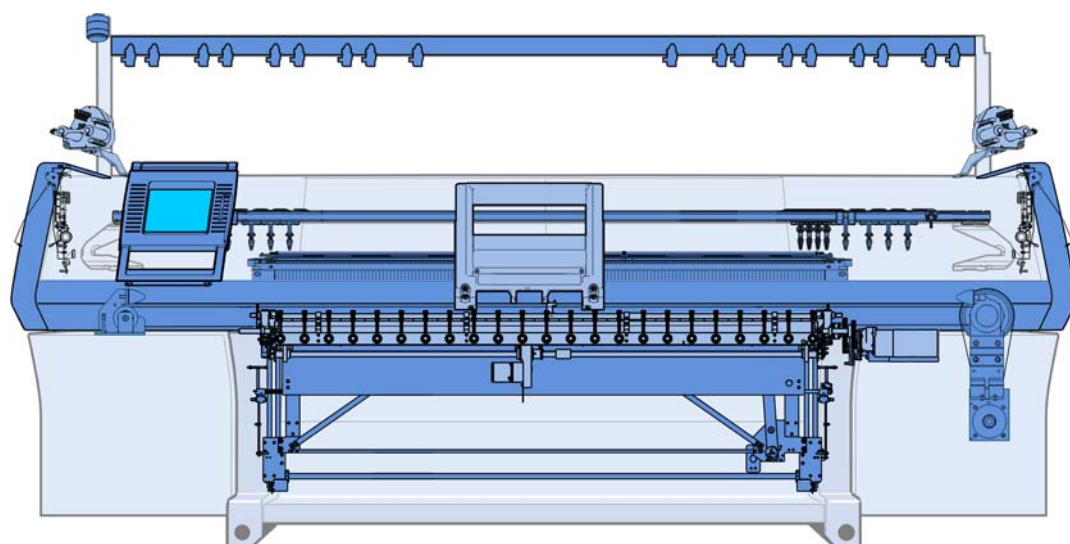


# Ersatzteil-Katalog

## CMS 730 T (Typ 586)

### Baumuster 004



Dokument-Nr. 243961\_04\_DE

Ausgabe 01/2009

# Impressum

Alle Rechte vorbehalten.

Die Verwendung der Texte und Bilder, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung urheberrechtswidrig.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt, daher sind technische Änderungen vorbehalten.

Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr.

©

H. Stoll GmbH & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 Reutlingen, Deutschland

Telefon: +49 (07121) 313-289

Fax: +49 (07121) 313-347

e-mail: [spareparts@stoll.com](mailto:spareparts@stoll.com)

# Einleitung

## Hinweis zur Bestellung

Der vorliegende Katalog dient zur Bestellung von Ersatzteilen.

Er kann nur für die Maschinen verwendet werden, deren Typbezeichnung auf der Titelseite eingetragen ist.

Bei Ersatzteilbestellungen bitten wir unbedingt um folgende Angaben, da sonst eine Ersatzteillieferung nicht möglich ist:

1. Maschinentyp, Feinheit, Maschinen-Nr.
2. Seitennummer, Benennung, Ident-Nr., Stückzahl.

Bitte verwenden Sie das Bestellformular!

Für Reparaturen dürfen nur Original STOLL Ersatzteile verwendet werden.

**Bestellformular**

Telefon +49 (07121) 313-289  
 Fax +49 (07121) 313-347  
 e-mail: spareparts@stoll.com

H. Stoll GmbH & Co. KG  
 Postfach 2544

D-72715 Reutlingen

Bestellnummer

Eingangsdatum

Firma

Name

Strasse

PLZ Ort

Telefon

Telefax

Kunden-Nr.

Versandart

Bestelldatum

Maschinentyp

Feinheit

Masch.-Nr.

Sirix-Nr.

**Ersatzteilbestellung**

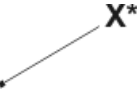
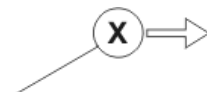
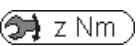
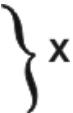
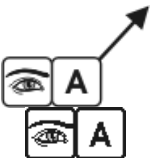
| Seite Nr. | Benennung | Ident-Nr. | Stueckzahl | Bemerkung |
|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |
|           |           |           |            |           |

Datum

Unterschrift

## Suchhilfe

Um die Suche nach den Ersatzteilen zu erleichtern werden im Ersatzteilkatalog folgende Elemente verwendet:

| Symbol                                                                              | Bedeutung                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Σ</b>                                                                            | Kennzeichnet eine Baugruppe                                                             |
|    | Positionszeiger mit der Positionszahl (X).                                              |
|    | Kennzeichnet ein Element aus einer fremden Baugruppe.                                   |
|    | Kennzeichnet eine Baugruppe, die nebenstehend detailliert dargestellt wird.             |
|    | Kennzeichnet eine Baugruppe, die auf einer weiteren Seite detailliert dargestellt wird. |
|    | Schrauben-Drehmoment (z), abweichend von der Vorzugsreihe.                              |
|   | Einzelheit, in der Pfeilrichtung stark vergrößert dargestellt.                          |
|  | Explosionsdarstellung, Einzelelemente vergrößert dargestellt.                           |
|  | Kennzeichnet eine Gruppe von Teilen.                                                    |
|  | Kennzeichnet die linke Seite oder Ansicht.                                              |
|  | Kennzeichnet die rechte Seite oder Ansicht.                                             |
|  | Kennzeichnet einen Schnitt oder Ansicht in Blickrichtung.                               |

## Drehmomente

| <b>Drehmomente</b><br><b>Torques</b><br><b>Couples</b><br><b>Coppias</b><br><b>Momentos de rotación</b><br>[Nm] ± 10 % (für $\mu_{\text{ges}} = 0,12$ ) |     | Festigkeitsklassen<br>Property class<br>Classes de résistance<br>Classi di resistenza<br>Clases de resistencia |            |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                                                                                                                         |     | 4,8                                                                                                            | 8,8        | 12,9       |
| Regelgewinde<br>Coarse-pitch thread<br>Filetage à pas gros<br>Filetto regolatore<br>Filete regulador                                                    | M3  | <b>0,6</b>                                                                                                     | <b>1,2</b> | <b>2,5</b> |
|                                                                                                                                                         | M4  | <b>1,2</b>                                                                                                     | <b>2,5</b> | <b>5</b>   |
|                                                                                                                                                         | M5  | <b>2,5</b>                                                                                                     | <b>5</b>   | <b>9</b>   |
|                                                                                                                                                         | M6  | <b>5</b>                                                                                                       | <b>9</b>   | <b>18</b>  |
|                                                                                                                                                         | M8  |                                                                                                                | <b>18</b>  | <b>40</b>  |
|                                                                                                                                                         | M10 |                                                                                                                | <b>40</b>  |            |
|                                                                                                                                                         | M12 |                                                                                                                | <b>80</b>  |            |

## Vorzugsreihe der Schrauben-Drehmomente

- Drehmomente **gelten** für:  
Verbindung Stahl-Stahl, schwarze, phosphatierte, verzinkte, gerollte oder geschnittene Gewinde, sowie nur für ebene (Kopf-) Auflagen.
- Drehmomente **gelten nicht** für:  
gesicherte Schrauben mit: Sicherungs-Scheiben, Ripp-Köpfen, beschichtete und klemmende Schrauben und Muttern. Sie finden auch keine Anwendung bei selbstfurchenden Gewinden.
- Von dieser Vorzugsreihe abweichende Anzugsmomente sind an den entsprechenden Stellen in den Zeichnungen zu entnehmen.

# Inhaltsverzeichnis

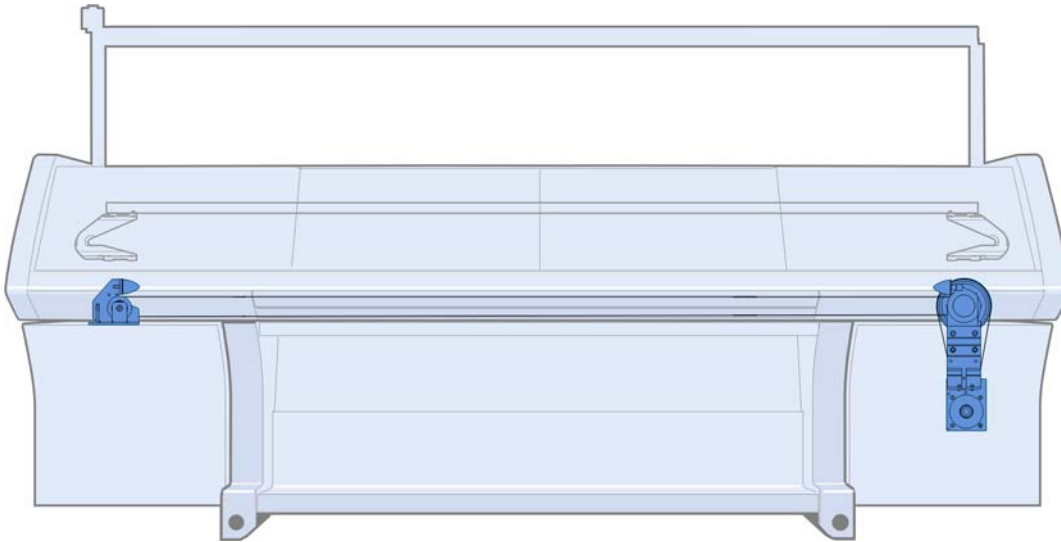
|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>Impressum.....</b>                        | <b>2</b>  |
| <b>Einleitung .....</b>                      | <b>3</b>  |
| Suchhilfe .....                              | 5         |
| Drehmomente .....                            | 6         |
| <b>Schlitten-Antrieb.....</b>                | <b>11</b> |
| Antrieb .....                                | 12        |
| Motor und Riementrieb .....                  | 13        |
| Spannlager .....                             | 14        |
| Energiekette und Mitnehmer .....             | 15        |
| <b>Versatz .....</b>                         | <b>16</b> |
| Nadel- und Zusatzbett Versatz .....          | 17        |
| Nadelbett-Versatz .....                      | 18        |
| Zusatzbett-Versatz rechts.....               | 19        |
| Zusatzbett-Versatz links .....               | 20        |
| <b>Nadelbetten .....</b>                     | <b>21</b> |
| Nadelbett E6.2 .....                         | 22        |
| Fortsetzung Nadelbett E6.2 .....             | 23        |
| Zusatzbett E6.2.....                         | 24        |
| Nadelbett E7.2 .....                         | 25        |
| Fortsetzung Nadelbett E7.2 .....             | 26        |
| Zusatzbett E7.2.....                         | 27        |
| Nadelbett E6.2(12).....                      | 28        |
| Fortsetzung Nadelbett E6.2(12) .....         | 29        |
| Zusatzbett E6.2(12) .....                    | 30        |
| Nadelbett E7.2(14).....                      | 31        |
| Fortsetzung Nadelbett E7.2(14) .....         | 32        |
| Zusatzbett E7.2(14) .....                    | 33        |
| Klemm/Schneideinheit.....                    | 34        |
| Kurbelgehäuse.....                           | 35        |
| Kurbelgehäuse mit Antrieb .....              | 36        |
| Selektionsgehäuse .....                      | 37        |
| <b>Schlitten.....</b>                        | <b>38</b> |
| Schlitten-Übersicht.....                     | 39        |
| Schlitten-Übersicht, Fortsetzung .....       | 40        |
| Schlittenwagen .....                         | 41        |
| Schlitten-Führung .....                      | 42        |
| Ersatzteilkpaket Schlittenführungsstab ..... | 43        |

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Schlossteile E6.2 (Oberseite) .....          | 44        |
| Schlossteile E6.2 (Unterseite) .....         | 45        |
| Stützklötz links komplett.....               | 46        |
| Steuereinheit komplett .....                 | 47        |
| Steuereinheit.....                           | 48        |
| Stützklötz rechts komplett.....              | 49        |
| Schlossteile E7.2 (Oberseite) .....          | 50        |
| Schlossteile E7.2 (Unterseite) .....         | 51        |
| Schlossteile E6.2(12) (Oberseite).....       | 52        |
| Schlossteile E6.2(12) (Unterseite) .....     | 53        |
| Schlossteile E7.2(14) (Oberseite).....       | 54        |
| Schlossteile E7.2(14) (Unterseite) .....     | 55        |
| Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil ..... | 56        |
| Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil.....   | 57        |
| Zusatzschloss E6.2.....                      | 58        |
| Zusatzschloss E7.2.....                      | 59        |
| Zusatzschloss E6.2(12) + E7.2(14) .....      | 60        |
| Nadelwächter .....                           | 61        |
| Bürstenhalter.....                           | 62        |
| Steuereinheit Bürste .....                   | 63        |
| Steuereinheit Niederhalteplatine.....        | 64        |
| Schlitten-Abdeckung .....                    | 65        |
| <b>Hauptabzug .....</b>                      | <b>66</b> |
| Abzugswalzen und linkes Lager .....          | 67        |
| Abzugsmotor und rechtes Lager.....           | 68        |
| Schwenklager .....                           | 69        |
| Hintere Abzugswalze .....                    | 70        |
| Impulsgeber und Motor .....                  | 71        |
| Abstreifwinkel .....                         | 72        |
| Vordere Abzugswalze .....                    | 73        |
| Anpress-Winkelschiene .....                  | 74        |
| Vordere Walzenelemente .....                 | 75        |
| Steckachse .....                             | 76        |
| Aufnahmeblech .....                          | 77        |
| Abzugsschließer .....                        | 78        |
| Schließer-Welle.....                         | 79        |
| Rechter Schwenkhalter .....                  | 80        |
| Linker Schwenkhalter.....                    | 81        |
| Mittlerer Schwenkhalter .....                | 82        |
| <b>Hilfsabzug .....</b>                      | <b>83</b> |
| Hilfsabzug .....                             | 84        |
| Motor .....                                  | 85        |
| Linkes Lager Hilfsabzug.....                 | 86        |
| Rechtes Lager Hilfsabzug.....                | 87        |
| Anpresshebel .....                           | 88        |
| Abzugswalze .....                            | 89        |
| <b>Kammabzug.....</b>                        | <b>90</b> |

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Kammabzug.....                                       | 91         |
| Kammeinheit.....                                     | 92         |
| Schalthebel Kammabzug.....                           | 93         |
| Kamm-Antriebswelle.....                              | 94         |
| Schwenkhebel Kammabzug.....                          | 95         |
| Motor Abzugseinheit.....                             | 96         |
| <b>Fadenlieferereinrichtung.....</b>                 | <b>97</b>  |
| Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE.....               | 98         |
| Fadenkontrolleinheit .....                           | 99         |
| Linke Fadenführung.....                              | 100        |
| Linke Fadenspanner.....                              | 101        |
| Fadenbremse und Fadenumlenker .....                  | 102        |
| Linke Spannerachse.....                              | 103        |
| Rechte Fadenführung.....                             | 104        |
| Rechte Fadenspanner.....                             | 105        |
| Rechte Spannerachse.....                             | 106        |
| Spulentisch .....                                    | 107        |
| Fadenführer und Führungsstäbe.....                   | 108        |
| Komplette Fadenführer .....                          | 109        |
| Friktionsfournisseur links und rechts komplett ..... | 110        |
| Linker Friktionsfournisseur .....                    | 111        |
| Rechter Friktionsfournisseur.....                    | 112        |
| Fournisseur-SFE.....                                 | 113        |
| <b>Flusenentsorgung .....</b>                        | <b>114</b> |
| Flusenentsorgung.....                                | 115        |
| Flusenbehälter .....                                 | 116        |
| Schlauchsatz .....                                   | 117        |
| <b>Bedienung und Überwachung.....</b>                | <b>118</b> |
| Eingabeeinheit.....                                  | 119        |
| Signal-Leuchte.....                                  | 120        |
| Starteinrichtung.....                                | 121        |
| Einrückstangen-Lager.....                            | 122        |
| Stauraum-Überwachung.....                            | 123        |
| Schockabstellung.....                                | 124        |
| Messeinrichtung E10-18.....                          | 125        |
| <b>Schutzeinrichtung .....</b>                       | <b>126</b> |
| Seitliche Sicherheitshauben .....                    | 127        |
| Verkleidung.....                                     | 128        |
| Rückwand.....                                        | 129        |
| <b>Elektrik.....</b>                                 | <b>130</b> |
| Schaltplan als PDF .....                             | 131        |
| Sicherungen.....                                     | 132        |

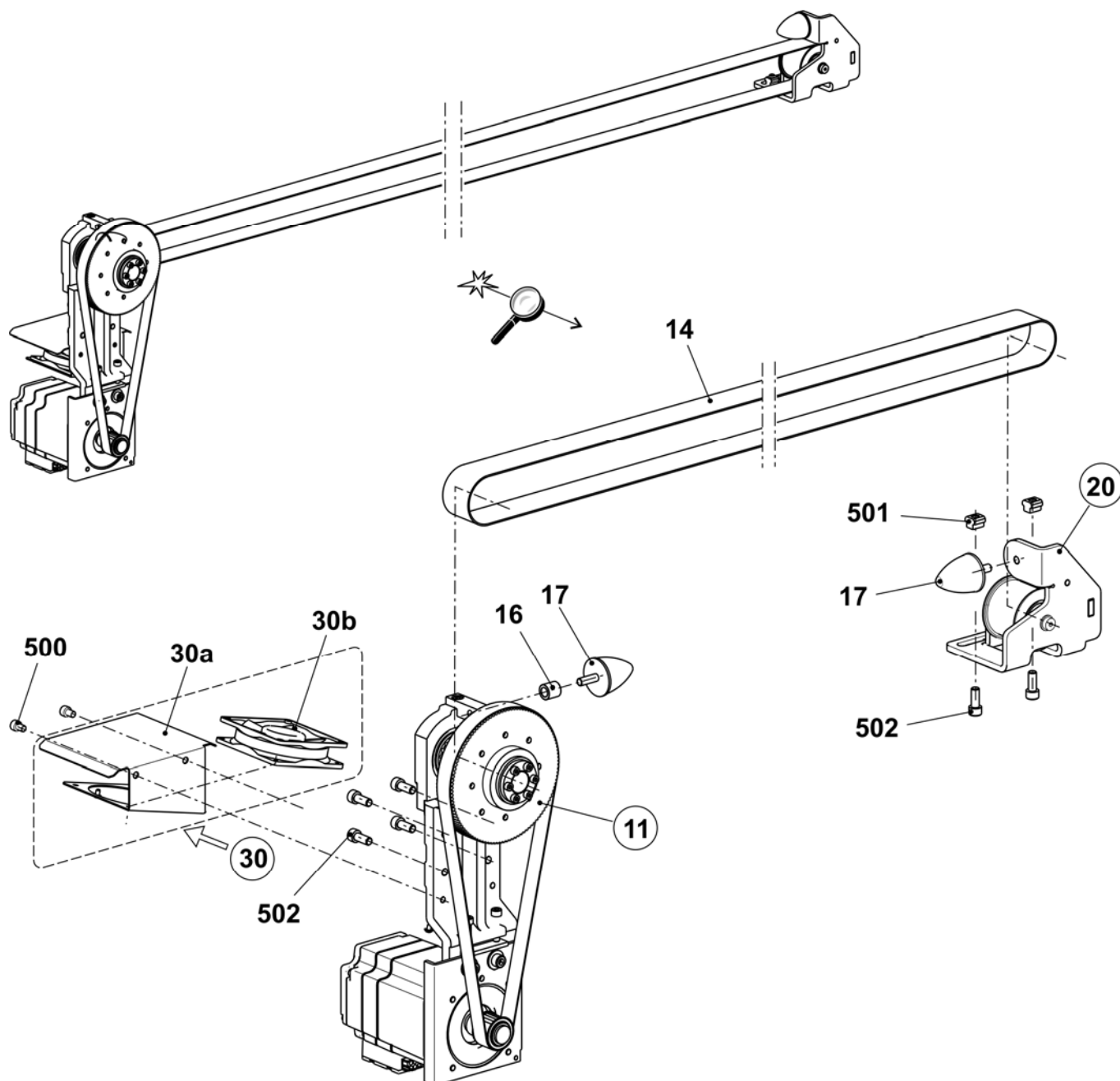
|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Schleppkabel .....                               | 133        |
| Kabelstrang Basis 1 .....                        | 134        |
| Kabelstrang Basis 2 .....                        | 135        |
| Kabelstrang Kamm .....                           | 136        |
| Kabelstrang 72" .....                            | 137        |
| Kabelstrang 730T/1.....                          | 138        |
| Kabelstrang 730T/2.....                          | 139        |
| <b>Steuerungselektronik .....</b>                | <b>140</b> |
| Linker Steuerschrank .....                       | 141        |
| Rechter Steuerschrank .....                      | 142        |
| <b>Lieferbares Zubehör .....</b>                 | <b>143</b> |
| Werkzeug .....                                   | 144        |
| Schmiermittel .....                              | 145        |
| Mechanische Teile .....                          | 146        |
| <b>Sondereinrichtungen.....</b>                  | <b>147</b> |
| Komplette Intarsia-Fadenführer .....             | 148        |
| Schlitten IFF .....                              | 149        |
| Bügel und Kopf IFF .....                         | 150        |
| Plattierfadenführer 3+6 .....                    | 151        |
| Plattierfadenführer 4+5 .....                    | 152        |
| Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)..... | 153        |
| Plattier-Fadenführerschlitten (46mm) .....       | 154        |
| Fadenlängenmesseinrichtung .....                 | 155        |
| Zusatztisch Nachrüstsatz.....                    | 156        |
| Zusatztisch unten .....                          | 157        |
| Spulenhalter links.....                          | 158        |
| Spulenhalter rechts .....                        | 159        |
| <b>Umbausatz 16 IFF Typ2.....</b>                | <b>160</b> |
| Umbausatz-Übersicht E6.2 + E7.2 .....            | 161        |
| Mitnahme mitte .....                             | 162        |
| Mitnahme aussen.....                             | 163        |
| Fadenumlenker links.....                         | 164        |
| Fadenumlenker rechts .....                       | 165        |
| Fadenführung komplett E7-8 IFF .....             | 166        |
| Fadenführung komplett E10-14 IFF .....           | 167        |

## Schlitten-Antrieb



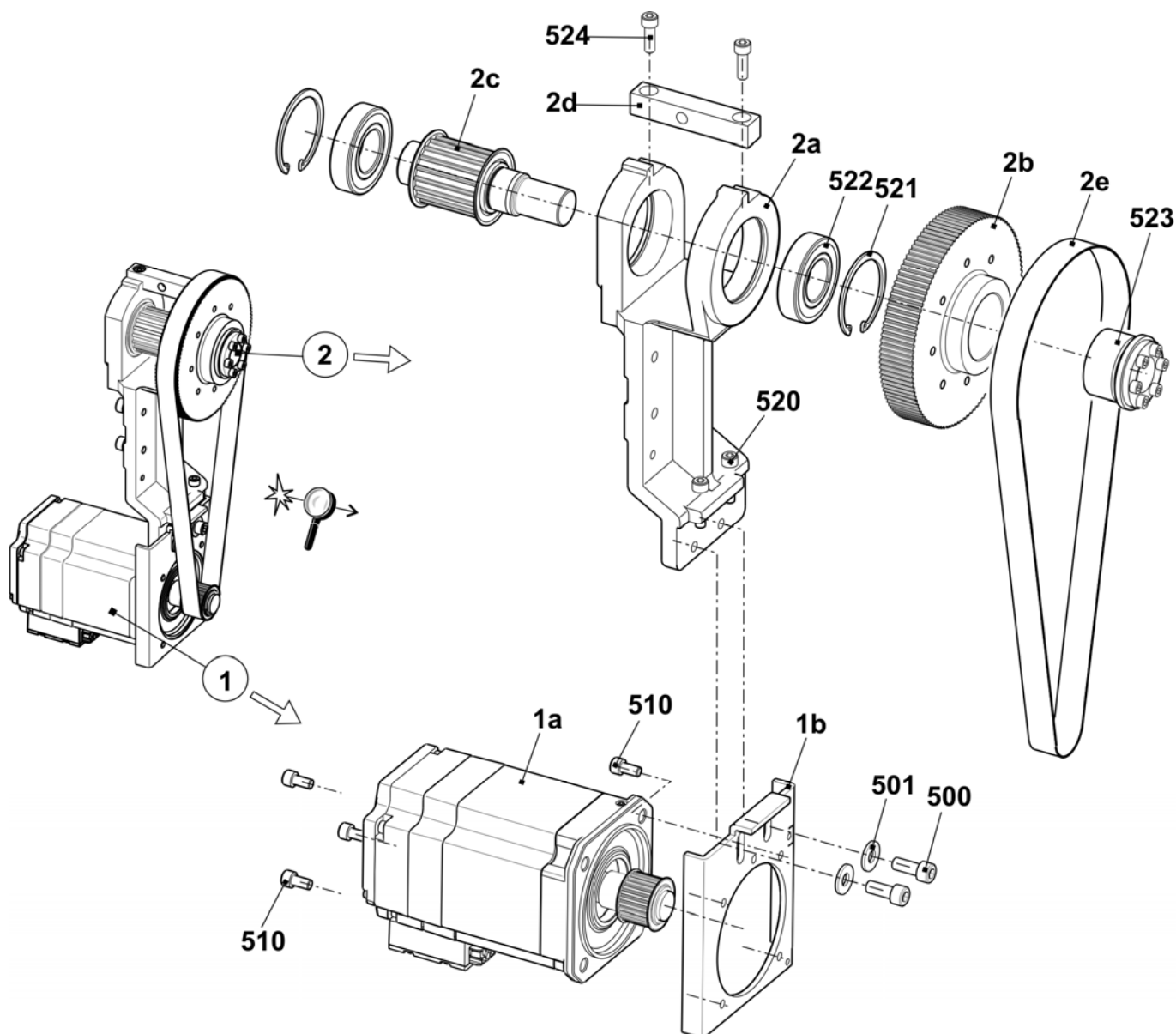
# Antrieb

| Pos      | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--------------------------|----------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Antriebseinheit</b>   |          | 30  | Lüfter komplett           | 242 413  |
| 11       | Antriebseinheit komplett | 240 743  | 30a | Lüfterblech Antriebsmotor | 241 823  |
| 14       | Zahnriemen 50AT10/6370   | 253 850  | 30b | Lüfter komplett 512       | 213 722  |
| 16       | Distanzrohr              | 222 099  | 500 | Zylinder-Schrauben M8x12  | 023 138  |
| 17       | Parabelfeder             | 200 661  | 501 | Gleitmutter M10X12        | 023 471  |
| 20       | Spannlager komplett      | 251 581  | 502 | Zylinder-Schraube M10X25  | 020 157  |



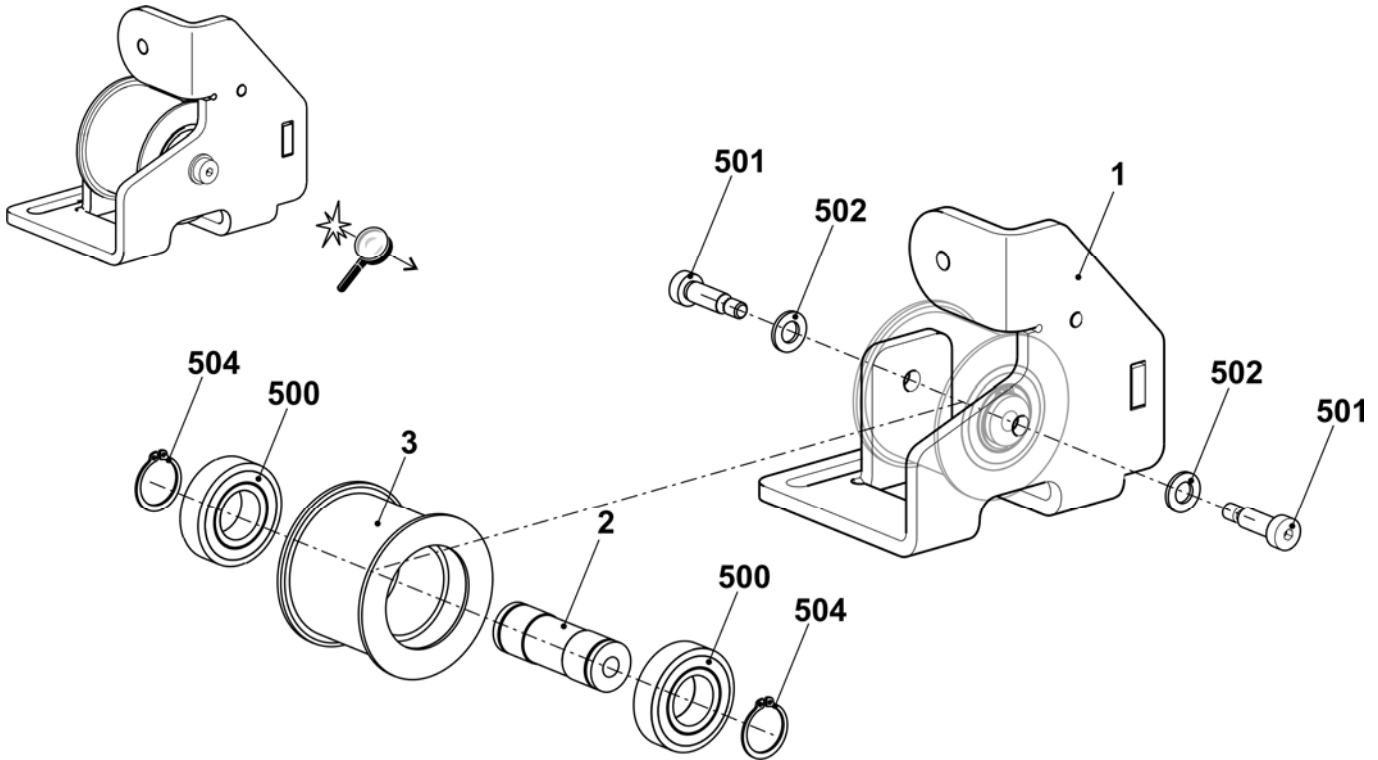
## Motor und Riementrieb

| Pos        | Benennung                       | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                            | Ident-Nr       |
|------------|---------------------------------|----------------|------------|--------------------------------------|----------------|
| <b>Σ</b>   | <b>Antriebseinheit komplett</b> | <b>240 743</b> | <b>2</b>   | <b>Antriebslager komplett</b>        | <b>240 742</b> |
| <b>1</b>   | <b>Antriebseinheit</b>          | <b>240 741</b> | <b>2a</b>  | <b>Antriebslager</b>                 | <b>241 654</b> |
| <b>1a</b>  | <b>Antriebsmotor komplett</b>   | <b>240 740</b> | <b>2b</b>  | <b>Zahnriemen-Scheibe</b>            | <b>240 616</b> |
| <b>1b</b>  | <b>Motorplatte</b>              | <b>227 662</b> | <b>2c</b>  | <b>Zahnritzel 57 AT10 18</b>         | <b>242 039</b> |
| <b>510</b> | <b>Zylinder-Schraube M8X16</b>  | <b>023 629</b> | <b>2d</b>  | <b>Halte Puffer</b>                  | <b>222 100</b> |
| <b>500</b> | <b>Zylinder-Schraube M10X25</b> | <b>020 157</b> | <b>2e</b>  | <b>Zahnriemen 250 HP-S5M 1050 NG</b> | <b>240 628</b> |
| <b>501</b> | <b>Scheibe 10,5X25X2,5</b>      | <b>022 178</b> | <b>520</b> | <b>Zylinder-Schraube M8X35</b>       | <b>020 144</b> |
|            |                                 |                | <b>521</b> | <b>Sicherungsring 68x2.5</b>         | <b>022 914</b> |
|            |                                 |                | <b>522</b> | <b>Rillenkugellager 6207-2RS</b>     | <b>022 915</b> |
|            |                                 |                | <b>523</b> | <b>Spannsatz 30X55</b>               | <b>023 208</b> |
|            |                                 |                | <b>524</b> | <b>Zylinder-Schraube M8X25 12.9</b>  | <b>020 142</b> |



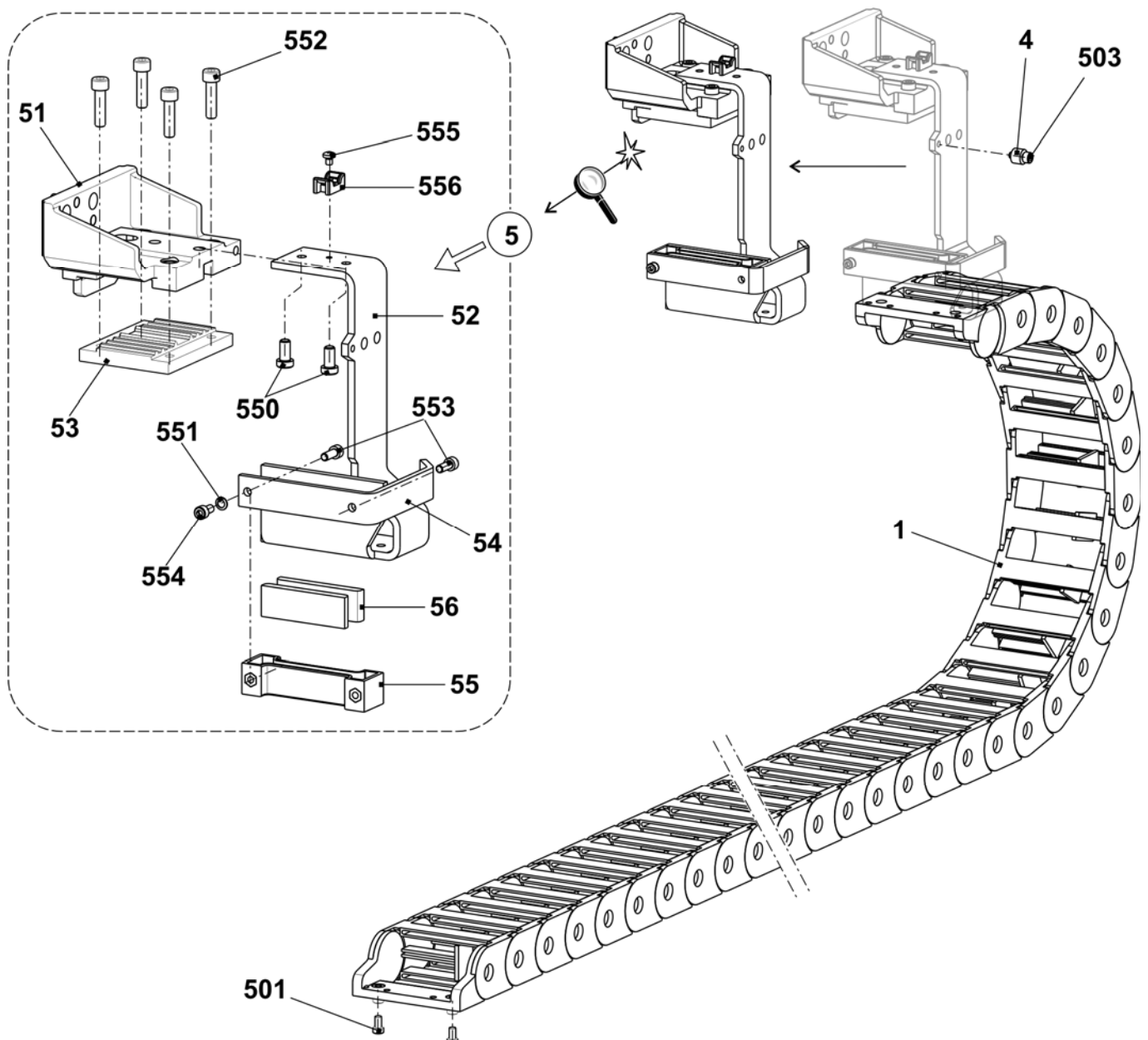
## Spannlager

| Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|----------------------------|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Spannlager komplett</b> | <b>251 581</b> | 500 | Rillenkugellager 6205-2RS | 023 559  |
| 1        | Spannlager                 | 251 560        | 501 | Zylinder-Schraube M10x25  | 023 751  |
| 2        | Achse                      | 251 579        | 502 | U-Scheibe                 | 020 874  |
| 3        | Spannrolle                 | 251 580        | 504 | Sicherungsring 25x1,2     | 251 617  |

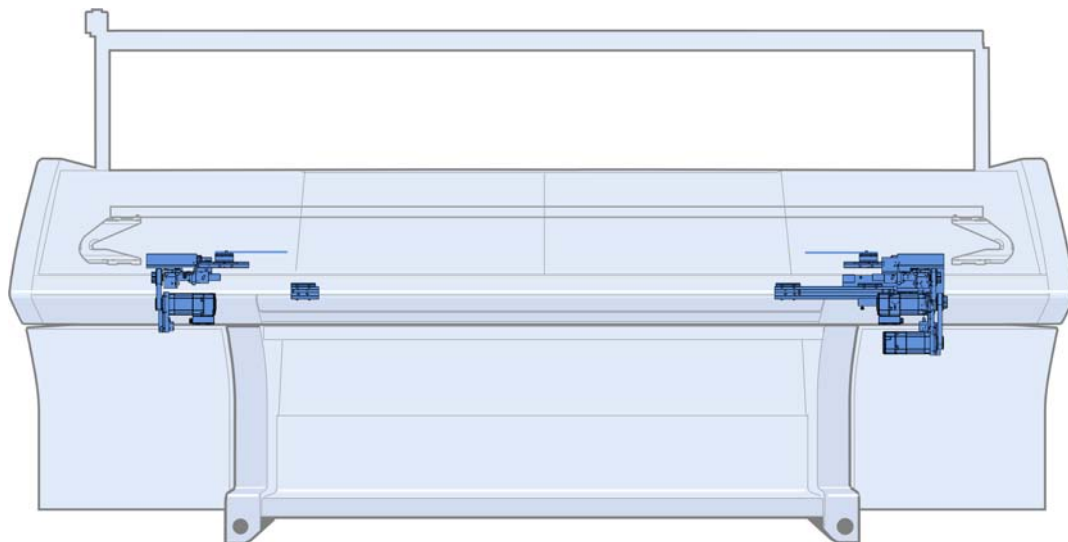


## Energiekette und Mitnehmer

| Pos | Benennung                   | Ident-Nr | Pos | Benennung                               | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------|----------|-----|-----------------------------------------|----------|
| 1   | Energiekette 37 Glieder     | 223 864  | 5   | Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett |          |
| 4   | Distanzhülse                | 214 584  | 56  | Zellkautschuk Schwarz                   | 202 597  |
| 501 | Zylinder-Schraube M6x8      | 023 411  | 550 | Zylinder-Schraube M8x16 8.8             | 023 144  |
| 503 | Zylinder-Schraube M6x16     | 020 135  | 551 | Sicherungsscheibe S6                    | 022 752  |
| 5   | Schlittenmitnehmer komplett | 241 430  | 552 | Zylinder-Schraube M8x30                 | 020 143  |
| 51  | Schlittenmitnehmer          | 241 404  | 553 | Zylinder-Schraube M6x16                 | 020 135  |
| 52  | Kabelmitnehmer              | 251 262  | 554 | Zylinder-Schraube M6x12                 | 020 134  |
| 53  | Spannplatte                 | 226 111  | 555 | Flachkopf-Schraube M5x6                 | 023 284  |
| 54  | Abdeckleiste                | 230 698  | 556 | Befestigungselement                     | 026 489  |
| 55  | Kabelhalter                 | 204 688  |     |                                         |          |

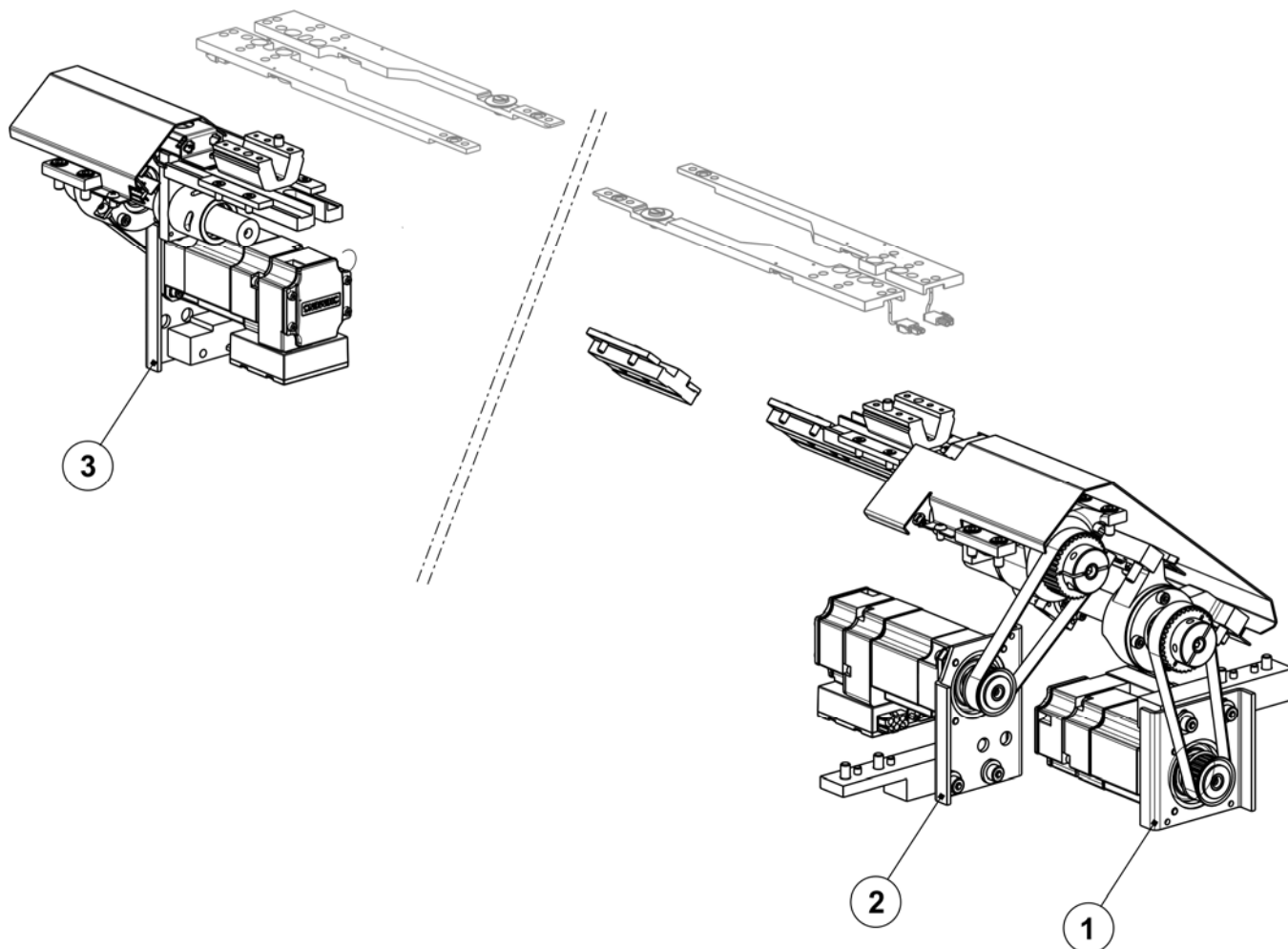


## Versatz



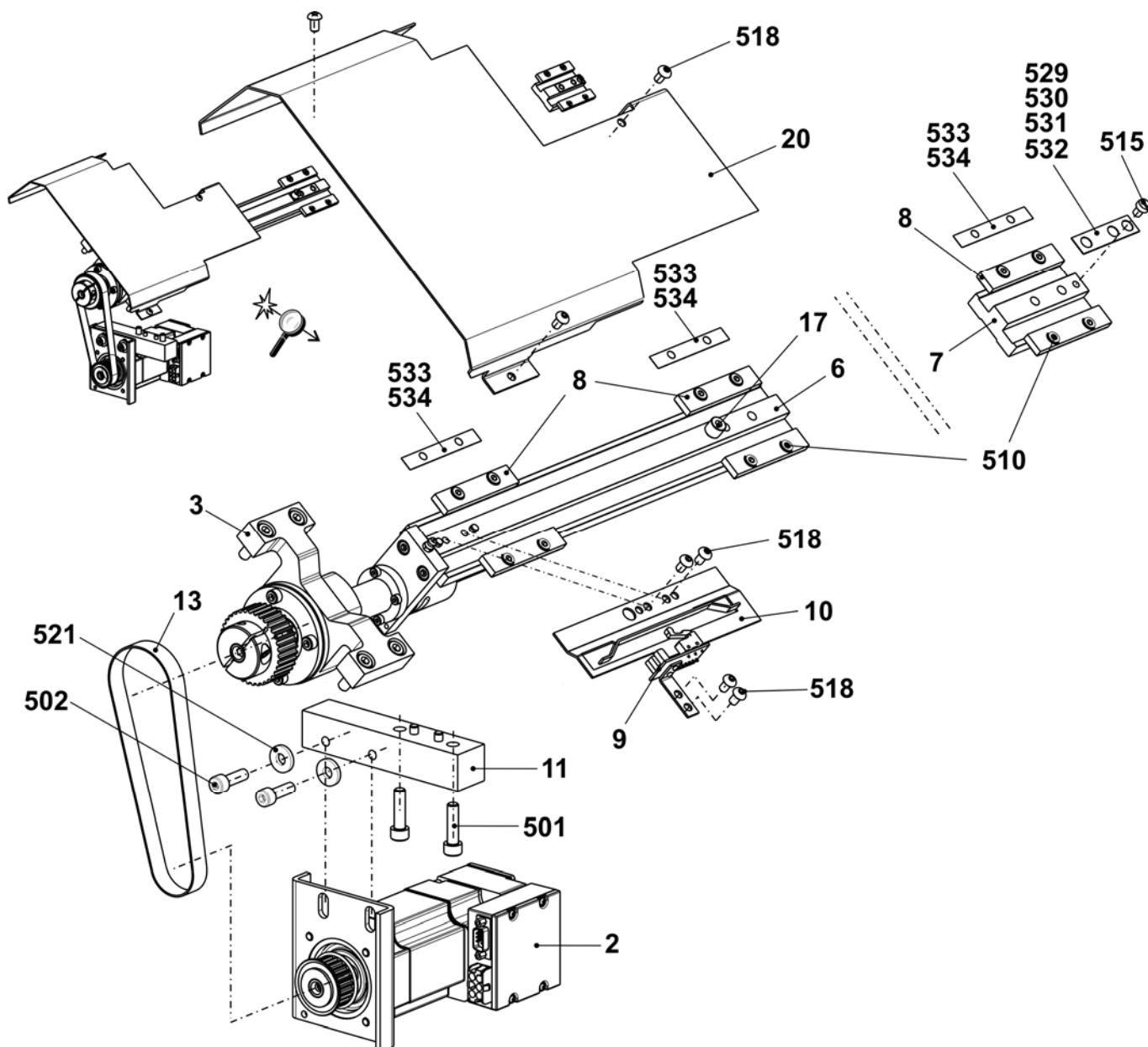
## Nadel- und Zusatzbett Versatz

| Pos | Benennung                 | Ident-Nr | Pos | Benennung | Ident-Nr |
|-----|---------------------------|----------|-----|-----------|----------|
| 1   | Nadelbett-Versatz         |          |     |           |          |
| 2   | Zusatzbett-Versatz rechts |          |     |           |          |
| 3   | Zusatzbett-Versatz links  |          |     |           |          |



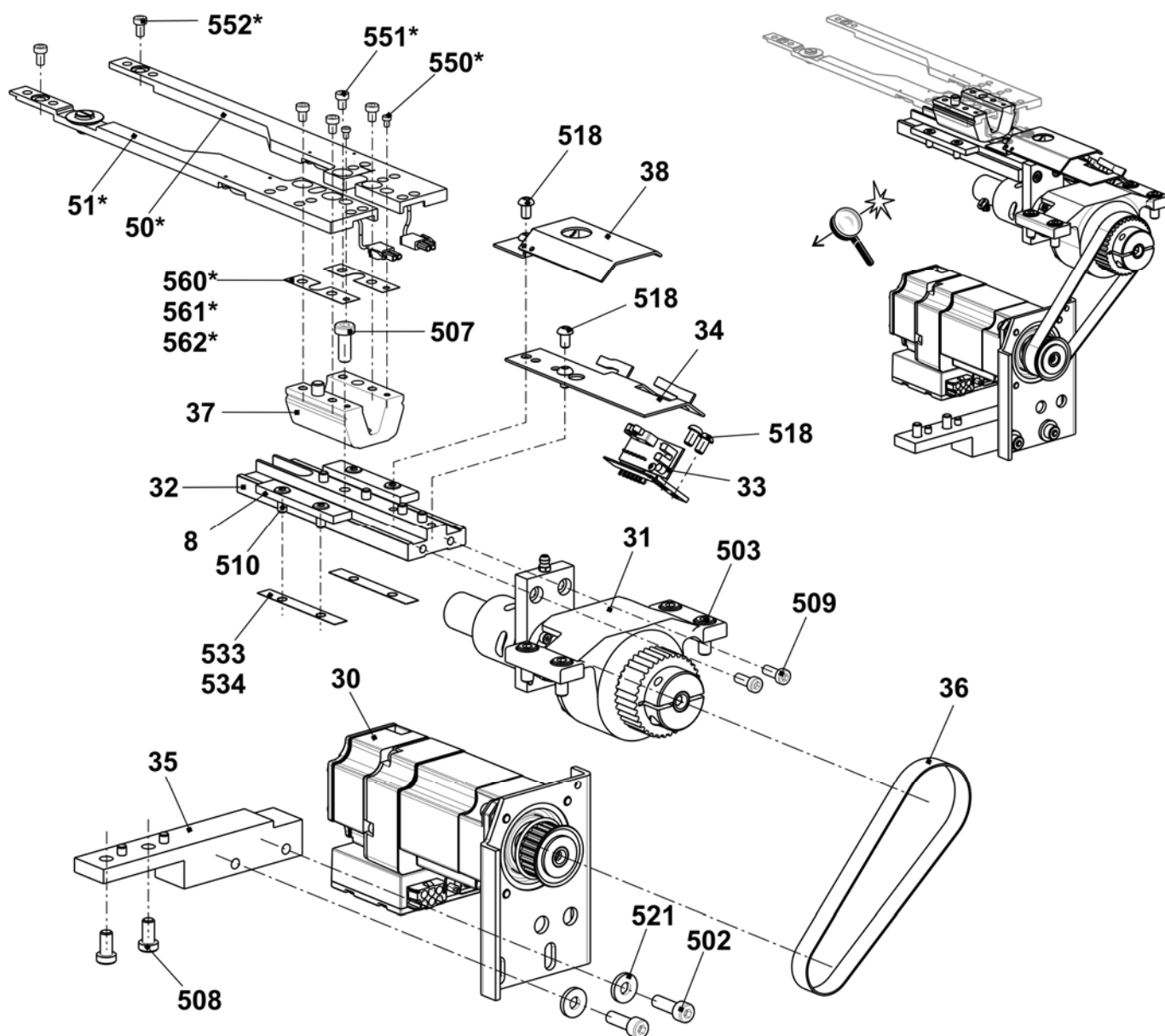
## Nadelbett-Versatz

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett Versatz</b>             |          | 501 | Zylinder-Schraube M8x30  | 020 143  |
| 2        | Drehstromservomotor Versatz komplett | 241 454  | 502 | Zylinder-Schraube M8x25  | 020 142  |
| 3        | Spindellager                         | 253 262  | 510 | Zylinder-Schraube M6x12  | 022 795  |
| 6        | Versatzleiste                        | 241 853  | 515 | Zylinder-Schraube M6x8   | 020 044  |
| 7        | Versatzleiste links                  | 219 648  | 518 | Flachkopf-Schraube M6x10 | 023 183  |
| 8        | Führungsleiste                       | 206 382  | 521 | U-Scheibe 8,4x20x3       | 022 175  |
| 9        | Karte Versatz-Endschalter            | 229 396  | 529 | Beilage 0,03x15x63       | 023 482  |
| 10       | Schaltblech                          | 240 722  | 530 | Beilage 0,05x15x63       | 023 483  |
| 11       | Lager                                | 227 605  | 531 | Beilage 0,1x15x63        | 023 484  |
| 13       | Zahnriemen 150 S 5M 425              | 229 280  | 532 | Beilage 0,2x15x63        | 023 485  |
| 17       | Anschlagschraube                     | 222 645  | 533 | Beilage 0,03x11x80       | 023 286  |
| 20       | Versatzabdeckblech                   | 244 436  | 534 | Beilage 0,05x11x80       | 023 287  |



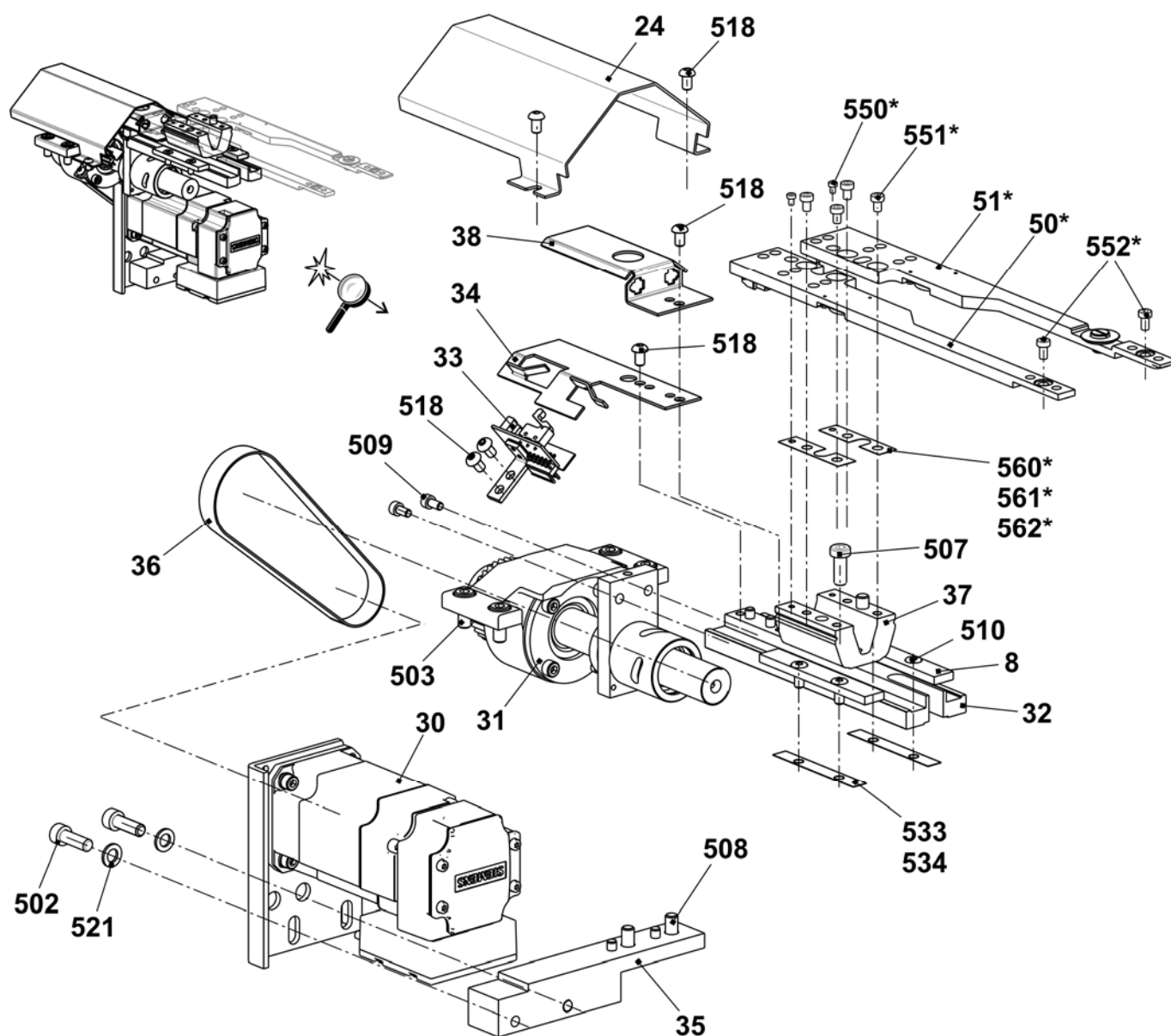
## Zusatzbett-Versatz rechts

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr | Pos  | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------|------|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett-Versatz rechts</b>     |          |      |                                  |          |
| 8        | Führungsleiste                       | 206 382  | 509  | Zylinder-Schraube M6x16          | 023 116  |
| 30       | Drehstromservomotor Versatz komplett | 242 731  | 510  | Zylinder-Schraube M6x12          | 022 795  |
| 31       | Spindellager                         | 243 206  | 518  | Flachkopf-Schraube M6x10         | 023 183  |
| 32       | Versatzleiste Zusatzbett             | 242 907  | 521  | U-Scheibe 8,4x20x3               | 022 175  |
| 33       | Karte Versatz-Endschalter TC-R       | 232 300  | 533  | Beilage 0,03x11x80               | 023 286  |
| 34       | Schaltblech ZB                       | 242 908  | 534  | Beilage 0,05x11x80               | 023 287  |
| 35       | Lager                                | 243 599  | 560* | Beilage 0,05x60x15               | 023 479  |
| 36       | Zahnriemen 150 S5M 410               | 244 254  | 561* | Beilage 0,10x60x15               | 023 480  |
| 37       | Mitnehmer Zusatzbett                 | 243 197  | 562* | Beilage 0,20x60x15               | 023 481  |
| 38       | Steckerblech                         | 242 909  | 50*  | Anbindung hinten rechts komplett | 243 200  |
| 502      | Zylinder-Schraube M8x25              | 020 142  | 51*  | Anbindung vorne rechts komplett  | 243 199  |
| 503      | Zylinder-Schraube M8x16              | 023 629  | 550* | Zylinder-Schraube M4x6           | 020 019  |
| 507      | Zylinder-Schraube M8x20              | 023 621  | 551* | Zylinder-Schraube M6x8           | 023 532  |
| 508      | Zylinder-Schraube M8x16              | 023 144  | 552* | Zylinder-Schraube M6x10          | 022 773  |

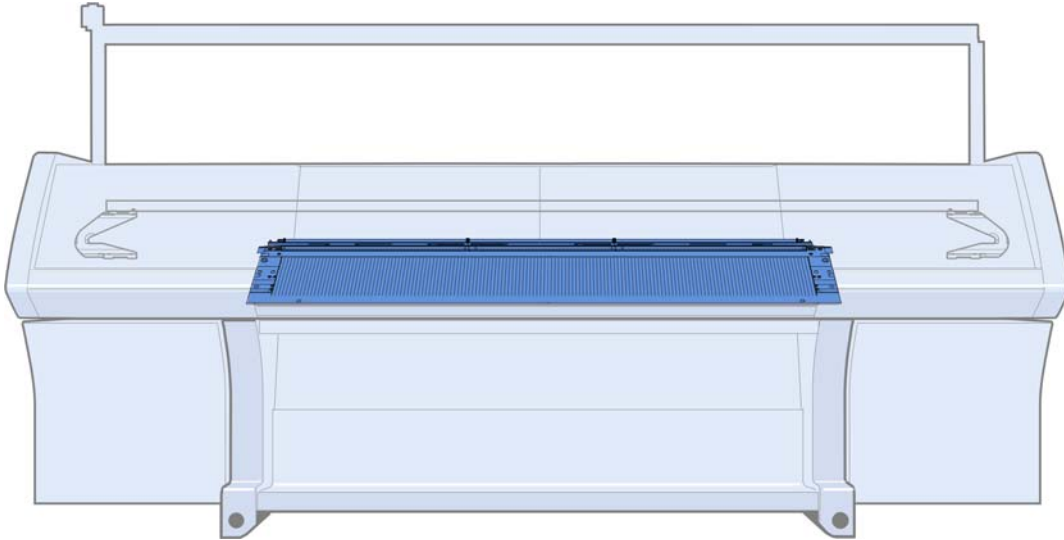


## Zusatzbett-Versatz links

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr | Pos  | Benennung                       | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------|------|---------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett-Versatz links</b>      |          | 508  | Zylinder-Schraube M8x16         | 023 144  |
| 8        | Führungsleiste                       | 206 382  | 509  | Zylinder-Schraube M6x16         | 023 116  |
| 24       | Versatzabdeckblech                   | 244 435  | 510  | Zylinder-Schraube M6x12         | 022 795  |
| 30       | Drehstromservomotor Versatz komplett | 242 731  | 518  | Flachkopf-Schraube M6x10        | 023 183  |
| 31       | Spindellager                         | 243 206  | 521  | U-Scheibe 8,4x20x3              | 022 175  |
| 32       | Versatzleiste Zusatzbett             | 242 907  | 533  | Beilage 0,03x11x80              | 023 286  |
| 33       | Karte Versatz-Endschalter TC-R       | 232 300  | 534  | Beilage 0,05x11x80              | 023 287  |
| 34       | Schaltblech ZB                       | 242 908  | 560* | Beilage 0,05x60x15              | 023 479  |
| 35       | Lager                                | 243 599  | 561* | Beilage 0,10x60x15              | 023 480  |
| 36       | Zahnriemen 150 S5M 410               | 244 254  | 562* | Beilage 0,20x60x15              | 023 481  |
| 37       | Mitnehmer Zusatzbett                 | 243 197  | 50*  | Anbindung vorne links komplett  | 243 200  |
| 38       | Steckerblech                         | 242 909  | 51*  | Anbindung hinten links komplett | 243 199  |
| 502      | Zylinder-Schraube M8x25              | 020 142  | 550* | Zylinder-Schraube M4x6          | 020 019  |
| 503      | Zylinder-Schraube M8x16              | 023 629  | 551* | Zylinder-Schraube M6x8          | 023 532  |
| 507      | Zylinder-Schraube M8x20              | 023 621  | 552* | Zylinder-Schraube M6x10         | 022 773  |

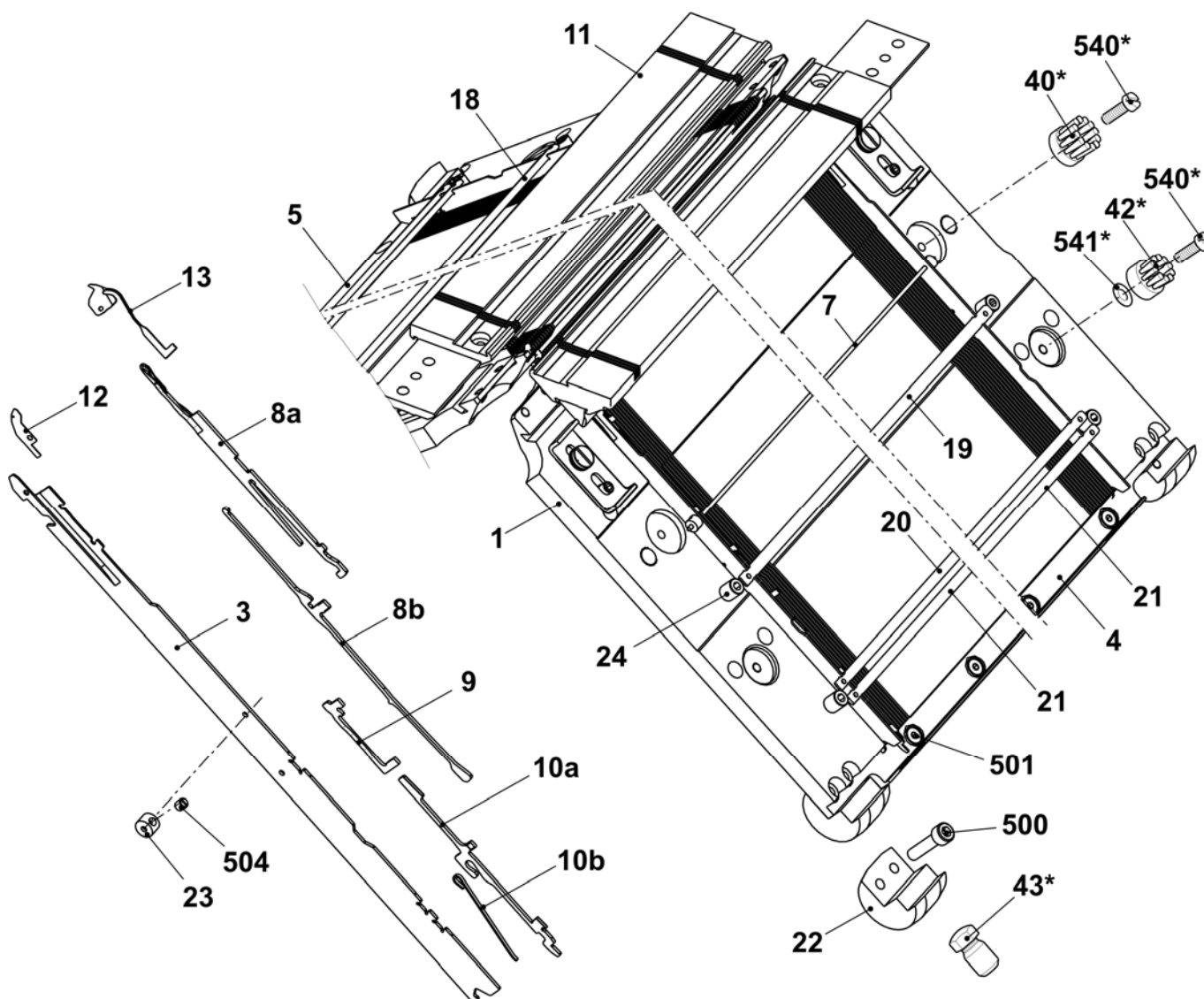


## Nadelbetten



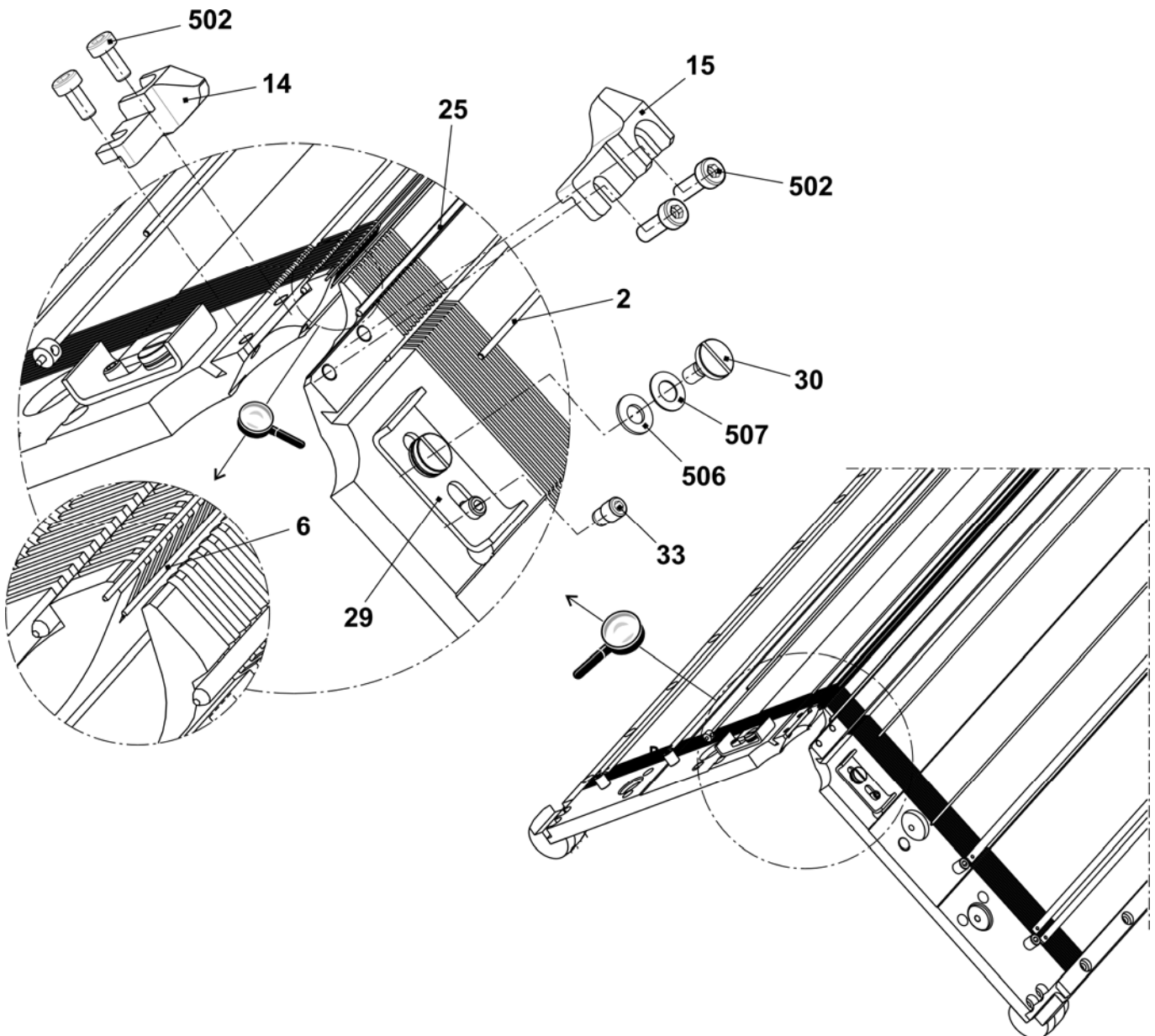
## Nadelbett E6.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E6.2</b> | <b>236 015</b> |      |                         |          |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E6.2                 | 238 009        | 19   | Deckschiene vorne E12   | 218 727  |
| 3        | Hauptsteg E12                               | 219 278        | 20   | Deckschiene             | 218 728  |
| 4        | Druckkeil                                   | 218 673        | 21   | Deckschiene             | 218 729  |
| 5        | Druckkeil hinten                            | 234 943        | 22   | Stütze                  | 206 352  |
| 7        | Federstahldraht ø2,0 mm                     | 218 676        | 23   | Büchse                  | 206 090  |
| 8a       | Nadel E6.2                                  | 207 349        | 24   | Anschlagschraube        | 214 039  |
| 8b       | Kupplungsteil E10-12                        | 200 683        | 500  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 9        | Zwischenschieber gebremst E10-12            | 237 324        | 501  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379  |
| 10a      | Auswahlplatine E10-12                       | 200 688        | 504  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512  |
| 10b      | Platinenfeder E10-12                        | 200 691        | 40*  | Tellerbürste            | 235 612  |
| 11       | Zusatzbett komplett E6.2                    | 238 013        | 42*  | Tellerbürste            | 202 600  |
| 12       | Maschenbilder E6.2                          | 237 978        | 43*  | Justierbolzen           | 240 765  |
| 13       | Niederhalteplatine E6.2                     | 238 957        | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 18       | Deckschiene hinten                          | 218 725        | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540  |



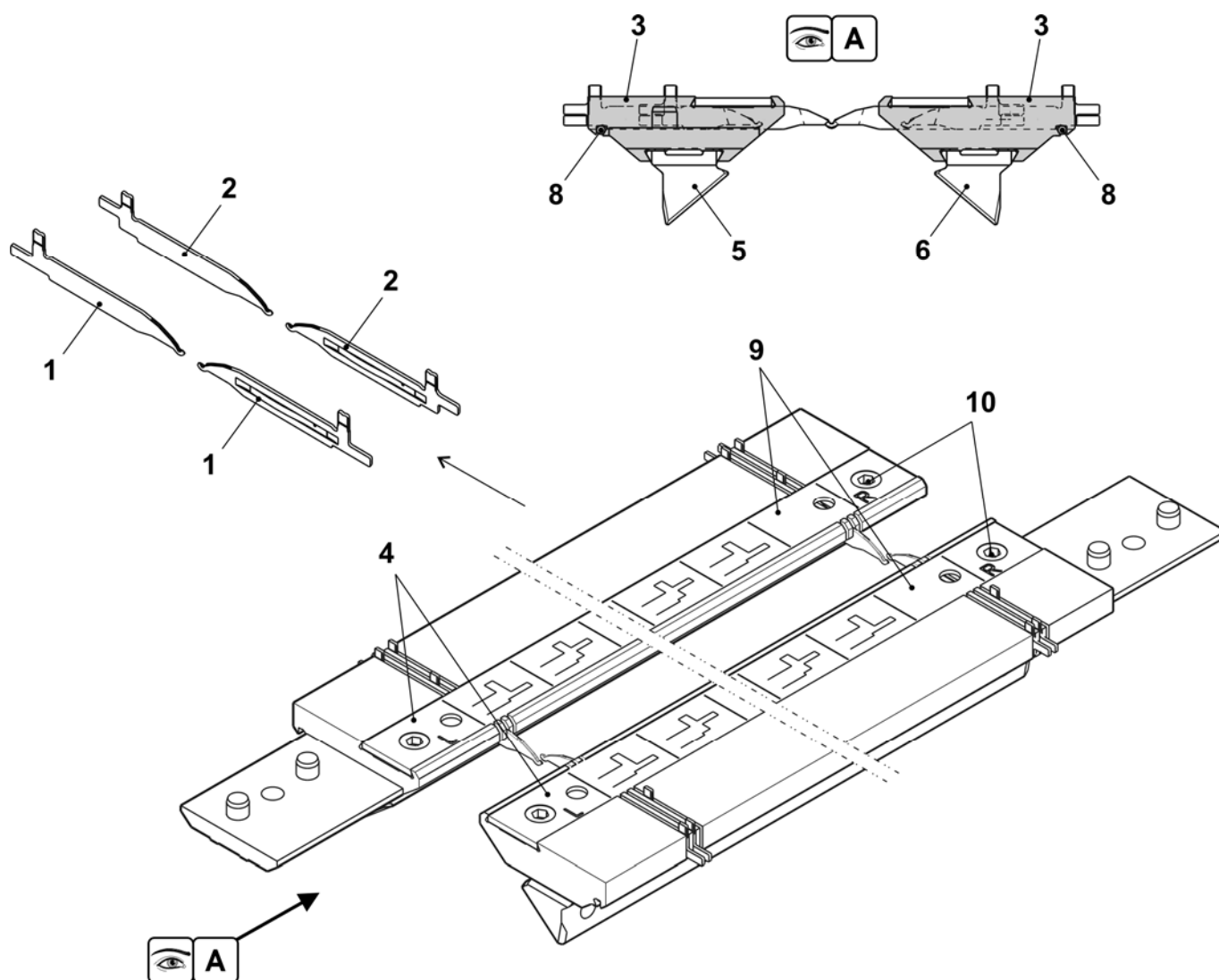
## Fortsetzung Nadelbett E6.2

| Pos | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|--------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4 mm      | 218 674  | 30  | Ansatzschraube          | 219 958  |
| 6   | Federstahldraht ø0,6 mm  | 218 675  | 33  | Exzenter                | 231 069  |
| 14  | Begrenzer rechts E10-14  | 225 083  | 502 | Zylinder-Schraube M5x10 | 022 918  |
| 15  | Begrenzer links E10-14   | 225 084  | 506 | Passscheibe 6x12x1      | 023 444  |
| 25  | Federstahldraht ø1,95 mm | 218 731  | 507 | Federscheibe B6-FST     | 023 493  |
| 29  | Sicherungsblech          | 219 955  |     |                         |          |



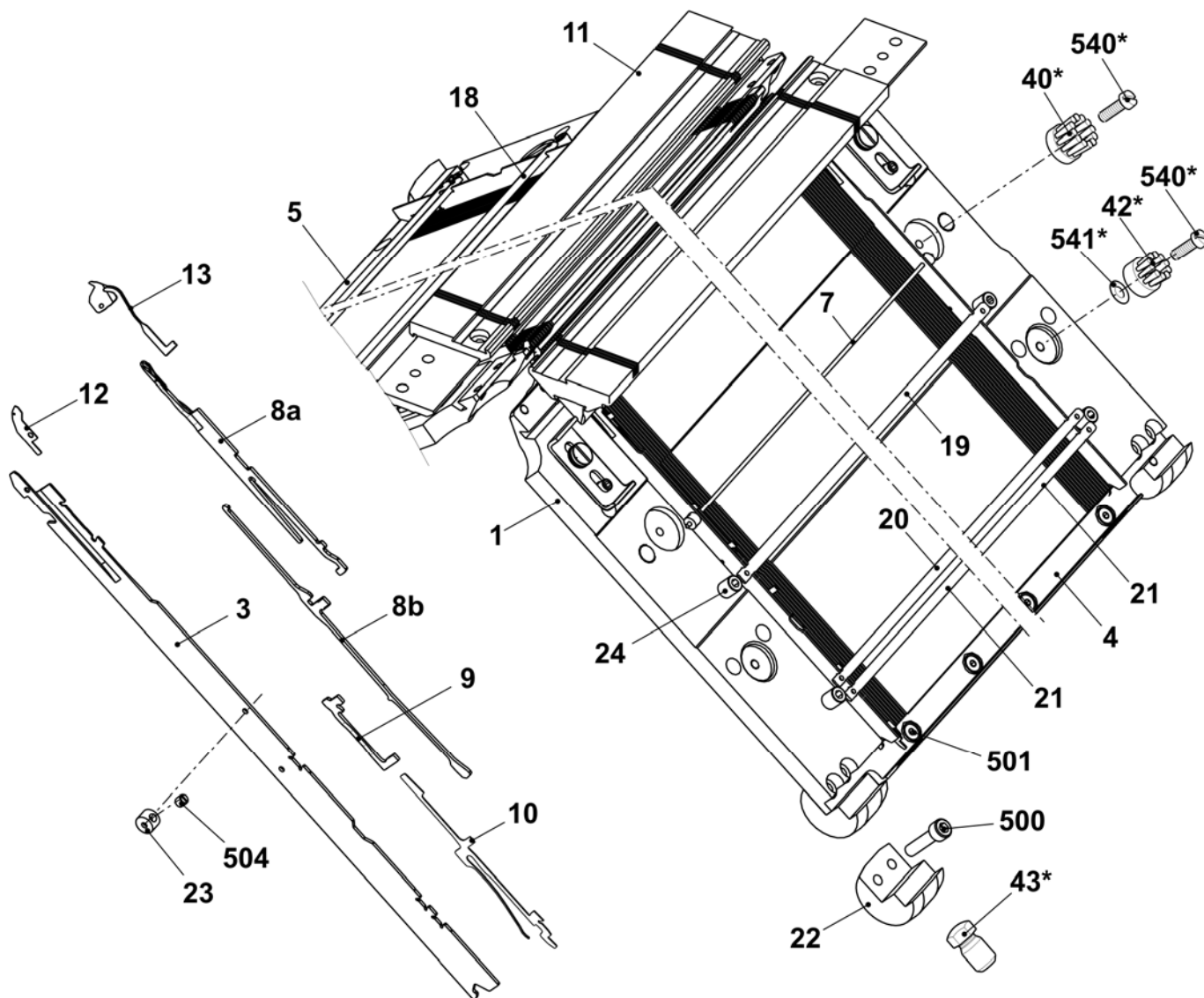
## Zusatzbett E6.2

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett komplett E6.2</b>     | <b>238 013</b> | 5   | Nadelschiene links      | 235 892  |
| 1        | Umhängeteil Auswahl unten E6.2      | 235 939        | 6   | Nadelschiene rechts     | 235 896  |
| 2        | Umhängeteil Auswahl oben E6.2       | 235 938        | 8   | Federstahldraht ø2.0 mm | 218 676  |
| 3        | Zusatzbett vorne hinten E12m.10+6.2 | 235 005        | 9   | Deckschiene rechts      | 235 558  |
| 4        | Deckschiene links                   | 234 946        | 10  | Schraube M5x6           | 235 871  |



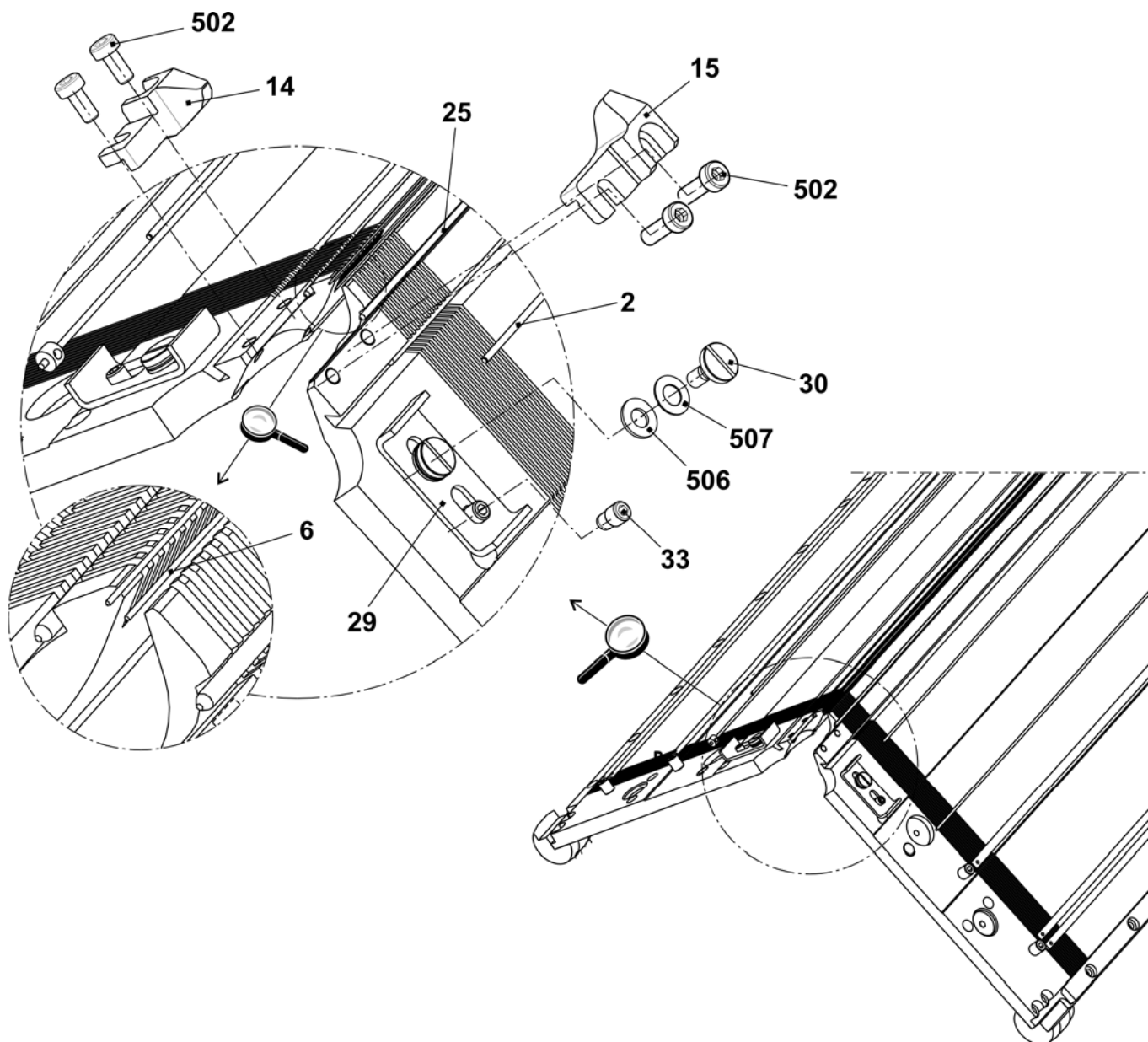
## Nadelbett E7.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E7,2</b> | <b>236 014</b> | 19   | Deckschiene vorne E14   | 219 686  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E7,2                 | 238 010        | 20   | Deckschiene             | 218 728  |
| 3        | Hauptsteg E14                               | 219 353        | 21   | Deckschiene             | 218 729  |
| 4        | Druckkeil                                   | 218 673        | 22   | Stütze                  | 206 352  |
| 5        | Druckkeil hinten                            | 234 943        | 23   | Büchse                  | 206 090  |
| 7        | Federstahldraht ø2,0 mm                     | 218 676        | 24   | Anschlagschraube        | 214 039  |
| 8a       | Nadel E7.2                                  | 225 230        | 500  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 8b       | Kupplungsteil E14                           | 209 633        | 501  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379  |
| 9        | Zwischenschieber gebremst E14               | 237 373        | 504  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512  |
| 10       | Auswahlplatine mit Feder E14                | 224 725        | 40*  | Tellerbürste            | 235 612  |
| 11       | Zusatzbett komplett E7.2                    | 238 014        | 42*  | Tellerbürste            | 202 600  |
| 12       | Maschenbilder E7.2                          | 237 997        | 43*  | Justierbolzen           | 240 765  |
| 13       | Niederhalteplatine E7.2                     | 237 996        | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 18       | Deckschiene hinten                          | 218 725        | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540  |



