Teilenummer		demeljanov		27.07.2022		KERNER	
		Konstrukteur		Datum			



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	075613	Stützradkonsole C250 / C450 / C500 links V2
2	1	075608	Teleskoprohr Stützrad Corona
3	1	13-031.250	Gewindespindel komplett Stützrad KAL
4	1	003722	Langmutter M20 40,0
5	1	13-031.260	Gewindespindel Stützrad KAL
6	1	05-006.300	Kurbel
7	1	020079	Komplettrad 27x10-15.3 ET 20 links
8	6	013178	Kugelbundmutter M18x1,5 DIN 74361 A
9	1	03-011.521a	Gewindeklotz M20
10	1	009064	Distanz für Gewindeklotz
11	1	024388	Deckelblech
12	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
13	2	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
14	2	067321	Gewindefurchende Schraube DIN 7500 M6x20
15	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
16	4	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
17	1	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
18	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
19	1	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
20	1	083534	Lineal links

Stützrad Corona links			B	CMaier	07.11.2022
			Revision	Konstrukteur	Datum
024411				CMaier	24.03.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

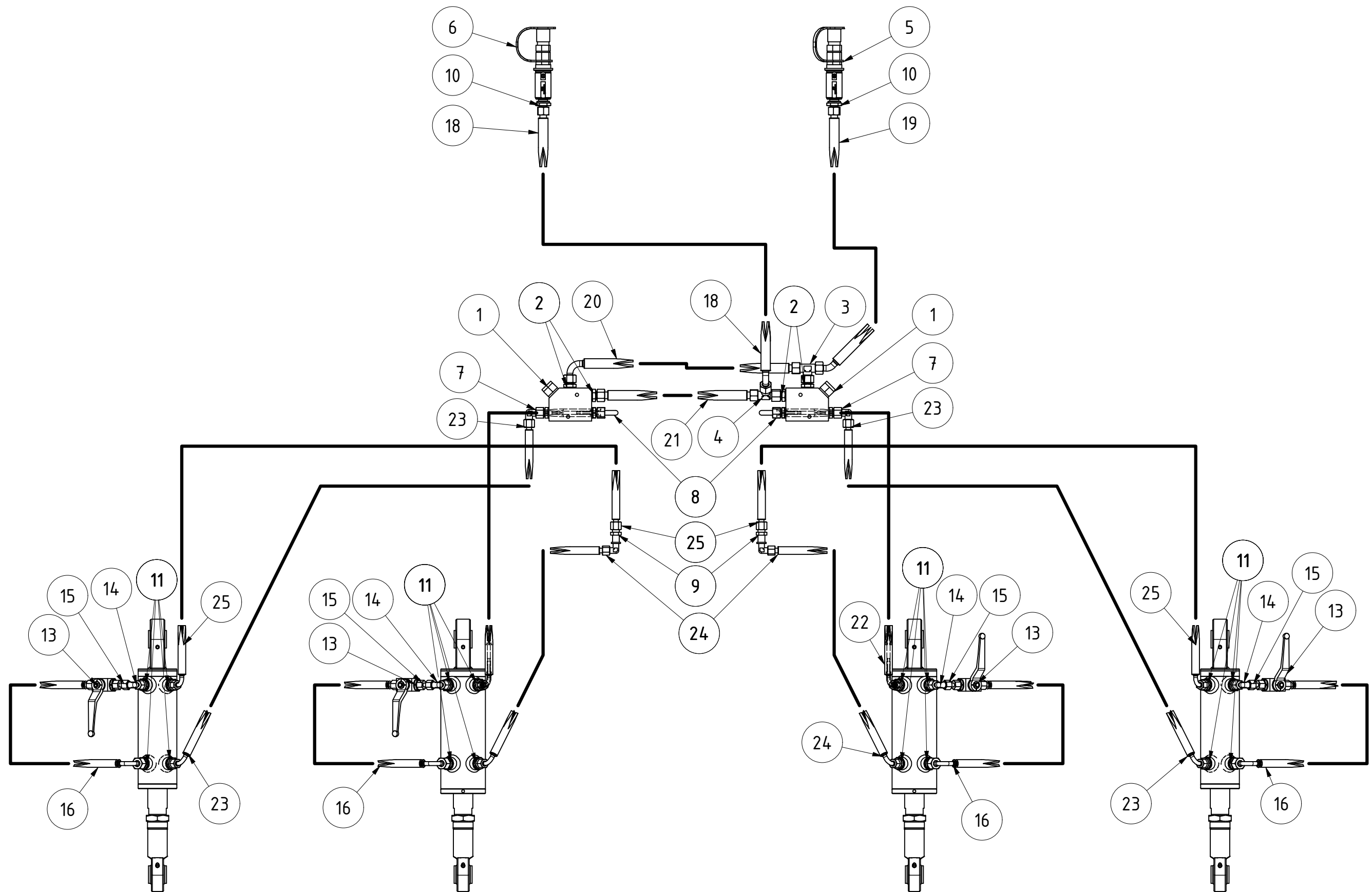




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	075611	Stützradkonsole C250 / C450 / C500 rechts V2
2	1	075608	Teleskoprohr Stützrad Corona
3	1	13-031.250	Gewindespindel komplett Stützrad KAL
4	1	003722	Langmutter M20 40,0
5	1	13-031.260	Gewindespindel Stützrad KAL
6	6	013178	Kugelbundmutter M18x1,5 DIN 74361 A
7	1	020081	Komplettrad 27x10-15.3 ET 20 rechts
8	1	03-011.521a	Gewindeklotz M20
9	1	009064	Distanz für Gewindeklotz
10	1	024.388	Deckelblech
11	1	05-006.300	Kurbel
12	4	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
13	2	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
14	2	067321	Gewindefurchende Schraube DIN 7500 M6x20
15	1	DIN 71412 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
16	4	DIN 931-1 - M16 x 110	Sechskantschraube
17	1	DIN 931-1 - M8 x 50	Sechskantschraube
18	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
19	1	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
20	1	082040	Lineal rechts

Stützrad Corona rechts			B	CMaier	07.11.2022
			Revision	Konstrukteur	Datum
024413				CMaier	24.03.2017
Teilenummer				Konstrukteur	Datum








