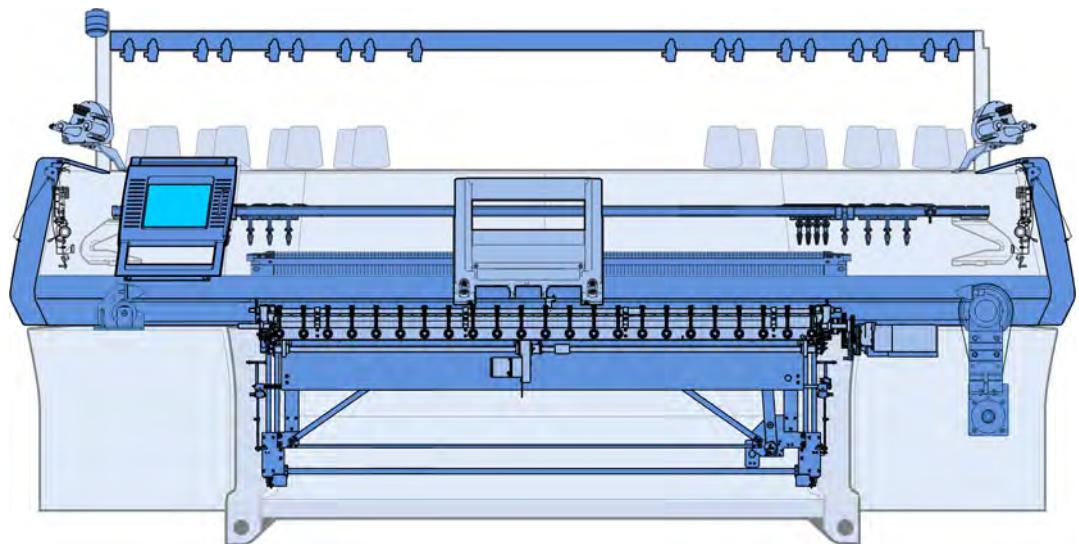


# CMS 730 S (Typ 554)

Baumuster 004



Ausgabe 04/2009

Dokument-Nr.: 253 374\_04\_DE

# 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

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>Firma</b>        | <input type="text"/> |
| <b>Name</b>         | <input type="text"/> |
| <b>Strasse</b>      | <input type="text"/> |
| <b>PLZ Ort</b>      | <input type="text"/> |
| <b>Telefon</b>      | <input type="text"/> |
| <b>Telefax</b>      | <input type="text"/> |
| <b>Kunden-Nr.</b>   | <input type="text"/> |
| <b>Versandart</b>   | <input type="text"/> |
| <b>Bestelldatum</b> | <input type="text"/> |
| <b>Maschinentyp</b> | <input type="text"/> |
| <b>Feinheit</b>     | <input type="text"/> |
| <b>Masch.-Nr.</b>   | <input type="text"/> |
| <b>Sirix-Nr.</b>    | <input type="text"/> |

## **Ersatzteilbestellung**

### Datum

### Unterschrift

## Suchhilfe

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

| Symbol | Bedeutung   |
|--------|---|
|        | Kennzeichnet eine Baugruppe<br>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, Einzelemente 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

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

### 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.....                                     | 4         |
| Drehmomente.....                                   | 5         |
| <b>Antrieb und Versatz .....</b>                   | <b>11</b> |
| Antrieb und Versatz .....                          | 12        |
| Antrieb.....                                       | 13        |
| Motor und Riementrieb.....                         | 14        |
| Spannlager .....                                   | 15        |
| Versatz .....                                      | 16        |
| Energiekette und Mitnehmer .....                   | 17        |
| <b>Nadelbetten .....</b>                           | <b>18</b> |
| Nadelbett E3,5.2 .....                             | 19        |
| Fortsetzung Nadelbett E3,5.2.....                  | 20        |
| Nadelbett E5.2.....                                | 21        |
| Fortsetzung Nadelbett E5.2.....                    | 22        |
| Nadelbett E6.2.....                                | 23        |
| Fortsetzung Nadelbett E6.2.....                    | 24        |
| Nadelbett E7.2.....                                | 25        |
| Fortsetzung Nadelbett E7.2.....                    | 26        |
| Nadelbett E9.2.....                                | 27        |
| Fortsetzung Nadelbett E9.2.....                    | 28        |
| Klemm/Schneideinheit .....                         | 29        |
| Kurbelgehäuse.....                                 | 30        |
| Kurbelgehäuse mit Antrieb .....                    | 31        |
| Selektionsgehäuse.....                             | 32        |
| <b>Schlitten .....</b>                             | <b>33</b> |
| Schlitten-Übersicht.....                           | 34        |
| Schlitten-Übersicht, Fortsetzung .....             | 35        |
| Schlossteile E3,5.2 + E5.2 (Oberseite).....        | 36        |
| Schlossteile E3,5.2 + E5.2 (Unterseite).....       | 37        |
| Schlossteile E6.2 + E7.2 (Oberseite).....          | 38        |
| Schlossteile E6.2 + E7.2 (Unterseite).....         | 39        |
| Schlossteile E9.2 (Oberseite).....                 | 40        |
| Schlossteile E9.2 (Unterseite) .....               | 41        |
| Kulierteil links und rechts .....                  | 42        |
| Platinenschloss (E3,5.2 + E5.2 + E6.2 + E7.2)..... | 43        |
| Platinenschloss E9.2.....                          | 44        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer E3,5.2 .....     | 45        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer E5.2 .....       | 46        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer E6.2 .....       | 47        |

|   |           |
|---|-----------|
| Steuereinheit Platine/Einstreifer links E7.2 .....  | 48        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer mitte E7.2 .....  | 49        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer rechts E7.2 ..... | 50        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer links E9.2 .....  | 51        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer mitte E9.2 .....  | 52        |
| Steuereinheit Platine/Einstreifer rechts E9.2 ..... | 53        |
| Abdeckungen .....                                   | 54        |
| Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil .....        | 55        |
| Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil .....         | 56        |
| Schubstangen .....                                  | 57        |
| Schlittenwagen .....                                | 58        |
| Schlitten-Führung .....                             | 59        |
| Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab .....         | 60        |
| Steuereinheit Bürste .....                          | 61        |
| Nadelwächter .....                                  | 62        |
| Bürstenhalter .....                                 | 63        |
| <b>Zentralschmierung .....</b>                      | <b>64</b> |
| Zentralschmierung .....                             | 65        |
| Schmiereinheit vorne komplett .....                 | 66        |
| Schmiereinheit hinten komplett .....                | 67        |
| Verteiler .....                                     | 68        |
| <b>Hauptabzug .....</b>                             | <b>69</b> |
| Abzugswalzen und linkes Lager .....                 | 70        |
| Abzugsmotor und rechtes Lager .....                 | 71        |
| Schwenklager .....                                  | 72        |
| Hintere Abzugswalze .....                           | 73        |
| Impulsgeber und Motor .....                         | 74        |
| Abstreifwinkel .....                                | 75        |
| Vordere Abzugswalze .....                           | 76        |
| Vordere Walzenelemente .....                        | 77        |
| Anpress-Winkelschiene .....                         | 78        |
| Steckachse .....                                    | 79        |
| Aufnahmblech .....                                  | 80        |
| Abzugsschließer .....                               | 81        |
| Schließer-Welle .....                               | 82        |
| Rechter Schwenkhalter .....                         | 83        |
| Linker Schwenkhalter .....                          | 84        |
| Mittlerer Schwenkhalter .....                       | 85        |
| <b>Hilfsabzug .....</b>                             | <b>86</b> |
| Hilfsabzug .....                                    | 87        |
| Hilfsabzug vormontiert .....                        | 88        |
| Anpresshebel .....                                  | 89        |
| Abzugswalze .....                                   | 90        |
| Linkes Lager Hilfsabzug .....                       | 91        |
| Rechtes Lager Hilfsabzug .....                      | 92        |
| Motor Hilfsabzug komplett .....                     | 93        |
| <b>Kammabzug .....</b>                              | <b>94</b> |
| Kammabzug .....                                     | 95        |
| Kammabzug links .....                               | 96        |
| Kammabzug rechts .....                              | 97        |
| Kamm-Antriebswelle .....                            | 98        |
| Schwenkhebel Kammabzug .....                        | 99        |

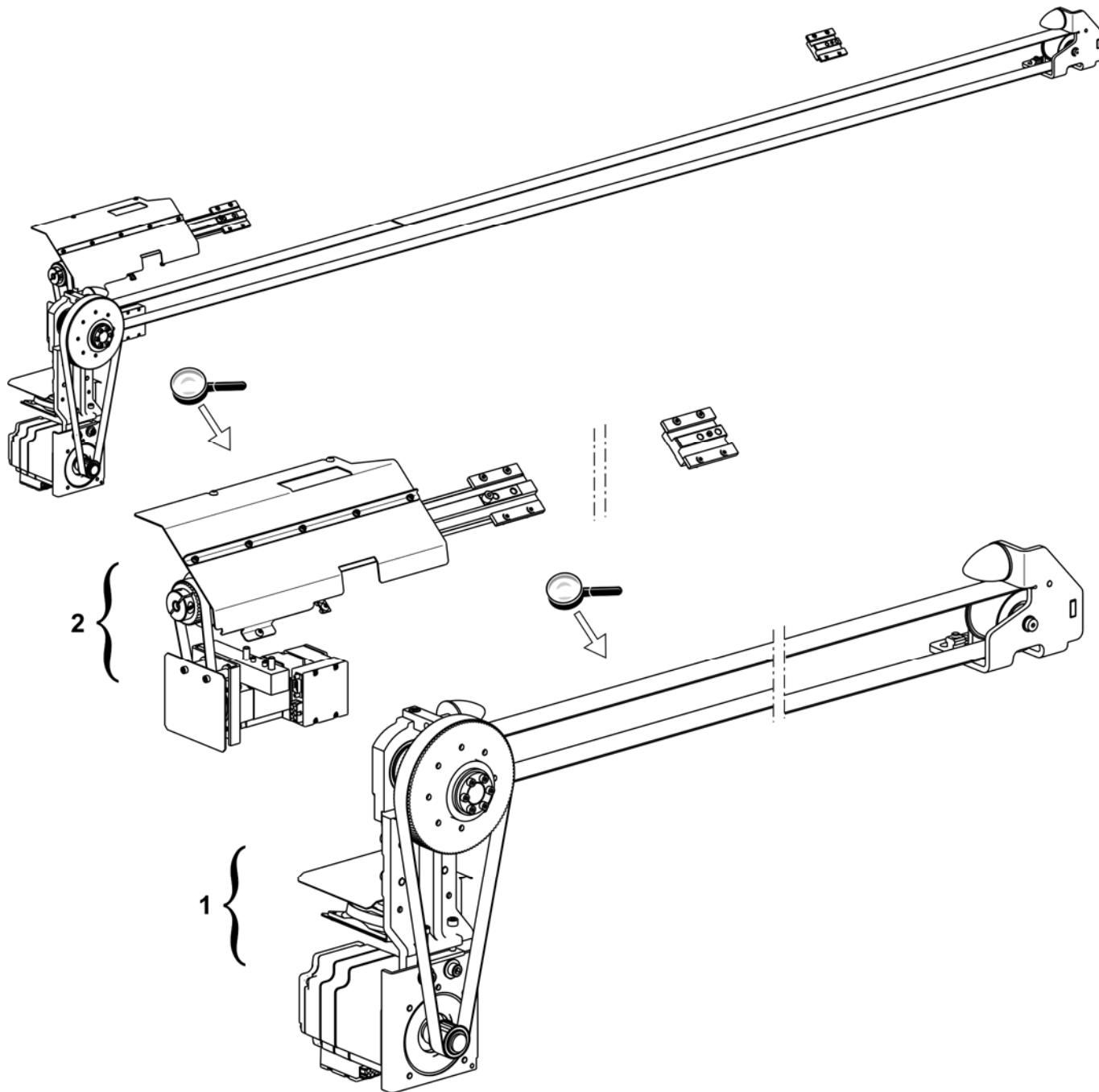
|   |            |
|---|------------|
| Kammabzug mitte.....                                  | 100        |
| Kammeinheit.....                                      | 101        |
| Schalthebel Kammabzug                                 | 102        |
| Motor Abzugseinheit.....                              | 103        |
| <b>Fadenliefereinrichtung .....</b>                   | <b>104</b> |
| Fadenleitsystem mit 18, 22 und 24 FKE .....           | 105        |
| Fadenkontrolleinheit.....                             | 106        |
| Linke Fadenführung .....                              | 107        |
| Linke Fadenspanner .....                              | 108        |
| Fadenbremse und Fadenumlenker.....                    | 109        |
| Linke Spannerachse .....                              | 110        |
| Rechte Fadenführung .....                             | 111        |
| Rechte Fadenspanner.....                              | 112        |
| Rechte Spannerachse.....                              | 113        |
| Spulentisch.....                                      | 114        |
| Fadenführer und Führungsstäbe .....                   | 115        |
| Fadenführerschlitten .....                            | 116        |
| Frikitionsfournisseur links und rechts komplett ..... | 117        |
| Linker Frikitionsfournisseur .....                    | 118        |
| Rechter Frikitionsfournisseur .....                   | 119        |
| Fournisseur-SFE.....                                  | 120        |
| <b>Flusenentsorgung.....</b>                          | <b>121</b> |
| Flusenentsorgung .....                                | 122        |
| Schlauchsatz .....                                    | 123        |
| Flusenbehälter.....                                   | 124        |
| <b>Bedienung und Überwachung.....</b>                 | <b>125</b> |
| Eingabeeinheit.....                                   | 126        |
| Signal-Leuchte.....                                   | 127        |
| Starteinrichtung.....                                 | 128        |
| Einrückstangen-Lager .....                            | 129        |
| Schockabstellung.....                                 | 130        |
| Stauraum-Überwachung .....                            | 131        |
| Messeinrichtung.....                                  | 132        |
| <b>Schutzeinrichtung.....</b>                         | <b>133</b> |
| Seitliche Sicherheitshauben .....                     | 134        |
| Verkleidung.....                                      | 135        |
| Rückwand.....   | 136        |
| <b>Elektrik .....</b>                                 | <b>137</b> |
| Schaltplan als PDF .....                              | 138        |
| Sicherungen .....                                     | 139        |
| Schleppkabel E5-8.....                                | 140        |

|  |            |
|--|------------|
| Schleppkabel E10-18.....                         | 141        |
| Kabelstrang Basis 1 .....                        | 142        |
| Kabelstrang Basis 2.....                         | 143        |
| Kabelstrang Kamm .....                           | 144        |
| Kabelstrang 72" .....                            | 145        |
| Kabelstrang .....                                | 146        |
| <b>Steuerungselektronik .....</b>                | <b>147</b> |
| Linker Steuerschrank .....                       | 148        |
| Rechter Steuerschrank .....                      | 149        |
| <b>Lieferbares Zubehör .....</b>                 | <b>150</b> |
| Werkzeug .....                                   | 151        |
| Schmiermittel.....                               | 152        |
| Mechanische Teile.....                           | 153        |
| <b>Sondereinrichtungen.....</b>                  | <b>154</b> |
| Komplette Intarsia-Fadenführer.....              | 155        |
| Schlitten IFF .....                              | 156        |
| Bügel und Kopf IFF.....                          | 157        |
| Plattierfadenführer 3+6 .....                    | 158        |
| Plattierfadenführer 4+5 .....                    | 159        |
| Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)..... | 160        |
| Plattier-Fadenführerschlitten (46mm) .....       | 161        |
| Fadenlängenmesseinrichtung .....                 | 162        |
| Zusatztisch Nachrüstsatz.....                    | 163        |
| Zusatztisch unten .....                          | 164        |
| Spulenhalter links .....                         | 165        |
| Spulenhalter rechts.....                         | 166        |

## Antrieb und Versatz

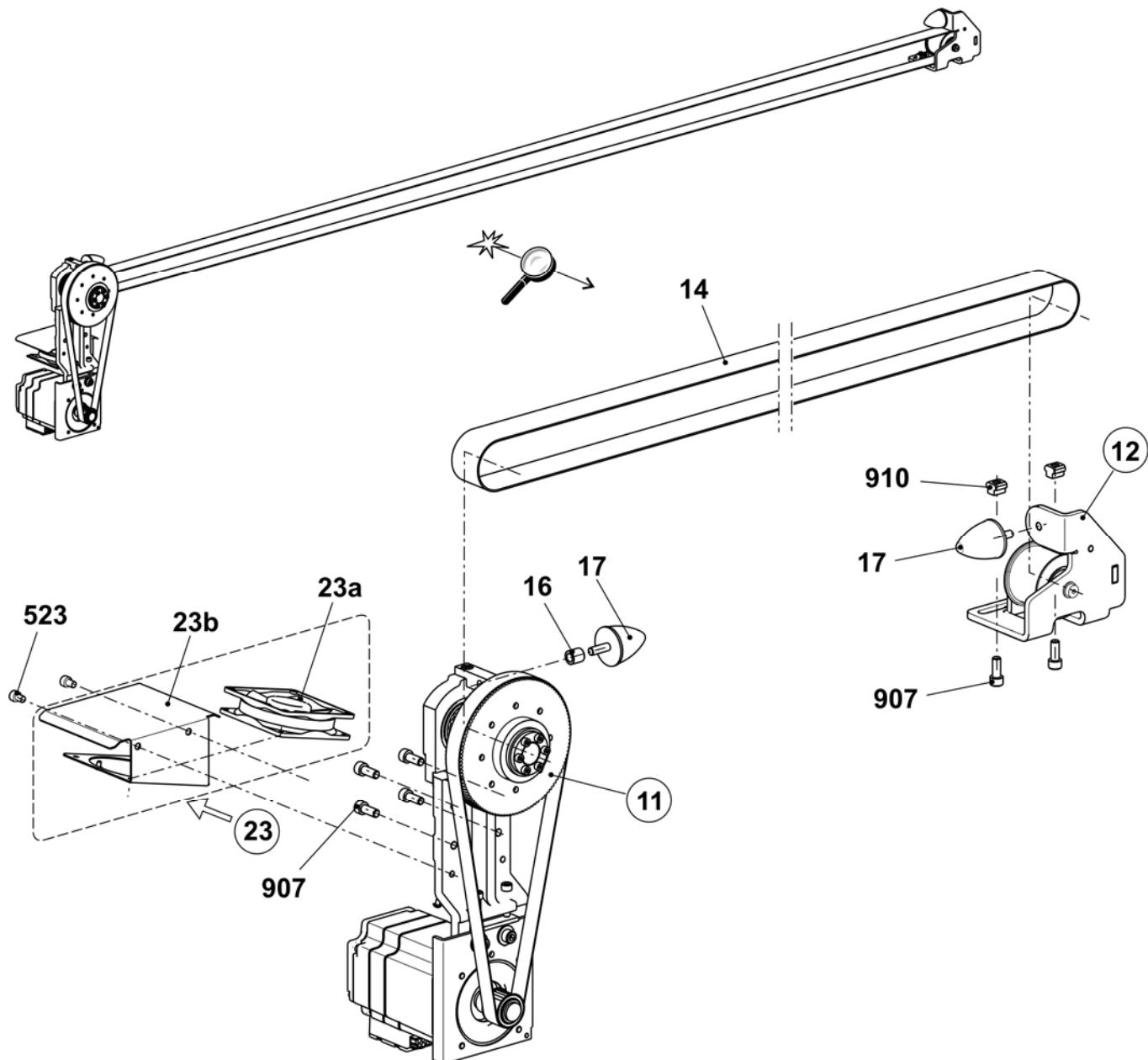
# Antrieb und Versatz

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr | Pos | Benennung | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------|-----|-----------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Antriebseinheit und Versatz</b> |          |     |           |          |
| 1        | Antriebseinheit                    |          | 2   | Versatz   |          |



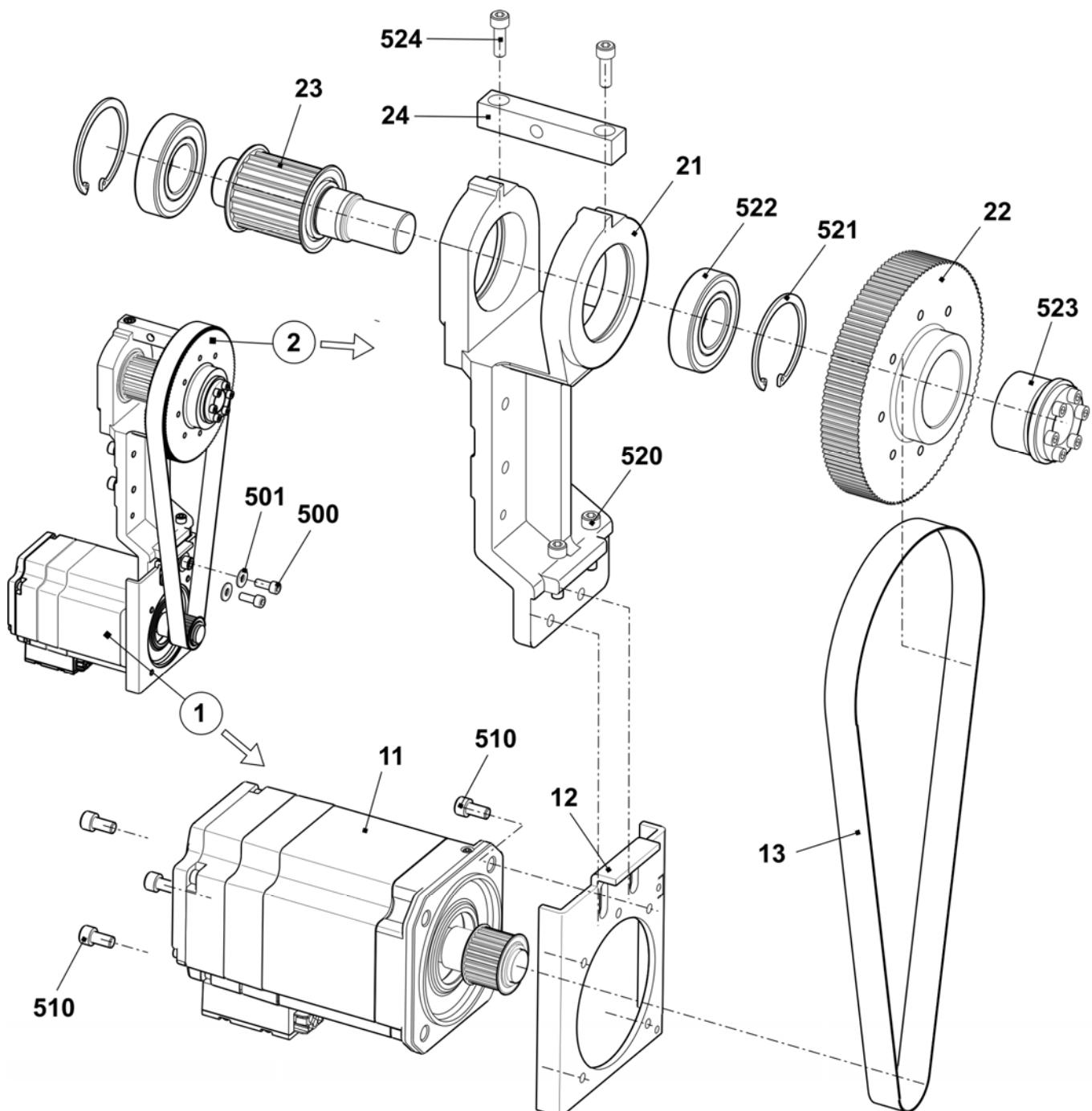
## Antrieb

| Pos      | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--------------------------|----------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Antriebseinheit</b>   |          | 23  | Lüfter komplett           | 242 413  |
| 11       | Antriebseinheit komplett | 240 743  | 23a | Lüfter komplett 512       | 213 722  |
| 12       | Spannlager komplett      | 251 581  | 23b | Lüfterblech Antriebsmotor | 241 823  |
| 14       | Zahnriemen 50AT10/6370   | 253 850  | 523 | Zylinder-Schrauben M8x12  | 023 138  |
| 16       | Distanzrohr              | 222 099  | 910 | Mutter M10X12             | 023 471  |
| 17       | Parabelfeder             | 200 661  | 907 | Zylinder-Schraube M10X25  | 020 157  |



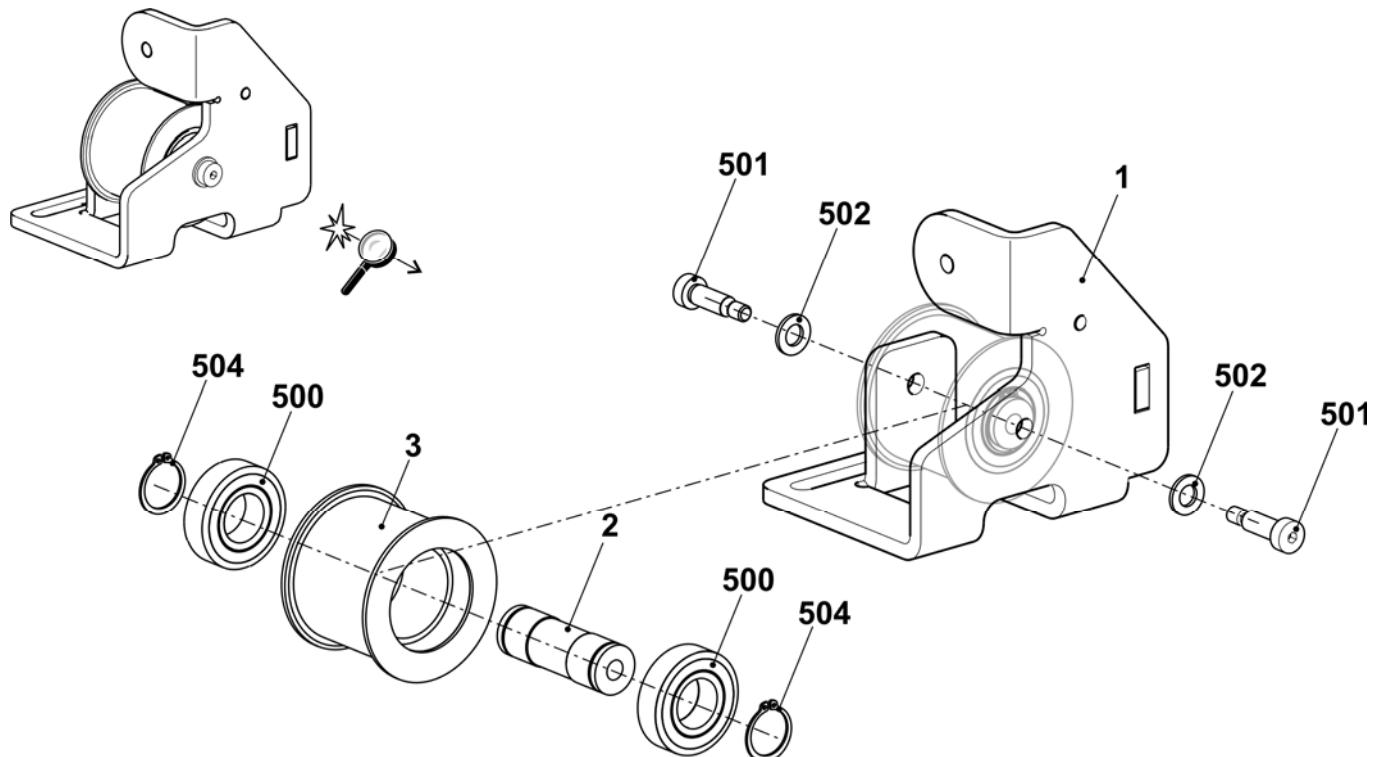
## Motor und Riementrieb

| Pos      | Benennung                       | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Antriebseinheit komplett</b> | <b>240 743</b> | 2   | Antriebslager komplett       | 240 742  |
| 1        | Antriebseinheit                 | 240 741        | 21  | Antriebslager                | 241 654  |
| 11       | Antriebsmotor komplett          | 240 740        | 22  | Zahnriemen-Scheibe           | 240 616  |
| 12       | Motorplatte                     | 227 662        | 23  | Zahnritzel 57 AT10 18        | 242 039  |
| 13       | Zahnriemen 250 HP-S5M 1050 NG   | 240 628        | 24  | Halter Puffer                | 222 100  |
| 510      | Zylinder-Schraube M8X16         | 023 629        | 520 | Zylinder-Schraube M8X35      | 020 144  |
| 500      | Zylinder-Schraube M10X25        | 020 157        | 521 | Sicherungsring 68x2.5        | 022 914  |
| 501      | Scheibe 10,5X25X2,5             | 022 178        | 522 | Rillenkugellager 6207-2RS    | 022 915  |
|          |                                 |                | 523 | Spannsatz 30X55              | 023 208  |
|          |                                 |                | 524 | Zylinder-Schraube M8X25 12.9 | 020 142  |



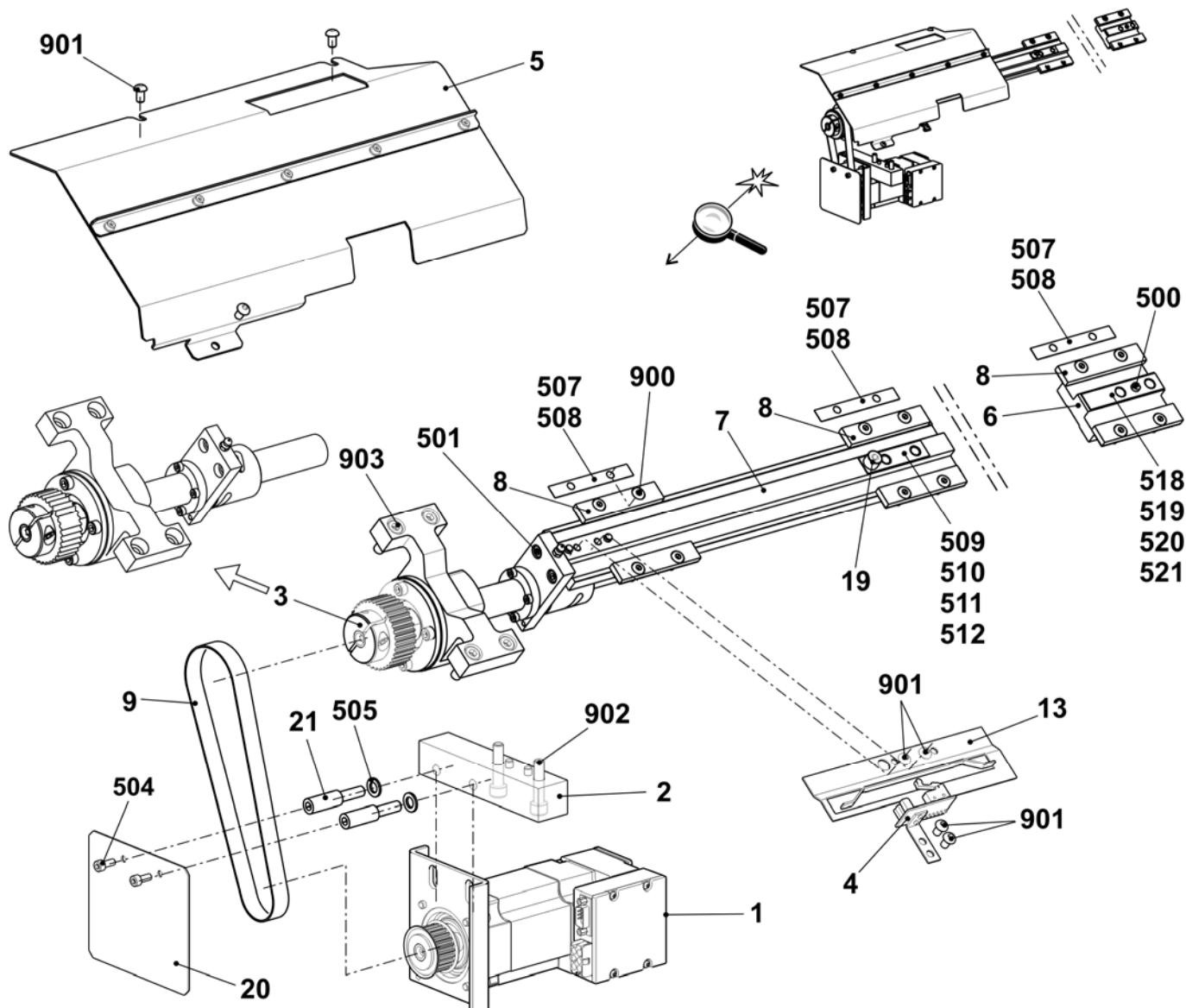
## Spannlager

| 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  |



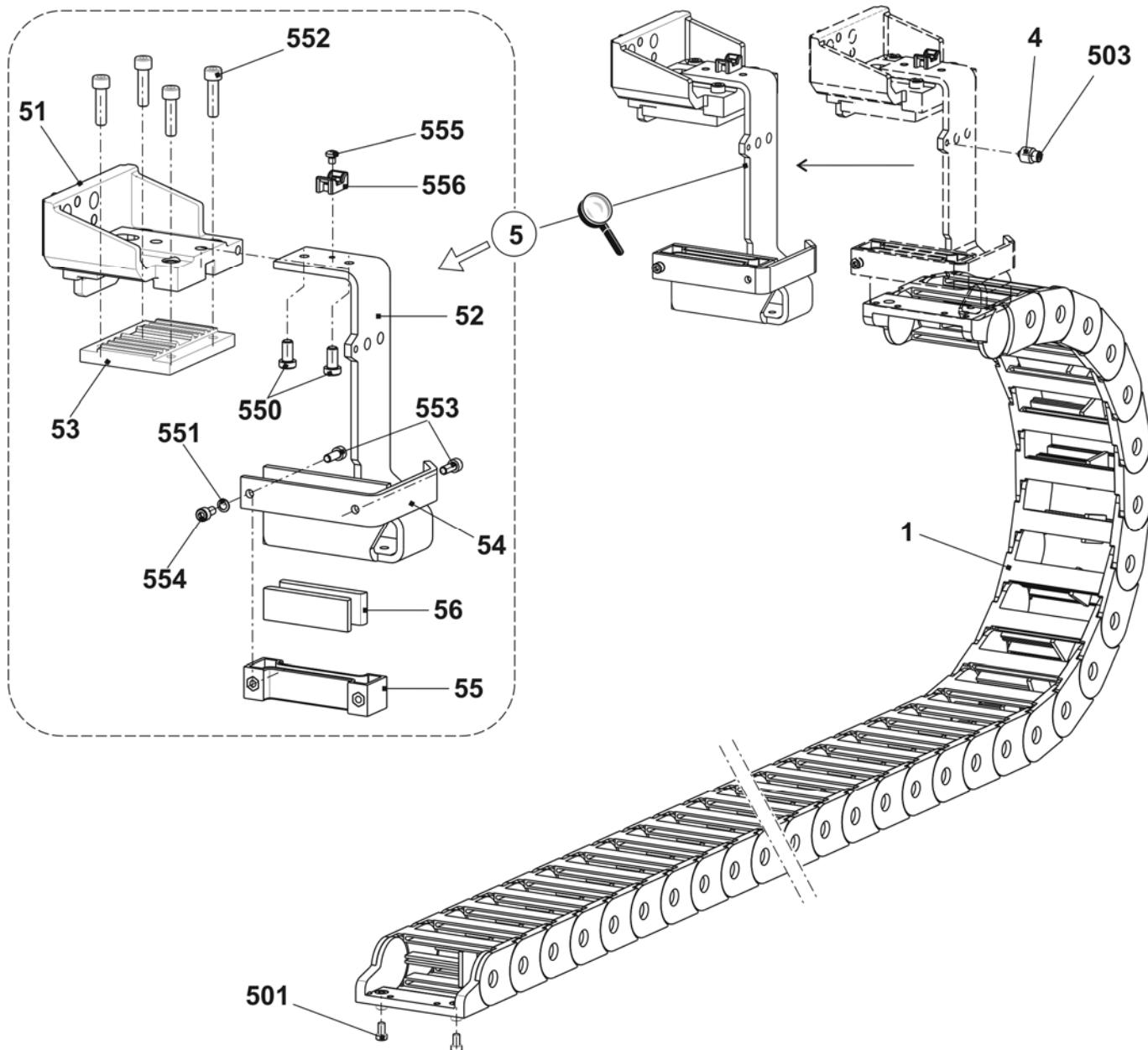
## Versatz

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Versatz</b>                       |          | 504 | Zylinder-Schraube M5x12      | 020 132  |
| 1        | Drehstromservomotor Versatz komplett | 241 454  | 505 | U-Scheibe                    | 022 175  |
| 2        | Lager                                | 227 605  | 507 | Beilage 0,03x11x80           | 023 286  |
| 3        | Spindellager                         | 253 262  | 508 | Beilage 0,05x11x80           | 023 287  |
| 4        | Karte Versatz-Endschalter            | 229 396  | 509 | Beilage 0,03x15x63           | 023 482  |
| 5        | Versatz-Abdeckblech                  | 235 736  | 510 | Beilage 0,05x15x63           | 023 483  |
| 6        | Versatzleiste links                  | 213 799  | 511 | Beilage 0,1x15x63            | 023 484  |
| 7        | Versatzleiste                        | 241 853  | 512 | Beilage 0,2x15x63            | 023 485  |
| 8        | Führungsleiste                       | 206 382  | 518 | Beilage 0,03x15x75           | 023 395  |
| 9        | Zahnriemen 150 S 5M 425              | 229 280  | 519 | Beilage 0,05x15x75           | 023 396  |
| 13       | Schaltblech                          | 240 722  | 520 | Beilage 0,1x15x75            | 023 397  |
| 19       | Anschlag-Schraube                    | 222 645  | 521 | Beilage 0,2x15x75            | 023 398  |
| 20       | Abdeckblech                          | 232 544  | 900 | Zylinder-Schraube M6x12      | 022 795  |
| 21       | Abstandsbolzen                       | 232 543  | 901 | Flachkopf-Schraube M6x10     | 023 183  |
| 500      | Zylinder-Schraube M4x4               | 022 767  | 902 | Zylinder-Schraube M8x35      | 020 144  |
| 501      | Zylinder-Schraube M6x16              | 023 116  | 903 | Zylinder-Schraube M8x25-12.9 | 020 142  |



## Energiekette und Mitnehmer

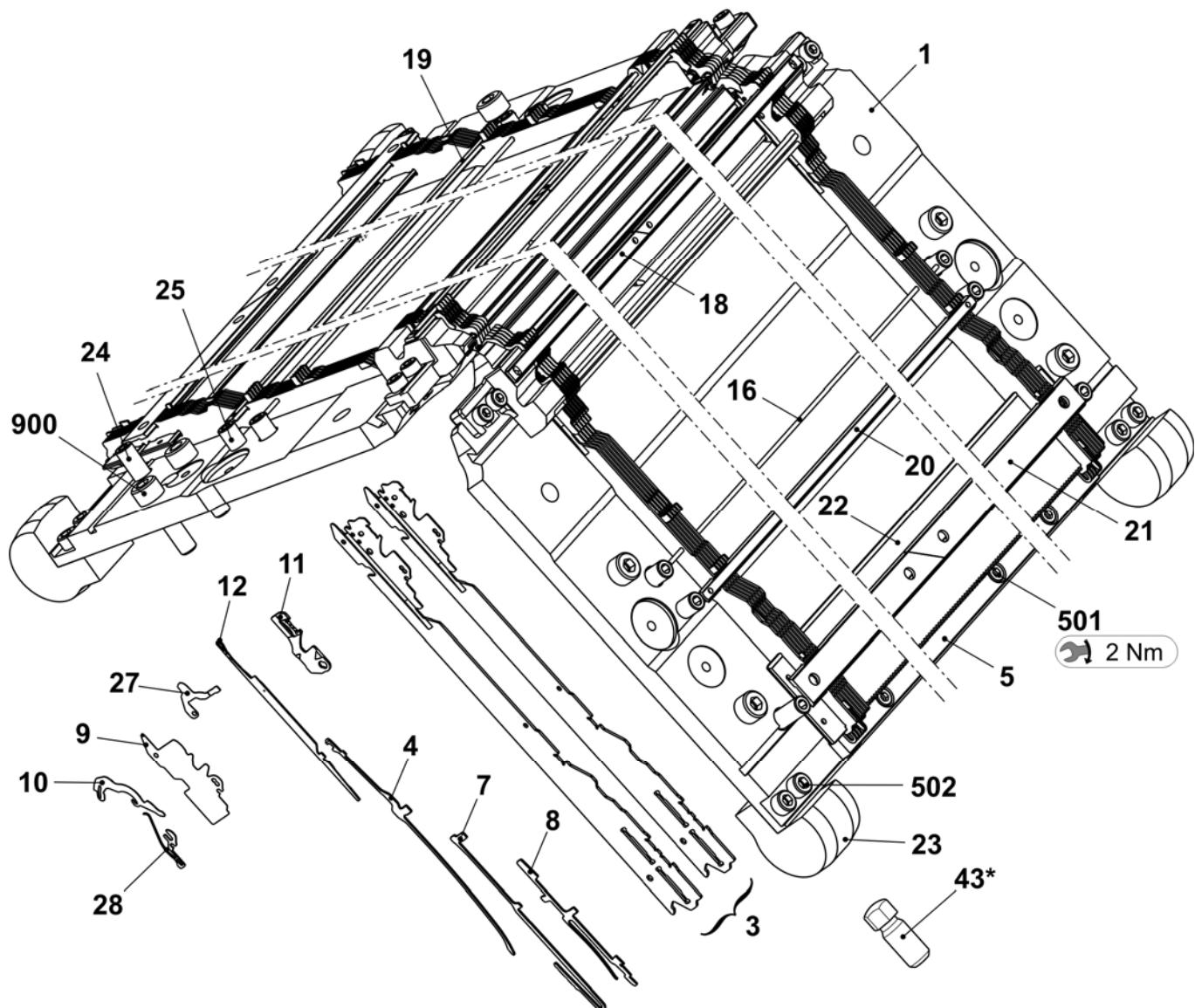
| Pos | Benennung                   | Ident-Nr | Pos | Benennung                               | Ident-Nr |
|-----|-----------------------------|----------|-----|---|----------|
| 1   | Energiekette 37 Glieder     | 223 864  | 5   | Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett |          |
| 4   | Distanzhülse                | 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  |     |   |          |



# Nadelbetten

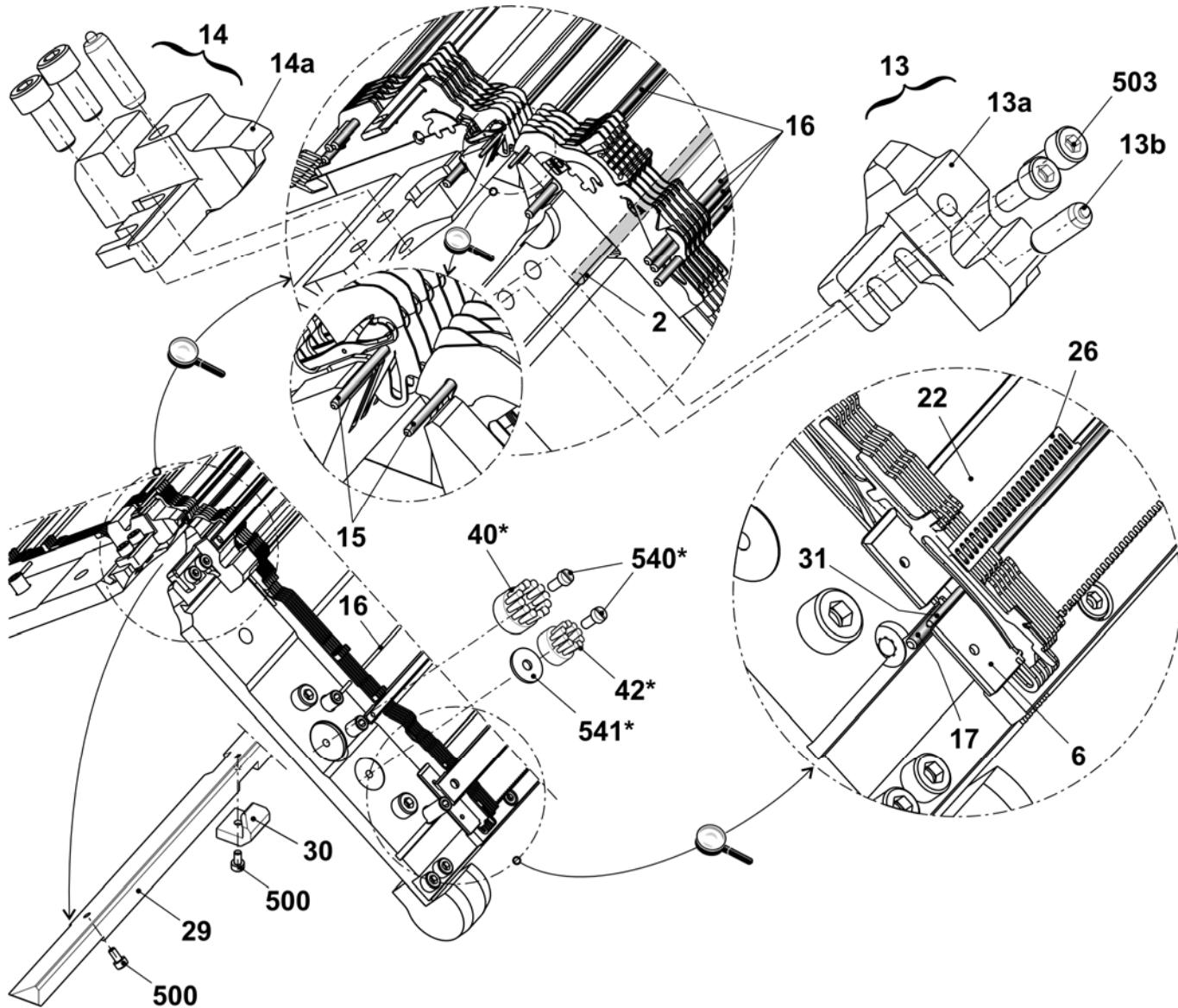
## Nadelbett E3,5.2

| Pos      | Benennung                                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E3,5.2</b> | <b>241 290</b> | 19  | Deckschiene hinten        | 218 725  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E3,5.2                 | 241 406        | 20  | Deckschiene vorne E7      | 218 930  |
| 3        | Hauptsteg Paar komplett E3,5.2                | 241 829        | 21  | Deckschiene Auswahl       | 235 241  |
| 4        | Kupplungssteil E3,5.2                         | 240 513        | 22  | Zwischenschiene           | 235 251  |
| 5        | Druckleiste                                   | 235 177        | 23  | Stütze                    | 240 604  |
| 7        | Zwischenschieber E3,5.2                       | 241 223        | 24  | Anschlagschraube AWS      | 235 243  |
| 8        | Auswahlplatine E3,5.2                         | 240 815        | 25  | Anschlagschraube          | 235 244  |
| 9        | Drahtstütze E3,5.2                            | 241 334        | 27  | Platine Garnleiter E3,5.2 | 245 192  |
| 10       | Niederhalteplatine E3,5.2                     | 245 187        | 28  | Feder NHP E3,5.2          | 241 307  |
| 11       | Nadelführung E3,5.2                           | 241 261        | 43* | Justierbolzen             | 230 742  |
| 12       | Nadel E3,5.2                                  | 240 514        | 501 | Zylinder-Schraube M5x8    | 023 154  |
| 16       | Federstahldraht ø2,0 mm                       | 218 676        | 502 | Zylinder-Schraube M6x12   | 020 134  |
| 18       | Nadelschiene                                  | 235 242        | 900 | Zylinder-Schraube M8x30   | 020 143  |



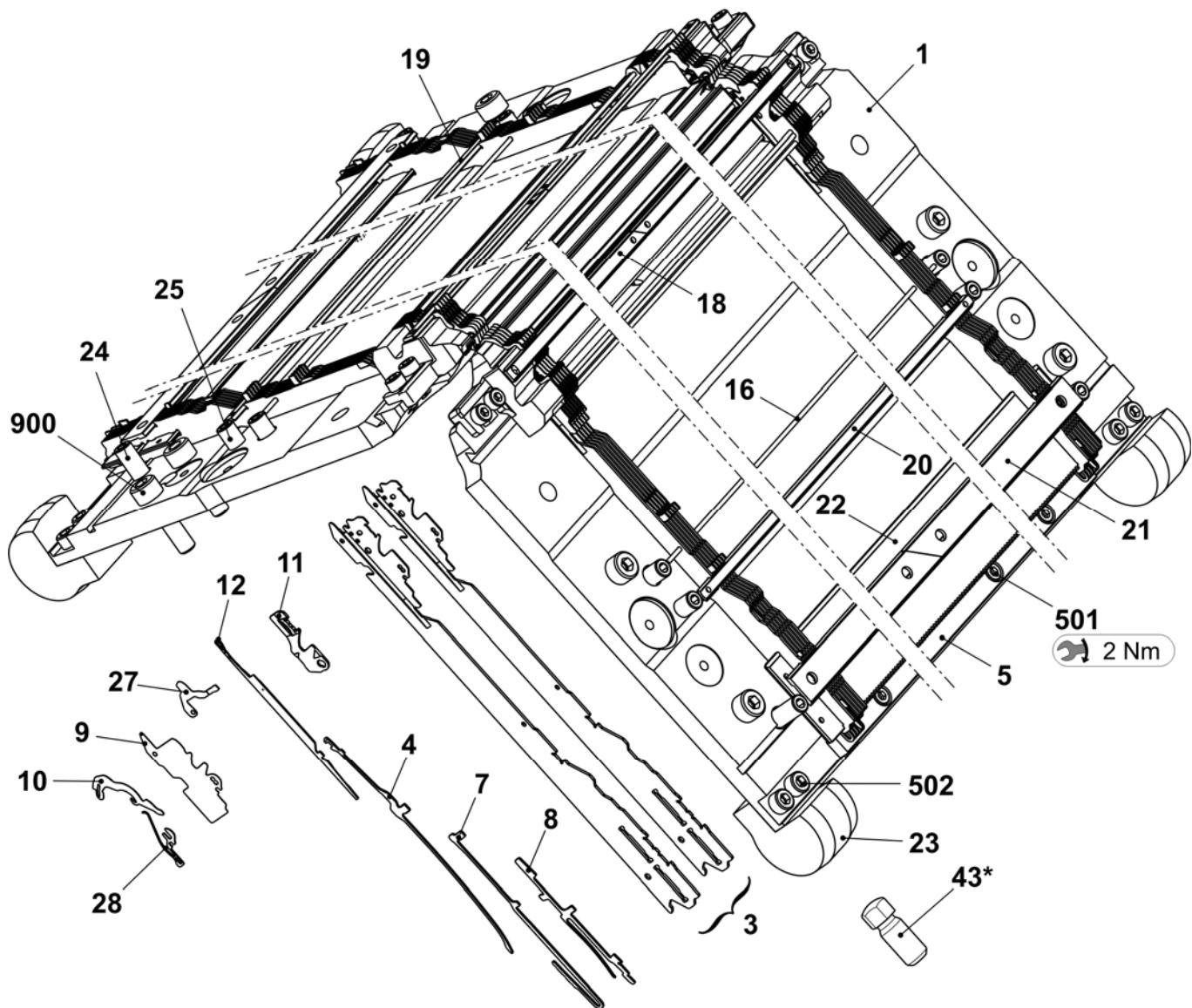
## Fortsetzung Nadelbett E3,5.2

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr | Pos  | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------|------|--------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4                   | 218 674  | 26   | Distanzblech Steg E3,5.2 | 241 231  |
| 6   | Zwischenschiene E3,5.2             | 251 089  | 29   | Leiste Einweiser         | 237 177  |
| 13  | Begrenzer links komplett E5.2-9.2  | 236 976  | 30   | Einweiser                | 233 023  |
|     | 13a Begrenzer links E5.2-9.2       | 235 175  | 31   | Fixierdraht ø1,6         | 251 093  |
|     | 13b Federndes-Druckstück B-M6      | 023 897  | 500  | Zylinder-Schraube M3x6   | 022 589  |
| 14  | Begrenzer rechts komplett E5.2-9.2 | 236 977  | 503  | Zylinder-Schraube M5x12  | 020 132  |
|     | 14a Begrenzer rechts E5.2-9.2      | 235 170  | 40*  | Tellerbürste ø18         | 230 744  |
| 15  | Federstahldraht ø0,8               | 234 947  | 42*  | Tellerbürste ø12         | 202 600  |
| 16  | Federstahldraht ø 2,0              | 218 676  | 540* | Zylinder-Schraube M5x12  | 020 032  |
| 17  | Fixierdraht ø2,8                   | 218 730  | 541* | U-Scheibe 5,3x18x1,5     | 020 909  |
| 22  | Zwischenschiene                    | 235 251  |      |                          |          |



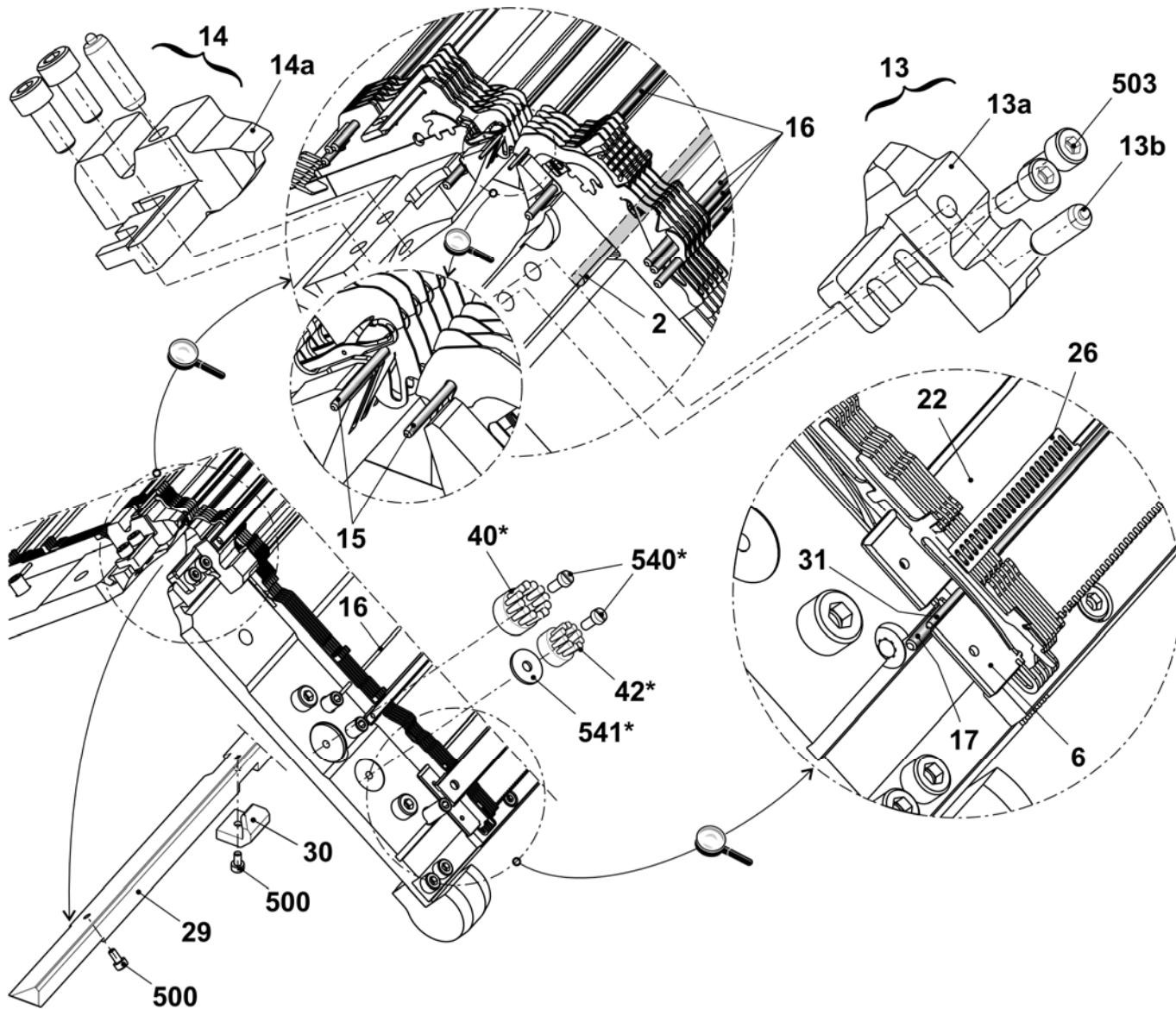
# Nadelbett E5.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E5.2</b> | <b>241 287</b> | 19  | Deckschiene hinten      | 218 725  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E5.2                 | 238 132        | 20  | Deckschiene vorne E10   | 218 726  |
| 3        | Hauptsteg Paar komplett E5.2                | 241 830        | 21  | Deckschiene Auswahl     | 235 241  |
| 4        | Kupplungsteil E5.2                          | 237 963        | 22  | Zwischenschiene         | 235 251  |
| 5        | Druckleiste                                 | 235 177        | 23  | Stütze                  | 240 604  |
| 7        | Zwischenschieber E5.2                       | 237 967        | 24  | Anschlagschraube AWS    | 235 243  |
| 8        | Auswahlplatine E5.2                         | 237 969        | 25  | Anschlagschraube        | 235 244  |
| 9        | Drahtstütze E5.2                            | 237 941        | 27  | Platine Garnleiter E5.2 | 244 371  |
| 10       | Niederhalteplatine E5.2                     | 244 369        | 28  | Feder NHP               | 237 057  |
| 11       | Nadelführung E5.2                           | 237 943        | 43* | Justierbolzen           | 230 742  |
| 12       | Nadel E5.2                                  | 237 965        | 501 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154  |
| 16       | Federstahldraht ø2,0 mm                     | 218 676        | 502 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134  |
| 18       | Nadelschiene                                | 235 242        | 900 | Zylinder-Schraube M8x30 | 020 143  |



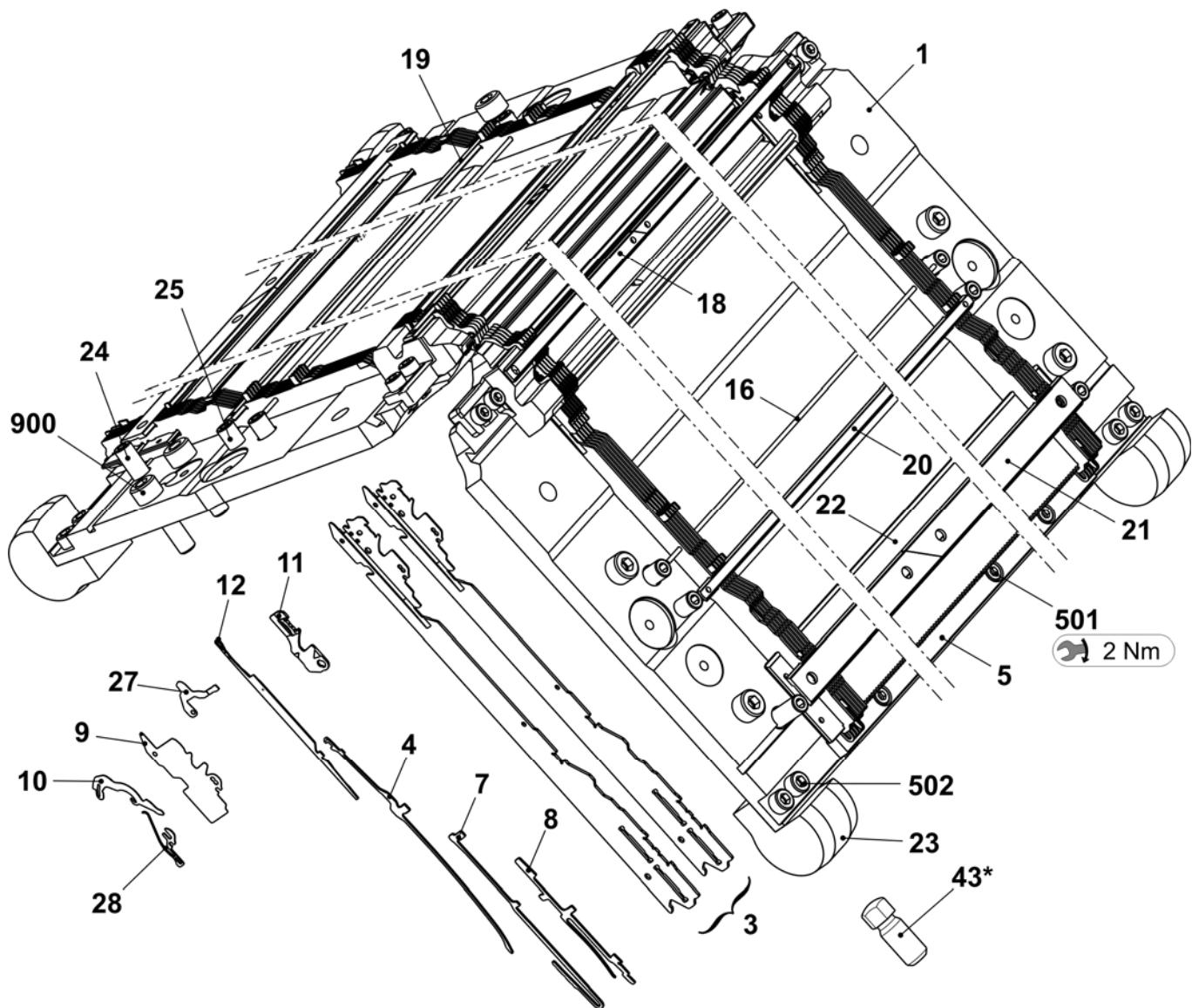
## Fortsetzung Nadelbett E5.2

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4                   | 218 674  | 26   | Distanzblech Steg E5.2  | 237 961  |
| 6   | Zwischenschiene E5.2               | 251 090  | 29   | Leiste Einweiser        | 237 177  |
| 13  | Begrenzer links komplett E5.2-9.2  | 236 976  | 30   | Einweiser               | 233 023  |
|     | 13a Begrenzer links E5.2-9.2       | 235 175  | 31   | Fixierdraht ø1,6        | 251 093  |
|     | 13b Federndes-Druckstück B-M6      | 023 897  | 500  | Zylinder-Schraube M3x6  | 022 589  |
| 14  | Begrenzer rechts komplett E5.2-9.2 | 236 977  | 503  | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132  |
|     | 14a Begrenzer rechts E5.2-9.2      | 235 170  | 40*  | Tellerbürste ø18        | 230 744  |
| 15  | Federstahldraht ø0,8               | 234 947  | 42*  | Tellerbürste ø12        | 202 600  |
| 16  | Federstahldraht ø 2,0              | 218 676  | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 17  | Fixierdraht ø2,8                   | 218 730  | 541* | U-Scheibe 5,3x18x1,5    | 020 909  |
| 22  | Zwischenschiene                    | 235 251  |      |                         |          |



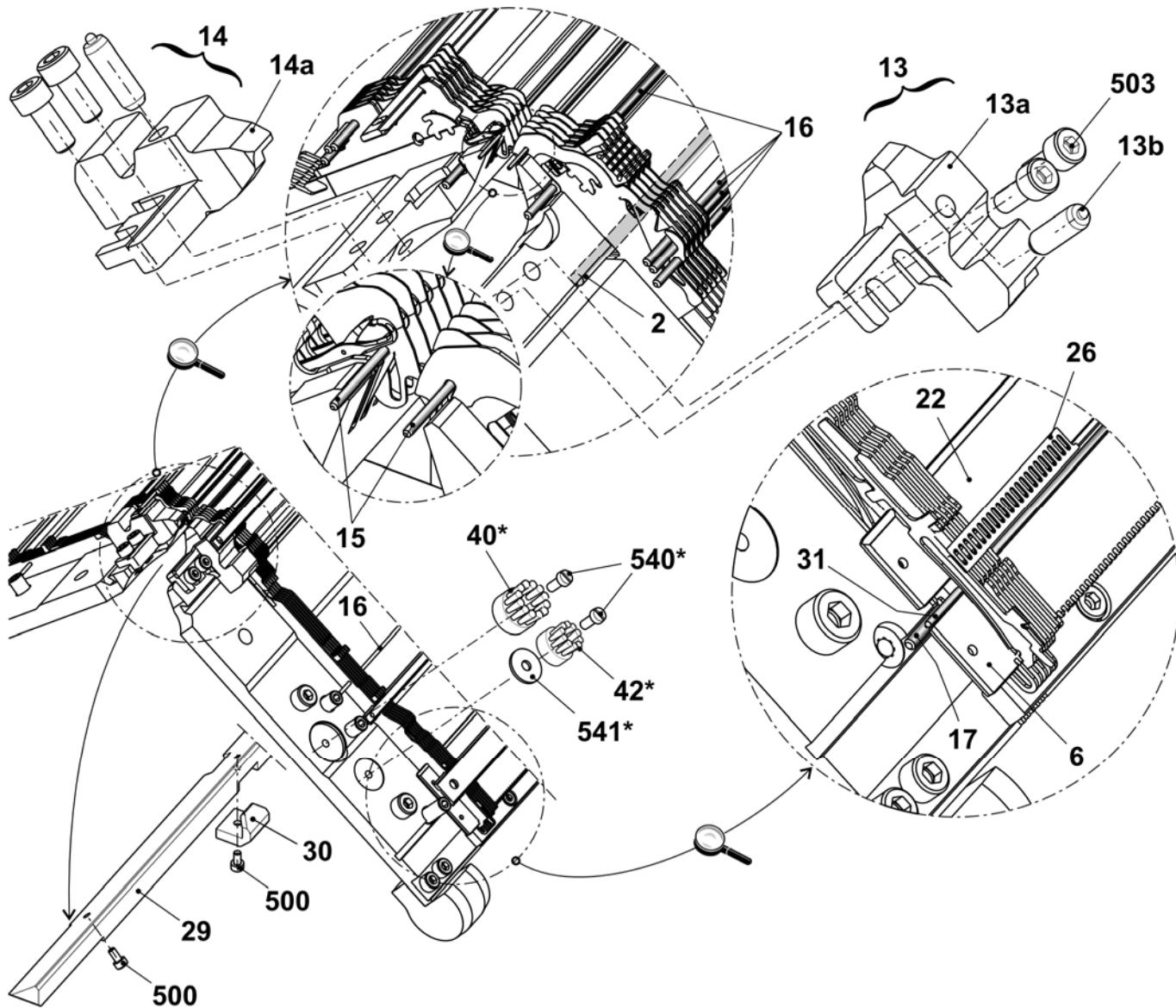
# Nadelbett E6.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E6.2</b> | <b>236 181</b> | 19  | Deckschiene hinten      | 218 725  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E6.2                 | 235 258        | 20  | Deckschiene vorne E12   | 218 727  |
| 3        | Hauptsteg paar komplett E6.2                | 241 831        | 21  | Deckschiene auswahl     | 235 241  |
| 4        | Kupplungsteil E6.2                          | 235 129        | 22  | Zwischenschiene         | 235 251  |
| 5        | Druckleiste                                 | 235 177        | 23  | Stütze                  | 240 604  |
| 7        | Zwischenschieber E6.2                       | 235 030        | 24  | Anschlagschraube AWS    | 235 243  |
| 8        | Auswahlplatine E6.2                         | 230 810        | 25  | Anschlagschraube        | 235 244  |
| 9        | Drahtstütze E6.2                            | 236 650        | 27  | Platine Garnleiter E6.2 | 245 193  |
| 10       | Niederhalteplatine E6.2                     | 245 188        | 28  | Feder NHP               | 237 057  |
| 11       | Nadelführung E6.2                           | 236 695        | 43* | Justierbolzen           | 230 742  |
| 12       | Nadel E6.2                                  | 236 236        | 501 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154  |
| 16       | Federstahldraht ø2,0                        | 218 676        | 502 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134  |
| 18       | Nadelschiene                                | 235 242        | 900 | Zylinder-Schraube M8x30 | 020 143  |



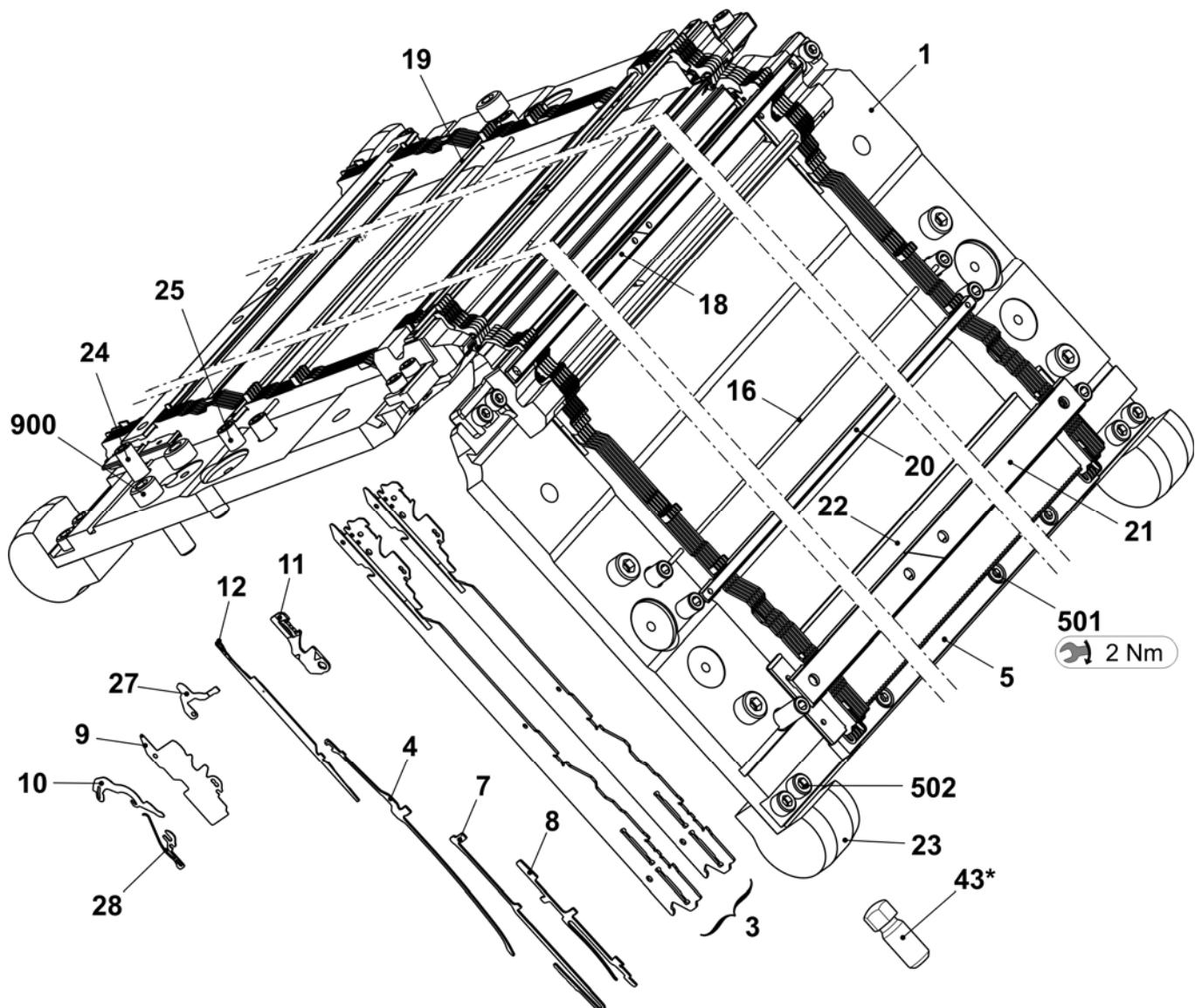
## Fortsetzung Nadelbett E6.2

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4                   | 218 674  | 26   | Distanzblech Steg E6.2  | 235 069  |
| 6   | Zwischenschiene E6.2               | 251 091  | 29   | Leiste Einweiser        | 237 177  |
| 13  | Begrenzer links komplett E5.2-9.2  | 236 976  | 30   | Einweiser               | 233 023  |
|     | 13a Begrenzer links E5.2-9.2       | 235 175  | 31   | Fixierdraht ø1,6        | 251 093  |
|     | 13b Federndes-Druckstück B-M6      | 023 897  | 500  | Zylinder-Schraube M3x6  | 022 589  |
| 14  | Begrenzer rechts komplett E5.2-9.2 | 236 977  | 503  | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132  |
|     | 14a Begrenzer rechts E5.2-9.2      | 235 170  | 40*  | Tellerbürste ø18        | 230 744  |
| 15  | Federstahldraht ø0,8               | 234 947  | 42*  | Tellerbürste ø12        | 202 600  |
| 16  | Federstahldraht ø 2,0              | 218 676  | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 17  | Fixierdraht ø2,8                   | 218 730  | 541* | U-Scheibe 5,3x18x1,5    | 020 909  |
| 22  | Zwischenschiene                    | 235 251  |      |                         |          |