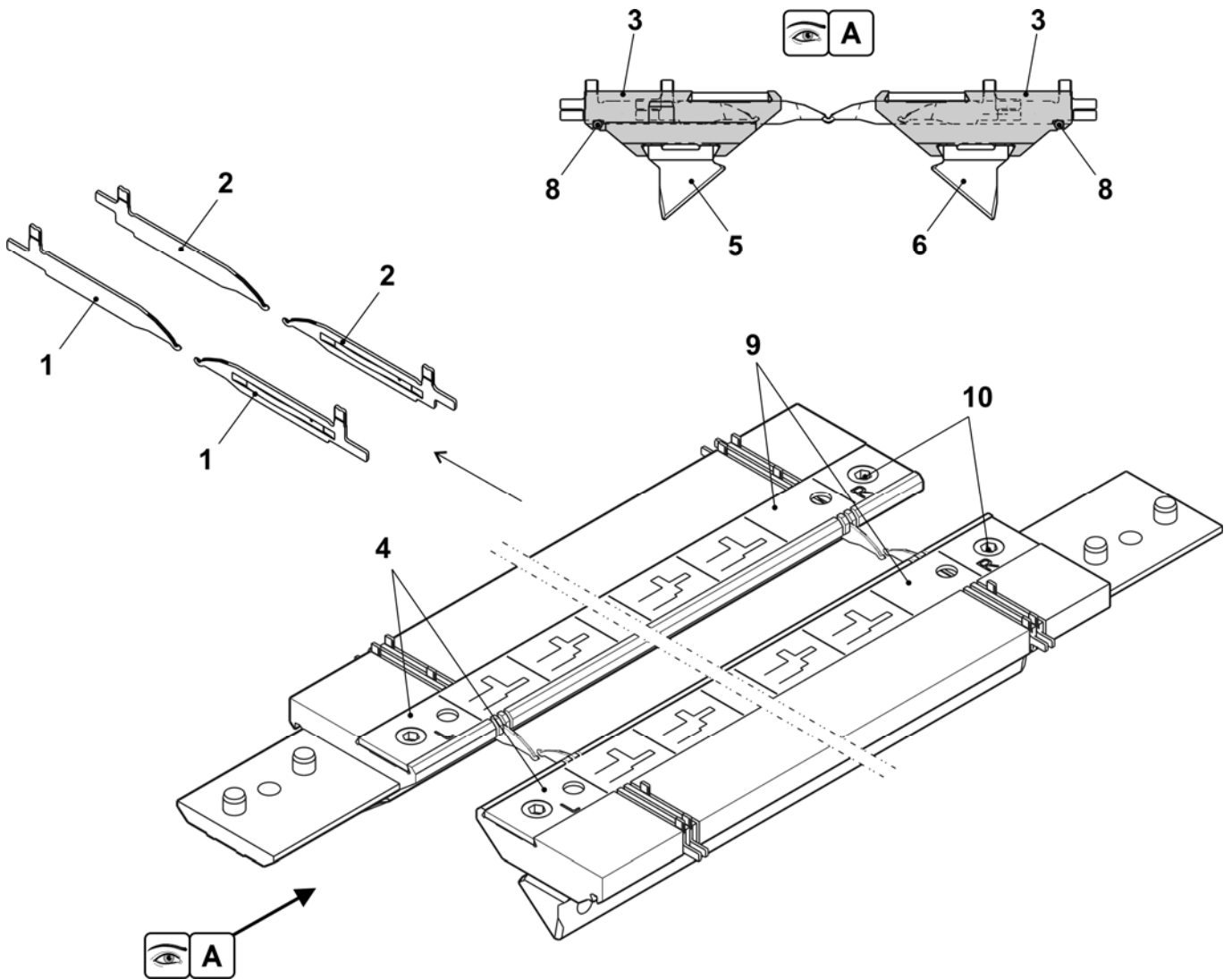
## Fortsetzung Nadelbett E7.2

| Pos | Benennung                             | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|---------------------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$ mm      | 218 674  | 30  | Ansatzschraube          | 219 958  |
| 6   | Federstahldraht $\varnothing 0,6$ mm  | 218 675  | 33  | Exzenter                | 231 069  |
| 14  | Begrenzer rechts E10-14               | 225 083  | 502 | Zylinder-Schraube M5x10 | 022 918  |
| 15  | Begrenzer links E10-14                | 225 084  | 506 | Passscheibe 6x12x1      | 023 444  |
| 25  | Federstahldraht $\varnothing 1,95$ mm | 218 731  | 507 | Federscheibe B6-FST     | 023 493  |
| 29  | Sicherungsblech                       | 219 955  |     |                         |          |



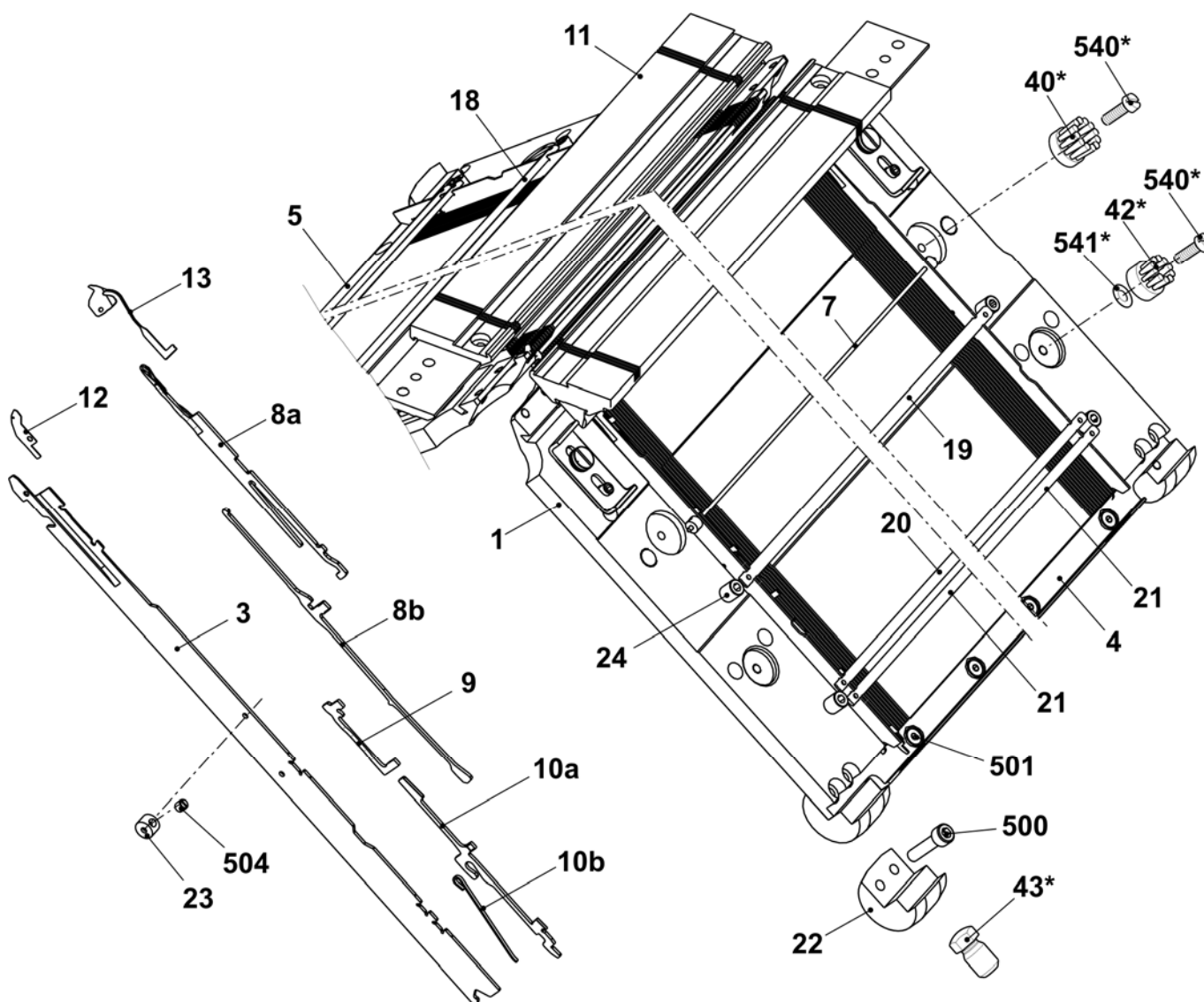
## Zusatzbett E7.2

| Pos      | Benennung                       | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett komplett E7.2</b> | <b>238 014</b> | 5   | Nadelschiene links      | 235 892  |
| 1        | Umhängeteil Auswahl unten E7.2  | 235 934        | 6   | Nadelschiene rechts     | 235 896  |
| 2        | Umhängeteil Auswahl oben E7.2   | 235 933        | 8   | Federstahldraht ø2.0 mm | 218 676  |
| 3        | Zusatzbett vorne hinten E14+7.2 | 234 832        | 9   | Deckschiene rechts      | 235 558  |
| 4        | Deckschiene links               | 234 946        | 10  | Schraube M5x6           | 235 871  |



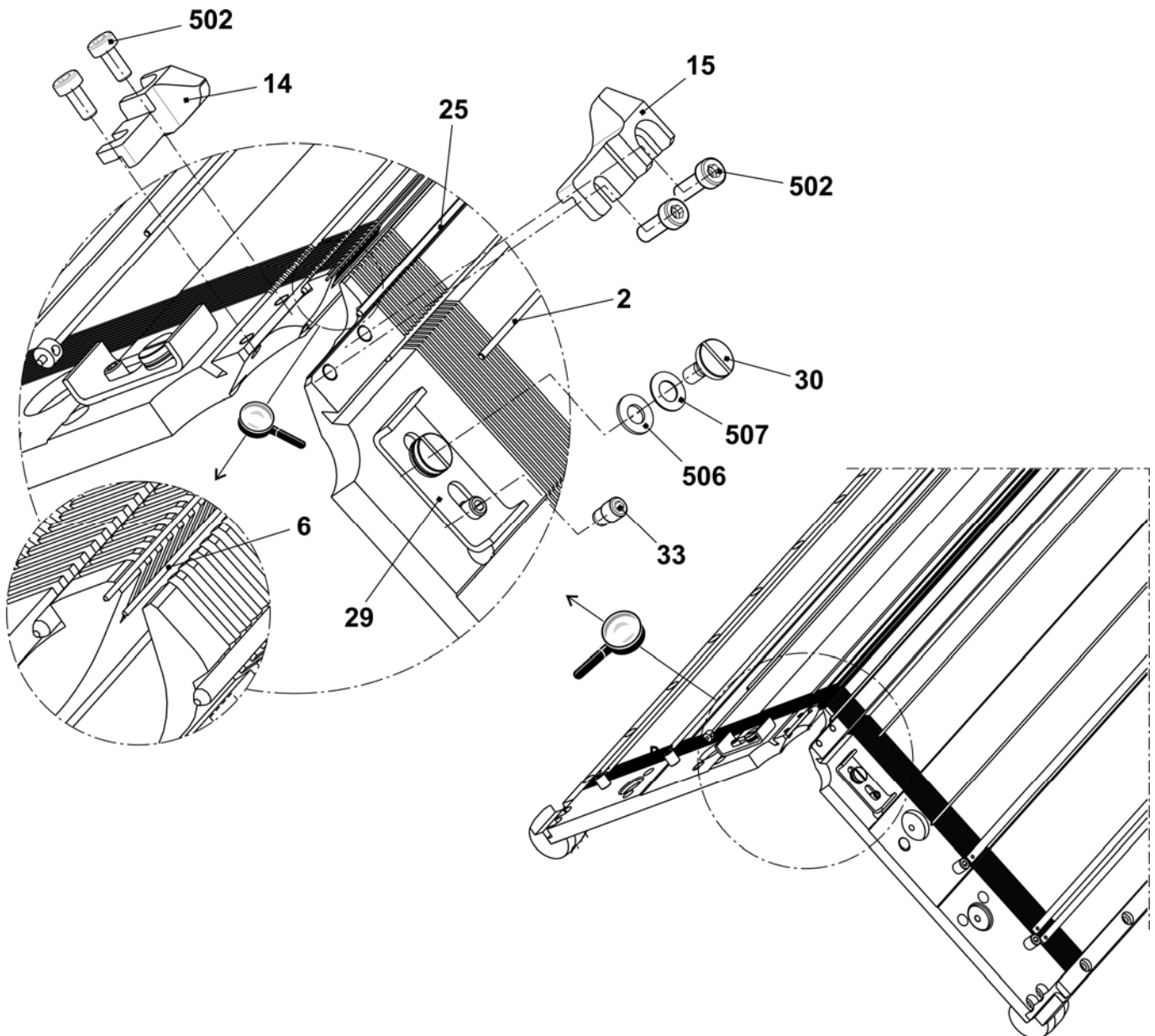
## Nadelbett E6.2(12)

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E12</b> | <b>239 853</b> | 19   | Deckschiene vorne E12   | 218 727  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E12                 | 234 814        | 20   | Deckschiene             | 218 728  |
| 3        | Hauptsteg E12                              | 231 771        | 21   | Deckschiene             | 218 729  |
| 4        | Druckkeil                                  | 218 673        | 22   | Stütze                  | 206 352  |
| 5        | Druckkeil hinten                           | 234 943        | 23   | Büchse                  | 206 090  |
| 7        | Federstahldraht ø2,0 mm                    | 218 676        | 24   | Anschlagschraube        | 214 039  |
| 8a       | Nadel E12                                  | 204 009        | 500  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 8b       | Kupplungsteil E10-12                       | 200 683        | 501  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379  |
| 9        | Zwischenschieber gebremst E10-12           | 237 324        | 504  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512  |
| 10a      | Auswahlplatine E10-12                      | 200 688        | 40*  | Tellerbürste            | 235 612  |
| 10b      | Platinenfeder E10-12                       | 200 691        | 42*  | Tellerbürste            | 202 600  |
| 11       | Zusatzbett komplett E12                    | 234 834        | 43*  | Justierbolzen           | 240 765  |
| 12       | Maschenbilder E12                          | 219 281        | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 13       | Niederhalteplatine Steg E12                | 227 106        | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540  |
| 18       | Deckschiene hinten                         | 218 725        |      |                         |          |



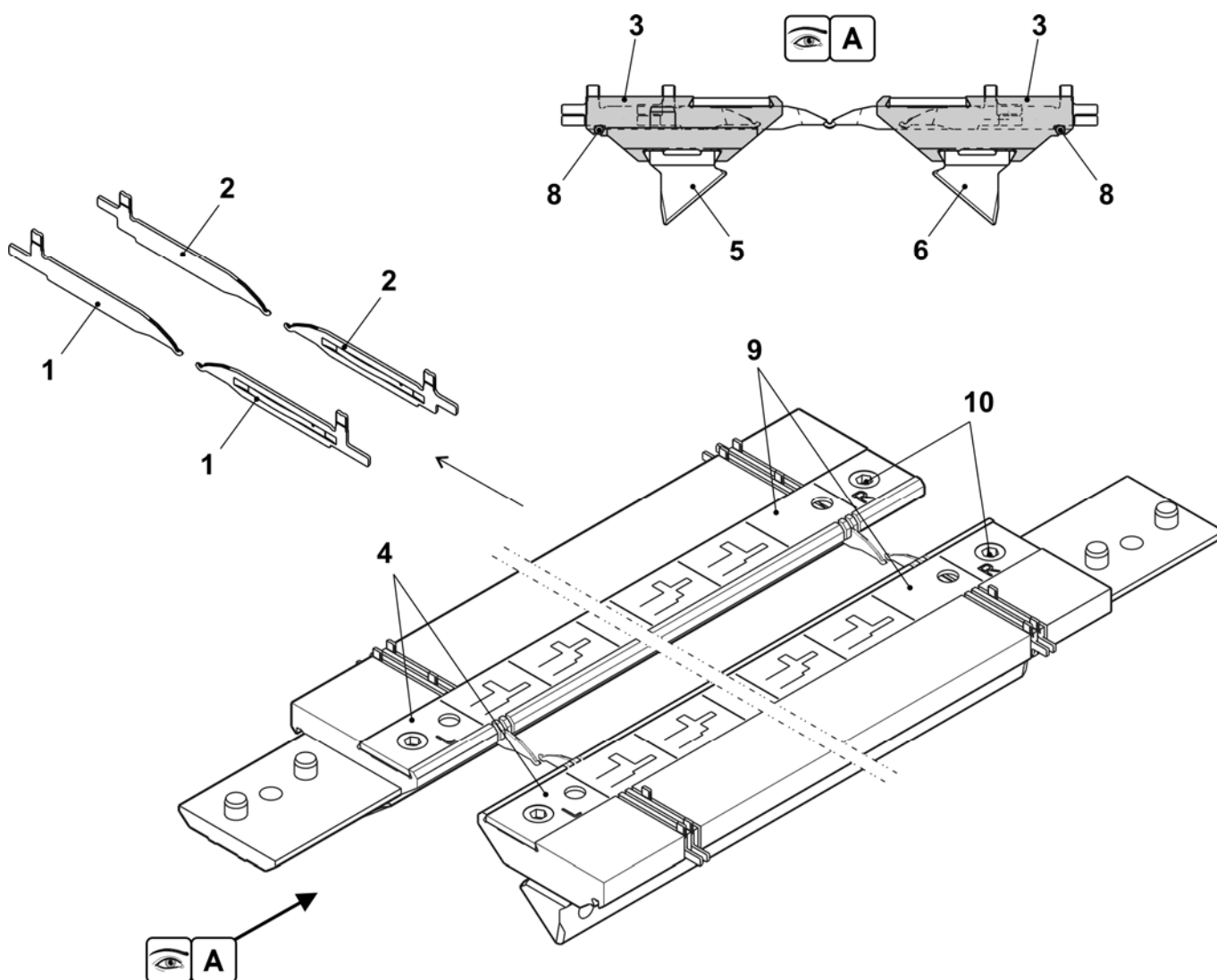
## Fortsetzung Nadelbett E6.2(12)

| Pos | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|--------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4 mm      | 218 674  | 30  | Ansatzschraube          | 219 958  |
| 6   | Federstahldraht ø0,6 mm  | 218 675  | 33  | Exzenter                | 231 069  |
| 14  | Begrenzer rechts E10-14  | 225 083  | 502 | Zylinder-Schraube M5x10 | 022 918  |
| 15  | Begrenzer links E10-14   | 225 084  | 506 | Passscheibe 6x12x1      | 023 444  |
| 25  | Federstahldraht ø1,95 mm | 218 731  | 507 | Federscheibe B6-FST     | 023 493  |
| 29  | Sicherungsblech          | 219 955  |     |                         |          |



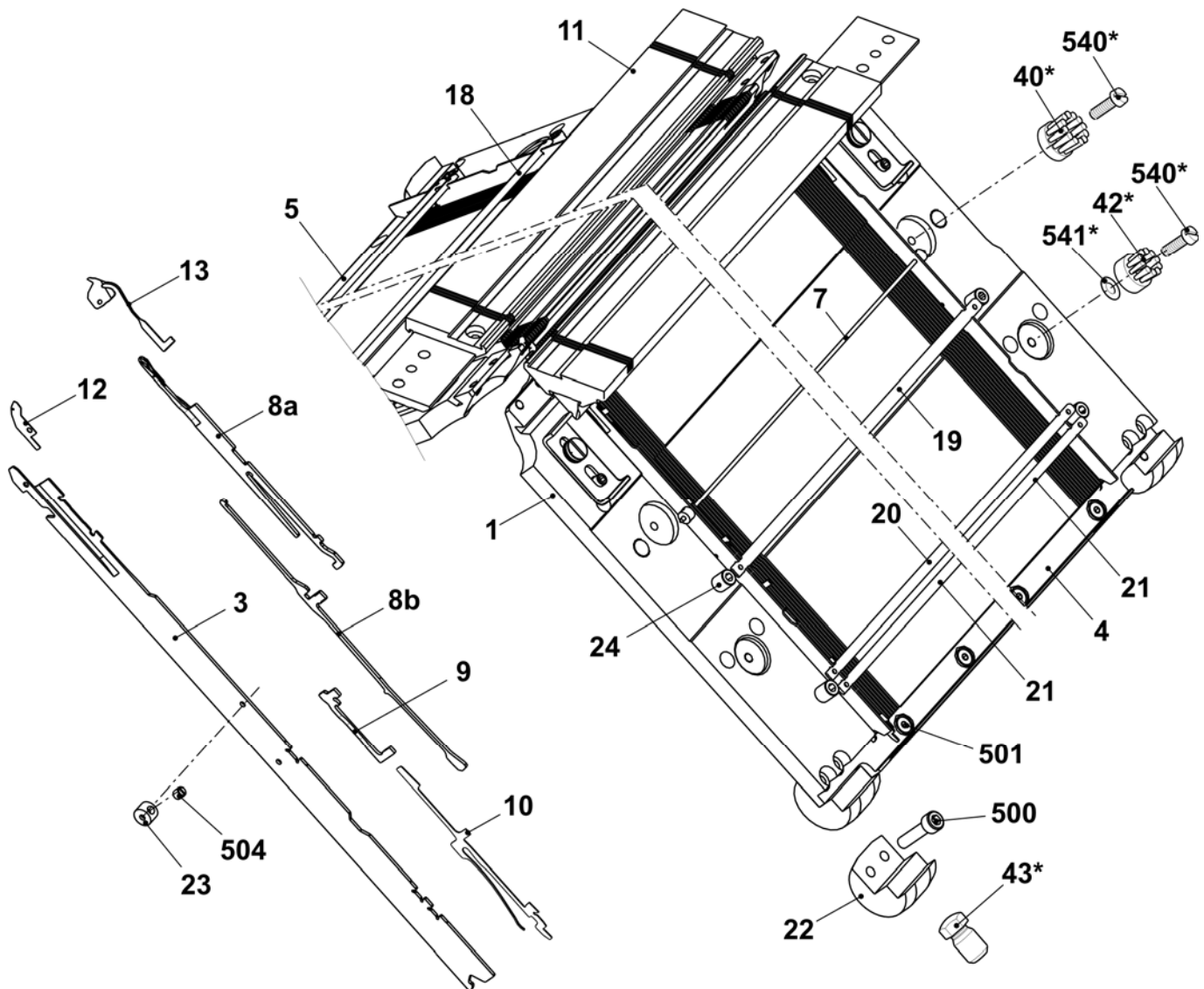
## Zusatzbett E6.2(12)

| Pos      | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett komplett E12</b>   | <b>234 834</b> | 5   | Nadelschiene links      | 235 892  |
| 1        | Umhängeteil Auswahl unten E12-14 | 230 234        | 6   | Nadelschiene rechts     | 235 896  |
| 2        | Umhängeteil Auswahl oben E12-14  | 230 233        | 8   | Federstahldraht ø2.0 mm | 218 676  |
| 3        | Zusatzbett vorne hinten E12      | 234 831        | 9   | Deckschiene rechts      | 235 558  |
| 4        | Deckschiene links                | 234 946        | 10  | Schraube M5x6           | 235 871  |



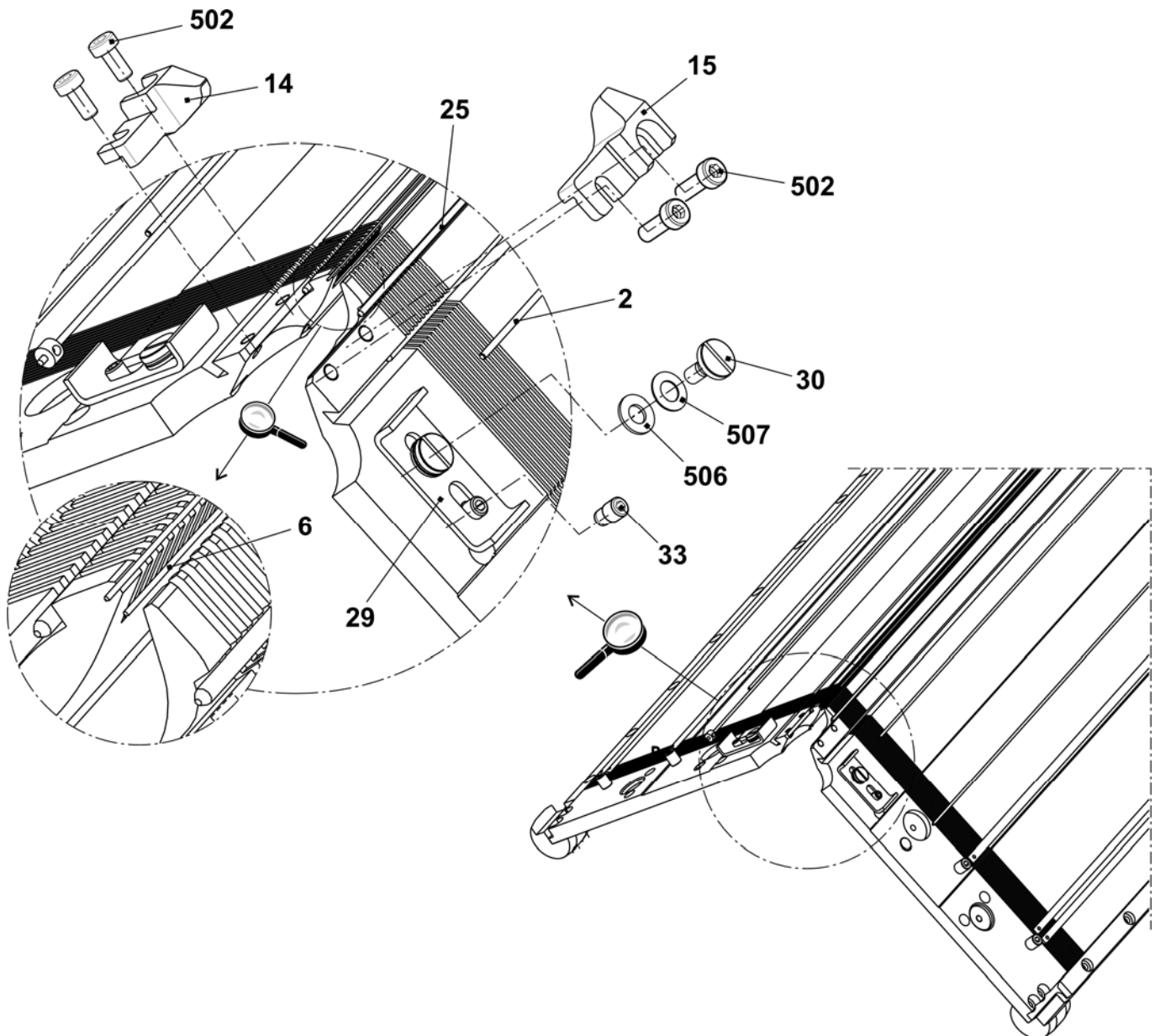
## Nadelbett E7.2(14)

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E14</b> | <b>238 657</b> | 19   | Deckschiene vorne E14   | 219 686  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E14                 | 234 815        | 20   | Deckschiene             | 218 728  |
| 3        | Hauptsteg E14                              | 231 772        | 21   | Deckschiene             | 218 729  |
| 4        | Druckkeil                                  | 218 673        | 22   | Stütze                  | 206 352  |
| 5        | Druckkeil hinten                           | 234 943        | 23   | Büchse                  | 206 090  |
| 7        | Federstahldraht ø2,0 mm                    | 218 676        | 24   | Anschlagschraube        | 214 039  |
| 8a       | Nadel E14                                  | 209 614        | 500  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 8b       | Kupplungsteil E14                          | 209 633        | 501  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379  |
| 9        | Zwischenschieber gebremst E14              | 237 373        | 504  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512  |
| 10       | Auswahlplatine mit Feder E14               | 224 725        | 40*  | Tellerbürste            | 235 612  |
| 11       | Zusatzbett komplett E14                    | 234 835        | 42*  | Tellerbürste            | 202 600  |
| 12       | Maschenbilder E14                          | 219 365        | 43*  | Justierbolzen           | 240 765  |
| 13       | Niederhalteplatine Steg E14                | 227 575        | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 18       | Deckschiene hinten                         | 218 725        | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540  |



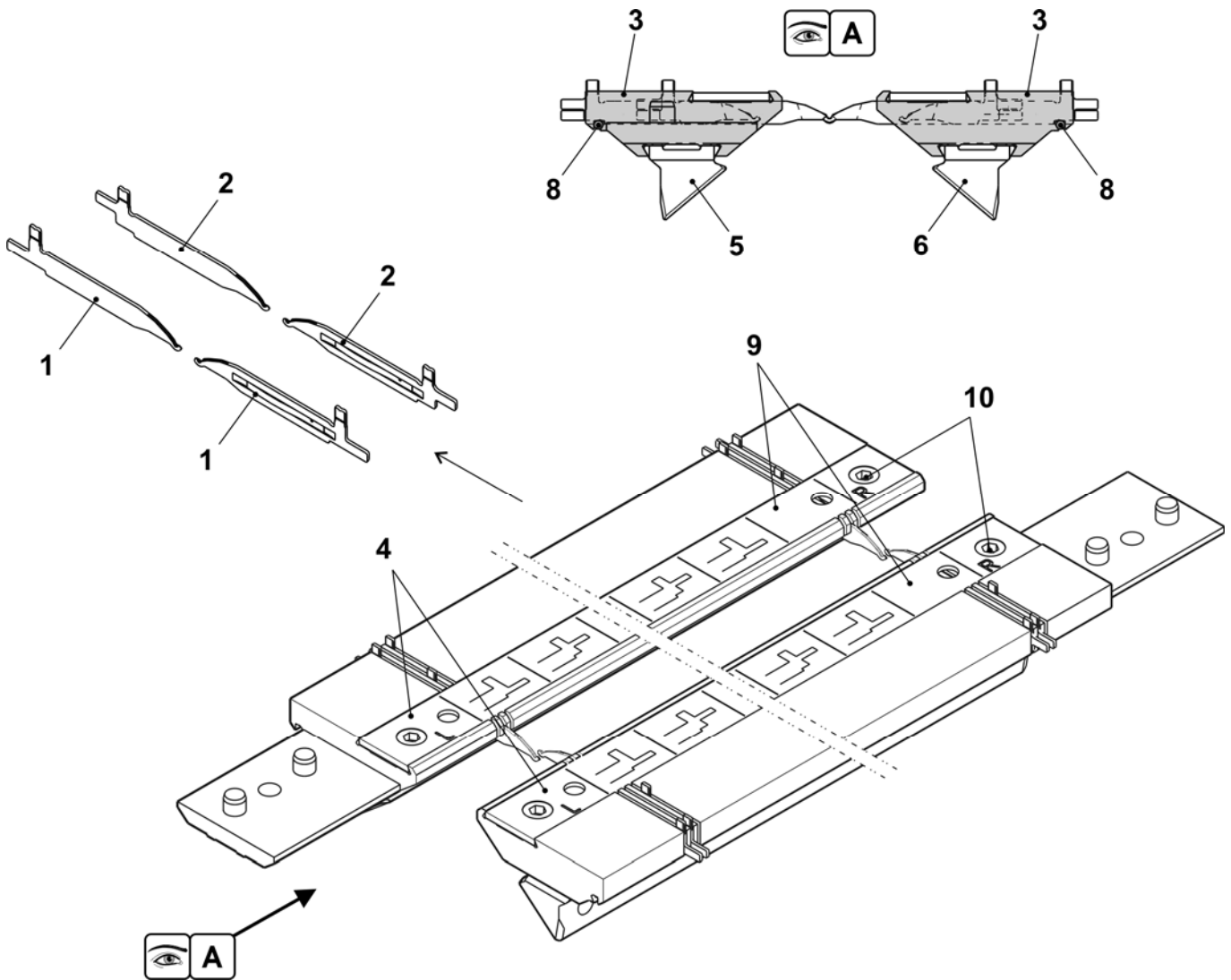
## Fortsetzung Nadelbett E7.2(14)

| Pos | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|--------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4 mm      | 218 674  | 30  | Ansatzschraube          | 219 958  |
| 6   | Federstahldraht ø0,6 mm  | 218 675  | 33  | Exzenter                | 231 069  |
| 14  | Begrenzer rechts E10-14  | 225 083  | 502 | Zylinder-Schraube M5x10 | 022 918  |
| 15  | Begrenzer links E10-14   | 225 084  | 506 | Passscheibe 6x12x1      | 023 444  |
| 25  | Federstahldraht ø1,95 mm | 218 731  | 507 | Federscheibe B6-FST     | 023 493  |
| 29  | Sicherungsblech          | 219 955  |     |                         |          |



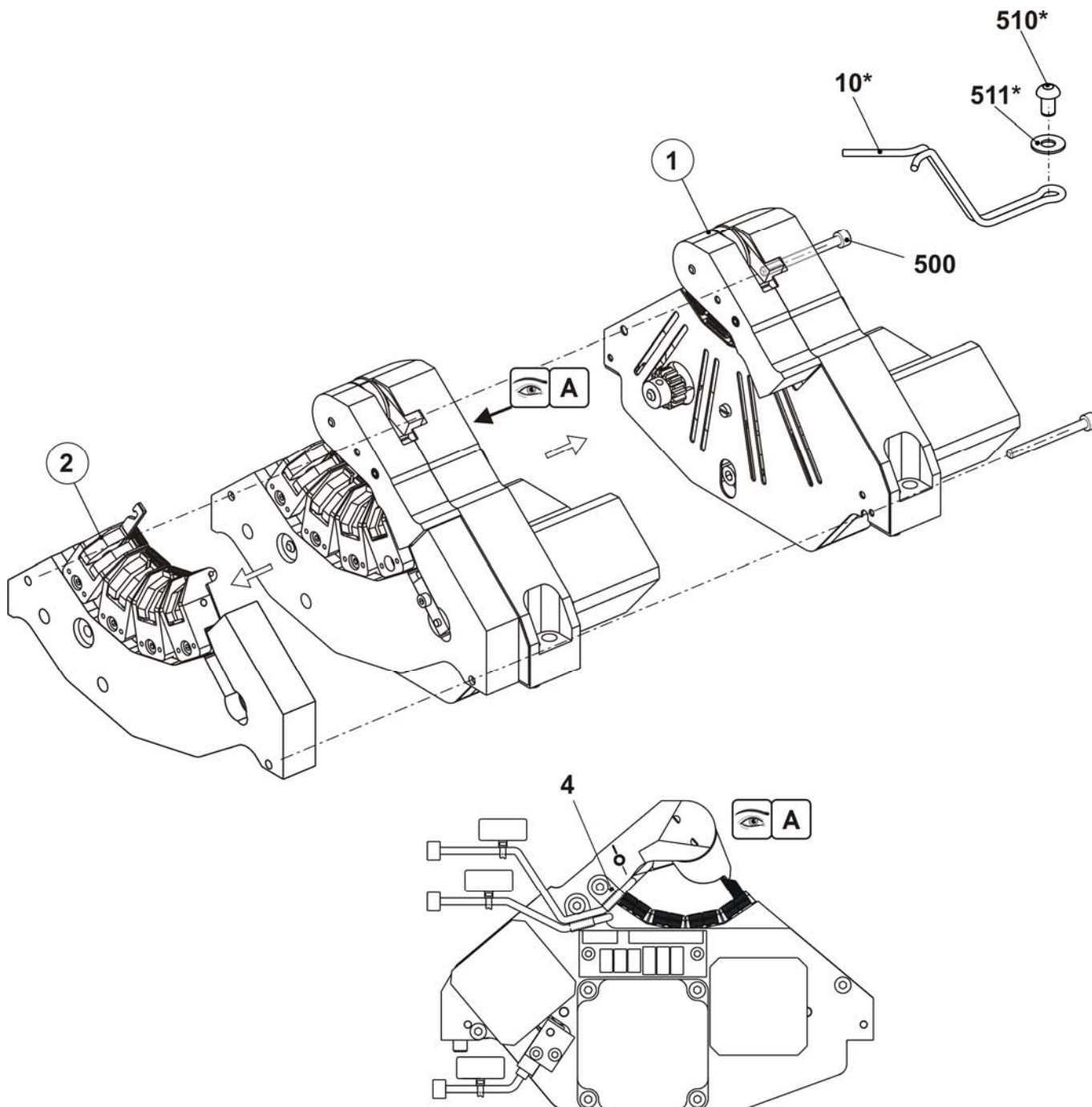
## Zusatzbett E7.2(14)

| Pos      | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzbett komplett E14</b>   | <b>234 835</b> | 5   | Nadelschiene links      | 235 892  |
| 1        | Umhängeteil Auswahl unten E12-14 | 230 234        | 6   | Nadelschiene rechts     | 235 896  |
| 2        | Umhängeteil Auswahl oben E12-14  | 230 233        | 8   | Federstahldraht ø2.0 mm | 218 676  |
| 3        | Zusatzbett vorne hinten E14+7.2  | 234 832        | 9   | Deckschiene rechts      | 235 558  |
| 4        | Deckschiene links                | 234 946        | 10  | Schraube M5x6           | 235 871  |



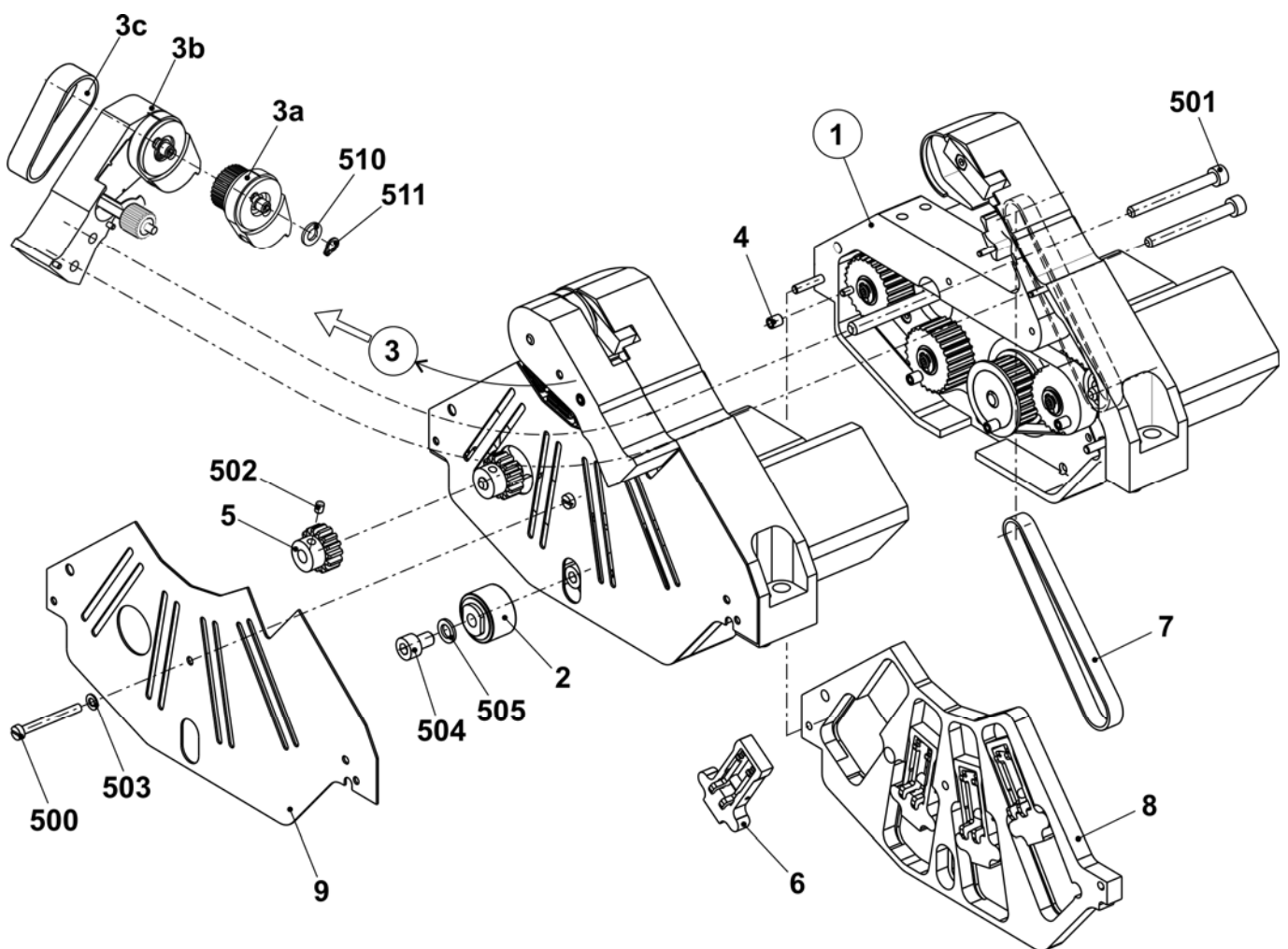
## Klemm/Schneideinheit

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|------|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Klemmen-Schneiden komplett</b> | <b>214 257</b> | 10*  | Bügel                    | 231 795  |
| 1        | Kurbelgehäuse komplett            | 214 188        | 500  | Zylinder-Schraube M4x45  | 023 419  |
| 2        | Selektionsgehäuse komplett        | 214 256        | 510* | Flachkopf-Schraube M6x10 | 023 183  |
| 4        | Befestigungsschelle 225/3,2       | 008 321        | 511* | U-Scheibe 6,4x15x1       | 020 902  |



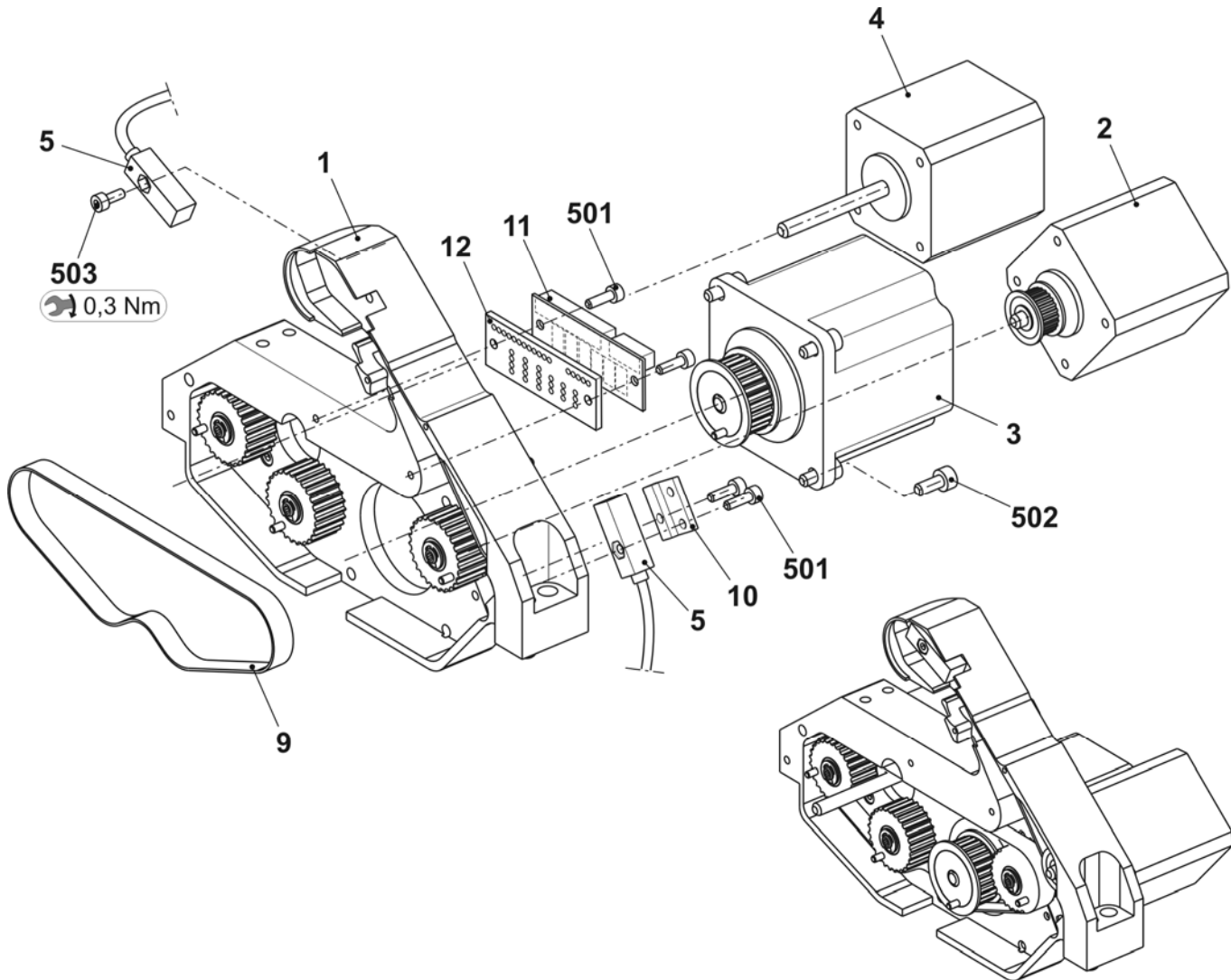
## Kurbelgehäuse

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kurbelgehäuse komplett</b> | <b>214 188</b> |     |                         |          |
| 1        | Kurbelgehäuse                 | 215 078        | 6   | Pleuelschieber komplett | 214 191  |
| 2        | Spannrolle komplett           | 221 211        | 7   | Zahnriemen 6M182        | 213 890  |
| 3        | Fingerträger komplett         | 235 501        | 8   | Führungsplatte          | 214 185  |
| 3a       | Transportsegment komplett     | 235 500        | 9   | Zwischenplatte          | 214 704  |
| 3b       | Fingerträger                  | 234 993        | 500 | Zylinder-Schraube M3x28 | 022 350  |
| 3c       | Zahnriemen 6M111              | 213 889        | 501 | Zylinder-Schraube M4x40 | 023 095  |
| 510      | U-Scheibe A5,3                | 020 871        | 502 | Gewindestift M3x4-45H   | 022 674  |
| 511      | Sicherungsring 5x0,6          | 023 347        | 503 | U-Scheibe 3,2           | 020 877  |
| 4        | Hülse                         | 214 240        | 504 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 319  |
| 5        | Stirnrad                      | 213 893        | 505 | U-Scheibe 5,3           | 020 880  |



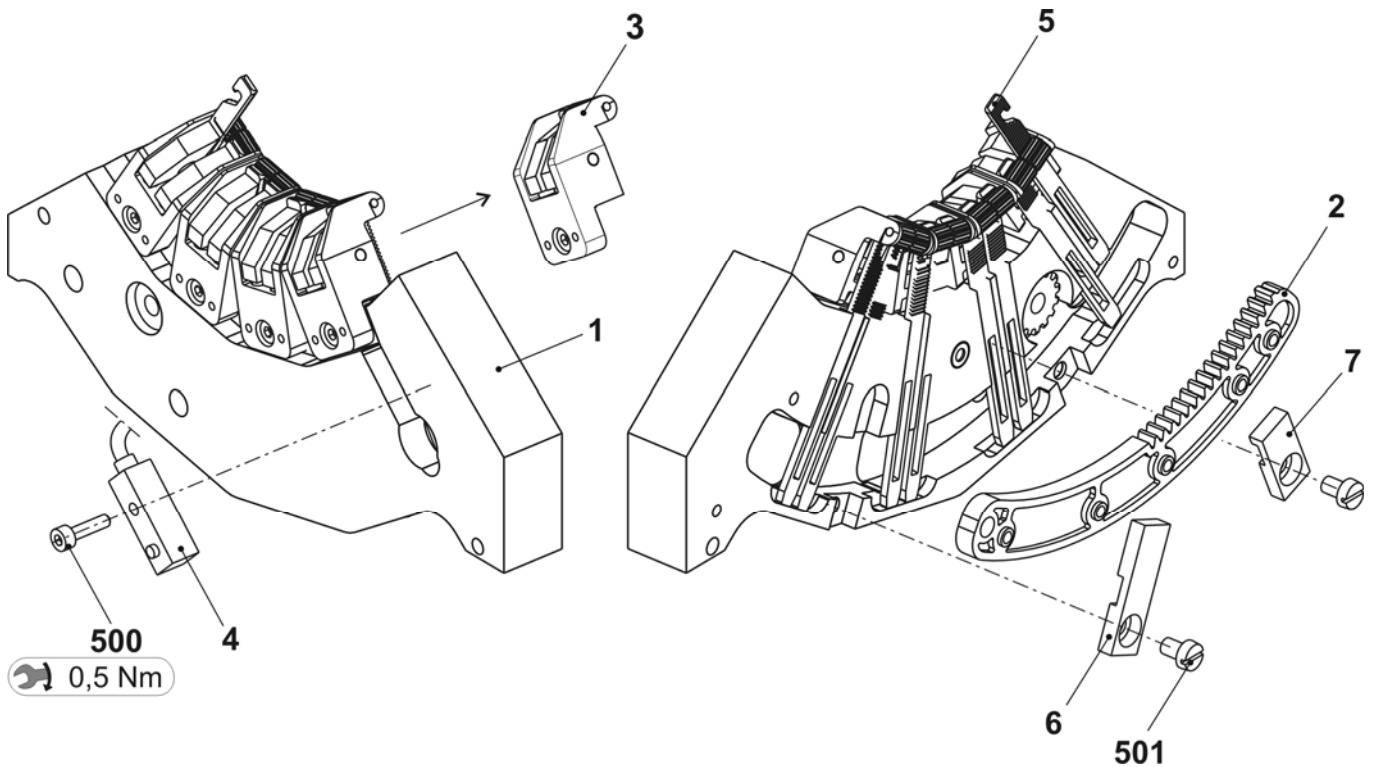
## Kurbelgehäuse mit Antrieb

| Pos      | Benennung                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kurbelgehäuse</b>           | <b>215 078</b> |     |                         |          |
| 1        | Kurbelgehäuse                  | 214 182        | 10  | Sensorschalter          | 213 721  |
| 2        | Transportsegmentmotor komplett | 213 815        | 11  | Steckerplatine          | 222 822  |
| 3        | Schrittmotor komplett          | 213 819        | 12  | Isolierplatte           | 222 933  |
| 4        | Schrittmotor PK245             | 213 732        | 501 | Zylinder-Schraube M3x10 | 022 991  |
| 5        | Näherungsschalter Induktiv     | 222 821        | 502 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 9        | Zahnriemen 80S3M300NG          | 213 891        | 503 | Zylinder-Schraube M3x8  | 022 582  |

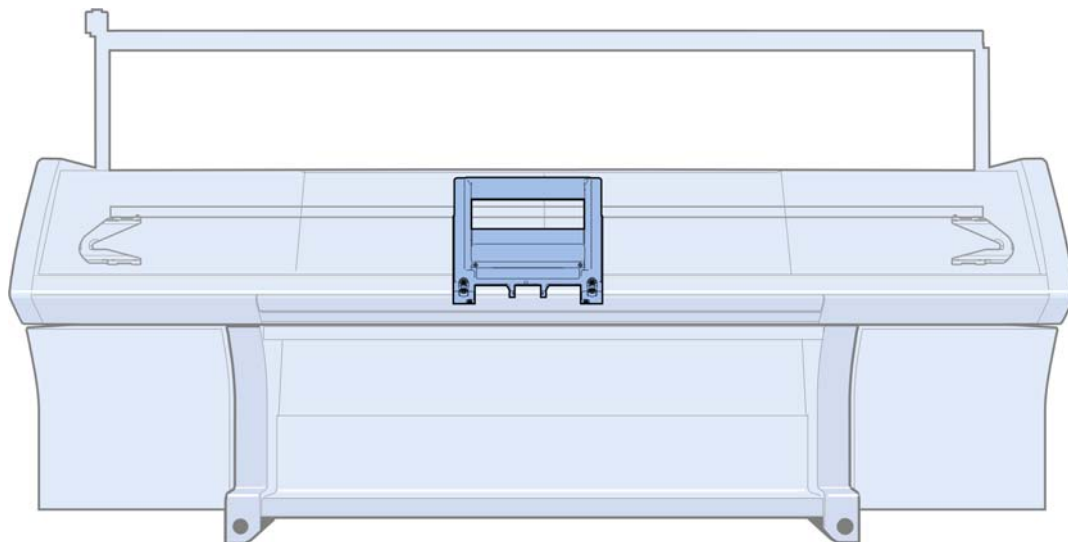


## Selektionsgehäuse

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Selektionsgehäuse komplett</b> | <b>214 256</b> |     |                         |          |
| 1        | Selektionsgehäuse                 | 214 288        | 6   | Brücke links            | 224 698  |
| 2        | Selektionsschieber                | 227 073        | 7   | Brücke rechts           | 224 701  |
| 3        | Klingenhalter komplett            | 251 720        | 500 | Zylinder-Schraube M3x12 | 022 648  |
| 4        | Induktiver Näherungsschalter      | 222 821        | 501 | Zylinder-Schraube M4x6  | 020 019  |
| 5        | Klemm-Schneidnadel                | 216 408        |     |                         |          |

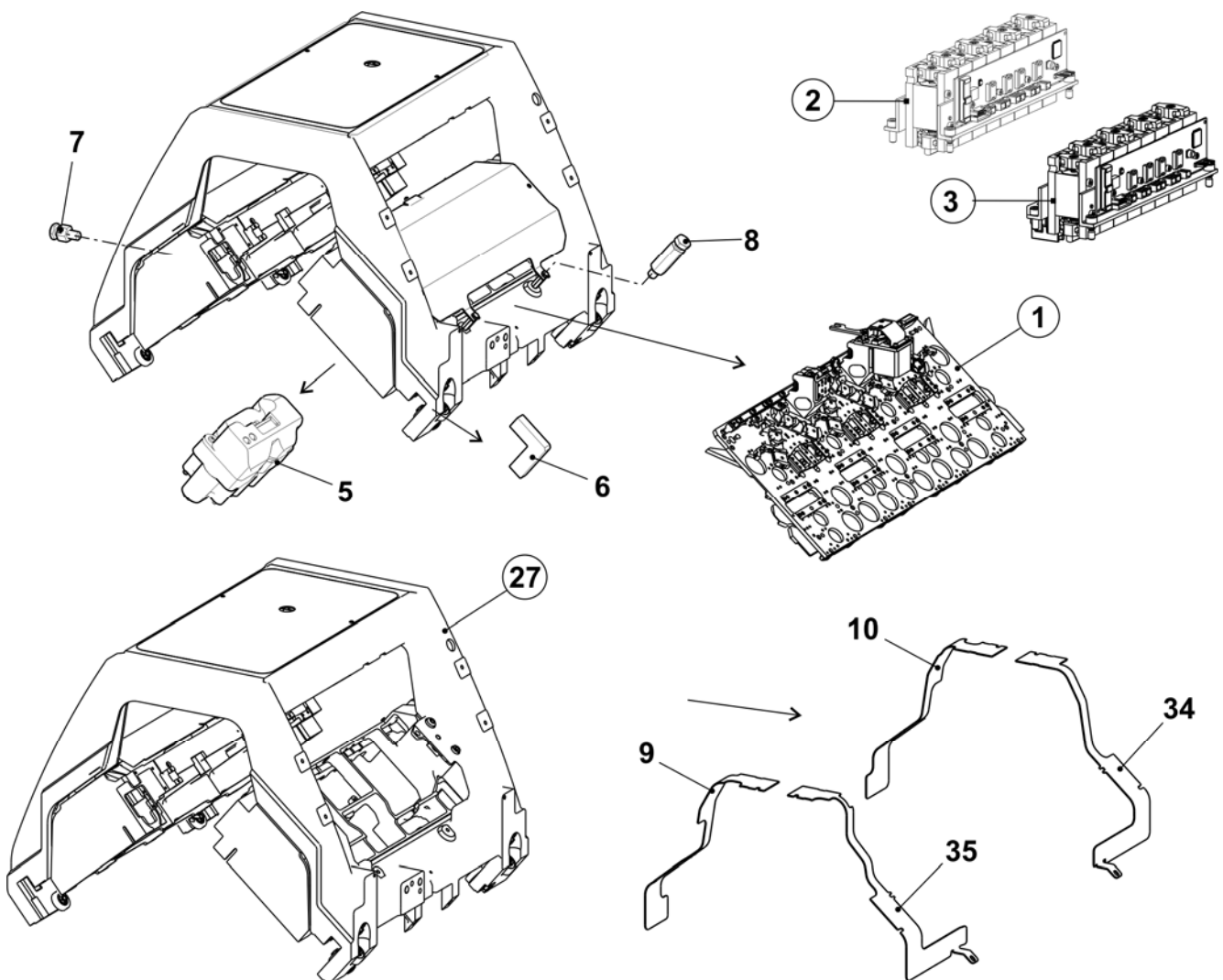


# Schlitten



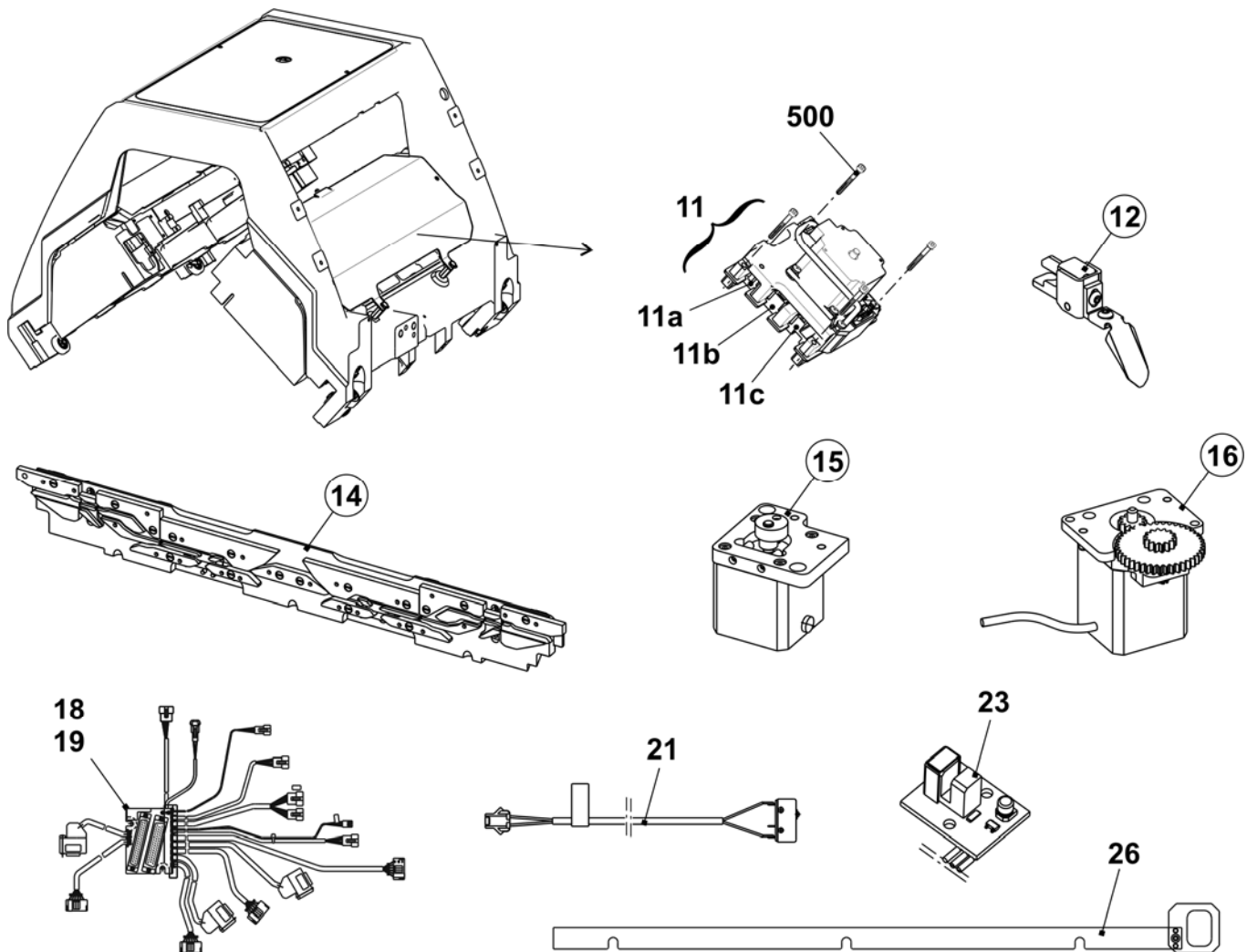
## Schlitten-Übersicht

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                             | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|---------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlitten 3-Schloss komplett</b> |                |     |                                       |          |
|          | <b>E6.2</b>                         | <b>243 414</b> | 3   | FF-Mitnahme mitte komplett            | 241 081  |
|          | <b>E7.2</b>                         | <b>243 415</b> | 5   | Auswahlsystem komplett E10-12 (+E6.2) | 216 219  |
|          | <b>E12</b>                          | <b>245 272</b> |     | Auswahlsystem komplett E14 (+E7.2)    | 229 300  |
|          | <b>E14</b>                          | <b>244 020</b> | 6   | Abstreifteil (Filz)                   | 241 411  |
| 1        | Schloss                             |                | 7   | Bolzen                                | 212 392  |
|          | Schloss komplett E6.2               | 243 419        | 8   | Bolzen                                | 243 171  |
|          | Schloss vorne komplett E7.2         | 243 420        | 9   | Abdeckblech rechts                    | 250 275  |
|          | Schloss vorne komplett E12          | 244 639        | 10  | Abdeckblech links                     | 250 274  |
|          | Schloss hinten komplett E12         | 244 640        | 27  | Schlittenwagen 3-Schloss komplett     | 243 421  |
|          | Schloss komplett E14                | 244 022        | 34  | Leitblech hinten links                | 245 323  |
| 2        | FF-Mitnahme aussen komplett         | 241 080        | 35  | Leitblech hinten rechts               | 245 324  |



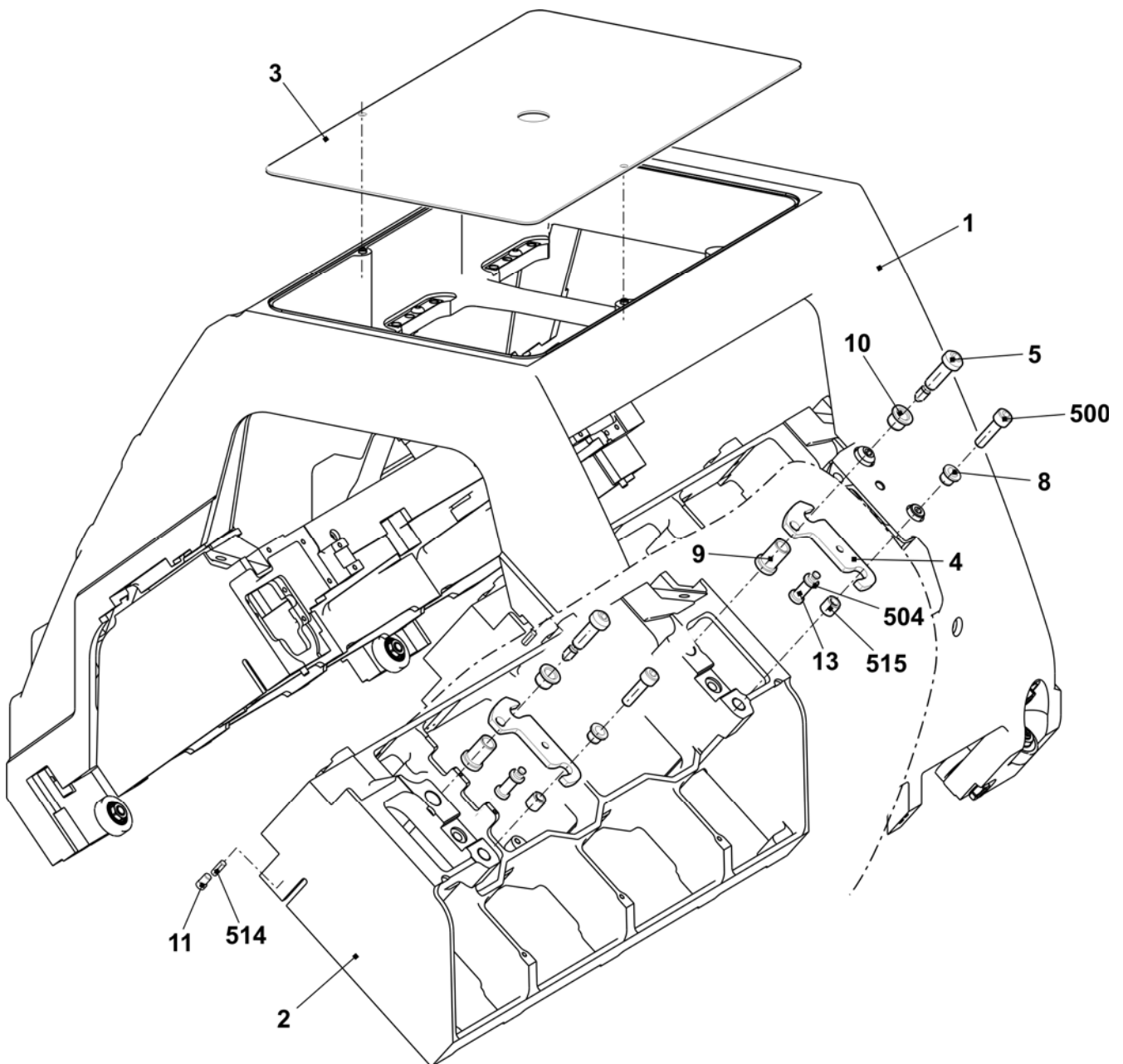
## Schlitten-Übersicht, Fortsetzung

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlitten 3-Schloss komplett</b> |                | 14  | Zusatzschloss komplett E6.2      | 239 198  |
|          | <b>E6.2</b>                         | <b>243 414</b> |     | Zusatzschloss komplett E7.2      | 238 144  |
|          | <b>E7.2</b>                         | <b>243 415</b> |     | Zusatzschloss komplett E10-14    | 224 857  |
|          | <b>E12</b>                          | <b>245 272</b> | 15  | Steuereinheit Bürste             | 224 631  |
|          | <b>E14</b>                          | <b>244 020</b> | 16  | Steuereinheit Niederhalteplatine | 223 380  |
| 11       | Motoreinheit komplett               | 219 999        | 18  | Verteiler vorne 730T okc         | 243 276  |
|          | 11a Zahnstange oben                 | 209 781        | 19  | Verteiler hinten 730T okc        | 243 275  |
|          | 11b Zahnstange Mitte                | 209 782        | 21  | Kabel Nadelwächter komplett      | 224 655  |
|          | 11c Zahnstange unten                | 209 783        | 23  | Karte Lichtschränke NP           | 225 087  |
| 12       | Nadelwächter komplett               | 226 969        | 26  | Schubstange komplett             | 225 753  |
|          |                                     |                | 500 | Schraube M4x30                   | 023 290  |



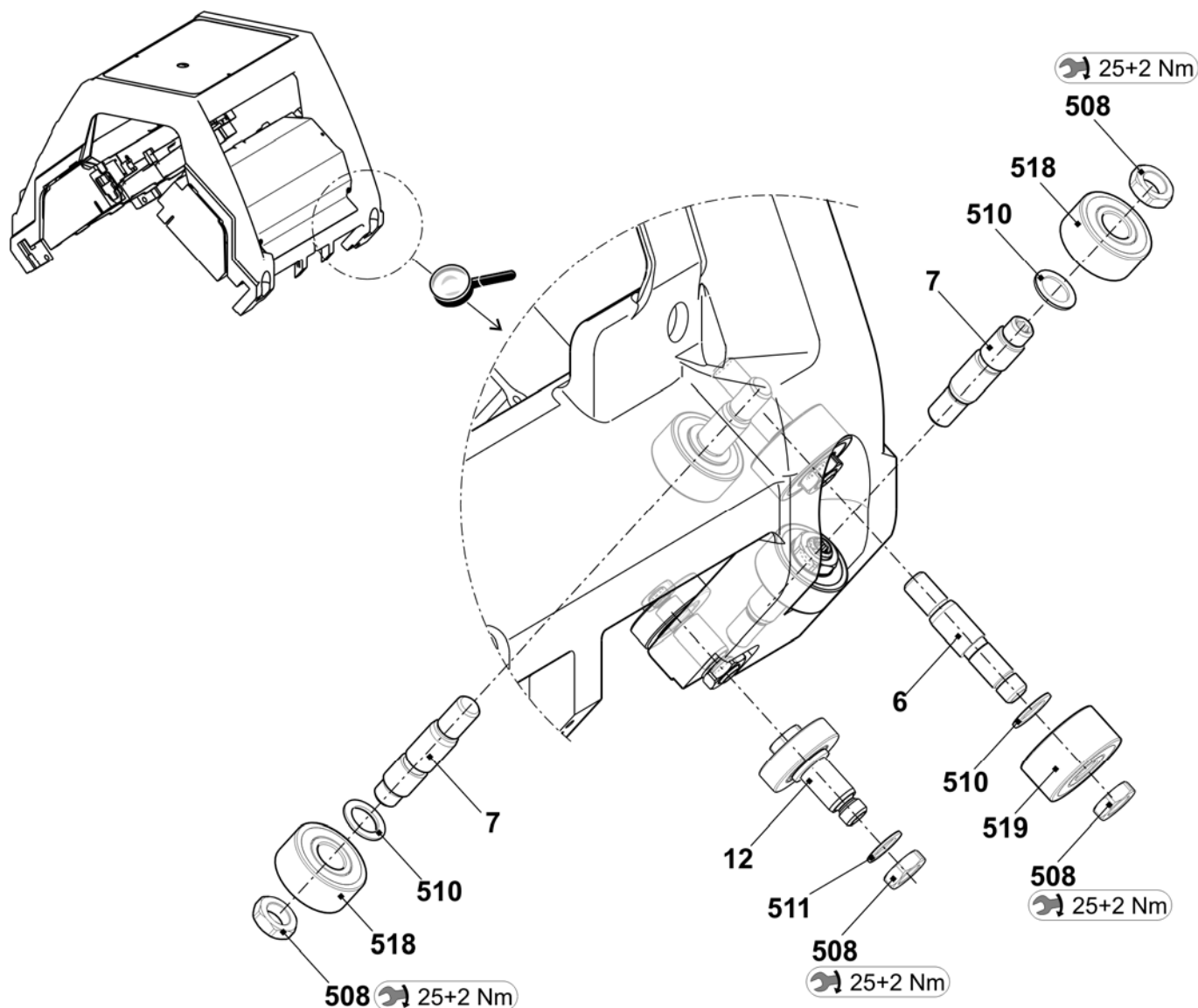
## Schlittenwagen

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlittenwagen 3-Schloss komplett</b> | <b>243 421</b> |     |                          |          |
| 1        | Schlittenrahmen, 3-Schloss               | 251 352        | 10  | Büchse                   | 209 274  |
| 2        | Schlittenteil, 3-Schloss                 | 242 334        | 11  | Exzenter                 | 222 983  |
| 3        | Schlittenabdeckung oben, 3-Schloss       | 251 194        | 13  | Fixierbolzen Trennstelle | 244 179  |
| 4        | Unterlage                                | 225 312        | 500 | Zylinder-Schraube M8x30  | 020 143  |
| 5        | Passschraube                             | 211 750        | 504 | Ansatz-Schraube M6x22x5  | 023 478  |
| 8        | Büchse                                   | 207 546        | 514 | Passstift 5x14           | 020 670  |
| 9        | Büchse                                   | 209 275        | 515 | Gewindebuchse            | 041 863  |



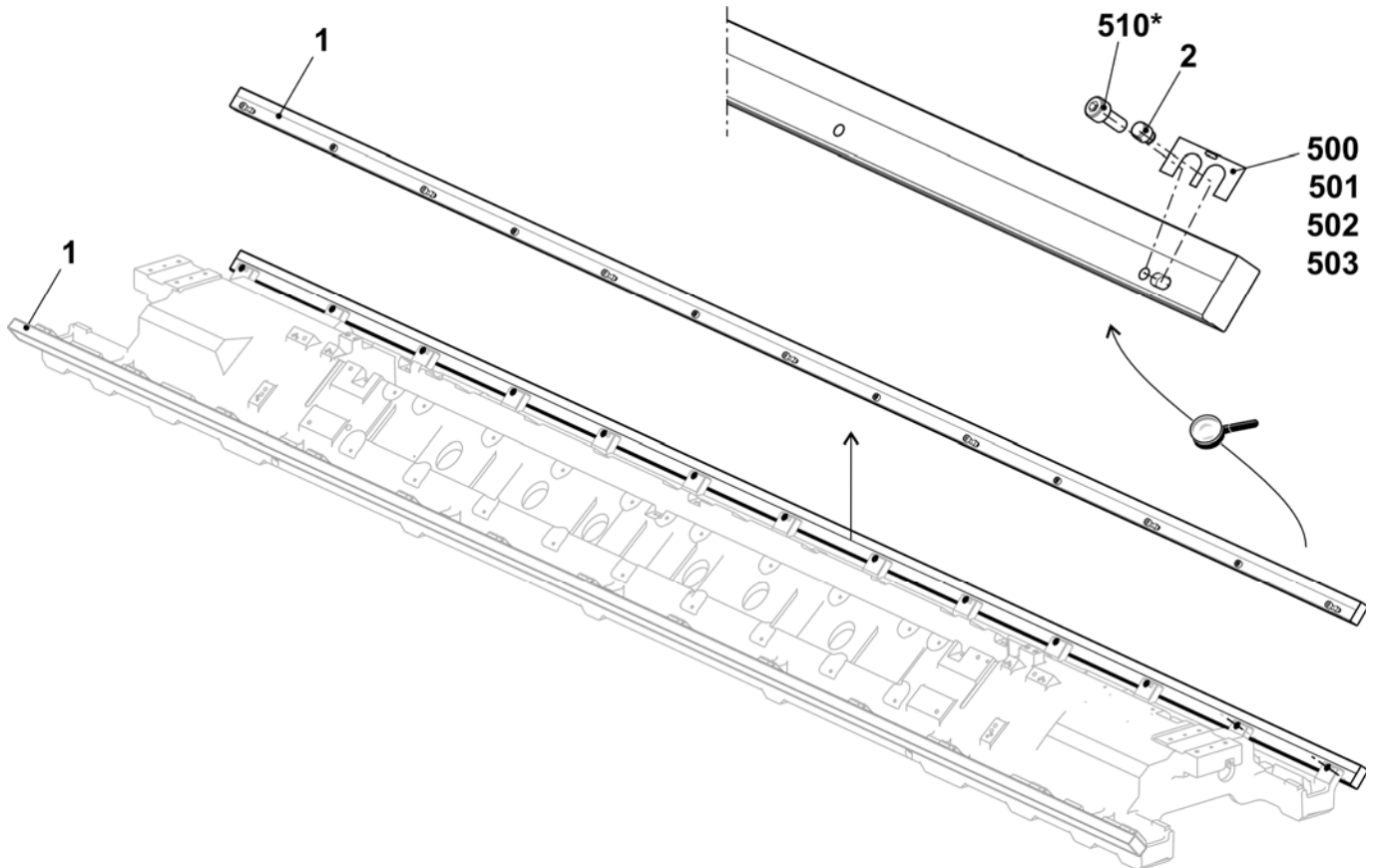
## Schlitten-Führung

| Pos | Benennung                   | Ident-Nr | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------|----------|-----|------------------------------|----------|
| 6   | Lagerbolzen exzentrisch 0,5 | 242 060  | 510 | Passscheibe 12x18x1          | 023 315  |
| 7   | Lagerbolzen exzentrisch 0,5 | 240 624  | 511 | Passscheibe 10x16x1          | 023 260  |
| 12  | Bolzen vormontiert          | 244 283  | 518 | Rillen-Kugellager 62201-2RS  | 241 408  |
| 508 | Mutter M10                  | 023 316  | 519 | Rillen-Kugellager 62300-2RS1 | 242 070  |



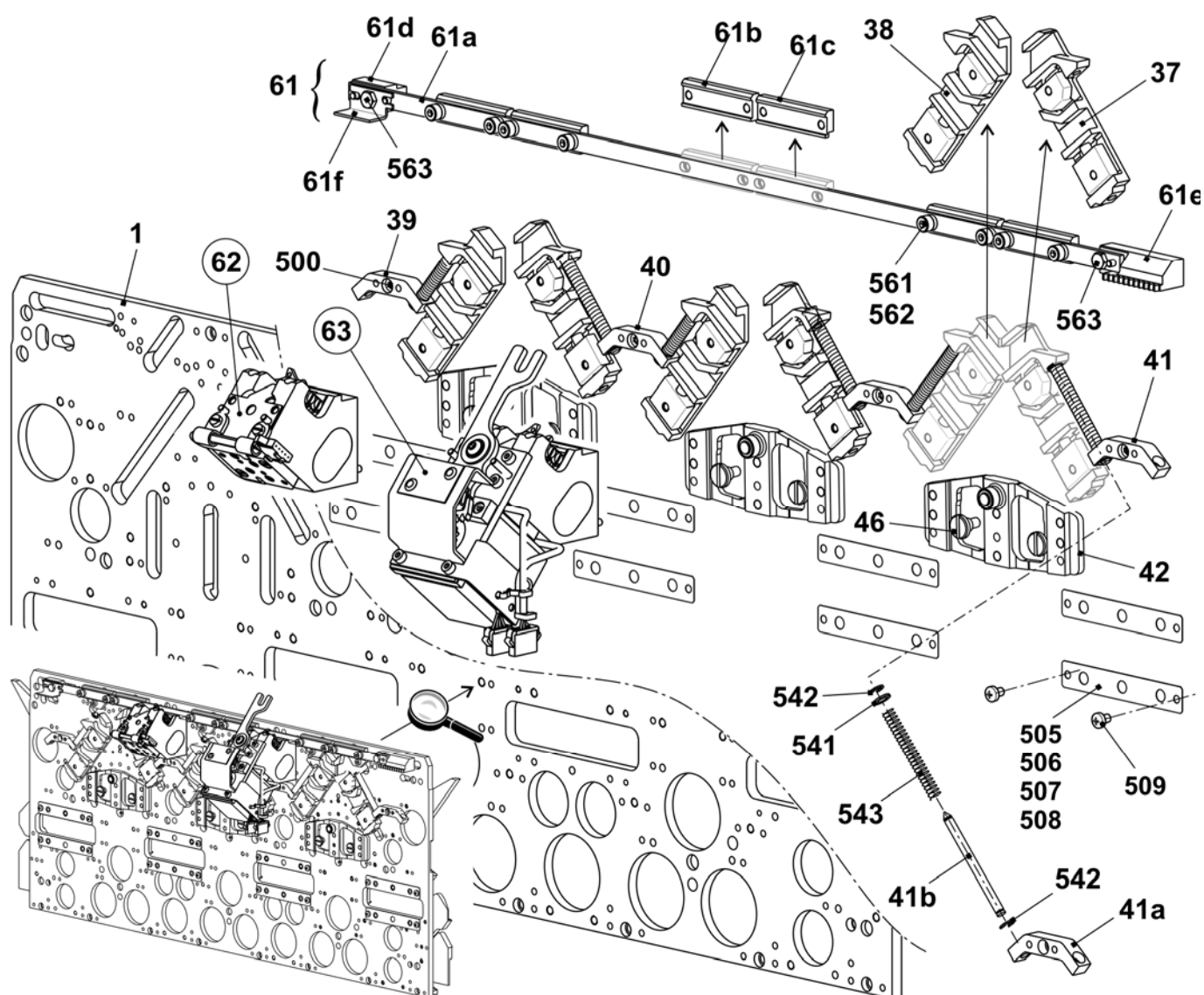
## Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab

| Pos      | Benennung                                        | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab 72"</b> | <b>252 992</b> | 501  | Beilage 0,05x22x42      | 243 291  |
| 1        | Schlittenführungsstab                            | 241 308        | 502  | Beilage 0,10x22x42      | 243 292  |
| 2        | Justierexzenter                                  | 241 219        | 503  | Beilage 0,20x22x42      | 243 293  |
| 500      | Beilage 0,03x22x42                               | 243 289        | 510* | Zylinder-Schraube M8x20 | 020 141  |