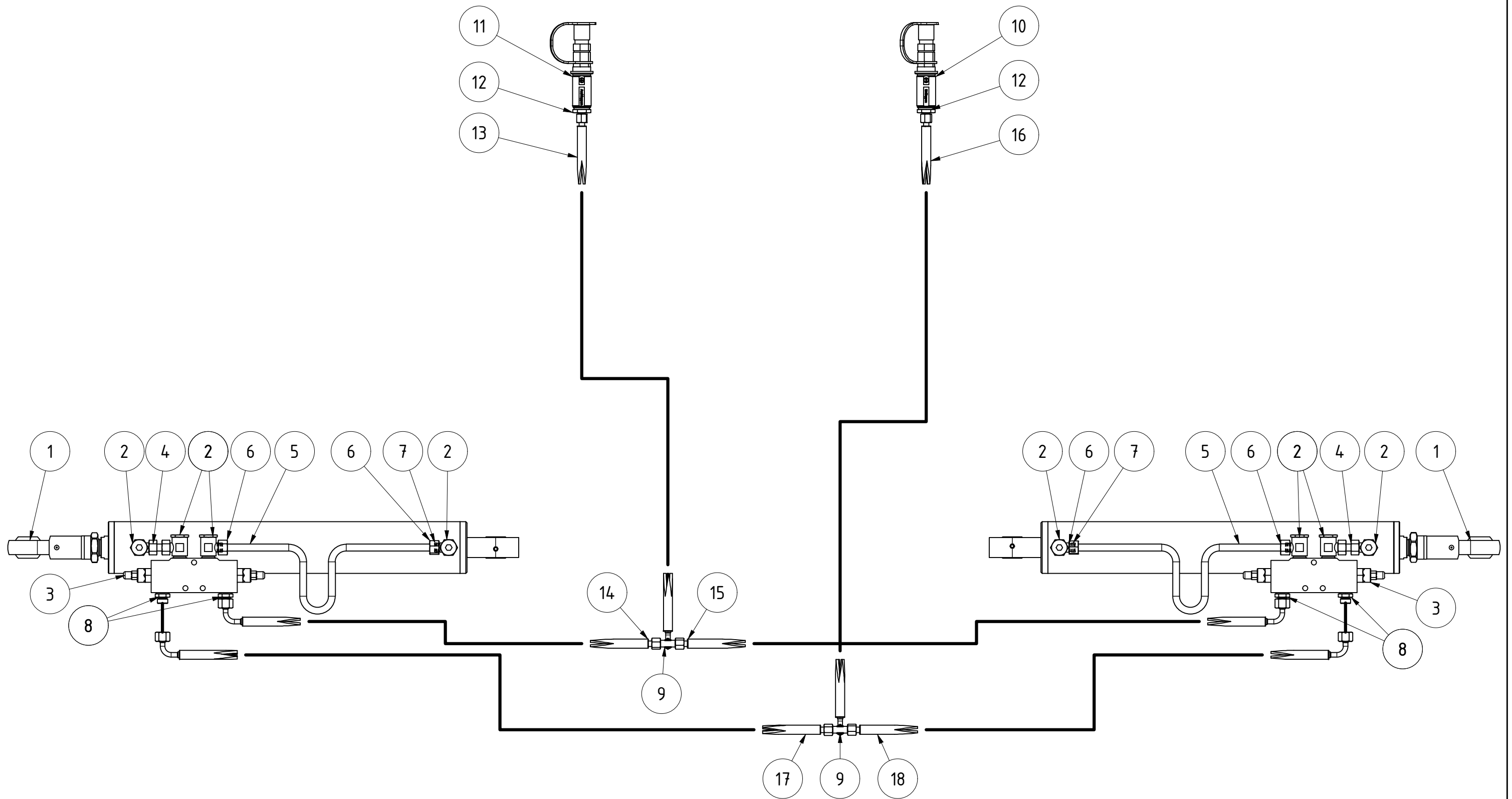
Corona 450 / 500 Hydraulik Kit Tiefeneinstellung					
Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK		52,678 kg			
	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum
		A3	1 : 8	CMaier	31.08.2021
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum
028479_02.idw	028479	1 von 2			
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.			KERNER Urheberrecht: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	018840	STB ZSV A25B20 2-037098 Ventil Bucher
2	4	028489	Einschraubstutzen AGR1/4"-WD CEL12 XVRNW10HL1/4ED
3	1	028491	Verschraubungsstutzen T DKOL12 CEL12 XVETONW10HL
4	1	028492	Verschraubungsstutzen L DKOL12 CEL12 XVELONW10HL
5	1	007378	Kennfixx Griffstück Arbeitstiefe tief kpl
6	1	007379	Kennfixx Griffstück Arbeitstiefe flach kpl
7	2	028503	Verschraubungsstutzen 90° DKOL10 CEL10 XVEWONW08HL
8	2	028508	Hydraulikrohr Tiefeneinstellung Corona kpl.
9	2	019063	XSW NW 06 HL Winkelschottverschraubung mit Mutter
