

# PFAFF

## 8304<sup>-020</sup> <sup>-040</sup> <sup>-042</sup>

Teilleiste

Parts list

Liste de pièces

Lista de piezas

Diese Teilleiste hat für Maschinen ab nachfolgender  
Seriennummer Gültigkeit:

This parts list applies to machines from the following  
serial numbers onwards:

Cette liste de pièces est valable pour les machines au  
numéros de série à partir de:

Esta lista de piezas tiene validez para máquinas a partir del  
número de serie siguiente:

# 15055 →

Alle Informationen und Abbildungen waren zum Zeitpunkt der Druckgebung auf dem neusten Stand.

Technische Änderungen vorbehalten!

Der Nachdruck, die Vervielfältigung sowie die Übersetzung - auch auszugsweise - aus PFAFF-Teilelisten ist nur mit unserer vorherigen Zustimmung und mit der Quellenangabe gestattet.

At the time of printing, all information and illustrations contained in this document were up to date.

Subject to alteration!

The reprinting, copying or translation of PFAFF Parts lists whether in whole or in part, is only permitted with our previous permission and with written reference to the source.

Au moment de la remise à l'imprimeur, toutes les informations et figures se rapportant à cette machine correspondaient à l'état actuel des connaissances.

Sous réserve de modifications techniques!

Aucune reproduction, photocopie ou traduction - même par extraits - des listes de pièces PFAFF ne peut être effectuée, à condition d'en indiquer l'origine, sans notre autorisation expresse.

Todas las informaciones e ilustraciones de este manual estaban al día en el momento de entregarse para su impresión.

¡ Salvo modificaciones técnicas!

La reimpresión, reproducción y traducción - aunque sólo sea parcial - de las listas de piezas PFAFF sólo está permitida con nuestro permiso previo e indicando la fuente.

**G.M. PFAFF KAISERSLAUTERN  
INDUSTRIEMASCHINEN AG**

Postfach 3020  
D-67653 Kaiserslautern

Königstr. 154  
D-67655 Kaiserslautern

Redaktion/Illustration  
**Verlag Technische Dokumentation**  
Postfach 1106  
D-77901 Lahr

|  | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|--|---------------------------------|
| <b>0</b> <b>Wichtiger Hinweis</b> .....                  | <b>0 - 1</b>                    |
| Important note   |                                 |
| Avis important   |                                 |
| Observación importante                                   |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>1</b> <b>Vorwort</b> .....                            | <b>1 - 1</b>                    |
| Foreword   |                                 |
| Avant-propos   |                                 |
| Notas preliminares                                       |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>2</b> <b>Erläuterungen der Schlüsselzeichen</b> ..... | <b>2 - 1</b>                    |
| Explanation of key markings                              |                                 |
| Explication des symboles                                 |                                 |
| Explicaciones de los signos clave                        |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>3</b> <b>Schweißmaschinen-Oberteil</b>                |                                 |
| Heat-sealing machine head                                |                                 |
| Partie supérieure de machine à souder                    |                                 |
| Cabezal de la máquina de soldar                          |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>3.01</b> <b>Gehäuseteile</b> .....                    | <b>3 - 1</b>                    |
| Housing sections   |                                 |
| Parties du corps   |                                 |
| Piezas del cárter  |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>3.02</b> <b>Kopfteile</b> .....                       | <b>3 - 3</b>                    |
| Needle head parts  |                                 |
| Pièces de tête   |                                 |
| Piezas de la cabeza                                      |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>3.03</b> <b>Armteile</b> .....                        | <b>3 - 11</b>                   |
| Arm parts  |                                 |
| Pièces de bras   |                                 |
| Piezas del brazo   |                                 |
| <br>   |                                 |
| <b>3.04</b> <b>Geradsäule</b> .....                      | <b>3 - 13</b>                   |
| Straight post  |                                 |
| Bras libre   |                                 |
| Columna recta  |                                 |

|  | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|--|---------------------------------|
| 3.05 Schrägsäule .....                                     | 3 - 17                          |
| Tilted post  |                                 |
| Pilier incliné   |                                 |
| Columna inclinada  |                                 |
| 3.06 Schuhsäule .....                                      | 3 - 23                          |
| Post bed   |                                 |
| Pilier   |                                 |
| Columna  |                                 |
| 3.07 Grundplattenteile .....                               | 3 - 27                          |
| Bedplate parts   |                                 |
| Pièces du plateau fondamental                              |                                 |
| Piezas del cárter  |                                 |
| 4 HeiBluftschweißeinrichtung .....                         | 4 - 1                           |
| Hot air system   |                                 |
| Dispositif à air chaud                                     |                                 |
| Dispositivo de aire  |                                 |
| 5 Lufterhitzer .....                                       | 5 - 1                           |
| Air heater   |                                 |
| Réchauffeur d'air  |                                 |
| Calentador de aire   |                                 |
| 6 HeiBlufteinrichtung - Heizkeileinrichtung                |                                 |
| Hot air system - Hot wedge system                          |                                 |
| Dispositif à air chaud - Dispositif à fer à souder         |                                 |
| Dispositivo de aire caliente - Dispositivo de cuña térmica |                                 |
| 6.01 Pneum. Schwenkkopf .....                              | 6 - 1                           |
| Pneum. swivel head   |                                 |
| Système de manoeuvre pneum.                                |                                 |
| Mecanismo de accionamiento neumatico                       |                                 |
| 6.02 Einschwenkung für Stossnaht .....                     | 6 - 5                           |
| Engagement for belt seam                                   |                                 |
| Pivotement pour couture bord à bord                        |                                 |
| Pieza giratoria hacia dentro para la costura a tape        |                                 |

|   | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|---|---------------------------------|
| 6.03 <b>Schweißkörper</b> .....                 | 6 - 7                           |
| Sealer body                                     |                                 |
| Fer à souder                                    |                                 |
| Elemento soldador                               |                                 |
| 6.04 <b>Heizkeilhalter</b> .....                | 6 - 11                          |
| Wedge holder                                    |                                 |
| Support de panne                                |                                 |
| Soporte de la cuña                              |                                 |
| 6.05 <b>Heizkeil-Heißluftschutz</b> .....       | 6 - 13                          |
| Wedge holder-Hot air shield                     |                                 |
| Support de panne-Protection contre l'air chaud  |                                 |
| Soporte de la cuña-Proteccion del aire caliente |                                 |
| <b>7</b> <b>Pneumatische Ausrüstung</b>         |                                 |
| Pneumatic equipment                             |                                 |
| Equipement pneumatique                          |                                 |
| Equipo neumático                                |                                 |
| 7.01 <b>Rückwand von Steuerkasten</b> .....     | 7 - 1                           |
| Rear cover for control box                      |                                 |
| Cache arrière pour boîtier de contrôle          |                                 |
| Pared dorsal para caja de mandos                |                                 |
| 7.02 <b>Anschlussplatte</b> .....               | 7 - 3                           |
| Connection plate                                |                                 |
| Plaque de branchement                           |                                 |
| Placa de conexion                               |                                 |
| 7.03 <b>Filter-Regler-Einheit</b> .....         | 7 - 5                           |
| Air filter / lubricator                         |                                 |
| Unité règle-filtre                              |                                 |
| Unidad del regulador del filtro                 |                                 |
| 7.04 <b>Frontplatte von Steuerkasten</b> .....  | 7 - 7                           |
| Front plate for control box                     |                                 |
| Plaque frontale pour boîtier de contrôle        |                                 |
| Placa frontal para caja de mandos               |                                 |

|   | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|---|---------------------------------|
| <b>7.05 Ventilplatte</b> .....                          | <b>7 - 9</b>                    |
| Valve mounting  |                                 |
| Plaque de distributeur                                  |                                 |
| Place de las válvulas                                   |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8 Elektrische Ausrüstung</b>                         |                                 |
| Electrical equipment                                    |                                 |
| Equipement électrique                                   |                                 |
| Equipo eléctrico  |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.01 Steckerplatte</b> .....                         | <b>8 - 1</b>                    |
| Plug board  |                                 |
| Plaque à fiches   |                                 |
| Place de enchufes                                       |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.02 Bedienplatte</b> .....                          | <b>8 - 5</b>                    |
| Control panel   |                                 |
| Plaque de commande                                      |                                 |
| Place de mando  |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.03 Sicherheitsendschalter-Befestigung</b> .....    | <b>8 - 7</b>                    |
| Safety limit switch retainer                            |                                 |
| Fixation du fin de course de sécurité                   |                                 |
| Fijación del interruptor de seguridad de fin de carrera |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.04 Rückplatte</b> .....                            | <b>8 - 9</b>                    |
| Rear plate  |                                 |
| Plaque arrière  |                                 |
| Placa dorsal  |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.05 Montageplatte</b> .....                         | <b>8 - 11</b>                   |
| Circuit board   |                                 |
| Plaque de montage                                       |                                 |
| Placa de montaje  |                                 |
| <br>  |                                 |
| <b>8.06 Nachrüstbausatz</b> .....                       | <b>8 - 19</b>                   |
| Retrofil kit  |                                 |
| Lot de rattrapage                                       |                                 |
| Juego ampliador de equipo                               |                                 |

|  | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|--|---------------------------------|
| <b>9</b> <b>Knietaster mit Leitung</b> .....   | 9 - 1                           |
| Knee switch with cable<br>Interrupteur de genouillère avec câble<br>Interruptor de rodillera con cable |                                 |
| <b>10</b> <b>Fußtaste</b> .....  | 10 - 1                          |
| Foot switch<br>Pédale<br>Interruptor de pie  |                                 |
| <b>11</b> <b>Bandtrommelträger</b> .....   | 11 - 1                          |
| Tape reel bracket<br>Support de tambour derouleur<br>Soporte para el tambor portacintas                |                                 |
| <b>12</b> <b>Bandführung</b> .....   | 12 - 1                          |
| Tape guide<br>Guide-bande<br>Guiacintas  |                                 |
| <b>13</b> <b>Befestigungssatz für Apparate</b> .....   | 13 - 1                          |
| Fastening kit for appliances<br>Lot de fixation des appareils<br>Juego de fijación para aparatos       |                                 |
| <b>14</b> <b>Apparate</b> .....  | 14 - 1                          |
| Attachments<br>Appareils<br>Aparatos   |                                 |
| <b>15</b> <b>Schlauchführung</b> .....   | 15 - 1                          |
| Tubing channel<br>Guide-flexible<br>Guía para el tubo  |                                 |
| <b>16</b> <b>Bandabschneider</b> .....   | 16 - 1                          |
| Tape cutter<br>Coupe-bande<br>Cortacintas  |                                 |

|  | Seite<br>Page<br>Page<br>Página |
|--|---------------------------------|
| 17 Schmiermittel-Übersicht .....             | 17 - 1                          |
| Overview of lubricants                       |                                 |
| Tableau de lubrifiants                       |                                 |
| Tabla de lubricantes                         |                                 |
| <br>   |                                 |
| 18 Index (Teilenummern / Seitenzahlen) ..... | 18 - 1                          |
| Index (part numbers / page numbers)          |                                 |
| Index (numéros de pièces, de pages)          |                                 |
| Index (números de pieza / números de página) |                                 |

### Achtung!



Wir machen ausdrücklich darauf aufmerksam, daß Ersatz- und Zubehörteile, die nicht von uns geliefert werden, auch nicht von uns geprüft und freigegeben sind. Der Einbau und / oder die Verwendung solcher Produkte kann daher u. Umständen konstruktiv vorgegebene Eigenschaften Ihrer Maschine negativ verändern. Für Schäden, die durch die Verwendung von Nicht-Originalteilen entstehen, übernehmen wir keine Haftung!

### Caution!



We warn you expressively that spare parts and accessories that are not supplied by us are not tested and released by us. Fitting or using these products may therefore have negative influences on features that depend on the machine design. We are not liable for any damage caused by the use of non-Pfaff parts!

### Attention!



Nous attirons expressément votre attention sur le fait que les pièces de rechange et accessoires qui n'ont pas été livrés par nous n'ont pas non plus été contrôlés et agréés par nous. C'est pourquoi le montage et/ou l'utilisation de telles pièces peut éventuellement entraîner l'altération des caractéristiques de construction de votre machine. Par conséquent, nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages causés par l'emploi de pièces qui ne sont pas d'origine!

### ¡Atención!



Se hace observar que en el caso de piezas de recambio y accesorios que no hayan sido suministrados por nosotros, quiere decir que non han sido sometidas por nuestra parte a un control y que no se les ha dado el visto bueno. Por esta razón, el montaje y/o empleo de tales productos puede repercutir negativamente en las características previstas en su máquina. ¡Para los daños que eventualmente pudiesen presentarse al utilizar piezas no originales, no asumimos ninguna garantía!

- Die Seriennummer der Maschine, für die diese Teileliste Gültigkeit hat, ist auf der Titelseite aufgeführt.
  - Alle Teile sind so abgebildet, wie sie in der Maschine funktionsmäßig zusammengehören.
  - Gestrichelt dargestellte Teile zeigen angrenzende Teile aus anderen Funktionsgruppen.
  - Im oberen Teil der Bildseiten befindet sich eine Gesamtansicht der Maschine .
  - Der Einbauort der dargestellten Teile wird durch eine gerasterte Fläche gekennzeichnet.
  - Einrahmungen auf den Bildseiten zeigen, aus welchen Einzelteilen sich die Gruppenteile zusammensetzen.
  - Die auf den Bildseiten verwendeten Schlüsselzeichen (  ;  2 ;  3 usw.) sind im Kapitel "Erläuterungen der Schlüsselzeichen" aufgelistet.
- 
- The serial number of the machine to which this parts list applies is indicated on the cover page.
  - All parts are illustrated in function groups with the parts which they function together with in the machine.
  - Parts illustrated with broken lines are parts from other function groups which border on the illustrated function group.
  - The above section of the page of illustrations contains a total view of the machine. The place for the installation of the parts pictured here is marked by the grid.
  - The framed-in sections on the illustration pages show the individual parts comprising a group.
  - The key markings used on the illustrated pages (  ;  2 ;  3 etc.) are listed in the chapter "Explanation of key markings".
- 
- Le numéro de série de la machine pour laquelle cette liste de pièces est valable est indiqué sur la première page.
  - Toutes les pièces sont représentées en fonction de leur groupement fonctionnel dans la machine.
  - Les pièces hâchurées indiquent les pièces limitrophes de groupes de fonctions différents.
  - La partie supérieure des pages de figures comprend une présentation globale de la machine. L'emplacement des pièces représentées est signalé par quadrillages.
  - Les parties encadrées sur les pages à illustrations représentent les pièces individuelles formant groupe.
  - Vous trouverez au chapitre "Explication des symboles" une liste des symboles utilisés sur les pages de figures (  ;  2 ;  3 etc.)
- 
- El número de serie de la máquina para la cual tiene validez esta lista de piezas va indicado en la página de título.
  - Todas las piezas están ilustradas tal como aparecen en la máquina para su funcionamiento.
  - Las piezas representadas con rayitas muestran piezas colindantes de otros grupos de funciones.
  - En la parte superior de las páginas ilustradas se puede ver una vista en conjunto de la máquina.
  - El lugar de montaje de la pieza representada va caracterizada mediante una superficie reticulada.
  - Los recuadros en las páginas ilustradas indican las piezas individuales de que se componen los grupos.
  - Los signos clave (  ;  2 ;  3 etc.) empleados en las páginas con ilustraciones van listados en el capítulo "Explicaciones de los signos clave".

27/13

**Eingeklammerte Zahl = Breite in mm.**  
Number in brackets = width in mm.  
Chiffre entre parenthèses = largeur en mm.  
Cifra entre paréntesis = anchura en mm.

40/4

**Fetten mit 28-011 202-43; Bestellnummer siehe Seite 17 - 1.**  
Grease with 28-011 202-43; for part number see page 17 - 1.  
Graisser avec de la graisse 28-011 202-43; n° de commande, voir page 17 - 1.  
Engrase con grasa 28-011 202-43; para el número de pedido véase la página 17 - 1.

96

**Länge angeben.**  
State length.  
Préciser longueur.  
Indíquese la largura.

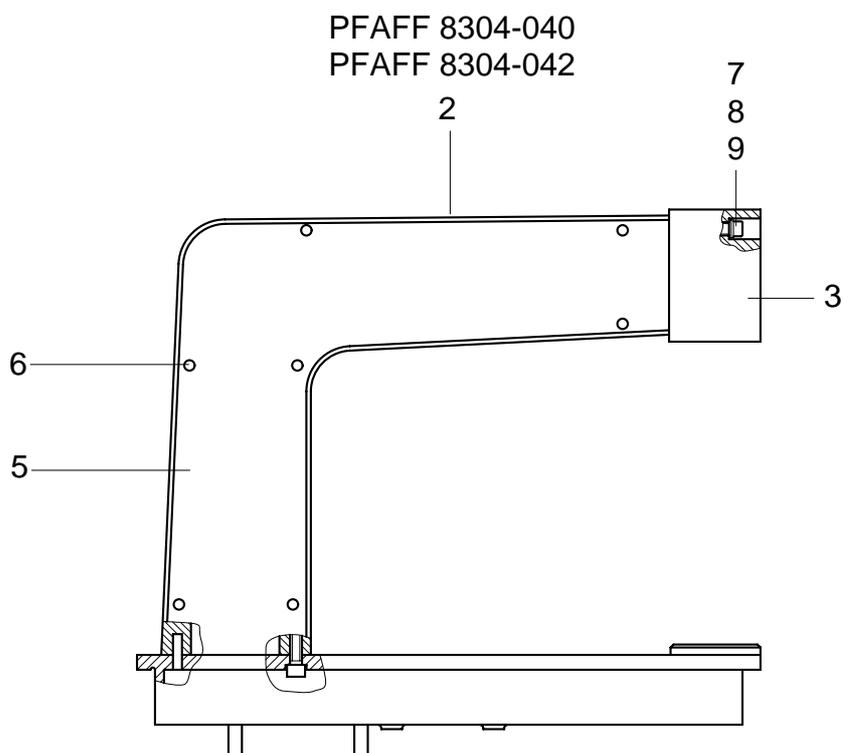
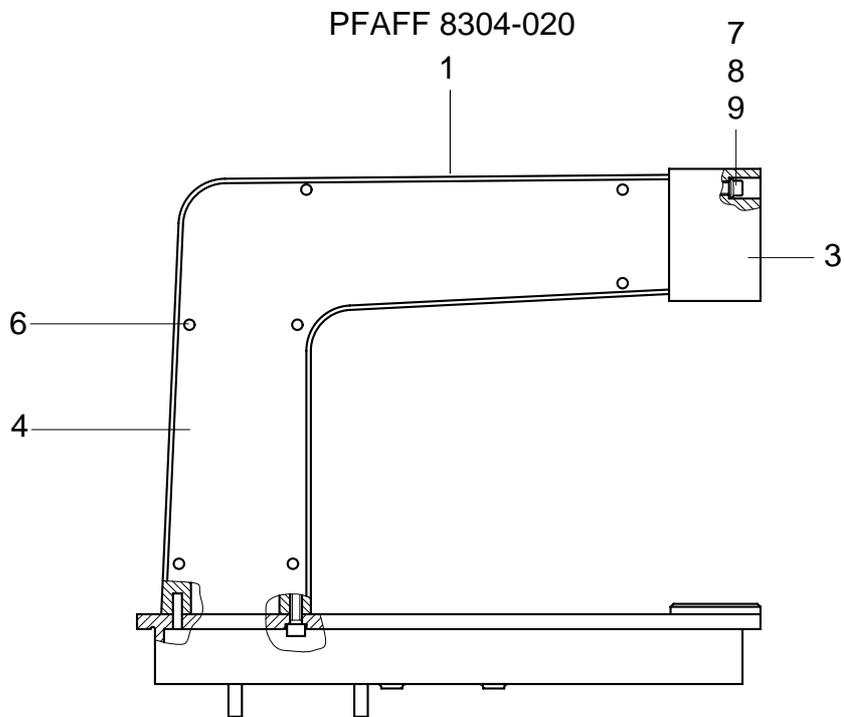
# 2

Erläuterung der Schlüsselzeichen  
Explanation of key markings  
Explication des symboles  
Explicaciones de los signos clave

---

# 3.01

Gehäuseteile  
Housing sections PFAFF 8304-020  
Parties du corps PFAFF 8304-040  
Piezas del cárter PFAFF 8304-042



Gehäuseteile  
Housing sections PFAFF 8304-020  
Parties du corps PFAFF 8304-040  
Piezas del cárter PFAFF 8304-042

3.01

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-253418-71/895   | Gehäuse vormontiert<br>Housing pre-assembled<br>Boîtier préassemblé<br>Carcasa premontada                       |   |  |   |
| 2   | 95-253405-71/895   | Gehäuse vormontiert<br>Housing pre-assembled<br>Boîtier préassemblé<br>Carcasa premontada                       |   |  |   |
| 3   | 95-253197-72/951   | Kopfstück<br>Head unit<br>Élément de tête<br>Pieza de la cabeza   |   |  |   |
| 4   | 95-253485-75/951   | Deckel<br>Cover<br>Couvercle<br>Tapa  |   |  |   |
| 5   | 95-253908-75/951   | Deckel<br>Cover<br>Couvercle<br>Tapa  |   |  |   |
| 6   | 11-180223-25   | Linsenschraube M5x10<br>Raised-head screw M5x10<br>Vis à tête cylindrique M5x10<br>Tornillo cilíndrico M5x10    |   |  |   |
| 7   | 11-130488-15   | Zylinderschraube M10x80<br>Pan head screw M10x80<br>Vis à tête cylindrique M10x80<br>Tornillo cilíndrico M10x80 |   |  |   |
| 8   | 12-501230-45   | Federring 10<br>Spring washer<br>Rondelle élastique<br>Arandela elástica  |   |  |   |
| 9   | 12-315260-05   | Scheibe 10,5<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |   |  |   |



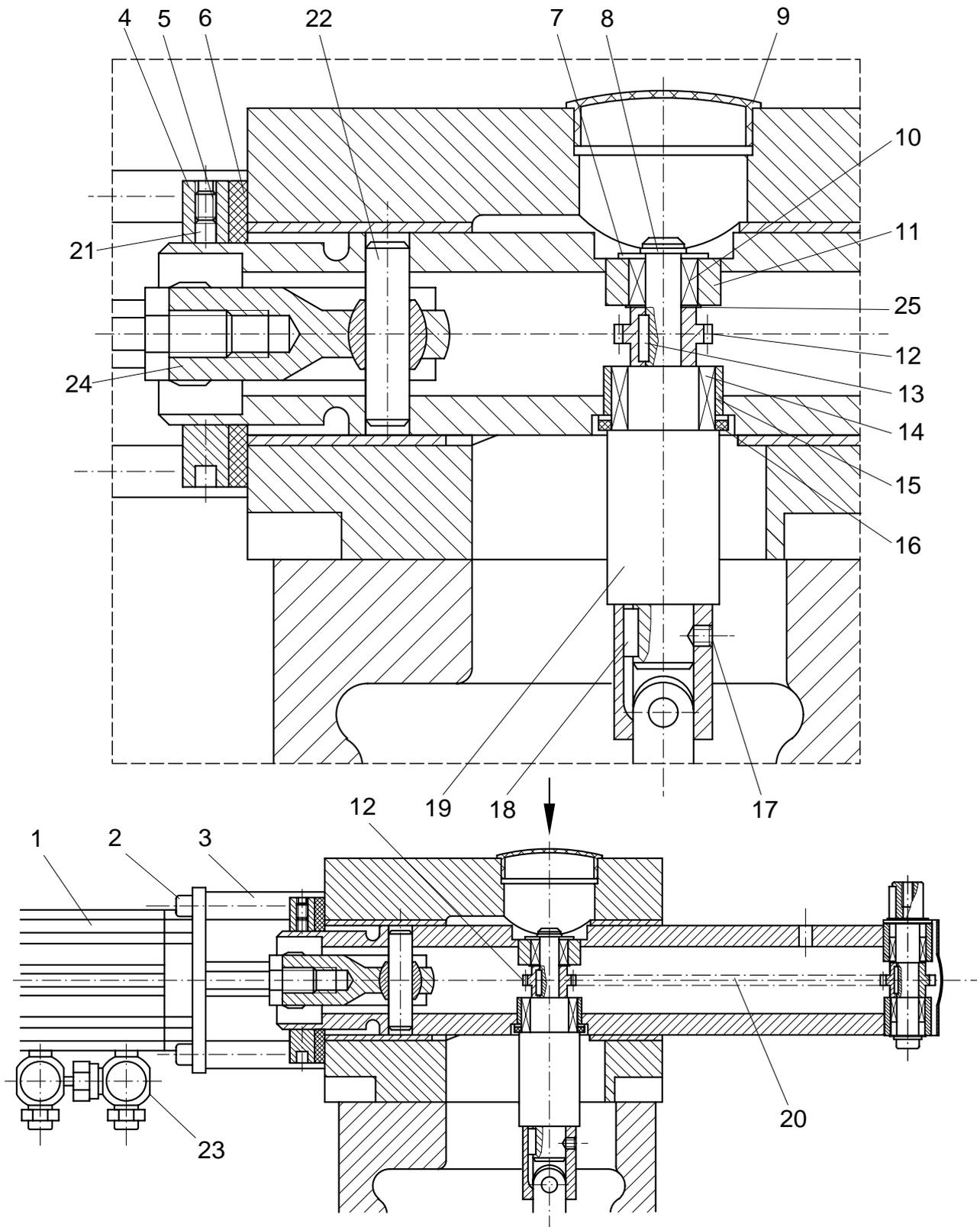
# 3.02

Kopfteile  
 Needle head parts  
 Pièces de tête  
 Piezas de la cabeza

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042



## Kopfteile

Needle head parts PFAFF 8304-020

Pièces de tête PFAFF 8304-040

Piezas de la cabeza PFAFF 8304-042

3.02

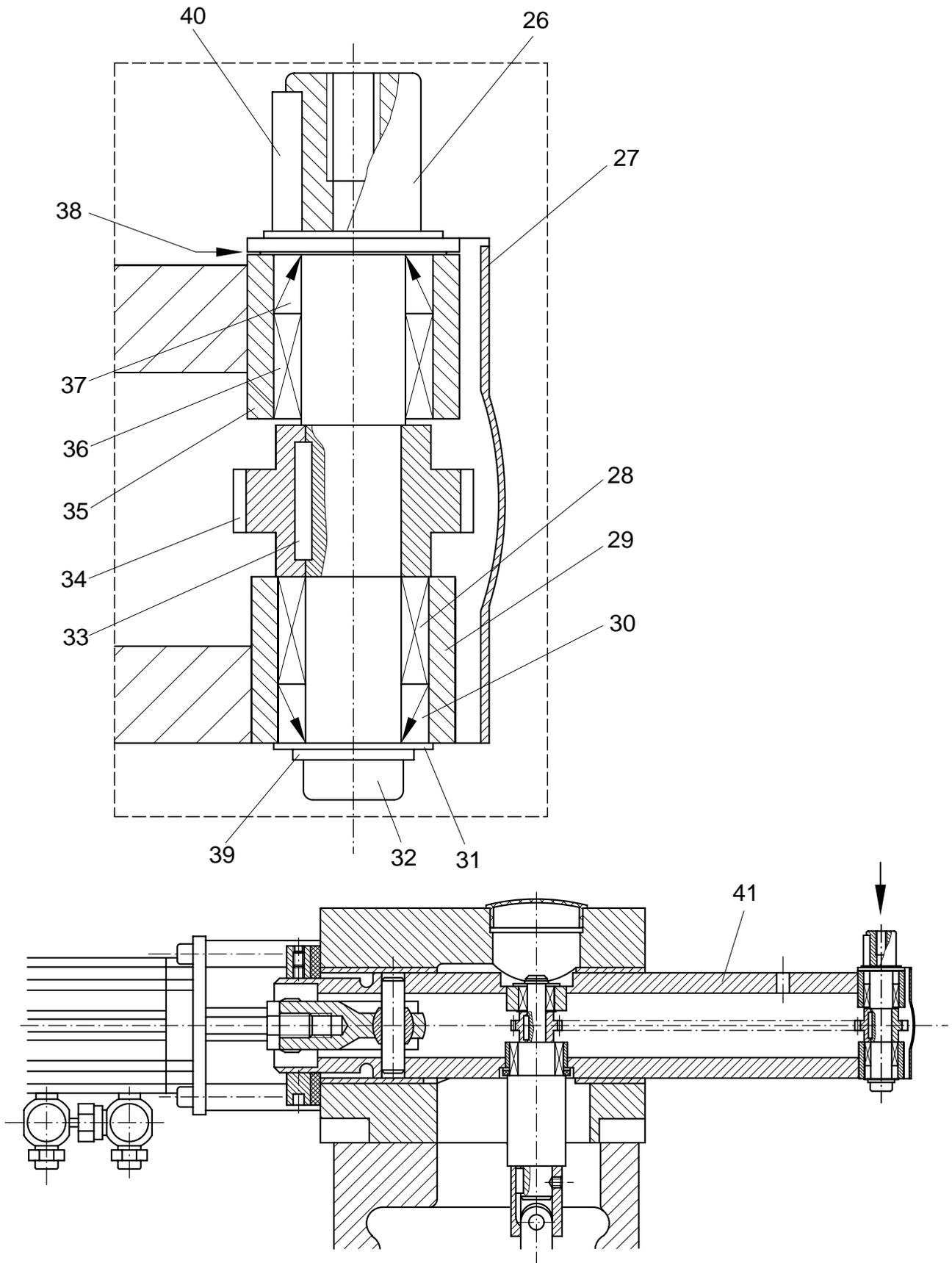
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                                  |
|---|--|--|---|--|--|
| 1   | 95-252909-71/895   | Obere Hubverstellung komplett<br>Upper stroke adjustment, complete<br>Système de régulation cplt. de la course supérieure<br>Regulador superior de la altera, completo | 14  | 14-218 120-01  | INA-Hülse HK 1412<br>Sleeve, INA HK 1412<br>Douille, INA HK 1412<br>Casquillo, INA HK 1412     |
|   |  |  | 15  | 95-253 493-05  | Distanzhülse<br>Spacer tube<br>Tube d'écartement<br>Tubodistanciador                           |
|   |  |  | 16  | 95-253 555-15  | Distanzring<br>Spacer<br>Bague intercalaire<br>Anillo distanciador                             |
| 2   | 11-130329-15   | Zylinderschraube M6x60<br>Pan head screw M6x60<br>Vis à tête cylindrique M6x60<br>Tornillo cilíndrico M6x60  | 17  | 11-341 904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5      |
|   |  |  | 18  | 13-540 070-05  | Paßfeder A4x4x12<br>Feather key A4x4x12<br>Clavette A4x4x12<br>Chaveta A4x4x12                 |
| 3   | 95-253 116-75/895  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador   | 19  | 95-253 503-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   |
| 4   | 95-253 556-05  | Stellmutter<br>Adjusting nut<br>Ecrou de réglage<br>Tuerca de ajuste   | 20  | 95-253 554-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach-Rollenkette<br>Chain<br>Chaîne<br>cadena   |
| 5   | 11-341 277-15  | Gewindestift M6x6<br>Threaded stud M6x6<br>Vis sans tête M6x6<br>Tornillo prisionero M6x6  | 21  | 12-349 122-05  | Druckbutzen<br>Pressure plug<br>Poussoir<br>Rodaja de presión                                  |
| 6   | 95-253 497-05  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  | 22  | 95-253 557-15  | Zylinderstift<br>Cylindrical pin<br>Goupille cylindrique<br>Pasador cilíndrico                 |
| 7   | 12-360 063-25  | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacer washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5   | 23  | 99-134 850-91  | Ventil, Abluft, R 1/8<br>Valve R1/8<br>Vanne R1/8<br>Válvula R1/8                              |
| 8   | 12-610 210-45  | Sicherungsring 8x0,8<br>Circlip 8x0,8<br>Circlip 8x0,8<br>Anillo de retención 8x0,8  | 24  | 14-755 067-01  | Gelenkkopf KB10<br>Linkage joint KB 10<br>Tête d'articulation KB 10<br>Cabeza articulada KB 10 |
| 9   | 99-135 989-05  | Stopfen, Verschluss<br>Plug<br>Bouchon<br>Tapón  | 25  | 91-122 718-05  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |
| 10  | 14-218 050-01  | INA-Hülse HK 0810<br>Sleeve, INA HK 0810<br>Douille, INA HK 0810<br>Casquillo, INA HK 0810   |   |  |  |
| 11  | 95-253 494-05  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador   |   |  |  |
| 12  | 95-253 504-15  | Kettenrad 112<br>Chain sprocket 112<br>Roue à chaîne 112<br>Rueda de cadena 112  |   |  |  |
| 13  | 13-540 007-05  | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10   |   |  |  |



# 3.02

Kopfteil  
Needle head parts  
Pièces de tête  
Piezas de la cabeza

PFAFF 8304-020  
PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



## Kopfteile

Needle head parts

PFAFF 8304-020

Pièces de tête

PFAFF 8304-040

Piezas de la cabeza

PFAFF 8304-042

3.02

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|--|--|
| 26  | 95-253 505-05  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 40  | 13-540 070-05  | Paßfeder A4x4x12<br>Feather key A4x4x12<br>Clavette A4x4x12<br>Chaveta A4x4x12   |
| 27  | 95-253 506-75/895  | Abdeckblech<br>Cover plate<br>Cache<br>Chapa-cubierta  |   | 95-252 908-91  | Führungsrohr<br>bestehend aus Pos. 10/11/14/15/28/29/30/<br>35/36/37<br>Guide tube, consisting of item<br>No. 10/11/14/15/28/29/30/35/36/37<br>Tube de guidage, pos. 10/11/14/15/28/29/<br>30/35/36/37<br>Rueda de guía, de N° de pos 10/11/14/15/<br>28/29/30/35/36/37  |
| 28  | 14-218 080-01  | Nadelhülse HK 1010<br>Sleeve, INA HK 1010<br>Douille, INA HK 1010<br>Casquillo, INA HK 1010                  |   |  |  |
| 29  | 95-253 496-05  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador                               |   | 95-252 907-91  | Führungsrohr komplett<br>bestehend aus Pos. 7/12/13/16/19/20/<br>22/24/26/31/32/33/34/35/38/39/41<br>Guide tube, assy., consisting of item<br>No. 7/12/13/16/19/20/22/24/26/31<br>32/33/34/35/38/39/41<br>Tube de guidage, comprenant<br>N° pos. 7/12/13/16/19/20/22/24/26/31/32<br>33/34/35/38/39/41<br>Rueda de guía, compuesto (a)<br>de N° de pos 7/12/13/16/19/20/22<br>24/26/31/32/33/34/35/38/39/41 |
| 30  | 15-280 034-01  | Dichtring G10x14x3<br>O-Ring G10x14x3<br>Bague d'étanchéité G10x14x3<br>Anillo de junta G10x14x3             |   |  |  |
| 31  | 12-360 063-25  | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacer washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5 |   |  |  |
| 32  | 11-180 169-25  | Linsenschraube M4x6<br>Raised-head screw M4x6<br>Vis à tête bombée M4x6<br>Tornillo alomado M4x6             |   |  |  |
| 33  | 13-540 007-05  | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10                               |   |  |  |
| 34  | 95-253 504-15  | Kettenrad 12 Z<br>Chain sprocket 12 Z<br>Roue à chaîne 12 Z<br>Rueda de cadena 12 Z                          |   |  |  |
| 35  | 95-253 496-05  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador                               |   |  |  |
| 36  | 14-218 050-01  | INA-Hülse HK 0810<br>Sleeve, INA HK 0810<br>Douille, INA HK 0810<br>Casquillo, INA HK 0810                   |   |  |  |
| 37  | 15-280 022-01  | Dichtring G8x12x3<br>O-Ring G8x12x3<br>Bague d'étanchéité G8x12x3<br>Anillo de junta G8x12x3                 |   |  |  |
| 38  | 12-360 084-05  | Paßscheibe 10x16x1<br>Spacer washer 10x16x1<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1<br>Arandela de ajuste 10x16x1     |   |  |  |
| 39  | 12-335 151-25  | Scheibe 4,3<br>Washer 4,3<br>Rondelle 4,3<br>Arandela 4,3  |   |  |  |



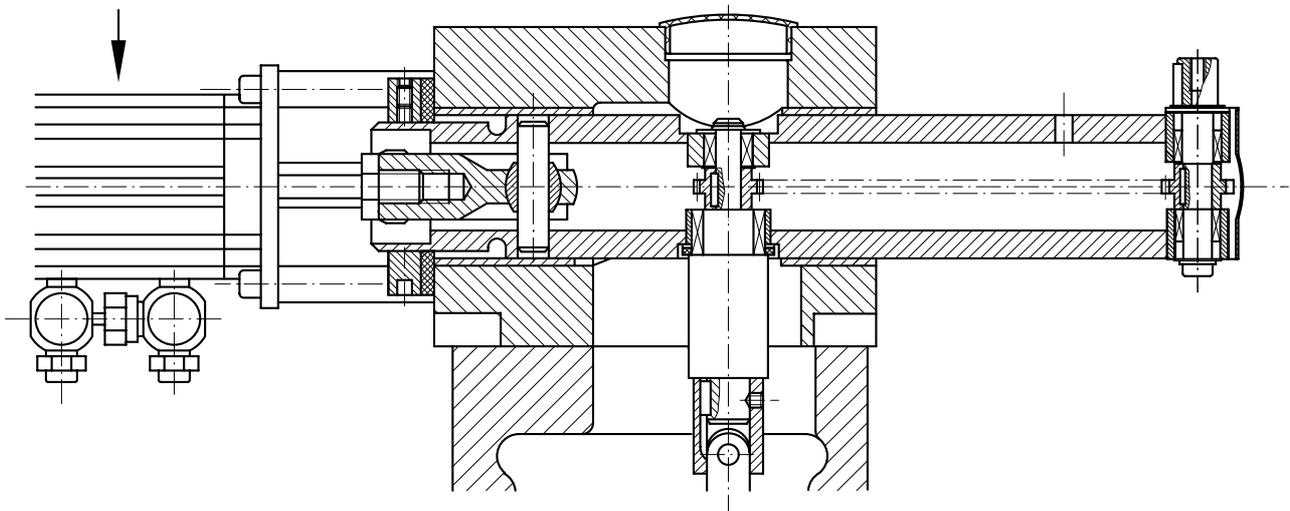
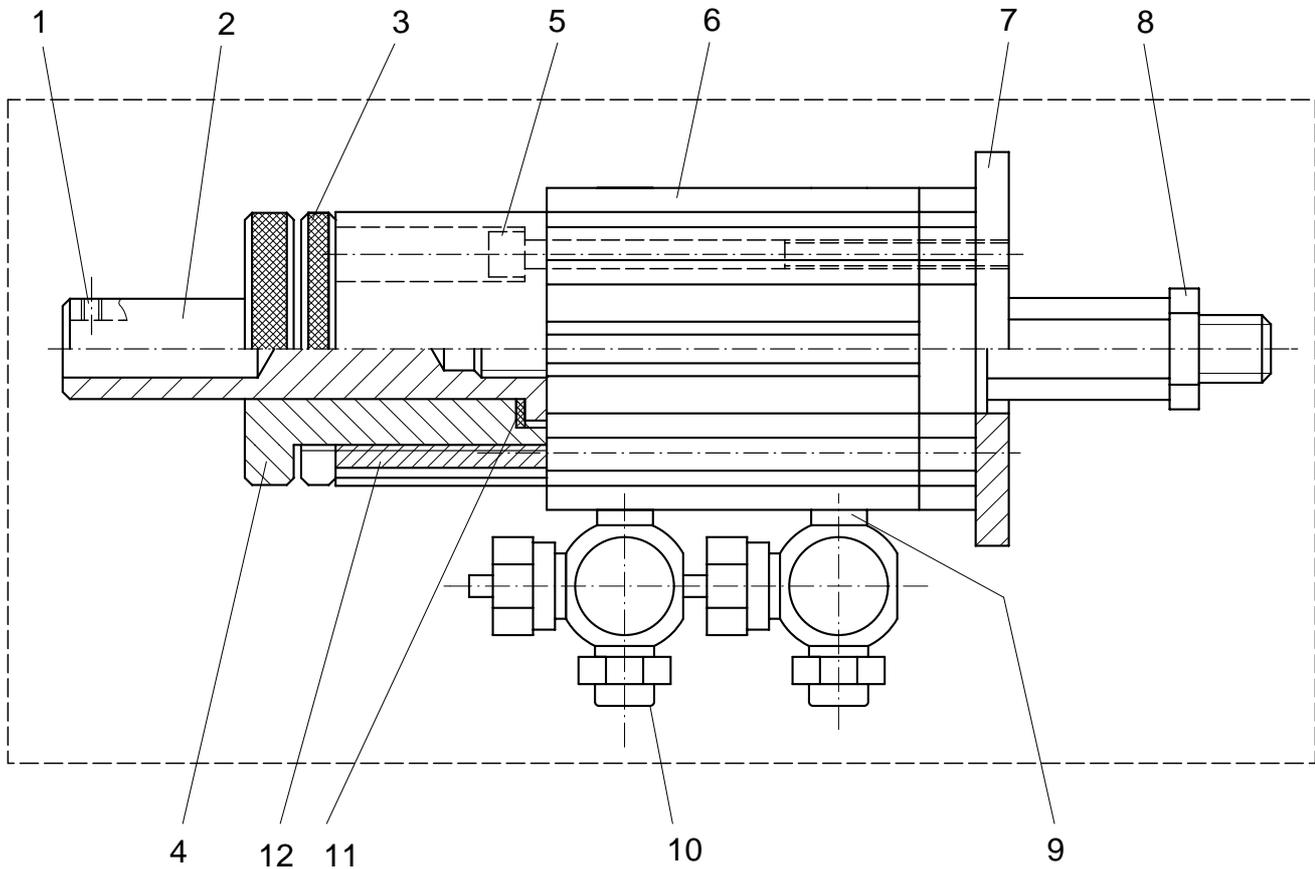
# 3.02

Kopfteile  
 Needle head parts  
 Pièces de tête  
 Piezas de la cabeza

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042



## Kopfteile

Needle head parts PFAFF 8304-020

Pièces de tête PFAFF 8304-040

Piezas de la cabeza PFAFF 8304-042

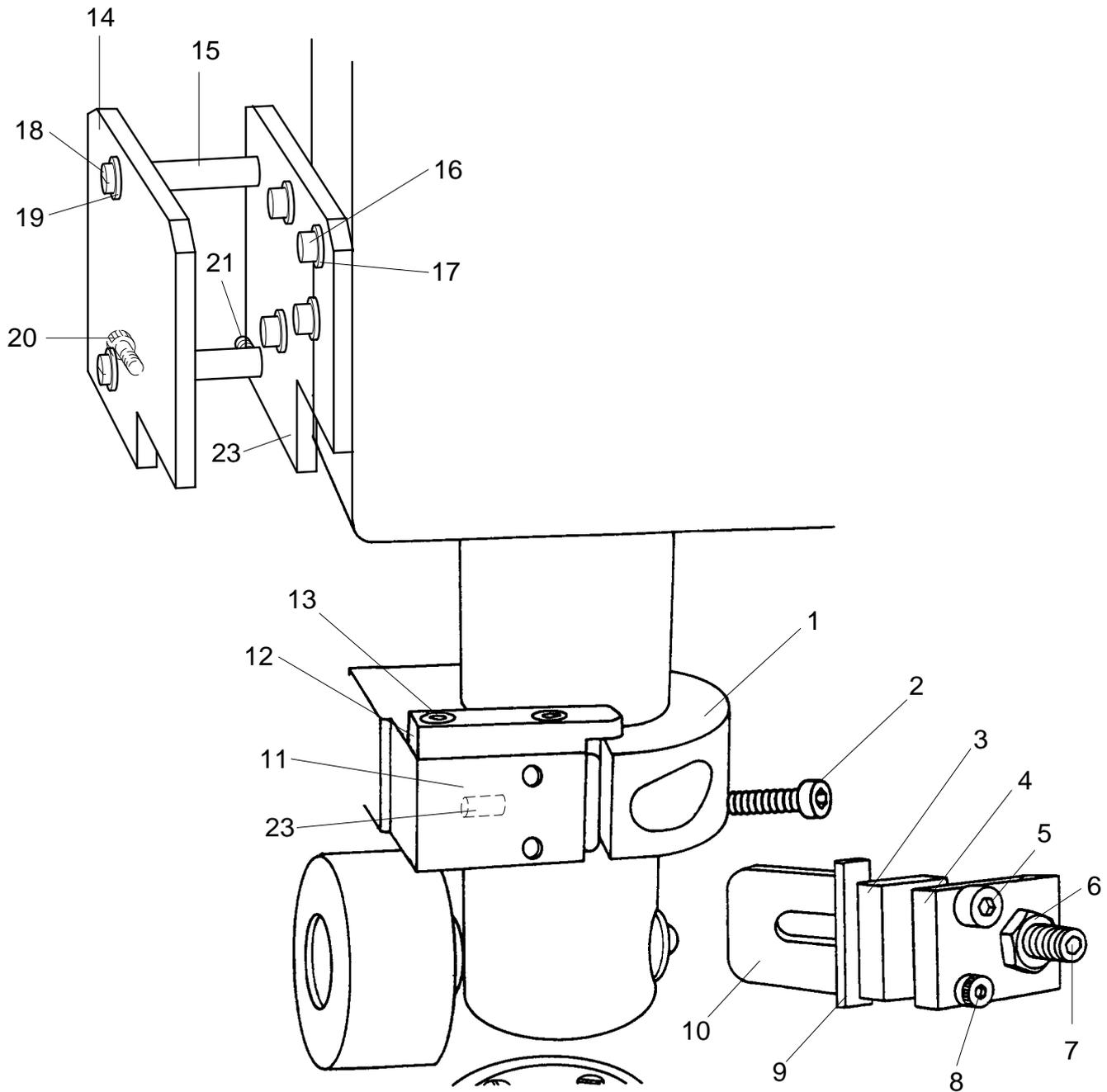
3.02

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|---|---|--|---|
|   | 95-252909-71/895  | Obere Hubverstellung, komplett<br>Upper stroke adjustment, complete<br>Système de régulation cptl. de la course supérieure<br>Regulador superior de la altera, completo |   |  |   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |   |   |  |   |
| 1   | 11-341166-25  | Gewindestift M4x5<br>Threaded stud M4x5<br>Vis sans tête M4x5<br>Tornillo prisionero M4x5   |   |  |   |
| 2   | 95-253120-05  | Säule<br>Postbed<br>Pillier<br>Columna  |   |  |   |
| 3   | 95-253119-05  | Mutter<br>Nut<br>Ecrou<br>Tuerca  |   |  |   |
| 4   | 95-253118-05  | Einstellmutter<br>Adjusting nut<br>Ecrou de réglage<br>Tuerca de ajuste   |   |  |   |
| 5   | 11-130915-55  | Zylinderschraube M5x80<br>Pan head screw M5x80<br>Vis à tête cylindrique M5x80<br>Tornillo cilíndrico M5x80   |   |  |   |
| 6   | 99-136465-91  | Zylinder, doppelwirkend, DMR32x30<br>Cylinder, double-acting DMR32x30<br>Vérin à double effet DMR32x30<br>Cilindro de doble efecto DMR32x30                             |   |  |   |
| 7   | 95-253115-75/895  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |
| 8   | 12-024231-25  | Sechskantmutter M10<br>Hexagon nut M10<br>Ecrou à six pans M10<br>Tuerca hexagonal M10  |   |  |   |
| 9   | 15-032001-45  | Dichtring 0-1/8<br>O-Ring 0-1/8<br>Bague d'étanchéité 0-1/8<br>Anillo de junta 0-1/8  |   |  |   |
| 10  | 99-134850-91  | Ventil, Abluft, gedr. R1/8<br>Valve<br>Vanne<br>Válvula   |   |  |   |
| 11  | 95-253791-05  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela   |   |  |   |
| 12  | 95-253117-05  | Gewindebuchse<br>Threaded bush<br>Douille fileté<br>Casquillo roscado   |   |  |   |



# 3.02

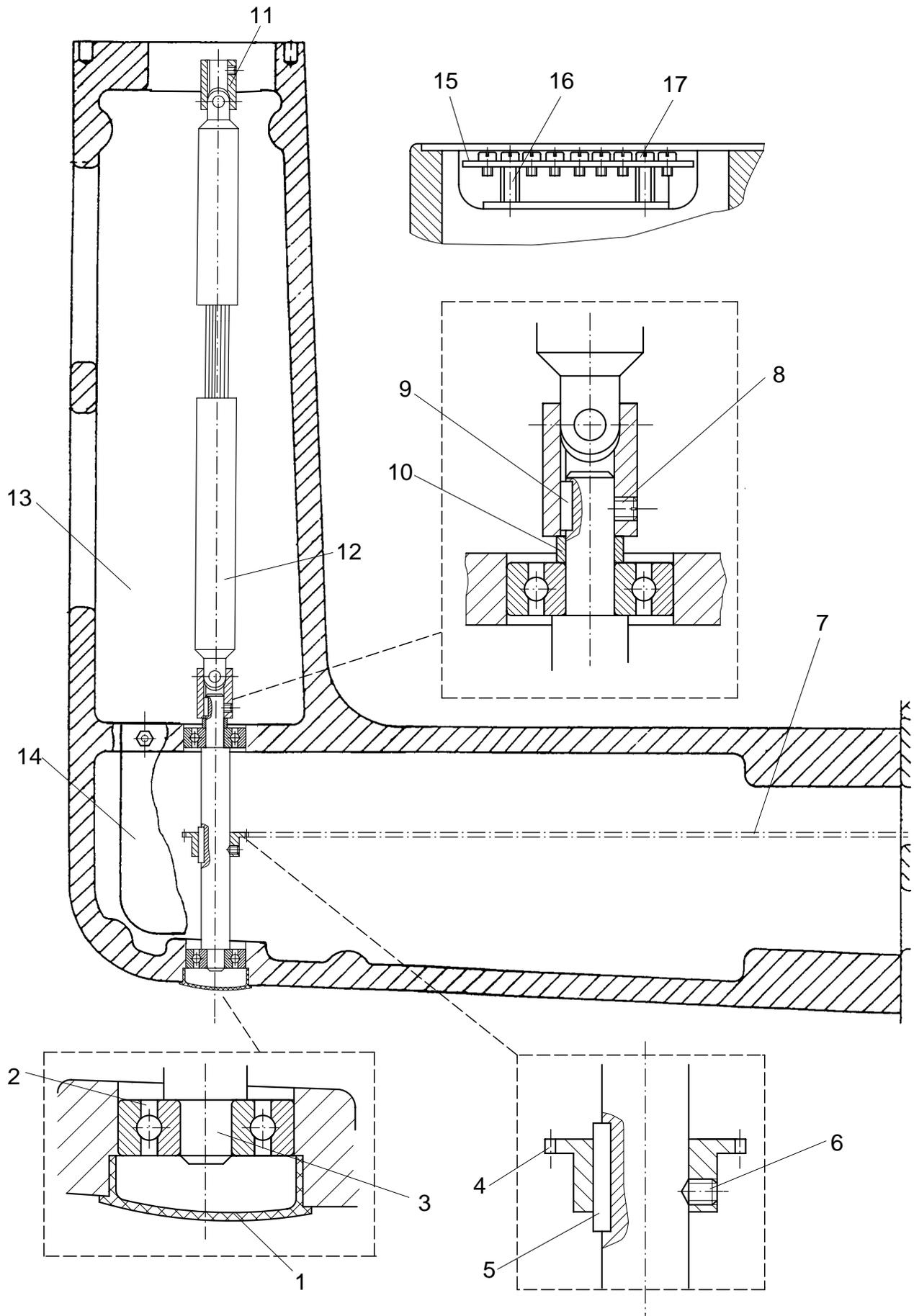
Kopfteile  
 Needle head parts  
 Pièces de tête  
 Piezas de la cabeza PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|---|---|--|--|
|   | 95-253 709-70/893  | Halterung für Heißluftaggregat<br>Mounting for hot air unit<br>Support du mécanisme à air chaud<br>Soporte para el dispositivo de aire caliente | 12  | 95-253 701-35  | Plättchen<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 22 ↓<br>consisting of item<br>No. 1 - 22 ↓<br>comprenant<br>N° pos. 1 - 22 ↓<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1 - 22 ↓ |   | 13  | 11-225 094-25  | Senkschraube M3x8<br>Countersunk screw M3x8<br>Vis à tête noyée M3x8<br>Tornillo avellanado M3x8   |
|   |  |   | 14  | 95-253 705-25  | Lasche<br>Link<br>Attache<br>Brida   |
| 1   | 95-253 468-75/893  | Klemmring<br>Clamp collar<br>Bague de serrage<br>Anillo de sujeción   | 15  | 95-253 706-05  | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   |
| 2   | 11-130 299-25  | Zylinderschraube M6x20<br>Pan head screw M6x20<br>Vis à tête cylindrique M6x20<br>Tornillo cilíndrico M6x20                                     | 16  | 11-130 227-25  | Zylinderschraube M5x12<br>Pan head screw M5x12<br>Vis à tête cylindrique M5x12<br>Tornillo cilíndrico M5x12  |
| 3   | 95-253 702-35  | Distanzplättchen<br>Spacer<br>Plaque d'écartement<br>Placa distanciadora  | 17  | 12-305 144-25  | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3  |
| 4   | 95-253 703-35  | Plättchen<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   | 18  | 11-173 177-25  | Flachkopfschraube M4x10<br>Countersunk head screw M4x10<br>Vis à tête conique M4x10<br>Tornillo de cabeza plana M4x10  |
| 5   | 11-186 178-15  | Flachkopfschraube M4x12<br>Countersunk head screw M4x12<br>Vis à tête conique M4x12<br>Tornillo de cabeza plana M4x12                           | 19  | 12-335 151-25  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3  |
| 6   | 12-005 195-15  | Sechskantmutter BM6<br>Hexagon nut BM6<br>Ecrou à six pans BM6<br>Tuerca hexagonal BM6  | 20  | 11-560 244-55  | Rändelschraube M5x25<br>Cnurlod screw M5x25<br>Vis moleté M5x25<br>Pasador moleteado M5x25   |
| 7   | 11-330 292-25  | Gewindestift M6x16<br>Threaded stud M6x16<br>Vis sans tête M6x16<br>Tornillo prisionero M6x16   | 21  | 11-341 220-15  | Gewindestift M5x8<br>Threaded stud M5x8<br>Vis sans tête M5x8<br>Tornillo prisionero M5x8  |
| 8   | 11-108 111-25  | Zylinderschraube M3x18<br>Pan head screw M6x20<br>Vis à tête cylindrique M6x20<br>Tornillo cilíndrico M6x20                                     | 22  | 13-033 385-05  | Zylinderstift 6M6x20<br>(siehe Pos. 7 Seite 4-5)<br>Cylindrical pin 6M6x20<br>(see pos. 7 page 4-5)<br>Goupille cylindrique 6M6x20<br>(voir pos. 7 page 4-5)<br>Pasador cilíndrico 6M6x20<br>(vease pos. 7 pagina 4-5) |
| 9   | 95-253 540-35  | Blech<br>Plate<br>Tôle<br>Chapa   |   |  |  |
| 10  | 95-253 539-05  | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante   | 23  | 95-253 704-75/893  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   |
| 11  | 95-253 700-75/893  | Halterung<br>Bracket<br>Support<br>Sopurte  |   |  |  |

# 3.03

Armteile PFAFF 8304-020  
 Arm parts PFAFF 8304-020  
 Pièces de bras PFAFF 8304-040  
 Piezas del brazo PFAFF 8304-042



Armteile

Arm parts

Pièces de bras

Piezas del brazo

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

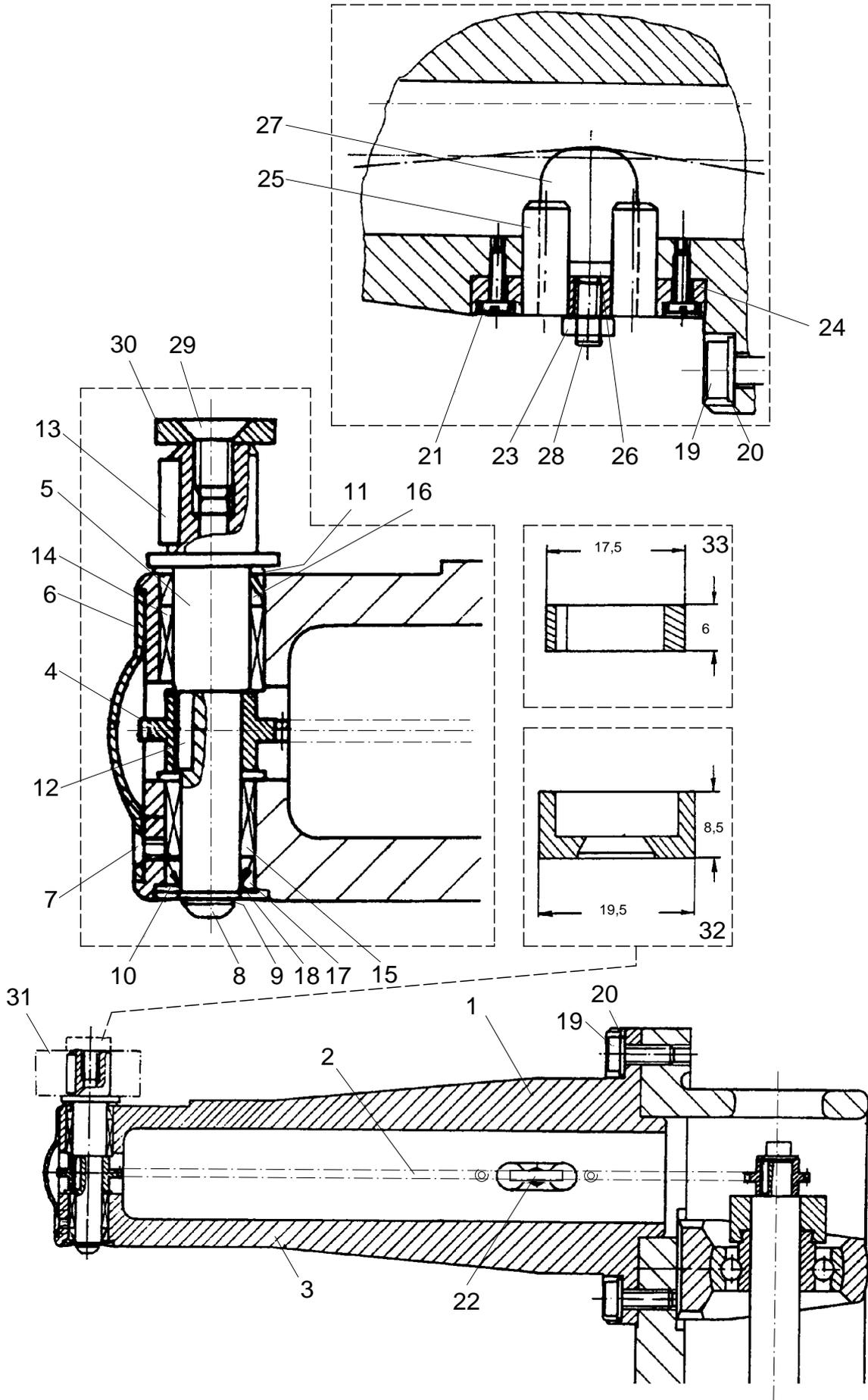
3.03

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|--|---|--|---|
|   | 95-252924-71/895  | Geradarm kompl.<br>Straight arm, assy.<br>Bras libre, complete<br>Brazo recta, completa  | 12  | 99-135946-01   | Gelenkwelle<br>Articulated shaft<br>Arbre articulé<br>Eje de articulación   |
|   | 95252925-71/895   | Schrägarm, kompl.<br>Tilted arm, kompl.<br>Bras incliné, complete<br>Brazo inclinada, completa   | 13  | 95-253460-71/951   | Oberteil, Geradarm (-020)<br>Welding head, straight arm<br>Partie supérieure, bras libre<br>Parte superior, brazo recta           |
| 1   | 99-135989-05  | Verschlußstopfen<br>Plug<br>Bouchon<br>Tapón   |   | 95-253698-71/951   | Oberteil, Schrägarm (-040; 042)<br>Welding head, tilted arm<br>Partie supérieure, bras incline<br>Parte superior, brazo inclinada |
| 2   | 14-022080-01  | Rillenkugellager 6300-2RS<br>Ball bearing 6300-2RS<br>Roulement à billes 6300-2RS<br>Cojinete de bolas   | 14  | 95-253820-15   | Schutzblech<br>Guard plate<br>Cache<br>Chapa de proteccion  |
| 3   | 95-253524-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 15  | 95-210755-91   | Schutzleiterschiene<br>Ground wire bracket<br>Barre-support de terre<br>Soporte depuesta a tierra                                 |
| 4   | 95-253514-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  | 16  | 11-724290-55   | Abstandsbolzen M4x15<br>Spacing stud M4x15<br>Boulon d'écartement M4x15<br>Perno distanciador M4x15                               |
| 5   | 13-540121-05  | Paßfeder A5x5x20<br>Feather key A5x5x20<br>Clavette A5x5x20<br>Chaveta A5x5x20   | 17  | 11-108174-15   | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M4x8<br>Vis à tête cylindrique M4x8<br>Tornillo cilindrico M4x8                           |
| 6   | 11-341904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  |   |  |   |
| 7   | 95-253525-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach-Rollenkette für Geradarm (-020)<br>Single-roll chain for straight arm<br>Chaîne à galets simple pour bras libre<br>Cadena de rodillos simple para brazo recta        |   |  |   |
|   | 95-253906-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach-Rollenkette für Schrägarm (-040, -042)<br>Single-roll chain for tilted arm<br>Chaîne à galets simple pour bras incline<br>Cadena de rodillos simple para brazo recta |   |  |   |
| 8   | 11-341904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  |   |  |   |
| 9   | 13-540031-05  | Paßfeder A3x3x10<br>Feather key A3x3x10<br>Clavette A3x3x10<br>Chaveta A3x3x10   |   |  |   |
| 10  | 95-253526-15  | Distanzhülse<br>Spacer tube<br>Tube d'écartement<br>Tubo distanciador  |   |  |   |
| 11  | 11-341904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  |   |  |   |



