



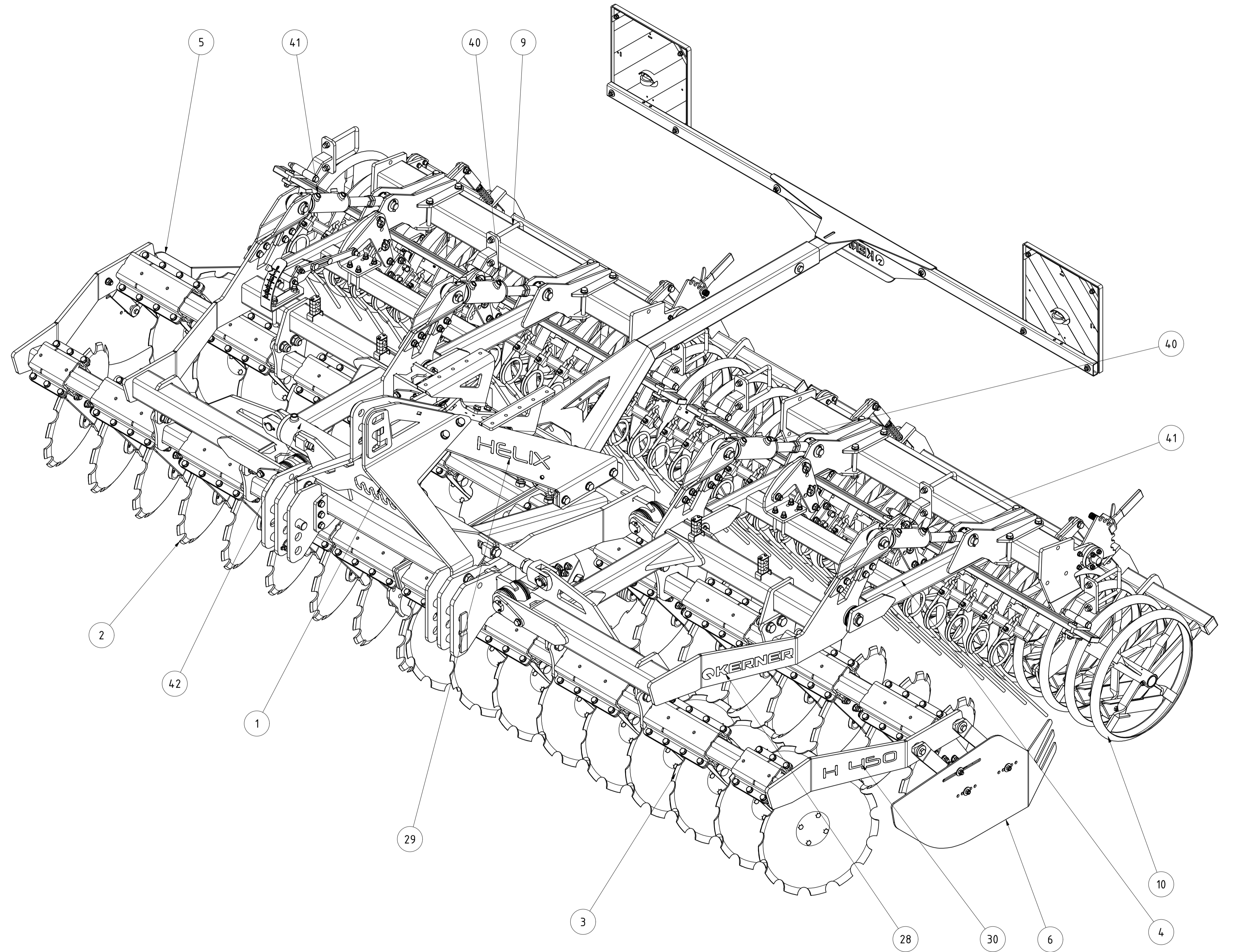
# ERSATZTEILLISTE

## H450

Stand 01.01.2022

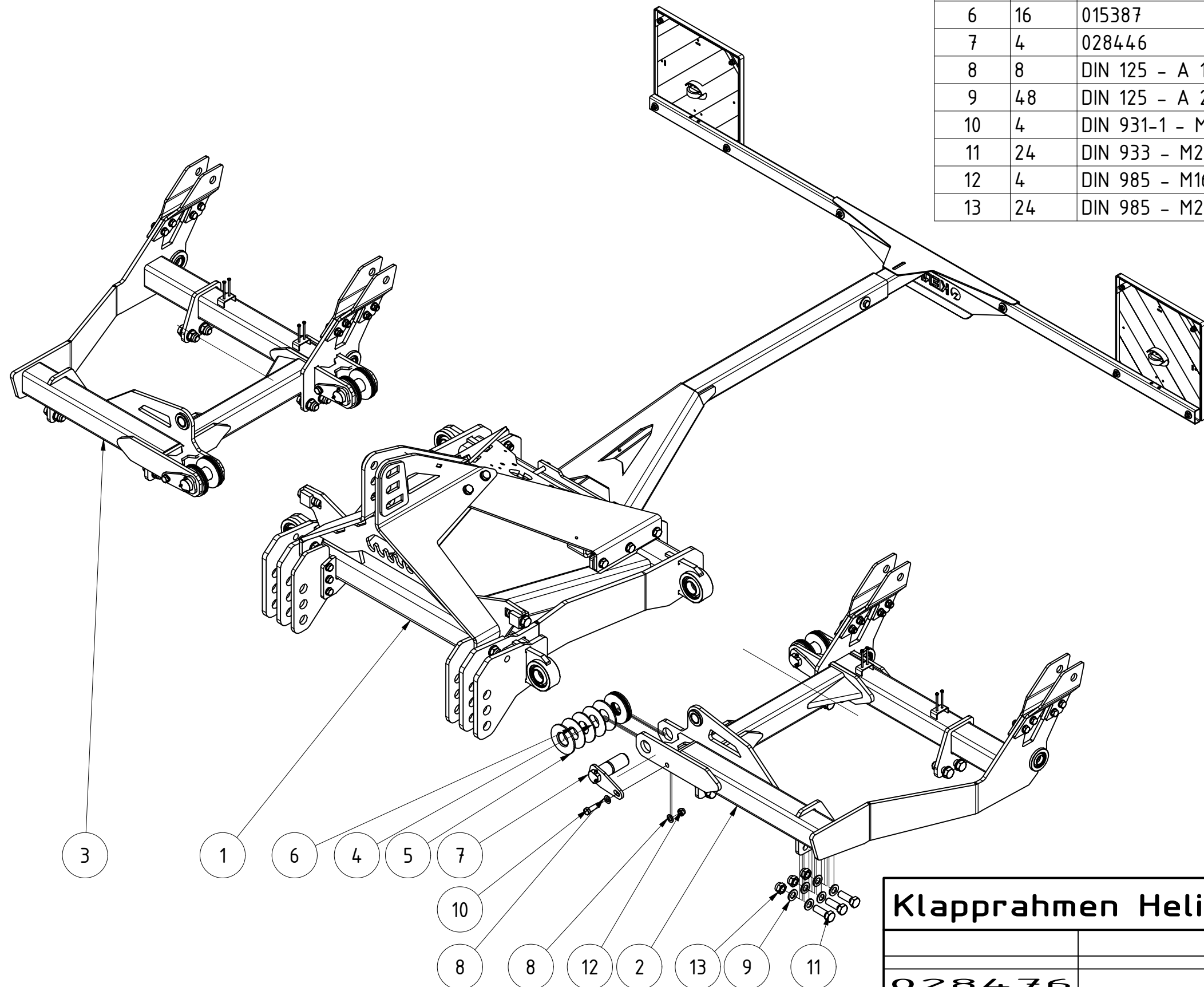
Maschinen Nr.: 915866

TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	028476	Klapprahmen Helix 4,50m
2	1	033725	Scheibensatz H450 rechts V2
3	1	033732	Scheibensatz H450 links V2
4	2	078366	Tragrahmen Helix H450
5	1	068302	Randblech starr rechts Helix
6	1	068303	Randblech starr links Helix
7	1	066002	GCW600 800150 2,40m rechts
8	1	066013	GCW600 800150 2,40m links
9	1	036639	GCW 800150 2,40m symmetrisch
10	1	069753	GCW 800150 2,40m links
11	1	069721	ESW 800150 2,25m links
12	1	029018	ESW 800150 2,25m symmetrisch
13	2	060016	CW651 800150 2,35m
14	2	060027	Stabwlatze 800150 2,35m Ø590mm komplett
15	2	036580	DSW 800150 2,40m
16	1	096138	Striegel einreihig 150mm 2,3m Rh. 800150 links
17	1	096139	Striegel einreihig 150mm 2,3m Rh. 800150 rechts
18	1	096140	Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 links
19	1	096144	Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 rechts
20	1	096145	Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 links lang
21	1	096146	Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 rechts lang
22	2	03-303.300	Klappstecker für Unterlenkerstecker Ø 11,5mm
23	1	001227	Klappstecker_10
24	1	002514	Bügelsschraube M16-101-140
25	32	015704	Anlaufscheibe 95x36x3 verzinkt
26	2	024609	Bolzen Ø35x85 Klappzylinder Scheibenegge
27	4	028529	Bolzen Ø30x110 Tragrahmen Tiefenverstellung Helix
28	2	008551	Kerner klein
29	2	031489	Aufkleber HELIX
30	2	031496	Aufkleber Helix H 450
31	2	031518	Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x125
32	1	033385	Skala für Tiefenanzeige HELIX
33	1	033386	Zeiger Tiefenanzeige HELIX
34	1	033492	Verstärkungsblech Tiefenanzeige Helix
35	1	033756	Verbindungsflasche Tiefenverstellung vorne HELIX
36	1	033757	Verbindungsflasche Tiefenverstellung hinten HELIX
37	2	062423	Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x205
38	1	072613	Zustreicher rechts
39	1	078566	Oberlenkerstecker Kat. 3 Verdrehsicherung 45°
40	2	078596	Zylinder 80x40x100 mit Bypass
41	2	078663	Zylinder 70x40x100 mit Bypass
42	1	081786	Klappzylinder 750110.600KER
43	1	096333	Prallstriegel 2,25 m rechts
44	1	096343	Prallstriegel 2,25 m links
45	2	ANSI B18.5.2.1M - M12x1,75 x 40	Rundkopfschraube mit Vierkant
46	6	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
47	6	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
48	1	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
49	56	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
50	1	DIN 125 - A 34	Unterlegscheibe
51	3	DIN 125 - A 36	Unterlegscheibe
52	2	DIN 931-1 - M10 x 40	Sechskantschraube
53	1	DIN 931-1 - M16 x 75	Sechskantschraube
54	2	DIN 933 - M24 x 70	Sechskantschraube
55	1	DIN 961 - M12 x 10	Sechskantschraube
56	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
57	4	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
58	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
59	2	ISO 4032 - M24	Sechskantmutter. Produktklasse A und B
60	12	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift
61	1	072511	APV Anbauteile Helix H450/H550
62	4	019041	Rohrschelle leicht BG2 15,0 PA6 SRS0215PA
63	4	083331	Deckplatte für Einrohrschelle BG2 SRSDP2
64	2	028462	Doppelrohrschelle leicht BG2 15,0 PA6 SRS215DPA
65	2	028463	Deckel SRS DP 2D
66	2	DIN 125 - A 8,4	Unterlegscheibe
67	2	DIN 931-1 - M8 x 55	Sechskantschraube
68	2	DIN 985 - M8	Sechskantmutter
69	4	083324	Rohrschelle leicht BG2 18,0 PA6 SRS0218PA
70	2	10-032.210	Verstärkungsblech für Werkzeugkiste
71	1	070343	Werkzeugkiste 580x285x290
72	2	DIN 933 - M12 x 40	Sechskantschraube



<b>Helix 4,50m V2</b>		C	TErnst	24.01.2021	ab 01.01.2022 # 915866
		B	CMaier	18.12.2021	ab 04.02.2021 # 914992
		Revision	Konstrukteur	Datum	
028481			TErnst	20.04.2021	
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

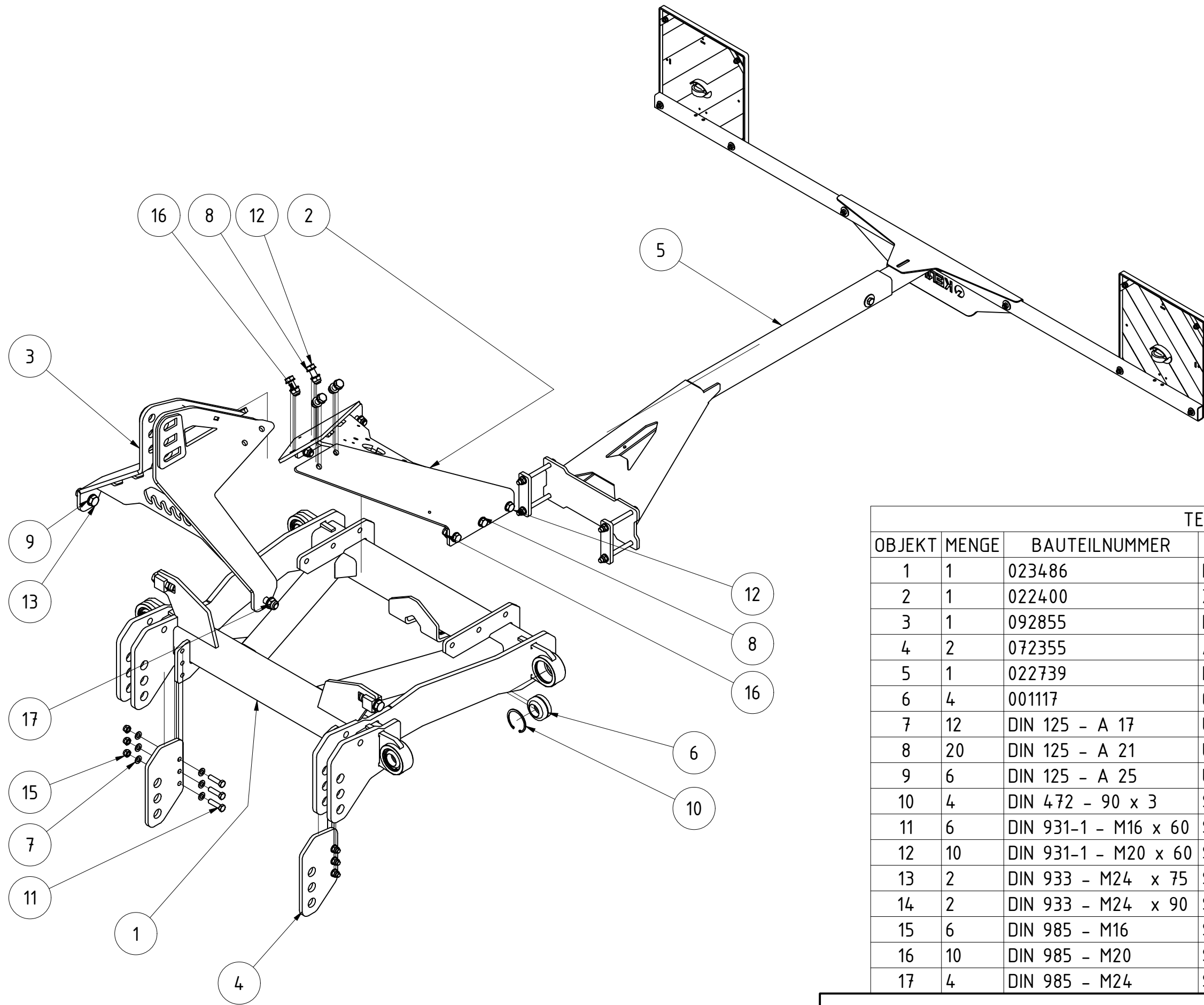




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	028389	Klapprahmen Kurzscheibenegge komplett V2
2	1	096325	Klapprahmen Oberteil links 4,5m V3 Kpl.
3	1	096329	Klapprahmen Oberteil rechts 4,5m V3 Kpl.
4	16	001236	5mm Anlaufscheibe
5	8	001237	6mm Anlaufscheibe
6	16	015387	3mm Anlaufscheibe
7	4	028446	Bolzen Ø50x140 Helix
8	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	48	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
10	4	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
11	24	DIN 933 - M24 x 70	Sechskantschraube
12	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
13	24	DIN 985 - M24	Sechskantmutter

<b>Klapprahmen Helix H450</b>				C	demeljanov	14.02.2022	Oberlenkerbock, Klapprahmen rechts und links geändert
				B	CMaier	18.11.2021	Keine Änderung vorgenommen
				Revision	Konstrukteur	Datum	
028476					ternst	26.09.2019	<b>KERNER</b>
Teilenummer					Konstrukteur	Datum	



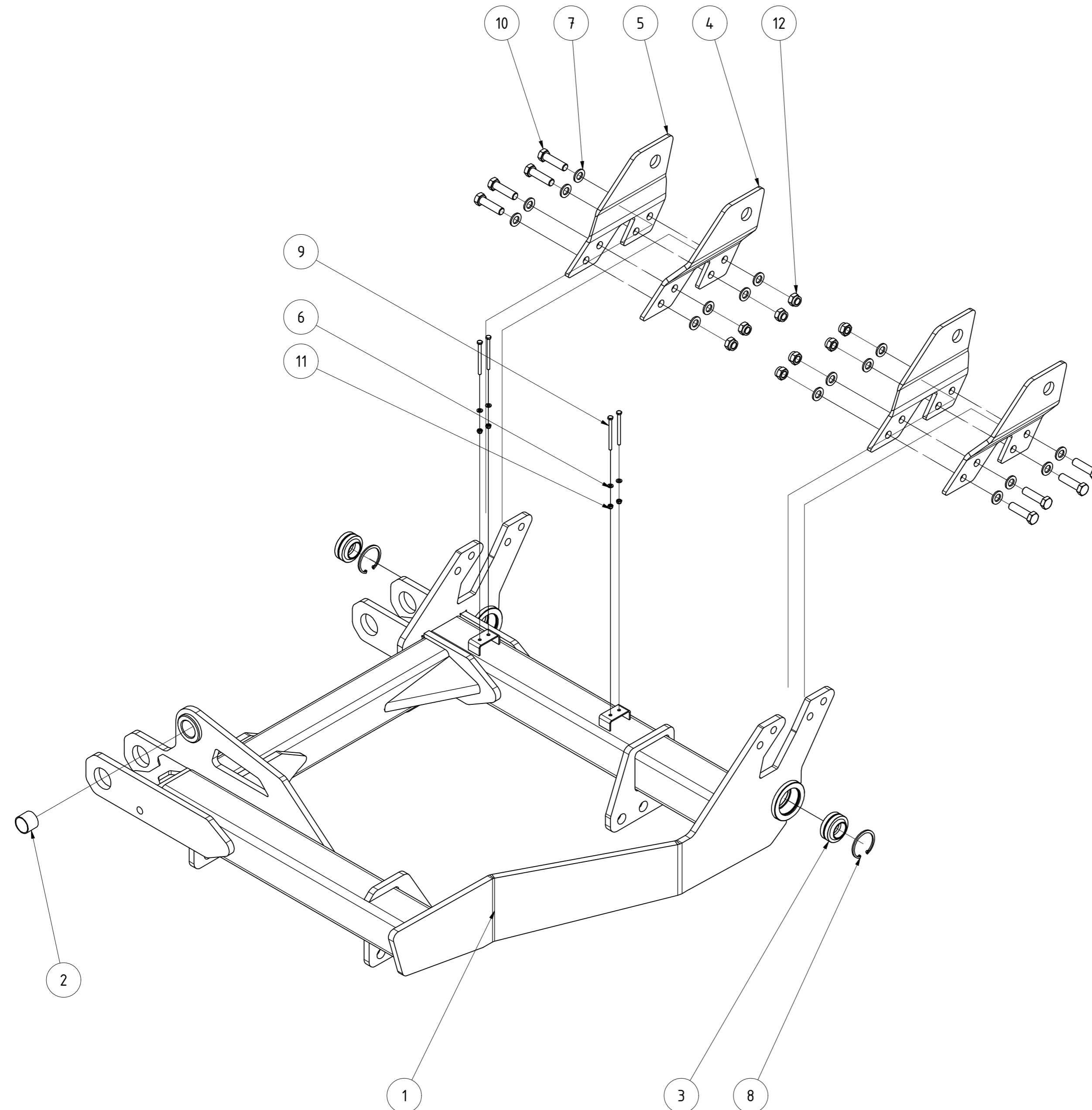


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	023486	Klapprahmen Scheibenegge
2	1	022400	Zugstrebe Scheibenegge aktuell
3	1	092855	Dreipunktbock Scheibenegge V3
4	2	072355	Anschraubflasche Kat2 Helix H klappbar
5	1	022739	Beleuchtungshalter komplett Scheibenegge
6	4	001117	GEG50ES kpl.
7	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
8	20	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
9	6	DIN 125 - A 25	Unterlegscheibe
10	4	DIN 472 - 90 x 3	Sicherungsring
11	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
12	10	DIN 931-1 - M20 x 60	Sechskantschraube
13	2	DIN 933 - M24 x 75	Sechskantschraube
14	2	DIN 933 - M24 x 90	Sechskantschraube
15	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
16	10	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
17	4	DIN 985 - M24	Sechskantmutter

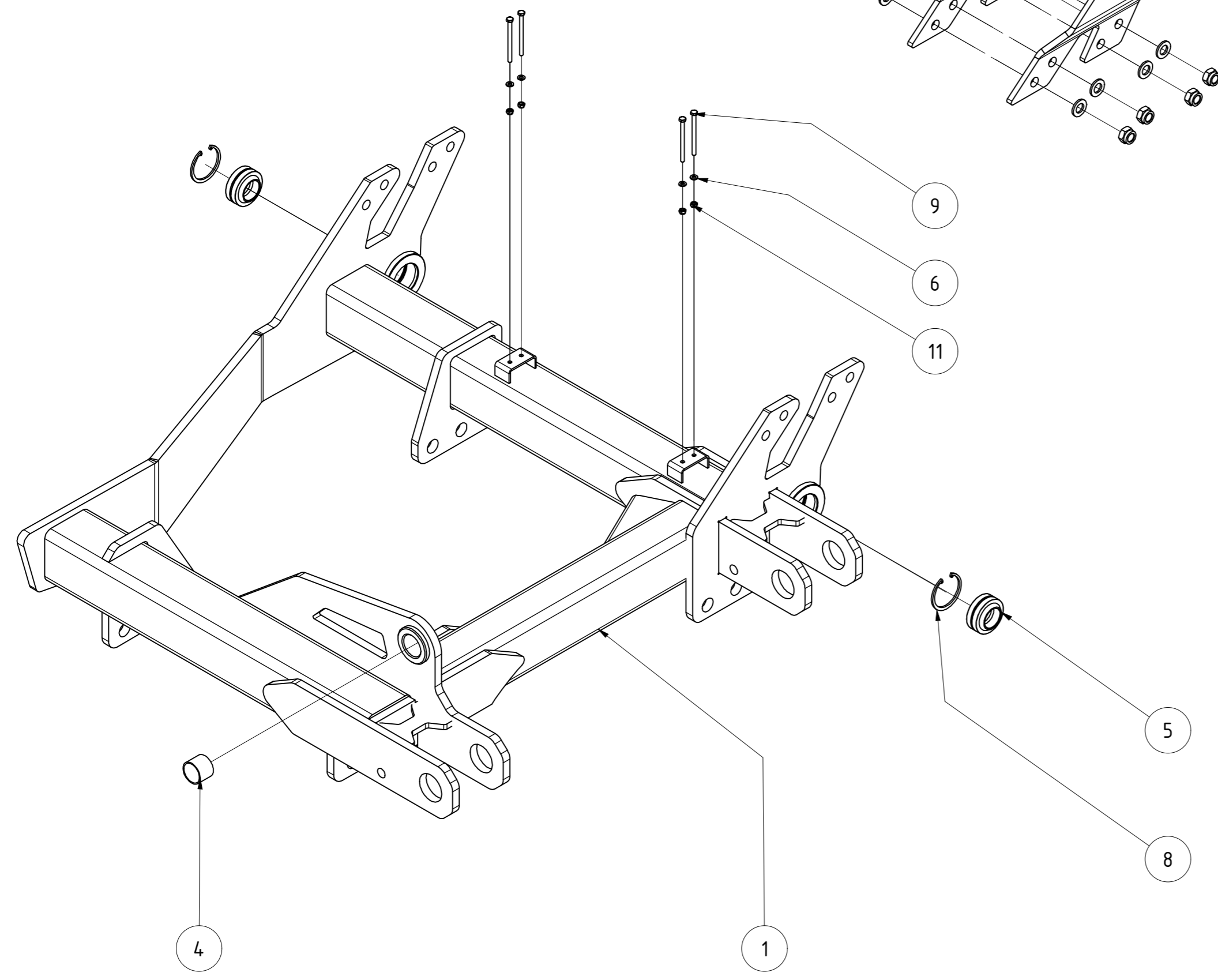
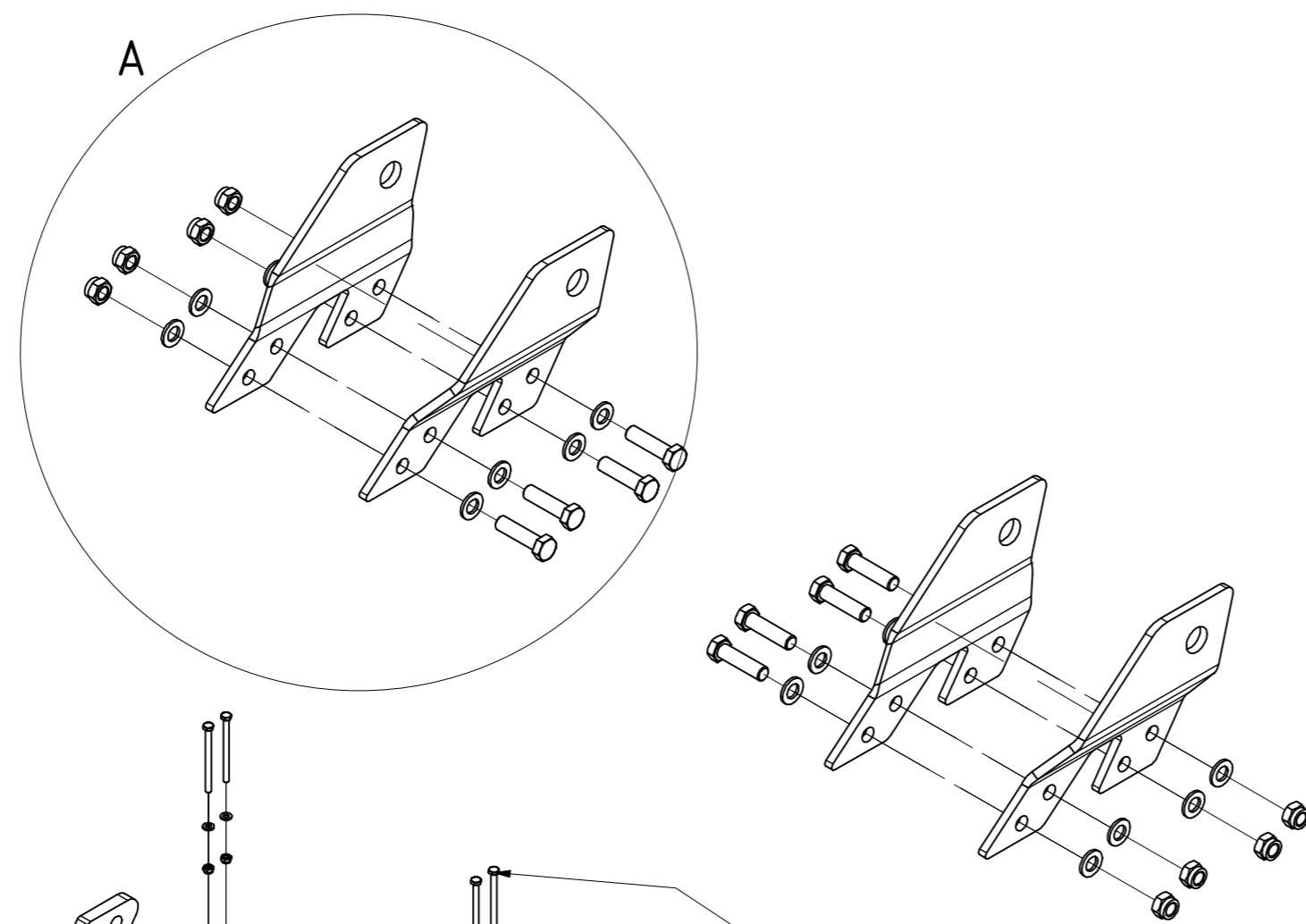
<b>Klapprahmen Kurzscheibenegge komplett V2</b>	C	demeljanov	14.02.2022	Dreipunktbock geändert
	B	CMaier	18.11.2021	Keine Änderung vorgenommen
	Revision	Konstrukteur	Datum	
<b>028389</b>		ternst	26.09.2019	<b>KERNER</b>
Teilenummer		Konstrukteur	Datum	