10	2	003844	Einschraubstutzen AGR1/2"-WD CEL12 XVRNW10HL1/2ED
11	16	013795	Einschraubstutzen AGR3/8"-WD CEL08 XVRNW06HL3/8ED
12	2	078596	Zylinder 80x40x100 mit Bypass
13	4	080116	2-Wege-Kugelhahn BHKL06VZ
14	4	013753	Verschraubungsstutzen 90° DKOL08 CEL08 XVEWONW06HL
15	4	081715	Doppelmutter DKOL08 DKOL08 DMONW06L
16	4	080631	Hydraulikschlauch PHD-206 x 538 AOL AOL 10 90
17	2	078663	Zylinder 70x40x100 mit Bypass
18	1	028500	Hydraulikschlauch PHD 210 AOL 10 AOL 10 45 3200mm
19	1	028498	Hydraulikschlauch PHD 210 AOL 10 AOL 10 45 3100mm
20	1	028494	Hydraulikschlauch PHD-210 AOL 10 AOL 10 90 445mm
21	1	028487	Hydraulikschlauch PHD 210 AOL 10 315mm
22	2	028509	Hydraulikschlauch PHD 206 HL 08 AOL 06 90 1020mm links
23	2	028514	Hydraulikschlauch PHD 206 AOL 08 AOL 06 90 3030mm links
24	2	028520	Hydraulikschlauch PHD 206 AOL 06 AOL 06 90 980mm links
25	2	028526	Hydraulikschlauch PHD 206 AOL 08 AOL 06 90 2620mm links