# 3.04

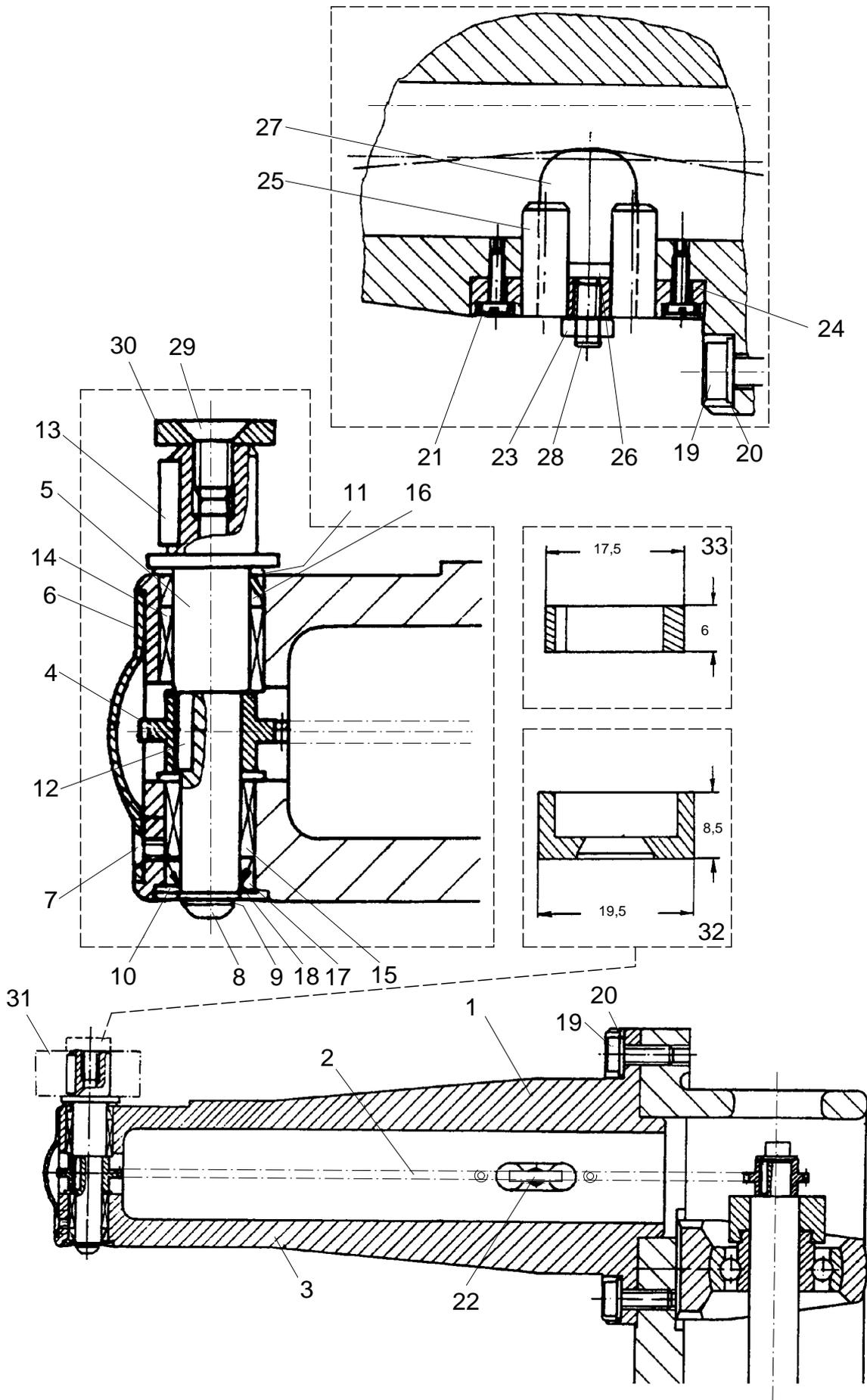
Geradsäule  
 Straight post  
 Bras libre  
 Columna recta PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|--|---|---|---|
| 1   | 95-253910-71/895   | Geradsäule komplett<br>Straight post, assy.<br>Bras libre, complete<br>Columna recta, compl.                 | 14  | 14-218080-01  | Nadelhülse HK 1010<br>Needle bearing HK 1010<br>Douille à aiguille HK 1010<br>Casquillo para la aguja HK 1010     |
|   | bestehend aus<br>Pos. 2 - 18 ↓<br>consisting of item<br>No. 2 - 18 ↓<br>comprenant<br>N° pos. 2 - 18 ↓<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 2 - 18 ↓ |  | 15  | 14-218050-01  | INA-Hülse HK 0810<br>Sleeve, INA HK 0810<br>Douille, INA HK 0810<br>Casquillo, INA HK 0810                        |
|   |  |  | 16  | 15-280034-01  | Dichtring G10x14x3<br>O-ring G10x14x3<br>Bague d'étanchéité G10x14x3<br>Anillo de junta G10x14x3                  |
| 2   | 95-253507-91 <input type="checkbox"/> 40/4   | Einfach-Rollenkette<br>Single-roll chain<br>Chaîne à galets simple<br>Cadena de rodillos simple              | 17  | 15-280022-01  | Dichtring G8x12x3<br>O-ring G8x12x3<br>Bague d'étanchéité G8x12x3<br>Anillo de junta G8x12x3                      |
| 3   | 95-253464-75/895   | Säulenkörper<br>Postbed<br>Pillier<br>Columna  | 18  | 12-360063-25  | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacer washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5      |
| 4   | 95-253504-15   | Kettenrad 112<br>Chain sprocket 112<br>Roue à chaîne 112<br>Rueda de cadena 112                              | 19  | 11-132292-25  | Zylinderschraube M6x16<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilíndrico M6x16       |
| 5   | 95-253505-05   | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 20  | 12-305174-25  | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   |
| 6   | 95-253506-75/895   | Abdeckblech<br>Cover plate<br>Cache<br>Chapa-cubierta  | 21  | 11-108099-25  | Zylinderschraube M3x10<br>Pan head screw M3x10<br>Vis à tête cylindrique M3x10<br>Tornillo cilíndrico M3x10       |
| 7   | 11-210081-25   | Senkschraube M3x6<br>Countersunk screw M3x6<br>Vis à tête noyée M3x6<br>Tornillo avellanado M3x6             | 22  | 95-253559-71/895  | Kettenspanner vollständig<br>Chain tensioner assy.<br>Tendeur de chaîne, complet<br>Tensor de la cadena, completo |
| 8   | 11-180169-25   | Linsenschraube M4x6<br>Raised head screw M4x6<br>Viss à tête bombée M4x6<br>Tornillo alomado M4x6            |   | bestehend aus<br>Pos. 23 - 28 ↓<br>consisting of item<br>No. 23 - 28 ↓<br>comprenant<br>N° pos. 23 - 28 ↓<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>23 - 28 ↓ |   |
| 9   | 12-335151-25   | Scheibe 4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   |   |   |
| 10  | 12-360063-25   | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacer washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5 | 23  | 12-005175-25  | Sechskantmutter BM5<br>Hexagon nut BM5<br>Ecrou à six pans BM5<br>Tuerca hexagonal BM5                            |
| 11  | 12-360084-05   | Paßscheibe 10x16x1<br>Spacer washer 10x16x1<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1<br>Arandela de ajuste 10x16x1     |   |   |   |
| 12  | 13-540007-05   | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10                               |   |   |   |
| 13  | 13-540070-05   | Paßfeder A4x4x12<br>Feather key A4x4x12<br>Clavette A4x4x12<br>Chaveta A4x4x12                               |   |   |   |

# 3.04

Geradsäule  
 Straight post  
 Bras libre  
 Columna recta PFAFF 8304-020

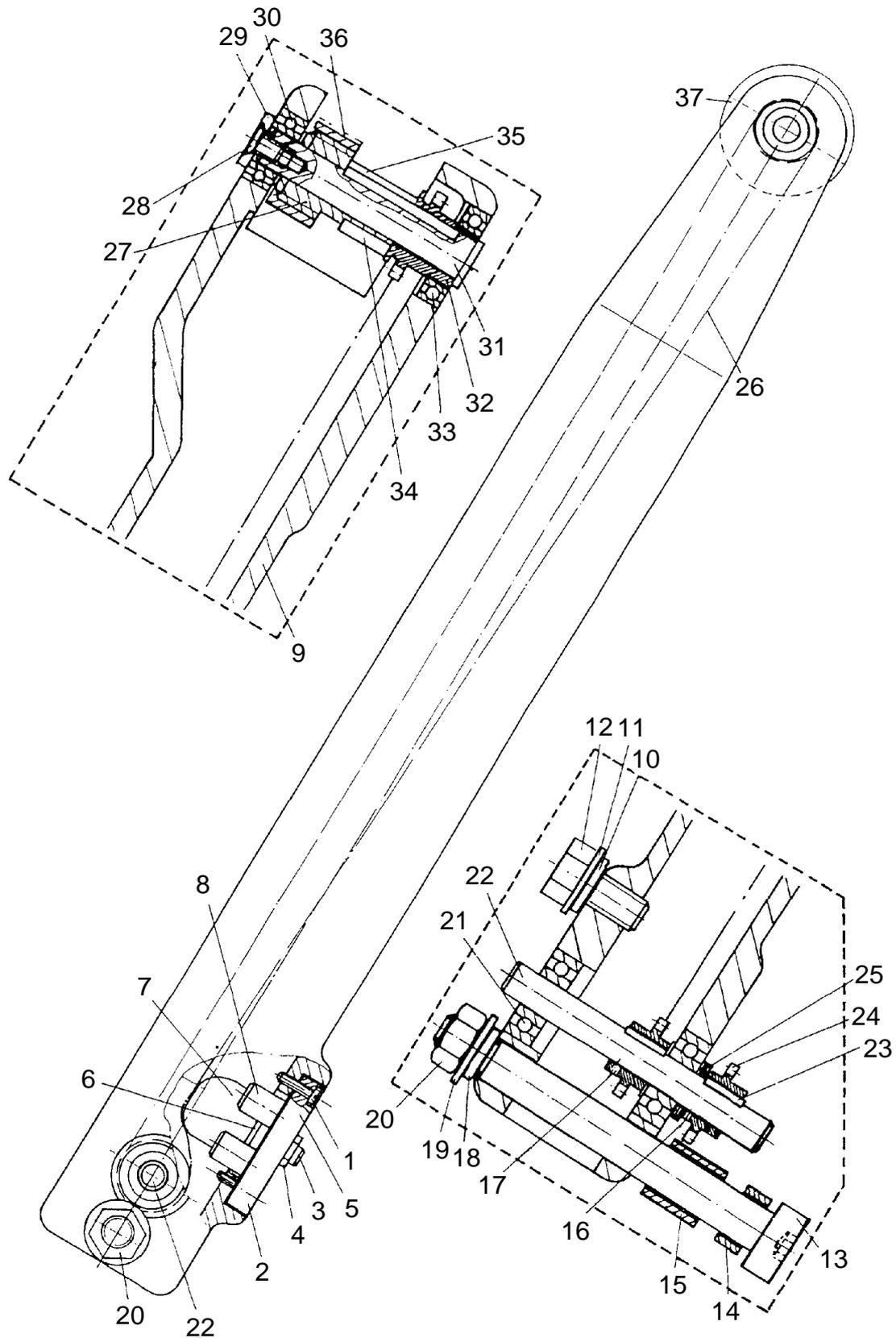


| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                    | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|---|---|
| 24  | 95-253509-75/895   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |   | Transportrolle, Stahl, gerändelt 0,6<br>Feed roller, steel, knurled 0,6<br>Galet d'entraînement en acier, moleté 0,6<br>Rodillo transportador, acero, moleteado 0,6                               |
| 25  | 95-253558-05   | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno  |   | 95-201 116-05<br>95-201 118-05<br>95-201 654-05<br>95-203 668-05<br>95-203 669-05 | .....(10)mm<br>.....(15)mm<br>.....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(30)mm   |
| 26  | 95-253560-35   | Stift<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   |   |   | Transportrolle, Stahl, gerändelt 1,6<br>Feed roller, steel, knurled 1,6<br>Galet d'entraînement en acier, moleté 1,6<br>Rodillo transportador, acero, moleteado 1,6                               |
| 27  | 95-253508-05   | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante   |   | 95-201 656-05   | .....(20)mm   |
| 28  | 11-330226-25   | Gewindestift M5x12<br>Threaded stud M5x12<br>Vis sans tête M5x12<br>Tornillo prisionero M5x12   |   |   | Transportrolle, Silikon<br>Feed roller, silicon<br>Galet d'entraînement en silicone<br>Rodillo transportador, silicona  |
| 29  | 11-225223-25   | Senkschraube M5x10<br>Countersunk screw M5x10<br>Vis à tête noyée M5x10<br>Tornillo avellanado M5x10  |   | 95-201 137-91<br>95-201 141-91<br>95-207 486-91<br>95-208 443-91<br>95-208 445-91 | .....(10)mm<br>.....(15)mm<br>.....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(32)mm   |
| 30  | 95-253569-35   | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela   |   |   | Transportrolle mit 8mm<br>Silikonauflage<br>Feed roller with 8mm silicon covering<br>Galet d'entraînement garni sur 8mm de silicone<br>Rodillo transportador con 8mm de revestimiento de silicona |
| 31  |  | Transportrollen<br>Feed roller<br>Galet d'entraînement<br>Rodillo de transporte   |   | 95-208 496-91<br>95-208 449-91  | .....(25)mm<br>.....(32)mm  |
|   |  | Transportrolle, Stahl, glatt<br>Feed roller, steel, plain<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, avec rainure<br>Rodillo transportador, acero, liso   |   |   | .....(10)mm<br>.....(15)mm<br>.....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(32)mm   |
|   |  | Transportrolle, Stahl, glatt, mit Nut<br>Feed roller, steel, plain, with groove<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, avec rainure<br>Rodillo transportador, acero, liso, con muesca   | 32  | 95-253 638-05   | .....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(32)mm   |
|   |  | Transportrolle mit auswechselbarem Silikonbelag<br>Feed roller with replaceble silicon covering<br>Galet d'entraînement à revêtement de silicone remplaçable<br>Rodillo transportador con revestimiento de silicona intercambiable            |   | 95-207 757-91<br>95-208 479-91<br>95-208 482-91                                   | .....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(32)mm   |
|   |  | Befestigungsscheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela   | 33  | 95-253 725-05   | Distanzring<br>Spacer<br>Bague intercalaire<br>Anillo distanciador  |
|   |  | Transportrolle mit drehbarem Außenring, Stahl, glatt<br>Feed roller with rotatable outer ring, steel, plain<br>Galet d'entraînement avec bague extérieure rotative, en acier, lisse<br>Rodillo transportador con anillo exterior, acero, liso |   | 95-207 760-05<br>95-208 481-05<br>95-208 484-05                                   | .....(20)mm<br>.....(25)mm<br>.....(32)mm   |
|   |  | Transportrolle mit drehbarem Außenring, Stahl, glatt<br>Feed roller with rotatable outer ring, steel, plain<br>Galet d'entraînement avec bague extérieure rotative, en acier, lisse<br>Rodillo transportador con anillo exterior, acero, liso |   |   | .....(25)mm   |

# 3.05

Schrägsäule  
Tilted post  
Pilier incliné  
Columna inclinada

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



## Schrägsäule

Tilted post

Pilier incliné

Columna inclinada

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

3.05

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos.   | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |   |
|---|--|--|---|--|--|---|
| 1   | 95-253 159-71/895  | Schrägsäule 25mm komplett<br>Tilted post, 25mm, complete<br>Pilier incliné, 25mm, complet<br>Columna inclinada, 25mm, completa | 11  | 12-305 224-15  | Scheibe A8,4<br>Washer A8,4<br>Rondelle A8,4<br>Arandela A8,4  |   |
|   | 95-253 383-71/895  | Schrägsäule 32mm komplett<br>Tilted post, 32mm, complete<br>Pilier incliné, 32mm, complet<br>Columna inclinada, 32mm, completa | 12  | 11-039 360-15  | Sechskantschraube M8x16<br>Hexagon screw 8x16<br>Vis à six pans M8x16<br>Tornillo hexagonal M8x16          |   |
|   | 11-108 099-25  | Zylinderschraube M3x10<br>Pan head screw M3x10<br>Vis à tête cylindrique M3x10<br>Tornillo cilíndrico M3x10                    | 13  | 11-129 401-15  | Paßschraube M8x70<br>Spacing screw M8x70<br>Vis à tête d'ajustage M8x70<br>Tornillo de ajuste              |   |
|   | 95-253 151-71/895  | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía  | 14  | 91-166 177-15  | Distanzhülse<br>Spacer tube<br>Tube d'écartement<br>Tubo distanciador                                      |   |
|   | bestehend aus<br>Pos. 3 - 8 ↓<br>consisting of item<br>No. 3 - 8 ↓<br>comprenant<br>N° pos. 3 - 8 ↓<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 3 - 8 ↓ |  | 15  | 95-253 099-15  | Leiste<br>Strip<br>Plaquette<br>Plaquita   |   |
|   |  |  | 16  | 11-317 970-15  | Gewindestift M3x2<br>Threaded stud M3x2<br>Vis sans tête M3x2<br>Tornillo prisionero M3x2                  |   |
|   | 3  | 11-330 226-25  | Gewindestift M5x12<br>Threaded stud M5x12<br>Vis sans tête M5x12<br>Tornillo prisionero M5x12 | 17   | 11-317 970-15  | Gewindestift M3x2<br>Threaded stud M3x2<br>Vis sans tête M3x2<br>Tornillo prisionero M3x2 |
|   | 4  | 12-005 175-25  | Sechskantmutter BM5<br>Hexagon nut BM5<br>Ecrou à six pans BM5<br>Tuerca hexagonal BM5        | 18   | 12-501 210-45  | Federring 8<br>Spring washer 8<br>Rondelle élastique 8<br>Arandela elástica 8             |
|   | 5  | 95-253 509-75/895  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  | 19   | 12-305 224-15  | Scheibe A8,4<br>Washer A8,4<br>Rondelle A8,4<br>Arandela A8,4                             |
|   | 6  | 95-253 560-35  | Stift<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   | 20   | 12-024 211-15  | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8<br>Tuerca hexagonal M8        |
| 7   | 95-253 153-05  | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante  | 21  | 14-012 555-01  | Rillenkugellager 608-2Z<br>Ball bearing S608-2Z<br>Roulement à billes S608-2Z<br>Cojinete de bolas S608-2Z |   |
| 8   | 95-253 152-05  | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   | 22  | 95-253 149-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   |   |
| 9   | 95-253 125-75/895  | Säulenkörper (bei 25mm Säule)<br>Post body (25mm)<br>Corps de pilier (25mm)<br>Cuerpo de la columna (25mm)                     | 23  | 13-540 007-05  | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10                             |   |
|   | 95-253 384-71/895  | Säulenkörper (bei 32mm Säule)<br>Post body (32mm)<br>Corps de pilier (32mm)<br>Cuerpo de la columna (32mm)                     | 24  | 95-253 150-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |   |
| 10  | 12-501 210-45  | Federring 8<br>Spring washer 8<br>Rondelle élastique 8<br>Arandela elástica  |   |  |  |   |





## Schrägsäule

Tilted post

Pilier incliné

Columna inclinada

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

3.05

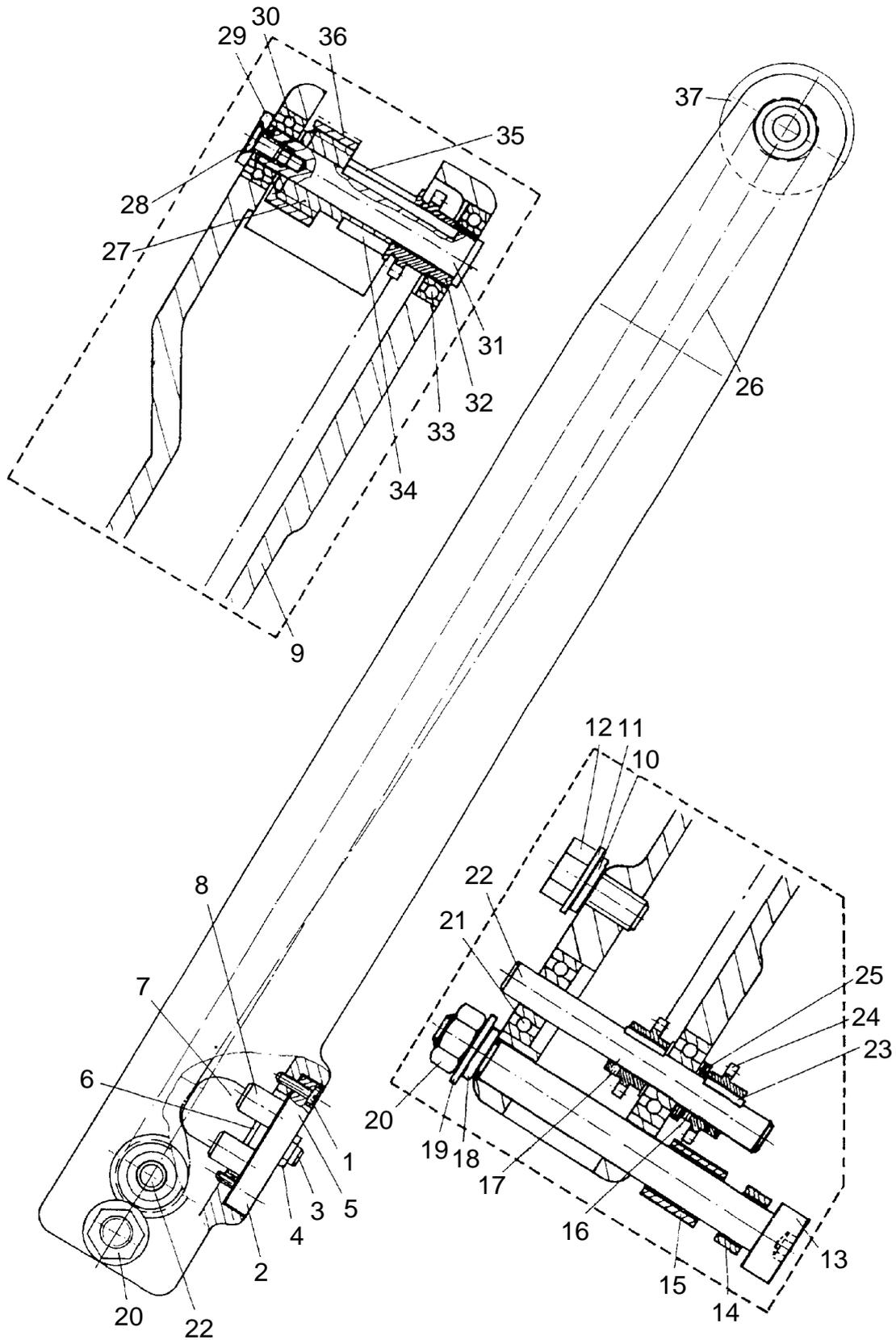
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|--|---|--|---|
| 25  | 12-360063-05  | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacing washer 8x14x0,5<br>Rondelle d#ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5          |   |  | Transportrollen bei 25mm Schrägsäule<br>Feed rollers for 25mm tilted post<br>Galets d'entraînement avec un pilier incliné de 25mm<br>Rodillos transportadores con columna inclinada de 25mm   |
| 26  | 95-253156-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfachrollenkette<br>Chain<br>Chaîne<br>cadena  |   | 95-208451-05   | Transportrolle, Stahl, glatt, 25mm<br>Feed roller, steel, plain, 25mm<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, 25mm<br>Rodillo transportador, acero, liso, 25mm   |
| 27  | 95-253989-15  | Gewindebuchse<br>Threaded bush<br>Douille filetée<br>Casquillo roscado   |   | 95-253803-05   | Transportrolle, Stahl, glatt, mit Nut, 25mm<br>Feed roller, steel, plain, with groove 25mm<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, avec rainure, 25mm<br>Rodillo transportador, acero, liso, con muesca, 25mm  |
| 28  | 11-210081-25  | Senkschraube M3x6<br>Countersunc screw M3x6<br>Vis à tête noyée M3x6<br>Tornillo avellanado M3x6                       |   | 95-203668-05   | Transportrolle, Stahl, gerändelt 0,6, 25mm<br>Feed roller, steel, knurled, 0,6, 25mm<br>Galet d'entraînement en acier, moleté 0,6, 25mm<br>Rodillo transportador, acero, moleteado 0,6, 25mm  |
| 29  | 12-322004-15  | Endscheibe A3,2x12<br>End washer A3,2x12<br>Rondelle finale A3,2x12<br>Arandela final A3,2x12                          |   | 95-253732-91   | Transportrolle mit drehbarem Außenring, Stahl, glatt, 25mm<br>Feed roller with rotatable outer ring, steel, plain, 25mm<br>Galet d'entraînement avec bague extérieure rotative, en acier, lisse, 25mm<br>Rodillo transportador con anillo exterior, acero, liso, 25mm |
| 30  | 14-027904-01  | Rillenkugellager S688-2TS<br>Ball bearing S688-2TS<br>Roulement à billes S688-2TS<br>Cojinete de bolas S688-2TS        |   | 95-208447-91   | Transportrolle mit 8mm Siliconauflage, 25mm (weich)<br>Feed roller with 8mm silicon covering, 25mm<br>Galet d'entraînement garni sur 8mm de silicone, 25mm<br>Rodillo transportador con 8mm de revestimiento de silicona, 25mm  |
| 31  | 95-253144-05  | Welle (bei 25mm Säule)<br>Shaft (for 25mm post)<br>Arbre (pour un pilier incline de 25mm)<br>Eje (con columna de 25mm) |   | 95-208496-91   | Transportrolle mit 8mm Siliconauflage, 25mm (hart)<br>Feed roller with 8mm silicon covering, 25mm<br>Galet d'entraînement garni sur 8mm de silicone, 25mm<br>Rodillo transportador con 8mm de revestimiento de silicona, 25mm   |
|   | 95-253387-05  | Welle (bei 32mm Säule)<br>Shaft (for 32mm post)<br>Arbre (pour un pilier incline de 32mm)<br>Eje (con columna de 32mm) |   |  | Transportrollen bei 32mm Schrägsäule<br>Feed rollers for 32mm tilted post<br>Galets d'entraînement avec un pilier incliné de 32mm<br>Rodillos transportadores con columna inclinada de 32mm   |
| 32  | 95-253158-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |   |  |   |
| 33  | 14-027905-01  | Rillenkugellager 6801-RS<br>Ball bearing 6801-RS<br>Roulement à billes 6801-RS<br>Cojinete de bolas 6801-RS            |   |  |   |
| 34  | 95-253990-05  | Paßfeder<br>Feather key<br>Clavette<br>Chaveta   |   |  |   |
| 35  | 13-540918-05  | Paßfeder A2x2x25<br>Feather key A2x2x25<br>Clavette A2x2x25<br>Chaveta A2x2x25   |   |  |   |
| 36  | 95-253079-15  | Mutter M16x1<br>Nut M16x1<br>Erou M16x1<br>Tuerca M16x1  |   |  |   |
| 37  |   | Transportrolle<br>Feed roller<br>Galet d'entraînement<br>Rodillo de transporte   |   |  |   |



# 3.05

Schrägsäule  
Tilted post  
Pilier incliné  
Columna inclinada

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



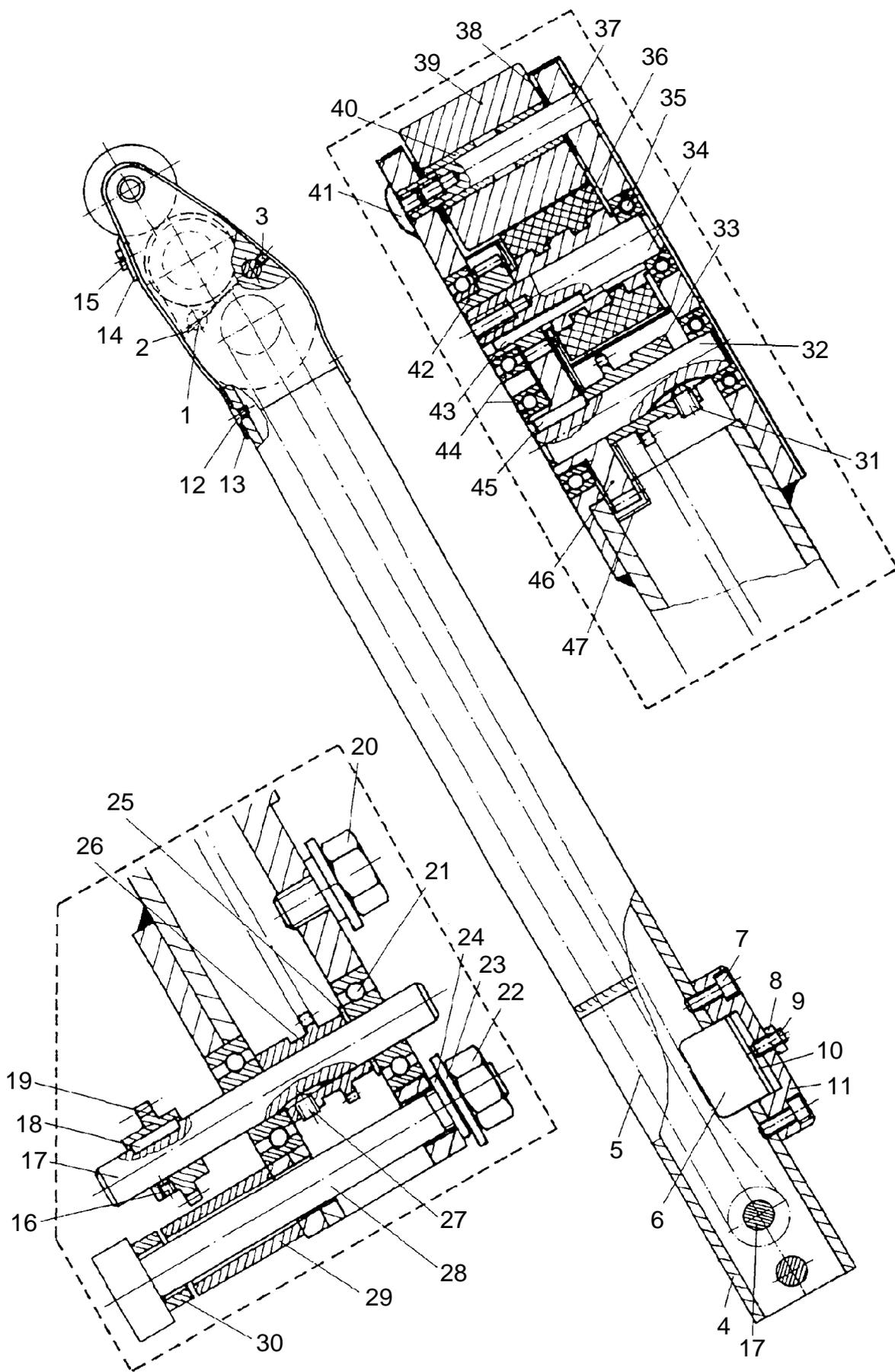
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                    | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|---|---|--|---|
|   | 95-208 452-05 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">27/13</span> | Transportrolle, Stahl, glatt, (32)mm<br>Feed roller, steel, plain, (32)mm<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, (32)mm<br>Rodillo transportador, acero, liso (32)mm  |   |  |   |
|   | 95-253 545-05 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">27/13</span> | Transportrolle, Stahl, glatt, mit Nut, (32)mm<br>Feed roller, steel, plain, with groove (32)mm<br>Galet d'entraînement lisse, en acier, avec rainure, (32)mm<br>Rodillo transportador, acero, liso, con muesca, (32)mm            |   |  |   |
|   | 95-203 669-05 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">27/13</span> | Transportrolle, Stahl, gerändelt 0,6, (32)mm<br>Feed roller, steel, knurled, 0,6, (32)mm<br>Galet d'entraînement en acier, moleté 0,6, (32)mm<br>Rodillo transportador, acero, moleteado 0,6, (32)mm                              |   |  |   |
|   | 95-208 445-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">27/13</span> | Transportrolle, Silicon, (32)mm<br>Feed roller, silicon, (32)mm<br>Galet d'entraînement en silicone, (32)mm<br>Rodillo transportador, silicona, (32)mm  |   |  |   |
|   | 95-208 449-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">27/13</span> | Transportrolle mit 8mm<br>Siliconauflage, (32)mm<br>Feed roller with 8mm silicon covering, (32)mm<br>Galet d'entraînement garni sur 8mm de silicone, (32)mm<br>Rodillo transportador con 8mm de revestimiento de silicona, (32)mm |   |  |   |



# 3.06

Schuhsäule  
Postbed  
Pilier  
Columna

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



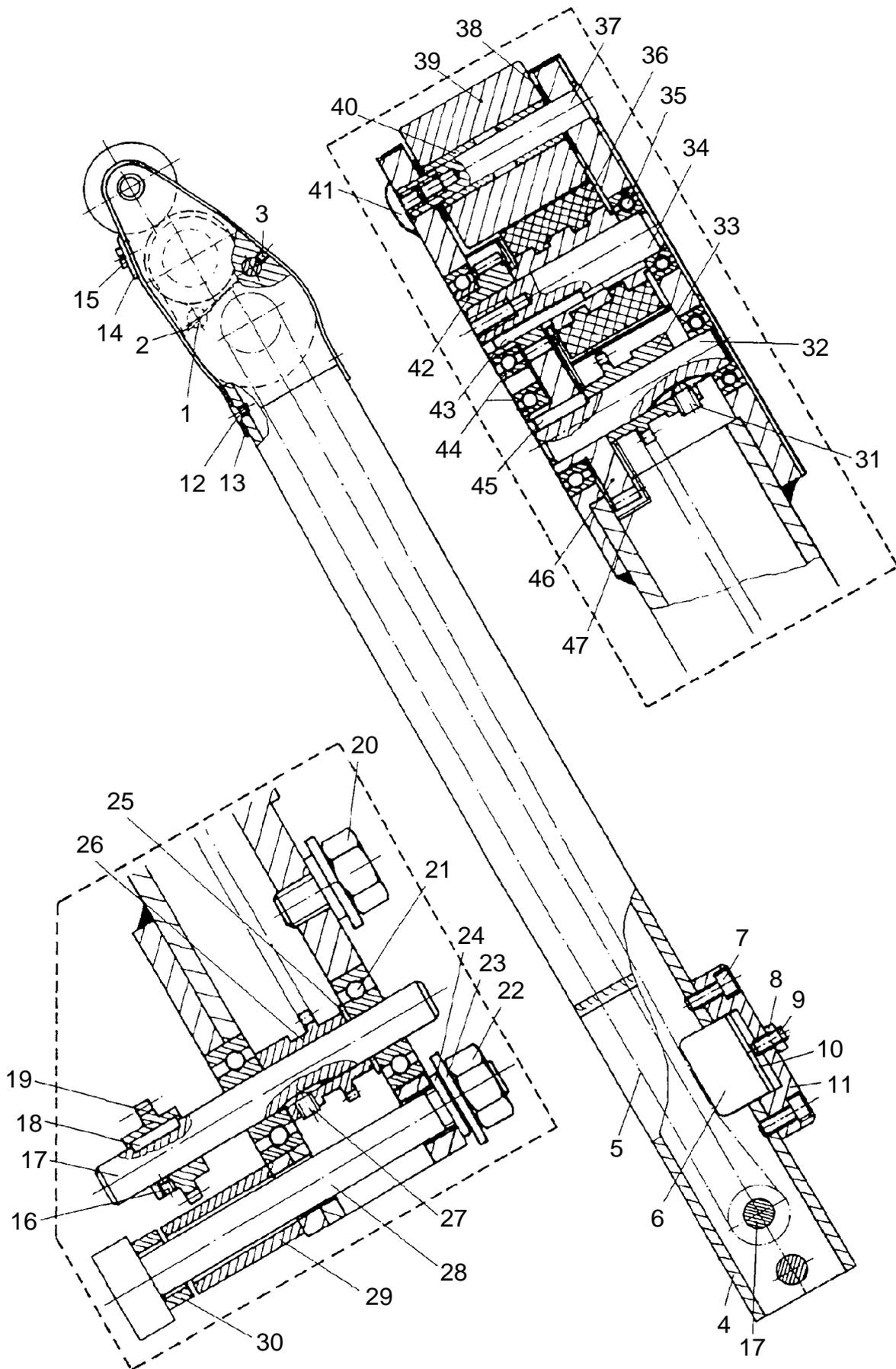
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|--|--|
|   | 95-253 160-71/895  | Schuhsäule komplett<br>Postbed assy.<br>Pilier complet<br>Columna completo                                 | 13  | 95-253 140-71/895  | Schutz<br>Guard<br>Plaque de garde<br>Pritección   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓        |  | 14  | 95-253 391-05  | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante  |
| 1   | 95-253 030-15  | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   | 15  | 11-172 085-25  | Flachrundschraube M3x4<br>Raised-head screw M3x4<br>Vis à tête bombée M3x4<br>Tornillo cil. de cabeza plana M3x4 |
| 2   | 95-253 031-25  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   | 16  | 11-317 970-15  | Gewindestift M3x2<br>Threaded stud M3x2<br>Vis sans tête M3x2<br>Tornillo prisionero M3x2                        |
| 3   | 11-317 083-15  | Gewindestift M3x3<br>Threaded stud M3x3<br>Vis sans tête M3x3<br>Tornillo prisionero M3x3                  | 17  | 95-253 021-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   |
| 4   | 95-253 126-71/895  | Säule<br>Postbed<br>Pilier<br>Columna  | 18  | 13-540 007-05  | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10                                   |
| 5   | 95-253 023-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach-Rollenkette<br>Single-roll chain<br>Chaîne à galets simple<br>Cadena de rodillos simple            | 19  | 95-253 983-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |
| 6   | 95-253 960-05  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   | 20  | 11-039 360-15  | Sechskantschraube M8x16<br>Hexagon screw 8x16<br>Vis à six pans M8x16<br>Tornillo hexagonal M8x16                |
| 7   | 11-130 173-25  | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilindrico M6x16 | 21  | 14-012 555-01  | Rillenkugellager 608-2Z<br>Ball bearing 608-2Z<br>Roulement à billes 608-2Z<br>Cojinete de bolas 608-2Z          |
| 8   | 12-024 151-25  | Sechskantmutter M4<br>Hexagon nut M4<br>Ecrou à six pans M4<br>Tuerca hexagonal M4                         | 22  | 12-024 211-15  | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8<br>Tuerca hexagonal M8                               |
| 9   | 11-330 175-15  | Gewindestift M4x10<br>Threaded stud M4x10<br>Vis sans tête M4x10<br>Tornillo prisionero M4x10              | 23  | 12-305 224-15  | Scheibe A8,4<br>Washer A8,4<br>Rondelle A8,4<br>Arandela A8,4  |
| 10  | 95-253 962-15  | Leiste<br>Strip<br>Plaquette<br>Plaquita   | 24  | 12-501 210-45  | Federring 8<br>Spring washer 8<br>Rondelle élastique 8<br>Arandela elástica 8                                    |
| 11  | 95-253 034-75/895  | Kettenspanner<br>Chain tensioner<br>Tendeur de chaîne<br>Tensor de la cadena                               |   |  |  |
| 12  | 11-210 074-15  | Senkschraube M3x4<br>Countersunk screw M3x4<br>Vis à tête noyée M3x4<br>Tornillo avellanado M3x4           |   |  |  |



# 3.06

Schuhsäule  
Postbed  
Pilier  
Columna

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042

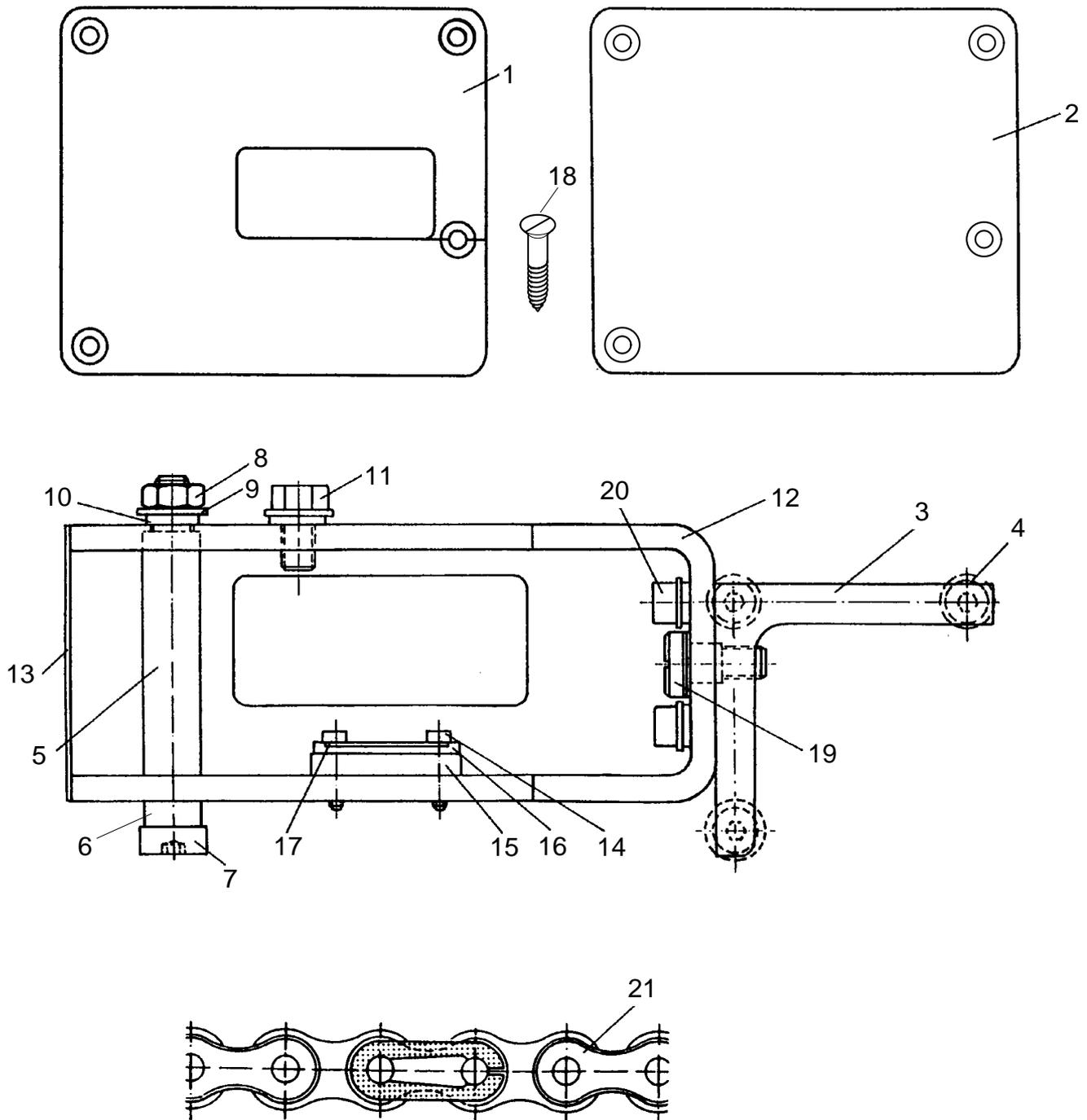


| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|--|--|
| 25  | 12-360063-25   | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacer washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5 | 39  | 95-253 028-05  | Transportrolle glatt 25/25<br>Feed roller, plain, 25/25<br>Galet d'entraînement lisse, 25/25<br>Rodillo de transporte, liso 25/25              |
| 26  | 95-253 024-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |   | 95-252 881-91  | Transportrolle, Silicon, 25/25<br>Feed roller, silicon, 25/25<br>Galet d'entraînement, silicon, 25/25<br>Rodillo de transporte, silicon, 25/25 |
| 27  | 11-335 166-15  | Gewindestift M4x5<br>Threaded stud M4x5<br>Vis sans tête M4x5<br>Tornillo prisionero M4x5                    | 40  | 14-720 030-05  | Buchse 6Bx8x10<br>Bush 6Bx8x10<br>Douille 6Bx8x10<br>Casquillo 6Bx8x10   |
| 28  | 11-129 401-15  | Paßschraube M8x70<br>Spacing screw M8x70<br>Vis à tête d'ajustage M8x70<br>Tornillo de ajuste                | 41  | 11-180 169-25  | Linsenschraube M4x6<br>Raised-head screw M4x6<br>Vis à tête bombée M4x6<br>Tornillo alomado M4x6   |
| 29  | 95-253 020-15  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador                               | 42  | 95-253 022-05  | Zahnrad<br>Gear<br>Roue dentée<br>Placa dentada  |
| 30  | 91-166 177-15  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador                               | 43  | 13-540 022-05  | Paßfeder A2x2x20<br>Feather key A2x2x20<br>Clavette A2x2x20<br>Chaveta A2x2x20   |
| 31  | 11-335 166-15  | Gewindestift M4x5<br>Threaded stud M4x5<br>Vis sans tête M4x5<br>Tornillo prisionero M4x5                    | 44  | 14-027 905-01  | Rillenkugellager 6801-RS<br>Ball bearing 6801-RS<br>Roulement à billes 6801-RS<br>Cojinete de bolas 6801-RS                                    |
| 32  | 95-253 026-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 45  | 13-540 007-05  | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10   |
| 33  | 95-253 024-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  | 46  | 95-253 025-05  | Zahnrad<br>Gear<br>Roue dentée<br>Placa dentada  |
| 34  | 95-253 027-05  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 47  | 95-253 392-11  | Schutz<br>Guard<br>Plaque de garde<br>Protección   |
| 35  | 14-027 058-01  | Rillenkugellager X8 ZZ<br>Ball bearing X8 ZZ<br>Roulement à billes X8 ZZ<br>Cojinete de bolas X8 ZZ          |   |  |  |
| 36  | 95-253 141-91  | Reibrad<br>Friction wheel<br>Roue de friction<br>Rueda de fricción   |   |  |  |
| 37  | 95-253 029-05  | Achse<br>Shaft<br>Axe<br>Eje   |   |  |  |
| 38  | 12-360 043-05  | Paßscheibe 6x12x0,5<br>Spacer washer 6x12x0,5<br>Rondelle d'ajustage 6x12x0,5<br>Arandela de ajuste 6x12x0,5 |   |  |  |



# 3.07

Grundplattenteile  
Bedplate parts  
Pièces du plateau fondamental PFAFF 8304-040  
Piezas del cárter PFAFF 8304-042



Grundplattenteile

Bedplate parts

Pièces du plateau fondamental PFAFF 8304-040

Piezas del cárter PFAFF 8304-042

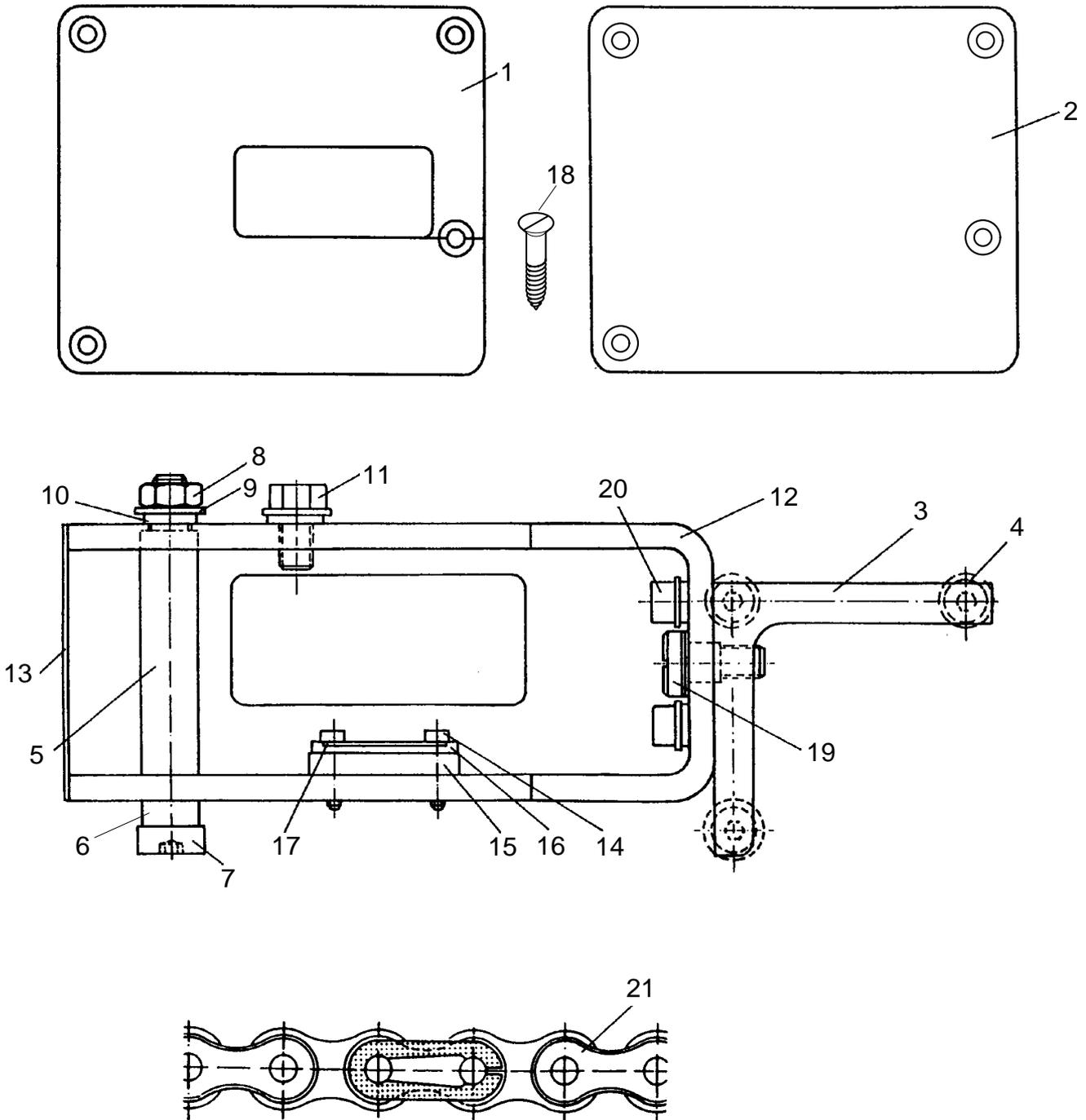
3.07

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|---|---|--|--|
| 1   | 95-253 154-75/895  | Abdeckblech bei Schrägsäule vorn<br>Cover plate for tilted post bed, front<br>Cache de pillier incliné, AVT.<br>Chapa-cubierta de la columna, anterior      | 9   | 12-305 224-15  | Tuerca hexagonal M8<br><br>Scheibe A8,4<br>Washer A8,4<br>Rondelle A8,4<br>Arandela A8,4   |
|   | 95-253 033-75/895  | bei Schuhsäule hinten<br>when post bed for shoes, rear<br>pour pilier chaussures, arr.<br>para columna calzados, posterior                                  | 10  | 12-501 210-45  | Federring 8<br>Spring washer 8<br>Rondelle élastique 8<br>Arandela elástica  |
|   | 95-252 927-75/895  | Abdeckblech bei Schrägsäule hinten<br>Cover plate for tilted post bed, rear<br>Cache de pillier incliné, ARR.<br>Chapa-cubierta de la columna,<br>posterior | 11  | 11-039 360-15  | Sechskantschraube M8x16<br>Hexagon screw M8x16<br>Vis à six pans M8x16<br>Tornillo hexagonal M8x16                               |
|   | 95-252 878-75/895  | bei Schuhsäule vorn<br>when post bed for shoes, front<br>pour pilier chaussures, avt.<br>para columna calzados, anterior                                    | 12  | 95-253 393-75/951  | Kettenkasten<br>Bracket<br>Suport<br>Soporte   |
| 2   | 95-253 138-75/893  | Abdeckblech<br>Cover plate<br>Cache<br>Chapa-cubierta   |   | 95-252 928-75/951  | Kettenkasten bei Schuhsäule, vorn<br>Bracket for postbed, front<br>Suport pour pilier, AVT<br>Soporte para columna, anterior     |
| 3   | 95-253 145-75/951  | Winkel für Schrägsäule vorn<br>Angular bracket for tilted post bed, front<br>Equerre du pillier incliné, AVT.<br>Pieza angular para el columna, anterior    | 13  | 95-253 138-75/893  | Abdeckblech<br>Cover plate<br>Cache<br>Chapa-cubierta  |
|   | 95-253 146-75/951  | Winkel für Schrägsäule hinten<br>Angular bracket for tilted post bed, rear<br>Equerre du pillier incliné, ARR.<br>Pieza angular para el columna, posterior  |   | 11-108 174-15  | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilíndrico M6x16                       |
| 4   | 11-130 293-25  | Zylinderschraube M6x16<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilíndrico M6x16   | 14  | 11-130 108-15  | Zylinderschraube M3x16<br>Pan head screw M3x16<br>Vis à tête cylindrique M3x16<br>Tornillo cilíndrico M3x16                      |
|   | 12-315 170-15  | Scheibe 6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4  | 15  | 95-253 148-15  | Unterlage<br>Lower part<br>Partie inférieure<br>Parte inferior   |
| 5   | 95-253 099-15  | Leiste<br>Strip<br>Plaque<br>Plaqueta   | 16  | 95-251 914-05  | Gleitstein<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante  |
| 6   | 91-166 177-15  | Distanzhülse<br>Spacing bush<br>Douille d'écartement<br>Casquillo distanciador  | 17  | 95-251 916-35  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |
|   | 95-253 020-15  | Distanzhülse bei Schuhsäule<br>Spacing bush for postbed<br>Douille d'écartement pour pilier<br>Casquillo distanciador para columna                          | 18  | 11-470 109-25  | Senkkopf-Holzschraube 3x12<br>Countersunk wood screw 3x12<br>Vis à bois à tête noyée 3x12<br>Tirafondo de cabeza avellanada 3x12 |
| 7   | 11-129 401-15  | Schraube M8x70<br>Screw M8x70<br>Vis M8x70<br>Tornillo M8x70  | 19  | 12-360 082-05  | Paßscheibe 10x16x0,3<br>Spacer washer 10x16x0,3<br>Rondelle d'ajustage 10x16x0,3<br>Arandela de ajuste 10x16x0,3                 |
| 8   | 12-024 211-15  | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8   |   |  |  |



# 3.07

Grundplattenteile  
 Bedplate parts  
 Pièces du plateau fondamental PFAFF 8304-040  
 Piezas del cárter PFAFF 8304-042



