

PFAFF

3588-04/020

Teileliste

Parts list

Liste de pièces

Lista de piezas

Diese Teileliste 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:

2712978 →

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

Technische Änderungen vorbehalten!

Der Nachdruck, die Vervielfältigung sowie die Übersetzung - auch auszugweise - 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, polycopie 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.

PFAFF Industrie Maschinen AG

Postfach 3020
D-67653 Kaiserslautern
Königstr. 154
D-67655 Kaiserslautern

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

		Seite Page Page Página
0	Wichtiger Hinweis	0 - 1
	Important note	
	Avis important	
	Observación importante	
1	Vorwort	1 - 1
	Foreword	
	Avant-propos	
	Notas preliminares	
2	Erläuterungen der Schlüsselzeichen	2 - 1
	Explanation of key markings	
	Explication des symboles	
	Explicaciones de los signos clave	
3	Nähmaschine	
	Sewing machine	
	Tête de machine	
	Máquina de coser	
3.01	Gehäuseteile	3 - 1
	Housing sections	
	Parties du corps	
	Piezas del cárter	
3.02	Kopfteile	3 - 2
	Needle head parts	
	Pièces de tête	
	Piezas de la cabeza	
3.03	Arzteile	3 - 5
	Arm parts	
	Pièces de bras	
	Piezas del brazo	
3.04	Grundplattenteile	3 - 15
	Bedplate parts	
	Pièces du plateau fondamental	
	Piezas del cárter	
4	Tischplatte	4 - 1
	Table top	
	Plateau de table	
	Tablero de costura	
5	Gestell mit Anbauteilen	5 - 1
	Stand with assembly parts	
	Bâti avec éléments de montage	
	Bancada con piezas de montaje	
6	X-Y-Antrieb	6 - 1
	X-Y drive	
	Système de commande X-Y	
	Grupo de accionamiento "X-Y"	

		Seite Page Page Página
7	Stapler	7 - 1
	Stacker	
	Empileur	
	Apilador	
8	Umbugger	8 - 1
	Folder	
	Remplieur	
	Grupo doblador	
9	Pneumatische Ausrüstung	9 - 1
	Pneumatic equipment	
	Equipement pneumatique	
	Equipo neumático	
10	Elektrische Ausrüstung	
	Electrical equipment	
	Equipement électrique	
	Equipo eléctrico	
10.01	Bedienfeld	10 - 1
	Control panel	
	Panneau de commande	
	Panel de mandos	
10.02	Notausschalter und Nähmotor	10 - 2
	Emergency shut-off switch and sewing motor	
	Interrupteur d'arrêt d'urgence et moteur de machine à coudre	
	Interruptor de emergencia y motor máquina de coser	
10.03	Zweihandbedienung	10 - 3
	Operation with both hands	
	Commande à deux mains	
	Manejo a dos manos	
10.04	Steuergerät	10 - 4
	Control device	
	Boîte de commande	
	Caja de mandos	
10.05	Saugeinrichtung	10 - 15
	Vacuum system	
	Dispositif d'aspiration	
	Dispositivo de aspiración	
10.06	Stoffrückhaltevorrichtung	10 - 16
	Workpiece retainer	
	Dispositif de rétention du tissu	
	Dispositivo de retención del material	
11	Verkleidung	11 - 1
	Cover panel	
	Carters	
	Revestimiento	

		Seite Page Page Página
12	Garnrollenständer	12 - 1
	Reel stands	
	Porte-bobines	
	Portacarretes	
13	Einstellehren	13 - 1
	Adjustment gauges	
	Calibres	
	Calibres de ajuste	
14	Schmiermittel-Übersicht	14 - 1
	Overview of lubricants	
	Tableau de lubrifiants	
	Tabla de lubricantes	
15	Optionen	
	Options	
	Options	
	Opciones	
15.01	Höhenverstellung für Gestell	15 - 1
	Vertical adjustment for frame	
	Réglage de la hauteur du bâti	
	Regulación de la altura del bastidor	
15.02	Transportrolle	15 - 6
	Feed roller	
	Galet d'entraînement	
	Rodillo el transporte	
15.03	Ecken-Umbuggschieber	15 - 7
	Edge folders	
	Glissière rempliage du coin	
	Remetedor de esquinas	
15.04	Taschenblech	15 - 10
	Pocket plate	
	Garabit de poche	
	Chapa del bosillo	
15.05	Schablonenblech	15 - 14
	Jip plate	
	Garabit	
	Plantilla	
15.06	Anbausatz für variablen Nähschlitz und Patten	15 - 17
	Add-on kit for variable needle slot and flap	
	Jeu de pièces adaptables fente de couture variable et rabats	
	Juego de piezas acoplables para ranura de costura variable y carteras	
15.07	Anbausatz für Etiketten	15 - 18
	Add-on kit for label	
	Jeu de pièces adaptables pour étiquettes	
	Juego de piezas acoplables para etiquetas	

	Seite Page Page Página
15.08 Anbausatz für vorgebuggte Taschen	15 - 19
Add-on kit for pre-folded pockets	
Kit pour poches conformées	
Conjunto de piezas para bolsillo predoblado	
15.09 Etikettenpositioniereinrichtung	15 - 20
Label positioning device	
Dispositif de positionnement d'étiquettes	
Dispositivo posicionador de etiquetas	
15.10 Anbausatz für Programmerkennung	15 - 21
Add-on kit for program identification	
Kit pour reconnaissance de programme	
Kit para identificación del programa	
15.11 Anbausatz für Magnet	15 - 22
Add-on kit for solenoid	
Jeu de pièces adaptables pour electro-aimant	
Juego de piezas acoplables para Electroimán	
15.12 Bausatz für breiten Saum	15 - 23
Kit for wide hem	
Kit pour ourlet large	
Juego de montaje para dobladillo ancho	
15.13 Adapter für Teilesätze der PFAFF 3568	15 - 24
Gauge parts adapter for the PFAFF 3568	
Adaptateur de kits pour la PFAFF 3568	
Adaptador para juegos de piezas de la PFAFF 3568	
16 Index (Teilenummern / Seitenzahlen)	16 - 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 no 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 (; ;  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 (; ;  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 hachurées 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 ( ;  ;  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 ( ;  ;  etc.) empleados en las páginas con ilustraciones van listados en el capítulo "Explicaciones de los signos clave".

3	Geklebt Part cemented Pièce collée Pieza pegada
3/1	Gesichert mit Loctite Secured with Loctite Bloqué par Loctite Asegurado con Loctite
3/4	Selbstklebend Self-adhesive Auto-adhésif Autoadhesivo
6	Nadeldicke und Spitzenform bei Bestellung angeben. Needle size and style of point to be stated on order. Préciser la grosseur de l'aiguille et la forme de la pointe à la commande. Grosor de aguja y forma de la punta, indíquese en los pedidos.
27/2	Eingeklammerte Zahl = Dicke in mm. Number in brackets = thickness in mm. Chiffre entre parenthèses = épaisseur en mm Cifra entre paréntesis = espesor en mm.
27/5	Eingeklammerte Zahl = Länge in mm. Number in brackets = length in mm. Chiffre entre parenthèses = longueur en mm Cifra entre paréntesis = largura en mm.
27/19	Eingeklammerte Zahl = Stichlochbreite in mm. Number in brackets = needle hole width in mm. Chiffre entre parenthèses = largeur du trou d'aiguille en mm Cifra entre paréntesis = anchura del agujero pasante para la aguja en mm.
27/20	Eingeklammerte Zahl = Stichlochdurchmesser in mm. Number in brackets = needle hole diameter in mm. Chiffre entre parenthèses = diamètre du trou d'aiguille en mm Cifra entre paréntesis = diámetro del agujero pasante para la aguja en mm.
28	Sonderausführung Special version Version spéciale Tipo especial
32	Beim Einbau dieses Teiles wird für die Paßgenauigkeit zum Anschlußteil keine Garantie übernommen; zweckmäßig vollständiges Aggregat bestellen. No guarantee is assumed that this part will fit the mating part; it is best to order a complete assembly. Aucune garantie ne pourra être assurée quant à la précision d'ajustage de cette pièce avec l'pièce correspondante; il est indiqué de commander un mécanisme complet. Al montar esta pieza no se asume garantía alguna en cuanto a la tolerancia y precisión de ajuste respecto a la pieza correspondiente; por esta razón, se recomienda pedir el grupo completo.
32/1	Beim Einbau dieses Teiles ist Nacharbeit erforderlich. When fitting this part re-work is required. Retouches nécessaires au montage. Al montar esta pieza hay que retocarla antes

35/1

Bei Montage vernieten.

To be riveted after assembly.

River après montage.

Remáchese después del montaje.

40/2

Tränken mit 28-011 201-44; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Soak with 28-011 201-44; for part number see page 14 - 1.

Imbiber d'huile 28-011 201-44; n° de commande, voir page 14 - 1.

Empape con aceite 28-011 201-44; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

40/3

Fetten mit 28-011 202-47; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Grease with 28-011 202-47; for part number see page 14 - 1.

Graiser avec de la graisse 28-011 202-47; n° de commande, voir page 14 - 1.

Engrase con grasa 28-011 202-47; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

40/4

Fetten mit 28-011 202-43; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Grease with 28-011 202-43; for part number see page 14 - 1.

Graiser avec de la graisse 28-011 202-43; n° de commande, voir page 14 - 1.

Engrase con grasa 28-011 202-43; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

40/5

Ölen mit 28-011 201-44; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Oil with 28-011 201-44; for part number see page 14 - 1.

Huiler avec de la graisse 28-011 201-44; n° de commande, voir page 14 - 1.

Lubrifique con grasa 28-011 201-44; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

40/13

Fetten mit 28-011 202-05; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Grease with 28-011 202-05; for part number see page 14 - 1.

Graiser avec de la graisse 28-011 202-05; n° de commande, voir page 14 - 1.

Engrase con grasa 28-011 202-05; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

40/22

Füllen mit 28-011 202-10; Bestellnummer siehe Seite 14 - 1.

Top up with 28-011 202-10; for part number see page 14 - 1.

Remplir de 28-011 202-10; n° de commande, voir page 14 - 1.

Rellene con 28-011 202-10; para el Número de pedido véase la página 14 - 1.

81/1

Stückzahl je nach Bedarf.

Quantity as required.

Nombre en fonction besoin.

Cantidad según sea necesario.

81/3

Verwendung je nach Bedarf.

To be used as required.

Utilisation en fonction besoins.

Utilización según sea necesario.

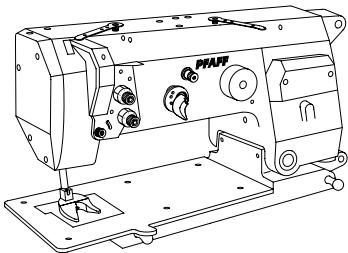
96

Länge angeben.

State length.

Préciser longueur.

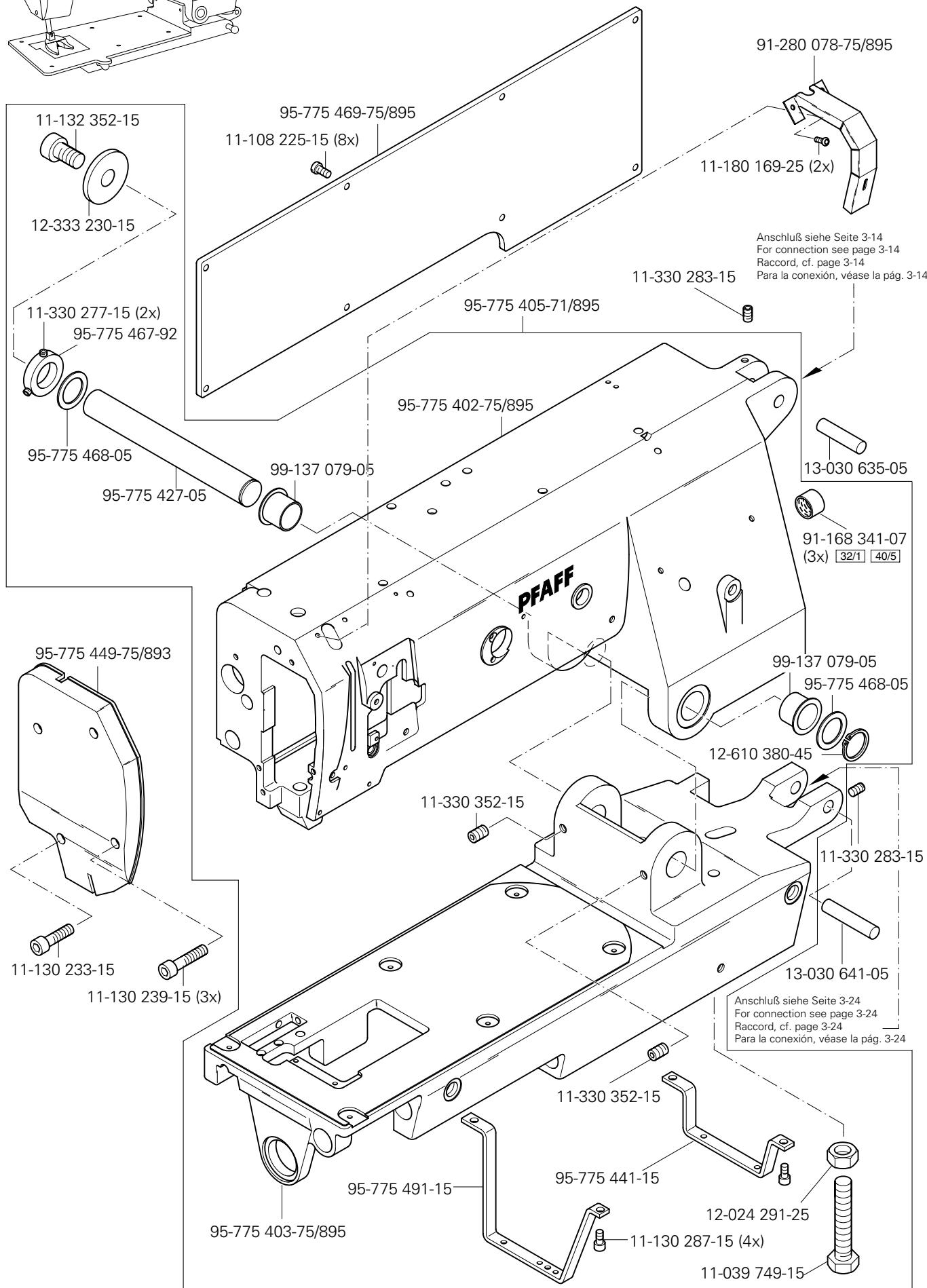
Indíquese la largura



Gehäuseteile
Housing sections
Parties du corps
Piezas del cárter

PFAFF 3588-04/020

3.01



3.02

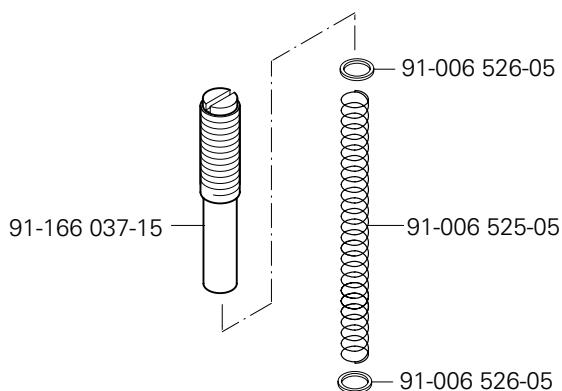
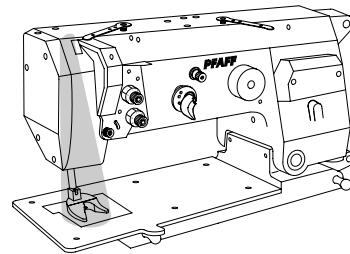
Kopfteile

Needle head parts

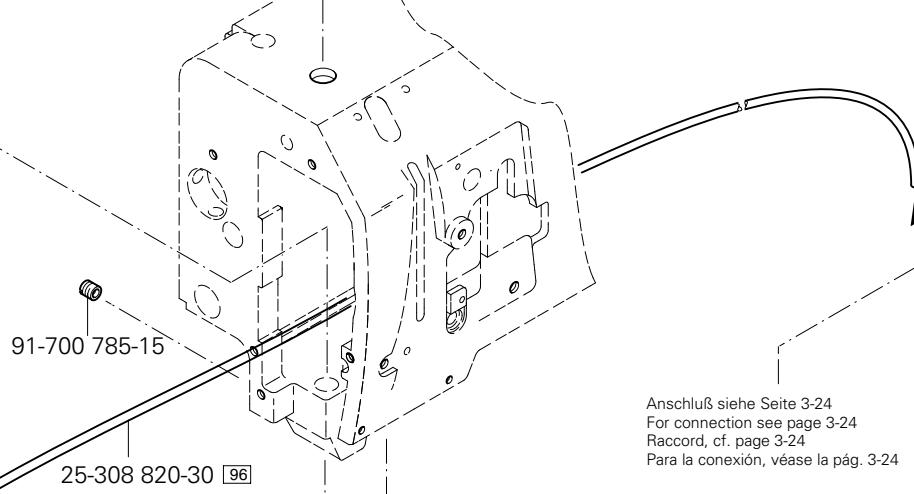
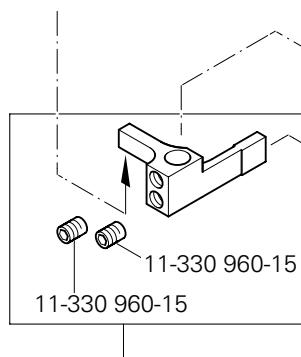
Pièces de tête

Piezas de la cabeza

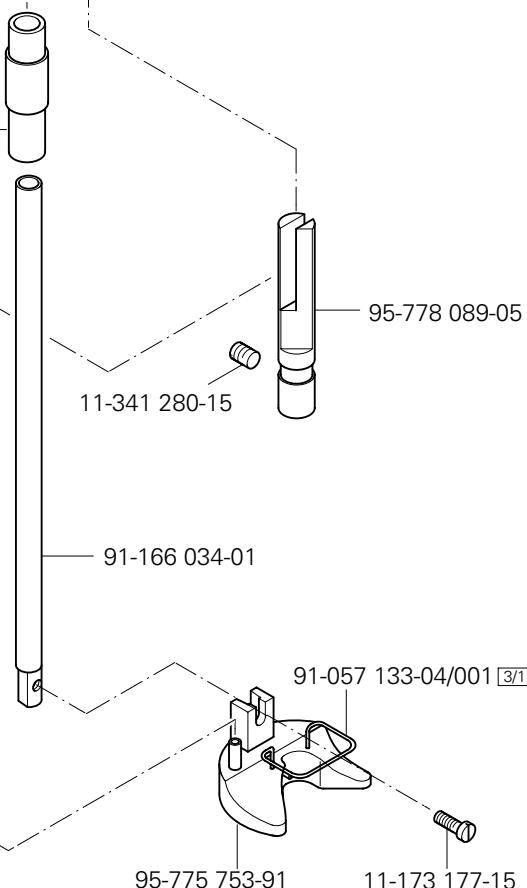
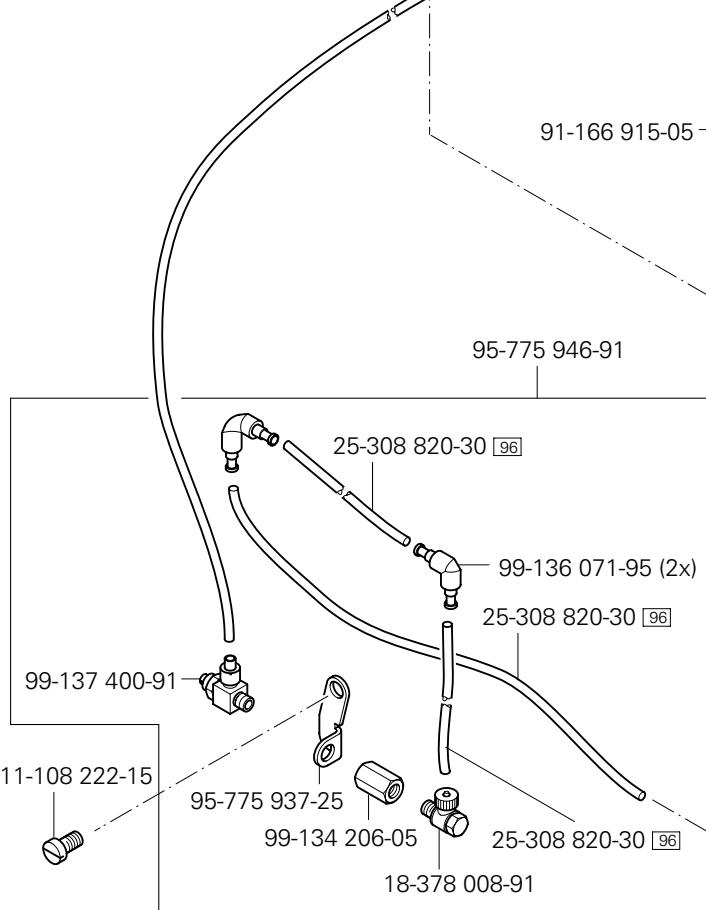
PFAFF 3588-04/020

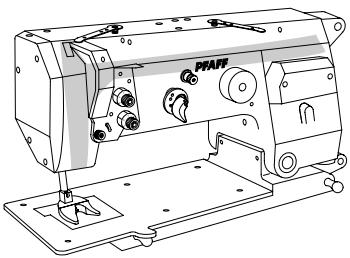


Anschluß siehe Seite 3-8
 For connection see page 3-8
 Raccord, cf. page 3-8
 Para la conexión, véase la pág. 3-8



Anschluß siehe Seite 3-24
 For connection see page 3-24
 Raccord, cf. page 3-24
 Para la conexión, véase la pág. 3-24

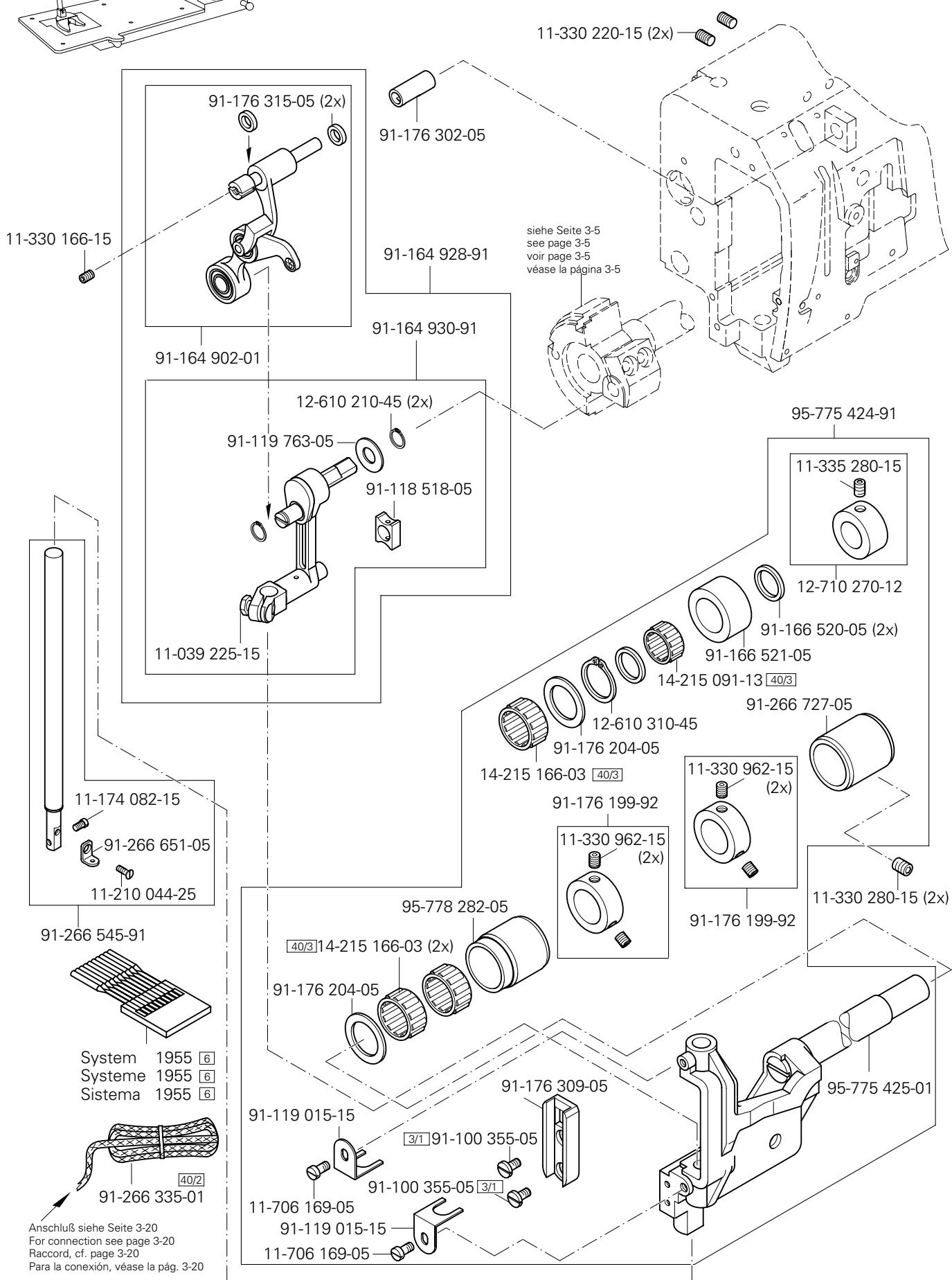




Kopfteile
Needle head parts
Pièces de tête
Piezas de la cabeza

PFAFF 3588-04/020

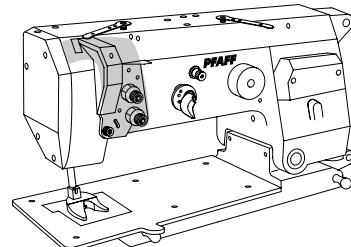
3.02



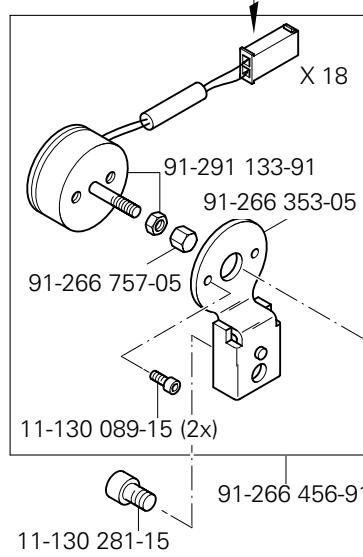
3.02

Kopfteile
Needle head parts
Pièces de tête
Piezas de la cabeza

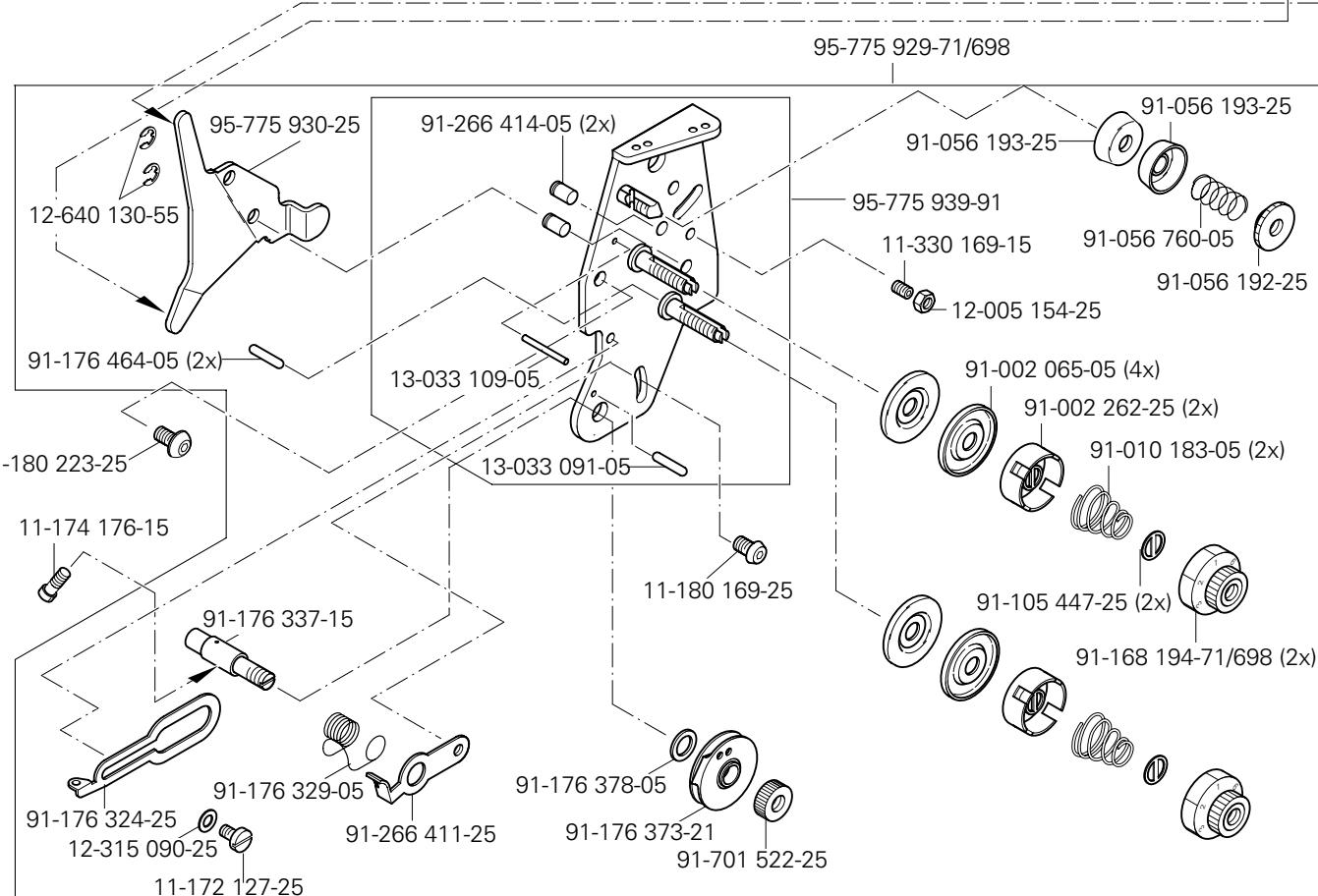
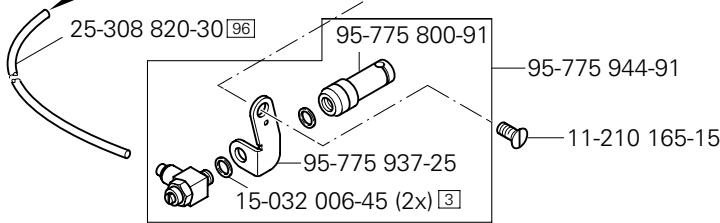
PFAFF 3588-04/020



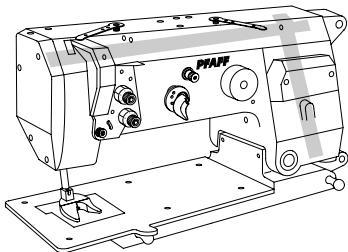
Anschluß siehe Seite 3-23
For connection see page 3-23
Raccord, cf. page 3-23
Para la conexión, véase la pág. 3-23



Anschluß siehe Seite 3-9
For connection see page 3-9
Raccord, cf. page 3-9
Para la conexión, véase la pág. 3-9



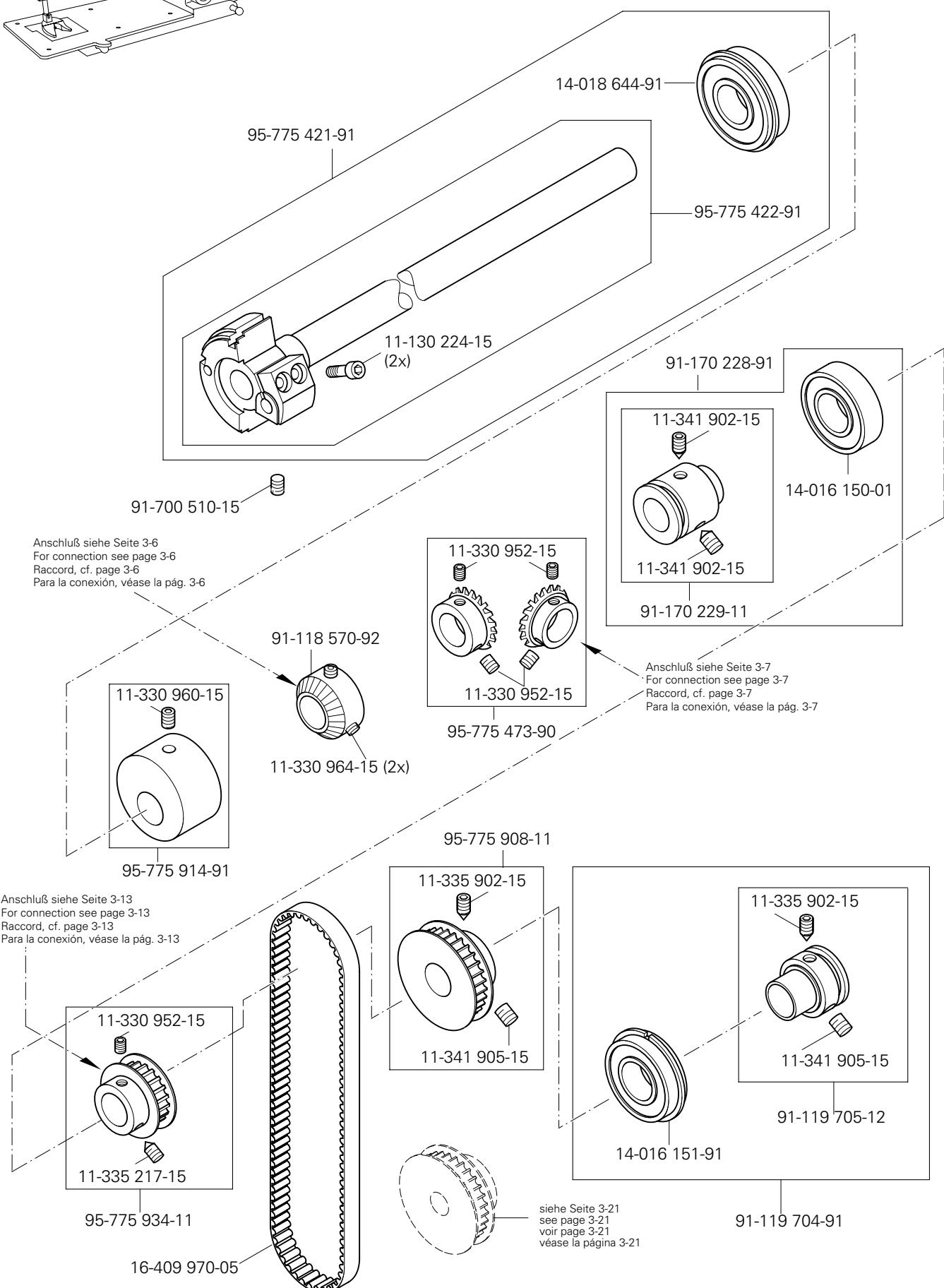
siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen
see chapter 2 Explanation of key markings
voir le chap. 2 Explication des symboles
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave



**Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo**

PFAFF 3588-04/020

3.03

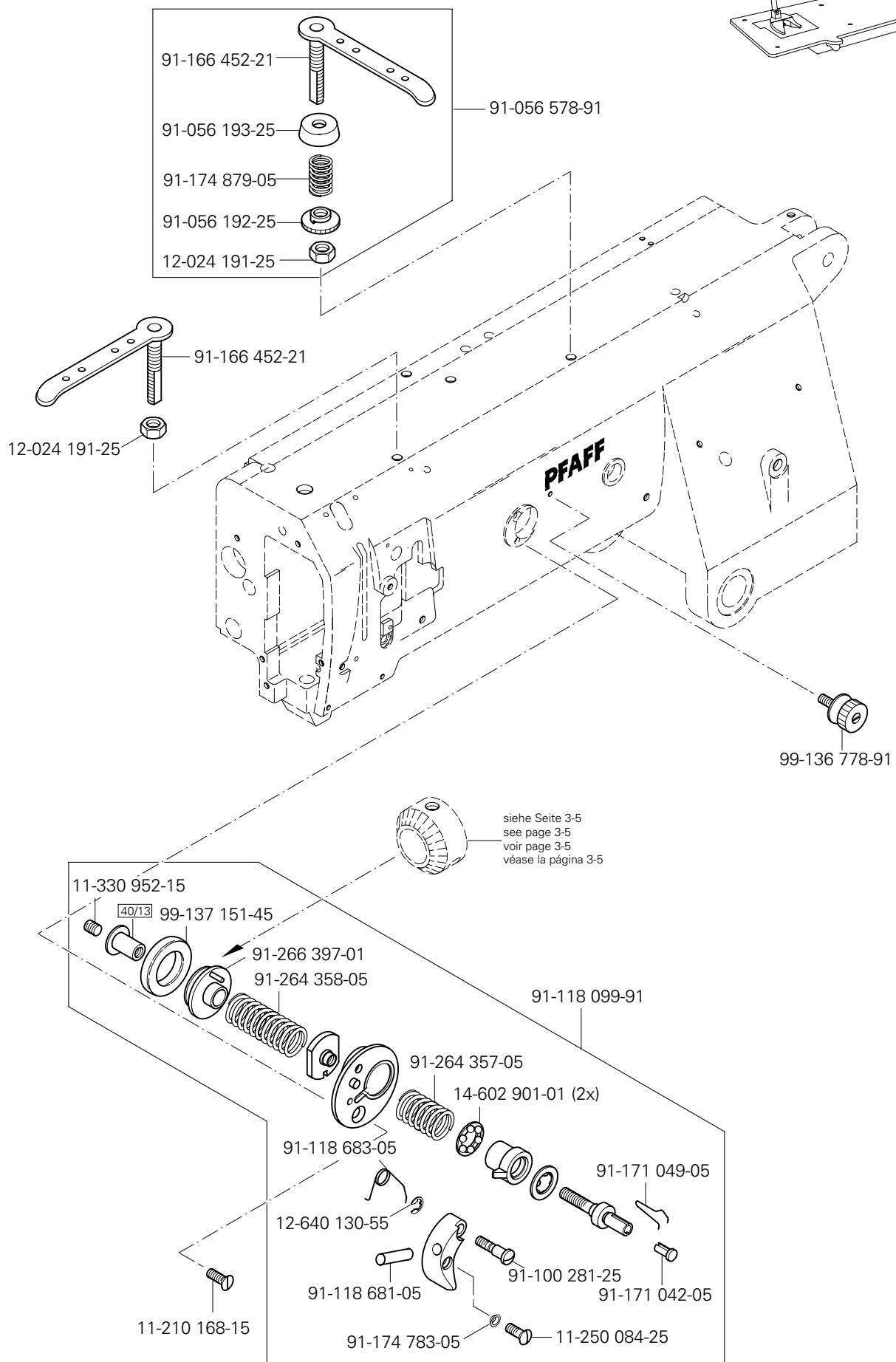
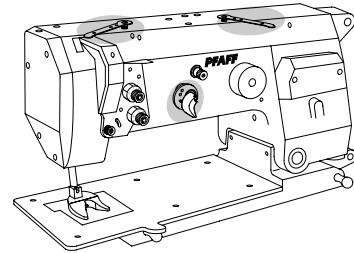


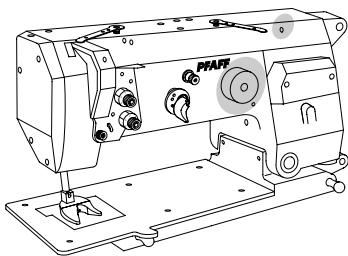
3.03

Armteile
Arm parts

Pièces de bras
Piezas del brazo

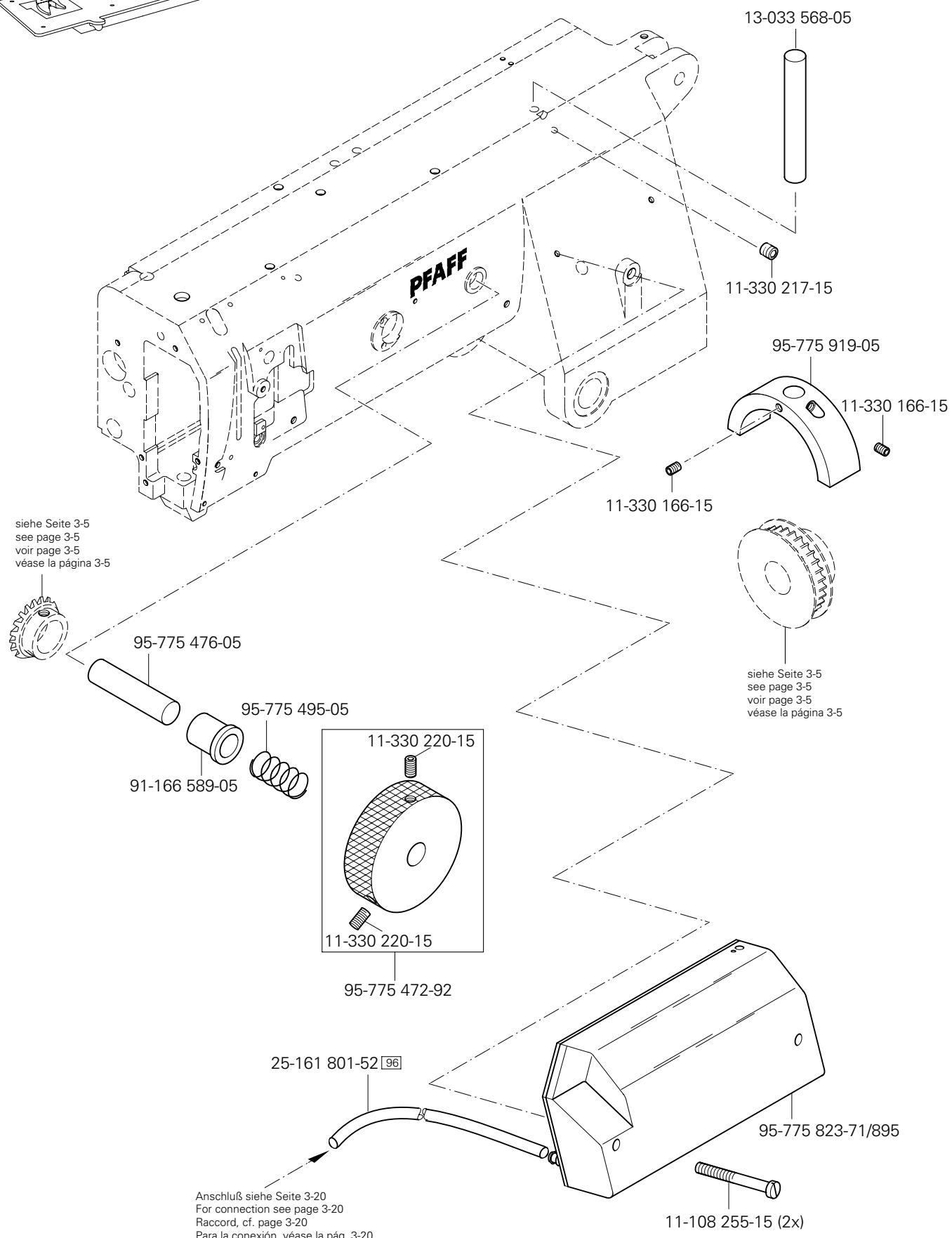
PFAFF 3588-04/020





Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo PFAFF 3588-04/020

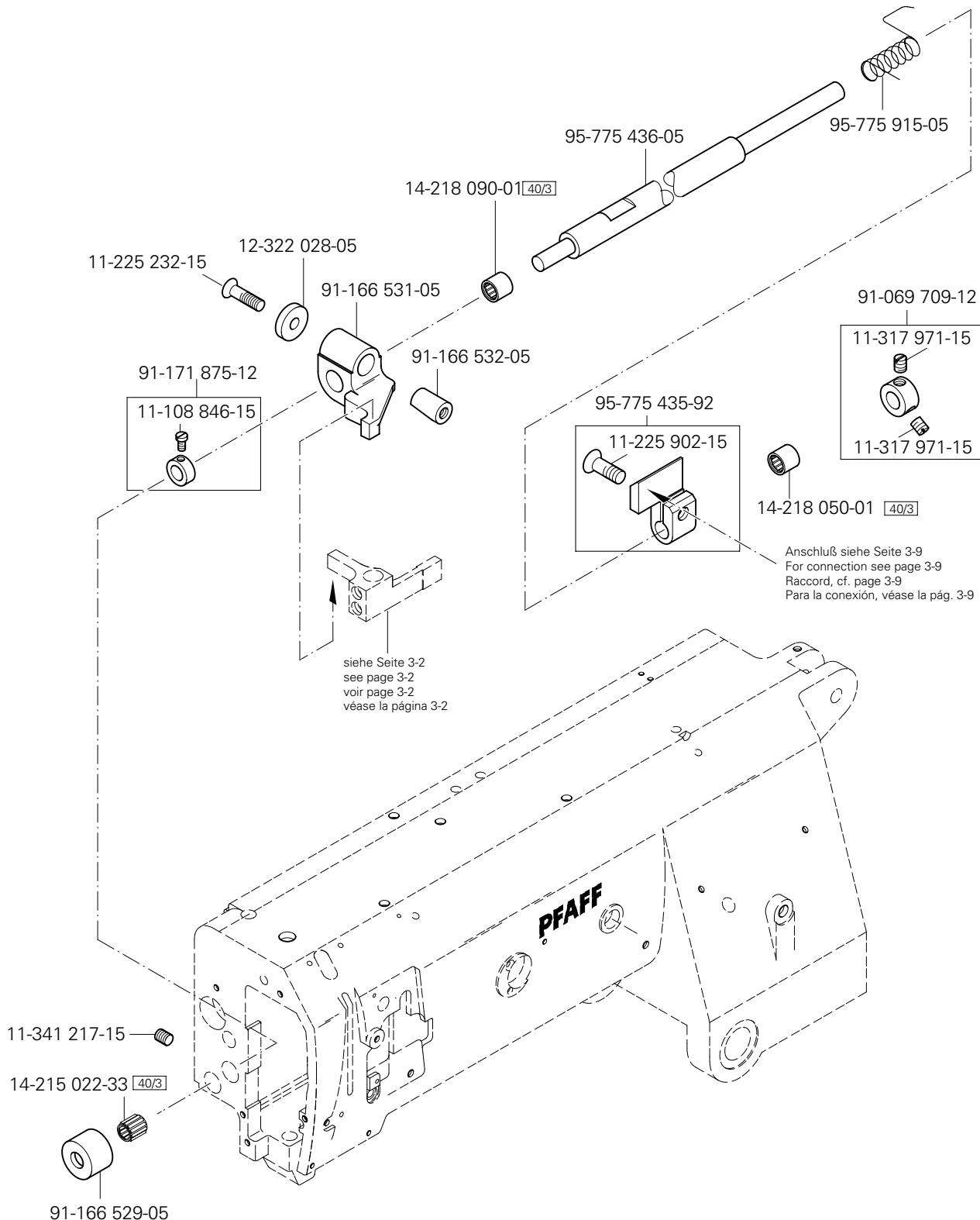
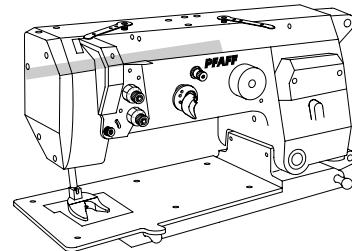
3.03

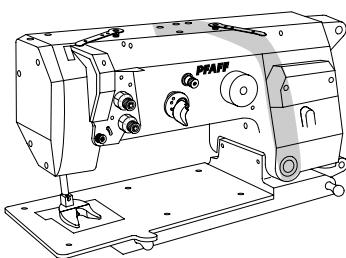


3.03

Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo

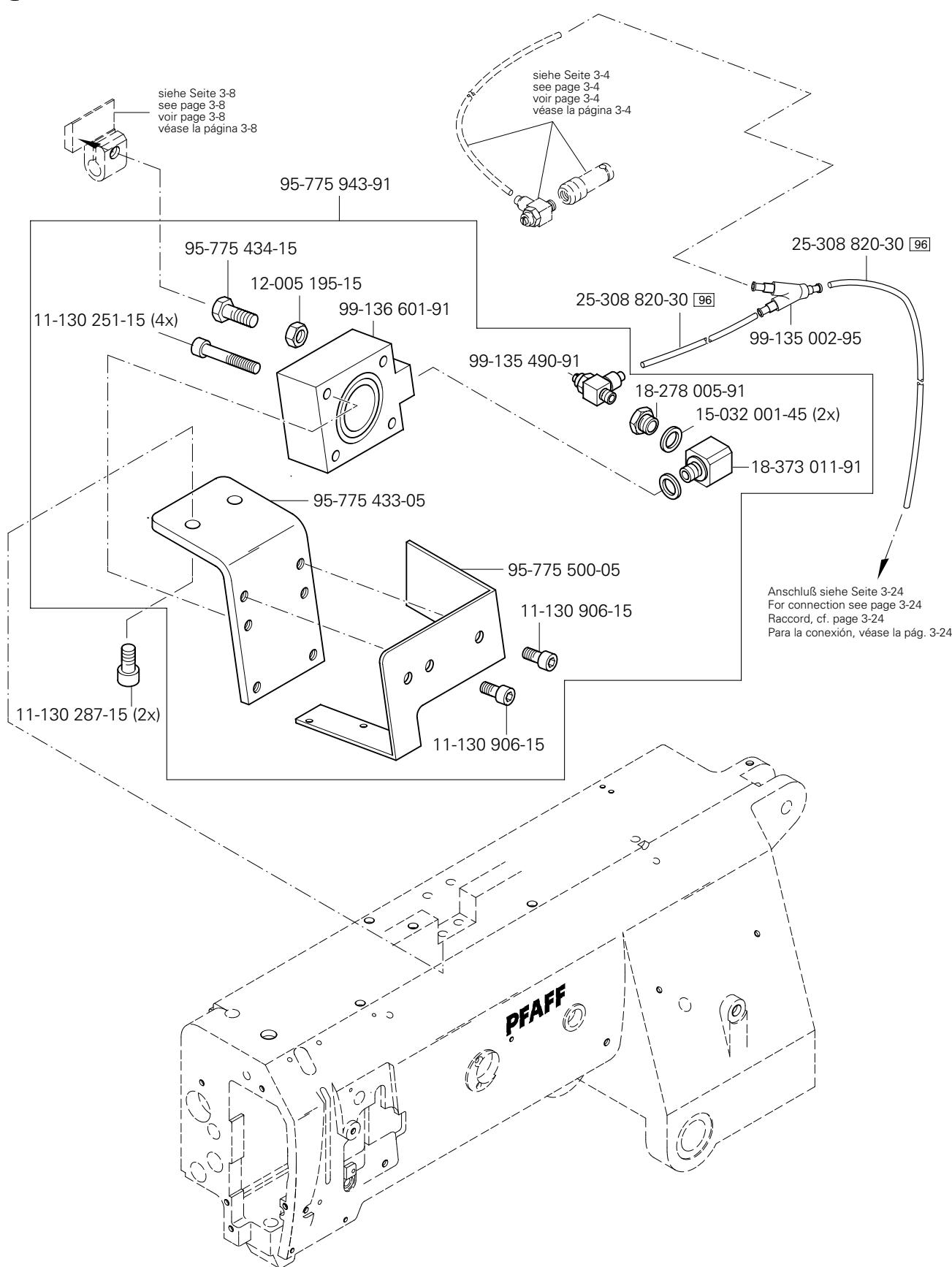
PFAFF 3588-04/020





Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo PFAFF 3588-04/020

3.03

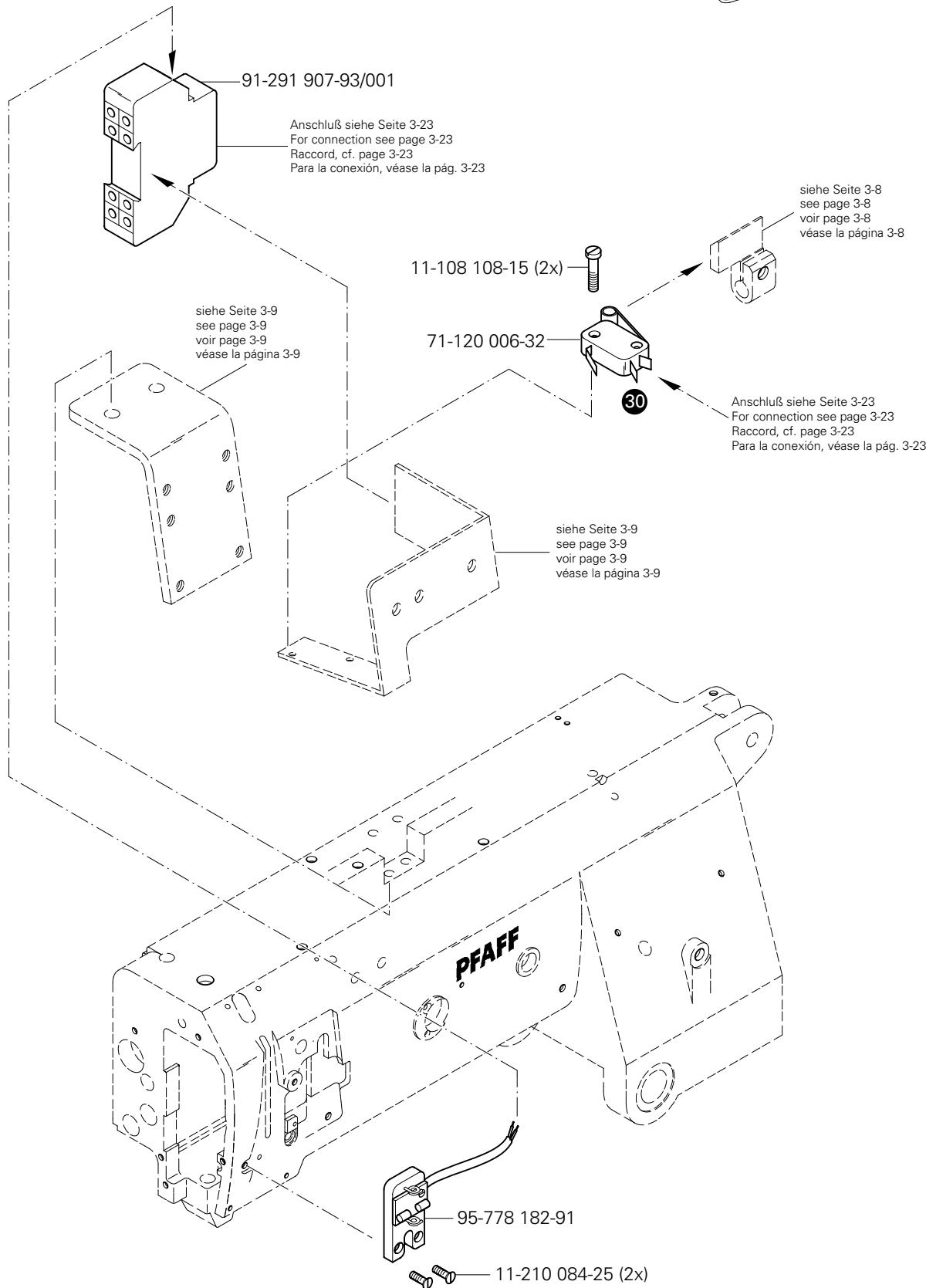
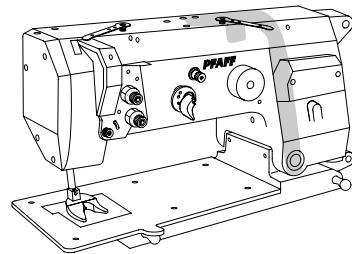


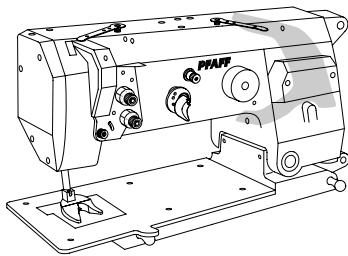
3.03

Armteile
Arm parts

Pièces de bras
Piezas del brazo

PFAFF 3588-04/020

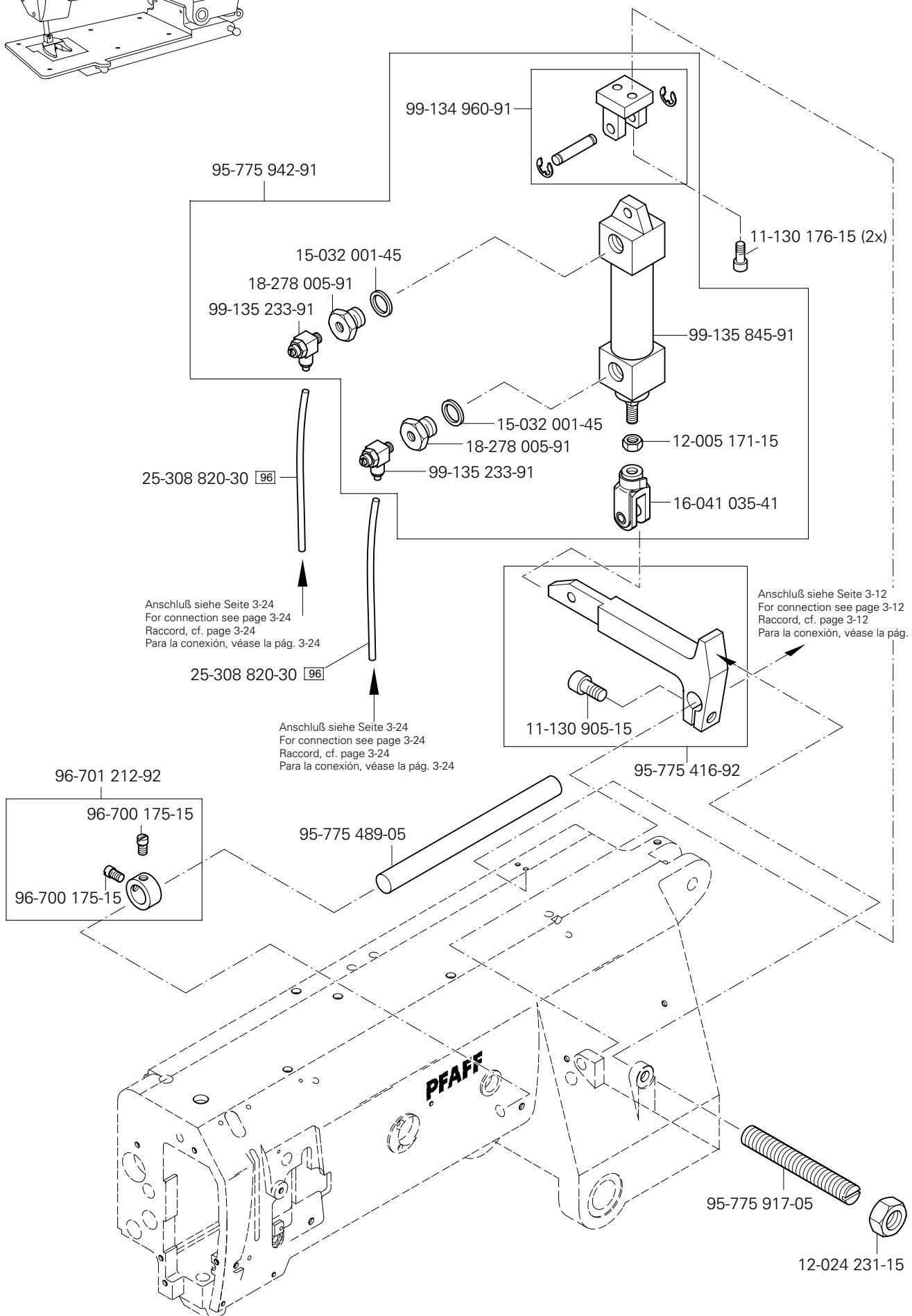




Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo

PFAFF 3588-04/020

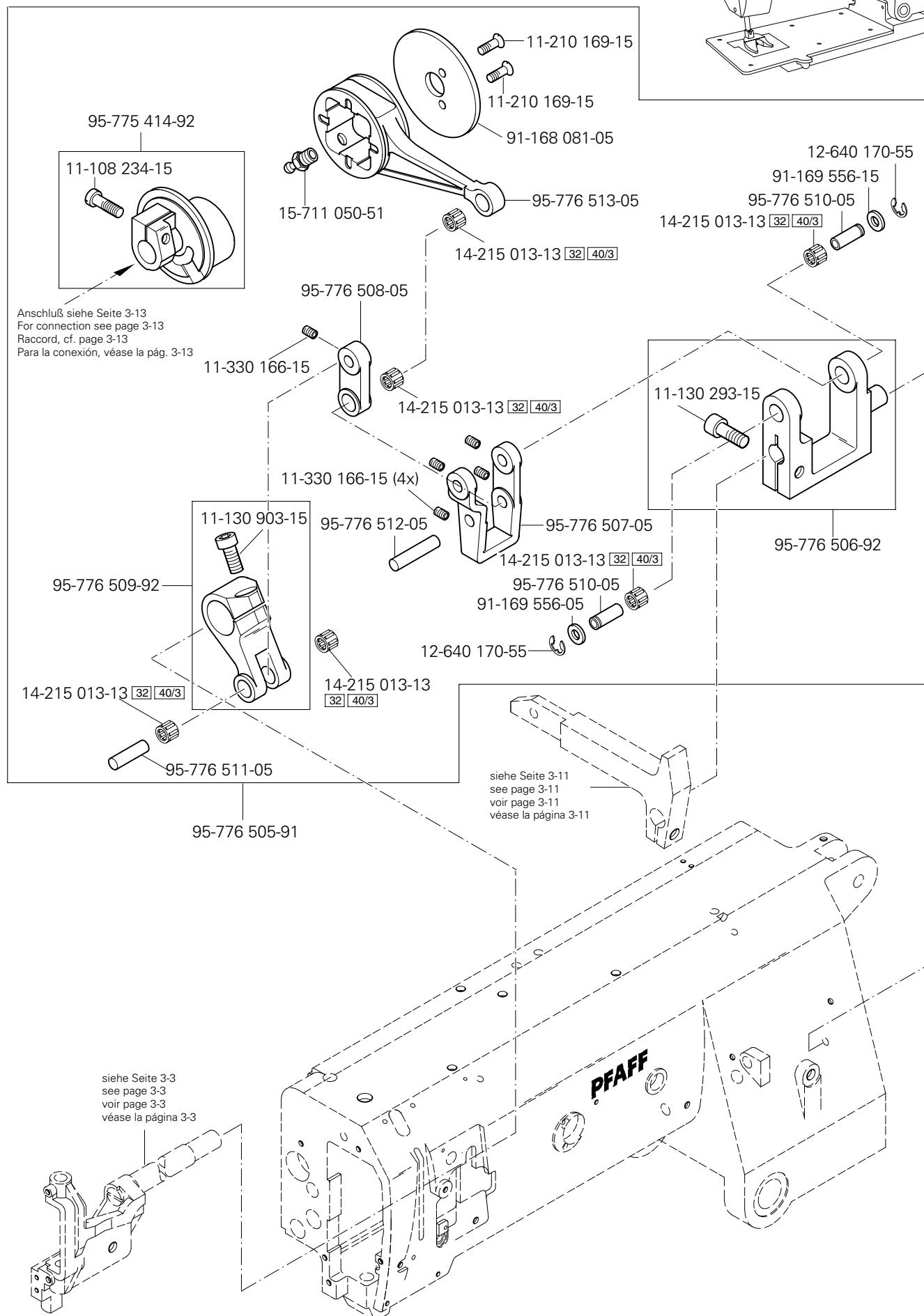
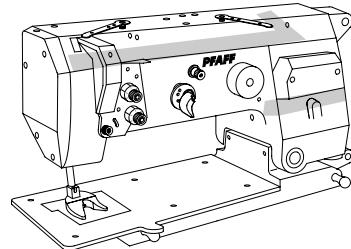
3.03