Corona 450 / 500 Hydraulik Kit Tiefeneinstellung

Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK		Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum	
			A4	1 : 8	CMaier	31.08.2021	
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum		
028479_02.idw	028479	2 von 2		 	Urheberschutz: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.		
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.					




Corona 450 / 500 Hydraulik Kit Klappung					
Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK		4,783 kg			
	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum
		A3	1 : 6,6	CMaier	31.08.2021
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum
028464_02.idw	028464	1 von 2			
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.			
<small>Urheberschutz: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.</small>					

TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	012866	Klappzylinder 80x40x500
2	8	028460	Schwenkversch. DF 90° AGR3/8" CEL12 XSDRNW10HL
3	2	007009	Senkbremsventil dw. IGR3/8" 350bar HKV2290A600
4	2	002368	Doppelmutter DKOL12 DKOL12 DMONW10L
5	2	028468	Hydraulikrohr mit Dehnbogen 0° PR12-1,5VZ
6	4	002790	Überwurfmutter L12 M18x1,5 UEMNW10L
7	4	002789	Schneidring mit O-Ring SRD012V
8	4	002349	Einschraubstutzen AGR3/8"-WD CEL12 XVRNW10HLED
9	2	028461	Verschraubungsstutzen T CEL08 XTNW06HL
10	1	007373	Kennfixx Griffstück Einklappen kpl
11	1	007374	Kennfixx Griffstück Ausklappen kpl
12	2	026091	Einschraubstutzen AGR1/2"-WD CEL08
13	1	028448	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL90 3300mm
14	1	028456	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL 10 90 640mm
15	1	028453	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL 10 90 1170mm
16	1	028450	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL90 3200mm
17	1	028458	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL 10 90 750mm
18	1	028454	Hydraulikschlauch PHD-206 AOL AOL 10 90 1280mm