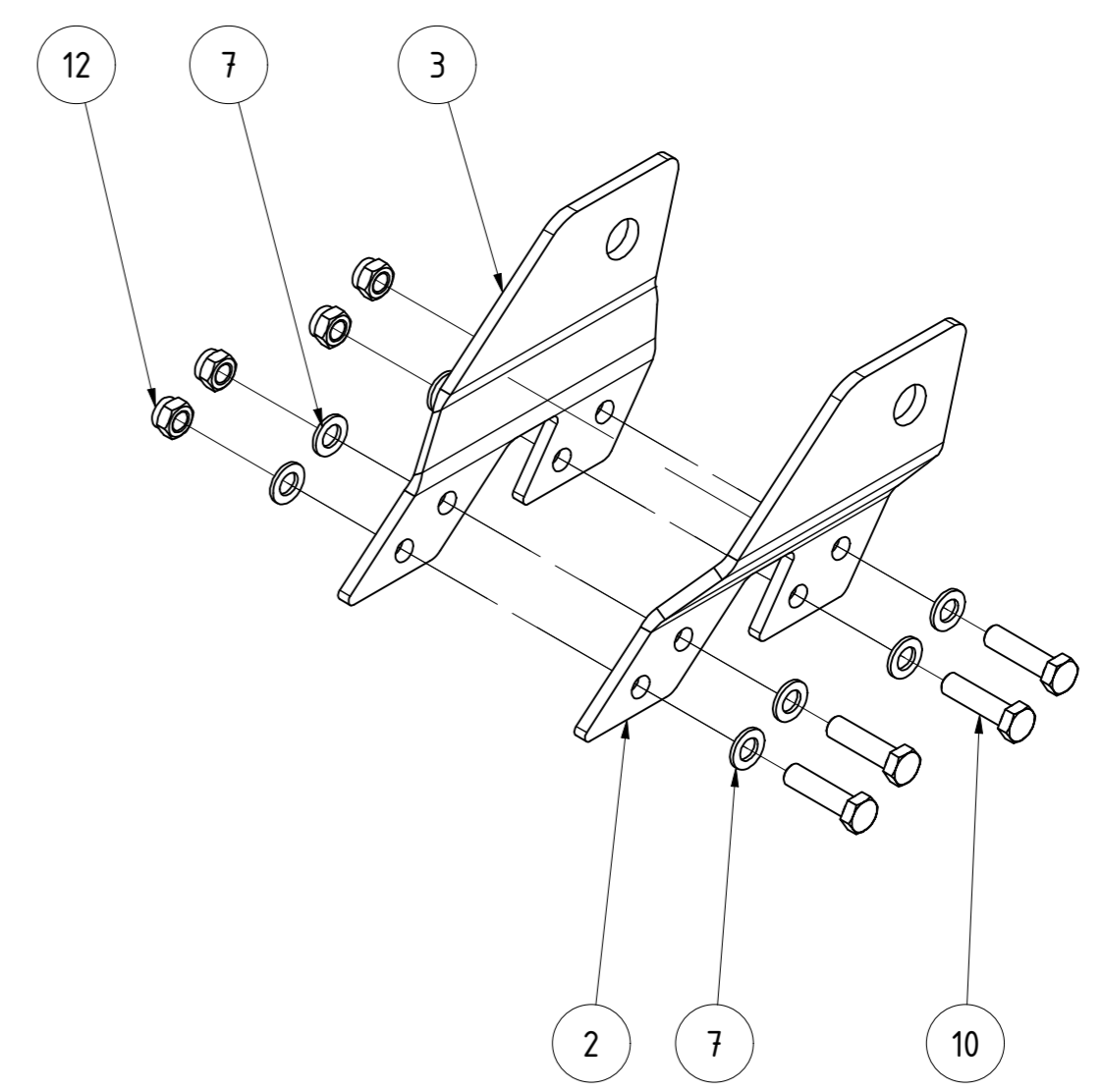
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	096225	Klapprahmen Oberteil 4,5m V3
2	1	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
3	2	014550	GEG35ES kpl.
4	2	096057	Lasche Zylinder Tiefenverstellung links Helix V2
5	2	096058	Lasche Zylinder Tiefenverstellung rechts Helix V2
6	4	DIN 125 - A 6,4	Unterlegscheibe
7	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
8	2	DIN 472 - 62 x 3	Sicherungsring
9	4	DIN 931-1 - M6 x 80	Sechskantschraube
10	8	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
11	4	DIN 985 - M6	Sechskantmutter
12	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Klapprahmen Oberteil links 4,5m V3 Kpl.						
			Revision	Konstrukteur	Datum	
096325				demeljanov	24.01.2022	



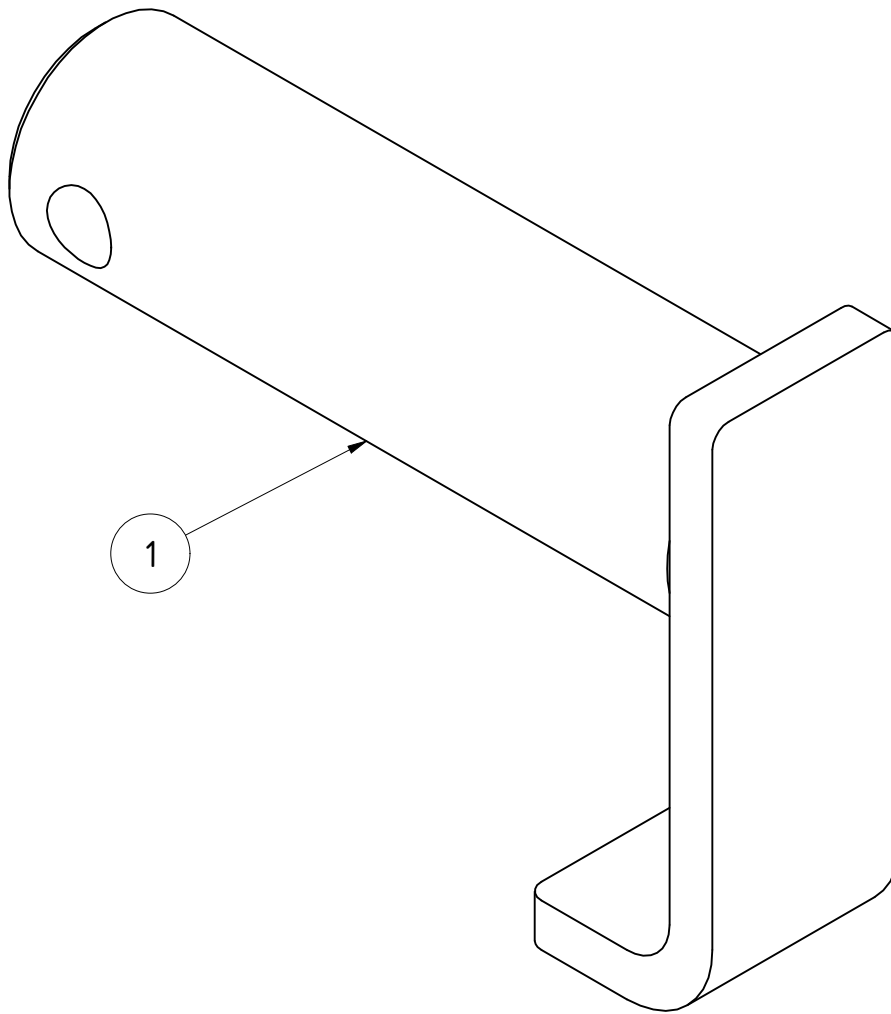
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	096226	Klapprahmen Oberteil 4,5m rechts V3
2	2	096057	Lasche Zylinder Tiefenverstellung links Helix V2
3	2	096058	Lasche Zylinder Tiefenverstellung rechts Helix V2
4	1	001084	Gleitbuchse 35/39 30 mm
5	2	014550	GEG35ES kpl.
6	4	DIN 125 - A 6,4	Unterlegscheibe
7	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
8	2	DIN 472 - 62 x 3	Sicherungsring
9	4	DIN 931-1 - M6 x 80	Sechskantschraube
10	8	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
11	4	DIN 985 - M6	Sechskantmutter
12	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

A ( 1 : 5 )



Klapprahmen Oberteil rechts 4,5m V3 Kpl.					
			Revision	Konstrukteur	Datum
096329			demeljanov		24.01.2022
Teilnummer			Konstrukteur		Datum





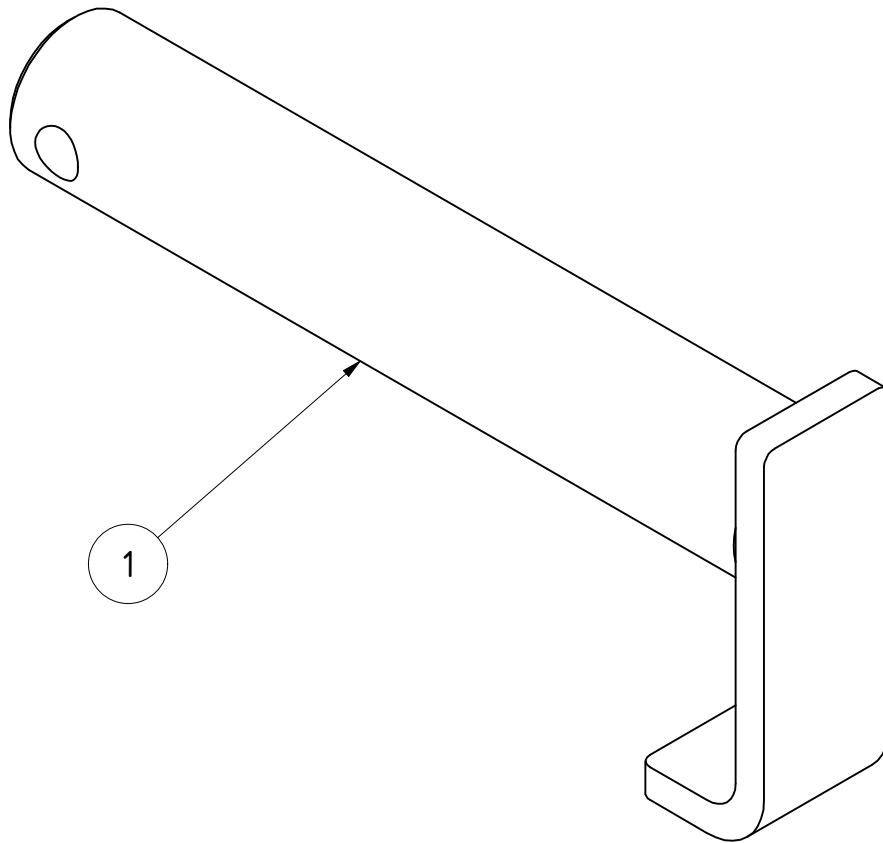
TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	031518	Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x125

<b>Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x125</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>031518</b>				ternst	21.11.2019
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





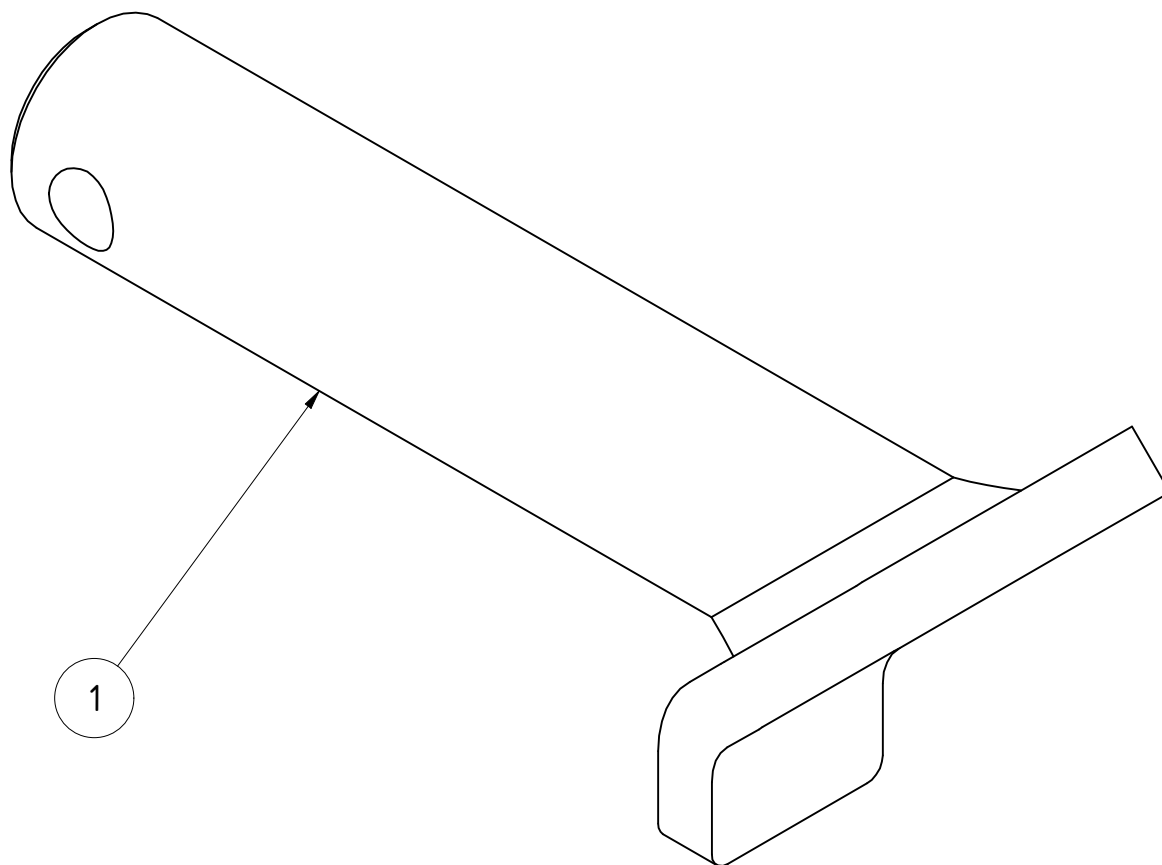


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	062423	Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x205

**Unterlenkerstecker Kat.3 Ø36x205**

062423		Revision	Konstrukteur	Datum	
Teilenummer			ternst	12.11.2019	
			Konstrukteur	Datum	



TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	078578	Oberlenkerstecker Kat.3 Verdrehsicherung 45°

**Oberlenkerstecker Kat. 3 Verdrehsicherung 45°**

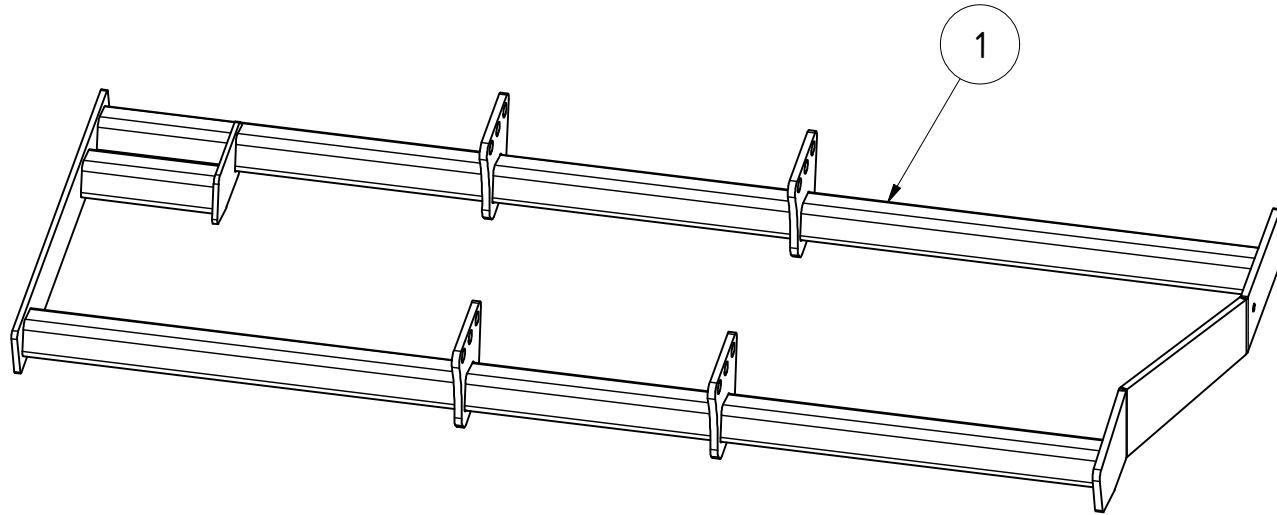
				Revision	Konstrukteur	Datum
<b>078566</b>					demeljanov	21.01.2022
Teilenummer					Konstrukteur	Datum











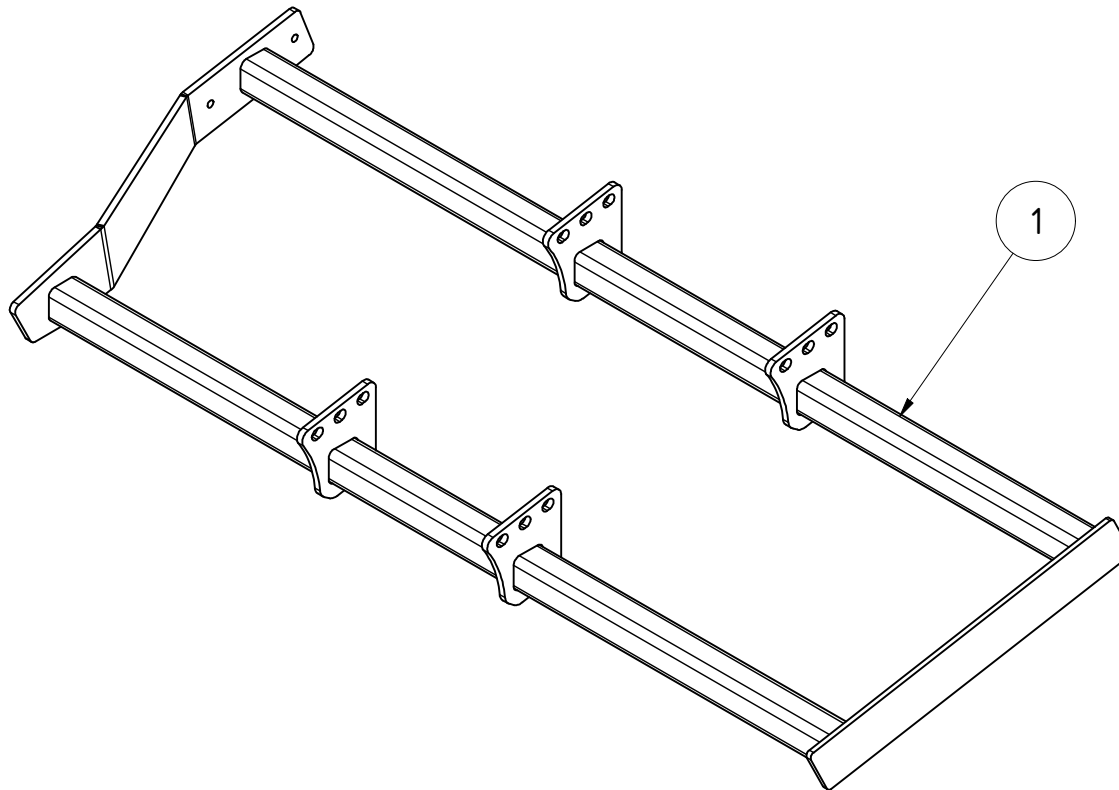
TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033733	Unterrahmen links Kurzscheibenegge 4,5m klappbar V2

Unterrahmen links Kurzscheibenegge 4,5m klappbar V2

			Revision	Konstrukteur	Datum
033733				ternst	05.09.2019
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





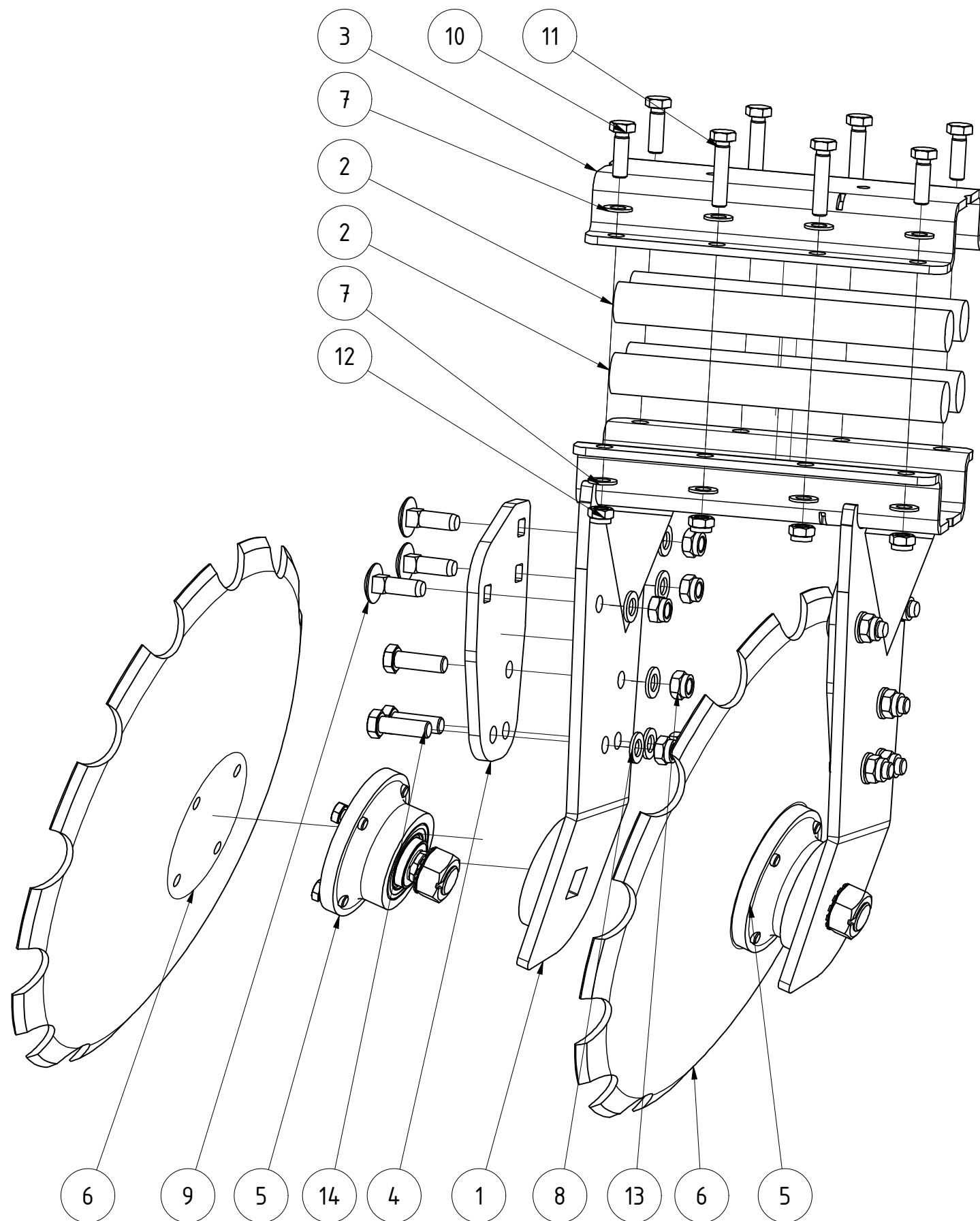
TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033722	Scheibenrahmen rechts Kurzscheibenegge 4,5m klappbar V2

Scheibenrahmen rechts Kurzscheibenegge 4,5m klappbar V2					
			Revision	Konstrukteur	Datum
033722				ternst	05.09.2019
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





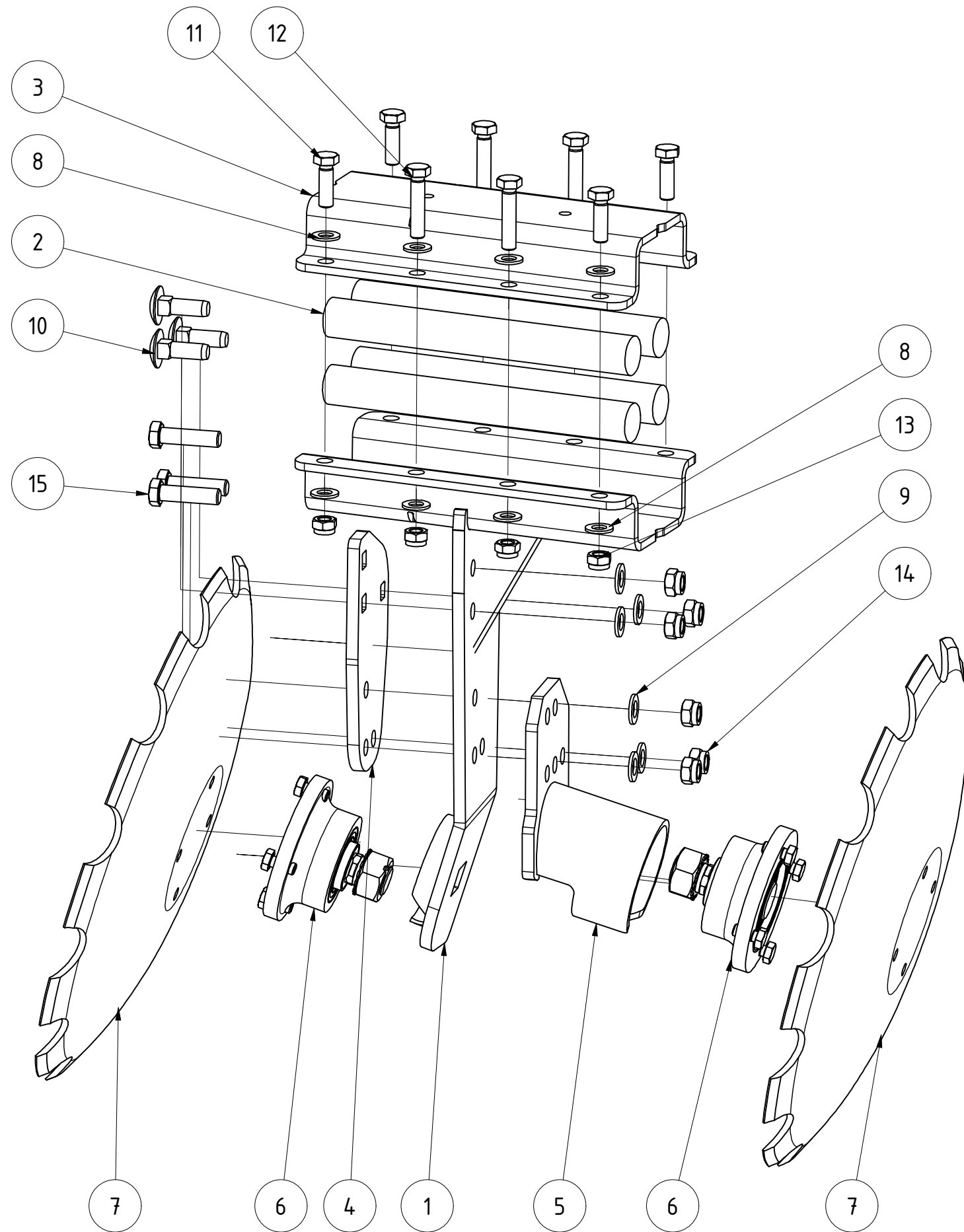


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033517	Zweifachhalter Scheibenaufhängung links Helix
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
5	2	002486	Lagerung Scheiben
6	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
7	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
8	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
10	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
11	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
12	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
13	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
14	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