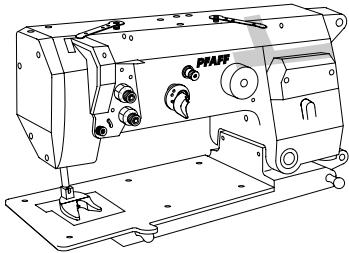


3.03

Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo

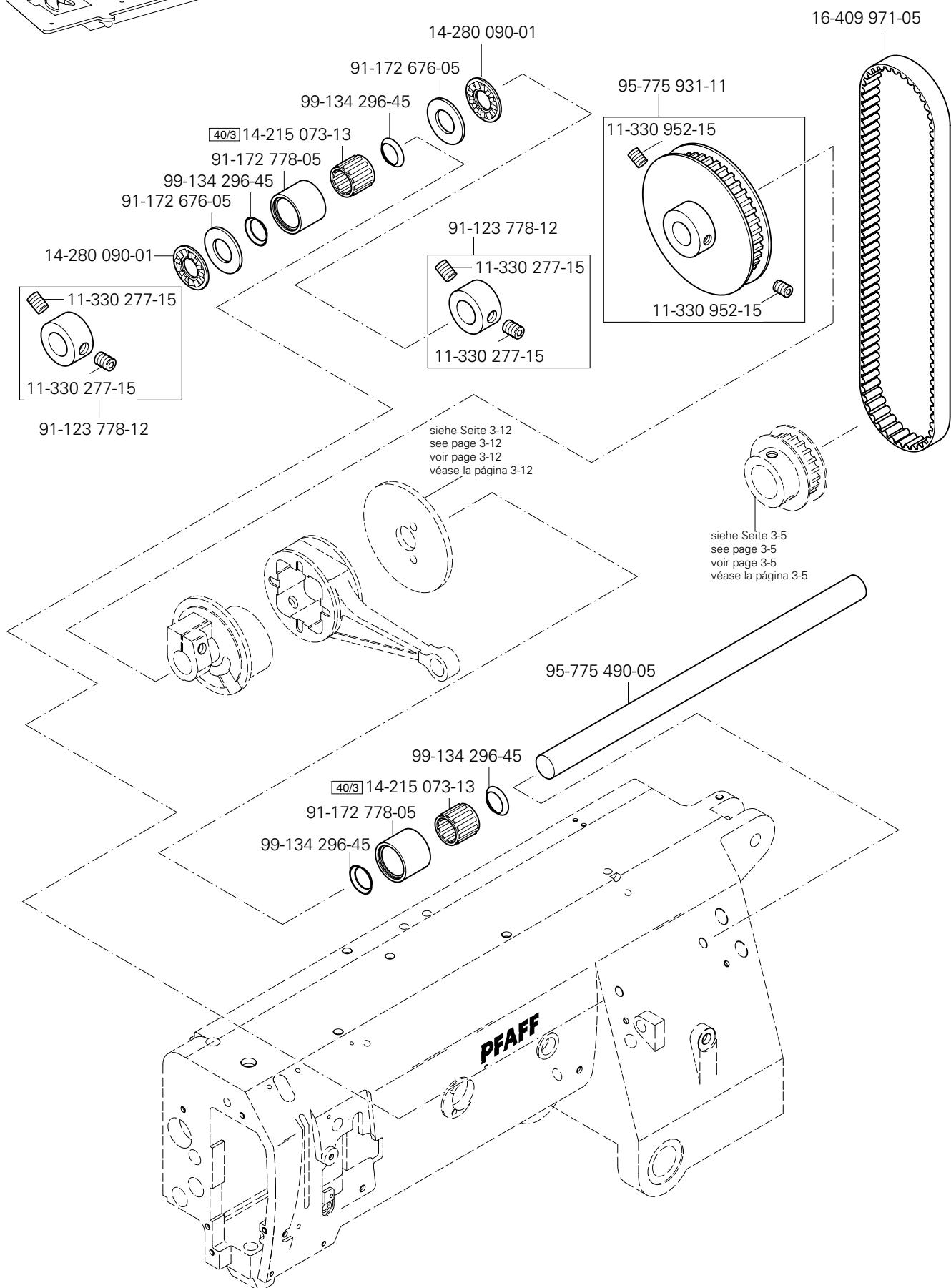
PFAFF 3588-04/020





Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo PFAFF 3588-04/020

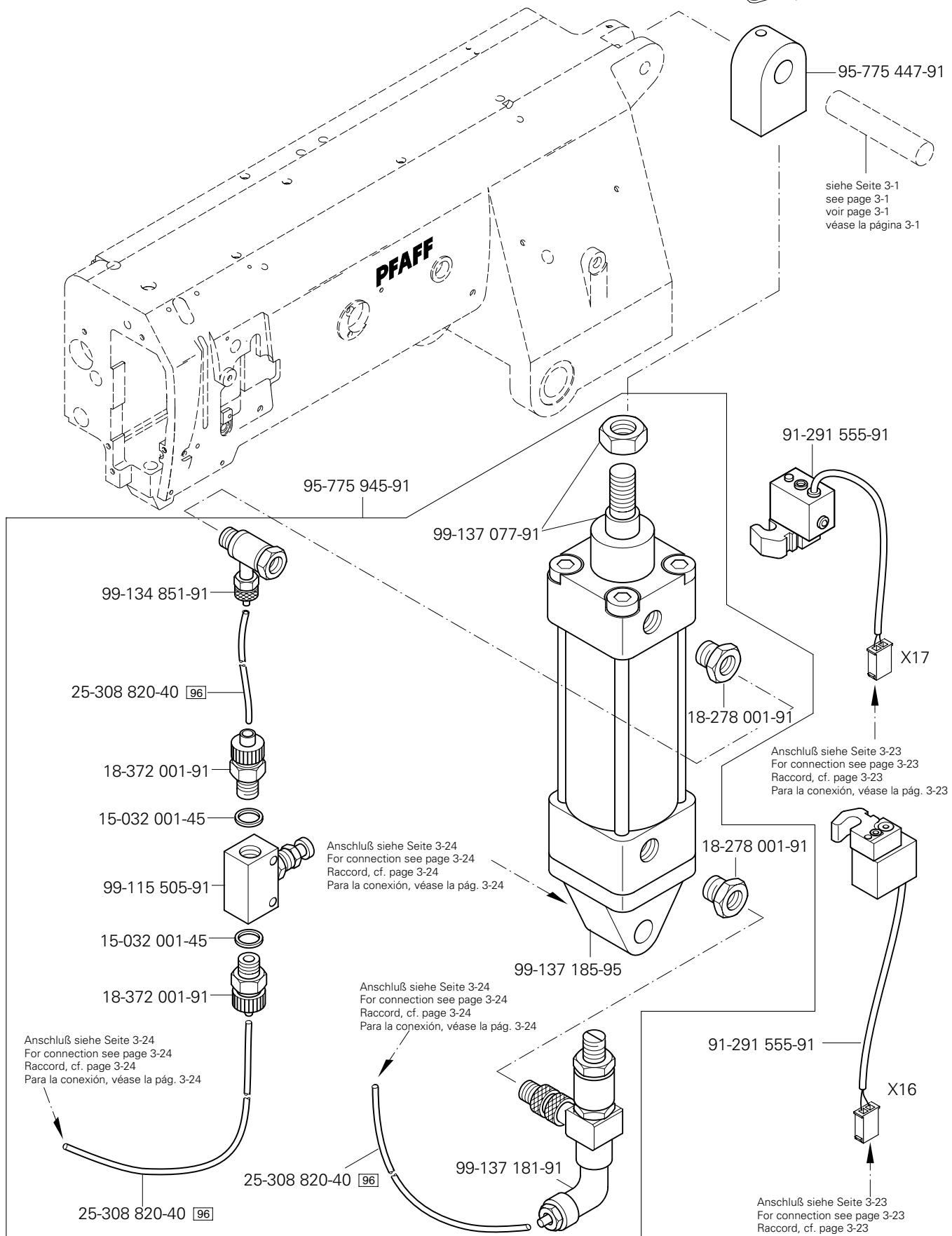
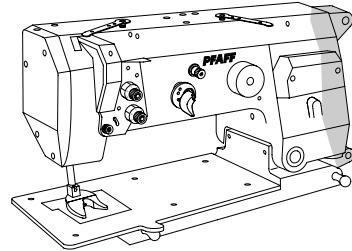
3.03

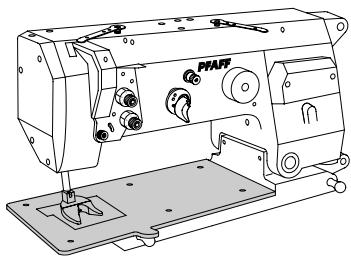


3.03

Armteile
Arm parts
Pièces de bras
Piezas del brazo

PFAFF 3588-04/020

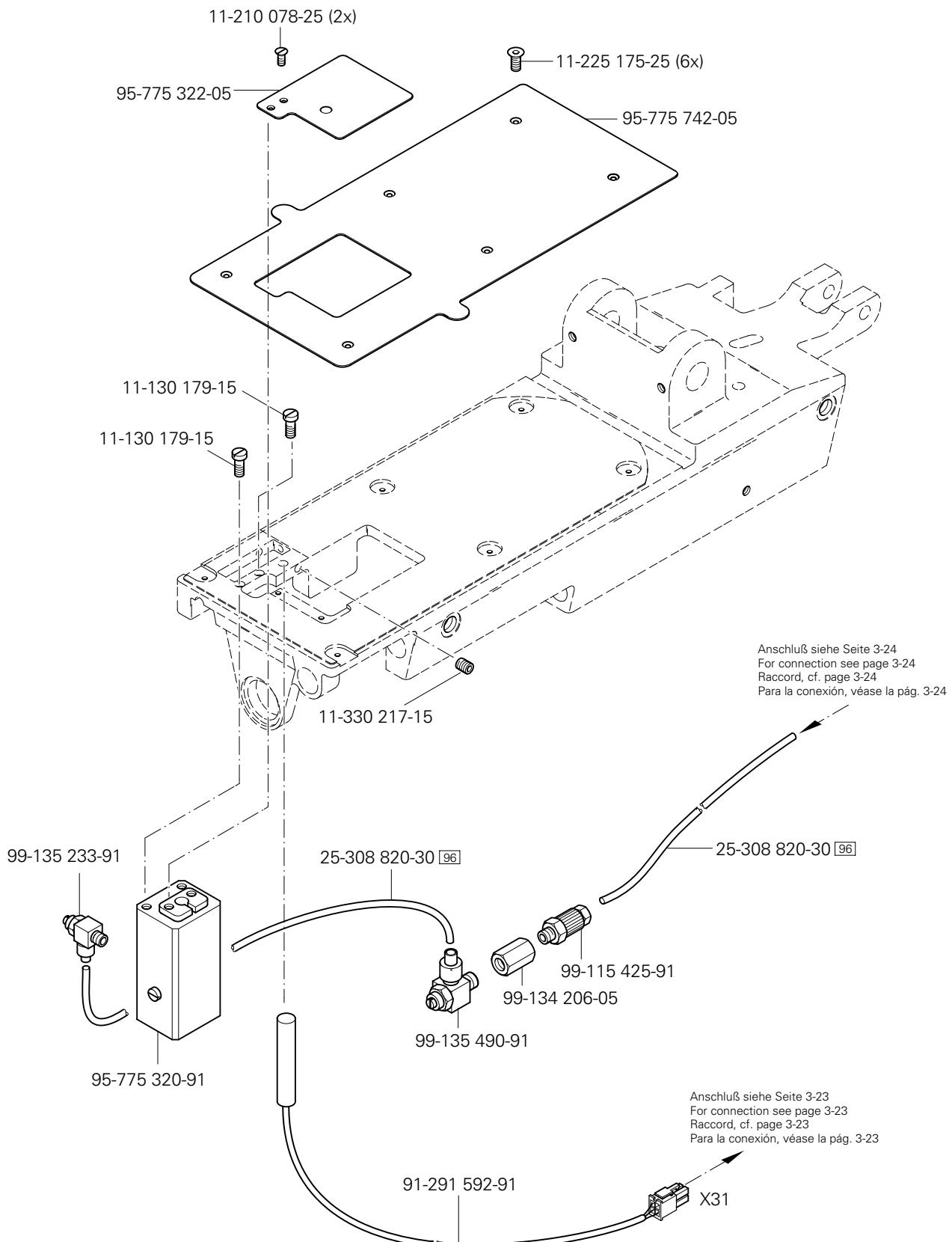


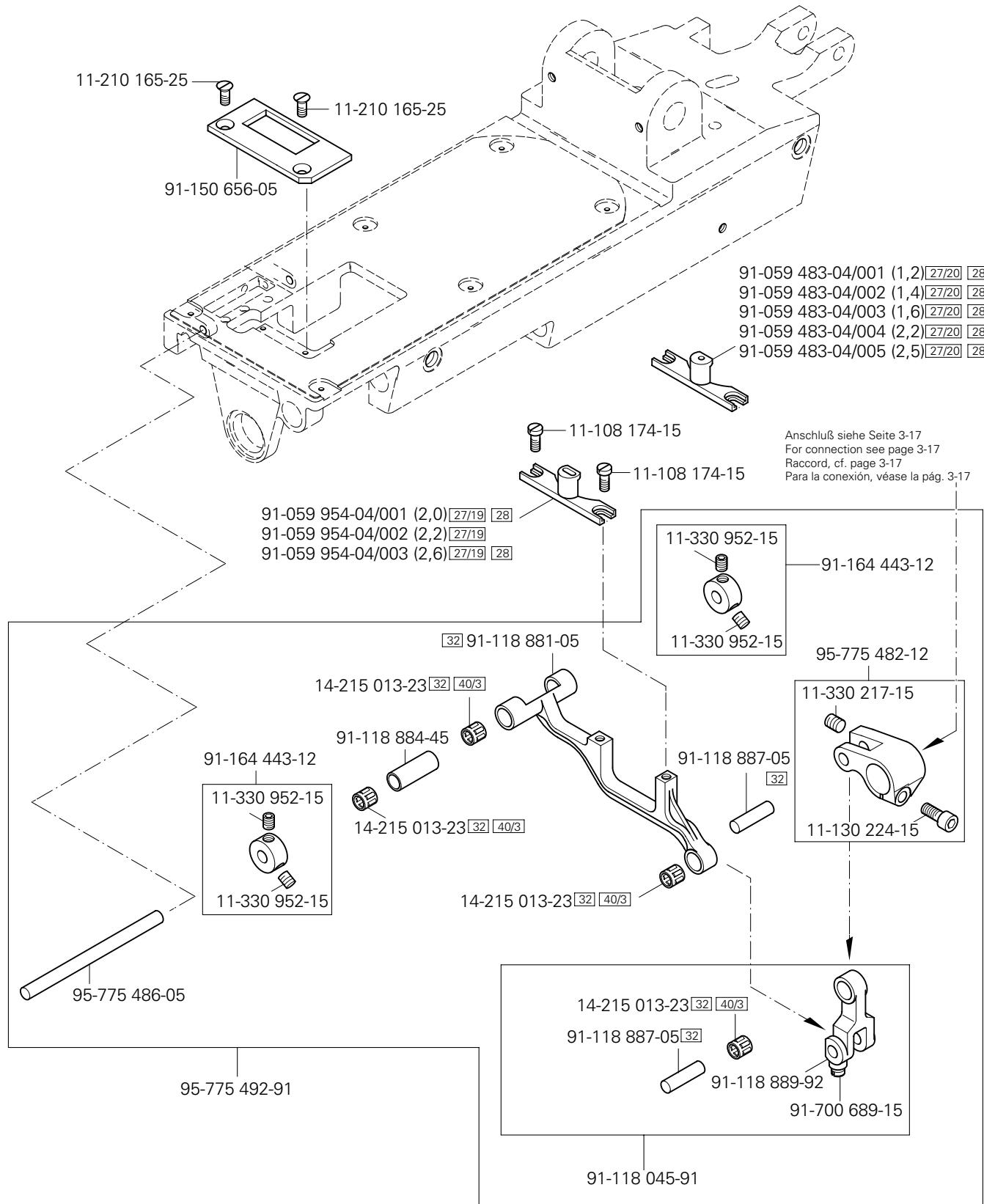
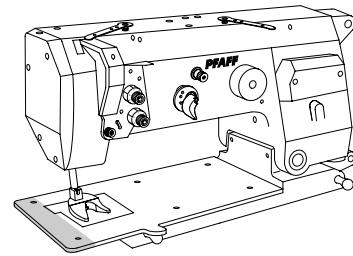


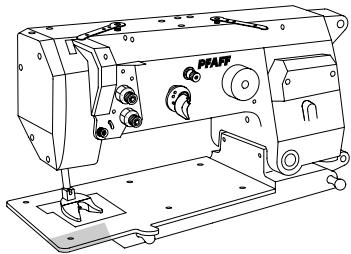
**Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter**

PFAFF 3588-04/020

3.04



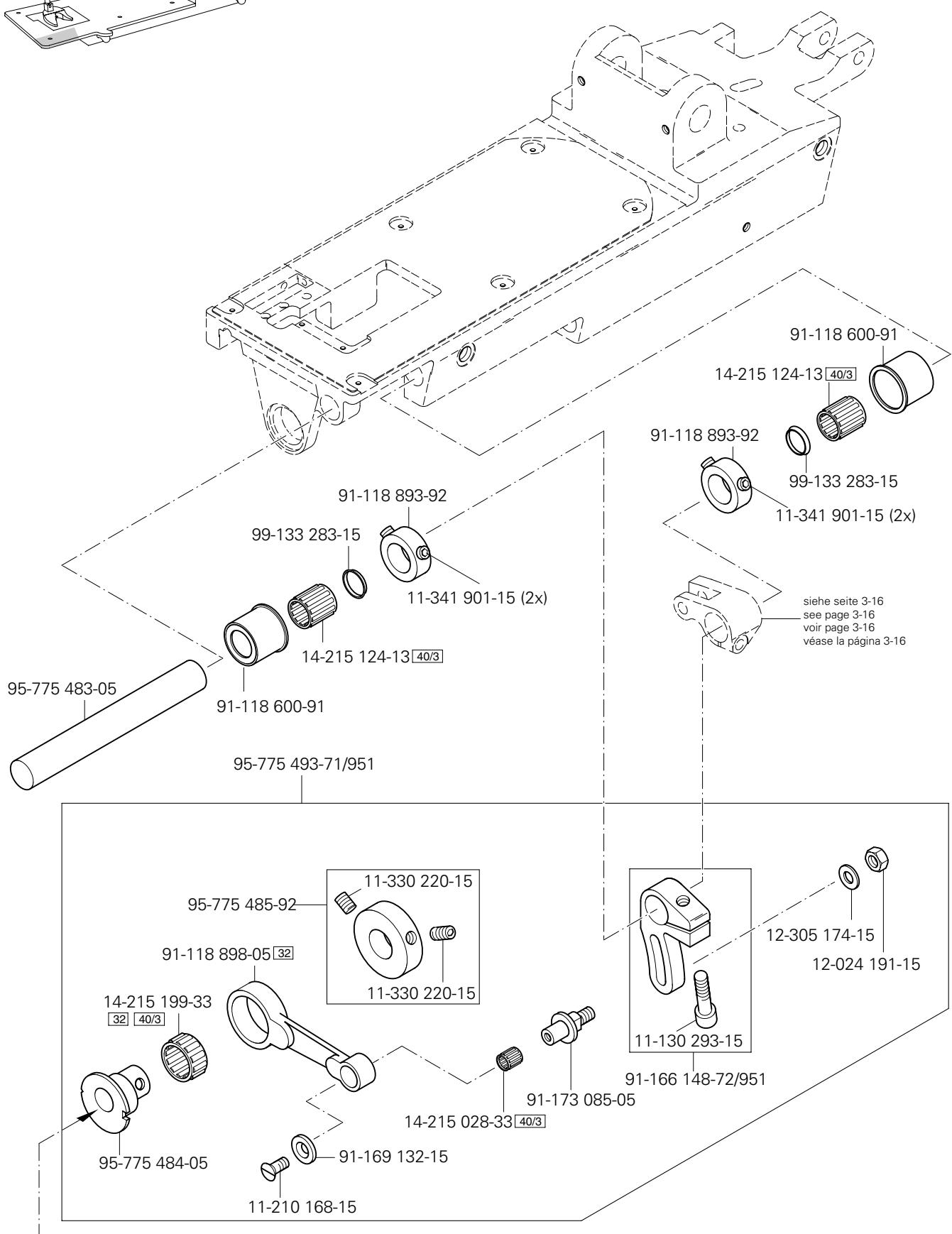




**Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter**

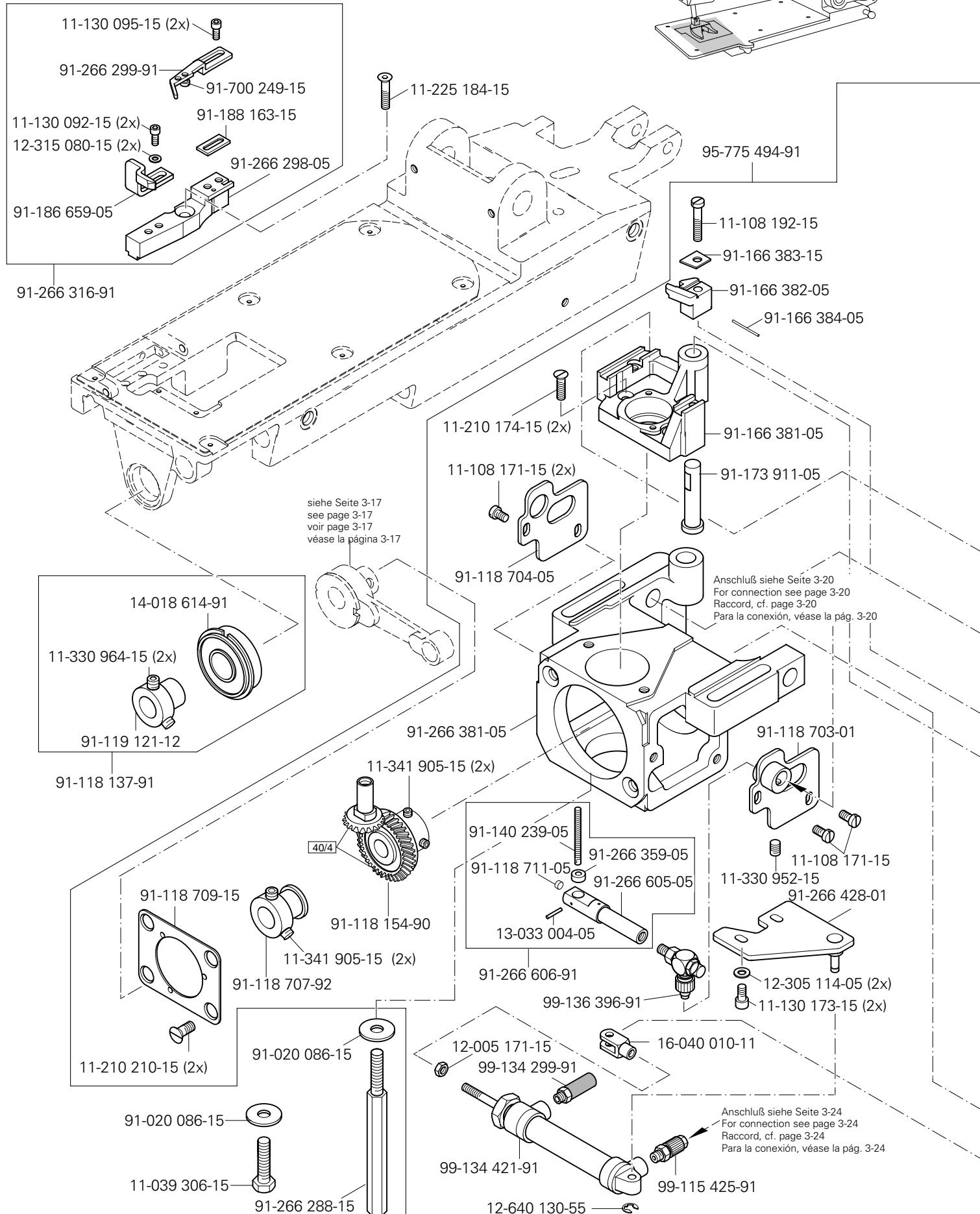
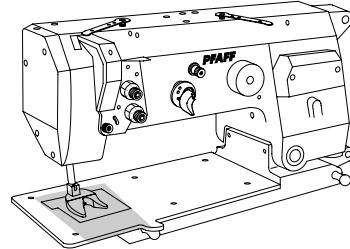
PFAFF 3588-04/020

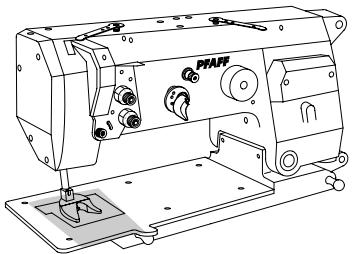
3.04



Anschluß siehe Seite 3-18
For connection see page 3-18
Raccord, cf. page 3-18
Para la conexión, véase la pág. 3-18



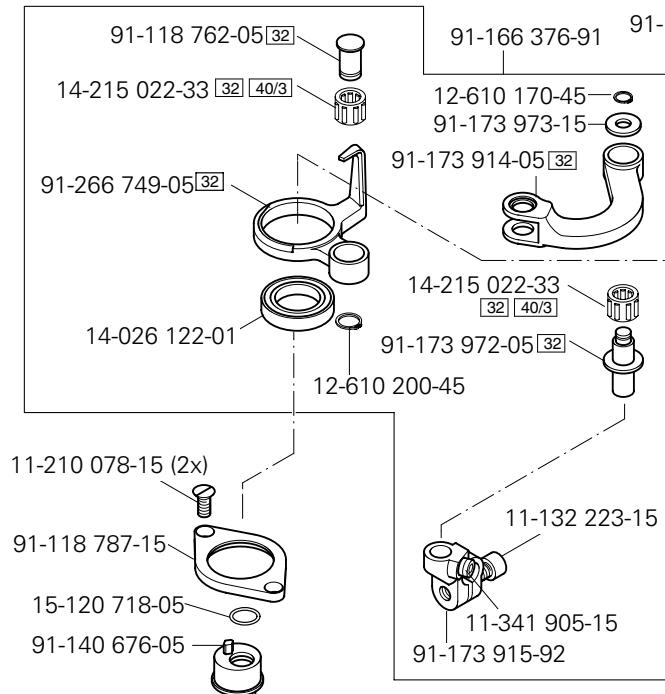




**Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter**

PFAFF 3588-04/020

3.04



91-118 711-05

91-140 199-02

91-166 376-91

12-610 170-45
91-173 973-15

91-173 914-05 [32]

14-215 022-33 [32] [40/3]

91-173 972-05 [32]

11-132 223-15
11-341 905-15
91-173 915-92

91-000 529-15 (3x)

91-018 293-05

91-266 129-05

91-266 136-05

91-100 396-15 (3x)

13-052 046-55

91-266 504-91

91-166 388-05

91-166 827-05 (0,1) [27/2]

91-166 828-05 (0,2) [27/2]

91-166 352-05

11-330 955-15

91-018 480-05

91-176 094-05

11-132 172-15

11-132 172-15

91-176 076-91

11-330 217-15

12-360 061-05

11-341 166-15

91-174 155-12

14-016 151-91

91-266 448-12

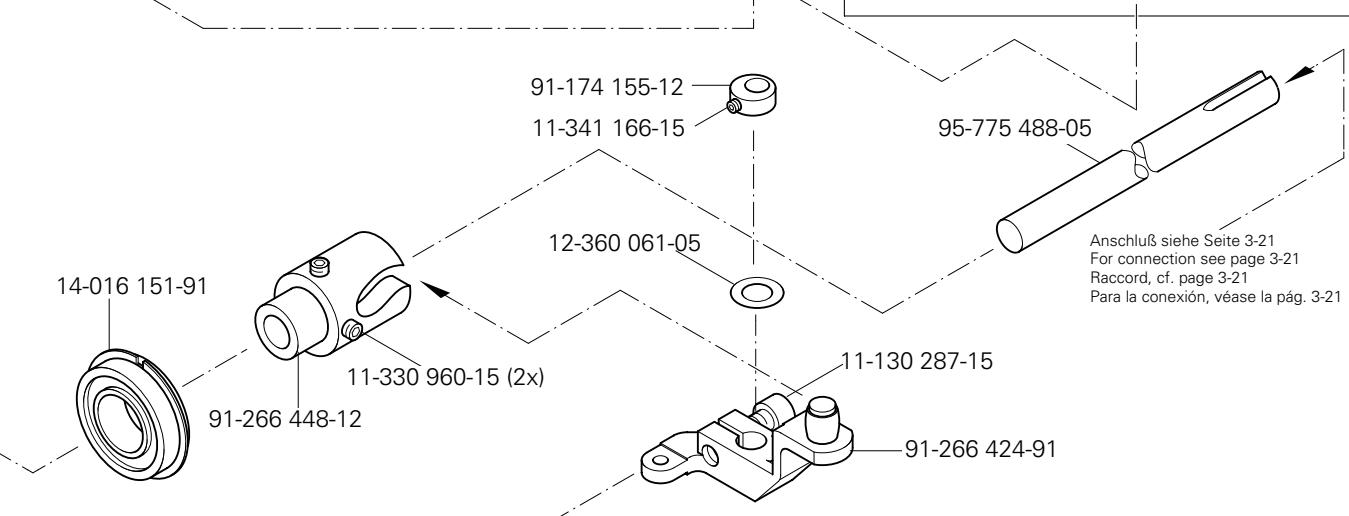
11-330 960-15 (2x)

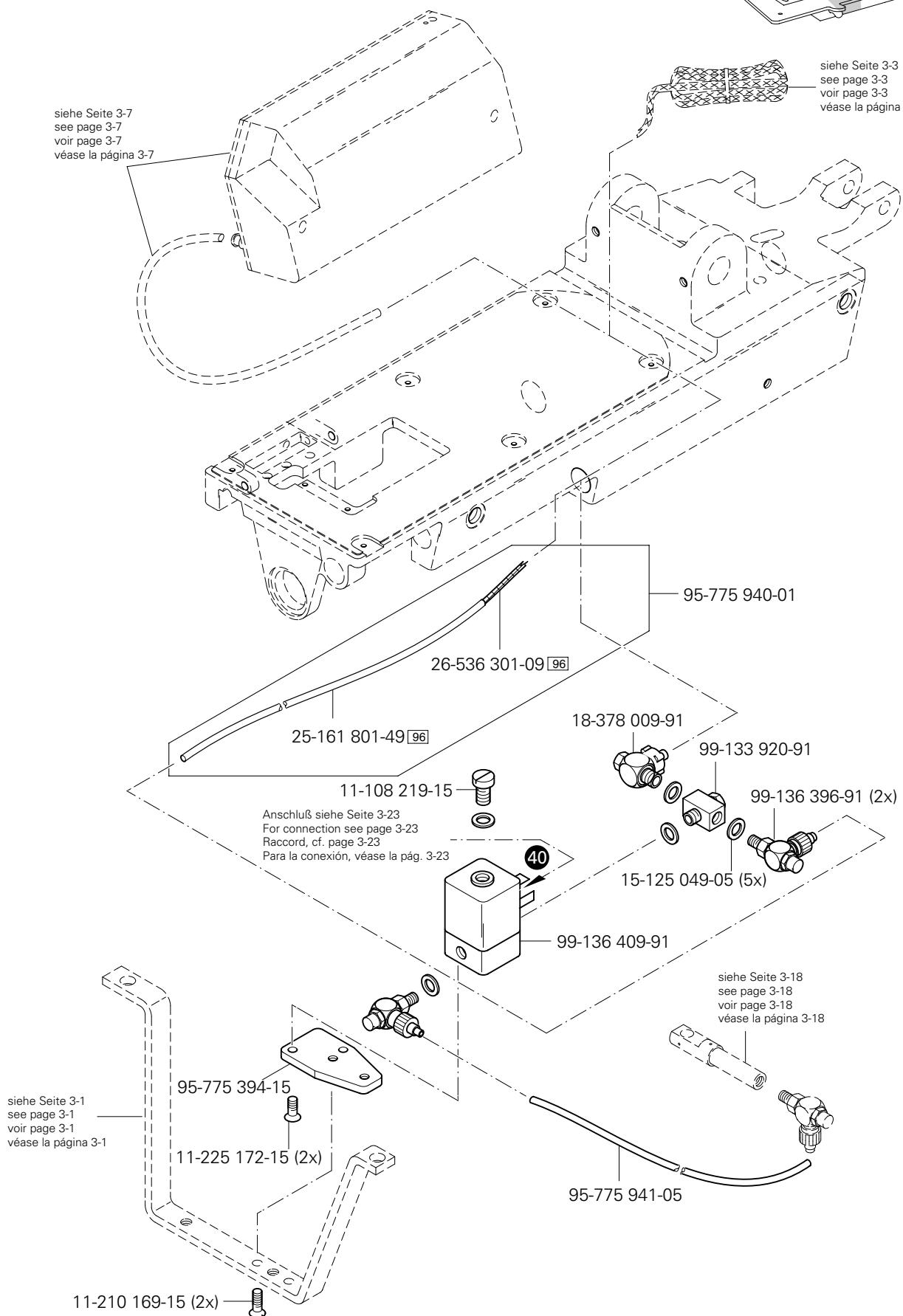
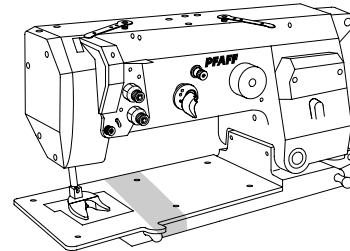
11-130 287-15

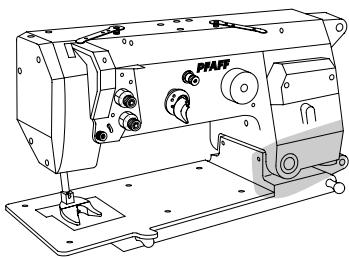
91-266 424-91

95-775 488-05

Anschluß siehe Seite 3-21
For connection see page 3-21
Raccord, cf. page 3-21
Para la conexión, véase la pág. 3-21



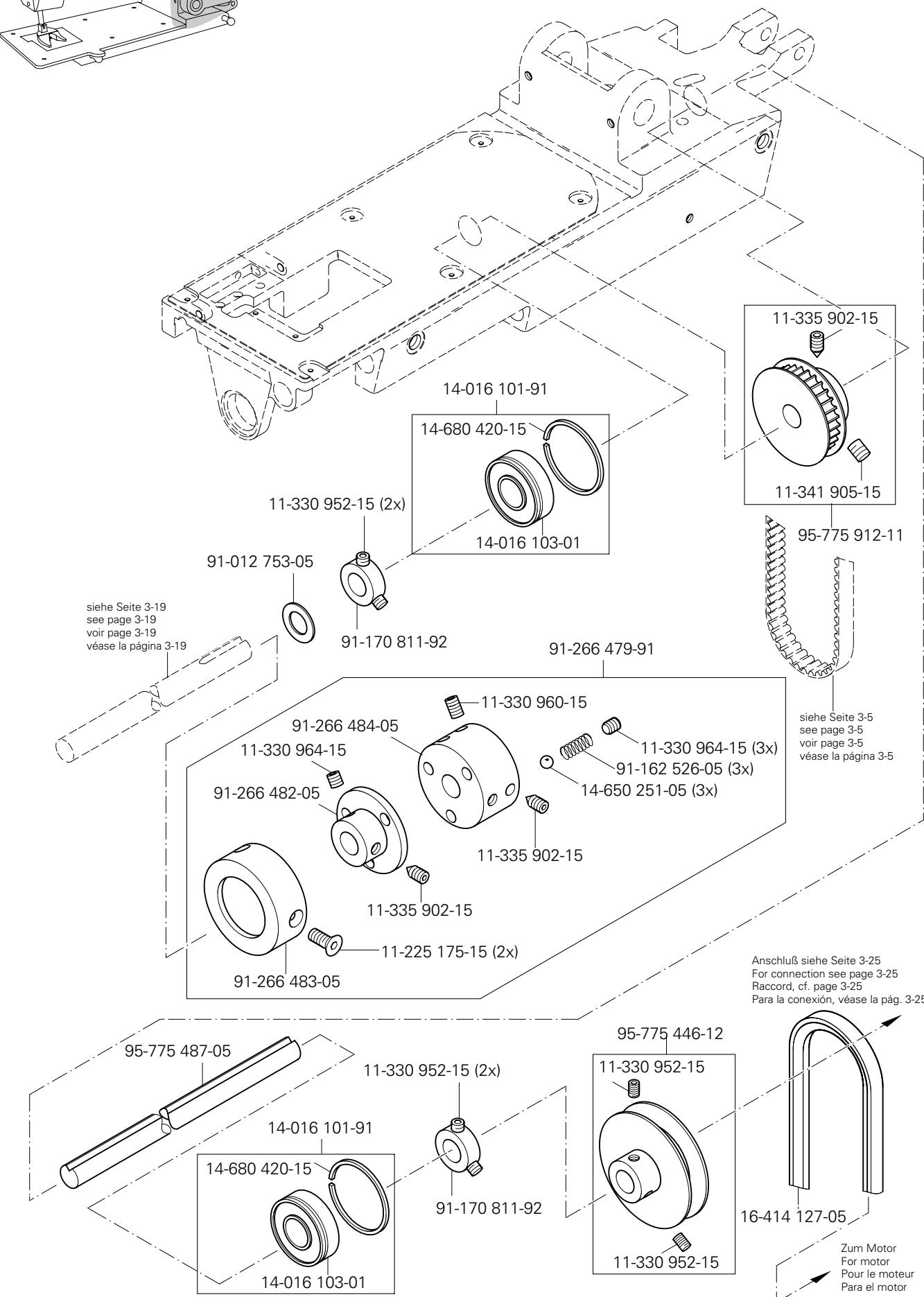


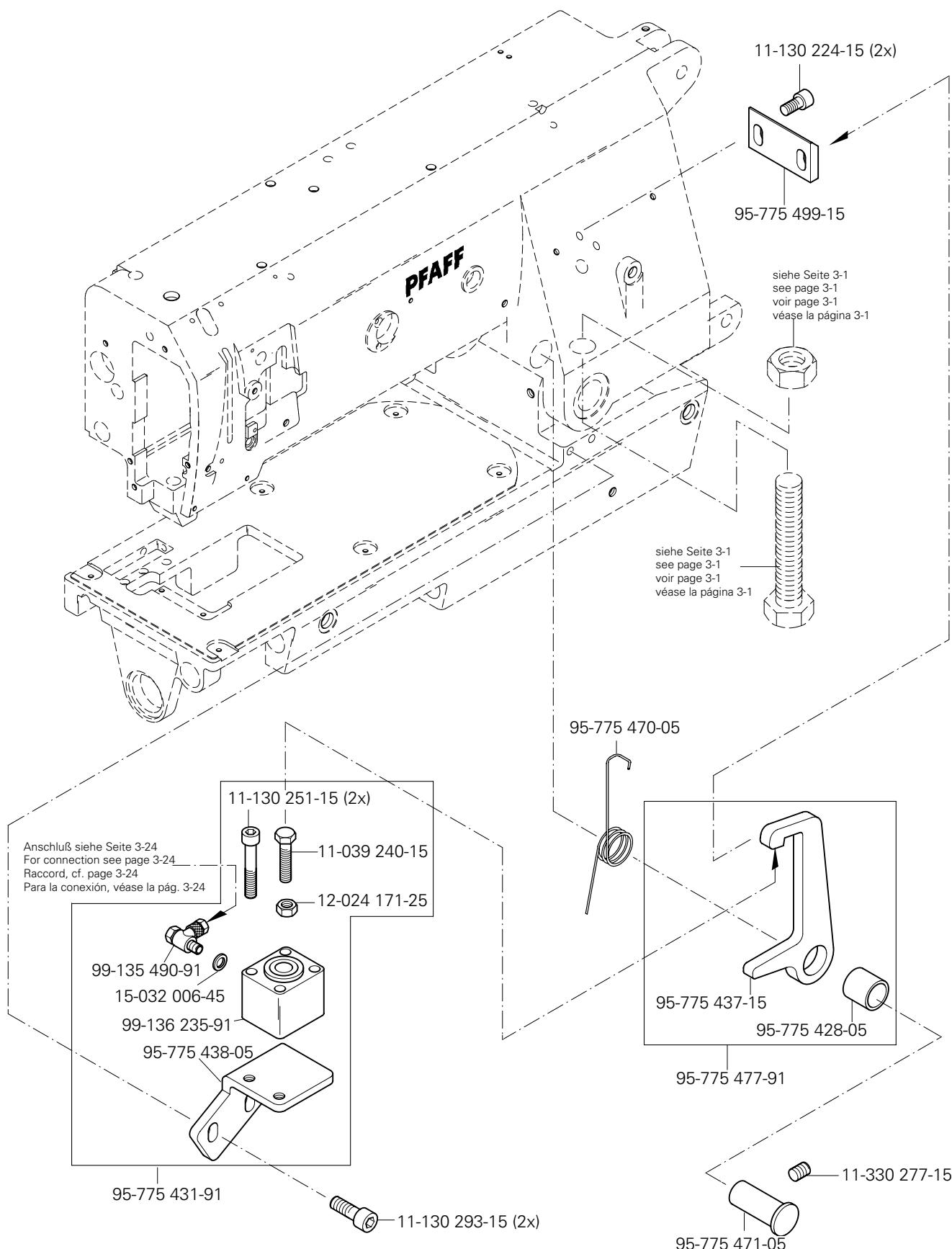
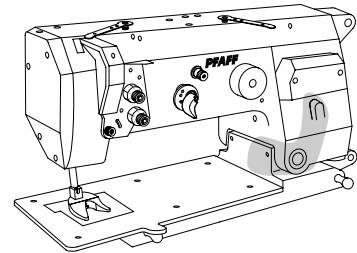


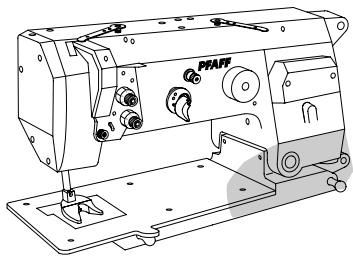
Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter

PFAFF 3588-04/020

3.04



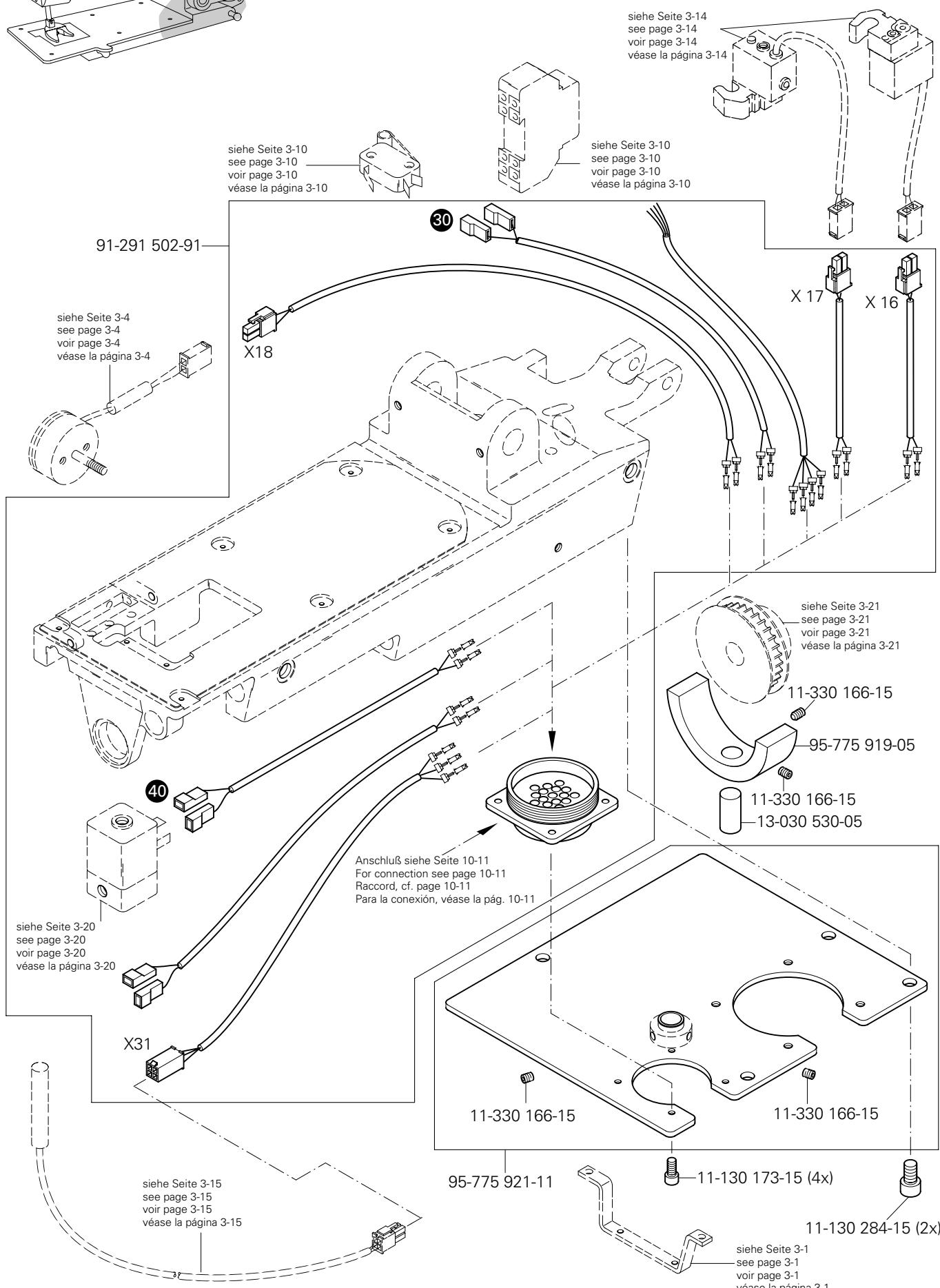


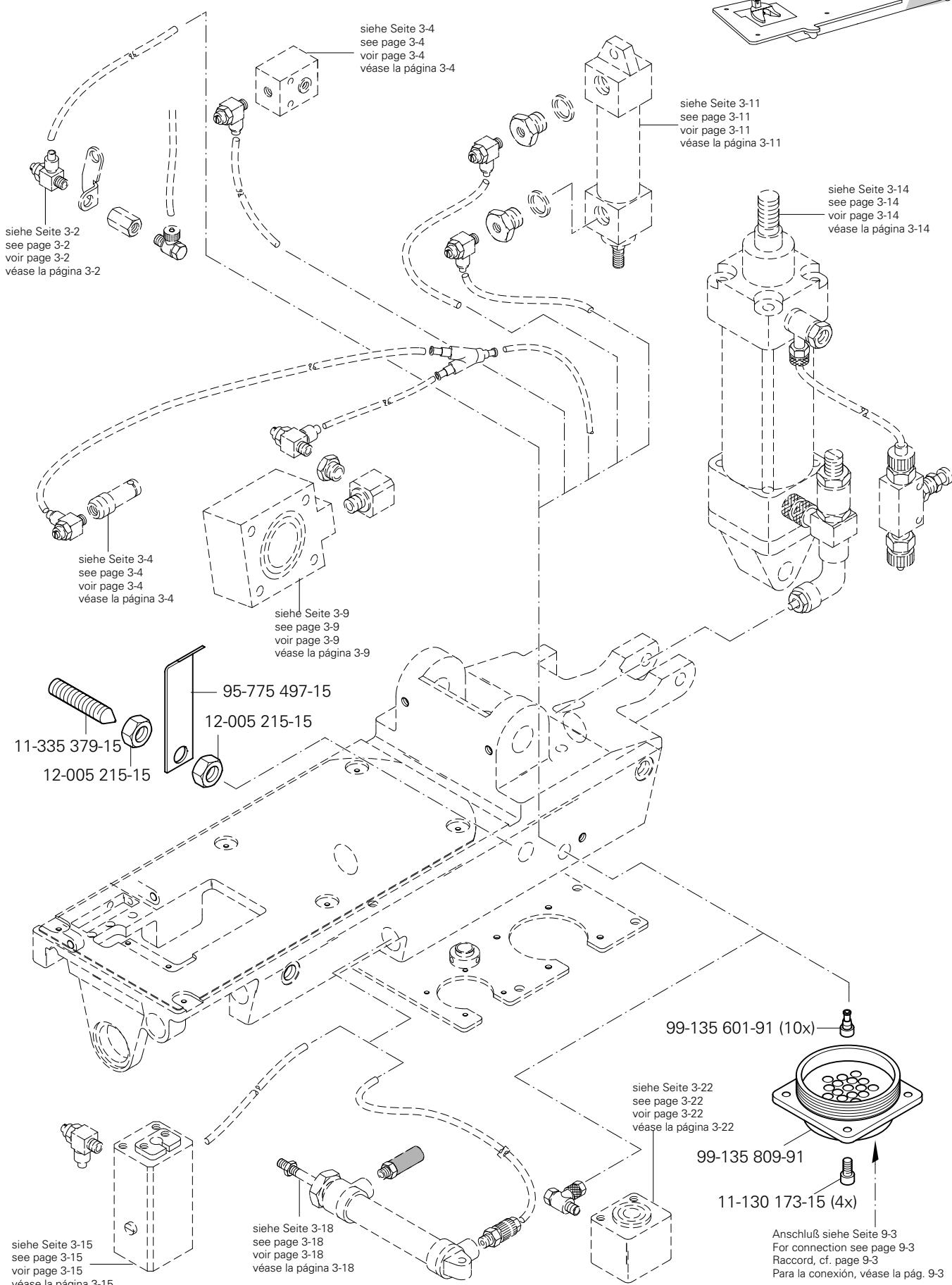
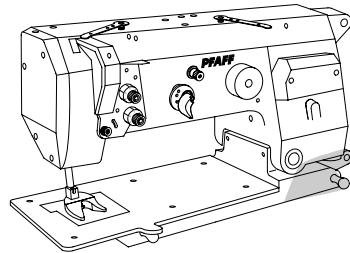


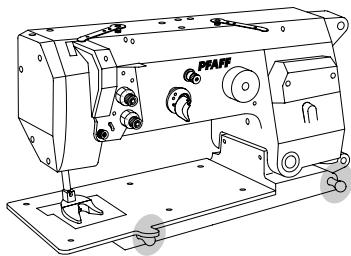
**Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter**

PFAFF 3588-04/020

3.04



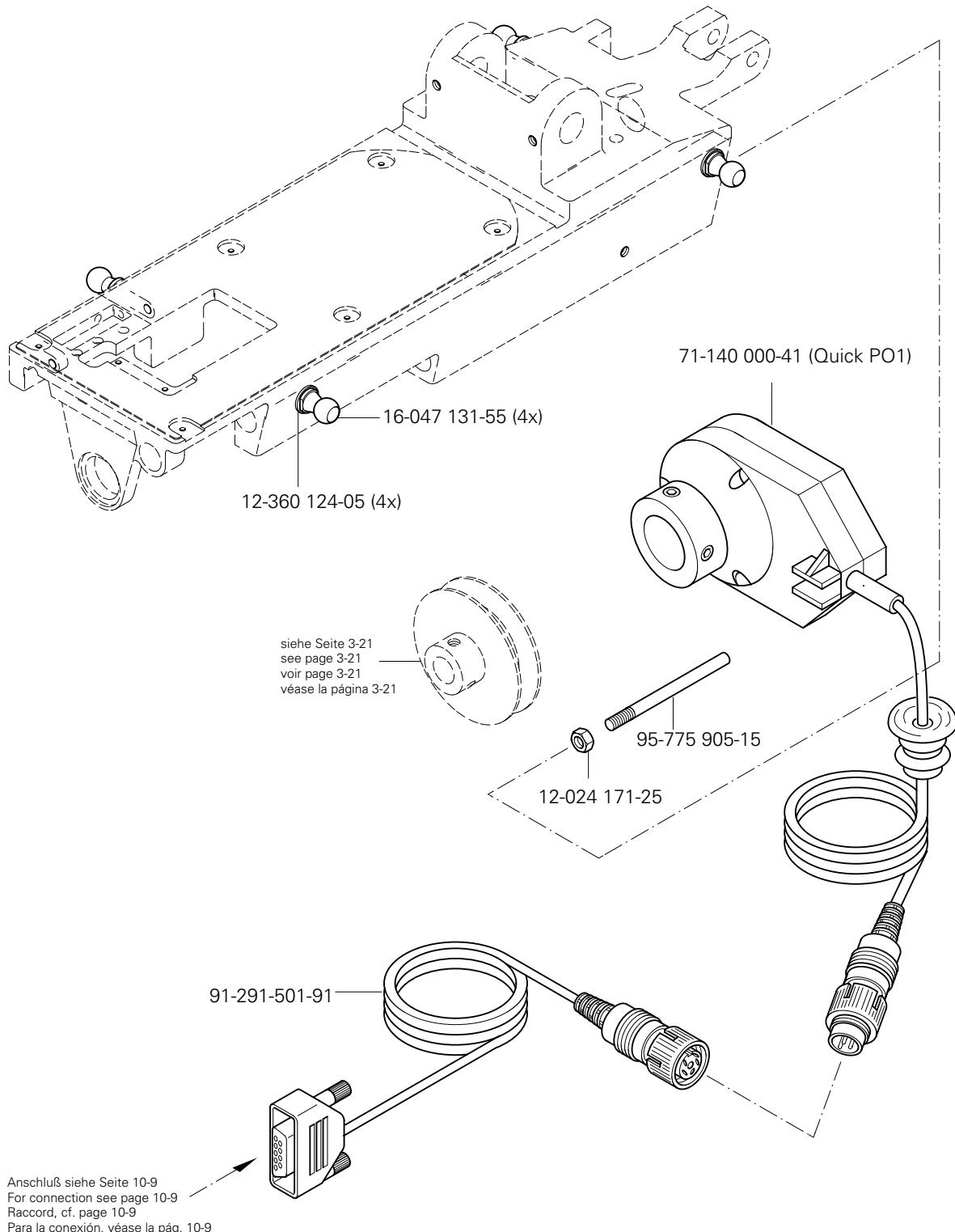


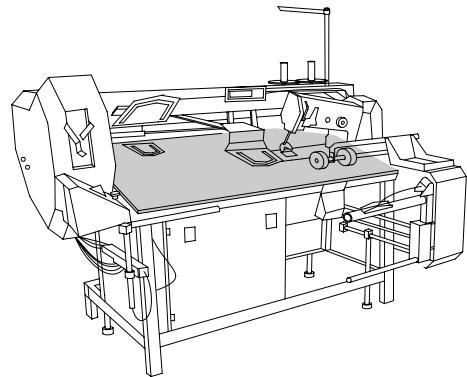


Grundplattenteile
Bedplate parts
Pièces du plateau fondamental
Piezas del cárter

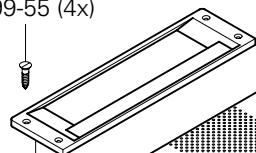
PFAFF 3588-04/020

3.04



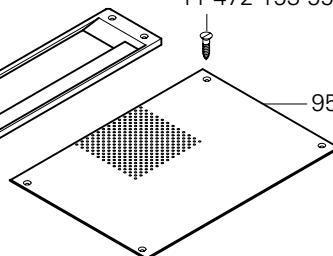


11-472 199-55 (4x)



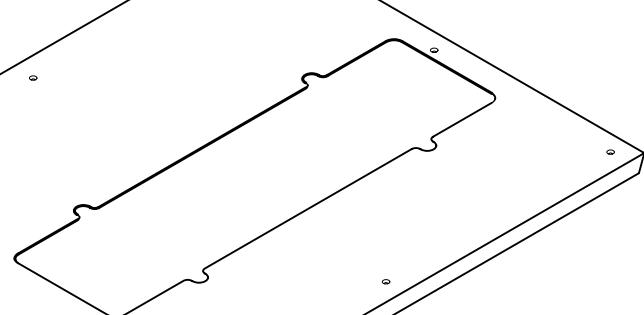
95-775 690-05

11-472 193-55 (4x)

