

## **6. ERSATZTEILE**

### **6.1. EINFÜHRUNG**

Für Anfragen zu Ersatzteilen wenden Sie sich an den technischen Service von SAEZ CRANES unter Angabe von:

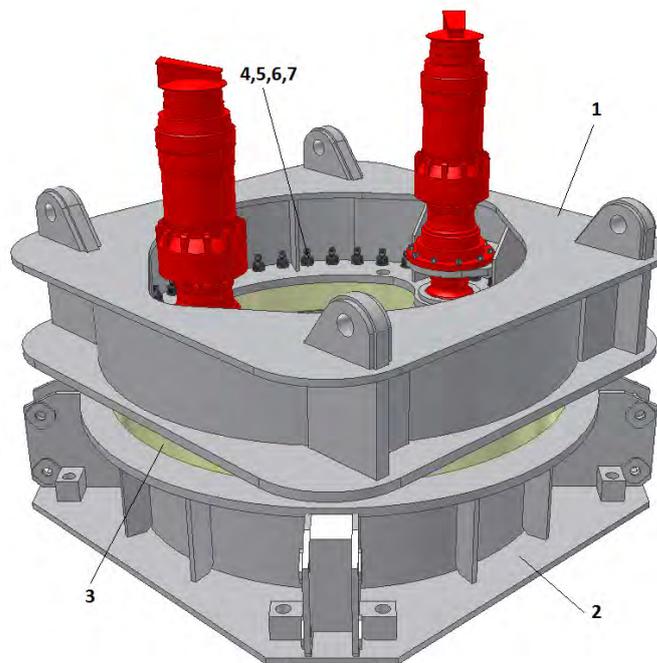
- Referenz.
- Bezeichnung.
- Gewünschte Stückzahl.

Unser technischer Service wird Ihnen das beste Angebot zu den angefragten Ersatzteilen zusenden.

### **6.2. ERSATZTEILE FÜR DIE DREHBÜHNE**

#### **6.2.1. ERSATZTEILE FÜR DEN DREHKRANZTRÄGER**

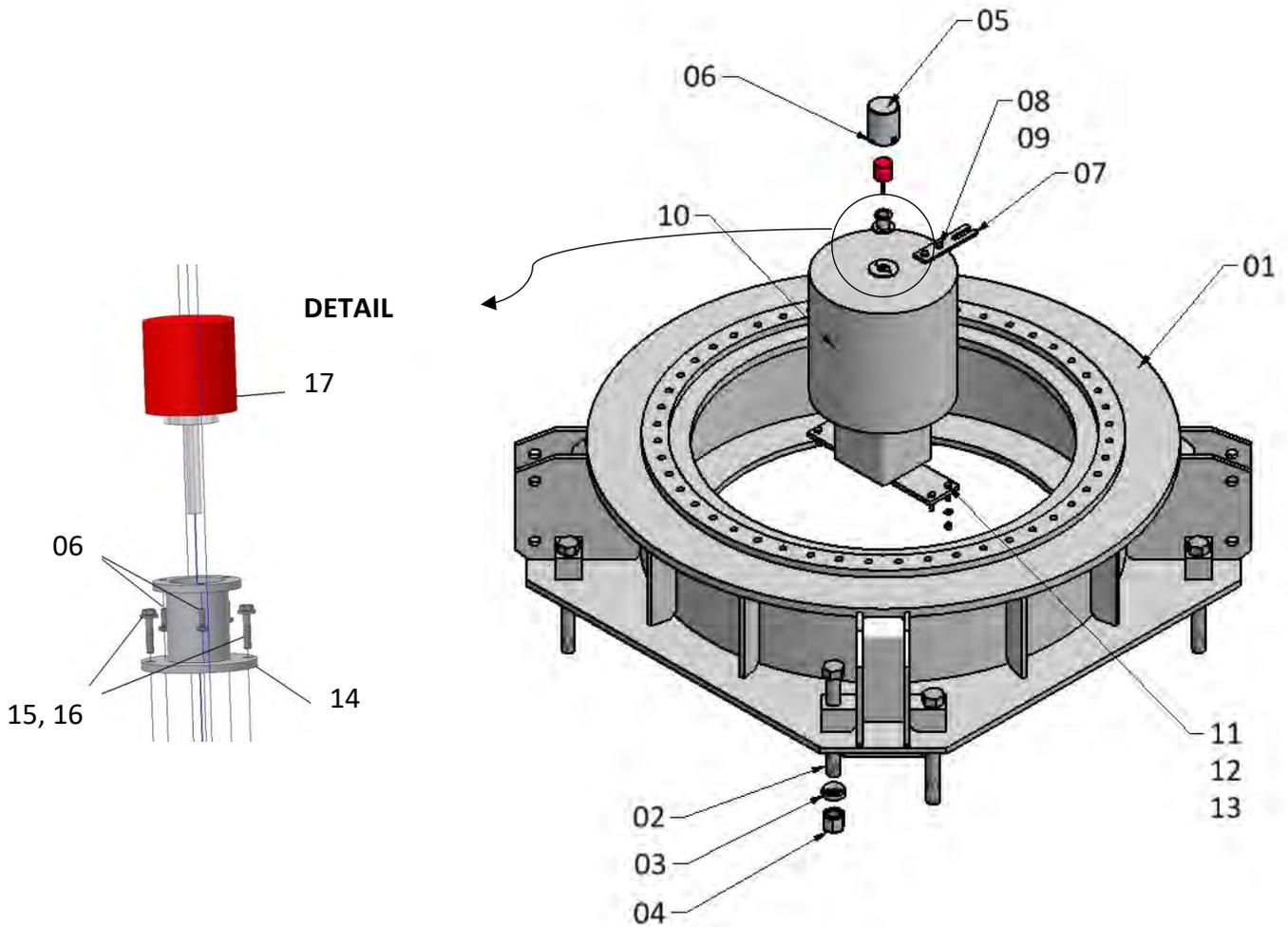
Der Drehkranzträger ist das Übergangselement zwischen dem festen und dem drehbaren Teil des Krans. Er besteht aus Sockel (fester Teil), Drehkranz und oberem Drehkranzträger (drehbarer Teil) und verfügt darüber hinaus über folgende Elemente:



*Abbildung 8. Dreh Gruppe mit Kabine.*

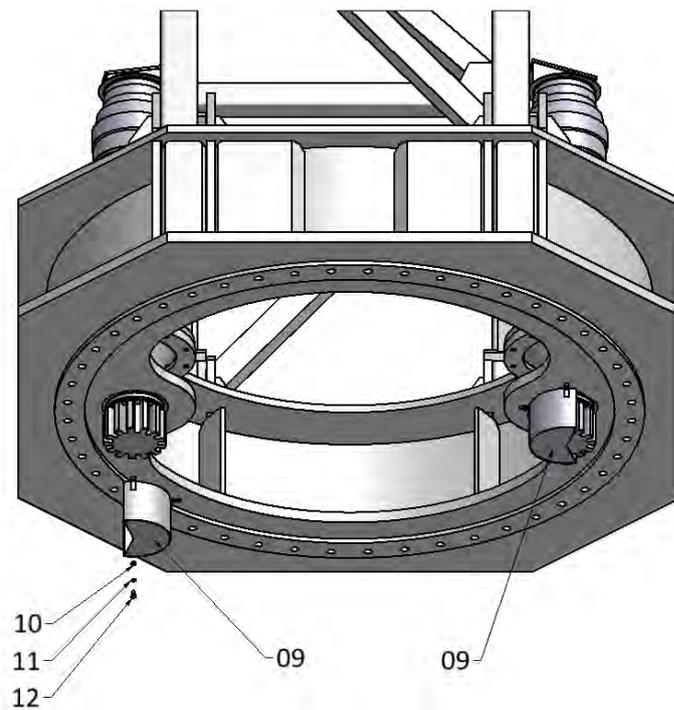
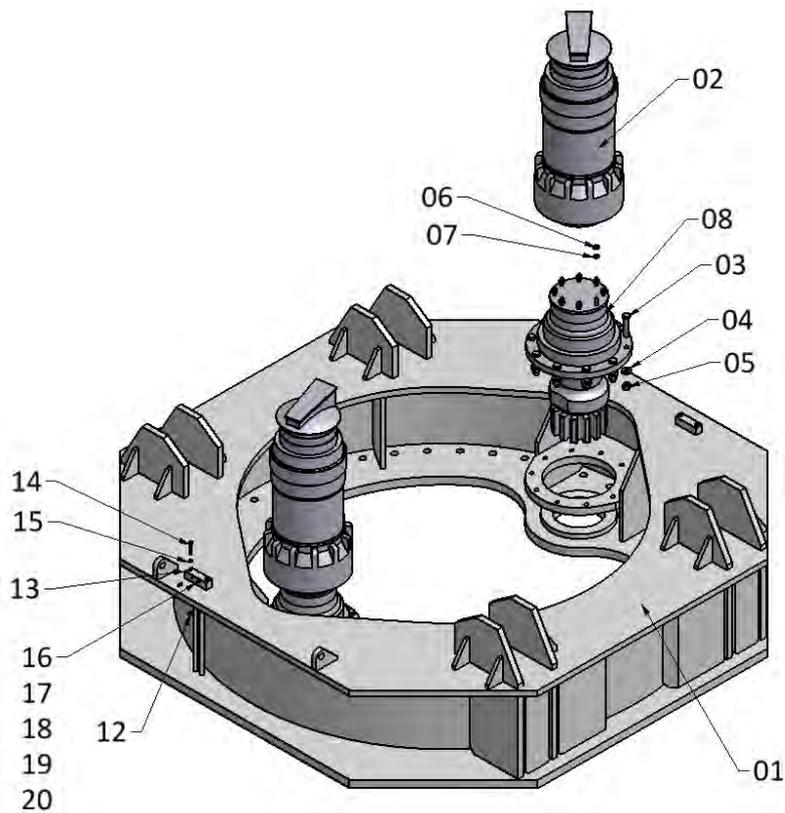
Nr.	REFERENZ	BEZEICHNUNG	QUALITÄT	STÜCKZAHL	STÜCKGEWICHT (kg)
01	--	Oberer Drehkranzträger	Struktur	1	--
02	--	Unterer Drehkranzträger	Struktur	1	1831
03	--	Drehkranz	--	1	--
04	--	Schraube M30x220	Qual. 10.9	96	--
05	--	Mutter M30	Qual. 10	96	--
06	--	Scheibe M30	--	192	--
07	--	Sicherungsscheibe M30	--	96	--

**6.2.2. UNTERER DREHKRANZTRÄGER**



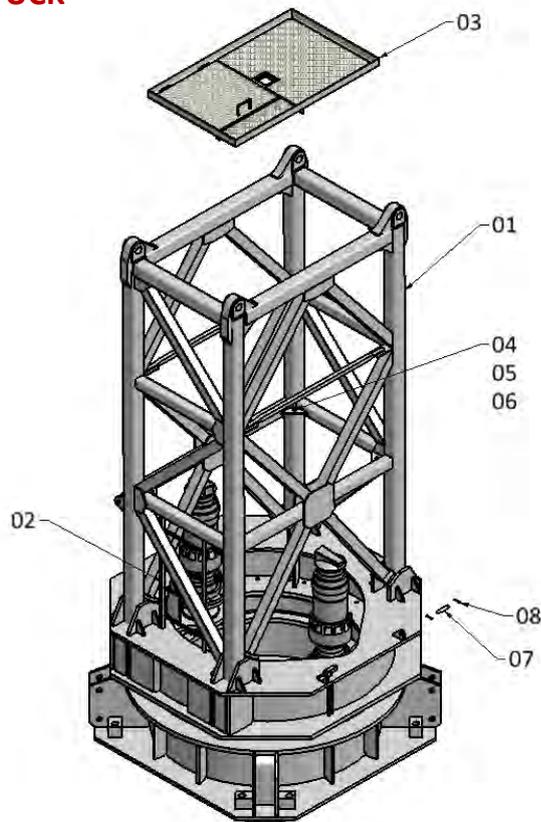
Nr.	REFERENZ	BEZEICHNUNG	QUALITÄT	STÜCKZAHL	STÜCKGEWICHT (kg)
01	--	Sockel	Struktur	1	1831
02	600003-R-2280	Schraube M45x415	Qual. 10.9	8	6.2
03	600003-R-2135	Mutter M45	Qual. 10	8	--
04	600003-R-2136	Scheibe M45	--	8	--
05	--	Cover Encoder	Zinc	1	--
06	--	Star Screw M5x15	DIN 933 - Cal.8.8 Zinc Plated	5	--
07	--	Collector	Zinc	1	0.2
08	--	Screw M12x30	DIN 933 - Cal.8.8 Zinc Plated	2	--
09	--	Nut M12	DIN 934 - Cal.8 Zinc Plated	2	--
10	600003-R-3118	Kollektor TLS65B10TB	--	1	--
11	--	Schraube M14x50	DIN 933 - Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	4	--
12	--	Scheibe M14	--	4	--
13	600003-R-3400	Mutter M14	DIN 934 - Qual. 8 Galvanisch verzinkt	4	--
14	-	Encoder support	Zinc	1	--
15	--	Screw M6x16	DIN 933 - Cal.8.8 Zinc Plated	2	--
16	--	Nut M6	DIN 934 - Cal.8 Zinc Plated	2	--
17	--	Slewing Encoder	--	1	--