Scheibenhalter komplett Doppelaufhängung vorne links					
			Revision	Konstrukteur	Datum
033527				ternst	01.04.2019
Teilenummer				Konstrukteur	Datum



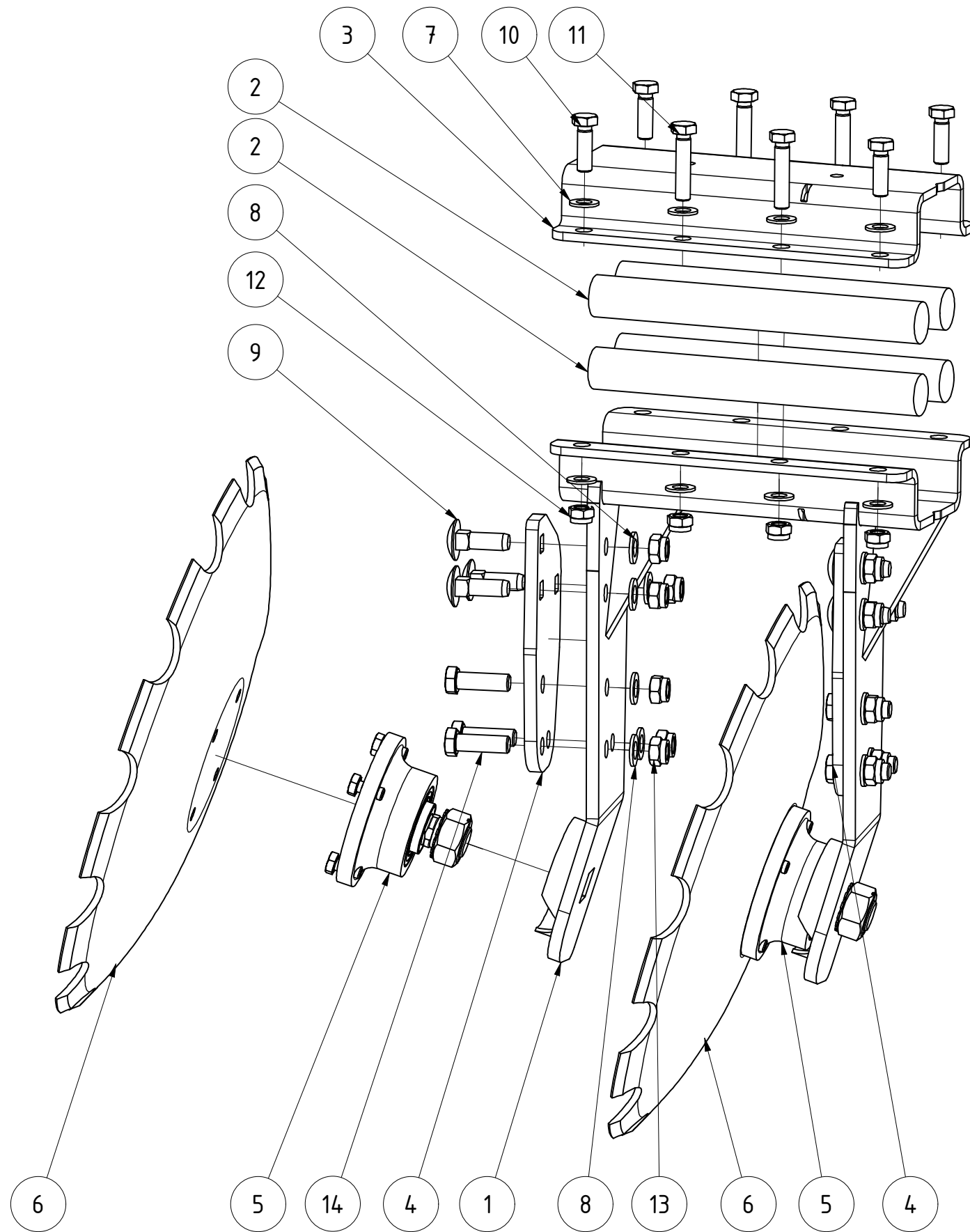


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	078217	Scheibenhalter Paaraufhängung breit rechts Aufdopplung geschraubt
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	1	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
5	1	061709	Doppelhalter rechts Scheibe V3
6	2	002486	Lagerung Scheiben
7	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
8	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
9	6	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
10	3	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
11	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
12	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
13	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
14	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
15	3	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube

Scheibenhalter rechts mit Aufdopplung geschraubt Paaraufhängung					
			Revision	Konstrukteur	Datum
078218				demeljanov	26.02.2021
Teilenummer				Konstrukteur	Datum

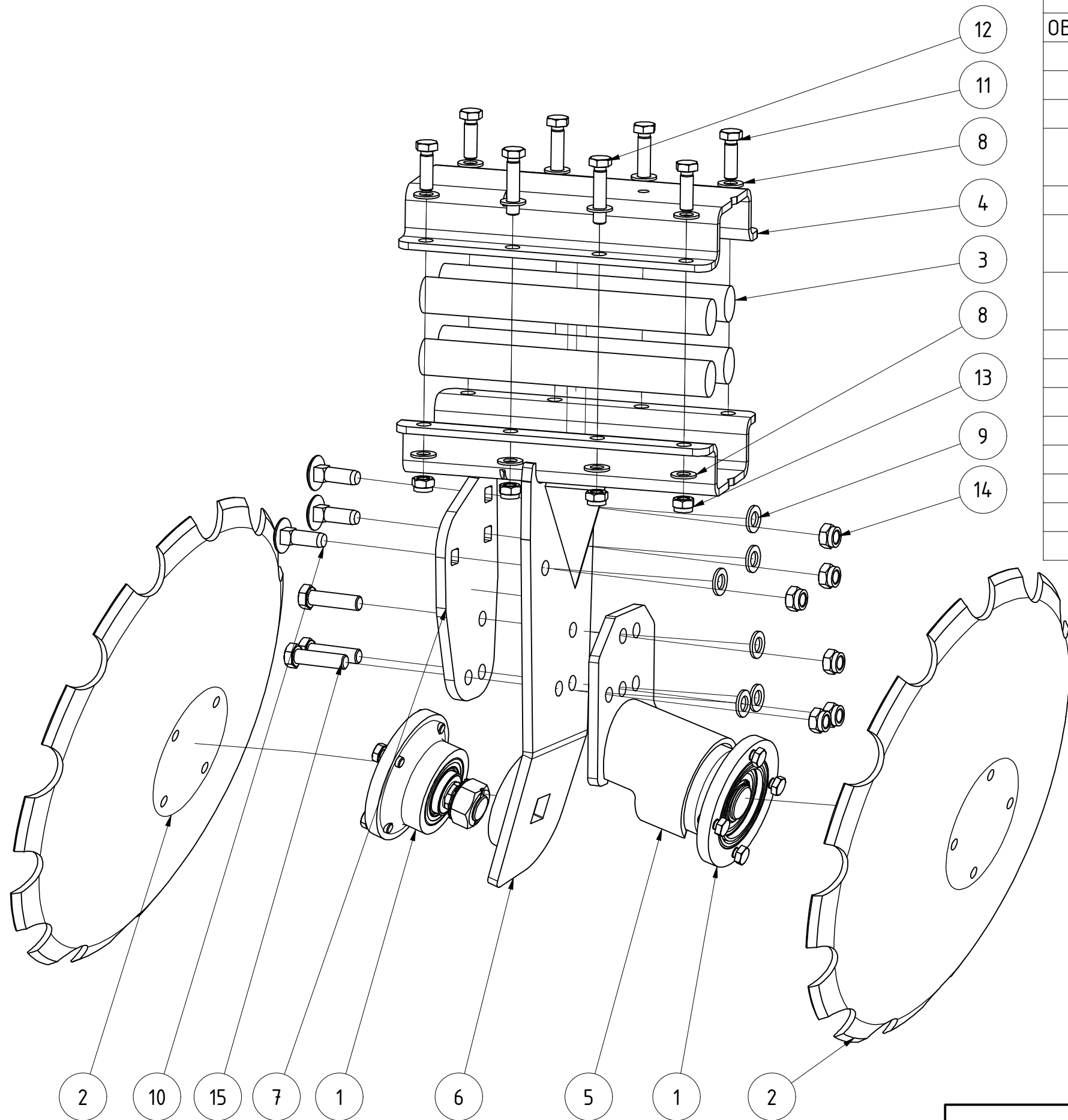




TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033515	Zweifachhalter Scheibenaufhängung Helix
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
5	2	002486	Lagerung Scheiben
6	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
7	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
8	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
10	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
11	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
12	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
13	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
14	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

Scheibenhalter komplett Doppelaufhängung vorne rechts					
			Revision	Konstrukteur	Datum
033526			ternst	01.04.2019	
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	

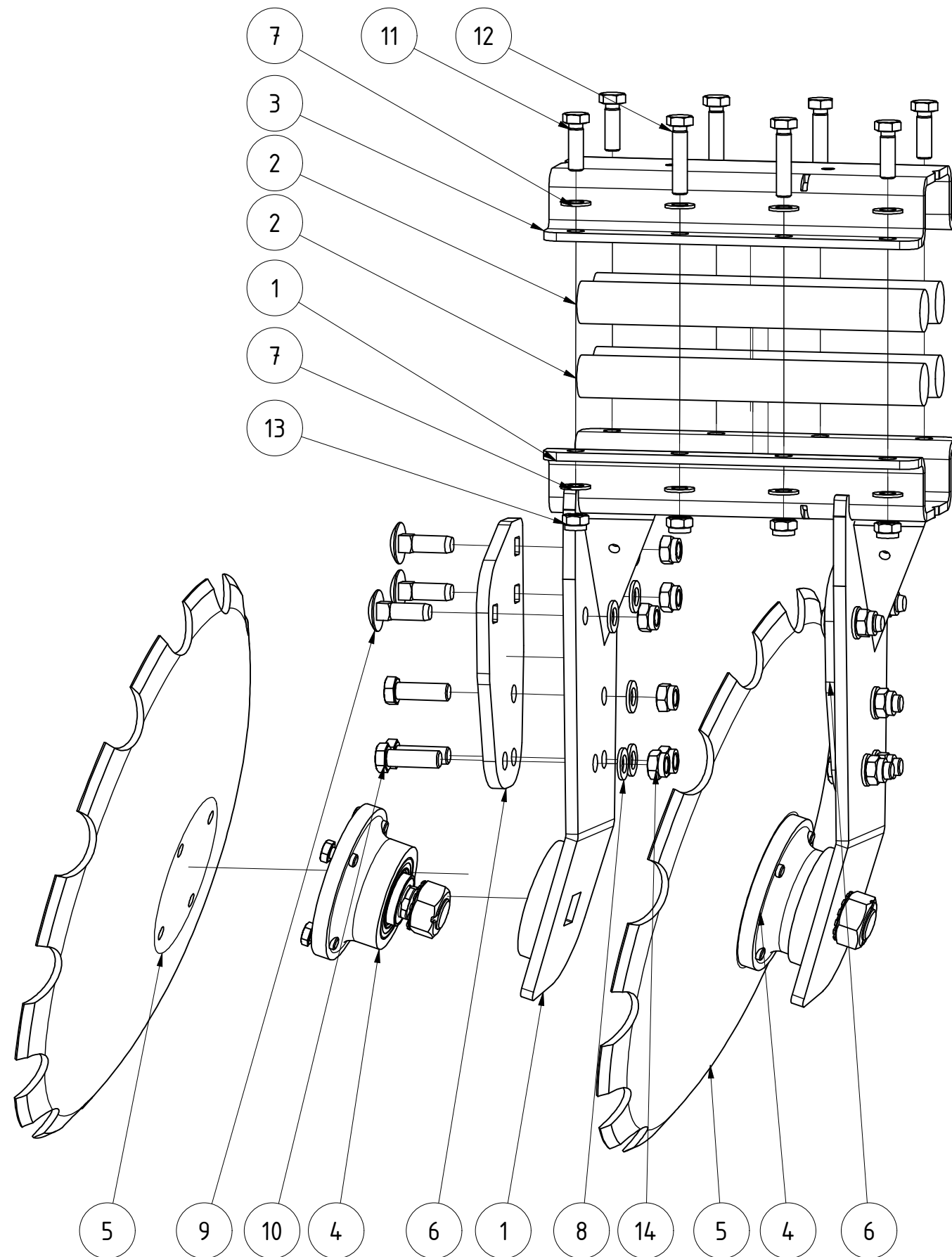




TEILELISTE

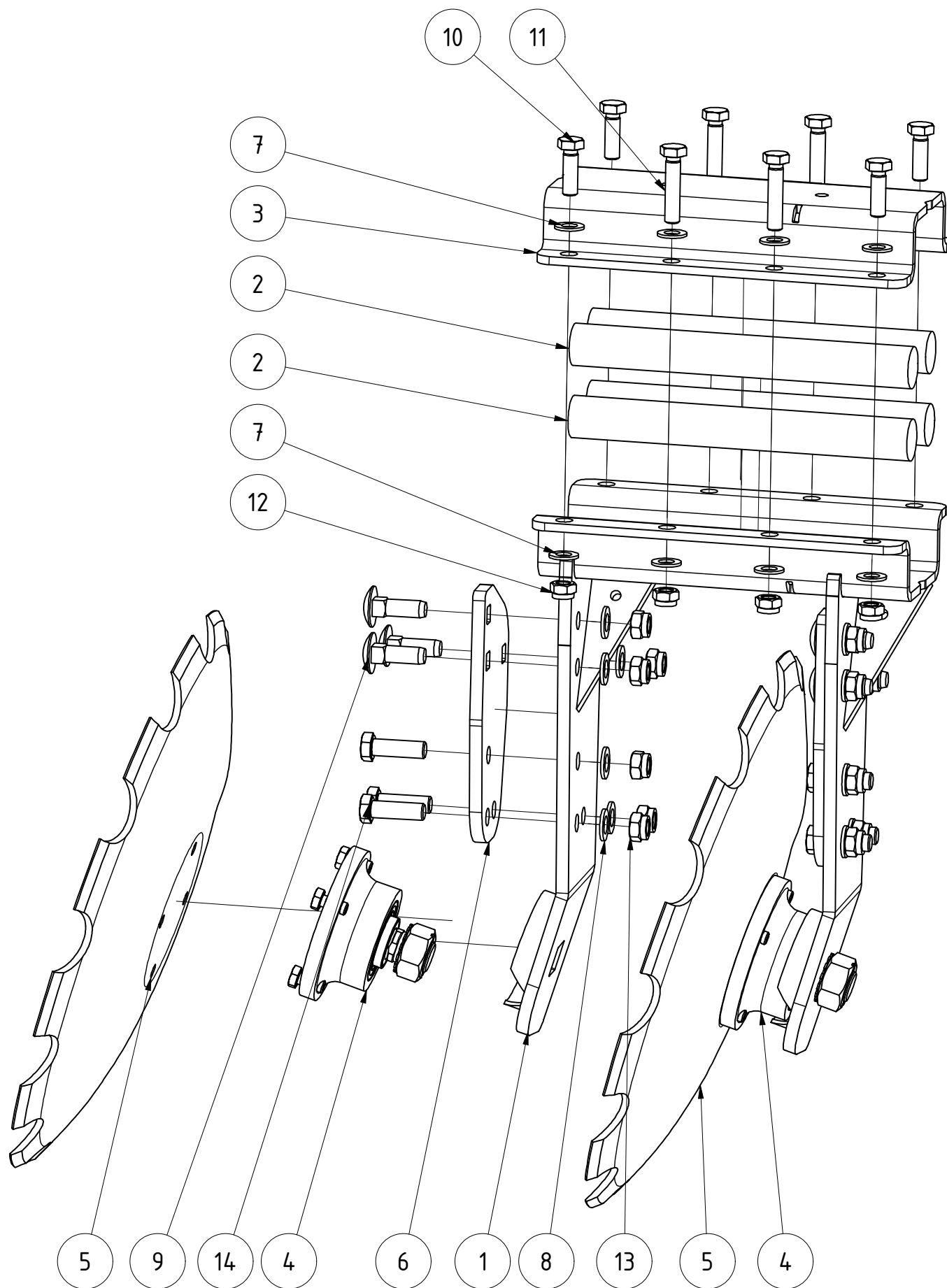
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	002486	Lagerung Scheiben
2	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
3	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
4	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
5	1	061699	Doppelhalter Scheibe V3
6	1	074616	Scheibenhalter Paaraufhängung breit links V Aufdoppelung geschraubt
7	1	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
8	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
9	6	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
10	3	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
11	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
12	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
13	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
14	6	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
15	3	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube

<b>Scheibenhalter mit Aufdoppelung geschraubt Paaraufhängung</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>074620</b>				demeljanov	01.03.2021
Teilnummer			Konstrukteur		Datum
					<b>KERNER</b>



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	061046	Zweifachhalter Scheibenaufhängung links 2.Reihe
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	2	002486	Lagerung Scheiben
5	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
6	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
7	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
8	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
10	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
11	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
12	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
13	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
14	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

Scheibenhalter komplett Doppelaufhängung hinten rechts					
061048			Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer				ternst	01.04.2019



TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	061027	Zweifachhalter Scheibenaufhängung 2.Reihe
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	2	002486	Lagerung Scheiben
5	2	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
6	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
7	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
8	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
9	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
10	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
11	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
12	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
13	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
14	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

Scheibenhalter komplett Doppelaufhängung hinten links

061044  
Teilenummer

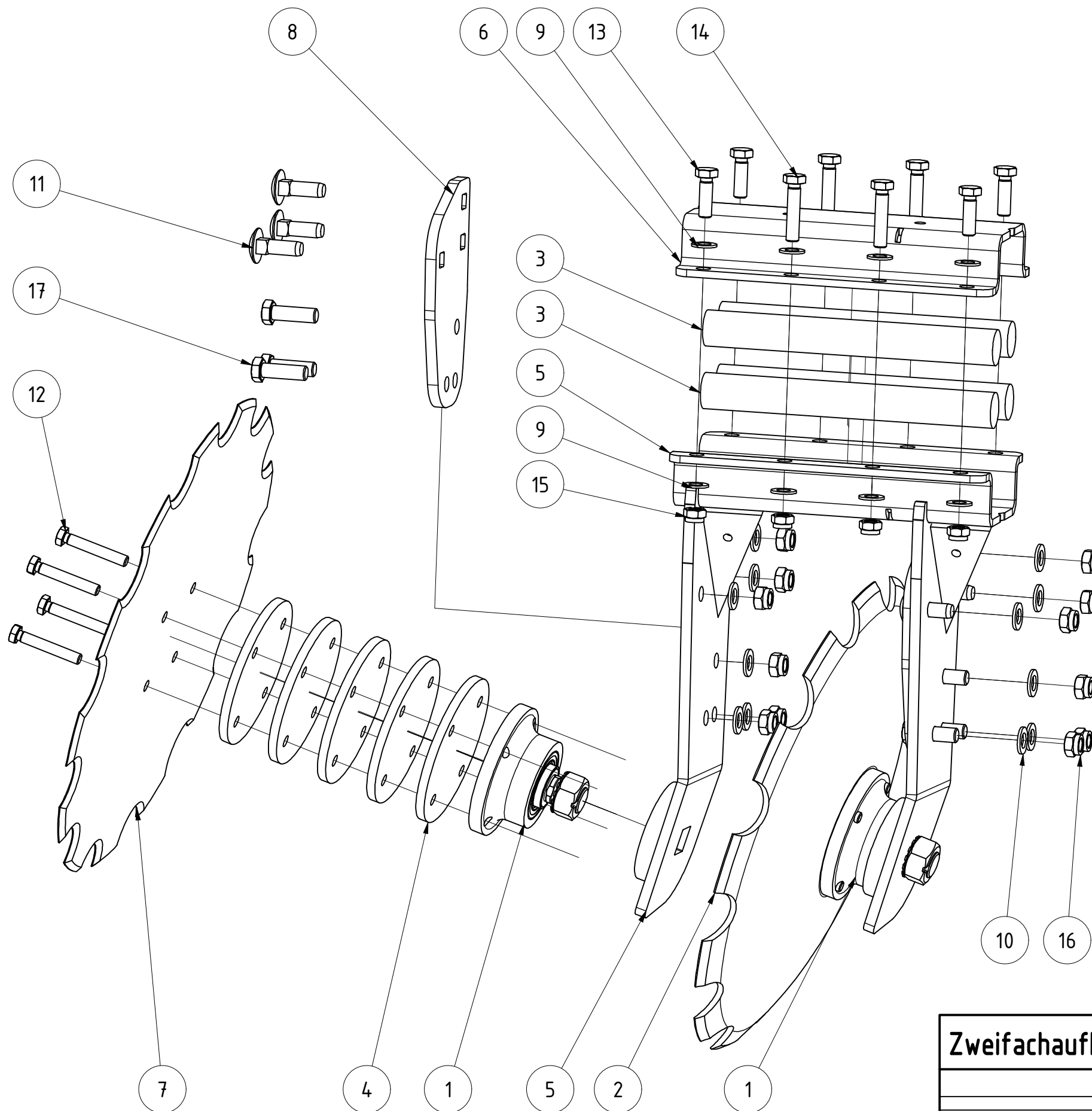
Revision	Konstrukteur	Datum
	ternst	01.04.2019
	Konstrukteur	Datum









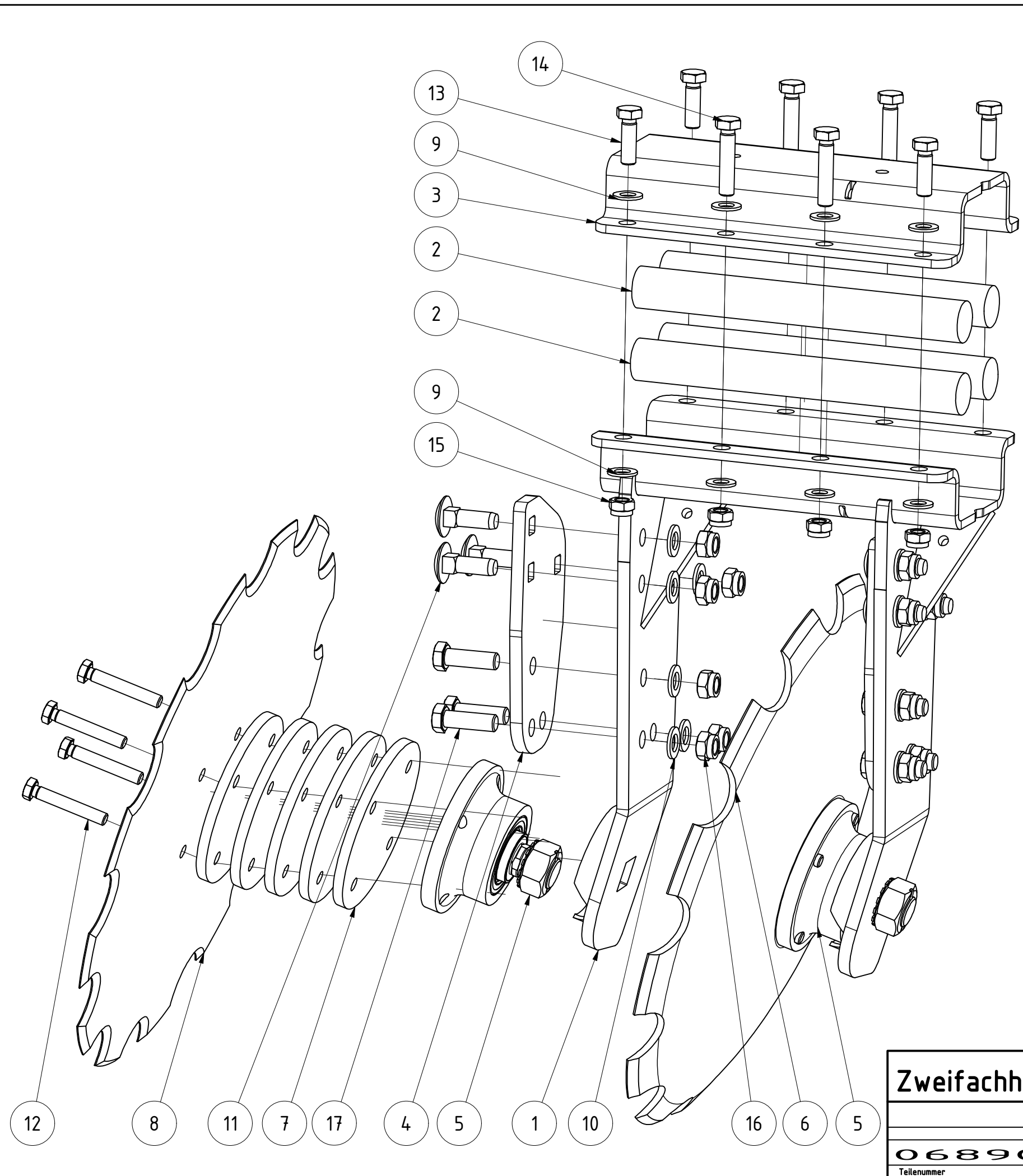


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	002486	Lagerung Scheiben
2	1	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
3	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
4	5	033114	Distanzscheibe für Scheibe gerade Ø560
5	1	061046	Zweifachhalter Scheibenaufhängung links 2.Reihe
6	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
7	1	067332	Scheibe gerade Ø560 Schmiedeteil
8	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
9	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
10	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
11	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
12	4	DIN 933 - M12 x 75	Sechskantschraube
13	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
14	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
15	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
16	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

Zweifachaufhängung hinten links mittig

068907		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer			ternst	21.11.2019
		KERNER		

