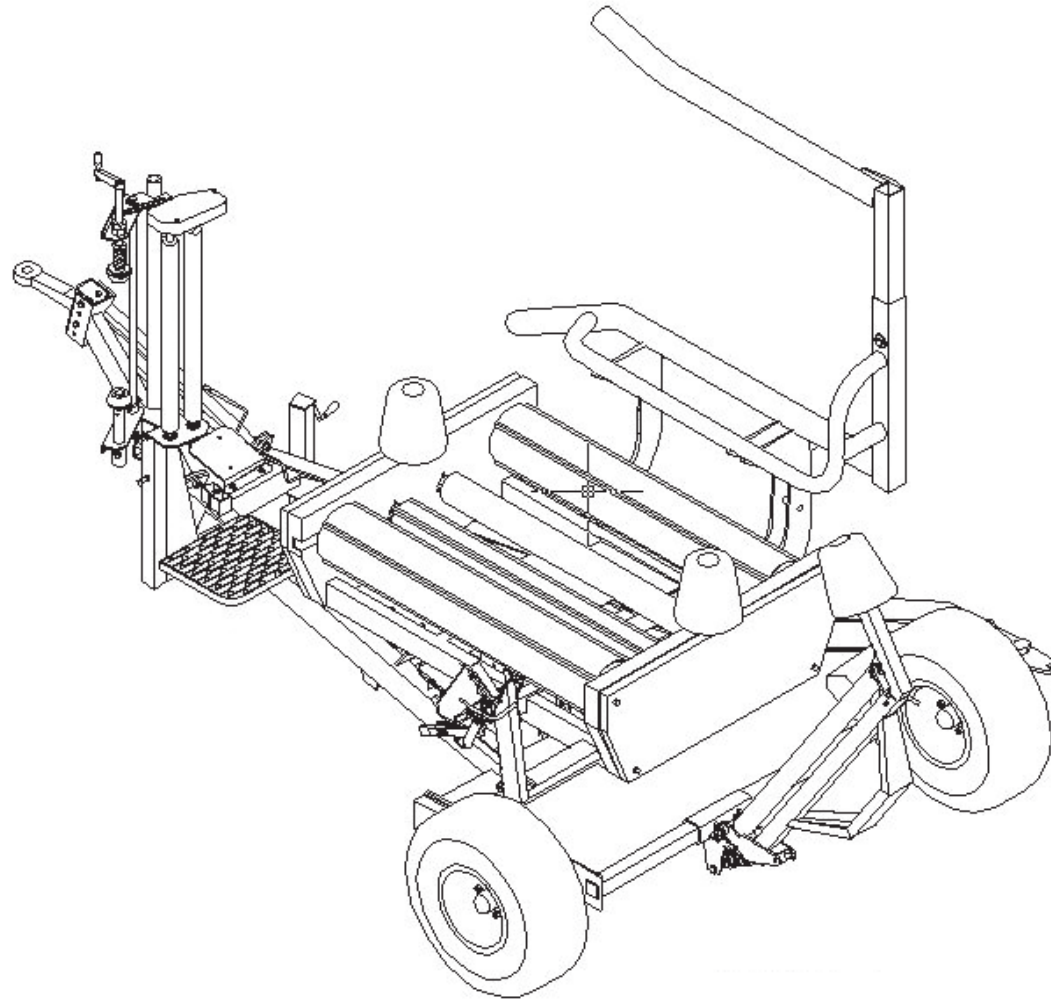


**ERSATZTEILKATALOG**  
**SELBST-LADEWICKELGERÄT**  
**Z593**



Ausgabe 01/2011

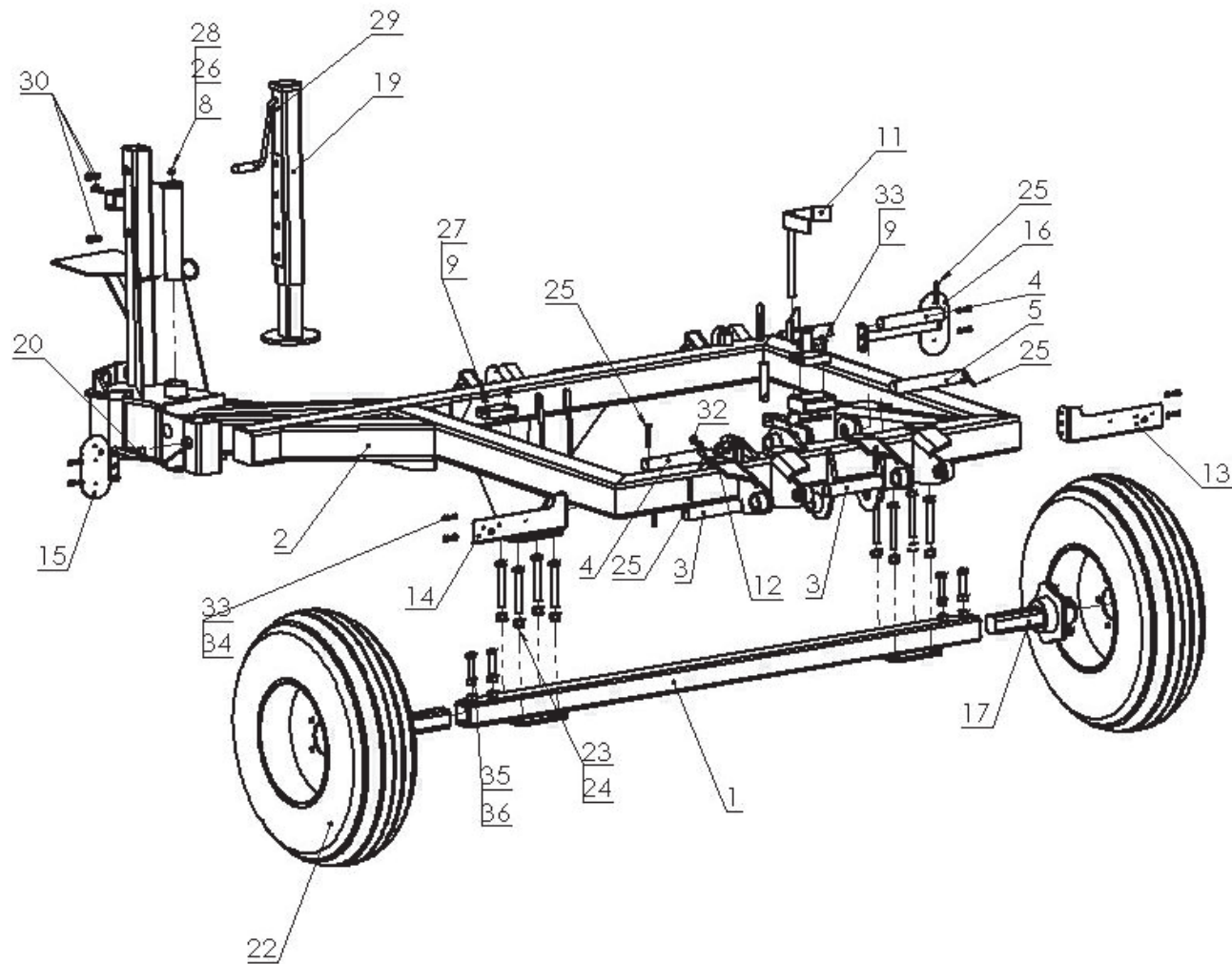


## VERZEICHNIS DER KATALOGLISTEN

| OZ                                    | Name der Tabelle | Blatt Nr. |
|---------------------------------------|------------------|-----------|
| 1. Kompletter unterer Rahmen          |                  | 4         |
| 2. Kompletter beweglicher Rahmen      |                  | 8         |
| 3. Kompletter Drehrahmen              |                  | 14        |
| 4. Kompletter Ladestiel               |                  | 24        |
| 5. Gerät zur Aufstellung der Ballen   |                  | 26        |
| 6. Haken Satz                         |                  | 28        |
| 7. Komplette Folienaufgabevorrichtung |                  | 30        |
| 8. Hydraulikanlage                    |                  | 36        |
| 9. Elektrische Anlage                 |                  | 44        |

# Kompletter unterer Rahmen

1/2

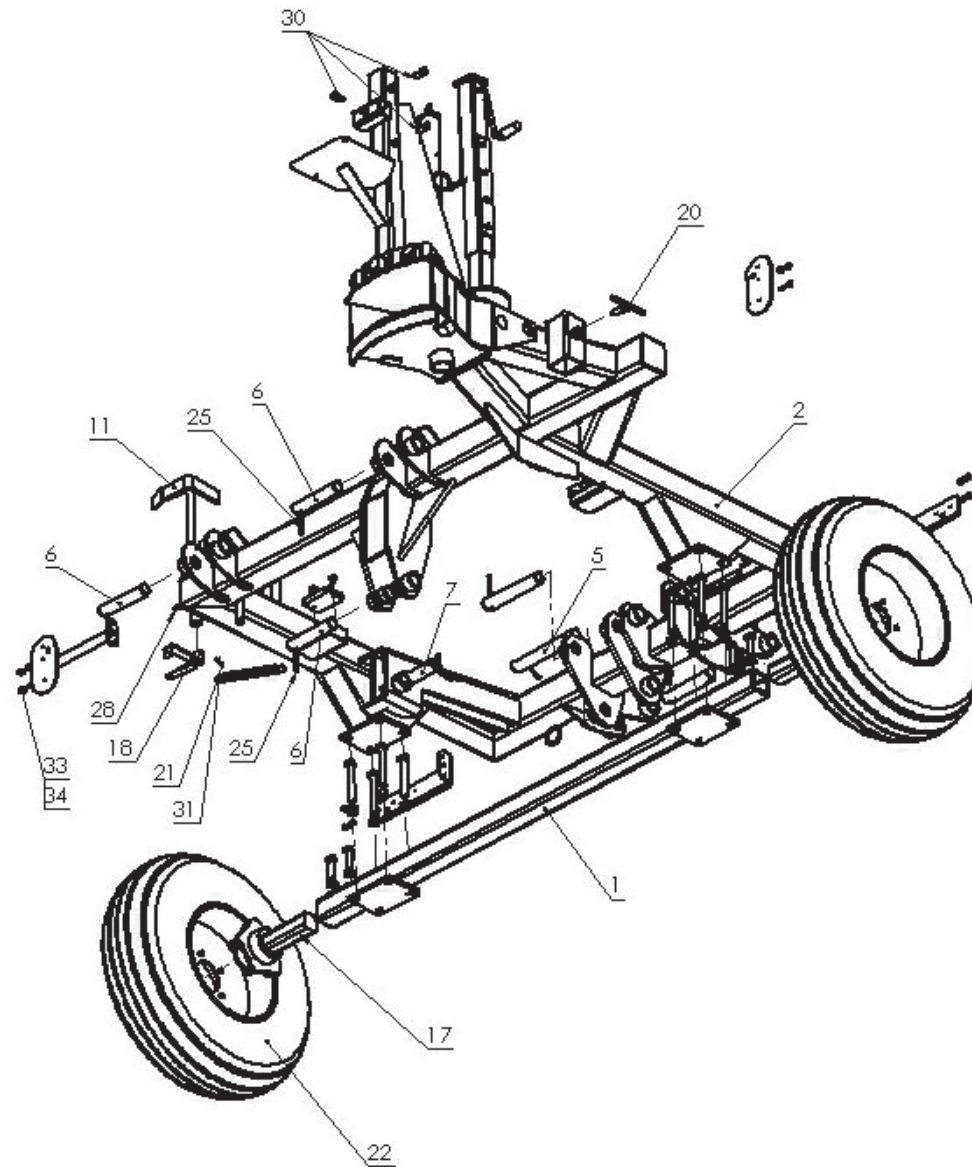


## UNTERER RAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung  | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl |
|-----------------|-----------------------------------|---------------------------|--------|
| 1               | Komplette Achse                   | Z-593 01.01.00            | 1      |
| 2               | Unterer Rahmen                    | Z-593 01.02.00            | 1      |
| 3               | Bolzen I                          | Z-593 01.00.03            | 2      |
| 4               | Bolzen II                         | Z-593 01.00.04            | 2      |
| 5               | Bolzen III                        | Z-593 01.00.05            | 1      |
| 6               | Bolzen IV                         | Z-593 01.00.06            | 3      |
| 7               | Bolzen V                          | Z-593 01.07.00            | 1      |
| 8               | Hakenbolzen                       | Z-593 01.08.00            | 1      |
| 9               | Anschlagpuffer aus Gummi          | POD-TSZ-000007-1          | 2      |
| 10              |                                   |                           |        |
| 11              | Hebel I                           | Z-593 01.11.00            | 1      |
| 12              | Bolzen VI                         | Z-593 01.12.00            | 1      |
| 13              | Stütze für die Rückfahrlichter I  | Z-593 01.00.13            | 1      |
| 14              | Stütze für die Rückfahrlichter II | Z-593 01.00.14            | 1      |
| 15              | Vordere Fahrlichter I             | Z-593 01.00.15            | 1      |
| 16              | Vordere Fahrlichter II            | Z-593 01.16.00            | 1      |
| 17              | Halbachse S50JA0500200A0001001    | Z-593 01.01.04            | 2      |
| 18              | Hebel II                          | Z-593 00.05.00            | 1      |