**6.2.3. OBERER DREHKRANZTRÄGER**



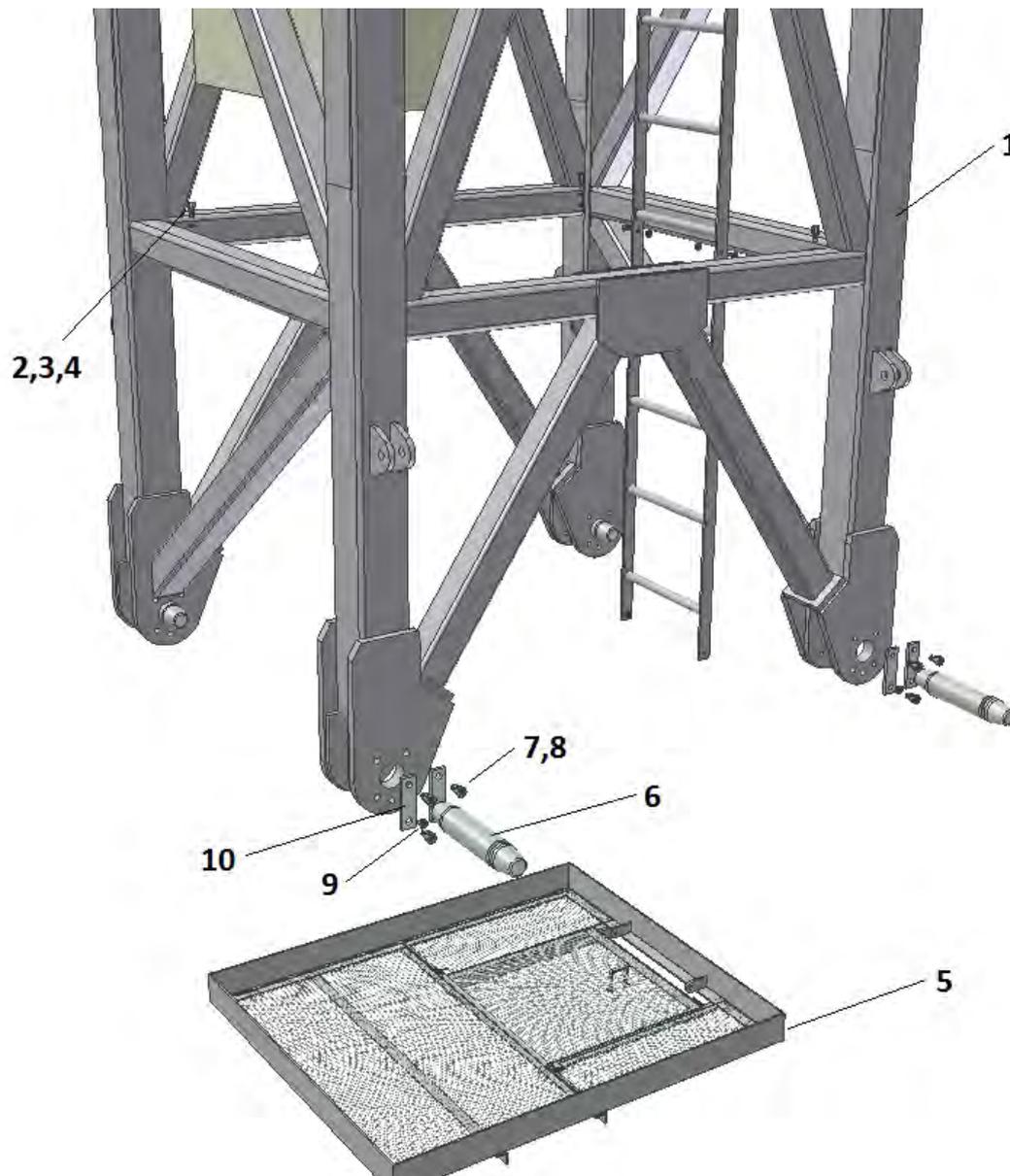
Nr.	REFERENZ	BEZEICHNUNG	QUALITÄT	STÜCKZAHL	STÜCKGEWICHT (kg)
01	--	Oberer Drehkranzträger	Struktur	1	--
02	--	Drehmotor	65 Nm	2	--
03	--	Schraube M16x70	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	20	--
04	--	Unterlegscheibe M16	--	20	--
05	--	Mutter M16	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	20	--
06	--	Mutter M10	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	16	--
07	--	Unterlegscheibe M10	--	16	--
08	--	Drehweg- Untersetzungsgetriebe	i=160	2	--
09	--	Zahnradschutz	Zink	2	1.4
10	--	Schraube M8x16	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	6	--
11	--	Grower-Scheibe M8	--	10	--
12	--	Mutter M8	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	10	--
13	--	Schmierkörper	Zink	2	0.1
14	--	Schraube M8x45	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	4	--
15	--	Rohr $\varnothing$ 6x4 a 1 m.	Nylon	2	--
16	--	Schmiervorrichtung M8	--	4	--
17	--	Anschlussstück PD110- M8	--	4	--
18	--	Anschlussstück PA6- M10	--	4	--
19	--	Konische Unterlegscheibe PB6	--	4	--