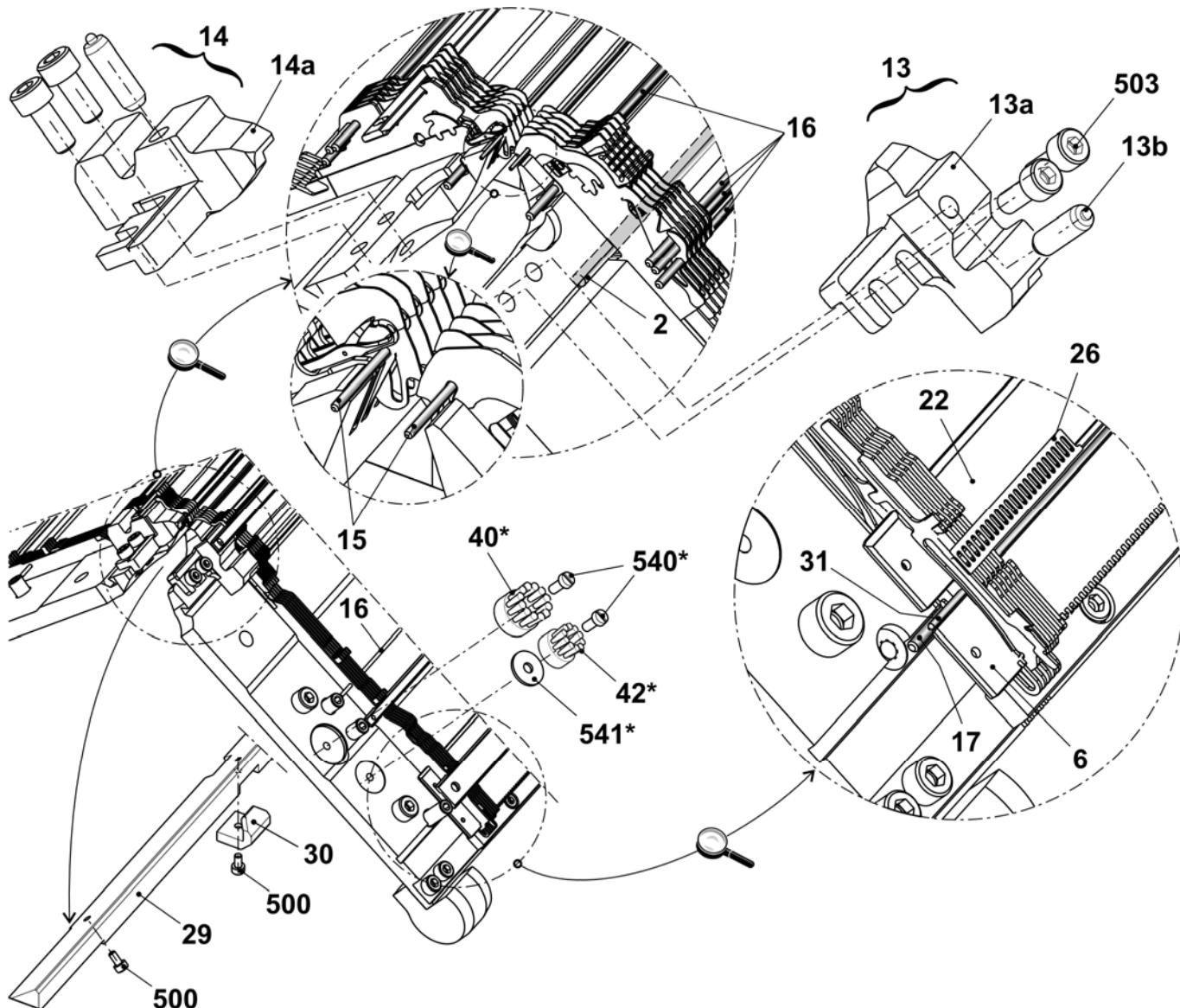
# Nadelbett E7.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E7.2</b> | <b>253 950</b> | 19  | Deckschiene hinten      | 218 725  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E7.2                 | 253 430        | 20  | Deckschiene vorne E14   | 219 686  |
| 3        | Hauptsteg Paar komplett E7.2                | 252 639        | 21  | Deckschiene Auswahl     | 235 241  |
| 4        | Kupplungsteil E7.2                          | 237 964        | 22  | Zwischenschiene         | 235 251  |
| 5        | Druckleiste                                 | 235 177        | 23  | Stütze                  | 240 604  |
| 7        | Zwischenschieber E7.2                       | 237 968        | 24  | Anschlagschraube AWS    | 235 243  |
| 8        | Auswahlplatine E7.2                         | 251 063        | 25  | Anschlagschraube        | 235 244  |
| 9        | Drahtstütze E7.2                            | 237 942        | 27  | Platine Garnleiter E7.2 | 252 674  |
| 10       | Niederhalteplatine E7.2                     | 252 675        | 28  | Feder NHP               | 237 057  |
| 11       | Nadelführung E7.2                           | 252 676        | 43* | Justierbolzen           | 230 742  |
| 12       | Nadel E7.2                                  | 252 632        | 501 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154  |
| 16       | Federstahldraht ø2,0 mm                     | 218 676        | 502 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134  |
| 18       | Nadelschiene                                | 235 242        | 900 | Zylinder-Schraube M8x30 | 020 143  |



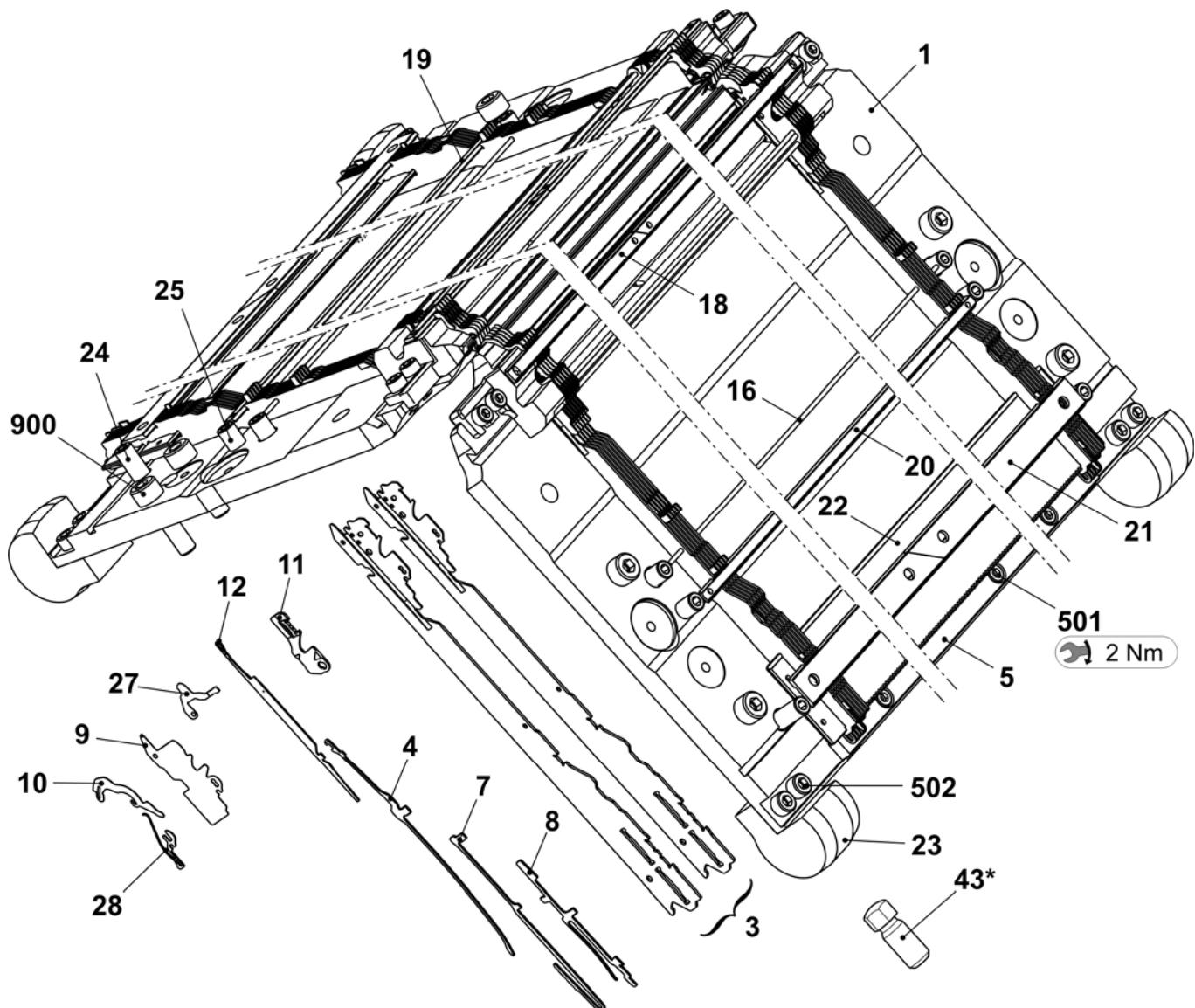
## **Fortsetzung Nadelbett E7.2**

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4                   | 218 674  |      |                         |          |
| 6   | Zwischenschiene E7.2               | 250 935  | 26   | Distanzblech Steg E7.2  | 237 962  |
| 13  | Begrenzer links komplett E5.2-9.2  | 236 976  | 29   | Leiste Einweiser        | 237 177  |
|     | 13a Begrenzer links E5.2-9.2       | 235 175  | 30   | Einweiser               | 233 023  |
|     | 13b Federndes-Druckstück B-M6      | 023 897  | 31   | Fixierdraht ø1,6        | 251 093  |
| 14  | Begrenzer rechts komplett E5.2-9.2 | 236 977  | 500  | Zylinder-Schraube M3x6  | 022 589  |
|     | 14a Begrenzer rechts E5.2-9.2      | 235 170  | 503  | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132  |
| 15  | Federstahldraht ø0,8               | 234 947  | 40*  | Tellerbürste ø18        | 230 744  |
| 16  | Federstahldraht ø 2,0              | 218 676  | 42*  | Tellerbürste ø12        | 202 600  |
| 17  | Fixierdraht ø2,8                   | 218 730  | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 22  | Zwischenschiene                    | 235 251  | 541* | U-Scheibe 5,3x18x1,5    | 020 909  |



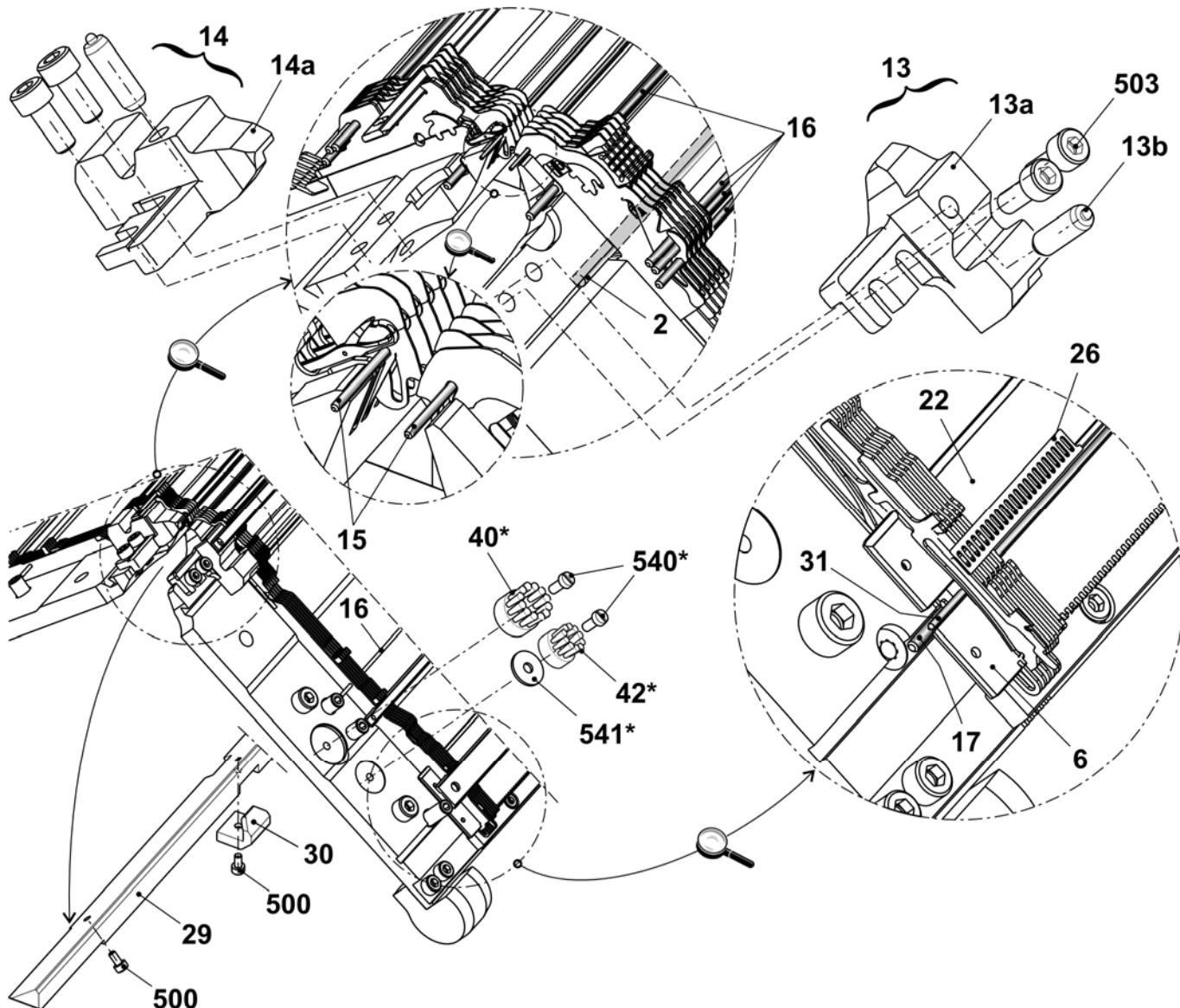
# Nadelbett E9.2

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelbett vorne hinten komplett E9.2</b> | <b>241 289</b> | 19  | Deckschiene hinten      | 218 725  |
| 1        | Nadelbett vorne hinten E9.2                 | 241 464        | 20  | Deckschiene vorne E18   | 224 705  |
| 3        | Hauptsteg Paar komplett E9.2                | 241 833        | 21  | Deckschiene Auswahl     | 235 241  |
| 4        | Kupplungsteil E9.2                          | 240 512        | 22  | Zwischenschiene         | 235 251  |
| 5        | Druckleiste                                 | 235 177        | 23  | Stütze                  | 240 604  |
| 7        | Zwischenschieber E9.2                       | 241 254        | 24  | Anschlagschraube AWS    | 235 243  |
| 8        | Auswahlplatine E9.2                         | 243 170        | 25  | Anschlagschraube        | 235 244  |
| 9        | Drahtstütze E9.2                            | 242 306        | 27  | Platine Garnleiter E9.2 | 245 195  |
| 10       | Niederhalteplatine E9.2                     | 245 190        | 28  | Feder NHP E9.2          | 242 305  |
| 11       | Nadelführung E9.2                           | 242 304        | 43* | Justierbolzen           | 230 742  |
| 12       | Nadel E9.2                                  | 236 260        | 501 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154  |
| 16       | Federstahldraht ø2,0                        | 218 676        | 502 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134  |
| 18       | Nadelschiene                                | 235 242        | 900 | Zylinder-Schraube M8x30 | 020 143  |



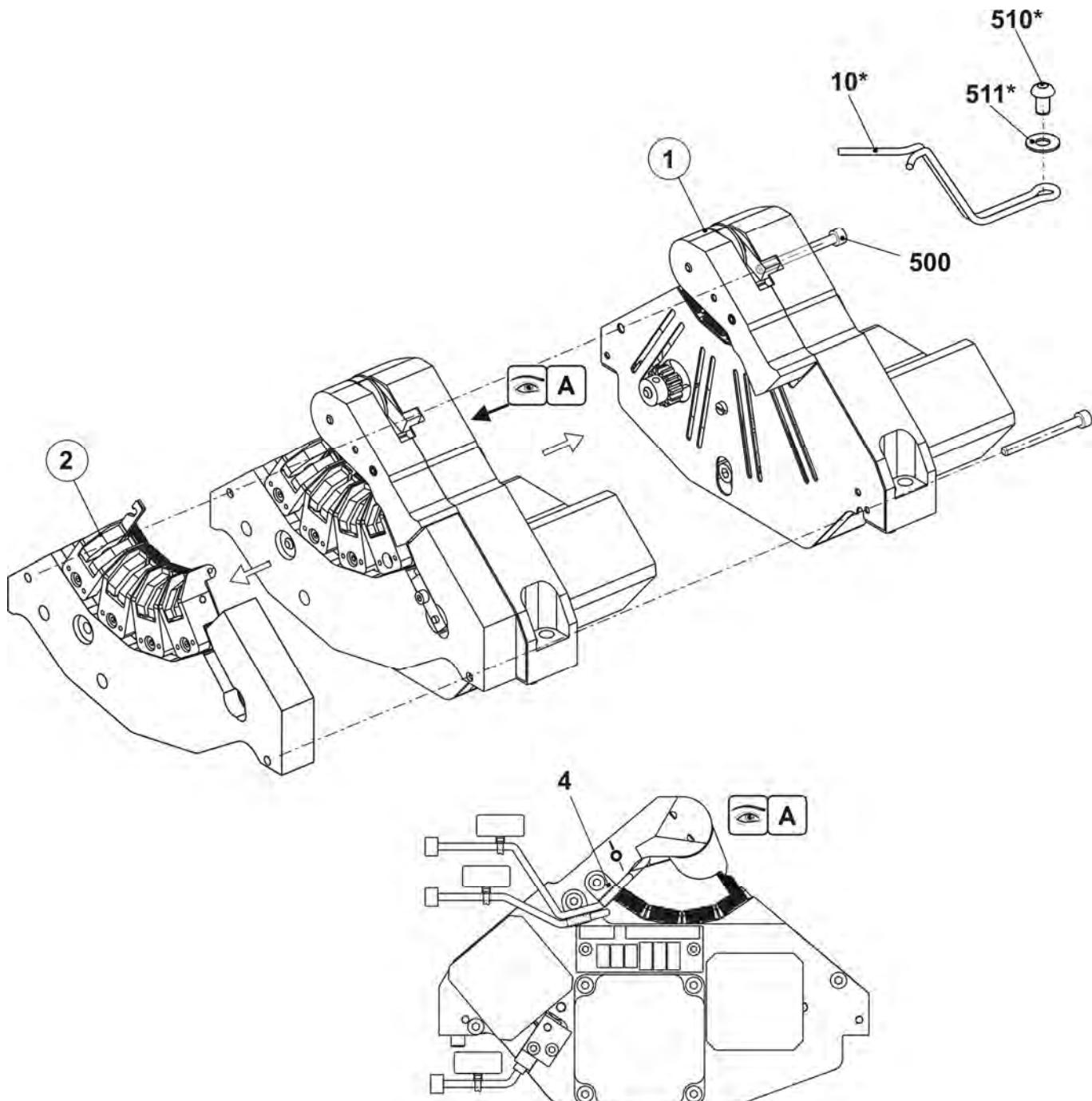
## **Fortsetzung Nadelbett E9.2**

| Pos | Benennung                          | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|-----|------------------------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4                   | 218 674  |      |                         |          |
| 6   | Zwischenschiene E9.2               | 251 092  | 26   | Distanzblech Steg E9.2  | 241 230  |
| 13  | Begrenzer links komplett E5.2-9.2  | 236 976  | 29   | Leiste Einweiser        | 237 177  |
|     | 13a Begrenzer links E5.2-9.2       | 235 175  | 30   | Einweiser               | 233 023  |
|     | 13b Federndes-Druckstück B-M6      | 023 897  | 31   | Fixierdraht ø1,6        | 251 093  |
| 14  | Begrenzer rechts komplett E5.2-9.2 | 236 977  | 500  | Zylinder-Schraube M3x6  | 022 589  |
|     | 14a Begrenzer rechts E5.2-9.2      | 235 170  | 503  | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132  |
| 15  | Federstahldraht ø0,8               | 234 947  | 40*  | Tellerbürste ø18        | 230 744  |
| 16  | Federstahldraht ø 2,0              | 218 676  | 42*  | Tellerbürste ø12        | 202 600  |
| 17  | Fixierdraht ø2,8                   | 218 730  | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032  |
| 22  | Zwischenschiene                    | 235 251  | 541* | U-Scheibe 5,3x18x1,5    | 020 909  |



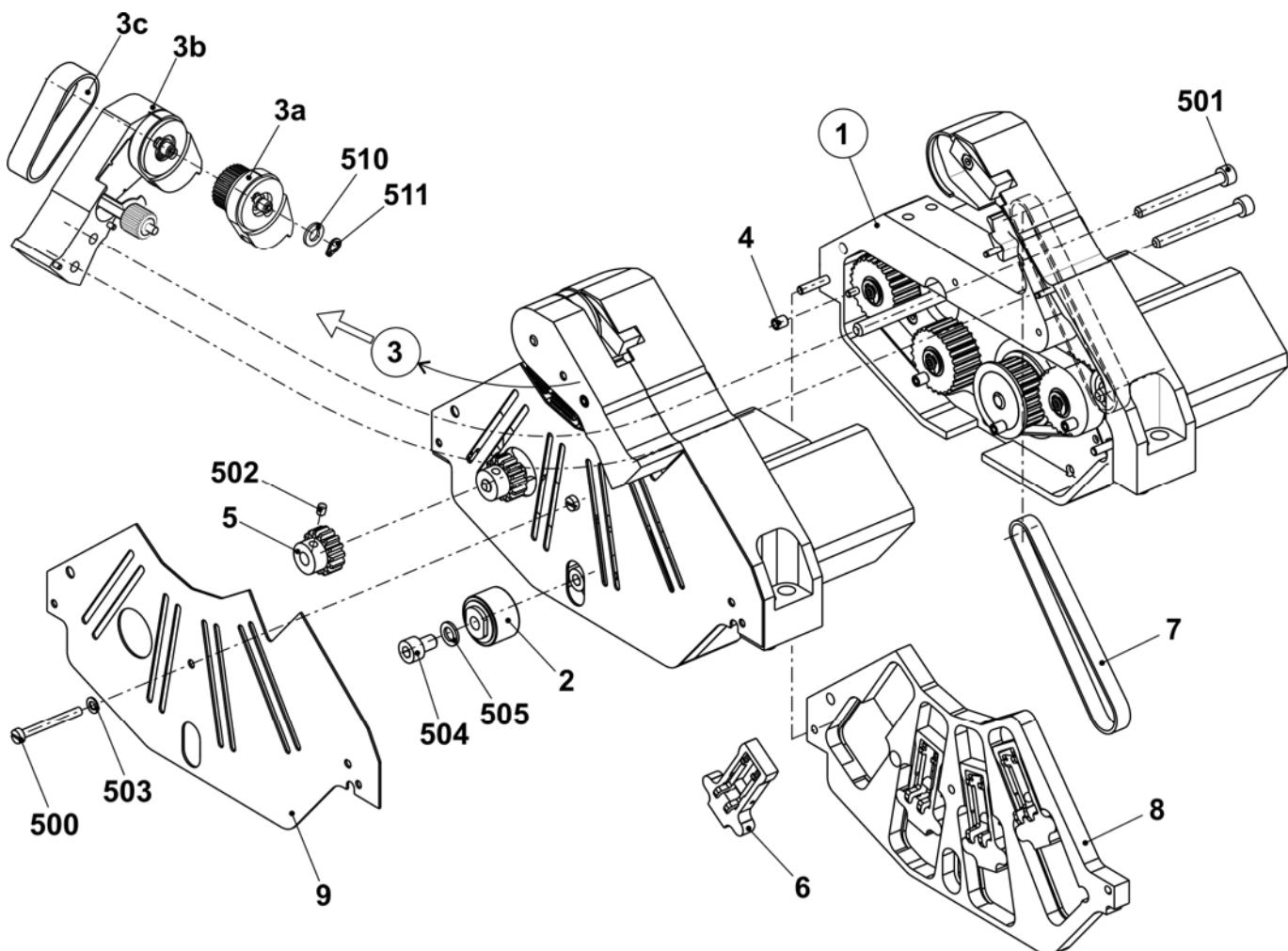
## Klemm/Schneideinheit

| 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  |



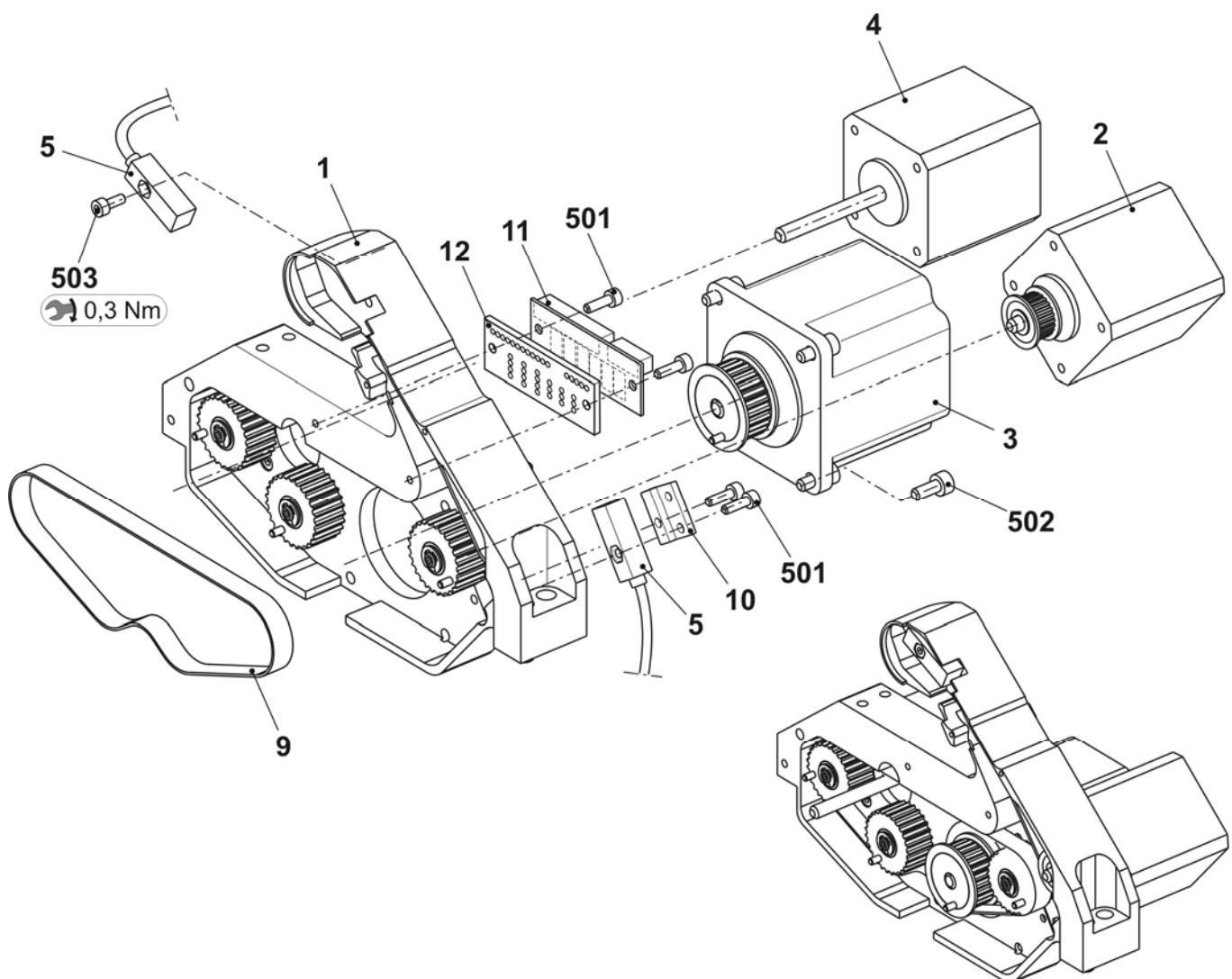
## Kurbelgehäuse

| 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  |



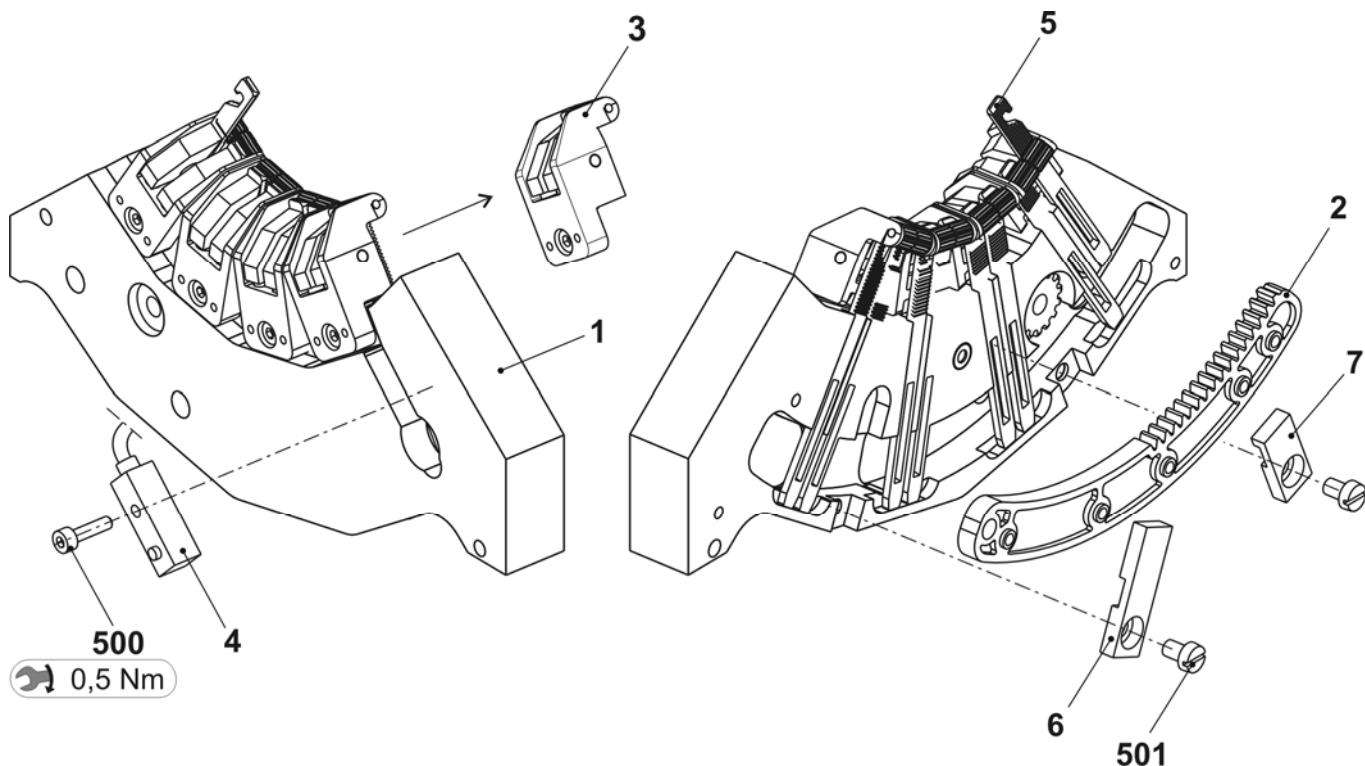
## Kurbelgehäuse mit Antrieb

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



## Selektionsgehäuse

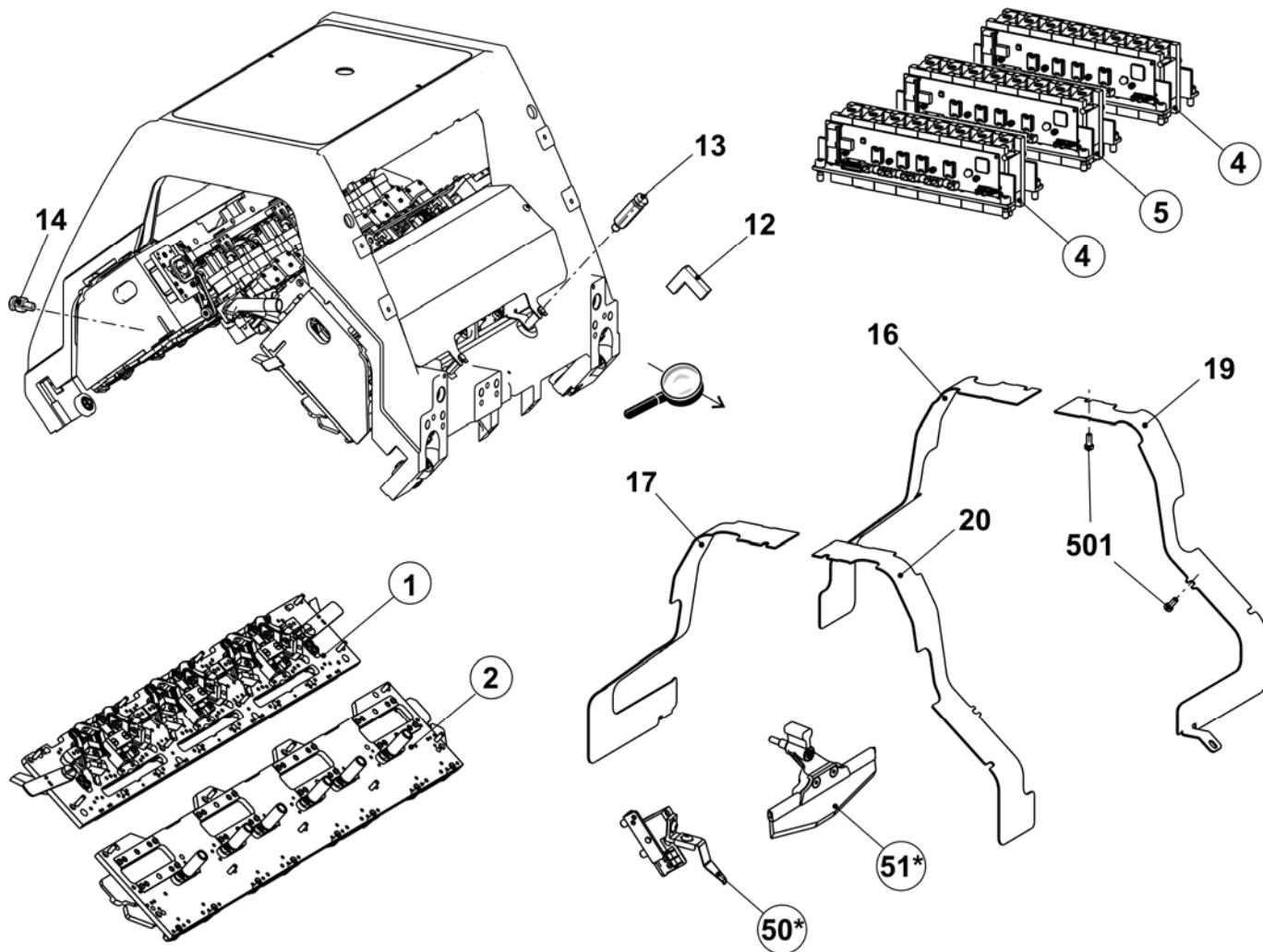
| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Selektionsgehäuse komplett</b> | <b>214 256</b> |     |                         |          |
| 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-Schneidhadel                | 216 408        |     |                         |          |



## **Schlitten**

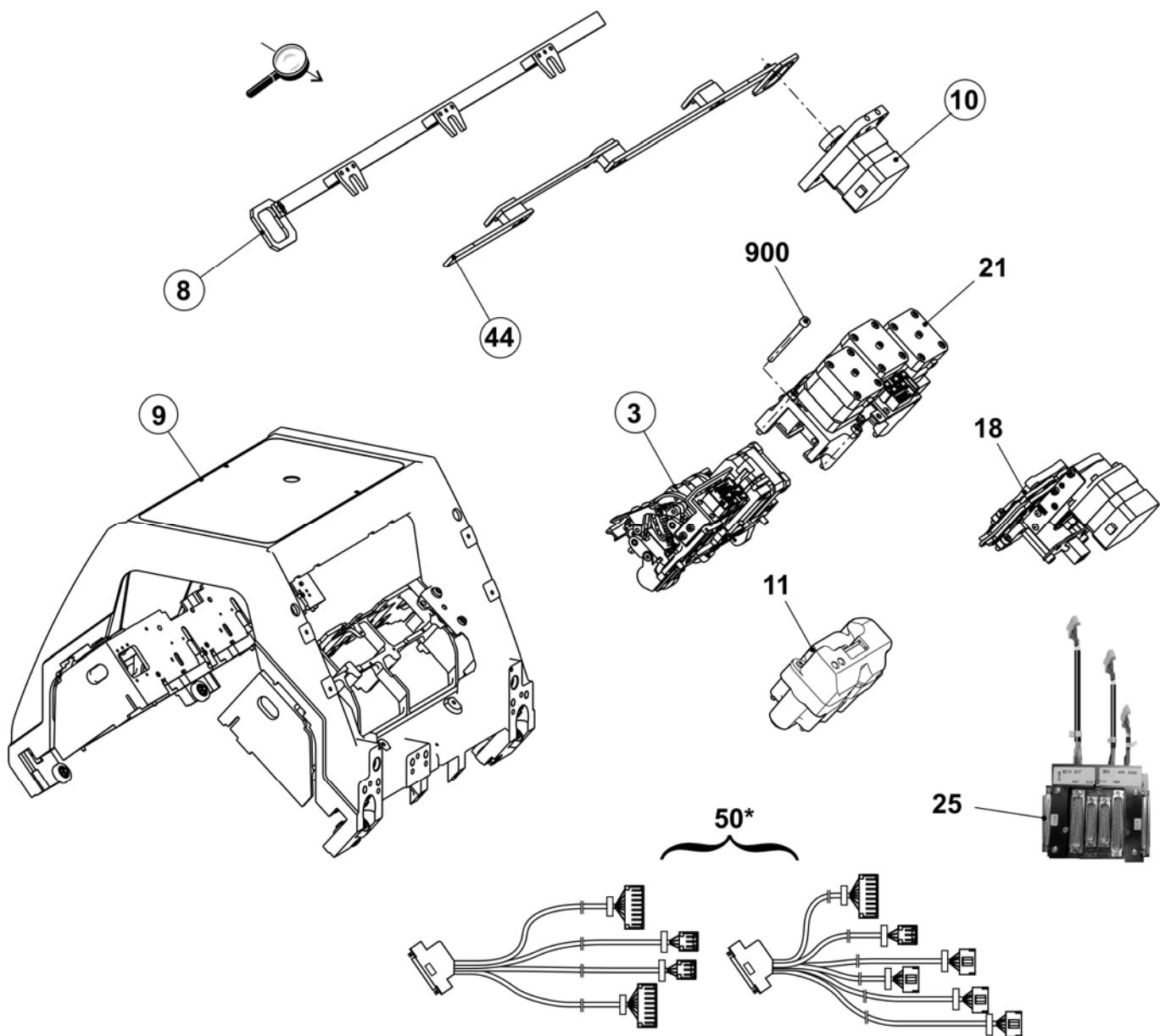
# Schlitten-Übersicht

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlitten komplett</b>     |          | 12  | Abstreiffilz            | 241 411  |
|          | E3,5.2                        | 241 957  | 13  | Bolzen                  | 212 204  |
|          | E5.2                          | 241 285  | 14  | Bolzen                  | 212 392  |
|          | E6.2                          | 236 183  | 16  | Abdeckblech links       | 250 274  |
|          | E7.2                          | 241 286  | 17  | Abdeckblech rechts      | 250 275  |
|          | E9.2                          | 241 958  | 19  | Leitblech hinten links  | 245 323  |
| 1        | Nadelschloss komplett         |          | 20  | Leitblech hinten rechts | 245 324  |
|          | E3,5.2+5.2                    | 241 284  | 501 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
|          | E6.2+7.2                      | 236 143  | 50* | Nadelwächter komplett   | 237 050  |
| 2        | Platinenschloss komplett      | 236 199  | 51* | Bürstenhalter komplett  |          |
|          | Platinenschloss komplett E9.2 | 254 294  |     | E3,5.2+5.2              | 243 077  |
| 4        | FF-Mitnahme aussen komplett   | 241 080  |     | E6.2+7.2                | 235 410  |
| 5        | FF-Mitnahme mitte komplett    | 241 081  |     | E9.2                    | 243 076  |



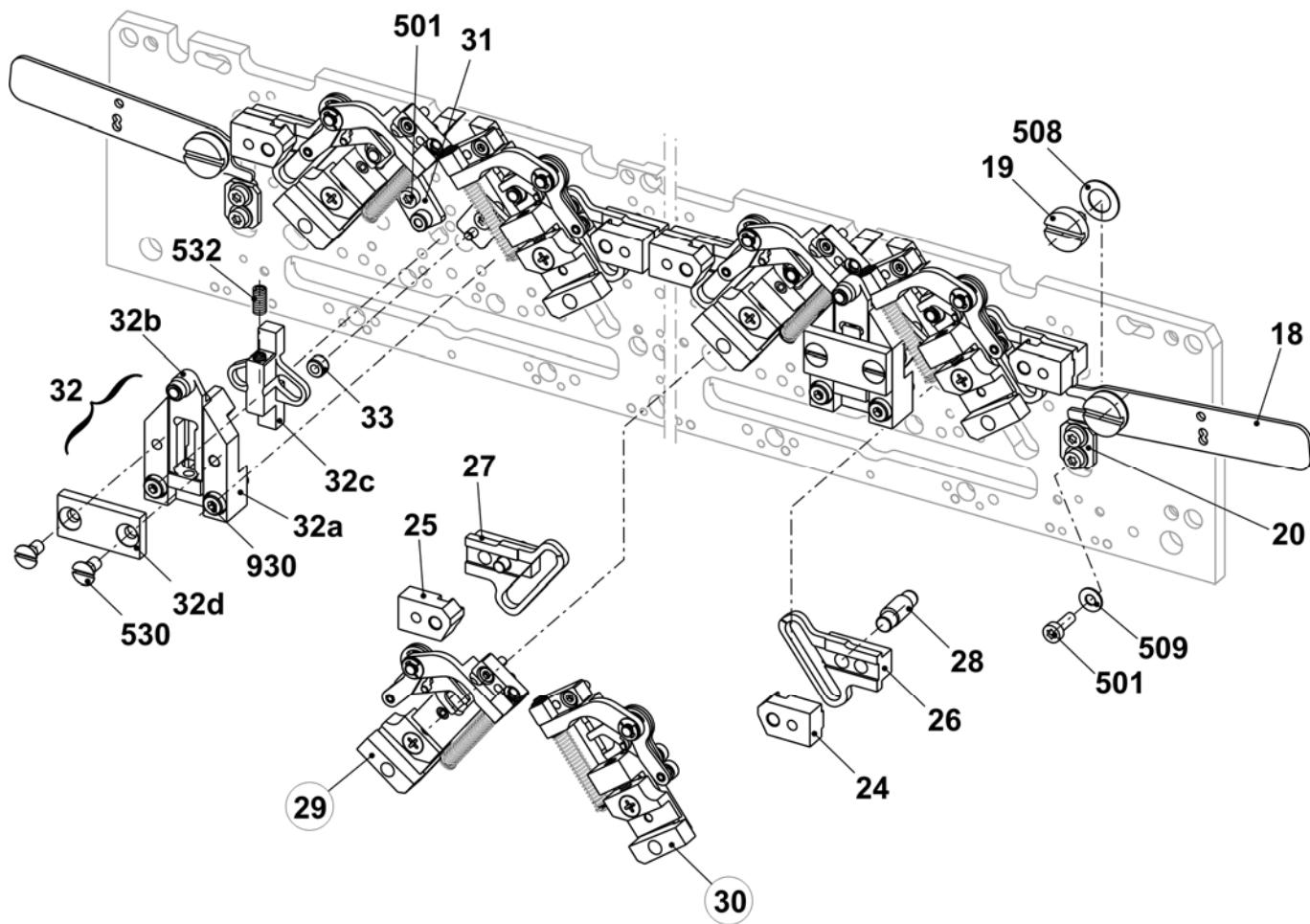
## Schlitten-Übersicht, Fortsetzung

| Pos      | Benennung                 | Ident-Nr | Pos | Benennung                         | Ident-Nr |
|----------|---------------------------|----------|-----|-----------------------------------|----------|
| <b>S</b> | <b>Schlitten komplett</b> |          | 8   | Schubstange komplett              | 236 101  |
|          | E3,5.2                    | 241 957  | 9   | Schlittenwagen 3-Schloss komplett | 236 200  |
|          | E5.2                      | 241 285  | 10  | Steuereinheit Bürste              | 236 102  |
|          | E6.2                      | 236 183  | 11  | Auswahlssystem komplett           |          |
|          | E7.2                      | 241 286  |     | E2-8 (E3,5.2)                     | 216 218  |
|          | E9.2                      | 241 958  |     | E10-12 (E5.2+6.2)                 | 216 219  |
| 3        | Steuereinheit PL/ES       |          |     | E14 (E7.2)                        | 229 300  |
|          | E3,5.2                    | 242 278  |     | E16-18 (E9.2)                     | 220 114  |
|          | E5.2                      | 237 708  | 18  | Drückerteil Steuerung komplett    |          |
|          | E6.2                      | 241 258  |     | E7.2                              | 253 197  |
|          | links E7.2                | 253 972  |     | E3,5.2+E5.2+E6.2+E9.2             | 254 998  |
|          | mitte E7.2                | 253 973  | 21  | Motoreinheit komplett             | 236 121  |
|          | rechts E7.2               | 253 974  | 25  | Verteiler komplett 730S okc       | 236 067  |
|          | links E9.2                | 254 242  | 44  | Schubstange komplett              | 242 046  |
|          | mitte E9.2                | 254 243  | 50* | Kabelsatz Schlitten 730S          | 236 887  |
|          | rechts E9.2               | 254 244  | 900 | Zylinder-Schraube M4x45           | 023 419  |



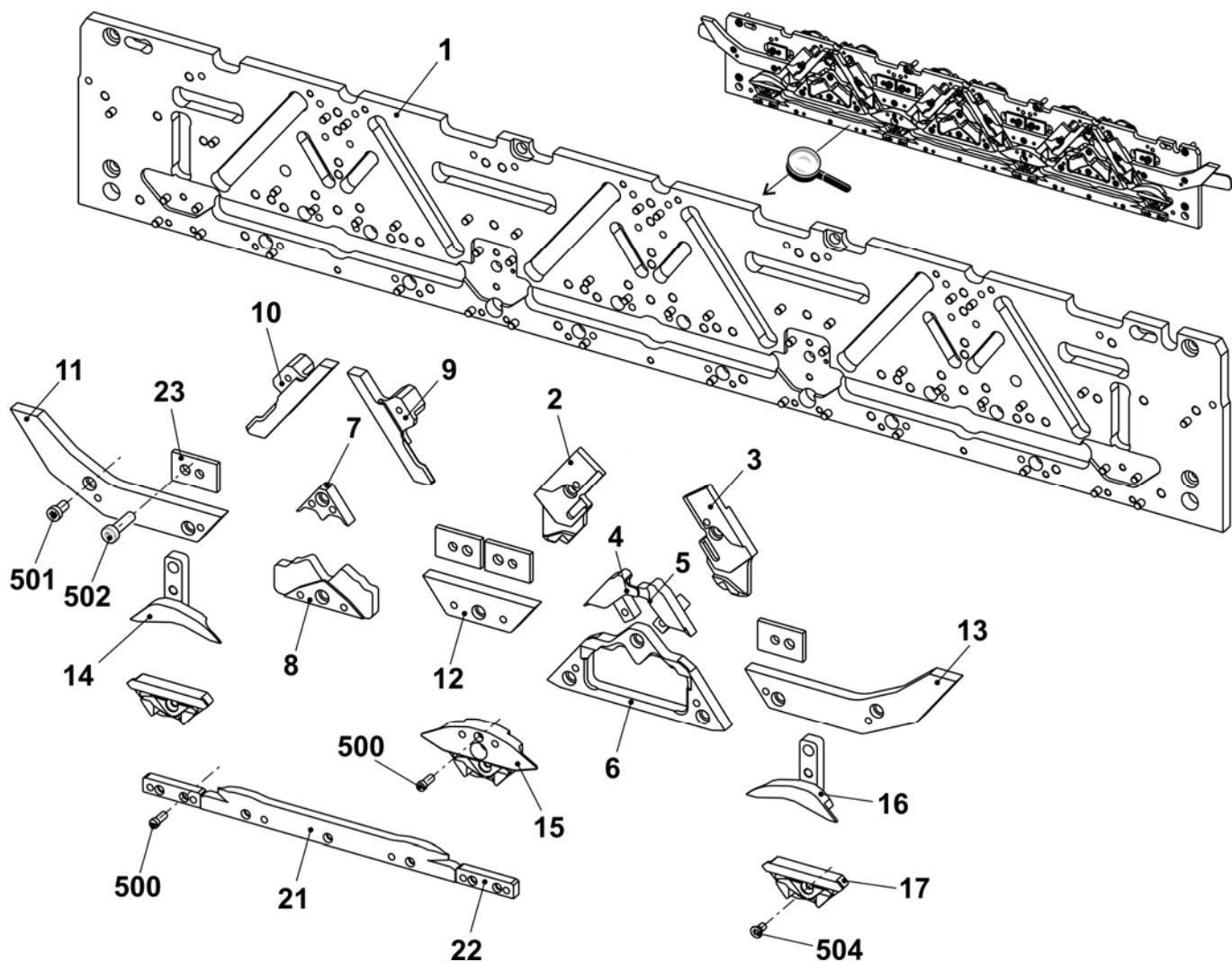
## Schlossteile E3,5.2 + E5.2 (Oberseite)

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E3,5.2 + 5.2</b> | <b>241 284</b> | 32  | Steuereinheit komplett   | 236 293  |
| 18       | Hebel                                     | 235 461        | 32a | Führungsklotz            | 235 547  |
| 19       | Ansatz-Schraube                           | 235 462        | 32b | Schaltschieber komplett  | 236 144  |
| 20       | Platte                                    | 235 463        | 32c | Steuerschieber           | 235 550  |
| 24       | Halter rechte Schubstange                 | 235 227        | 32d | Deckplatte               | 235 546  |
| 25       | Halter linke Schubstange                  | 235 738        | 530 | Senk-Schraube M4x8       | 020 294  |
| 26       | Schieber rechts 2. Festigkeit             | 235 230        | 532 | Druckfeder 060x3,23x12,5 | 236 507  |
| 27       | Schieber links 2. Festigkeit              | 235 749        | 930 | Zylinder-Schraube M4x16  | 020 131  |
| 28       | Exzenter                                  | 235 237        | 33  | Gleitlager               | 235 556  |
| 29       | Kuliereinheit links                       | 238 699        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8   | 020 091  |
| 30       | Kuliereinheit rechts                      | 238 700        | 508 | Passscheibe 8x14x0,5     | 023 501  |
| 31       | Lagerplatte                               | 235 548        | 509 | U-Scheibe 4              | 020 879  |



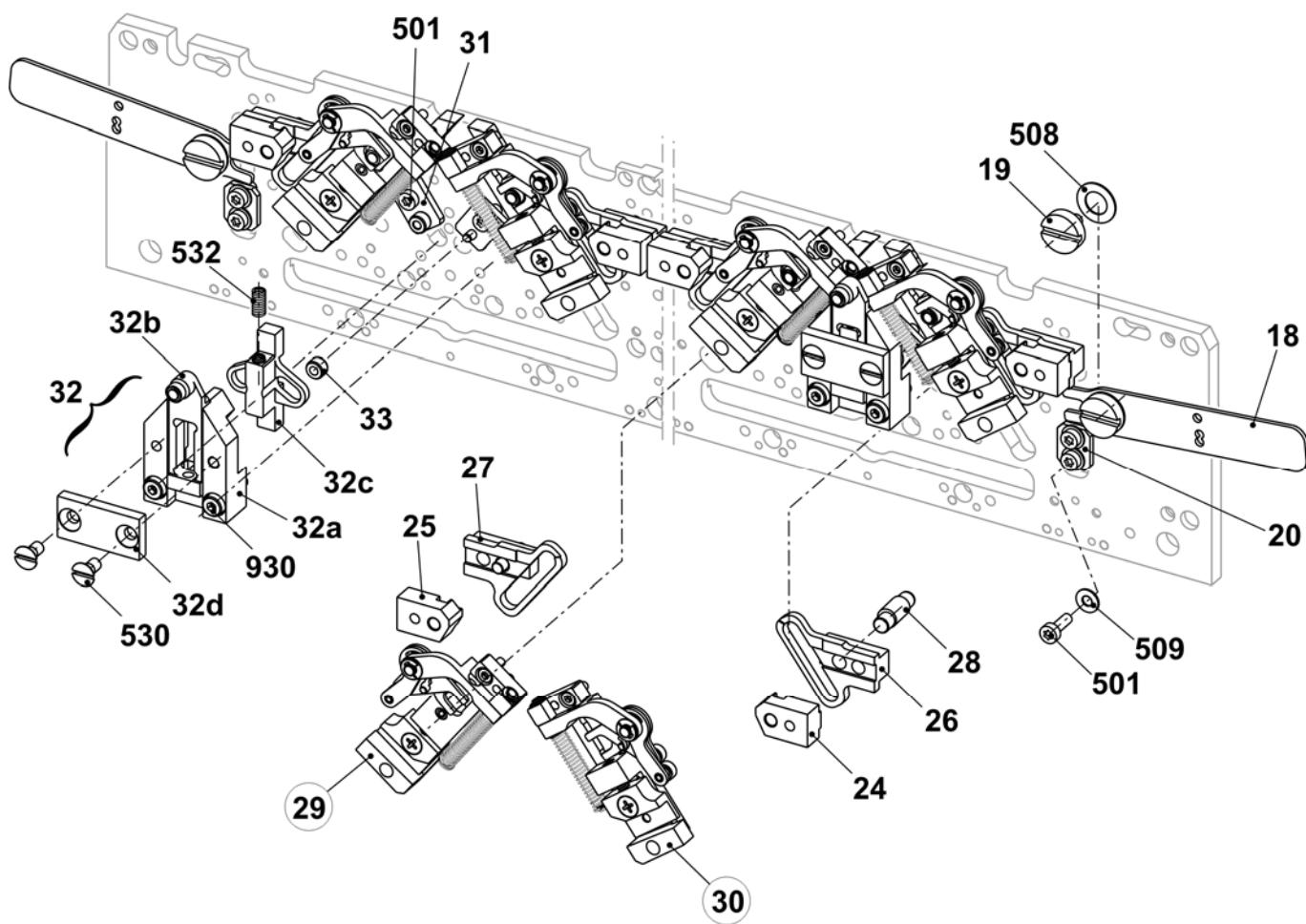
## Schlossteile E3,5.2 + E5.2 (Unterseite)

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E3,5.2 + 5.2</b>  | <b>241 284</b> |     |                           |          |
| 1        | Schlossplatte Stricken                     | 235 796        | 13  | Einlaufteil rechts oben   | 235 456  |
| 2        | Abzugsteil links E3,5.2 + 5.2              | 244 985        | 14  | Einlaufteil links unten   | 235 457  |
| 3        | Abzugsteil rechts E3,5.2 + 5.2             | 244 996        | 15  | Strickpositionsteil mitte | 236 440  |
| 4        | Schaltteil links E3,5.2 + 5.2              | 237 895        | 16  | Einlaufteil rechts unten  | 235 459  |
| 5        | Schaltteil rechts E3,5.2 + 5.2             | 237 896        | 17  | Strickpositionsteil       | 235 460  |
| 6        | Strickaustrriebsteil E3,5.2 + 5.2          | 237 897        | 21  | Drückerleiste             | 235 701  |
| 7        | Übergabeteil E3,5.2 + 5.2                  | 237 898        | 22  | Begrenzungsteil unten     | 235 702  |
| 8        | Übernahmeteil E3,5.2 + 5.2                 | 237 899        | 23  | Führungsplatte            | 235 223  |
| 9        | Abzugsteil li. 2. Festigkeit komplett E5.2 | 241 282        | 500 | Zylinder-Schraube M3x8    | 020 081  |
| 10       | Abzugsteil re. 2. Festigkeit komplett E5.2 | 241 283        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8    | 020 091  |
| 11       | Einlaufteil links oben                     | 235 454        | 502 | Zylinder-Schraube M4x16   | 023 123  |
| 12       | Einlaufteil mitte oben                     | 235 455        | 504 | Senk-Schraube M3x6        | 020 286  |



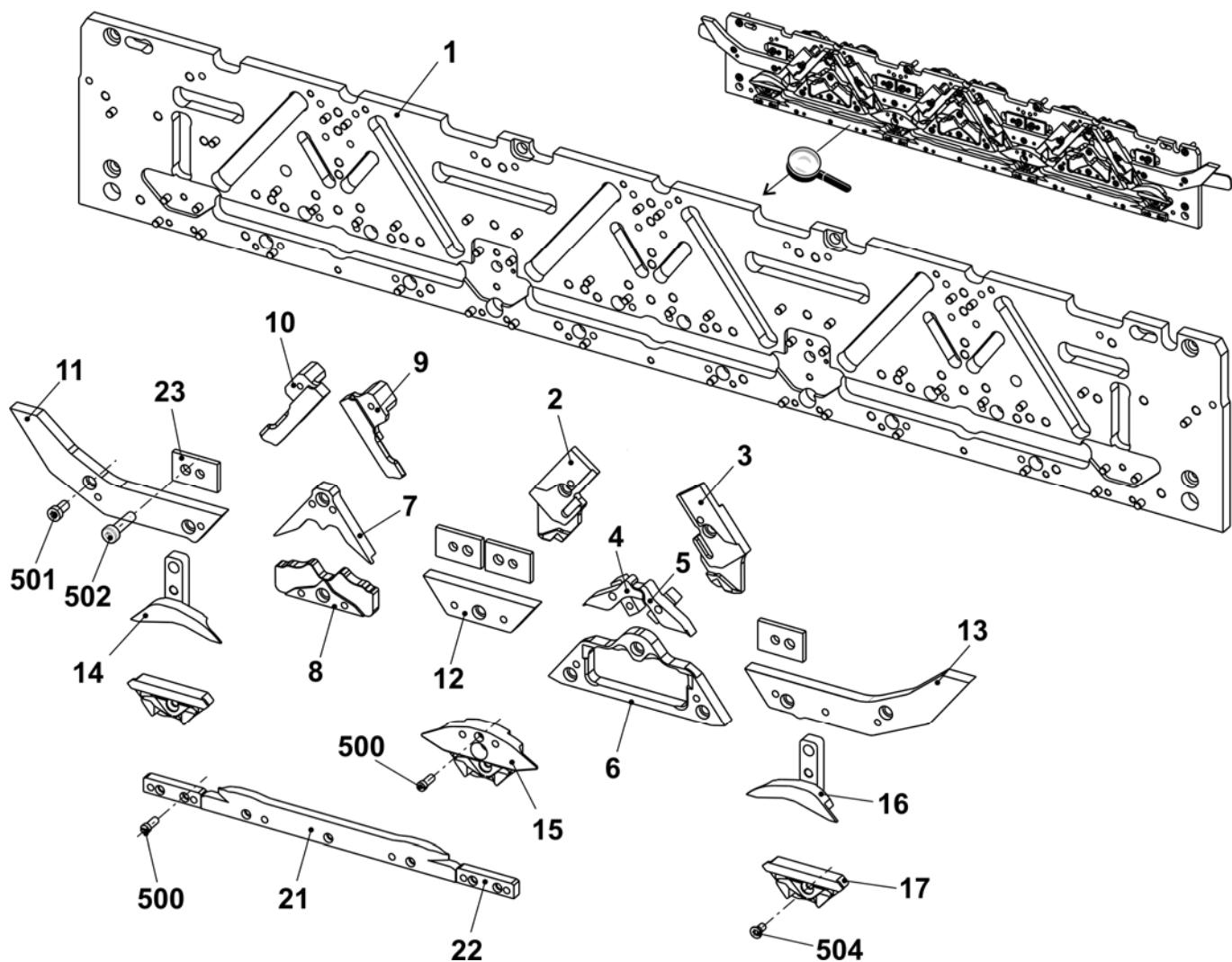
## Schlossteile E6.2 + E7.2 (Oberseite)

| Pos      | Benennung                               | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E6.2 + 7.2</b> | <b>236 143</b> | 32  | Steuereinheit komplett   | 236 293  |
| 18       | Hebel                                   | 235 461        | 32a | Führungsklotz            | 235 547  |
| 19       | Ansatz-Schraube                         | 235 462        | 32b | Schaltschieber komplett  | 236 144  |
| 20       | Platte                                  | 235 463        | 32c | Steuerschieber           | 235 550  |
| 24       | Halter rechte Schubstange               | 235 227        | 32d | Deckplatte               | 235 546  |
| 25       | Halter linke Schubstange                | 235 738        | 530 | Senk-Schraube M4x8       | 020 294  |
| 26       | Schieber rechts 2. Festigkeit           | 235 230        | 532 | Druckfeder 060x3,23x12,5 | 236 507  |
| 27       | Schieber links 2. Festigkeit            | 235 749        | 930 | Zylinder-Schraube M4x16  | 020 131  |
| 28       | Exzenter                                | 235 237        | 33  | Gleitlager               | 235 556  |
| 29       | Kuliereinheit links                     | 238 699        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8   | 020 091  |
| 30       | Kuliereinheit rechts                    | 238 700        | 508 | Passscheibe 8x14x0,5     | 023 501  |
| 31       | Lagerplatte                             | 235 548        | 509 | U-Scheibe 4              | 020 879  |



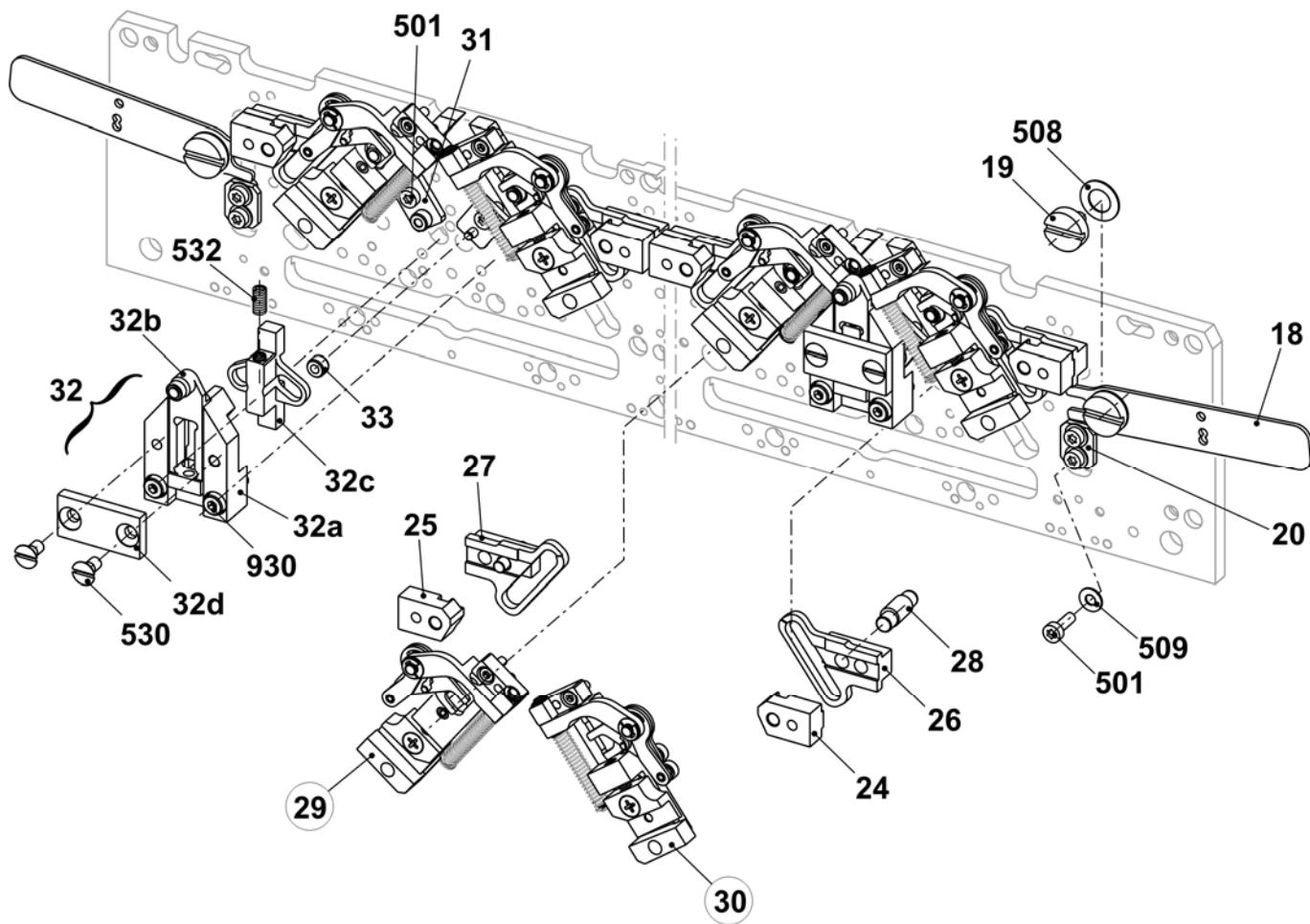
## Schlossteile E6.2 + E7.2 (Unterseite)

| Pos      | Benennung                                      | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E6.2 + 7.2</b>        | <b>236 143</b> |     |                           |          |
| 1        | Schlossplatte Stricken                         | 235 796        | 13  | Einlaufteil rechts oben   | 253 266  |
| 2        | Abzugsteil links E6.2 + 7.2                    | 253 367        | 14  | Einlaufteil links unten   | 235 457  |
| 3        | Abzugsteil rechts E6.2 + 7.2                   | 253 368        | 15  | Strickpositionsteil mitte | 236 440  |
| 4        | Schaltteil links E6.2 + 7.2                    | 235 426        | 16  | Einlaufteil rechts unten  | 235 459  |
| 5        | Schaltteil rechts E6.2 + 7.2                   | 235 427        | 17  | Strickpositionsteil       | 235 460  |
| 6        | Strickaustrriebsteil E6.2 + 7.2                | 251 853        | 21  | Drückerleiste             | 235 701  |
| 7        | Übergabeteil E6.2 + 7.2                        | 235 429        | 22  | Begrenzungsteil unten     | 235 702  |
| 8        | Übernahmeteil E6.2 + 7.2                       | 251 854        | 23  | Führungsplatte            | 235 223  |
| 9        | Abzugsteil links 2. Festigkeit ko. E6.2 + 7.2  | 253 128        | 500 | Zylinder-Schraube M3x8    | 020 081  |
| 10       | Abzugsteil rechts 2. Festigkeit ko. E6.2 + 7.2 | 253 129        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8    | 020 091  |
| 11       | Einlaufteil links oben                         | 253 265        | 502 | Zylinder-Schraube M4x16   | 023 123  |
| 12       | Einlaufteil mitte oben                         | 253 273        | 504 | Senk-Schraube M3x6        | 020 286  |



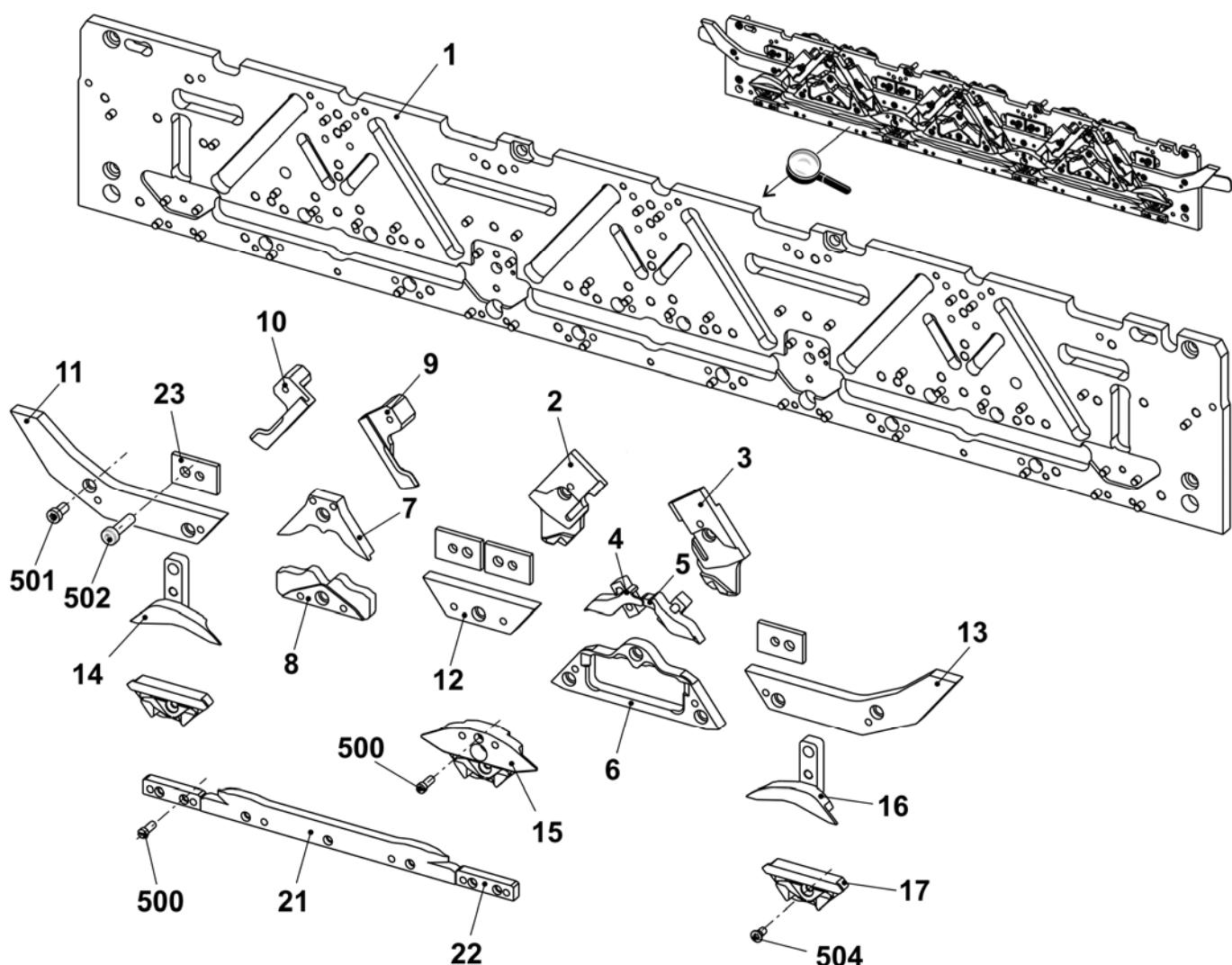
## Schlossteile E9.2 (Oberseite)

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E9.2</b> | <b>241 976</b> | 32  | Steuereinheit komplett   | 236 293  |
| 18       | Hebel                             | 235 461        | 32a | Führungsklotz            | 235 547  |
| 19       | Ansatz-Schraube                   | 235 462        | 32b | Schaltschieber komplett  | 236 144  |
| 20       | Platte                            | 235 463        | 32c | Steuerschieber           | 235 550  |
| 24       | Halter rechte Schubstange         | 235 227        | 32d | Deckplatte               | 235 546  |
| 25       | Halter linke Schubstange          | 235 738        | 530 | Senk-Schraube M4x8       | 020 294  |
| 26       | Schieber rechts 2. Festigkeit     | 235 230        | 532 | Druckfeder 060x3,23x12,5 | 236 507  |
| 27       | Schieber links 2. Festigkeit      | 235 749        | 930 | Zylinder-Schraube M4x16  | 020 131  |
| 28       | Exzenter                          | 235 237        | 33  | Gleitlager               | 235 556  |
| 29       | Kuliereinheit links               | 238 699        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8   | 020 091  |
| 30       | Kuliereinheit rechts              | 238 700        | 508 | Passscheibe 8x14x0,5     | 023 501  |
| 31       | Lagerplatte                       | 235 548        | 509 | U-Scheibe 4              | 020 879  |



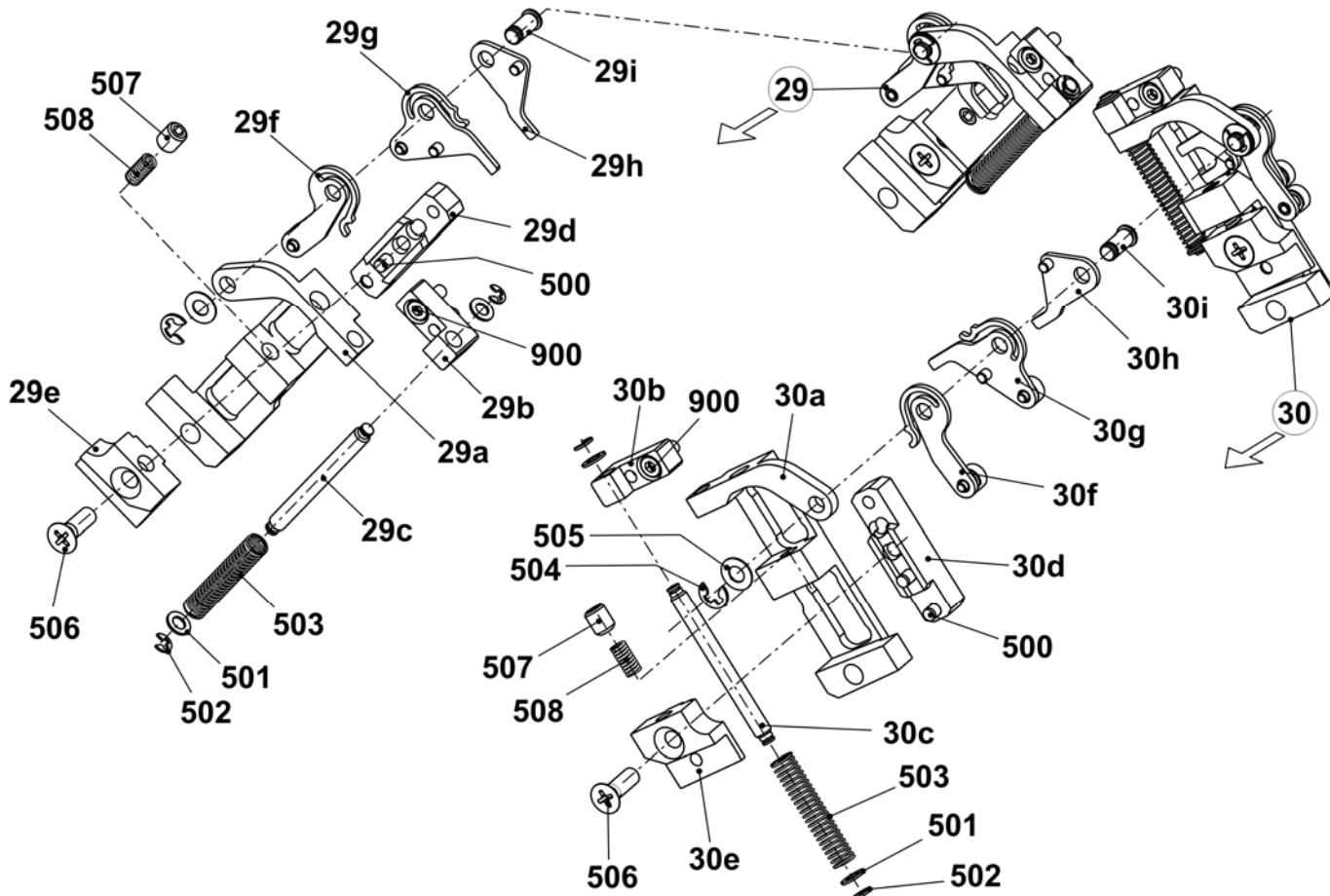
## Schlossteile E9.2 (Unterseite)