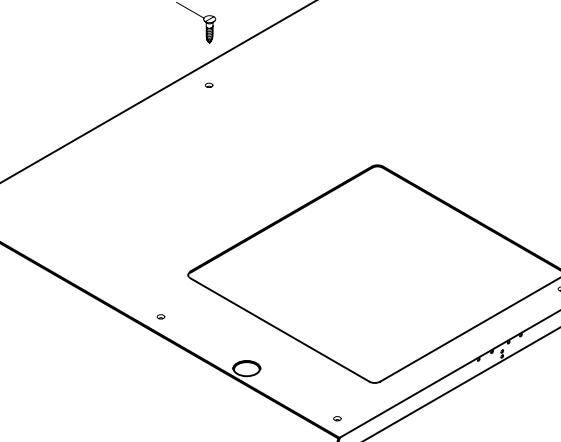


95-776 063-05

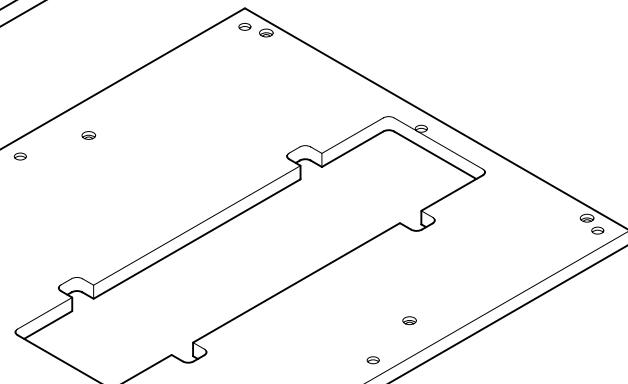
95-776 062-05



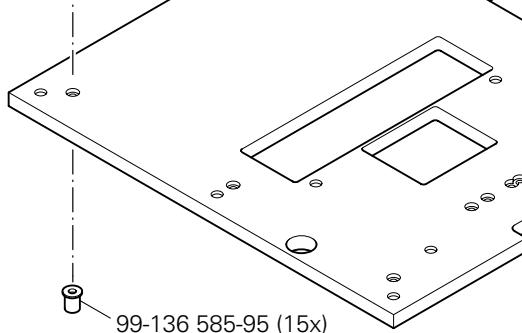
11-472 193-55 (12x)



11-130 245-15 (15x)



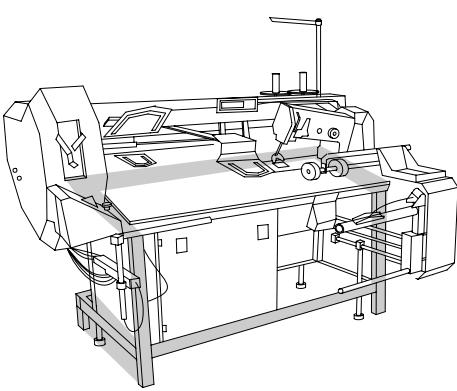
95-775 569-05



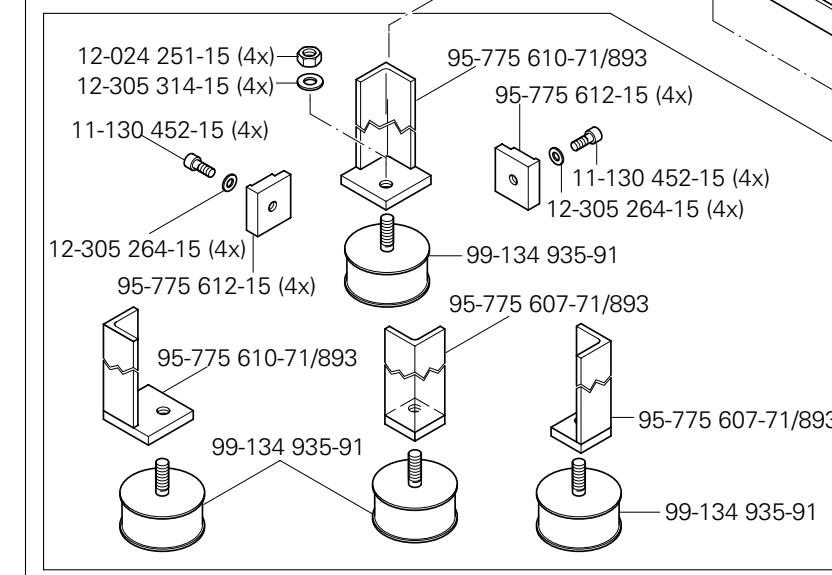
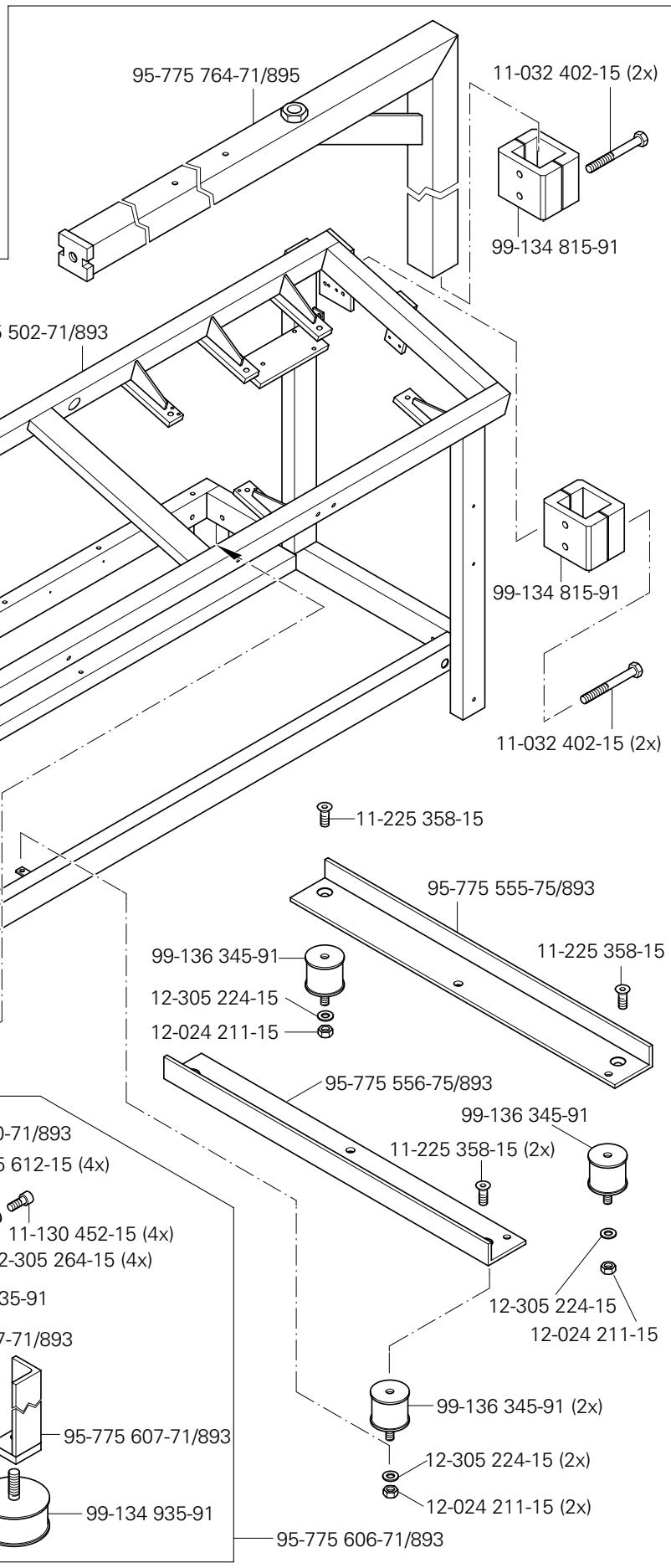
99-136 585-95 (15x)

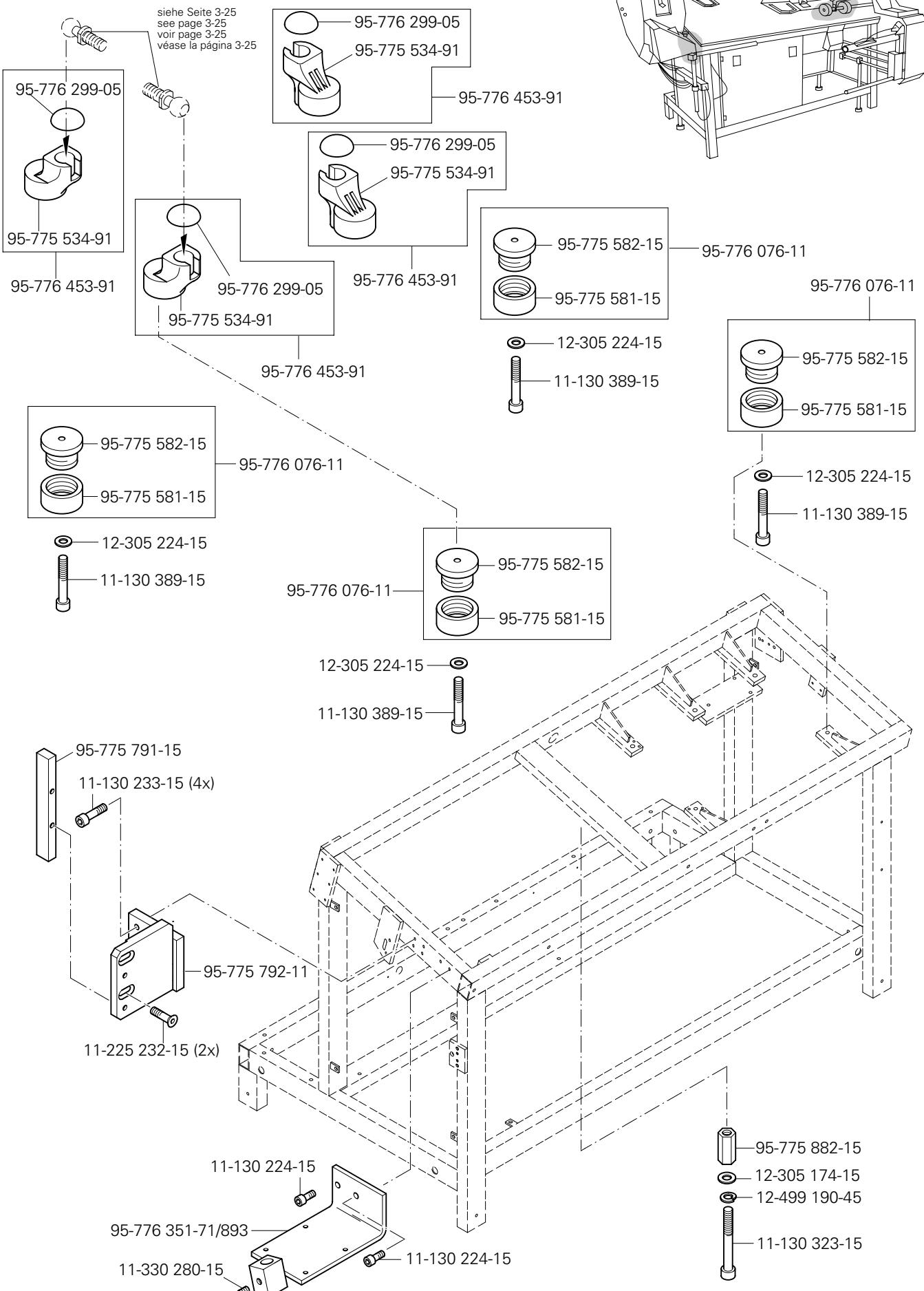
99-137 206-91 (15x)

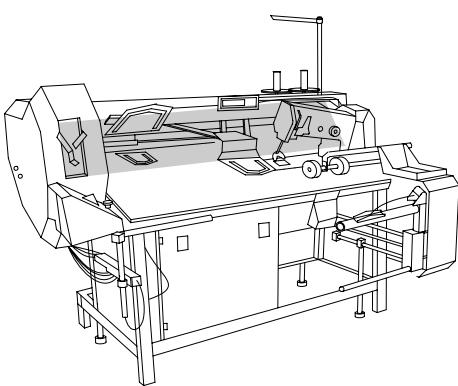




95-775 614-71/893

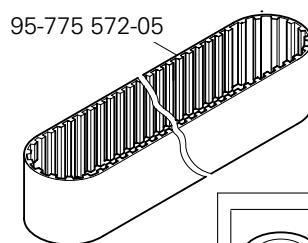




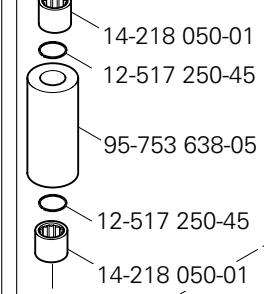


95-753 621-05

95-753 650-91



12-610 210-45



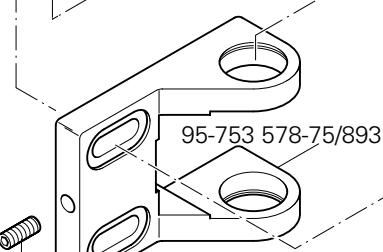
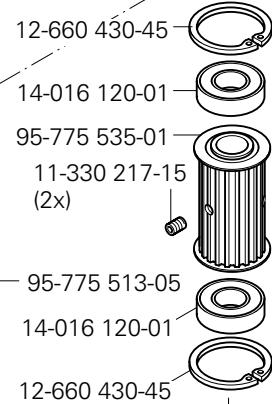
95-753 651-91



95-753 646-05

11-225 238-15 (2x)

95-775 544-71/893



95-775 541-91

95-775 540-11

12-660 550-45

14-031 151-01

95-775 620-15

12-305 264-15 (2x)

12-499 230-45 (2x)

11-130 461-15 (2x)

11-130 461-15 (2x)

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

12-660 550-45

95-775 613-15

11-130 233-15 (4x)

12-499 230-45 (2x)

11-130 464-15 (2x)

13-033 400-05

95-775 542-75/893

Anschluß siehe Seite 10-7
For connection see page 10-7
Raccord, cf. page 10-7
Para la conexión, véase la pág. 10-7



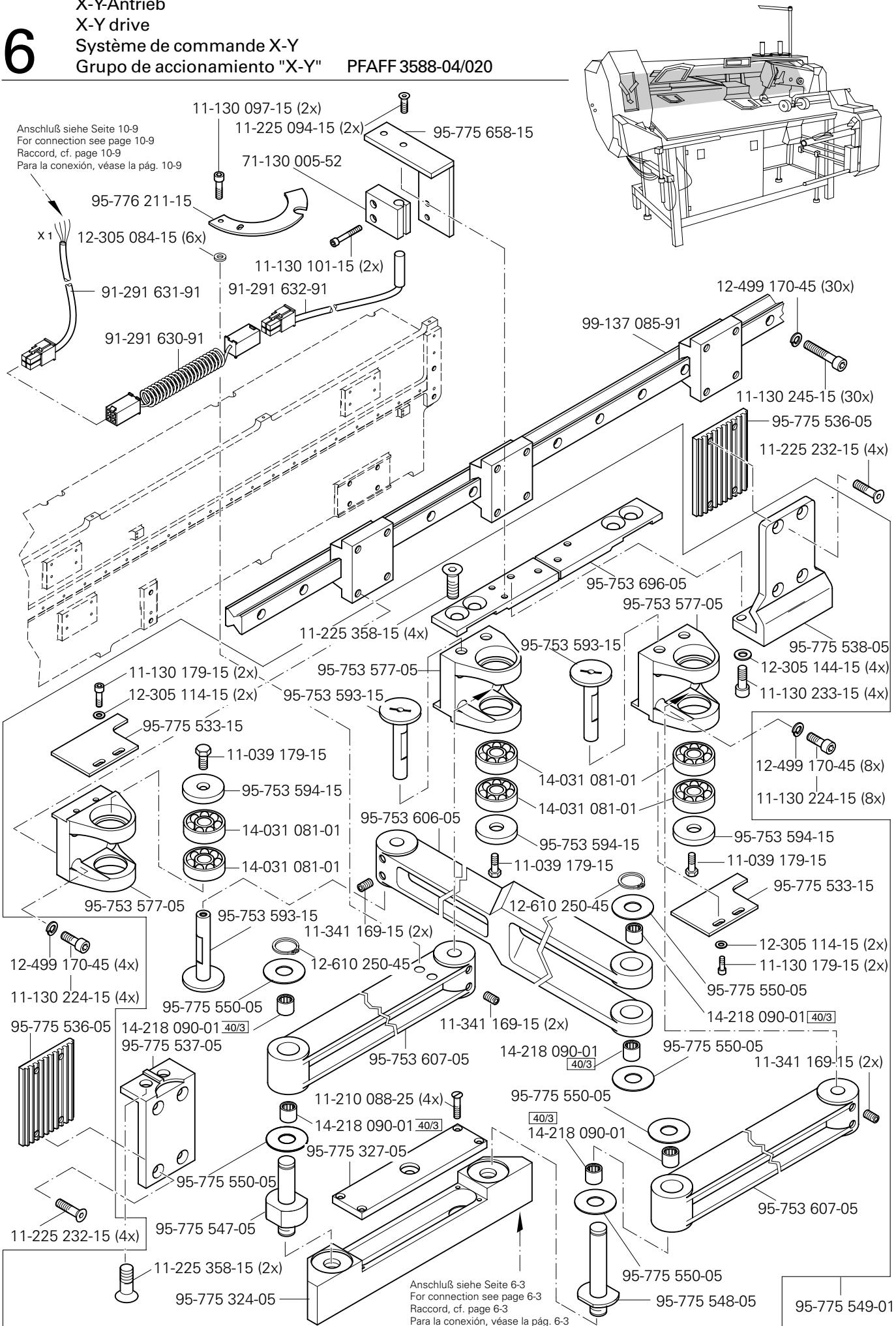
X-Y-Antrieb

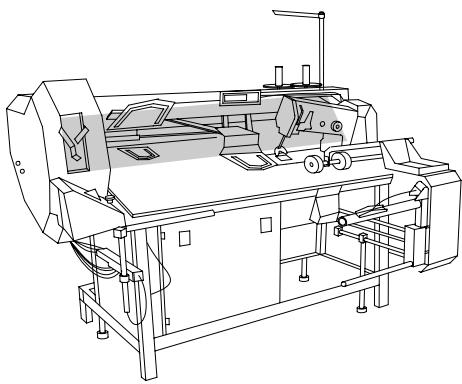
X-Y drive

Système de commande X-Y

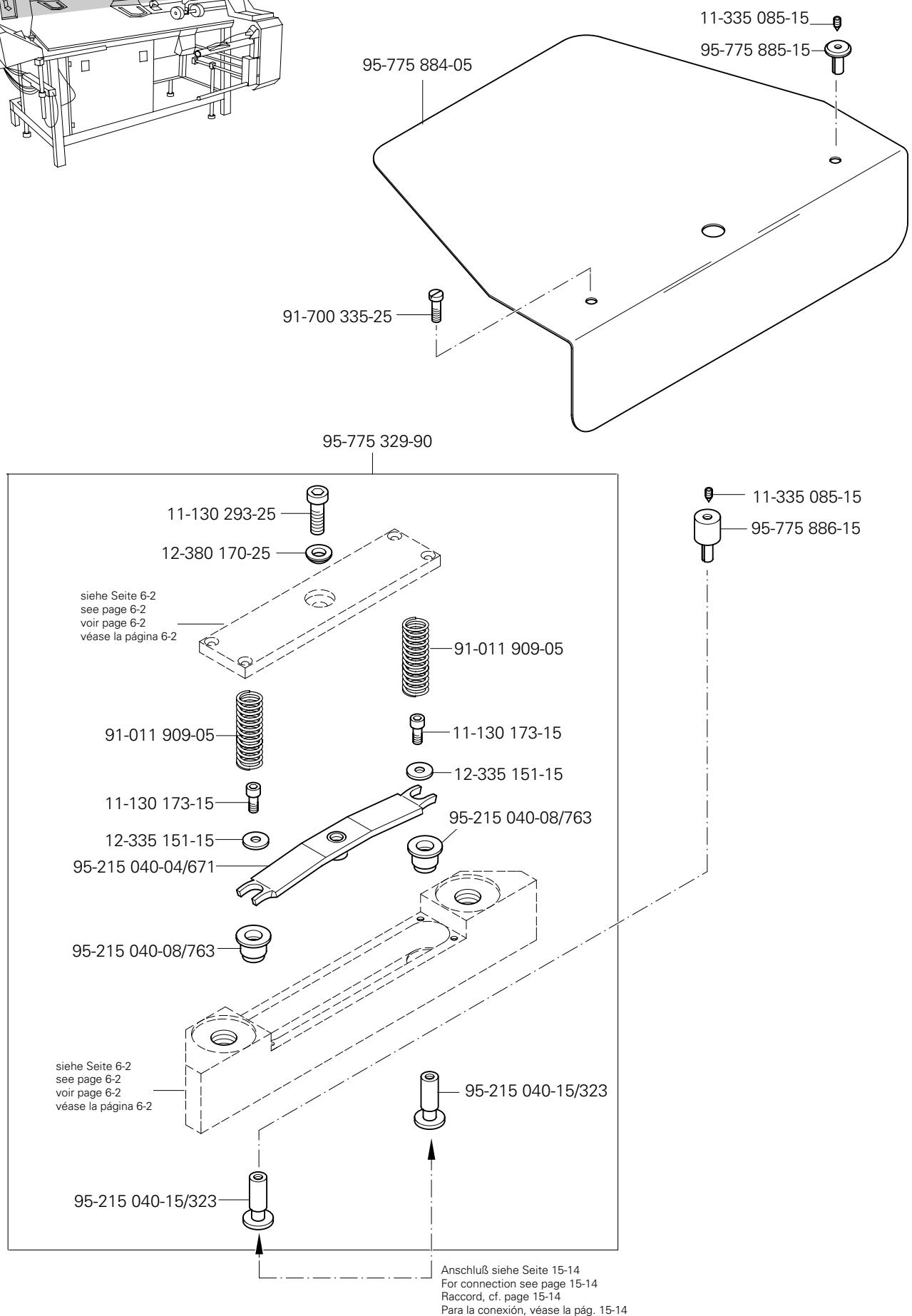
Grupo de accionamiento "X-Y"

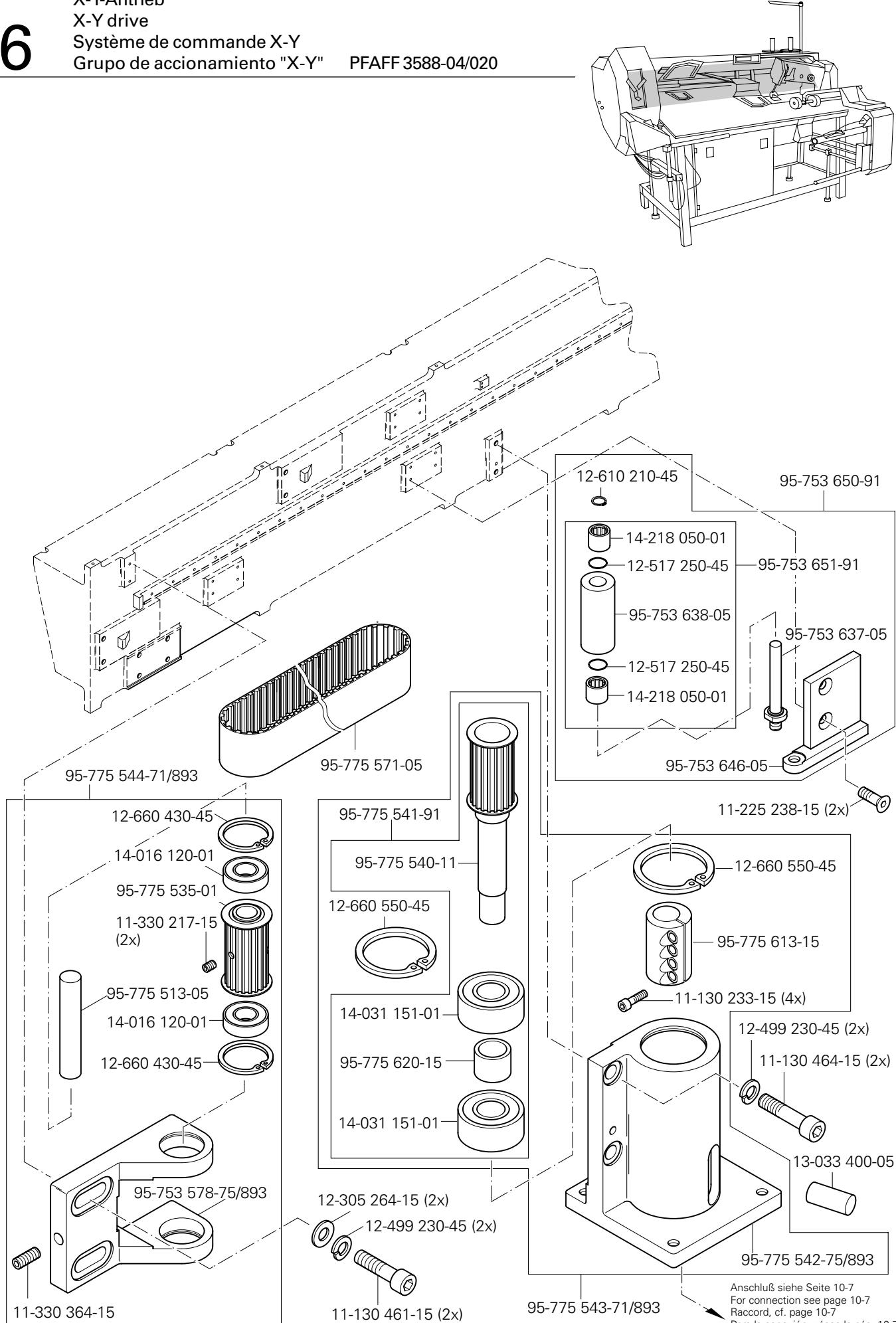
PFAFF 3588-04/020





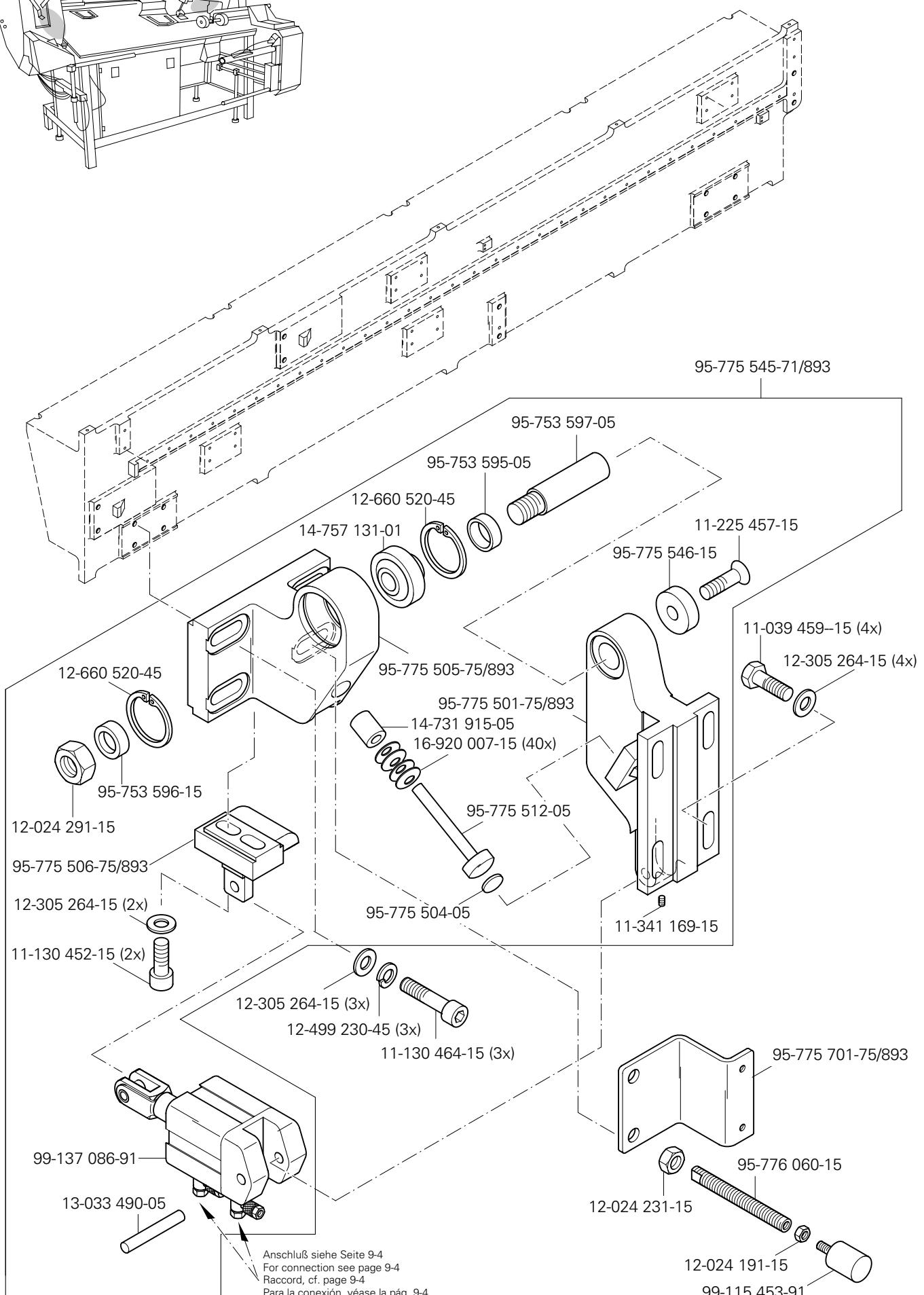
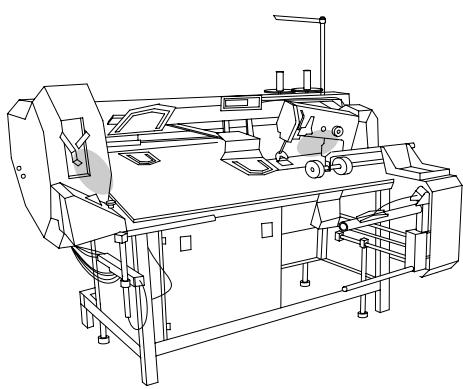
X-Y-Antrieb
X-Y drive
Système de commande X-Y
Grupo de accionamiento "X-Y" PFAFF 3588-04/020

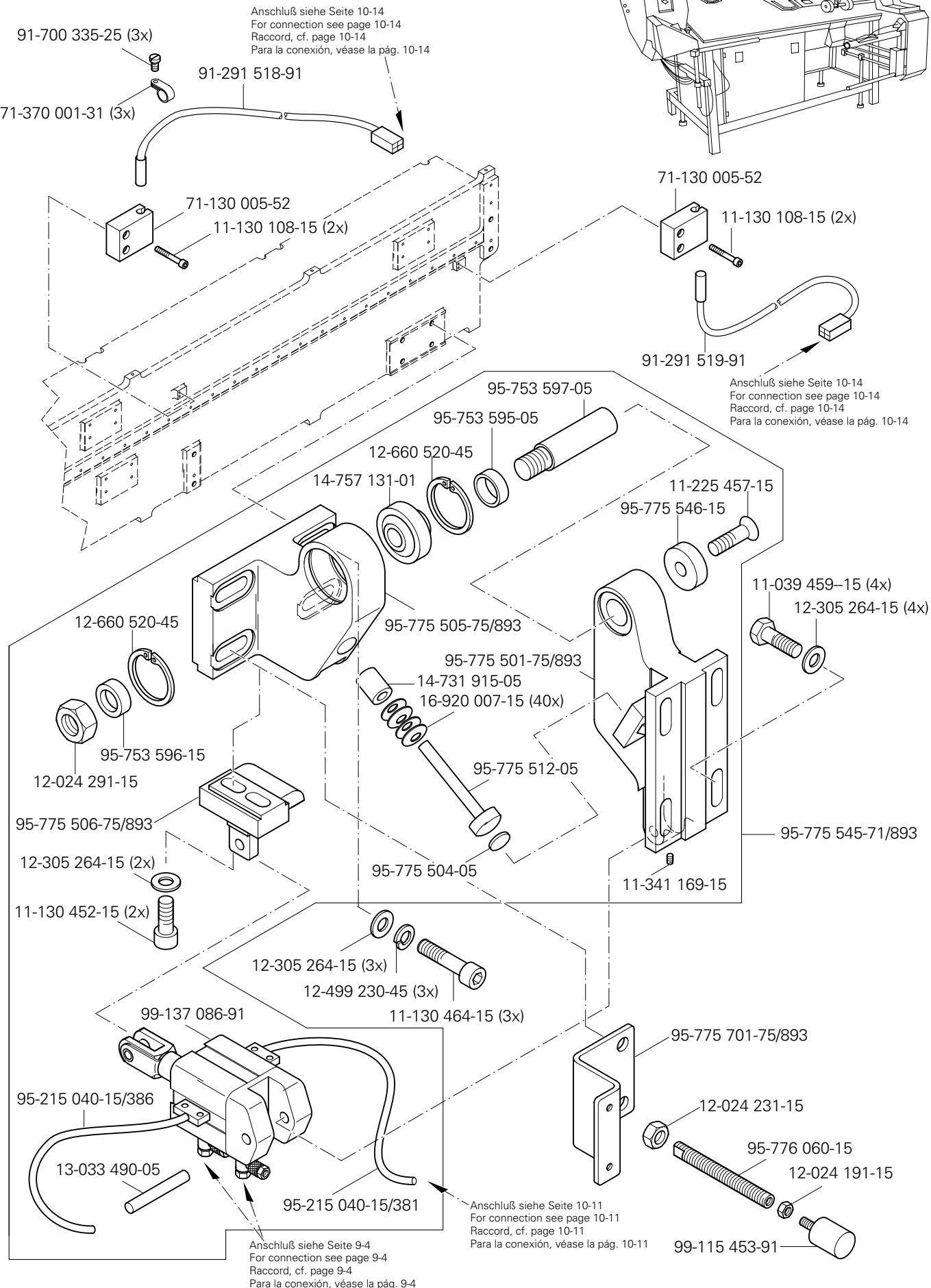


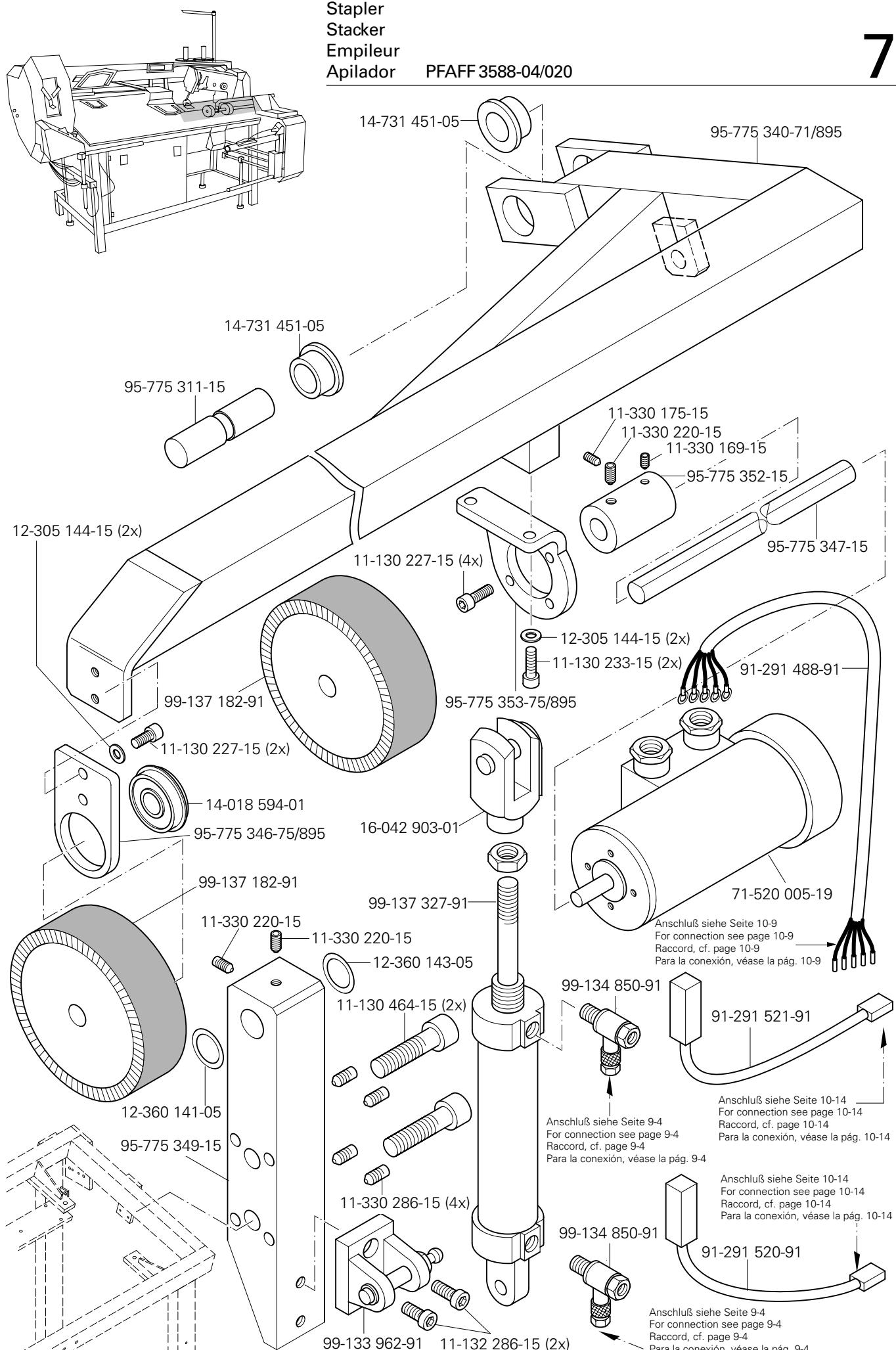


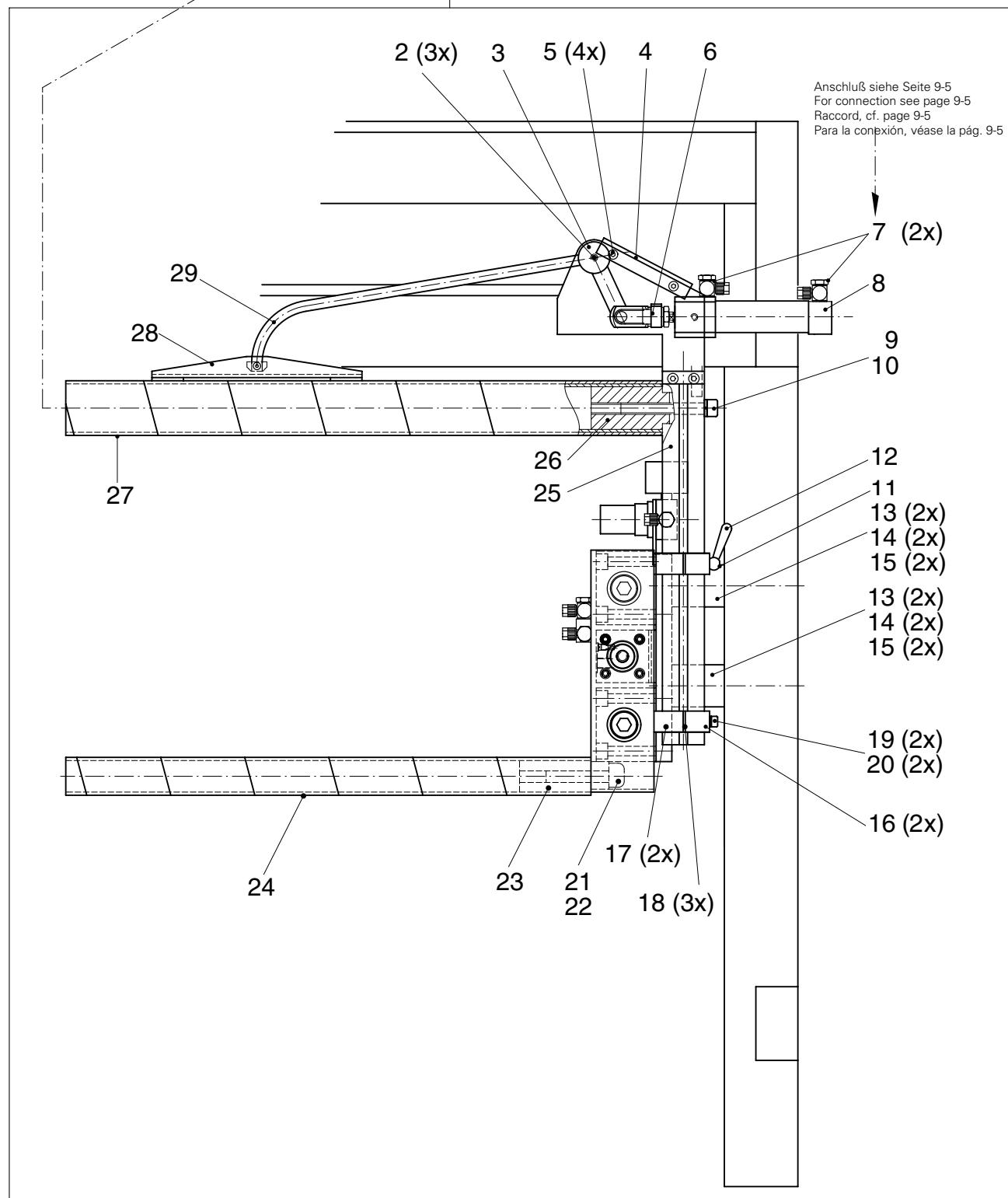
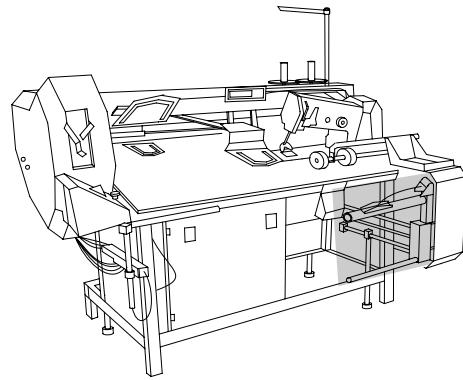
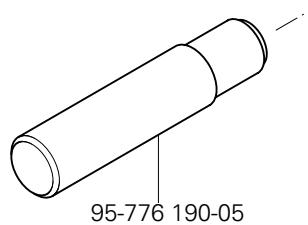
Anschluß siehe Seite 10-7
For connection see page 10-7
Raccord, cf. page 10-7
Para la conexión, véase la pág. 10-7





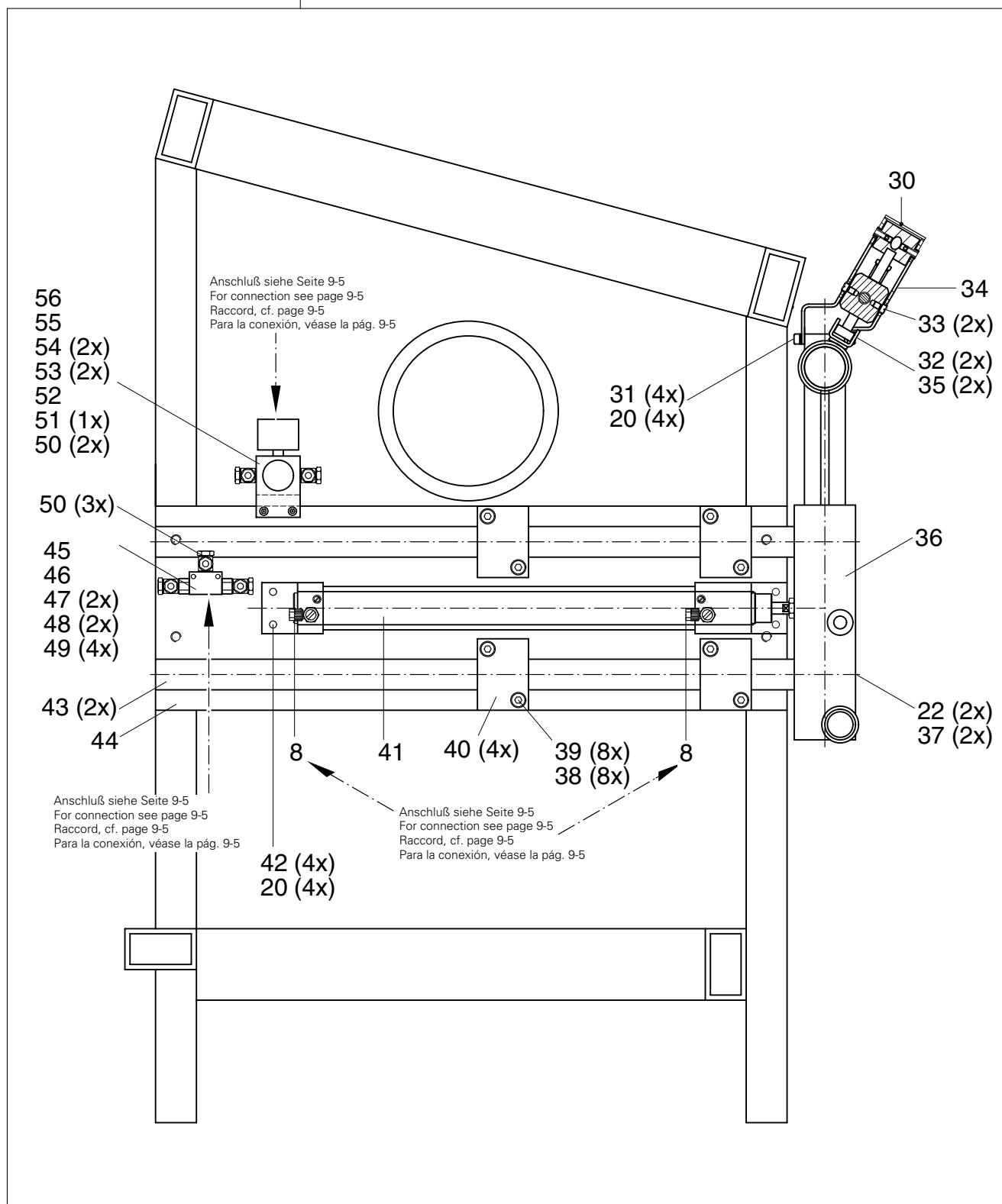
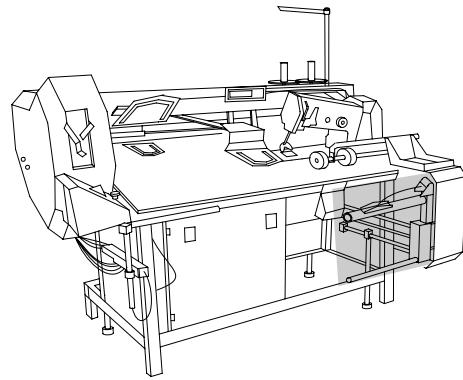






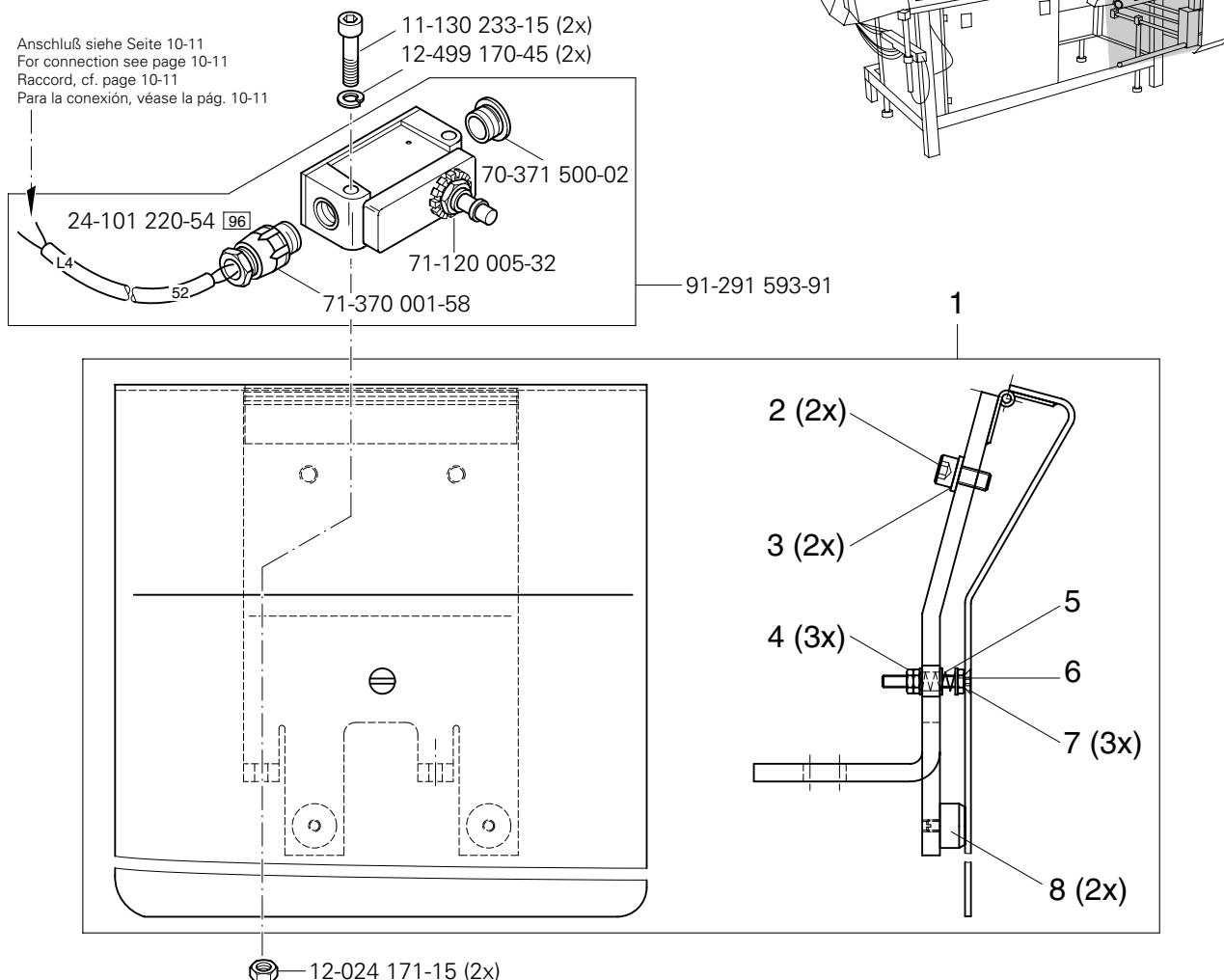
Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación	Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación
1	95-215 000-03/299	Stapler Stacker Empileur Apilador	17	95-215 040-13/591	Führung 20 x 27 x 60 Guide Guide Guía
2	11-330 280-15	Gewindestift M6 x 8 Threaded stud Vis sans tête Tornillo prisionero	18	95-215 040-14/136	Distanzstück Spacer Pièce d'écartement Pieza distanciadora
3	95-215 040-14/141	Klemmstück Clamping piece Pièce de serrage Pieza presora	19	11-130 332-15	Zylinderschraube M6 x 65 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico
4	95-215 040-13/878	Deckel Cover Couvercle Tapa	20	12-501 190-45	Federring 6 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica
5	11-130 906-15	Zylinderschraube M5 x 6 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	21	11-130 719-15	Zylinderschraube M16 x 40 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico
6	95-215 000-00/635	Gabelkopf Fork head Fourche Cabeza horquillada	22	12-499 290-45	Federring 16 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica
7	95-215 080-18/008	Drosselrückschlagventil 1/8" Check-return valve Clapet anti-retour avec étranglement Válvula estranguladora de retroceso	23	95-215 040-14/132	Rohrverbindung 27 x 40 Tube connection Raccord de tuyaux Unión de tubos
8	95-215 000-03/992	Zylinder, doppeltwirkend Cylinder, double-acting Vérin à double effet Cilindro de doble efecto	24	95-215 040-13/923	Rohr Tube Tube Tubo
9	11-130 551-15	Zylinderschraube M12 x 40 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	25	95-215 040-14/134	Klemmstück 40 x 40 x 343 Clamping piece Pièce de serrage Pieza presora
10	95-215 070-05/901	Federring 12 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica	26	95-215 040-14/133	Rohrverbindung 42 x 58 Tube connection Raccord de tuyaux Unión de tubos
11	95-215 040-12/556	Gewindestift M6 x 79 Threaded stud Vis sans tête Tornillo prisionero	27	95-215 040-13/921	Rohr Tube Tube Tubo
12	95-215 080-29/013	Klemmhebel Clamp lever Levier de serrage Palanca de fricción	28	95-215 040-14/143	Niederhalter Retainer Serre-ouvrage Sujetatelas
13	95-215 040-14/146	Distanzstück Spacer Pièce d'écartement Pieza distanciadora	29	95-215 040-12/561	Schwenkarm Swivel arm Bras oscillant Brazo giratorio
14	11-130 482-15	Zylinderschraube M10 x 70 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	30	95-215 040-13/877	Blech Plate Tôle Chapa
15	12-501 230-45	Federring 10 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica	31	11-130 293-15	Zylinderschraube M6 x 16 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico
16	95-215 040-13/535	Führung 20 x 24 x 60 Guide Guide Guía	32	11-225 220-15	Senkschraube M5 x 8 Countersunk screw Vis à tête noyée Tornillo avellanado



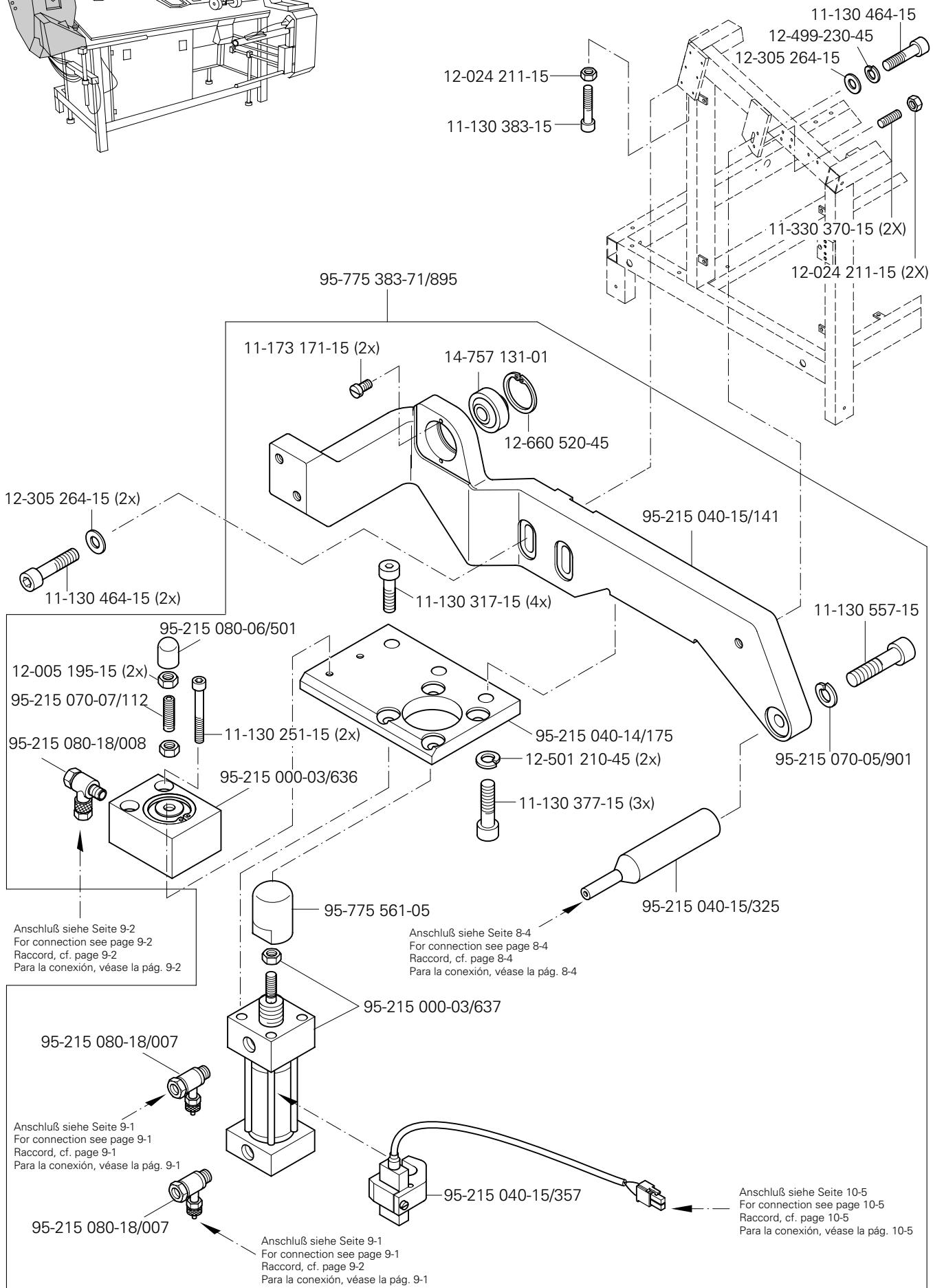
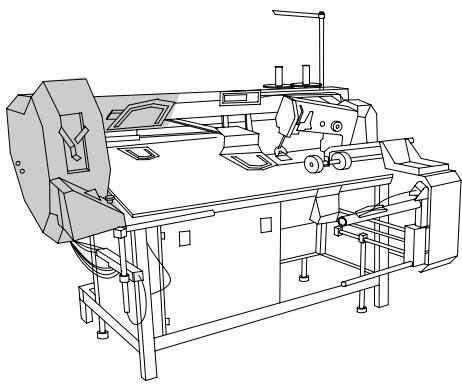


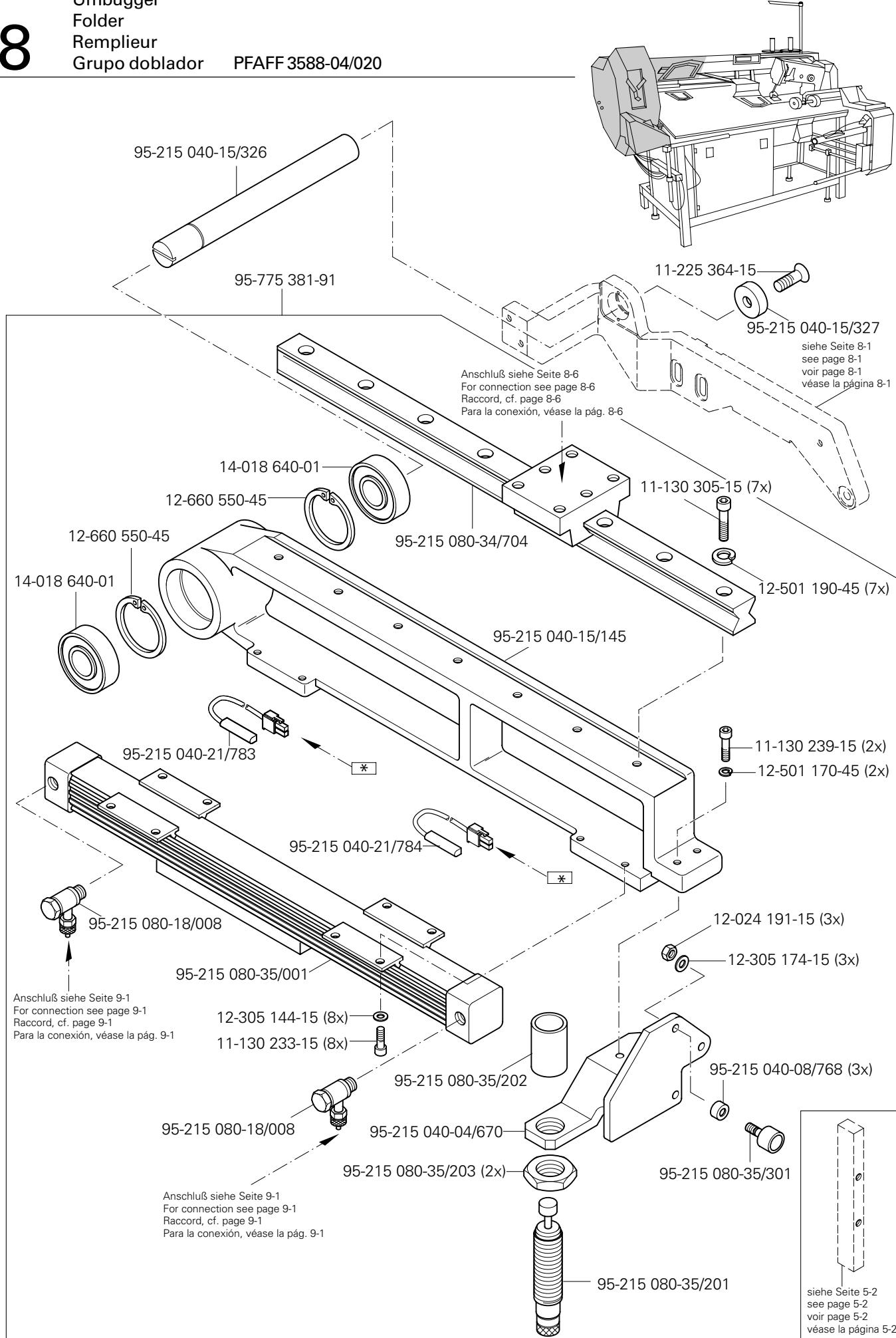
Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación	Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación
33	95-215 040-18/505	Paßschraube M 6 Shouldered screw Vis de précision Tornillo de ajuste	49	12-501 150-45	Federring 4 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica
34	95-215 040-13/880	Blech Plate Tôle Chapa	50	95-215 080-18/102	Schwenkverschraubung Swivel union Raccord pivotant Racora orientable
35	12-505 171-15	Federscheibe B5 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica	51	95-215 080-17/605	Mutter M30 x 1,5 Nut Ecrou Tuerca
36	95-215 040-14/135	Klotz 60 x 230 Block Bloc Bloque	52	95-215 080-17/604	Druckregler Pressure regulator Régulateur de pression Regulador de presión
37	11-130 719-15	Zylinderschraube M16 x 40 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	53	11-130 227-15	Zylinderschraube M5 x 12 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico
38	12-501 210-45	Federring 8 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica	54	12-501 170-45	Federring 5 Spring washer Rondelle élastique Arandela elástica
39	11-130 395-15	Zylinderschraube M8 x 60 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	55	95-215 040-15/131	Befestigungsblech Mounting plate Plaque de montage Placa de fijación
40	95-215 040-13/534	Führung Guide Guide Guía	56	95-215 080-23/601	Verschlußschraube G 1/8 Screw plug Vis d'obturation Tornillo de cierre
41	95-215 000-03/413	Zylinder, doppeltwirkend Cylinder, double-acting Vérin à doble effet Cilindro de doble efecto			
42	11-130 299-15	Zylinderschraube M6 x 20 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico			
43	95-215 040-12/569	Führungsstange Guide bar Barre de guidage Barra-guía			
44	95-215 040-14/138	Grundplatte Baseplate Plaque fondamentale Placa base			
45	95-215 080-14/925	Doppelrückschlagventil G1/8 Double-check valve Double valve d'arrêt Doble válvula de retención			
46	95-215 040-14/161	Distanzklotz Spacing block Bloc d'écartement Taco distanciador			
47	11-130 179-15	Zylinderschraube M4 x 12 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico			
48	11-130 191-15	Zylinderschraube M4 x 20 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico			

