

# Ersatzteil-Katalog

## CMS 520 (Typ 620)

### Baumuster 000

E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E6.2(12m.10) | E6.2 | E7.2



# Inhaltsverzeichnis

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>Einleitung</b>   | <b>9</b>  |
| 1.1      | Bestellformular   | 10        |
| 1.2      | Suchhilfe   | 11        |
| 1.3      | Drehmomente   | 12        |
| <b>2</b> | <b>Schlitten-Antrieb</b>  | <b>13</b> |
| 2.1      | Antrieb   | 14        |
| 2.1.1    | Motor und Riementrieb   | 15        |
| 2.1.2    | Spannlager  | 16        |
| 2.2      | Energiekette und Mitnehmer  | 17        |
| <b>3</b> | <b>Versatz</b>  | <b>19</b> |
| 3.1      | Versatzantrieb  | 20        |
| <b>4</b> | <b>Nadelbetten</b>  | <b>21</b> |
| 4.1      | Nadelbett E10   | 22        |
| 4.1.1    | Fortsetzung Nadelbett E10   | 23        |
| 4.2      | Nadelbett E12   | 24        |
| 4.2.1    | Fortsetzung Nadelbett E12   | 25        |
| 4.3      | Nadelbett E14   | 26        |
| 4.3.1    | Fortsetzung Nadelbett E14   | 27        |
| 4.4      | Nadelbett E16   | 28        |
| 4.4.1    | Fortsetzung Nadelbett E16   | 29        |
| 4.5      | Nadelbett E18   | 30        |
| 4.5.1    | Fortsetzung Nadelbett E18   | 31        |
| 4.6      | Nadelbett E6.2(12m.10)  | 32        |
| 4.6.1    | Fortsetzung Nadelbett E6.2(12m.10)                                      | 33        |
| 4.7      | Nadelbett E6.2  | 34        |
| 4.7.1    | Fortsetzung Nadelbett E6.2  | 35        |
| 4.8      | Nadelbett E7.2  | 36        |
| 4.8.1    | Fortsetzung Nadelbett E7.2  | 37        |
| 4.9      | Nadelbett E8.2  | 38        |
| 4.9.1    | Fortsetzung Nadelbett E8.2  | 39        |
| 4.10     | Nadelbetten, Befestigungselemente                                       | 40        |
| 4.11     | Abdeckung   | 41        |
| 4.12     | Linkes Klemm-Schneidbett E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10)  | 42        |
| 4.13     | Linkes Klemm-Schneidbett E16   E18   E8.2                               | 43        |
| 4.14     | Rechtes Klemm-Schneidbett E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10) | 44        |
| 4.15     | Rechtes Klemm-Schneidbett E16   E18   E8.2                              | 45        |

|           |  |           |
|-----------|--|-----------|
| <b>5</b>  | <b>Schlitten</b> .....                       | <b>47</b> |
| 5.1       | Schlitten-Übersicht .....                    | 48        |
| 5.2       | Schlittenwagen .....                         | 49        |
| 5.3       | Schlitten-Abdeckung .....                    | 50        |
| 5.4       | Schlitten-Führung .....                      | 51        |
| 5.5       | Bürstenhalter .....                          | 52        |
| 5.6       | Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil ..... | 53        |
| 5.7       | Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil .....  | 54        |
| 5.8       | Platinen-Steuerung .....                     | 55        |
| 5.9       | Nadelwächter .....                           | 56        |
| 5.10      | Schloss E10 .....                            | 57        |
| 5.10.1    | Schlossteile E10 .....                       | 58        |
| 5.11      | Schloss E12 .....                            | 59        |
| 5.11.1    | Schlossteile E12 .....                       | 60        |
| 5.12      | Schloss E14 .....                            | 61        |
| 5.12.1    | Schlossteile E14 .....                       | 62        |
| 5.13      | Schloss E16 E18 .....                        | 63        |
| 5.13.1    | Schlossteile E16 E18 .....                   | 64        |
| 5.14      | Schloss E6.2 .....                           | 65        |
| 5.14.1    | Schlossteile E6.2 .....                      | 66        |
| 5.15      | Schloss E7.2 .....                           | 67        |
| 5.15.1    | Schlossteile E7.2 .....                      | 68        |
| 5.16      | Schloss E8.2 .....                           | 69        |
| 5.16.1    | Schlossteile E8.2 .....                      | 70        |
| 5.17      | Schloss E6.2(12m.10) .....                   | 71        |
| 5.17.1    | Schlossteile E6.2(12m.10) .....              | 72        |
| <b>6</b>  | <b>Hauptabzug</b> .....                      | <b>73</b> |
| 6.1       | Hauptabzug .....                             | 74        |
| 6.1.1     | Hauptabzug links .....                       | 75        |
| 6.1.1.1   | Schwenklager .....                           | 76        |
| 6.1.2     | Hauptabzug rechts .....                      | 77        |
| 6.1.2.1   | Aufnahmeblech .....                          | 78        |
| 6.1.2.2   | Steckachse .....                             | 79        |
| 6.1.3     | Hauptabzug Mitte .....                       | 80        |
| 6.1.3.1   | Abstreifwinkel .....                         | 81        |
| 6.1.3.2   | Hintere Abzugswalze .....                    | 82        |
| 6.1.3.3   | Vordere Abzugswalze .....                    | 83        |
| 6.1.3.3.1 | Vordere Walzenelemente .....                 | 84        |
| 6.1.3.3.2 | Anpress-Winkelschiene .....                  | 85        |
| <b>7</b>  | <b>Hilfsabzug</b> .....                      | <b>87</b> |
| 7.1       | Hilfsabzug vormontiert .....                 | 88        |
| 7.1.1     | Rechtes Lager Hilfsabzug .....               | 89        |
| 7.1.2     | Linkes Lager Hilfsabzug .....                | 90        |

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 7.1.3     | Blechwinkel links und rechts komplett ..... | 91         |
| 7.2       | Hilfsabzug Mitte .....                      | 92         |
| 7.3       | Motor .....                                 | 93         |
| 7.4       | Fadenbremse am Klemm-Schneidbett .....      | 94         |
| <b>8</b>  | <b>Kammabzug .....</b>                      | <b>95</b>  |
| 8.1       | Kammabzug .....                             | 96         |
| 8.2       | Kammabzug links .....                       | 97         |
| 8.3       | Kammabzug rechts .....                      | 98         |
| 8.3.1     | Kamm-Antriebswelle .....                    | 99         |
| 8.3.2     | Schwenkhebel Kammabzug .....                | 100        |
| 8.4       | Kammabzug Mitte .....                       | 101        |
| 8.4.1     | Kammeinheit .....                           | 102        |
| 8.4.2     | Schalthebel Kammabzug .....                 | 103        |
| <b>9</b>  | <b>Fadenlieferereinrichtung .....</b>       | <b>105</b> |
| 9.1       | Fadenleitsystem mit 12 und 14 FKE .....     | 106        |
| 9.2       | Fadenkontrolleinheit .....                  | 107        |
| 9.3       | Linke Fadenführung .....                    | 108        |
| 9.3.1     | Linke Fadenspanner .....                    | 109        |
| 9.3.2     | Fadenbremse und Fadenumlenker .....         | 110        |
| 9.3.3     | Linke Spannerachse .....                    | 111        |
| 9.4       | Rechte Fadenführung .....                   | 112        |
| 9.4.1     | Rechte Fadenspanner .....                   | 113        |
| 9.4.2     | Rechte Spannerachse .....                   | 114        |
| 9.5       | Spulentisch .....                           | 115        |
| 9.6       | Fadenführer und Führungsstäbe .....         | 116        |
| 9.7       | Komplette Fadenführer .....                 | 117        |
| 9.8       | Linker Friktionsfournisseur .....           | 118        |
| 9.9       | Rechter Friktionsfournisseur .....          | 119        |
| <b>10</b> | <b>Flusenentsorgung .....</b>               | <b>121</b> |
| 10.1      | Flusenentsorgung .....                      | 122        |
| 10.1.1    | Flusenbehälter .....                        | 123        |
| 10.1.2    | Schlauchsatz .....                          | 124        |
| 10.1.3    | Saugrohr .....                              | 125        |
| <b>11</b> | <b>Bedienung und Überwachung .....</b>      | <b>127</b> |
| 11.1      | Eingabeeinheit .....                        | 128        |
| 11.2      | Starteinrichtung .....                      | 129        |
| 11.2.1    | Einrückstangen-Lager .....                  | 130        |
| 11.3      | Stauraum-Überwachung .....                  | 131        |

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 11.4      | Signal-Leuchte  | 132        |
| 11.5      | Schockabstellung E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(12m.10) | 133        |
| 11.6      | Schockabstellung E16   E18   E8.2                             | 134        |
| 11.7      | Messeinrichtung   | 135        |
| <b>12</b> | <b>Schutzeinrichtungen</b>                                    | <b>137</b> |
| 12.1      | Seitliche Sicherheitshauben                                   | 138        |
| 12.2      | Verkleidung   | 139        |
| 12.3      | Rückwand  | 140        |
| <b>13</b> | <b>Elektrik</b>   | <b>141</b> |
| 13.1      | Schaltplan (222) als PDF                                      | 142        |
| 13.2      | Sicherungen   | 143        |
| 13.3      | Schleppkabel  | 144        |
| 13.4      | Kabelsatz Installation  | 145        |
| 13.4.1    | Kabelsatz Basis 1   | 146        |
| 13.4.2    | Kabelstrang Basis 2   | 147        |
| 13.4.3    | Kabelstrang Kamm  | 148        |
| 13.4.4    | Kabelstrang 5XX   | 149        |
| <b>14</b> | <b>Steuerungselektronik</b>                                   | <b>151</b> |
| 14.1      | Steuerschrank   | 152        |
| <b>15</b> | <b>Lieferbares Zubehör</b>                                    | <b>153</b> |
| 15.1      | Werkzeug  | 154        |
| 15.2      | Schmiermittel   | 155        |
| 15.3      | Mechanische Teile   | 156        |
| <b>16</b> | <b>Sondereinrichtungen</b>                                    | <b>157</b> |
| 16.1      | Komplette Intarsia-Fadenführer Typ 2                          | 158        |
| 16.2      | Plattier-Fadenführerschlitten (43mm)                          | 159        |
| 16.3      | Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)                   | 160        |
| 16.4      | Plattierfadenführer 3+6                                       | 161        |
| 16.5      | Plattierfadenführer 4+5                                       | 162        |
| 16.6      | Fadenlängenmesseinrichtung                                    | 163        |
| 16.7      | Fournisseur-SFE   | 164        |
| 16.8      | Spulenhalter links  | 165        |
| 16.9      | Spulenhalter rechts   | 166        |
| 16.10     | Zusatztisch   | 167        |
| <b>17</b> | <b>Umbausätze mit 24 und 32 IFF Typ2</b>                      | <b>169</b> |
| 17.1      | Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E10   E12   E14   E16   E18    | 170        |
| 17.2      | Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E6.2                           | 171        |

|  |     |
|--|-----|
| 17.3 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E7.2   E6.2(12m.10)  | 172 |
| 17.4 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E8.2   | 173 |
| 17.5 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E10   E12   E14   E16   E18                                      | 174 |
| 17.6 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E6.2   | 175 |
| 17.7 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E7.2   E6.2(12m.10)  | 176 |
| 17.8 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E8.2   | 177 |
| 17.9 Magnethalter  | 178 |
| 17.10 Zusatztisch (oben, unten)  | 179 |
| 17.11 Teile für die linke Sicherheitshaube E10   E12   E14   E16   E18   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10)  | 180 |
| 17.11.1 Fadenspanner links E10   E12   E14   E16   E18   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10)                  | 181 |
| 17.11.1.1 Spannerachse E10   E12   E14   E16   E18   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10)                      | 182 |
| 17.11.2 Fadenbremse  | 183 |
| 17.11.3 Umlenker   | 184 |
| 17.12 Teile für die rechte Sicherheitshaube E10   E12   E14   E16   E18   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) | 185 |
| 17.12.1 Fadenspanner rechts E10   E12   E14   E16   E18   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10)                 | 186 |
| 17.13 Teile für die linke Sicherheitshaube E6.2  | 187 |
| 17.13.1 Fadenspanner links E6.2  | 188 |
| 17.13.1.1 Spannerachse E6.2  | 189 |
| 17.13.2 Umlenker links   | 190 |
| 17.14 Teile für die rechte Sicherheitshaube E6.2   | 191 |
| 17.14.1 Fadenspanner rechts E6.2   | 192 |
| 17.14.2 Fadenbremse  | 193 |
| 17.14.3 Umlenker rechts  | 194 |
| 17.15 Teile für das Fadenleitsystem mit 18 FKE   | 195 |
| 17.16 Teile für das Fadenleitsystem mit 20 FKE   | 196 |
| 17.17 Friktionsfournisseur links und rechts ko.  | 197 |
| 17.17.1 Friktionsfournisseur links   | 198 |
| 17.17.2 Friktionsfournisseur rechts  | 199 |
| 17.18 Fadenumlenker links  | 200 |
| 17.19 Fadenumlenker rechts   | 201 |
| 17.20 Umlenker   | 202 |
| 17.21 Umlenker links   | 203 |
| 17.22 Umlenker rechts  | 204 |
| 17.23 Linkes Klemm-Schneidbett E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10)                         | 205 |
| 17.24 Linkes Klemm-Schneidbett E16   E18   E8.2  | 206 |
| 17.25 Rechtes Klemm-Schneidbett E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10)                        | 207 |
| 17.26 Rechtes Klemm-Schneidbett E16   E18   E8.2   | 208 |
| 17.27 Fadenführung komplett (24 IFF) E10   E12   E14   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10)                    | 209 |
| 17.28 Fadenführung komplett (24 IFF) E16   E18   | 210 |
| 17.29 Fadenführung komplett (24 IFF) E6.2  | 211 |

|   |     |
|---|-----|
| 17.30 Fadenführung komplett (32 IFF) E10   E12   E14   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) ..... | 212 |
| 17.31 Fadenführung komplett (32 IFF) E16   E18 .....                                    | 213 |
| 17.32 Fadenführung komplett (32 IFF) E6.2 .....   | 214 |

# 1 Einleitung

## 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

## 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, Id, Stückzahl.

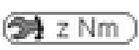
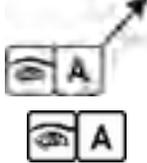
Bitte verwenden Sie das Bestellformular!

Für Reparaturen dürfen nur Original STOLL Ersatzteile verwendet werden.



## 1.2 Suchhilfe

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

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

## 1.3 Drehmomente

| <b>Drehmomente</b><br><b>Torques</b><br><b>Couples</b><br><b>Coppias</b><br><b>Momentos de rotación</b><br>[Nm] ± 10 % (für $\mu_{\text{DIN}} = 0,12$ ) |     | <b>Festigkeitsklassen</b><br><b>Property class</b><br><b>Classes de résistance</b><br><b>Classi di resistenza</b><br><b>Clases de resistencia</b> |     |      |
|---|-----|---|-----|------|
|   |     | 4,8   | 8,8 | 12,9 |
| Regelgewinde<br>Coarse-pitch thread<br>Filetage à pas gros<br>Filetto regolatore<br>Filete regulador  | 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

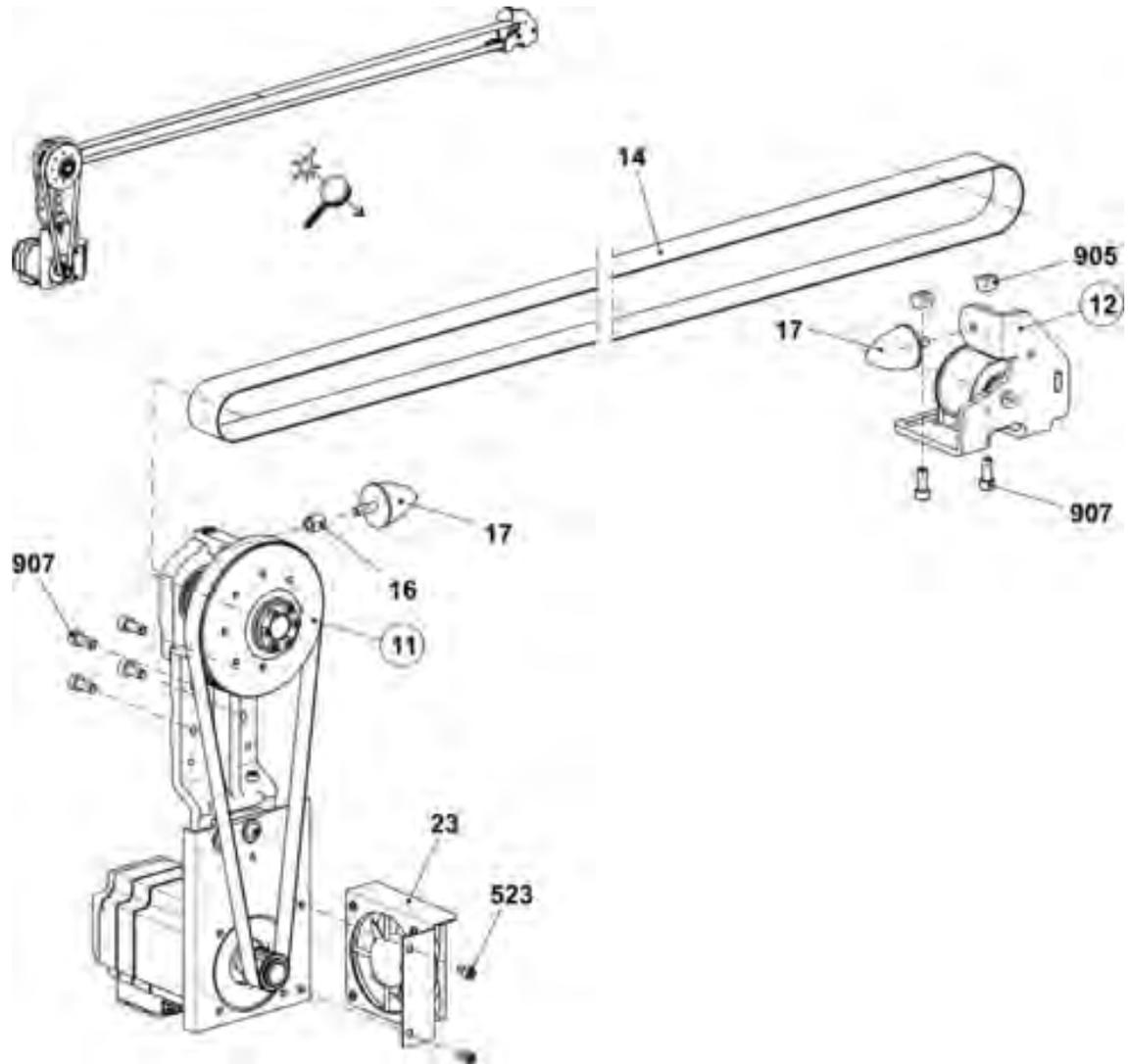
- Drehmomente **gelten** für:  
 Verbindung Stahl-Stahl, schwarze, phosphatierte, verzinkte, gerollte oder geschnittene Gewinde, sowie nur für ebene (Kopf-) Auflagen.
- Drehmomente gelten für:  
 gesicherte Schrauben mit: Sicherungs-Scheiben, Ripp-Köpfen, beschichtete und klemmende Schrauben und Muttern.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

## 2 Schlitten-Antrieb



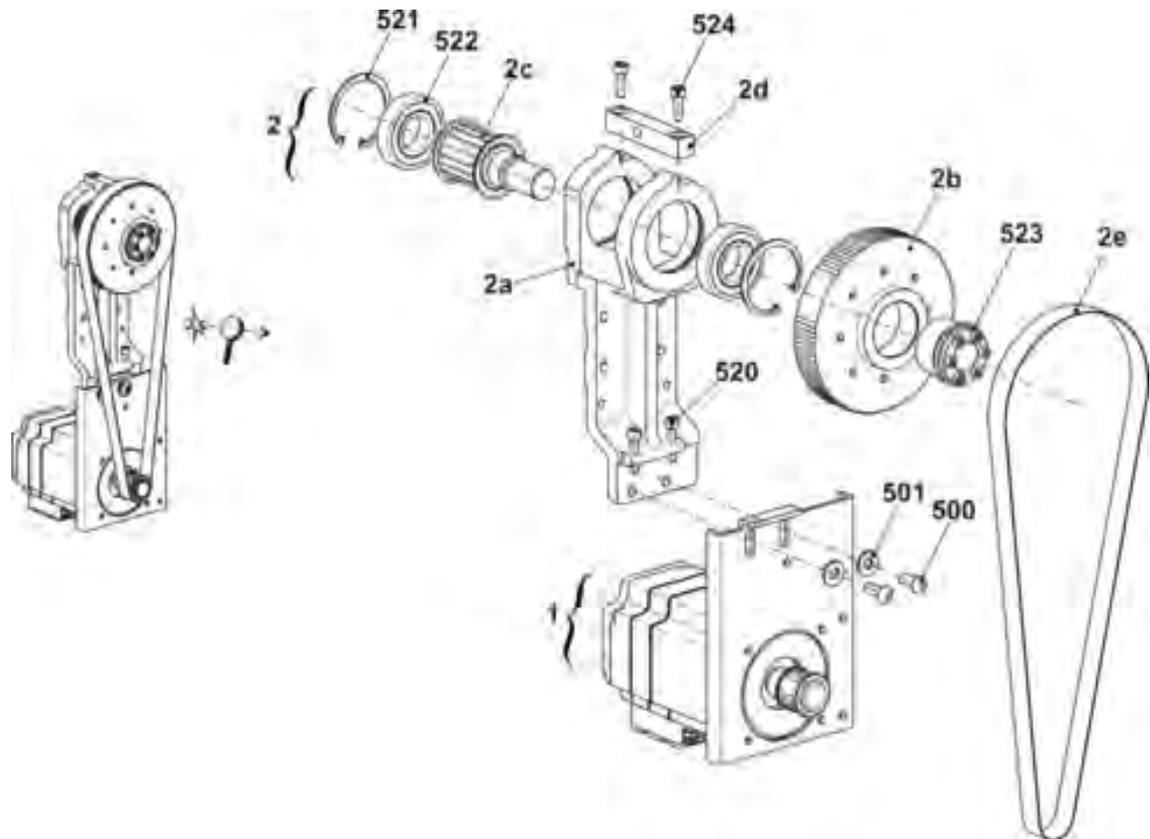
## 2.1 Antrieb

| Pos | Benennung                | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|--------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Antriebseinheit          |         | 17  | Parabelfeder             | 200 661 |
| 11  | Antriebseinheit komplett | 253 877 | 23  | Lüfter komplett          | 253 692 |
| 12  | Spannlager komplett      | 251 581 | 523 | Zylinder-Schraube M8x12  | 023 138 |
| 14  | Zahnriemen50AT10/4670    | 253 890 | 905 | Mutter M10x12            | 023 471 |
| 16  | Distanzrohr              | 222 099 | 907 | Zylinder-Schraube M10x25 | 020 157 |



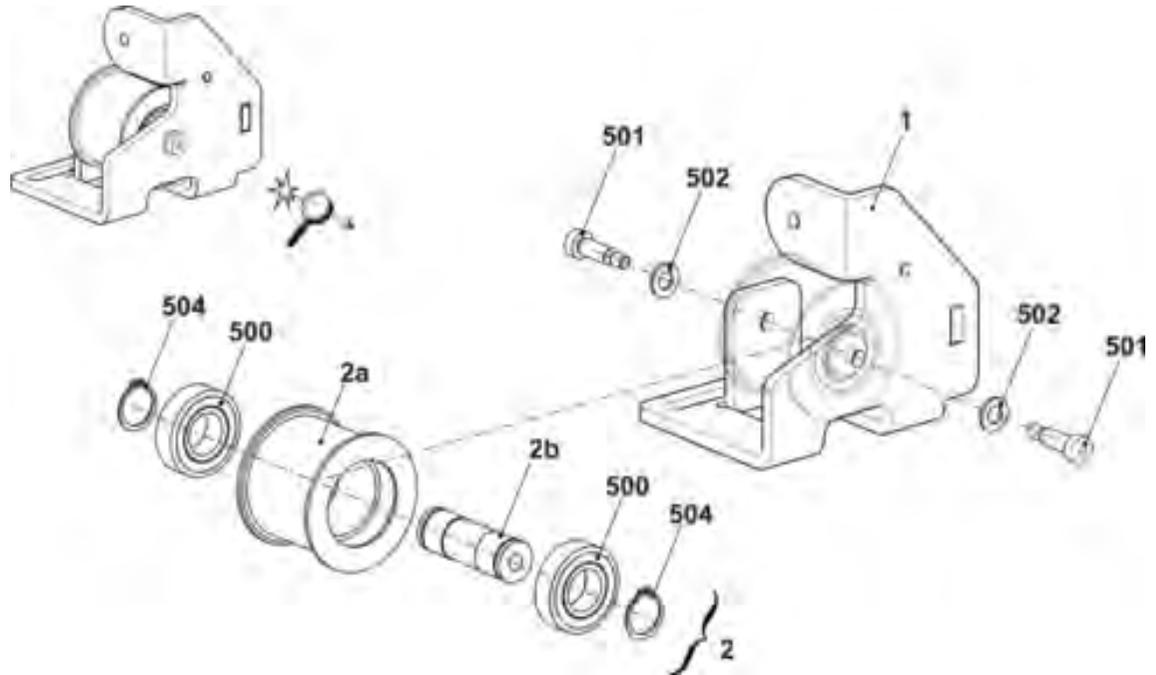
### 2.1.1 Motor und Riementrieb

| Pos | Benennung                 | Id      | Pos | Benennung                    | Id      |
|-----|---------------------------|---------|-----|------------------------------|---------|
| Σ   | Antriebseinheit komplett  | 253 877 |     |                              |         |
| 1   | Antriebseinheit           | 258 188 | 2d  | Halter Puffer                | 222 100 |
| 500 | Flachkopf-Schraube M10X25 | 023 684 | 2e  | Zahnriemen                   | 252 594 |
| 501 | Scheibe 10,5X25X2,5       | 022 178 | 520 | Zylinder-Schraube M8X35      | 020 144 |
| 2   | Antriebslager komplett    | 255 005 | 521 | Sicherungsring 68x2.5        | 022 914 |
| 2a  | Antriebslager             | 241 654 | 522 | Rillenkugellager 6207-2RS    | 022 915 |
| 2b  | Zahnriemen-Scheibe        | 240 616 | 523 | Spannsatz 30X55              | 023 208 |
| 2c  | Zahnritzel 57 AT10 18     | 242 039 | 524 | Zylinder-Schraube M8X25 12.9 | 020 142 |



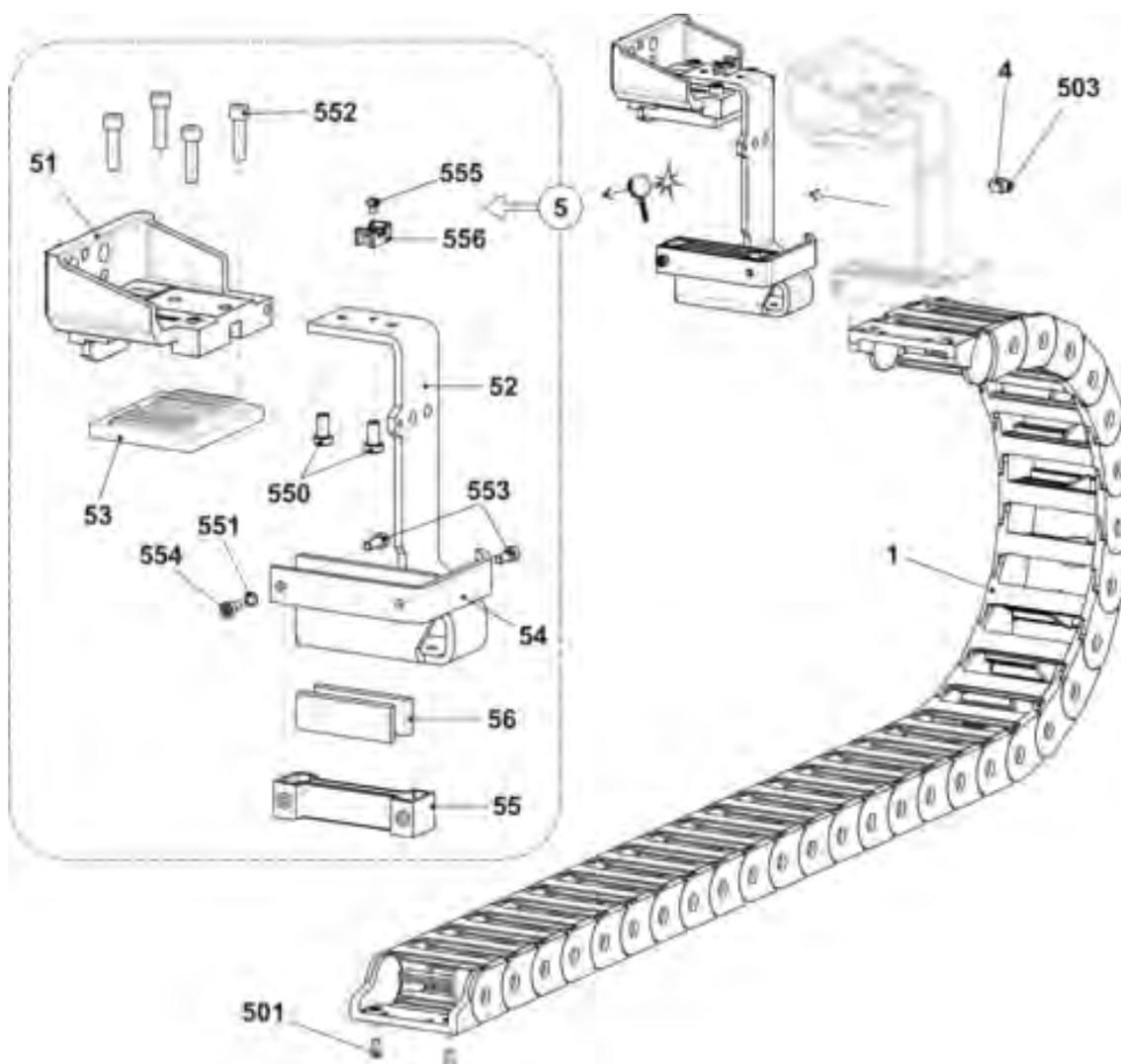
### 2.1.2 Spannlager

| Pos | Benennung           | Id         |         | Pos | Benennung                     | Id      |
|-----|---------------------|------------|---------|-----|-------------------------------|---------|
| Σ   | Spannlager komplett | 251 581    |         |     |                               |         |
| 1   | Spannlager          | 251 560    |         | 500 | Rillenkugellager 625-6305-2RS | 255 686 |
| 2   | Spannrolle komplett | 256 640    |         | 504 | Sicherungsring 471-25x1,2     | 251 617 |
|     | 2a                  | Spannrolle | 255 684 | 501 | Zylinder-Schraube M10x25      | 023 751 |
|     | 2b                  | Achse      | 251 579 | 502 | U-Scheibe                     | 020 874 |



## 2.2 Energiekette und Mitnehmer

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos | Benennung                               | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|-----|---|---------|
| 1   | Energiekette 30 Glieder     | 241 555 | 5   | Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett |         |
| 4   | Distanzhülse                | 214 584 | 56  | Zellkautschuk Schwarz                   | 202 597 |
| 501 | Zylinder-Schraube M6x8      | 023 411 | 550 | Zylinder-Schraube M8x16                 | 023 144 |
| 503 | Zylinder-Schraube M6x16     | 020 135 | 551 | Sicherungsscheibe                       | 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 |     |   |         |



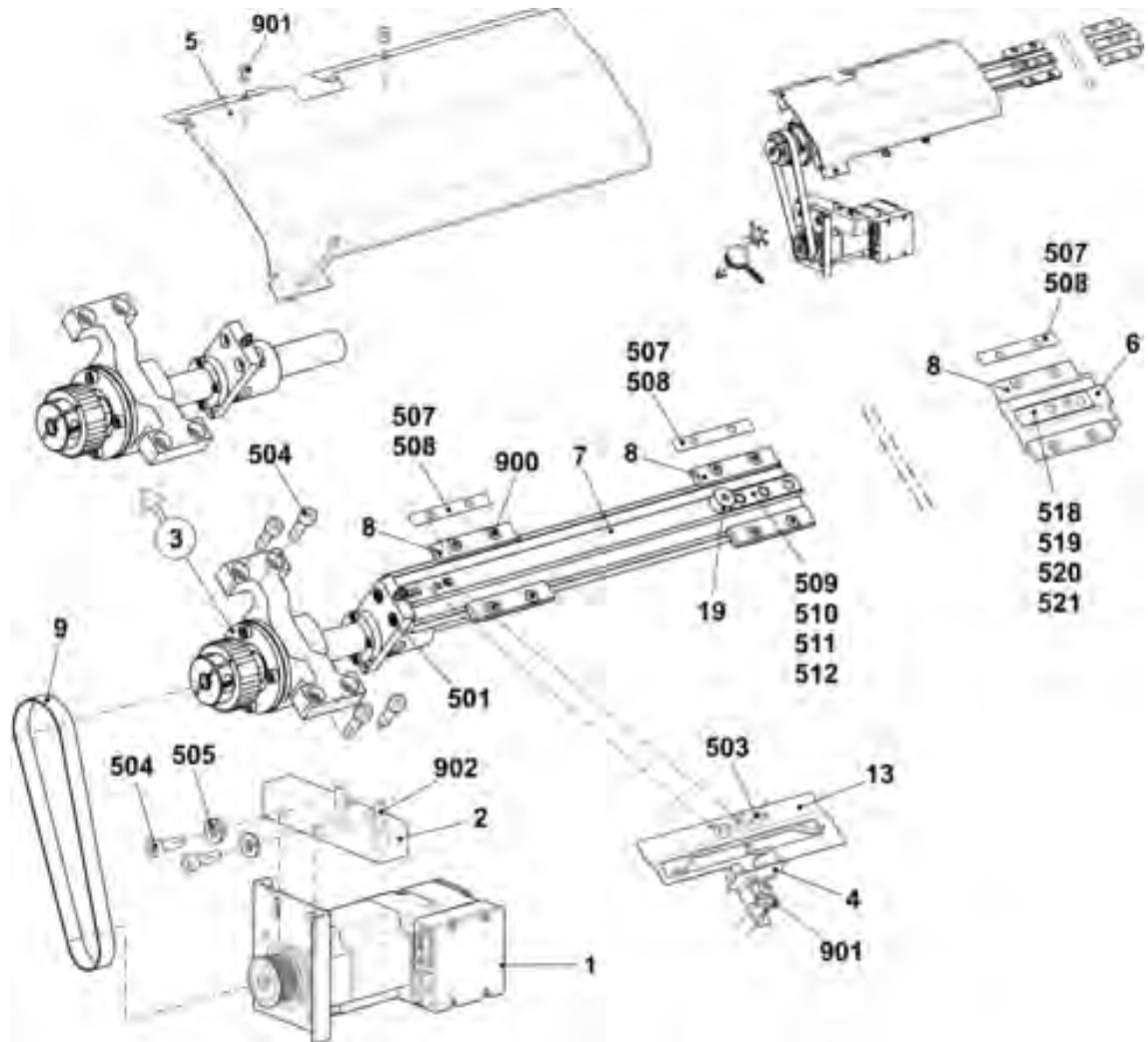


## 3 Versatz



### 3.1 Versatzantrieb

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | <b>Versatz</b>                       |         |     |                          |         |
| 1   | Drehstromservomotor Versatz komplett | 258 192 | 505 | U-Scheibe 8,4X20X3       | 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 0,03x15x85       | 023 162 |
| 5   | Versatz-Abdeckblech                  | 240 721 | 510 | Beilage 0,05x15x85       | 023 163 |
| 6   | Versatzleiste links                  | 240 696 | 511 | Beilage 0,1x15x85        | 023 164 |
| 7   | Versatzleiste                        | 240 690 | 512 | Beilage 0,2x15x85        | 023 170 |
| 8   | Führungsleiste                       | 206 382 | 518 | Beilage 0,03x15x75       | 023 395 |
| 9   | Zahnriemen 150 S 5M 490              | 229 281 | 519 | Beilage 0,05x15x75       | 023 396 |
| 13  | Schaltblech                          | 240 722 | 520 | Beilage 0,1x15x75        | 023 397 |
| 19  | Anschlag-Schraube                    | 221 386 | 521 | Beilage 0,2x15x75        | 023 398 |
| 501 | Zylinder-Schraube M6x16              | 023 116 | 900 | Zylinder-Schraube M6x12  | 022 795 |
| 503 | Flachkopf-Schraube M6x10             | 023 183 | 901 | Flachkopf-Schraube M6x10 | 023 183 |
| 504 | Zylinder-Schraube M8x25              | 020 142 | 902 | Zylinder-Schraube M8x30  | 020 143 |

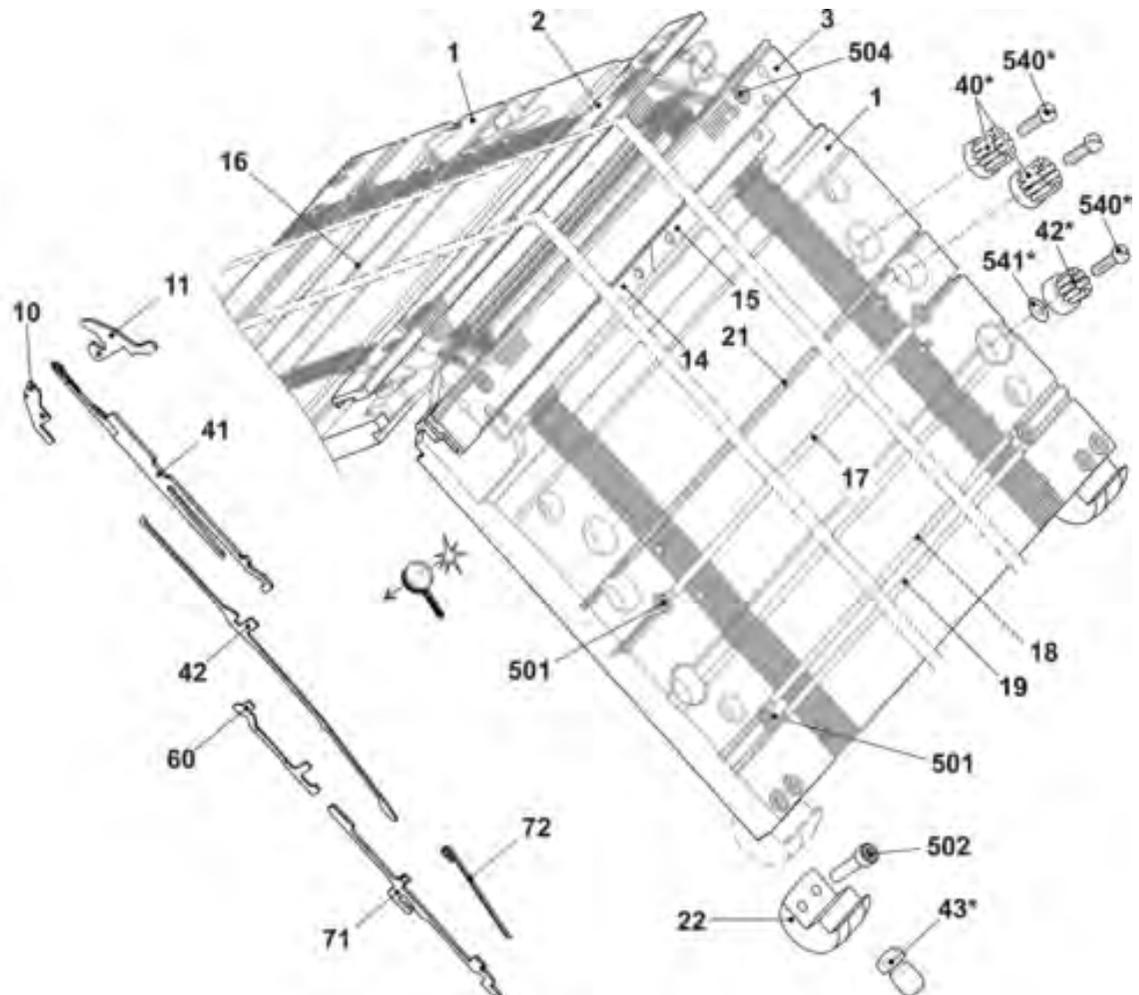


## 4 Nadelbetten



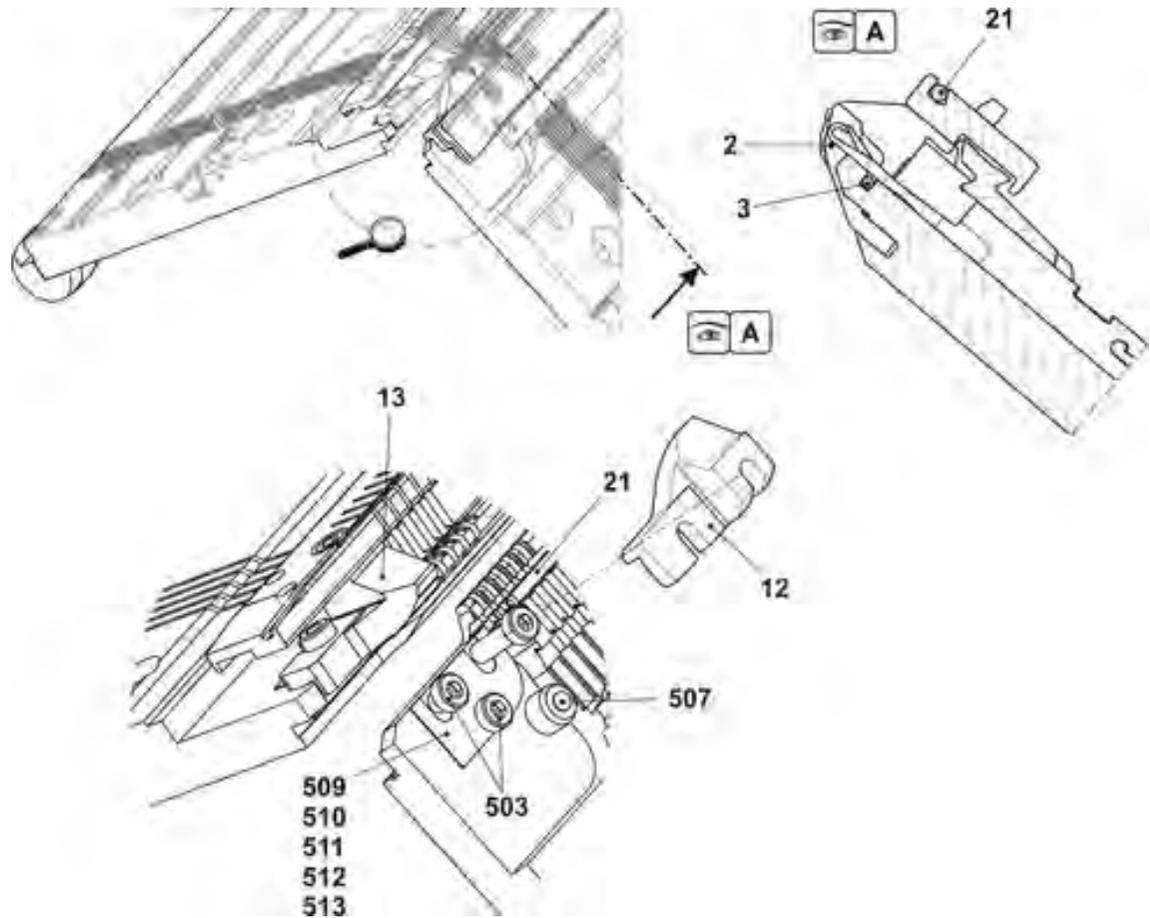
## 4.1 Nadelbett E10

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos  | Benennung                | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|------|--------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorn + hinten E10 | 253 190 |      |                          |         |
| 1   | Nadelbett vorne + hinten E10         | 253 453 | 17   | Deckschiene vorn E10     | 214 036 |
| 2   | Niederhalteplatinen-Bett hinten E10  | 240 447 | 18   | Deckschiene              | 213 762 |
| 3   | Niederhalteplatinen-Bett vorn E10    | 240 430 | 19   | Deckschiene              | 213 763 |
| 41  | Nadel E10 mit Rundhaken              | 205 398 | 21   | Fixierdraht D=2,8 1290mm | 213 983 |
| 42  | Kupplungsteil E10-12                 | 253 382 | 22   | Stütze                   | 241 339 |
| 60  | Zwischenschieber Gebremst E10-12     | 255 535 | 501  | Zylinder-Schraube M5x10  | 022 918 |
| 71  | Auswahlplatine E10-12                | 200 688 | 502  | Zylinder-Schraube M6x25  | 020 137 |
| 72  | Platinenfeder E10-12                 | 200 691 | 504  | Zylinder-Schraube M5x22  | 023 193 |
| 10  | Maschenbilder E10                    | 239 756 | 40*  | Tellerbürste             | 235 612 |
| 11  | Niederhalteplatine (Steg) E10        | 239 815 | 42*  | Tellerbürste             | 202 600 |
| 14  | Nadelschiene links                   | 213 998 | 43*  | Justierbolzen            | 240 765 |
| 15  | Nadelschiene rechts                  | 213 999 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12  | 020 032 |
| 16  | Deckschiene hinten                   | 213 981 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3      | 023 540 |



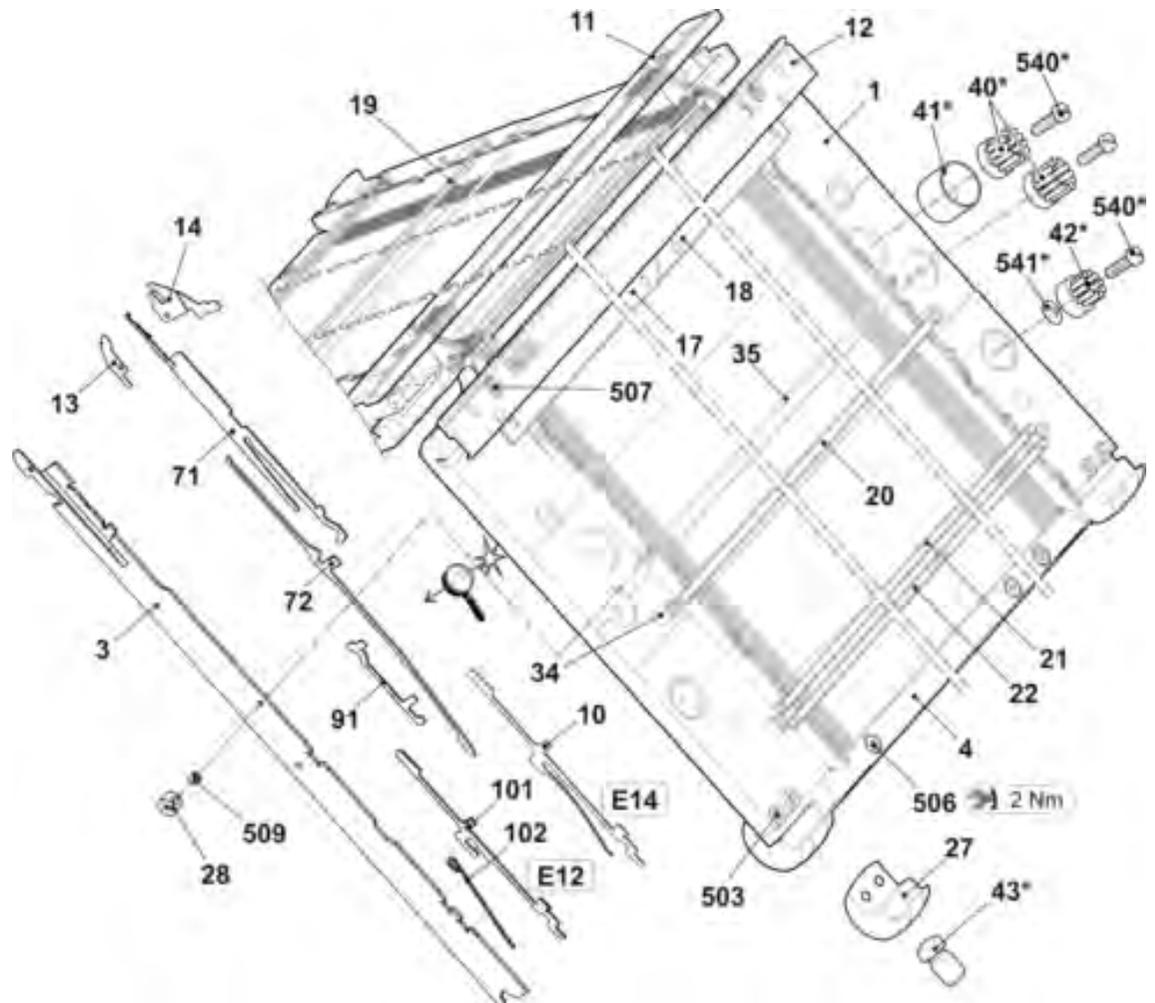
4.1.1 Fortsetzung Nadelbett E10

| Pos | Benennung                   | Id      |  | Pos | Benennung            | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|--|-----|----------------------|---------|
| 2   | Federstahldraht ø0,6 E10-14 | 213 990 |  | 507 | Federndes Druckstück | 023 177 |
| 3   | Federstahldraht ø2,0        | 213 996 |  | 509 | Beilage 0,02x18,5x34 | 023 194 |
| 12  | Begrenzer links E10-14      | 205 764 |  | 510 | Beilage 0,03x18,5x34 | 023 195 |
| 13  | Begrenzer rechts E10-14     | 205 765 |  | 511 | Beilage 0,05x18,5x34 | 023 196 |
| 21  | Fixierdraht ø2,8            | 213 983 |  | 512 | Beilage 0,1x18,5x34  | 023 197 |
| 503 | Zylinder-Schraube M5x8      | 023 154 |  | 513 | Beilage 0,2x18,5x34  | 023 253 |



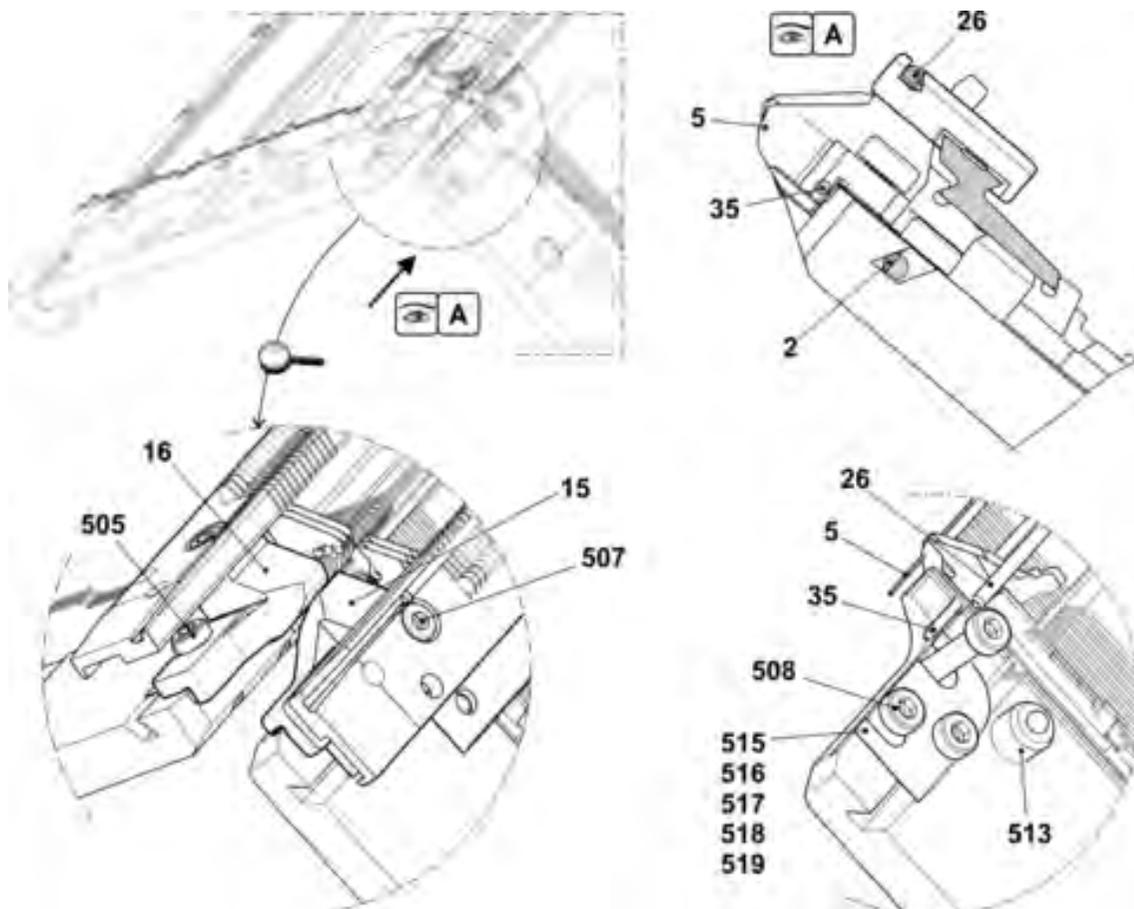
## 4.2 Nadelbett E12

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorn + hinten E12 | 253 165 |      |                         |         |
| 1   | Nadelbett vorn hinten E12            | 253 455 | 21   | Deckschiene             | 213 762 |
| 3   | Hauptsteg E12                        | 252 628 | 22   | Deckschiene             | 213 763 |
| 4   | Druckkeil E10-14                     | 213 919 | 27   | Stütze                  | 241 339 |
| 71  | Nadel E12                            | 204 009 | 28   | Büchse                  | 206 090 |
| 72  | Kupplungsteil E10-12                 | 253 382 | 34   | Anschlagschraube        | 235 244 |
| 91  | Zwischenschieber Gebremst E10-12     | 255 535 | 35   | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |
| 101 | Auswahlplatine E10-12                | 200 688 | 40*  | Tellerbürste            | 235 612 |
| 102 | Platinenfeder E10-12                 | 200 691 | 41*  | Behälter Tellerbürste   | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E12  | 240 448 | 42*  | Tellerbürste            | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorn E12    | 240 431 | 43*  | Justierbolzen           | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E12                    | 205 013 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine (Steg) E12        | 227 821 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                   | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                  | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                   | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorn E12                 | 214 037 | 509  | Gewindestift M3,5x3-1   | 020 512 |



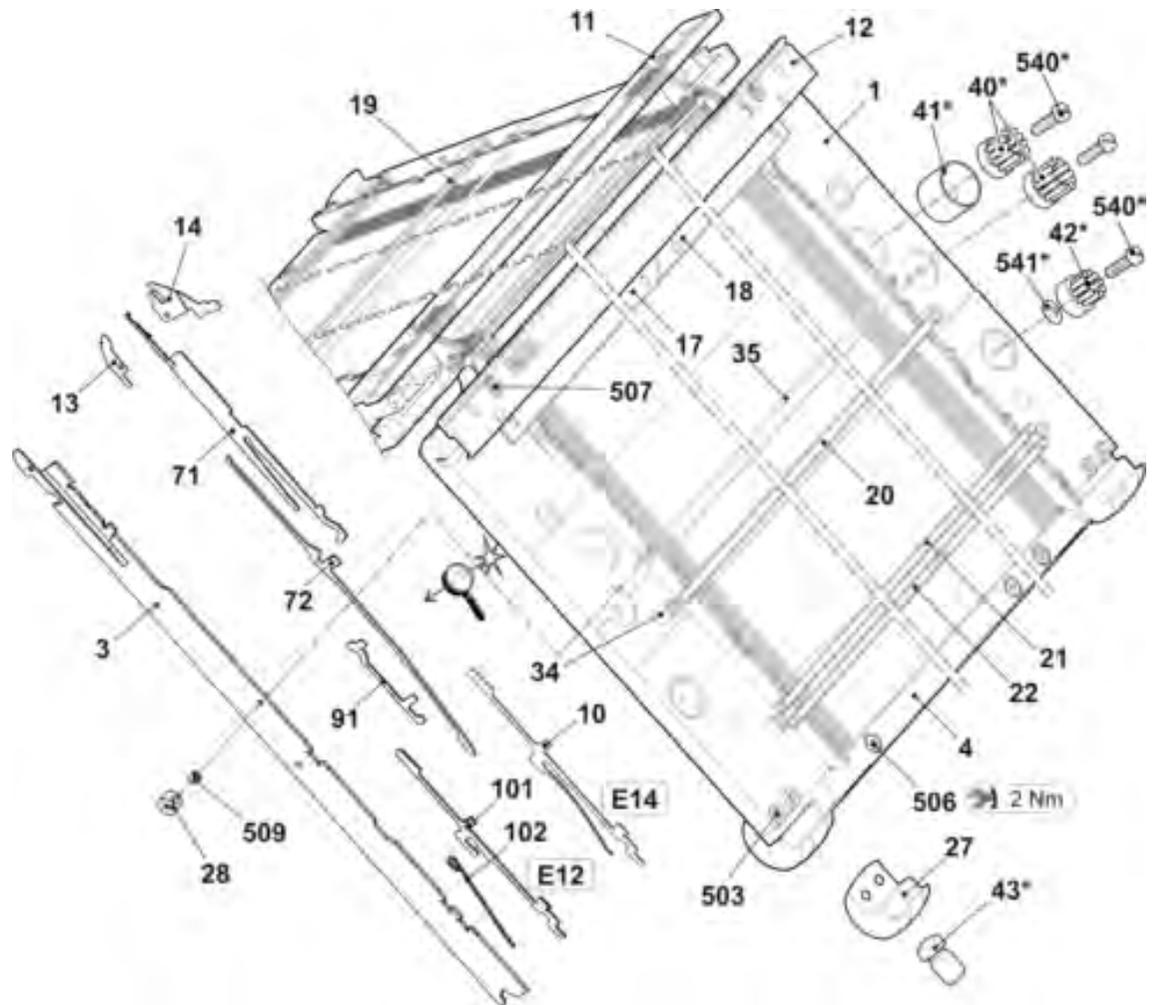
### 4.2.1 Fortsetzung Nadelbett E12

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$     | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht $\varnothing 0,6$ | 213 990 |  | 513 | Federndes Druckstück    | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E10-E14           | 205 764 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x34    | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E10-E14          | 205 765 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34    | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht $\varnothing 2,8$     | 213 983 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34    | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht $\varnothing 2,0$ | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34     | 023 197 |
| 505 | Zylinder-Schraube M5x8            | 023 154 |  | 519 | Beilage 0,2X18,5X34     | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22           | 023 193 |  |     |                         |         |



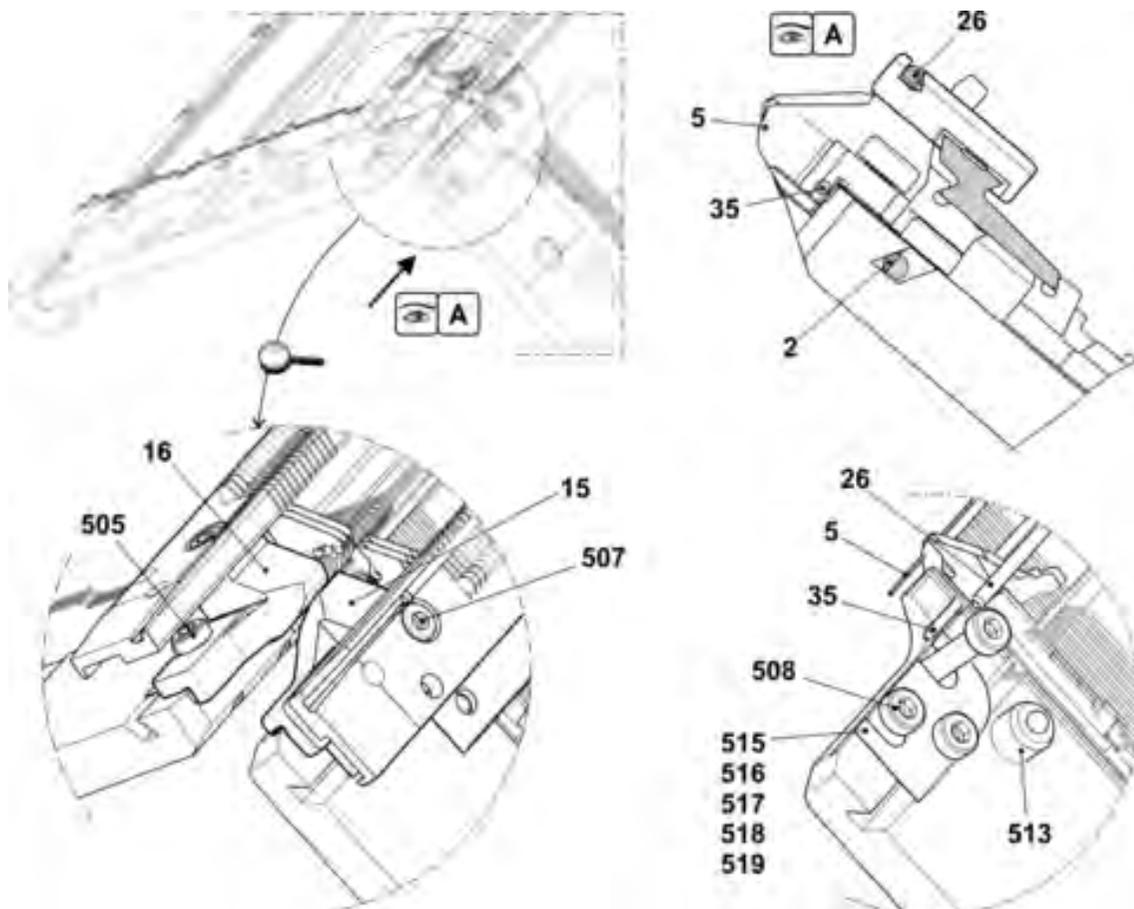
## 4.3 Nadelbett E14

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorn + hinten E14 | 254 218 | 21   | Deckschiene             | 213 762 |
| 1   | Nadelbett vorn hinten E14            | 253 456 | 22   | Deckschiene             | 213 763 |
| 3   | Hauptsteg E14                        | 252 629 | 27   | Stütze                  | 241 339 |
| 4   | Druckkeil E10-14                     | 213 919 | 28   | Büchse                  | 206 090 |
| 71  | Nadel E14                            | 209 614 | 34   | Anschlagschraube        | 235 244 |
| 72  | Kupplungsteil E14                    | 253 383 | 35   | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |
| 91  | Zwischenschieber Gebremst E14        | 255 536 | 40*  | Tellerbürste            | 235 612 |
| 10  | Auswahlplatine mit Feder E14         | 224 725 | 41*  | Behälter Tellerbürste   | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatten-Bett hinten E14   | 240 449 | 42*  | Tellerbürste            | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatten-Bett vorn E14     | 240 432 | 43*  | Justierbolzen           | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E14                    | 209 649 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine Steg E14          | 235 262 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                   | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                  | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                   | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorn E14                 | 214 038 | 509  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512 |



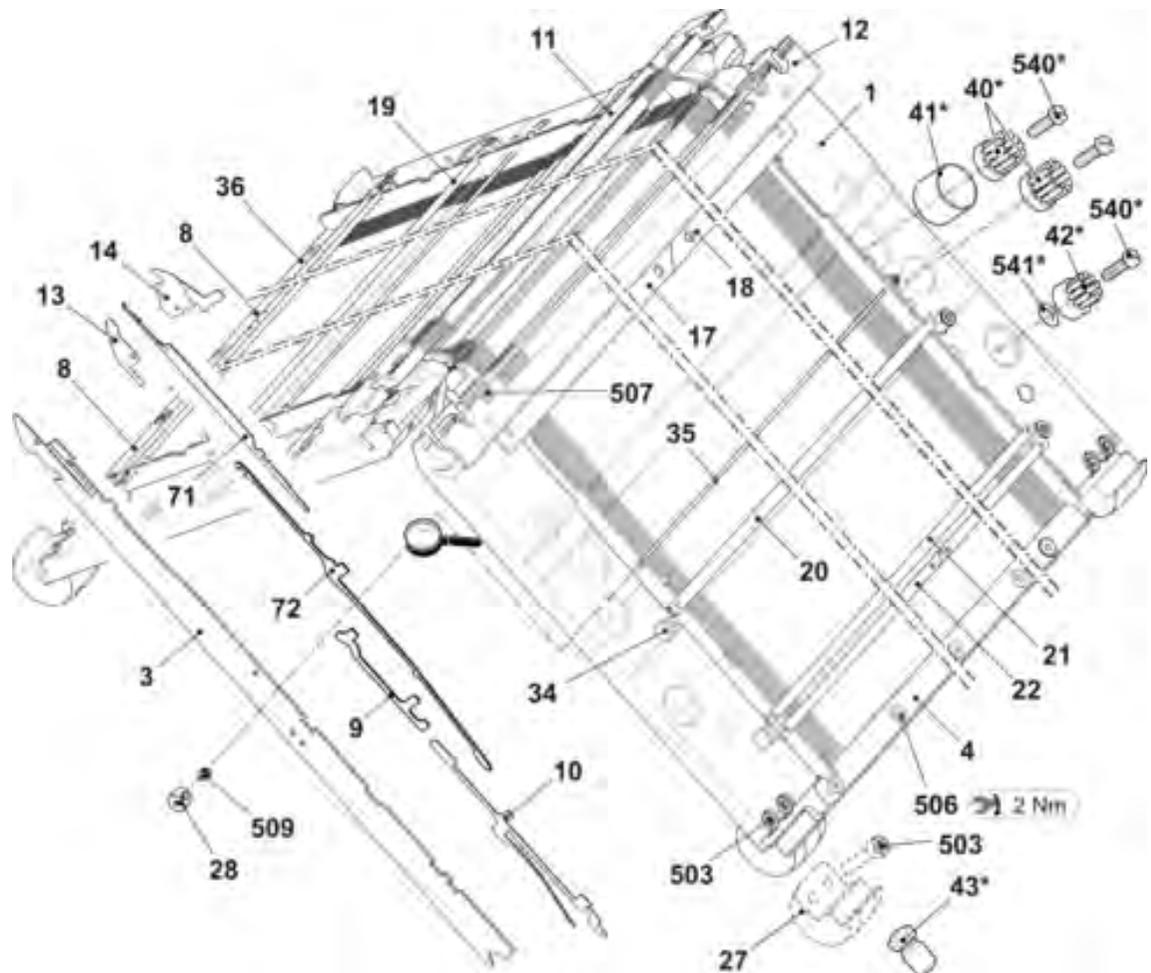
### 4.3.1 Fortsetzung Nadelbett E14

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$     | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht $\varnothing 0,6$ | 213 990 |  | 513 | Federndes-Druckstück    | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E10-14            | 205 764 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x34    | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E10-14           | 205 765 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34    | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht $\varnothing 2,8$     | 213 983 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34    | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht $\varnothing 2,0$ | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34     | 023 197 |
| 505 | Zylinder-Schraube M5x8            | 023 154 |  | 519 | Beilage 0,2X18,5X34     | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22           | 023 193 |  |     |                         |         |



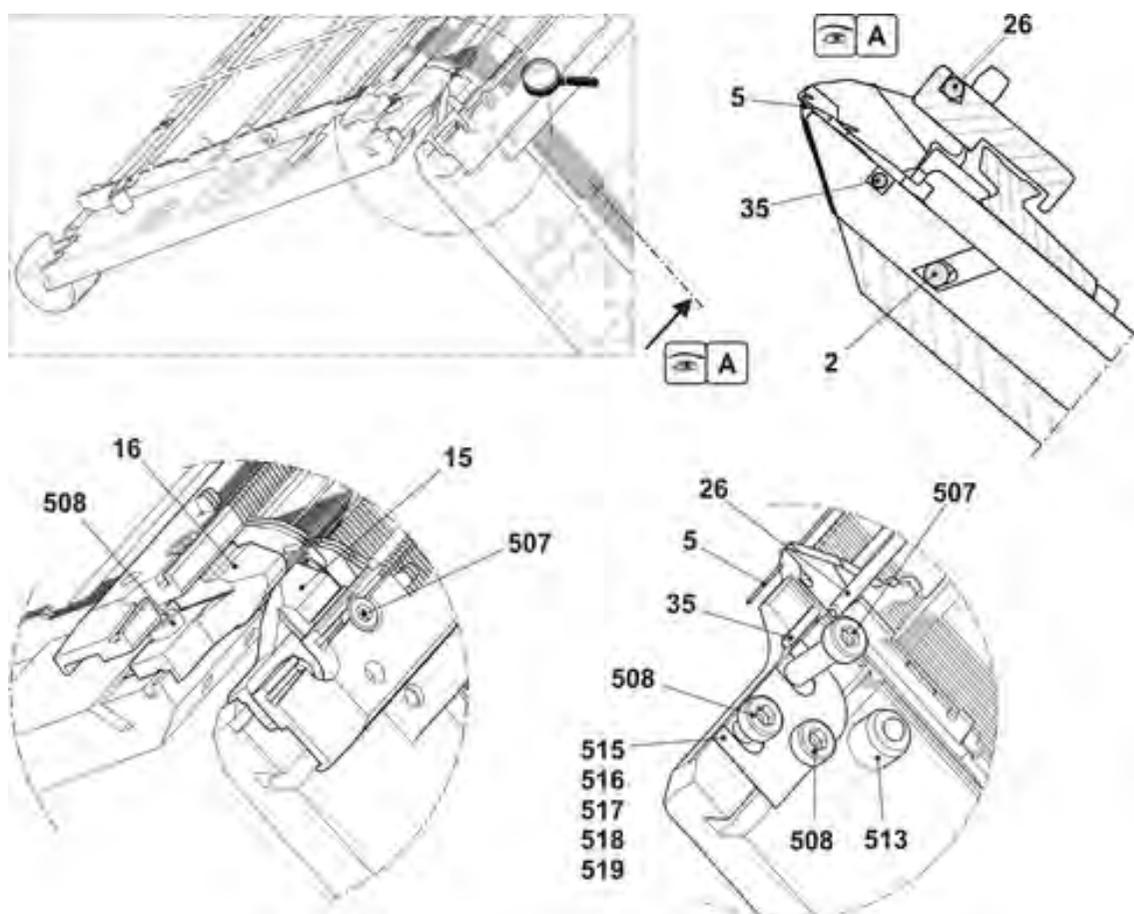
## 4.4 Nadelbett E16

| Pos | Benennung                             | Id      | Pos  | Benennung                           | Id      |
|-----|---------------------------------------|---------|------|-------------------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorne + hinten E16 | 253 191 | 21   | Deckschiene                         | 213 762 |
| 1   | Nadelbett vorne hinten E16            | 253 458 | 22   | Deckschiene                         | 213 763 |
| 3   | Hauptsteg E16                         | 245 319 | 27   | Stütze                              | 241 339 |
| 4   | Druckleiste vorne E5-14               | 219 536 | 28   | Büchse                              | 206 090 |
| 71  | Nadel E16                             | 232 243 | 34   | Anschlagschraube                    | 235 244 |
| 72  | Kupplungsteil E16-20                  | 253 384 | 35   | Federstahldraht D=2,0 1287 mm       | 245 320 |
| 8   | Druckleiste hinten E5-14              | 219 537 | 36   | Druckleiste hinten rechts E16 – E20 | 223 042 |
| 9   | Zwischenschieber Gebremst E16-18      | 255 537 | 40*  | Tellerbürste                        | 235 612 |
| 10  | Auswahlplatine E16 mit Platinenfeder  | 222 265 | 41*  | Behälter Tellerbürste               | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E16   | 240 450 | 42*  | Tellerbürste                        | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorne E16    | 240 433 | 43*  | Justierbolzen                       | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E16                     | 222 503 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12             | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine E16                | 222 504 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3                 | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                    | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14             | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                   | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M4-M5x8           | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                    | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22             | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorne E16                 | 222 531 | 509  | Gewindestift M3,5x3-1               | 020 512 |



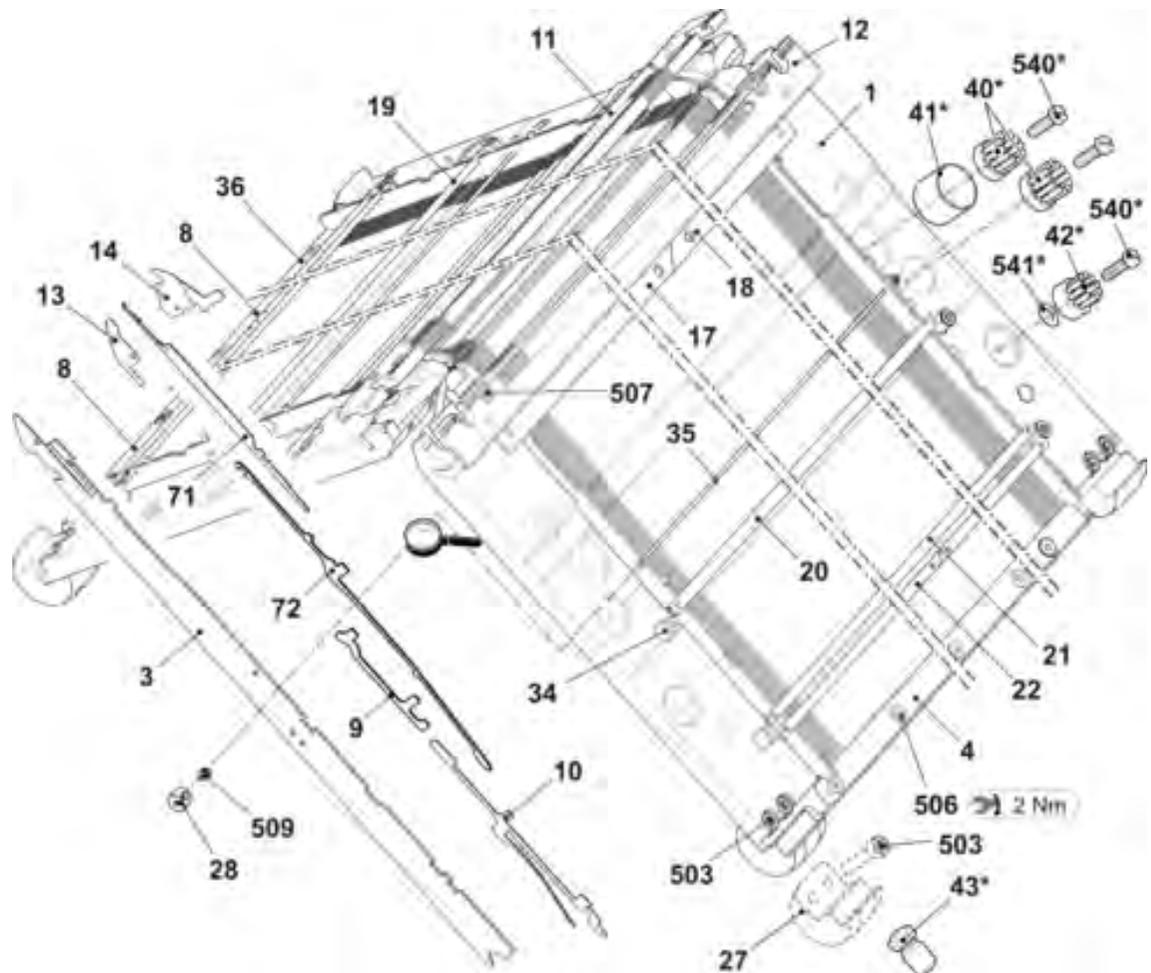
### 4.4.1 Fortsetzung Nadelbett E16

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$     | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12-8.8 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht $\varnothing 0,5$ | 220 759 |  | 513 | Federndes Druckstück        | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E16-20            | 220 821 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x345       | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E16-20           | 220 822 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34        | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht $\varnothing 2,8$     | 223 922 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34        | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht $\varnothing 2,0$ | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34         | 023 197 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22           | 023 193 |  | 519 | Beilage 0,2x18,5x34         | 023 253 |



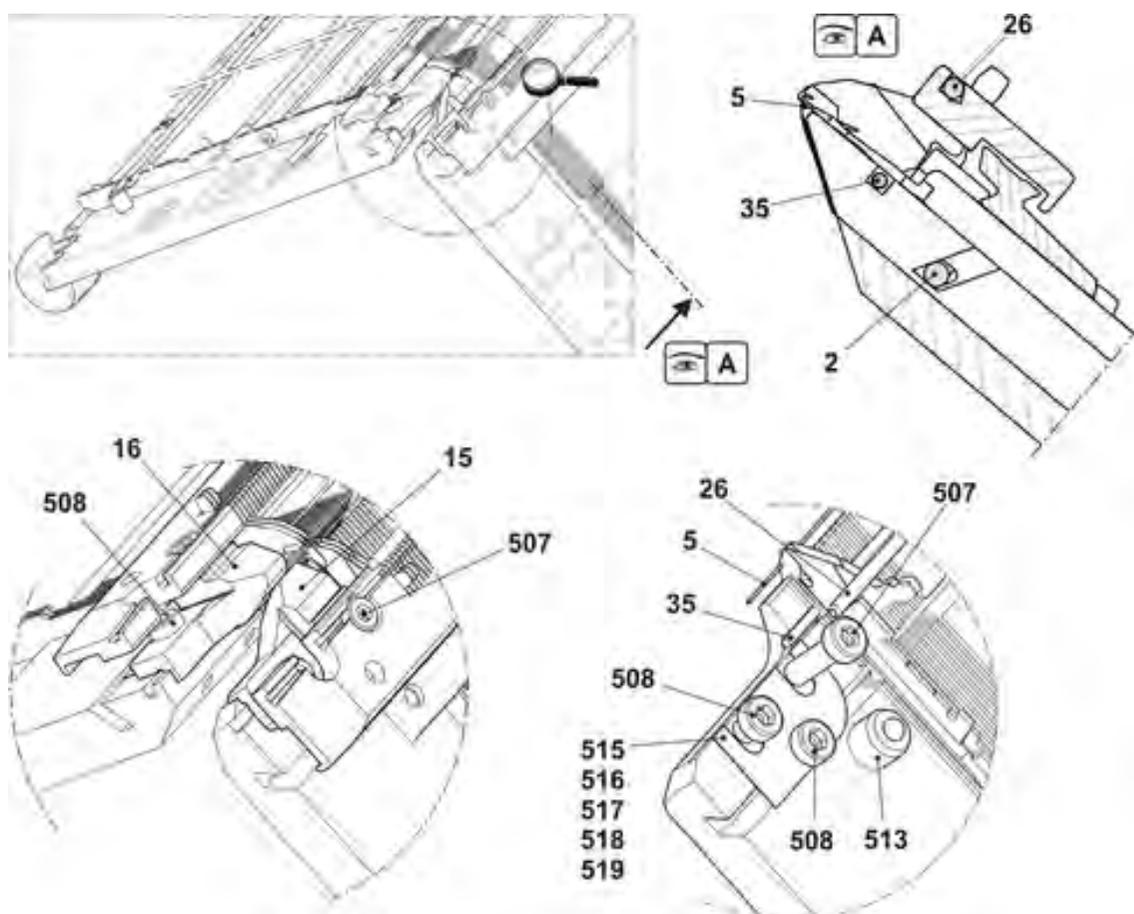
## 4.5 Nadelbett E18

| Pos | Benennung                             | Id      | Pos  | Benennung                           | Id      |
|-----|---------------------------------------|---------|------|-------------------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorne + hinten E18 | 253 192 | 21   | Deckschiene                         | 213 762 |
| 1   | Nadelbett vorne + hinten E18          | 253 459 | 22   | Deckschiene                         | 213 763 |
| 3   | Hauptsteg E18                         | 251 051 | 27   | Stütze                              | 241 339 |
| 4   | Druckleiste vorne E5-14               | 219 536 | 28   | Büchse                              | 206 090 |
| 71  | Nadel E18                             | 239 527 | 34   | Anschlagschraube                    | 235 244 |
| 72  | Kupplungsteil E16-20                  | 253 384 | 35   | Federstahldraht D=2,0 1287 mm       | 245 320 |
| 8   | Druckleiste hinten E5-14              | 219 537 | 36   | Druckleiste hinten rechts E16 – E20 | 223 042 |
| 9   | Zwischenschieber Gebremst E16-18      | 255 537 | 40*  | Tellerbürste                        | 235 612 |
| 10  | Auswahlplatine E16-20                 | 222 265 | 41*  | Behälter Tellerbürste               | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E18   | 240 451 | 42*  | Tellerbürste                        | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorne E18    | 240 434 | 43*  | Justierbolzen                       | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E18                     | 220 764 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12             | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine E18                | 220 770 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3                 | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                    | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14             | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                   | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M4-M5x8           | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                    | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22             | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorne E18                 | 220 745 | 509  | Gewindestift M3,5x3-1               | 020 512 |



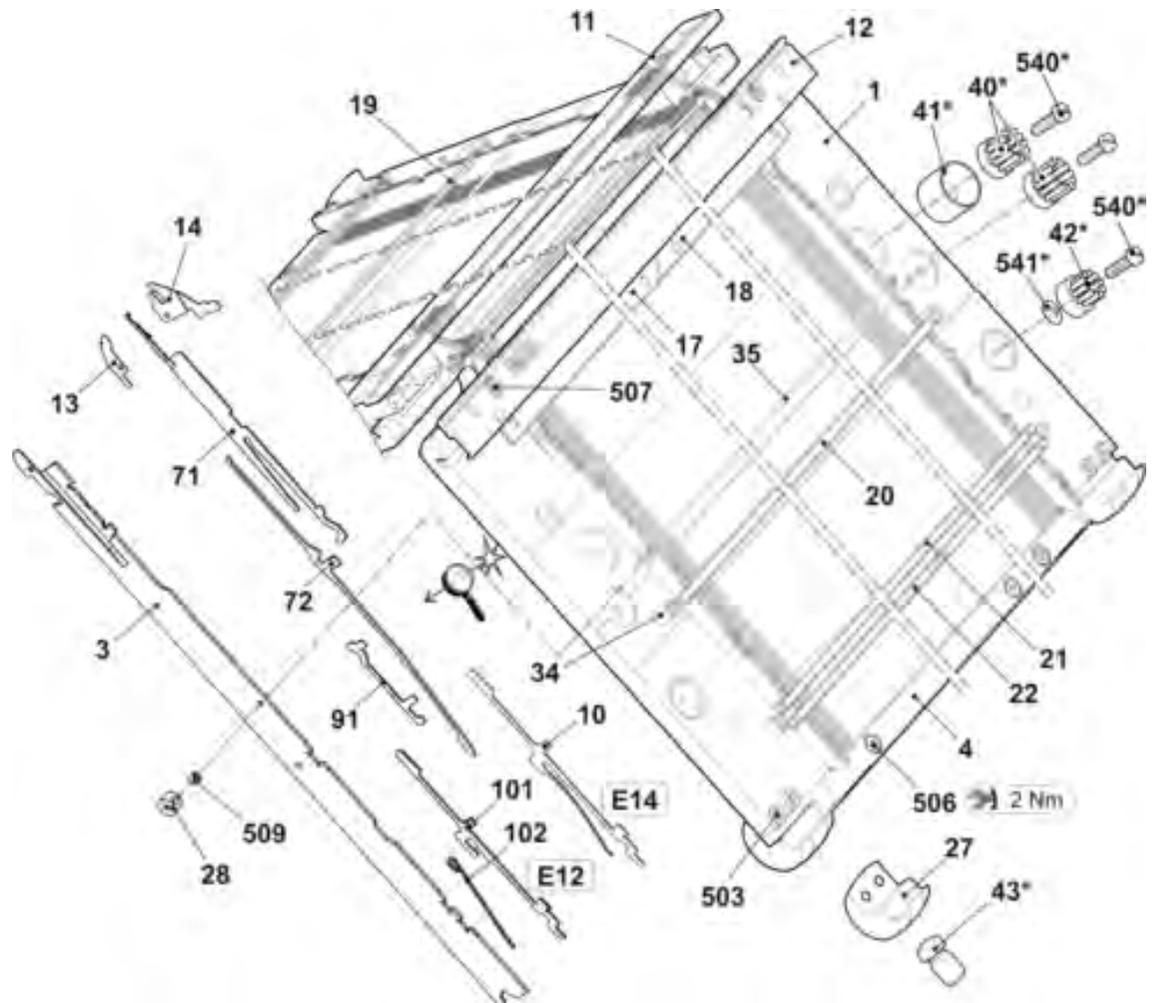
### 4.5.1 Fortsetzung Nadelbett E18

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |                         |         |  |     |                     |         |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|-------------------------|---------|--|-----|---------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$     | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12-8.8 | 022 943 |                         |         |  |     |                     |         |
| 5   | Federstahldraht $\varnothing 0,5$ | 220 759 |  | 513 | Federndes Druckstück        | 023 177 |                         |         |  |     |                     |         |
| 15  | Begrenzer links E16-20            | 220 821 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x345       | 023 194 |                         |         |  |     |                     |         |
| 16  | Begrenzer rechts E16-20           | 220 822 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34        | 023 195 |                         |         |  |     |                     |         |
| 26  | Fixierdraht $\varnothing 2,8$     | 223 922 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34        | 023 196 |                         |         |  |     |                     |         |
| 35  | Federstahldraht $\varnothing 2,0$ | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34         | 507     | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |  | 519 | Beilage 0,2x18,5x34 | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22           | 023 193 |  | 519 | Beilage 0,2x18,5x34         | 023 253 |                         |         |  |     |                     |         |



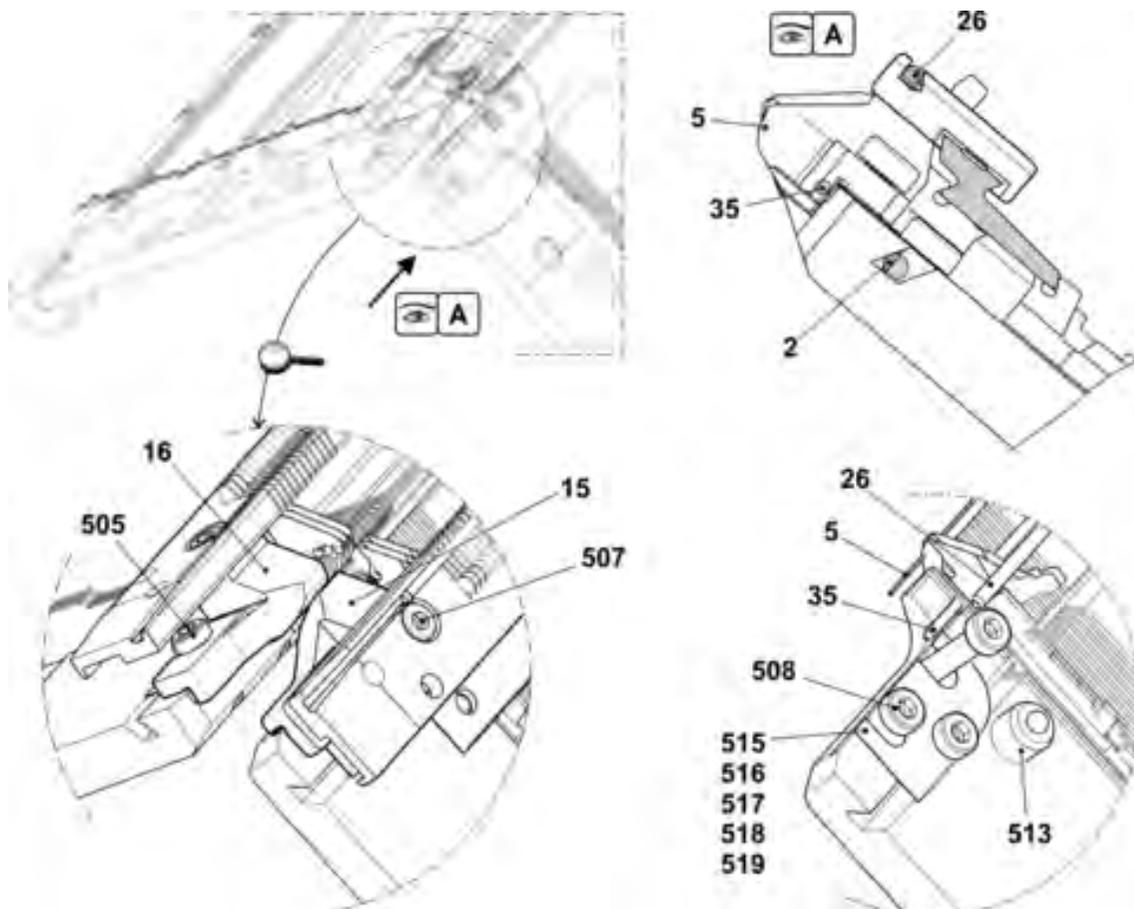
## 4.6 Nadelbett E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                                | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|--|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett ko. vorn + hinten E6.2(12m.10) | 255 111 |      |                         |         |
| 1   | Nadelbett vorn hinten E12                | 253 455 | 21   | Deckschiene             | 213 762 |
| 3   | Hauptsteg E12                            | 252 628 | 22   | Deckschiene             | 213 763 |
| 4   | Druckkeil E10-14                         | 213 919 | 27   | Stütze                  | 241 339 |
| 71  | Nadel E10 mit Rundhaken                  | 205 398 | 28   | Büchse                  | 206 090 |
| 72  | Kupplungsteil E10-12                     | 253 382 | 34   | Anschlagschraube        | 235 244 |
| 91  | Zwischenschieber Gebremst E10-12         | 255 535 | 35   | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |
| 101 | Auswahlplatine E10-12                    | 200 688 | 40*  | Tellerbürste            | 235 612 |
| 102 | Platinenfeder E10-12                     | 200 691 | 41*  | Behälter Tellerbürste   | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E12      | 240 448 | 42*  | Tellerbürste            | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorn E12        | 240 431 | 43*  | Justierbolzen           | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E12                        | 205 013 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine Steg E12              | 227 821 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                       | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                      | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                       | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorn E12                     | 214 037 | 509  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512 |