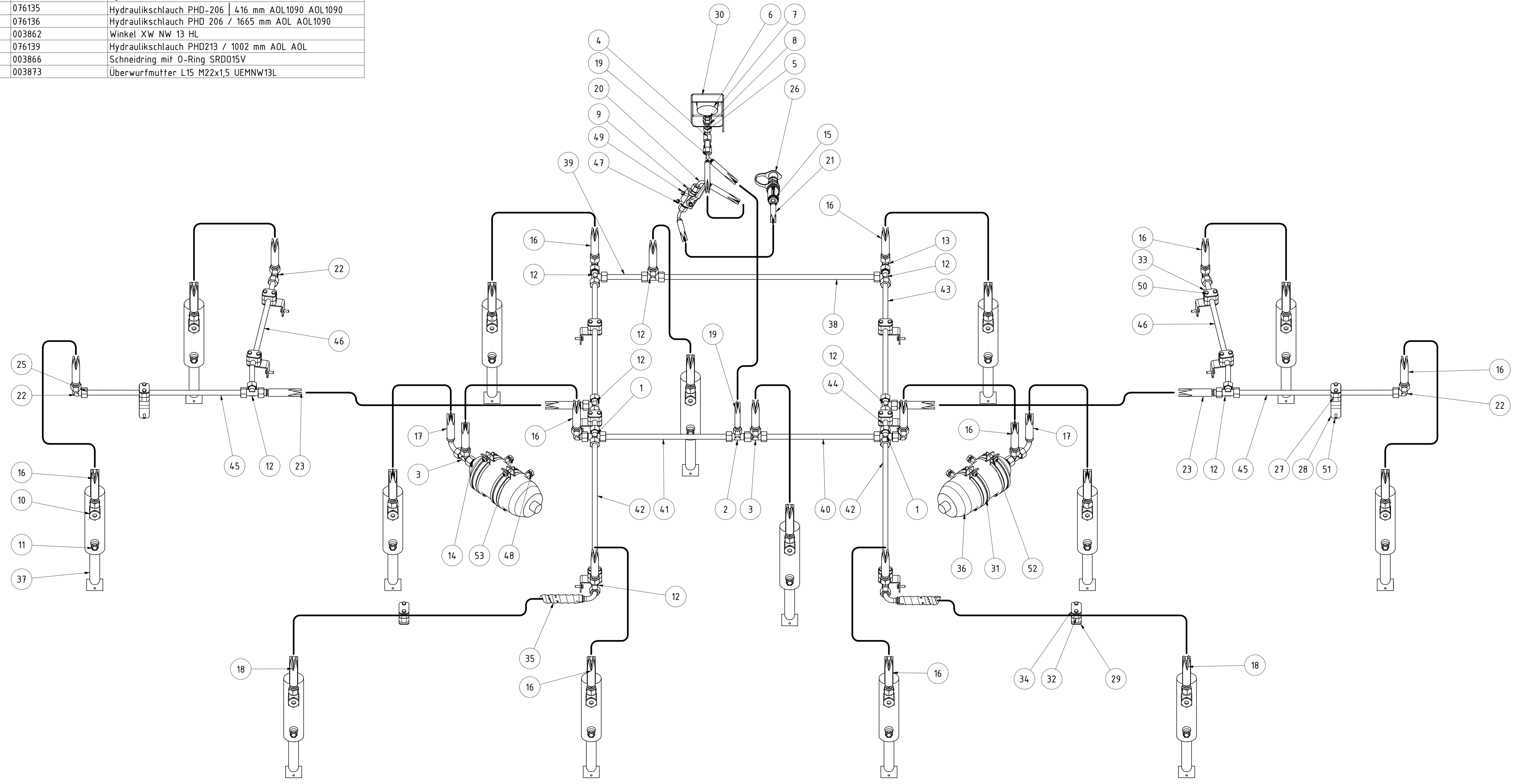
Corona 450 / 500 Hydraulik Kit Klappung

Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK						
	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum	
		A4	1 : 6,6	CMaier	31.08.2021	
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum	
028464_02.idw	028464	2 von 2				Urheberrecht: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.				