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelschloss komplett E9.2</b>        | <b>241 976</b> |     |                           |          |
| 1        | Schlossplatte Stricken                   | 235 796        | 13  | Einlaufteil rechts oben   | 253 266  |
| 2        | Abzugsteil links E9.2                    | 252 553        | 14  | Einlaufteil links unten   | 235 457  |
| 3        | Abzugsteil rechts E9.2                   | 252 554        | 15  | Strickpositionsteil mitte | 236 440  |
| 4        | Schaltteil links E9.2                    | 241 466        | 16  | Einlaufteil rechts unten  | 235 459  |
| 5        | Schaltteil rechts E9.2                   | 241 467        | 17  | Strickpositionsteil       | 235 460  |
| 6        | Strickaustrriebsteil E9.2                | 252 779        | 21  | Drückerleiste             | 235 701  |
| 7        | Übergabeteil E9.2                        | 241 435        | 22  | Begrenzungsteil unten     | 235 702  |
| 8        | Übernahmeteil E9.2                       | 253 342        | 23  | Führungsplatte            | 235 223  |
| 9        | Abzugsteil links 2. Festigkeit ko. E9.2  | 253 310        | 500 | Zylinder-Schraube M3x8    | 020 081  |
| 10       | Abzugsteil rechts 2. Festigkeit ko. E9.2 | 253 131        | 501 | Zylinder-Schraube M4x8    | 020 091  |
| 11       | Einlaufteil links oben                   | 235 265        | 502 | Zylinder-Schraube M4x16   | 023 123  |
| 12       | Einlaufteil mitte oben                   | 253 273        | 504 | Senk-Schraube M3x6        | 020 286  |



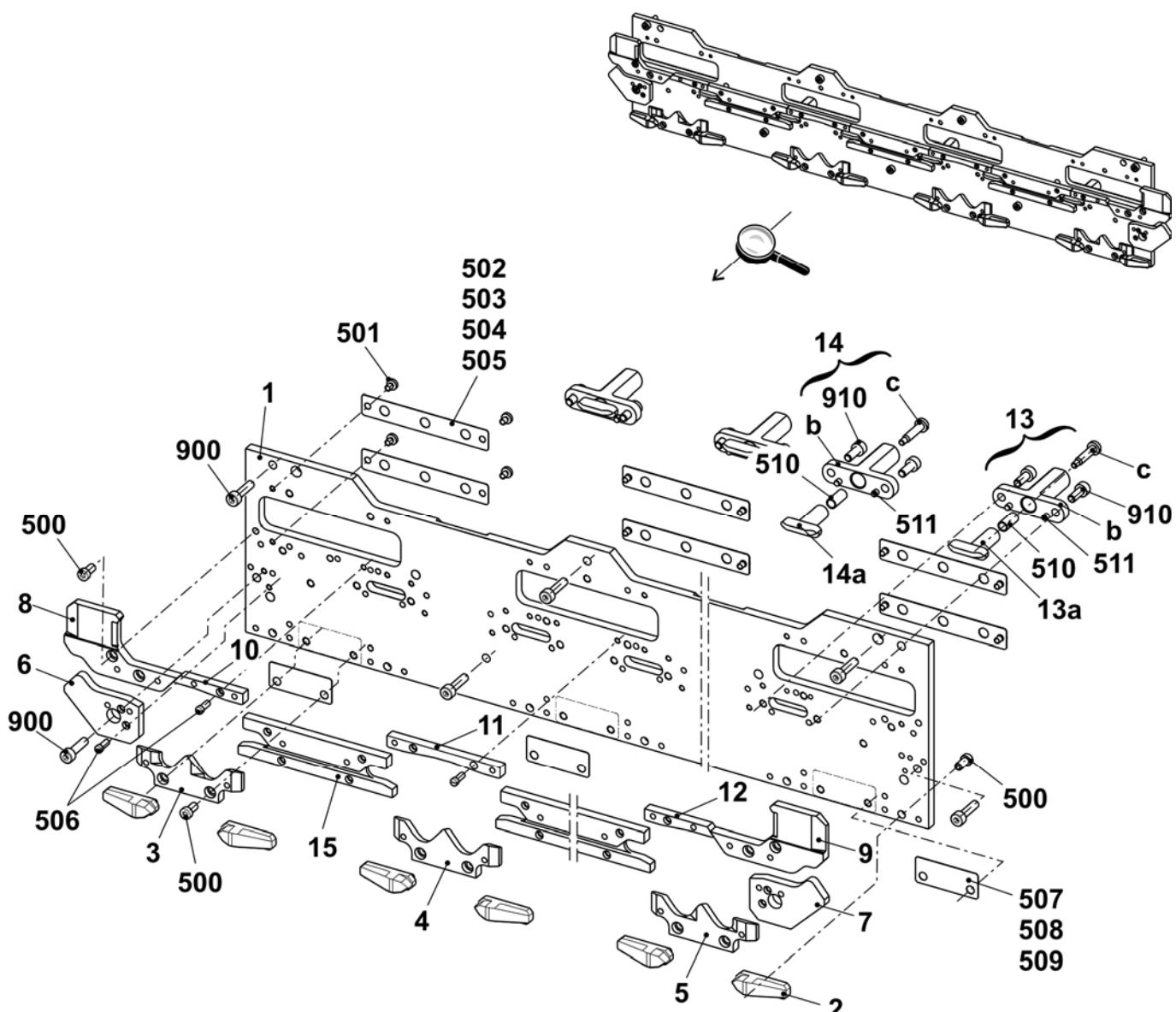
## Kulierteil links und rechts

| Pos       | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos       | Benennung                  | Ident-Nr       |
|-----------|----------------------------|----------------|-----------|----------------------------|----------------|
| <b>29</b> | <b>Kulierteil links</b>    | <b>238 699</b> | <b>30</b> | <b>Kulierteil rechts</b>   | <b>238 700</b> |
| 29a       | Kulierteil links           | 235 753        | 30a       | Kulierteil rechts          | 235 232        |
| 29b       | Stangenführungsteil        | 235 229        | 30b       | Stangenführungsteil        | 235 229        |
| 29c       | Federstange                | 235 239        | 30c       | Federstange                | 235 239        |
| 29d       | Führungsteil               | 238 092        | 30d       | Führungsteil               | 238 092        |
| 29e       | Gegenhalter links          | 238 093        | 30e       | Gegenhalter rechts         | 238 094        |
| 29f       | Hebel 2 links komplett     | 238 681        | 30f       | Hebel 2 rechts komplett    | 238 682        |
| 29g       | Hebel 1 links komplett     | 238 696        | 30g       | Hebel 1 rechts komplett    | 238 697        |
| 29h       | Hebel 3 links komplett     | 238 686        | 30h       | Hebel 3 rechts komplett    | 238 685        |
| 29i       | Bolzen                     | 235 238        | 30i       | Bolzen                     | 235 238        |
| 500       | Passstift 3x6              | 020 642        | 500       | Passstift 3x6              | 020 642        |
| 501       | U-Scheibe 3                | 020 877        | 501       | U-Scheibe 3                | 020 877        |
| 502       | Sicherungsscheibe 1,9      | 023 565        | 502       | Sicherungsscheibe 1,9      | 023 565        |
| 503       | Druckfeder 0,45x5,05x63,14 | 023 706        | 503       | Druckfeder 0,45x5,05x63,14 | 023 706        |
| 504       | Sicherungsscheibe 3,2      | 021 019        | 504       | Sicherungsscheibe 3,2      | 021 019        |
| 505       | Passscheibe 4x8x0,3        | 023 428        | 505       | Passscheibe 4x8x0,3        | 023 428        |
| 506       | Senk-Schraube M4x12        | 023 075        | 506       | Senk-Schraube M4x12        | 023 075        |
| 507       | Gewindestift M5x6          | 022 580        | 507       | Gewindestift M5x6          | 022 580        |
| 508       | Druckfeder 0,60x3,23x12,50 | 236 507        | 508       | Druckfeder 0,60x3,23x12,50 | 236 507        |
| 900       | Zylinder-Schraube M3x8     | 022 582        | 900       | Zylinder-Schraube M3x8     | 022 582        |



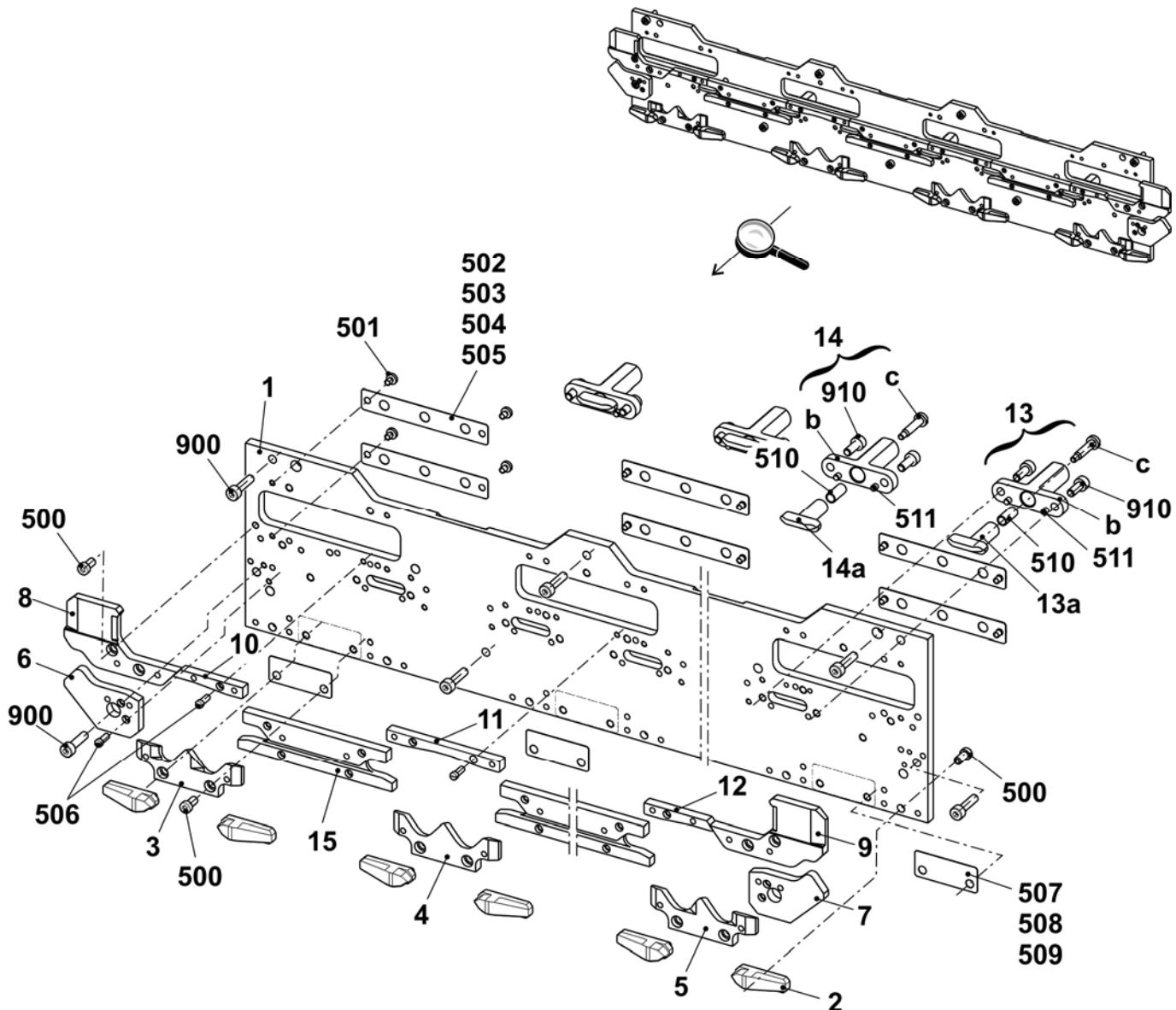
## Platinenschloss (E3.5.2 + E5.2 + E6.2 + E7.2)

| Pos      | Benennung  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Platinenschloss ko.<br/>(E3.5.2 + E5.2 + E6.2 + E7.2)</b> | <b>236 199</b> | 13  | 510 Druckfeder 0,40x5,00x23,70 | 236 951  |
| 1        | Schlossplatte Auswahl  | 235 795        |     | 511 Passstift3x8               | 020 644  |
| 2        | Anbieteteil  | 229 906        |     | 910 Zylinder-Schraube M4x10    | 023 136  |
| 3        | Auswahlteil links  | 235 961        | 14  | Begrenzungsteil links komplett | 236 966  |
| 4        | Auswahlteil  | 235 762        | 14a | Begrenzungsteil links          | 236 009  |
| 5        | Auswahlteil rechts   | 235 962        | 15  | Begrenzungsteil                | 241 721  |
| 6        | Schlossteil links  | 237 592        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8         | 020 091  |
| 7        | Schlossteil rechts   | 237 593        | 501 | Flachkopf-Schraube M3x4        | 023 142  |
| 8        | Schlossteil links  | 237 590        | 502 | Beilage 0,03x12x75             | 022 828  |
| 9        | Schlossteil rechts   | 237 591        | 503 | Beilage 0,05x12x75             | 022 829  |
| 10       | Begrenzungsteil links  | 241 722        | 504 | Beilage 0,10x12x75             | 022 830  |
| 11       | Begrenzungsteil mitte  | 241 723        | 505 | Beilage 0,2x12x75              | 022 831  |
| 12       | Begrenzungsteil rechts                                       | 241 724        | 506 | Zylinder-Schraube M3x8         | 020 081  |
| 13       | Begrenzungsteil rechts komplett                              | 236 965        | 507 | Beilage Auswahlteil 0,05       | 242 495  |
| 13a      | Begrenzungsteil rechts                                       | 236 008        | 508 | Beilage Auswahlteil 0,1        | 242 496  |
| b        | Führung  | 236 006        | 509 | Beilage Auswahlteil 0,2        | 242 497  |
| c        | Ansatzschraube   | 236 004        | 900 | Zylinder-Schraube M4x16        | 020 131  |



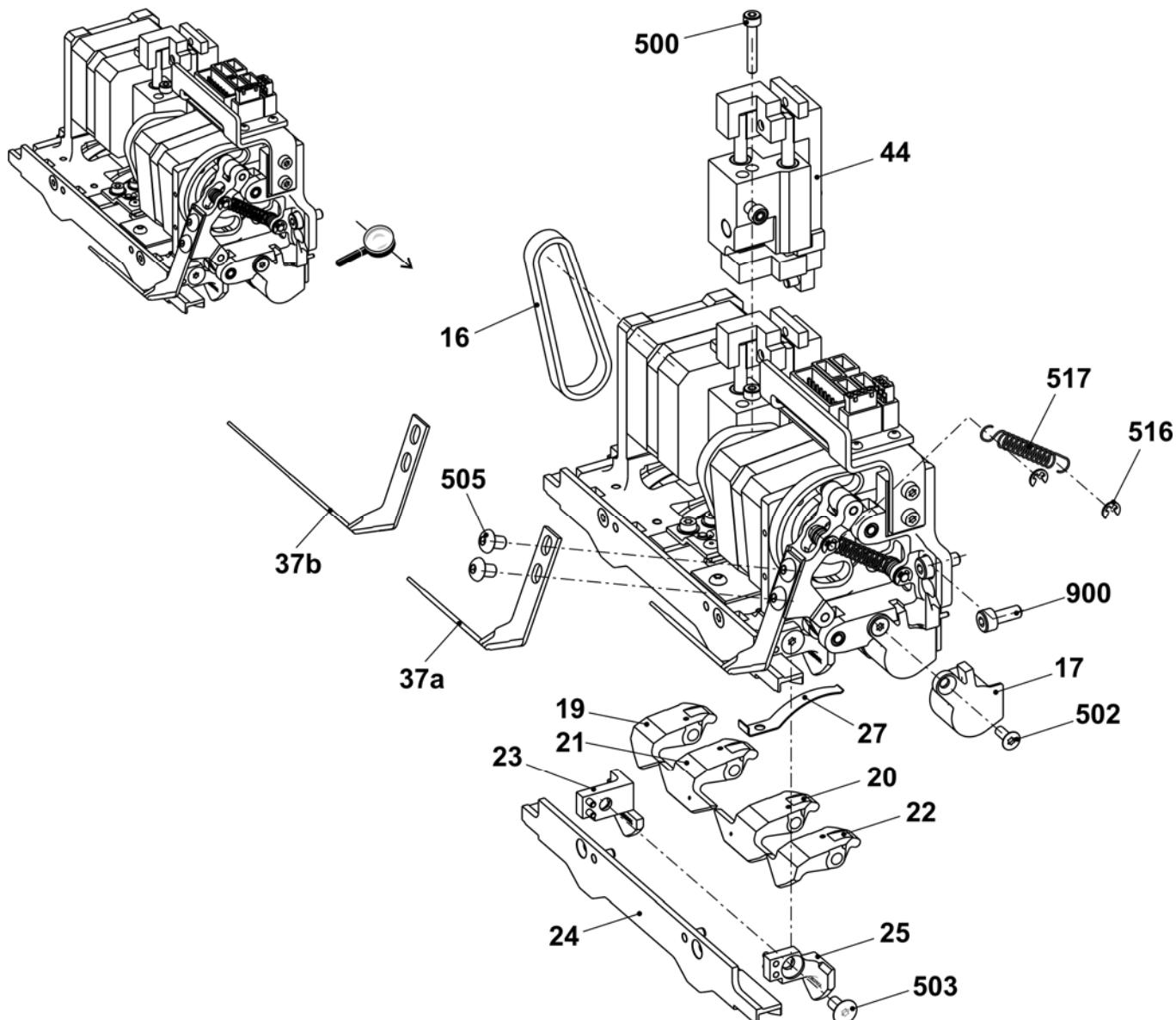
## Platinenschloss E9.2

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos | Benennung                     | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|-----|-------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Platinenschloss komplett E9.2</b> | <b>254 294</b> | 13  | Druckfeder 0,40x5,00x23,70    | 236 951  |
| 1        | Schlossplatte Auswahl                | 235 795        | 510 | Passstift3x8                  | 020 644  |
| 2        | Anbieteteil                          | 229 906        | 910 | Zylinder-Schraube M4x10       | 023 136  |
| 3        | Auswahlteil links                    | 242 347        | 14  | Begrenzugsteil links komplett | 236 966  |
| 4        | Auswahlteil                          | 242 348        | 14a | Begrenzugsteil links          | 236 009  |
| 5        | Auswahlteil rechts                   | 242 349        | 15  | Begrenzugsteil                | 241 721  |
| 6        | Schlossteil links                    | 237 592        | 500 | Zylinder-Schraube M4x8        | 020 091  |
| 7        | Schlossteil rechts                   | 237 593        | 501 | Flachkopf-Schraube M3x4       | 023 142  |
| 8        | Schlossteil links                    | 237 590        | 502 | Beilage 0,03x12x75            | 022 828  |
| 9        | Schlossteil rechts                   | 237 591        | 503 | Beilage 0,05x12x75            | 022 829  |
| 10       | Begrenzugsteil links                 | 241 722        | 504 | Beilage 0,10x12x75            | 022 830  |
| 11       | Begrenzugsteil mitte                 | 241 723        | 505 | Beilage 0,2x12x75             | 022 831  |
| 12       | Begrenzugsteil rechts                | 241 724        | 506 | Zylinder-Schraube M3x8        | 020 081  |
| 13       | Begrenzugsteil rechts komplett       | 236 965        | 507 | Beilage Auswahlteil 0,05      | 242 495  |
| 13a      | Begrenzugsteil rechts                | 236 008        | 508 | Beilage Auswahlteil 0,1       | 242 496  |
| b        | Führung                              | 236 006        | 509 | Beilage Auswahlteil 0,2       | 242 497  |
| c        | Ansatzschraube                       | 236 004        | 900 | Zylinder-Schraube M4x16       | 020 131  |



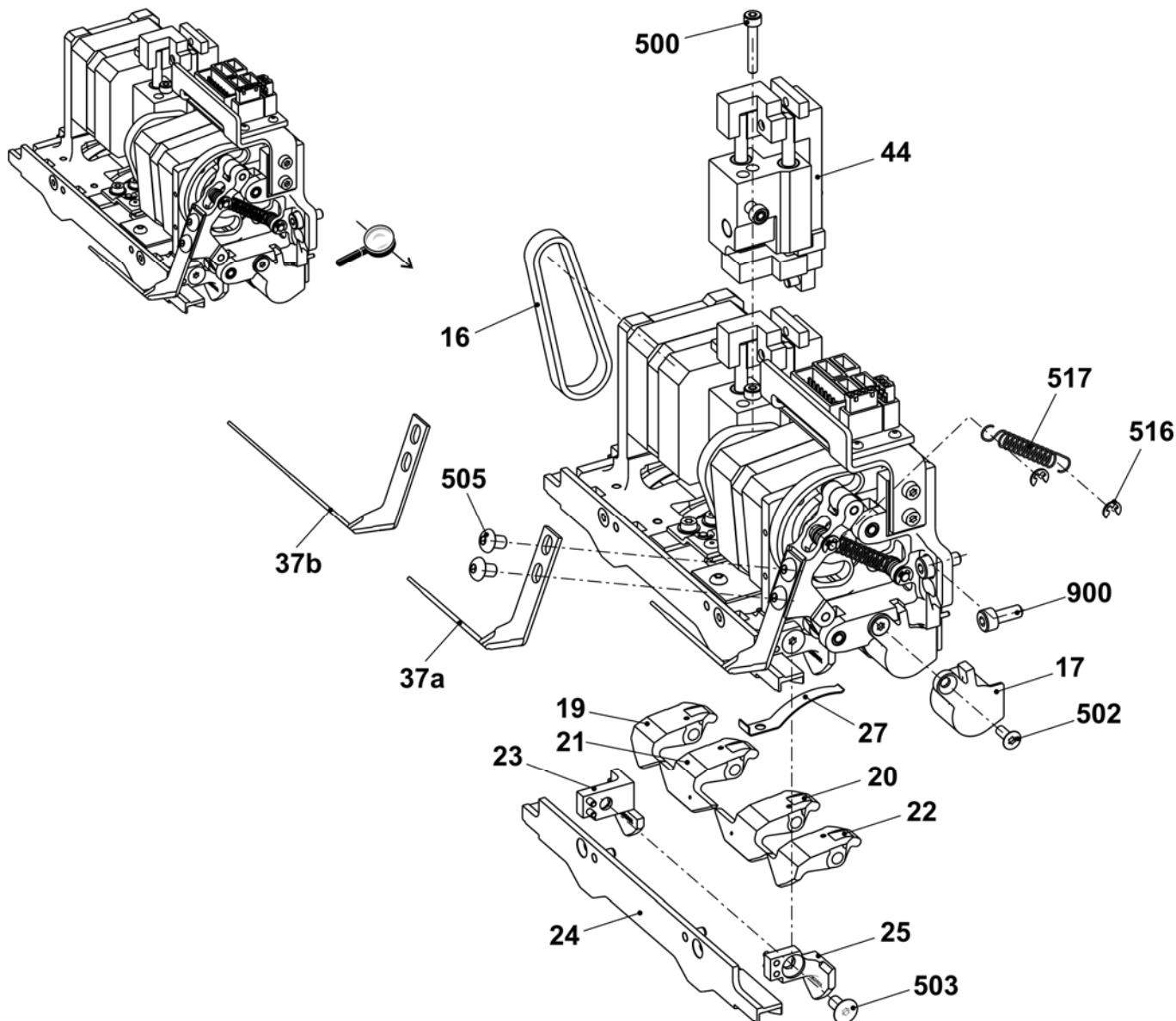
## Steuereinheit Platine/Einstreifer E3,5.2

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES komplett E3,5.2</b> | <b>242 278</b> |     |                         |          |
| 16       | Zahnriemen                                 | 235 513        | 37a | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 244 362  |
| 17       | Abdeckung                                  | 238 043        | 37b | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 237 328  |
| 19       | Kipphebel Stricken rechts E3,5.2           | 242 353        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 20       | Kipphebel Transfer rechts E3,5.2           | 242 368        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 21       | Kipphebel Transfer links E3,5.2            | 242 369        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 22       | Kipphebel Stricken links E3,5.2            | 242 354        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E3,5.2          | 242 355        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 24       | Schieber mitte fest E3,5.2                 | 245 172        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 25       | Schieber links fest innen E3,5.2           | 242 357        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 27       | Blattfeder                                 | 235 502        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |



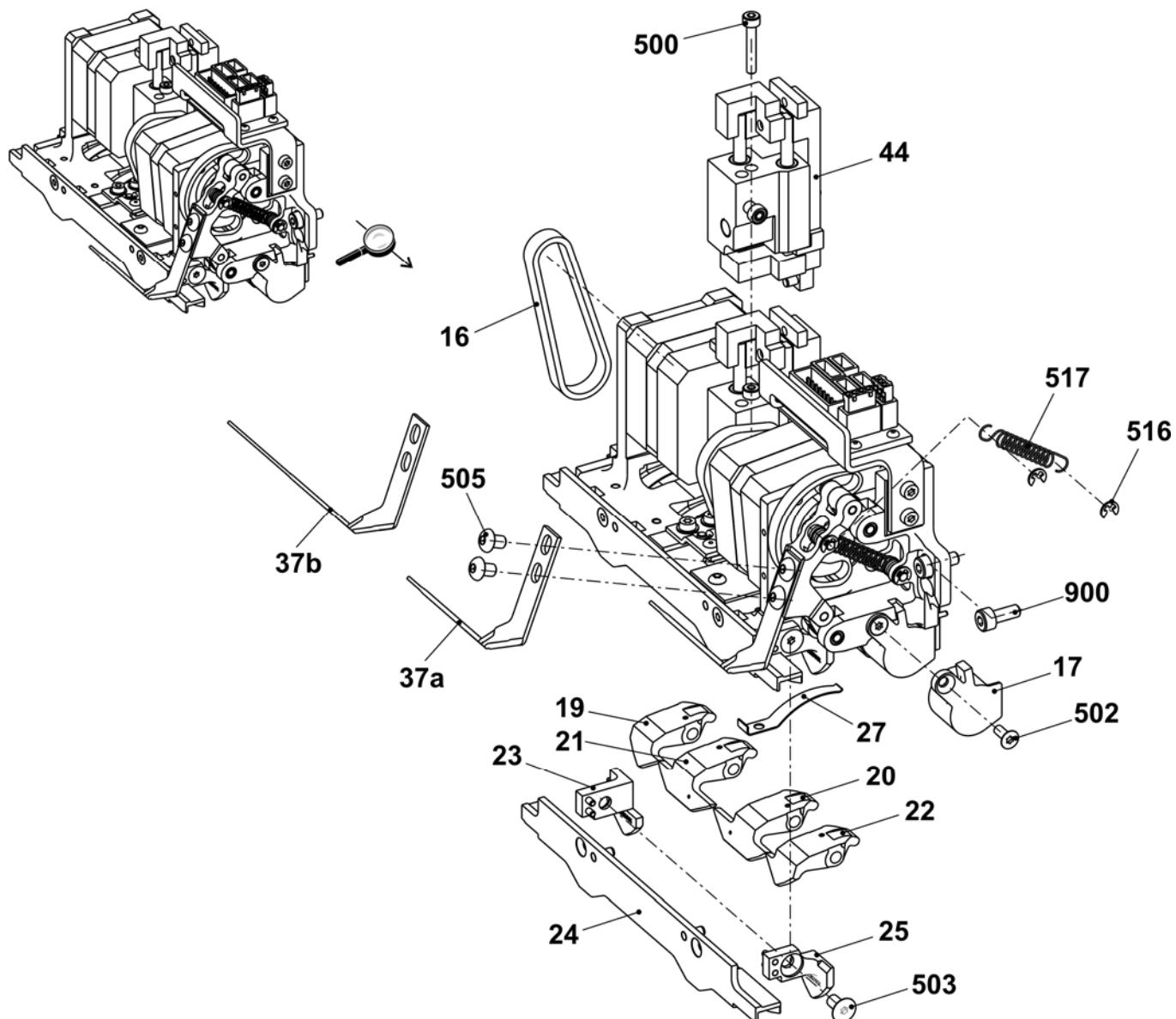
## Steuereinheit Platine/Einstreifer E5.2

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES komplett E5.2</b> | <b>237 708</b> | 37a | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 244 362  |
| 16       | Zahnriemen                               | 235 513        | 37b | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 237 328  |
| 17       | Abdeckung                                | 238 043        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 19       | Kipphebel Stricken rechts E5.2           | 240 801        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 20       | Kipphebel Transfer rechts E5.2-9.2       | 237 349        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 21       | Kipphebel Transfer links E5.2-9.2        | 237 348        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 22       | Kipphebel Stricken links E5.2            | 240 800        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E5.2          | 240 797        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 24       | Schieber mitte fest E5.2                 | 244 405        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 25       | Schieber links fest innen E5.2           | 240 796        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 27       | Blattfeder                               | 235 502        |     |                         |          |



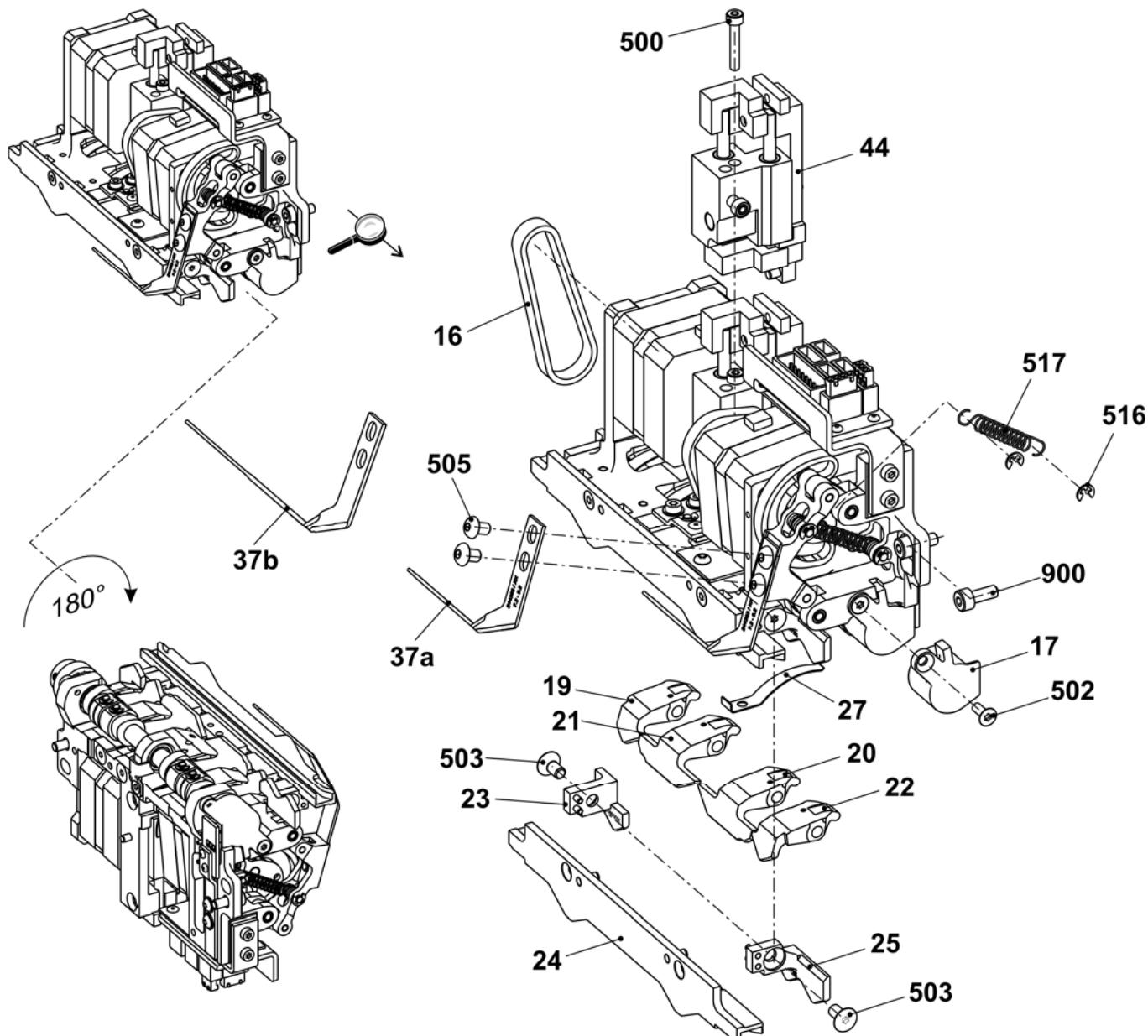
## Steuereinheit Platine/Einstreifer E6.2

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | Steuereinheit PL/ES komplett E6.2  | <b>241 258</b> |     |                         |          |
| 16       | Zahnriemen                         | 235 513        | 37a | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 244 362  |
| 17       | Abdeckung                          | 238 043        | 37b | Einstreifer E3,5.2-6.2  | 237 328  |
| 19       | Kipphobel Stricken rechts E6.2-7.2 | 236 610        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 20       | Kipphobel Transfer rechts E5.2-9.2 | 237 349        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 21       | Kipphobel Transfer links E5.2-9.2  | 237 348        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 22       | Kipphobel Stricken links E6.2-7.2  | 236 609        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E6.2    | 237 867        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 24       | Schieber mitte fest E6.2           | 245 173        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 25       | Schieber links fest innen E6.2     | 237 866        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 27       | Blattfeder                         | 235 502        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |



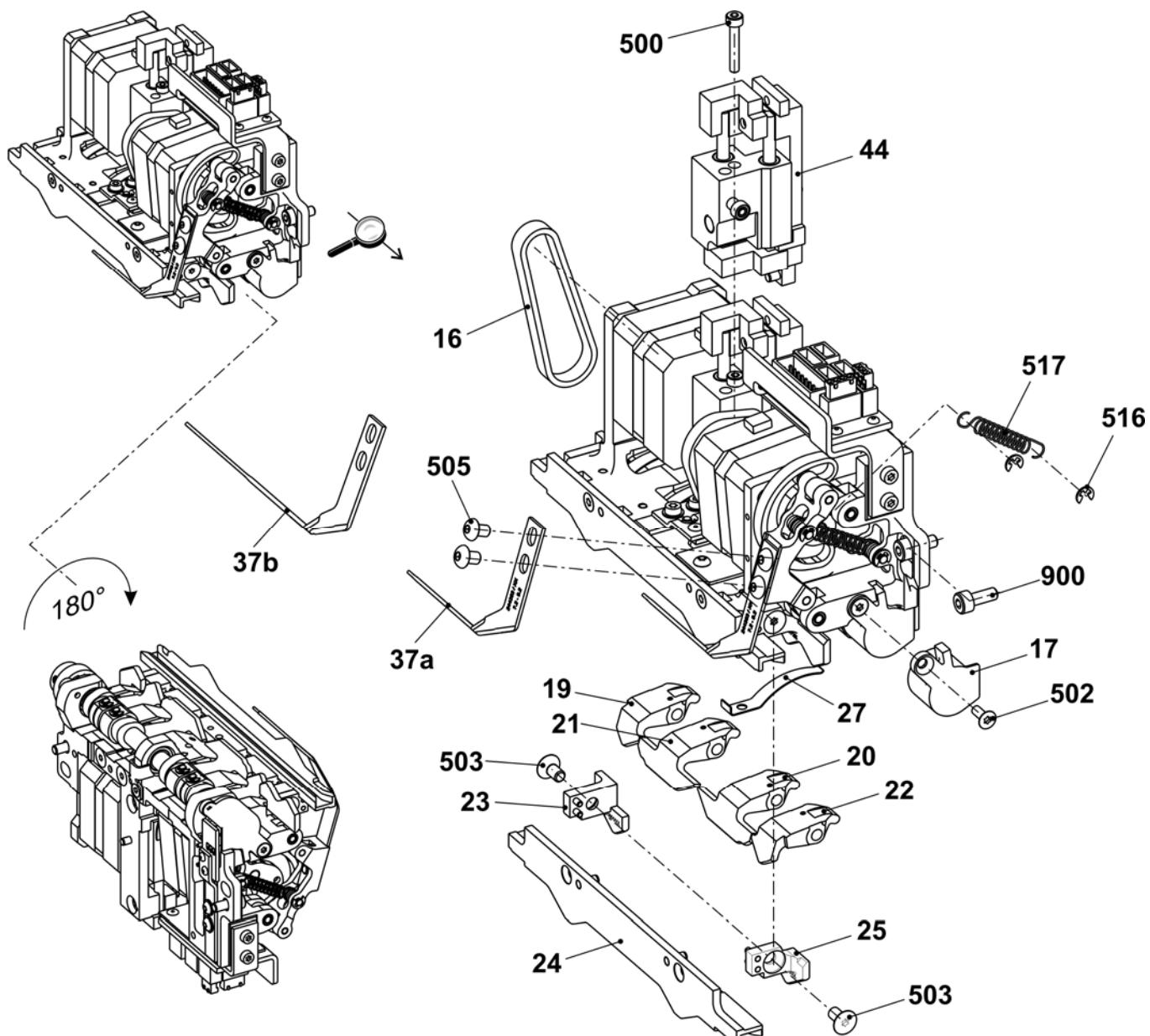
## Steuereinheit Platine/Einstreifer links E7.2

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES links E7.2</b> | <b>253 972</b> | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 16       | Zahnriemen                            | 235 513        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 17       | Abdeckung                             | 238 043        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 19       | Kipphebel Stricken rechts E7.2        | 253 970        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 20       | Kipphebel Transfer rechts E7.2        | 253 297        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 21       | Kipphebel Transfer links E7.2         | 253 296        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 22       | Kipphebel Stricken links E7.2         | 253 971        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E7.2       | 251 801        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 24       | Schieber mitte fest E7.2              | 253 293        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 25       | Schieber links aussen E7.2            | 253 264        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 27       | Blattfeder                            | 235 502        |     |                         |          |



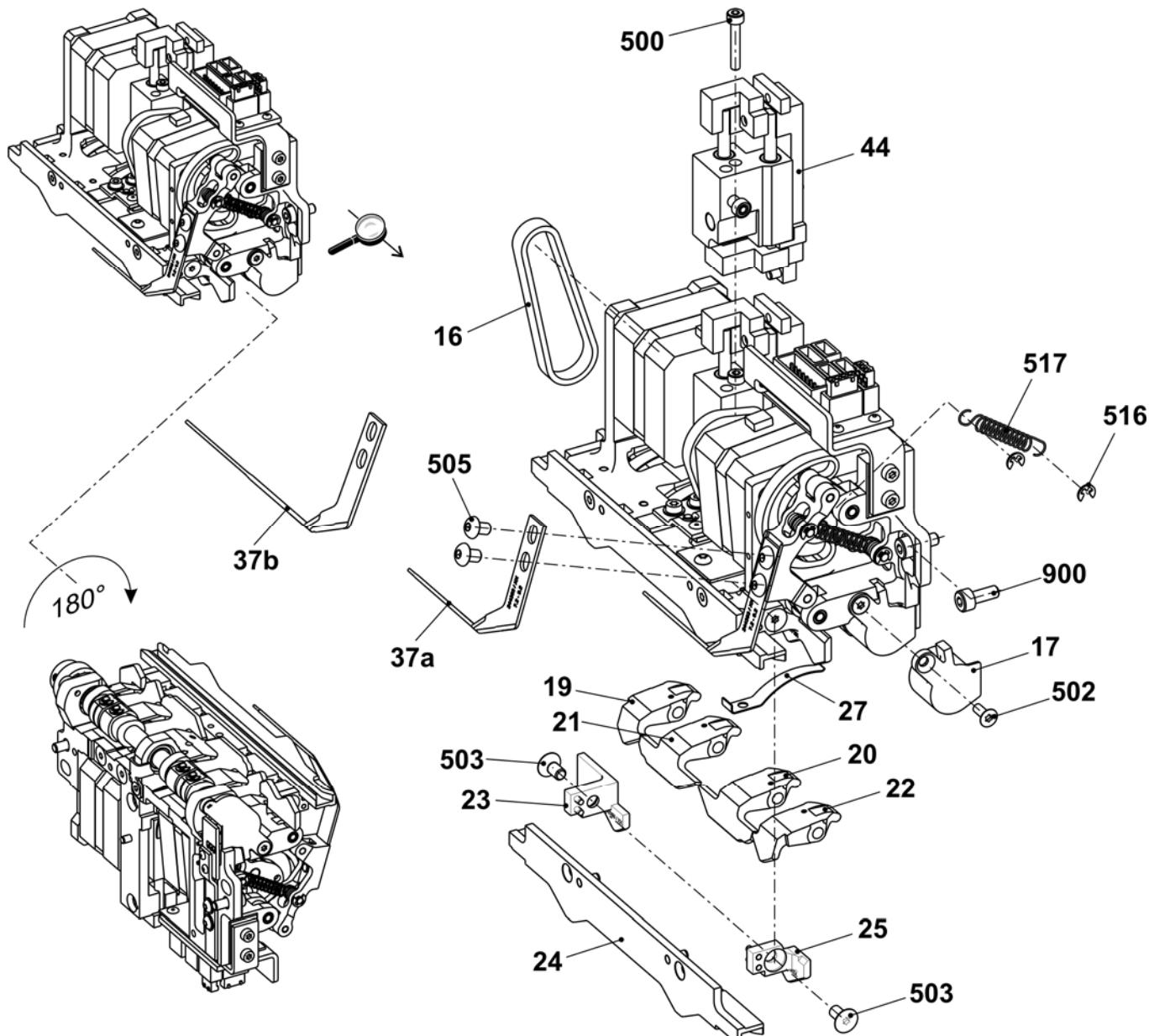
## Steuereinheit Platine/Einstreifer mitte E7.2

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES mitte E7.2</b> | <b>253 973</b> | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 16       | Zahnriemen                            | 235 513        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 17       | Abdeckung                             | 238 043        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 19       | Kiphebel Stricken rechts E7.2         | 253 970        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 20       | Kiphebel Transfer rechts E7.2         | 253 297        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 21       | Kiphebel Transfer links E7.2          | 253 296        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 22       | Kiphebel Stricken links E7.2          | 253 971        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E7.2       | 251 801        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 24       | Schieber mitte fest E7.2              | 253 293        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 25       | Schieber links fest innen E7.2        | 251 838        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 27       | Blattfeder                            | 235 502        |     |                         |          |



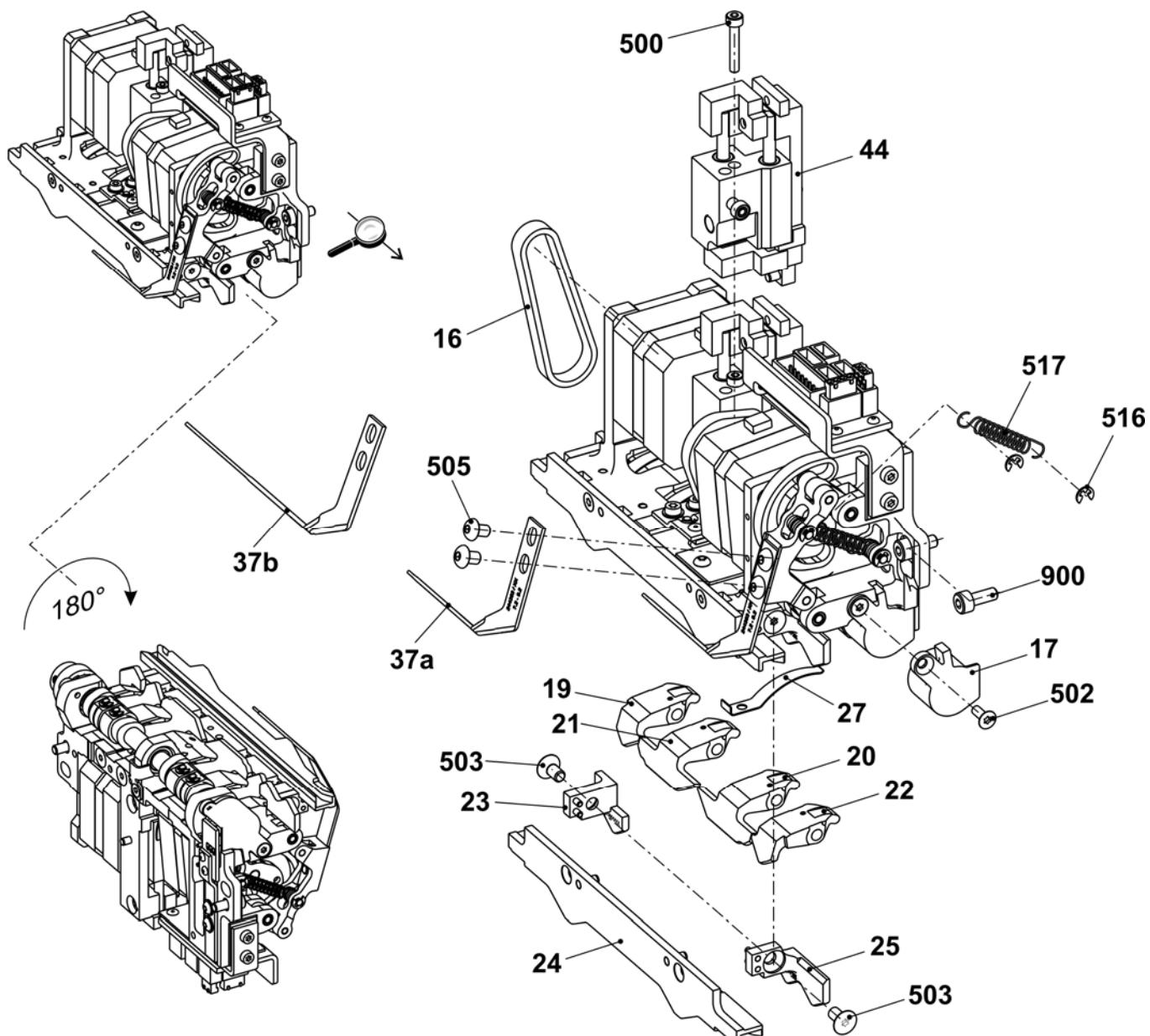
## Steuereinheit Platine/Einstreifer rechts E7.2

| Pos      | Benennung                              | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES rechts E7.2</b> | <b>253 974</b> | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 16       | Zahnriemen                             | 235 513        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 17       | Abdeckung                              | 238 043        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 19       | Kipphebel Stricken rechts E7.2         | 253 970        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 20       | Kipphebel Transfer rechts E7.2         | 253 297        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 21       | Kipphebel Transfer links E7.2          | 253 296        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 22       | Kipphebel Stricken links E7.2          | 253 971        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 23       | Schieber rechts aussen E7.2            | 253 263        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 24       | Schieber mitte fest E7.2               | 253 293        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 25       | Schieber links fest innen E7.2         | 251 838        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 27       | Blattfeder                             | 235 502        |     |                         |          |



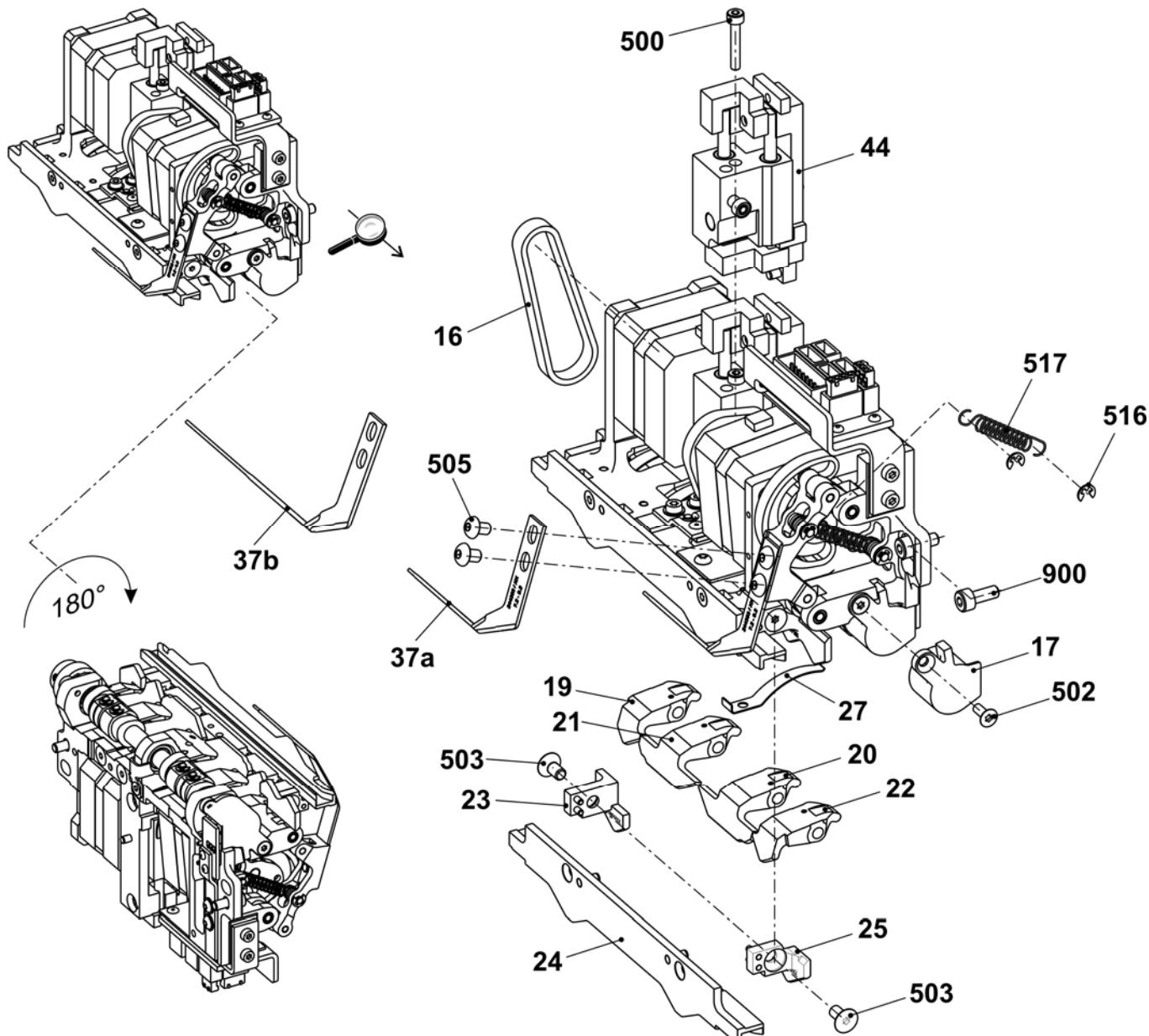
## Steuereinheit Platine/Einstreifer links E9.2

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES links E9.2</b> | <b>254 242</b> |     |                         |          |
| 16       | Zahnriemen                            | 235 513        | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 17       | Abdeckung                             | 238 043        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 19       | Kiphebel Stricken rechts E9.2         | 253 283        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 20       | Kiphebel Transfer rechts E9.2         | 253 292        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 21       | Kiphebel Transfer links E9.2          | 253 290        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 22       | Kiphebel Stricken links E9.2          | 253 282        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E9.2       | 251 027        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 24       | Schieber mitte fest E9.2              | 253 284        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 25       | Schieber links fest innen E9.2        | 252 752        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 27       | Blattfeder                            | 235 502        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |



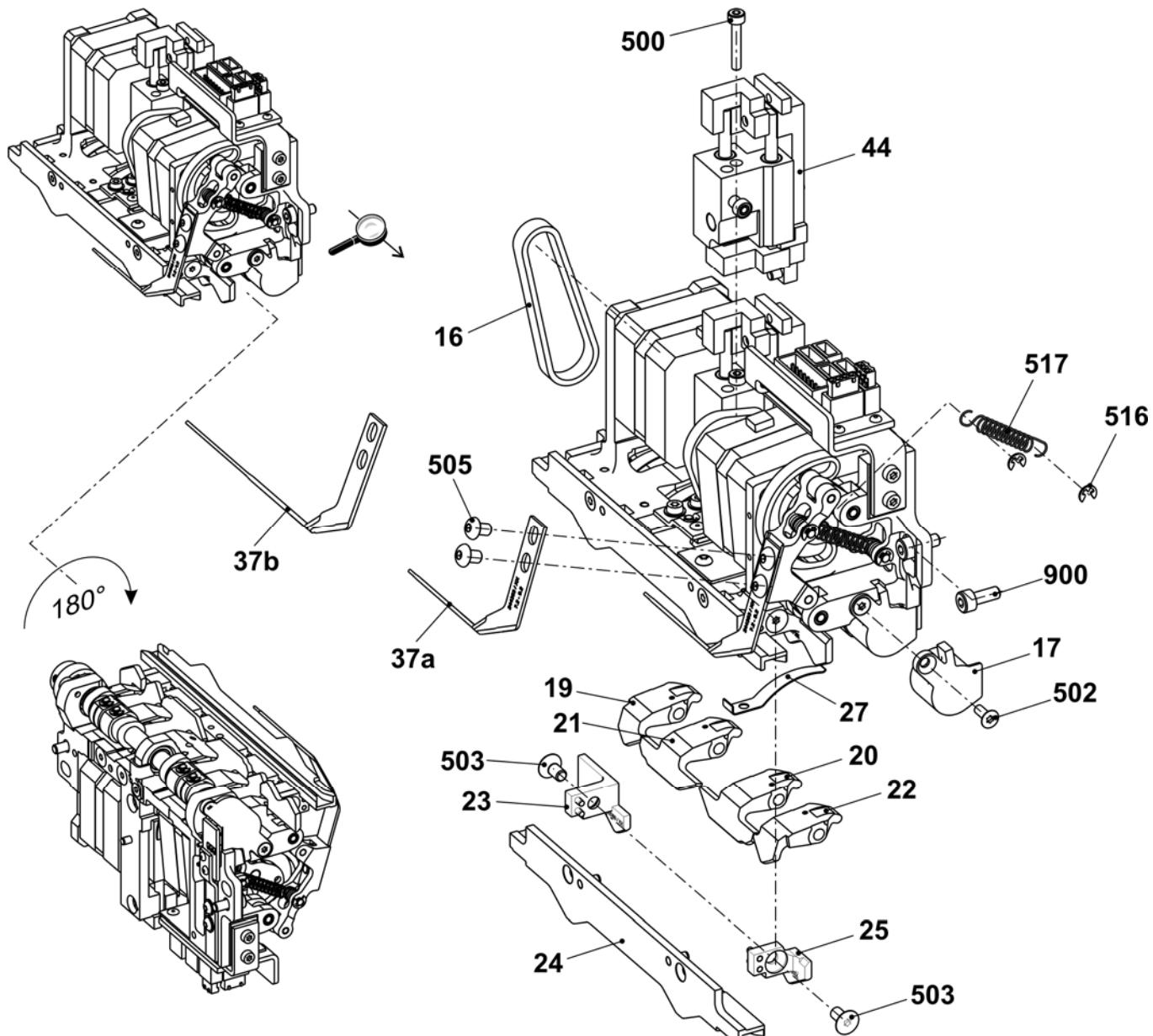
## Steuereinheit Platine/Einstreifer mitte E9.2

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES mitte E9.2</b> | <b>254 243</b> | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 16       | Zahnriemen                            | 235 513        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 17       | Abdeckung                             | 238 043        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 19       | Kipphebel Stricken rechts E9.2        | 253 283        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 20       | Kipphebel Transfer rechts E9.2        | 253 292        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 21       | Kipphebel Transfer links E9.2         | 253 290        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 22       | Kipphebel Stricken links E9.2         | 253 282        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E9.2       | 251 027        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 24       | Schieber mitte fest E9.2              | 253 284        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 25       | Schieber links fest innen E9.2        | 251 028        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |
| 27       | Blattfeder                            | 235 502        |     |                         |          |



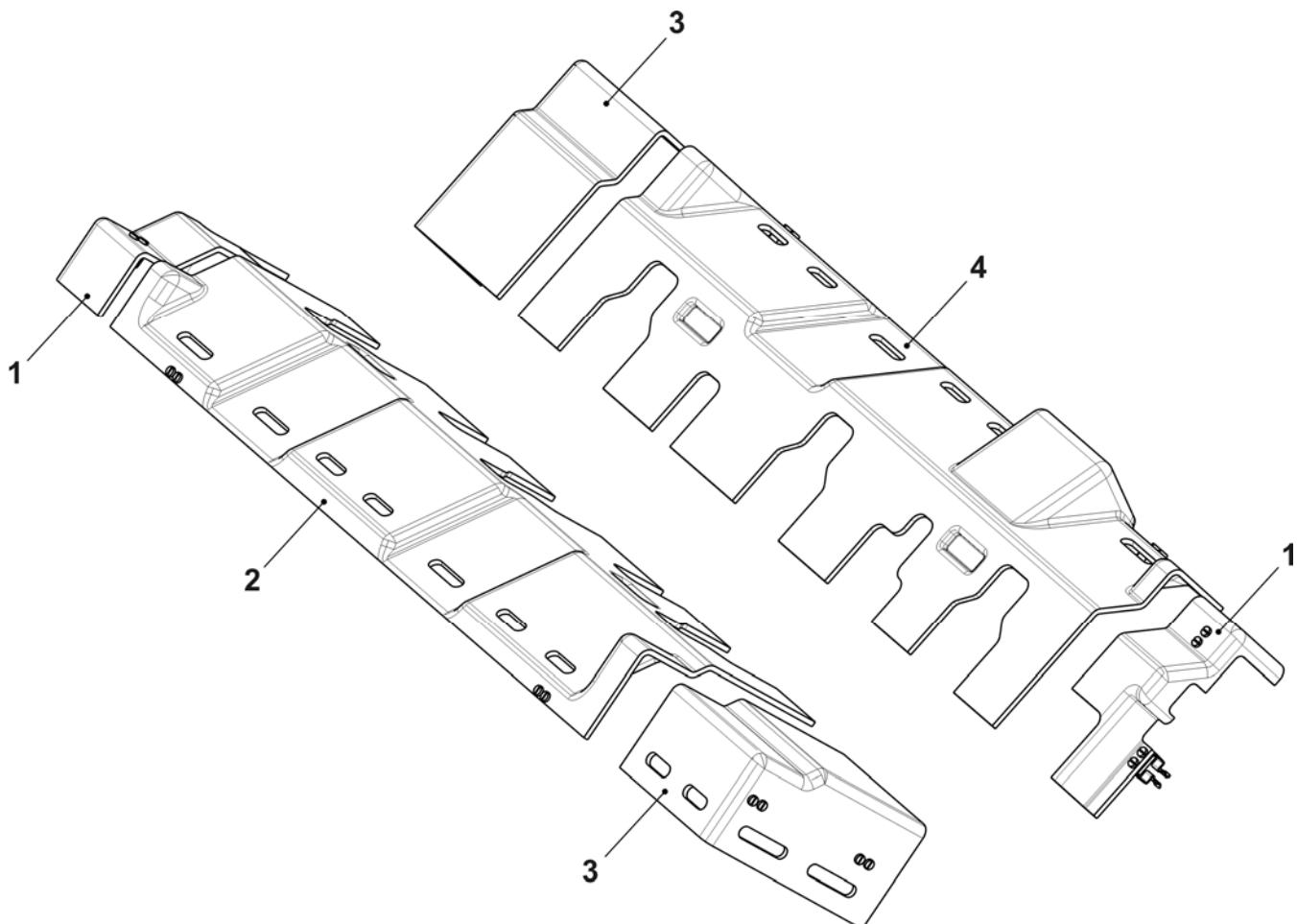
## Steuereinheit Platine/Einstreifer rechts E9.2

| Pos      | Benennung                              | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit PL/ES rechts E9.2</b> | <b>254 244</b> |     |                         |          |
| 16       | Zahnriemen                             | 235 513        | 37a | Einstreifer E7.2-9.2    | 244 363  |
| 17       | Abdeckung                              | 238 043        | 37b | Einstreifer E7.2-9.2    | 240 720  |
| 19       | Kiphebel Stricken rechts E9.2          | 253 283        | 44  | Führung komplett        | 242 265  |
| 20       | Kiphebel Transfer rechts E9.2          | 253 292        | 500 | Zylinder-Schraube M3x18 | 236 485  |
| 21       | Kiphebel Transfer links E9.2           | 253 290        | 502 | Senk-Schraube M3x8      | 241 912  |
| 22       | Kiphebel Stricken links E9.2           | 253 282        | 503 | Senk-Schraube M4x8      | 241 913  |
| 23       | Schieber rechts fest innen E9.2        | 251 027        | 505 | Flachkopf-Schraube M4x6 | 023 427  |
| 24       | Schieber mitte fest E9.2               | 253 284        | 516 | Sicherungsscheibe 2,3   | 021 018  |
| 25       | Schieber links fest innen E9.2         | 251 028        | 517 | Zugfeder 5,5x0,5x19,48  | 235 608  |
| 27       | Blattfeder                             | 235 502        | 900 | Zylinder-Schraube M4x10 | 023 136  |



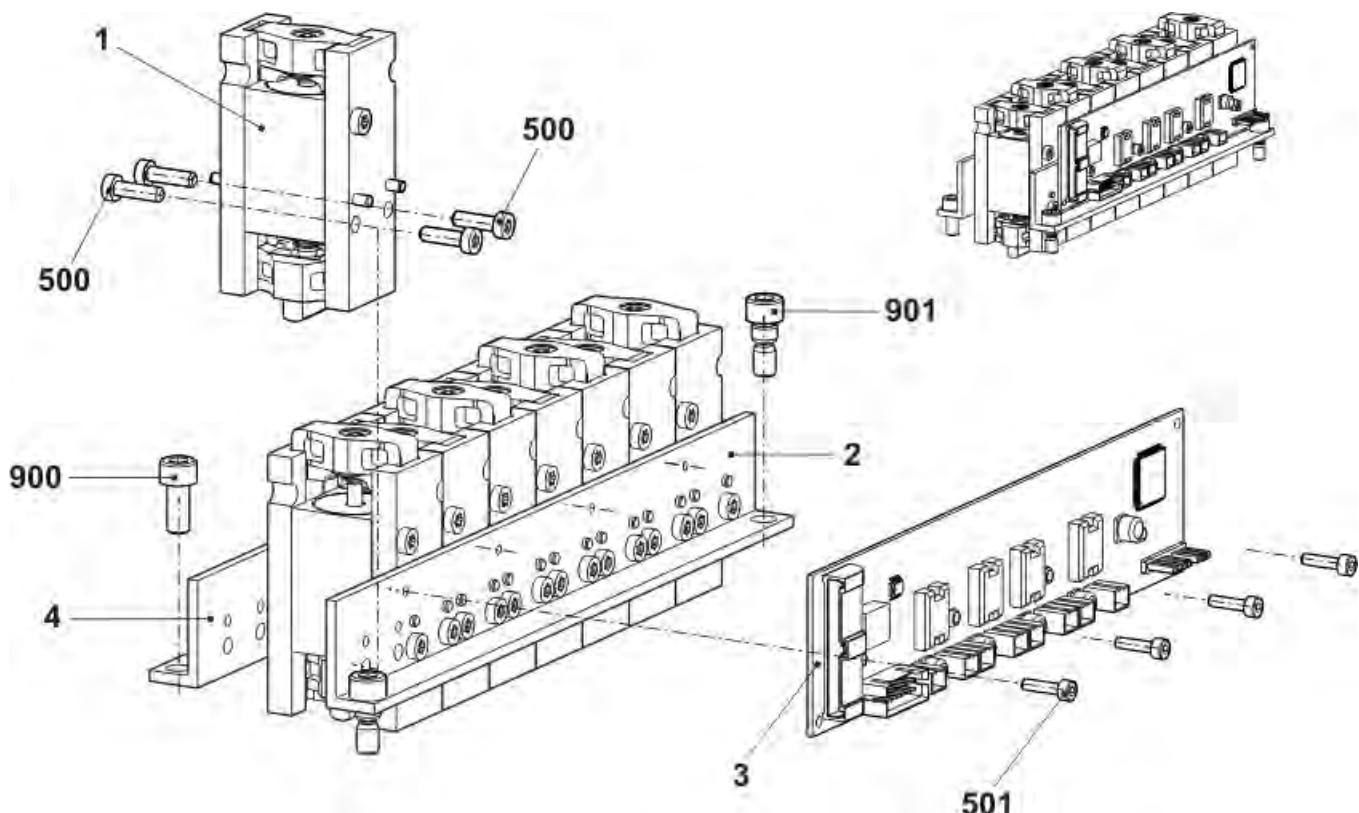
## Abdeckungen

| Pos | Benennung             | Ident-Nr | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|-----|-----------------------|----------|-----|------------------------|----------|
| 1   | Abdeckung rechts      | 237 827  | 3   | Abdeckung links        | 237 825  |
| 2   | Abdeckung mitte vorne | 237 826  | 4   | Abdeckung mitte hinten | 243 054  |



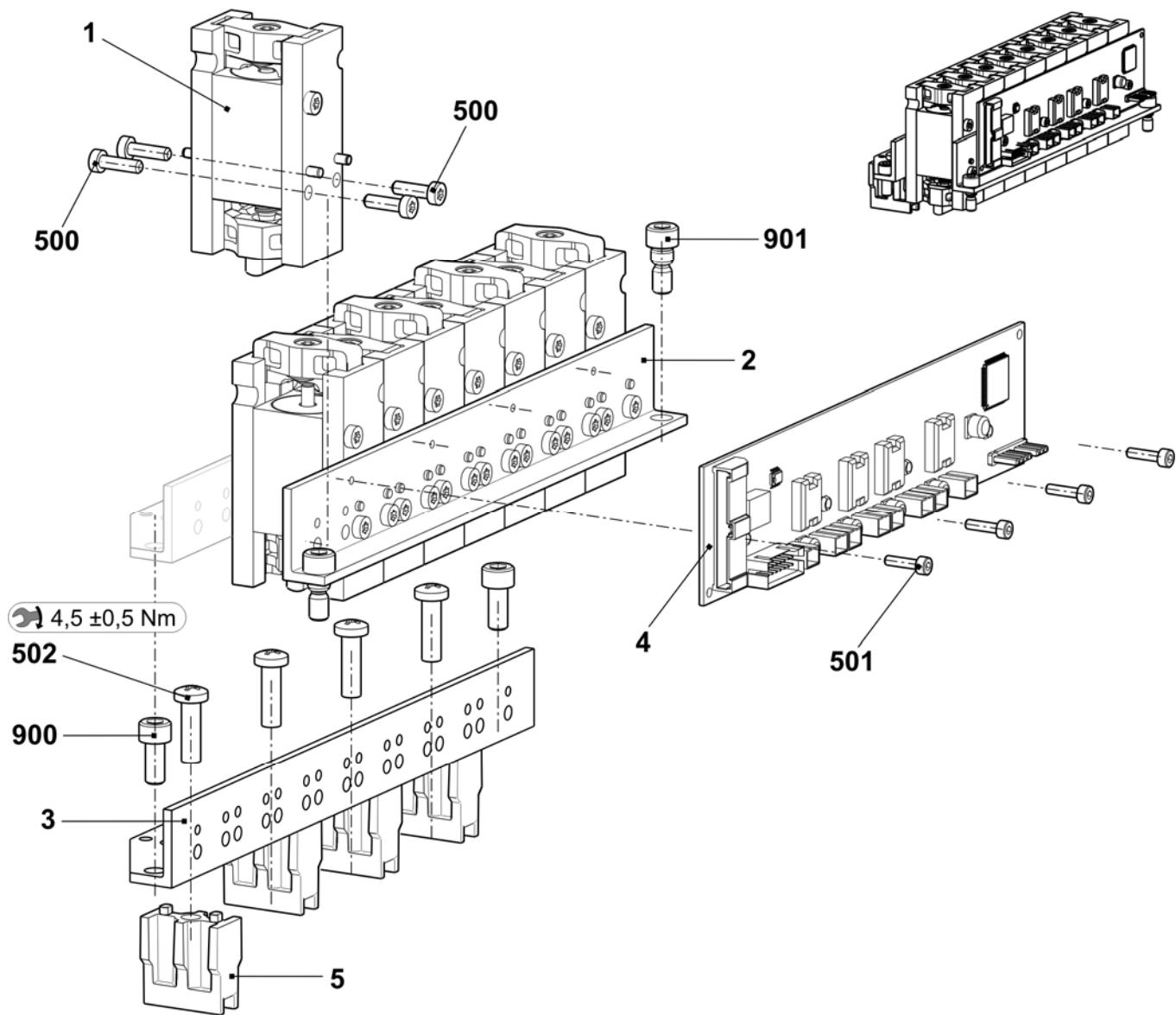
## Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

| 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  |



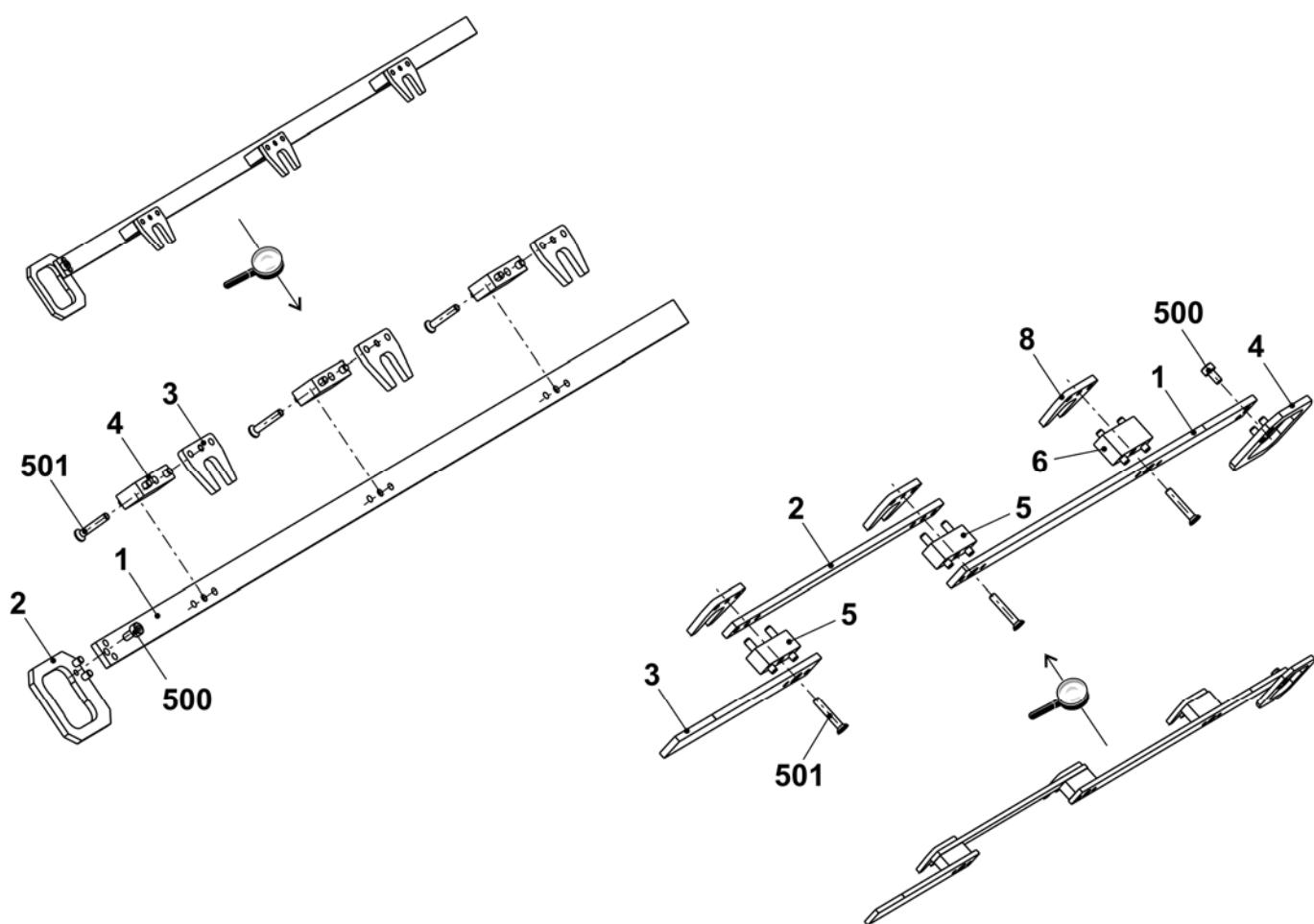
## Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

| 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        | Haltwinkel für Platine            | 241 038        | 501 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9   | 022 648  |
| 3        | Haltwinkel 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  |