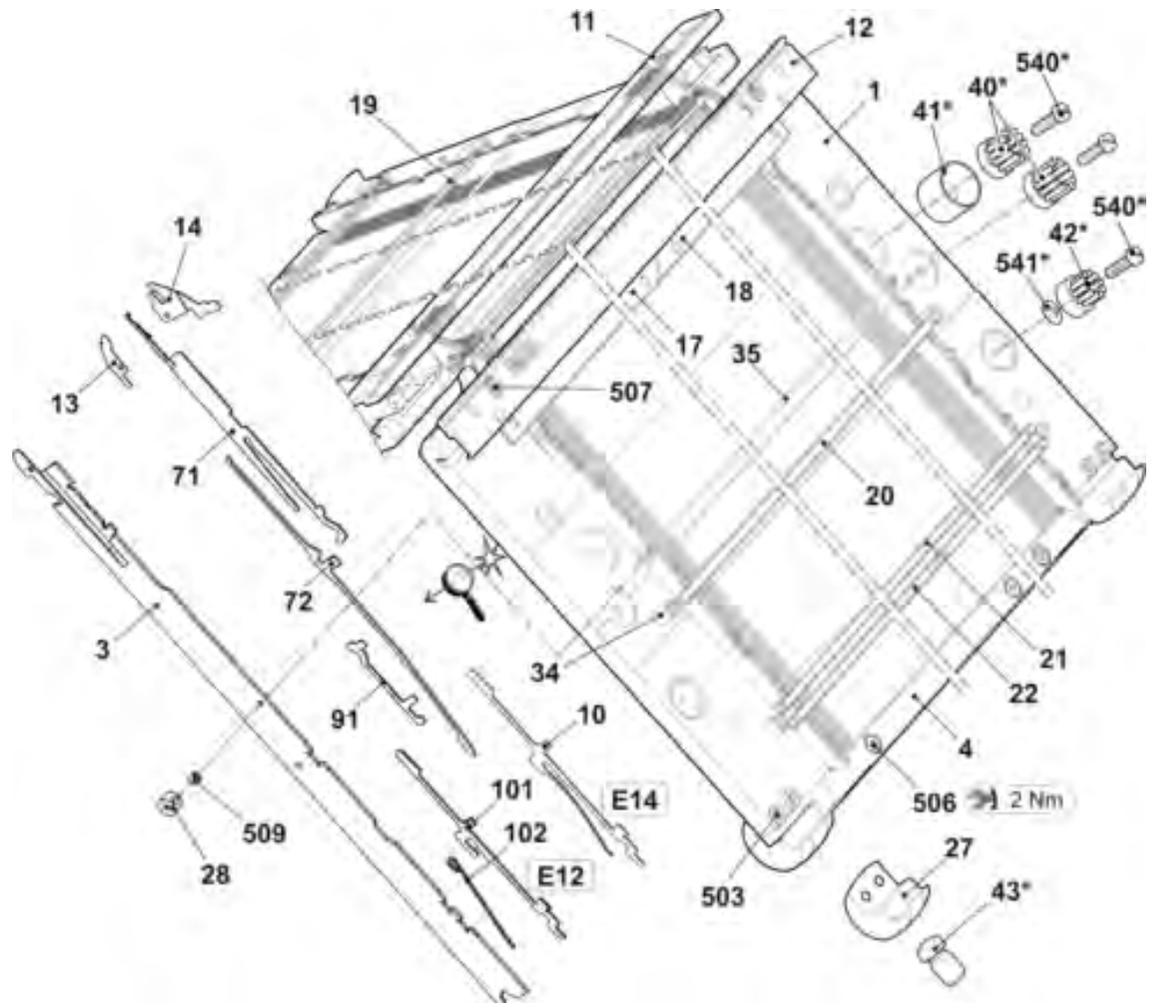
4.6.1 Fortsetzung Nadelbett E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung               | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4        | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht ø0,6    | 213 990 |  | 513 | Federndes Druckstück    | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E10-14  | 205 764 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x34    | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E10-14 | 205 765 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34    | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht ø2,8        | 213 983 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34    | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34     | 023 197 |
| 505 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154 |  | 519 | Beilage 0,2X18,5X34     | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |  |     |                         |         |



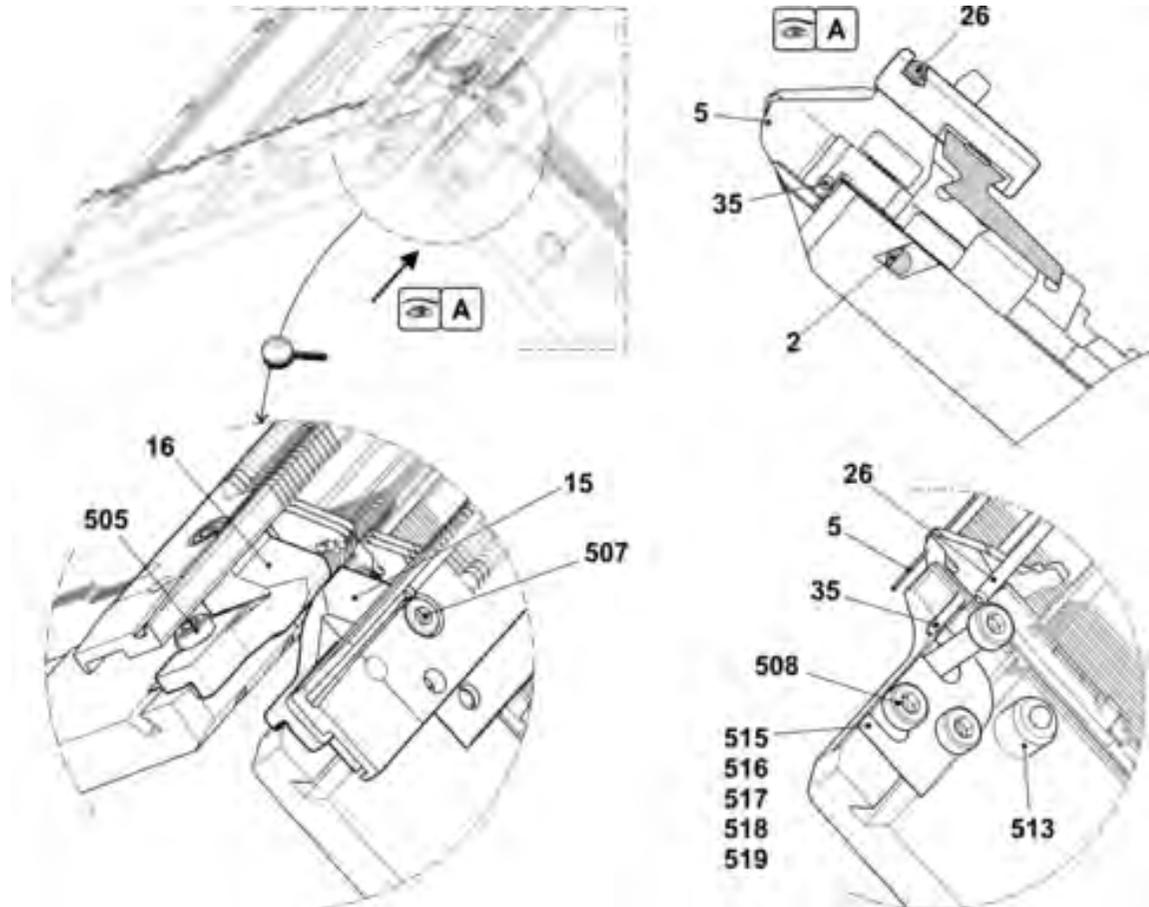
## 4.7 Nadelbett E6.2

| Pos | Benennung                             | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|---------------------------------------|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorn + hinten E6.2 | 255 767 |      |                         |         |
| 1   | Nadelbett vorn hinten E12             | 253 455 | 21   | Deckschiene             | 213 762 |
| 3   | Hauptsteg E12                         | 252 628 | 22   | Deckschiene             | 213 763 |
| 4   | Druckkeil E10-14                      | 213 919 | 27   | Stütze                  | 241 339 |
| 71  | Nadel E6.2                            | 207 349 | 28   | Büchse                  | 206 090 |
| 72  | Kupplungsteil E10-12                  | 253 382 | 34   | Anschlagschraube        | 235 244 |
| 91  | Zwischenschieber Gebremst E10-12      | 255 535 | 35   | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |
| 101 | Auswahlplatine E10-12                 | 200 688 | 40*  | Tellerbürste            | 235 612 |
| 102 | Platinenfeder E10-12                  | 200 691 | 41*  | Behälter Tellerbürste   | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E6.2  | 240 455 | 42*  | Tellerbürste            | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorn E6.2    | 240 438 | 43*  | Justierbolzen           | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E12                     | 205 013 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine (Steg) E12         | 227 821 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                    | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                   | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                    | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorn E12                  | 214 037 | 509  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512 |



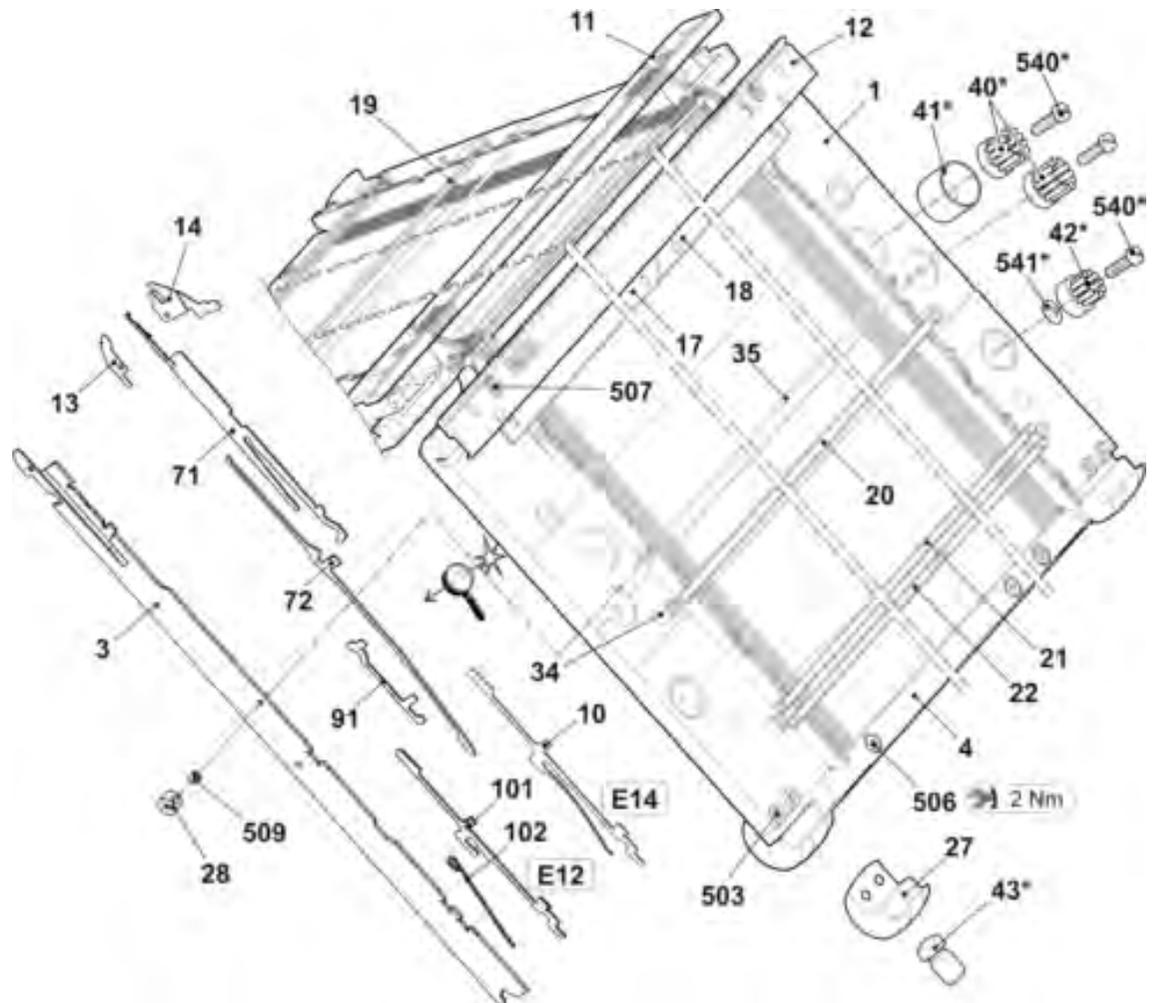
4.7.1 Fortsetzung Nadelbett E6.2

| Pos | Benennung               | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4        | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht ø0,6    | 213 990 |  | 513 | Federndes Druckstück    | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E10-14  | 205 764 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x34    | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E10-14 | 205 765 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34    | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht ø2,8        | 213 983 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34    | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34     | 023 197 |
| 505 | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 154 |  | 519 | Beilage 0,2X18,5X34     | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |  |     |                         |         |



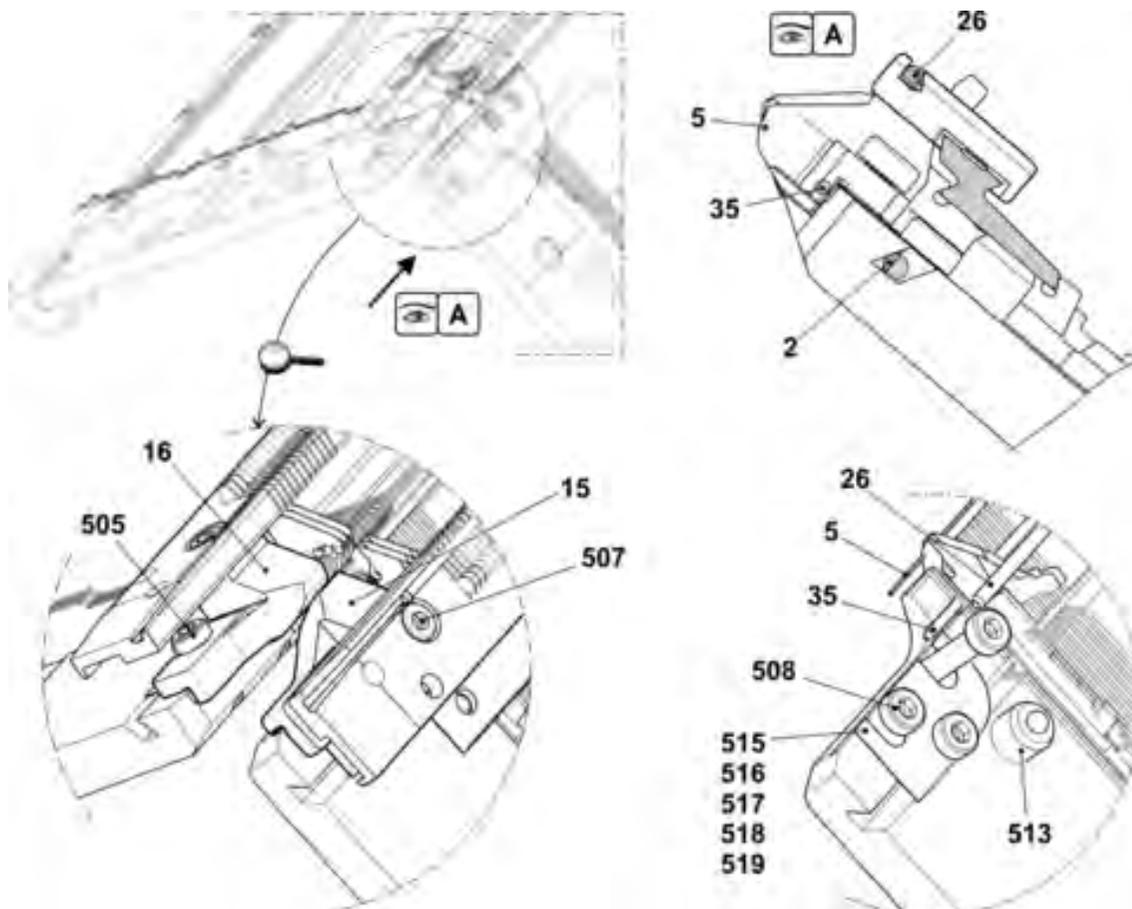
## 4.8 Nadelbett E7.2

| Pos | Benennung                             | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|---------------------------------------|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorn + hinten E7.2 | 253 166 | 21   | Deckschiene             | 213 762 |
| 1   | Nadelbett vorn hinten E14             | 253 456 | 22   | Deckschiene             | 213 763 |
| 3   | Hauptsteg E14                         | 252 629 | 27   | Stütze                  | 241 339 |
| 4   | Druckkeil E10-14                      | 213 919 | 28   | Büchse                  | 206 090 |
| 71  | Nadel E7.2                            | 225 230 | 34   | Anschlagschraube        | 235 244 |
| 72  | Kupplungsteil E14                     | 253 383 | 35   | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |
| 91  | Zwischenschieber Gebremst E14         | 255 536 | 40*  | Tellerbürste            | 235 612 |
| 10  | Auswahlplatine mit Feder E14          | 224 725 | 41*  | Behälter Tellerbürste   | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatten-Bett hinten E7.2   | 240 456 | 42*  | Tellerbürste            | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatten-Bett vorn E7.2     | 240 439 | 43*  | Justierbolzen           | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E14                     | 209 649 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine Steg E14           | 254 883 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3     | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                    | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14 | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                   | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M5x8  | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                    | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorn E14                  | 214 038 | 509  | Gewindestift M3,5x3     | 020 512 |



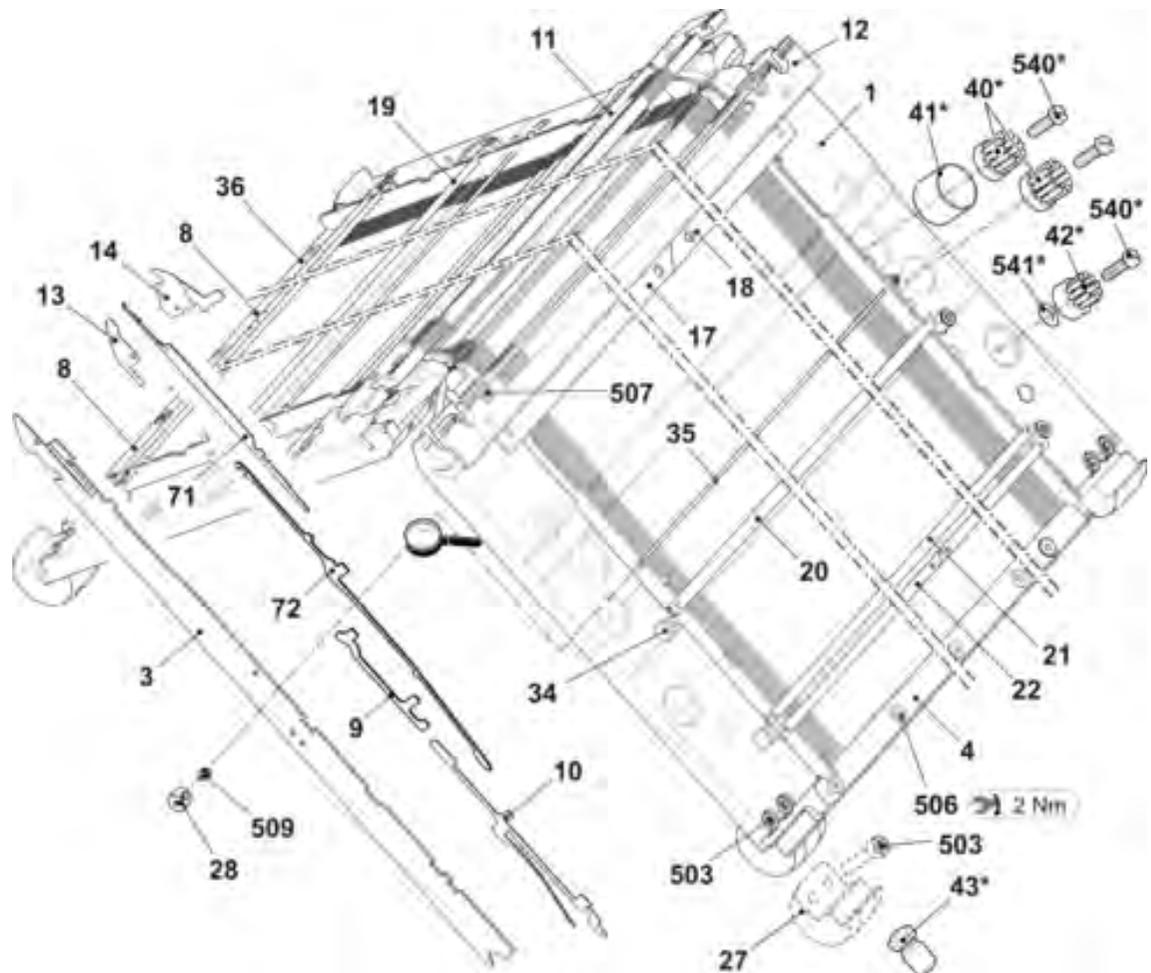
### 4.8.1 Fortsetzung Nadelbett E7.2

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht $\varnothing 3,4$     | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht $\varnothing 0,6$ | 213 990 |  | 513 | Federndes-Druckstück    | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E10-14            | 205 764 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x34    | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E10-14           | 205 765 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34    | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht $\varnothing 2,8$     | 213 983 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34    | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht $\varnothing 2,0$ | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34     | 023 197 |
| 505 | Zylinder-Schraube M5x8            | 023 154 |  | 519 | Beilage 0,2X18,5X34     | 023 253 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22           | 023 193 |  |     |                         |         |



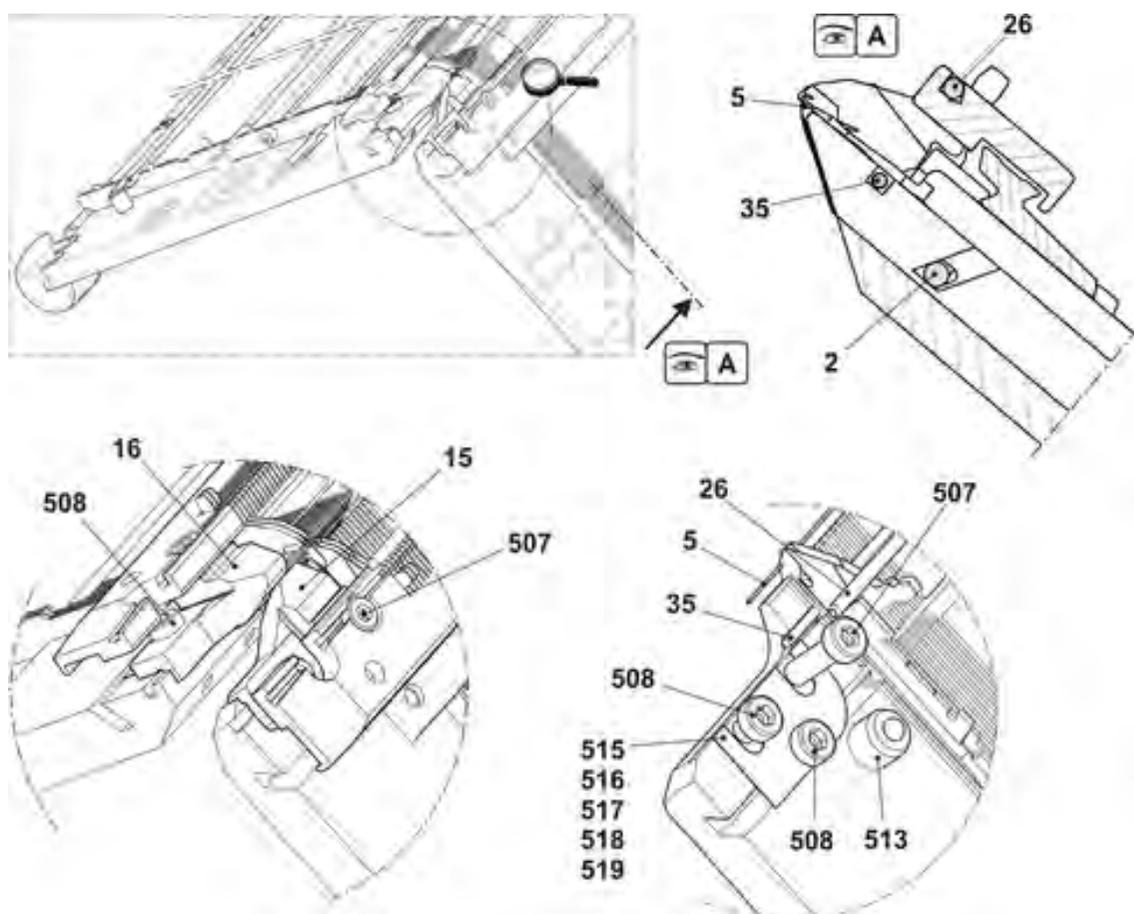
## 4.9 Nadelbett E8.2

| Pos | Benennung                              | Id      | Pos  | Benennung                        | Id      |
|-----|--|---------|------|----------------------------------|---------|
| Σ   | Nadelbett komplett vorne + hinten E8.2 | 254 219 | 21   | Deckschiene                      | 213 762 |
| 1   | Nadelbett vorne hinten E16             | 253 458 | 22   | Deckschiene                      | 213 763 |
| 3   | Hauptsteg E16                          | 245 319 | 27   | Stütze                           | 241 339 |
| 4   | Druckleiste vorne E5-14                | 219 536 | 28   | Büchse                           | 206 090 |
| 71  | Nadel E18/14                           | 240 026 | 34   | Anschlagschraube                 | 235 244 |
| 72  | Kupplungsteil E16-20                   | 253 384 | 35   | Federstahldraht D=2,0 1287 mm    | 245 320 |
| 8   | Druckleiste hinten E5-14               | 219 537 | 36   | Druckleiste hinten rechts E16-20 | 223 042 |
| 9   | Zwischenschieber Gebremst E16-18       | 255 537 | 40*  | Tellerbürste                     | 235 612 |
| 10  | Auswahlplatine E16 mit Platinenfeder   | 222 265 | 41*  | Behälter Tellerbürste            | 233 012 |
| 11  | Niederhalteplatinen-Bett hinten E16    | 240 450 | 42*  | Tellerbürste                     | 202 600 |
| 12  | Niederhalteplatinen-Bett vorne E16     | 240 433 | 43*  | Justierbolzen                    | 240 765 |
| 13  | Maschenbilder E16                      | 222 503 | 540* | Zylinder-Schraube M5x12          | 020 032 |
| 14  | Niederhalteplatine E16                 | 222 504 | 541* | Pass-Scheibe P6x0,3              | 023 540 |
| 17  | Nadelschiene links                     | 213 998 | 503  | Zylinder-Schraube M6x14          | 022 658 |
| 18  | Nadelschiene rechts                    | 213 999 | 506  | Zylinder-Schraube M4-M5x8        | 023 379 |
| 19  | Deckschiene hinten                     | 213 981 | 507  | Zylinder-Schraube M5x22          | 023 193 |
| 20  | Deckschiene vorne E16                  | 222 531 | 509  | Gewindestift M3,5x3-1            | 020 512 |



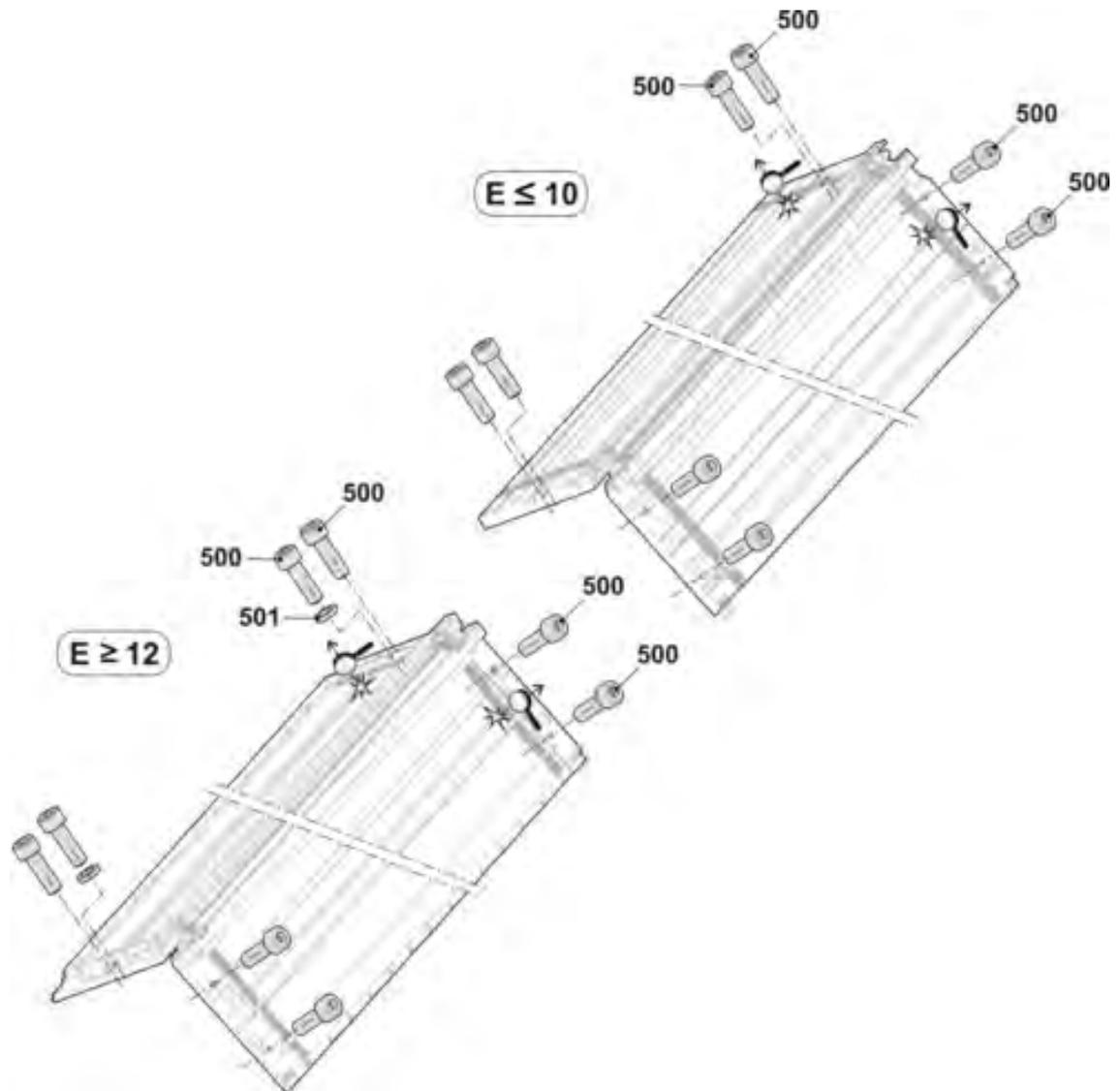
4.9.1 Fortsetzung Nadelbett E8.2

| Pos | Benennung               | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|-------------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|
| 2   | Fixierdraht ø3,4        | 213 995 |  | 508 | Zylinder-Schraube M5x12-8.8 | 022 943 |
| 5   | Federstahldraht ø0,5    | 220 759 |  | 513 | Federndes Druckstück        | 023 177 |
| 15  | Begrenzer links E16-20  | 220 821 |  | 515 | Beilage 0,02x18,5x345       | 023 194 |
| 16  | Begrenzer rechts E16-20 | 220 822 |  | 516 | Beilage 0,03x18,5x34        | 023 195 |
| 26  | Fixierdraht ø2,8        | 223 922 |  | 517 | Beilage 0,05x18,5x34        | 023 196 |
| 35  | Federstahldraht ø2,0    | 245 320 |  | 518 | Beilage 0,1x18,5x34         | 023 197 |
| 507 | Zylinder-Schraube M5x22 | 023 193 |  | 519 | Beilage 0,2x18,5x34         |         |



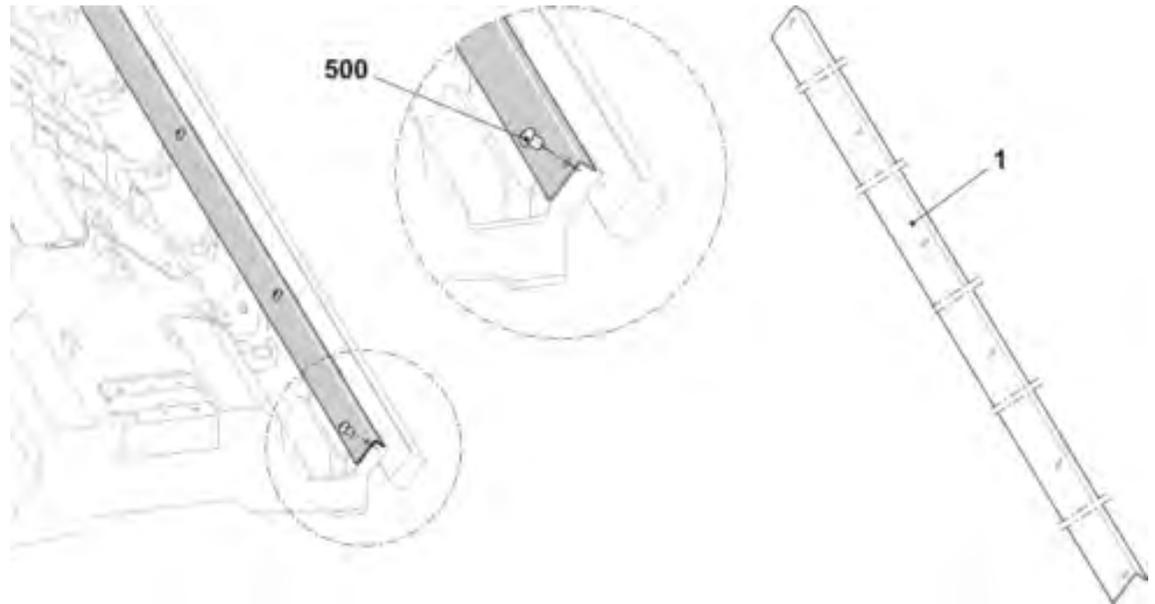
## 4.10 Nadelbetten, Befestigungselemente

| Pos      | Benennung               | Id      | Pos | Benennung | Id      |
|----------|-------------------------|---------|-----|-----------|---------|
| $\Sigma$ | Befestigungselemente    |         |     |           |         |
| 500      | Zylinder-Schraube M8x25 | 020 142 | 501 | U-Scheibe | 214 040 |



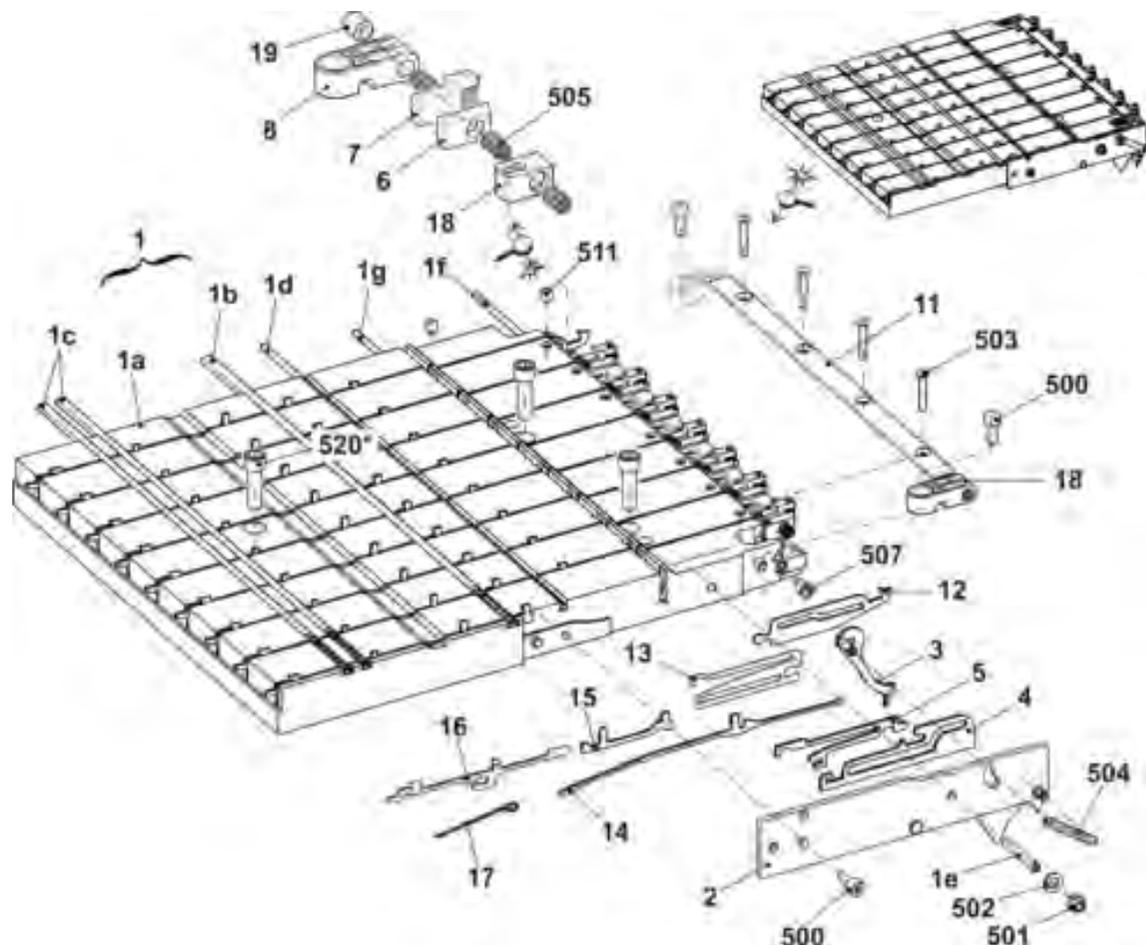
## 4.11 Abdeckung

| Pos | Benennung | Id      |  | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|-----------|---------|--|-----|--------------------------|---------|
| 1   | Abdeckung | 241 922 |  | 500 | Flachkopf-Schraube M8x10 | 241 930 |



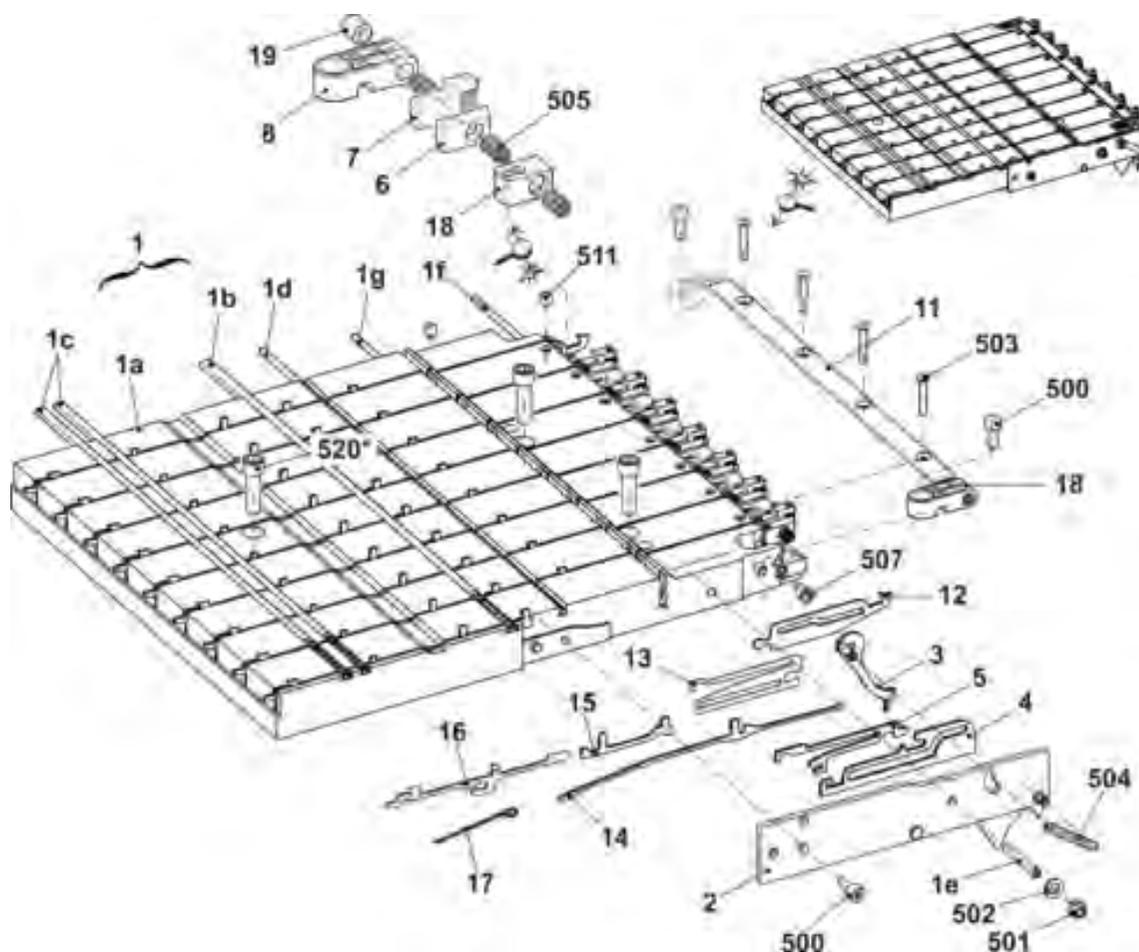
## 4.12 Linkes Klemm-Schneidbett E10 | E12 | E14 | E6.2 | E7.2 | E6.2(E12m.10)

| Pos | Benennung  | ld      | Pos  | Benennung                      | ld      |
|-----|--|---------|------|--------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett links<br>E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10) | 253 162 |      |                                |         |
| 1   | Führungsplatte links E5-14   | 257 194 | 11   | Halteleiste                    | 253 176 |
| 1a  | Führungsplatte links E10-14  | 257 190 | 12   | Fangnadel links E5-14          | 255 813 |
| 1b  | Deckschiene  | 253 173 | 13   | Zwischenteil E10-14            | 244 591 |
| 1c  | Deckschiene  | 253 174 | 14   | Kupplungsteil E5-8             | 253 381 |
| 1d  | Fixierdraht  | 253 172 | 15   | Zwischenschieber Gebremst E5-8 | 255 534 |
| 1e  | Führungsstift  | 211 351 | 16   | Auswahlplatine E4-8            | 200 687 |
| 1f  | Fixierdraht  | 253 171 | 17   | Platinfeder E4-8               | 200 690 |
| 1g  | Fixierdraht  | 215 927 | 18   | Federhalter                    | 255 724 |
| 511 | Gewindestift M5x5  | 236 061 | 19   | Gewindebolzen                  | 255 723 |
| 2   | Abdeckung links komplett E10-14  | 251 120 | 500  | Zylinder-Schraube M4x10        | 023 136 |
| 3   | Fanghaken links E10-18   | 255 622 | 501  | Sechskant-Mutter M4            | 023 046 |
| 4   | Schieber E10-14  | 253 089 | 502  | U-Scheibe 4                    | 020 870 |
| 5   | Zwischenteil E10-14  | 253 090 | 503  | Senk-Schraube M3x18            | 242 728 |
| 6   | Klinge   | 243 948 | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4            | 023 377 |
| 7   | Klemme links komplett  | 244 633 | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1         | 023 521 |
| 8   | Zwischenstück  | 255 719 | 507  | Federndes Druckstück           | 023 403 |
|     |  |         | 520* | Zylinder-Schraube M6x20        | 244 824 |



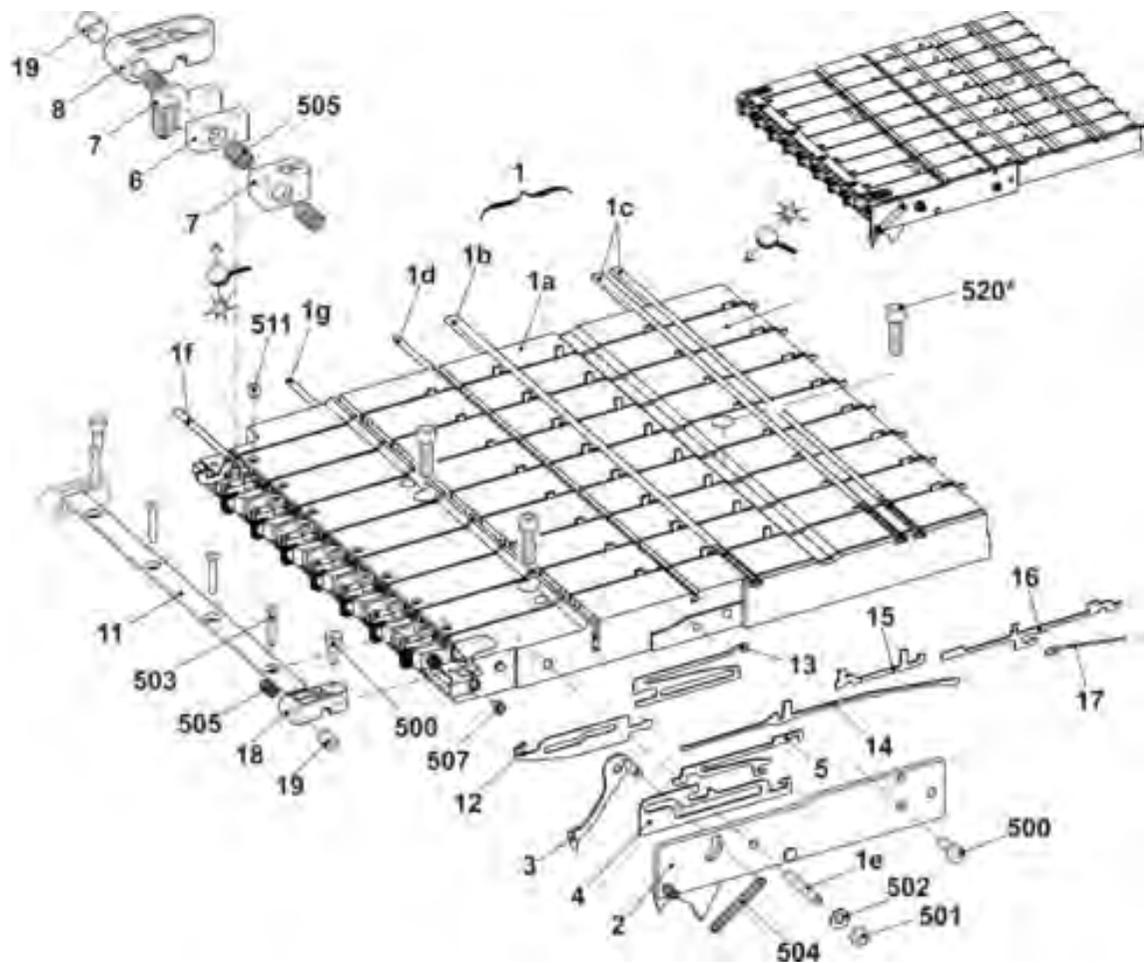
## 4.13 Linkes Klemm-Schneidbett E16 | E18 | E8.2

| Pos | Benennung                       | Id                          | Pos  | Benennung                        | Id      |
|-----|---------------------------------|-----------------------------|------|----------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett links E16-18  | 253 164                     | 11   | Halteleiste                      | 253 176 |
| 1   | Führungsplatte links E16-18     | 257 196                     | 12   | Fangnadel links E16-18           | 255 814 |
|     | 1a                              | Führungsplatte links E16-18 | 13   | Zwischenteil                     | 244 741 |
|     | 1b                              | Deckschiene                 | 14   | Kupplungsteil E10-12             | 253 382 |
|     | 1c                              | Deckschiene                 | 15   | Zwischenschieber Gebremst E10-12 | 255 535 |
|     | 1d                              | Fixierdraht                 | 16   | Auswahlplatine E10-12            | 200 688 |
|     | 1e                              | Führungsstift               | 17   | Platinfeder E10-12               | 200 691 |
|     | 1f                              | Fixierdraht                 | 18   | Federhalter                      | 255 724 |
|     | 1g                              | Fixierdraht                 | 19   | Gewindebolzen                    | 255 723 |
|     | 511                             | Gewindestift M5x5           | 500  | Zylinder-Schraube M4x10          | 023 136 |
| 2   | Abdeckung links komplett E16-18 | 242 835                     | 501  | Sechskant-Mutter M4              | 023 046 |
| 3   | Fanghaken links E10-18          | 255 622                     | 502  | U-Scheibe 4                      | 020 870 |
| 4   | Schieber E16-18                 | 253 095                     | 503  | Senk-Schraube M3x18              | 242 728 |
| 5   | Zwischenteil E16-18             | 253 096                     | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4              | 023 377 |
| 6   | Klinge                          | 243 948                     | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1           | 023 521 |
| 7   | Klemme links komplett           | 244 633                     | 507  | Federndes Druckstück             | 023 403 |
| 8   | Zwischenstück                   | 255 719                     | 520* | Zylinder-Schraube M6x20          | 244 824 |



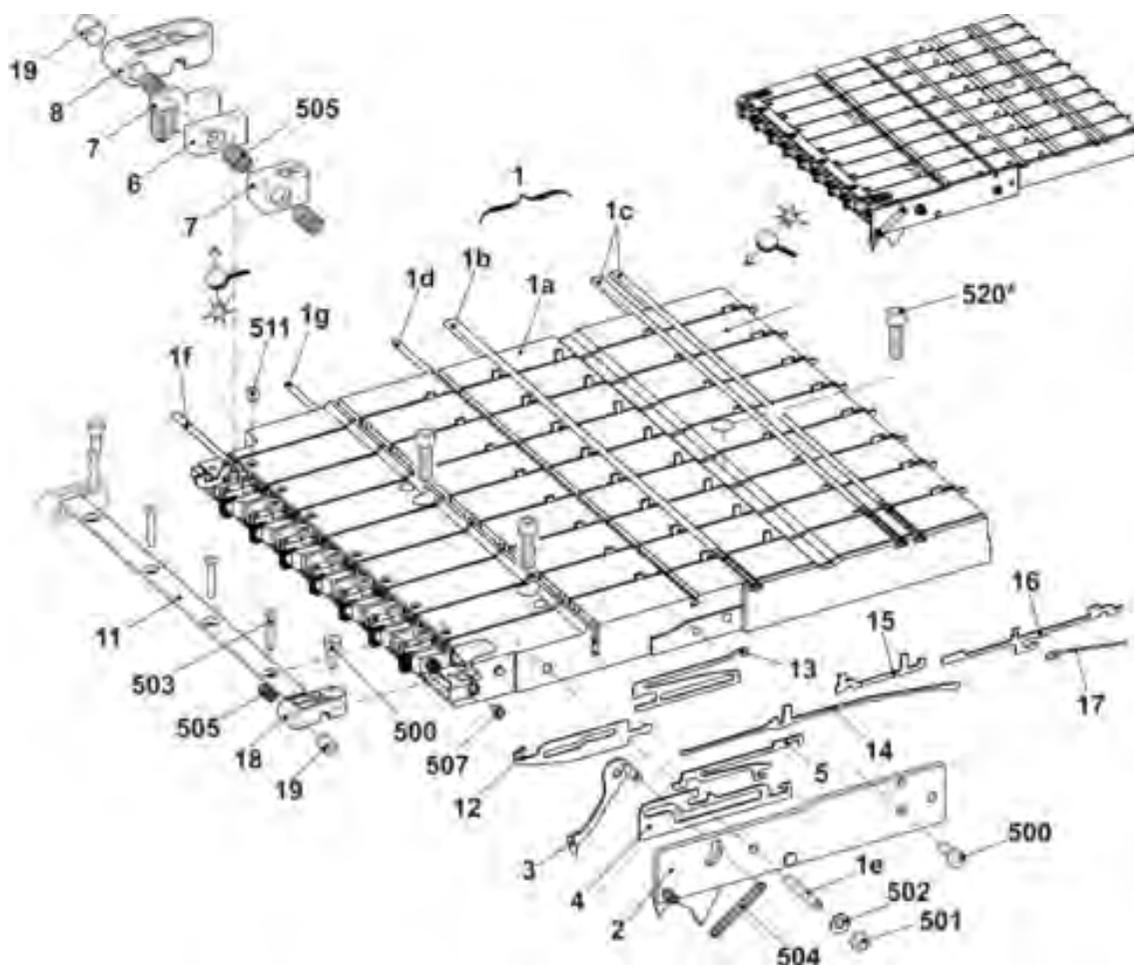
## 4.14 Rechtes Klemm-Schneidbett E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(E12m.10)

| Pos | Benennung   | Id      | Pos  | Benennung                      | Id      |
|-----|---|---------|------|--------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett rechts<br>E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(E12m.10) | 253 161 |      |                                |         |
| 1   | Führungsplatte rechts E5-14                                     | 257 193 | 11   | Halteleiste                    | 253 176 |
| 1a  | Führungsplatte rechts E5-14                                     | 257 189 | 12   | Fangnadel rechts E5-14         | 255 692 |
| 1b  | Deckschiene   | 253 173 | 13   | Zwischenteil E10-14            | 244 591 |
| 1c  | Deckschiene   | 253 174 | 14   | Kupplungsteil E5-8             | 253 381 |
| 1d  | Fixierdraht   | 253 172 | 15   | Zwischenschieber Gebremst E5-8 | 255 534 |
| 1e  | Führungsstift   | 211 351 | 16   | Auswahlplatine E4-8            | 200 687 |
| 1f  | Fixierdraht   | 253 171 | 17   | Platinenfeder E4-8             | 200 690 |
| 1g  | Fixierdraht   | 215 927 | 18   | Federhalter                    | 255 724 |
| 511 | Gewindestift M5x5   | 236 061 | 19   | Gewindebolzen                  | 255 723 |
| 2   | Abdeckung rechts komplett E10-14                                | 251 119 | 500  | Zylinder-Schraube M4x10        | 023 136 |
| 3   | Fanghaken rechts komplett E10-18                                | 255 620 | 501  | Sechskant-Mutter M4            | 023 046 |
| 4   | Schieber E10-14   | 253 089 | 502  | U-Scheibe 4                    | 020 870 |
| 5   | Zwischenteil E10-14   | 253 090 | 503  | Senk-Schraube M3x18            | 242 728 |
| 6   | Klinge  | 243 948 | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4            | 023 377 |
| 7   | Klemme rechts komplett  | 244 602 | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1         | 023 521 |
| 8   | Zwischenstück   | 255 719 | 507  | Federndes Druckstück           | 023 403 |
|     |   |         | 520* | Zylinder-Schraube M6x20        | 244 824 |



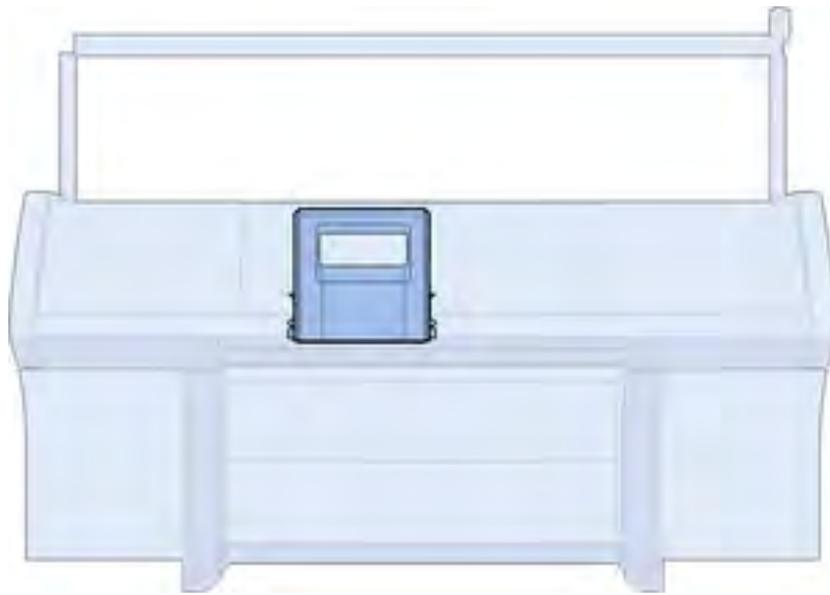
## 4.15 Rechtes Klemm-Schneidbett E16 | E18 | E8.2

| Pos | Benennung                        | Id                           | Pos  | Benennung                        | Id      |
|-----|----------------------------------|------------------------------|------|----------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett rechts E16-18  | 253 163                      | 11   | Halteleiste                      | 253 176 |
| 1   | Führungsplatte rechts E16-18     | 257 195                      | 12   | Fangnadel rechts E16-18          | 255 693 |
|     | 1a                               | Führungsplatte rechts E16-18 | 13   | Zwischenteil                     | 244 741 |
|     | 1b                               | Deckschiene                  | 14   | Kupplungsteil E10-12             | 253 382 |
|     | 1c                               | Deckschiene                  | 15   | Zwischenschieber Gebremst E10-12 | 255 535 |
|     | 1d                               | Fixierdraht                  | 16   | Auswahlplatine E10-12            | 200 688 |
|     | 1e                               | Führungsstift                | 17   | Platinenfeder E10-12             | 200 691 |
|     | 1f                               | Fixierdraht                  | 18   | Federhalter                      | 255 724 |
|     | 1g                               | Fixierdraht                  | 19   | Gewindebolzen                    | 255 723 |
|     | 511                              | Gewindestift M5x5            | 500  | Zylinder-Schraube M4x10          | 023 136 |
| 2   | Abdeckung rechts komplett E16-18 | 242 836                      | 501  | Sechskant-Mutter M4              | 023 046 |
| 3   | Fanghaken rechts E10-18          | 255 620                      | 502  | U-Scheibe 4                      | 020 870 |
| 4   | Schieber E16-18                  | 253 095                      | 503  | Senk-Schraube M3x18              | 242 728 |
| 5   | Zwischenteil E16-18              | 253 096                      | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4              | 023 377 |
| 6   | Klinge                           | 243 948                      | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1           | 023 521 |
| 7   | Klemme rechts komplett           | 244 602                      | 507  | Federndes-Druckstück             | 023 403 |
| 8   | Zwischenstück                    | 255 719                      | 520* | Zylinder-Schraube M6x20          | 244 824 |



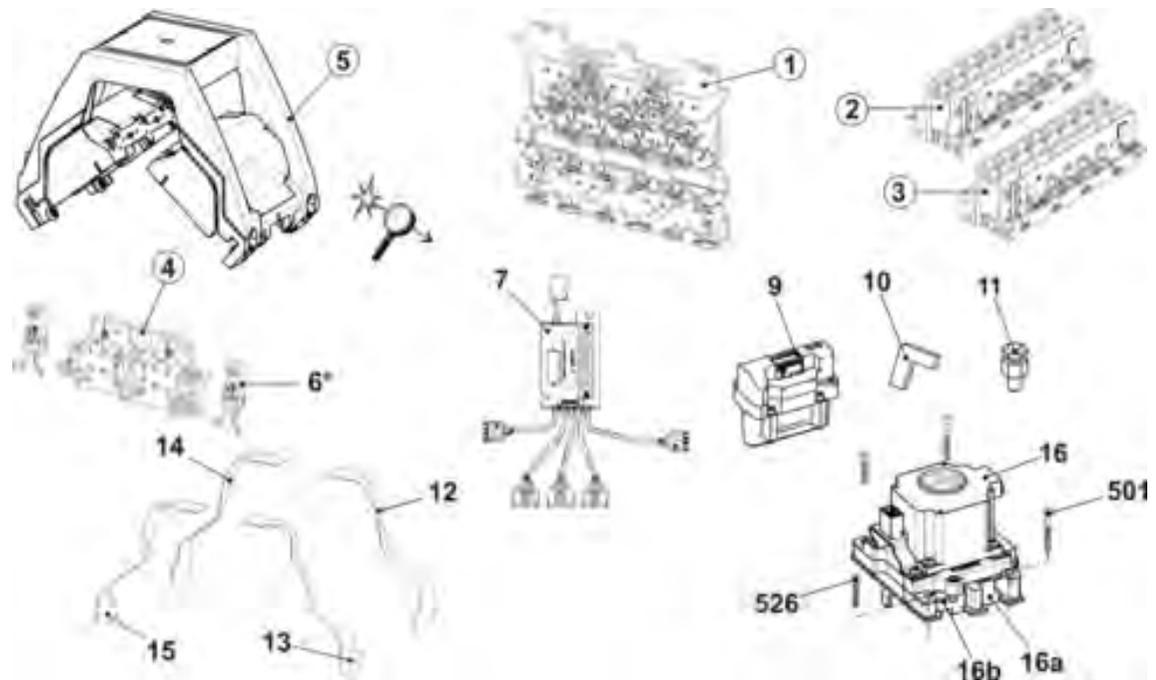
Notizen

## 5 Schlitten



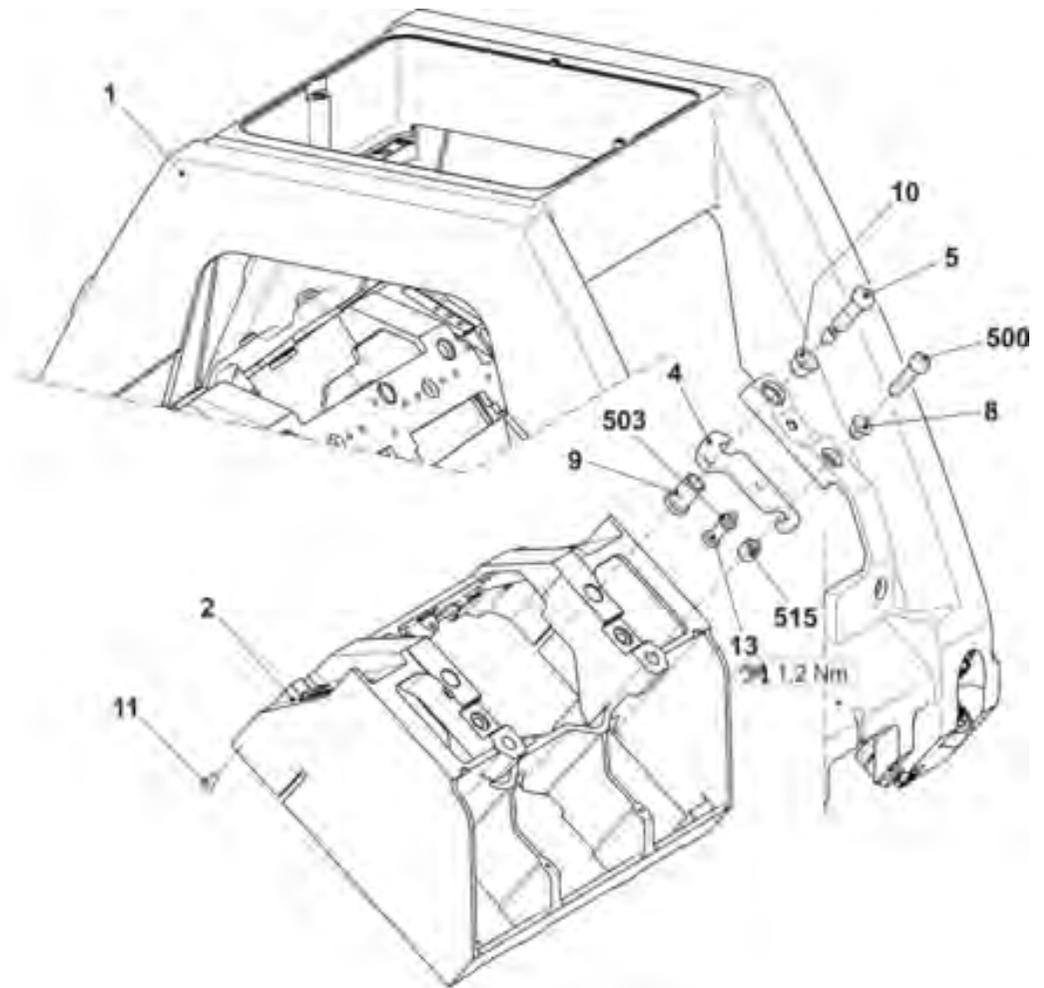
## 5.1 Schlitten-Übersicht

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos | Benennung                       | Id                        |         |
|-----|-----------------------------|---------|-----|---------------------------------|---------------------------|---------|
| Σ   | Schlitten komplett          |         | 4   | Platinen-Steuerung komplett     |                           |         |
|     | E10                         | 256 484 |     | E10                             | 256 306                   |         |
|     | E12                         | 256 485 |     | E12   E14   E6.2   E6.2(12m.10) | 256 307                   |         |
|     | E14                         | 256 486 |     | E16   E18                       | 256 308                   |         |
|     | E16   E18                   | 253 329 |     | E7.2                            | 256 309                   |         |
|     | E6.2(12m.10)                | 256 488 |     | E8.2                            | 256 310                   |         |
|     | E6.2                        | 255 770 | 5   | Schlittenwagen komplett         | 253 302                   |         |
|     | E7.2                        | 256 490 | 6*  | Platinenöffner komplett         | 256 623                   |         |
|     | E8.2                        | 257 038 | 7   | Verteiler                       | 255 695                   |         |
| 1   | Schloss (-Satz) komplett    |         | 9   | Auswahlssystem komplett         |                           |         |
|     | E10                         | 256 807 |     | E10   E12   E6.2   E6.2(12m.10) | 216 219                   |         |
|     | E12                         | 256 808 |     | E14   E7.2                      | 229 300                   |         |
|     | E14                         | 256 809 |     | E16   E18                       | 220 114                   |         |
|     | E16   E18                   | 253 305 | 10  | Abstreifeteil (Filz)            | 241 411                   |         |
|     | E6.2(12m.10)                | 256 810 | 11  | Bolzen                          | 212 392                   |         |
|     | E6.2                        | 255 771 | 12  | Leitblech hinten links          | 255 436                   |         |
|     | E7.2                        | 256 811 | 13  | Leitblech hinten rechts         | 255 437                   |         |
|     | E8.2                        | 257 037 | 14  | Abdeckblech links               | 250 274                   |         |
| 2   | FF-Mitnahme aussen komplett | 245 297 | 15  | Abdeckblech rechts              | 250 275                   |         |
| 3   | FF-Mitnahme Mitte komplett  | 245 298 | 16  | Motoreinheit komplett (ATM)     | 251 827                   |         |
| 501 | Zylinder-Schraube M4x35     | 023 550 |     | 16a                             | Zahnstange oben komplett  | 291 817 |
| 526 | Zylinder-Schraube M4x20     | 023 171 |     | 16b                             | Zahnstange unten komplett | 291 818 |



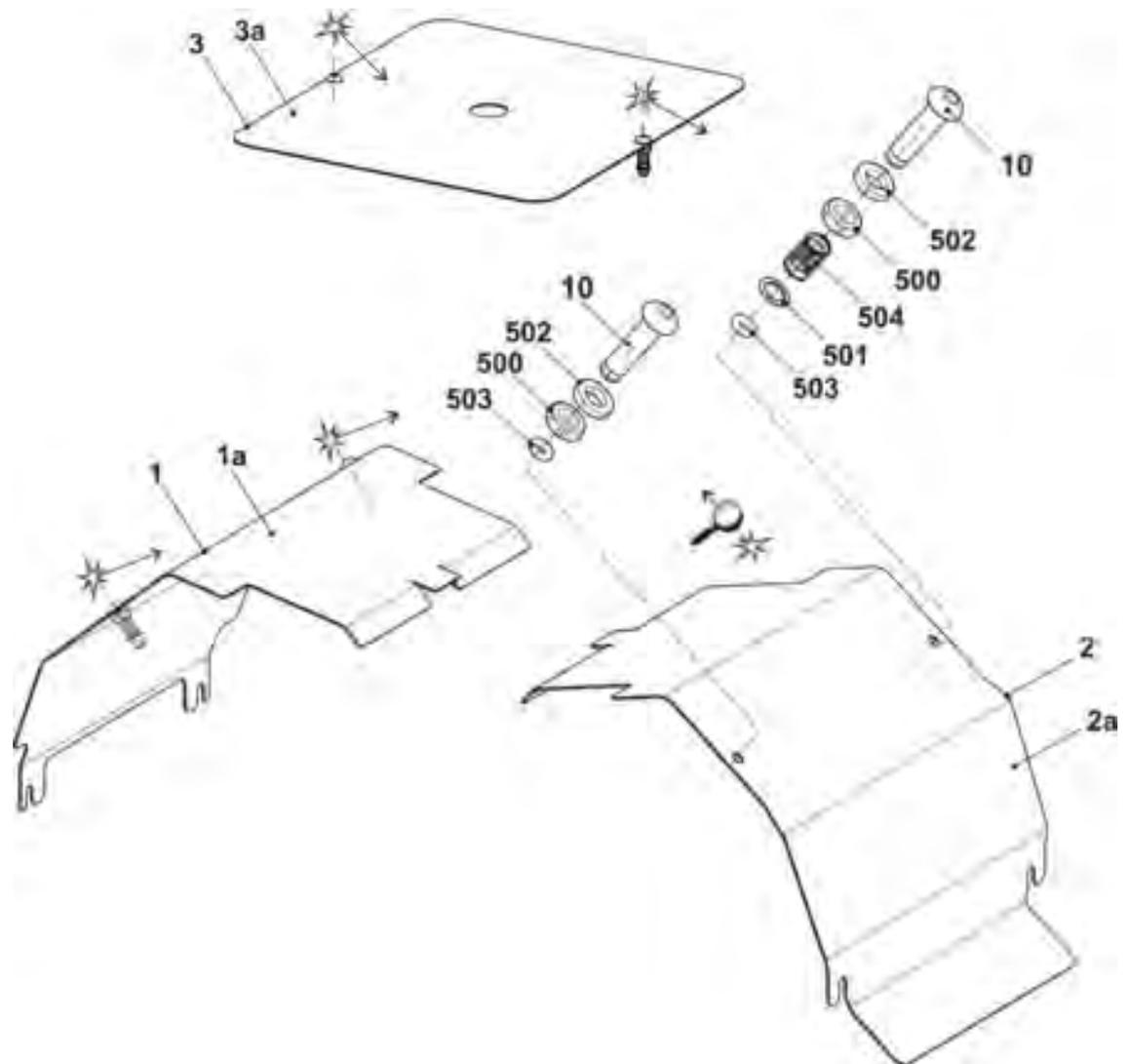
## 5.2 Schlittenwagen

| Pos | Benennung                 | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|---------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Schlittenwagen 2-Schloss  | 253 302 |     |                          |         |
| 1   | Schlittenrahmen 2-Schloss | 253 274 | 10  | Büchse                   | 209 274 |
| 2   | Schlittenteil 2-Schloss   | 253 116 | 11  | Exzenter                 | 222 983 |
| 5   | Passschraube              | 211 750 | 13  | Fixierbolzen Trennstelle | 244 179 |
| 4   | Unterlage                 | 225 312 | 500 | Zylinder-Schraube M8x30  | 020 143 |
| 8   | Büchse                    | 207 546 | 503 | Sicherungsscheibe 6      | 021 022 |
| 9   | Büchse                    | 209 275 | 515 | Gewindebuchse            | 041 863 |



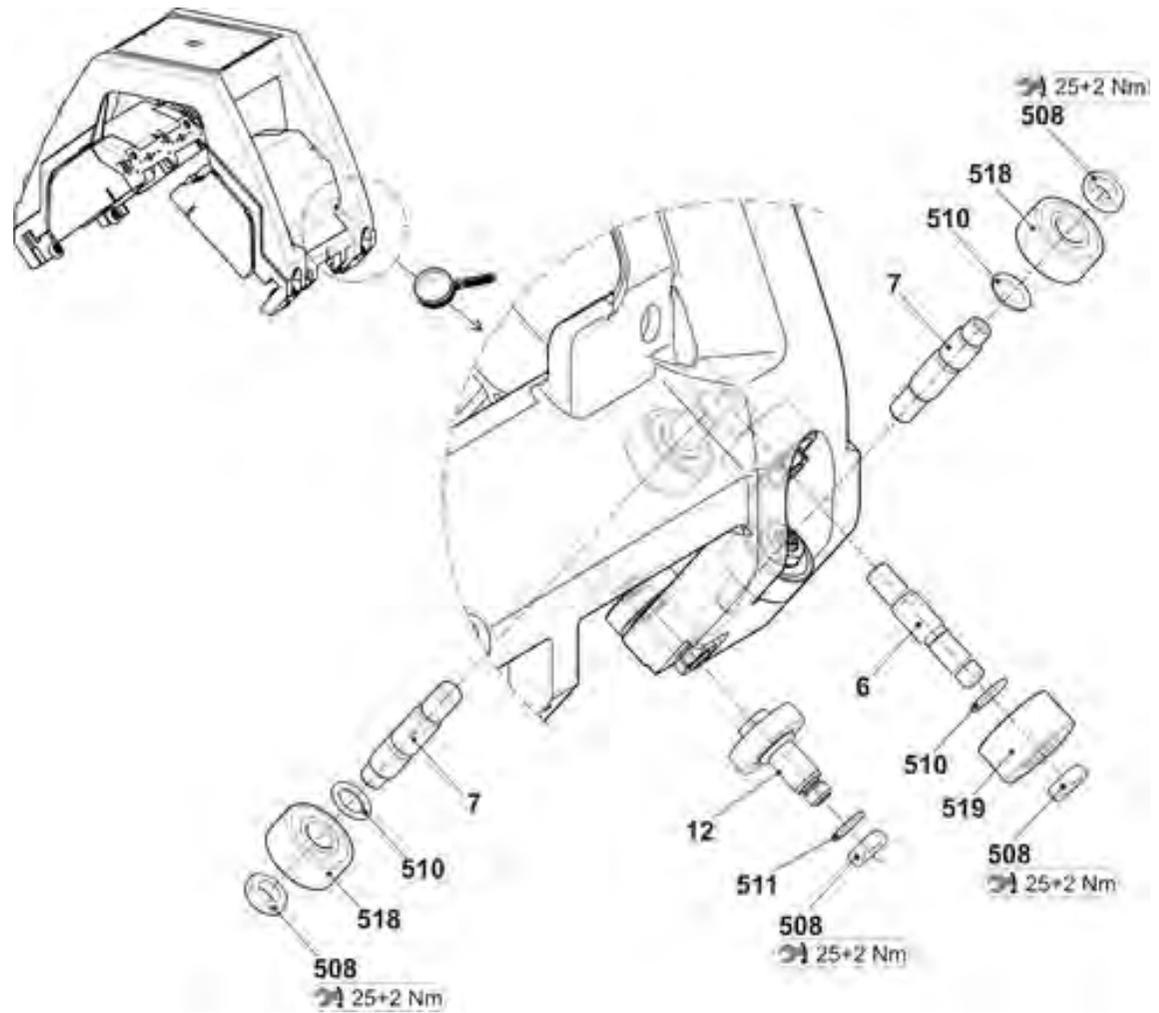
## 5.3 Schlitten-Abdeckung

| Pos | Benennung                           | Id                  | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|-------------------------------------|---------------------|-----|----------------------------|---------|
| 1   | Schlitten-Abdeckung hinten komplett | 257 174             | 1a  | Schlitten-Abdeckung hinten | 253 318 |
| 2   | Schlitten-Abdeckung vorne komplett  | 257 174             | 2a  | Schlitten-Abdeckung vorne  | 253 318 |
| 3   | Schlitten-Abdeckung oben komplett   | 257 102             | 3a  | Schlitten-Abdeckung oben   | 253 317 |
|     | 10                                  | Fixierbolzen        | 502 | Fächerscheibe J6,4         | 022 385 |
|     | 500                                 | Sechskant-Mutter M6 | 503 | O-Ring 3x2                 | 242 420 |
|     | 501                                 | U-Scheibe 6,1x9x0,5 | 504 | Druckfeder 0,48x7,02x17,29 | 023 654 |



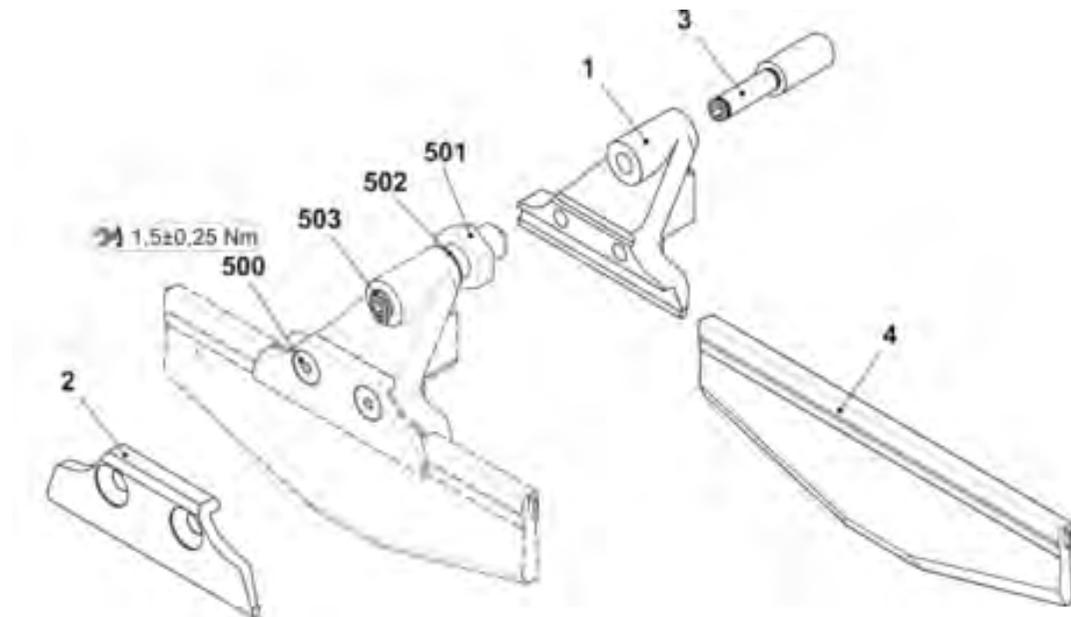
## 5.4 Schlitten-Führung

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



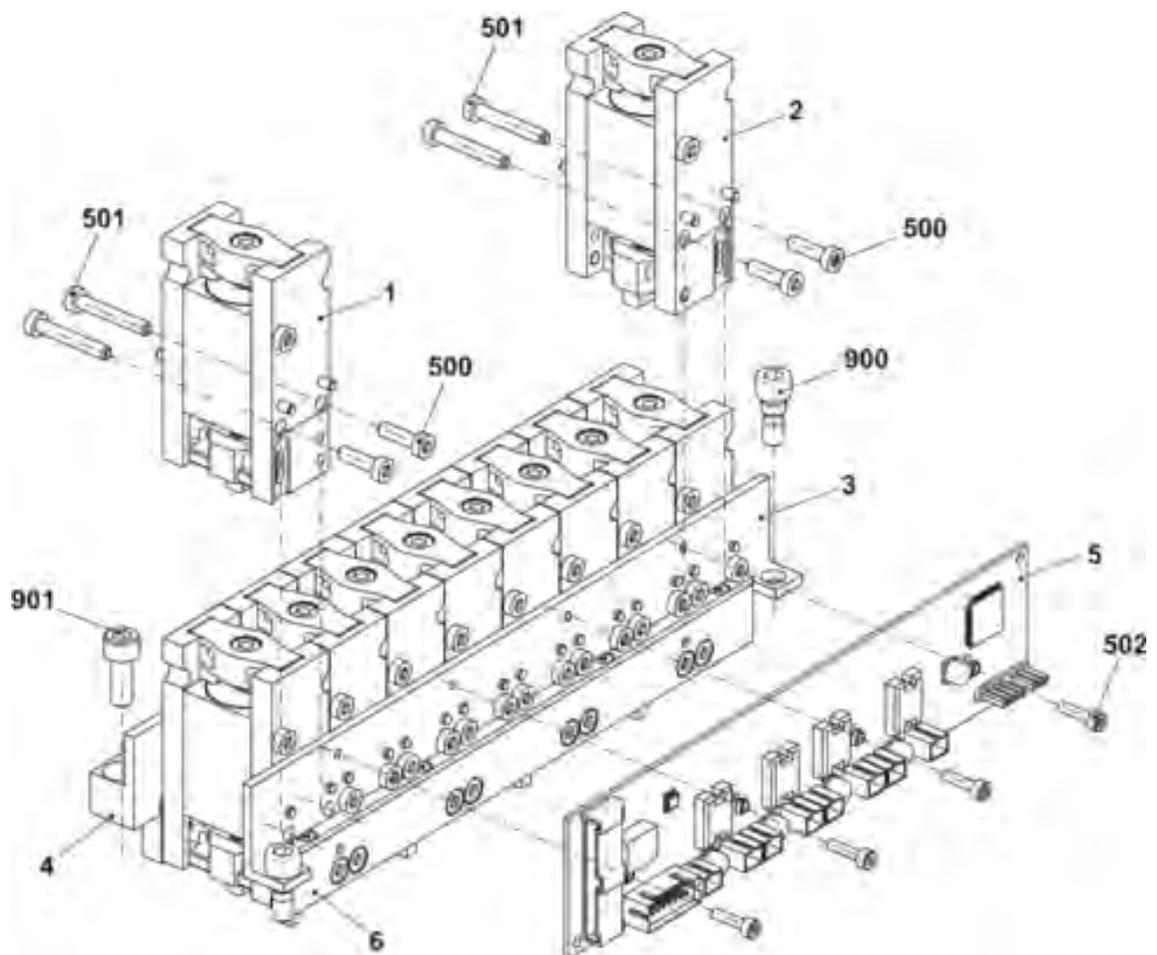
## 5.5 Bürstenhalter

| Pos | Benennung                                     | Id      | Pos | Benennung                                     | Id      |
|-----|---|---------|-----|---|---------|
| Σ   | Bürstenhalter komplett                        |         | 4   | Bürste  |         |
|     | E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10) | 252 749 |     | E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(E12m.10) | 243 074 |
|     | E16   E18   E8.2                              | 213 710 |     | E16   E18   E8.2                              | 203 254 |
| 1   | Bürstenhalter                                 | 213 009 | 500 | Senkkopf-Schraube M4x12                       | 023 062 |
| 2   | Bürstenklemme                                 | 213 010 | 501 | Sechskant-Mutter M8x5                         | 023 750 |
| 3   | Gewindestange                                 | 209 740 | 502 | Pass-Scheibe 5x10x0,5                         | 023 348 |
|     |   |         | 503 | Sicherungsring 5x0,6                          | 023 347 |



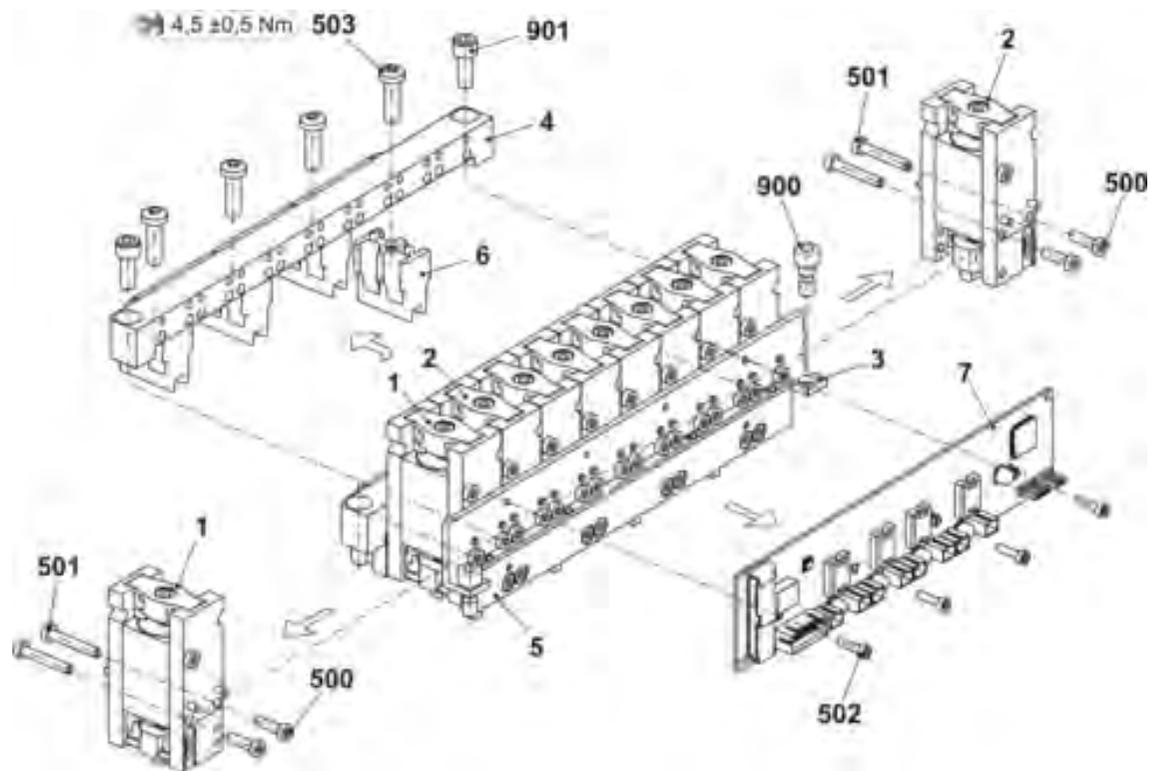
## 5.6 Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

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



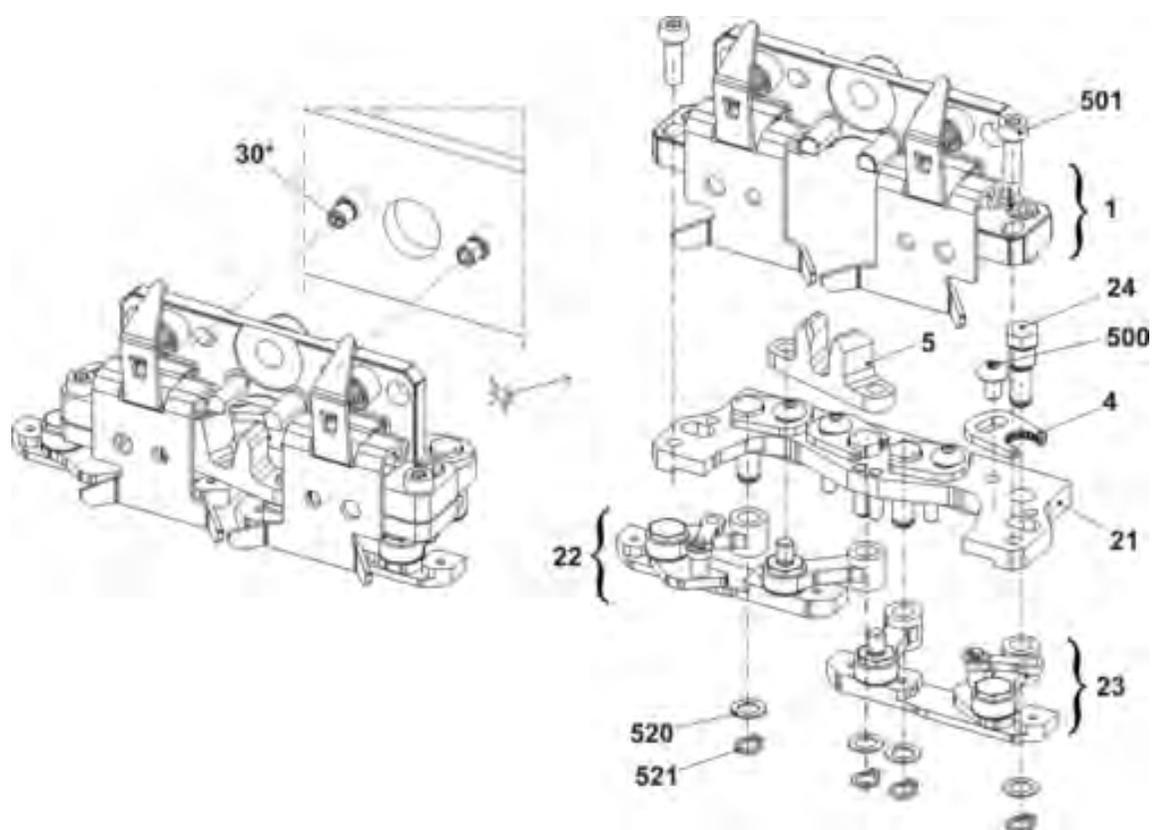
## 5.7 Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

| Pos | Benennung                             | Id      | Pos | Benennung                      | Id      |
|-----|---------------------------------------|---------|-----|--------------------------------|---------|
| Σ   | FF-Mitnahme Mitte komplett            | 245 298 | 7   | Karte Fadenführer Endstufen    | 300 960 |
| 1   | Fadenführer-Mitnehmer rechts komplett | 243 080 | 500 | Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx | 242 279 |
| 2   | Fadenführer-Mitnehmer links komplett  | 243 118 | 501 | Zylinder-Schraube M4x25-I-Torx | 245 305 |
| 3   | Haltewinkel für Platine               | 245 313 | 502 | Zylinder-Schraube M3x12-12.9   | 022 648 |
| 4   | Halteblock Mitte                      | 245 308 | 503 | Schraube KB 60x20              | 243 625 |
| 5   | Schaltwerk                            | 251 137 | 900 | Passschraube                   | 231 899 |
| 6   | Führungsteil                          | 239 972 | 901 | Zylinder-Schraube M6x16        | 020 135 |



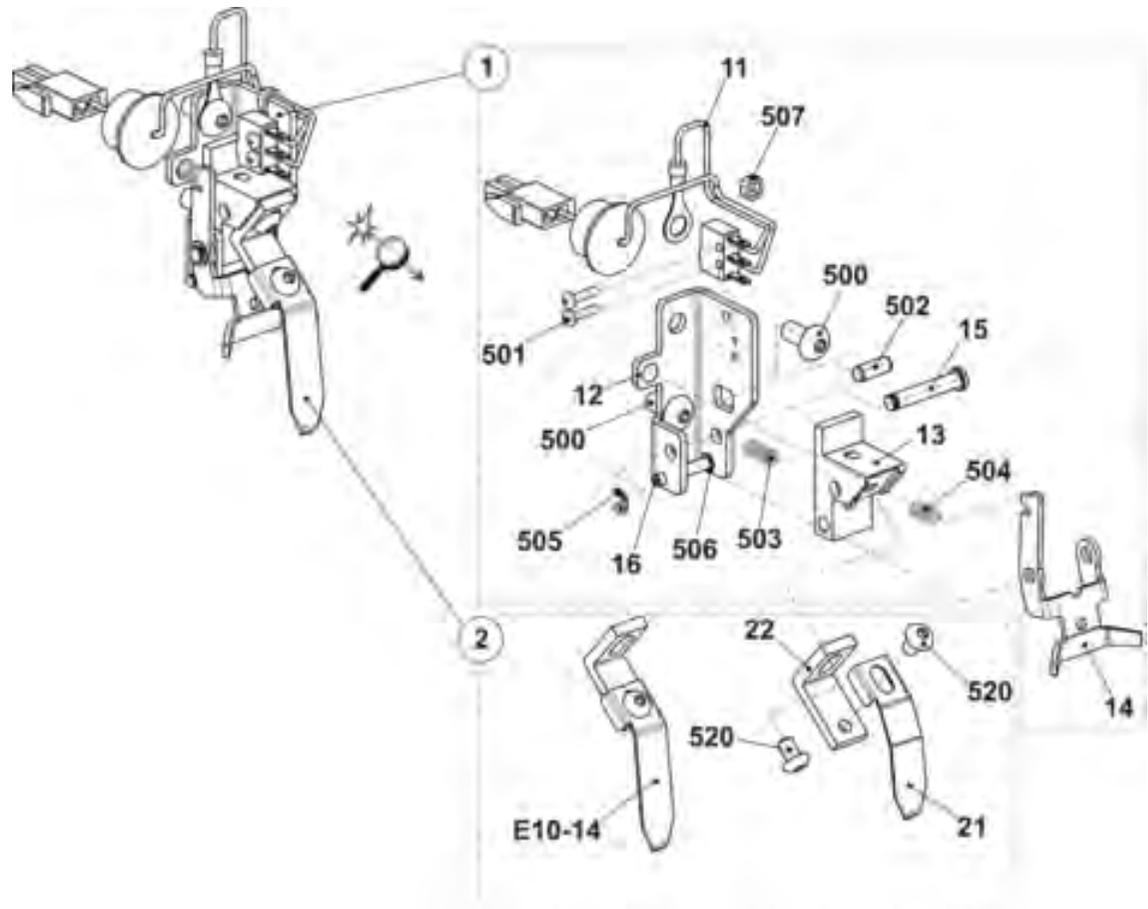
## 5.8 Platinen-Steuerung

| Pos | Benennung                                | Id      | Pos     | Benennung                                | Id      |
|-----|--|---------|---------|--|---------|
| Σ   | Platinen-Steuerung komplett              |         | 22      | E7.2                                     | 256 394 |
|     | E10                                      | 256 306 |         | E8.2                                     | 256 395 |
|     | E12   E14   E6.2   E6.2(12m.10)   E14/12 | 256 307 | 23      | Schieber links komplett                  |         |
|     | E16   E18                                | 256 308 |         | E10                                      | 256 396 |
|     | E7.2                                     | 256 309 |         | E12   E14   E6.2   E6.2(12m.10)   E14/12 | 256 397 |
|     | E8.2                                     | 256 310 |         | E16   E18                                | 256 398 |
|     |  |         |         | E7.2                                     | 256 399 |
|     |  | E8.2    | 256 400 |  |         |
| 1   | Anbauplatte komplett                     | 256 311 | 24      | Bolzen                                   | 209 722 |
| 4   | Einstellblech                            | 256 388 | 500     | Flachkopf-Schraube M4x6                  | 023 427 |
| 5   | Mitnehmer                                | 256 059 | 501     | Zylinder-Schraube M4x12                  | 241 859 |
| 21  | Grundplatte                              | 256 064 | 520     | Pass-Scheibe 5x8x0.5                     | 256 371 |
| 22  | Schieber rechts komplett                 |         | 521     | Sicherungsring 5x0,6                     | 023 347 |
|     | E10                                      | 251 540 | 30*     | Exzenter Platinensteuerung               | 256 994 |
|     | E12   E14   E6.2   E6.2(12m.10)   E14/12 | 256 392 |         |  |         |
|     | E16   E18                                | 256 393 |         |  |         |