## 6.2.4. KABINE-TURMSTÜCK



Nr.	REFERENZ	BEZEICHNUNG	QUALITÄT	STÜCKZAHL	STÜCKGEWICHT (kg)
01	--	Querschnitt Kabine	Struktur	1	6800
02	--	Leiter des Kabinenquerschnitts	Zink	1	6.05
03	--	Trittplatte TC	--	1	45.8
04	--	Schraube M10x40	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	4	--
05	--	Unterlegscheibe M10	--	8	--
06	--	Mutter M10	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	4	--
07	--	Steckbolzen $\varnothing 25 \times 115$	Galvanisch verzinkt	2	0.4
08	--	Splint $\varnothing 5 \times 50$	--	4	--

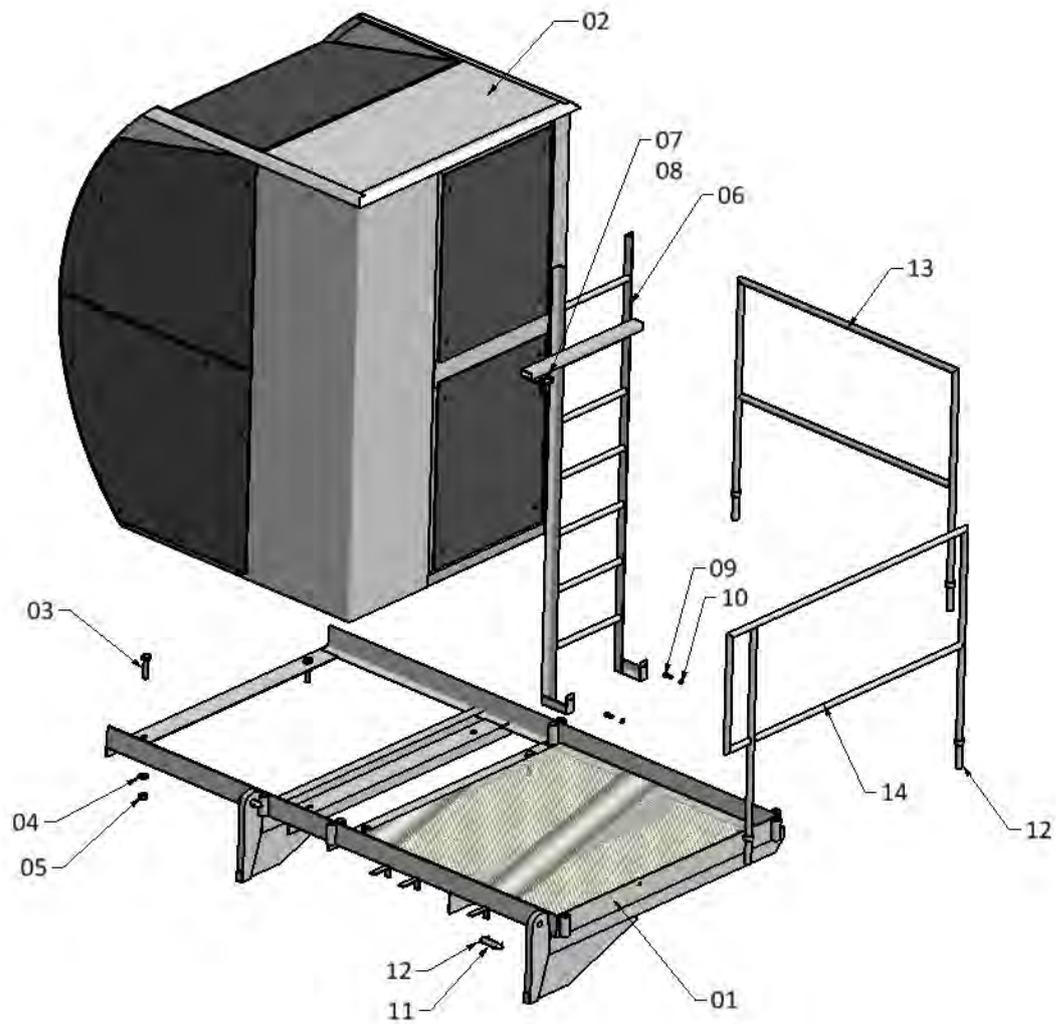
### 6.2.5. KABINE-TURMSTÜCK

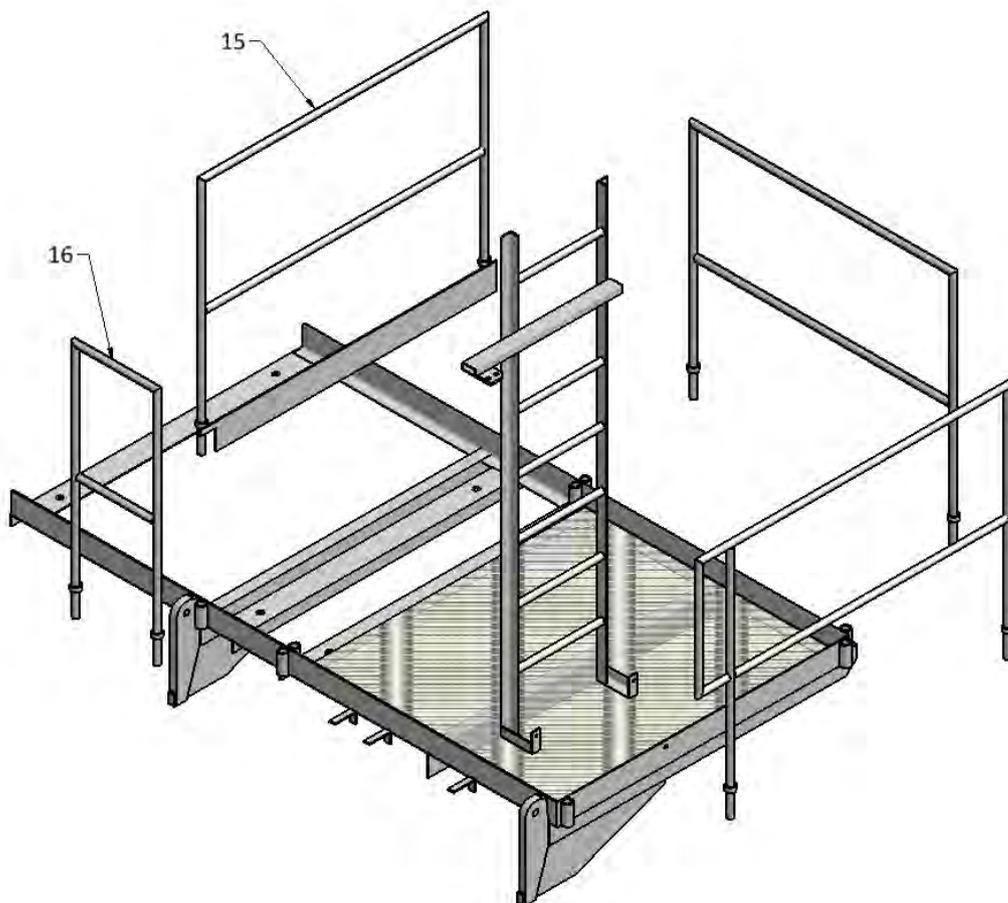


ZERLEGUNG KABINENTURM		
Nº	BESCHREIBUNG	MENGE
1	Struktur Kabinenturm	1
2	Schraube M12x40 8.8	4
3	Scheibe M12	8
4	Mutter M12 8	4
5	Kabinenturm Auffangwanne	1
6	Bolzen Ø70x350 R verzinkt	4
7	Schraube M16x30 verzinkt DIN931	16
8	Scheibe grower M16	16
9	Schraube M16x30 verzinkt DIN931	4
10	Befestigung Blech 40x4 verzinkt DIN15058	8