Grundplattenteile

Bedplate parts

Pièces du plateau fondamental PFAFF 8304-040

Piezas del cárter PFAFF 8304-042

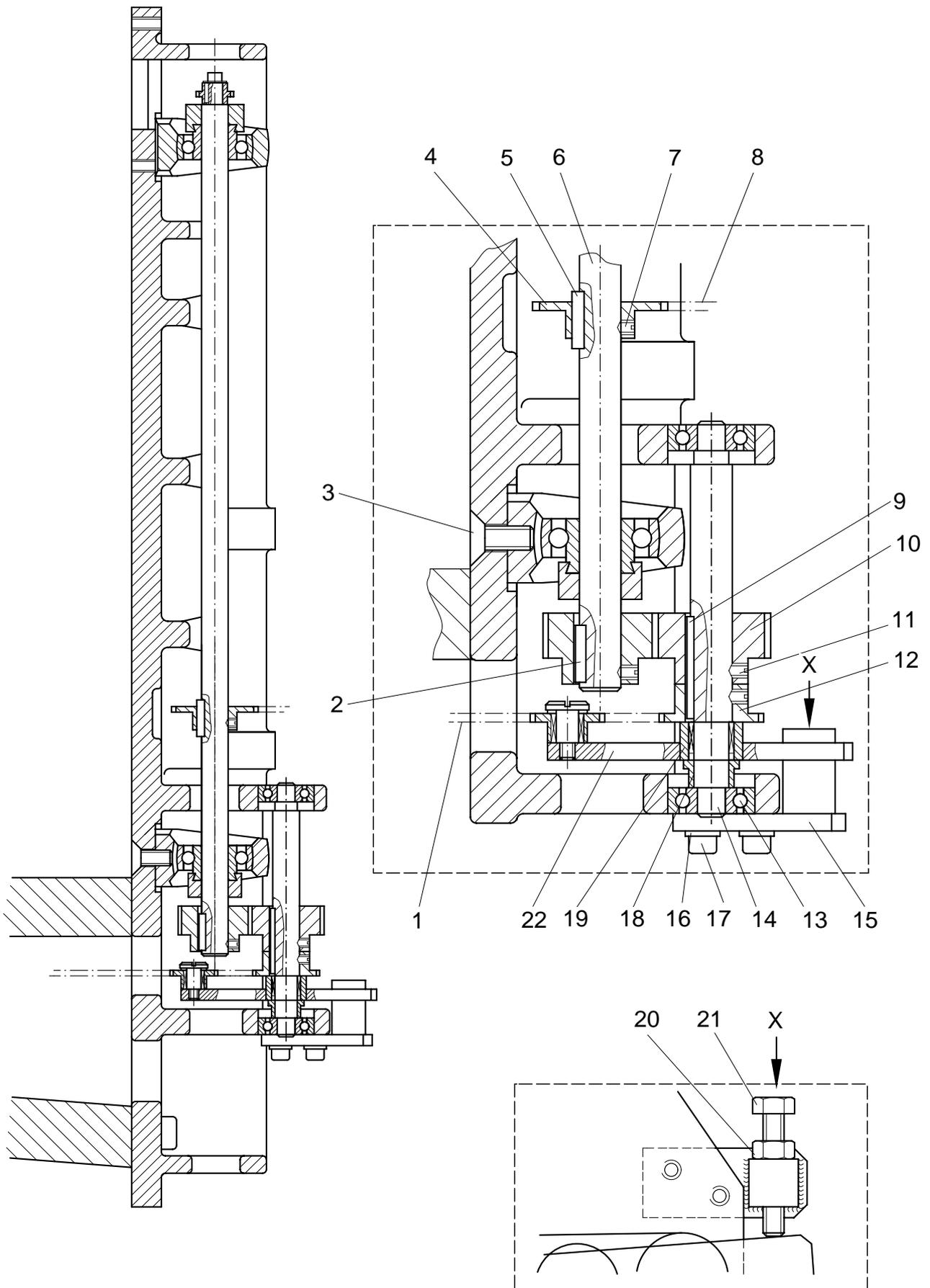
3.07

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|---|---|--|---|
| 20  | 12-360086-05  | Paßscheibe 10x16x1,2<br>Spacer washer 10x16x1,2<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1,2<br>Arandela de ajuste 10x16x1,2  |   |  |   |
|   | 11-187028-15  | Flachkopfschraube M8x8<br>Countersunk head screw M8x8<br>Vis à tête conique M8x8<br>Tornillo de cabeza plana M8x8 |   |  |   |
|   | 11-130293-25  | Zylinderschraube M6x16<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilíndrico M6x16       |   |  |   |
|   | 12-305174-25  | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   |   |  |   |
|   | 12-501190-45  | Federring 6<br>Spring washer 6<br>Rondelle élastique 6<br>Arandela elástica 6                                     |   |  |   |
| 21  | 95-253157-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach-Rollenkette<br>Chain<br>Chaîne<br>Cadena  |   |  |   |

# 3.07

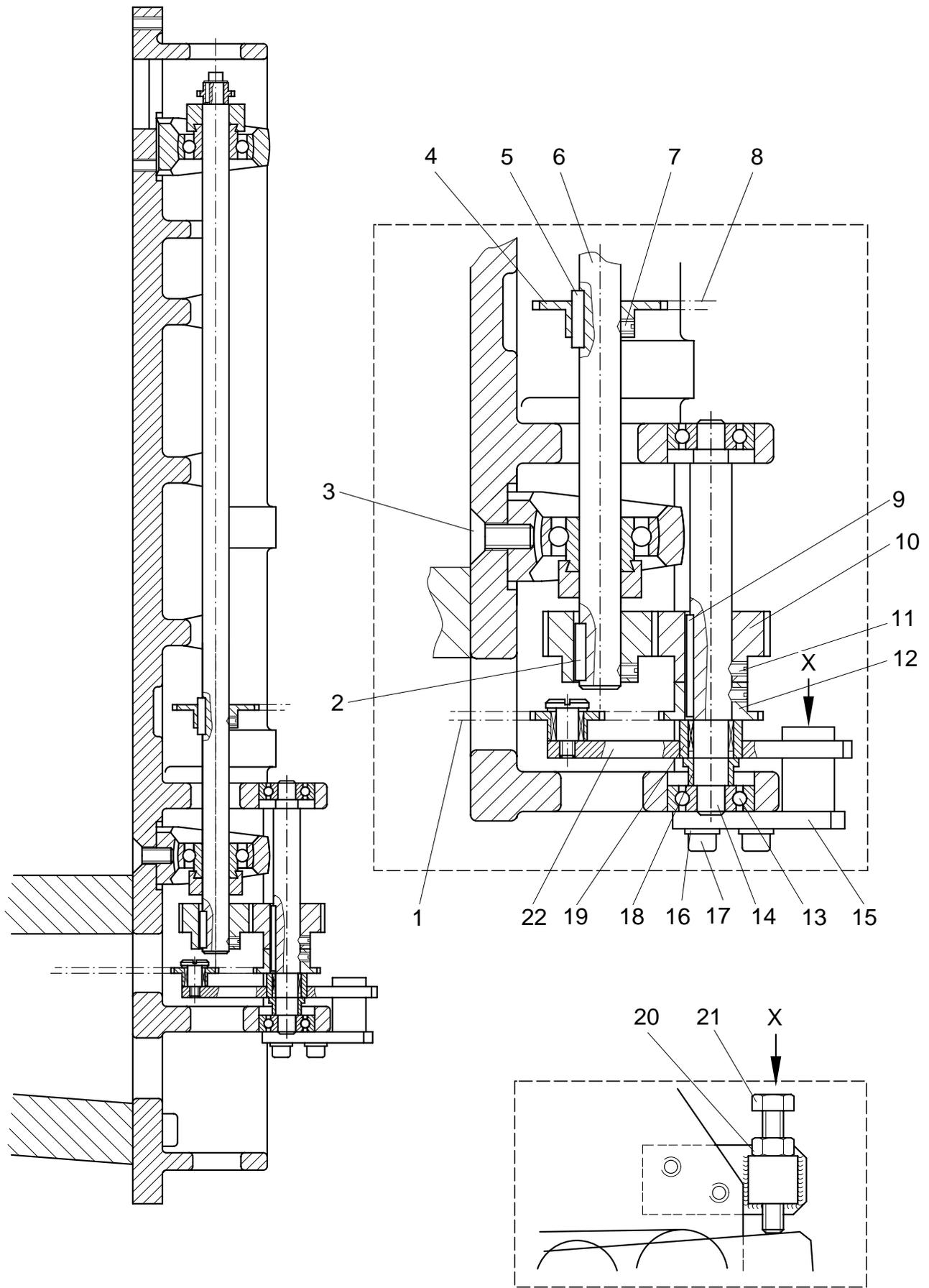
Grundplattenteile  
 Bedplate parts  
 Pièces du plateau fondamental  
 Piezas del cárter

PFAFF 8304-020  
 PFAFF 8304-040  
 PFAFF 8304-042



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|--|---|---|---|
| 1   | 95-253 906-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einf.- Rollenkette für Schrägarm<br>(-040, -042)<br>Roller chain for tilted arm (-040, -042)<br>Chaîne à rouleaux pour bras incliné<br>(-040, -042)<br>Cadena de rodillos para brazo<br>inclinada (-040, -042) | 14  | 95-253 513-15   | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje  |
|   |  |  | 15  | 95-253 521-71/951   | Anschraubplatte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   |
| 2   | 13-540 121-05  | Paßfeder A5x5x20<br>Feather key A5x5x20<br>Clavette A5x5x20<br>Chaveta A5x5x20   | 16  | 12-305 174-15   | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   |
|   |  |  | 17  | 11-130 293-15   | Zylinderschraube M6x16<br>Pan head screw M6x16<br>Vis à tête cylindrique M6x16<br>Tornillo cilíndrico M6x16           |
| 3   | 11-225 364-25  | Senkschraube M8x20<br>Countersunk screw M8x20<br>Vis à tête noyée M8x20<br>Tornillo avellanado M8x20   | 18  | 95-253 520-15   | Distanzhülse<br>Spacer tube<br>Tube d'écartement<br>Tubo distanciador   |
| 4   | 95-253 512-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  | 19  | 12-360 103-05   | Paßscheibe 12x18x0,5<br>Spacing washer 12x18x0,5<br>Rondelle d'ajustage 12x18x0,5<br>Arandela de ajuste 12x18x0,5     |
| 5   | 13-540 121-05  | Paßfeder A5x5x20<br>Feather key A5x5x20<br>Clavette A5x5x20<br>Chaveta A5x5x20   | 20  | 12-024 211-15   | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8<br>Tuerca hexagonal M8                                    |
| 6   | 95-253 510-15  | Welle<br>Shaft<br>Arbre<br>Eje   | 21  | 11-039 387-15   | Sechskantschraube M8x45<br>Hexagon screw M8x45<br>Vis à six pans M8x45<br>Tornillo hexagonal M8x45                    |
| 7   | 11-341 904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  | 22  | 95-253 515-71/951   | Kettenspanner vollständig<br>Chain tensioner assy.<br>Tendeur de chaîne, complet<br>Tensor de la cadena, completo     |
| 8   | 95-253 533-91 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40/4</span> | Einfach- Rollenkette<br>Single-roll chain<br>Chaîne à galets simple<br>Cadena de rodillos simple   |   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |   |
| 9   | 13-540 136-05  | Paßfeder A5x5x36<br>Feather key A5x5x36<br>Clavette A5x5x36<br>Chaveta A5x5x36   |   | 95-253 516-71/951   | Spannplatte vollständig<br>Tensioning plate assy.<br>Plaque de tension, complet<br>Placa tensora, completo            |
| 10  | 95-253 511-15  | Zahnrad<br>Gear<br>Roue dentée<br>Rueda dentada  |   | 95-253 519-15   | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena   |
| 11  | 11-341 904-15  | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  |   | 14-218 090-01   | INA-Hülse HK 1210<br>INA sleeve HK 1210<br>INA douille HK 1210<br>INA casquillo HK 1210                               |
| 12  | 95-253 514-15  | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |   | 11-187 022-15   | Flachkopfschraube M6x12<br>Countersunk head screw M6x12<br>Vis à tête conique M6x12<br>Tornillo de cabeza plana M6x12 |
| 13  | 14-018 570-01  | Rillenkugellager 6200-2RS<br>Ball bearing 6200-2RS<br>Roulement à billes 6200-2RS<br>Cojinete de bolas 6200-2RS  |   |   |   |





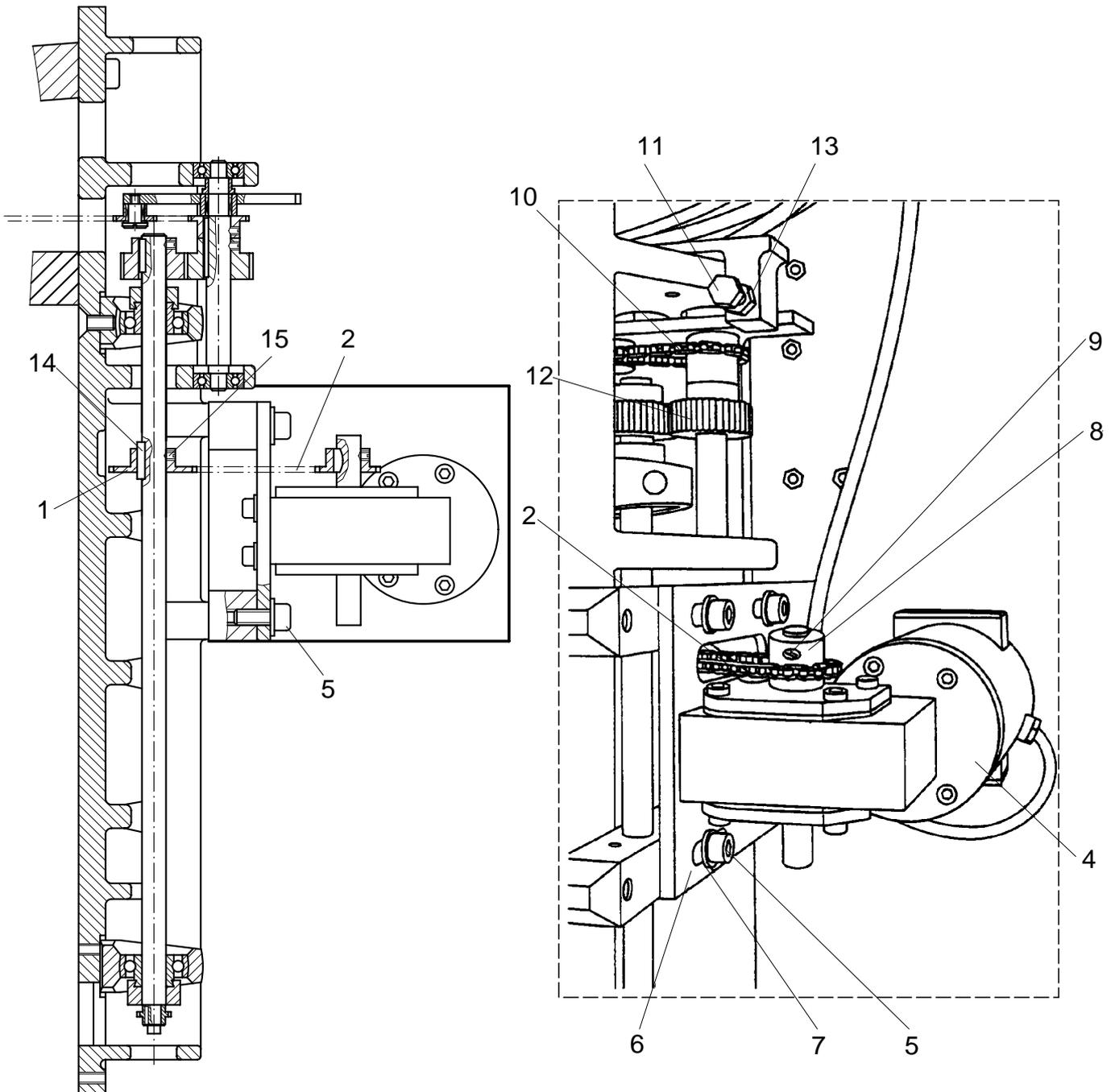
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 12-360063-25   | Paßscheibe 8x14x0,5<br>Spacing washer 8x14x0,5<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,5<br>Arandela de ajuste 8x14x0,5 |   |  |   |
|   | 14-218050-01   | INA-Hülse HK 0810<br>INA sleeve HK 0810<br>INA douille HK 0810<br>INA casquillo HK 0810                       |   |  |   |
|   | 12-360062-25   | Paßscheibe 8x14x0,3<br>Spacing washer 8x14x0,3<br>Rondelle d'ajustage 8x14x0,3<br>Arandela de ajuste 8x14x0,3 |   |  |   |



# 3.07

Grundplattenteile  
 Bedplate parts  
 Pièces du plateau fondamental  
 Piezas del cárter

PFAFF 8304-020  
 PFAFF 8304-040  
 PFAFF 8304-042



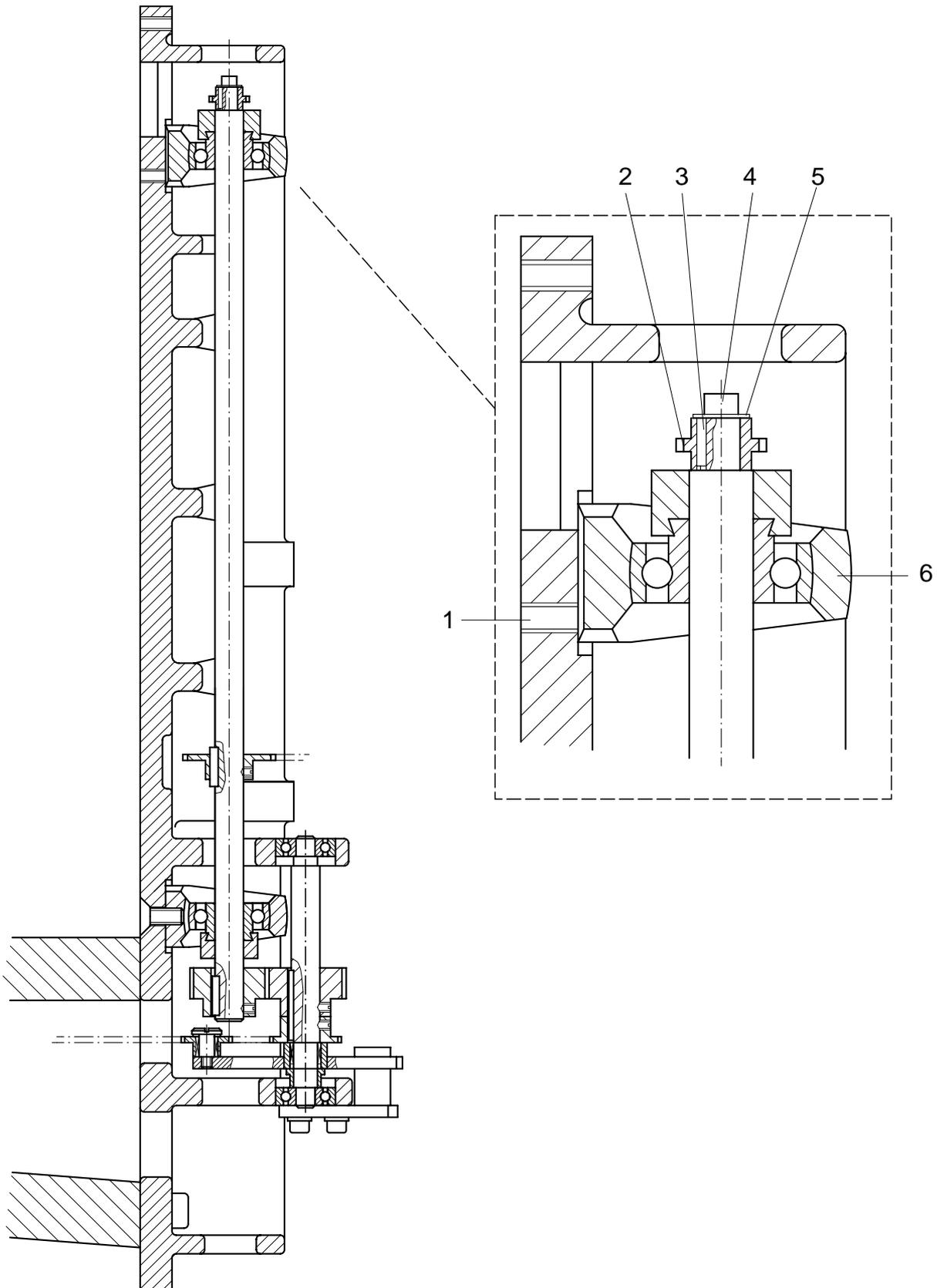
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                             |
|---|--|--|---|--|---|
| 1   | 95-253512-15   | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  | 12  | 95-253511-15   | Zahnrad<br>Gear<br>Roue dentée<br>Rueda dentada   |
| 2   | 95-253533-91 <input type="checkbox"/> 40/4   | Einfach-Rollenkette<br>Single-roll chain<br>Chaîne à galets simple<br>Cadena de rodillos simple  | 13  | 12-024211-15   | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8<br>Tuerca hexagonal M8        |
| 3   | 95-253530-71/893   | Antrieb vollständig<br>Drive assy.<br>Entainement, complet<br>Motor, completo  | 14  | 13-540121-05   | Paßfeder A5x5x20<br>Feather key A5x5x20<br>Clavette A5x5x20<br>Chaveta A5x5x20            |
|   | bestehend aus<br>Pos. 4 - 9 ↓<br>consisting of item<br>No. 4 - 9 ↓<br>comprenant<br>N° pos. 4 - 9 ↓<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 4 - 9 ↓ |  | 15  | 11-341904-15   | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5 |
| 4   | 71-5200-0115   | Getriebemotor<br>Gear motor<br>Motor-réducteur<br>Motor reductor   |   |  |   |
| 5   | 11-130287-15   | Zylinderschraube M6x12<br>Pan head screw M6x12<br>Vis à tête cylindrique M6x12<br>Tornillo cilíndrico M6x12  |   |  |   |
| 6   | 95-253531-75/893   | Motorplatte<br>Motor plate<br>Plaque-support de moteur<br>Placa del motor  |   |  |   |
| 7   | 12-305174-15   | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4  |   |  |   |
| 8   | 95-253532-15   | Kettenrad<br>Chain sprocket<br>Roue à chaîne<br>Rueda de cadena  |   |  |   |
| 9   | 11-341904-15   | Gewindestift M5x5<br>Threaded stud M5x5<br>Vis sans tête M5x5<br>Tornillo prisionero M5x5  |   |  |   |
| 10  | 95-253525-91 <input type="checkbox"/> 40/4   | Einfach-Rollenkette für Geradarm<br>Single-roll chain for straight arm<br>Chaîne à galets simple pour bras libre<br>Cadena de rodillos simple para<br>brazo recta    |   |  |   |
|   | 95-253906-91 <input type="checkbox"/> 40/4   | Einfach-Rollenkette für Schrägarm<br>Single-roll chain for tilted arm<br>Chaîne à galets simple pour bras incline<br>Cadena de rodillos simple para<br>brazo inclina |   |  |   |
| 11  | 11-039387-15   | Sechskantschraube M8x45<br>Hexagon screw M8x45<br>Vis à six pans M8x45<br>Tornillo hexagonal M8x45   |   |  |   |



# 3.07

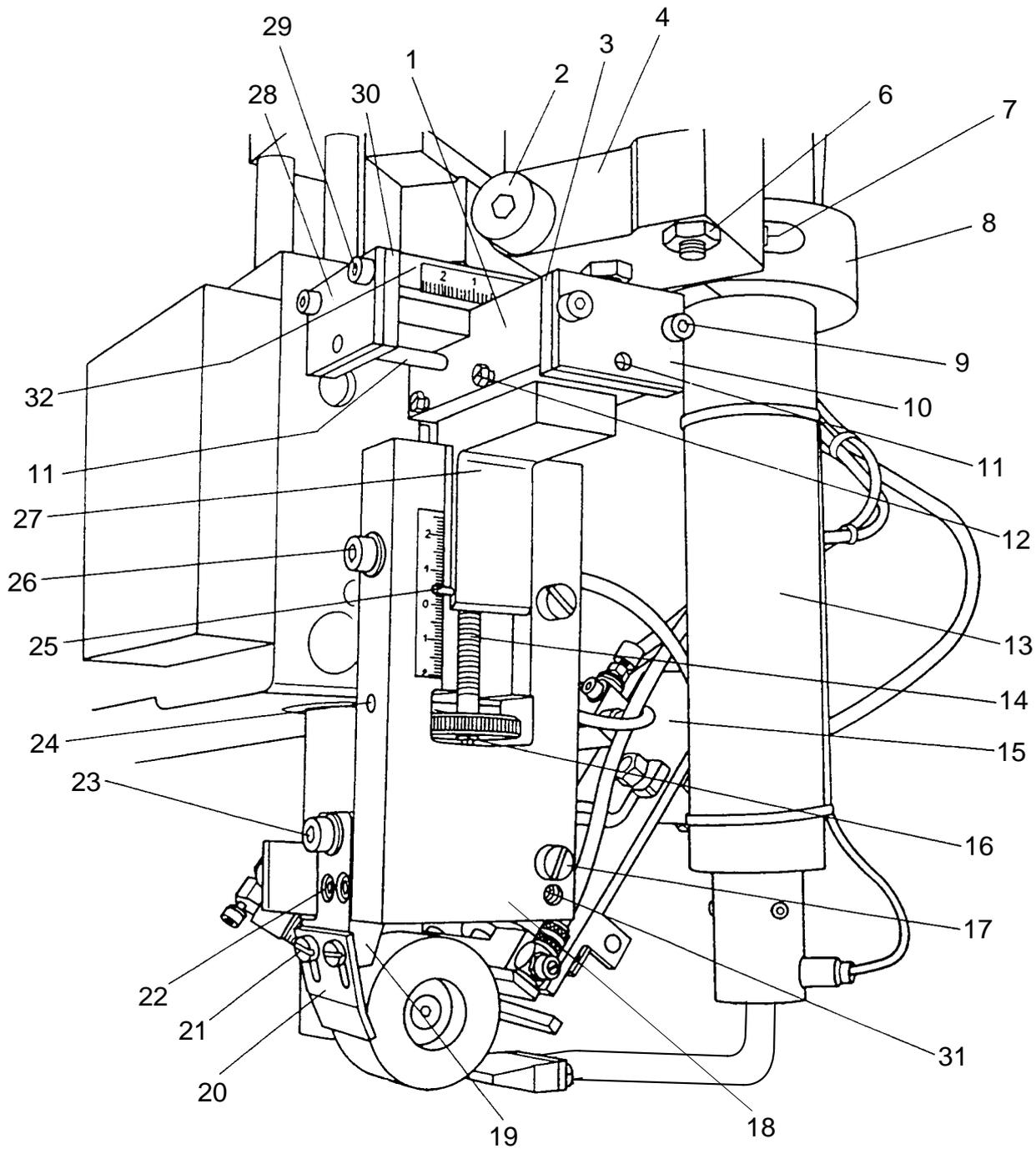
Grundplattenteile  
Bedplate parts  
Pièces du plateau fondamental  
Piezas del cárter

PFAFF 8304-020  
PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 11-225364-25   | Senkschraube M8x20<br>Countersunk screw M8x20<br>Vis à tête noyée M8x20<br>Tornillo avellanado M8x20    |   |  |   |
| 2   | 95-253504-15   | Kettenrad 11-2<br>Chain sprocket 11-2<br>Roue à chaîne 11-2<br>Rueda de cadena 11-2                     |   |  |   |
| 3   | 13-540007-05   | Paßfeder A2x2x10<br>Feather key A2x2x10<br>Clavette A2x2x10<br>Chaveta A2x2x10                          |   |  |   |
| 4   | 11-130170-15   | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6 |   |  |   |
| 5   | 12-335151-25   | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   |  |   |
| 6   | 99-135945-01   | Stehlager<br>Pedestal bearing<br>Palier vertical<br>Cojinete vertical                                   |   |  |   |





# Heißluftschweißeinrichtung

Hot air system

Dispositif à air chaud

Dispositivo de aire

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

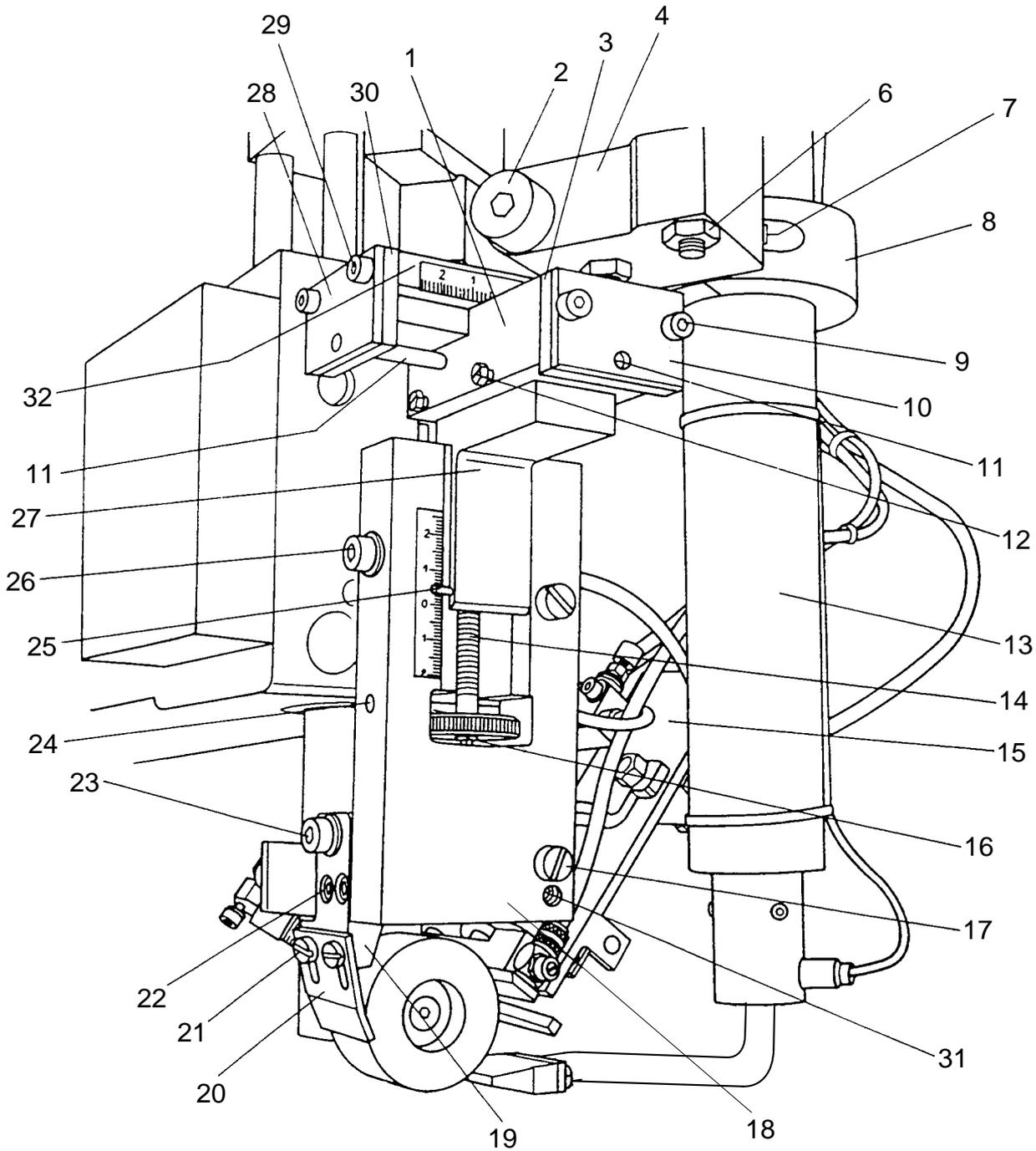
# 4

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 95-252 911-71/893  | Heißlufteinrichtung, vollständig<br>Hot air system complete<br>Dispositif à air chaud cplt.<br>Dispositivo de aire caliente | 13  | 95-253 075-71/895  | Luftherhitzer, komplett, siehe Seite 5 - 5<br>Air heater, complete, see page 5 - 5<br>Réchauffeur d'air, cplt., voir page 5 - 5<br>Calentador de aire, vease pagina 5 - 5               |
| 1   | 95-253 774-75/893  | Zwischenstück<br>Spacing piece<br>Pièce d'écartement<br>Pieza distanciadora   | 14  | 95-253 779-25  | Rändelschraube<br>Knurled screw<br>Vis moleté<br>Tornillo moleteado   |
| 2   | 11-129 482-05  | Paßschraube M10x70<br>Shouldered screw M10x70<br>Vis de précision M10x70<br>Tornillo de ajuste M10x70                       | 15  | 95-250 190-71/895  | Bandabschneider, komplett<br>siehe Seite 16 - 1<br>Tape cutter, assy.<br>see page 16 - 1<br>Coupe-bande, complet<br>voir page 16 - 1<br>Cortacintas, completo<br>véase la página 16 - 1 |
| 3   | 95-253 823-75/893  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |
| 4   | 95-253 473-75/893  | Halterung<br>Bracket<br>Support<br>Soporte  | 16  | 13-033 247-05  | Zylinderstift 4M6x12<br>Cylindrical pin 4M6x12<br>Goupille cylindrique 4M6x12<br>Pasador cilíndrico 4M6x12  |
| 6   | 12-005 215-25  | Sechskantmutter BM8<br>Hexagon nut BM8<br>Ecrou à six pans BM8<br>Tuerca hexagonal BM8                                      | 17  | 11-173 222-25  | Flachkopfschraube M5x8<br>Countersunk head screw M5x8<br>Vis à tête conique M5x8<br>Tornillo de cabeza plana M5x8   |
|   | 11-340 382-15  | Gewindestift M8x40<br>Threaded stud M8x40<br>Vis sans tête M8x40<br>Tornillo prisionero M8x40                               | 18  | 95-252 870-72/893  | Winkelhalterung<br>Elbow union<br>Pièce coudée<br>Pieza acodada   |
| 7   | 11-130 239-25  | Zylinderschraube M5x20<br>Pan head screw M5x20<br>Vis à tête cylindrique M5x20<br>Tornillo cilíndrico M5x20                 | 19  | 95-253 475-75/893  | Federträger<br>Spring mounting<br>Attache pour ressort<br>Enganche por muelle   |
| 8   | 95-253 474-75/893  | Klemmring<br>Clamp collar<br>Bague de serrage<br>Anillo de sujeción   | 20  | 95-253 645-75/699  | Abweisblech<br>Deflector<br>Déflecteur<br>Deflector   |
| 9   | 11-130 179-25  | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M3x18<br>Vis à tête cylindrique M3x18<br>Tornillo cilíndrico M3x19                 | 21  | 11-173 171-25  | Flachkopfschraube M4x6<br>Countersunk head screw M4x6<br>Vis à tête conique M4x6<br>Tornillo de cabeza plana M4x6   |
|   | 12-305 114-25  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   | 12-305 114-25  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |
| 10  | 95-253 777-75/893  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  | 22  | 11-130 179-25  | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12   |
| 11  | 95-253 778-25  | Zylinderschraube<br>Pan head screw<br>Vis à tête cylindrique<br>Tornillo cilíndrico   | 23  | 11-130 305-25  | Zylinderschraube M6x25<br>Pan head screw M6x25<br>Vis à tête cylindrique M6x25<br>Tornillo cilíndrico M6x25   |
| 12  | 11-039 993-05  | Sechskantschraube M3x12<br>Hexagon screw M3x12<br>Vis à six pans M3x12<br>Tornillo hexagonal M3x12                          |   | 12-305 174-25  | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   |

**PFAFF**



siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen  
see chapter 2 Explanation of key markings  
voir le chap. 2 Explication des symboles  
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave



Heißluftschweißeinrichtung

Hot air system

Dispositif à air chaud

PFAFF 8304-040

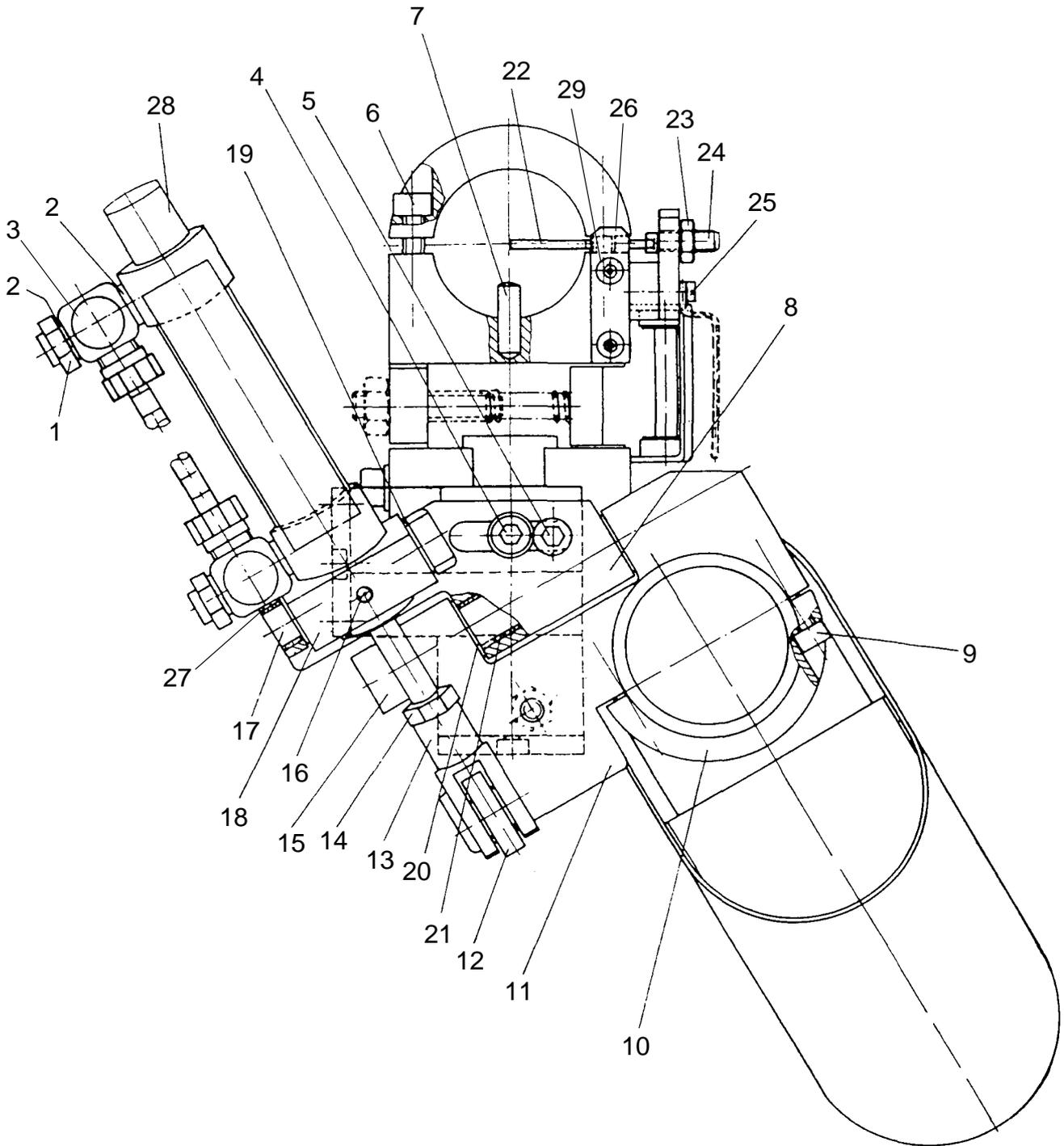
Dispositivo de aire

PFAFF 8304-042

4

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 24  | 13-033247-05   | Zylinderstift 4M6x12<br>Cylindrical pin 4M6x12<br>Goupille cylindrique 4M6x12<br>Pasador cilíndrico 4M6x12  |   |  |   |
| 25  | 13-033004-05   | Zylinderstift 1M6x10<br>Cylindrical pin 1M6x10<br>Goupille cylindrique 1M6x10<br>Pasador cilíndrico 1M6x10  |   |  |   |
| 26  | 11-130329-25   | Zylinderschraube M6x60<br>Pan head screw M6x60<br>Vis à tête cylindrique M6x60<br>Tornillo cilíndrico M6x60 |   |  |   |
|   | 12-305174-25   | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   |   |  |   |
| 27  | 95-253772-75/893   | Befestigungswinkel<br>Mounting bracket<br>Equerre de montage<br>Angulo de fijación                          |   |  |   |
| 28  | 95-253822-75/893   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |
| 29  | 11-130179-25   | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12 |   |  |   |
|   | 12-305114-25   | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   |  |   |
| 30  | 95-253775-75/893   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |
| 31  | 95-253477-05   | Paßstift<br>Grooved dowel pin<br>Goupille cannelée d'ajustage<br>Pasador estriado de ajuste                 |   |  |   |
| 32  | 95-253776-75/893   | Führungsplatte<br>Guide plate<br>Plaque de guidage<br>Placa-guia  |   |  |   |





Heißluftschweißeinrichtung

Hot air system

Dispositif à air chaud

Dispositivo de aire

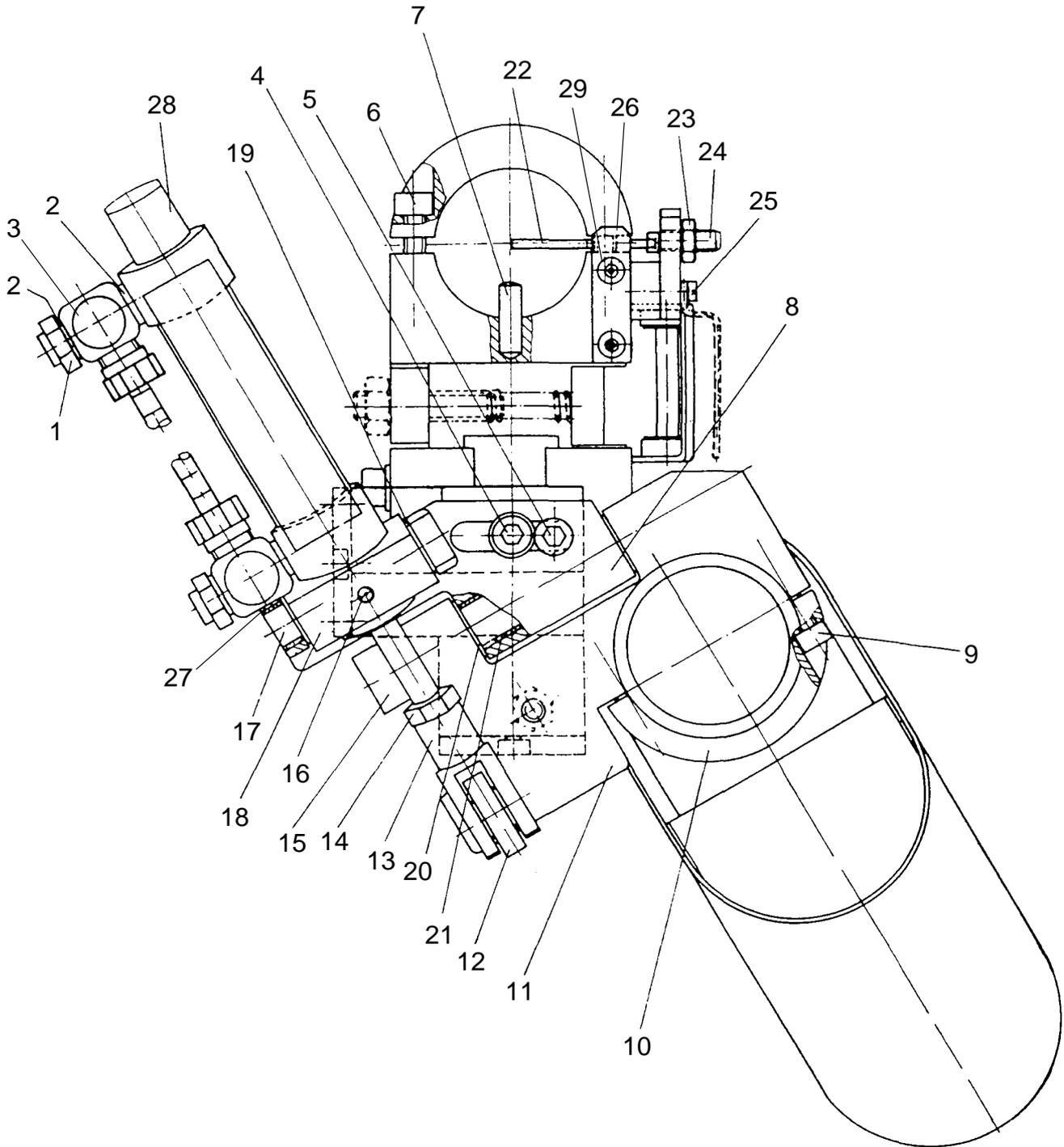
PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

4

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |                   |  |
|---|--|---|---|---|---|-------------------|--|
| 1   | 18-373011-91   | Heißlufteinrichtung; Anschlußteile nach unten siehe Seite 4-3<br>Hot air system, connection parts facing downward, see page 4-3<br>Dispositif à air chaud; pièces de recordement vers le bas, voir en page 4-3<br>Dispositivo de aire caliente; piezas de conexión hacia arriba, v. la pág. 4-3 | 12  | 14-756 053-51   | Gelenkkopf EA8<br>Linkage joint EA8<br>Tête d'articulation EA8<br>Cabeza articulada EA8                     |                   |  |
|   |  |   | 13  | 16-041 075-21   | Gabelgelenk<br>Yoke link<br>Articulation à fourche<br>Articulación de horquilla                             |                   |  |
|   |  |   | 14  | 12-005 215-25   | Sechskantmutter BM8<br>Hexagon nut BM8<br>Ecrou à six pans BM8<br>Tuerca hexagonal BM8                      |                   |  |
|   |  | 2   | 15-032 001-45                                 | Dichtring 0-1/8<br>O-Ring 0-1/8<br>Bague d'étanchéité 0-1/8<br>Anillo de junta 0-1/8                        | 15  | 11-129 482-05     | Paßschraube M10x70<br>Shouldered screw M10x70<br>Vis de précision M10x70<br>Tornillo de ajuste M10x70            |
|   |  | 3   | 99-134 850-91                                 | Ventil, Abluft, R1/8<br>Valve<br>Vanne<br>Válvula   | 16  | 11-330 175-25     | Gewindestift M4x10<br>Threaded stud M4x10<br>Vis sans tête M4x10<br>Tornillo prisionero M4x10                    |
|   |  | 4   | 11-130 314-25                                 | Zylinderschraube M6x35<br>Pan head screw M6x35<br>Vis à tête cylindrique M6x35<br>Tornillo cilíndrico M6x35 | 17  | 99-135 943-05     | Gewindebolzen, Paar, GBS-32<br>Threaded stud GBS-32<br>Vis sans tête GBS-32<br>Tornillo prisionero GBS-32        |
|   |  |   | 12-305 174-25                                 | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4   | 18  | 95-253 472-75/893 | Zylinderhalterung<br>Cylinder bracket<br>Porte vérin<br>Portacilindros   |
|   |  | 5   | 11-130 323-25                                 | Zylinderschraube M6x50<br>Pan head screw M6x50<br>Vis à tête cylindrique M6x50<br>Tornillo cilíndrico M6x50 | 19  | 12-360 084-05     | Paßscheibe 10x16x1<br>Spacer washer 10x16x1<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1<br>Arandela de ajuste 10x16x1         |
|   |  | 6   | 11-130 299-25                                 | Zylinderschraube M6x20<br>Pan head screw M6x20<br>Vis à tête cylindrique M6x20<br>Tornillo cilíndrico M6x20 | 20  | 12-360 103-05     | Paßscheibe 12x18x0,5<br>Spacer washer 12x18x0,5<br>Rondelle d'ajustage 12x18x0,5<br>Arandela de ajuste 12x18x0,5 |
|   |  | 7   | 13-033 385-05                                 | Zylinderstift 6M6x20<br>Cylindrical pin 6M6x20<br>Goupille cylindrique 6M6x20<br>Pasador cilíndrico 6M6x20  | 21  | 14-720 100-05     | Buchse 12Bx14x10<br>Bush 12Bx14x10<br>Douille 12Bx14x10<br>Casquillo 12Bx14x10                                   |
|   |  | 8   | 95-253 471-75/893                             | Lagerbock<br>Bearin bracket<br>Chevalet<br>Soporte  | 22  | 95-252 898-05     | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizante  |
| 9   | 11-130 239-25  | Zylinderschraube M5x20<br>Pan head screw M5x20<br>Vis à tête cylindrique M5x20<br>Tornillo cilíndrico M5x20   | 23  | 12-005 195-25   | Sechskantmutter BM6<br>Hexagon nut BM8<br>Ecrou à six pans BM8<br>Tuerca hexagonal BM8                      |                   |  |
| 10  | 95-253 474-75/893  | Klemmring<br>Clamp collar<br>Bague de serrage<br>Anillo de sujeción   | 24  | 11-330 292-25   | Gewindestift M6x16<br>Threaded stud M6x16<br>Vis sans tête M6x16<br>Tornillo prisionero M6x16               |                   |  |
| 11  | 95-253 473-75/893  | Halterung<br>Bracket<br>Support<br>Soporte  | 25  | 11-108 111-25   | Zylinderschraube M3x18<br>Pan head screw M3x18<br>Vis à tête cylindrique M3x18<br>Tornillo cilíndrico M3x18 |                   |  |





Heißluftschweißeinrichtung

Hot air system

Dispositif à air chaud

Dispositivo de aire

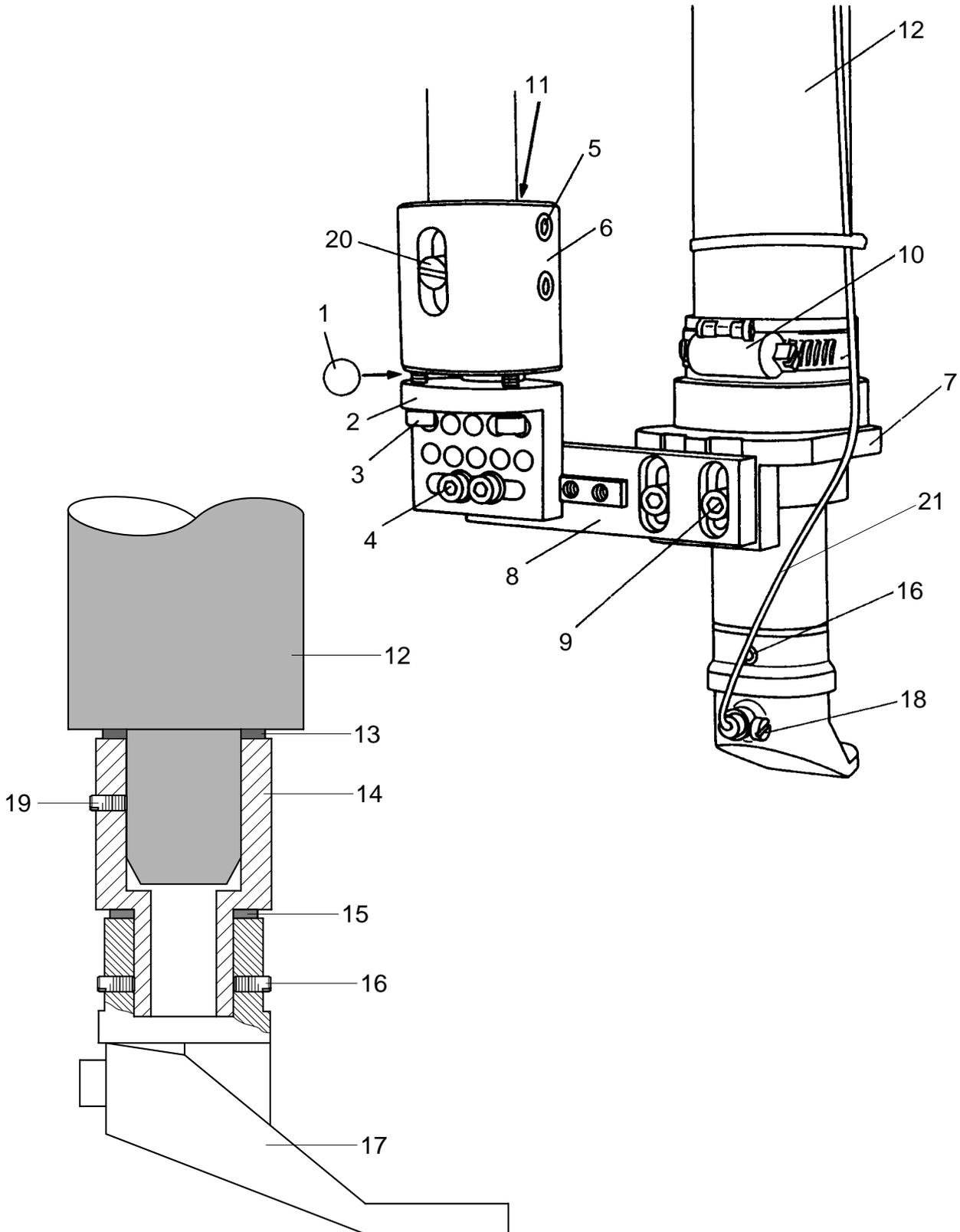
PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

4

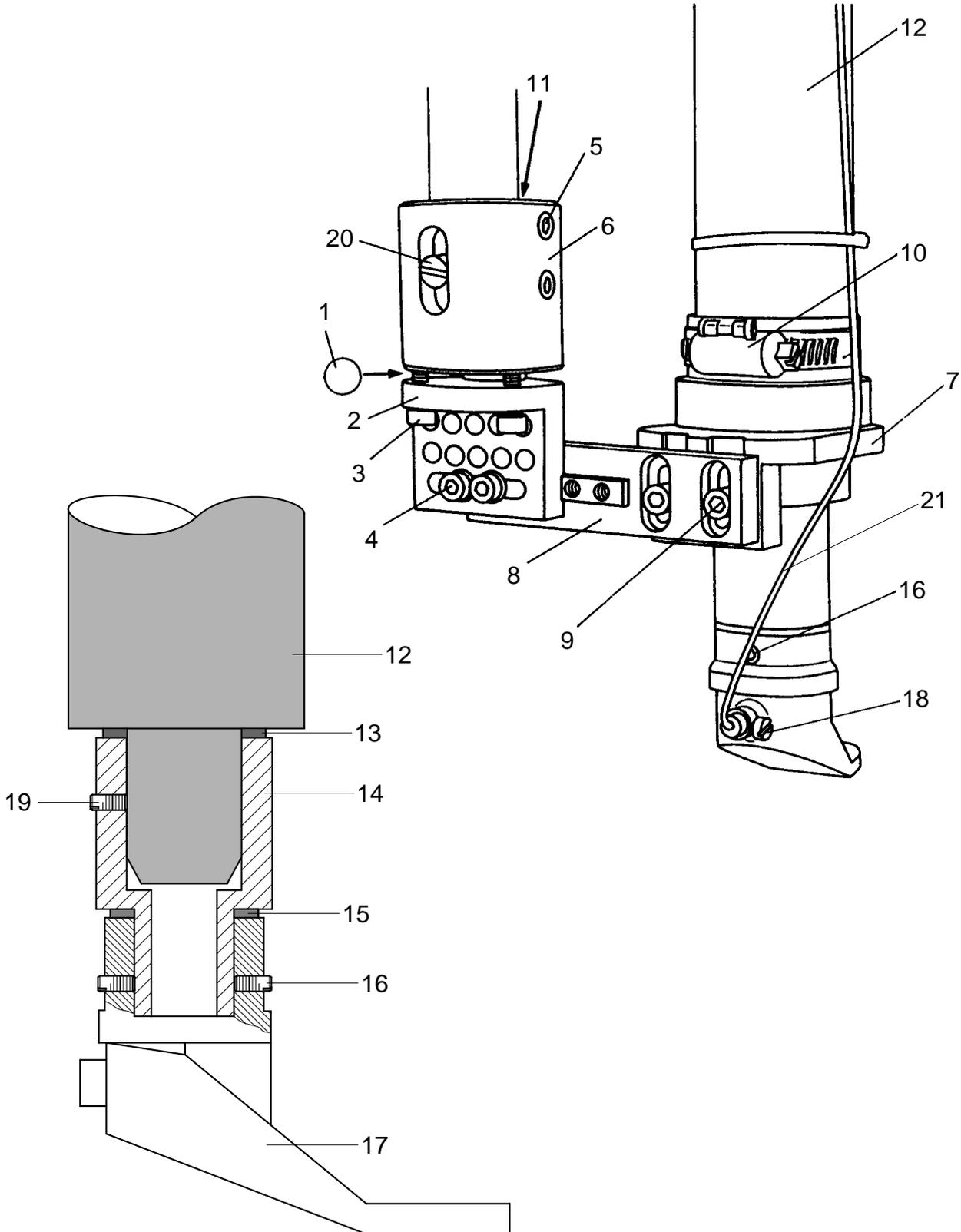
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|--|---|--|---|
| 26  | 95-252893-21   | Halter<br>Bracket<br>Support<br>Soporte  |   |  |   |
|   | 95-252896-25   | Lasche<br>Link<br>Attache<br>Brida   |   |  |   |
| 27  | 99-135942-05   | Gleitlagerbuchse 10x12x6<br>Bush bearing 10x12x6<br>Palier lisse 10x12x6<br>Cojinete de fricción 10x12x6 |   |  |   |
| 28  | 99-134939-91   | Zylinder doppelwirkend R1/8<br>cylinder<br>cylindre<br>cylinder  |   |  |   |
| 29  | 11-130095-15   | Zylinderschraube M3x8<br>Pan head screw M3x8<br>Vis à tête cylindrique M3x8<br>Tornillo cilíndrico M3x8  |   |  |   |