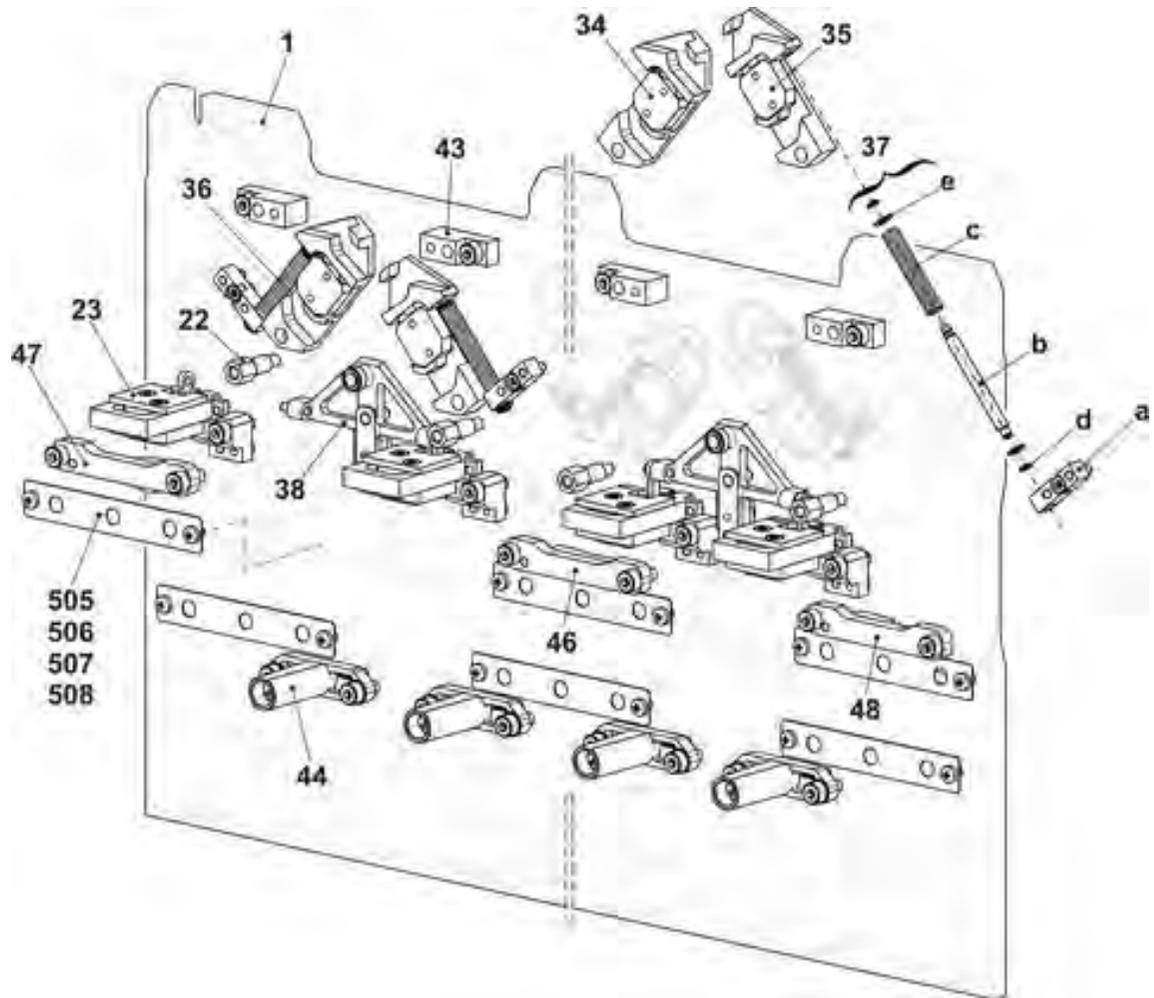
## 5.9 Nadelwächter

| Pos | Benennung  | Id      | Pos | Benennung   | Id      |
|-----|--|---------|-----|---|---------|
| Σ   | Nadelwächter E10   E12   E14   E16   E18   E6.2   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) |         |     |   |         |
| 1   | Nadelwächter vormontiert   | 256 475 | 504 | Druckfeder 0,4x4x11,2   | 256 952 |
| 11  | Kabel Nadelwächter komplett  | 221 207 | 505 | Sicherungsscheibe   | 021 018 |
| 12  | Aufnahme   | 256 476 | 506 | Sicherungsscheibe   | 023 565 |
| 13  | Schaltwippe  | 256 477 | 507 | Kabelband 92x2,4  | 008 378 |
| 14  | Abzugsblech  | 256 094 | 2   | Taster vormontiert E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(12m.10) | 256 454 |
| 15  | Bolzen   | 256 492 | 21  | Taster E10   E12   E14  | 255 758 |
| 16  | Anschlagbolzen   | 256 493 | 22  | Winkel  | 255 757 |
| 500 | Flachkopf-Schraube M5x10   | 023 247 | 520 | Flachkopf-Schraube M4x6   | 023 427 |
| 501 | Flachkopf-Schraube M2x8  | 258 310 | 2   | Taster vormontiert E16   E18   E8.2                             | 256 784 |
| 502 | Zylinder-Stift 4x10-A-St   | 023 753 | 21  | Taster E16   E18   E8.2   | 255 759 |
| 503 | Druckfeder 4,3x0,45x10   | 021 398 | 22  | Winkel  | 255 757 |
|     |  |         | 520 | Flachkopf-Schraube M4x6   | 023 427 |



## 5.10 Schloss E10

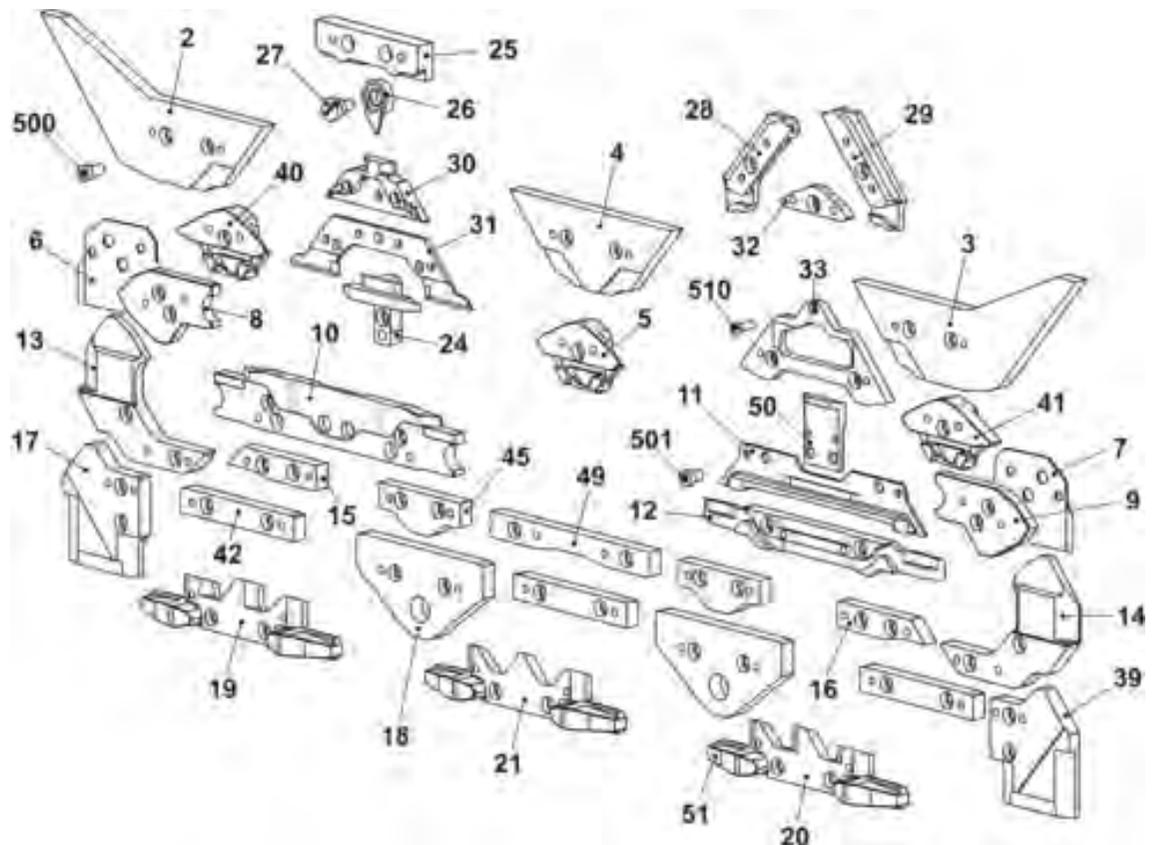
| Pos | Benennung                      | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E10      | 256 807 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18          | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                     | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett   | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E10  | 254 246 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E10 | 254 247 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett  | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil            | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                    | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                     | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe              | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                      | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.10 Schloss E10

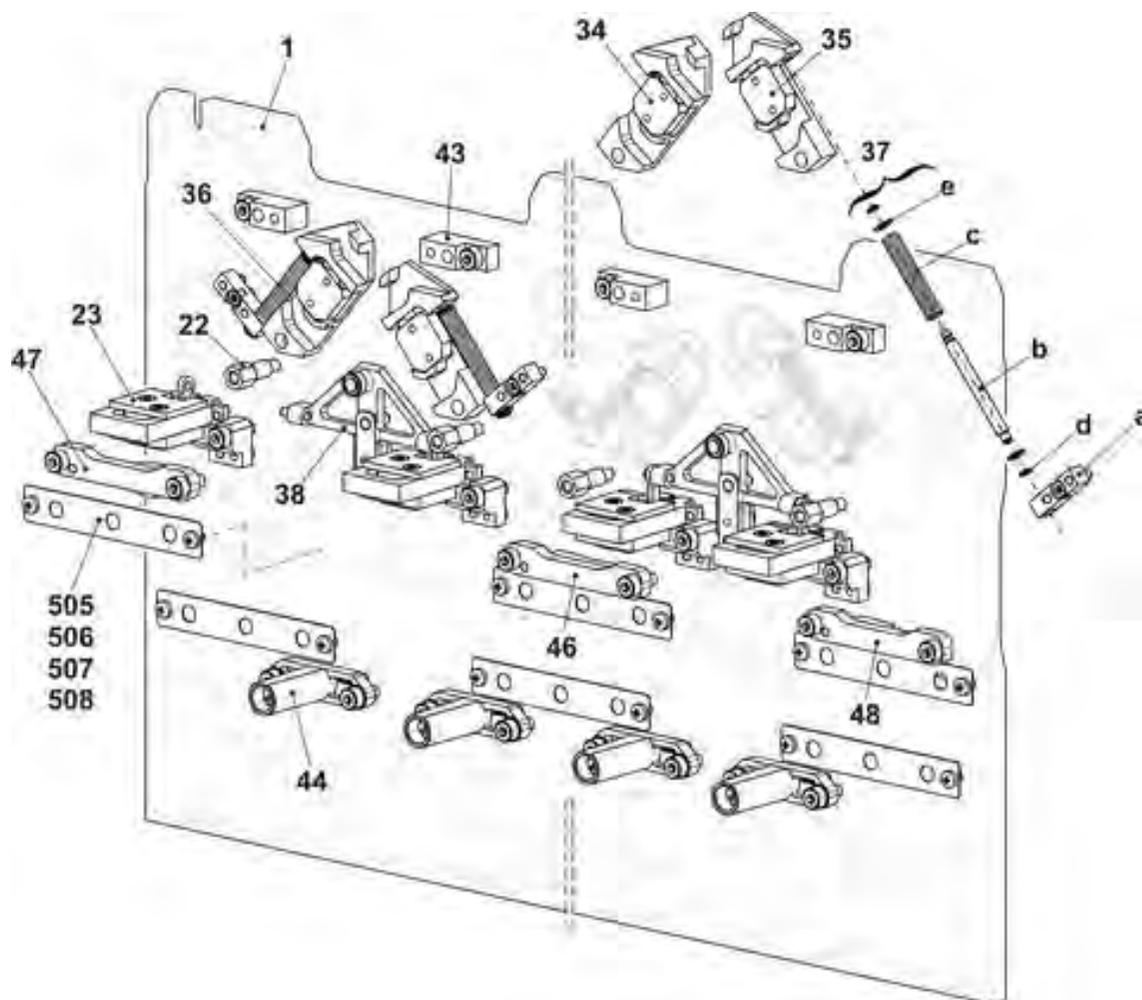
## 5.10.1 Schlossteile E10

| Pos | Benennung                                 | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18            | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E10   E7.2                       | 251 993 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18           | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                       | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                  | 256 689 | 27  | Schraube   | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E10-E14   E7.2                  | 254 331 |
| 6   | Platte links E10-E18                      | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E10-14   E7.2                  | 254 332 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                     | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E10   E7.2                   | 254 295 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18                 | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                    | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18                | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E10   E12                          | 251 997 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                     | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E10   E12      | 254 334 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E10   E12       | 254 335 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                       | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18                 | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14   E6.2   E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18                | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18             | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18            | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                              | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18                 | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                       | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                             | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18                 | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                      | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18                | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                           | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                       | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                           | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                          | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                           | 020 081 |



## 5.11 Schloss E12

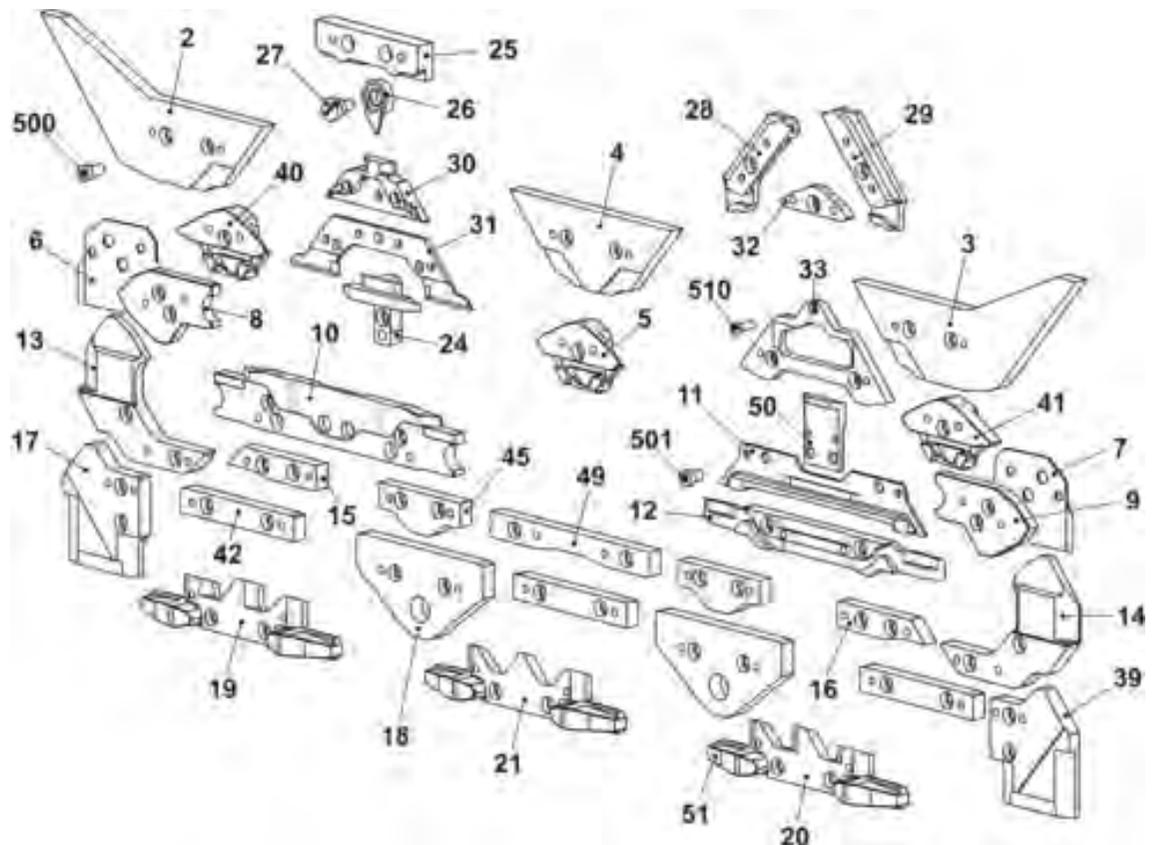
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E12            | 256 808 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E12   E14  | 254 248 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E12   E14 | 254 249 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.11 Schloss E12

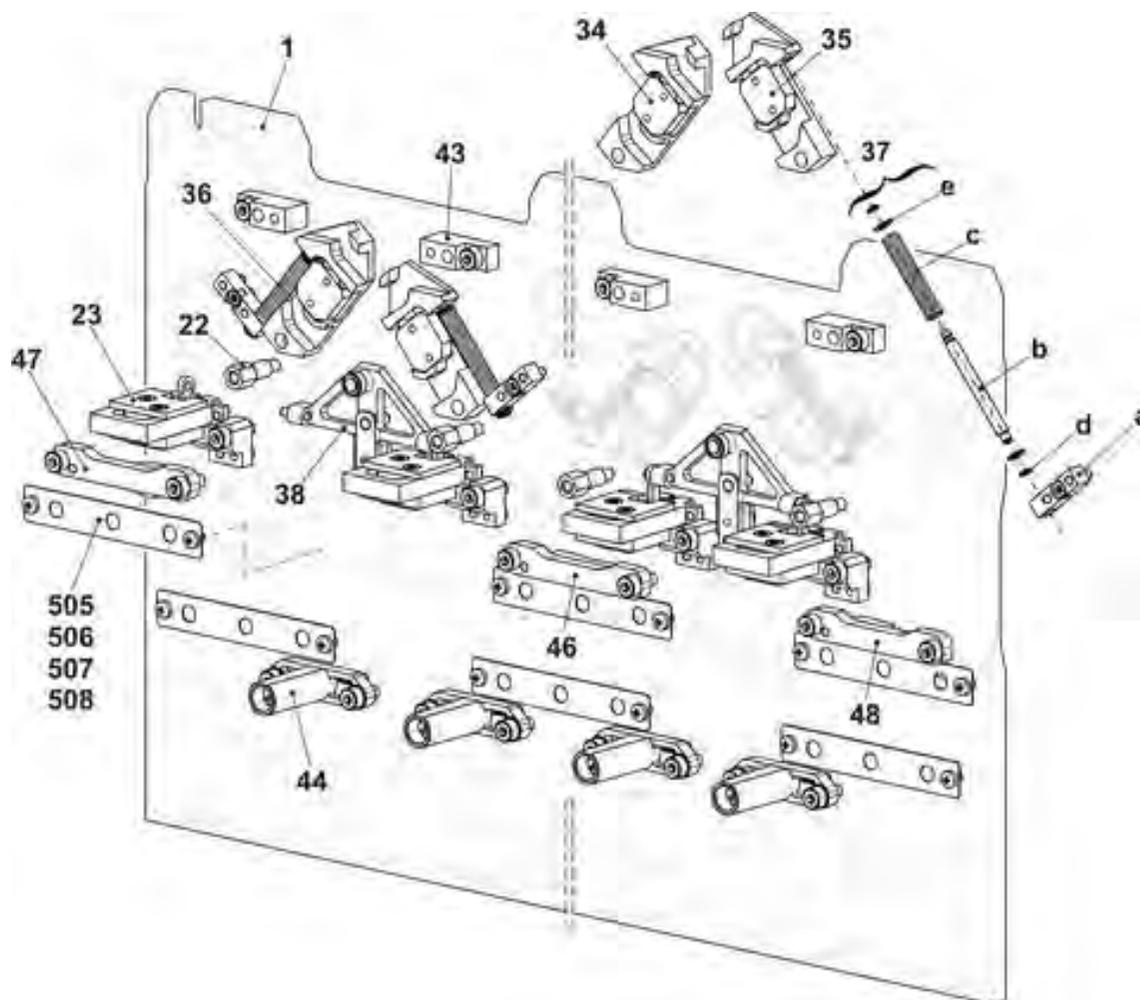
## 5.11.1 Schlossteile E12

| Pos | Benennung                                 | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18            | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E12-14                           | 252 522 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18           | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                       | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                  | 256 689 | 27  | Schraube   | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E10-E14   E7.2                  | 254 331 |
| 6   | Platte links E10-E18                      | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E10-14   E7.2                  | 254 332 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                     | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E12-14                       | 254 298 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18                 | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                    | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18                | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E10   E12                          | 251 997 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                     | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E10   E12      | 254 334 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E10   E12       | 254 335 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                       | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18                 | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14   E6.2   E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18                | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18             | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18            | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                              | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18                 | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                       | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                             | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18                 | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                      | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18                | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                           | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                       | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                           | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                          | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                           | 020 081 |



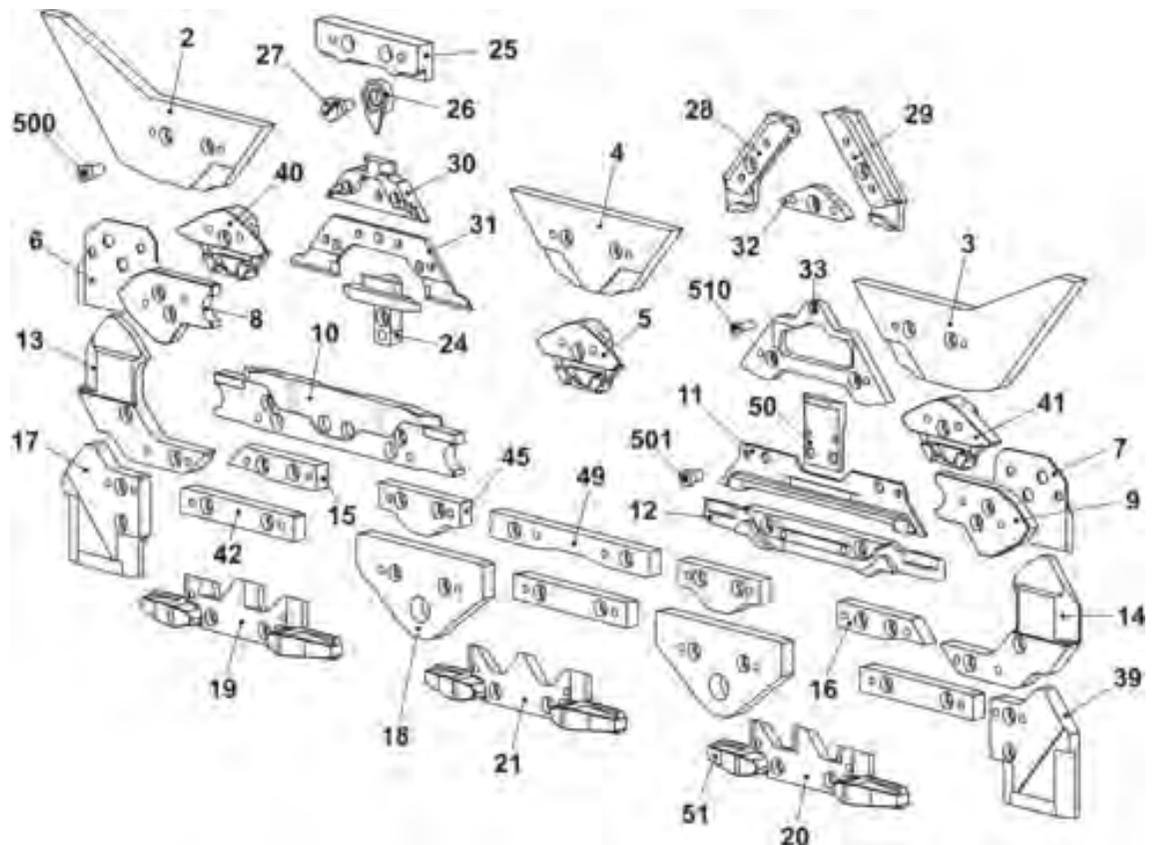
## 5.12 Schloss E14

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E14            | 256 809 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E12   E14  | 254 248 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E12   E14 | 254 249 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



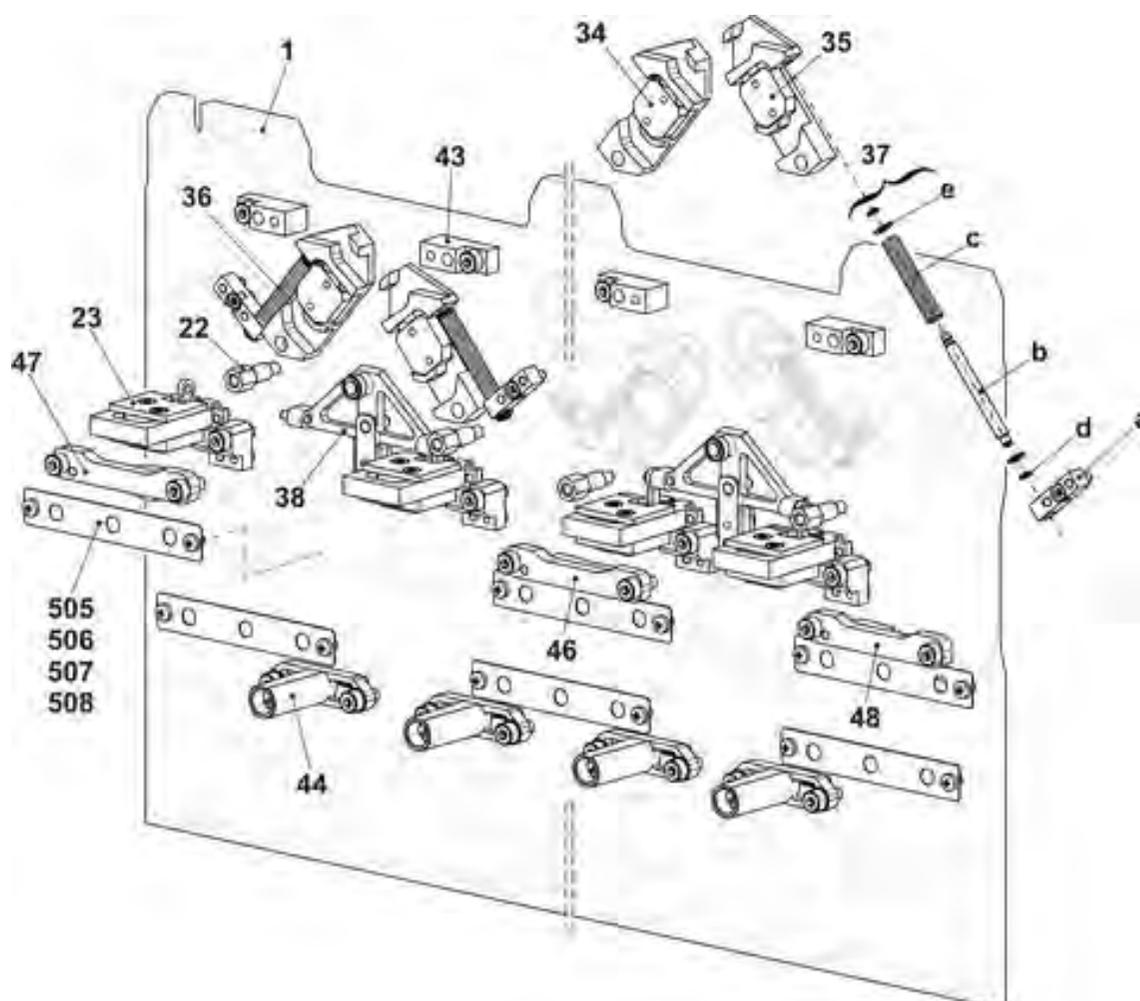
## 5.12.1 Schlossteile E14

| Pos | Benennung                                 | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18            | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E12   E14                        | 252 522 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18           | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                       | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                  | 256 689 | 27  | Schraube   | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E10-E14   E7.2                  | 254 331 |
| 6   | Platte links E10-E18                      | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E10-14   E7.2                  | 254 332 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                     | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E12   E14                    | 254 298 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18                 | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                    | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18                | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E14                                | 252 607 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                     | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E14            | 254 336 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E14             | 254 337 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                       | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18                 | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14   E6.2   E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18                | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18             | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18            | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                              | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18                 | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                       | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                             | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18                 | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                      | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18                | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                           | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                       | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                           | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                          | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                           | 020 081 |



## 5.13 Schloss E16 | E18

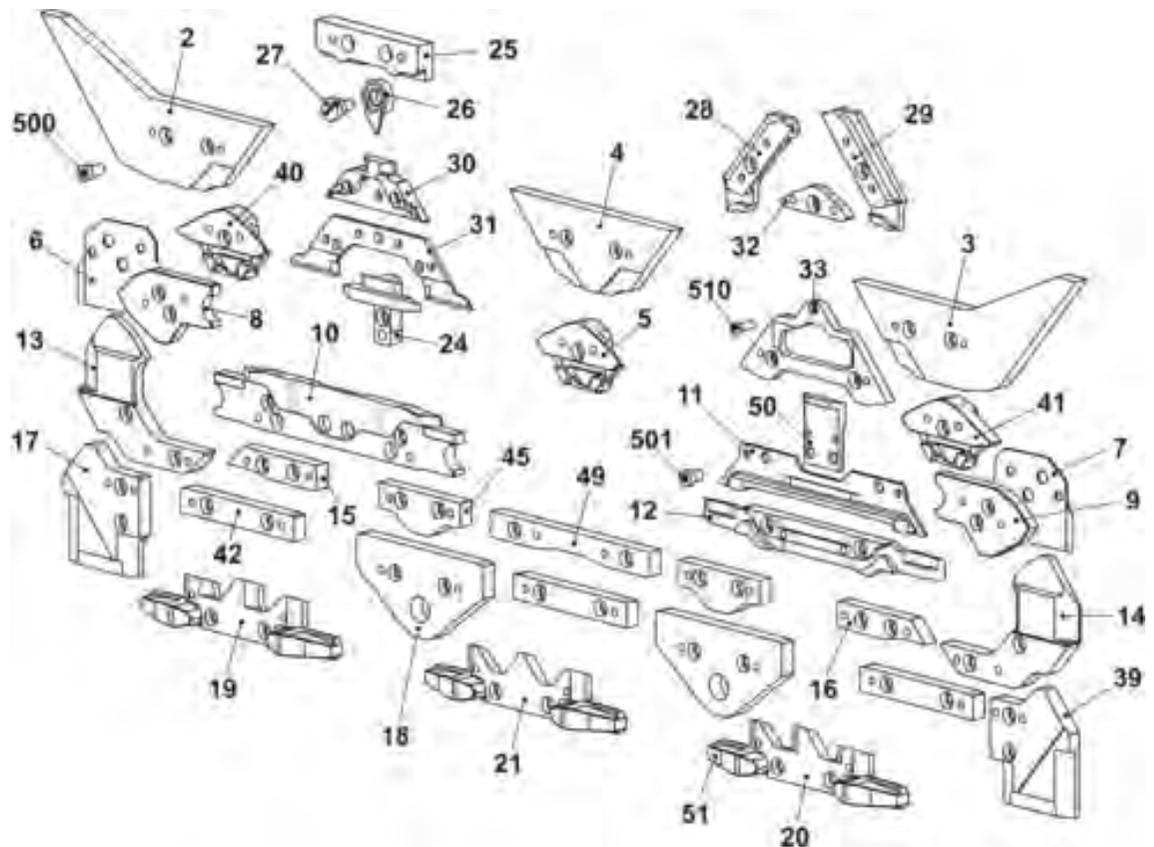
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E16   E18      | 253 305 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E16   E18  | 251 965 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E16   E18 | 251 966 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.13 Schloss E16 | E18

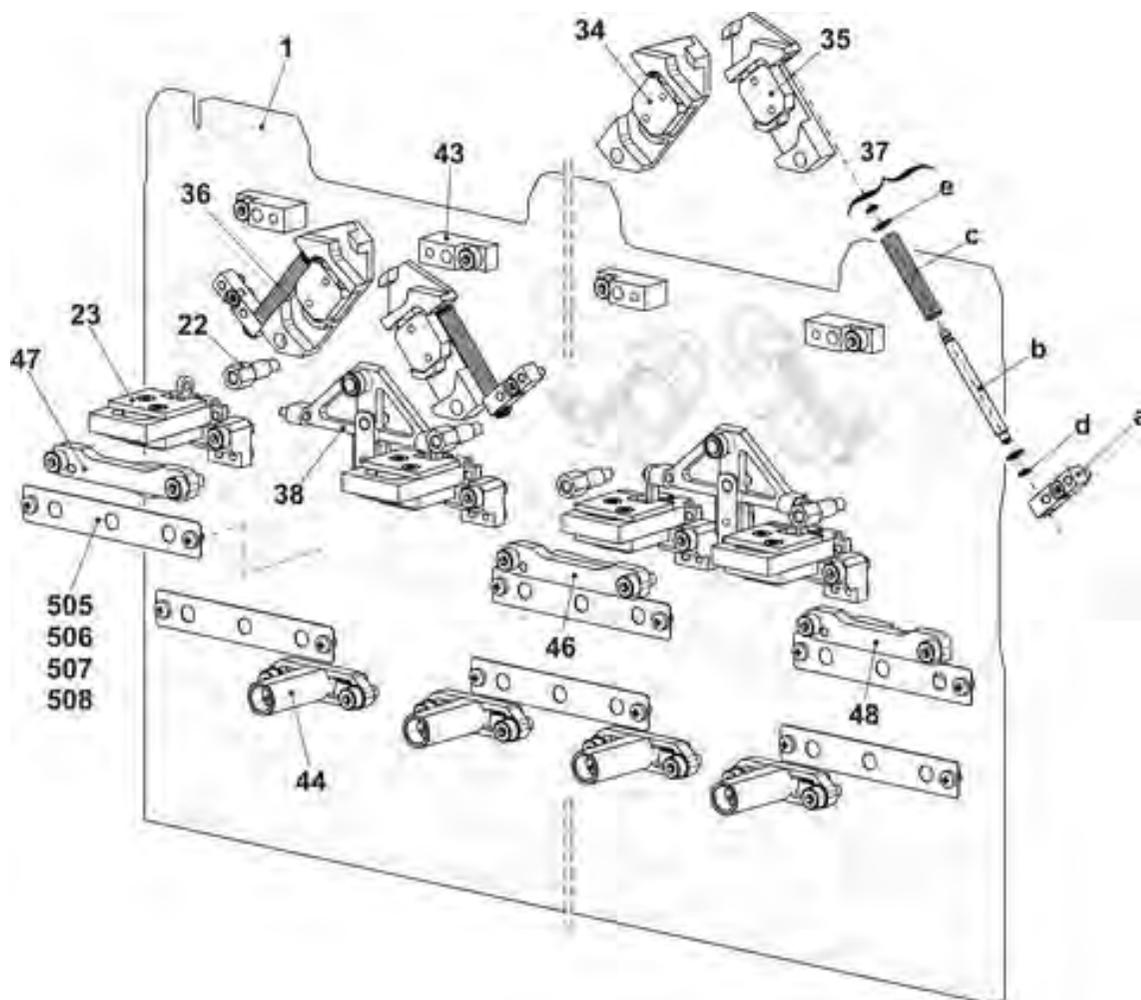
## 5.13.1 Schlossteile E16 | E18

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                                   | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|---|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18       | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E16   E18                   | 252 646 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18      | 256 691 | 26  | Zeiger E16   E18                            | 252 656 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18             | 256 689 | 27  | Schraube                                    | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E16   E18   E8.2 | 255 027 | 28  | Abzugsteil links E16   E18   E8.2           | 254 338 |
| 6   | Platte links E10-E18                 | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E16   E18   E8.2          | 254 339 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E16   E18               | 254 299 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18            | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18               | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18           | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E16   E18                     | 252 654 |
| 10  | Drückerleiste E16-E18                | 256 681 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E16   E18 | 254 340 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18          | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E16   E18  | 254 341 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18          | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                  | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18            | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E16   E18   E8.2  | 255 028 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18           | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E16   E18   E8.2 | 255 029 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18        | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                     | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18       | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                         | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18            | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                     | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                  | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                        | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18            | 251 876 | 51  | Anbieterteil                                | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18           | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                      | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                  | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                      | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                     | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                      | 020 081 |



## 5.14 Schloss E6.2

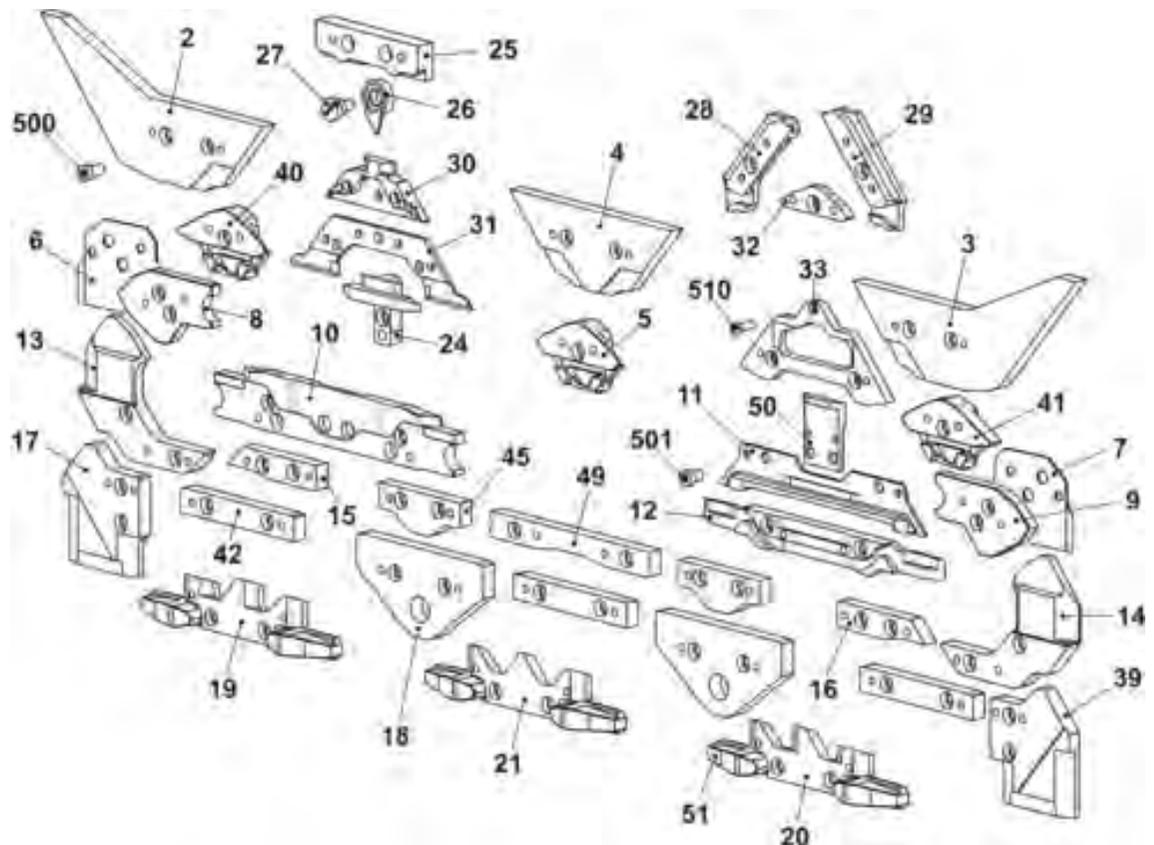
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E6.2           | 255 771 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E12   E14  | 254 248 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E12   E14 | 254 249 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.14 Schloss E6.2

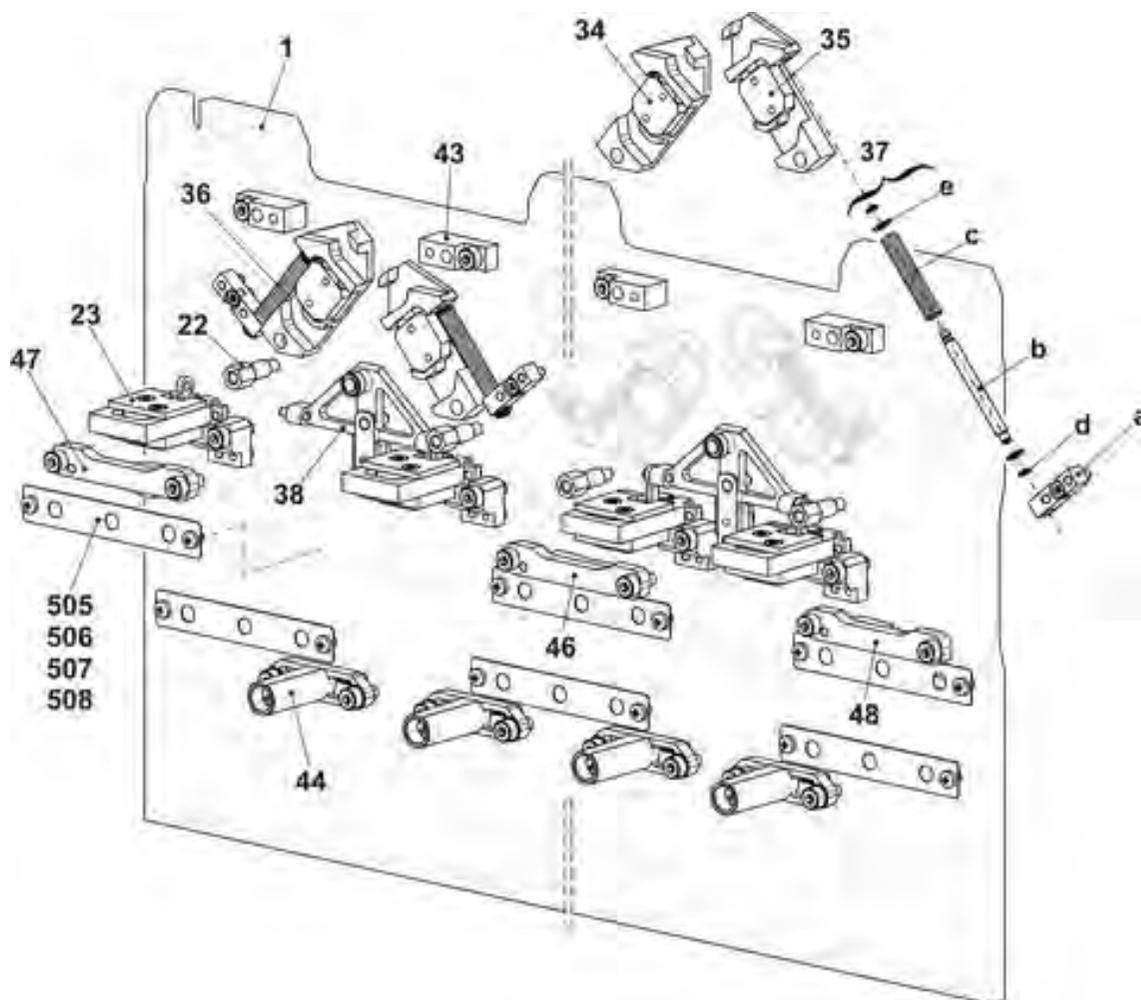
## 5.14.1 Schlossteile E6.2

| Pos | Benennung                                 | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18            | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E6.2                             | 252 955 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18           | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                       | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                  | 256 689 | 27  | Schraube   | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E6.2                            | 254 342 |
| 6   | Platte links E10-E18                      | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E6.2                           | 254 343 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                     | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E6.2                         | 254 301 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18                 | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                    | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18                | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E6.2                               | 252 960 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                     | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E6.2           | 254 344 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E6.2            | 254 345 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18               | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                       | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18                 | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14   E6.2   E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18                | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14   E6.2   E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18             | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18            | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                              | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18                 | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                          | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                       | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                             | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18                 | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                      | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18                | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                           | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                       | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                           | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                          | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                           | 020 081 |



## 5.15 Schloss E7.2

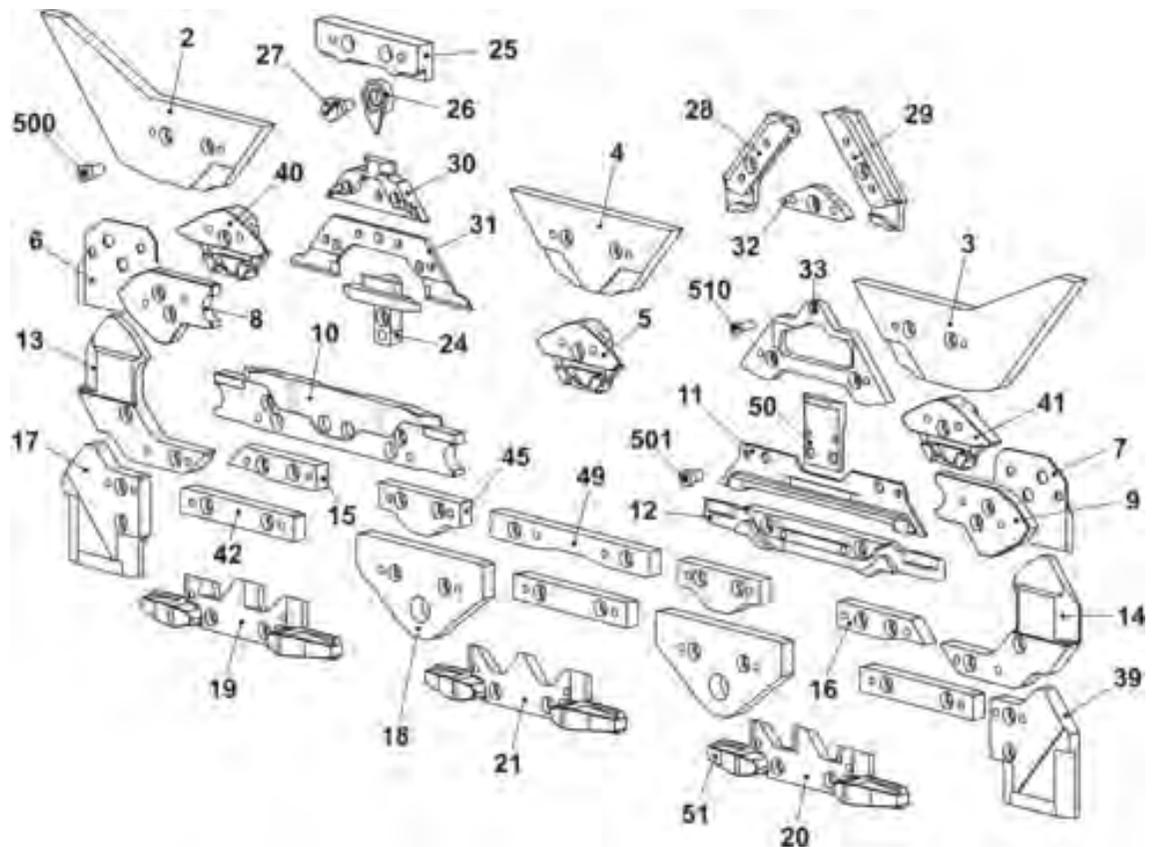
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E7.2           | 256 811 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E12   E14  | 254 248 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E12   E14 | 254 249 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.15 Schloss E7.2

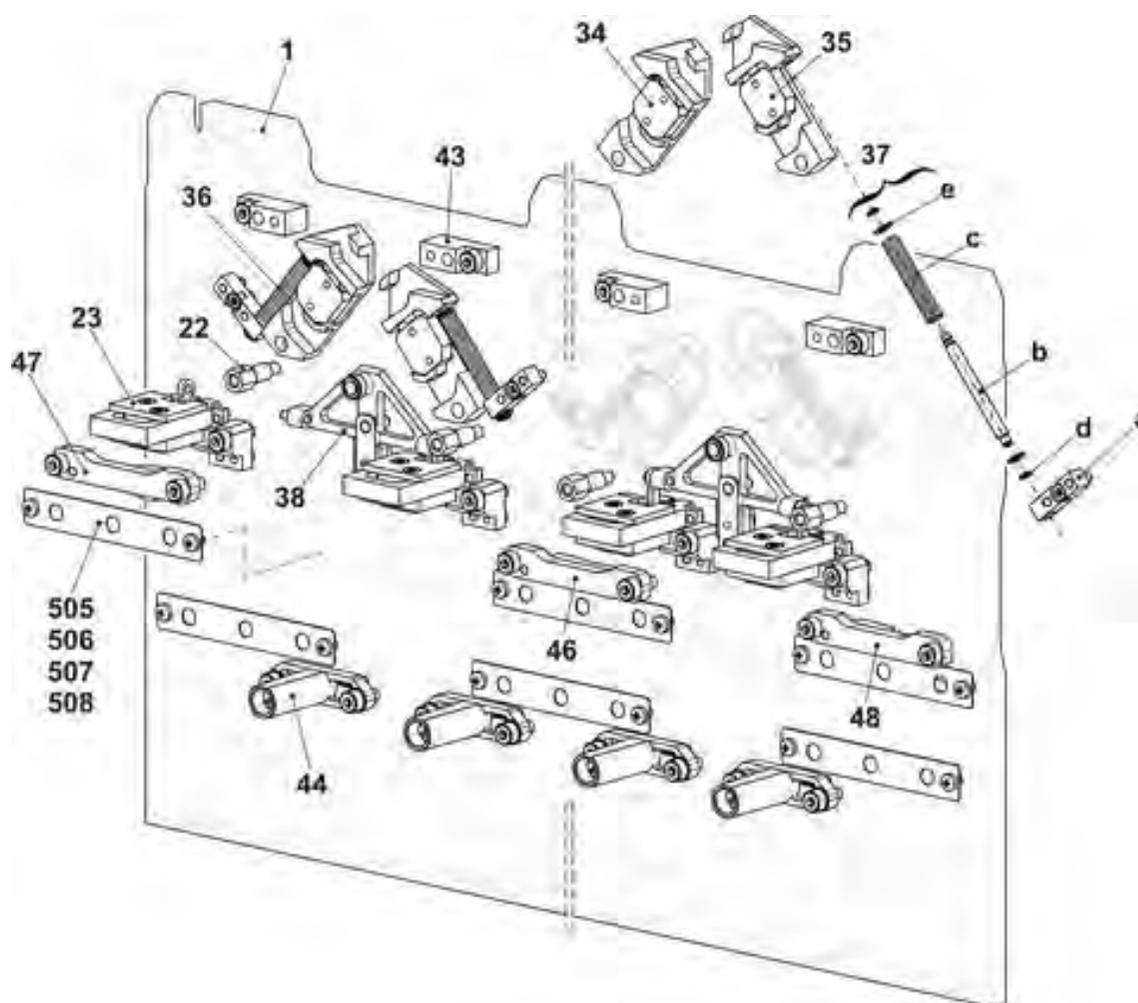
## 5.15.1 Schlossteile E7.2

| Pos | Benennung                               | Id      | Pos | Benennung                                      | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18          | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E10 E7.2                       | 251 993 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18         | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                     | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                | 256 689 | 27  | Schraube                                       | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14  E6.2  E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E10-E14  E7.2                 | 254 331 |
| 6   | Platte links E10-E18                    | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E10-14  E7.2                 | 254 332 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                   | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E10  E7.2                  | 254 295 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18               | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                  | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18              | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E10  E12                         | 251 997 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                   | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E10  E12     | 254 334 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18             | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E10  E12      | 254 335 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18             | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                     | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18               | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14  E6.2  E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18              | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14  E6.2  E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18           | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                        | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18          | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                            | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18               | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                        | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                     | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                           | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18               | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                    | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18              | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                         | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                     | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                         | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                        | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                         | 020 081 |



## 5.16 Schloss E8.2

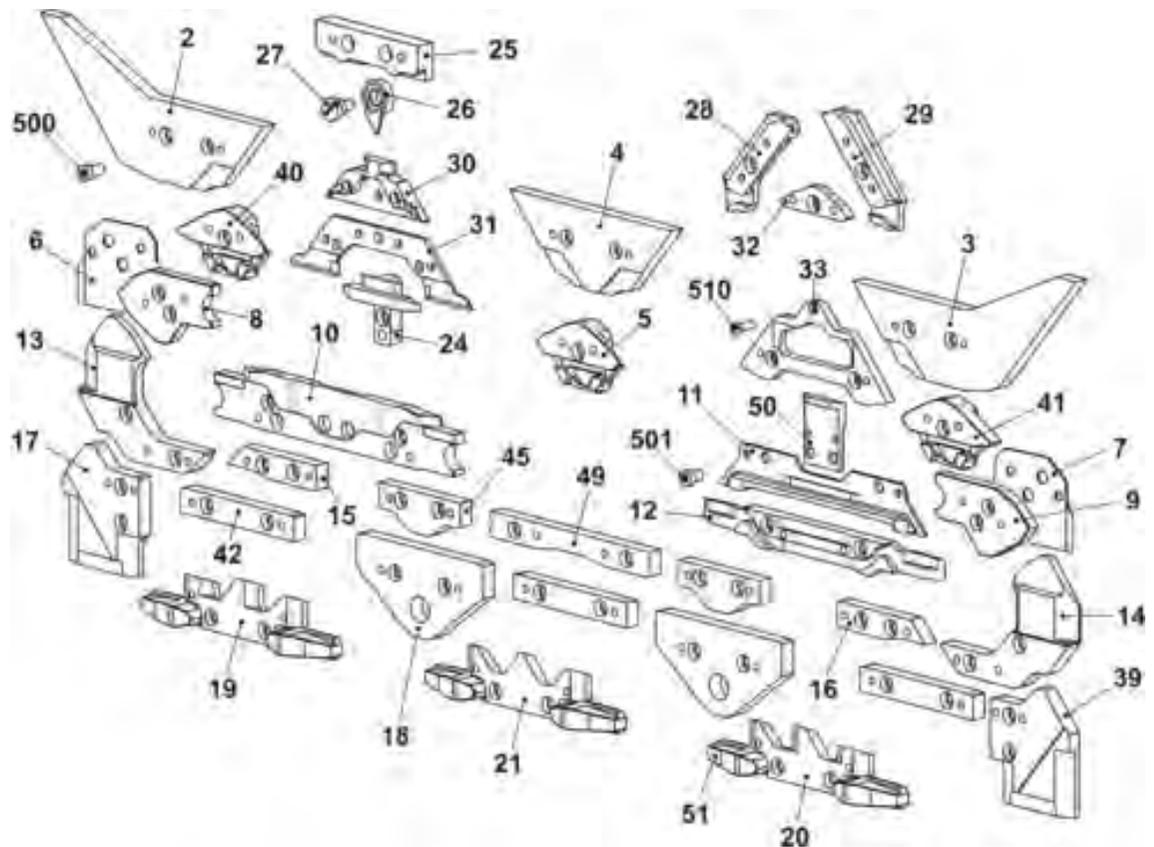
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E8.2           | 257 037 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E16   E18  | 251 965 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E16   E18 | 251 966 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



## 5.16 Schloss E8.2

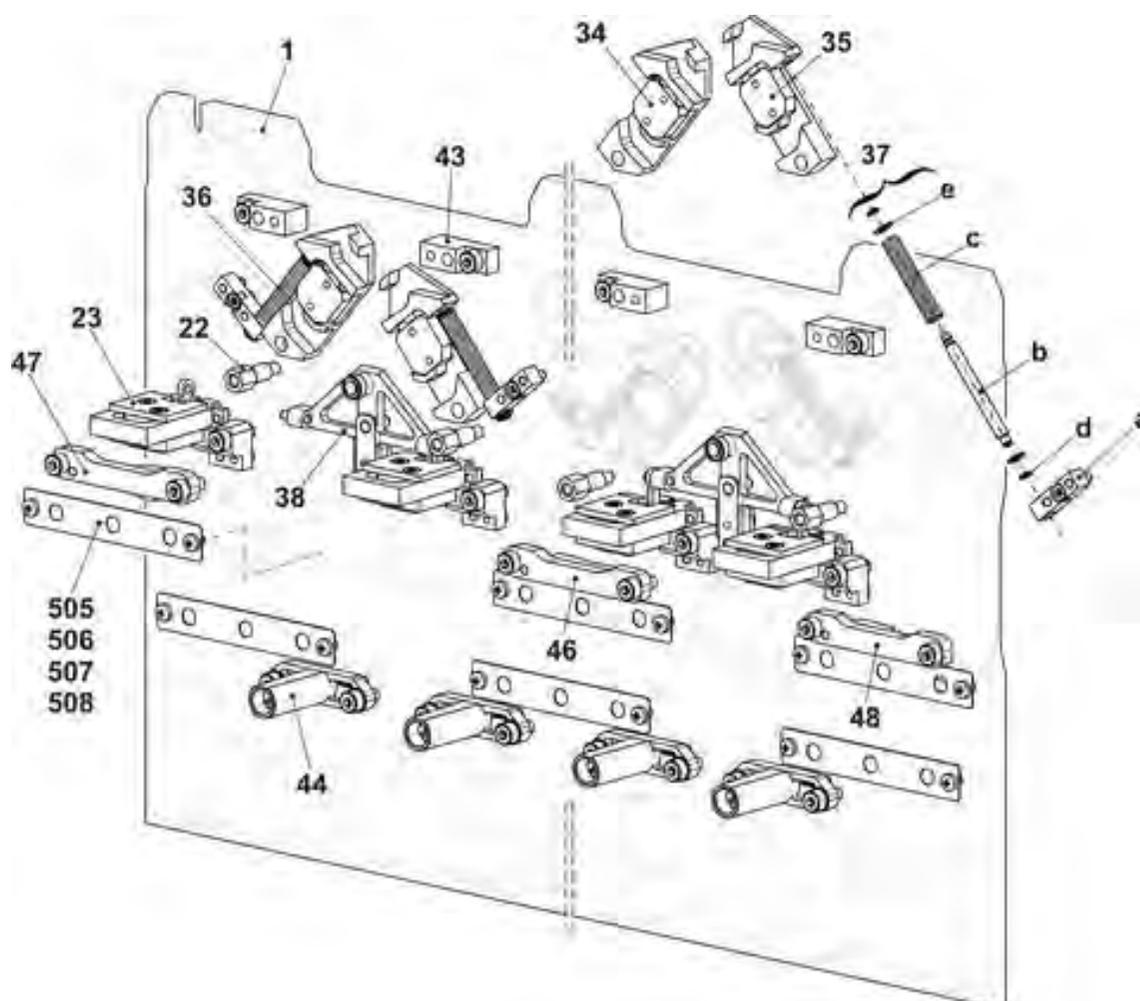
## 5.16.1 Schlossteile E8.2

| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                                   | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|---|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18       | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E8.2                        | 252 974 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18      | 256 691 | 26  | Zeiger E16   E18                            | 252 656 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18             | 256 689 | 27  | Schraube                                    | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E16   E18   E8.2 | 255 027 | 28  | Abzugsteil links E16   E18   E8.2           | 254 338 |
| 6   | Platte links E10-E18                 | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E16   E18   E8.2          | 254 339 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E8.2                    | 254 302 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18            | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18               | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18           | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E8.2                          | 252 975 |
| 10  | Drückerleiste E16-E18                | 256 681 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E16   E18 | 254 340 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18          | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E16   E18  | 254 341 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18          | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                  | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18            | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E16   E18   E8.2  | 255 028 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18           | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E16   E18   E8.2 | 255 029 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18        | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                     | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18       | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                         | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18            | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                     | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                  | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                        | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18            | 251 876 | 51  | Anbieterteil                                | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18           | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                      | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                  | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                      | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                     | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                      | 020 081 |



## 5.17 Schloss E6.2(12m.10)

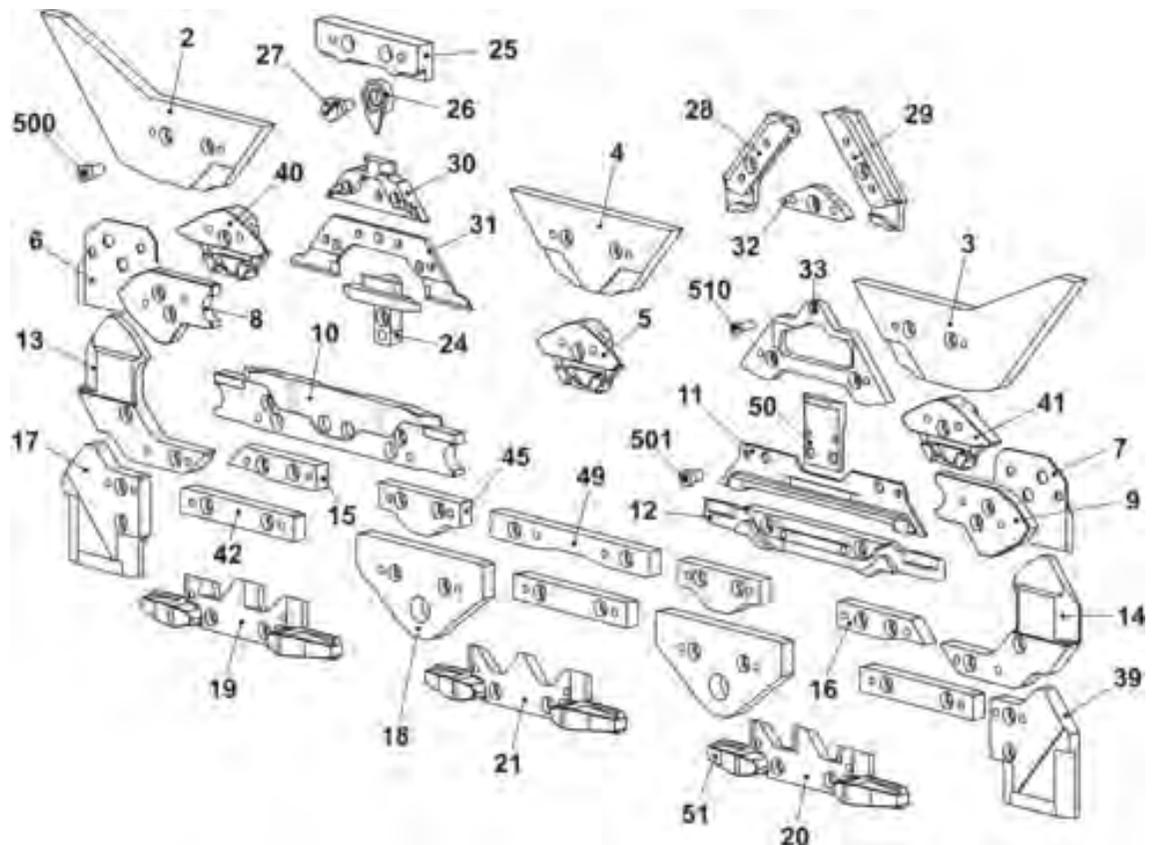
| Pos | Benennung                            | Id      | Pos | Benennung                         | Id      |
|-----|--------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------|---------|
| Σ   | Schloss-Satz komplett E6.2(12m.10)   | 256 810 |     |                                   |         |
| 1   | Schlossplatte E10-E18                | 251 949 | 38  | Schieber Drückerteil komplett     | 251 834 |
| 22  | Stehbolzen                           | 254 839 | 43  | Haltestück                        | 251 828 |
| 23  | Führung Drückerteil komplett         | 253 480 | 44  | Begrenzungsteil komplett E10 -E18 | 251 889 |
| 34  | Kulierteil links komplett E12   E14  | 254 248 | 46  | Zwischenteil E10-E18              | 255 051 |
| 35  | Kulierteil rechts komplett E12   E14 | 254 249 | 47  | Zwischenteil rechts E10-E18       | 255 053 |
| 36  | Stangenführung links komplett        | 252 662 | 48  | Zwischenteil links E10-E18        | 255 052 |
| 37  | Stangenführung rechts komplett       | 252 663 | 505 | Beilage 0,03x12x75                | 022 828 |
| a   | Stangenführungsteil                  | 252 660 | 506 | Beilage 0,05x12x75                | 022 829 |
| b   | Federstange                          | 252 661 | 507 | Beilage 0,1x12x75                 | 022 830 |
| c   | Druckfeder                           | 252 872 | 508 | Beilage 0,2x12x75                 | 022 831 |
| d   | Sicherungsscheibe                    | 023 565 |     |                                   |         |
| e   | U-Scheibe                            | 020 877 |     |                                   |         |



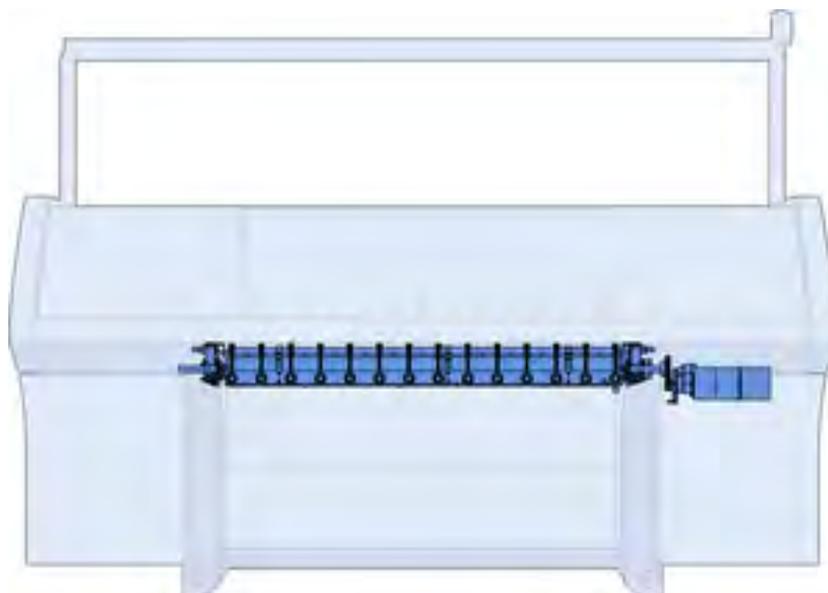
## 5.17 Schloss E6.2(12m.10)

## 5.17.1 Schlossteile E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                               | Id      | Pos | Benennung                                      | Id      |
|-----|---|---------|-----|--|---------|
| 2   | Einlaufteil oben links E10-E18          | 256 690 | 25  | Begrenzungsteil E10 E7.2                       | 251 993 |
| 3   | Einlaufteil oben rechts E10-E18         | 256 691 | 26  | Zeiger E10                                     | 251 994 |
| 4   | Einlaufteil oben E10-E18                | 256 689 | 27  | Schraube                                       | 210 335 |
| 5   | Strickpositionsteil E10-E14  E6.2  E7.2 | 255 021 | 28  | Abzugsteil links E10-E14  E7.2                 | 254 331 |
| 6   | Platte links E10-E18                    | 255 389 | 29  | Abzugsteil rechts E10-14  E7.2                 | 254 332 |
| 7   | Platte rechts E10-E18                   | 255 390 | 30  | Fangbegrenzungsteil E10  E7.2                  | 254 295 |
| 8   | Einlaufteil links E10-E18               | 255 391 | 31  | Strickaustriebsplatte E10-E18                  | 251 992 |
| 9   | Einlaufteil rechts E10-E18              | 255 392 | 32  | Übernahmeteil E10  E12                         | 251 997 |
| 10  | Drückerleiste E10-E14                   | 255 540 | 33  | Strickaustriebsteil ohne Splitten E10  E12     | 254 334 |
| 11  | Schlossteil Führung E10-E18             | 255 525 |     | Strickaustriebsteil mit Splitten E10  E12      | 254 335 |
| 12  | Schlossteil Führung E10-E18             | 255 541 | 39  | Schlossteil rechts E10-E18                     | 251 880 |
| 13  | Schlossteil links E10-E18               | 255 613 | 40  | Strickpositionsteil links E10-E14  E6.2  E7.2  | 255 022 |
| 14  | Schlossteil rechts E10-E18              | 255 614 | 41  | Strickpositionsteil rechts E10-E14  E6.2  E7.2 | 255 023 |
| 15  | Begrenzungsteil links E10-E18           | 251 886 | 42  | Begrenzungsteil E10-E18                        | 251 882 |
| 16  | Begrenzungsteil rechts E10-E18          | 251 887 | 45  | Schlossteil E10-E18                            | 251 888 |
| 17  | Schlossteil links E10-E18               | 251 879 | 49  | Begrenzungsteil E10-E18                        | 251 885 |
| 18  | Schlossteil E10-E18                     | 251 881 | 50  | Drückerteil Übergabe                           | 253 838 |
| 19  | Auswahlteil links E10-E18               | 251 876 | 51  | Anbieteteil                                    | 210 185 |
| 20  | Auswahlteil rechts E10-E18              | 251 877 | 500 | Zylinder-Schraube M4x8                         | 020 091 |
| 21  | Auswahlteil E10-E18                     | 251 875 | 501 | Zylinder-Schraube M4x6                         | 020 089 |
| 24  | Drückerteil Fang                        | 253 828 | 510 | Zylinder-Schraube M3x8                         | 020 081 |

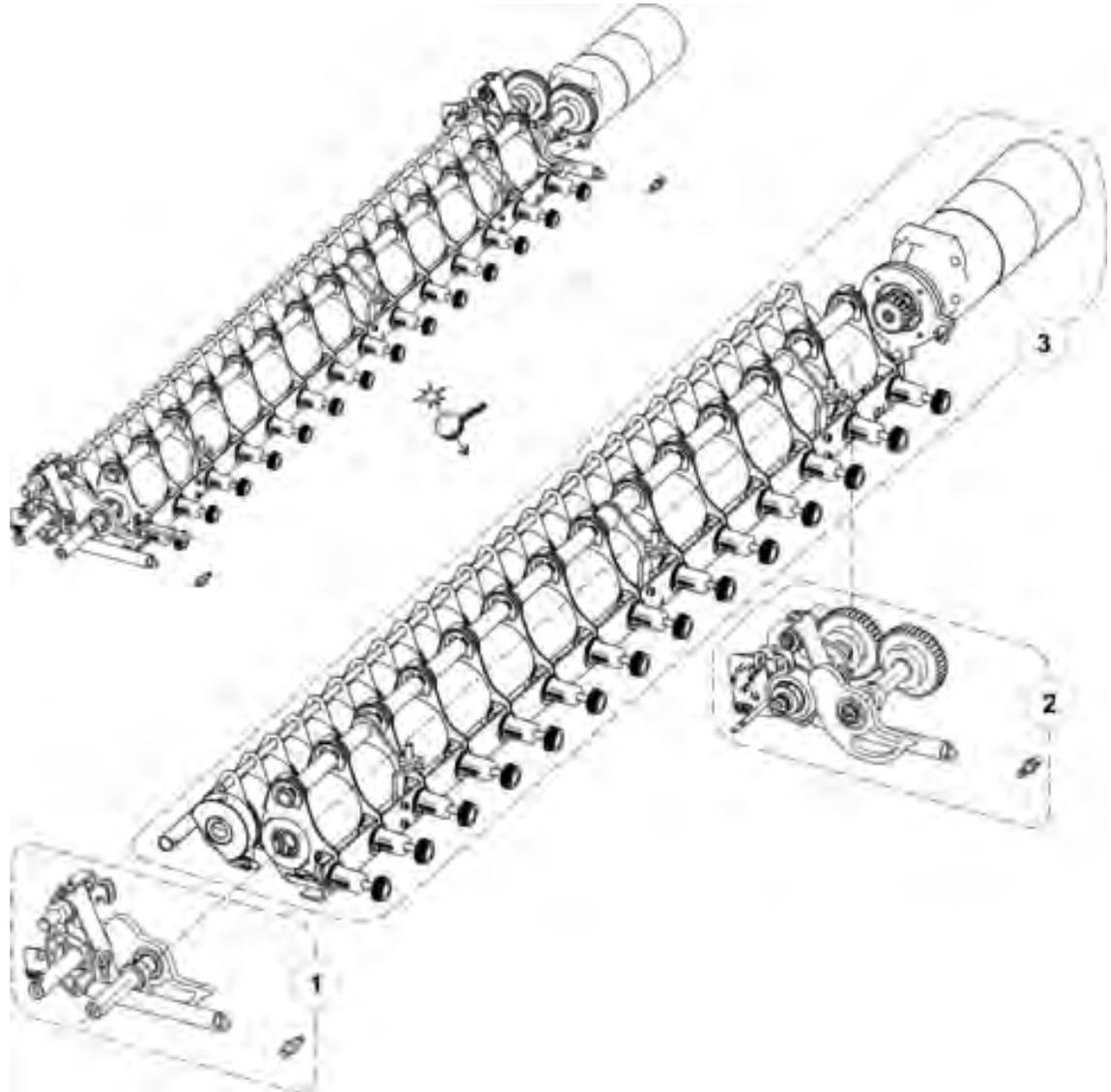


## 6 Hauptabzug



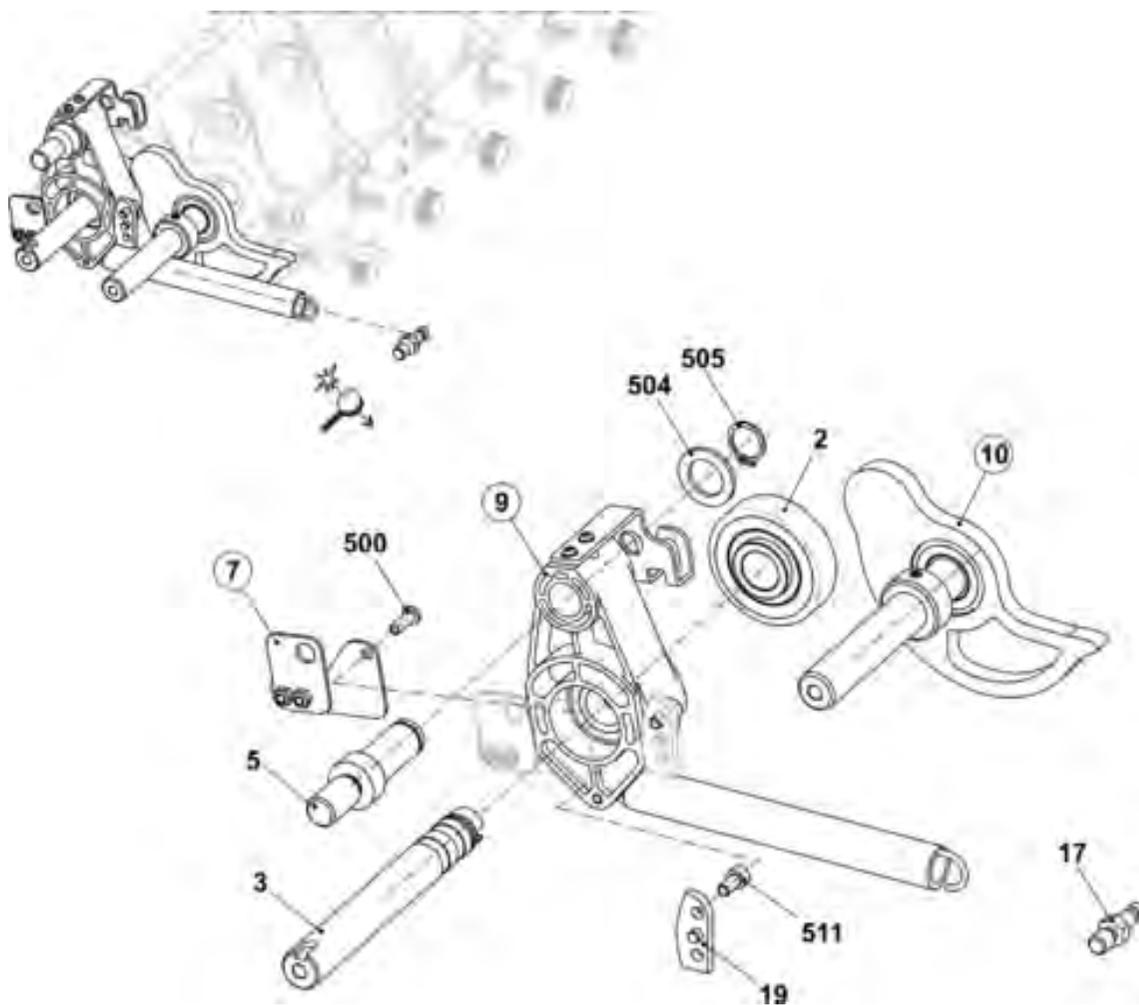
## 6.1 Hauptabzug

| Pos | Benennung         | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|-------------------|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Hauptabzug        |         |     |  |         |
| 1   | Hauptabzug links  | 253 851 | 3   | Hauptabzug mitte<br>E10   E12   E14   E6.2(12m.10)   E6.2   E7.2 | 253 525 |
| 2   | Hauptabzug rechts | 253 852 |     | Hauptabzug mitte E16   E18   E8.2                                | 253 593 |



### 6.1.1 Hauptabzug links

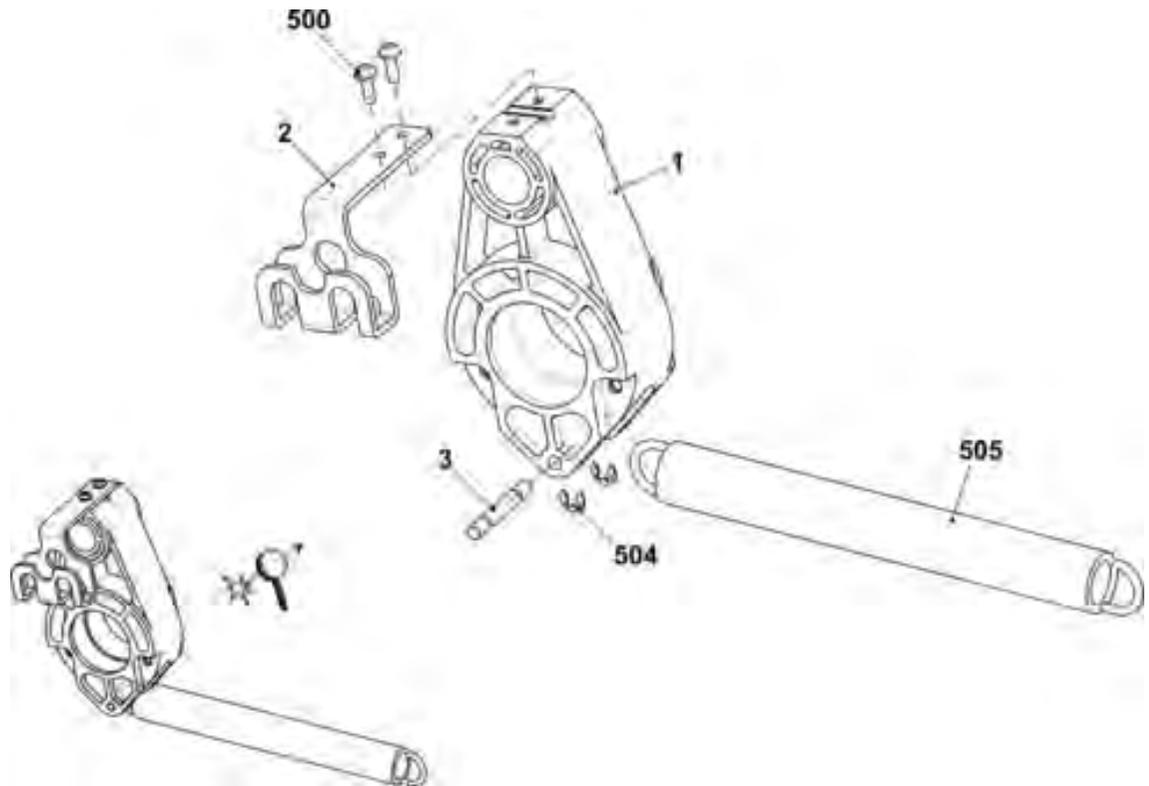
| Pos | Benennung                    | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|------------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Hauptabzug links             | 253 851 |  |     |                         |         |
| 2   | Laufring komplett            | 244 459 |  | 17  | Federbolzen             | 221 143 |
| 3   | Welle links hinten           | 221 012 |  | 19  | Anschlag                | 252 503 |
| 5   | Bolzen                       | 208 538 |  | 500 | Schraube 50x15          | 251 728 |
| 7   | Aufnahmeblech links komplett | 231 725 |  | 504 | U-Scheibe 18            | 023 295 |
| 9   | Schwenklager                 | 251 761 |  | 505 | Sicherungsring 18x1,2   | 020 955 |
| 10  | Steckachse links             | 251 984 |  | 511 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134 |



## 6.1 Hauptabzug

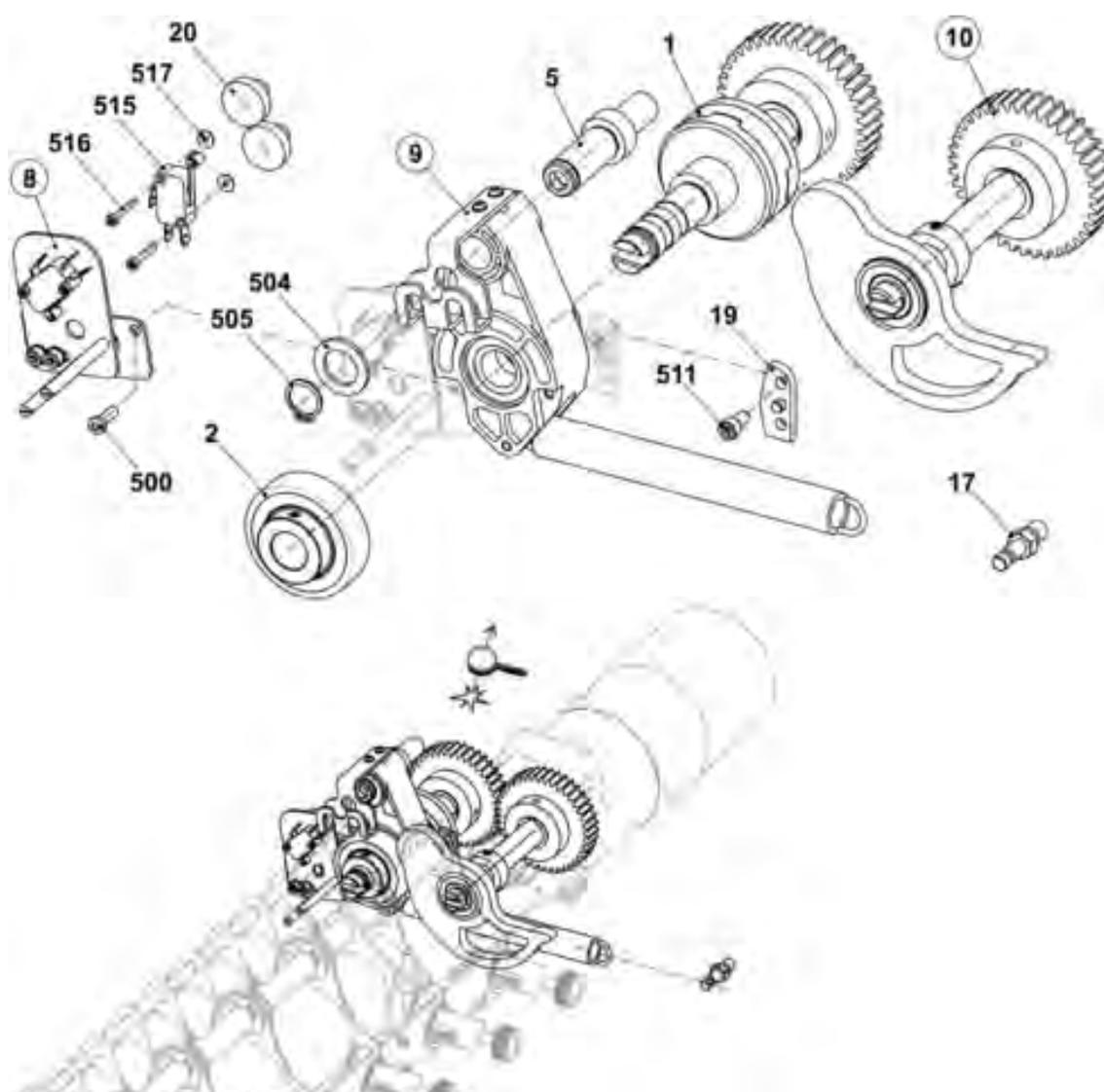
## 6.1.1.1 Schwenklager

| Pos | Benennung    | Id      |  | Pos | Benennung           | Id      |
|-----|--------------|---------|--|-----|---------------------|---------|
| Σ   | Schwenklager | 251 761 |  |     |                     |         |
| 1   | Schwenklager | 241 996 |  | 500 | Schraube M35x10     | 251 729 |
| 2   | Blechstütze  | 251 749 |  | 504 | Sicherungsscheibe 4 | 021 020 |
| 3   | Achse        | 251 758 |  | 505 | Zugfeder 21x3,0x192 | 240 217 |



### 6.1.2 Hauptabzug rechts

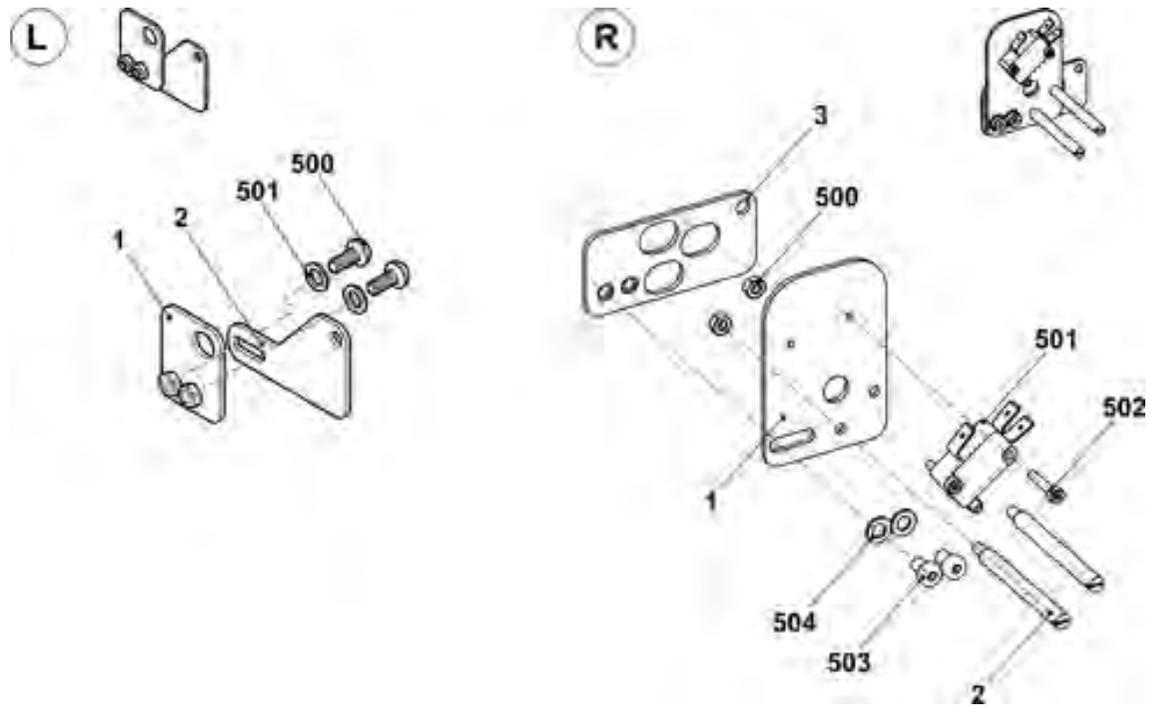
| Pos | Benennung                     | Id      | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|-------------------------------|---------|-----|----------------------------|---------|
| Σ   | Hauptabzug rechts             | 253 852 |     |                            |         |
| 1   | Kupplungsatz                  | 251 677 | 20  | Gewindebuchse              | 222 522 |
| 2   | Laufring komplett             | 244 459 | 500 | Schraube 50x15             | 251 728 |
| 5   | Bolzen                        | 208 538 | 504 | U-Scheibe 18               | 023 295 |
| 8   | Aufnahmeblech rechts komplett | 240 069 | 505 | Sicherungsring 18x1,2      | 020 955 |
| 9   | Schwenklager                  | 251 761 | 511 | Zylinder-Schraube M6x12    | 020 134 |
| 10  | Steckachse rechts             | 251 985 | 515 | Mikroschalter Xgk2-s21 250 | 210 510 |
| 17  | Federbolzen                   | 221 143 | 516 | Zylinder-Schraube M3x20    | 023 221 |
| 19  | Anschlag                      | 252 503 | 517 | U-Scheibe 3                | 023 657 |



## 6.1 Hauptabzug

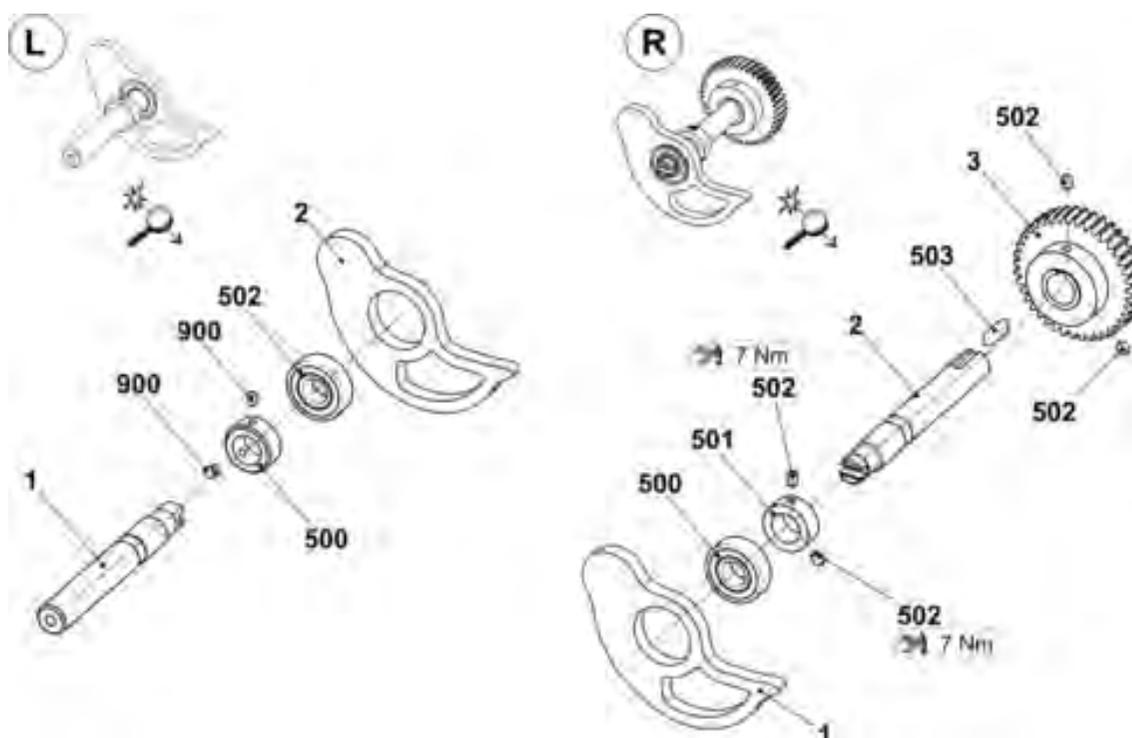
## 6.1.2.1 Aufnahmeblech

| Pos        | Benennung                    | Id      |  | Pos        | Benennung                     | Id      |
|------------|------------------------------|---------|--|------------|-------------------------------|---------|
| $\Sigma$ L | Aufnahmeblech links komplett | 231 725 |  | $\Sigma$ R | Aufnahmeblech rechts komplett | 240 069 |
| 1          | Aufnahmeblech links          | 231 541 |  | 1          | Aufnahmeblech rechts          | 240 068 |
| 2          | Halteblech links             | 231 539 |  | 2          | Schaftschraube                | 240 067 |
| 500        | Flachkopf-Schraube M5x10     | 023 247 |  | 3          | Halteblech rechts             | 240 066 |
| 501        | Fächerscheibe J6,4           | 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 |