*Tabelle 6. Zerlegung Kabinenturm.*

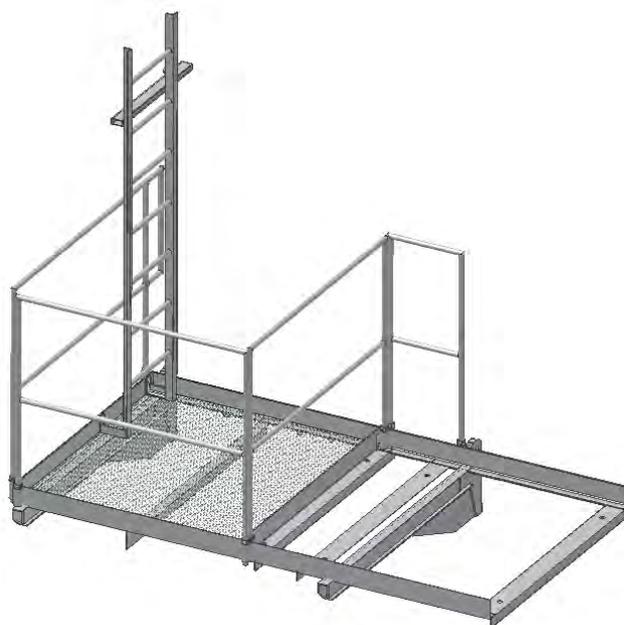
## 6.2.6. KABINENUNTERSATZ





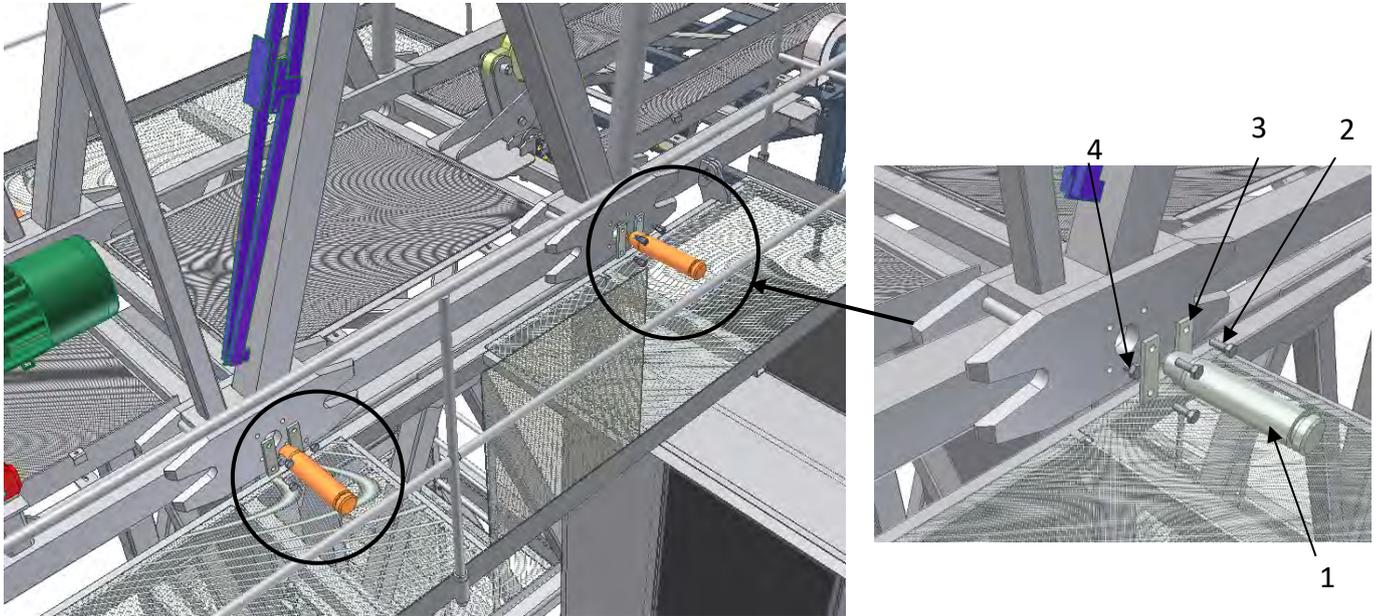
**Mit Kabine**

**Ohne Kabine**



Nr.	REFERENZ	BEZEICHNUNG	QUALITÄT	STÜCKZAHL	STÜCKGEWICHT (kg)
01	--	Kabinenuntersatz	Struktur	1	190
02	--	Steuerkabine	--	1	410
03	--	Schraube M20x90	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	4	--
04	--	Unterlegscheibe M20	--	8	--
05	--	Bremsmutter f M20	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	4	--
06	--	Leiter	--	1	21
07	--	Schraube M14x60	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	2	--