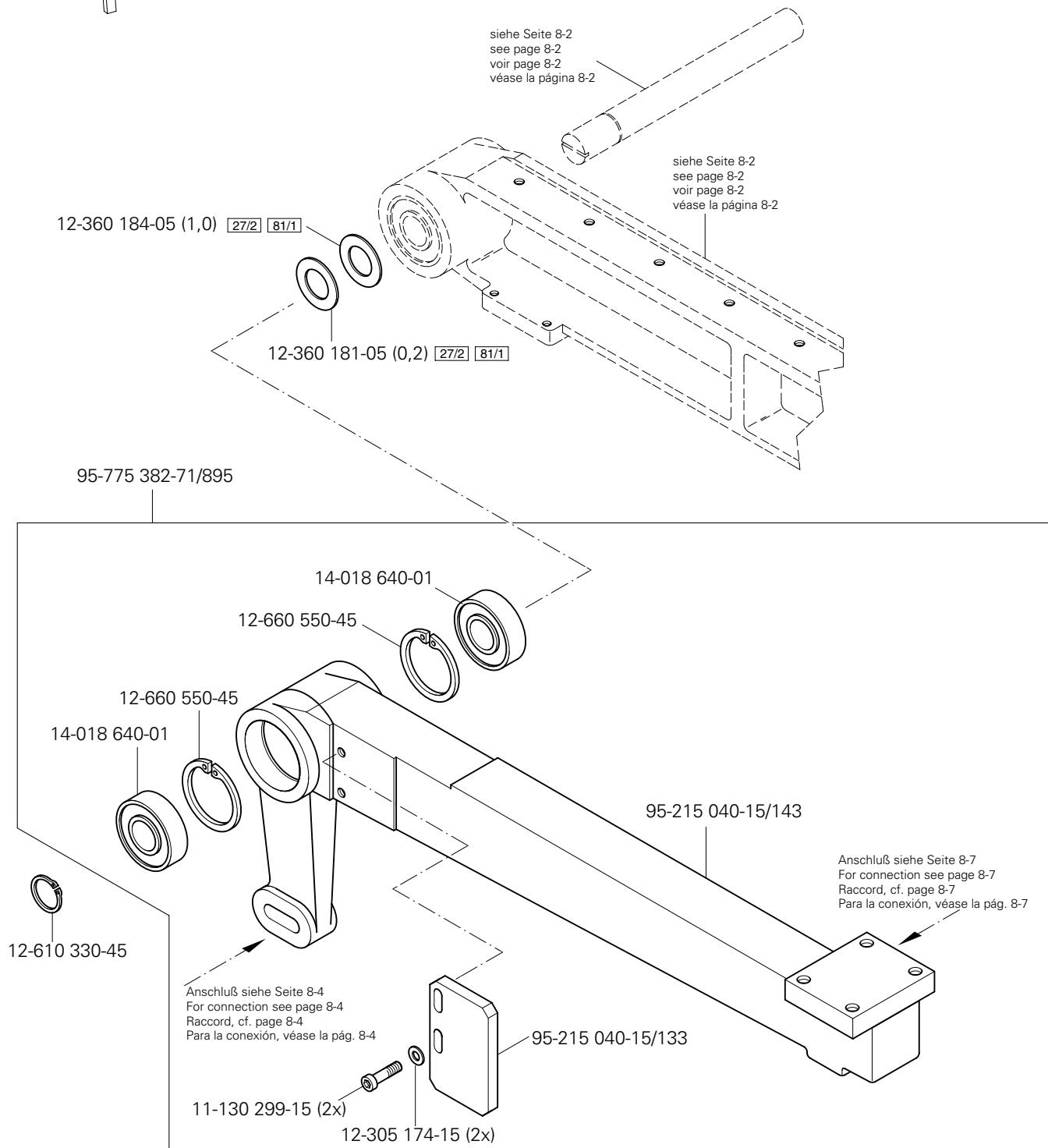
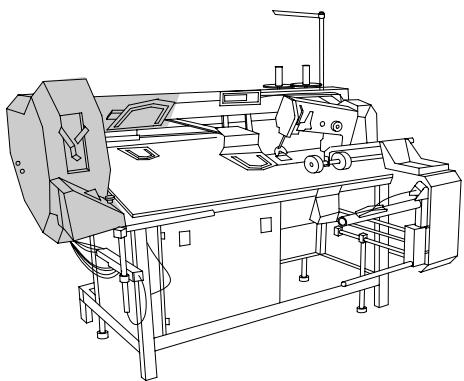


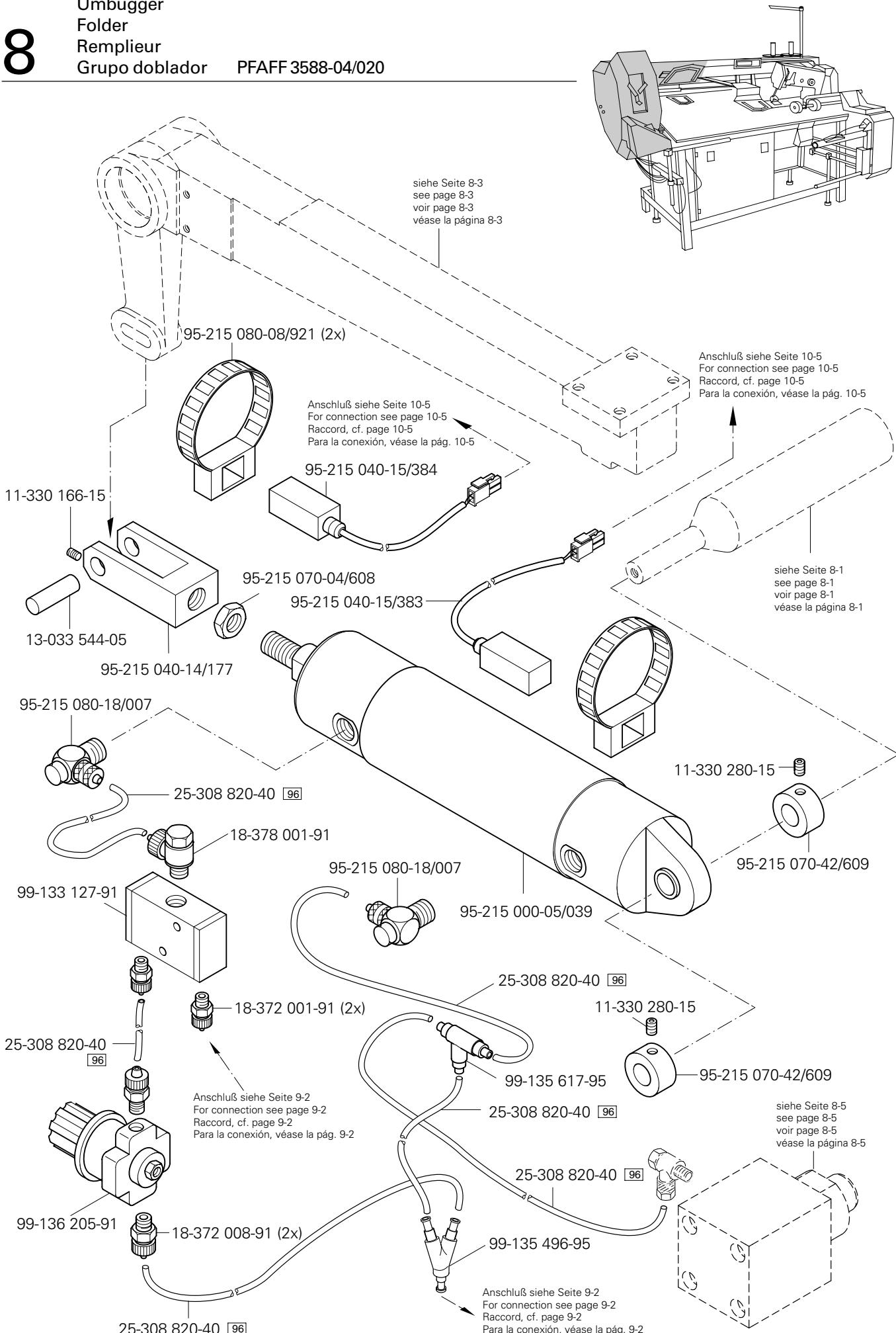


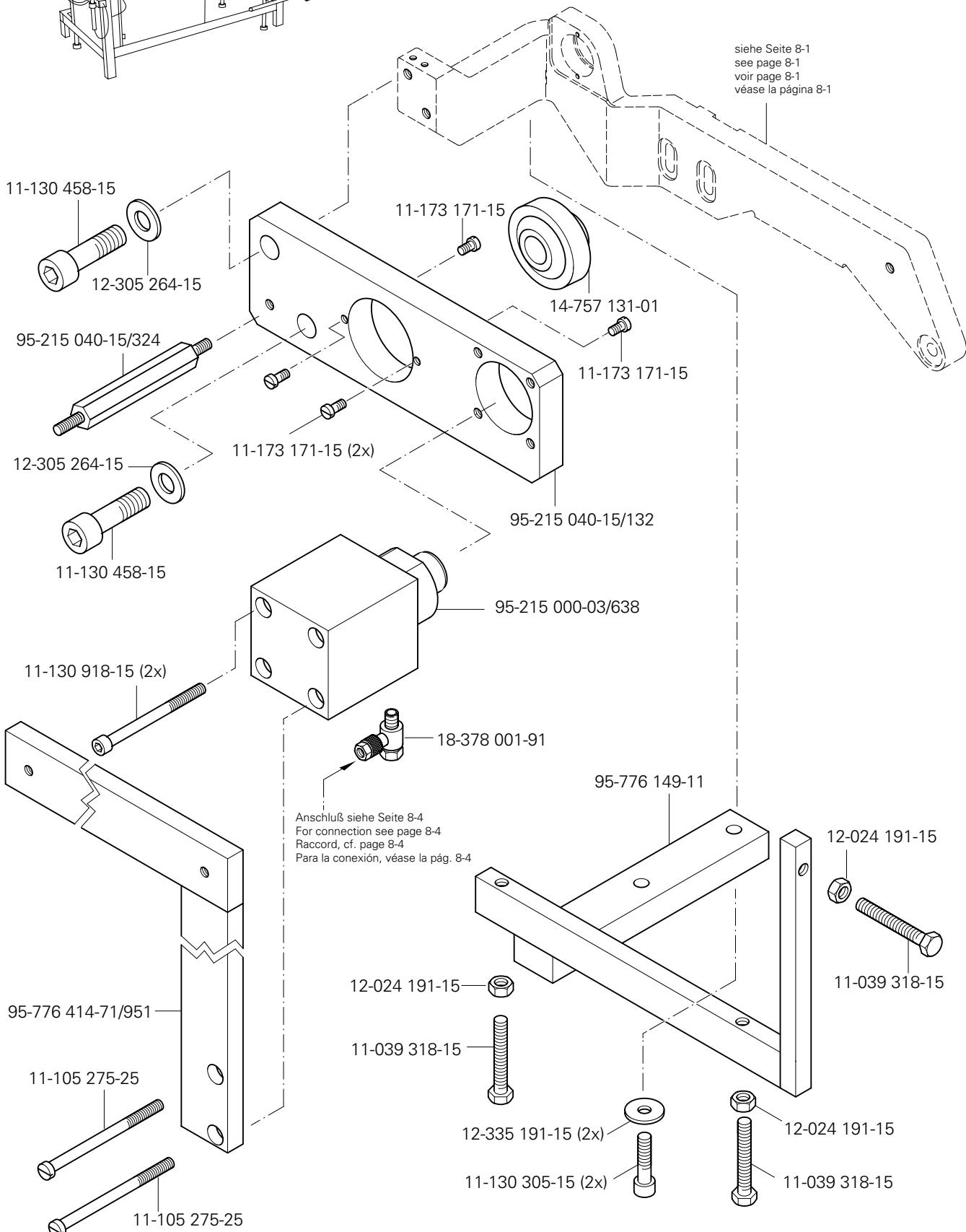
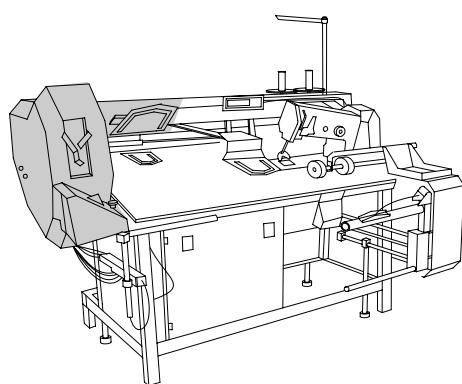
Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación	Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación
1	95-775 644-71/895	Träger vollst. Bracket assy. Support complet Soporte completo	5	91-022 116-05	Druckfeder Pressure spring Ressort de pression Muelle de presión
2	11-130 287-15	Zylinderschraube M6 x 12 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico	6	11-225 196-15	Senkschraube M4 x 25 Countersunk screw Vis à tête noyée Tornillo avellanado
3	12-305 174-15	Scheibe 6,4 Washer Rondelle Arandela	7	12-305 114-15	Scheibe 4,3 Washer Rondelle Arandela
4	12-024 151-15	Sechskantmutter M4 Hexagon nut Ecrou à six pans Tuerca hexagonal	8	91-024 554-05	Anschlag Stop Butée Tope

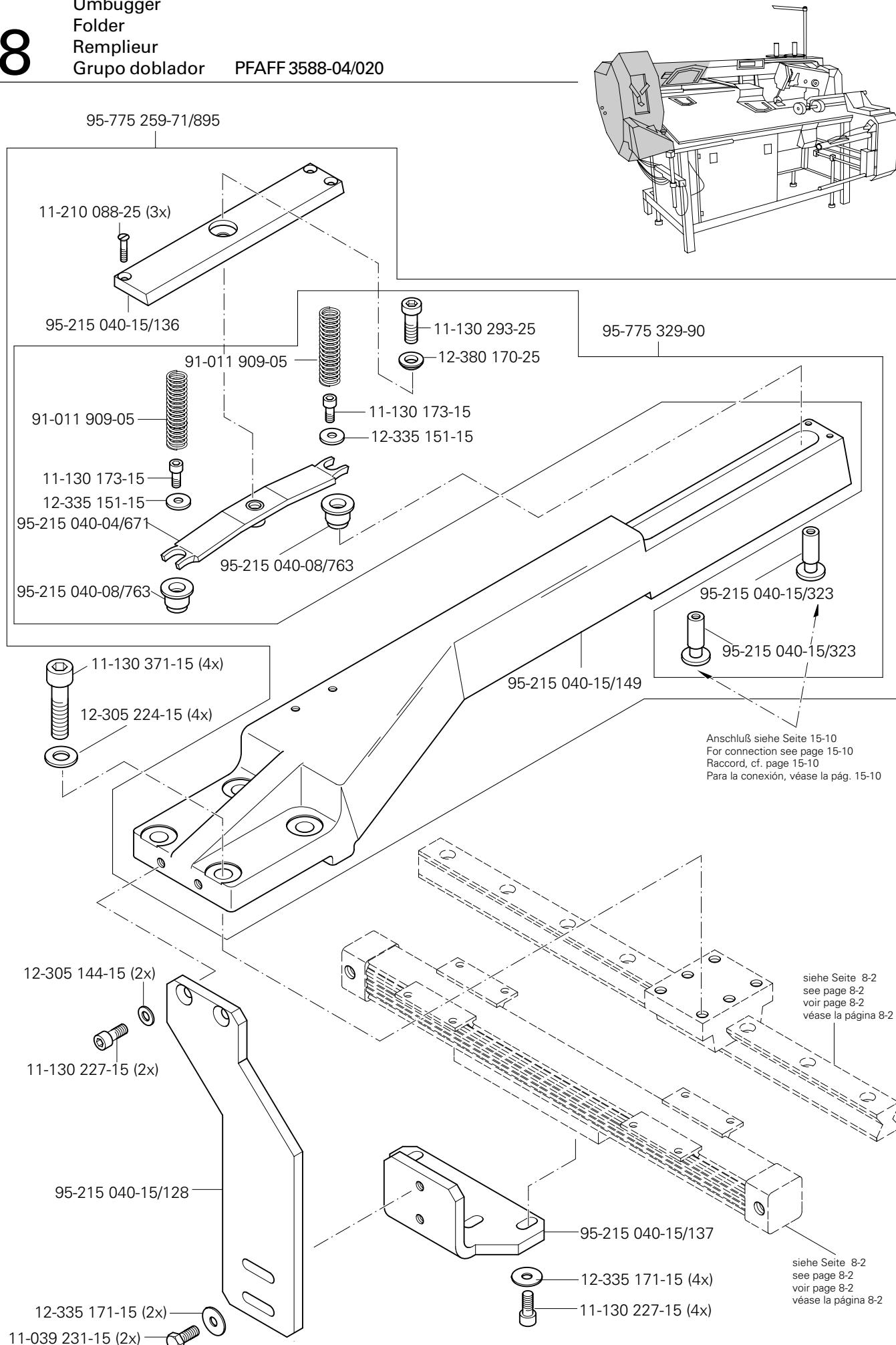


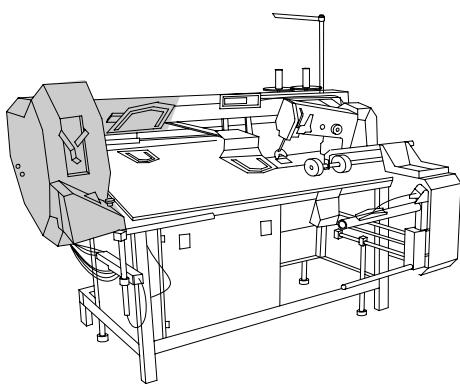




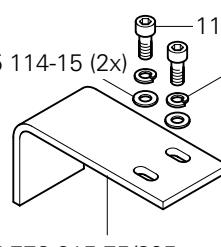






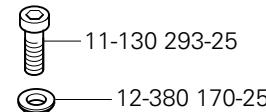


11-130 176-15 (2x)
12-305 114-15 (2x)
12-499 150-45 (2x)
95-775 258-71/895



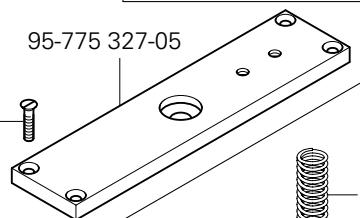
95-778 215-75/895

95-775 329-90



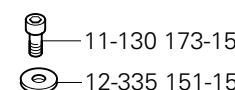
95-775 327-05

11-210 088-25 (4x)



91-011 909-05

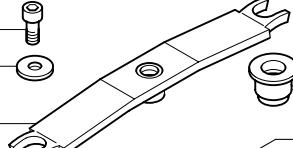
91-011 909-05



11-130 173-15

12-335 151-15

95-215 040-04/671



11-130 173-15

12-335 151-15

95-215 040-08/763

95-215 040-15/147

95-215 040-08/763

11-130 377-15 (4x)

12-305 224-15 (4x)

12-305 224-15 (4x)

95-215 040-15/147

95-215 040-15/323

95-215 040-15/323

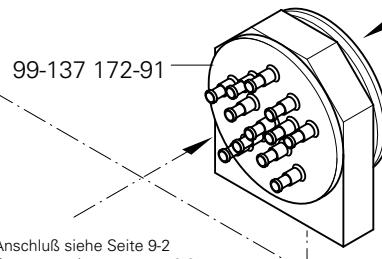
Anschluß siehe Seite 15-7
For connection see page 15-7
Raccord, cf. page 15-7
Para la conexión, véase la pág. 15-7

Anschluß siehe Seite 15-7
For connection see page 15-7
Raccord, cf. page 15-7
Para la conexión, véase la pág. 15-7

12-501 170-45 (2x)

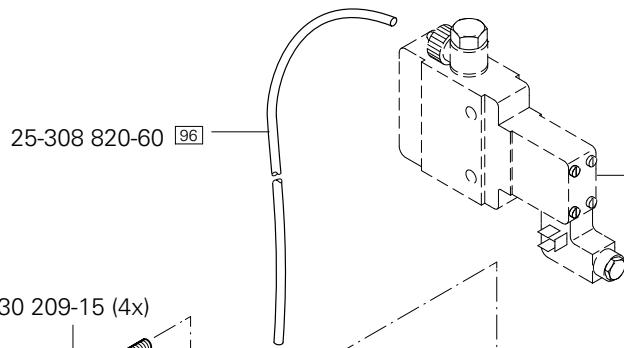
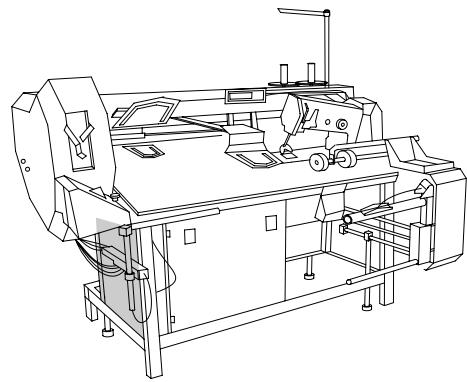
11-130 233-15 (2x)

siehe Seite 8-3
see page 8-3
voir page 8-3
véase la página 8-3

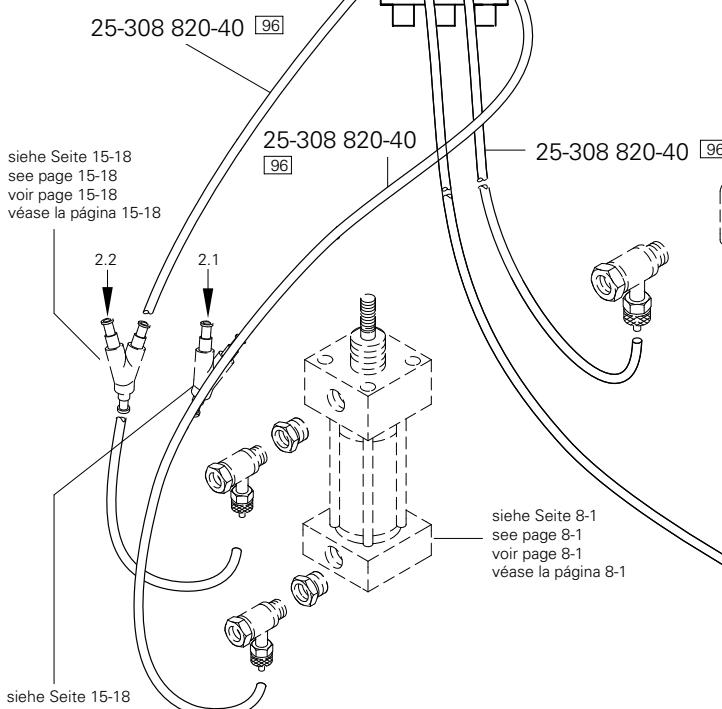
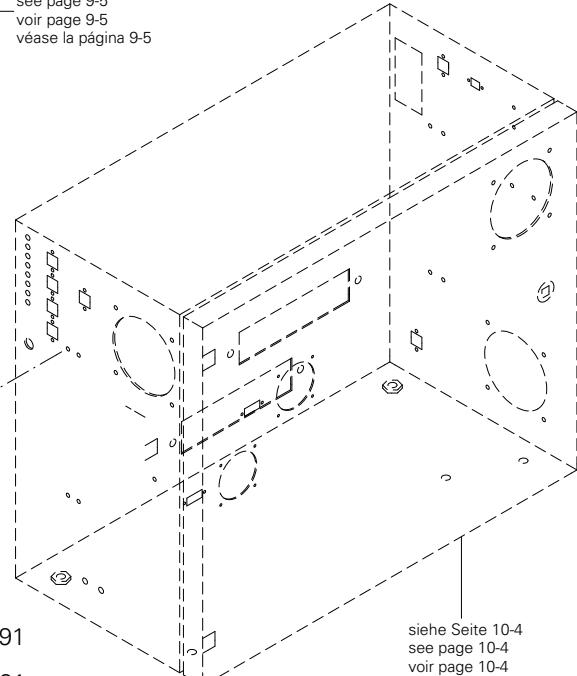
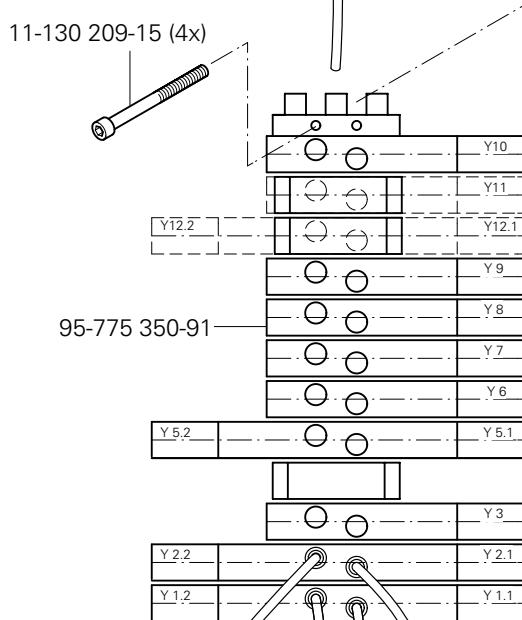


Anschluß siehe Seite 9-2
For connection see page 9-2
Raccord, cf. page 9-2
Para la conexión, véase la pág. 9-2



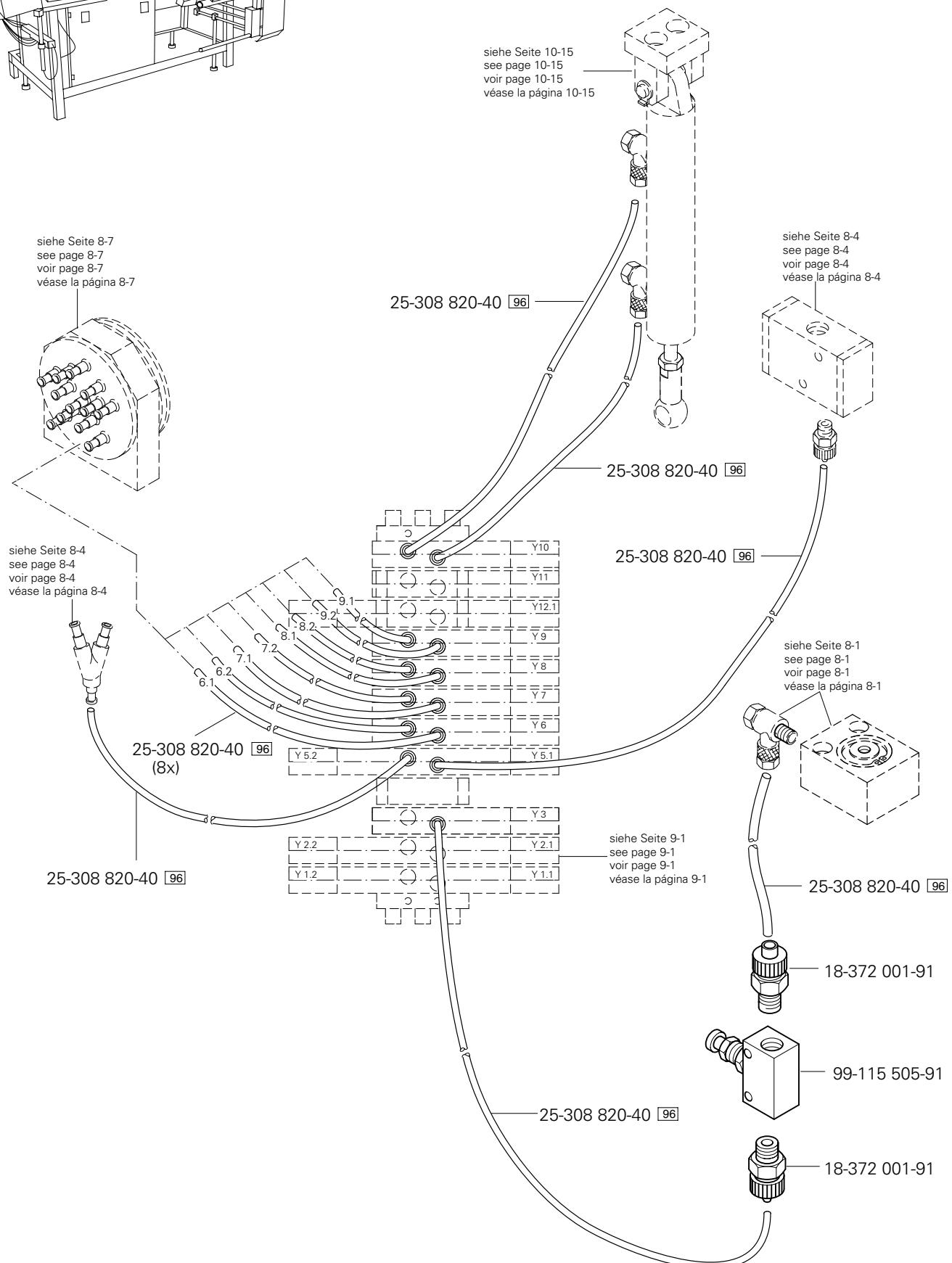
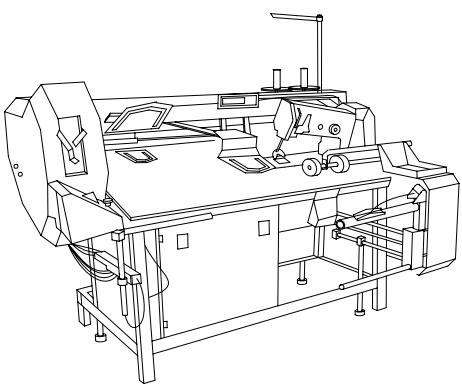


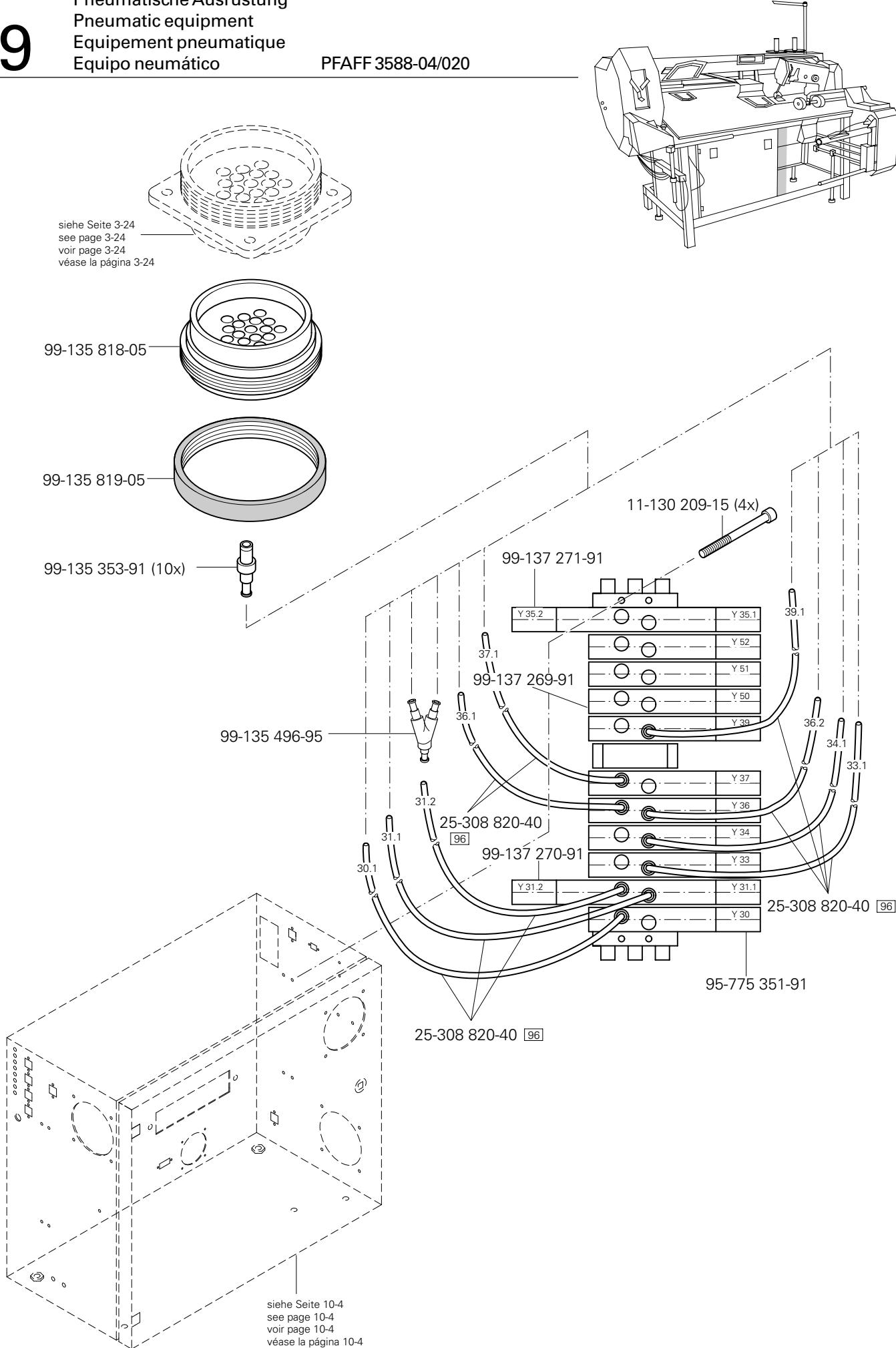
siehe Seite 9-5
 see page 9-5
 voir page 9-5
 véase la página 9-5

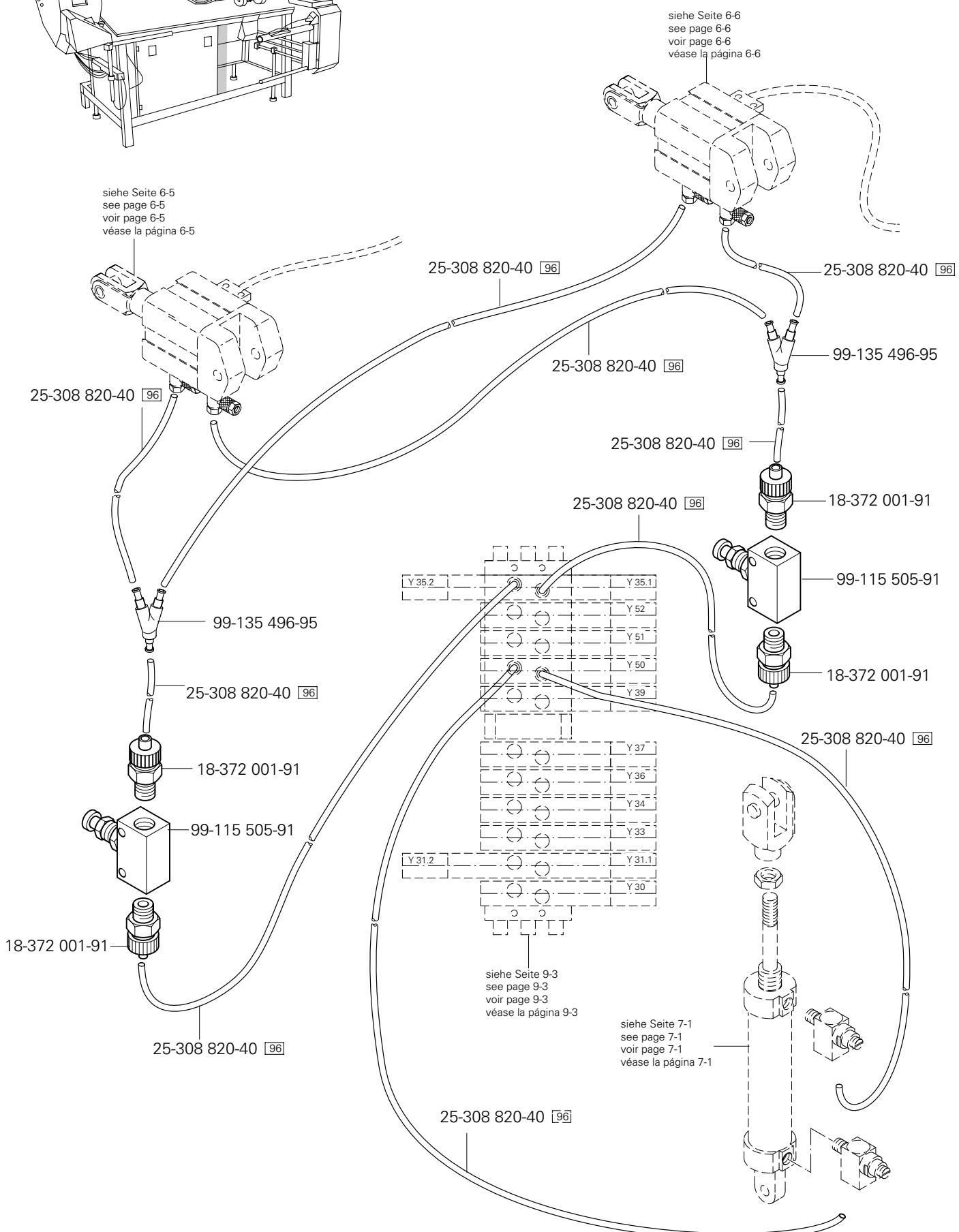
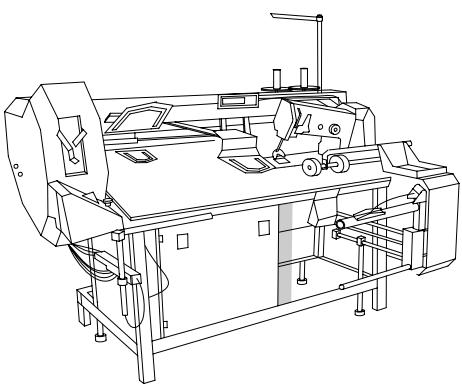


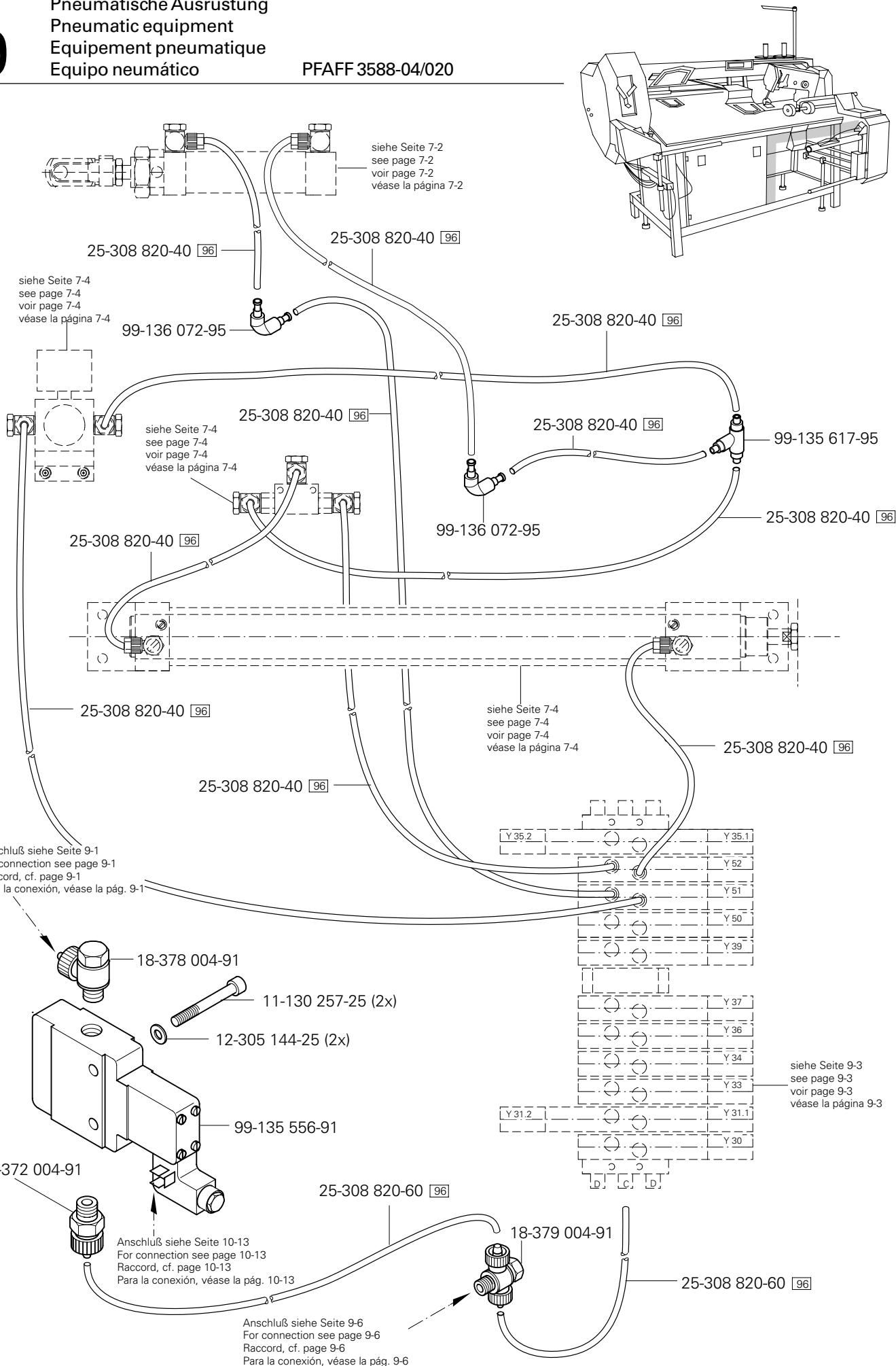
siehe Seite 8-2
 see page 8-2
 voir page 8-2
 véase la página 8-2

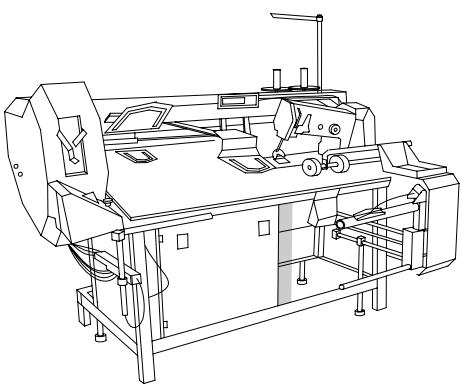
siehe Seite 15-18
 see page 15-18
 voir page 15-18
 véase la página 15-18







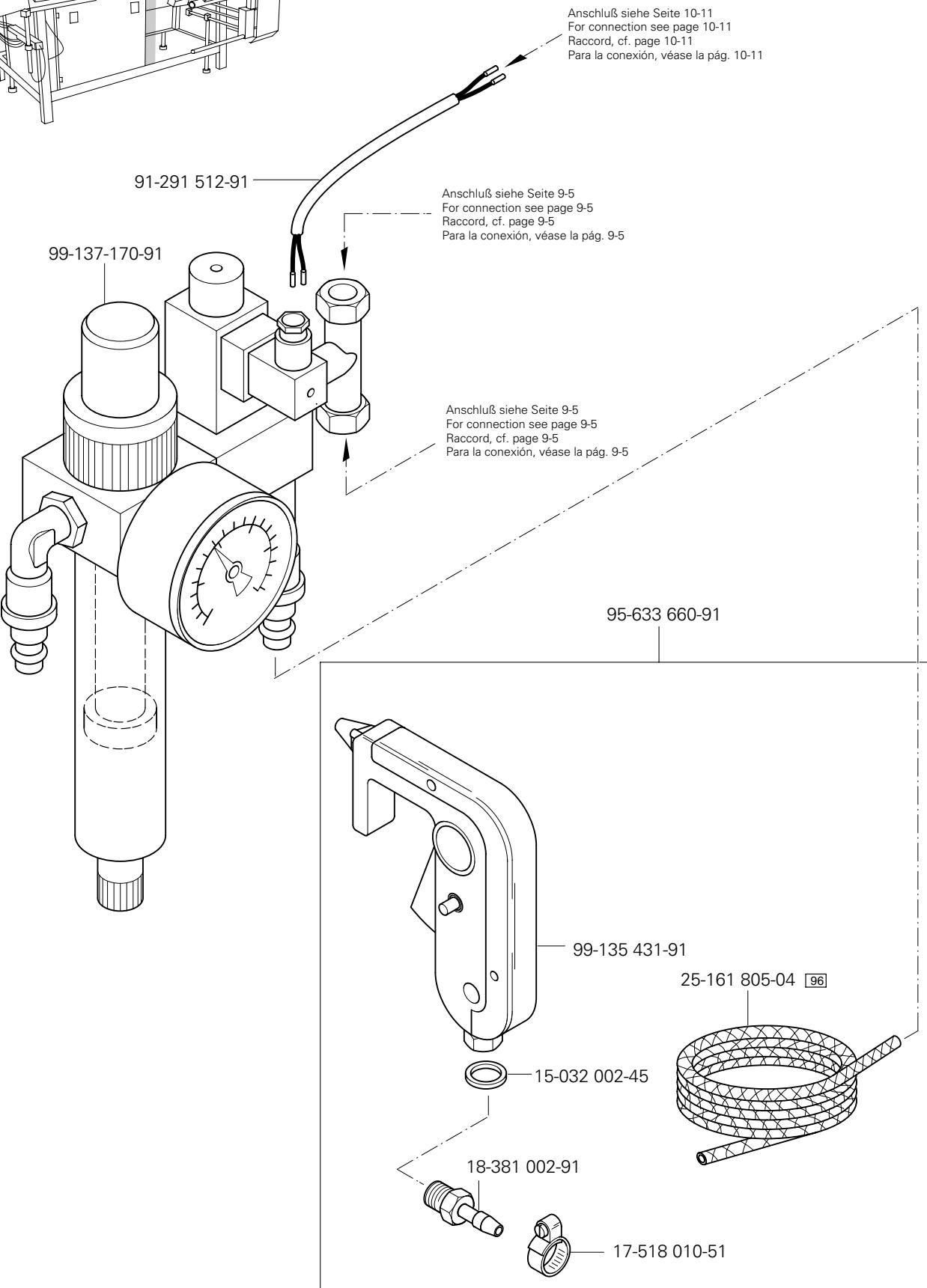


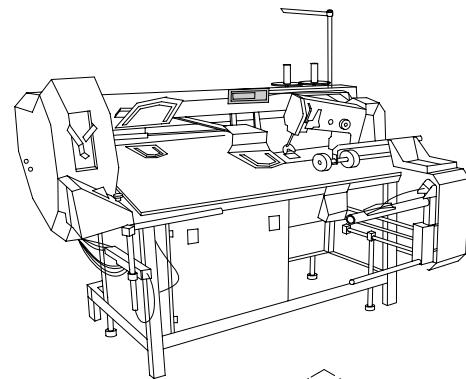


Pneumatische Ausrüstung
Pneumatic equipment
Equipement pneumatique
Equipo neumático

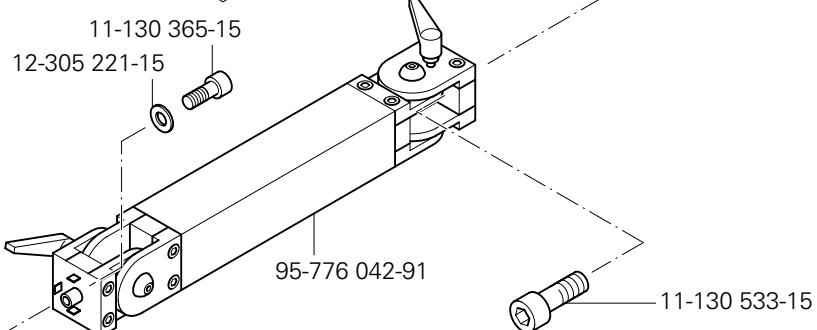
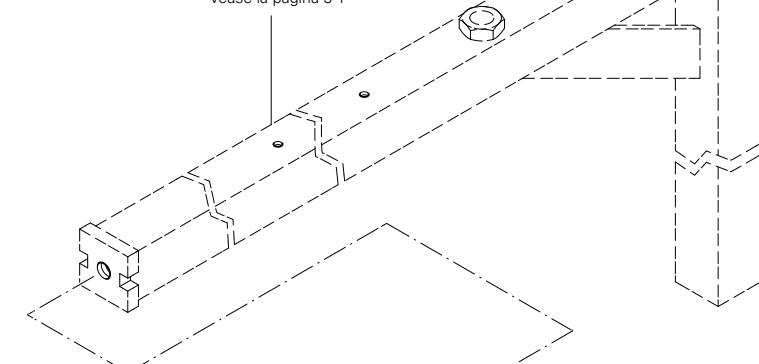
PFAFF 3588-04/020

9



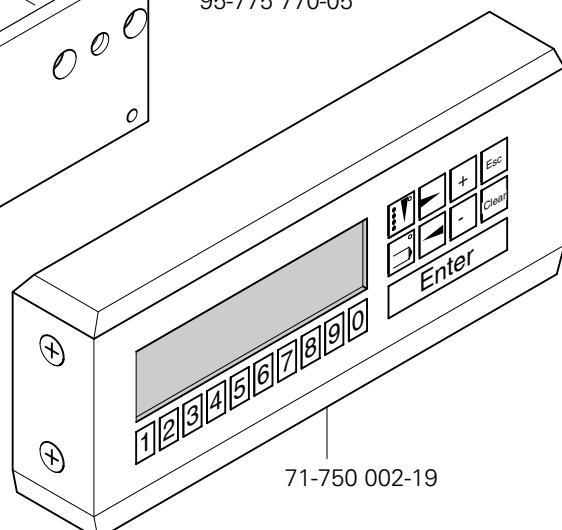


siehe Seite 5-1
see page 5-1
voir page 5-1
véase la página 5-1

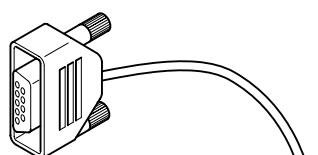


11-225 904-05 (4x)

95-775 770-05

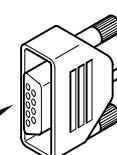


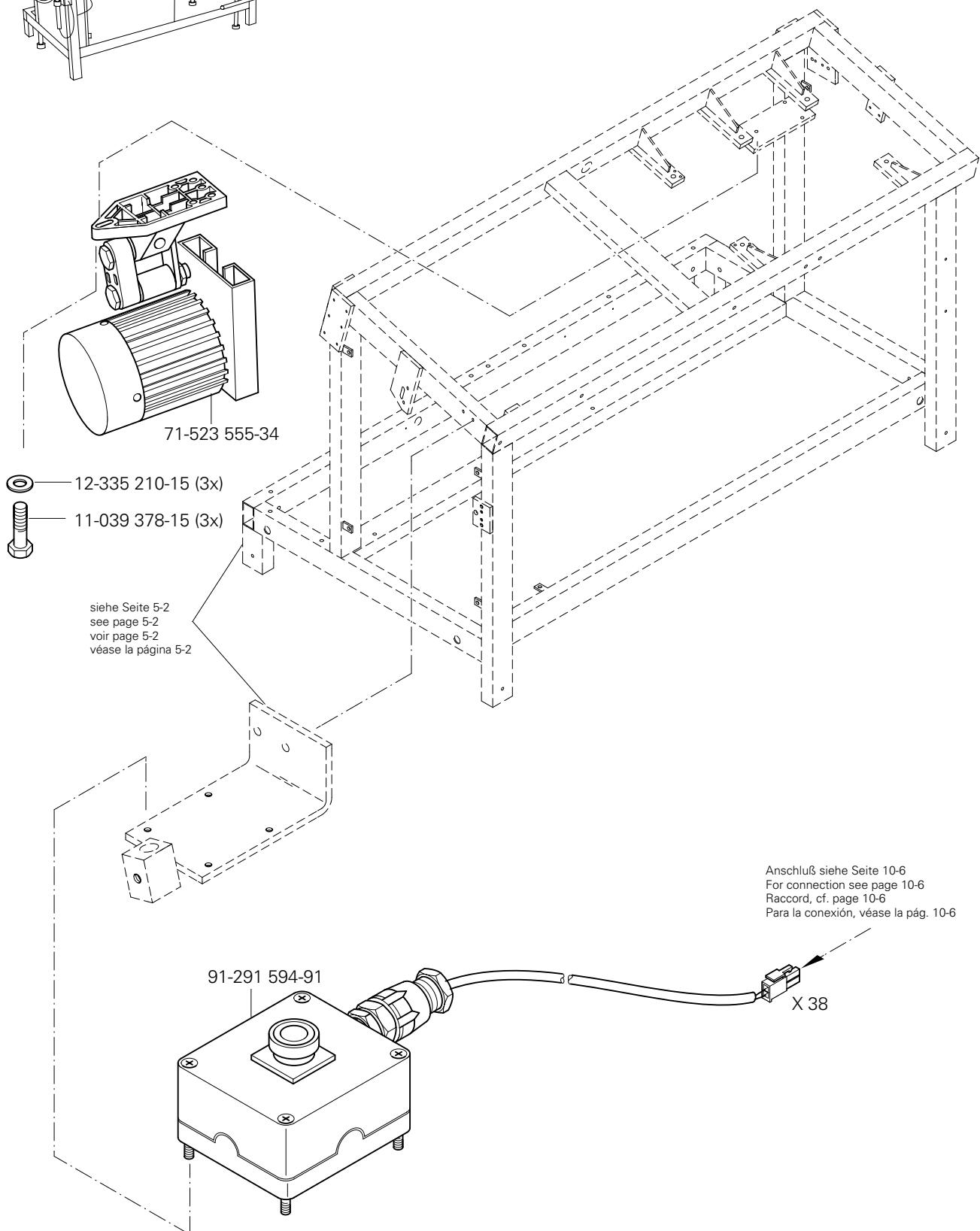
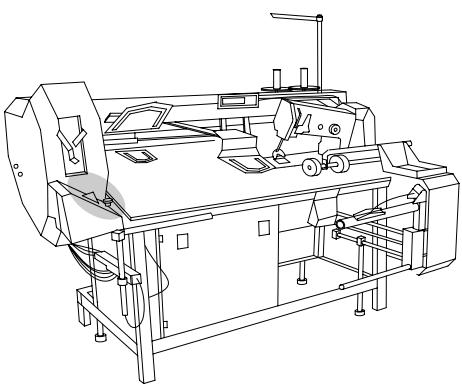
71-750 002-19



91-291-505-91

Anschluß siehe Seite 10-8
For connection see page 10-8
Raccord, cf. page 10-8
Para la conexión, véase la pág. 10-8

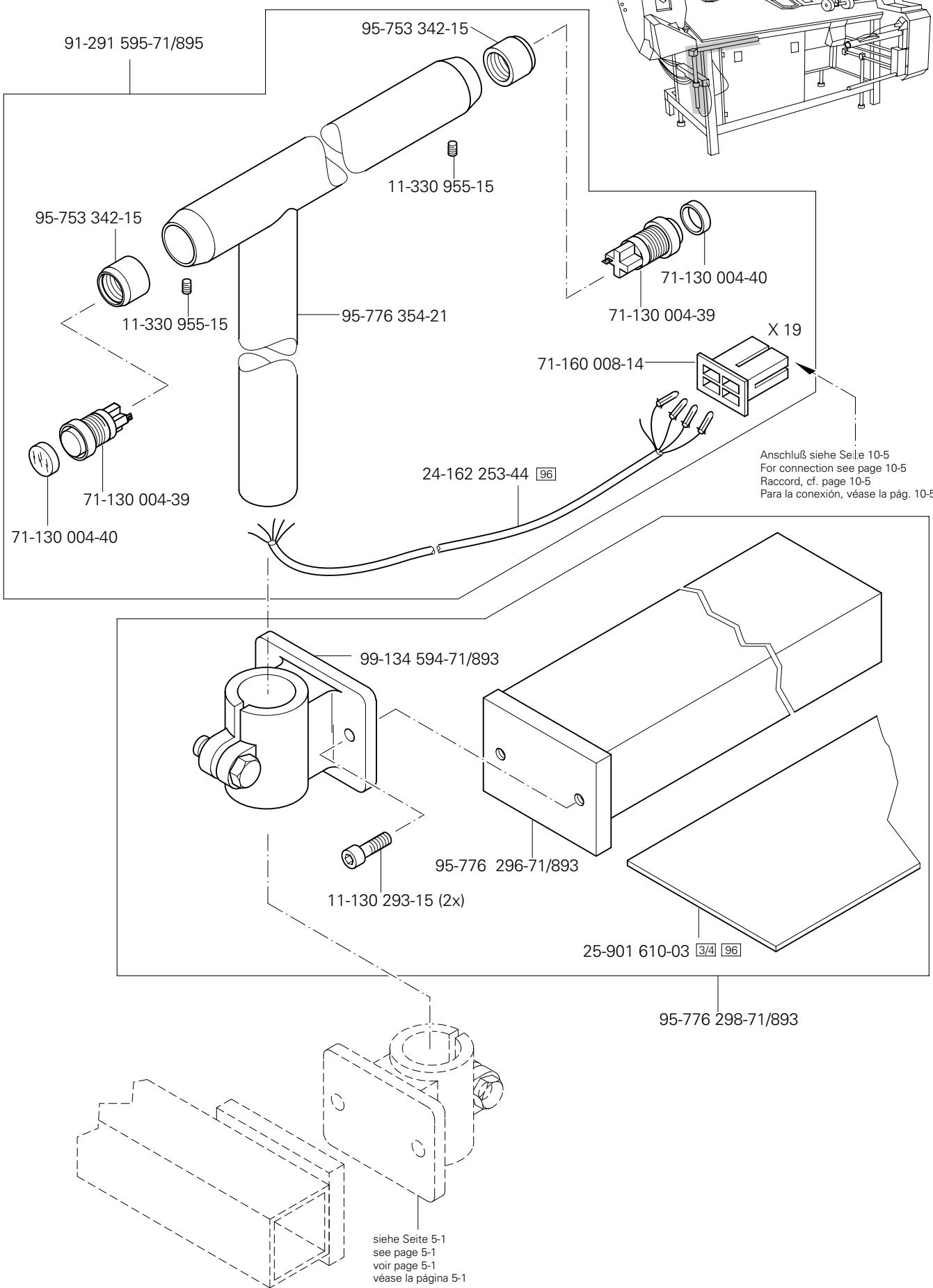


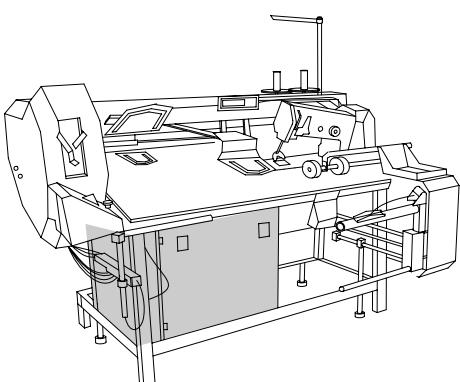


10.03

Zweihandbedienung
Operation with both hands
Commande à deux mains
Manejo a dos manos