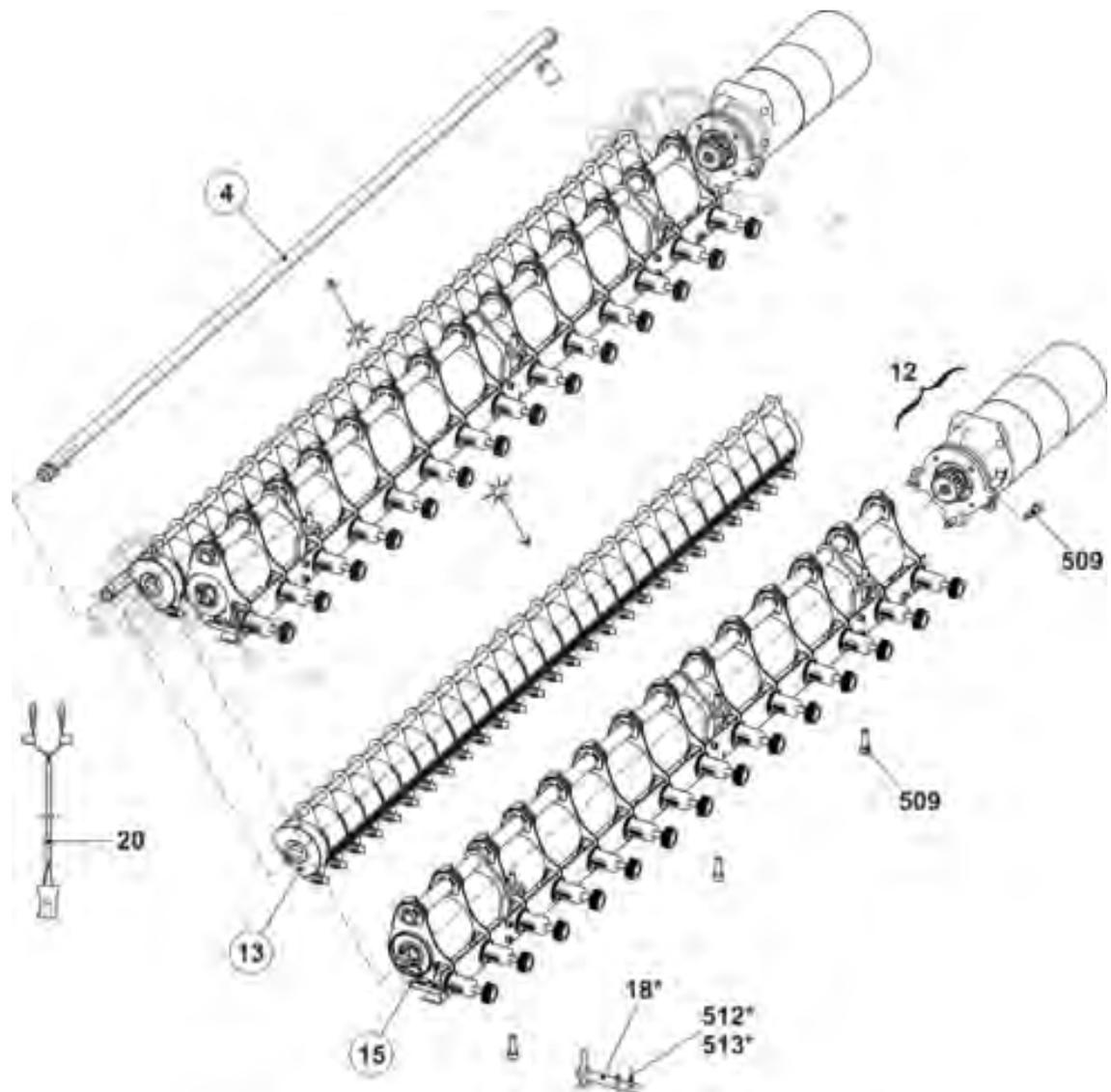
6.1.2.2 Steckachse

| Pos | Benennung              | Id      |  | Pos | Benennung              | Id      |
|-----|------------------------|---------|--|-----|------------------------|---------|
| Σ L | Steckachse links       | 251 984 |  | Σ R | Steckachse rechts      | 251 985 |
| 1   | Welle links vorn       | 221 013 |  | 1   | Exzenter               | 251 959 |
| 2   | Exzenter               | 251 959 |  | 2   | Welle rechts           | 223 393 |
| 500 | Stellring              | 020 938 |  | 3   | Zahnrad Z=40, M=2      | 213 744 |
| 502 | Einbaufreilauf ZZ6203L | 023 294 |  | 500 | Einbaufreilauf ZZ6203L | 023 294 |
| 900 | Gewindestift M6x8      | 022 684 |  | 501 | Stellring              | 020 938 |
|     |                        |         |  | 502 | Gewindestift M6x8      | 022 684 |
|     |                        |         |  | 503 | Passfeder A 6x6x25     | 023 017 |



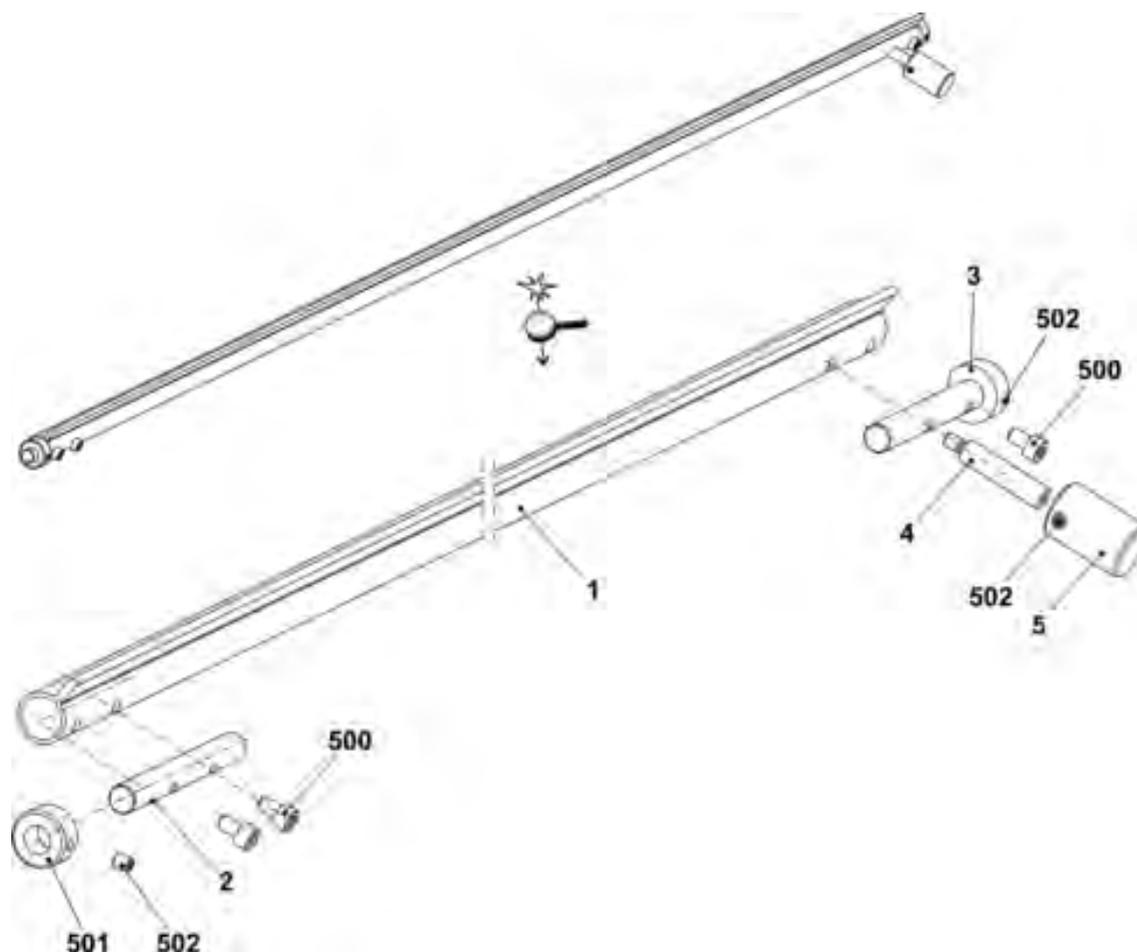
## 6.1.3 Hauptabzug Mitte

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos  | Benennung                                    | Id      |
|-----|--|---------|------|--|---------|
| Σ   | Hauptabzug Mitte                             |         | 13   | Abzugswalze hinten komplett                  |         |
|     | E10   E12   E14   E6.2(12m.10)   E6.2   E7.2 | 253 525 |      | E10   E12   E14   E6.2(12m.10)   E6.2   E7.2 | 253 853 |
|     | E16   E18   E8.2                             | 253 593 |      | E16   E18   E8.2                             | 253 854 |
| 4   | Abstreifwinkel hinten komplett               | 240 125 | 509  | Zylinder-Schraube M8x25                      | 020 142 |
| 12  | Motor Abzugseinheit komplett                 | 253 803 | 18*  | Anschlag                                     | 253 432 |
| 15  | Abzugswalze vorne komplett                   | 241 426 | 512* | U-Scheibe 6                                  | 020 881 |
| 20  | Anschlusskabel Wickelblech                   | 241 703 | 513* | Flachkopf-Schraube M6x16                     | 023 124 |



6.1.3.1 Abstreifwinkel

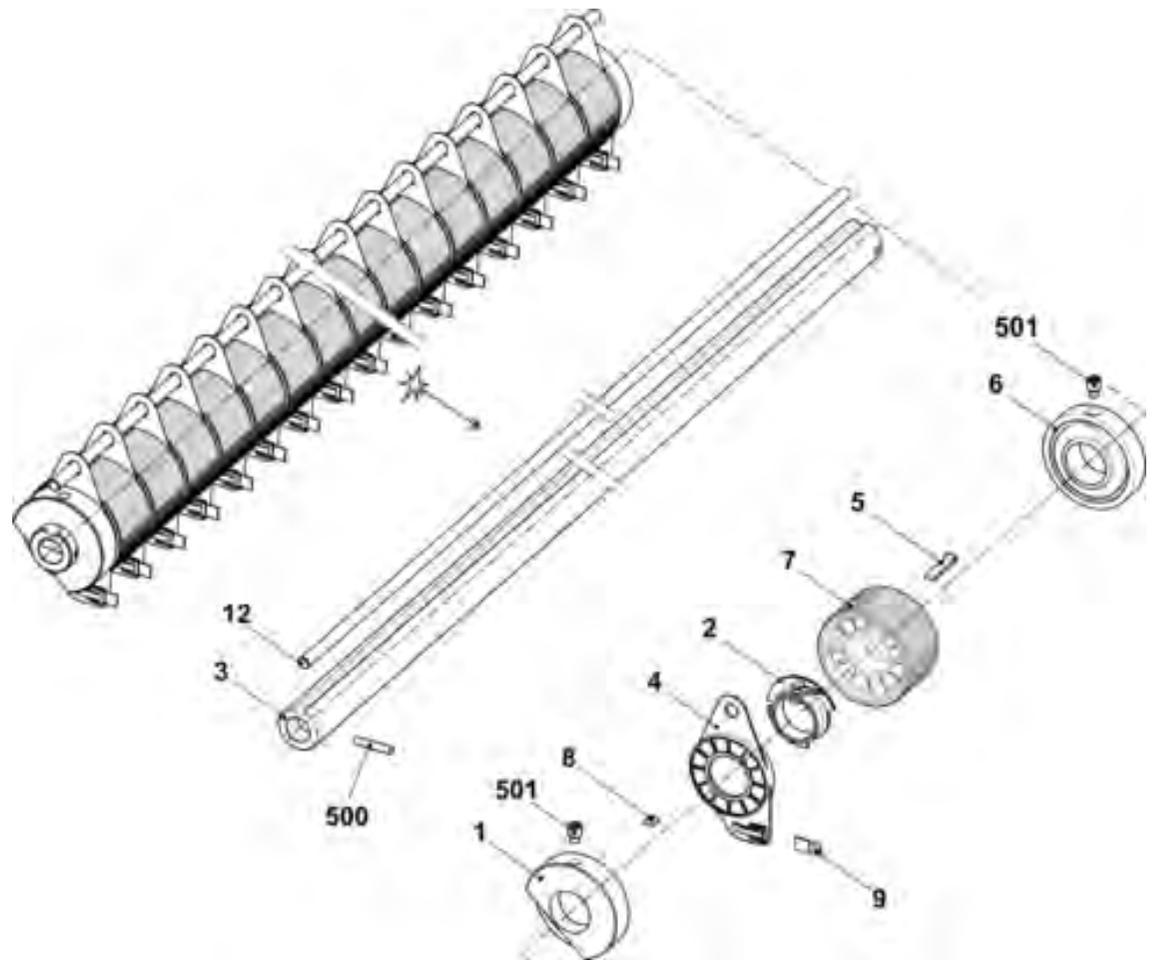
| Pos | Benennung                      | Id      |  | Pos | Benennung              | Id      |
|-----|--------------------------------|---------|--|-----|------------------------|---------|
| Σ   | Abstreifwinkel hinten komplett | 240 125 |  |     |                        |         |
| 1   | Abstreifwinkel                 | 240 126 |  | 5   | Einstellgewicht        | 229 248 |
| 2   | Welle                          | 240 127 |  | 500 | Zylinder-Schraube M5x8 | 023 319 |
| 3   | Nocken                         | 209 278 |  | 501 | Stellingring           | 020 934 |
| 4   | Bolzen                         | 228 310 |  | 502 | Gewindestift M5x6      | 022 738 |



## 6.1 Hauptabzug

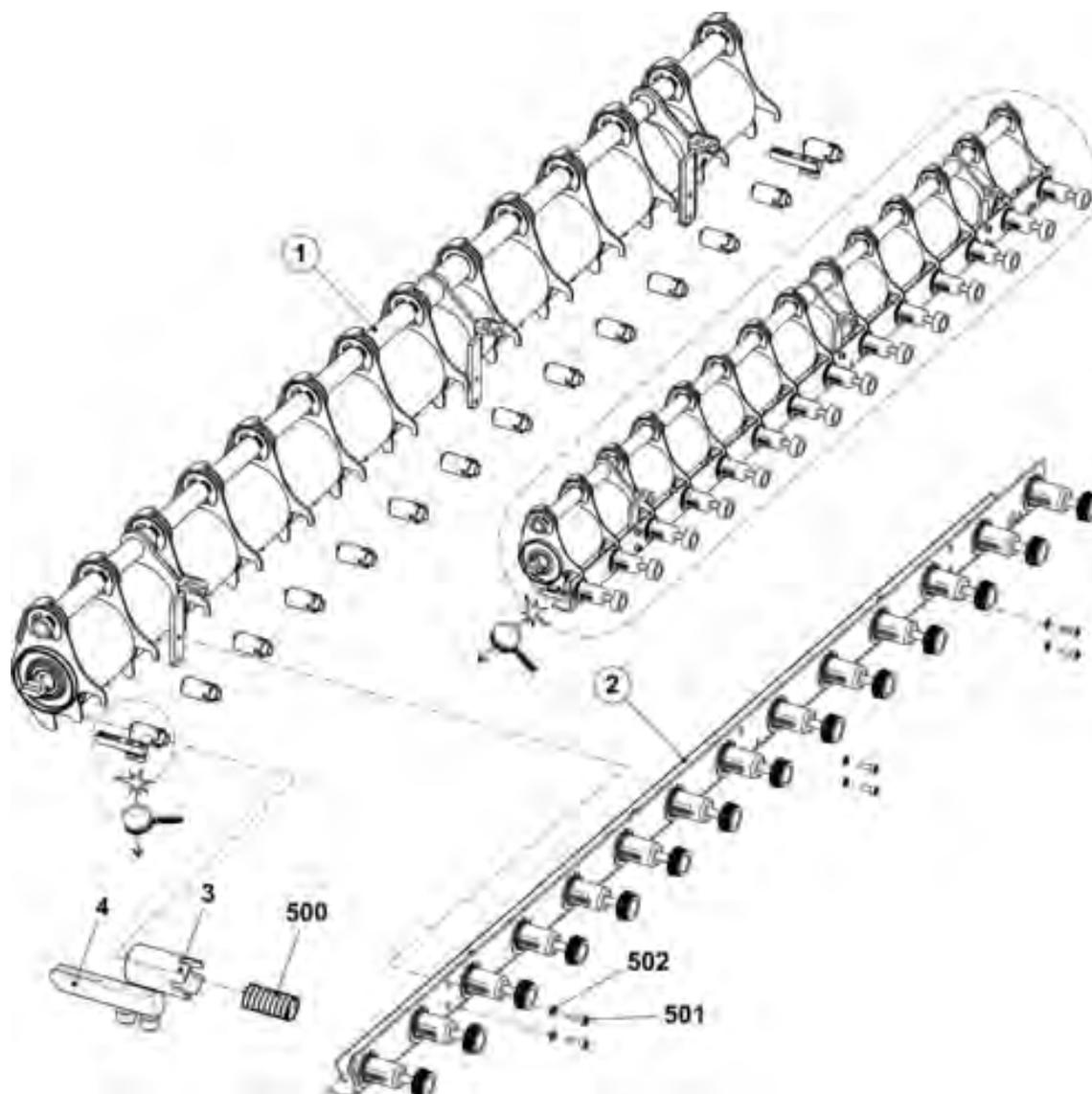
## 6.1.3.2 Hintere Abzugswalze

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung           | Id      |
|-----|--|---------|-----|---------------------|---------|
| Σ   | Abzugswalze hinten komplett                  |         |     |                     |         |
|     | E10   E12   E14   E6.2(12m.10)   E6.2   E7.2 | 253 853 |     |                     |         |
|     | E16   E18   E8.2                             | 253 854 | 7   | Walze E5-14         | 206 770 |
| 1   | Ring links                                   | 250 573 |     | Walze E16-18        | 231 400 |
| 2   | Anschlagring links                           | 204 369 | 8   | Distanzkeil         | 222 062 |
| 3   | Welle  | 221 011 | 9   | Bürste              | 225 819 |
| 4   | Abstreifer                                   | 241 612 | 12  | Stange              | 253 301 |
| 5   | Distanzkeil                                  | 240 104 | 500 | Pass-Stift 6x32     | 020 685 |
| 6   | Ring rechts                                  | 250 574 | 501 | Gewindestift M10x15 | 020 635 |



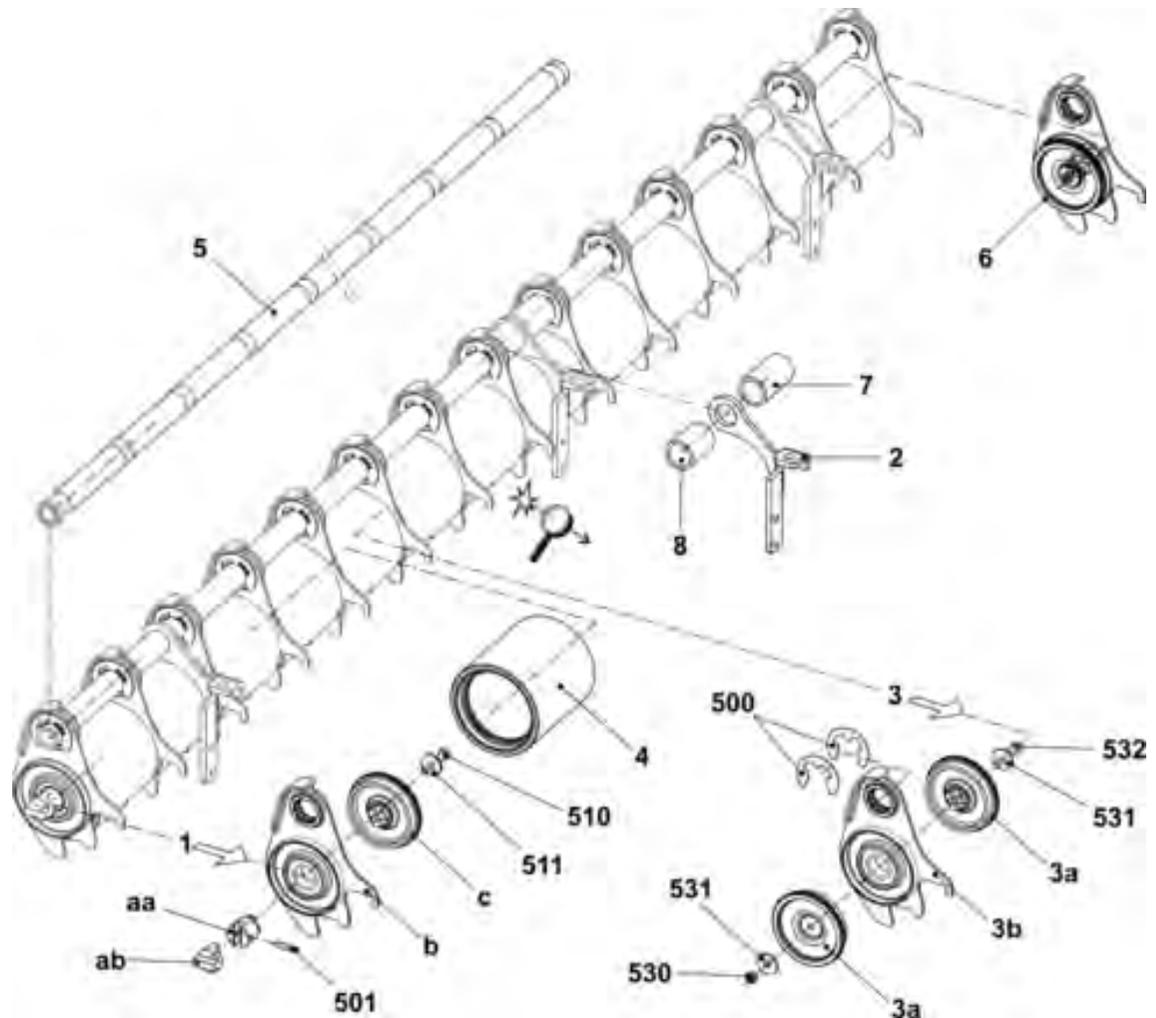
6.1.3.3 Vordere Abzugswalze

| Pos | Benennung                  | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Abzugswalze vorne komplett | 241 426 |  | 4   | Fixierstück             | 221 935 |
| 1   | Abzugswalze vorne          | 221 243 |  | 500 | Druckfeder 1x10x30      | 023 741 |
| 2   | Winkelschiene komplett     | 241 425 |  | 501 | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132 |
| 3   | Druckhülse                 | 220 911 |  | 502 | U-Scheibe 5-200         | 020 880 |



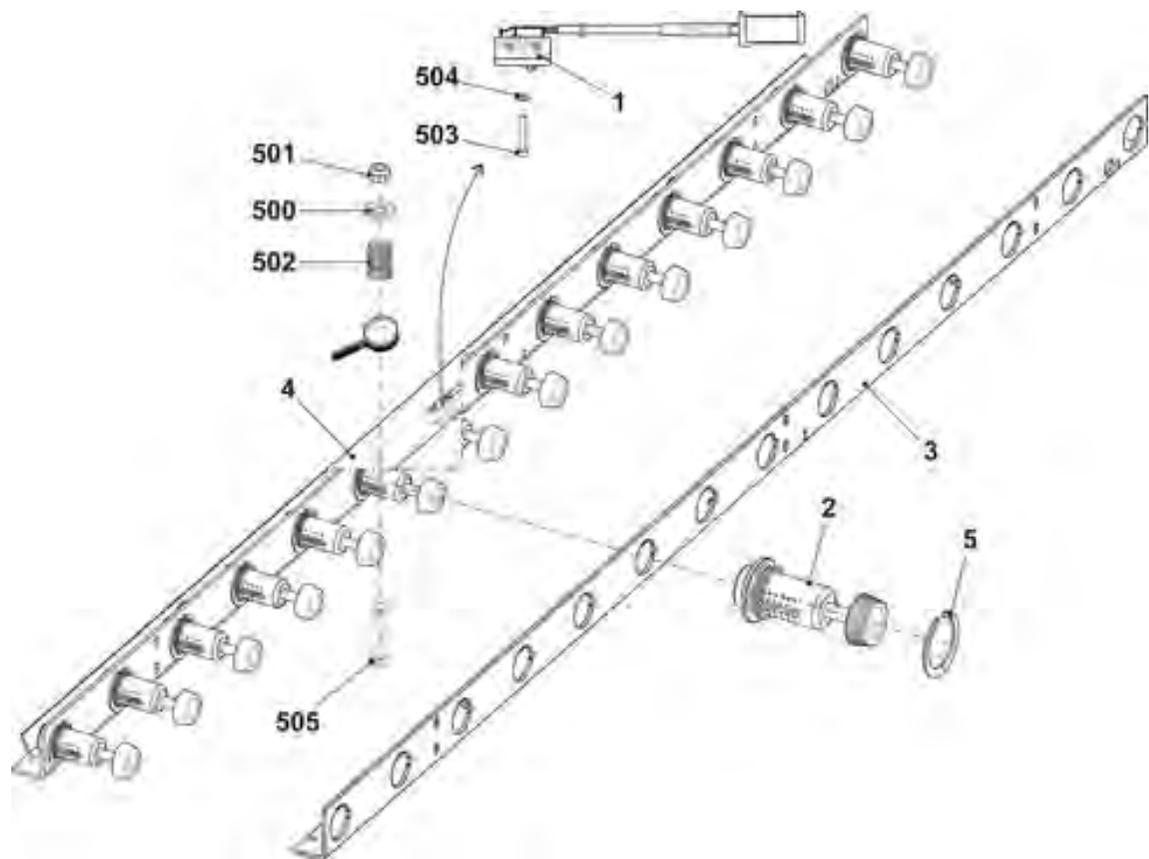
## 6.1.3.3.1 Vordere Walzenelemente

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Abzugswalze vorn            | 221 243 |     |                             |         |
| 1   | Lagerträger links komplett  | 221 225 | 6   | Lagerträger rechts komplett | 221 240 |
|     | aa Kreuzgelenk              | 221 137 |     | aa Kreuzgelenk              | 221 137 |
|     | ab Adapter                  | 221 132 |     | ab Adapter                  | 221 132 |
|     | b Lagerträger               | 220 913 |     | b Lagerträger               | 220 913 |
|     | c Zahnrad                   | 220 910 |     | c Zahnrad                   | 220 910 |
|     | 501 Spannstift 4x20         | 023 551 |     | 501 Spannstift 4x20         | 023 551 |
|     | 510 Zylinder-Schraube M5x20 | 020 133 |     | 510 Zylinder-Schraube M5x20 | 020 133 |
|     | 511 U-Scheibe 5             | 023 542 |     | 511 U-Scheibe 5             | 023 542 |
| 2   | Träger                      | 251 557 | 7   | Distanzrohr rechts          | 253 407 |
| 3   | Lagerträger komplett        | 221 241 | 8   | Distanzrohr links           | 253 408 |
|     | 3b Lagerträger              | 220 913 | 500 | Sicherungsscheibe           | 021 025 |
|     | 3a Zahnrad                  | 220 910 |     |                             |         |
|     | 530 Sechskant-Mutter M5     | 023 541 |     |                             |         |
|     | 531 U-Scheibe 5-100hv       | 023 542 |     |                             |         |
|     | 532 Zylinder-Schraube M5x30 | 022 396 |     |                             |         |
| 4   | Walze                       | 220 905 |     |                             |         |
| 5   | Rohr                        | 221 092 |     |                             |         |



### 6.1.3.3.2 Anpress-Winkelschiene

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Winkelschiene komplett      | 241 425 | 500 | U-Scheibe 6-200         | 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               | 241 773 | 503 | Zylinder-Schraube M2x12 | 023 522 |
| 4   | Wickelblech                 | 221 101 | 504 | U-Scheibe 2-200         | 022 908 |
| 5   | Sicherungsring              | 242 325 | 505 | Ansatz-Schraube M5x20x5 | 023 675 |



Notizen

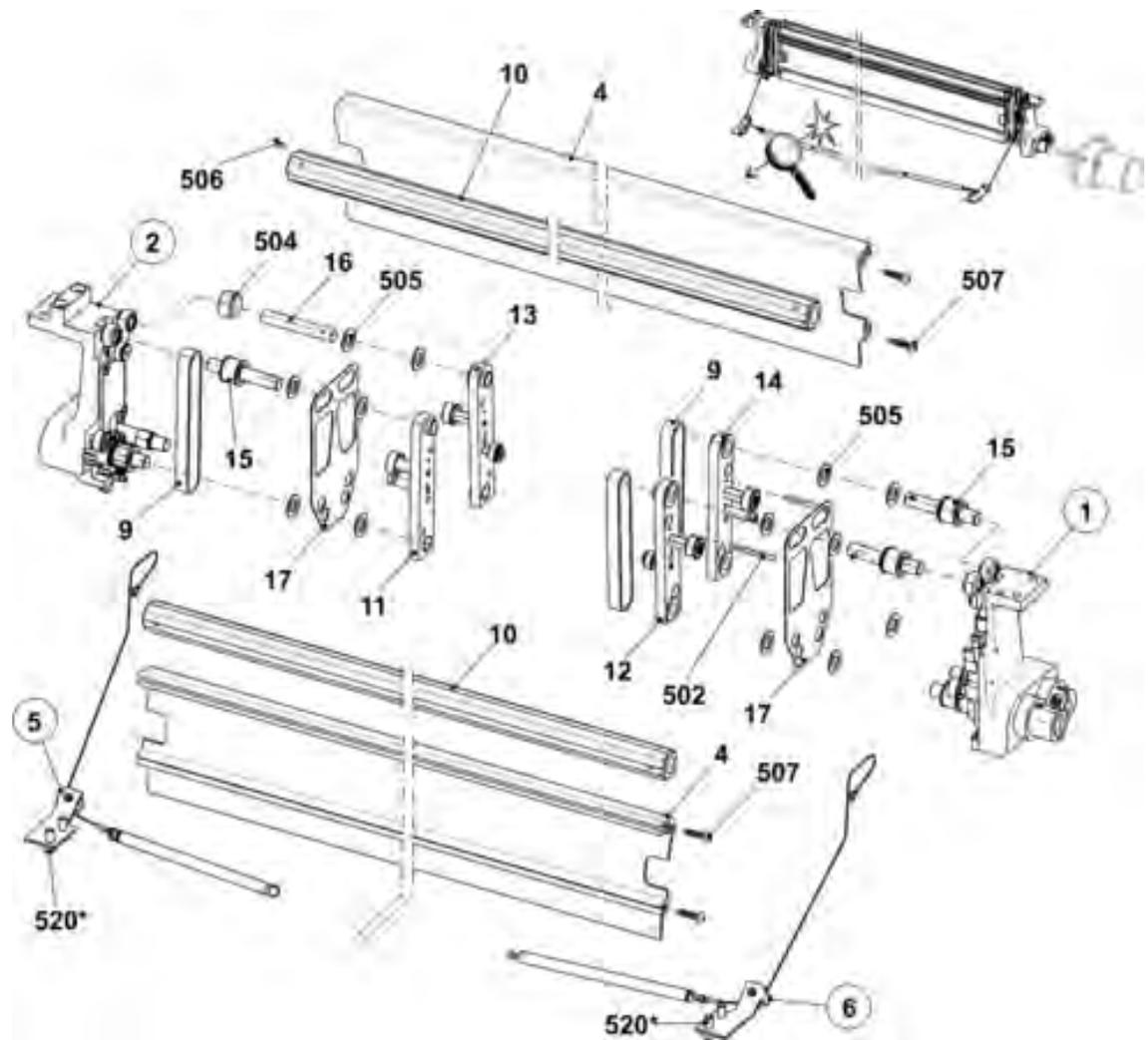
## 7 Hilfsabzug



## 7.1 Hilfsabzug vormontiert

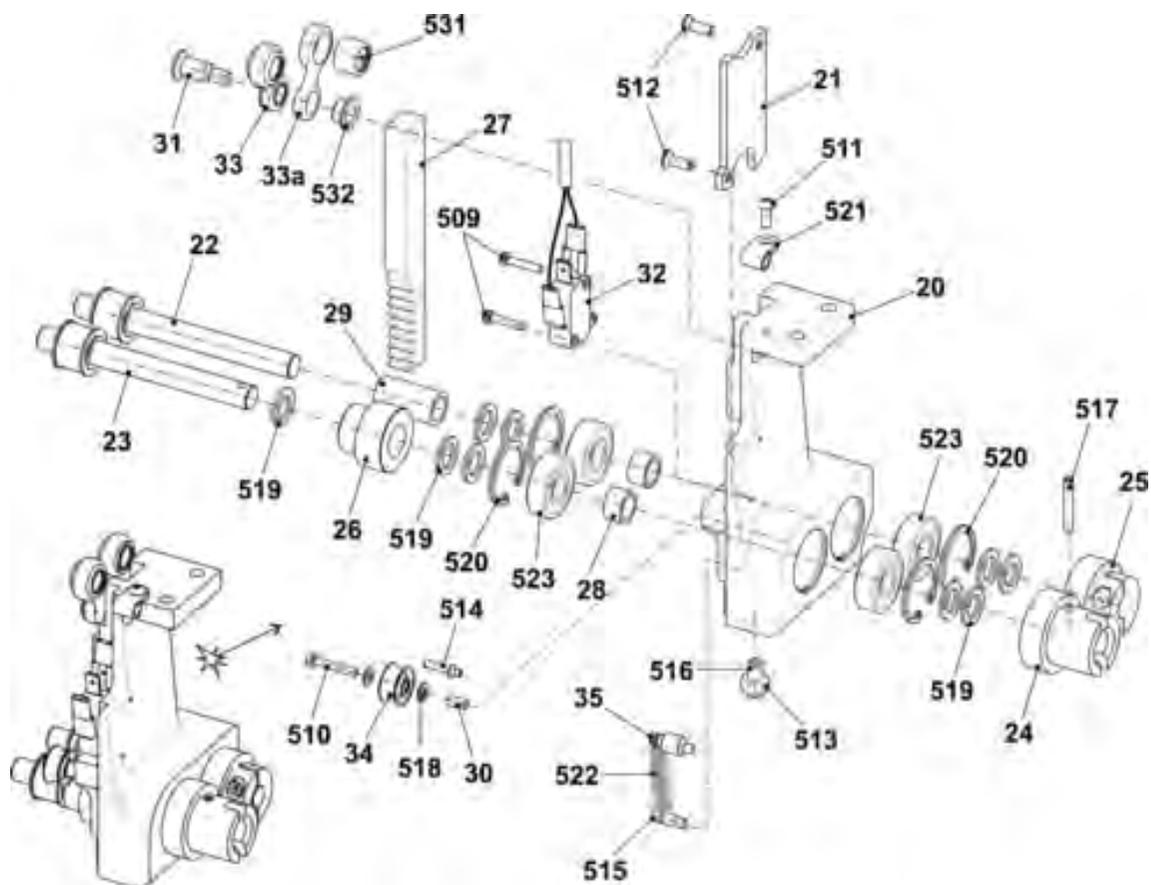
## 7.1 Hilfsabzug vormontiert

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos  | Benennung                   | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|------|-----------------------------|---------|
| Σ   | Hilfsabzug vormontiert      | 254 061 |      |                             |         |
| 1   | Lager rechts komplett       | 239 996 | 14   | Hebel hinten rechts         | 227 260 |
| 2   | Lager links komplett        | 239 999 | 15   | Zahnriemen-Scheibe komplett | 226 708 |
| 4   | Leitblech                   | 213 362 | 16   | Bolzen                      | 227 914 |
| 5   | Blechwinkel links komplett  | 225 013 | 17   | Schutzblech                 | 225 754 |
| 6   | Blechwinkel rechts komplett | 225 014 | 502  | Schaft-Schraube M3x27x32    | 023 634 |
| 9   | Zahnriemen 10T5/260         | 208 832 | 504  | Stelling                    | 020 934 |
| 10  | Abzugswalze                 | 224 891 | 505  | Anlaufscheibe               | 023 646 |
| 11  | Hebel vorne links           | 227 263 | 506  | Spannstift 3x20             | 020 776 |
| 12  | Hebel vorne rechts          | 227 262 | 507  | Blechschaube St4,8x22-      | 023 259 |
| 13  | Hebel hinten links          | 227 261 | 520* | Zylinder-Schraube M6x12     | 020 134 |



### 7.1.1 Rechtes Lager Hilfsabzug

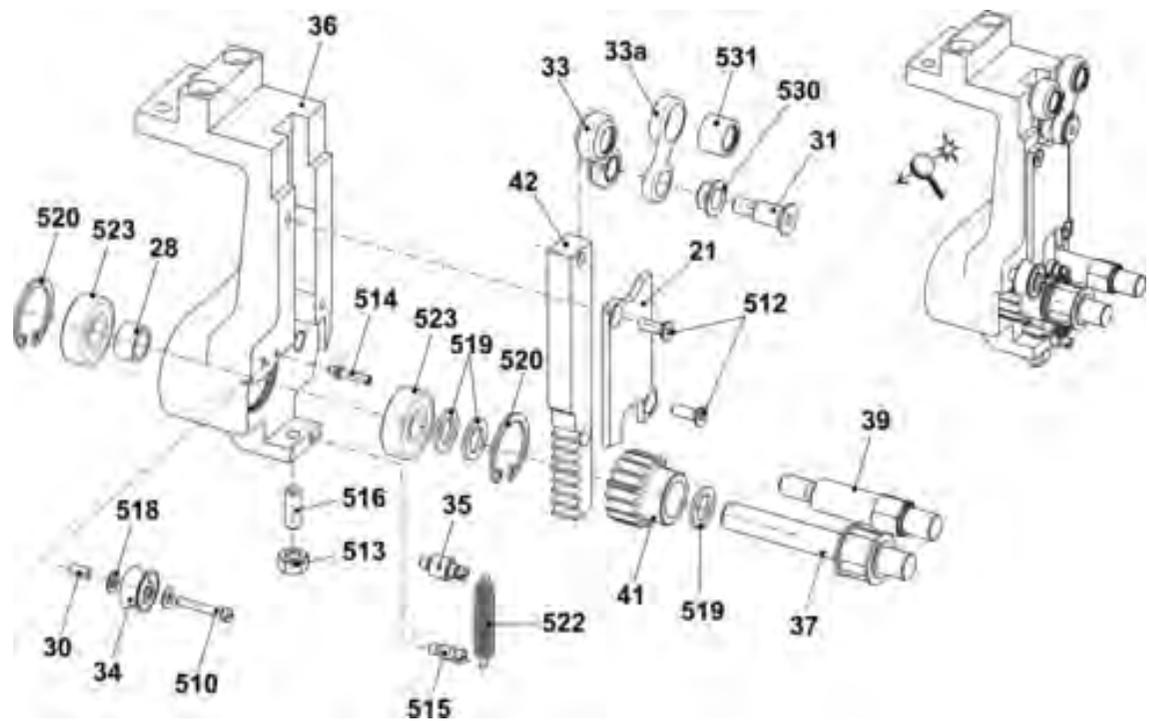
| Pos | Benennung                     | Id      | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|-------------------------------|---------|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Lager rechts komplett         |         |     |                             |         |
| 20  | Lagerbock rechts              | 239 967 | 34  | Rollenumlenker              | 218 805 |
| 21  | Deckel                        | 224 881 | 35  | Schaft-Schraube             | 239 215 |
| 22  | Antriebswelle komplett        | 227 857 | 500 | Zylinder-Schraube M3x16     | 022 560 |
| 23  | Antriebswelle komplett        | 227 853 | 510 | Zylinder-Schraube M3x20     | 022 448 |
| 24  | Zahnrad M=1,5, Z=20           | 213 880 | 511 | Flachkopf-Schraube M4x10    | 023 450 |
| 25  | Zahnrad M=1,5, Z=20           | 210 504 | 512 | Senkkopf-Schraube M4x12     | 023 062 |
| 26  | Zahnrad rechts komplett       | 218 524 | 513 | Sechskant-Mutter M6-6       | 020 836 |
| 27  | Zahnstange rechts             | 239 218 | 514 | Gewindebolzen mit Ansatz    | 243 226 |
| 28  | Distanzhülse                  | 229 683 | 515 | Schaft-Schraube M4x9x14     | 020 602 |
| 29  | Hülse                         | 227 257 | 516 | Gewindestift M6x16-45       | 023 092 |
| 30  | Hülse                         | 239 997 | 517 | Spiralspannstift 4x24       | 023 544 |
| 31  | Bundbolzen                    | 210 551 | 518 | Pass-Scheibe 4x8x0,5        | 023 384 |
| 32  | Kabel mit Schalter Hilfsabzug | 243 142 | 519 | Pass-Scheibe 10x16x1,5      | 023 261 |
| 33  | Pleuel komplett               | 226 710 | 520 | Sicherungsring 26x1,2       | 023 359 |
| 33a | Pleuel                        | 226 696 | 521 | Befestigungsschelle 255/5,2 | 008 335 |
| 531 | Nadellager HK1010             | 023 664 | 522 | Zugfeder 7,5x0,7x28         | 023 595 |
| 532 | Gleitlager GFM-081014-06      | 023 358 | 523 | Rillen-Kugellager 6000-2Z   | 022 599 |



## 7.1 Hilfsabzug vormontiert

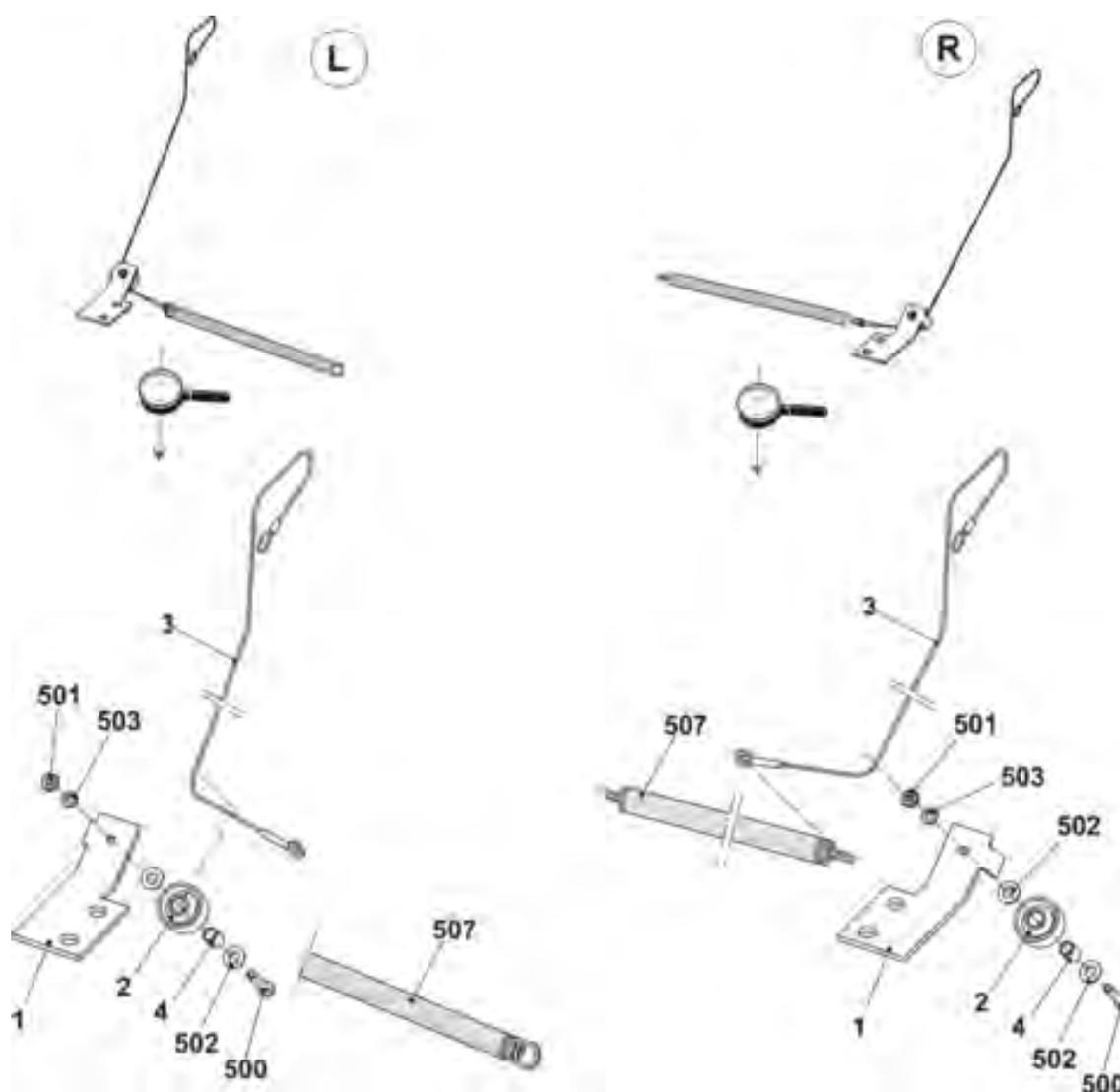
## 7.1.2 Linkes Lager Hilfsabzug

| Pos | Benennung                | Id      | Pos | Benennung                 | Id      |
|-----|--------------------------|---------|-----|---------------------------|---------|
| Σ   | Lager links              |         |     |                           |         |
| 21  | Deckel                   | 224 881 | 41  | Zahnrad links komplett    | 218 523 |
| 28  | Distanzhülse             | 229 683 | 42  | Zahnstange links          | 239 216 |
| 30  | Hülse                    | 239 997 | 510 | Zylinder-Schraube M3x20   | 022 448 |
| 31  | Bundbolzen               | 210 551 | 512 | Senkkopf-Schraube M4x12   | 023 062 |
| 33  | Pleuel komplett          | 226 710 | 513 | Sechskant-Mutter M6-6     | 020 836 |
| 33a | Pleuel                   | 226 696 | 514 | Gewindebolzen mit Ansatz  | 243 226 |
| 530 | Gleitlager GFM-081014-06 | 023 358 | 515 | Schaft-Schraube M4x9x14   | 020 602 |
| 531 | Nadellager HK1010        | 023 664 | 516 | Gewindestift M6x16-45     | 023 092 |
| 34  | Rollenumlenker           | 218 805 | 518 | Pass-Scheibe 4x8x0,5      | 023 384 |
| 35  | Schaft-Schraube          | 239 215 | 519 | Pass-Scheibe 10x16x1,5    | 023 261 |
| 36  | Lagerbock links          | 240 001 | 520 | Sicherungsring 26x1,2     | 023 359 |
| 37  | Antriebswelle komplett   | 227 887 | 522 | Zugfeder 7,5x0,7x28       | 023 595 |
| 39  | Bolzen                   | 226 705 | 523 | Rillen-Kugellager 6000-2Z | 022 599 |



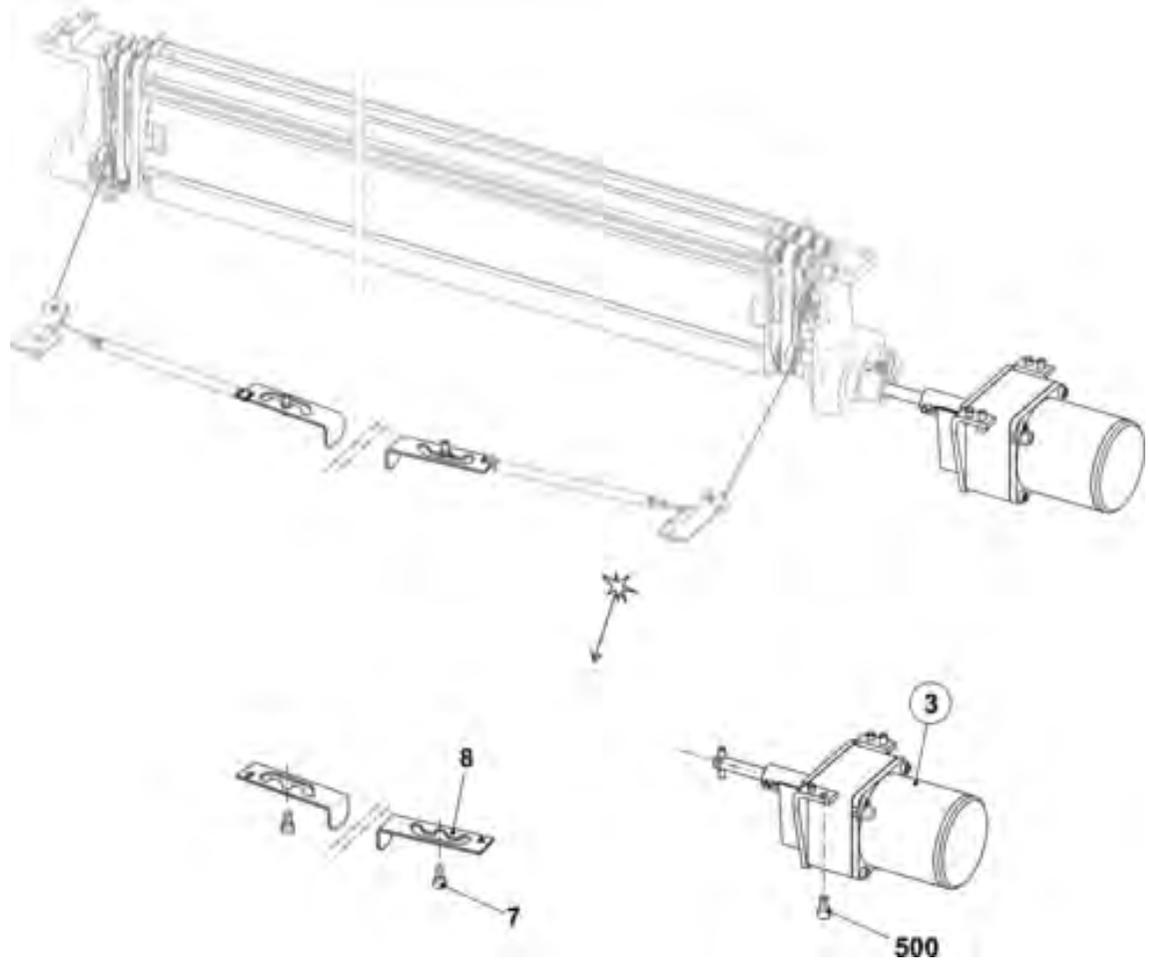
### 7.1.3 Blechwinkel links und rechts komplett

| Pos | Benennung                  | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|----------------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|
| Σ L | Blechwinkel links komplett | 225 013 |  | Σ R | Blechwinkel rechts komplett | 225 014 |
| 1   | Blechwinkel links          | 224 920 |  | 1   | Blechwinkel rechts          | 224 931 |
| 2   | Rollenumlenker             | 218 805 |  | 2   | Rollenumlenker              | 218 805 |
| 3   | Feinseil                   | 224 977 |  | 3   | Feinseil                    | 224 977 |
| 4   | Hülse                      | 227 867 |  | 4   | Hülse                       | 227 867 |
| 500 | Zylinder-Schraube M3x16    | 022 560 |  | 500 | Zylinder-Schraube M3x16     | 022 560 |
| 501 | Sechskant-Mutter M3-6      | 022 564 |  | 501 | Sechskant-Mutter M3-6       | 022 564 |
| 502 | Pass-Scheibe 4x8x0,5       | 023 384 |  | 502 | Pass-Scheibe 4x8x0,5        | 023 384 |
| 503 | Feder-Ring A3              | 021 005 |  | 503 | Feder-Ring A3               | 021 005 |
| 507 | Zugfeder 8x0,9x75          | 021 287 |  | 507 | Zugfeder 8x0,9x75           | 021 287 |



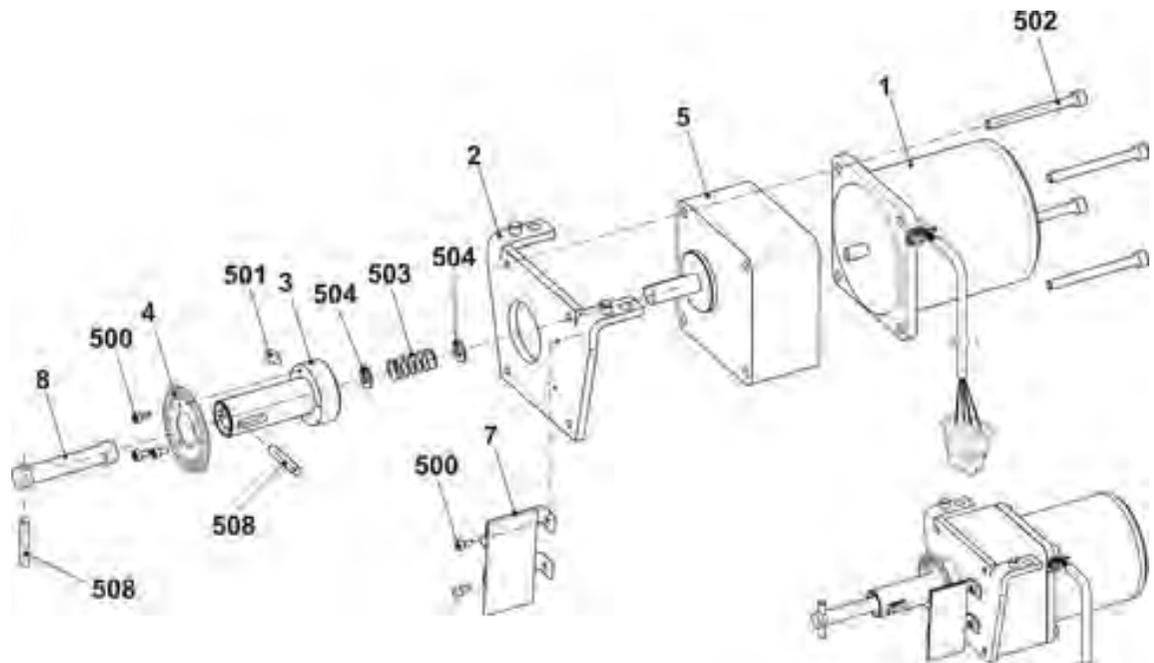
## 7.2 Hilfsabzug Mitte

| Pos | Benennung                       | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|---------------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Hilfsabzug Mitte                | 254 062 |  |     |                         |         |
| 3   | Abzugsmotor komplett Hilfsabzug | 214 449 |  | 8   | Rasterblech             | 222 040 |
| 7   | Ansatzschraube                  | 207 101 |  | 500 | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134 |



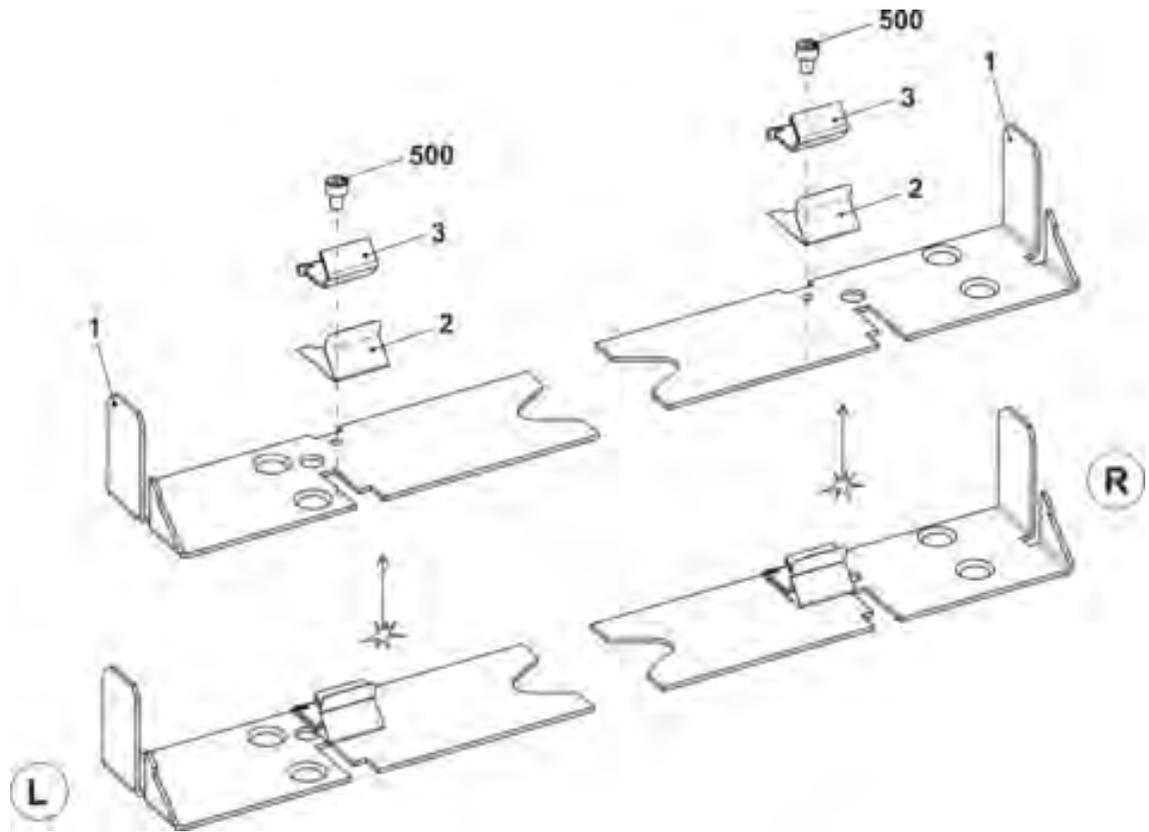
## 7.3 Motor

| Pos | Benennung                 | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|---------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Motor Hilfsabzug komplett | 214 449 | 8   | Welle                    | 219 025 |
| 1   | Motor Hilfsabzug          | 213 871 | 500 | Zylinder-Schraube M3x6   | 022 589 |
| 2   | Motorhalterung            | 218 040 | 501 | Gewindestift M6x10       | 023 543 |
| 3   | Antriebshülse             | 219 024 | 502 | Zylinder-Schraube M5x55  | 023 321 |
| 4   | Impulsscheibe             | 218 449 | 503 | Druckfeder 0,63x10,97x40 | 023 500 |
| 5   | Getriebe 4GN36K           | 220 353 | 504 | Pass-Scheibe 6x12x1      | 023 444 |
| 7   | Lichtschranke Hilfsabzug  | 217 462 | 508 | Zylinder-Stift 5x28      | 241 686 |



## 7.4 Fadenbremse am Klemm-Schneidbett

| Pos | Benennung              | Id      |  | Pos | Benennung              | Id      |
|-----|------------------------|---------|--|-----|------------------------|---------|
| Σ L | Fadenbremse links      | 256 740 |  | Σ R | Fadenbremse rechts     | 256 715 |
| 1   | Abdeckung links        | 256 739 |  | 3   | Abdeckung rechts       | 256 714 |
| 2   | Blattfeder             | 256 712 |  | 1   | Blattfeder             | 256 712 |
| 3   | Klemmblech             | 256 713 |  | 2   | Klemmblech             | 256 713 |
| 500 | Zylinder-Schraube M4x6 | 023 067 |  | 500 | Zylinder-Schraube M4x6 | 023 067 |

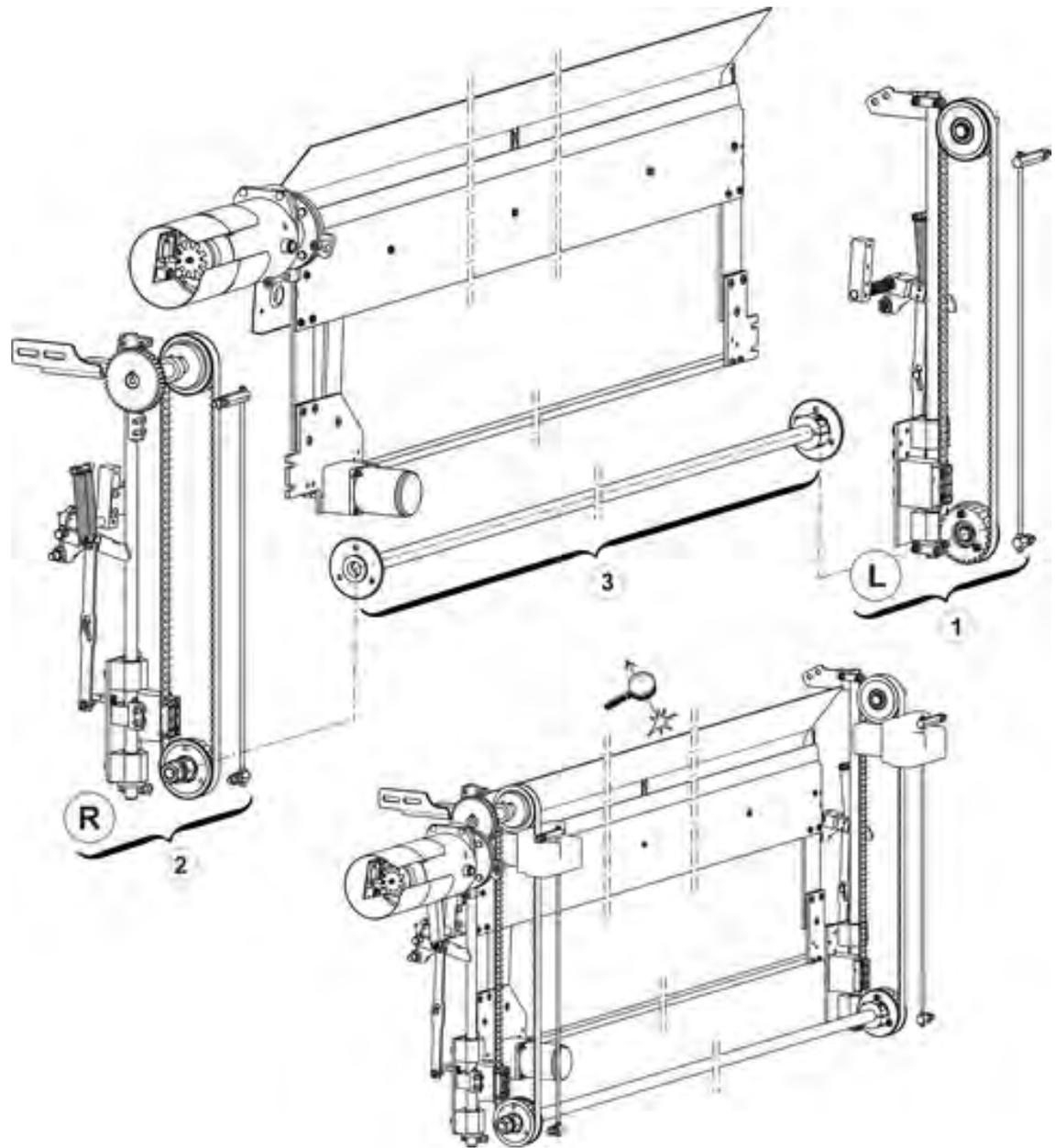


## 8 Kammabzug



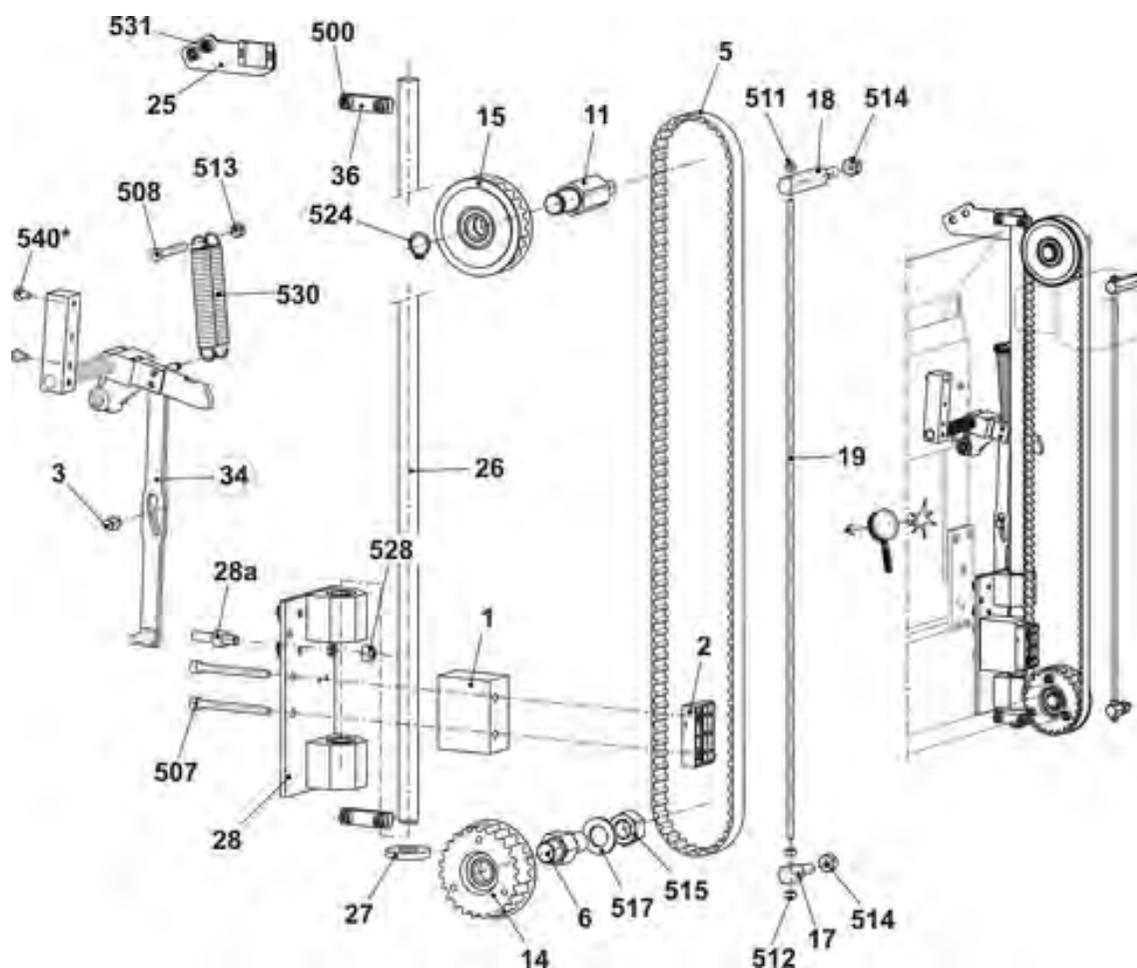
## 8.1 Kammabzug

| Pos | Benennung        | Id      | Pos | Benennung                 | Id      |
|-----|------------------|---------|-----|---------------------------|---------|
| Σ   | Kammabzug        |         |     |                           |         |
| 1   | Kammabzug links  | 256 834 | 3   | E12   E6.2   E6.2(12m.10) | 253 522 |
| 2   | Kammabzug rechts | 256 835 |     | E14   E7.2                | 253 590 |
| 3   | Kammabzug Mitte  |         |     | E16   E8.2                | 253 591 |
|     | E10              | 253 589 |     | E18                       | 253 592 |



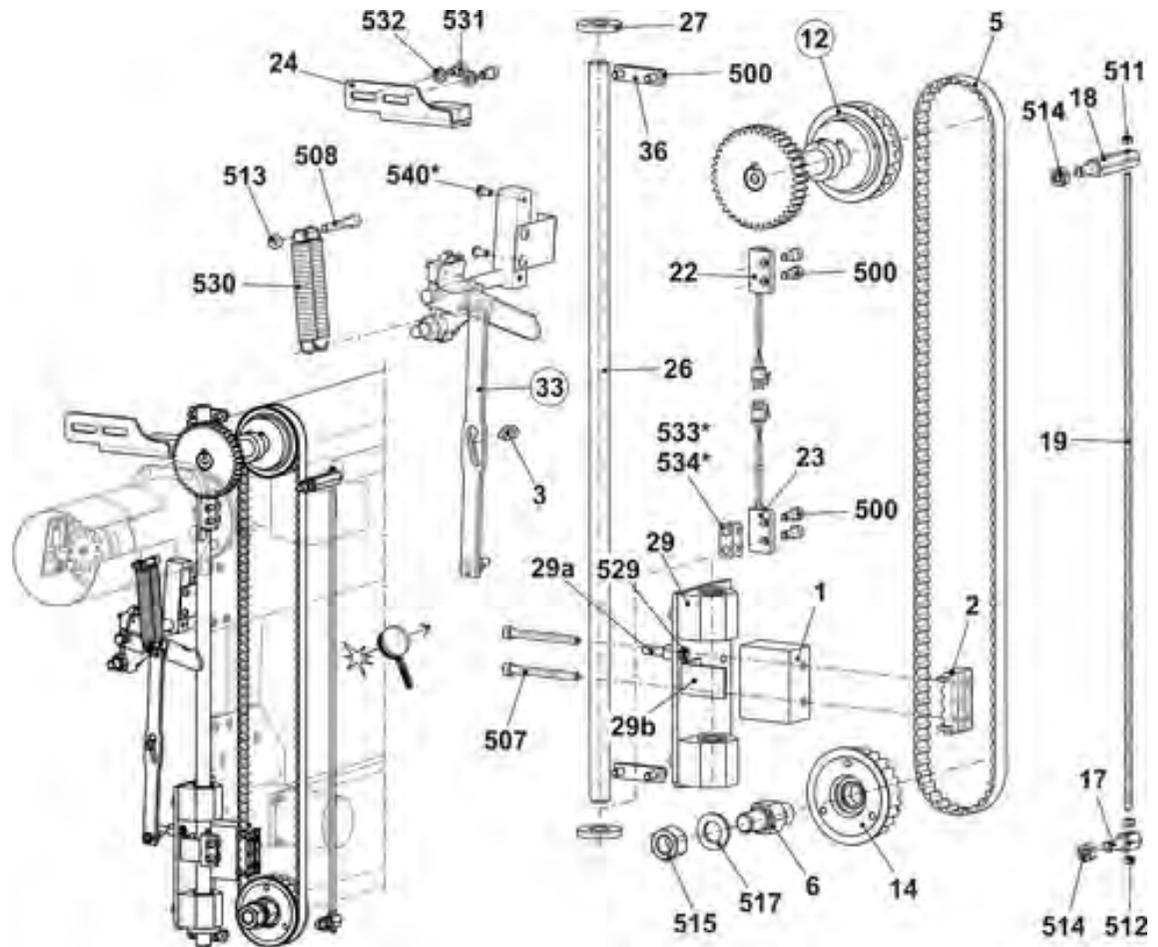
## 8.2 Kammabzug links

| Pos | Benennung                  | Id      | Pos  | Benennung                      | Id      |
|-----|----------------------------|---------|------|--------------------------------|---------|
| Σ   | Kammabzug links            | 256 834 |      |                                |         |
| 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         | 256 826 | 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 |



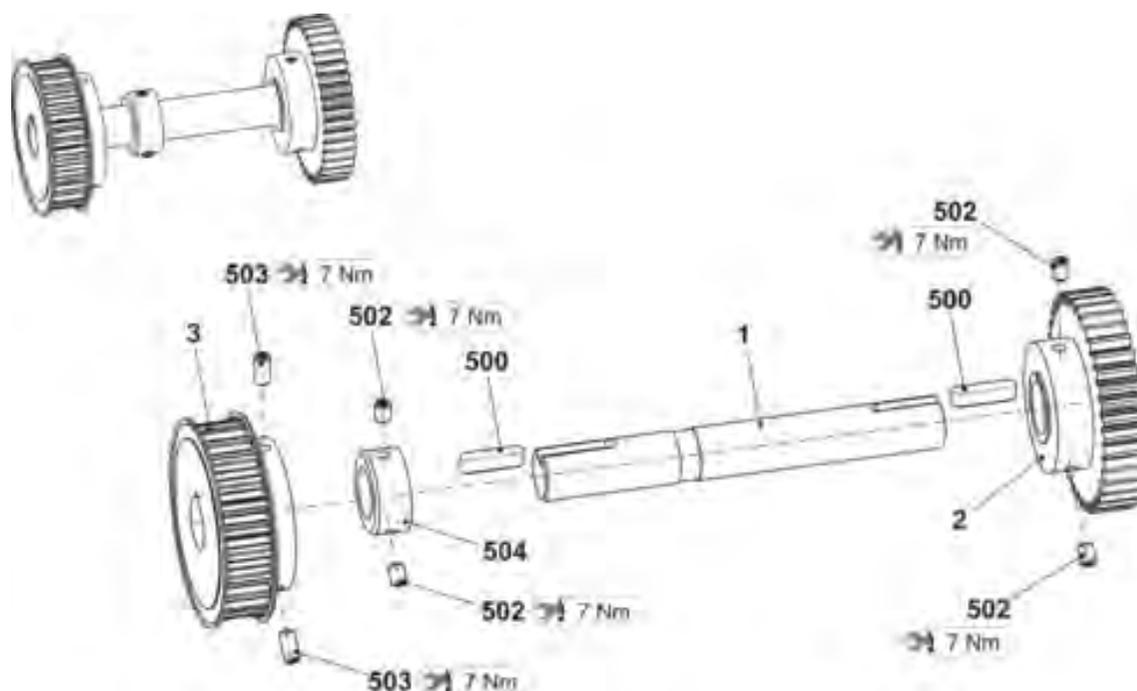
## 8.3 Kammabzug rechts

| Pos | Benennung                        | Id      | Pos  | Benennung                | Id      |
|-----|----------------------------------|---------|------|--------------------------|---------|
| Σ   | Kammabzug rechts                 | 256 835 |      |                          |         |
| 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           | 256 825 | 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 | Mitnahmebolzen                   | 255 427 | 534* | Beilage 0,5x12x27        | 023 736 |
| 29b | Winkel                           | 240 112 | 540* | Flachkopf-Schraube M5x10 | 023 247 |



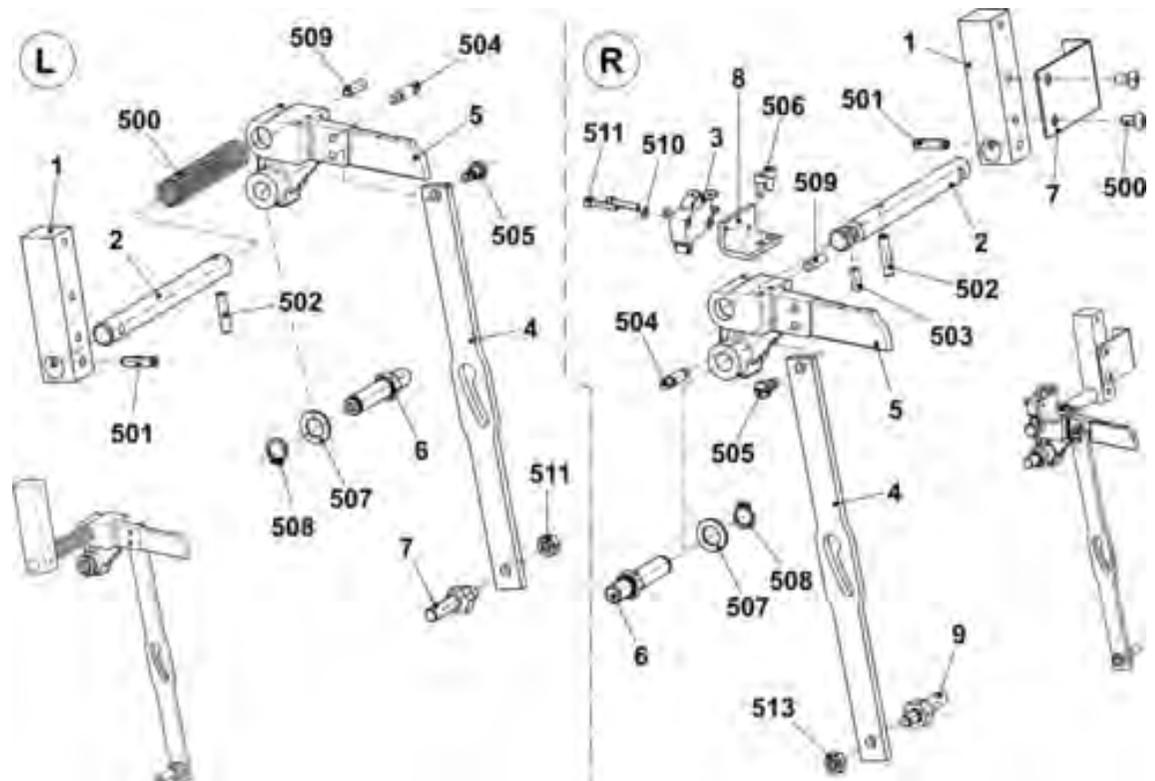
### 8.3.1 Kamm-Antriebswelle

| Pos | Benennung                       | Id      |  | Pos | Benennung          | Id      |
|-----|---------------------------------|---------|--|-----|--------------------|---------|
| Σ   | Antriebswelle Kamm komplett     | 214 583 |  |     |                    |         |
| 1   | Welle                           | 213 969 |  | 500 | Passfeder A 6x6x25 | 023 017 |
| 2   | Zahnrad Z=40, M=2               | 213 744 |  | 502 | Gewindestift M6x8  | 022 684 |
|     | Position 502 immer mitbestellen |         |  | 503 | Gewindestift M6x12 | 023 898 |
| 3   | Zahnriemen-Scheibe oben         | 206 394 |  | 504 | Stelling           | 020 938 |
|     | Position 503 immer mitbestellen |         |  |     |                    |         |



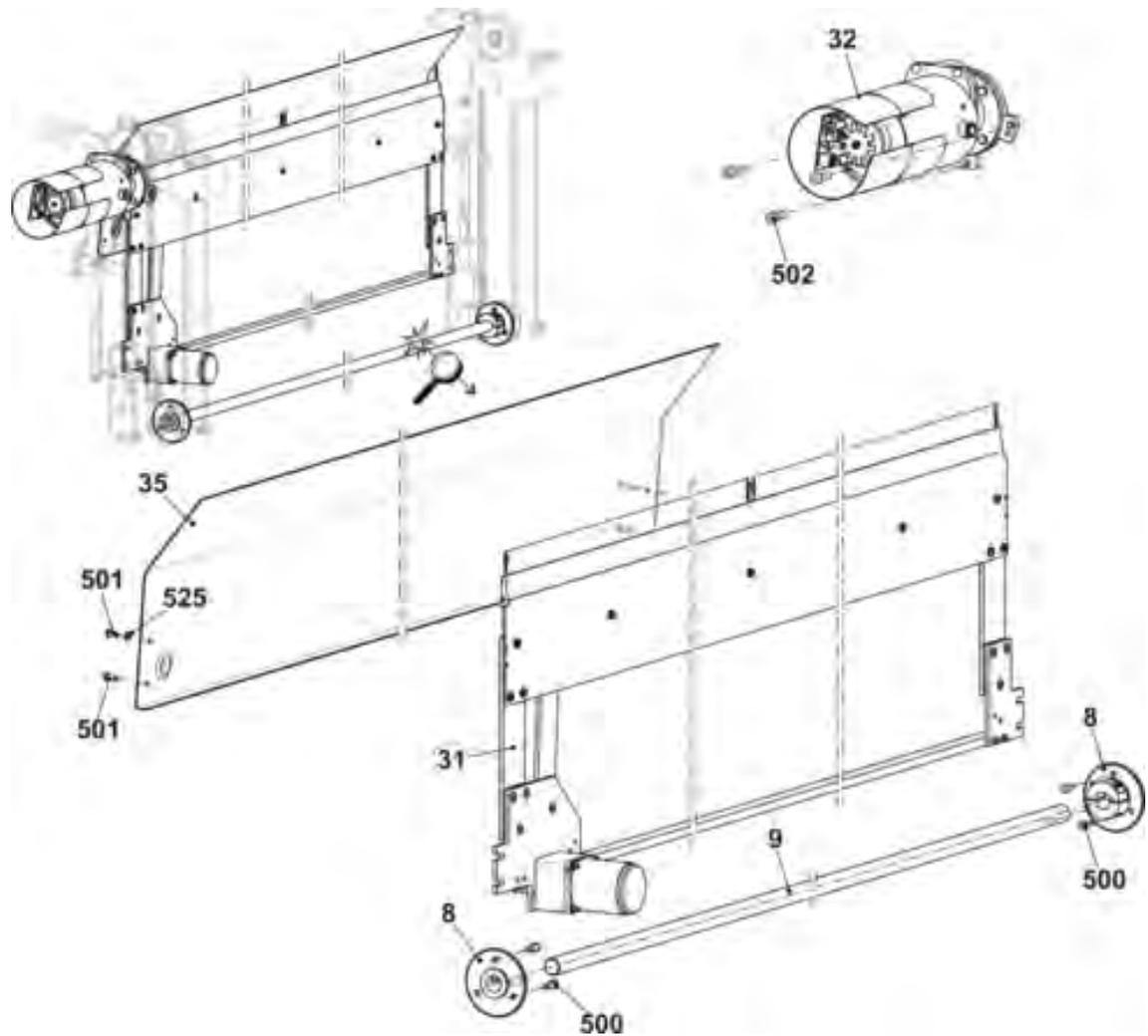
## 8.3.2 Schwenkhebel Kammabzug

| Pos | Benennung                  | Id      |  | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|----------------------------|---------|--|-----|----------------------------|---------|
| Σ L | Schwenkhebel links         | 252 859 |  | Σ R | Schwenkhebel rechts        | 252 858 |
| 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 |



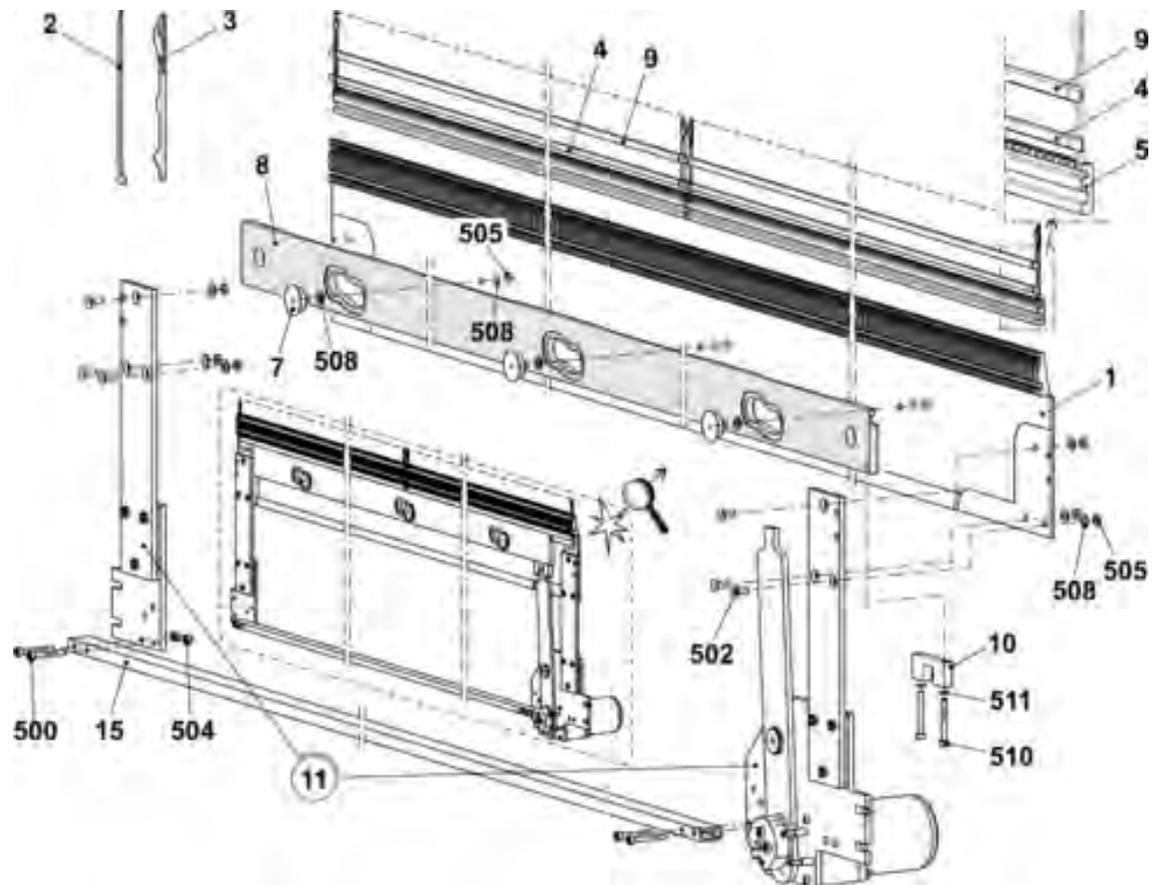
## 8.4 Kammabzug Mitte

| Pos | Benennung                 | Id      | Pos | Benennung                    | Id      |
|-----|---------------------------|---------|-----|------------------------------|---------|
| Σ   | Kammabzug Mitte           |         | 31  | Kammeinheit                  |         |
|     | E10                       | 253 589 |     | E10                          | 241 533 |
|     | E12   E6.2   E6.2(12m.10) | 253 522 |     | E12   E6.2   E6.2(12m.10)    | 240 061 |
|     | E14   E7.2                | 253 590 |     | E14   E7.2                   | 241 534 |
|     | E16   E8.2                | 253 591 |     | E16   E8.2                   | 241 535 |
|     | E18                       | 253 592 |     | E18                          | 241 536 |
| 8   | Flansch                   | 207 695 | 32  | Motor Abzugseinheit komplett | 253 803 |
| 9   | Welle lang                | 213 968 | 35  | Ausweiserblech               | 252 828 |
| 500 | Zylinder-Schraube M6x16   | 020 135 | 502 | Zylinder-Schraube M8x25      | 020 142 |
| 501 | Flachkopf-Schraube M5x10  | 023 247 | 525 | Fächerscheibe J5,3           | 022 489 |



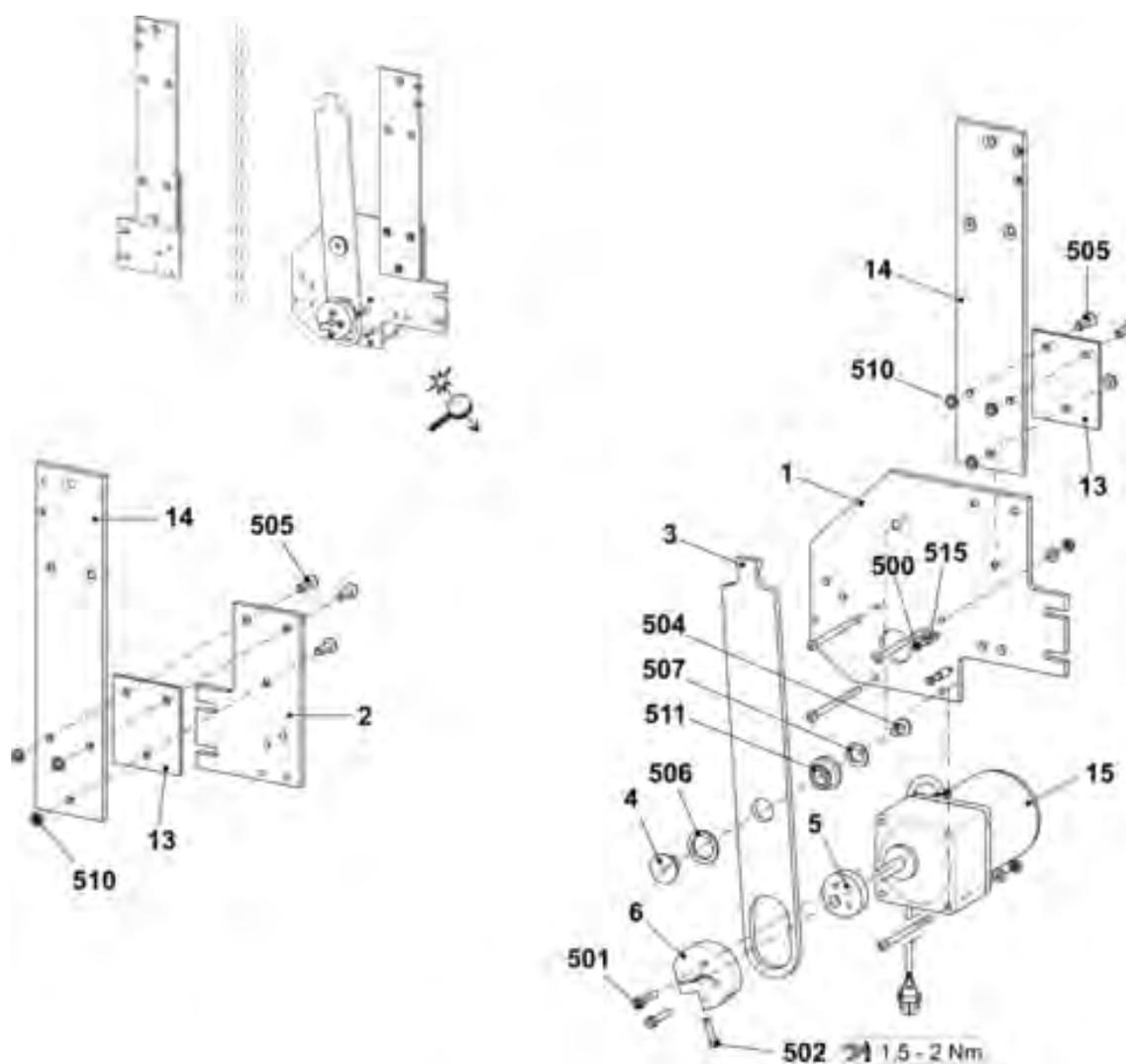
## 8.4.1 Kammeinheit

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                             | Id      |
|-----|--|---------|-----|---------------------------------------|---------|
| Σ   | Kammeinheit                                  |         | 5   | Hakenschieber                         |         |
|     | E10  | 241 533 |     | E10                                   | 220 996 |
|     | E12   E6.2   E6.2(12m.10)                    | 240 061 |     | E12   E16   E6.2   8.2   E6.2(12m.10) | 220 994 |
|     | E14   E7.2                                   | 241 534 |     | E14   E7.2                            | 220 993 |
|     | E16   E8.2                                   | 241 535 |     | E18                                   | 220 997 |
|     | E18  | 241 536 |     |                                       |         |
| 1   | Hakenbett                                    |         | 7   | Bundbolzen komplett                   | 211 036 |
|     | E10  | 221 196 | 8   | Querschieber                          | 213 429 |
|     | E12   E6.2   E6.2(12m.10)                    | 221 197 | 9   | Deckschiene                           | 222 866 |
|     | E14   E7.2                                   | 221 198 | 10  | Mitnehmer                             | 205 678 |
|     | E16   E8.2                                   | 221 199 | 11  | Schalthebel komplett                  | 240 060 |
|     | E18  | 221 200 | 15  | Stabilisator                          | 215 253 |
| 2   | Schließer                                    |         | 500 | Zylinder-Schraube M4x30               | 023 290 |
|     | E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(12m.10) | 230 106 | 502 | Senkkopf-Schraube M5x12               | 023 340 |
|     | E16   E18   E8.2                             | 230 107 | 504 | Sechskant-Mutter M4-8                 | 023 046 |
| 3   | Körper                                       |         | 505 | Sechskant-Mutter M5-04                | 020 854 |
|     | E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(12m.10) | 230 094 | 508 | U-Scheibe 5                           | 020 871 |
|     | E16   E18   E8.2                             | 230 095 | 510 | Zylinder-Schraube M4x35               | 023 550 |
| 4   | Deckschiene                                  | 213 428 | 511 | Sicherungsscheibe                     | 022 774 |