08	--	Mutter M14	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	2	--
09	--	Schraube M10x30	DIN 933-Qual. 8.8 Galvanisch verzinkt	2	--
10	--	Mutter M10	DIN 934-Qual. 8 Galvanisch verzinkt	2	--
11	C05 030 100	Steckbolzen Ø25x115	Galvanisch verzinkt	2	0.4
12	--	Splint Ø5x50	--	12	--
13	--	Sicherheitsgeländer	--	1	8
14	--	Sicherheitsgeländer	--	1	9
15	--	Sicherheitsgeländer	--	1	15
16	--	Sicherheitsgeländer	--	1	5

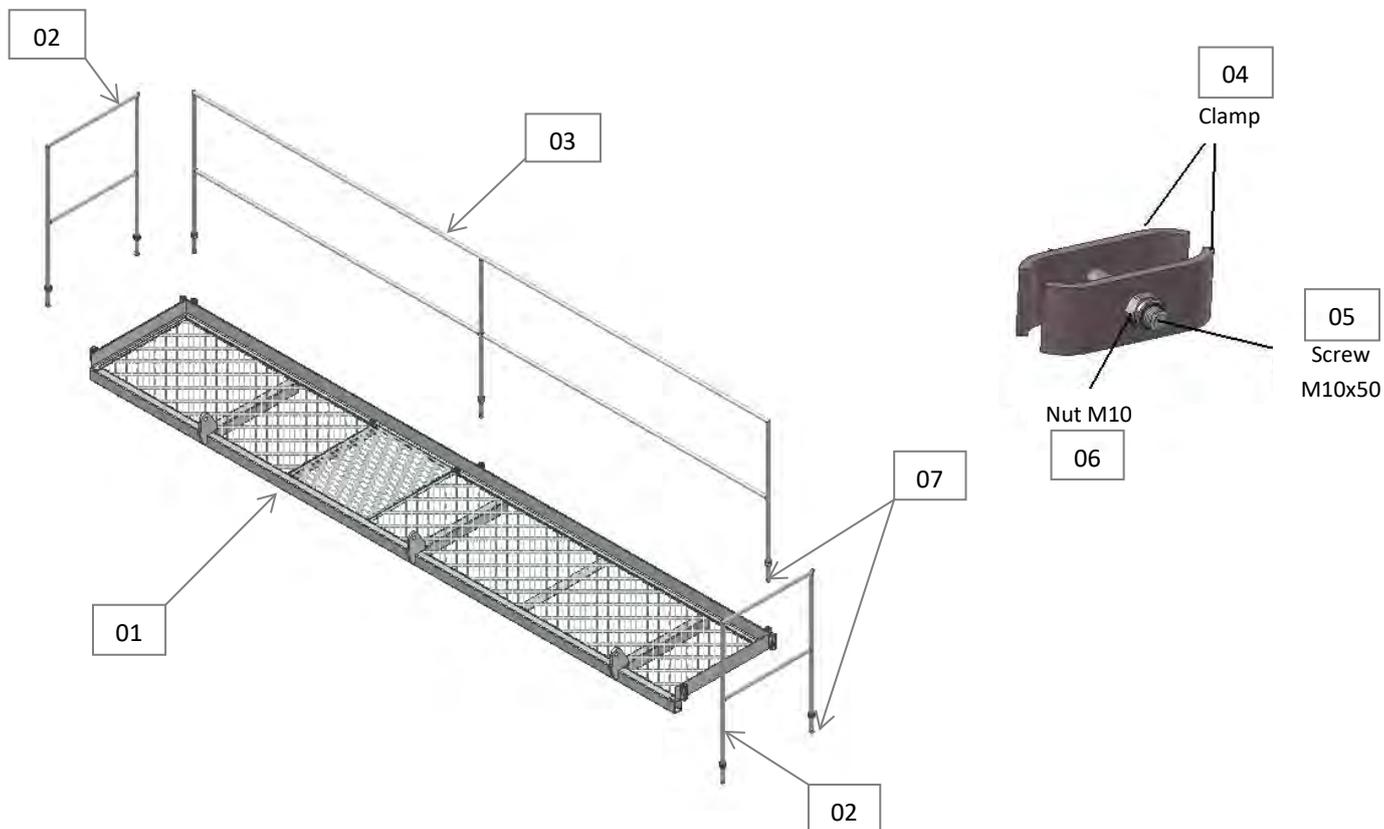
Abbildung 1



ZERLEGUNG VERBINDUNG T1 – DREH GRUPPE		
Nº	BESCHREIBUNG	MENGE
1	Bolzen $\varnothing 70 \times 318$	4
2	Schraube DIN 933 M16x30	16
3	Befestigung Blech 40x140	8
4	Befestigung Schraube M20x90	4