# Kompletter unterer Rahmen

2/2

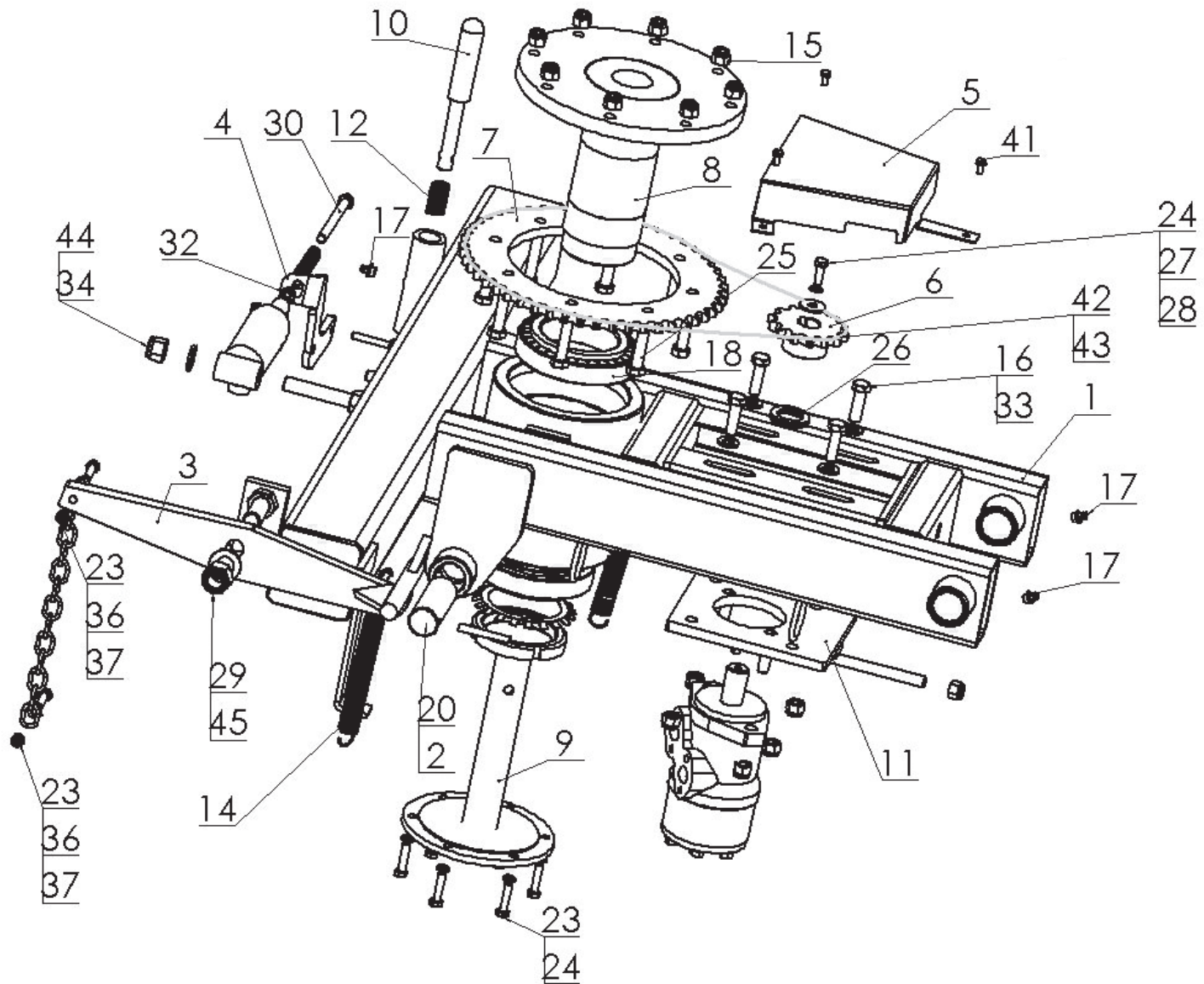


## UNTERER RAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung        | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| 19              | Kompletter Fuß                          | Z-237 00.28.00            | 1              |
| 20              | Spanneisen für den Fuß                  | Z-237 01.28.00            | 1              |
| 21              | Feder II                                | 23S1,5/20/160             | 1              |
| 22              | Komplettes Rad                          | 25K10,0/80-12 10PR        | 2              |
| 23              | Schraube M16x120 8.8 PN/M-82101         | 23S16/120 8.8 82101 OC    | 8              |
| 24              | Mutter M16 PN/M-82175                   | 23NS16OC                  | 8              |
| 25              | Spannstift Ø8x60 PN/M-85023             | POD-ELZ-000009-1          | 10             |
| 26              | Spannstift Ø8x70 PN/M-85023             | POD-ELZ-000020-1          | 1              |
| 27              |   |                           |                |
| 28              | einfache Schmierbüchse M10x1 PN/M-86002 | 23SM10/1                  | 2              |
| 29              | einfache Schmierbüchse M8x1 PN/M-86002  | 23SM8                     | 1              |
| 30              | Schraube M12x30 8.8 PN/M-82105          | 23S12/30OC 8,8            | 3              |
| 31              | Spannstift Ø6x45 PN/M-85023             | 23K6/45                   | 1              |
| 32              | Einzelner Federsplint Ø4 DIN 11024      | 23ZRFI4                   | 1              |
| 33              | Schraube M8x16 8.8 PN/M-82105           | 23S8/16 8,8 82105 OC      | 10             |
| 34              | Federring M8 PN/M-82175                 | 23P8SPOC                  | 8              |
| 35              | Schraube M16x60 8.8 PN/M-82105          | 23S16/60                  | 4              |
| 36              | Mutter M16 PN/M-82144                   | 23N16OC                   | 4              |

# Kompletter beweglicher Rahmen

1/2



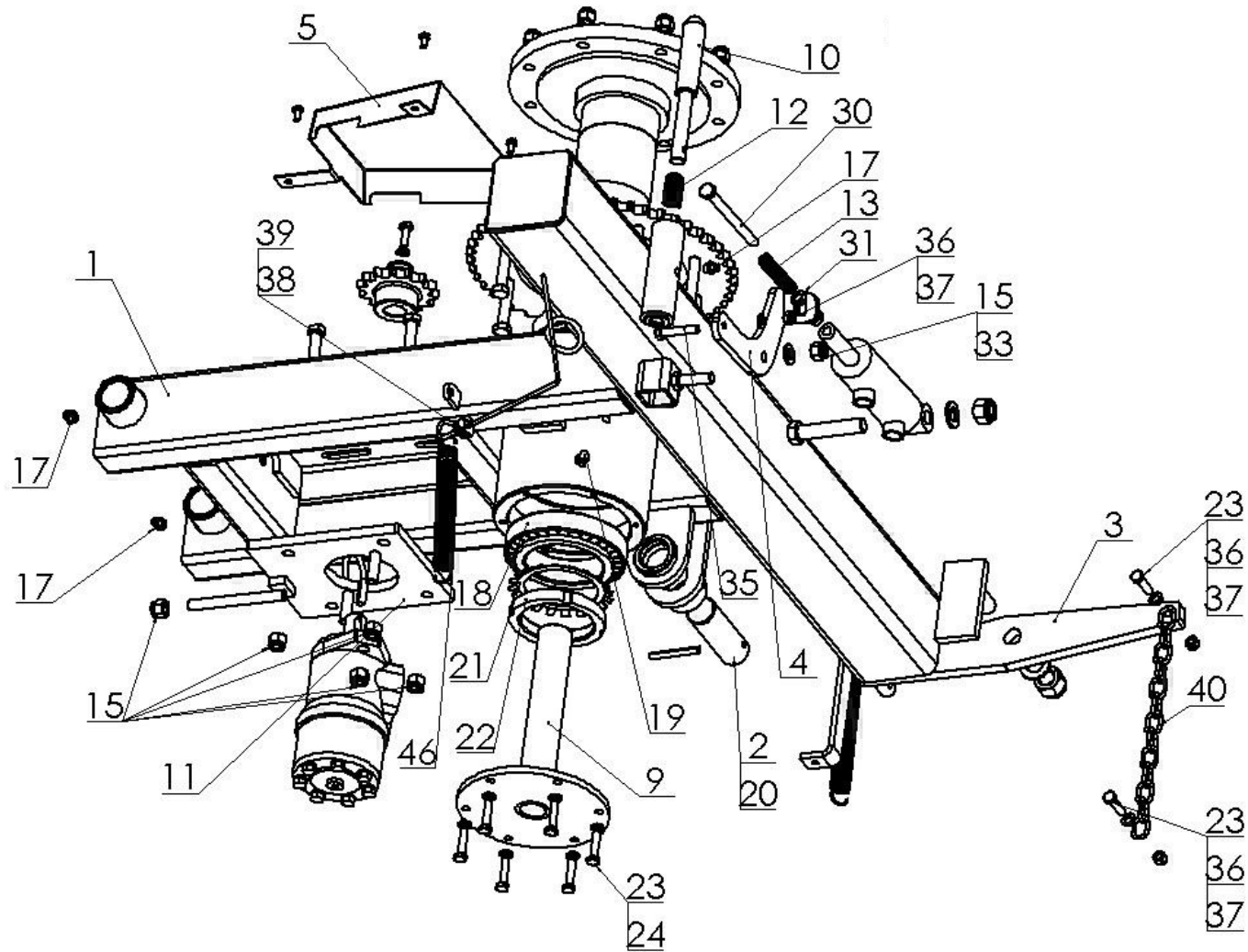


## BEWEGLICHER RAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 1               | Beweglicher Rahmen               | Z-593 02.0.00             | 1              |
| 2               | Zylinderstift                    | Z-593 02.00.02            | 1              |
| 3               | Hebel Satz                       | Z-593 02.03.00            | 1              |
| 4               | Hebel III                        | Z-593 02.00.04            | 1              |
| 5               | Getriebeabdeckung                | Z-593 02.00.05            | 1              |
| 6               | Kettenrad Z-14                   | 25KLZ-237 00.00.12        | 1              |
| 7               | Kettenrad Z-50                   | 25KLZ-237 00.00.14        | 1              |
| 8               | Zapfen Satz                      | 25CZ-237 000.015.000      | 1              |
| 9               | Achse Satz                       | Z-237 00.16.00            | 1              |
| 10              | Sperrbolzen                      | Z-237 00.00.07            | 1              |
| 11              | Motorstütze                      | Z-577 00.10.00            | 1              |
| 12              | Feder I                          | 23SPS2/17/75              | 1              |
| 13              | Feder II                         | 23S22                     | 1              |
| 14              | Feder II                         | 23SP/2/20/200             | 1              |
| 15              | Mutter M12 PN/M-82175            | 23NS12OC                  | 16             |
| 16              | Schraube M12x40 8.8 PN/M-82105   | 23S12/40OC 8,8            | 4              |
| 17              | Schmierbüchse M10x1 PN/M-86002   | 23SM10/1                  | 3              |