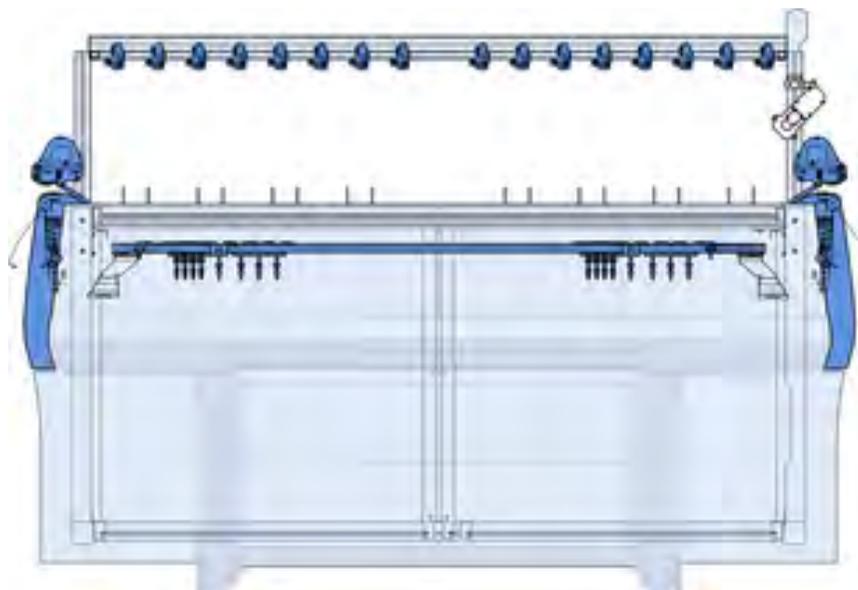
### 8.4.2 Schalthebel Kammabzug

| Pos | Benennung                | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|--------------------------|---------|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Schalthebel komplett     | 235 690 | 500 | Zylinder-Schraube M3x25 | 023 093 |
| 1   | Anschaubplatte rechts    | 232 968 | 501 | Zylinder-Schraube M4x20 | 023 171 |
| 2   | Anschaubplatte 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 |



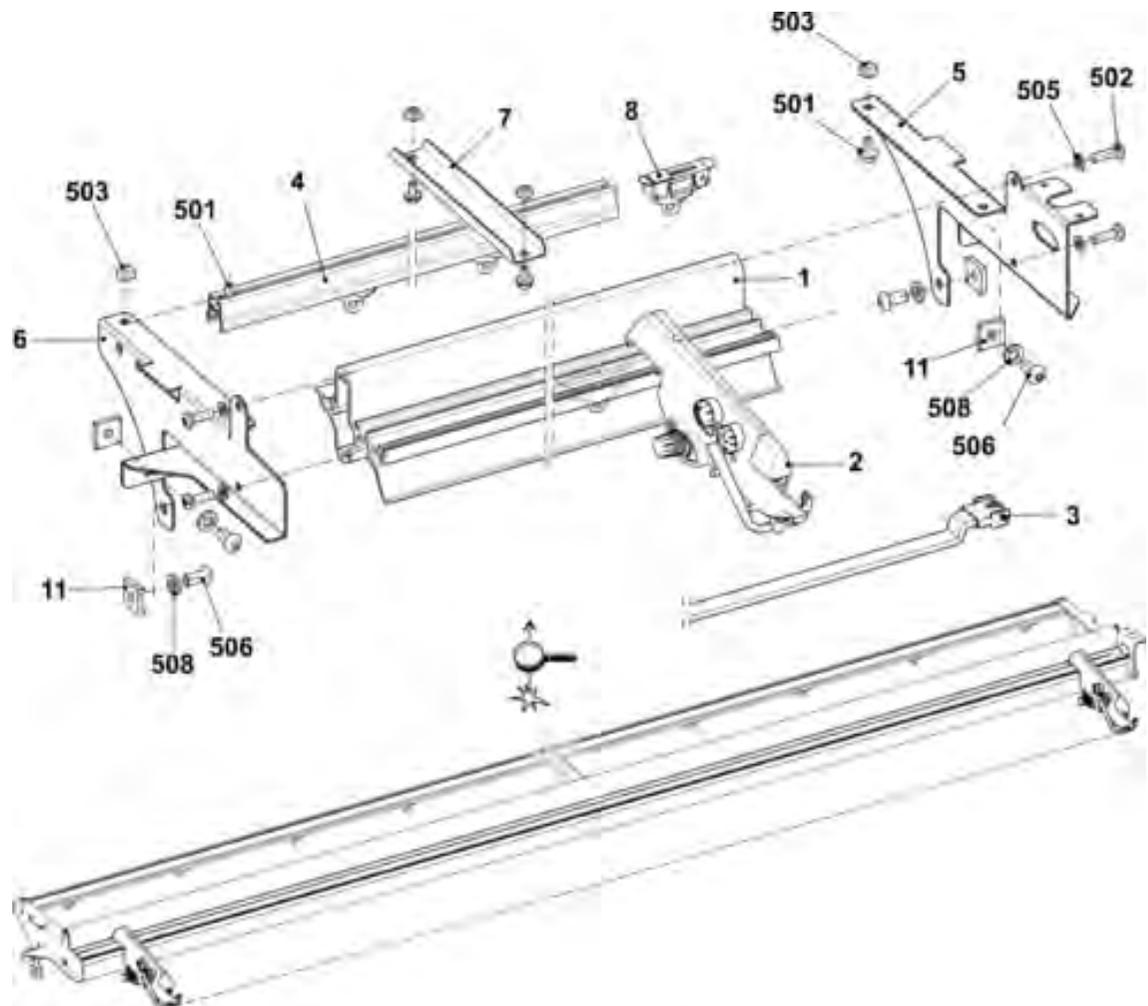
Notizen

## 9 Fadenliefereinrichtung



## 9.1 Fadenleitsystem mit 12 und 14 FKE

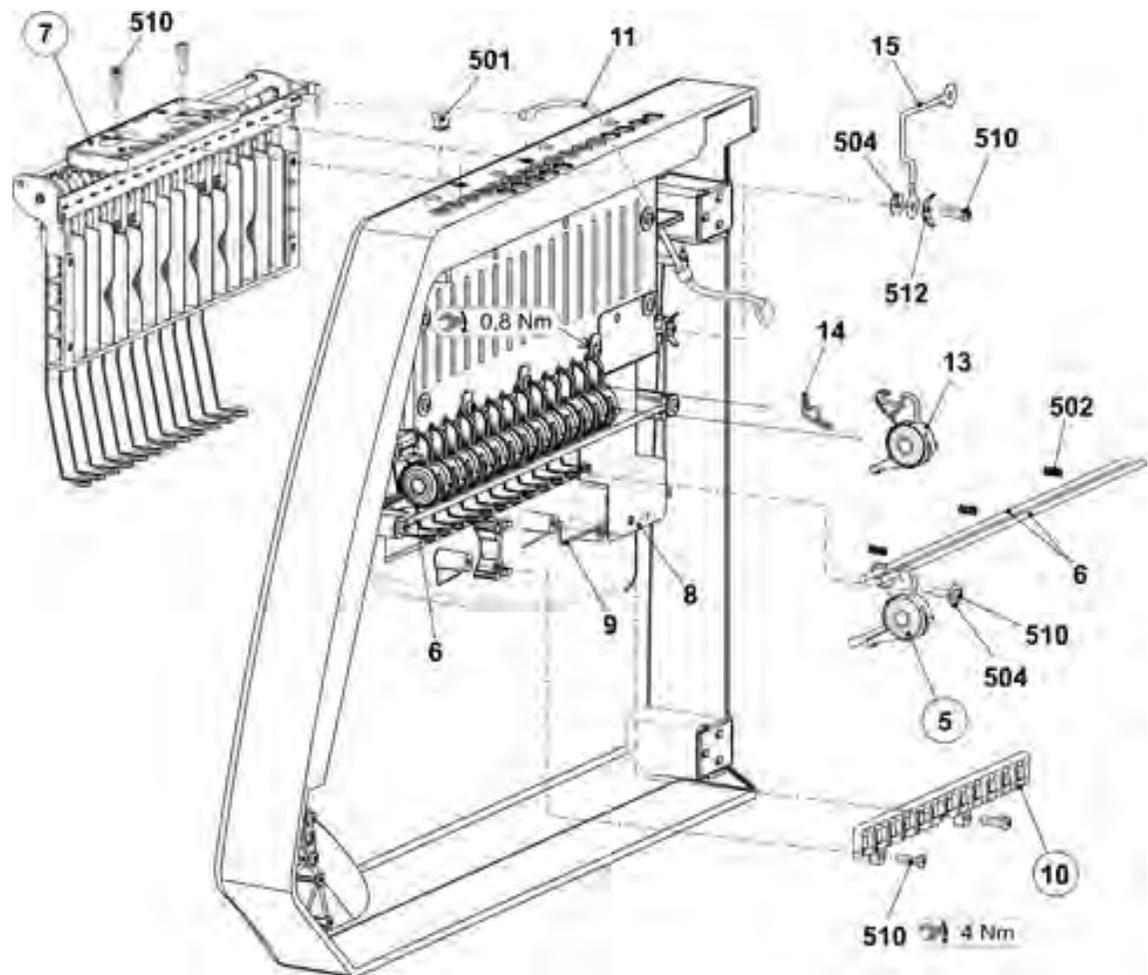
| Pos | Benennung                      | Id      | Pos | Benennung | Id                          |         |
|-----|--------------------------------|---------|-----|-----------|-----------------------------|---------|
| Σ   | Fadenleitsystem 12 FKE         | 241 589 |     |           |                             |         |
|     | Fadenleitsystem 14 FKE         | 241 587 |     | 8         | Garnleiter komplett         | 241 581 |
| 1   | Träger                         | 243 110 |     | 11        | Nutenstein                  | 228 851 |
| 2   | Fadenkontrolleinrichtung (FKE) | 237 124 |     | 501       | Sperrzahn-Schraube M6x12    | 023 415 |
| 3   | Anschlusskabel FKE             | 254 056 |     | 502       | Schraube M6x20              | 023 721 |
| 4   | Garnleiterschiene              | 240 324 |     | 503       | Ripp-Sicherungsmutter M6-10 | 023 414 |
| 5   | Träger rechts                  | 251 629 |     | 505       | U-Scheibe 6-200             | 022 431 |
| 6   | Träger links                   | 251 630 |     | 506       | Flachkopfschraube M8x16     | 023 113 |
| 7   | Träger                         | 243 792 |     | 508       | Fächerscheibe               | 023 388 |





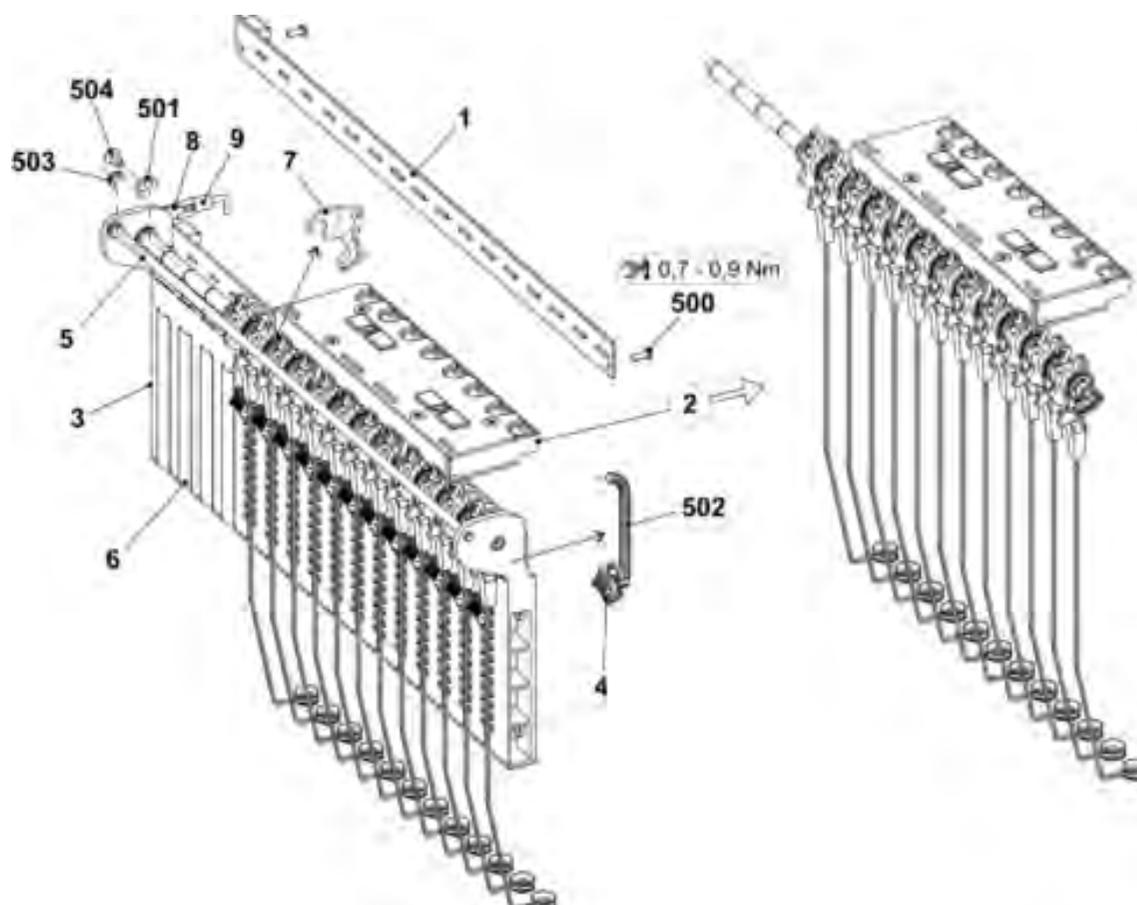
## 9.3 Linke Fadenführung

| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung                     | Id      |
|-----|--|---------|-----|-------------------------------|---------|
| Σ   | Sicherheitshaube links komplett            |         | 10  | Fadenumlenker                 | 242 011 |
|     | E6.2                                       | 241 272 | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner  | 240 808 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 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 |
|     | E6.2                                       | 241 364 | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60    | 241 360 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 365 | 504 | U-Scheibe 6                   | 022 537 |
| 8   | Abdeckung                                  | 240 783 | 510 | Schraube KB 60x20             | 237 682 |
| 9   | Drahtbügel links                           | 241 370 | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6  | 243 117 |



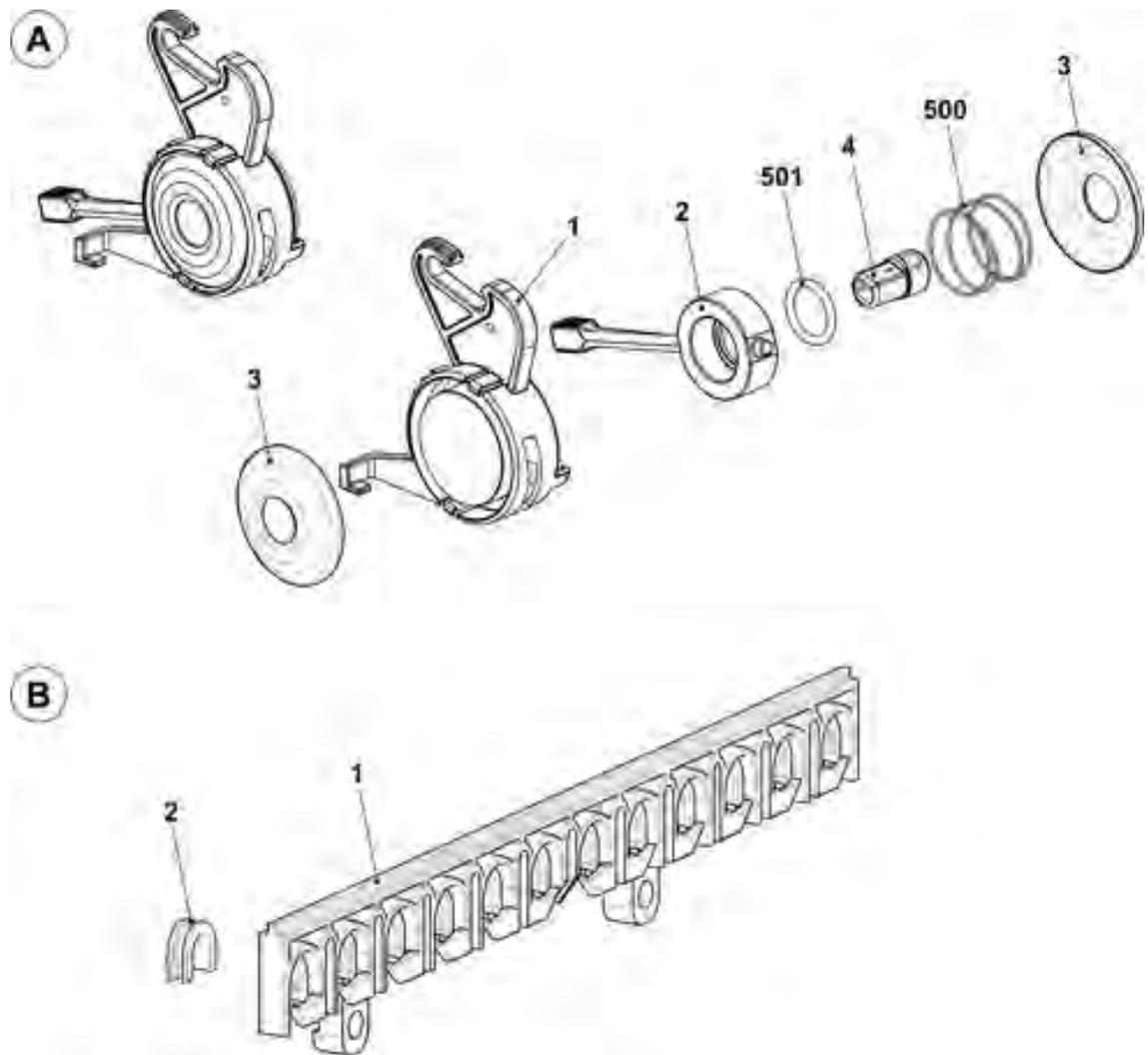
### 9.3.1 Linke Fadenspanner

| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Fadenspanner links komplett                |         | 6   | Blende   | 242 268 |
|     | E6.2                                       | 241 364 | 7   | Abstandshalter   | 242 048 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 365 | 8   | Erdungsblech Spannerachse  | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach links          | 241 345 | 9   | Massekabel Aufholspanner   | 243 105 |
| 2   | Spannerachse links komplett                |         | 500 | Zylinder-Schrauben M30x8   | 236 228 |
|     | E6.2                                       | 241 366 | 501 | Sicherungsscheibe  | 021 022 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 381 | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53 E6.2   | 023 503 |
| 3   | Gehäuse                                    | 241 367 |     | Zugfeder 4,9x0,45x53<br>E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 023 504 |
| 4   | Schieber                                   | 241 694 | 503 | Sicherungsscheibe  | 021 020 |
| 5   | Anschlag                                   | 241 368 | 504 | Senkschraube M4x10   | 241 914 |



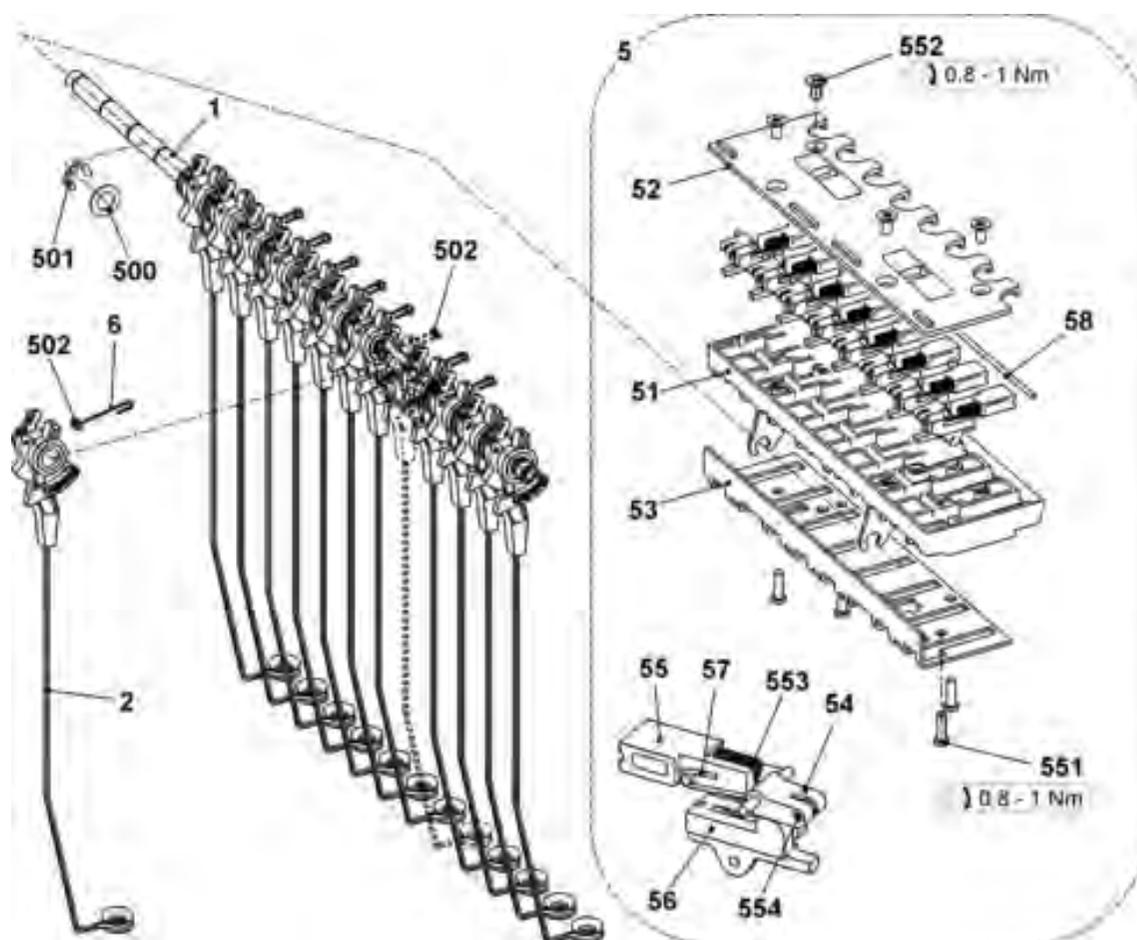
## 9.3.2 Fadenbremse und Fadenumlenker

| Pos | Benennung                   | Id      |  | Pos | Benennung            | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|--|-----|----------------------|---------|
| A   | Fadenbremse komplett        | 244 347 |  | B   | Fadenumlenker        | 242 011 |
| 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 |  |     |                      |         |



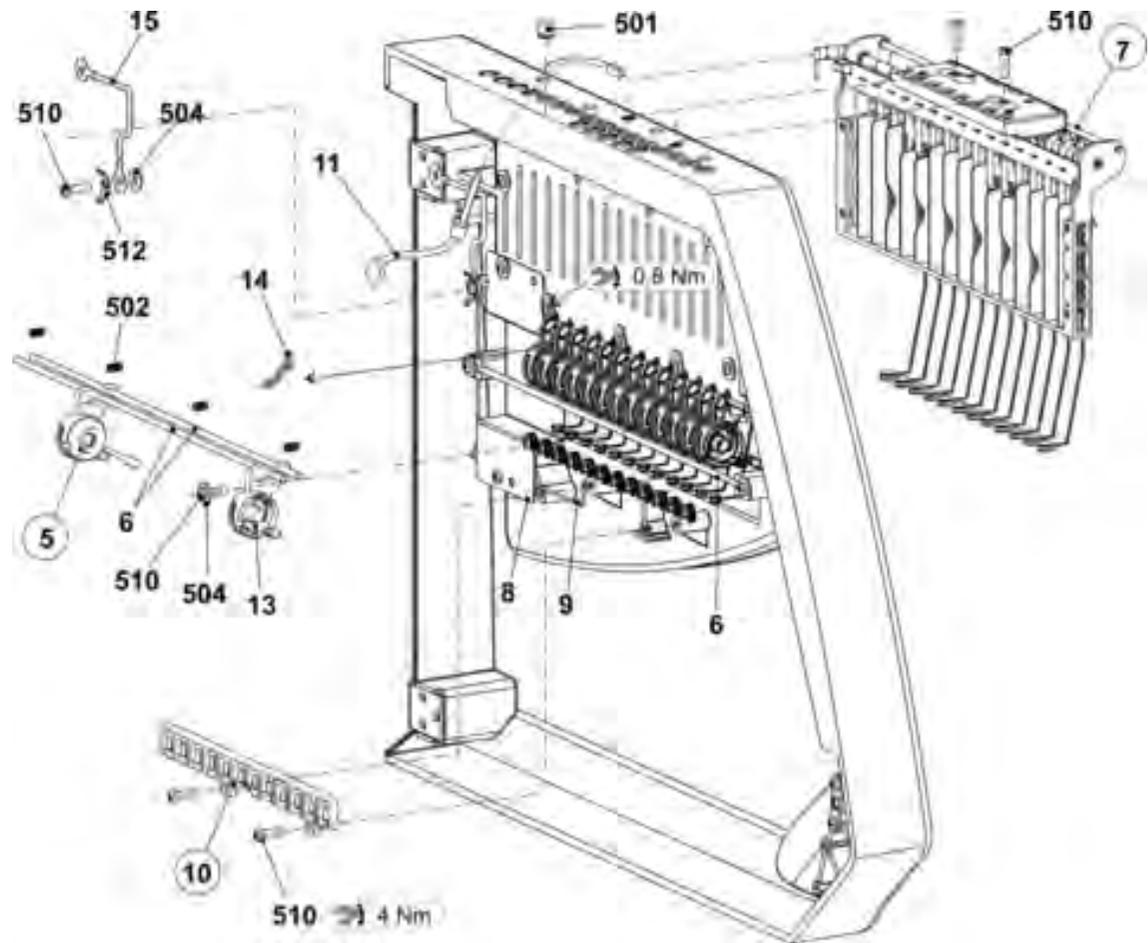
### 9.3.3 Linke Spannerachse

| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|--|---------|-----|----------------------------|---------|
| Σ   | Spannerachse links komplett                |         | Σ 5 | Fadenklemme AKF            | 238 695 |
|     | E6.2                                       | 241 366 | 51  | Gehäuse AKF                | 238 689 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 381 | 52  | Abdeckung AKF              | 237 926 |
|     |  |         | 53  | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719 |
| 1   | Achse                                      | 243 107 | 54  | Hebel AKF                  | 238 692 |
| 2   | Spannarm vormontiert                       |         | 55  | Druckstück AKF             | 238 690 |
|     | E6.2                                       | 242 770 | 56  | Schieber AKF               | 238 691 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 242 771 | 57  | Drahtbügel                 | 238 694 |
| 6   | Drahtbügel                                 | 238 694 | 58  | Draht                      | 237 940 |
| 500 | Passscheibe 8x14x0,5                       | 023 501 | 551 | Schraube KB 35x12          | 237 681 |
| 501 | Sicherungsscheibe                          | 021 022 | 552 | Schraube KB 40x8           | 236 227 |
| 502 | Kerbstift 2x6                              | 243 172 | 553 | Druckfeder 0,30x4,50x18,50 | 241 437 |
|     |  |         | 554 | Kerbstift 2x6              | 243 172 |



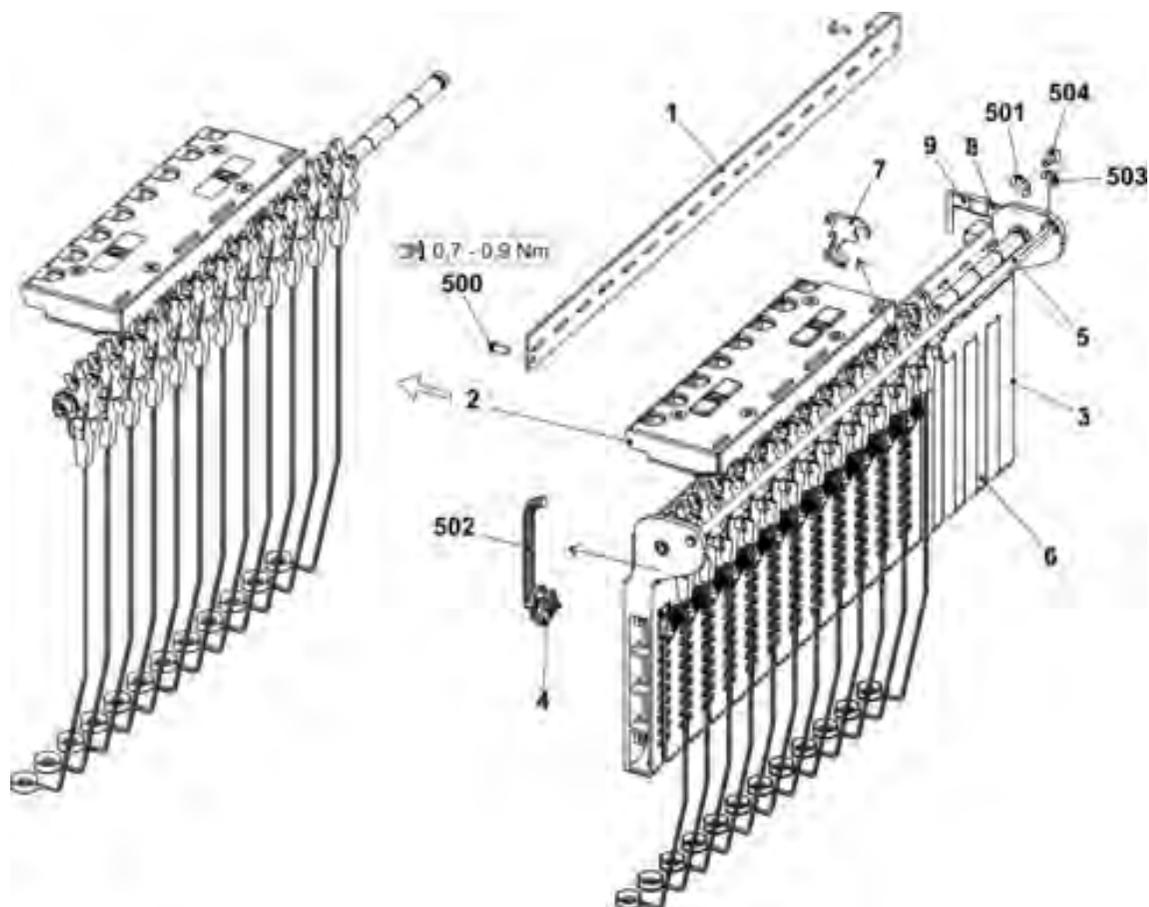
## 9.4 Rechte Fadenführung

| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung                     | Id      |
|-----|--|---------|-----|-------------------------------|---------|
| Σ   | Sicherheitshaube rechts komplett           |         | 10  | Fadenumlenker                 | 242 011 |
|     | E6.2                                       | 241 275 | 11  | Anschlusskabel Aufholspanner  | 240 808 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 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 |
|     | E6.2                                       | 241 383 | 502 | Druckfeder 0,90x5,40x13,60    | 241 360 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 384 | 504 | U-Scheibe 6                   | 022 537 |
| 8   | Abdeckung                                  | 240 783 | 510 | Schraube KB 60x20             | 237 682 |
| 9   | Drahtbügel rechts                          | 241 369 | 512 | Flachsteckverteiler 2x45° M6  | 243 117 |



### 9.4.1 Rechte Fadenspanner

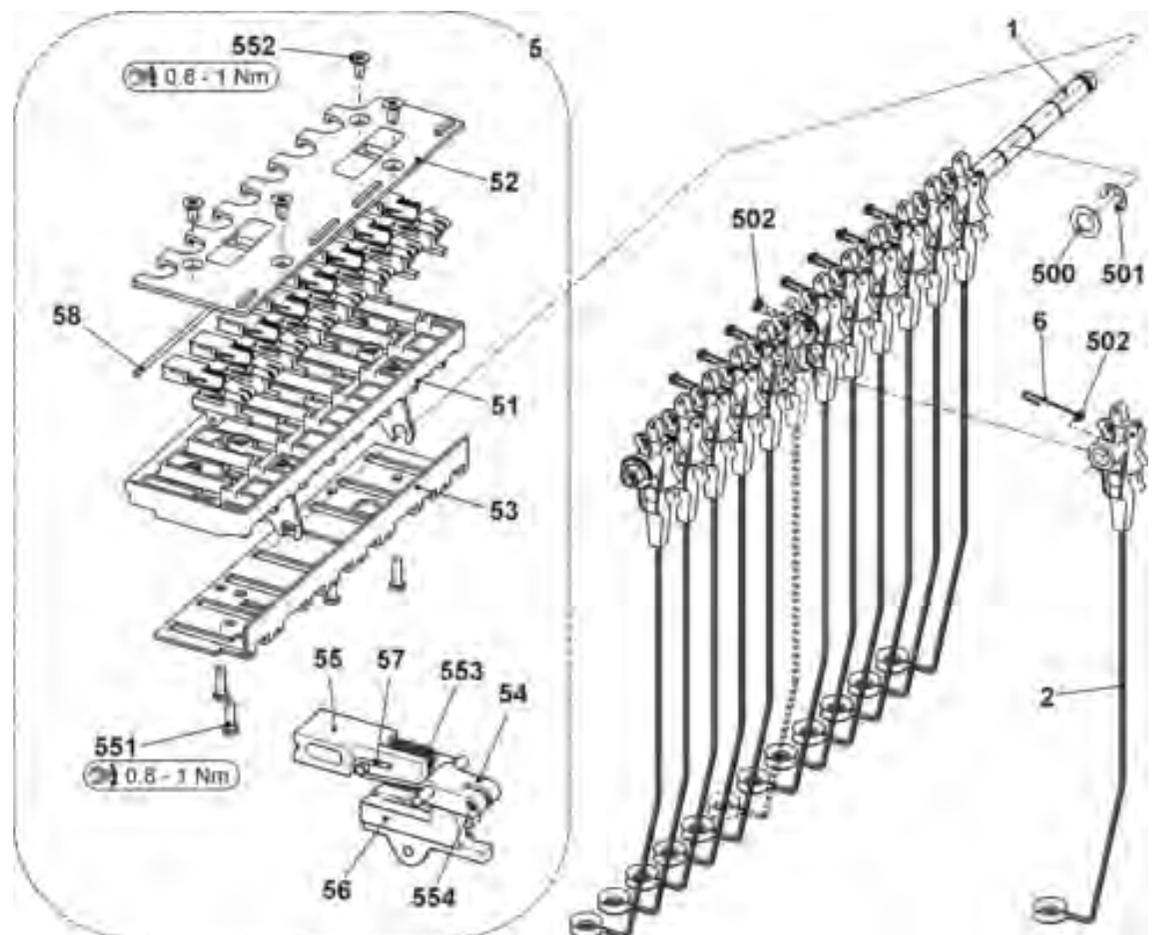
| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung  | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Fadenspanner rechts komplett               |         | 6   | Blende   | 242 268 |
|     | E6.2                                       | 241 383 | 7   | Abstandshalter   | 242 048 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 384 | 8   | Erdungsblech Spannerachse  | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach rechts         | 241 346 | 9   | Massekabel Aufholspanner   | 243 105 |
| 2   | Spannerachse rechts komplett               |         | 500 | Zylinder-Schrauben M30x8   | 236 228 |
|     | E6.2                                       | 241 379 | 501 | Sicherungsscheibe  | 021 022 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 241 380 | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53 E6.2   | 023 503 |
| 3   | Gehäuse                                    | 241 367 |     | Zugfeder 4,9x0,45x53<br>E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 023 504 |
| 4   | Schieber                                   | 241 694 | 503 | Sicherungsscheibe  | 021 020 |
| 5   | Anschlag                                   | 241 368 | 504 | Senkschraube M4x10   | 241 914 |



## 9.4 Rechte Fadenführung

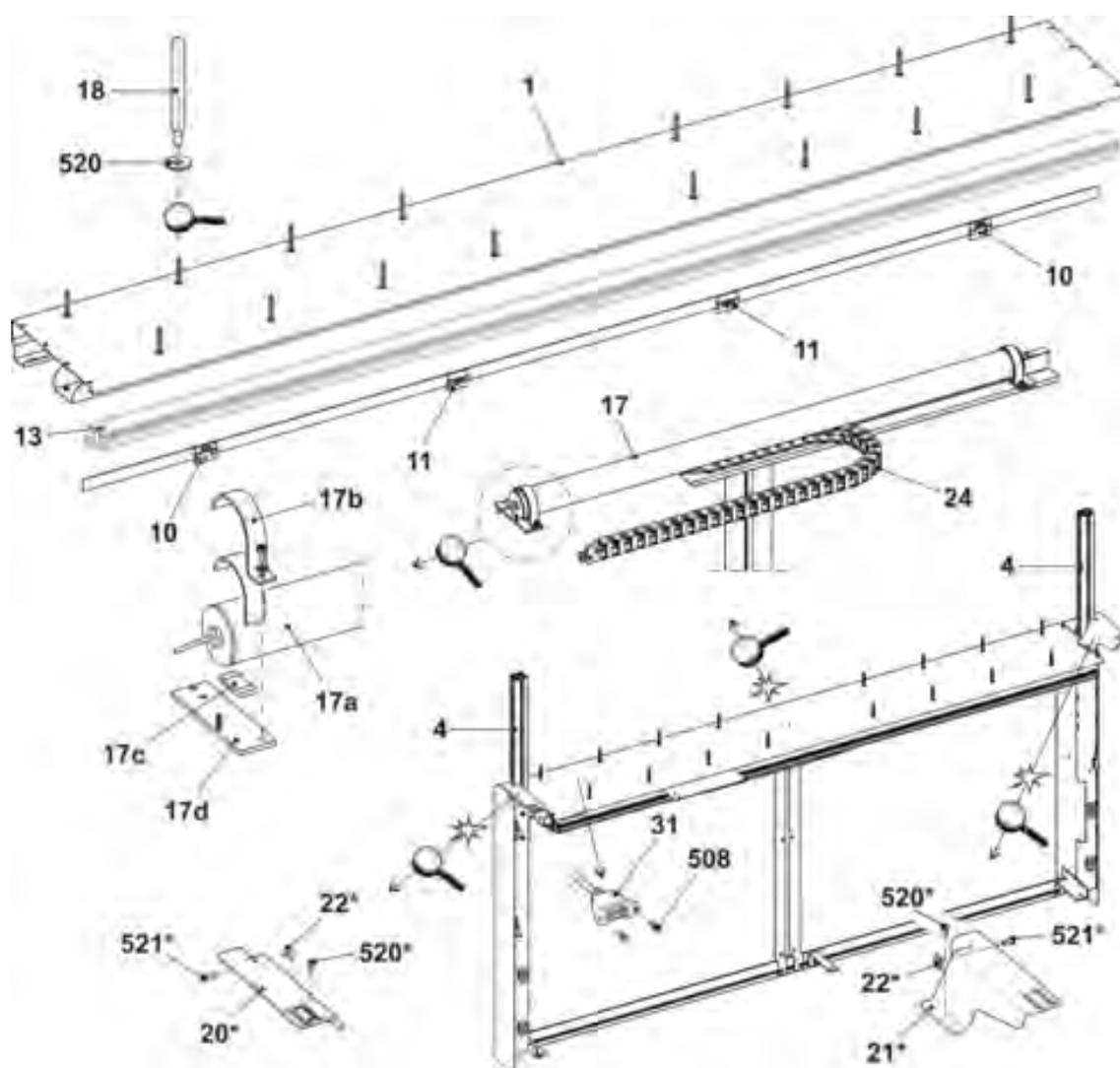
## 9.4.2 Rechte Spannerachse

| Pos | Benennung                                  | Id      | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|--|---------|-----|----------------------------|---------|
| Σ   | Spannerachse rechts komplett               |         | Σ 5 | Fadenklemme AKF            | 238 695 |
|     | E6.2                                       | 241 379 | 51  | Gehäuse AKF                | 238 689 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 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 |
|     | E6.2                                       | 242 770 | 55  | Druckstück AKF             | 238 690 |
|     | E10 E12 E14 E16 E18 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10) | 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 |



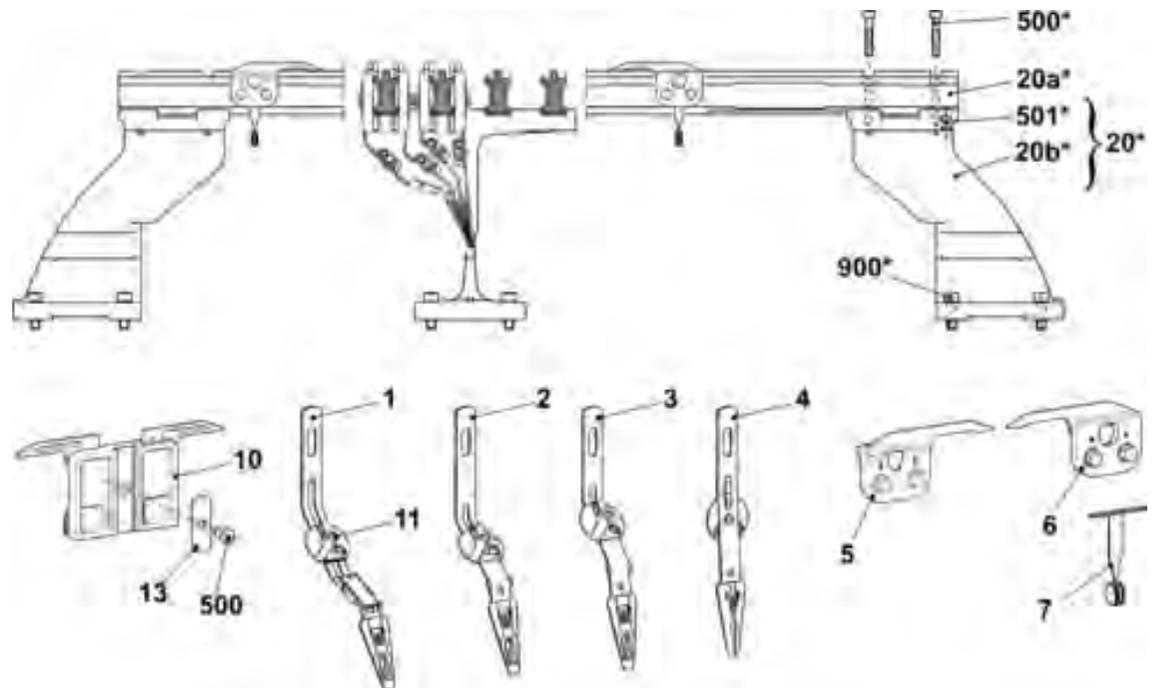
## 9.5 Spulentisch

| Pos | Benennung                     | Id                     | Pos  | Benennung                       | Id      |
|-----|-------------------------------|------------------------|------|---------------------------------|---------|
| Σ   | Tisch komplett 50"            | 240 241                |      |                                 |         |
| 1   | Tisch                         | 251 244                | 18   | Aufnahmestift                   | 204 819 |
| 4   | Trägerelement                 | 228 594                | 24   | Energiekette Display 38 Glieder | 253 888 |
| 10  | Magnetschalter Schutzhaube    | 219 983                | 31   | Kabel USB Verlängerung          | 253 706 |
| 11  | Magnetschalter Schutzhaube    | 220 159                | 508  | Flachkopf-Schraube M3x8         | 023 251 |
| 13  | Führungsschiene oben komplett | 257 485                | 520  | U-Scheibe                       | 020 901 |
| 17  | Leuchte oben komplett         | 222 509                | 20*  | Halter Fournisseur links        | 250 966 |
|     | 17a                           | Leuchte 230 V 50/60 Hz | 21*  | Halter Fournisseur rechts       | 250 967 |
|     | 17b                           | Klemmbügel             | 22*  | Nutenstein                      | 228 851 |
|     | 17c                           | Zellkautschuk 40x20    | 520* | Flachkopf-Schraube M8x16        | 023 113 |
|     | 17d                           | Lampenträger           | 521* | Flachkopf-Schraube M8x18        | 251 331 |



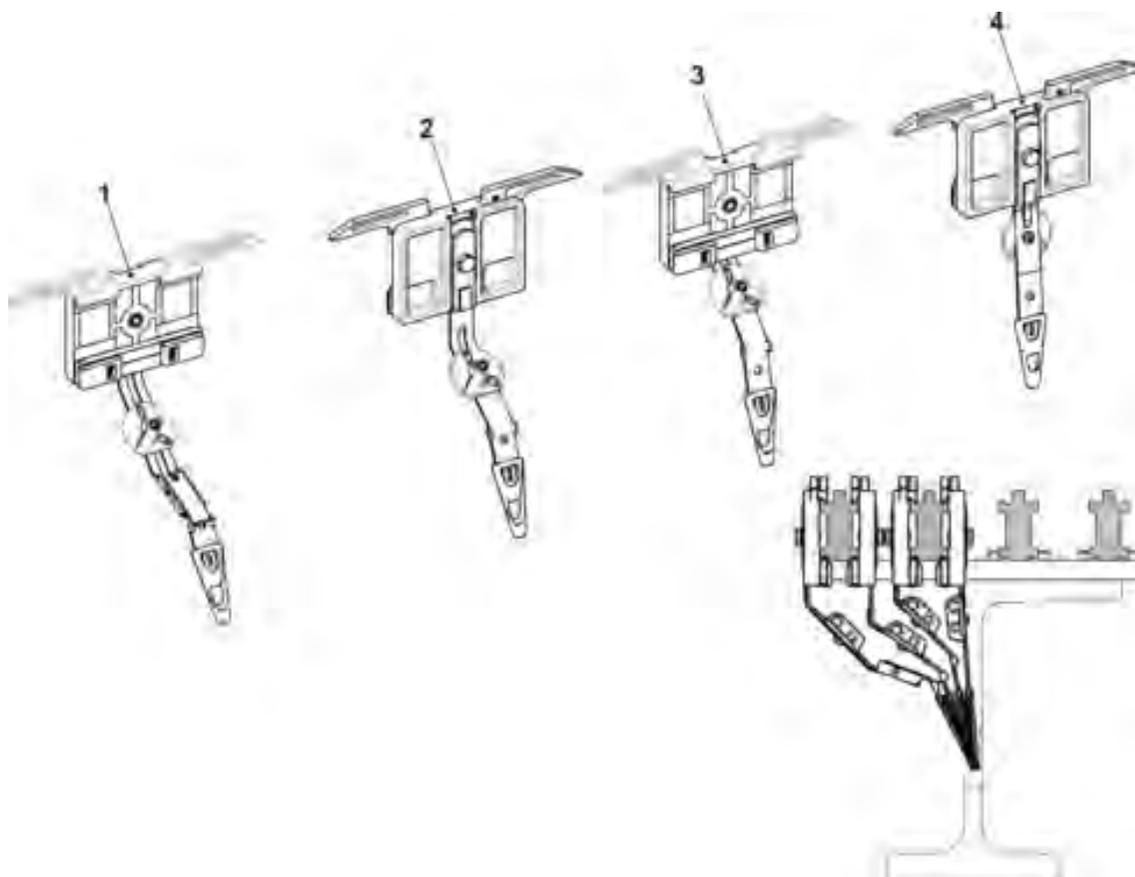
## 9.6 Fadenführer und Führungsstäbe

| Pos      | Benennung                     | Id                      | Pos                           | Benennung                    | Id      |
|----------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------|
| $\Sigma$ | Fadenführung komplett         |                         | E6.2                          |                              |         |
|          | E6.2                          | 243 578                 | 1                             | FF-Bügel 1+8 komplett E7-8   | 212 892 |
|          | E10 E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) | 243 579                 | 2                             | FF-Bügel 2+7 komplett E7-8   | 212 914 |
|          | E16 E18 E8.2                  | 243 580                 | 3                             | FF-Bügel 3+6 komplett E7-8   | 212 925 |
| 5        | Begrenzer links komplett      | 244 099                 | 4                             | FF-Bügel 4+5 komplett E7-8   | 212 910 |
| 6        | Begrenzer rechts komplett     | 244 098                 | E10 E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) |                              |         |
| 7        | Schieber mit Öse              | 230 709                 | 1                             | FF-Bügel 1+8 komplett E10-14 | 212 994 |
| 10       | FF-Schlitten komplett         | 243 062                 | 2                             | FF-Bügel 2+7 komplett E10-14 | 212 996 |
| 11       | Fadenleitstern komplett       | 209 257                 | 3                             | FF-Bügel 3+6 komplett E10-14 | 212 995 |
| 13       | Beilage 0,2x12x75             | 213 035                 | 4                             | FF-Bügel 4+5 komplett E10-14 | 212 997 |
| 500      | Sechskant-Schraube -M5x10     | 020 351                 | E16 E18 E8.2                  |                              |         |
| 20*      | Schieneneinheit               | 250 971                 | 1                             | FF-Bügel 1+8 komplett E16-18 | 223 199 |
|          | 20a*                          | Fadenführerschiene      | 2                             | FF-Bügel 2+7 komplett E16-18 | 223 201 |
|          | 20b*                          | FF-Träger               | 3                             | FF-Bügel 3+6 komplett E16-18 | 223 200 |
|          | 500*                          | Zylinder-Schraube M6x35 | 4                             | FF-Bügel 4+5 komplett E16-18 | 223 202 |
|          | 501*                          | Gewindestift M8x12      |                               |                              |         |
|          | 900*                          | Zylinder-Schraube M8x25 |                               |                              |         |



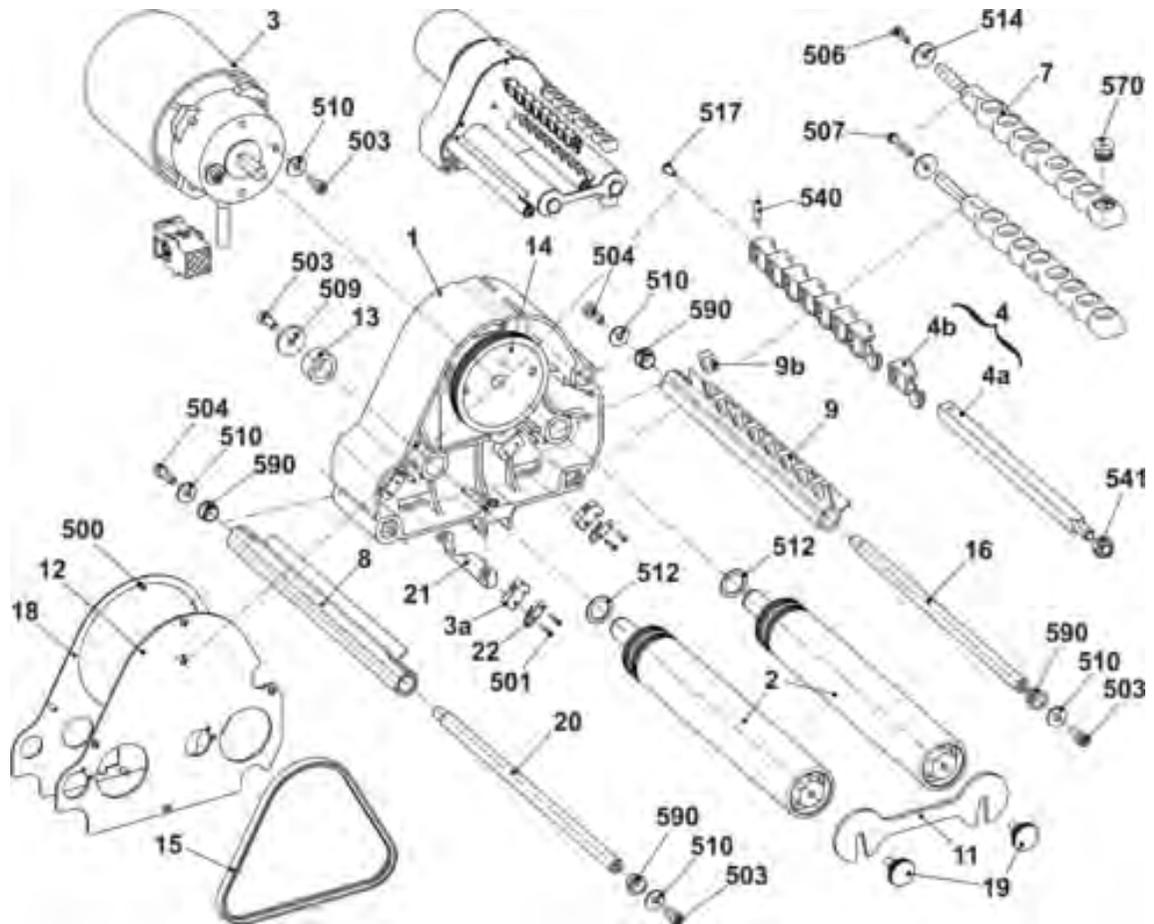
## 9.7 Komplette Fadenführer

| Pos   | Benennung                    | Spur | Id      |  | Pos            | Benennung                    | Spur | Id      |
|---|------------------------------|------|---------|--|----------------|------------------------------|------|---------|
| <b>E6.2</b>                                 |                              |      |         |  | <b>E16 E18</b> |                              |      |         |
| 1   | FF-Schlitten komplett E7-8   | 1+8  | 243 939 |  | 1              | FF-Schlitten komplett E16-18 | 1+8  | 243 947 |
| 2   | FF-Schlitten komplett E7-8   | 2+7  | 243 938 |  | 2              | FF-Schlitten komplett E16-18 | 2+7  | 243 946 |
| 3   | FF-Schlitten komplett E7-8   | 3+6  | 243 937 |  | 3              | FF-Schlitten komplett E16-18 | 3+6  | 243 945 |
| 4   | FF-Schlitten komplett E7-8   | 4+5  | 243 936 |  | 4              | FF-Schlitten komplett E16-18 | 4+5  | 243 944 |
| <b>E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E8.2 (E12M.10)</b> |                              |      |         |  |                |                              |      |         |
| 1   | FF-Schlitten komplett E10-14 | 1+8  | 243 943 |  |                |                              |      |         |
| 2   | FF-Schlitten komplett E10-14 | 2+7  | 243 942 |  |                |                              |      |         |
| 3   | FF-Schlitten komplett E10-14 | 3+6  | 243 941 |  |                |                              |      |         |
| 4   | FF-Schlitten komplett E10-14 | 4+5  | 243 940 |  |                |                              |      |         |



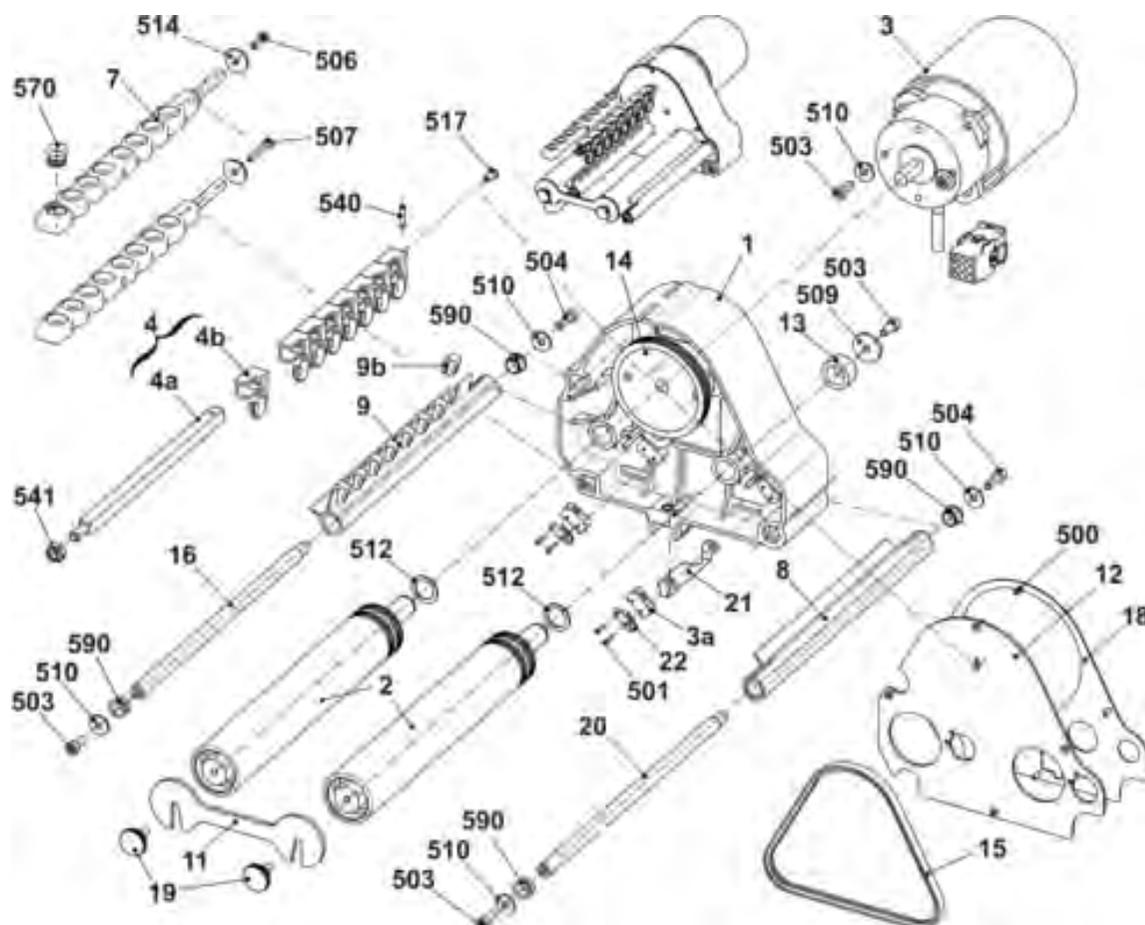
## 9.8 Linker Friktionsfournisseur

| Pos | Benennung                              | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|--|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Friktionsfournisseur links komplett    | 243 571 | 14  | Keilrippenscheibe        | 221 268 |
| 1   | Gehäuse                                | 240 368 | 15  | Keilrippenriemen V3J 406 | 206 927 |
| 2   | Friktionswalze komplett                | 231 704 | 16  | Stange                   | 221 319 |
| 3   | Drehstrommotor komplett                | 219 800 | 18  | Deckel                   | 230 758 |
|     | 3a Mikroschalter                       | 008 664 | 19  | Rändelschraube           | 223 361 |
| 4   | Umlenker komplett 8-fach               | 250 089 | 20  | Stange                   | 230 658 |
|     | 4a Trägerschiene                       | 250 055 | 21  | Erdungsblech             | 256 622 |
|     | 4b Ösenhalter komplett                 | 250 077 | 22  | Federblech               | 256 702 |
|     | 540 Spannstift 4x15                    | 020 783 | 500 | Schraube KB 30x8         | 236 228 |
|     | 541 Sechskantmutter M8-8               | 022 843 | 501 | Schraube 20x10           | 244 736 |
| 7   | Fadenleitstab komplett                 | 239 431 | 503 | Zylinder-Schraube M5x12  | 020 132 |
|     | 570 Öse 8                              | 021 504 | 504 | Zylinder-Schraube M5x16  | 022 726 |
| 8   | Abstellschiene rechts komplett         | 230 690 | 506 | Schraube KB 40x14        | 241 358 |
| 9   | Abstellschiene links komplett mit Ösen | 230 683 | 507 | Schraube KB 40x25        | 241 595 |
|     | 9b Fadenöse                            | 230 662 | 509 | U-Scheibe 5,3x22x2,5     | 023 219 |
|     | 590 Gleitlager                         | 023 627 | 510 | U-Scheibe 5              | 020 901 |
| 11  | Lasche                                 | 221 316 | 512 | Pass-Scheibe 15x21x1     | 023 216 |
| 12  | Deckel                                 | 251 098 | 514 | U-Scheibe 4,3            | 020 908 |
| 13  | Büchse                                 | 221 391 | 517 | Flachkopf-Schraube M4x8  | 023 579 |



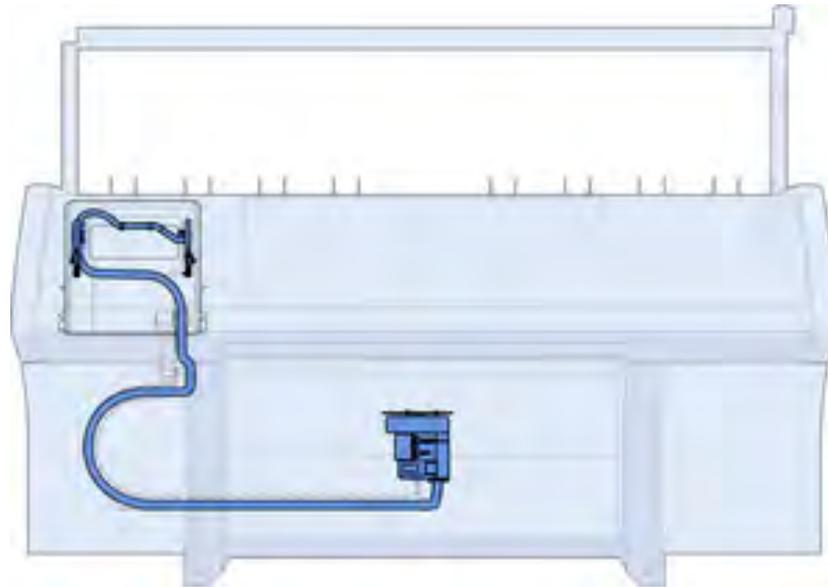
## 9.9 Rechter Friktionsfournisseur

| Pos | Benennung                               | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|---|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Friktionsfournisseur rechts komplett    | 243 572 | 14  | Keilrippenscheibe        | 221 268 |
| 1   | Gehäuse                                 | 240 368 | 15  | Keilrippenriemen V3J 406 | 206 927 |
| 2   | Friktionswalze komplett                 | 231 704 | 16  | Stange                   | 221 319 |
| 3   | Drehstrommotor komplett                 | 219 800 | 18  | Deckel                   | 230 758 |
|     | 3a Mikroschalter                        | 008 664 | 19  | Rändelschraube           | 223 361 |
| 4   | Umlenker komplett 8-fach                | 250 089 | 20  | Stange                   | 230 658 |
| 4   | 4a Trägerschiene                        | 250 055 | 21  | Erdungsblech             | 256 622 |
|     | 4b Ösenhalter komplett                  | 250 077 | 22  | Federblech               | 256 702 |
|     | 540 Spannstift 4x15                     | 020 783 | 500 | Schraube KB 30x8         | 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 |
| 11  | Lasche                                  | 221 316 | 512 | Pass-Scheibe 15x21x1     | 023 216 |
| 12  | Deckel                                  | 251 098 | 514 | U-Scheibe 4,3            | 020 908 |
| 13  | Büchse                                  | 221 391 | 517 | Flachkopf-Schraube M4x8  | 023 579 |



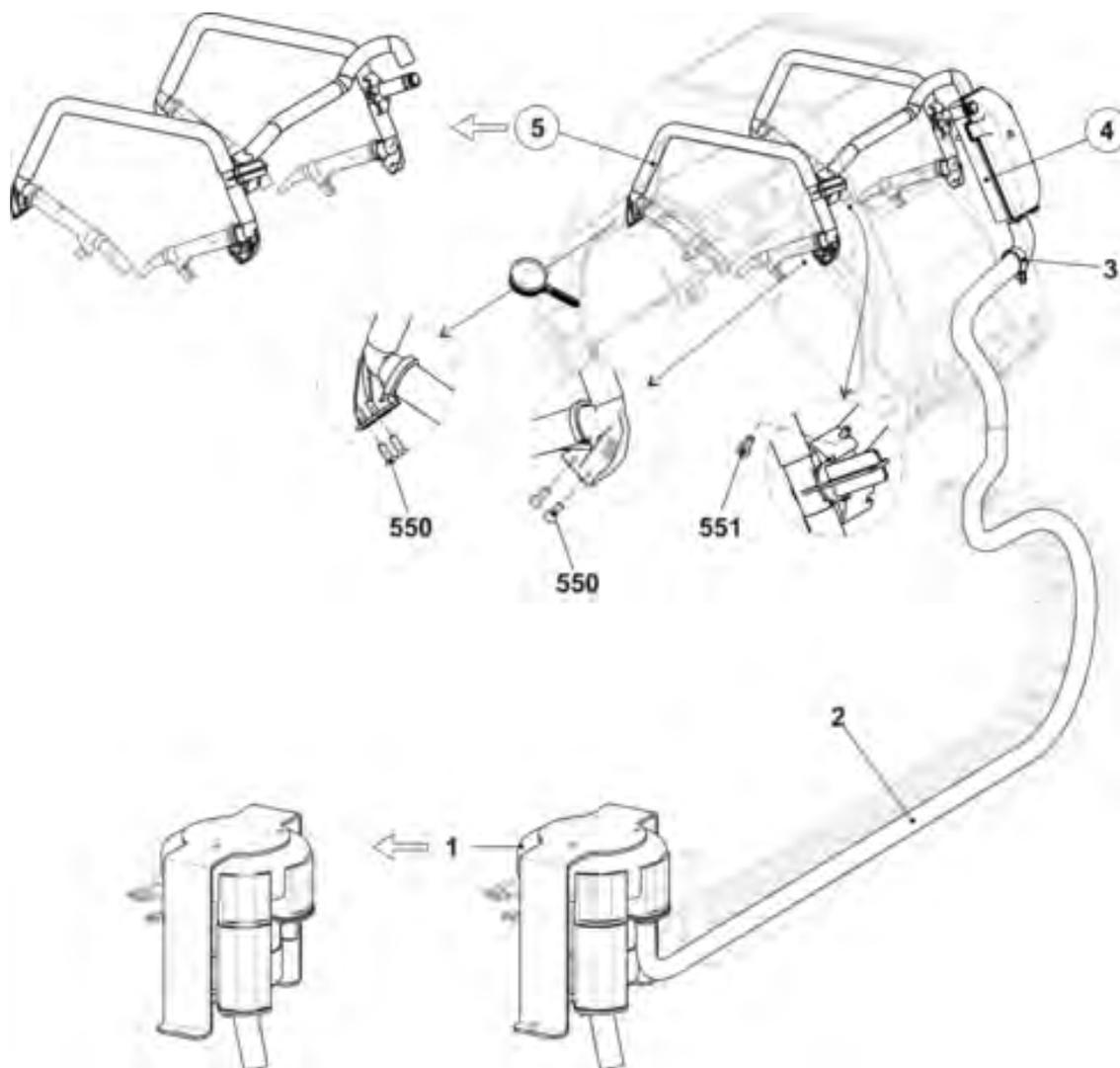
Notizen

# 10 Flusenentsorgung



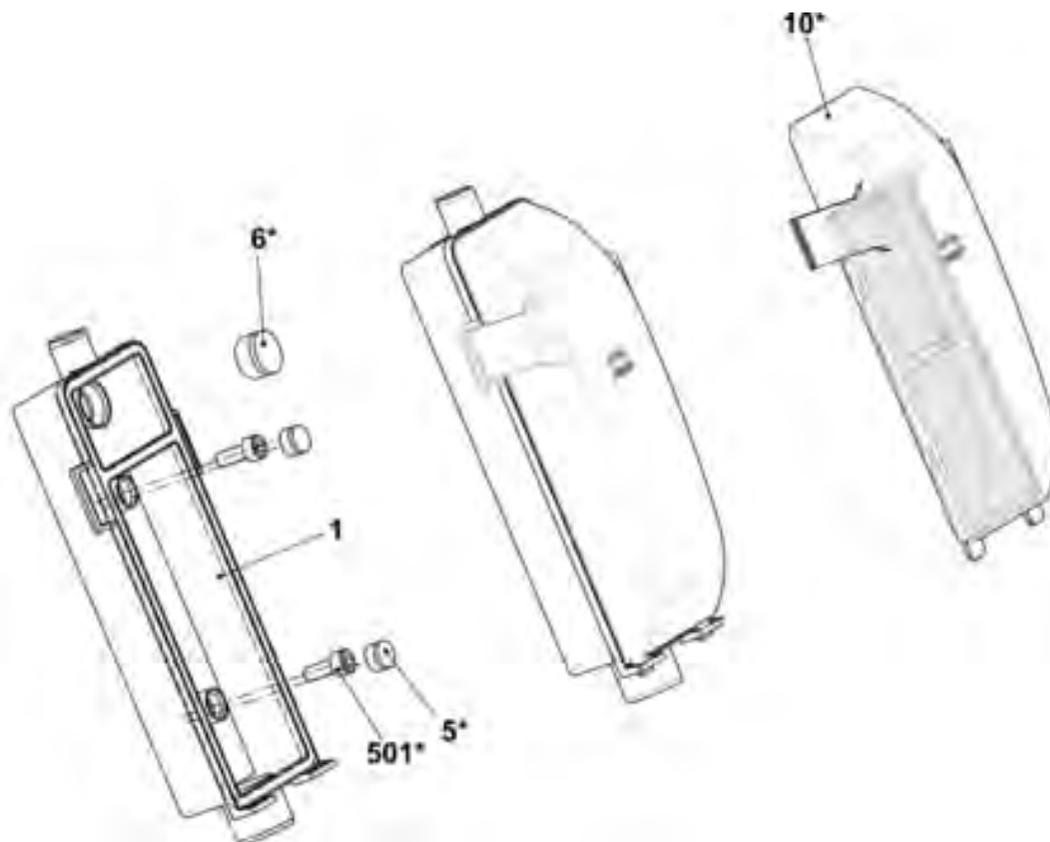
## 10.1 Flusenentsorgung

| Pos | Benennung               | Id      | Pos | Benennung              | Id      |
|-----|-------------------------|---------|-----|------------------------|---------|
| Σ   | Flusenentsorgung        |         | 4   | Flusenbehälter         | 245 024 |
| 1   | Sauggebläse komplett    | 251 332 | 5   | Schlauchsatz komplett  | 255 080 |
| 2   | Saugschlauch 29x25x2800 | 252 627 | 550 | Senkkopf-Schraube M4x8 | 251 011 |
| 3   | Kabelschelle            | 250 051 | 551 | Zylinder-Schraube M4x8 | 022 501 |



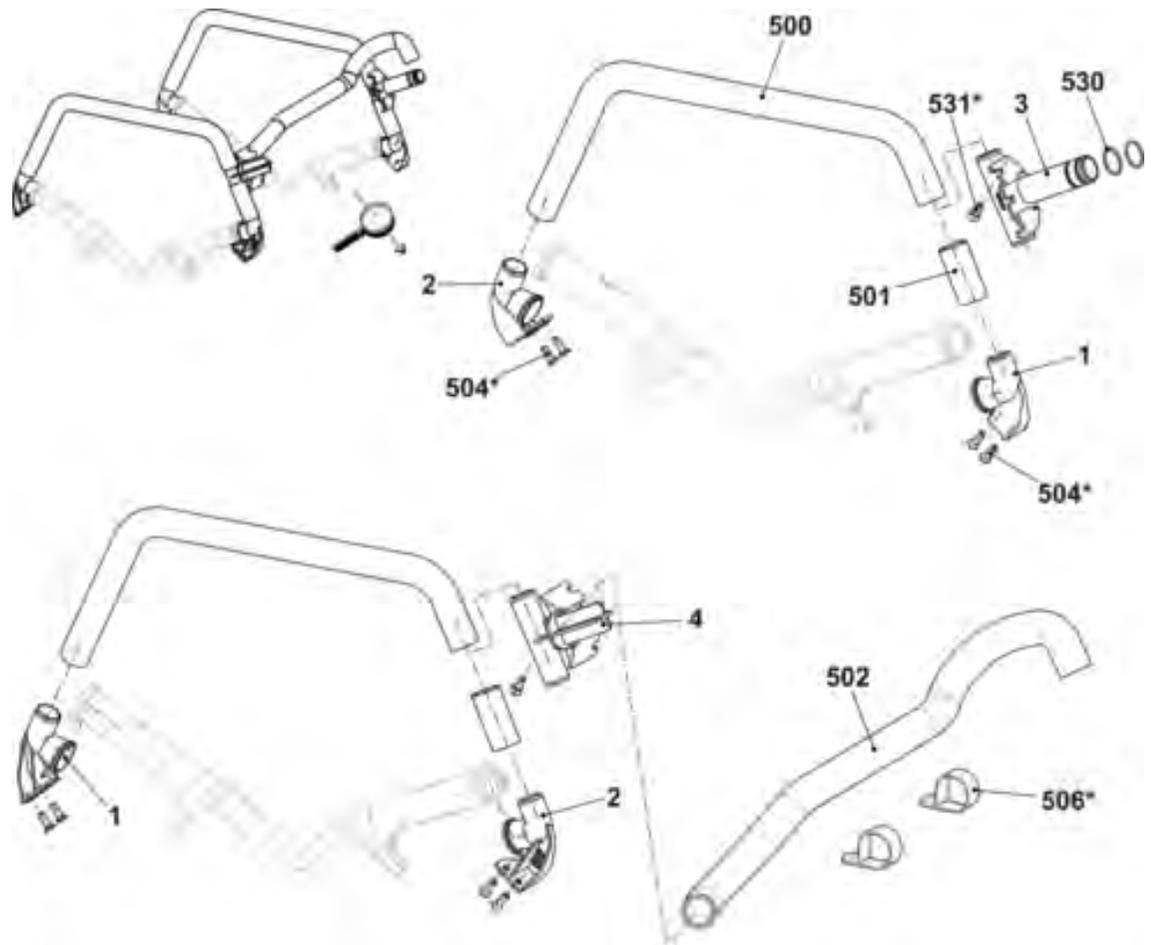
### 10.1.1 Flusenbehälter

| Pos | Benennung         | Id      |  | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|-------------------|---------|--|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Flusenbehälter    |         |  | 6*   | Verschlussstopfen       | 245 029 |
| 1   | Flusenbehälter    | 245 024 |  | 10*  | Deckel mit Filter       | 251 335 |
| 5*  | Verschlussstopfen | 245 028 |  | 501* | Zylinder-Schraube M6x10 | 023 690 |



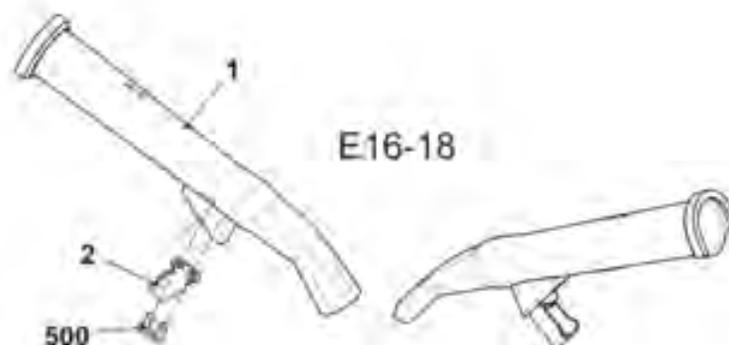
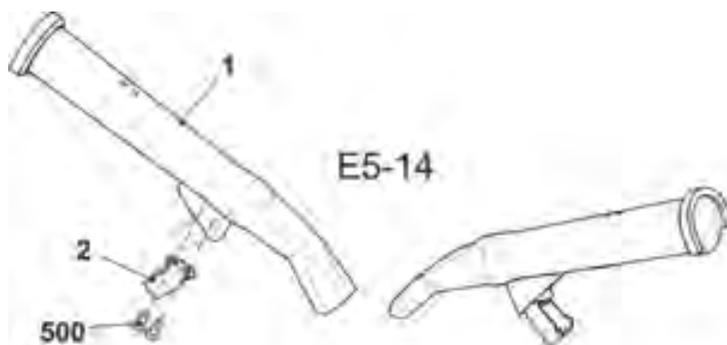
## 10.1.2 Schlauchsatz

| Pos | Benennung              | Id                     | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|------------------------|------------------------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Schlauchsatz komplett  | 255 080                | 4    | Verbindungsstück Flent  | 245 022 |
| 1   | Winkelanschluss rechts | 250 121                | 500  | Saugschlauch 20x16x400  | 244 983 |
| 2   | Winkelanschluss links  | 251 101                | 501  | Saugschlauch 20x16x40   | 251 043 |
| 3   | T-Stück FLENT          | 245 021                | 502  | Saugschlauch 20x16x370  | 255 071 |
|     | 530                    | O-Ring 15x1,5          | 504* | Senkkopf-Schraube M4x12 | 023 062 |
|     | 531*                   | Zylinder-Schraube M4x8 | 506* | Kabelschelle            | 250 051 |



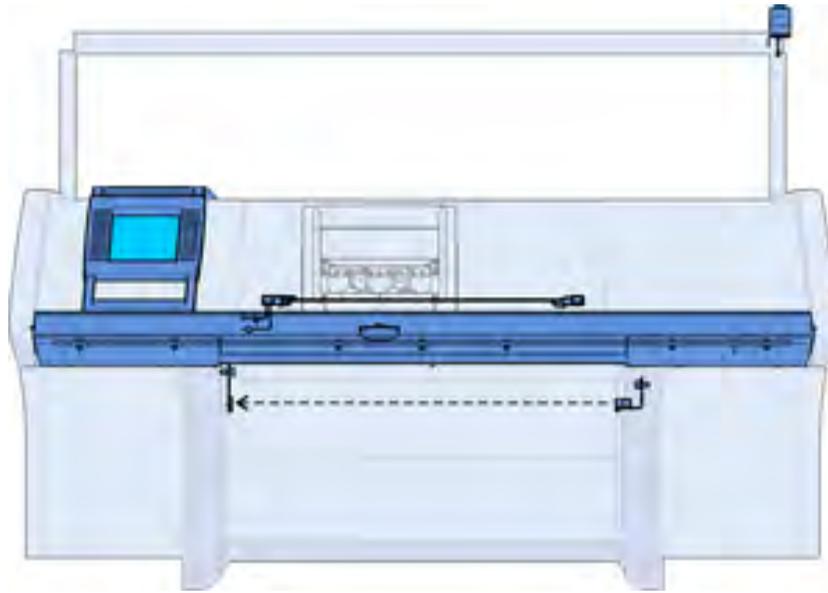
### 10.1.3 Saugrohr

| Pos | Benennung   | Id      |  | Pos | Benennung                             | Id      |
|-----|---|---------|--|-----|---------------------------------------|---------|
| Σ   | Saugrohr komplett<br>E10   E12   E14   E6.2   E7.2   E6.2(12m.10) | 251 310 |  | Σ   | Saugrohr komplett<br>E16   E18   E8.2 | 251 311 |
| 1   | Saugrohr  | 255 386 |  | 1   | Saugrohr                              | 255 605 |
| 2   | Klammer   | 255 627 |  | 2   | Klammer                               | 255 627 |
| 500 | Schraube KB30x6   | 241 424 |  | 500 | Schraube KB30x6                       | 241 424 |



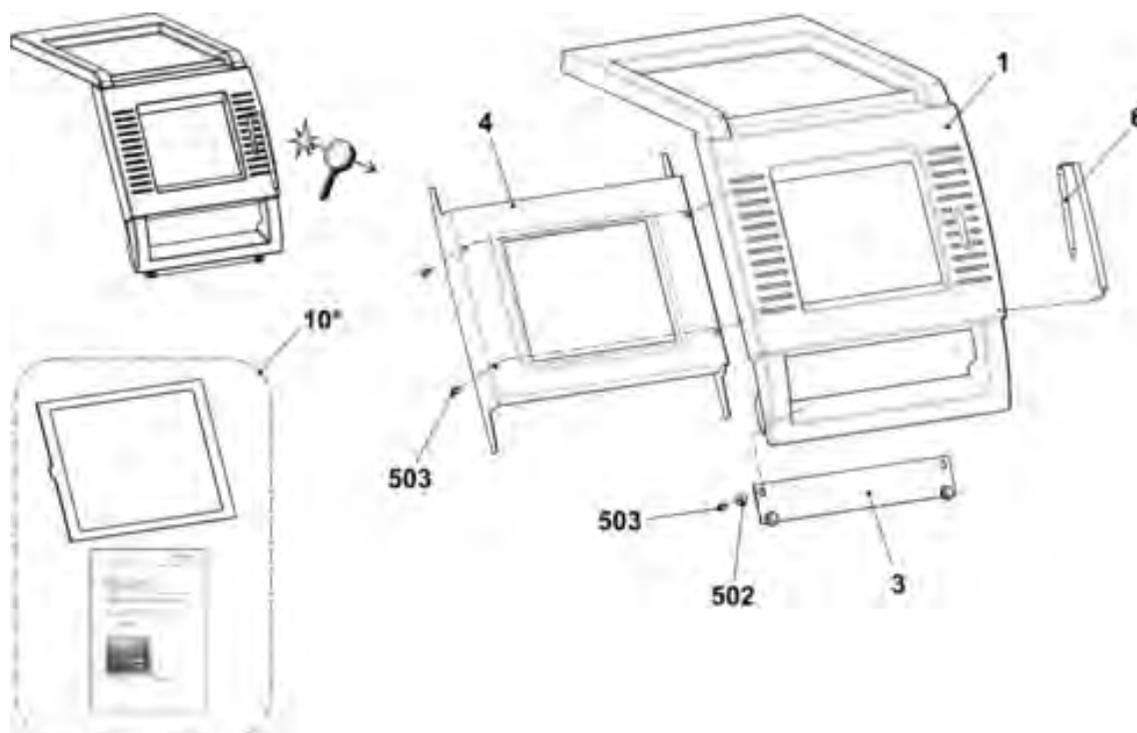
Notizen

# 11 Bedienung und Überwachung



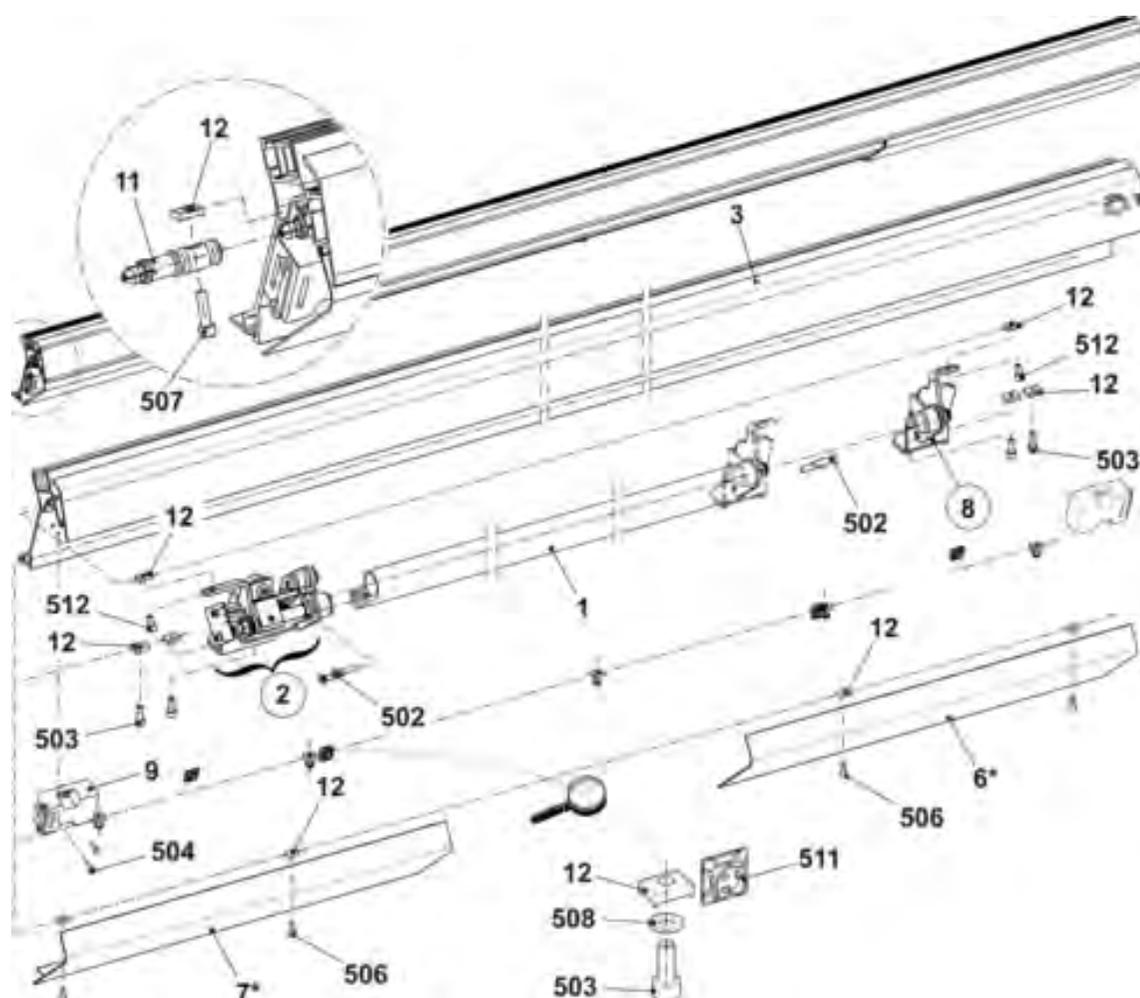
## 11.1 Eingabeeinheit

| Pos | Benennung               | Ident-Nr. | Pos | Benennung                     | Ident-Nr. |
|-----|-------------------------|-----------|-----|-------------------------------|-----------|
| Σ   | Eingabeeinheit komplett | 240 194   | 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   |



## 11.2 Starteinrichtung

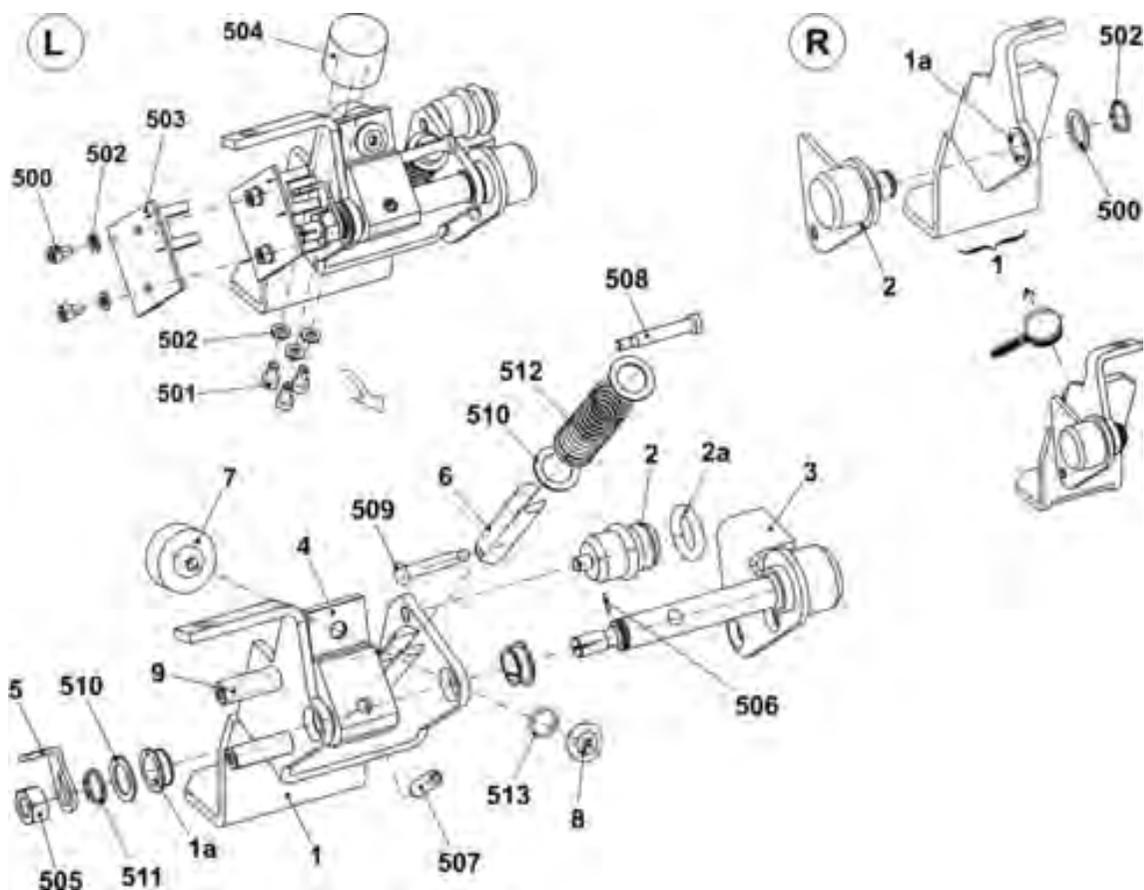
| Pos | Benennung                          | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|------------------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Starteinrichtung komplett          | 240 306 | 12  | Gleitmutter (Nutenstein) | 225 099 |
| 1   | Einrückstange                      | 240 227 | 502 | Schraube M6x25           | 023 510 |
| 2   | Lager links komplett               | 250 071 | 503 | Zylinder-Schraube M6x16  | 020 135 |
| 3   | Führungsschiene unten komplett     | 257 309 | 504 | Flachkopf-Schraube M5x14 | 023 588 |
| 6*  | Abdeckblech rechts                 | 250 931 | 506 | Zylinder-Schraube M6x12  | 020 134 |
| 7*  | Abdeckblech links                  | 250 932 | 507 | Zylinder-Schraube M6x20  | 020 136 |
| 8   | Lager rechts komplett              | 252 964 | 508 | U-Scheibe                | 020 872 |
| 9   | Schalter mit Kabel zu Schutzhauben | 223 350 | 511 | Klebesockel              | 243 055 |
| 11  | Fixierbolzen                       | 219 107 | 512 | Zylinder-Schraube M6x10  | 023 690 |