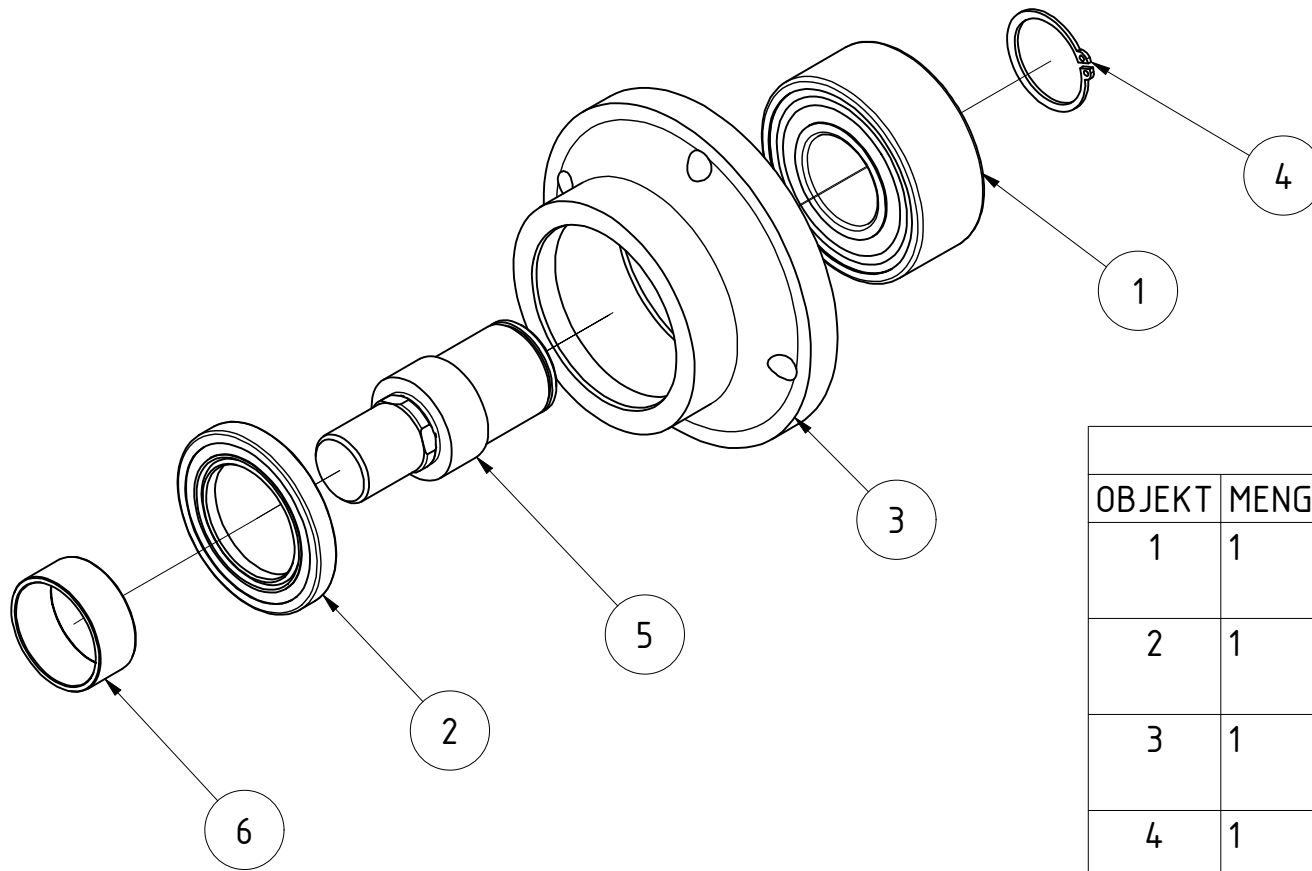


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	061027	Zweifachhalter Scheibenaufhängung 2.Reihe
2	4	028657	Gummirundschnur Ø40x330 Helix
3	1	061051	Halbschale für Rohr 80x80 Doppelaufhängung schwarz lackiert
4	2	074618	Aufdoppelung geschraubt für Scheibenhalter
5	2	002486	Lagerung Scheiben
6	1	020369	Hohlscheibe Ø560 fein gezackt
7	5	033114	Distanzscheibe für Scheibe gerade Ø560
8	1	067332	Scheibe gerade Ø560 Schmiedeteil
9	16	DIN 125 - A 15	Unterlegscheibe
10	12	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
11	6	DIN 603 - M16 x 50	Flachrundschaube mit Vierkantansatz
12	4	DIN 933 - M12 x 75	Sechskantschraube
13	4	DIN 933 - M14 x 45	Sechskantschraube
14	4	DIN 933 - M14 x 65	Sechskantschraube
15	8	DIN 985 - M14	Sechskantmutter
16	12	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17	6	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube

<b>Zweifachhalter hinten Mitte links</b>				
068906		Revision	Konstrukteur	Datum
Teilenummer		ternst	08.07.2019	
		Konstrukteur	Datum	<b>KERNER</b>







TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	002492	Kugellager Zweireihig 3308 A-2RS
2	1	002493	Radialwellendichtring 50X80X10
3	1	006115	Lagergehäuse für Räumscheibe
4	1	DIN 471 - 40x1,75	Sicherungsringe für Wellen
5	1	MC05-400.007	Bolzen für Scheibenlagerung
6	1	MC05-400.013	Lagerinnenring für Dichtring

## Lagerhub Hohl­scheibe

040186

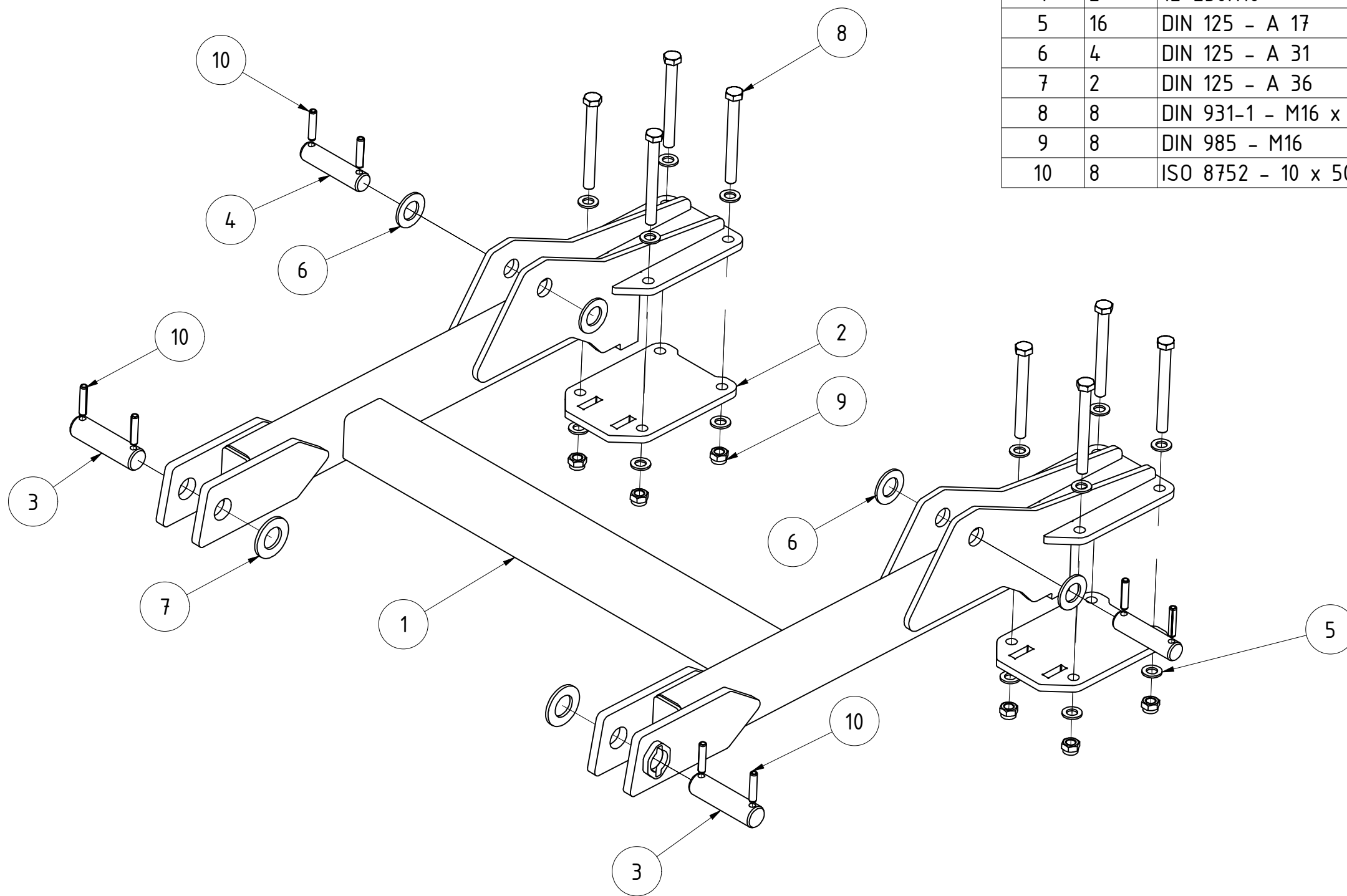
Teilenummer

Revision Konstrukteur Datum

ternst 01.04.2019

Konstrukteur Datum

**KERNER**



TEILELISTE

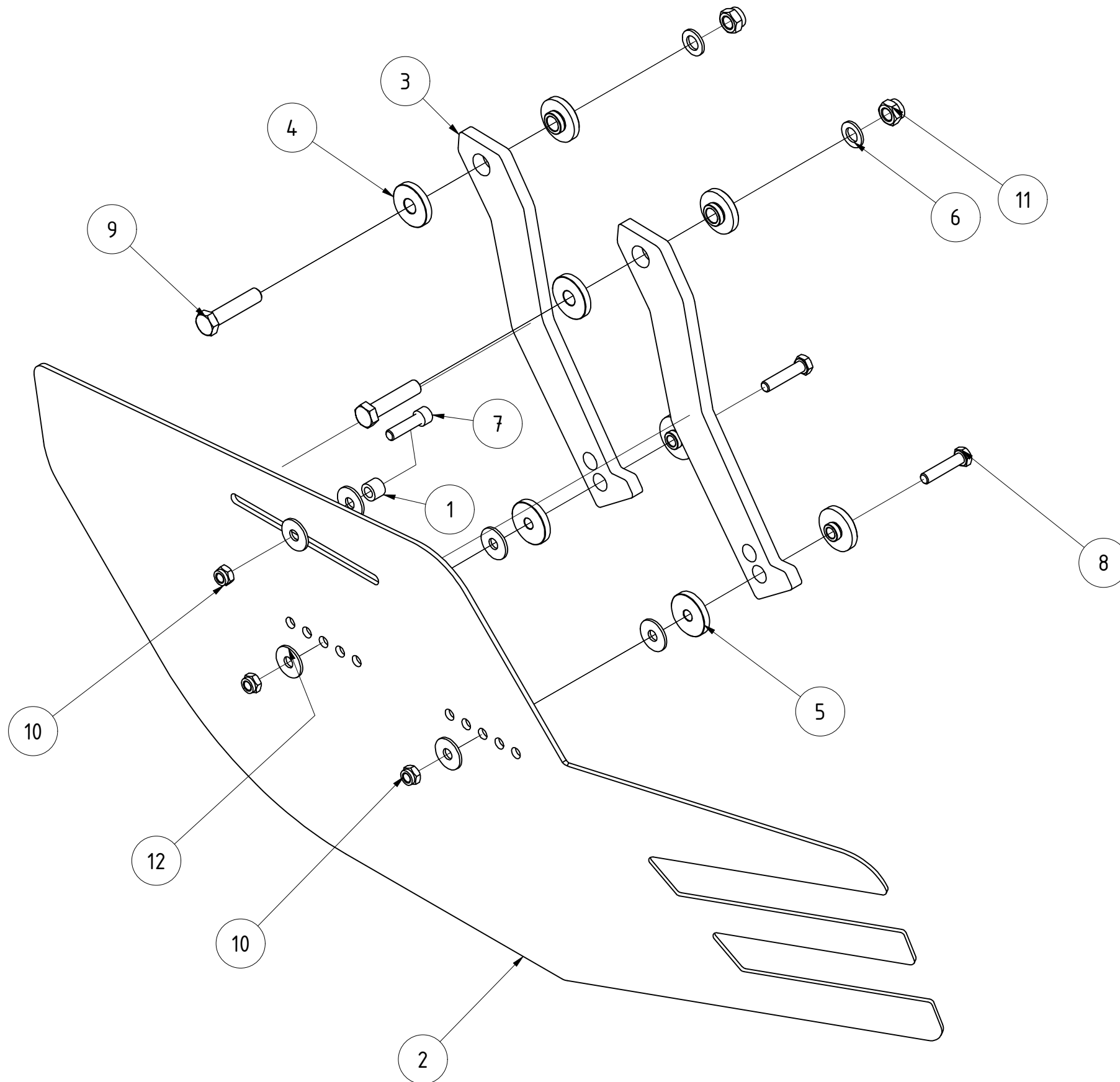
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	028477	Tragrahmen Walzenanbindung Helix 4,50m
2	2	022222	Walzenhalteplatte Kurzscheibenegge
3	2	024611	Bolzen Ø35x95 Tragrahmen Scheibenegge
4	2	12-230.110	Bolzen D30 EA Klappzylinder Walzenrahmen
5	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
6	4	DIN 125 - A 31	Unterlegscheibe
7	2	DIN 125 - A 36	Unterlegscheibe
8	8	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
9	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
10	8	ISO 8752 - 10 x 50	Spannstift

Tragrahmen Helix H450

078366  
Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	ternst	14.04.2020
	Konstrukteur	Datum





TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	12-270.095	Distanzbuchse für Verstellwelle
2	1	066442	Randblech links Helix V3
3	2	068163	Haltearm Randblech Helix Blech links V5
4	4	073867	Bundbuchse für Helix Randblech
5	4	074832	Bundbuchse 2 für Helix Randblech
6	2	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
7	1	DIN 912 - M12 x 45	Zylinderkopfschraube
8	2	DIN 931-1 - M12 x 55	Sechskantschraube
9	2	DIN 931-1 - M16 x 70	Sechskantschraube
10	3	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
11	2	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
12	6	DIN 9021 - 13	Unterlegscheibe

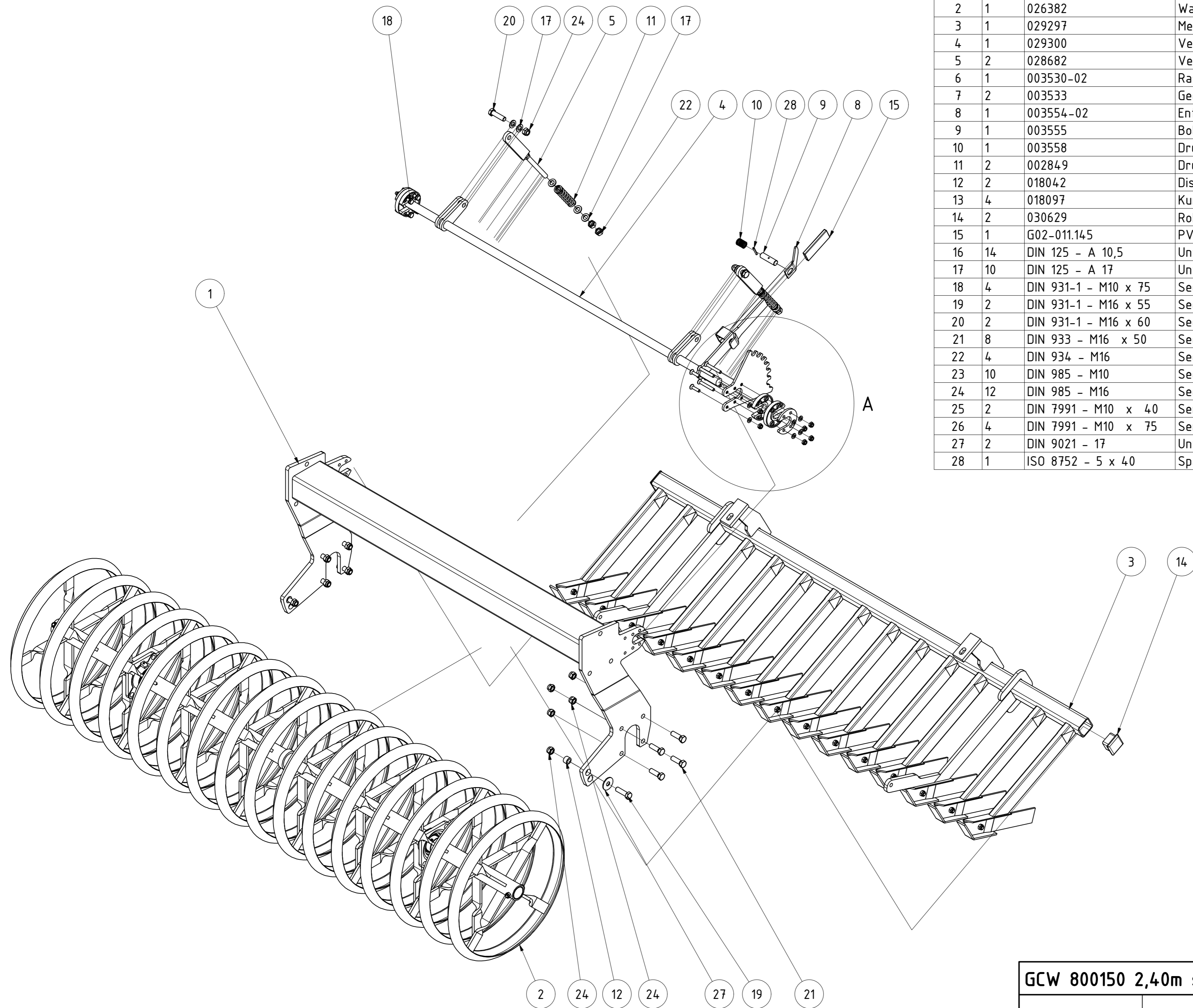
<b>Randblech starr links Helix</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>068303</b>			ternst	26.09.2019	
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	





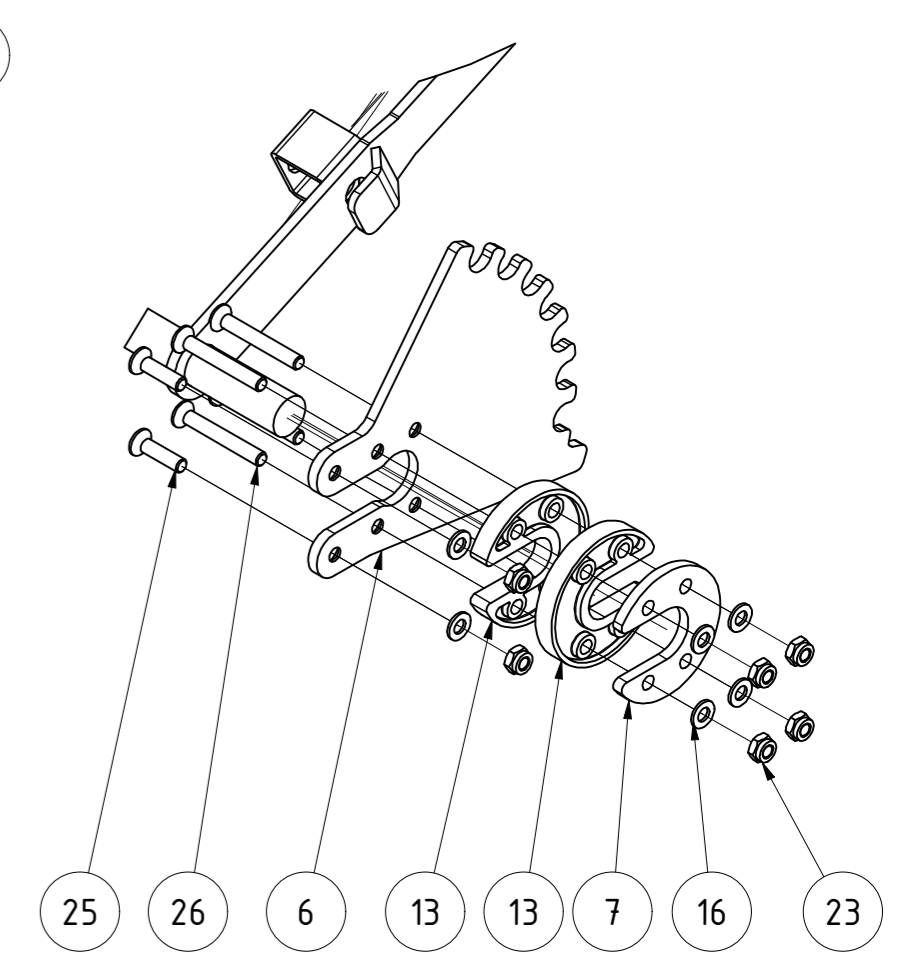







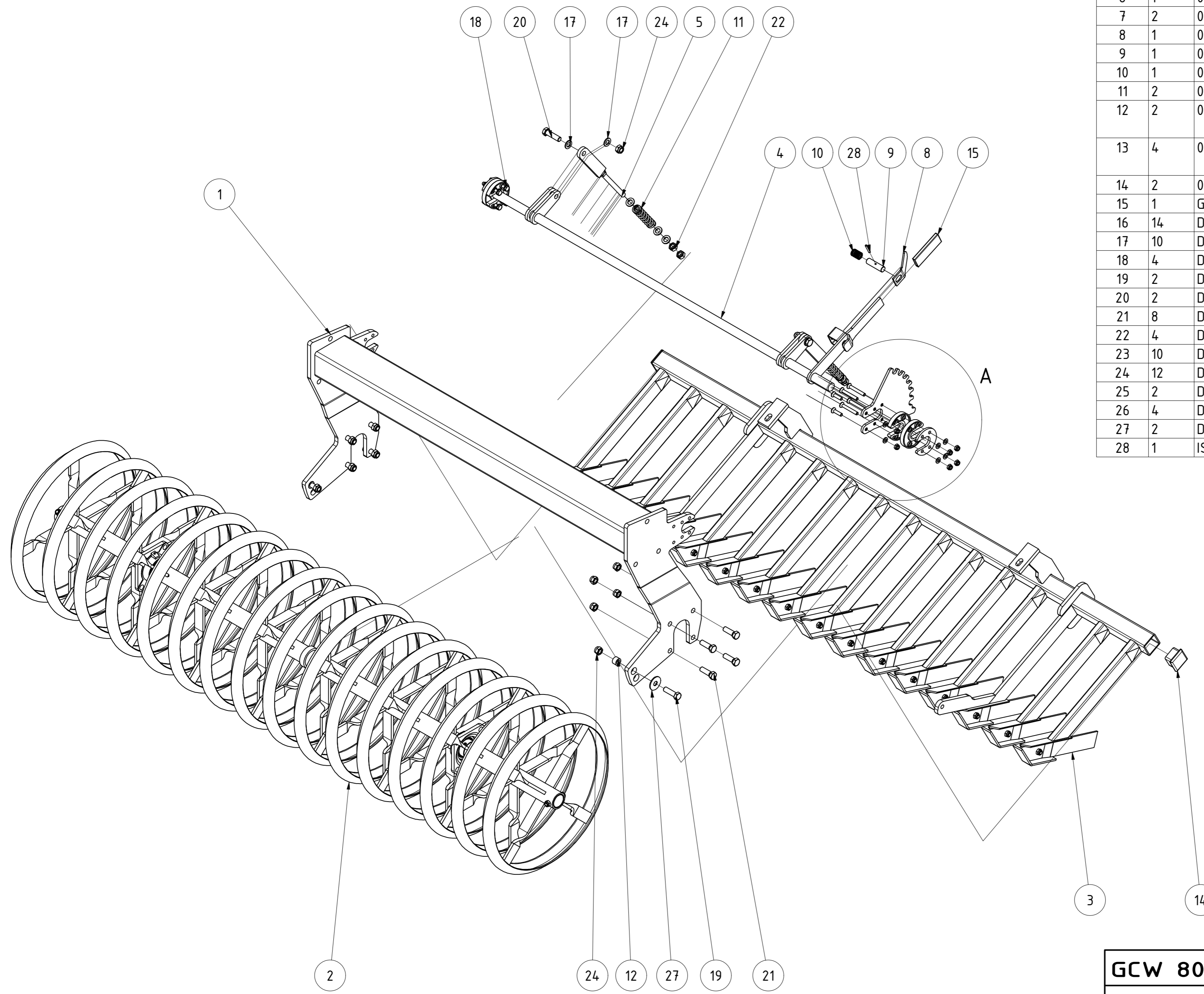
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	029290	Walzenrahmen ESW 800150 2,25m
2	1	026382	Walzenläufer GCW 2,40m
3	1	029297	Messerschiene ESW 2,25m Helix komplett
4	1	029300	Verstellwelle ESW 800150 2,25m Helix
5	2	028682	Verstellteil GCW 800150
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
9	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
10	1	003558	Druckfeder
11	2	002849	Druckfeder 5/25/127
12	2	018042	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung GCW 16x25x16
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 75	Sechskantschraube
19	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
20	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
21	8	DIN 933 - M16 x 50	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 40	Senkschraube
26	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
27	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
28	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

A ( 1 : 5 )



<b>GCW 800150 2,40m symmetrisch</b>				
		Revision	Konstrukteur	Datum
<b>036639</b>			demeljanov	15.02.2022
<small>Teilenummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>

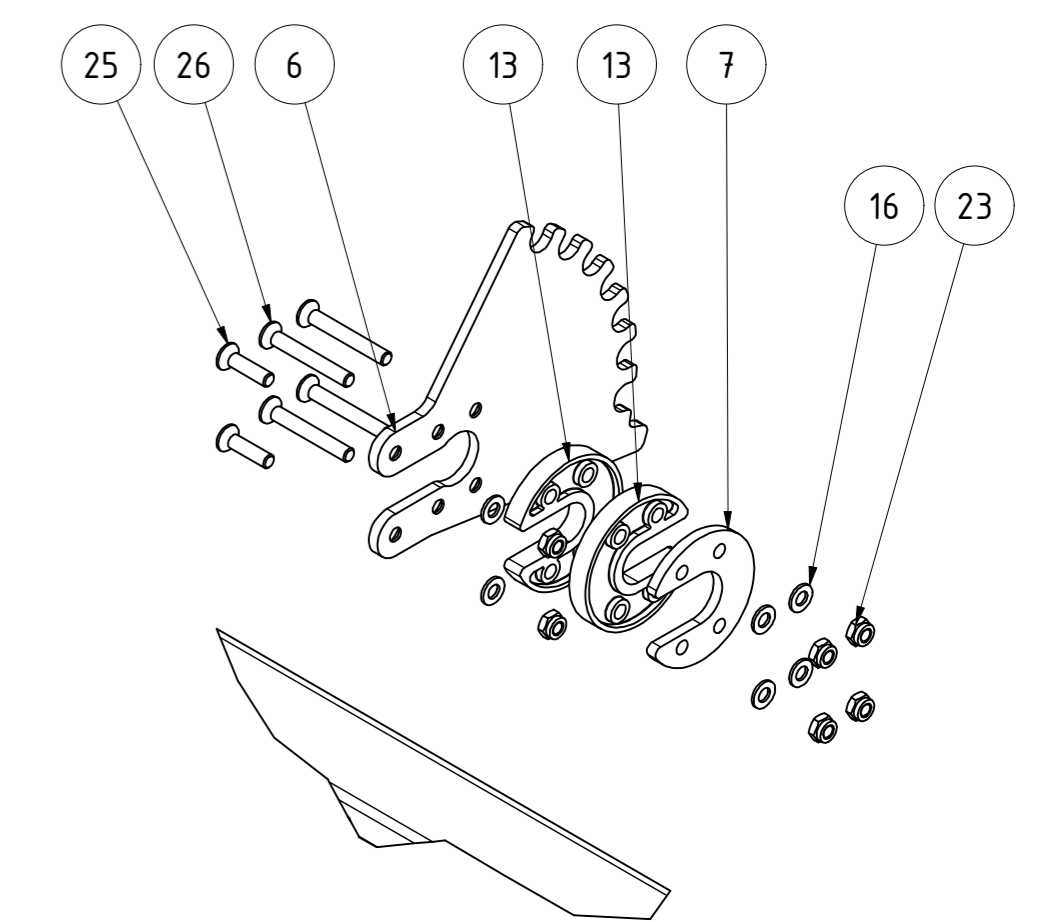





TEILELISTE

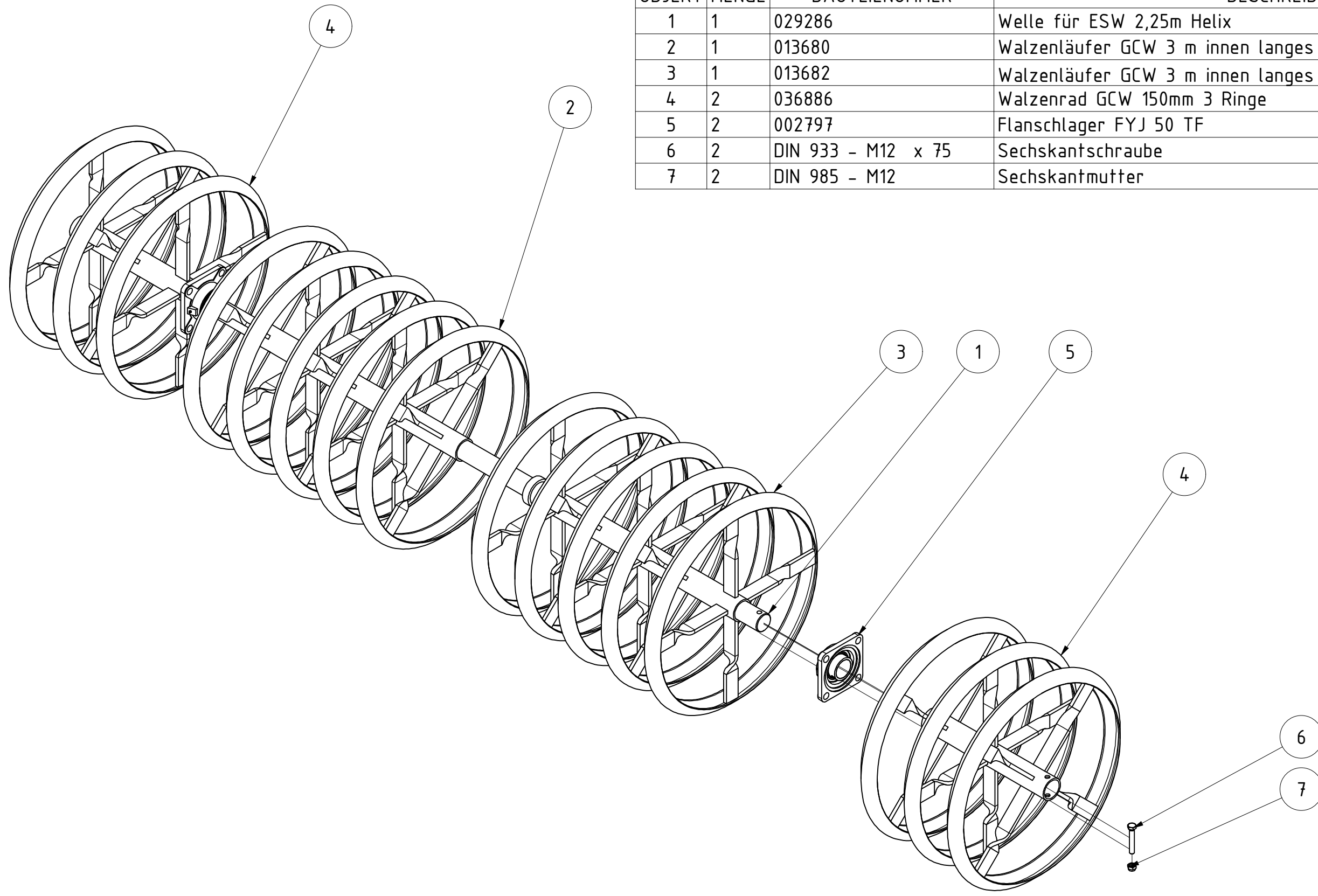
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	029290	Walzenrahmen ESW 800150 2,25m
2	1	026382	Walzenläufer GCW 2,40m
3	1	069719	Messerschiene links ESW 2,25m Helix komplett
4	1	029300	Verstellwelle ESW 800150 2,25m Helix
5	2	028682	Verstellteil GCW 800150
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
9	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
10	1	003558	Druckfeder
11	2	002849	Druckfeder 5/25/127
12	2	018042	Distanzbuchse für Messerschienenaufhängung GCW 16x25x16
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 75	Sechskantschraube
19	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
20	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
21	8	DIN 933 - M16 x 50	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 40	Senkschraube
26	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
27	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
28	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