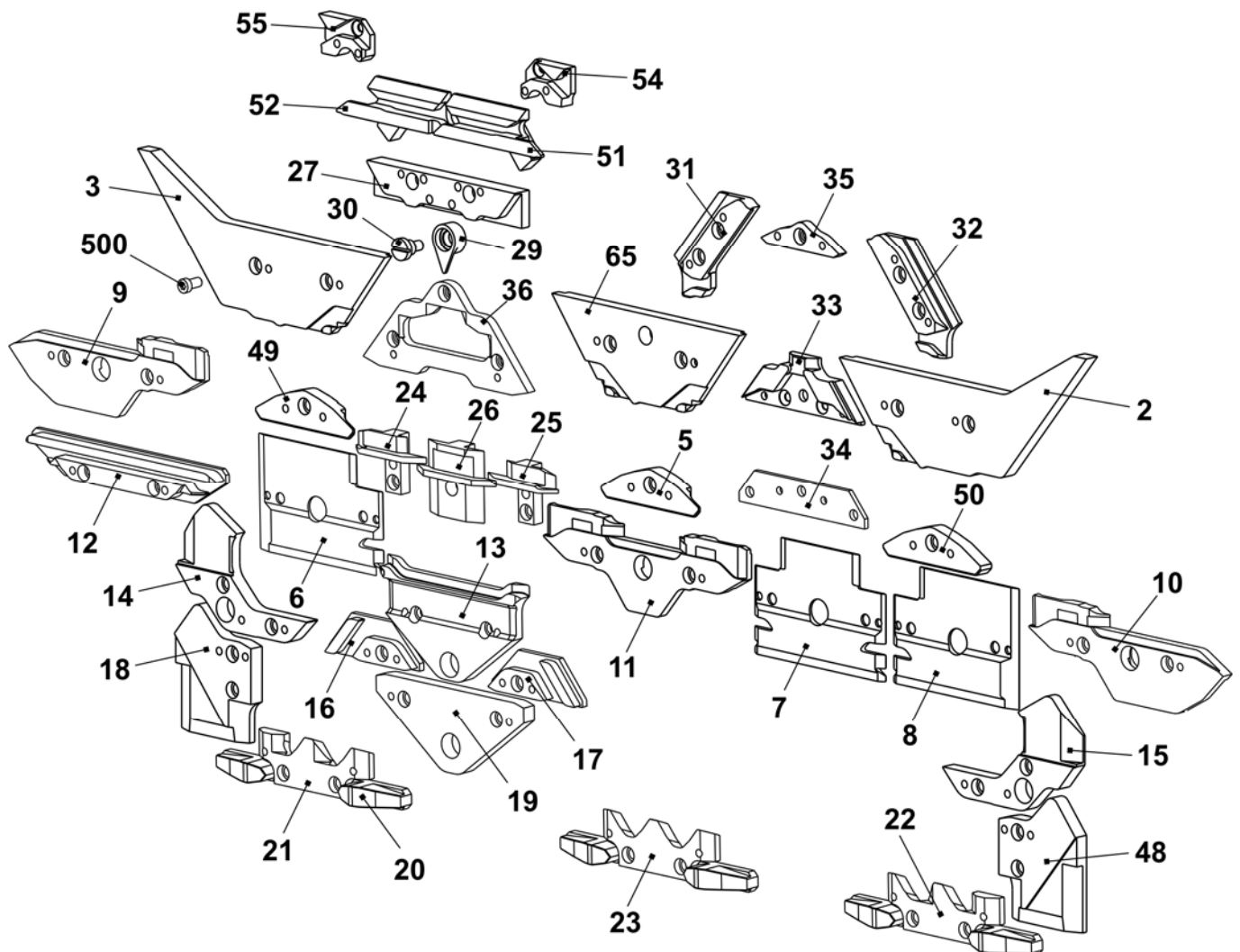
## Schlossteile E6.2 (Oberseite)

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schloss komplett E6.2</b>      | <b>243 419</b> | 61  | Steuerschieber komplett   | 219 998  |
| 1        | Schlossplatte                     | 242 337        | 61a | Steuerschieber            | 219 914  |
| 37       | Kulierteil rechts komplett E12-14 | 219 994        | 61b | Steuerstück links         | 228 825  |
| 38       | Kulierteil links komplett E12-14  | 219 993        | 61c | Steuerstück rechts        | 228 826  |
| 39       | Stangenführungsteil links         | 211 165        | 61d | Führungsteil links E5-14  | 219 650  |
| 40       | Stangenführungsteil Mitte         | 211 166        | 61e | Führungsteil rechts       | 222 857  |
| 41       | Stangenführungsteil rechts        | 211 168        | 61f | Schaltleiste              | 225 115  |
| 41a      | Stangenführungsteil               | 209 792        | 561 | Zylinder-Schraube M4x8    | 022 501  |
| 41b      | Federstange                       | 209 791        | 562 | U-Scheibe 4,3x7x2,0       | 023 597  |
| 541      | Scheibe 4,3x7x0,5                 | 022 153        | 563 | Sechskant-Schraube M4x8   | 022 461  |
| 542      | Sicherungs-Scheibe 3,2            | 021 019        | 62  | Stützklötz links komplett | 219 995  |
| 543      | Feder                             | 023 344        | 63  | Steuereinheit komplett    | 227 285  |
| 42       | Schaltstück                       | 240 281        | 505 | Beilage 0,03x12x75        | 022 828  |
| 46       | Ansatz-Schraube                   | 239 626        | 506 | Beilage 0,05x12x75        | 022 829  |
| 509      | Flachkopf-Schraube M3x4           | 023 142        | 507 | Beilage 0,1x12x75         | 022 830  |
|          |                                   |                | 508 | Beilage 0,2x12x75         | 022 831  |



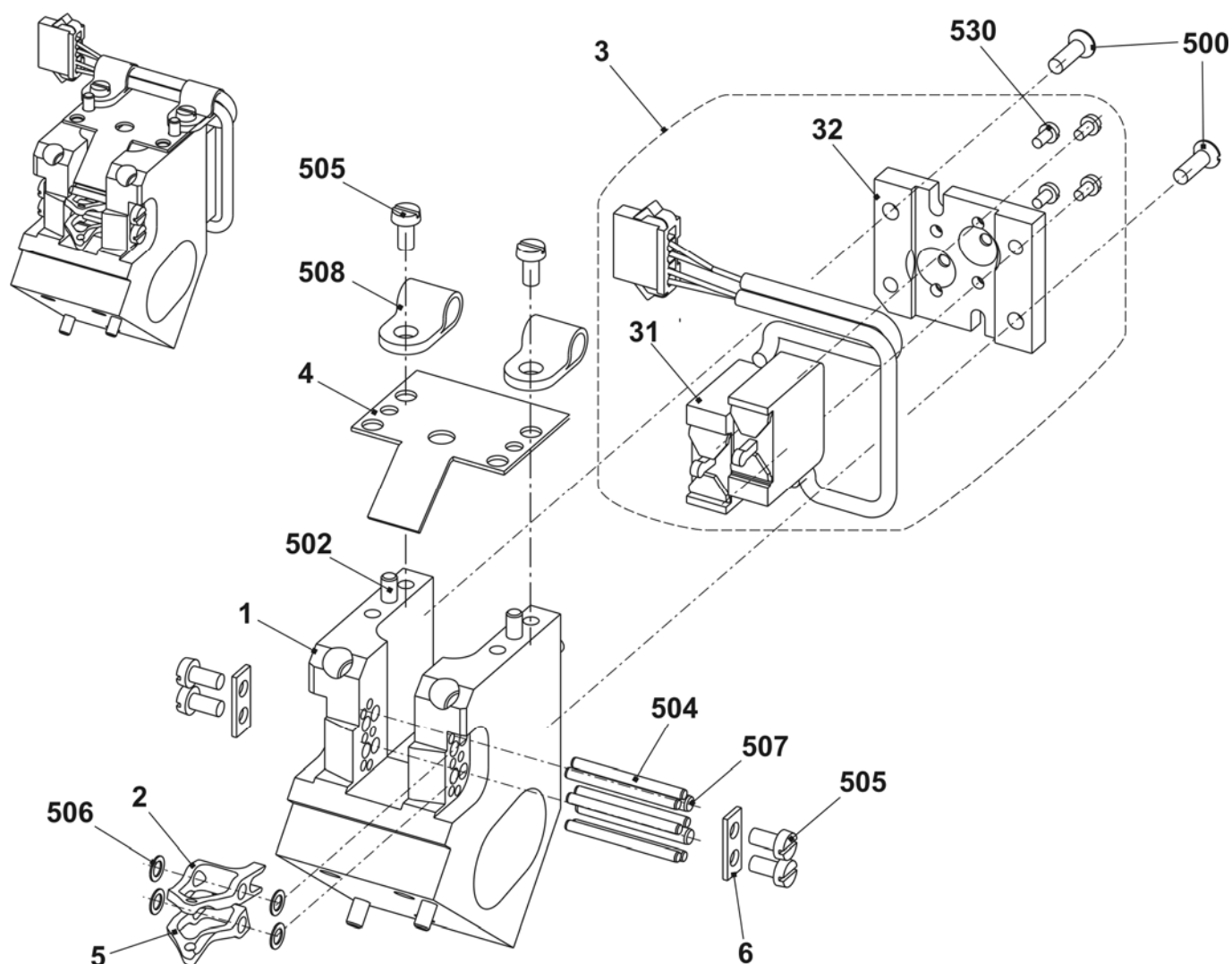
## Schlossteile E6.2 (Unterseite)

| Pos | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                  | Ident-Nr |
|-----|------------------------------|----------------|-----|--------------------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schloss komplett E6.2</b> | <b>243 419</b> | 24  | Drückerteil Übernahme links                | 239 848  |
| 2   | Einlaufteil links E6.2+7.2   | 238 141        | 25  | Drückerteil Übernahme rechts               | 239 849  |
| 3   | Einlaufteil rechts E6.2+7.2  | 238 142        | 26  | Drückerteil Fang                           | 239 621  |
| 5   | Einlaufteil unten E5-8       | 212 395        | 27  | Begrenzungsteil E6.2                       | 236 326  |
| 6   | Platte links                 | 230 988        | 29  | Zeiger E10-14                              | 210 349  |
| 7   | Platte Mitte                 | 231 035        | 30  | Schraube                                   | 210 335  |
| 8   | Platte rechts                | 231 036        | 31  | Abzugsteil links E6.2                      | 236 392  |
| 9   | Schlossteil links            | 231 039        | 32  | Abzugsteil rechts E6.2                     | 236 393  |
| 10  | Schlossteil rechts           | 231 041        | 33  | Fangbegrenzungsteil E6.2                   | 236 429  |
| 11  | Schlossteil Mitte            | 231 040        | 34  | Strickaustriebsplatte E4-12                | 204 372  |
| 12  | Schlossteil                  | 227 923        | 35  | Übernahmesteil E6.2                        | 218 433  |
| 13  | Schlossteil                  | 210 254        | 36  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E6.2     | 218 434  |
| 14  | Schlossteil links E5-14      | 212 265        |     | Strickaustriebsteil mit Splitten (Zubehör) | 222 038  |
| 15  | Schlossteil rechts E5-14     | 212 266        | 48  | Schlossteil rechts E5-14                   | 212 275  |
| 16  | Schlossteil links            | 236 192        | 49  | Einlaufteil links E5-8                     | 213 161  |
| 17  | Schlossteil rechts           | 236 193        | 50  | Einlaufteil rechts E5-8                    | 213 162  |
| 18  | Schlossteil links E5-14      | 212 274        | 51  | Platinenschieber rechts                    | 239 083  |
| 19  | Schlossteil                  | 210 252        | 52  | Platinenschieber links                     | 239 082  |
| 20  | Anbieteteil                  | 210 185        | 54  | Flotteil rechts E12-14                     | 238 040  |
| 21  | Auswahlteil links            | 212 944        | 55  | Flotteil links E12-14                      | 238 039  |
| 22  | Auswahlteil rechts           | 212 947        | 65  | Einlaufteil mitte                          | 238 143  |
| 23  | Auswahlteil                  | 212 946        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                     | 020 091  |



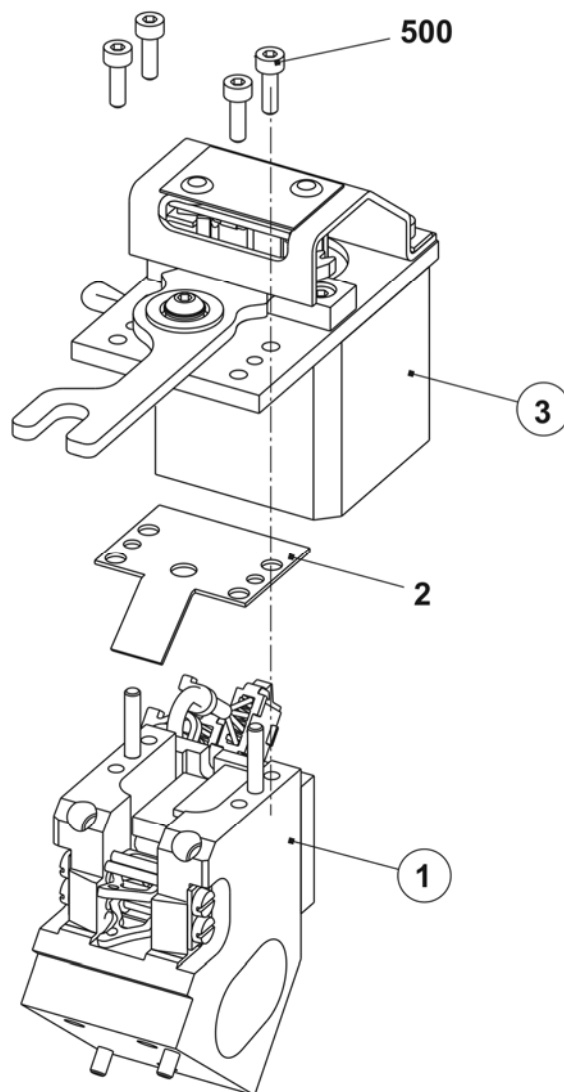
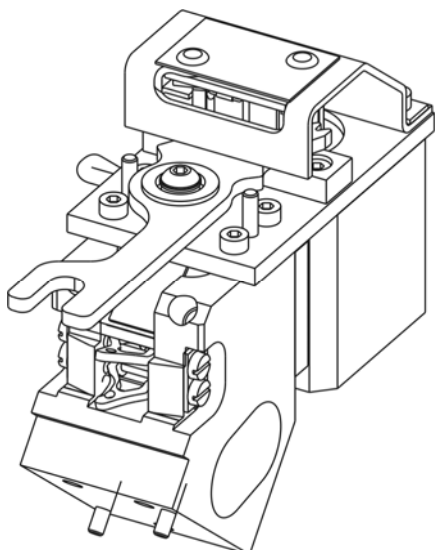
## Stützklotz links komplett

| Pos      | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Stützklotz links komplett</b> | <b>219 995</b> |     |                             |          |
| 1        | Stützklotz E5-14                 | 219 491        | 6   | Sicherungsblech             | 224 823  |
| 2        | Wippe Nr.1                       | 224 435        | 500 | Senk-Schraube M3x10-4.8     | 020 288  |
| 3        | Auswahl komplett E5-14           | 220 020        | 502 | Passstift 3x12              | 020 647  |
|          | 31 Magnetsystem                  | 220 021        | 504 | Zylinder-Stift 2x24         | 023 494  |
|          | 32 Halteplatte Kippmagnet E5-14  | 219 727        | 505 | Zylinder-Schraube M3x6      | 020 005  |
|          | 530 Zylinder-Schraube M2x4       | 023 624        | 506 | Scheibe 3,05x4,9x0,3        | 023 589  |
| 4        | Abdeckblech                      | 223 177        | 507 | Zylinder-Stift 3x24         | 023 580  |
| 5        | Wippe Nr.2                       | 224 436        | 508 | Befestigungsschelle 255/5,2 | 008 335  |



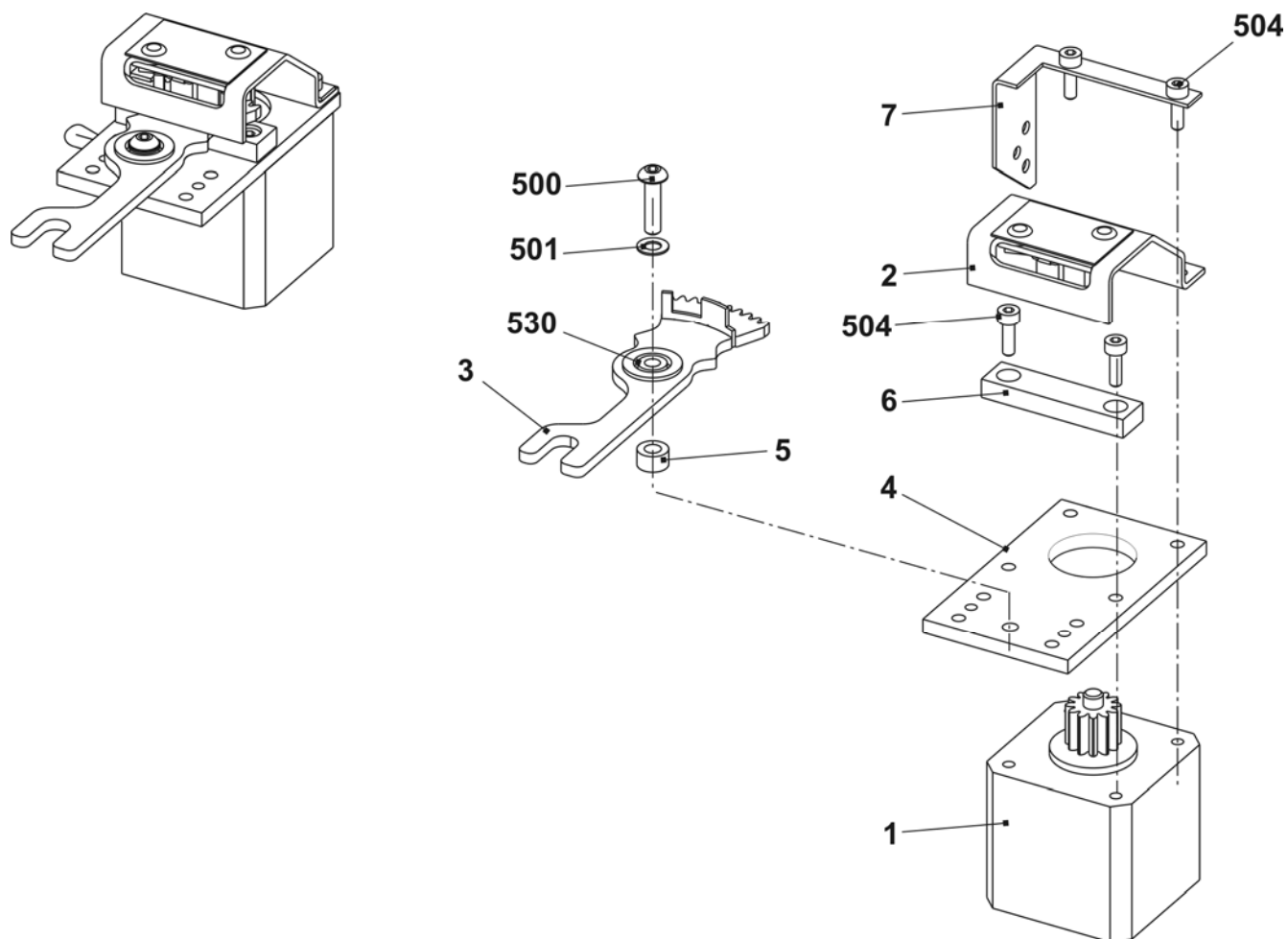
## Steuereinheit komplett

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit komplett</b> | <b>227 285</b> |     |                              |          |
| 1        | Stützklotz rechts komplett    | 224 741        | 3   | Steuereinheit komplett E5-14 | 220 066  |
| 2        | Abdeckblech                   | 223 177        | 500 | Zylinder-Schraube M3x10      | 022 991  |



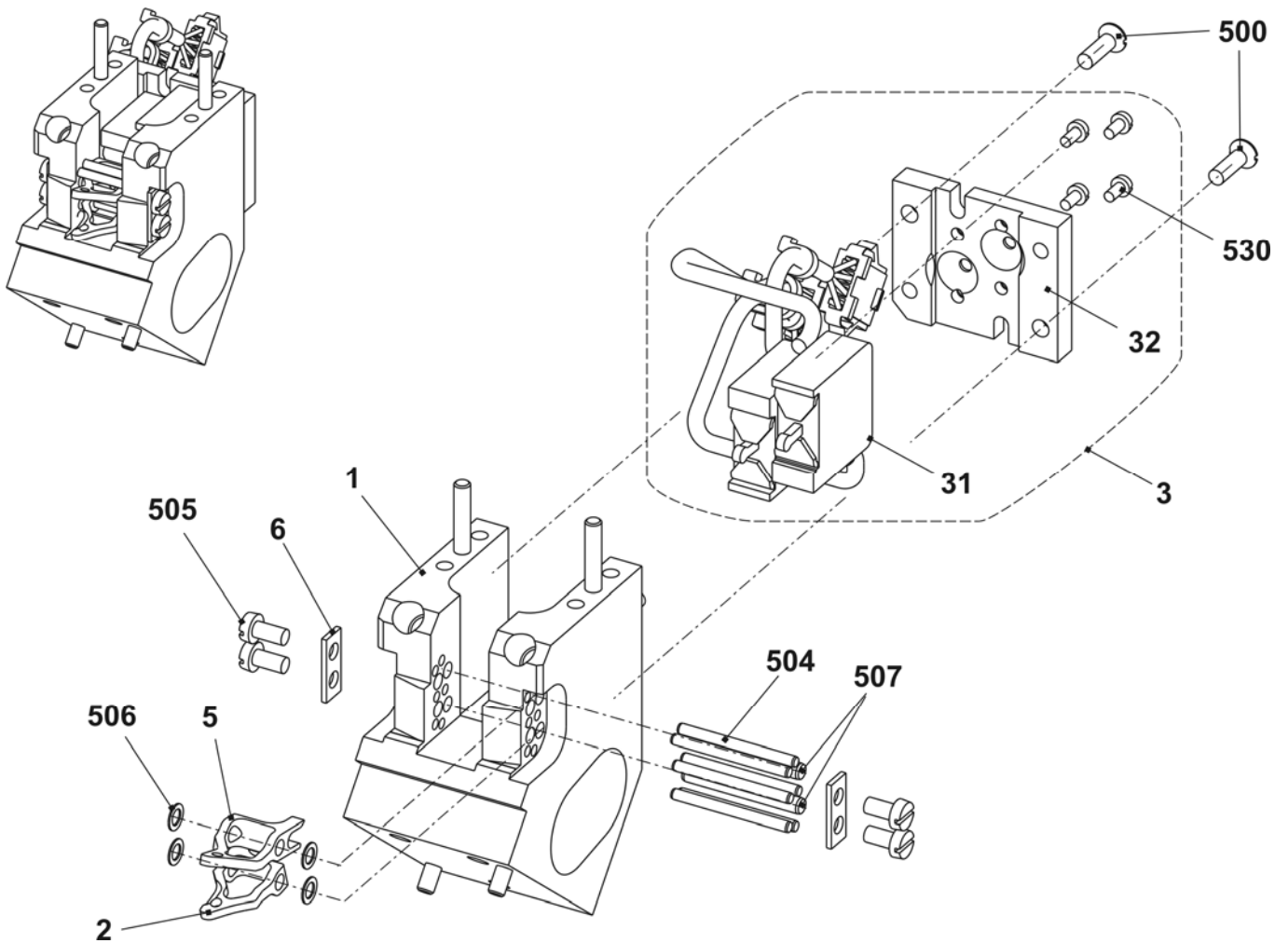
## Steuereinheit

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit komplett E5-14</b> | <b>220 066</b> |     |                          |          |
| 1        | Schrittmotor komplett               | 218 653        | 6   | Begrenzungsleiste        | 223 226  |
| 2        | Lichtschranke komplett              | 225 080        | 7   | Halteblech               | 225 073  |
| 3        | Schwenkhebel komplett               | 225 072        | 500 | Flachkopf-Schraube M4x16 | 023 412  |
|          | 530 Rillenkugellager F624-2Z-4x13x5 | 023 552        | 501 | Unterlag-Scheibe 4       | 020 879  |
| 4        | Motorplatte                         | 219 718        | 504 | Zylinder-Schraube M3x10  | 022 991  |
| 5        | Abstandsbuchse                      | 219 726        |     |                          |          |



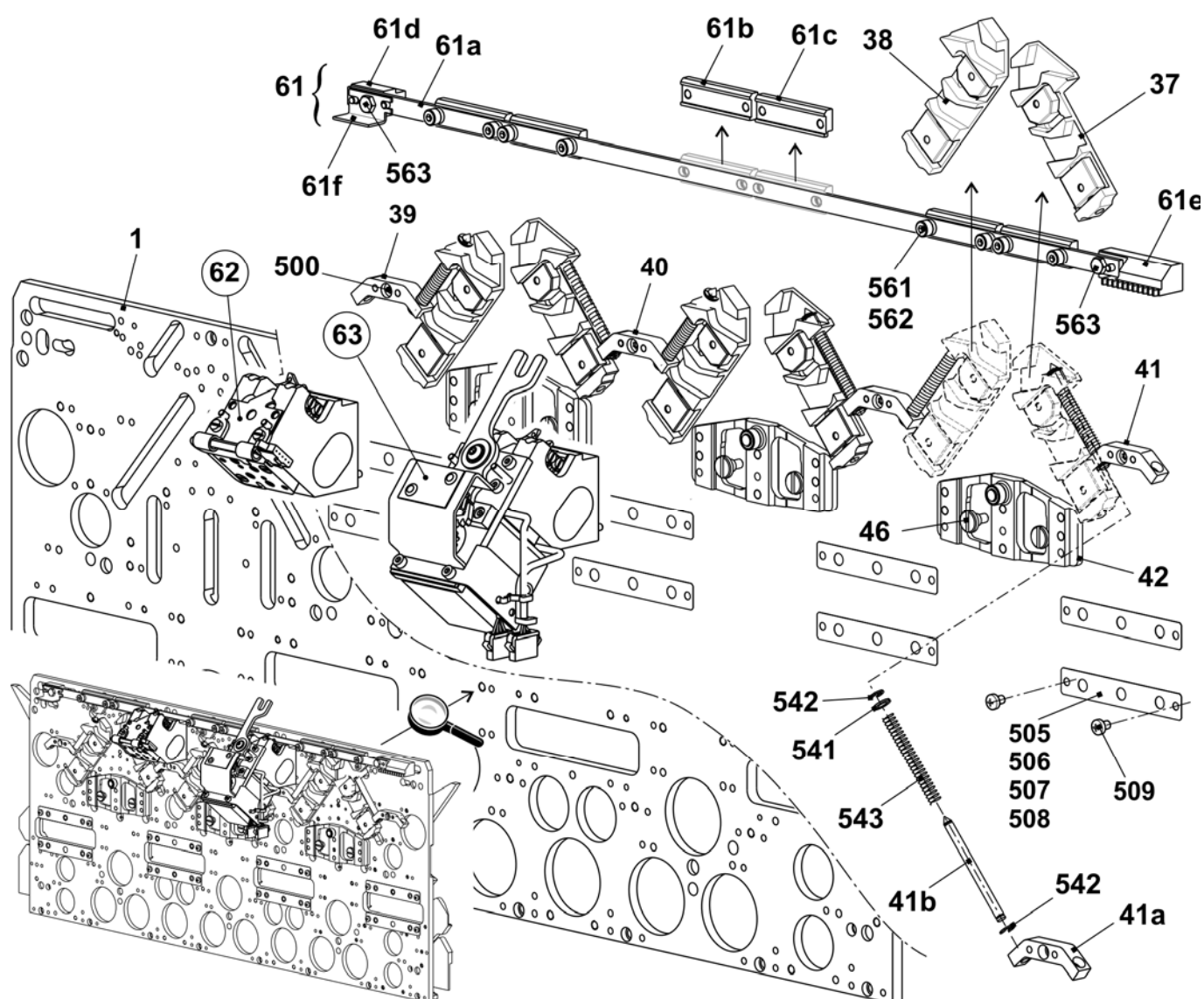
## Stützklotz rechts komplett

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Stützklotz rechts komplett</b> | <b>224 741</b> |     |                         |          |
| 1        | Stützklotz E5-14                  | 219 491        | 6   | Sicherungsblech         | 224 823  |
| 2        | Wippe Nr.1                        | 224 435        | 500 | Senk-Schraube M3x10-4.8 | 020 288  |
| 3        | Auswahl komplett E5-14            | 220 020        | 504 | Zylinder-Stift 2x24     | 023 494  |
|          | 31 Magnetsystem                   | 220 021        | 505 | Zylinder-Schraube M3x6  | 020 005  |
|          | 32 Halteplatte Kippmagnet E5-14   | 219 727        | 506 | Scheibe 3,05x4,9x0,3    | 023 589  |
|          | 530 Zylinder-Schraube M2x4        | 023 624        | 507 | Zylinder-Stift 3x24     | 023 580  |
| 5        | Wippe Nr.2                        | 224 436        |     |                         |          |



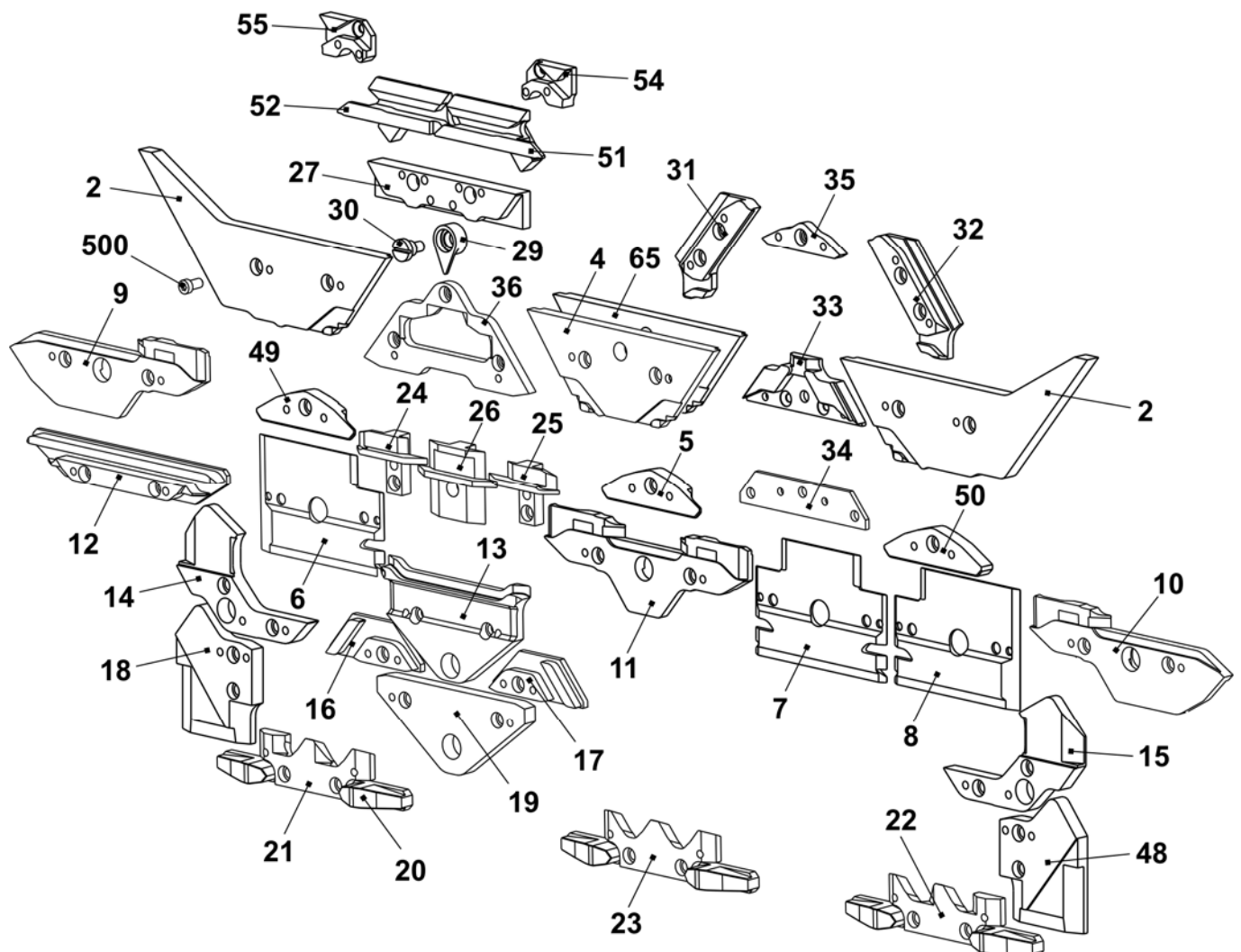
## Schlossteile E7.2 (Oberseite)

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schloss komplett E7.2</b>      | <b>243 420</b> | 61  | Steuerschieber komplett   | 219 998  |
| 1        | Schlossplatte                     | 242 337        | 61a | Steuerschieber            | 219 914  |
| 37       | Kulierteil rechts komplett E12-14 | 219 994        | 61b | Steuerstück links         | 228 825  |
| 38       | Kulierteil links komplett E12-14  | 219 993        | 61c | Steuerstück rechts        | 228 826  |
| 39       | Stangenführungsteil links         | 211 165        | 61d | Führungsteil links E5-14  | 219 650  |
| 40       | Stangenführungsteil Mitte         | 211 166        | 61e | Führungsteil rechts       | 222 857  |
| 41       | Stangenführungsteil rechts        | 211 168        | 61f | Schaltleiste              | 225 115  |
| 41a      | Stangenführungsteil               | 209 792        | 561 | Zylinder-Schraube M4x8    | 022 501  |
| 41b      | Federstange                       | 209 791        | 562 | U-Scheibe 4,3x7x2,0       | 023 597  |
| 541      | Scheibe 4,3x7x0,5                 | 022 153        | 563 | Sechskant-Schraube M4x8   | 022 461  |
| 542      | Sicherungs-Scheibe 3,2            | 021 019        | 62  | Stützklotz links komplett | 219 995  |
| 543      | Feder                             | 023 344        | 63  | Steuereinheit komplett    | 227 285  |
| 42       | Schaltstück                       | 240 281        | 505 | Beilage 0,03x12x75        | 022 828  |
| 46       | Ansatz-Schraube                   | 239 626        | 506 | Beilage 0,05x12x75        | 022 829  |
| 509      | Flachkopf-Schraube M3x4           | 023 142        | 507 | Beilage 0,1x12x75         | 022 830  |
|          |                                   |                | 508 | Beilage 0,2x12x75         | 022 831  |



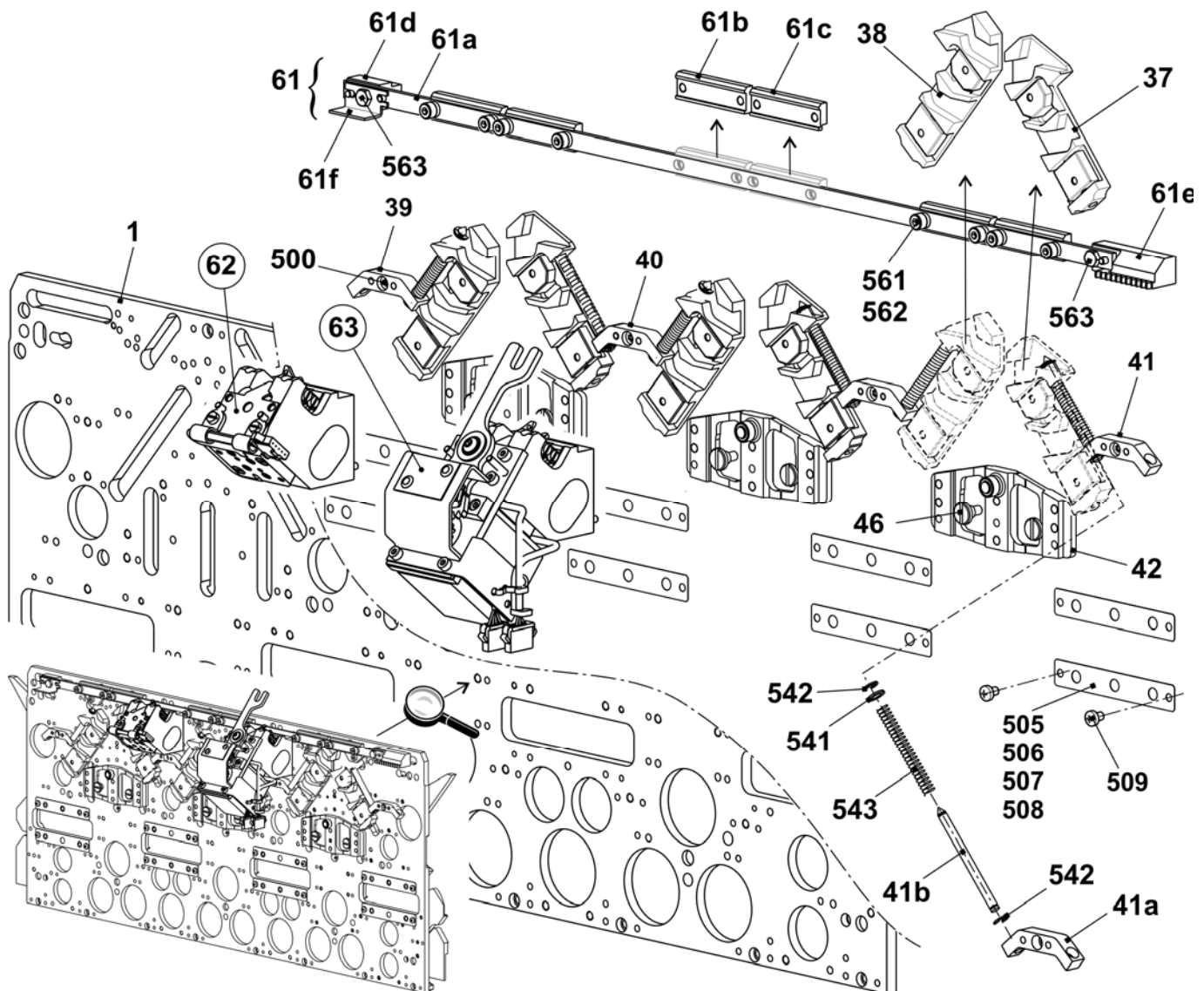
## Schlossteile E7.2 (Unterseite)

| Pos | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                  | Ident-Nr |
|-----|-------------------------------|----------------|-----|--------------------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schloss komplett E7.2</b>  | <b>243 420</b> | 24  | Drückerteil Übernahme links                | 239 848  |
| 2   | Einlaufteil links Nachzug     | 224 766        | 25  | Drückerteil Übernahme rechts               | 239 849  |
| 3   | Einlaufteil rechts Nachzug    | 224 767        | 26  | Drückerteil Fang                           | 239 621  |
| 4   | Einlaufteil oben Nachzug      | 224 572        | 27  | Begrenzungsteil E10                        | 219 931  |
| 5   | Einlaufteil unten -1,5 E10-14 | 216 328        | 29  | Zeiger E10-14                              | 210 349  |
| 6   | Platte links                  | 230 988        | 30  | Schraube                                   | 210 335  |
| 7   | Platte Mitte                  | 231 035        | 31  | Abzugsteil links E10-14                    | 236 318  |
| 8   | Platte rechts                 | 231 036        | 32  | Abzugsteil rechts E10-14                   | 236 319  |
| 9   | Schlossteil links             | 231 039        | 33  | Fangbegrenzungsteil E10+7.2                | 236 345  |
| 10  | Schlossteil rechts            | 231 041        | 34  | Strickaustriebsplatte E4-12                | 204 372  |
| 11  | Schlossteil Mitte             | 231 040        | 35  | Übernahmeteil E10-12                       | 210 595  |
| 12  | Schlossteil                   | 227 923        | 36  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E10-12   | 213 298  |
| 13  | Schlossteil                   | 210 254        |     | Strickaustriebsteil mit Splitten (Zubehör) | 222 038  |
| 14  | Schlossteil links E5-14       | 212 265        | 48  | Schlossteil rechts E5-14                   | 212 275  |
| 15  | Schlossteil rechts E5-14      | 212 266        | 49  | Einlaufteil links -1,5 E10-14              | 216 329  |
| 16  | Schlossteil links             | 236 192        | 50  | Einlaufteil rechts -1,5 E10-14             | 216 330  |
| 17  | Schlossteil rechts            | 236 193        | 51  | Platinenschieber rechts                    | 239 083  |
| 18  | Schlossteil links E5-14       | 212 274        | 52  | Platinenschieber links                     | 239 082  |
| 19  | Schlossteil                   | 210 252        | 54  | Flotteil rechts E7.2                       | 235 367  |
| 20  | Anbieteteil                   | 210 185        | 55  | Flotteil links E7.2                        | 235 3667 |
| 21  | Auswahlteil links             | 212 944        | 65  | Einlaufteil oben Nachzug                   | 225 333  |
| 22  | Auswahlteil rechts            | 212 947        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                     | 020 091  |
| 23  | Auswahlteil                   | 212 946        |     |                                            |          |



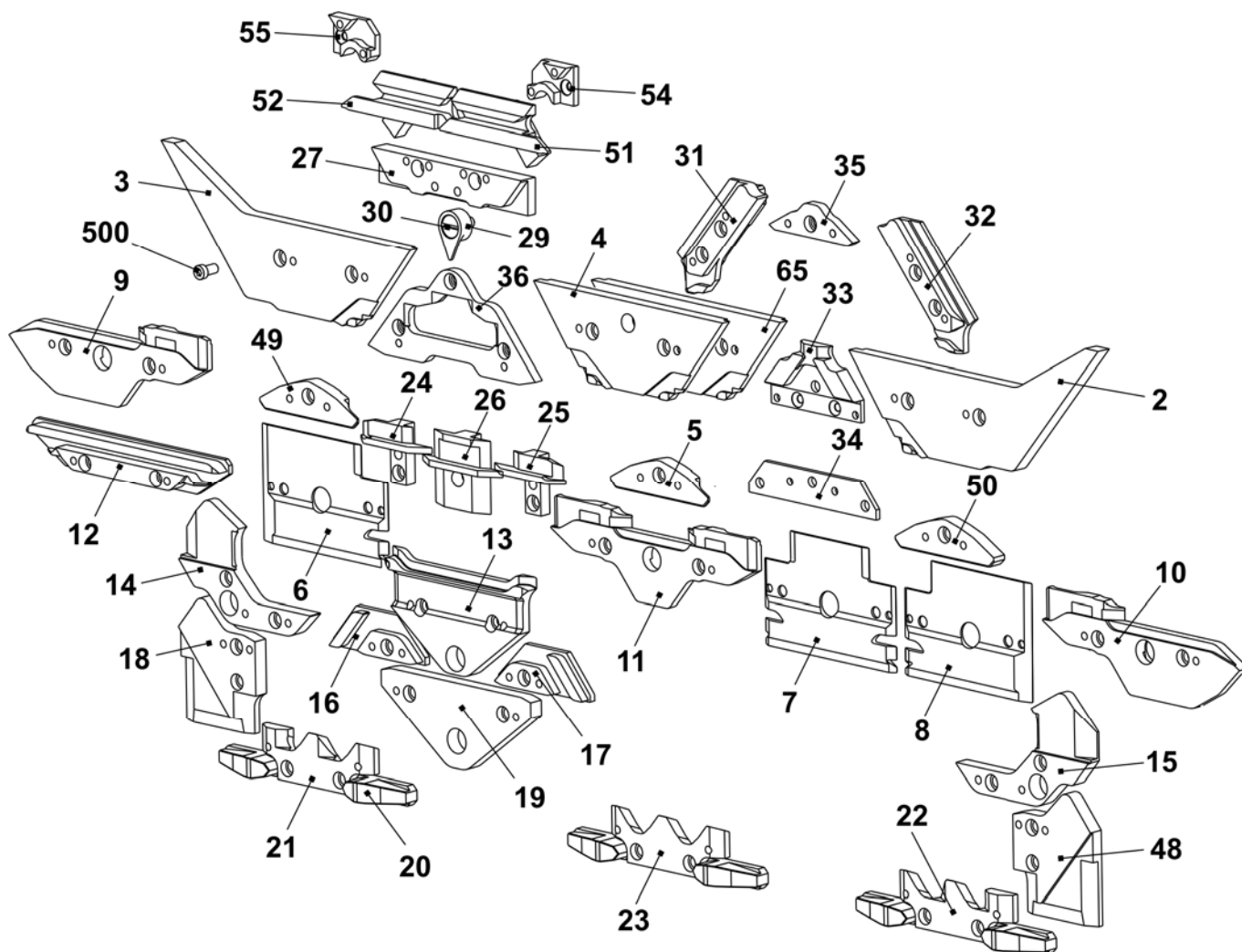
## Schlossteile E6.2(12) (Oberseite)

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schloss vorne komplett E12</b>  | <b>244 639</b> | 61  | Steuerschieber komplett   | 219 998  |
|          | <b>Schloss hinten komplett E12</b> | <b>244 640</b> | 61a | Steuerschieber            | 219 914  |
| 1        | Schlossplatte                      | 242 337        | 61b | Steuerstück links         | 228 825  |
| 37       | Kulierteil rechts komplett E12-14  | 219 994        | 61c | Steuerstück rechts        | 228 826  |
| 38       | Kulierteil links komplett E12-14   | 219 993        | 61d | Führungsteil links E5-14  | 219 650  |
| 39       | Stangenführungsteil links          | 211 165        | 61e | Führungsteil rechts       | 222 857  |
| 40       | Stangenführungsteil Mitte          | 211 166        | 61f | Schaltleiste              | 225 115  |
| 41       | Stangenführungsteil rechts         | 211 168        | 561 | Zylinder-Schraube M4x8    | 022 501  |
| 41a      | Stangenführungsteil                | 209 792        | 562 | U-Scheibe 4,3x7x2,0       | 023 597  |
| 41b      | Federstange                        | 209 791        | 563 | Sechskant-Schraube M4x8   | 022 461  |
| 541      | Scheibe 4,3x7x0,5                  | 022 153        | 62  | Stützklotz links komplett | 219 995  |
| 542      | Sicherungs-Scheibe 3,2             | 021 019        | 63  | Steuereinheit komplett    | 227 285  |
| 543      | Feder                              | 023 344        | 505 | Beilage 0,03x12x75        | 022 828  |
| 42       | Schaltstück                        | 240 281        | 506 | Beilage 0,05x12x75        | 022 829  |
| 46       | Ansatz-Schraube                    | 239 626        | 507 | Beilage 0,1x12x75         | 022 830  |
| 509      | Flachkopf-Schraube M3x4            | 023 142        | 508 | Beilage 0,2x12x75         | 022 831  |



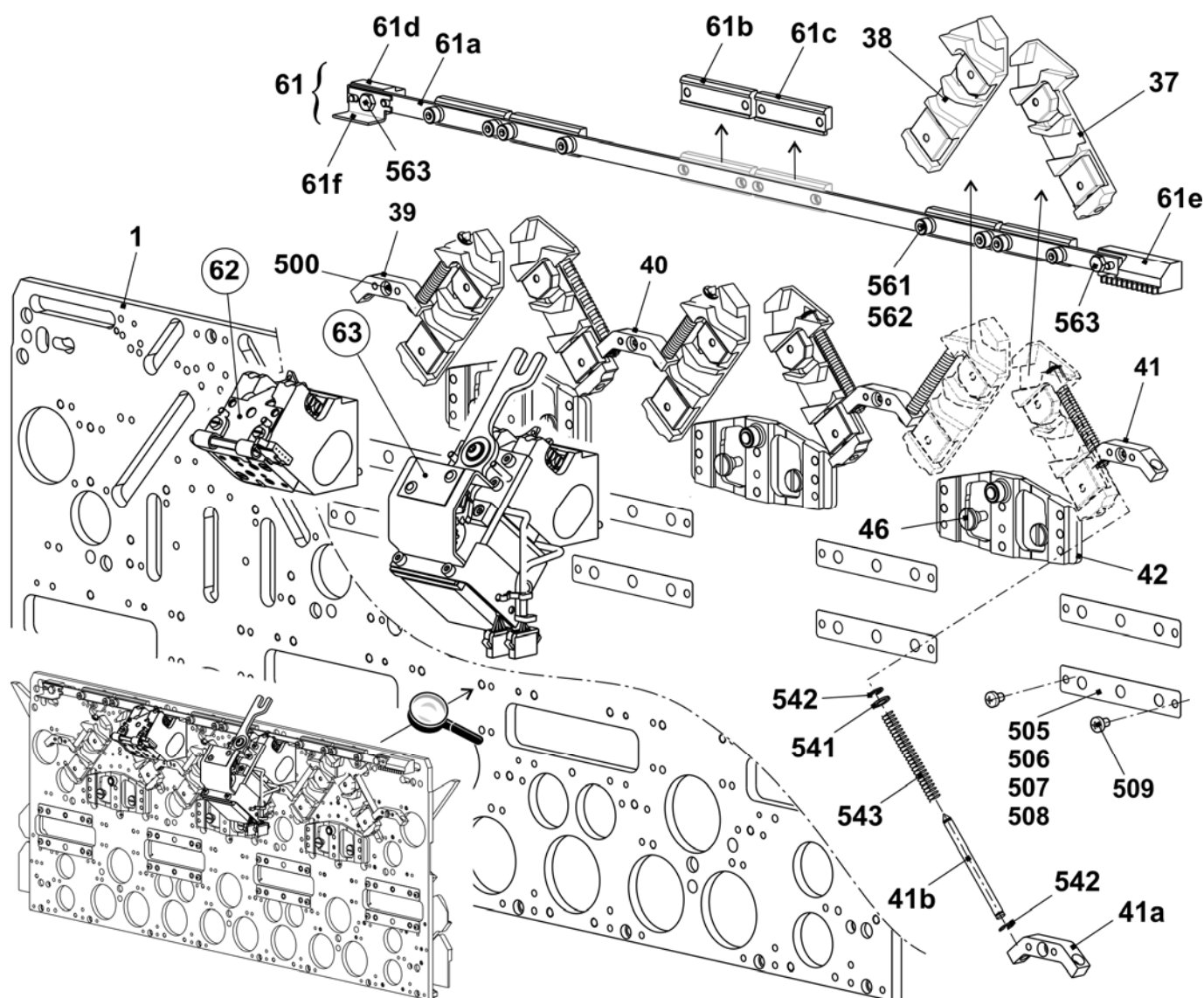
## Schlossteile E6.2(12) (Unterseite)

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                 | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------------|-----|-------------------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schloss vorne komplett E12</b>  | <b>244 639</b> | 24  | Drückerteil Übernahme links               | 239 848  |
|     | <b>Schloss hinten komplett E12</b> | <b>244 640</b> | 25  | Drückerteil Übernahme rechts              | 239 849  |
| 2   | Einlaufteil rechts Nachzug         | 224 767        | 26  | Drückerteil Fang                          | 239 621  |
| 3   | Einlaufteil links Nachzug          | 224 766        | 27  | Begrenzungsteil E12-14                    | 219 937  |
| 4   | Einlaufteil oben Nachzug           | 224 572        | 29  | Zeiger E10-14                             | 210 349  |
| 5   | Einlaufteil unten -1,5 E10-14      | 216 328        | 30  | Schraube                                  | 210 335  |
| 6   | Platte links                       | 230 988        | 31  | Abzugsteil links E10-14                   | 236 318  |
| 7   | Platte Mitte                       | 231 035        | 32  | Abzugsteil rechts E10-14 (vorne)          | 236 319  |
| 8   | Platte rechts                      | 231 036        |     | Abzugsteil hinten rechts f. R/R E10-14    | 236 320  |
| 9   | Schlossteil links                  | 231 039        | 33  | Fangbegrenzungsteil E12                   | 236 403  |
| 10  | Schlossteil rechts                 | 231 041        | 34  | Strickaustriebsplatte E4-12               | 204 372  |
| 11  | Schlossteil Mitte                  | 231 040        | 35  | Übernahmeteil E6.2                        | 218 433  |
| 12  | Schlossteil                        | 227 923        | 36  | Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2     | 218 434  |
| 13  | Schlossteil                        | 210 254        |     | Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör) | 222 038  |
| 14  | Schlossteil links E5-14            | 212 265        | 48  | Schlossteil rechts E5-14                  | 212 275  |
| 15  | Schlossteil rechts E5-14           | 212 266        | 49  | Einlaufteil links -1,5 E10-14             | 216 329  |
| 16  | Schlossteil links                  | 236 192        | 50  | Einlaufteil rechts -1,5 E10-14            | 216 330  |
| 17  | Schlossteil rechts                 | 236 193        | 51  | Platinenschieber rechts                   | 242 001  |
| 18  | Schlossteil links E5-14            | 212 274        | 52  | Platinenschieber links                    | 242 000  |
| 19  | Schlossteil                        | 210 252        | 54  | Flotteil rechts E12-14                    | 227 278  |
| 20  | Anbieteteil                        | 210 185        | 55  | Flotteil links E12-14                     | 227 277  |
| 21  | Auswahlteil links                  | 212 944        | 65  | Einlaufteil oben Nachzug                  | 225 333  |
| 22  | Auswahlteil rechts                 | 212 947        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                    | 020 091  |
| 23  | Auswahlteil                        | 212 946        |     |                                           |          |



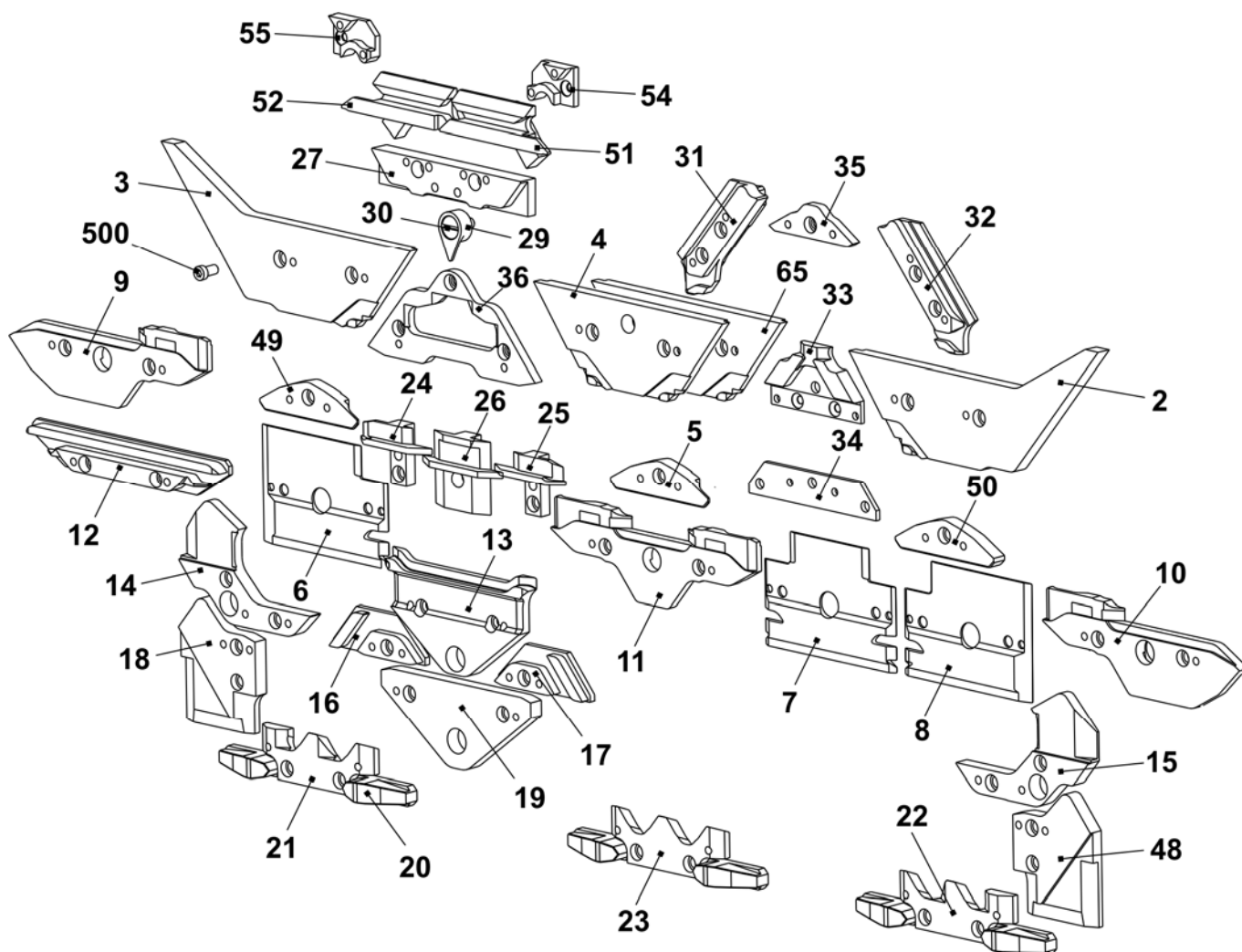
## Schlossteile E7.2(14) (Oberseite)

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schloss komplett E14</b>       | <b>244 022</b> | 61  | Steuerschieber komplett   | 219 998  |
| 1        | Schlossplatte                     | 242 337        | 61a | Steuerschieber            | 219 914  |
| 37       | Kulierteil rechts komplett E12-14 | 219 994        | 61b | Steuerstück links         | 228 825  |
| 38       | Kulierteil links komplett E12-14  | 219 993        | 61c | Steuerstück rechts        | 228 826  |
| 39       | Stangenführungsteil links         | 211 165        | 61d | Führungsteil links E5-14  | 219 650  |
| 40       | Stangenführungsteil Mitte         | 211 166        | 61e | Führungsteil rechts       | 222 857  |
| 41       | Stangenführungsteil rechts        | 211 168        | 61f | Schaltleiste              | 225 115  |
| 41a      | Stangenführungsteil               | 209 792        | 561 | Zylinder-Schraube M4x8    | 022 501  |
| 41b      | Federstange                       | 209 791        | 562 | U-Scheibe 4,3x7x2,0       | 023 597  |
| 541      | Scheibe 4,3x7x0,5                 | 022 153        | 563 | Sechskant-Schraube M4x8   | 022 461  |
| 542      | Sicherungs-Scheibe 3,2            | 021 019        | 62  | Stützklotz links komplett | 219 995  |
| 543      | Feder                             | 023 344        | 63  | Steuereinheit komplett    | 227 285  |
| 42       | Schaltstück                       | 240 281        | 505 | Beilage 0,03x12x75        | 022 828  |
| 46       | Ansatz-Schraube                   | 239 626        | 506 | Beilage 0,05x12x75        | 022 829  |
| 509      | Flachkopf-Schraube M3x4           | 023 142        | 507 | Beilage 0,1x12x75         | 022 830  |
|          |                                   |                | 508 | Beilage 0,2x12x75         | 022 831  |



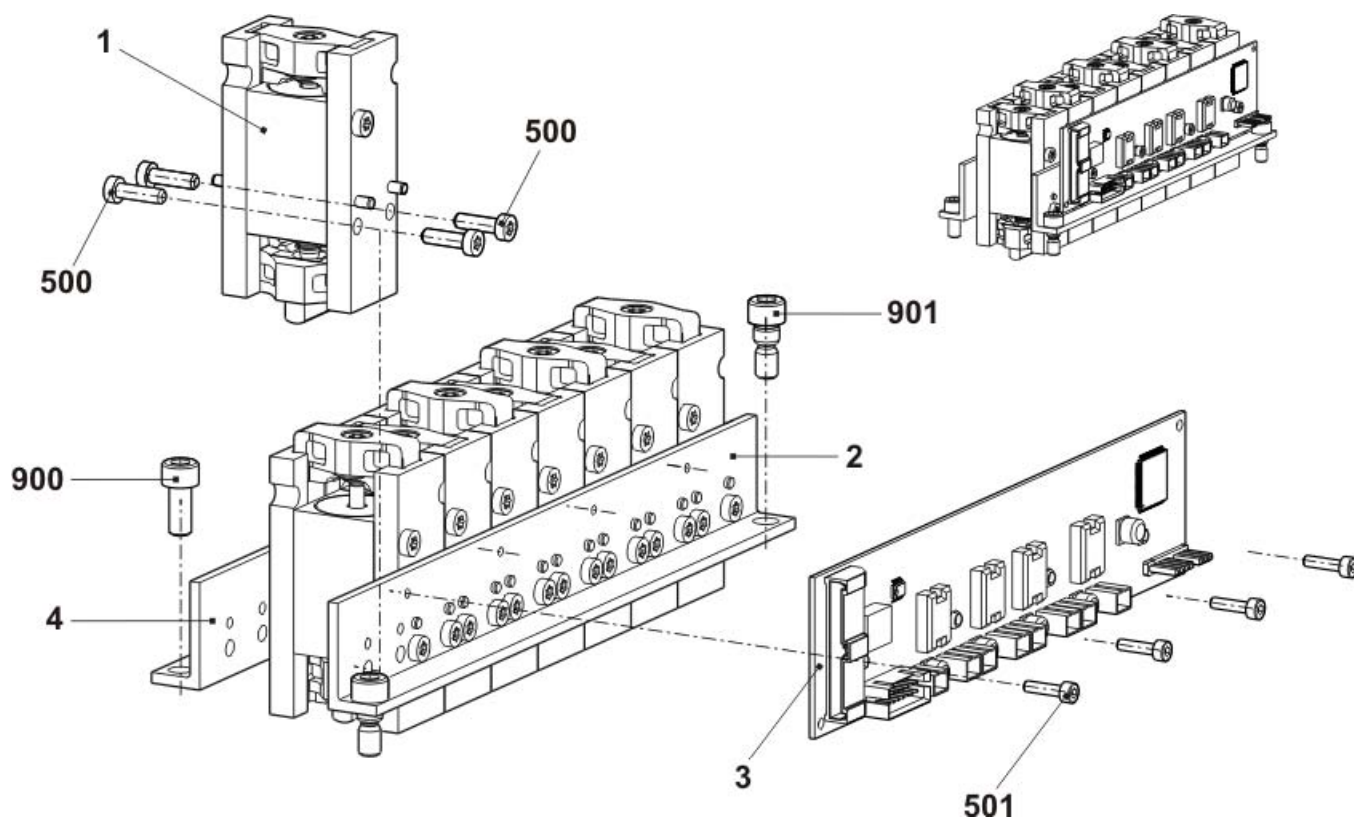
## Schlossteile E7.2(14) (Unterseite)

| Pos | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                 | Ident-Nr |
|-----|-------------------------------|----------------|-----|-------------------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schloss komplett E14</b>   | <b>244 022</b> | 24  | Drückerteil Übernahme links               | 239 848  |
| 2   | Einlaufteil rechts Nachzug    | 224 767        | 25  | Drückerteil Übernahme rechts              | 239 849  |
| 3   | Einlaufteil links Nachzug     | 224 766        | 26  | Drückerteil Fang                          | 239 621  |
| 4   | Einlaufteil oben Nachzug      | 224 572        | 27  | Begrenzungsteil E12-14                    | 219 937  |
| 5   | Einlaufteil unten -1,5 E10-14 | 216 328        | 29  | Zeiger E10-14                             | 210 349  |
| 6   | Platte links                  | 230 988        | 30  | Schraube                                  | 210 335  |
| 7   | Platte Mitte                  | 231 035        | 31  | Abzugsteil links E10-14                   | 236 318  |
| 8   | Platte rechts                 | 231 036        | 32  | Abzugsteil rechts E10-14                  | 236 319  |
| 9   | Schlossteil links             | 231 039        | 33  | Fangbegrenzungsteil E14                   | 236 428  |
| 10  | Schlossteil rechts            | 231 041        | 34  | Strickaustriebsplatte E4-12               | 204 372  |
| 11  | Schlossteil Mitte             | 231 040        | 35  | Übernahmeteil E6.2                        | 218 433  |
| 12  | Schlossteil                   | 227 923        | 36  | Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2     | 218 434  |
| 13  | Schlossteil                   | 210 254        |     | Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör) | 222 038  |
| 14  | Schlossteil links E5-14       | 212 265        | 48  | Schlossteil rechts E5-14                  | 212 275  |
| 15  | Schlossteil rechts E5-14      | 212 266        | 49  | Einlaufteil links -1,5 E10-14             | 216 329  |
| 16  | Schlossteil links             | 236 192        | 50  | Einlaufteil rechts -1,5 E10-14            | 216 330  |
| 17  | Schlossteil rechts            | 236 193        | 51  | Platinenschieber rechts                   | 242 001  |
| 18  | Schlossteil links E5-14       | 212 274        | 52  | Platinenschieber links                    | 242 000  |
| 19  | Schlossteil                   | 210 252        | 54  | Flotteil rechts E12-14                    | 227 278  |
| 20  | Anbieteteil                   | 210 185        | 55  | Flotteil links E12-14                     | 227 277  |
| 21  | Auswahlteil links             | 212 944        | 65  | Einlaufteil oben Nachzug                  | 225 333  |
| 22  | Auswahlteil rechts            | 212 947        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                    | 020 091  |
| 23  | Auswahlteil                   | 212 946        |     |                                           |          |



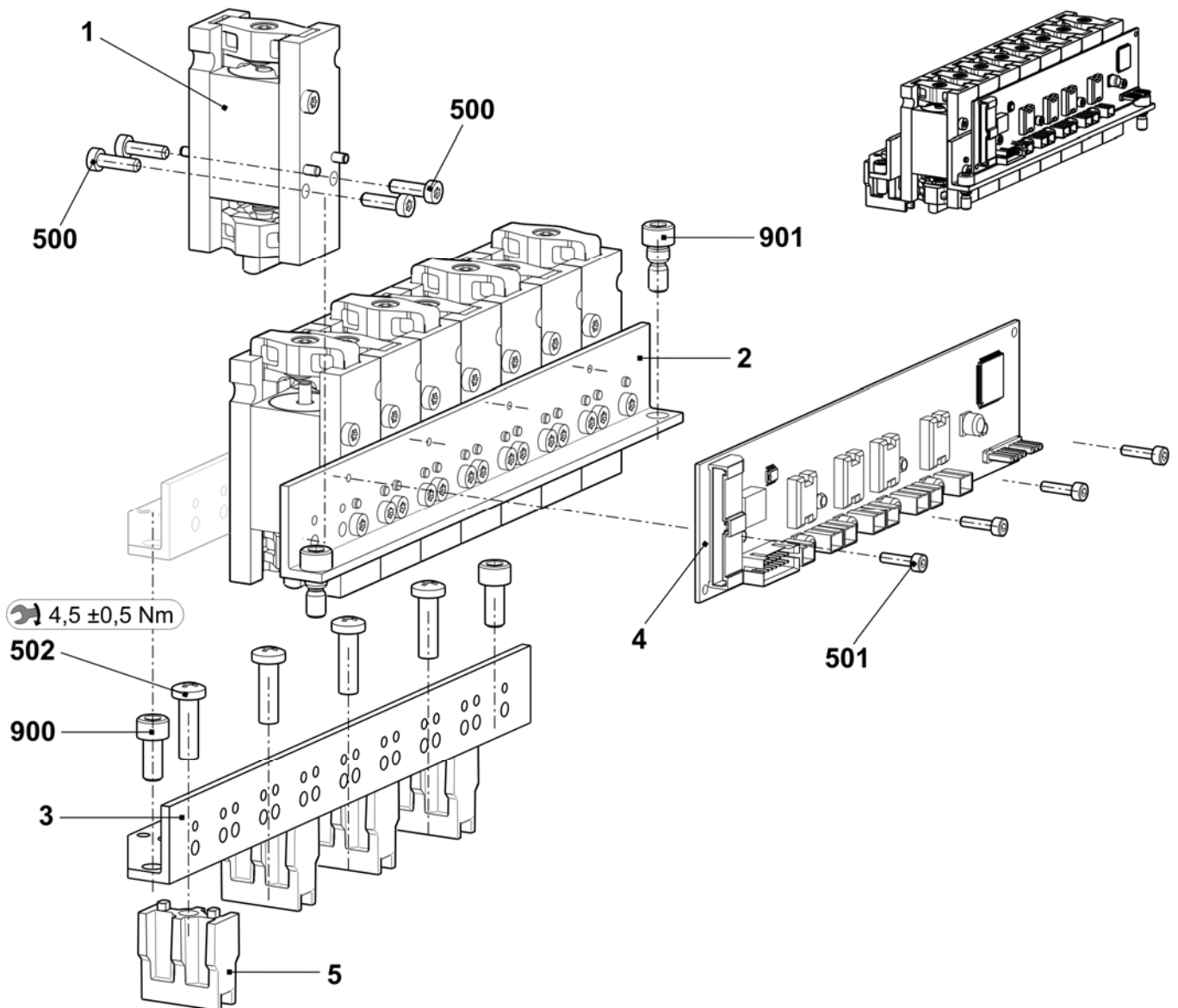
## Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>FF-Mitnahme aussen komplett</b> | <b>241 080</b> |     |                                |          |
| 1        | Fadenführer-Mitnehmer komplett     | 242 214        | 500 | Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx | 242 279  |
| 2        | Haltewinkel für Platine            | 241 038        | 501 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9   | 022 648  |
| 3        | Karte Fadenführer Endstufen OKC    | 300 960        | 900 | Zylinder-Schraube M6x14        | 022 658  |
| 4        | Haltewinkel für FF-Mitnahme        | 242 903        | 901 | Pass-Schraube                  | 231 899  |



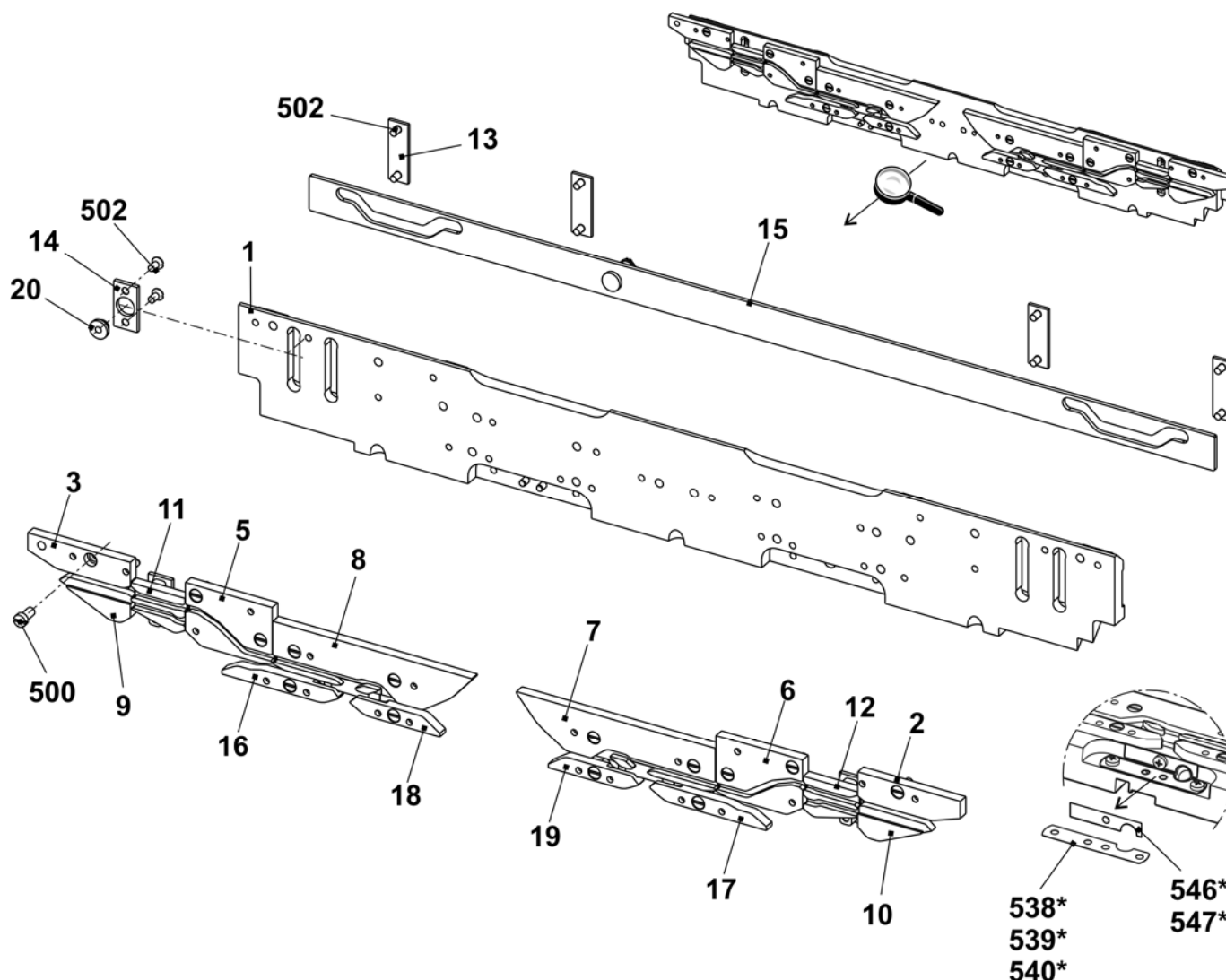
## Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>FF-Mitnahme mitte komplett</b> | <b>241 081</b> |     |                                |          |
| 1        | Fadenführer-Mitnehmer komplett    | 242 214        | 500 | Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx | 242 279  |
| 2        | Haltewinkel für Platine           | 241 038        | 501 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9   | 022 648  |
| 3        | Haltewinkel für FF-Mitnahme       | 241 044        | 502 | Schraube KB60X20               | 243 625  |
| 4        | Karte Fadenführer Endstufen OKC   | 300 960        | 900 | Zylinder-Schraube M6x14        | 022 658  |
| 5        | Führungsteil                      | 239 972        | 901 | Pass-Schraube                  | 231 899  |



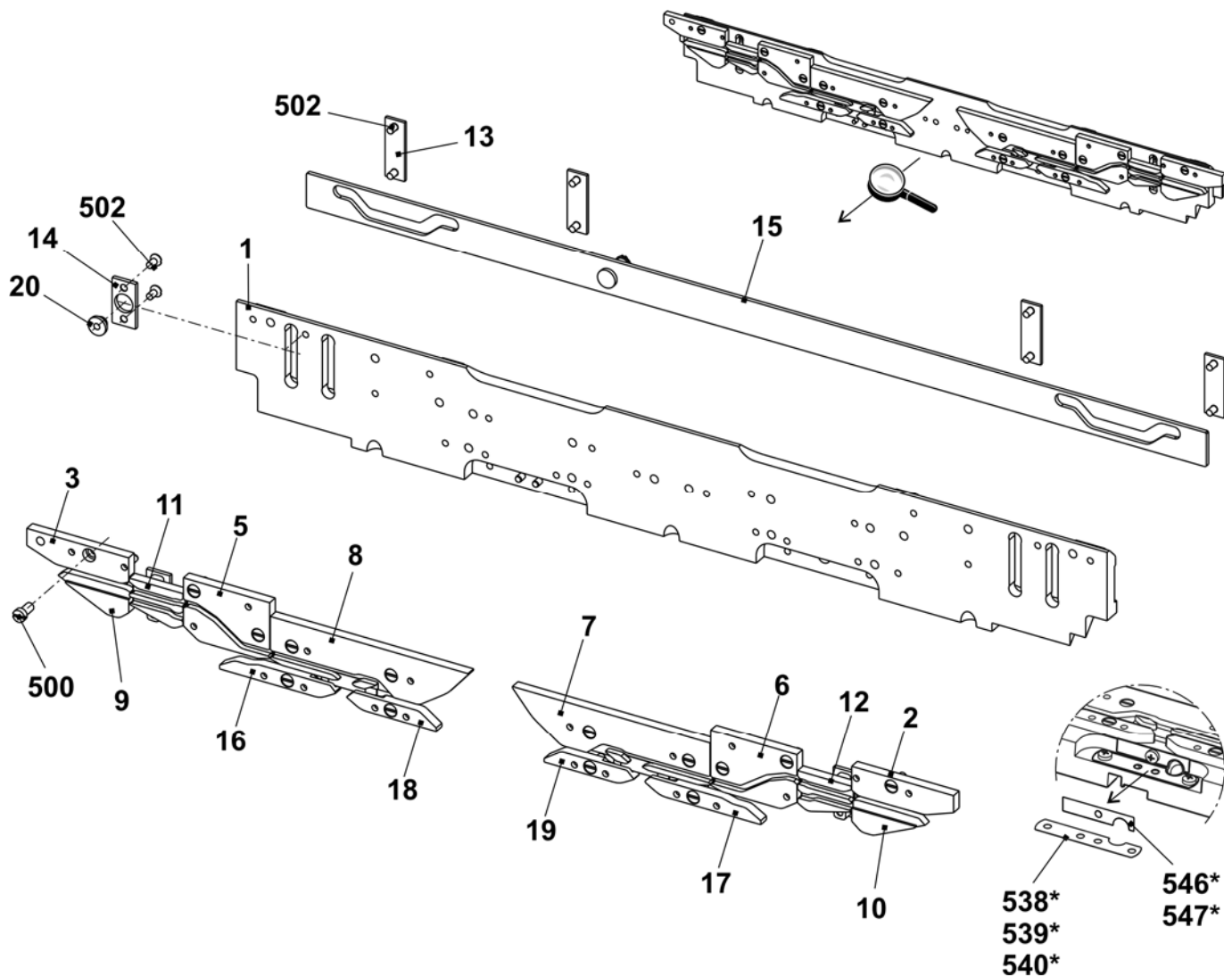
## Zusatzschloss E6.2

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos  | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|------|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzschloss komplett E6.2</b>   | <b>239 198</b> |      |                        |          |
| 1        | Zusatzschlossplatte                  | 224 751        | 15   | Schieber komplett      | 224 854  |
| 2        | Versatzeinlaufteil rechts            | 228 844        | 16   | Sammelteil links       | 226 691  |
| 3        | Versatzeinlaufteil links             | 228 848        | 17   | Sammelteil rechts      | 226 692  |
| 5        | Zentralteil links E6.2+7.2           | 237 160        | 18   | Sammelteil links       | 228 922  |
| 6        | Zentralteil rechts E6.2+7.2          | 237 161        | 19   | Sammelteil rechts      | 228 923  |
| 7        | Auswahlweiche rechts                 | 228 920        | 20   | Hutbuchse              | 225 855  |
| 8        | Auswahlweiche links                  | 228 921        | 500  | Zylinder-Schraube M4x8 | 020 091  |
| 9        | Einlaufweiche links E10-14           | 228 832        | 502  | Senkschraube M3x6      | 020 286  |
| 10       | Einlaufweiche rechts E10-14          | 228 823        | 538* | Beilage 0,03x10x50     | 023 622  |
| 11       | Schaltteil links hinten +0.5mm E6.2  | 239 450        | 539* | Beilage 0,05x10x50     | 023 548  |
| 12       | Schaltteil rechts hinten +0.5mm E6.2 | 239 451        | 540* | Beilage 0,1x10x50      | 023 549  |
| 13       | Führungsplatte                       | 224 771        | 546* | Beilage 0,05x7x36      | 239 606  |
| 14       | Schieberabdeckplatte                 | 224 776        | 547* | Beilage 0,1x7x36       | 239 607  |



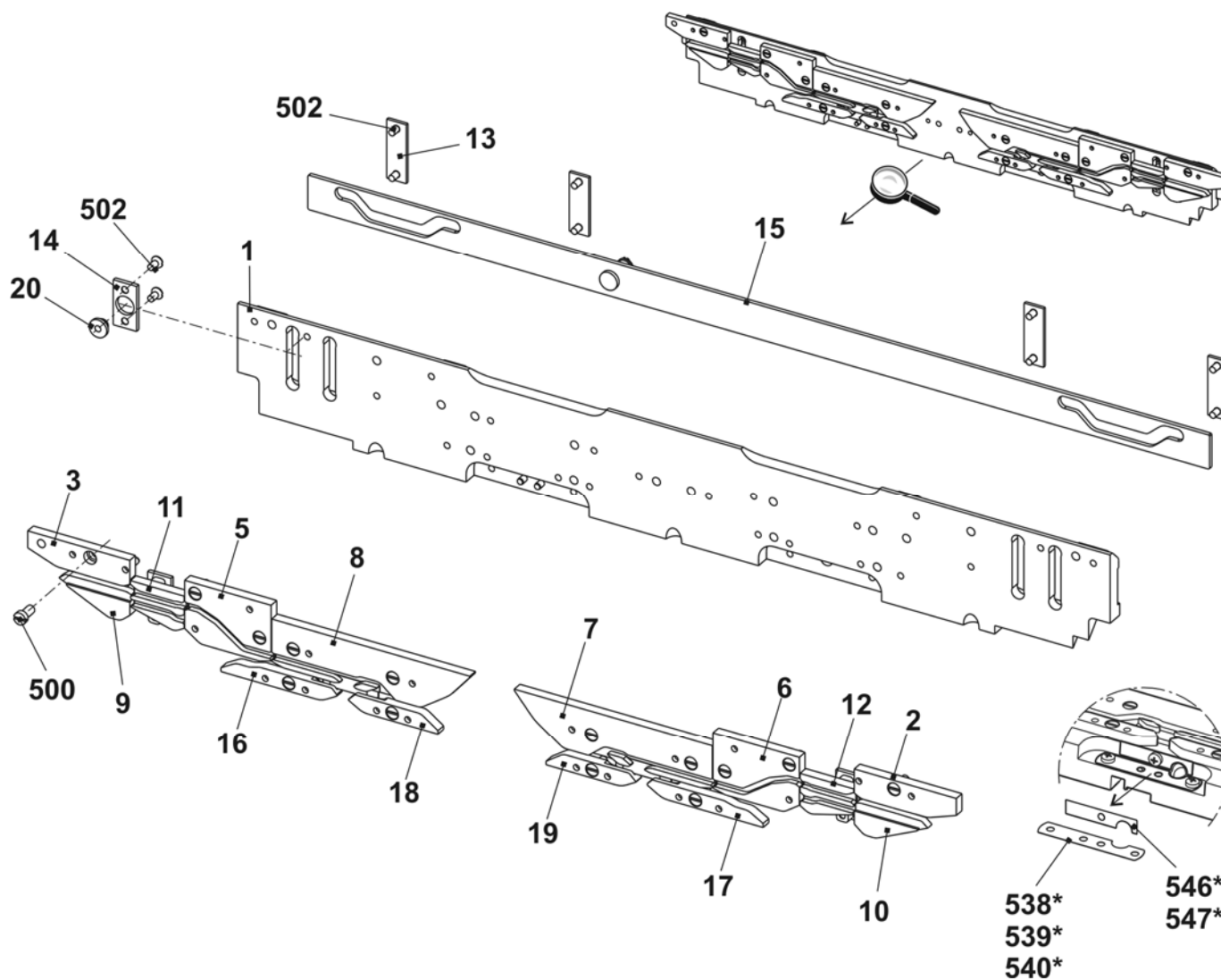
## Zusatzschloss E7.2

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos  | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|------|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzschloss komplett E7.2</b> | <b>238 144</b> |      |                        |          |
| 1        | Zusatzschlossplatte                | 224 751        | 15   | Schieber komplett      | 224 854  |
| 2        | Versatzeinlaufteil rechts          | 228 844        | 16   | Sammelteil links       | 226 691  |
| 3        | Versatzeinlaufteil links           | 228 848        | 17   | Sammelteil rechts      | 226 692  |
| 5        | Zentralteil links E6.2+7.2         | 237 160        | 18   | Sammelteil links       | 228 922  |
| 6        | Zentralteil rechts E6.2+7.2        | 237 161        | 19   | Sammelteil rechts      | 228 923  |
| 7        | Auswahlweiche rechts               | 228 920        | 20   | Hutbuchse              | 225 855  |
| 8        | Auswahlweiche links                | 228 921        | 500  | Zylinder-Schraube M4x8 | 020 091  |
| 9        | Einlaufweiche links E10-14         | 228 832        | 502  | Senkschraube M3x6      | 020 286  |
| 10       | Einlaufweiche rechts E10-14        | 228 823        | 538* | Beilage 0,03x10x50     | 023 622  |
| 11       | Schalteil links hinten E6.2+7.2    | 237 601        | 539* | Beilage 0,05x10x50     | 023 548  |
| 12       | Schalteil rechts hinten E6.2+7.2   | 237 600        | 540* | Beilage 0,1x10x50      | 023 549  |
| 13       | Führungsplatte                     | 224 771        | 546* | Beilage 0,05x7x36      | 239 606  |
| 14       | Schieberabdeckplatte               | 224 776        | 547* | Beilage 0,1x7x36       | 239 607  |