## 11.2 Starteinrichtung

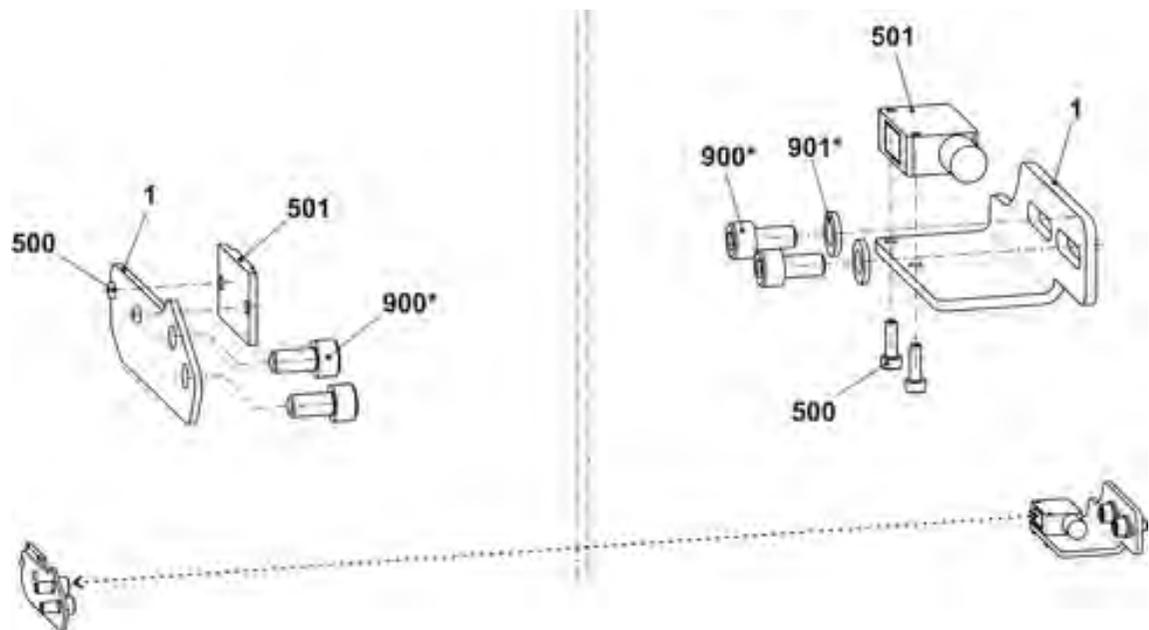
## 11.2.1 Einrückstangen-Lager

| Pos | Benennung               | Id      | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|-------------------------|---------|-----|-----------------------------|---------|
| L   | Lager links komplett    | 250 071 |     |                             |         |
| 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 | R   | Lager rechts komplett       | 252 964 |
| 500 | Zylinder-Schraube M4x6  | 023 067 | 1   | Lager rechts                | 240 230 |
| 501 | Zylinder-Schraube M4x8  | 022 501 |     | 1a Clips-Lager MCM 12-04    | 023 639 |
| 502 | Pass-Scheibe 4x8x1      | 023 369 | 2   | Welle rechts                | 242 888 |
| 503 | Karte Einrücken         | 240 167 | 500 | Passscheibe 12x18x1         | 023 315 |
| 504 | Haftmagnet Gleichstrom  | 026 233 | 502 | Sicherungsring 12x1         | 020 951 |



## 11.3 Stauraum-Überwachung

| Pos  | Benennung               | Id      | Pos  | Benennung                 | Id      |
|------|-------------------------|---------|------|---------------------------|---------|
| Σ    | Reflektor komplett      | 256 826 | Σ    | Lichtschranke komplett    | 256 825 |
| 1    | Montageplatte Reflektor | 256 675 | 1    | Haltewinkel Lichtschranke | 256 674 |
| 500  | Blindniet A3x8-Al       | 023 158 | 500  | Zylinder-Schraube M3x10   | 022 991 |
| 501  | Reflektor 20x20 mm      | 243 356 | 501  | Lichtschranke WI100-P4330 | 243 355 |
| 900* | Zylinder-Schraube M6x12 | 020 134 | 900* | Zylinder-Schraube M6x12   | 020 134 |
|      |                         |         | 901* | U-Scheibe 6               | 020 872 |



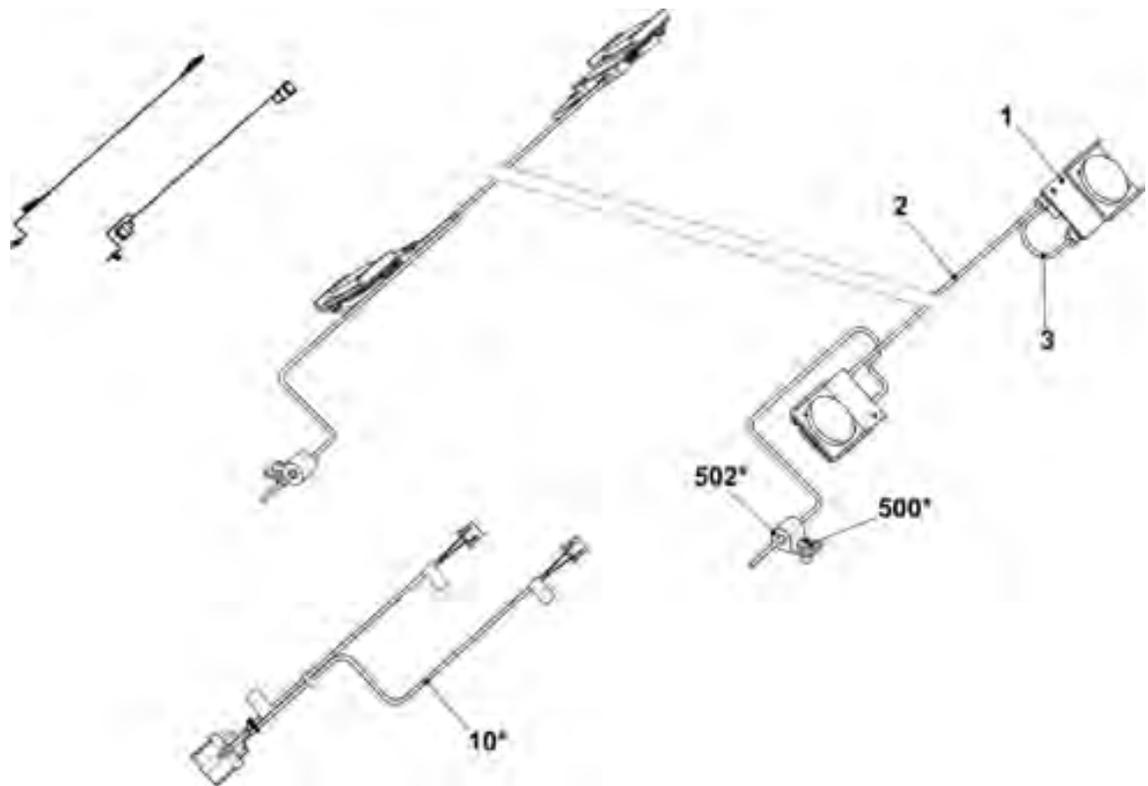
## 11.4 Signal-Leuchte

| Pos | Benennung                | Id      | Pos | Benennung | Id |
|-----|--------------------------|---------|-----|-----------|----|
| Σ   | Signalleuchte LED        | 240 395 |     |           |    |
| 500 | Flachkopf-Schraube M4x14 | 023 037 |     |           |    |
| 501 | Fächerscheibe A4,3-FS    | 022 482 |     |           |    |



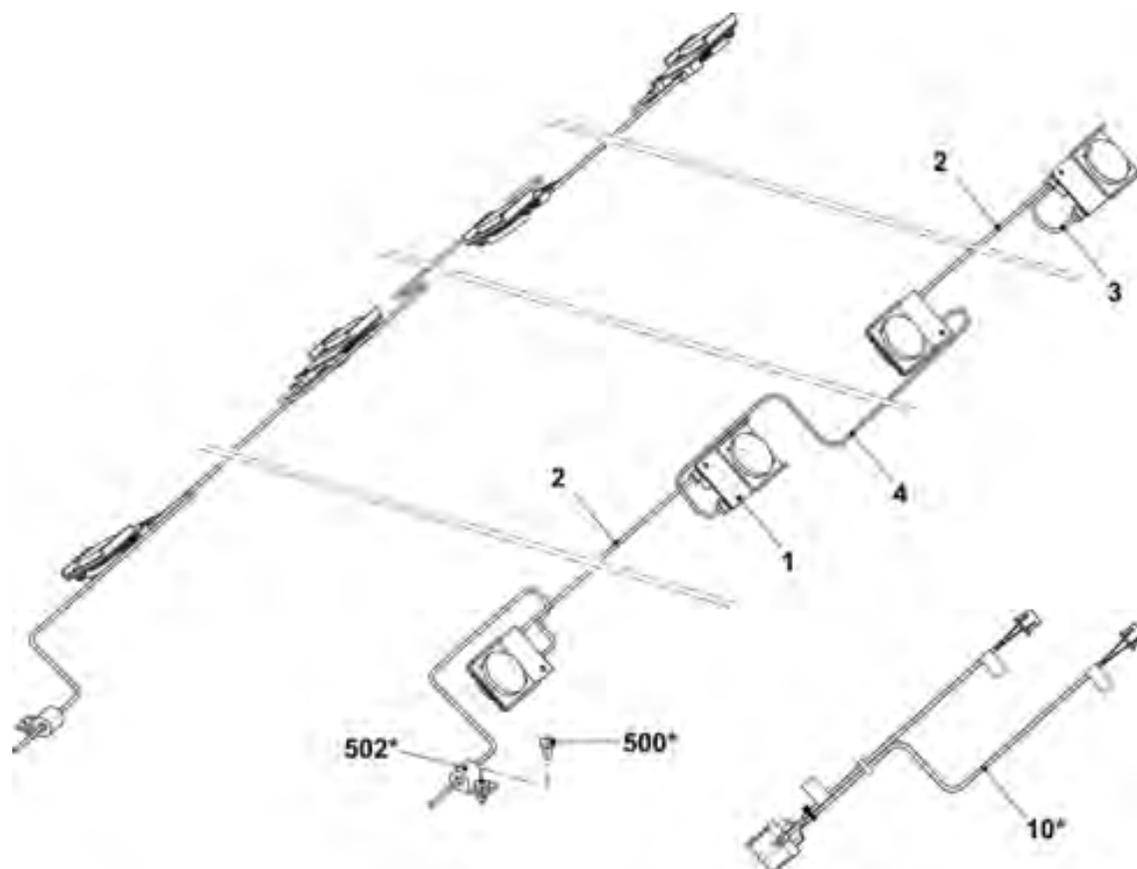
## 11.5 Schockabstellung E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                        | Id      |  | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------------------|---------|--|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Schockabstellung komplett        | 241 819 |  |      |                         |         |
| 1   | Schockabstellung (Piezo)         | 220 011 |  | 10*  | Kabel Piezo NB          | 240 518 |
| 2   | Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer | 220 061 |  | 500* | Flachkopf-Schraube M4x8 | 023 036 |
| 3   | Endstecker Piezo-Aufnehmer       | 220 053 |  | 502* | Kabelschelle N-3B, 5 mm | 210 729 |



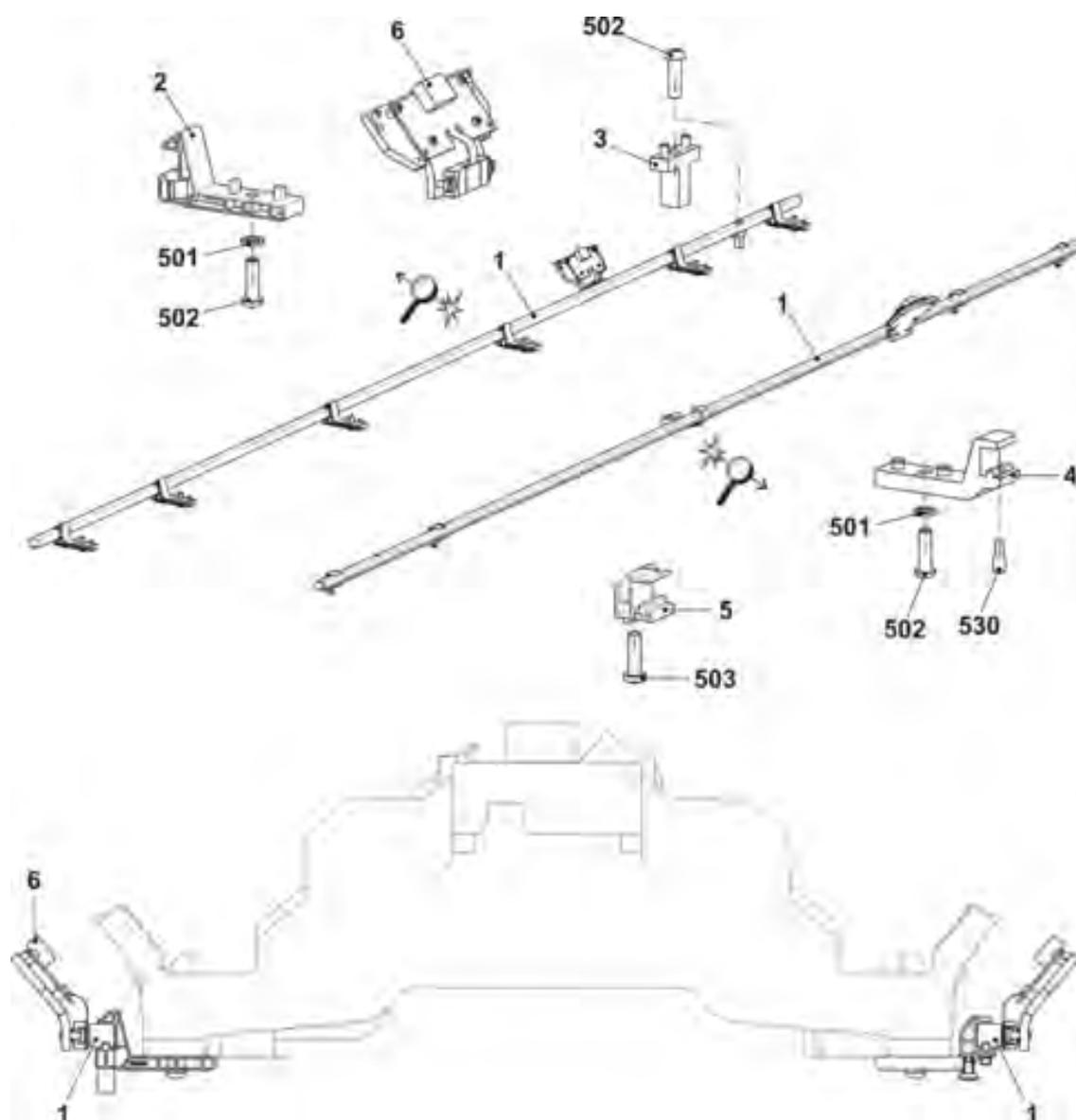
## 11.6 Schockabstellung E16 | E18 | E8.2

| Pos | Benennung                  | Id      |  | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------------|---------|--|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Schockabstellung komplett  | 250 384 |  | 4    | Kabel Verbindung Piezo  | 250 295 |
| 1   | Schockabstellung (Piezo)   | 220 011 |  | 10*  | Kabel Piezo             | 240 518 |
| 2   | Kabel Verbindung Piezo     | 250 291 |  | 500* | Flachkopf-Schraube M4x8 | 023 036 |
| 3   | Endstecker Piezo-Aufnehmer | 220 053 |  | 502* | Kabelschelle N-3B, 5 mm | 210 729 |



## 11.7 Messeinrichtung

| Pos | Benennung       | Id      | Pos | Benennung          | Id      |
|-----|-----------------|---------|-----|--------------------|---------|
| Σ   | Messeinrichtung |         |     |                    |         |
| 1   | Messschiene     | 240 229 | 6   | Messkopf komplett  | 240 562 |
| 2   | Führung         | 251 676 | 501 | U-Scheibe          | 020 881 |
| 3   | Anschlag        | 209 289 | 502 | Flachkopf-Schraube | 241 603 |
| 4   | Führung         | 240 672 | 503 | Schraube 60x20     | 243 625 |
| 5   | Führung aussen  | 251 605 | 530 | Gewindestift       | 230 803 |



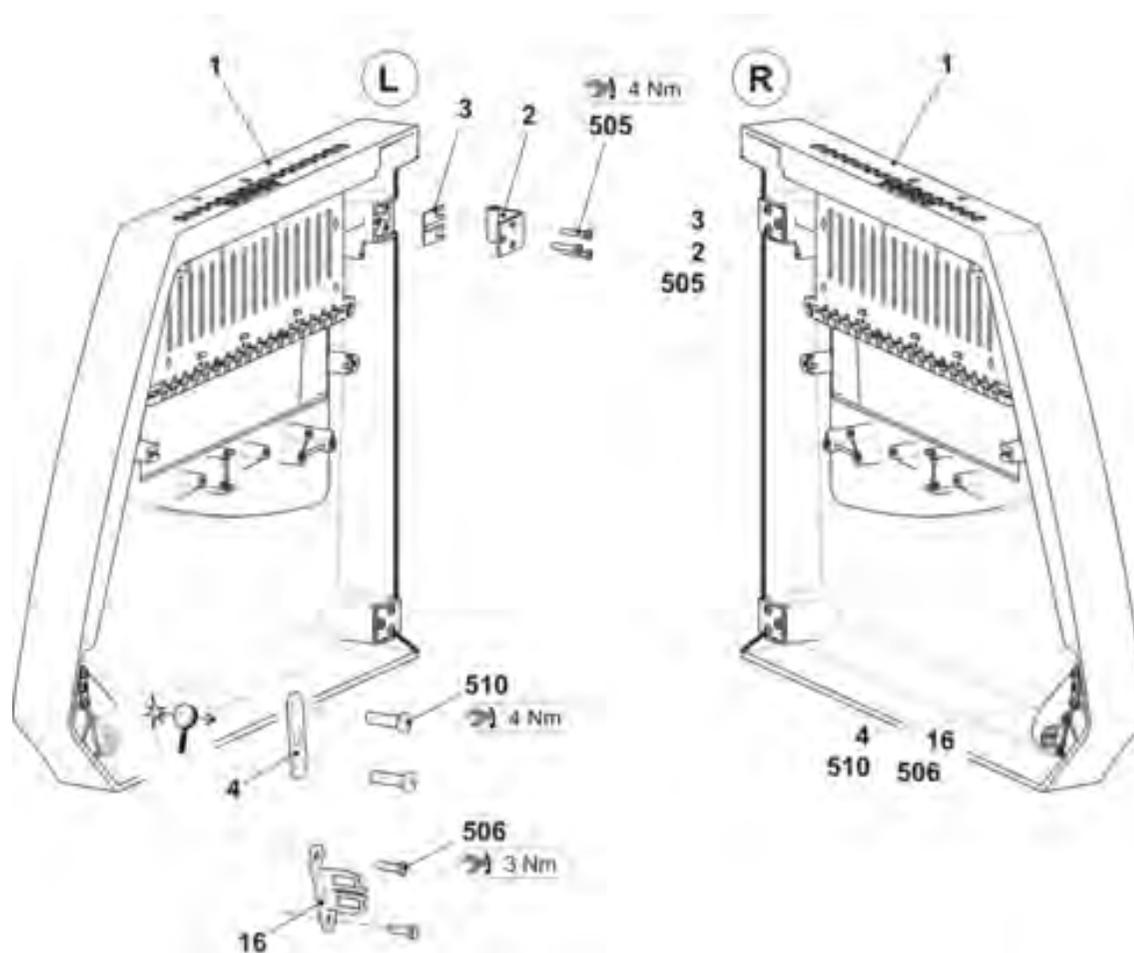
Notizen

# 12 Schutzeinrichtungen



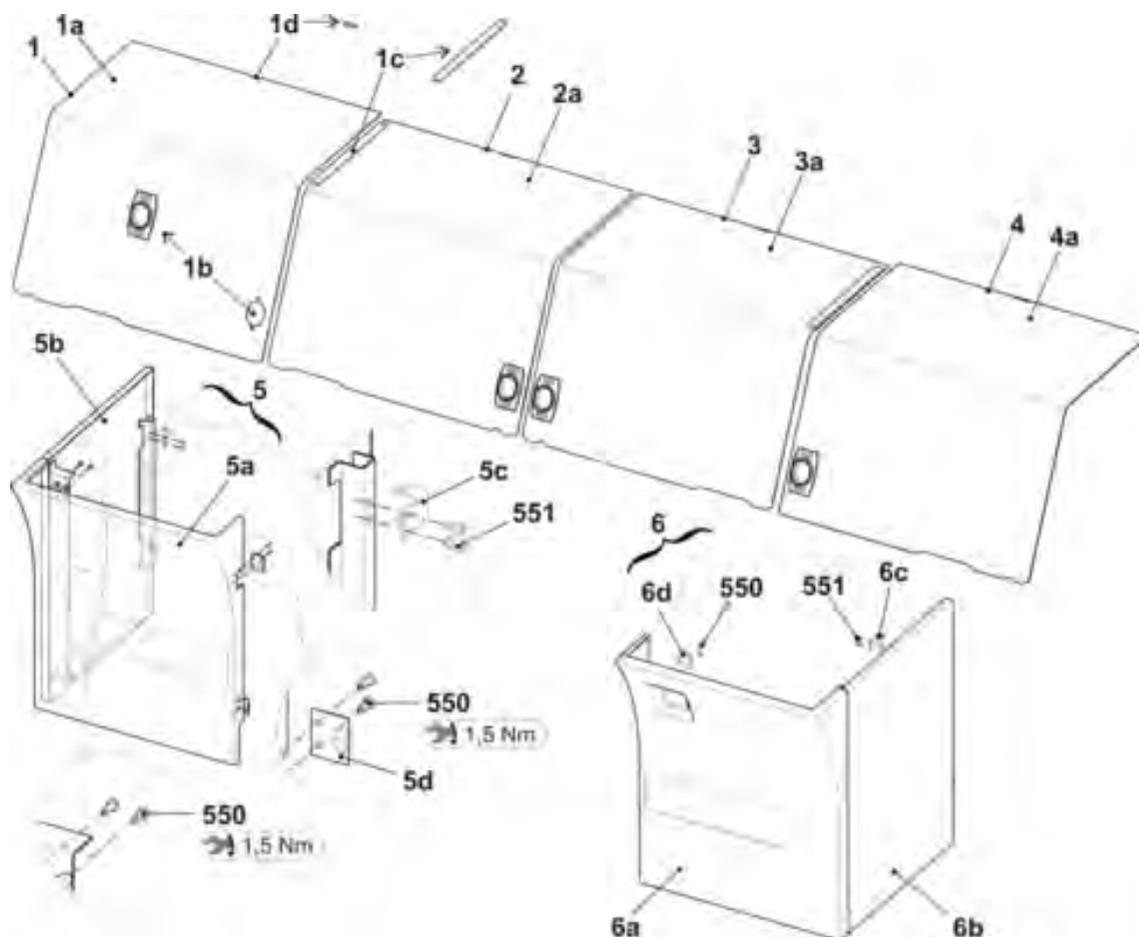
## 12.1 Seitliche Sicherheitshauben

| Pos | Benennung              | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|------------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Sicherheitshaube links |         |  | Σ   | Sicherheitshaube rechts |         |
| 1   | Sicherheitshaube links | 250 562 |  | 1   | Sicherheitshaube rechts | 250 563 |
| 2   | Scharnier              | 241 994 |  | 2   | Scharnier               | 241 994 |
| 3   | Platte                 | 224 717 |  | 3   | Platte                  | 224 717 |
| 4   | Verrastungsblech       | 219 748 |  | 4   | Verrastungsblech        | 219 748 |
| 16  | Betätiger AZ 15/16     | 255 492 |  | 16  | Betätiger AZ 15/16      | 255 492 |
| 505 | Schraube KB 60x30      | 237 683 |  | 505 | Schraube KB 60x30       | 237 683 |
| 506 | Schraube KB 40x14      | 241 358 |  | 506 | Schraube KB 40x14       | 241 358 |
| 510 | Schraube KB 60x20      | 237 682 |  | 510 | Schraube KB 60x20       | 237 682 |



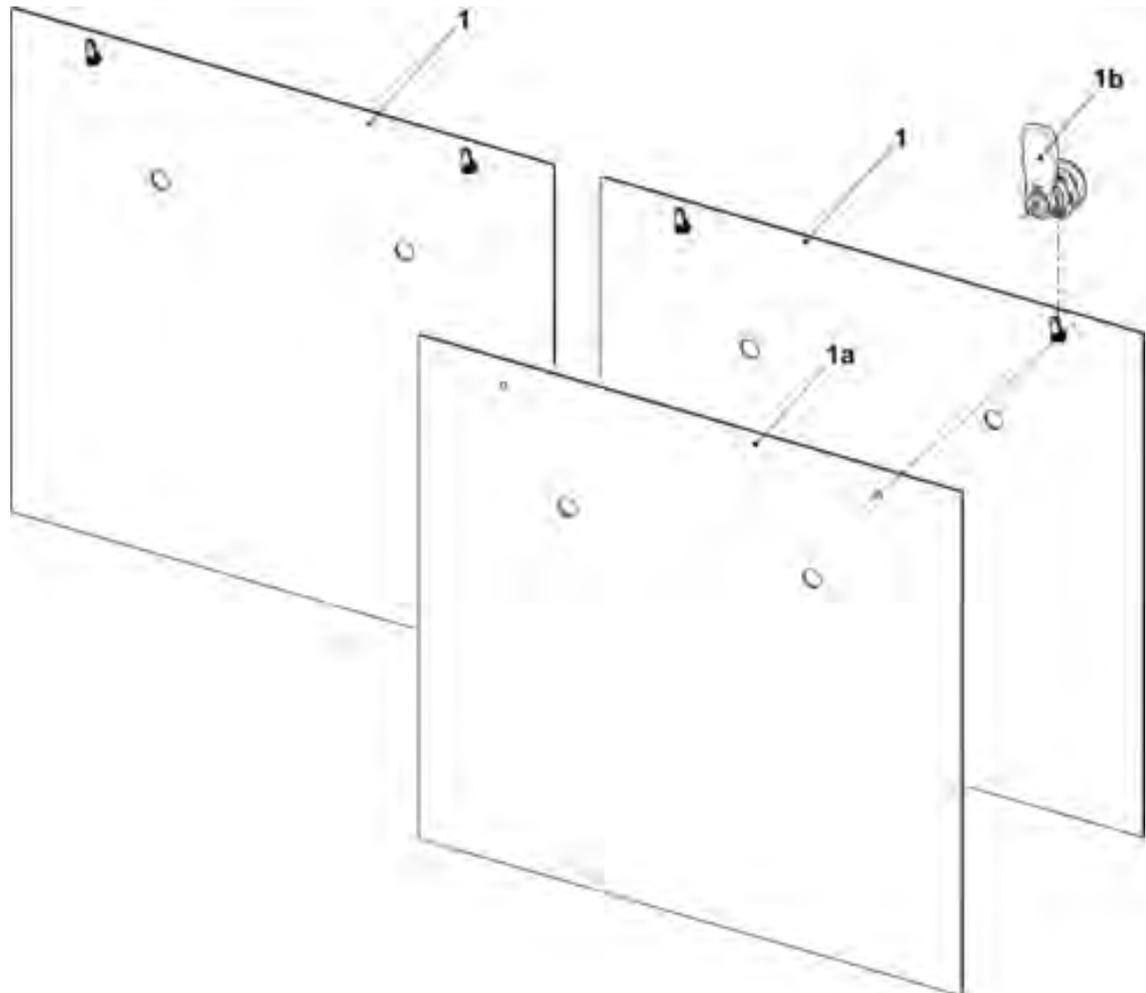
## 12.2 Verkleidung

| Pos | Benennung                              | Id                            | Pos | Benennung                               | Id      |                                |         |
|-----|--|-------------------------------|-----|---|---------|--------------------------------|---------|
| 1   | Abdeckung 1 komplett                   | 257 303                       | 3   | Abdeckung 3 komplett                    | 257 305 |                                |         |
|     | 1a                                     | Abdeckung 1                   |     | 257 296                                 | 3a      | Abdeckung 3                    | 257 298 |
|     | 1b                                     | Einlassmuschelgriff           |     | 251 376                                 | 1b      | Einlassmuschelgriff            | 251 376 |
|     | 1c                                     | Abstreifer                    |     | 219 393                                 | 1c      | Abstreifer                     | 219 393 |
|     | 1d                                     | Magnet                        |     | 204 666                                 | 1d      | Magnet                         | 204 666 |
| 2   | Abdeckung 2 komplett                   | 257 304                       | 4   | Abdeckung 4 komplett                    | 257 306 |                                |         |
|     | 2a                                     | Abdeckung 2                   |     | 257 297                                 | 4a      | Abdeckung 4                    | 257 299 |
|     | 1b                                     | Einlassmuschelgriff           |     | 251 376                                 | 1b      | Einlassmuschelgriff            | 251 376 |
|     | 1c                                     | Abstreifer                    |     | 219 393                                 | 1c      | Abstreifer                     | 219 393 |
|     | 1d                                     | Magnet                        |     | 204 666                                 | 1d      | Magnet                         | 204 666 |
| 5   | Verkleidung Steuergerät links komplett | 251 233                       | 6   | Verkleidung Steuergerät rechts komplett | 251 234 |                                |         |
|     | 5a                                     | Verkleidung Steuergerät links |     | 251 185                                 | 6a      | Verkleidung Steuergerät rechts | 251 186 |
|     | 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 |

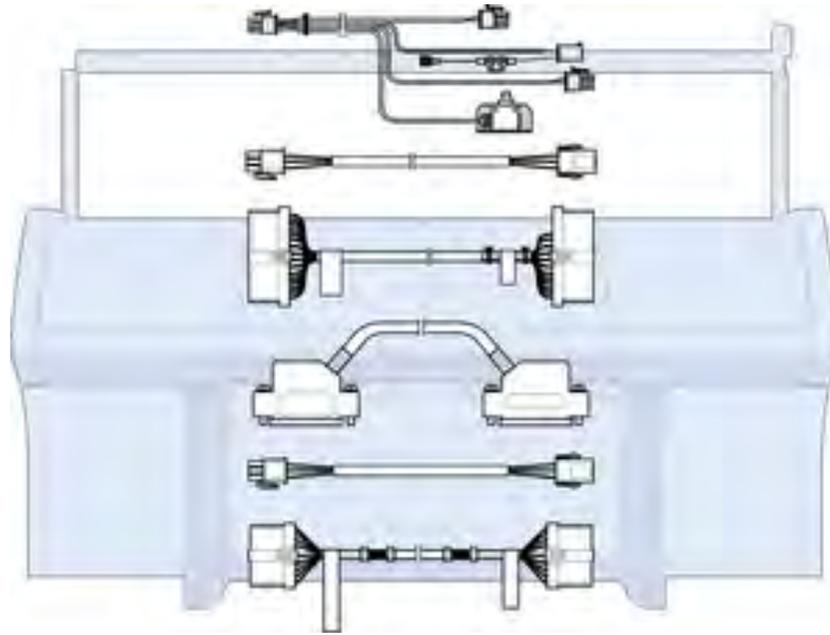


## 12.3 Rückwand

| Pos | Benennung                   | Id      | Pos | Benennung            | Id      |
|-----|-----------------------------|---------|-----|----------------------|---------|
| 1   | Verkleidung hinten komplett | 257 668 | 1a  | Verkleidung          | 257 662 |
|     |                             |         | 1b  | Sicherheitsvorreiber | 243 052 |



# 13 Elektrik

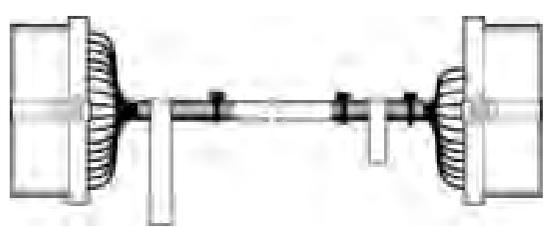




## 13.2 Sicherungen

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

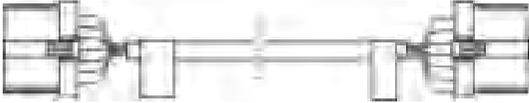
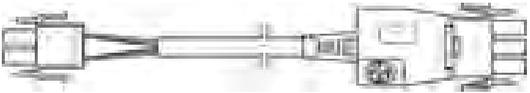
## 13.3 Schleppkabel

| Benennung   | Id      | Benennung   | Id      |
|---|---------|---|---------|
| Σ Schleppkabelsatz E3   | 254 885 |   |         |
| Kabel Schlitten hinten XR332  | 255 054 | Kabel Impulsgeber hinten XR136  | 255 050 |
|    |         |   |         |
| Kabel Schlitten vorne XR333   | 254 888 | Kabel Impulsgeber vorne XR137   | 254 887 |
|   |         |  |         |
| Kabel Fadenführer XR161   | 254 886 |   |         |
|  |         |   |         |

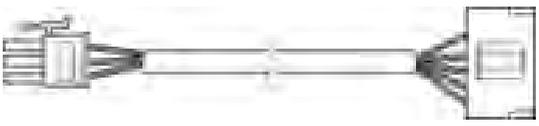
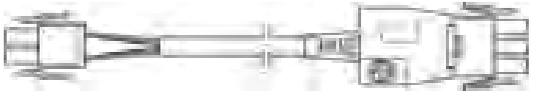
## 13.4 Kabelsatz Installation

| Benennung  |                               | Id      | Benennung  |                             | Id      |
|--|-------------------------------|---------|--|-----------------------------|---------|
| Σ  | Kabelsatz Installation        | 253 618 |  |                             |         |
| 1  | Kabelstrang Basis 1           | 253 619 | 3  | Kabelstrang                 | 253 621 |
| 2  | Kabelstrang Basis 2           | 240 257 | 4  | Kabelstrang Kamm            | 240 259 |
|  |                               |         |  |                             |         |
| 6  | Kabel Schalter Hauptabzug 50° | 252 541 | 7  | Kabel Zuleitung FKE Leuchte | 252 587 |
|  |                               |         |  |                             |         |

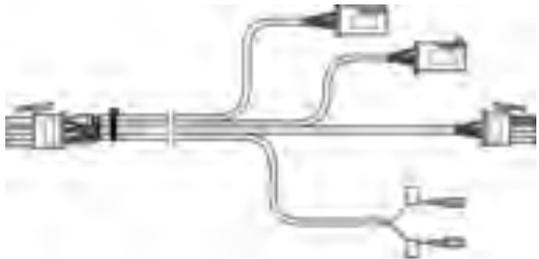
## 13.4.1 Kabelsatz Basis 1

| Benennung   |                     | Id      | Benennung  |                               | Id      |
|---|---------------------|---------|--|-------------------------------|---------|
| Σ   | Kabelstrang Basis 1 | 253 619 |  |                               |         |
|   | Kabel Einrücken     | 252 538 |  | Kabel Schutzeinrichtung links | 253 620 |
|  |                     |         |  |                               |         |
|   |                     |         |  |                               |         |
|  |                     |         |  |                               |         |

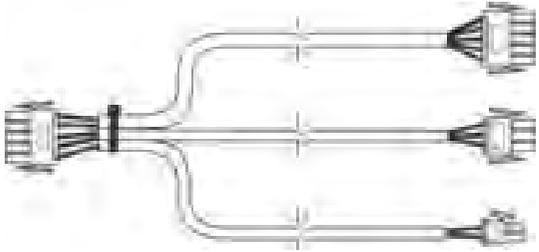
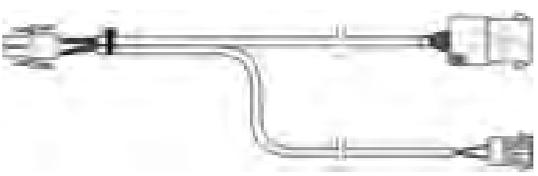
### 13.4.2 Kabelstrang Basis 2

| Benennung |   | Id      | Benennung |   | Id      |
|-----------|---|---------|-----------|---|---------|
| Σ         | Kabelstrang Basis 2   | 240 257 |           |   |         |
|           | Kabel Motor HAAB  | 240 291 |           | Kabel Resolver Antrieb  | 240 296 |
|           |    |         |           |    |         |
|           | Kabel Endschalter Versatz   | 240 292 |           | Kabel Versatzmotor  | 240 297 |
|           |    |         |           |    |         |
|           | Kabel Lüfter Antrieb  | 240 293 |           | Kabel Resolver Versatz  | 240 298 |
|           |    |         |           |   |         |
|           | Kabel Fournisseur rechts  | 240 294 |           | Kabel Schutzeinrichtung rechts  | 253 441 |
|           |  |         |           |  |         |
|           | Kabel Antriebsmotor   | 240 295 |           |   |         |
|           |  |         |           |   |         |

## 13.4.3 Kabelstrang Kamm

| Benennung |   | Id      | Benennung |   | Id      |
|-----------|---|---------|-----------|---|---------|
| Σ         | Kabelstrang Kamm  | 240 259 |           |   |         |
|           | Kabel Motor Kammhaken   | 240 308 |           | Kabel Schalter KAMM   | 240 311 |
|           |    |         |           |   |         |
|           | Kabel Schalter KAHA   | 240 309 |           | Kabel Schalter HAAB   | 240 312 |
|           |   |         |           |  |         |
|           | Kabel Motor Kamm  | 240 310 |           |   |         |
|           |  |         |           |   |         |

### 13.4.4 Kabelstrang 5XX

| Benennung |   | Id      | Benennung |  | Id      |
|-----------|---|---------|-----------|--|---------|
| Σ         | Kabelstrang   | 253 621 |           |  |         |
|           | Kabel Motor Hilfsabzug 50"  | 240 467 |           | Kabel Spannungsversorgung Netzteil   | 240 505 |
|           |    |         |           |    |         |
|           | Kabel Impulsgeber Hilfsabzug 50"  | 240 468 |           | Kabel Spannungsversorgung Beleuchtung  | 236 572 |
|           |    |         |           |    |         |
|           | Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 50"   | 240 469 |           | Kabel Schalter Hilfsabzug  | 240 472 |
|           |   |         |           |    |         |
|           | Kabel Spannungsversorgung Servo 50"   | 240 502 |           | Kabel Spannungsversorgung FLENT 50"  | 251 231 |
|           |  |         |           |  |         |

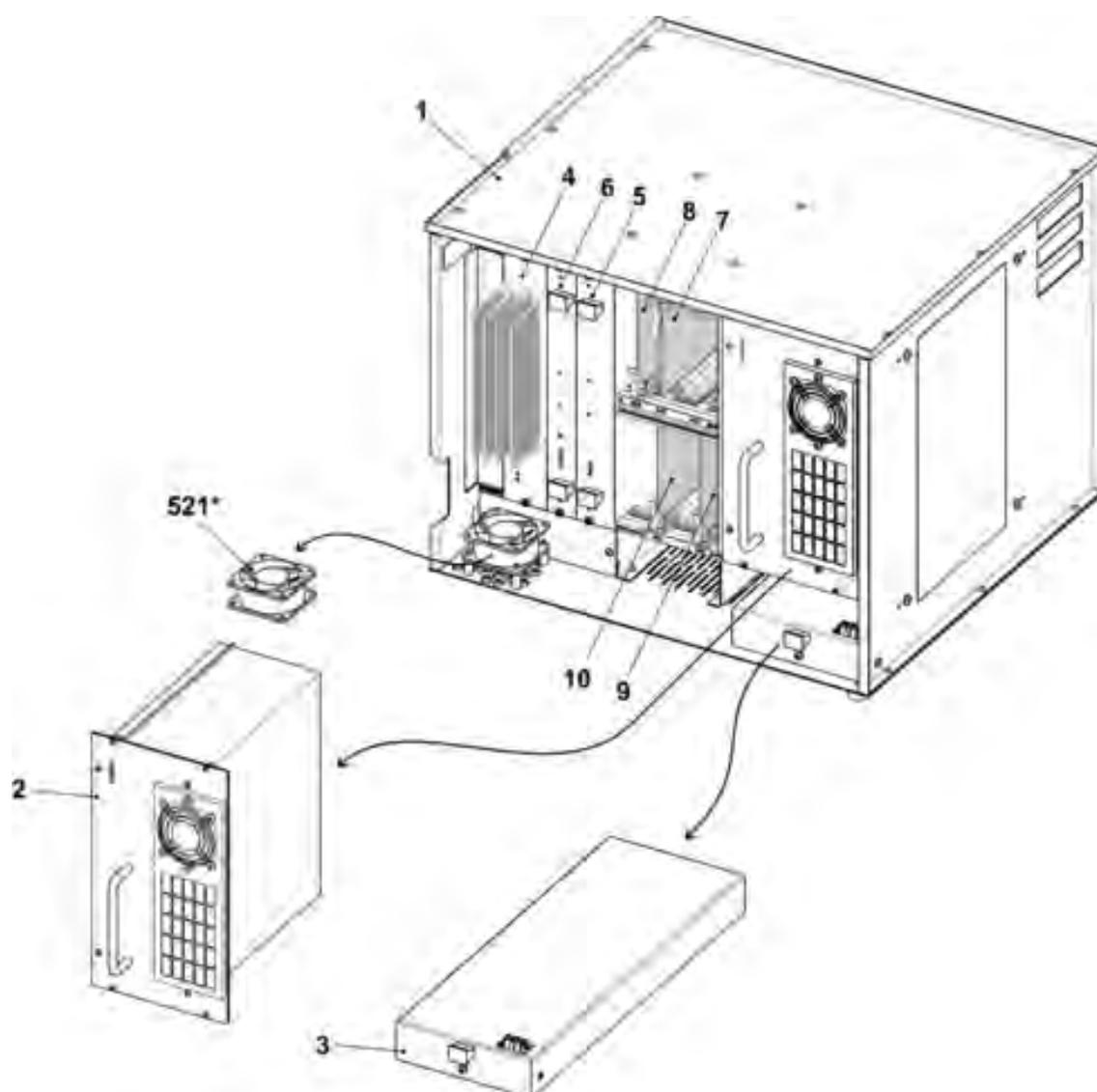
Notizen

# 14 Steuerungselektronik



## 14.1 Steuerschrank

| Pos | Benennung                       | Id      | Pos  | Benennung               | Id      |
|-----|---------------------------------|---------|------|-------------------------|---------|
| Σ   | Steuergerät rechts komplett 520 | 254 852 | 6    | Karte BIO               | 301 007 |
| 1   | Steuergerät unbestückt          | 254 854 | 7    | Karte Endstufen 4SM 7TE | 300 943 |
| 2   | Netzteil CG54 1-Kanal           | 300 923 | 8    | Karte N-CPU 432         | 300 965 |
| 3   | Batterie-Einschub               | 301 008 | 9    | Karte Power CPU B       | 301 009 |
| 4   | Karte Servo 6                   | 301 000 | 10   | Karte IPC P8X S 01      | 301 010 |
| 5   | Karte C-WAZ                     | 301 006 | 521* | Axiallüfter Servo 5     | 229 059 |



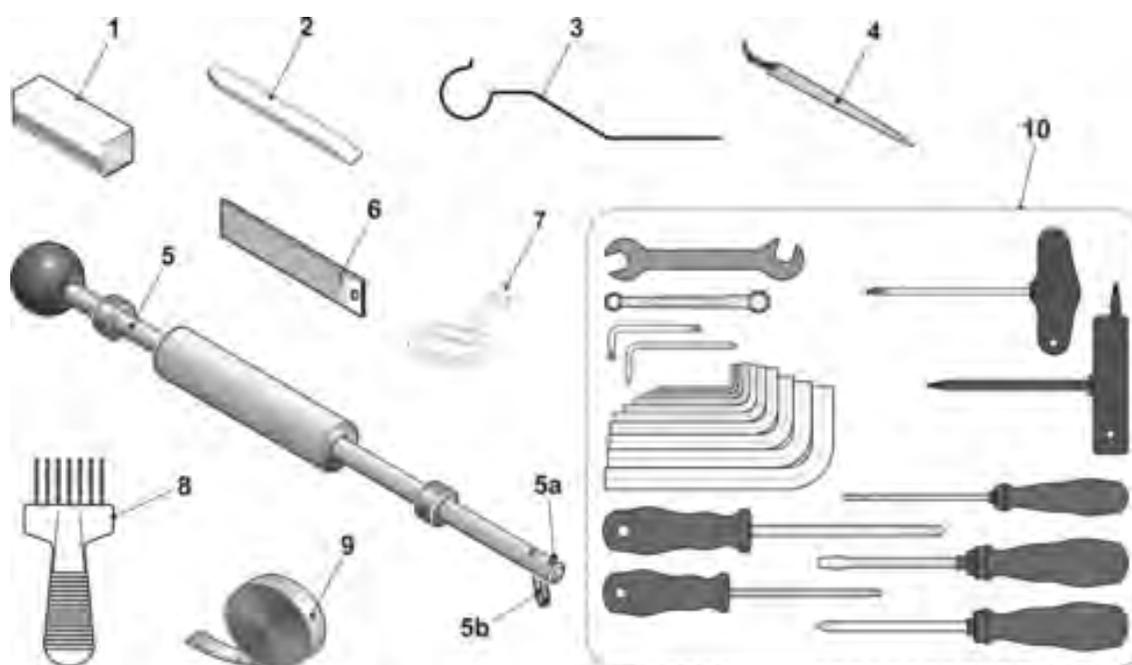
## 15 Lieferbares Zubehör



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

## 15.1 Werkzeug

| Pos | Benennung                  | Id            | Pos     | Benennung                            | Id      |
|-----|----------------------------|---------------|---------|--------------------------------------|---------|
| 1   | Kanalstütze E10, E5.2      | 062 314       | 6       | Nutenfeile 0,90mm E10-12, E5.2   6.2 | 006 175 |
|     | Kanalstütze E12, E6.2      | 062 315       |         | Nutenfeile 0,73mm E14, E7.2          | 006 173 |
|     | Kanalstütze E14, E7.2      | 218 069       |         | Nutenfeile 0,45mm E16-18, E9.2       | 006 179 |
|     | Kanalstütze E16, E8.2      | 230 188       | 7       | Schalterschrankschlüssel             | 009 346 |
|     | Kanalstütze E18, E9.2      | 230 189       | 8       | Nutenreiniger E10 (E5.2)             | 031 238 |
| 2   | Kanalmeißel E14-20 (E5-14) | 062 316       |         | Nutenreiniger E12 (E6.2)             | 031 240 |
|     | Kanalmeißel E10-14         | 062 318       |         | Nutenreiniger E14 (E7.2)             | 031 242 |
| 3   | Fadenleiter links          | 227 071       |         | Nutenreiniger E16                    | 225 111 |
|     | Fadenleiter rechts         | 227 070       |         | Nutenreiniger E18 (E9.2)             | 225 112 |
| 4   | Arbeitshäkchen             | 227 249       | 9       | Maßband L=150cm                      | 228 180 |
| 5   | Ausziehhaken               | 232 027       | 10      | Werkzeugsatz                         | 209 527 |
|     | 5a                         | Kleiner Stift | 202 843 |                                      |         |
|     | 5b                         | Stift         | 232 022 |                                      |         |



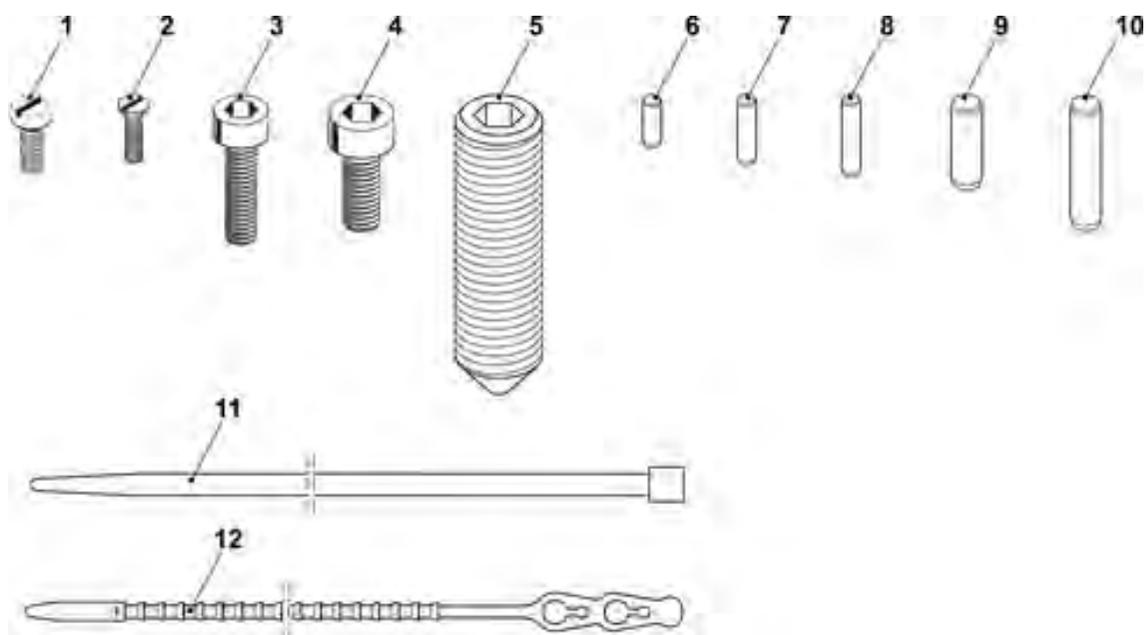
## 15.2 Schmiermittel

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

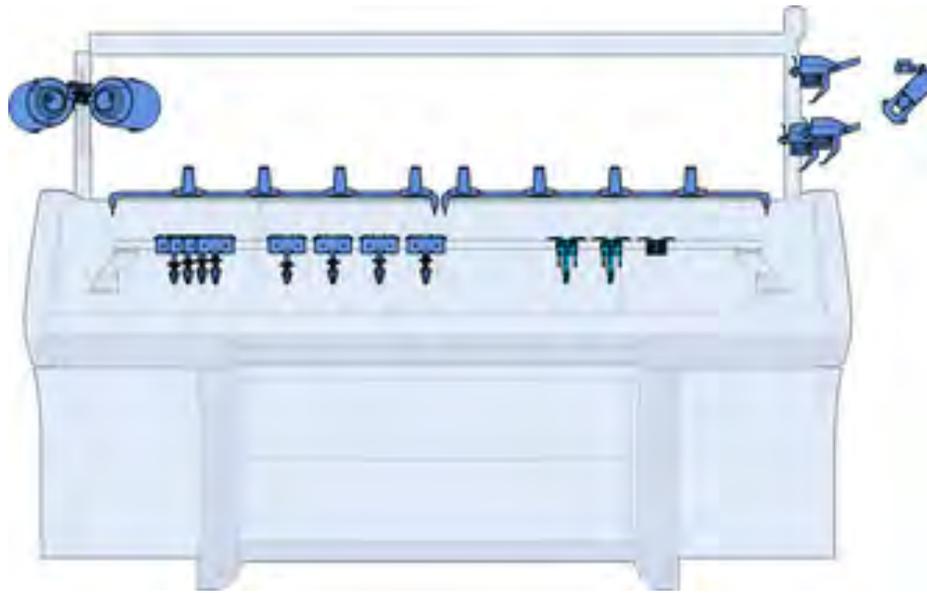


## 15.3 Mechanische Teile

| 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   |     |                           |           |



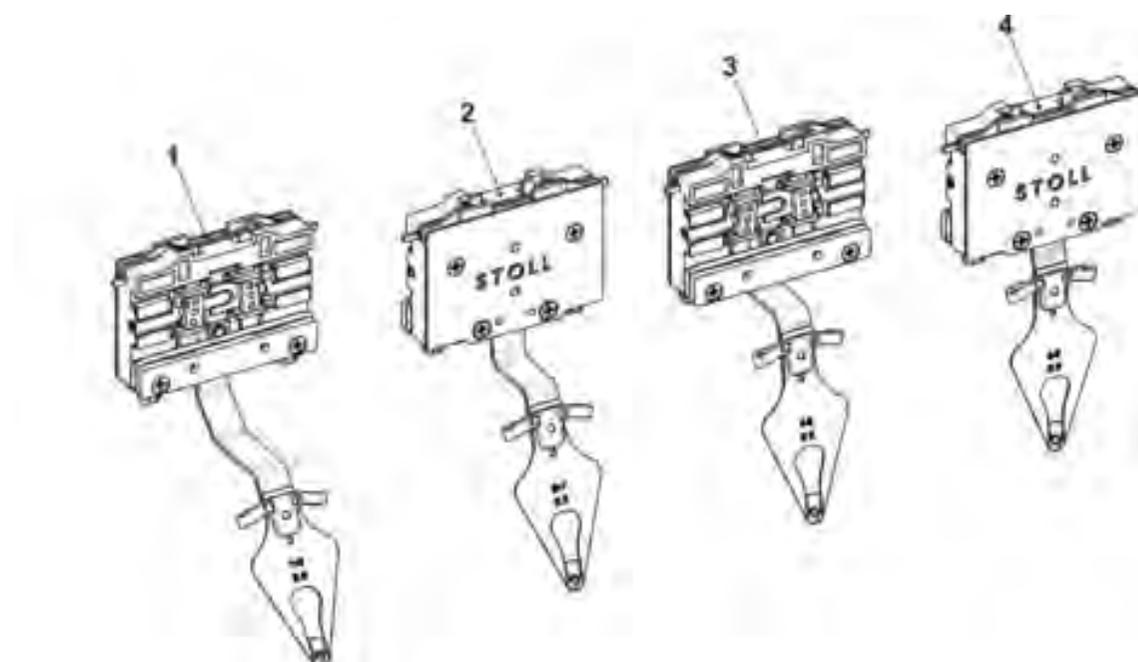
# 16 Sondereinrichtungen



## 16.1 Komplette Intarsia-Fadenführer Typ 2

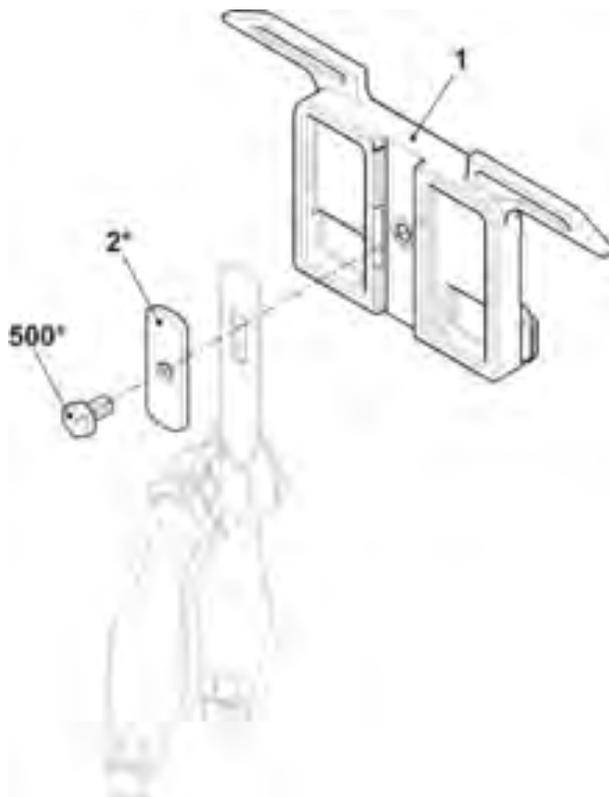
## 16.1 Komplette Intarsia-Fadenführer Typ 2

| Benennung              | Feinheit                       | Spur  | Pos | Ident-Nr. |  | Benennung              | Feinheit  | Spur  | Pos | Ident-Nr. |  |  |
|------------------------|--------------------------------|-------|-----|-----------|--|------------------------|-----------|-------|-----|-----------|--|--|
| IFF-Schlitten komplett | E6.2                           | 1   8 | 1   | 250 323   |  | IFF-Schlitten komplett | E16   E18 | 1   8 | 1   | 250 331   |  |  |
|                        |                                | 2   7 | 2   | 250 324   |  |                        |           | 2   7 | 2   | 250 332   |  |  |
|                        |                                | 3   6 | 3   | 250 325   |  |                        |           | 3   6 | 3   | 250 333   |  |  |
|                        |                                | 4   5 | 4   | 250 326   |  |                        |           | 4   5 | 4   | 250 334   |  |  |
|                        | E10   E12   E14<br>E7.2   E8.2 | 1   8 | 1   | 250 327   |  |                        |           |       |     |           |  |  |
|                        |                                | 2   7 | 2   | 250 328   |  |                        |           |       |     |           |  |  |
|                        |                                | 3   6 | 3   | 250 329   |  |                        |           |       |     |           |  |  |
|                        |                                | 4   5 | 4   | 250 330   |  |                        |           |       |     |           |  |  |



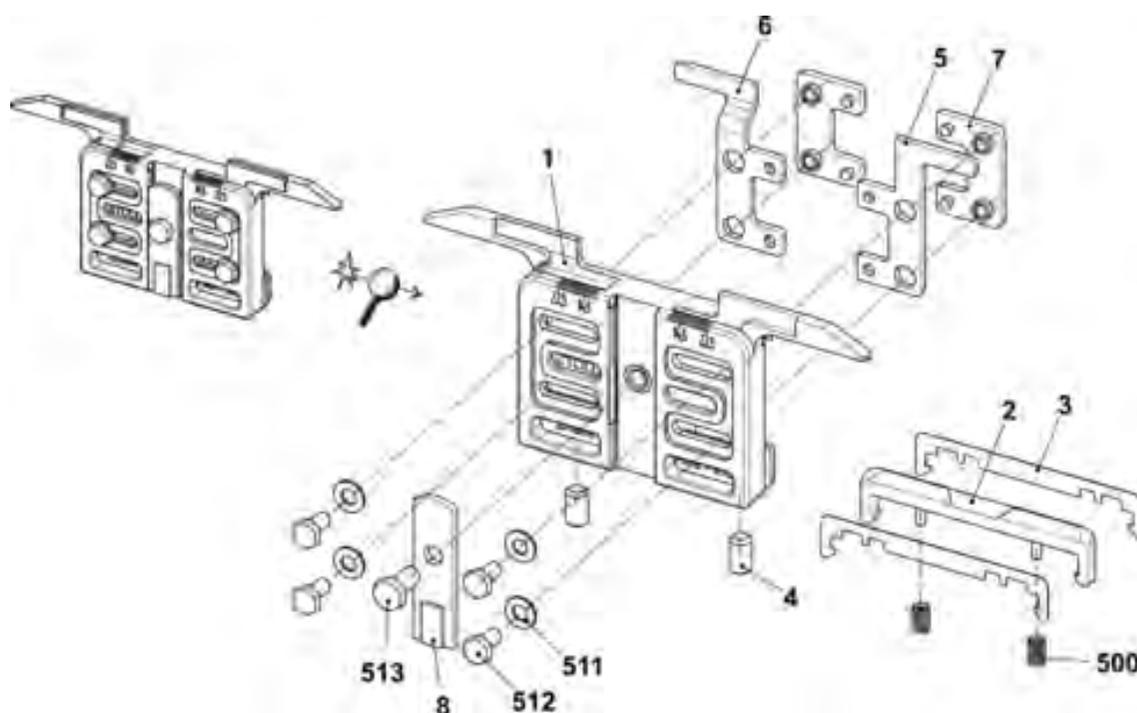
## 16.2 Plattier-Fadenführerschlitzen (43mm)

| Pos | Benennung                            | Ident-Nr. | Pos  | Benennung                | Ident-Nr. |
|-----|--------------------------------------|-----------|------|--------------------------|-----------|
| 1   | Plattier FF-Schlitten komplett EW 43 | 257 241   |      |                          |           |
| 2*  | Beilage 0,03x11x80                   | 213 035   | 500* | Sechskant-Schraube M5x10 | 020 351   |



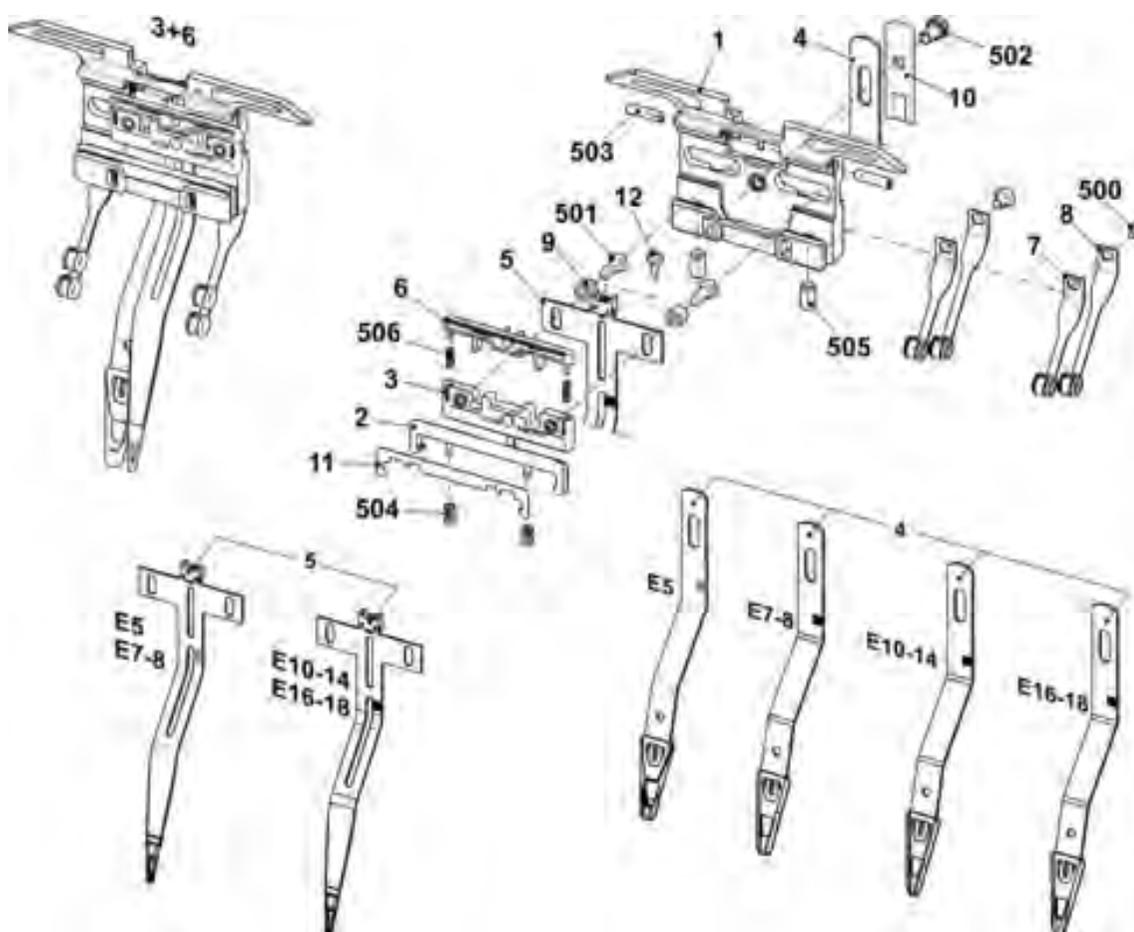
## 16.3 Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

| Pos | Benennung                             | Ident-Nr. | Pos | Benennung               | Ident-Nr. |
|-----|---------------------------------------|-----------|-----|-------------------------|-----------|
| Σ   | Plattierfadenführerschlitten komplett | 251 867   |     |                         |           |
| 1   | Fadenführerschlitten                  | 251 864   | 7   | Führungsteil            | 253 226   |
| 2   | Gleitstück                            | 212 583   | 8   | Beilage 0,03x11x80      | 213 035   |
| 3   | Beilage 0,03x11x80                    | 216 143   | 500 | Druckfeder              | 021 399   |
| 4   | Gewindebolzen                         | 213 399   | 511 | U-Scheibe 4             | 022 481   |
| 5   | Einsatz rechts                        | 251 866   | 512 | Sechskantschraube M4x8  | 022 461   |
| 6   | Einsatz links                         | 251 865   | 513 | Sechskantschraube M5x10 | 020 351   |



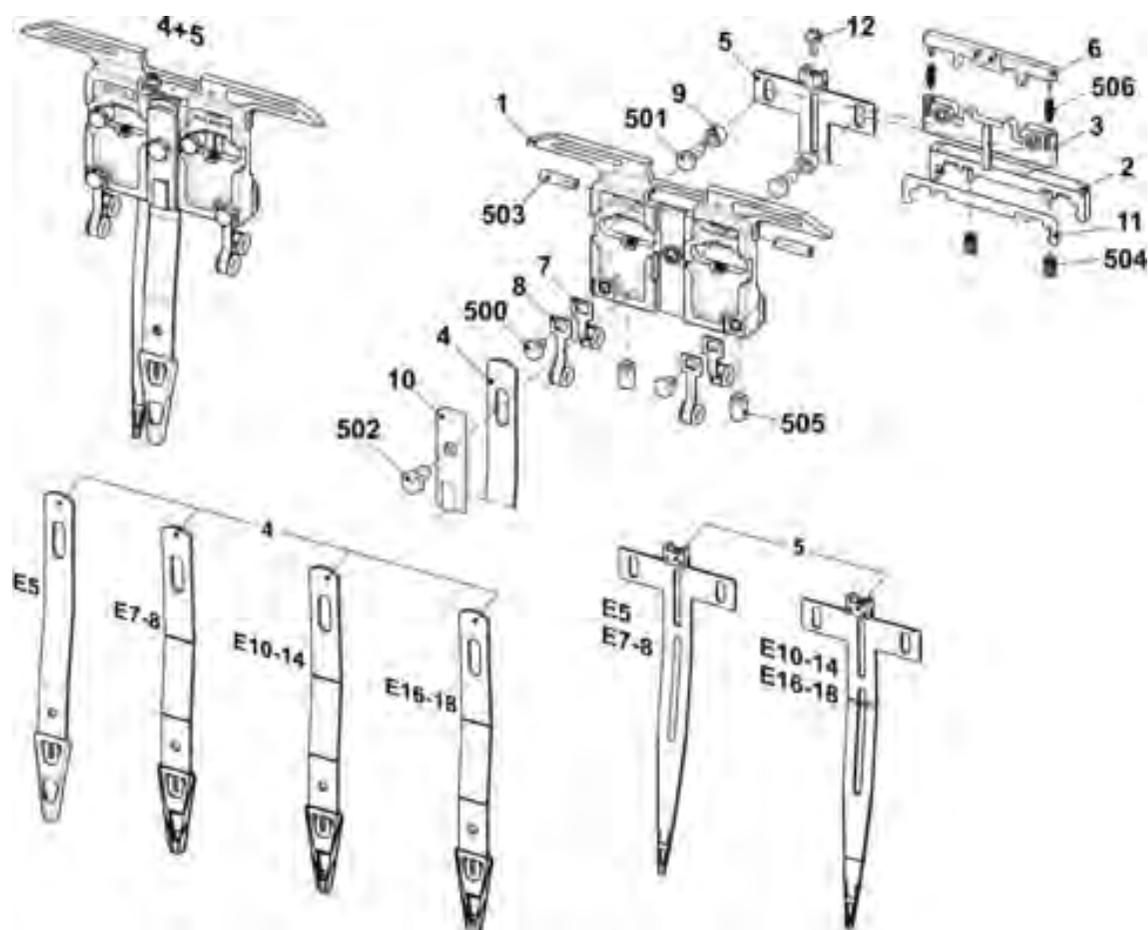
## 16.4 Plattierfadenführer 3+6

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|--|---------|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Plattierfadenführerschlitzen 3+6 komplett    |         |     |                         |         |
|     | E6.2   | 252 784 | 7   | Ösenhalter komplett     | 252 825 |
|     | E10   E12   E14   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) | 252 786 | 8   | Ösenhalter komplett     | 252 824 |
|     | E16   E18                                    | 252 788 | 9   | Distanzbuchse           | 252 796 |
| 1   | Plattierfadenführerschlitzen                 | 252 806 | 10  | Beilage 0,2x12x75       | 213 035 |
| 2   | Gleitstück                                   | 212 583 | 11  | Beilage 0,2x12x75       | 216 143 |
| 3   | Schieber                                     | 252 798 | 12  | Einstellschraube        | 253 436 |
| 4   | Plattierfadenführerbügel 3+6                 |         | 500 | Sechskantschraube M4x5  | 243 779 |
|     | E6.2   | 252 821 | 501 | Sechskantschraube M4x10 | 020 346 |
|     | E10   E12   E14   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) | 252 822 | 502 | Sechskantschraube       | 252 832 |
|     | E16   E18                                    | 252 823 | 503 | Gewindestift M4x16      | 254 196 |
| 5   | Plattierfadenführerbügel 3+6 E6.2            | 252 800 | 504 | Druckfeder              | 021 399 |
|     | Plattierfadenführerbügel 3+6 E10-E18         | 252 808 | 505 | Gewindebolzen           | 213 399 |
| 6   | Gleitstück                                   | 252 797 | 506 | Druckfeder              | 253 058 |



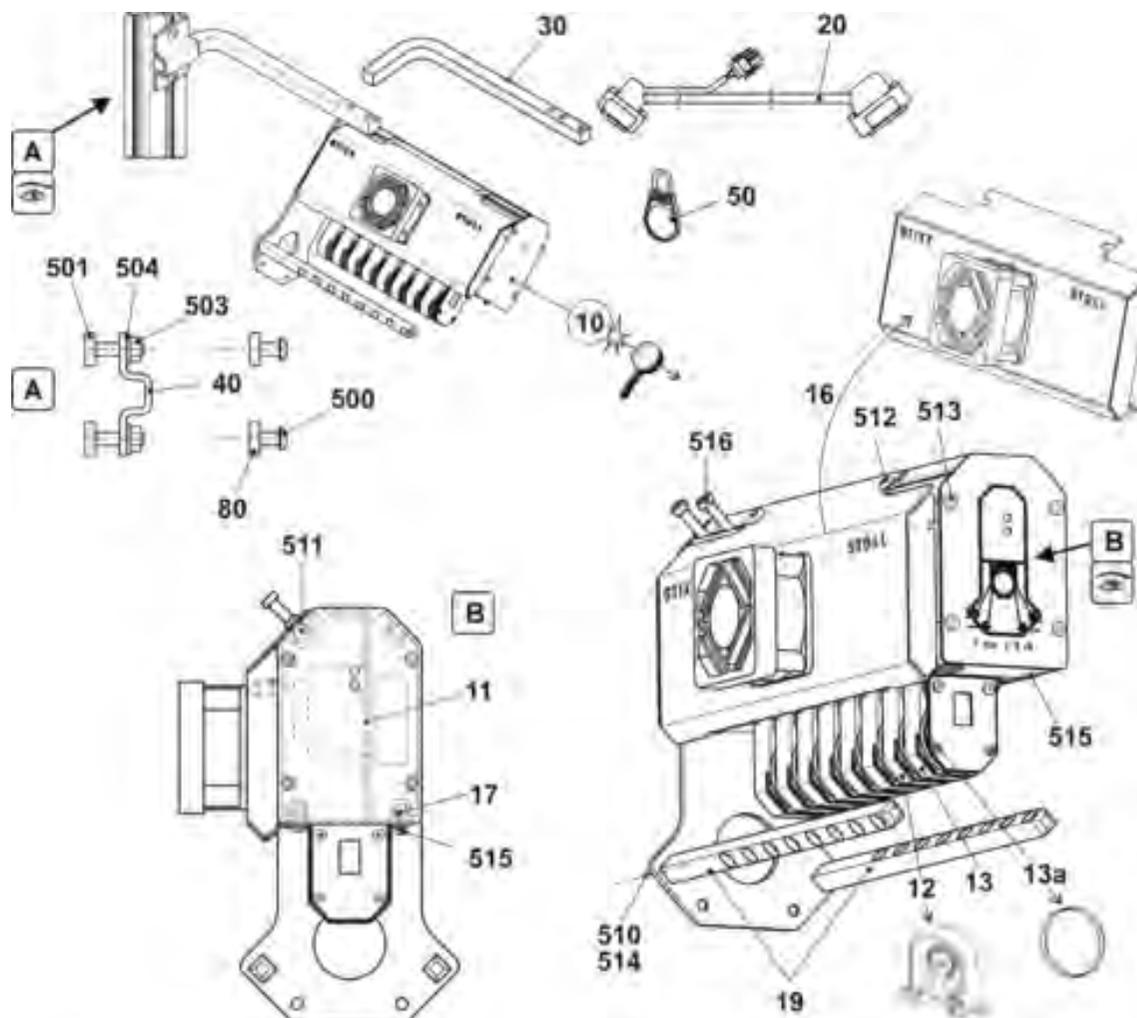
## 16.5 Plattierfadenführer 4+5

| Pos      | Benennung                                 | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|----------|---|---------|-----|-------------------------|---------|
| $\Sigma$ | Plattierfadenführerschlitten 4+5 komplett |         |     |                         |         |
|          | E6.2                                      | 252 783 | 7   | Ösenhalter komplett     | 252 815 |
|          | E10 E12 E14 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10)        | 252 785 | 8   | Ösenhalter komplett     | 252 816 |
|          | E16 E18                                   | 252 787 | 9   | Distanzbuchse           | 252 796 |
| 1        | Plattierfadenführerschlitten              | 252 806 | 10  | Beilage 0,2x12x75       | 213 035 |
| 2        | Gleitstück                                | 212 583 | 11  | Beilage 0,2x12x75       | 216 143 |
| 3        | Schieber                                  | 252 798 | 12  | Einstellschraube        | 253 436 |
| 4        | Plattierfadenführerbügel 3+6              |         | 500 | Sechskantschraube M4x5  | 243 779 |
|          | E6.2                                      | 252 791 | 501 | Sechskantschraube M4x10 | 020 346 |
|          | E10 E12 E14 E7.2 E8.2 E6.2(12m.10)        | 252 792 | 502 | Sechskantschraube       | 252 832 |
|          | E16 E18                                   | 252 793 | 503 | Gewindestift M4x16      | 254 196 |
| 5        | Plattierfadenführerbügel 3+6 E6.2         | 252 799 | 504 | Druckfeder              | 021 399 |
|          | Plattierfadenführerbügel 3+6 E10-E18      | 252 807 | 505 | Gewindebolzen           | 213 399 |
| 6        | Gleitstück                                | 252 797 | 506 | Druckfeder              | 253 058 |



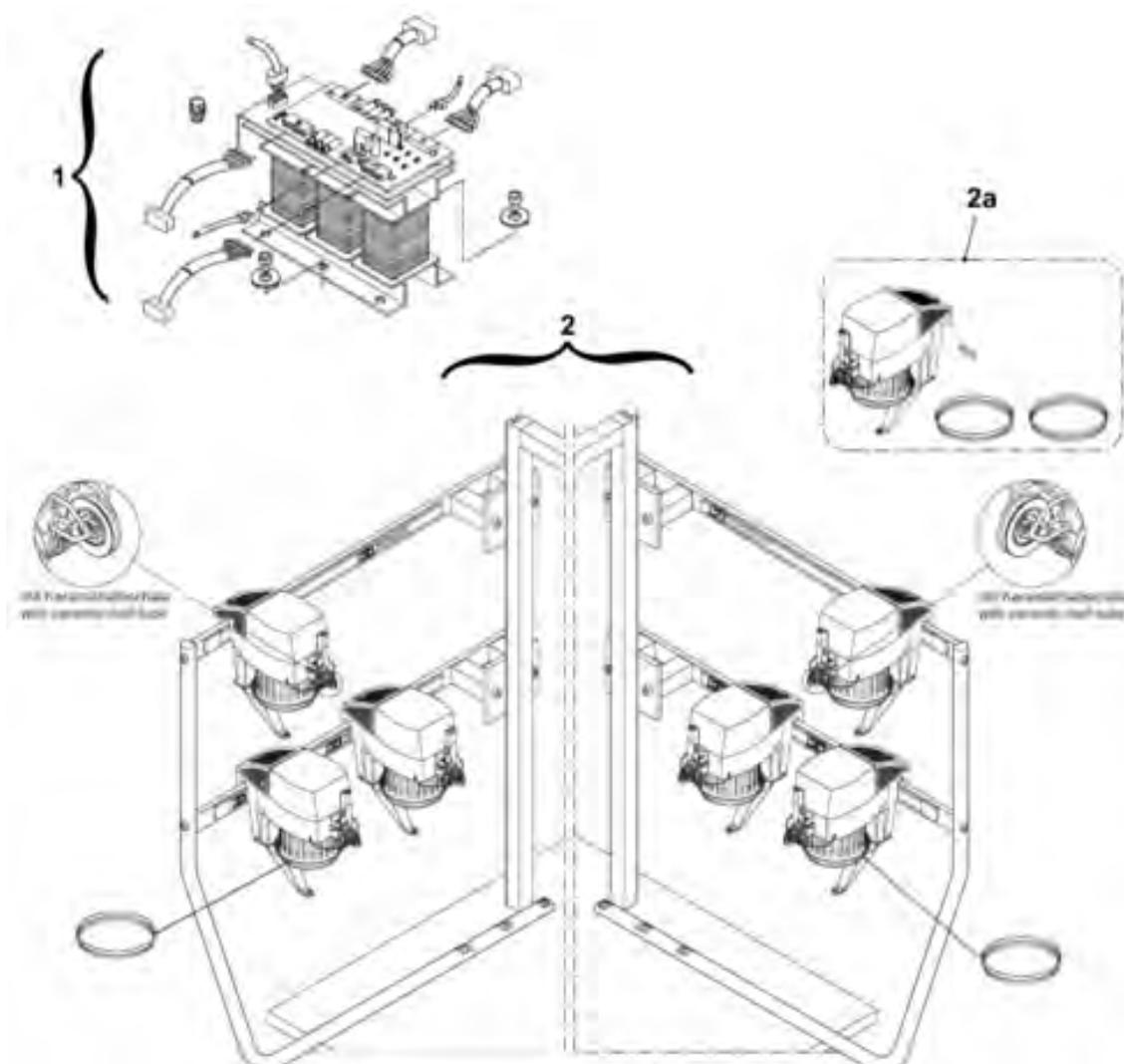
## 16.6 Fadenlängenmesseinrichtung

| Pos | Benennung                           | Id      | Pos | Benennung                    | Id      |
|-----|-------------------------------------|---------|-----|------------------------------|---------|
| Σ   | Fadenlängenmesseinrichtung komplett | 228 943 | 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 | Gummilaufing                 | 258 582 |
| 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 M4-6               | 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 | Blechschrabe ST3,5x13        | 022 940 |
|     |                                     |         | 514 | Federring A5                 | 022 454 |
|     |                                     |         | 515 | Kombilinsenschraube M3x10    | 023 380 |
|     |                                     |         | 516 | Zylinder-Schraube M5x22      | 023 193 |



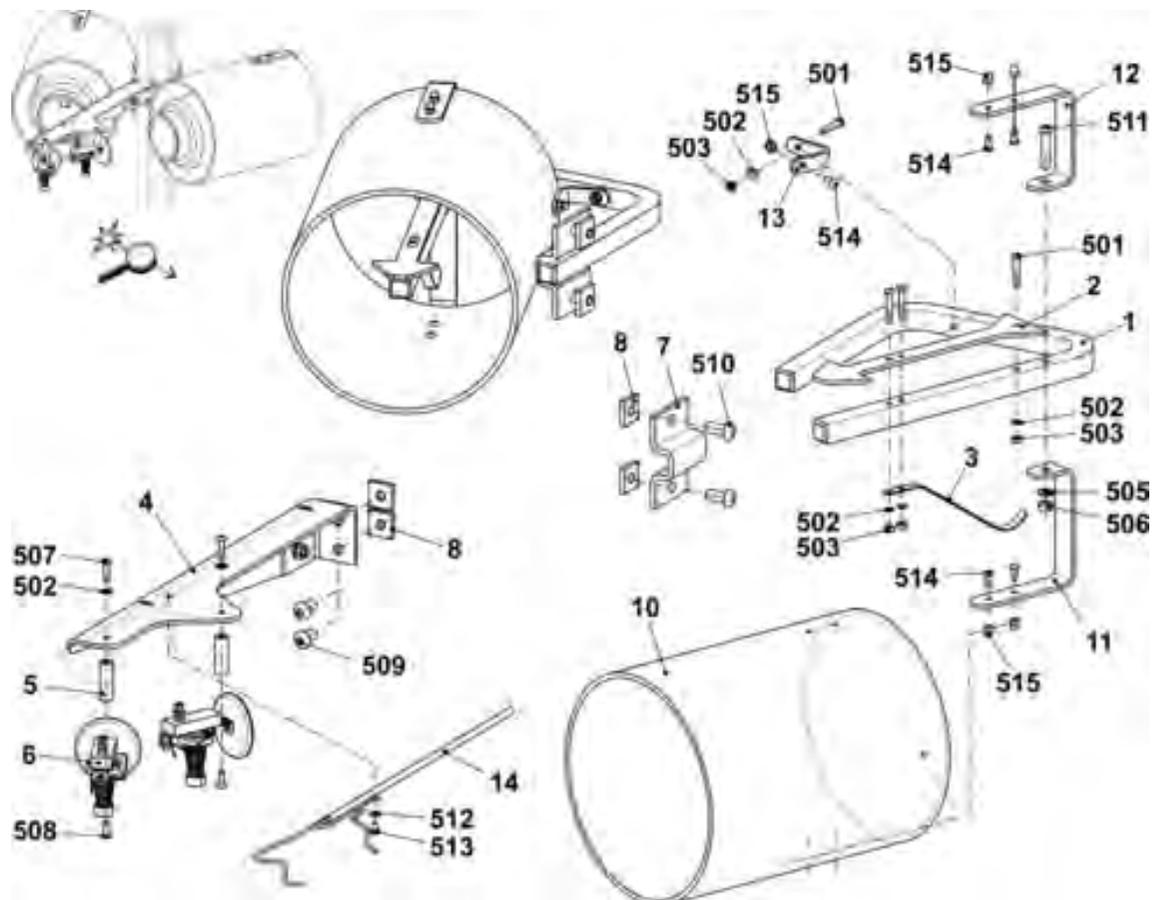
## 16.7 Fournisseur-SFE

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



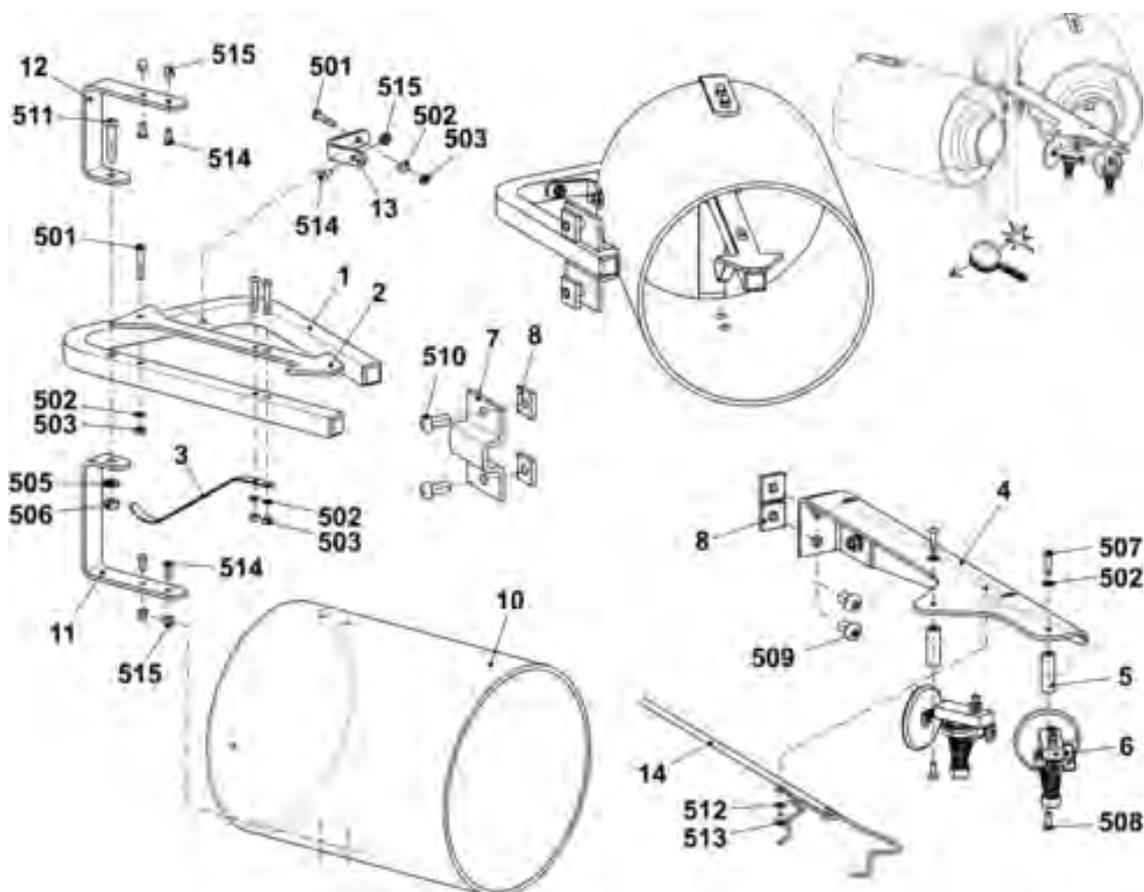
## 16.8 Spulenhalter links

| Pos | Benennung          | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|--------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Spulenhalter links | 253 965 | 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        | 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 Plattieren   | 253 468 | 515 | Hutmutter M4-6           | 253 805 |



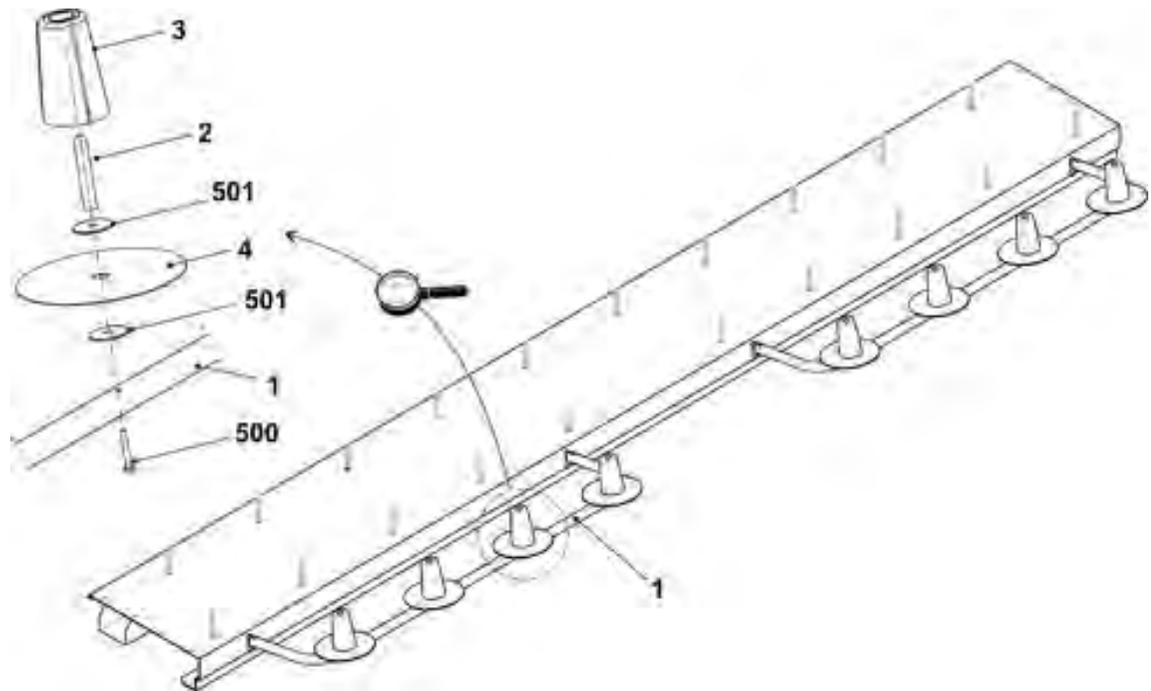
## 16.9 Spulenhalter rechts

| Pos | Benennung           | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|---------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| Σ   | Spulenhalter rechts | 253 966 | 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         | 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 Plattieren    | 253 468 | 515 | Hutmutter M4-6           | 253 805 |



## 16.10 Zusatztisch

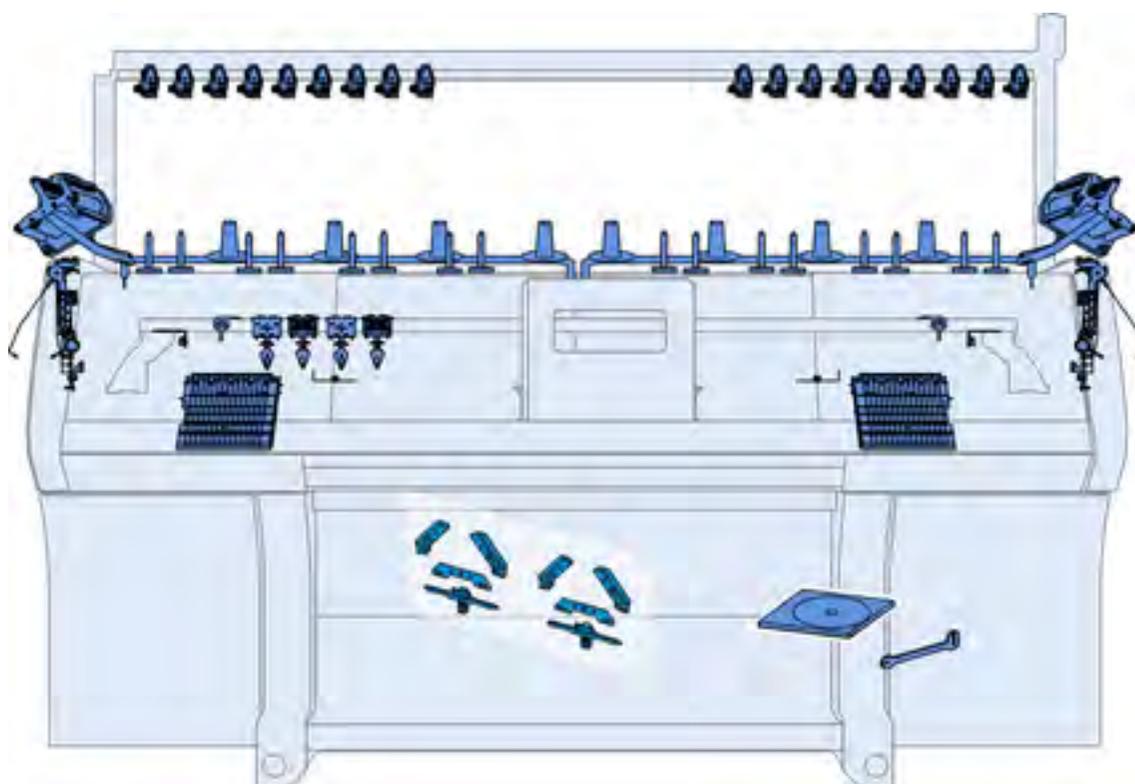
| Pos | Benennung               | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|-------------------------|---------|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Zusatztisch             | 241 852 |     |                         |         |
| 1   | Zusatztisch geschweisst | 241 851 | 4   | Scheibe 4,3x7x0,5       | 062 385 |
| 2   | Aufnahmestift           | 202 777 | 500 | Flachkopfschraube M4x30 | 023 681 |
| 3   | Spulenaufnahme          | 200 363 | 501 | U-Scheibe 5,3x30x1,25   | 023 556 |