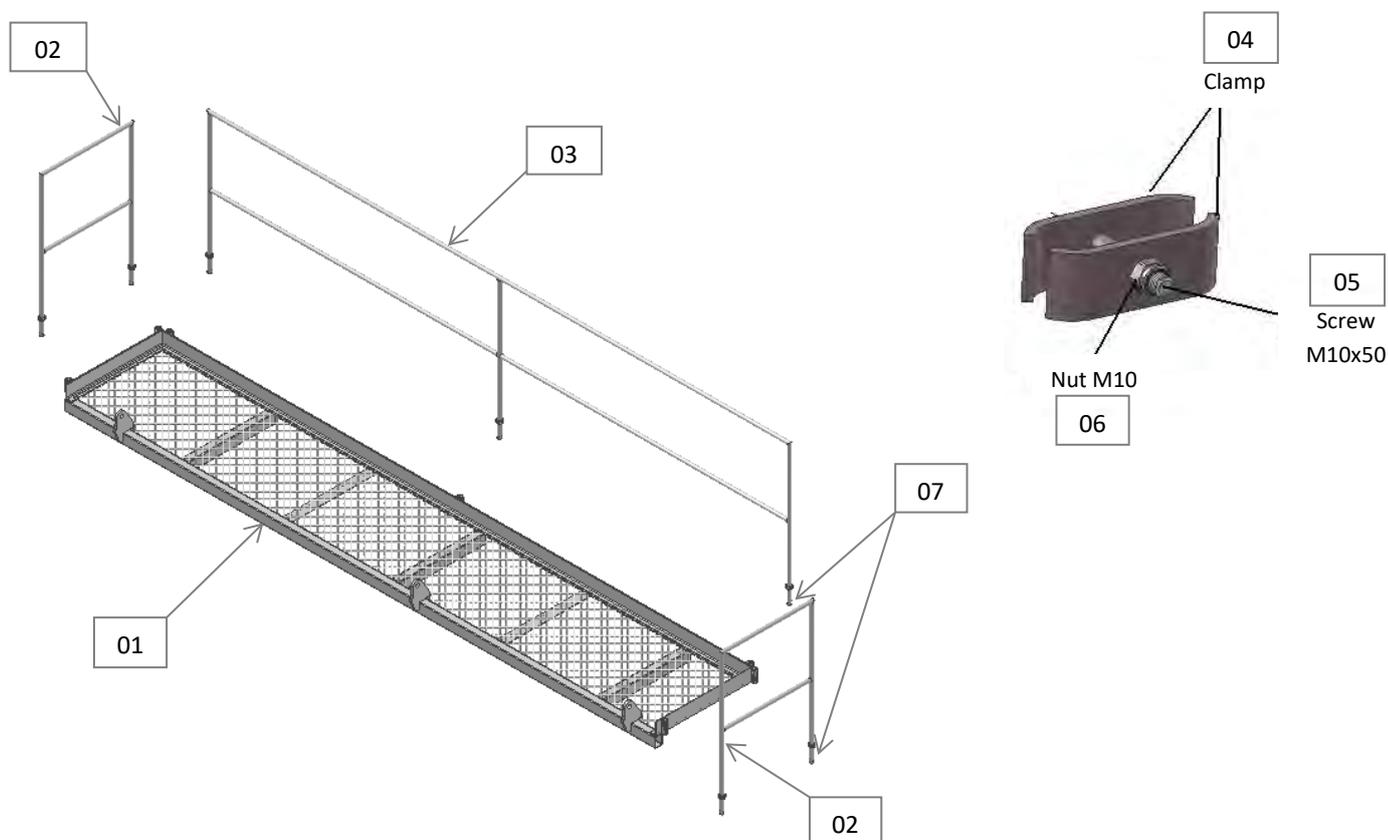
### 6.2. KÖRBE TEILSTÜCK 1

Korb (Teilstück 1) T1-A:



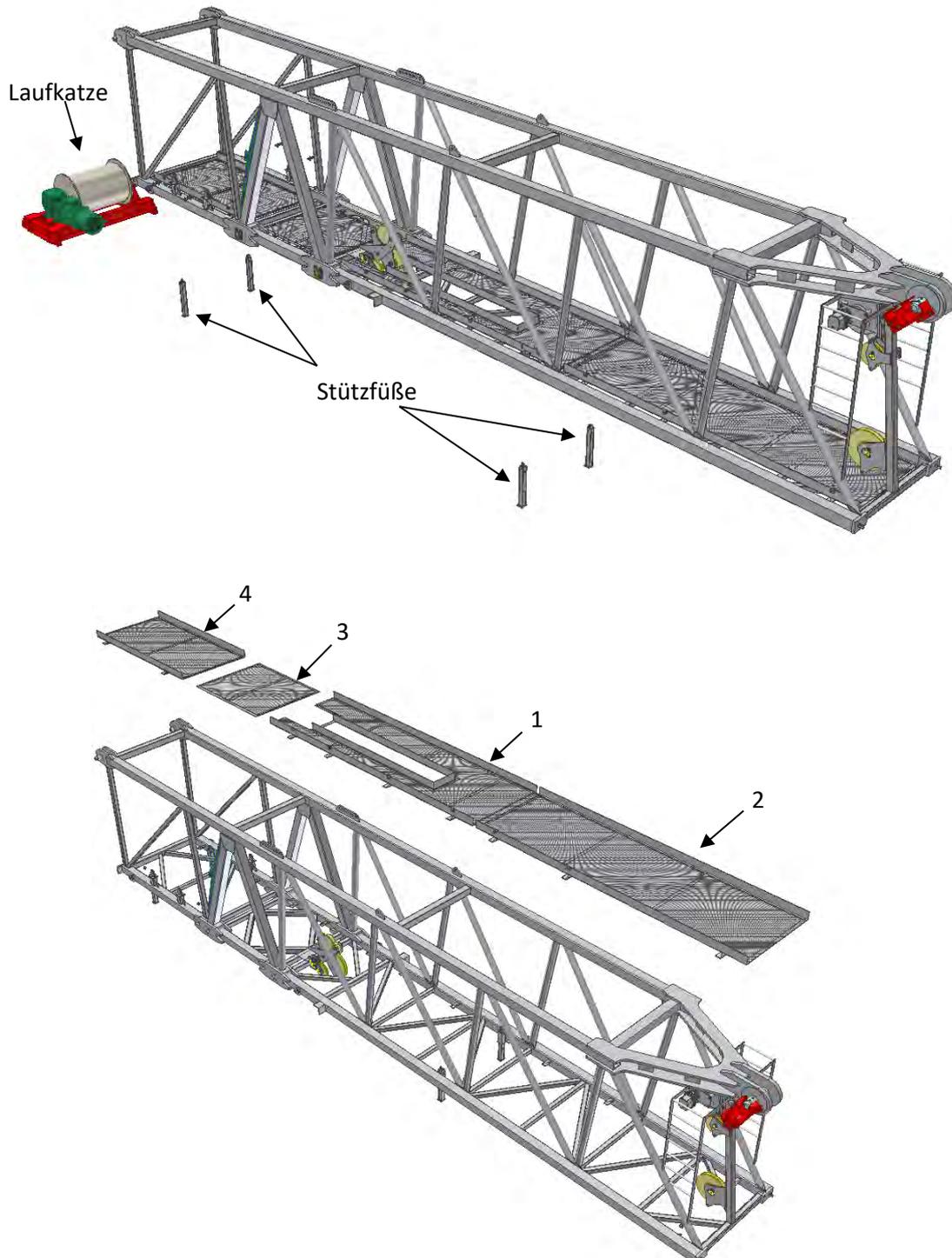
NUMBER/ MARKING	REFERENCE	NAME	QUALITY	Nº OF PARTS	UNIT WEIGHT (KG)
1	-	Tray T1-A	Galvanised steel	1	200
2	-	Safety railing type 1 700mm between centres	Galvanised steel	2	--
3	-	Safety railing type 2 4520mm between centres	Galvanised steel	1	--
4	0203107420	Clamp	Galvanised steel	4	--
5	0203100011	Screw M10x50	DIN 933-Cal.8.8 Zinc plated	2	--
6	0203100140	Nut M10	DIN 934, Cal.8- Zinc plated	2	--
7	0203800979	Cutter pin Ø6x60	Zinc plated	7	--