# Kompletter beweglicher Rahmen

2/2

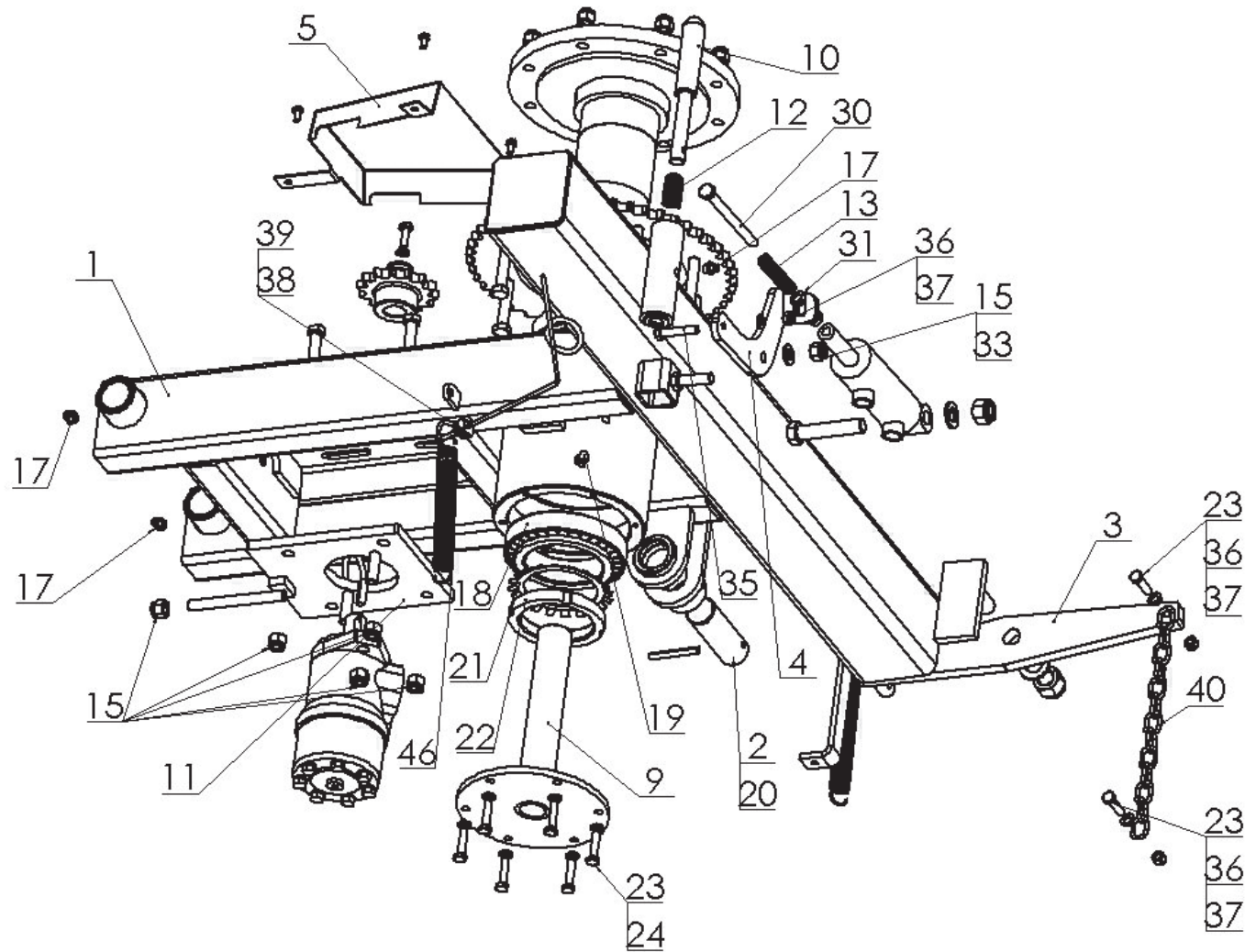


## BEWEGLICHER RAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung          | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| 18              | Kegellager 32018 XA                       | 25L32018                  | 2              |
| 19              | Schmierbüchse M10x1 Winkel 90° PN/M-82003 | 23M10KAT90                | 1              |
| 20              | Federstift Ø8x60 PN/M-85023               | POD-ELZ-000009-1          | 1              |
| 21              | Lagerring MB17                            | 25PL                      | 1              |
| 22              | Lagermutter KM17                          | 25L17KM                   | 1              |
| 23              | Schraube M8x35 8.8 PN/M-82105             | 23S8/35OC 8,8             | 6              |
| 24              | Federring M8 PN/M-82008                   | 23P8SPOC                  | 7              |
| 25              | Schraube M12x60 8.8 PN/M-82101            | 23S12/60OC 8,8            | 8              |
| 26              | Unterlegscheibe Ø30                       | Z-593 02.00.06            | 3              |
| 27              | Unterlegscheibe M10 PN/M-82030            | 23P10 OC030               | 1              |
| 28              | Schraube M8x25 8.8 PN/M-82105             | 23S8/25OC8.8              | 1              |
| 29              | Mutter M20 PN/M-82175                     | 23NS20OC 82175            | 1              |
| 30              | Schraube M10x130 8.8 PN/M-82101           | 23S10/130OC               | 1              |
| 31              | Unterlegscheibe M10 PN/M-82005            | 23P10 82005               | 1              |
| 32              | Mutter M10 PN/M-82144                     | 23N10OC                   | 1              |
| 33              | Unterlegscheibe M12 PN/M-82005            | 23P12OC                   | 5              |
| 34              | Mutter M16 PN/M-82175                     | 23NS16OC                  | 1              |
| 35              | Schraube M8x45 8.8 PN/M-82105             | 23S8/45OC 8,8             | 1              |

# Kompletter beweglicher Rahmen

2/2

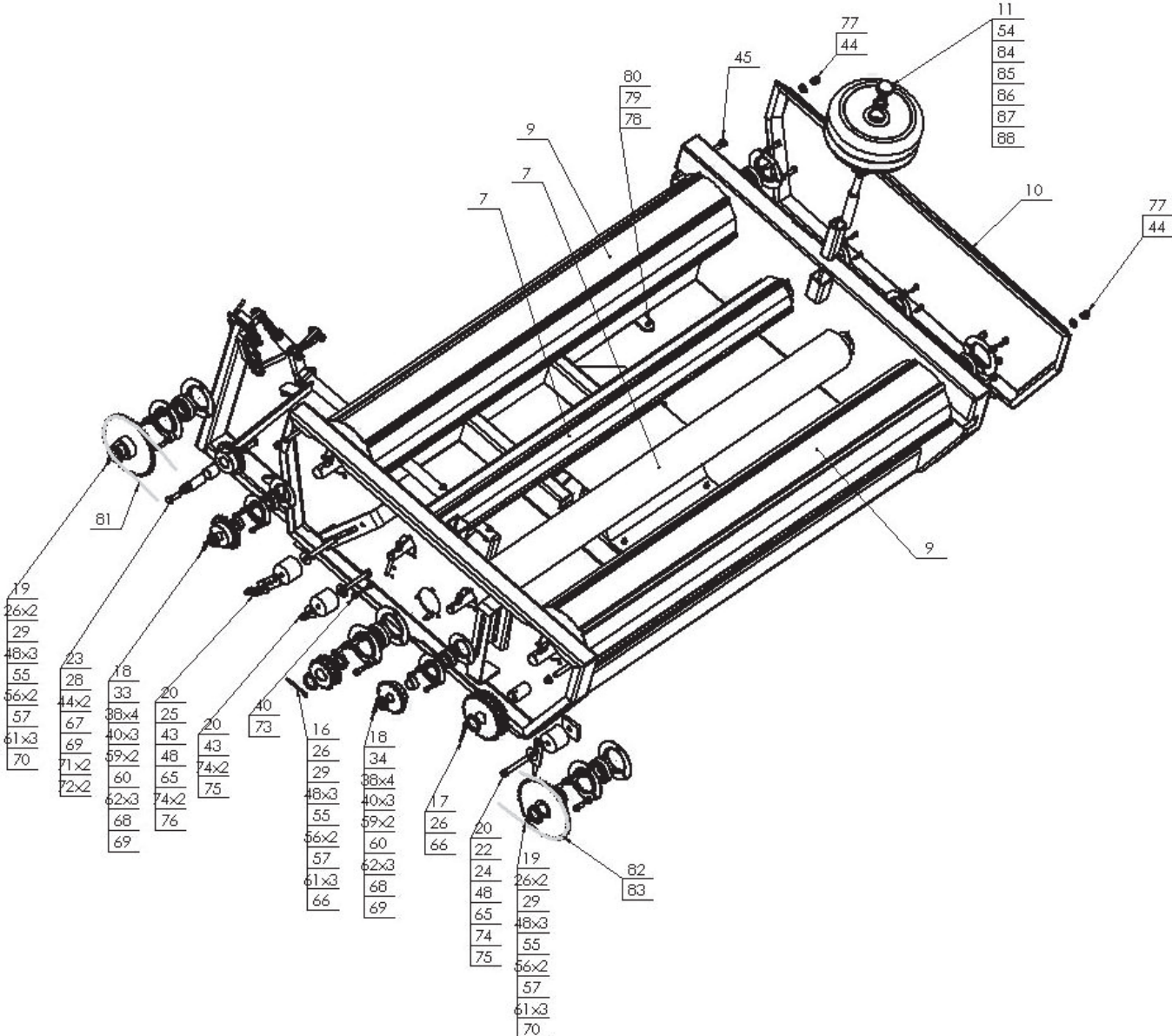


## BEWEGLICHER RAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung                         | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 36              | Unterlegscheibe M8 PN/M-82005                            | 23P8OOC                   | 3              |
| 37              | Mutter M8 PN/M-82175                                     | 23NS8OC                   | 3              |
| 38              | Seil Ø4  | 23LS4                     | L=850 mm       |
| 39              | Seilklemme   | 23ZL                      | 2              |
| 40              | Technische Kette oc. 6,0x20,4x31,3 DIN766                | POD-LAN-000051            | L=750 mm       |
| 41              | Selbstbohrschraube 6,3x25 Kopf für den Schraub Schlüssel | 28W6,3x25 OC              | 3              |
| 42              | Rollenkette 12B1 63 Glied PN/M-84168                     | POD-LAN-000053            | 1              |
| 43              | Einfaches Verbindungsglied 12B1 PN/M-84168               | POD-LAN-000004-1          | 1              |
| 44              | Unterlegscheibe M16 PN/M-82005                           | 23P16OOC                  | 1              |
| 45              | Unterlegscheibe M20 PN/M-82005                           | 23P20OOC                  | 1              |
| 46              | Feder I  | 23S1,5/20/160             | 1              |

# KOMPLETTER DREHRAHMEN

1/3

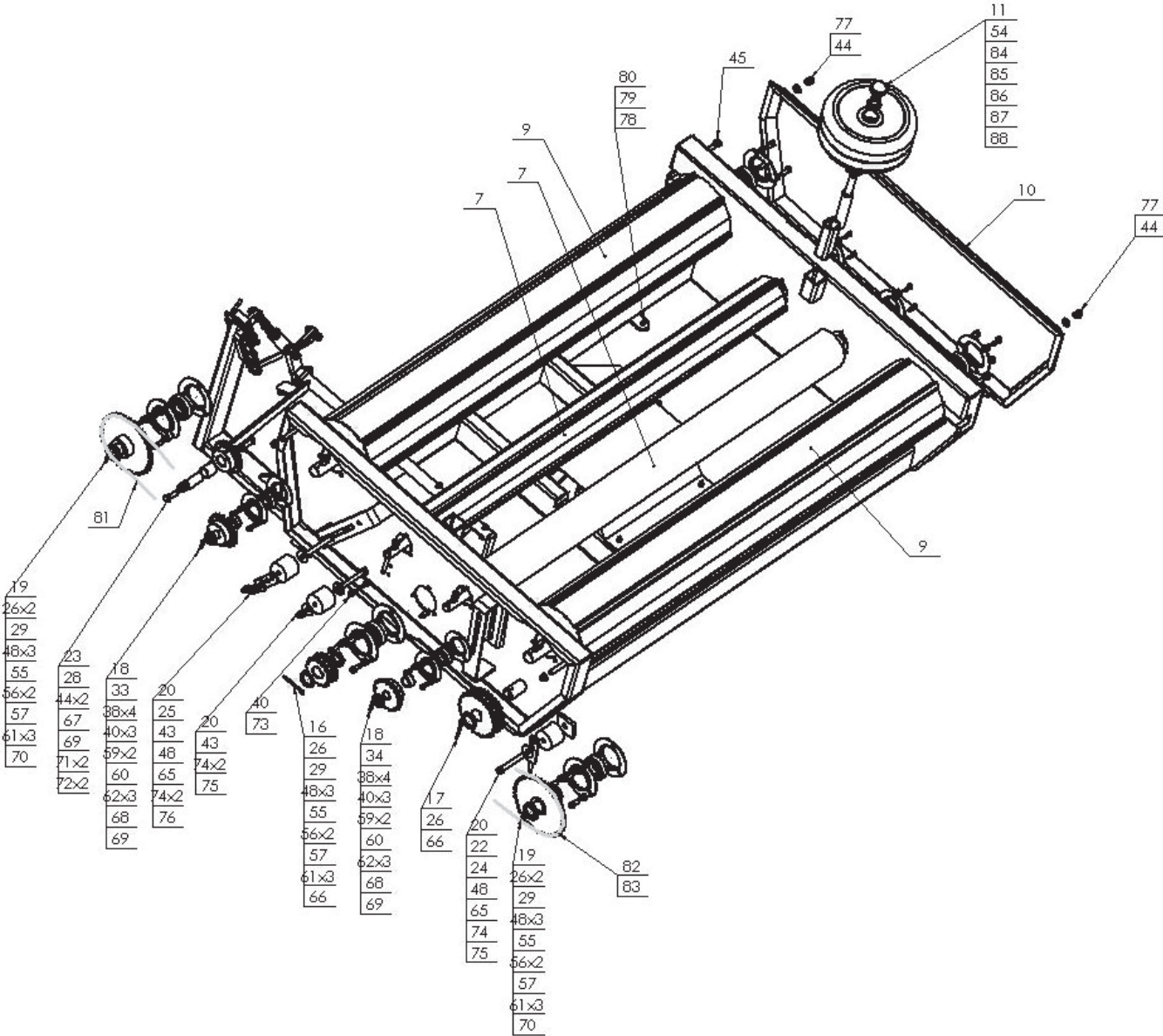


## KOMPLETTER DREHRAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 1               | Drehrahmen                       | Z-593 03.01.00            | 1              |
| 2               | Schnappschloss                   | Z-593 03.02.00            | 1              |
| 3               | Schnappschloss II                | Z-593 03.03.00            | 1              |
| 4               | Stab M12                         | Z-593 03.00.04            | 1              |
| 5               | Spanneisen Satz                  | Z-593 03.05.00            | 1              |
| 6               | Radantriebswelle Z -17           | Z-593 03.00.06            | 1              |
| 7               | Dünne Welle                      | Z-593 03.08.00            | 2              |
| 8               |                                  |                           |                |
| 9               | Breite Welle                     | Z-593 03.09.00            | 2              |
| 10              | Seitenabdeckung                  | Z-593 03.10.00            | 2              |
| 11              | Seitenradstütze                  | Z-593 03.11.100           | 2              |
| 12              | Rohr Satz                        | Z-237 33.03.100           | 1              |
| 13              | Zugöse                           | Z-237 33.02.02            | 1              |
| 14              | Feder II                         | 23S1,5/10/80              | 1              |
| 15              | Feder II                         | 23SS3/22/230              | 1              |
| 16              | Kettenrad Z-17                   | 25KLZ-237 33.00.12        | 1              |
| 17              | Kettenrad Z-27                   | 25KLZ-237 33.00.16        | 1              |
| 18              | Kettenrad Z-19                   | 25KLZ-237 33.17.00        | 2              |