Notizen

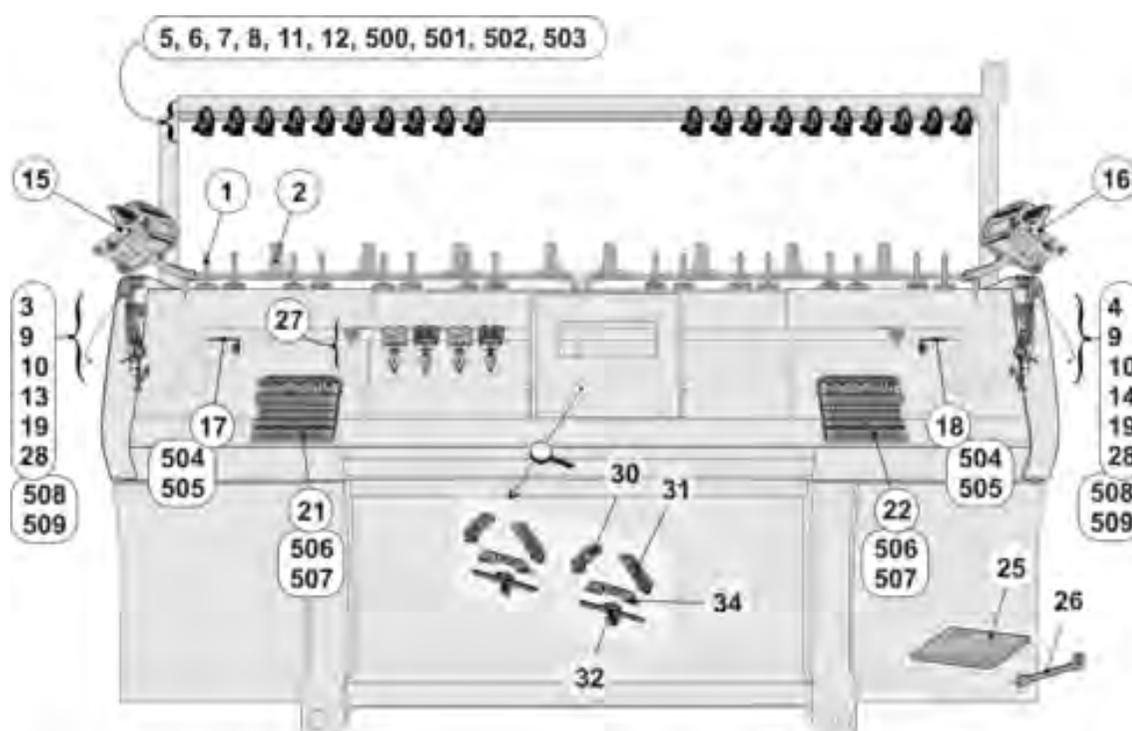
## 17 Umbausätze mit 24 und 32 IFF Typ2

|         | Benennung                                 | Id      |
|---------|---|---------|
| 24 IFF: | Umbausatz 24 IFF Typ2 E10   E12   E14     | 257 607 |
|         | Umbausatz 24 IFF Typ2 E16   E18           | 257 611 |
|         | Umbausatz 24 IFF Typ2 E6.2                | 257 608 |
|         | Umbausatz 24 IFF Typ2 E7.2   E6.2(12m.10) | 257 609 |
|         | Umbausatz 24 IFF Typ2 E8.2                | 257 603 |
| 32 IFF: | Umbausatz 32 IFF Typ2 E10   E12   E14     | 257 543 |
|         | Umbausatz 32 IFF Typ2 E16   E18           | 257 544 |
|         | Umbausatz 32 IFF Typ2 E6.2                | 257 545 |
|         | Umbausatz 32 IFF Typ2 E7.2   E6.2(12m.10) | 256 546 |
|         | Umbausatz 32 IFF Typ2 E8.2                | 257 547 |



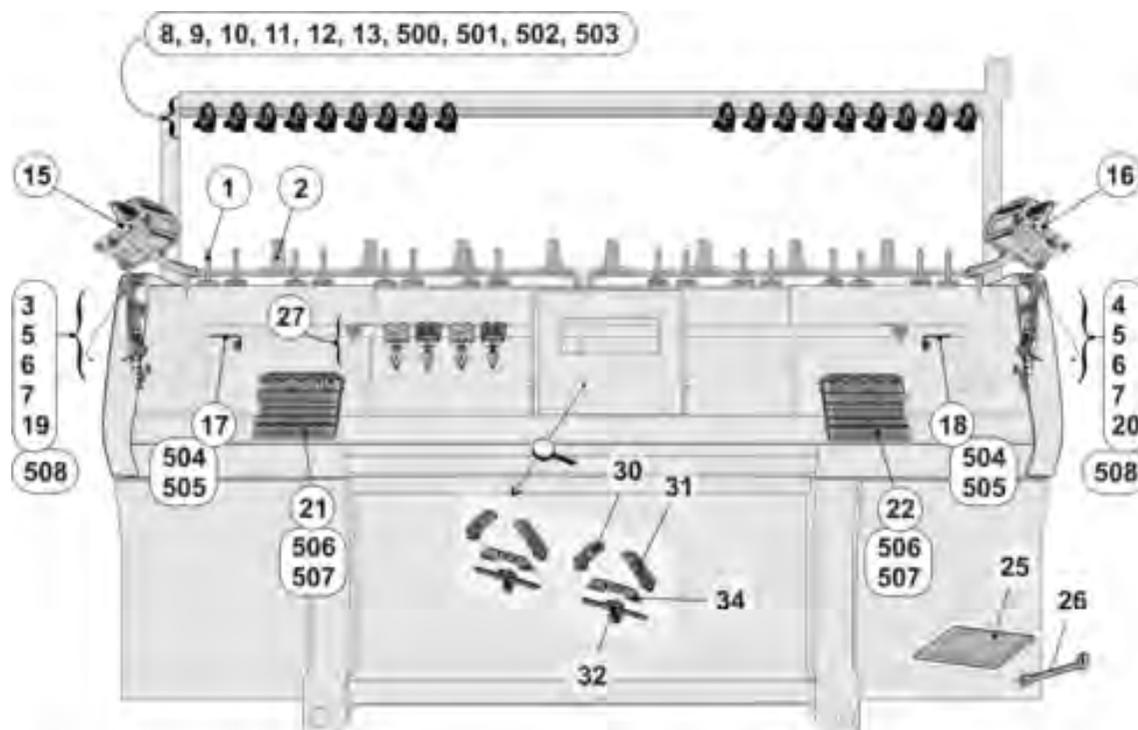
## 17.1 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E10 |E12|E14|E16|E18

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2                        |         |     |  |         |
|     | E10  E12 E14                                 | 257 607 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14        | 253 681 |
|     | E16 E18                                      | 257 611 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E16-18 E8.2   | 253 683 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF 24    | 256 936 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 |     | Fadenführung komplett E16-18 IFF 24    | 256 937 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E10-14+7.2  | 255 428 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 |     | Abzugsteil links kurz Fang E16-18+8.2  | 255 547 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E10-14+7.2 | 255 429 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 |     | Abzugsteil rechts kurz Fang E16-18+8.2 | 255 548 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 506 | Passtift 6x16                          | 020 677 |
| 19  | Umlenker komplett                            | 257 287 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8                 | 253 682 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
|     | Klemm-Schneidbett links E16-18 E8.2          | 253 684 | 509 | Scheibe 6                              | 022 537 |



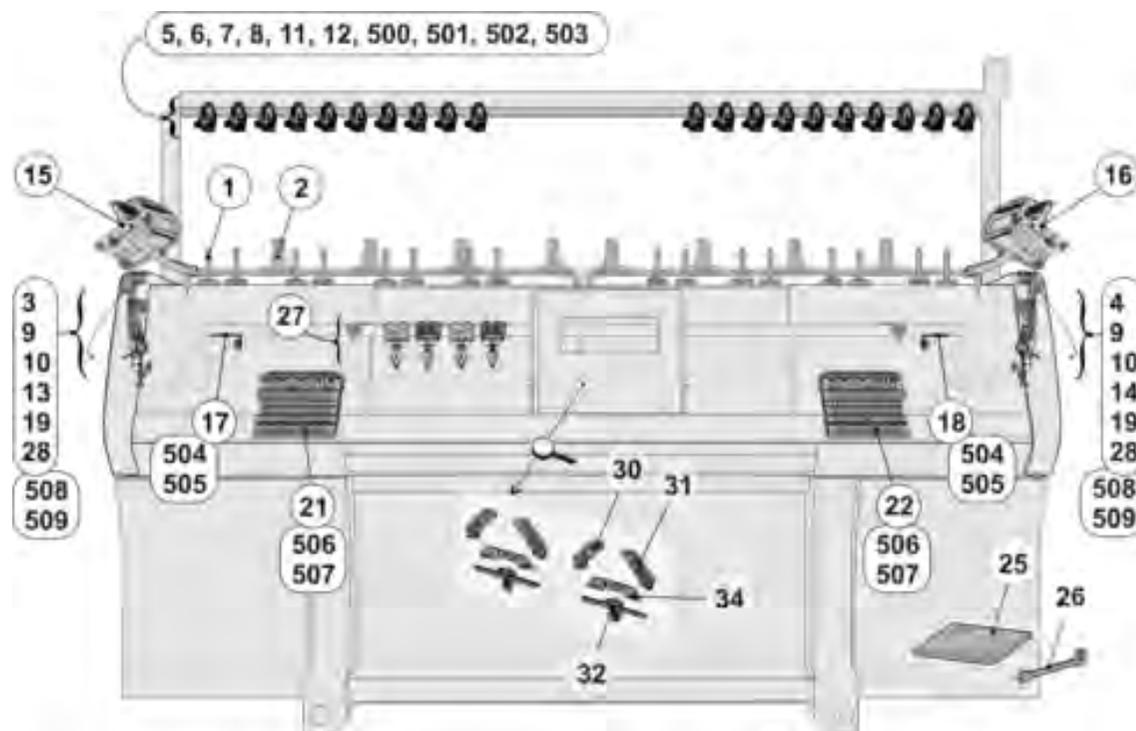
## 17.2 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E6.2

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                          | Id      |
|-----|--|---------|-----|------------------------------------|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2 E6.2                   | 257 608 | 20  | Umlenker rechts komplett           | 223 049 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8       | 253 682 |
| 2   | Zusatztisch IFF komplett                     | 244 424 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14    | 253 681 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E7-8             | 244 499 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF        | 245 169 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E7-8            | 244 502 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel | 250 119 |
| 5   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 27  | Fadenführung komplett E7-8 IFF 24  | 256 935 |
| 6   | Klemmbügel                                   | 244 409 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E6.2    | 255 551 |
| 7   | Keramiköse                                   | 240 640 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E6.2   | 255 552 |
| 8   | Garnleiterschiene                            | 240 324 | 32  | Drückerteil kurz Fang E6.2         | 255 430 |
| 9   | Träger links                                 | 243 602 | 34  | Strickaustriebsplatte              | 256 491 |
| 10  | Träger rechts                                | 243 603 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12           | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrollleinrichtung                    | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10         | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                  | 023 269 |
| 13  | Träger                                       | 239 295 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16           | 023 113 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14            | 022 658 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 505 | U-Scheibe 6                        | 020 881 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 506 | Passstift 6x16                     | 020 677 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 507 | Schraube M6x20                     | 244 824 |
| 19  | Umlenker links komplett                      | 223 316 | 508 | Schraube KB60x20                   | 237 682 |



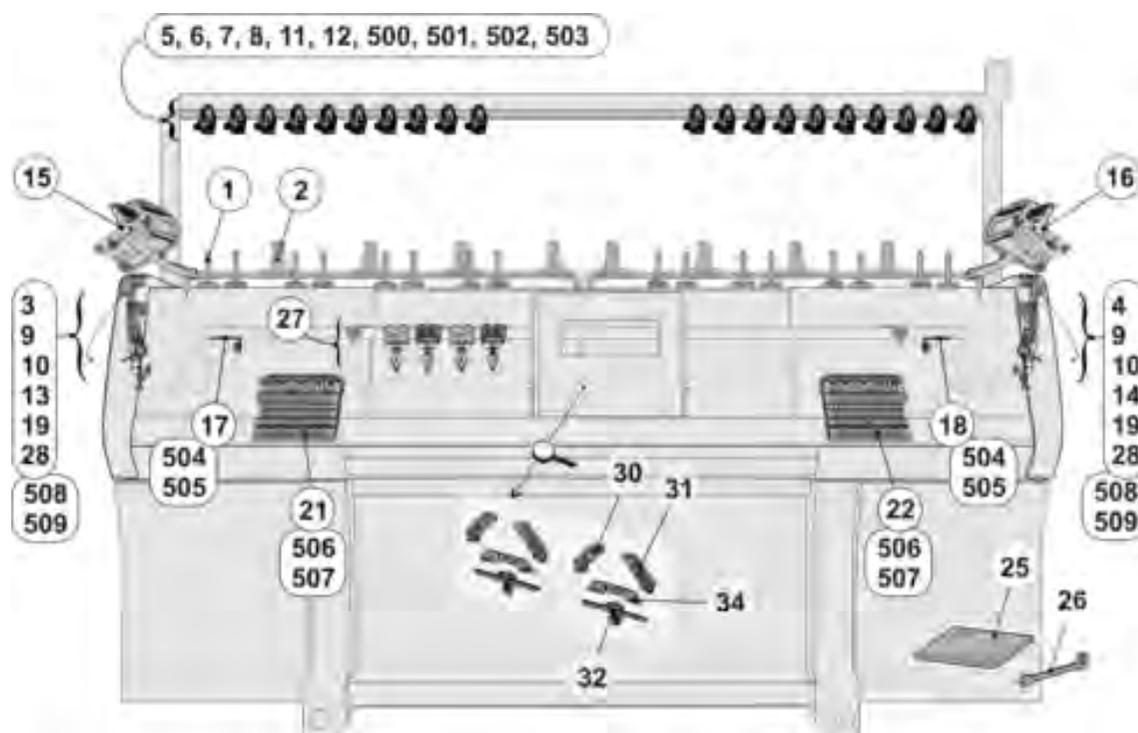
## 17.3 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E7.2 | E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2 E7.2                   | 257 609 | 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8           | 253 682 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14        | 253 681 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF 24    | 256 936 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E10-14+7.2  | 255 428 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E10-14+7.2 | 255 429 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 506 | Passstift 6x16                         | 020 677 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
| 19  | Umlenker komplett                            | 257 287 | 509 | U-Scheibe 6                            | 022 537 |



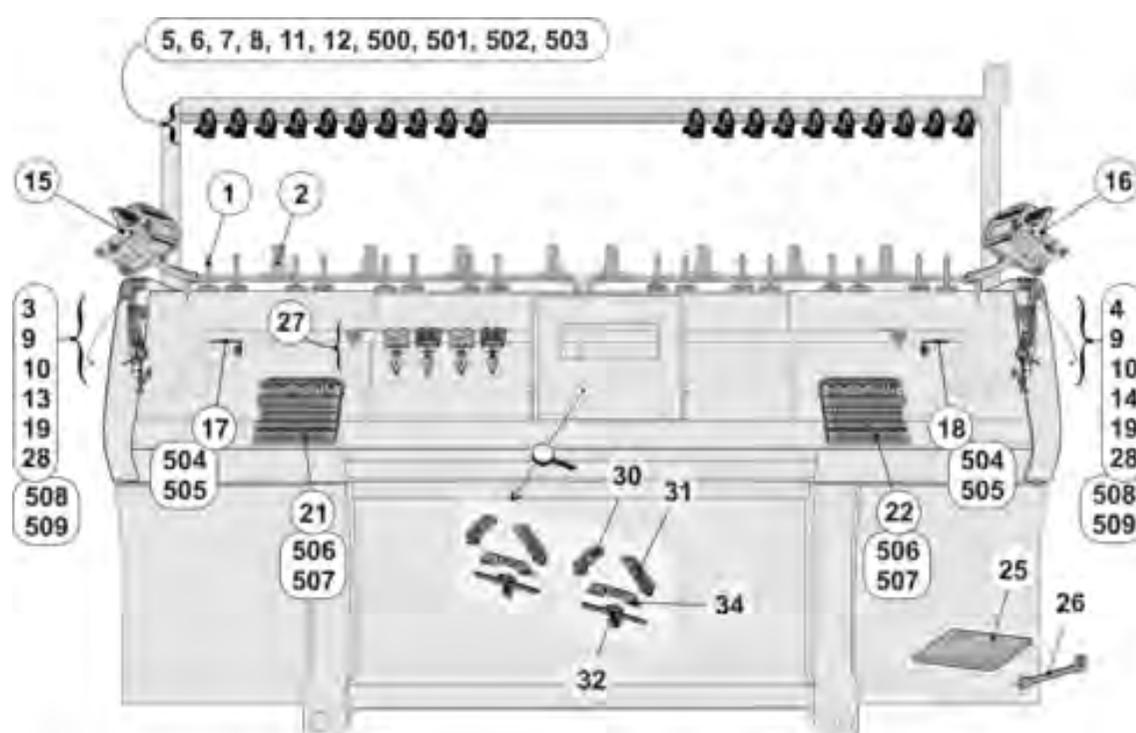
## 17.4 Umbausatz-Übersicht mit 24 IFF E8.2

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2 E8.2                   | 257 613 | 21  | Klemm-Schneidbett links E16-18         | 253 684 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E16-18        | 253 683 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF 24    | 256 936 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E16-18+8.2  | 255 547 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E16-18+8.2 | 255 548 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 506 | Passstift 6x16                         | 020 677 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
| 19  | Umlenker komplett                            | 257 287 | 509 | Scheibe 6                              | 022 537 |



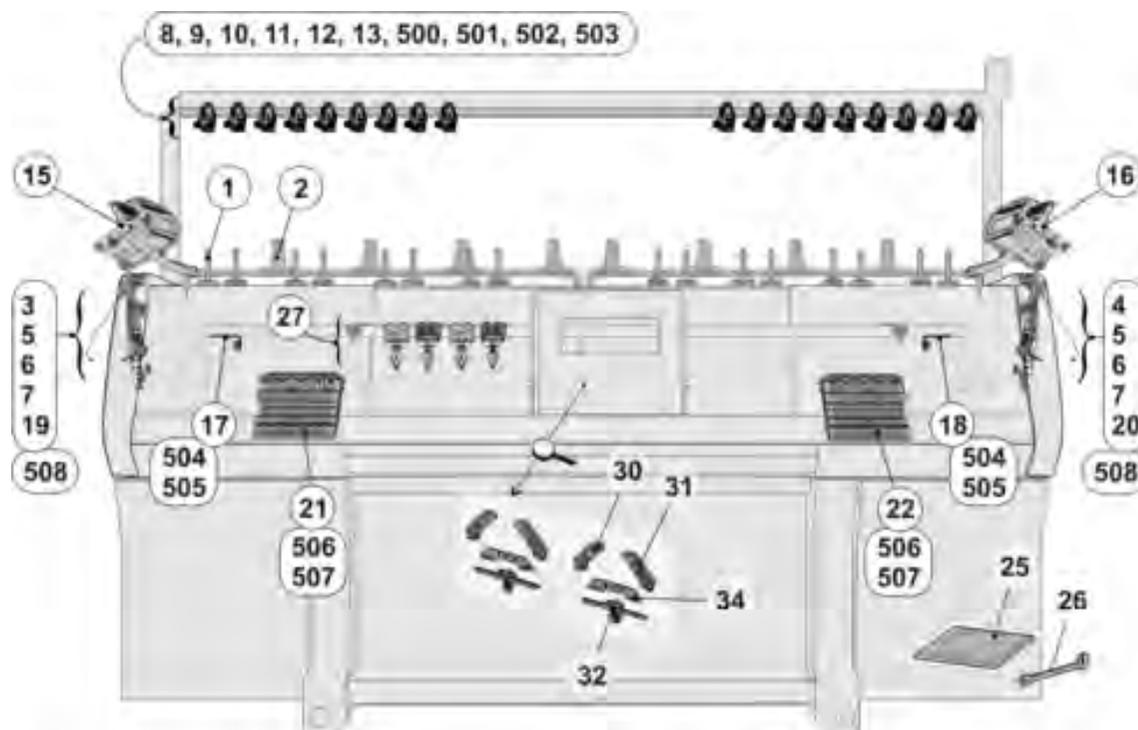
## 17.5 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E10 |E12|E14|E16|E18

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2                        |         |     |  |         |
|     | E10  E12 E14                                 | 257 543 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14        | 253 681 |
|     | E16 E18                                      | 257 544 |     | Klemm-Schneidbett rechts E16-18 E8.2   | 253 683 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF       | 245 163 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 |     | Fadenführung komplett E16-18 IFF 24    | 245 164 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E10-14+7.2  | 255 428 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 |     | Abzugsteil links kurz Fang E16-18+8.2  | 255 547 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E10-14+7.2 | 255 429 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 |     | Abzugsteil rechts kurz Fang E16-18+8.2 | 255 548 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 506 | Passtift 6x16                          | 020 677 |
| 19  | Umlenker komplett                            | 257 287 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8                 | 253 682 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
|     | Klemm-Schneidbett links E16-18 E8.2          | 253 684 | 509 | U-Scheibe 6                            | 022 537 |



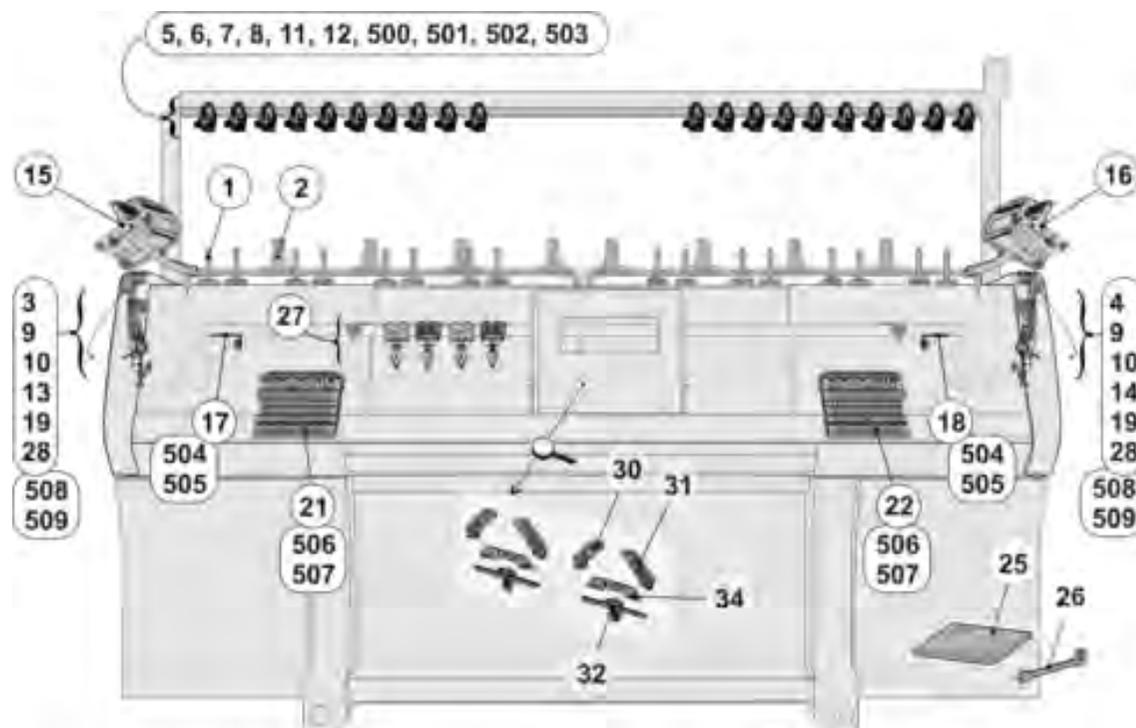
## 17.6 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E6.2

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                          | Id      |
|-----|--|---------|-----|------------------------------------|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2 E6.2                   | 257 545 | 20  | Umlenker rechts komplett           | 223 049 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8       | 253 682 |
| 2   | Zusatztisch IFF komplett                     | 244 424 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14    | 253 681 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E7-8             | 244 499 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF        | 245 169 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E7-8            | 244 502 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel | 250 119 |
| 5   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 27  | Fadenführung komplett E7-8 IFF     | 245 162 |
| 6   | Klemmbügel                                   | 244 409 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E6.2    | 255 551 |
| 7   | Keramiköse                                   | 240 640 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E6.2   | 255 552 |
| 8   | Garnleiterschiene                            | 240 324 | 32  | Drückerteil kurz Fang E6.2         | 255 430 |
| 9   | Träger links                                 | 243 602 | 34  | Strickaustriebsplatte              | 256 491 |
| 10  | Träger rechts                                | 243 603 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12           | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10         | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                  | 023 269 |
| 13  | Träger                                       | 239 295 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16           | 023 113 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14            | 022 658 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 505 | U-Scheibe 6                        | 020 881 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 506 | Passstift 6x16                     | 020 677 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 507 | Schraube M6x20                     | 244 824 |
| 19  | Umlenker links komplett                      | 223 316 | 508 | Schraube KB60x20                   | 237 682 |



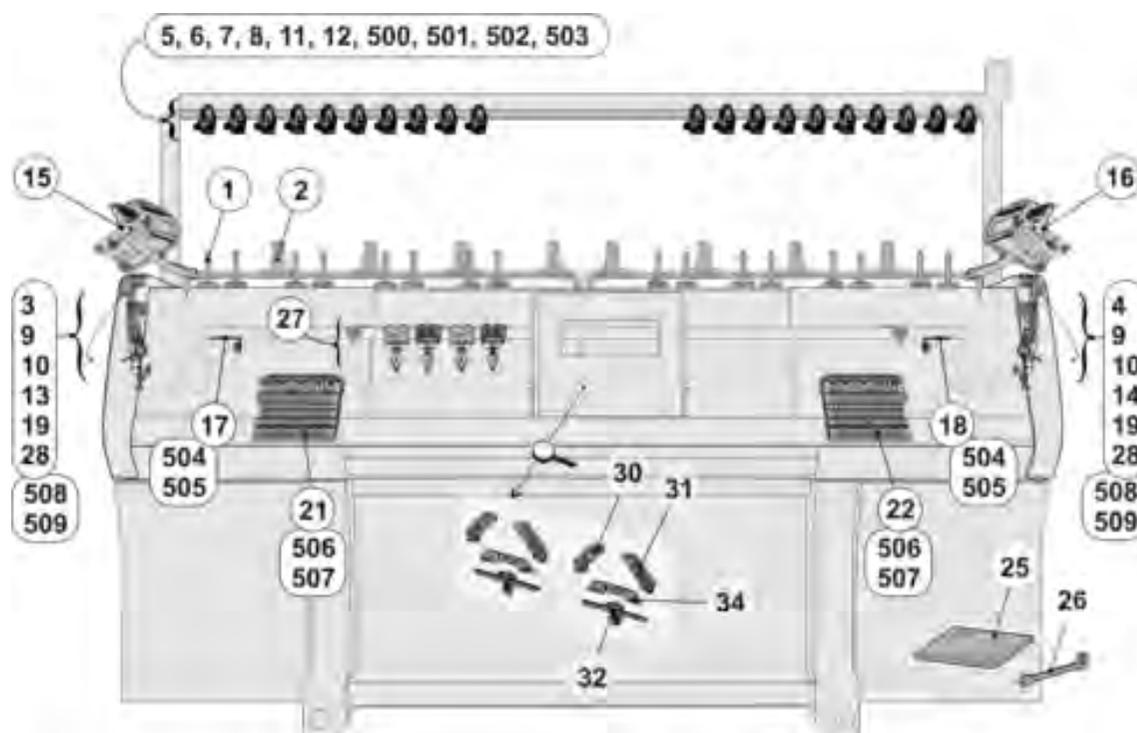
## 17.7 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E7.2 | E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 32 IFF Typ2 E7.2                   | 257 546 | 21  | Klemm-Schneidbett links E5-8           | 253 682 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E10-14        | 253 681 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF       | 245 163 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E10-14+7.2  | 255 428 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E10-14+7.2 | 255 429 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrollleinrichtung                    | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 506 | Passstift 6x16                         | 020 677 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
| 19  | Umlenker komplett                            | 257 287 | 509 | Scheibe 6                              | 022 537 |



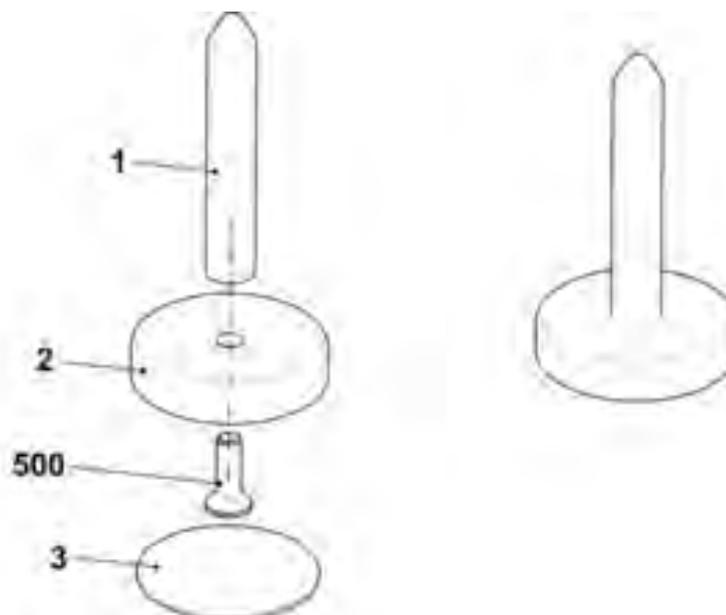
## 17.8 Umbausatz-Übersicht mit 32 IFF E8.2

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                              | Id      |
|-----|--|---------|-----|--|---------|
| Σ   | Umbausatz 24 IFF Typ2 E8.2                   | 257 547 | 21  | Klemm-Schneidbett links E16-18         | 253 684 |
| 1   | Magnethalter komplett                        | 229 373 | 22  | Klemm-Schneidbett rechts E16-18        | 253 683 |
| 2   | Zusatztisch 50" IFF komplett                 | 244 424 | 25  | DVD Anleitung Umbausatz IFF            | 245 169 |
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18           | 244 500 | 26  | Einstellteil für Fadenführer Bügel     | 250 119 |
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18          | 244 503 | 27  | Fadenführung komplett E10-14 IFF       | 245 163 |
| 5   | Garnleiterschiene 50 Zoll                    | 240 324 | 28  | Keramiköse                             | 240 640 |
| 6   | Träger links                                 | 243 602 | 30  | Abzugsteil links kurz Fang E16-18+8.2  | 255 547 |
| 7   | Träger rechts                                | 243 603 | 31  | Abzugsteil rechts kurz Fang E16-18+8.2 | 255 548 |
| 8   | Träger                                       | 239 295 | 32  | Drückerteil kurz Fang                  | 255 430 |
| 9   | Fadenbremse komplett                         | 244 347 | 34  | Strickaustriebsplatte                  | 256 491 |
| 10  | Klemmbügel                                   | 244 409 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12               | 023 415 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung                     | 237 124 | 501 | Rippsicherungsmutter M6-10             | 023 414 |
| 12  | Garnleiter komplett                          | 241 581 | 502 | Vierkantmutter M8                      | 023 269 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett                | 258 454 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16               | 023 113 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett               | 258 562 | 504 | Zylinder-Schraube M6x14                | 022 658 |
| 15  | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach  | 244 991 | 505 | U-Scheibe 6                            | 020 881 |
| 16  | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 992 | 506 | Passstift 6x16                         | 020 677 |
| 17  | Fadenumlenker links komplett                 | 244 517 | 507 | Schraube M6x20                         | 244 824 |
| 18  | Fadenumlenker rechts komplett                | 244 521 | 508 | Schraube KB60x20                       | 237 682 |
| 19  | Umlenker links komplett                      | 223 316 | 509 | U-Scheibe 6                            | 022 537 |



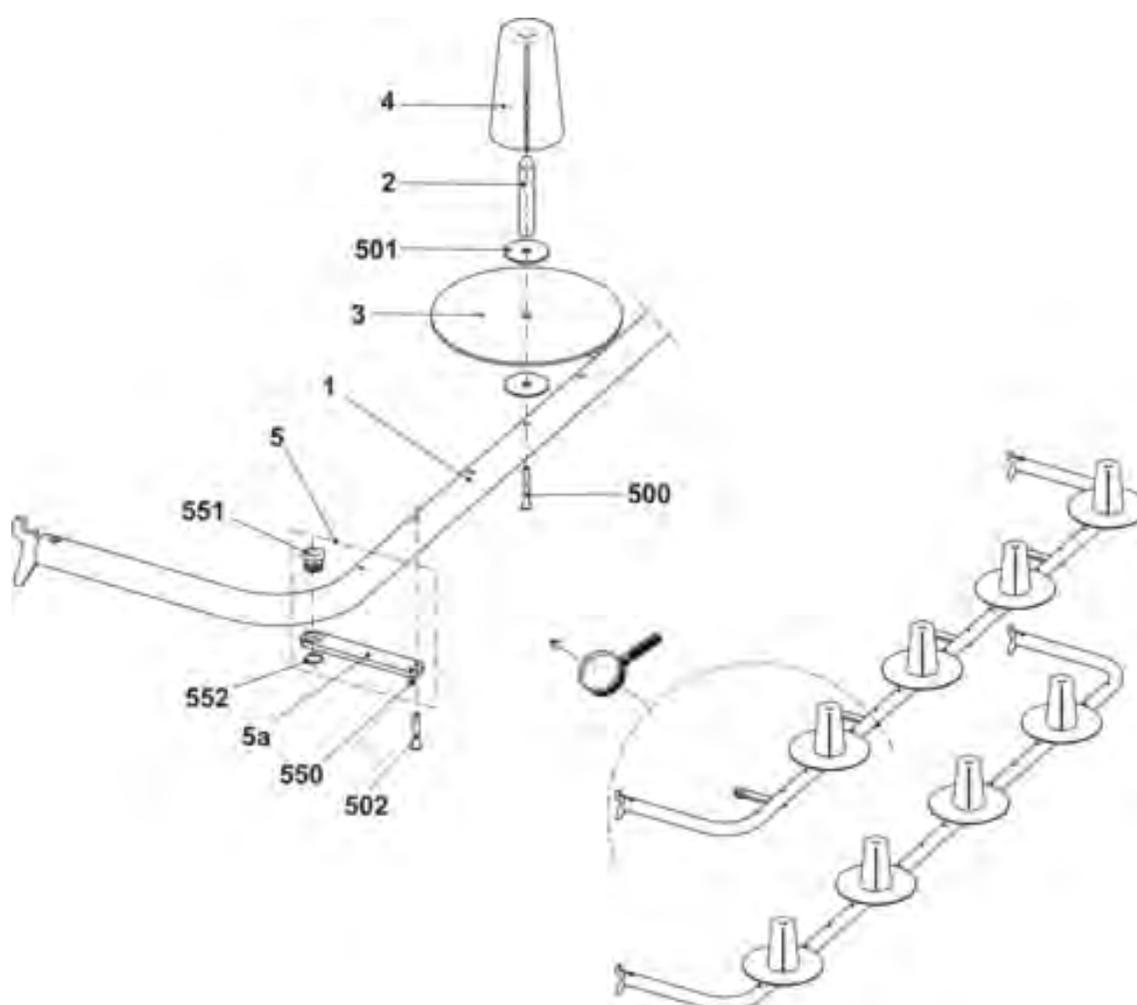
## 17.9 Magnethalter

| Pos | Benennung             | Ident-Nr |  | Pos | Benennung              | Ident-Nr |
|-----|-----------------------|----------|--|-----|------------------------|----------|
| Σ   | Magnethalter komplett | 229 373  |  |     |                        |          |
| 1   | Aufnahmestift         | 229 345  |  | 3   | Filz Ronde 37mm        | 245 165  |
| 2   | Flachgreifer Pg40l    | 227 311  |  | 500 | Senkkopfschraube M5x16 | 023 417  |



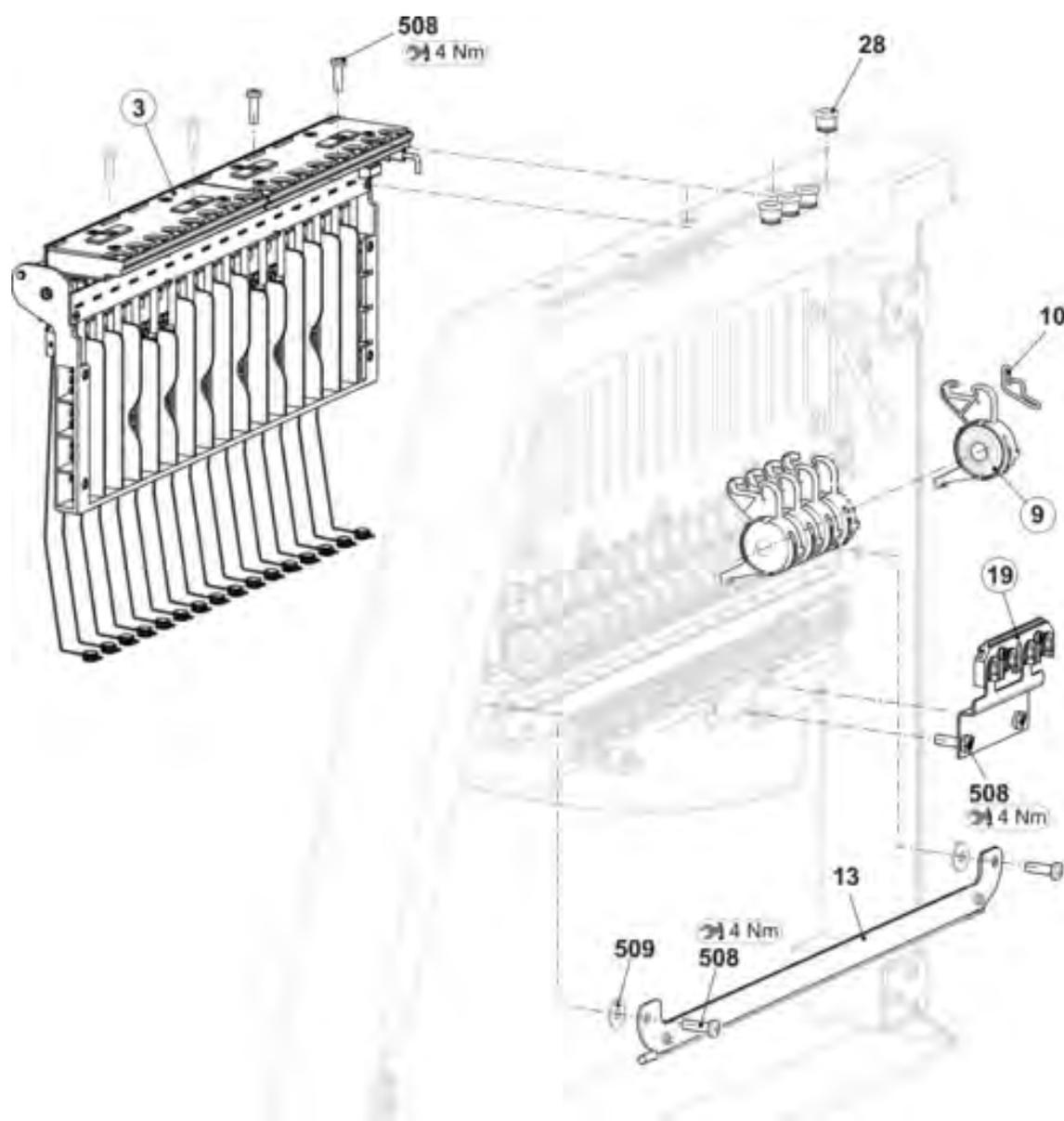
## 17.10 Zusatztisch (oben, unten)

| Pos | Benennung                    | Ident-Nr | Pos | Benennung                | Ident-Nr |
|-----|------------------------------|----------|-----|--------------------------|----------|
| Σ   | Zusatztisch 50" IFF komplett | 244 424  |     |                          |          |
| 1   | Zusatztisch geschweißt       | 243 608  | 5   | 550 Passstift 3x12       | 020 647  |
| 2   | Aufnahmestift                | 202 777  |     | 551 Öse                  | 021 504  |
| 3   | Scheibe D=130                | 062 385  |     | 552 Sprengring A12       | 020 996  |
| 4   | Spulenaufnahme               | 200 363  | 500 | Flachkopf-Schraube M4x30 | 023 681  |
| 5   | Fadenführung                 | 243 765  | 501 | U-Scheibe 5,3x30x1,25    | 023 556  |
|     | 5a Führungsteil              | 243 623  | 502 | Flachkopf-Schraube M4x25 | 023 511  |



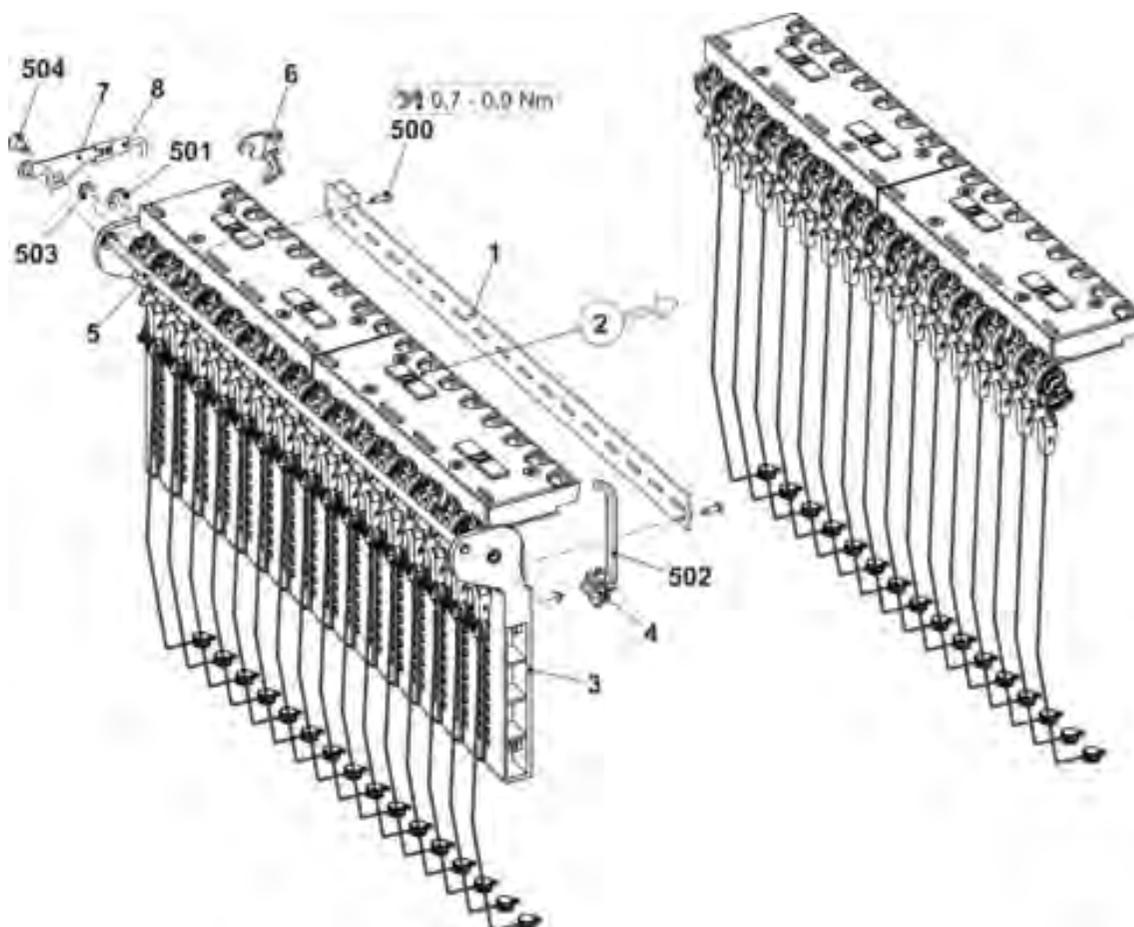
## 17.11 Teile für die linke Sicherheitshaube E10|E12|E14|E16|E18|E7.2|E8.2|E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                          | Id      | Pos | Benennung         | Id      |
|-----|------------------------------------|---------|-----|-------------------|---------|
| 3   | Fadenspanner links komplett E10-18 | 258 461 | 19  | Umlenker komplett | 257 287 |
| 9   | Fadenbremse komplett               | 244 347 | 28  | Keramiköse        | 240 640 |
| 10  | Klemmbügel                         | 244 409 | 508 | Schraube KB60x20  | 237 682 |
| 13  | Anschlagleiste links komplett      | 258 454 | 509 | U-Scheibe 6       | 022 537 |



17.11.1 Fadenspanner links  
E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7.2 | E8.2 | E6.2(12m.10)

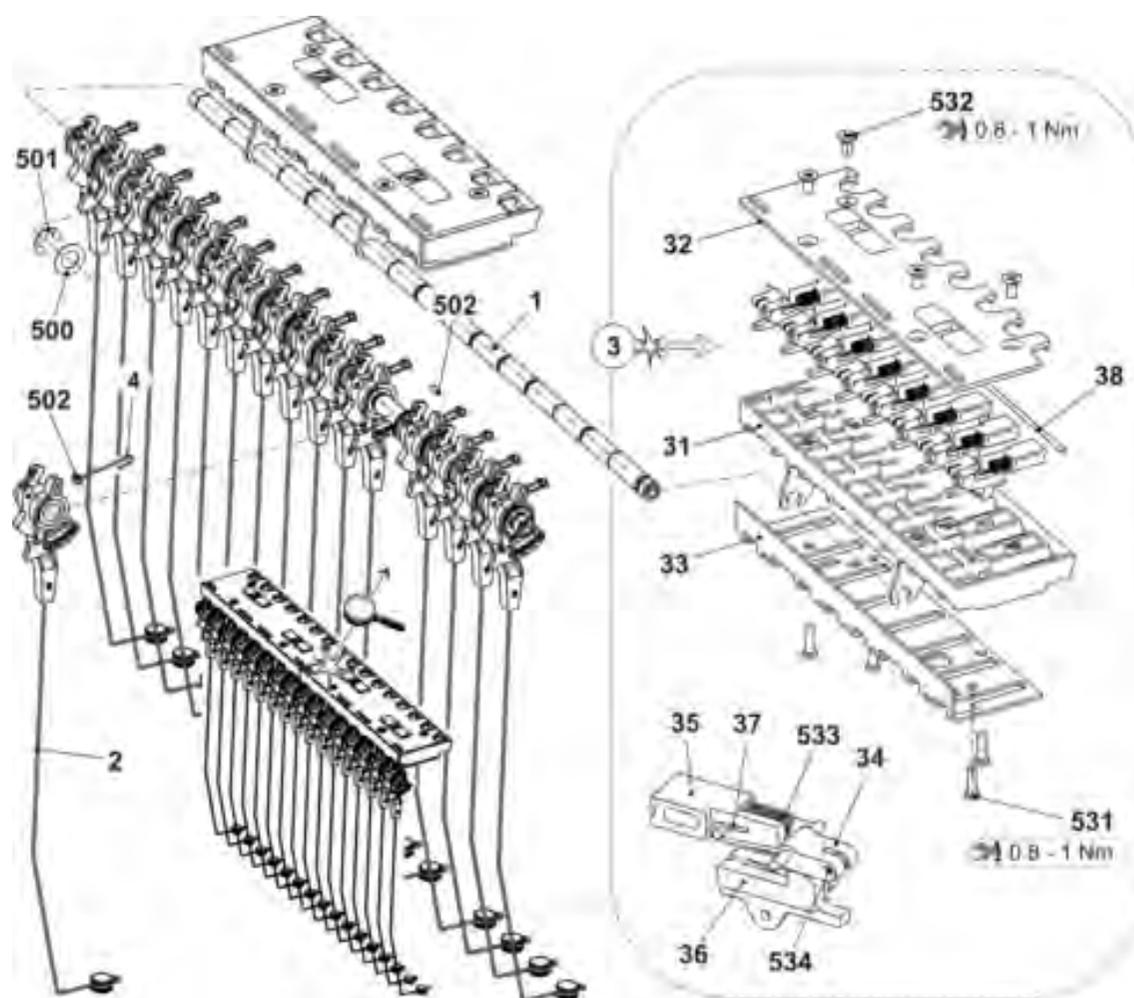
| Pos | Benennung                          | Id      | Pos | Benennung                    | Id      |
|-----|------------------------------------|---------|-----|------------------------------|---------|
| Σ   | Fadenspanner links komplett E10-18 | 258 461 | 7   | Erdungsblech Spannerachse    | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach links  | 241 345 | 8   | Massekabel Aufholspanner okc | 243 105 |
| 2   | Spannerachse komplett E10-18       | 258 460 | 500 | Schraube KB 30x8             | 236 228 |
| 3   | Gehäuse                            | 241 367 | 501 | Sicherungsscheibe            | 021 022 |
| 4   | Schieber                           | 241 694 | 502 | Zugfeder 4,9x0,45x53         | 023 504 |
| 5   | Anschlag                           | 241 368 | 503 | Sicherungsscheibe            | 021 020 |
| 6   | Abstandshalter                     | 242 048 | 504 | Senkschraube M4x10           | 241 914 |



## 17.11 Teile für die linke Sicherheitshaube E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7.2 | E8.2 | E6.2(12m.10)

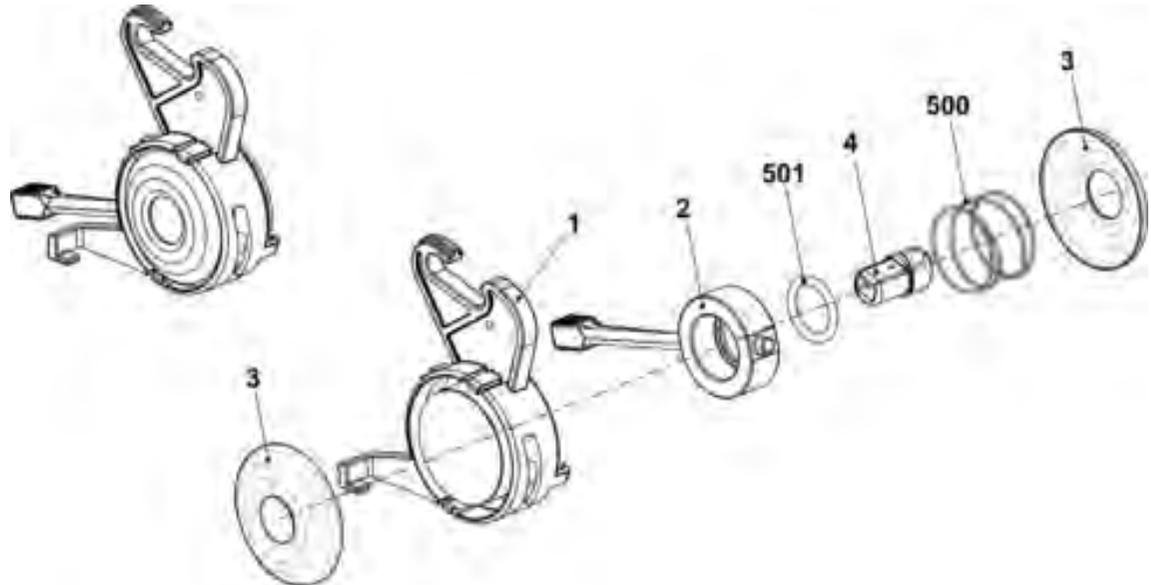
## 17.11.1.1 Spannerachse E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7.2 | E8.2 | E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                    | Id      | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|------------------------------|---------|-----|----------------------------|---------|
| Σ   | Spannerachse komplett E10-18 | 258 460 | 3   | Fadenklemme AKF            | 238 695 |
| 1   | Achse                        | 244 522 | 31  | Gehäuse AKF                | 238 689 |
| 2   | Spannarm vormontiert E10-18  | 258 459 | 32  | Abdeckung AKF              | 237 926 |
| 4   | Drahtbügel                   | 238 694 | 33  | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719 |
| 500 | Passscheibe 8x14x0,5         | 023 501 | 34  | Hebel AKF                  | 238 692 |
| 501 | Sicherungsscheibe            | 021 022 | 35  | Druckstück AKF             | 238 690 |
| 502 | Kerbstift 2x6                | 243 172 | 36  | Schieber AKF               | 238 691 |
|     |                              |         | 37  | Drahtbügel                 | 238 694 |
|     |                              |         | 38  | Draht                      | 237 940 |
|     |                              |         | 531 | Schraube KB 35x12          | 237 681 |
|     |                              |         | 532 | Schraube KB 40x8           | 236 227 |
|     |                              |         | 533 | Druckfeder 0,30x4,50x18,50 | 241 437 |
|     |                              |         | 534 | Kerbstift 2x6              | 243 172 |



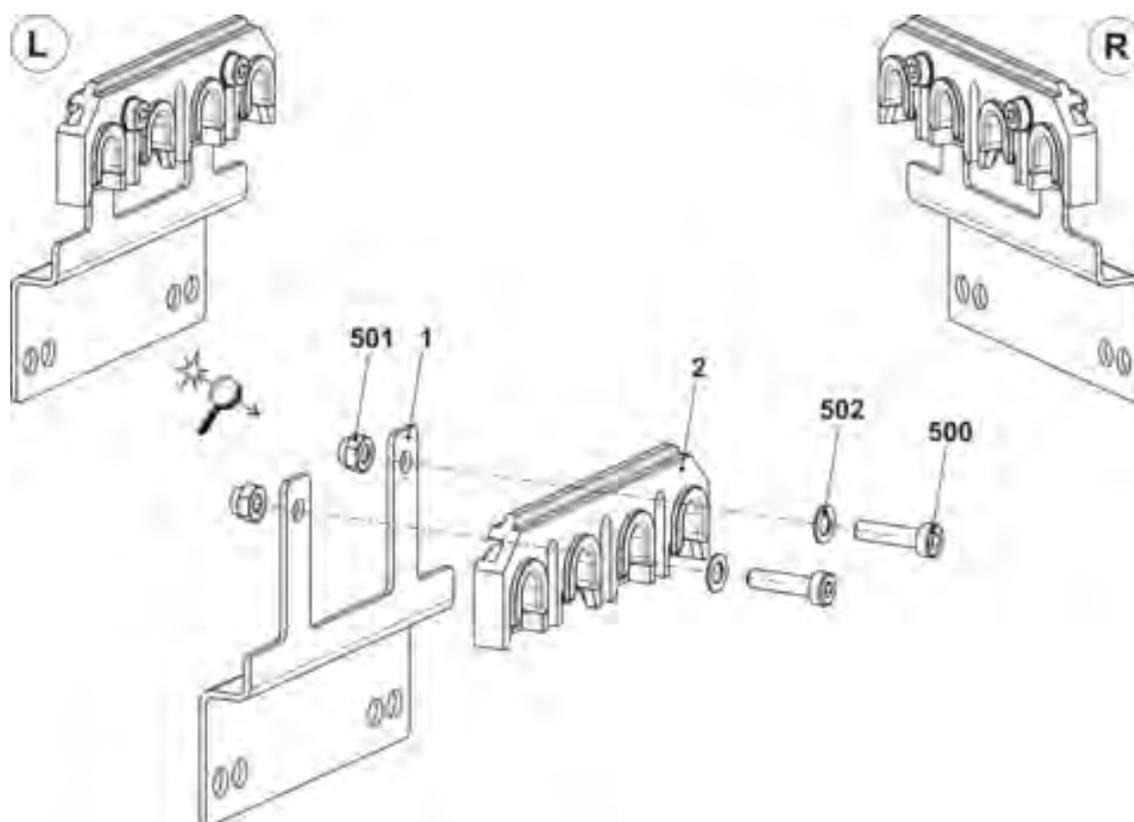
### 17.11.2 Fadenbremse

| Pos | Benennung            | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|----------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Fadenbremse komplett | 244 347 |  |     |                             |         |
| 1   | Halter               | 240 607 |  | 4   | Keramiköse offen            | 243 778 |
| 2   | Schieber             | 240 606 |  | 500 | Druckfeder 0,65x20,15x14,80 | 241 361 |
| 3   | Bremsteller          | 244 355 |  | 501 | O-Ring 11x2                 | 241 434 |



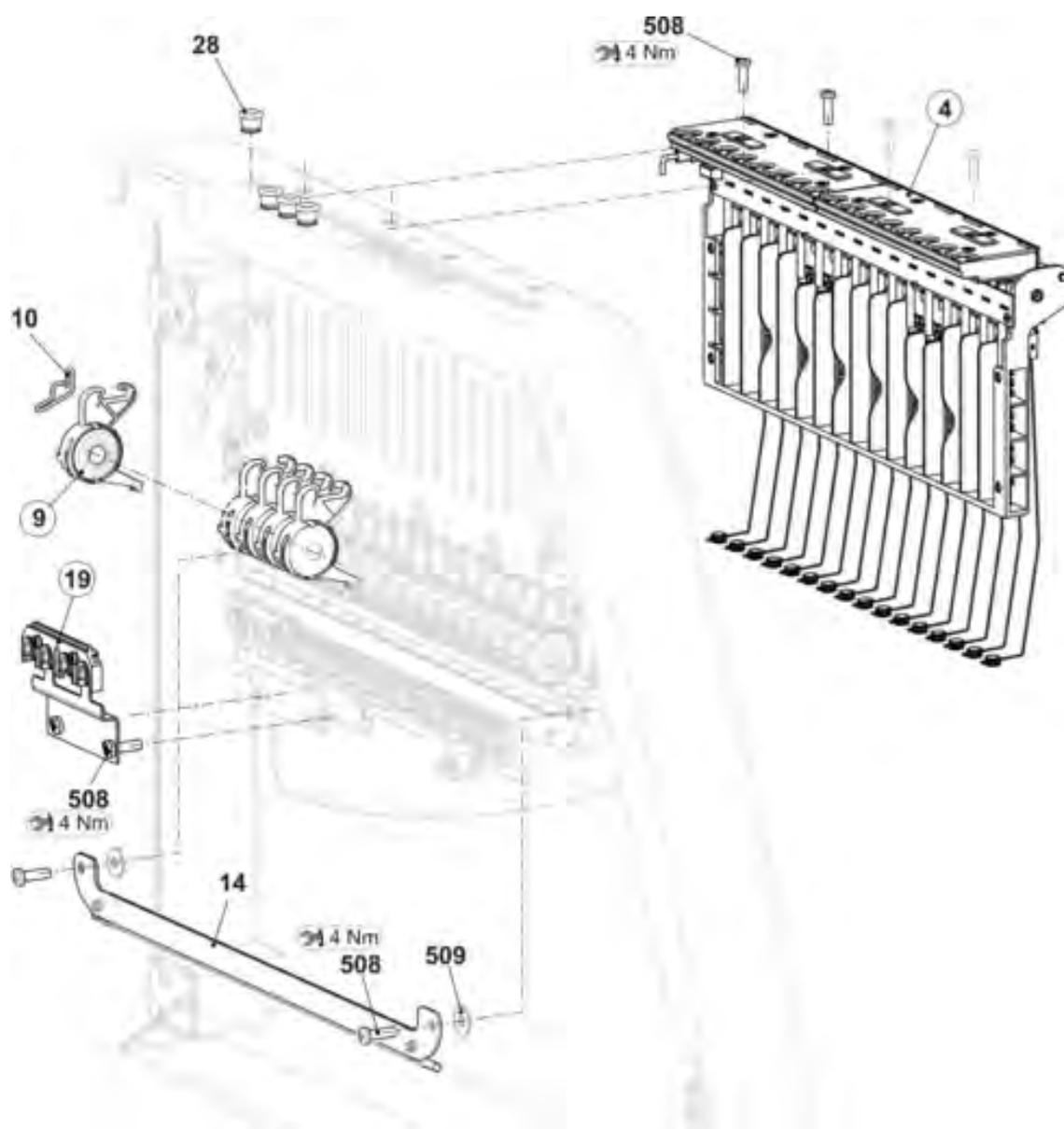
## 17.11.3 Umlenker

| Pos | Benennung            | Id      |  | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------|---------|--|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Umlenker komplett    | 257 287 |  | 500 | Zylinder-Schraube M4x16 | 023 123 |
| 1   | Halter Fadenumlenker | 257 289 |  | 501 | Sechskantmutter M4-8    | 023 046 |
| 2   | Fadenumlenker        | 257 288 |  | 502 | U-Scheibe 4             | 020 879 |



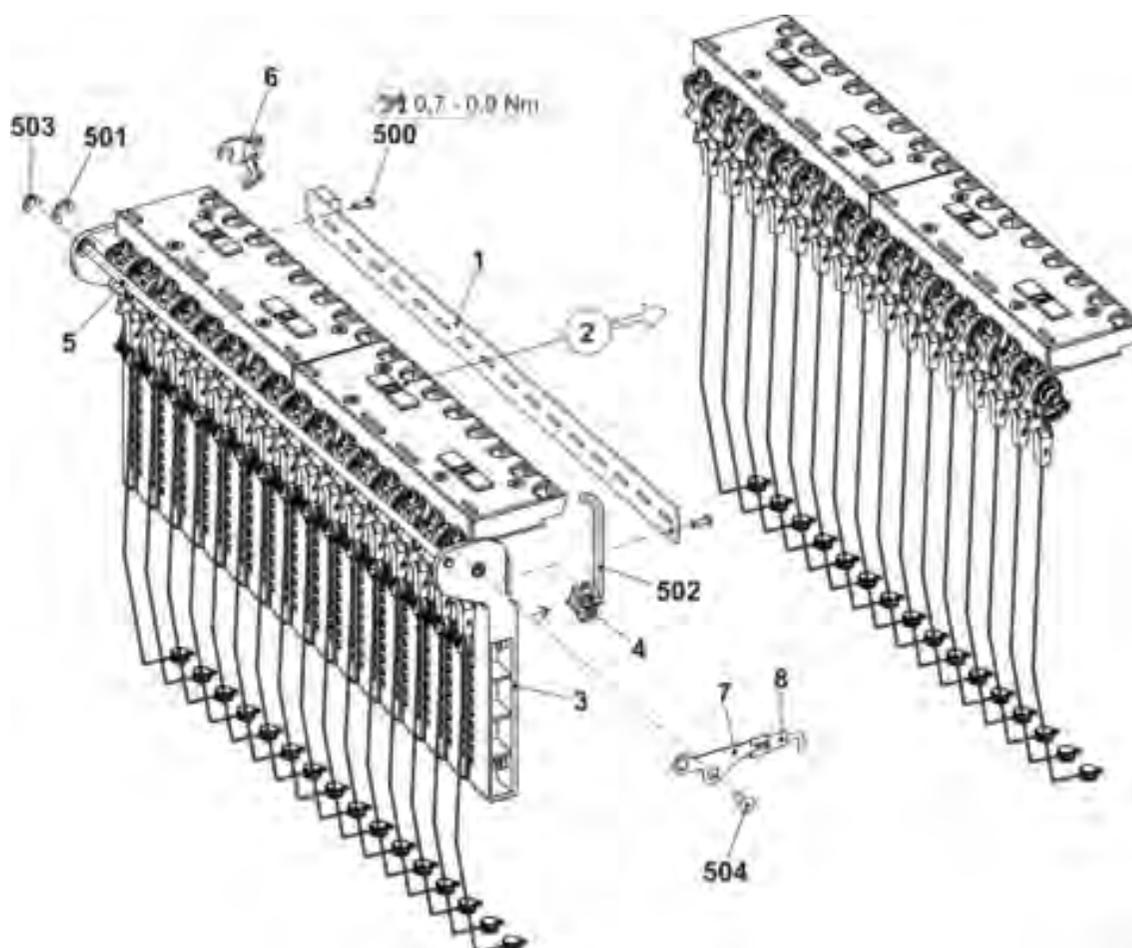
## 17.12 Teile für die rechte Sicherheitshaube E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7.2 | E8.2 | E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                           | Id      | Pos | Benennung         | Id      |
|-----|-------------------------------------|---------|-----|-------------------|---------|
| 4   | Fadenspanner rechts komplett E10-18 | 258 463 | 19  | Umlenker komplett | 257 287 |
| 9   | Fadenbremse komplett                | 244 347 | 28  | Keramiköse        | 240 640 |
| 10  | Klemmbügel                          | 244 409 | 508 | Schraube KB60x20  | 237 682 |
| 14  | Anschlagleiste rechts komplett      | 258 562 | 509 | U-Scheibe 6       | 022 537 |



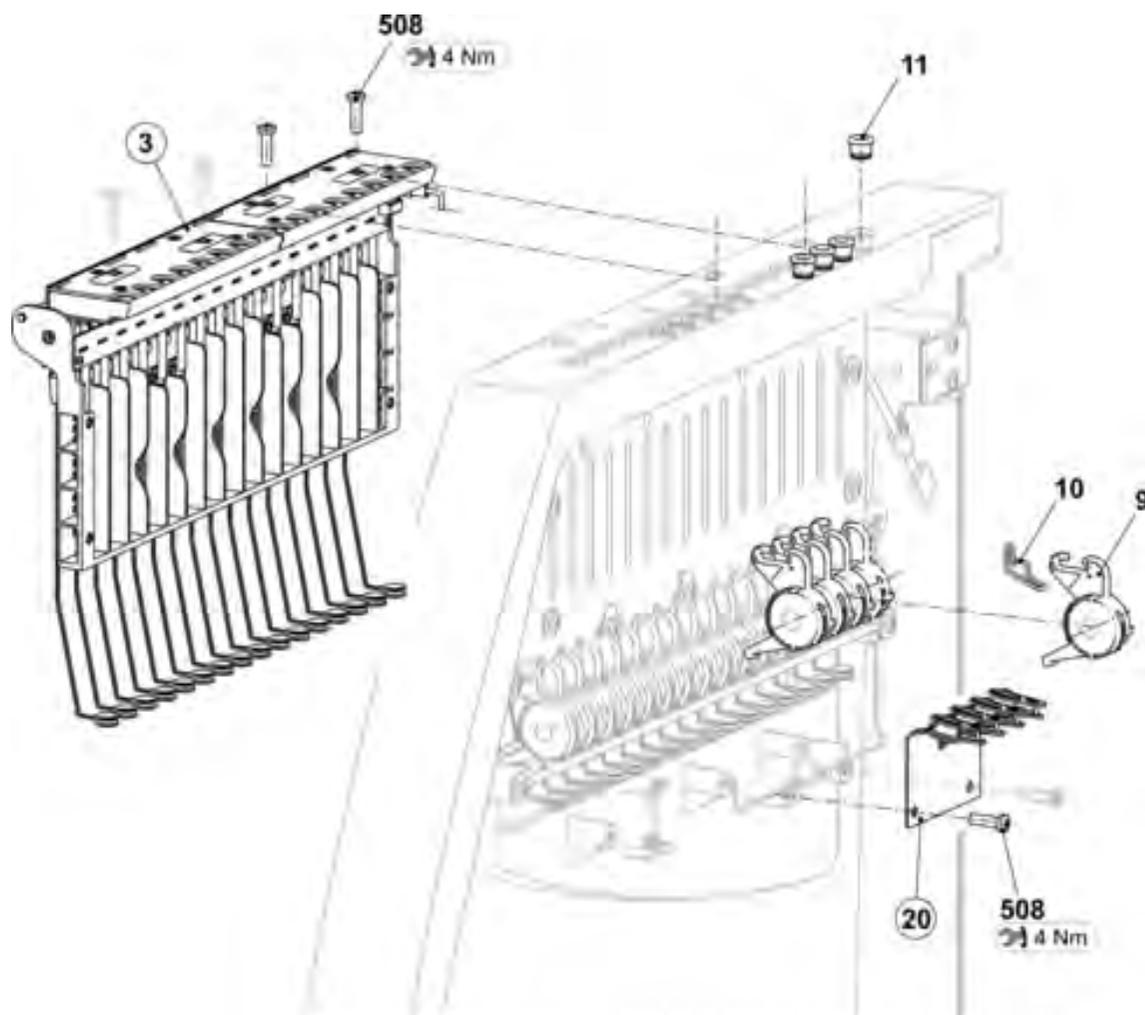
### 17.12.1 Fadenspanner rechts E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7.2 | E8.2 | E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                          | Id      | Pos | Benennung                    | Id      |
|-----|------------------------------------|---------|-----|------------------------------|---------|
| Σ   | Fadenspanner links komplett E10-18 | 258 463 | 7   | Erdungsblech Spannerachse    | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach rechts | 241 346 | 8   | Massekabel Aufholspanner okc | 243 105 |
| 2   | Spannerachse komplett E10-18       | 258 460 | 500 | Schraube KB 30x8             | 236 228 |
| 3   | Gehäuse                            | 241 367 | 501 | Sicherungsscheibe            | 021 022 |
| 4   | Schieber                           | 241 694 | 502 | Zugfeder 4,9x0,45x53         | 023 504 |
| 5   | Anschlag                           | 241 368 | 503 | Sicherungsscheibe            | 021 020 |
| 6   | Abstandshalter                     | 242 048 | 504 | Senkschraube M4x10           | 241 914 |



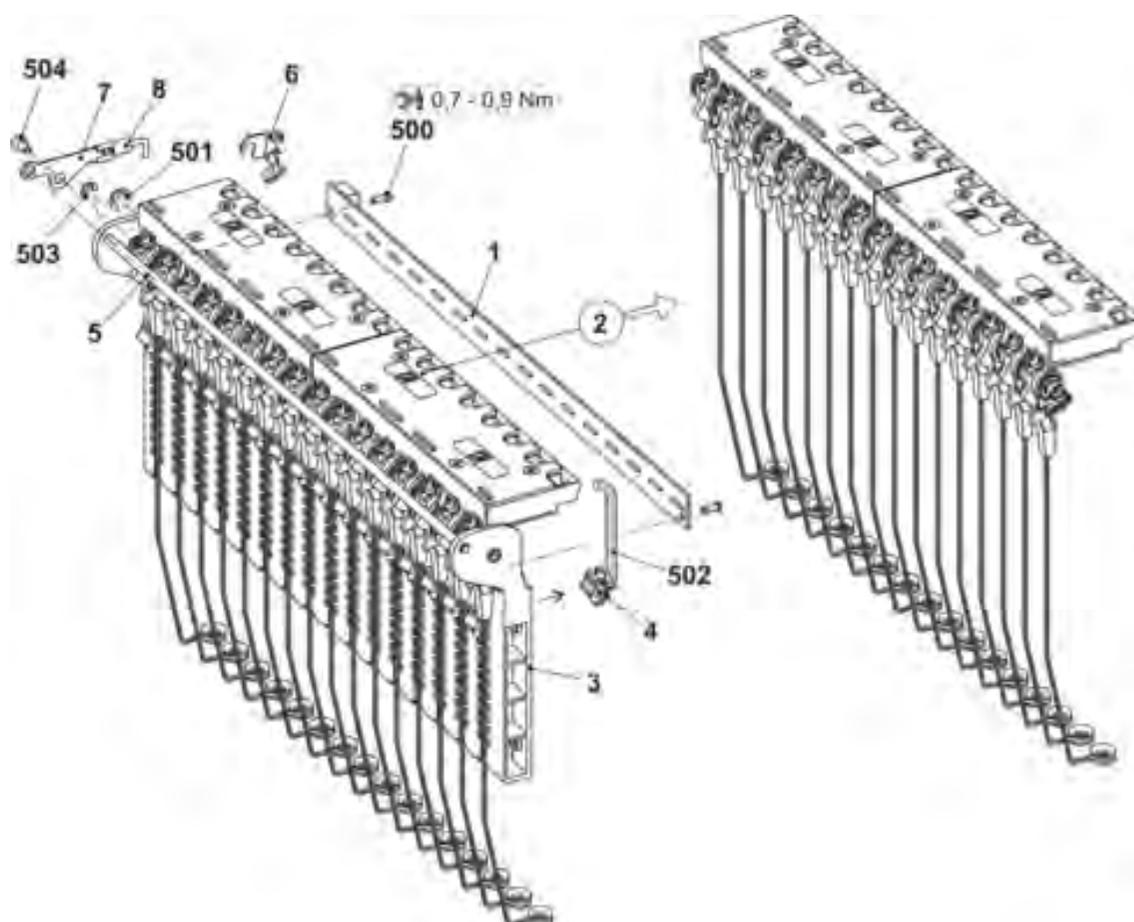
## 17.13 Teile für die linke Sicherheitshaube E6.2

| Pos | Benennung                        | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------------------|---------|-----|-------------------------|---------|
| 3   | Fadenspanner links komplett E7-8 | 244 499 | 11  | Keramiköse              | 240 640 |
| 9   | Fadenbremse komplett             | 244 347 | 20  | Umlenker links komplett | 223 316 |
| 10  | Klemmbügel                       | 244 409 | 508 | Schraube KB60x20        | 237 682 |



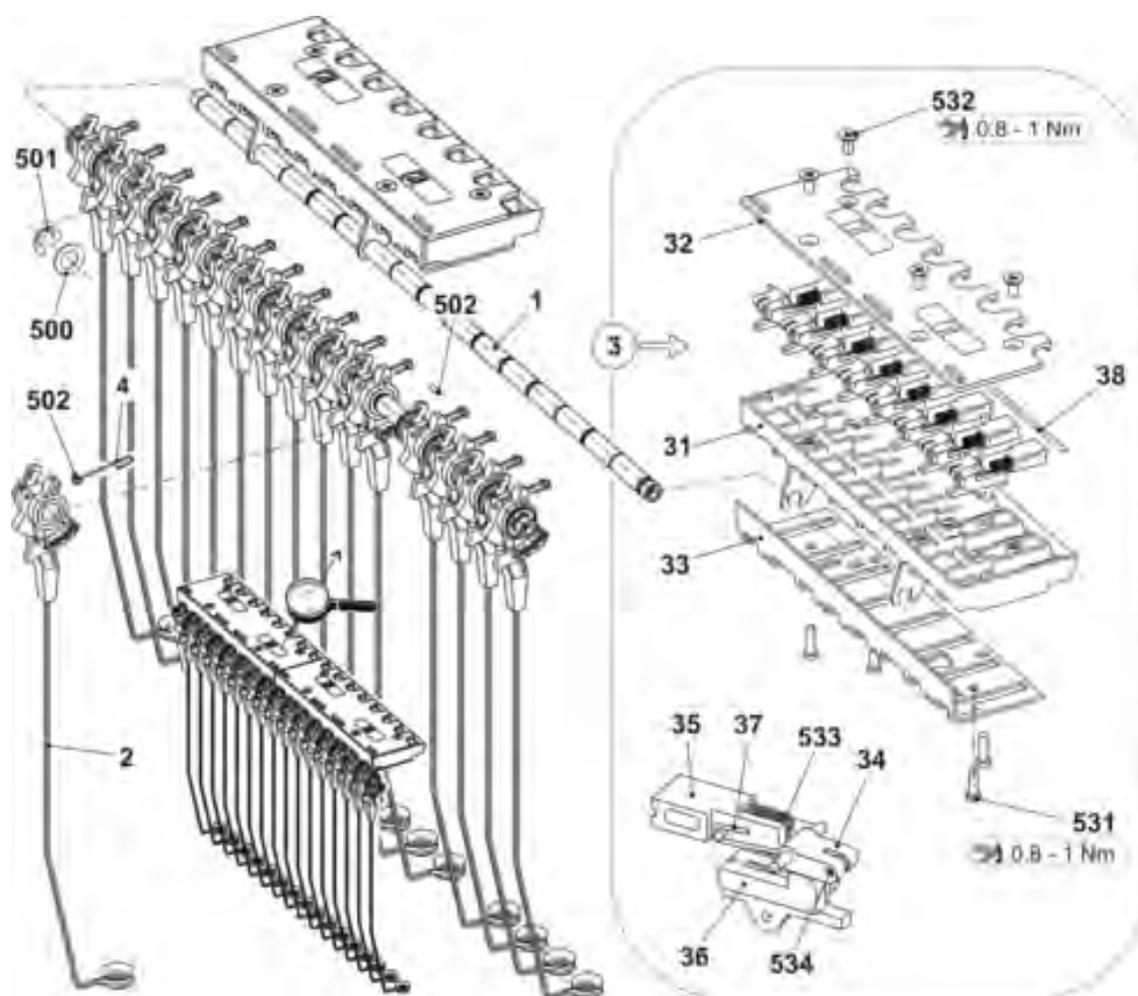
## 17.13.1 Fadenspanner links E6.2

| Pos | Benennung                         | Id      |  | Pos | Benennung                 | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|--|-----|---------------------------|---------|
| Σ   | Fadenspanner links komplett E7-8  | 244 499 |  | 7   | Erdungsblech Spannerachse | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach links | 241 345 |  | 8   | Massekabel Aufholspanner  | 243 105 |
| 2   | Spannerachse komplett E3-8        | 244 494 |  | 500 | Zylinder-Schrauben M30x8  | 236 228 |
| 3   | Gehäuse                           | 241 367 |  | 501 | Sicherungsscheibe         | 021 022 |
| 4   | Schieber                          | 241 694 |  | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53       | 023 503 |
| 5   | Anschlag                          | 241 368 |  | 503 | Sicherungsscheibe         | 021 020 |
| 6   | Abstandshalter                    | 242 048 |  | 504 | Senkschraube M4x10        | 241 914 |



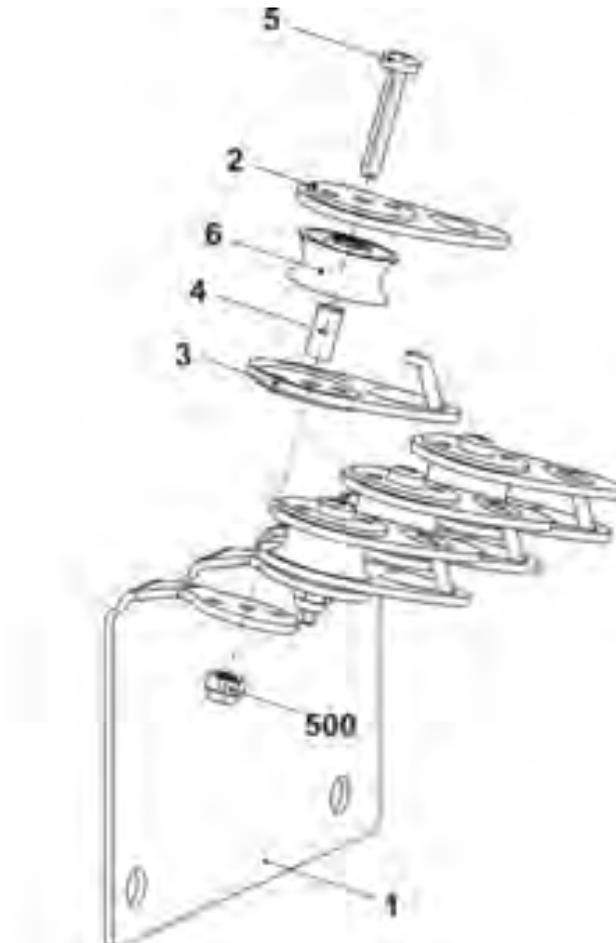
17.13.1.1 Spannerachse E6.2

| Pos | Benennung                         | Id      | Pos | Benennung                  | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|-----|----------------------------|---------|
| Σ   | Spannerachse komplett E3-8 (E6.2) | 244 494 | 3   | Fadenklemme AKF            | 238 695 |
| 1   | Achse                             | 244 522 | 31  | Gehäuse AKF                | 238 689 |
| 2   | Spannarm vormontiert E3 – E8      | 242 770 | 32  | Abdeckung AKF              | 237 926 |
| 4   | Drahtbügel                        | 238 694 | 33  | Blech unten (Gehäuse AKF)  | 240 719 |
| 500 | Passscheibe 8x14x0,5              | 023 501 | 34  | Hebel AKF                  | 238 692 |
| 501 | Sicherungsscheibe                 | 021 022 | 35  | Druckstück AKF             | 238 690 |
| 502 | Kerbstift 2x6                     | 243 172 | 36  | Schieber AKF               | 238 691 |
|     |                                   |         | 37  | Drahtbügel                 | 238 694 |
|     |                                   |         | 38  | Draht                      | 237 940 |
|     |                                   |         | 531 | Schraube KB 35x12          | 237 681 |
|     |                                   |         | 532 | Schraube KB 40x8           | 236 227 |
|     |                                   |         | 533 | Druckfeder 0,30x4,50x18,50 | 241 437 |
|     |                                   |         | 534 | Kerbstift 2x6              | 243 172 |



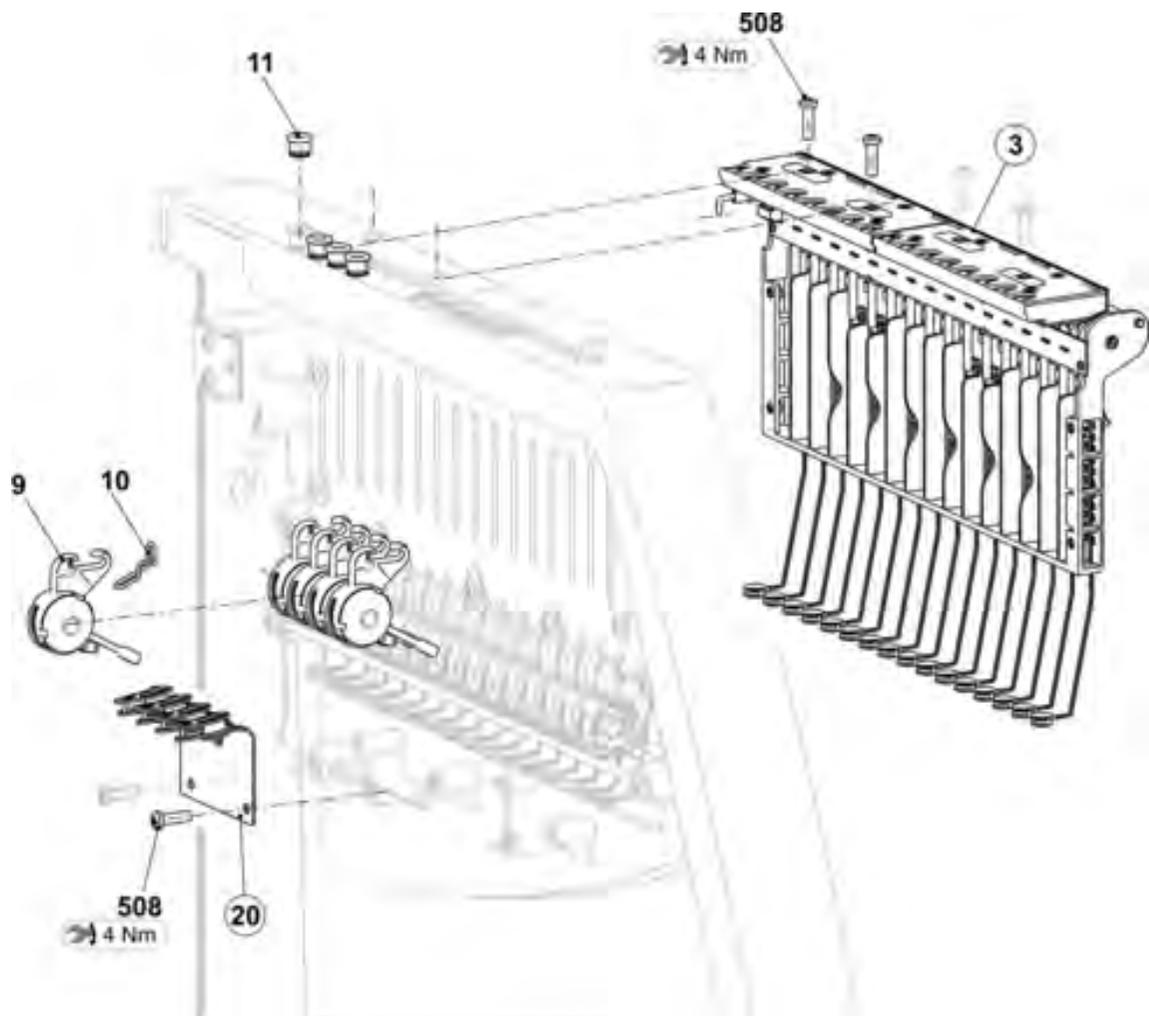
## 17.13.2 Umlenker links

| Pos | Benennung               | Ident-Nr |  | Pos | Benennung            | Ident-Nr |
|-----|-------------------------|----------|--|-----|----------------------|----------|
| Σ   | Umlenker links komplett | 223 316  |  | 4   | Hülse                | 219 222  |
| 1   | Rollenträger links      | 223 312  |  | 5   | Schraube             | 223 298  |
| 2   | Fadenhalter             | 217 362  |  | 6   | Rollenumlenker       | 218 805  |
| 3   | Fadenhalter             | 217 363  |  | 500 | Sechskantmutter M3-8 | 022 884  |



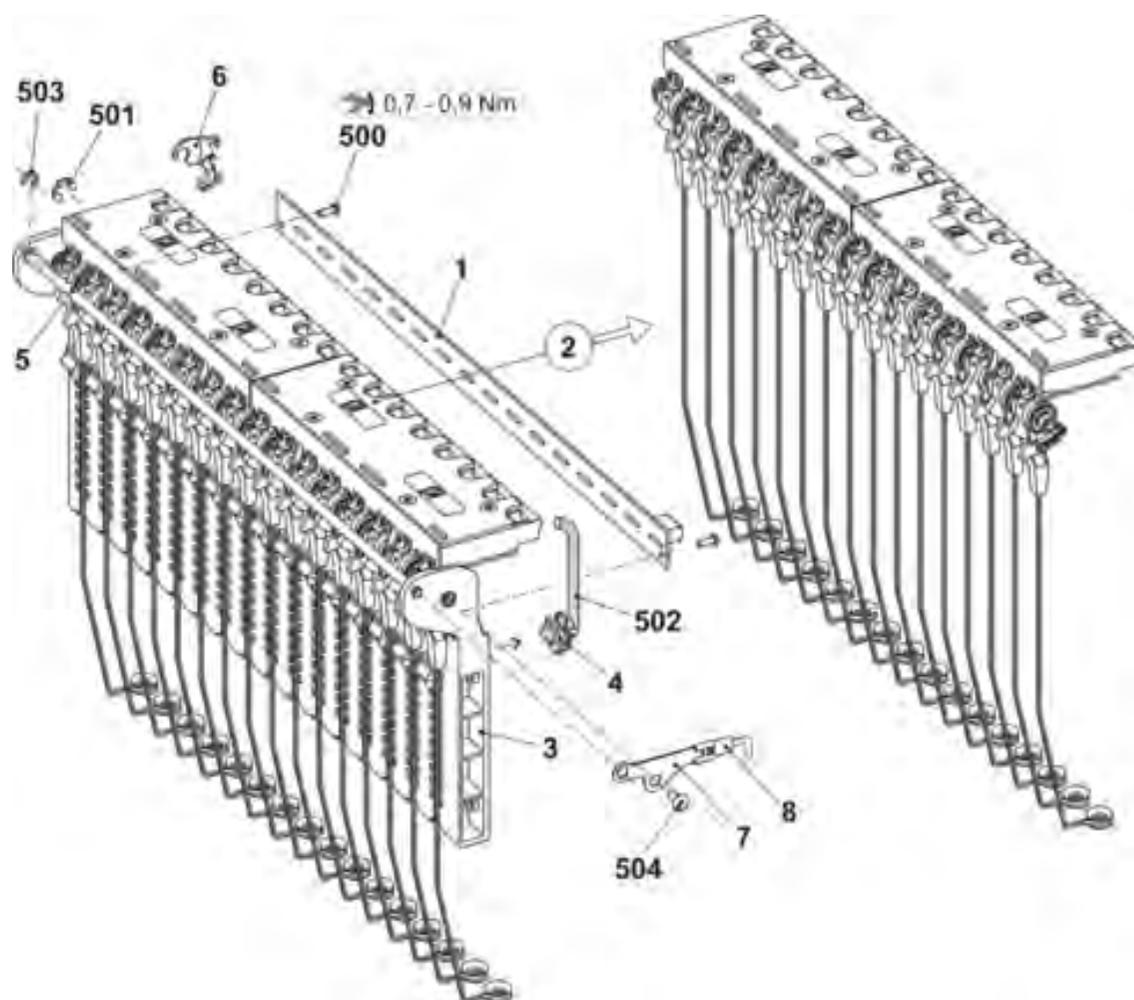
## 17.14 Teile für die rechte Sicherheitshaube E6.2

| Pos | Benennung                         | Id      | Pos | Benennung                | Id      |
|-----|-----------------------------------|---------|-----|--------------------------|---------|
| 3   | Fadenspanner rechts komplett E7-8 | 244 502 | 11  | Keramiköse               | 240 640 |
| 10  | Klemmbügel                        | 244 409 | 20  | Umlenker rechts komplett | 223 049 |
| 9   | Fadenbremse komplett              | 244 347 | 508 | Schraube KB60x20         | 237 682 |



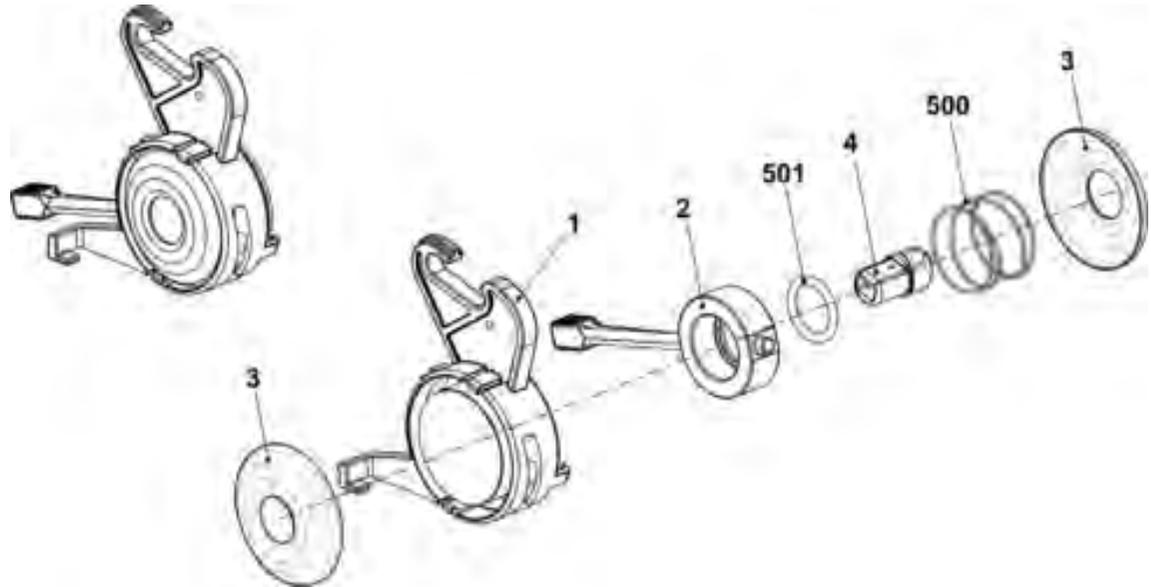
## 17.14.1 Fadenspanner rechts E6.2

| Pos | Benennung                          | Id      | Pos | Benennung                 | Id      |
|-----|------------------------------------|---------|-----|---------------------------|---------|
| Σ   | Fadenspanner rechts komplett       | 244 502 | 7   | Erdungsblech Spannerachse | 243 121 |
| 1   | Karte Aufholspanner 16-fach rechts | 241 346 | 8   | Massekabel Aufholspanner  | 243 105 |
| 2   | Spannerachse komplett E7-8         | 244 494 | 500 | Zylinder-Schrauben M30x8  | 236 228 |
| 3   | Gehäuse                            | 241 367 | 501 | Sicherungsscheibe         | 021 022 |
| 4   | Schieber                           | 241 694 | 502 | Zugfeder 4,9x0,5x53       | 023 503 |
| 5   | Anschlag                           | 241 368 | 503 | Sicherungsscheibe         | 021 020 |
| 6   | Abstandshalter                     | 242 048 | 504 | Senkschraube M4x10        | 241 914 |