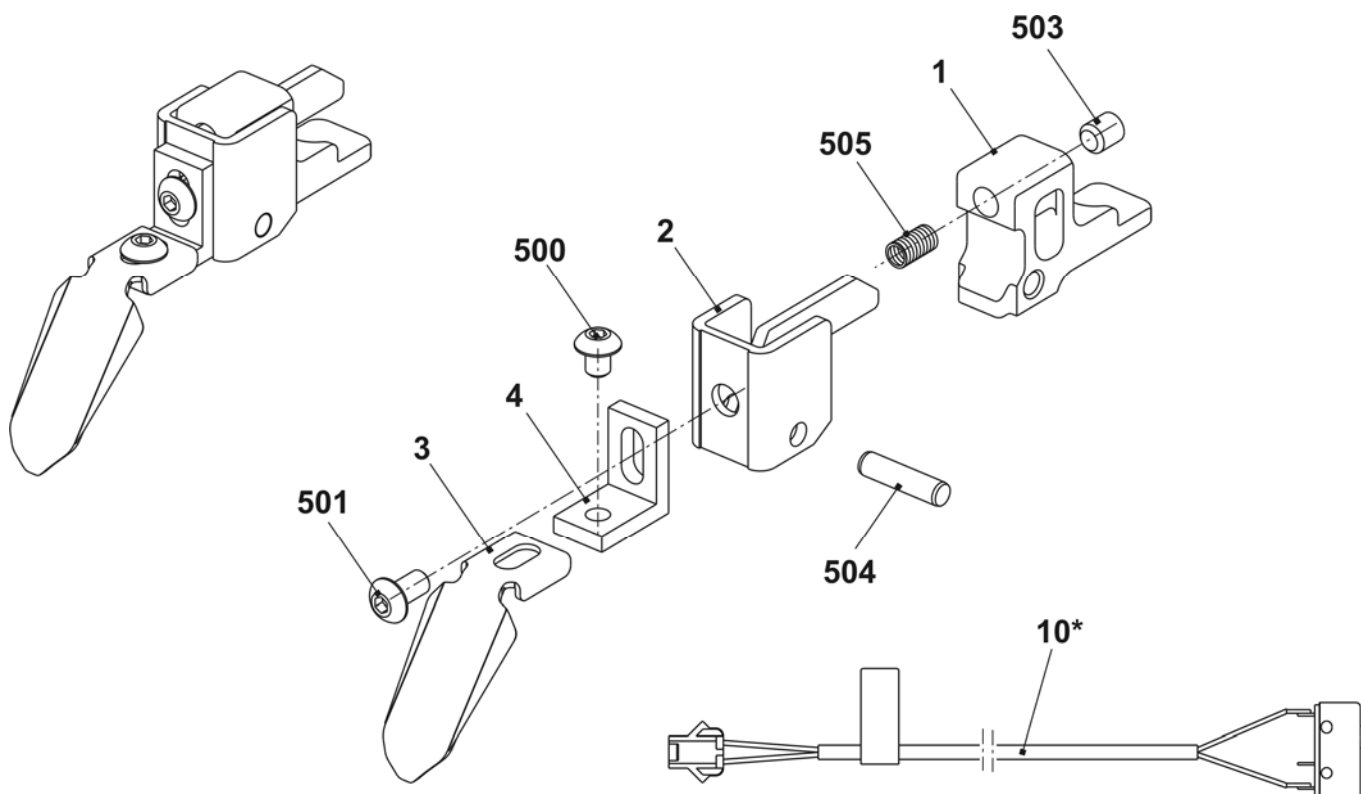
## Zusatzschloss E6.2(12) + E7.2(14)

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos  | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|------|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatzschloss komplett E10-14</b> | <b>224 857</b> |      |                        |          |
| 1        | Zusatzschlossplatte                  | 224 751        | 15   | Schieber komplett      | 224 854  |
| 2        | Versatzeinlaufteil rechts            | 228 844        | 16   | Sammelteil links       | 226 691  |
| 3        | Versatzeinlaufteil links             | 228 848        | 17   | Sammelteil rechts      | 226 692  |
| 5        | Zentralteil links E10-14             | 230 420        | 18   | Sammelteil links       | 228 922  |
| 6        | Zentralteil rechts E10-14            | 230 421        | 19   | Sammelteil rechts      | 228 923  |
| 7        | Auswahlweiche rechts                 | 228 920        | 20   | Hutbuchse              | 225 855  |
| 8        | Auswahlweiche links                  | 228 921        | 500  | Zylinder-Schraube M4x8 | 020 091  |
| 9        | Einlaufweiche links E10-14           | 228 832        | 502  | Senkschraube M3x6      | 020 286  |
| 10       | Einlaufweiche rechts E10-14          | 228 823        | 538* | Beilage 0,03x10x50     | 023 622  |
| 11       | Schalteil links E10-14               | 230 422        | 539* | Beilage 0,05x10x50     | 023 548  |
| 12       | Schalteil rechts E10-14              | 230 423        | 540* | Beilage 0,1x10x50      | 023 549  |
| 13       | Führungsplatte                       | 224 771        | 546* | Beilage 0,05x7x36      | 239 606  |
| 14       | Schieberabdeckplatte                 | 224 776        | 547* | Beilage 0,1x7x36       | 239 607  |



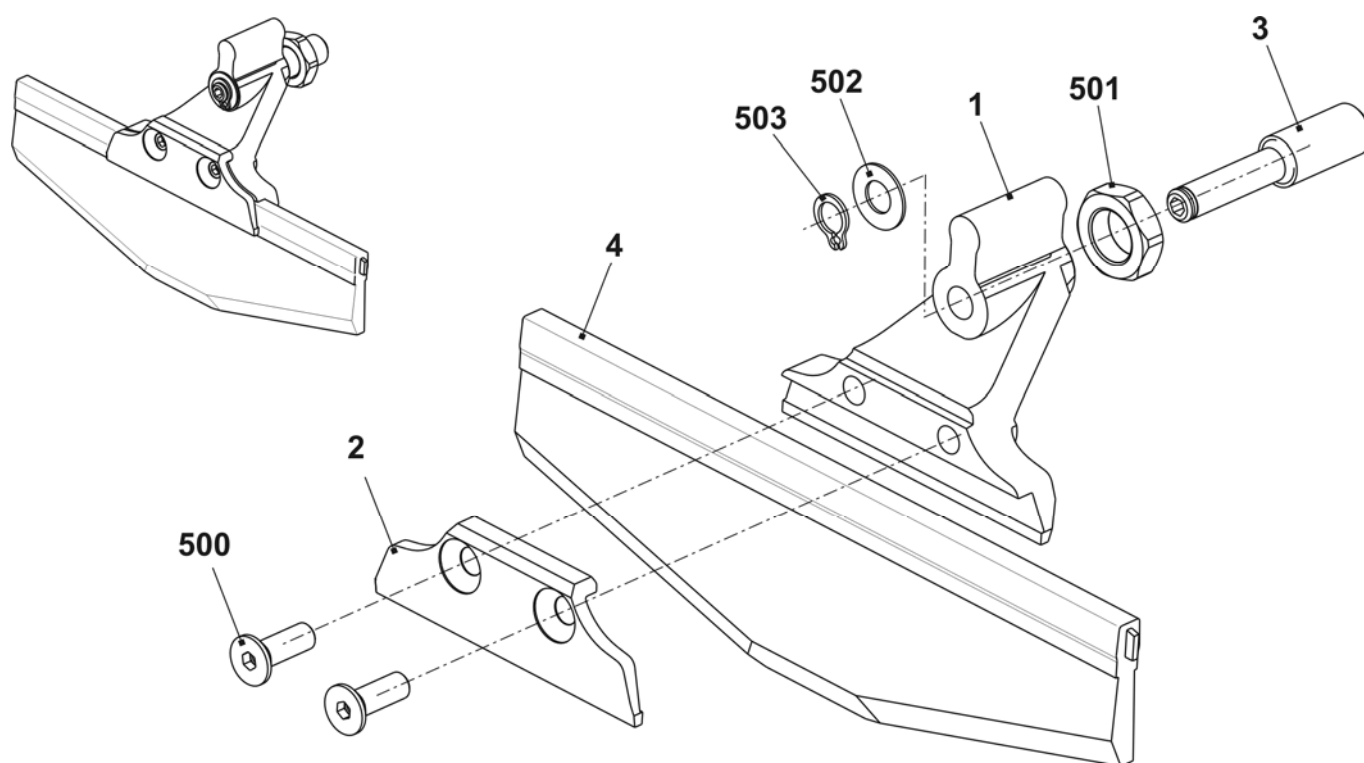
## Nadelwächter

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelwächter komplett</b> | <b>226 969</b> |     |                         |          |
| 1        | Halter                       | 226 773        | 500 | Flachkopf-Schraube M4x5 | 239 549  |
| 2        | Aufnahme                     | 226 787        | 501 | Flachkopf-Schraube M4x8 | 023 579  |
| 3        | Taster                       | 226 967        | 503 | Gewindestift M5x6       | 022 580  |
| 4        | Winkel                       | 222 882        | 504 | Passstift 4x16          | 020 660  |
| 10*      | Kabel Nadelwächter komplett  | 224 655        | 505 | Druckfeder 4,3x0,45x10  | 021 398  |



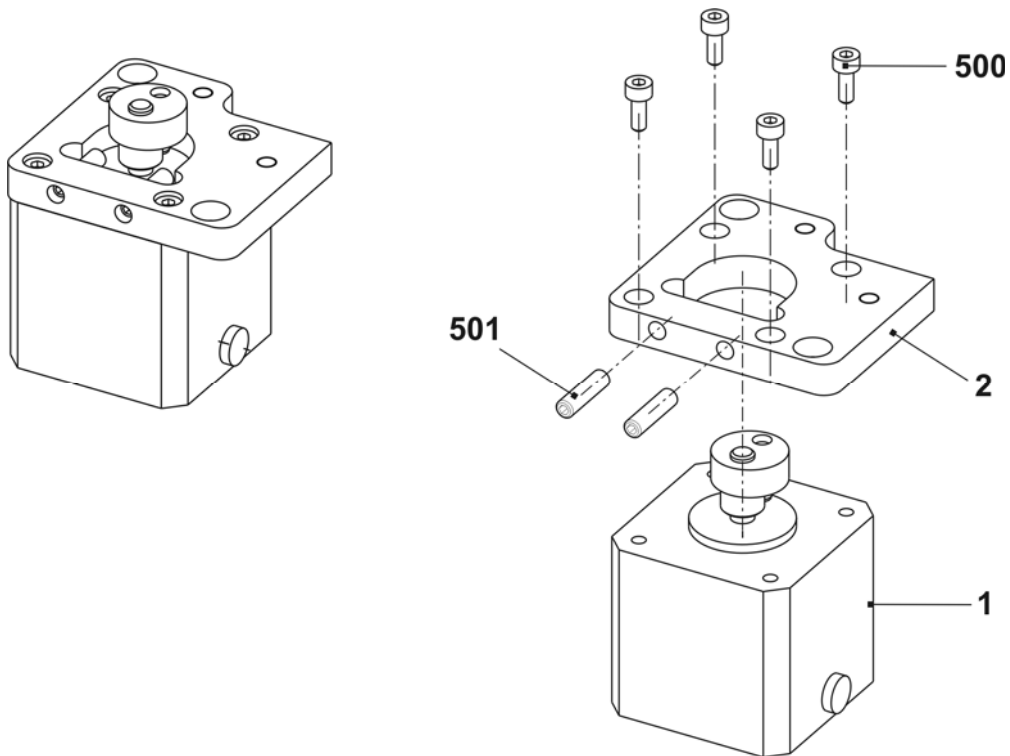
# Bürstenhalter

| Pos      | Benennung                                                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Bürstenhalter komplett</b><br><b>E6.2 + E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b> | <b>220 065</b> |     |                         |          |
| 1        | Bürstenhalter                                                             | 219 423        | 500 | Senkkopf-Schraube M4x12 | 023 062  |
| 2        | Bürstenklemme                                                             | 213 010        | 501 | Sechskant-Mutter M8x5   | 020 856  |
| 3        | Gewindestange                                                             | 209 740        | 502 | Pass-Scheibe 5x10x0,5   | 023 348  |
| 4        | Bürste                                                                    | 212 854        | 503 | Sicherungsring 5x0,6    | 023 347  |



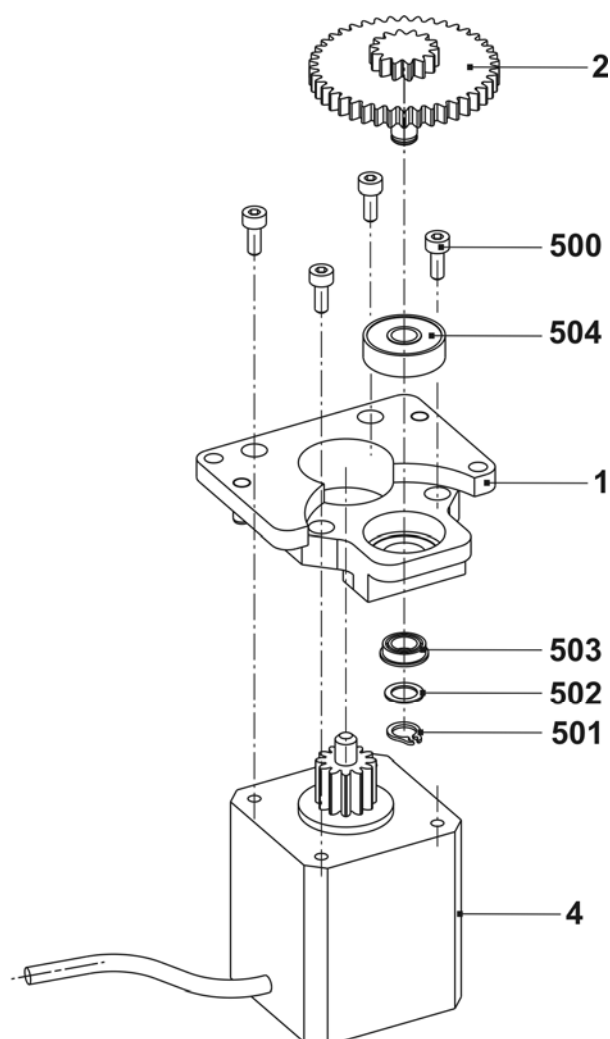
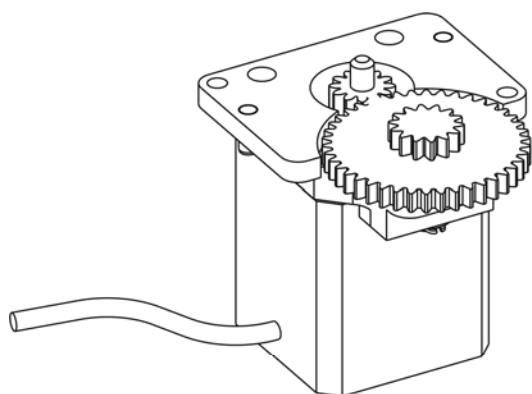
## Steuereinheit Bürste

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit Bürste</b> | <b>224 631</b> |     |                        |          |
| 1        | Motor komplett              | 224 628        | 500 | Zylinder-Schraube M3x8 | 022 582  |
| 2        | Motorplatte                 | 224 619        | 501 | Gewindestift M4x16     | 023 586  |



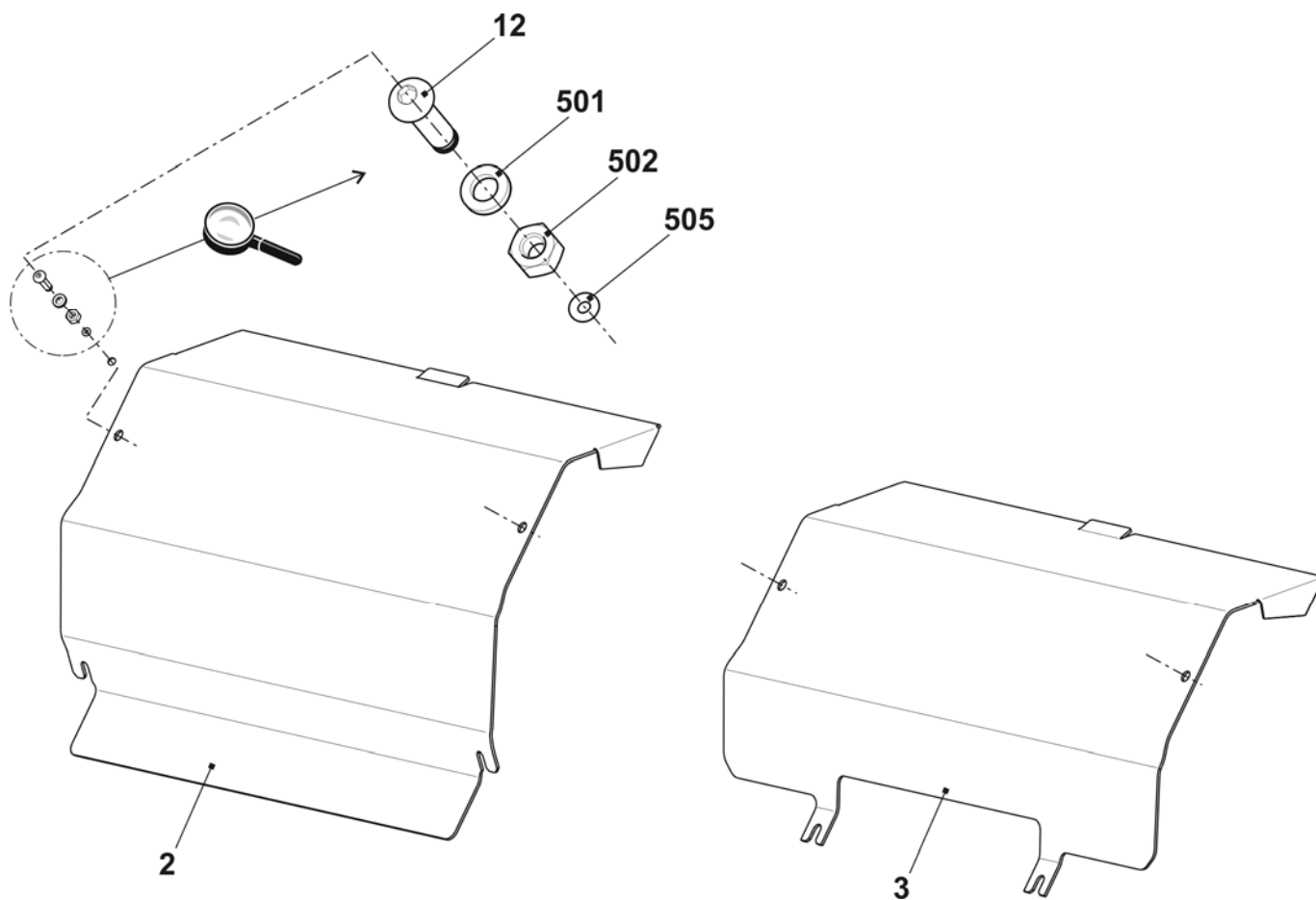
## Steuereinheit Niederhalteplatine

| Pos      | Benennung                               | Ident-Nr       | Pos | Benennung                         | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------------|----------------|-----|-----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit Niederhalteplatine</b> | <b>223 380</b> |     |                                   |          |
| 1        | Motorplatte rechts                      | 222 837        | 501 | Sicherungsring 6x0,7              | 023 298  |
| 2        | Zahnräder geklebt                       | 225 908        | 502 | Scheibe 6,1x9x0,5                 | 023 554  |
| 4        | Motor vormontiert                       | 220 071        | 503 | Rillen-Kugellager MF106HZZ-6x10x3 | 023 533  |
| 500      | Zylinder-Schraube M3x8                  | 022 582        | 504 | Rillen-Kugellager 626-2RS         | 023 587  |

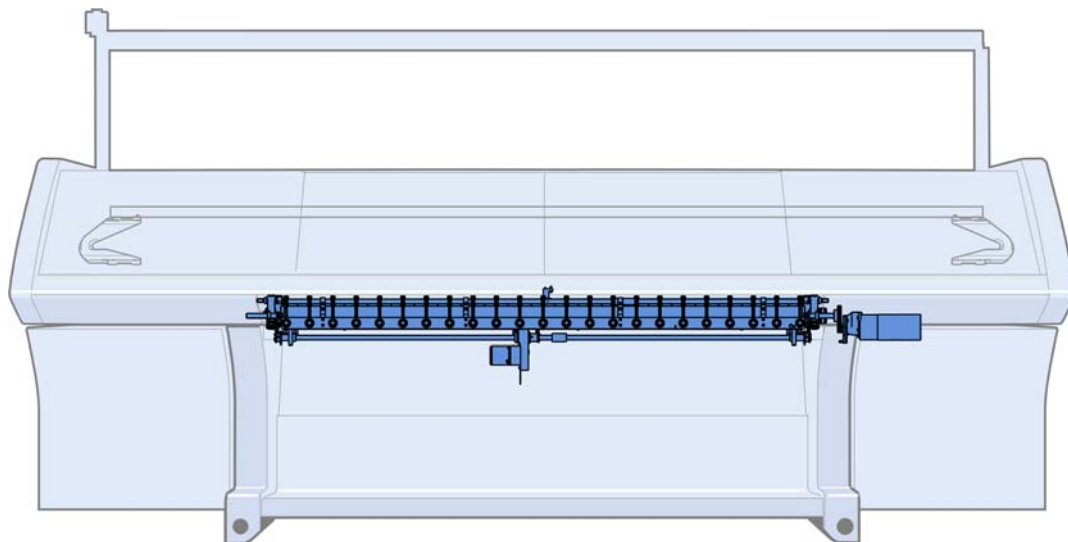


## Schlitten-Abdeckung

| Pos | Benennung                            | Ident-Nr | Pos | Benennung           | Ident-Nr |
|-----|--------------------------------------|----------|-----|---------------------|----------|
| 2   | Schlitten-Abdeckung vorne 3-Schloss  | 251 175  | 501 | Fächerscheibe 6,4   | 022 385  |
| 3   | Schlitten-Abdeckung hinten 3-Schloss | 251 182  | 502 | Sechskant-Mutter M6 | 022 899  |
| 12  | Fixierbolzen                         | 251 182  | 505 | O-Ring 3x2          | 242 420  |

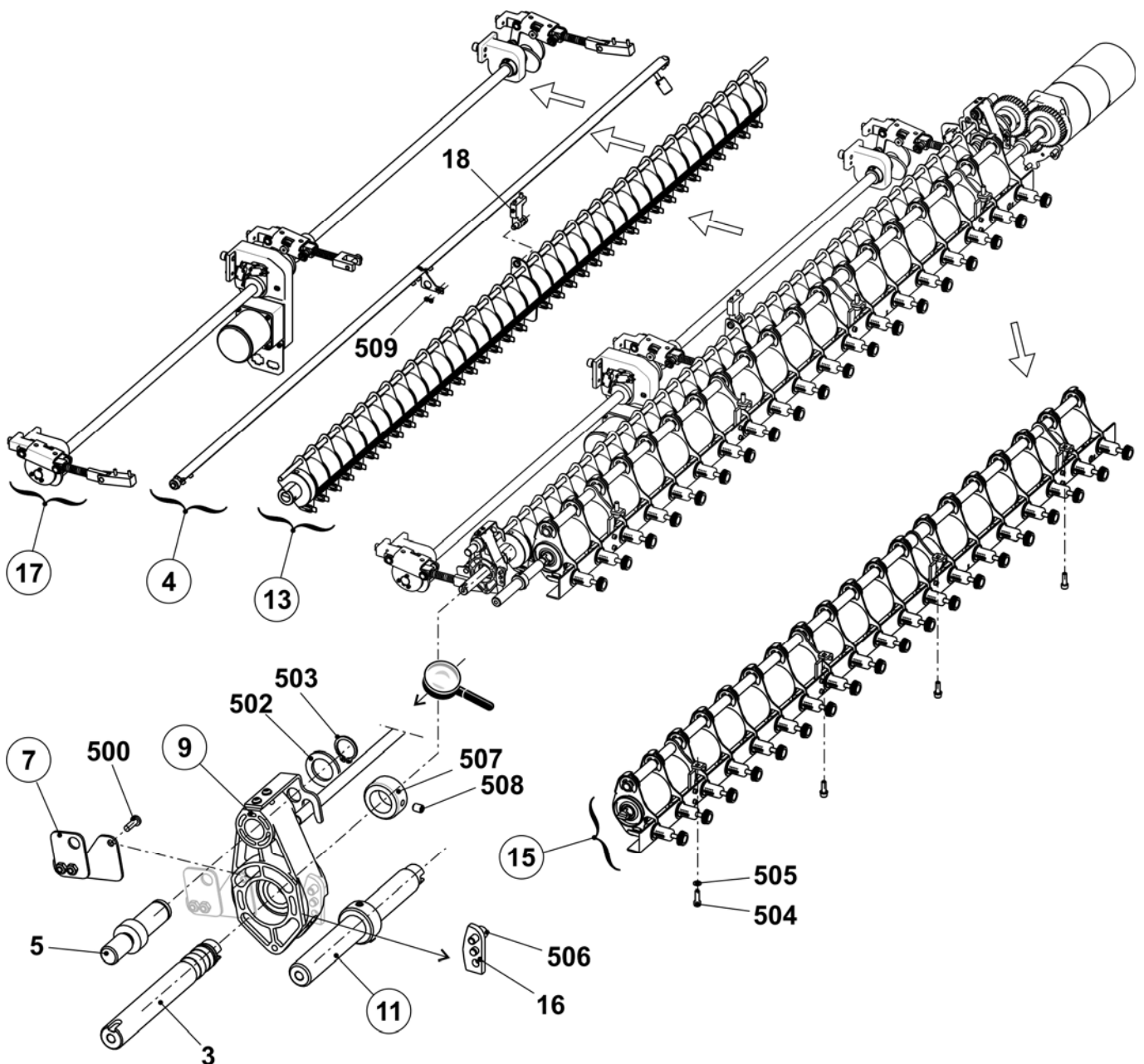


# Hauptabzug



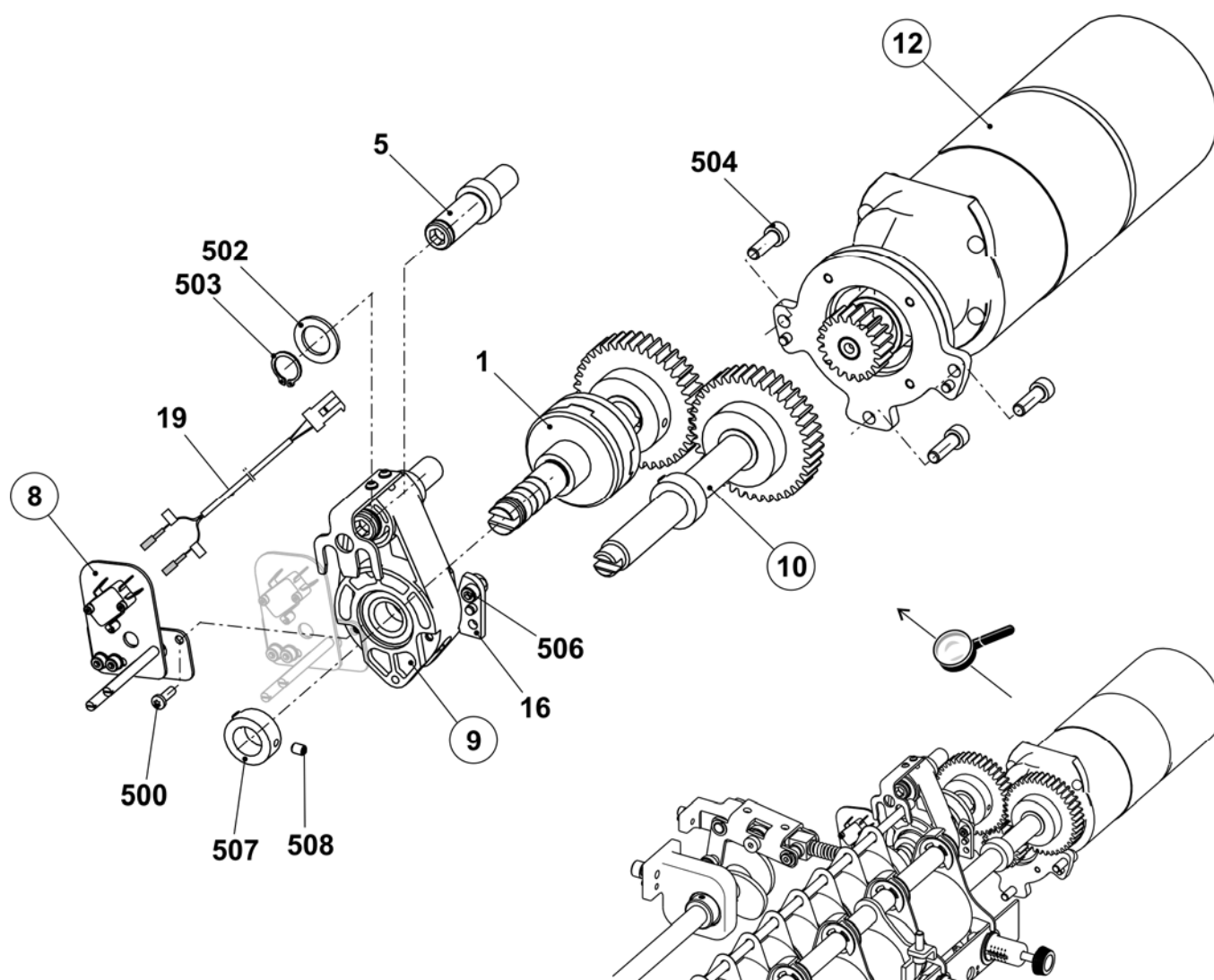
## Abzugswalzen und linkes Lager

| Pos | Benennung                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|-----|--------------------------------|----------------|-----|----------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Hauptabzug 72"</b>          |                |     |                                  |          |
|     | <b>E5 - 14 (E3,5.2-7.2)</b>    | <b>253 947</b> | 17  | Hauptabzug auf-zu komplett 72"   | 253 935  |
| 3   | Welle links hinten             | 221 012        | 18  | Lagerbock mitte komplett         | 237 357  |
| 4   | Abstreifwinkel hinten komplett | 240 413        | 500 | Schraube 50x15                   | 251 728  |
| 5   | Bolzen                         | 208 538        | 502 | U-Scheibe 18                     | 023 295  |
| 7   | Aufnahmeblech links komplett   | 231 725        | 503 | Sicherungsring 18x1,2            | 020 955  |
| 9   | Schwenklager                   | 253 247        | 504 | Zylinder-Schraube M8x25          | 020 142  |
| 11  | Steckachse links               | 235 829        | 505 | U-Scheibe 8                      | 020 883  |
| 13  | Abzugswalze hinten komplett    |                | 506 | Zylinder-Schraube M6x12          | 020 134  |
|     | E5 - 14 (E3,5.2-7.2)           | 242 463        | 507 | Stellring A20                    | 020 938  |
| 15  | Abzugswalze vorne komplett     | 253 912        | 508 | Gewindestift M6x8                | 022 684  |
| 16  | Anschlag                       | 252 503        | 509 | Linsen-Flanschkopf-Schraube M4x6 | 235 450  |



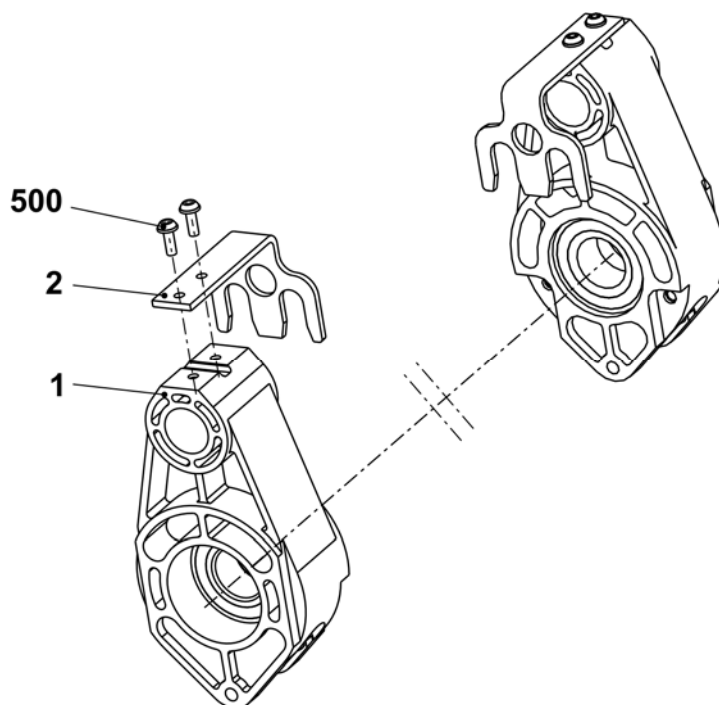
## Abzugsmotor und rechtes Lager

| Pos | Benennung                       | Ident-Nr | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|-----|---------------------------------|----------|-----|--------------------------------|----------|
|     | <b>Hauptabzug (Fortsetzung)</b> |          | 19  | Anschlusskabel Wickelblech OKC | 241 703  |
| 1   | Kupplungssatz                   | 251 677  | 500 | Schraube                       | 251 728  |
| 5   | Bolzen                          | 208 538  | 502 | U-Scheibe 18-200               | 023 295  |
| 8   | Aufnahmeblech rechts komplett   | 240 069  | 503 | Sicherungsring 18x1,2          | 020 955  |
| 9   | Schwenklager                    | 253 247  | 504 | Zylinder-Schraube M8x25-12.9   | 020 142  |
| 10  | Steckachse rechts               | 235 830  | 506 | Zylinder-Schraube M6x12        | 020 134  |
| 12  | Motor Abzugseinheit ko.         | 253 803  | 507 | Stellring A20                  | 020 938  |
| 16  | Anschlag                        | 252 503  | 508 | Gewindestift M6x8              | 022 684  |



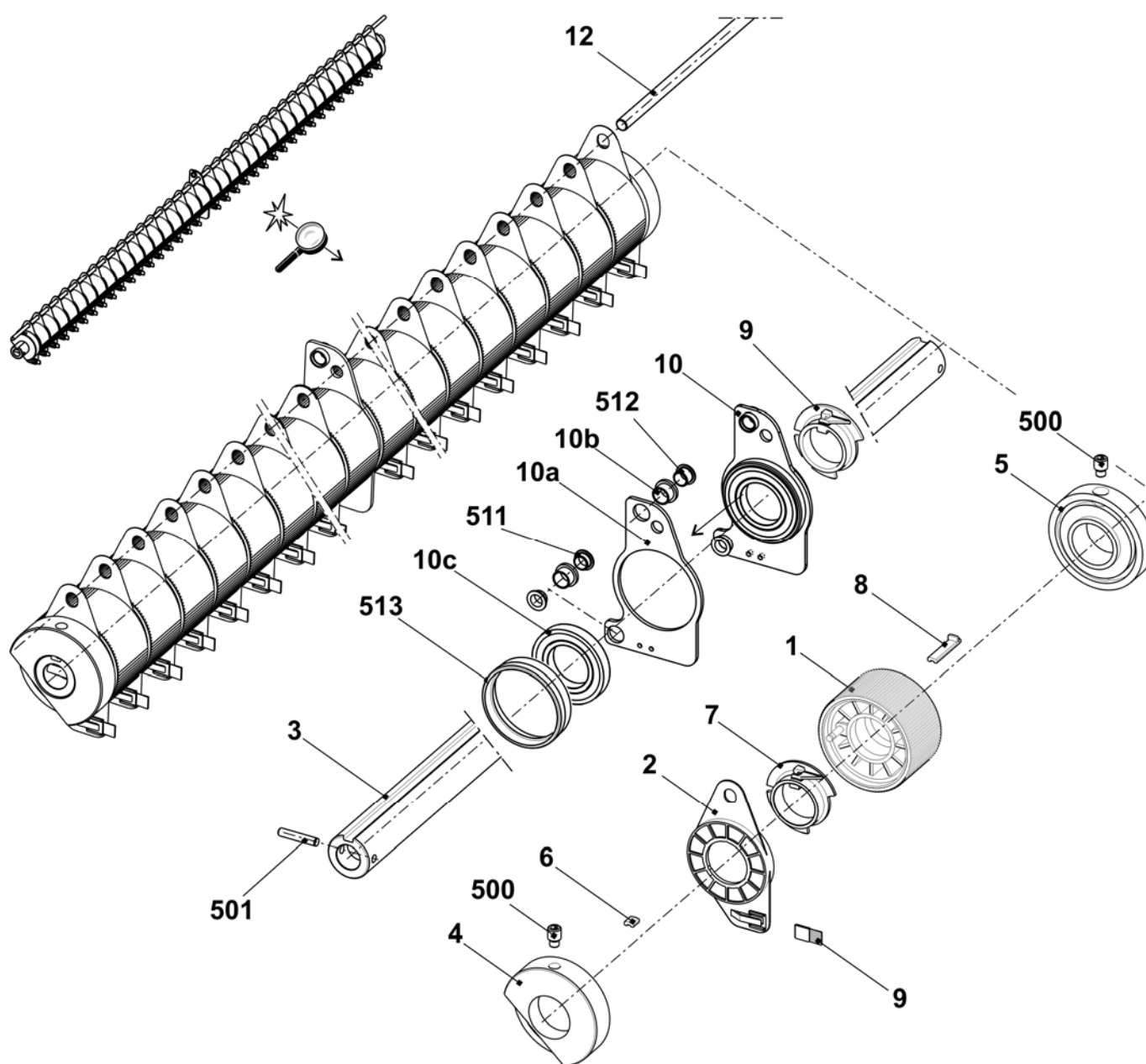
## Schwenklager

| Pos      | Benennung           | Ident-Nr       | Pos | Benennung      | Ident-Nr |
|----------|---------------------|----------------|-----|----------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schwenklager</b> | <b>253 247</b> |     |                |          |
| 1        | Schwenklager        | 253 200        | 500 | Schraube 35x10 | 251 729  |
| 2        | Blechstütze         | 253 212        |     |                |          |



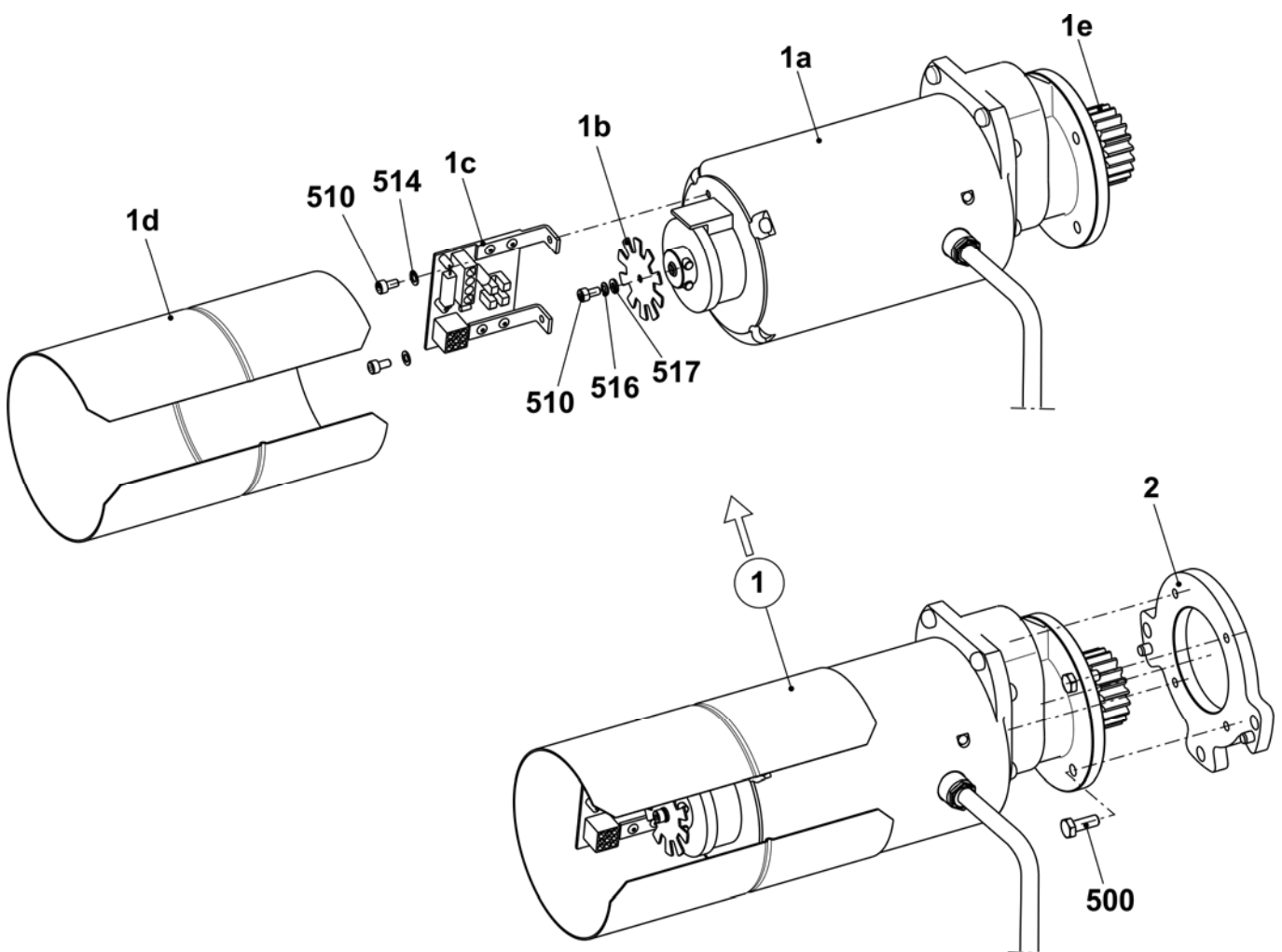
## Hintere Abzugswalze

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abzugswalze hinten komplett</b> |                | 10  | Abstützung               | 232 578  |
|          | <b>E5 – 14 (E3,5.2-7.2)</b>        | <b>242 463</b> | 10a | Stützblech               | 232 512  |
| 1        | Walze (E5 – 14)                    | 206 770        | 10b | Lager                    | 232 571  |
| 2        | Abstreifer                         | 241 612        | 10c | Ring                     | 222 895  |
| 3        | Welle                              | 222 147        | 510 | Rillenkugellager 16007   | 021 697  |
| 4        | Ring links                         | 250 573        | 511 | Gleitlager GFM-101216-06 | 023 280  |
| 5        | Ring rechts                        | 250 574        | 512 | Gleitlager GFM-101216-09 | 023 356  |
| 6        | Distanzkeil                        | 222 062        | 11  | Bürste                   | 225 819  |
| 7        | Anschlagring links                 | 204 369        | 12  | Stange                   | 219 218  |
| 8        | Distanzkeil                        | 240 104        | 500 | Gewindestift M10x15-4    | 020 635  |
| 9        | Anschlagring links                 | 222 910        | 501 | Pass-Stift 6x32          | 020 685  |



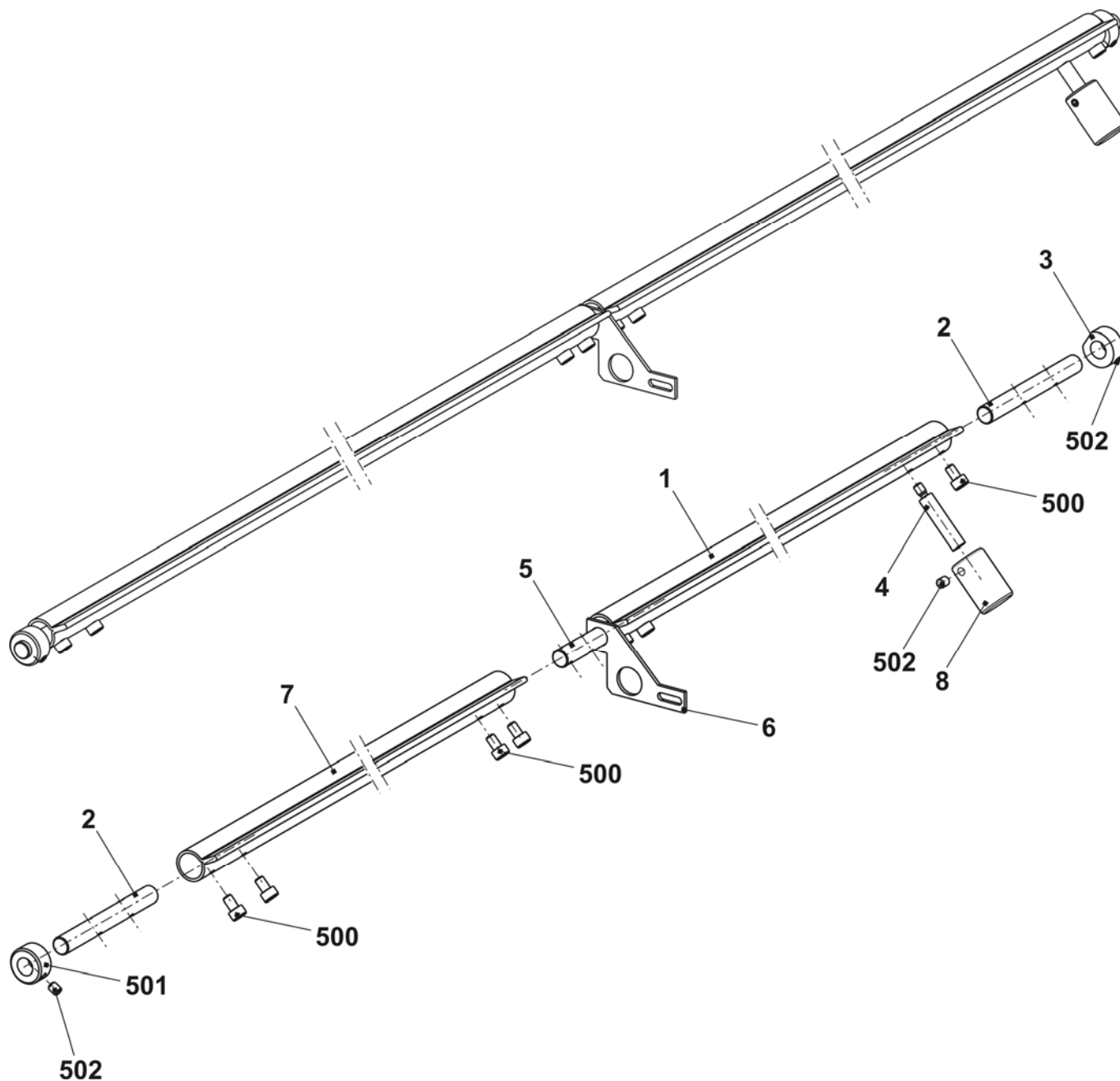
## Impulsgeber und Motor

| Pos      | Benennung                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Motor Abzugseinheit ko.</b> | <b>253 803</b> |     |                          |          |
| 1        | Motor Abzugseinheit-Kamm       | 214 279        | 2   | Flansch                  | 241 754  |
| 1a       | Motor komplett                 | 212 650        | 500 | Sechskant-Schraube M6x16 | 020 356  |
| 1b       | Impulsscheibe                  | 208 716        |     |                          |          |
| 1c       | Lichtschranke Abzug + Kamm     | 300 744        |     |                          |          |
| 1d       | Abdeckung                      | 212 262        |     |                          |          |
| 1e       | Zahnrad                        | 241 668        |     |                          |          |
| 510      | Zylinder-Schraube M4x8         | 022 501        |     |                          |          |
| 514      | U-Scheibe 4-200                | 020 879        |     |                          |          |
| 516      | Sicherungsscheibe              | 022 774        |     |                          |          |
| 517      | Pass-Scheibe 4x8x1             | 023 369        |     |                          |          |



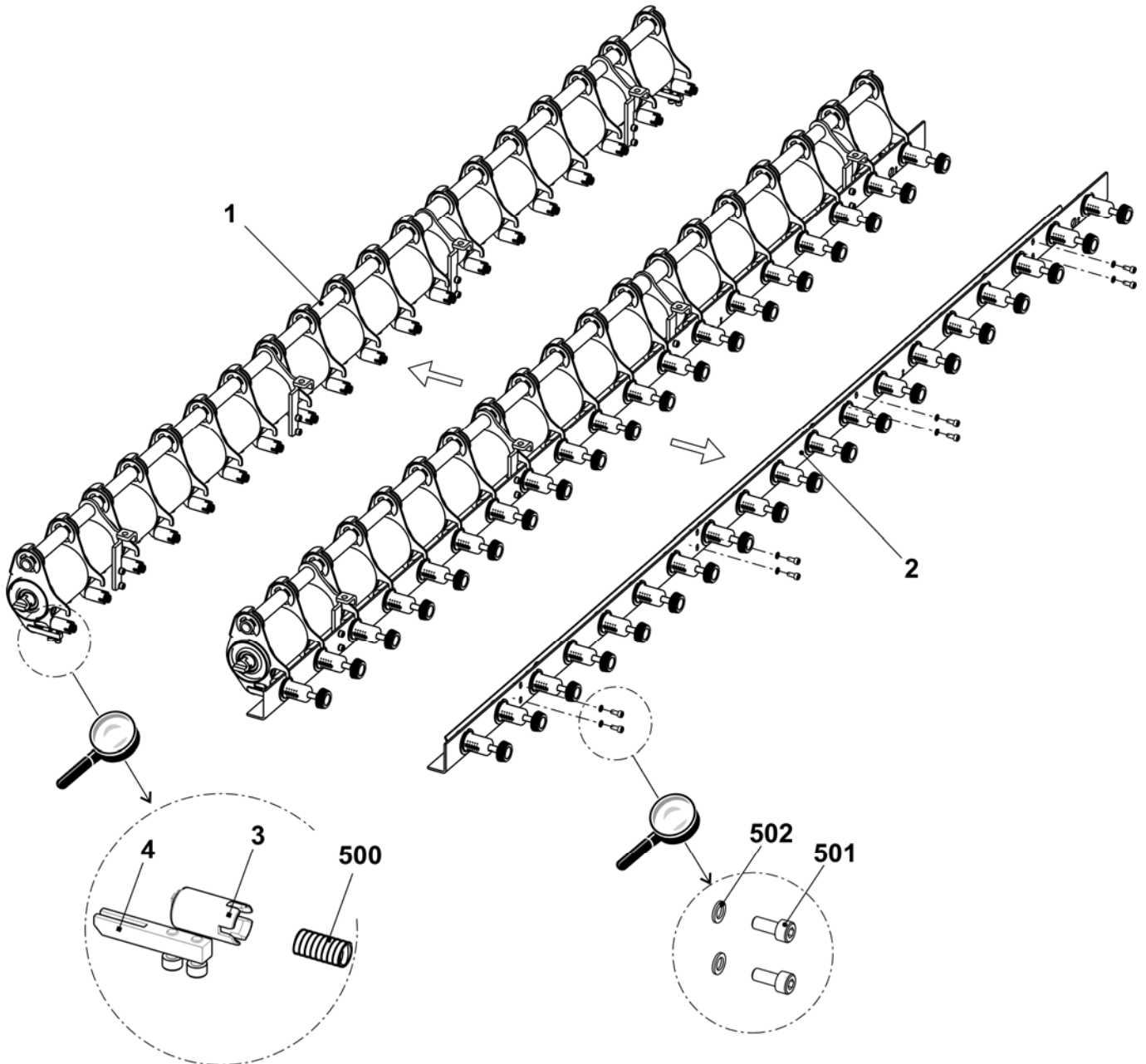
## Abstreifwinkel

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abstreifwinkel hinten komplett</b> | <b>240 413</b> | 6   | Lasche                 | 235 731  |
| 1        | Abstreifwinkel rechts                 | 240 414        | 7   | Abstreifwinkel links   | 240 415  |
| 2        | Welle                                 | 240 127        | 8   | Einstellgewicht        | 229 248  |
| 3        | Nocken                                | 209 278        | 500 | Zylinder-Schraube M5x8 | 023 319  |
| 4        | Bolzen                                | 228 310        | 501 | Stellring              | 020 934  |
| 5        | Achse                                 | 228 803        | 502 | Gewindestift M5x6      | 022 738  |



## Vordere Abzugswalze

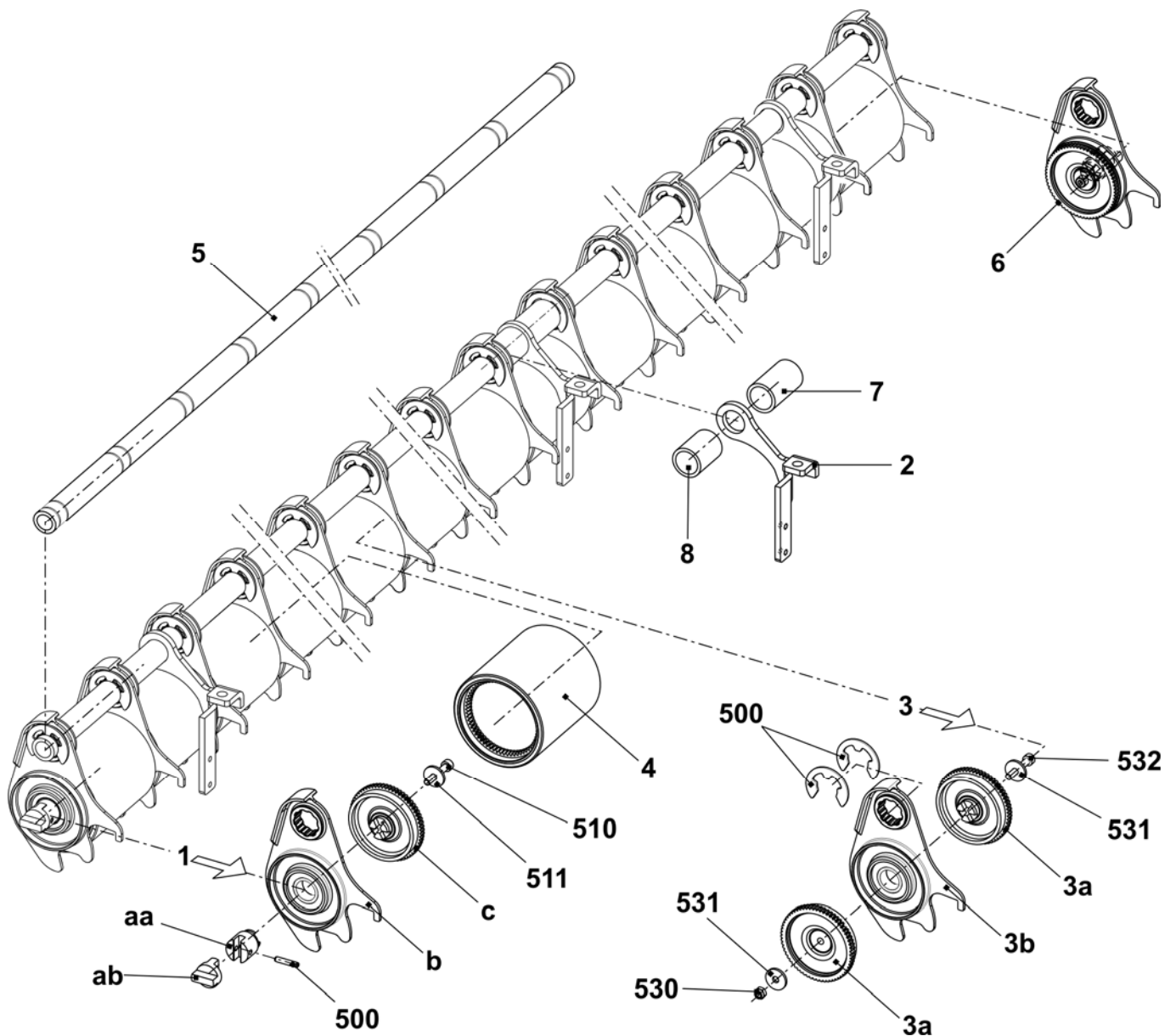
| Pos      | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abzugswalze vorn komplett</b> | <b>253 912</b> | 4   | Fixierstück             | 221 935  |
| 1        | Abzugswalze vorn                 | 253 902        | 500 | Druckfeder 1x10x30      | 023 741  |
| 2        | Winkelschiene komplett           | 241 828        | 501 | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132  |
| 3        | Druckhülse                       | 220 911        | 502 | U-Scheibe 5-200         | 020 880  |





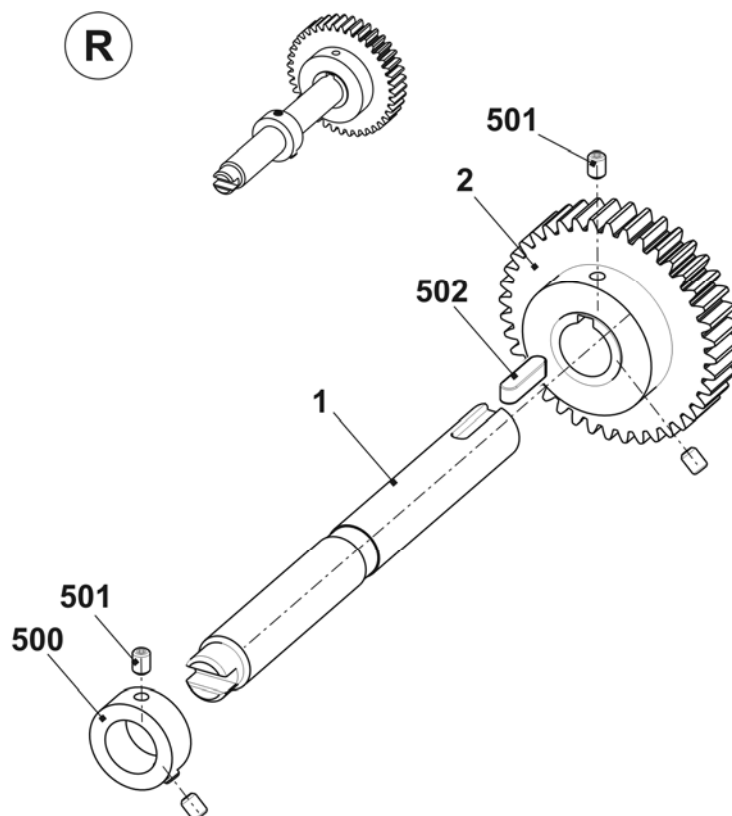
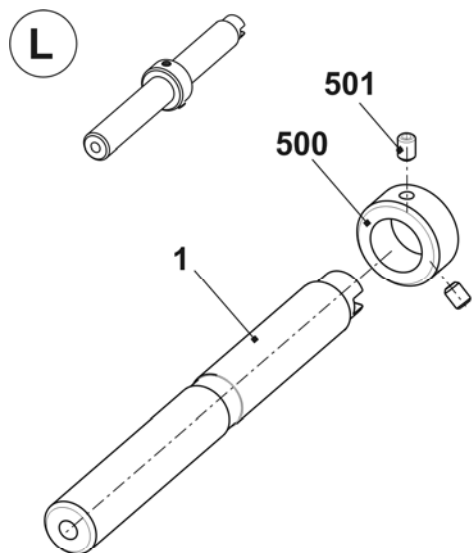
## Vordere Walzenelemente

| Pos | Benennung                  |                         | Ident-Nr | Pos | Benennung                   |                         | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|-------------------------|----------|-----|-----------------------------|-------------------------|----------|
| Σ   | Abzugswalze vorn           |                         | 253 902  |     |                             |                         |          |
| 1   | Lagerträger links komplett |                         | 221 225  | 3   | 532                         | Zylinder-Schraube M5x30 | 022 396  |
|     | aa                         | Adapter                 | 221 132  | 4   | Walze                       |                         | 220 905  |
|     | ab                         | Kreuzgelenk             | 221 137  | 5   | Rohr                        |                         | 222 151  |
|     | b                          | Lagerträger             | 220 913  | 6   | Lagerträger rechts komplett |                         | 221 240  |
|     | c                          | Zahnrad                 | 220 910  |     | aa                          | Adapter                 | 221 132  |
|     | 510                        | Zylinder-Schraube M5x20 | 020 133  |     | ab                          | Kreuzgelenk             | 221 137  |
|     | 511                        | U-Scheibe 5-100hv       | 023 542  |     | b                           | Lagerträger             | 220 913  |
|     | 500                        | Spannstift 4x20         | 023 551  |     | c                           | Zahnrad                 | 220 910  |
| 2   | Träger                     | 251 557                 | 510      |     | Zylinder-Schraube M5x20     | 020 133                 |          |
| 3   | Lagerträger komplett       |                         | 221 241  |     | 511                         | U-Scheibe 5-100hv       | 023 542  |
|     | 3b                         | Lagerträger             | 220 913  |     | 500                         | Spannstift 4x20         | 023 551  |
|     | 3a                         | Zahnrad                 | 220 910  | 7   | Distanzrohr rechts          |                         | 253 407  |
|     | 530                        | Sechskant-Mutter M5-8   | 023 541  | 8   | Distanzrohr links           |                         | 253 408  |
|     | 531                        | U-Scheibe 5-100hv       | 023 542  | 500 | Sicherungsscheibe           |                         | 021 025  |
|     |                            |                         |          |     |                             |                         |          |



## Steckachse

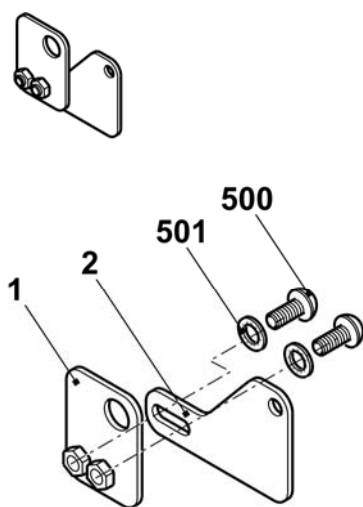
| Pos        | Benennung               | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                | Ident-Nr       |
|------------|-------------------------|----------------|------------|--------------------------|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Steckachse links</b> | <b>235 829</b> | <b>Σ R</b> | <b>Steckachse rechts</b> | <b>235 830</b> |
| 1          | Welle links vorn        | 235 827        | 1          | Welle rechts vorne       | 235 826        |
| 500        | Stellring               | 020 938        | 2          | Zahnrad Z=40, M=2        | 213 744        |
| 501        | Gewindestift M6x8       | 022 684        | 500        | Stellring                | 020 938        |
|            |                         |                | 501        | Gewindestift M6x8        | 022 684        |
|            |                         |                | 502        | Passfeder A 6x6x25       | 023 017        |



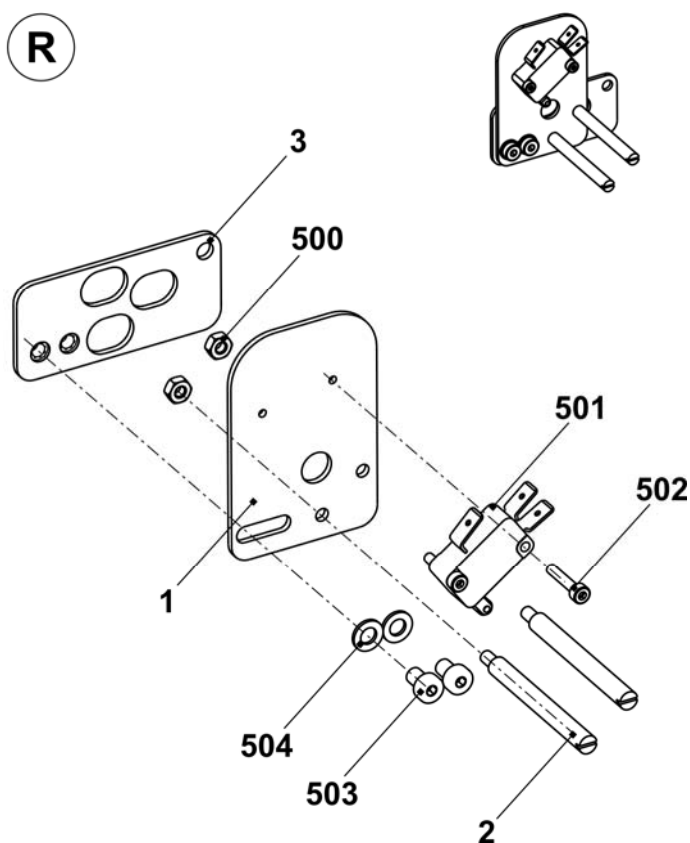
## Aufnahmeblech

| Pos        | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                            | Ident-Nr       |
|------------|-------------------------------------|----------------|------------|--------------------------------------|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Aufnahmeblech links komplett</b> | <b>231 725</b> | <b>Σ R</b> | <b>Aufnahmeblech rechts komplett</b> | <b>240 069</b> |
| 1          | Aufnahmeblech links                 | 231 541        | 1          | Aufnahmeblech rechts                 | 240 068        |
| 2          | Halteblech links                    | 231 539        | 2          | Schaftschraube                       | 240 067        |
| 500        | Flachkopf-Schraube M5x10            | 023 247        | 3          | Halteblech rechts                    | 240 066        |
| 501        | Fächerscheibe J5,3                  | 022 489        | 500        | Sechskant-Mutter M4-6                | 022 536        |
|            |                                     |                | 501        | Mikroschalter                        | 026 259        |
|            |                                     |                | 502        | Zylinder-Schraube M3x16              | 022 583        |
|            |                                     |                | 503        | Zylinder-Schraube M5x8               | 244 278        |
|            |                                     |                | 504        | U-Scheibe 5-200                      | 020 871        |

**L**

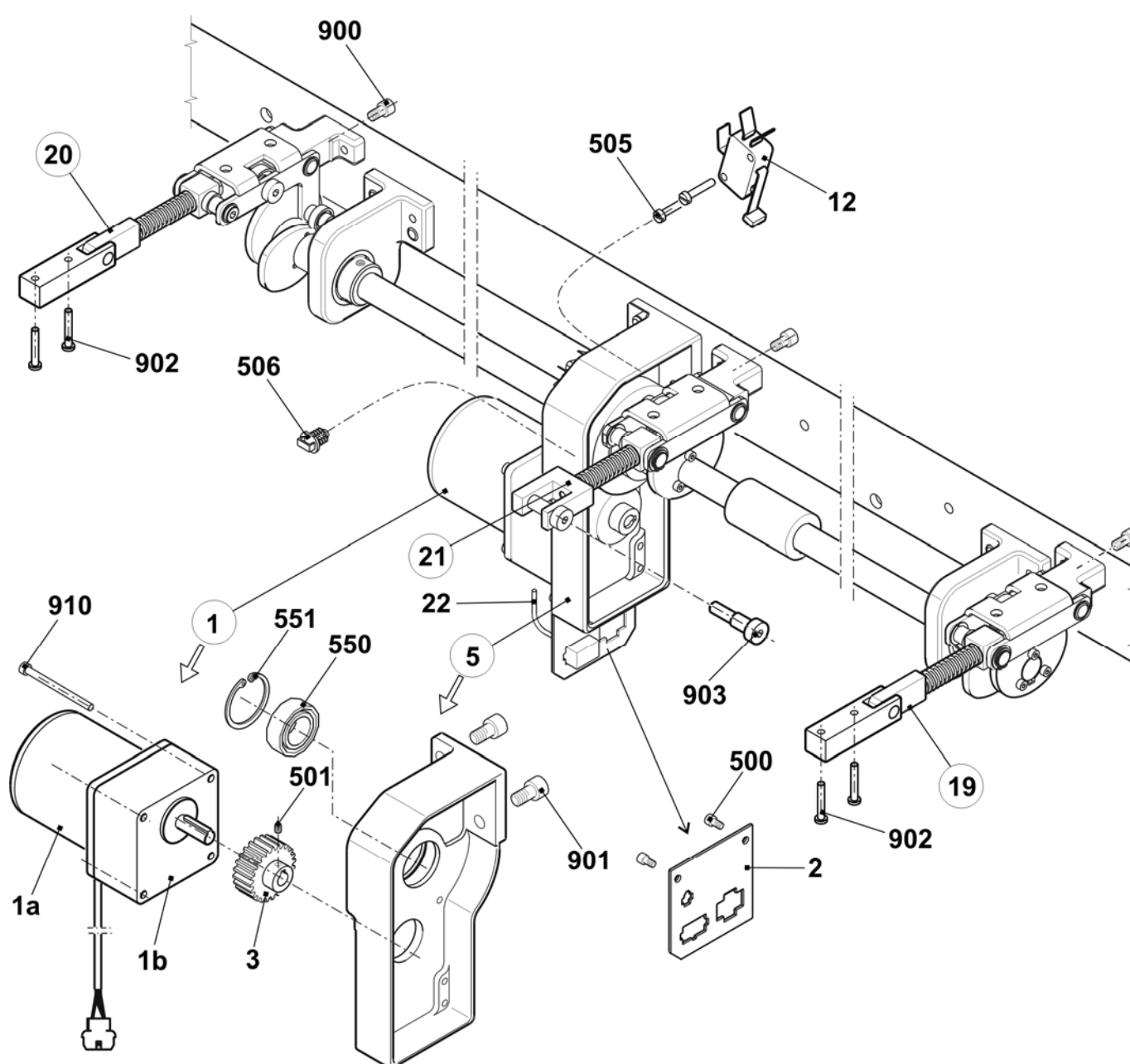


**R**



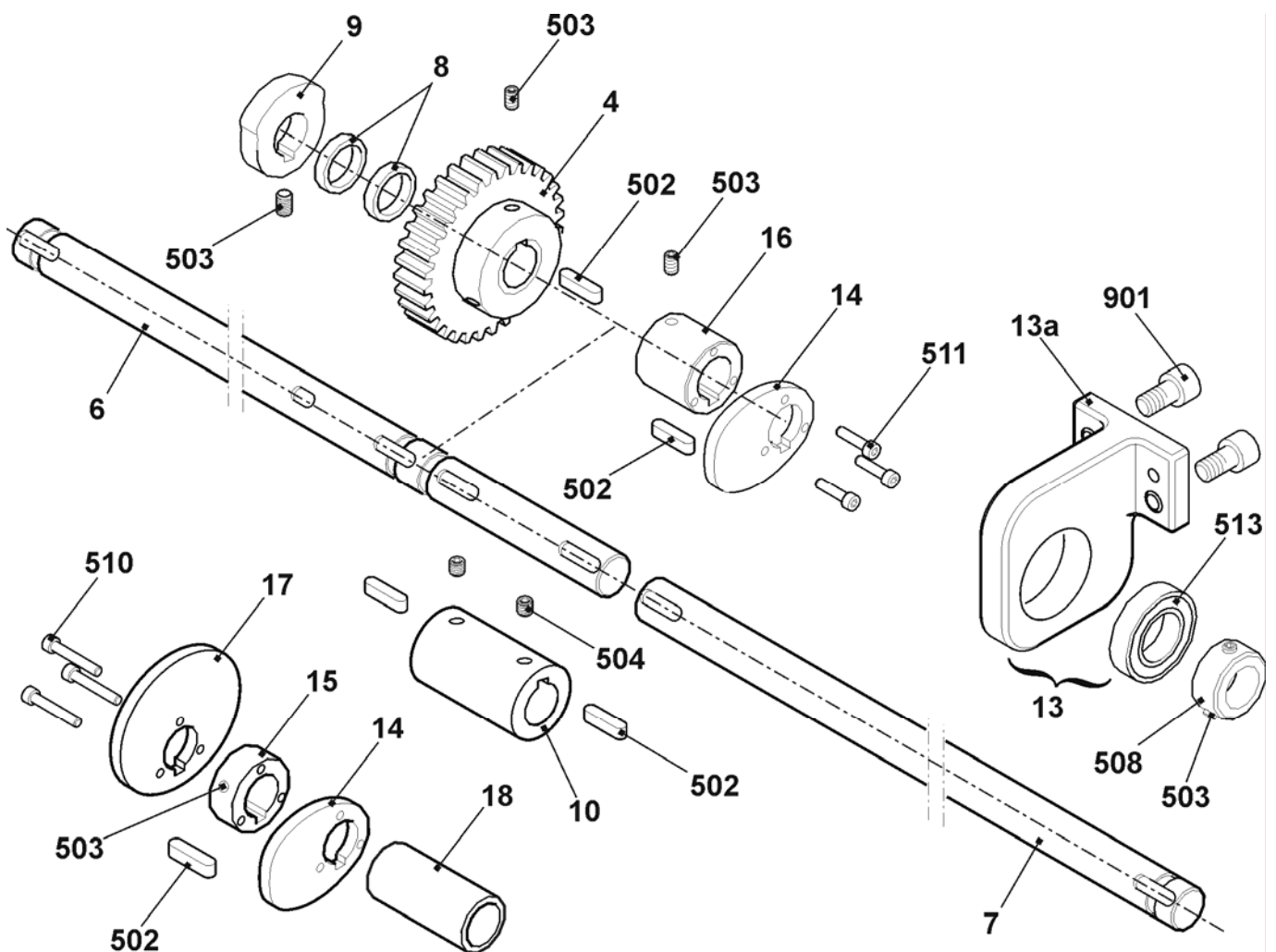
# Abzugsschließer

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Hauptabzug auf-zu komplett</b> | <b>253 935</b> |     |                              |          |
| 1        | Motor komplett                    | 235 246        | 20  | Schwenkhalter links komplett | 253 388  |
| 1a       | Motor 25W                         | 232 456        | 21  | Schwenkhalter mitte komplett | 239 188  |
| 1b       | Getriebe                          | 234 983        | 22  | Kabel Schalter HAAB offen    | 232 442  |
| 910      | Zylinder-Schraube M5x55           | 023 321        | 500 | Zylinder-Schraube M5x8       | 023 319  |
| 2        | Blech                             | 232 992        | 501 | Gewindestift M4x4            | 022 875  |
| 3        | Zahnrad                           | 232 434        | 505 | Zylinder-Schraube M3x15      | 020 009  |
| 5        | Halterung mitte komplett          | 235 247        | 506 | Montageelement               | 209 543  |
| 550      | Rillenkugellager 6004-2Z          | 022 720        | 900 | Zylinder-Schraube M6x14      | 022 658  |
| 551      | Sicherungsring 42x1,75            | 023 293        | 901 | Zylinder-Schraube M10x16     | 023 895  |
| 12       | Mikroschalter XGK2-S21 250 VAC    | 210 510        | 902 | Schraube 50x30               | 253 257  |
| 19       | Schwenkhalter rechts komplett     | 253 389        | 903 | Zylinder-Schraube 10x25      | 023 751  |



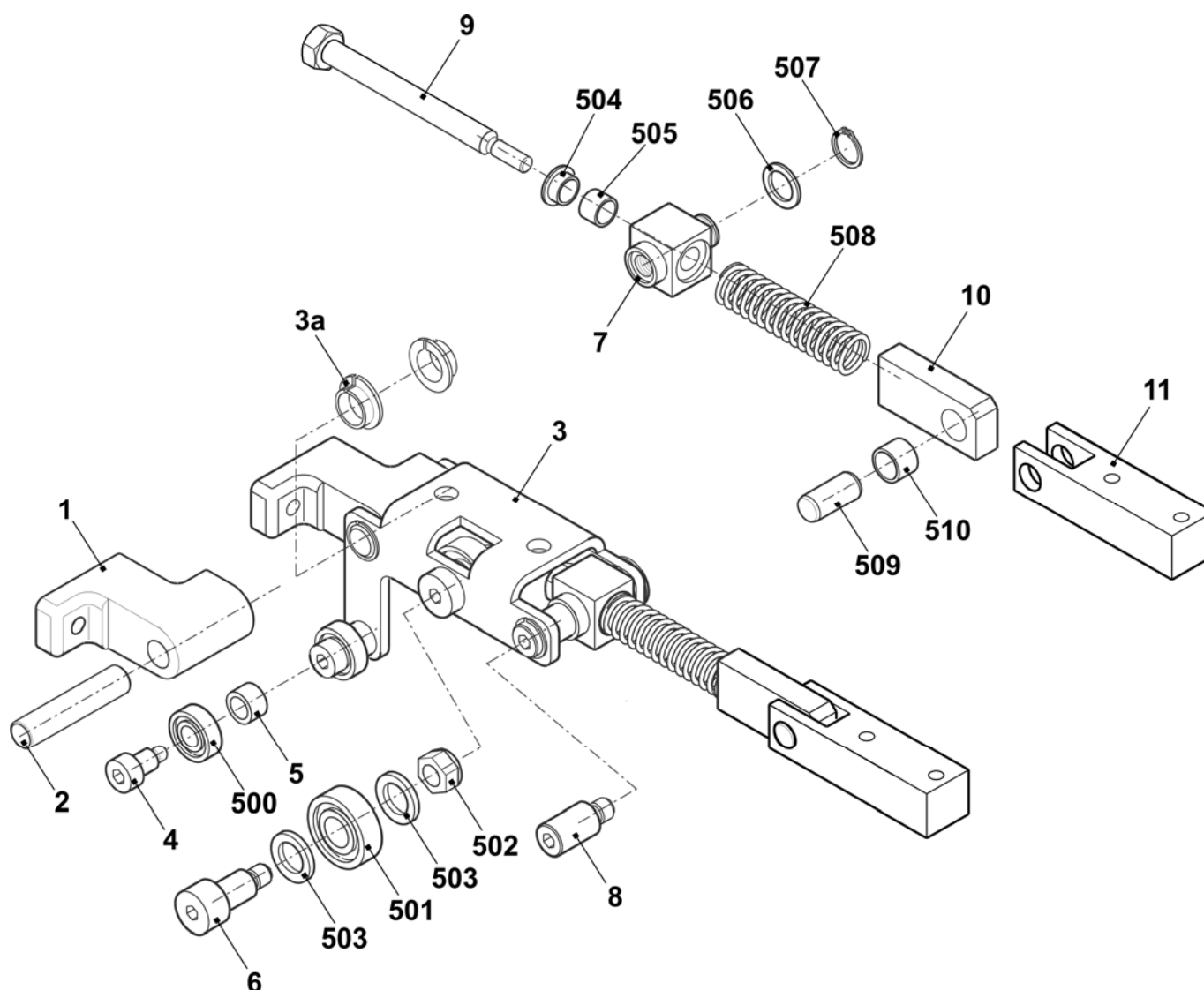
## Schließer-Welle

| Pos | Benennung                  | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| Σ   | Hauptabzug auf-zu komplett | 253 935  | 16  | Führungsbüchse           | 235 623  |
| 4   | Zahnrad                    | 213 744  | 17  | Exzenter                 | 232 382  |
| 6   | Welle                      | 235 618  | 18  | Distanzrohr              | 235 128  |
| 7   | Welle                      | 235 619  | 502 | Passfeder A 6x6x25       | 023 017  |
| 8   | Distanzhülse               | 232 385  | 503 | Gewindestift M6x8        | 023 723  |
| 9   | Schaltnocken               | 232 383  | 504 | Gewindestift M6x5        | 023 192  |
| 10  | Kupplung                   | 232 604  | 508 | Stellring A20            | 020 938  |
| 13  | Halterung außen komplett   | 235 248  | 510 | Zylinderschraube M4x25   | 023 302  |
| 13a | Halter                     | 234 780  | 511 | Zylinderschraube M4x14   | 023 604  |
| 14  | Exzenter                   | 235 135  | 513 | Rillenkugellager 6004-2Z | 022 720  |
| 15  | Führungsbüchse             | 234 876  | 901 | Zylinderschraube M10x16  | 023 895  |