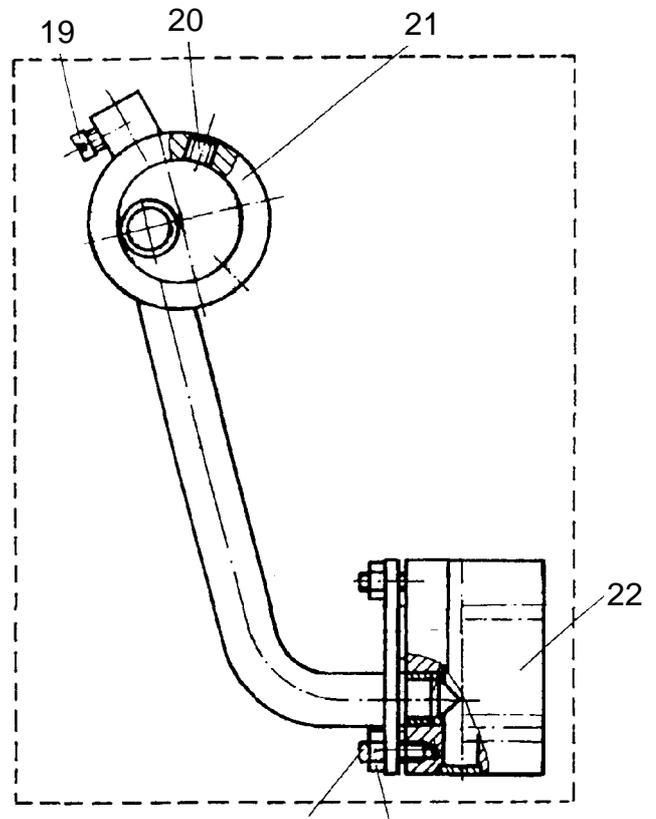
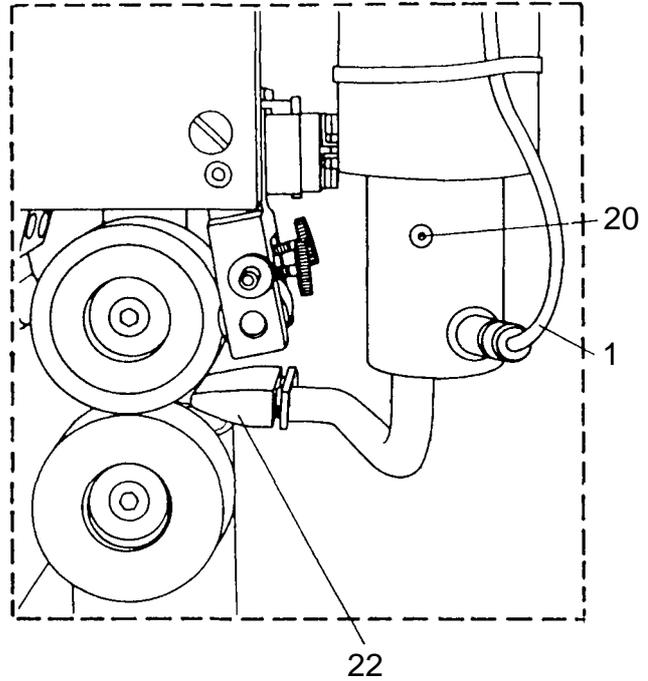
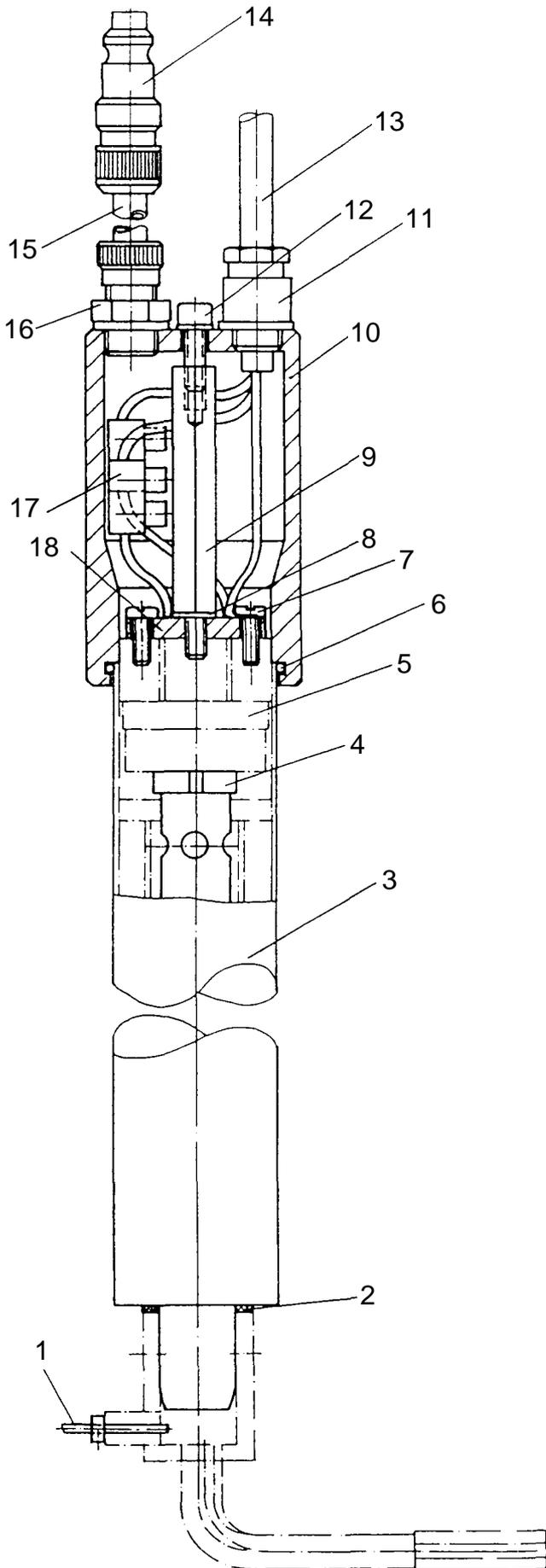
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |               |  |
|---|--|---|---|---|---|---------------|--|
| 1   | 95-208 459-91  | Halterung für Luftheritzer, vollst.,<br>Schwenkkopf<br>Holder for air heater, complete,<br>swivel head<br>Support de réchauffeur d'air, compl.,<br>supporte oscillant<br>Soporte para el calentador de aire,<br>completa, soporte giratorio | 10  | 17-518 060-51   | Schlauchschele 25-40<br>Tube clip 25-40<br>Collier de flexible 25-40<br>Abrazadera para tubos 25-40   |               |  |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1-11<br>consisting of item<br>No. 1-11<br>comprenant<br>N° pos. 1-11<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-11 |   | 11  | 95-201 031-05   | Klemmbüchse<br>Clamping bearing<br>Palier de serrage<br>Cojinete de sujeción  |               |  |
|   |  |   | 12  | 95-253 075-71/895   | Luftheritzer (siehe Seite 5-5)<br>Air heater (see page 5-5)<br>Réchauffeur d'air (voir page 5-5)<br>Calentador de aire (vease pagina 5-5)           |               |  |
|   |  |   | 13  | 95-253 599-05   | Dichtring<br>O-Ring<br>Bague d'étanchéité<br>Anillo de junta  |               |  |
|   |  |   | 14  | 95-208 472-05   | Reduzierstück<br>Reducing part<br>Pièce réducteur<br>Pieza de reducción   |               |  |
|   |  |   | 15  | 95-208 408-05   | Dichtring-Zetex<br>O-Ring<br>Bague d'étanchéité<br>Anillo de junta  |               |  |
|   |  |   | 16  | 11-341 169-25   | Gewindestift M4x6<br>Threaded stud M4x6<br>Vis sans tête M4x6<br>Tornillo prisionero M4x6   |               |  |
|   |  |   | 17  | 95-208 400-01   | Heißluftdüse 20mm<br>Hot air nozzle 20mm<br>Buse à air chaud 20mm<br>Bouquilla de aire caliente 20mm  |               |  |
|   |  |   | 14-650 363-05                                 | Kugel 10mm<br>Ball 10mm<br>Bille 10mm<br>Bola 10mm  | 14  | 95-208 472-05 | Reduzierstück<br>Reducing part<br>Pièce réducteur<br>Pieza de reducción                              |
|   |  |   | 95-208 221-05                                 | Befestigung<br>Mounting bracket<br>Equerre de montage<br>Angulo de fijación                                 | 15  | 95-208 408-05 | Dichtring-Zetex<br>O-Ring<br>Bague d'étanchéité<br>Anillo de junta                                   |
|   |  |   | 11-130 185-25                                 | Zylinderschraube M4x16<br>Pan head screw M4x16<br>Vis à tête cylindrique M4x16<br>Tornillo cilíndrico M4x16 | 16  | 11-341 169-25 | Gewindestift M4x6<br>Threaded stud M4x6<br>Vis sans tête M4x6<br>Tornillo prisionero M4x6            |
|   |  |   | 12-499 150-45                                 | Federring B4<br>Spring washer B4<br>Rondelle élastique B4<br>Arandela elástica B4                           | 17  | 95-208 400-01 | Heißluftdüse 20mm<br>Hot air nozzle 20mm<br>Buse à air chaud 20mm<br>Bouquilla de aire caliente 20mm |
|   |  |   | 11-130 191-25                                 | Zylinderschraube M4x20<br>Pan head screw M4x20<br>Vis à tête cylindrique M4x20<br>Tornillo cilíndrico M4x20 | bestehend aus<br>Pos. 16/17/18<br>consisting of item<br>No. 16/17/18<br>comprenant<br>N° pos. 16/17/18<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>16/17/18 | 95-208 403-01 | Heißluftdüse 15mm<br>Hot air nozzle 15mm<br>Buse à air chaud 15mm<br>Bouquilla de aire caliente 15mm |
|   |  |   | 12-505 150-45                                 | Federscheibe A4<br>Spring washer A4<br>Rondelle élastique A4<br>Arandela elástica A4                        |   |               |  |
|   |  |   | 11-330 277-25                                 | Gewindestift M6x6<br>Threaded stud M6x6<br>Vis sans tête M6x6<br>Tornillo prisionero M6x6                   | bestehend aus<br>Pos. 16/17/18<br>consisting of item<br>No. 16/17/18<br>comprenant<br>N° pos. 16/17/18<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>16/17/18 | 95-208 403-01 | Heißluftdüse 15mm<br>Hot air nozzle 15mm<br>Buse à air chaud 15mm<br>Bouquilla de aire caliente 15mm |
|   |  |   | 95-208 220-05                                 | Befestigungsbuchse<br>Mounting<br>Support<br>Fijación   |   |               |  |
|   |  |   | 95-208 460-05                                 | Klemmstück<br>Clamping piece<br>Pièce de serrage<br>Pieza presora   | bestehend aus<br>Pos. 16/17/18<br>consisting of item<br>No. 16/17/18<br>comprenant<br>N° pos. 16/17/18<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>16/17/18 | 95-208 403-01 | Heißluftdüse 15mm<br>Hot air nozzle 15mm<br>Buse à air chaud 15mm<br>Bouquilla de aire caliente 15mm |
| 95-208 236-05                                 | Halteleiste<br>Strip<br>Plaquette<br>Plaquita  |   |   |   |   |               |  |
| 11-130 176-25                                 | Zylinderschraube M4x10<br>Pan head screw M4x10<br>Vis à tête cylindrique M4x10<br>Tornillo cilíndrico M4x10                      |   |   |   |   |               |  |





| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|---|---|--|---|
|   | 95-253871-01  | Heißluftdüse, Doppelklammer<br>Hot air nozzle<br>Buse à air chaud<br>Bouquilla de aire caliente                   |   |  |   |
|   | bestehend aus 16-18<br>consisting of<br>item 16-18<br>comprenant 16-18<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 16-18 |   |   |  |   |
|   | 11-108087-25  | Zylinderschraube M3x4<br>Pan head screw M3x4<br>Vis à tête cylindrique M3x4<br>Tornillo cilíndrico M3x4           |   |  |   |
| 18  | 11-174089-25  | Flachkopfschraube M3x4<br>Countersunk head screw M3x4<br>Vis à tête conique M3x4<br>Tornillo de cabeza plana M3x4 |   |  |   |
| 19  | 11-341169-25  | Gewindestift M4x6<br>Threaded stud M4x6<br>Vis sans tête M4x6<br>Tornillo prisionero M4x6                         |   |  |   |
| 20  | 11-345286-25  | Zapfenschraube M6x12<br>Dog-point screw M6x12<br>Vis sans tête M6x12<br>Tornillo con pivote M6x12                 |   |  |   |
| 21  | 95-210723-91  | Temperaturfühler<br>Temperature transmitter<br>Palpeur de température<br>Pirómetro                                |   |  |   |





Luftherhitzer

Air heater

Réchauffeur d'air

Calentador de aire

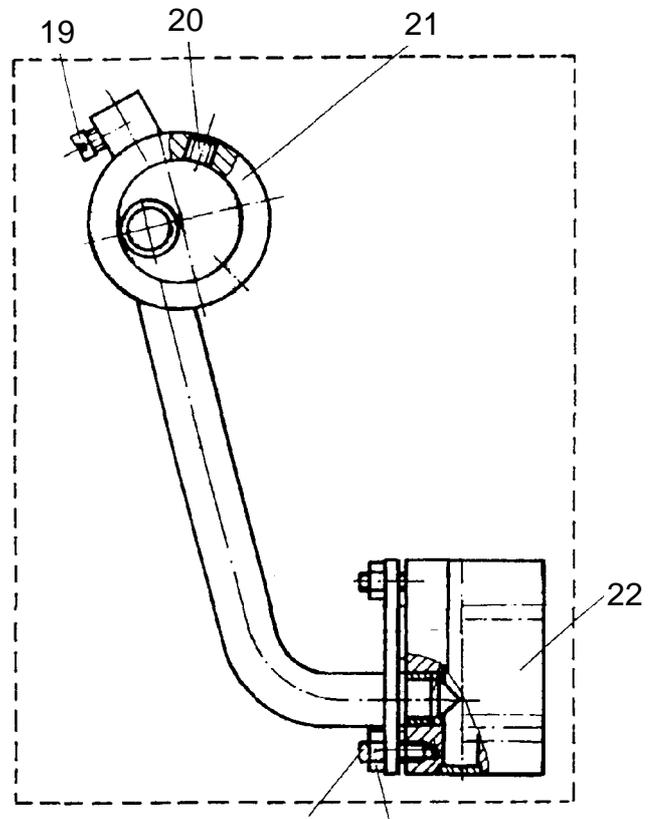
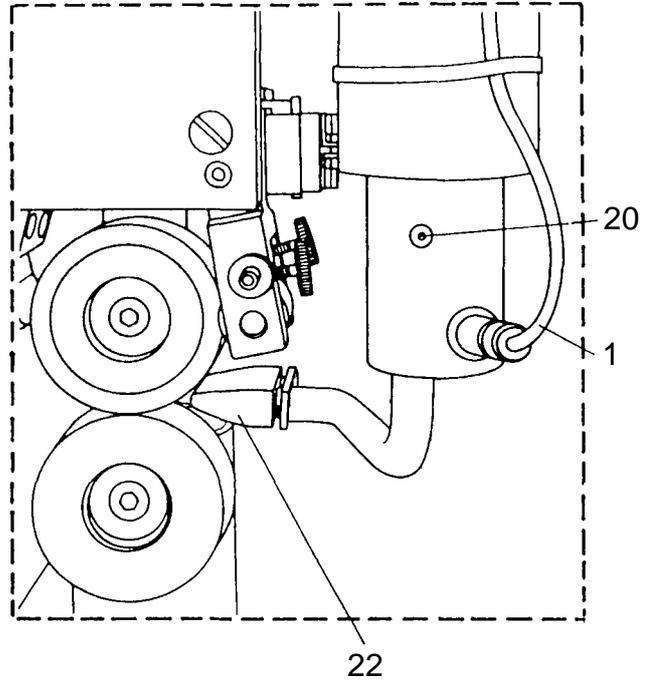
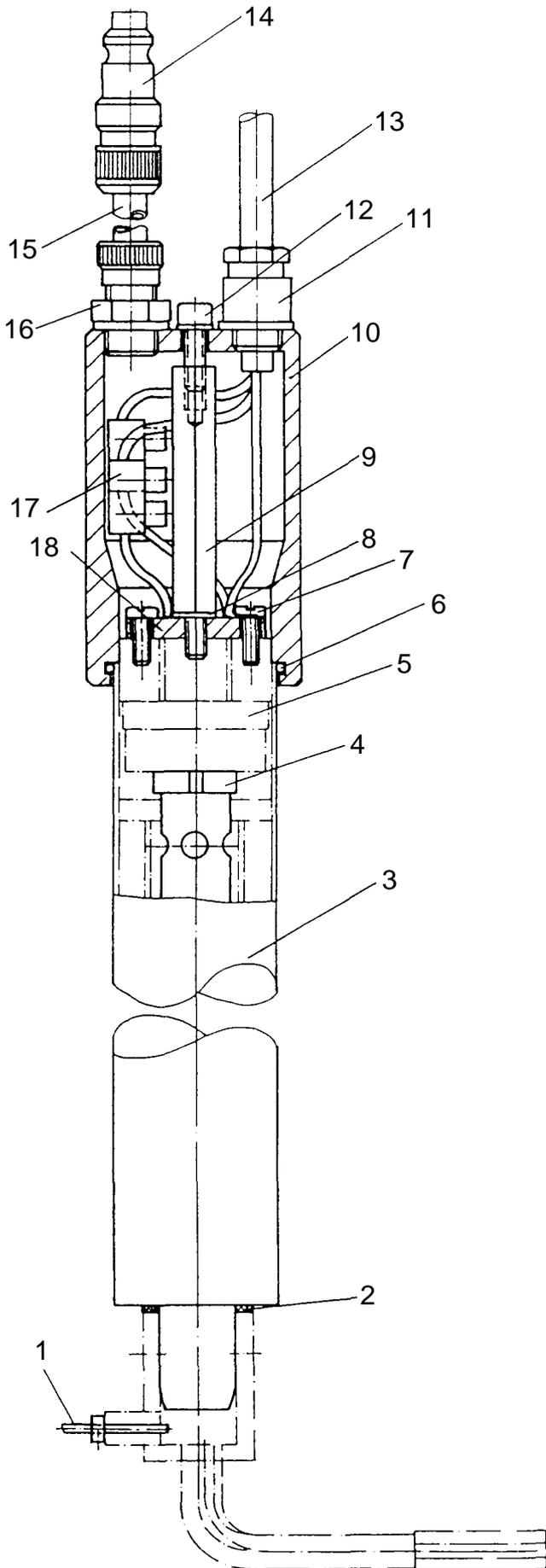
PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |   |
|---|--|---|---|---|---|---|
| 1   | 95-253075-71/895   | Luftherhitzer komplett<br>Air heater complete<br>Réchauffeur d'air<br>Calentador de aire completo   | 12  | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Bague d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4                        |   |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1-18<br>consisting of item<br>No. 1-18<br>comprenant<br>N° pos. 1-18<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-18 |   |   | 11-130233-25  | Zylinderschraube M5x16<br>Pan head screw M5x16<br>Vis à tête cylindrique M5x16<br>Tornillo cilíndrico M5x16 |   |
|   |  |   |   | 15-032006-45  | Dichtring 0-M5<br>O-Ring 0-M5<br>Bague d'étanchéité 0-M5<br>Anillo de junta 0-M5                            |   |
|   | 95-210723-91   | Temperaturfühler mit Leitung<br>Temperature transmitter with lead<br>Palpeur de température avec câble<br>Pirómetro con cable                                   |   | 13  | 95-210721-91  | Tüllengehäuse mit Leitung<br>Bush shroud with lead<br>Passe-câble avec câble<br>Boquilla con cable                        |
|   | 95-253599-05   | Dichtring<br>O-Ring<br>Bague d'étanchéité<br>Anillo de junta  |   | 14  | 99-135068-91  | Schlauchkupplung<br>Tube connection<br>Raccord de flexible<br>Racor para tubo flexible                                    |
|   | 71-810000-92   | Heißluftgerät<br>Hot air system<br>Dispositif à air chaud<br>Dispositivo de aire caliente   |   | 15  | 25-308820-60 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span>                               | Druckluftschlauch PK6<br>Compressed air tube PK6<br>Flexible à air comprimé PK6<br>Tubo flexible para aire comprimido     |
|   | 71-810000-91   | Heizelement, 230V, 2000W<br>Heater element, 230V, 2000W<br>Élément chauffant, 230V, 2000W<br>Elemento térmico, 230V, 2000W                                      |   | 16  | 18-372004-91  | Schnellverschraubung 1/4 PK6 PN<br>Quick-release union 1/4 PK6 PN<br>Raccord rapide 1/4 PK6 PN<br>Racor rápido 1/4 PK6 PN |
|   | 71-810000-95   | Steckfassung<br>Plug-in holder<br>Douille emboîtable<br>Casquillo de enchufe  |   |   | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Bague d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4                                      |
|   | 15-120921-05   | O-Ring<br>O-seal<br>Joint tornique<br>Anillo toroidal   |   | 17  | 71-210001-74  | Klemmleiste<br>Terminal strip<br>Barette à bornes<br>Regleta de bornes  |
|   | 95-253078-55   | Zylinderschraube 1/8Zx40G/ZX1/2Z LG<br>Pan head screw 1/8Zx40G/ZX1/2Z LG<br>Vis à tête cylindrique 1/8Zx40G/ZX1/2Z LG<br>Tornillo cilíndrico 1/8Zx40G/ZX1/2Z LG |   | 18  | 95-253077-25  | Leiste<br>Strip<br>Plaquette<br>Plaquita  |
|   | 12-510140-45   | Zahnscheibe A5,3<br>Lock Washer A5,3<br>Rondelle dentée A5,3<br>Arandela dentada A5,3   |   | 19  | 11-174089-25  | Flachkopfschraube M3x5<br>Countersunk head screw M3x5<br>Vis à tête conique M3x5<br>Tornillo de cabeza plana M3x5         |
| 11-724903-55                                  | Abstandsbolzen AM5x60<br>Spacing stud AM5x60<br>Boulon d'écartement AM5x60<br>Perno distanciador AM5x60                          | 20  | 11-341166-25                                  | Gewindestift M4x5<br>Threaded stud M4x5<br>Vis sans tête M4x5<br>Tornillo prisionero M4x5 |   |   |
| 95-253076-75/895                              | Abdeckkappe<br>Cover<br>Cache<br>Cubierta  |   |   |   |   |   |
| 71-370002-13                                  | Stopfbuchse, Verschraubung PG7x9<br>Gland PG7x9<br>Bouchon de presse.étoupe PG7x9<br>Racor para prensaestopas PG7x9              |   |   |   |   |   |
| 71-370001-80                                  | Dichtring 9x13,5<br>O-Ring 9x13,5<br>Bague d'étanchéité 9x13,5<br>Anillo de junta 9x13,5   |   |   |   |   |   |





## Luftherhitzer

Air heater

PFAFF 8304-020

Réchauffeur d'air

PFAFF 8304-040

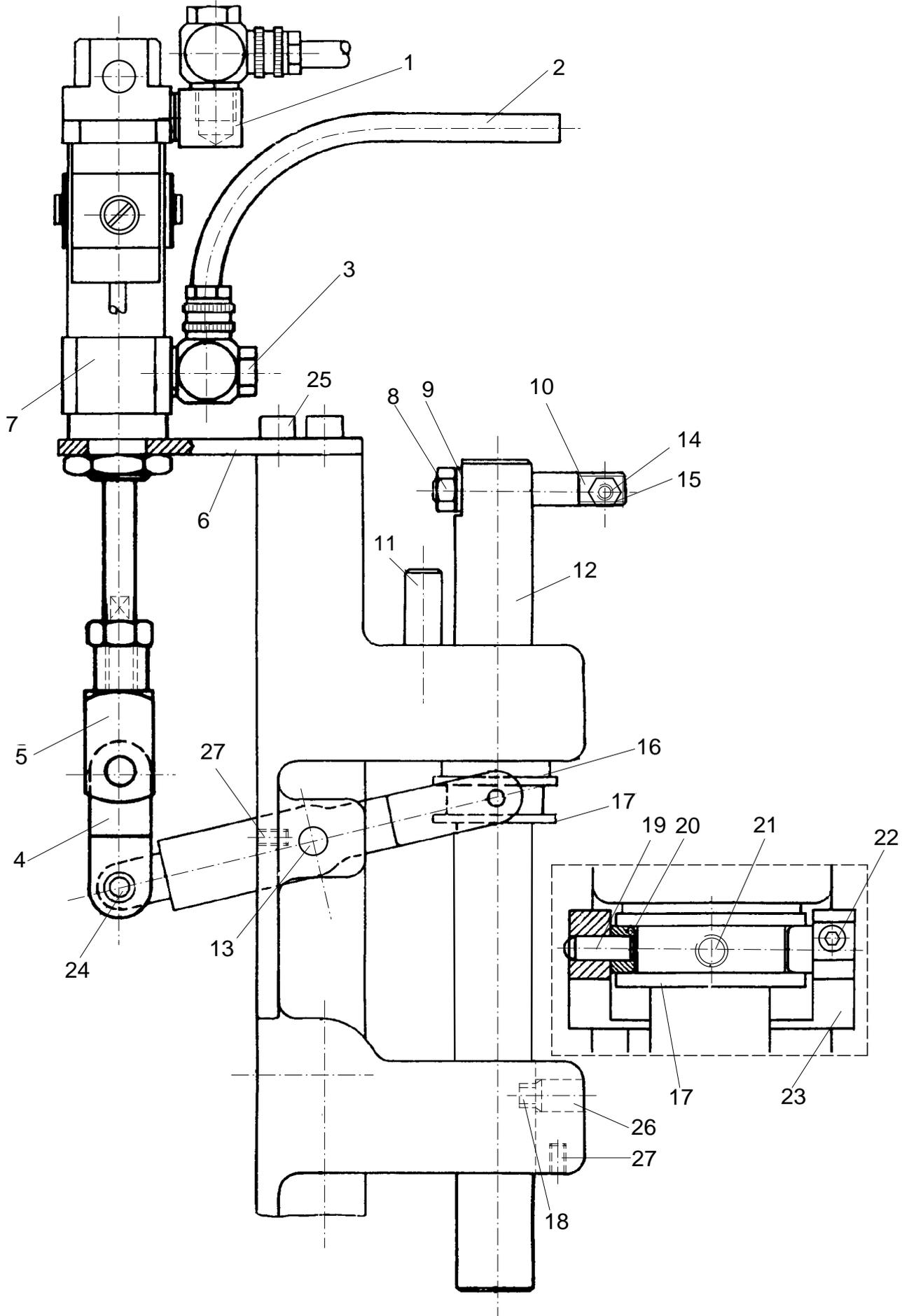
Calentador de aire

PFAFF 8304-042

5

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                            | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|--|---|--|---|
| 21  | 95-253871-90   | Halterung vollständig<br>Bracket assy.<br>Support complete<br>Pieza de sujeción completo |   |  |   |
| 22  | 95-253887-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück (18mm)<br>Nozzle (18mm)<br>Buse (18mm)<br>Boquilla (18mm)                      |   |  |   |
|   | 95-253875-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück (20mm)<br>Nozzle (20mm)<br>Buse (20mm)<br>Boquilla (20mm)                      |   |  |   |
|   | 95-253881-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück (22mm)<br>Nozzle (22mm)<br>Buse (22mm)<br>Boquilla (22mm)                      |   |  |   |
|   | 95-253884-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück (25mm)<br>Nozzle (25mm)<br>Buse (25mm)<br>Boquilla (25mm)                      |   |  |   |
|   | 95-253891-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück abgeschrägt, (20mm)<br>Nozzle (20mm)<br>Buse (20mm)<br>Boquilla (20mm)         |   |  |   |
|   | 95-253892-01 <input type="checkbox"/> 27/13                    | Mundstück abgeschrägt, (22mm)<br>Nozzle (22mm)<br>Buse (22mm)<br>Boquilla (22mm)         |   |  |   |





Pneum. Schwenkkopf  
Pneum. swivel head  
Système de manoevre pneum.  
Mecanismo de accionamiento neumatico PFAFF 8304-020

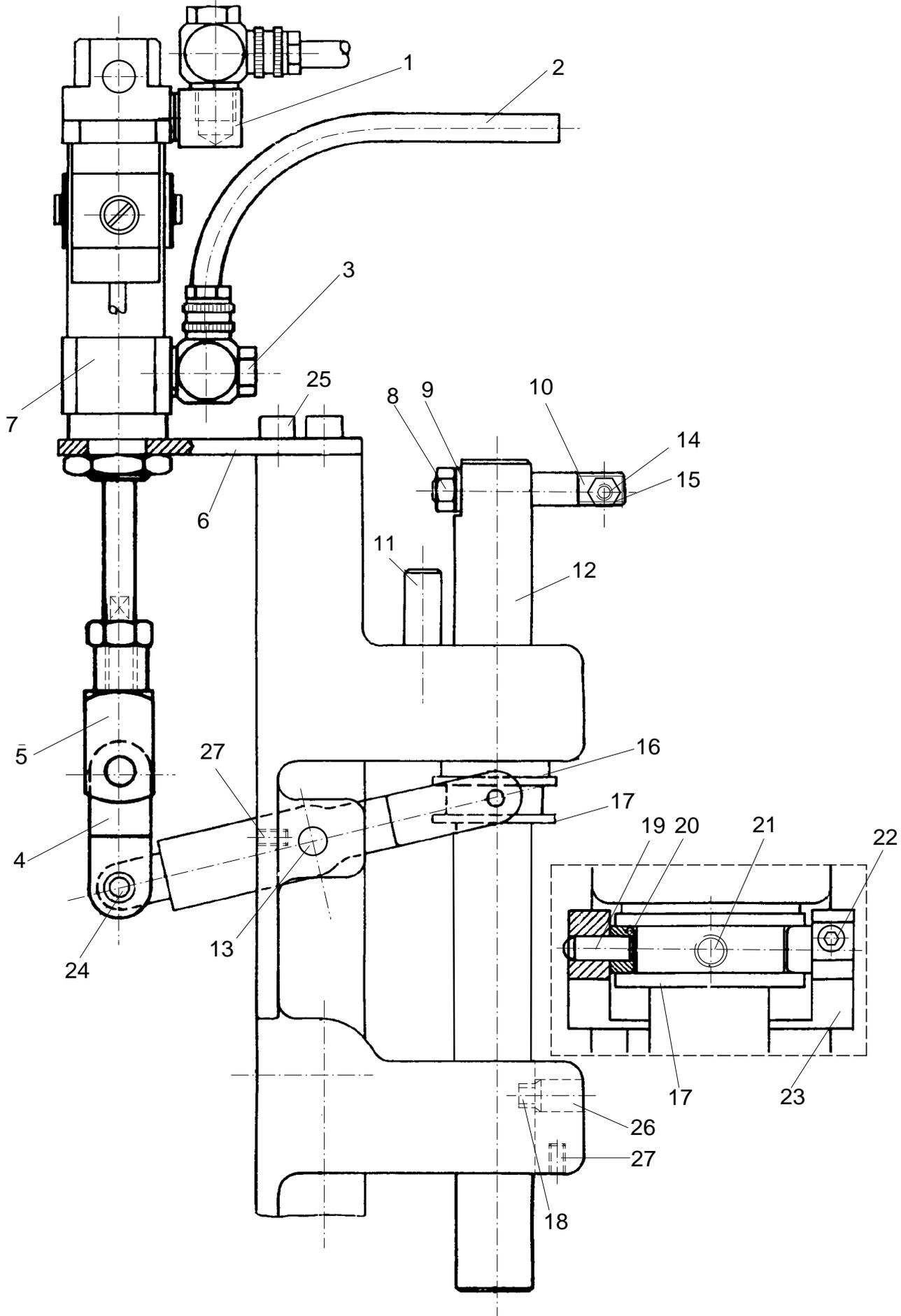
6

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|---|---|---|--|
| 1   | 95-253711-71/893   | pneum. Schwenkkopfbetätigung vollst.<br>Pneumatic swivel-head mechanism,<br>complete<br>Système de manoevre pneumatique<br>cpt. de la tête pivotante<br>Mecanismo de accionamiento neuma-<br>tico, completo, de la cabeza pivotante | 11  | 95-201 010-05   | Gewindebolzen<br>Threaded stud<br>Boulon fileté<br>Perno roscado   |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 7<br>consisting of item<br>No. 1-7<br>comprenant<br>N° pos. 1-7<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-7 |   | 12  | 95-201 011-05   | Schwenkachse<br>Swivel eylet<br>Came pivotante<br>Ojo pivotante  |
|   |  |   | 13  | 13-033 469-05   | Zylinderstift M6x28<br>Cylindrical pin M6x28<br>Goupille cylindrique M6x28<br>Pasador cilíndrico M6x28     |
|   | 18-373011-91   | Verteilerstück BG1/8<br>Distributor BG1/8<br>Nourrice BG1/8<br>Pieza de distribución BG1/8  | 14  | 11-305 239-25   | Gewindestift M5x20<br>Threaded stud M5x20<br>Vis sans tête M5x20<br>Tornillo prisionero M5x20              |
|   | 25-308820-40 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span>  | Druckluftschlauch 4x1<br>Compressed air tube 4x1<br>Flexible à air comprimé 4x1<br>Tubo flexible para aire comprimido 4x1   | 15  | 12-024 171-25   | Sechskantmutter M5<br>Hexagon nut M5<br>Ecrou à six pans M5<br>Tuerca hexagonal M5                         |
|   | 99-134850-91   | Ventil, Abluft, gedr. R1/8<br>Valve R1/8<br>Vanne R1/8<br>Válvula R1/8  | 16  | 95-201 020-05   | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |
|   | 15-032001-45   | Dichtring 0-1/8<br>O-Ring 0-1/8<br>Bague d'étanchéité 0-1/8<br>Anillo de junta 0-1/8  | 17  | 95-201 013-05   | Rolle<br>Roller<br>Rouleau<br>Rodillo  |
|   | 95-208261-05   | Gabelstück<br>Yoke head<br>Tête à fourche<br>Cabeza horquillada   | 18  | 95-201 014-05   | Rolle<br>Roller<br>Rouleau<br>Rodillo  |
|   | 16-041075-21   | Gabelgelenk G8x16<br>Yoke link G8x16<br>Articulation à fourche G8x16<br>Articulación de horquilla G8x16   | 19  | 13-033 247-05   | Zylinderstift 4M6x12<br>Cylindrical pin 4M6x12<br>Goupille cylindrique 4M6x12<br>Pasador cilíndrico 4M6x12 |
|   | 95-253710-75/893   | Zylinderplatte<br>Cylinder bracket<br>Support de vérin<br>Soporte del cilíndrico  | 20  | 95-201 022-05   | Rolle<br>Roller<br>Rouleau<br>Rodillo  |
| 99-136243-91                                  | Zylinder, doppeltwirkend, G1/8<br>Cylinder, double acting G1/8<br>Vérin à double effet G1/8<br>Cilindro de doble efecto G1/8   | 21  | 13-050 262-15                                 | Spannstift 4x24<br>C-lock pin 4x24<br>Goupille de serrage 4x24<br>Pasador elástico 4x24                 |  |
| 12-024 191-25                                 | Sechskantmutter M6<br>Hexagon nut M6<br>Ecrou à six pans M6<br>Tuerca hexagonal M6   | 22  | 11-330 166-25                                 | Zylinderschraube M4x5<br>Pan head screw M4x5<br>Vis à tête cylindrique M4x5<br>Tornillo cilíndrico M4x5 |  |
| 12-305 174-25                                 | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4  | 23  | 95-201 021-25                                 | Gabelstück<br>Yoke head<br>Tête à fourche<br>Cabeza horquillada   |  |
| 95-201 009-05                                 | Gewindebolzen<br>Threaded stud<br>Boulon fileté<br>Perno roscado   | 24  | 95-208 262-05                                 | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno  |  |

PFAFF



siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen  
see chapter 2 Explanation of key markings  
voir le chap. 2 Explication des symboles  
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave



Pneum. Schwenkkopf  
Pneum. swivel head  
Système de manoeuvre pneum.  
Mecanismo de accionamiento neumatico PFAFF 8304-020

6

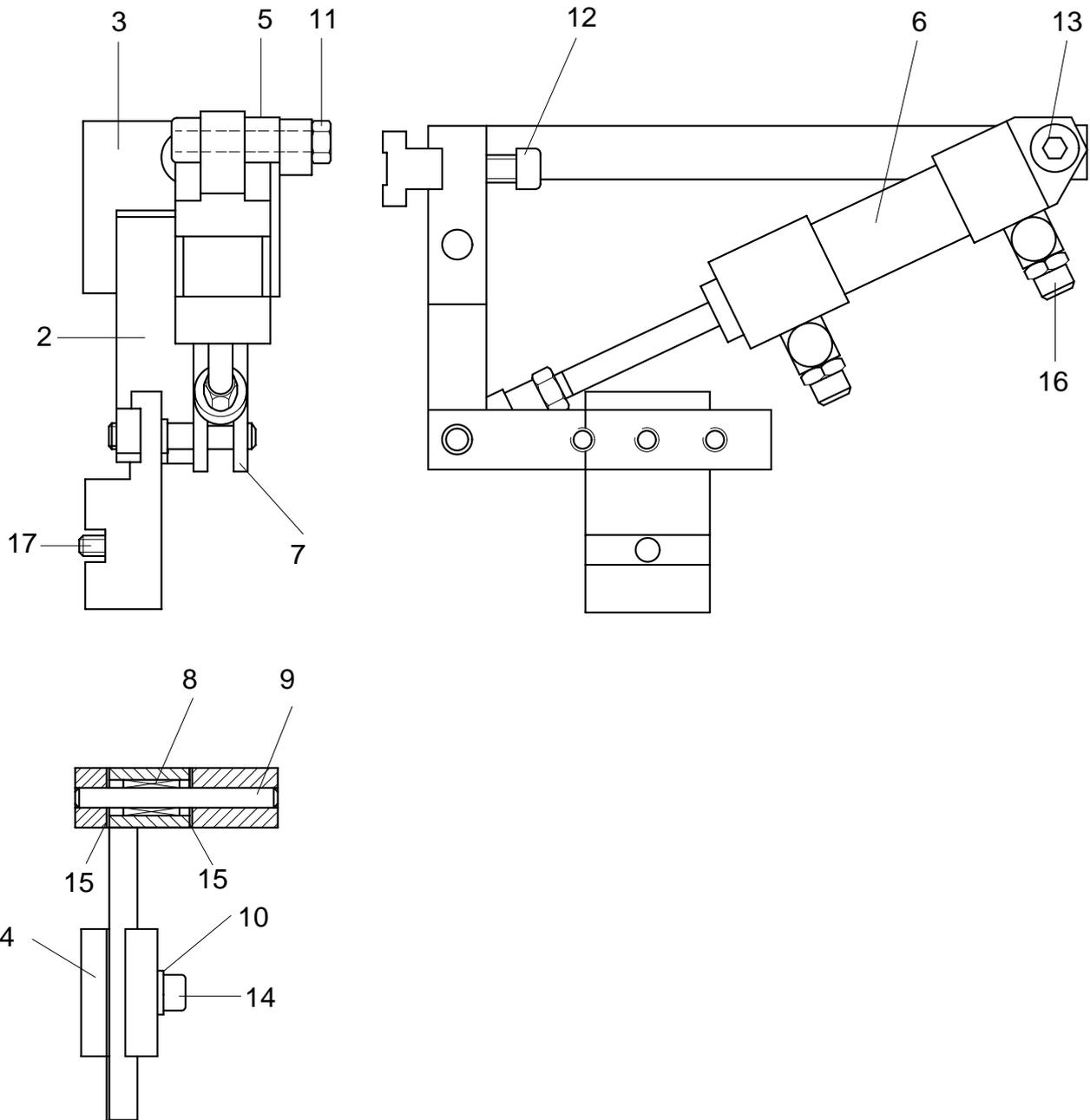
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 25  | 11-130227-25   | Sicherungsscheibe 4<br>Lockwasher 4<br>Rondelle d'arrêt 4<br>Arandela clip 4                                |   |  |   |
|   | 12-305145-05   | Zylinderschraube M5x12<br>Pan head screw M5x12<br>Vis à tête cylindrique M5x12<br>Tornillo cilindrico M5x12 |   |  |   |
| 26  | 95-201015-05   | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   |   |  |   |
| 27  | 11-330223-25   | Bolzen<br>Pin<br>Boulon<br>Perno  |   |  |   |
|   |  | Gewindestift M5x10<br>Threaded stud M5x10<br>Vis sans tête M5x10<br>Tornillo prisionero M5x10               |   |  |   |



# 6

Einschwenkung für Stossnaht  
 Engagement for butt seam  
 Pivotement pour couture bord à bord  
 Pieza giratoria hacia dentro para la costura a tape

PFAFF 8304-020



## Einschwenkung für Stossnaht

## Engagement for bult seam

## Pivotement pour couture bord à bord

## Pieza giratoria hacia dentro para la costura a tape PFAFF 8304-020

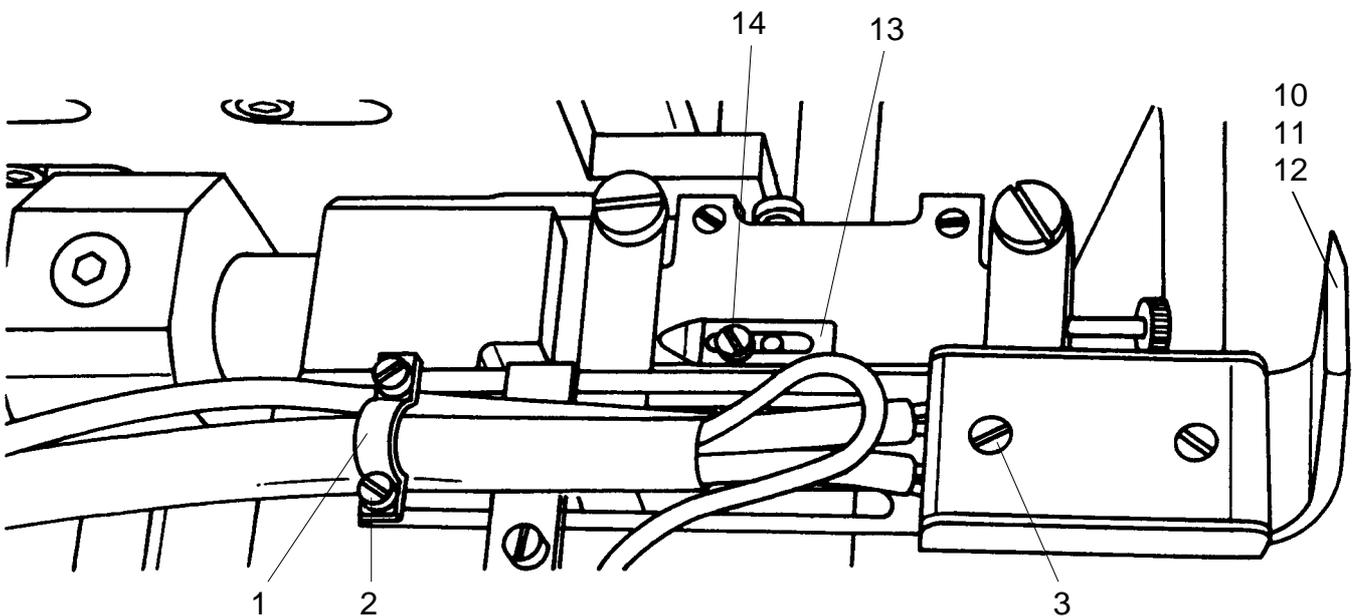
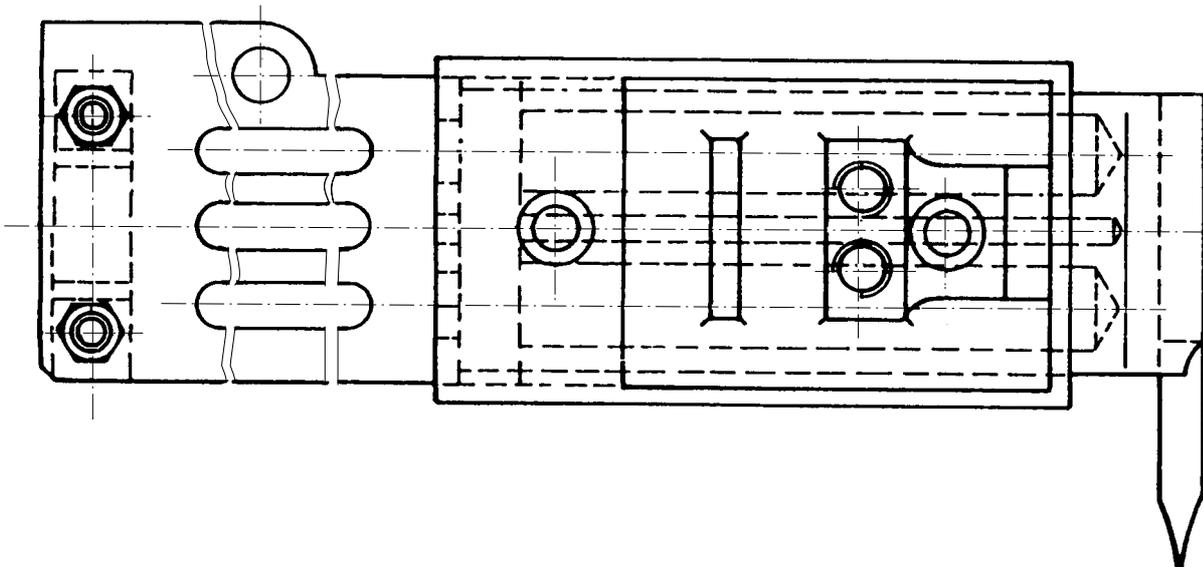
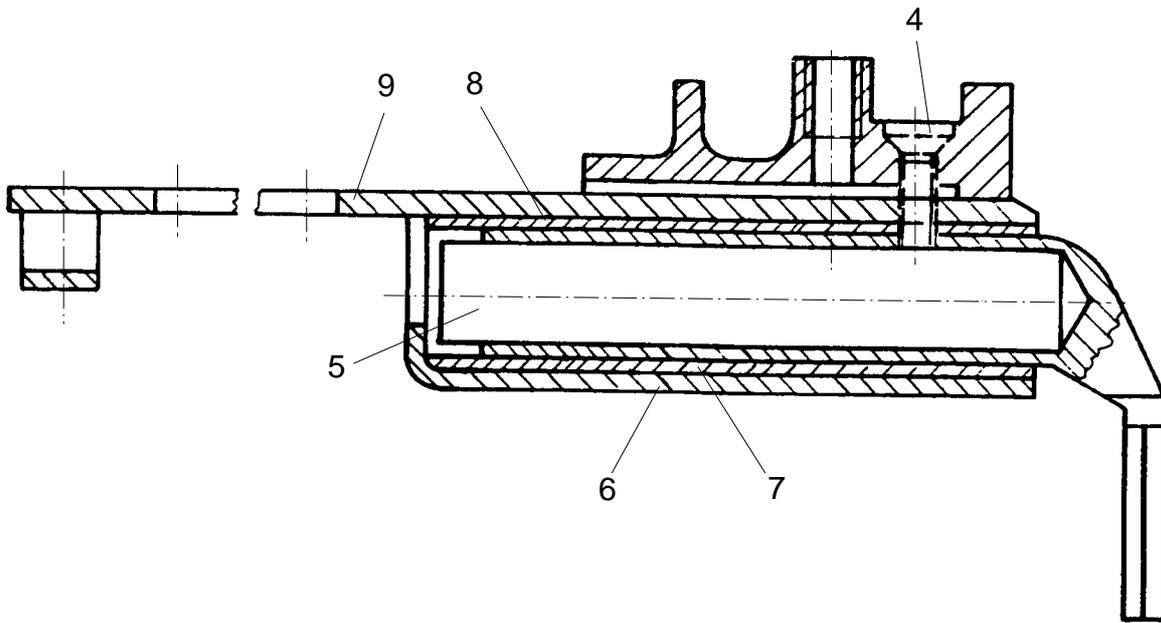
6

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-252930-91   | Einschwenkung für Stossnaht<br>Engagement for bult seam<br>Pivotement pour couture bord à bord<br>Pieza giratoria hacia dentro para la costura a tape | 15  | 12-360043-05   | Paßscheibe 6x12x0,5<br>Spacing washer 6x12x0,5<br>Rondelle d'ajustage 6x12x0,5<br>Arandela de ajuste 6x12x0,5 |
| 2   | 95-252931-21   | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular   | 16  | 99-135298-91   | Ventil, Drosselrück. M5-PK4<br>Valve M5-PK4<br>Vanne M5-PK4<br>Válvula M5-PK4                                 |
| 3   | 95-252934-21   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía   | 17  | 11-108186-25   | Zylinderschraube M4x16<br>Pan head screw M4x16<br>Vis à tête cylindrique M4x16<br>Tornillo cilíndrico M4x16   |
| 4   | 95-252938-25   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |
| 5   | 91-171933-25   | Hülse<br>Sleeve<br>Douille<br>Casquillo   |   |  |   |
| 6   | 99-134828-91   | Zylinder, doppelwirkend<br>Cylinder<br>Cilindrique<br>Cilindre  |   |  |   |
| 7   | 16-041035-21   | Gabelgelenk G5x10<br>Yoke link G5x10<br>Articulation à fourche G5x10<br>Articulación de horquilla G5x10   |   |  |   |
| 8   | 14-720901-05   | Buchse<br>Bush<br>Douille<br>Casquillo  |   |  |   |
| 9   | 95-253372-05   | Druckrollenachse<br>Shaft<br>Axe<br>Eje   |   |  |   |
| 10  | 12-305144-25   | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   |   |  |   |
| 11  | 12-024171-25   | Sechskantmutter M5<br>Hexagon nut M5<br>Ecrou à six pans M5<br>Tuerca hexagonal M5  |   |  |   |
| 12  | 11-130305-25   | Zylinderschraube M6x25<br>Pan head screw M6x25<br>Vis à tête cylindrique M6x25<br>Tornillo cilíndrico M6x25   |   |  |   |
| 13  | 11-130245-25   | Zylinderschraube M5x25<br>Pan head screw M5x25<br>Vis à tête cylindrique M5x25<br>Tornillo cilíndrico M5x25   |   |  |   |
| 14  | 11-130224-25   | Zylinderschraube M5x10<br>Pan head screw M5x10<br>Vis à tête cylindrique M5x10<br>Tornillo cilíndrico M5x10   |   |  |   |



# 6.03

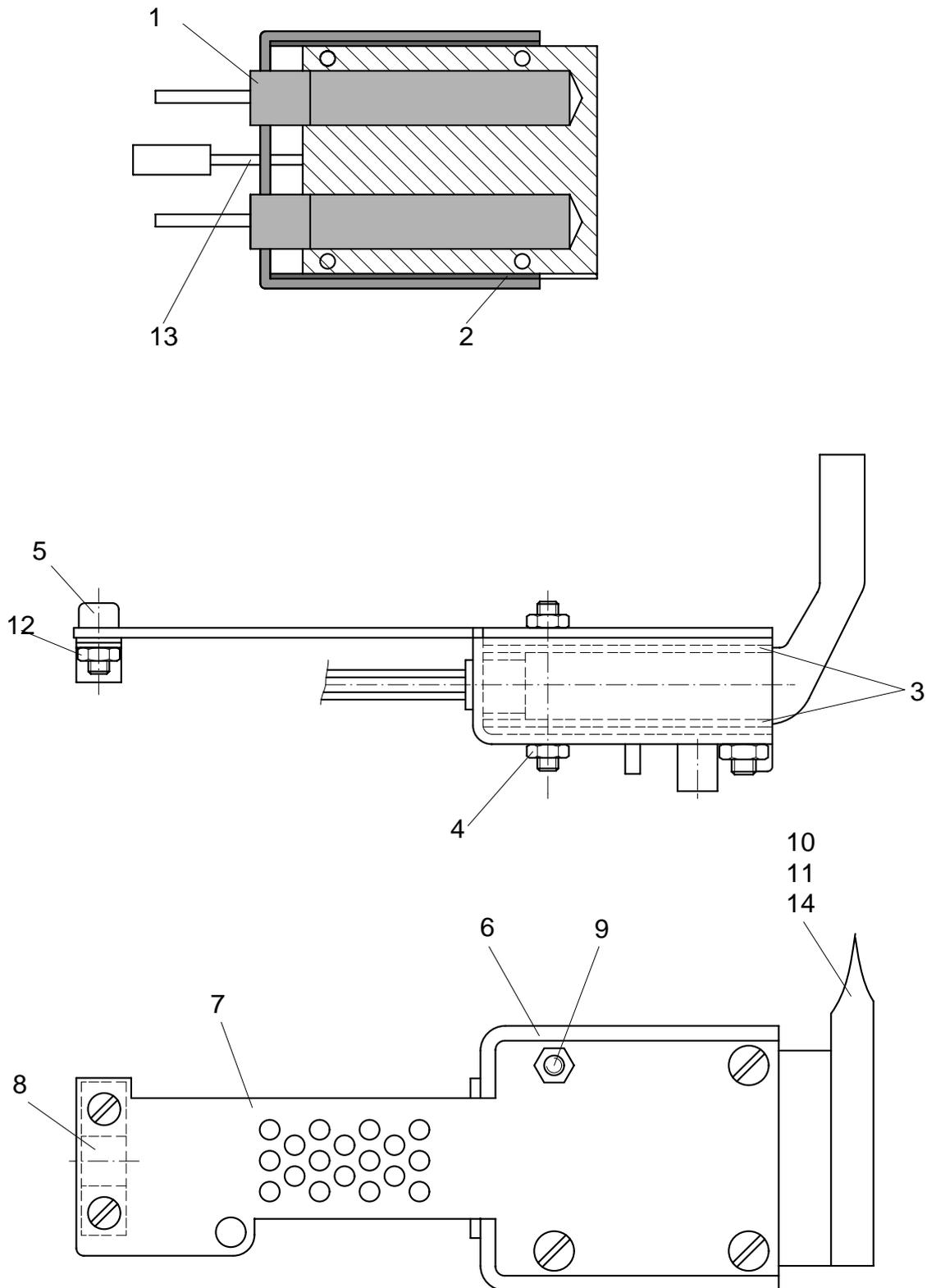
Schweißkörper, vollst. 320W / 230V  
 Sealer body cpl. 320W / 230V  
 Fer à souder cpl. 320W / 230V  
 Elemento soldador cpl. 320W / 230V PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 95-208487-91   | Schweißkörper vollständig<br>320 Watt, 7 mm Keilbreite<br>Sealer body complete,<br>320 W, 7mm wedge width<br>Fer à souder cplt.,<br>320 W, fer de 7mm de large<br>Elemento soldador completo,<br>320W, 7mm de ancho de cuña     | 3   | 11-210 928-05  | Senkschraube M3x5<br>Countersunk screw M3x5<br>Vis à tête noyée M3x5<br>Tornillo avellanado M3x5        |
|   |  |   | 4   | 11-210 933-05  | Senkschraube M3x8<br>Countersunk screw M3x8<br>Vis à tête noyée M3x8<br>Tornillo avellanado M3x8        |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 10<br>consisting of item<br>No. 1-10<br>comprenant<br>N° pos. 1-10<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-10                         |   | 5   | 95-211 246-91  | Heizpatrone<br>Heater cartridge<br>Cartouche chauffante<br>Cartucho térmico                             |
|   |  |   |   | 71-370 002-17  | Kabelbinder<br>Cable retainer<br>Attache pour câble<br>Sujetador de cables                              |
|   | 95-208488-91   | Schweißkörper vollständig<br>320 Watt, 9 mm Keilbreite<br>Sealer body complete,<br>320 W, 9mm wedge width<br>Fer à souder cplt.,<br>320 W, fer de 9mm de large<br>Elemento soldador completo,<br>320W, 9mm de ancho de cuña     | 6   | 95-208 427-05  | Deckblech<br>Cover plate<br>Tôle<br>Chapa   |
|   |  |   | 7   | 95-208 428-05  | Isolierplatte<br>Insulating plate<br>Cache isolant<br>Tapa aislante                                     |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 9 und 11<br>consisting of item<br>No. 1-9 and 11<br>comprenant<br>N° pos. 1-9 et 11<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-9 y 11    |   | 8   | 95-208 429-05  | Isolierplatte<br>Insulating plate<br>Cache isolant<br>Tapa aislante                                     |
|   | 95-208489-91   | Schweißkörper vollständig<br>320 Watt, 12 mm Keilbreite<br>Sealer body complete,<br>320 W, 12mm wedge width<br>Fer à souder cplt.,<br>320 W, fer de 12mm de large<br>Elemento soldador completo,<br>320W, 12mm de ancho de cuña | 9   | 95-208 424-01  | Halterung<br>Bracket<br>Support<br>Soporte  |
|   |  |   | 10  | 95-208 420-02  | Heizkeil 7mm<br>Wedge 7mm<br>Panne 7mm<br>Cuña térmica 7mm  |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 9 und 12<br>consisting of item<br>No. 1-9 and 12<br>comprenant<br>N° pos. 1-9 et 12<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>1-9 y 12 |   | 11  | 95-208 421-02  | Heizkeil 9mm<br>Wedge 9mm<br>Panne 9mm<br>Cuña térmica 9mm  |
|   |  |   | 12  | 95-208 422-02  | Heizkeil 12mm<br>Wedge 12mm<br>Panne 12mm<br>Cuña térmica 12mm  |
| 1   | 95-200 791-05  | Schelle<br>Clip<br>Collier<br>Abrazadera  | 13  | 91-080 082-25  | Einstellanschlag<br>Adjustment stop<br>Butée de réglage<br>Tope de ajuste                               |
| 2   | 11-108 918-05  | Zylinderschraube M3x12<br>Pan head screw M3x12<br>Vis à tête cylindrique M3x12<br>Tornillo cilíndrico M3x12   | 14  | 11-108 087-25  | Zylinderschraube M3x4<br>Pan head screw M3x4<br>Vis à tête cylindrique M3x4<br>Tornillo cilíndrico M3x4 |
|   | 12-024 966-05  | Sechskantmutter M3<br>Hexagon nut M3<br>Ecrou à six pans M3<br>Tuerca hexagonal M3  |   |  |   |