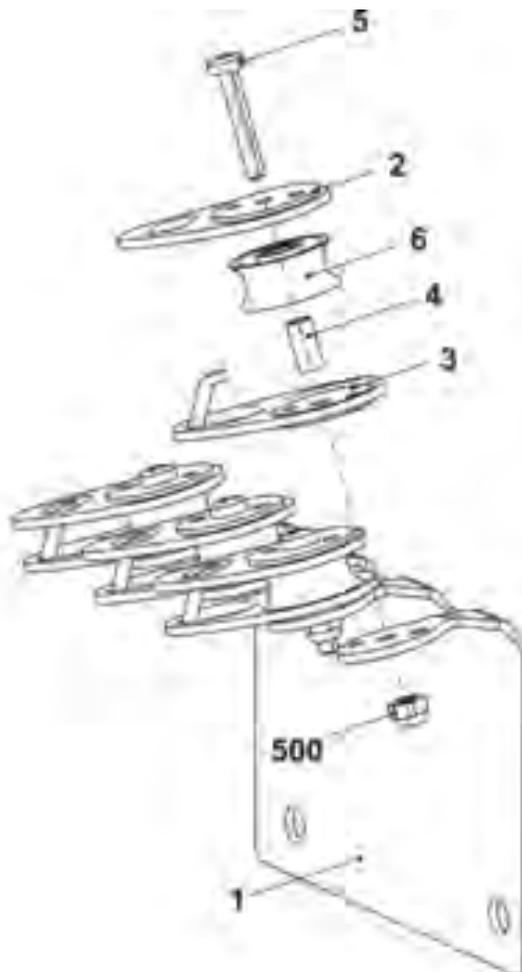
### 17.14.2 Fadenbremse

| Pos | Benennung            | Id      |  | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|----------------------|---------|--|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Fadenbremse komplett | 244 347 |  |     |                             |         |
| 1   | Halter               | 240 607 |  | 4   | Keramiköse offen            | 243 778 |
| 2   | Schieber             | 240 606 |  | 500 | Druckfeder 0,65x20,15x14,80 | 241 361 |
| 3   | Bremsteller          | 244 355 |  | 501 | O-Ring 11x2                 | 241 434 |



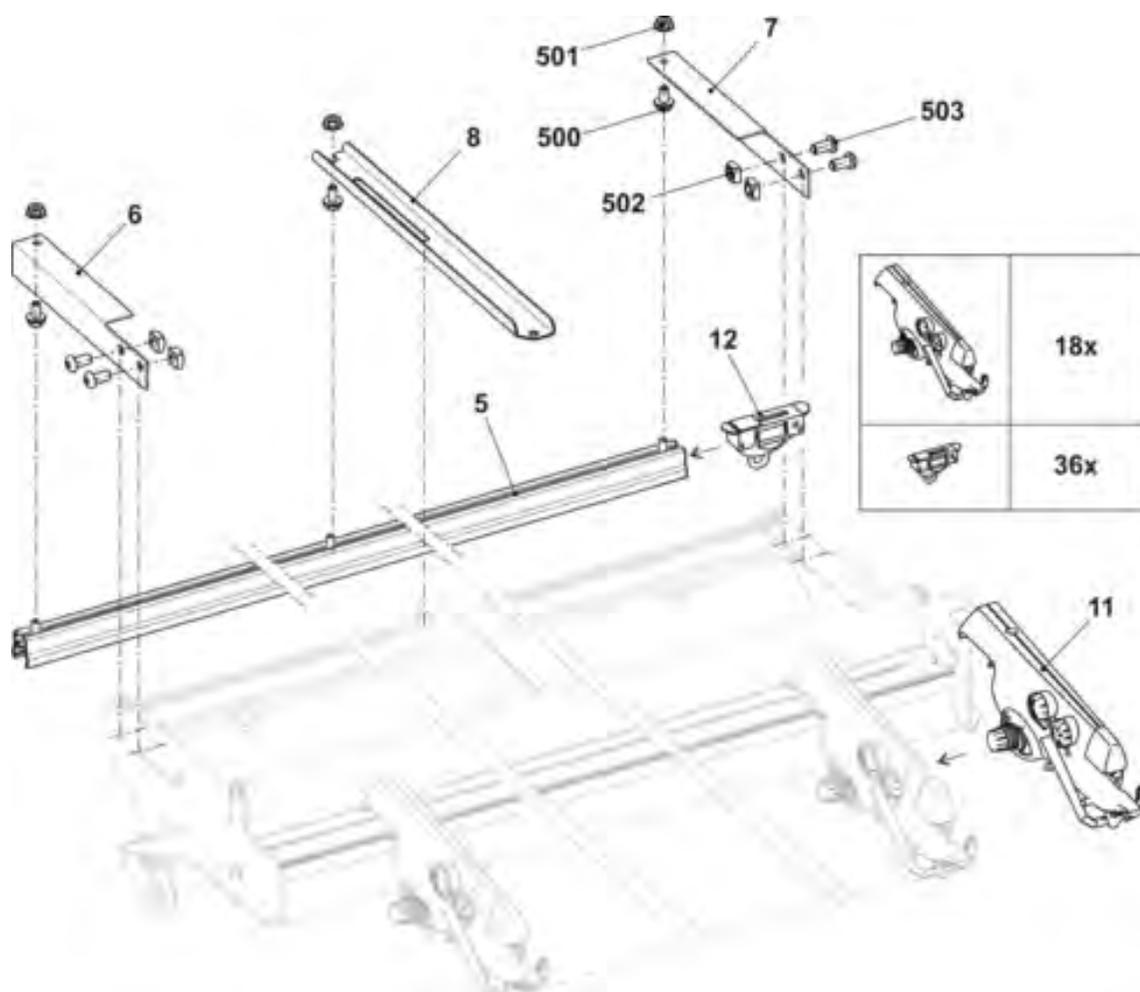
## 17.14.3 Umlenker rechts

| Pos | Benennung                | Ident-Nr |  | Pos | Benennung            | Ident-Nr |
|-----|--------------------------|----------|--|-----|----------------------|----------|
| Σ   | Umlenker rechts komplett | 223 049  |  | 4   | Hülse                | 219 222  |
| 1   | Rollenträger rechts      | 223 044  |  | 5   | Schraube             | 223 298  |
| 2   | Fadenhalter              | 217 362  |  | 6   | Rollenumlenker       | 218 805  |
| 3   | Fadenhalter              | 217 363  |  | 500 | Sechskantmutter M3-8 | 022 884  |



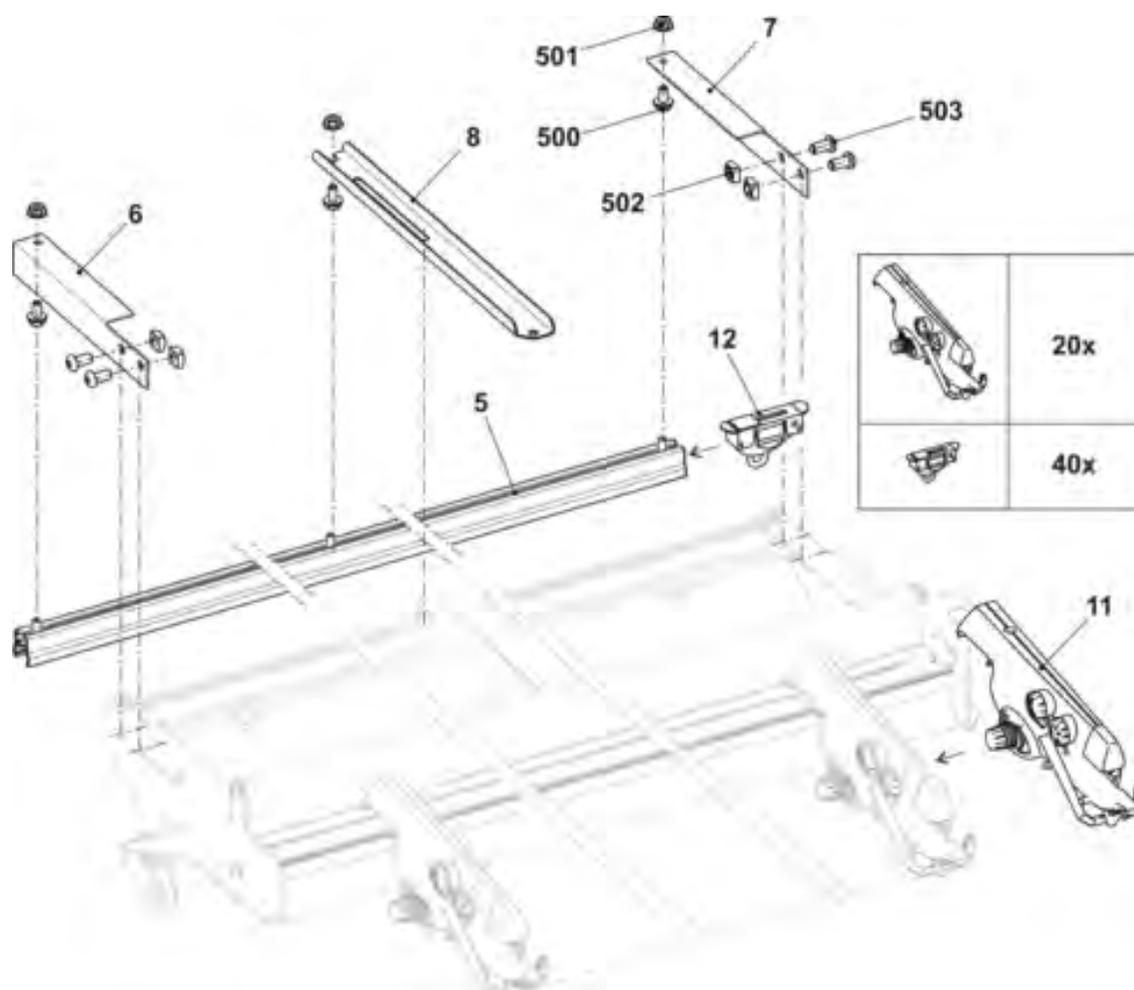
## 17.15 Teile für das Fadenleitsystem mit 18 FKE

| Pos | Benennung   | Id      | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|---|---------|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Fadenleitsystem-Teile mit 18 FKE<br>E10   E12   E14   E16   E18 |         |     |                             |         |
| 5   | Garnleiterschiene   | 240 324 | 12  | Garnleiter komplett         | 241 581 |
| 6   | Träger links  | 243 602 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12    | 023 415 |
| 7   | Träger rechts   | 243 603 | 501 | Ripp-Sicherungsmutter M6-10 | 023 414 |
| 8   | Träger  | 239 295 | 502 | Vierkantsmutter M8          | 023 269 |
| 11  | Fadenkontrollleinrichtung                                       | 237 124 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16    | 023 113 |



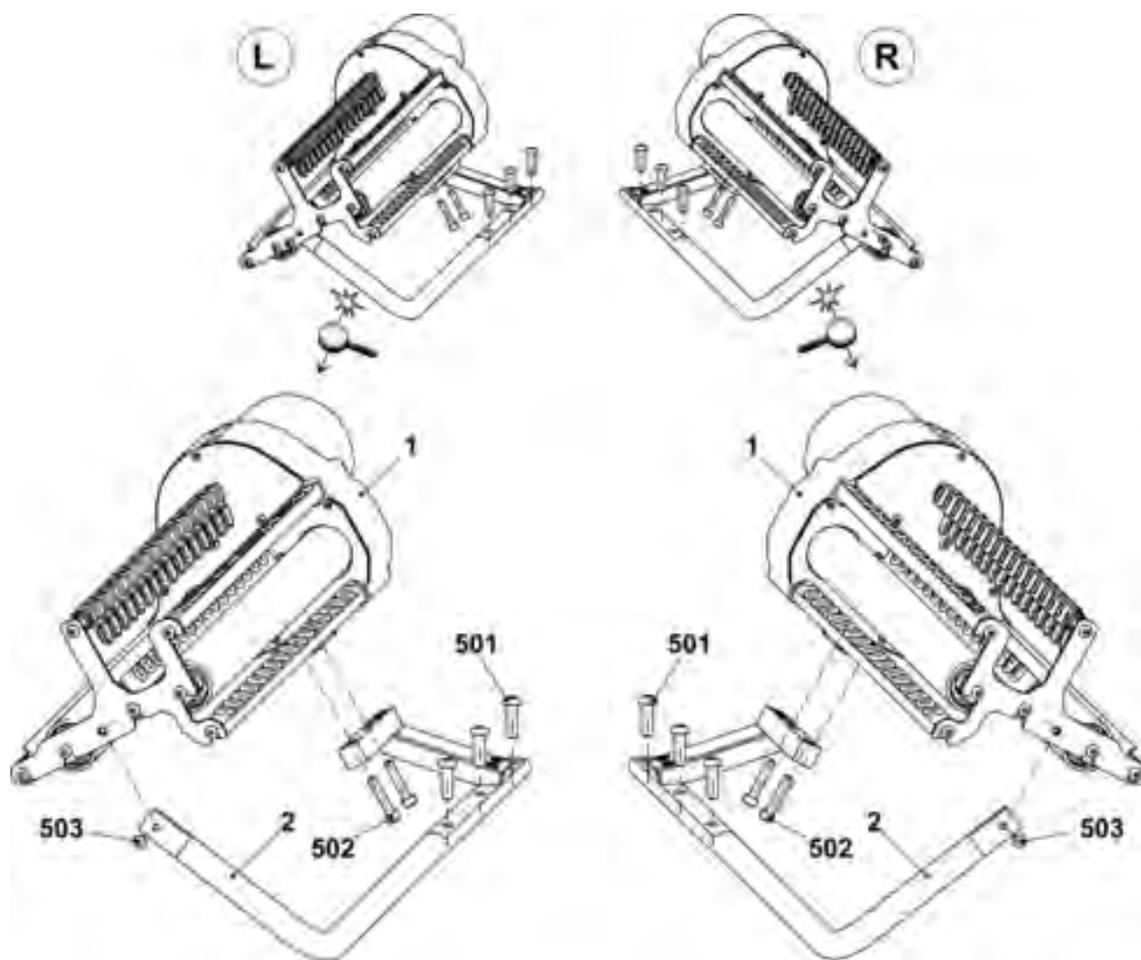
## 17.16 Teile für das Fadenleitsystem mit 20 FKE

| Pos | Benennung   | Id      | Pos | Benennung                   | Id      |
|-----|---|---------|-----|-----------------------------|---------|
| Σ   | Fadenleitsystem-Teile mit 20 FKE<br>E6.2   E7.2   E8.2   E6.2(12m.10) |         |     |                             |         |
| 5   | Garnleiderschiene   | 240 324 | 12  | Garnleiter komplett         | 241 581 |
| 6   | Träger links  | 243 602 | 500 | Sperrzahn-Schraube M6x12    | 023 415 |
| 7   | Träger rechts   | 243 603 | 501 | Ripp-Sicherungsmutter M6-10 | 023 414 |
| 8   | Träger  | 239 295 | 502 | Vierkantmutter M8           | 023 269 |
| 11  | Fadenkontrolleinrichtung  | 237 124 | 503 | Flachkopf-Schraube M8x16    | 023 113 |



## 17.17 Friktionsfournisseur links und rechts ko.

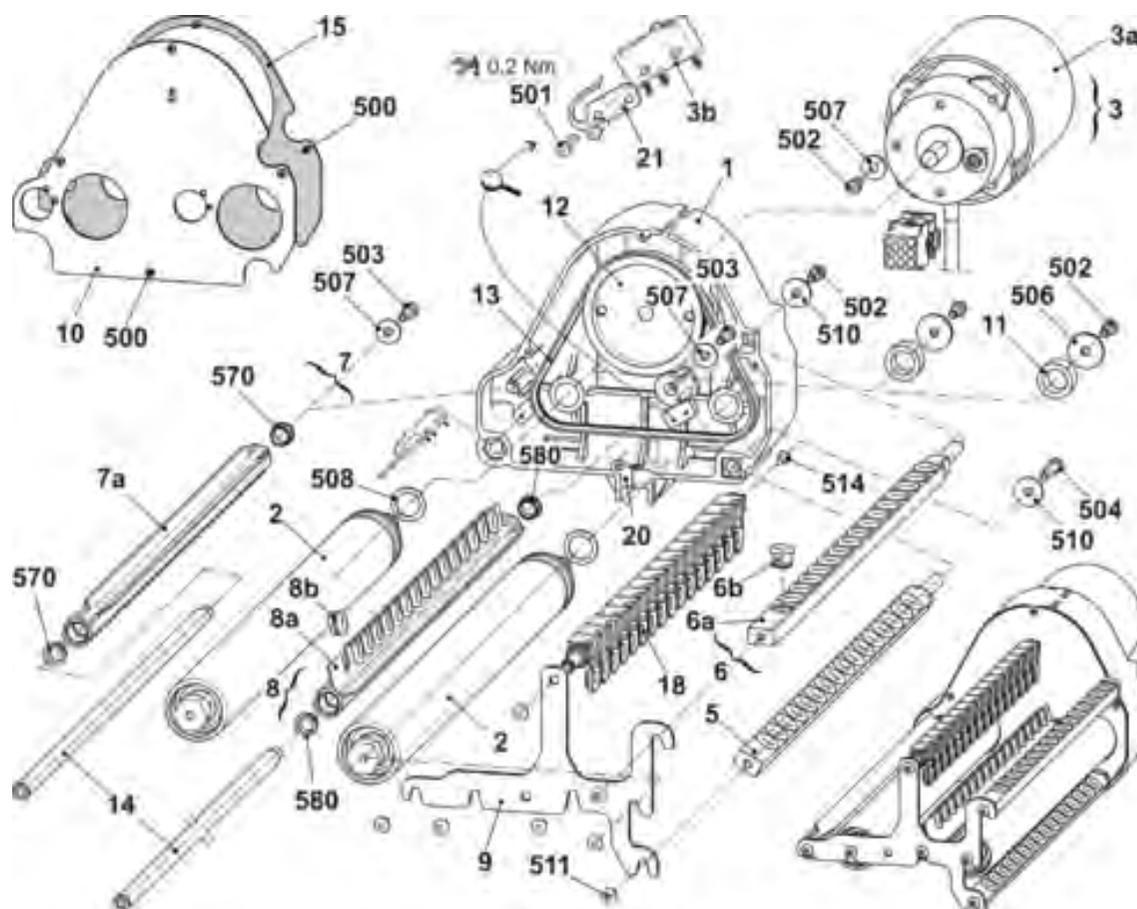
| Pos | Benennung                              | Ident-Nr | Pos | Benennung                               | Ident-Nr |
|-----|--|----------|-----|---|----------|
| ΣL  | Friktionsfournisseur links ko. 16-fach | 244 991  | ΣR  | Friktionsfournisseur rechts ko. 16-fach | 244 992  |
| 1   | Friktionsfournisseur links             | 244 185  | 1   | Friktionsfournisseur rechts             | 244 186  |
| 2   | Halter links                           | 243 869  | 2   | Halter rechts                           | 244 142  |
| 501 | Flachkopf-Schraube M8x25               | 023 027  | 501 | Flachkopf-Schraube M8x25                | 023 027  |
| 502 | Zylinder-Schraube M6x16                | 020 135  | 502 | Zylinder-Schraube M6x16                 | 020 135  |
| 503 | Flachkopf-Schraube M5x8                | 239 408  | 503 | Flachkopf-Schraube M5x8                 | 239 408  |



## 17.17 Friktionsfournisseur links und rechts ko.

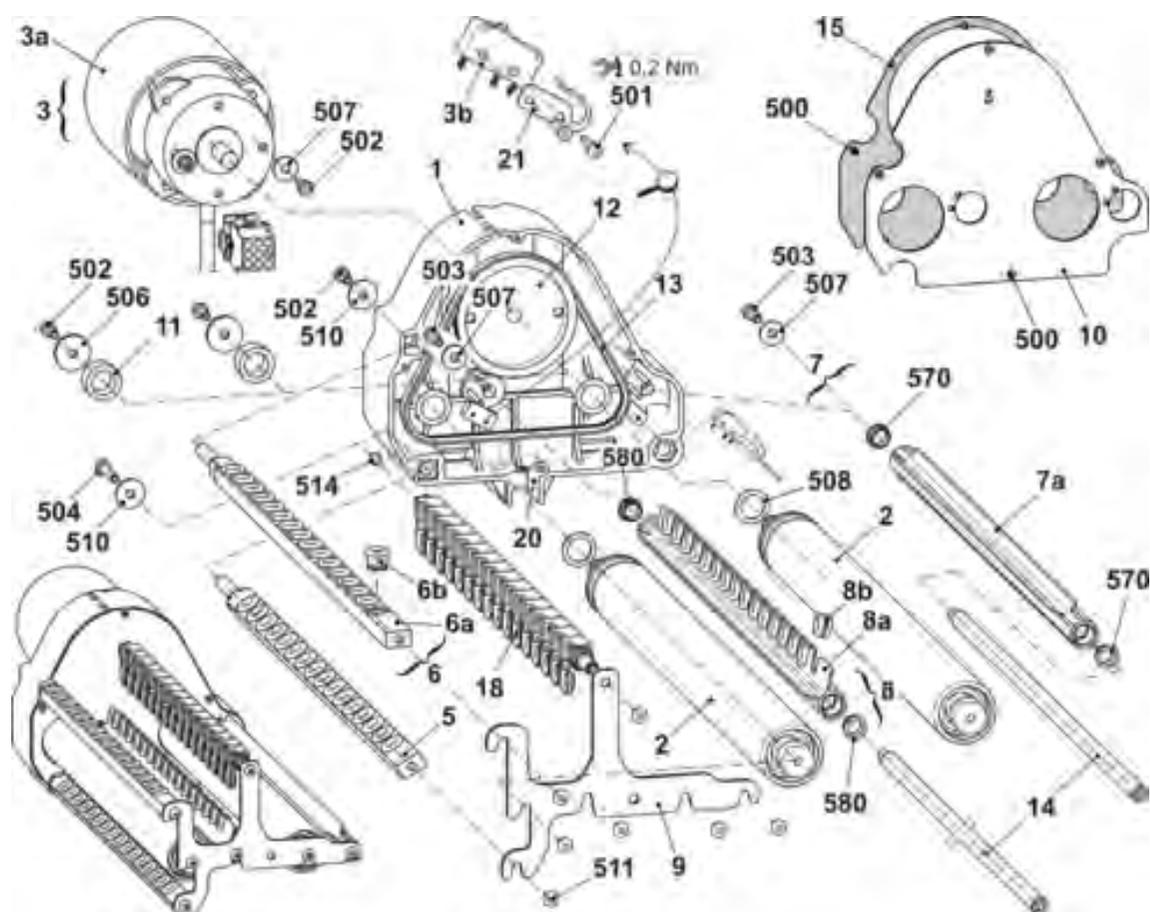
## 17.17.1 Friktionsfournisseur links

| Pos | Benennung                                   | Id                       | Pos     | Benennung               | Id                        |         |
|-----|---|--------------------------|---------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Σ   | Friktionsfournisseur links komplett 16-fach | 244 185                  | 11      | Büchse                  | 221 391                   |         |
| 1   | Gehäuse                                     | 240 368                  | 12      | Keilrippenscheibe       | 221 268                   |         |
| 2   | Friktionswalze komplett                     | 243 860                  | 13      | Keilrippenriemen        | 206 927                   |         |
| 3   | Drehstrommotor 3x42V komplett               | 219 800                  | 14      | Stange                  | 243 868                   |         |
|     | 3a  | Drehstrommotor           | 220 161 | 15                      | Deckel                    | 230 758 |
|     | 3b  | Mikroschalter            | 008 664 | 18                      | Umlenker komplett 16-fach | 250 102 |
| 5   | Fadenleitstab 16-fach komplett              | 244 576                  | 20      | Erdungsblech            | 256 622                   |         |
| 6   | Fadenleitstab 16-fach komplett              | 244 578                  | 21      | Federblech              | 256 702                   |         |
|     | 6a  | Fadenleitstab 16-fach    | 244 577 | 500                     | Schraube KB 30x8          | 236 228 |
|     | 6b  | Keramiköse               | 240 640 | 501                     | Schraube M20x10           | 244 736 |
| 7   | Abstellschiene rechts komplett              | 243 863                  | 502     | Zylinder-Schraube M5x12 | 020 132                   |         |
|     | 7a  | Abstellschiene rechts    | 243 864 | 503                     | Zylinder-Schraube M5x16   | 022 726 |
|     | 570   | Gleitlager GFM-101214-07 | 023 627 | 504                     | Zylinder-Schraube M5x25   | 023 523 |
| 8   | Abstellschiene links komplett               | 243 865                  | 506     | U-Scheibe 5,3x22x2,5    | 023 219                   |         |
|     | 8a  | Abstellschiene links     | 243 866 | 507                     | U-Scheibe 5               | 020 901 |
|     | 8b  | Faden-Öse                | 230 662 | 508                     | Passscheibe 15x21x1       | 023 216 |
|     | 580   | Gleitlager GFM-101214-07 | 023 627 | 510                     | U-Scheibe 5               | 023 542 |
| 9   | Lasche                                      | 251 113                  | 511     | Flachkopf-Schraube M5x8 | 239 408                   |         |
| 10  | Deckel                                      | 251 098                  | 514     | Flachkopf-Schraube M4x8 | 023 579                   |         |



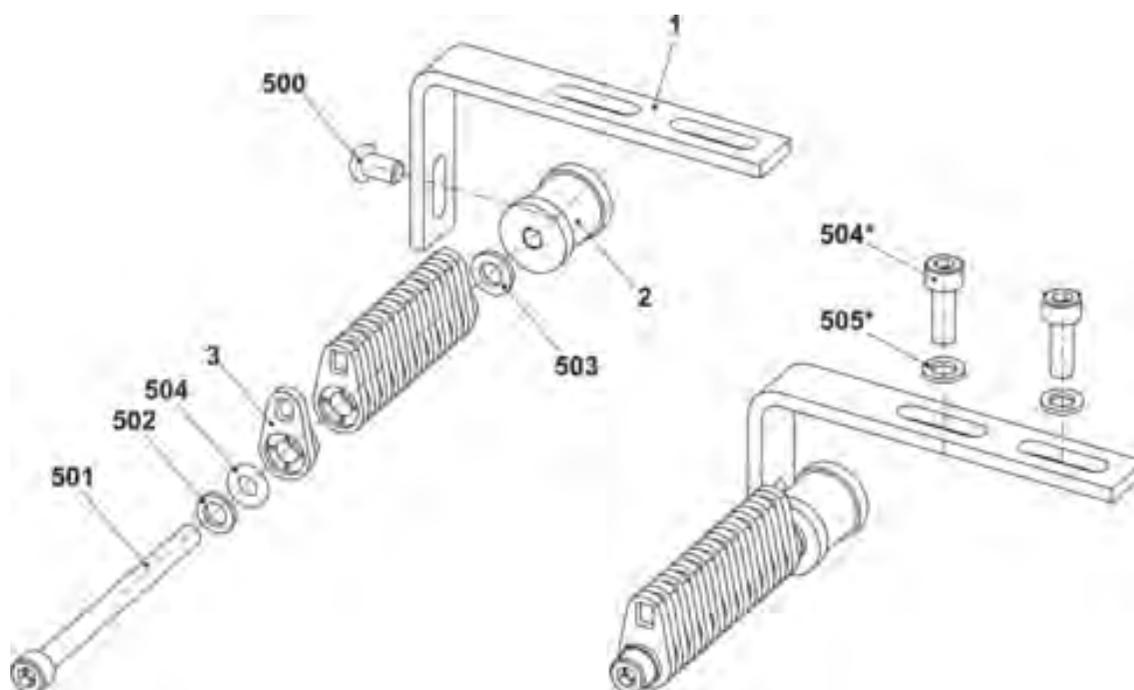
17.17.2 Friktionsfournisseur rechts

| Pos | Benennung                                    | Id      | Pos | Benennung                 | Id      |
|-----|--|---------|-----|---------------------------|---------|
| Σ   | Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach | 244 186 | 11  | Büchse                    | 221 391 |
| 1   | Gehäuse                                      | 240 368 | 12  | Keilrippenscheibe         | 221 268 |
| 2   | Friktionswalze komplett                      | 243 860 | 13  | Keilrippenriemen          | 206 927 |
| 3   | Drehstrommotor 3x42V komplett                | 219 800 | 14  | Stange                    | 243 868 |
|     | 3a Drehstrommotor                            | 220 161 | 15  | Deckel                    | 230 758 |
|     | 3b Mikroschalter                             | 008 664 | 18  | Umlenker komplett 16-fach | 250 102 |
| 5   | Fadenleitstab 16-fach komplett               | 244 772 | 20  | Erdungsblech              | 256 622 |
| 6   | Fadenleitstab 16-fach komplett               | 244 578 | 21  | Federblech                | 256 702 |
|     | 6a Fadenleitstab 16-fach                     | 244 577 | 500 | Schraube KB 30x8          | 236 228 |
|     | 6b Keramiköse                                | 240 640 | 501 | Schraube M20x10           | 244 736 |
| 7   | Abstellschiene rechts komplett               | 243 863 | 502 | Zylinder-Schraube M5x12   | 020 132 |
|     | 7a Abstellschiene rechts                     | 243 864 | 503 | Zylinder-Schraube M5x16   | 022 726 |
|     | 570 Gleitlager GFM-101214-07                 | 023 627 | 504 | Zylinder-Schraube M5x25   | 023 523 |
| 8   | Abstellschiene rechts komplett               | 244 530 | 506 | U-Scheibe 5,3x22x2,5      | 023 219 |
|     | 8a Abstellschiene rechts                     | 244 531 | 507 | U-Scheibe 5               | 020 901 |
|     | 8b Faden-Öse                                 | 230 662 | 508 | Passscheibe 15x21x1       | 023 216 |
|     | 580 Gleitlager GFM-101214-07                 | 023 627 | 510 | U-Scheibe 5               | 023 542 |
| 9   | Lasche                                       | 251 113 | 511 | Flachkopf-Schraube M5x8   | 239 408 |
| 10  | Deckel                                       | 251 098 | 514 | Flachkopf-Schraube M4x8   | 023 579 |



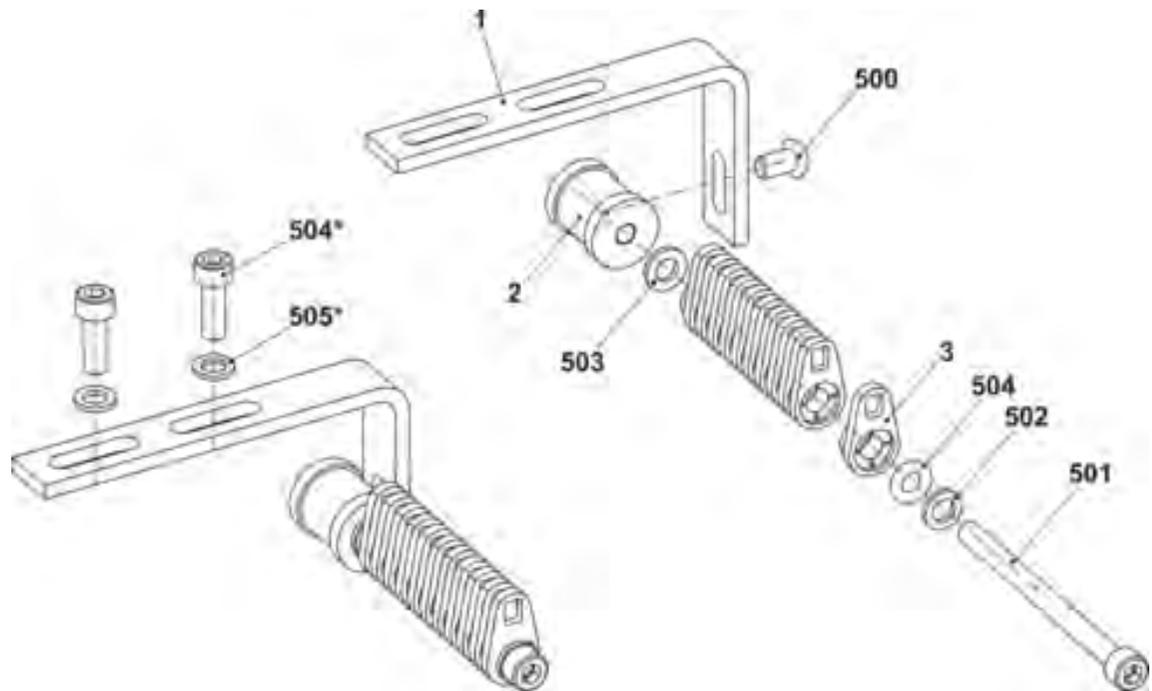
## 17.18 Fadenumlenker links

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



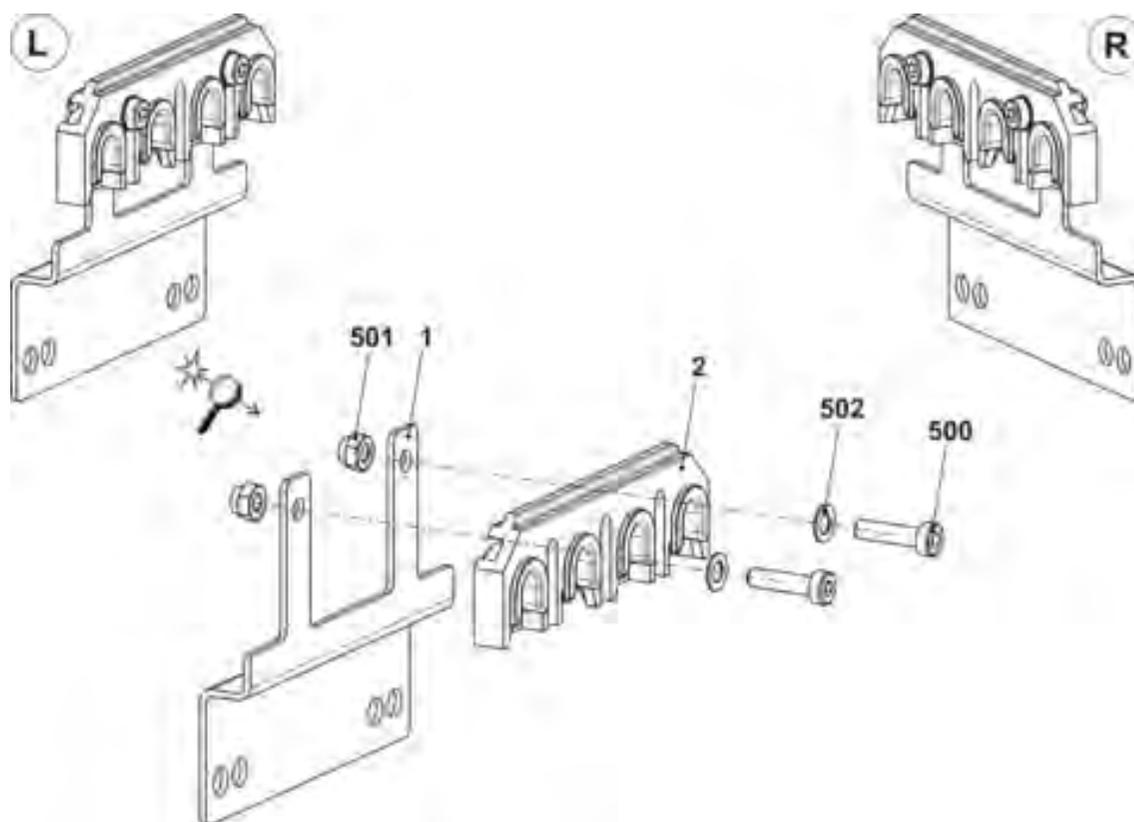
## 17.19 Fadenumlenker rechts

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



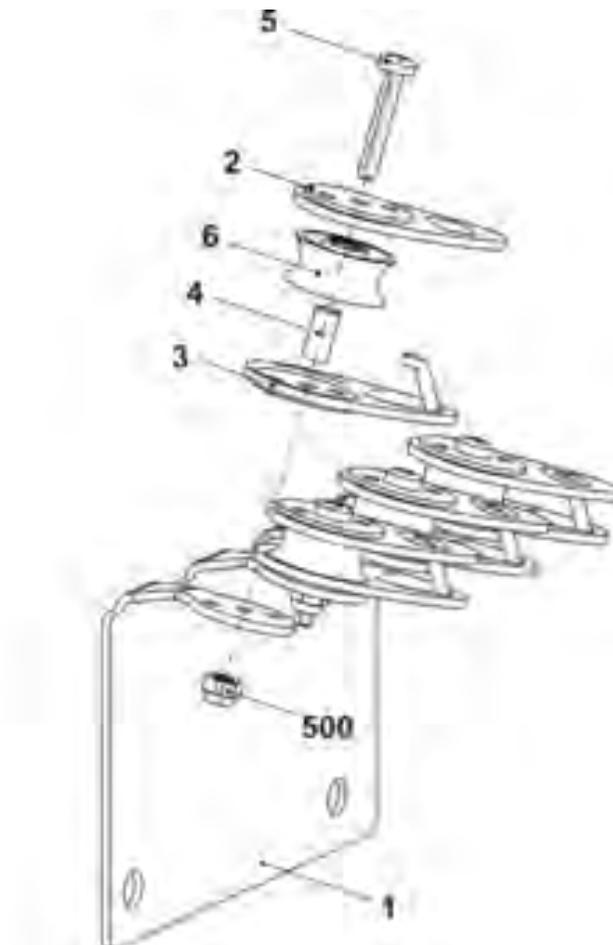
## 17.20 Umlenker

| Pos | Benennung            | Id      | Pos | Benennung               | Id      |
|-----|----------------------|---------|-----|-------------------------|---------|
| Σ   | Umlenker komplett    | 257 287 | 500 | Zylinder-Schraube M4x16 | 023 123 |
| 1   | Halter Fadenumlenker | 257 289 | 501 | Sechskantmutter M4-8    | 023 046 |
| 2   | Fadenumlenker        | 257 288 | 502 | U-Scheibe 4             | 020 879 |



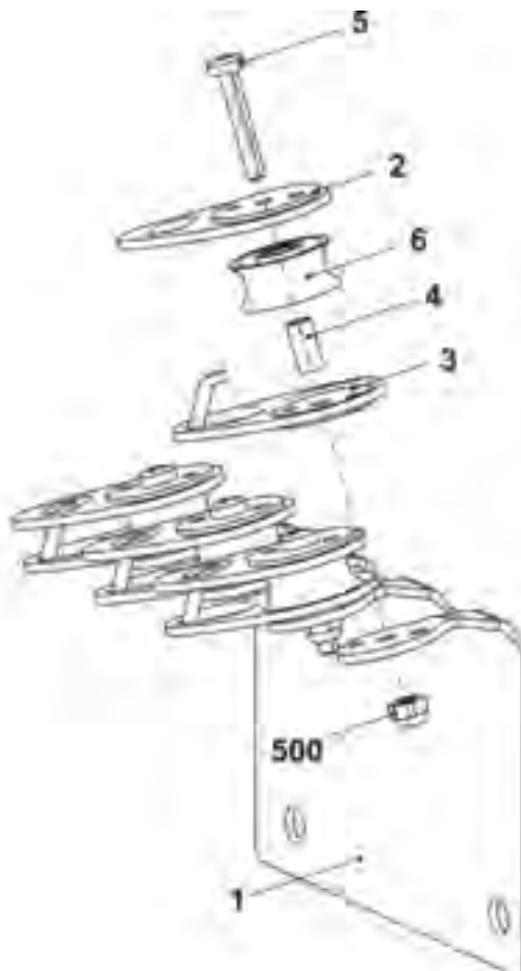
## 17.21 Umlenker links

| Pos | Benennung               | Ident-Nr | Pos | Benennung            | Ident-Nr |
|-----|-------------------------|----------|-----|----------------------|----------|
| Σ   | Umlenker links komplett | 223 316  | 4   | Hülse                | 219 222  |
| 1   | Rollenträger links      | 223 312  | 5   | Schraube             | 223 298  |
| 2   | Fadenhalter             | 217 362  | 6   | Rollenumlenker       | 218 805  |
| 3   | Fadenhalter             | 217 363  | 500 | Sechskantmutter M3-8 | 022 884  |



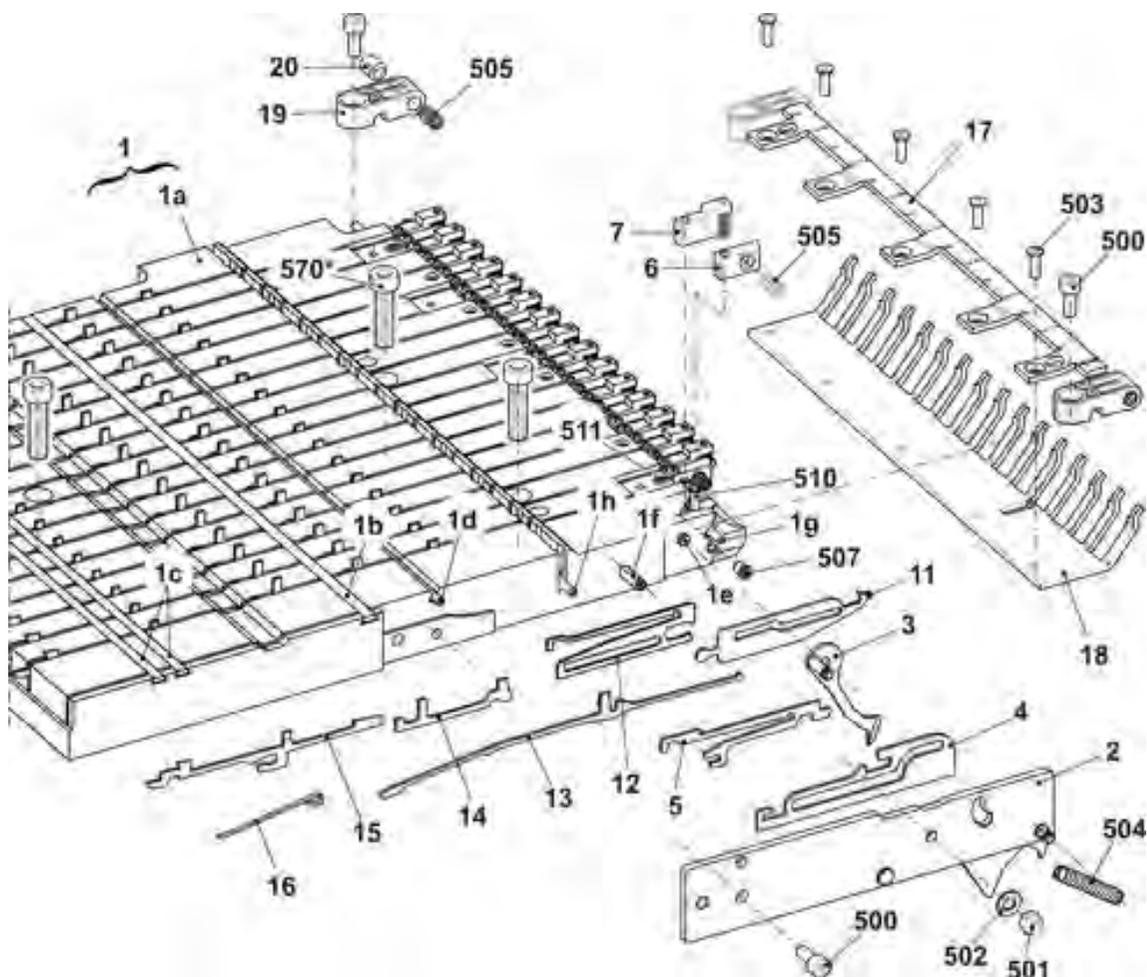
## 17.22 Umlenker rechts

| Pos | Benennung                | Ident-Nr |  | Pos | Benennung            | Ident-Nr |
|-----|--------------------------|----------|--|-----|----------------------|----------|
| Σ   | Umlenker rechts komplett | 223 049  |  | 4   | Hülse                | 219 222  |
| 1   | Rollenträger rechts      | 223 044  |  | 5   | Schraube             | 223 298  |
| 2   | Fadenhalter              | 217 362  |  | 6   | Rollenumlenker       | 218 805  |
| 3   | Fadenhalter              | 217 363  |  | 500 | Sechskantmutter M3-8 | 022 884  |



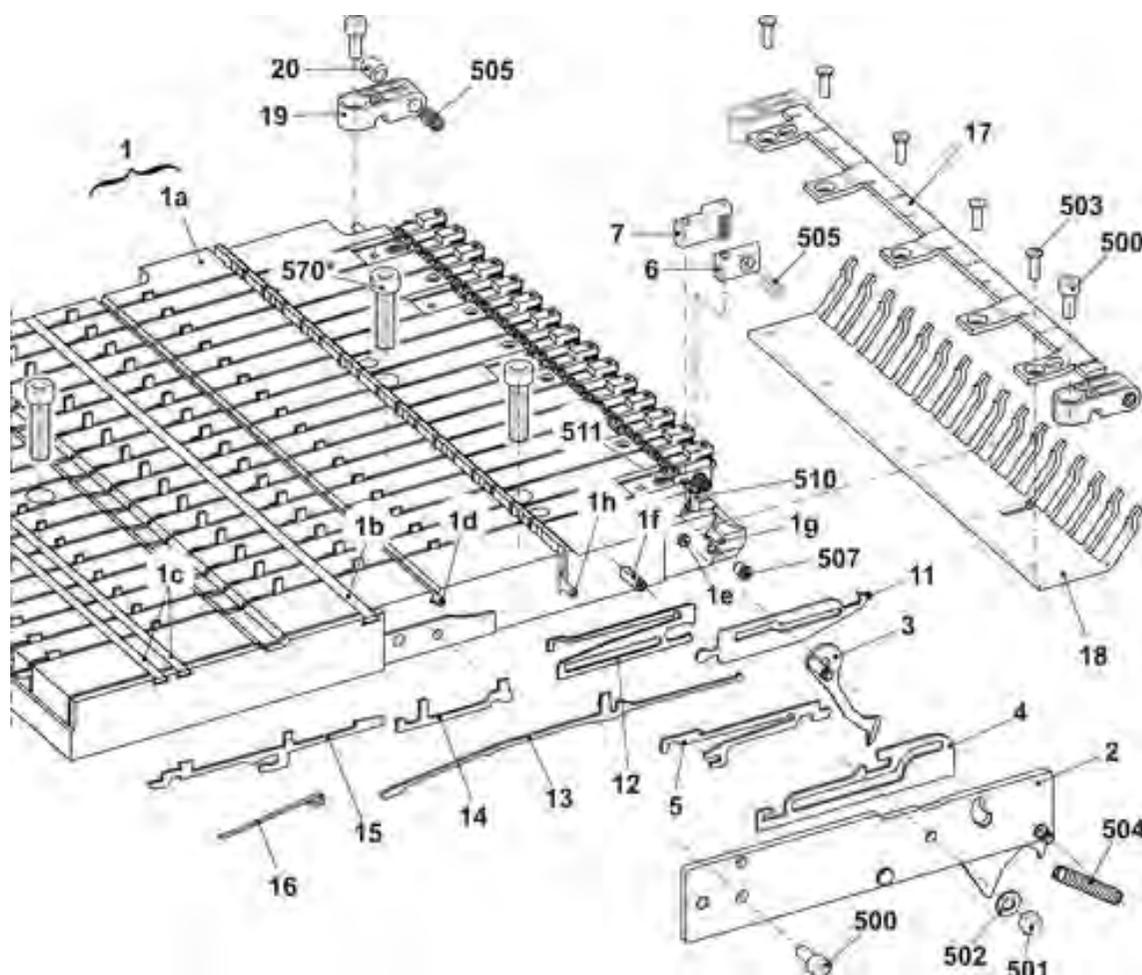
## 17.23 Linkes Klemm-Schneidbett E10 | E12 | E14 | E6.2 | E7.2 | E6.2(E12m.10)

| Pos | Benennung                       | Id      | Pos  | Benennung                      | Id      |
|-----|---------------------------------|---------|------|--------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett links E10-14  | 253 682 | 11   | Fangnadel links E10-14         | 244 630 |
| 1   | Führungsplatte links E5-14      | 257 236 | 12   | Zwischenteil E10-14            | 244 591 |
| 1a  | Führungsplatte links E10-14     | 257 232 | 13   | Kupplungsteil E5-8             | 253 381 |
| 1b  | Deckschiene                     | 243 923 | 14   | Zwischenschieber Gebremst E5-8 | 255 534 |
| 1c  | Deckschiene                     | 243 924 | 15   | Auswahlplatine E4-8            | 200 687 |
| 1d  | Fixierdraht                     | 243 925 | 16   | Platinenfeder E4-8             | 200 690 |
| 1e  | Achse                           | 257 201 | 17   | Halteleiste links              | 256 996 |
| 1f  | Führungsstift                   | 211 351 | 18   | Abweisblech links              | 255 556 |
| 1g  | Fixierdraht                     | 215 927 | 19   | Federhalter                    | 255 724 |
| 1h  | Fixierdraht                     | 244 589 | 20   | Gewindebolzen                  | 255 723 |
| 510 | Passstift 3x14                  | 252 771 | 500  | Zylinder-Schraube M4x10        | 023 136 |
| 511 | Gewindestift M5x5               | 236 061 | 501  | Sechskant-Mutter M4            | 023 046 |
| 2   | Abdeckung links komplett E10-14 | 251 120 | 502  | U-Scheibe 4                    | 020 870 |
| 3   | Fanghaken links E10-18          | 255 622 | 503  | Senk-Schraube M3x10            | 242 029 |
| 4   | Schieber E10-14                 | 253 089 | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4            | 023 377 |
| 5   | Zwischenteil E10-14             | 253 090 | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1         | 023 521 |
| 6   | Klinge                          | 243 948 | 507  | Federndes Druckstück           | 023 403 |
| 7   | Klemme links komplett           | 244 633 | 570* | Zylinder-Schraube M6x20        | 244 824 |



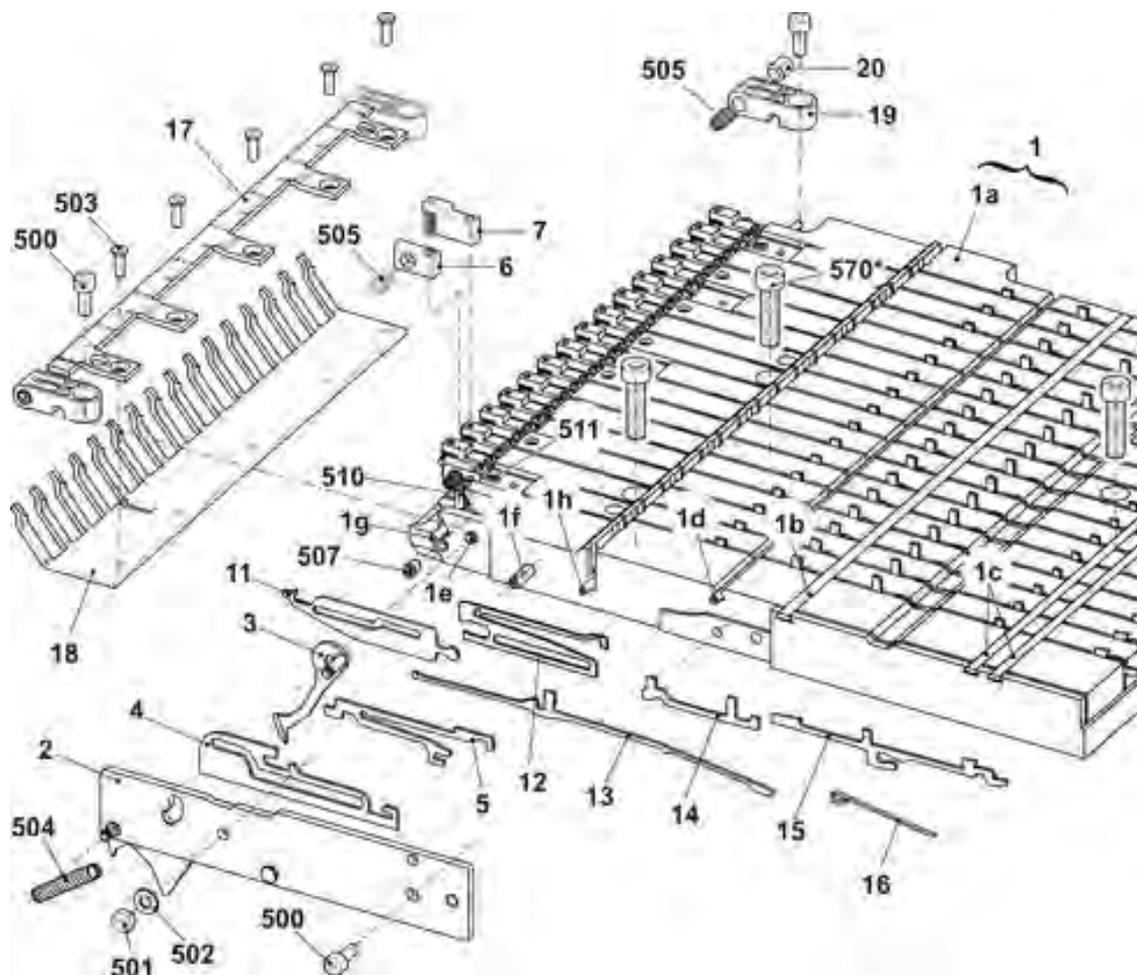
## 17.24 Linkes Klemm-Schneidbett E16|E18|E8.2

| Pos | Benennung                       | Id                          | Pos  | Benennung                        | Id      |
|-----|---------------------------------|-----------------------------|------|----------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett links E16-18  | 253 684                     | 11   | Fangnadel links E16-18           | 244 740 |
| 1   | Führungsplatte links E16-18     | 257 238                     | 12   | Zwischenteil                     | 244 741 |
|     | 1a                              | Führungsplatte links E16-18 | 13   | Kupplungsteil E10-12             | 253 382 |
|     | 1b                              | Deckschiene                 | 14   | Zwischenschieber Gebremst E10-12 | 255 535 |
|     | 1c                              | Deckschiene                 | 15   | Auswahlplatine E10-12            | 200 688 |
|     | 1d                              | Fixierdraht                 | 16   | Platinenfeder E10-12             | 200 691 |
|     | 1e                              | Achse                       | 17   | Halteleiste links                | 256 996 |
|     | 1f                              | Führungsstift               | 18   | Abweisblech links                | 255 556 |
|     | 1g                              | Fixierdraht                 | 19   | Federhalter                      | 255 724 |
|     | 1h                              | Fixierdraht                 | 20   | Gewindebolzen                    | 255 723 |
|     | 510                             | Passtift 3x14               | 500  | Zylinder-Schraube M4x10          | 023 136 |
|     | 511                             | Gewindestift M5x5           | 501  | Sechskant-Mutter M4              | 023 046 |
| 2   | Abdeckung links komplett E16-18 | 242 835                     | 502  | U-Scheibe 4                      | 020 870 |
| 3   | Fanghaken links E10-18          | 255 622                     | 503  | Senk-Schraube M3x10              | 242 029 |
| 4   | Schieber E16-18                 | 253 095                     | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4              | 023 377 |
| 5   | Zwischenteil E16-18             | 253 096                     | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1           | 023 521 |
| 6   | Klinge                          | 243 948                     | 507  | Federndes Druckstück             | 023 403 |
| 7   | Klemme links komplett           | 244 633                     | 570* | Zylinder-Schraube M6x20          | 244 824 |



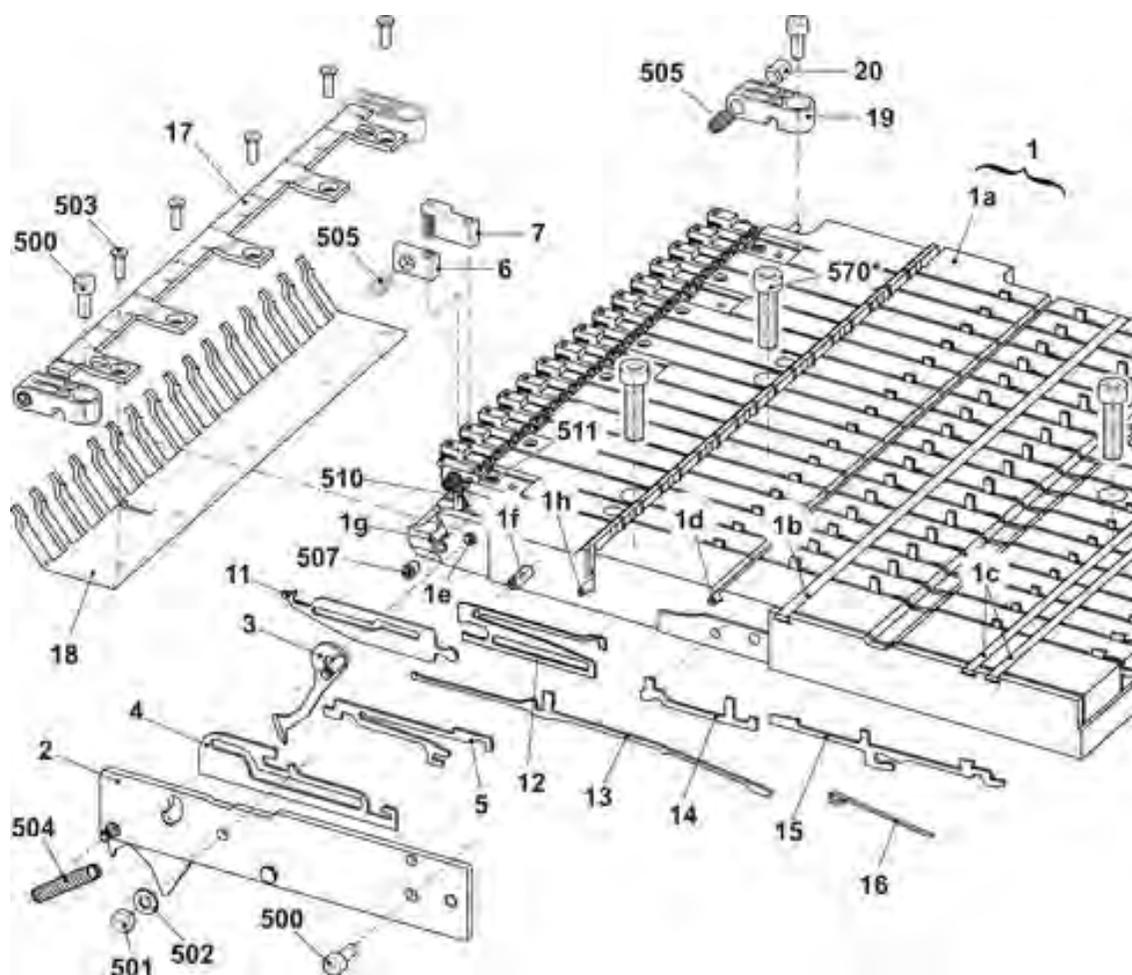
## 17.25 Rechtes Klemm-Schneidbett E10 | E12 | E14 | E6.2 | E7.2 | E6.2(E12m.10)

| Pos | Benennung                        | Id      | Pos  | Benennung                      | Id      |
|-----|----------------------------------|---------|------|--------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett rechts E10-14  | 253 681 | 11   | Fangnadel rechts E10-14        | 244 592 |
| 1   | Führungsplatte rechts E5-14      | 257 235 | 12   | Zwischenteil E10-14            | 244 591 |
| 1a  | Führungsplatte rechts E5-14      | 257 231 | 13   | Kupplungsteil E5-8             | 253 381 |
| 1b  | Deckschiene                      | 243 923 | 14   | Zwischenschieber Gebremst E5-8 | 255 534 |
| 1c  | Deckschiene                      | 243 924 | 15   | Auswahlplatine E4-8            | 200 687 |
| 1d  | Fixierdraht                      | 243 925 | 16   | Platinenfeder E4-8             | 200 690 |
| 1e  | Achse                            | 257 201 | 17   | Halteleiste rechts             | 256 995 |
| 1f  | Führungsstift                    | 211 351 | 18   | Abweisblech rechts             | 255 555 |
| 1g  | Fixierdraht                      | 215 927 | 19   | Federhalter                    | 255 724 |
| 1h  | Fixierdraht                      | 244 589 | 20   | Gewindebolzen                  | 255 723 |
| 510 | Passstift 3x14                   | 252 771 | 500  | Zylinder-Schraube M4x10        | 023 136 |
| 511 | Gewindestift M5x5                | 236 061 | 501  | Sechskant-Mutter M4            | 023 046 |
| 2   | Abdeckung rechts komplett E10-14 | 251 119 | 502  | U-Scheibe 4                    | 020 870 |
| 3   | Fanghaken rechts komplett E10-18 | 255 620 | 503  | Senk-Schraube M3x10            | 242 029 |
| 4   | Schieber E10-14                  | 253 089 | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4            | 023 377 |
| 5   | Zwischenteil E10-14              | 253 090 | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1         | 023 521 |
| 6   | Klinge                           | 243 948 | 507  | Federndes Druckstück           | 023 403 |
| 7   | Klemme rechts komplett           | 244 602 | 570* | Zylinder-Schraube M6x20        | 244 824 |



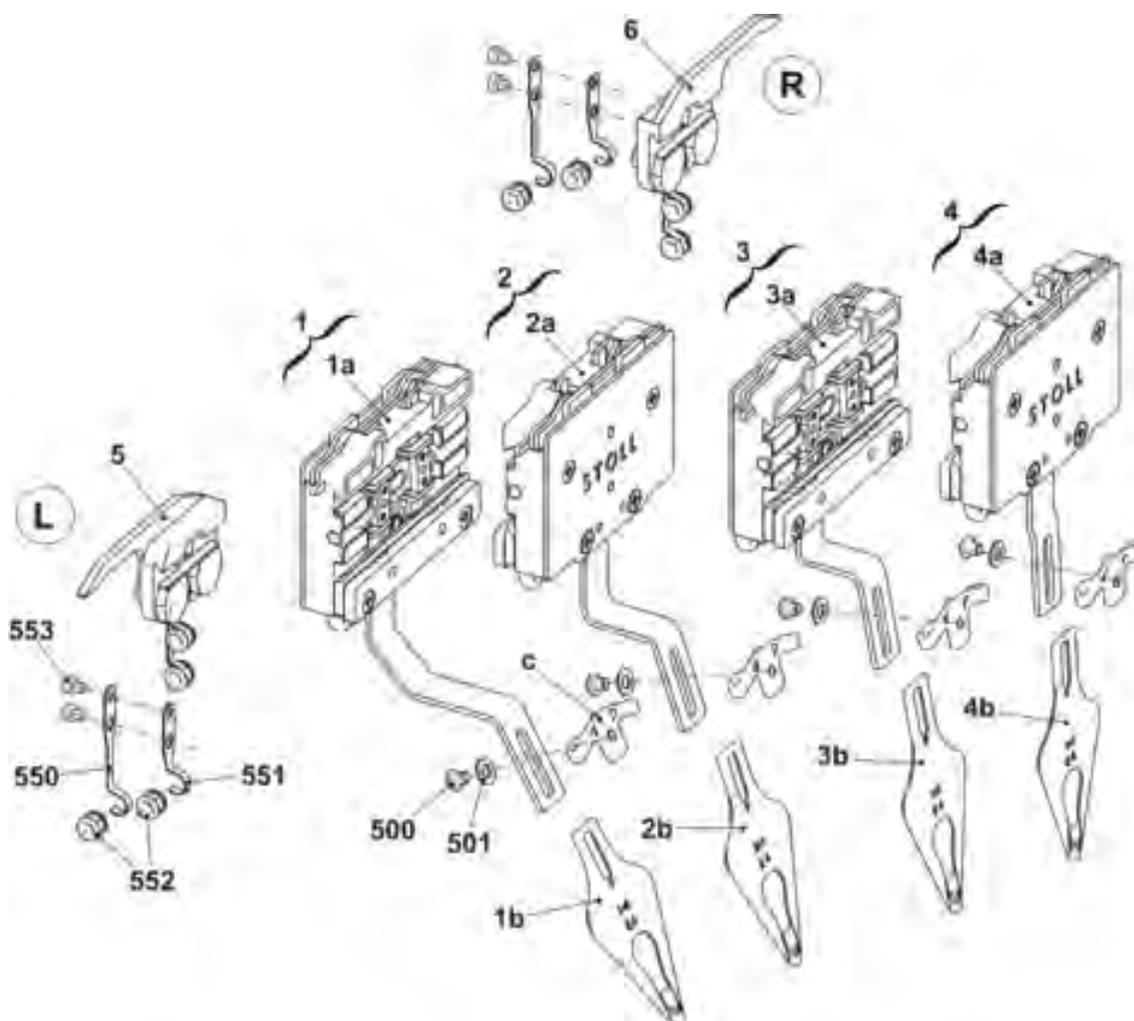
## 17.26 Rechtes Klemm-Schneidbett E16 | E18 | E8.2

| Pos | Benennung                        | Id      | Pos  | Benennung                        | Id      |
|-----|----------------------------------|---------|------|----------------------------------|---------|
| Σ   | Klemm-Schneidbett rechts E16-18  | 253 683 | 11   | Fangnadel rechts E16-18          | 244 739 |
| 1   | Führungsplatte rechts E3         | 257 237 | 12   | Zwischenteil                     | 244 741 |
| 1a  | Führungsplatte rechts E3         | 257 233 | 13   | Kupplungsteil E10-12             | 253 382 |
| 1b  | Deckschiene                      | 243 923 | 14   | Zwischenschieber Gebremst E10-12 | 255 535 |
| 1c  | Deckschiene                      | 243 924 | 15   | Auswahlplatine E10-12            | 200 688 |
| 1d  | Fixierdraht                      | 243 925 | 16   | Platinenfeder E10-12             | 200 691 |
| 1e  | Achse                            | 257 201 | 17   | Halteleiste rechts               | 256 995 |
| 1f  | Führungsstift                    | 211 351 | 18   | Abweisblech rechts               | 255 555 |
| 1g  | Fixierdraht                      | 215 927 | 19   | Federhalter                      | 255 724 |
| 1h  | Fixierdraht                      | 244 589 | 20   | Gewindebolzen                    | 255 723 |
| 510 | Passstift 3x14                   | 252 771 | 500  | Zylinder-Schraube M4x10          | 023 136 |
| 511 | Gewindestift M5x5                | 236 061 | 501  | Sechskant-Mutter M4              | 023 046 |
| 2   | Abdeckung rechts komplett E16-18 | 242 836 | 502  | U-Scheibe 4                      | 020 870 |
| 3   | Fanghaken rechts komplett E10-18 | 255 620 | 503  | Senk-Schraube M3x10              | 242 029 |
| 4   | Schieber E16-18                  | 253 095 | 504  | Zugfeder 5x0,5x17,4              | 023 377 |
| 5   | Zwischenteil E16-18              | 253 096 | 505  | Druckfeder 07x4,3x12,1           | 023 521 |
| 6   | Klinge                           | 243 948 | 507  | Federndes Druckstück             | 023 403 |
| 7   | Klemme rechts komplett           | 244 602 | 570* | Zylinder-Schraube M6x20          | 244 824 |



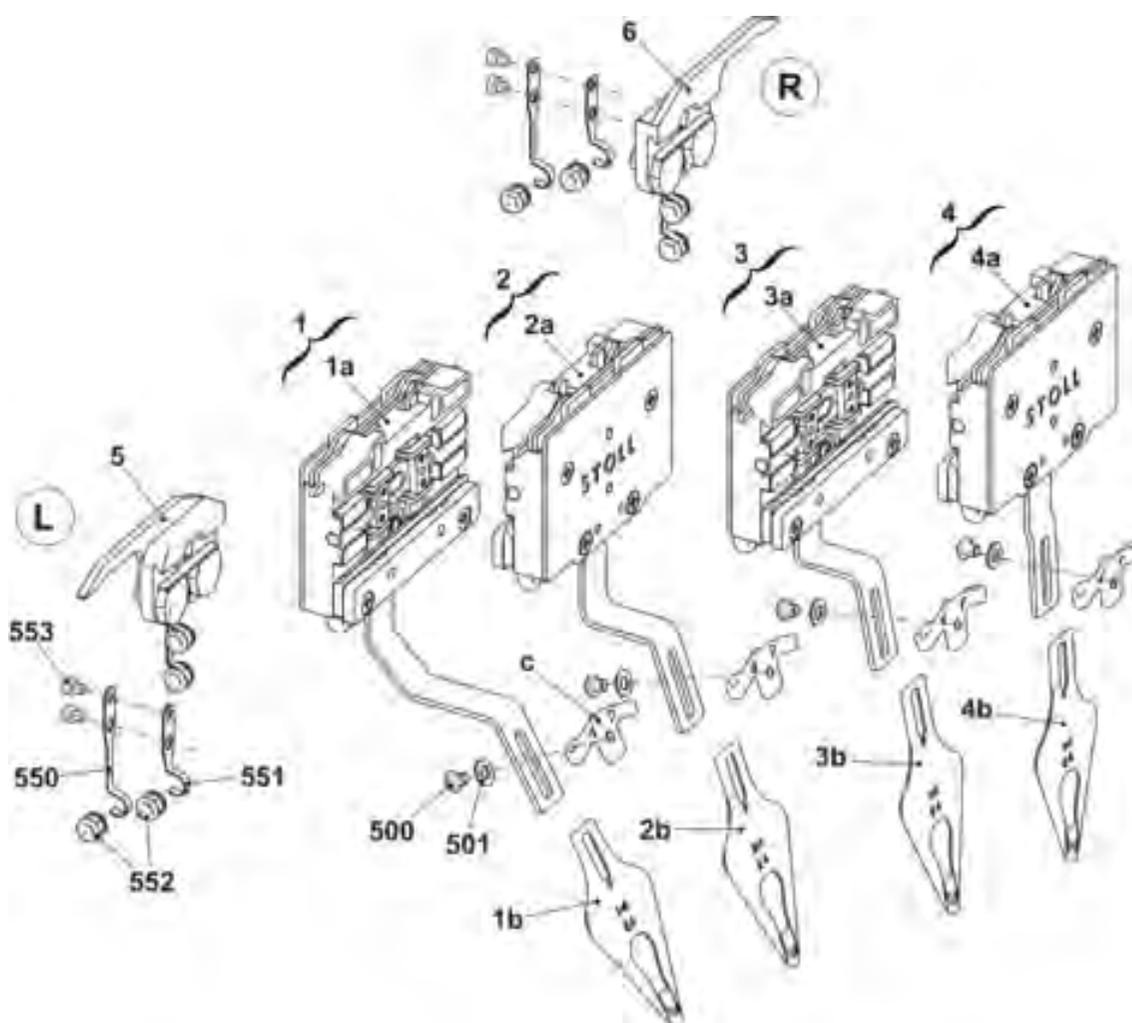
## 17.27 Fadenführung komplett (24 IFF) E10|E12|E14|E7.2|E8.2|E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                                   | Id      | Pos                         | Benennung                                  | Id      |
|-----|---|---------|-----------------------------|--|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E10-14 IFF 24         | 256 936 |                             |  |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E10-14 (6 Stück) | 250 327 | 5                           | Begrenzer links mit zwei Ösen (6 Stück)    | 244 446 |
|     | 1a IFF Schlitten 1+8                        | 250 315 |                             | 550 Ösenhalter                             | 022 324 |
|     | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E10-14      | 250 008 |                             | 551 Ösenhalter                             | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E10-14 (6 Stück) | 250 328 |                             | 552 Öse 4,2                                | 021 499 |
|     | 2a IFF Schlitten 2+7                        | 250 316 |                             | 553 Zylinder-Schraube M3,5x4               | 020 011 |
|     | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E10-14      | 250 009 |                             | 6 Begrenzer rechts mit zwei Ösen (6 Stück) | 244 445 |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E10-14 (6 Stück) | 250 329 | c Fadenleitwinkel           | 242 863                                    |         |
|     | 3a IFF Schlitten 3+6                        | 250 317 | 500 Flachkopf Schraube M4x5 | 239 549                                    |         |
|     | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14      | 250 010 | 501 U-Scheibe 4             | 020 870                                    |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E10-14 (6 Stück) | 250 330 |                             |  |         |
|     | 4a IFF Schlitten E10-14                     | 250 318 |                             |  |         |
|     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14      | 250 010 |                             |  |         |



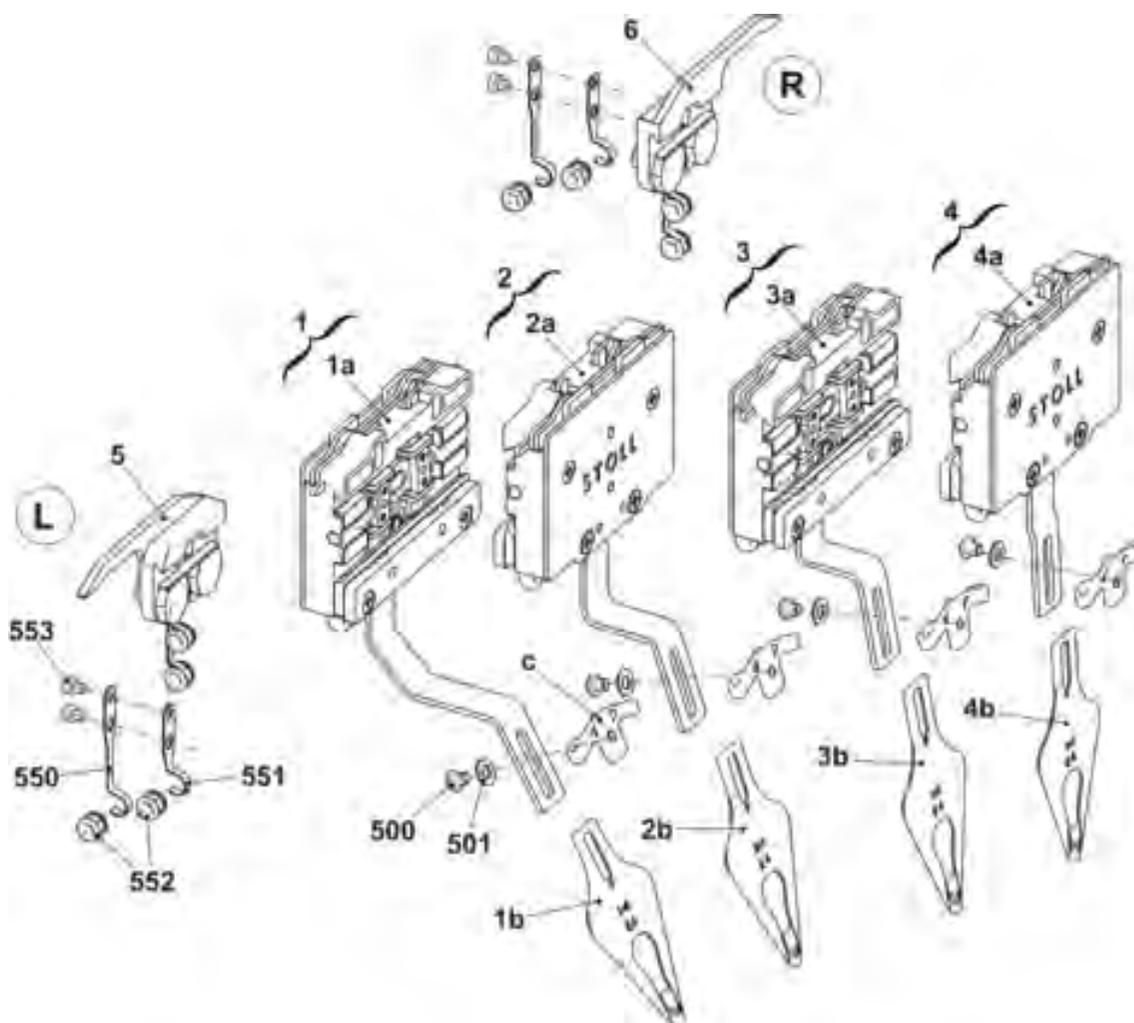
## 17.28 Fadenführung komplett (24 IFF) E16 | E18

| Pos | Benennung                                   | Id      | Pos | Benennung                                | Id                       |         |
|-----|---|---------|-----|--|--------------------------|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E16-18 IFF 24         | 256 937 |     |  |                          |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E16-18 (6 Stück) | 250 331 | 5   | Begrenzer links mit zwei Ösen (6 Stück)  | 244 446                  |         |
|     | 1a IFF Schlitten 1+8                        | 250 315 |     | 550                                      | Ösenhalter               | 022 324 |
|     | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E16-18      | 250 011 |     | 551                                      | Ösenhalter               | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E16-18 (6 Stück) | 250 332 |     | 552                                      | Öse 4,2                  | 021 499 |
|     | 2a IFF Schlitten 2+7                        | 250 316 |     | 553                                      | Zylinder-Schraube M3,5x4 | 020 011 |
|     | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E16-18      | 250 012 | 6   | Begrenzer rechts mit zwei Ösen (6 Stück) | 244 445                  |         |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E16-18 (6 Stück) | 250 333 | c   | Fadenleitwinkel                          | 242 863                  |         |
|     | 3a IFF Schlitten 3+6                        | 250 317 | 500 | Flachkopf Schraube M4x5                  | 239 549                  |         |
|     | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E16-18      | 250 013 | 501 | U-Scheibe 4                              | 020 870                  |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E16-18 (6 Stück) | 250 334 |     |  |                          |         |
|     | 4a IFF Schlitten 4+5                        | 250 318 |     |  |                          |         |
|     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E16-18      | 250 013 |     |  |                          |         |



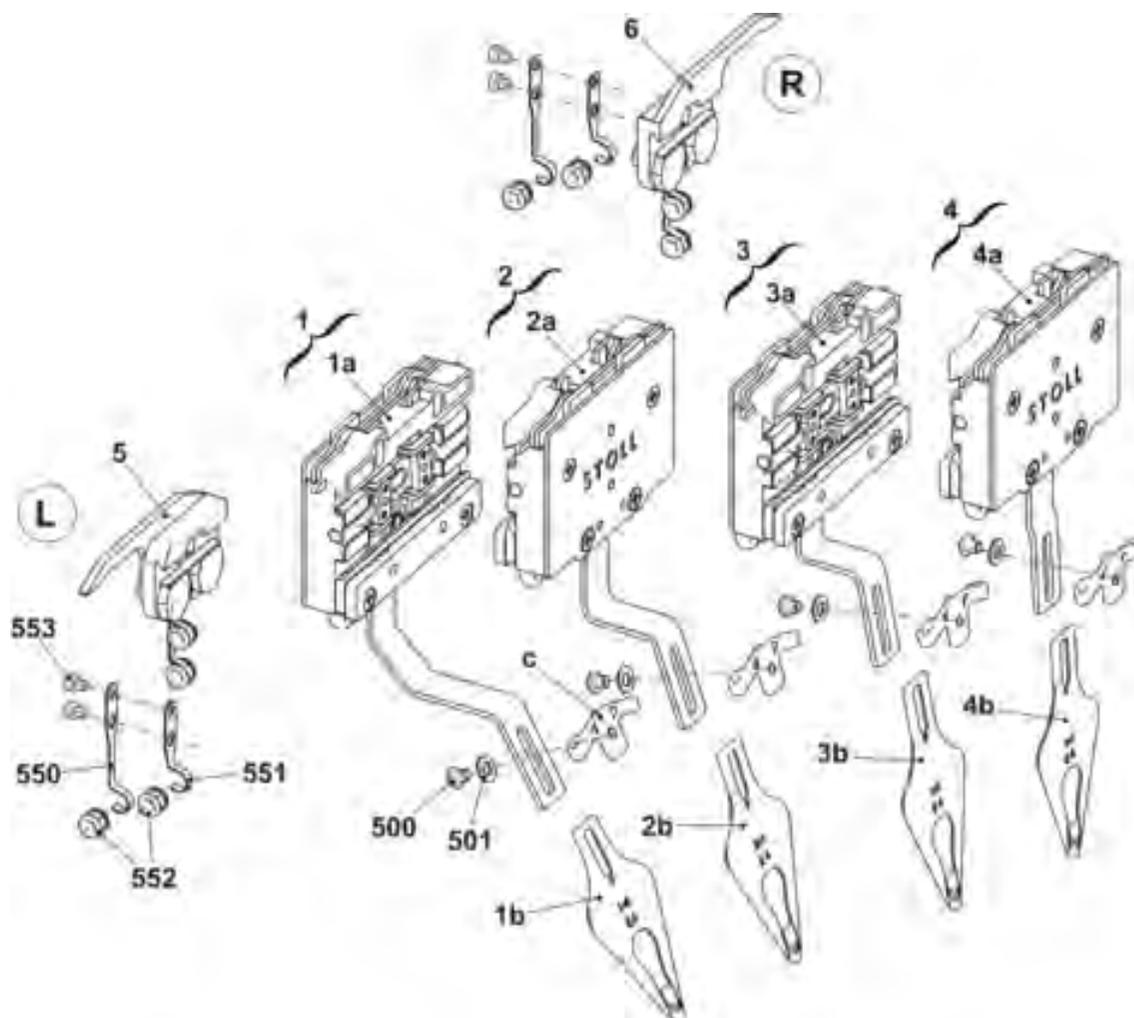
## 17.29 Fadenführung komplett (24 IFF) E6.2

| Pos | Benennung                                 | Id                                | Pos     | Benennung                               | Id                                       |                          |         |
|-----|---|-----------------------------------|---------|---|--|--------------------------|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E7-8 IFF 24         | 256 935                           |         |   |  |                          |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E7-8 (6 Stück) | 250 323                           | 5       | Begrenzer links mit zwei Ösen (6 Stück) | 244 446                                  |                          |         |
|     | 1a  | IFF Schlitten 1+8                 |         | 250 315                                 | 550                                      | Ösenhalter               | 022 324 |
|     | 1b  | Fadenführerkopf 1+8 komplett E7-8 |         | 244 082                                 | 551                                      | Ösenhalter               | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E7-8 (6 Stück) | 250 324                           |         | 552                                     | Öse 4,2                                  | 021 499                  |         |
|     | 2a  | IFF Schlitten 2+7                 |         | 250 316                                 | 553                                      | Zylinder-Schraube M3,5x4 | 020 011 |
|     | 2b  | Fadenführerkopf 2+7 komplett E7-8 | 244 083 | 6                                       | Begrenzer rechts mit zwei Ösen (6 Stück) | 244 445                  |         |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E7-8 (6 Stück) | 250 325                           | c       | Fadenleitwinkel                         | 242 863                                  |                          |         |
|     | 3a  | IFF Schlitten 3+6                 | 250 317 | 500                                     | Flachkopf Schraube M4x5                  | 239 549                  |         |
|     | 3b  | Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8 | 244 084 | 501                                     | U-Scheibe 4                              | 020 870                  |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E7-8 (6 Stück) | 250 326                           |         |   |  |                          |         |
|     | 4a  | IFF Schlitten 4+5                 | 250 318 |   |  |                          |         |
|     | 4b  | Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8 | 244 084 |   |  |                          |         |



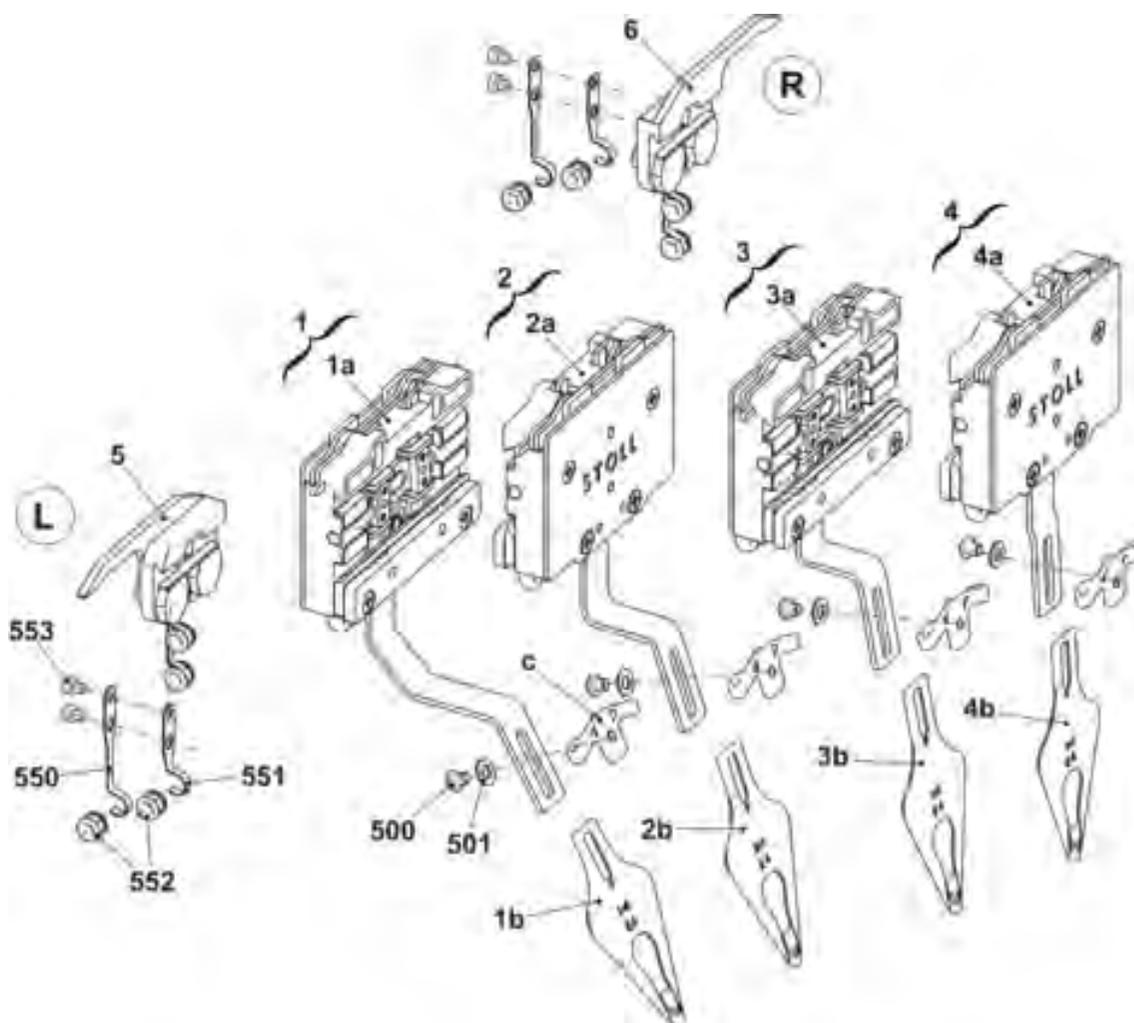
## 17.30 Fadenführung komplett (32 IFF) E10|E12|E14|E7.2|E8.2|E6.2(12m.10)

| Pos | Benennung                                   | Id      | Pos  | Benennung                               | Id      |
|-----|---|---------|--|---|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E10-14 IFF            | 245 163 |  |   |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E10-14 (8 Stück) | 250 327 | 5  | Begrenzer links mit zwei Ösen (8 Stück) | 244 446 |
|     | 1a IFF Schlitten 1+8                        | 250 315 |  | 550 Ösenhalter                          | 022 324 |
|     | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E10-14      | 250 008 |  | 551 Ösenhalter                          | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E10-14 (8 Stück) | 250 328 |  | 552 Öse 4,2                             | 021 499 |
|     | 2a IFF Schlitten 2+7                        | 250 316 |  | 553 Zylinder-Schraube M3,5x4            | 020 011 |
|     | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E10-14      | 250 009 | 6 Begrenzer rechts mit zwei Ösen (8 Stück) | 244 445                                 |         |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E10-14 (8 Stück) | 250 329 | c Fadenleitwinkel                          | 242 863                                 |         |
|     | 3a IFF Schlitten 3+6                        | 250 317 | 500 Flachkopf Schraube M4x5                | 239 549                                 |         |
|     | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14      | 250 010 | 501 U-Scheibe 4                            | 020 870                                 |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E10-14 (8 Stück) | 250 330 |  |   |         |
|     | 4a IFF Schlitten E10-14                     | 250 318 |  |   |         |
|     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E10-14      | 250 010 |  |   |         |



## 17.31 Fadenführung komplett (32 IFF) E16|E18

| Pos | Benennung                                   | Id      | Pos | Benennung                                | Id                       |         |
|-----|---|---------|-----|--|--------------------------|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E16-18 IFF            | 245 164 |     |  |                          |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E16-18 (8 Stück) | 250 331 | 5   | Begrenzer links mit zwei Ösen (8 Stück)  | 244 446                  |         |
|     | 1a IFF Schlitten 1+8                        | 250 315 |     | 550                                      | Ösenhalter               | 022 324 |
|     | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E16-18      | 250 011 |     | 551                                      | Ösenhalter               | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E16-18 (8 Stück) | 250 332 |     | 552                                      | Öse 4,2                  | 021 499 |
|     | 2a IFF Schlitten 2+7                        | 250 316 |     | 553                                      | Zylinder-Schraube M3,5x4 | 020 011 |
|     | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E16-18      | 250 012 | 6   | Begrenzer rechts mit zwei Ösen (8 Stück) | 244 445                  |         |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E16-18 (8 Stück) | 250 333 | c   | Fadenleitwinkel                          | 242 863                  |         |
|     | 3a IFF Schlitten 3+6                        | 250 317 | 500 | Flachkopf Schraube M4x5                  | 239 549                  |         |
|     | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E16-18      | 250 013 | 501 | U-Scheibe 4                              | 020 870                  |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E16-18 (8 Stück) | 250 334 |     |  |                          |         |
|     | 4a IFF Schlitten 4+5                        | 250 318 |     |  |                          |         |
|     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E16-18      | 250 013 |     |  |                          |         |



## 17.32 Fadenführung komplett (32 IFF) E6.2

| Pos | Benennung                                 | Id      | Pos  | Benennung                               | Id      |
|-----|---|---------|--|---|---------|
| Σ   | Fadenführung komplett E7-8 IFF            | 245 162 |  |   |         |
| 1   | IFF Schlitten komplett 1+8 E7-8 (8 Stück) | 250 323 | 5  | Begrenzer links mit zwei Ösen (8 Stück) | 244 446 |
|     | 1a IFF Schlitten 1+8                      | 250 315 |  | 550 Ösenhalter                          | 022 324 |
|     | 1b Fadenführerkopf 1+8 komplett E7-8      | 244 082 |  | 551 Ösenhalter                          | 022 323 |
| 2   | IFF Schlitten komplett 2+7 E7-8 (8 Stück) | 250 324 |  | 552 Öse 4,2                             | 021 499 |
|     | 2a IFF Schlitten 2+7                      | 250 316 |  | 553 Zylinder-Schraube M3,5x4            | 020 011 |
|     | 2b Fadenführerkopf 2+7 komplett E7-8      | 244 083 | 6 Begrenzer rechts mit zwei Ösen (8 Stück) | 244 445                                 |         |
| 3   | IFF Schlitten komplett 3+6 E7-8 (8 Stück) | 250 325 | c Fadenleitwinkel                          | 242 863                                 |         |
|     | 3a IFF Schlitten 3+6                      | 250 317 | 500 Flachkopf Schraube M4x5                | 239 549                                 |         |
|     | 3b Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8      | 244 084 | 501 U-Scheibe 4                            | 020 870                                 |         |
| 4   | IFF Schlitten komplett 4+5 E7-8 (8 Stück) | 250 326 |  |   |         |
|     | 4a IFF Schlitten 4+5                      | 250 318 |  |   |         |
|     | 4b Fadenführerkopf 3-6 komplett E7-8      | 244 084 |  |   |         |