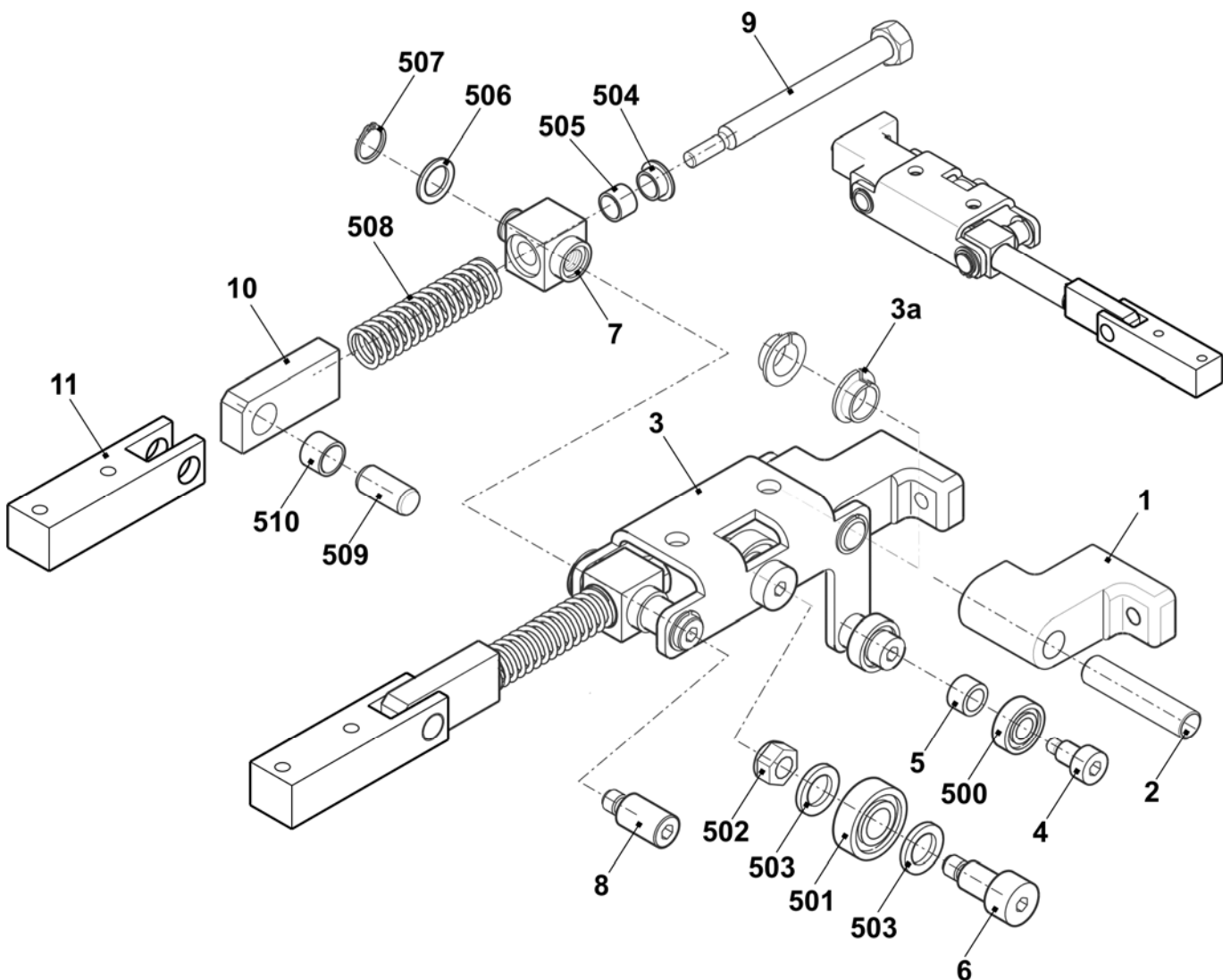
## Rechter Schwenkhalter

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schwenkhalter rechts komplett</b> | <b>253 389</b> | 11  | Hebel                      | 253 199  |
| 1        | Halter                               | 239 163        | 500 | Rillenkugellager 619/8-2RS | 023 728  |
| 2        | Lagerstift                           | 239 164        | 501 | Rillenkugellager 6000-2Z   | 022 599  |
| 3        | Buegel                               | 238 974        | 502 | Sechskantmutter M8-8       | 022 843  |
| 3a       | Clipslager 11-MCM-12-04              | 023 639        | 503 | Passscheibe 10x16x2        | 023 600  |
| 4        | Ansatzschraube                       | 239 133        | 504 | Gleitlager GFM-081014-06   | 023 358  |
| 5        | Distanzhülse                         | 239 134        | 505 | Gleitlager GSM-0810-10     | 023 896  |
| 6        | Ansatzschraube                       | 239 132        | 506 | Passscheibe 12x18x1        | 023 315  |
| 7        | Schwenklager                         | 239 100        | 507 | Sicherungsring 12x1        | 020 951  |
| 8        | Lagerbolzen                          | 239 117        | 508 | Druckfeder 2,5x12,5x67,5   | 023 743  |
| 9        | Federdorn innen                      | 232 388        | 509 | Zylinderstift 10x20        | 023 616  |
| 10       | Hebel                                | 238 370        | 510 | Gleitlager GSM-1012-10     | 239 178  |



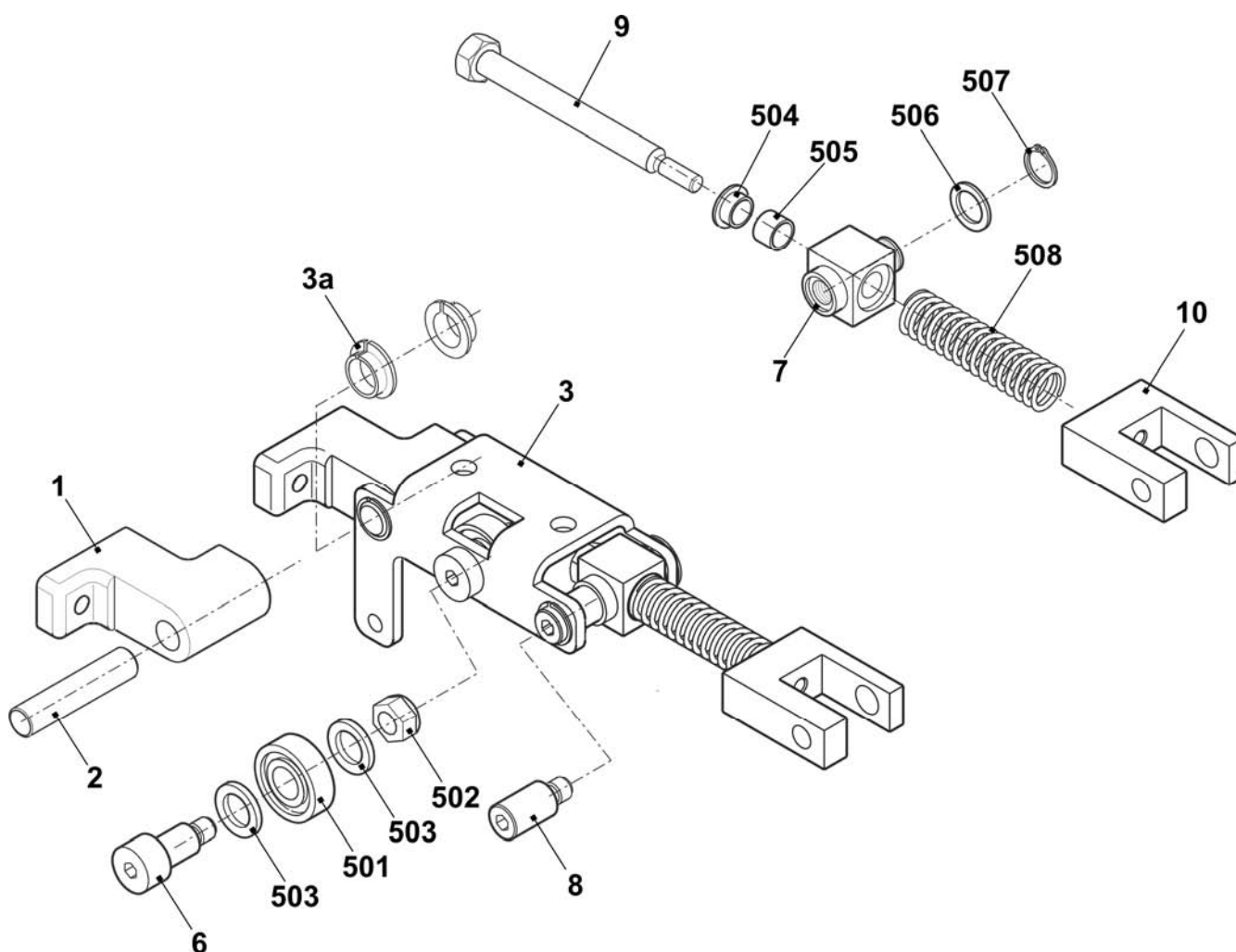
## Linker Schwenkhalter

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schwenkhalter links komplett</b> | <b>253 388</b> | 11  | Hebel                      | 253 199  |
| 1        | Halter                              | 239 163        | 500 | Rillenkugellager 619/8-2RS | 023 728  |
| 2        | Lagerstift                          | 239 164        | 501 | Rillenkugellager 6000-2Z   | 022 599  |
| 3        | Bügel links                         | 239 184        | 502 | Sechskantmutter M8-8       | 022 843  |
| 3a       | Clipslager 11-MCM-12-04             | 023 639        | 503 | Passscheibe 10x16x2        | 023 600  |
| 4        | Ansatzschraube                      | 239 133        | 504 | Gleitlager GFM-081014-06   | 023 358  |
| 5        | Distanzhülse                        | 239 134        | 505 | Gleitlager GSM-0810-10     | 023 896  |
| 6        | Ansatzschraube                      | 239 132        | 506 | Passscheibe 12x18x1        | 023 315  |
| 7        | Schwenklager                        | 239 100        | 507 | Sicherungsring 12x1        | 020 951  |
| 8        | Lagerbolzen                         | 239 117        | 508 | Druckfeder 2,5x12,5x67,5   | 023 743  |
| 9        | Federdorn innen                     | 232 388        | 509 | Zylinderstift 10x20        | 023 616  |
| 10       | Hebel                               | 238 370        | 510 | Gleitlager GSM-1012-10     | 239 178  |

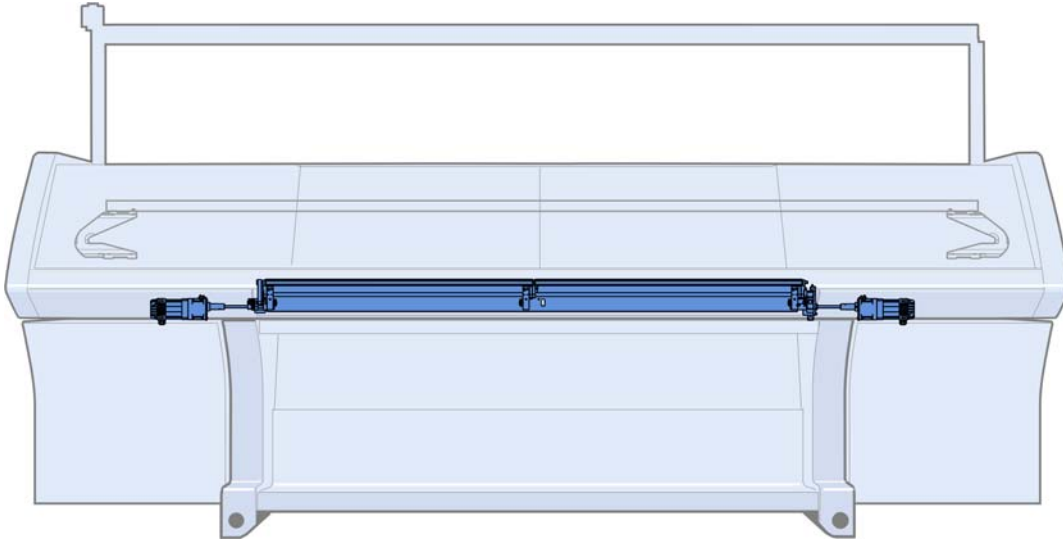


## Mittlerer Schwenkhalter

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schwenkhalter mitte komplett</b> | <b>239 188</b> | 10  | Winkel                   | 238 778  |
| 1        | Halter                              | 239 163        | 501 | Rillenkugellager 6000-2Z | 022 599  |
| 2        | Lagerstift                          | 239 164        | 502 | Sechskantmutter M8-8     | 022 843  |
| 3        | Bügel                               | 238 974        | 503 | Passscheibe 10x16x2      | 023 600  |
| 3a       | Clipslager 11-MCM-12-04             | 023 639        | 504 | Gleitlager GFM-081014-06 | 023 358  |
| 6        | Ansatzschraube                      | 239 132        | 505 | Gleitlager GSM-0810-10   | 023 896  |
| 7        | Schwenklager                        | 239 100        | 506 | Passscheibe 12x18x1      | 023 315  |
| 8        | Lagerbolzen                         | 239 117        | 507 | Sicherungsring 12x1      | 020 951  |
| 9        | Federdorn innen                     | 232 388        | 508 | Druckfeder 2,5x12,5x67,5 | 023 743  |



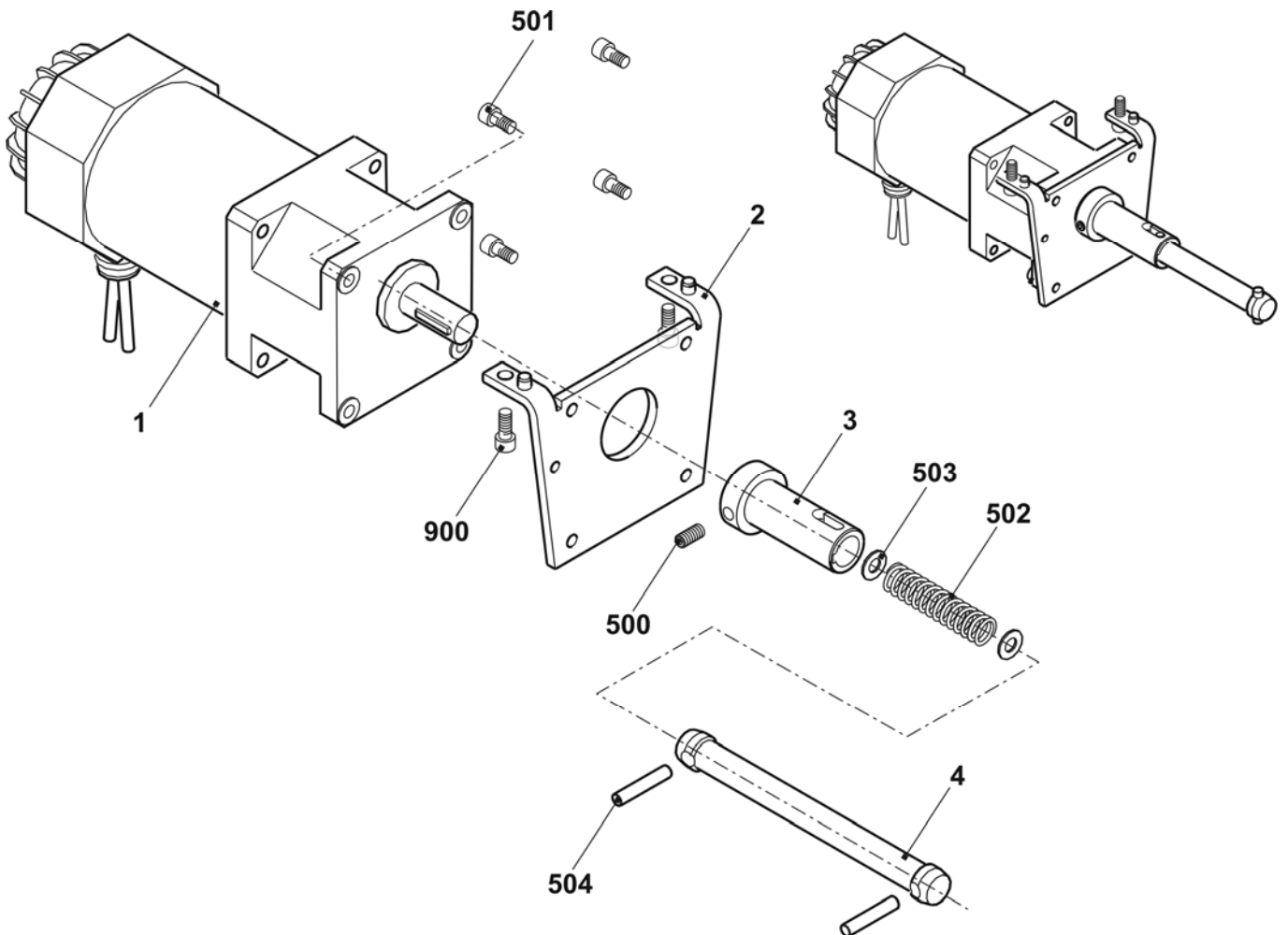
## Hilfsabzug





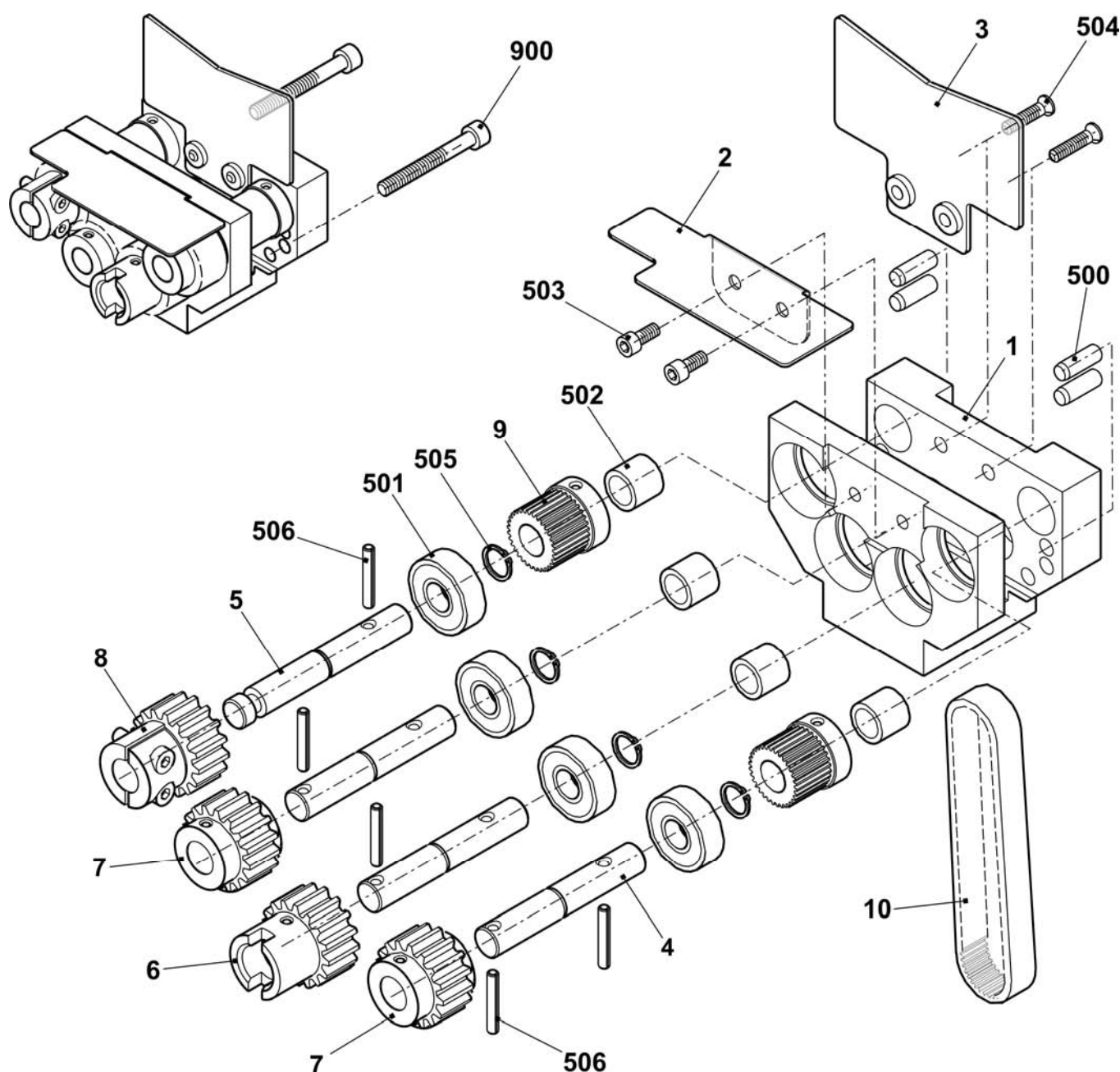
## Motor

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Motor 2-Phasen Hilfsabzug komplett</b> | <b>235 602</b> |     |                          |          |
| 1        | Motor 1,8NM 30MIN-1                       | 234 805        | 501 | Zylinderschraube M6x16   | 020 135  |
| 2        | Motorhalterung                            | 235 276        | 502 | Druckfeder 0,63x10,97x40 | 023 500  |
| 3        | Antriebshülse                             | 235 285        | 503 | Passscheibe 6x12x1       | 023 444  |
| 4        | Welle                                     | 235 300        | 504 | Zylinderstift 5x22-A-ST  | 023 716  |
| 500      | Gewindestift M6x10                        | 023 543        | 900 | Zylinderschraube M6x12   | 020 134  |



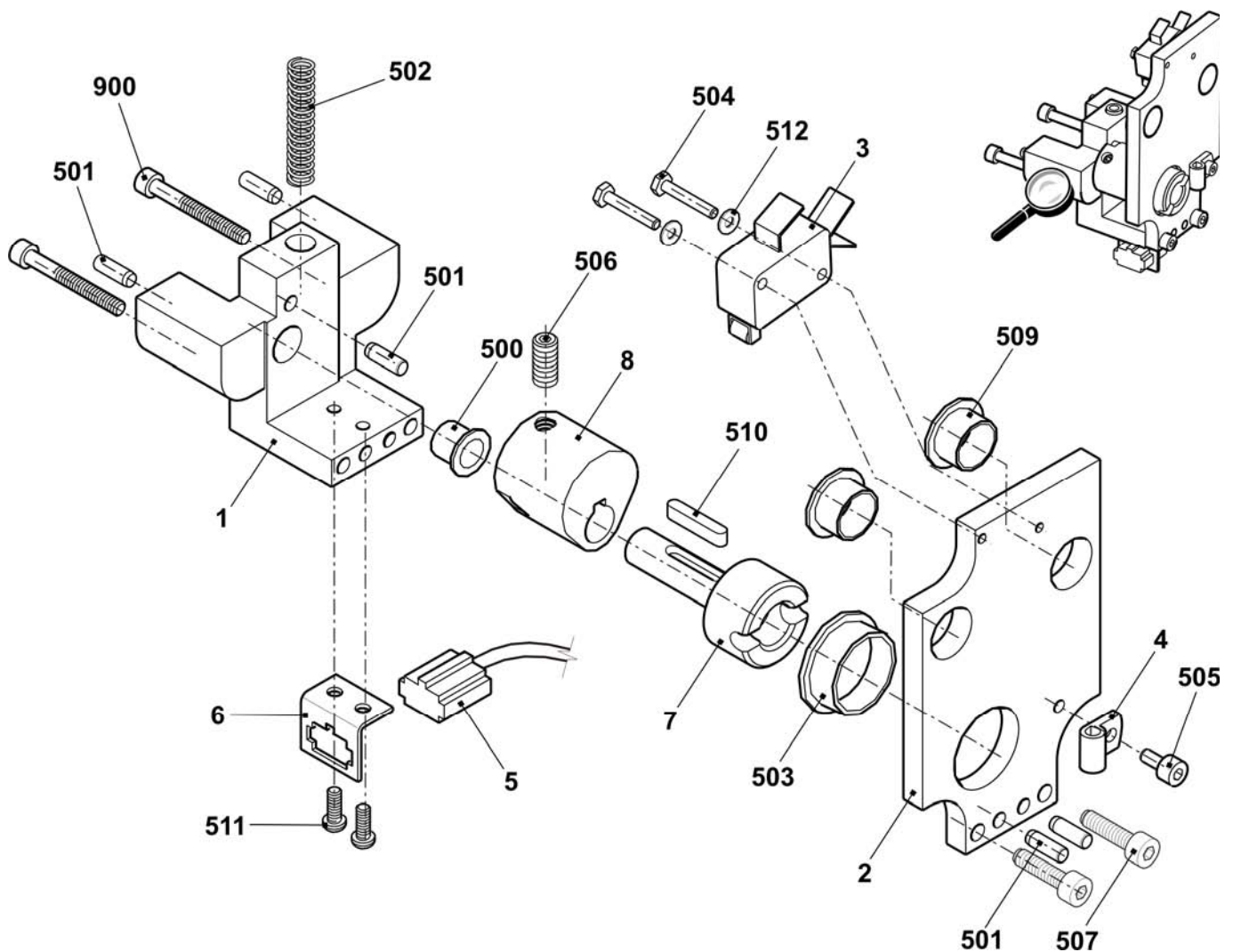
## Linkes Lager Hilfsabzug

| Pos      | Benennung          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|--------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Lager links</b> | <b>236 894</b> |     |                             |          |
| 1        | Antriebslager      | 237 422        | 9   | Zahnscheibe                 | 237 043  |
|          | 500 Passstift 5x12 | 021 988        | 10  | Zahnriemen HPS5M NG CLEAN   | 237 118  |
| 2        | Abdeckblech        | 236 970        | 501 | Rillenkugellager 61900-2RS1 | 023 714  |
| 3        | Abdeckblech        | 237 037        | 502 | Nadellager 10x14x10         | 023 664  |
| 4        | Bolzen             | 236 964        | 503 | Zylinderschraube M4x8       | 022 501  |
| 5        | Bolzen             | 236 963        | 504 | Senkschraube M4x12          | 023 062  |
| 6        | Zahnrad            | 236 914        | 505 | Sicherungsring 10x1         | 020 950  |
| 7        | Zahnrad            | 236 916        | 506 | Spannstift 3x18             | 237 059  |
| 8        | Zahnrad            | 236 917        | 900 | Zylinderschraube M5x35      | 022 879  |



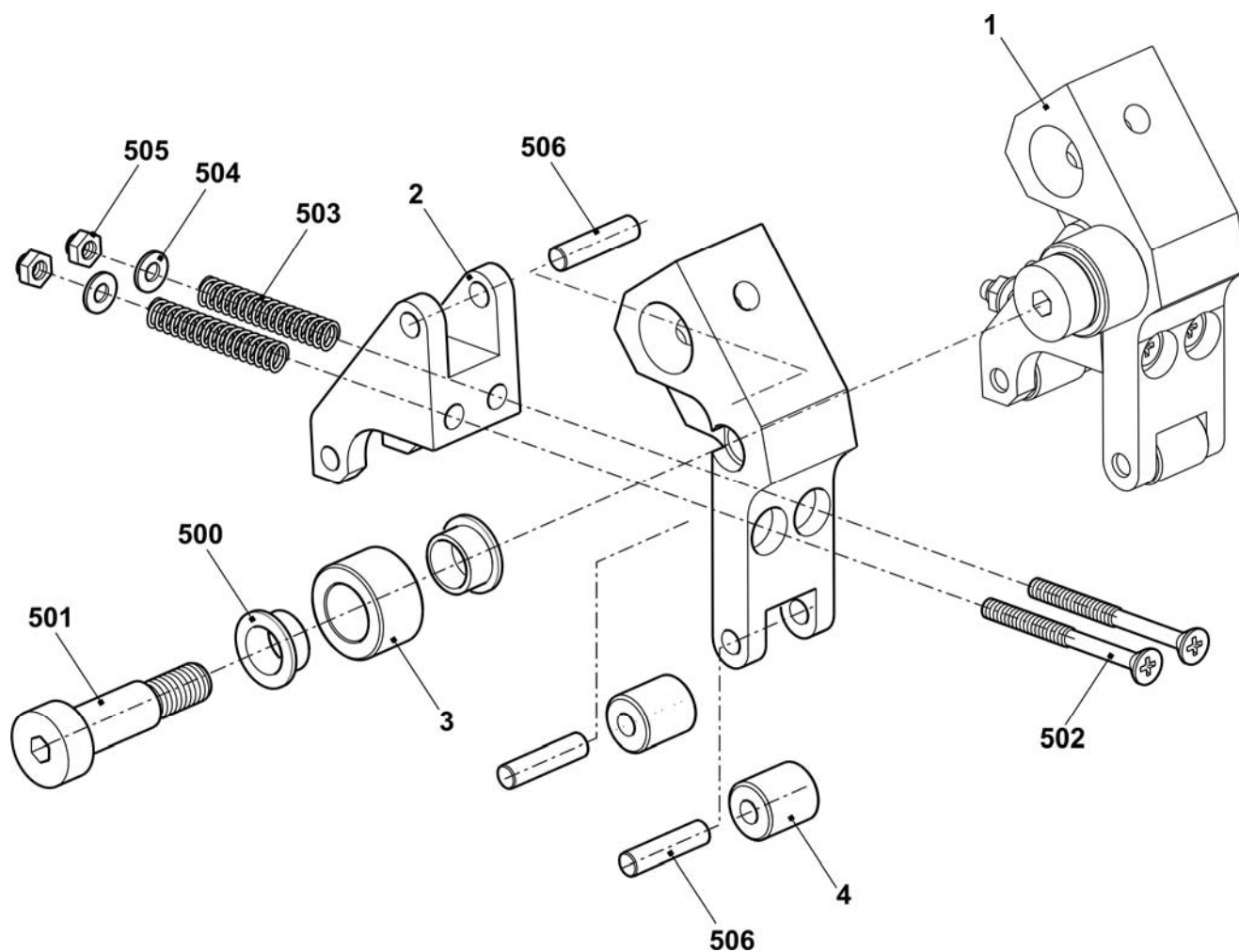
## Rechtes Lager Hilfsabzug

| Pos      | Benennung                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Lager rechts</b>       | <b>235 353</b> | 502 | Druckfeder 1,6x6,4x27,1  | 023 288  |
| 1        | Lager rechts              | 237 520        | 503 | Gleitlager GFM-2427-07   | 023 712  |
|          | 501 Pass-Stift 5x12       | 021 988        | 504 | Sechskant-Schraube M3x16 | 237 058  |
| 2        | Platte                    | 235 168        | 505 | Zylinder-Schraube M4x8   | 022 501  |
| 3        | Mikroschalter             | 026 259        | 506 | Gewindestift M6x12       | 023 724  |
| 4        | Kabelschelle N-3B 5mm     | 210 729        | 507 | Zylinderschraube M5x16   | 022 726  |
| 5        | Kabel Schalter HIAB St468 | 235 027        | 509 | Gleitlager GFM-1517-09   | 235 342  |
| 6        | Steckerblech              | 236 068        | 510 | Passfeder A 4x4x20       | 235 349  |
| 7        | Welle                     | 235 159        | 511 | Flachkopfschraube M4x8   | 023 579  |
| 8        | Exzenter                  | 235 165        | 512 | U-Scheibe 3              | 020 877  |
| 500      | Gleitlager GFM-101216-09  | 023 356        | 900 | Zylinder-Schraube M5x35  | 022 879  |



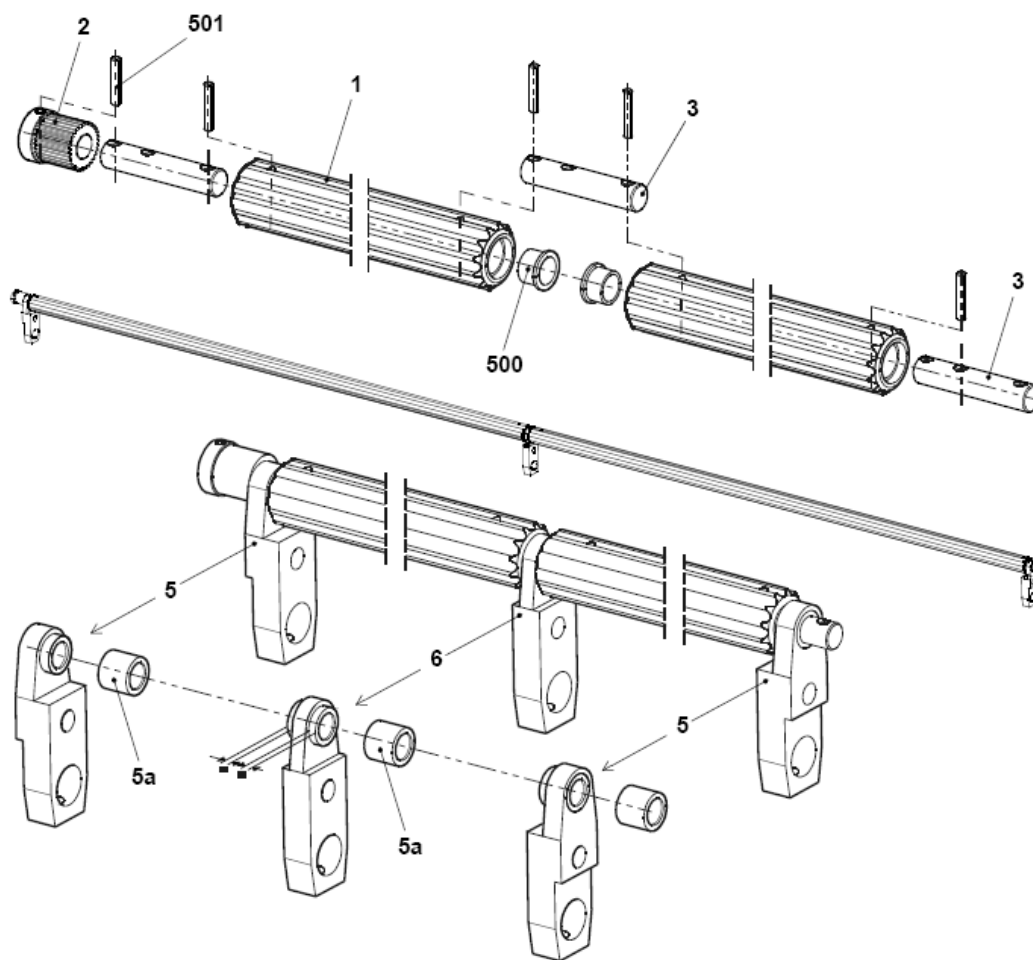
## Anpresshebel

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Anpresshebel komplett</b> | <b>235 356</b> | 501 | Zylinderschraube 10x16-12.9 | 023 748  |
| 1        | Hebel                        | 235 172        | 502 | Senkschraube 1-M4x45        | 023 291  |
| 2        | Kipphebel                    | 235 173        | 503 | Druckfeder 1,6x6,4x27,1     | 023 288  |
| 3        | Laufrolle                    | 235 176        | 504 | U-Scheibe 4-200HV           | 020 870  |
| 4        | Rolle                        | 235 171        | 505 | Sechskantmutter M4-8        | 023 046  |
| 500      | Gleitlager GFM-10x1216-06    | 023 280        | 506 | Zylinderstift 5x22-A-ST     | 023 716  |

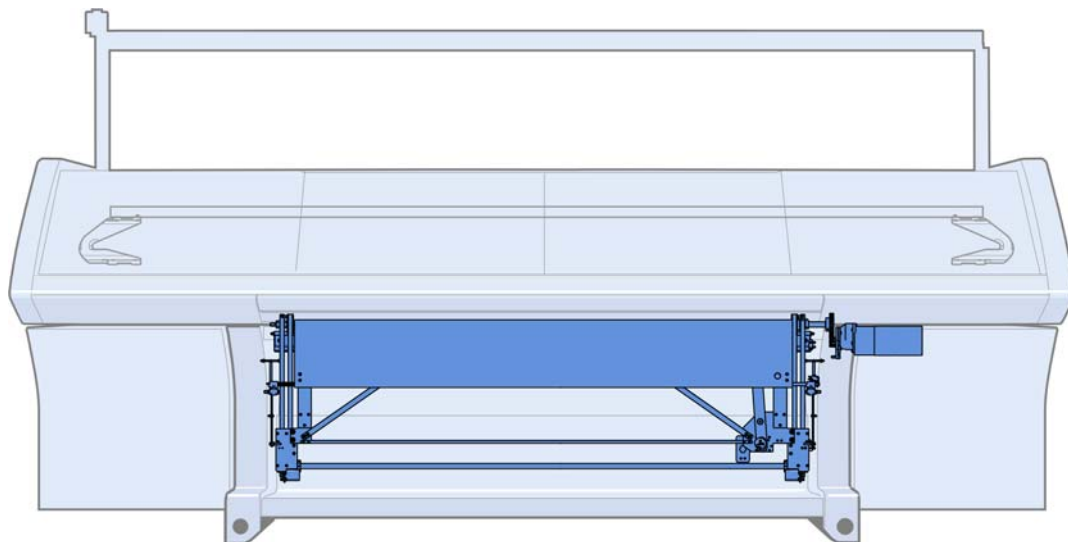


## Abzugswalze

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abzugswalze komplett</b>       | <b>235 601</b> | 6   | Hebel Lager mitte komplett | 235 359  |
| 1        | Abzugswalze                       | 236 957        | 500 | Gleitlager GFM-101214-07   | 023 627  |
| 2        | Zahnscheibe                       | 237 043        | 501 | Spannstift 3x18            | 237 059  |
| 3        | Bolzen                            | 236 973        |     |                            |          |
| 5        | Hebel Lager rechts/links komplett | 235 358        |     |                            |          |
| 5a       | Nadellager 10x14x12               | 023 665        |     |                            |          |

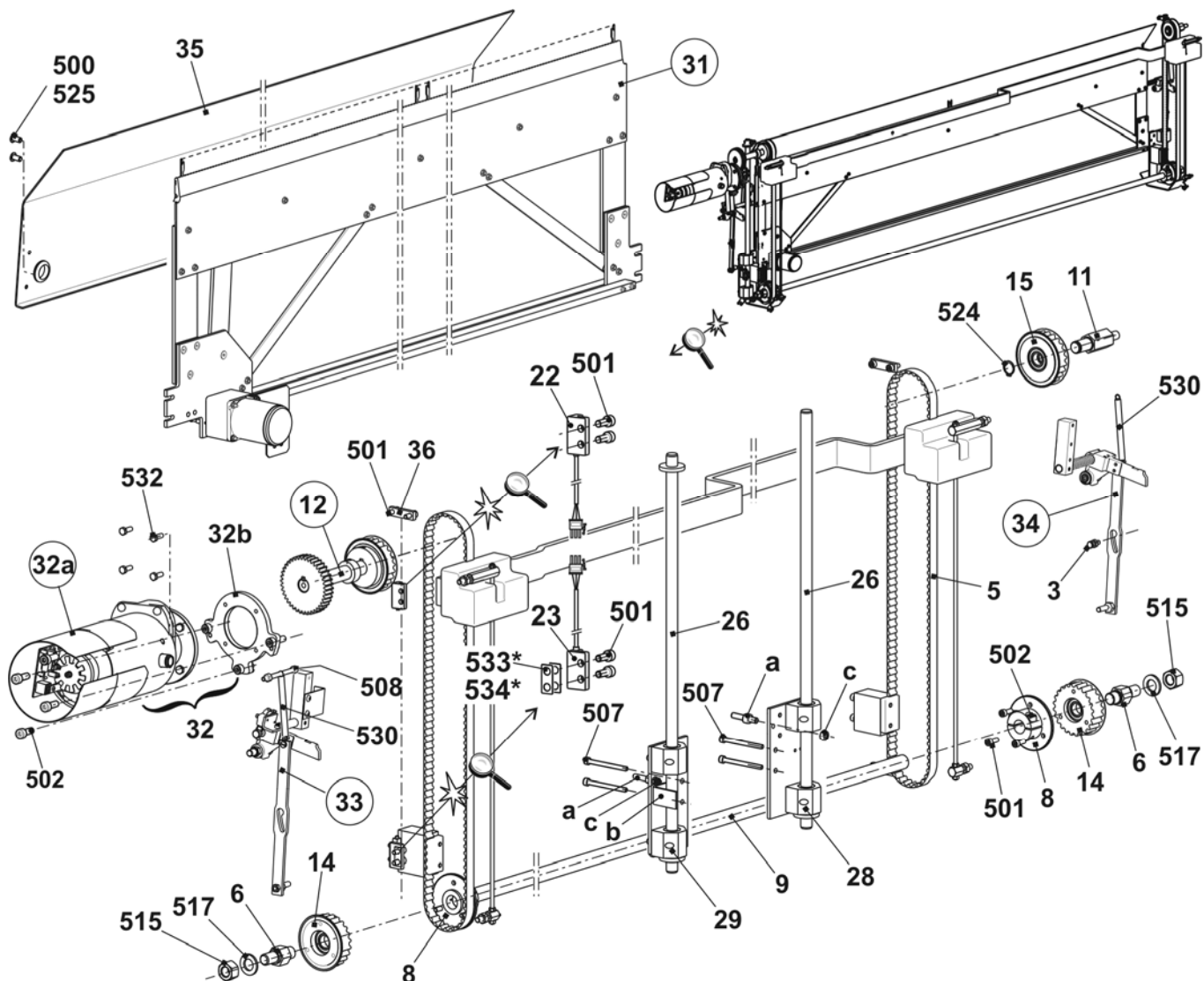


# Kammabzug



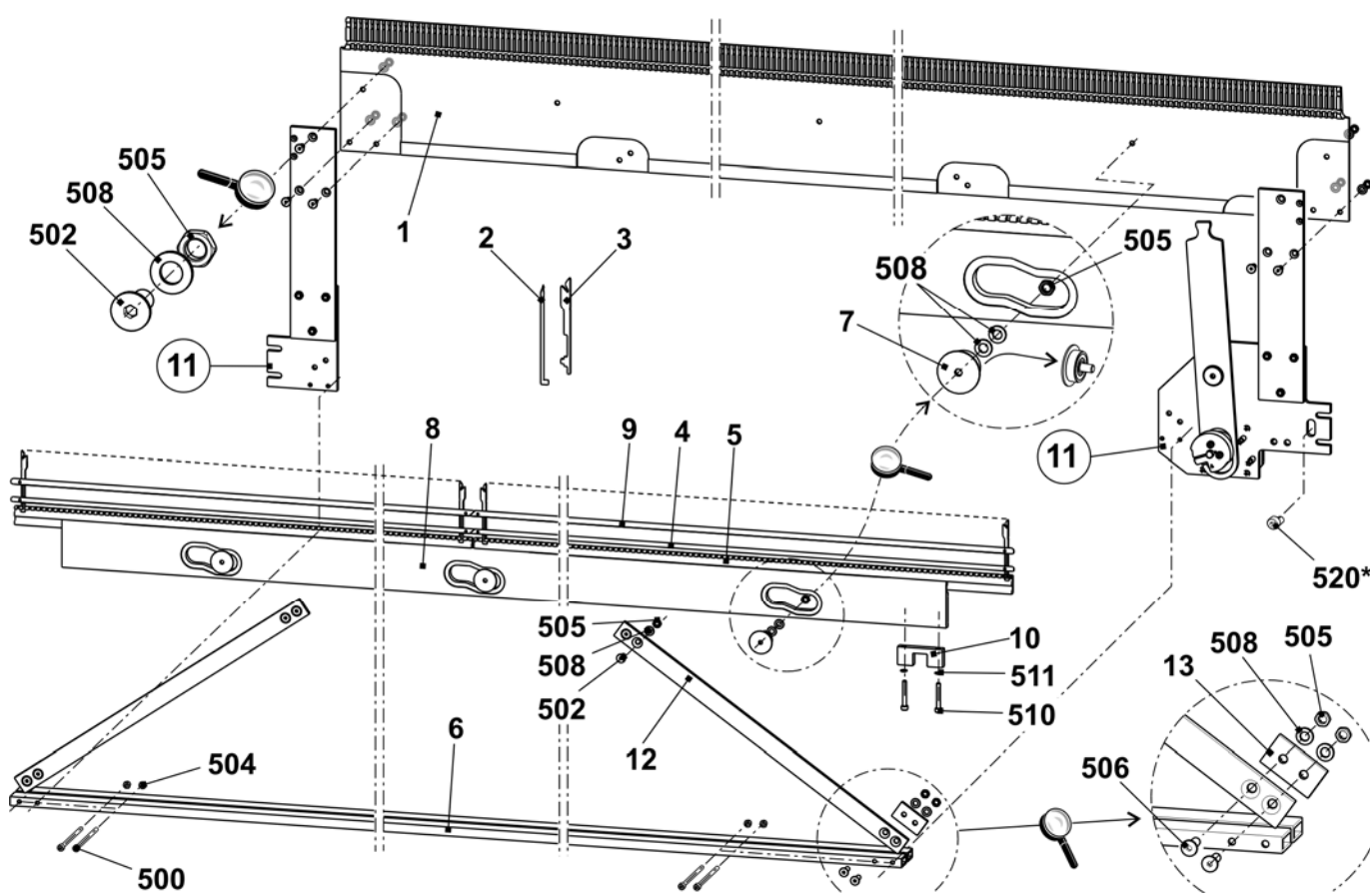
## Kammabzug

| Pos | Benennung                               | Ident-Nr | Pos  | Benennung                    | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------------------|----------|------|------------------------------|----------|
| Σ   | Kamm-Abzug E12 + E6.2                   | 243 393  |      |                              |          |
|     | Kamm-Abzug E14 + E7.2                   | 243 394  | 32   | Motor Abzugseinheit komplett | 253 803  |
| 3   | Bolzen                                  | 222 152  | 32a  | Motor Abzugseinheit-Kamm     | 214 279  |
| 5   | Zahnriemen                              | 240 065  | 32b  | Flansch                      | 241 754  |
| 6   | Exzenterzapfen                          | 222 320  | 532  | Sechskant-Schraube M6x16     | 020 356  |
| 8   | Flansch                                 | 207 695  | 33   | Schwenkhebel rechts          | 252 858  |
| 9   | Welle lang                              | 218 532  | 34   | Schwenkhebel links           | 252 859  |
| 11  | Bolzen                                  | 207 689  | 35   | Ausweiserblech               | 252 829  |
| 12  | Antriebswelle Kamm komplett             | 214 583  | 36   | Spannplatte                  | 227 159  |
| 14  | Zahnriemen-Scheibe unten komplett       | 211 822  | 500  | Zylinder-Schraube M6x16      | 020 135  |
| 15  | Zahnriemen-Scheibe oben komplett        | 211 823  | 501  | Flachkopf-Schraube M5x10     | 023 247  |
| 22  | Näherungsschalter oben komplett         | 231 516  | 502  | Zylinder-Schraube M8x25      | 020 142  |
| 23  | Näherungsschalter unten komplett        | 231 520  | 507  | Zylinder-Schraube M6x65      | 240 162  |
| 26  | Führungsstange                          | 206 560  | 508  | Zylinder-Schraube M6x45      | 022 689  |
| 28  | Kammführung links (a und c siehe unten) | 255 425  | 515  | Sechskant-Mutter             | 020 845  |
| 29  | Kammführung rechts                      | 255 424  | 517  | U-Scheibe                    | 020 876  |
|     | a Mitnahmebolzen                        | 255 427  | 524  | Sicherungsring 17x1          | 023 299  |
|     | b Winkel                                | 240 112  | 525  | Fächerscheibe                | 022 489  |
|     | c Sechskant-Mutter                      | 020 838  | 530  | Zugfeder 15x1,5ox70,94       | 251 614  |
| 31  | Kammeinheit E12 + E6.2                  | 243 403  | 533* | Beilage 0,2x12x27            | 023 735  |
|     | Kammeinheit E12 + E6.2                  | 243 404  | 534* | Beilage 0,5x12x27            | 023 736  |



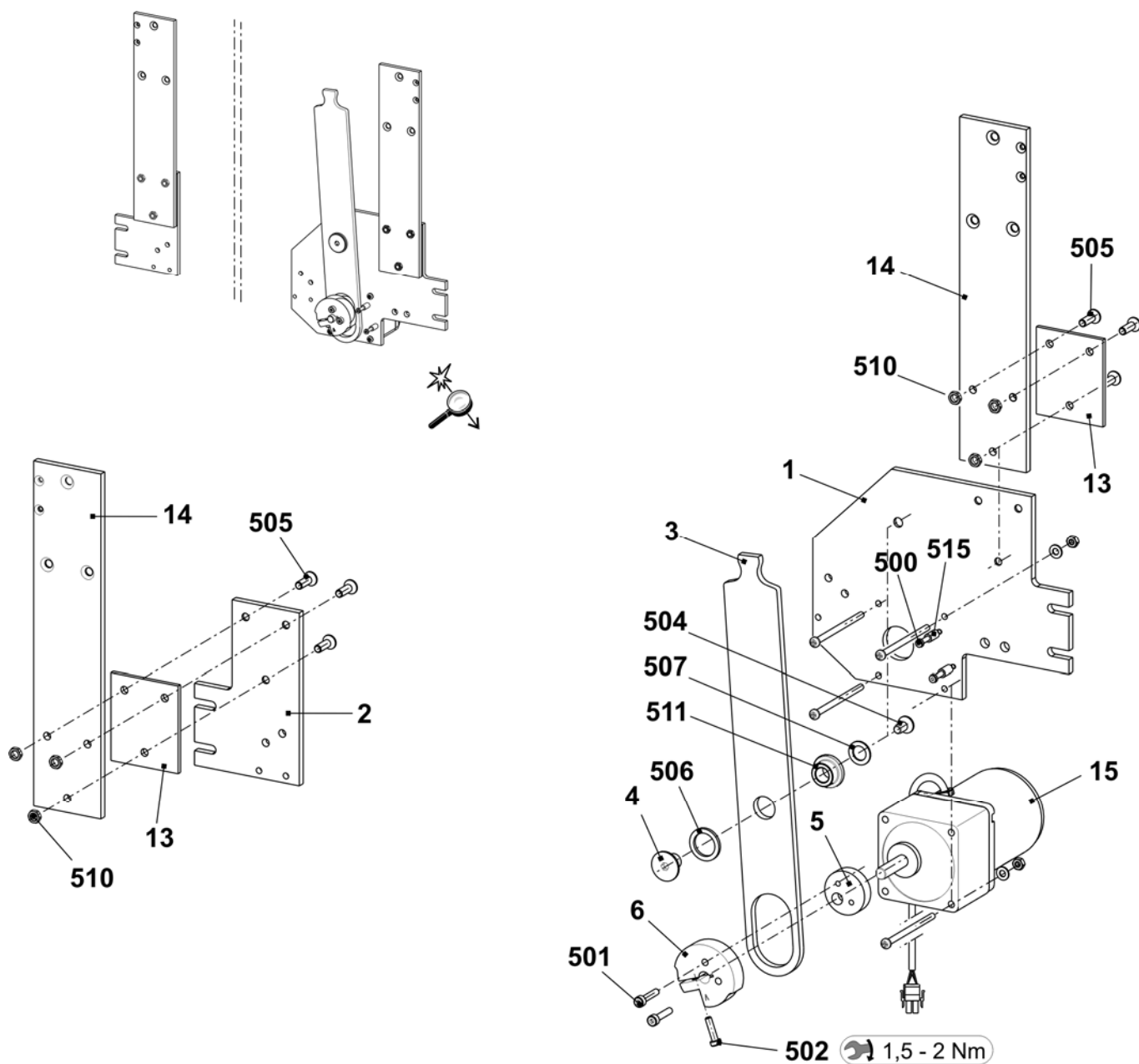
## Kammeinheit

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammeinheit E12 + E6.2</b> | <b>243 403</b> | 9   | Deckschiene             | 222 861  |
|          | <b>Kammeinheit E14 + E7.2</b> | <b>243 404</b> | 10  | Mitnehmer               | 205 678  |
| 1        | Hakenbett E12 + E6.2          | 218 562        | 11  | Schalthebel komplett    | 240 060  |
|          | Hakenbett E14 + E7.2          | 218 563        | 12  | Strebe                  | 218 740  |
| 2        | Schließer E12-E14             | 230 106        | 13  | Zwischenplatte          | 218 742  |
| 3        | Körper E12-E14                | 230 094        | 500 | Zylinder-Schraube M4x50 | 023 102  |
| 4        | Deckschiene                   | 218 549        | 502 | Senkkopf-Schraube M5x12 | 023 340  |
| 5        | Hakenschieber E12 + E6.2      | 221 298        | 504 | Sechskant-Mutter M4-8   | 023 046  |
|          | Hakenschieber E14 + E7.2      | 221 297        | 505 | Sechskant-Mutter M5-04  | 020 854  |
| 6        | Stabilisator                  | 218 555        | 508 | U-Scheibe 5-200         | 020 871  |
| 7        | Bundbolzen komplett           | 211 036        | 510 | Zylinder-Schraube M4x30 | 023 290  |
| 8        | Querschieber                  | 218 552        | 511 | Sicherungsscheibe       | 022 774  |



## Schalthebel Kammabzug

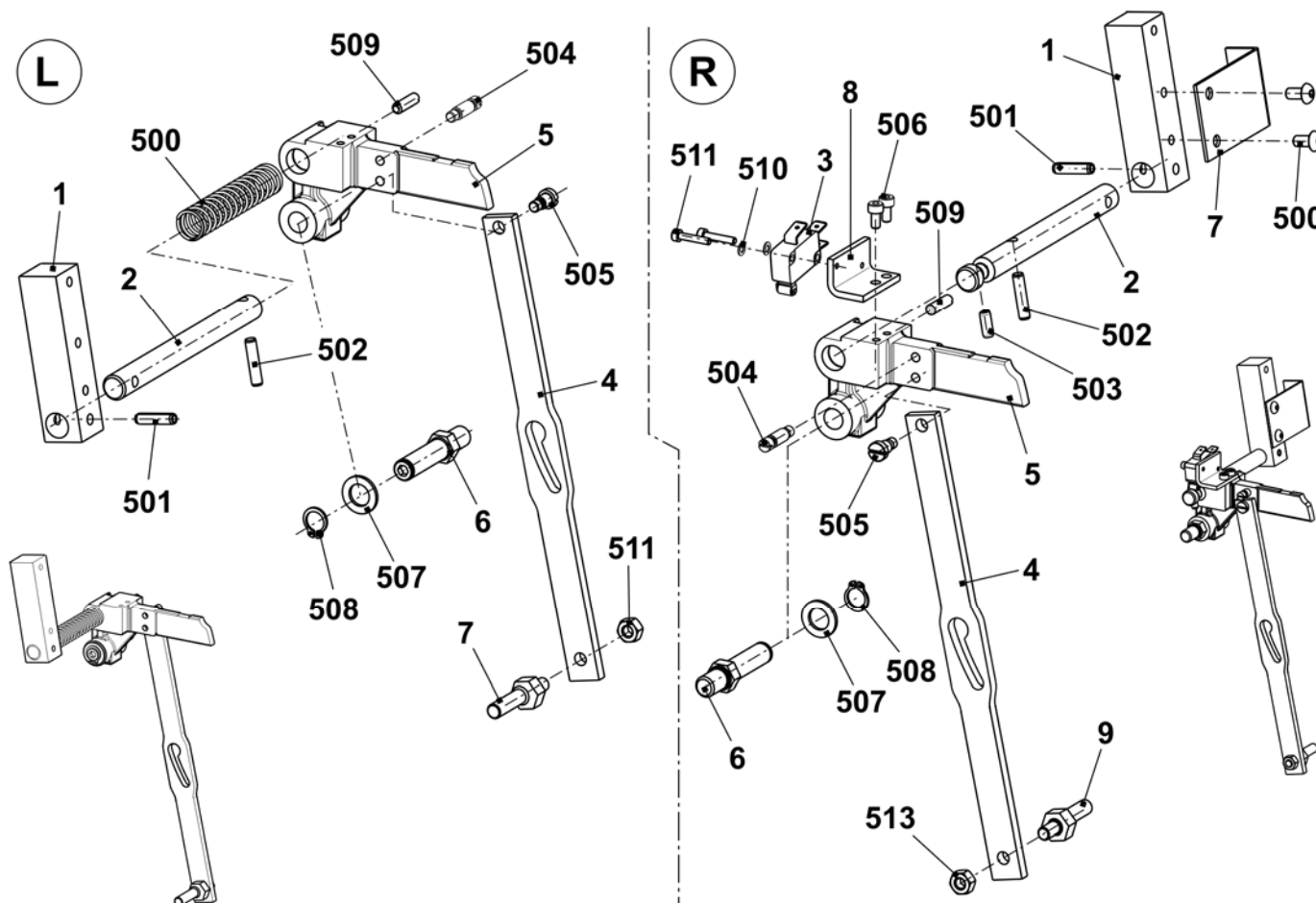
| Pos | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schalthebel komplett</b> | <b>240 060</b> | 500 | Zylinder-Schraube M3x25 | 023 093  |
| 1   | Anschraubplatte rechts      | 240 058        | 501 | Zylinder-Schraube M4x20 | 023 171  |
| 2   | Anschraubplatte links       | 240 059        | 502 | Zylinder-Schraube M4x16 | 023 123  |
| 3   | Hebel                       | 215 228        | 504 | Senk-Schraube M6x12     | 023 435  |
| 4   | Lagerbolzen                 | 215 675        | 505 | Senk-Schraube M5x16     | 023 417  |
| 5   | Exzenter                    | 205 681        | 506 | Passscheibe 16x22x2     | 023 449  |
| 6   | Spannocken                  | 215 287        | 507 | Passscheibe 10x16x1     | 023 260  |
| 13  | Zwischenplatte              | 213 980        | 510 | Sechskant-Mutter M5     | 020 854  |
| 14  | Halteplatte                 | 218 977        | 511 | Bundlager 10x16x22      | 022 841  |
| 15  | Motor Kammhaken 2-Phasen    | 244 635        | 515 | Distanzhülse            | 210 488  |





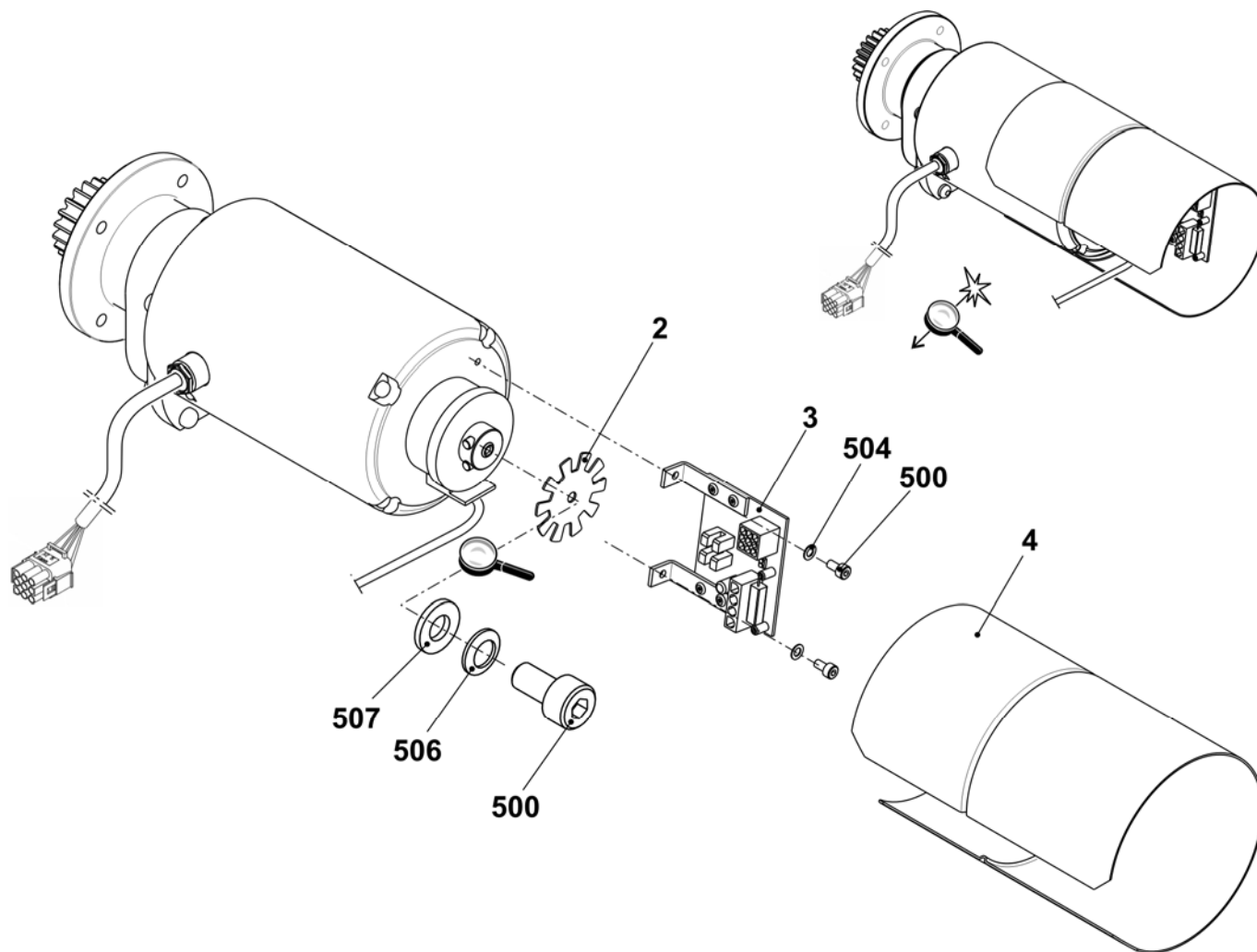
## Schwenkhebel Kammabzug

| Pos        | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                  | Ident-Nr       |
|------------|----------------------------|----------------|------------|----------------------------|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Schwenkhebel links</b>  | <b>252 859</b> | <b>Σ R</b> | <b>Schwenkhebel rechts</b> | <b>252 858</b> |
| 1          | Halter                     | 252 780        | 1          | Halter                     | 252 780        |
| 2          | Welle                      | 223 994        | 2          | Welle                      | 238 339        |
| 4          | Mitnehmer                  | 255 650        | 3          | Mikroschalter              | 026 259        |
| 5          | Schwenkhebel               | 239 248        | 4          | Mitnehmer                  | 255 650        |
| 6          | Bolzen                     | 214 053        | 5          | Schwenkhebel               | 239 248        |
| 7          | Exzenterbolzen             | 255 651        | 6          | Bolzen                     | 214 053        |
| 500        | Druckfeder 1,4x13,6x93     | 023 572        | 7          | Winkel                     | 224 009        |
| 501        | Spannstift Iso8752-5x20    | 020 794        | 8          | Winkel                     | 238 304        |
| 502        | Zylinder-Stift 5x22        | 023 716        | 9          | Exzenterbolzen             | 255 651        |
| 504        | Schaft-Schraube M5x29x35   | 251 618        | 500        | Flachkopf-Schraube M5x10   | 023 247        |
| 505        | Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2 | 023 365        | 501        | Spannstift 5x20            | 020 794        |
| 507        | U-Scheibe 10               | 020 884        | 502        | Zylinder-Stift 5x22        | 023 716        |
| 508        | Sicherungsring             | 020 950        | 503        | Spannstift 5x12            | 020 793        |
| 509        | Schaftschraube M5x12x18    | 020 539        | 504        | Schaft-Schraube M5x29x35   | 251 618        |
| 511        | Sechskant-Mutter M8-6      | 020 838        | 505        | Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2 | 023 365        |
|            |                            |                | 506        | Zylinder-Schraube M4x8     | 022 501        |
|            |                            |                | 507        | U-Scheibe 10               | 020 884        |
|            |                            |                | 508        | Sicherungsring 10x1        | 020 950        |
|            |                            |                | 509        | Schaft-Schraube M5x12x18   | 020 539        |
|            |                            |                | 510        | Zylinder-Schraube M3x16    | 022 583        |
|            |                            |                | 511        | U-Scheibe 3                | 020 877        |
|            |                            |                | 513        | Sechskant-Mutter M8-6      | 020 838        |



## Motor Abzugseinheit

| Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|----------------------------|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Motor Abzugseinheit</b> | <b>214 279</b> | 500 | Zylinder-Schraube M4x8 | 022 501  |
| 2        | Impulsscheibe              | 208 716        | 504 | U-Scheibe 4            | 020 879  |
| 3        | Lichtschränke Abzug + Kamm | 300 744        | 506 | Sicherungsscheibe      | 022 774  |
| 4        | Abdeckung                  | 212 262        | 507 | Pass-Scheibe 4x8x1     | 023 369  |

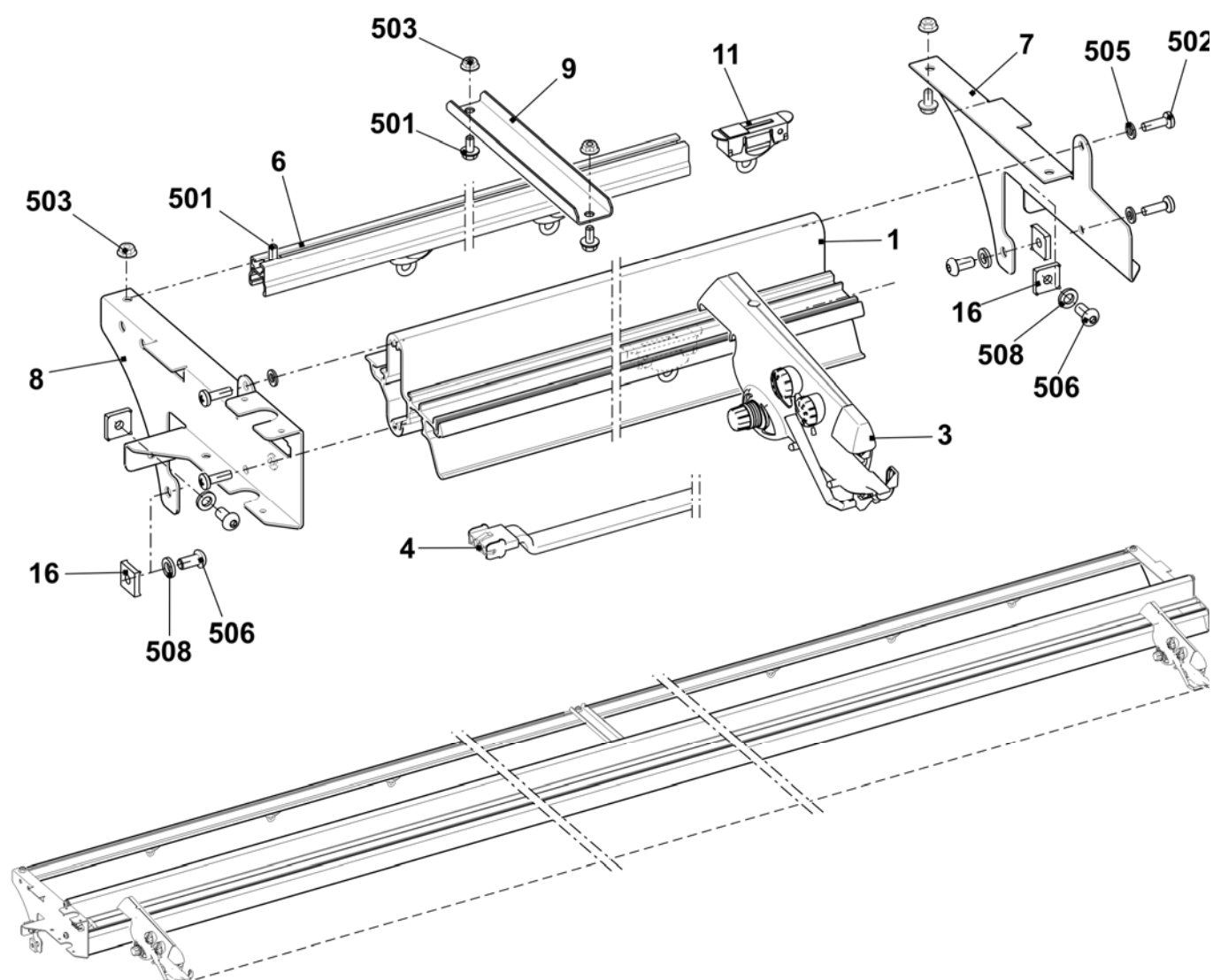


# Fadenliefereinrichtung



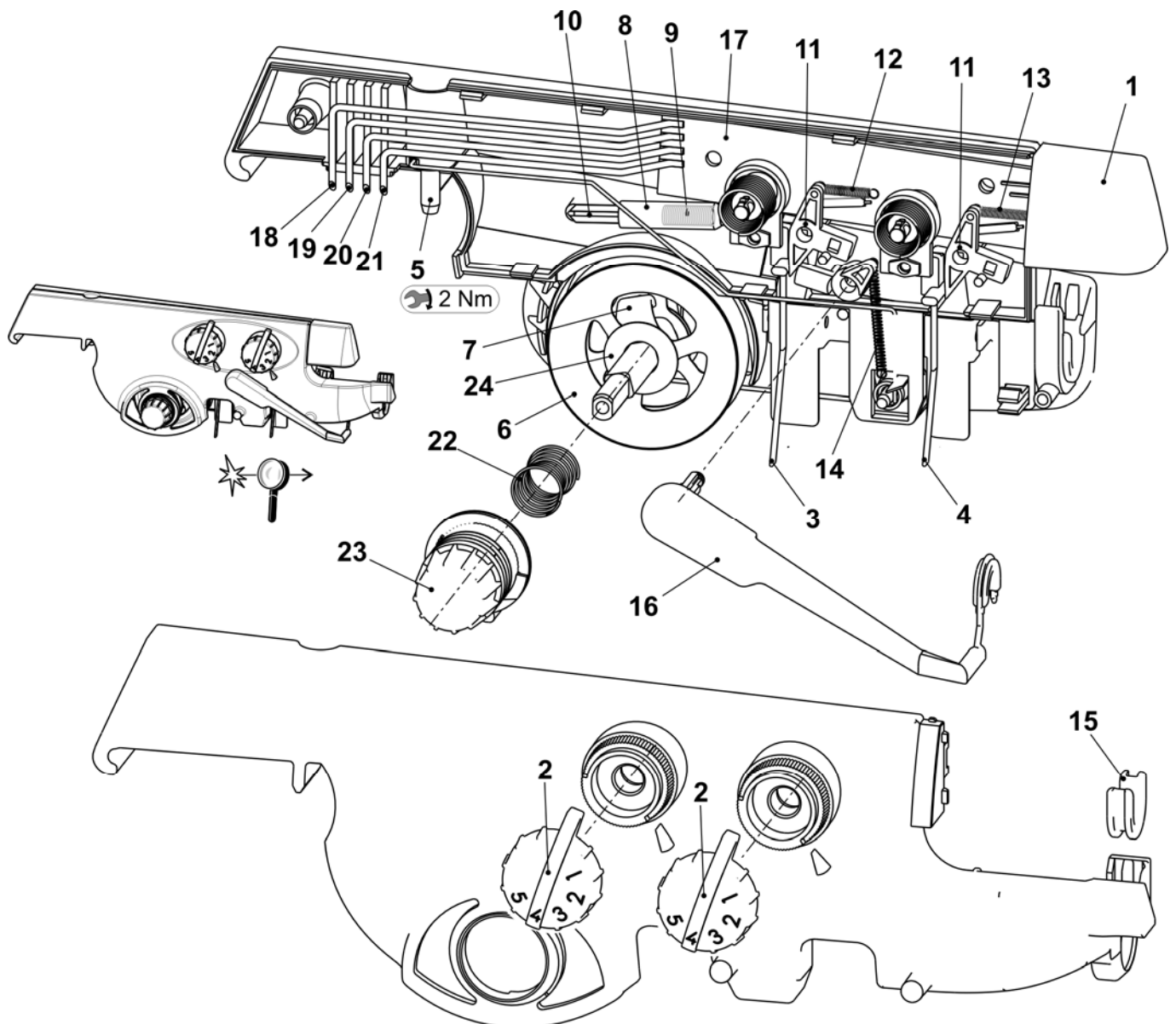
## Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenleitsystem 20 FKE 72"</b> | <b>243 365</b> |     |                             |          |
|          | <b>Fadenleitsystem 24 FKE 72"</b> | <b>241 295</b> |     |                             |          |
| 1        | Träger 72"                        | 243 111        | 11  | Garnleiter komplett         | 241 581  |
| 3        | Fadenkontrolleinrichtung (FKE)    | 237 124        | 16  | Nutenstein                  | 228 851  |
| 4        | Anschlusskabel FKE-3 72"          | 240 348        | 501 | Sperrzahn-Schraube M6x12    | 023 415  |
| 6        | Garnleisterschiene 72"            | 228 596        | 502 | Schraube M6x20              | 023 721  |
| 7        | Träger rechts                     | 243 601        | 503 | Ripp-Sicherungsmutter M6-10 | 023 414  |
| 8        | Träger links                      | 243 600        | 505 | U-Scheibe 6-200             | 022 431  |
| 9        | Träger                            | 243 792        | 506 | Flachkopfschraube M8x16     | 023 113  |
|          |                                   |                | 508 | Fächerscheibe               | 023 388  |



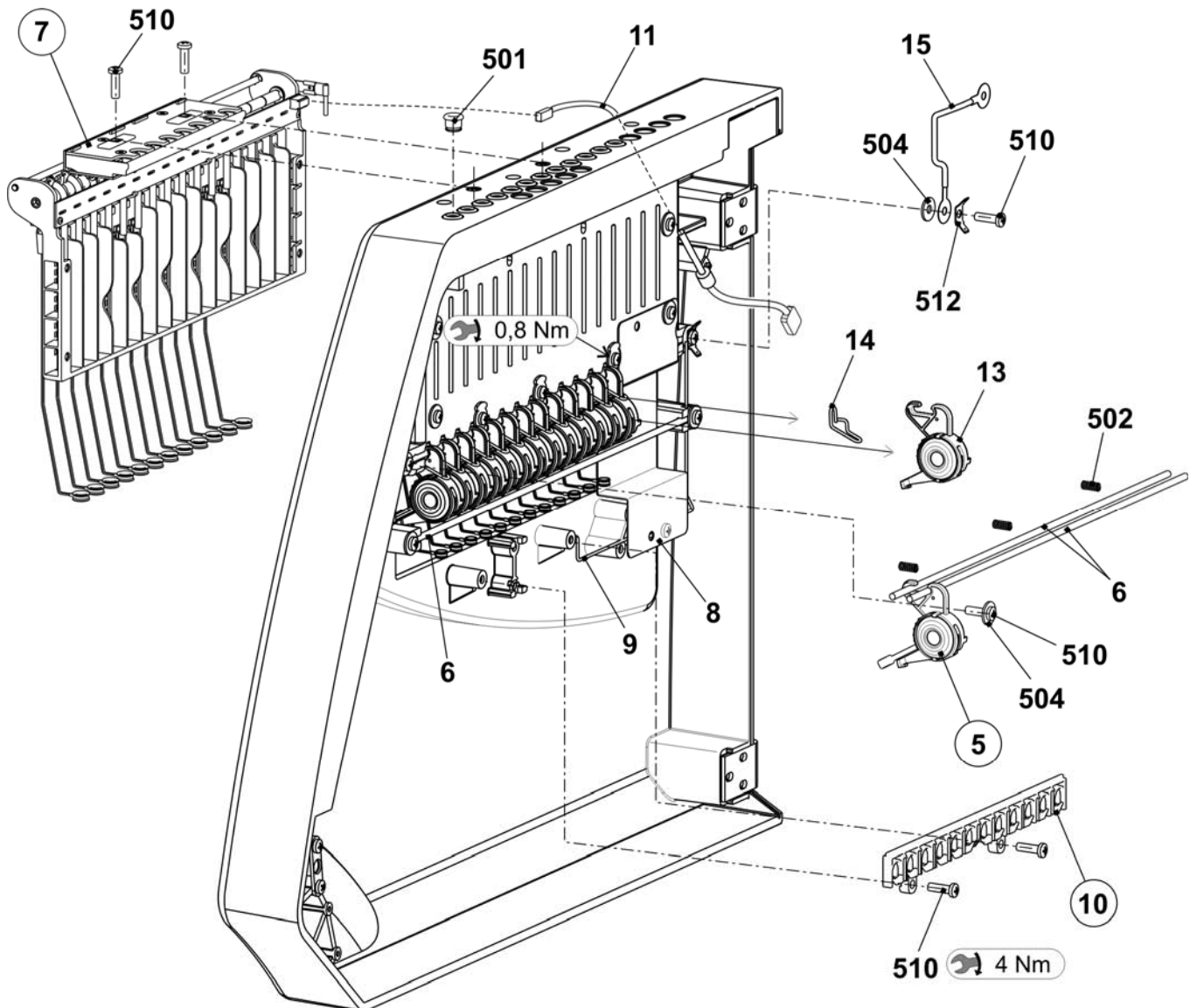
# Fadenkontrolleinheit

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung        | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------|----------------|-----|------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenkontrolleinheit</b> | <b>237 124</b> |     |                  |          |
| 1        | Lampenkappe                 | 251 166        | 13  | Zugfeder         | 253 040  |
| 2        | Drehknopf                   | 251 167        | 14  | Zugfeder         | 253 041  |
| 3        | Knotenfühler groß           | 251 168        | 15  | Keramiköse offen | 240 733  |
| 4        | Knotenfühler klein          | 251 169        | 16  | Abstellbügel     | 253 043  |
| 5        | Schraube                    | 251 170        | 17  | Platine          | 253 046  |
| 6        | Faden-Bremsteller           | 216 365        | 18  | Kontaktstift     | 253 047  |
| 7        | Fadenhalter                 | 244 407        | 19  | Kontaktstift     | 253 048  |
| 8        | Hülse                       | 253 034        | 20  | Kontaktstift     | 253 049  |
| 9        | Druckfeder                  | 253 035        | 21  | Kontaktstift     | 253 050  |
| 10       | Stift                       | 253 036        | 22  | Druckfeder       | 253 055  |
| 11       | Schaltnocken                | 253 037        | 23  | Drehknopf        | 253 056  |
| 12       | Zugfeder                    | 253 038        | 24  | Scheibe          | 253 057  |



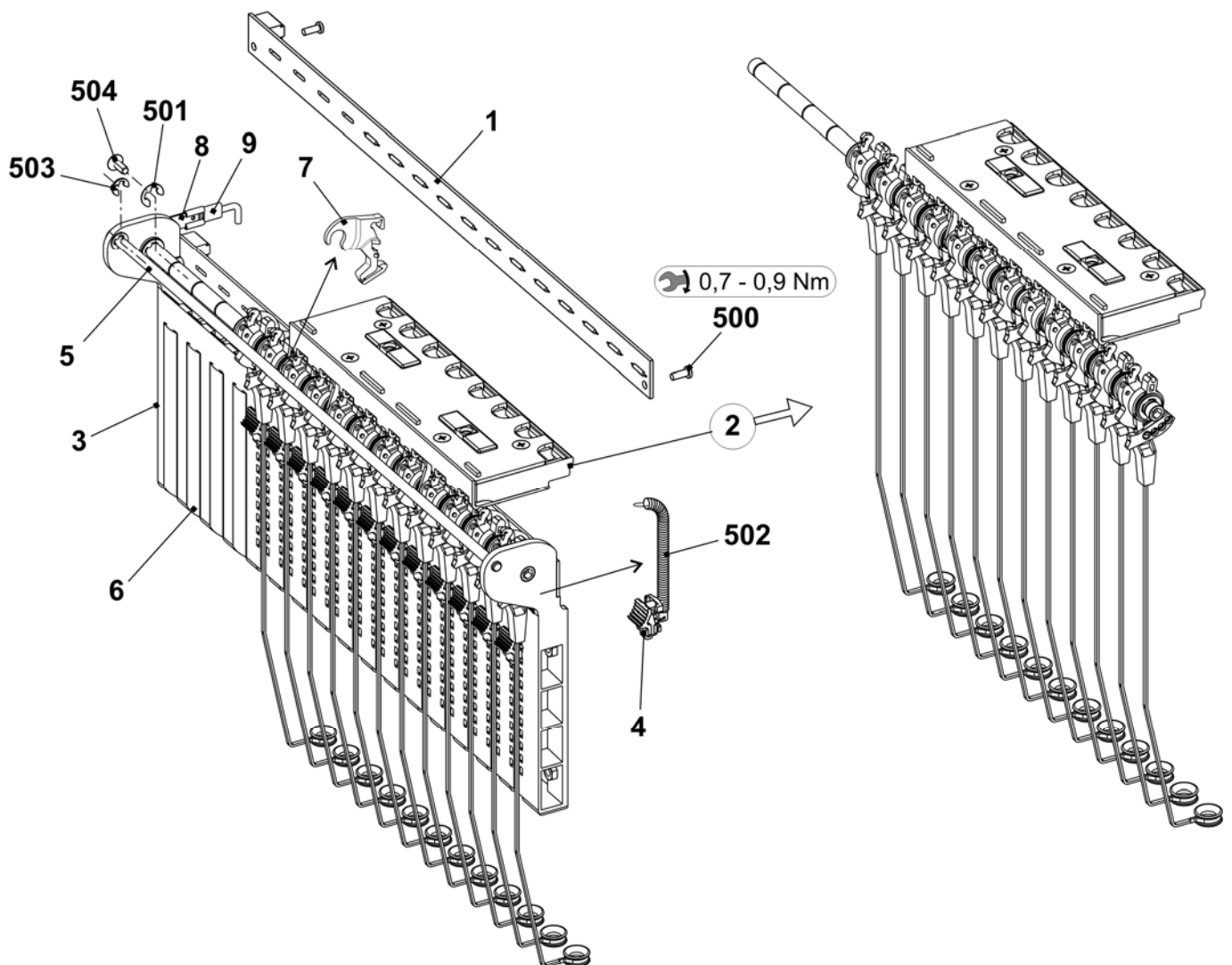
# Linke Fadenführung

| Pos      | Benennung                              | Ident-Nr       | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------------|----------------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Sicherheitshaube links komplett</b> |                | 10  | Fadenumlenker                    | 242 011  |
|          | <b>E6.2</b>                            | <b>241 272</b> | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner okc | 240 808  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>      | <b>241 273</b> | 13  | Fadenbremse nicht verstellbar    | 244 356  |
| 5        | Fadenbremse komplett                   | 244 347        | 14  | Klemmbügel                       | 244 409  |
| 6        | Welle                                  | 241 318        | 15  | Massekabel                       | 244 404  |
| 7        | Fadenspanner links komplett            |                | 501 | Keramiköse                       | 240 640  |
|          | <b>E6.2</b>                            | <b>241 364</b> | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60       | 241 360  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>      | <b>241 365</b> | 504 | U-Scheibe                        | 022 537  |
| 8        | Abdeckung                              | 240 783        | 510 | Schraube KB 60x20                | 237 682  |
| 9        | Drahtbügel links                       | 241 370        | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6     | 243 117  |