PFAFF 3588-04/020

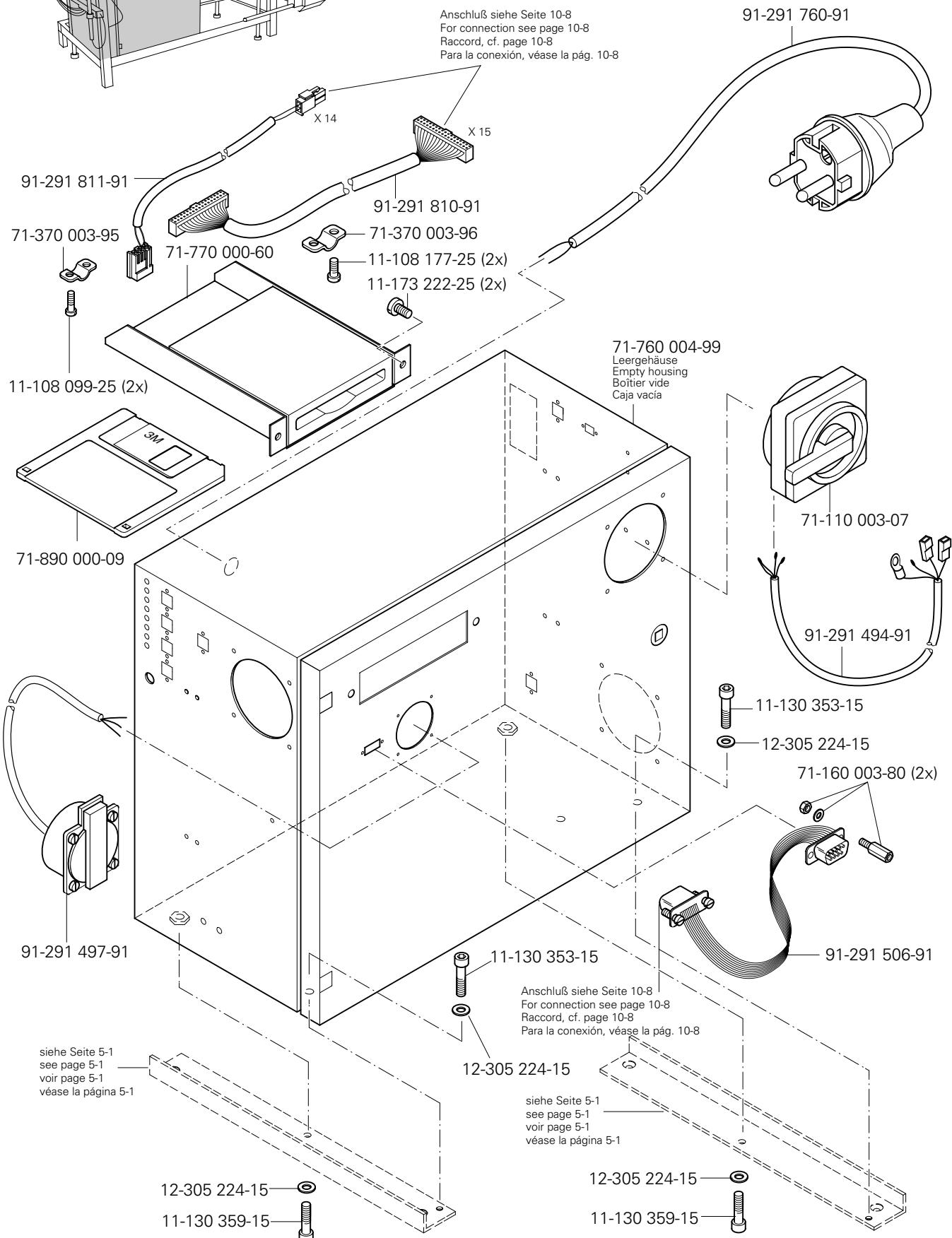


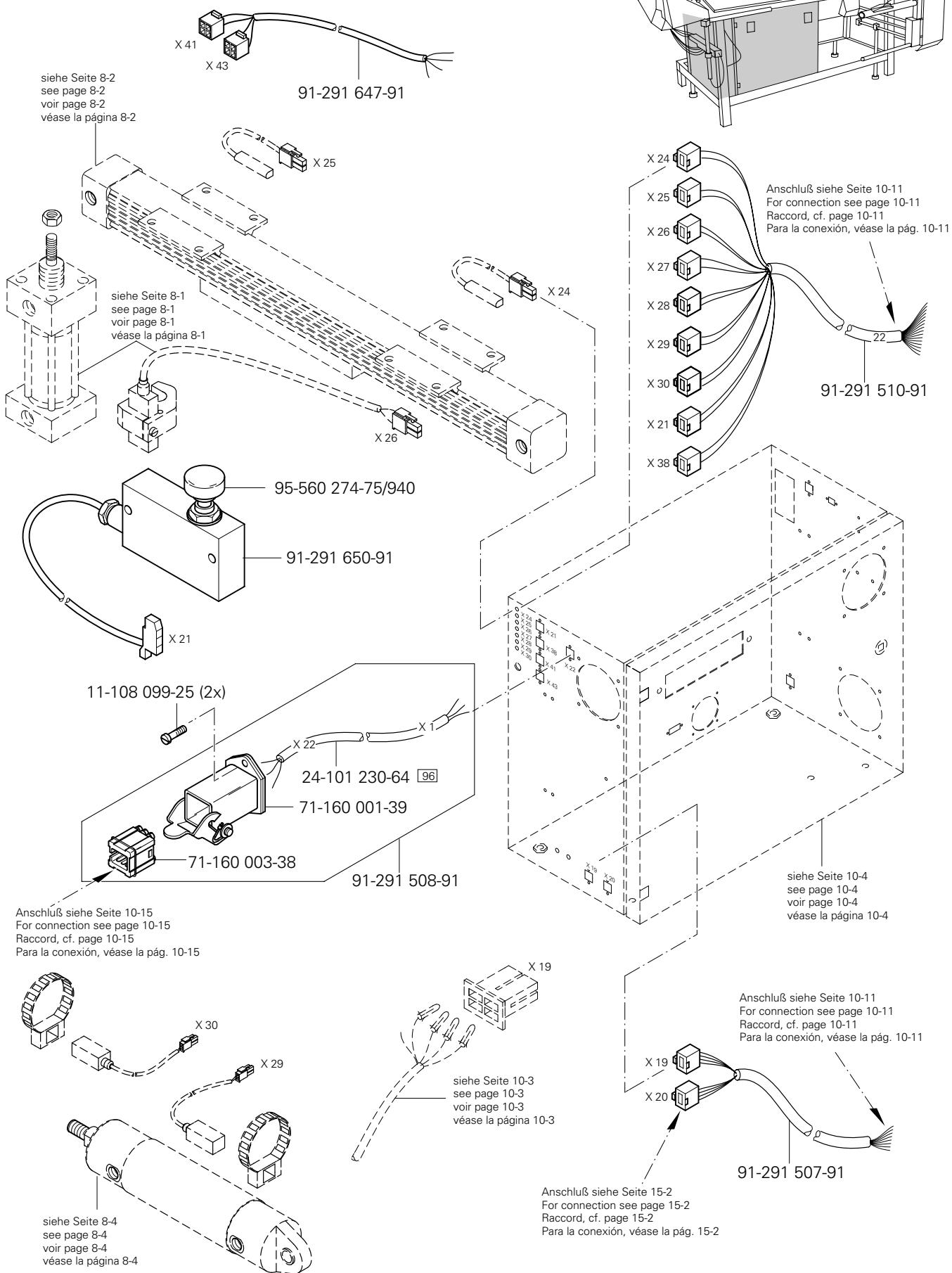


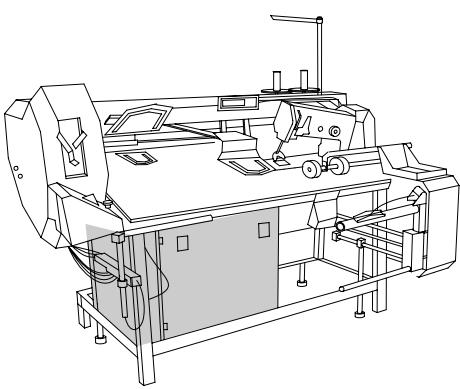
Steuergerät
Control device
Boîte de commande
Caja de mandos

PFAFF 3588-04/020

10.04







Steuergerät
Control device
Boîte de commande
Caja de mandos

PFAFF 3588-04/020

10.04

Anschluß siehe Seite 10-11
For connection see page 10-11
Raccord, cf. page 10-11
Para la conexión, véase la pág. 10-11

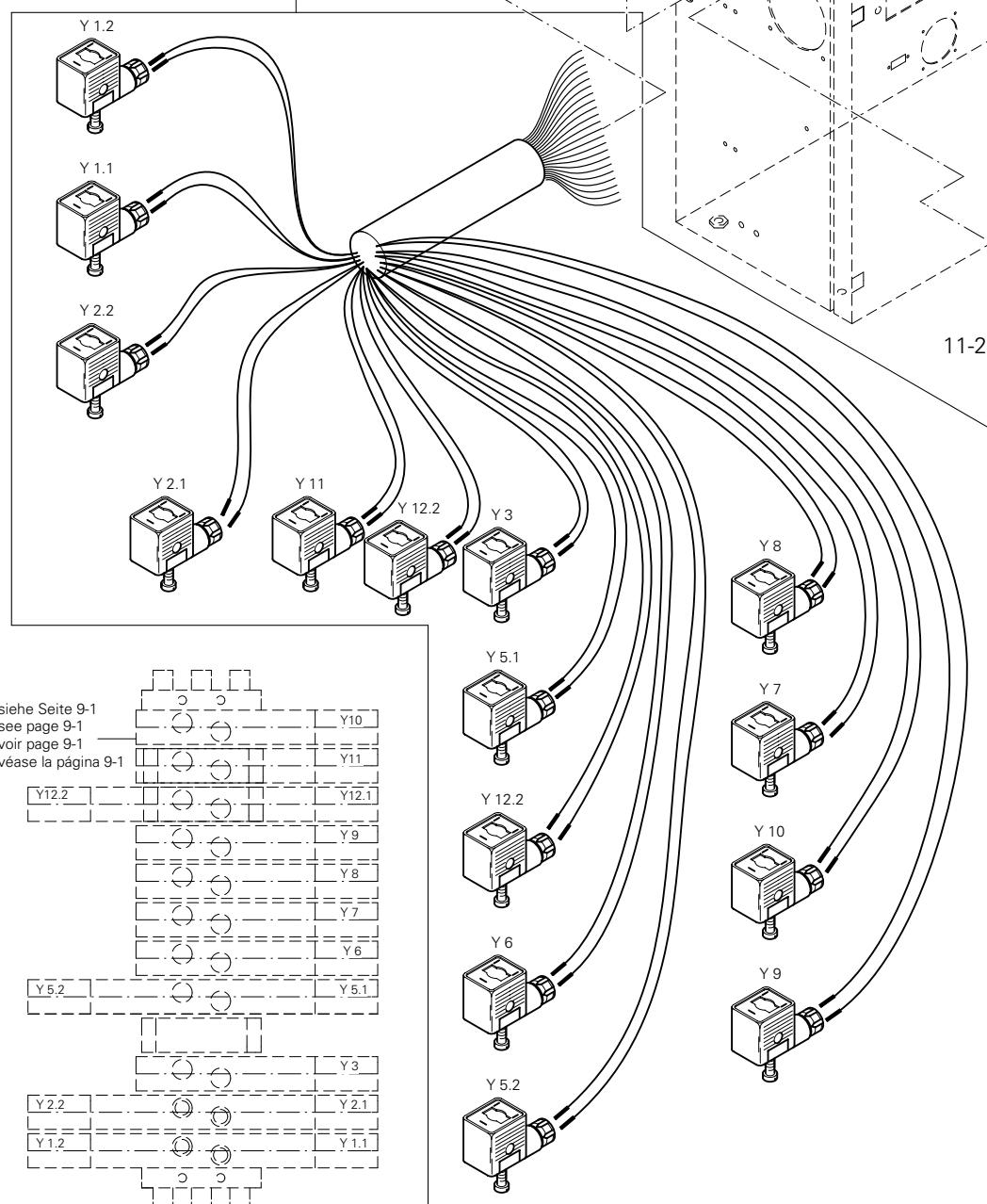
71-370 001-75

Anschluß siehe Seite 10-11
For connection see page 10-11
Raccord, cf. page 10-11
Para la conexión, véase la pág. 10-11

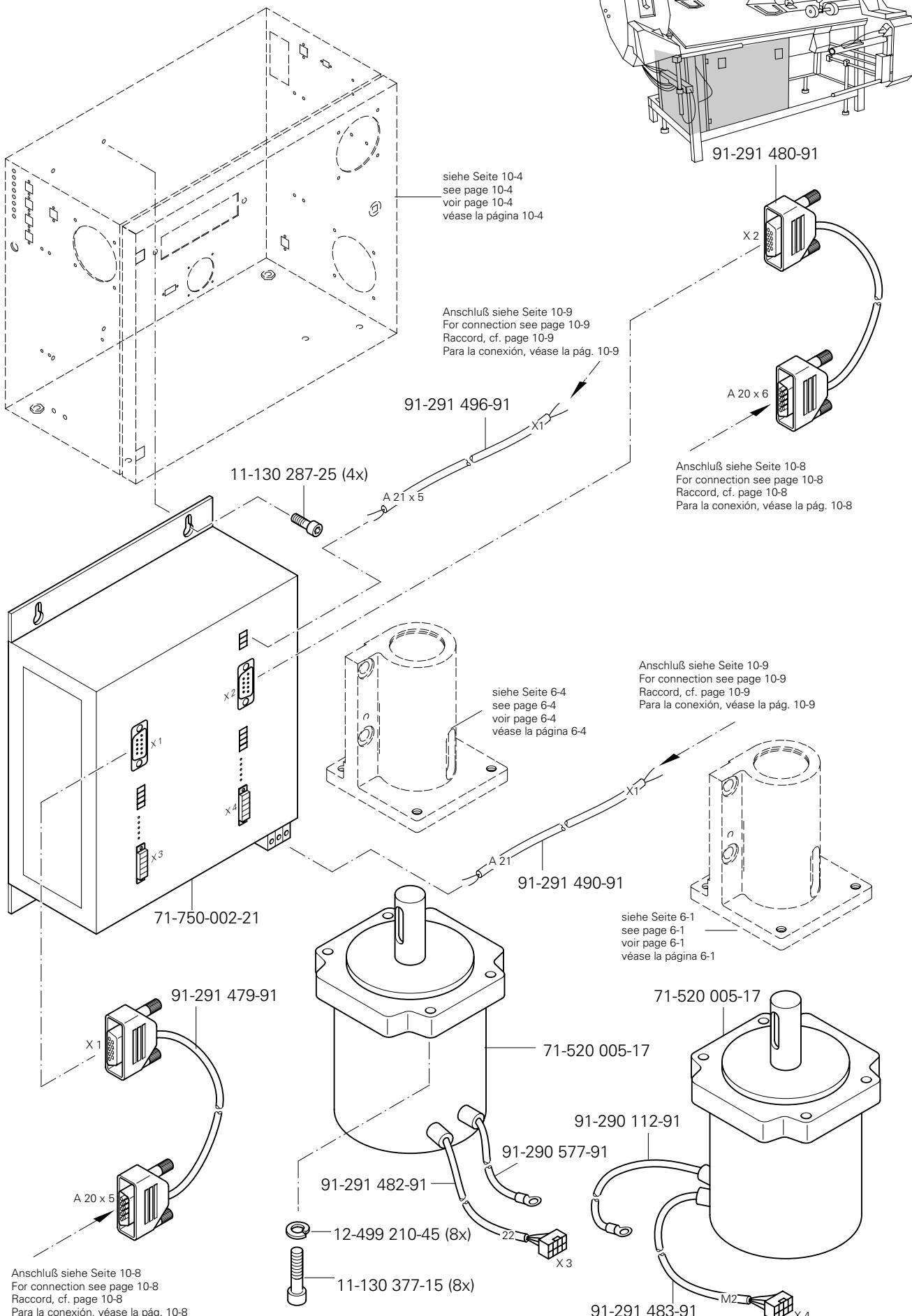
X 38

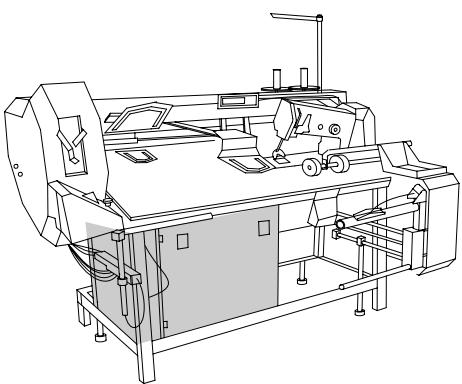
71-370 001-59

91-291 485-91



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

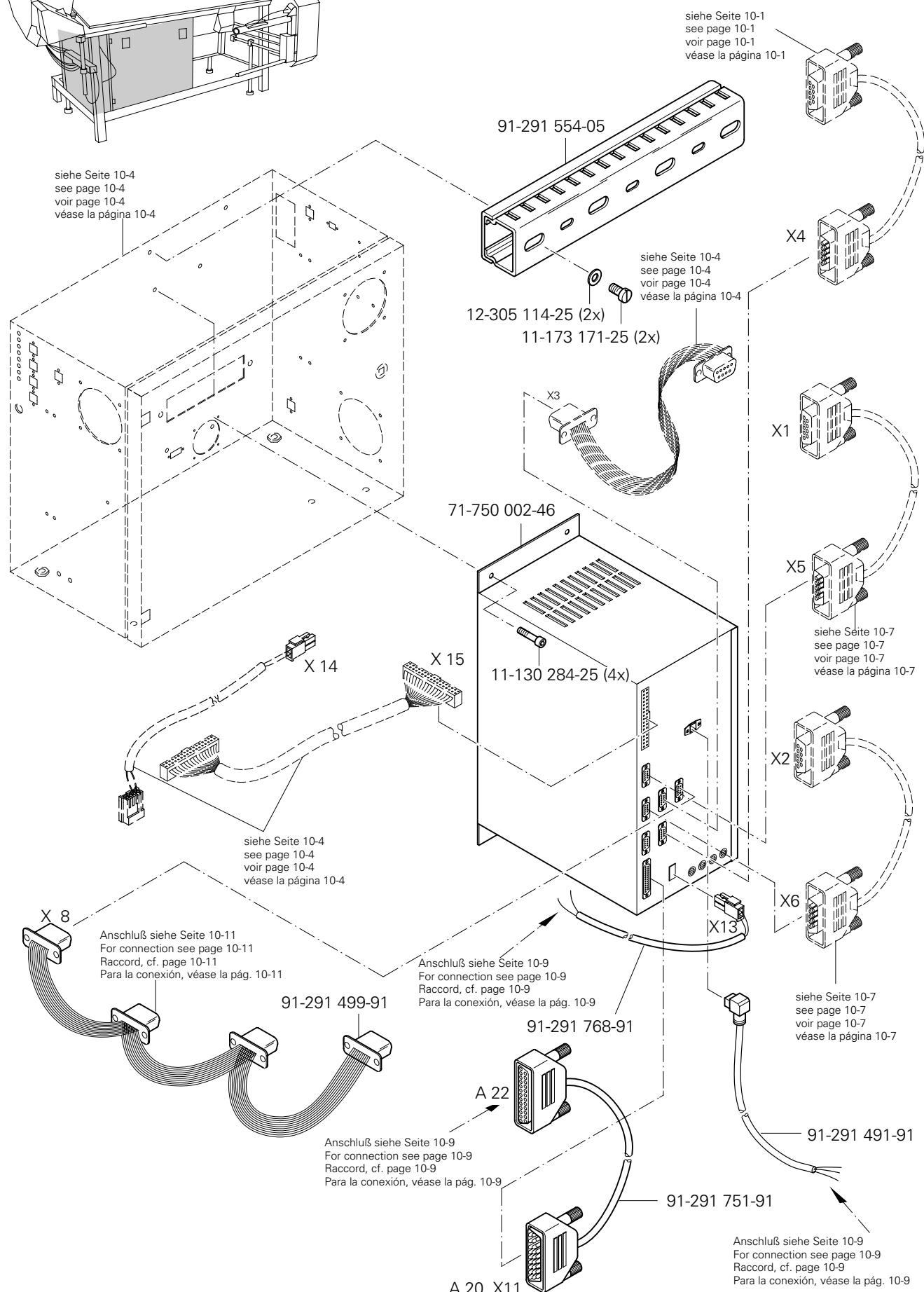


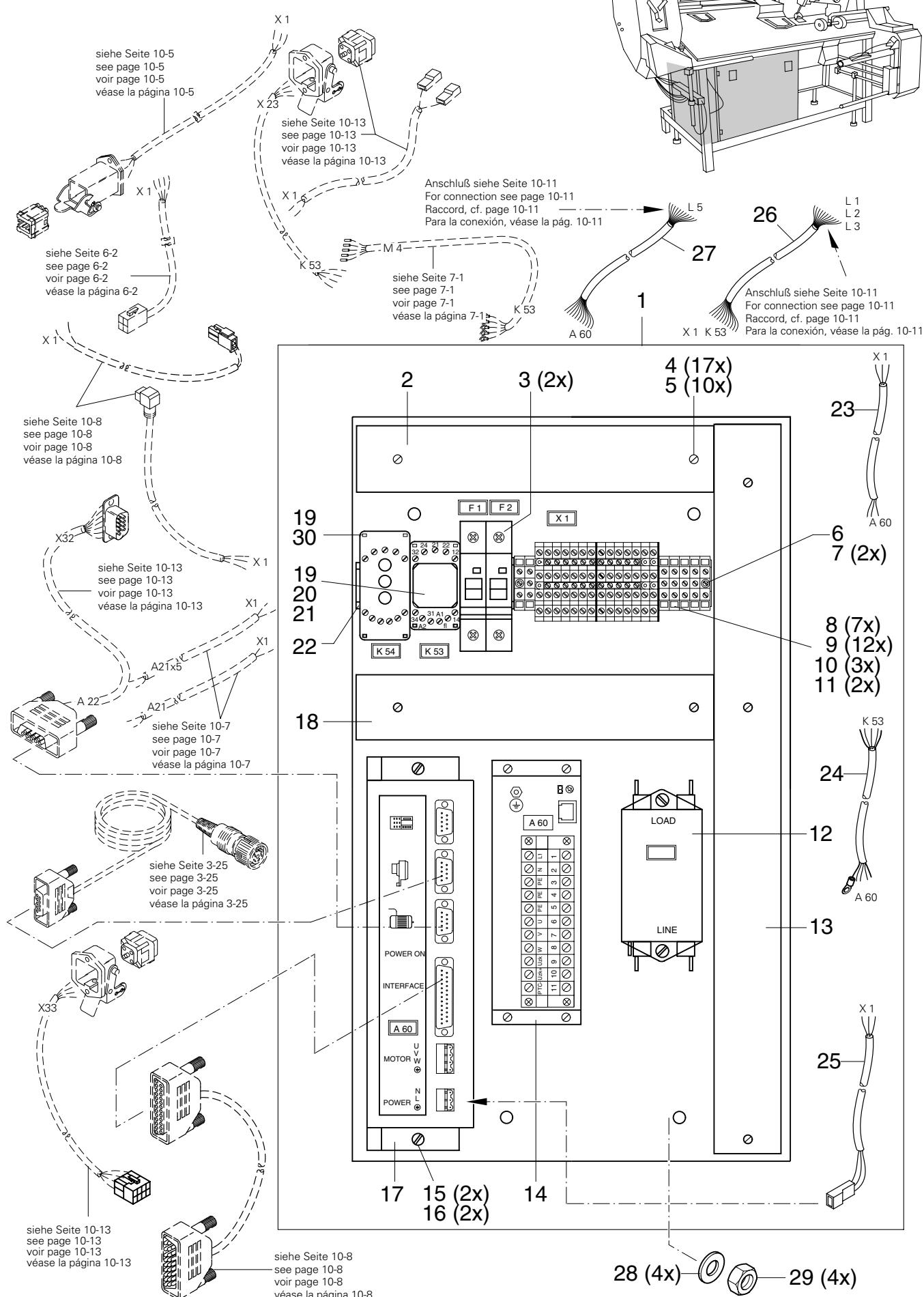


Steuergerät
Control device
Boîte de commande
Caja de mandos

PFAFF 3588-04/020

10.04

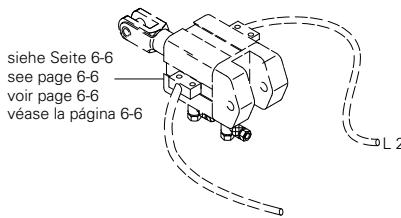




Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación	Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación
1	91-291 515-91	Montageplatte Mounting plate Plaque de montage Placa de montaje	17	71-590 007-11	Steuergerät P 200 Control unit Appareil de commande Aparato de mando
2	91-291 517-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables	18	91-291 550-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables
3	71-150 000-69	Sicherungsautomat 1 pol. 16 A Overload cutout, 1-pole Couple-circuit 1 pôle Fusible automático 1 polo	19	71-190 001-18	Relaisfassung Relay holder Douille du relais Portarelés
4	11-173 171-25	Flachkopfschraube M4 x 6 Countersunk head screw Vis à tête plate Tornillo de cabeza plana	20	71-190 002-13	Haltebügel Retainer Etrier de maintien Estribo de sujeción
5	12-512 111-25	Scheibe A4,3 Washer Rondelle Arandela	21	71-190 000-60	Relais 24V Relay Relais Relé
6	91-291 674-45	Tragschiene Support rail Réglette de bornes Regleta portabornes	22	91-291 516-05	Trageschiene Support rail Réglette de bornes Regleta portabornes
7	11-210 165-15	Senkschraube M4 x 6 Countersunk screw Vis à tête noyée Tornillo avellanado	23	91-291 511-91	Leitung Tube Tuyau Tubo
8	71-210 002-21	Schutzleiterklemme Ground wire terminal Borne de terre Borne de puesta a tierra	24	91-291 489-91	Leitung Tube Tuyau Tubo
9	71-210 002-52	Anreihklemme Terminal strip Borne enfilable Borne	25	91-291 492-91	Leitung Tube Tuyau Tubo
10	71-210 002-50	Abschlußplatte Cover Plaque de fermeture Tapa	26	91-291 498-91	Leitung Tube Tuyau Tubo
11	71-210 002-40	Verbindungssteg Connector Barrette de jonction Clavija de unión	27	91-291 487-91	Leitung Tube Tuyau Tubo
12	71-480 000-12	Entstörfilter Suppressor Filtre antiparasites Filtro antiparásito	28	12-512 220-05	Scheibe A8,4 Washer Rondelle Arandela
13	91-291 549-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables	29	12-005 215-15	Sechskantmutter M8 Hexagon nut Ecrou à six pans Tuerca hexagonal
14	91-291 586-93/001	Frequenzumrichter Frequency converter Changeur de fréquence Convertidor de frecuencias	30	71-710 000-82	Grenzwertmelder Limit indicator Indicateur de valeur Indicador valor lim.
15	11-130 299-25	Zylinderschraube M6 x 20 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico			
16	12-512 170-05	Scheibe A6,4 Washer Rondelle Arandela			



siehe Seite 3-23
see page 3-23
voir page 3-23
véase la página 3-23



10

L 3

L 4

L 5

siehe Seite 9-6
see page 9-6
voir page 9-6
véase la página 9-6

22

L 2

34

L 1

L 2

L 3

X 1 K 53

siehe Seite 10-9
see page 10-9
voir page 10-9
véase la página 10-9

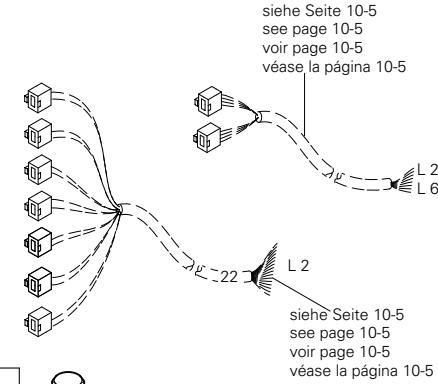
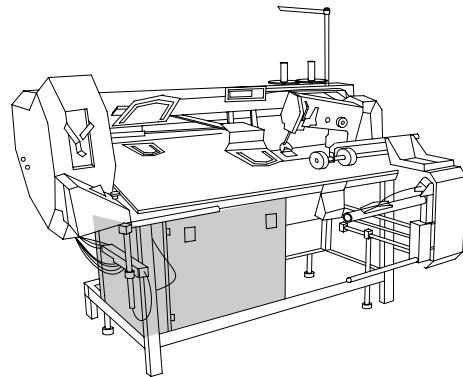
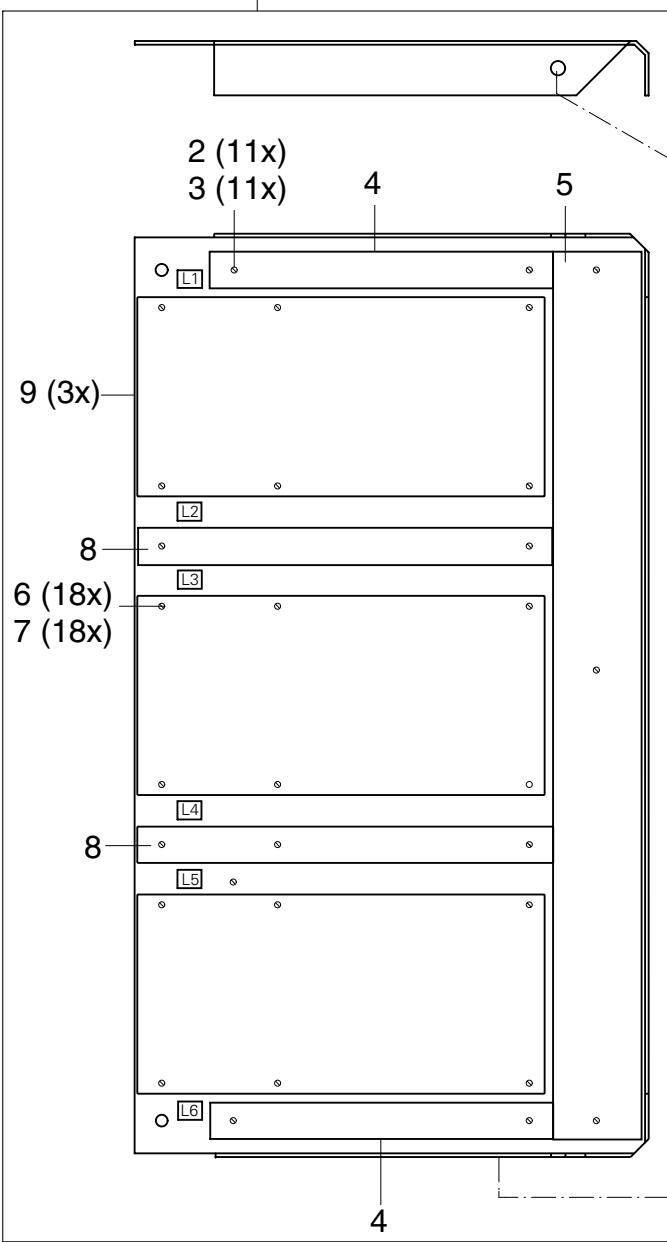
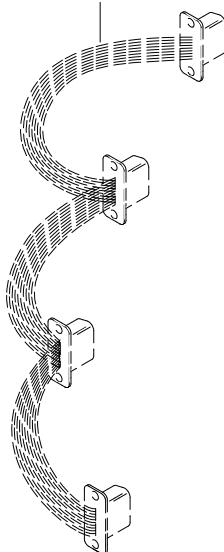
siehe Seite 10-9
see page 10-9
voir page 10-9
véase la página 10-9

siehe Seite 7-6
see page 7-6
voir page 7-6
véase la página 7-6

siehe Seite 10-9
see page 10-9
voir page 10-9
véase la página 10-9

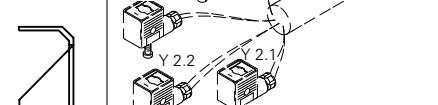
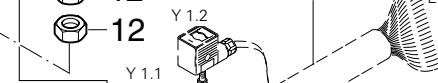
L 5

siehe Seite 10-8
see page 10-8
voir page 10-8
véase la página 10-8

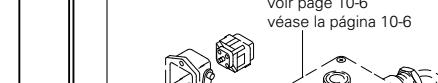


11

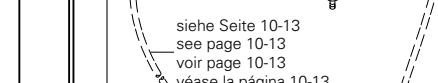
siehe Seite 10-6
see page 10-6
voir page 10-6
véase la página 10-6



12



12



12



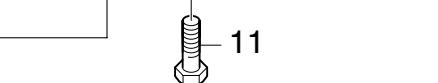
12



12

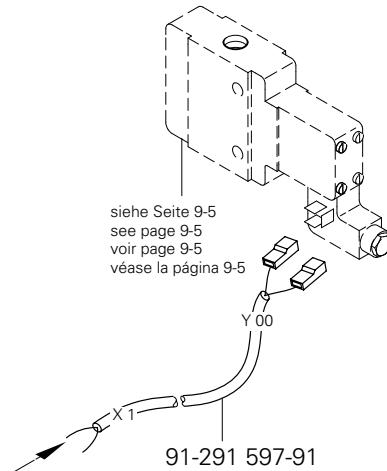
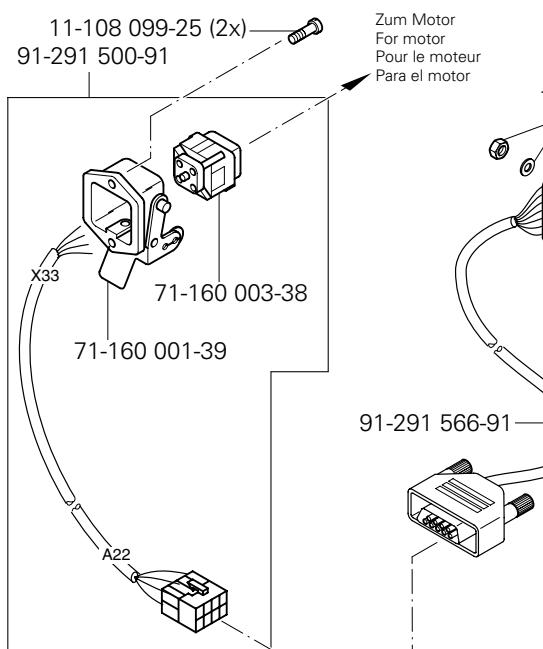
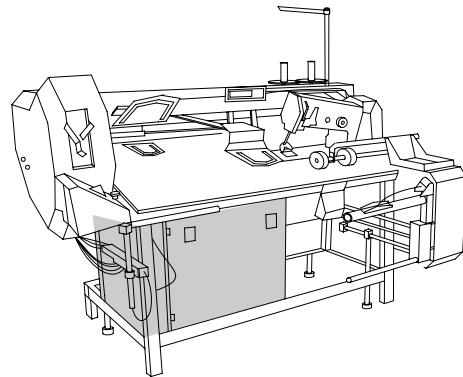


12



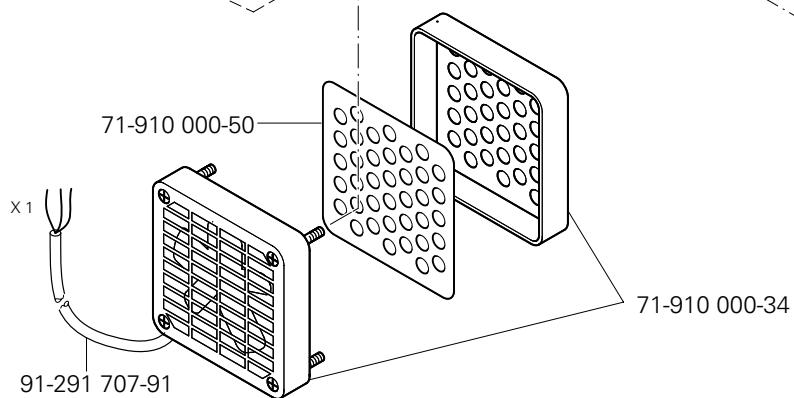
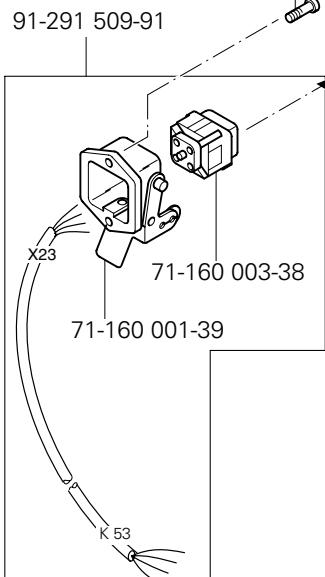
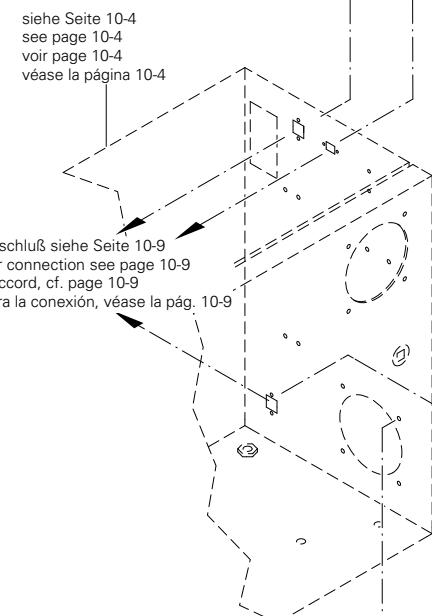
Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación	Pos.-Nr. Item No. Nº pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number Nº de commande Nº de pedido	Teile-Benennung Description Désignation Denominación
1	91-291 514-91	Montageplatte Mounting plate Plaque de montage Placa de montaje			
2	11-173 171-25	Flachkopfschraube M4 x 6 Countersunk head screw Vis à tête plate Tornillo de cabeza plana			
3	12-305 114-15	Scheibe A4,3 Washer Rondelle Arandela			
4	91-291 552-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables			
5	91-291 551-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables			
6	11-108 093-25	Zylinderschraube M3 x 6 Pan-head screw Vis à tête cylindrique Tornillo cilíndrico			
7	11-724 190-55	Abstandsbolzen M3 x 25 Spacing stud Boulon d'écartement Perno distaciador			
8	91-291 553-05	Kabelkanal Cable channel Canal de câbles Canal para cables			
9	91-291 362-93/001	Bestückte Leiterplatte DX 353 Solid state circuit board Carte imprimée équipée Placa de circuito impreso			
10	91-291 503-91	Leitung Tube Tuyau Tubo			
11	11-039 354-15	Sechskantschraube M8 x 12 Hexagon screw Vis à six pans Tornillo hexagonal			
12	12-005 215-15	Sechskantmutter M8 Hexagon nut Ecrou à six pans Tuerca hexagonal			

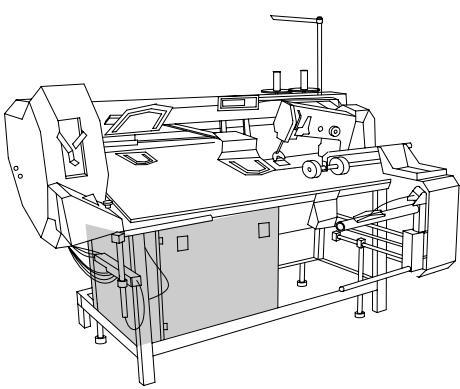




Anschluß siehe Seite 10-9
For connection see page 10-9
Raccord, cf. page 10-9
Para la conexión, véase la pág. 10-9

11-108 099-25 (2x)

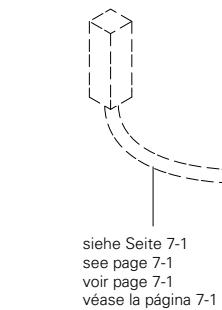




Steuergerät
Control device
Boîte de commande
Caja de mandos

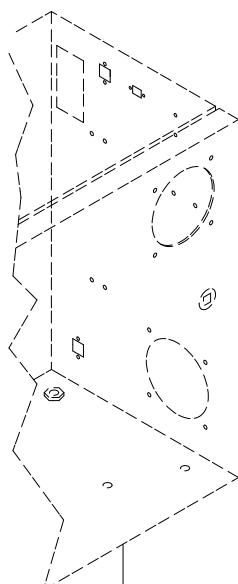
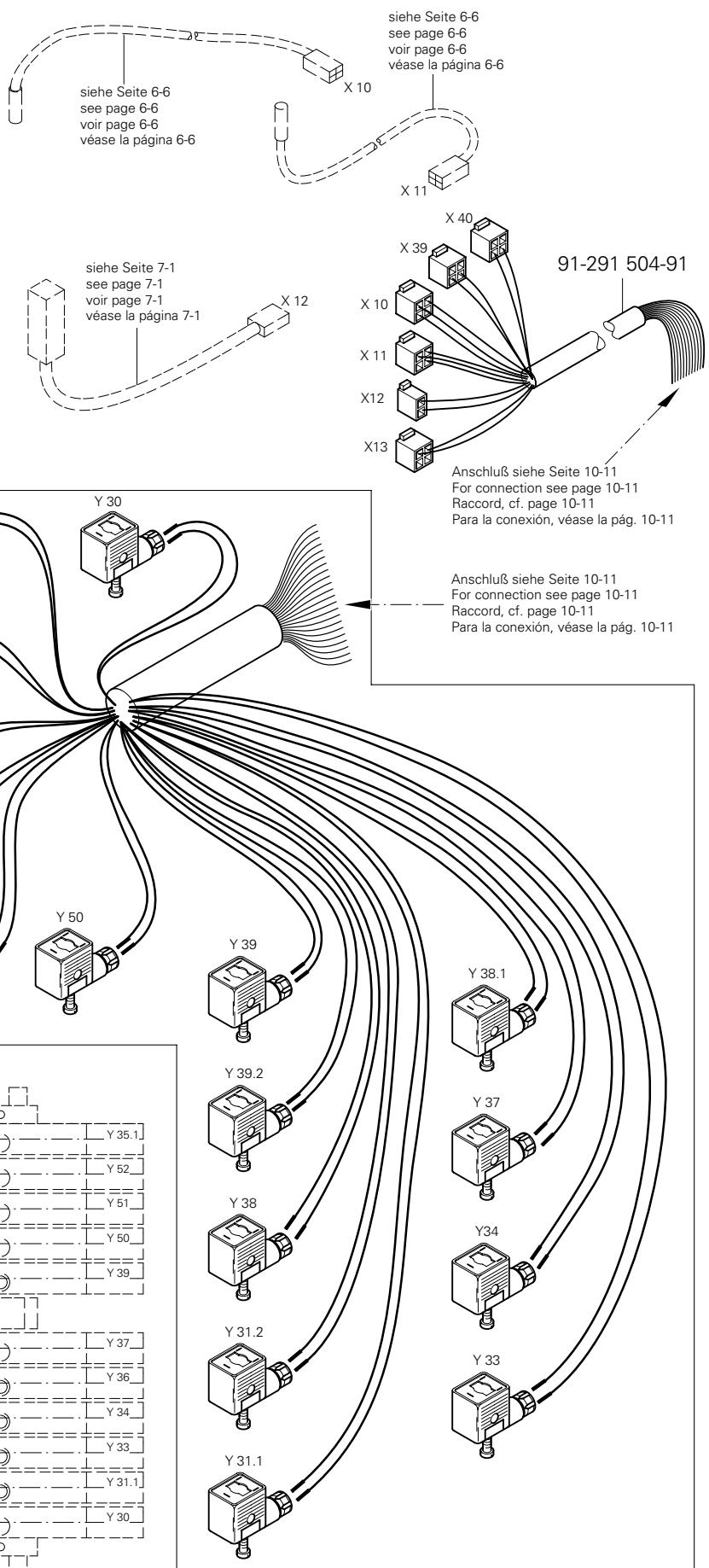
PFAFF 3588-04/020

10.04



siehe Seite 7-1
see page 7-1
voir page 7-1
véase la página 7-1

91-291 484-91



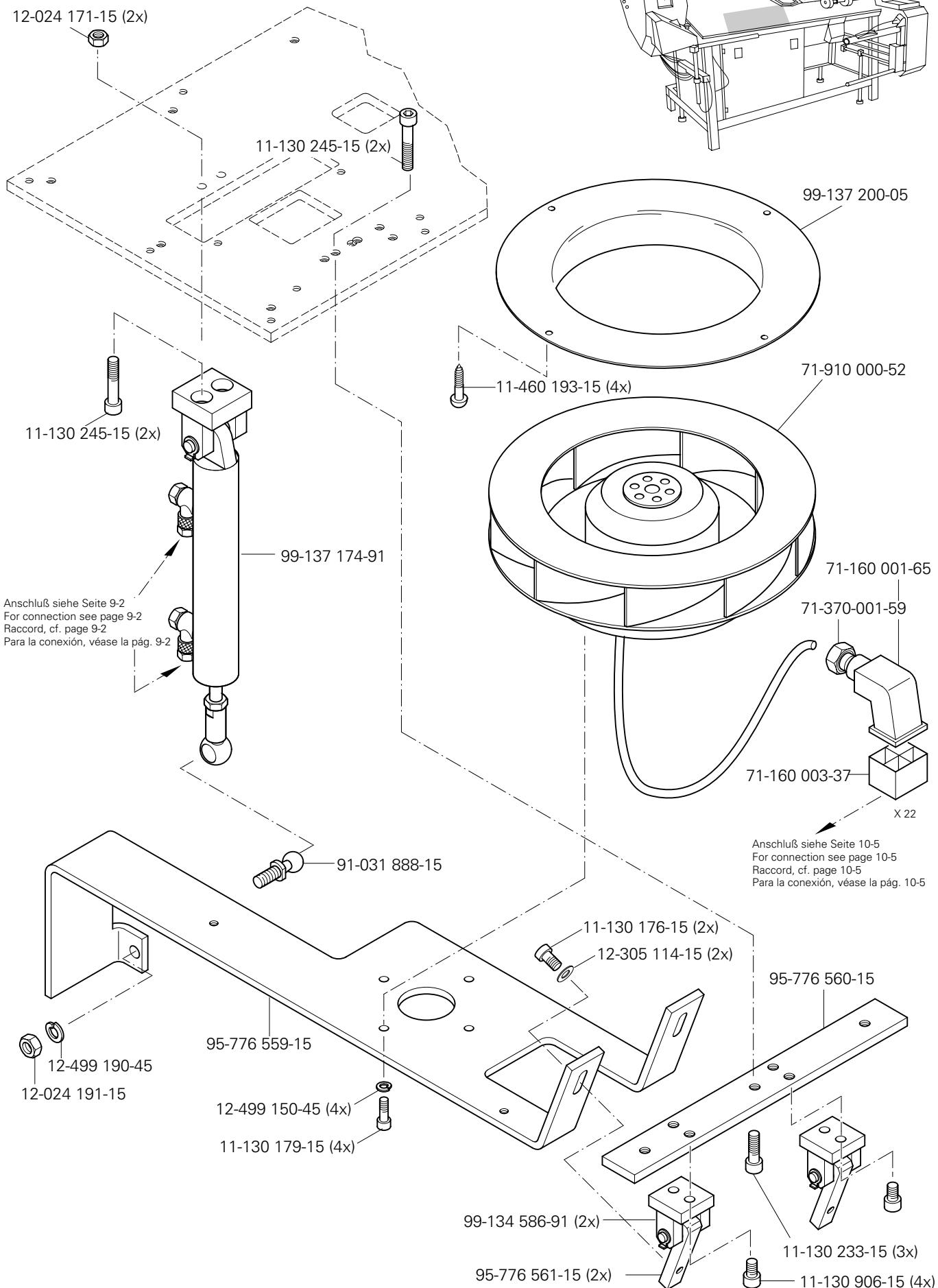
siehe Seite 10-4
see page 10-4
voir page 10-4
véase la página 10-4

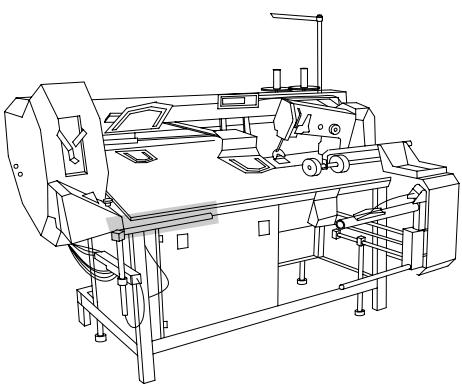


10.05

Saugeinrichtung
Vacuum system
Dispositif d'aspiration
Dispositivo de aspiración

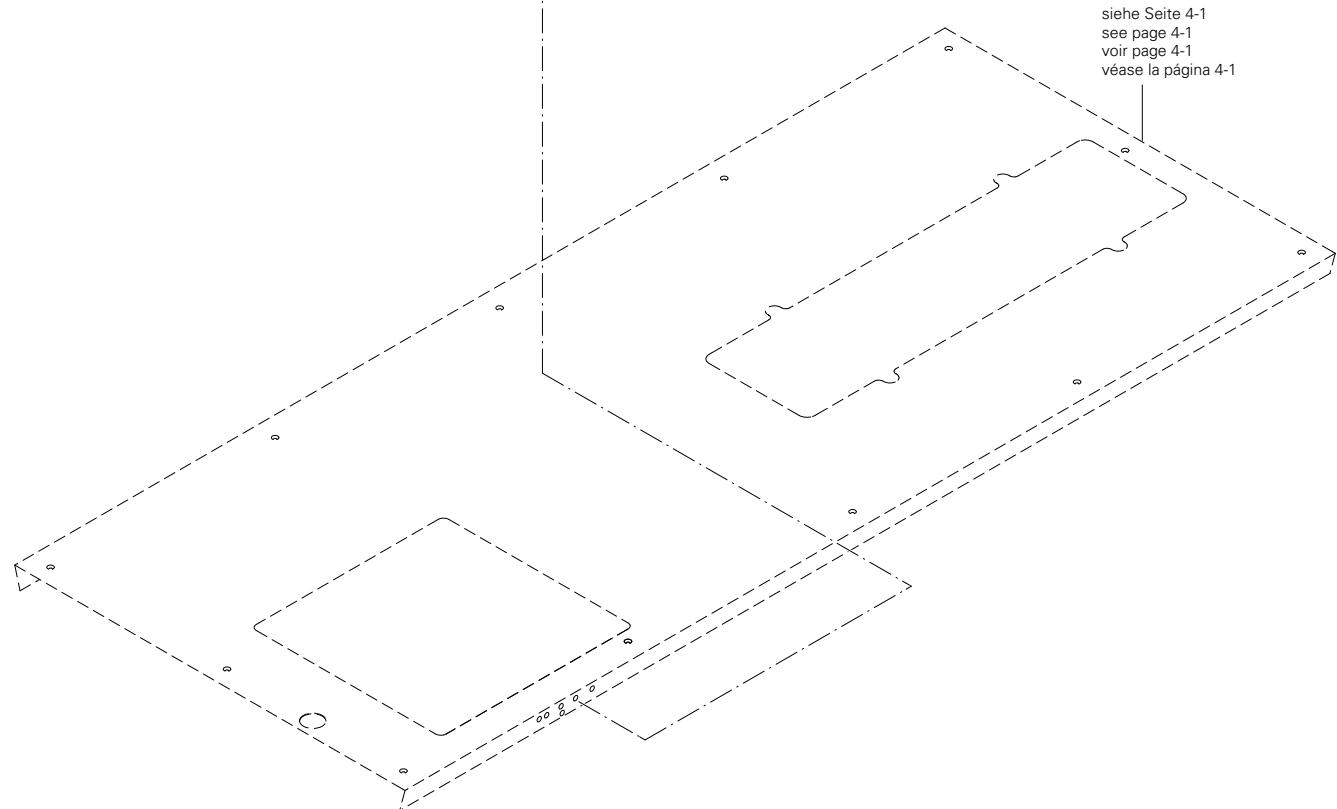
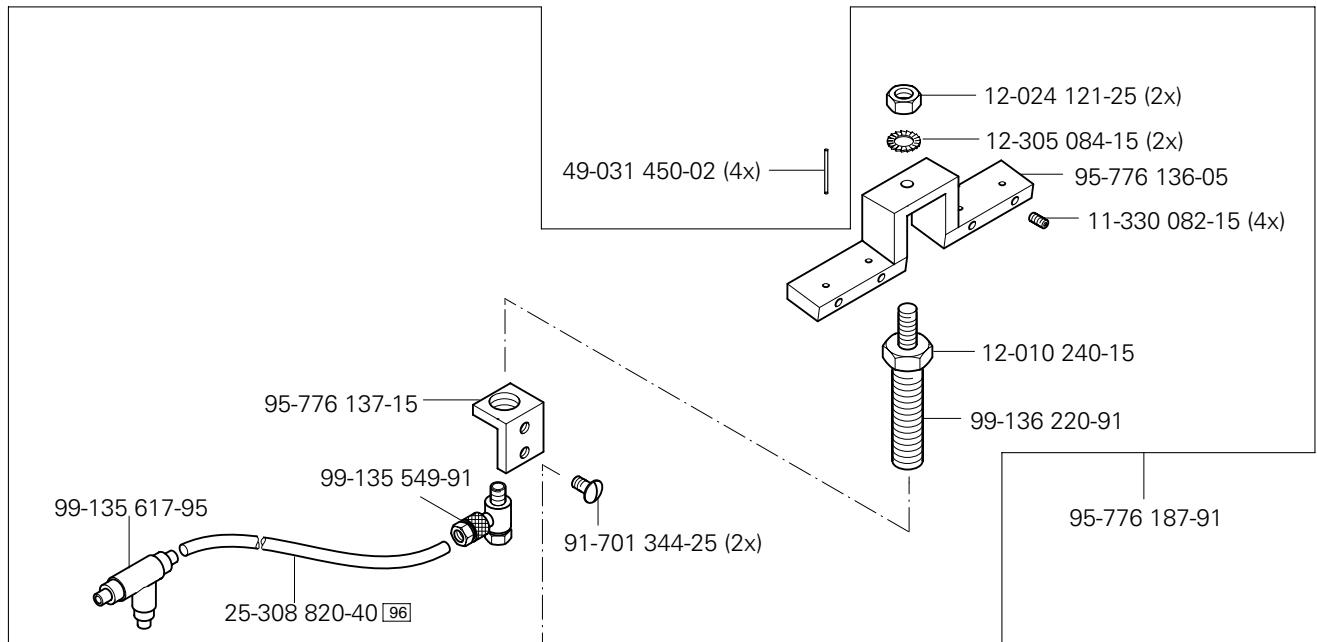
PFAFF 3588-04/020

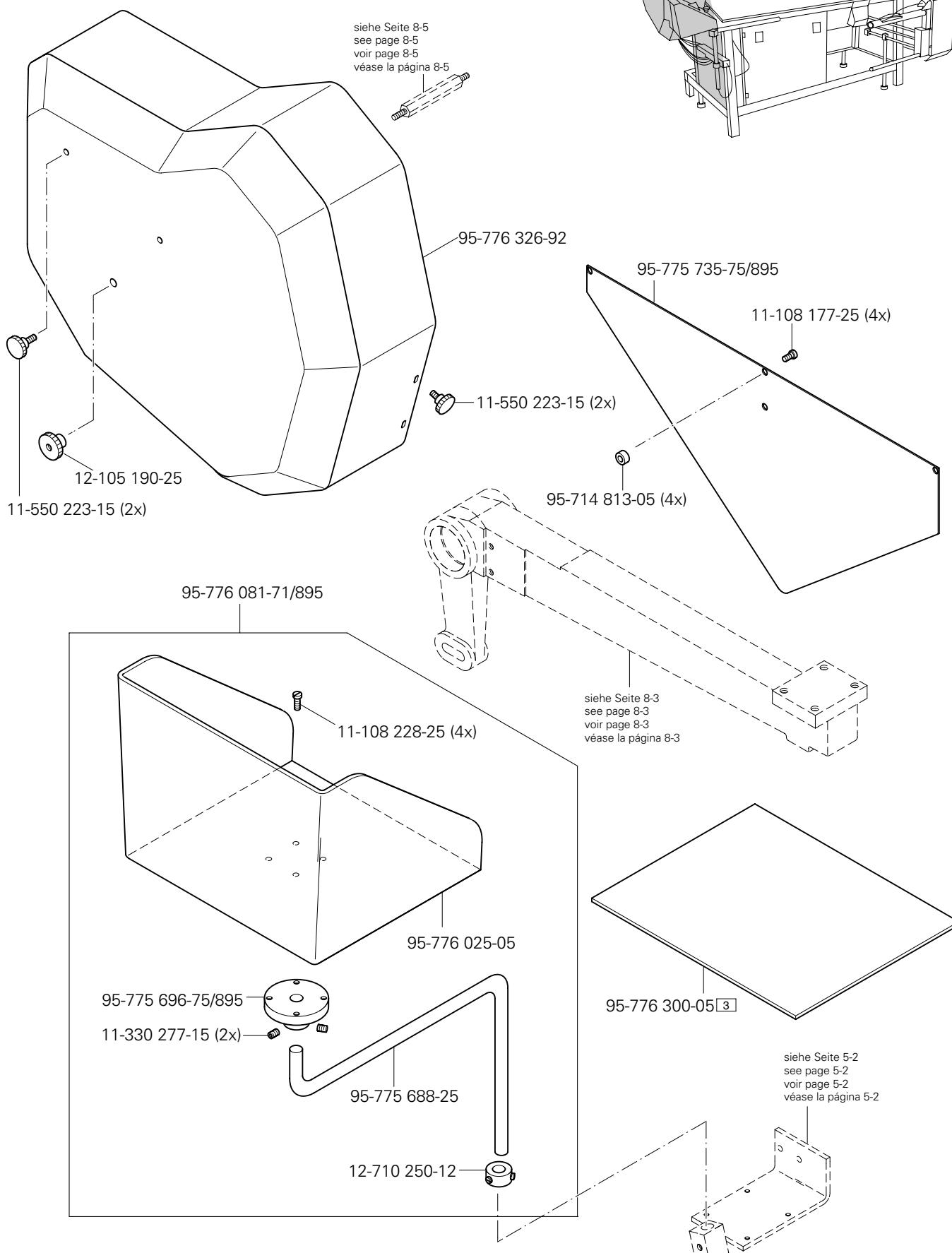


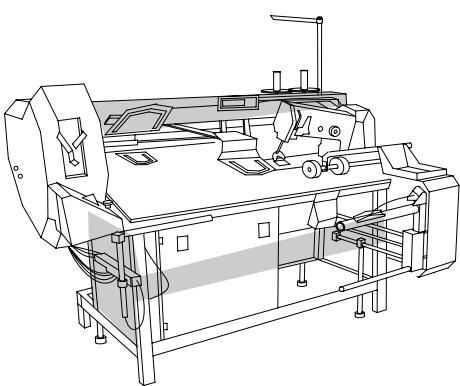


Stoffrückhaltevorrichtung
 Workpiece retainer
 Dispositif de rétention du tissu
 Dispositivo de retención del material PFAFF 3588-04/020