A ( 1 : 5 )



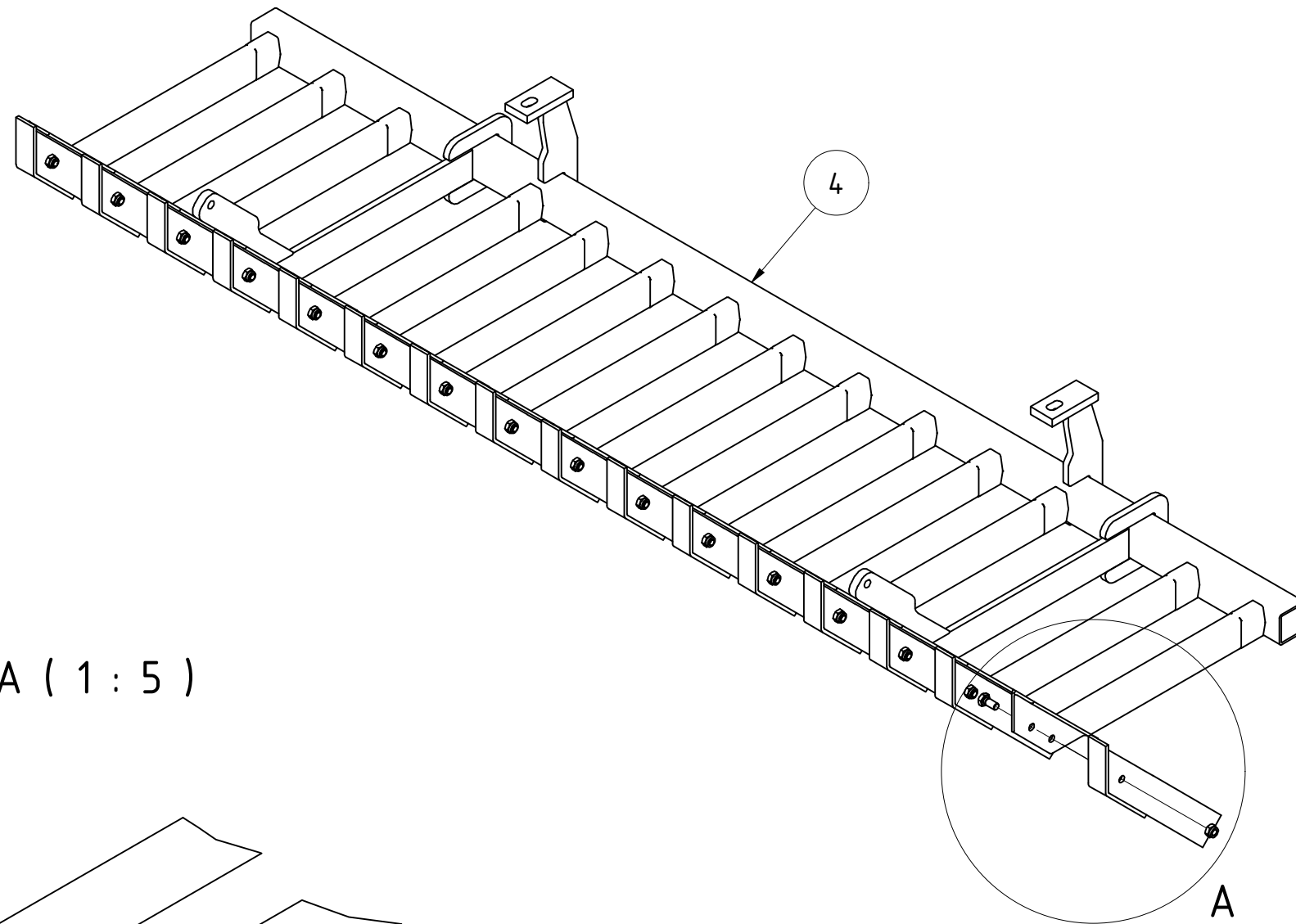
<b>GCW 800150 2,40m links</b>				
		Revision	Konstrukteur	Datum
<b>069753</b>			demeljanov	15.02.2022
<small>Teilenummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>



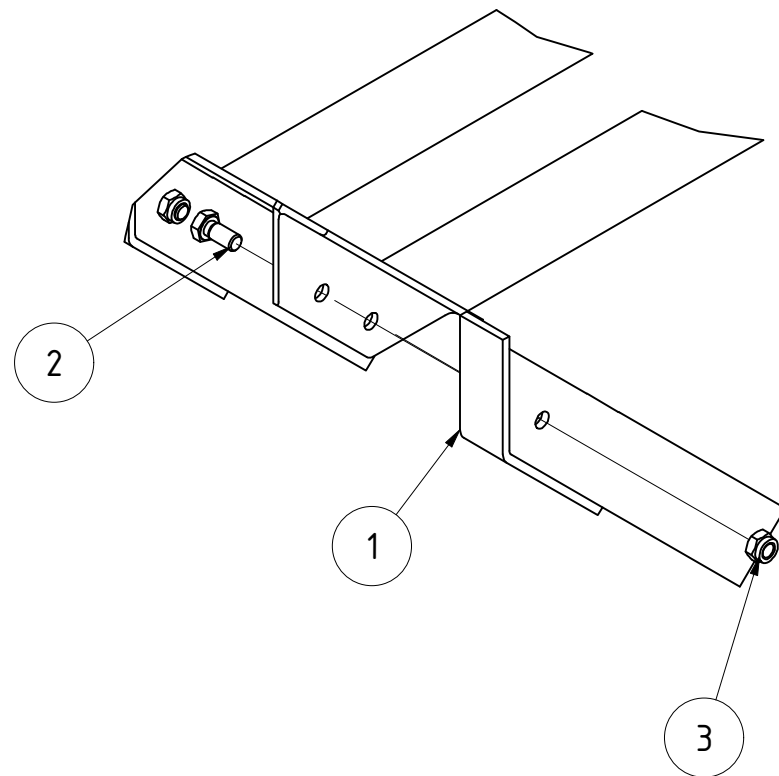


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	029286	Welle für ESW 2,25m Helix
2	1	013680	Walzenläufer GCW 3 m innen langes Nabenrohr 15cm
3	1	013682	Walzenläufer GCW 3 m innen langes Nabenrohr mit Überrohr 15cm
4	2	036886	Walzenrad GCW 150mm 3 Ringe
5	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
6	2	DIN 933 - M12 x 75	Sechskantschraube
7	2	DIN 985 - M12	Sechskantmutter

<b>Walzenläufer GCW 2,40m</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
				demeljanov	15.02.2022
				Konstrukteur	Datum
026382					
Teilenummer					



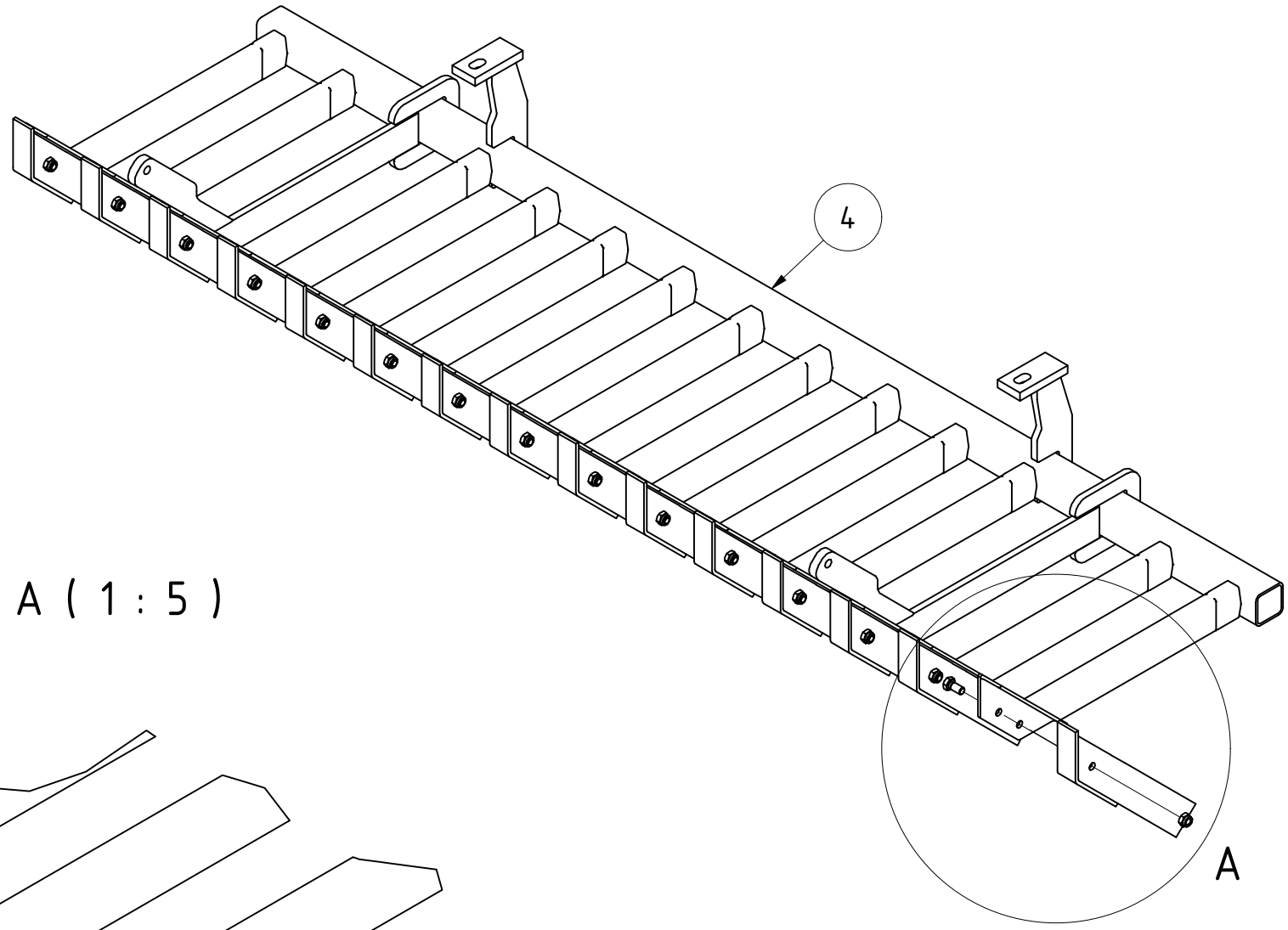
A ( 1 : 5 )



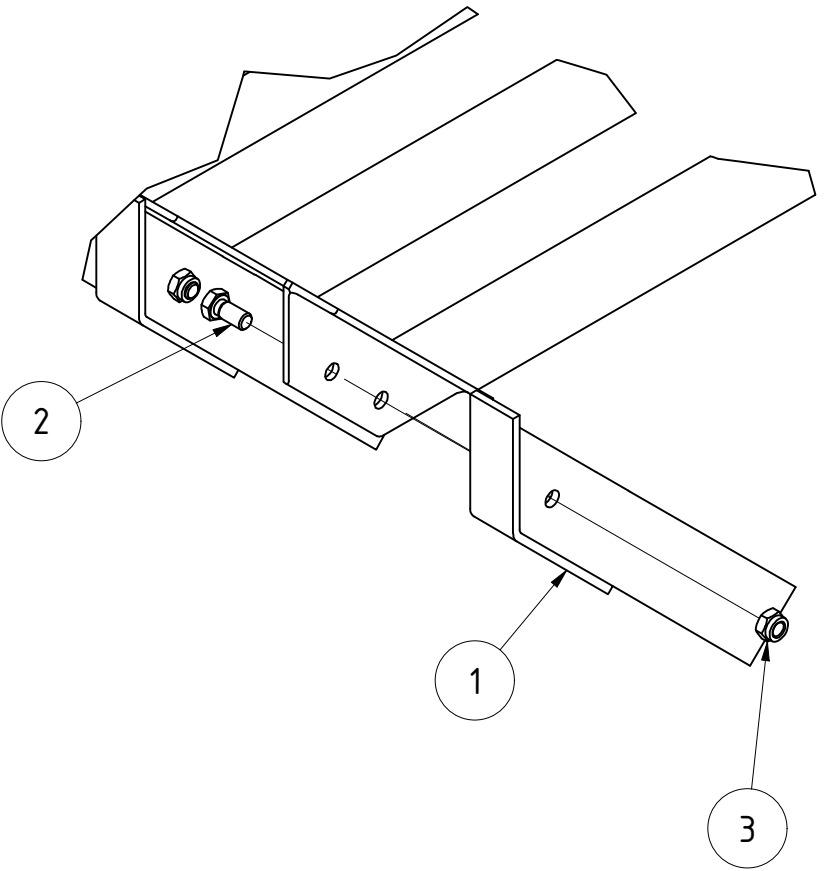
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	16	02-612.211	Messer mit Kufe
2	16	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
3	16	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
4	1	069718	Messerschiene ESW 2,25m Helix links

<b>Messerschiene links ESW 2,25m Helix komplett</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>069719</b>				llenzer	08.04.2020
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	





A ( 1 : 5 )

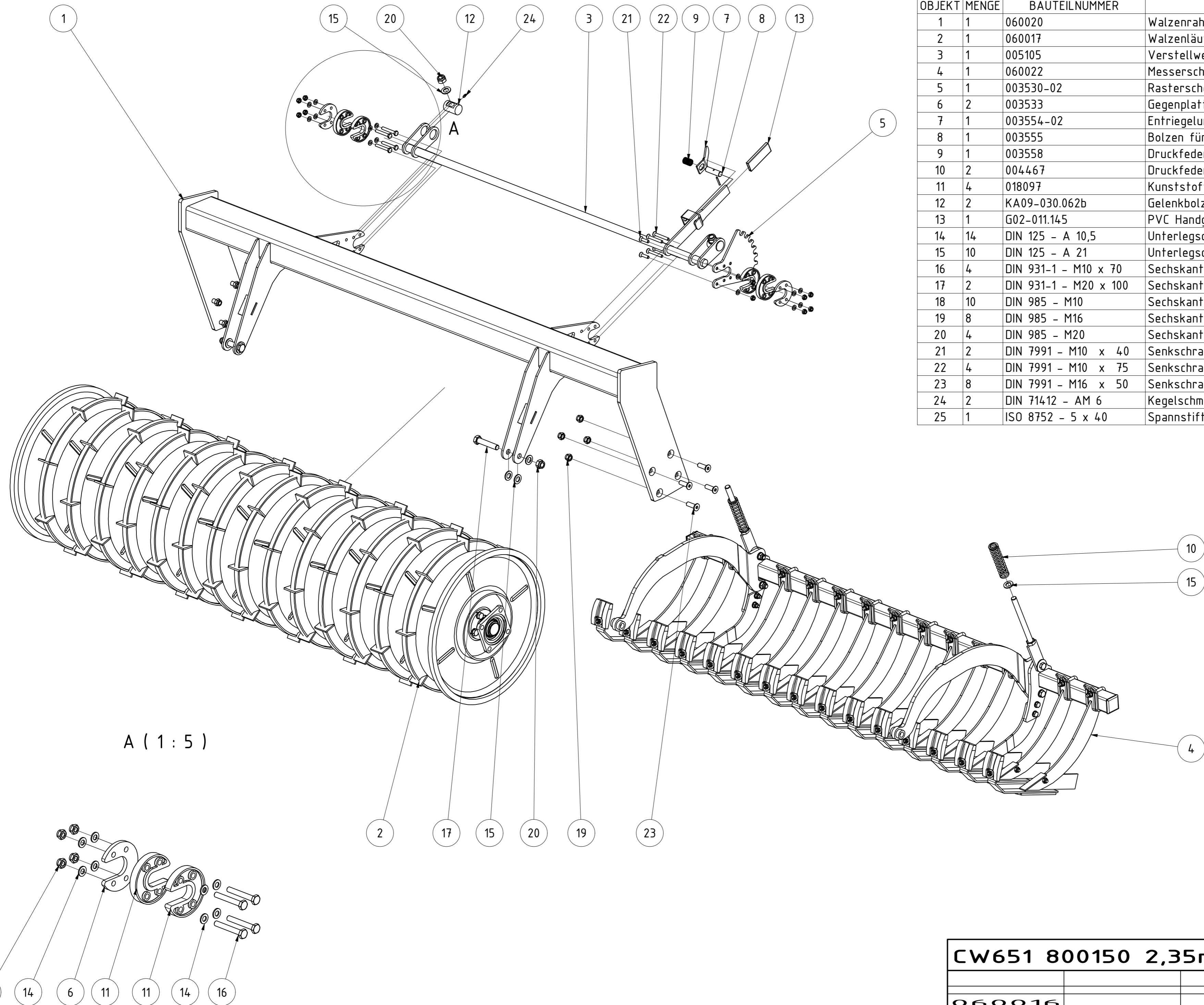


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	15	02-612.211	Messer mit Kufe
2	15	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
3	15	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
4	1	029291	Messerschiene ESW 2,25m Helix

<b>Messerschienen ESW 2,25m Helix komplett</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>029297</b>				llenzer	16.06.2020
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	







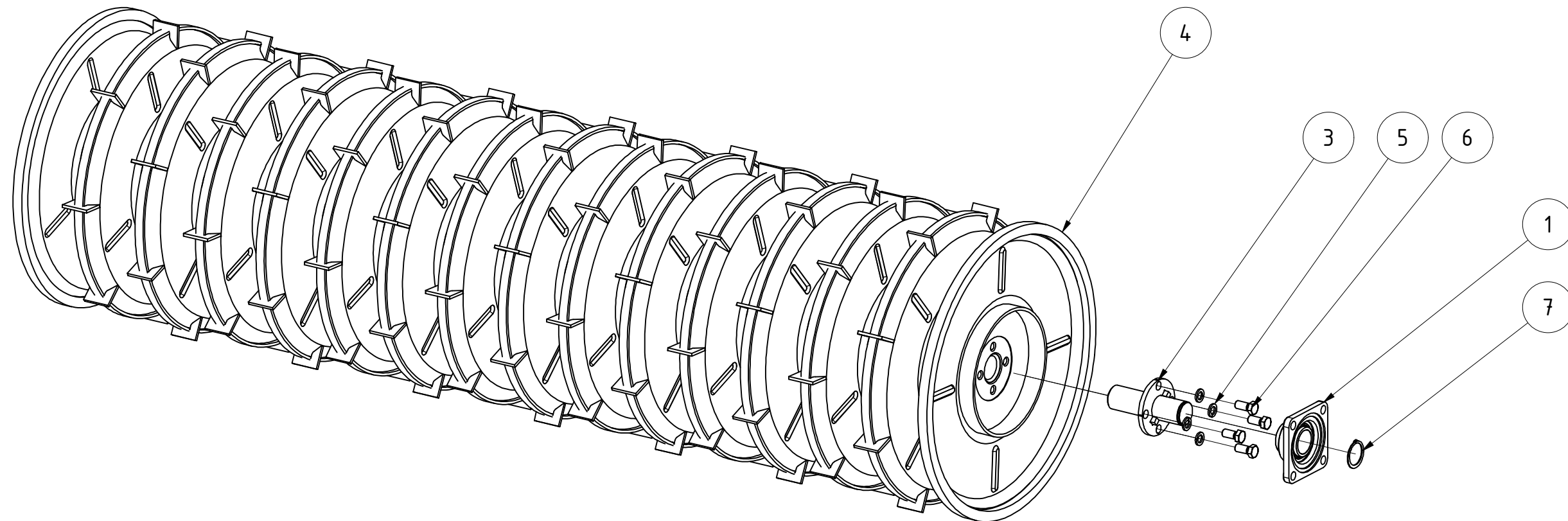
			TEILELISTE
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	060020	Walzenrahmen CW 651 800150 2,35m
2	1	060017	Walzenläufer CW651 2,40m
3	1	005105	Verstellwelle CW55 2,25m für Feingrubber
4	1	060022	Messerschne links kpl 2,35m CW651
5	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
6	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
7	1	003554-02	Entriegelungsgriff für Rasterhebel
8	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
9	1	003558	Druckfeder
10	2	004467	Druckfeder 5x37x160
11	4	018097	Kunststoffscheibe für Verstellwelle Messerschne
12	2	KA09-030.062b	Gelenkbolzen für Verstellteil WR KA
13	1	G02-011.145	PVC Handgriff
14	14	DIN 125 - A 10,5	Unterlegscheibe
15	10	DIN 125 - A 21	Unterlegscheibe
16	4	DIN 931-1 - M10 x 70	Sechskantschraube
17	2	DIN 931-1 - M20 x 100	Sechskantschraube
18	10	DIN 985 - M10	Sechskantmutter
19	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
20	4	DIN 985 - M20	Sechskantmutter
21	2	DIN 7991 - M10 x 40	Senkschraube
22	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
23	8	DIN 7991 - M16 x 50	Senkschraube
24	2	DIN 714.12 - AM 6	Kegelschmiernippel Form A
25	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

A ( 1 : 5 )

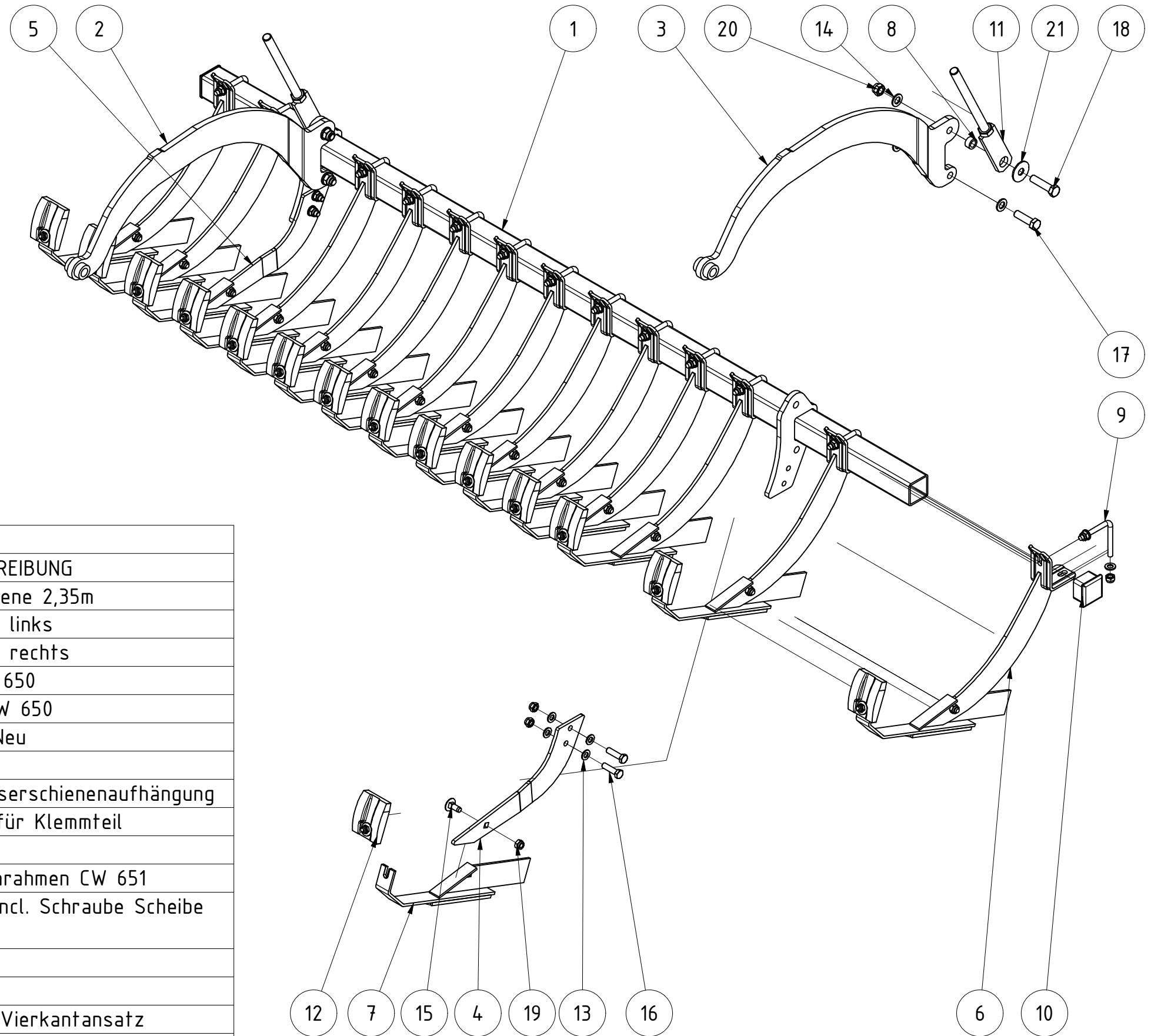
<b>CW651 800150 2,35m</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
			060016	demeljanov	14.02.2022
			Tellnummer	Konstrukteur	Datum
					<b>KERNER</b>



TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
2	1	073577	Walzenläufer mit Welle CW651 2,40m
3	2	04-033.125	Welle mit Flansch
4	1	073576	Walzenläufer CW651 2,40m
5	8	DIN 127 - A 16	Federring
6	8	DIN 933 - M16 x 35	Sechskantschraube
7	2	DIN 471 - 50 x 2	Sicherungsring



<b>Walzenläufer CW651 2,40m</b>				
<b>060017</b>				
Teilenummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			demeljanov	14.02.2022
			Konstrukteur	Datum
				<b>KERNER</b>



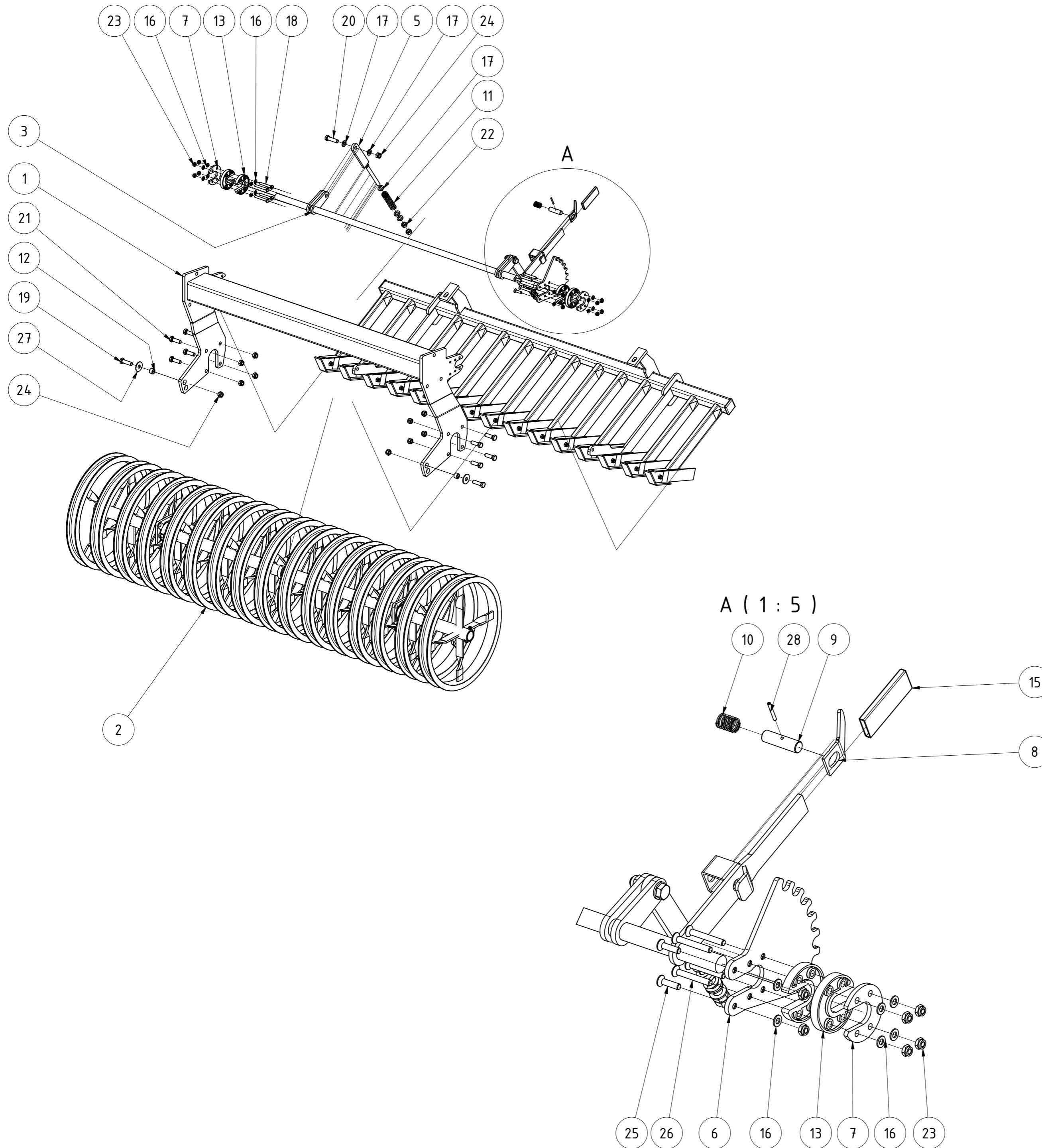
TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	060023	Schiene für Messerschiene 2,35m
2	1	KA09-030.075	Arm für Messerschiene links
3	1	KA09-030.076	Arm für Messerschiene rechts
4	1	04-600.251	Messerhalter links CW 650
5	1	04-600.261	Messerhalter rechts CW 650
6	13	CW04-600.225	Messerhalter CW 650 Neu
7	15	CW04-600.210	Klemmesser CW650
8	2	02-010.190	Distanzbuchse für Messerschieneaufhängung
9	13	04-500.220	Befestigungsschraube für Klemmteil
10	2	008735	Rohrstopfen 60x60x4
11	2	014887	Verstellteil für Walzenrahmen CW 651
12	15	019017	Abstreifer 100x77x24 incl. Schraube Scheibe Mutter
13	34	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
14	6	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
15	15	DIN 603 - M12 x 30	Flachrundschraube mit Vierkantansatz
16	4	DIN 931-1 - M12 x 45	Sechskantschraube
17	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
18	2	DIN 931-1 - M16 x 65	Sechskantschraube
19	45	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
20	4	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
21	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe

<b>Messerschne links kpl 2,35m CW651</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
060022				demeljanov	14.02.2022
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	
					<b>KERNER</b>





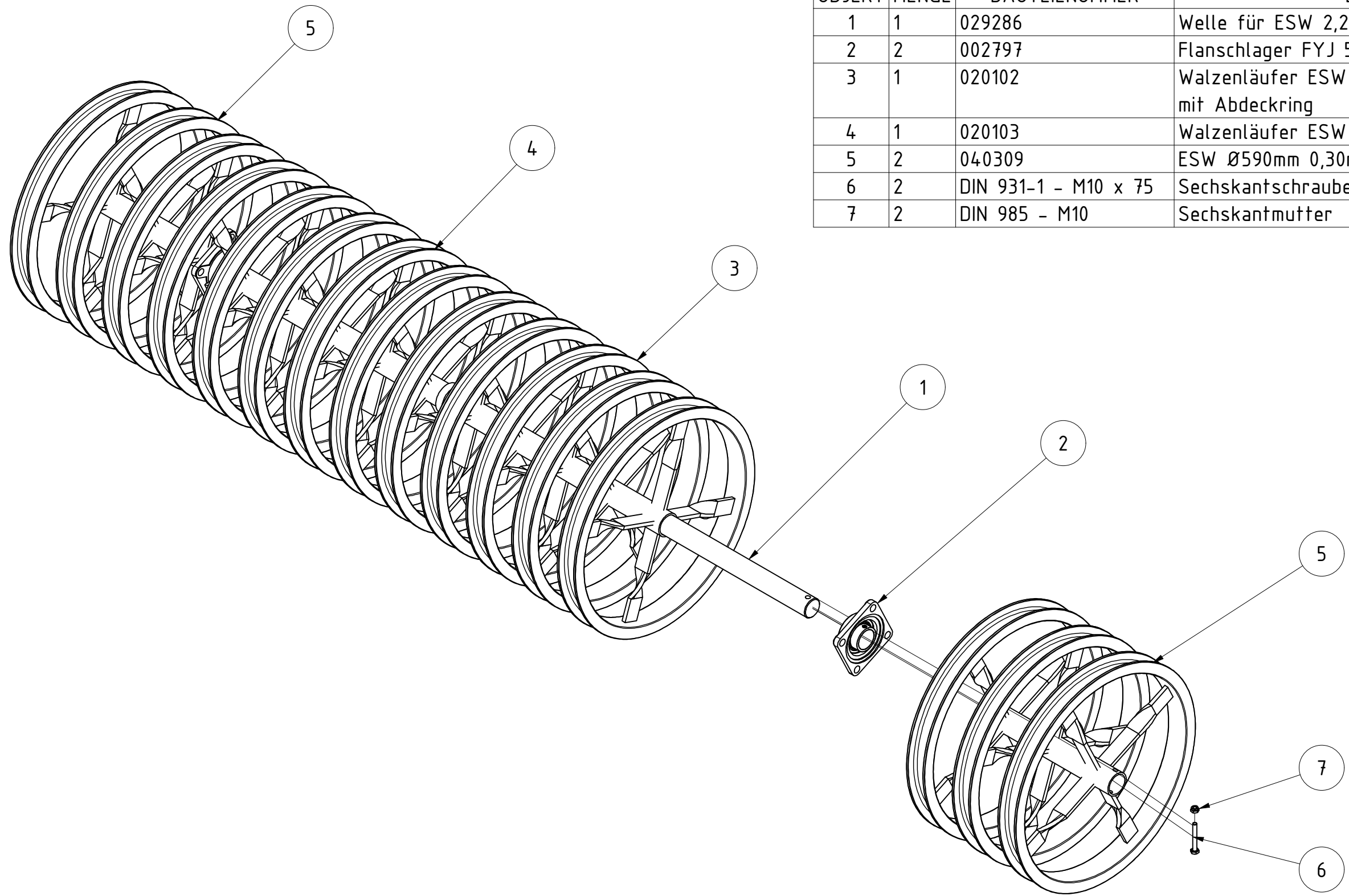


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	029290	Walzenrahmen ESW 800150 2,25m
2	1	029019	Walzenläufer ESW 800150 2,25m
3	1	029300	Verstellwelle ESW 800150 2,25m Helix
4	1	029297	Messerschiene ESW 2,25m Helix komplett
5	2	028682	Verstellteil GCW 800150
6	1	003530-02	Rasterscheibe Feingrubberrechts
7	2	003533	Gegenplatte für Kunststoffscheibe
8	1	003554-02	Enriegelungsgriff für Rasterhebel
9	1	003555	Bolzen für Rasterhebel verstärkt
10	1	003558	Druckfeder
11	2	002849	Druckfeder 5/25/127
12	2	018042	Distanzbuchse für Messerschieneaufhängung GCW 16x25x16
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 75	Sechskantschraube
19	2	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
20	2	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
21	8	DIN 933 - M16 x 50	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 40	Senkschraube
26	4	DIN 7991 - M10 x 75	Senkschraube
27	2	DIN 9021 - 17	Unterlegscheibe
28	1	ISO 8752 - 5 x 40	Spannstift

ESW 800150 2,25m symmetrisch

029018				
Teilenummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			demeljanov	25.01.2022
			Konstrukteur	Datum

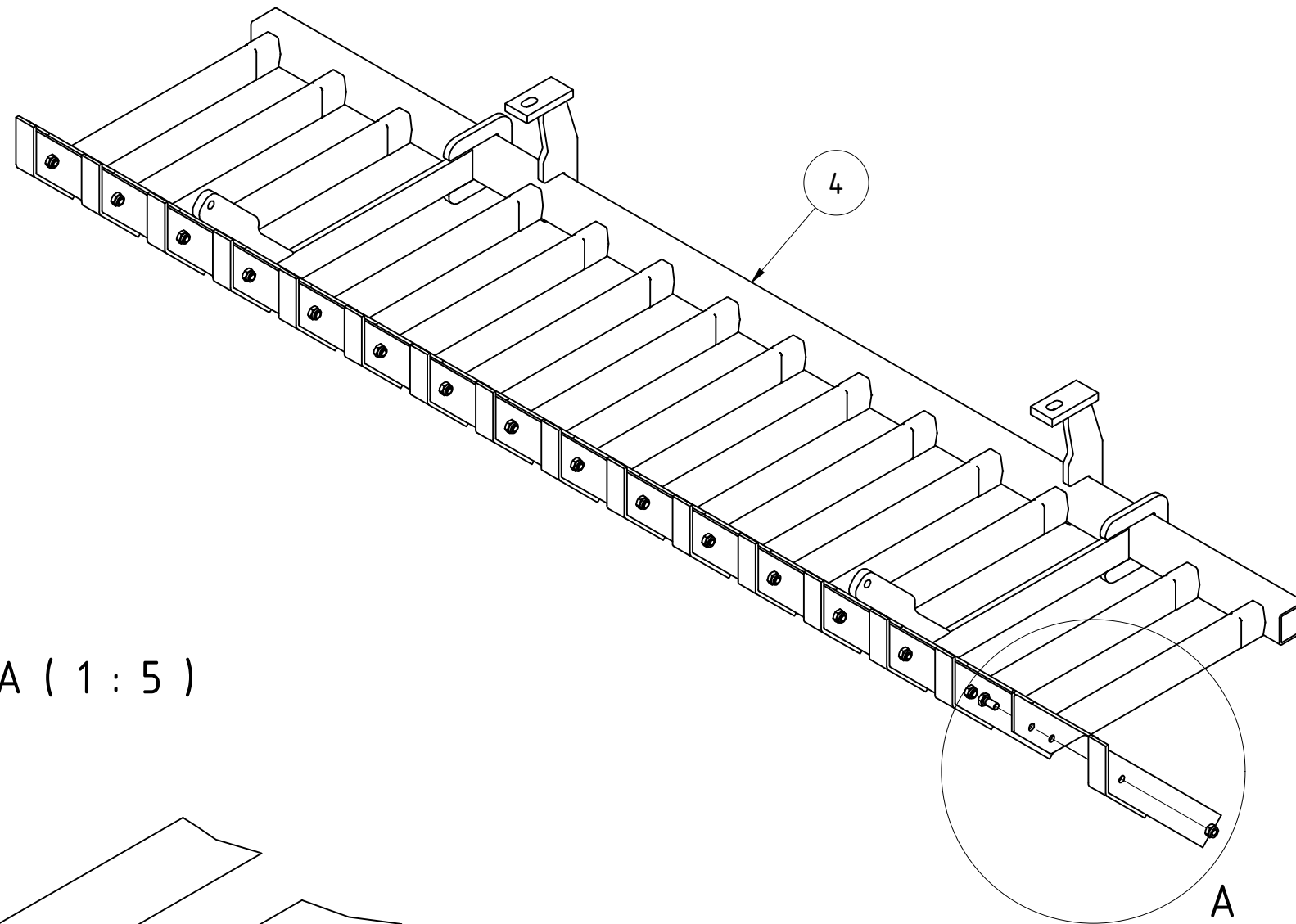




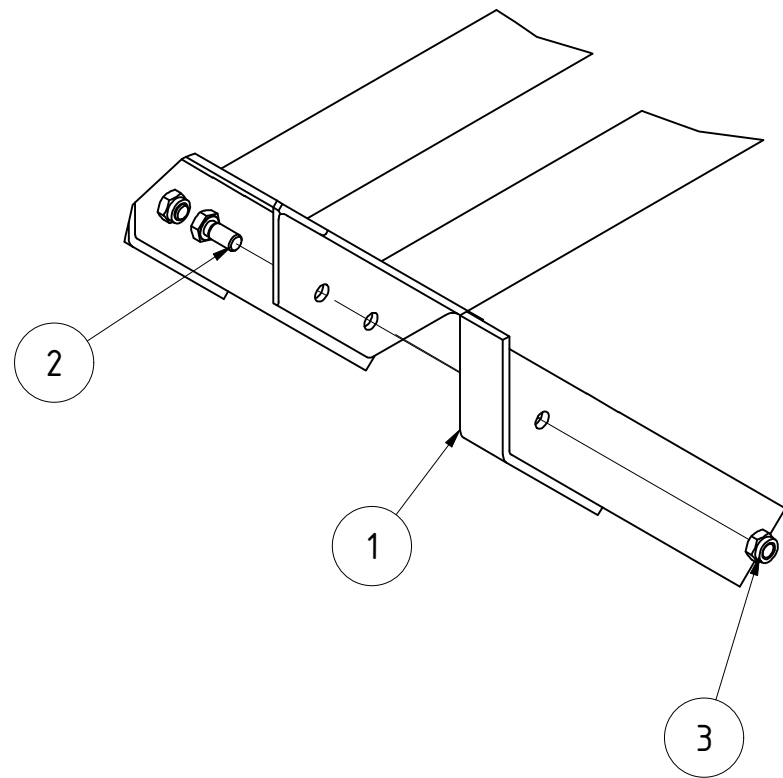
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	029286	Welle für ESW 2,25m Helix
2	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
3	1	020102	Walzenläufer ESW Ø590mm 150mm-Teilung 0,75m mit Abdeckring
4	1	020103	Walzenläufer ESW Ø590mm 150mm-Teilung 0,75m
5	2	040309	ESW Ø590mm 0,30m
6	2	DIN 931-1 - M10 x 75	Sechskantschraube
7	2	DIN 985 - M10	Sechskantmutter

<b>Walzenläufer ESW 800150 2,25m</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>029019</b>				demeljanov	25.01.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum





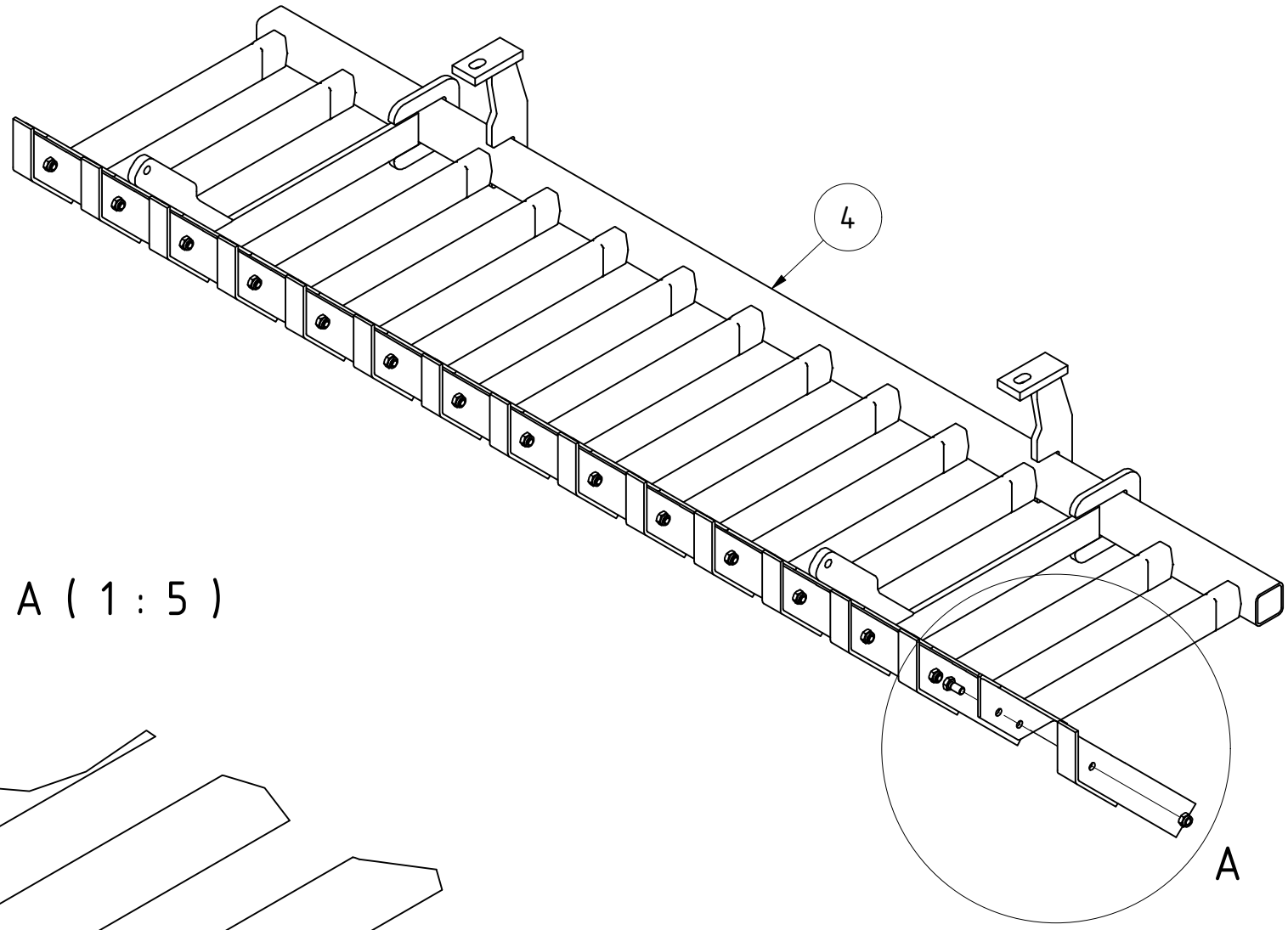
A ( 1 : 5 )



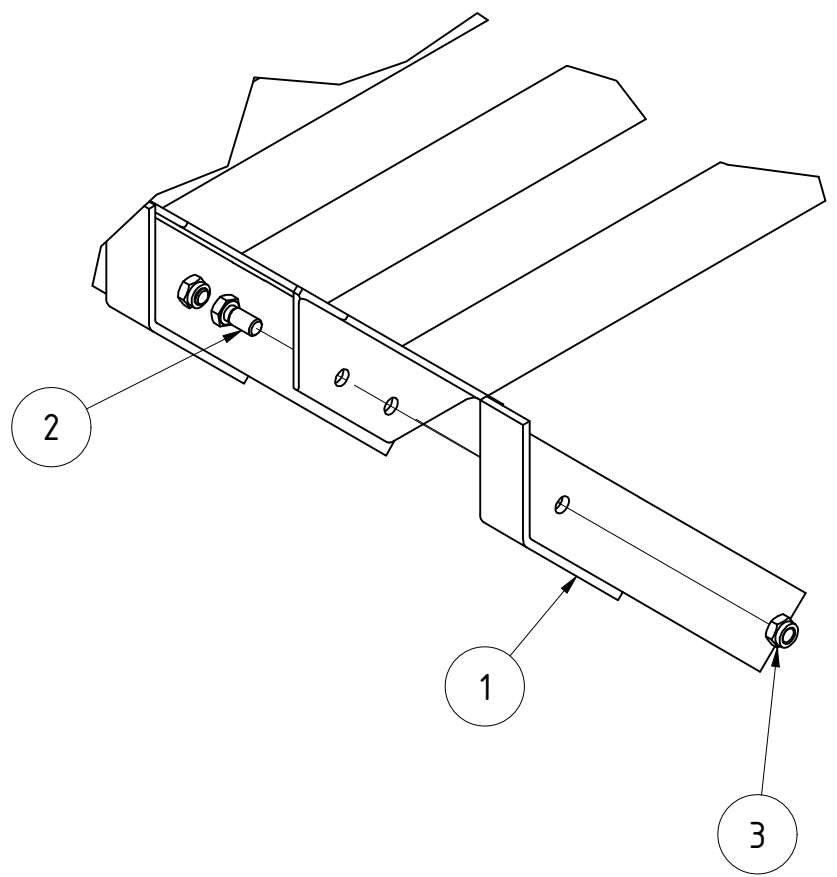
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	16	02-612.211	Messer mit Kufe
2	16	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
3	16	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
4	1	069718	Messerschiene ESW 2,25m Helix links

<b>Messerschiene links ESW 2,25m Helix komplett</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>069719</b>				llenzer	08.04.2020
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	





A ( 1 : 5 )

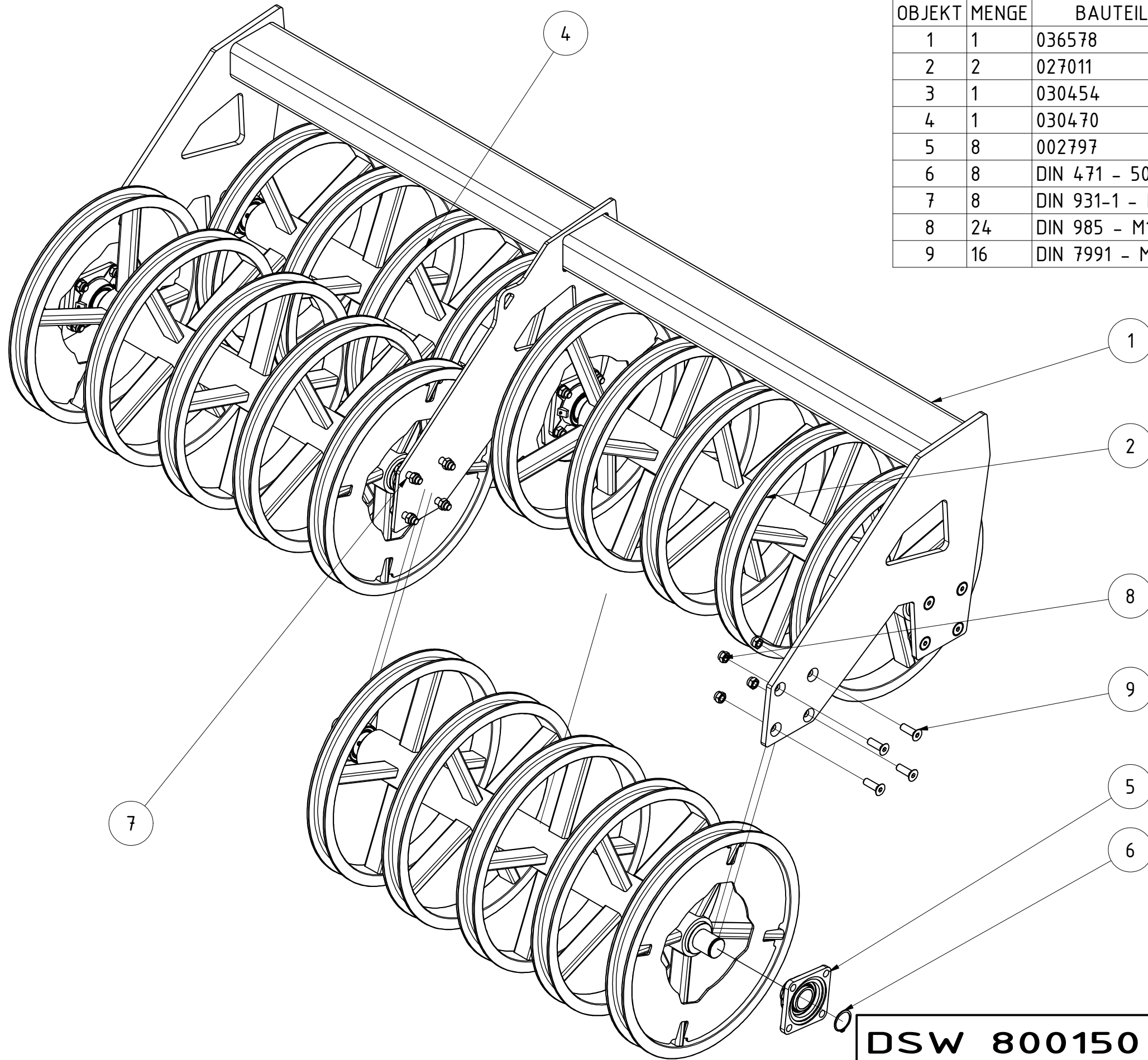


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	15	02-612.211	Messer mit Kufe
2	15	DIN 933 - M12 x 25	Sechskantschraube
3	15	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
4	1	029291	Messerschiene ESW 2,25m Helix

<b>Messerschienen ESW 2,25m Helix komplett</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>029297</b>				llenzer	16.06.2020
Teilenummer			Konstrukteur	Datum	