# 6.03

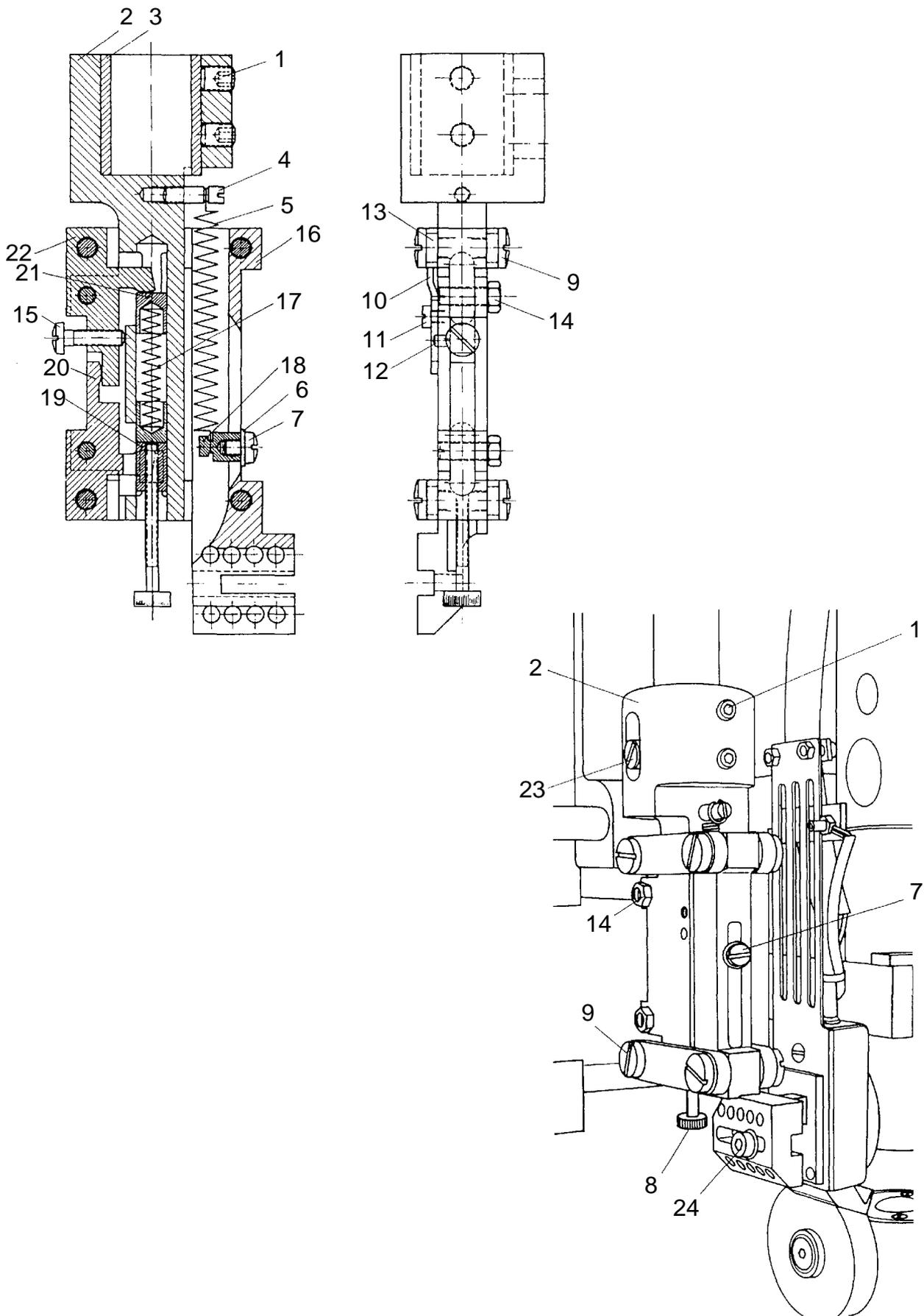
Schweißkörper, vollst. 500W / 230V  
 Sealer body cpl. 500W / 230V  
 Fer à souder cpl. 500W / 230V  
 Elemento soldador cpl. 500W / 230V PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos.  | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación          |   |
|---|--|--|--|--|--|---|
| 1   | 95-253342-91   | Schweißkörper vollständig<br>500 Watt, 15 mm Keilbreite<br>Sealer body complete,<br>500 W, 15mm wedge width<br>Fer à souder cpl.,<br>500 W, fer de 15mm de large<br>Elemento soldador completo,<br>500W, 15mm de ancho de cuña | 3  | 95-200810-05   | Isolierplättchen<br>Insulating plate<br>Cache isolant<br>Tapa aislante |   |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 10 + 12 - 13<br>consisting of item<br>No. 1-10+ 12 - 13<br>comprenant<br>N° pos. 1-10+ 12 - 13<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>1-10+ 12 - 13 |  |  | 4  | 12-024966-05   | Sechskantmutter M3<br>Hexagon nut M3<br>Ecrou à six pans M3<br>Tuerca hexagonal M3                          |
|   |  |  |  | 5  | 11-108918-05   | Zylinderschraube M3x12<br>Pan head screw M3x12<br>Vis à tête cylindrique M3x12<br>Tornillo cilíndrico M3x12 |
|   |  |  |  | 6  | 95-200807-05   | Gehäuse für Schweißkörper<br>Housing<br>Corps<br>Carcasa  |
|   |  |  |  | 7  | 95-200808-05   | Deckplatte<br>Cover plate<br>Cache<br>Tapa  |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 9 + 11 - 13<br>consisting of item<br>No. 1-9 + 11 - 13<br>comprenant<br>N° pos. 1-9 + 11 - 13<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>1-9 + 11 - 13  | 95-253343-91   | Schweißkörper vollständig<br>500 Watt, 20 mm Keilbreite<br>Sealer body complete,<br>500 W, 20mm wedge width<br>Fer à souder cpl.,<br>500 W, fer de 20mm de large<br>Elemento soldador completo,<br>500W, 20mm de ancho de cuña | 8  | 95-200791-05   | Schelle<br>Clip<br>Collier<br>Abrazadera  |
|   |  |  |  | 9  | 11-250905-05   | Linsenschraube M3x22<br>Raised-head screw M3x22<br>Vis à tête bombée M3x22<br>Tornillo alomado M3x22        |
|   |  |  |  | 10   | 95-253344-07   | Heizkeil 15mm<br>Wedge 15mm<br>Panne 15mm<br>Cuña térmica 15mm  |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1 - 9 + 12 - 14<br>consisting of item<br>No. 1-9 + 12 - 14<br>comprenant<br>N° pos. 1-9 + 12 - 14<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>1-9 + 12 - 14  | 95-200865-91   | Schweißkörper vollständig<br>500 Watt, für Stossnaht<br>Sealer body complete,<br>500 W, for ???<br>Fer à souder cpl.,<br>500 W, fer pour ???<br>Elemento soldador completo,<br>500W, para ???                                  | 11   | 95-253345-07   | Heizkeil 20mm<br>Wedge 20mm<br>Panne 20mm<br>Cuña térmica 20mm  |
|   |  |  |  | 12   | 12-024966-05   | Sechskantmutter M3<br>Hexagon nut M3<br>Ecrou à six pans M3<br>Tuerca hexagonal M3                          |
|   |  |  |  | 13   | 95-210728-91   | Temperaturfühler<br>Temperature sensor<br>sonde de temérature<br>sensor de temperatura                      |
|   |  |  |  |  | 71-370002-17   | Kabelbinder<br>Cable retainer<br>Attache pour câble<br>Sujetador de cables                                  |
|   | 2  | 95-211633-91   | Heizpatrone mit Stecker<br>Heather cartridge<br>Cartouche chauffante<br>Cartucho térmico   | 14   | 95-200882-05   | Heizkeil für Stossnaht<br>Wedge<br>Panne<br>Cuña térmica  |
| 2   | 95-200809-05   | Isolierplättchen<br>Insulating plate<br>Cache isolant<br>Tapa aislante   |  |  |  |   |

# 6.04

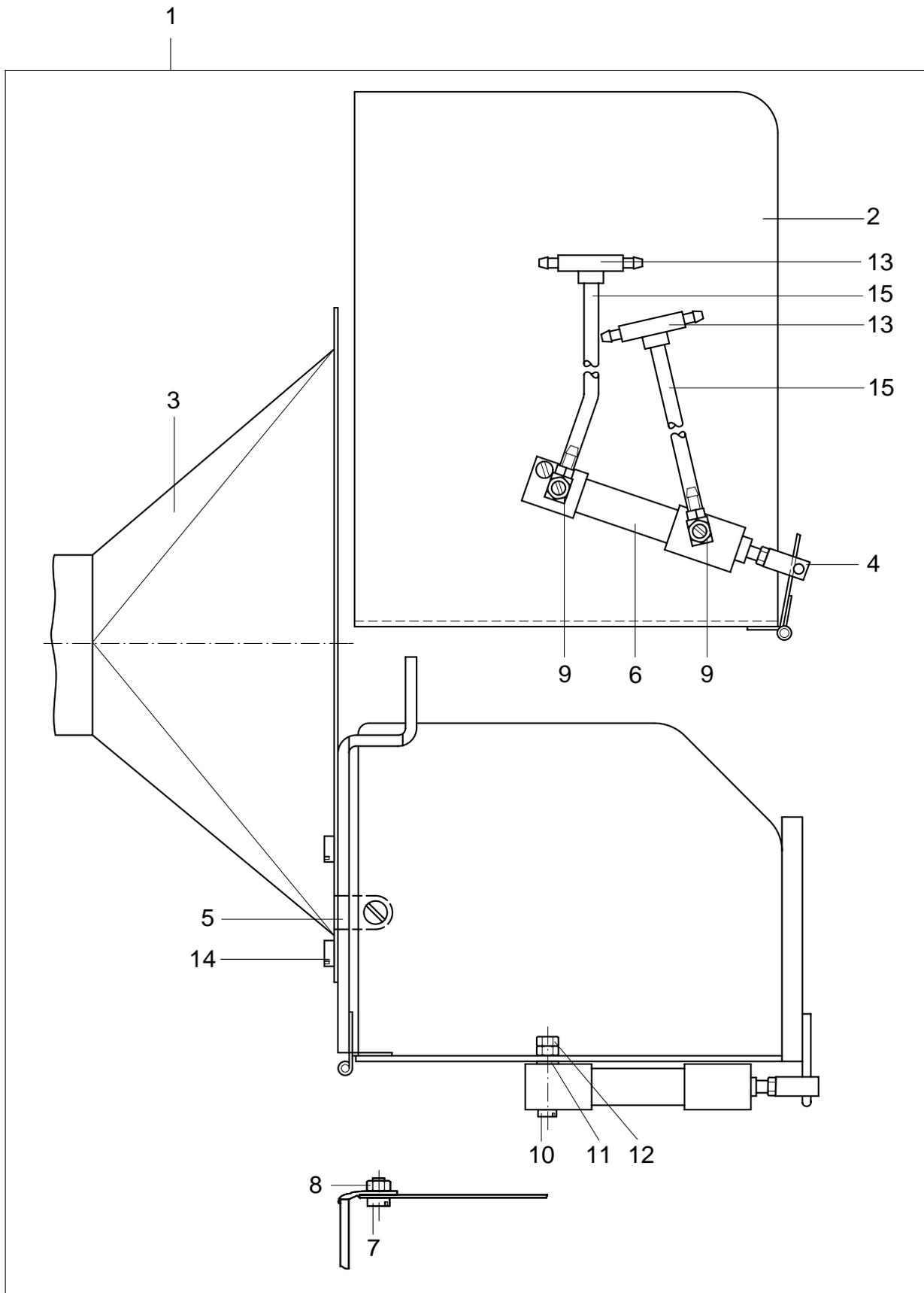
Heizkeilhalter  
 Wedge holder  
 Support de panne  
 Soporte de la cuña PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-201 024-91  | Heizkeil-Halter komplett<br>Wedge holder assembly<br>Support de panne cplt.<br>Soporte de la cuña térmica, completo               | 13  | 95-200 748-05  | Gelenkhebel<br>Articulated lever<br>Levier d'articulation<br>Cabeza articulada                              |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1-22<br>consisting of item<br>No. 1-22<br>comprenant<br>N° pos. 1-22<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-22 |   | 14  | 12-024 151-25  | Sechskantmutter M4<br>Hexagon nut M4<br>Ecrou à six pans M4<br>Tuerca hexagonal M4                          |
|   | 11-330 280-25  | Gewindestift M6x8<br>Threaded stud M6x8<br>Vis sans tête M6x8<br>Tornillo prisionero M6x8   | 15  | 11-108 180-25  | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12 |
| 2   | 95-201 027-05  | Schwenkkörper<br>Swivel body<br>Corps pivotant<br>Elemento pivotante  | 16  | 95-201 028-05  | Hebestück<br>Lifting bracket<br>Bloc de relevage<br>Pieza de elevación                                      |
| 3   | 95-201 031-05  | Klemmbüchse<br>Clamping bush<br>Douille de serrage<br>Casquillo de sujeción   | 17  | 91-080 080-25  | Schweißkörper-Druckfeder<br>Pressure spring<br>Ressort de pression<br>Muelle de presión                     |
| 4   | 91-700 975-25  | Einhängebolzen<br>Pin<br>Boulon d'accrochage<br>Perno   | 18  | 91-080 221-25  | Einhängebolzen<br>Pin<br>Boulon d'accrochage<br>Perno   |
| 5   | 91-020 324-25  | Zugfeder<br>Tension spring<br>Ressort de rappel<br>Muelle de tracción   | 19  | 91-701 654-25  | Zweikantmutter<br>Nut<br>Ecrou<br>Tuerca  |
| 6   | 12-305 114-25  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   | 20  | 95-201 029-05  | Gelenkhebel<br>Articulated lever<br>Levier d'articulation<br>Cabeza articulada                              |
| 7   | 11-173 168-25  | Flachkopfschraube M4x5<br>Countersunk head screw M4x5<br>Vis à tête conique M4x5<br>Tornillo de cabeza plana M4x5                 | 21  | 91-080 081-25  | Druckbolzen<br>Actuator<br>Boulon<br>Perno de presión   |
| 8   | 91-700 956-25  | Spannschraube<br>Screw<br>Vis à tête<br>Tornillo  | 22  | 95-201 030-05  | Gelenkhebel<br>Articulated lever<br>Levier d'articulation<br>Cabeza articulada                              |
| 9   | 11-186 986-05  | Flachkopfschraube M5x5x5,5<br>Countersunk head screw M5x5x5,5<br>Vis à tête conique M5x5x5,5<br>Tornillo de cabeza plana M5x5x5,5 | 23  | 11-345 286-25  | Zapfenschraube<br>Dog-point screw<br>Vis sans tête<br>Tornillo con pivote                                   |
| 10  | 91-080 082-25  | Einstellanschlag<br>Adjustment stop<br>Butée de réglage<br>Tope de ajuste   | 24  | 11-130 185-25  | Zylinderschraube M4x16<br>Pan head screw M4x16<br>Vis à tête cylindrique M4x16<br>Tornillo cilíndrico M4x16 |
| 11  | 11-108 087-25  | Zylinderschraube M3x4<br>Pan head screw M3x4<br>Vis à tête cylindrique M3x4<br>Tornillo cilíndrico M3x4                           |   | 12-305 905-05  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |
| 12  | 13-033 187-05  | Zylinderstift 3M6x8<br>Cylindrical pin 3M6x8<br>Goupille cylindrique 3M6x8<br>Pasador cilíndrico 3M6x8                            |   |  |   |

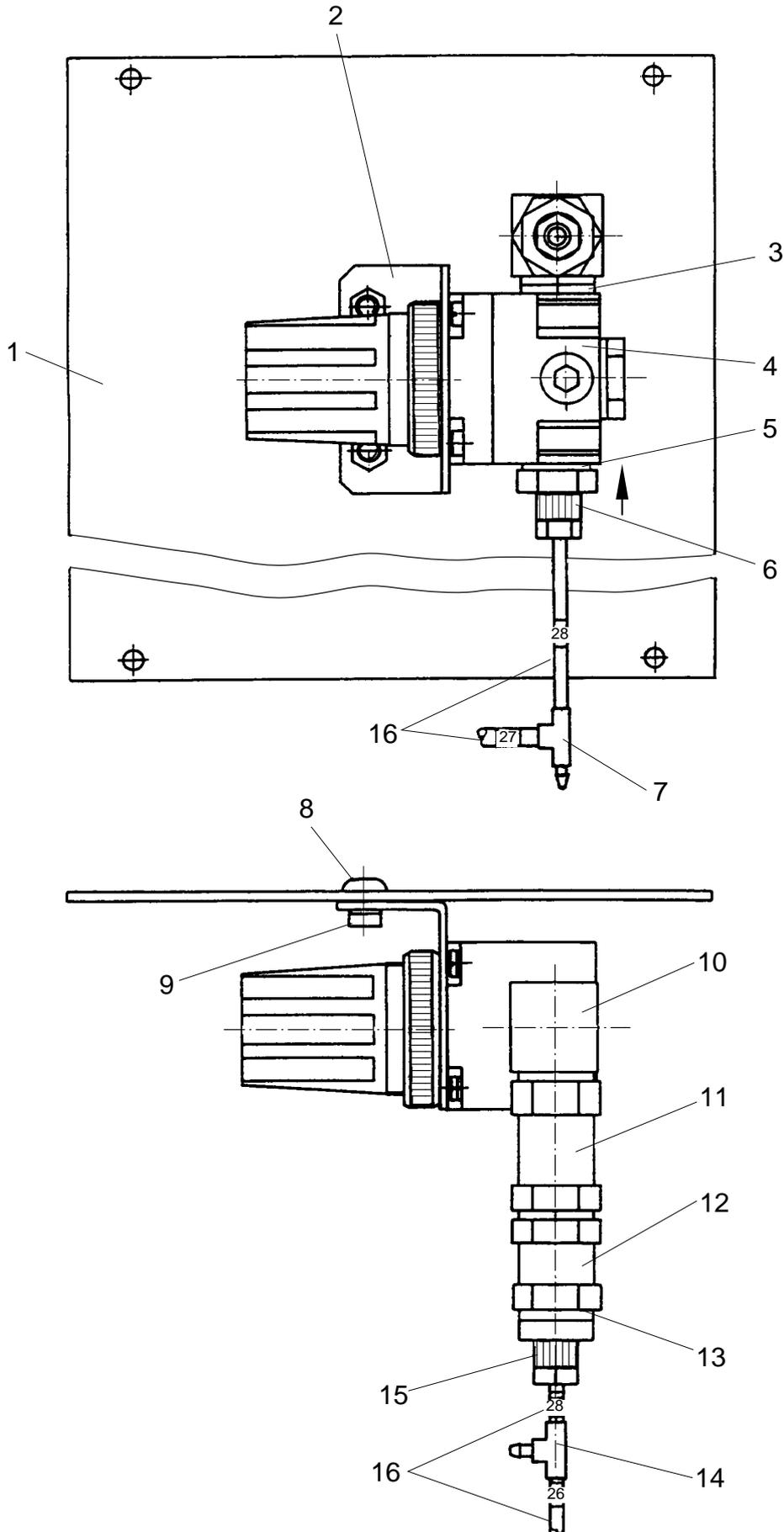
# 6.05

Heizkeil-Heißluftschutz  
 Wedge holder-Hot air shield  
 Support de panne-Protection contre l'air chaud  
 Soporte de la cuña-Proteccion del aire caliente PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                 | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                   |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-253 169-71/895  | Heizkeil-Heißluftschutz<br>Wedge holder-Hot air shield<br>Support de panne-Protection contre l'air chaud<br>Soporte de la cuña térmica-Proteccion del aire caliente | 15  | 25-308 820-40 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Schlauch SHL-4x1<br>Tubing SHL-4x1<br>Flexible SHL-4x1<br>Tubo flexible SHL-4x1 |
| 2   | 95-253 168-71/895  | Schutz<br>Protection<br>Protection<br>Protectora  |   |  |   |
| 3   | 95-201 657-71/895  | Absaugtrichter<br>Extraction pannel<br>Bed d'aspiration<br>Embudo de aspiracion   |   |  |   |
| 4   | 95-253 161-05  | Halter<br>Bracket<br>Support<br>Soporte   |   |  |   |
| 5   | 91-051 085-25  | Blattfeder<br>Leaf spring<br>Ressort-lame<br>Muelle de láminas  |   |  |   |
| 6   | 99-135 530-91  | Zylinder, doppelwirkend M5 Ø 8x20<br>Cylinder M5 Ø 8x20<br>Cilindrique M5 Ø 8x20<br>Cilindro M5 Ø 8x20  |   |  |   |
| 7   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilindrico M4x6   |   |  |   |
| 8   | 12-024 151-25  | Sechskantmutter M4<br>Hexagon nut M4<br>Ecrou à six pans M4<br>Tuerca hexagonal M4  |   |  |   |
| 9   | 99-135 298-91  | Ventil, Drosselrück. M5-PK4/A<br>Valve M5-PK4/A<br>Vanne M5-PK4/A<br>Válvula M5-PK4/A   |   |  |   |
| 10  | 11-108 120-25  | Zylinderschraube M3x25<br>Pan head screw M3x25<br>Vis à tête cylindrique M3x25<br>Tornillo cilindrico M3x25   |   |  |   |
| 11  | 12-315 085-05  | Scheibe A3,2<br>Washer A3,2<br>Rondelle A3,2<br>Arandela A3,2   |   |  |   |
| 12  | 12-024 121-25  | Sechskantmutter M3<br>Hexagon nut M3<br>Ecrou à six pans M3<br>Tuerca hexagonal M3  |   |  |   |
| 13  | 99-135 617-95  | Schlauchverbindung T-PK4<br>Tube connection T-PK4<br>Raccord de flexible T-PK4<br>Racor para tubo flexible T-PK4  |   |  |   |
| 14  | 11-108 168-25  | Zylinderschraube M4x5<br>Pan head screw M4x5<br>Vis à tête cylindrique M4x5<br>Tornillo cilindrico M4x5   |   |  |   |





## Rückwand des Steuerkastens

Rear cover for control box

PFAFF 8304-020

Cache arrière pour boîtier de contrôle

PFAFF 8304-040

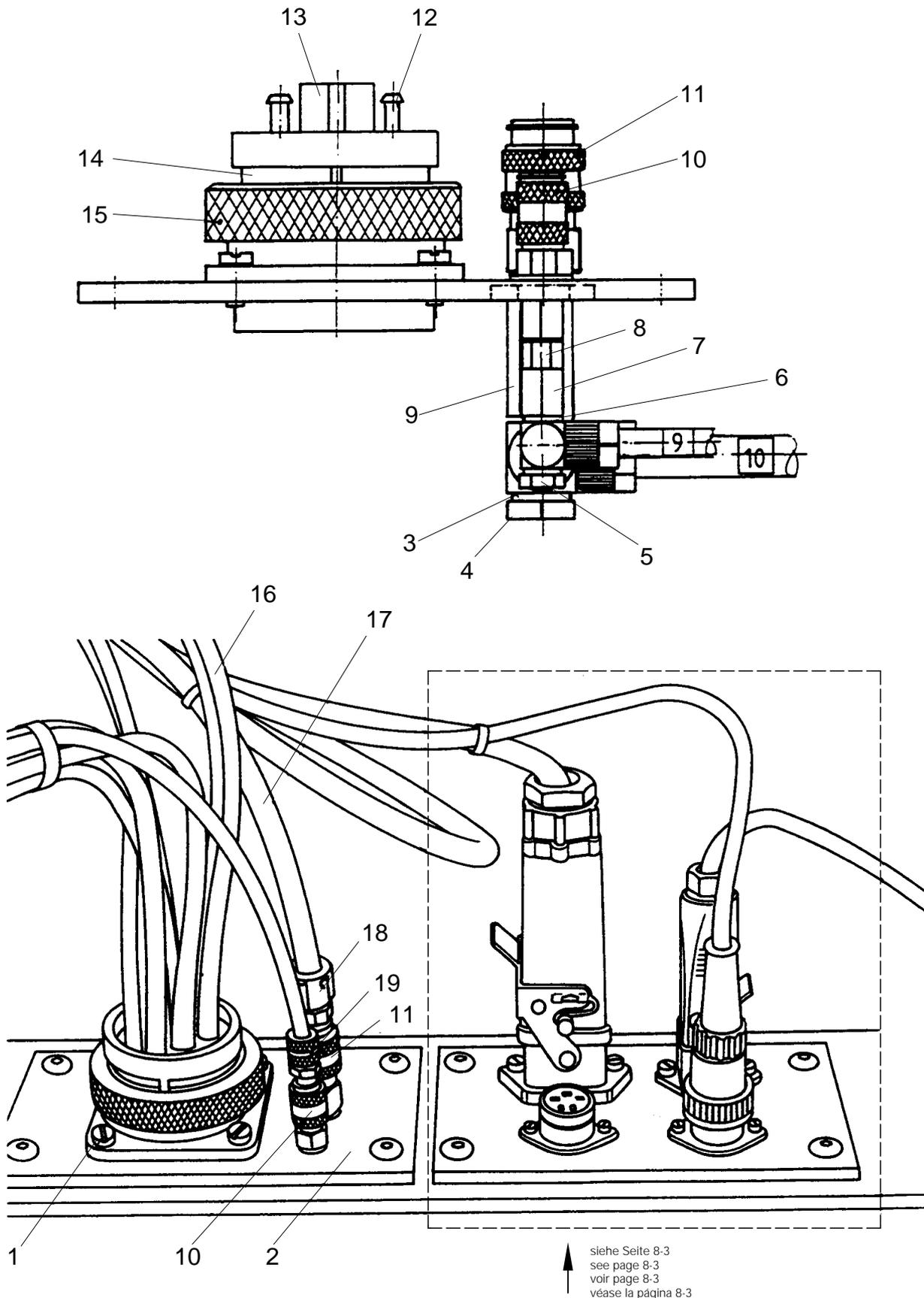
Pared dorsal para caja de mandos

PFAFF 8304-042

7.01

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|--|---|---|---|
| 1   | 95-253892-71/895  | Rückwandkomplett<br>Rear cover complete<br>Cache arrière complète<br>Pared dorsal completa   | 11  | 99-133308-91  | Sperrventil R1/4, Rückschlag<br>Non-return valve R1/4<br>Valve d'arrêt R1/4<br>Válvula de bloqueo R1/4                    |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |  | 12  | 18-272020-25  | Muffe 1/4<br>Sleeve 1/4<br>Manchon 1/4<br>Manguito 1/4  |
| 1   | 95-253805-75/895  | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   | 13  | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baque d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4                                      |
| 2   | 99-136224-05  | Befestigungswinkel<br>Mounting bracket<br>Equerre de montage<br>Angulo de fijación   | 14  | 99-135617-95  | Schlauchverbindung T-PK-4<br>Tube connection T-PK-4<br>Raccord de flexible T-PK-4<br>Racor para tubo flexible T-PK-4      |
| 3   | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baque d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4   | 15  | 18-372003-91  | Schnellverschraubung 1/4 PK-4<br>Quick-release union 1/4 PK-4<br>Raccord rapide 1/4 PK-4<br>Racor rápido 1/4 PK-4         |
| 4   | 99-136223-91  | Druckregler, G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Pressure regulator G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Régulateur de pression G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Regulador de presión G1/4, 0,5-8,5 Bar | 16  | 25-308820-40 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Druckluftschlauch 4x1<br>Compressed air tube 4x1<br>Flexible à air comprimé 4x1<br>Tubo flexible para aire comprimido 4x1 |
| 5   | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baque d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4   |   |   |   |
| 6   | 18-372003-91  | Schnellverschraubung 1/4 PK-4<br>Quick-release union 1/4 PK-4<br>Raccord rapide 1/4 PK-4<br>Racor rápido 1/4 PK-4  |   |   |   |
| 7   | 99-135617-95  | Schlauchverbindung T-PK-4<br>Tube connection T-PK-4<br>Raccord de flexible T-PK-4<br>Racor para tubo flexible T-PK-4   |   |   |   |
| 8   | 11-180223-25  | Linsenschraube M5x10<br>Raised-head screw M5x10<br>Vis à tête bombée M5x10<br>Tornillo alomado M5x10   |   |   |   |
| 9   | 12-024171-25  | Sechskantmutter M5<br>Hexagon nut M5<br>Ecrou à six pans M5<br>Tuerca hexagonal M5   |   |   |   |
|   | 12-305144-25  | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3  |   |   |   |
| 10  | 12-499170-45  | Federring A5<br>Spring washer A5<br>Rondelle élastique A5<br>Arandela elástica A5  |   |   |   |
|   | 18-373021-91  | Verteilerstück BG1/4<br>Distributor BG1/4<br>Nourrice BG1/4<br>Pieza de distribución BG1/4   |   |   |   |





| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                 | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|---|---|--|---|
|   | 95-253817-71/895  | Anschlussplatte vollständig<br>Connection plate complete<br>Plaque de branchement complète<br>Placa de connexion completa |   | 99-135 354-05  | Steckbuchse KSV-PK-4<br>Female connector KSV-PK-4<br>Fiche femelle KSV-PK-4<br>Enchuffe hembra KSV-PK-4                           |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |   | 13  | 99-134 014-05  | Verschlusskappe CV-PK-4<br>Cap CV-PK-4<br>Capuchon CV-PK-4<br>Tapón CV-PK-4   |
| 1   | 11-108 174-25   | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M4x8<br>Vis à tête cylindrique M4x8<br>Tornillo cilíndrico M4x8                   | 14  | 99-135 352-05  | Vielfachdose KDVF-8<br>Multiple socket KDVF-8<br>Prise multiple KDVF-8<br>Caja de enchufe múltiple KDVF-8                         |
| 2   | 95-253 816-75/895   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   | 99-135 797-05  | Aufnahme, 8-fach<br>Clamp 8-fach<br>Fixation 8-fach<br>Pieza de fijación  |
| 3   | 15-032 001-55   | Dichtring 0-1/8<br>O-Ring 0-1/8<br>Baque d'étanchéité 0-1/8<br>Anillo de junta 0-1/8                                      | 15  | 99-135 798-05  | Schraubring<br>Slide<br>Bouchon fileté<br>Tapa roscada  |
| 4   | 18-378 002-91   | L-Verschraubung 1/8 PK-6<br>L-Union 1/8 PK-6<br>Raccord en L 1/8 PK-6<br>Racor en L 1/8 PK-6                              | 16  | 25-308 820-40 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Druckluftschlauch 4x1<br>Compressed air tube 4x1<br>Flexible à air comprimé 4x1<br>Tubo flexible para aire comprimido             |
| 5   | 99-135 108-91   | Schwenkverschraubung L-M5 PK-4<br>Retainer L-M5 PK-4<br>Support L-M5 PK-4<br>Fijación L-M5 PK-4                           | 17  | 25-308 820-60 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Druckluftschlauch 6x1<br>Compressed air tube 6x1<br>Flexible à air comprimé 6x1<br>Tubo flexible para aire comprimido             |
| 6   | 15-032 006-45   | Dichtring 0-M5<br>O-Ring 0-M5<br>Baque d'étanchéité 0-M5<br>Anillo de junta 0-M5  | 18  | 99-135 068-91  | Schlauchkupplung<br>Tubeconnection<br>Raccord de flexible<br>Racor para tubo flexible   |
| 7   | 99-134 206-05   | Muffe M5<br>Sleeve M5<br>Manchon M5<br>Manguito M5  | 19  | 99-134 256-91  | Stecknippel NW 2,7<br>Plug-in nipple NW 2,7<br>Raccord enfichable NW 2,7<br>Oliveta enchufable NW 2,7                             |
| 8   | 99-115 426-05   | Doppelnippel<br>Double union<br>Raccord double<br>Mangoito doble  | 20  | 25-308 820-30 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Druckluftschlauch 2,8x0,7<br>Compressed air tube 2,8x0,7<br>Flexible à air comprimé 2,8x0,7<br>Tubo flexible para aire comprimido |
| 9   | 18-272 010-25   | Muffe 1/8<br>Sleeve 1/8<br>Manchon 1/8<br>Manguito 1/8  | 21  | 99-136 310-05  | Schlauchverbindung<br>Tubeconnection<br>Raccord de flexible<br>Racor para tubo flexible   |
| 10  | 99-134 255-91   | Kupplungsdose KDM5<br>Coupling socket KD M5<br>Boite-raccord KD M5<br>Caja de acoplamiento KD M5                          |   |  |   |
| 11  | 99-115 478-91   | Kupplungsteil KD-1/8<br>Part of coupling KD-1/8<br>Accouplement KD-1/8<br>Acoplamiento KD-1/8                             |   |  |   |
| 12  | 99-135 353-91   | Stecknippel KSV-PK-4<br>Plug-in nipple KSV-PK-4<br>Raccord enfichable KSV-PK-4<br>Oliveta enchufable KSV-PK-4             |   |  |   |



# 7.03

Filter-Regler-Einheit

Air filter / lubricator

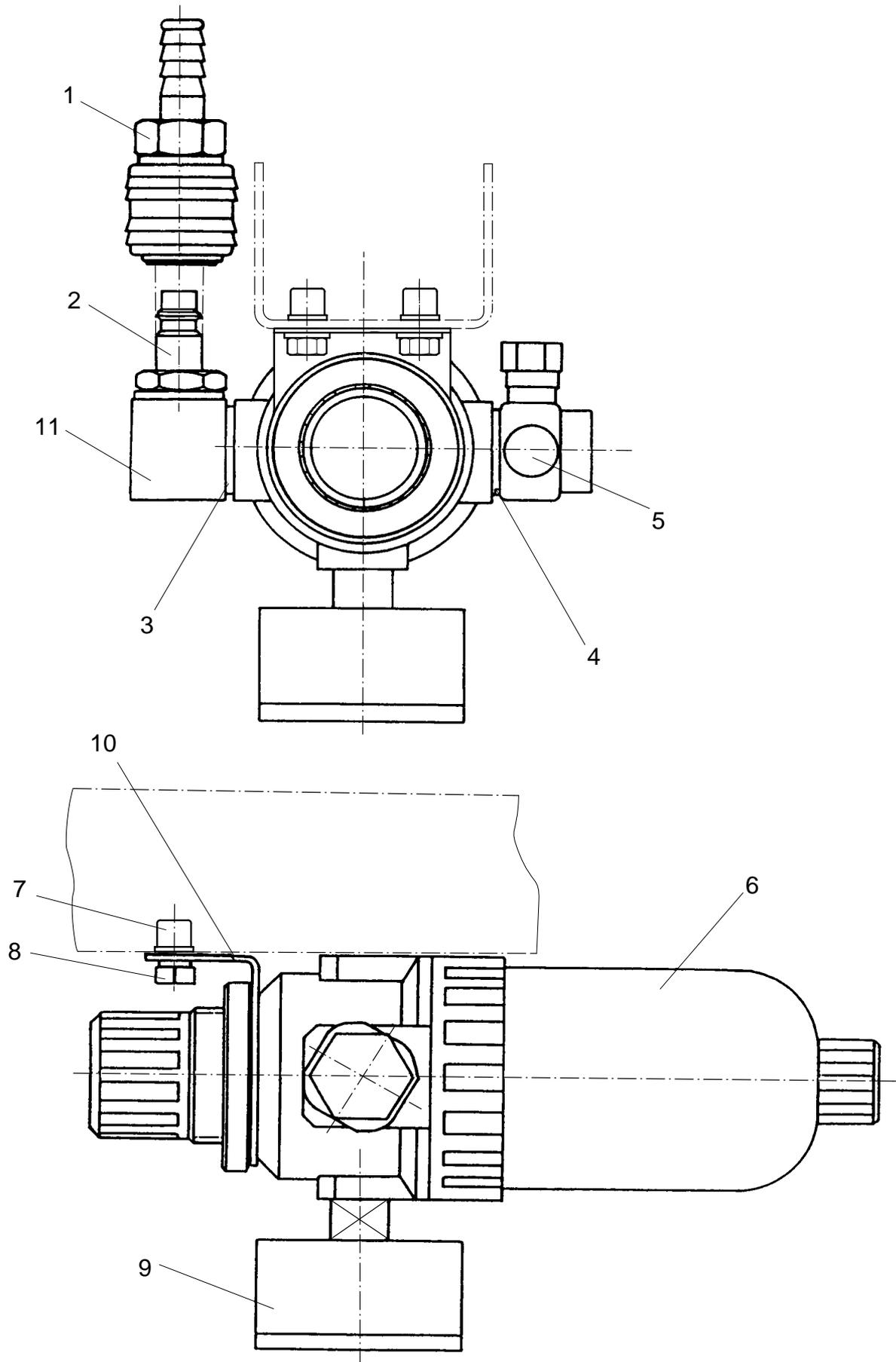
Unité règle-filtre

Unidad del regulador del filtro

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042



## Filter-Regler-Einheit

Air filter / lubricator

Unité règle-filtre

Unidad del regulador del filtro

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

7.03

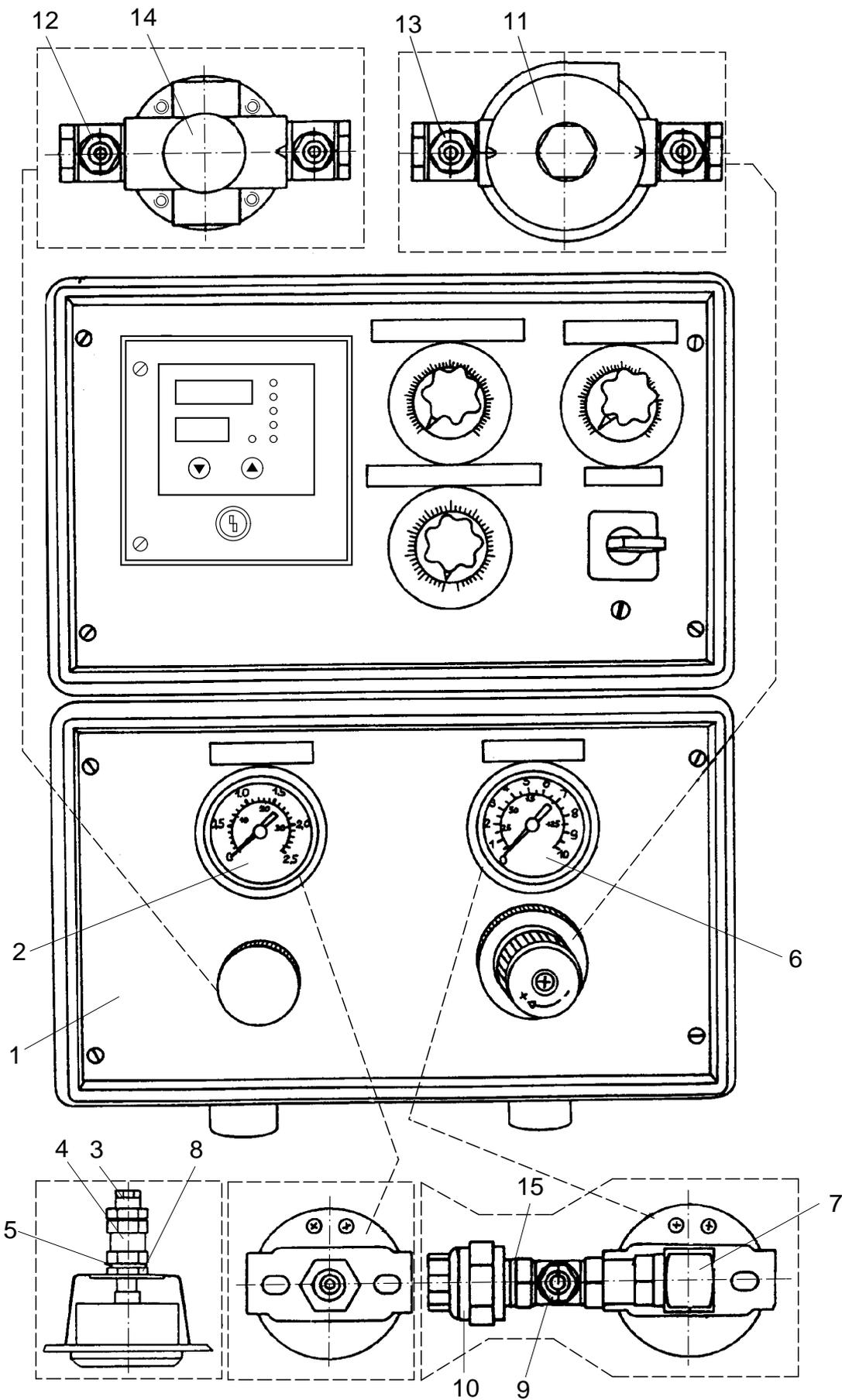
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                                  |
|---|---|---|---|--|--|
|   | 95-253 127-91   | Filter-Regler-Einheit<br>Air filter / lubricator<br>Unité règle-filtre<br>Unidad del regulador del filtro         | 10  | 99-136 612-15  | Befestigungswinkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular                              |
|   | bestehend aus<br>1 - 6 + 9 - 11<br>consisting of<br>1 - 6 + 9 - 11<br>comprenant<br>1 - 6 + 9 - 11<br>compuesto (a) de:<br>1 - 6 + 9 - 11 |   | 11  | 18-373 031-91  | Verteilerstück BG 3/8<br>Distributor BG 3/8<br>Nourrice BG 3/8<br>Pieza de distribución BG 3/8 |
| 1   | 99-136 378-91   | Kupplungsgestell<br>Coupling<br>Accouplement<br>Acoplamiento  |   |  |  |
| 2   | 99-133 879-05   | Kupplungsstecker R3/8<br>Coupling plug R3/8<br>Raccord mâle R3/8<br>Acoplamiento macho R3/8                       |   |  |  |
| 3   | 15-032 003-45   | Dichtring 0-3/8<br>O-Ring 0-3/8<br>Baque d'étanchéité 0-3/8<br>Anillo de junta 0-3/8                              |   |  |  |
| 4   | 15-032 003-45   | Dichtring 0-3/8<br>O-Ring 0-3/8<br>Baque d'étanchéité 0-3/8<br>Anillo de junta 0-3/8                              |   |  |  |
| 5   | 18-378 005-91   | L-Verschraubung 3/8 PK-6<br>L-Union 3/8 PK-6<br>Raccord en L 3/8 PK-6<br>Racor en L 3/8 PK-6                      |   |  |  |
| 6   | 99-136 616-91   | Filterregler R3/8<br>Filter regulador R3/8<br>Filtre regulateur R3/8<br>Filtro regulador R3/8                     |   |  |  |
| 7   | 11-130 233-25   | Zylinderschraube M5x16<br>Pan head screw M5x16<br>Vis à tête cylindrique M5x16<br>Tornillo cilíndrico M5x16       |   |  |  |
|   | 12-305 144-25   | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   |   |  |  |
| 8   | 12-500 170-45   | Federring A5<br>Spring washer A5<br>Rondelle élastique A5<br>Arandela elástica A5                                 |   |  |  |
|   | 12-024 171-25   | Sechskantmutter M5<br>Hexagonnut M6<br>Ecrou à six pans M6<br>Tuerca hexagonal M6                                 |   |  |  |
| 9   | 99-136 390-91   | Manometer R1/8, 0-10 Bar<br>Pressure gauge R1/8, 0-10 Bar<br>Manomètre R1/8, 0-10 Bar<br>Manómetro R1/8, 0-10 Bar |   |  |  |



# 7.04

Frontplatte des Steuerkastens  
 Front plate for control box  
 Plaque frontale pour boîtier de contrôle  
 Placa frontal para caja de mandos

PFAFF 8304-020  
 PFAFF 8304-040  
 PFAFF 8304-042



## Frontplatte des Steuerkastens

Front plate for control box

Plaque frontale pour boîtier de contrôle

Placa frontal para caja de mandos

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

7.04

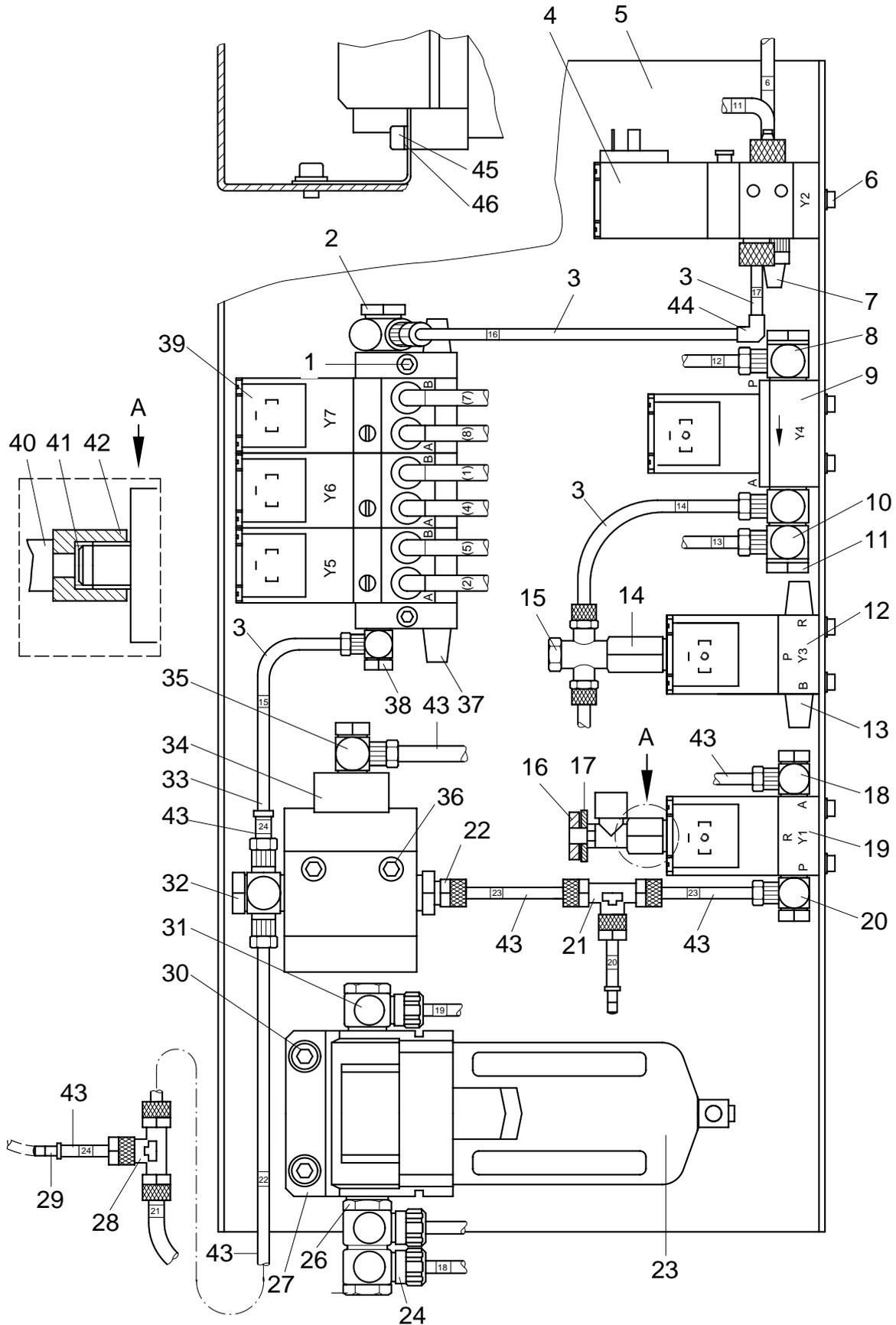
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-253891-71/895   | Frontplatte<br>Front plate<br>Plaque frontale<br>Placa frontal  | 13  | 18-378004-91   | L-Verschraubung 1/4 PK6<br>L-Union 1/4 PK6<br>Raccord en L 1/4 PK6<br>Racor en L 1/4 PK6                |
|   |  | Rückwand siehe Seite 7 - 1<br>Rear cover see page 7 - 1<br>Cache arrière voir en page 7 - 1<br>Pared dorsal v. la pág. 7 - 1                                    | 14  | 99-135827-91   | Druckregler R1/4<br>Pressure regulator R1/4<br>Régulateur de pression R1/4<br>Regulador de presión R1/4 |
|   | 95-253729-75/895   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  | 15  | 15-032002-45   | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baque d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4                    |
| 2   | 99-136172-91   | Manometer, R1/4, 0-2,5 Bar<br>Pressure gauge, R1/4, 0-2,5 Bar<br>Manomètre, R1/4, 0-2,5 Bar<br>Manómetro, R1/4, 0-2,5 Bar                                       |   |  |   |
| 3   | 18-372003-91   | Schnellverschraubung 1/4 PK4<br>Quick-release union 1/4 PK4<br>Raccord rapide 1/4 PK4<br>Racor rápido 1/4 PK4   |   |  |   |
| 4   | 18-272020-25   | Muffe 1/4<br>Sleeve 1/4<br>Manchon 1/4<br>Manguito 1/4  |   |  |   |
| 5   | 15-032002-45   | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baque d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4  |   |  |   |
| 6   | 99-136173-91   | Manometer, R1/4, 0-10 Bar<br>Pressure gauge, R1/4, 0-10 Bar<br>Manomètre, R1/4, 0-10 Bar<br>Manómetro, R1/4, 0105 Bar   |   |  |   |
| 7   | 18-373021-91   | Verteilerstück BG 1/4<br>Distributor BG 1/4<br>Nourrice BG 1/4<br>Pieza de distribución BG 1/4  |   |  |   |
| 8   | 18-272020-25   | Muffe 1/4<br>Sleeve 1/4<br>Manchon 1/4<br>Manguito 1/4  |   |  |   |
| 9   | 95-208411-91   | L-Verschraubung<br>L-Union<br>Raccord en L<br>Racor en L  |   |  |   |
| 10  | 71-710000-23   | Druckwächter<br>Pressure monitor<br>Manostat<br>Presóstato  |   |  |   |
| 11  | 99-136223-91   | Druckregler, G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Pressure regulator G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Régulateur de pression<br>G1/4, 0,5-8,5 Bar<br>Regulador de presión G1/4, 0,5-8,5 Bar |   |  |   |
| 12  | 18-378003-91   | L-Verschraubung 1/4 PK4<br>L-Union 1/4 PK4<br>Raccord en L 1/4 PK4<br>Racor en L 1/4 PK4  |   |  |   |



# 7.05

Ventilplatte  
 Valve mounting  
 Plaque de distributeur  
 Place de las válvulas

PFAFF 8304-020  
 PFAFF 8304-040  
 PFAFF 8304-042



## Ventilplatte

Valve mounting

Plaque de distributeur

Place de las válvulas

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

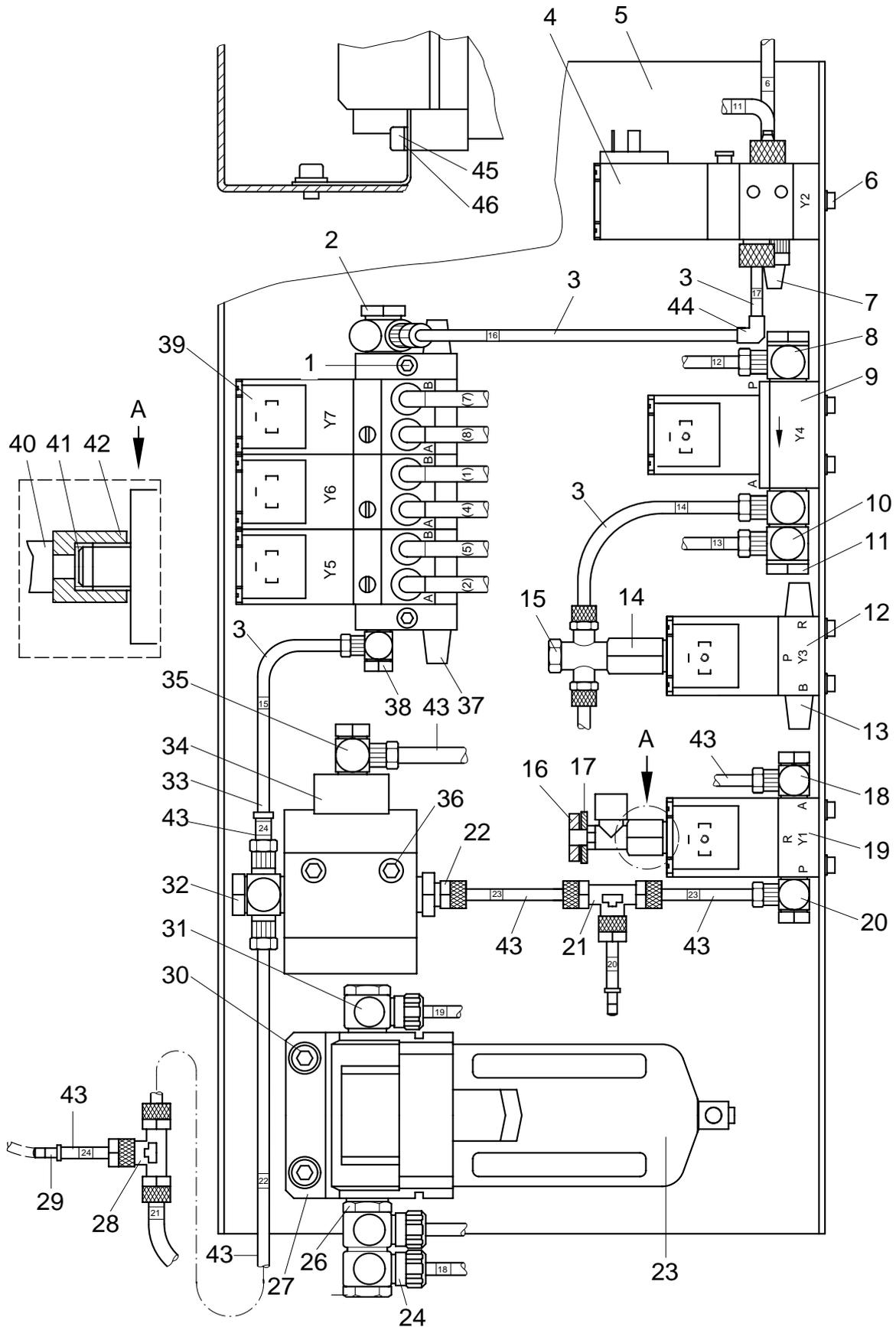
7.05

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido  | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|---|---|---|---|--|
| 1   | 95-253004-71/893  | Ventilplatte komplett<br>Valve mounting assembly<br>Plaque de distributeur complète<br>Placa de las válvulas completa     | 12  | 99-136276-91  | Ventil, 3/2-Wege, G1/8, 220V/50Hz<br>3-port/2-way valve, G1/8, 250V/50Hz<br>Distributeur 3 pos./2, orif., G1/8, 250V/50Hz<br>Válvula de 3/2 pasos, G1/8, 220V/50Hz |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓   |   | 13  | 99-133042-91  | Schalldämpfer R1/8<br>Silencer R1/8<br>Silencieux R1/8<br>Silenciador R1/8   |
|   | 11-130239-15  | Zylinderschraube M5x20<br>Pan head screw M5x20<br>Vis à tête cylindrique M5x20<br>Tornillo cilíndrico M5x20               | 14  | 18-272010-25  | Muffe 1/8<br>Sleeve 1/8<br>Manchon 1/8<br>Manguito 1/8   |
|   | 18-378003-91  | L-Verschraubung 1/4 PK-4<br>L-Union 1/4 PK-4<br>Raccord en L 1/4 PK-4<br>Racor en L 1/4 PK-4                              | 15  | 18-379001-91  | T-Verschraubung 1/8 PK-4<br>T-Union 1/8 PK-4<br>Raccord en T 1/8 PK-4<br>Racor en TL 1/8 PK-4  |
|   | 15-032002-45  | Dichtring 0-1/4<br>O-Ring 0-1/4<br>Baquet d'étanchéité 0-1/4<br>Anillo de junta 0-1/4                                     | 16  | 95-253005-05  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |
|   | 25-308820-40 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span>   | Druckluftschlauch 4x1<br>Compressed air tube 4x1<br>Flexible à air comprimé 4x1<br>Tubo flexible para aire comprimido 4x1 | 17  | 95-253006-05  | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela  |
|   | 99-134445-91  | Ventil, 4/2-Wege, elektrisch betätigt<br>4-port/2-way valve<br>Distributeur 4 pos./2 orif.<br>Válvula de 4/2 pasos        | 18  | 18-378002-91  | L-Verschraubung 1/8 PK-6<br>L-Union 1/8 PK-6<br>Raccord en L 1/8 PK-6<br>Racor en L 1/8 PK-6   |
|   | 95-253812-75/893  | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular   |   | 15-032001-55  | Dichtring 0-1/8 PVC<br>O-Ring 0-1/8 PVC<br>Baquet d'étanchéité 0-1/8 PVC<br>Anillo de junta 0-1/8 PVC  |
|   | 11-130176-15  | Zylinderschraube M4x10<br>Pan head screw M4x10<br>Vis à tête cylindrique M4x10<br>Tornillo cilíndrico M4x10               | 19  | 99-136277-91  | Ventil, 3/2-Wege, G1/8, 220V/50Hz<br>3-port/2-way valve, G1/8, 250V/50Hz<br>Distributeur 3 pos./2, orif., G1/8, 250V/50Hz<br>Válvula de 3/2 pasos, G1/8, 220V/50Hz |
|   | 99-134437-91  | Schalldämpfer<br>Silencer<br>Silencieux<br>Silenciador  | 20  | 18-378002-91  | L-Verschraubung 1/8 PK-6<br>L-Union 1/8 PK-6<br>Raccord en L 1/8 PK-6<br>Racor en L 1/8 PK-6   |
|   | 18-378003-91  | L-Verschraubung 1/4 PK-4<br>L-Union 1/4 PK-4<br>Raccord en L 1/4 PK-4<br>Racor en L 1/4 PK-4                              | 21  | 99-133646-01  | T-Verschraubung 3x8,5/6<br>T-Union 3x8,5/6<br>Raccord en T 3x8,5/6<br>Racor en T 3x8,5/6   |
| 99-136226-91                                  | Ventil, 2/2 Wege, 250V/50Hz<br>2-port/2-way valve, 250V/50Hz<br>Distributeur 2 pos./2 orif., 250V/50Hz<br>Válvula de 2/2 pasos, 220V/50Hz | 22  | 18-372004-91                                  | Schnellverschraubung 1/4 PK-6<br>Quick-release union 1/4 PK-6<br>Raccord rapide 1/4 PK-6<br>Racor rápido 1/4 PK-6 |  |
| 18-385004-91                                  | Schwenkstück 1/4<br>Swivel piece 1/4<br>Pièce pivotante 1/4<br>Pieza giratoria 1/4  | 23  | 99-136614-91                                  | Druckluftfilter 3/8<br>Filter for compressed air 3/8<br>Filtre 3/8<br>Filtro 3/8                                  |  |
| 18-050005-91                                  | Verteilerrohr 1/4-2 PN<br>Distributor tube 1/4-2 PN<br>Tube distributeur 1/4-2 PN<br>Tubo de distribución 1/4-2 PN                        |   |   |   |  |

PFAFF



siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen  
see chapter 2 Explanation of key markings  
voir le chap. 2 Explication des symboles  
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave



## Ventilplatte

Valve mounting

Plaque de distributeur

Place de las válvulas

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

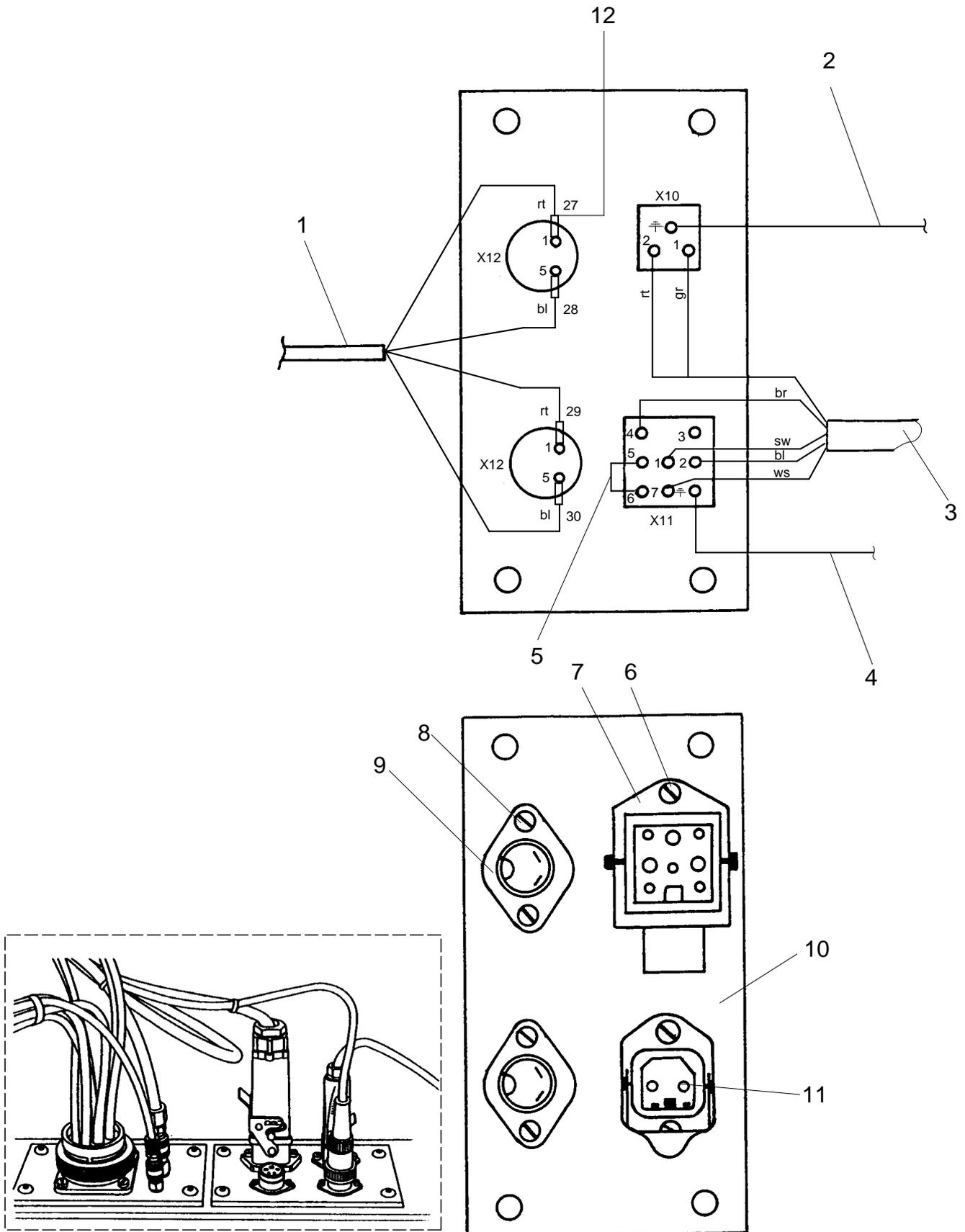
7.05

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|--|--|
| 26  | 18-278002-91   | Reduziernippel 1/4 J-3/8 APN<br>Adapter 1/4 J-3/8 APN<br>Nipple de réduction 1/4 J-3/8 APN<br>Racor de reducción 1/4 J-3/8 APN   | 38  | 18-378003-91   | L-Verschraubung 1/4 PK-4<br>L-Union 1/4 PK-4<br>Raccord en L 1/4 PK-4<br>Racor en L 1/4 PK-4   |
|   | 15-032003-45   | Dichtring 0-3/8<br>O-Ring 0-3/8<br>Baque d'étanchéité 0-3/8<br>Anillo de junta 0-3/8   | 39  | 99-134366-91   | Ventilblock, 4/2-Wege, 6/4 elektr. bet.<br>Valve block, 4/2-way<br>Bloc d'électrovannes, 4 pos./2 orif<br>Bloque de válvulas, 4/2 pasos                    |
| 27  | 99-136613-15   | Befestigungswinkel<br>Mounting bracket<br>Equerre de montage<br>Angulo de fijación   | 40  | 99-136391-91   | Drosselrückschlagventil, M5-PK4<br>Check-return valve M5-PK4<br>Clapet anti-retour av. étranglement M5-PK4<br>Válvula estranguladora de retroces<br>M5-PK4 |
| 28  | 99-133646-01   | T-Verschraubung 3x8,5/6<br>T-Union 3x8,5/6<br>Raccord en T 3x8,5/6<br>Racor en TL 3x8,5/6  | 41  | 15-032006-45   | Dichtring 0-M5<br>O-Ring 0-M5<br>Baque d'étanchéité 0-M5<br>Anillo de junta 0-M5   |
| 29  | 99-136310-05   | Schlauchverbindung PK4-PK-6<br>Tube connection PK4-PK-6<br>Raccord de flexible PK4-PK-6<br>Racor para tubo flexible PK4-PK-6   | 42  | 99-133903-05   | Reduziermuffe R1/8 R1/8 -M5<br>Reducing sleeve R1/8 R1/8 -M5<br>Raccord réducteur R1/8 R1/8 -M5<br>Manguito de reducción R1/8 R1/8 -M5                     |
| 30  | 11-130281-15   | Zylinderschraube M6x8<br>Pan head screw M6x8<br>Vis à tête cylindrique M6x8<br>Tornillo cilíndrico M6x8  | 43  | 25-308820-60   | <input type="checkbox"/> Druckluftschlauch 6x1<br>Compressed air tube 6x1<br>Flexible à air comprimé 6x1<br>Tubo flexible para aire comprimido 6x1         |
|   | 12-305174-15   | Scheibe A6,4<br>Washer A6,4<br>Rondelle A6,4<br>Arandela A6,4  | 44  | 99-136072-95   | Schlauchverbindung<br>Tube connection<br>Raccord de flexible<br>Racor para tubo flexible   |
| 31  | 18-378005-91   | L-Verschraubung 3/8 PK-6<br>L-Union 3/8 PK-6<br>Raccord en L 3/8 PK-6<br>Racor en L 3/8 PK-6   | 45  | 11-130224-15   | Zylinderschraube M5x10<br>Pan head screw M5x10<br>Vis à tête cylindrique M5x10<br>Tornillo cilíndrico M5x10  |
| 32  | 18-379004-91   | T-Verschraubung 1/4 PK-6<br>T-Union 1/4 PK-6<br>Raccord en T 1/4 PK-6<br>Racor en TL 1/4 PK-6  | 46  | 12-501170-45   | Federring 5<br>Spring washer 5<br>Rondelle élastique 5<br>Arandela elástica 5  |
| 33  | 99-136310-05   | Schlauchverbindung PK4-PK6<br>Tube connection PK4-PK-6<br>Raccord de flexible PK4-PK-6<br>Racor para tubo flexible PK4-PK-6  |   |  |  |
| 34  | 99-136227-91   | Ventil, 3/2-Wege, G1/4, pneum.<br>3-port/2-way valve, G1/4,<br>pneumatically operated<br>Distributeur 3 pos./2, orif., G1/4,<br>à commande pneumatique<br>Válvula de 3/2 pasos, G1/4,<br>accionamiento neumático |   |  |  |
| 35  | 18-378002-91   | L-Verschraubung 1/8 PK-6<br>L-Union 1/8 PK-6<br>Raccord en L 1/8 PK-6<br>Racor en L 1/8 PK-6   |   |  |  |
| 36  | 11-130314-15   | Zylinderschraube M6x35<br>Pan head screw M6x35<br>Vis à tête cylindrique M6x35<br>Tornillo cilíndrico M6x35  |   |  |  |
| 37  | 99-115591-91   | Schalldämpfer 1/4<br>Silencer 1/4<br>Silencieux 1/4<br>Silenciador 1/4   |   |  |  |



# 8.01

Steckerplatte  
 Plug board  
 Plaque à fiches  
 Placa de enchufes PFAFF 8304-020



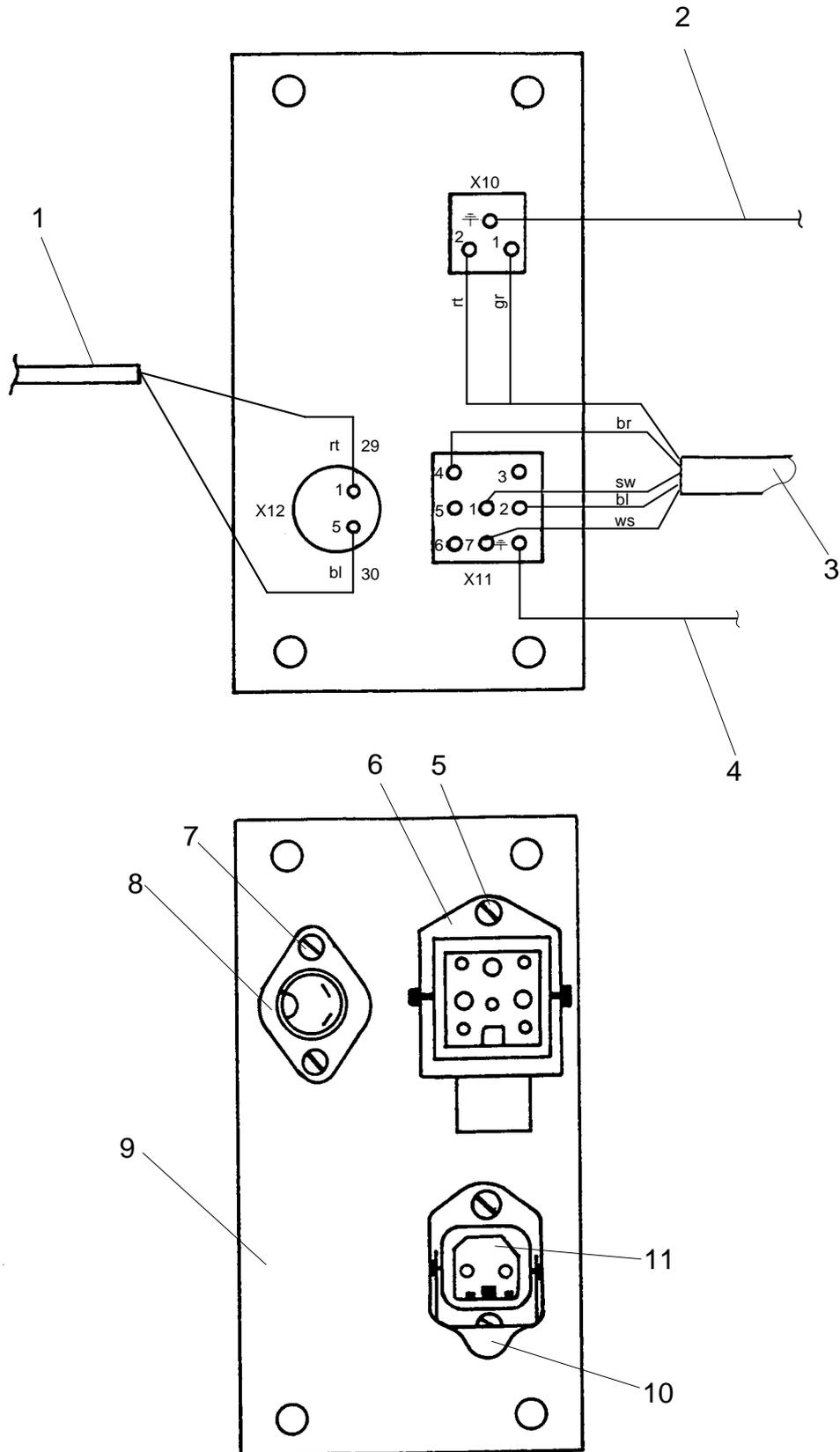
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|---|--|
|   | 95-211199-71/895   | Steckerplatte bestückt (-020)<br>Plug board with fittings<br>Plaque à fiches équipée<br>Placa de enchufes, equipada      | 12  | 25-111887-03 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Schrumpfschlauch<br>Heat shrinkable sleeve<br>Tube flexible contractible<br>Tubo flexible de contracción |
| 1   | 95-211218-91   | Ausgleichsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable  |   |   |  |
| 2   | 95-210731-91   | Verdrahtungsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable  |   |   |  |
| 3   | 95-211214-91   | K-Schlauchleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable  |   |   |  |
| 4   | 95-210732-91   | Verdrahtungsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable  |   |   |  |
| 5   | 95-210901-91   | Verdrahtungsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable  |   |   |  |
| 6   | 11-108102-25   | Zylinderschraube M3x12<br>Pan head screw M3x12<br>Vis à tête cylindrique M3x12<br>Tornillo cilíndrico M3x12              |   |   |  |
| 7   | 71-160001-39   | Anbaugeschäube 12-polig<br>Housing, 12 pins<br>Corps, 12 pôles<br>Caja de montaje, 12 polos                              |   |   |  |
|   | 71-160004-12   | Steckdoseneinsatz 7-polig<br>Socket insert, 7 pins<br>Corps de prise, 7 pôles<br>Casquillo caja de enchufe, 7 polos      |   |   |  |
| 8   | 11-174100-25   | Flachkopfschraube M3x12<br>Countersunk head screw M3x12<br>Vis à tête conique M3x12<br>Tornillo de cabeza plana M3x12    |   |   |  |
| 9   | 71-160001-78   | Flanschdose, 2-polig<br>Flange socket, 2 pins<br>Prise de courant femelle à bride, 2 pôles<br>Enchufe con brida, 2 polos |   |   |  |
| 10  | 95-210879-75/895   | Steckerplatte<br>Socket plate<br>Plaque de fiche<br>Placa de enchufe   |   |   |  |
| 11  | 71-160001-20   | Sicherungsbügel<br>Bracket<br>Etrier d'arrêt<br>Estríbo de seguridad   |   |   |  |
|   | 71-160002-39   | Anbaudose, 2-polig<br>Socket, 2 pins<br>Prise, 2 pôles<br>Enchufe de montaje, 2 polos                                    |   |   |  |



# 8.01

Steckerplatte  
 Plug board  
 Plaque à fiches  
 Placa de enchufes

PFAFF 8304-040  
 PFAFF 8304-042



## Steckerplatte

## Plug board

## Plaque à fiches

PFAFF 8304-040

## Placa de enchufes

PFAFF 8304-042

8.01

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 95-211169-71/895   | Steckerplatte bestückt (-040, -042)<br>Plug board with fittings<br>Plaque à fiches équipée<br>Placa de enchufes, equipada |   |  |   |
| 1   | 95-211219-91   | Ausgleichsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable   |   |  |   |
| 2   | 95-210731-91   | Verdrahtungsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable   |   |  |   |
| 3   | 95-211214-91   | K-Schlauchleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable   |   |  |   |
| 4   | 95-210732-91   | Verdrahtungsleitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable   |   |  |   |
| 5   | 11-108102-25   | Zylinderschraube M3x12<br>Pan head screw M3x12<br>Vis à tête cylindrique M3x12<br>Tornillo cilíndrico M3x12               |   |  |   |
| 6   | 71-160001-39   | Anbaugehäuse 3+4-polig<br>Housing, 3+4 pins<br>Corps, 3+4 pôles<br>Caja de montaje, 3+4 polos                             |   |  |   |
|   | 71-160004-12   | Steckdoseneinsatz 7-polig<br>Socket insert, 7 pins<br>Corps de prise, 7 pôles<br>Casquillo caja de enchufe, 7 polos       |   |  |   |
| 7   | 11-174100-25   | Flachkopfschraube M3x12<br>Countersunk head screw M3x12<br>Vis à tête conique M3x12<br>Tornillo de cabeza plana M3x12     |   |  |   |
| 8   | 71-160001-78   | Flanschdose, 2-polig<br>Flange socket, 2 pins<br>Prise de courant femelle à bride, 2 pôles<br>Enchufe con brida, 2 polos  |   |  |   |
| 9   | 95-211168-75/895   | Steckerplatte<br>Socket plate<br>Plaque de fiche<br>Placa de enchufe  |   |  |   |
| 10  | 71-160001-20   | Sicherungsbügel<br>Bracket<br>Etrier d'arrêt<br>Estribo de seguridad  |   |  |   |
| 12  | 71-160002-39   | Anbaudose, 2-polig<br>Socket, 2 pins<br>Prise, 2 pôles<br>Enchufe de montaje, 2 polos                                     |   |  |   |



# 8.02

Bedienplatte

Control panel

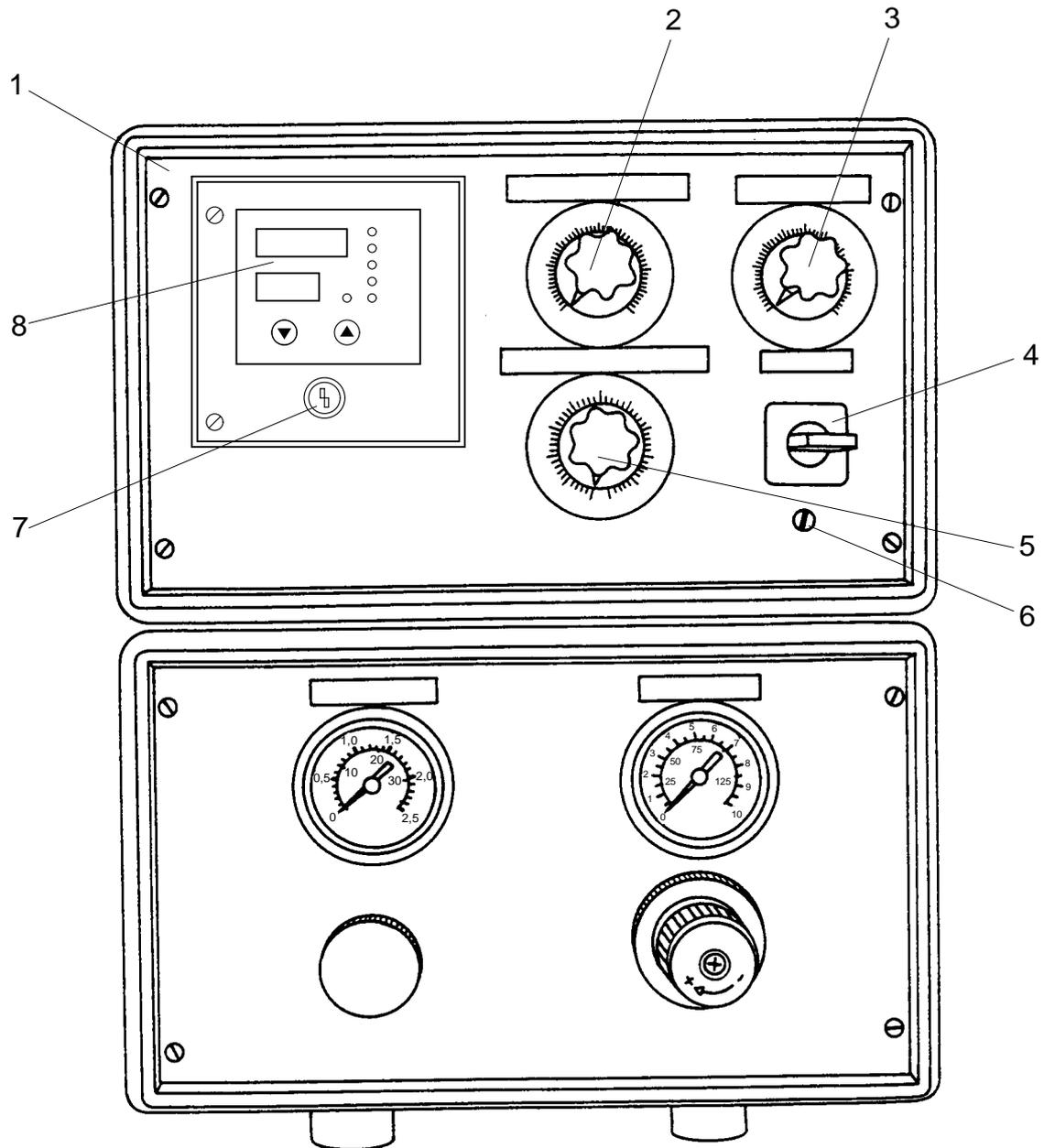
Plaque de commande

Placa de mando

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|---|---|--|--|
| 1   | 95-211 191-71/895  | Bedienplatte, bestückt<br>Control panel, with hardware<br>Plaque de commande, équipée<br>Placa de mando equipada                  | 7   | 12-510 111-25  | Zahnscheibe 4,3<br>Lock washer 4,3<br>Rondelle dentée 4,3<br>Arandela dentada 4,3                      |
|   | 95-211 200-75/895  | Bedienplatte<br>Control panel<br>Plaque de commande<br>Placa de mando   |   | 12-024 151-25  | Sechskantmutter M4<br>Hexagon nut M4<br>Ecrou à six pans M4<br>Tuerca hexagonal M4                     |
|   | 71-720 000-54  | Zeigerknopf<br>Knob with pointer<br>Bouton avec index<br>Botón giratorio para indicador   |   | 71-13 0 004-39   | Leuchtdrucktaster<br>Ill. push button<br>Bouton-poussoir lum.<br>Pulsador luminoso                     |
| 2   | 91-211 511-05  | Schicht-Drehwiderstand<br>Variable carbon resistor<br>Potentiomètre à couches<br>Resistencia giratoria de grafito                 | 8   | 71-13 0 004-40   | Kappe<br>Cap<br>Capuchon<br>Casquete   |
|   | 95-211 176-95  | Skalenscheibe<br>Graduated disc<br>Disque gradué<br>Disco graduado  |   | 71-250 003-09  | Glühlampe<br>Bulb<br>Lampe à incandescence<br>Bombilla   |
|   | 71-720 00-0054   | Zeigerknopf<br>Knob with pointer<br>Bouton avec index<br>Botón giratorio para indicador   |   | 95-210 706-95  | Tastenschild<br>Button plate<br>Plaque de bouton-poussoir<br>Placa del pulsador                        |
| 3   | 91-211 511-05  | Schicht-Drehwiderstand<br>Variable carbon resistor<br>Potentiomètre à couches<br>Resistencia giratoria de grafito                 | 8   | 71-750 002-43  | Temperaturregler 230V<br>Temperature control 230V<br>Régulateur de température 230V<br>Termóstato 230V |
|   | 95-211 176-95  | Skalenscheibe<br>Graduated disc<br>Disque gradué<br>Disco graduado  |   |  |  |
|   | 71-110 004-04  | Stufenschalter TM-2-8231 E<br>Step switch TM-2-8231 E<br>Interrupteur à gradind TM-2-8231 E<br>Interruptor escalonado TM-2-8231 E |   |  |  |
| 4   | 71-720 000-54  | Zeigerknopf<br>Knob with pointer<br>Bouton avec index<br>Botón giratorio para indicador   | 8   |  |  |
|   | 71-550 001-91  | Stelltransformator RRT/RRTW<br>Transformer RRT/RRTW<br>Transformateur RRT/RRTW<br>Transformador RRT/RRTW                          |   |  |  |
|   | 11-225 169-25  | Senkschraube M4x6<br>Countersunk screw M4x6<br>Vis à tête noyée M4x6<br>Tornillo avellanado M4x6                                  |   |  |  |
| 5   | 95-211 177-95  | Skalenscheibe<br>Graduated disc<br>Disque gradué<br>Disco graduado  | 8   |  |  |
|   | 11-210 186-15  | Senkschraube M4x20<br>Countersunk screw M4x20<br>Vis à tête noyée M4x20<br>Tornillo avellanado M4x20                              |   |  |  |
|   |  |   |   |  |  |



# 8.03

Sicherheitschalter-Befestigung

Safety limit switch retainer

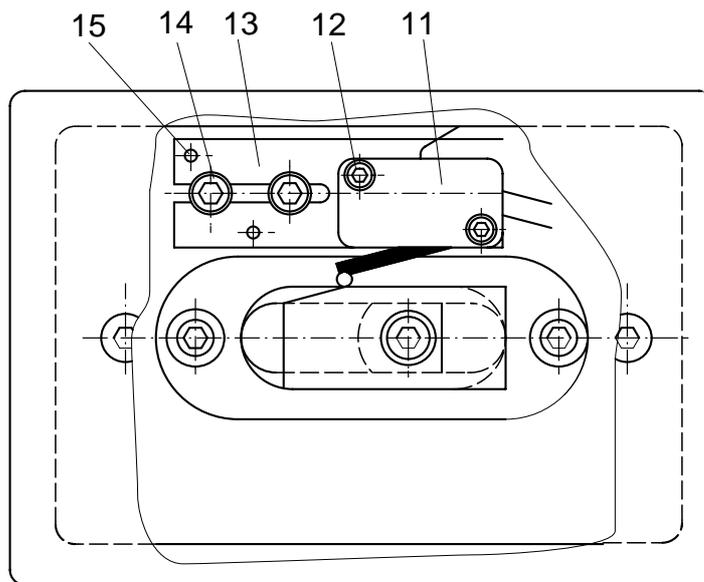
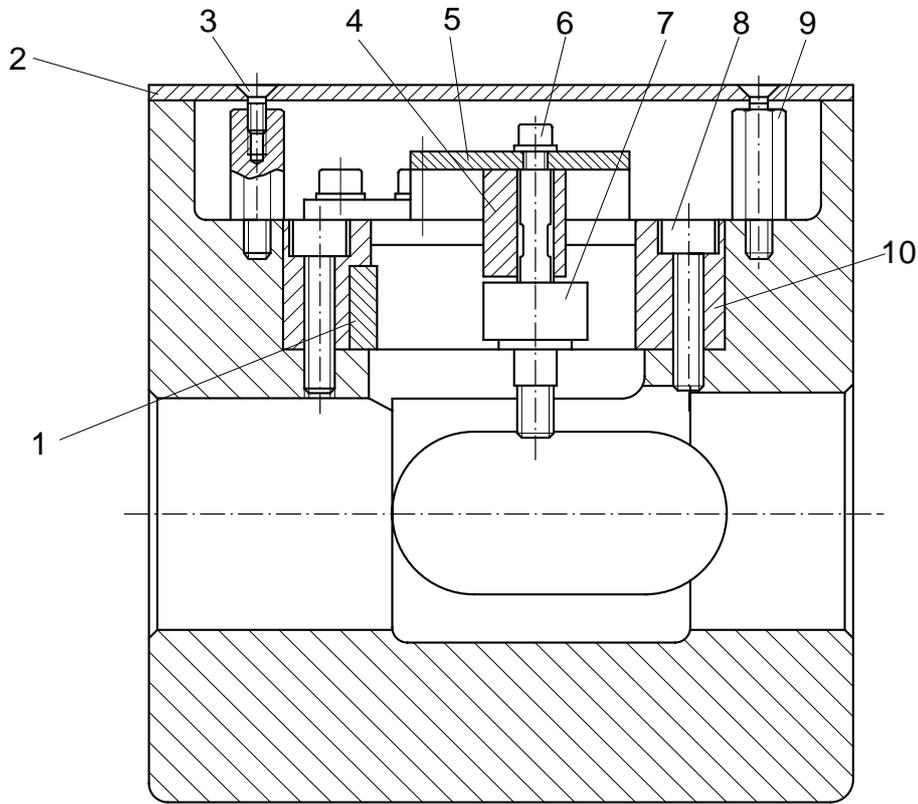
Fixation du fin de course de sécurité

Fijación del interruptor de seguridad de fin de carrera

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042



## Sicherheitsenschalter-Befestigung

## Safety limit switch retainer

## Fixation du fin de course de sécurité

## Fijación del interruptor de seguridad de fin de carrera

PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

8.03

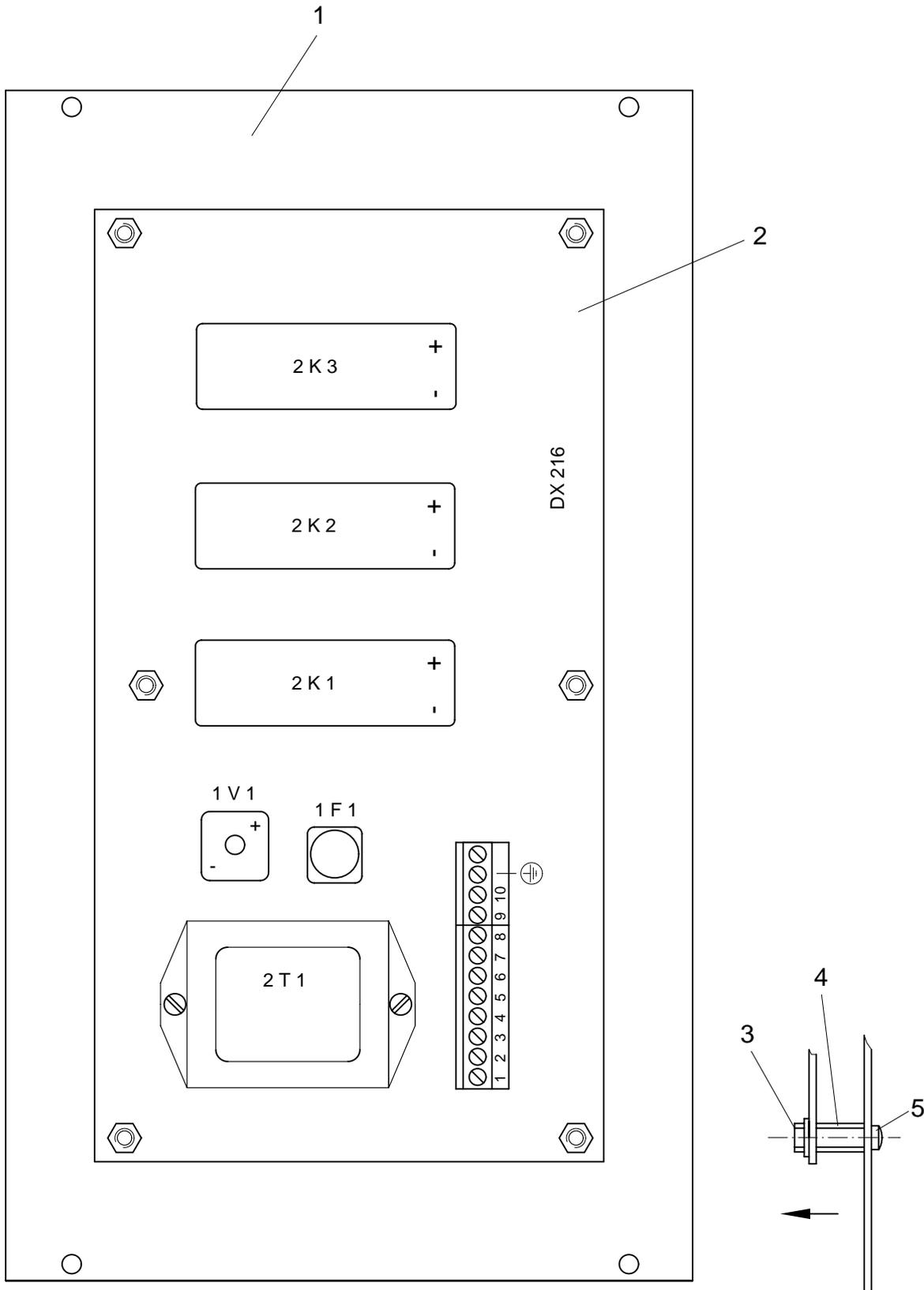
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|---|---|--|---|
| 1   | 95-253 408-70/895   | Sicherheitsenschalter-Befestigung<br>Safety limit switch retainer<br>Fixation du fin de course de sécurité<br>Fijación del interruptor de seguridad de fin de carrera | 11  | 71-120 006-28  | Sprungschalter Wechsler<br>Limit switch<br>Fin de course<br>Interruptor de final                            |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |   | 12  | 11-130 101-15  | Zylinderschraube M3x12<br>Pan head screw M3x12<br>Vis à tête cylindrique M3x12<br>Tornillo cilíndrico M3x12 |
|   | 95-253 637-05   | Stift<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   |   | 12-305 084-25  | Scheibe A3,2<br>Washer A3,2<br>Rondelle A3,2<br>Arandela A3,2   |
|   | 95-253 198-75/895   | Deckel<br>Cover<br>Couvercle<br>Tapa  | 13  | 95-253 130-15  | Endschalterblech<br>Limit switch bracket<br>Support de fin de course<br>Soporte del interruptor de final    |
|   | 11-225 172-25   | Senkschraube M4x8<br>Countersunk screw M4x8<br>Vis à tête noyée M4x8<br>Tornillo avellanado M4x8  | 14  | 12-305 114-25  | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |
|   | 95-253 793-05   | Zwischenstück<br>Spacing piece<br>Pièce d'écartement<br>Pieza distanciadora   |   | 11-130 176-25  | Zylinderschraube M4x10<br>Pan head screw M4x10<br>Vis à tête cylindrique M4x10<br>Tornillo cilíndrico M4x10 |
|   | 95-253 106-15   | Endschalternocken<br>Limit switch trip<br>came pour fin de course<br>leva para interruptor de final de carrera  | 15  | 13-050 097-15  | Spannstift 2x12<br>C-lock pin 2x12<br>Goupille de serrage 2x12<br>Pasador elástico 2x12                     |
|   | 11-130 173-25   | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M4x8<br>Vis à tête cylindrique M4x8<br>Tornillo cilíndrico M4x8   |   |  |   |
|   | 12-305 114-25   | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   |  |   |
|   | 95-252 910-91   | Bolzen mit Stützrolle<br>Stud with support roller<br>Boulon avec galet d'appui<br>Pasador con rodillo de apoyo  |   |  |   |
| 8   | 11-130 245-25   | Zylinderschraube M5x25<br>Pan head screw M5x25<br>Vis à tête cylindrique M5x25<br>Tornillo cilíndrico M5x25   |   |  |   |
|   | 12-501 170-45   | Federring 5<br>Spring washer 5<br>Rondelle élastique 5<br>Arandela elástica 5   |   |  |   |
| 9   | 11-724 300-55   | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20   |   |  |   |
| 10  | 95-253 781-15   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía   |   |  |   |



# 8.04

Rückplatte  
Rear plate  
Plaque arrière  
Placa dorsal

PFAFF 8304-020  
PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



## Rückplatte

Rear plate

PFAFF 8304-020

Plaque arrière

PFAFF 8304-040

Placa dorsal

PFAFF 8304-042

8.04

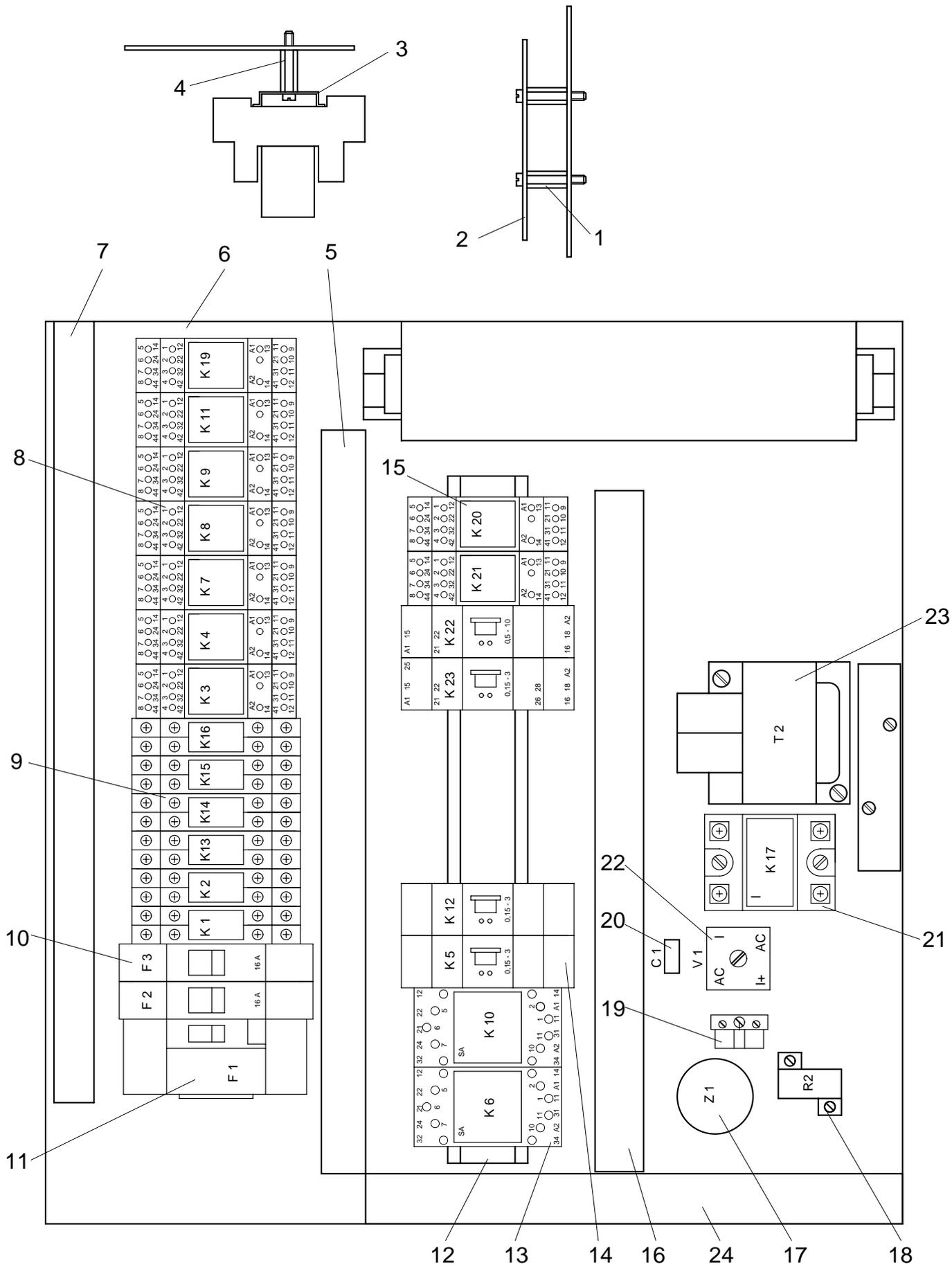
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 95-211201-71/895   | Rückplatte, bestückt<br>Rear plate, equipped<br>Plaque arrière, équipée<br>Placa dorsal, equipada   |   |  |   |
|   | 95-210822-91   | Bestückte Leiterplatte DX216<br>Printed circuit board DX216<br>Circuit imprimé DX216<br>Circuito impreso DX216                              |   |  |   |
| 2   | 95-211202-75/895   | Rückplatte<br>Rear plate<br>Plaque arrière<br>Placa dorsal  |   |  |   |
| 3   | 12-305084-25   | Scheibe A3,2<br>Washer A3,2<br>Rondelle A3,2<br>Arandela A3,2   |   |  |   |
|   | 12-024121-25   | Sechskantmutter M3<br>Hexagonnut M3<br>Ecrou à six pans M3<br>Tuerca hexagonal M3   |   |  |   |
| 4   | 11-724150-55   | Abstandsbolzen AM3x10<br>Spacing stud AM3x10<br>Boulon d'écartement AM3x10<br>Perno distanciador AM3x10                                     |   |  |   |
| 5   | 99-135568-05   | Rosette für Senkschraube M3<br>Washer for countersunk screw M3<br>Rondelle pour vis à tête noyée M3<br>Arandela para tornillo avellanado M3 |   |  |   |
|   | 11-250084-25   | Linsenkopfschraube M3x8<br>Raised-head screw M3x8<br>Vis à tête bombée M3x8<br>Tornillo alomado M3x8  |   |  |   |



# 8.05

Montageplatte  
Circuit board  
Plaque de montage  
Placa de montaje

PFAFF 8304-020

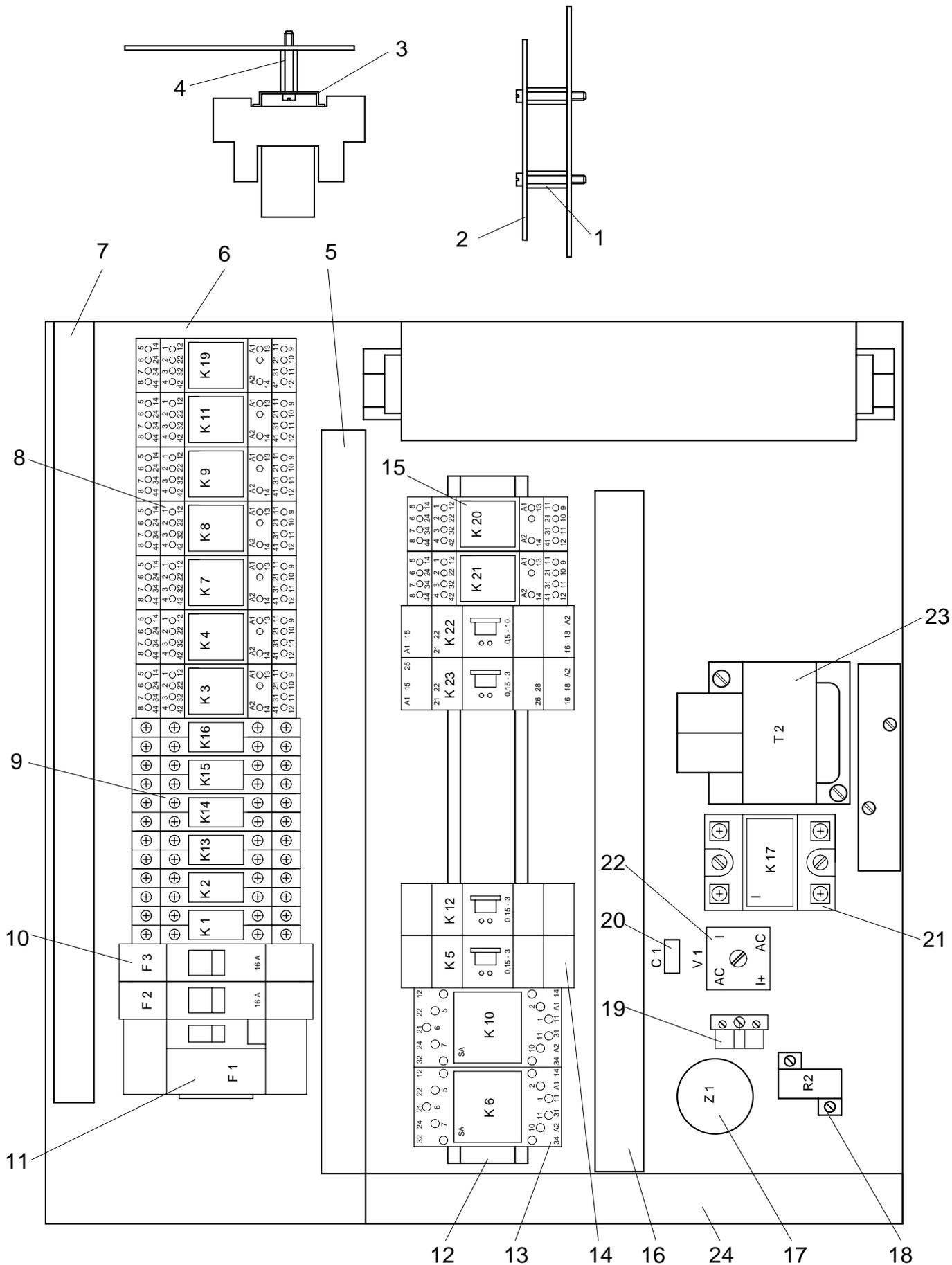


| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|--|---|--|---|
|   | 95-211 184-71/895  | Montageplatte, bestückt<br>Circuit board, solid state<br>Plaque de montage équipée<br>Placa de montaje, equipada |   | 71-190 002-64  | Fassung<br>Holder<br>Douille<br>Portalamparas   |
| 1   | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20          |   | 71-190 002-65  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción   |
|   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6          | 10  | 71-150 000-69  | Sicherungsautomat, 1-polig, 16A<br>Automatic fuse 1-pole, 16A<br>Coupe-circuit automa. 1-pole, 16A<br>Fusible automatico 1-polo, 16A      |
| 2   | 95-211 178-05  | Schutzleiterschiene<br>Ground wire bracket<br>Barre-support de terre<br>Soporte depuesta a tierra                | 11  | 71-150 001-94  | Schutzschalter 25A FI 30<br>Overload trip 25A FI 30<br>Disjonct. à cour. de défaut 25A FI 30<br>Sec. de prot. contr. cor. def. 25A FI 30  |
| 3   | 95-211 593-05  | Schiene<br>Bracket<br>Barre-support<br>Soporte   | 12  | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20                                   |
| 4   | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20          |   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6                                   |
|   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6          |   | 95-211 188-05  | Schiene<br>Bracket<br>Barre-support<br>Soporte  |
| 5   | 95-211 548-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables  | 13  | 71-190 001-95  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé   |
| 6   | 95-211 185-75/889  | Montageplatte<br>Mounting plate<br>Plaque de montage<br>Placa de montaje   |   | 71-190 001-18  | Fassung 111 PGS<br>Holder 111 PGS<br>Douille 111 PGS<br>Portalamparas 111 PGS   |
| 7   | 95-211 549-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables  |   | 71-190 002-13  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción   |
| 8   | 71-190 002-66  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé  | 14  | 71-190 002-36  | Zeitrelais<br>Time relay<br>Relais de temporisation<br>Releé temporizador   |
|   | 71-190 002-67  | Fassung<br>Holder<br>Douille<br>Portalamparas  | 15  | 95-211 205-91  | Bandabschneider Relais-Bausatz<br>Tape-cutter relay kit<br>Jeu de relais pour coupe bande<br>Juego de piezas del relé para el cortacintas |
|   | 71-190 002-68  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción  | 16  | 95-211 548-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables   |
| 9   | 71-190 002-63  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé  | 17  | 95-211 625-92  | Netzfilter<br>Suppressor filter<br>Filtre antiparasites<br>Filtro antiparasito  |

# 8.05

Montageplatte  
Circuit board  
Plaque de montage  
Placa de montaje

PFAFF 8304-020

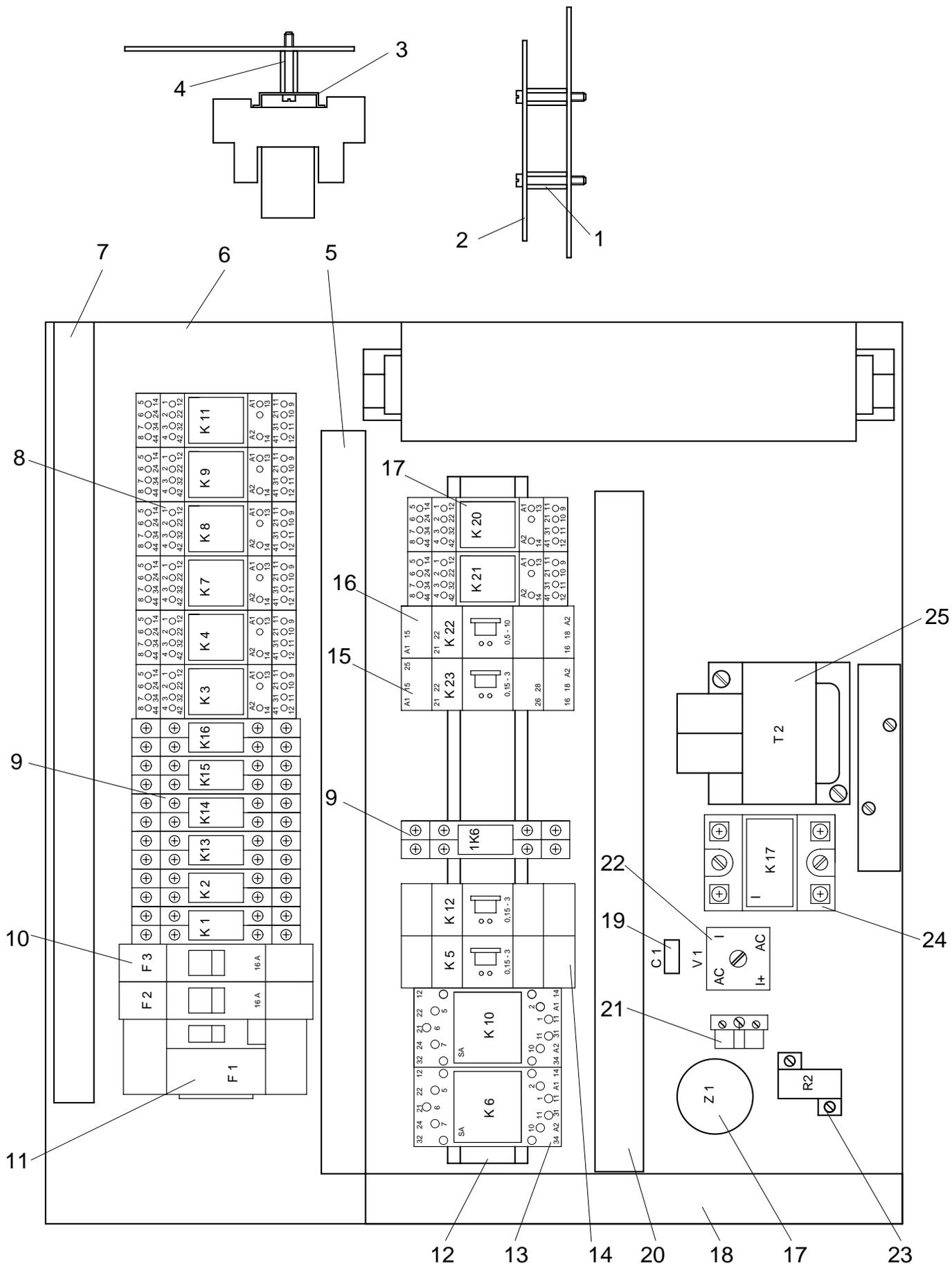


| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|--|---|--|---|
| 18  | 71-440002-52   | Widerstand 27R/25,0W<br>Resistor 27R/25,0W<br>Resistance 27R/25,0W<br>Resistencia 27R/25,0W                            |   |  |   |
|   | 11-108093-15   | Zylinderschraube M3x6<br>Pan head screw M3x6<br>Vis à tête cylindrique M3x6<br>Tornillo cilíndrico M3x6                |   |  |   |
| 19  | 71-150002-15   | Sicherungshalter 5x20<br>Retaining holder 5x20<br>Appui de securite 5x20<br>Portafusibles 5x20                         |   |  |   |
|   | 70-152400-20   | Sicherung 5,0x20 2,5A<br>Fuse 5,0x20 2,5A<br>Fusible 5,0x20 2,5A<br>Fusible 5,0x20 2,5A                                |   |  |   |
|   | 11-108861-25   | Zylinderschraube M2,5x10<br>Pan head screw M2,5x10<br>Vis à tête cylindrique M2,5x10<br>Tornillo cilíndrico M2,5x10    |   |  |   |
| 20  | 71-420000-57   | Elyt-Kondensator 47 UF/350V<br>Elyt-Capacitor 47 UF 350V<br>Elyt-Condensateur 47 UF 350V<br>Elyt-Condensador 47 UF 350 |   |  |   |
| 21  | 71-190002-52   | Halbleiterrelais<br>Semi-cond. relay<br>Relais a semi-conducteurs<br>Relè semiconductor                                |   |  |   |
|   | 11-108174-25   | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M4x8<br>Vis à tête cylindrique M4x8<br>Tornillo cilíndrico M4x8                |   |  |   |
| 22  | 71-540000-83   | Gleichrichter 600V, 35A<br>Rectifier 600V, 35A<br>Redresseur de courant 600V, 35A<br>Rectificador 600V, 35A            |   |  |   |
|   | 11-108180-25   | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12            |   |  |   |
| 23  | 71-550001-92   | Transformator 220/6/140V<br>Transformer 220/6/140V<br>Transformateur 220/6/140V<br>Transformador 220/6/140V            |   |  |   |
|   | 11-108168-25   | Zylinderschraube M4x5<br>Pan head screw M4x5<br>Vis à tête cylindrique M4x5<br>Tornillo cilíndrico M4x5                |   |  |   |
| 24  | 95-211546-01   | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables  |   |  |   |

# 8.05

Montageplatte  
Circuit board  
Plaque de montage  
Placa de montaje

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042



## Montageplatte

## Circuit board

Plaque de montage PFAFF 8304-040

Placa de montaje PFAFF 8304-042

8.05

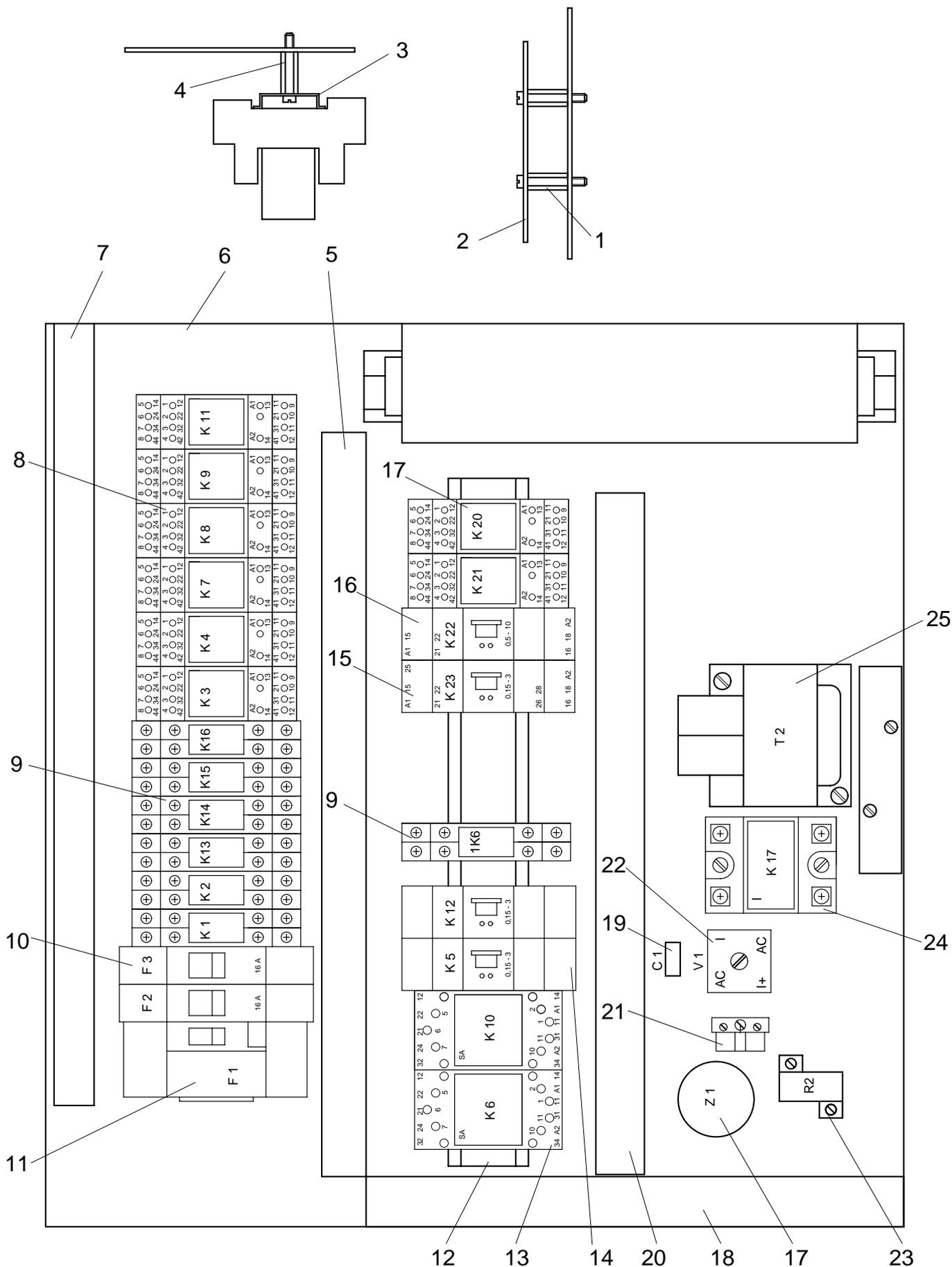
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  |
|---|--|--|---|--|--|
|   | 95-211 195-71/889  | Montageplatte, bestückt<br>Circuit board, solid state<br>Plaque de montage équipée<br>Placa de montaje, equipada |   | 71-190 002-64  | Fassung BV550<br>Holder BV550<br>Douille BV550<br>Portalamparas BV550  |
| 1   | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20          |   | 71-190 002-65  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción  |
|   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6          | 10  | 71-150 000-69  | Sicherungsautomat, 1-polig, 16A<br>Automatic fuse 1-pole, 16A<br>Coupe-circuit automa. 1-pole, 16A<br>Fusible automatico 1-polo, 16A |
| 2   | 95-211 178-05  | Schutzleiterschiene<br>Ground wire bracket<br>Barre-support de terre<br>Soporte depuesta a tierra                | 11  | 71-150 001-94  | Schutzschalter 5SZ<br>Overload trip 5SZ<br>Disjonct. à cour. de défaut 5Sz<br>Sec. de prot. contr. cor. def. 5SZ                     |
| 3   | 95-211 179-05  | Schiene<br>Bracket<br>Barre-support<br>Soporte   | 12  | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20                              |
| 4   | 11-724 300-55  | Abstandsbolzen AM4x20<br>Spacing stud AM4x20<br>Boulon d'écartement AM4x20<br>Perno distanciador AM4x20          |   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6                              |
|   | 11-108 171-25  | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6          |   | 95-211 287-91  | Schiene<br>Bracket<br>Barre-Support<br>Soporte   |
| 5   | 95-211 548-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables  | 13  | 71-190 001-95  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé  |
| 6   | 95-211 185-75/889  | Montageplatte<br>Mounting plate<br>Plaque de montage<br>Placa de montaje   |   | 71-190 001-18  | Fassung 111 PGS<br>Holder 111 PGS<br>Douille 111 PGS<br>Portalamparas 111 PGS  |
| 7   | 95-211 549-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de câbles<br>Canal para cables  |   | 71-190 002-13  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción  |
| 8   | 71-190 002-66  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé  | 14  | 71-190 002-36  | Zeitrelais<br>Time relay<br>Relais de temporisation<br>Releé temporizador  |
|   | 71-190 002-67  | Fassung<br>Holder<br>Douille<br>Portalamparas  | 15  | 71-190 002-36  | Zeitrelais<br>Time relay<br>Relais de temporisation<br>Releé temporizador  |
|   | 71-190 002-68  | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción  | 16  | 71-190 002-55  | Zeitrelais<br>Time relay<br>Relais de temporisation<br>Releé temporizador  |
| 9   | 71-190 002-63  | Relais<br>Relay<br>Relais<br>Relé  | 17  | 71-190 002-66  | Relais S4/4XU<br>Relay S4/4XU<br>Relais S4/4XU<br>Relé S4/4XU  |



# 8.05

Montageplatte  
Circuit board  
Plaque de montage  
Placa de montaje

PFAFF 8304-040  
PFAFF 8304-042

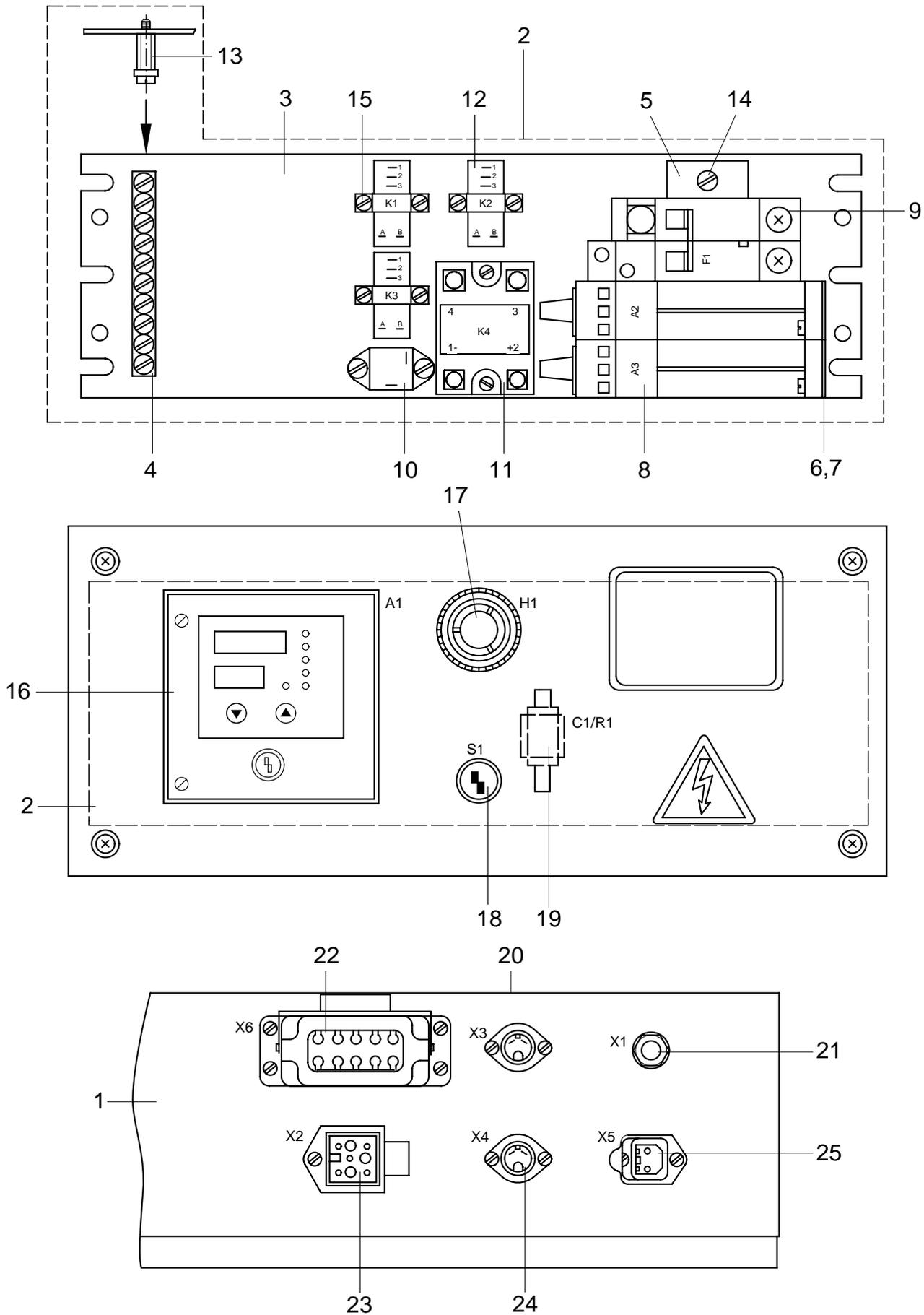


| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|---|---|--|---|
| 18  | 71-190002-67   | Fassung BV. S04<br>Holder BV. S04<br>Douille BV. S04<br>Portalamparas BV. S04   | 25  | 71-550 001-92  | Transformator 220/6/140V<br>Transformer 220/6/140V<br>Transformateur 220/6/140V<br>Transformador 220/6/140V |
|   | 71-190002-68   | Haltebügel<br>Bracket<br>Support<br>Pieza de sujeción   |   | 11-108 168-25  | Zylinderschraube M4x5<br>Pan head screw M4x5<br>Vis à tête cylindrique M4x5<br>Tornillo cilíndrico M4x5     |
|   | 95-211 546-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de cables<br>Canal para cables   |   |  |   |
|   | 71-420000-57   | Elyt-Kondensator 47 UF 350V<br>Elyt-Capacitor 47 UF 350V<br>Elyt-Condensateur 47 UF 350V<br>Elyt-Condensador 47 UF 350V |   |  |   |
|   | 95-211 548-01  | Kabelkanal<br>Cable channel<br>Canal de cables<br>Canal para cables   |   |  |   |
|   | 71-150002-15   | Sicherungshalter 5x20<br>Retaining holder 5x20<br>Appui de securite 5x20<br>Portafusibles 5x20                          |   |  |   |
|   | 70-152 400-19  | Sicherung 5,0x20 2,5A<br>Fuse 5,0x20 2,5A<br>Fusible 5,0x20 2,5A<br>Fusible 5,0x20 2,5A                                 |   |  |   |
|   | 11-108 861-25  | Zylinderschraube M2,5x10<br>Pan head screw M2,5x10<br>Vis à tête cylindrique M2,5x10<br>Tornillo cilíndrico M2,5x10     |   |  |   |
|   | 71-540000-83   | Gleichrichter E 1200 20A<br>Rectifier E1200 20A<br>Redresseur de courant E1200 20A<br>Rectificador E1200 20A            |   |  |   |
|   | 11-108 180-25  | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12             |   |  |   |
| 23  | 71-540000-88   | Drahtwiderstand<br>Wire resistor<br>Potentiomètre bobiné<br>Potenciómetro de hilo                                       |   |  |   |
|   | 11-108 093-25  | Zylinderschraube M3x6<br>Pan head screw M3x6<br>Vis à tête cylindrique M3x6<br>Tornillo cilíndrico M3x6                 |   |  |   |
| 24  | 71-190002-52   | Halbleiterralais<br>Semi-cond. relay<br>Relais a semi-conducteurs<br>Relè semiconductor                                 |   |  |   |
|   | 11-108 174-25  | Zylinderschraube M4x8<br>Pan head screw M4x8<br>Vis à tête cylindrique M4x8<br>Tornillo cilíndrico M4x8                 |   |  |   |