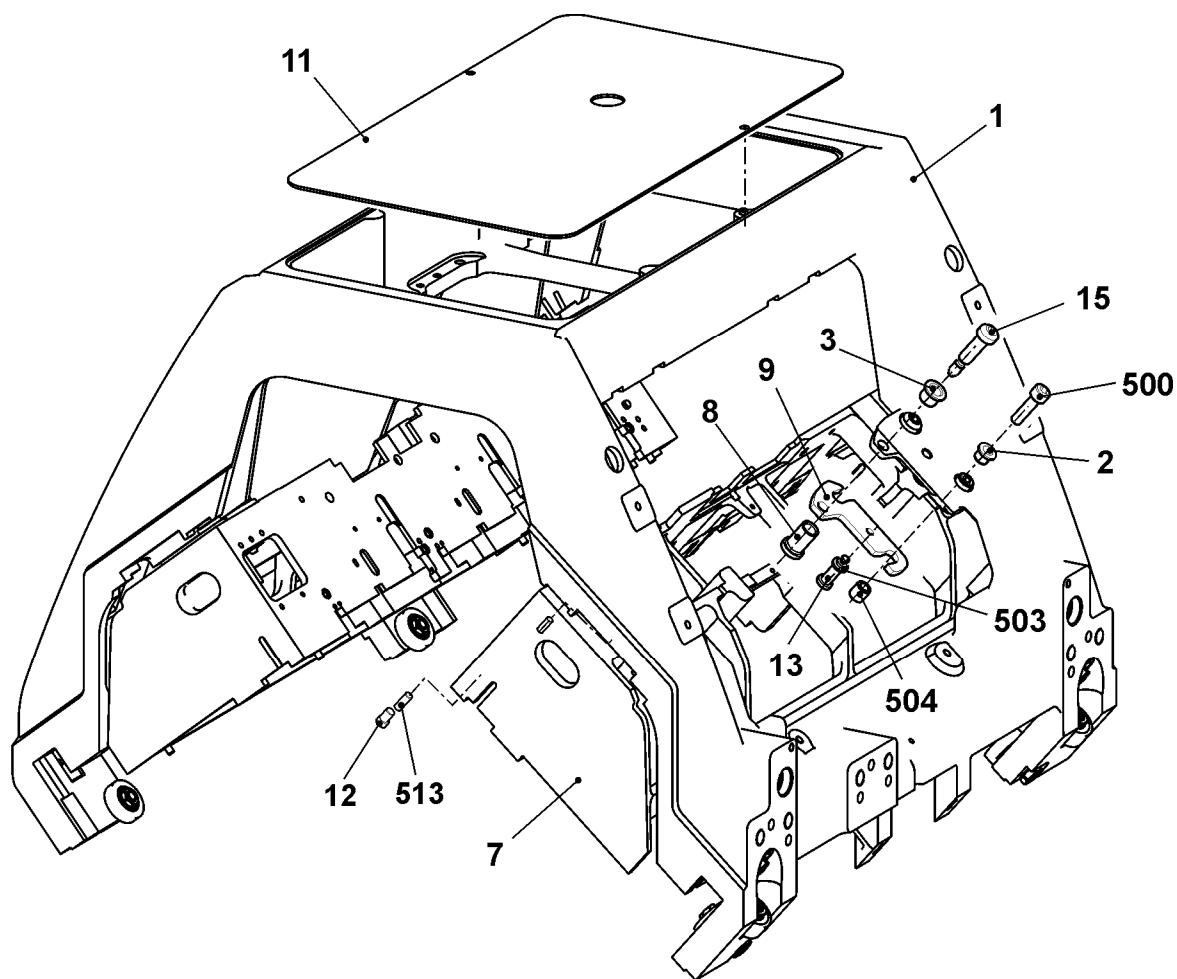
## Schubstangen

| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       |
|----------|-------------------------------------|----------------|----------|--------------------------------------|----------------|
| <b>Σ</b> | <b>Schubstange komplett (vorne)</b> | <b>236 101</b> | <b>Σ</b> | <b>Schubstange komplett (hinten)</b> | <b>242 046</b> |
| 1        | Schubstange                         | 237 830        | 1        | Schubstange links                    | 242 036        |
| 2        | Steuerblech                         | 235 396        | 2        | Schubstange mitte                    | 242 037        |
| 3        | Bürstenmitnehmer                    | 237 432        | 3        | Schubstange rechts                   | 242 038        |
| 4        | Zwischenstück                       | 237 433        | 4        | Steuerblech                          | 235 396        |
| 500      | Zylinder-Schraube M3x6              | 022 589        | 5        | Zwischenstück                        | 242 809        |
| 501      | Senk-Schraube M3x18                 | 242 728        | 6        | Zwischenstück                        | 237 433        |
|          |                                     |                | 8        | Bürstenmitnehmer                     | 237 432        |
|          |                                     |                | 500      | Zylinder-Schraube M3x6               | 022 589        |
|          |                                     |                | 501      | Senk-Schraube M3x18                  | 242 728        |



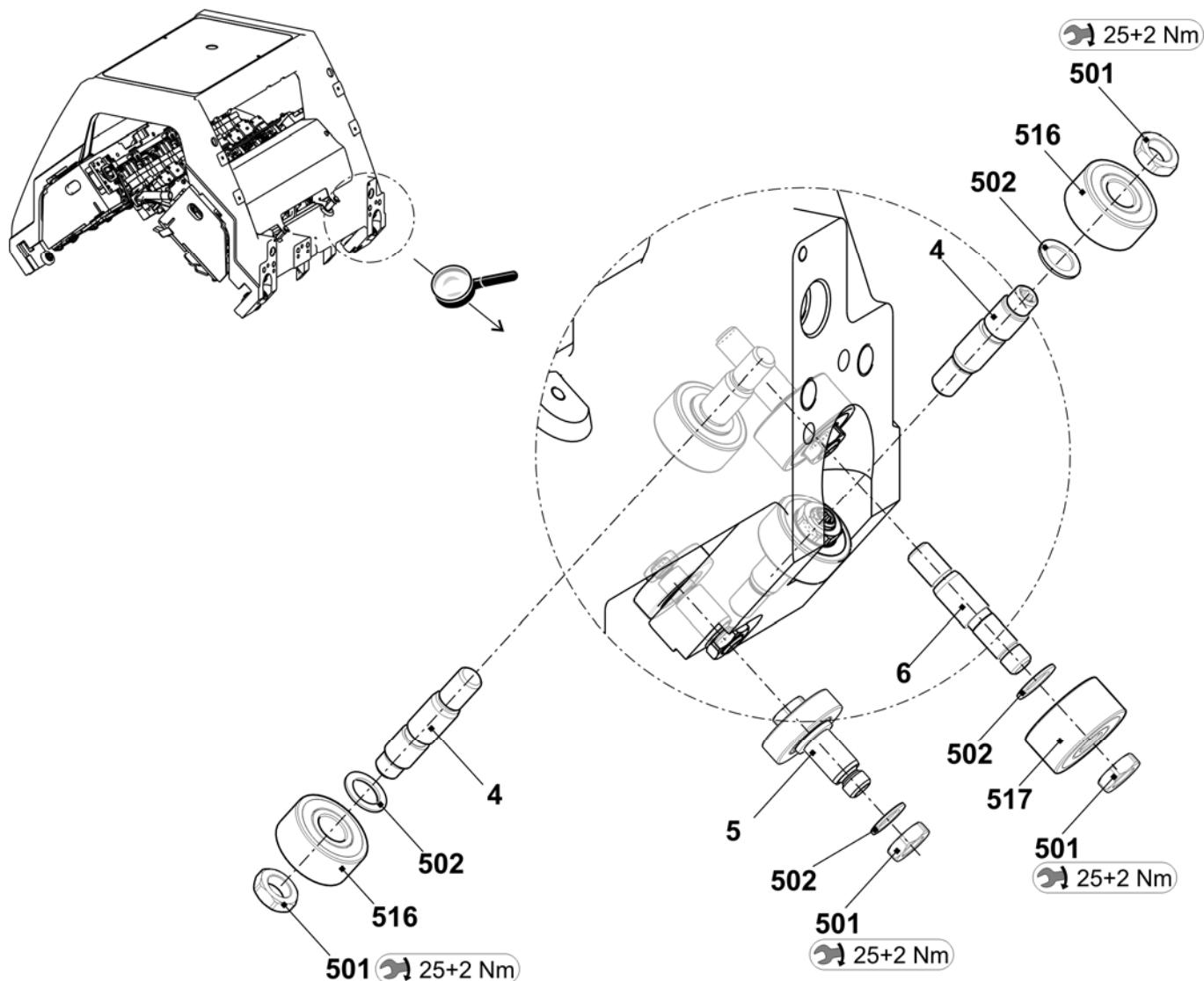
## Schlittenwagen

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlittenwagen 3-Schloss komplett</b> | <b>236 200</b> | 12  | Exzenter                 | 222 983  |
| 1        | Schlittenrahmen, 3-Schloss               | 240 660        | 13  | Fixierbolzen Trennstalle | 244 179  |
| 2        | Büchse                                   | 207 546        | 15  | Passschraube             | 211 750  |
| 3        | Büchse                                   | 209 274        | 500 | Zylinder-Schraube M8x30  | 020 143  |
| 7        | Schlittenteil, 3-Schloss                 | 241 241        | 503 | Sicherheitscheibe 6      | 021 022  |
| 8        | Büchse                                   | 209 275        | 504 | Gewindebuchse M12x11,5   | 041 863  |
| 9        | Unterlage                                | 225 312        | 513 | Passstift 5x14           | 020 670  |
| 11       | Schlittenabdeckung oben, 3-Schloss       | 251 194        |     |                          |          |



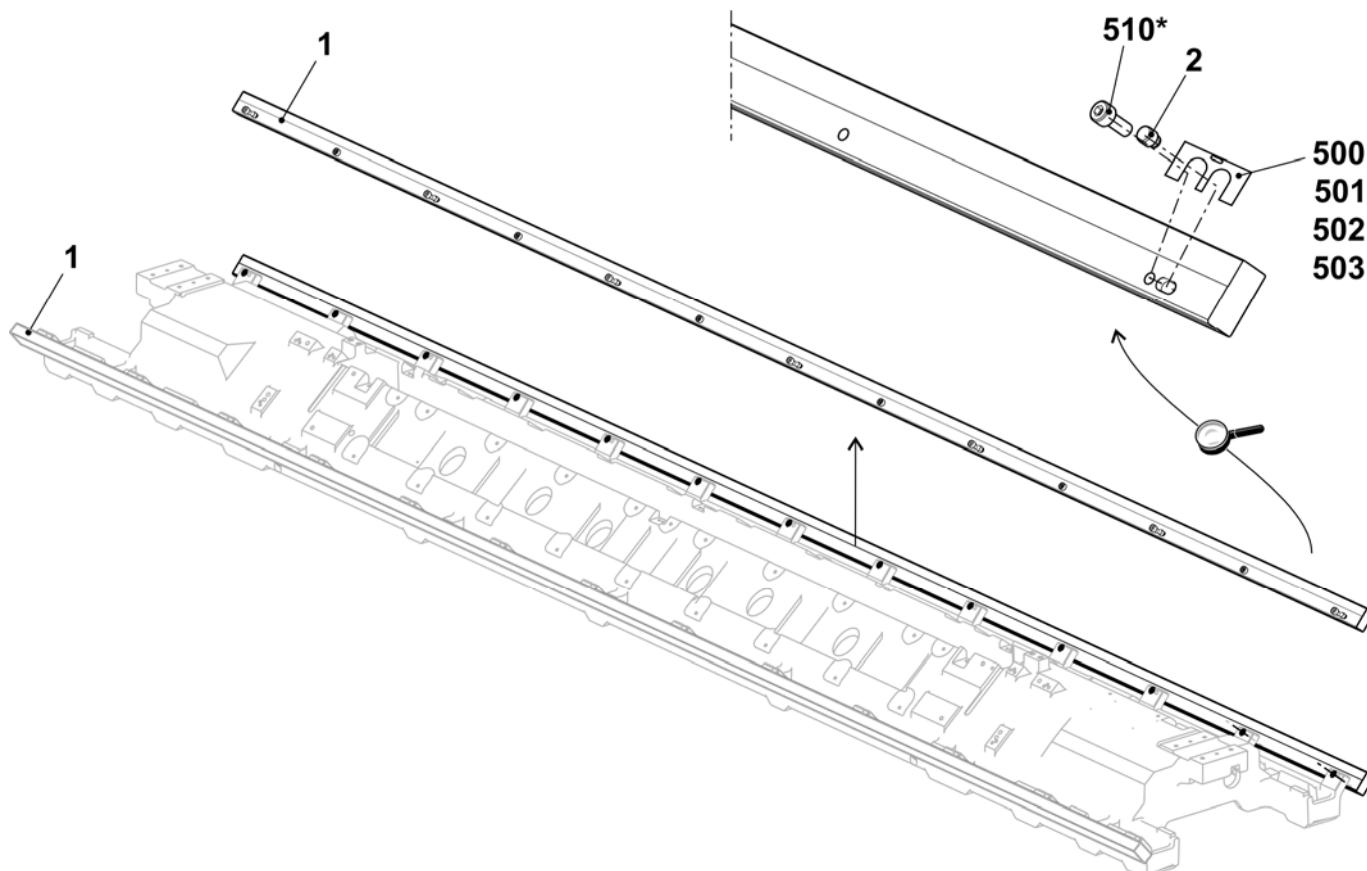
## Schlitten-Führung

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlittenwagen 3-Schloss komplett</b> | <b>236 200</b> | 501 | Sechskant-Mutter M10x1       | 023 316  |
| 4        | Lagerbolzen exzentrisch 0,5              | 240 624        | 502 | Passscheibe 12x18x1          | 023 315  |
| 5        | Bolzen vormontiert                       | 244 283        | 516 | Rillen-Kugellager 62201-2RS  | 241 408  |
| 6        | Lagerbolzen exzentrisch 0,5              | 242 060        | 517 | Rillen-Kugellager 62300-2RS1 | 242 070  |



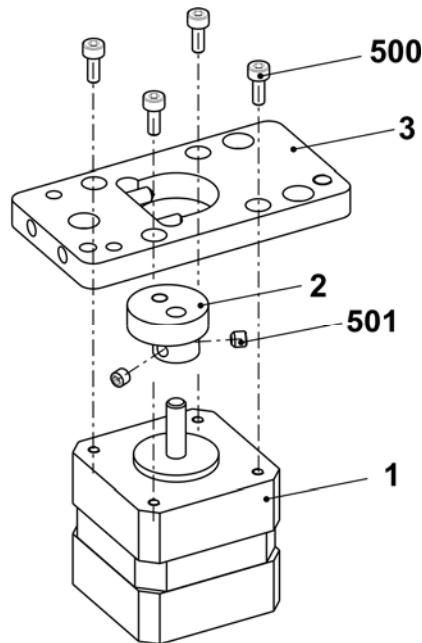
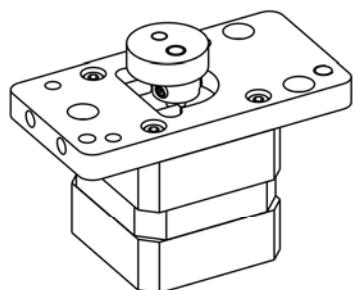
## Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab

| 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  |



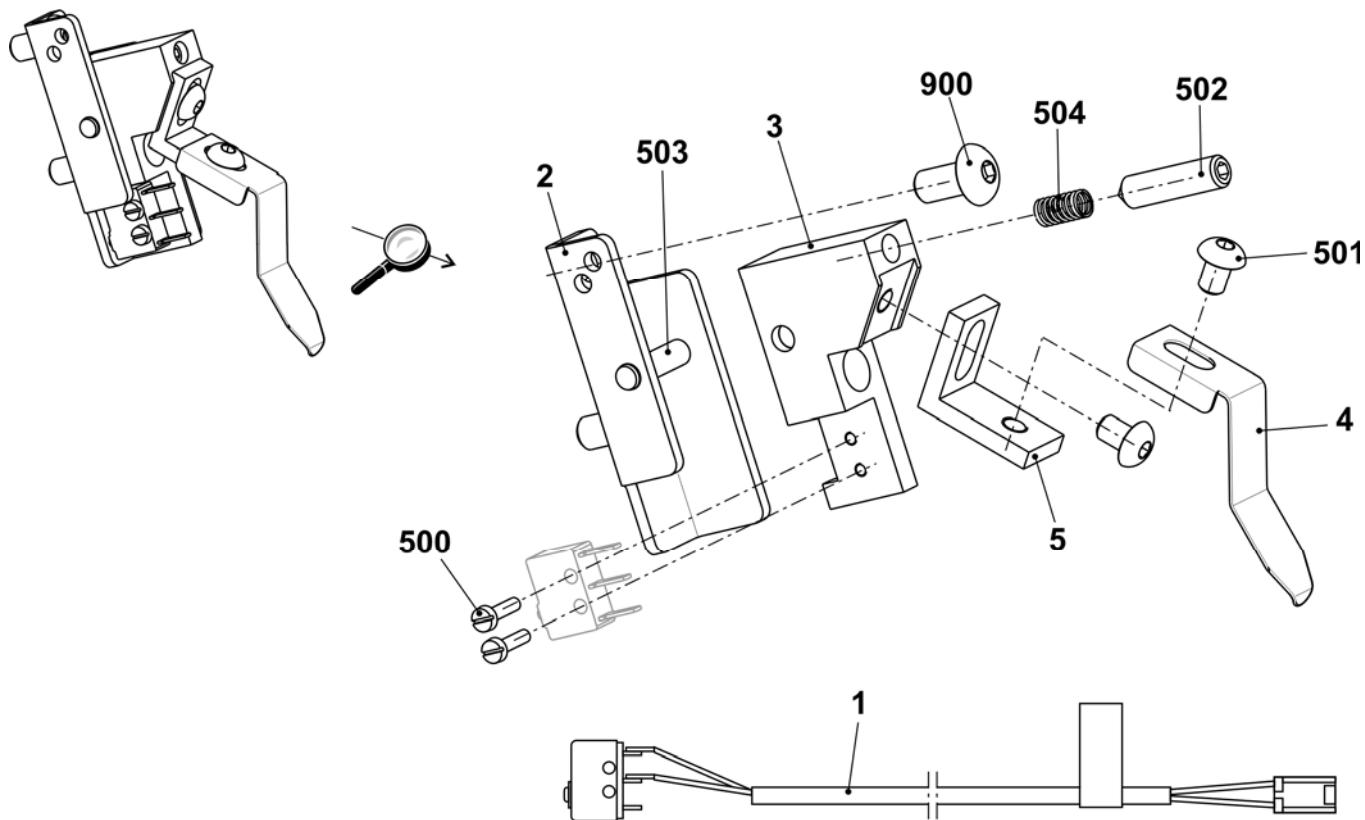
## Steuereinheit Bürste

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuereinheit Bürste</b> | <b>236 102</b> | 3   | Motorplatte            | 235 646  |
| 1        | Schrittmotor Bürsten        | 236 896        | 500 | Zylinder-Schraube M3x8 | 022 582  |
| 2        | Exzenter                    | 235 395        | 501 | Gewindestift M4x4      | 022 875  |



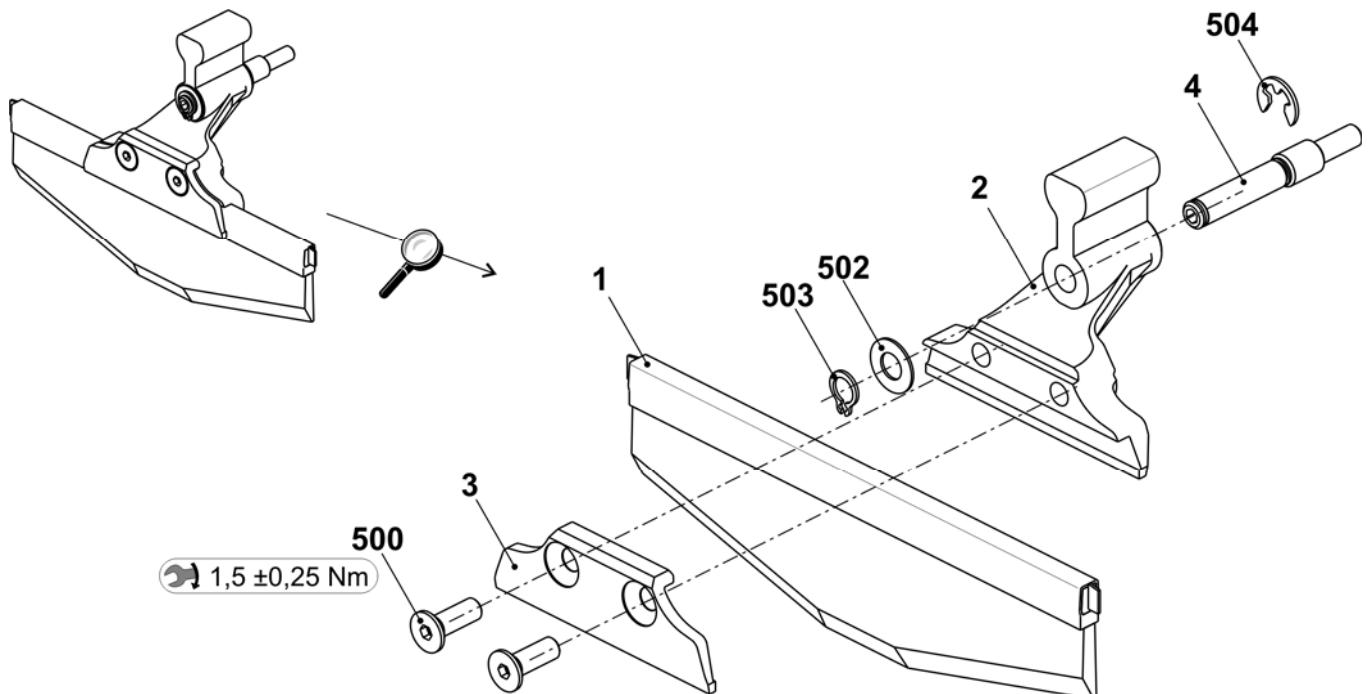
## Nadelwächter

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Nadelwächter komplett</b> | <b>237 050</b> | 501 | Flachkopf-Schraube M4x6  | 023 427  |
| 1        | Kabel Nadelwächter TC-S      | 235 728        | 502 | Gewindestift M5x20       | 023 526  |
| 2        | Aufnahme                     | 235 668        | 503 | Zylinder-Stift 4x8       | 023 525  |
| 3        | Schaltwippe                  | 220 637        | 504 | Druckfeder 4,3x0,45x10   | 021 398  |
| 4        | Taster E16-20                | 252 239        | 900 | Flachkopf-Schraube M5x10 | 023 247  |
| 5        | Winkel                       | 221 175        |     |                          |          |
| 500      | Zylinder-Schraube M2x8       | 022 954        |     |                          |          |



## Bürstenhalter

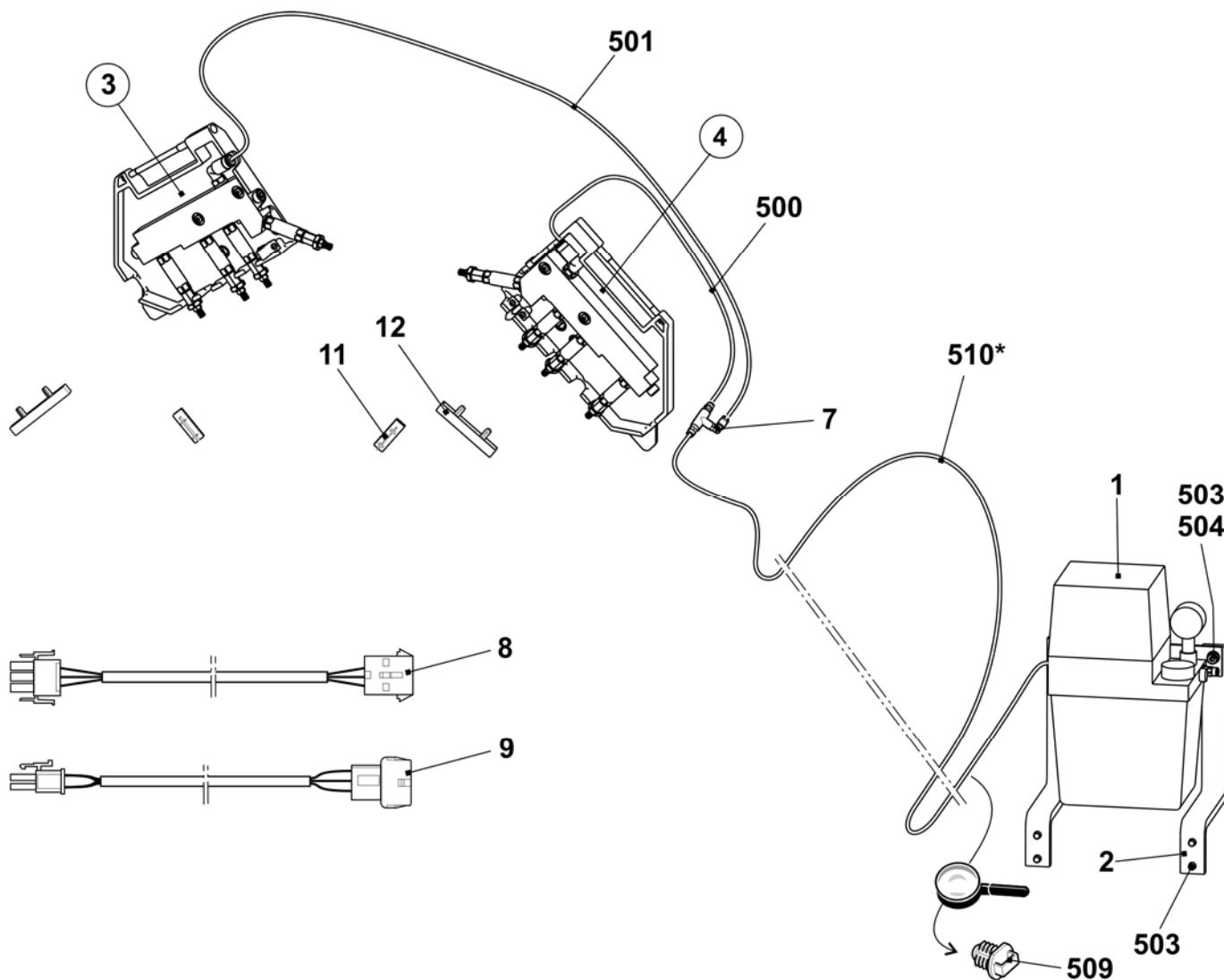
| Pos      | Benennung                       | Ident-Nr       | Pos | Benennung             | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------|----------------|-----|-----------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Bürstenhalter E3,5.2-5.2</b> | <b>243 077</b> | 1   | Bürste E4-8           | 203 254  |
|          | <b>Bürstenhalter E6.2-7.2</b>   | <b>235 410</b> |     | Bürste E6.2-7.2       | 243 074  |
|          | <b>Bürstenhalter E9.2</b>       | <b>243 076</b> |     | Bürste E9.2           | 237 977  |
| 2        | Bürstenhalter                   | 235 411        | 500 | Senk-Schraube M4x12   | 023 062  |
| 3        | Bürstenklemme                   | 213 010        | 502 | Pass-Scheibe 5x10x0,5 | 023 348  |
| 4        | Gewindestange                   | 242 066        | 503 | Sicherungsring 5x0,6  | 023 347  |
|          |                                 |                | 504 | Sicherungsscheibe 4   | 021 020  |



# Zentralschmierung

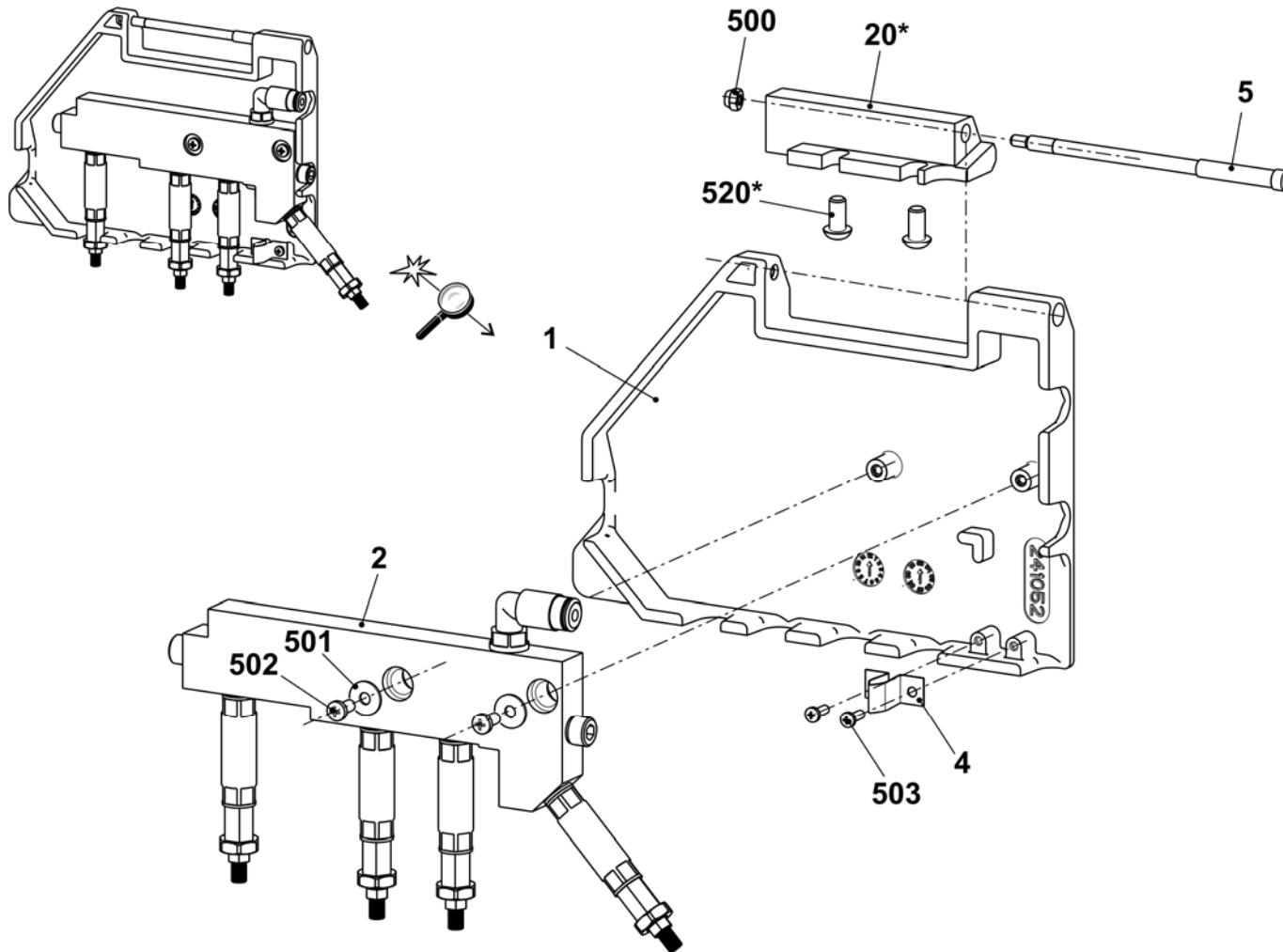
## Zentralschmierung

| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Gleichteile Zentralschmierung 730S</b> | <b>241 812</b> | 11   | Verschlussstopfen       | 240 777  |
| 1        | Ölzentralschmierpumpe Vogel               | 235 068        | 12   | Blende                  | 240 778  |
| 2        | Halter Ölgerät                            | 241 636        | 500  | Schlauch D6, L = 500    | 235 037  |
| 3        | Schmiereinheit vorne komplett             | 241 066        | 501  | Schlauch D6, L = 1000   | 235 038  |
| 4        | Schmiereinheit hinten komplett            | 241 067        | 503  | Zylinder-Schraube M8x16 | 023 629  |
| 7        | T-Stück komplett                          | 235 039        | 504  | U-Scheibe 8             | 020 883  |
| 8        | Kabel Zuleitung ZS 72"/84" OKC            | 241 850        | 509  | Montageelement          | 209 543  |
| 9        | Kabel Ansteuerung ZS OKC                  | 238 704        | 510* | Schlauch D6, L = 4400   | 241 693  |



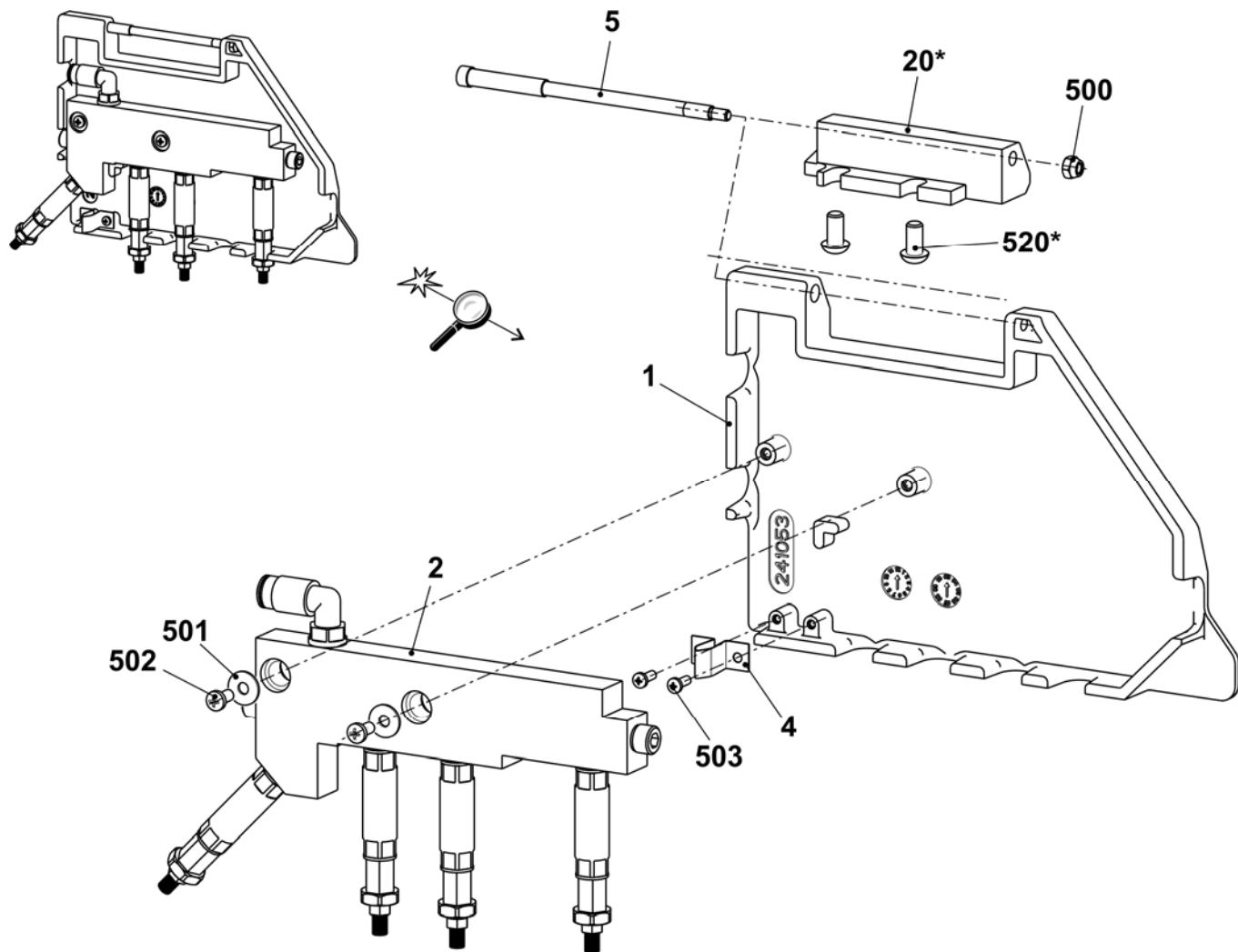
## Schmiereinheit vorne komplett

| Pos      | Benennung                            | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--------------------------------------|----------------|------|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schmiereinheit vorne komplett</b> | <b>241 066</b> | 500  | Sechskantmutter M4       | 023 046  |
| 1        | Gehäuse vorne                        | 241 052        | 501  | U-Scheibe 4              | 023 047  |
| 2        | Verteiler komplett                   | 254 891        | 502  | Schraube KB 40x8         | 238 089  |
| 4        | Riegel                               | 235 054        | 503  | Schraube KB 30x8         | 236 228  |
| 5        | Ansatzschraube                       | 240 790        | 520* | Flachkopf-Schraube M6x12 | 235 935  |
| 20*      | Gelenk vorne                         | 240 791        |      |                          |          |



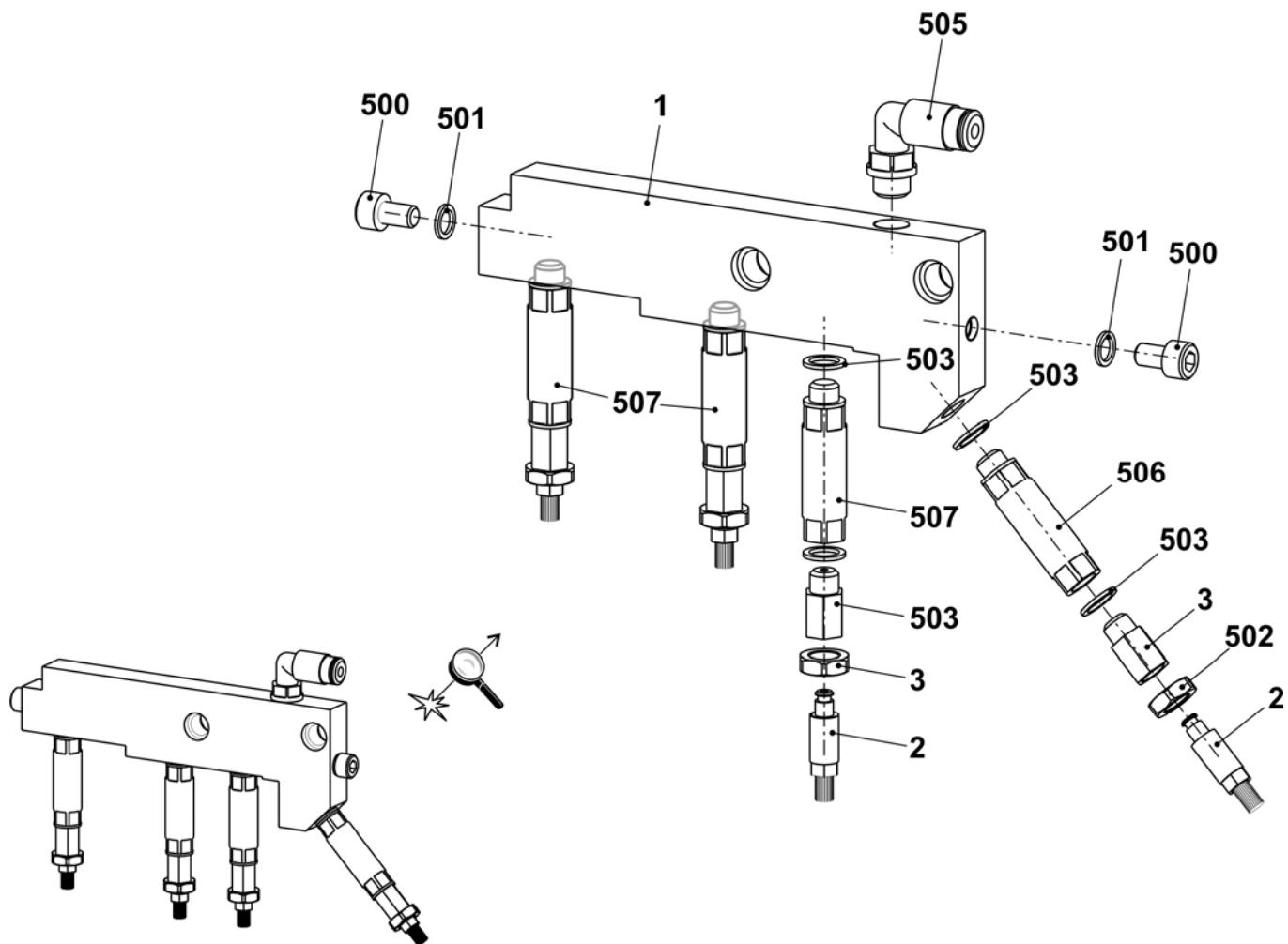
## Schmiereinheit hinten komplett

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|------|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schmiereinheit hinten komplett</b> | <b>241 067</b> |      |                          |          |
| 1        | Gehäuse hinten                        | 241 053        | 500  | Sechskantmutter M4       | 023 046  |
| 2        | Verteiler komplett                    | 254 891        | 501  | U-Scheibe 4              | 023 047  |
| 4        | Riegel                                | 235 054        | 502  | Schraube KB 40x8         | 238 089  |
| 5        | Ansatzschraube                        | 240 790        | 503  | Schraube KB 30x8         | 236 228  |
| 20*      | Gelenk hinten                         | 240 792        | 520* | Flachkopf-Schraube M6x12 | 235 935  |



## Verteiler

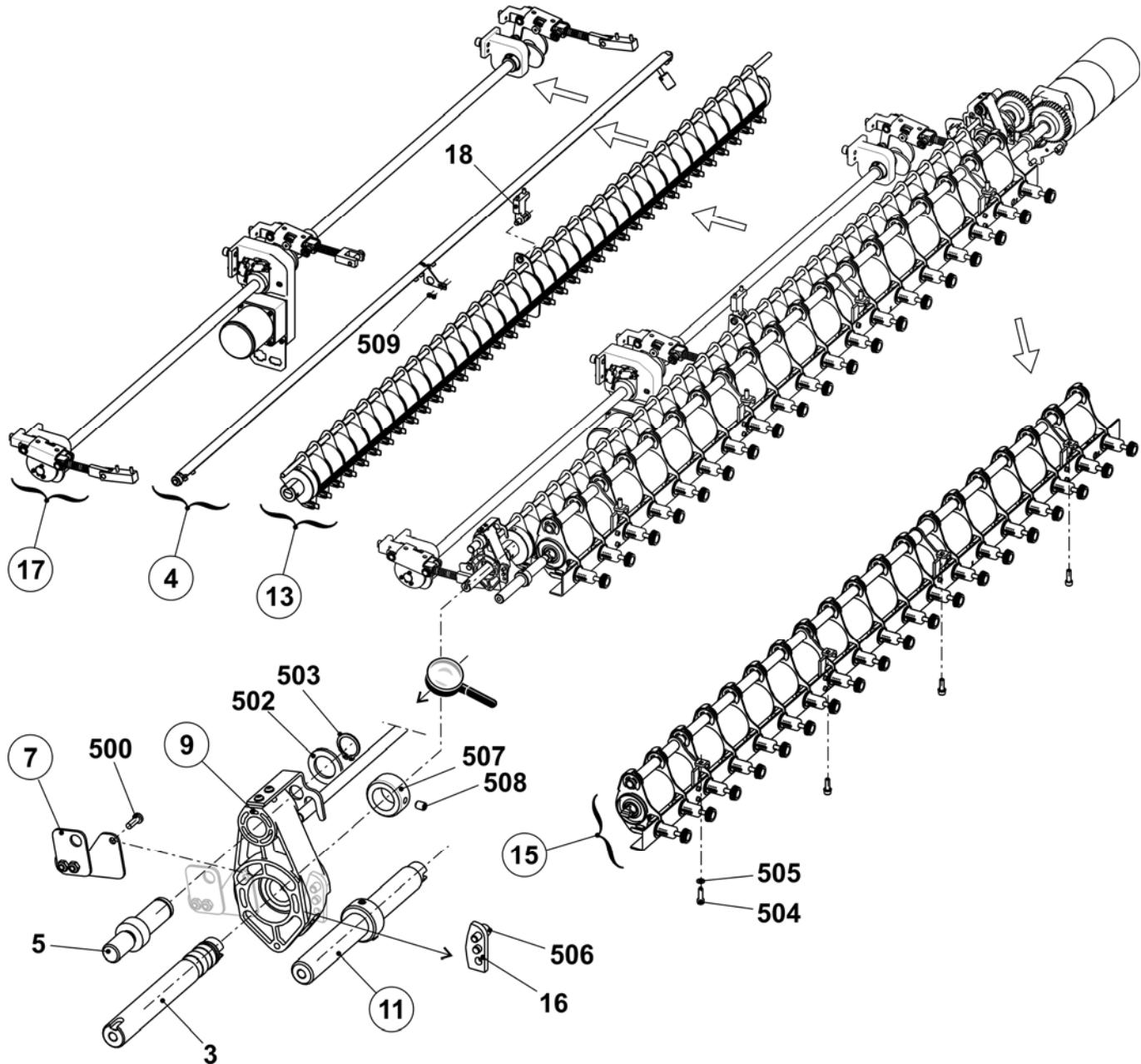
| Pos      | Benennung                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|---------------------------|----------------|-----|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Verteiler komplett</b> | <b>254 891</b> |     |                                |          |
| 1        | Verteiler                 | 254 890        | 502 | Sechskantmutter M8-04          | 020 856  |
| 2        | Bürste                    | 235 050        | 503 | Dichtring A8x11,5              | 023 892  |
| 3        | Adapter Bürste            | 235 049        | 505 | Schwenkverbindung              | 235 067  |
| 500      | Zylinder-Schraube M6x10   | 023 690        | 506 | Dosiereinheit Schraubanschluss | 235 079  |
| 501      | Dichtring A6,5x9,5        | 237 456        | 507 | Dosiereinheit Schraubanschluss | 237 809  |



# Hauptabzug

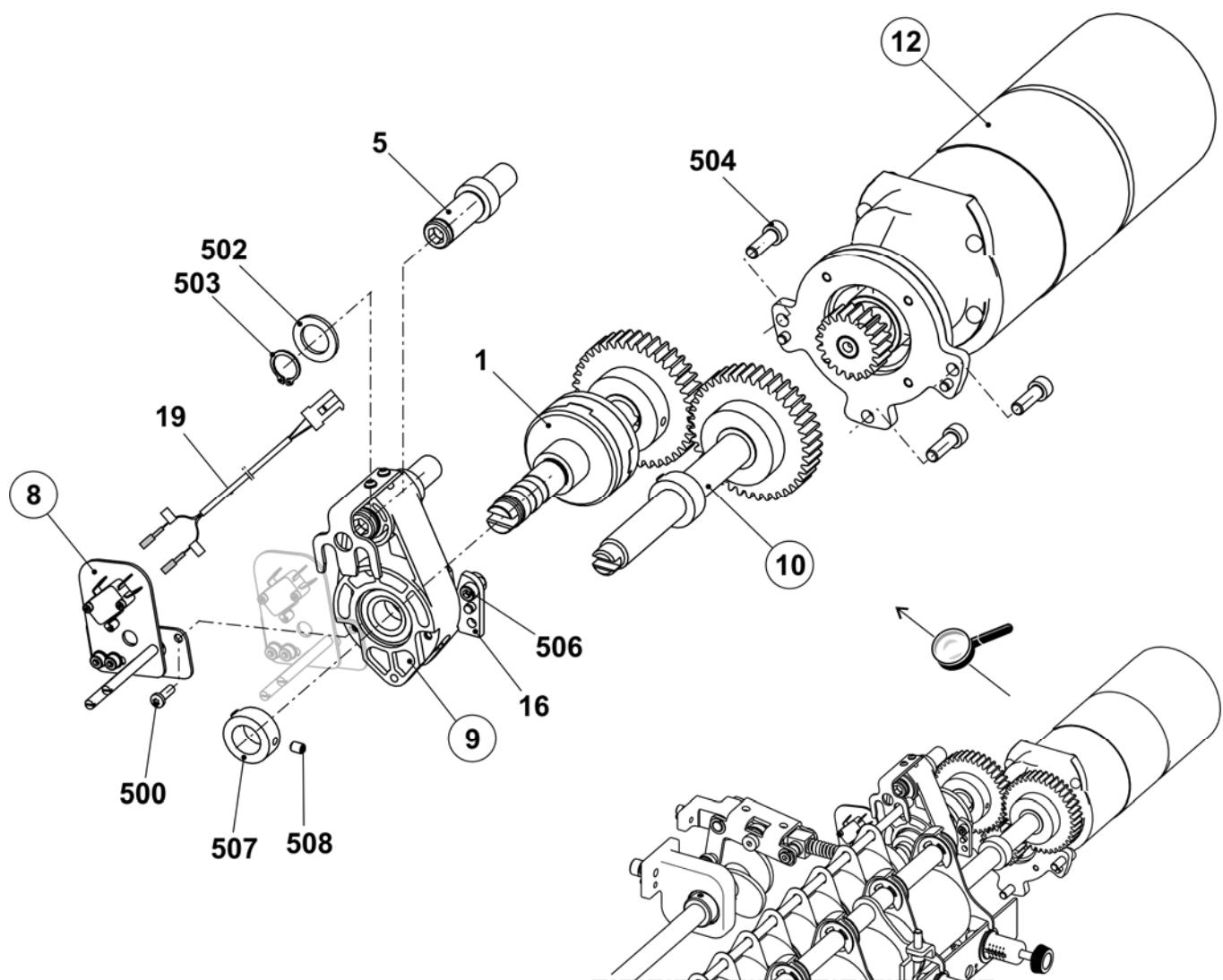
## Abzugswalzen und linkes Lager

| Pos | Benennung                      | Ident-Nr | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|-----|--------------------------------|----------|-----|----------------------------------|----------|
| Σ   | <b>Hauptabzug 72"</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   | Aufnahmblech 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  |
|     | E16 - 18 (E9.2)                | 243 888  | 508 | Gewindestift M6x8                | 022 684  |
| 15  | Abzugswalze vorne komplett     | 253 912  | 509 | Linsen-Flanschkopf-Schraube M4x6 | 235 450  |
| 16  | Anschlag                       | 252 503  |     |                                  |          |



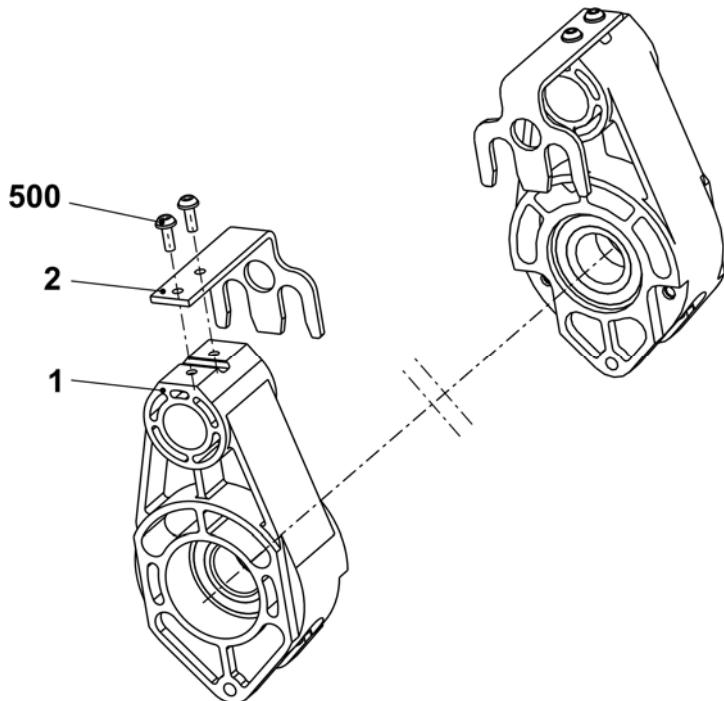
## Abzugsmotor und rechtes Lager

| 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   | Aufnahmblech 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  |



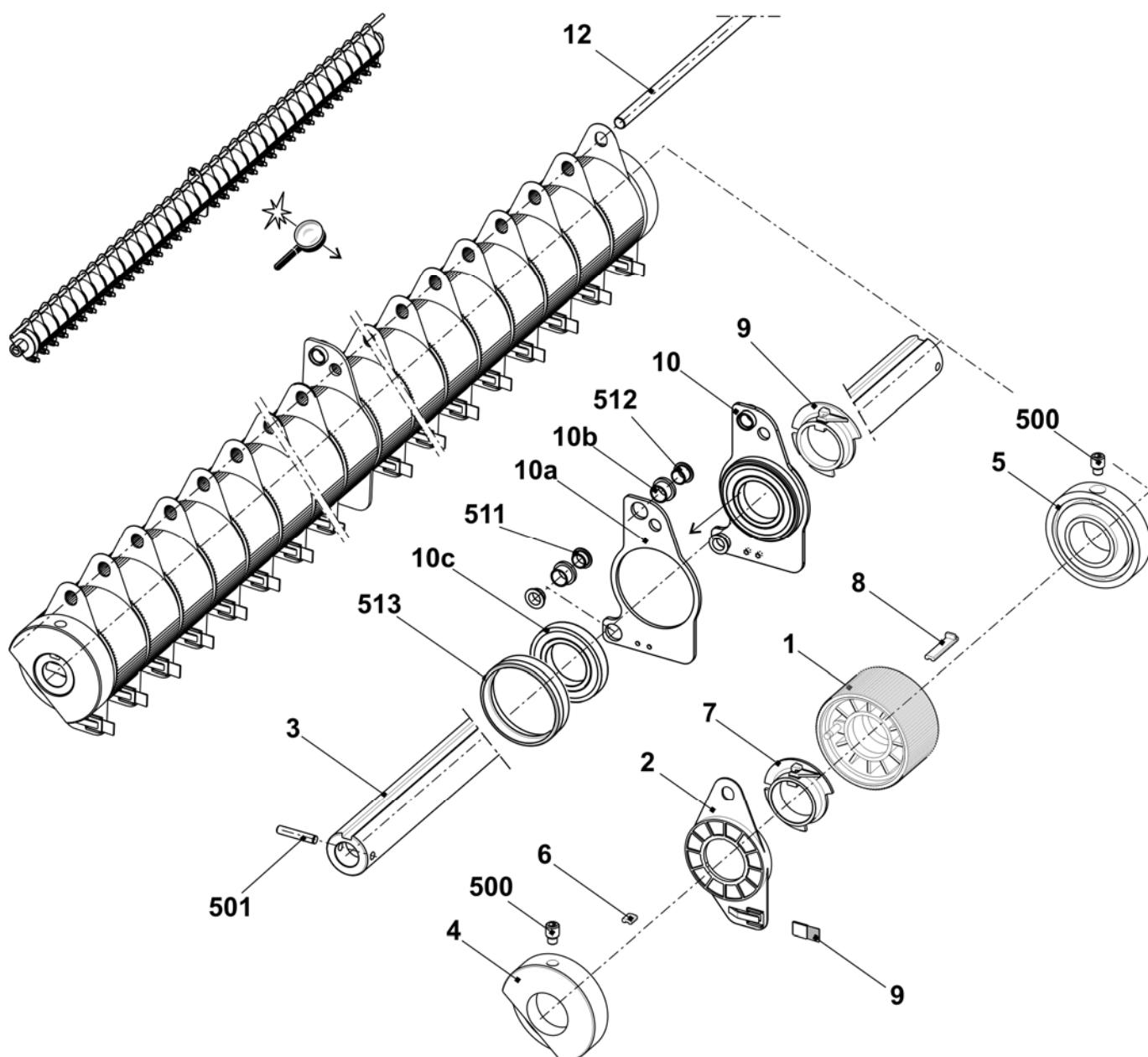
## Schwenklager

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



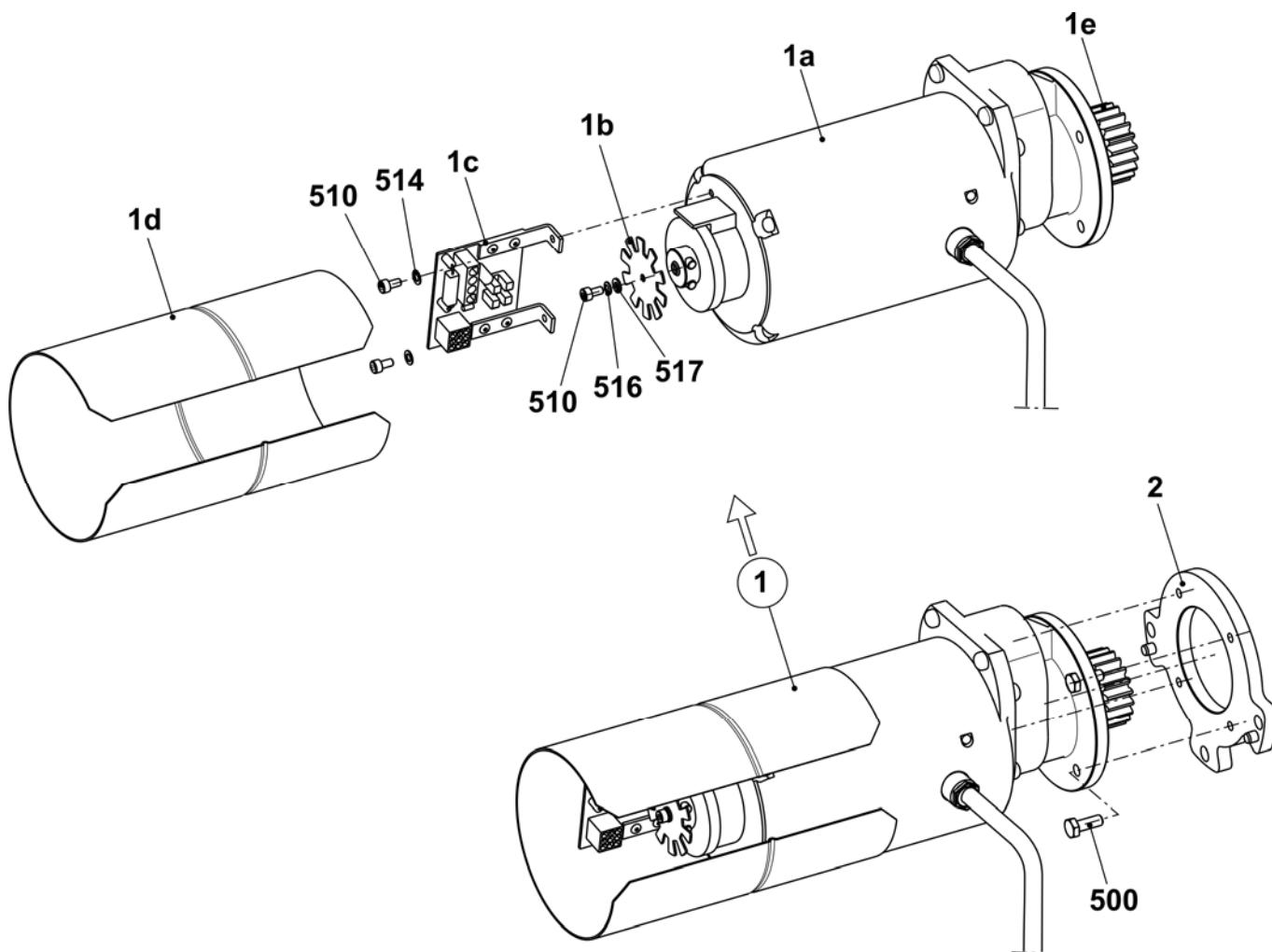
## Hintere Abzugswalze

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abzugswalze hinten komplett</b> |          | 9   | Anschlagring links       | 222 910  |
|          | E5 – 14 (E3,5.2-7.2)               | 242 463  | 10  | Abstützung               | 232 578  |
|          | E16 – 18 (E9.2)                    | 243 888  | 10a | Stützblech               | 232 512  |
| 1        | Walze (E5 – 14)                    | 206 770  | 10b | Lager                    | 232 571  |
|          | Walze (E16 – 18)                   | 231 400  | 10c | Ring                     | 222 895  |
| 2        | Abstreifer                         | 241 612  | 510 | Rillenkugellager 16007   | 021 697  |
| 3        | Welle                              | 222 147  | 511 | Gleitlager GFM-101216-06 | 023 280  |
| 4        | Ring links                         | 250 573  | 512 | Gleitlager GFM-101216-09 | 023 356  |
| 5        | Ring rechts                        | 250 574  | 11  | Bürste                   | 225 819  |
| 6        | Distanzkeil                        | 222 062  | 12  | Stange                   | 219 218  |
| 7        | Anschlagring links                 | 204 369  | 500 | Gewindestift M10x15-4    | 020 635  |
| 8        | Distanzkeil                        | 240 104  | 501 | Pass-Stift 6x32          | 020 685  |



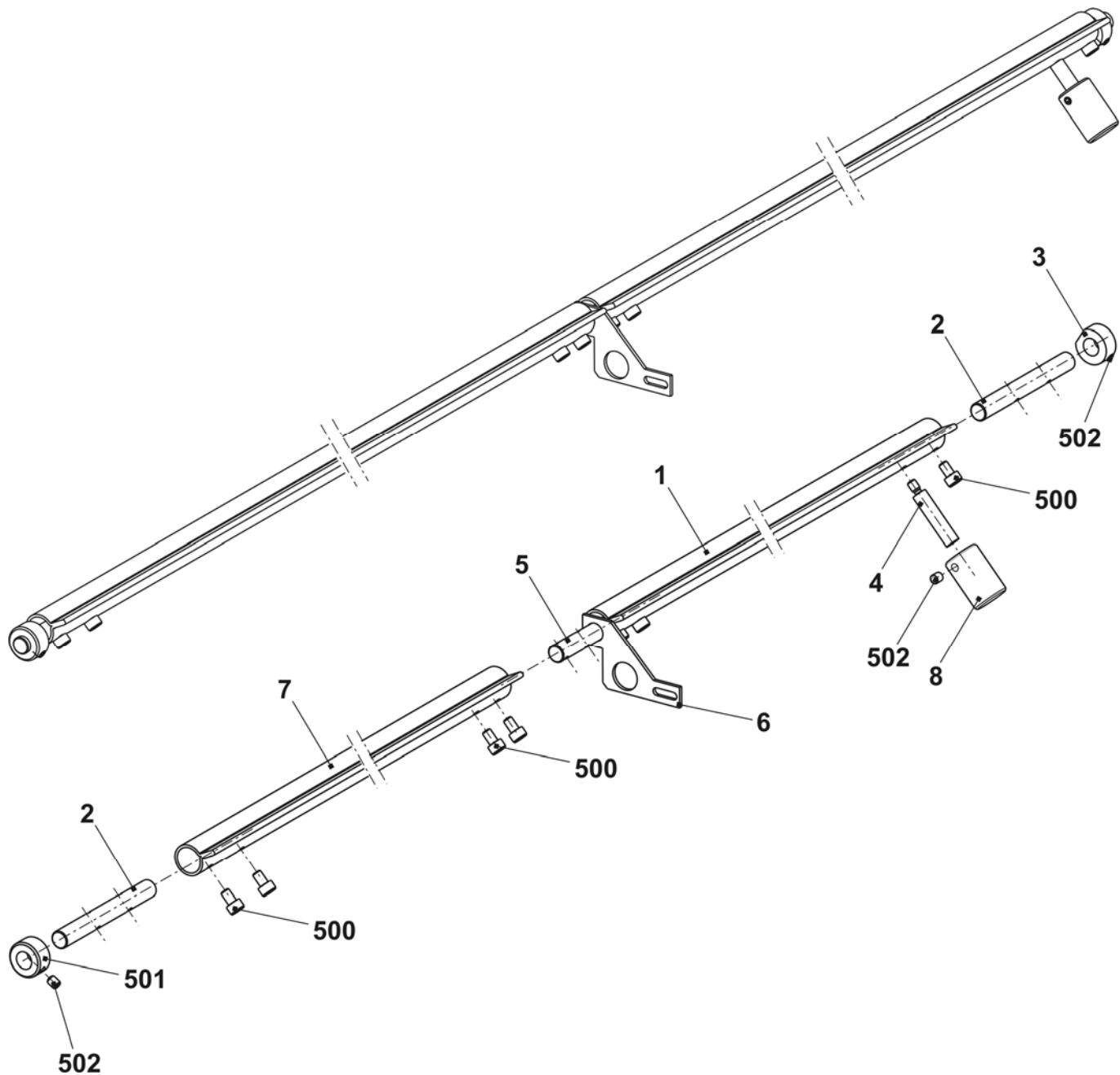
## Impulsgeber und Motor

| 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        |     |                          |          |



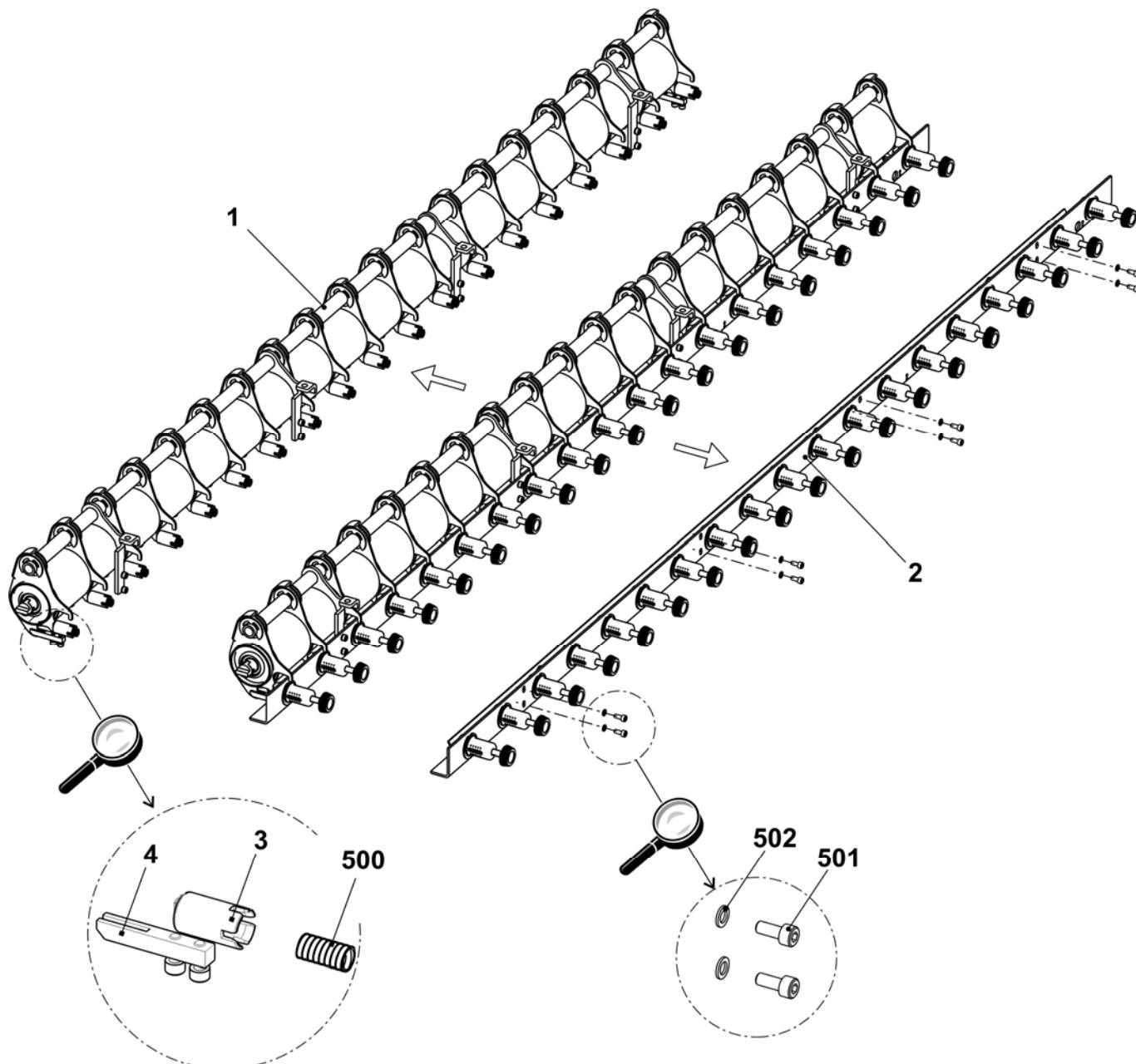
## Abstreifwinkel

| 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  |



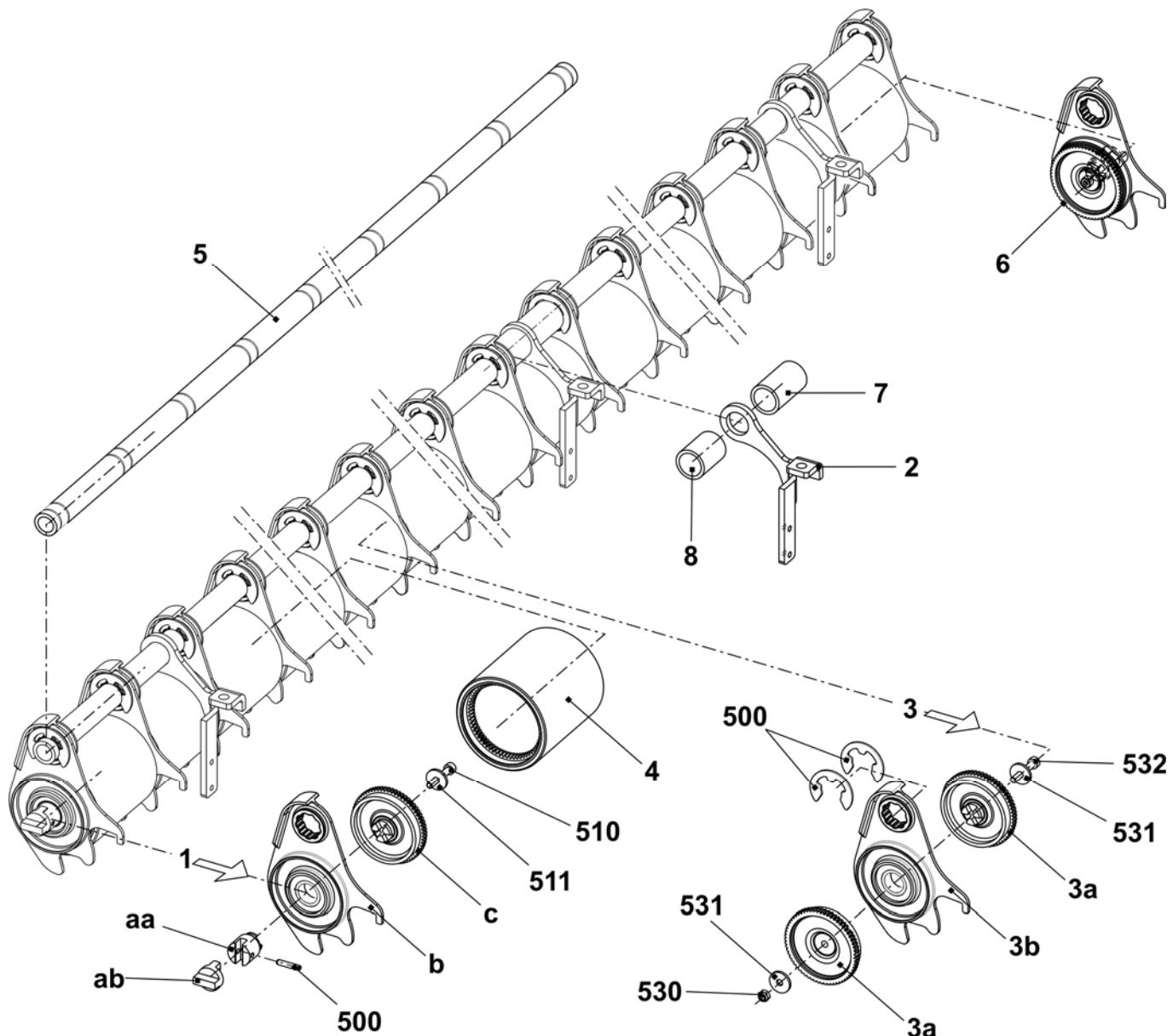
## Vordere Abzugswalze

| 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  |



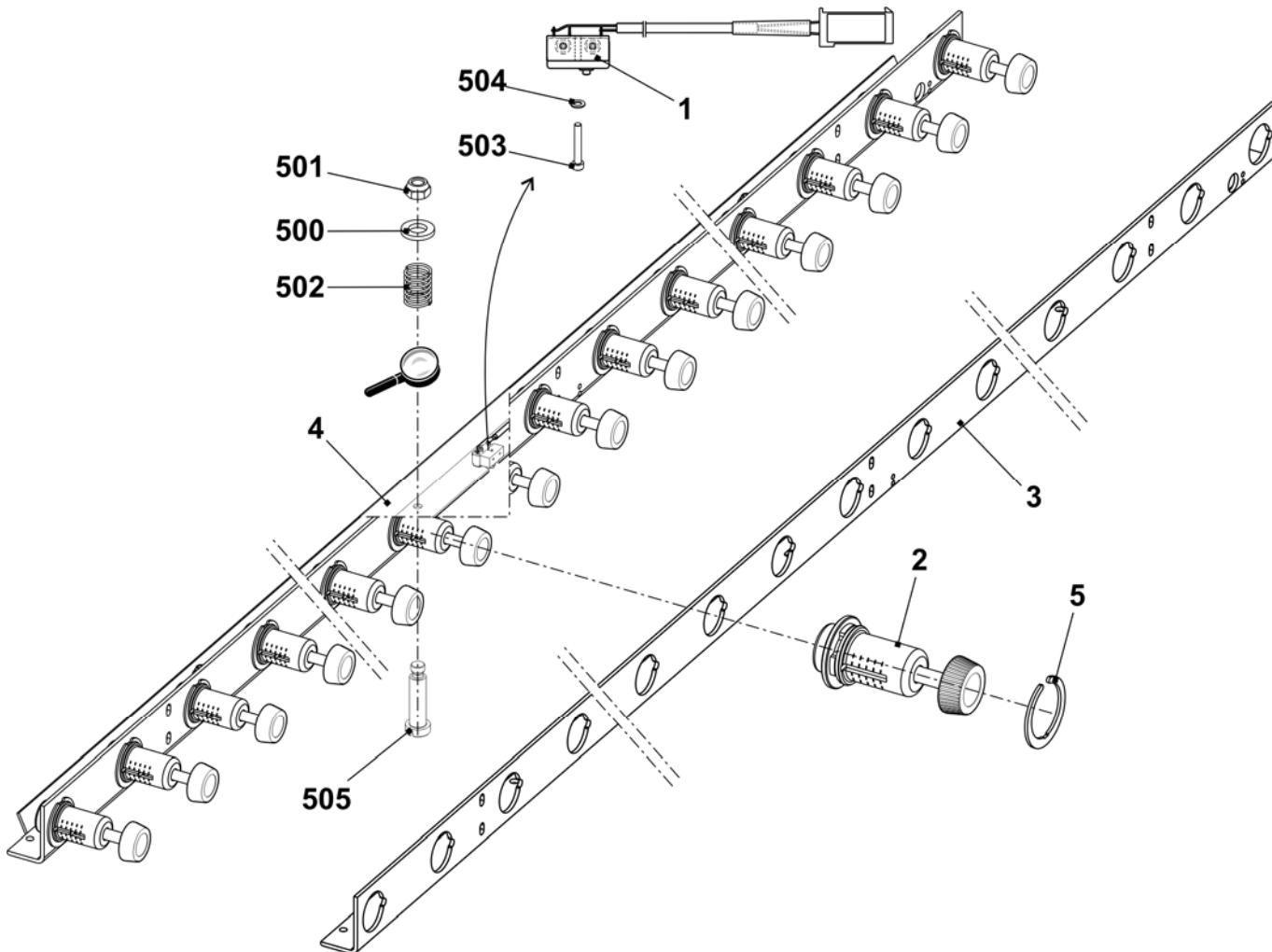
## Vordere Walzenelemente

| Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|----------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Abzugswalze vorn</b>    | <b>253 902</b> |     |                             |          |
| 1        | Lagerträger links komplett | 221 225        | 3   | 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  |