# KOMPLETTER DREHRAHMEN

1/3





## KOMPLETTER DREHRAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 19              | Rad Z-37                         | Z-237 33.17.00            | 2              |
| 20              | Kettenspanner I                  | Z-237 33.00.27            | 3              |
| 21              | Getriebeabdeckung                | Z-237 33.00.31            | 1              |
| 22              | Würfel M12                       | Z-237 33.00.32            | 1              |
| 23              | Kettenrad Z-19                   | 25KLZ-237 33.00.48        | 1              |
| 24              | Kettenspanner I                  | Z-237 33.64.00            | 1              |
| 25              | Kettenspanner II                 | Z-237 33.66.00            | 1              |
| 26              | Unterlegscheibe                  | Z-237 33.00.14            | 6              |
| 27              | Abschneiderhebel                 | Z-577 03.06.00            | 1              |
| 28              | Radachse Z-19                    | Z-237 33.00.10            | 1              |
| 29              | Distanzhülse II                  | Z-237 33.00.13            | 3              |
| 30              | Halterung für bewegliches Messer | Z-577 03.17.51.1          | 1              |
| 31              | Zug Satz                         | Z-577 03.17.06            | 1              |
| 32              | Vorpresskraft                    | Z-577 03.17.80            | 1              |
| 33              | Distanzhülse III                 | Z-237 33.00.22            | 1              |
| 34              | Distanzhülse IV                  | Z-237 33.00.24            | 1              |
| 35              | Festes Messer                    | 25NO                      | 1              |
| 36              | Bewegliches Messer               | 25NO                      | 1              |

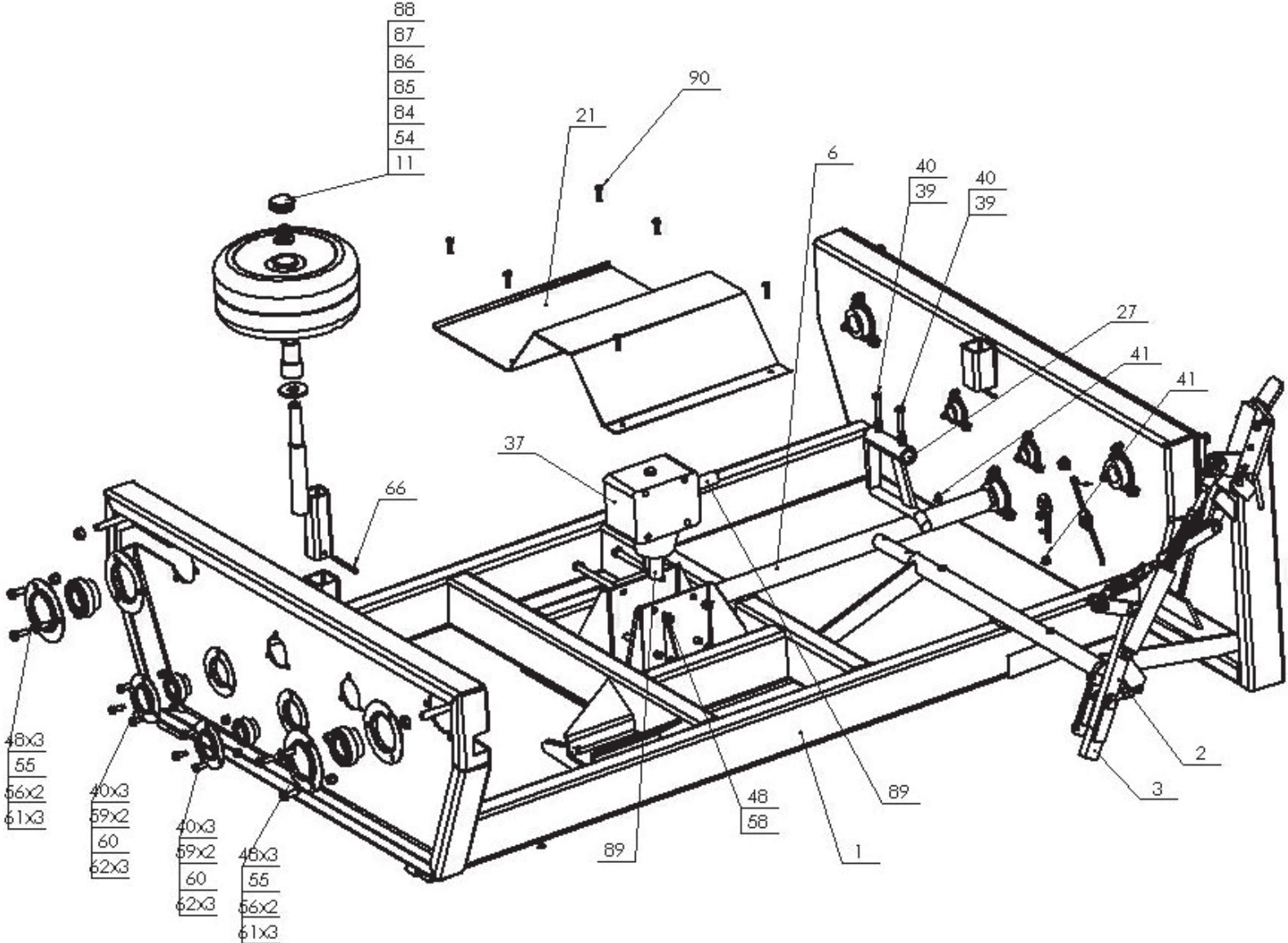


## KOMPLETTER DREHRAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung       | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 37              | Winkelgetriebe 1:1,9                   | 25PPS                     | 1              |
| 38              | Unterlegscheibe V                      | Z-237 33.00.25            | 8              |
| 39              | Schraube M8x45 8.8 PN/M-82105          | 23S8/45OC 8,8             | 2              |
| 40              | Mutter M8 PN/M-82175                   | 23NS8OC                   | 20             |
| 41              | Einfache Schmierbüchse M6x1 PN/M-86002 | 23SM                      | 2              |
| 42              | Schraube M12x50 8.8 PN/M-82105         | 23S12/50OC                | 1              |
| 43              | Mutter M12 PN/M-82175                  | 23NS12OC                  | 5              |
| 44              | Unterlegscheibe M12 PN/M-82005         | 23P12OC                   | 10             |
| 45              | Mutter M12 PN/M-82144                  | 23N12OC                   | 8              |
| 46              | Schraube M12x60 8.8 PN/M-82101         | 23S12/60OC 8,8            | 1              |
| 47              | Schraube M10x45 8.8 PN/M-82105         | 23S10/45OC                | 2              |
| 48              | Mutter M10 PN/M-82175                  | 23NS10OC                  | 23             |
| 49              | Schraube M8x70 8.8 PN/M-82101          | 23S8/70OC                 | 1              |
| 50              | Schraube M6x60 8.8 PN/M-82101          | 23S6/60OC 8,8             | 3              |
| 51              | Mutter M6 PN/M-82144                   | 23N6OC                    | 5              |
| 52              | Schraube M6x20 8.8 PN/M-82105          | 23S6/20                   | 2              |
| 53              | Unterlegscheibe M8 PN/M-82005          | 23P8OOC                   | 2              |
| 54              | Unterlegscheibe M20 PN/M-82030         | POD-ELZ-000459            | 2              |

# KOMPLETTER DREHRAHMEN

2/3

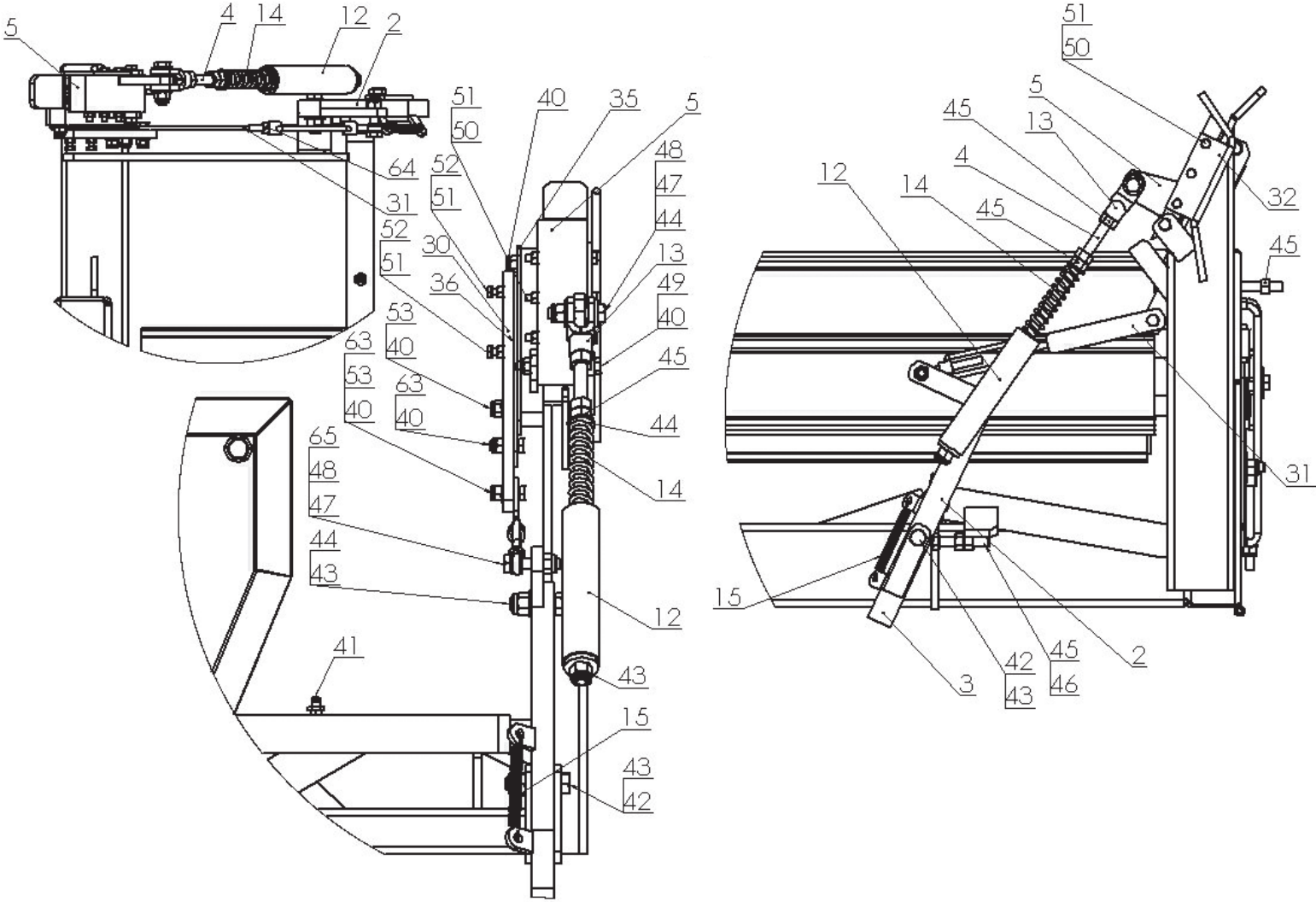


## KOMPLETTER DREHRAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 55              | Lager FD207 2RS                  | 25L207                    | 5              |
| 56              | Lagerhalterung P-207             | 25OP207                   | 10             |
| 57              | Paßfeder 10x8x36 PN/M-85005      | 23WP10/8/36               | 3              |
| 58              | Schraube M10x120 8.8 PN/M-82101  | 23S10/120OC               | 4              |
| 59              | Lagerhalterung P-205             | 25OP205                   | 8              |
| 60              | Lager FD205 2RS                  | 25L205                    | 4              |
| 61              | Schraube M10x20 8.8 PN/M-82105   | 23S10/20OC 8,8            | 15             |
| 62              | Schraube M8x20 8.8 PN/M-82105    | 23S8/20OC 8,8             | 12             |
| 63              | Schraube M8x25 8.8 PN/M-82105    | 23S8/25OC8,8              | 2              |
| 64              | Mutter M8 PN/M-82144             | 23N8OC                    | 1              |
| 65              | Unterlegscheibe M10 PN/M-82005   | 23P10 82005               | 4              |
| 66              | Splint Ø6,3x63 PN/M-82001        | 23Z6/63                   | 4              |
| 67              | Selbstschmiertülle 25H7/32,6x35  | 25T25/32,6/35             | 1              |
| 68              | Paßfeder 8x7x25 PN/M-85005       | 23WP8/7/25                | 2              |
| 69              | Federstift Ø6x32 PN/M-85023      | 23K6/32                   | 3              |
| 70              | Federstift Ø6x45 PN/M-85023      | 23K6/45                   | 2              |
| 71              | Unterlegscheibe M12 PN/M-82008   | 23P12SP                   | 2              |
| 72              | Schraube M12x35 8.8 PN/M-82105   | 23S12/35OC 8,8            | 2              |