# 8.06

Nachrüstbausatz  
 Retrofit kit  
 Lot de rattrapage  
 Juego ampliador de equipo PFAFF 8304-020



## Nachrüstbausatz

## Retrofit kit

## Lot de rattrapage

## Juego ampliador de equipo PFAFF 8304-020

8.06

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|--|---|--|---|
| 1   | 95-210961-71/895   | Nachrüstbausatz, Heizkeil / Heißluft<br>Retrofit kit<br>Lot de rattrapage<br>Juego ampliador de equipo           | 11  | 71-190002-52   | Relais 3-32V<br>Relay 3-32V<br>Relais 3-32V<br>Relé 3-32V   |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1-28<br>consisting of item<br>No. 1-28<br>comprenant<br>N° pos. 1-28<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-28 |  | 12  | 71-190002-38   | Relais Spule 220V<br>Relay Bobbin 220V<br>Relais Canette 220V<br>Relé Bobina 220V   |
|   | 95-211009-75/895   | Gehäuse<br>Housing<br>Corps<br>Carcasa   | 13  | 11-724290-55   | Abstandsbolzen<br>Spacing stud<br>Boulon d'écartement<br>Perno distanciador   |
|   | 95-211015-71/889   | Montageplatte, bestückt<br>Circuit board, solid state<br>Plaque de montage équipée<br>Placa de montaje, equipada | 14  | 11-108171-25   | Zylinderschraube M4x6<br>Pan head screw M4x6<br>Vis à tête cylindrique M4x6<br>Tornillo cilíndrico M4x6                     |
|   | bestehend aus<br>Pos. 3-15<br>consisting of item<br>No. 3-15<br>comprenant<br>N° pos. 3-15<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 3-15 |  | 15  | 11-108093-25   | Zylinderschraube M3x6<br>Pan head screw M3x6<br>Vis à tête cylindrique M3x6<br>Tornillo cilíndrico M3x6                     |
|   | 95-211014-75/889   | Montageplatte<br>Circuit board<br>Plaque de montage<br>Placa de montaje  | 16  | 71-750002-43   | Temperaturregler 230V<br>Temperature control 230V<br>Régulateur de température 230V<br>Termóstato 230V                      |
|   | 95-211016-91   | Schutzleiterschiene<br>Ground wire bracket<br>Barre-support de terre<br>Soporte depuesta a tierra                | 17  | 71-710000-47   | Summer<br>Horn<br>Claxon<br>Bocina  |
|   | 95-211017-05   | Schiene<br>Bracket<br>Barre-Support<br>Soporte   | 18  | 71-130004-39   | Leuchtdrucktaster<br>Illuminated bush-button<br>Bouton-poussoir lumineux<br>Pulsador luminoso                               |
|   | 95-211017-05   | Schiene<br>Bracket<br>Barre-Support<br>Soporte   |   | 71-130004-40   | Kappe<br>Cap<br>Capuchon<br>Casquete  |
|   | 95-210775-75/895   | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular  |   | 71-250003-09   | Glühlampe<br>Bulb<br>Lampe à incandescence<br>Bombilla  |
| 7   | 95-211299-05   | Schiene<br>Bracket<br>Barre-Support<br>Soporte   |   | 95-210706-95   | Bezeichnungsschild<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |
| 8   | 71-710000-37   | Grenzwertmelder<br>Limit indicator<br>Indicateur de valeur<br>Indicador valor lim.                               | 19  | 71-440001-64   | Schichtwiderstand 2,2M<br>Deposited-carbon variable resistor<br>Potentiomètre à couches<br>Resistencia giratoria de garfito |
| 9   | 71-150002-18   | FI-Schutzschalter KS 68/16<br>Switch<br>Interrupteur<br>Interruptor  |   | 71-410001-17   | Folienkondensator<br>Capacitor<br>Condensateur<br>Condensador   |
| 10  | 71-540000-88   | Gleichrichter<br>Rectifier<br>Redresseur de courant<br>Rectificador  |   | 71-370003-05   | Befestigungssockel<br>Mounting base<br>Socle de fixation<br>Base de fijación  |
|   |  |  |   | 71-370002-17   | Kabelbinder<br>Cable retainer<br>Attache pour câble<br>Sujetador de cables  |

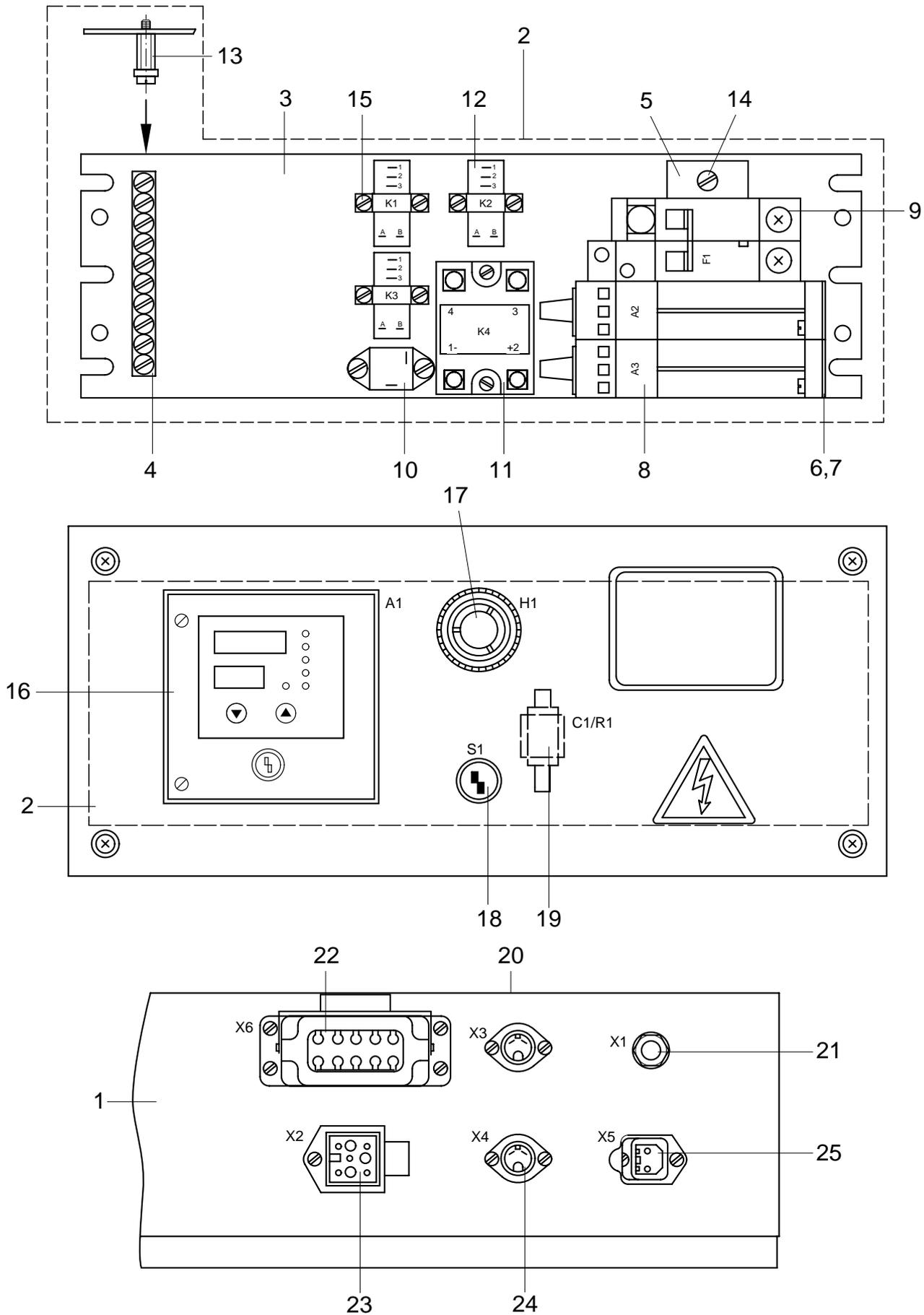
PFAFF



siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen  
see chapter 2 Explanation of key markings  
voir le chap. 2 Explication des symboles  
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave

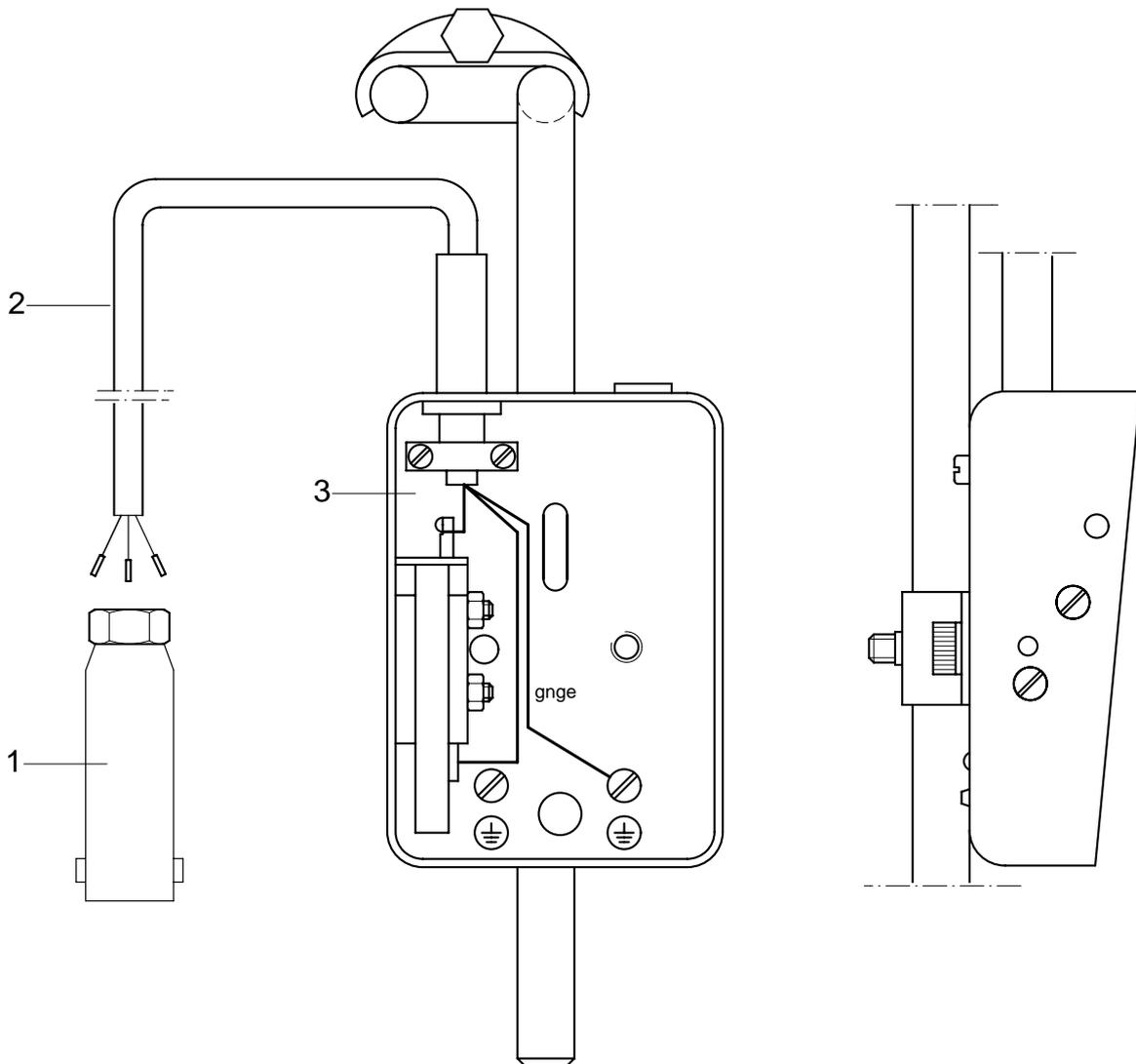
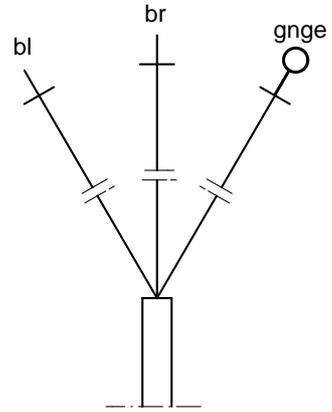
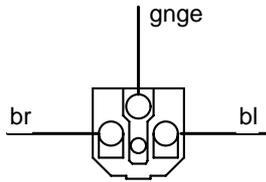
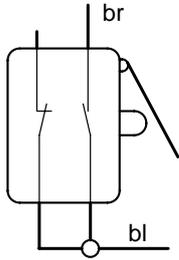
# 8.06

Nachrüstbausatz  
 Retrofit kit  
 Lot de rattrapage  
 Juego ampliador de equipo PFAFF 8304-020



| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación                                 | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 25-111886-06   | Schrumpfschlauch<br>Tubing<br>Flexible<br>Tuboflexible  |   |  |   |
| 20  | 95-210807-75/895   | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular   |   |  |   |
| 21  | 71-370001-74   | Sechskantmutter PG9<br>Hexagon nut PG9<br>Ecrou à six pans PG9<br>Tuerca hexagonal PG9        |   |  |   |
|   | 71-370001-58   | Stopfbuchsverschraubung<br>Gland<br>Bouchon de presse-étoupe<br>Racor para prensaestopas      |   |  |   |
| 22  | 71-160001-50   | Anbauehäuse 10-polig<br>Housing<br>Corps<br>Caja de montaje                                   |   |  |   |
|   | 71-160001-49   | Steckdoseneinsatz<br>Socket insert<br>Corps de prise<br>Casquillo caja de enchufe             |   |  |   |
| 23  | 71-160001-39   | Anbauehäuse 3 + 4-polig<br>Housing<br>Corps<br>Caja de montaje                                |   |  |   |
|   | 71-160004-12   | Steckdoseneinsatz<br>Socket insert<br>Corps de prise<br>Casquillo caja de enchufe             |   |  |   |
| 24  | 71-160001-78   | Flanschdose 2-polig<br>Flange socket<br>Prise de courant femelle à bride<br>Enchufe con brida |   |  |   |
| 25  | 71-160002-39   | Anbaudose 2-polig<br>Housing socket<br>Corps<br>Caja de brida                                 |   |  |   |
|   | 71-160001-20   | Sicherungsbügel<br>Bracket<br>Etrier<br>Estribo   |   |  |   |





Knietaster mit Leitung

Knee switch with cable

Interrupteur de genouillère avec câble

Interruptor de rodillera con cable

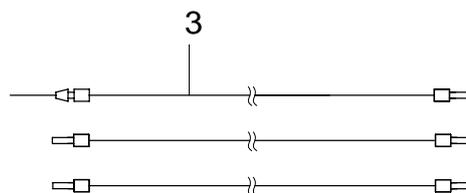
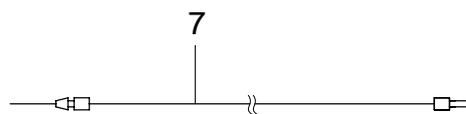
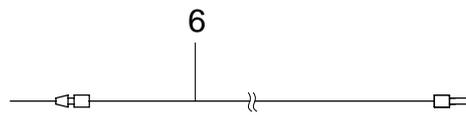
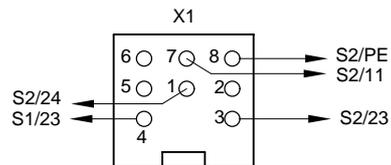
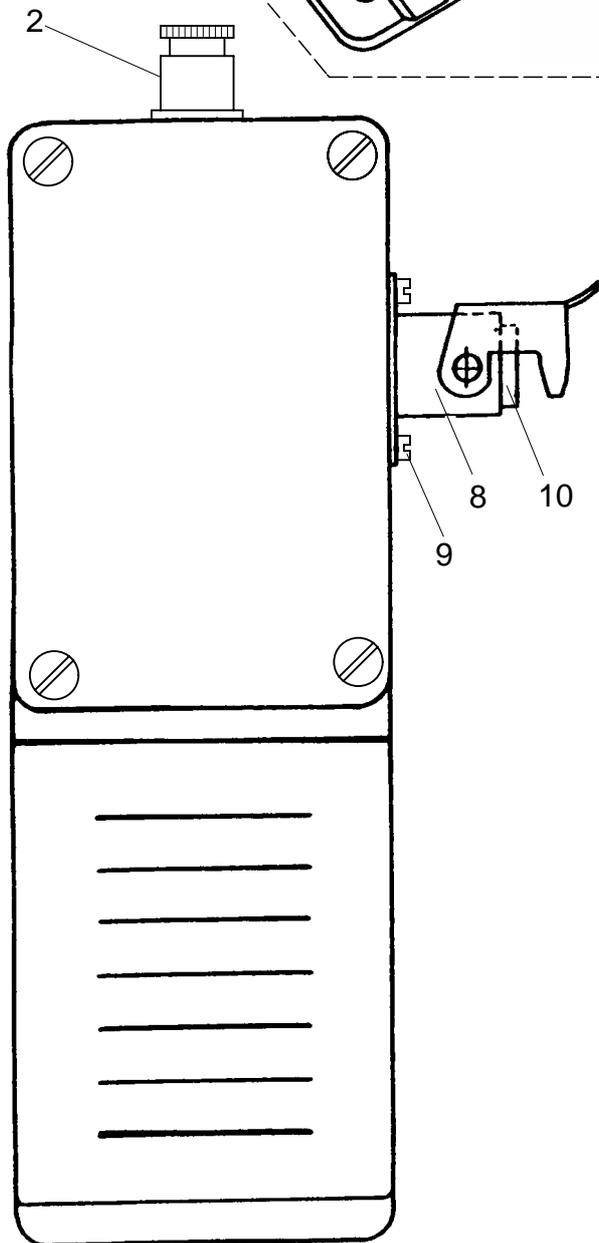
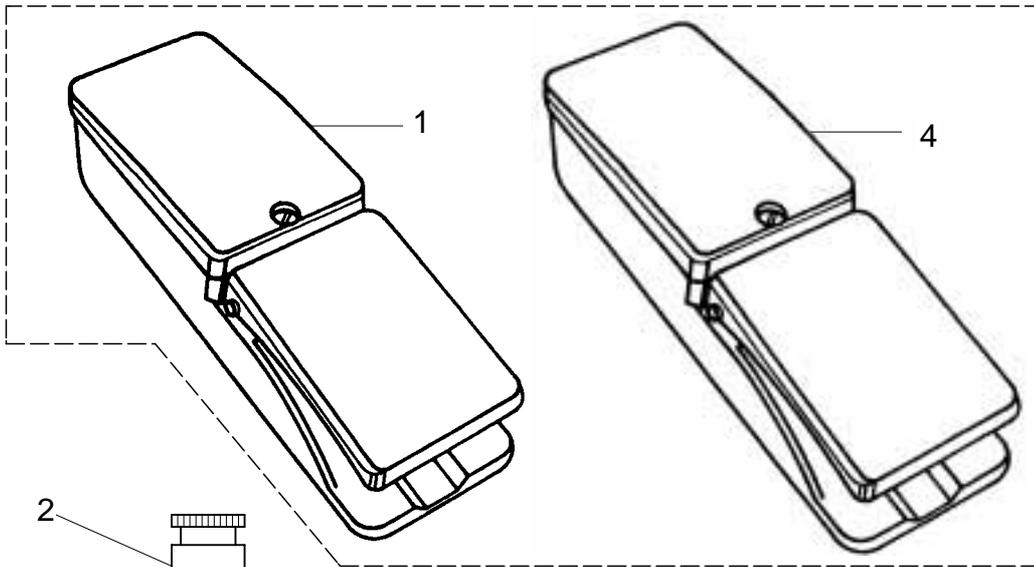
PFAFF 8304-020

PFAFF 8304-040

PFAFF 8304-042

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|--|---|--|---|
|   | 95-211223-91  | Knietaster mit Leitung<br>Knee switch with cable<br>Interrupteur de genouillère avec câble<br>Interruptor de rodillera con cable |   |  |   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓     |  |   |  |   |
| 1   | 71-160002-38  | Kupplungsstecker, 2-polig, schraubbar<br>Connector plug, 2 pins<br>Prise male, 2 poles<br>Enchufe, 2 polos                       |   |  |   |
| 2   | 24-101230-64 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung H03VV-F 3G0,75 GR<br>Lead H03VV-F 3G0,75 GR<br>Câble H03VV-F 3G0,75 GR<br>Cable H03VV-F 3G0,75 GR                        |   |  |   |
| 3   | 71-130004-56  | Knieschalter<br>Knee switch<br>Interrupteur de genouillère<br>Interruptor de rodillera   |   |  |   |





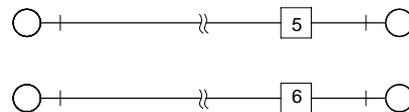
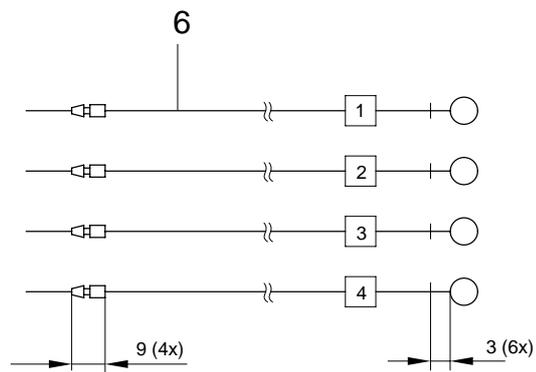
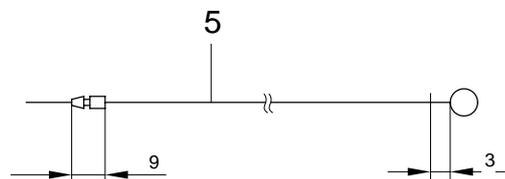
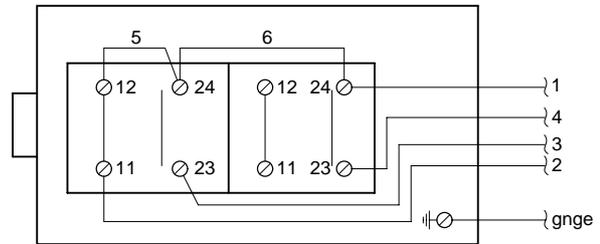
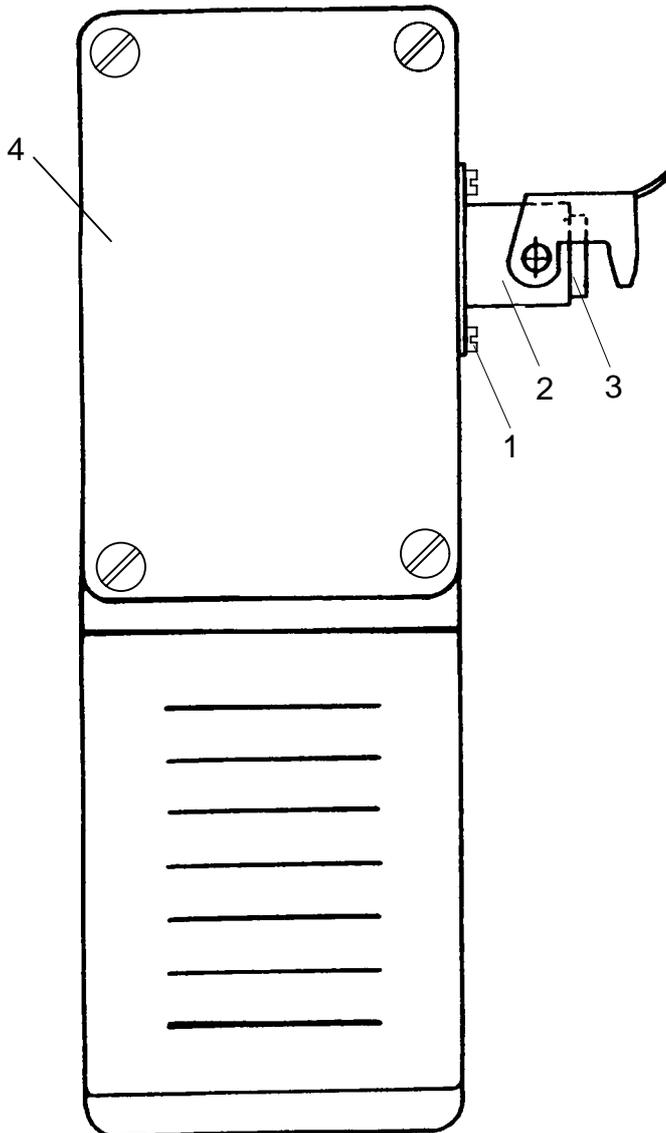
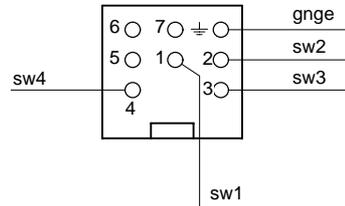
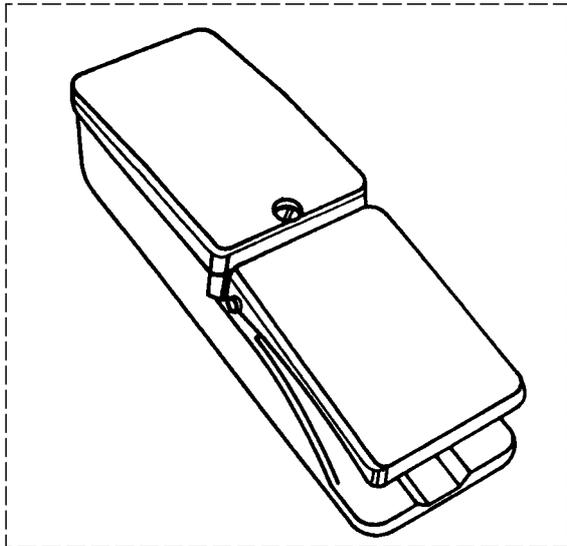
Fußtaste  
Foot switch  
Pédale

Interruptor de pie PFAFF 8304-020

10

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                 | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 95-211 661-71/893  | Fußtaster mit Raste<br>Foot switch with lock<br>Pédale avec cran d'arrêt<br>interruptor de pie con jijáador |   |  |   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓      |   |   |  |   |
| 1   | 71-130003-86   | Fußtaster<br>Foot switch<br>Pédale<br>Interruptor   |   |  |   |
| 2   | 71-370002-29   | Stopfbuchsverschraubung PG13,5<br>Gland<br>Bouchon de presse-étoupe<br>Racor para prensaestopas             |   |  |   |
| 3   | 24-101 230-64 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung HO3VV-F 3G 0,75<br>Lead HO3VV-F 3G 0,75<br>Câble HO3VV-F 3G 0,75<br>Cable HO3VV-F 3G 0,75           |   |  |   |
| 4   | 95-211 222-75/893  | Fußtaster<br>Foot switch<br>Pédale<br>Interruptor   |   |  |   |
| 5   | 71-310000-06   | Leitung<br>Lead<br>Câble<br>Cable   |   |  |   |
| 6   | 24-115 207-57 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung HO5V-K1x0,75 schwarz<br>Lead HO5V-K1x0,75<br>Câble HO5V-K1x0,75<br>Cable HO5V-K1x0,75               |   |  |   |
| 7   | 24-115 207-63 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung HO5V-K1G0,75GNGE<br>Lead HO5V-K1G0,75GNGE<br>Câble HO5V-K1G0,75GNGE<br>Cable HO5V-K1G0,75GNGE       |   |  |   |
| 8   | 71-160001-39   | Anbaugehäuse<br>Housing<br>Boitier rapporte<br>Carter de Acoplamiento                                       |   |  |   |
| 9   | 11-108099-15   | Zylinderschraube M3x10<br>Pan head screw M3x10<br>Vis à tête cylindrique M3x10<br>Tornillo cilíndrico M3x10 |   |  |   |
| 10  | 71-160004-11   | Steckereinsatz, 7-polig<br>Plug insert, 7 pins<br>Corps de fiche, 7 pôles<br>Clazijas de enchufe, 7 polos   |   |  |   |



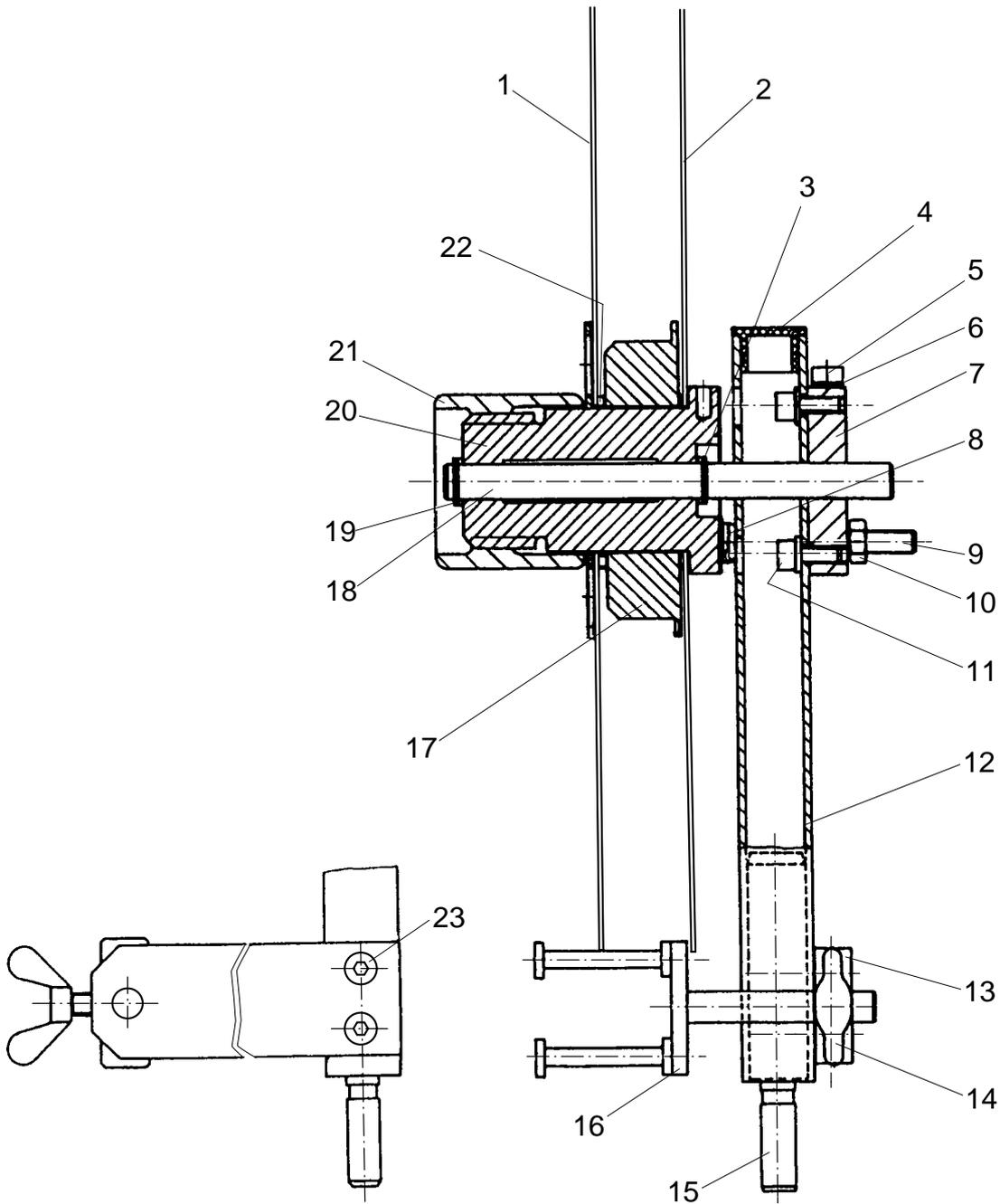


Fußtaste  
Foot switch PFAFF 8304-020  
Pédale PFAFF 8304-040  
Interruptor de pie PFAFF 8304-042

10

| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido                | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|---|--|---|--|---|
|   | 95-210540-91  | Fußtaster ohne Raste<br>Foot switch without lock<br>Pédale sans cran d'arrêt<br>interruptor de pie sin jijádor |   |  |   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓     |  |   |  |   |
| 1   | 11-108099-25  | Zylinderschraube M3x10<br>Pan head screw M3x10<br>Vis à tête cylindrique M3x10<br>Tornillo cilíndrico M3x10    |   |  |   |
| 2   | 71-160001-39  | Anbaugehäuse<br>Housing<br>Boitier rapporte<br>Carter de Acoplamiento  |   |  |   |
| 3   | 71-160004-11  | Steckereinsatz, 7-polig<br>Plug insert, 7 pins<br>Corps de fiche, 7 pôles<br>Clazijas de enchufe, 7 polos      |   |  |   |
| 4   | 95-211220-75/893  | Fußtaster<br>Foot control<br>Interrupteur de pédale<br>Interruptor de pie                                      |   |  |   |
| 5   | 24-115207-63 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung HO5V-K1G0,75GNGE<br>Lead HO5V-K1G0,75GNGE<br>Câble HO5V-K1G0,75GNGE<br>Cable HO5V-K1G0,75GNGE          |   |  |   |
| 6   | 24-115207-57 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">96</span> | Leitung HO5V-K1x0,75<br>Lead HO5V-K1x0,75<br>Câble HO5V-K1x0,75<br>Cable HO5V-K1x0,75                          |   |  |   |





Bandtrommelträger

Tape reel bracket

PFAFF 8304-020

Support de tambour-dérouleur

PFAFF 8304-040

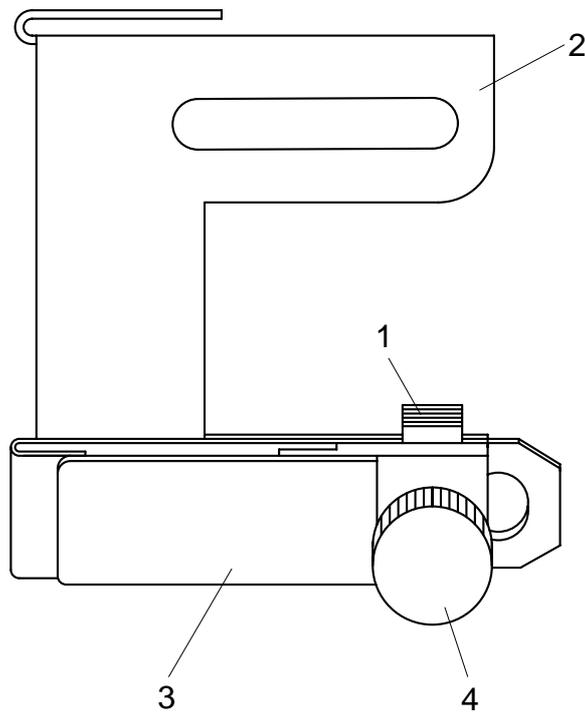
Soporte del tambor portacintas

PFAFF 8304-042

11

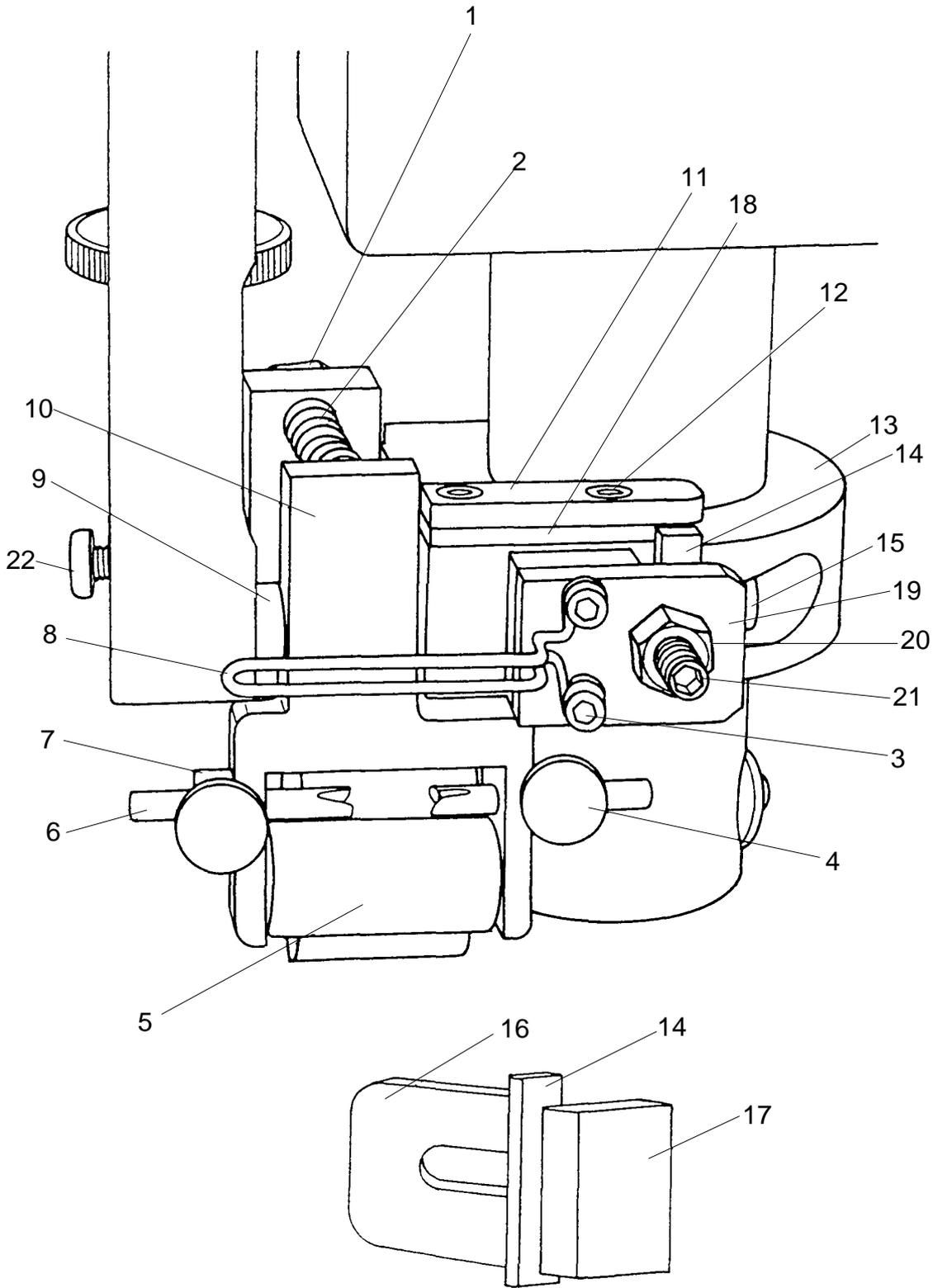
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido            | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|---|---|---|--|---|
| 1   | 95-253 756-71/895   | Bandtrommelträger komplett<br>Tape reel bracket assy.<br>Support de tambour-dérouleur compl.<br>Portarollos superior compl. | 11  | 12-305 144-25  | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   |
|   | bestehend aus ↓<br>consisting of ↓<br>comprenant ↓<br>compuesto (a) de: ↓ |   | 12  | 95-253 764-75/895  | Säule<br>Postbed<br>Pillier<br>Columna  |
| 2   | 95-253 430-71/895   | Außenscheibe vollst.<br>Outer washer complete<br>Rondelle extérieure cptl.<br>Arandela exterior, completa                   | 13  | 95-253 767-75/895  | Rollenhalter<br>Roller bracket<br>Porte-galet<br>Portarrodillos   |
| 3   | 95-253 427-75/895   | Scheibe<br>Washer<br>Rondelle<br>Arandela   | 14  | 11-505 285-25  | Flügelschraube 6x10<br>Wing screw 6x10<br>Vis à tête ailettes 6x10<br>Tornillo de mariposa 6x10             |
| 4   | 12-610 230-45   | Sicherungsring 10x1<br>Circlip 10x1<br>Circlip 10x1<br>Anillo de retención 10x1   | 15  | 95-253 768-15  | Stift<br>Pin<br>Boulon<br>Perno   |
|   | 12-360 084-05   | Paßscheibe 10x16x1<br>Spacing washer 10x16x1<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1<br>Arandela de ajuste 10x16x1                   | 16  | 95-253 765-31  | Bandbremse<br>Tape brake<br>Frein de bande<br>Frenacintas   |
| 5   | 99-135 941-05   | Abschlußstopfen 4KTV20x20L<br>Plug 4KTV20x20L<br>Bouchon 4KTV20x20L<br>Tapón 4KTV20x20L                                     | 17  | 95-253 442-75/895  | Kern<br>Centre-pièce<br>Pièce médiane<br>Núcleo central   |
| 6   | 11-130 263-25   | Zylinderschraube M5x50<br>Pan head screw M5x50<br>Vis à tête cylindrique M5x50<br>Tornillo cilíndrico M5x50                 | 18  | 95-253 763-05  | Trägerachse<br>Shaft<br>Axe<br>Eje  |
| 7   | 12-305 144-25   | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   | 19  | 12-610 230-45  | Sicherungsring 10x1<br>Circlip 10x1<br>Circlip 10x1<br>Anillo de retención 10x1                             |
| 8   | 95-253 450-75/895   | Montageblock<br>Mounting stand<br>Chevalet de montage<br>Caballete de montaje   |   | 12-360 084-45  | Paßscheibe 10x16x1<br>Spacing washer 10x16x1<br>Rondelle d'ajustage 10x16x1<br>Arandela de ajuste 10x16x1   |
| 9   | 95-253 825-05   | Filzscheibe<br>Felt washer<br>Disque de feutre<br>Arandela de fieltro   | 20  | 95-253 766-05  | Buchse<br>Bush<br>Douille<br>Casquillo  |
| 10  | 95-253 824-25   | Andruckschraube<br>Pressure screw<br>Vis d'application<br>Tornillo de presión   | 21  | 95-253 432-05  | Mutter<br>Nut<br>Ecrou<br>Tuerca  |
| 11  | 12-024 191-25   | Sechskantmutter M6<br>Hexagon nut M6<br>Ecrou à six pans M6<br>Tuerca hexagonal M6  | 22  | 95-253 428-05  | Ring<br>Ring<br>Anneau<br>Anillo  |
|   | 11-130 227-25   | Zylinderschraube M5x12<br>Pan head screw M5x12<br>Vis à tête cylindrique M5x12<br>Tornillo cilíndrico M5x12                 | 23  | 11-130 227-25  | Zylinderschraube M5x12<br>Pan head screw M5x12<br>Vis à tête cylindrique M5x12<br>Tornillo cilíndrico M5x12 |





| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación          | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|--|---|--|---|
|   | 95-208392-21   | Bandführung<br>Tapeguide<br>Guide-bande<br>Guiacintas                  |   |  |   |
| 1   | 95-208318-25   | Gewindestück<br>Threaded piece<br>Pièce fileté<br>Pieza roscada        |   |  |   |
| 2   | 95-208393-21   | Träger<br>Bracket<br>Support<br>Soporte                                |   |  |   |
| 3   | 95-208396-21   | Schieber, vollst.<br>Slide, assy.<br>Tiroir, compl.<br>Correda, compl. |   |  |   |
| 4   | 95-208399-25   | Rändelschraube<br>Knureld screw<br>Vis moleté<br>Tornillo moleteado    |   |  |   |





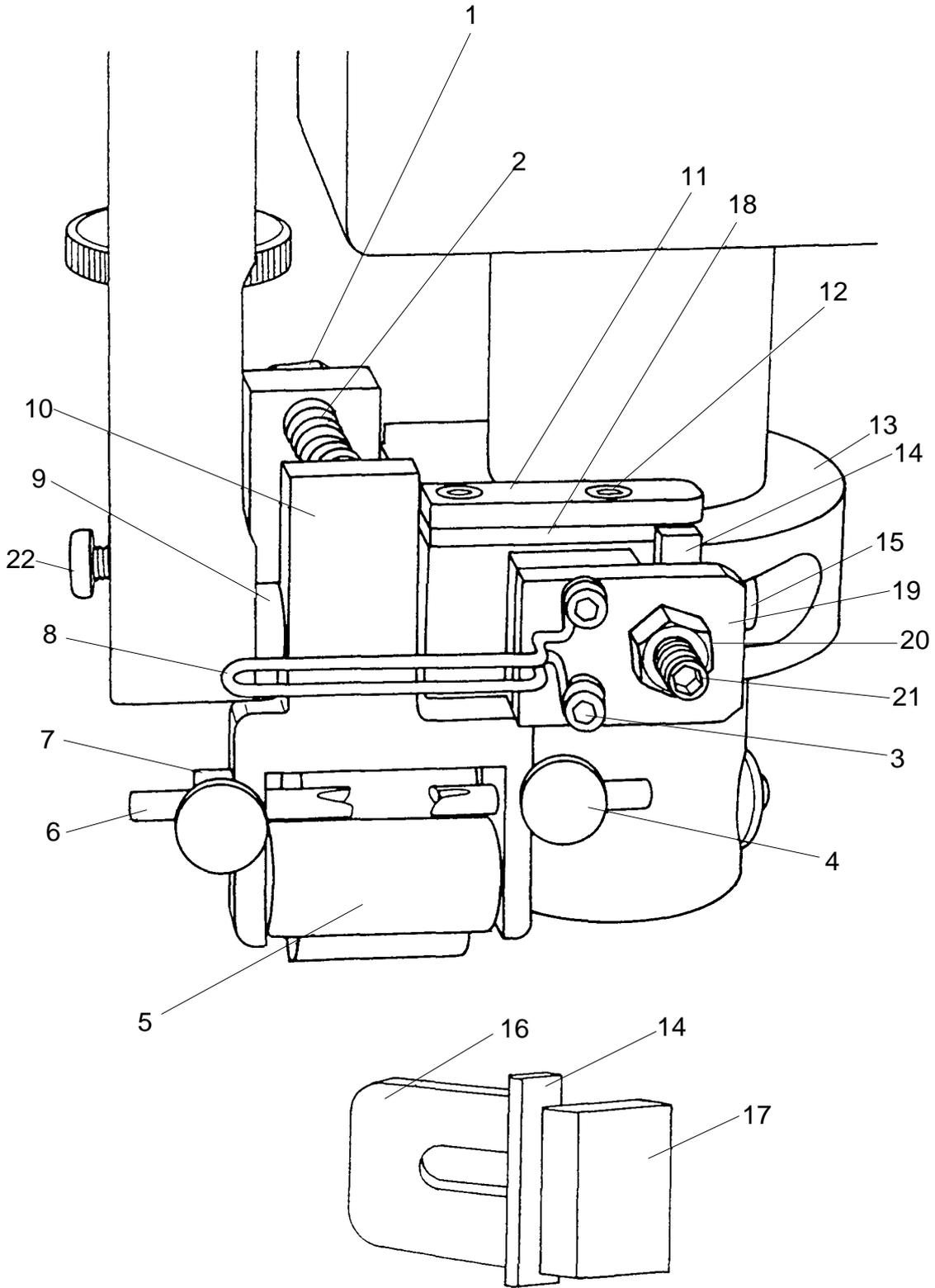
# Bandführung

Tape guide PFAFF 8304-020

Guide-bande PFAFF 8304-040

Guiacintas PFAFF 8304-042

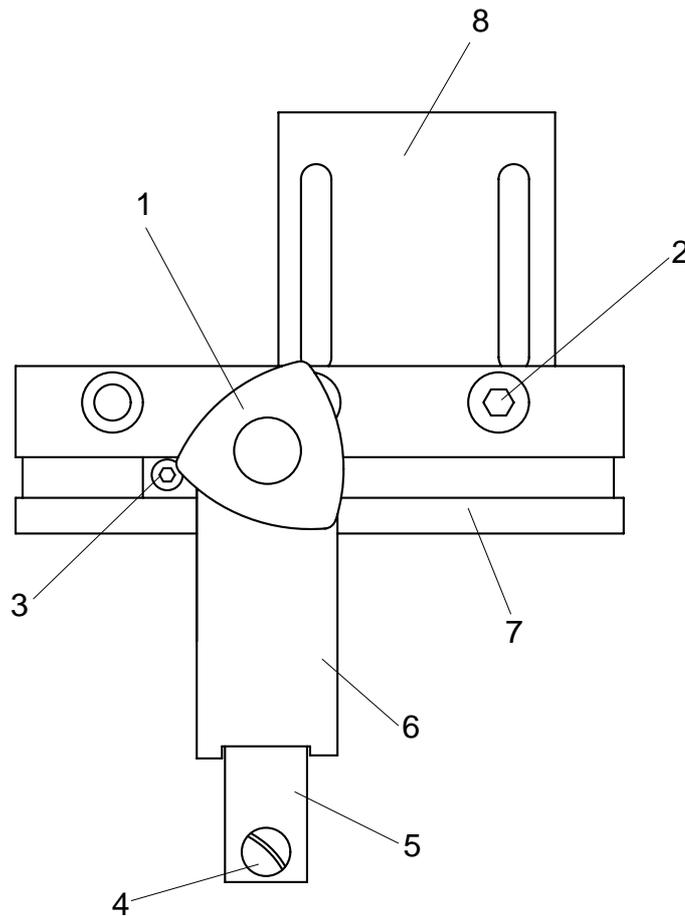
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido   | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación  | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   |
|---|--|--|---|--|---|
| 1   | 95-253 598-70/893  | Bandführung, komplett<br>Tape guide, assy.<br>Guide-bande, complet<br>Guiacintas, completo                   | 6   | 95-253 727-35  | Führungsbolzen<br>Guide pin<br>Goupille de guidage<br>Pasador de guía                                       |
|   | bestehend aus<br>Pos. 1-10<br>consisting of item<br>No. 1-10<br>comprenant<br>N° pos. 1-10<br>compuesto (a)<br>de N° de pos 1-10                           |  | 7   | 95-253 726-05  | Buchse<br>Bush<br>Douille<br>Casquillo  |
|   |  |  | 8   | 95-253 807-25  | Bügel<br>Bracket<br>Etrier<br>Estribo   |
|   | 95-252 876-71/893  | Rollenhalter<br>Roller mount<br>Support de galet<br>Soporte rodillo  | 9   | 95-253 893-35  | Distanzscheibe<br>Spacing washer<br>Rondelle d'écartement<br>Arandela distanciadora                         |
|   | bestehend aus<br>Pos. 4/5/6/7/10<br>consisting of item<br>No. 4/5/6/7/10<br>comprenant<br>N° pos 4/5/6/7/10<br>compuesto (a)<br>de N° de pos<br>4/5/6/7/10 |  | 10  | 95-253 476-75/893  | Rollenhalter<br>Roller bracket<br>Porte-galet<br>Portarrodillos   |
|   |  |  | 11  | 95-253 544-35  | Plättchen<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   |
|   | 11-130 382-15  | Gewindestift M8x40<br>Threaded stud M8x40<br>Vis sans tête M8x40<br>Tornillo prisionero M8x4 0               | 12  | 11-225 094-25  | Senkschraube M3x8<br>Countersunk screw M3x8<br>Vis à tête noyée M3x8<br>Tornillo avellanado M3x8            |
|   | 12-024 211-25  | Sechskantmutter M8<br>Hexagon nut M8<br>Ecrou à six pans M8<br>Tuerca hexagonal M8                           | 13  | 95-253 468-75/893  | Klemmring<br>Clamp collar<br>Bague de serrage<br>Anill de sujeción  |
|   | 99-135 947-05  | Druckfeder VD 171<br>Pressure spring VD 171<br>Ressort de pression VD 171<br>Muelle de presión VD171         | 14  | 95-253 540-35  | Distanzplättchen<br>Spacer<br>Plaque d'écartement<br>Placa distanciadora                                    |
|   | 11-105 111-25  | Zylinderschraube M3x18<br>Pan head screw M3x18<br>Vis à tête cylindrique M3x18<br>Tornillo cilíndrico M3x19  | 15  | 11-130 299-25  | Zylinderschraube M6x20<br>Pan head screw M6x20<br>Vis à tête cylindrique M6x20<br>Tornillo cilíndrico M6x20 |
|   | 11-560 094-15  | Rändelschraube M3x8<br>Knured screw M3x8<br>Vis moleté M3x8<br>Tornillo moleteado M3x8                       | 16  | 95-253 539-05  | Gleitstück<br>Slide block<br>Coulisseau<br>Pieza deslizando   |
|   | 95-253 479-05  | Druckrolle<br>Pressure roller<br>Rouleau de pression<br>Rodillo de presión                                   | 17  | 95-253 541-35  | Distanzplättchen<br>Spacer<br>Plaque d'écartement<br>Placa distanciadora                                    |
|   | 95-253 478-05  | Druckrollenachse<br>Shaft for pressure roller<br>Axe pour rouleau de pression<br>Eje para rodillo de presión | 18  | 95-253 543-35  | Distanzplättchen<br>Spacer<br>Plaque d'écartement<br>Placa distanciadora                                    |
|   | 14-720 020-05  | Buchse 6Bx8x6<br>Bush 6Bx8x6<br>Douille 6Bx8x6<br>Casquillo 6Bx8x6   | 19  | 95-253 542-35  | Plättchen<br>Plate<br>Plaque<br>Placa   |
|   | 12-360 043-05  | Paßscheibe 6x12x0,5<br>Spacer washer 6x12x0,5<br>Rondelle d'ajustage 6x12x0,5<br>Arandela de ajuste 6x12x0,5 |   |  |   |



Bandführung  
Tape guide PFAFF 8304-020  
Guide-bande PFAFF 8304-040  
Guiacintas PFAFF 8304-042

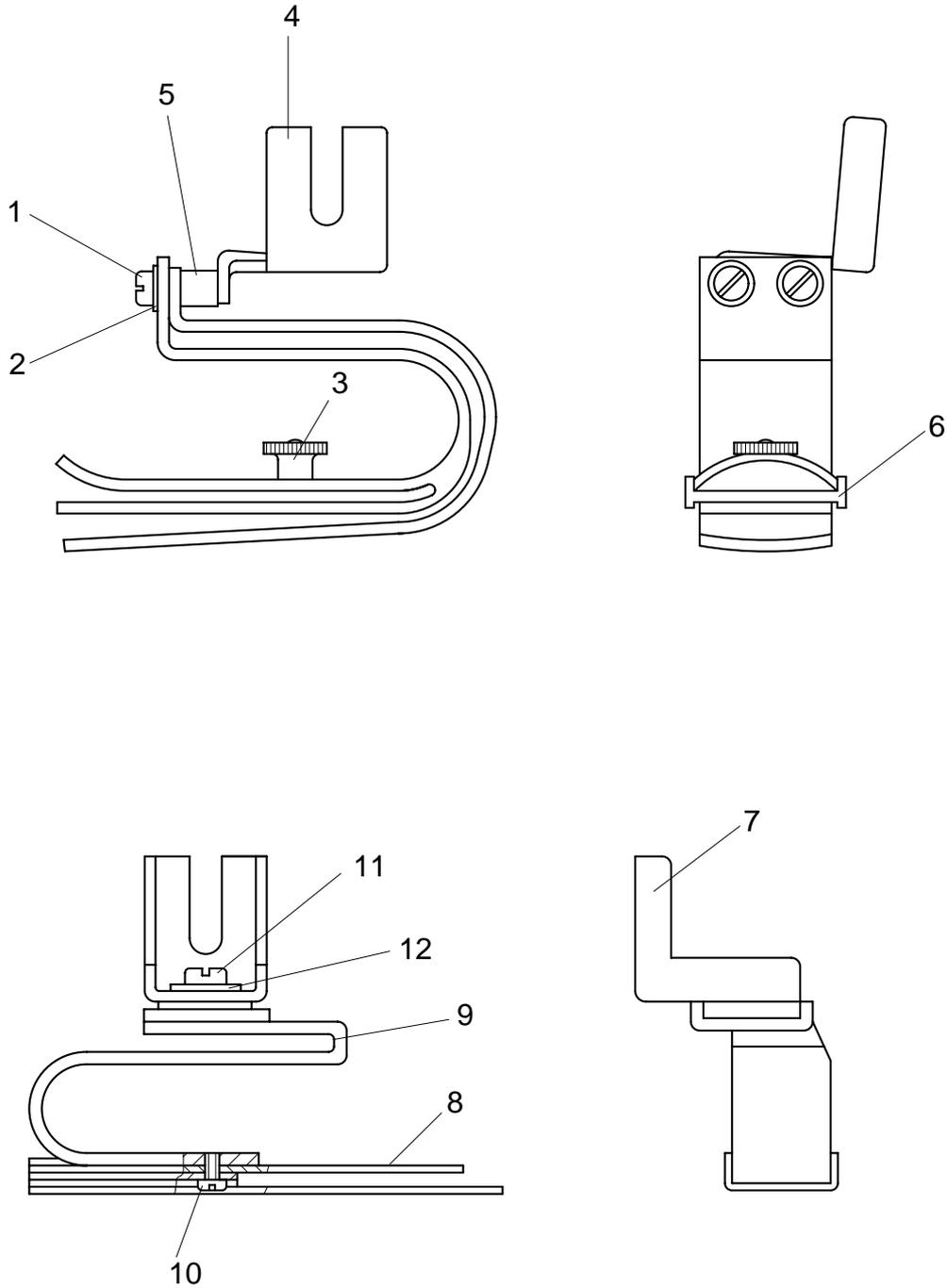
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 20  | 12-005 195-25  | Sechskantmutter BMG<br>Hexagonnut BMG<br>Ecrou à six pans BMG<br>Tuerca hexagonal BMG                             |   |  |   |
| 21  | 11-330 292-25  | Gewindestift M6x16<br>Threaded stud M6x16<br>Vis sans tête M6x16<br>Tornillo prisionero M6x16                     |   |  |   |
| 22  | 11-173 222-25  | Flachkopfschraube M5x8<br>Countersunk head screw M5x8<br>Vis à tête conique M5x8<br>Tornillo de cabeza plana M5x8 |   |  |   |