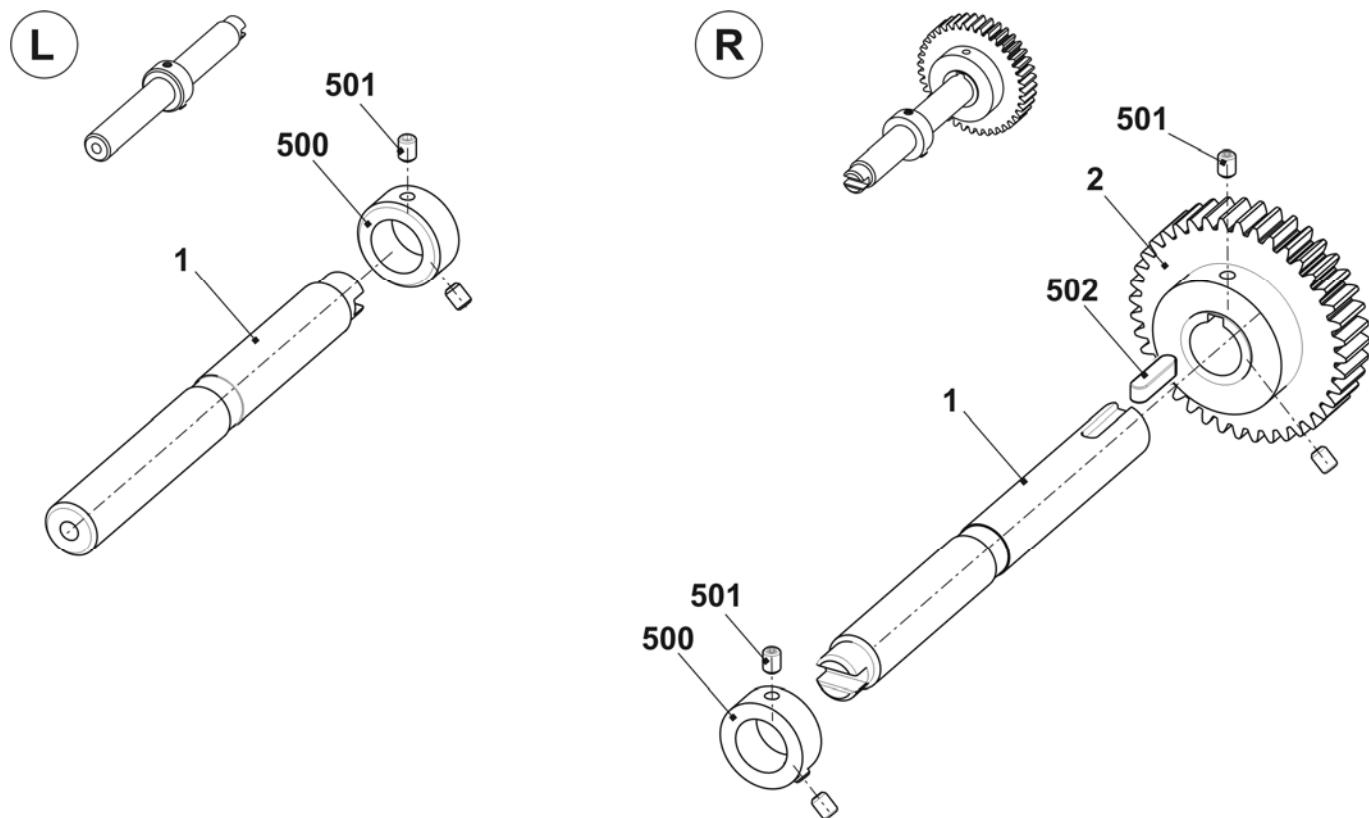
## Anpress-Winkelschiene

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Winkelschiene komplett</b> | <b>241 828</b> | 500 | U-Scheibe 6             | 022 431  |
| 1        | Schalter komplett mit Kabel   | 221 265        | 501 | Sechskant-Mutter M5-8   | 023 541  |
| 2        | Federflansch                  | 242 327        | 502 | Druckfeder 0,8x9,2x27,5 | 023 537  |
| 3        | Winkelschiene                 | 241 774        | 503 | Zylinder-Schraube M2x12 | 023 522  |
| 4        | Wickelblech                   | 222 105        | 504 | U-Scheibe 2-200         | 022 908  |
| 5        | Sicherungsring                | 242 325        | 505 | Ansatz-Schraube M5x20x5 | 023 675  |



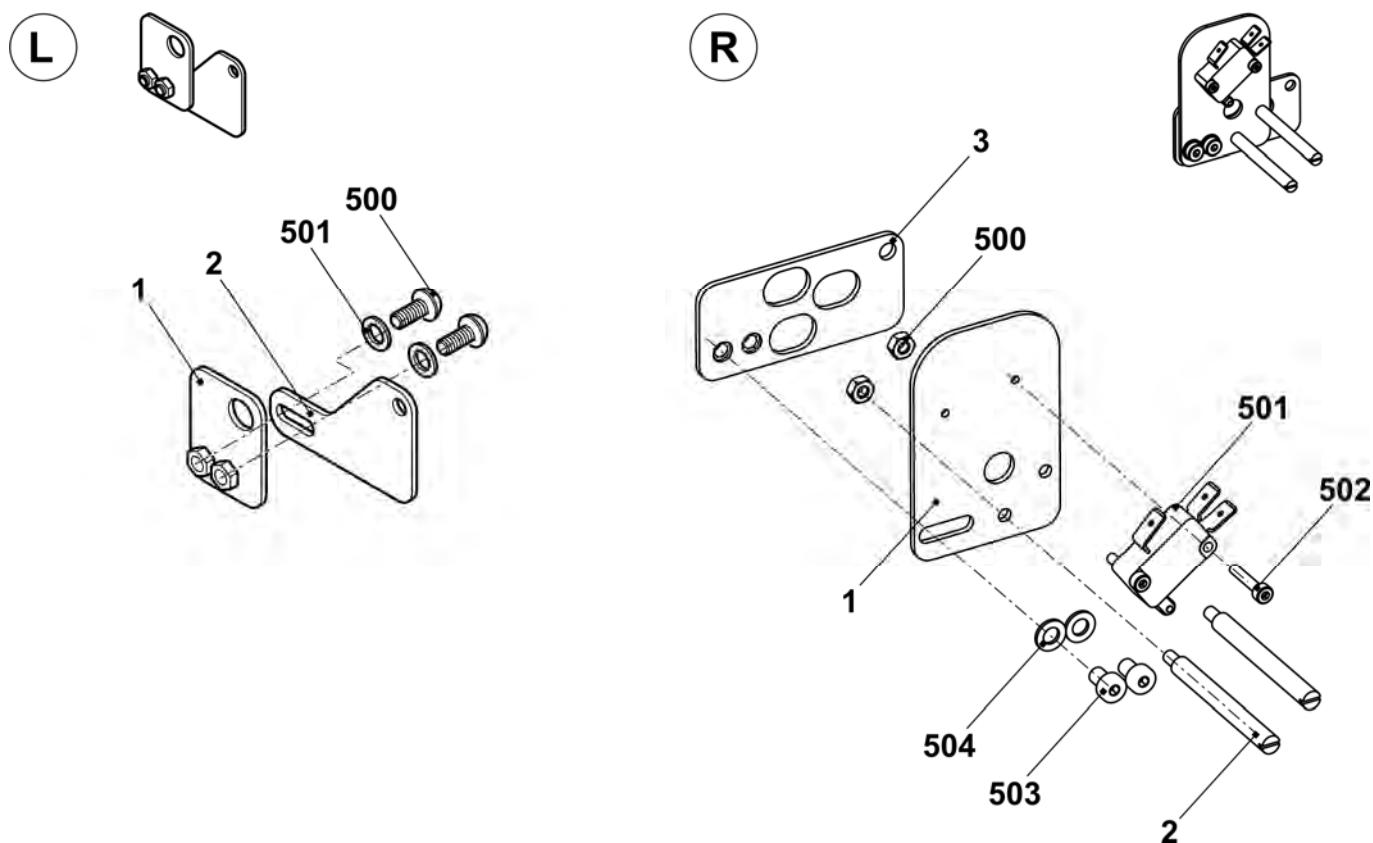
## Steckachse

| 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        |



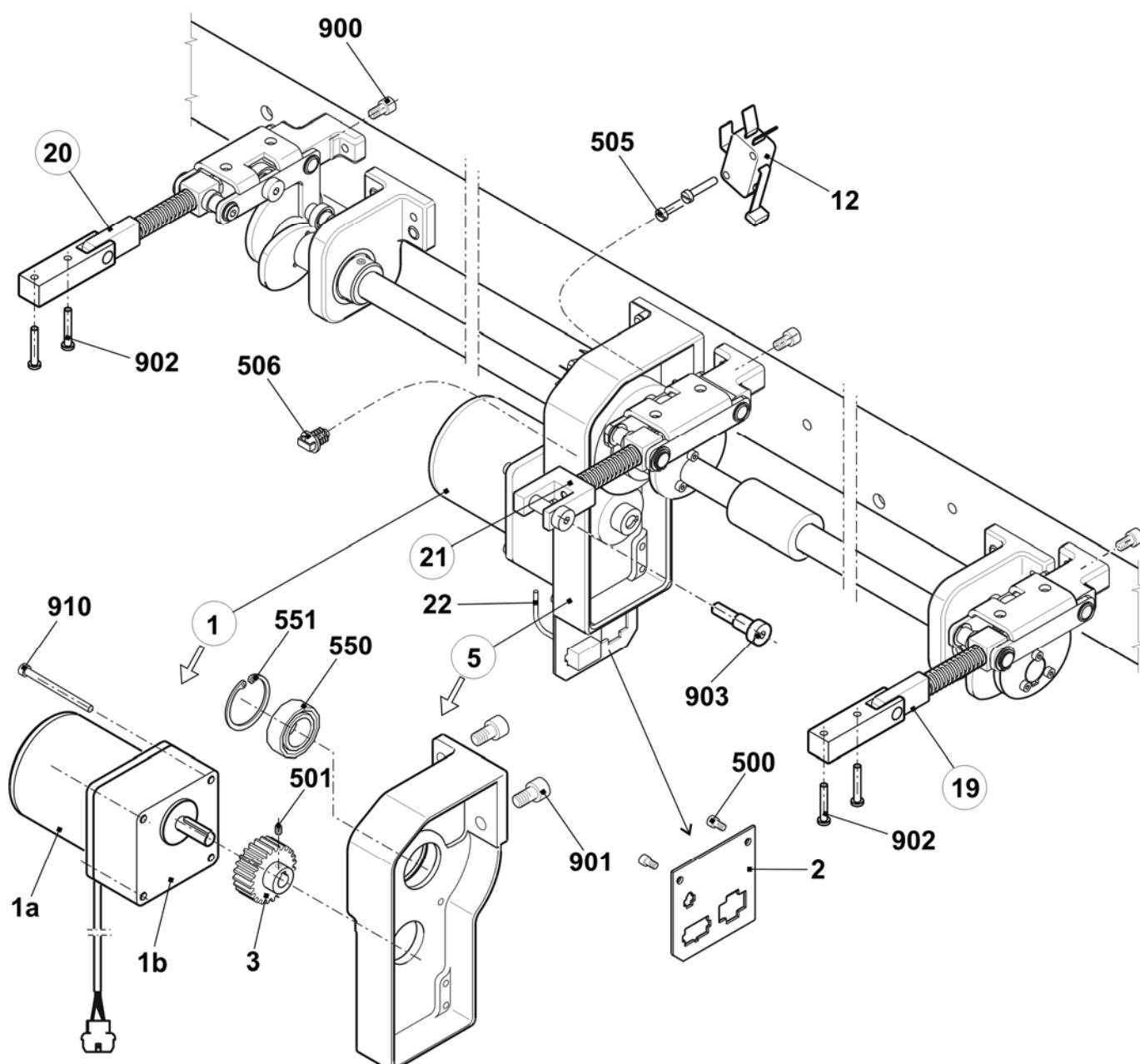
## Aufnahmblech

| Pos        | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                           | Ident-Nr       |
|------------|------------------------------------|----------------|------------|-------------------------------------|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Aufnahmblech links komplett</b> | <b>231 725</b> | <b>Σ R</b> | <b>Aufnahmblech rechts komplett</b> | <b>240 069</b> |
| 1          | Aufnahmblech links                 | 231 541        | 1          | Aufnahmblech rechts                 | 240 068        |
| 2          | Haltablech links                   | 231 539        | 2          | Schaftschraube                      | 240 067        |
| 500        | Flachkopf-Schraube M5x10           | 023 247        | 3          | Haltablech 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        |



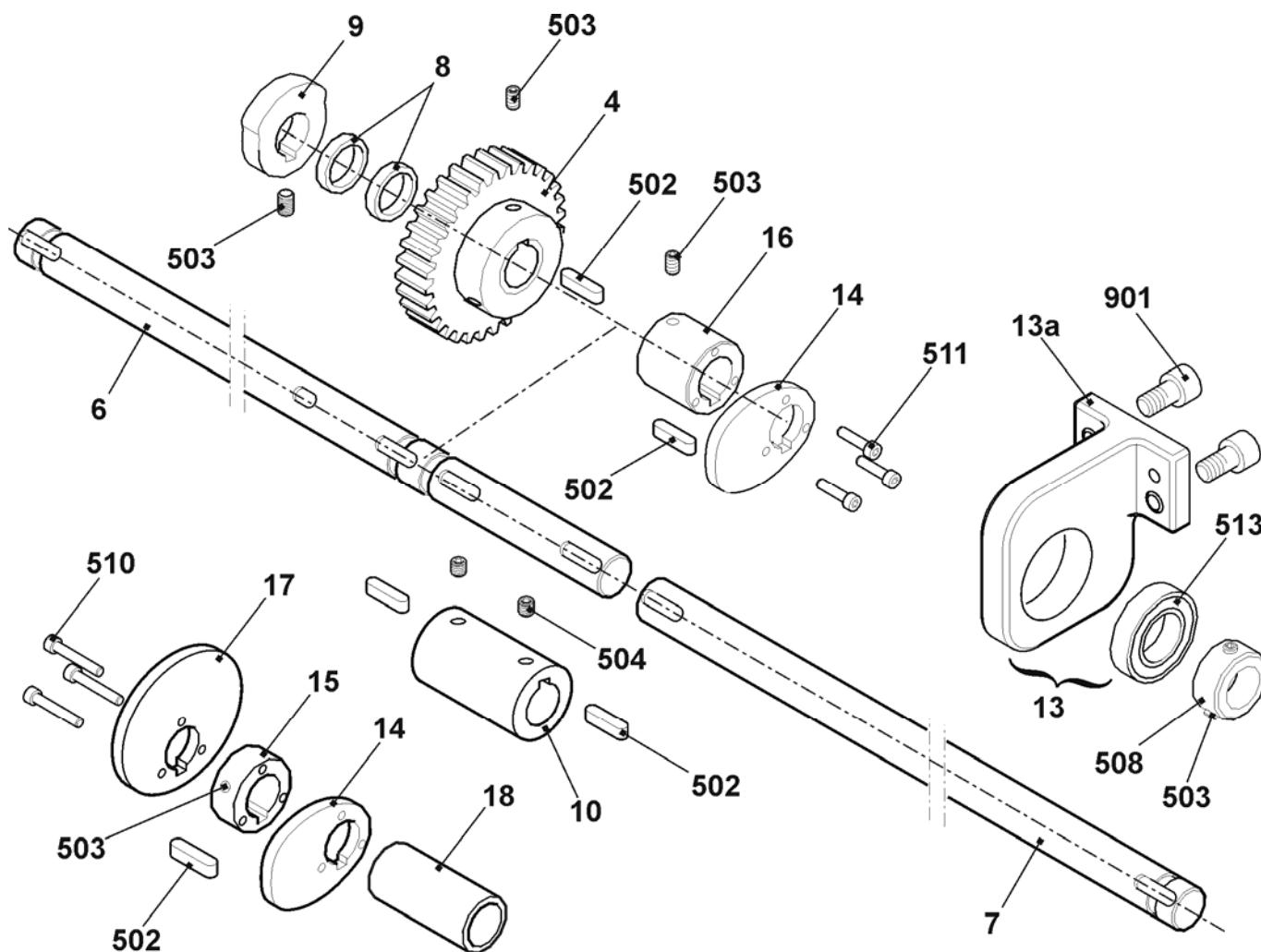
## Abzugsschließer

| 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  |



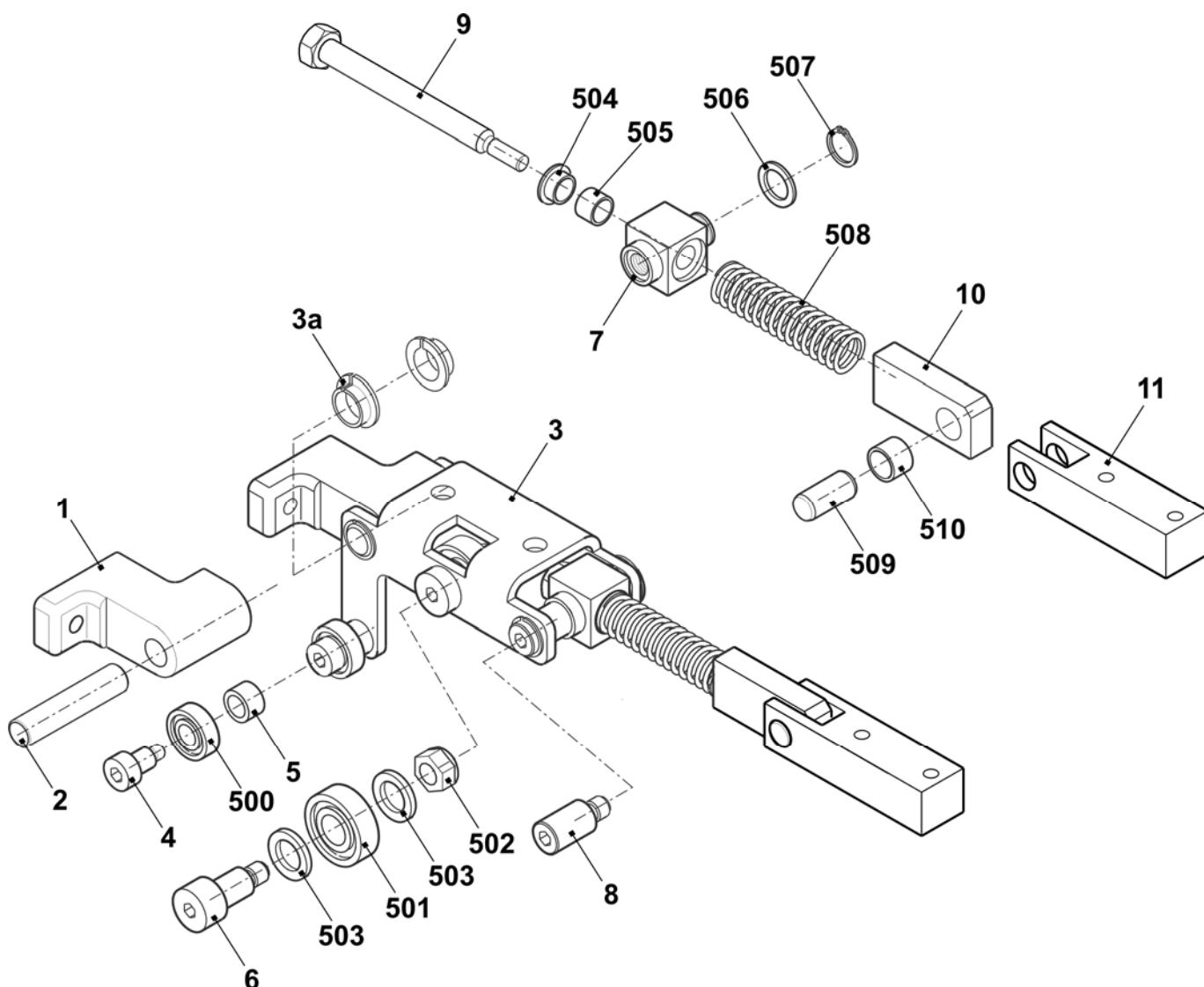
## Schließer-Welle

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Hauptabzug auf-zu komplett</b> | <b>253 935</b> | 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  |



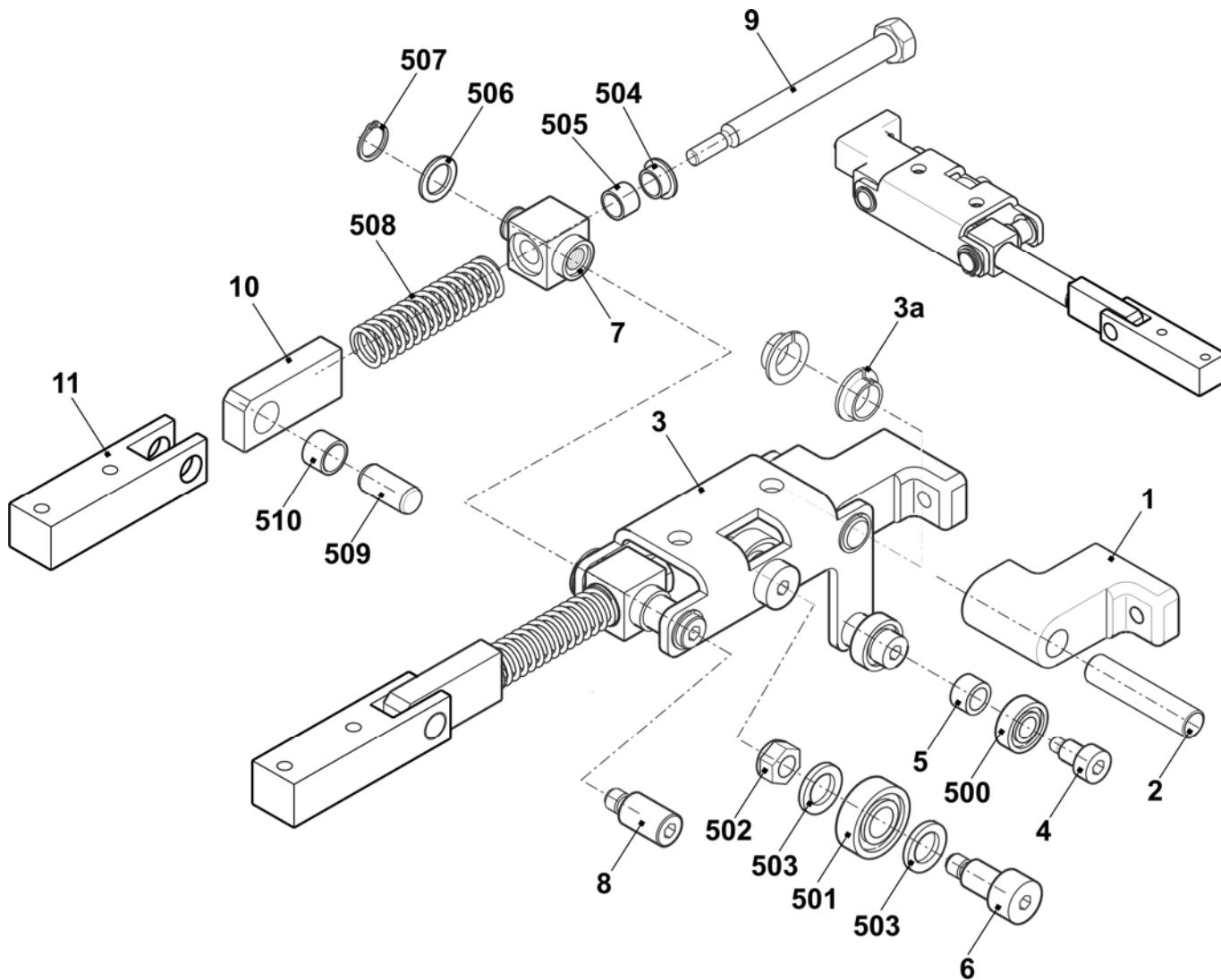
## Rechter Schwenkhalter

| 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        | Distanzhuelle                        | 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  |



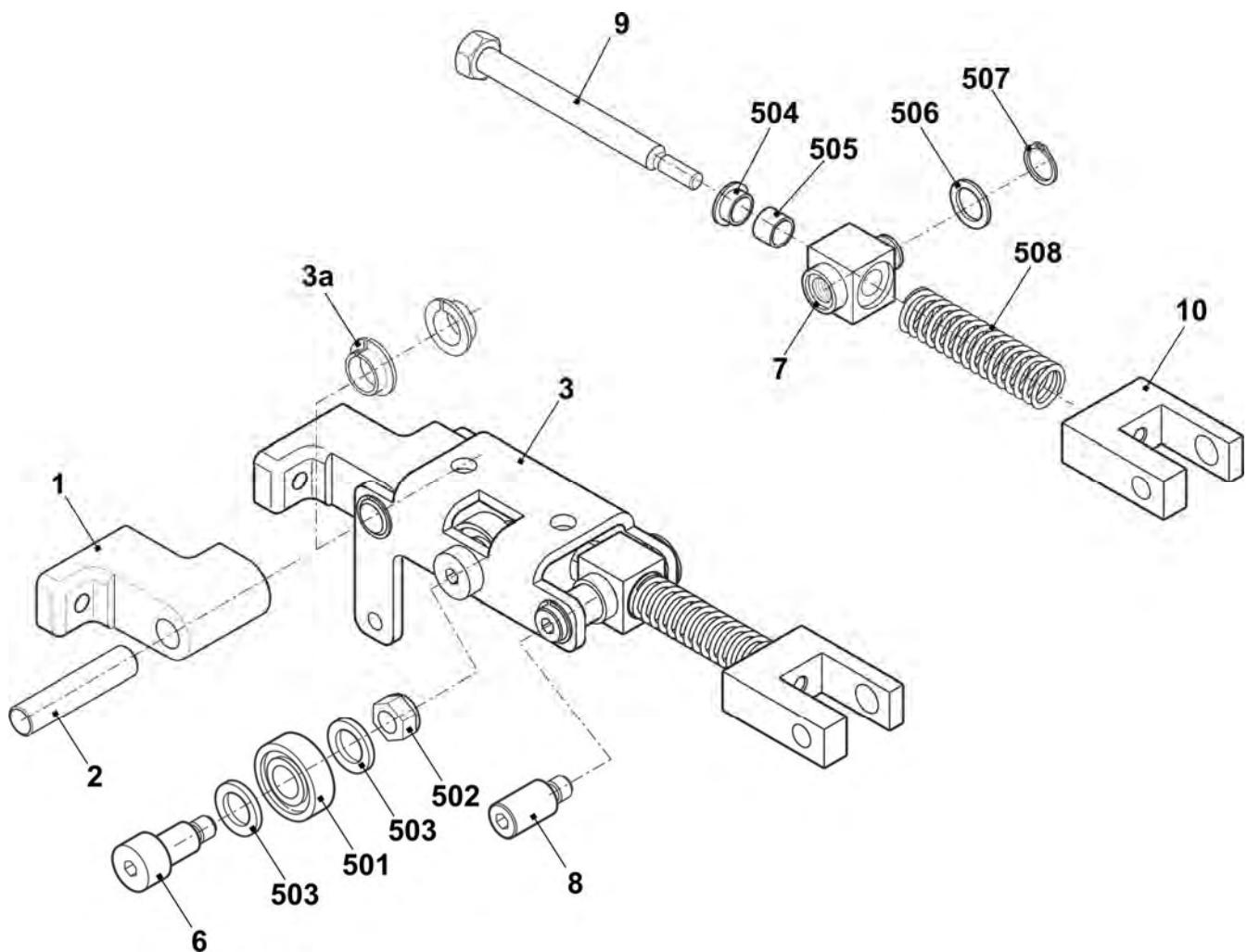
## Linker Schwenkhalter

| 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

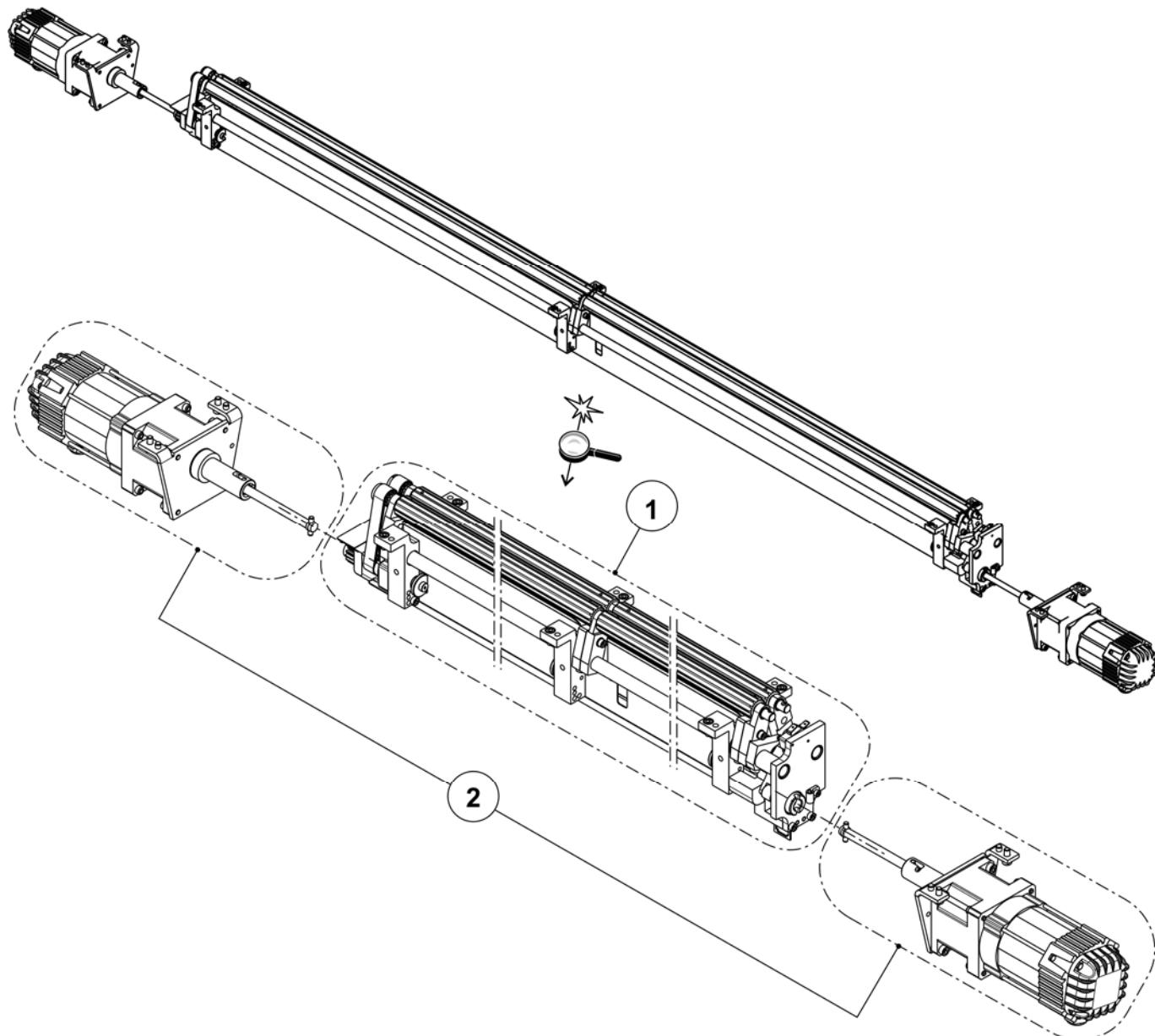
| Pos      | Benennung                           | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schwenkhalter mitte komplett</b> | <b>239 188</b> | 10  | Winkel                   | 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

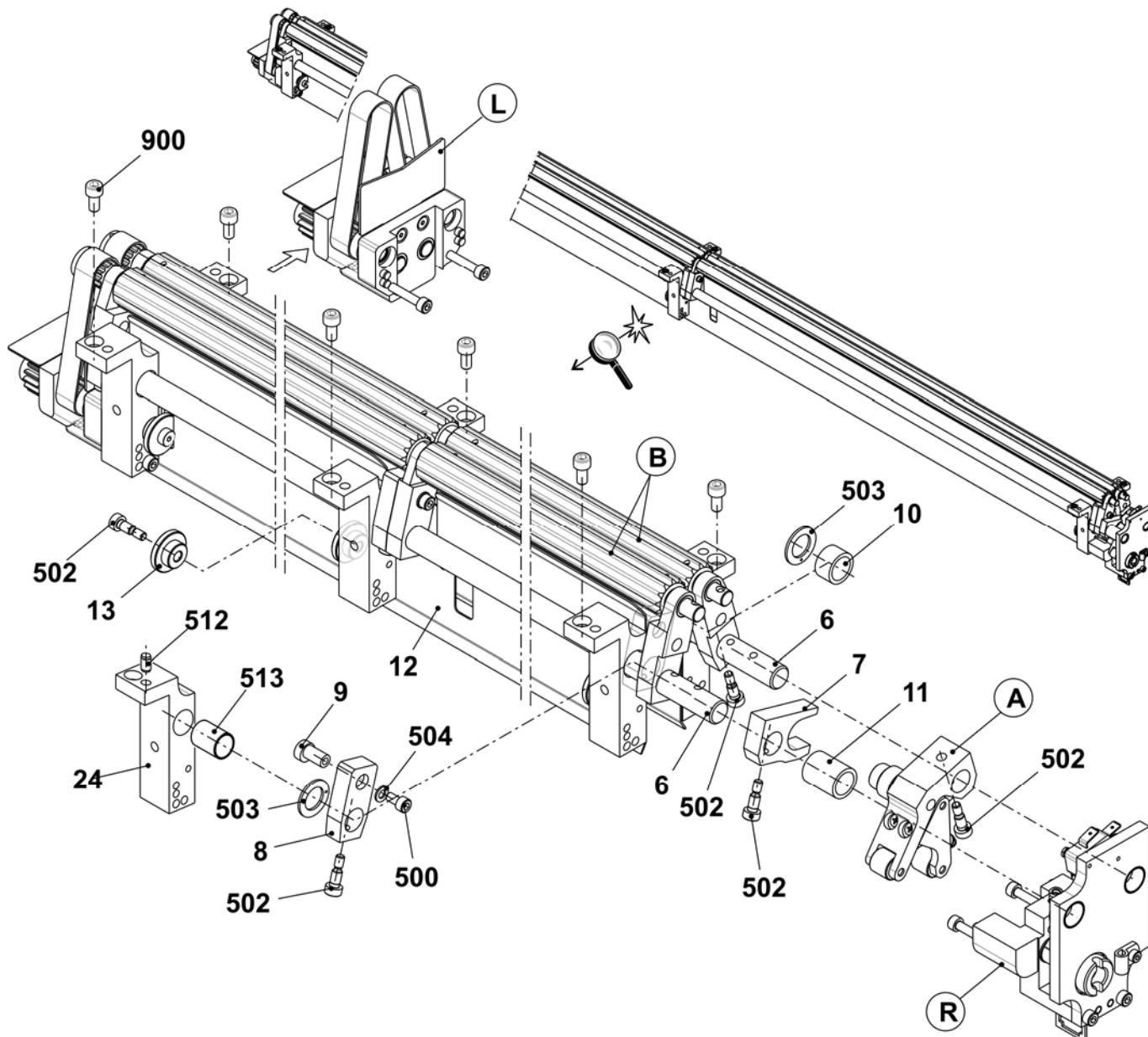
## Hilfsabzug

| Pos      | Benennung              | Ident-Nr | Pos | Benennung                          | Ident-Nr |
|----------|------------------------|----------|-----|------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Hilfsabzug</b>      |          |     |                                    |          |
| 1        | Hilfsabzug vormontiert | 254 945  | 2   | Motor 2-Phasen Hilfsabzug komplett | 235 602  |



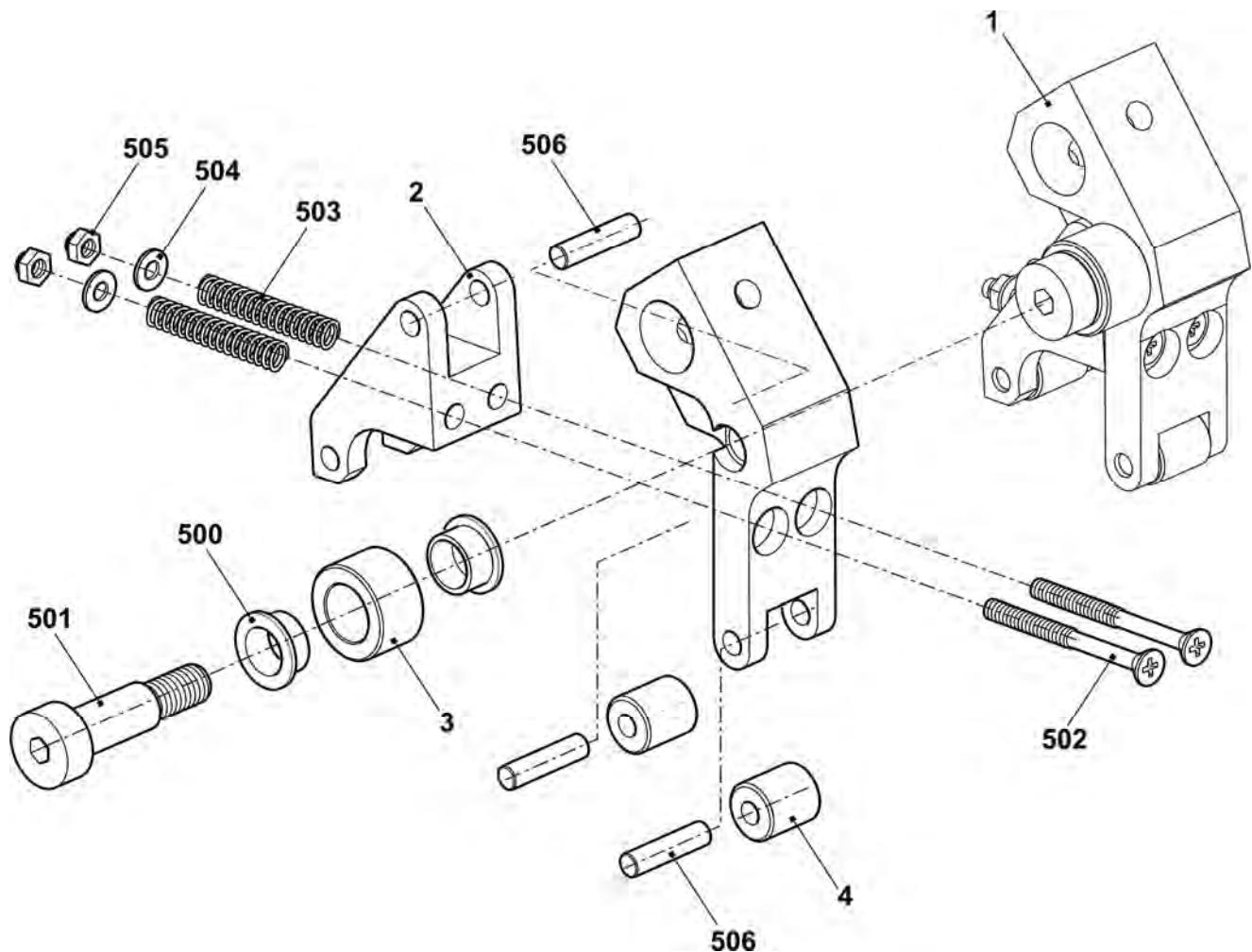
## Hilfsabzug vormontiert

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Hilfsabzug vormontiert</b> | <b>254 945</b> | B   | Abzugswalze                | 235 601  |
| 6        | Anpresswelle                  | 235 595        | L   | Lager links                | 236 894  |
| 7        | Hebel                         | 235 164        | R   | Lager rechts               | 235 353  |
| 8        | Klemmhebel                    | 235 156        | 500 | Zylinderschraube M5x10     | 022 918  |
| 9        | Exzenter                      | 236 952        | 502 | Zylinderschraube 6x10      | 235 448  |
| 10       | Distanzrohr                   | 235 189        | 503 | Anlaufscheibe GTM-1524-015 | 235 447  |
| 11       | Distanzrohr                   | 235 192        | 504 | Scheibe 5                  | 020 871  |
| 12       | Abdeckblech                   | 235 596        | 512 | Zylinderstift 6x10         | 023 268  |
| 13       | Rolle                         | 235 178        | 513 | Gleitlager FSM-1517-20     | 237 060  |
| 24       | Halter                        | 235 150        | 900 | Zylinderschraube M6x12     | 020 134  |
| A        | Anpresshebel                  | 235 356        |     |                            |          |



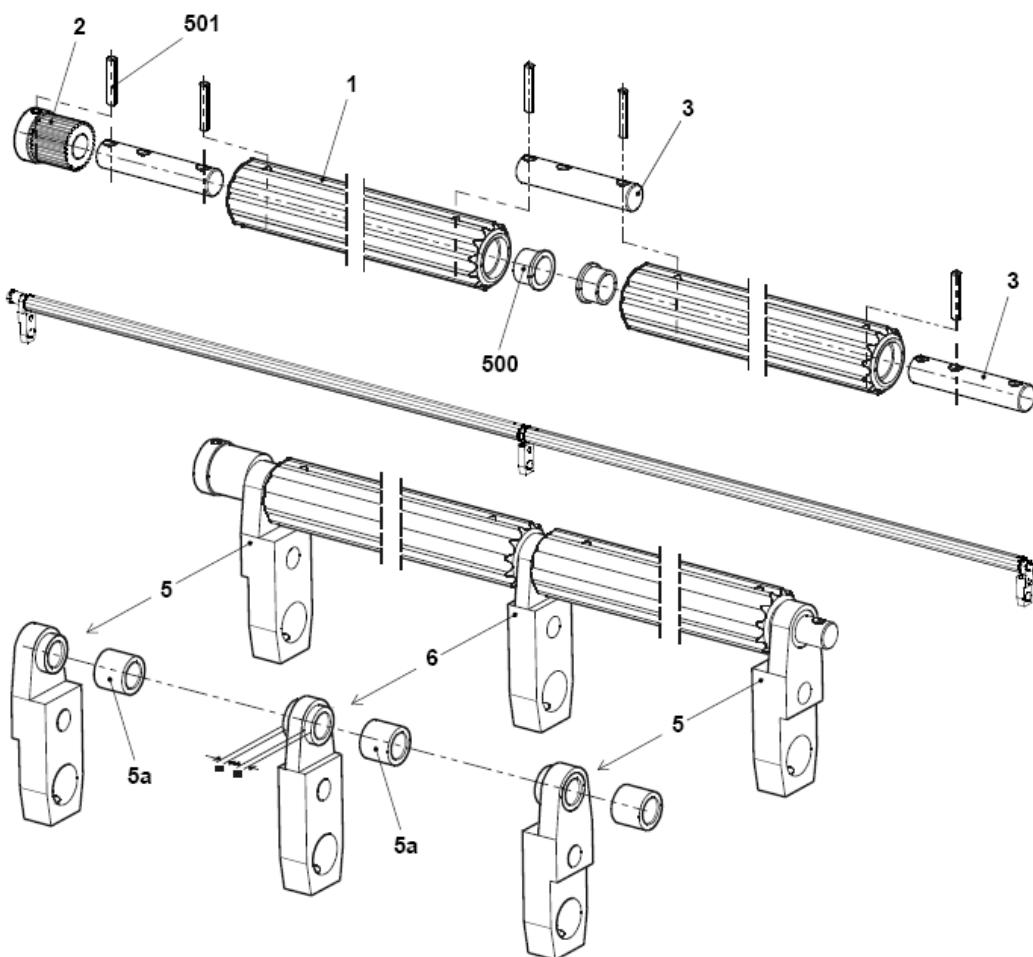
## Anpresshebel

| 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  |



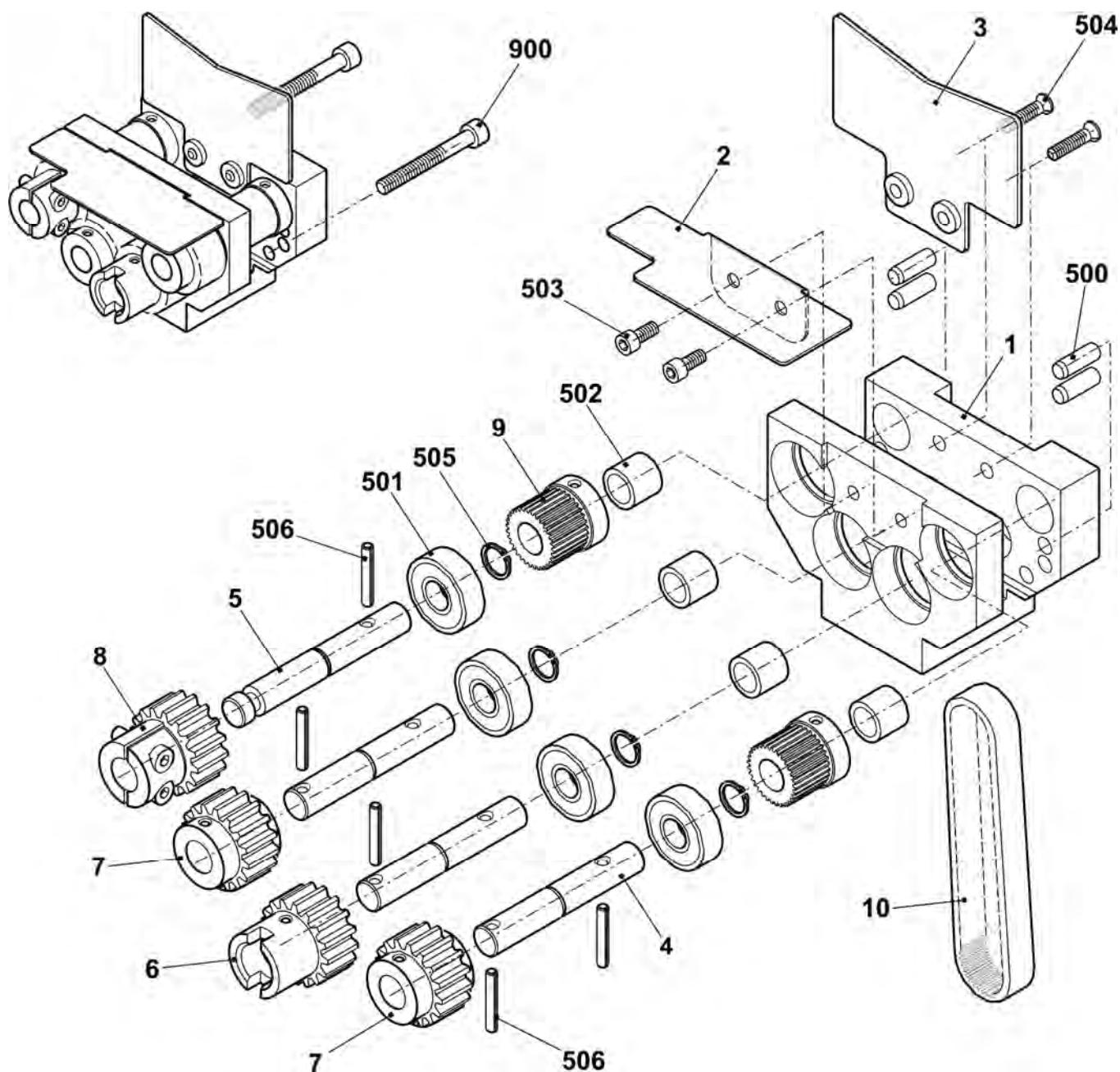
## Abzugswalze

| 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        |     |                            |          |



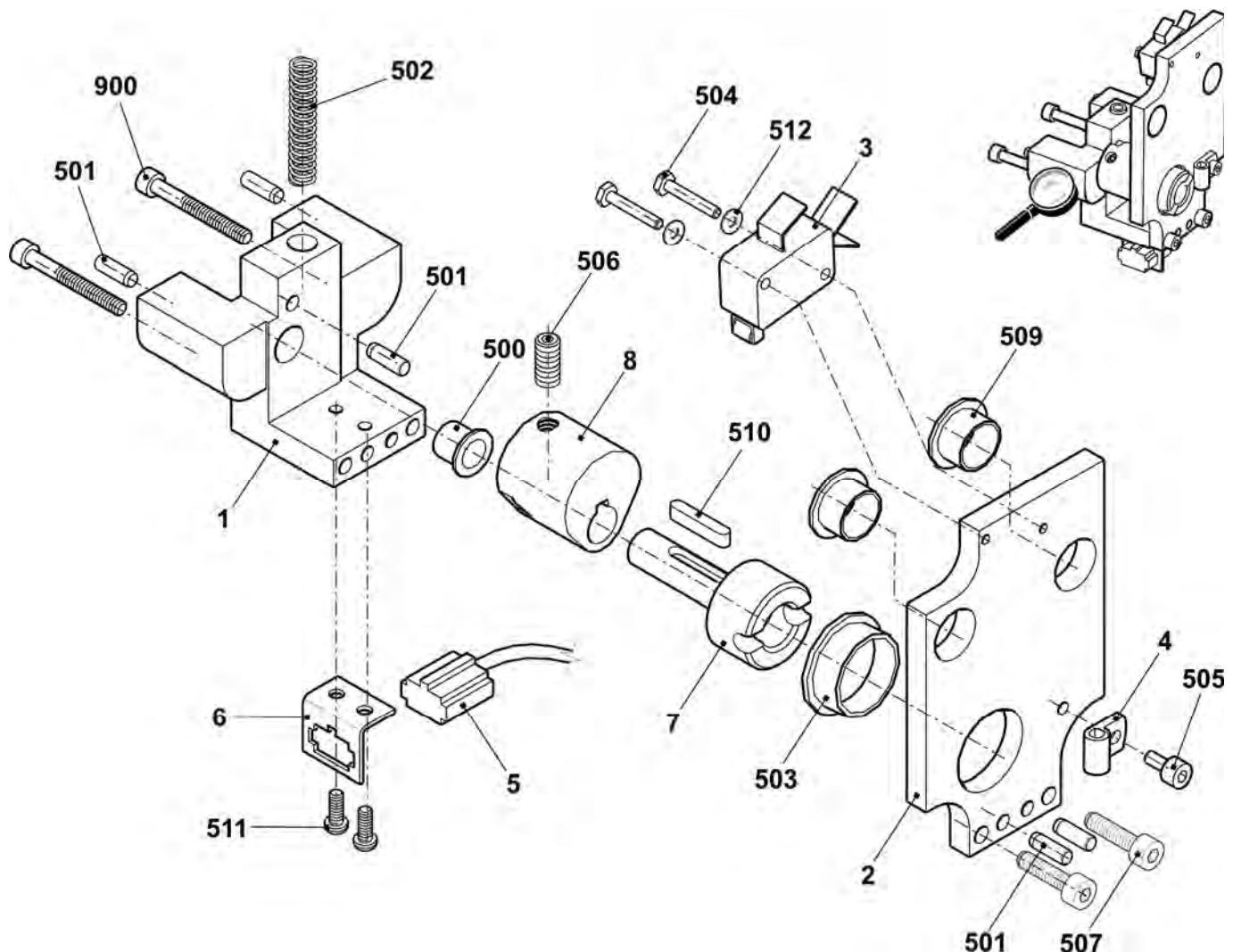
## Linkes Lager Hilfsabzug

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



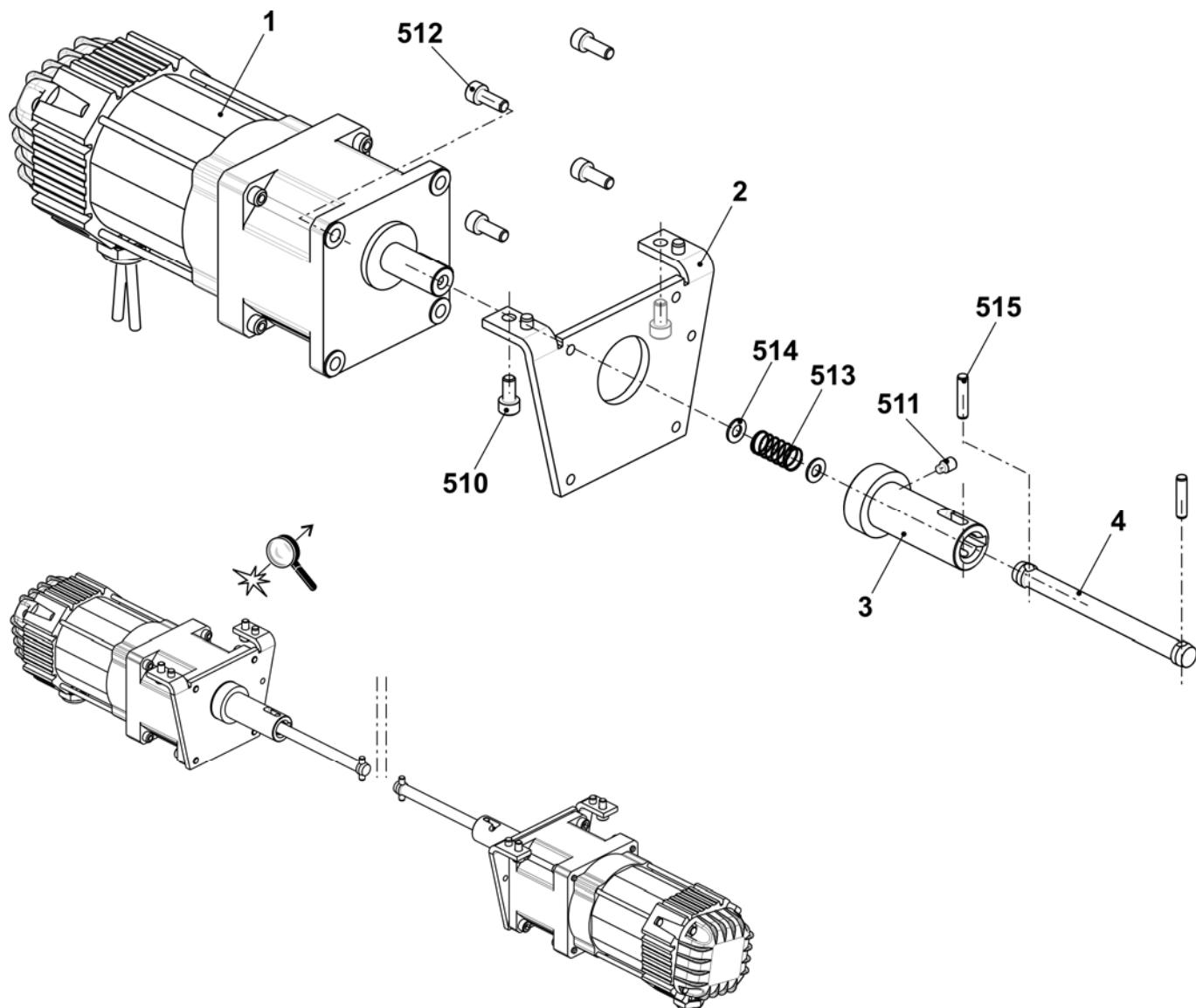
## **Rechtes Lager Hilfsabzug**

| 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  |



## Motor Hilfsabzug komplett

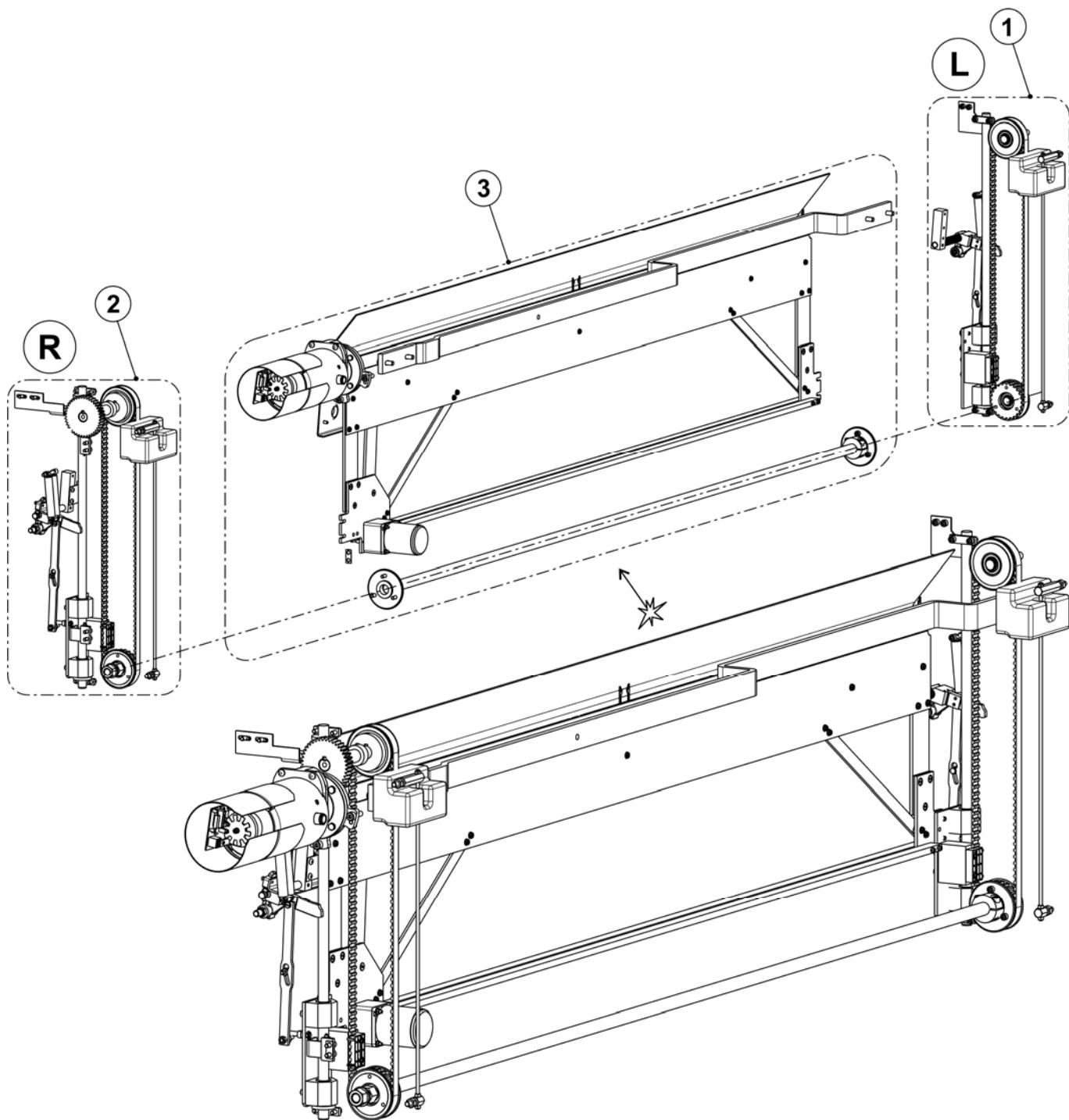
| Pos      | Benennung                                 | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Motor 2-Phasen Hilfsabzug komplett</b> | <b>235 602</b> |     |                          |          |
| 1        | Motor 1,8NM 30MIN-1                       | 234 805        | 511 | Gewindestift M6x10       | 023 543  |
| 2        | Motorhalterung                            | 235 276        | 512 | Zylinderschraube M6x16   | 020 135  |
| 3        | Antriebshülse                             | 235 285        | 513 | Druckfeder 0,63x10,97x40 | 023 500  |
| 4        | Welle                                     | 235 300        | 514 | Passscheibe 6x12x1       | 023 444  |
| 510      | Zylinderschraube M6x12                    | 020 134        | 515 | Zylinderstift 5x22-A-ST  | 023 716  |



# Kammabzug

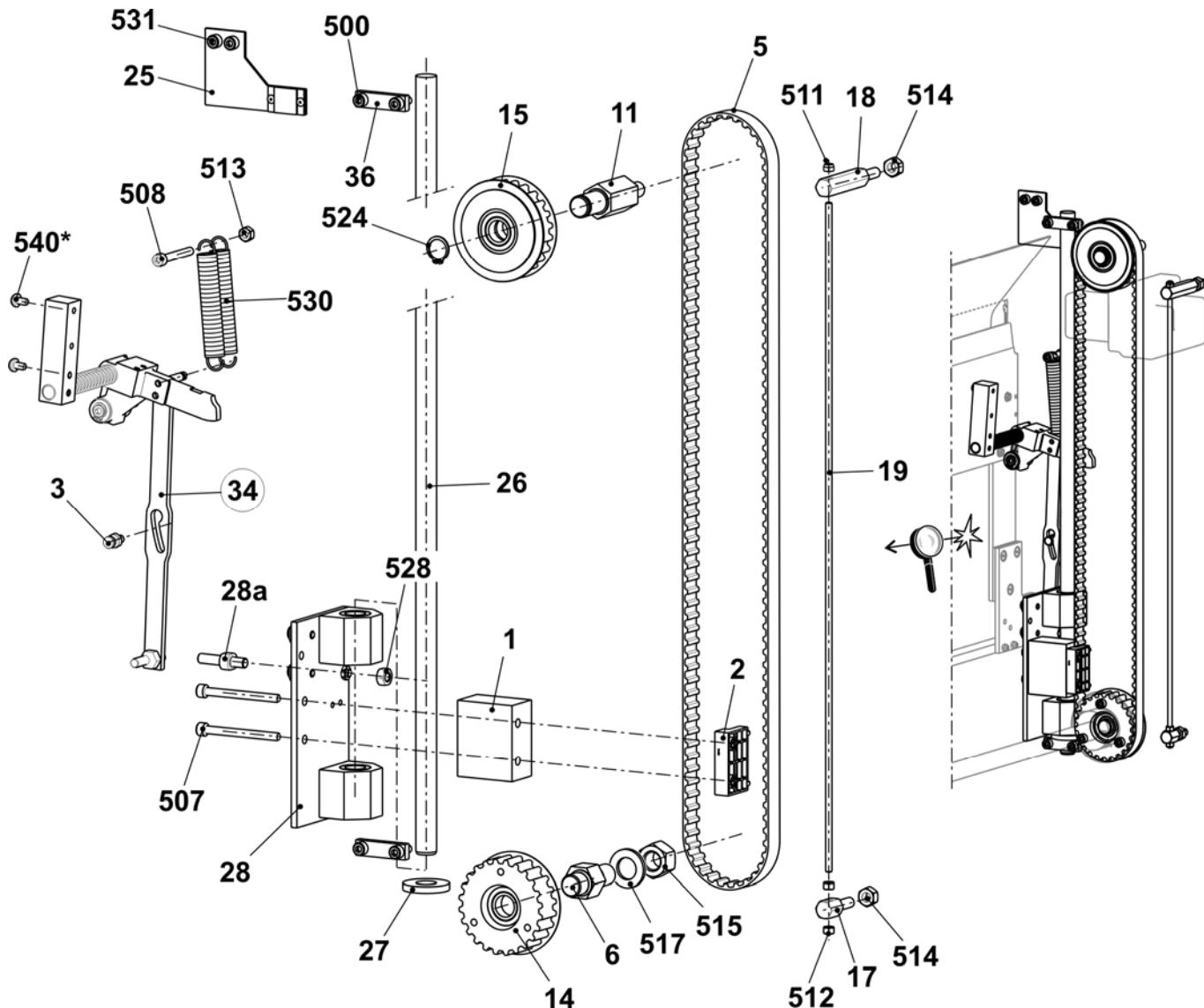
## Kammabzug

| Pos      | Benennung        | Ident-Nr | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|------------------|----------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammabzug</b> |          | 3   | Kammabzug mitte E3,5.2 | 254 961  |
| 1        | Kammabzug links  | 255 265  |     | Kammabzug mitte E5.2   | 254 962  |
| 2        | Kammabzug rechts | 255 266  |     | Kammabzug mitte E6.2   | 254 935  |
|          |                  |          |     | Kammabzug mitte E7.2   | 254 964  |
|          |                  |          |     | Kammabzug mitte E9.2   | 254 965  |



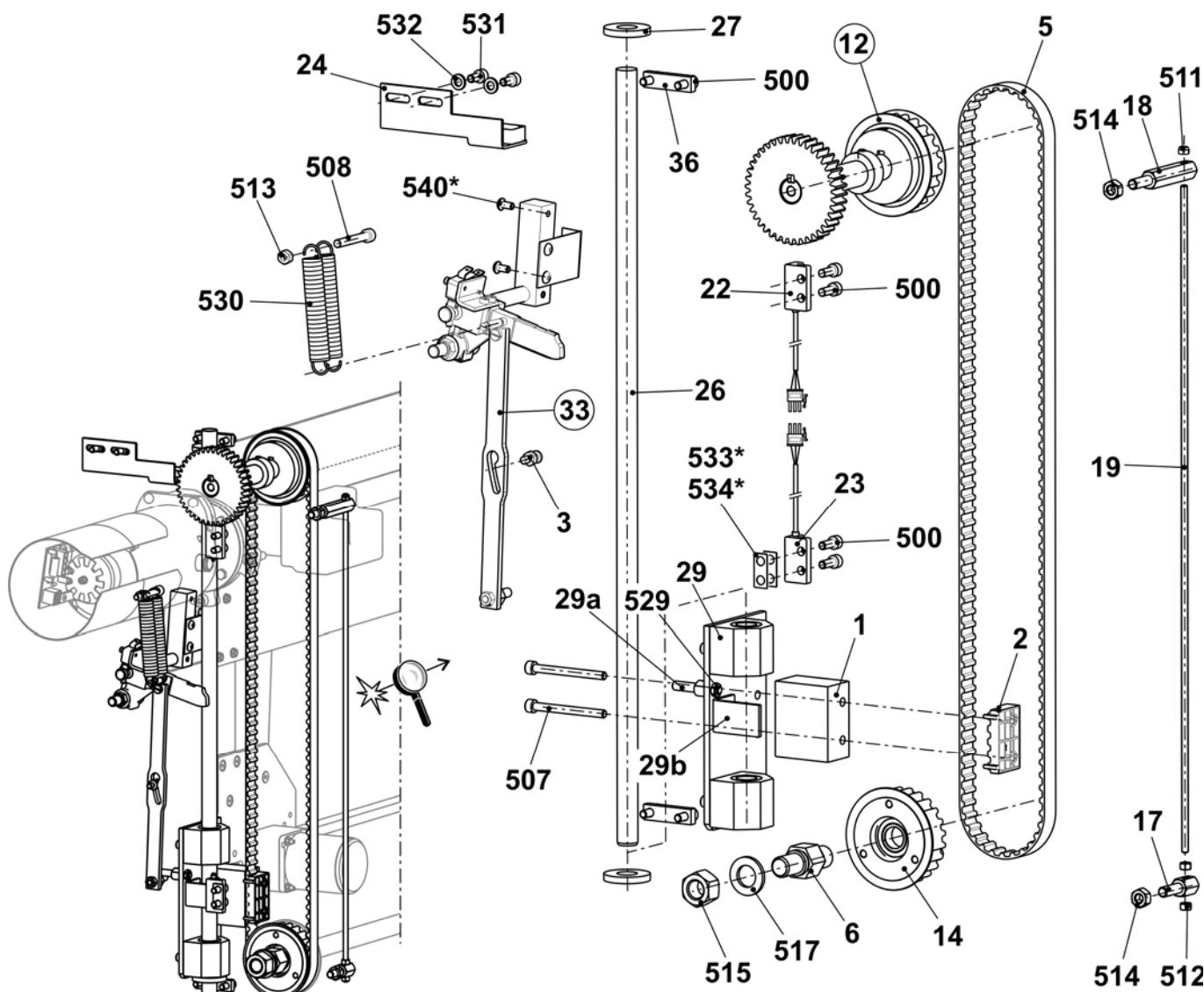
## Kammabzug links

| Pos      | Benennung                  | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|----------------------------|----------------|------|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammabzug links</b>     | <b>255 265</b> |      |                                |          |
| 1        | Klemmstück                 | 209 379        | 528  | Sechskantmutter M8-6           | 020 838  |
| 2        | Druckplatte                | 241 967        | 34   | Schwenkhebel links             | 252 859  |
| 3        | Bolzen                     | 222 152        | 36   | Spannplatte                    | 227 159  |
| 5        | Zahnriemen 16T10/1300      | 240 065        | 500  | Zylinder-Schraube M6x16        | 020 135  |
| 6        | Exzenterzapfen             | 222 320        | 507  | Zylinder-Schraube M6x65        | 240 162  |
| 11       | Bolzen                     | 207 689        | 508  | Zylinder-Schraube M6x45        | 022 689  |
| 14       | Zahnscheibe unten komplett | 211 822        | 511  | Sechskantmutter M5-8           | 023 541  |
| 15       | Zahnscheibe oben komplett  | 211 823        | 512  | Sechskantmutter M5-6           | 020 835  |
| 17       | Stehbolzen                 | 222 315        | 513  | Sechskantmutter M6-6           | 020 836  |
| 18       | Stehbolzen                 | 240 056        | 514  | Sechskantmutter M8-6           | 020 838  |
| 19       | Gewindestange M5           | 240 057        | 515  | Sechskantmutter M16-6          | 020 845  |
| 25       | Reflektor komplett         | 253 535        | 517  | U-Scheibe 16                   | 020 876  |
| 26       | Führungsstange C35         | 206 560        | 524  | Sicherungsring 17x1            | 023 299  |
| 27       | Gummipuffer                | 206 561        | 530  | Zugfeder Din2097 15x1,50x70,94 | 251 614  |
| 28       | Kammführung links          | 255 425        | 531  | Zylinder-Schraube M6x12        | 020 134  |
| 28a      | Mitnahmebolzen             | 255 427        | 540* | Flachkopf-Schraube M5x10       | 023 247  |



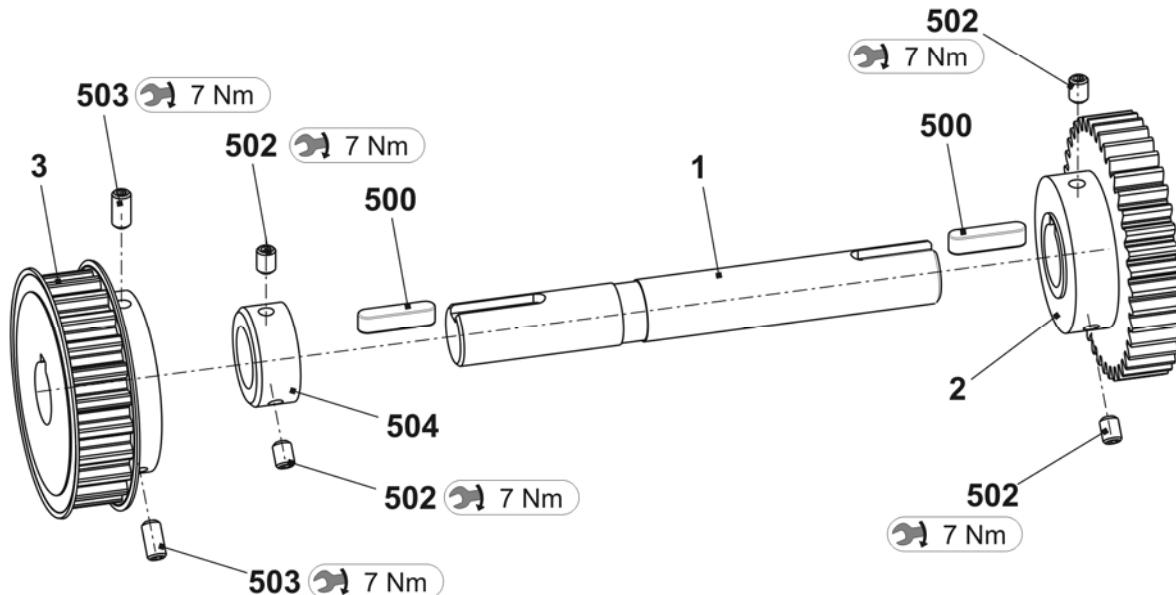
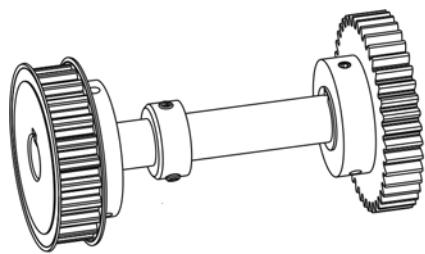
## Kammabzug rechts

| Pos      | Benennung                        | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|----------------------------------|----------------|------|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammabzug rechts</b>          | <b>255 266</b> |      |                            |          |
| 1        | Klemmstück                       | 209 379        |      | 529   Sechskantmutter M8-6 | 020 838  |
| 2        | Druckplatte                      | 241 967        | 33   | Schwenkhebel rechts        | 252 858  |
| 3        | Bolzen                           | 222 152        | 36   | Spannplatte                | 227 159  |
| 5        | Zahnriemen 16T10/1300            | 240 065        | 500  | Zylinder-Schraube M6x16    | 020 135  |
| 6        | Exzenterzapfen                   | 222 320        | 507  | Zylinder-Schraube M6x65    | 240 162  |
| 12       | Antriebswelle Kamm komplett      | 214 583        | 508  | Zylinder-Schraube M6x45    | 022 689  |
| 14       | Zahnscheibe unten komplett       | 211 822        | 511  | Sechskantmutter M5-8       | 023 541  |
| 17       | Stehbolzen                       | 222 315        | 512  | Sechskantmutter M5-6       | 020 835  |
| 18       | Stehbolzen                       | 240 056        | 513  | Sechskantmutter M6-6       | 020 836  |
| 19       | Gewindestange M5                 | 240 057        | 514  | Sechskantmutter M8-6       | 020 838  |
| 22       | Näherungsschalter induktiv oben  | 231 516        | 515  | Sechskantmutter M16-6      | 020 845  |
| 23       | Näherungsschalter induktiv unten | 231 520        | 517  | U-Scheibe 16               | 020 876  |
| 24       | Lichtschranke komplett           | 253 534        | 530  | Zugfeder 15x1,50x70,94     | 251 614  |
| 26       | Führungsstange C35               | 206 560        | 531  | Zylinder-Schraube M6x12    | 020 134  |
| 27       | Gummipuffer                      | 206 561        | 532  | U-Scheibe 6                | 020 872  |
| 29       | Kammführung rechts               | 255 424        | 533* | Beilage 0,2x12x27          | 023 735  |
| 29a      | Mitnahmeholzen                   | 255 427        | 534* | Beilage 0,5x12x27          | 023 736  |
| 29b      | Winkel                           | 240 112        | 540* | Flachkopf-Schraube M5x10   | 023 247  |