KOMPLETTER DREHRAHMEN

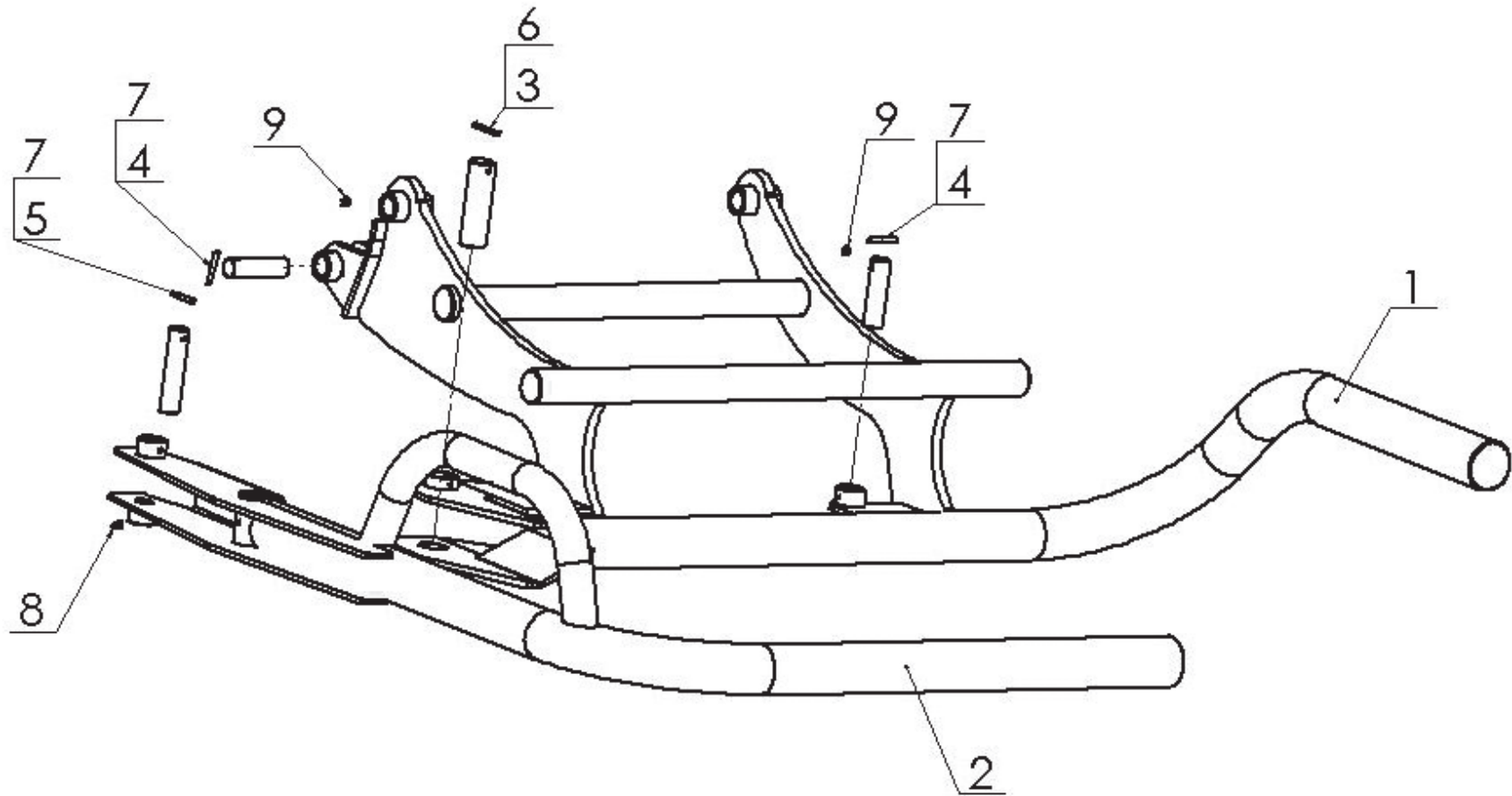
3/3



## KOMPLETTER DREHRAHMEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung                         | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 73              | Schraube M8x35 8.8 PN/M-82105                            | 23S8/35OC 8,8             | 1              |
| 74              | Unterlegscheibe M12 PN/M-82030                           | 23P12OOC                  | 5              |
| 75              | Schraube M12x90 8.8 PN/M-82101                           | 23S12/90.101OC            | 2              |
| 76              | Schraube M12x100 8.8 PN/M-82101                          | 23S12/100OOC 8,8          | 1              |
| 77              | Mutter M12 PN/M-82181                                    | 23N12KOL                  | 4              |
| 78              | Sensormagnet   | 25MG                      | 1              |
| 79              | Schaftschraube M6x25 PN/M-82208                          | 23W6/25OC                 | 1              |
| 80              | Mutter M6 PN/M-82175                                     | 23NS6OC                   | 1              |
| 81              | Rollenkette 10B-1-99 WZ PN77/M-84168                     | 25LO10B1 99OGN.           | 1              |
| 82              | Rollenkette 10B-1-93 PN77/M-84168                        | 25LO10B1 93OGN            | 1              |
| 83              | Einfaches Verbindungsglied 10B1 PN77/M-84168             | 25LO10P                   | 1              |
| 84              | Seitenrad  | Z-552 05.02.00            | 2              |
| 85              | Radtülle   | Z-552 05.00.03            | 2              |
| 86              | Unterlegscheibe M20 PN/M-82005                           | 23P20OOC                  | 2              |
| 87              | Äußerer Seger Z-20 PN/M-85111                            | 23SZ20                    | 2              |
| 88              | Blende Ø45 mm 111610                                     | POD-TSZ-000066            | 2              |
| 89              | Paßfeder 8x7x32 PN/M-85005                               |                           | 2              |
| 90              | Selbstbohrschraube 6,3x25 Kopf für den Schraub Schlüssel | 28W6,3x25 OC              | 6              |

# KOMPLETTER LADESTIEL

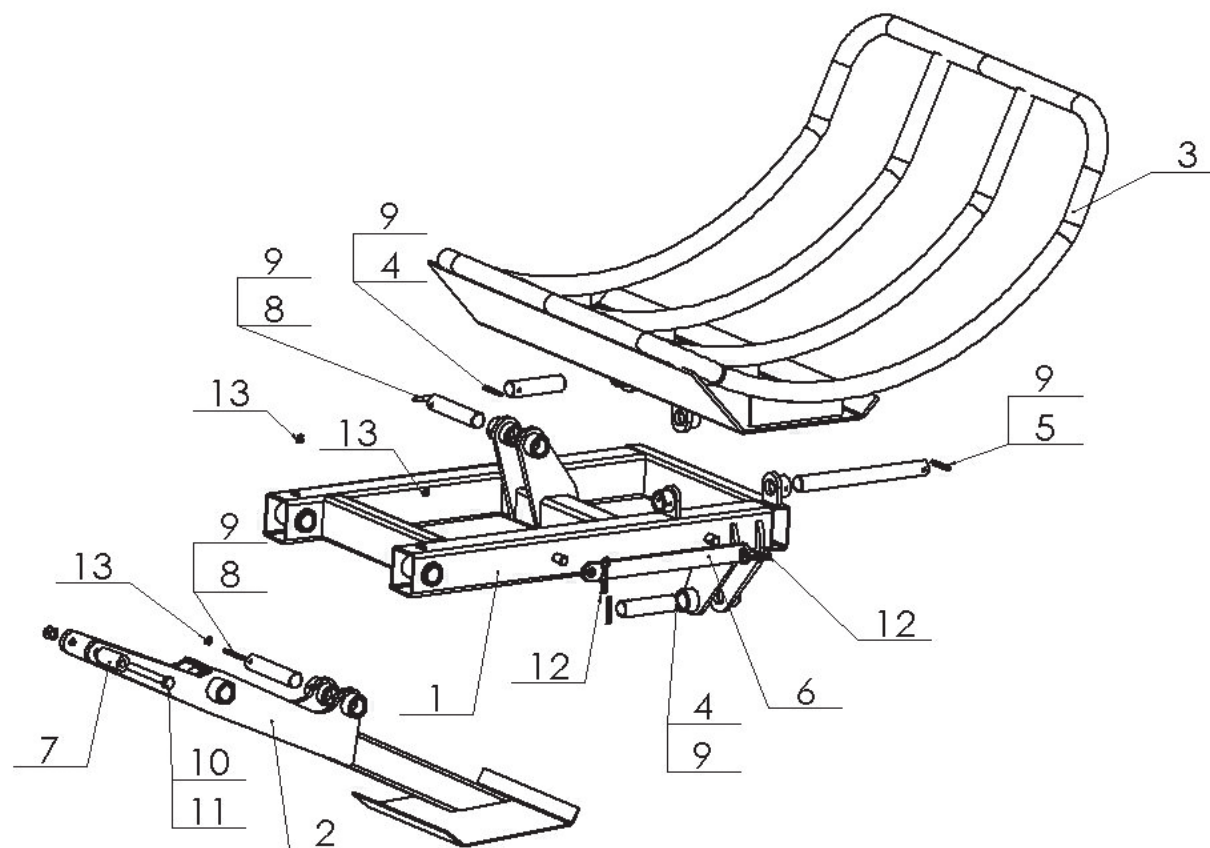




## KOMPLETTER LADESTIEL

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung        | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| 1               | Stiel I                                 | Z-593 04.01.00            | 1              |
| 2               | Stiel II                                | Z-593 04.02.00            | 1              |
| 3               | Bolzen I                                | Z-593 04.00.03            | 1              |
| 4               | Bolzen II                               | Z-593 04.00.04            | 2              |
| 5               | Bolzen III                              | Z-593 04.00.05            | 1              |
| 6               | Federstift Ø8x70 PN/M-82023             | POD-ELZ-000020-1          | 1              |
| 7               | Federstift Ø8x60 PN/M-82023             | POD-ELZ-000009-1          | 3              |
| 8               | Einfache Schmierbüchse M10x1 PN/M-86002 | 23SM10/1                  | 1              |
| 9               | Einfache Schmierbüchse M6x1 PN/M-86002  | 23SM                      | 2              |

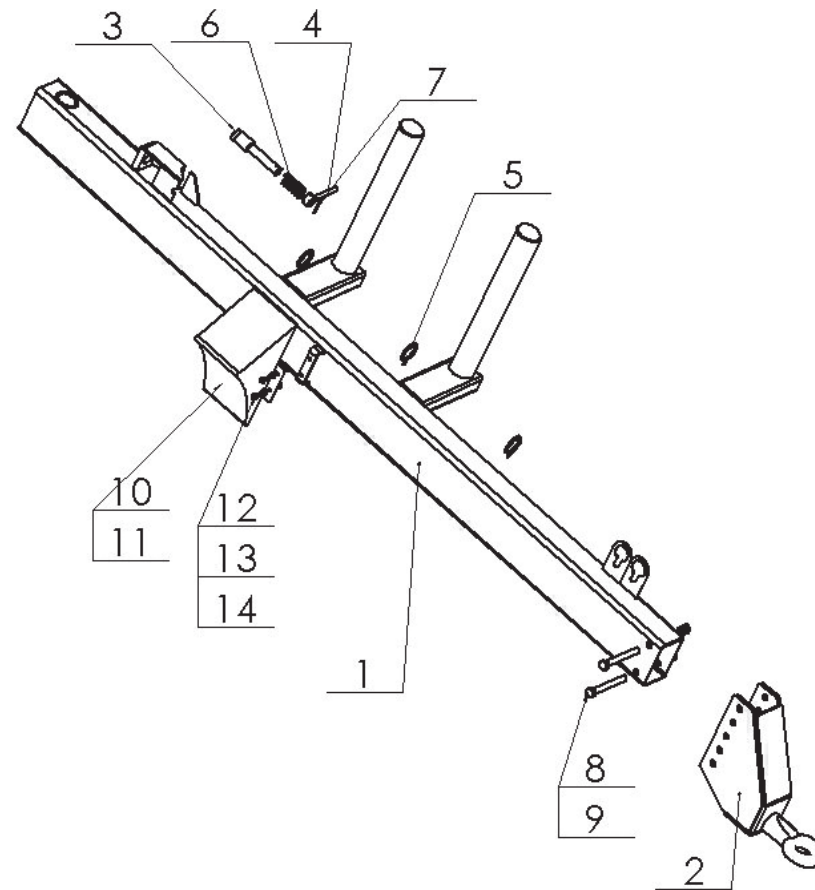
# GERÄT ZUR AUFSTELLUNG DER BALLEEN



## GERÄT ZUR AUFSTELLUNG DER BALLE

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung        | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| 1               | Gerätrahmen                             | Z-593 05.01.00            | 1              |
| 2               | Fuß                                     | Z-593 05.02.00            | 1              |
| 3               | Wiese                                   | Z-593 05.03.00            | 1              |
| 4               | Bolzen I                                | Z-593 05.00.04            | 2              |
| 5               | Wiegebolzen                             | Z-593 05.00.05            | 1              |
| 6               | Absicherung                             | Z-593 05.00.06.1          | 1              |
| 7               | Rolle                                   | Z-593 05.00.07            | 1              |
| 8               | Bolzen IV                               | Z-593 01.00.06            | 2              |
| 9               | Federstift Ø8x60 PN/M-85023             | POD-ELZ-000009-1          | 5              |
| 10              | Schraube M16x140 8.8 PN/M-82101         | 23S16/140OC8.8            | 1              |
| 11              | Mutter M16 PN/M-82175                   | 23NS16OC                  | 1              |
| 12              | Einzelner Federsplint Ø4 DIN 11024      | 23ZRFI4                   | 2              |
| 13              | Einfache Schmierbüchse M10x1 PN/M-86002 | 23SM10/1                  | 3              |