10.06

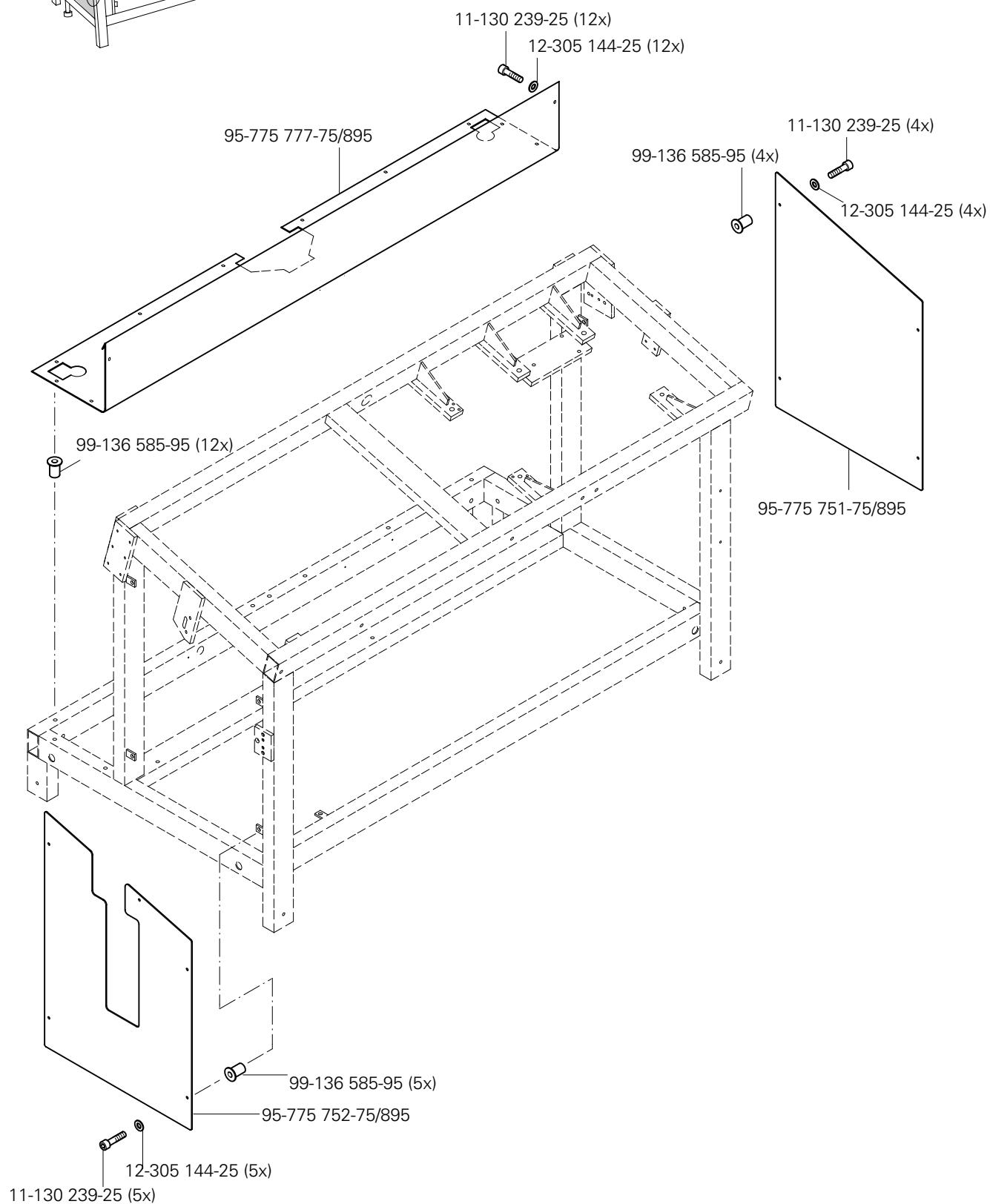


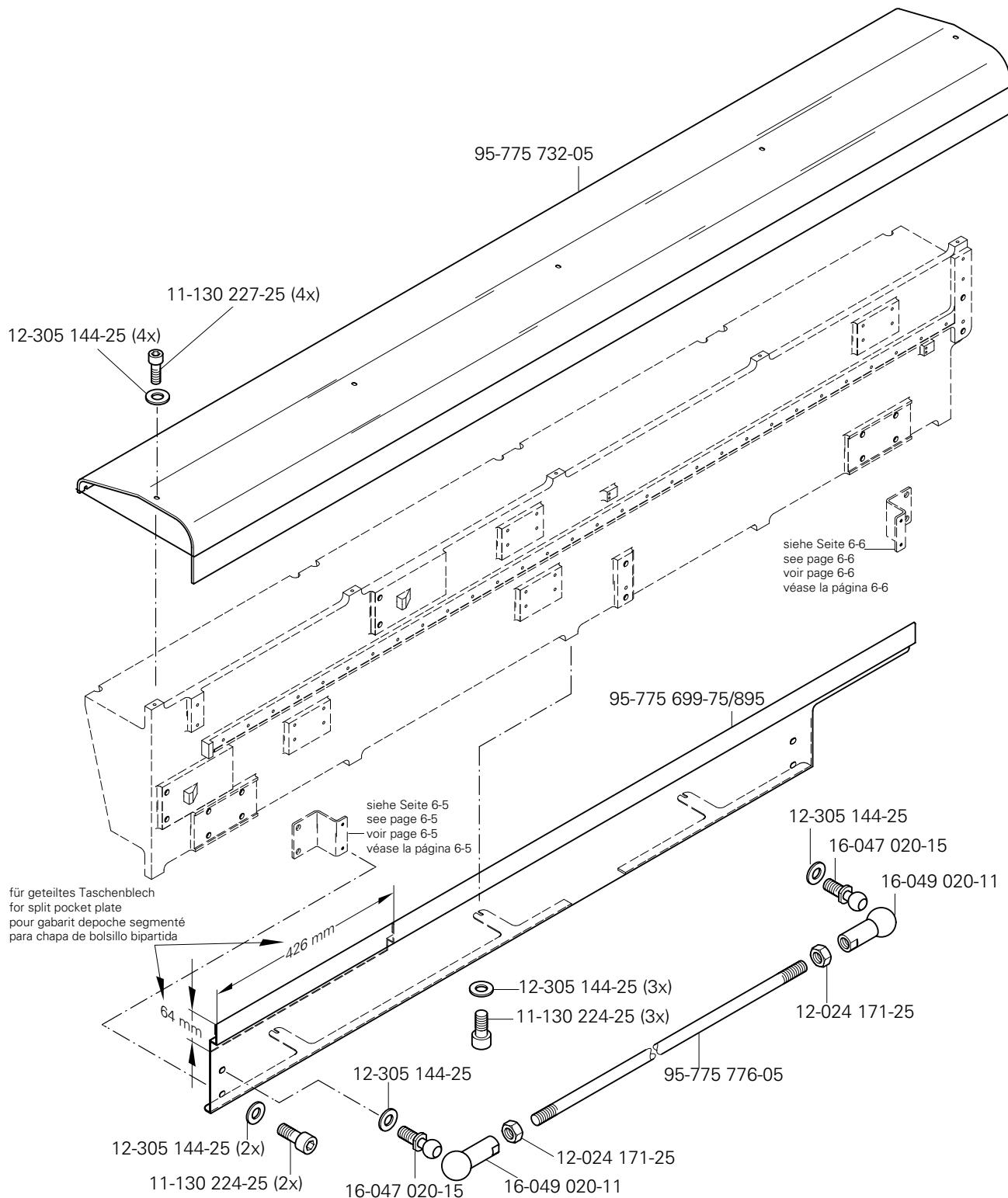
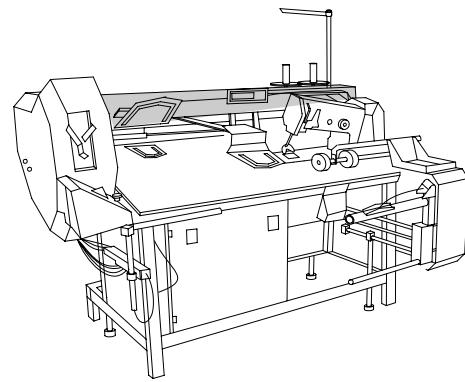


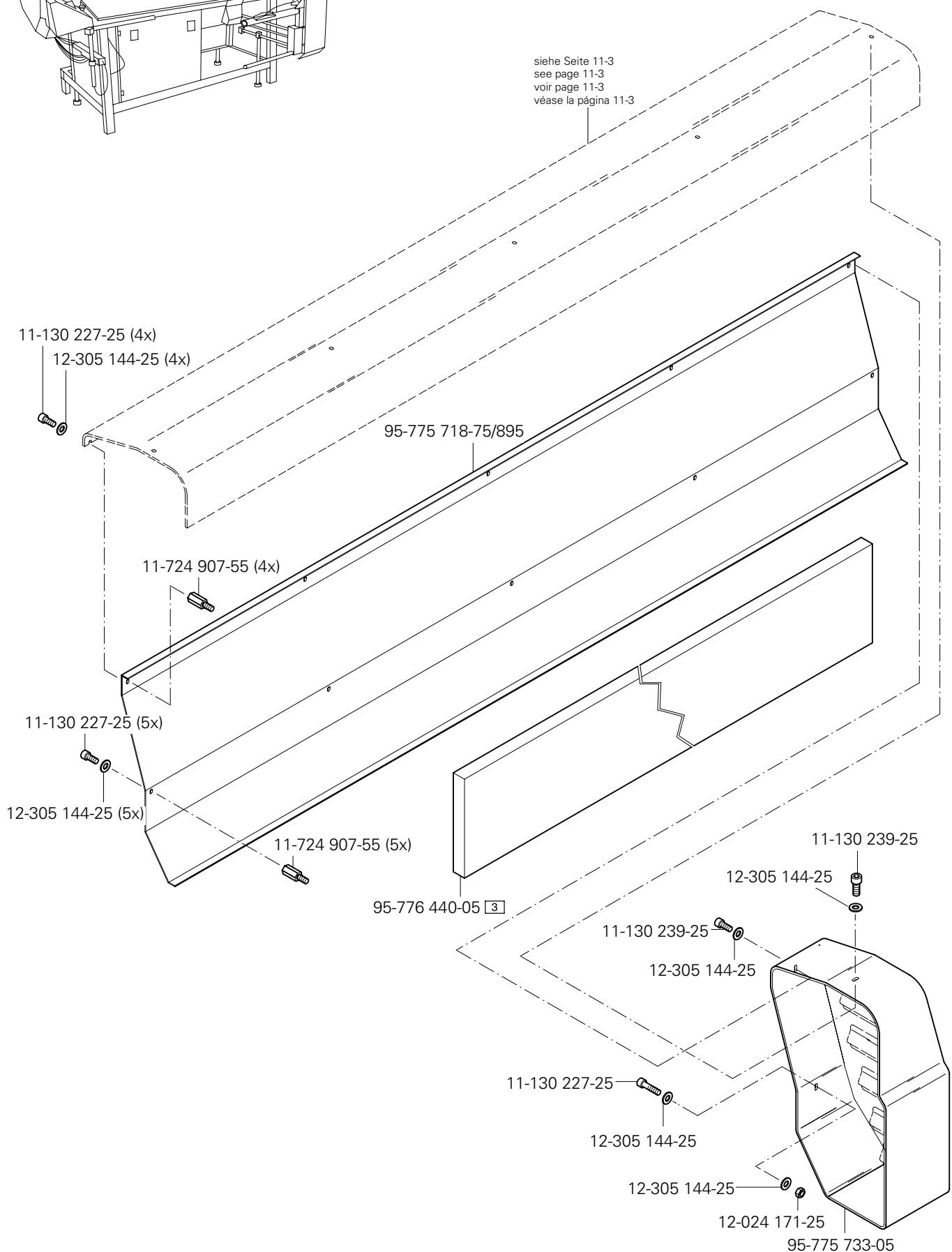
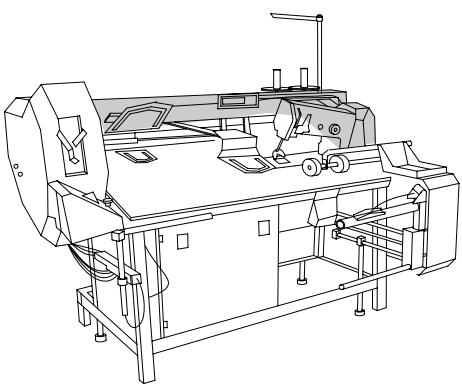


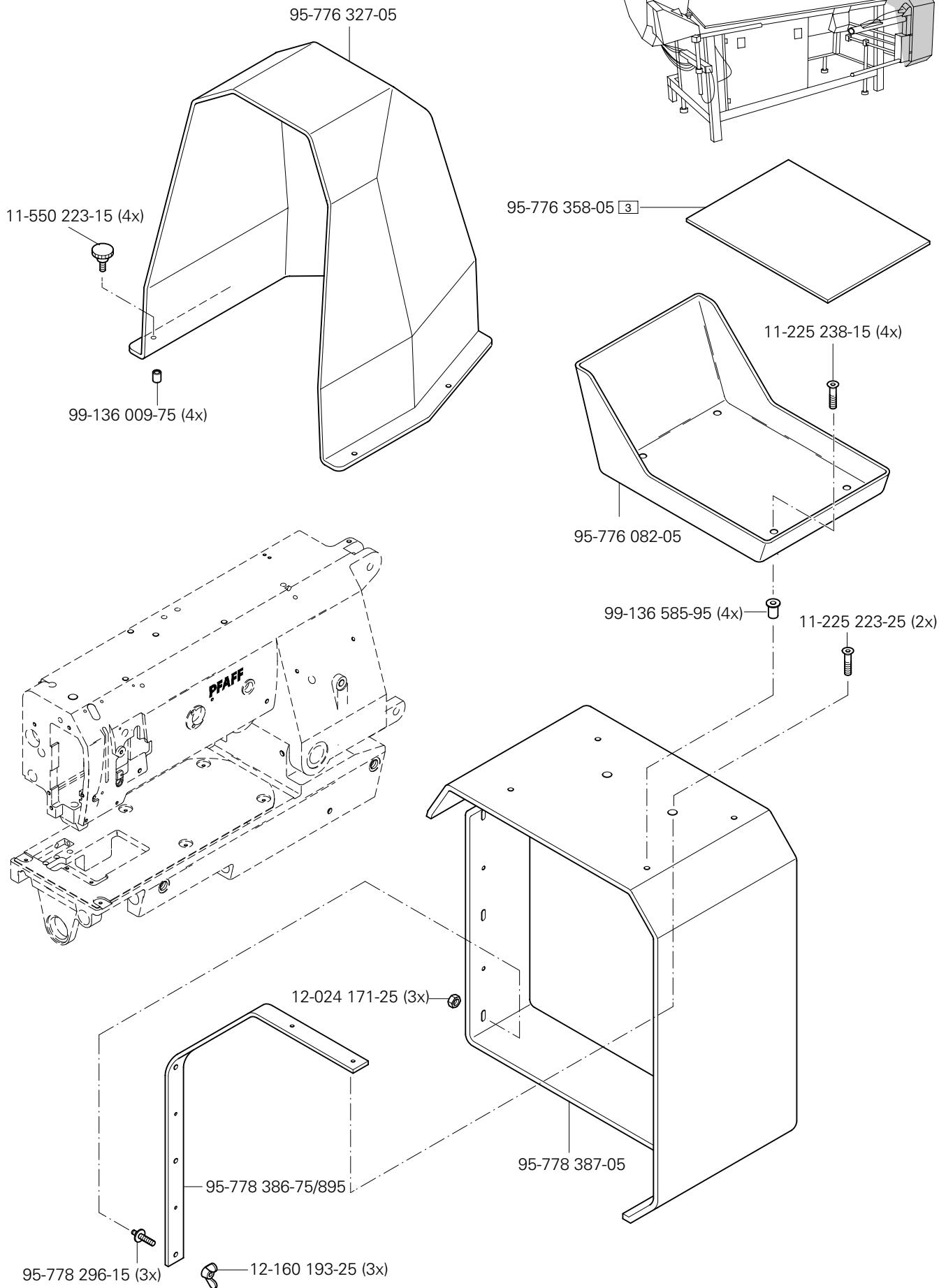
Verkleidung
Cover panel
Carter
Revestimiento PFAFF 3588-04/020

11

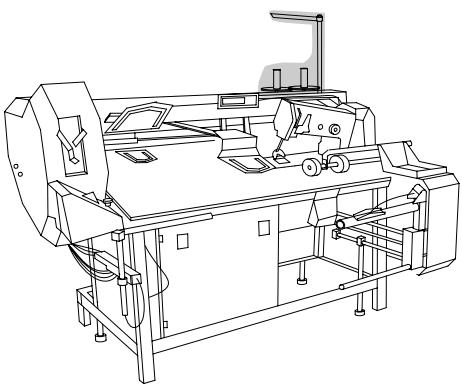








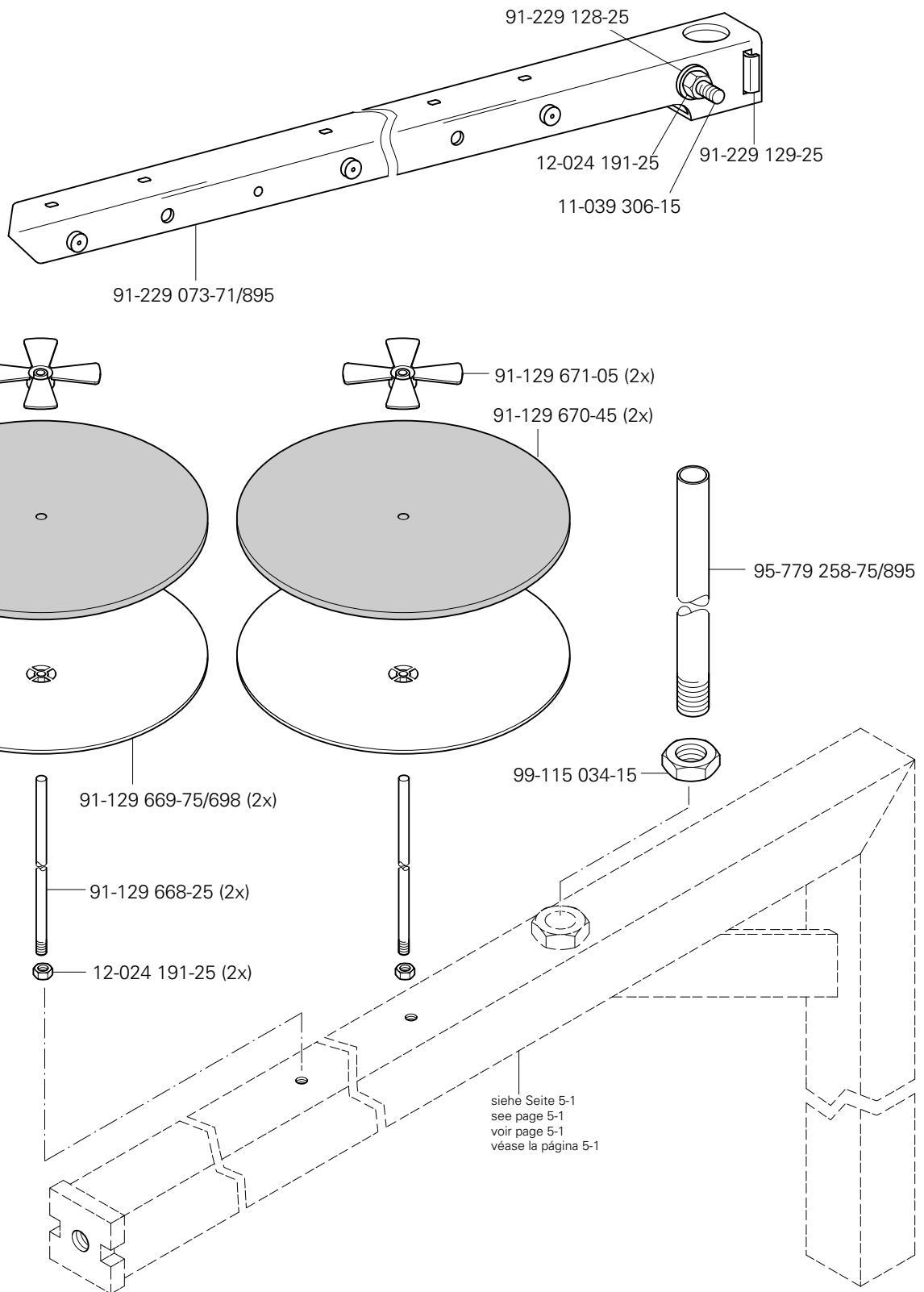
siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen
see chapter 2 Explanation of key markings
voir le chap. 2 Explication des symboles
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave

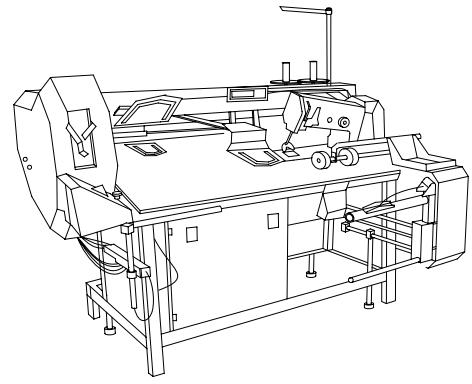


Garnrollenständer
Reel stands
Porte-bobines
Portacarretes

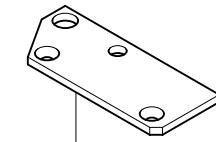
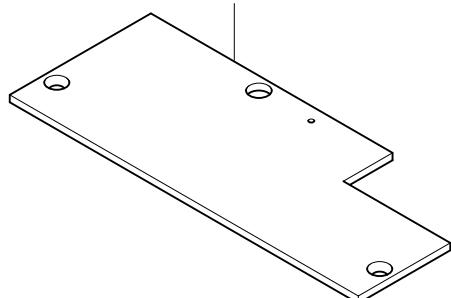
PFAFF 3588-04/020

12





95-775 913-15



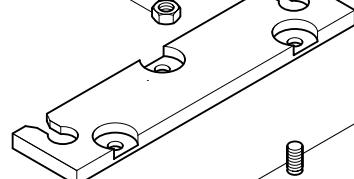
95-778 162-15

95-776 111-05

95-776 188-01

95-775 357-15 (6,0) [27/2]

12-024 171-25 (3x)

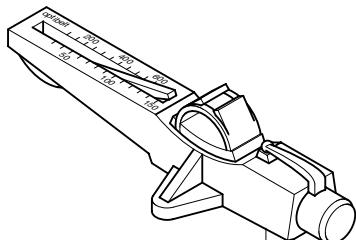


95-776 189-15

95-776 196-01

95-776 189-15

99-137 171-91



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

Öl Oil Huile Aceite	Mittelpunkts-Viskosität bei: Mean viscosity at: Viscosité moyenne à: Viscosidad media a:	Dichte bei: Density of: Densité à: Densidad a:	Bestellnummer für Behälter mit: Part number for can with: Numéro de commande pour récipients avec: Número de pedido para recipientes con:				
			°C	mm ² /s	°C	g/cm ³ (g/ml)	1 Liter 1 Litre 1 Litro
28-011 201-44	40	22,0	15	0,865	91-129 917-91	91-129 919-91	91-129 920-91

Fett Grease Graisse Grasa	Penetration Penetration Pénétration Penetración	Tropfpunkt Drip-point Point de suintement Punto de goteo	Bestellnummer für Behälter mit: Part number for can with: Numéro de commande pour récipients avec: Número de pedido para recipientes con:				
			mm/10	°C	0,25 kg	0,5 kg	1 kg
28-011 202-05							28-011 202-05
28-011 202-10		185					28-011 202-10
28-011 202-43	375-405	150			28-011 202-43		
28-011 202-47	220-250	185					28-011 202-47

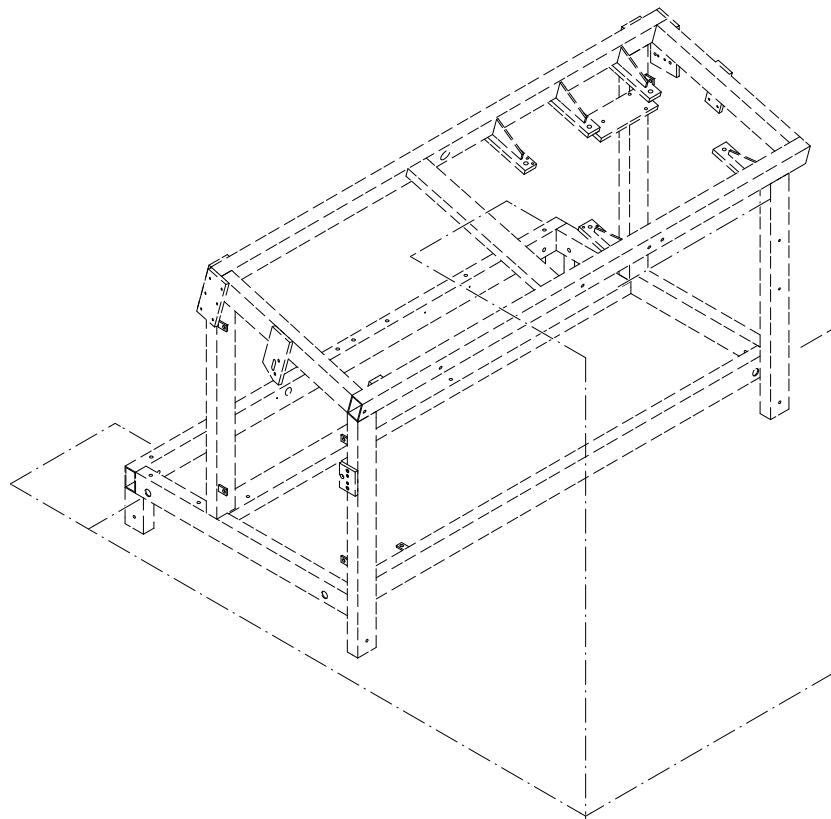
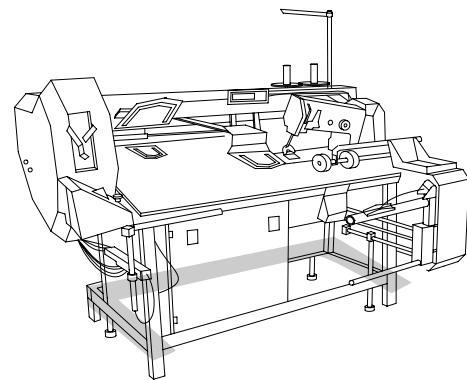
Reinigungsmittel Cleansing agent Agents de nettoyage Limpiaores	Bestellnummer für Behälter mit: Part number for can with: Numéro de commande pour récipients avec: Número de pedido para recipientes con:
	240 ml

Isoprophyl-Alkohol	95-665 735-91
--------------------	---------------

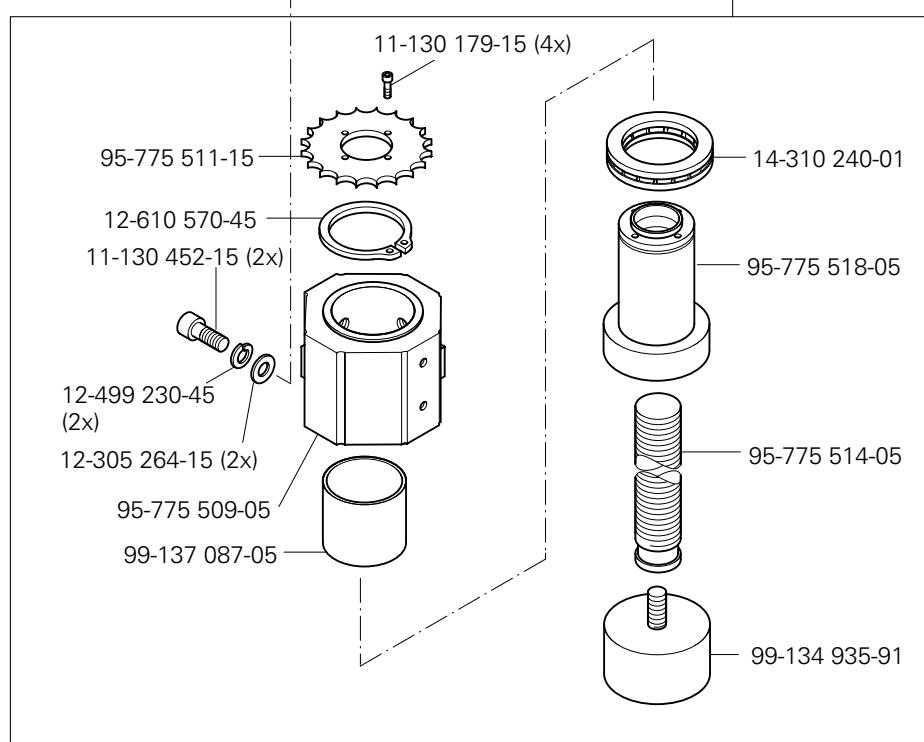
15.01

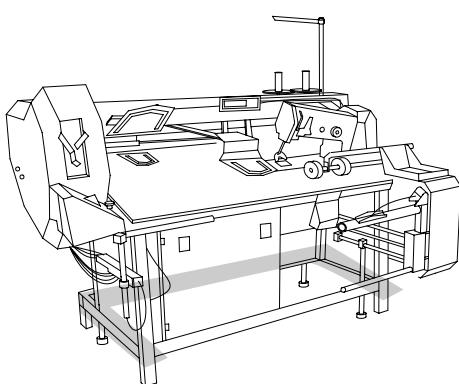
Höhenverstellung für Gestell
Vertical adjustment for frame
Réglage de la hauteur du bâti
Regulación de la altura del bastidor

PFAFF 3588-04/020



95-775 520-91 (3x)

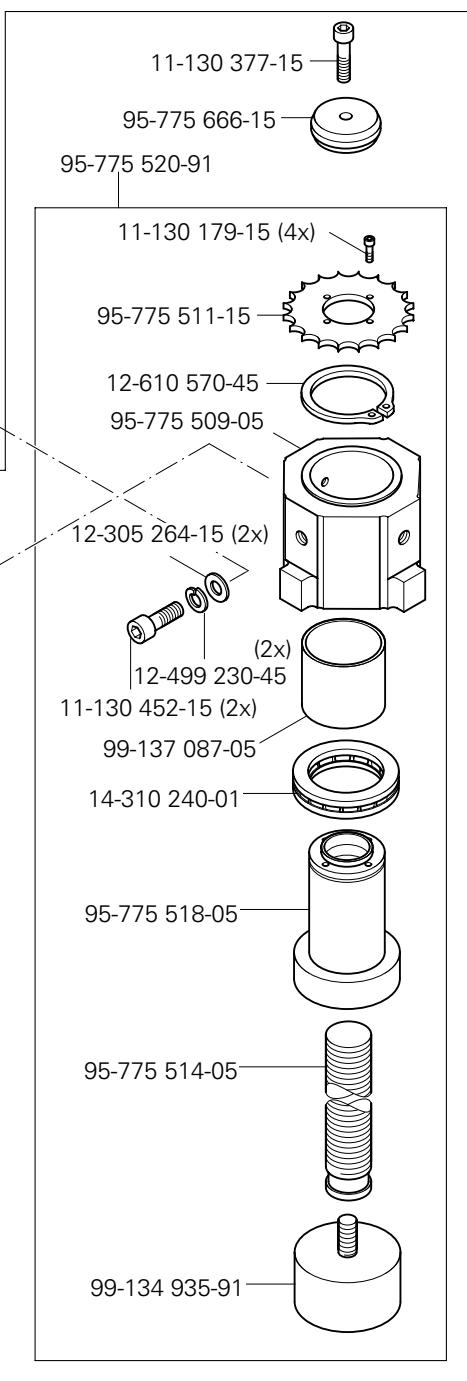
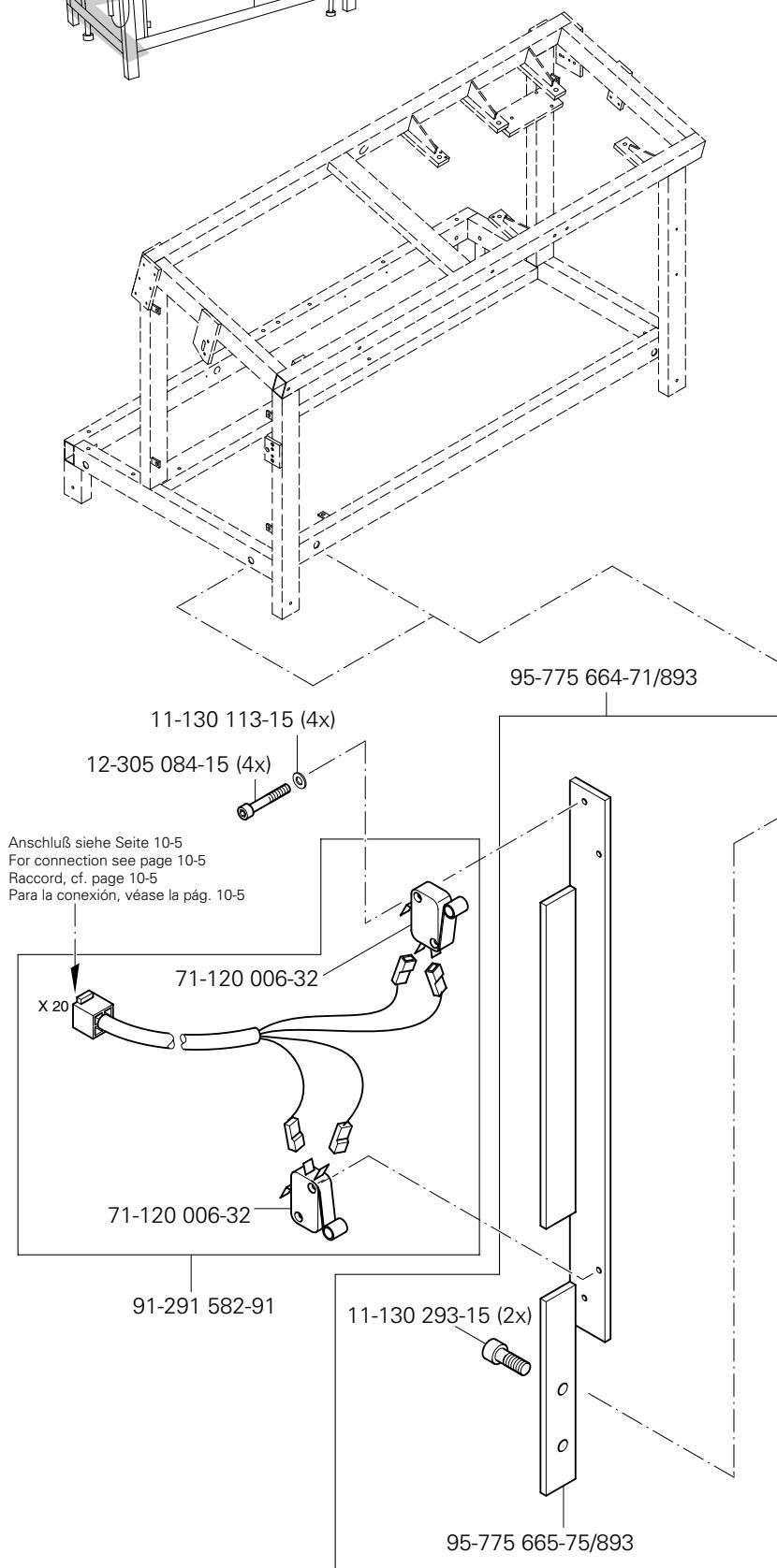




Höhenverstellung für Gestell
Vertical adjustment for frame
Réglage de la hauteur du bâti
Regulación de la altura del bastidor

PFAFF 3588-04/020

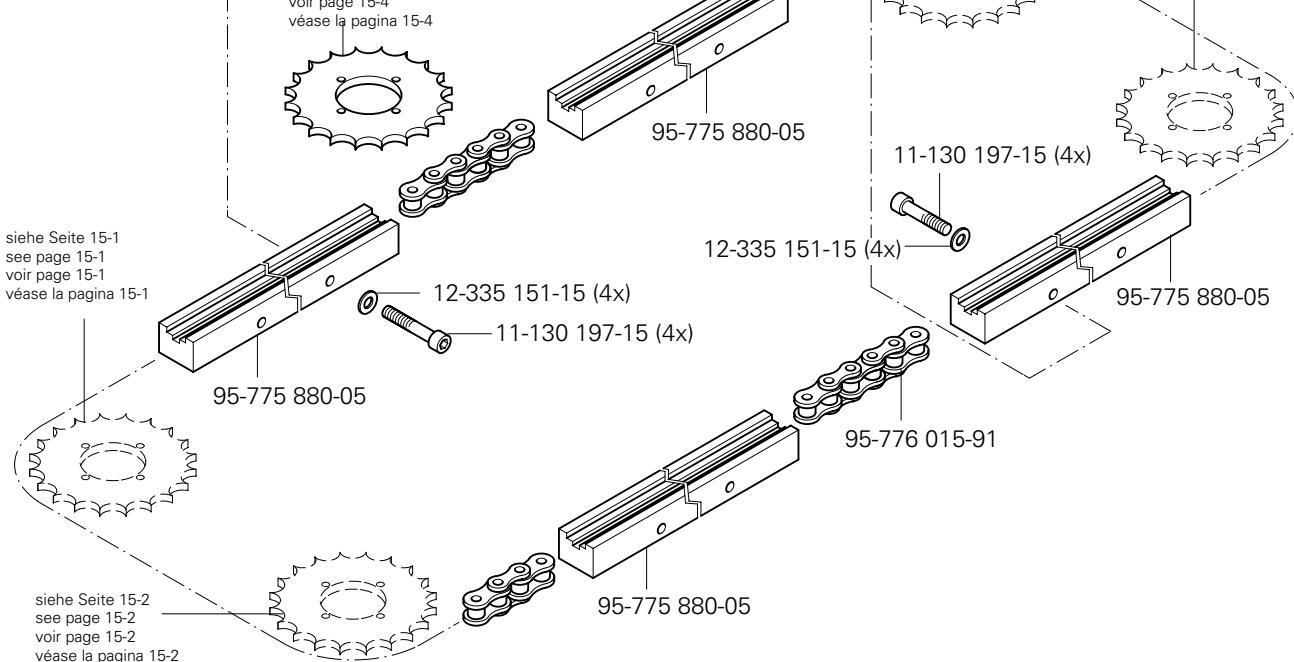
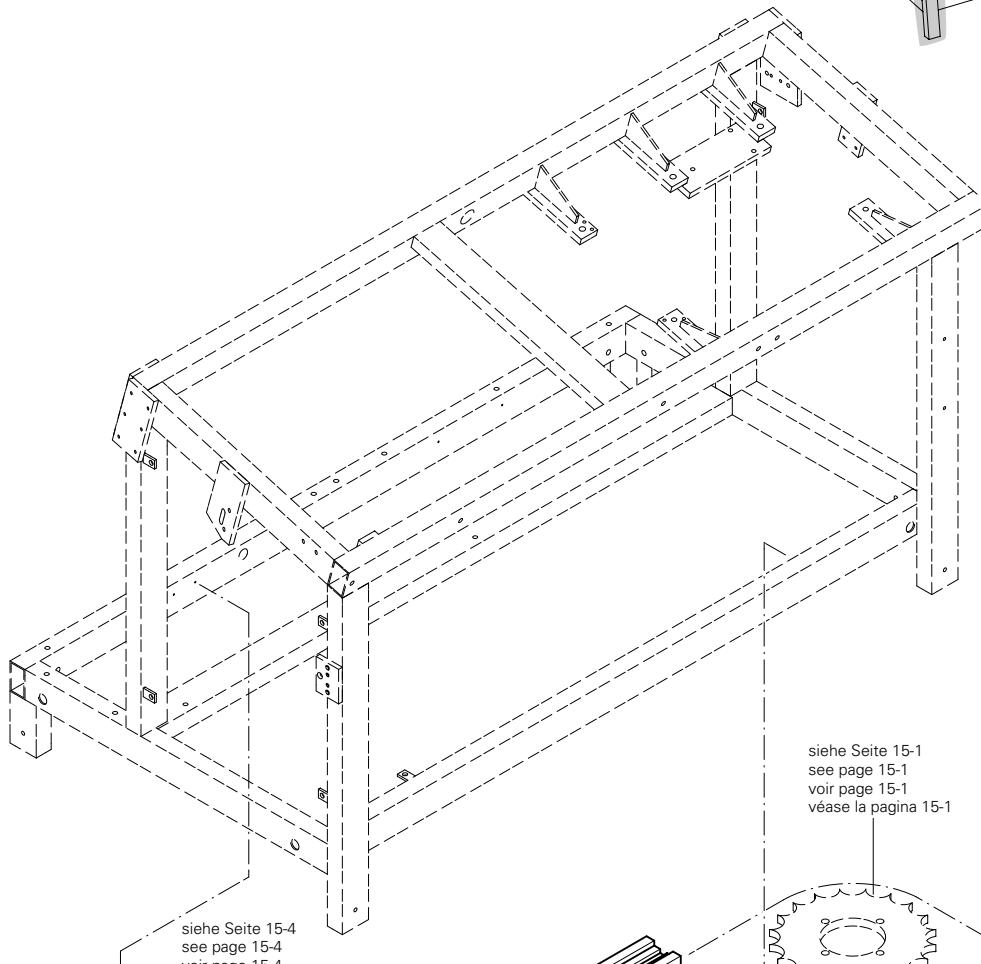
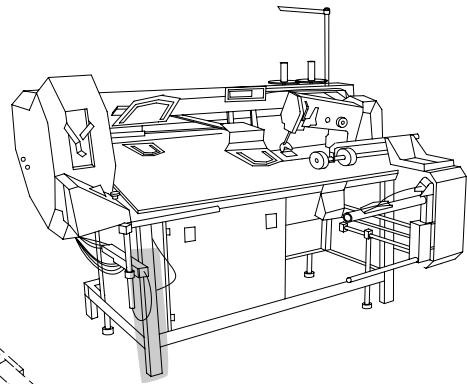
15.01



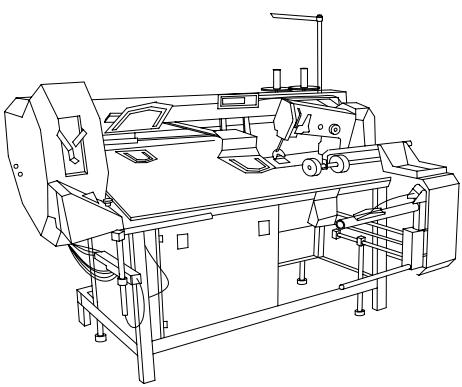
15.01

Höhenverstellung für Gestell
Vertical adjustment for frame
Réglage de la hauteur du bâti
Regulación de la altura del bastidor

PFAFF 3588-04/020



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

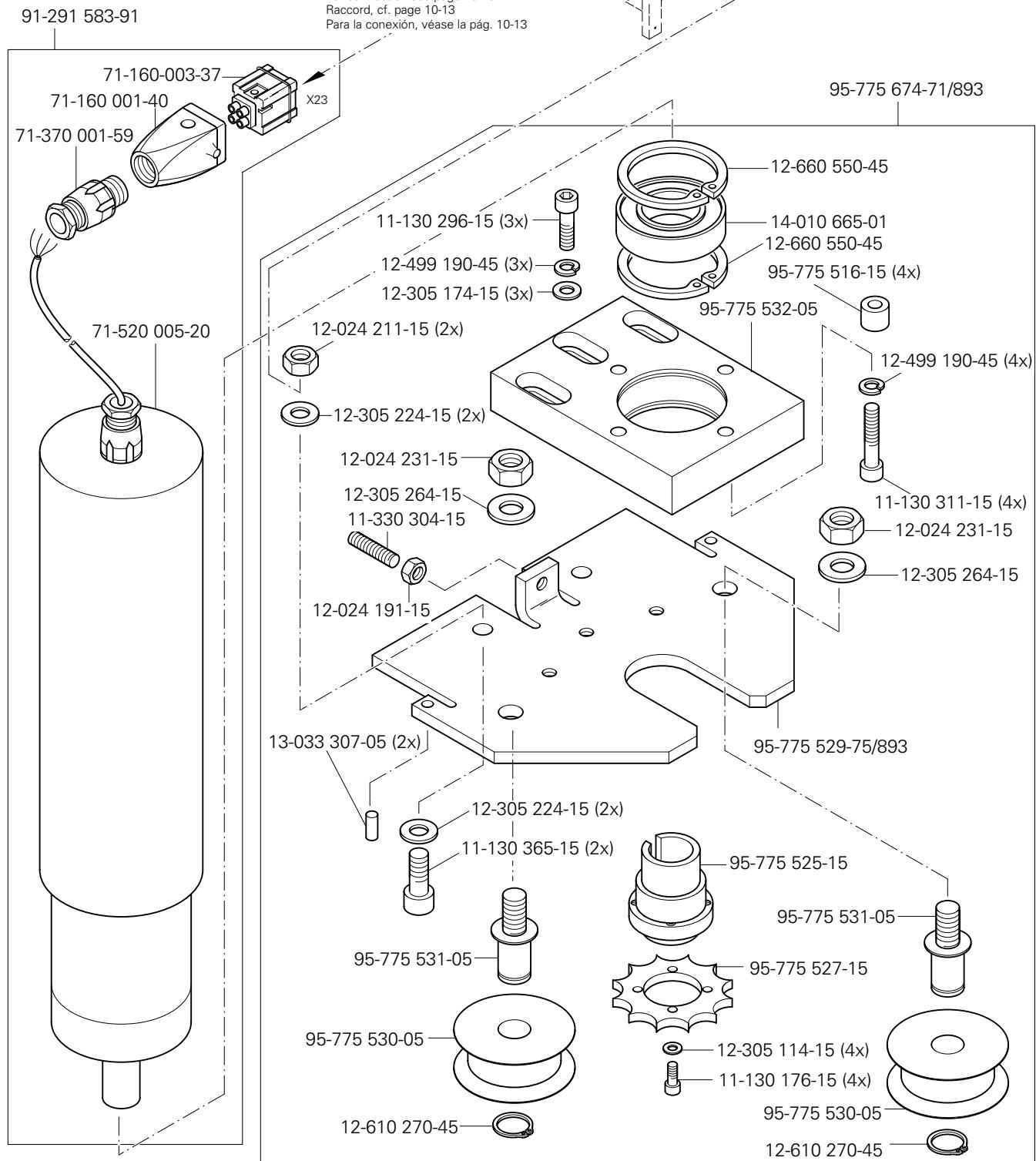


Höhenverstellung für Gestell
Vertical adjustment for frame
Réglage de la hauteur du bâti
Regulación de la altura del bastidor

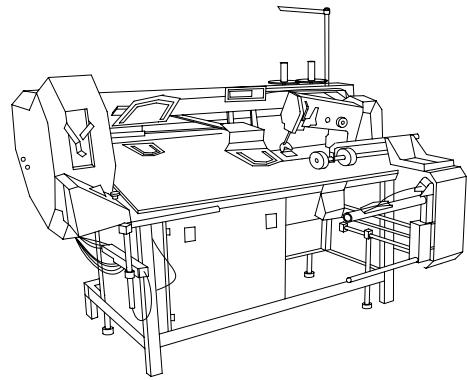
PFAFF 3588-04/020

15.01

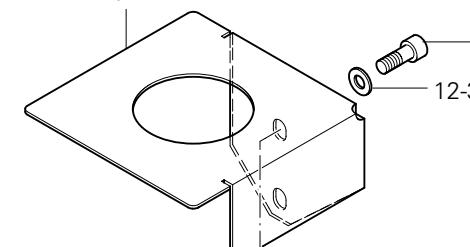
Anschluß siehe Seite 10-13
For connection see page 10-13
Raccord, cf. page 10-13
Para la conexión, véase la pág. 10-13



15.01



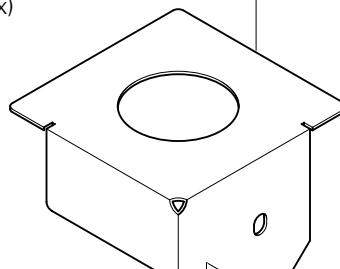
95-775 851-75/893



11-130 293-15 (2x)

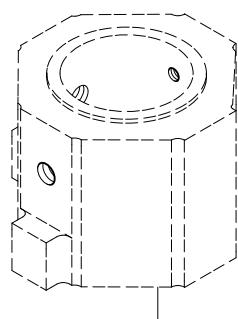
12-305 174-15 (2x)

95-775 851-75/893



12-305 174-15 (2x)

11-130 293-15 (2x)



siehe Seite 15-1
 see page 15-1
 voir page 15-1
 véase la página 15-1

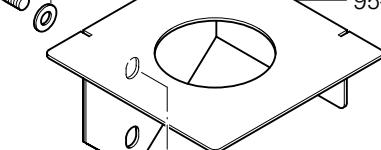
siehe Seite 15-1
 see page 15-1
 voir page 15-1
 véase la página 15-1

11-130 293-15 (2x)

12-305 174-15 (2x)

95-775 851-75/893

95-775 851-75/893

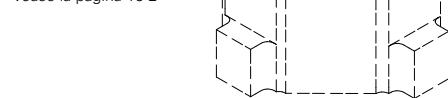


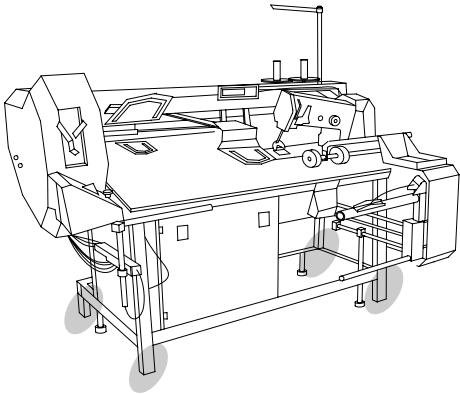
11-130 293-15 (2x)

12-305 174-15 (2x)

siehe Seite 15-1
 see page 15-1
 voir page 15-1
 véase la página 15-1

siehe Seite 15-2
 see page 15-2
 voir page 15-2
 véase la página 15-2

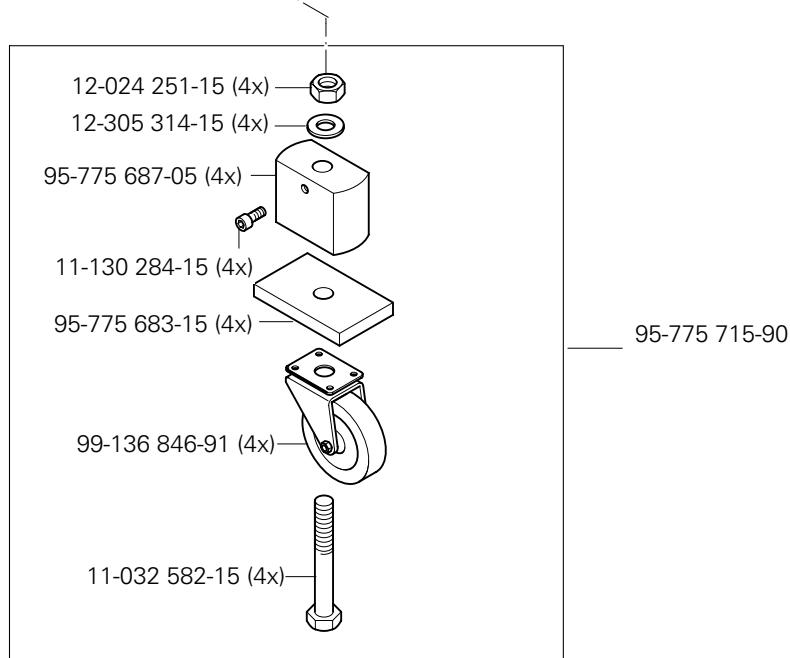
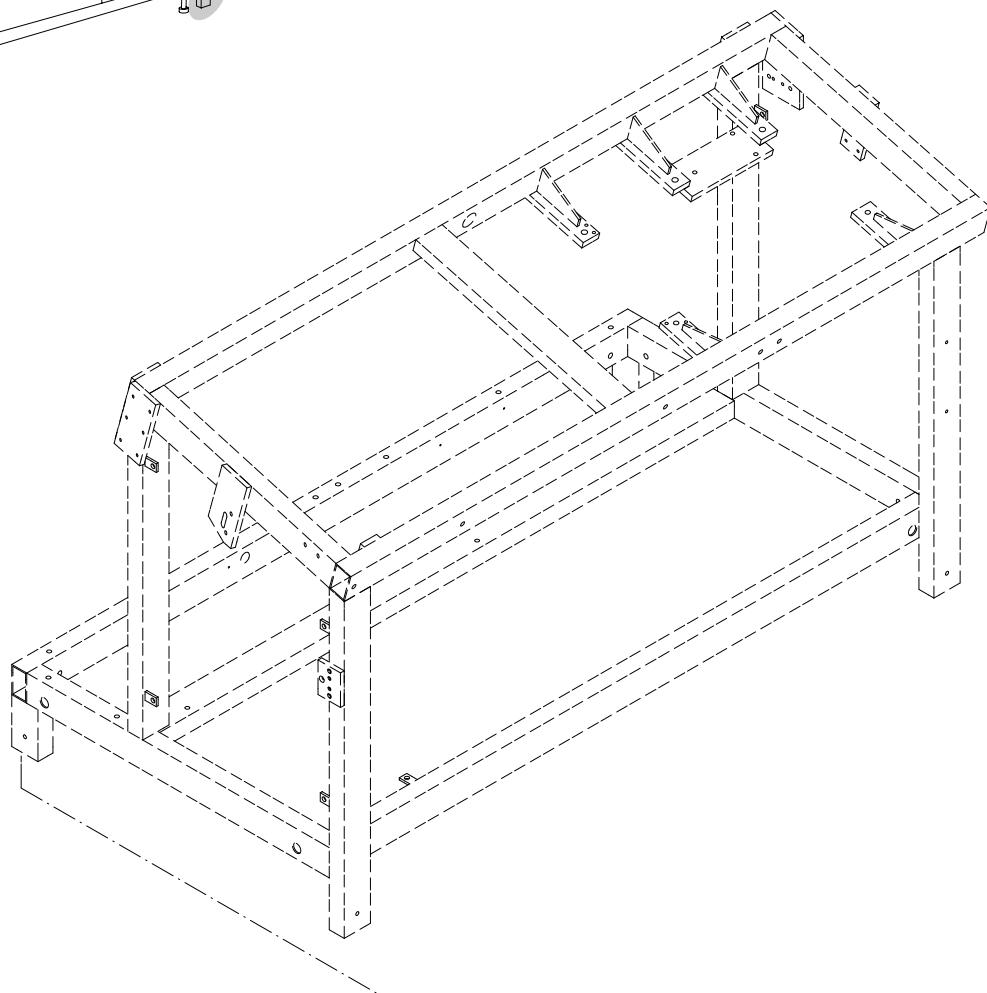


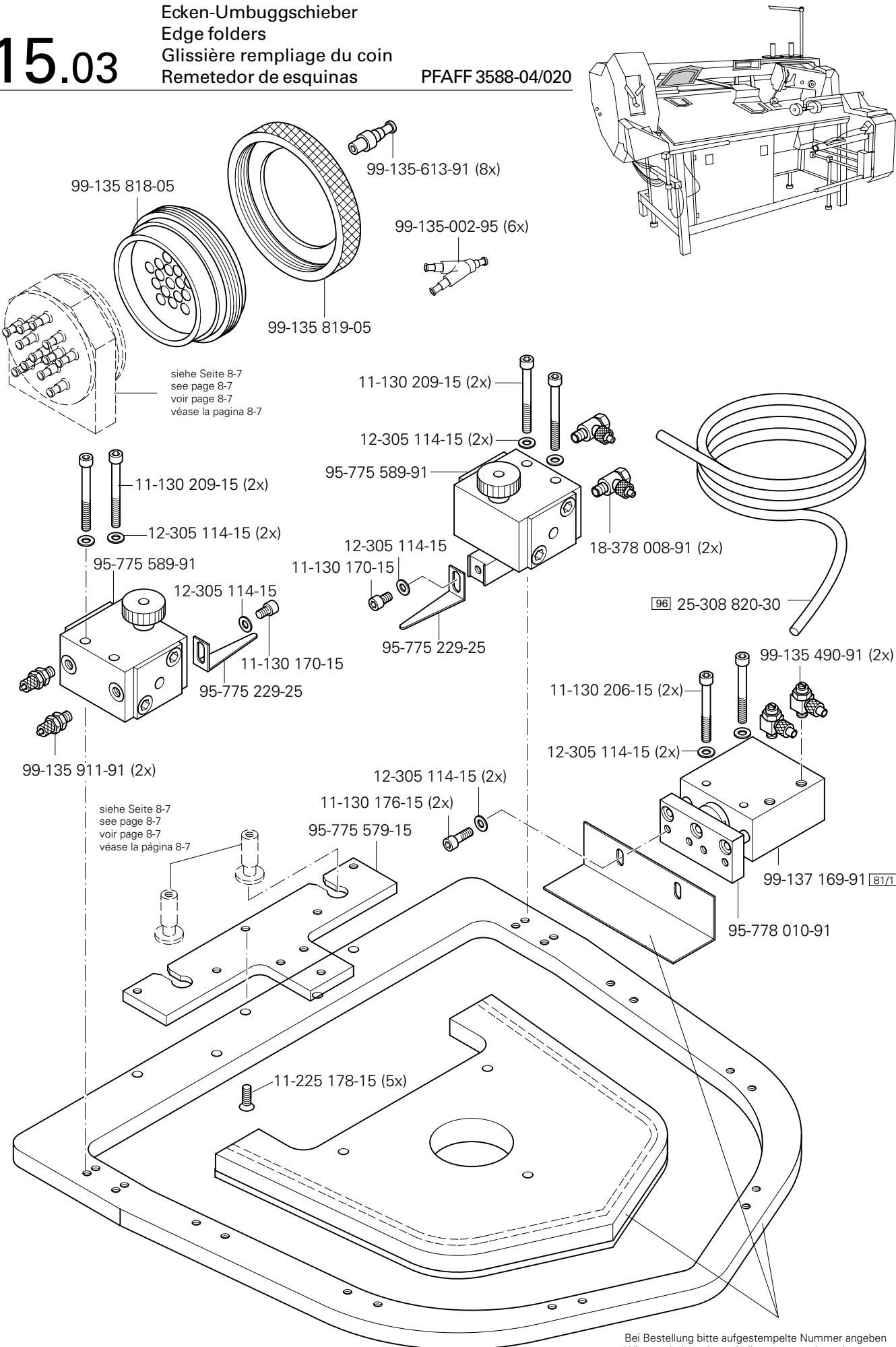


Transportrolle
Feed roller
Galet d'entraînement
Rodillo el transporte

PFAFF 3588-04/020

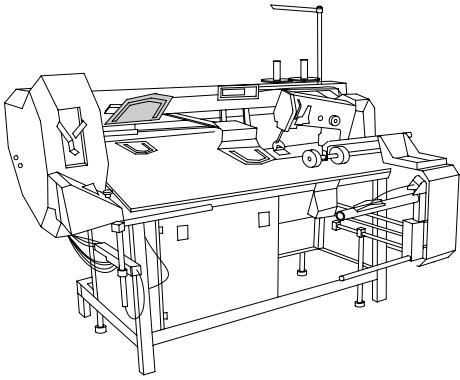
15.02





Bei Bestellung bitte aufgestempelte Nummer angeben
When ordering, please indicate stamped number
A la commande, préciser la référence poinçonnée
Indíquese en los pedidos el número estampado