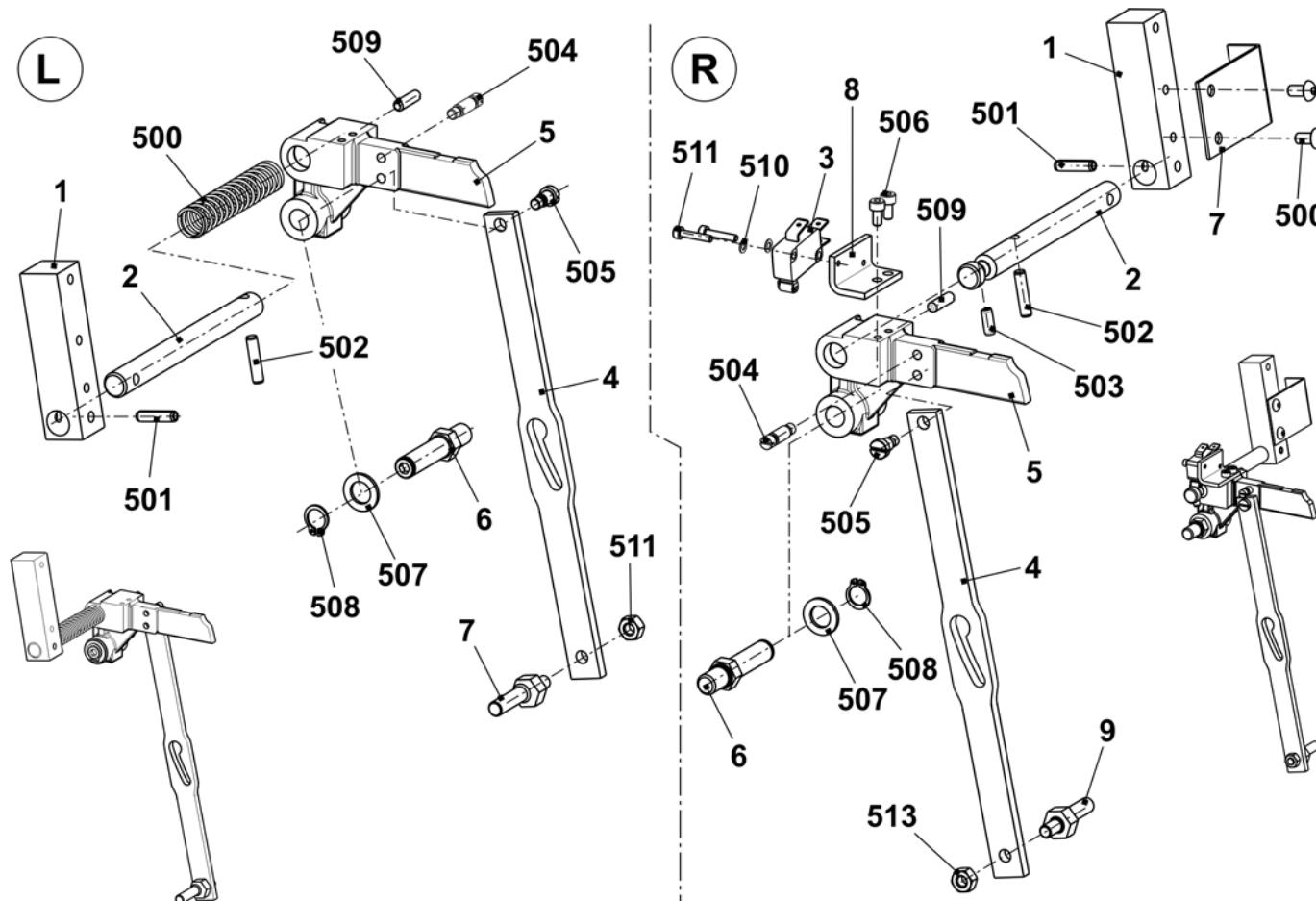
## Kamm-Antriebswelle

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung          | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|--------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Antreibswelle Kamm komplett</b> | <b>214 583</b> |     |                    |          |
| 1        | Welle                              | 213 969        | 500 | Passfeder A 6x6x25 | 023 017  |
| 2        | Zahnrad Z=40, M=2                  | 213 744        | 502 | Gewindestift M6x8  | 022 684  |
|          | Pos. 502 immer mitbestellen        |                | 503 | Gewindestift M6x12 | 023 898  |
| 3        | Zahnriemen-Scheibe oben            | 206 394        | 504 | Stellring          | 020 938  |
|          | Pos. 503 immer mitbestellen        |                |     |                    |          |



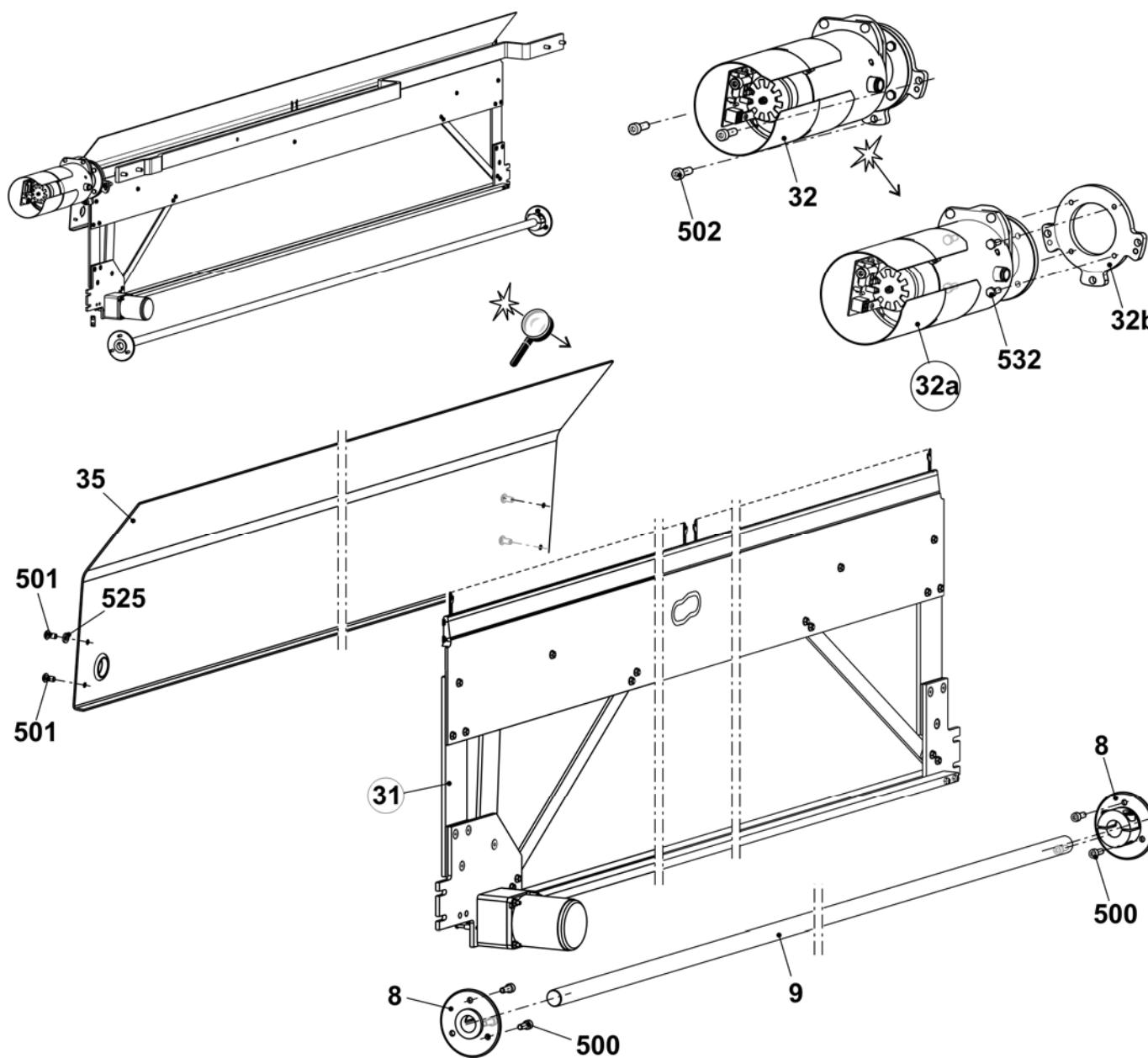
## Schwenkhebel Kammabzug

| 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        |



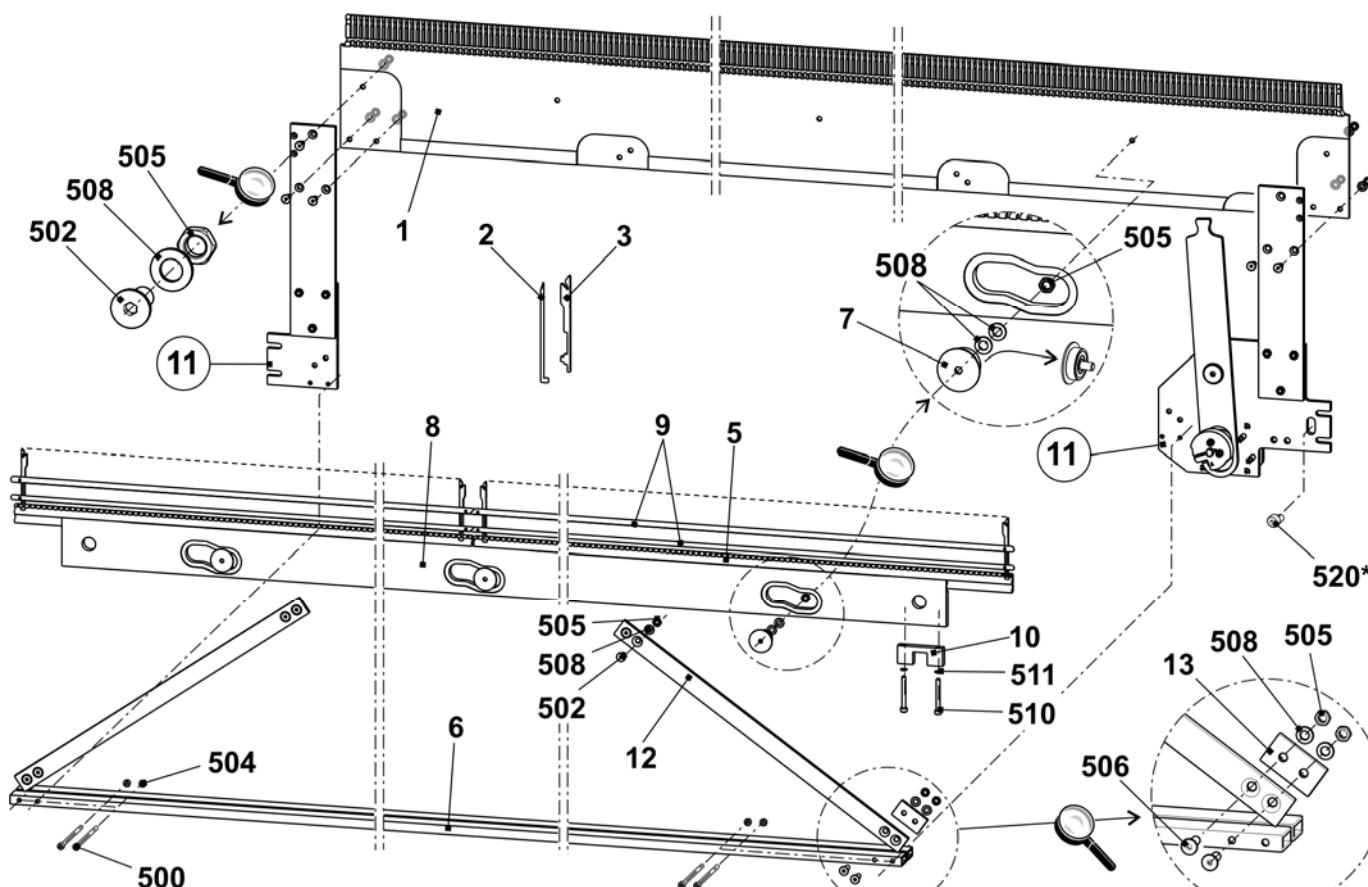
## Kammabzug mitte

| Pos      | Benennung                | Ident-Nr | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|--------------------------|----------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammabzug mitte</b>   |          | 31  | Kammeinheit                  |          |
|          | E3,5.2                   | 254 961  |     | E3,5.2                       | 232 962  |
|          | E5.2                     | 254 962  |     | E5.2                         | 232 964  |
|          | E6.2                     | 254 963  |     | E6.2                         | 232 965  |
|          | E7.2                     | 254 964  |     | E7.2                         | 232 966  |
|          | E9.2                     | 254 965  |     | E9.2                         | 232 967  |
| 8        | Flansch                  | 207 695  | 32  | Motor Abzugseinheit komplett | 253 803  |
| 9        | Welle lang               | 218 532  | 32a | Motor Abzugseinheit-Kamm     | 214 279  |
| 500      | Zylinder-Schraube M6x16  | 020 135  | 32b | Flansch                      | 241 754  |
| 501      | Flachkopf-Schraube M5x10 | 023 247  | 532 | Sechskantschraube M6x16      | 020 356  |
| 502      | Zylinder-Schraube M8x25  | 020 142  | 35  | Ausweiserblech               | 252 829  |
| 525      | Fächerscheibe J5,3       | 022 489  |     |                              |          |



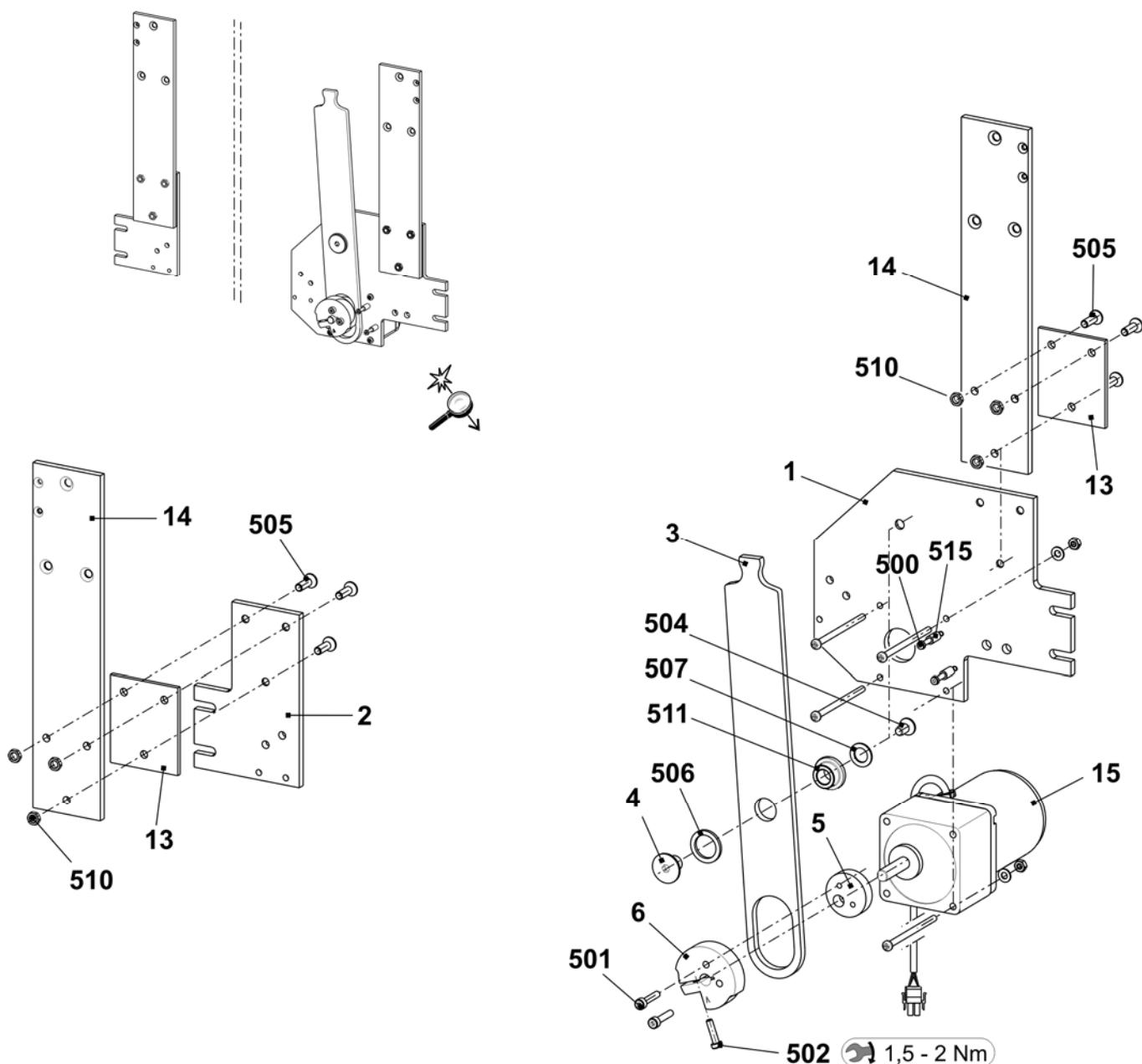
## Kammeinheit

| Pos      | Benennung          | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|--------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Kammeinheit</b> |          |      |                         |          |
|          | <b>E3,5.2</b>      | 232 962  | 5    | E6.2                    | 232 952  |
|          | <b>E5.2</b>        | 232 964  |      | E7.2                    | 232 953  |
|          | <b>E6.2</b>        | 232 965  |      | E9.2                    | 232 952  |
|          | <b>E7.2</b>        | 232 966  | 6    | Stabilisator            | 218 555  |
|          | <b>E9.2</b>        | 232 967  | 7    | Bundbolzen komplett     | 211 036  |
| 1        | Hakenbett          |          | 8    | Querschieber            | 218 552  |
|          | E3,5.2             | 232 936  | 9    | Deckschiene             | 218 549  |
|          | E5.2               | 232 938  | 10   | Mitnehmer               | 205 678  |
|          | E6.2               | 232 939  | 11   | Schalthebel komplett    | 235 690  |
|          | E7.2               | 232 940  | 12   | Strebe                  | 218 740  |
|          | E9.2               | 232 941  | 13   | Zwischenplatte          | 218 742  |
| 2        | Schließer          |          | 500  | Zylinder-Schraube M4x50 | 023 102  |
|          | E3,5.2-7.2         | 232 771  | 502  | Senkkopf-Schraube M5x12 | 023 340  |
|          | E9.2               | 240 619  | 504  | Sechskant-Mutter M4-8   | 023 046  |
| 3        | Körper             |          | 505  | Sechskant-Mutter M5-04  | 020 854  |
|          | E3,5.2-7.2         | 232 772  | 506  | Senk-Schraube M5x16     | 023 417  |
|          | E9.2               | 240 620  | 508  | U-Scheibe 5-200         | 020 871  |
| 5        | Hakenschieber      |          | 510  | Zylinder-Schraube M4x30 | 023 290  |
|          | E3,5.2             | 232 949  | 511  | Sicherungsscheibe       | 022 774  |
|          | E5.2               | 232 951  | 520* | Exzenter                | 232 188  |



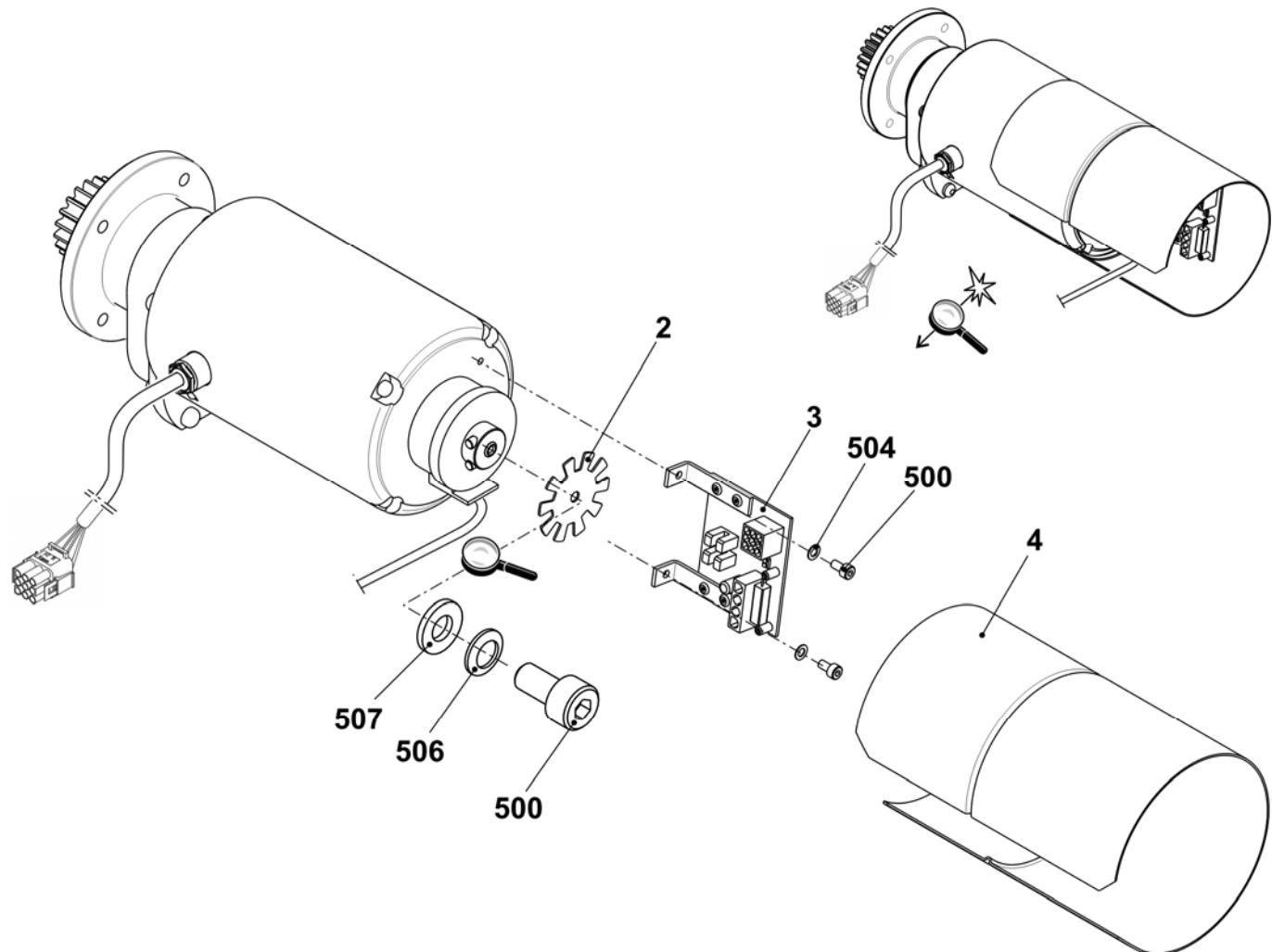
## Schalthebel Kammabzug

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <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  |



## 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        | Lichtschranke Abzug + Kamm | 300 744        | 506 | Sicherungsscheibe      | 022 774  |
| 4        | Abdeckung                  | 212 262        | 507 | Pass-Scheibe 4x8x1     | 023 369  |

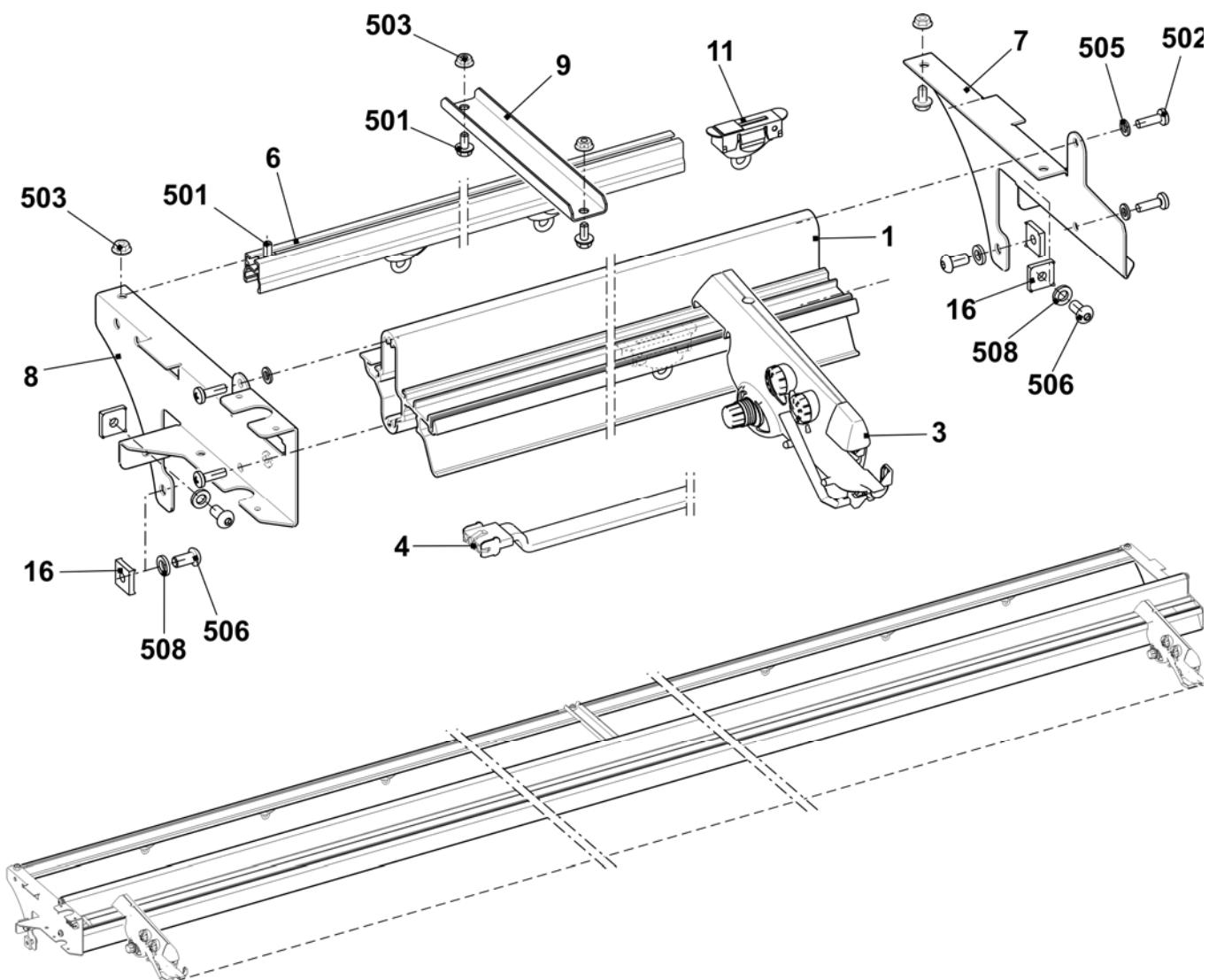


# Fadenliefereinrichtung



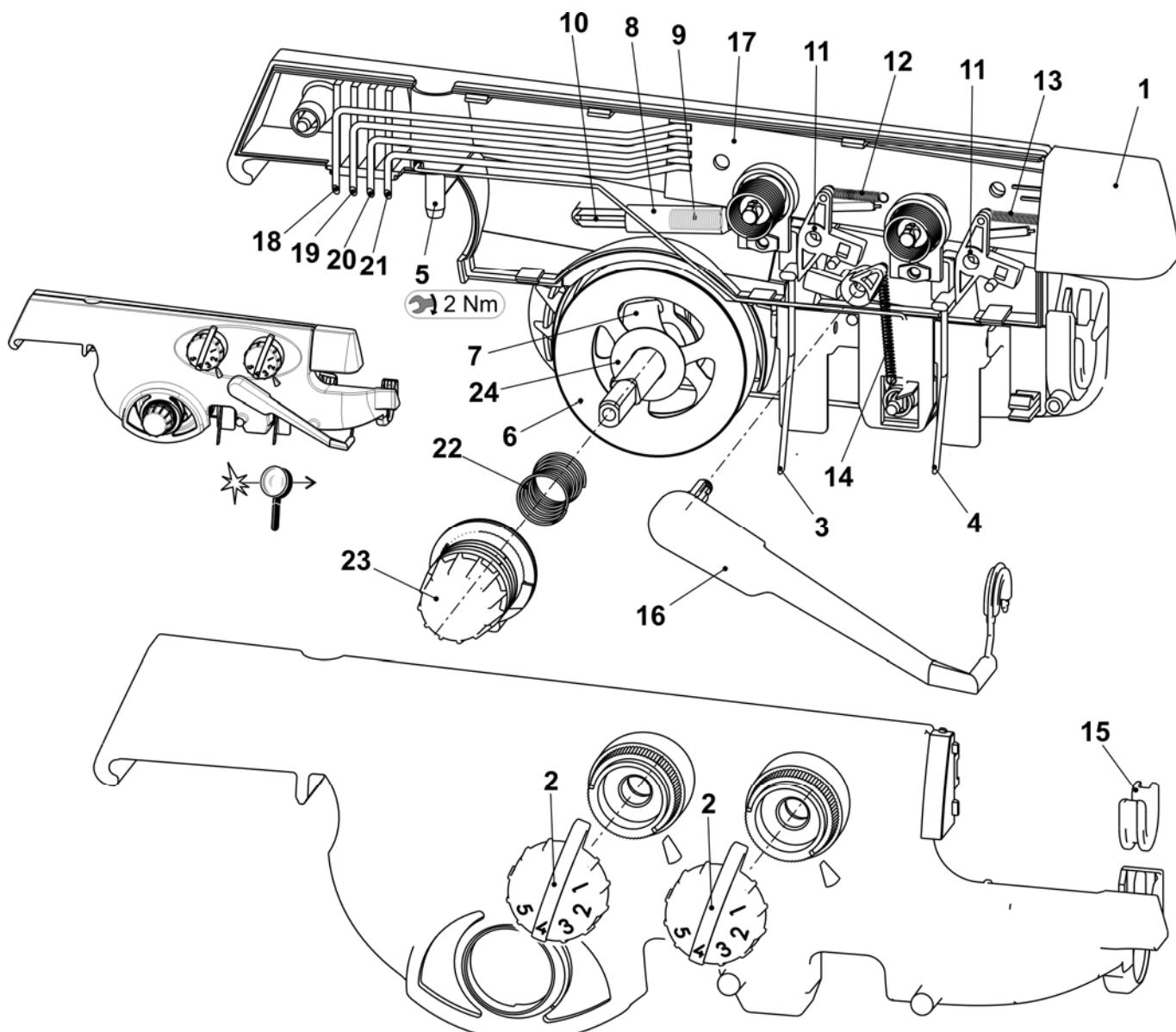
## Fadenleitsystem mit 18, 22 und 24 FKE

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos | Benennung                   | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|-----|-----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenleitsystem 18 FKE 72"</b> | <b>241 296</b> | 9   | Träger                      | 243 792  |
|          | <b>Fadenleitsystem 22 FKE 72"</b> | <b>240 387</b> | 11  | Garnleiter komplett         | 241 581  |
|          | <b>Fadenleitsystem 24 FKE 72"</b> | <b>241 295</b> | 16  | Nutenstein                  | 228 851  |
| 1        | Träger 72"                        | 243 111        | 501 | Sperrzahn-Schraube M6x12    | 023 415  |
| 3        | Fadenkontrolleinrichtung (FKE)    | 237 124        | 502 | Schraube M6x20              | 023 721  |
| 4        | Anschlusskabel FKE-3 72"          | 240 348        | 503 | Ripp-Sicherungsmutter M6-10 | 023 414  |
| 6        | Garnleiterschiene 72"             | 228 596        | 505 | U-Scheibe 6-200             | 022 431  |
| 7        | Träger rechts                     | 243 601        | 506 | Flachkopfschraube M8x16     | 023 113  |
| 8        | Träger links                      | 243 600        | 508 | Fächerscheibe               | 023 388  |



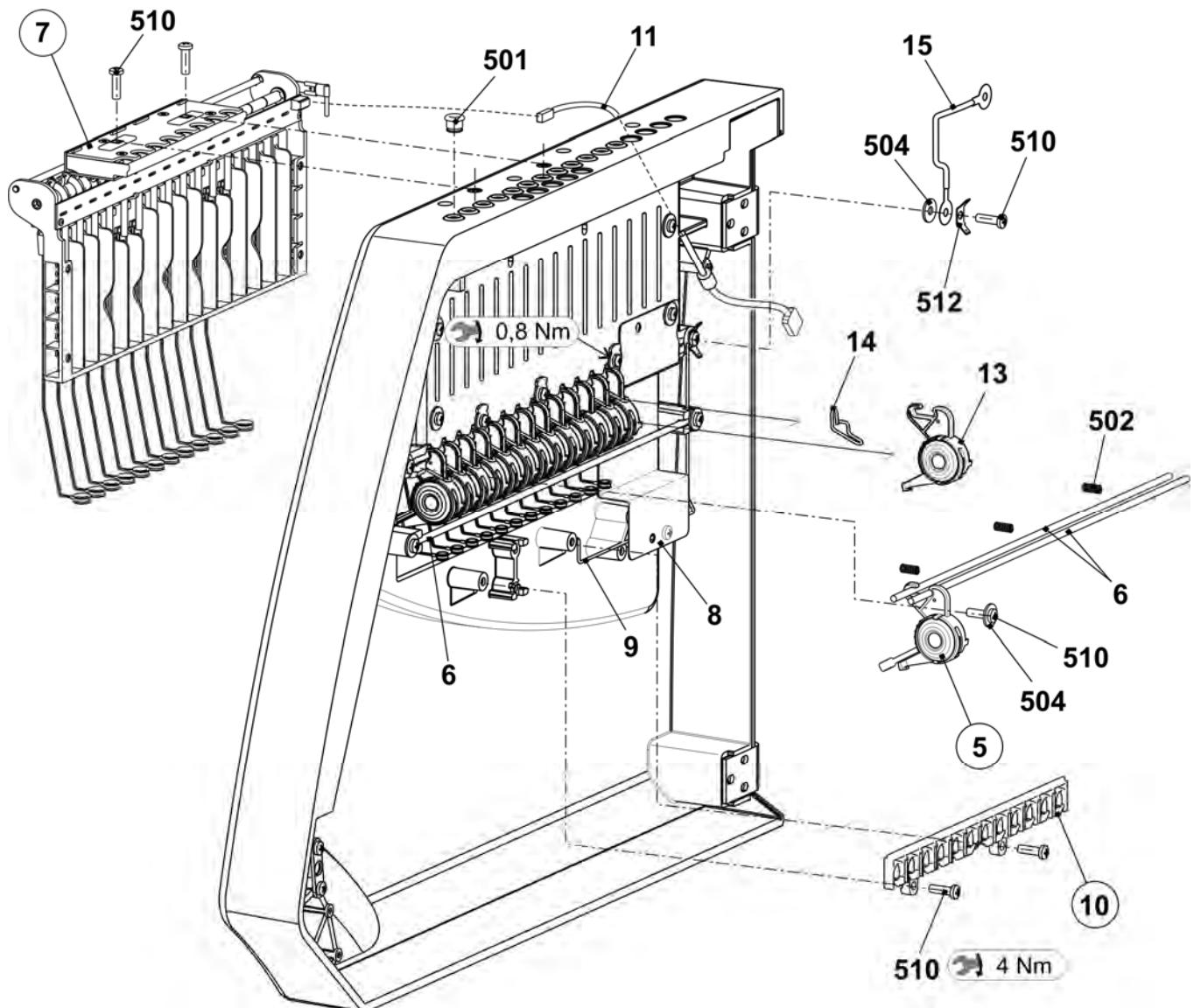
## Fadenkontrolleinheit

| Pos      | Benennung                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung        | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------|----------------|-----|------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenkontrolleinheit</b> | <b>237 124</b> | 13  | Zugfeder         | 253 040  |
| 1        | Lampenkappe                 | 251 166        | 14  | Zugfeder         | 253 041  |
| 2        | Drehknopf                   | 251 167        | 15  | Keramiköse offen | 240 733  |
| 3        | Knotenfühler groß           | 251 168        | 16  | Abstellbügel     | 253 043  |
| 4        | Knotenfühler klein          | 251 169        | 17  | Platine          | 253 046  |
| 5        | Schraube                    | 251 170        | 18  | Kontaktstift     | 253 047  |
| 6        | Faden-Bremsteller           | 216 365        | 19  | Kontaktstift     | 253 048  |
| 7        | Fadenhalter                 | 244 407        | 20  | Kontaktstift     | 253 049  |
| 8        | Hülse                       | 253 034        | 21  | Kontaktstift     | 253 050  |
| 9        | Druckfeder                  | 253 035        | 22  | Druckfeder       | 253 055  |
| 10       | Stift                       | 253 036        | 23  | Drehknopf        | 253 056  |
| 11       | Schaltnocken                | 253 037        | 24  | Scheibe          | 216 372  |
| 12       | Zugfeder                    | 253 038        |     |                  |          |



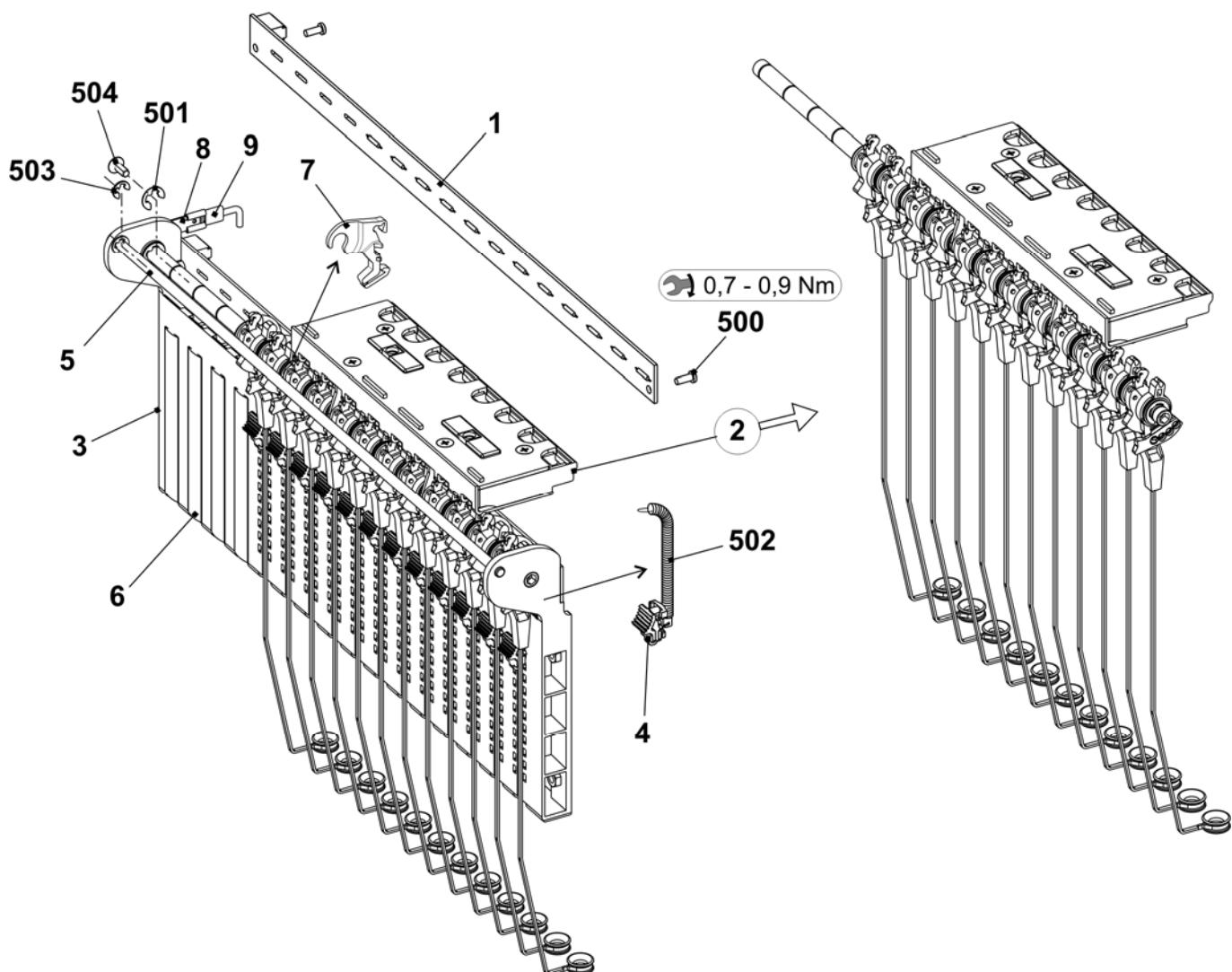
## Linke Fadenführung

| Pos      | Benennung                              | Ident-Nr | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|--|----------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Sicherheitshaube links komplett</b> |          | 9   | Drahtbügel links                 | 241 370  |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)                | 241 271  | 10  | Fadenumlenker                    | 242 011  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                         | 241 272  | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner okc | 240 808  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)                | 241 273  | 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  |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)                | 241 363  | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60       | 241 360  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                         | 241 364  | 504 | U-Scheibe                        | 022 537  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)                | 241 365  | 510 | Schraube KB 60x20                | 237 682  |
| 8        | Abdeckung                              | 240 783  | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6     | 243 117  |



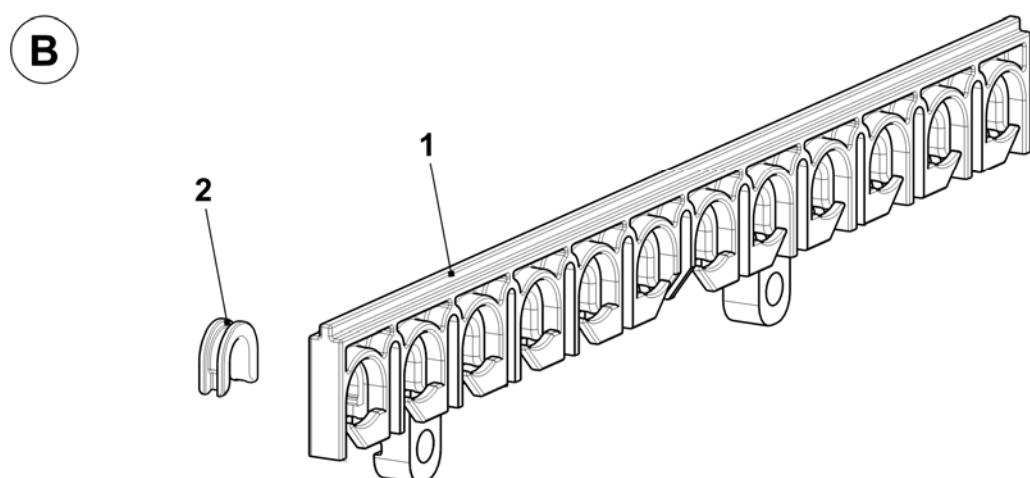
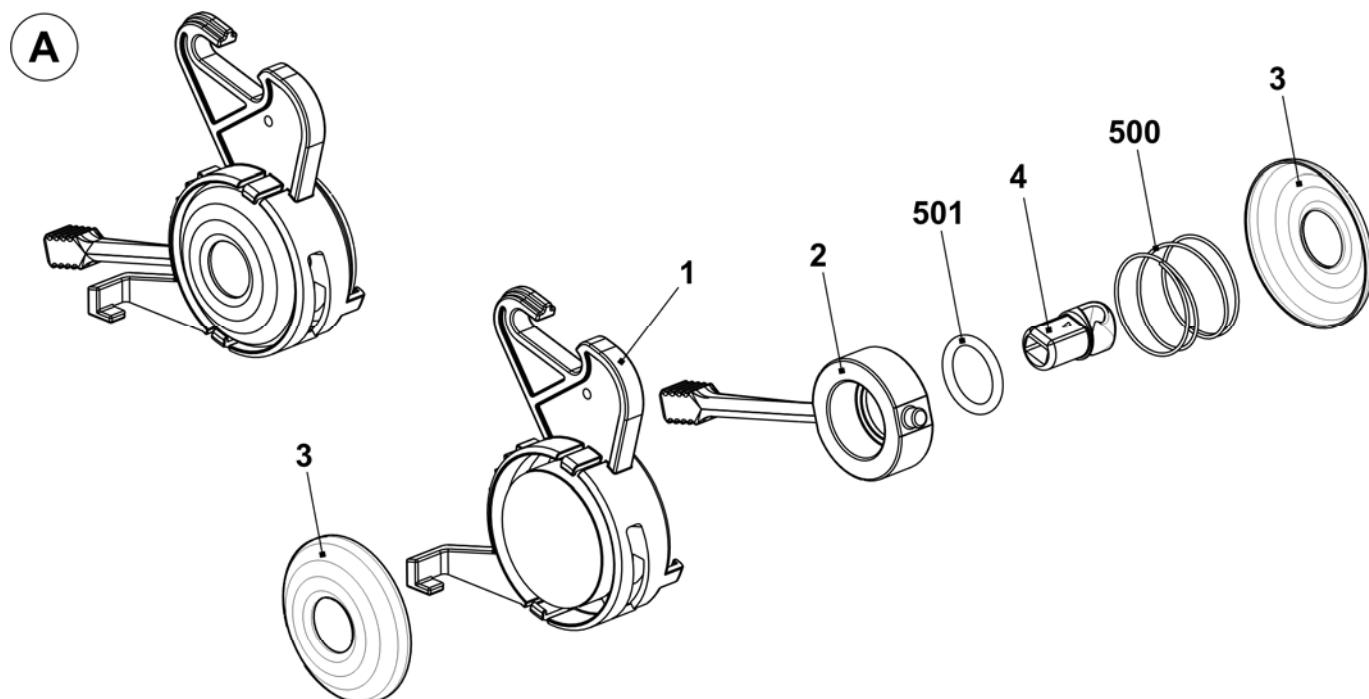
## Linke Fadenspanner

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                             | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|---------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenspanner links komplett</b> |                | 6   | Blende                                | 242 268  |
|          | <b>E3 - E5 (E3,5,2 + E5,2)</b>     | <b>241 363</b> | 7   | Abstandshalter                        | 242 048  |
|          | <b>E7 - E8 (E6,2)</b>              | <b>241 364</b> | 8   | Erdungsblech Spannerachse             | 243 121  |
|          | <b>E10 - E18 (E7,2 + E9,2)</b>     | <b>241 365</b> | 9   | Massenkabel Aufholspanner okc         | 243 105  |
| 1        | Karte Aufholspanner 16-fach links  | 241 345        | 500 | Schraube KB 30x8                      | 236 228  |
| 2        | Spannerachse links komplett        |                | 501 | Sicherungsscheibe                     | 021 022  |
|          | E3 - E8 (E3,5,2 + E5,2 + E6,2)     | 241 366        | 502 | Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3,5,2 + E5,2) | 023 502  |
|          | E10 - E18 (E7,2 + E9,2)            | 241 381        |     | Zugfeder 4,9x0,55x53 (E6,2)           | 023 503  |
| 3        | Gehäuse                            | 241 367        |     | Zugfeder 4,9x0,45x53 (E7,2 + E9,2)    | 023 504  |
| 4        | Schieber                           | 241 694        | 503 | Sicherungsscheibe                     | 021 020  |
| 5        | Anschlag                           | 241 368        | 504 | Senkschraube M4x10                    | 241 914  |



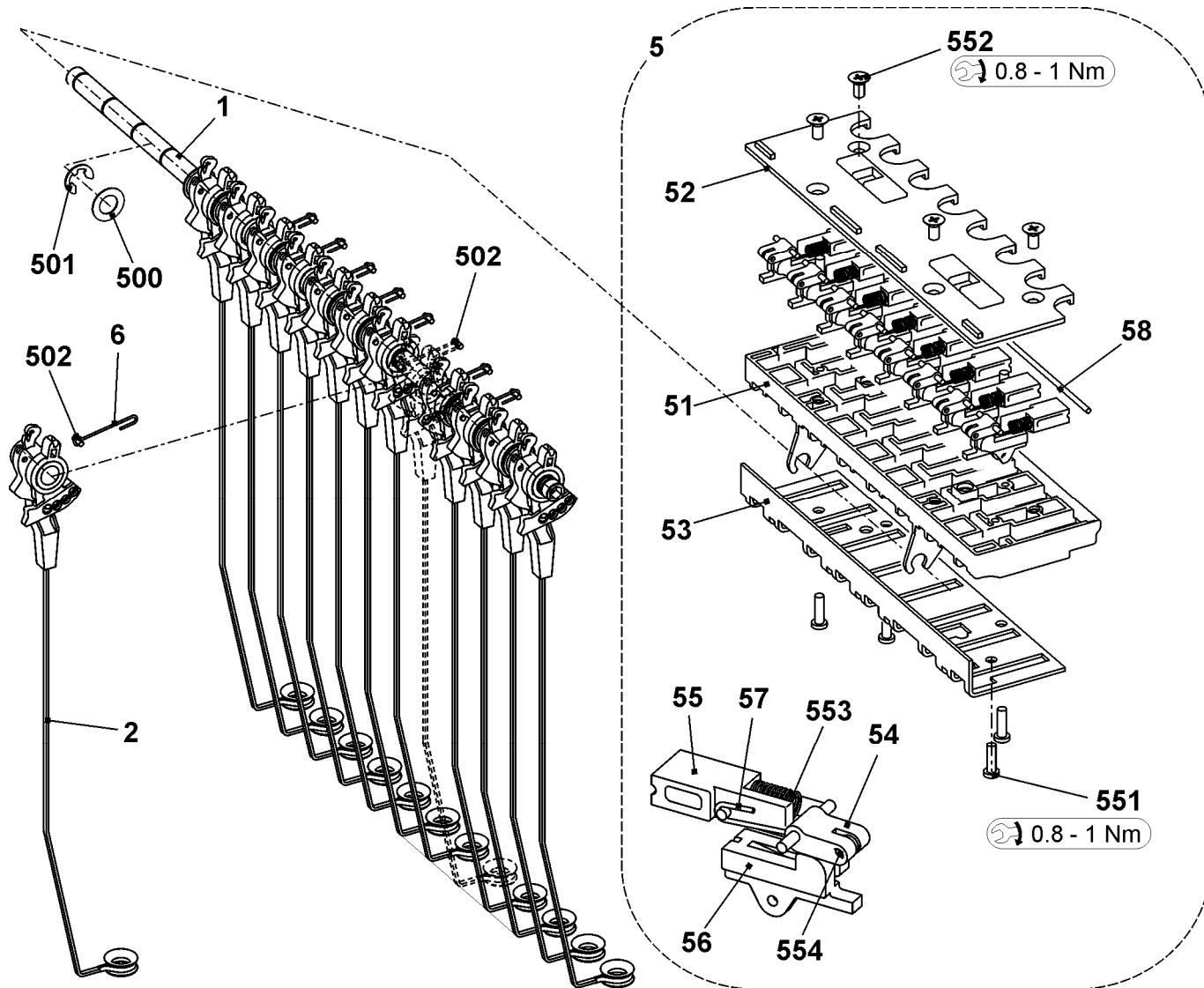
## Fadenbremse und Fadenumlenker

| 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        |          |                      |                |



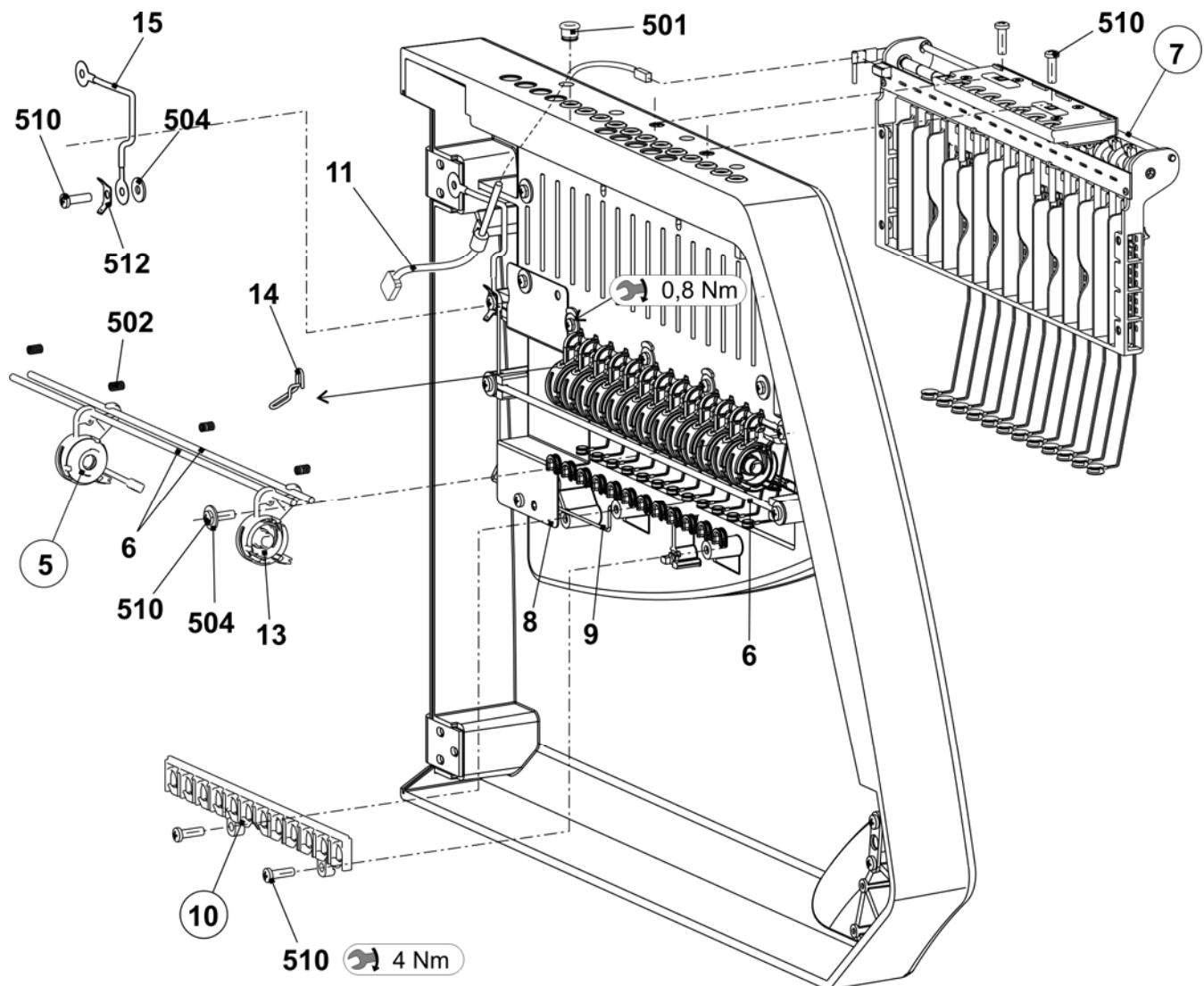
## Linke Spannerachse

| 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>E3 - E8 (E3,5.2 + E5.2 + E6.2)</b> | <b>241 366</b> | 51       | Gehäuse AKF                | 238 689        |
|          | <b>E10 - E18 (E7.2 + E9.2)</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        |
|          | E3 - E8 (E3,5.2 + E5.2 + E6.2)        | 242 770        | 55       | Druckstück AKF             | 238 690        |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)               | 242 771        | 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        |



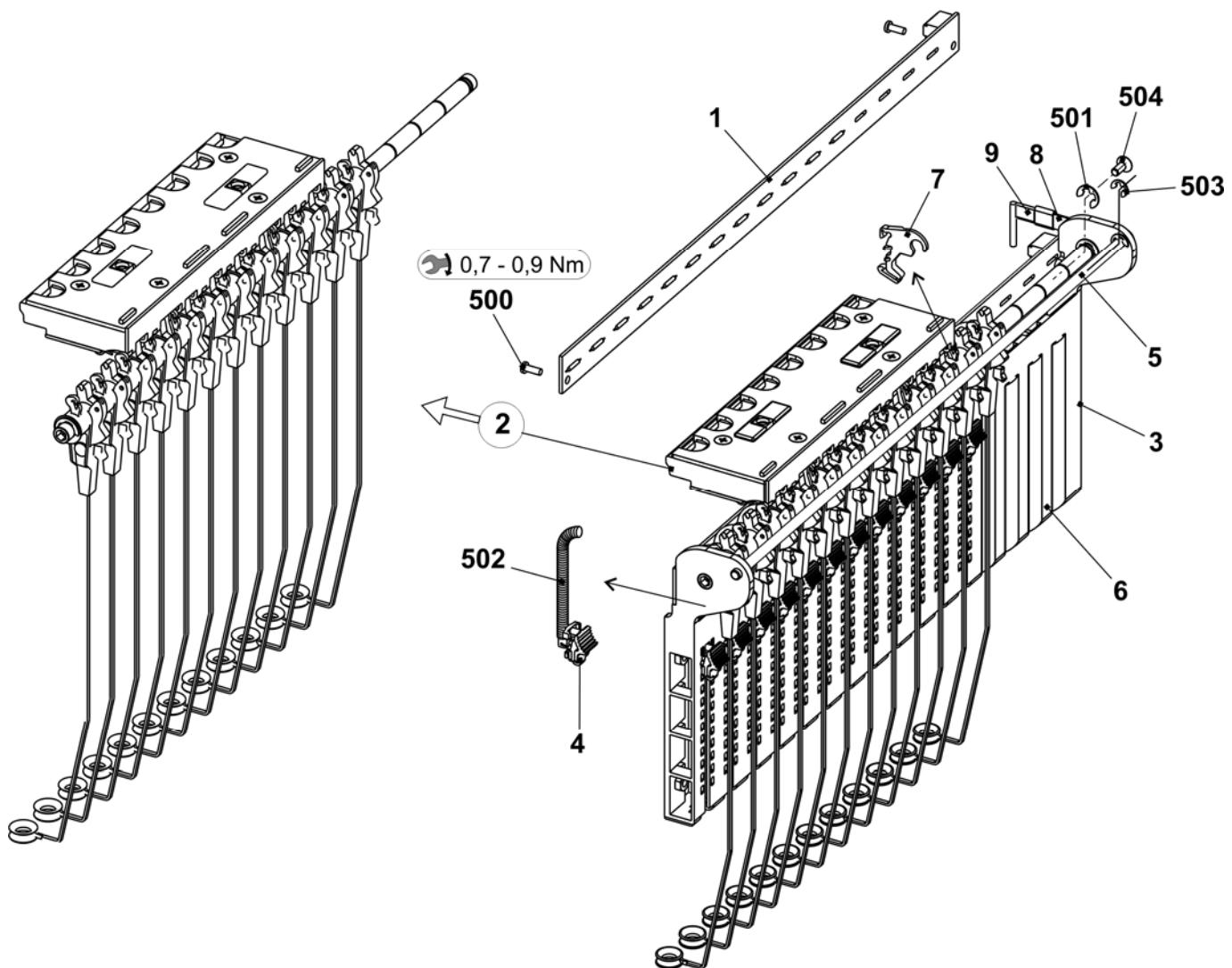
## Rechte Fadenführung

| Pos      | Benennung                               | Ident-Nr | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|---|----------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Sicherheitshaube rechts komplett</b> |          | 9   | Drahtbügel rechts                | 241 369  |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)                 | 241 274  | 10  | Fadenumlenker                    | 242 011  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                          | 241 275  | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner okc | 240 808  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)                 | 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  |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)                 | 241 382  | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60       | 241 360  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                          | 241 383  | 504 | U-Scheibe                        | 022 537  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)                 | 241 384  | 510 | Schraube KB 60x20                | 237 682  |
| 8        | Abdeckung                               | 240 783  | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6     | 243 117  |



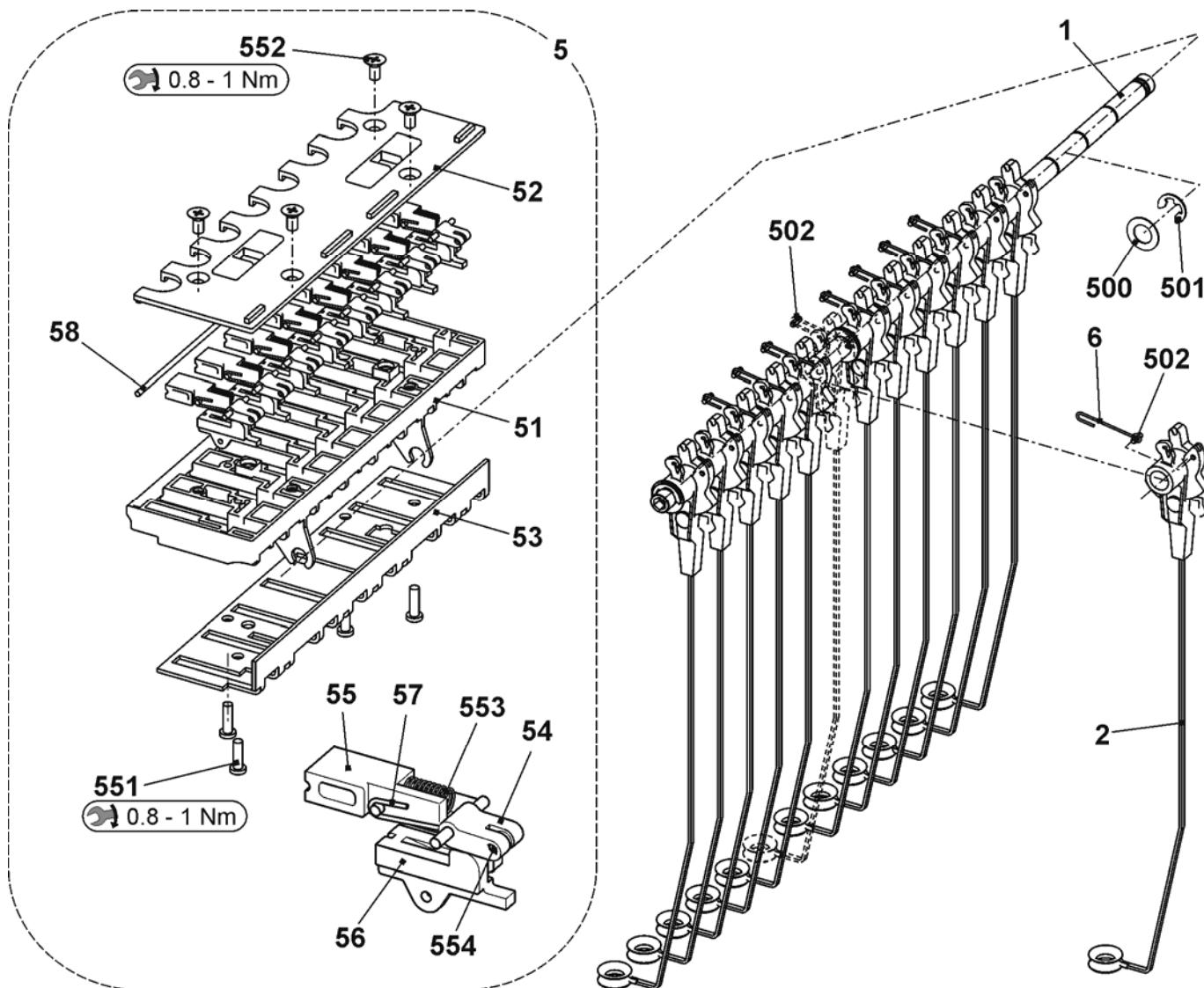
## Rechte Fadenspanner

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr | Pos | Benennung                             | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------|-----|---------------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenspanner rechts</b>         |          | 6   | Blende                                | 242 268  |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)            | 241 382  | 7   | Abstandshalter                        | 242 048  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                     | 241 383  | 8   | Erdungsblech Spannerachse             | 243 121  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)            | 241 384  | 9   | Massekabel Aufholspanner okc          | 243 105  |
| 1        | Karte Aufholspanner 16-fach rechts | 241 346  | 500 | Schraube KB 30x8                      | 236 228  |
| 2        | Spannerachse rechts komplett       |          | 501 | Sicherungsscheibe                     | 021 022  |
|          | E3 - E8 (E3,5.2 + E5.2 + E6.2)     | 241 379  | 502 | Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3,5.2 + E5.2) | 023 502  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)            | 241 380  |     | Zugfeder 4,9x0,5x53 (E6.2)            | 023 503  |
| 3        | Gehäuse                            | 241 367  |     | Zugfeder 4,9x0,45x53 (E7.2 + E9.2)    | 023 504  |
| 4        | Schieber                           | 241 694  | 503 | Sicherungsscheibe                     | 021 020  |
| 5        | Anschlag                           | 241 368  | 504 | Senkschraube M4x10                    | 241 914  |



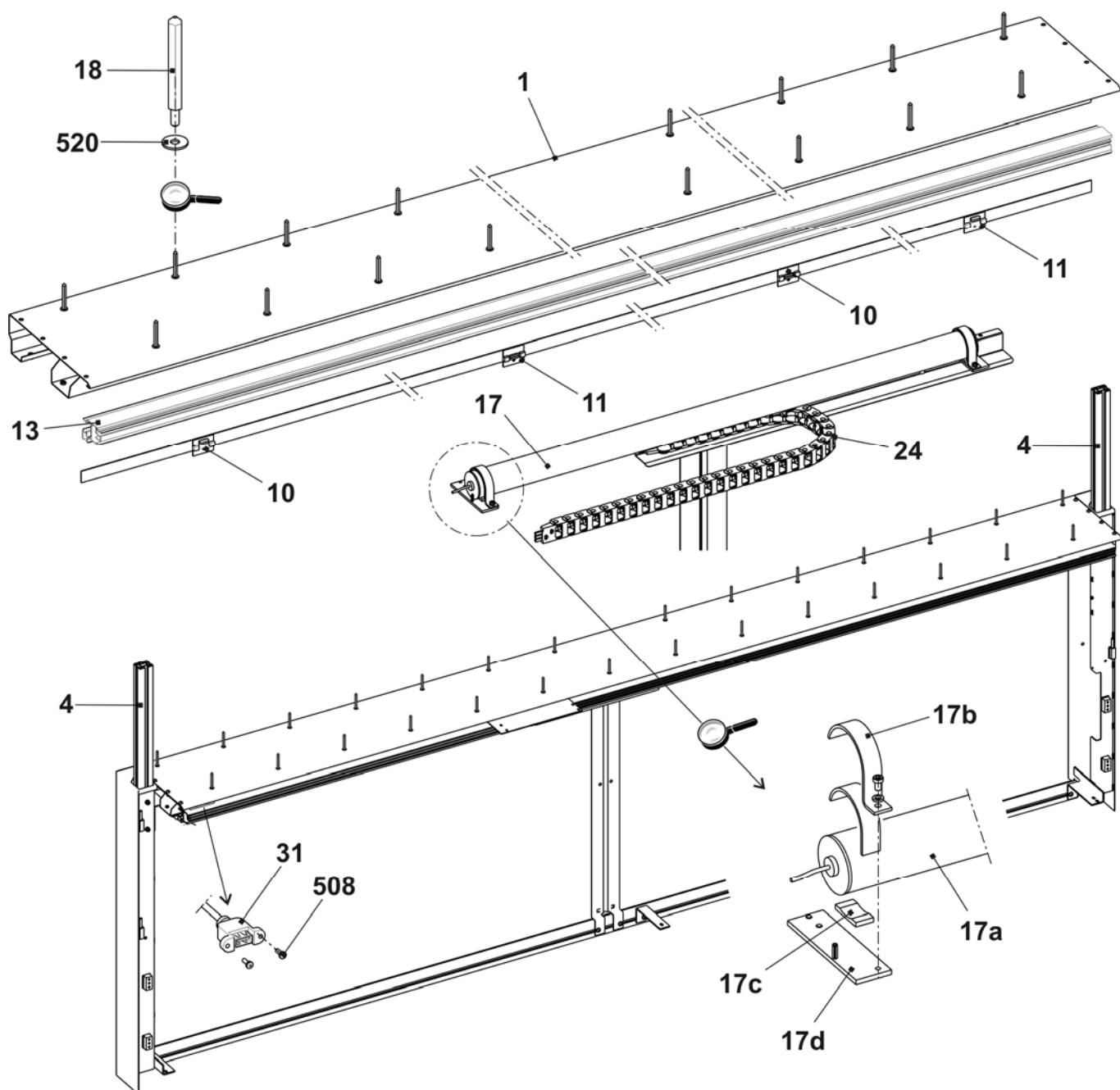
## Rechte Spannerachse

| 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> |
|          | E3 - E8 (E3,5.2 + E5.2 + E6.2)      | 241 379  | 51       | Gehäuse AKF                | 238 689        |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)             | 241 380  | 52       | Abdeckung AKF              | 237 926        |
| 1        | Achse                               | 243 107  | 53       | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719        |
| 2        | Spannarm vormontiert                |          | 54       | Hebel AKF                  | 238 692        |
|          | E3 - E8 (E3,5.2 + E5.2 + E6.2)      | 242 770  | 55       | Druckstück AKF             | 238 690        |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)             | 242 771  | 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        |



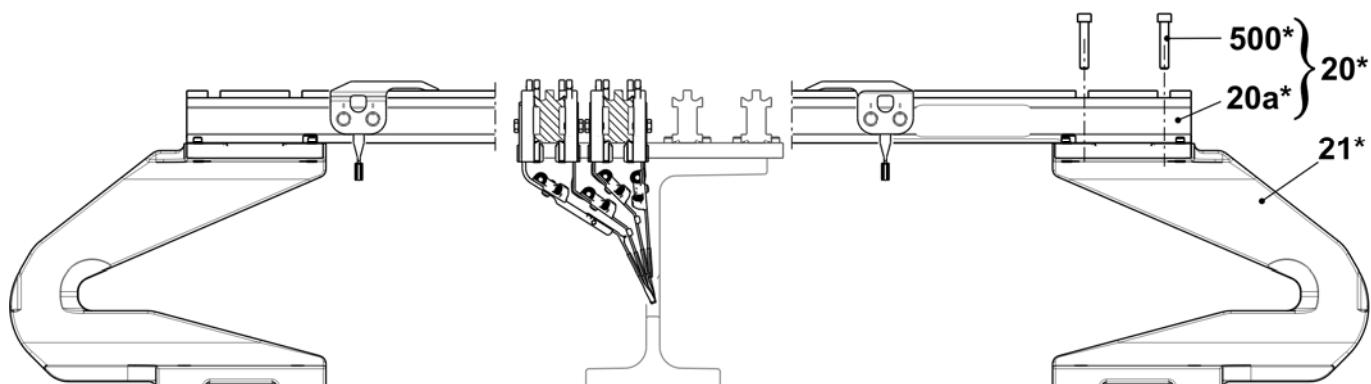
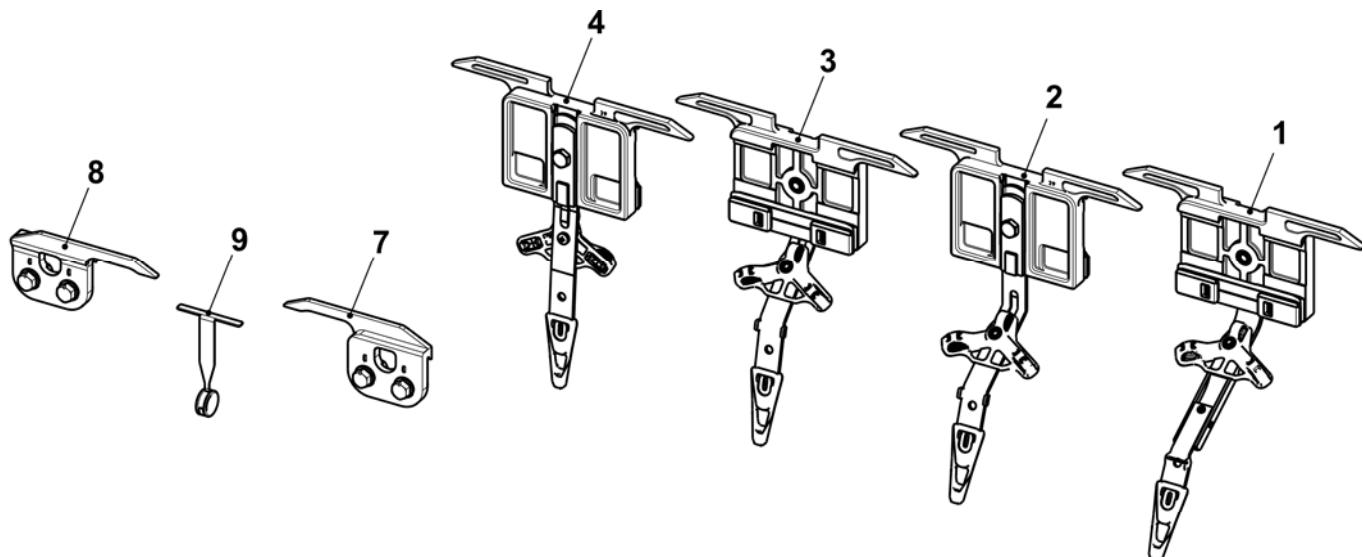
# Spulentisch

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       | Pos                                | Benennung      | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------------|------------------------------------|----------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Tisch komplett 72"</b>     | <b>240 391</b> | 17                                 | 17b Klemmbügel | 209 504  |
| 1        | Tisch                         | 251 245        | 17c Zellkautschuk 40x20            | 208 018        |          |
| 4        | Trägerelement                 | 228 594        | 17d Lampenträger                   | 221 951        |          |
| 10       | Magnetschalter Schutzhülle    | 219 983        | 18 Aufnahmestift                   | 204 819        |          |
| 11       | Magnetschalter Schutzhülle    | 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        |          |