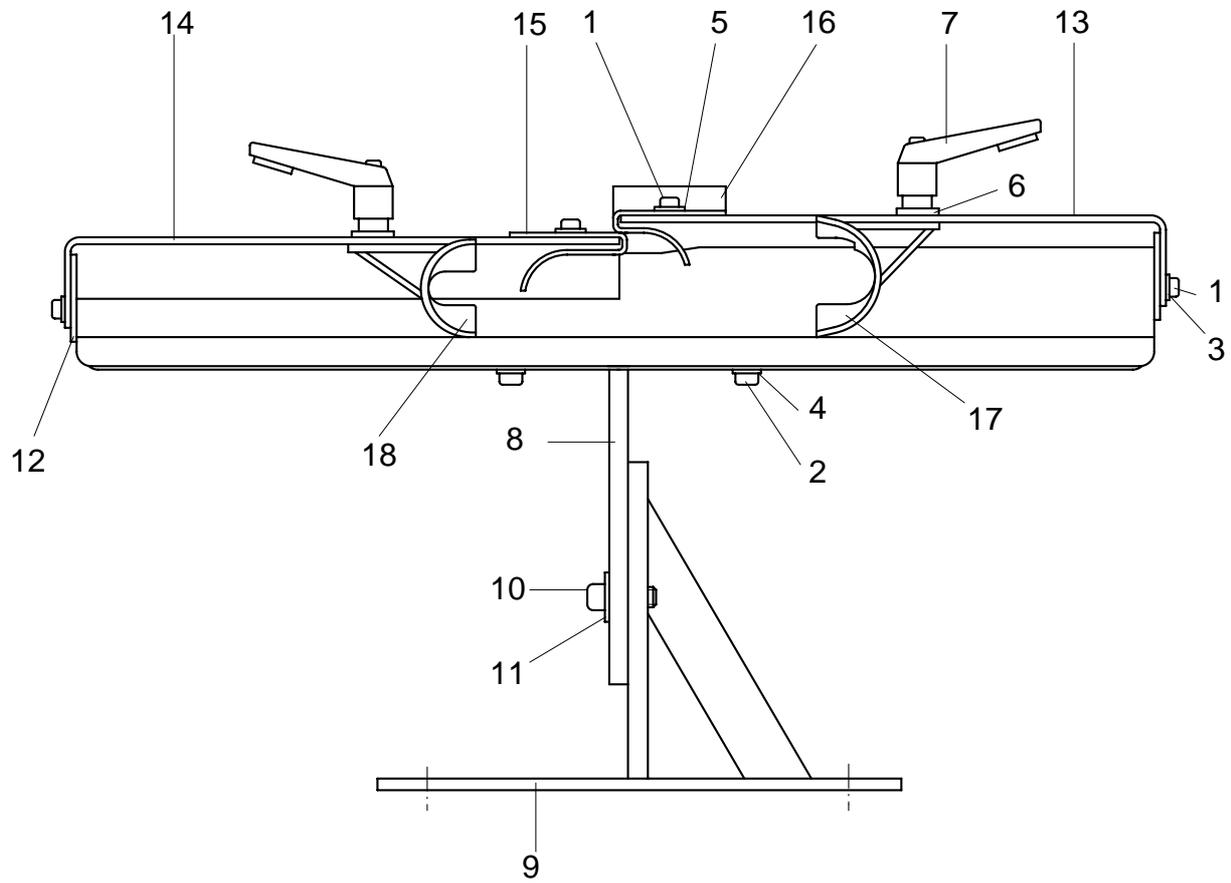
| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 95-253364-91   | Befestigungssatz<br>Fastening kit<br>Lot de fixation<br>Juego de fijacion   |   |  |   |
| 1   | 99-136316-95   | Dreikantgriff<br>Triangular handle<br>Poignée triangulaire<br>Mango triangular  |   |  |   |
| 2   | 11-130305-25   | Zylinderschraube M6x25<br>Pan head screw M6x25<br>Vis à tête cylindrique M6x25<br>Tornillo cilíndrico M6x25           |   |  |   |
| 3   | 11-130179-25   | Zylinderschraube M4x12<br>Pan head screw M4x12<br>Vis à tête cylindrique M4x12<br>Tornillo cilíndrico M4x12           |   |  |   |
| 4   | 11-173177-25   | Flachkopfschraube M4x10<br>Countersunk head screw M4x10<br>Vis à tête conique M4x10<br>Tornillo de cabeza plana M4x10 |   |  |   |
|   | 12-305114-25   | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   |   |  |   |
| 5   | 95-253040-25   | Zwischenplatte<br>Spacing plate<br>Plaque intermédiaire<br>Placa intermedia   |   |  |   |
| 6   | 95-253365-21   | Führungsstück<br>Guide<br>Pièce de guidage<br>Pieza-guía  |   |  |   |
| 7   | 95-253368-25   | Schiene<br>Bracket<br>Barre-support<br>Soporte  |   |  |   |
| 8   | 95-201157-25   | Platte<br>Plate<br>Plaque<br>Placa  |   |  |   |





| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
|   | 91-081490-21   | Umleger<br>Tilt device<br>Rabatteur<br>Doblador   |   |  |   |
| 1   | 11-108864-25   | Zylinderschraube M2,5x12<br>Pan head screw M2,5x12<br>Vis à tête cylindrique M2,5x12<br>Tornillo cilíndrico M2,5x12 |   |  |   |
| 2   | 12-315070-25   | Scheibe A2,7<br>Washer A2,7<br>Rondelle A2,7<br>Arandela A2,7   |   |  |   |
| 3   | 12-105082-25   | Rändelmutter M2<br>Knurled nut M2<br>Ecrou moleté M2<br>Tuerca moleteada M2   |   |  |   |
| 4   | 91-045947-25   | Führungsträger<br>Guide Bracket<br>Support de guidage<br>Soporte de guía  |   |  |   |
| 5   | 91-081504-25   | Abstandsleiste<br>Strip<br>Plaque<br>Plaquita   |   |  |   |
| 6   | 91-081505-21   | Begrenzung<br>Limit<br>Limite<br>Limitador  |   |  |   |
|   | 91-081491-91   | Apparat<br>Attachment<br>Appareil<br>Aparato  |   |  |   |
| 7   | 91-045782-91   | Haltewinkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular  |   |  |   |
| 8   | 91-081810-21   | Führungunten<br>Guide<br>Guide<br>Guía  |   |  |   |
| 9   | 91-081016-25   | Träger<br>Bracket<br>Support<br>Soporte   |   |  |   |
| 10  | 91-700091-25   | Linsenschraube<br>Raised-head screw<br>Vis à tête bombée<br>Tornillo abmado   |   |  |   |
| 11  | 11-173174-25   | Flachkopfschraube M4x8<br>Countersunk head screw M4x8<br>Vis à tête conique M4x8<br>Tornillo de cabeza plana M4x8   |   |  |   |
| 12  | 12-341090-15   | Scheibe A4<br>Washer A4<br>Rondelle A4<br>Arandela A4   |   |  |   |

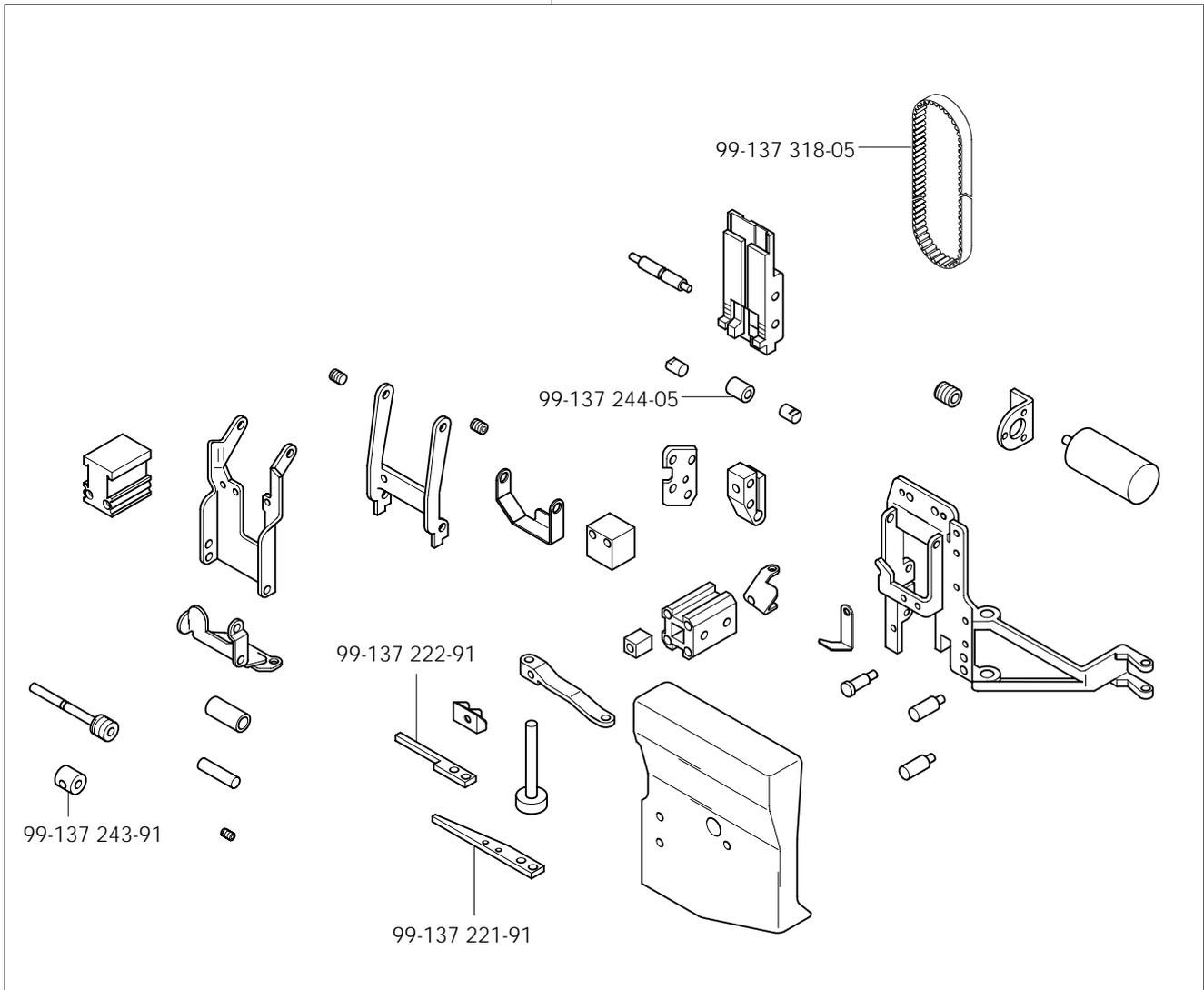




| Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación   | Pos.-Nr.<br>Item No.<br>N° pos.<br>N° de pos. | Bestellnummer<br>Part number<br>N° de commande<br>N° de pedido | Teile-Benennung<br>Description<br>Désignation<br>Denominación |
|---|--|---|---|--|---|
| 1   | 11-108168-25   | Zylinderschraube M4x5<br>Pan head screw M4x5<br>Vis à tête cylindrique M4x5<br>Tornillo cilíndrico M4x5     | 15  | 95-253183-05   | Einlaufblech<br>Plate<br>Tôle<br>Chapa                        |
| 2   | 11-130227-25   | Zylinderschraube M5x12<br>Pan head screw M5x12<br>Vis à tête cylindrique M5x12<br>Tornillo cilíndrico M5x12 | 16  | 95-253184-05   | Einlaufblech<br>Plate<br>Tôle<br>Chapa                        |
| 3   | 12-305114-25   | Scheibe A4,3<br>Washer A4,3<br>Rondelle A4,3<br>Arandela A4,3   | 17  | 95-253185-91   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía                             |
| 4   | 12-305144-25   | Scheibe A5,3<br>Washer A5,3<br>Rondelle A5,3<br>Arandela A5,3   | 18  | 95-253186-91   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía                             |
| 5   | 12-335151-15   | Scheibe 4,3<br>Washer 4,3<br>Rondelle 4,3<br>Arandela 4,3   | 19  | 95-253196-05   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía                             |
| 6   | 12-335171-15   | Scheibe 5,3<br>Washer 5,3<br>Rondelle 5,3<br>Arandela 5,3   | 20  | 95-253199-05   | Führung<br>Guide<br>Guide<br>Guía                             |
| 7   | 17-018070-91   | Klemmhebel Gr. 1M5<br>Clamp lever<br>Lever de serrage<br>Palanca de fricción                                |   |  |   |
| 8   | 95-253172-21   | Sockel-Oberteil<br>Base-Sewing head<br>Socle-Partie supérieure<br>Zócalo-Parte superior                     |   |  |   |
| 9   | 95-253171-21   | Sockel-Unterteil<br>Base-Lower part<br>Socle-Partie inférieure<br>Zócalo-Parte inferior                     |   |  |   |
| 10  | 11-130359-25   | Zylinderschraube M8x16<br>Pan head screw M8x16<br>Vis à tête cylindrique M8x16<br>Tornillo cilíndrico M8x16 |   |  |   |
| 11  | 12-305224-25   | Scheibe A8,4<br>Washer A8,4<br>Rondelle A8,4<br>Arandela A8,4   |   |  |   |
| 12  | 95-253178-21   | Führung-Unterteil<br>Guide-Lower part<br>Guide-Partie inférieure<br>Guía-Parte inferior                     |   |  |   |
| 13  | 95-253181-25   | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular   |   |  |   |
| 14  | 95-253182-25   | Winkel<br>Angular bracket<br>Equerre<br>Pieza angular   |   |  |   |



95-250 190-71/895



## Schmiermittel-Übersicht

Overview of lubricants PFAFF 8304-020

Tableau de lubrifiants PFAFF 8304-041

Tabla de lubricantes PFAFF 8304-042

17

| Öl<br>Oil<br>Huile<br>Aceite | Mittelpunkts-<br>Viskosität bei:<br>Mean viscosity at:<br>Viscosité moyenne à:<br>Viscosidad media a: |                    | Dichte bei:<br>Density of:<br>Densité à:<br>Densidad a: |                             | Bestellnummer für Behälter mit:<br>Part number for can with:<br>Numéro de commande pour récipients avec:<br>Número de pedido para recipientes con: |                                |                                   |
|------------------------------|---|--------------------|---|-----------------------------|--|--------------------------------|-----------------------------------|
|                              | °C  | mm <sup>2</sup> /s | °C  | g/cm <sup>3</sup><br>(g/ml) | 1 Liter<br>1 Litre<br>1 Litro  | 5 Liter<br>5 Litre<br>5 Litros | 10 Liter<br>10 Litre<br>10 Litros |
|                              |   |                    |   |                             |  |                                |                                   |

| Fett<br>Grease<br>Graisse<br>Grasa | Penetration<br>Penetration<br>Pénétration<br>Penetración | Tropfpunkt<br>Drip-point<br>Point de suintement<br>Punto de goteo | Bestellnummer für Behälter mit:<br>Part number for can with:<br>Numéro de commande pour récipients avec:<br>Número de pedido para recipientes con: |               |         |
|------------------------------------|--|---|--|---------------|---------|
|                                    |  |   | mm/10  | °C            | 0,25 kg |
| 28-011 202-43                      | 375-405  | 150   |  | 28-011 202-43 |         |

| Reinigungsmittel<br>Cleansing agent<br>Agents de<br>nettoyage<br>Limpiadores |  |  | Bestellnummer für Behälter mit:<br>Part number for can with:<br>Numéro de commande pour récipients avec:<br>Número de pedido para recipientes con: |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | 240 ml   |  |
| 95-665 735-91<br>Isopropyl-Alkohol   |  |  | 95-665 735-91  |  |

| No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página  | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página                  |
|---------------|-----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|---|
| 11-039 360-15 | 3 - 18, 3 - 24,<br>3 - 28         | 11-130 191-25 | 5 - 2                            | 11-180 169-25 | 3 - 6, 3 - 14,<br>3 - 26         | 11-341 220-15 | 3 - 10  |
| 11-039 387-15 | 3 - 32, 3 - 36                    | 11-130 224-15 | 7 - 12                           | 11-180 223-25 | 3 - 2, 7 - 2                     | 11-341 277-15 | 3 - 4   |
| 11-039 993-05 | 4 - 2                             | 11-130 224-25 | 6 - 6                            | 11-186 178-15 | 3 - 10                           | 11-341 904-15 | 3 - 4, 3 - 12,<br>3 - 32, 3 - 36                  |
| 11-105 111-25 | 12 - 4                            | 11-130 227-25 | 3 - 10, 6 - 4,<br>11 - 2, 15 - 2 | 11-186 986-05 | 6 - 12                           | 11-345 286-25 | 5 - 4, 6 - 12                                     |
| 11-108 087-25 | 5 - 4, 6 - 8,<br>6 - 12           | 11-130 233-25 | 5 - 6, 7 - 6                     | 11-187 022-15 | 3 - 32                           | 11-470 109-25 | 3 - 28  |
| 11-108 093-15 | 8 - 14                            | 11-130 239-15 | 7 - 10                           | 11-187 028-15 | 3 - 30                           | 11-505 285-25 | 11 - 2  |
| 11-108 093-25 | 8 - 18, 8 - 20                    | 11-130 239-25 | 4 - 2, 4 - 6                     | 11-210 074-15 | 3 - 24                           | 11-560 094-15 | 12 - 4  |
| 11-108 099-15 | 10 - 2                            | 11-130 245-25 | 6 - 6, 8 - 8                     | 11-210 081-25 | 3 - 14, 3 - 20                   | 11-560 244-55 | 3 - 10  |
| 11-108 099-25 | 3 - 14, 3 - 18,<br>10 - 4         | 11-130 263-25 | 11 - 2                           | 11-210 186-15 | 8 - 6                            | 11-724 150-55 | 8 - 10  |
| 11-108 102-25 | 8 - 2, 8 - 4                      | 11-130 281-15 | 7 - 12                           | 11-210 928-05 | 6 - 8                            | 11-724 290-55 | 3 - 12, 8 - 20                                    |
| 11-108 111-25 | 3 - 10, 4 - 6                     | 11-130 287-15 | 3 - 36                           | 11-210 933-05 | 6 - 8                            | 11-724 300-55 | 8 - 8, 8 - 12,<br>8 - 16                          |
| 11-108 120-25 | 6 - 14                            | 11-130 293-15 | 3 - 32                           | 11-225 094-25 | 3 - 10, 12 - 4                   | 11-724 903-55 | 5 - 6   |
| 11-108 168-25 | 6 - 14, 8 - 14,<br>8 - 18, 15 - 2 | 11-130 293-25 | 3 - 28, 3 - 30                   | 11-225 169-25 | 8 - 6                            | 12-005 175-25 | 3 - 14, 3 - 18                                    |
| 11-108 171-25 | 6 - 14, 8 - 12,<br>8 - 16, 8 - 20 | 11-130 299-25 | 3 - 10, 4 - 6,<br>12 - 4         | 11-225 172-25 | 8 - 8                            | 12-005 195-15 | 3 - 10  |
| 11-108 174-15 | 3 - 12, 3 - 28                    | 11-130 305-25 | 4 - 2, 6 - 6,<br>13 - 2          | 11-225 223-25 | 3 - 16                           | 12-005 195-25 | 4 - 6, 12 - 6                                     |
| 11-108 174-25 | 7 - 4, 8 - 14,<br>8 - 18          | 11-130 314-15 | 7 - 12                           | 11-225 364-25 | 3 - 32, 3 - 38                   | 12-005 215-25 | 4 - 2, 4 - 6                                      |
| 11-108 180-25 | 6 - 12, 8 - 14,<br>8 - 18         | 11-130 314-25 | 4 - 6                            | 11-250 084-25 | 8 - 10                           | 12-024 121-25 | 6 - 14, 8 - 10                                    |
| 11-108 186-25 | 6 - 6                             | 11-130 323-25 | 4 - 6                            | 11-250 905-05 | 6 - 10                           | 12-024 151-25 | 3 - 24, 6 - 12,<br>6 - 14, 8 - 6                  |
| 11-108 861-25 | 8 - 14, 8 - 18                    | 11-130 329-15 | 3 - 4                            | 11-305 239-25 | 6 - 2                            | 12-024 171-25 | 6 - 2, 6 - 6,<br>7 - 2, 7 - 6                     |
| 11-108 864-25 | 14 - 2                            | 11-130 329-25 | 4 - 4                            | 11-317 083-15 | 3 - 24                           | 12-024 191-25 | 6 - 2, 11 - 2                                     |
| 11-108 918-05 | 6 - 8, 6 - 10                     | 11-130 359-25 | 15 - 2                           | 11-317 970-15 | 3 - 18, 3 - 24                   | 12-024 211-15 | 3 - 18, 3 - 24,<br>3 - 28, 3 - 32,<br>3 - 36      |
| 11-129 401-15 | 3 - 18, 3 - 26,<br>3 - 28         | 11-130 382-15 | 12 - 4                           | 11-330 166-25 | 6 - 2                            | 12-024 211-25 | 12 - 4  |
| 11-129 482-05 | 4 - 2, 4 - 6                      | 11-130 488-15 | 3 - 2                            | 11-330 175-15 | 3 - 24                           | 12-024 231-25 | 3 - 8   |
| 11-130 095-15 | 4 - 8                             | 11-130 915-55 | 3 - 8                            | 11-330 175-25 | 4 - 6                            | 12-024 966-05 | 6 - 8, 6 - 10                                     |
| 11-130 101-15 | 8 - 8                             | 11-132 292-25 | 3 - 14                           | 11-330 223-25 | 6 - 4                            | 12-105 082-25 | 14 - 2  |
| 11-130 108-15 | 3 - 28                            | 11-172 085-25 | 3 - 24                           | 11-330 226-25 | 3 - 16, 3 - 18                   | 12-305 084-25 | 8 - 8, 8 - 10                                     |
| 11-130 170-15 | 3 - 38                            | 11-173 168-25 | 6 - 12                           | 11-330 277-25 | 5 - 2                            | 12-305 114-25 | 4 - 2, 4 - 4,<br>6 - 12, 8 - 8,<br>13 - 2, 15 - 2 |
| 11-130 173-25 | 3 - 24, 8 - 8                     | 11-173 171-25 | 4 - 2                            | 11-330 280-25 | 6 - 12                           | 12-305 144-25 | 3 - 10, 6 - 6,<br>7 - 2, 7 - 6,<br>11 - 2, 15 - 2 |
| 11-130 176-15 | 7 - 10                            | 11-173 174-25 | 14 - 2                           | 11-330 292-25 | 3 - 10, 4 - 6,<br>12 - 6         | 12-305 145-05 | 6 - 4   |
| 11-130 176-25 | 5 - 2, 8 - 8                      | 11-173 177-25 | 3 - 10, 13 - 2                   | 11-335 166-15 | 3 - 26                           | 12-305 174-15 | 3 - 32, 3 - 36,<br>7 - 12                         |
| 11-130 179-25 | 4 - 2, 4 - 4,<br>13 - 2           | 11-173 222-25 | 4 - 2, 12 - 6                    | 11-340 382-15 | 4 - 2                            | 12-305 174-25 | 3 - 14, 3 - 30,<br>4 - 2, 4 - 4,<br>4 - 6, 6 - 2  |
| 11-130 185-25 | 5 - 2, 6 - 12                     | 11-174 089-25 | 5 - 4, 5 - 6                     | 11-341 166-25 | 3 - 8, 5 - 6                     |               |   |
|               |                                   | 11-174 100-25 | 8 - 2, 8 - 4                     | 11-341 169-25 | 5 - 2, 5 - 4                     |               |   |

Index (Teilenummern / Seitenzahlen)

Index (part numbers / page numbers)

Index (números de pièces, de pages)

Index (números de pieza / números de página)

PFAFF8304-020

PFAFF8304-040

PFAFF8304-042

18

| No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página           | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página                              | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página           |
|---------------|--|---------------|---|---------------|----------------------------------|---------------|--|
| 12-305 224-15 | 3 - 18, 3 - 24,<br>3 - 28                  | 12-610 210-45 | 3 - 4   | 14-756 053-51 | 4 - 6                            | 25-111 887-03 | 8 - 2                                      |
| 12-305 224-25 | 15 - 2                                     | 12-610 230-45 | 11 - 2  | 15-032 001-45 | 3 - 8, 4 - 6,<br>6 - 2           | 25-308 820-30 | 7 - 4                                      |
| 12-305 905-05 | 6 - 12                                     | 13-033 004-05 | 4 - 4   | 15-032 001-55 | 7 - 4, 7 - 10                    | 25-308 820-40 | 6 - 2, 6 - 14,<br>7 - 2, 7 - 4,<br>7 - 10  |
| 12-315 070-25 | 14 - 2                                     | 13-033 187-05 | 6 - 12  | 15-032 002-45 | 5 - 6, 7 - 2,<br>7 - 8, 7 - 10   | 25-308 820-60 | 5 - 6, 7 - 4,<br>7 - 1 2                   |
| 12-315 085-05 | 6 - 14                                     | 13-033 247-05 | 4 - 2, 4 - 4,<br>6 - 2  | 15-032 003-45 | 7 - 6, 7 - 12                    | 28-011 202-43 | 17 - 1                                     |
| 12-315 170-15 | 3 - 28                                     | 13-033 385-05 | 3 - 10, 4 - 6   | 15-032 006-45 | 5 - 6, 7 - 4,<br>7 - 12          | 70-152 400-19 | 8 - 18                                     |
| 12-315 260-05 | 3 - 2                                      | 13-033 469-05 | 6 - 2   | 15-120 921-05 | 5 - 6                            | 70-152 400-20 | 8 - 14                                     |
| 12-322 004-15 | 3 - 20                                     | 13-050 097-15 | 8 - 8   | 15-280 022-01 | 3 - 6, 3 - 14                    | 71-110 004-04 | 8 - 6                                      |
| 12-335 151-15 | 15 - 2                                     | 13-050 262-15 | 6 - 2   | 15-280 034-01 | 3 - 6, 3 - 14                    | 71-120 006-28 | 8 - 8                                      |
| 12-335 151-25 | 3 - 6, 3 - 10,<br>3 - 14, 3 - 38           | 13-540 007-05 | 3 - 4, 3 - 6,<br>3 - 14, 3 - 18,<br>3 - 24, 3 - 26,<br>3 - 38 | 16-041 035-21 | 6 - 6                            | 71-130 003-86 | 10 - 2                                     |
| 12-335 171-15 | 15 - 2                                     |               |   | 16-041 075-21 | 4 - 6, 6 - 2                     | 71-130 004-39 | 8 - 6, 8 - 20                              |
| 12-341 090-15 | 14 - 2                                     | 13-540 022-05 | 3 - 26  | 17-018 070-91 | 15 - 2                           | 71-130 004-40 | 8 - 6, 8 - 20                              |
| 12-349 122-05 | 3 - 4                                      | 13-540 031-05 | 3 - 12  | 17-518 060-51 | 5 - 2                            | 71-130 004-56 | 9 - 2                                      |
| 12-360 043-05 | 3 - 26, 6 - 6,<br>12 - 4                   | 13-540 070-05 | 3 - 4, 3 - 6,<br>3 - 14                                       | 18-050 005-91 | 7 - 10                           | 71-150 000-69 | 8 - 12, 8 - 16                             |
| 12-360 062-25 | 3 - 34                                     | 13-540 121-05 | 3 - 12, 3 - 32,<br>3 - 36                                     | 18-272 010-25 | 7 - 4, 7 - 10                    | 71-150 001-94 | 8 - 12, 8 - 16                             |
| 12-360 063-05 | 3 - 20                                     | 13-540 136-05 | 3 - 32  | 18-272 020-25 | 7 - 2, 7 - 8                     | 71-150 002-15 | 8 - 14, 8 - 18                             |
| 12-360 063-25 | 3 - 4, 3 - 6,<br>3 - 14, 3 - 26,<br>3 - 34 | 13-540 918-05 | 3 - 20  | 18-278 002-91 | 7 - 12                           | 71-150 002-18 | 8 - 20                                     |
| 12-360 082-05 | 3 - 28                                     | 14-012 555-01 | 3 - 18, 3 - 24  | 18-372 003-91 | 7 - 2, 7 - 8                     | 71-160 001-20 | 8 - 2, 8 - 4,<br>8 - 22                    |
| 12-360 084-05 | 3 - 6, 3 - 14,<br>4 - 6, 11 - 2            | 14-018 570-01 | 3 - 32  | 18-372 004-91 | 5 - 6, 7 - 10                    | 71-160 001-39 | 8 - 2, 8 - 4,<br>8 - 22, 10 - 2,<br>10 - 4 |
| 12-360 084-45 | 11 - 2                                     | 14-022 080-01 | 3 - 12  | 18-373 011-91 | 4 - 6, 6 - 2                     | 71-160 001-49 | 8 - 22                                     |
| 12-360 086-05 | 3 - 30                                     | 14-027 058-01 | 3 - 26  | 18-373 021-91 | 7 - 2, 7 - 8                     | 71-160 001-50 | 8 - 22                                     |
| 12-360 103-05 | 3 - 32, 4 - 6                              | 14-027 904-01 | 3 - 20  | 18-373 031-91 | 7 - 6                            | 71-160 001-78 | 8 - 2, 8 - 4,<br>8 - 22                    |
| 12-499 150-45 | 5 - 2                                      | 14-027 905-01 | 3 - 20, 3 - 26  | 18-378 002-91 | 7 - 4, 7 - 10,<br>7 - 12         | 71-160 002-38 | 9 - 2                                      |
| 12-499 170-45 | 7 - 2                                      | 14-218 050-01 | 3 - 4, 3 - 6,<br>3 - 14, 3 - 34                               | 18-378 003-91 | 7 - 8, 7 - 10,<br>7 - 12         | 71-160 002-39 | 8 - 2, 8 - 4,<br>8 - 22                    |
| 12-500 170-45 | 7 - 6                                      | 14-218 080-01 | 3 - 6, 3 - 14   | 18-378 004-91 | 7 - 8                            | 71-160 004-11 | 10 - 2, 10 - 4                             |
| 12-501 170-45 | 7 - 12, 8 - 8                              | 14-218 090-01 | 3 - 32  | 18-378 005-91 | 7 - 6, 7 - 12                    | 71-160 004-12 | 8 - 2, 8 - 4,<br>8 - 22                    |
| 12-501 190-45 | 3 - 30                                     | 14-218 120-01 | 3 - 4   | 18-379 001-91 | 7 - 10                           | 71-190 001-18 | 8 - 16                                     |
| 12-501 210-45 | 3 - 18, 3 - 24,<br>3 - 28                  | 14-650 363-05 | 5 - 2   | 18-379 004-91 | 7 - 12                           | 71-190 001-95 | 8 - 12, 8 - 16                             |
| 12-501 230-45 | 3 - 2                                      | 14-720 020-05 | 12 - 4  | 18-385 004-91 | 7 - 10                           | 71-190 002-13 | 8 - 12, 8 - 16                             |
| 12-505 150-45 | 5 - 2                                      | 14-720 030-05 | 3 - 26  | 24-101 230-64 | 9 - 2, 10 - 2                    | 71-190 002-36 | 8 - 12, 8 - 16                             |
| 12-510 111-25 | 8 - 6                                      | 14-720 100-05 | 4 - 6   | 24-115 207-57 | 10 - 2, 10 - 4                   | 71-190 002-38 | 8 - 20                                     |
| 12-510 140-45 | 5 - 6                                      | 14-720 901-05 | 6 - 6   | 24-115 207-63 | 10 - 2, 10 - 4                   | 71-190 002-52 | 8 - 14, 8 - 18,<br>8 - 20                  |
|               |  | 14-755 067-01 | 3 - 4   | 25-111 886-06 | 8 - 22                           |               |  |

| No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página |
|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| 71-190 002-55 | 8 - 16                           | 71-810 000-95 | 5 - 6                            | 95-201 010-05     | 6 - 2                            | 95-208 261-05 | 6 - 2                            |
| 71-190 002-63 | 8 - 12, 8 - 16                   | 91-020 324-05 | 6 - 12                           | 95-201 011-05     | 6 - 2                            | 95-208 262-05 | 6 - 2                            |
| 71-190 002-64 | 8 - 12, 8 - 16                   | 91-045 782-91 | 14 - 2                           | 95-201 013-05     | 6 - 2                            | 95-208 318-25 | 12 - 2                           |
| 71-190 002-65 | 8 - 12, 8 - 16                   | 91-045 947-25 | 14 - 2                           | 95-201 014-05     | 6 - 2                            | 95-208 392-21 | 12 - 2                           |
| 71-190 002-66 | 8 - 12, 8 - 16                   | 91-051 085-25 | 6 - 14                           | 95-201 015-05     | 6 - 4                            | 95-208 393-21 | 12 - 2                           |
| 71-190 002-67 | 8 - 12, 8 - 16,<br>8 - 18        | 91-080 080-25 | 6 - 12                           | 95-201 020-05     | 6 - 2                            | 95-208 396-21 | 12 - 2                           |
| 71-190 002-68 | 8 - 12, 8 - 16,<br>8 - 18        | 91-080 081-25 | 6 - 12                           | 95-201 021-25     | 6 - 2                            | 95-208 399-25 | 12 - 2                           |
| 71-210 001-74 | 5 - 6                            | 91-080 082-25 | 6 - 8, 6 - 12                    | 95-201 022-05     | 6 - 2                            | 95-208 400-01 | 5 - 2                            |
| 71-250 003-09 | 8 - 6, 8 - 20                    | 91-080 221-25 | 6 - 12                           | 95-201 024-91     | 6 - 12                           | 95-208 403-01 | 5 - 2                            |
| 71-310 000-06 | 10 - 2                           | 91-081 016-25 | 14 - 2                           | 95-201 027-05     | 6 - 12                           | 95-208 408-05 | 5 - 2                            |
| 71-370 001-58 | 8 - 22                           | 91-081 490-21 | 14 - 2                           | 95-201 028-05     | 6 - 12                           | 95-208 411-91 | 7 - 8                            |
| 71-370 001-74 | 8 - 22                           | 91-081 491-91 | 14 - 2                           | 95-201 029-05     | 6 - 12                           | 95-208 420-02 | 6 - 8                            |
| 71-370 001-80 | 5 - 6                            | 91-081 504-25 | 14 - 2                           | 95-201 030-05     | 6 - 12                           | 95-208 421-02 | 6 - 8                            |
| 71-370 002-13 | 5 - 6                            | 91-081 505-21 | 14 - 2                           | 95-201 031-05     | 5 - 2, 6 - 12                    | 95-208 422-02 | 6 - 8                            |
| 71-370 002-17 | 6 - 8, 6 - 10,<br>8 - 20         | 91-081 810-21 | 14 - 2                           | 95-201 112-05     | 3 - 16                           | 95-208 424-01 | 6 - 8                            |
| 71-370 002-29 | 10 - 2                           | 91-122 718-05 | 3 - 4                            | 95-201 114-05     | 3 - 16                           | 95-208 427-05 | 6 - 8                            |
| 71-370 003-05 | 8 - 20                           | 91-166 177-15 | 3 - 18, 3 - 26,<br>3 - 28        | 95-201 116-05     | 3 - 16                           | 95-208 428-05 | 6 - 8                            |
| 71-410 001-17 | 8 - 20                           | 91-171 933-25 | 6 - 6                            | 95-201 118-05     | 3 - 16                           | 95-208 429-05 | 6 - 8                            |
| 71-420 000-57 | 8 - 14, 8 - 18                   | 91-211 511-05 | 8 - 6                            | 95-201 137-91     | 3 - 16                           | 95-208 443-91 | 3 - 16                           |
| 71-440 001-64 | 8 - 20                           | 91-700 091-25 | 14 - 2                           | 95-201 141-91     | 3 - 16                           | 95-208 445-91 | 3 - 16, 3 - 22                   |
| 71-440 002-52 | 8 - 14                           | 91-700 324-25 | 6 - 12                           | 95-201 157-25     | 13 - 2                           | 95-208 447-91 | 3 - 20                           |
| 71-520 001-15 | 3 - 36                           | 91-700 956-25 | 6 - 12                           | 95-201 653-05     | 3 - 16                           | 95-208 449-91 | 3 - 16, 3 - 22                   |
| 71-540 000-83 | 8 - 14, 8 - 18                   | 91-700 975-25 | 6 - 12                           | 95-201 654-05     | 3 - 16                           | 95-208 451-05 | 3 - 16, 3 - 20                   |
| 71-540 000-88 | 8 - 18, 8 - 20                   | 91-701 654-25 | 6 - 12                           | 95-201 656-05     | 3 - 16                           | 95-208 452-05 | 3 - 16, 3 - 22                   |
| 71-550 001-91 | 8 - 6                            | 95-200 748-05 | 6 - 12                           | 95-201 657-71/895 | 6 - 14                           | 95-208 459-91 | 5 - 2                            |
| 71-550 001-92 | 8 - 14, 8 - 18                   | 95-200 791-05 | 6 - 8, 6 - 10                    | 95-203 668-05     | 3 - 16, 3 - 20                   | 95-208 460-05 | 5 - 2                            |
| 71-710 000-23 | 7 - 8                            | 95-200 807-05 | 6 - 10                           | 95-203 669-05     | 3 - 16, 3 - 22                   | 95-208 472-05 | 5 - 2                            |
| 71-710 000-37 | 8 - 20                           | 95-200 808-05 | 6 - 10                           | 95-207 486-91     | 3 - 16                           | 95-208 479-91 | 3 - 16                           |
| 71-710 000-47 | 8 - 20                           | 95-200 809-05 | 6 - 10                           | 95-207 757-91     | 3 - 16                           | 95-208 481-05 | 3 - 16                           |
| 71-720 000-54 | 8 - 6                            | 95-200 810-05 | 6 - 10                           | 95-207 760-05     | 3 - 16                           | 95-208 482-91 | 3 - 16                           |
| 71-750 002-43 | 8 - 6, 8 - 20                    | 95-200 865-91 | 6 - 10                           | 95-208 220-05     | 5 - 2                            | 95-208 484-05 | 3 - 16                           |
| 71-810 000-91 | 5 - 6                            | 95-200 882-05 | 6 - 10                           | 95-208 221-05     | 5 - 2                            | 95-208 487-91 | 6 - 8                            |
| 71-810 000-92 | 5 - 6                            | 95-201 009-05 | 6 - 2                            | 95-208 236-05     | 5 - 2                            | 95-208 488-91 | 6 - 8                            |

| No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página |
|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| 95-208 489-91     | 6 - 8                            | 95-211 201-71/895 | 8 - 10                           | 95-252 910-91     | 8 - 8                            | 95-253 099-15     | 3 - 18, 3 - 28                   |
| 95-208 496-91     | 3 - 16, 3 - 20                   | 95-211 202-75/895 | 8 - 10                           | 95-252 911-71/893 | 4 - 2                            | 95-253 106-15     | 8 - 8                            |
| 95-210 706-95     | 8 - 6, 8 - 20                    | 95-211 205-91     | 8 - 12                           | 95-252 924-71/895 | 3 - 12                           | 95-253 115-75/895 | 3 - 8                            |
| 95-210 721-91     | 5 - 6                            | 95-211 214-91     | 8 - 2, 8 - 4                     | 95-252 925-71/895 | 3 - 12                           | 95-253 116-75/895 | 3 - 4                            |
| 95-210 723-91     | 5 - 4, 5 - 6                     | 95-211 218-91     | 8 - 2                            | 95-252 927-75/895 | 3 - 28                           | 95-253 117-05     | 3 - 8                            |
| 95-210 728-91     | 6 - 10                           | 95-211 219-91     | 8 - 4                            | 95-252 928-75/951 | 3 - 28                           | 95-253 118-05     | 3 - 8                            |
| 95-210 731-91     | 8 - 2, 8 - 4                     | 95-211 220-75/893 | 10 - 4                           | 95-252 930-91     | 6 - 6                            | 95-253 119-05     | 3 - 8                            |
| 95-210 732-91     | 8 - 2, 8 - 4                     | 95-211 222-75/893 | 10 - 2                           | 95-252 931-21     | 6 - 6                            | 95-253 120-05     | 3 - 8                            |
| 95-210 755-91     | 3 - 12                           | 95-211 223-91     | 9 - 2                            | 95-252 934-21     | 6 - 6                            | 95-253 125-75/895 | 3 - 18                           |
| 95-210 775-75/895 | 8 - 20                           | 95-211 224-71/893 | 10 - 4                           | 95-252 938-25     | 6 - 6                            | 95-253 126-71/895 | 3 - 24                           |
| 95-210 807-75/895 | 8 - 22                           | 95-211 246-91     | 6 - 8                            | 95-253 004-71/893 | 7 - 10                           | 95-253 127-91     | 7 - 6                            |
| 95-210 822-91     | 8 - 10                           | 95-211 287-91     | 8 - 16                           | 95-253 005-05     | 7 - 10                           | 95-253 130-15     | 8 - 8                            |
| 95-210 879-75/895 | 8 - 2                            | 95-211 299-05     | 8 - 20                           | 95-253 006-05     | 7 - 10                           | 95-253 138-75/893 | 3 - 28                           |
| 95-210 901-91     | 8 - 2                            | 95-211 546-01     | 8 - 14, 8 - 18                   | 95-253 020-15     | 3 - 26, 3 - 28                   | 95-253 140-71/895 | 3 - 24                           |
| 95-210 961-71/895 | 8 - 20                           | 95-211 548-01     | 8 - 12, 8 - 16,<br>8 - 18        | 95-253 021-15     | 3 - 24                           | 95-253 141-91     | 3 - 26                           |
| 95-211 009-75/895 | 8 - 20                           | 95-211 549-01     | 8 - 12, 8 - 16                   | 95-253 022-05     | 3 - 26                           | 95-253 144-05     | 3 - 20                           |
| 95-211 014-71/889 | 8 - 20                           | 95-211 593-05     | 8 - 12                           | 95-253 023-91     | 3 - 24                           | 95-253 145-75/951 | 3 - 28                           |
| 95-211 015-71/895 | 8 - 20                           | 95-211 625-92     | 8 - 12                           | 95-253 024-15     | 3 - 26                           | 95-253 146-75/951 | 3 - 28                           |
| 95-211 016-91     | 8 - 20                           | 95-211 633-91     | 6 - 10                           | 95-253 025-05     | 3 - 26                           | 95-253 148-15     | 3 - 28                           |
| 95-211 017-05     | 8 - 20                           | 95-211 661-71/893 | 10 - 2                           | 95-253 026-15     | 3 - 26                           | 95-253 149-15     | 3 - 18                           |
| 95-211 168-75/895 | 8 - 4                            | 95-250 190-71/895 | 4 - 2, 16 - 1                    | 95-253 027-05     | 3 - 26                           | 95-253 150-15     | 3 - 18                           |
| 95-211 169-71/895 | 8 - 4                            | 95-251 914-05     | 3 - 28                           | 95-253 028-05     | 3 - 26                           | 95-253 151-71/895 | 3 - 18                           |
| 95-211 176-95     | 8 - 6                            | 95-251 916-35     | 3 - 28                           | 95-253 029-05     | 3 - 26                           | 95-253 152-05     | 3 - 18                           |
| 95-211 177-95     | 8 - 6                            | 95-252 870-72/893 | 4 - 2                            | 95-253 030-15     | 3 - 24                           | 95-253 153-05     | 3 - 18                           |
| 95-211 178-05     | 8 - 12, 8 - 16                   | 95-252 876-71/893 | 12 - 4                           | 95-253 031-25     | 3 - 24                           | 95-253 154-75/895 | 3 - 28                           |
| 95-211 179-05     | 8 - 16                           | 95-252 878-75/895 | 3 - 28                           | 95-253 033-75/895 | 3 - 28                           | 95-253 156-91     | 3 - 20                           |
| 95-211 184-71/895 | 8 - 12                           | 95-252 881-91     | 3 - 26                           | 95-253 034-75/895 | 3 - 24                           | 95-253 157-91     | 3 - 30                           |
| 95-211 185-75/889 | 8 - 12, 8 - 16                   | 95-252 893-21     | 4 - 8                            | 95-253 040-25     | 13 - 2                           | 95-253 158-15     | 3 - 20                           |
| 95-211 188-05     | 8 - 12                           | 95-252 896-25     | 4 - 8                            | 95-253 075-71/895 | 4 - 2, 5 - 2,<br>5 - 6           | 95-253 159-71/895 | 3 - 18                           |
| 95-211 191-71/895 | 8 - 6                            | 95-252 898-05     | 4 - 6                            | 95-253 076-75/895 | 5 - 6                            | 95-253 160-71/895 | 3 - 24                           |
| 95-211 195-71/889 | 8 - 16                           | 95-252 907-91     | 3 - 6                            | 95-253 077-25     | 5 - 6                            | 95-253 161-05     | 6 - 14                           |
| 95-211 199-71/895 | 8 - 2                            | 95-252 908-91     | 3 - 6                            | 95-253 078-55     | 5 - 6                            | 95-253 168-71/895 | 6 - 14                           |
| 95-211 200-75/895 | 8 - 6                            | 95-252 909-71/895 | 3 - 4, 3 - 8                     | 95-253 079-15     | 3 - 20                           | 95-253 169-71/895 | 6 - 14                           |

| No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página |
|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| 95-253 171-21     | 15 - 2                           | 95-253 432-05     | 11 - 2                           | 95-253 516-71/951 | 3 - 32                           | 95-253 701-35     | 3 - 10                           |
| 95-253 172-21     | 15 - 2                           | 95-253 442-75/895 | 11 - 2                           | 95-253 519-05     | 3 - 32                           | 95-253 702-35     | 3 - 10                           |
| 95-253 178-21     | 15 - 2                           | 95-253 450-75/895 | 11 - 2                           | 95-253 520-15     | 3 - 32                           | 95-253 703-35     | 3 - 10                           |
| 95-253 181-25     | 15 - 2                           | 95-253 460-71/951 | 3 - 12                           | 95-253 521-71/951 | 3 - 32                           | 95-253 704-75/893 | 3 - 10                           |
| 95-253 182-25     | 15 - 2                           | 95-253 464-75/895 | 3 - 14                           | 95-253 524-15     | 3 - 12                           | 95-253 705-25     | 3 - 10                           |
| 95-253 183-05     | 15 - 2                           | 95-253 468-75/893 | 3 - 10, 12 - 4                   | 95-253 525-91     | 3 - 12, 3 - 32,<br>3 - 36        | 95-253 706-05     | 3 - 10                           |
| 95-253 184-05     | 15 - 2                           | 95-253 471-75/893 | 4 - 6                            | 95-253 526-15     | 3 - 12                           | 95-253 709-70/893 | 3 - 10                           |
| 95-253 185-91     | 15 - 2                           | 95-253 472-75/893 | 4 - 6                            | 95-253 530-71/893 | 3 - 36                           | 95-253 710-75/893 | 6 - 2                            |
| 95-253 186-91     | 15 - 2                           | 95-253 473-75/893 | 4 - 2, 4 - 6                     | 95-253 531-75/893 | 3 - 36                           | 95-253 711-71/893 | 6 - 2                            |
| 95-253 196-05     | 15 - 2                           | 95-253 474-75/893 | 4 - 2, 4 - 6                     | 95-253 532-15     | 3 - 36                           | 95-253 725-05     | 3 - 16                           |
| 95-253 197-72/951 | 3 - 2                            | 95-253 475-75/893 | 4 - 2                            | 95-253 533-91     | 3 - 32, 3 - 36                   | 95-253 726-05     | 12 - 4                           |
| 95-253 198-75/895 | 8 - 8                            | 95-253 476-75/893 | 12 - 4                           | 95-253 539-05     | 3 - 10, 12 - 4                   | 95-253 727-35     | 12 - 4                           |
| 95-253 199-05     | 15 - 2                           | 95-253 477-05     | 4 - 4                            | 95-253 540-35     | 3 - 10, 12 - 4                   | 95-253 728-05     | 11 - 2                           |
| 95-253 342-91     | 6 - 10                           | 95-253 478-05     | 12 - 4                           | 95-253 541-35     | 12 - 4                           | 95-253 729-75/895 | 7 - 8                            |
| 95-253 343-91     | 6 - 10                           | 95-253 479-05     | 12 - 4                           | 95-253 542-35     | 12 - 4                           | 95-253 732-91     | 3 - 16, 3 - 20                   |
| 95-253 344-07     | 6 - 10                           | 95-253 485-75/951 | 3 - 2                            | 95-253 543-35     | 12 - 4                           | 95-253 756-71/895 | 11 - 2                           |
| 95-253 345-07     | 6 - 10                           | 95-253 493-05     | 3 - 4                            | 95-253 544-35     | 12 - 4                           | 95-253 763-05     | 11 - 2                           |
| 95-253 364-91     | 13 - 2                           | 95-253 494-05     | 3 - 4                            | 95-253 545-05     | 3 - 16, 3 - 22                   | 95-253 764-75/895 | 11 - 2                           |
| 95-253 365-21     | 13 - 2                           | 95-253 496-05     | 3 - 6                            | 95-253 554-91     | 3 - 4                            | 95-253 765-31     | 11 - 2                           |
| 95-253 368-25     | 13 - 2                           | 95-253 497-05     | 3 - 4                            | 95-253 555-15     | 3 - 4                            | 95-253 766-05     | 11 - 2                           |
| 95-253 372-05     | 6 - 6                            | 95-253 503-15     | 3 - 4                            | 95-253 556-05     | 3 - 4                            | 95-253 767-75/895 | 11 - 2                           |
| 95-253 383-71/895 | 3 - 18                           | 95-253 504-15     | 3 - 4, 3 - 6,<br>3 - 14, 3 - 38  | 95-253 557-15     | 3 - 4                            | 95-253 768-15     | 11 - 2                           |
| 95-253 384-71/895 | 3 - 18                           | 95-253 505-05     | 3 - 6, 3 - 14                    | 95-253 558-05     | 3 - 16                           | 95-253 772-75/893 | 4 - 4                            |
| 95-253 387-05     | 3 - 20                           | 95-253 506-75/895 | 3 - 6, 3 - 14                    | 95-253 559-71/895 | 3 - 14                           | 95-253 774-75/893 | 4 - 2                            |
| 95-253 391-05     | 3 - 24                           | 95-253 507-91     | 3 - 14                           | 95-253 560-35     | 3 - 16, 3 - 18                   | 95-253 775-75/893 | 4 - 4                            |
| 95-253 392-11     | 3 - 26                           | 95-253 508-05     | 3 - 16                           | 95-253 569-35     | 3 - 16                           | 95-253 776-75/893 | 4 - 4                            |
| 95-253 393-75/951 | 3 - 28                           | 95-253 509-75/895 | 3 - 16, 3 - 18                   | 95-253 598-70/893 | 12 - 4                           | 95-253 777-75/893 | 4 - 2                            |
| 95-253 405-71/895 | 3 - 2                            | 95-253 510-15     | 3 - 32                           | 95-253 599-05     | 5 - 2                            | 95-253 778-25     | 4 - 2                            |
| 95-253 408-70/895 | 8 - 8                            | 95-253 511-15     | 3 - 32, 3 - 36                   | 95-253 637-05     | 8 - 8                            | 95-253 779-25     | 4 - 2                            |
| 95-253 418-71/895 | 3 - 2                            | 95-253 512-15     | 3 - 32, 3 - 36                   | 95-253 638-05     | 3 - 16                           | 95-253 781-15     | 8 - 8                            |
| 95-253 427-75/895 | 11 - 2                           | 95-253 513-15     | 3 - 32                           | 95-253 645-75/699 | 4 - 2                            | 95-253 791-05     | 3 - 8                            |
| 95-253 428-05     | 11 - 2                           | 95-253 514-15     | 3 - 12, 3 - 32                   | 95-253 698-71/951 | 3 - 12                           | 95-253 793-05     | 8 - 8                            |
| 95-253 430-71/895 | 11 - 2                           | 95-253 515-71/951 | 3 - 32                           | 95-253 700-75/893 | 3 - 10                           | 95-253 802-05     | 3 - 16                           |

| No.               | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No.           | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página | No. | Seite<br>Page<br>Pages<br>Página |
|-------------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|-----|----------------------------------|
| 95-253 803-05     | 3 - 16, 3 - 20                   | 99-115 591-91 | 7 - 12                           | 99-135 947-05 | 12 - 4                           |     |                                  |
| 95-253 805-75/895 | 7 - 2                            | 99-133 042-91 | 7 - 10                           | 99-135 989-05 | 3 - 4, 3 - 12                    |     |                                  |
| 95-253 807-25     | 12 - 4                           | 99-133 308-91 | 7 - 2                            | 99-136 072-95 | 7 - 12                           |     |                                  |
| 95-253 812-75/893 | 7 - 10                           | 99-133 646-01 | 7 - 10, 7 - 12                   | 99-136 172-91 | 7 - 8                            |     |                                  |
| 95-253 816-75/895 | 7 - 4                            | 99-133 879-05 | 7 - 6                            | 99-136 173-91 | 7 - 8                            |     |                                  |
| 95-253 817-71/895 | 7 - 4                            | 99-133 903-05 | 7 - 12                           | 99-136 223-91 | 7 - 2, 7 - 8                     |     |                                  |
| 95-253 820-15     | 3 - 12                           | 99-134 014-05 | 7 - 4                            | 99-136 224-05 | 7 - 2                            |     |                                  |
| 95-253 822-75/893 | 4 - 4                            | 99-134 206-05 | 7 - 4                            | 99-136 226-91 | 7 - 10                           |     |                                  |
| 95-253 823-75/893 | 4 - 2                            | 99-134 255-91 | 7 - 4                            | 99-136 227-91 | 7 - 12                           |     |                                  |
| 95-253 824-25     | 11 - 2                           | 99-134 256-91 | 7 - 4                            | 99-136 243-91 | 6 - 2                            |     |                                  |
| 95-253 825-05     | 11 - 2                           | 99-134 366-91 | 7 - 12                           | 99-136 276-91 | 7 - 10                           |     |                                  |
| 95-253 871-01     | 5 - 4                            | 99-134 437-91 | 7 - 10                           | 99-136 277-91 | 7 - 10                           |     |                                  |
| 95-253 871-90     | 5 - 8                            | 99-134 445-91 | 7 - 10                           | 99-136 310-05 | 7 - 4, 7 - 12                    |     |                                  |
| 95-253 875-01     | 5 - 8                            | 99-134 828-91 | 6 - 6                            | 99-136 316-95 | 13 - 2                           |     |                                  |
| 95-253 881-01     | 5 - 8                            | 99-134 850-91 | 3 - 4, 3 - 8,<br>4 - 6, 6 - 2    | 99-136 378-91 | 7 - 6                            |     |                                  |
| 95-253 884-01     | 5 - 8                            | 99-134 939-91 | 4 - 8                            | 99-136 390-91 | 7 - 6                            |     |                                  |
| 95-253 887-01     | 5 - 8                            | 99-135 068-91 | 5 - 6, 7 - 4                     | 99-136 391-91 | 7 - 12                           |     |                                  |
| 95-253 891-01     | 5 - 8                            | 99-135 108-91 | 7 - 4                            | 99-136 465-91 | 3 - 8                            |     |                                  |
| 95-253 891-71/895 | 7 - 8                            | 99-135 298-91 | 6 - 6, 6 - 14                    | 99-136 612-15 | 7 - 6                            |     |                                  |
| 95-253 892-01     | 5 - 8                            | 99-135 352-05 | 7 - 4                            | 99-136 613-15 | 7 - 12                           |     |                                  |
| 95-253 892-71/895 | 7 - 2                            | 99-135 353-91 | 7 - 4                            | 99-136 614-91 | 7 - 10                           |     |                                  |
| 95-253 893-35     | 12 - 4                           | 99-135 354-05 | 7 - 4                            | 99-136 616-91 | 7 - 6                            |     |                                  |
| 95-253 906-91     | 3 - 12, 3 - 32,<br>3 - 36        | 99-135 530-91 | 6 - 14                           | 99-137 221-91 | 16 - 1                           |     |                                  |
| 95-253 908-75/951 | 3 - 2                            | 99-135 568-05 | 8 - 10                           | 99-137 222-91 | 16 - 1                           |     |                                  |
| 95-253 910-71/895 | 3 - 14                           | 99-135 617-95 | 6 - 14, 7 - 2                    | 99-137 243-91 | 16 - 1                           |     |                                  |
| 95-253 960-05     | 3 - 24                           | 99-135 797-05 | 7 - 4                            | 99-137 244-05 | 16 - 1                           |     |                                  |
| 95-253 962-15     | 3 - 24                           | 99-135 798-05 | 7 - 4                            | 99-137 318-05 | 16 - 1                           |     |                                  |
| 95-253 983-15     | 3 - 24                           | 99-135 827-91 | 7 - 8                            |               |                                  |     |                                  |
| 95-253 989-15     | 3 - 20                           | 99-135 941-05 | 11 - 2                           |               |                                  |     |                                  |
| 95-253 990-05     | 3 - 20                           | 99-135 942-05 | 4 - 8                            |               |                                  |     |                                  |
| 95-665 735-91     | 17 - 1                           | 99-135 943-05 | 4 - 6                            |               |                                  |     |                                  |
| 99-115 426-05     | 7 - 4                            | 99-135 945-01 | 3 - 38                           |               |                                  |     |                                  |
| 99-115 478-91     | 7 - 4                            | 99-135 946-01 | 3 - 1 2                          |               |                                  |     |                                  |

# PFAFF

**G.M. PFAFF KAISERSLAUTERN  
INDUSTRIEMASCHINEN AG**

Postfach 3020  
D-67653 Kaiserslautern

Königstr. 154  
D-67655 Kaiserslautern

Telefon: (0631) 200-0  
Telefax: (0631) 17202  
E-Mail: [info@pfaff-industrial.com](mailto:info@pfaff-industrial.com)

Gedruckt in der BRD  
Printed in Germany  
Imprimé en R.F.A.  
Impreso en la R.F.A.