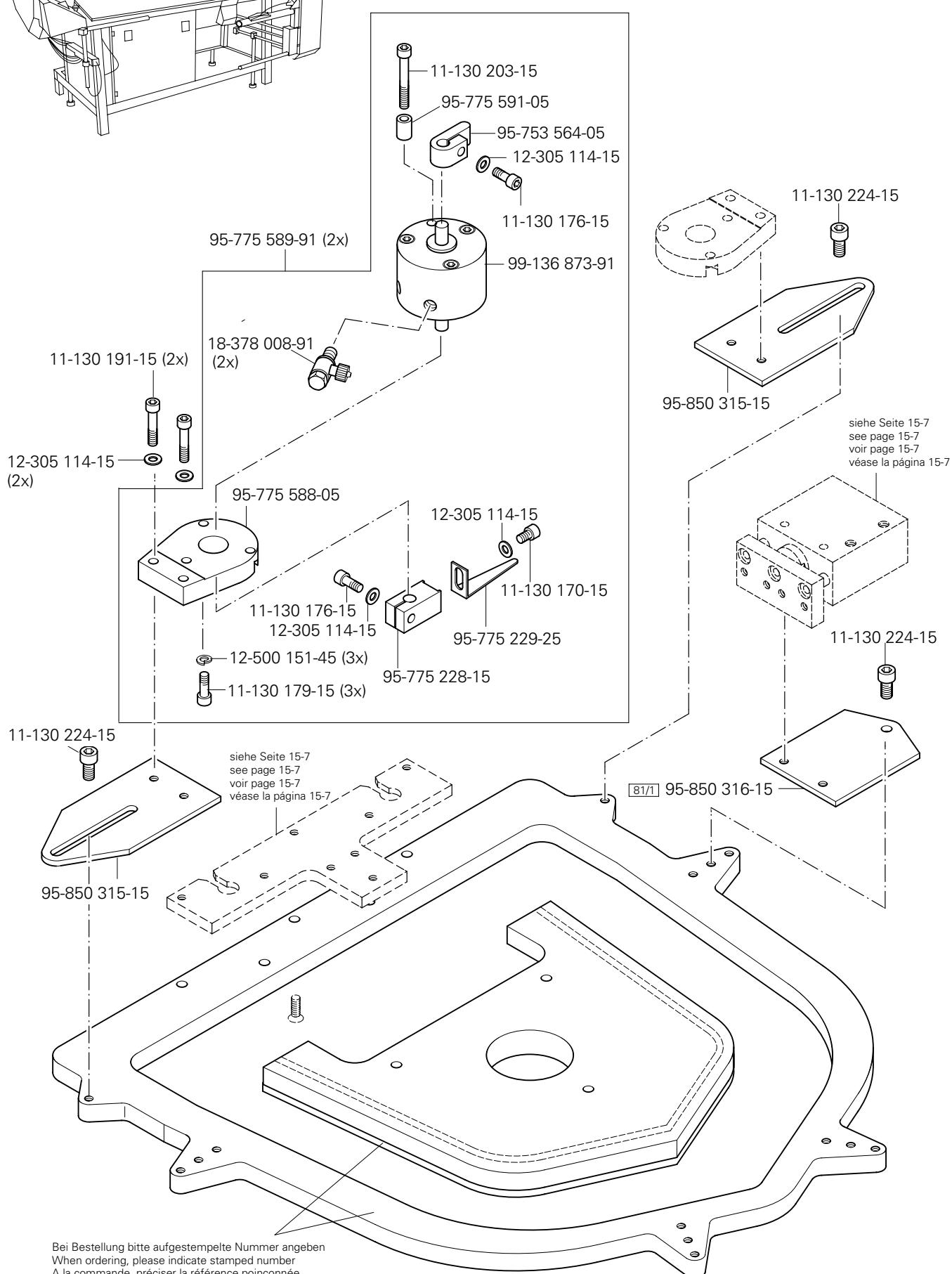


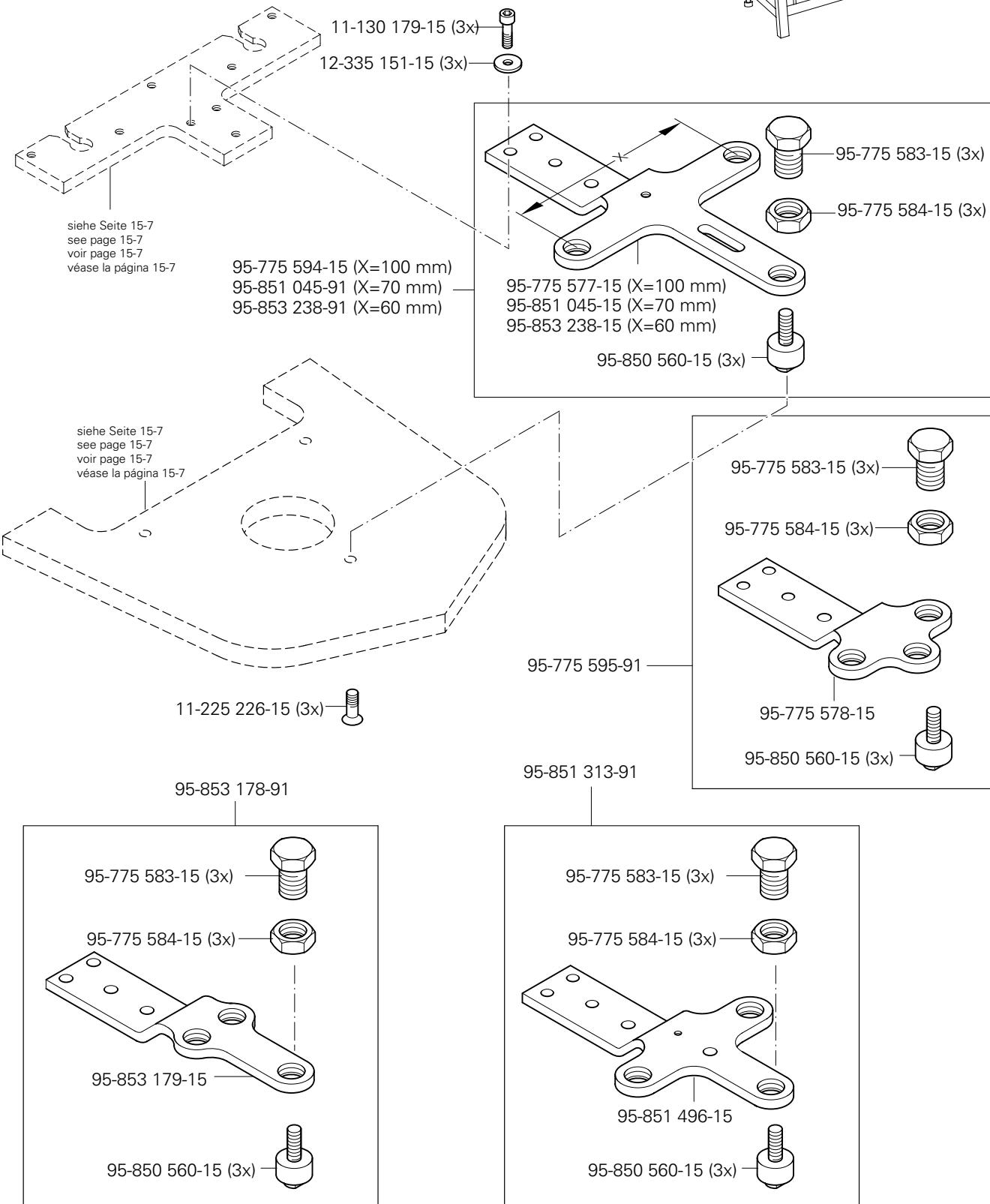
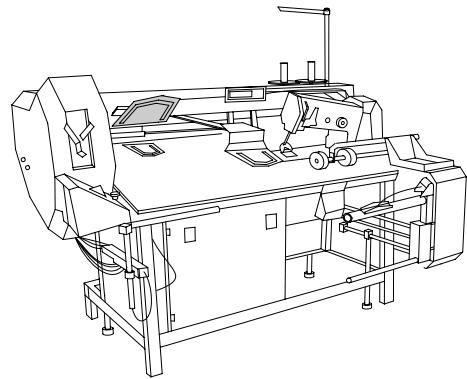


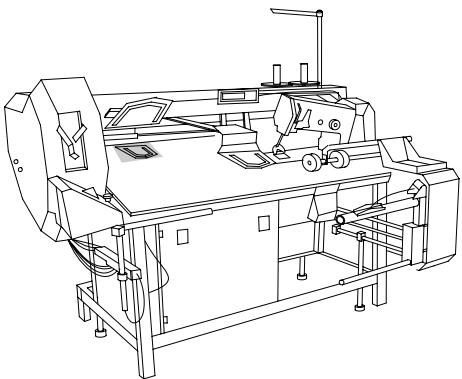
Ecken-Umbuggschieber
Edge folders
Glissière remplie du coin
Remetedor de esquinas

PFAFF 3588-04/020

15.03

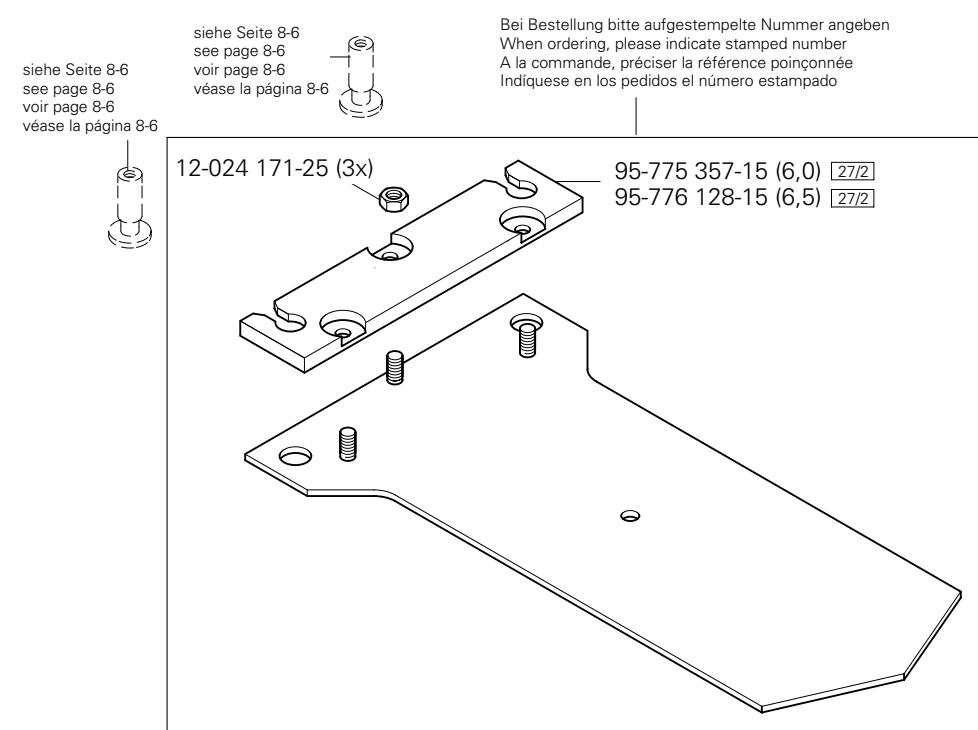
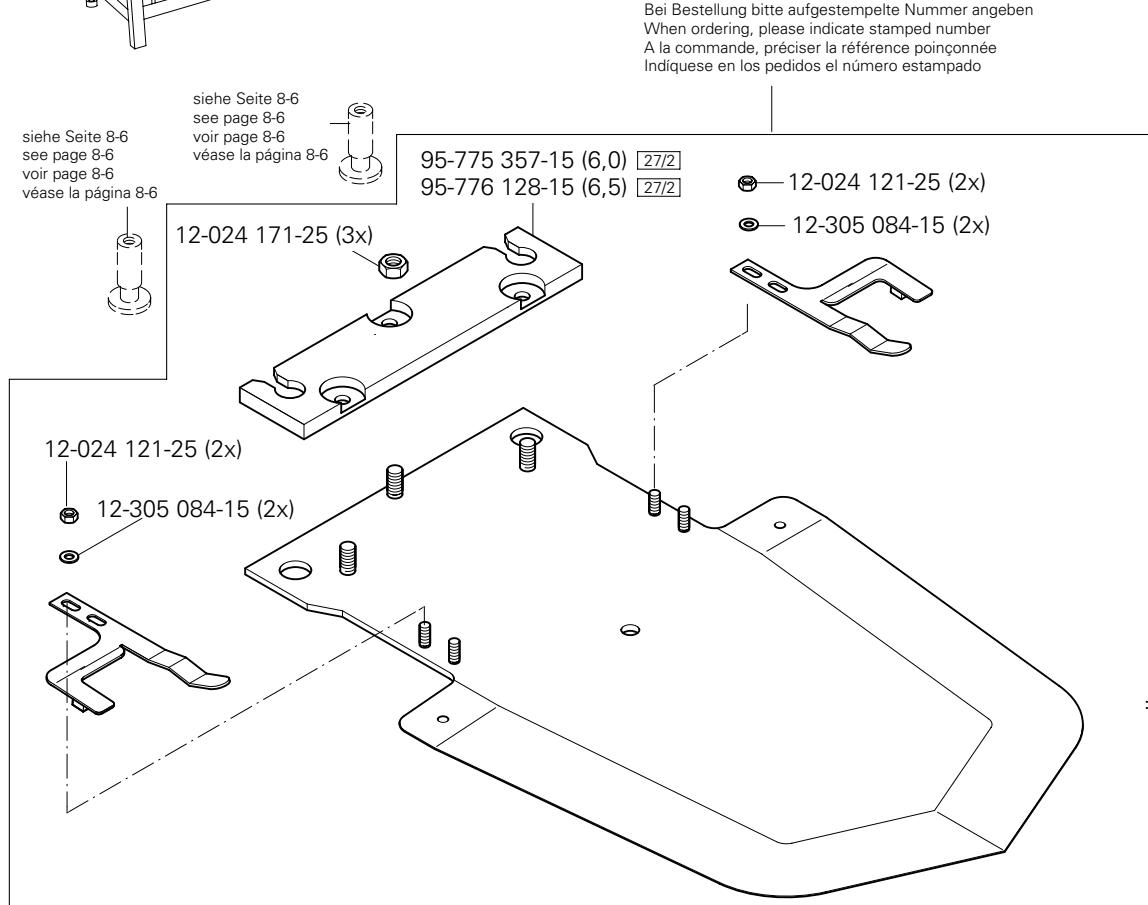


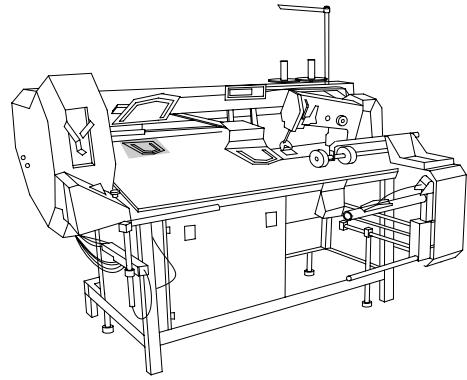




Taschenblech
Pocket plate
Gabarit de poche
Chapa del bosillo
PFAFF 3588-04/020

15.04





Bei Bestellung bitte aufgestempelte Nummer angeben
When ordering, please indicate stamped number
A la commande, préciser la référence poinçonnée
Indíquese en los pedidos el número estampado

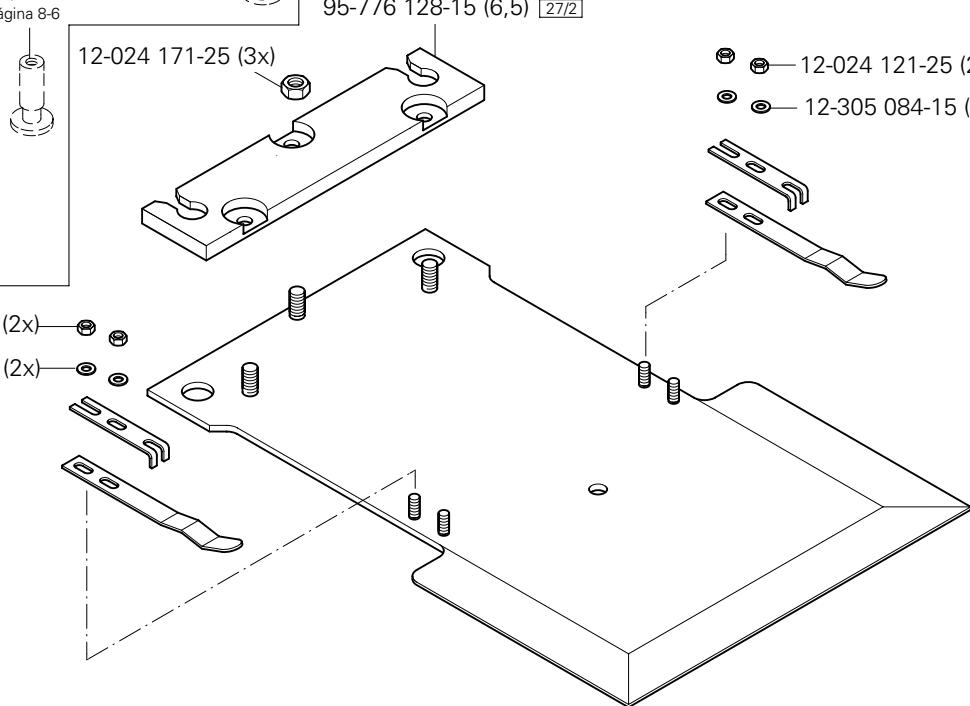
siehe Seite 8-6
see page 8-6
voir page 8-6
véase la página 8-6

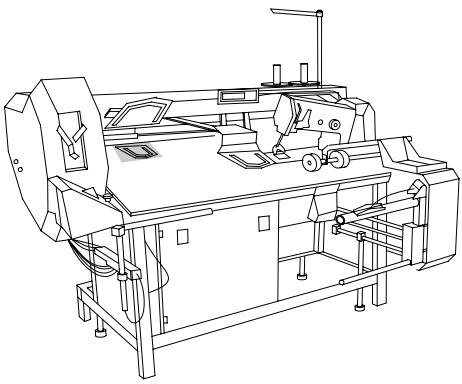
siehe Seite 8-6
see page 8-6
voir page 8-6
véase la página 8-6

95-775 357-15 (6,0) [27/2]
95-776 128-15 (6,5) [27/2]

12-024 121-25 (2x)
12-305 084-15 (2x)

12-024 121-25 (2x)
12-305 084-15 (2x)

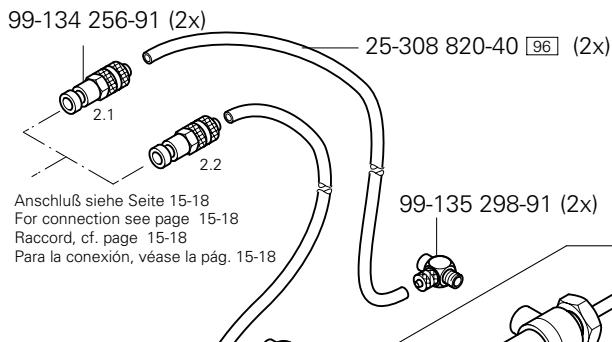




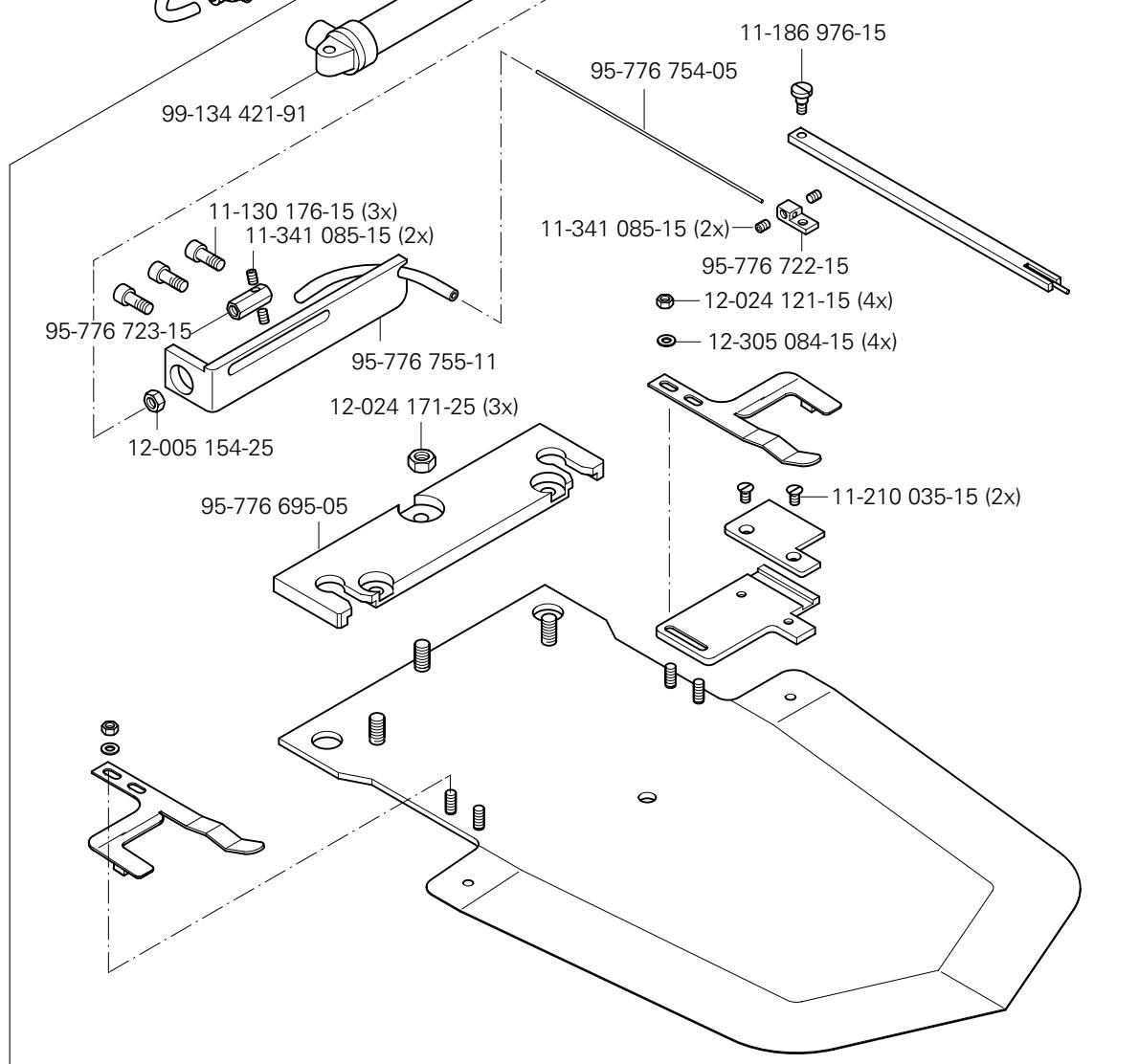
Taschenblech
Pocket plate
Gabarit de poche
Chapa del bosillo

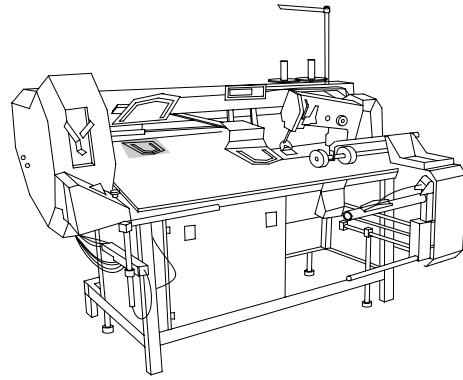
PFAFF 3588-04/020

15.04



Bei Bestellung bitte aufgestempelte Nummer angeben
When ordering, please indicate stamped number
A la commande, préciser la référence poinçonnée
Indíquese en los pedidos el número estampado



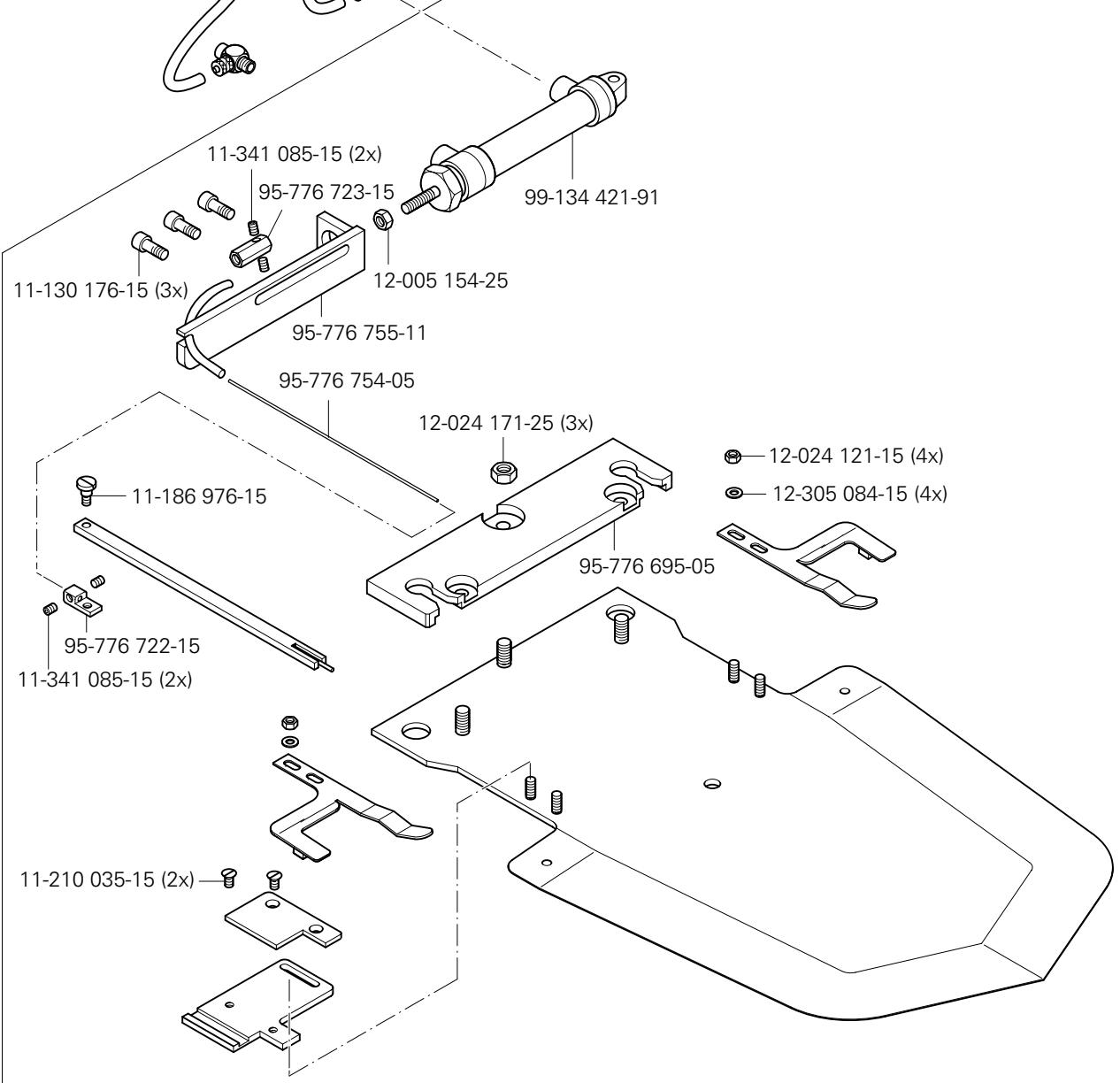


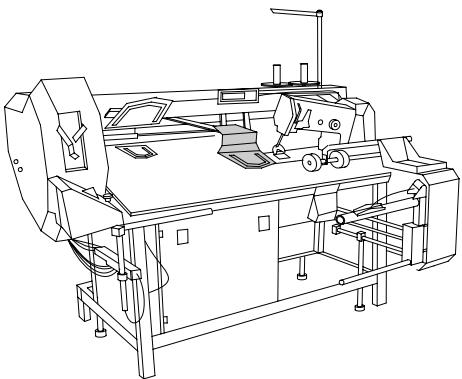
99-134 256-91 (2x)
25-308 820-40 [96] (2x)

Anschluß siehe Seite 15-18
For connection see page 15-18
Raccord, cf. page 15-18
Para la conexión, véase la pág. 15-18

99-135 298-91 (2x)

Bei Bestellung bitte aufgestempelte Nummer angeben
When ordering, please indicate stamped number
A la commande, préciser la référence poinçonnée
Indíquese en los pedidos el número estampado

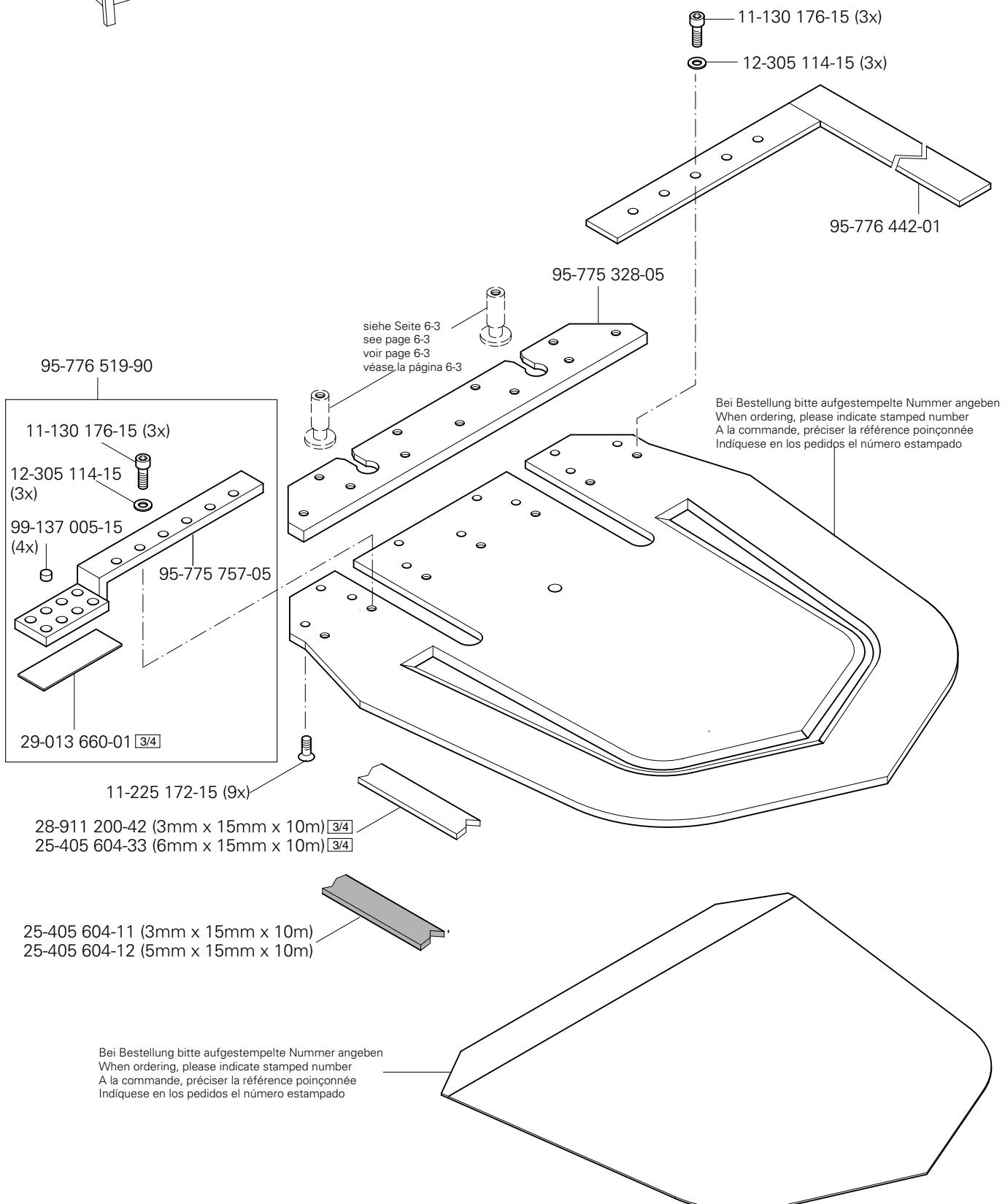


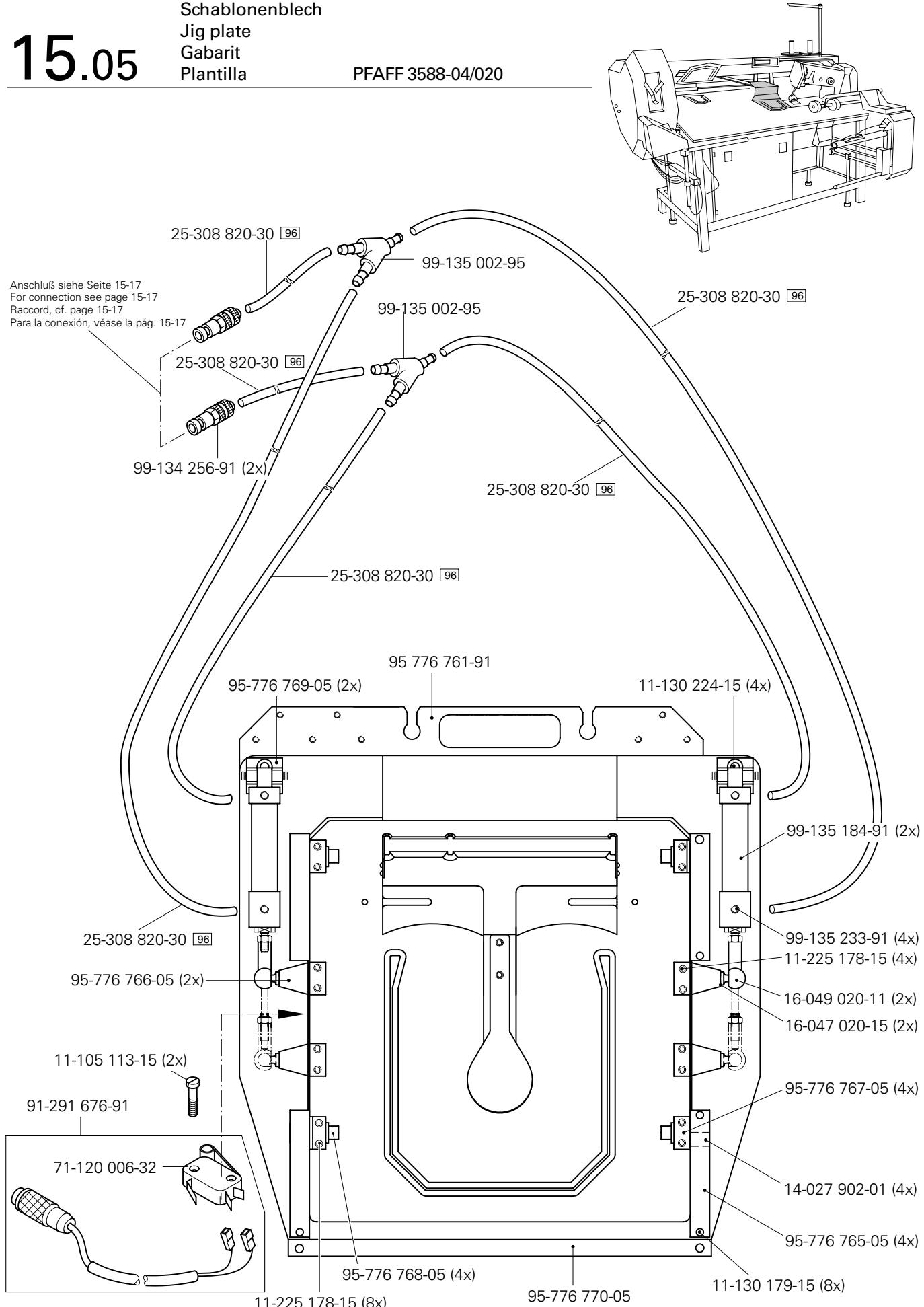


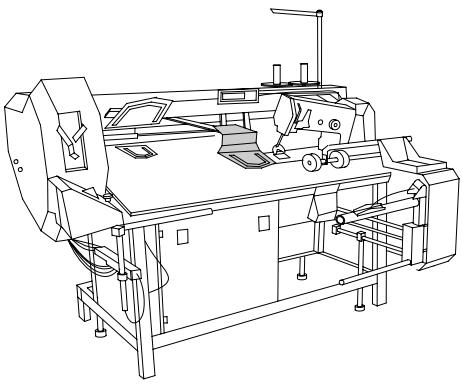
Schablonenblech
Jig plate
Gabarit
Plantilla

PFAFF 3588-04/020

15.05



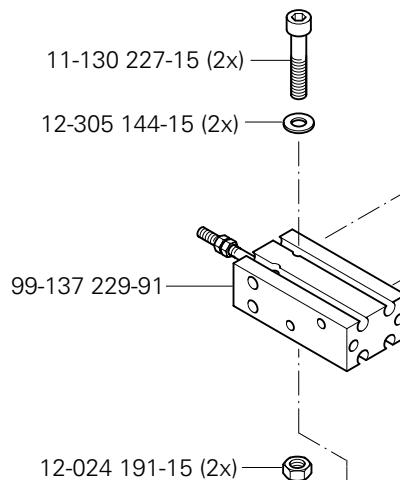




Schablonenblech
Jig plate
Gabarit
Plantilla

PFAFF 3588-04/020

15.05



Anschluß siehe Seite 15-17
For connection see page 15-17
Raccord, cf. page 15-17
Para la conexión, véase la pág. 15-17

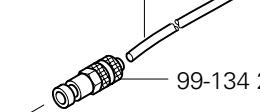
X 42



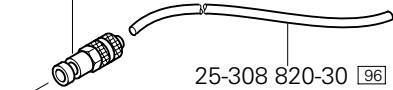
Anschluß siehe Seite 15-17
For connection see page 15-17
Raccord, cf. page 15-17
Para la conexión, véase la pág. 15-17

25-308 820-30 [96]

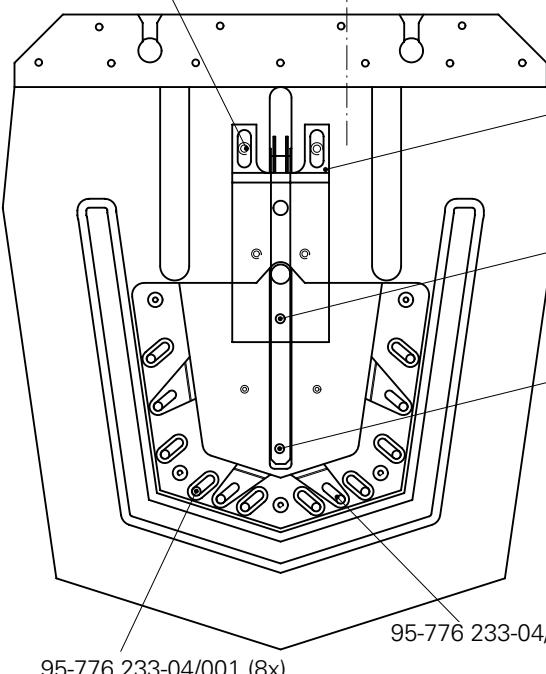
25-308 820-30 [96]



99-134 256-91



11-130 224-15 (2x)
12-305 144-15 (2x)



95-776 240-05

95-776 233-04/001

91-100 343-15

95-776 233-04/001
91-100 343-15
95-776 233-04/005

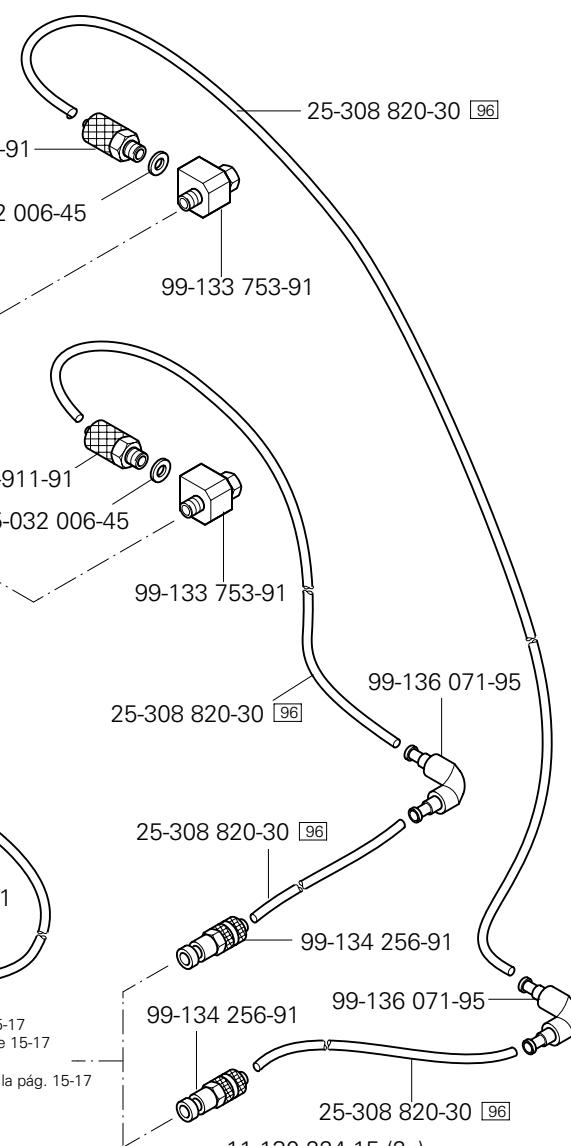
(4x)

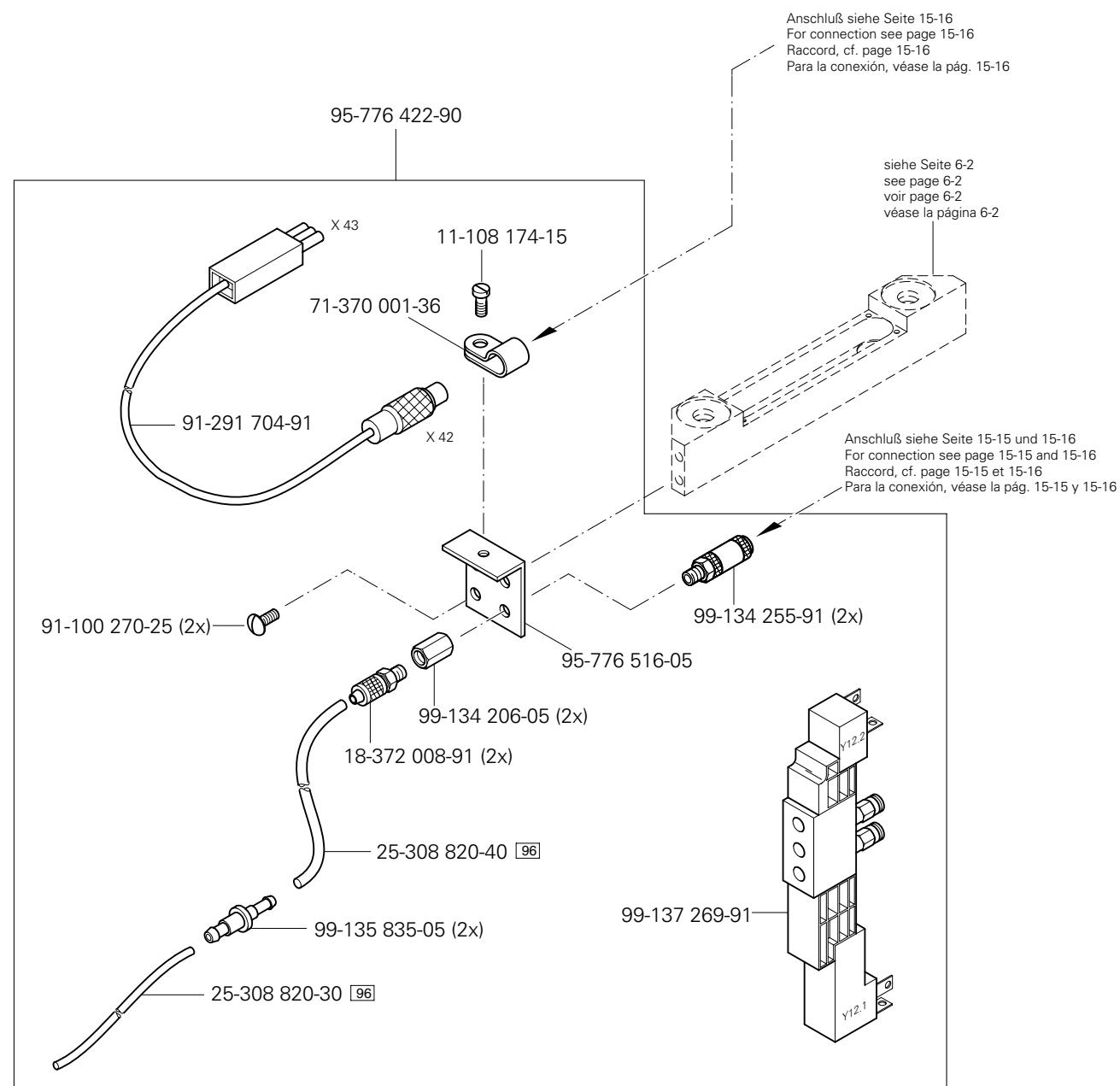
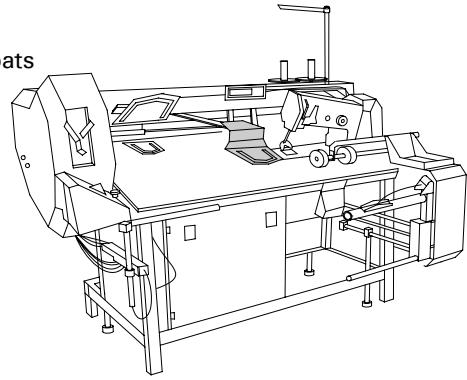
95-776 233-04/005 (6x)

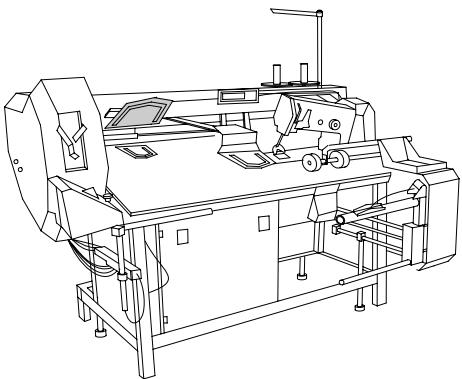
95-776 233-04/001 (4x)

95-776 233-04/002 (2x)

95-776 233-04/001 (8x)







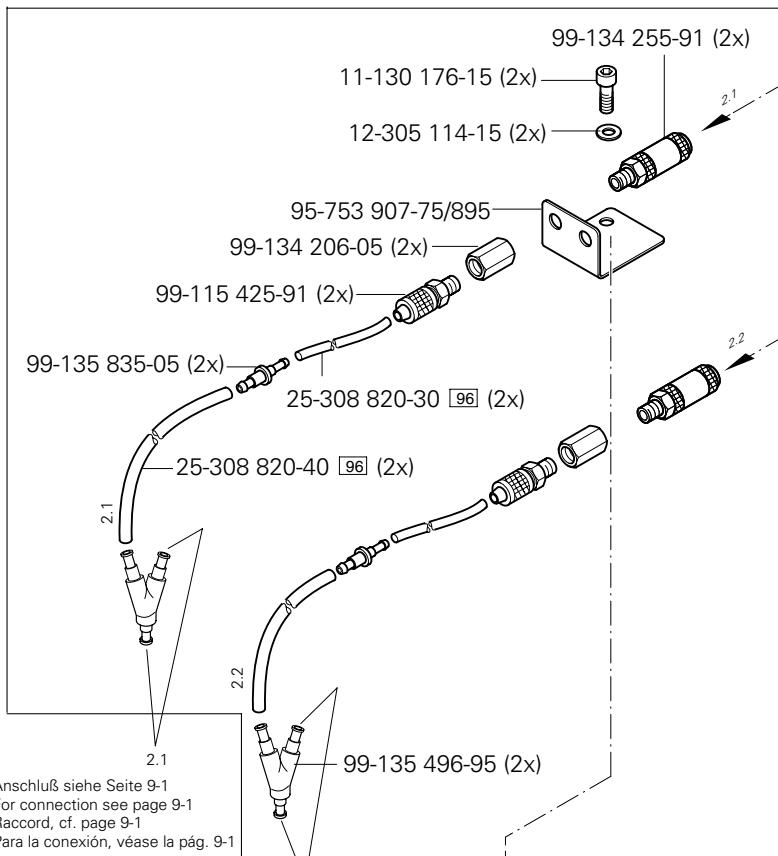
Anbausatz für Etiketten

Add-on kit for label

Jeu de pièces adaptables pour étiquettes

Juego de piezas acoplables para etiquetas PFAFF 3588-04/020

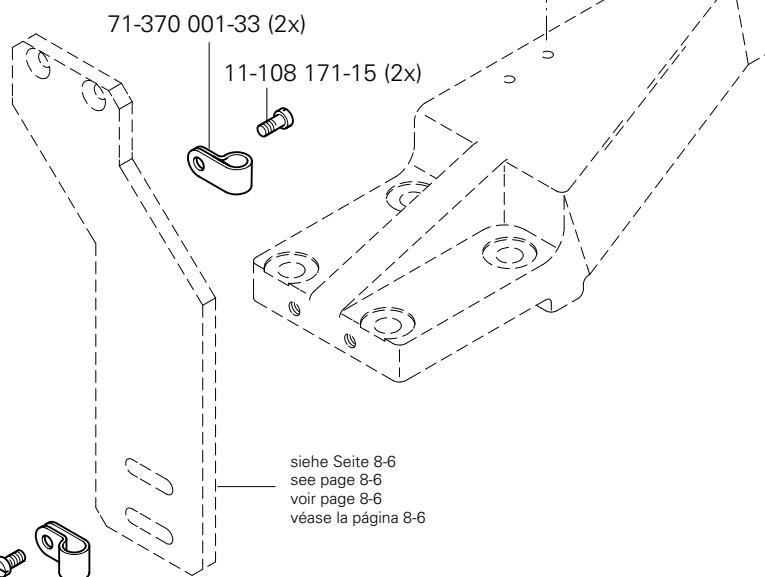
15.07



Anschluß siehe Seite 15-12 und 15-13
For connection see page 15-12 and 15-13
Raccord, cf. page 15-12 et 15-13
Para la conexión, véase la págs. 15-12 y 15-13

Anschluß siehe Seite 9-1
For connection see page 9-1
Raccord, cf. page 9-1
Para la conexión, véase la págs. 9-1

Anschluß siehe Seite 9-1
For connection see page 9-1
Raccord, cf. page 9-1
Para la conexión, véase la págs. 9-1

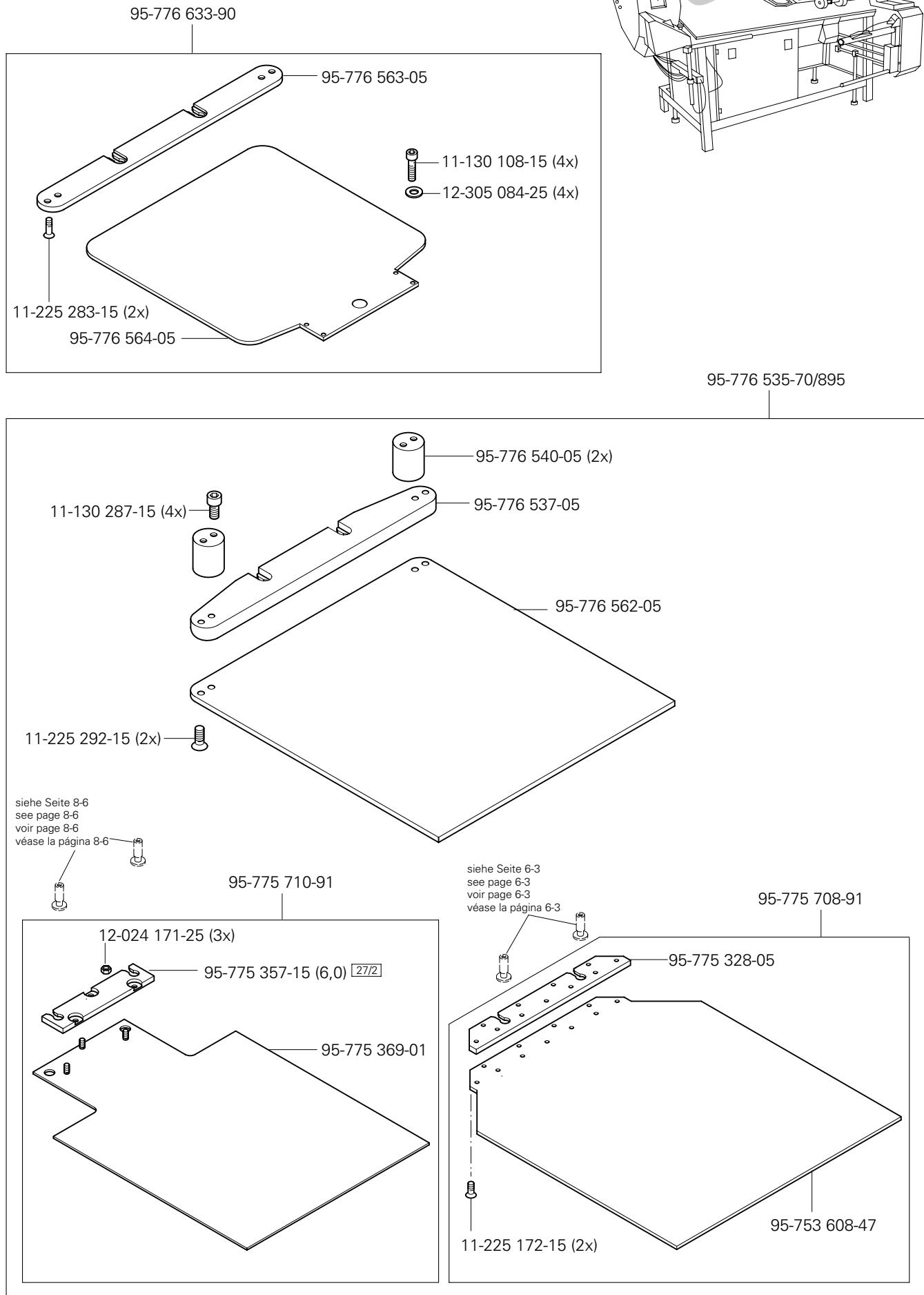


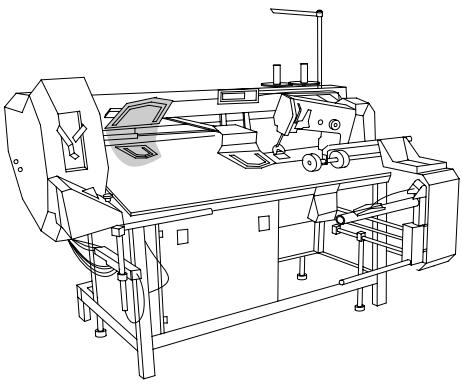
siehe Seite 8-6
see page 8-6
voir page 8-6
véase la página 8-6

siehe Seite 8-6
see page 8-6
voir page 8-6
véase la página 8-6



15.08

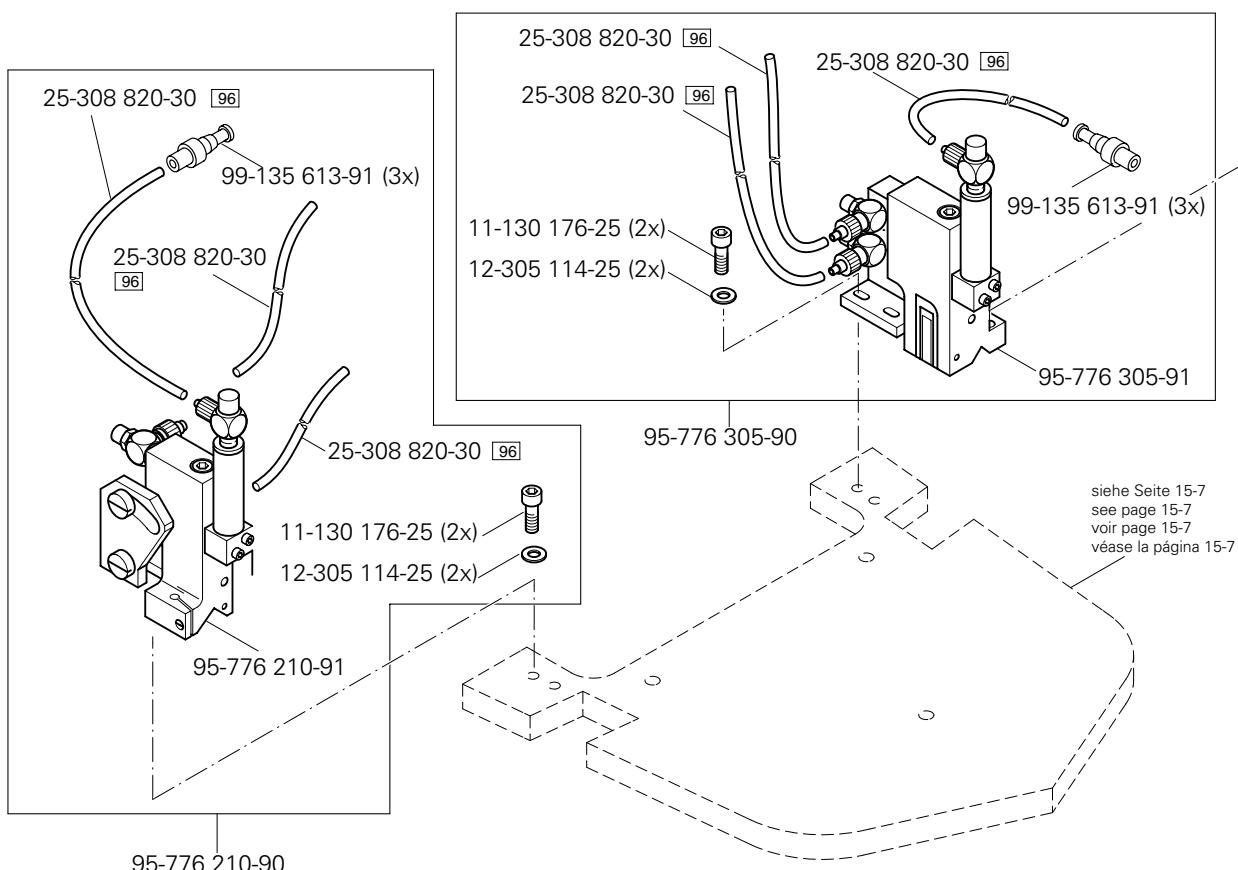
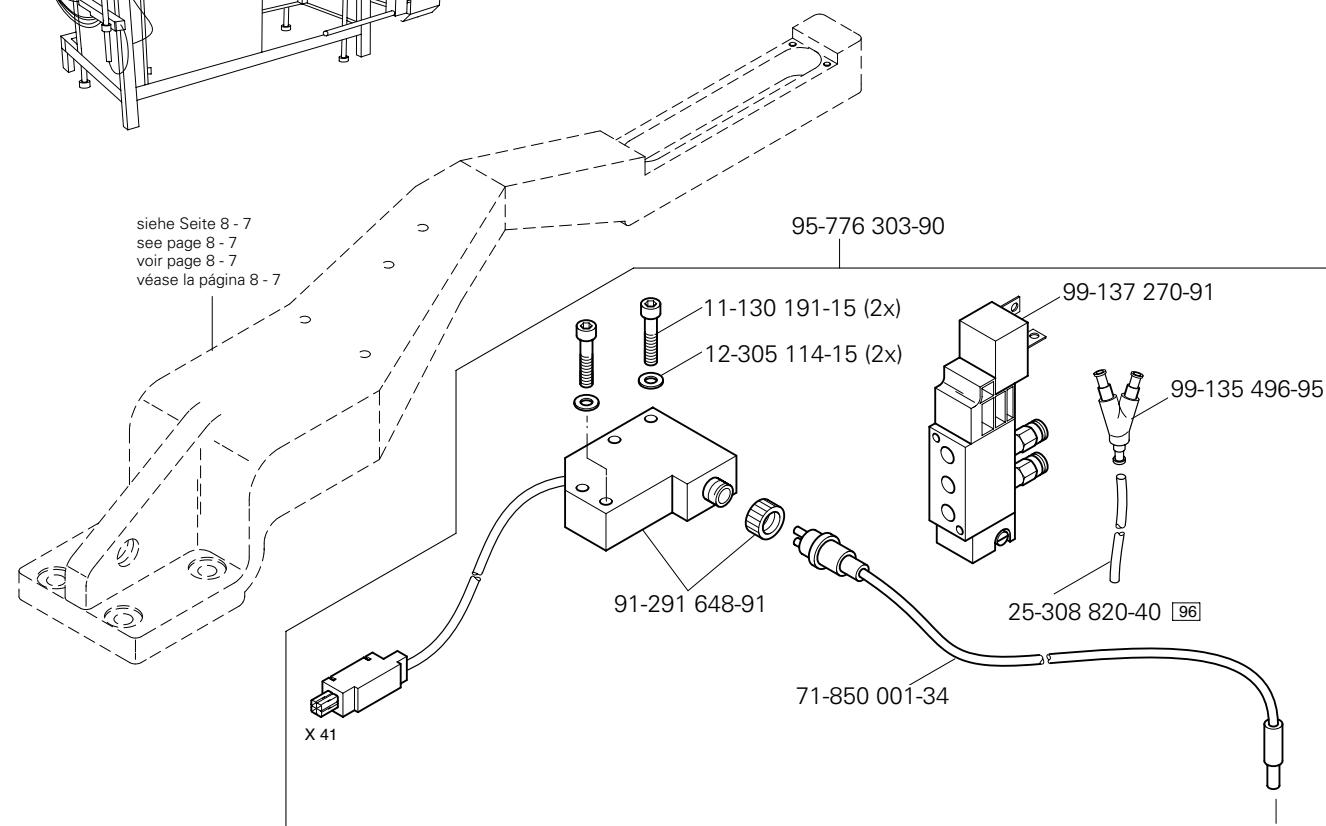