# KOMPLETTER HAKEN

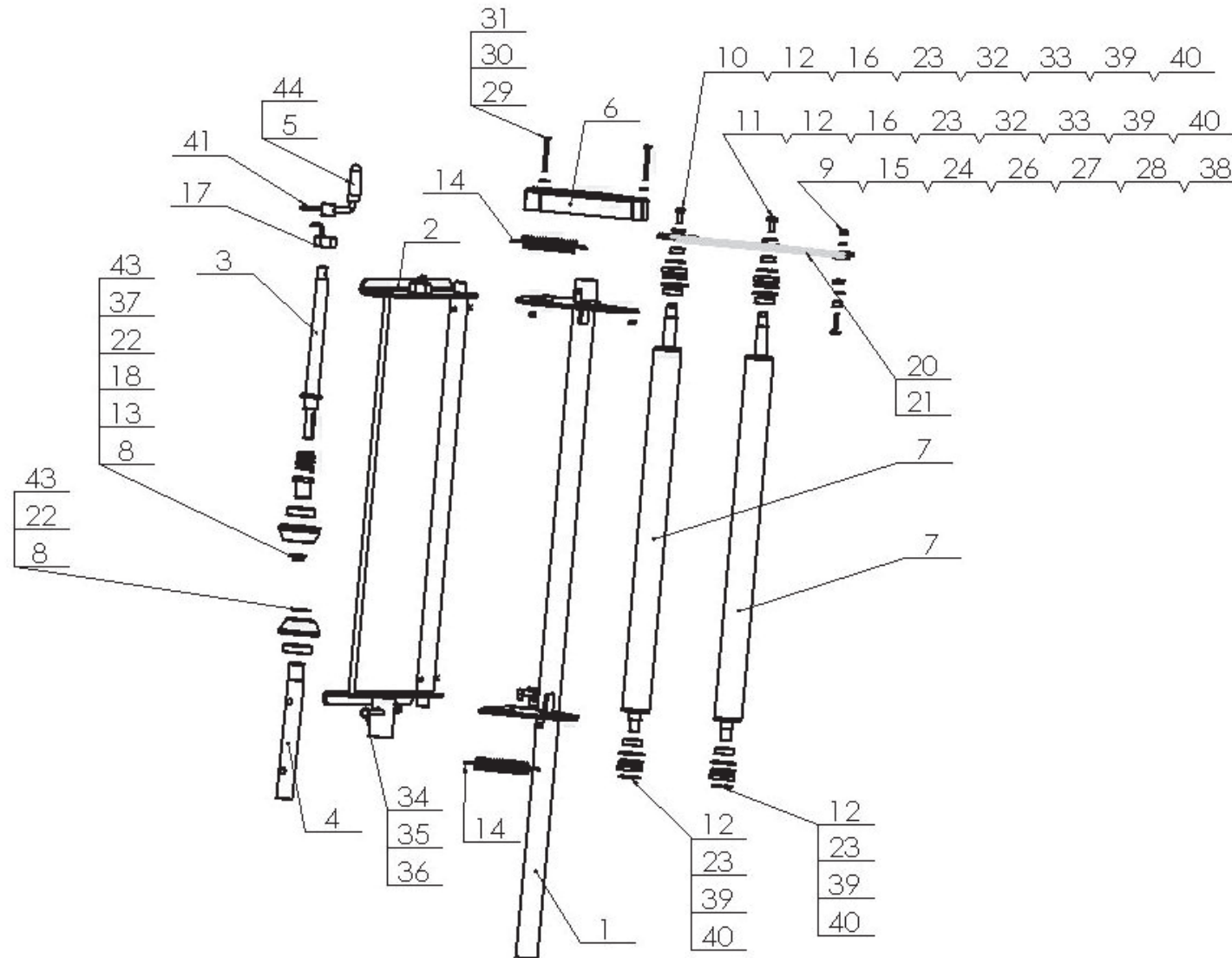


## KOMPLETTER HAKEN

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 1               | Haken I                          | Z-593 06.01.00            | 1              |
| 2               | Haken II                         | Z-593 06.02.00            | 1              |
| 3               | Sperrbolzen                      | Z-593 06.00.03            | 1              |
| 4               | Griff                            | Z-593 06.04.00            | 1              |
| 5               | Befestigung                      | Z-593 06.05.00            | 3              |
| 6               | Sperrenfeder                     | POD-SPR-000050            | 1              |
| 7               | Federstift Ø6x40 PN/M-85023      | 23K6/40                   | 1              |
| 8               | Schraube M16x140 8.8 PN/M-82101  | 23S16/140OC8.8            | 2              |
| 9               | Mutter M16 PN/M-82175            | 23NS16Oc                  | 2              |
| 10              | Radunterlegkeil                  | POD-OGL-000027-1          | 1              |
| 11              | Keilgriff                        | POD-OGL-000028-1          | 1              |
| 12              | Schraube M8x20 8.8 PN/M-82105    | 23S8/20OC 8,8             | 4              |
| 13              | Unterlegscheibe M8 PN/M-82005    | 23POOC                    | 4              |
| 14              | Mutter M8 PN/M-82175             | 23NS8OC                   | 4              |

# FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG

1/2

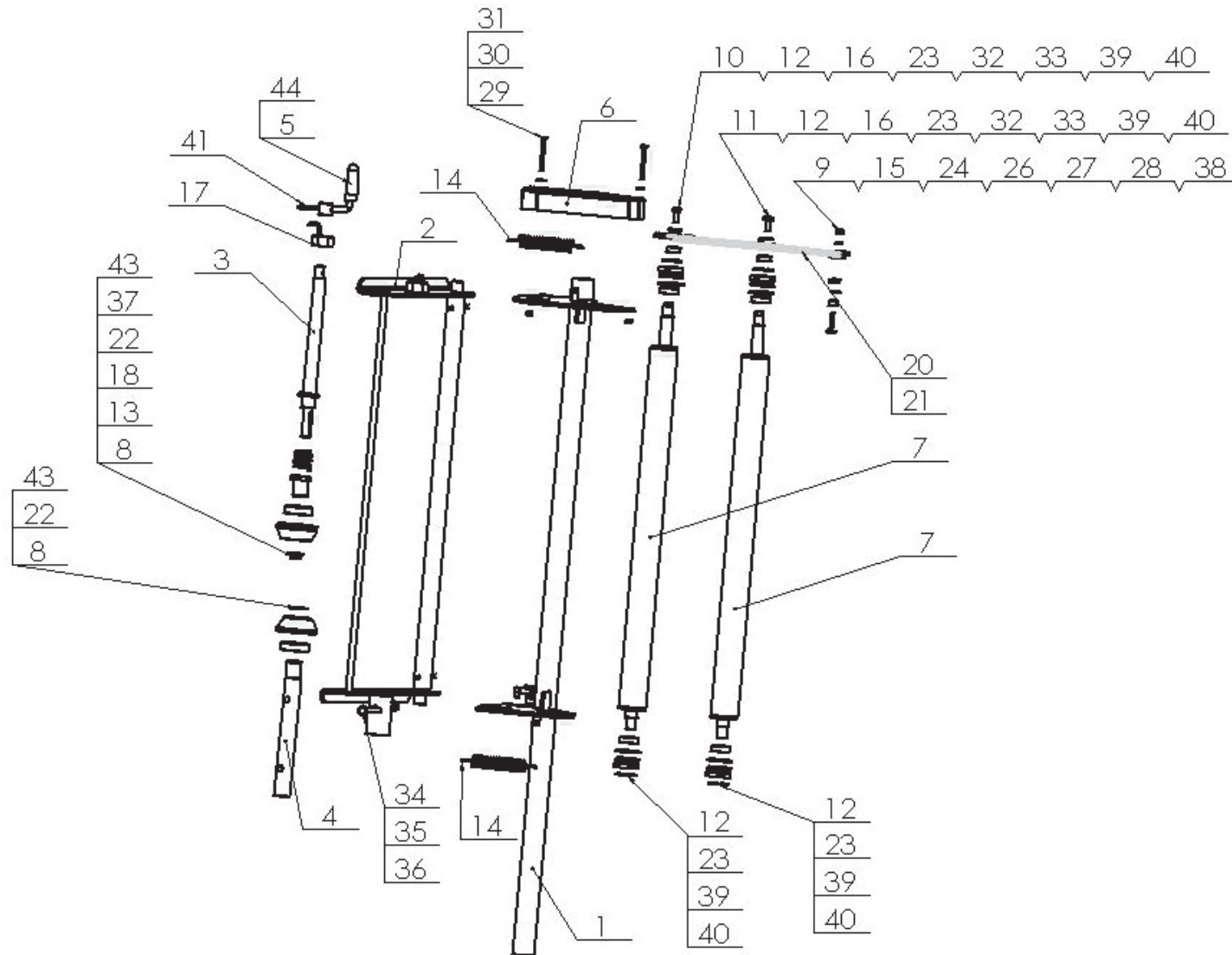


## KOMPLETTE FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------|----------------|
| 1               | Befestigungsstütze               | Z-593 07.01.00            | 1              |
| 2               | Folienstütze Satz                | Z-593 02.02.00            | 1              |
| 3               | Einstellschraube Ver. 2          | 25OSRZ-560 02.36.00/1     | 1              |
| 4               | Untere Welle                     | 25WDZ-560 02.00.35/1      | 1              |
| 5               | Griff Satz                       | Z-560 02.37.00.1          | 1              |
| 6               | Deckel                           | POD-TSZ-000033            | 1              |
| 7               | Spannerwelle Satz                | Z-560 02.24.00            | 2              |
| 8               | Oberes Spanneisen                | Z-560 02.00.41.1          | 2              |
| 9               | Kettenrad Z-11                   | 25KLZ-560 02.00.09        | 1              |
| 10              | Kettenrad Z-21                   | 25KLZ-560 02.00.32        | 1              |
| 11              | Kettenrad Z-12                   | 25KLZ-560 02.00.030       | 1              |
| 12              | Wellenhalter                     | 25ZSZ-577 02.00.25        | 4              |
| 13              | Feder zur Aufgabevorrichtung II  | 23S4/32/50                | 1              |
| 14              | Feder I                          | 23SPN3/23/135 MAZ1771/1   | 2              |
| 15              | Distanzhülse II                  | 25ZSZ-577 02.00.08        | 1              |
| 16              | Distanzhülse III                 | 25TDZ-560 02.00.26        | 2              |
| 17              | Gegenmutter M27                  | Z-560 02.38.00            | 1              |
| 18              | Hülse                            | 25TZ-560 02.00.31         | 1              |

# FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG

1/2

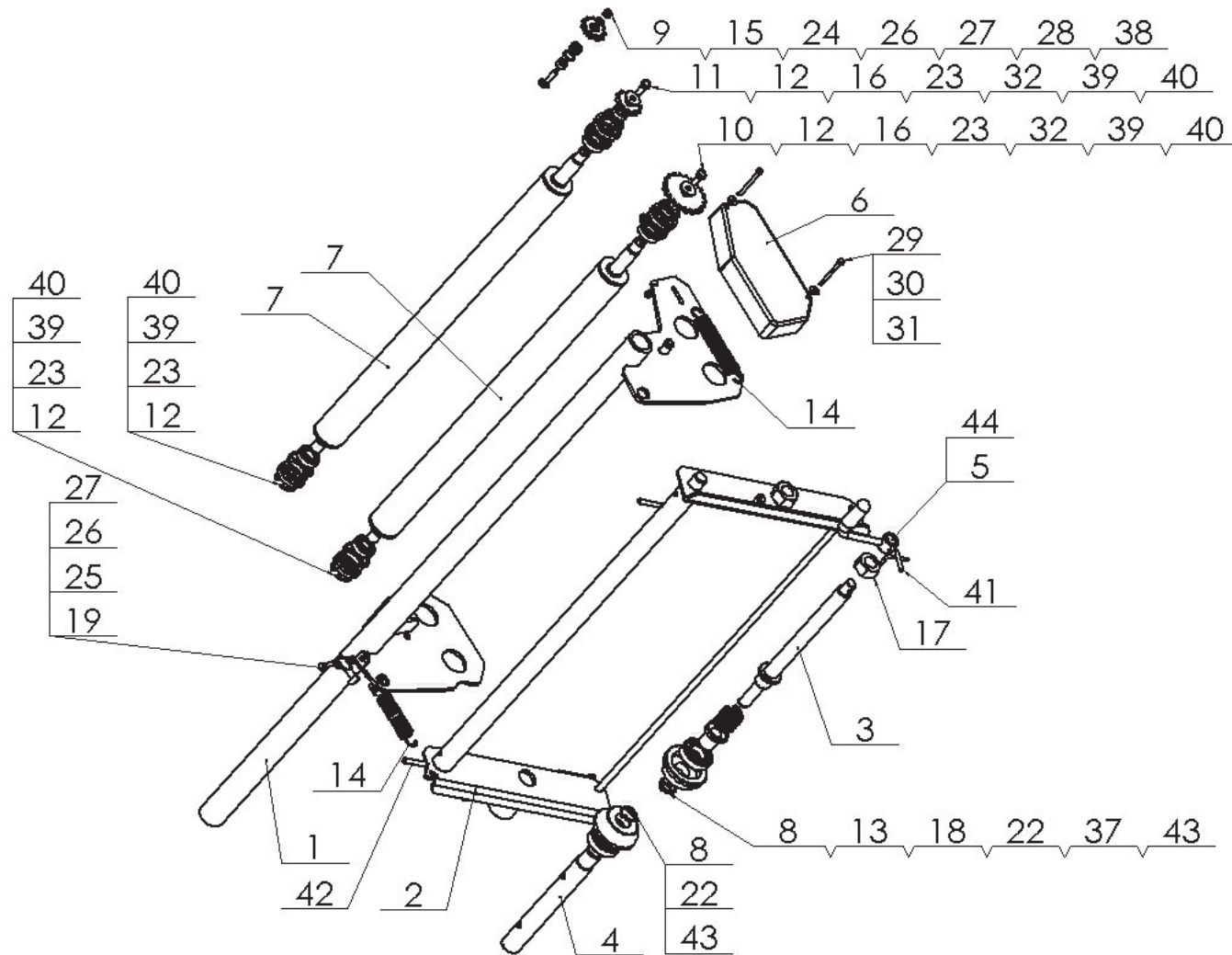




| <b>KOMPLETTE FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG</b> |  |                                  |                       |
|---|--|----------------------------------|-----------------------|
| <b>Nr. in der Abb.</b>                    | <b>Baugruppen- oder Teilbezeichnung</b>      | <b>Abb.-Nr. oder Verzeichnis</b> | <b>Anzahl (Stck.)</b> |
| 19  | Sperre                                       | Z-560 02.00.04                   | 1                     |
| 20  | Rollenkette 08B-1-43 PN77/M-84168            | 25LO08B1 43OGN                   | 1                     |
| 21  | Einfaches Verbindungsglied 08B1 PN77/M-84168 | 25LO08P                          | 1                     |
| 22  | Lager 6206 2RS                               | 25L6206                          | 2                     |
| 23  | Lager 6004 2RS                               | 25L6004                          | 4                     |
| 24  | Lager 608 2RS                                | 25L608 2RS                       | 1                     |
| 25  | Schraube M8x30 8.8 PN/M-82105                | 23S8/30OC8,8                     | 1                     |
| 26  | Mutter M8 PN/M-82175                         | 23NS8OC                          | 2                     |
| 27  | Unterlegscheibe M8 PN/M-82005                | 23P8OOC                          | 2                     |
| 28  | Schraube M8x40 8.8 PN/M-82406                | 23S8/40P                         | 1                     |
| 29  | Schraube M6x60 8.8 PN-82101                  | 23S6/60OC8.8                     | 2                     |
| 30  | Mutter M6 PN/M-82175                         | 23NS6OC                          | 2                     |
| 31  | Unterlegscheibe M6 PN/M-82030                | 23P6 OC030                       | 2                     |
| 32  | Schraube M10x25 8.8 PN/M-82105               | 23S10/25OC 8,8                   | 2                     |
| 33  | Unterlegscheibe M10 PN/M-82030               | 23P10 OC030                      | 2                     |
| 34  | Schraube M12x70 8.8 PN/M-82101               | 23S12/70OC 8,8                   | 1                     |
| 35  | Mutter M12 PN/M-82175                        | 23NS12OC                         | 1                     |
| 36  | Unterlegscheibe M12 PN/M-82005               | 23P12OC                          | 1                     |

# KOMPLETTE FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG

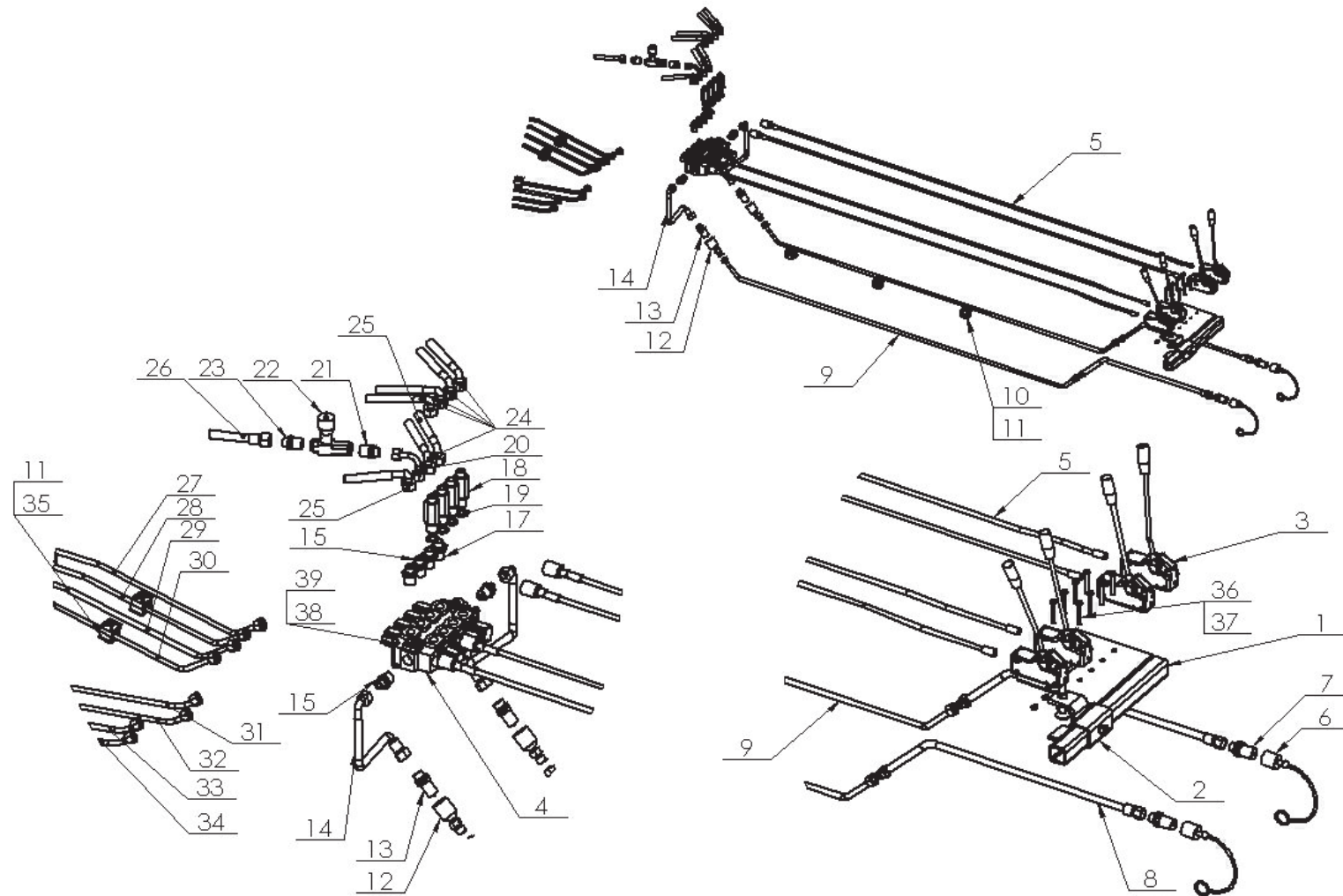
2/2



| <b>KOMPLETTE FOLIENAUFGABEVORRICHTUNG</b> |   |                                  |                       |
|---|---|----------------------------------|-----------------------|
| <b>Nr. in der Abb.</b>                    | <b>Baugruppen- oder Teilbezeichnung</b> | <b>Abb.-Nr. oder Verzeichnis</b> | <b>Anzahl (Stck.)</b> |
| 37  | Äußerer Seger Z-20 PN/M-85111           | 23SZ20                           | 1                     |
| 38  | Innerer Seger W-22 PN/M-85111           | 23SW22                           | 1                     |
| 39  | Innerer Seger W-42 PN/M-85111           | 23SW42                           | 4                     |
| 40  | Äußerer Seger Z-50 PN/M-85111           | 23SZ50                           | 4                     |
| 41  | Federstift Ø6x45 PN/M-85023             | 23K6/45                          | 1                     |
| 42  | Federstift Ø8x50 PN/M-85023             | 23K8/50                          | 2                     |
| 43  | Äußerer Seger Z-30 PN/M-85111           | 23SZ30                           | 2                     |
| 44  | Griff                                   | 25RP                             | 1                     |

# Hydraulikanlage

1/4

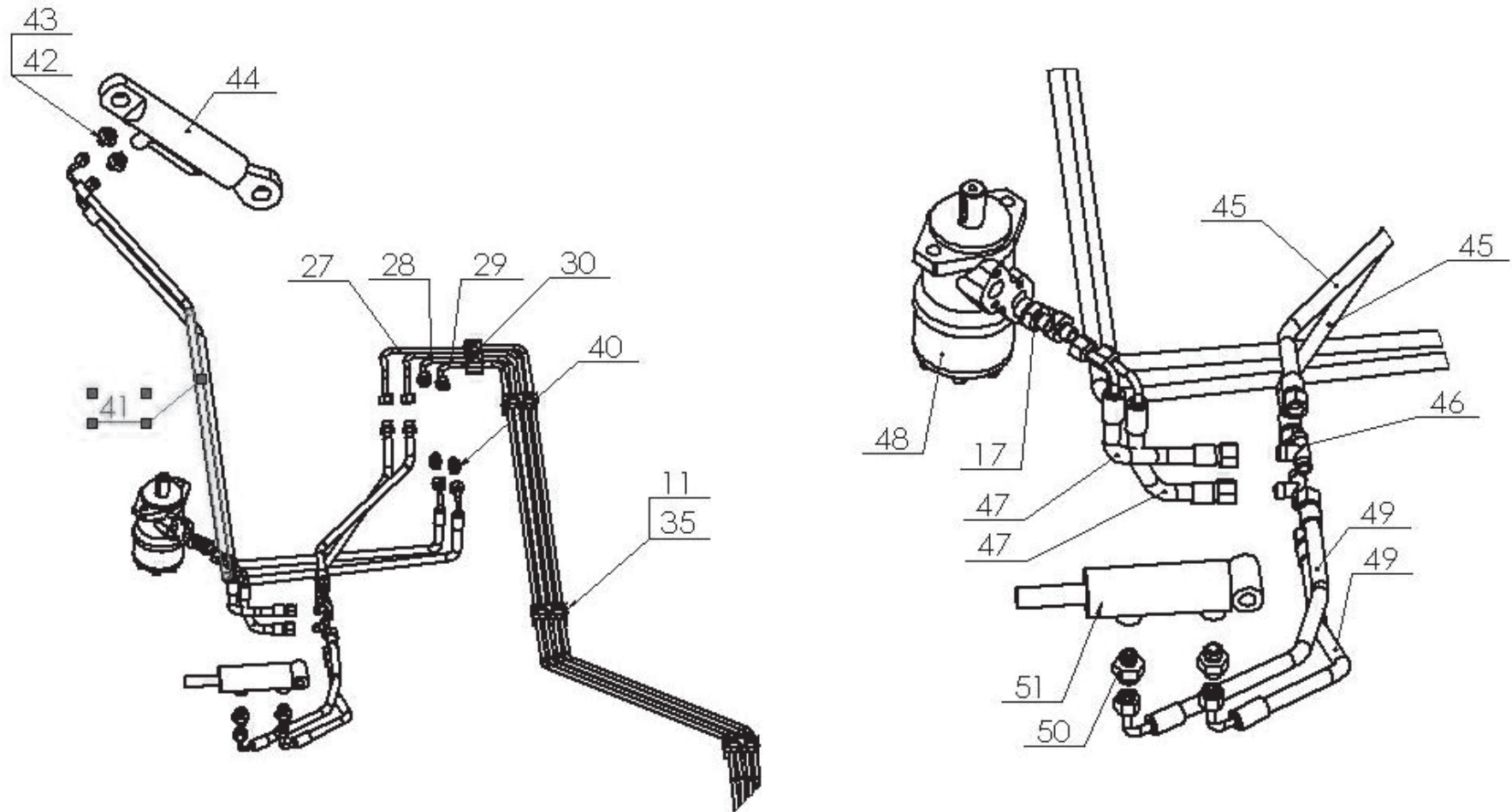


## HYDRAULIKANLAGE

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung               | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 1               | Hebelstütze                                    | Z-593 08.06.00            | 1              |
| 2               | Verteilergriff                                 | Z-237 00.54.00            | 1              |
| 3               | Seilsteuerungshebel                            | 24DZS                     | 4              |
| 4               | MD4 Seilverteiler                              | 24R4-SEK.                 | 1              |
| 5               | Steuerungsseil L-4500                          | POD-HPR-000142            | 4              |
| 6               | Aufsatz für das Euro-Steckerventil             | 24ZWNE13                  | 4              |
| 7               | Ventil-Eurotecker 13 M18x1,5                   | 24ZWE13-M18X1,5           | 2              |
| 8               | Hydraulikschlauch AB/111/10 L=1500             | POD-HPR-000329            | 2              |
| 9               | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.28 L=1960 | POD-HPR-000288            | 2              |
| 10              | Griff HBK Ø12 – doppelt                        | POD-HPZ-000010-1          | 3              |
| 11              | Schraube M6x50 PN/M-82101 8,8                  | 23S6/50OC                 | 22             |
| 12              | Ventil-Euro-Stecker M18x1,5                    | 24ZG M18/1,5              | 2              |
| 13              | Ventil-Euro-Stecker 13 M22x1,5                 | 24ZWE13                   | 2              |
| 14              | Hydraulikschlauch AA90/141/10 L=600            | POD-HPR-000133            | 2              |
| 15              | Einfaches Anschlussstück 1/2"x18-1,5           | 24KP1/2 18                | 3              |
| 16              |  |                           |                |
| 17              | Einfaches Anschlussstück 1/2"x16-1,5           | 24KP1/2 16                | 5              |
| 18              | Einfaches Anschlussstück 1/2"-16-1,5 L-59      | 24K1/2-16X1,5 L-59        | 4              |