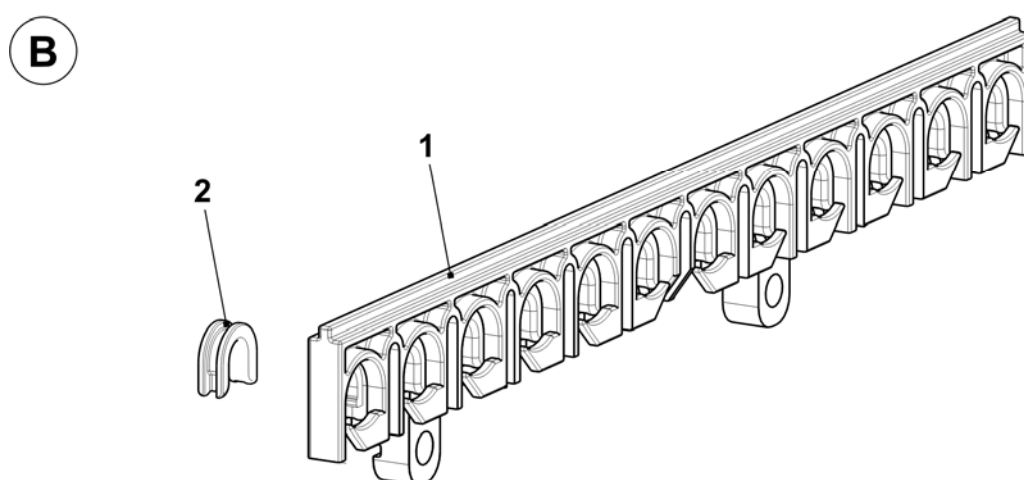
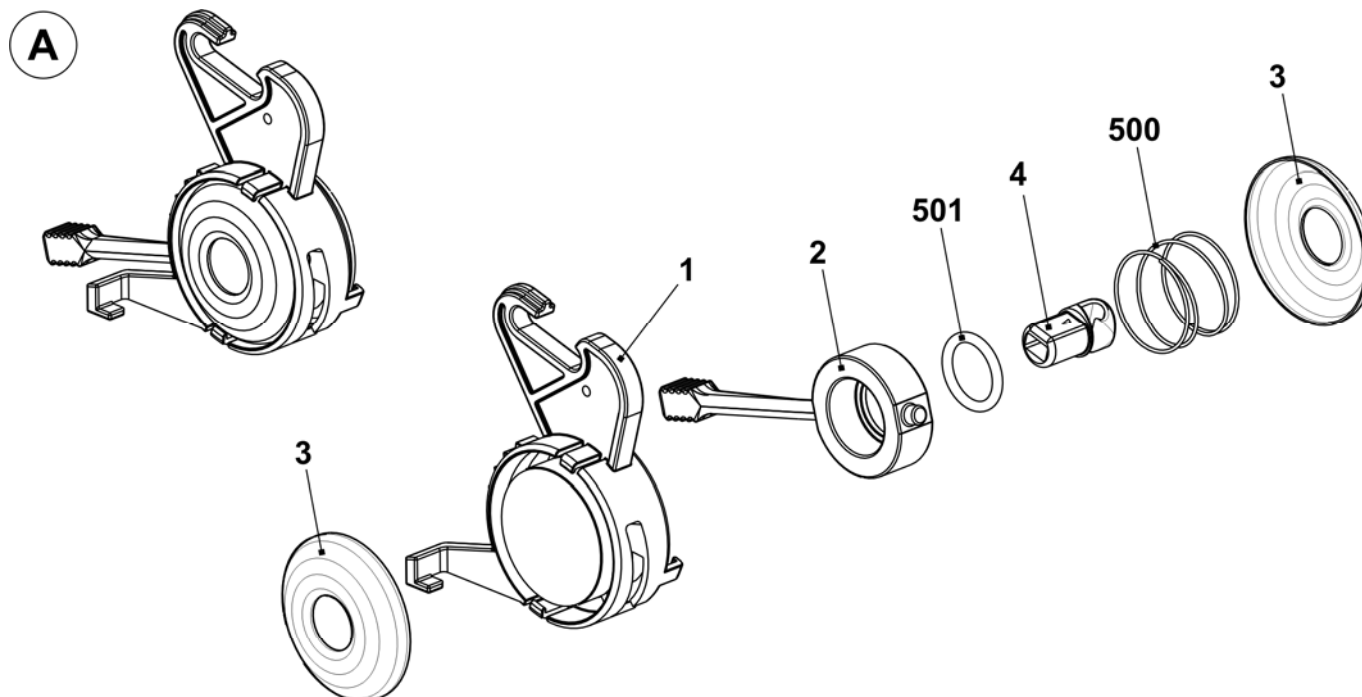
## Linke Fadenspanner

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenspanner links komplett</b> |                | 6   | Blende                       | 242 268  |
|          | <b>E6.2</b>                        | <b>241 364</b> | 7   | Abstandshalter               | 242 048  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>  | <b>241 365</b> | 8   | Erdungsblech Spannerachse    | 243 121  |
| 1        | Karte Aufholspanner 16-fach links  | 241 345        | 9   | Massekabel Aufholspanner okc | 243 105  |
| 2        | Spannerachse links komplett        |                | 500 | Schraube KB 30x8             | 236 228  |
|          | E6.2                               | 241 366        | 501 | Sicherungsscheibe            | 021 022  |
|          | E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)         | 241 381        | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53 (E6.2)   | 023 503  |
| 3        | Gehäuse                            | 241 367        |     | Zugfeder 4,9x0,45x53 (E7.2)  | 023 504  |
| 4        | Schieber                           | 241 694        | 503 | Sicherungsscheibe            | 021 020  |
| 5        | Anschlag                           | 241 368        | 504 | Senkschraube M4x10           | 241 914  |



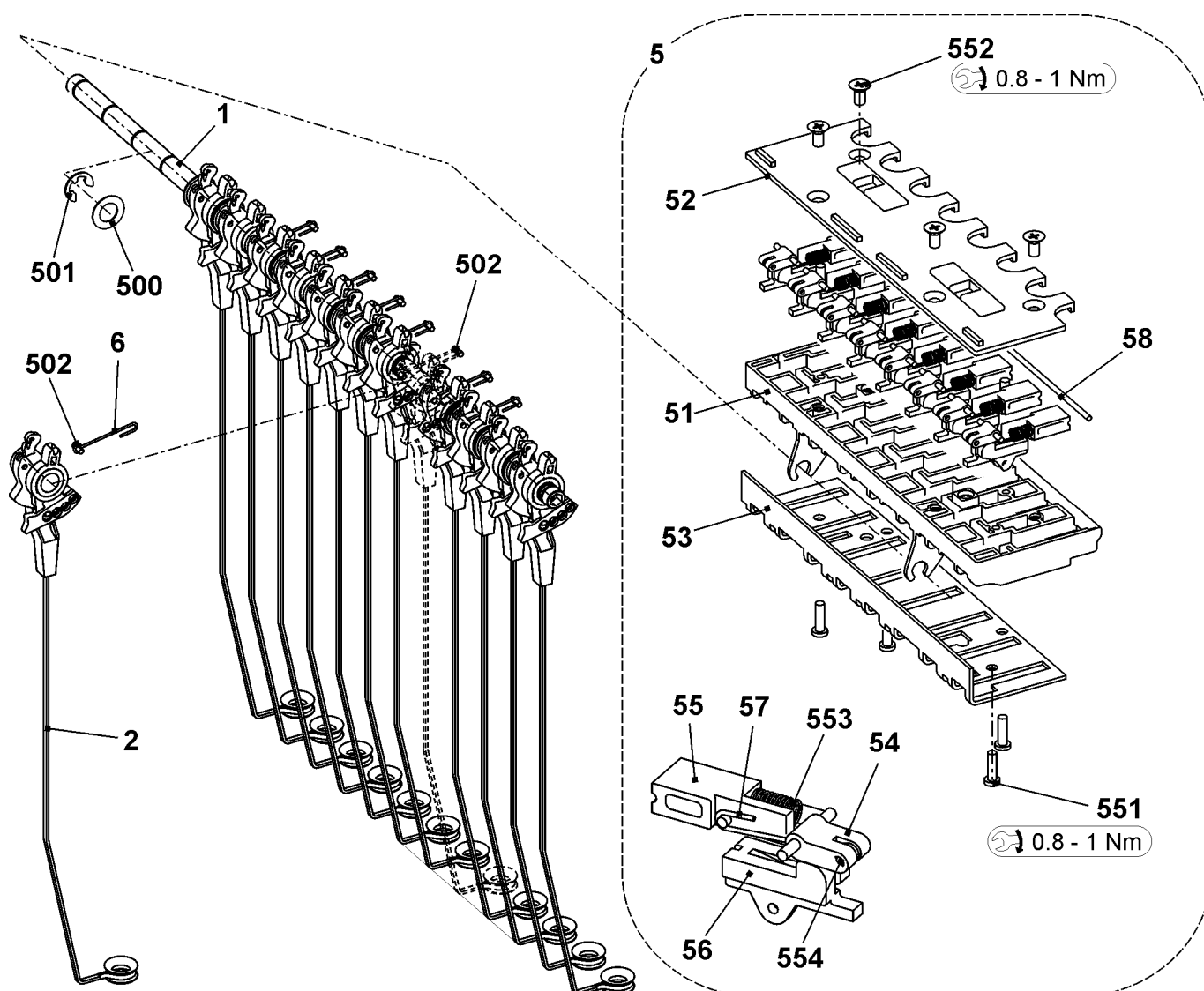
## Fadenbremse und Fadenumlenker

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos      | Benennung            | Ident-Nr       |
|----------|-----------------------------|----------------|----------|----------------------|----------------|
| <b>A</b> | <b>Fadenbremse komplett</b> | <b>244 347</b> | <b>B</b> | <b>Fadenumlenker</b> | <b>242 011</b> |
| 1        | Halter                      | 240 607        | 1        | Halter Fadenumlenker | 242 009        |
| 2        | Schieber                    | 240 606        | 2        | Keramiköse offen     | 240 733        |
| 3        | Bremsteller                 | 244 355        |          |                      |                |
| 4        | Keramiköse offen            | 243 778        |          |                      |                |
| 500      | Druckfeder 0,65x20,15x14,80 | 241 361        |          |                      |                |
| 501      | O-Ring 11x2                 | 241 434        |          |                      |                |



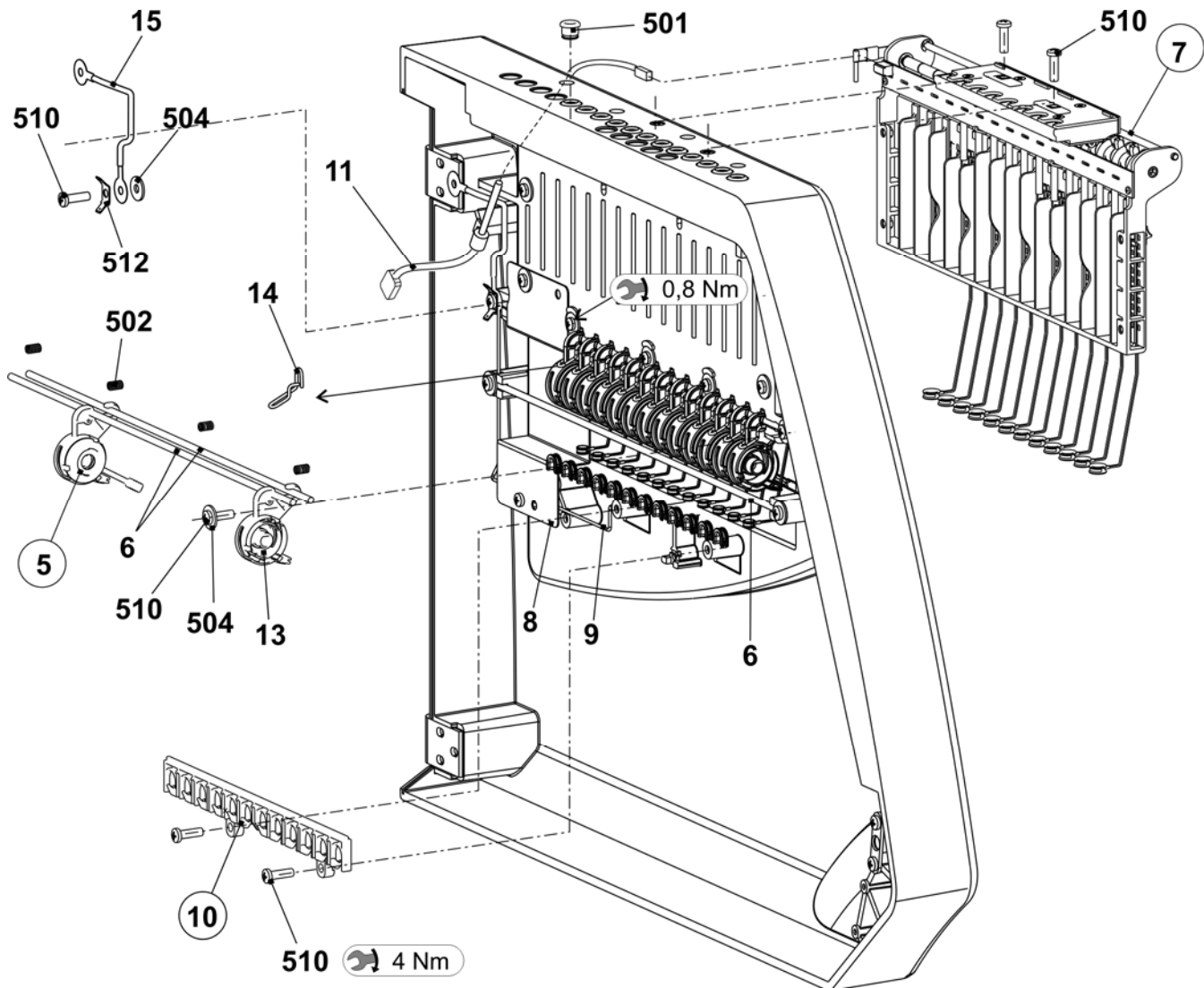
## Linke Spannerachse

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       |
|----------|------------------------------------|----------------|----------|----------------------------|----------------|
| <b>Σ</b> | <b>Spannerachse links komplett</b> |                | <b>5</b> | <b>Fadenklemme AKF</b>     | <b>238 695</b> |
|          | <b>E6.2</b>                        | <b>241 366</b> | 51       | Gehäuse AKF                | 238 689        |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>  | <b>241 381</b> | 52       | Abdeckung AKF              | 237 926        |
| 1        | Achse                              | 243 107        | 53       | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719        |
| 2        | Spannarm vormontiert               |                | 54       | Hebel AKF                  | 238 692        |
|          | <b>E6.2</b>                        | <b>242 770</b> | 55       | Druckstück AKF             | 238 690        |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>  | <b>242 771</b> | 56       | Schieber AKF               | 238 691        |
| 6        | Drahtbügel                         | 238 694        | 57       | Drahtbügel                 | 238 694        |
| 500      | Passscheibe 8x14x0,5               | 023 501        | 58       | Draht                      | 237 940        |
| 501      | Sicherungsscheibe                  | 021 022        | 551      | Schraube KB 35x12          | 237 681        |
| 502      | Kerbstift 2x6                      | 243 172        | 552      | Schraube KB 40x8           | 236 227        |
|          |                                    |                | 553      | Druckfeder 0,30x4,50x18,50 | 241 437        |
|          |                                    |                | 554      | Kerbstift 2x6              | 243 172        |



## Rechte Fadenführung

| Pos      | Benennung                               | Ident-Nr | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------------|----------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Sicherheitshaube rechts komplett</b> |          | 10  | Fadenumlenker                    | 242 011  |
|          | <b>E6.2</b>                             | 241 275  | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner okc | 240 808  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>       | 241 276  | 13  | Fadenbremse nicht verstellbar    | 244 356  |
| 5        | Fadenbremse komplett                    | 244 347  | 14  | Klemmbügel                       | 244 409  |
| 6        | Welle                                   | 241 318  | 15  | Massekabel                       | 244 404  |
| 7        | Fadenspanner rechts komplett            |          | 501 | Keramiköse                       | 240 640  |
|          | <b>E6.2</b>                             | 241 383  | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60       | 241 360  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>       | 241 384  | 504 | U-Scheibe                        | 022 537  |
| 8        | Abdeckung                               | 240 783  | 510 | Schraube KB 60x20                | 237 682  |
| 9        | Drahtbügel rechts                       | 241 369  | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6     | 243 117  |

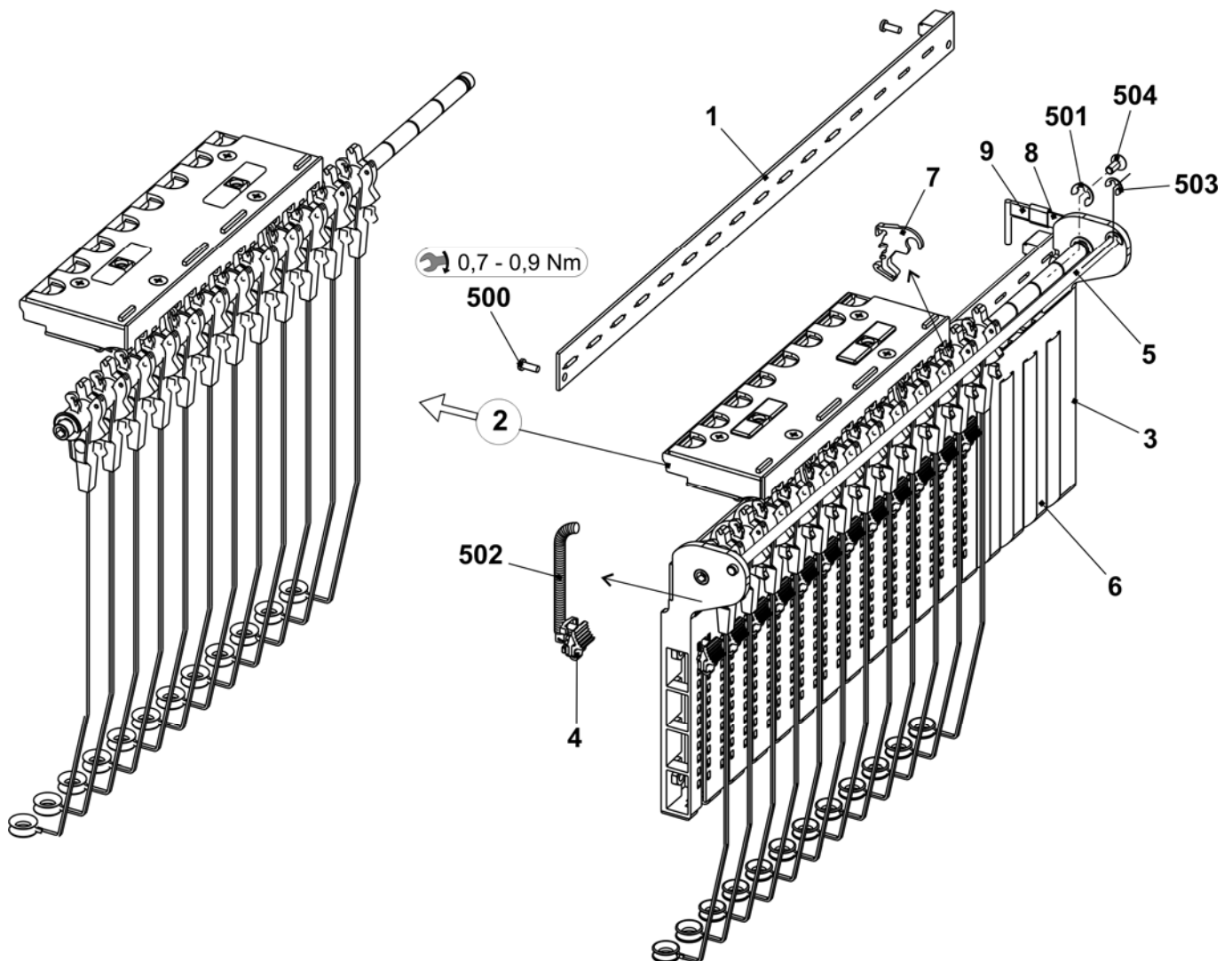


Sehen Sie dazu auch...

■ Fadenbremse und Fadenumlenker [→ 102]

## Rechte Fadenspanner

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenspanner rechts</b>         |                | 6   | Blende                       | 242 268  |
|          | <b>E6.2</b>                        | <b>241 383</b> | 7   | Abstandshalter               | 242 048  |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>  | <b>241 384</b> | 8   | Erdungsblech Spannerachse    | 243 121  |
| 1        | Karte Aufholspanner 16-fach rechts | 241 346        | 9   | Massekabel Aufholspanner okc | 243 105  |
| 2        | Spannerachse rechts komplett       |                | 500 | Schraube KB 30x8             | 236 228  |
|          | E6.2                               | 241 379        | 501 | Sicherungsscheibe            | 021 022  |
|          | E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)         | 241 380        | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53 (E6.2)   | 023 503  |
| 3        | Gehäuse                            | 241 367        |     | Zugfeder 4,9x0,45x53 (E7.2)  | 023 504  |
| 4        | Schieber                           | 241 694        | 503 | Sicherungsscheibe            | 021 020  |
| 5        | Anschlag                           | 241 368        | 504 | Senkschraube M4x10           | 241 914  |

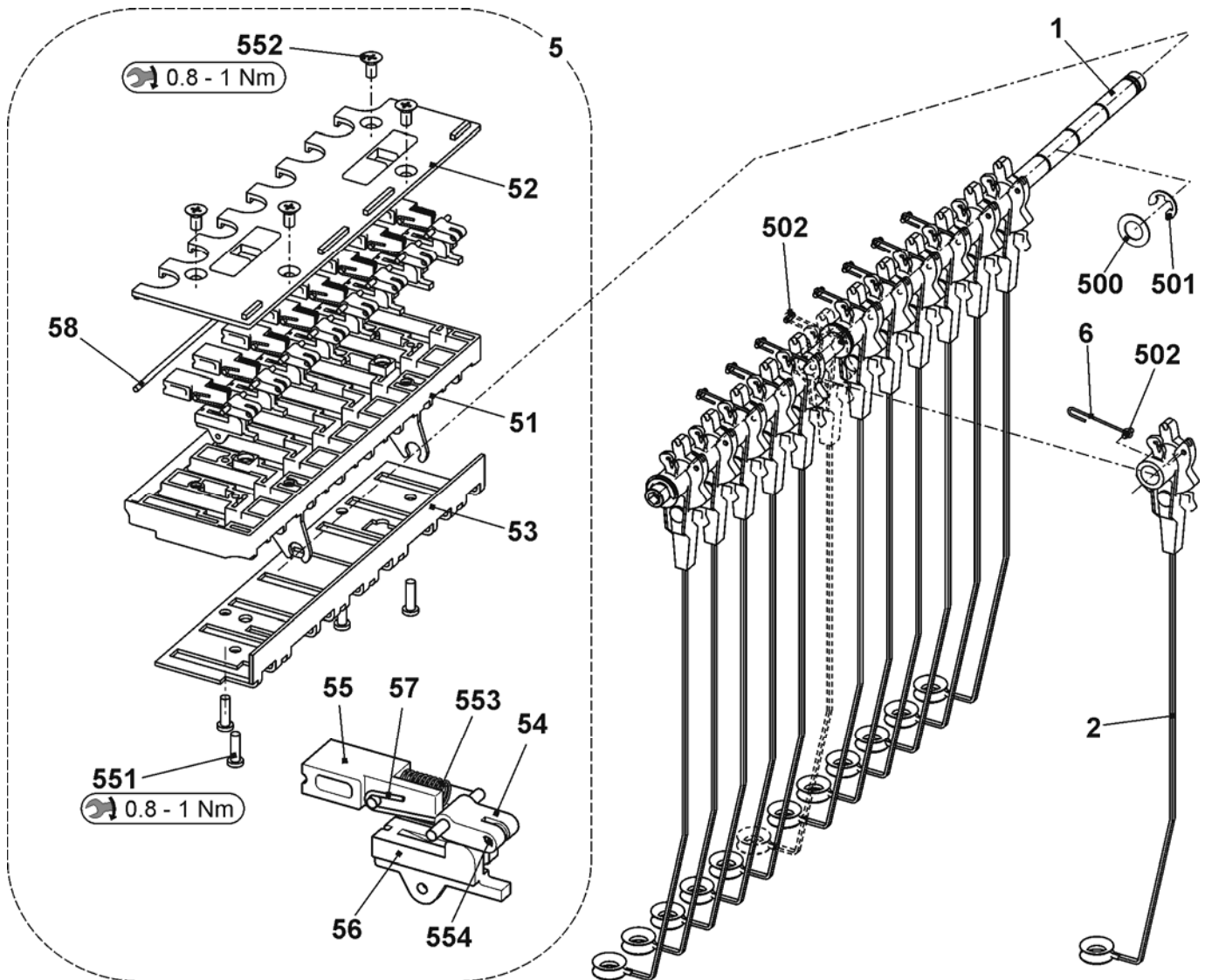


Sehen Sie dazu auch...

Rechte Spannerachse [→ 106]

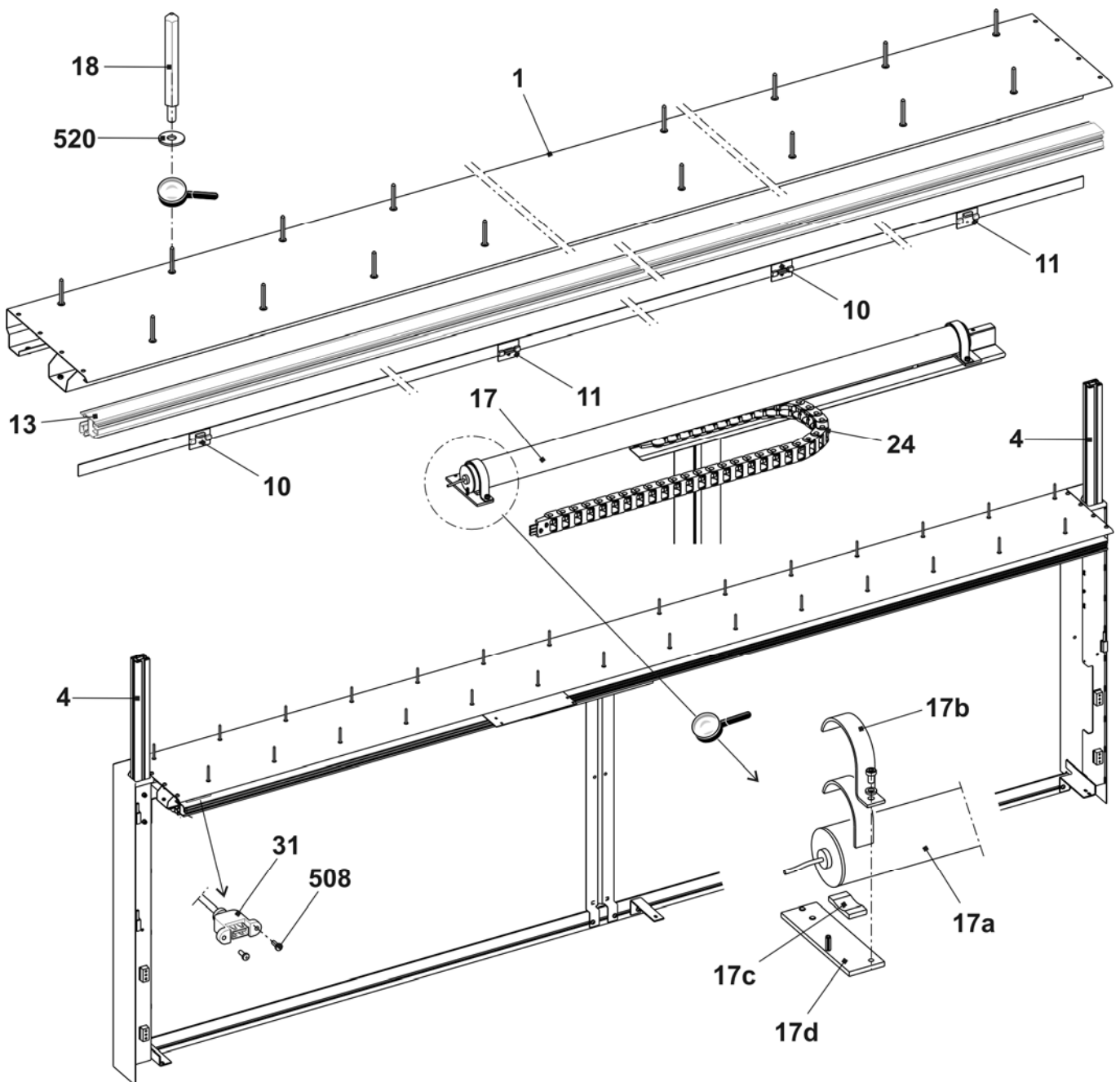
## Rechte Spannerachse

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       |
|----------|-------------------------------------|----------------|----------|----------------------------|----------------|
| <b>Σ</b> | <b>Spannerachse rechts komplett</b> |                | <b>5</b> | <b>Fadenklemme AKF</b>     | <b>238 695</b> |
|          | <b>E6.2</b>                         | <b>241 379</b> | 51       | Gehäuse AKF                | 238 689        |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>   | <b>241 380</b> | 52       | Abdeckung AKF              | 237 926        |
| 1        | Achse                               | 243 107        | 53       | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719        |
| 2        | Spannarm vormontiert                |                | 54       | Hebel AKF                  | 238 692        |
|          | <b>E6.2</b>                         | <b>242 770</b> | 55       | Druckstück AKF             | 238 690        |
|          | <b>E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b>   | <b>242 771</b> | 56       | Schieber AKF               | 238 691        |
| 6        | Drahtbügel                          | 238 694        | 57       | Drahtbügel                 | 238 694        |
| 500      | Passscheibe 8x14x0,5                | 023 501        | 58       | Draht                      | 237 940        |
| 501      | Sicherungsscheibe                   | 021 022        | 551      | Schraube KB 35x12          | 237 681        |
| 502      | Kerbstift 2x6                       | 243 172        | 552      | Schraube KB 40x8           | 236 227        |
|          |                                     |                | 553      | Druckfeder 0,30x4,50x18,50 | 241 437        |
|          |                                     |                | 554      | Kerbstift 2x6              | 243 172        |



## Spulentisch

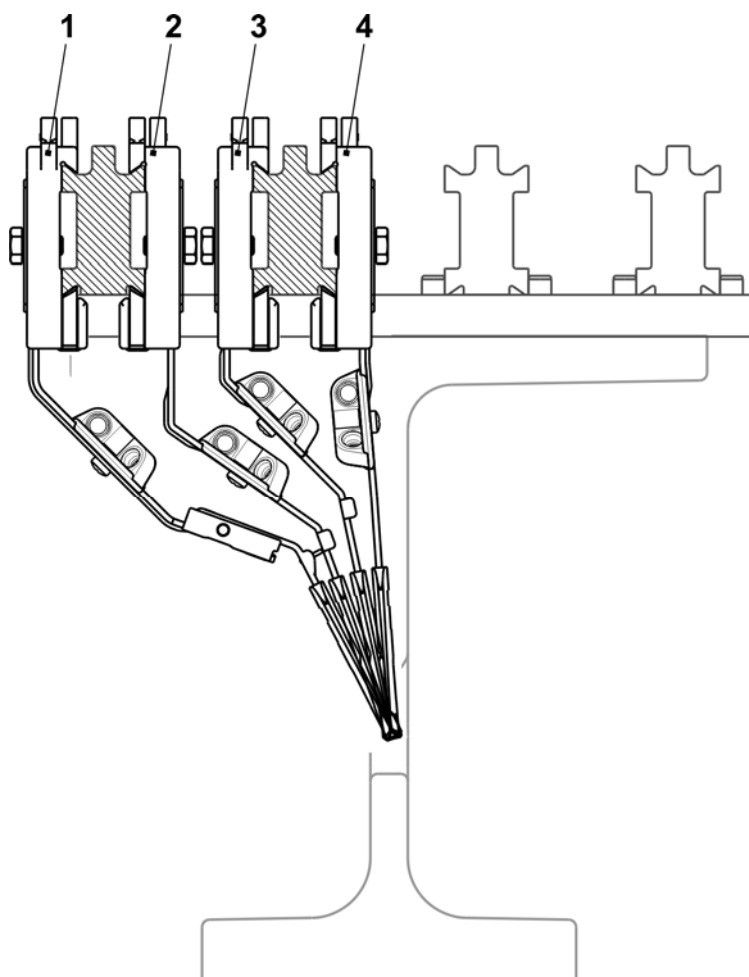
| Pos | Benennung                     | Ident-Nr | Pos | Benennung                       | Ident-Nr |
|-----|-------------------------------|----------|-----|---------------------------------|----------|
| Σ   | Tisch komplett 72"            | 240 391  | 17  | 17b Klemmbügel                  | 209 504  |
| 1   | Tisch                         | 251 245  | 17c | Zellkautschuk 40x20             | 208 018  |
| 4   | Trägerelement                 | 228 594  | 17d | Lampenträger                    | 221 951  |
| 10  | Magnetschalter Schutzhaube    | 219 983  | 18  | Aufnahmestift                   | 204 819  |
| 11  | Magnetschalter Schutzhaube    | 220 159  | 24  | Energiekette Display 38 Glieder | 253 888  |
| 13  | Führungsschiene oben komplett | 240 390  | 31  | Kabel USB Verlängerung okc      | 240 317  |
| 17  | Leuchte oben komplett         | 222 509  | 508 | Flachkopf-Schraube M3x8         | 023 251  |
| 17a | Leuchte 230 V 50/60 Hz        | 205 546  | 520 | U-Scheibe                       | 020 901  |





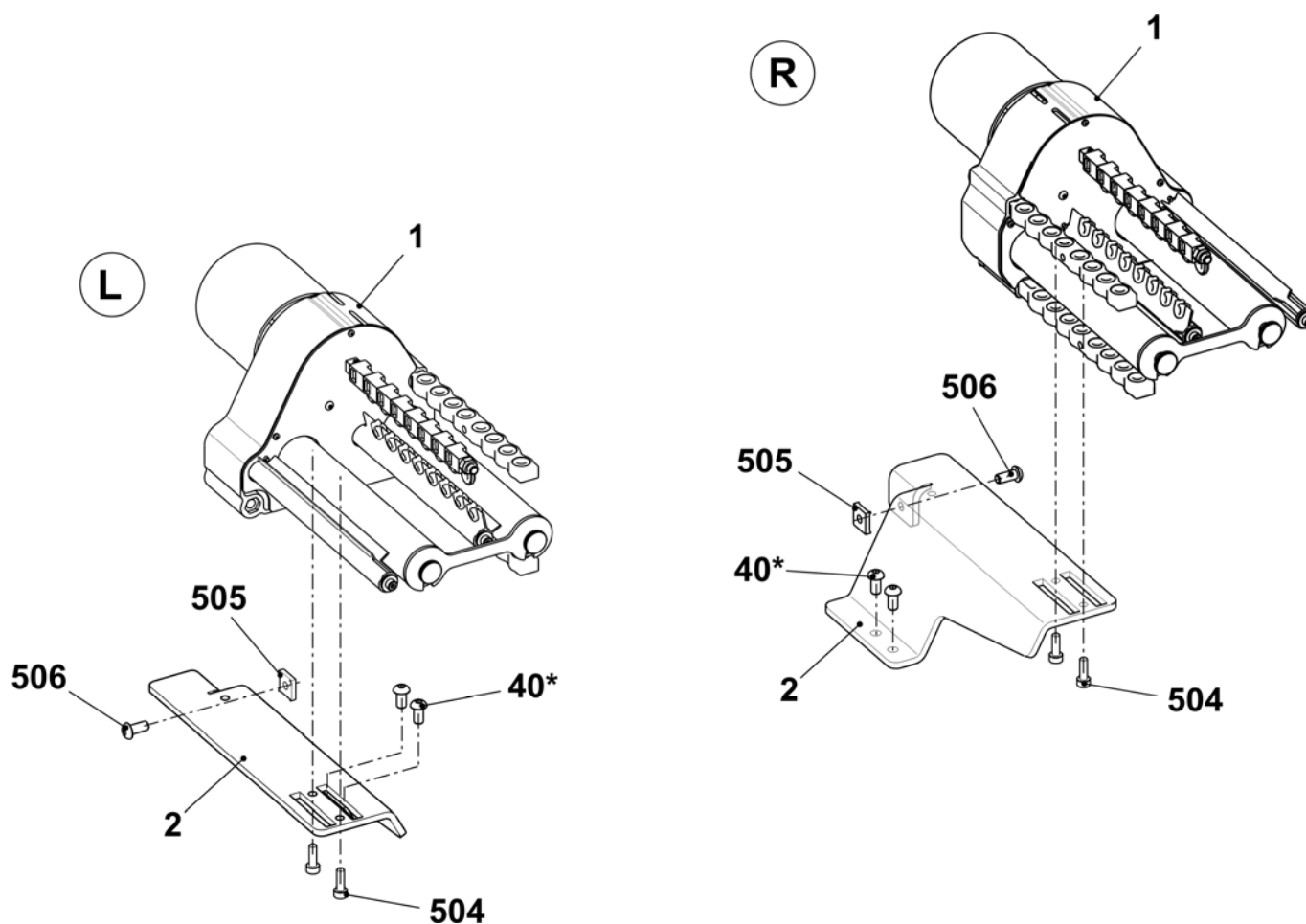
## Komplette Fadenführer

| Pos               | Benennung                  | Spur | Ident-Nr | Pos                                          | Benennung                    | Spur | Ident-Nr |
|-------------------|----------------------------|------|----------|----------------------------------------------|------------------------------|------|----------|
| <b>E7-8, E6.2</b> |                            |      |          | <b>E10 - E14, E7.2 + E6.2(12) + E7.2(14)</b> |                              |      |          |
| 1                 | FF-Schlitten komplett E7-8 | 1+8  | 243 939  | 1                                            | FF-Schlitten komplett E10-14 | 1+8  | 243 943  |
| 2                 | FF-Schlitten komplett E7-8 | 2+7  | 243 938  | 2                                            | FF-Schlitten komplett E10-14 | 2+7  | 243 942  |
| 3                 | FF-Schlitten komplett E7-8 | 3+6  | 243 937  | 3                                            | FF-Schlitten komplett E10-14 | 3+6  | 243 941  |
| 4                 | FF-Schlitten komplett E7-8 | 4+5  | 243 936  | 4                                            | FF-Schlitten komplett E10-14 | 4+5  | 243 940  |



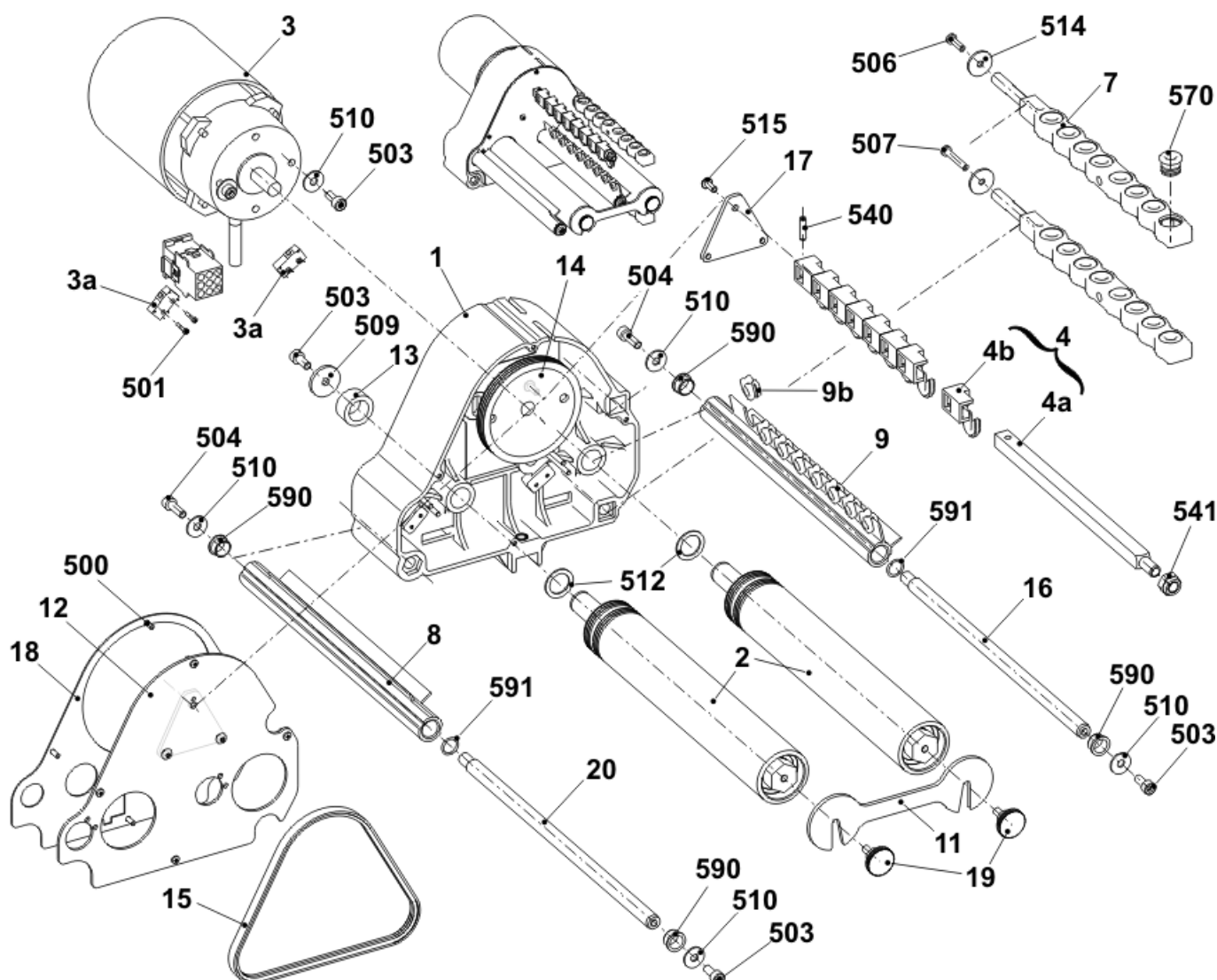
## Friktionsfournisseur links und rechts komplett

| Pos        | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                                   | Ident-Nr       |
|------------|--------------------------------------------|----------------|------------|---------------------------------------------|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Friktionsfournisseur links komplett</b> | <b>243 573</b> | <b>Σ R</b> | <b>Friktionsfournisseur rechts komplett</b> | <b>243 574</b> |
| 1          | Friktionsfournisseur links                 | 243 571        | 1          | Friktionsfournisseur rechts                 | 243 572        |
| 2          | Halter Fournisseur links                   | 250 966        | 2          | Halter Fournisseur rechts                   | 250 967        |
| 504        | Zylinder-Schraube M6x16                    | 020 135        | 504        | Zylinder-Schraube M6x16                     | 020 135        |
| 505        | Nutenstein                                 | 228 851        | 505        | Nutenstein                                  | 228 851        |
| 506        | Flachkopf-Schraube M8x18                   | 251 331        | 506        | Flachkopf-Schraube M8x18                    | 251 331        |
| 40*        | Flachkopf-Schraube M8x16                   | 023 113        | 40*        | Flachkopf-Schraube M8x16                    | 023 113        |



## Linker Friktionsfournisseur

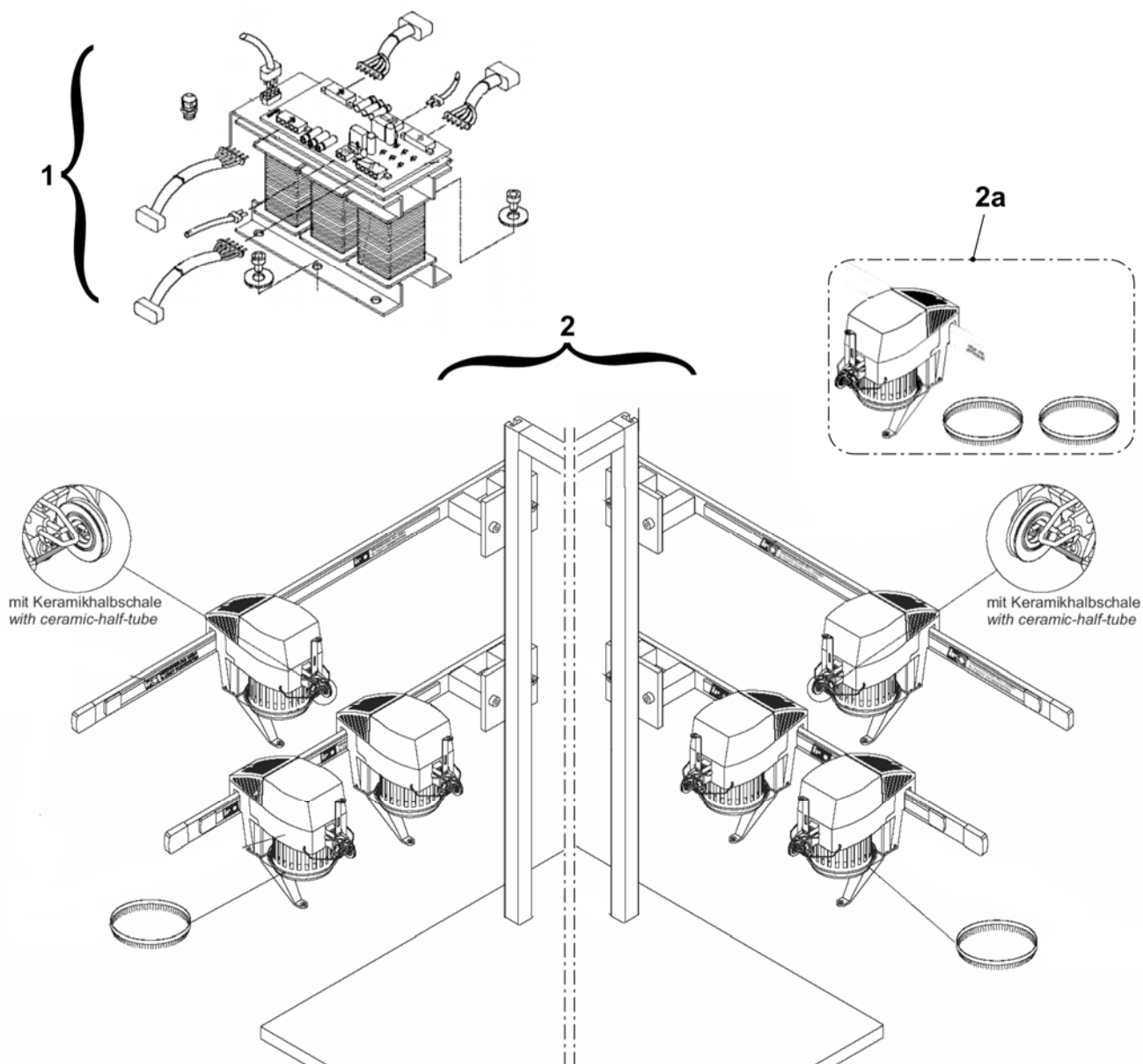
| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Friktionsfournisseur links komplett</b> | <b>243 571</b> | 13  | Büchse                   | 221 391  |
| 1        | Gehäuse                                    | 240 368        | 14  | Keilrippenscheibe        | 221 268  |
| 2        | Friktionswalze komplett                    | 231 704        | 15  | Keilrippenriemen V3J 406 | 206 927  |
| 3        | Drehstrommotor komplett                    | 219 800        | 16  | Stange                   | 221 319  |
|          | 3a Mikroschalter                           | 008 664        | 17  | Stützblech               | 251 096  |
| 4        | Umlenker komplett 8-fach                   | 250 089        | 18  | Deckel                   | 230 758  |
|          | 4a Trägerschiene                           | 250 055        | 19  | Rändelschraube           | 223 361  |
|          | 4b Ösenhalter komplett                     | 250 077        | 20  | Stange                   | 230 658  |
|          | 540 Spannstift 4x15                        | 020 783        | 500 | Schraube KB30x8          | 236 228  |
|          | 541 Sechskantmutter M8-8                   | 022 843        | 501 | Schraube 20x10           | 244 736  |
| 7        | Fadenleitstab komplett                     | 239 431        | 503 | Zylinder-Schraube M5x12  | 020 132  |
|          | 570 Öse 8                                  | 021 504        | 504 | Zylinder-Schraube M5x16  | 022 726  |
| 8        | Abstellschiene rechts komplett             | 230 690        | 506 | Schraube KB 40x14        | 241 358  |
| 9        | Abstellschiene links komplett mit Ösen     | 230 683        | 507 | Schraube KB 40x25        | 241 595  |
|          | 9b Fadenöse                                | 230 662        | 509 | U-Scheibe 5,3x22x2,5     | 023 219  |
|          | 590 Gleitlager                             | 023 627        | 510 | U-Scheibe 5              | 020 901  |
|          | 591 O-Ring                                 | 244 895        | 512 | Pass-Scheibe 15x21x1     | 023 216  |
| 11       | Lasche                                     | 221 316        | 514 | U-Scheibe 4,3            | 020 908  |
| 12       | Deckel                                     | 251 098        | 515 | Flachkopf-Schraube M4x10 | 023 450  |



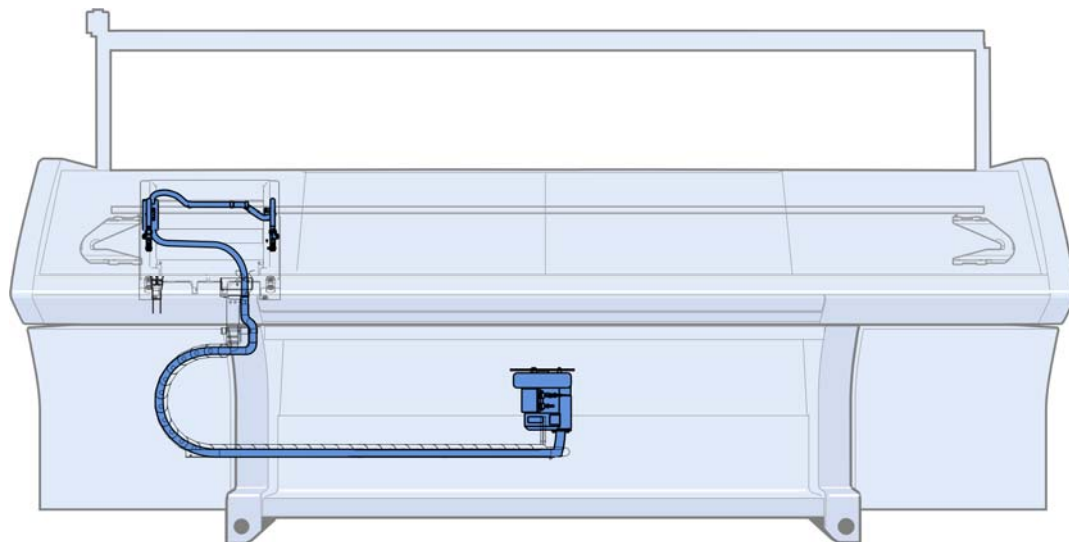


## Fournisseur-SFE

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Hinweis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Σ</b> | <b>Anbausatz Speicherfournisseur-SFE</b> | <b>231 427</b> | SFE-Ersatzteile bestellen Sie bitte bei:<br><b>MEMMINGER-IRO GMBH</b><br><b>Jakob-Mutz-Strasse 7</b><br><b>D-72280 Dornstetten</b><br>Tel.: +49 (0)7443 281-0<br>Fax: +49 (0)7443 281-101<br>Die Artikel-Nr. und die Bezeichnung für SFE-Ersatzteile der mitgelieferten Montageanleitung der Fa. MEMMINGER-IRO entnehmen. |
| 1        | Trafo mit Kabel                          | 231 979        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2        | Anbausatz SFE ohne Trafo                 | 231 980        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2a       | Fournisseur SFE                          | 231 537        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

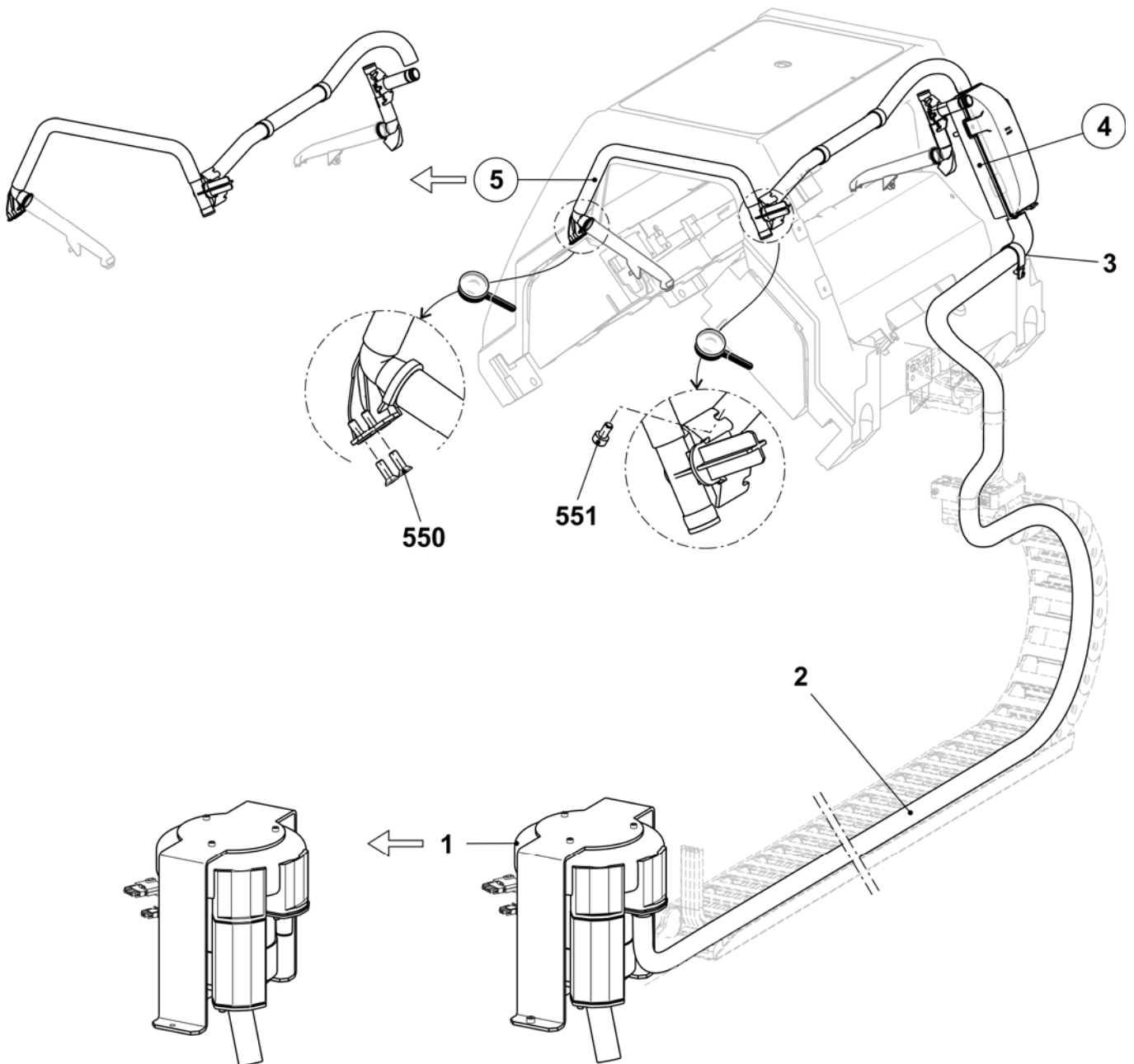


# Flusenentsorgung



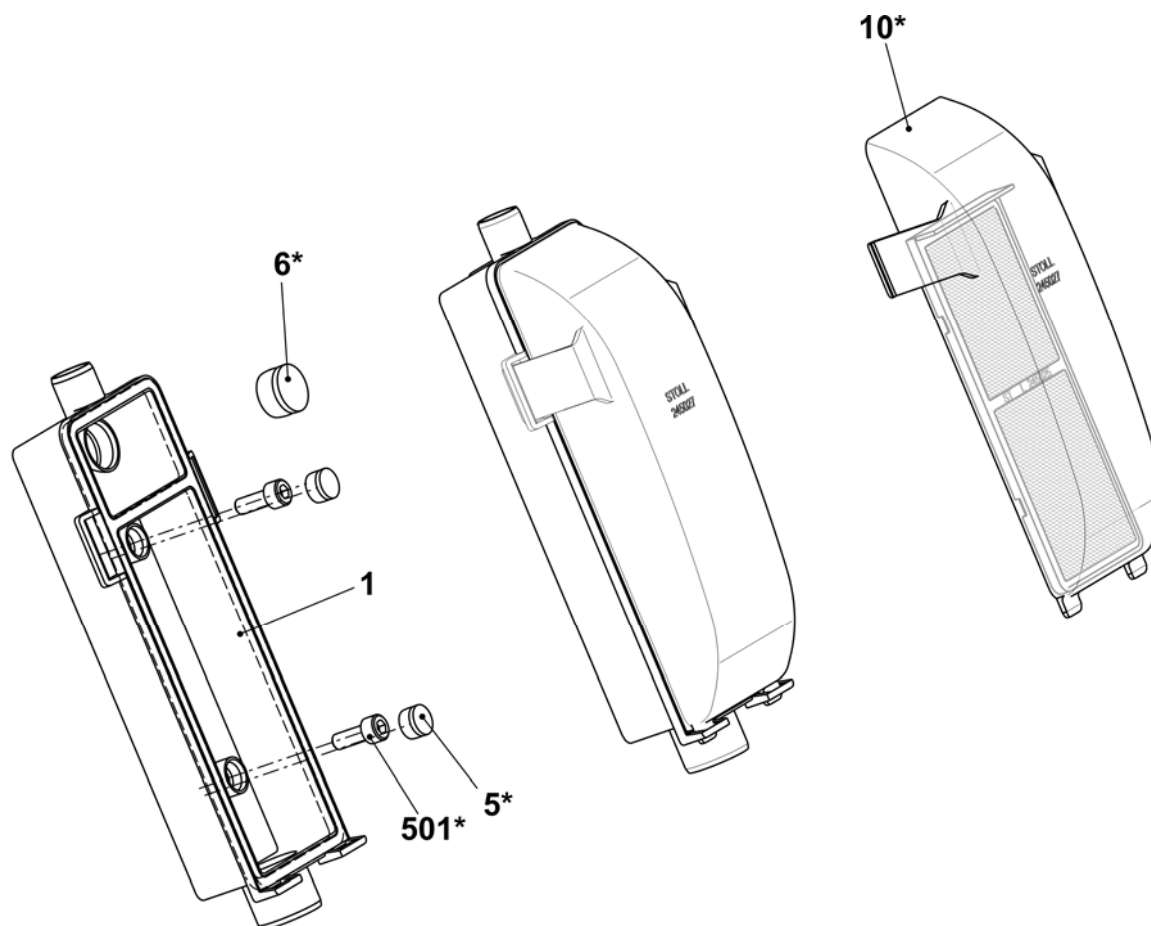
## Flusenentsorgung

| Pos      | Benennung               | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Flusenentsorgung</b> |          |     |                         |          |
| 1        | Sauggebläse komplett    | 251 332  | 5   | Schlauchsatz komplett   | 251 342  |
| 2        | Saugschlauch 29x25x3350 | 251 328  | 550 | Senkkopf-Schraube M4x12 | 023 062  |
| 3        | Schlauchschelle         | 214 653  | 551 | Zylinder-Schraube M4x8  | 022 501  |
| 4        | Flusenbehälter          | 245 024  |     |                         |          |



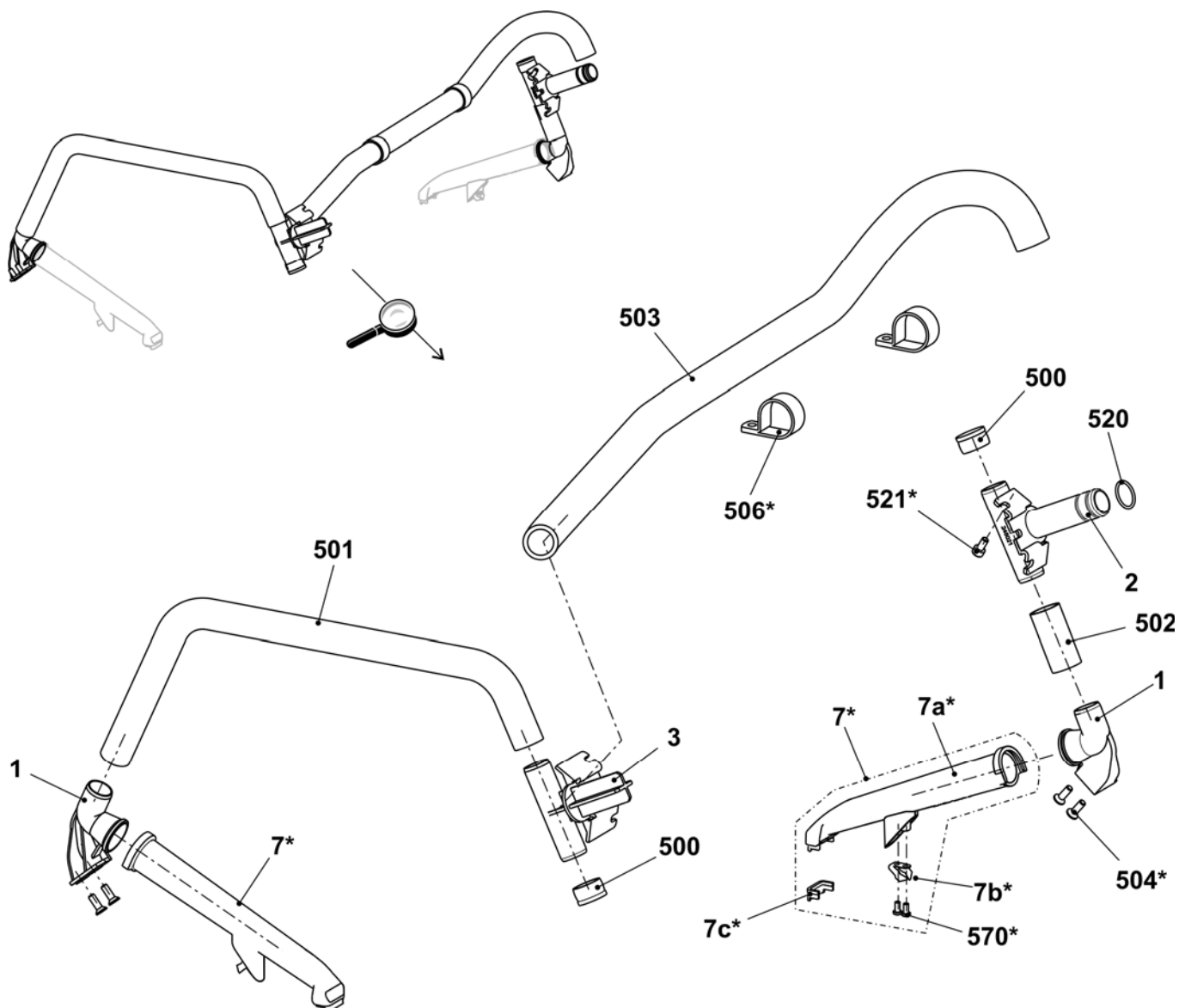
## Flusenbehälter

| Pos      | Benennung             | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Flusenbehälter</b> |          | 6*   | Verschlussstopfen       | 245 029  |
| 1        | Flusenbehälter        | 245 024  | 10*  | Deckel mit Filter       | 251 335  |
| 5*       | Verschlussstopfen     | 245 028  | 501* | Zylinder-Schraube M6x10 | 023 690  |

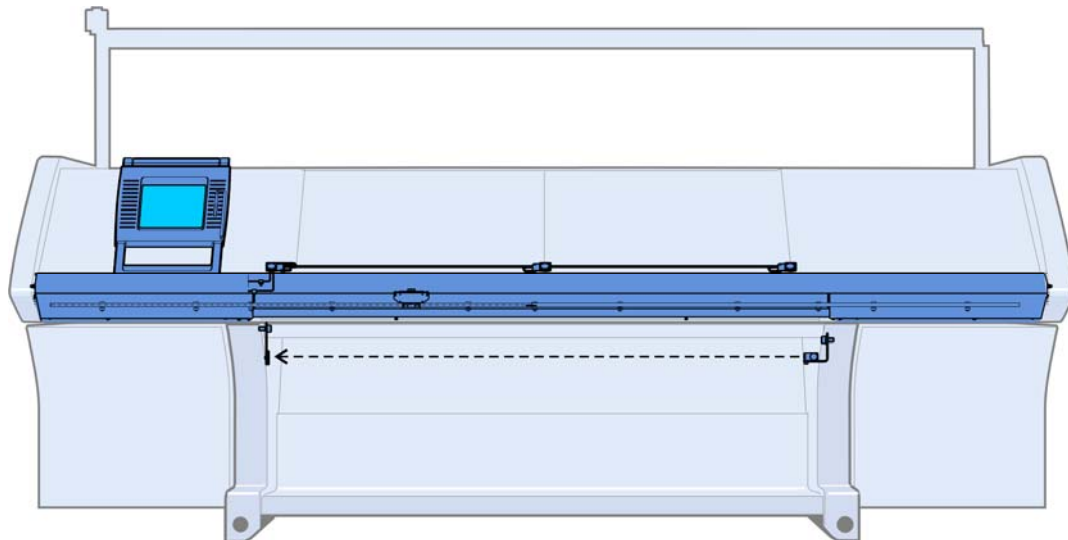


## Schlauchsatz

| Pos | Benennung                       |                        | Ident-Nr | Pos  | Benennung               |                 | Ident-Nr |
|-----|---------------------------------|------------------------|----------|------|-------------------------|-----------------|----------|
| Σ   | Schlauchsatz komplett 530T/730T |                        | 251 342  |      |                         |                 |          |
| 1   | Winkelanschluss rechts          |                        | 250 121  |      | 7c*                     | Bürste (E5-14)  | 251 265  |
| 2   | T-Stück FLENT                   |                        | 245 021  |      | 570*                    | Schraube KB30x6 | 241 424  |
|     | 520                             | O-Ring 15x1,5          | 250 054  | 500  | Verschlussstopfen       |                 | 245 029  |
|     | 521*                            | Zylinder-Schraube M4x8 | 022 501  | 501  | Saugschlauch 20x16x400  |                 | 244 983  |
| 3   | Verbindungsstück Flent          |                        | 245 022  | 502  | Saugschlauch 20x16x40   |                 | 251 043  |
| 7*  | Saugrohr komplett (E7-14)       |                        | 251 314  | 503  | Saugschlauch 20x16x570  |                 | 251 044  |
|     | 7a*                             | Saugrohr               | 250 120  | 504* | Senkkopf-Schraube M4x12 |                 | 023 062  |
|     | 7b*                             | Klammer                | 250 805  | 506* | Kabelschelle            |                 | 250 051  |

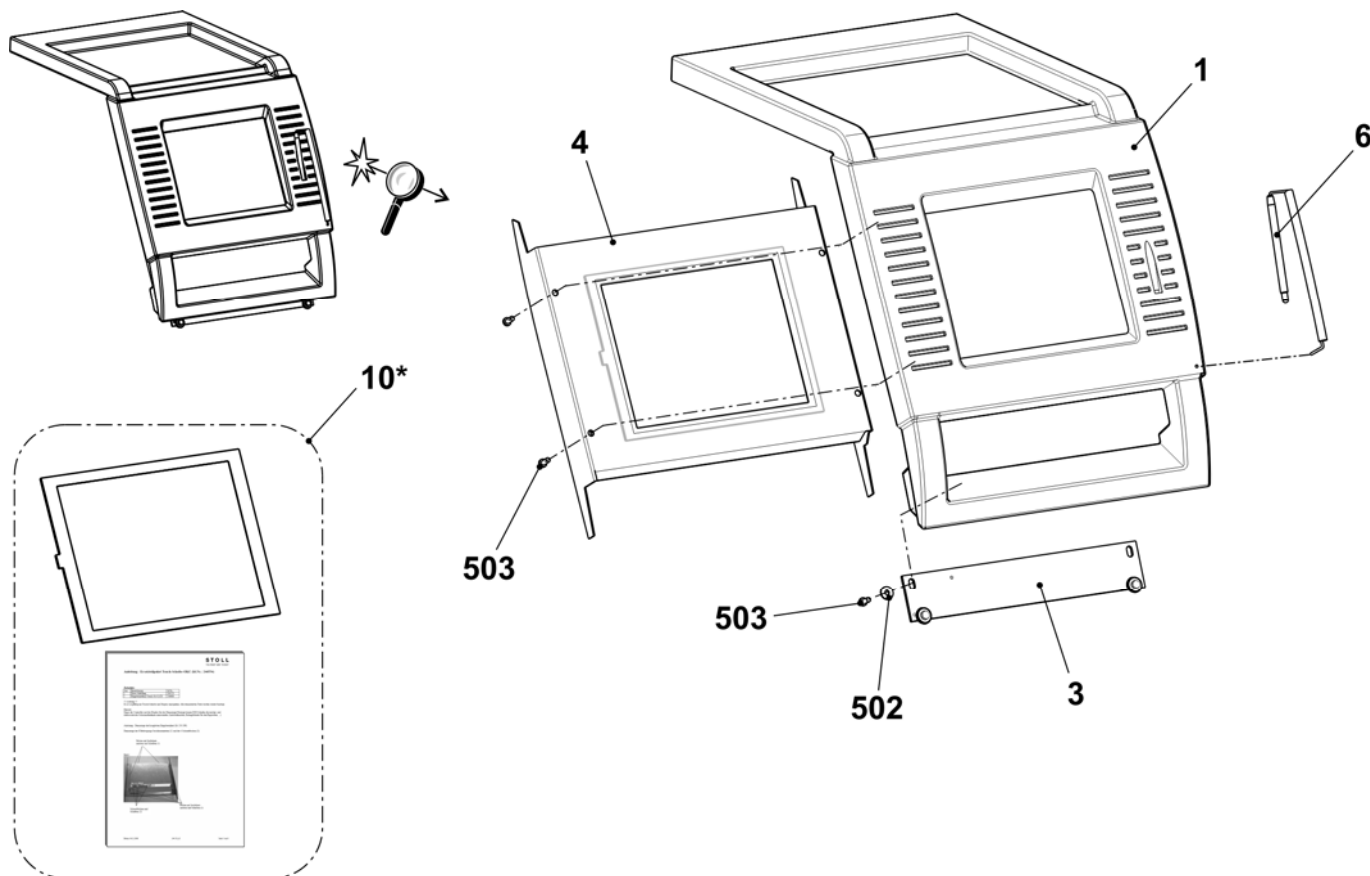


# Bedienung und Überwachung



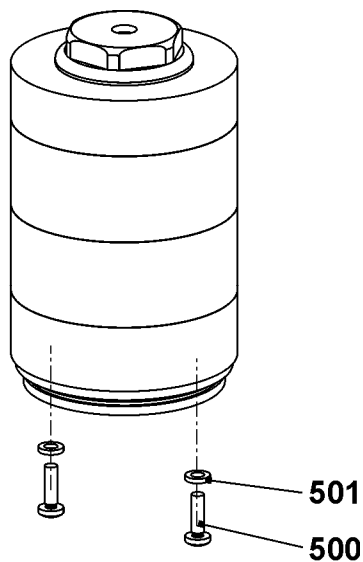
## Eingabeeinheit

| Pos      | Benennung                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Eingabeeinheit komplett</b> | <b>240 194</b> | 6   | Touchstift                     | 242 812  |
| 1        | Grundrahmen                    | 240 195        | 10* | Ersatzteilkpaket Touch-Scheibe | 244 554  |
| 3        | Lagerleiste komplett           | 240 198        | 502 | U-Scheibe                      | 020 901  |
| 4        | Display Touch komplett         | 250 298        | 503 | Schraube KB 50x12              | 240 359  |



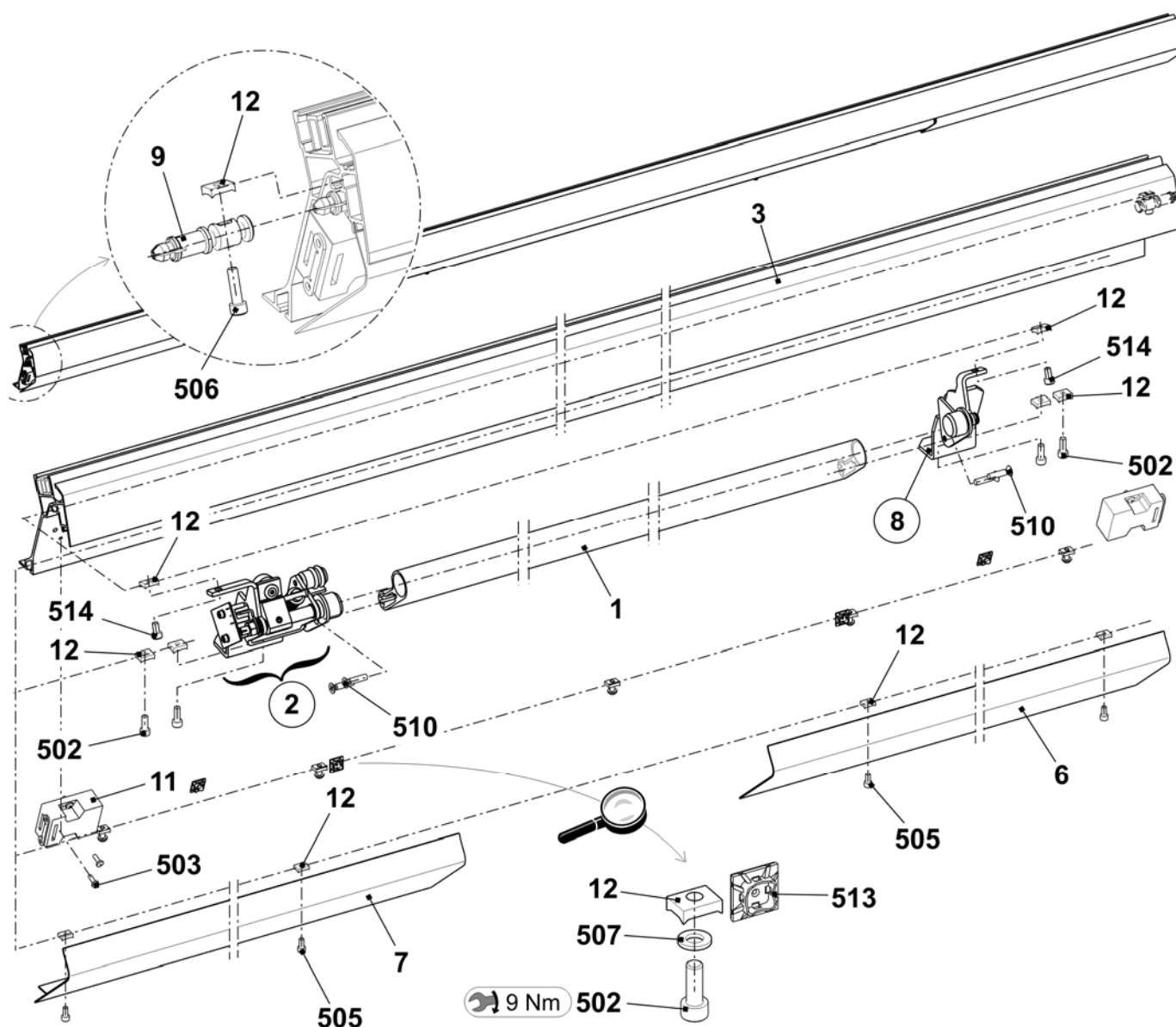
## Signal-Leuchte

| Pos      | Benennung                |                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung |  | Ident-Nr |
|----------|--------------------------|--------------------------|----------------|-----|-----------|--|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Signalleuchte LED</b> |                          | <b>240 395</b> |     |           |  |          |
|          | 500                      | Flachkopf-Schraube M4x14 | 023 037        |     |           |  |          |
|          | 501                      | Fächerscheibe A4,3-FS    | 022 482        |     |           |  |          |



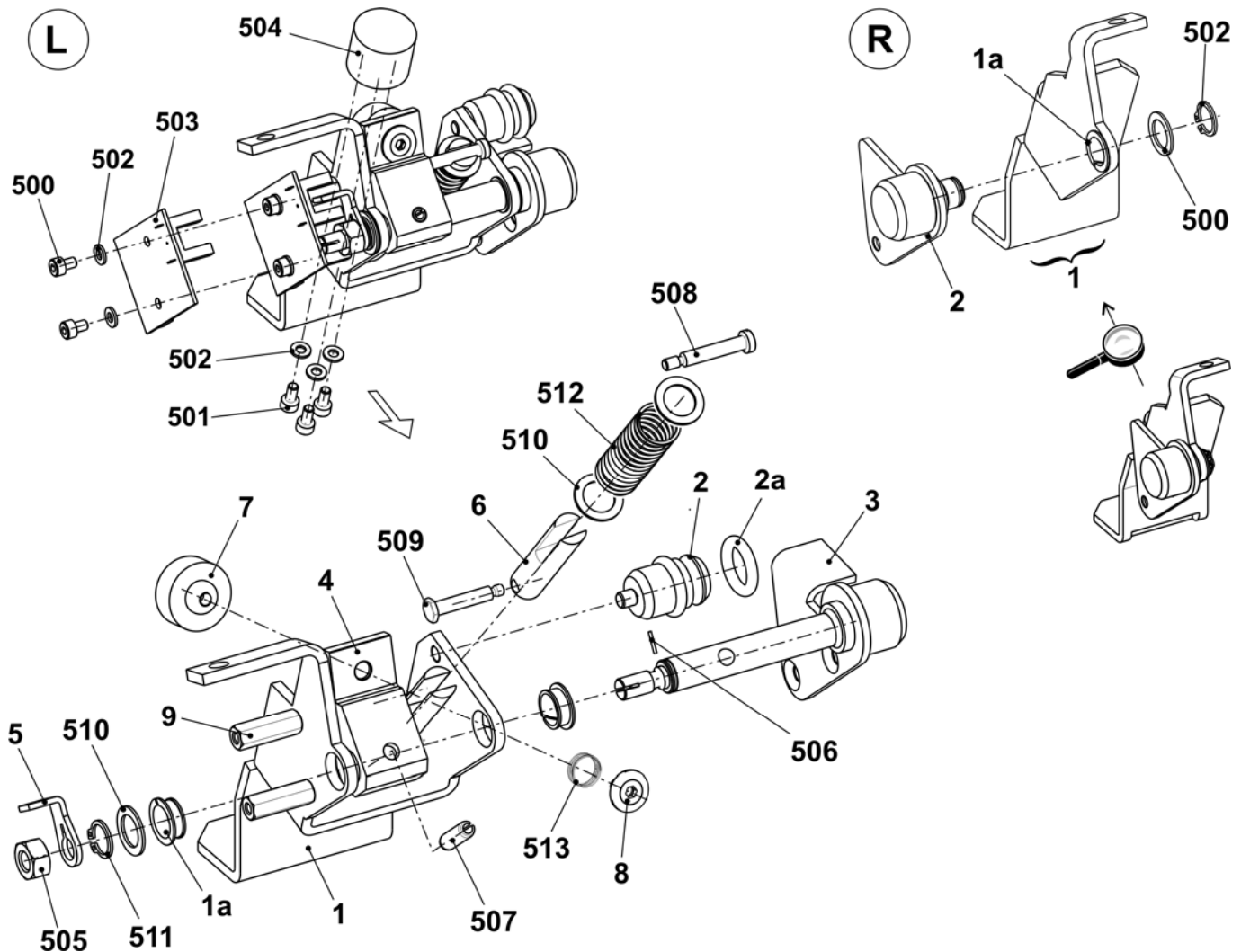
## Starteinrichtung

| Pos      | Benennung                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Starteinrichtung</b>        | <b>240 569</b> | 12  | Nutenstein                   | 225 099  |
| 1        | Einrückstange                  | 240 718        | 502 | Zylinder-Schraube M6x16      | 020 135  |
| 2        | Lager links komplett           | 250 071        | 503 | Flachkopf-Schraube M5x14     | 023 588  |
| 3        | Führungsschiene unten komplett | 251 226        | 505 | Zylinder-Schraube M6x12      | 020 134  |
| 6        | Abdeckblech rechts             | 251 214        | 506 | Zylinder-Schraube M6x20-12.9 | 020 136  |
| 7        | Abdeckblech links              | 251 215        | 507 | U-Scheibe                    | 020 872  |
| 8        | Lager rechts komplett          | 252 964        | 510 | Schraube M6x25               | 023 510  |
| 9        | Fixierbolzen                   | 219 107        | 513 | Klebesockel                  | 243 055  |
| 11       | Kabel Schalter Schutzhauben    | 223 350        | 514 | Zylinder-Schraube M6x10      | 023 690  |