### Korb (Teilstück 1) T1-B:



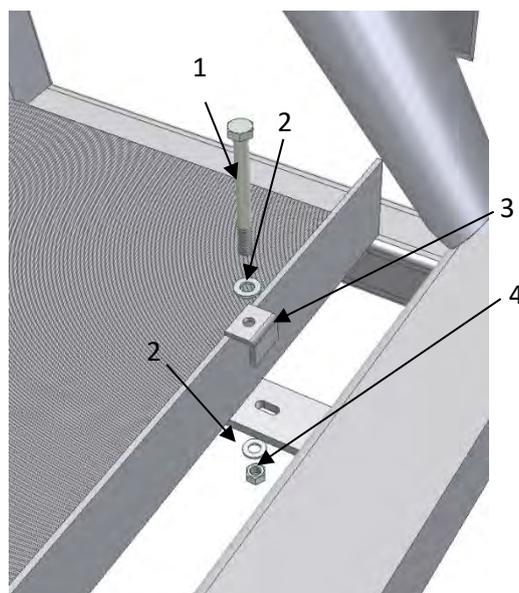
NUMBER/ MARKING	REFERENCE	NAME	QUALITY	Nº PARTS	NET WEIGHT (KG)
8	-	Tray T1-B	Galvanised steel	1	200
2	-	Safety railing type 1 700mm between centres	Galvanised steel	2	--
3	-	Safety railing type 2 4520mm between centres	Galvanised steel	1	--
4	0203107420	Clamp	Galvanised steel	4	--
5	0203100011	Screw M10x50	DIN 933-Cal.8.8 Zinc plated	2	--
6	0203100140	Nut M10	DIN 934,Cal.8- Zinc plated	2	--
7	0203800979	Cutter pin Ø6x60	Zinc plated	7	--

### 6.3 AUSLEGER-TEILSTÜCK 1



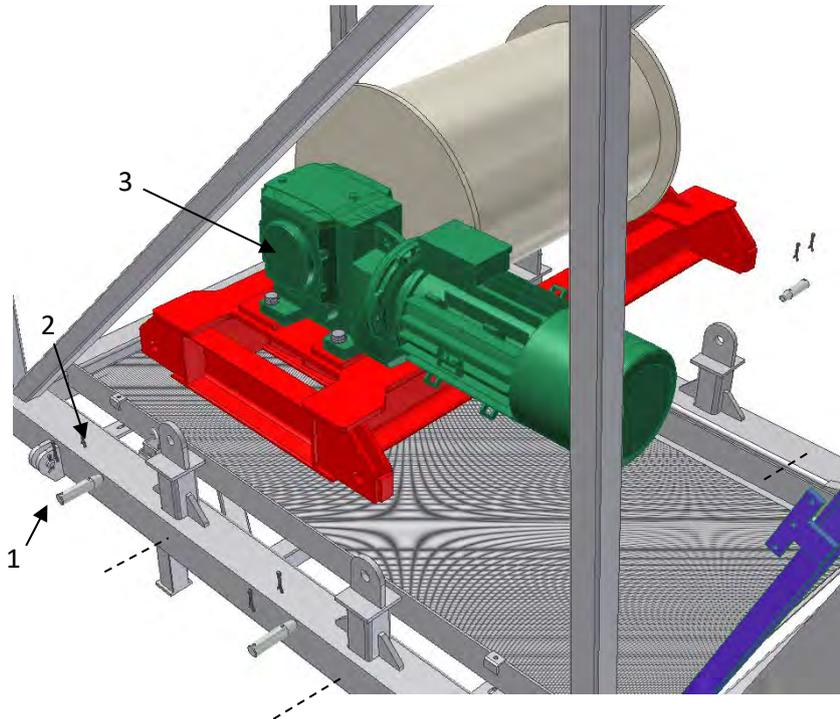
Detailansicht Befestigung Laufstegstruktur:

ZERLEGUNG INTERN PLATFORM T1		
Nº	BESCHREIBUNG	MENGE
1	Plattform 3600x1000 mit Zugang Schlitz für Hub Seil	1
2	Plattform 3600x1000	1
3	Sockel 1300x1000	1
4	Plattform 2100x1000	1



Detailansichten des Auslegerstücks 1

ZERLEGUNG BEFESTIGUNG INTERN PLATFORM T1		
Nº	BESCHREIBUNG	MENGE
1	Schraube M10x130	18
2	Scheibe M10	36
3	Klemmbacke	18
4	Mutter M10	18



ZERLEGUNG MONTAGE KATZE MOTOR SET IN T1		
Nº	BESCHREIBUNG	MENGE
1	Bolzen Ø30x125	4
2	Bolzen 6,3x50	8
3	Katze Motor Set	1

Tabelle 7. Zerlegung Montage Katze Motor Set.