TEILELISTE

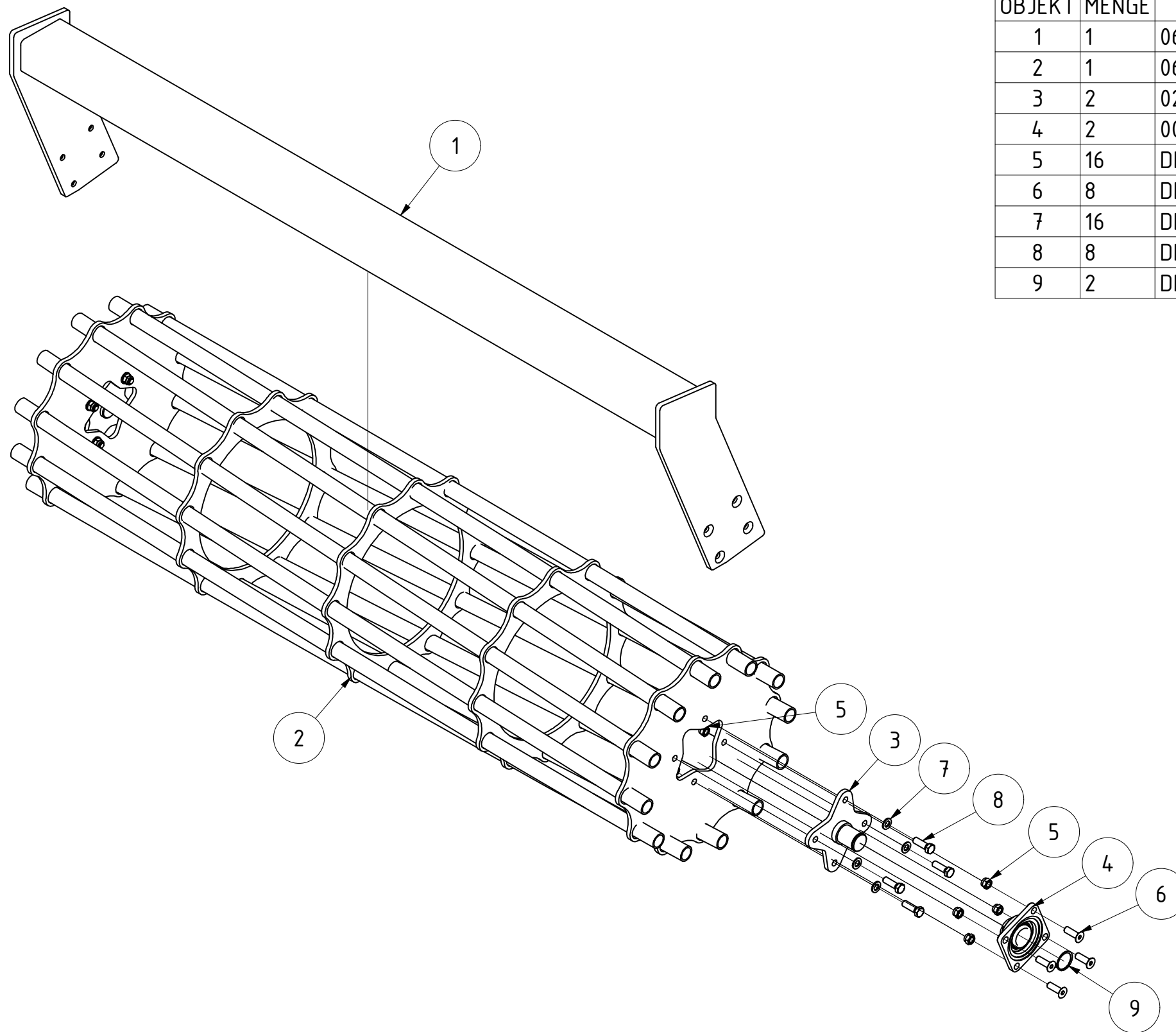
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	036578	Walzenrahmen DSW600 800150 2,25m
2	2	027011	Walzenläufer 1,25m USW 600
3	1	030454	Walzenläufer 1,25m sym. außen USW 600
4	1	030470	Walzenläufer 1,0m sym. innen USW 600
5	8	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
6	8	DIN 471 - 50x2	Sicherungsringe für Wellen
7	8	DIN 931-1 - M16 x 65	Sechskantschraube
8	24	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
9	16	DIN 7991 - M16x50	Senkschrauben mit Innensechskant

**DSW 800150 2,40m**

**036580**  
Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	demeljanov	15.02.2022
	Konstrukteur	Datum





TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	060028	Walzenrahmen 800150 2,35m Stabwalze
2	1	060029	Läufer Stabwalze 2,35m Ø 590mm
3	2	020507	Lagerstummel
4	2	002797	Flanschlager FYJ 50 TF
5	16	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
6	8	DIN 7991 - M16x50	Senkschrauben mit Innensechskant
7	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
8	8	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
9	2	DIN 471 - 50x2	Sicherungsringe für Wellen

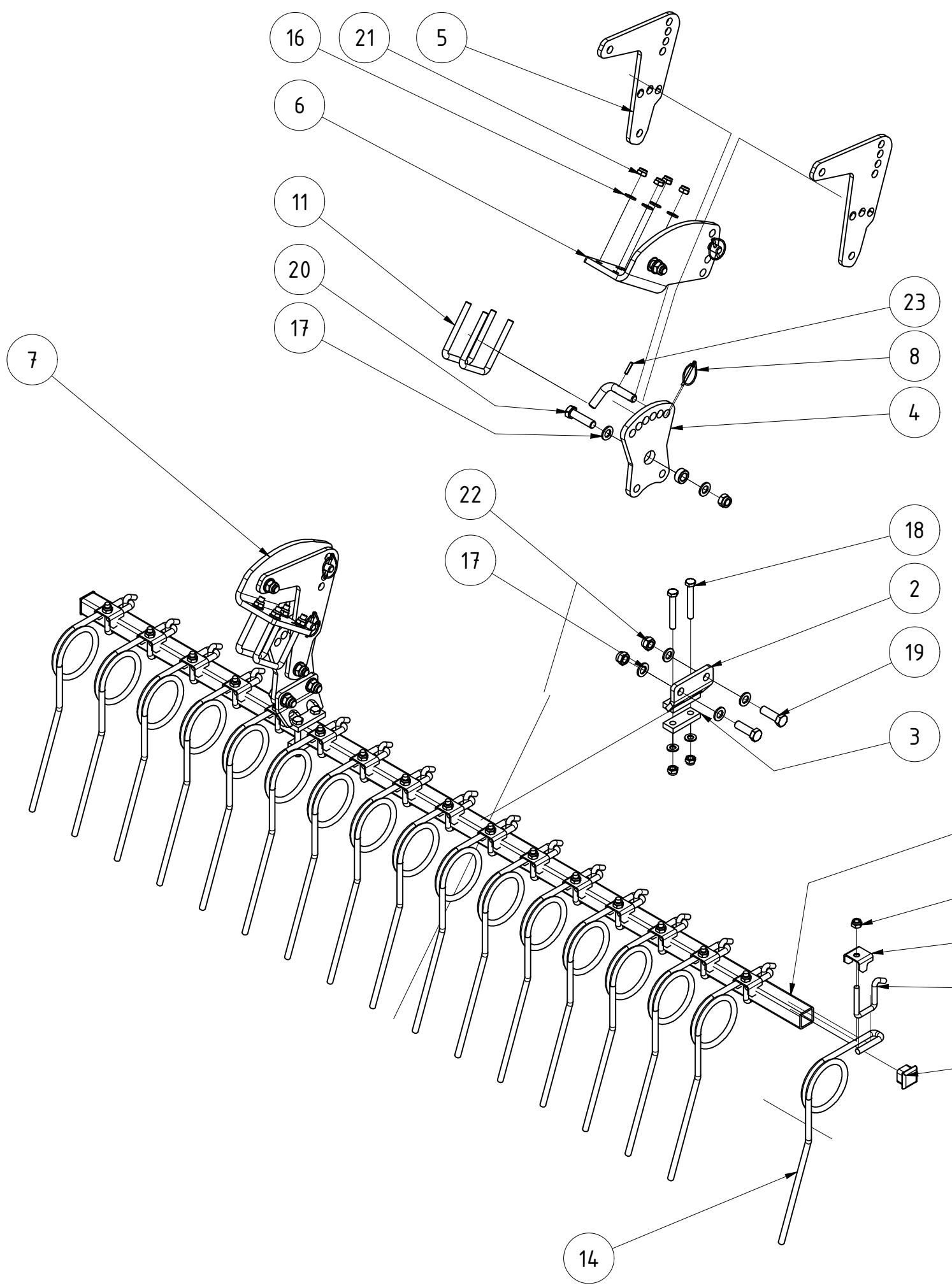
Stabwalze 800150 2,35m Ø590mm komplett

060027  
Teilenummer

Revision	Konstrukteur	Datum
	llenzner	17.06.2020
	Konstrukteur	Datum





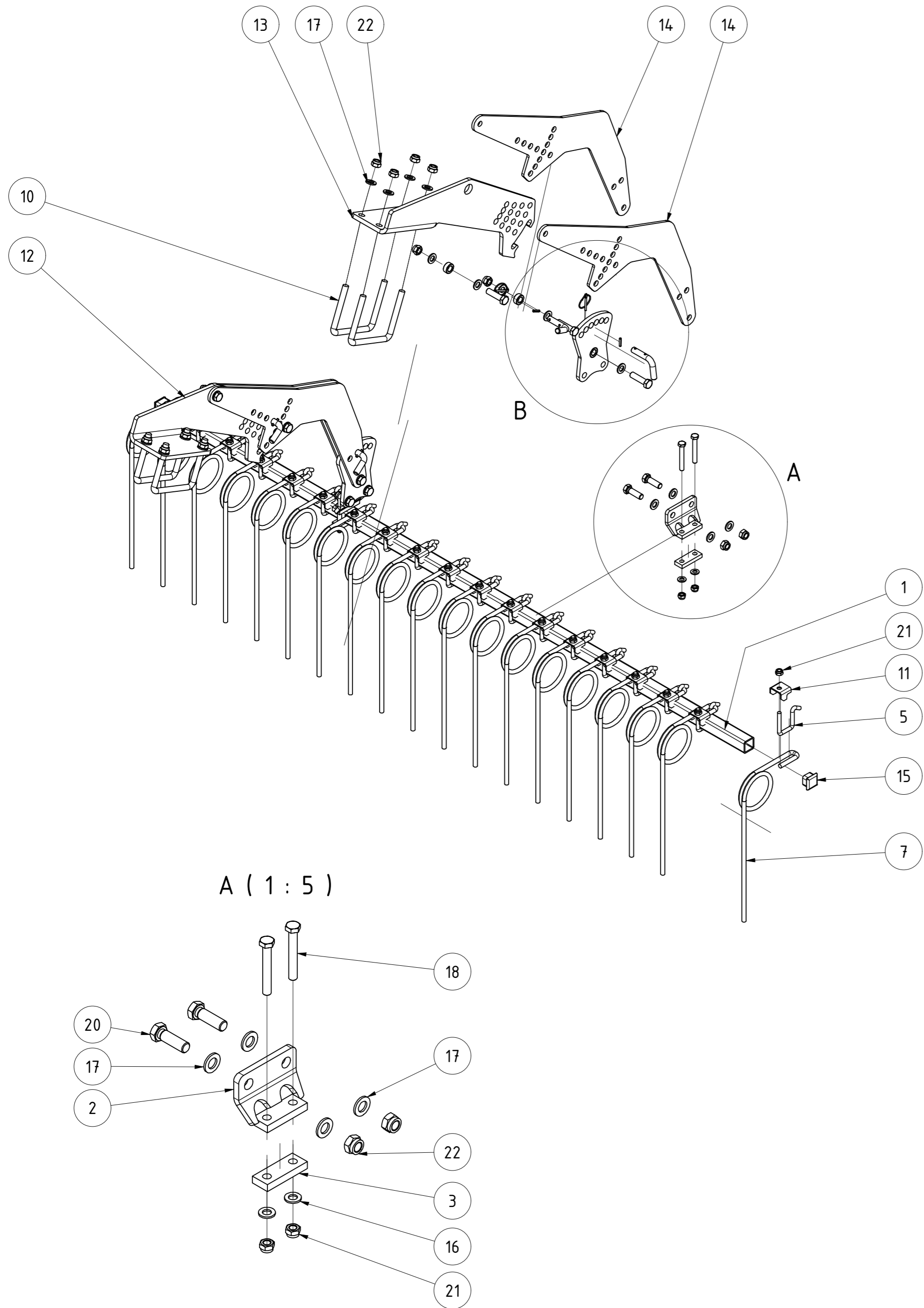


TEILELISTE

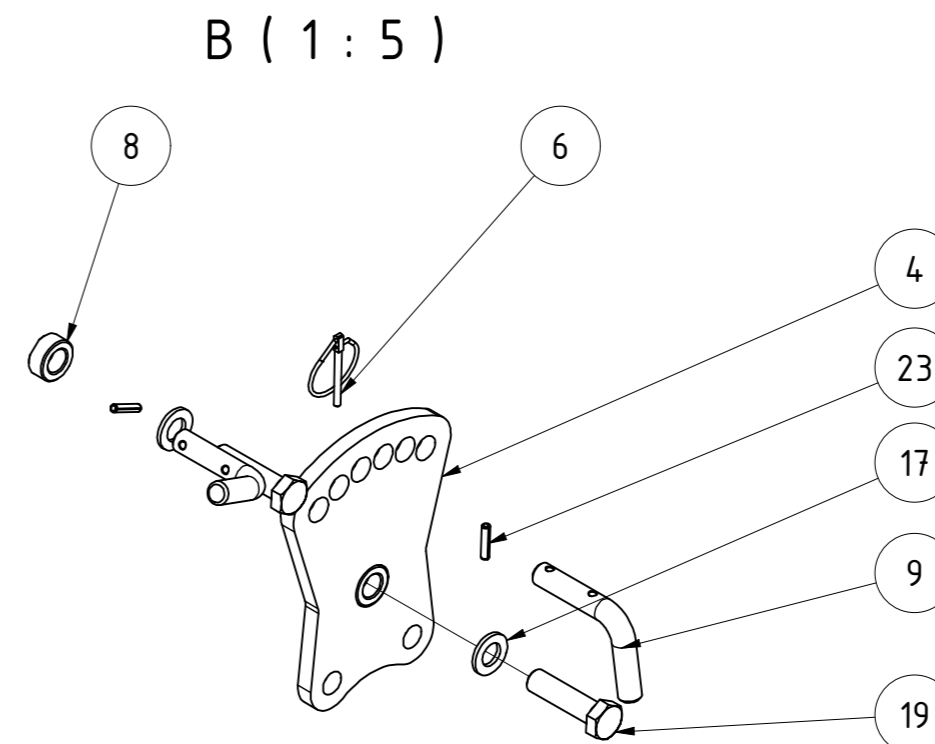
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	030574	Striegelrohr 2,25m schwarz
2	2	083184	Stellblech geschweißt
3	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
4	2	091259	Stellblech oben
5	4	027617	Striegelhalterlasche Helix Prallstriegel
6	1	027618	Steckblech Prallstriegel gekantet re. Helix
7	1	027616	Steckblech Prallstriegel gekantet li. Helix
8	4	001549	Klappstecker_5
9	4	005322	Buchse
10	4	005364	Stecker für Striegel
11	4	009067	Bügelschraube M12-81-115
12	17	ST11-004.465	Bügelschraube
13	17	010098	Halteblech für Striegelzinken
14	17	031869	Striegelzinken Ø12 rechts gebogen HELIX
15	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
16	12	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
17	16	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
18	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
19	4	DIN 931-1 - M16 x 50	Sechskantschraube
20	4	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
21	29	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	8	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

<b>Prallstriegel 2,25 m rechts</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
				demeljanov	15.02.2022
096333					
Teilenummer					



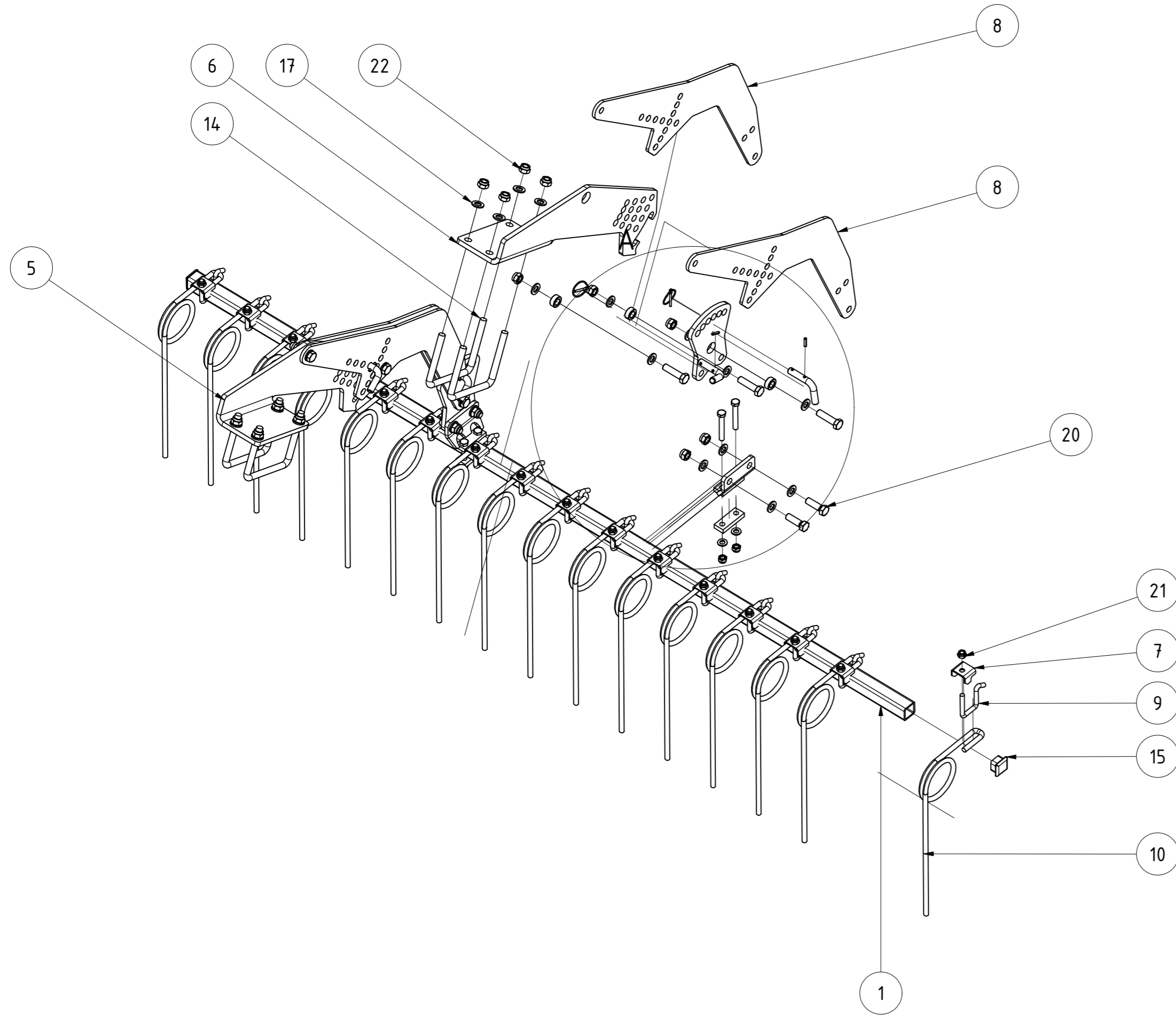


TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033779	Striegelrohr 2,375m
2	2	083184	Stellblech geschweißt
3	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
4	2	091259	Stellblech oben
5	19	ST11-004.465	Bügelschraube
6	4	001549	Klappstecker_5
7	19	005150	Striegelzinken gerade Ø12
8	6	005322	Buchse
9	4	005364	Stecker für Striegel
10	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
11	19	010098	Halteblech für Striegelzinken
12	1	029199	Steckblech gekantet li. Rahmen 800/150
13	1	029272	Steckblech gekantet re. Rahmen 800/150
14	4	030339	Striegelarm CW 651 800150
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	23	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

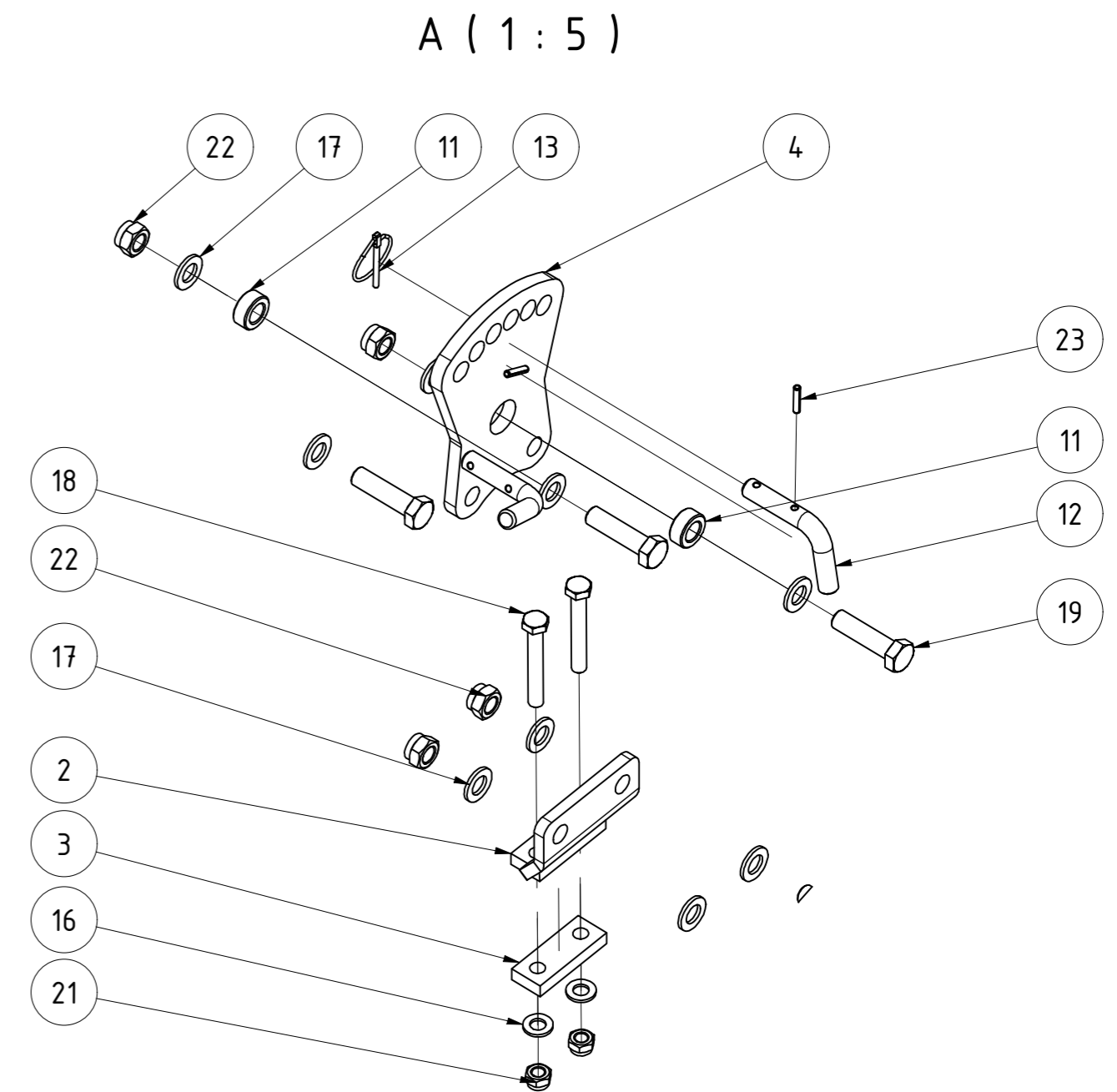


Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 rechts						
				Revision	Konstrukteur	Datum
096144				demeljanov		26.01.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	





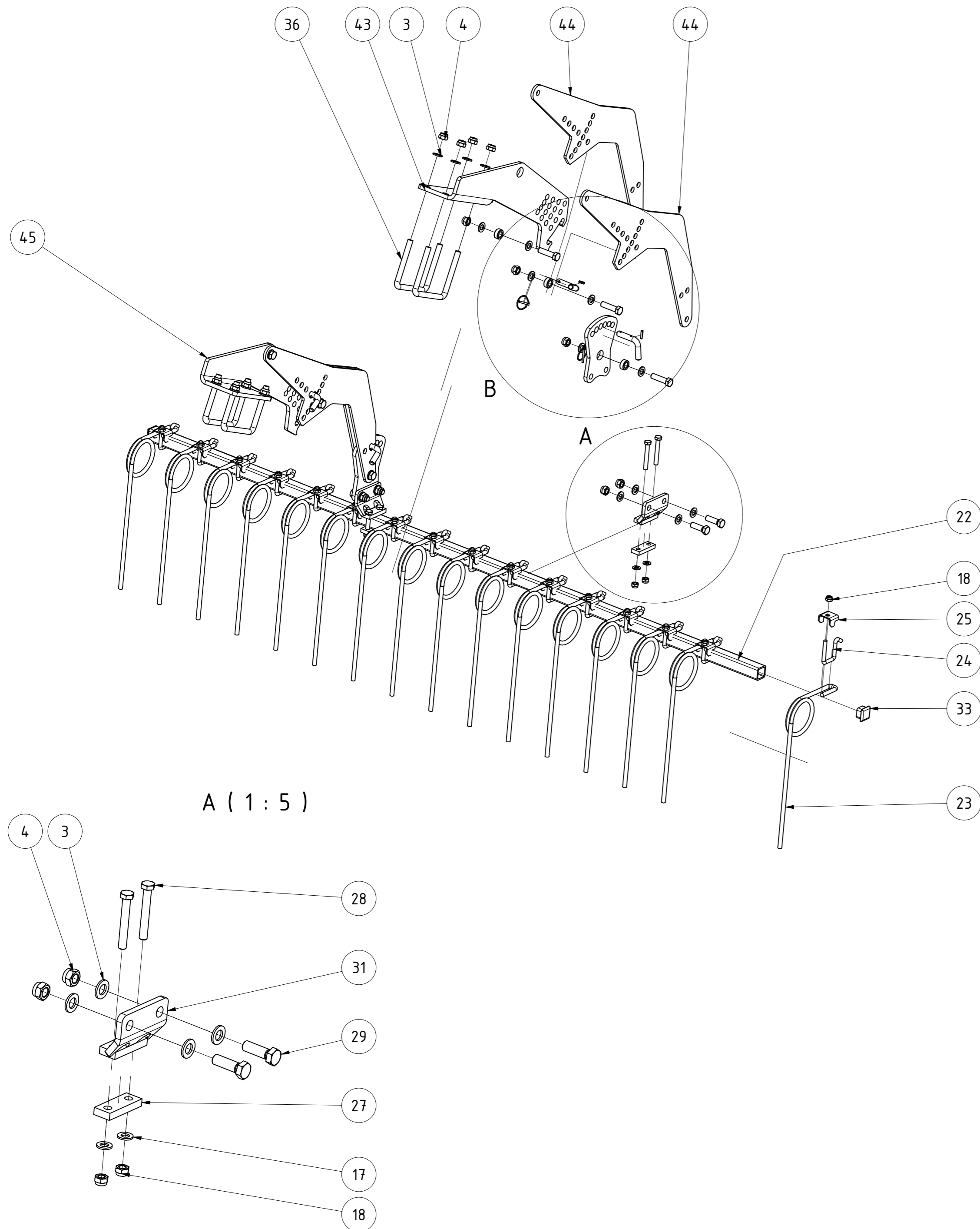
TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033779	Striegelrohr 2,375m
2	2	083184	Stellblech geschweißt
3	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
4	2	091259	Stellblech oben
5	1	029199	Steckblech gekantet li. Rahmen 800/150
6	1	029272	Steckblech gekantet re. Rahmen 800/150
7	16	010098	Halteblech für Striegelzinken
8	4	030339	Striegelarm CW 651 800150
9	16	ST11-004.465	Bügelschraube
10	16	005150	Striegelzinken gerade Ø12
11	6	005322	Buchse
12	4	005364	Stecker für Striegel
13	4	001549	Klappstecker_5
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	20	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift



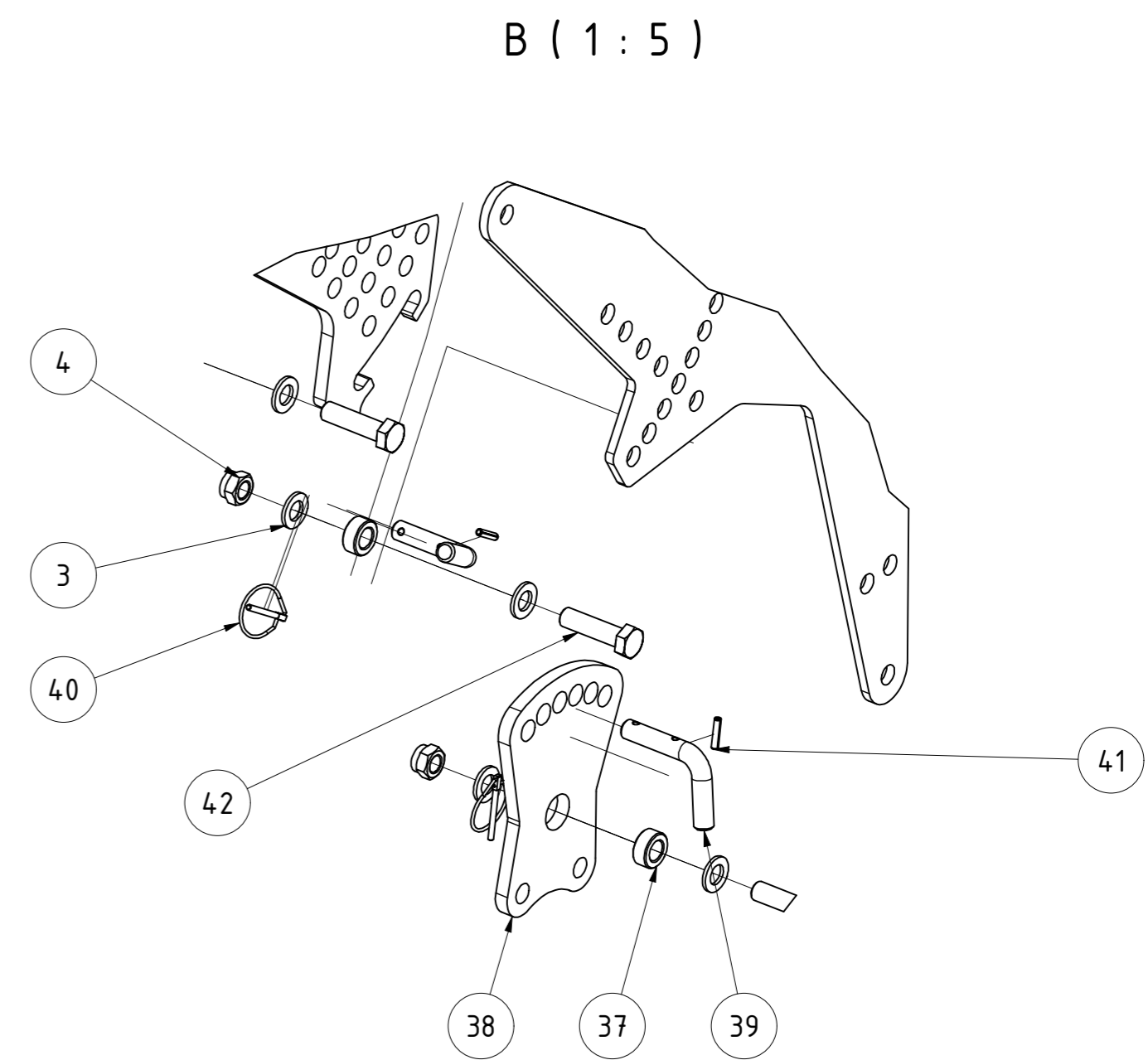
Striegel einreihig 150mm 2,3m Rh. 800150 links					
			Revision	Konstrukteur	Datum
096138				demeljanov	26.01.2022
<small>Teilenummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>	







TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
3	28	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
4	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
17	4	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
18	20	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	1	033779	Striegelrohr 2,375m
23	16	005150	Striegelzinken gerade Ø12
24	16	ST11-004.465	Bügelschraube
25	16	010098	Halteblech für Striegelzinken
27	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
28	4	DIN 931-1 - M12 x 85	Sechskantschraube
29	4	DIN 933 - M16 x 50	Sechskantschraube
31	2	083184	Stellblech geschweißt
33	2	072612	Rohrstopfen 40x40 (t=4-6)
36	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
37	6	005322	Buchse
38	2	091259	Stellblech oben
39	4	005364	Stecker für Striegel
40	4	001549	Klappstecker_5
41	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift
42	6	DIN 931-1 - M16 x 60	Sechskantschraube
43	1	029272	Steckblech gekantet re. Rahmen 800/150
44	4	030339	Striegelarm CW 651 800150
45	1	029199	Steckblech gekantet li. Rahmen 800/150



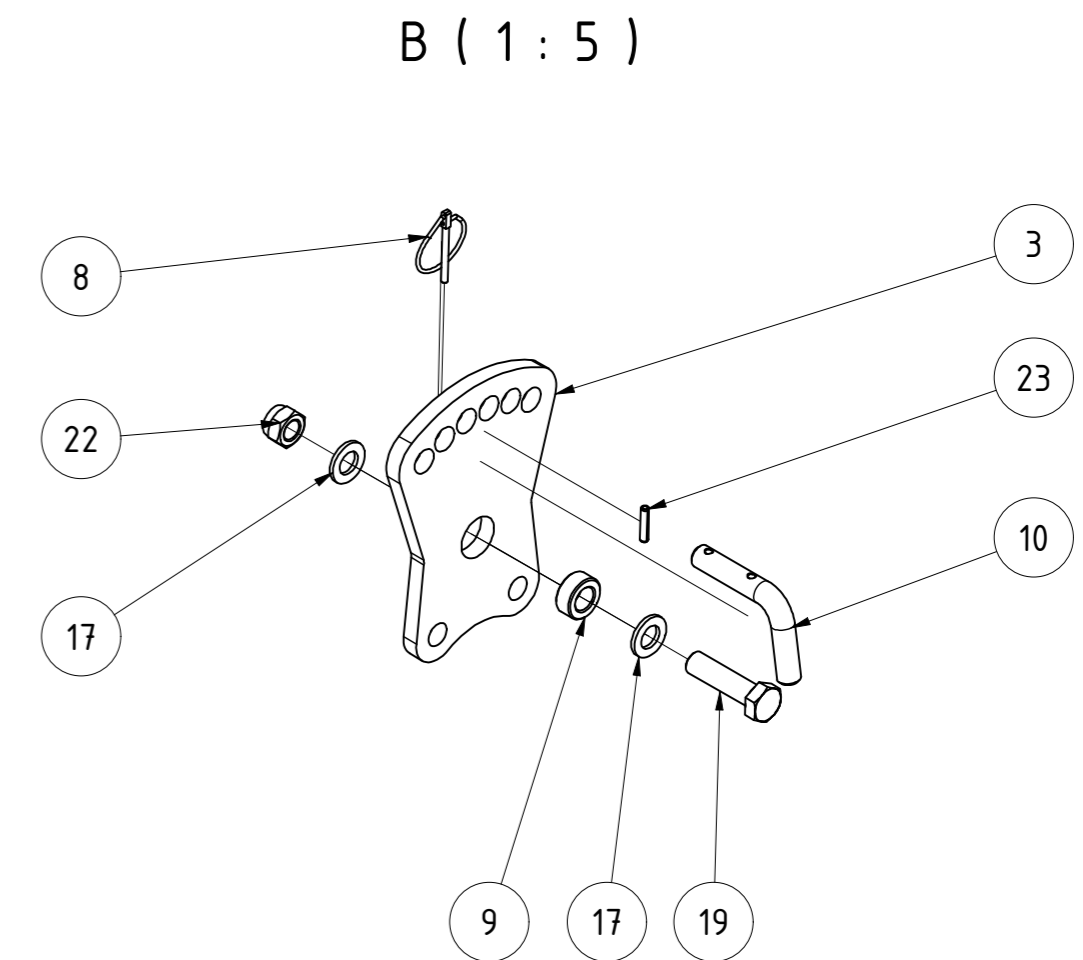
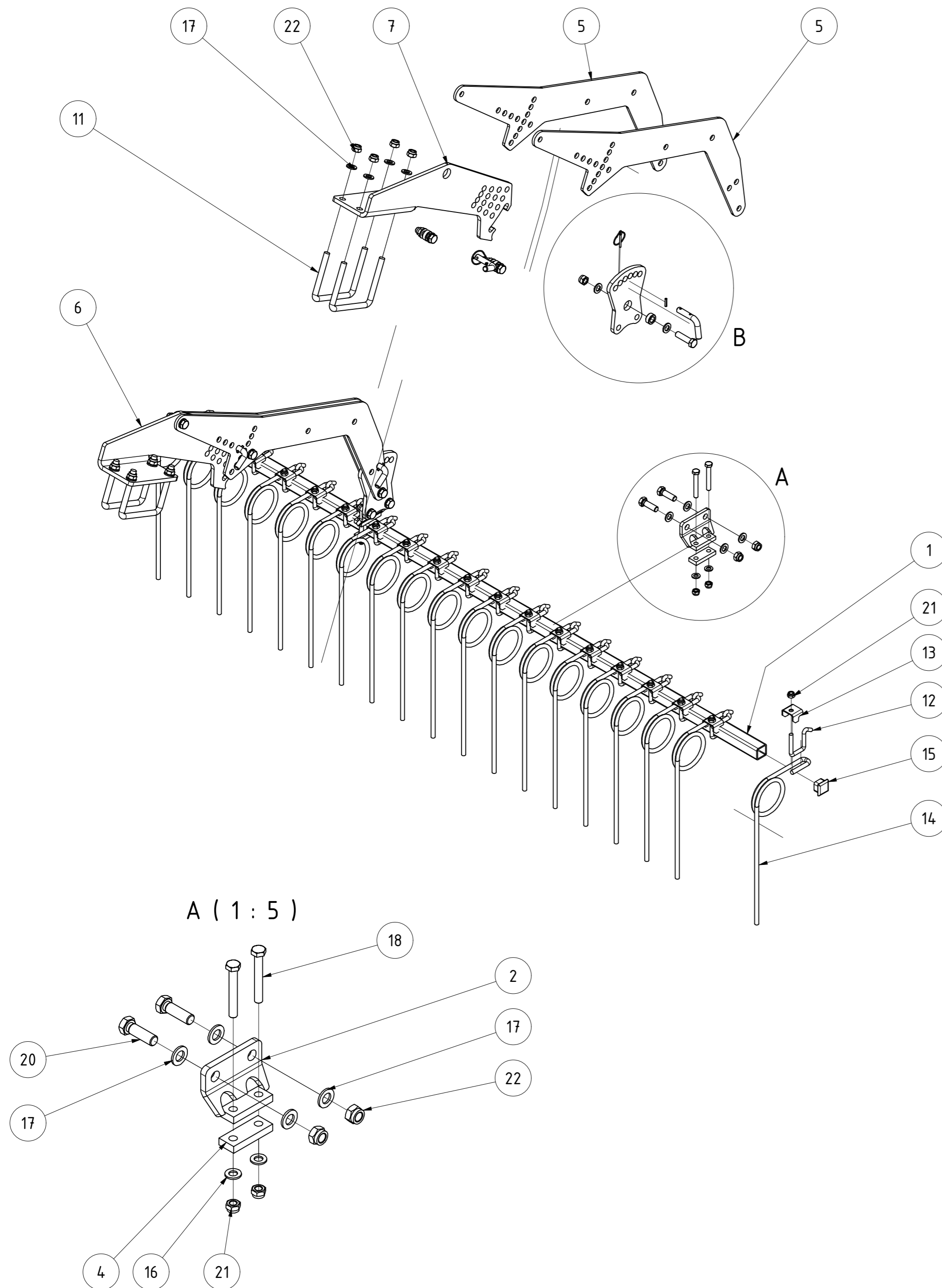
Striegel einreihig 150mm 2,3m Rh. 800150 rechts						
				Revision	Konstrukteur	Datum
096139				demeljanov		26.01.2022
Teilenummer			Konstrukteur		Datum	







TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	033779	Striegelrohr 2,375m
2	2	083184	Stellblech geschweißt
3	2	091259	Stellblech oben
4	2	ST11-004.140	Gegenplatte für Halter
5	4	029221	Striegelarm DSW 600 Rh. 800/150
6	1	029199	Steckblech gekantet li. Rahmen 800/150
7	1	029272	Steckblech gekantet re. Rahmen 800/150
8	4	001549	Klappstecker_5
9	6	005322	Buchse
10	4	005364	Stecker für Striegel
11	4	008607	Bügelschraube M16-151-140
12	19	ST11-004.465	Bügelschraube
13	19	010098	Halteblech für Striegelzinken
14	19	005150	Striegelzinken gerade Ø12
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	23	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
22	18	DIN 985 - M16	Sechskantmutter
23	4	ISO 8752 - 5 x 26	Spannstift

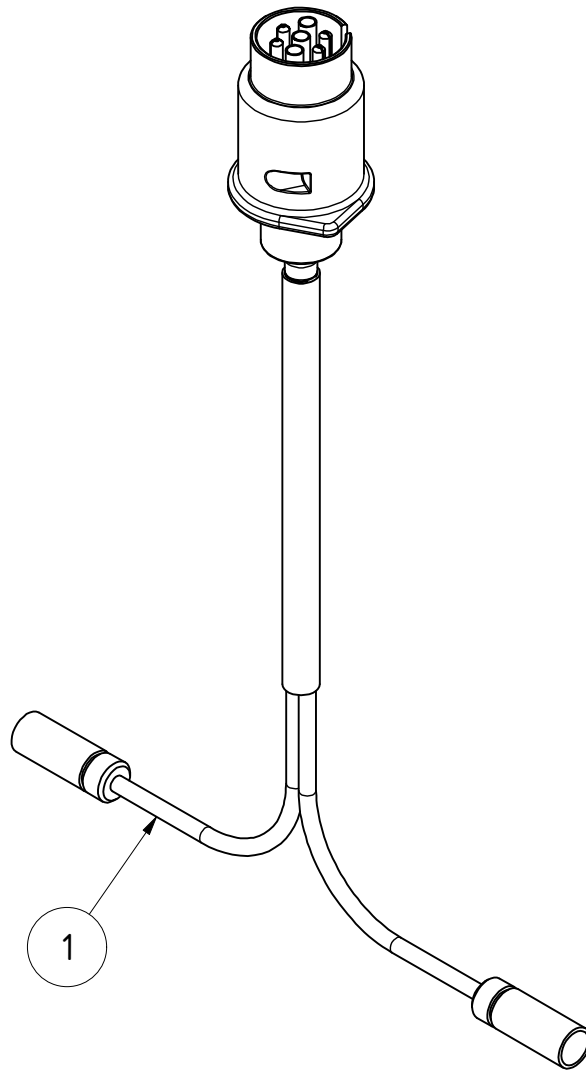


Striegel einreihig 125mm 2,3m Rh. 800150 rechts lang						
				Revision	Konstrukteur	Datum
096146				demeljanov		26.01.2022
Teilenummer				Konstrukteur	Datum	







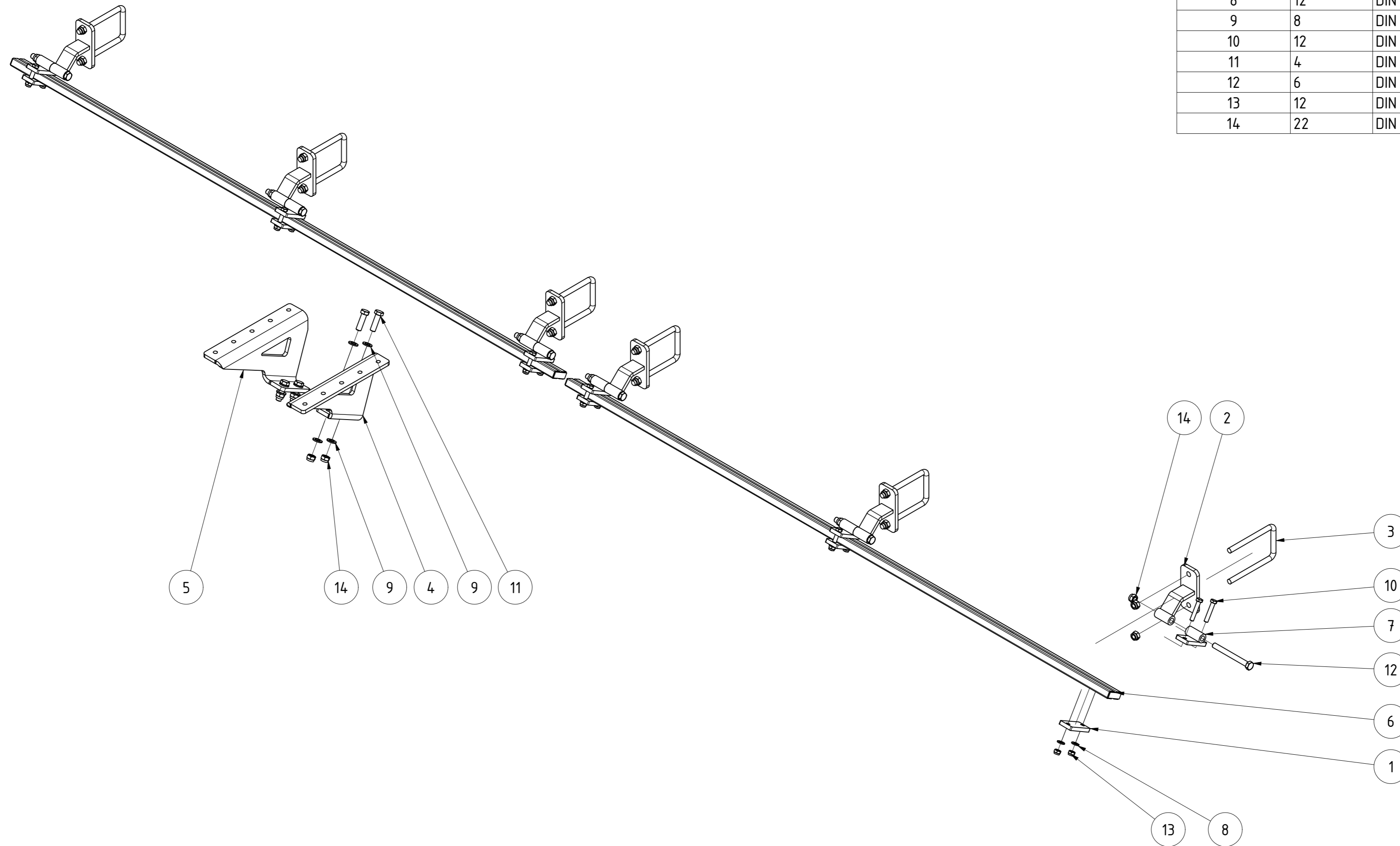


TEILELISTE

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	065671	LED Kabelsatz KERNER HK2

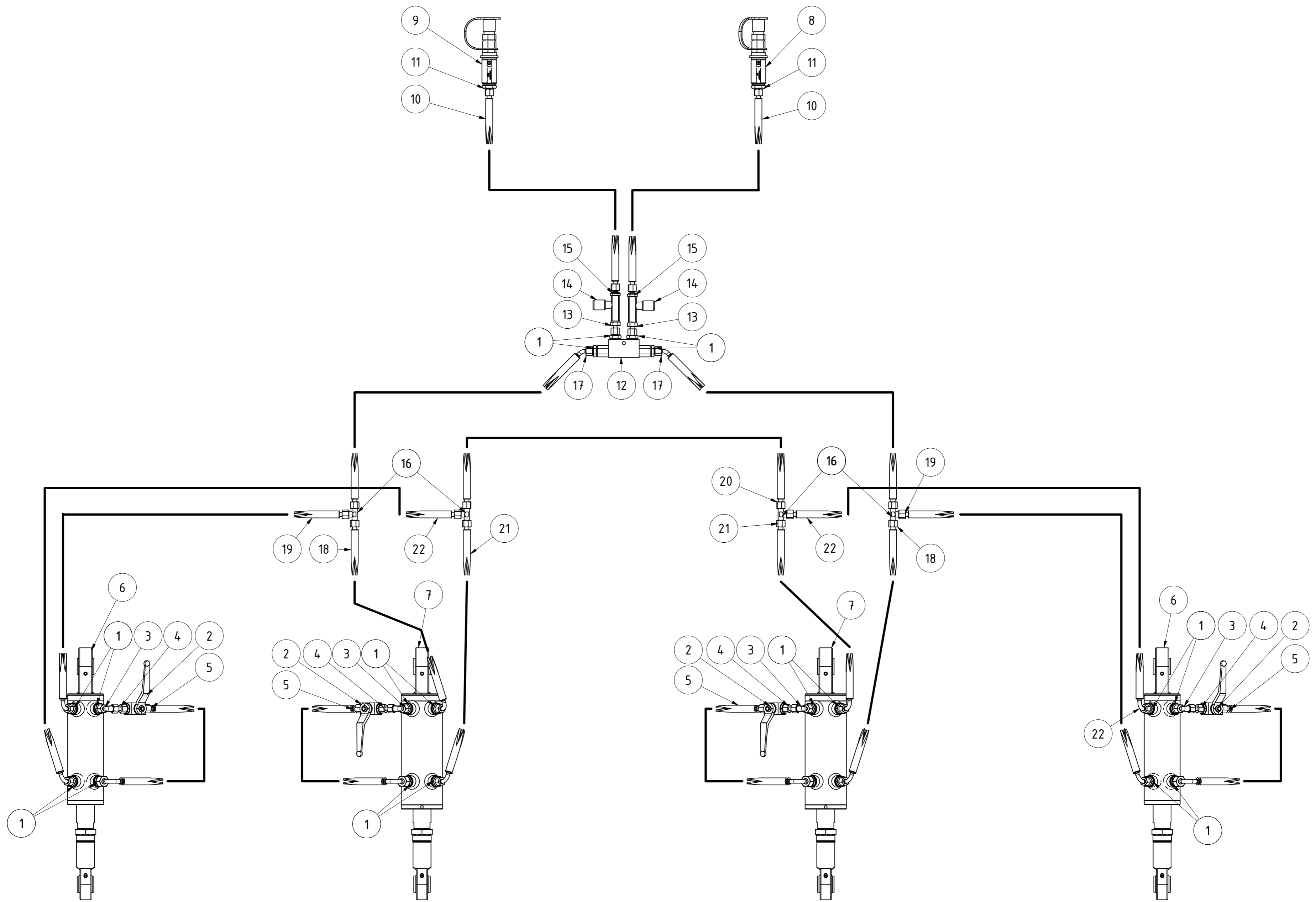
<b>LED Kabelsatz KERNER HK2</b>	B	LLenzer	10.01.2022	LED Kabelsatz von MC auf Helix geändert
<b>065671</b>				
Teilenummer		Revision	Konstrukteur	Datum
			ternst	21.11.2019
			Konstrukteur	Datum





TEILELISTE			
OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	6	020192	Schraubplatte für Halter
2	6	068103	Halter Walzenrahmen Verteilerschiene APV
3	6	068100	Bügelschraube M16-102-185
4	1	065909	Befestigungswinkel links APV Helix
5	1	065910	Befestigungswinkel rechts APV Helix
6	2	015034	Querrohr für Verteilerschiene 2,5m
7	6	10-500.030	Halter für Querrohr
8	12	DIN 125 - A 13	Unterlegscheibe
9	8	DIN 125 - A 17	Unterlegscheibe
10	12	DIN 931-1 - M12 x 65	Sechskantschraube
11	4	DIN 931-1 - M16 x 55	Sechskantschraube
12	6	DIN 931-1 - M16 x 150	Sechskantschraube
13	12	DIN 985 - M12	Sechskantmutter
14	22	DIN 985 - M16	Sechskantmutter

<b>APV Anbauteile Helix H450/H550</b>					
			Revision	Konstrukteur	Datum
<b>072511</b>				demeljanov	16.02.2022
<small>Teilenummer</small>			<small>Konstrukteur</small>	<small>Datum</small>	<b>KERNER</b>



Hydraulik Montage Kit Helix H450 Tiefenverstellung					
Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK		52,524 kg			
	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum
		A2	1 : 6	CMaier	24.01.2022
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum
096799_02.idw		1 von 2			
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.			
					Urheberrecht: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

**TEILELISTE**

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	20	013795	Einschraubstutzen AGR3/8"-WD CEL08 XVRNW06HL3/8ED
2	4	080116	2-Wege-Kugelhahn BHKL06VZ
3	4	013753	Verschraubungsstutzen 90° DKOL08 CEL08 XVEWONW06HL
4	4	081715	Doppelmutter DKOL08 DKOL08 DMONW06L
5	4	080631	Hydraulikschlauch PHD-206 x 538 AOL AOL 10 90
6	2	078663	Zylinder 70x40x100 mit Bypass
7	2	078596	Zylinder 80x40x100 mit Bypass
8	1	007378	Kennfixx Griffstück Arbeitstiefe tief kpl
9	1	007379	Kennfixx Griffstück Arbeitstiefe flach kpl
10	2	090827	Hydraulikschlauch PHD206 / 1854 mm AOL AOL
11	2	026091	Einschraubstutzen AGR1/2"-WD CEL08
12	1	002346	Sperrblock 3/8"
13	2	020533	Einschrauber AGR1/4"-WD DKOL08 AOVRNW06LED
14	2	020532	Drosselrückschlagventil einst. IGR1/4" DRV1700-1/4
15	2	013756	Einschraubstutzen AGR1/4"-WD CEL08 XVRNW06HLED
16	4	028461	Verschraubungsstutzen T CEL08 XTNW06HL
17	2	092446	Hydraulikschlauch PHD206 / 1135 mm AOL AOL45
18	2	090825	Hydraulikschlauch PHD206 / 568 mm AOL AOL90
19	2	092445	Hydraulikschlauch PHD206 / 1098 mm AOL AOL90
20	1	092448	Hydraulikschlauch PHD206 / 2354 mm AOL AOL
21	2	092447	Hydraulikschlauch PHD206 / 738 mm AOL AOL90
22	2	092444	Hydraulikschlauch PHD206 / 1163 mm AOL AOL90


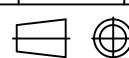
<b>Hydraulik Montage Kit Helix H450 Tiefenverstellung</b>							
Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum		
		A4	1 : 6	CMaier	24.01.2022		
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum		
096799__02.idw		2 von 2				Urheberrecht: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.	
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.					





**TEILELISTE**

OBJEKT	MENGE	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	081786	Klappzylinder 750110.600KER
2	1	028468	Hydraulikrohr mit Dehnbogen 0° PR12-1,5VZ
3	2	002789	Schneidring mit O-Ring SRD012V
4	2	002790	Überwurfmutter L12 M18x1,5 UEMNW10L
5	1	007009	Senkbremsventil dw. IGR3/8" 350bar HKV2290A600
6	1	002368	Doppelmutter DKOL12 DKOL12 DMONW10L
7	4	076100	Schwenkversch. DF 90° AGR1/2" CEL12 XSDRNW10HL1/2
8	1	007373	Kennfixx Griffstück Einklappen kpl
9	1	007374	Kennfixx Griffstück Ausklappen kpl
10	2	026091	Einschraubstutzen AGR1/2"-WD CEL08
11	2	002349	Einschraubstutzen AGR3/8"-WD CEL12 XVRNW10HLED
12	1	076115	Hydraulikschlauch PHD 206 / 2165mm AOL AOL1090
13	1	076114	Hydraulikschlauch PHD 206 / 2065mm AOL AOL1090

<b>Hydraulik Montage Kit Klappen Helix H450/550</b>							
Maße ohne Toleranz nach DIN ISO 2768 - mK	Oberfläche	Masse	Revision	Konstrukteur	Datum		
		A4	1 : 4,5	CMaier	24.01.2022		
Halbzeug	Material	Blattgröße	Maßstab	Konstrukteur	Datum		
096789_01.idw	<b>096789</b>	2 von 2			Urheberrecht: Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.		
Dateiname	Teilenummer	Blatt Nr.					

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](http://www.kerner-maschinenbau.de)

 **KERNER**