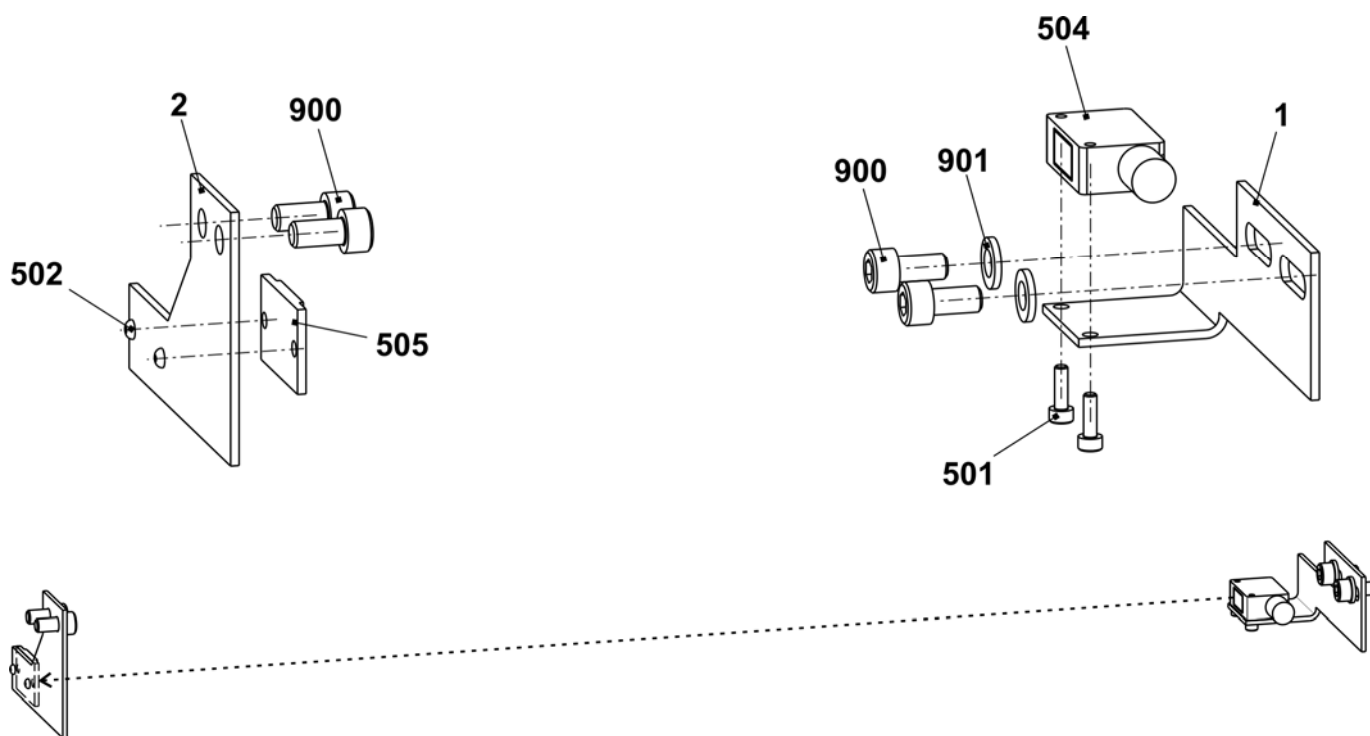
## Einrückstangen-Lager

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       |
|----------|-----------------------------|----------------|----------|------------------------------|----------------|
| <b>L</b> | <b>Lager links komplett</b> | <b>250 071</b> |          |                              |                |
| 1        | Lager links                 | 245 218        | 505      | Sechskant-Mutter M8-6        | 020 838        |
| 1a       | Clips-LagerMCM 12-04        | 023 639        | 506      | Zylinder-Stift 1,5x8         | 236 923        |
| 2        | Halter Puffer               | 220 561        | 507      | Spannstift 6x20              | 023 719        |
| 2a       | O-Ring 14x4                 | 023 237        | 508      | Ansatz-Schraube M4x24,8x7,7  | 240 299        |
| 3        | Welle links                 | 245 219        | 509      | Ansatz-Schraube              | 251 316        |
| 4        | Anker                       | 253 776        | 510      | Pass-Scheibe 12x18x1         | 023 315        |
| 5        | Schaltfahne                 | 245 220        | 511      | Sicherungsring 12x1          | 020 951        |
| 6        | Federhorn                   | 251 340        | 512      | Druckfeder 1,25x15x98,2      | 023 609        |
| 7        | Teller                      | 245 222        | 513      | Druckfeder 0,5x11x12         | 251 369        |
| 8        | Ansatz-Schraube             | 254 528        |          |                              |                |
| 9        | Abstandsbolzen              | 240 287        | <b>R</b> | <b>Lager rechts komplett</b> | <b>252 964</b> |
| 500      | Zylinder-Schraube M4x6      | 023 067        | 1        | Lager rechts                 | 240 230        |
| 501      | Zylinder-Schraube M4x8      | 022 501        | 1a       | Clips-Lager MCM 12-04        | 023 639        |
| 502      | Pass-Scheibe 4x8x1          | 023 369        | 2        | Welle rechts                 | 242 888        |
| 503      | Karte Einrücken OKC         | 240 167        | 500      | Passscheibe 12x18x1          | 023 315        |
| 504      | Haftmagnet Gleichstrom      | 026 233        | 502      | Sicherungsring 12x1          | 020 951        |



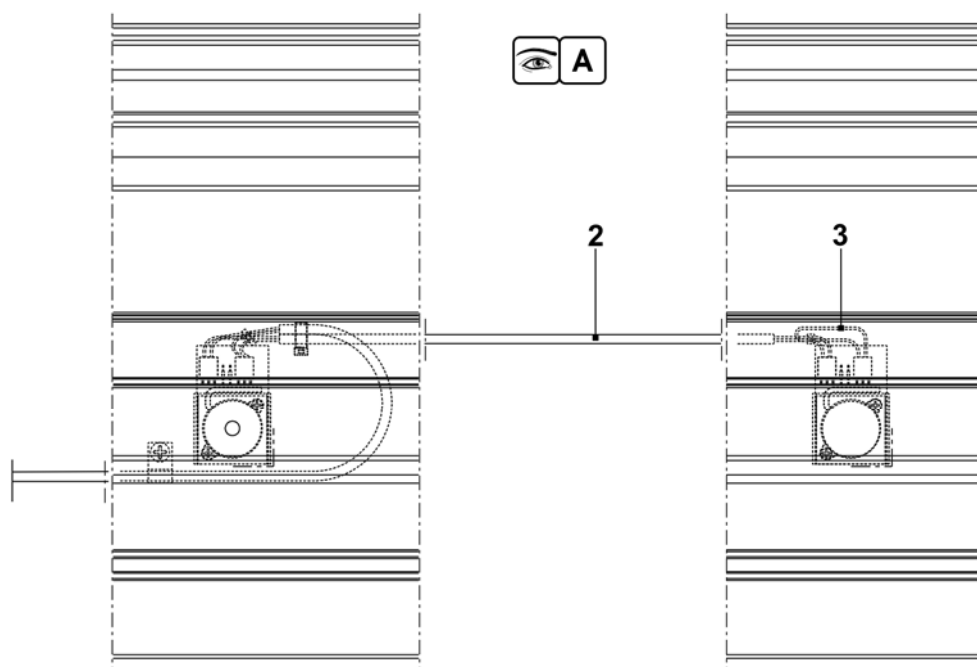
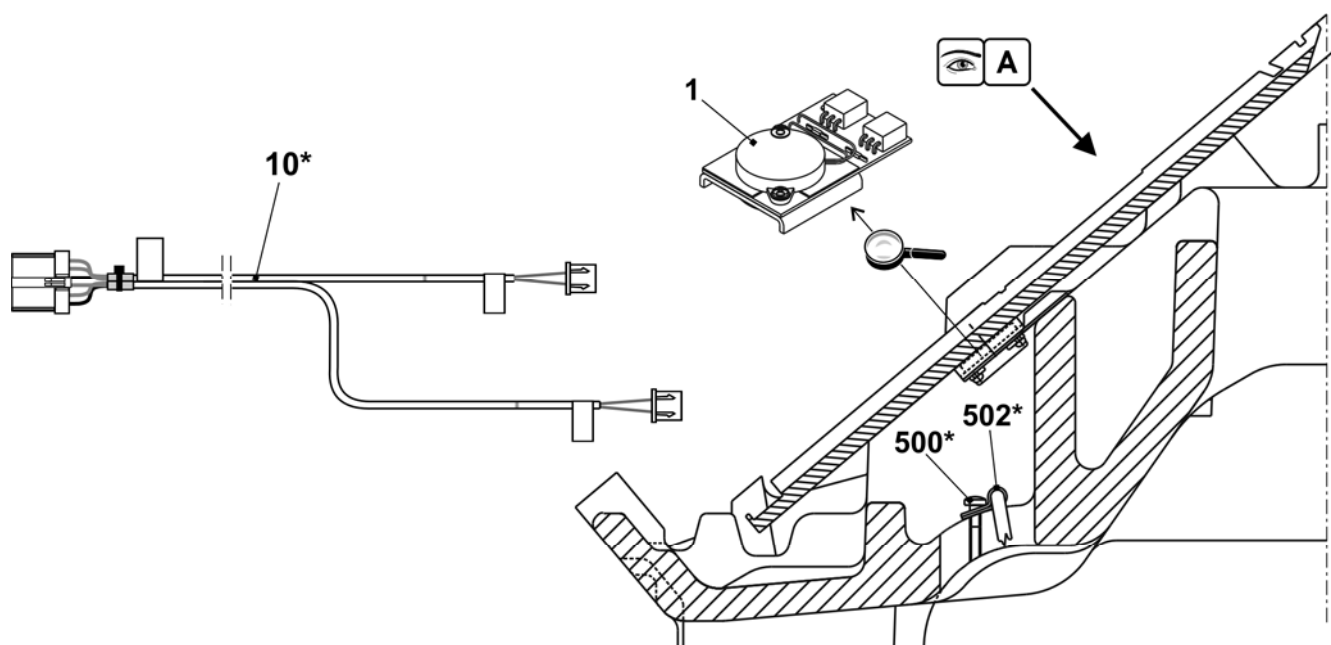
## Stauraum-Überwachung

| Pos      | Benennung                  | Ident-Nr | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|----------------------------|----------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Stauraumüberwachung</b> |          |     |                           |          |
| 1        | Haltewinkel Lichtschränke  | 243 353  | 504 | Lichtschränke WI100-P4330 | 243 355  |
| 2        | Montageplatte Reflektor    | 243 354  | 505 | Reflektor 20x20 mm        | 243 356  |
| 501      | Zylinder-Schraube M3x10    | 022 991  | 900 | Zylinder-Schraube M6x12   | 020 134  |
| 502      | Blindniet A3x8-Al          | 023 158  | 901 | U-Scheibe 6               | 020 872  |



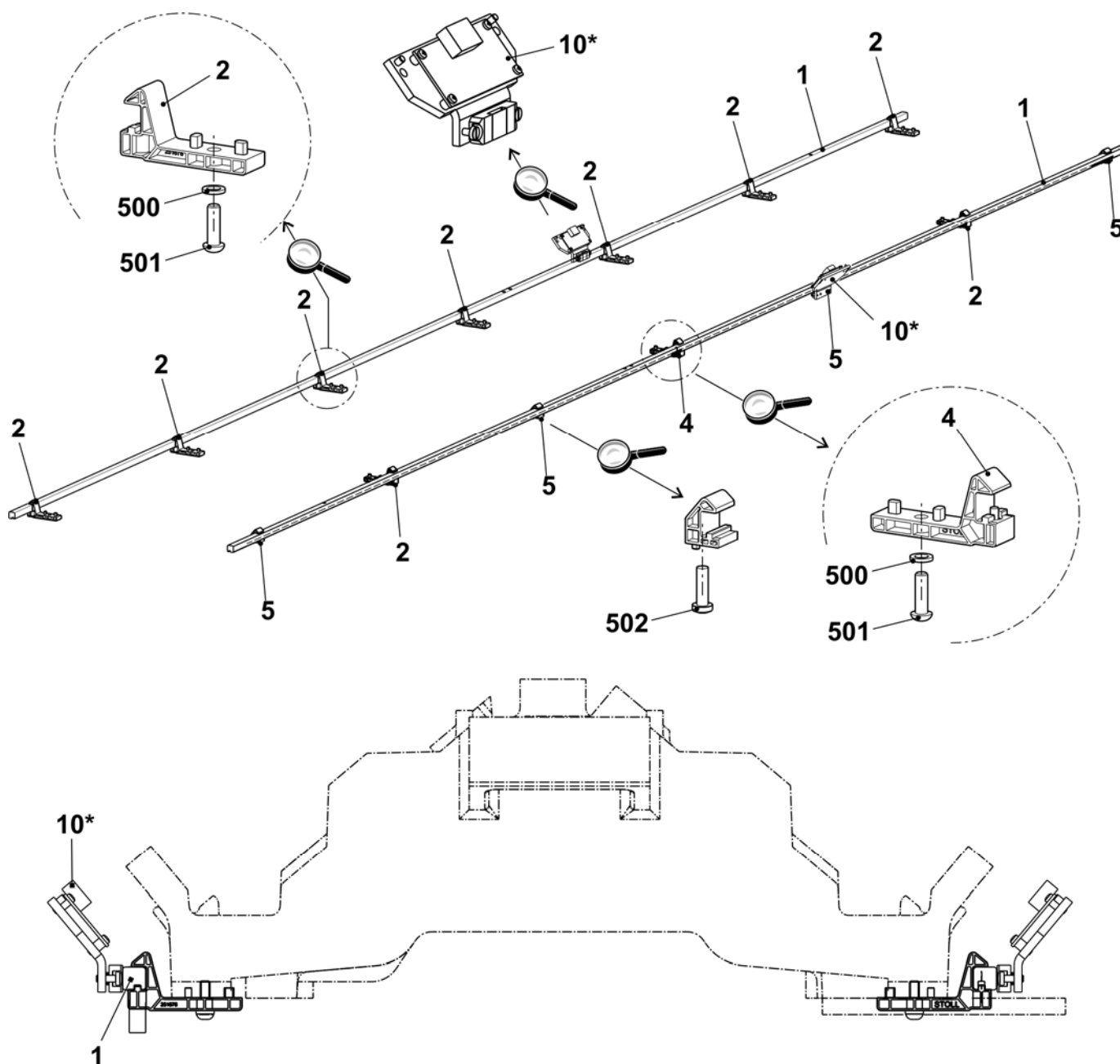
# Schockabstellung

| Pos | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|----------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| Σ   | <b>Schockabstellung komplett</b> | <b>223 947</b> |      |                         |          |
| 1   | Schockabstellung (Piezo)         | 220 011        | 10*  | Kabel Piezo NB OKC      | 240 518  |
| 2   | Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer | 220 061        | 500* | Flachkopf-Schraube M4x8 | 023 036  |
| 3   | Endstecker Piezo-Aufnehmer       | 220 053        | 502* | Kabelschelle N-3B, 5 mm | 210 729  |

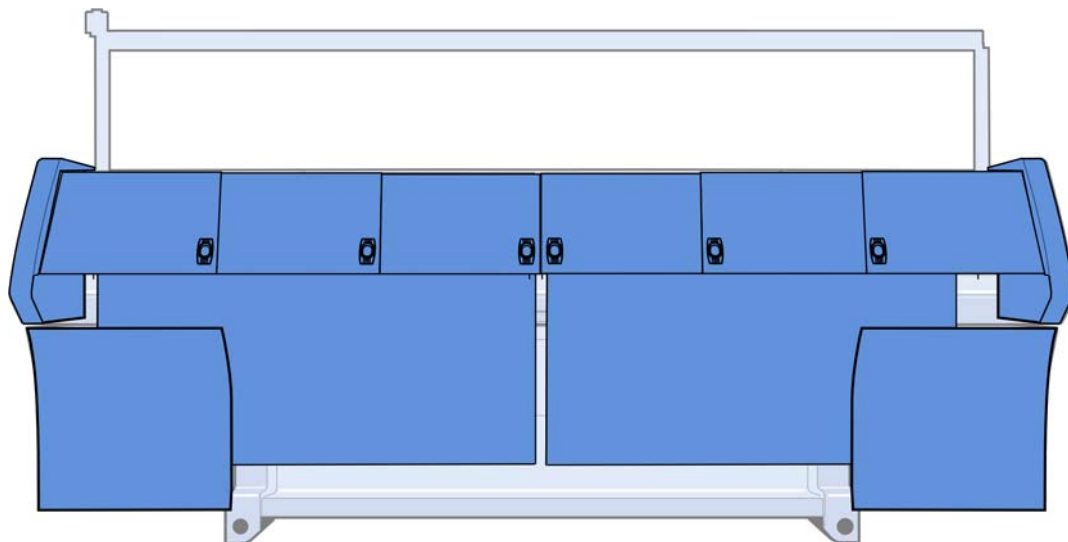


## Messeinrichtung E10-18

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr | Pos | Benennung          | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------|-----|--------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Messeinrichtung E10-18</b> |          |     |                    |          |
| 1        | Messschiene                   | 241 037  | 10* | Messkopf komplett  | 240 562  |
| 2        | Führung                       | 251 676  | 500 | U-Scheibe          | 020 881  |
| 4        | Führung                       | 240 672  | 501 | Flachkopf-Schraube | 241 603  |
| 5        | Führung aussen                | 251 605  | 502 | Schraube 60x20     | 243 625  |

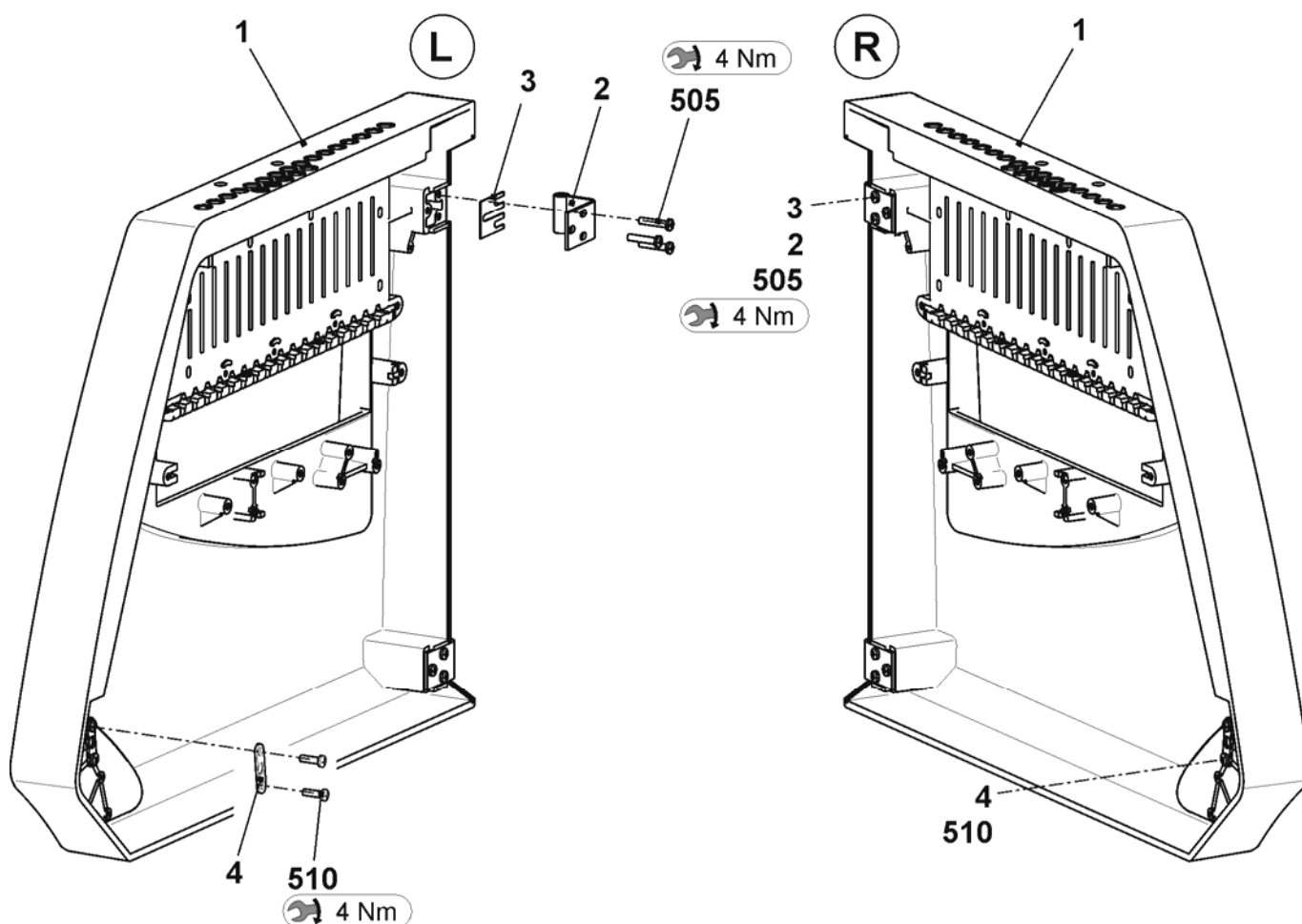


# Schutzeinrichtung



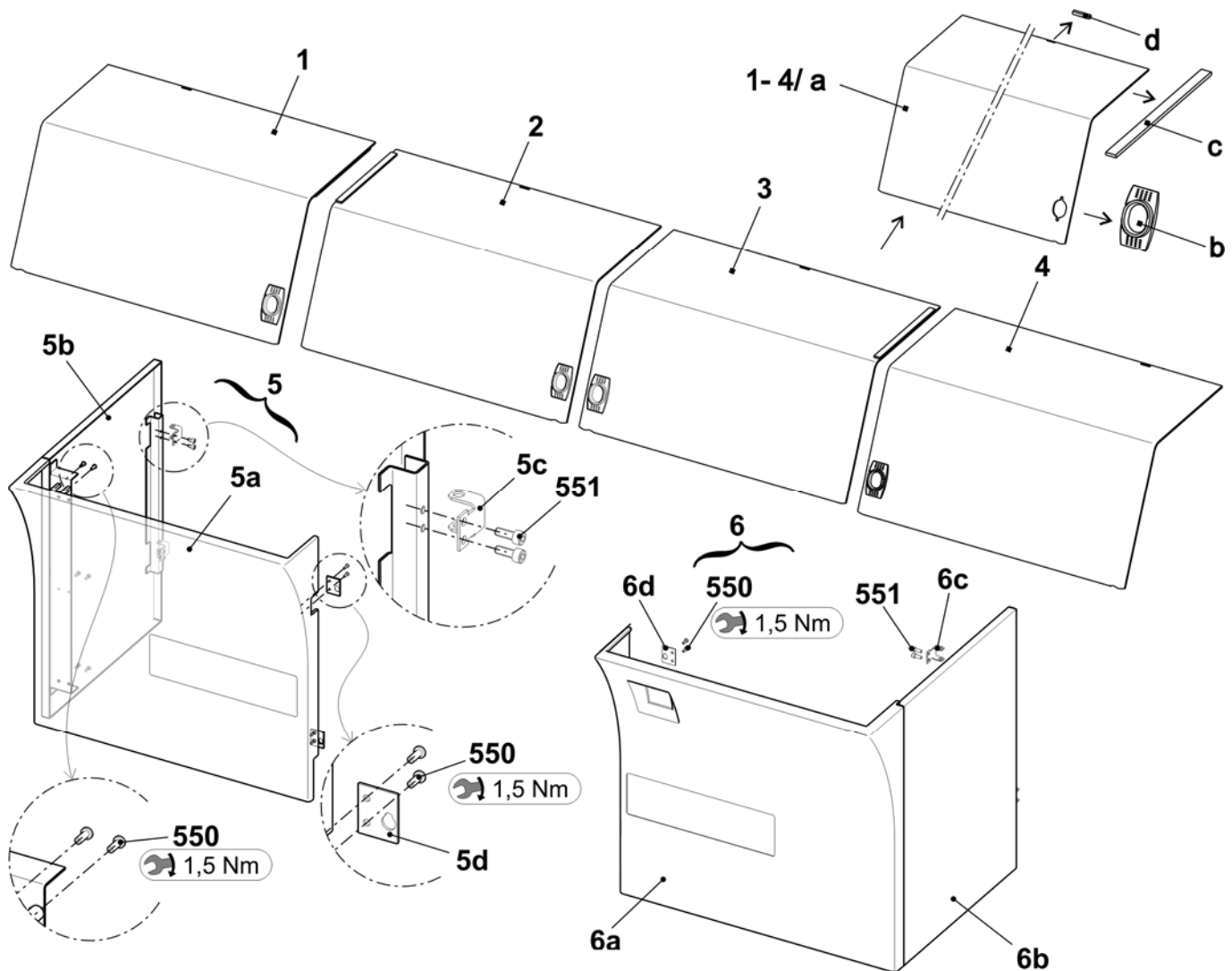
## Seitliche Sicherheitshauben

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       |
|----------|-------------------------------------------|----------------|----------|-------------------------------------------|----------------|
| <b>Σ</b> | <b>Linke Sicherheitshaube</b>             |                | <b>Σ</b> | <b>Rechte Sicherheitshaube</b>            |                |
|          | <b>E7 - E8, E6.2</b>                      | <b>241 272</b> |          | <b>E7 - E8, E6.2</b>                      | <b>241 275</b> |
|          | <b>E10 - E18, E7.2+ E6.2(12)+E7.2(14)</b> | <b>241 273</b> |          | <b>E10 - E18, E7.2+ E6.2(12)+E7.2(14)</b> | <b>241 276</b> |
| 1        | Sicherheitshaube links                    | 250 562        | 1        | Sicherheitshaube rechts                   | 250 563        |
| 2        | Scharnier                                 | 241 994        | 505      | Schraube KB 60x30                         | 237 683        |
| 3        | Platte                                    | 224 717        | 510      | Schraube KB 60x20                         | 237 682        |
| 4        | Verrastungsblech                          | 219 748        |          |                                           |                |



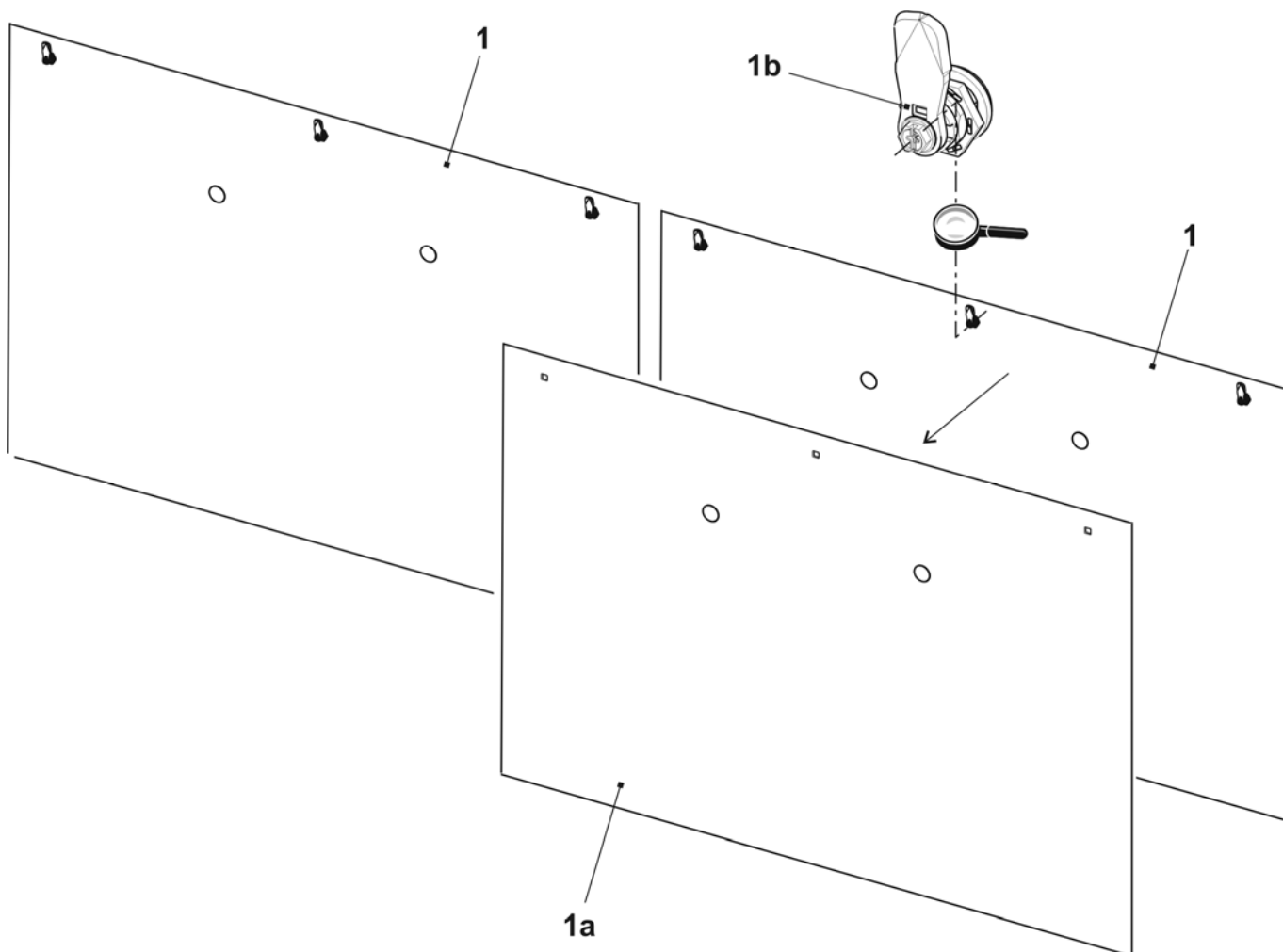
# Verkleidung

| Pos | Benennung                              | Ident-Nr | Pos | Benennung                               | Ident-Nr |
|-----|----------------------------------------|----------|-----|-----------------------------------------|----------|
| 1   | Abdeckung 1 (komplett)                 | 251 270  | 3   | Abdeckung 3 (komplett)                  | 251 272  |
|     | 1a Abdeckung 1                         | 251 266  |     | 3a Abdeckung 3                          | 251 268  |
|     | 1b Einlassmuschelgriff                 | 251 376  |     | 3b Einlassmuschelgriff                  | 251 376  |
|     | 1c Abstreifer                          | 219 393  |     | 3c Abstreifer                           | 219 393  |
|     | 1d Magnet                              | 204 666  |     | 3d Magnet                               | 204 666  |
| 2   | Abdeckung 2 (komplett)                 | 251 271  | 4   | Abdeckung 4 (komplett)                  | 251 273  |
|     | 2a Abdeckung 2                         | 251 267  |     | 4a Abdeckung 4                          | 251 269  |
|     | 2b Einlassmuschelgriff                 | 251 376  |     | 4b Einlassmuschelgriff                  | 251 376  |
|     | 2c Abstreifer                          | 219 393  |     | 4c Abstreifer                           | 219 393  |
|     | 2d Magnet                              | 204 666  |     | 4d Magnet                               | 204 666  |
| 5   | Verkleidung Steuergerät links komplett | 251 235  | 6   | Verkleidung Steuergerät rechts komplett | 251 236  |
|     | 5a Verkleidung Steuergerät links       | 251 188  |     | 6a Verkleidung Steuergerät rechts       | 251 189  |
|     | 5b Seitenteil                          | 244 989  |     | 6b Seitenteil                           | 244 989  |
|     | 5c Scharnier                           | 250 273  |     | 6c Scharnier                            | 250 273  |
|     | 5d Lasche                              | 240 412  |     | 6d Lasche                               | 240 412  |
|     | 550 Schraube KB 50x12                  | 240 359  |     | 550 Schraube KB 50x12                   | 240 359  |
|     | 551 Zylinder-Schraube M6x16            | 020 135  |     | 551 Zylinder-Schraube M6x16             | 020 135  |

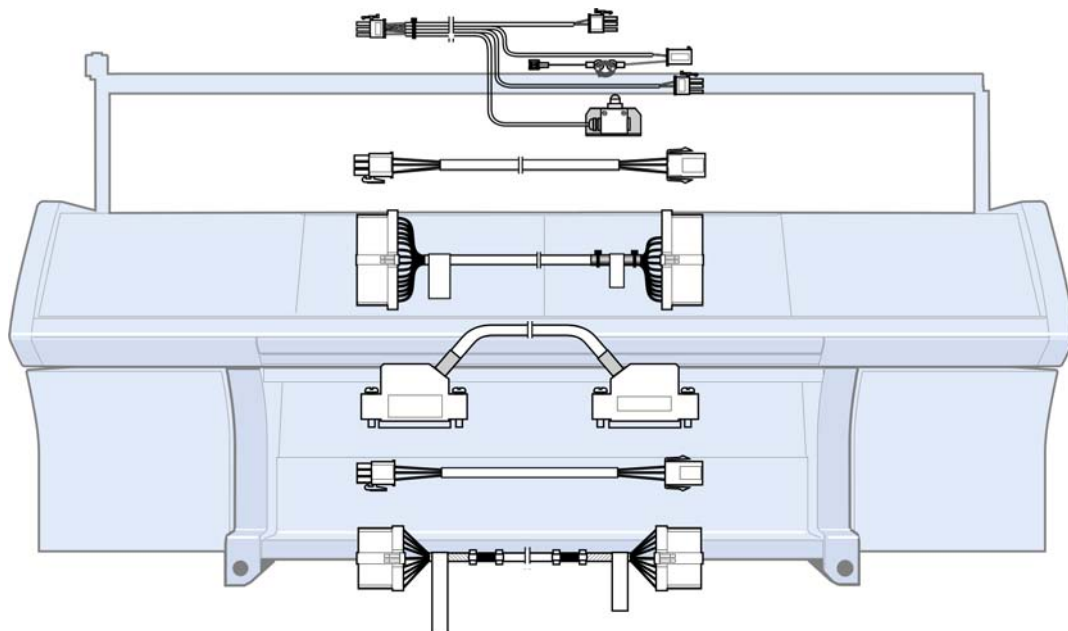


## Rückwand

| Pos | Benennung                   | Ident-Nr | Pos | Benennung            | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------|----------|-----|----------------------|----------|
| 1   | Verkleidung hinten komplett | 251 569  | 1a  | Verkleidung          | 251 568  |
|     |                             |          | 1b  | Sicherheitsvorreiber | 243 052  |



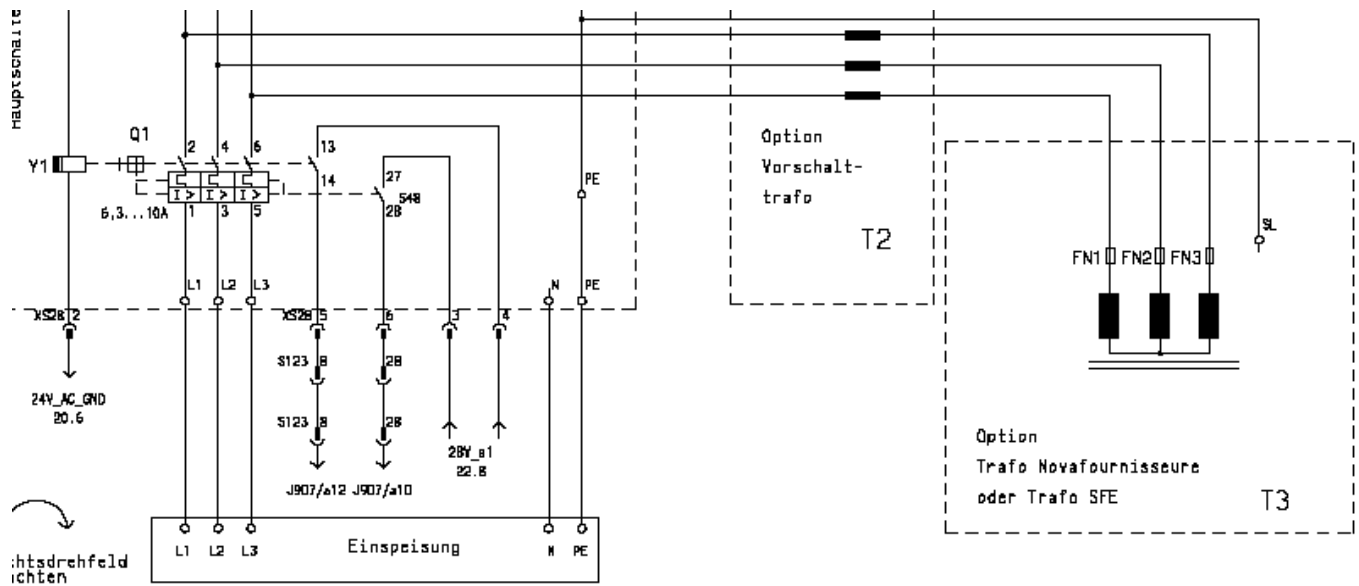
# Elektrik



## Schaltplan als PDF

| Benennung                 | Ident-Nr | Kennzeichen |
|---------------------------|----------|-------------|
| Schaltplan 219 deutsch    | 243 991  | DE          |
| Schaltplan 219 englisch   | 243 991  | GB          |
| Schaltplan 219 chinesisch | 243 991  | CN          |

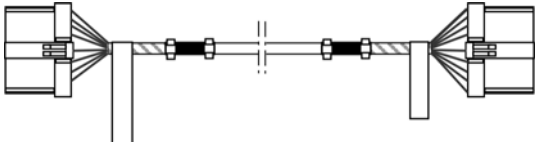
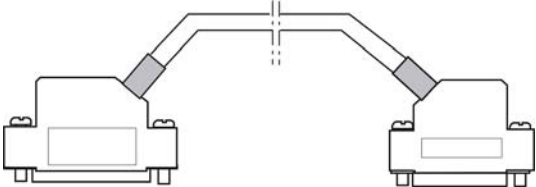
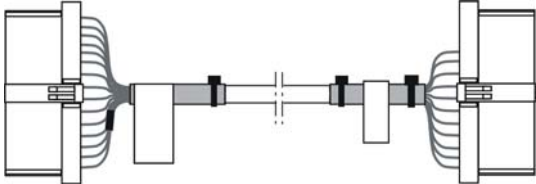
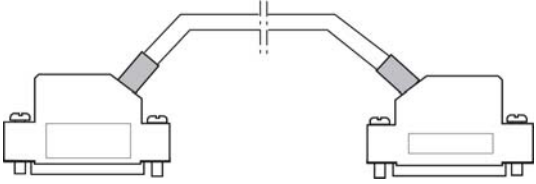
Den Schaltplan 219 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Ident-Nr. 253 132.



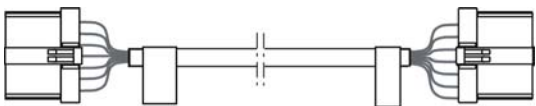
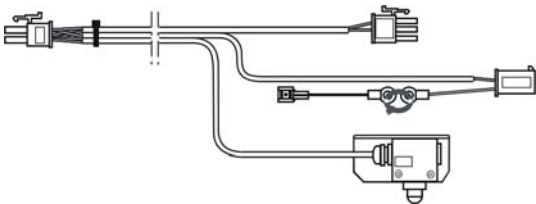
## Sicherungen

|                                                                                   | Benennung                     | Ident-Nr |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
|  | Sicherung 1,0A F 5x20         | 008 748  |
|  | Sicherung 3,15A T/440V 6,3x32 | 025 261  |
|                                                                                   | Sicherung 10A T/440V 6,3x32   | 025 258  |
|                                                                                   | Sicherung 2,5A T/440V 6,3x32  | 217 465  |
|                                                                                   | Sicherung 1,6A T/440V 6,3x32  | 236 229  |
|                                                                                   | Sicherung 6,3A T/440V 6,3x32  | 026 809  |
|                                                                                   | Sicherung 8A T/440V 6,3x32    | 241 866  |
|                                                                                   | Sicherung 12,5A T/440V 6,3x32 | 232 367  |

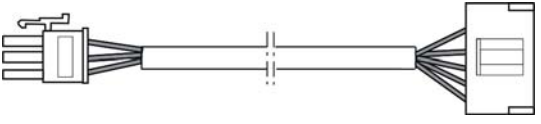
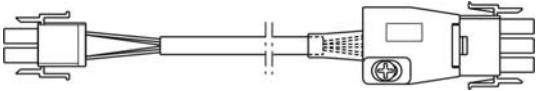
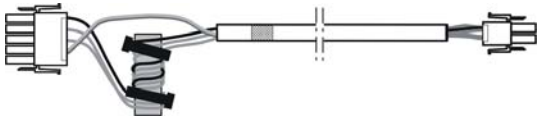
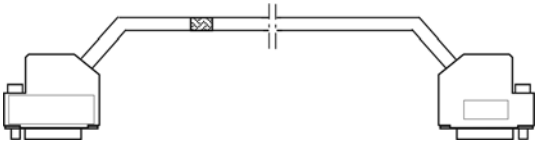
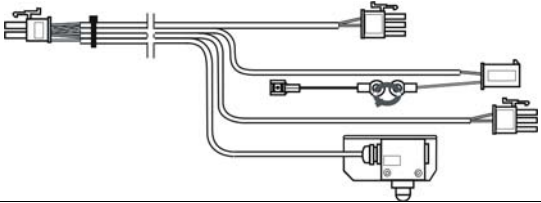
## Schleppkabel

| Benennung                                                                         | Ident-Nr       | Benennung                                                                          | Ident-Nr |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Schleppkabelsatz 730T okc</b>                                                  | <b>243 277</b> |                                                                                    |          |
| Kabel Impulsgeber hinten XL136 730S OKC                                           | 240 599        | Kabel SM hinten XL325 730T OKC                                                     | 243 567  |
| Kabel Impulsgeber vorne XL137 730S OKC                                            | 240 600        | Kabel SM vorne XL327 730T OKC                                                      | 243 569  |
|  |                |  |          |
| Kabel Fadenführer 730S OKC                                                        | 241 836        | Kabel Signal hinten XL326 730T OKC                                                 | 243 568  |
|  |                | Kabel Signal vorne XL328 730T OKC                                                  | 243 570  |
|                                                                                   |                |  |          |

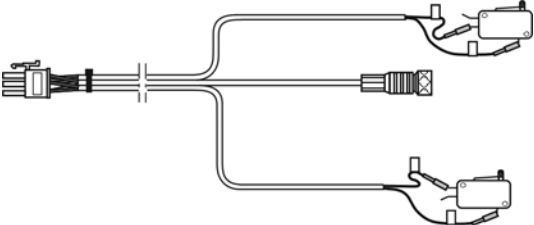
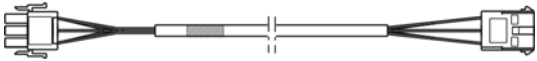
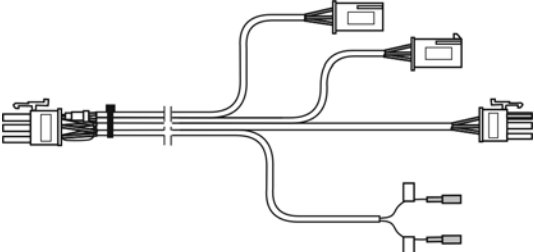
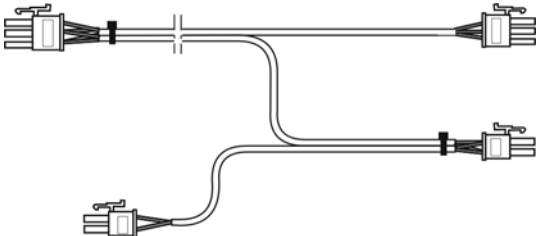
## Kabelstrang Basis 1

| Benennung                                                                         | Ident-Nr       | Benennung                                                                          | Ident-Nr |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kabelstrang Basis 1 OKC</b>                                                    | <b>240 256</b> |                                                                                    |          |
| Kabel Einrücken OKC 3XX                                                           | 240 289        | Kabel Zuleitung FKE Leuchte OKC                                                    | 240 290  |
|  |                |  |          |
| Kabel Schutzeinrichtung links OKC                                                 | 238 705        |                                                                                    |          |
|  |                |                                                                                    |          |

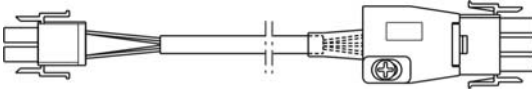
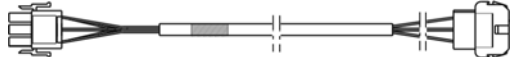
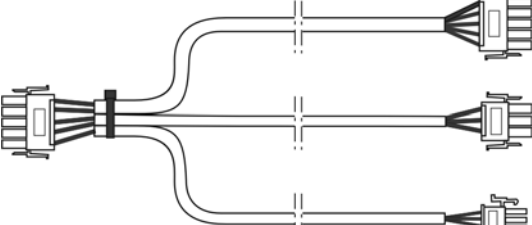
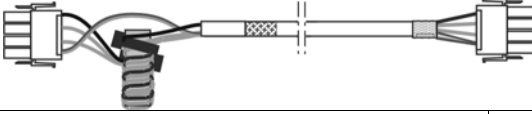
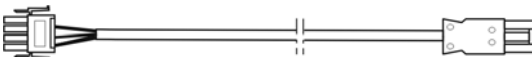
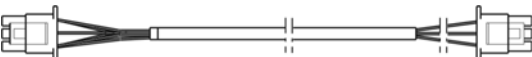
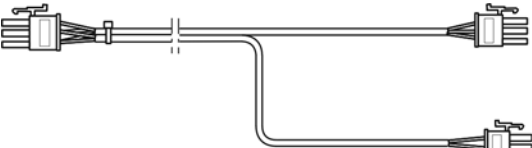
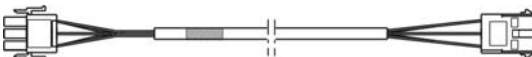
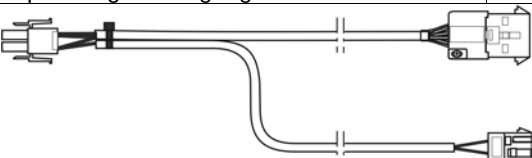
## Kabelstrang Basis 2

| Benennung                                                                           | Ident-Nr       | Benennung                                                                           | Ident-Nr |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kabelstrang Basis 2 OKC</b>                                                      | <b>240 257</b> |                                                                                     |          |
| Kabel Motor HAAB OKC                                                                | 240 291        | Kabel Endschalter Versatz OKC                                                       | 240 292  |
|    |                |   |          |
| Kabel Lüfter Antrieb OKC                                                            | 240 293        | Kabel Fournisseur rechts OKC                                                        | 240 294  |
|    |                |   |          |
| Kabel Antriebsmotor OKC                                                             | 240 295        | Kabel Resolver Antrieb OKC                                                          | 240 296  |
| Kabel Versatzmotor OKC                                                              | 240 297        | Kabel Resolver Versatz OKC                                                          | 240 298  |
|   |                |  |          |
| Kabel Schutzeinrichtung rechts OKC                                                  | 238 706        |                                                                                     |          |
|  |                |                                                                                     |          |

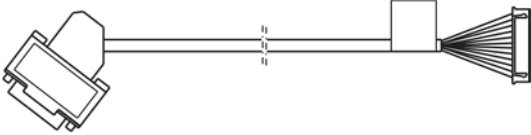
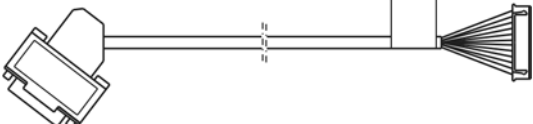
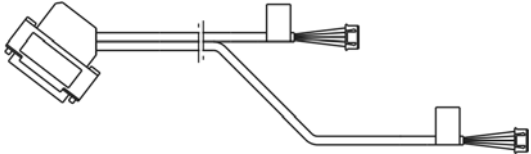
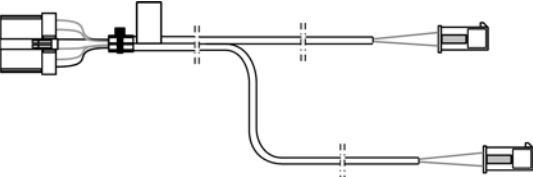
## Kabelstrang Kamm

| Benennung                                                                           | Ident-Nr       | Benennung                                                                           | Ident-Nr |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kabelstrang Kamm OKC</b>                                                         | <b>240 259</b> |                                                                                     |          |
| Kabel Motor Kammhaken OKC                                                           | 240 308        | Kabel Schalter KAHA OKC                                                             | 240 309  |
|    |                |   |          |
| Kabel Motor Kamm OKC                                                                | 240 310        | Kabel Schalter Kamm OKC                                                             | 240 311  |
|    |                |  |          |
| Kabel Schalter HAAB OKC                                                             | 240 312        |                                                                                     |          |
|  |                |                                                                                     |          |

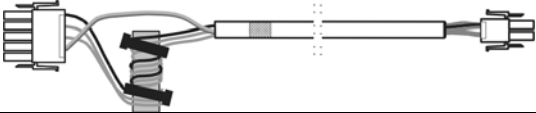
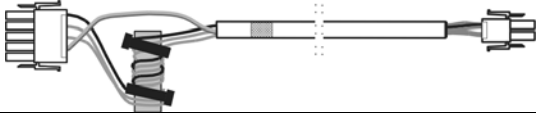
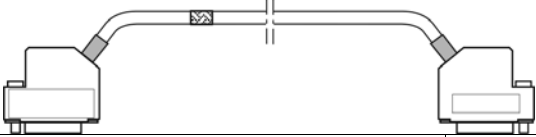
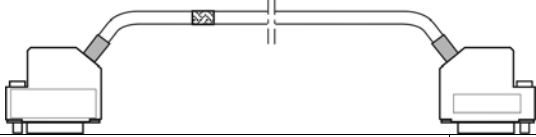
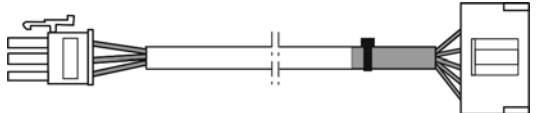
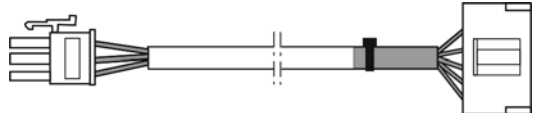
## Kabelstrang 72"

| Benennung                                                                           | Ident-Nr       | Benennung                                                                            | Ident-Nr |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kabelstrang 72" OKC</b>                                                          | <b>240 588</b> |                                                                                      |          |
| Kabel CAN 72"                                                                       | 240 460        | Kabel Elektro 72" OKC                                                                | 240 462  |
|    |                |    |          |
| Kabel Fournisseur links 72" OKC                                                     | 240 465        | Kabel Motor HIAB 72" OKC                                                             | 240 590  |
|    |                |    |          |
| Kabel Schalter HIAB 72" OKC                                                         | 240 591        | Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 72" OKC                                              | 240 470  |
|    |                |   |          |
| Kabel Spannungsversorgung Servo 72"                                                 | 240 503        | Kabel Spannungsversorgung Netzteil OKC                                               | 236 573  |
|  |                |  |          |
| Kabel Spannungsversorgung Bel. 72" OKC                                              | 240 506        | Kabel Motor HAAB OEF/S 72" OKC                                                       | 240 610  |
|  |                |  |          |
| Kabel Schalter HAOS 72" OKC                                                         | 240 611        | Kabel Schalter HIAB Anpr. OKC                                                        | 240 593  |
|  |                |  |          |
| Kabel Motor HIAB Anpr. OKC                                                          | 240 592        | Kabel Spannungsversorgung FLENT 72" OKC                                              | 251 242  |
|  |                |  |          |

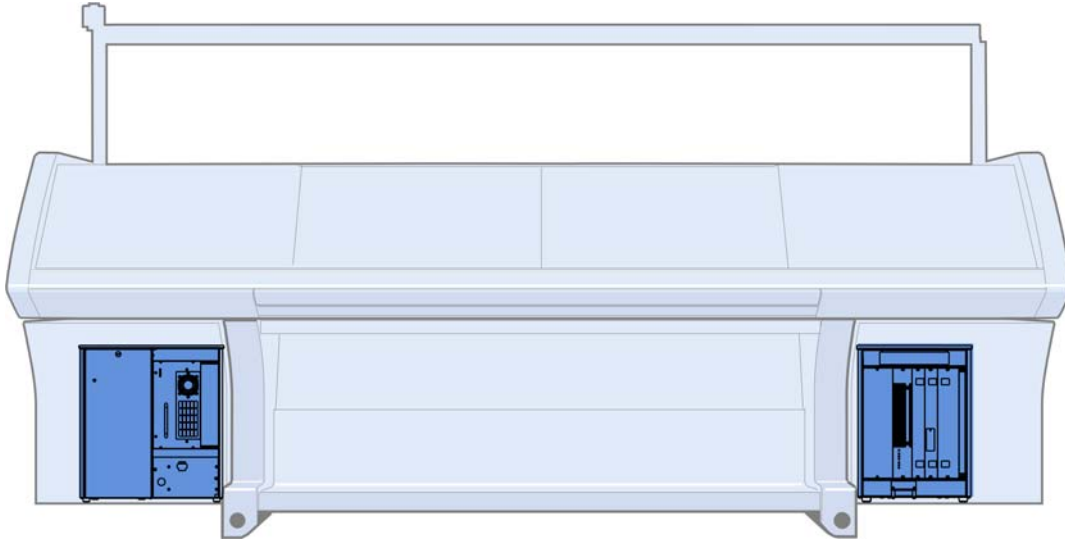
## Kabelstrang 730T/1

| Pos      | Benennung                                                                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                                                          | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kabelstrang 730T/1 okc</b>                                                     | <b>243 271</b> |     |                                                                                    |          |
|          | Kabel K/S Antrieb rechts okc                                                      | 240 613        |     | Kabel K/S Antrieb links okc                                                        | 240 612  |
|          |  |                |     |  |          |
|          | Kabel K/S Sensoren 72" okc                                                        | 240 614        |     | Kabel Piezo Zusatzbett 730T okc                                                    | 243 550  |
|          |  |                |     |  |          |

## Kabelstrang 730T/2

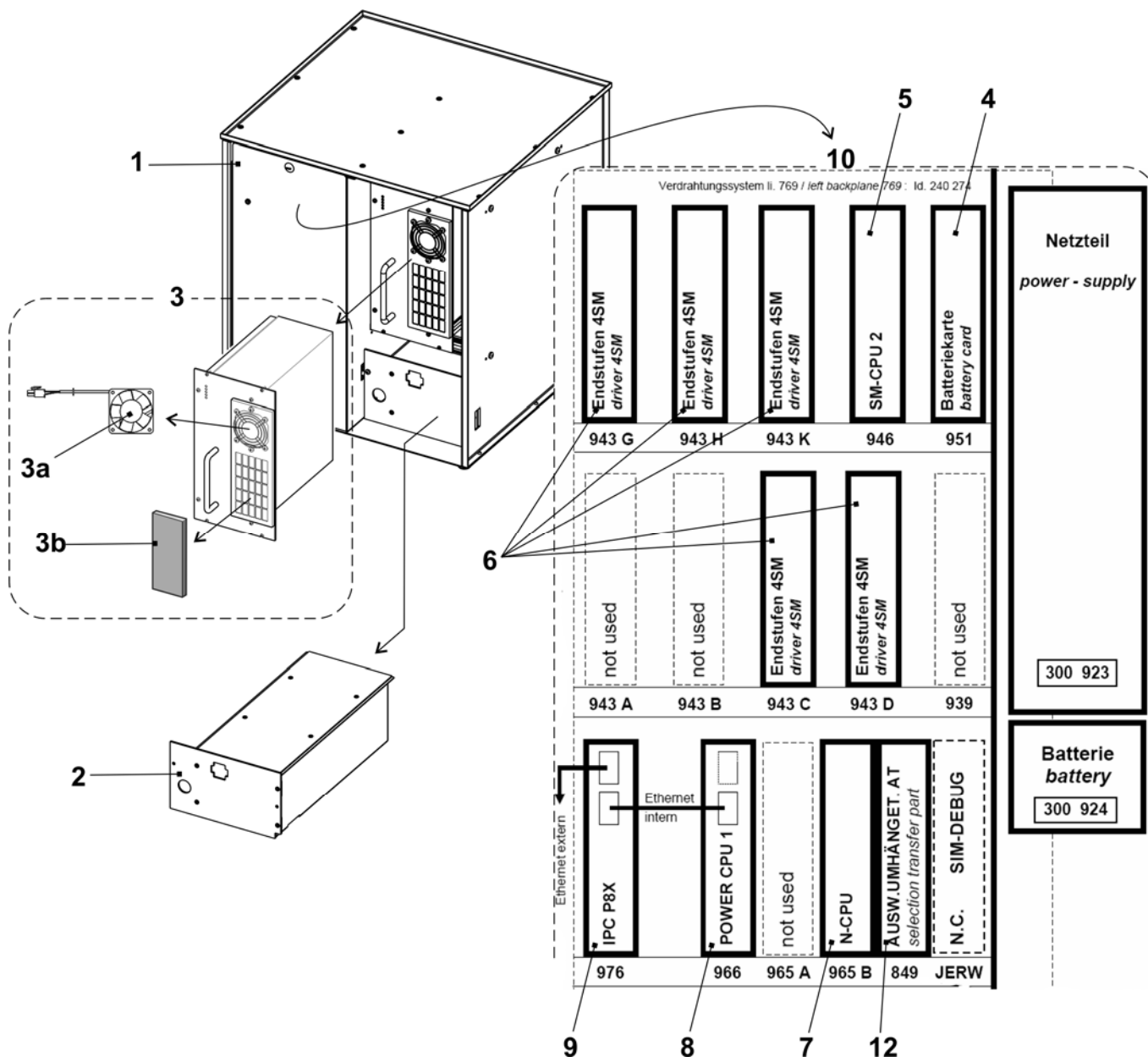
| Pos | Benennung                                                                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                                                          | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Kabelstrang 730/2 OKC</b>                                                      | <b>243 272</b> |     |                                                                                    |          |
|     | Kabel Versatzmotor ZB hinten 730T                                                 | 243 544        |     | Kabel Versatzmotor ZB vorne/rechts                                                 | 243 547  |
|     |  |                |     |  |          |
|     | Kabel Resolver ZB hinten                                                          | 243 545        |     | Kabel Resolver Versatz ZB vorne/rechts                                             | 243 548  |
|     |  |                |     |  |          |
|     | Kabel Endschalter Versatz ZB hinten 730T                                          | 243 546        |     | Kabel Endschalter Versatz ZB vorne/rechts                                          | 243 549  |
|     |  |                |     |  |          |

# Steuerungselektronik



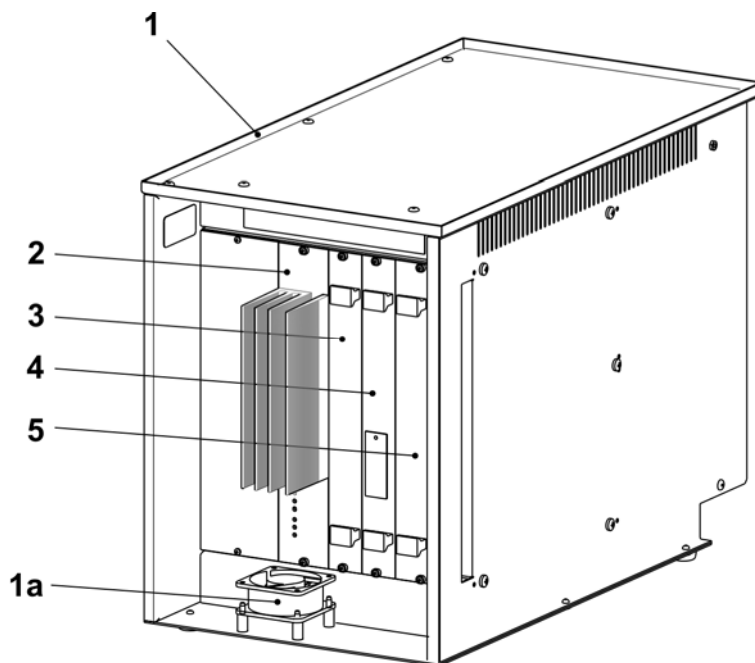
## Linker Steuerschrank

| Pos | Benennung                           | Ident-Nr | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|-----|-------------------------------------|----------|-----|----------------------------|----------|
| Σ   | Steuergerät links komplett 530T okc | 240 760  | 5   | Karte SM-CPU 2             | 300 946  |
| 1   | Steuergerät links unbestückt okc    | 240 757  | 6   | Karte Endstufen 4SM 7TE    | 300 943  |
| 2   | Batterie-Einschub                   | 300 924  | 7   | Karte N-CPU 432            | 300 965  |
| 3   | Netzteil CG54                       | 300 923  | 8   | Karte Power CPU1           | 300 966  |
| 3a  | Lüfter Netzteil                     | 239 305  | 9   | Karte IPC P8X okc          | 300 976  |
| 3b  | Filtermatte CG54                    | 239 350  | 10  | Aufkleber Kartenbestückung | 243 268  |
| 4   | Karte Batterie OKC                  | 300 951  | 12  | Karte Auswahl Umhängeteil  | 300 849  |

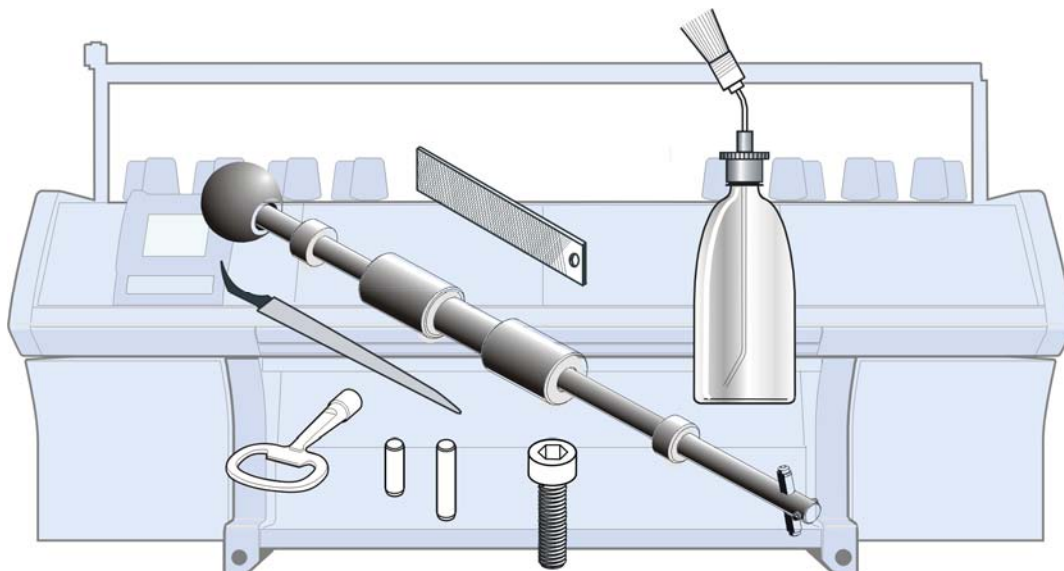


## Rechter Steuerschrank

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------------|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuergerät rechts ko. 4A 730T okc</b> | <b>241 311</b> |     |                        |          |
| 1        | Steuergerät rechts unbestückt 4A okc      | 241 322        | 3   | Karte Relais okc       | 300 953  |
| 1a       | Axial-Lüfter Servo05                      | 229 059        | 4   | Karte CWAZ             | 300 929  |
| 2        | Karte Servo 6 okc                         | 301 000        | 5   | Karte CWAZ Kondensator | 300 936  |



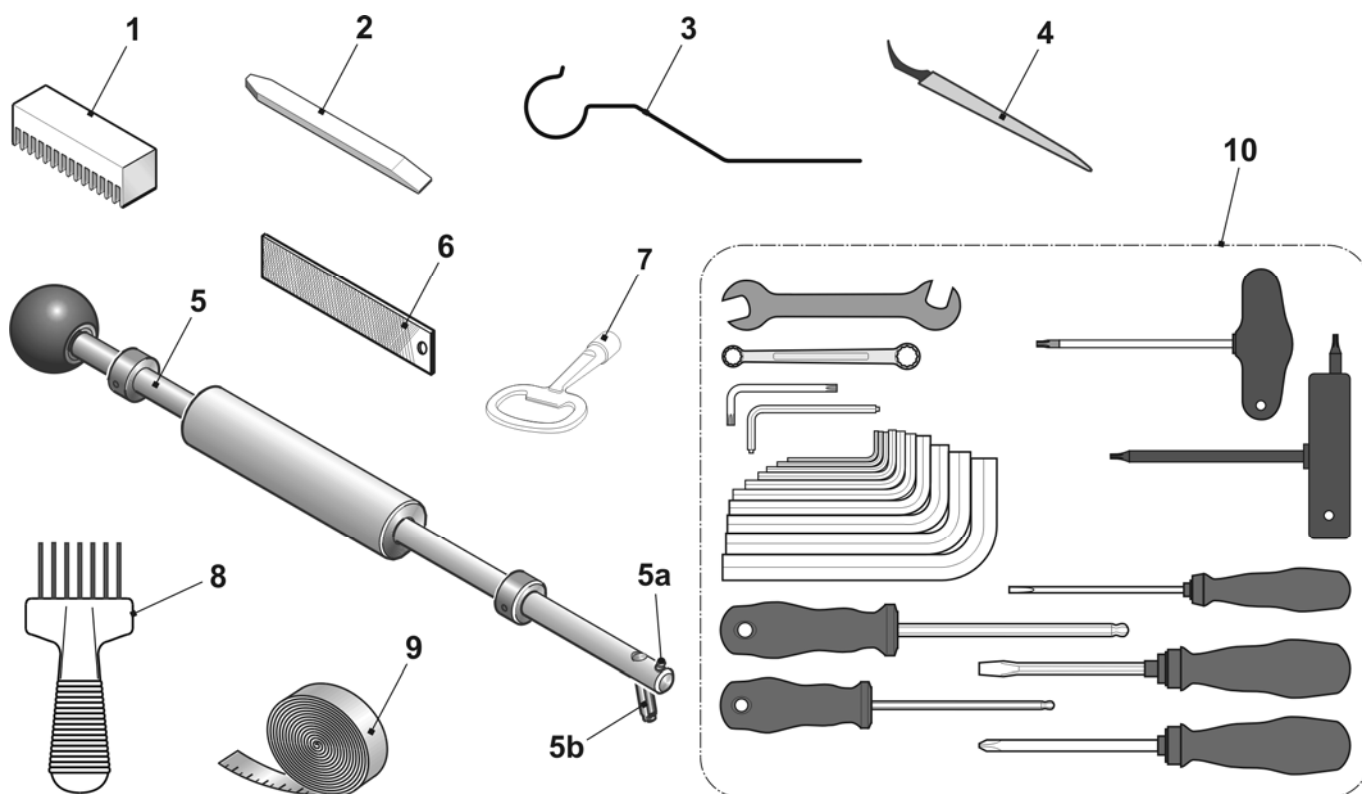
## Lieferbares Zubehör



Folgende Werkzeuge, Schmiermittel und Verbrauchsmaterialien können Sie bestellen.  
Die folgende Auflistung entspricht nicht dem Lieferumfang der Strickmaschine.

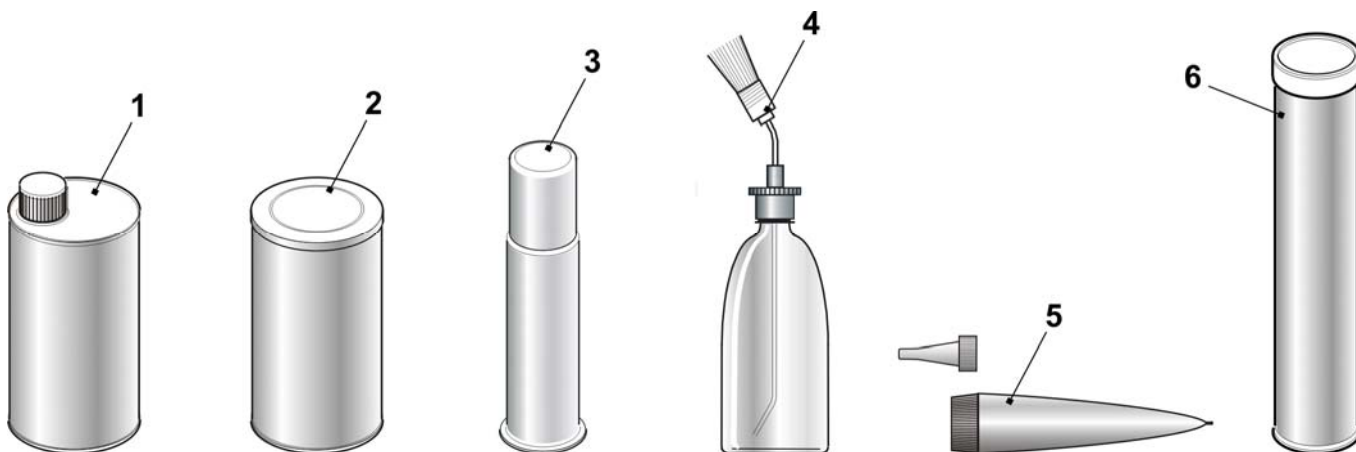
## Werkzeug

| Pos | Benennung                  | Ident-Nr | Pos | Benennung                            | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|----------|-----|--------------------------------------|----------|
| 1   | Kanalstütze E4             | 062 309  | 6   | Nutenfeile 1,33mm E3-4               | 006 169  |
|     | Kanalstütze E5, E2,5.2     | 062 310  |     | Nutenfeile 1,25mm E5-8, E3,5.2       | 006 170  |
|     | Kanalstütze E7, E3,5.2     | 062 312  |     | Nutenfeile 0,90mm E10-12, E5.2 + 6.2 | 006 175  |
|     | Kanalstütze E8             | 062 313  |     | Nutenfeile 0,73mm E14, E7.2          | 006 173  |
|     | Kanalstütze E10, E5.2      | 062 314  |     | Nutenfeile 0,45mm E16-18, E9.2       | 006 179  |
|     | Kanalstütze E12, E6.2      | 062 315  | 7   | Schaltschrankschlüssel               | 009 346  |
|     | Kanalstütze E14, E7.2      | 218 069  | 8   | Nutenreiniger E4                     | 031 232  |
|     | Kanalstütze E16, E8.2      | 230 188  |     | Nutenreiniger E5                     | 031 233  |
|     | Kanalstütze E18, E9.2      | 230 189  |     | Nutenreiniger E6                     | 031 234  |
|     | Kanalstütze E20            | 230 190  |     | Nutenreiniger E7, E3,5.2             | 031 235  |
| 2   | Kanalmeißel E14-20 (E5-14) | 062 316  |     | Nutenreiniger E8                     | 031 236  |
|     | Kanalmeißel E4-8 (E3,5.2)  | 062 317  |     | Nutenreiniger E10 (E5.2)             | 031 238  |
|     | Kanalmeißel E10-14         | 062 318  |     | Nutenreiniger E12 (E6.2)             | 031 240  |
| 3   | Fadenleiter links          | 227 071  |     | Nutenreiniger E14 (E7.2)             | 031 242  |
|     | Fadenleiter rechts         | 227 070  |     | Nutenreiniger E16                    | 225 111  |
| 4   | Arbeitshäkchen             | 227 249  |     | Nutenreiniger E18 (E9.2)             | 225 112  |
| 5   | Ausziehhaken               | 232 027  |     | Nutenreiniger E20                    | 225 113  |
|     | 5a Kleiner Stift           | 202 843  | 9   | Maßband L=150cm                      | 228 180  |
|     | 5b Stift                   | 232 022  | 10  | Werkzeugsatz                         | 209 527  |



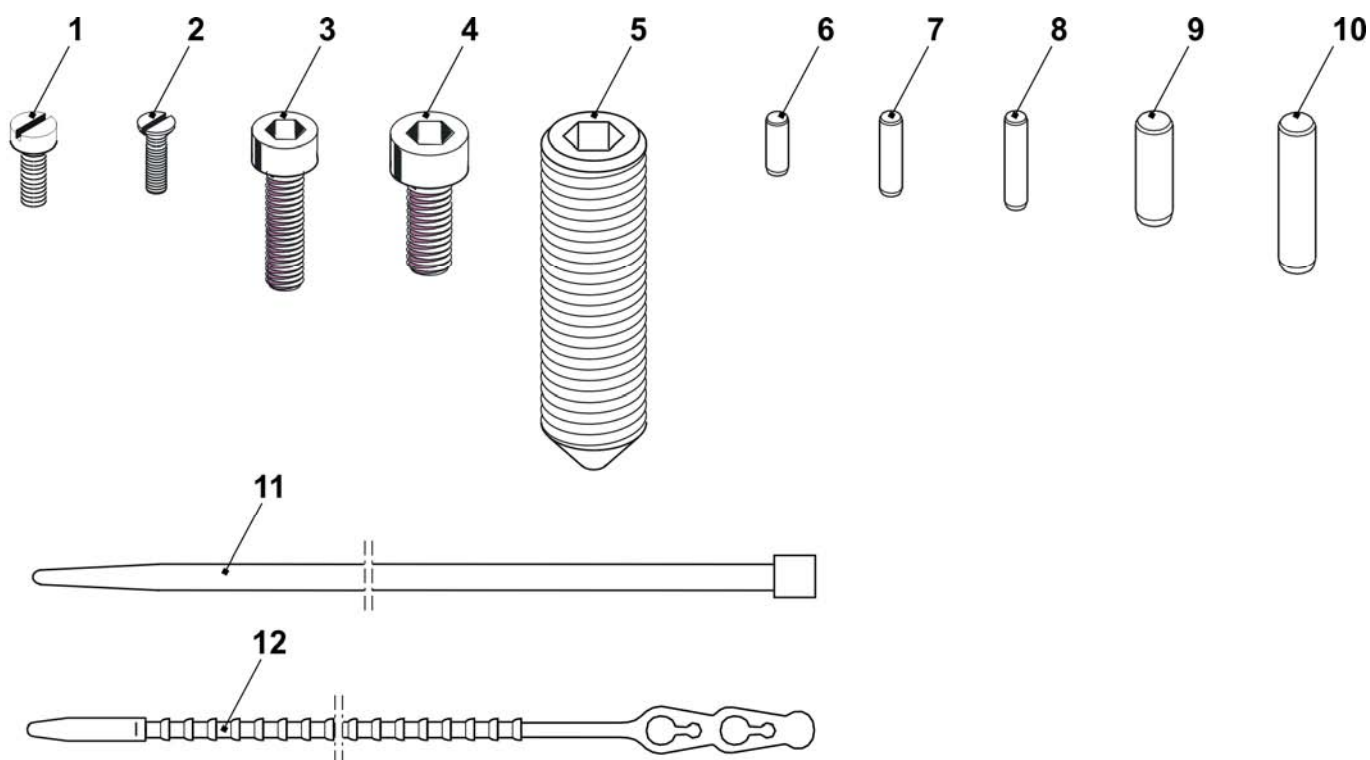
## Schmiermittel

| Pos | Benennung                  | Ident-Nr | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|----------|-----|-----------------------------|----------|
| 1   | Textilmaschinen-Öl T46, 1l | 230 614  | 4   | Ölkombifix                  | 216 732  |
| 2   | Fett OKS 475, 1kg          | 009 200  | 5   | Weißer Fettpaste OKS270     | 229 372  |
| 3   | Fett OKS 475, 150g         | 005 351  | 6   | Fett Staburags NBU 12/300KP | 231 191  |

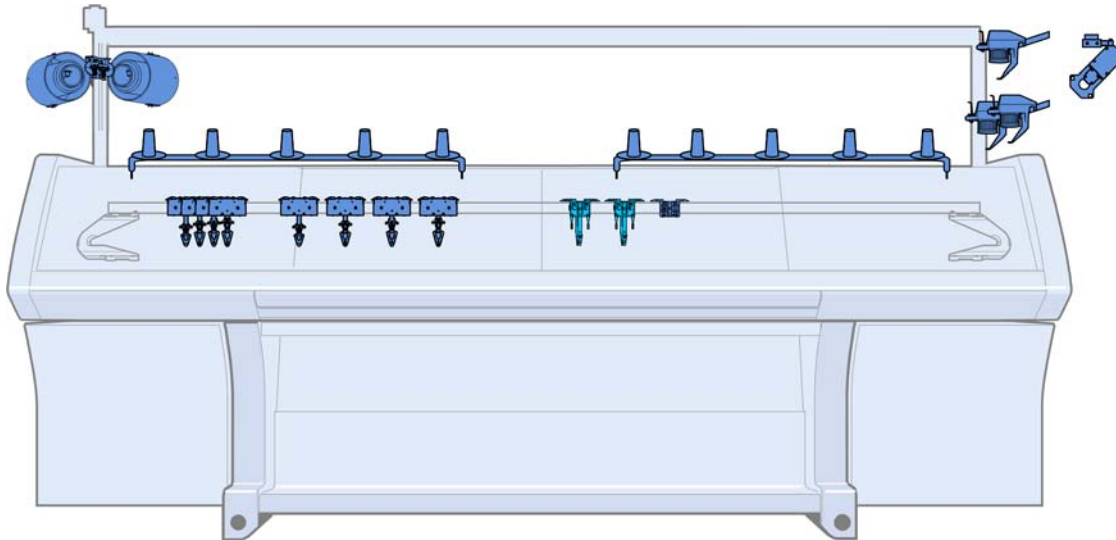


## Mechanische Teile

| Pos | Benennung              | Ident-Nr | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|-----|------------------------|----------|-----|---------------------------|----------|
| 1   | Zylinderschraube M4x8  | 020 091  | 11  | Kabelbinder 203x3,6mm     | 025 815  |
| 2   | Senkschraube M3x6      | 020 286  |     | Kabelbinder T50L          | 026 294  |
| 3   | Zylinderschraube M5x16 | 022 726  |     | Kabelbinder 140x3,6mm     | 008 379  |
| 4   | Zylinderschraube M6x14 | 022 658  |     | Kabelbinder 302x4,8mm     | 008 642  |
| 5   | Gewindestift M16x50    | 023 235  |     | Kabelbinder 92x2,4mm      | 008 378  |
| 6   | Pass-Stift 3x7         | 020 643  | 12  | Blitzbinder ABV 232 320mm | 026 557  |
| 7   | Pass-Stift 3x10        | 020 645  |     |                           |          |
| 8   | Pass-Stift 3x12        | 020 647  |     |                           |          |
| 9   | Pass-Stift 5x12        | 021 988  |     |                           |          |
| 10  | Pass-Stift 5x18        | 022 622  |     |                           |          |

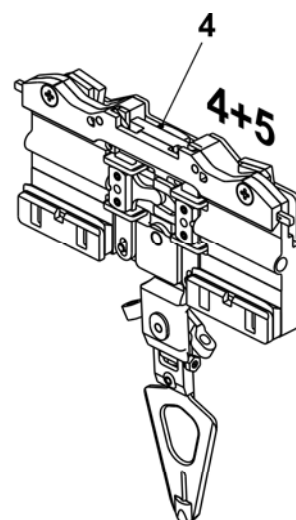
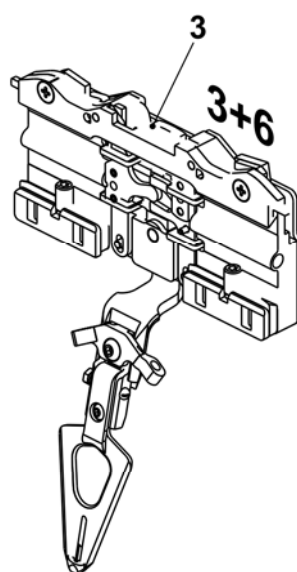
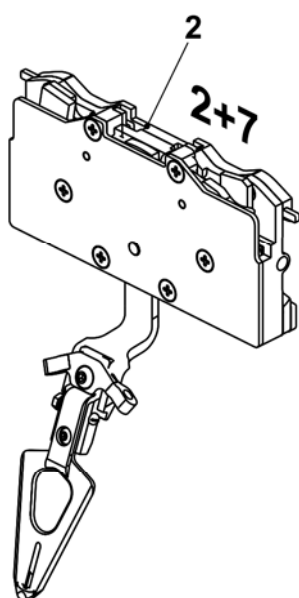
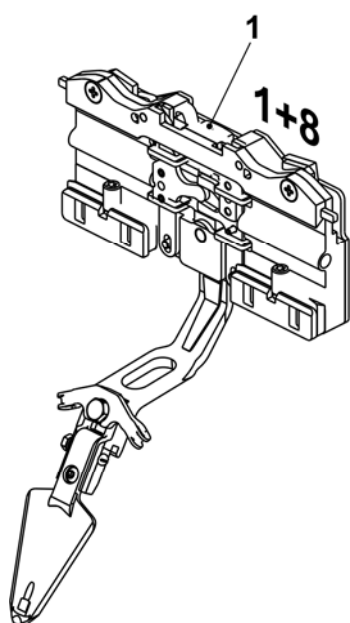