# Hydraulikanlage

2/4

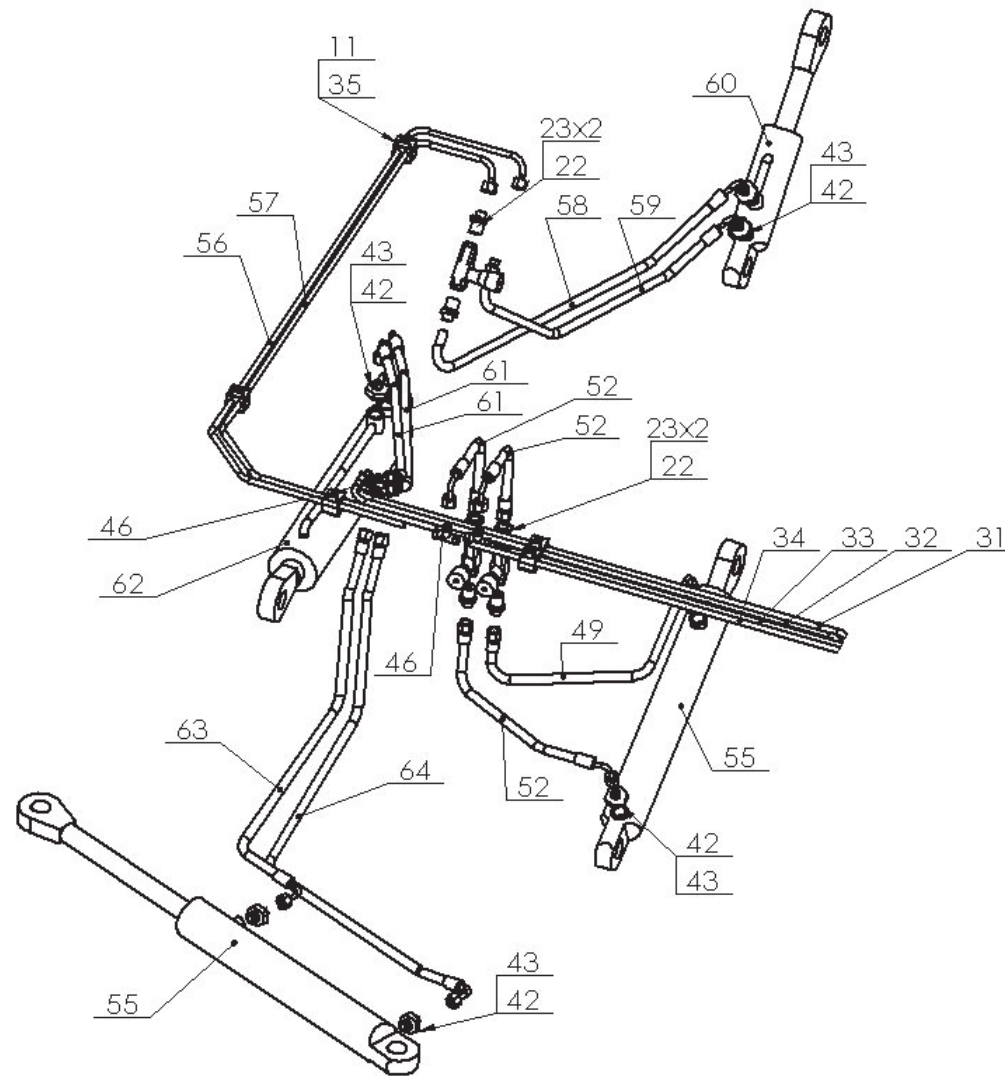


## HYDRAULIKANLAGE

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung               | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 19              | Abdichtungsring PPM 1/2"                       | POD-HPZ-000044-1          | 4              |
| 20              | Aufdrehbarer Bogenanschluss 18/18x1,5          | 24KZ18/18                 | 1              |
| 21              | Einfaches Anschlussstück 3/8"x18-1,5           | 23KP3/8 18                | 1              |
| 22              | Rückschlagdrosselventil VRFU 90-3/8            | 24ZD                      | 4              |
| 23              | Einfaches Anschlussstück 3/8"x16-1,5           | 24KP3/8 16                | 7              |
| 24              | Hydraulikschlauch A90B/111/8 L=800             | POD-HPR-000136            | 5              |
| 25              | Hydraulikschlauch A90B/111/8 L=750             | POD-HPR-000140            | 2              |
| 26              | Hydraulikschlauch AB/111/8 L=650               | POD-HPR-000139            | 1              |
| 27              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.26 L=2330 | POD-HPR-000336            | 1              |
| 28              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.27 L=2230 | POD-HPR-000337            | 1              |
| 29              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.30 L=2130 | POD-HPR-000338            | 1              |
| 30              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.31 L=2060 | POD-HPR-000289            | 1              |
| 31              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.24 L=1620 | POD-HPR-000334            | 1              |
| 32              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.25 L=1660 | POD-HPR-000335            | 1              |
| 33              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.23 L=1275 | POD-HPR-000333            | 1              |
| 34              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.22 L=1335 | POD-HPR-000332            | 1              |
| 35              | Griff HBK Ø10 – doppelt                        | POD-HPZ-000029-1          | 19             |
| 36              | Schraube M6x60 PN/M-82101 8,8                  | 23S6/60OC 8,8             | 8              |

# Hydraulikanlage

3/4



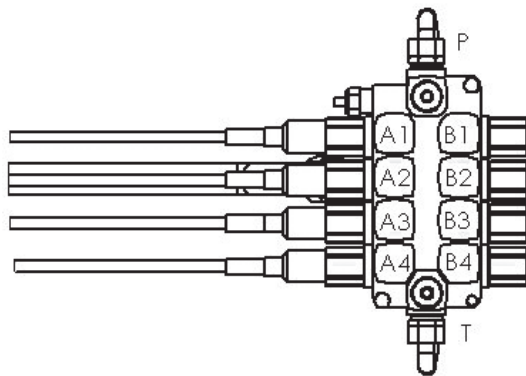


## HYDRAULIKANLAGE

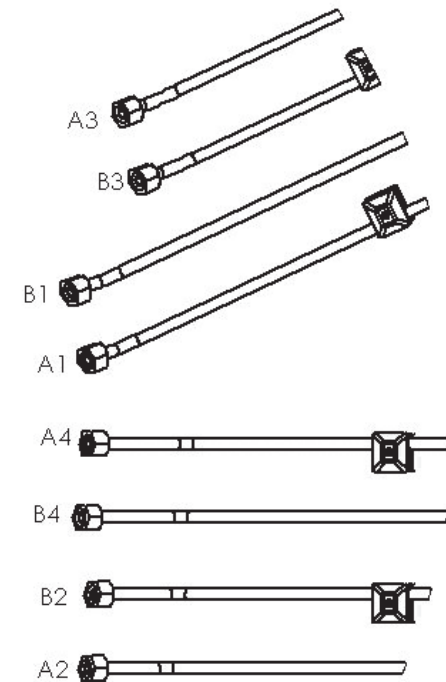
| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung            | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|---|---------------------------|----------------|
| 37              | Mutter M6 PN/M-82175                        | 23NS6OC                   | 8              |
| 38              | Schraube M8x60 PN/M-82101 8,8               | 23S8/60OC 8,8             | 2              |
| 39              | Mutter M8 PN/M-82175                        | 23NS8OC                   | 2              |
| 40              | Einfaches Anschlussstück 16x16-1,5 10L      | POD-HKR-000083            | 2              |
| 41              | Hydraulikschlauch A90A90/111/8 L=1600 K180° | POD-HPR-000137            | 2              |
| 42              | Einfaches Anschlussstück 22x16-1,5          | POD-HKR-000004-1          | 10             |
| 43              | Abdichtungsring PPM 22                      | 24UPPM22                  | 10             |
| 44              | Zylinder CJ2F-63/36/144                     | POD-HSL-000019-1          | 1              |
| 45              | Hydraulikschlauch AB/111/8 L=550            | POD-HPR-000131            | 2              |
| 46              | Dreiwege-Anschlussstück 16x16x16            | 24KT16/16/16              | 6              |
| 47              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=300          | POD-HPR-000150            | 2              |
| 48              | Hydraulikmotor 200                          | 24S200                    | 1              |
| 49              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=600          | POD-HPR-000132            | 3              |
| 50              | Einfaches Anschlussstück 18x16-1,5          | POD-HKR-000076            | 2              |
| 51              | Zylinder CJ2F40/22/65                       | 24SCJ2F40/22/65           | 1              |
| 52              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=550          | POD-HPR-000141            | 3              |
| 53              |   |                           |                |
| 54              |   |                           |                |

# Hydraulikanlage

## 4/4



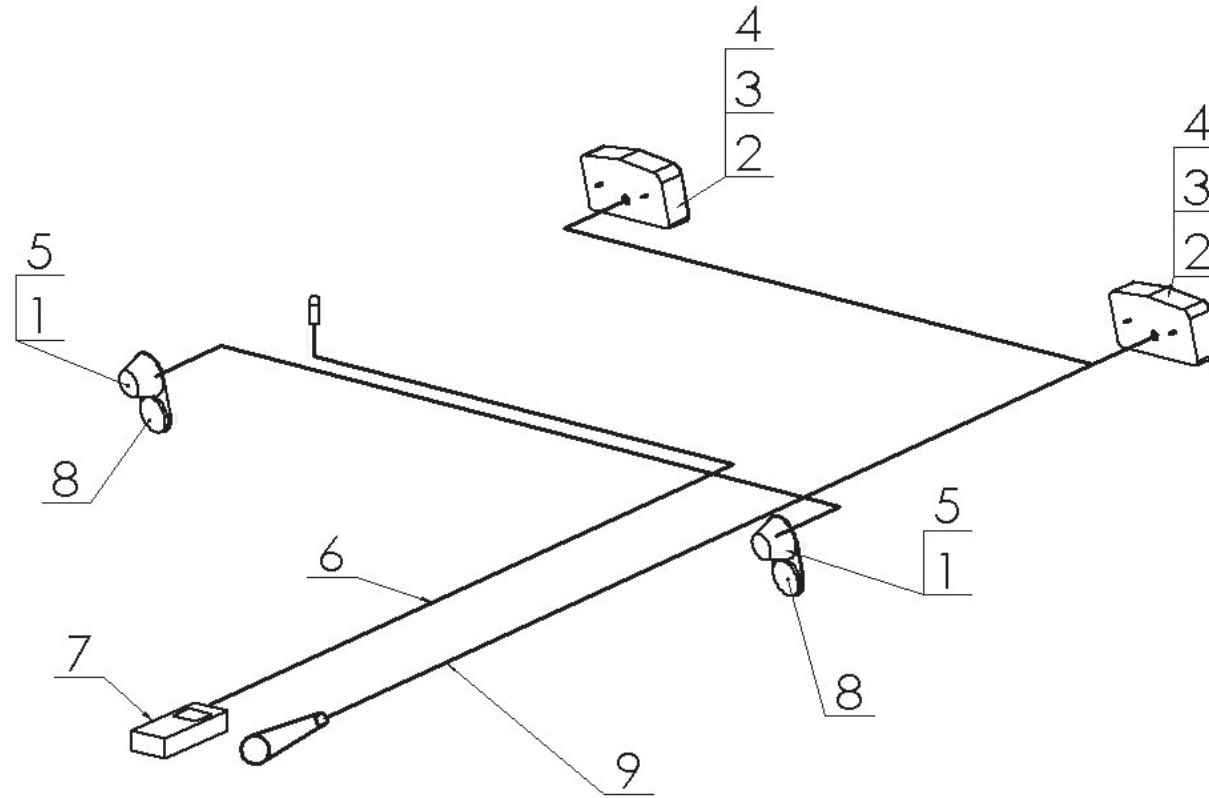
A1,A2,A3,A4,B3 – Hydraulikschlauch Nr. 24  
B1,B4 – Hydraulikschlauch Nr. 25  
B2 – Hydraulikschlauch Nr. 26



## HYDRAULIKANLAGE

| Nr. in der Abb. | Baugruppen- oder Teilbezeichnung               | Abb.-Nr. oder Verzeichnis | Anzahl (Stck.) |
|-----------------|--|---------------------------|----------------|
| 55              | Zylinder CJ2F63/36/320z                        | 24SCJ2F63/36/320z         | 2              |
| 56              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.20 L=1740 | POD-HPR-000330            | 1              |
| 57              | Hydraulischer Stahlleiter Z593 00.00.21 L=1670 | POD-HPR-000331            | 1              |
| 58              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=1100            | POD-HPR-000135            | 1              |
| 59              | Hydraulikschlauch A90B/111/8 L=1000            | POD-HPR-000138            | 1              |
| 60              | Zylinder CJ2F-63/36/200                        | POD-HSL-000020-1          | 1              |
| 61              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=750             | POD-HPR-000149            | 2              |
| 62              | Zylinder UCJ160-80/45/320                      | POD-HSL-000037            | 1              |
| 63              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=900             | POD-HPR-000134            | 1              |
| 64              | Hydraulikschlauch AA90/111/8 L=1300            | POD-HPR-000287            | 1              |

# Elektrische Anlage



| <b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b> |   |                                  |                       |
|---------------------------|---|----------------------------------|-----------------------|
| <b>Nr. in der Abb.</b>    | <b>Baugruppen- oder Teilbezeichnung</b> | <b>Abb.-Nr. oder Verzeichnis</b> | <b>Anzahl (Stck.)</b> |
| 1                         | Vordere Positionsleuchte E92D           | 26LP                             | 2                     |
| 2                         | Hintere Verbundleuchte LT-90            | 26LT                             | 2                     |
| 3                         | Glühbirne 12V 21/5W                     | 26Z12V21/5W                      | 2                     |
| 4                         | Glühbirne 12V 21W                       | 26Z12V21W                        | 2                     |
| 5                         | Glühbirne 12V 5W                        | 26Z12V5W                         | 2                     |
| 6                         | Zählerleiter L-02 6,5m XLR Z593         | POD-ELK-000070                   | 1                     |
| 7                         | Zähler L-02 XLR Z-237, Z-577            | POD-ELK-000073                   | 1                     |
| 8                         | Runder weißer Rückstrahler              | POD-ELK-000089                   | 2                     |
| 9                         | Elektrischer Bündel                     | POD-ELK-000141                   | 1                     |