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	076130	Verschraubungsstutzen Kreuz CEL15 XKNW13HL
2	1	076126	Reduzierstutzen T CEL15 CEL12 CEL15 XRTNW131013HL
3	3	002291	Verschraubungsstutzen L DKOL15 CEL15 XVELONW13HL
4	1	028492	Verschraubungsstutzen L DKOL12 CEL12 XVELONW10HL
5	1	002289	Verschraubungsstutzen 90° DKOL12 CEL12 XVEWONW10HL
6	1	02-601.500	Glyzerinmanometer 63 250bar GMM63-250
7	1	016197	Manometerverschraubung IGR1/4" DKOL12 MVONW10L
8	1	002322	Schoffverschraubungsstutzen CEL12 XSVNW10HL
9	1	019012	2-Wege Kugelhahn 12LR DIN 2353 mit Gewinde
10	14	076127	Schwenkversch. DF 90° AGR1/2" CEL15 XSDRNW13HL
11	14	02-601.310	Entlüftungsschraube für Zylinder AGR3/8" HKASEP060000
12	9	076128	Verschraubungsstutzen T CEL15 XTNW13HL
13	4	002755	Verschraubungsstutzen 90° DKOL15 CEL15 XVEWONW13HL
14	2	076129	Einschraubstutzen AGM18x1,5-OR CEL15 XVMONW13HL
15	1	026091	Einschraubstutzen AGR1/2"-WD CEL08
16	12	076131	Hydraulikschlauch PHD213 / 762 mm AOL AOL
17	2	076132	Hydraulikschlauch PHD213 / 775 mm AOL AOL90
18	2	076133	Hydraulikschlauch PHD213 / 1425 mm AOL AOL90
19	1	076134	Hydraulikschlauch PHD206 / 1213 mm AOL10 AOL1045
20	1	076135	Hydraulikschlauch PHD-206 416 mm AOL1090 AOL1090
21	1	076136	Hydraulikschlauch PHD 206 / 1665 mm AOL AOL1090
22	4	003862	Winkel XW NW 13 HL
23	2	076139	Hydraulikschlauch PHD213 / 1002 mm AOL AOL
24	28	003866	Schneidring mit O-Ring SRDO15V
25	28	003873	Überwurfmutter L15 M22x1,5 UEMNW13L

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
26	1	007375	Kennfixx Griffstück Stützfuß/Steinsicherung kpl
27	12	019041	Rohrschelle leicht BG2 15,0 PA6 SRS0215PA
28	12	019045	Haltewinkel
29	2	019057	Halter
30	1	019125	Gehäuse für Manometer
31	4	073946	Rohrschelle M10/M12 108-116mm
32	2	076140	Rohrschelle leicht BG3 22,0 PA6 SRS0322PA
33	12	083331	Deckplatte für Einrohrschelle BG2 SRSDP2
34	2	083332	Deckplatte für Einrohrschelle BG3 SRSDP3
35	2	100588	SSK C 23
36	2	02-601.521	Druckspeicher Volumen 1,4 Liter
37	14	G02-601.300	G02-601.300 Zylinder
38	1	100595	Hydraulikrohr Ø15 x 660
39	1	100596	Hydraulikrohr Ø15 x 130
40	1	100597	Hydraulikrohr Ø15 x 350

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
41	1	100598	Hydraulikrohr Ø15 x 390
42	2	100608	Hydraulikrohr Ø15 x 595
43	2	100610	Hydraulikrohr Ø15 x 505
44	2	100611	Hydraulikrohr Ø15 x 100
45	2	100612	Hydraulikrohr Ø15 x 460
46	2	100613	Rohr Ø15 x 1,5 L= 465 mm 170°
47	44	DIN 125 - A 6,4	Unterlegscheibe
48	4	DIN 127 - A 12	Federring
49	2	DIN 931-1 - M6 x 30	Sechskantschraube
50	28	DIN 931-1 - M6 x 50	Sechskantschraube
51	14	DIN 933 - M6 x 20	Sechskantschraube
52	8	DIN 933 - M8 x 30	Sechskantschraube
53	4	DIN 933 - M12 x 16	Sechskantschraube
54	28	DIN 985 - M6	Sechskantmutter



Montage Überlasthydraulisch C450					
Maße ohne Toleranz nach	Fläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum
DIN ISO 2768 - mK			A1	demejjanov	01.08.2022
Halbzeug	Material	Blattgröße	1 : 6		
100607_01.idw	100607	1 von 1			
Datensatz	Teilenummer	Blatt Nr.			



Urheberschutz: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

Kerner Maschinenbau GmbH · Gewerbestraße 3 · 89344 Aislingen
Telefon 0 90 75/95 21-0 · Telefax 0 90 75/95 21-20

www.kerner-maschinenbau.de

 **KERNER**