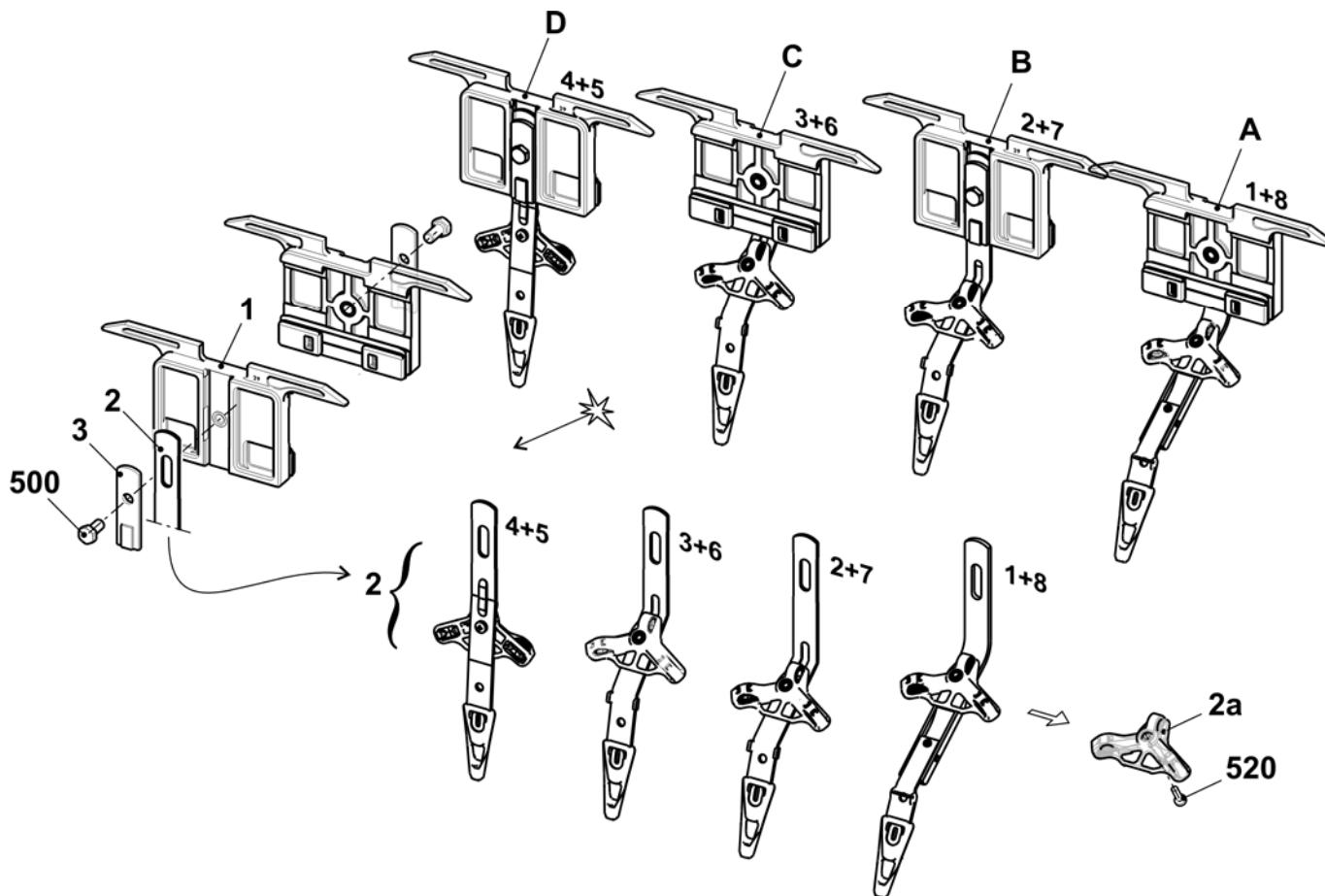
## Fadenführer und Führungsstäbe

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos  | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------------|------|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenführung komplett</b> |                |      | <b>E7.2 + E9.2</b>        |          |
|          | <b>E3,5.2 + E5.2</b>         | <b>256 542</b> | 1    | FF-Schlitten 1+8 ko.      | 256 553  |
|          | <b>E6.2</b>                  | <b>256 543</b> | 2    | FF-Schlitten 2+7 ko.      | 256 554  |
|          | <b>E7.2 + E9.2</b>           | <b>256 544</b> | 3    | FF-Schlitten 3+6 ko.      | 256 555  |
|          | <b>E3,5.2 + E5.2</b>         |                | 4    | FF-Schlitten 4+5 ko.      | 256 556  |
| 1        | FF-Schlitten 1+8 ko.         | 256 545        | 7    | Begrenzer rechts komplett | 244 098  |
| 2        | FF-Schlitten 2+7 ko.         | 256 546        | 8    | Begrenzer links komplett  | 244 099  |
| 3        | FF-Schlitten 3+6 ko.         | 256 547        | 9    | Schieber mit Öse          | 230 709  |
| 4        | FF-Schlitten 4+5 ko.         | 256 548        | 20*  | Schieneneinheit           | 244 101  |
|          | <b>E6.2</b>                  |                | 20a* | Fadenführerschiene        | 218 665  |
| 1        | FF-Schlitten 1+8 ko.         | 256 549        | 500* | Zylinder-Schraube M6x35   | 020 139  |
| 2        | FF-Schlitten 2+7 ko.         | 256 550        | 21*  | FF-Träger                 | 236 501  |
| 3        | FF-Schlitten 3+6 ko.         | 256 551        |      |                           |          |
| 4        | FF-Schlitten 4+5 ko.         | 256 552        |      |                           |          |



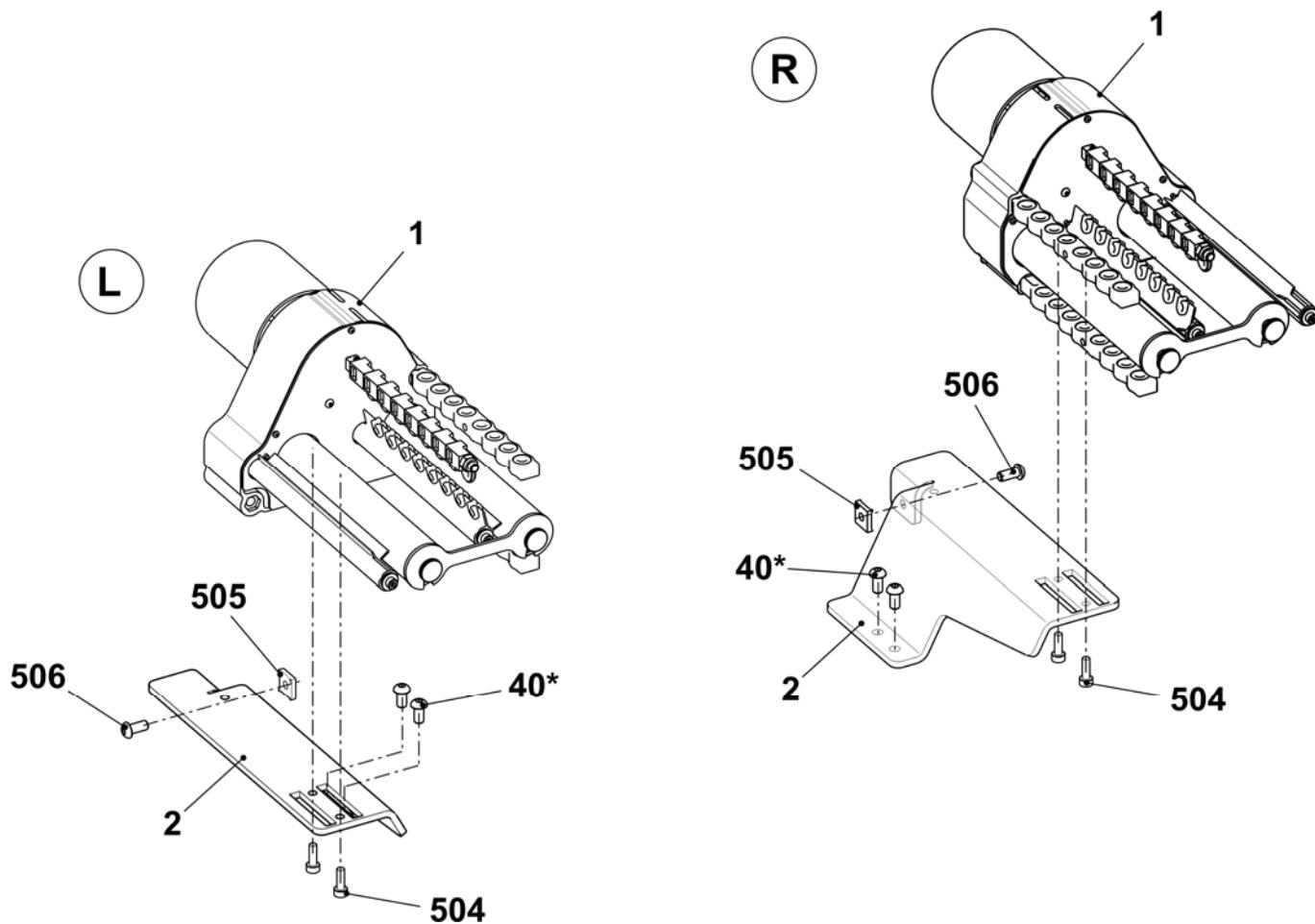
## Fadenführerschlitten

| Pos      | Benennung                          | Ident-Nr       | Pos | Benennung                        | Ident-Nr |
|----------|------------------------------------|----------------|-----|----------------------------------|----------|
| <b>A</b> | FF-Schlitten 1+8 ko. E3,5.2 + E5.2 | <b>256 545</b> | 2   | FF-Bügel 1+8 ko. E3,5.2 + E5.2   | 240 542  |
| <b>B</b> | FF-Schlitten 2+7 ko. E3,5.2 + E5.2 | <b>256 546</b> |     | FF-Bügel 2+7 ko. E3,5.2 + E5.2   | 240 543  |
| <b>C</b> | FF-Schlitten 3+6 ko. E3,5.2 + E5.2 | <b>256 547</b> |     | FF-Bügel 3+6 ko. E3,5.2 + E5.2   | 240 544  |
| <b>D</b> | FF-Schlitten 4+5 ko. E3,5.2 + E5.2 | <b>256 548</b> |     | FF-Bügel 4+5 ko. E3,5.2 + E5.2   | 240 545  |
|          |                                    |                |     |                                  |          |
| <b>A</b> | FF-Schlitten 1+8 ko. E6.2          | <b>256 549</b> |     | FF-Bügel 1+8 ko. E6.2            | 240 538  |
| <b>B</b> | FF-Schlitten 2+7 ko. E6.2          | <b>256 550</b> |     | FF-Bügel 2+7 ko. E6.2            | 240 539  |
| <b>C</b> | FF-Schlitten 3+6 ko. E6.2          | <b>256 551</b> |     | FF-Bügel 3+6 ko. E6.2            | 240 540  |
| <b>D</b> | FF-Schlitten 4+5 ko. E6.2          | <b>256 552</b> |     | FF-Bügel 4+5 ko. E6.2            | 240 541  |
|          |                                    |                |     |                                  |          |
| <b>A</b> | FF-Schlitten 1+8 ko. E7.2 + E9.2   | <b>256 553</b> |     | FF-Schlitten 1+8 ko. E7.2 + E9.2 | 240 354  |
| <b>B</b> | FF-Schlitten 2+7 ko. E7.2 + E9.2   | <b>256 554</b> |     | FF-Schlitten 2+7 ko. E7.2 + E9.2 | 240 330  |
| <b>C</b> | FF-Schlitten 3+6 ko. E7.2 + E9.2   | <b>256 555</b> |     | FF-Schlitten 3+6 ko. E7.2 + E9.2 | 240 331  |
| <b>D</b> | FF-Schlitten 4+5 ko. E7.2 + E9.2   | <b>256 556</b> |     | FF-Schlitten 4+5 ko. E7.2 + E9.2 | 240 332  |
| 1        | FF-Schlitten komplett              | 256 069        | 2a  | Fadenleistern                    | 242 013  |
| 3        | Beilage                            | 213 035        | 520 | Flachkopf-Schraube M3x10         | 023 032  |
| 500      | Sechskant-Schraube M5x10           | 020 351        |     |                                  |          |



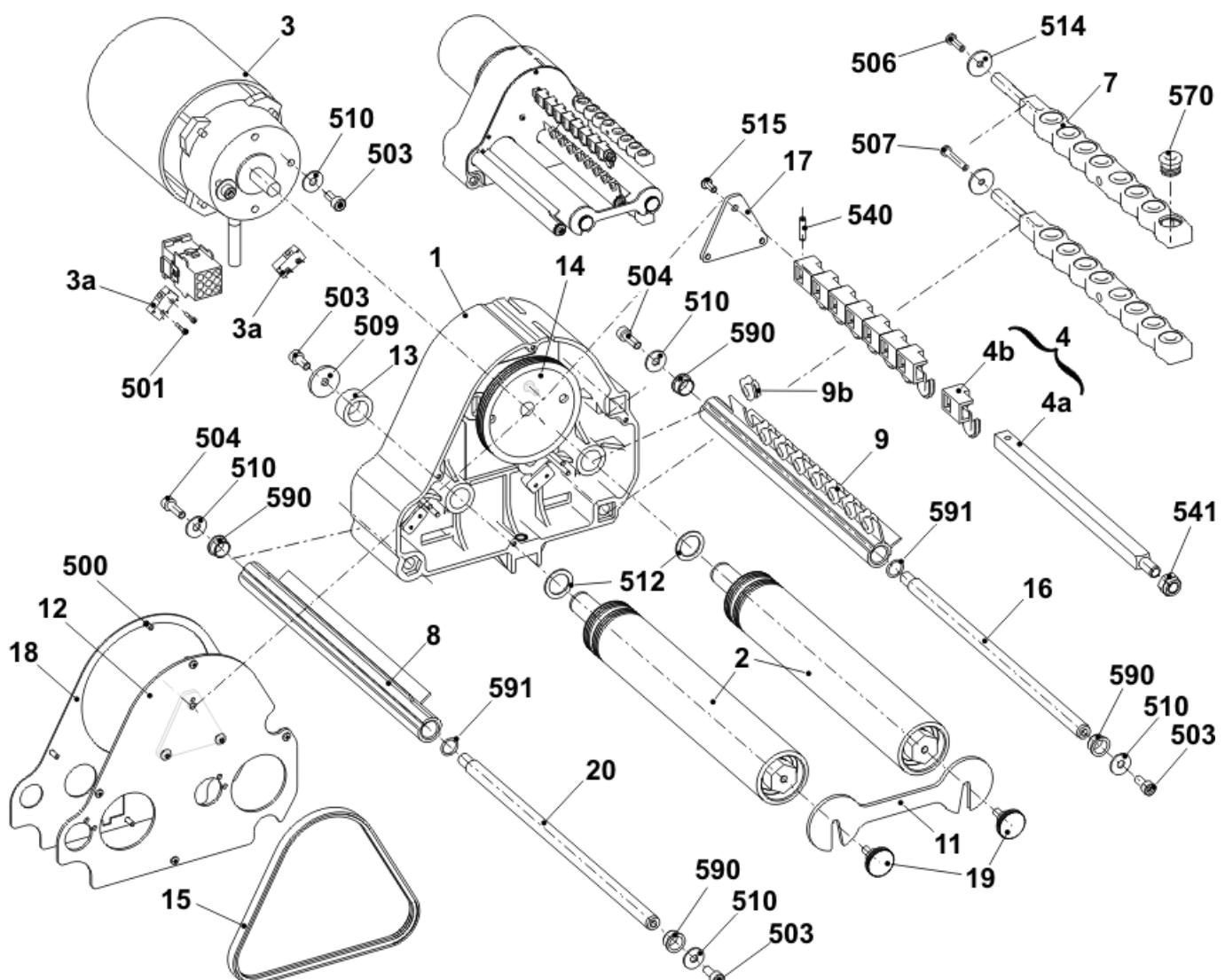
## Frikitionsfournisseur links und rechts komplett

| Pos        | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos        | Benennung                                    | Ident-Nr       |
|------------|---|----------------|------------|--|----------------|
| <b>Σ L</b> | <b>Frikitionsfournisseur links komplett</b> | <b>243 573</b> | <b>Σ R</b> | <b>Frikitionsfournisseur rechts komplett</b> | <b>243 574</b> |
| 1          | Frikitionsfournisseur links                 | 243 571        | 1          | Frikitionsfournisseur 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        |



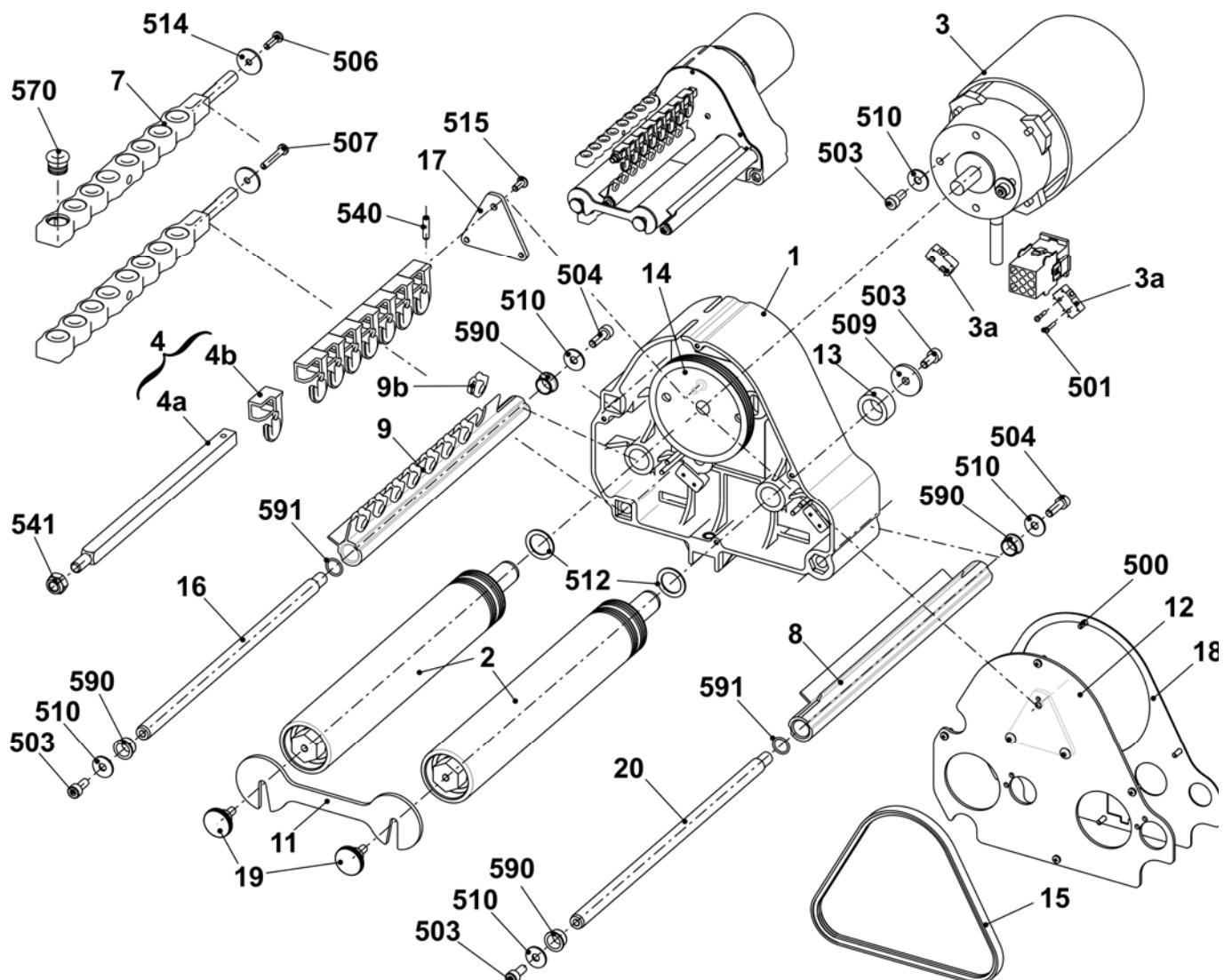
## Linker Frikitionsfournisseur

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|---|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Frikitionsfournisseur links komplett</b> | <b>243 571</b> | 13  | Büchse                   | 221 391  |
| 1        | Gehäuse                                     | 240 368        | 14  | Keilrippenscheibe        | 221 268  |
| 2        | Frikitionswalze komplett                    | 231 704        | 15  | Keilripenriemen 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        | Abstellsschiene rechts komplett             | 230 690        | 506 | Schraube KB 40x14        | 241 358  |
| 9        | Abstellsschiene 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  |



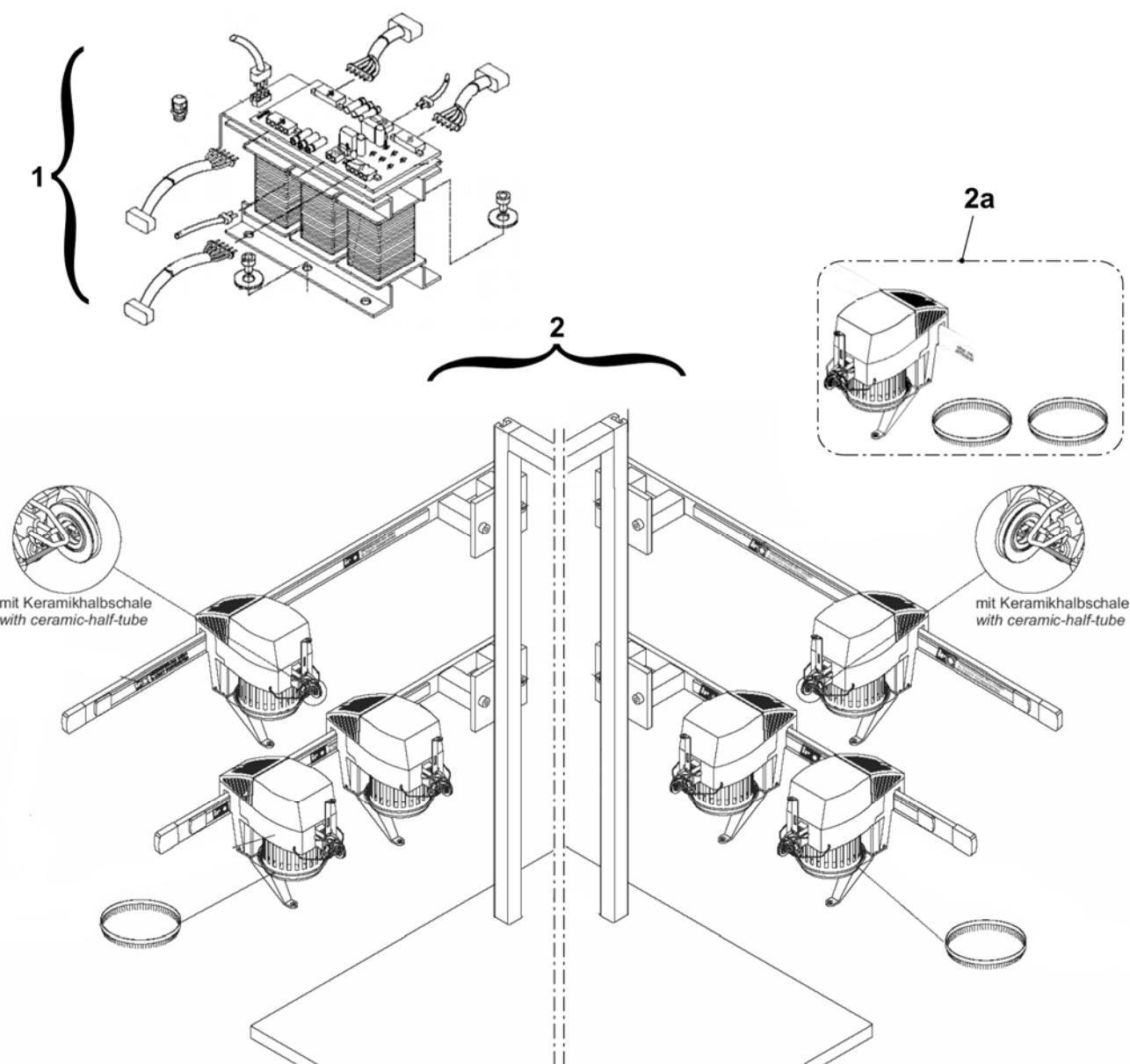
## Rechter Frikitionsfournisseur

| Pos      | Benennung                                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Frikitionsfournisseur rechts komplett</b> | <b>243 572</b> | 13  | Büchse                   | 221 391  |
| 1        | Gehäuse                                      | 240 368        | 14  | Keilrippenscheibe        | 221 268  |
| 2        | Frikitionswalze 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 rechts komplett mit Ösen      | 230 682        | 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

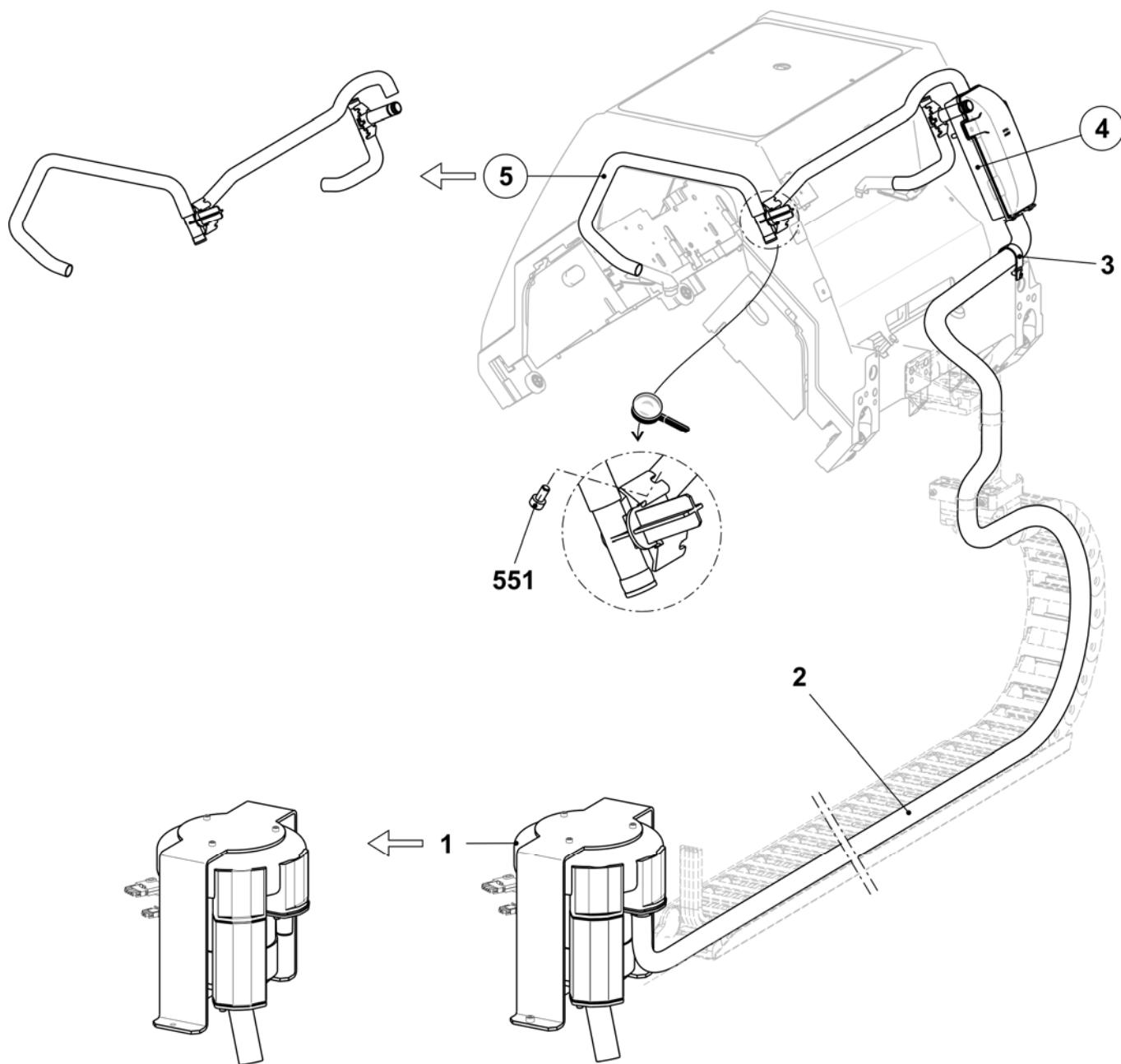
| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Hinweis   |
|----------|--|----------------|---|
| <b>Σ</b> | <b>Anbausatz Speicherfournisseur-SFE</b> | <b>231 427</b> | SFE-Ersatzteile bestellen Sie bitte bei:<br><b>MEMMINGER-IRO GMBH</b><br><b>Jakob-Mutz-Strasse 7</b><br><b>D-72280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



## **Flusenentsorgung**

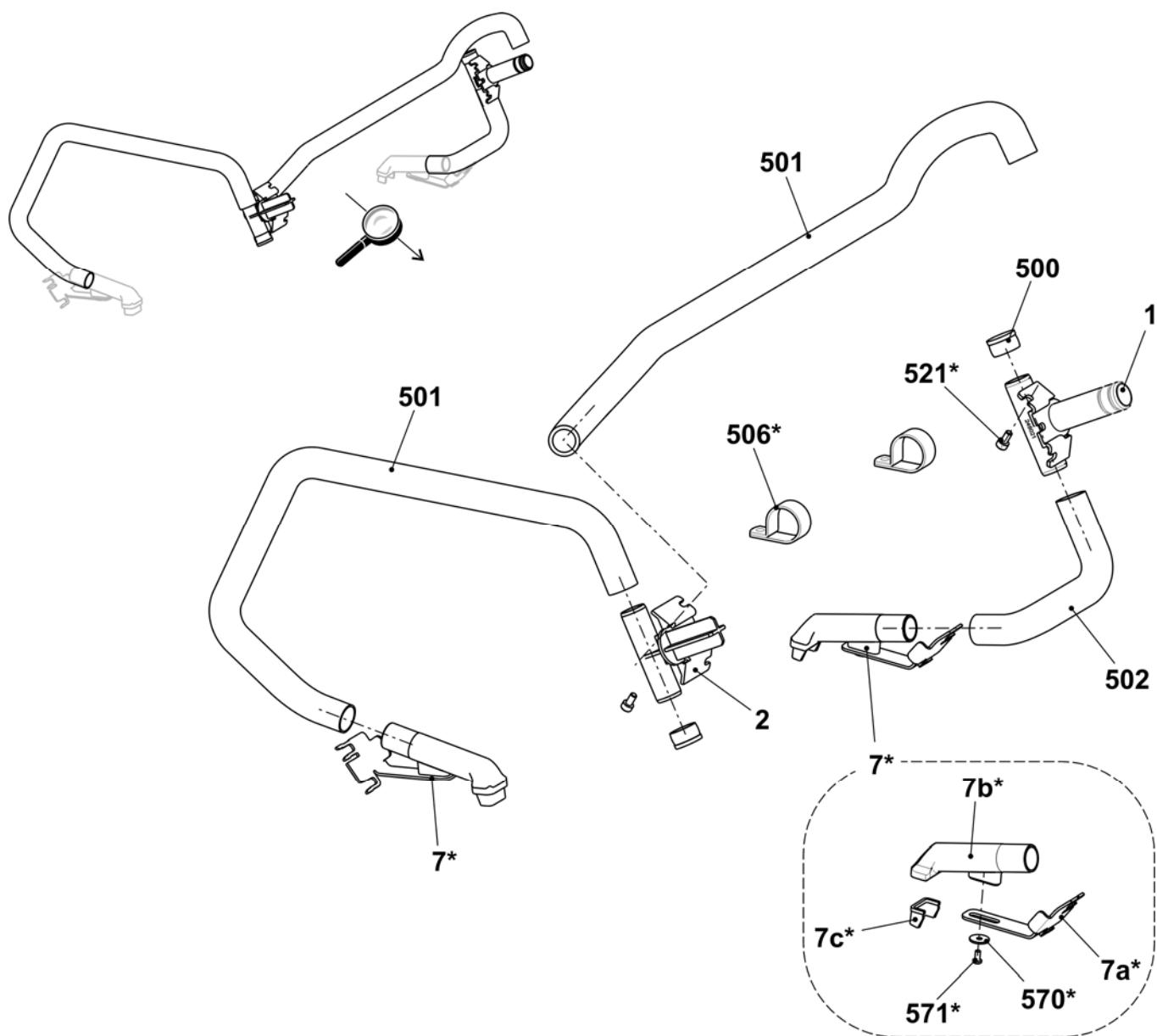
## Flusenentsorgung

| Pos      | Benennung               | Ident-Nr | Pos | Benennung                  | Ident-Nr |
|----------|-------------------------|----------|-----|----------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Flusenentsorgung</b> |          |     |                            |          |
| 1        | Sauggebläse komplett    | 251 332  | 4   | Flusenbehälter             | 245 024  |
| 2        | Saugschlauch 29x25x3350 | 251 328  | 5   | Schlauchsatz komplett 730S | 251 354  |
| 3        | Schlauchschelle         | 214 653  | 551 | Zylinder-Schraube M4x8     | 022 501  |



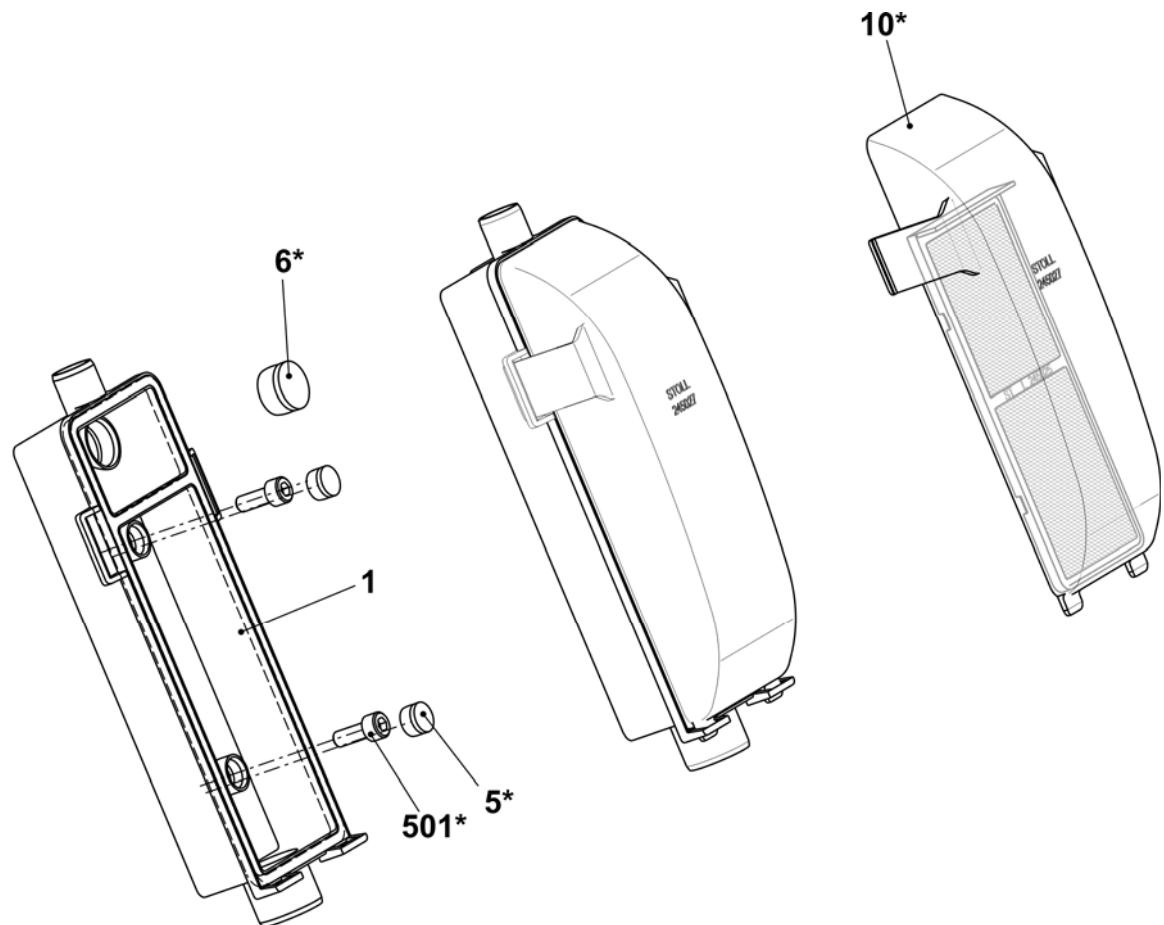
## Schlauchsatz

| Pos      | Benennung                         | Ident-Nr       | Pos  | Benennung         | Ident-Nr |
|----------|-----------------------------------|----------------|------|-------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schlauchsatz komplett 730S</b> | <b>251 354</b> |      |                   |          |
| 1        | T-Stück FLENT                     | 245 021        | 7*   | Saugrohr komplett | 241 596  |
| 2        | Verbindungsstück Flent            | 245 022        | 7a*  | Halter            | 254 001  |
| 500      | Verschlussstöpen                  | 245 029        | 7b*  | Saugrohr          | 241 625  |
| 501      | Saugschlauch 20x16x570            | 251 044        | 7c*  | Bürste            | 254 009  |
| 502      | Saugschlauch 20x16x140            | 251 353        | 570* | Scheibe 3,2x12x1  | 020 892  |
| 506*     | Kabelschelle                      | 250 051        | 571* | Schraube KB 30x6  | 241 424  |
| 521*     | Zylinder-Schraube M4x8            | 022 501        |      |                   |          |



## Flusenbehälter

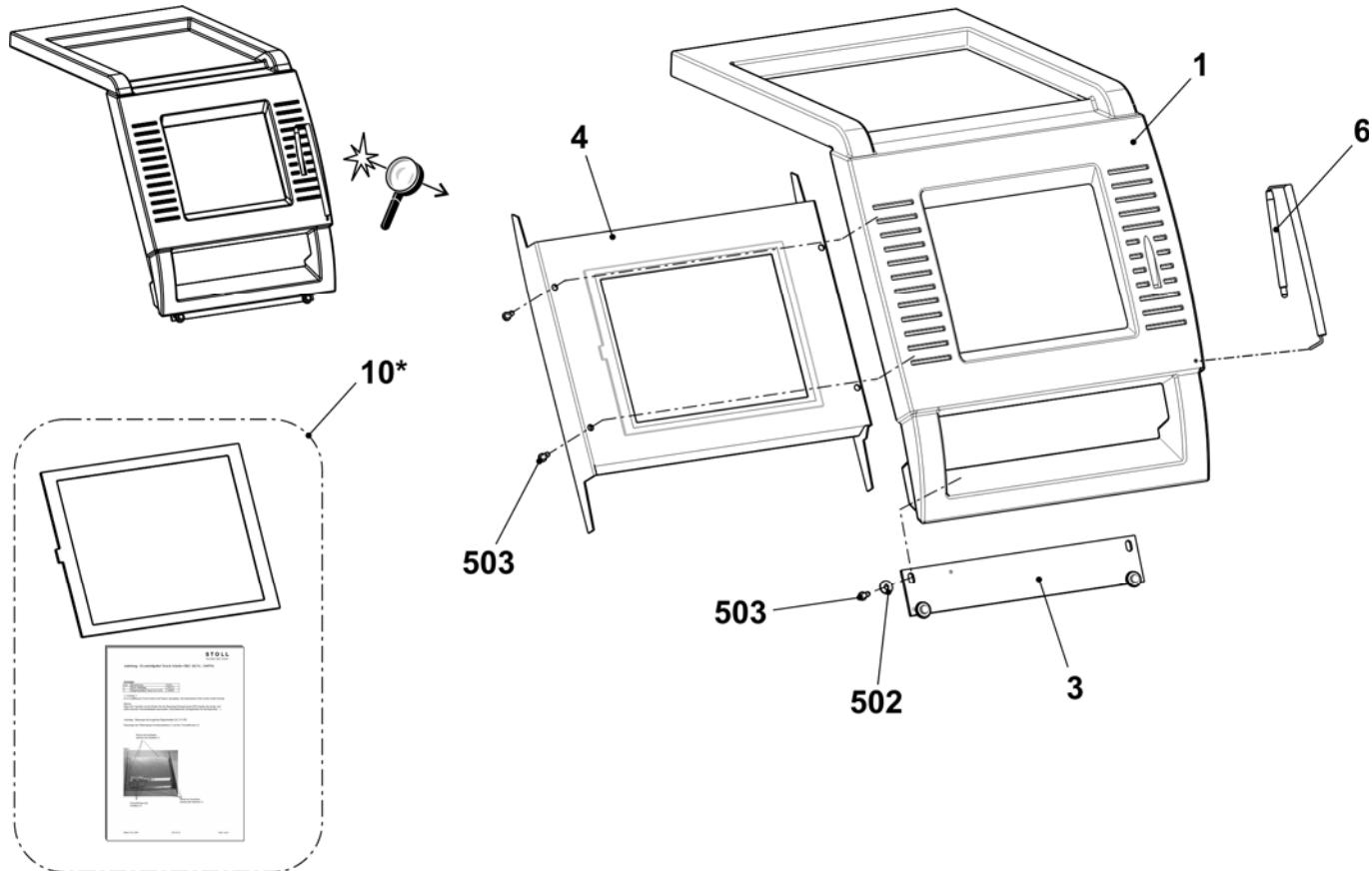
| Pos      | Benennung             | Ident-Nr | Pos  | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|-----------------------|----------|------|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Flusenbehälter</b> |          | 6*   | Verschlussstopfen       | 245 029  |
| 1        | Flusenbehälter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



# **Bedienung und Überwachung**

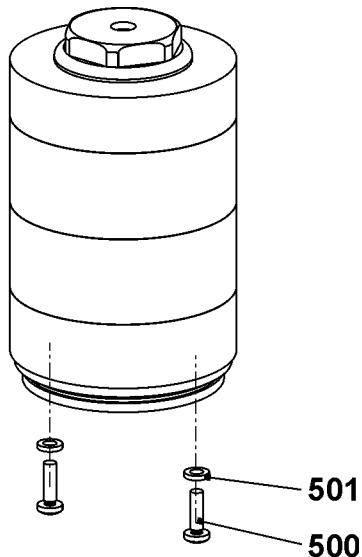
## Eingabeeinheit

| 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* | Ersatzteilpaket 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  |



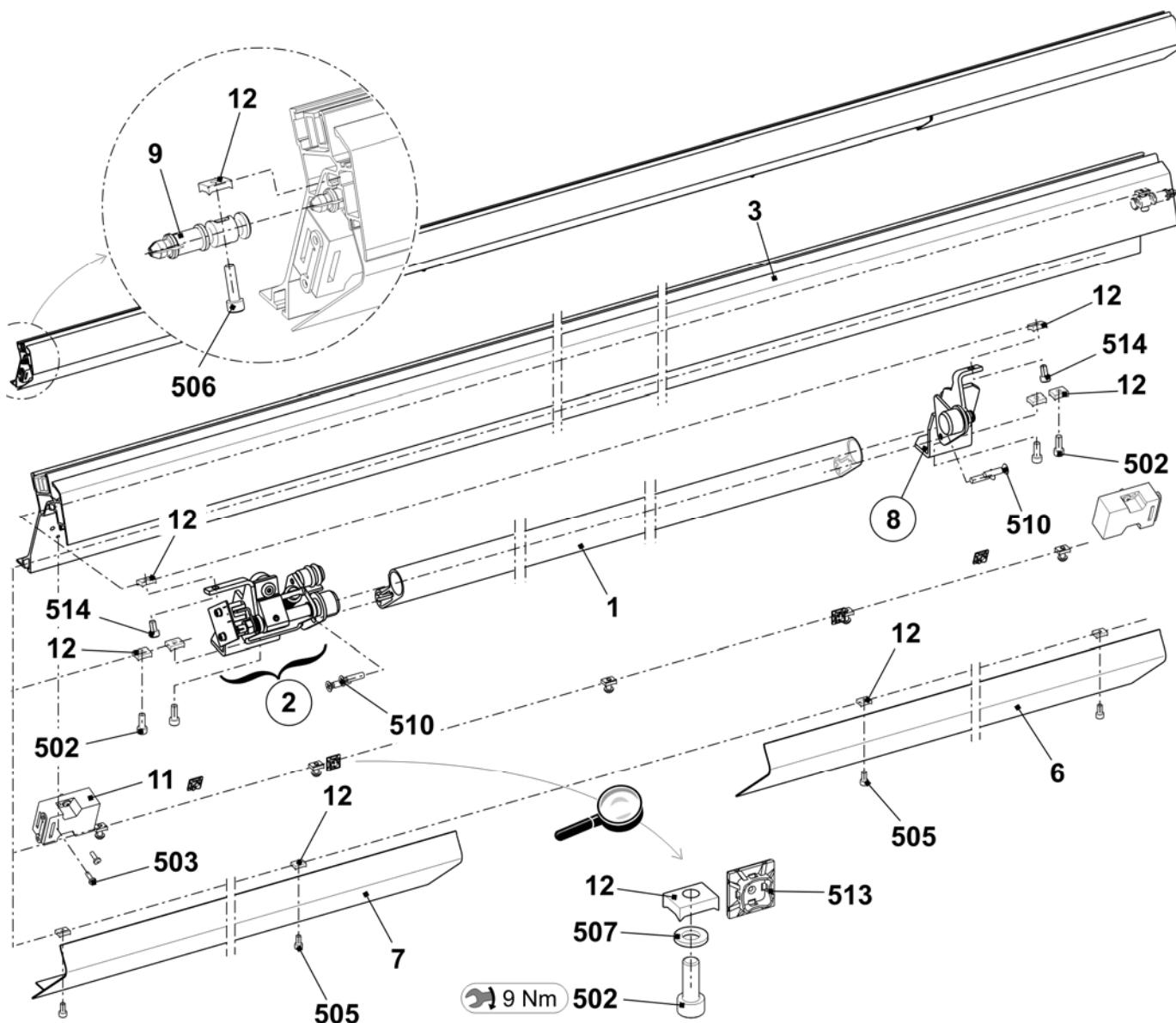
## Signal-Leuchte

| 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        |     |           |  |          |



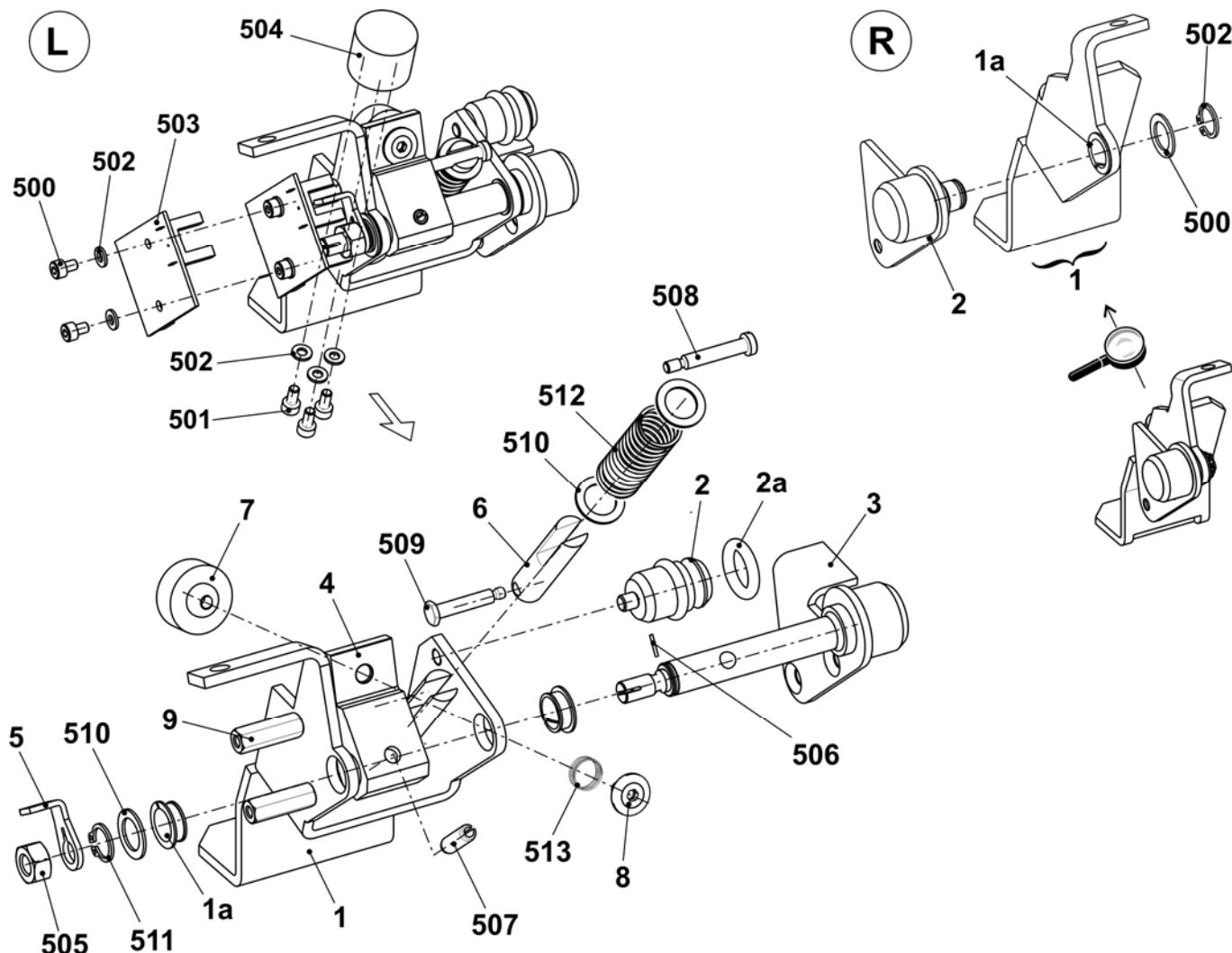
# Starteinrichtung

| 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 Schutzhäuben    | 223 350        | 514 | Zylinder-Schraube M6x10      | 023 690  |



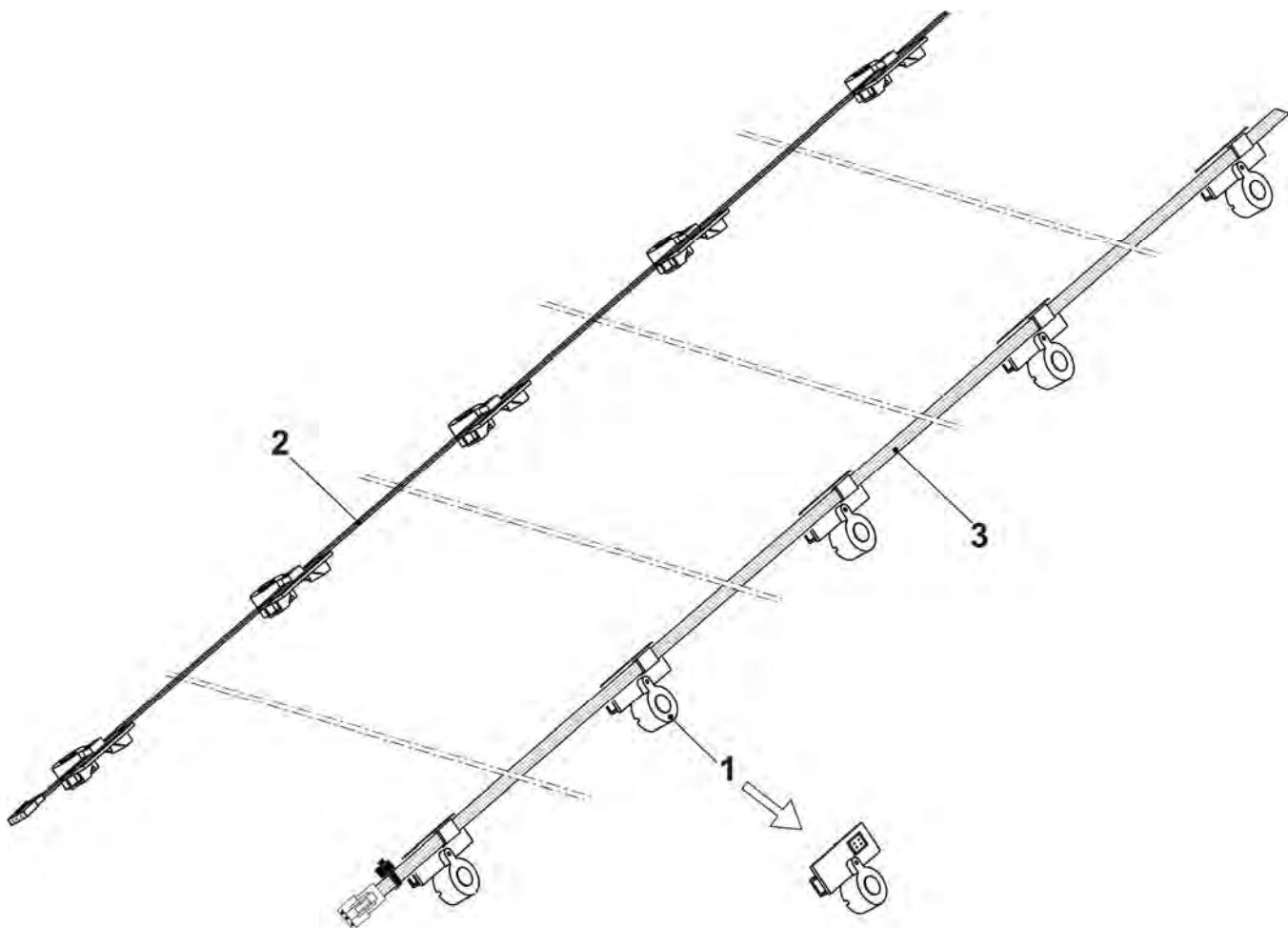
# Einrückstangen-Lager

| 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        | Federdorn                   | 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        |          |                              |                |
| 500      | Zylinder-Schraube M4x6      | 023 067        | <b>R</b> | <b>Lager rechts komplett</b> | <b>252 964</b> |
| 501      | Zylinder -Schraube M4x8     | 022 501        | 1        | Lager rechts                 | 240 230        |
| 502      | Pass-Scheibe 4x8x1          | 023 369        |          | 1a Clips-Lager MCM 12-04     | 023 639        |
| 503      | Karte Einrücken OKC         | 240 167        | 2        | Welle rechts                 | 242 888        |
| 504      | Haftmagnet Gleichstrom      | 026 233        | 500      | Passscheibe 12x18x1          | 023 315        |
|          |                             |                | 502      | Sicherungsring 12x1          | 020 951        |



## Schockabstellung

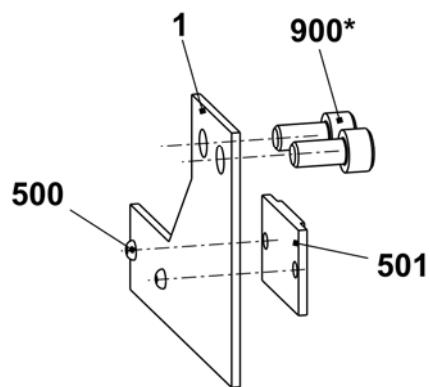
| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung                       | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|---------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Schockabstellung komplett 730S</b> | <b>255 316</b> | 2   | Kabel Mikrofonverteilung vorne  | 255 296  |
| 1        | Schocksensor                          | 255 315        | 3   | Kabel Mikrofonverteilung hinten | 255 295  |



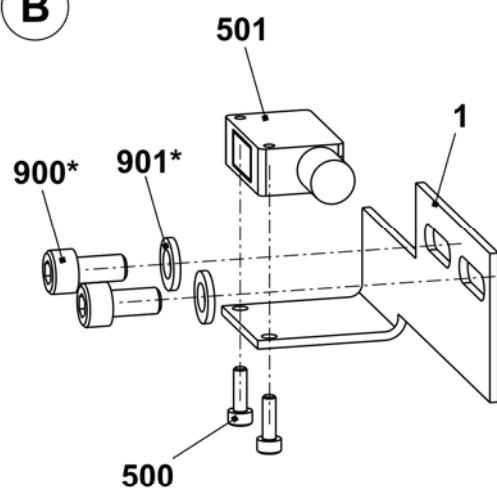
## Stauraum-Überwachung

| Pos      | Benennung                 | Ident-Nr       | Pos      | Benennung                     | Ident-Nr       |
|----------|---------------------------|----------------|----------|-------------------------------|----------------|
| <b>A</b> | <b>Reflektor komplett</b> | <b>253 535</b> | <b>B</b> | <b>Lichtschranke komplett</b> | <b>253 534</b> |
| 1        | Montageplatte Reflektor   | 243 354        | 1        | Haltewinkel Lichtschranke     | 243 353        |
| 500      | Blindniet A3x8-Al         | 023 158        | 500      | Zylinder-Schraube M3x10       | 022 991        |
| 501      | Reflektor 20x20 mm        | 243 356        | 501      | Lichtschranke                 | 243 355        |
| 900*     | Zylinder-Schraube M6x12   | 020 134        | 900*     | Zylinder-Schraube M6x12       | 020 134        |
|          |                           |                | 901*     | U-Scheibe                     | 020 872        |

**A**

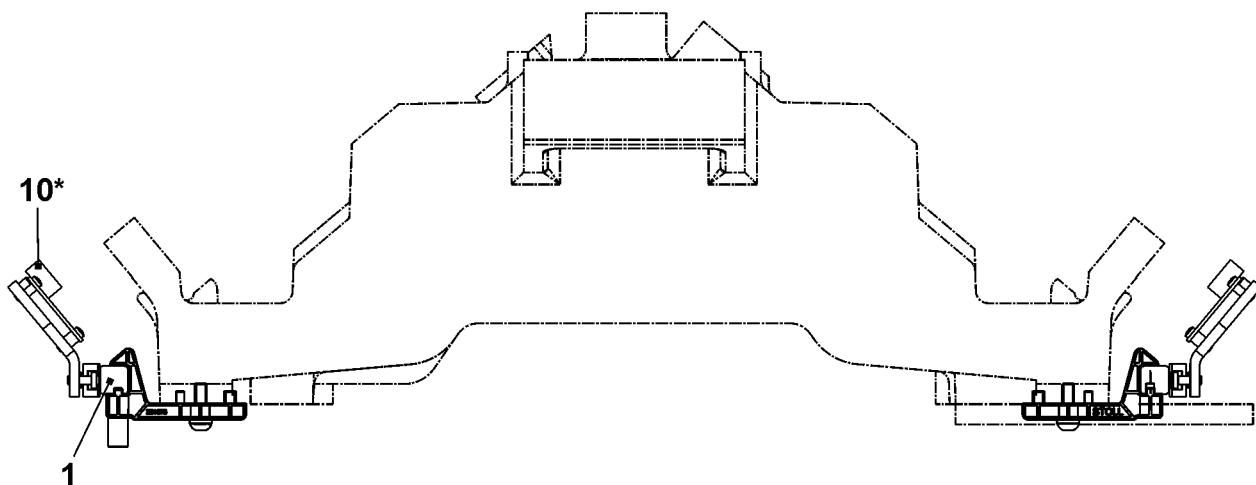
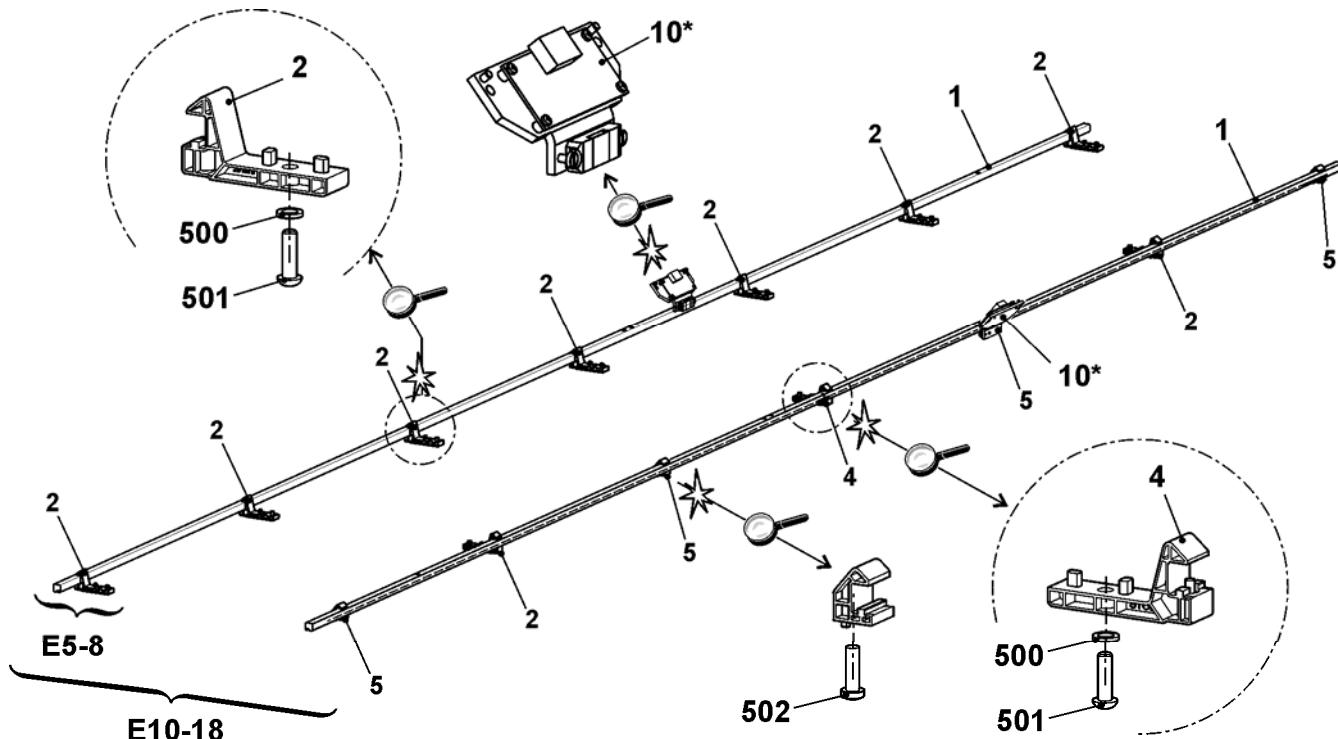


**B**



## Messeinrichtung

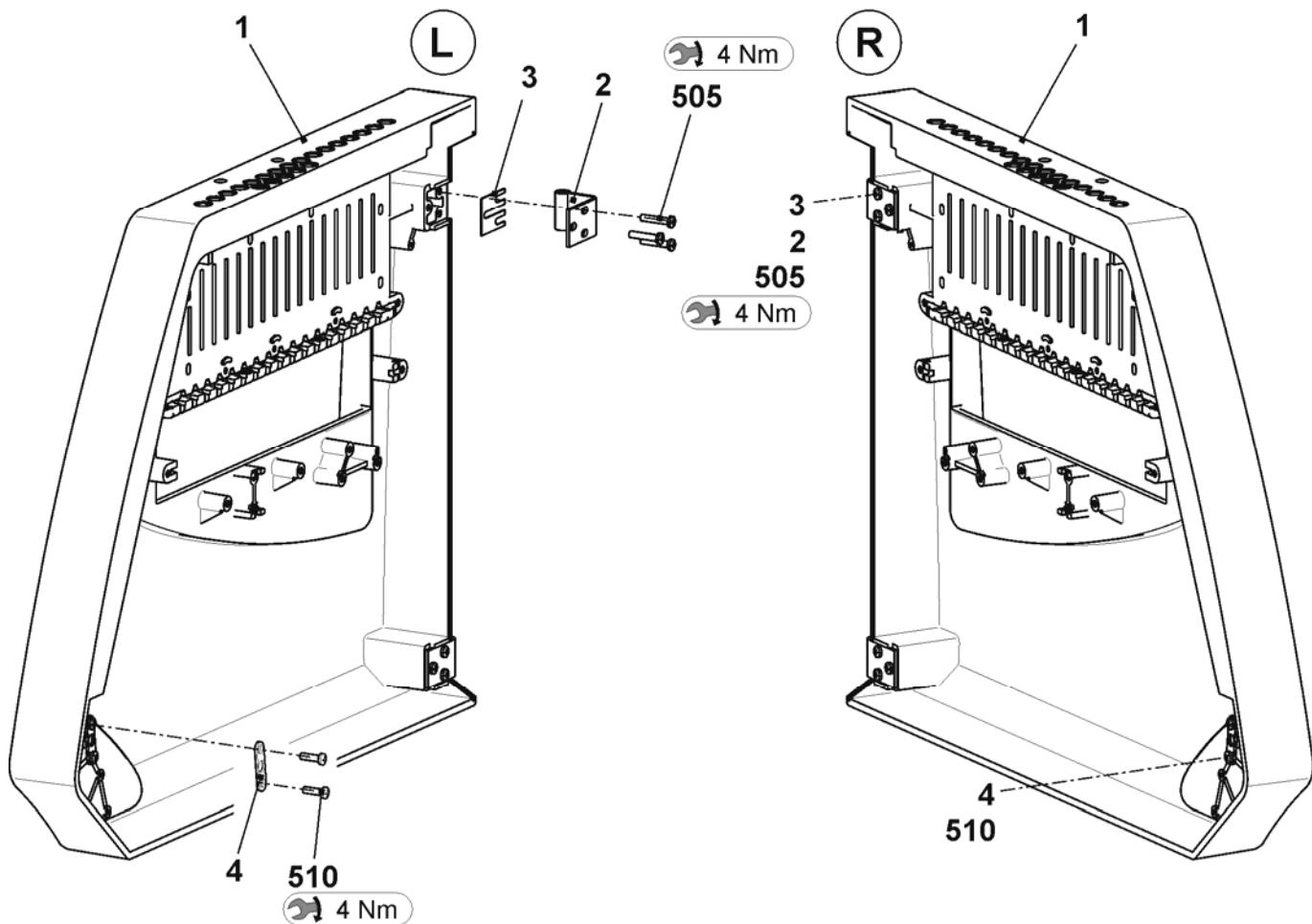
| Pos                      | Benennung      | Ident-Nr | Pos | Benennung          | Ident-Nr |
|--------------------------|----------------|----------|-----|--------------------|----------|
| <b>Σ Messeinrichtung</b> |                |          |     |                    |          |
| 1                        | 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**

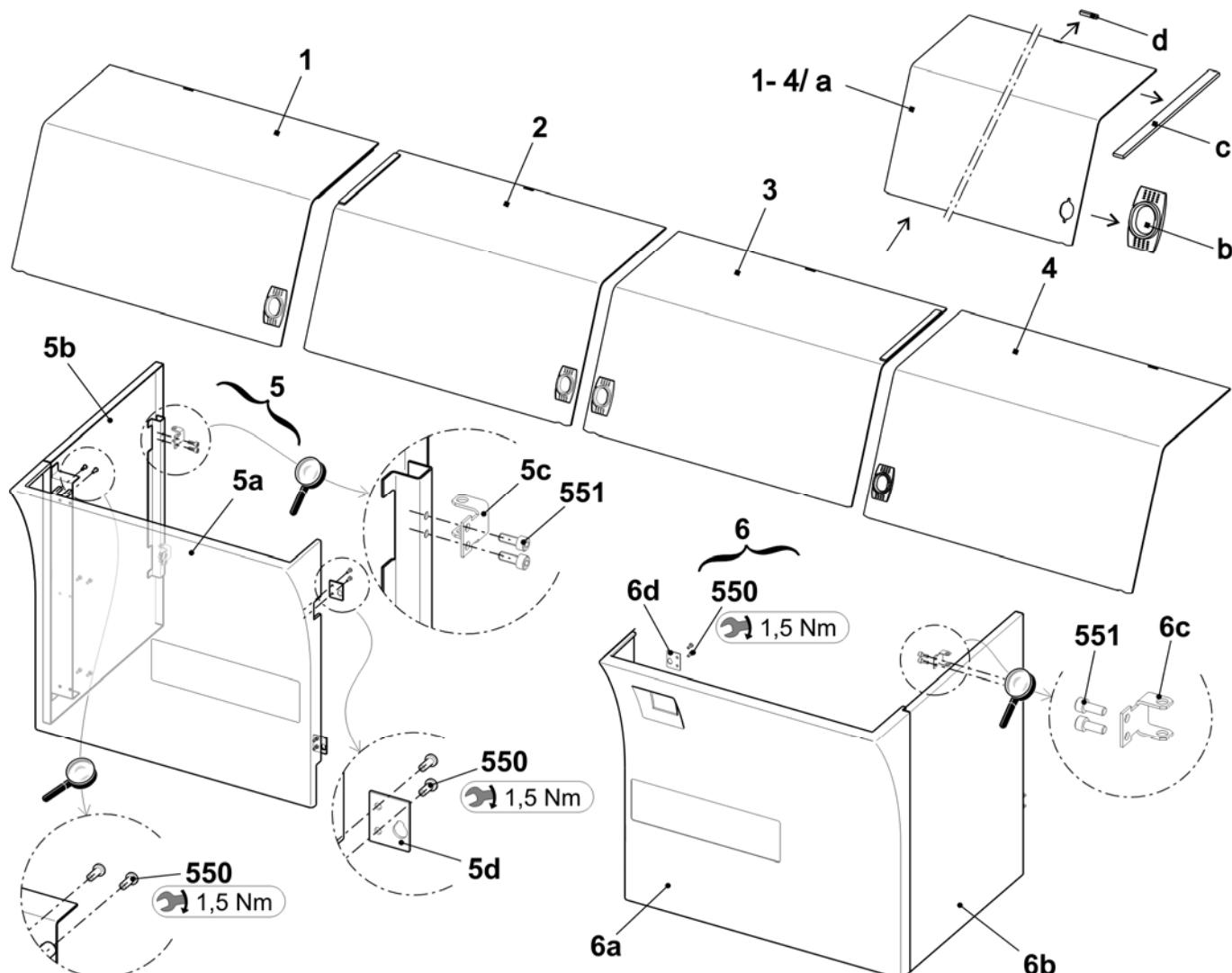
## Seitliche Sicherheitshauben

| Pos      | Benennung                     | Ident-Nr | Pos      | Benennung                      | Ident-Nr |
|----------|-------------------------------|----------|----------|--------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Linke Sicherheitshaube</b> |          | <b>Σ</b> | <b>Rechte Sicherheitshaube</b> |          |
|          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)       | 241 271  |          | E3 - E5 (E3,5.2 + E5.2)        | 241 274  |
|          | E7 - E8 (E6.2)                | 241 272  |          | E7 - E8 (E6.2)                 | 241 275  |
|          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)       | 241 273  |          | E10 - E18 (E7.2 + E9.2)        | 241 276  |
| 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  |          |                                |          |



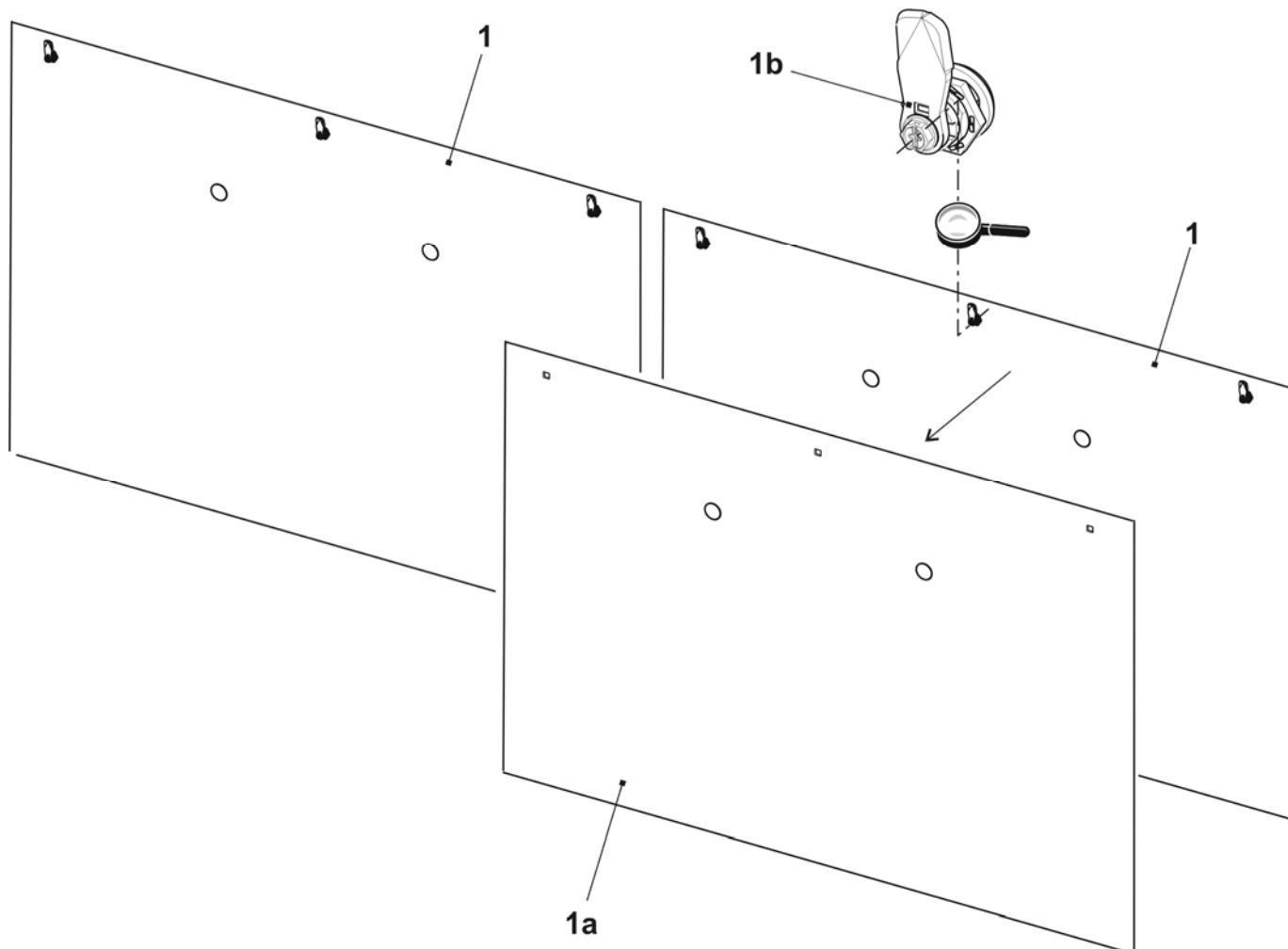
## Verkleidung

| 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   | <b>Verkleidung hinten komplett</b> | <b>251 569</b> | 1a  | Verkleidung          | 251 568  |
|     |                                    |                | 1b  | Sicherheitsvorreiber | 243 052  |
|     |                                    |                |     |                      |          |

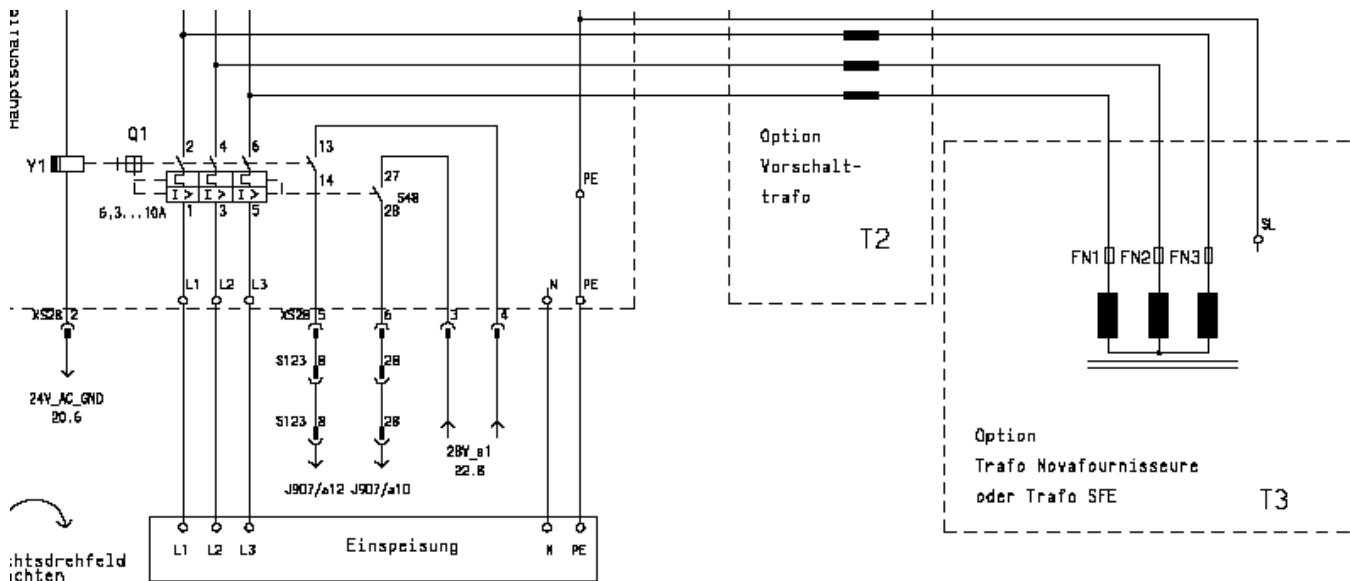


# **Elektrik**

## 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          |

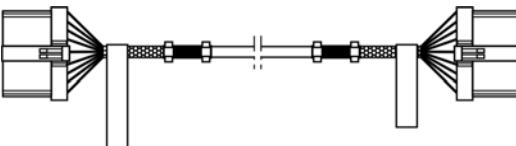
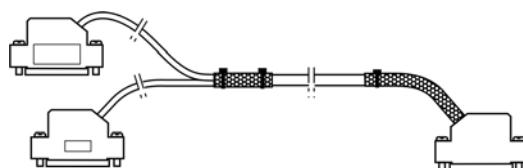
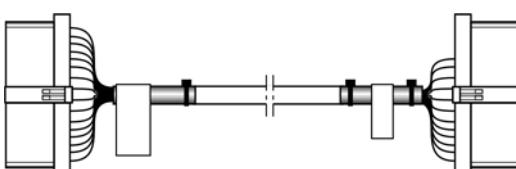
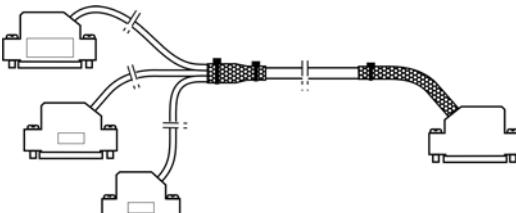
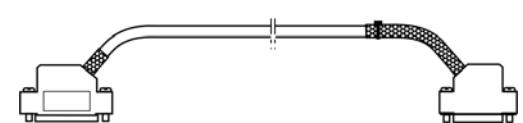
Den Schaltplan 219 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Ident-Nr. 253 132.