# Sondereinrichtungen



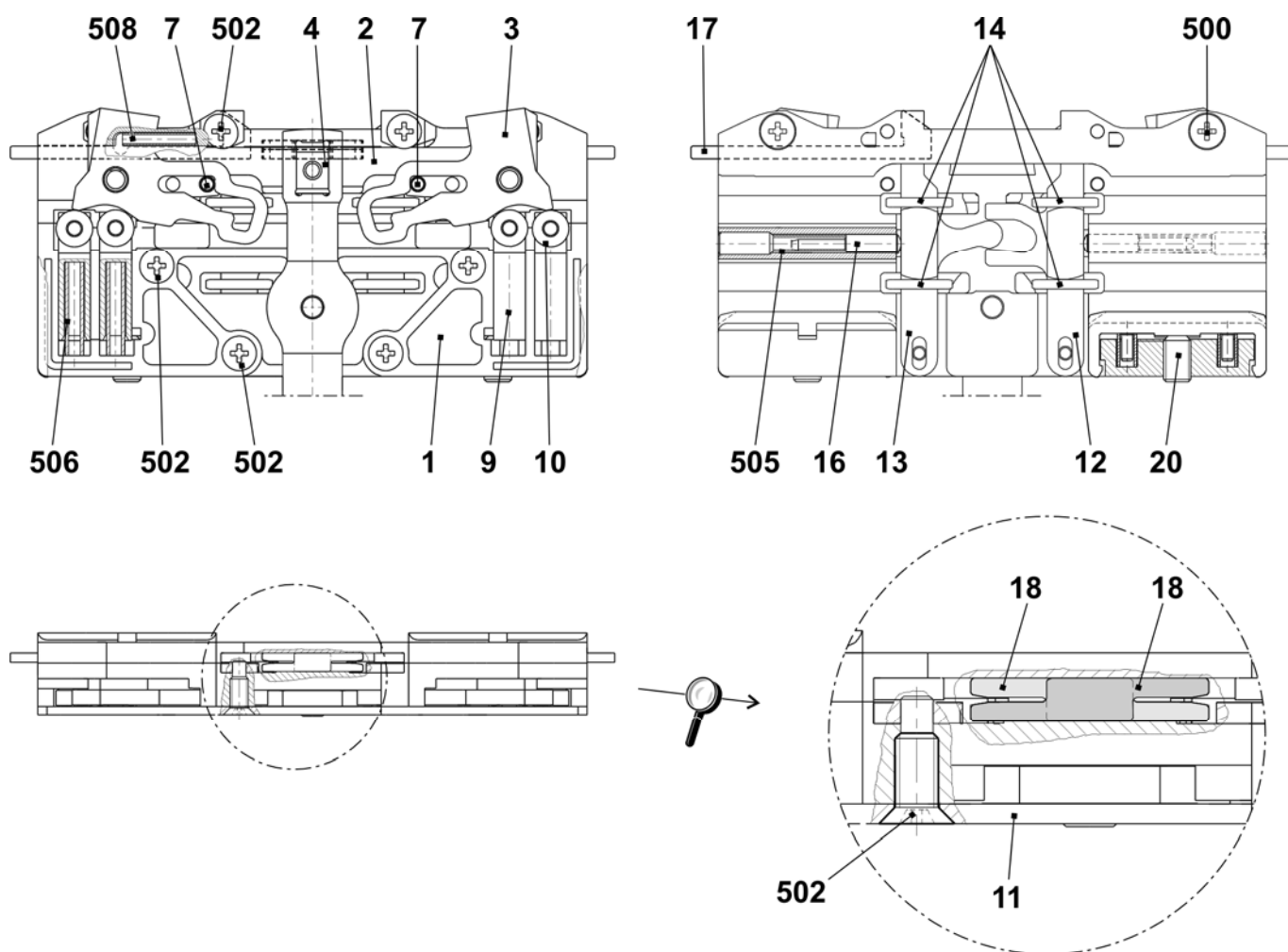
## Komplette Intarsia-Fadenführer

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr | Pos      | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------|----------|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>E6.2</b>                  |          | <b>Σ</b> | <b>E7.2(14)</b>              |          |
| 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 212 975  | 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 214 146  |
| 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 212 978  | 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 214 147  |
| 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 212 981  | 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 214 148  |
| 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 212 984  | 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 214 149  |
| <b>Σ</b> | <b>E7.2 + E6.2(12)</b>       |          |          |                              |          |
| 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 212 976  |          |                              |          |
| 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 212 979  |          |                              |          |
| 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 212 982  |          |                              |          |
| 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 212 985  |          |                              |          |



## Schlitten IFF

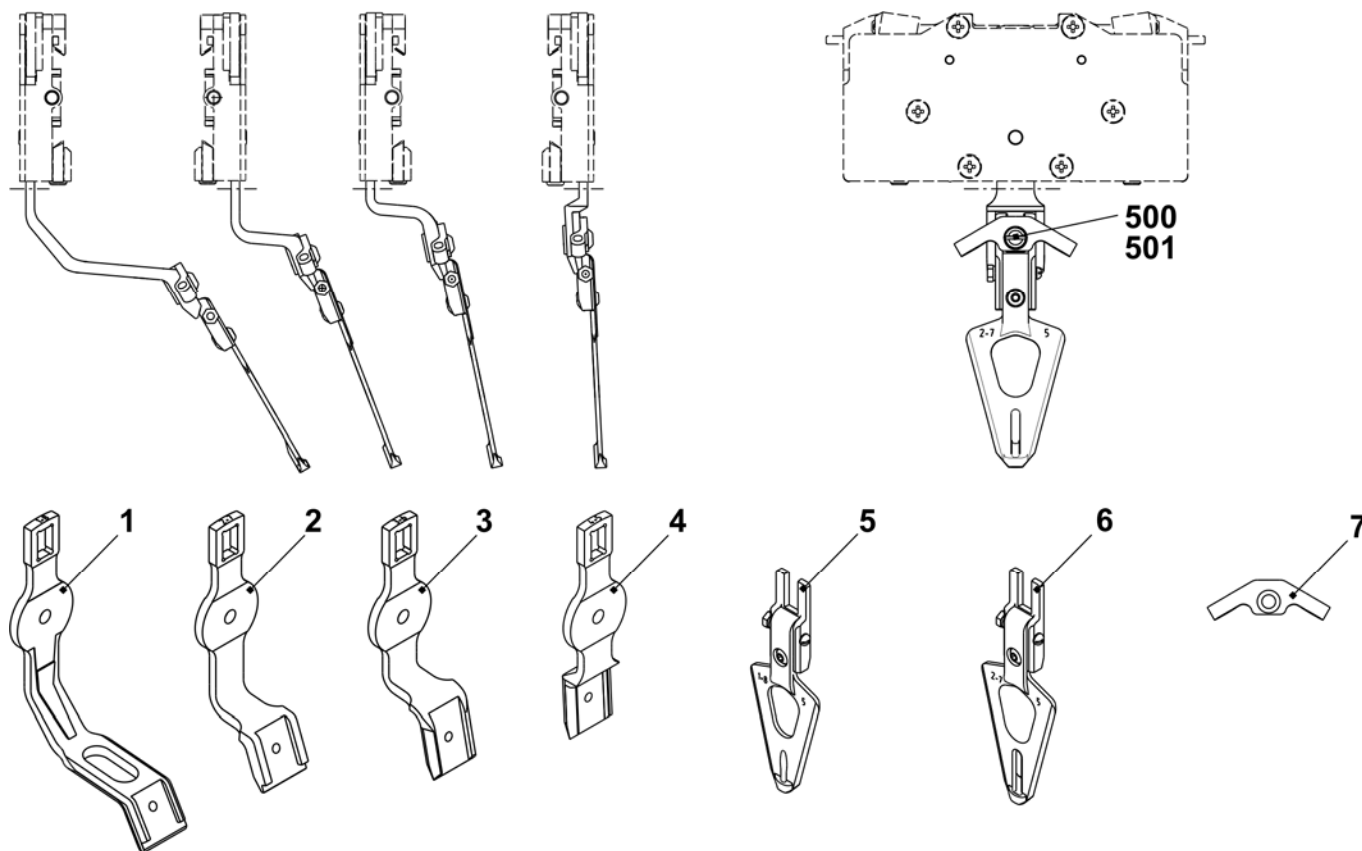
| Pos | Benennung            | Ident-Nr | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|-----|----------------------|----------|-----|---------------------------|----------|
| 1   | Grundplatte komplett | 216 031  | 14  | Druckplättchen 2,04       | 201 654  |
| 20  | Gewindebolzen        | 213 399  |     | Druckplättchen 2,06       | 208 924  |
| 2   | Schieber komplett    | 217 170  |     | Druckplättchen 2,02       | 235 740  |
| 3   | Riegel               | 212 508  | 16  | Federstift                | 201 677  |
| 4   | Kulissenstein        | 213 807  | 17  | Ausheber                  | 212 547  |
| 7   | Fixierstift 3,3      | 212 504  | 18  | Schiebeteil               | 212 543  |
|     | Fixierstift 3,4      | 212 505  | 20  | Gewindebolzen             | 213 399  |
|     | Fixierstift 3,5      | 212 506  | 500 | Senkkopf-Schraube M4x6    | 022 994  |
| 9   | Druckstück           | 212 773  | 502 | Senkkopf-Schraube M4x12,5 | 022 979  |
| 10  | Druckrolle           | 212 774  | 505 | Druckfeder 0,4x3,2x26,5   | 022 982  |
| 11  | Deckel               | 212 507  | 506 | Druckfeder 4,0x0,7x25     | 022 969  |
| 12  | Klemmhebel rechts    | 216 087  | 508 | Druckfeder 2,8x0,35x19    | 023 394  |
| 13  | Klemmhebel links     | 216 088  |     |                           |          |



## Bügel und Kopf IFF

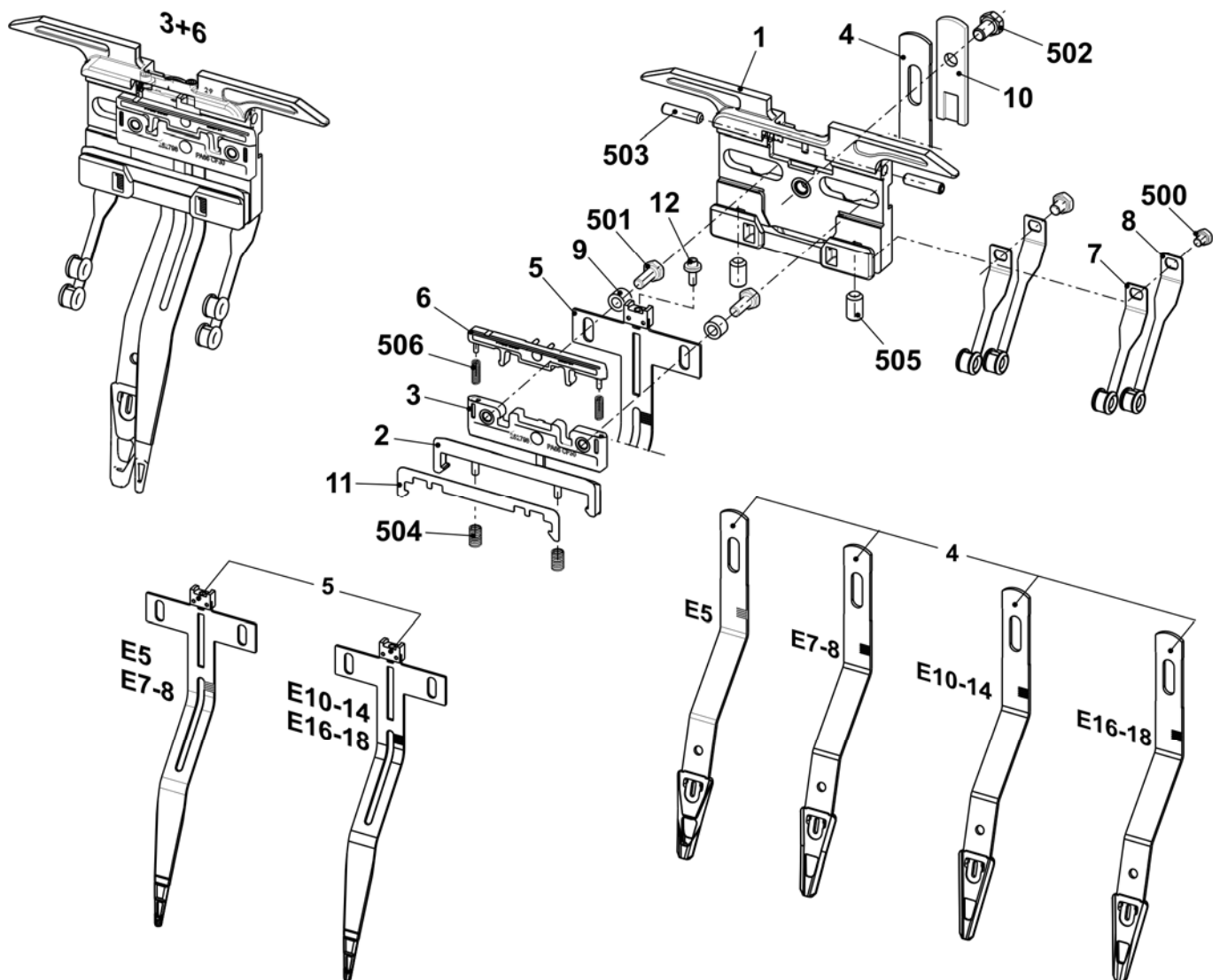
| Pos | Benennung    | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|--------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| 1   | FF-Bügel 1+8 | 212 986  | 7   | Fadenleitwinkel          | 201 672  |
| 2   | FF-Bügel 2+7 | 212 987  | 500 | Flachkopf-Schraube M4x8  | 023 579  |
| 3   | FF-Bügel 3+6 | 212 988  | 501 | Sicherungsscheibe S4-FST | 022 774  |
| 4   | FF-Bügel 4+5 | 212 989  |     |                          |          |

| Pos | Benennung | Feinheit        | Spur  | Ident-Nr | Pos | Benennung | Feinheit        | Spur  | Ident-Nr |
|-----|-----------|-----------------|-------|----------|-----|-----------|-----------------|-------|----------|
| 5   | FF-Kopf   | E6.2            | 1 + 8 | 208 580  | 6   | FF-Kopf   | E6.2            | 2 + 7 | 208 582  |
|     |           | E7.2 + E6.2(12) |       | 209 700  |     |           | E7.2 + E6.2(12) | 3 + 6 | 209 701  |
|     |           | E7.2(14)        |       | 213 864  |     |           | E7.2(14)        | 4 + 5 | 213 865  |



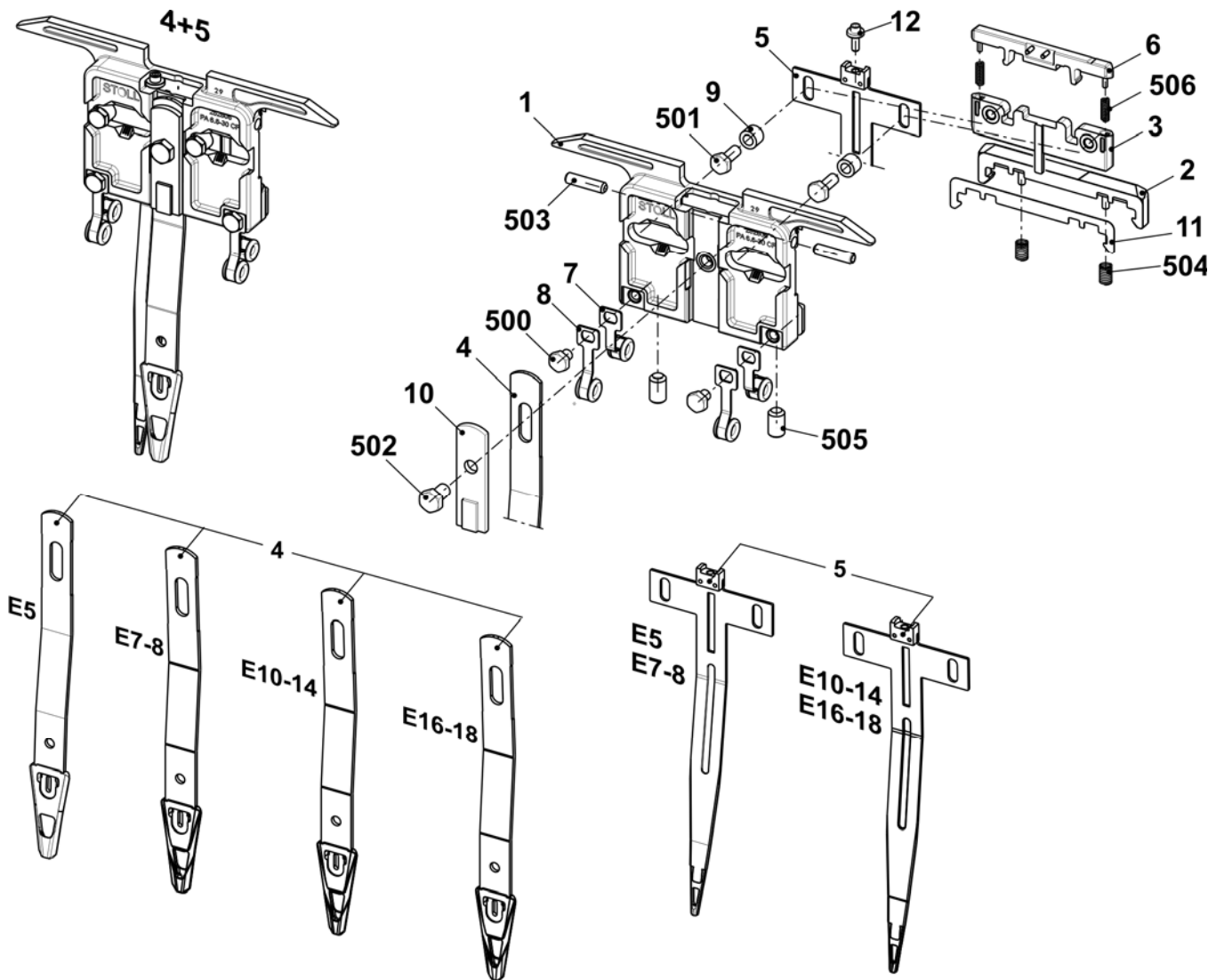
## Plattierfadenführer 3+6

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Plattierfadenführerschlitten 3+6 ko.</b> |                |     |                         |          |
|          | <b>E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)</b>              | <b>252 782</b> | 6   | Gleitstück              | 252 797  |
|          | <b>E7-8 (E6.2)</b>                          | <b>252 784</b> | 7   | Ösenhalter komplett     | 252 825  |
|          | <b>E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)</b>              | <b>252 786</b> | 8   | Ösenhalter komplett     | 252 824  |
|          | <b>E16-18</b>                               | <b>252 788</b> | 9   | Distanzbuchse           | 252 796  |
| 1        | Plattierfadenführerschlitten                | 252 806        | 10  | Beilage                 | 213 035  |
| 2        | Gleitstück                                  | 212 583        | 11  | Beilage                 | 216 143  |
| 3        | Schieber                                    | 252 798        | 12  | Einstellschraube        | 253 436  |
| 4        | Plattierfadenführerbügel 3+6                |                | 500 | Sechskantschraube M4x5  | 243 779  |
|          | <b>E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)</b>              | <b>252 820</b> | 501 | Sechskantschraube M4x10 | 020 346  |
|          | <b>E7-8 (E6.2)</b>                          | <b>252 821</b> | 502 | Sechskantschraube       | 252 832  |
|          | <b>E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)</b>              | <b>252 822</b> | 503 | Gewindestift M4x16      | 254 196  |
|          | <b>E16-18</b>                               | <b>252 823</b> | 504 | Druckfeder              | 021 399  |
| 5        | Plattierfadenführerbügel 3+6 E5-8           | 252 800        | 505 | Gewindebolzen           | 213 399  |
|          | Plattierfadenführerbügel 3+6 E10-18         | 252 808        | 506 | Druckfeder              | 253 058  |



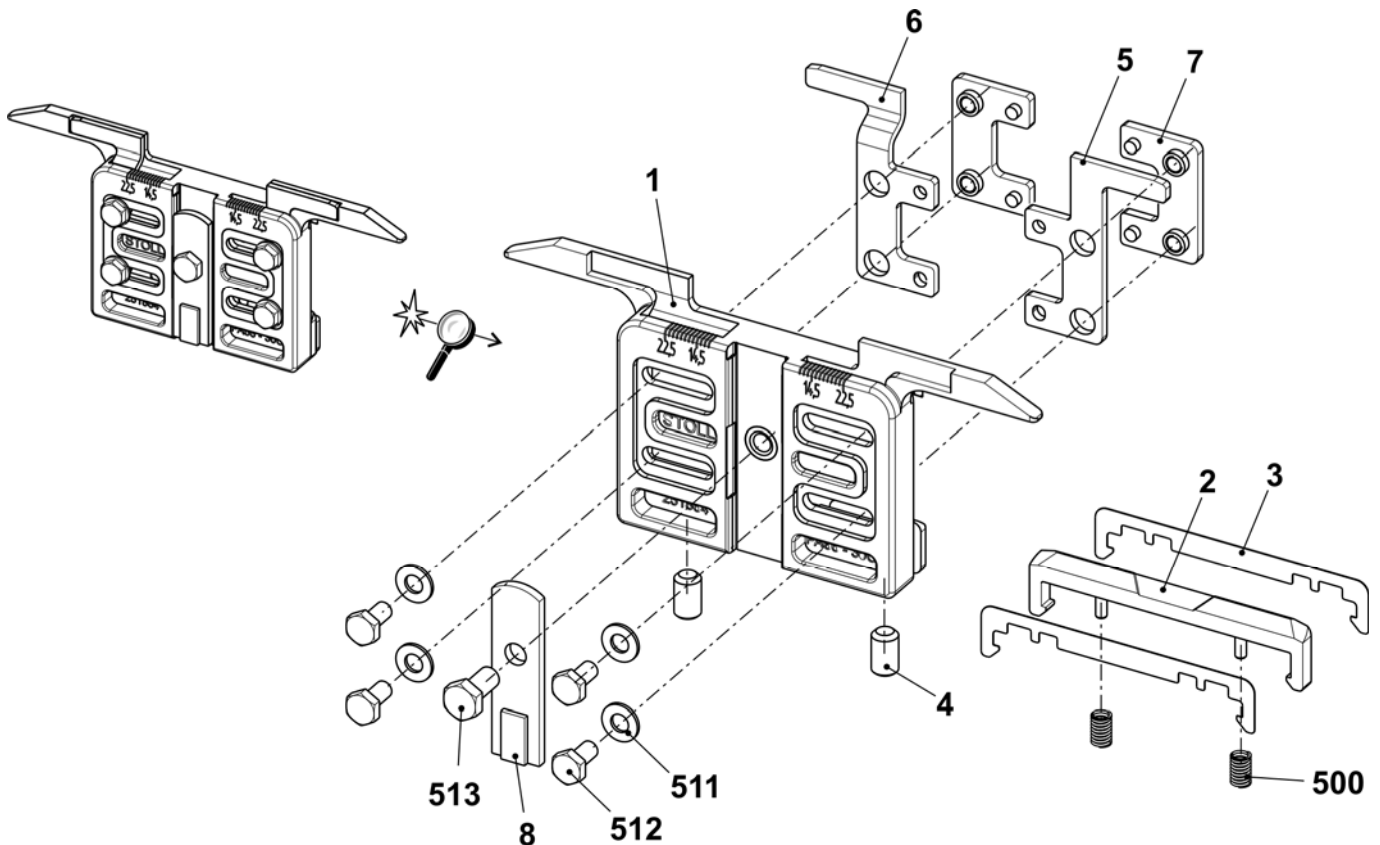
## Plattierfadenführer 4+5

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Plattierfadenführerschlitten 4+5 ko.</b> |                |     |                         |          |
|          | <b>E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)</b>              | <b>252 781</b> | 6   | Gleitstück              | 252 797  |
|          | <b>E7-8 (E6.2)</b>                          | <b>252 783</b> | 7   | Ösenhalter komplett     | 252 815  |
|          | <b>E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)</b>              | <b>252 785</b> | 8   | Ösenhalter komplett     | 252 816  |
|          | <b>E16-18</b>                               | <b>252 787</b> | 9   | Distanzbuchse           | 252 796  |
| 1        | Plattierfadenführerschlitten                | 252 806        | 10  | Beilage                 | 213 035  |
| 2        | Gleitstück                                  | 212 583        | 11  | Beilage                 | 216 143  |
| 3        | Schieber                                    | 252 798        | 12  | Einstellschraube        | 253 436  |
| 4        | Plattierfadenführerbügel 4+5                |                | 500 | Sechskantschraube M4x5  | 243 779  |
|          | <b>E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)</b>              | <b>252 790</b> | 501 | Sechskantschraube M4x10 | 020 346  |
|          | <b>E7-8 (E6.2)</b>                          | <b>252 791</b> | 502 | Sechskantschraube       | 252 832  |
|          | <b>E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)</b>              | <b>252 792</b> | 503 | Gewindestift M4x16      | 254 196  |
|          | <b>E16-18</b>                               | <b>252 793</b> | 504 | Druckfeder              | 021 399  |
| 5        | Plattierfadenführerbügel 4+5 E5-8           | 252 799        | 505 | Gewindebolzen           | 213 399  |
|          | Plattierfadenführerbügel 4+5 E10-18         | 252 807        | 506 | Druckfeder              | 253 058  |



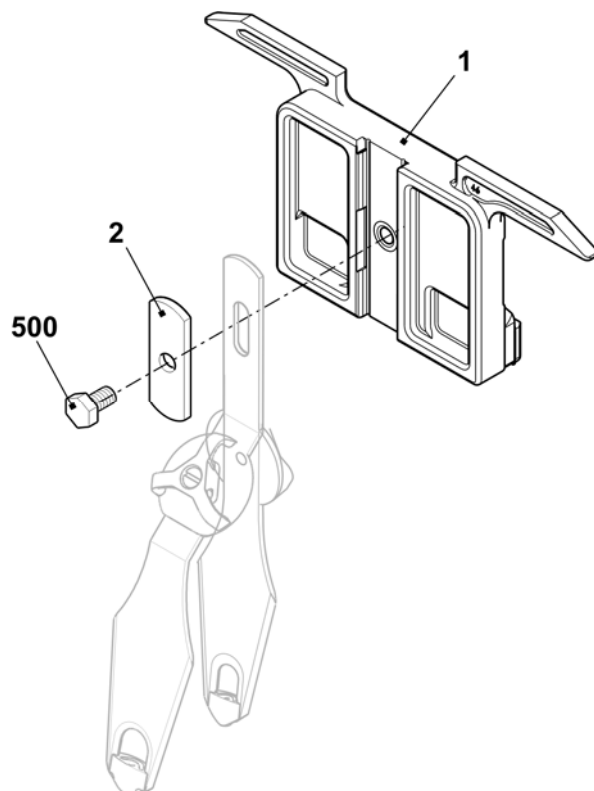
## Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

| Pos      | Benennung                               | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Plattierfadenführerschlitten ko.</b> | <b>251 867</b> |     |                         |          |
| 1        | Fadenführerschlitten                    | 251 864        | 7   | Führungsteil            | 253 226  |
| 2        | Gleitstück                              | 212 583        | 8   | Beilage                 | 213 035  |
| 3        | Beilage                                 | 216 143        | 500 | Druckfeder              | 021 399  |
| 4        | Gewindebolzen                           | 213 399        | 511 | U-Scheibe 4             | 022 481  |
| 5        | Einsatz rechts                          | 251 866        | 512 | Sechskantschraube M4x8  | 022 461  |
| 6        | Einsatz links                           | 251 865        | 513 | Sechskantschraube M5x10 | 020 351  |



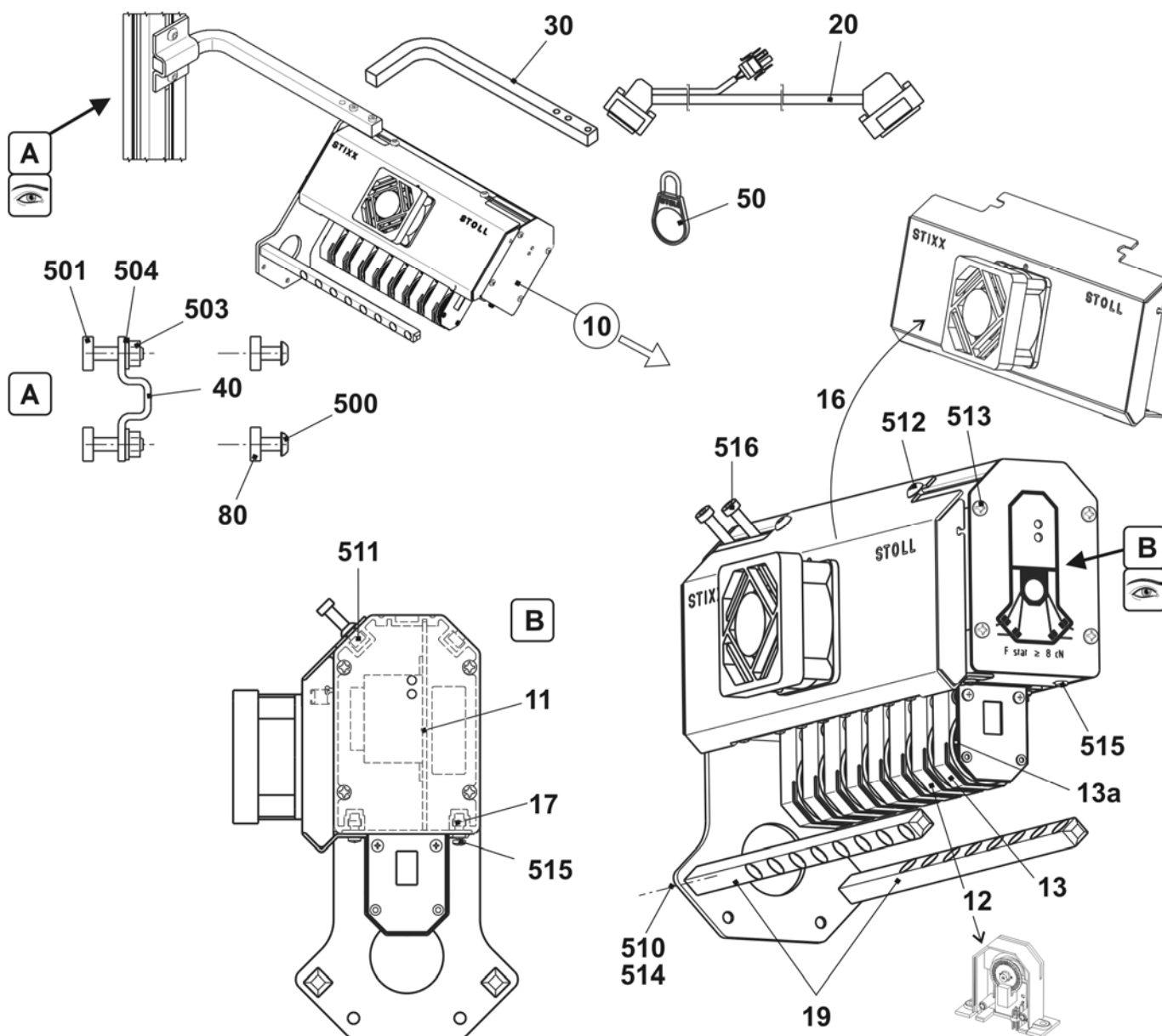
## Plattier-Fadenführerschlitten (46mm)

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Plattierfadenführerschlitten E5-18</b> | <b>244 998</b> | 2   | Beilage                  | 213 035  |
| 1        | FF-Schlitten MW46                         | 244 253        | 500 | Sechskant-Schraube M5x10 | 020 351  |



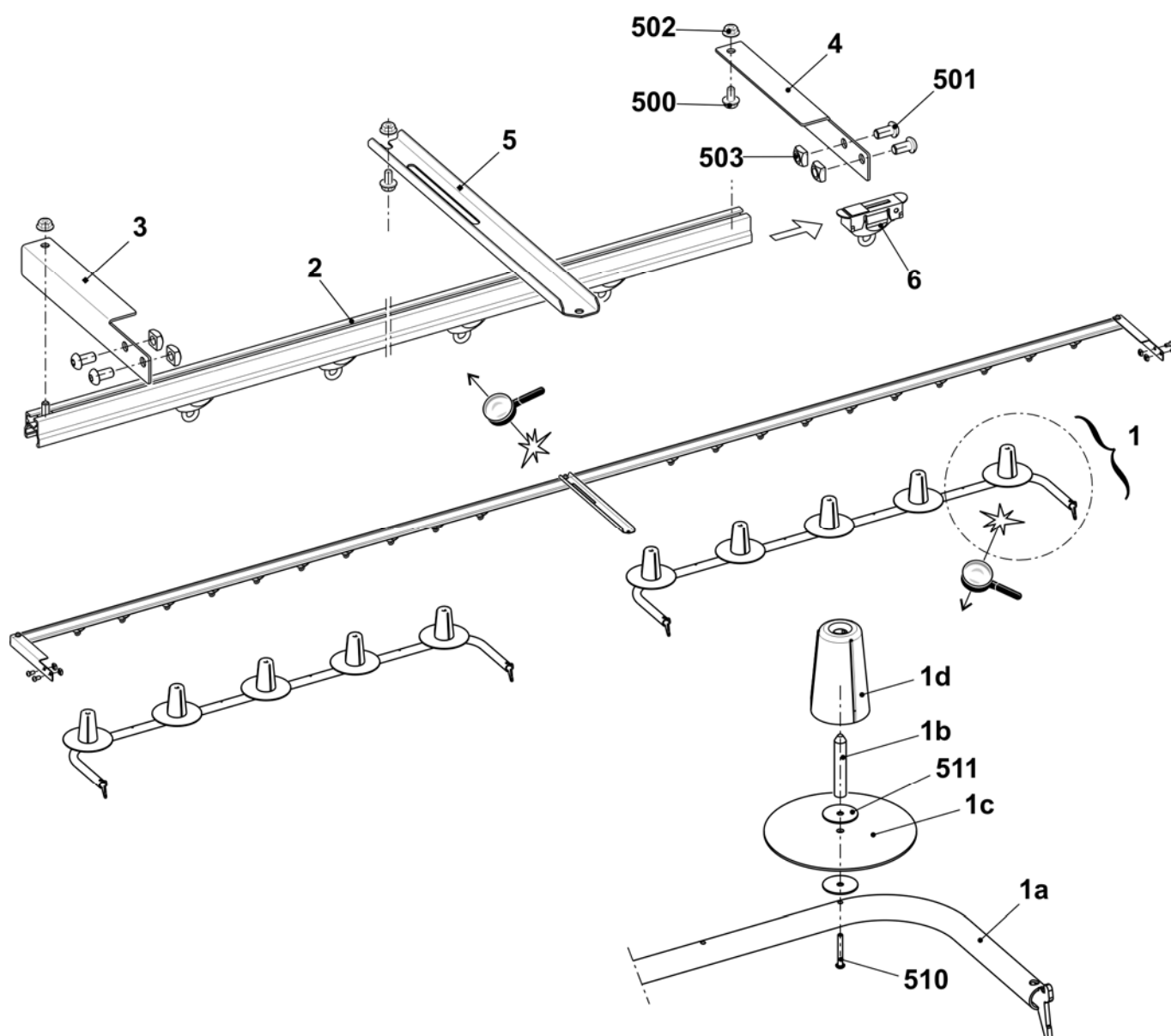
## Fadenlängenmeseinrichtung

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenlängenmeseinrichtung ko.</b> | <b>228 943</b> | 10  | Fadenlängenmeseinrichtung 3 | 236 275  |
| 20       | Kabel Längenmessung                  | 236 718        | 11  | Karte FLM CPU               | 300 934  |
| 30       | Halter                               | 223 029        | 12  | Sensor                      | 211 354  |
| 40       | Klemme                               | 228 583        | 13  | Sensor komplett             | 212 406  |
| 50       | Einstellgewicht                      | 212 241        | 13a | Gummilauf ring              | 212 390  |
| 80       | Gewindeleiste                        | 200 223        | 16  | Lüfter komplett             | 212 255  |
| 500      | Flachkopf-Schraube M8x16             | 023 113        | 17  | Gewindeleiste               | 211 801  |
| 501      | Hammer-Schraube M8x25                | 022 866        | 19  | Fadenleitstab               | 211 352  |
| 503      | Sechskant-Mutter M8-6                | 020 838        | 510 | Flachkopfschraube M5x10     | 023 247  |
| 504      | U-Scheibe 8,4                        | 023 248        | 511 | Federmutter M5              | 022 873  |
|          |                                      |                | 512 | Flachkopfschraube M5x6      | 023 246  |
|          |                                      |                | 513 | Blehschraube ST3,5x13       | 022 940  |
|          |                                      |                | 514 | Federring A5                | 022 454  |
|          |                                      |                | 515 | Kombilinsenschraube M3x10   | 023 380  |
|          |                                      |                | 516 | Zylinder-Schraube M5x22     | 023 193  |



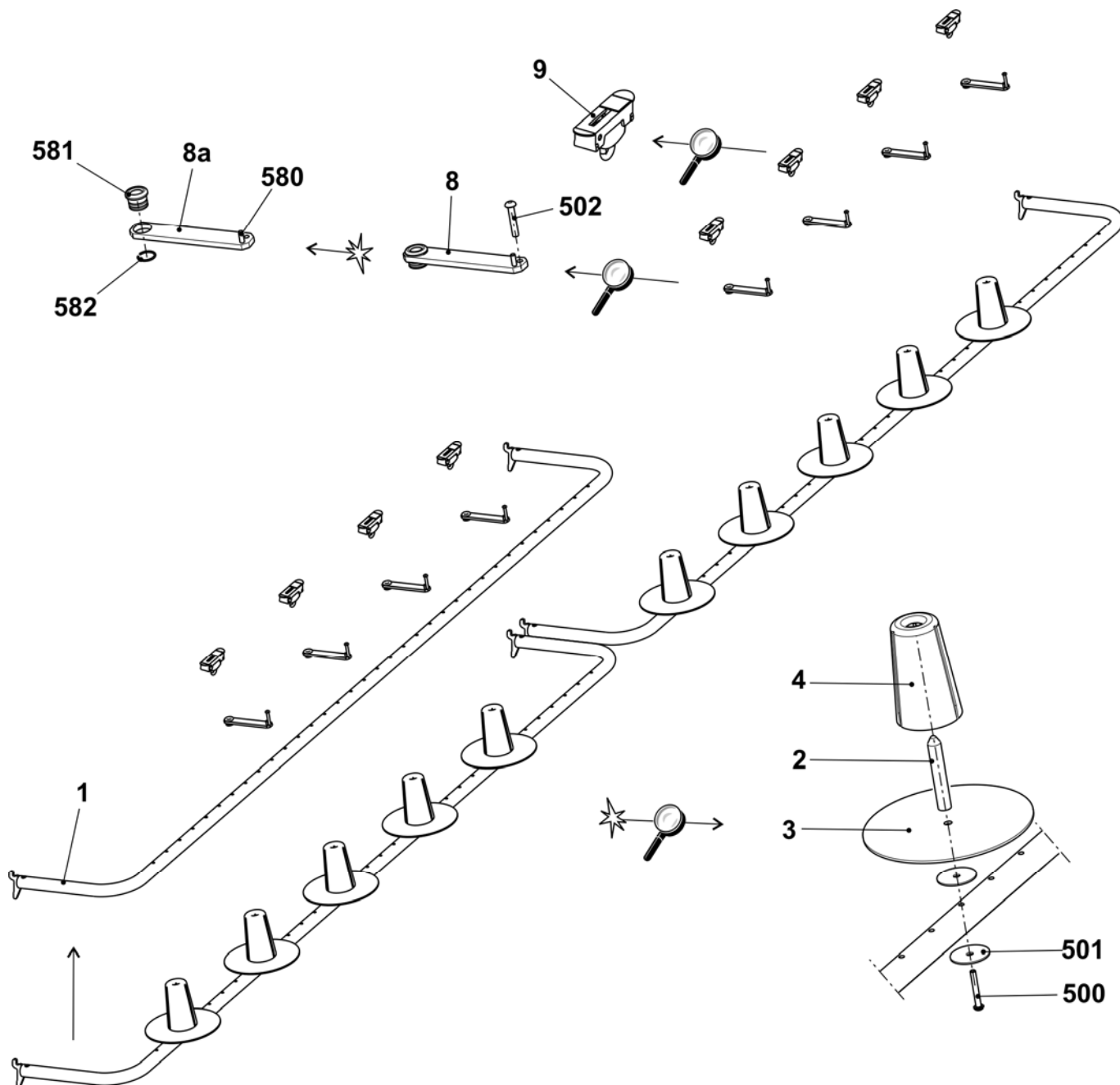
## Zusatztisch Nachrüstsatz

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Zusatztisch Nachrüstsatz 7XX</b> | <b>243 777</b> |     |                            |          |
| 1        | Zusatztisch 7XX/8XX                 | 241 928        | 3   | Träger links               | 243 602  |
|          | 1a Zusatztisch geschweisst          | 241 927        | 4   | Träger rechts              | 243 603  |
|          | 1b Aufnahmestift                    | 202 777        | 5   | Träger                     | 239 295  |
|          | 1c Scheibe D=130                    | 062 385        | 6   | Garnleiter komplett        | 241 581  |
|          | 1d Spulenaufnahme                   | 200 363        | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12   | 023 415  |
|          | 510 Flachkopfschraube M4x30         | 023 681        | 501 | Flachkopfschraube M8x16    | 023 113  |
|          | 511 U-Scheibe 5,3x30x1,25           | 023 556        | 502 | Rippsicherungsmutter M6-10 | 023 414  |
| 2        | Garnleiterschiene 72"               | 228 596        | 503 | Vierkantsmutter M8         | 023 269  |



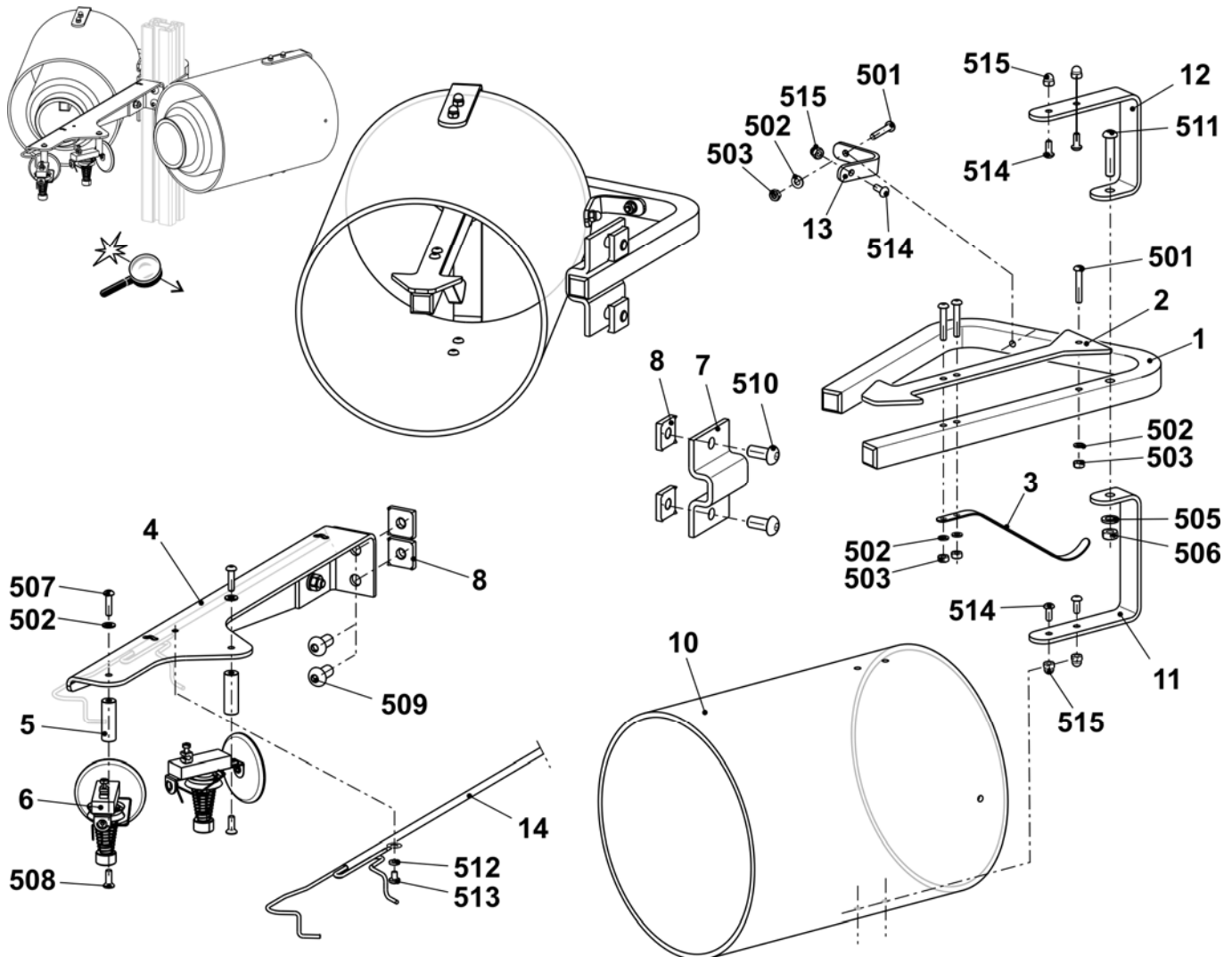
## Zusatztisch unten

| Pos | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| Σ   | <b>Zusatztisch 7XX unten</b> | <b>253 645</b> | 502 | Flachkopfschraube M4x25 | 023 511  |
| 1   | Zusatztisch geschweisst      | 253 470        | 8   | Fadenführung            | 243 765  |
| 2   | Aufnahmestift                | 202 777        | 8a  | Führungsteil            | 243 623  |
| 3   | Scheibe D=130                | 062 385        | 580 | Passstift 3x12          | 020 647  |
| 4   | Spulenaufnahme               | 200 363        | 581 | Öse 8                   | 021 504  |
| 500 | Flachkopfschraube M4x30      | 023 681        | 582 | Sprengring A12          | 020 996  |
| 501 | U-Scheibe 5,3x30x1,25        | 023 556        | 9   | Garnleiter komplett     | 241 581  |



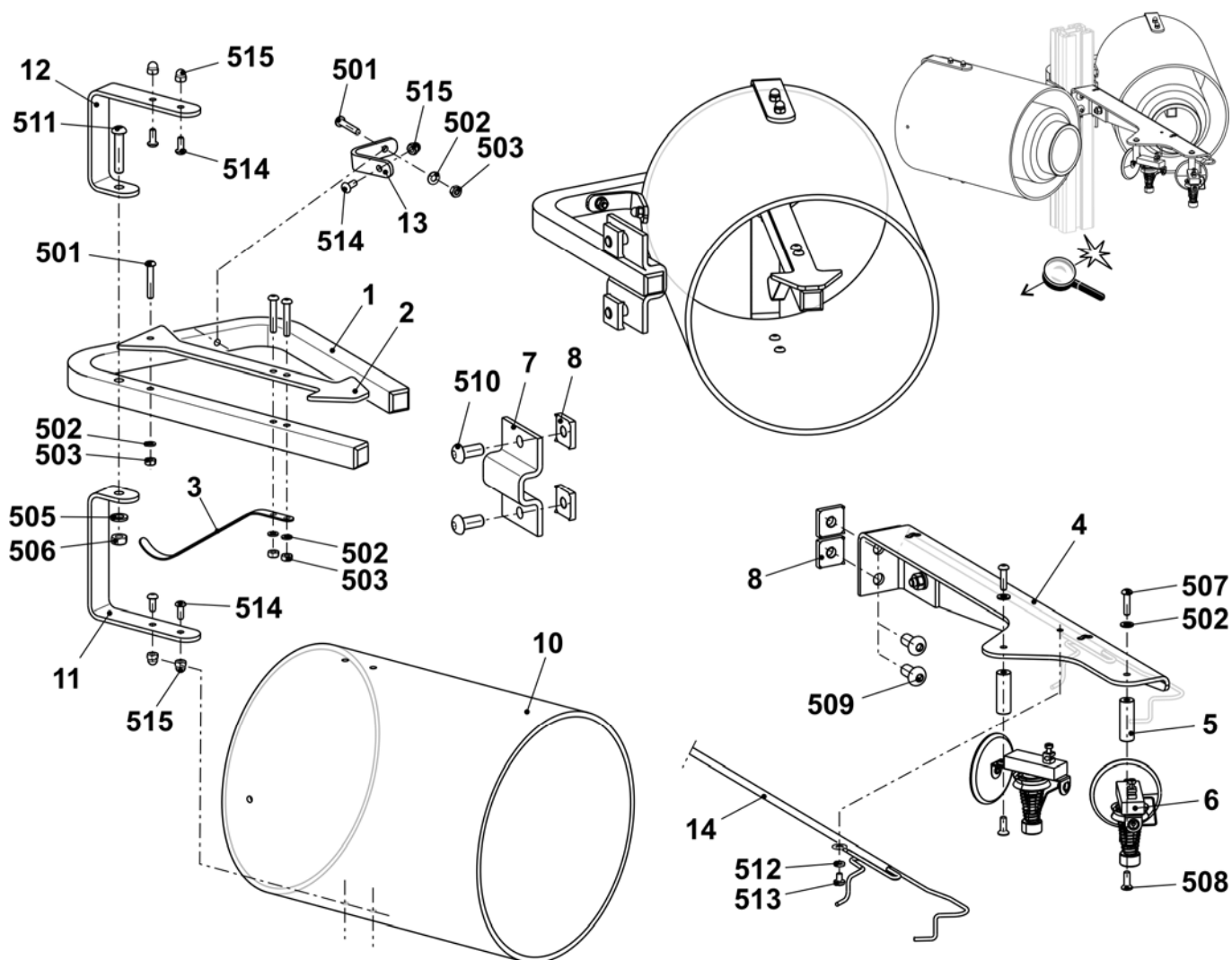
## Spulenhalter links

| Pos      | Benennung                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Spulenhalter links</b> | <b>253 965</b> | 501 | Flachkopf-Schraube M4x25 | 023 511  |
| 1        | Halter                    | 253 969        | 502 | U-Scheibe 4              | 022 481  |
| 2        | Halter                    | 252 769        | 503 | Sechskant-Mutter M4-6    | 022 536  |
| 3        | Blattfeder                | 253 350        | 505 | U-Scheibe 6              | 022 431  |
| 4        | Halter links              | 253 347        | 506 | Sechskant-Mutter M6-6    | 022 899  |
| 5        | Distanzstück              | 253 349        | 507 | Flachkopf-Schraube M4x16 | 023 412  |
| 6        | Garnwächter Massardi      | 226 964        | 508 | Senk-Schraube M4x12      | 023 062  |
| 7        | Klemme                    | 228 583        | 509 | Flachkopf-Schraube M8x16 | 023 113  |
| 8        | Nutenstein                | 228 851        | 510 | Flachkopf-Schraube M8x18 | 251 331  |
| 10       | Abdeckung                 | 253 968        | 511 | Flachkopf-Schraube M6x30 | 023 451  |
| 11       | Haltewinkel               | 253 964        | 512 | Fächer-Scheibe A4,3      | 022 482  |
| 12       | Haltewinkel               | 253 963        | 513 | Flachkopf-Schraube M4x6  | 022 946  |
| 13       | Haltewinkel               | 253 967        | 514 | Flachkopf-Schraube M4x10 | 023 450  |
| 14       | Kabel Platieren           | 253 468        | 515 | Hutmutter M4-6           | 253 805  |



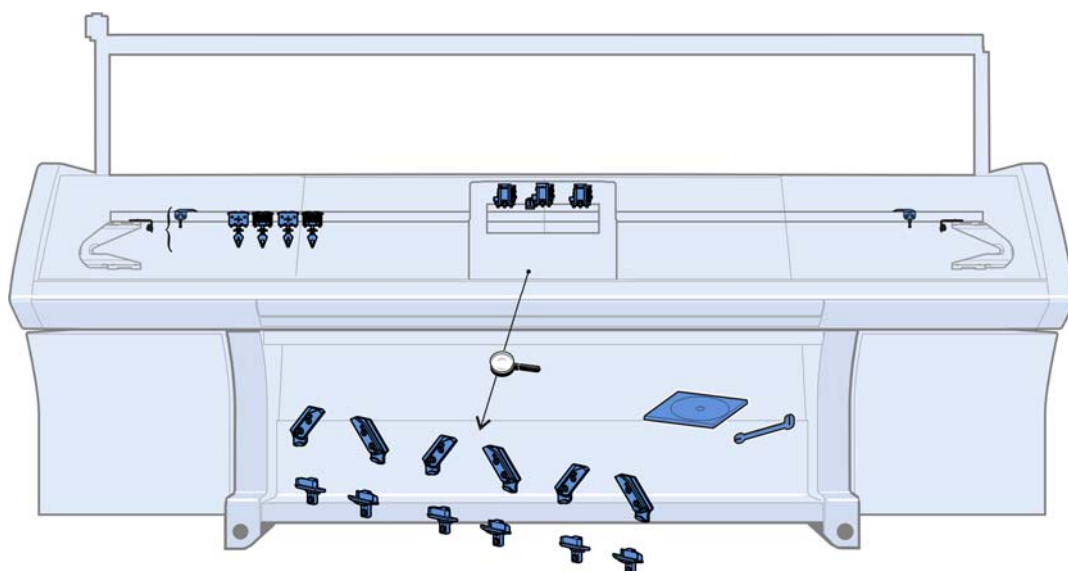
## Spulenhalter rechts

| Pos | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| Σ   | <b>Spulenhalter rechts</b> | <b>253 966</b> | 501 | Flachkopf-Schraube M4x25 | 023 511  |
| 1   | Halter                     | 253 969        | 502 | U-Scheibe 4              | 022 481  |
| 2   | Halter                     | 252 769        | 503 | Sechskant-Mutter M4-6    | 022 536  |
| 3   | Blattfeder                 | 253 350        | 505 | U-Scheibe 6              | 022 431  |
| 4   | Halter rechts              | 253 348        | 506 | Sechskant-Mutter M6-6    | 022 899  |
| 5   | Distanzstück               | 253 349        | 507 | Flachkopf-Schraube M4x16 | 023 412  |
| 6   | Garnwächter Massardi       | 226 964        | 508 | Senk-Schraube M4x12      | 023 062  |
| 7   | Klemme                     | 228 583        | 509 | Flachkopf-Schraube M8x16 | 023 113  |
| 8   | Nutenstein                 | 228 851        | 510 | Flachkopf-Schraube M8x18 | 251 331  |
| 10  | Abdeckung                  | 253 968        | 511 | Flachkopf-Schraube M6x30 | 023 451  |
| 11  | Haltewinkel                | 253 964        | 512 | Fächer-Scheibe A4,3      | 022 482  |
| 12  | Haltewinkel                | 253 963        | 513 | Flachkopf-Schraube M4x6  | 022 946  |
| 13  | Haltewinkel                | 253 967        | 514 | Flachkopf-Schraube M4x10 | 023 450  |
| 14  | Kabel Platieren            | 253 468        | 515 | Hutmutter M4-6           | 253 805  |



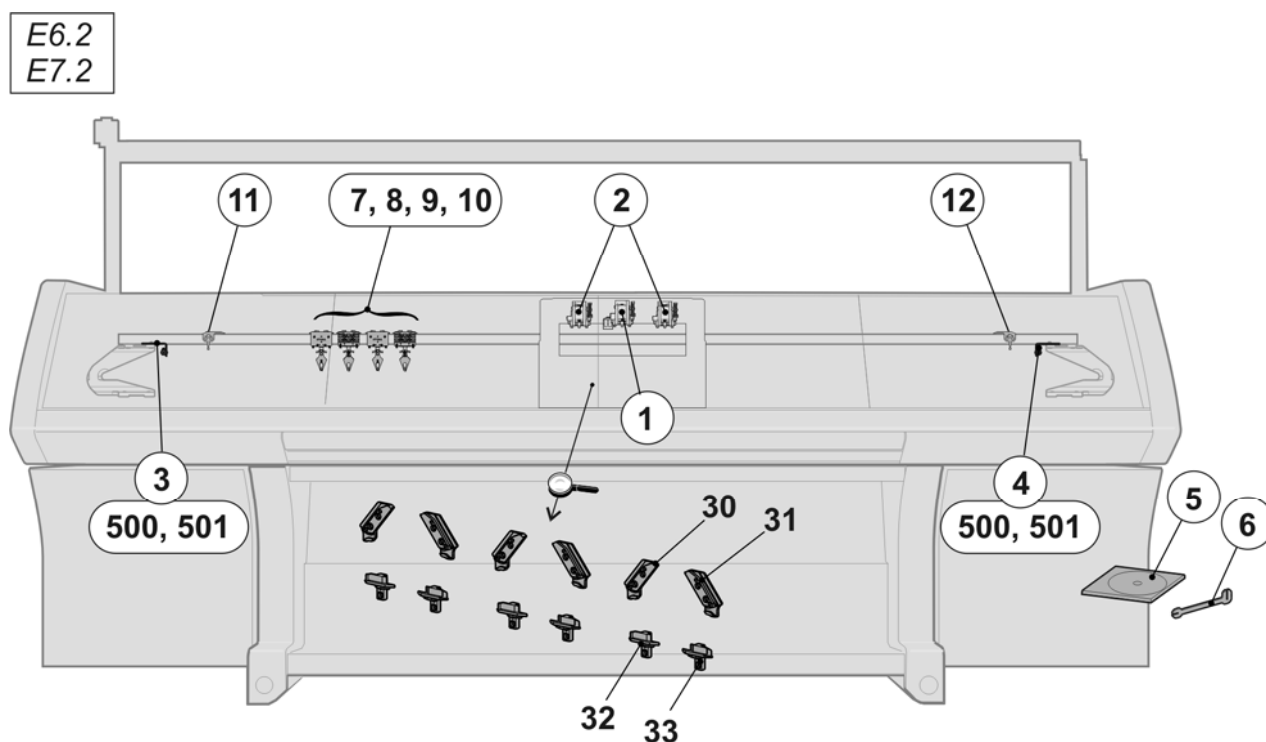
## Umbausatz 16 IFF Typ2

| Benennung             | Feinheit | Ident-Nr |
|-----------------------|----------|----------|
| Umbausatz 16 IFF Typ2 | E6.2     | 254 902  |
| Umbausatz 16 IFF Typ2 | E7.2     | 254 903  |



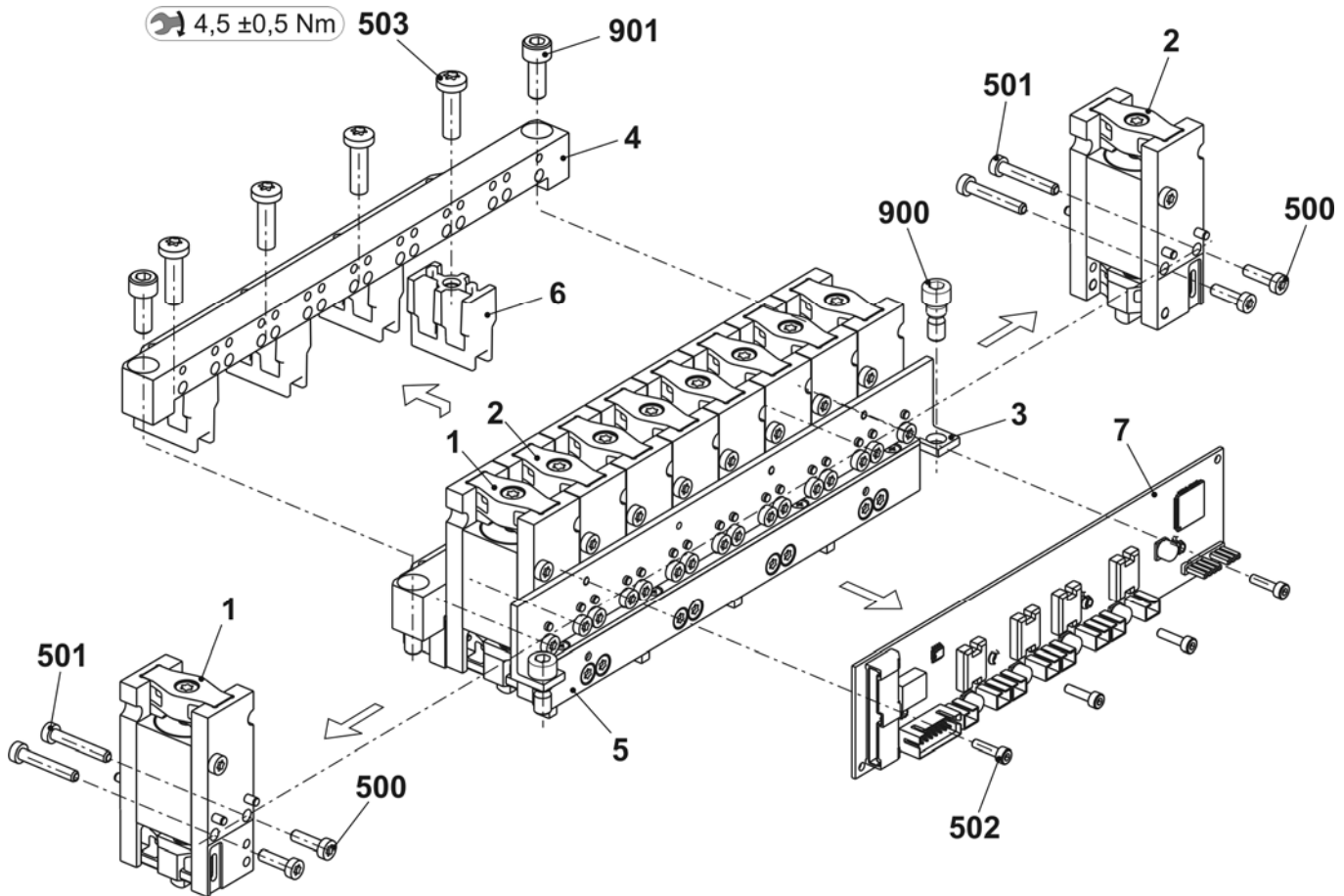
## Umbausatz-Übersicht E6.2 + E7.2

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung                                | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------------|----------------|-----|------------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Umbausatz 16 IFF E6.2</b>             | <b>254 902</b> | 10  | IFF-Schlitten komplett 4+5 E7-8 (E6.2)   | 250 326  |
|          | <b>Umbausatz 16 IFF E7.2</b>             | <b>254 903</b> |     | IFF-Schlitten komplett 4+5 E10-14 (E7.2) | 250 330  |
| 1        | Fadenführer Mitnahme mitte komplett      | 245 298        | 11  | Begrenzer links mit 2 Ösen               | 244 446  |
| 2        | Fadenführer Mitnahme aussen komplett     | 245 297        | 12  | Begrenzer rechts mit 2 Ösen              | 244 445  |
| 5        | DVD Anleitung Umbausatz IFF              | 245 169        | 30  | Abzugsteil links kurz Fang (E6.2)        | 232 755  |
| 6        | Einstellteil für Fadenführer Bügel       | 250 119        |     | Abzugsteil links kurz Fang (E7.2)        | 212 109  |
| 7        | IFF-Schlitten komplett 1+8 E7-8 (E6.2)   | 250 323        | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang (E6.2)       | 232 756  |
|          | IFF-Schlitten komplett 1+8 E10-14 (E7.2) | 250 327        |     | Abzugsteil rechts kurz Fang (E7.2)       | 212 108  |
| 8        | IFF-Schlitten komplett 2+7 E7-8 (E6.2)   | 250 324        | 32  | Drückerteil Übernahme links kurz Fang    | 240 697  |
|          | IFF-Schlitten komplett 2+7 E10-14 (E7.2) | 250 328        | 33  | Drückerteil Übernahme rechts kurz Fang   | 240 698  |
| 9        | IFF-Schlitten komplett 3+6 E7-8 (E6.2)   | 250 325        | 500 | Zylinder-Schraube M6x14                  | 022 658  |
|          | IFF-Schlitten komplett 3+6 E10-14 (E7.2) | 250 329        | 501 | U-Scheibe 6                              | 020 881  |



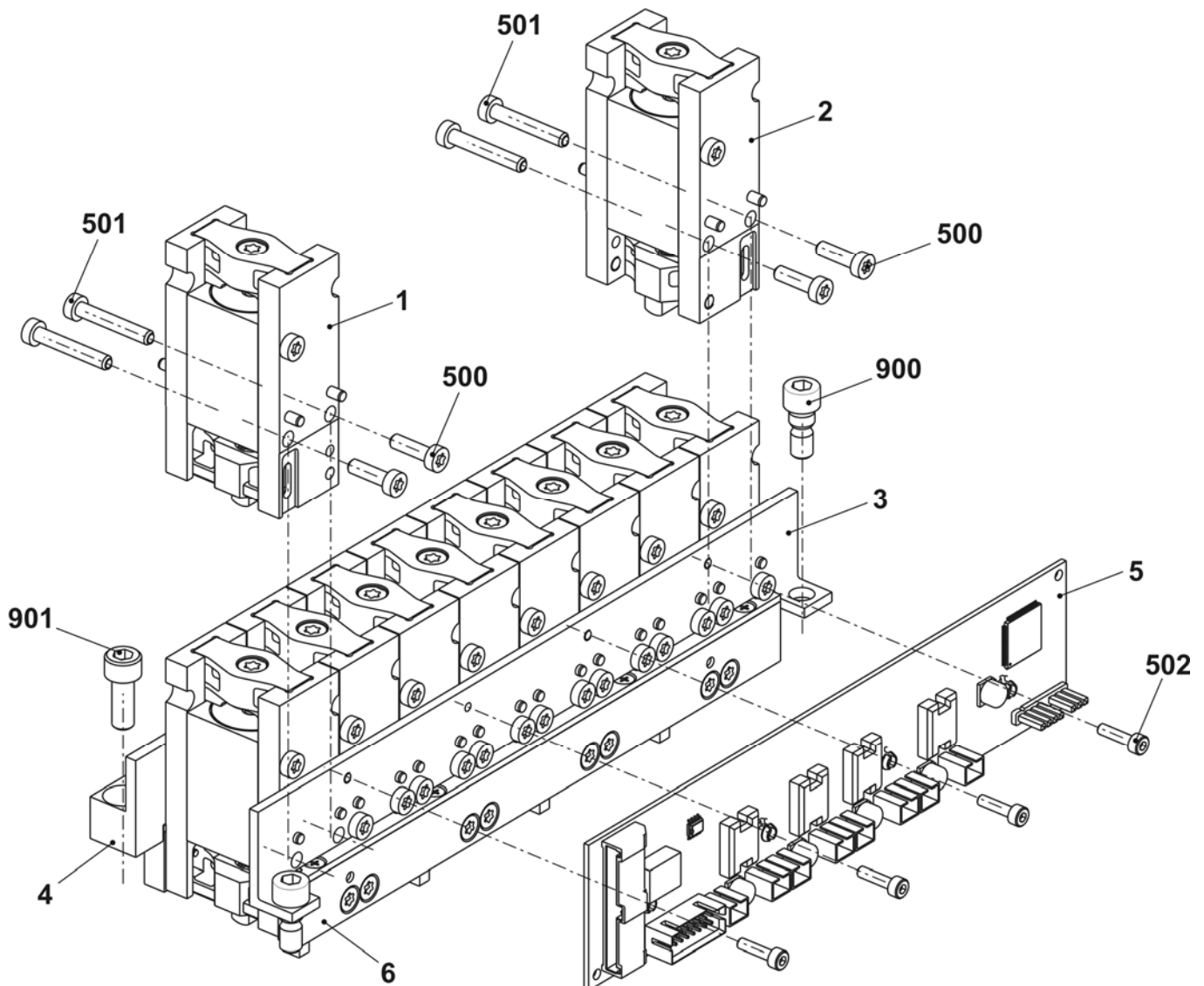
## Mitnahme mitte

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung                       | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|---------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>FF-Mitnahme Mitte komplett</b>     | <b>245 298</b> | 7   | Karte Fadenführer Endstufen OKC | 300 960  |
| 1        | Fadenführer-Mitnehmer rechts komplett | 243 080        | 500 | Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx  | 242 279  |
| 2        | Fadenführer-Mitnehmer links komplett  | 243 118        | 501 | Zylinder-Schraube M4x25-I-Torx  | 245 305  |
| 3        | Haltewinkel für Platine               | 245 313        | 502 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9    | 022 648  |
| 4        | Halteblock mitte                      | 245 308        | 503 | Schraube KB60x20                | 243 625  |
| 5        | Schaltwerk                            | 251 137        | 900 | Passschraube                    | 231 899  |
| 6        | Führungsteil                          | 239 972        | 901 | Zylinder-Schraube M6x16         | 020 135  |



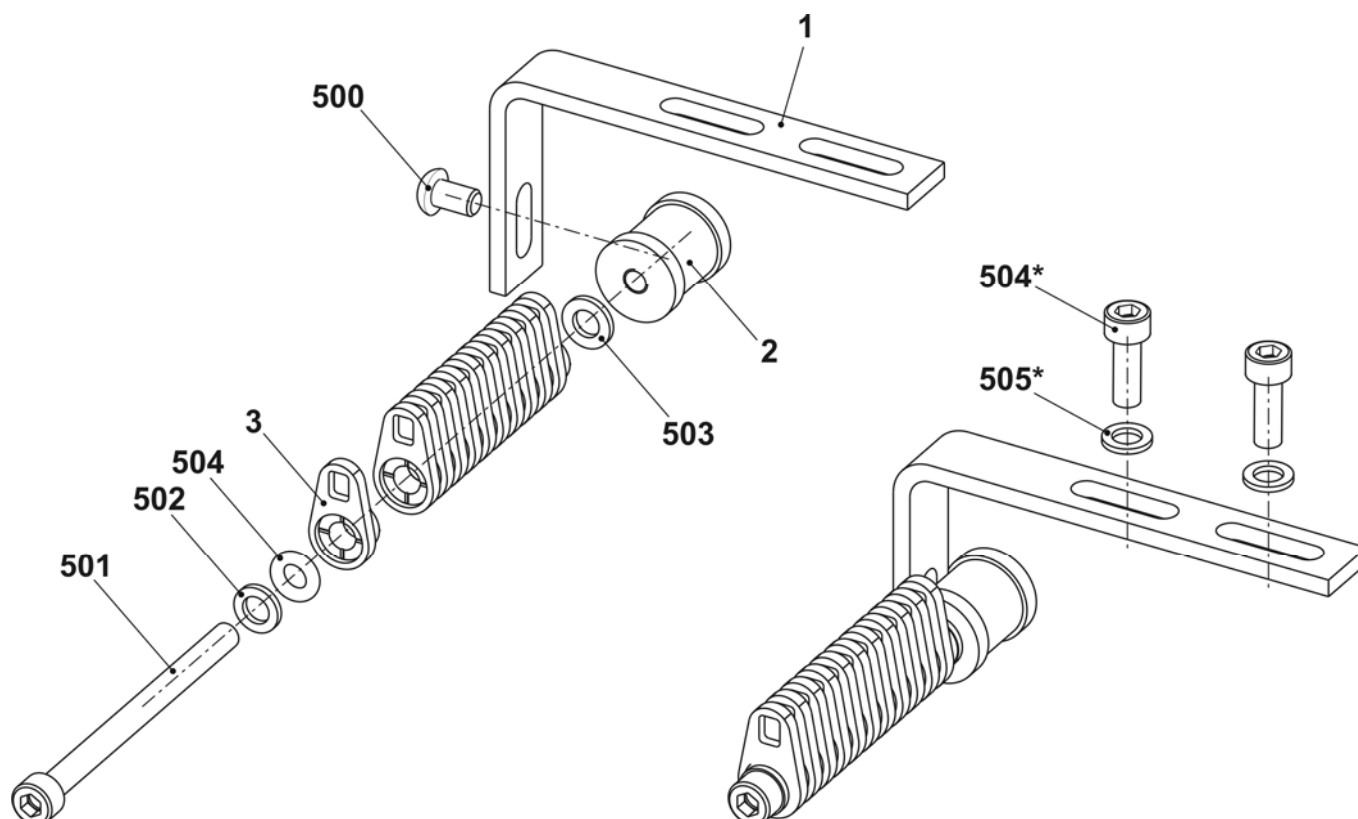
## Mitnahme aussen

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>FF-Mitnahme aussen komplett</b>    | <b>245 297</b> | 6   | Schaltwerk                     | 251 137  |
| 1        | Fadenführer-Mitnehmer rechts komplett | 243 080        | 500 | Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx | 242 279  |
| 2        | Fadenführer-Mitnehmer links komplett  | 243 118        | 501 | Zylinder-Schraube M4x25-I-Torx | 245 305  |
| 3        | Haltewinkel für Platine               | 245 313        | 502 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9   | 022 648  |
| 4        | Halteblock Aussen                     | 245 294        | 900 | Passschraube                   | 231 899  |
| 5        | Karte Fadenführer Endstufen OKC       | 300 960        | 901 | Zylinder-Schraube M6x16        | 020 135  |



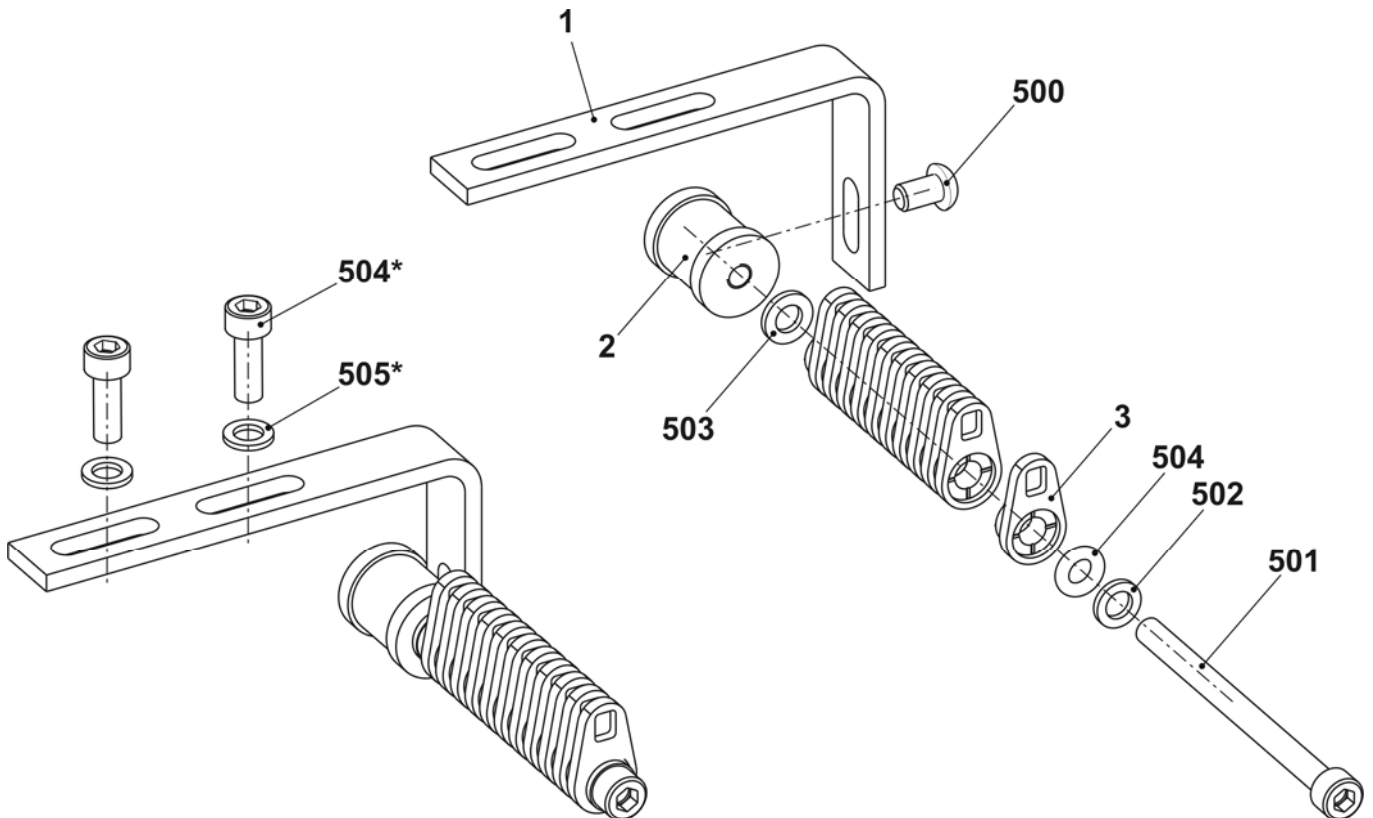
## Fadenumlenker links

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenumlenker links komplett</b> | <b>244 517</b> |      |                         |          |
| 1        | Haltewinkel                         | 244 516        | 502  | U-Scheibe 6             | 020 881  |
| 2        | Bolzen                              | 214 894        | 503  | U-Scheibe 6             | 022 853  |
| 3        | Fadenführer MH 6                    | 200 127        | 504  | O-Ring 6x3              | 022 856  |
| 500      | Flachkopf-Schraube M6x10            | 023 183        | 504* | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 501      | Zylinder-Schraube M6x80             | 023 064        | 505* | U-Scheibe 6             | 020 881  |



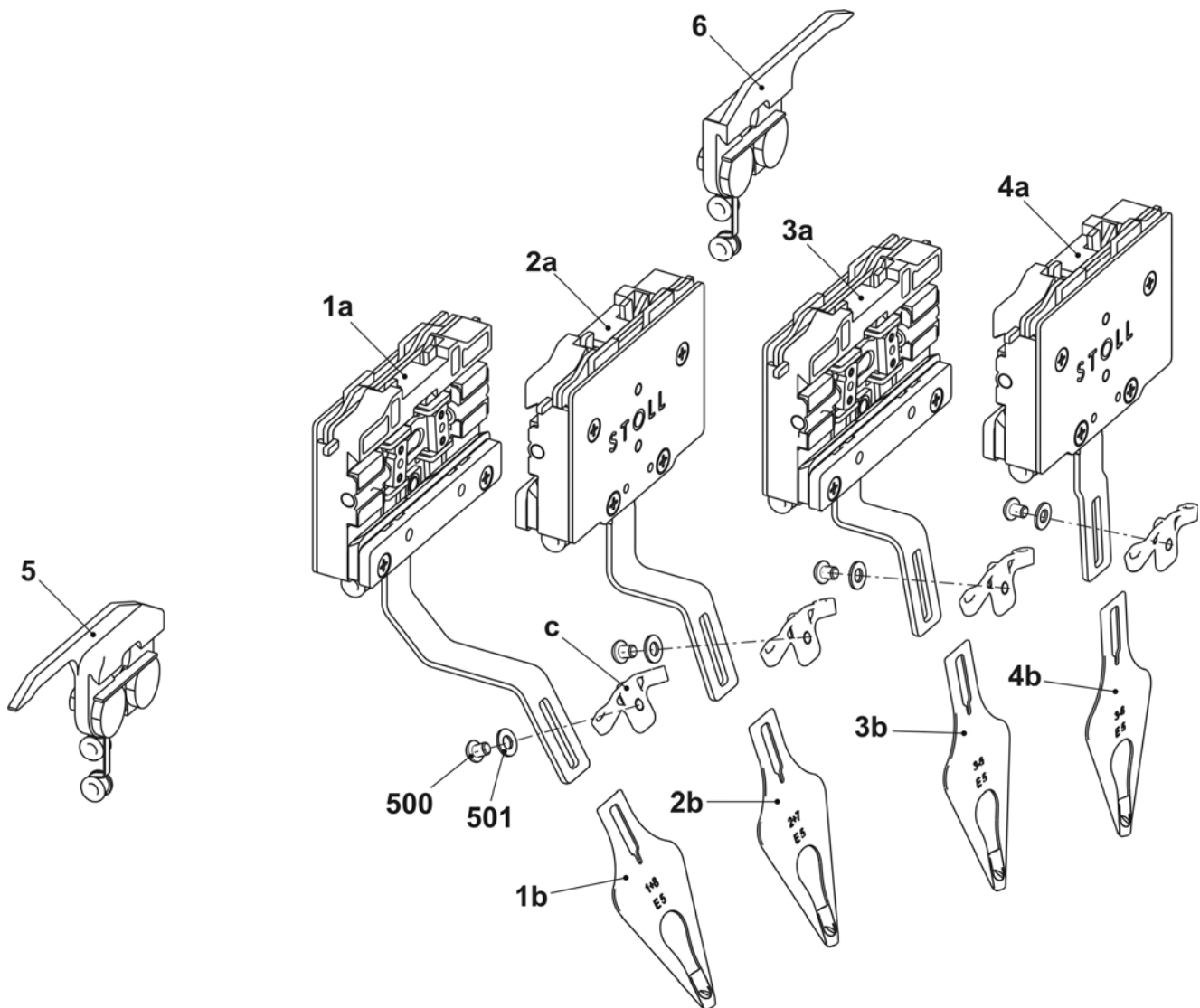
## Fadenumlenker rechts

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenumlenker rechts komplett</b> | <b>244 521</b> |      |                         |          |
| 1        | Haltewinkel                          | 244 516        | 502  | U-Scheibe 6             | 020 881  |
| 2        | Bolzen                               | 214 894        | 503  | U-Scheibe 6             | 022 853  |
| 3        | Fadenführer MH 6                     | 200 127        | 504  | O-Ring 6x3              | 022 856  |
| 500      | Flachkopf-Schraube M6x10             | 023 183        | 504* | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658  |
| 501      | Zylinder-Schraube M6x80              | 023 064        | 505* | U-Scheibe 6             | 020 881  |



## Fadenführung komplett E7-8 IFF

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                            | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------------|----------------|-----|--------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenführung komplett E7-8 IFF E6.2</b> | <b>245 162</b> |     |                                      |          |
| 1        | IFF Schlitten komplett 1+8 E7-8            | 250 323        | 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E7-8      | 250 326  |
|          | 1a IFF Schlitten 1+8                       | 250 315        |     | 4a IFF Schlitten 4+5                 | 250 318  |
|          | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E7-8       | 244 082        |     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8 | 244 084  |
| 2        | IFF Schlitten komplett 2+7 E7-8            | 250 324        | 5   | Begrenzer links mit zwei Ösen        | 244 446  |
|          | 2a IFF Schlitten 2+7                       | 250 316        | 6   | Begrenzer rechts mit zwei Ösen       | 244 445  |
|          | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E7-8       | 244 083        | C   | Fadenleitwinkel                      | 242 863  |
| 3        | IFF Schlitten komplett 3+6 E7-8            | 250 325        | 500 | Flachkopf Schraube M4x5              | 239 549  |
|          | 3a IFF Schlitten 3+6                       | 250 317        | 501 | U-Scheibe 4                          | 020 870  |
|          | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8       | 244 084        |     |                                      |          |



## Fadenführung komplett E10-14 IFF

| Pos      | Benennung                                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                              | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------------------------------|----------------|-----|----------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenführung komplett E10-14 IFF E7.2 + E8.2 + E9.2</b> | <b>245 163</b> |     |                                        |          |
| 1        | IFF Schlitten komplett 1+8 E10-14                          | 250 327        | 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E10-14      | 250 330  |
|          | 1a IFF Schlitten 1+8                                       | 250 315        |     | 4a IFF Schlitten E10-14                | 250 318  |
|          | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E10-14                     | 250 008        |     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14 | 250 010  |
| 2        | IFF Schlitten komplett 2+7 E10-14                          | 250 328        | 5   | Begrenzer links mit zwei Ösen          | 244 446  |
|          | 2a IFF Schlitten 2+7                                       | 250 316        | 6   | Begrenzer rechts mit zwei Ösen         | 244 445  |
|          | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E10-14                     | 250 009        | C   | Fadenleitwinkel                        | 242 863  |
| 3        | IFF Schlitten komplett 3+6 E10-14                          | 250 329        | 500 | Flachkopf Schraube M4x5                | 239 549  |
|          | 3a IFF Schlitten 3+6                                       | 250 317        | 501 | U-Scheibe 4                            | 020 870  |
|          | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14                     | 250 010        |     |                                        |          |