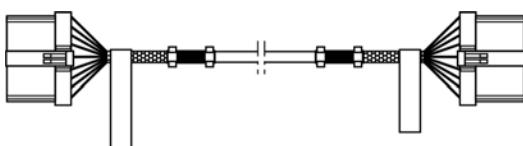
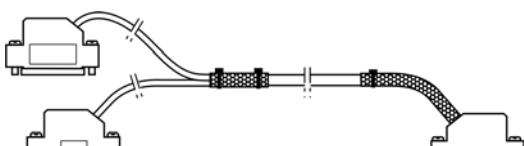
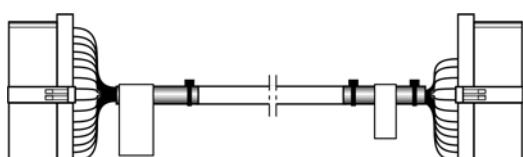
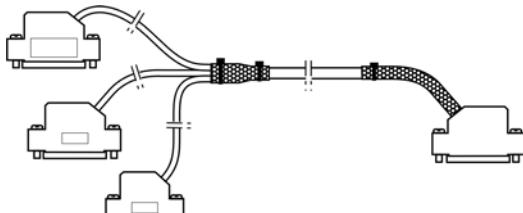
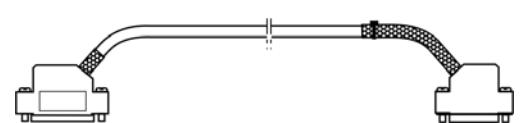
## Sicherungen

|   | <i>Benennung</i>              | <i>Ident-Nr</i> |
|---|-------------------------------|-----------------|
|  | 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         |

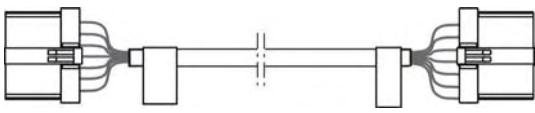
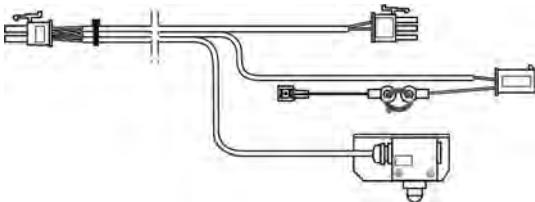
## Schleppkabel E5-8

| Benennung  | Ident-Nr       | Benennung  | Ident-Nr |
|--|----------------|--|----------|
| <b>Schleppkabelsatz 730S OKC E5-8</b>  | <b>253 737</b> | Kabel SM1 hinten XD4 730S OKC  | 235 671  |
| Kabel Impulsgeber hinten XL136 730S OKC  | 240 599        | Kabel SM1 vorne XD4 730S OKC   | 235 675  |
|   |                |  |          |
| Kabel Fadenführer 730S OKC   | 241 836        | Kabel SM2 hinten XD3 730S OKC  | 235 672  |
|   |                | Kabel SM2 vorne XD3 730S OKC   | 235 676  |
| Kabel Signal hinten XD1 730S OKC   | 235 670        | Kabel SM3 hinten XD2 730S OKC  | 235 673  |
| Kabel Signal vorne XD1 730S OKC  | 235 674        | Kabel SM3 vorne XD2 730S OKC   | 235 677  |
|  |                |  |          |

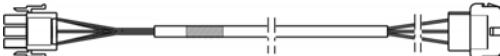
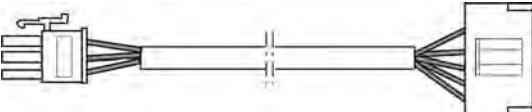
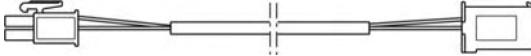
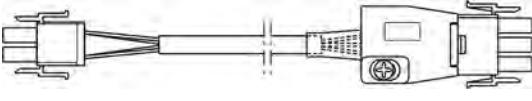
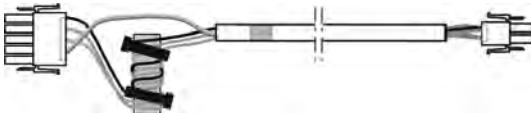
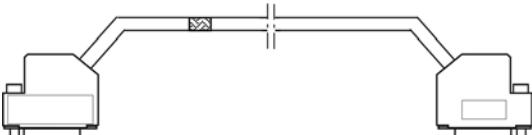
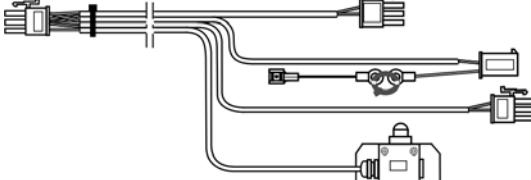
## Schleppkabel E10-18

| Benennung  | Ident-Nr       | Benennung  | Ident-Nr |
|--|----------------|--|----------|
| <b>Schleppkabelsatz 730S OKC</b>   | <b>235 669</b> | Kabel SM1 hinten XD4 730S OKC  | 235 671  |
| Kabel Impulsgeber hinten XL136 730S OKC  | 240 599        | Kabel SM1 vorne XD4 730S OKC   | 235 675  |
| Kabel Impulsgeber vorne XL137 730S OKC   | 240 600        |  |          |
|   |                |  |          |
| Kabel Fadenführer 730S OKC   | 241 836        | Kabel SM2 hinten XD3 730S OKC  | 235 672  |
|   |                | Kabel SM2 vorne XD3 730S OKC   | 235 676  |
| Kabel Signal hinten XD1 730S OKC   | 235 670        | Kabel SM3 hinten XD2 730S OKC  | 235 673  |
| Kabel Signal vorne XD1 730S OKC  | 235 674        | Kabel SM3 vorne XD2 730S OKC   | 235 677  |
|  |                |  |          |

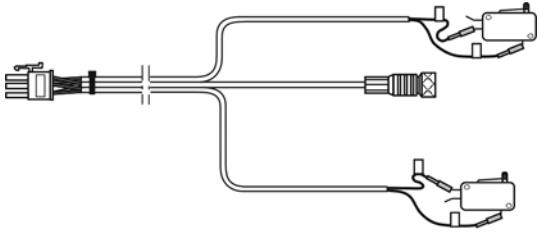
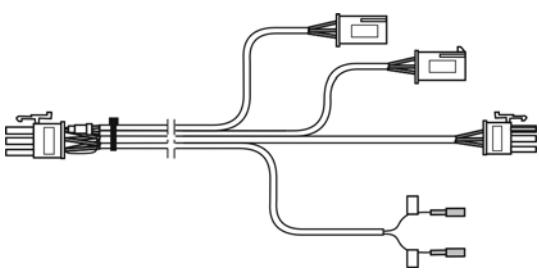
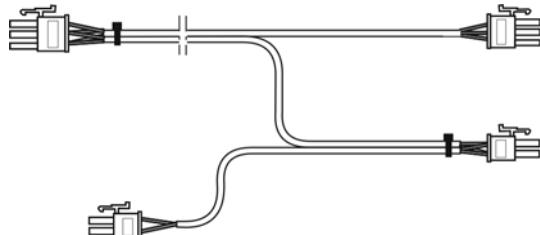
## Kabelstrang Basis 1

| Benennung   | Ident-Nr       | Benennung  | Ident-Nr |
|---|----------------|--|----------|
| <b>Kabelstrang Basis 1 OKC</b>  | <b>253 439</b> | Kabel Zuleitung FKE Leuchte OKC  | 240 290  |
| Kabel Einrücken OKC 3XX   | 240 289        |  |          |
|  |                |  |          |
| Kabel Schutzeinrichtung links OKC   | 253 442        |  |          |
|  |                |  |          |

## Kabelstrang Basis 2

| Benennung  | Ident-Nr       | Benennung   | Ident-Nr |
|--|----------------|---|----------|
| <b>Kabelstrang Basis 2 OKC</b>   | <b>253 440</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   | 253 441        |  |          |

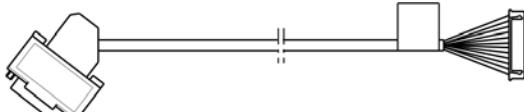
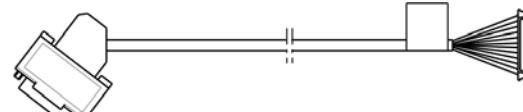
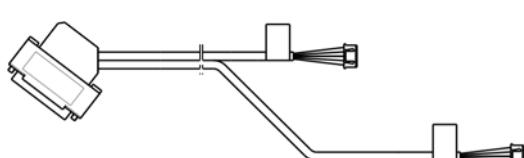
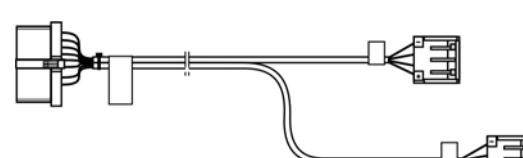
## Kabelstrang Kamm

| Benennung                   | Ident-Nr       | Benennung   | Ident-Nr |
|-----------------------------|----------------|---|----------|
| <b>Kabelstrang Kamm OKC</b> | <b>240 259</b> | Kabel Schalter KAHA OKC   | 240 309  |
| Kabel Motor Kammhaken OKC   | 240 308        |   |          |
|                             |                |   |          |
| 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 Elektro 72" OKC                  | 240 462  |
| Kabel CAN 72"                          | 240 460        |  |          |
|  |                |  |          |
| Kabel Fournisseur links 72" OKC        | 240 465        | Kabel Motor HIAB 72" OKC               | 240 590  |
|  |                |  |          |
| Kabel Schalter HIAB 72" OKC            | 240 591        |  | 240 470  |
|  |                |  |          |
| Kabel Spannungsversorgung Servo 72"    | 240 503        | Kabel Spannungsversorgung Netzteil OKC | 236 573  |
|  |                |  |          |
| Kabel Spannungsversorgung Bel. 72" OKC | 240 506        |  | 240 610  |
|  |                |  |          |
| Kabel Schalter HAOS 72" OKC            | 240 611        | Kabel Schalter HIAB Anpr. OKC          | 240 593  |
|  |                |  |          |
| Kabel Motor HIAB Anpr. OKC             | 240 592        |  | 251 242  |
|  |                |  |          |

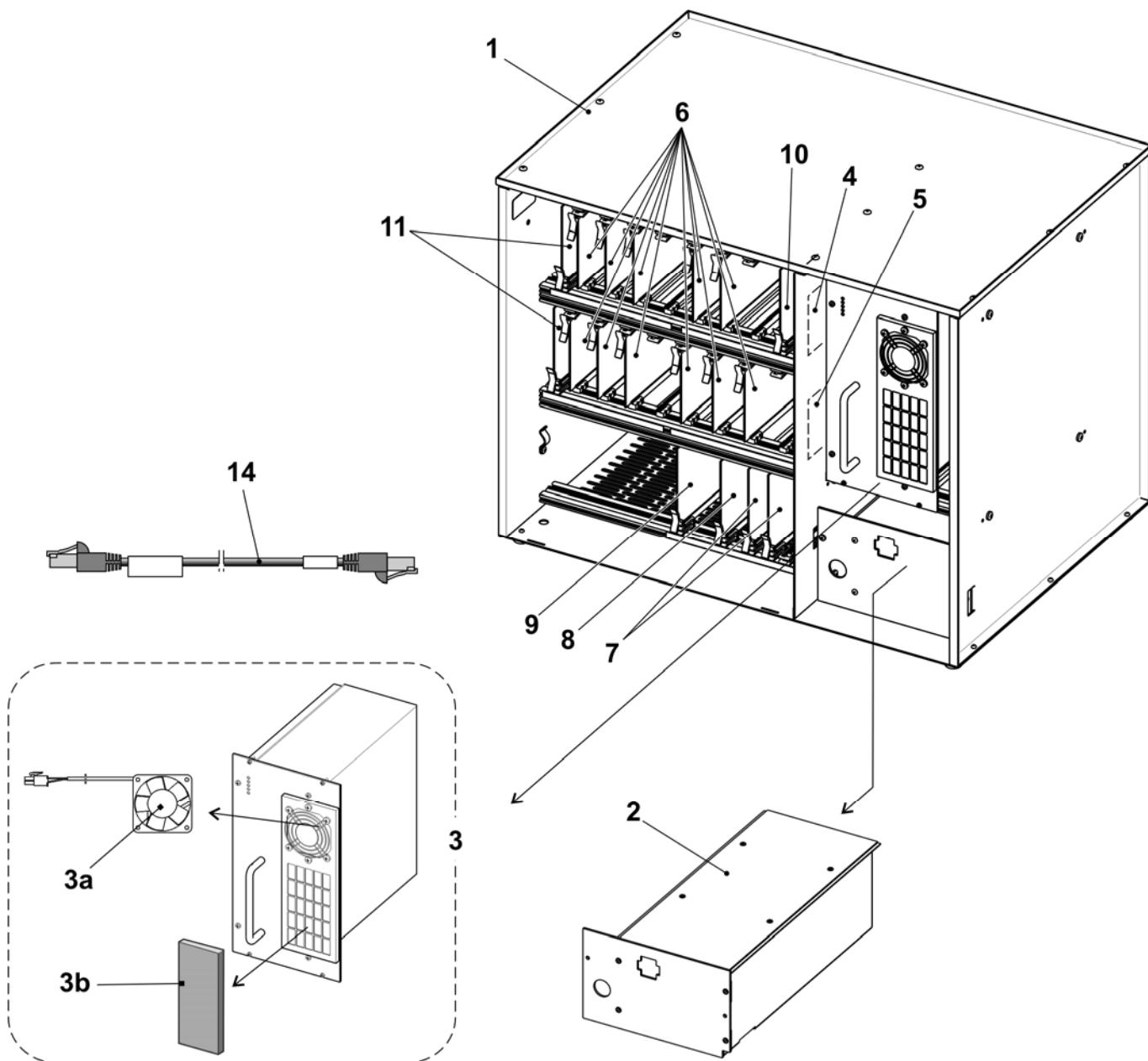
## Kabelstrang

| Benennung  | Ident-Nr       | Benennung  | Ident-Nr |
|--|----------------|--|----------|
| <b>Kabelstrang 730S OKC</b>  | <b>240 589</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 Fadenleitsystem 730S   | 236 055  |
|  |                |  |          |

## Steuerungselektronik

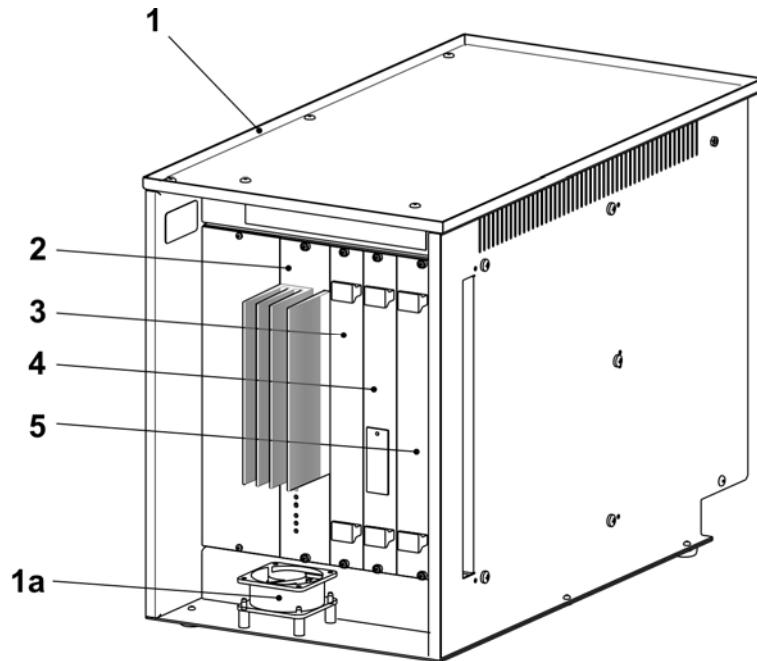
## Linker Steuerschrank

| Pos      | Benennung                                  | Ident-Nr       | Pos | Benennung                 | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|---------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuengerät links komplett 730S okc</b> | <b>240 763</b> | 6   | Karte Endstufen 4SM 7TE   | 300 943  |
| 1        | Steuengerät links unbestückt 730S okc      | 240 762        | 7   | Karte N-CPU 432           | 300 965  |
| 2        | Batterie-Einschub                          | 300 924        | 8   | Karte Power CPU1          | 300 966  |
| 3        | Netzteil CG54 2-Kanal                      | 300 977        | 9   | Karte IPC P8X okc         | 300 976  |
| 3a       | Lüfter Netzteil                            | 239 305        | 10  | Karte SM-CPU 2            | 300 946  |
| 3b       | Filtermatte CG54                           | 239 350        | 11  | Karte SM-CPU 2 IO-5V      | 300 947  |
| 4        | Karte Batterie OKC                         | 300 951        | 14  | Verbindungskabel Ethernet | 214 428  |
| 5        | Karte FF-Endstufen Kurzschlussfest         | 300 939        |     |                           |          |

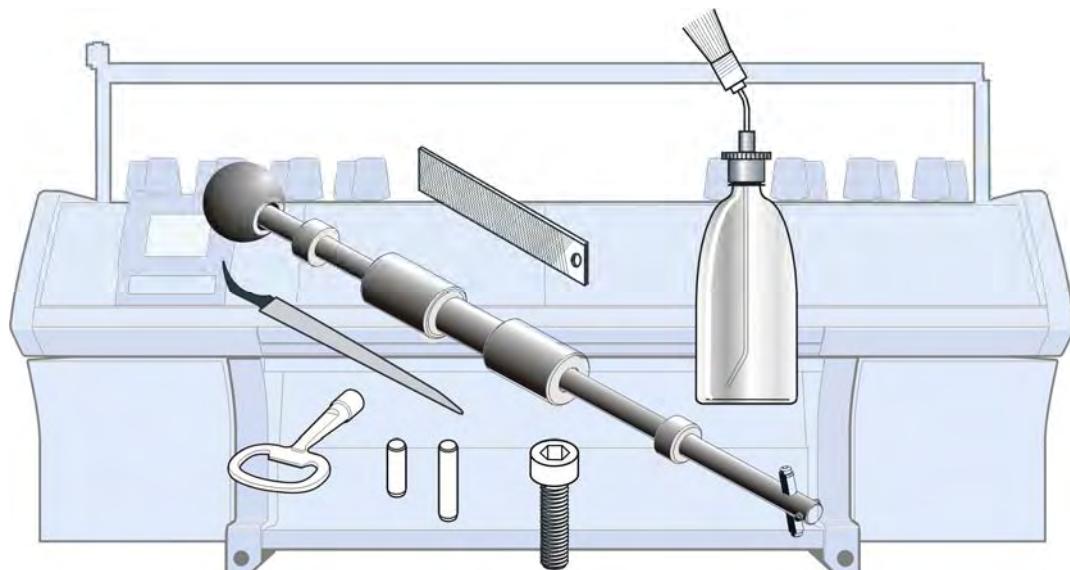


## Rechter Steuerschrank

| Pos      | Benennung                                | Ident-Nr       | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|----------|--|----------------|-----|------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Steuergerät rechts ko. 2A 72" okc</b> | <b>238 738</b> |     |                        |          |
| 1        | Steuergerät rechts unbestückt 2A okc     | 238 737        | 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  |



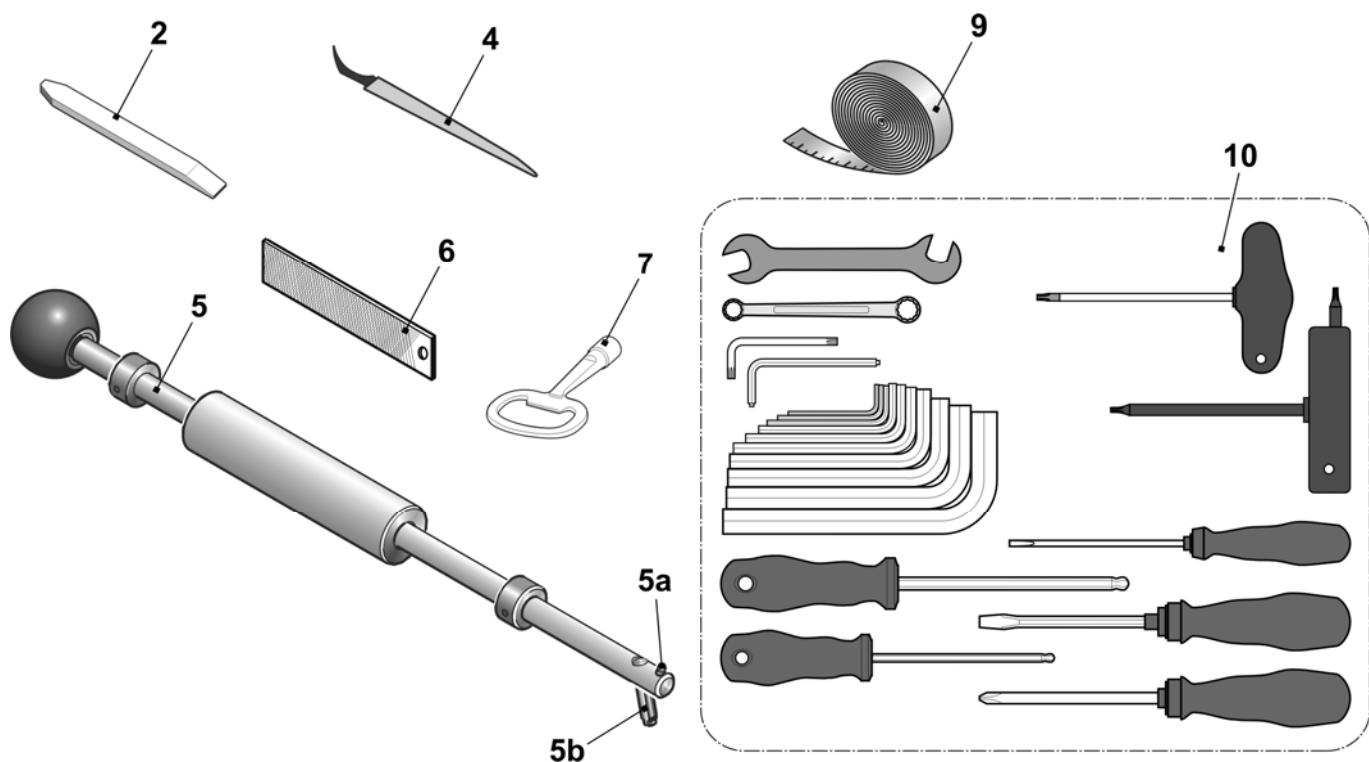
## Lieferbares Zubehör



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

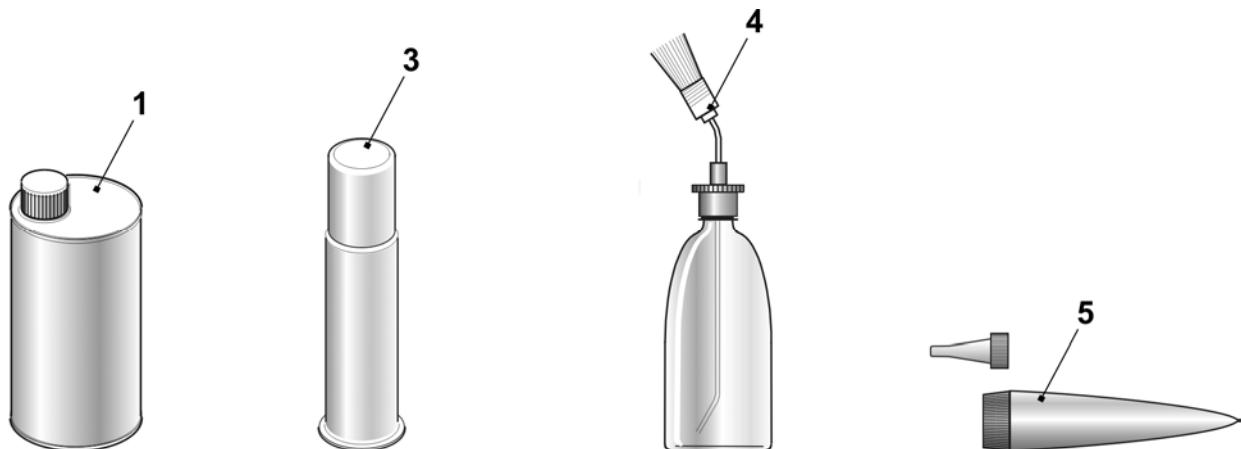
## Werkzeug

| Pos | Benennung                  | Ident-Nr | Pos | Benennung                            | Ident-Nr |
|-----|----------------------------|----------|-----|--------------------------------------|----------|
| 2   | Kanalmeißel E14-18 (E5-14) | 062 316  | 6   | Nutenfeile 1,25mm E5-8, E3,5.2       | 006 170  |
|     | Kanalmeißel E4-8 (E3,5.2)  | 062 317  |     | Nutenfeile 0,65mm E10-12, E5.2 + 6.2 | 006 174  |
|     | Kanalmeißel E10-14         | 062 318  |     | Nutenfeile 0,73mm E14, E7.2          | 006 173  |
| 4   | Arbeitshäkchen             | 227 249  |     | Nutenfeile 0,45mm E16-18, E9.2       | 006 179  |
| 5   | Ausziehhaken               | 232 027  | 7   | Schaltschrankschlüssel               | 009 346  |
| 5a  | Kleiner Stift              | 202 843  | 9   | Maßband L=150cm                      | 228 180  |
|     | 5b Stift                   | 232 022  | 10  | Werkzeugsatz                         | 209 527  |



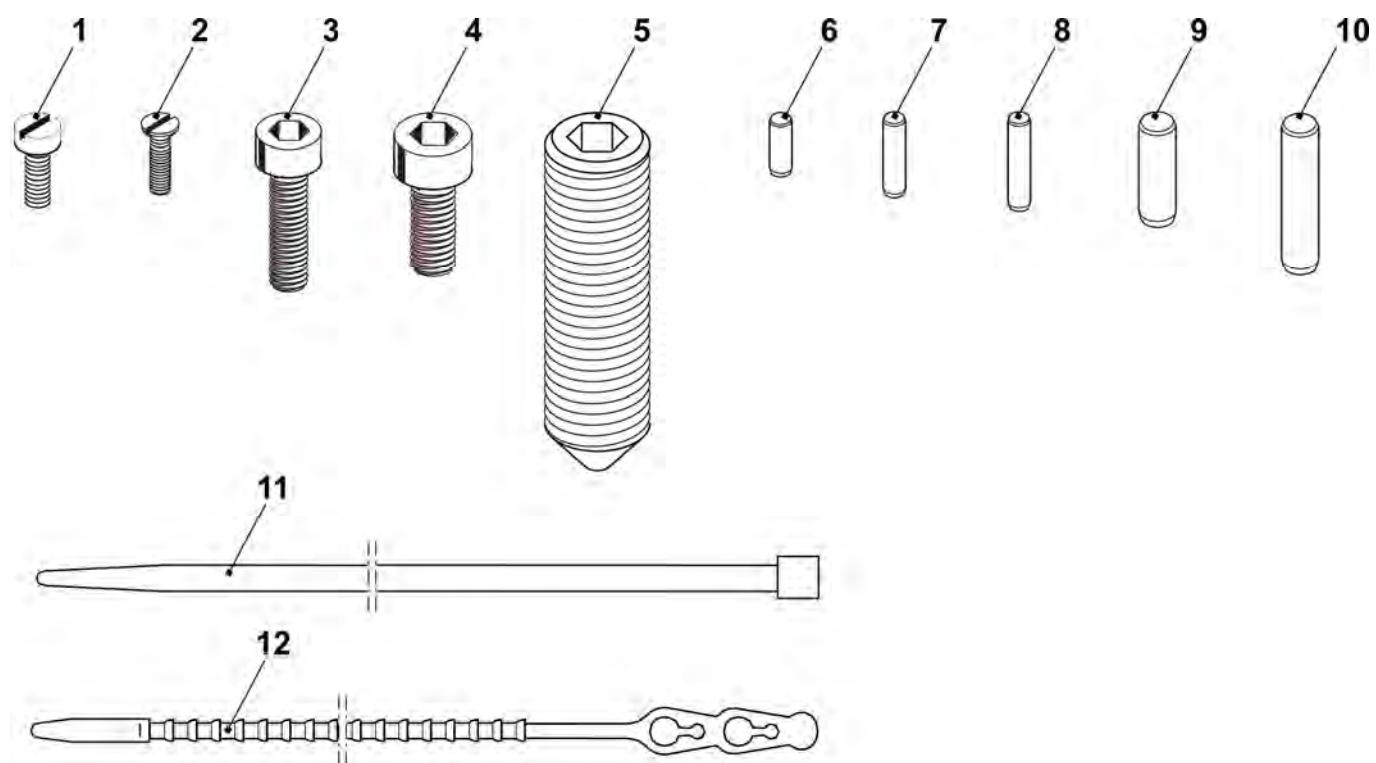
## Schmiermittel

| <i>Pos</i> | <i>Benennung</i>           | <i>Ident-Nr</i> | <i>Pos</i> | <i>Benennung</i>           | <i>Ident-Nr</i> |
|------------|----------------------------|-----------------|------------|----------------------------|-----------------|
| 1          | Textilmaschinen-Öl T46, 1l | 230 614         | 4          | Ölkombifix Nr. 8/10 Gr. 10 | 216 732         |
| 3          | Fett OKS 475, 150g         | 005 351         | 5          | Weisse Fettpaste OKS270    | 229 372         |



## 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  |     |                           |          |



154

Sondereinrichtungen

CMS 730 S

(Typ 554)

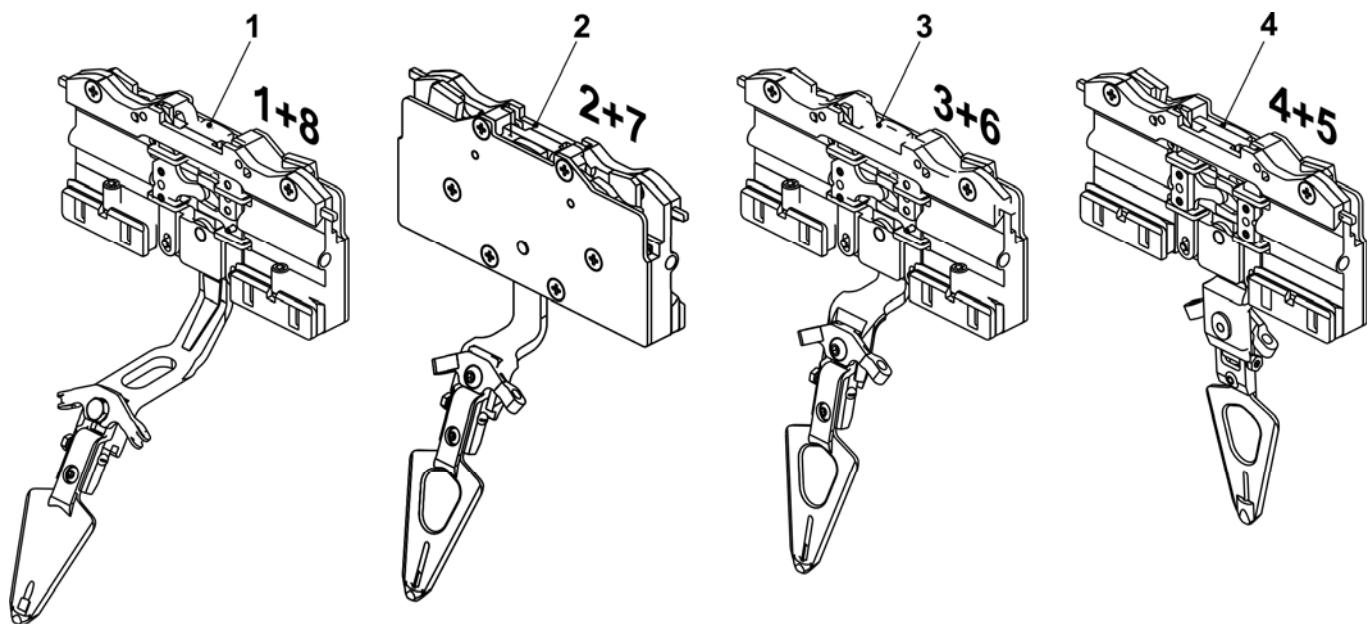
**S T O L L**

THE RIGHT WAY TO KNIT

# Sondereinrichtungen

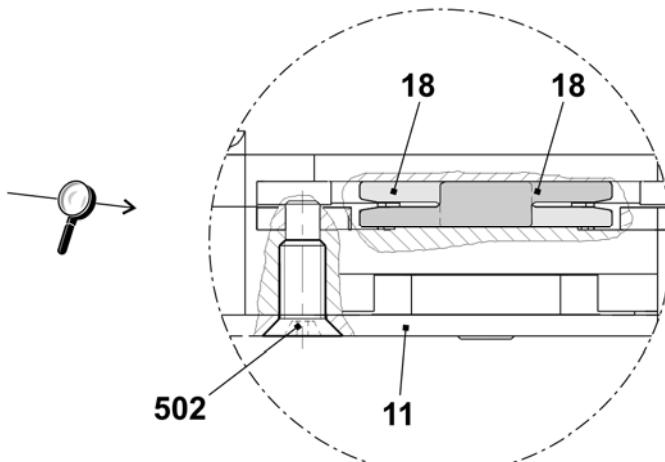
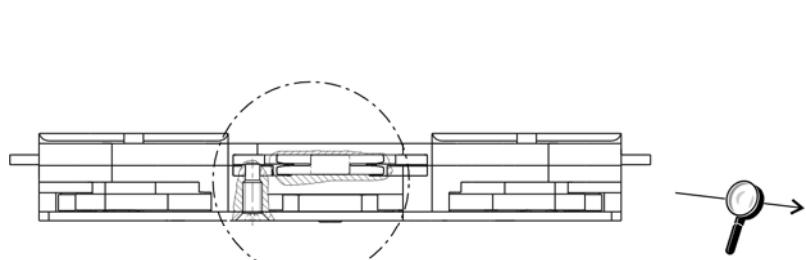
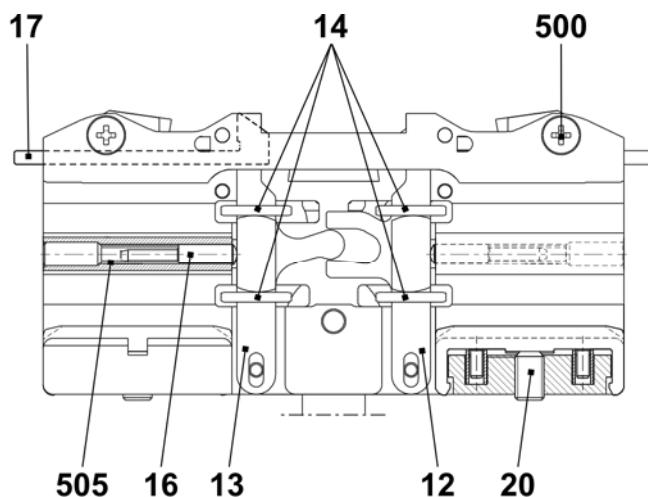
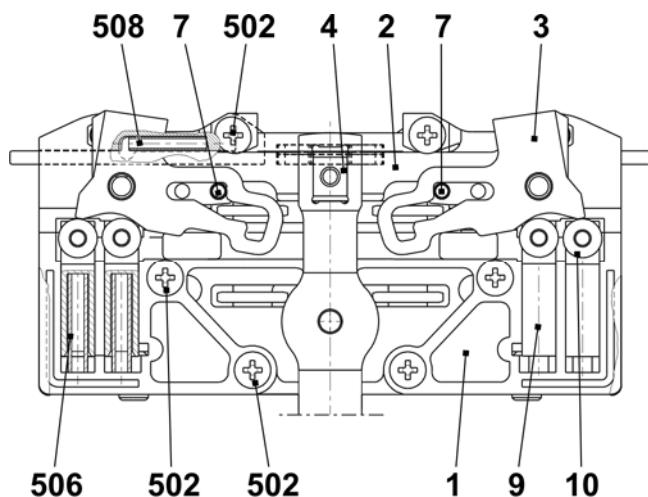
## Komplette Intarsia-Fadenführer

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr | Pos      | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------|----------|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>E3,5.2 + 5.2</b>          |          | <b>Σ</b> | <b>E7.2+ E9.2</b>            |          |
| 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 212 974  | 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 214 976  |
| 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 212 977  | 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 214 979  |
| 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 212 980  | 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 214 982  |
| 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 212 983  | 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 214 985  |
| <b>Σ</b> | <b>E6.2</b>                  |          |          |                              |          |
| 1        | IFF-Schlitten 1 + 8 komplett | 212 975  |          |                              |          |
| 2        | IFF-Schlitten 2 + 7 komplett | 212 978  |          |                              |          |
| 3        | IFF-Schlitten 3 + 6 komplett | 212 981  |          |                              |          |
| 4        | IFF-Schlitten 4 + 5 komplett | 212 984  |          |                              |          |



## Schlitten IFF

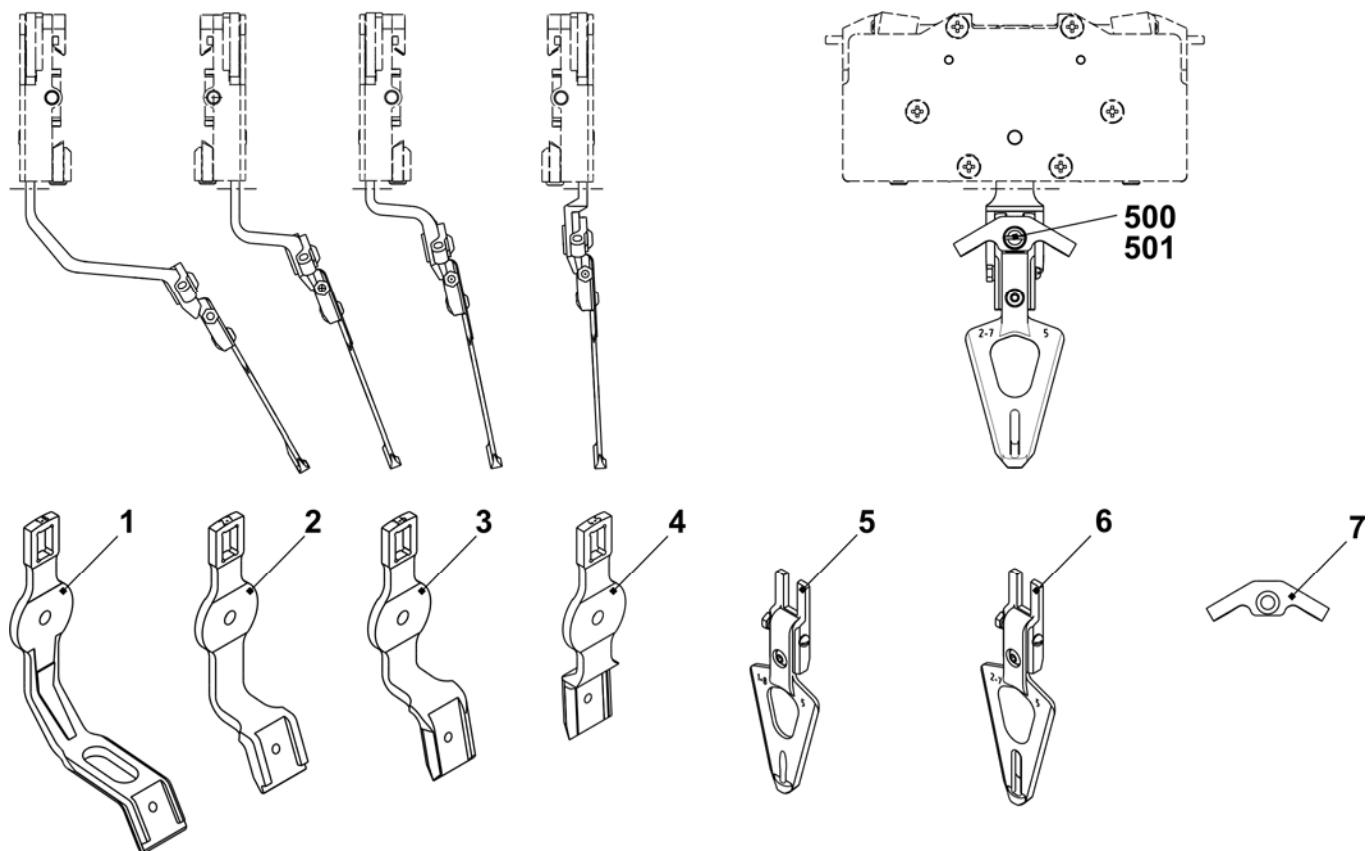
| <i>Pos</i> | <i>Benennung</i>     | <i>Ident-Nr</i> | <i>Pos</i> | <i>Benennung</i>          | <i>Ident-Nr</i> |
|------------|----------------------|-----------------|------------|---------------------------|-----------------|
| 1          | Grundplatte komplett | 216 031         |            |  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



## Bügel und Kopf IFF

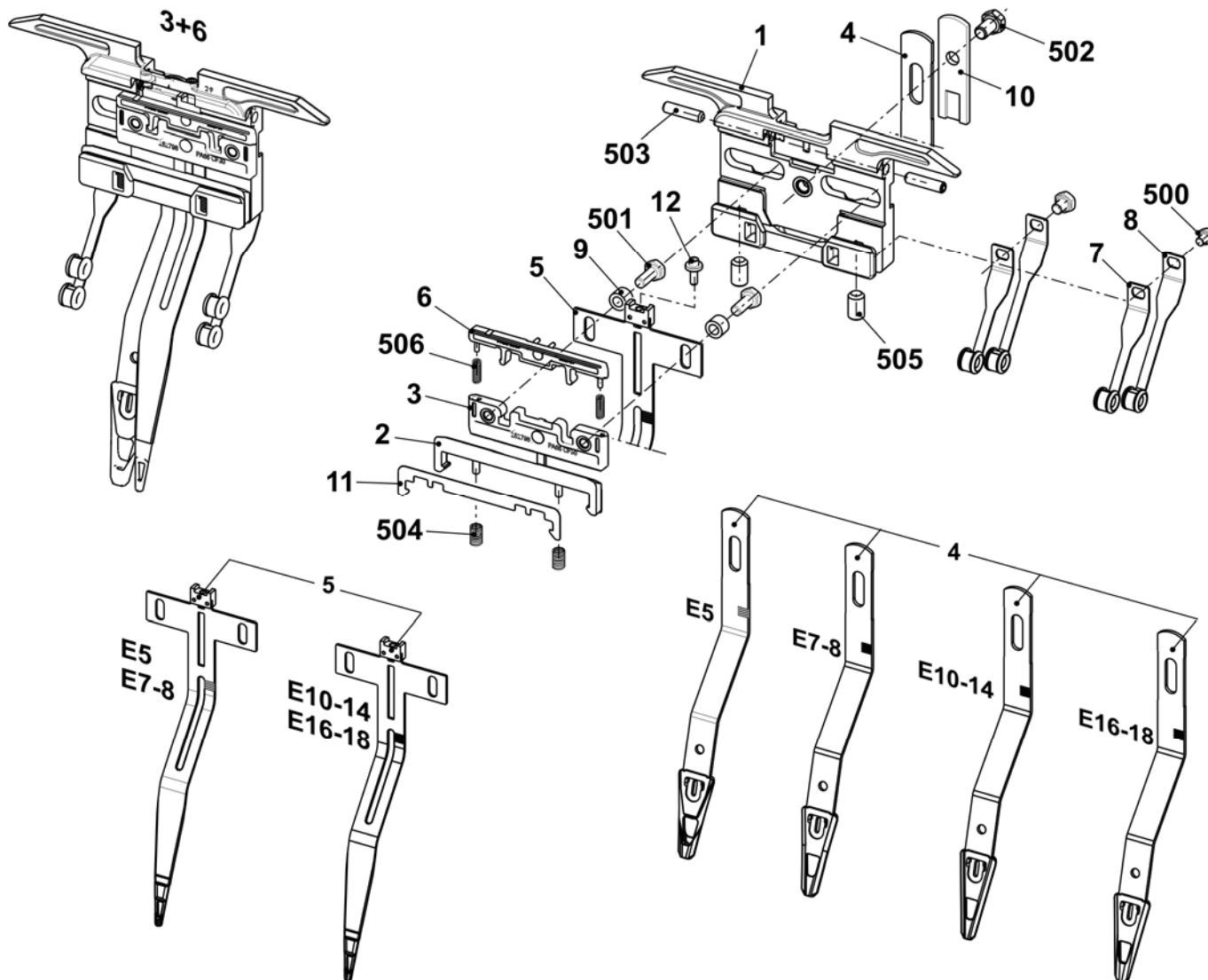
| Pos | Benennung    | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|--------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| 1   | FF-Bügel 1+8 | 212 986  | 7   | Fadenleitwinkel          | 201 672  |
| 2   | FF-Bügel 2+7 | 212 987  | 500 | Flachkopf-Schraube M4x8  | 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   | E3,5.2<br>E5.2 | 1 + 8 | 208 579  | 6   | FF-Kopf   | E3,5.2<br>E5.2 | 2 + 7<br>3 + 6<br>4 + 5 | 208 581  |
|     |           | E6.2           |       | 208 580  |     |           | E6.2           |                         | 208 582  |
|     |           | E7.2           |       | 209 700  |     |           | E7.2           |                         | 209 701  |
|     |           | E9.2           |       |          |     |           | E9.2           |                         |          |



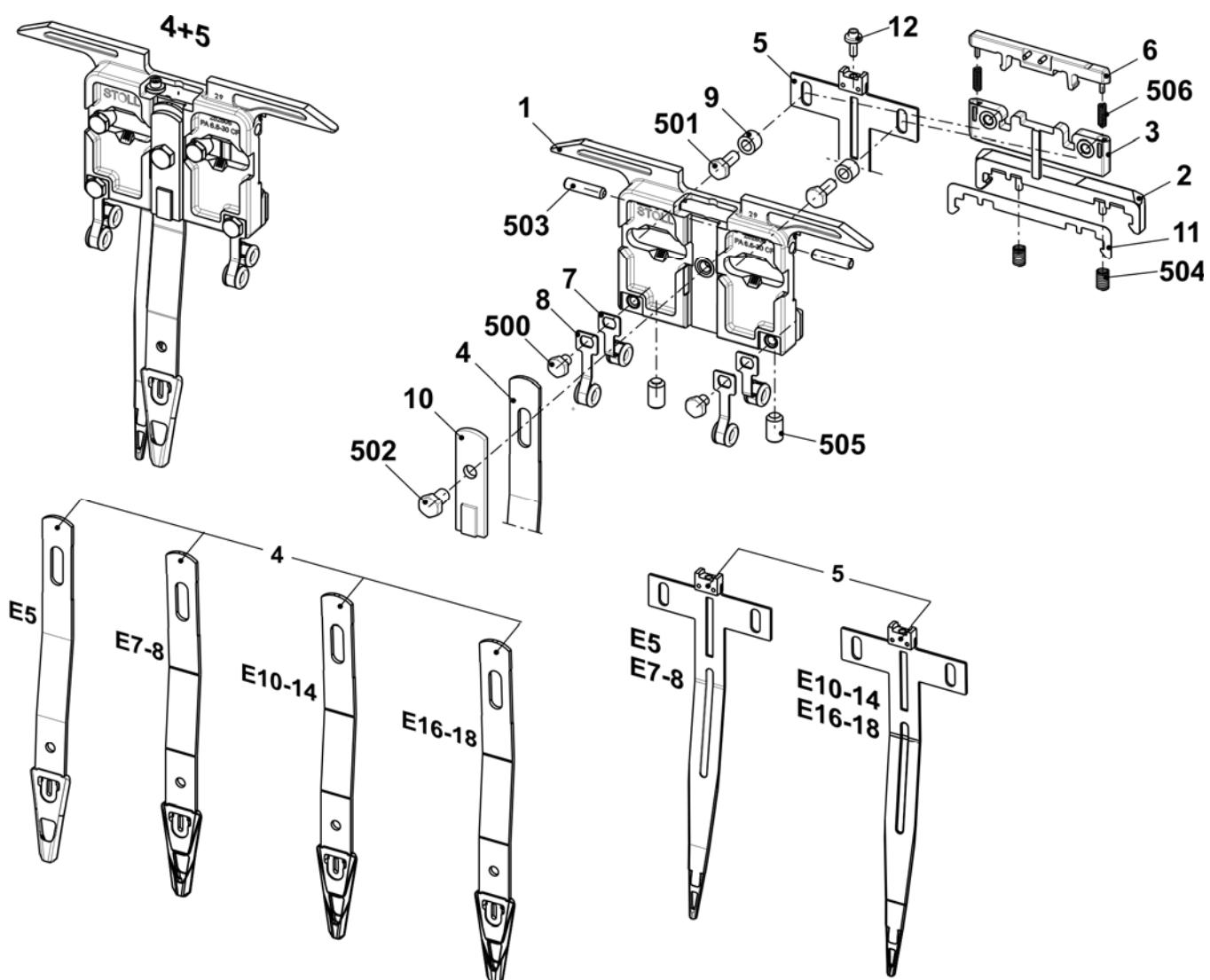
## Plattierfadenführer 3+6

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



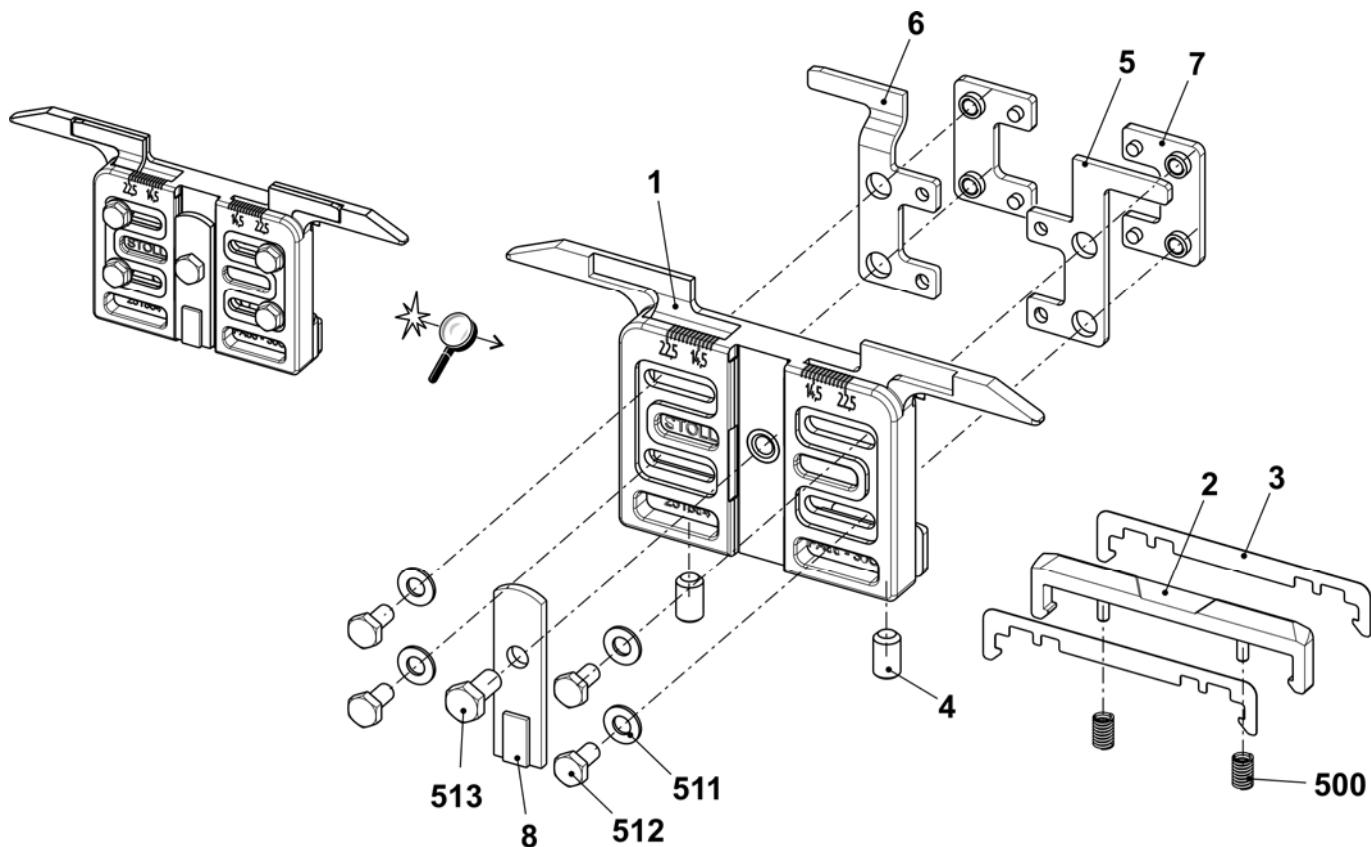
## Plattierfadenführer 4+5

| Pos      | Benennung                                   | Ident-Nr | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|---|----------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Plattierfadenführerschlitten 4+5 ko.</b> |          |     |                         |          |
|          | E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)                     | 252 781  | 6   | Gleitstück              | 252 797  |
|          | E7-8 (E6.2)                                 | 252 783  | 7   | Ösenhalter komplett     | 252 815  |
|          | E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)                     | 252 785  | 8   | Ösenhalter komplett     | 252 816  |
|          | E16-18                                      | 252 787  | 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  |
|          | E5 (E5.2+E2,5.2+E3,5.2)                     | 252 790  | 501 | Sechskantschraube M4x10 | 020 346  |
|          | E7-8 (E6.2)                                 | 252 791  | 502 | Sechskantschraube       | 252 832  |
|          | E10-14 (E7.2+E8.2+E9.2)                     | 252 792  | 503 | Gewindestift M4x16      | 254 196  |
|          | E16-18                                      | 252 793  | 504 | Druckfeder              | 021 399  |
| 5        | Plattierfadenführerbügel 4+5 E5-8           | 252 799  | 505 | Gewindegelenk           | 213 399  |
|          | Plattierfadenführerbügel 4+5 E10-18         | 252 807  | 506 | Druckfeder              | 253 058  |



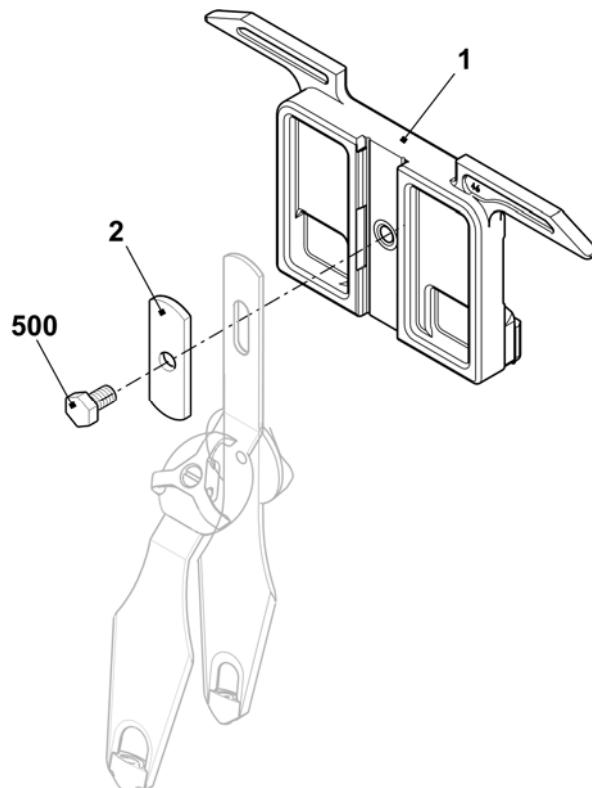
## Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

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



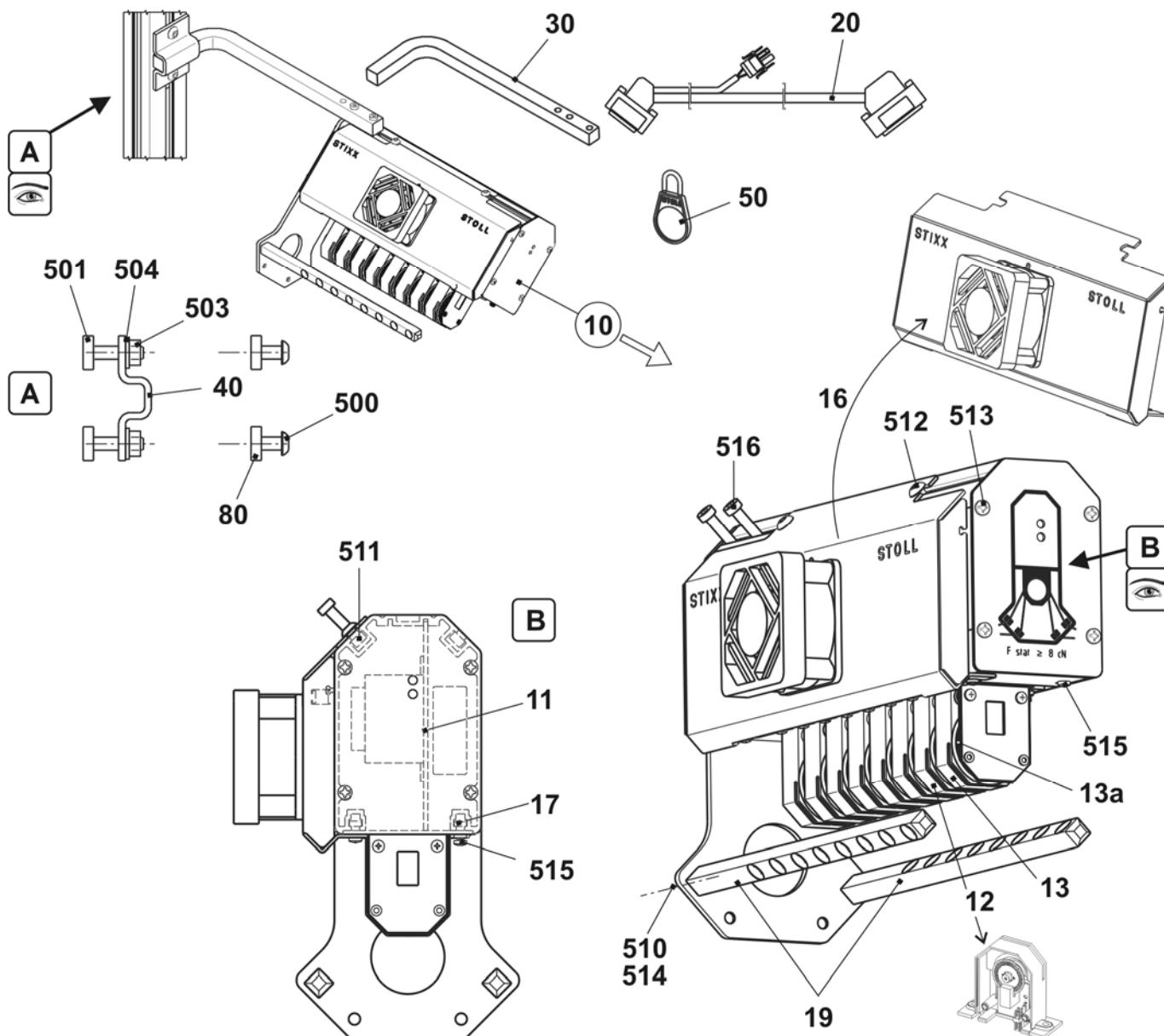
## Plattier-Fadenführerschlitten (46mm)

| 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  |



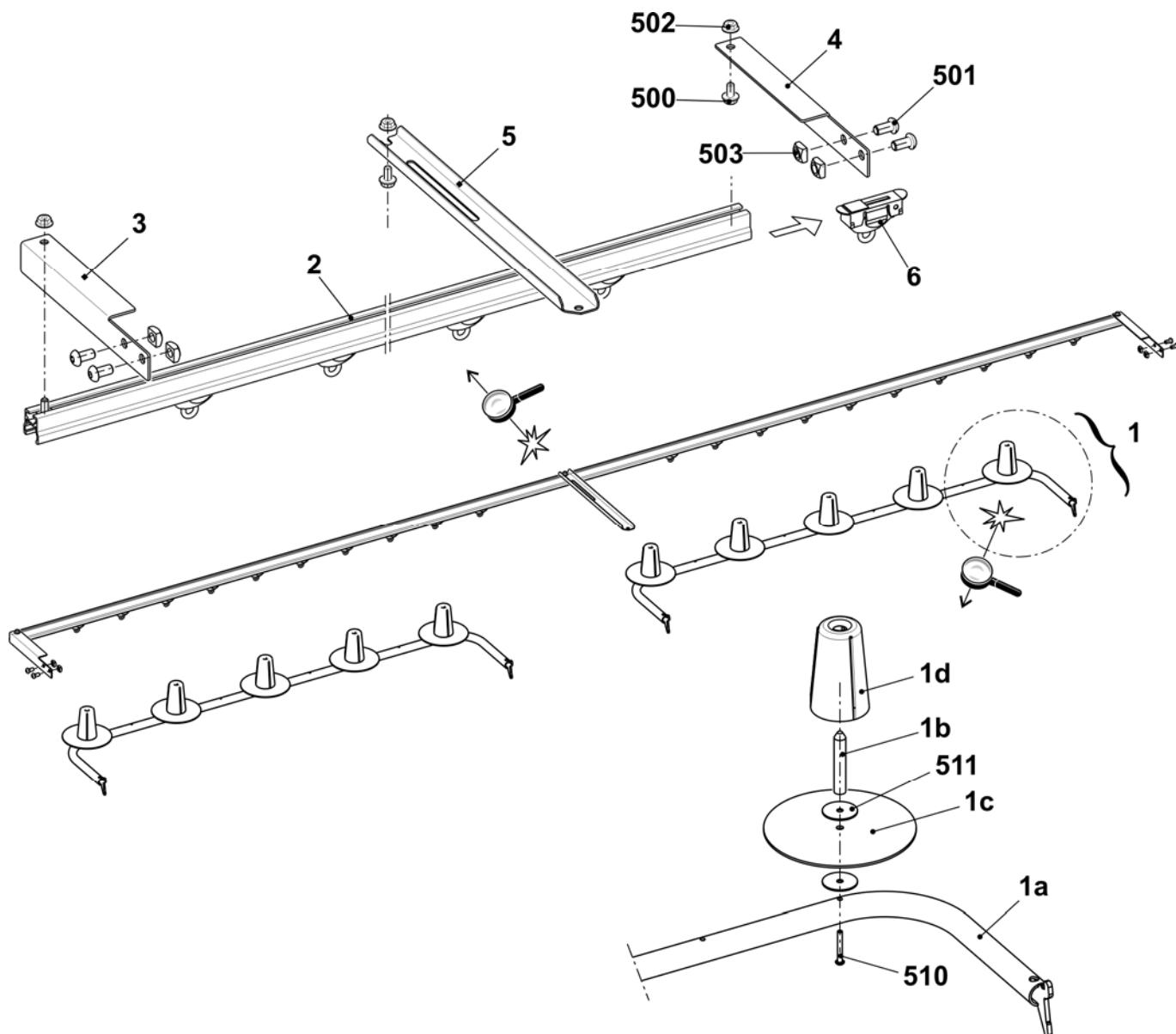
## Fadenlängenmesseinrichtung

| Pos      | Benennung                             | Ident-Nr       | Pos | Benennung                    | Ident-Nr |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----|------------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <b>Fadenlängenmesseinrichtung ko.</b> | <b>228 943</b> | 10  | Fadenlängenmesseinrichtung 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 | Gummilauftring               | 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 | Blechscrew ST3,5x13          | 022 940  |
|          |                                       |                | 514 | Federring A5                 | 022 454  |
|          |                                       |                | 515 | Kombilinsenschraube M3x10    | 023 380  |
|          |                                       |                | 516 | Zylinder-Schraube M5x22      | 023 193  |



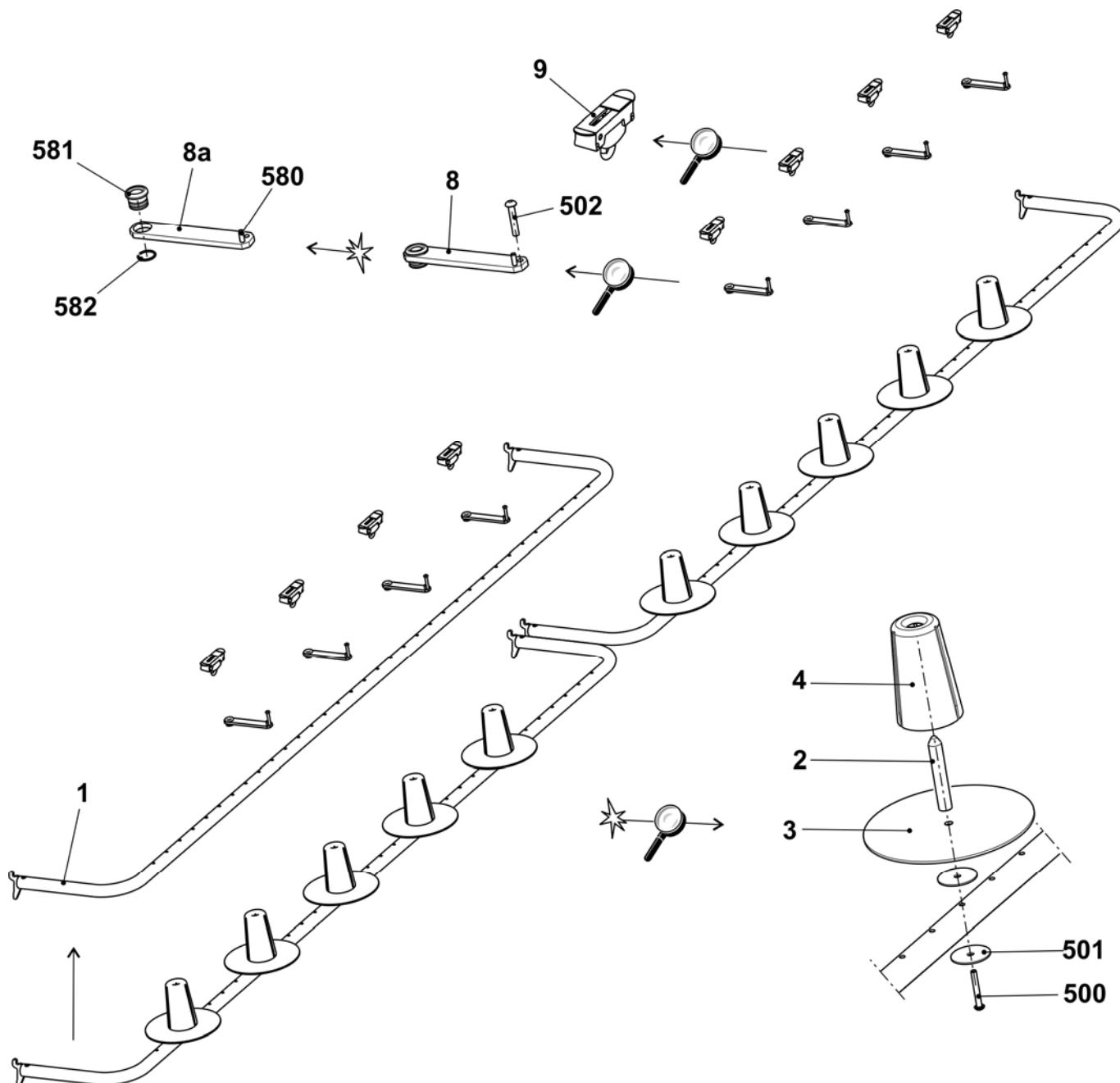
## Zusatztisch Nachrüstsatz

| 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 | Vierkantmutter M8          | 023 269  |



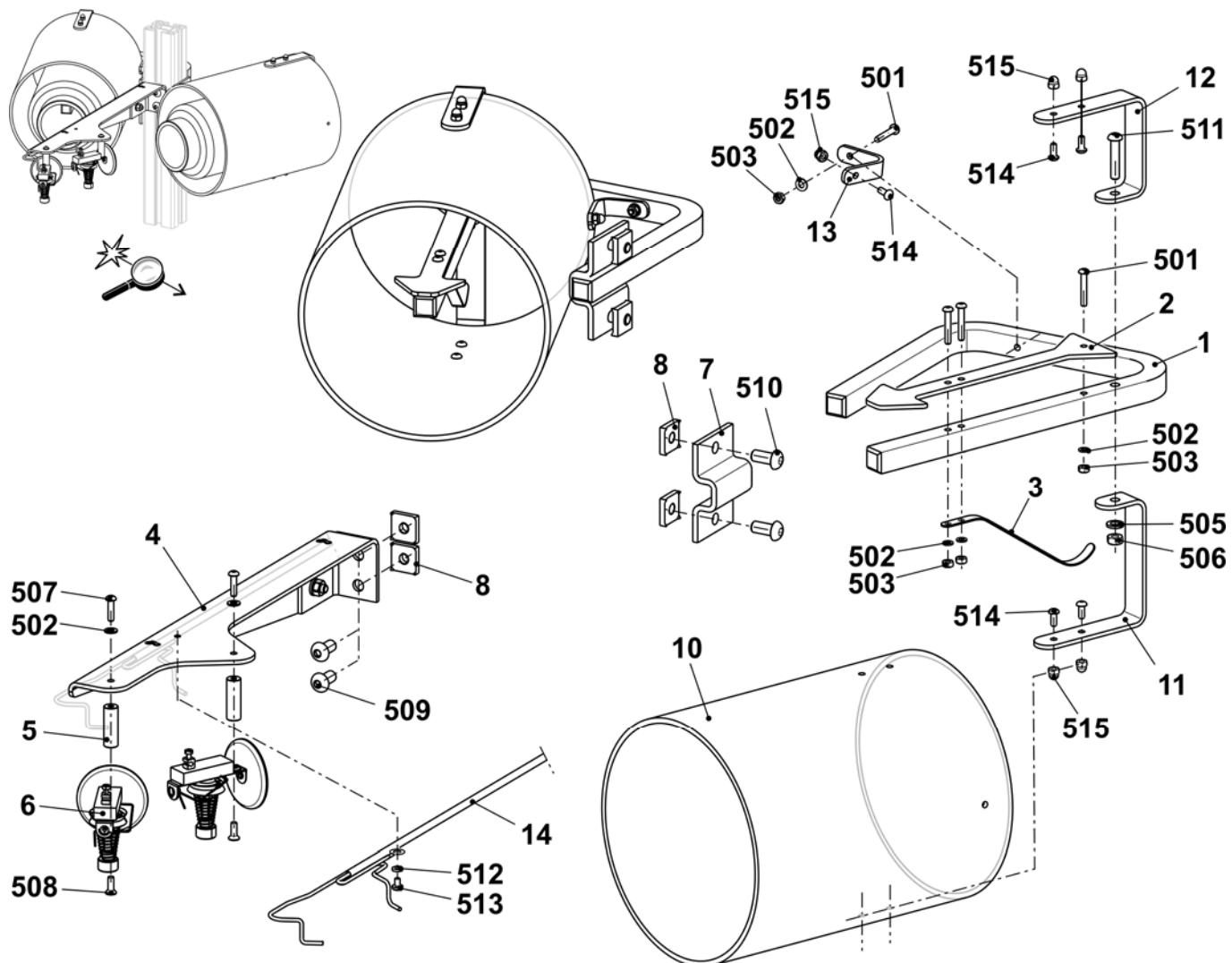
## Zusatztisch unten

| Pos      | Benennung                    | Ident-Nr       | Pos | Benennung               | Ident-Nr |
|----------|------------------------------|----------------|-----|-------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <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 |
|----------|----------------------------|----------------|-----|--------------------------|----------|
| <b>Σ</b> | <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  |