**Etikettenpositioniereinrichtung
Label positioning device
Dispositif de positionnement d'étiquettes
Dispositivo posicionador de etiquetas**

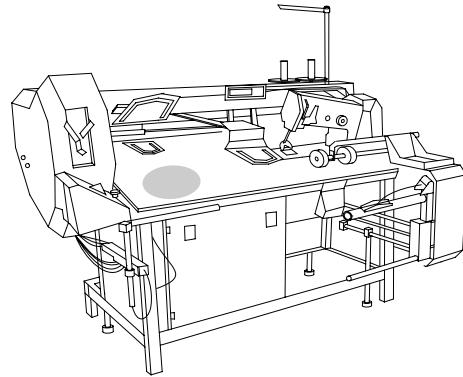
PFAFF
3588-04/020

15.09



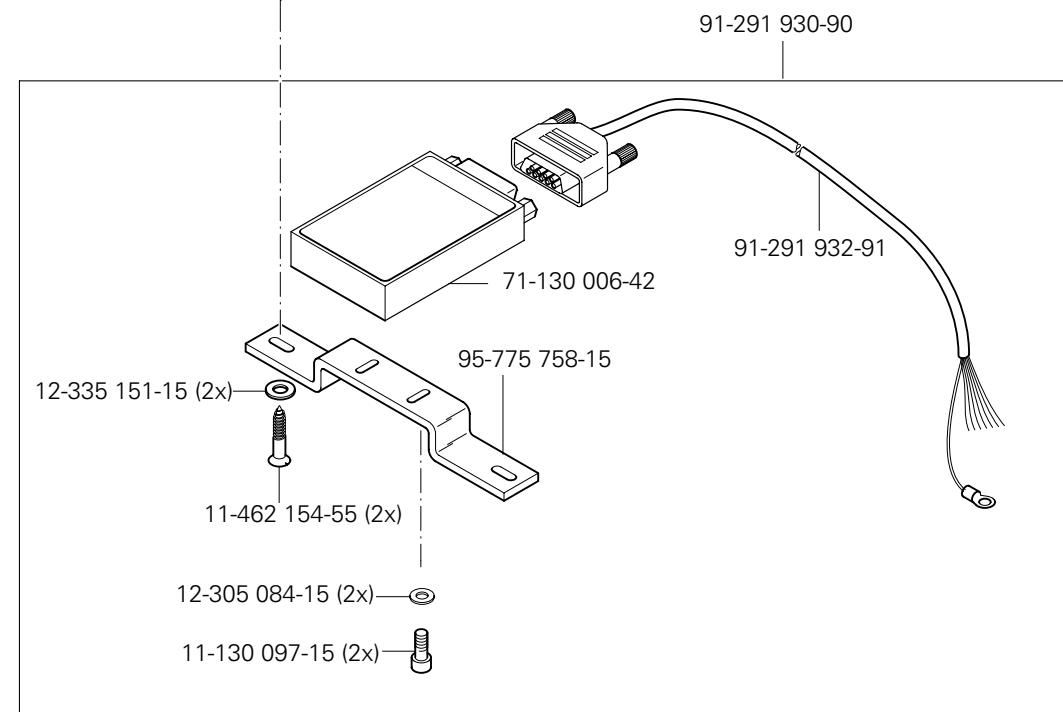
15.10

Anbausatz für Programmerkennung
Add-on kit for program identification
Kit pour reconnaissance de programme
Kit para identificación del programa PFAFF 3588-04/020

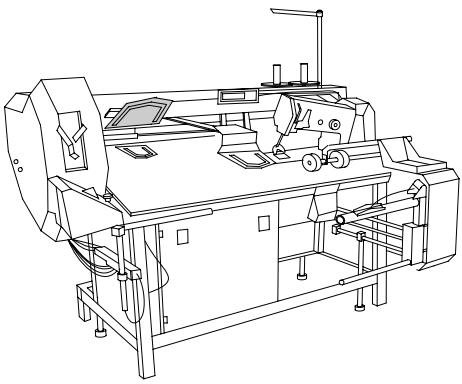


siehe Seite 4-1
see page 4-1
voir page 4-1
véase la página 4-1

siehe Seite 15-14
see page 15-14
voir page 15-14
véase la página 15-14



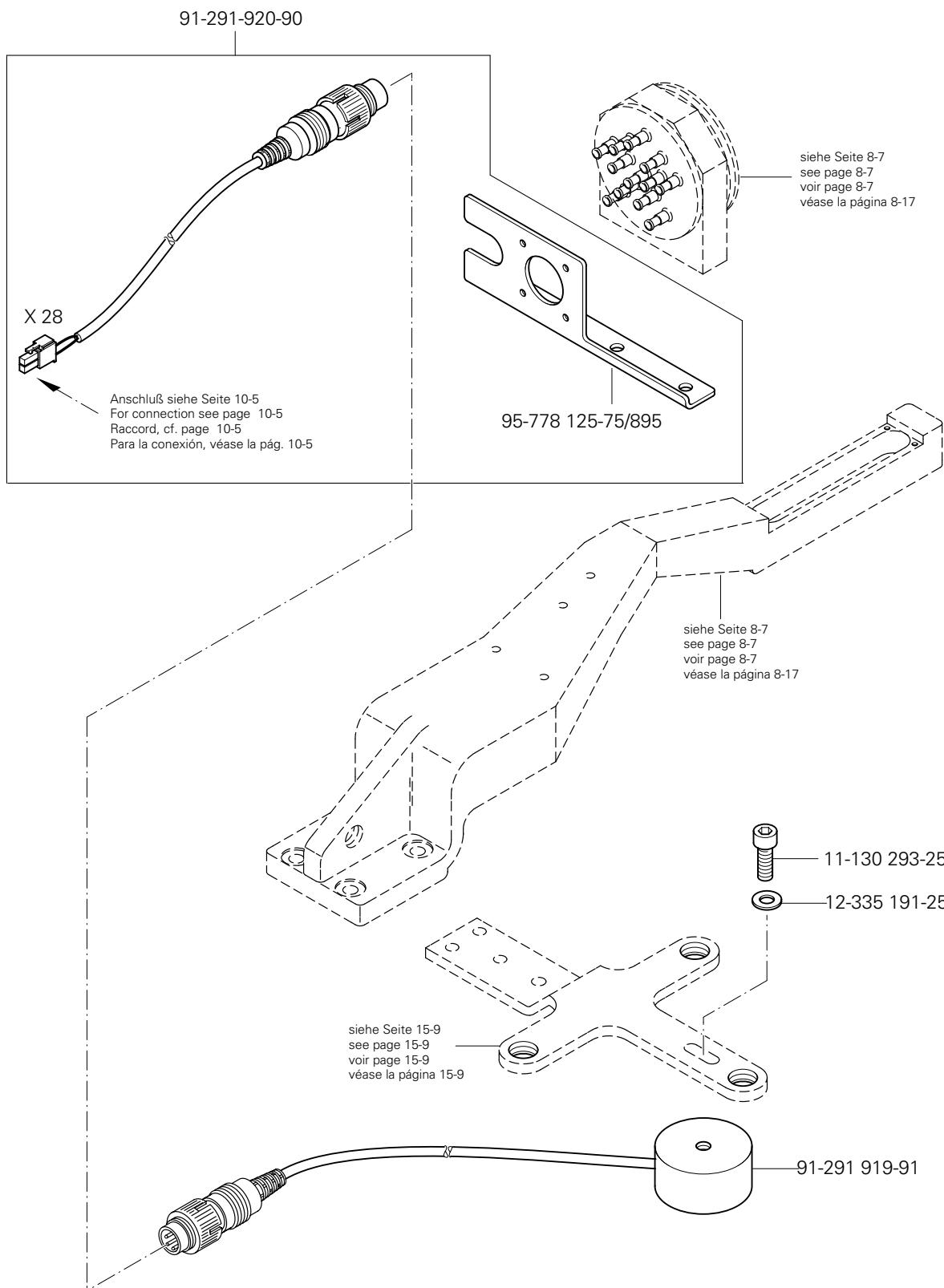
siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen
see chapter 2 Explanation of key markings
voir le chap. 2 Explication des symboles
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave

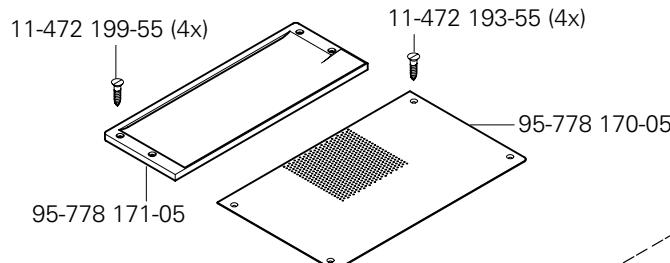
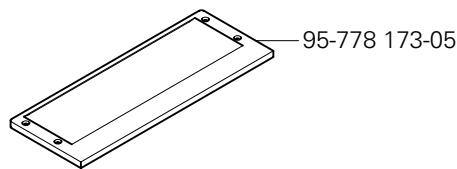
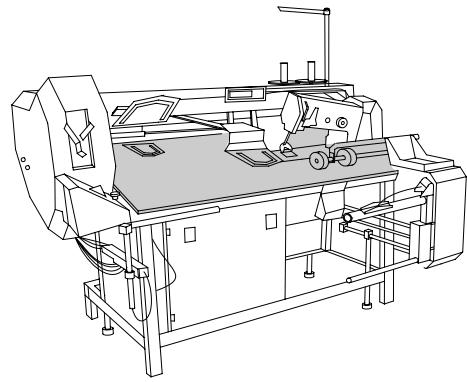


Anbausatz für Magnet
Add-on kit for soleniod
Jeu de pièces adaptables pour electro-aimant
Juego de piezas acoplables para Electroimán

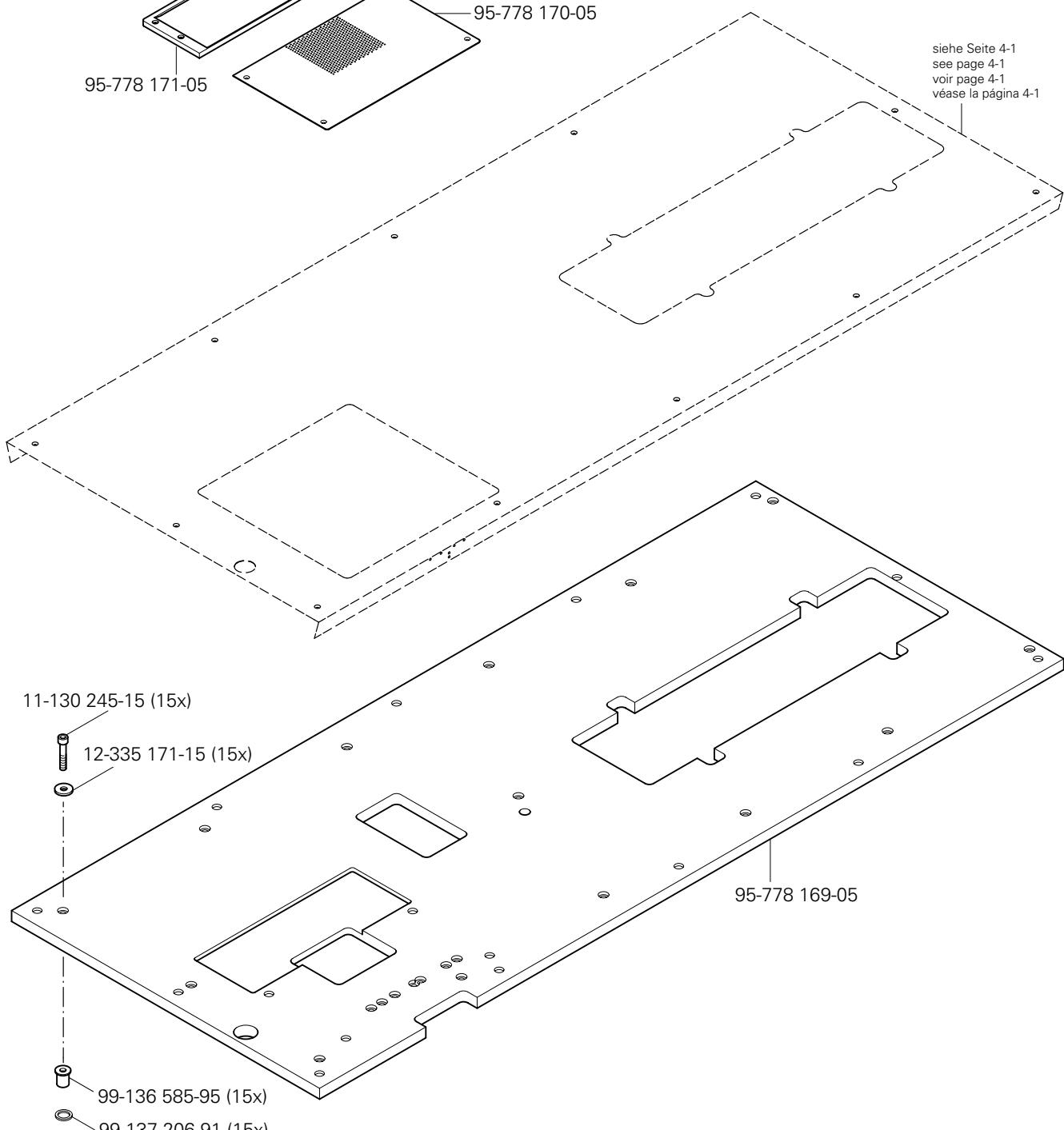
PFAFF 3588-04/020

15.11

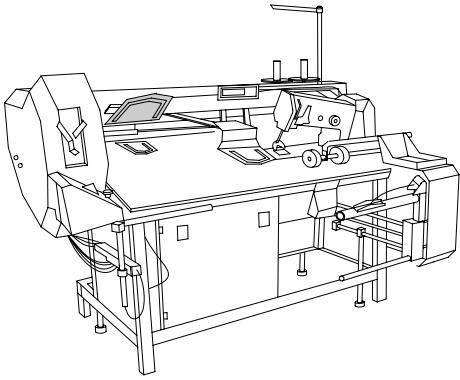


15.12

siehe Seite 4-1
see page 4-1
voir page 4-1
véase la página 4-1

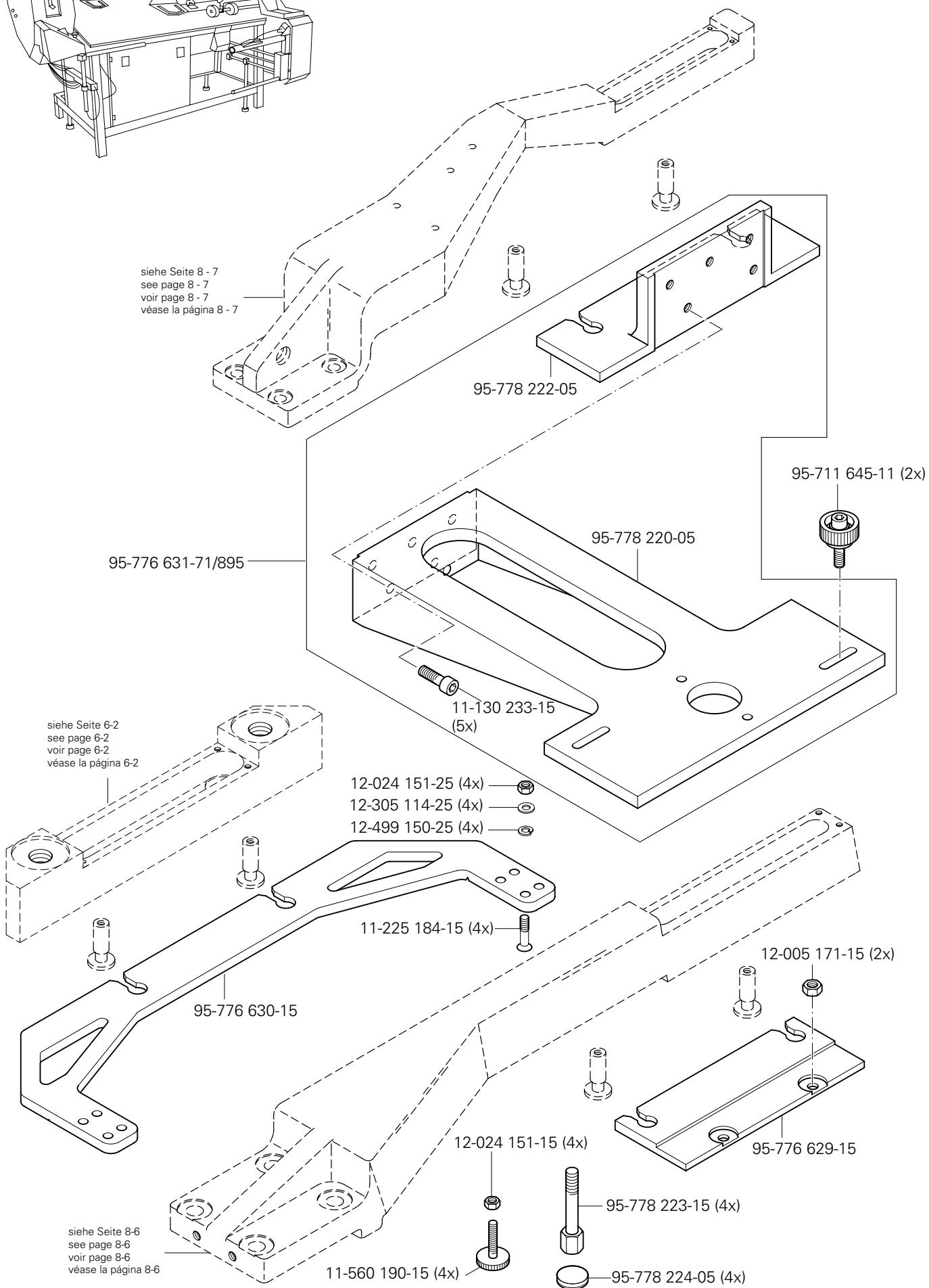


siehe Kapitel 2 Erläuterung der Schlüsselzeichen
see chapter 2 Explanation of key markings
voir le chap. 2 Explication des symboles
véase el Cap. 2 Explicaciones de los signos clave



Adapter für Teilesätze der PFAFF 3568
Gauge parts adapter for the PFAFF 3568
Adaptateur de kits pour la PFAFF 3568
Adaptador para juegos de piezas de la PFAFF 3568

15.13



No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
11-032 402-15	5 - 1	11-130 101-15	6 - 2	11-130 287-15	3 - 1, 3 - 9, 3 - 19, 5 - 1, 7 - 6, 15 - 19	11-130 905-15	3 - 11
11-032 582-15	15 - 6	11-130 108-15	6 - 6, 15 - 19	11-130 287-25	10 - 7	11-130 906-15	3 - 9, 7 - 3, 10 - 15
11-039 179-15	6 - 2	11-130 113-15	15 - 2	11-130 293-15	3 - 12, 3 - 17, 3 - 22, 5 - 1, 6 - 3, 7 - 3, 10 - 3, 15 - 2, 15 - 5	11-130 918-15	8 - 5
11-039 225-15	3 - 3	11-130 170-15	15 - 7, 15 - 8	11-130 293-25	8 - 6, 8 - 7, 15 - 22	11-132 169-15	3 - 4
11-039 231-15	8 - 6	11-130 173-15	3 - 18, 3 - 23, 3 - 24, 6 - 3, 8 - 6, 8 - 7	11-130 296-15	15 - 4	11-132 172-15	3 - 19
11-039 240-15	3 - 22	11-130 176-15	3 - 11, 8 - 7, 10 - 15, 15 - 4, 15 - 7, 15 - 8,	11-130 299-15	7 - 5, 8 - 3	11-132 223-15	3 - 19
11-039 306-15	3 - 18, 12 - 1			11-130 299-25	10 - 10	11-132 286-15	7 - 1
11-039 318-15	8 - 5			11-130 305-15	8 - 2, 8 - 5	11-173 171-15	8 - 1, 8 - 5
11-039 354-15	10 - 12	11-130 176-25	15 - 20	11-130 311-15	15 - 4	11-173 171-25	10 - 8, 10 - 10, 10 - 12
11-039 378-15	10 - 2	11-130 179-15	3 - 15, 6 - 2, 7 - 5, 10 - 15,	11-130 317-15	8 - 1	11-173 177-15	3 - 2
11-039 459-15	6 - 5, 6 - 6			11-130 323-15	5 - 2	11-173 222-25	10 - 4
11-039 749-15	3 - 1	11-130 191-15	15 - 15	11-130 332-15	7 - 3	11-174 082-15	3 - 3
11-105 113-15	15 - 15	11-130 197-15	7 - 5, 15 - 8, 15 - 20	11-130 353-15	10 - 4	11-174 176-15	3 - 4
11-105 275-25	8 - 5	11-130 203-15	15 - 8	11-130 359-15	10 - 4	11-180 169-25	3 - 1, 3 - 4
11-106 923-25	3 - 4	11-130 206-15	15 - 7	11-130 365-15	10 - 1, 15 - 4	11-180 223-25	3 - 4
11-108 093-25	10 - 12	11-130 209-15	9 - 1, 9 - 3, 15 - 7	11-130 371-15	8 - 6	11-186 976-15	15 - 12, 15 - 13
11-108 099-25	10 - 4, 10 - 5, 10 - 13	11-130 224-15	3 - 5, 3 - 16, 3 - 22, 5 - 2, 6 - 2, 10 - 8,	11-130 377-15	8 - 1, 8 - 7, 10 - 7, 15 - 2	11-210 035-15	15 - 12, 15 - 13
11-108 108-15	3 - 10			11-130 383-15	8 - 1	11-210 038-15	3 - 19
11-108 171-15	3 - 18, 15 - 18			11-130 389-15	5 - 2	11-210 044-25	3 - 3
11-108 174-15	3 - 16, 15 - 17	11-130 224-25	11 - 3	11-130 395-15	7 - 5	11-210 078-15	3 - 19
11-108 177-25	10 - 4, 11 - 1	11-130 227-15	7 - 1, 7 - 5, 8 - 6, 15 - 16	11-130 452-15	5 - 1, 6 - 5, 6 - 6, 15 - 1,	11-210 078-25	3 - 15
11-108 192-15	3 - 18	11-130 227-25	11 - 3, 11 - 4	11-130 458-15	15 - 2	11-210 084-25	3 - 10
11-108 219-15	3 - 20	11-130 233-15	3 - 1, 5 - 2, 6 - 1, 6 - 2,	11-130 461-15	8 - 5	11-210 088-25	6 - 2, 8 - 6, 8 - 7
11-108 222-15	3 - 2			11-130 464-15	6 - 1, 6 - 4	11-210 165-15	3 - 4, 10 - 10
11-108 225-15	3 - 1				6 - 5, 6 - 6, 7 - 1, 8 - 1	11-210 165-25	3 - 16
11-108 228-25	11 - 1	11-130 239-15	3 - 1, 8 - 2			11-210 168-15	3 - 6, 3 - 17
11-108 234-15	3 - 12	11-130 239-25	11 - 2, 11 - 4			11-210 169-15	3 - 12, 3 - 20
11-108 255-15	3 - 7	11-130 245-15	4 - 1, 6 - 2, 10 - 15, 15 - 23			11-210 174-15	3 - 18
11-108 846-15	3 - 8	11-130 251-15	3 - 9, 3 - 22, 8 - 1			11-210 210-15	3 - 18
11-130 089-15	3 - 4	11-130 257-25	9 - 5			11-225 094-15	6 - 2
11-130 092-15	3 - 18	11-130 281-15	3 - 4				
11-130 095-15	3 - 18	11-130 284-15	3 - 23, 15 - 6				
11-130 097-15	6 - 2, 15 - 21	11-130 284-25	10 - 8				

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
11-225 172-15	3-20, 15-14, 15-19	11-330 364-15	6-1, 6-4	12-005 215-15	3-24, 10-10, 10-12	12-305 221-15	10-1
11-225 175-15	3-21	11-330 370-15	8-1	12-010 240-15	10-16	12-305 224-15	5-1, 5-2, 8-6, 8-7, 10-4, 15-4
11-225 175-25	3-15	11-330 952-15	3-5, 3-6, 3-13, 3-16, 3-18, 3-21	12-024 121-15	15-12, 15-13	12-305 264-15	5-1, 6-1, 6-4, 6-5, 6-6, 8-1, 8-5, 15-1, 15-2, 15-4
11-225 178-15	15-7, 15-15	11-330 955-15	3-19, 10-3	12-024 121-25	10-16, 15-10, 15-11		5-1, 6-5,
11-225 184-15	3-18, 15-24	11-330 960-15	3-2, 3-5, 3-19, 3-21	12-024 151-15	7-6, 15-24		6-6, 8-1, 8-5, 15-1, 15-2, 15-4
11-225 196-15	7-6	11-330 962-15	3-3	12-024 151-25	15-24	12-305 314-15	5-1, 15-6
11-225 220-15	7-3	11-330 964-15	3-5, 3-18, 3-21	12-024 171-15	7-6, 10-15	12-315 080-15	3-18
11-225 223-25	11-5	11-335 085-15	6-3	12-024 171-25	3-22, 3-25, 11-3, 11-4, 11-5, 13-1, 15-10, 15-11, 15-12, 15-13, 15-19	12-315 090-25	3-4
11-225 226-15	15-9	11-335 217-15	3-5			12-322 028-05	3-8
11-225 232-15	3-8, 5-2, 6-2	11-335 280-15	3-3			12-333 230-15	3-1
11-225 238-15	6-1, 6-4, 11-5	11-335 379-15	3-24	12-024 191-15	3-17, 6-5, 6-6, 8-2, 8-5, 10-15, 15-4, 15-16	12-335 151-15	6-3, 8-6, 8-7, 15-3, 15-9, 15-21
11-225 283-15	15-19	11-335 902-15	3-5, 3-21	12-024 191-25	3-6, 12-1	12-335 171-15	4-1, 8-6, 15-23
11-225 292-15	15-19	11-341 085-15	15-12, 15-13	12-024 211-15	5-1, 8-1, 15-4	12-335 191-15	8-5
11-225 358-15	5-1, 6-2	11-341 166-15	3-19	12-024 231-15	3-11, 6-5, 6-6, 15-4	12-335 191-25	15-22
11-225 364-15	8-2	11-341 169-15	6-2, 6-5, 6-6	12-024 251-15	5-1, 15-6	12-335 210-15	10-2
11-225 457-15	6-5, 6-6	11-341 217-15	3-8	12-024 291-15	6-5, 6-6	12-360 061-05	3-19
11-225 902-15	3-8	11-341 280-15	3-2	12-024 291-25	3-1	12-360 124-05	3-25
11-225 904-05	10-1	11-341 901-15	3-17	12-105 190-25	11-1	12-360 141-05	7-1
11-250 084-25	3-6	11-341 902-15	3-5	12-160 193-25	11-5	12-360 143-05	7-1
11-317 971-15	3-8	11-341 905-15	3-5, 3-18, 3-19, 3-21	12-305 084-15	6-2, 10-16, 15-2, 15-10, 15-11, 15-12, 15-13, 15-21	12-360 181-05	8-3
11-330 082-15	10-16	11-460 193-15	10-15		15-19	12-360 184-05	8-3
11-330 166-15	3-3, 3-7, 3-12, 3-23, 8-4	11-462 154-55	15-21	12-305 084-25		12-380 170-25	6-3, 8-6, 8-7
11-330 169-15	3-4, 7-1	11-472 193-55	4-1, 15-23	12-305 114-05	3-18	12-499 150-25	15-24
11-330 175-15	7-1	11-472 199-55	4-1, 15-23	12-305 114-15	6-2, 7-6, 8-7, 10-12, 10-15, 15-4, 15-7, 15-8, 15-14, 15-18, 15-20	12-499 150-45	8-7, 10-15
11-330 217-15	3-7, 3-15, 3-16, 3-19, 6-1, 6-4	11-550 223-15	11-1, 11-5			12-499 170-45	6-2, 7-6
11-330 220-15	3-3, 3-7, 3-17, 7-1	11-560 190-15	15-24			12-499 190-45	5-2, 10-15, 15-4
11-330 277-15	3-1, 3-13, 3-22, 11-1	11-706 169-05	3-3	12-305 114-25	10-8, 15-20, 15-24	12-499 210-45	10-7
11-330 280-15	3-3, 5-2, 7-3, 8-4	11-724 190-55	10-12	12-305 144-15	6-2, 7-1, 8-2, 8-6	12-499 230-45	6-1, 6-4, 6-5, 6-6
11-330 283-15	3-1	11-724 907-55	11-4	12-305 144-25	15-16		8-1, 15-1, 15-2
11-330 286-15	7-1	12-005 154-25	3-4, 15-12, 15-13	12-305 174-15	9-5, 11-2, 11-3, 11-4	12-499 290-45	7-3
11-330 304-15	15-4	12-005 171-15	3-11, 3-18, 15-24		3-17, 5-2, 7-6, 8-2, 8-3, 15-4,	12-500 151-45	15-8
11-330 352-15	3-1	12-005 195-15	3-9, 8-1		15-5	12-501 150-45	7-5

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
12-501 170-45	7 - 5, 8 - 2, 8 - 7	13-033 400-05	6 - 1, 6 - 4	14-650 251-05	3 - 21	18-378 009-91	3 - 20
12-501 190-45	7 - 3, 8 - 2	13-033 490-05	6 - 5, 6 - 6	14-680 420-15	3 - 21	18-379 004-91	9 - 5
12-501 210-45	7 - 5, 8 - 1	13-033 544-05	8 - 4	14-731 451-05	7 - 1	18-381 002-91	9 - 6
12-501 230-45	7 - 3	13-033 568-05	3 - 7	14-731 915-05	6 - 5, 6 - 6	24-101 220-54	7 - 6
12-505 171-15	7 - 5	13-052 046-55	3 - 19	14-757 131-01	6 - 5, 6 - 6, 8 - 1, 8 - 5	24-101 230-64	10 - 5
12-512 111-25	10 - 10	14-010 665-01	15 - 4	15-032 001-45	3 - 9, 3 - 11, 3 - 14	24-162 253-44	10 - 3
12-512 170-05	10 - 10	14-016 101-91	3 - 21	15-032 002-45	9 - 6	25-161 801-49	3 - 20
12-512 220-05	10 - 10	14-016 103-01	3 - 21	15-032 006-45	3 - 4, 3 - 22, 15 - 16	25-161 801-52	3 - 7
12-517 250-45	6 - 1, 6 - 4	14-016 120-01	6 - 1, 6 - 4	15-120 707-05	3 - 19	25-161 805-04	9 - 6
12-610 170-45	3 - 19	14-016 150-01	3 - 5	15-120 718-05	3 - 19	25-308 820-30	3 - 2, 3 - 4, 3 - 9, 3 - 11,
12-610 200-45	3 - 19	14-016 151-91	3 - 5, 3 - 19	15-120 902-05	3 - 19		3 - 15, 15 - 7, 15 - 15, 15 - 16,
12-610 210-45	3 - 3, 6 - 1, 6 - 4	14-018 594-01	7 - 1	15-125 049-05	3 - 20		15 - 17, 15 - 18, 15 - 20
12-610 250-45	6 - 2	14-018 614-91	3 - 18	15-711 050-51	3 - 12	25-308 820-40	3 - 14, 8 - 4, 9 - 1, 9 - 2,
12-610 270-45	15 - 4	14-018 640-01	8 - 2, 8 - 3	16-040 010-11	3 - 18		9 - 3, 9 - 4, 9 - 5, 10 - 16,
12-610 310-45	3 - 3	14-018 644-91	3 - 5	16-041 035-41	3 - 11		15 - 12, 15 - 13, 15 - 17, 15 - 18,
12-610 330-45	8 - 3	14-026 122-01	3 - 19	16-042 903-01	7 - 1	25-308 820-60	15 - 20 9 - 1, 9 - 5
12-610 380-45	3 - 1	14-027 902-01	15 - 15	16-047 020-15	11 - 3, 15 - 15		25-405 604-11 15 - 14
12-610 570-45	15 - 1, 15 - 2	14-031 081-01	6 - 2	16-047 131-55	3 - 25		25-405 604-12 15 - 14
12-640 130-55	3 - 4, 3 - 6, 3 - 18	14-031 151-01	6 - 1, 6 - 4	16-049 020-11	11 - 3, 15 - 15		25-405 604-33 15 - 14
12-640 170-55	3 - 12	14-215 013-13	3 - 12	16-409 970-05	3 - 5		25-901 610-03 10 - 3
12-660 430-45	6 - 1, 6 - 4	14-215 013-23	3 - 16	16-409 971-05	3 - 13		26-536 301-09 3 - 20
12-660 520-45	6 - 5, 6 - 6, 8 - 1	14-215 022-33	3 - 8, 3 - 19	16-414 127-05	3 - 21		28-011 201-44 14 - 1
12-660 550-45	6 - 1, 6 - 4, 8 - 2, 8 - 3, 15 - 4	14-215 028-33	3 - 17	16-920 007-15	6 - 5, 6 - 6		28-011 202-05 14 - 1
12-710 250-12	11 - 1	14-215 073-13	3 - 13	17-518 010-51	9 - 6		28-011 202-10 14 - 1
12-710 270-12	3 - 3	14-215 091-13	3 - 3	18-278 001-91	3 - 14		28-011 202-43 14 - 1
13-030 530-05	3 - 23	14-215 124-13	3 - 17	18-278 005-91	3 - 9, 3 - 11		28-011 202-47 14 - 1
13-030 635-05	3 - 1	14-215 166-03	3 - 3	18-372 001-91	3 - 14, 8 - 4, 9 - 2, 9 - 4		28-911 200-42 15 - 14
13-030 641-05	3 - 1	14-215 199-33	3 - 17	18-372 004-91	9 - 5		
13-033 004-05	3 - 18	14-218 050-01	3 - 8, 6 - 1, 6 - 4	18-372 008-91	8 - 4, 15 - 17	29-013 660-01	15 - 14
13-033 091-05	3 - 4	14-218 090-01	3 - 8, 6 - 2	18-373 011-91	3 - 9	49-031 450-02	10 - 16
13-033 109-05	3 - 4	14-280 090-01	3 - 13	18-378 001-91	8 - 4, 8 - 5	70-371 500-02	7 - 6
13-033 307-05	15 - 4	14-310 240-01	15 - 1, 15 - 2	18-378 004-91	9 - 5	71-110 003-07	10 - 4
		14-602 901-01	3 - 6	18-378 008-91	3 - 2, 15 - 7, 15 - 8	71-120 005-32	7 - 6

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
71-120 006-32	3 - 10, 15 - 2, 15 - 15	71-523 555-34	10 - 2	91-056 760-05	3 - 4	91-118 787-15	3 - 19
71-130 004-39	10 - 3	71-590 007-11	10 - 10	91-057 133-04/001	3 - 2	91-118 881-05	3 - 16
71-130 004-40	10 - 3	71-710 000-82	10 - 10	91-059 483-04/001	3 - 16	91-118 884-45	3 - 16
71-130 005-52	6 - 2, 6 - 6	71-750 002-19	10 - 1	91-059 483-04/002	3 - 16	91-118 887-05	3 - 16
71-130 006-42	15 - 21	71-750 002-21	10 - 7	91-059 483-04/003	3 - 16	91-118 889-92	3 - 16
71-140 000-41	3 - 25	71-750 002-46	10 - 8	91-059 483-04/004	3 - 16	91-118 893-92	3 - 17
71-150 000-69	10 - 10	71-760 004-99	10 - 4	91-059 483-04/005	3 - 16	91-118 898-05	3 - 17
71-160 001-39	10 - 5, 10 - 13	71-770 000-60	10 - 4	91-059 954-04/001	3 - 16	91-119 015-15	3 - 3
71-160 001-40	15 - 4	71-850 001-34	15 - 20	91-059 954-04/002	3 - 16	91-119 121-12	3 - 18
71-160 001-65	10 - 15	71-890 000-09	10 - 4	91-059 954-04/003	3 - 16	91-119 704-91	3 - 5
71-160 003-37	10 - 15, 15 - 4	71-910 000-34	10 - 13	91-069 709-12	3 - 8	91-119 705-12	3 - 5
71-160 003-38	10 - 5, 10 - 13	71-910 000-49	10 - 6	91-100 270-25	15 - 17	91-119 763-05	3 - 3
71-160 003-80	10 - 4, 10 - 13	71-910 000-50	10 - 13	91-100 281-25	3 - 6	91-123 778-12	3 - 13
71-160 008-14	10 - 3	71-910 000-52	10 - 15	91-100 343-15	15 - 16	91-129 668-25	12 - 1
71-190 000-60	10 - 10	91-000 250-15	3 - 19	91-100 355-05	3 - 3	91-129 669-75/698	12 - 1
71-190 001-18	10 - 10	91-000 390-05	3 - 19	91-100 396-15	3 - 19	91-129 670-45	12 - 1
71-190 002-13	10 - 10	91-000 529-15	3 - 19	91-105 447-25	3 - 4	91-129 671-05	12 - 1
71-210 002-21	10 - 10	91-002 065-05	3 - 4	91-118 045-91	3 - 16	91-129 917-91	14 - 1
71-210 002-40	10 - 10	91-002 262-25	3 - 4	91-118 099-91	3 - 6	91-129 919-91	14 - 1
71-210 002-50	10 - 10	91-006 525-05	3 - 2	91-118 137-91	3 - 18	91-129 920-91	14 - 1
71-210 002-52	10 - 10	91-006 526-05	3 - 2	91-118 154-90	3 - 18	91-140 199-02	3 - 19
71-370 001-31	6 - 6	91-010 183-05	3 - 4	91-118 430-25	3 - 4	91-140 239-05	3 - 18
71-370 001-33	15 - 18	91-011 909-05	6 - 3, 8 - 6, 8 - 7	91-118 518-05	3 - 3	91-140 676-05	3 - 19
71-370 001-36	15 - 17	91-012 753-05	3 - 21	91-118 570-92	3 - 5	91-140 945-05	3 - 19
71-370 001-58	7 - 6	91-018 293-05	3 - 19	91-118 600-91	3 - 17	91-150 656-05	3 - 16
71-370 001-59	10 - 6, 10 - 15, 15 - 4	91-018 480-05	3 - 19	91-118 681-05	3 - 6	91-162 526-05	3 - 21
71-370 001-75	10 - 6	91-020 086-15	3 - 18	91-118 683-05	3 - 6	91-164 443-12	3 - 16
71-370 003-95	10 - 4	91-022 116-05	7 - 6	91-118 703-01	3 - 18	91-164 902-01	3 - 3
71-370 003-96	10 - 4	91-024 554-05	7 - 6	91-118 704-05	3 - 18	91-164 928-91	3 - 3
71-480 000-12	10 - 10	91-031 888-15	10 - 15	91-118 707-92	3 - 18	91-164 930-91	3 - 3
71-520 005-17	10 - 7	91-056 192-25	3 - 4, 3 - 6	91-118 709-15	3 - 18	91-166 034-01	3 - 2
71-520 005-19	7 - 1	91-056 193-25	3 - 4, 3 - 6	91-118 711-05	3 - 18, 3 - 19	91-166 037-15	3 - 2
71-520 005-20	15 - 4	91-056 578-91	3 - 6	91-118 762-05	3 - 19	91-166 148-72/951	3 - 17

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-166 352-05	3 - 19	91-172 778-05	3 - 13	91-229 129-25	12 - 1	91-266 652-00	3 - 19
91-166 376-91	3 - 19	91-173 085-05	3 - 17	91-264 357-05	3 - 6	91-266 727-05	3 - 3
91-166 378-05	3 - 19	91-173 572-05	3 - 19	91-264 358-05	3 - 6	91-266 749-05	3 - 19
91-166 381-05	3 - 18	91-173 911-05	3 - 18	91-266 037-05	3 - 4	91-266 757-05	3 - 4
91-166 382-05	3 - 18	91-173 914-05	3 - 19	91-266 129-05	3 - 19	91-280 078-75/895	3 - 1
91-166 383-15	3 - 18	91-173 915-92	3 - 19	91-266 132-05	3 - 19	91-290 112-91	10 - 7
91-166 384-05	3 - 18	91-173 972-05	3 - 19	91-266 136-05	3 - 19	91-290 577-91	10 - 7
91-166 388-05	3 - 19	91-173 973-15	3 - 19	91-266 288-15	3 - 18	91-291 133-91	3 - 4
91-166 391-15	3 - 19	91-174 155-12	3 - 19	91-266 298-05	3 - 18	91-291 362-93/001	10 - 12
91-166 452-21	3 - 6	91-174 783-05	3 - 6	91-266 299-91	3 - 18	91-291 479-91	10 - 7
91-166 520-05	3 - 3	91-174 879-05	3 - 6	91-266 316-91	3 - 18	91-291 480-91	10 - 7
91-166 521-05	3 - 3	91-176 076-91	3 - 19	91-266 335-01	3 - 3	91-291 482-91	10 - 7
91-166 529-05	3 - 8	91-176 094-05	3 - 19	91-266 353-05	3 - 4	91-291 483-91	10 - 7
91-166 531-05	3 - 8	91-176 199-92	3 - 3	91-266 359-05	3 - 18	91-291 484-91	10 - 14
91-166 532-05	3 - 8	91-176 204-05	3 - 3	91-266 381-05	3 - 18	91-291 485-91	10 - 6
91-166 589-05	3 - 7	91-176 302-05	3 - 3	91-266 397-01	3 - 6	91-291 487-91	10 - 10
91-166 827-05	3 - 19	91-176 309-05	3 - 3	91-266 411-25	3 - 4	91-291 488-91	7 - 1
91-166 828-05	3 - 19	91-176 315-05	3 - 3	91-266 414-05	3 - 4	91-291 489-91	10 - 10
91-166 889-05	3 - 4	91-176 324-25	3 - 4	91-266 424-91	3 - 19	91-291 490-91	10 - 7
91-166 915-05	3 - 2	91-176 329-05	3 - 4	91-266 428-01	3 - 18	91-291 491-91	10 - 8
91-168 081-05	3 - 12	91-176 332-25	3 - 4	91-266 448-12	3 - 19	91-291 492-91	10 - 10
91-168 194-71/698	3 - 4	91-176 337-15	3 - 4	91-266 456-91	3 - 4	91-291 494-91	10 - 4
91-168 341-07	3 - 1	91-176 373-21	3 - 4	91-266 479-91	3 - 21	91-291 496-91	10 - 7
91-169 132-15	3 - 17	91-176 378-05	3 - 4	91-266 482-05	3 - 21	91-291 497-91	10 - 4
91-169 556-05	3 - 12	91-176 431-05	3 - 4	91-266 483-05	3 - 21	91-291 498-91	10 - 10
91-169 556-15	3 - 12	91-176 438-05	3 - 19	91-266 484-05	3 - 21	91-291 499-91	10 - 8
91-170 228-91	3 - 5	91-176 464-05	3 - 4	91-266 504-91	3 - 19	91-291 500-91	10 - 13
91-170 229-11	3 - 5	91-186 659-05	3 - 18	91-266 505-91	3 - 19	91-291 501-91	3 - 25
91-170 811-92	3 - 21	91-188 163-15	3 - 18	91-266 545-91	3 - 3	91-291 502-91	3 - 23
91-171 042-05	3 - 6	91-188 539-02	3 - 19	91-266 593-92	3 - 19	91-291 503-91	10 - 12
91-171 049-05	3 - 6	91-215 040-14/141	7 - 3	91-266 605-05	3 - 18	91-291 504-91	10 - 14
91-171 875-12	3 - 8	91-229 073-71/895	12 - 1	91-266 606-91	3 - 18	91-291 505-91	10 - 1
91-172 676-05	3 - 13	91-229 128-25	12 - 1	91-266 651-05	3 - 3	91-291 506-91	10 - 4

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-291 507-91	10 - 5	91-291 647-91	10 - 5	95-215 000-03/992	7 - 3	95-215 040-15/136	8 - 6
91-291 508-91	10 - 5	91-291 648-91	15 - 20	95-215 000-05/039	8 - 4	95-215 040-15/137	8 - 6
91-291 509-91	10 - 13	91-291 650-91	10 - 5	95-215 040-04/670	8 - 2	95-215 040-15/141	8 - 1
91-291 510-91	10 - 5	91-291 674-45	10 - 10	95-215 040-04/671	6 - 3, 8 - 6, 8 - 7	95-215 040-15/143	8 - 3
91-291 511-91	10 - 10	91-291 676-91	15 - 15	95-215 040-08/763	6 - 3, 8 - 6, 8 - 7	95-215 040-15/145	8 - 2
91-291 512-91	9 - 6	91-291 702-91	15 - 16	95-215 040-08/768	8 - 2	95-215 040-15/147	8 - 7
91-291 514-91	10 - 12	91-291 704-91	15 - 17	95-215 040-12/556	7 - 3	95-215 040-15/149	8 - 6
91-291 515-91	10 - 10	91-291 707-91	10 - 13	95-215 040-12/561	7 - 3	95-215 040-15/323	6 - 3, 8 - 6, 8 - 7
91-291 516-05	10 - 10	91-291 751-91	10 - 8	95-215 040-12/569	7 - 5	95-215 040-15/324	8 - 5
91-291 517-05	10 - 10	91-291 760-91	10 - 4	95-215 040-13/534	7 - 5	95-215 040-15/325	8 - 1
91-291 518-91	6 - 6	91-291 768-91	10 - 8	95-215 040-13/535	7 - 3	95-215 040-15/326	8 - 2
91-291 519-91	6 - 6	91-291 810-91	10 - 4	95-215 040-13/591	7 - 3	95-215 040-15/327	8 - 2
91-291 520-91	7 - 1	91-291 811-91	10 - 4	95-215 040-13/877	7 - 3	95-215 040-15/357	8 - 1
91-291 521-91	7 - 1	91-291 907-93/001	3 - 10	95-215 040-13/878	7 - 3	95-215 040-15/381	6 - 6
91-291 549-05	10 - 10	91-291 919-91	15 - 22	95-215 040-13/880	7 - 5	95-215 040-15/383	8 - 4
91-291 550-05	10 - 10	91-291 920-90	15 - 22	95-215 040-13/921	7 - 3	95-215 040-15/384	8 - 4
91-291 551-05	10 - 12	91-291 930-90	15 - 21	95-215 040-13/923	7 - 3	95-215 040-15/386	6 - 6
91-291 552-05	10 - 12	91-291 932-91	15 - 21	95-215 040-14/132	7 - 3	95-215 040-18/505	7 - 5
91-291 553-05	10 - 12	91-520 005-17	10 - 7	95-215 040-14/133	7 - 3	95-215 040-21/783	8 - 2
91-291 554-05	10 - 8	91-700 249-15	3 - 18	95-215 040-14/134	7 - 3	95-215 040-21/784	8 - 2
91-291 555-91	3 - 14	91-700 335-25	6 - 3, 6 - 6	95-215 040-14/135	7 - 5	95-215 070-04/608	8 - 4
91-291 566-91	10 - 13	91-700 510-15	3 - 5	95-215 040-14/136	7 - 3	95-215 070-05/901	7 - 3, 8 - 1
91-291 582-91	15 - 2	91-700 689-15	3 - 16	95-215 040-14/138	7 - 5	95-215 070-07/112	8 - 1
91-291 583-91	15 - 4	91-700 785-15	3 - 2	95-215 040-14/141	7 - 3	95-215 070-42/609	8 - 4
91-291 586-93/001	10 - 10	91-701 344-25	10 - 16	95-215 040-14/143	7 - 3	95-215 080-06/501	8 - 1
91-291 592-91	3 - 15	91-701 522-25	3 - 4	95-215 040-14/146	7 - 3	95-215 080-08/921	8 - 4
91-291 593-91	7 - 6	91-776 513-05	3 - 12	95-215 040-14/161	7 - 5	95-215 080-14/925	7 - 5
91-291 594-91	10 - 2	95-215 000-00/635	7 - 3	95-215 040-14/175	8 - 1	95-215 080-17/604	7 - 5
91-291 595-71/895	10 - 3	95-215 000-03/299	7 - 3	95-215 040-14/177	8 - 4	95-215 080-17/605	7 - 5
91-291 597-91	10 - 13	95-215 000-03/413	7 - 5	95-215 040-15/128	8 - 6	95-215 080-18/007	8 - 1, 8 - 4
91-291 630-91	6 - 2	95-215 000-03/636	8 - 1	95-215 040-15/131	7 - 5	95-215 080-18/008	7 - 3, 8 - 1, 8 - 2
91-291 631-91	6 - 2	95-215 000-03/637	8 - 1	95-215 040-15/132	8 - 5	95-215 080-18/102	7 - 5
91-291 632-91	6 - 2	95-215 000-03/638	8 - 5	95-215 040-15/133	8 - 3	95-215 080-23/601	7 - 5

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
95-215 080-29/013	7 - 3	95-775 228-15	15 - 8	95-775 425-01	3 - 3	95-775 491-15	3 - 1
95-215 080-34/704	8 - 2	95-775 229-25	15 - 7, 15 - 8	95-775 427-05	3 - 1	95-775 492-91	3 - 16
95-215 080-35/001	8 - 2	95-775 258-71/895	8 - 7	95-775 428-05	3 - 22	95-775 493-71/951	3 - 17
95-215 080-35/201	8 - 2	95-775 259-71/895	8 - 6	95-775 429-92	3 - 2	95-775 494-91	3 - 18
95-215 080-35/202	8 - 2	95-775 311-15	7 - 1	95-775 431-91	3 - 22	95-775 495-05	3 - 7
95-215 080-35/203	8 - 2	95-775 320-91	3 - 15	95-775 433-05	3 - 9	95-775 497-15	3 - 24
95-215 080-35/301	8 - 2	95-775 322-05	3 - 15	95-775 434-15	3 - 9	95-775 499-15	3 - 22
95-560 274-75/940	10 - 5	95-775 324-05	6 - 2	95-775 435-92	3 - 8	95-775 500-05	3 - 9
95-633 660-91	9 - 6	95-775 327-05	6 - 2, 8 - 7	95-775 436-05	3 - 8	95-775 501-75/893	6 - 5, 6 - 6
95-665 735-91	14 - 1	95-775 328-05	15 - 14, 15 - 19	95-775 437-15	3 - 22	95-775 502-71/893	5 - 1
95-711 645-11	15 - 24	95-775 329-90	6 - 3, 8 - 6, 8 - 7	95-775 438-05	3 - 22	95-775 504-05	6 - 5, 6 - 6
95-714 813-05	11 - 1	95-775 340-71/895	7 - 1	95-775 441-15	3 - 1	95-775 505-75/893	6 - 5, 6 - 6
95-753 342-15	10 - 3	95-775 346-75/895	7 - 1	95-775 446-12	3 - 21	95-775 506-75/893	6 - 5, 6 - 6
95-753 564-05	15 - 8	95-775 347-15	7 - 1	95-775 447-91	3 - 14	95-775 509-05	15 - 1, 15 - 2
95-753 577-05	6 - 2	95-775 349-15	7 - 1	95-775 449-75/893	3 - 1	95-775 511-15	15 - 1, 15 - 2
95-753 578-75/893	6 - 1, 6 - 4	95-775 350-91	9 - 1	95-775 467-92	3 - 1	95-775 512-05	6 - 5, 6 - 6
95-753 593-15	6 - 2	95-775 351-91	9 - 3	95-775 468-05	3 - 1	95-775 513-05	6 - 1, 6 - 4
95-753 594-15	6 - 2	95-775 352-15	7 - 1	95-775 469-75/895	3 - 1	95-775 514-05	15 - 1, 15 - 2
95-753 595-05	6 - 5, 6 - 6	95-775 353-75/895	7 - 1	95-775 470-05	3 - 22	95-775 516-15	15 - 4
95-753 596-15	6 - 5, 6 - 6	95-775 357-15	13 - 1, 15 - 10, 15 - 11, 15 - 19	95-775 471-05	3 - 22	95-775 518-05	15 - 1, 15 - 2
95-753 597-05	6 - 5, 6 - 6	95-775 369-01	15 - 19	95-775 472-92	3 - 7	95-775 520-91	15 - 1, 15 - 2
95-753 599-11	5 - 1	95-775 381-91	8 - 2	95-775 473-90	3 - 5	95-775 525-15	15 - 4
95-753 606-05	6 - 2	95-775 382-71/895	8 - 3	95-775 476-05	3 - 7	95-775 527-15	15 - 4
95-753 607-05	6 - 2	95-775 383-71/895	8 - 1	95-775 477-91	3 - 22	95-775 529-75/893	15 - 4
95-753 608-47	15 - 19	95-775 394-15	3 - 20	95-775 482-12	3 - 16	95-775 530-05	15 - 4
95-753 621-05	6 - 1	95-775 402-75/895	3 - 1	95-775 483-05	3 - 17	95-775 531-05	15 - 4
95-753 637-05	6 - 1, 6 - 4	95-775 403-75/895	3 - 1	95-775 484-05	3 - 17	95-775 532-05	15 - 4
95-753 638-05	6 - 1, 6 - 4	95-775 405-71/895	3 - 1	95-775 485-92	3 - 17	95-775 533-15	6 - 2
95-753 646-05	6 - 1, 6 - 4	95-775 414-92	3 - 12	95-775 486-05	3 - 16	95-775 534-91	5 - 2
95-753 650-91	6 - 1, 6 - 4	95-775 416-92	3 - 11	95-775 487-05	3 - 21	95-775 535-01	6 - 1, 6 - 4
95-753 651-91	6 - 1, 6 - 4	95-775 421-91	3 - 5	95-775 488-05	3 - 19	95-775 536-05	6 - 2
95-753 696-05	6 - 2	95-775 422-91	3 - 5	95-775 489-05	3 - 11	95-775 537-05	6 - 2
95-753 907-75/895	15 - 18	95-775 424-91	3 - 3	95-775 490-05	3 - 13	95-775 538-05	6 - 2

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
95-775 540-11	6 - 1, 6 - 4	95-775 613-15	6 - 1, 6 - 4	95-775 777-75/895	11 - 2	95-776 015-91	15 - 3
95-775 541-91	6 - 1, 6 - 4	95-775 614-71/893	5 - 1	95-775 791-15	5 - 2	95-776 025-05	11 - 1
95-775 542-75/893	6 - 1, 6 - 4	95-775 620-15	6 - 1, 6 - 4	95-775 792-11	5 - 2	95-776 042-91	10 - 1
95-775 543-71/893	6 - 1, 6 - 4	95-775 644-71/895	7 - 6	95-775 800-91	3 - 4	95-776 060-15	6 - 5, 6 - 6
95-775 544-71/893	6 - 1, 6 - 4	95-775 658-15	6 - 2	95-775 823-71/895	3 - 7	95-776 062-05	4 - 1
95-775 545-71/893	6 - 5, 6 - 6	95-775 664-71/893	15 - 2	95-775 851-75/893	15 - 5	95-776 063-05	4 - 1
95-775 546-15	6 - 5, 6 - 6	95-775 665-75/893	15 - 2	95-775 880-05	15 - 3	95-776 076-11	5 - 2
95-775 547-05	6 - 2	95-775 666-15	15 - 2	95-775 882-15	5 - 2	95-776 081-71/895	11 - 1
95-775 548-05	6 - 2	95-775 674-71/893	15 - 4	95-775 884-05	6 - 3	95-776 082-05	11 - 5
95-775 549-01	6 - 2	95-775 683-15	15 - 6	95-775 885-15	6 - 3	95-776 111-05	13 - 1
95-775 550-05	6 - 2	95-775 687-05	15 - 6	95-775 886-15	6 - 3	95-776 128-15	15 - 10, 15 - 11
95-775 555-75/893	5 - 1	95-775 688-25	11 - 1	95-775 905-15	3 - 25	95-776 136-05	10 - 16
95-775 556-75/893	5 - 1	95-775 690-05	4 - 1	95-775 908-11	3 - 5	95-776 137-15	10 - 16
95-775 561-05	8 - 1	95-775 695-71/895	5 - 1	95-775 912-11	3 - 21	95-776 149-11	8 - 5
95-775 569-05	4 - 1	95-775 696-75/895	11 - 1	95-775 913-15	13 - 1	95-776 187-91	10 - 16
95-775 571-05	6 - 4	95-775 699-75/895	11 - 3	95-775 914-91	3 - 5	95-776 188-01	13 - 1
95-775 572-05	6 - 1	95-775 701-75/893	6 - 5, 6 - 6	95-775 915-05	3 - 8	95-776 189-15	13 - 1
95-775 577-15	15 - 9	95-775 708-91	15 - 19	95-775 917-05	3 - 11	95-776 190-05	7 - 2
95-775 578-15	15 - 9	95-775 710-91	15 - 19	95-775 919-05	3 - 7, 3 - 23	95-776 196-01	13 - 1
95-775 579-15	15 - 7	95-775 715-90	15 - 6	95-775 921-11	3 - 23	95-776 210-90	15 - 20
95-775 581-15	5 - 2	95-775 718-75/895	11 - 4	95-775 929-71/698	3 - 4	95-776 210-91	15 - 20
95-775 582-15	5 - 2	95-775 732-05	11 - 3	95-775 930-25	3 - 4	95-776 211-15	6 - 2
95-775 583-15	15 - 9	95-775 733-05	11 - 4	95-775 931-11	3 - 13	95-776 233-04/001	15 - 16
95-775 584-15	15 - 9	95-775 735-75/895	11 - 1	95-775 934-11	3 - 5	95-776 233-04/002	15 - 16
95-775 588-05	15 - 8	95-775 742-05	3 - 15	95-775 937-25	3 - 2, 3 - 4	95-776 233-04/005	15 - 16
95-775 589-91	15 - 7, 15 - 8	95-775 751-75/895	11 - 2	95-775 939-91	3 - 4	95-776 240-05	15 - 16
95-775 591-05	15 - 8	95-775 752-75/895	11 - 2	95-775 940-01	3 - 20	95-776 296-71/893	10 - 3
95-775 594-15	15 - 9	95-775 753-91	3 - 2	95-775 941-05	3 - 20	95-776 298-71/893	10 - 3
95-775 595-91	15 - 9	95-775 757-05	15 - 14	95-775 942-91	3 - 11	95-776 299-05	5 - 2
95-775 606-71/893	5 - 1	95-775 758-15	15 - 21	95-775 943-91	3 - 9	95-776 300-05	11 - 1
95-775 607-71/893	5 - 1	95-775 764-71/895	5 - 1	95-775 944-91	3 - 4	95-776 303-90	15 - 20
95-775 610-71/893	5 - 1	95-775 770-05	10 - 1	95-775 945-91	3 - 14	95-776 305-90	15 - 20
95-775 612-15	5 - 1	95-775 776-05	11 - 3	95-775 946-91	3 - 2	95-776 305-91	15 - 20

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
95-776 326-92	11 - 1	95-776 631-71/895	15 - 24	95-779 258-75/895	12 - 1	99-134 851-91	3 - 14
95-776 327-05	11 - 5	95-776 633-90	15 - 19	95-850 315-15	15 - 8	99-134 935-91	5 - 1, 15 - 1, 15 - 2
95-776 351-71/893	5 - 2	95-776 695-05	15 - 12, 15 - 13	95-850 316-15	15 - 8	99-134 960-91	3 - 11
95-776 354-21	10 - 3	95-776 722-15	15 - 12, 15 - 13	95-850 560-15	15 - 9	99-135 002-95	3 - 9, 15 - 7, 15 - 15
95-776 358-05	11 - 5	95-776 723-15	15 - 12, 15 - 13	95-851 045-15	15 - 9	99-135 066-91	3 - 4
95-776 414-71/951	8 - 5	95-776 754-05	15 - 12, 15 - 13	95-851 045-91	15 - 9	99-135 184-91	15 - 15
95-776 422-90	15 - 17	95-776 755-11	15 - 12, 15 - 13	95-851 313-91	15 - 9	99-135 233-91	3 - 11, 3 - 15, 15 - 15
95-776 440-05	11 - 4	95-776 761-91	15 - 15	95-851 496-15	15 - 9	99-135 298-91	15-12,15 - 13
95-776 442-01	15 - 14	95-776 765-05	15 - 15	95-853 178-91	15 - 9	99-135 353-91	9 - 3
95-776 453-91	5 - 2	95-776 766-05	15 - 15	95-853 179-15	15 - 9	99-135 431-91	9 - 6
95-776 505-91	3 - 12	95-776 767-05	15 - 15	95-853 238-15	15 - 9	99-135 490-91	3 - 4, 3 - 9, 3 - 15, 3 - 22, 15 - 7
95-776 506-92	3 - 12	95-776 768-05	15 - 15	95-853 238-91	15 - 9	99-135 496-95	8 - 4, 9 - 3, 9 - 4, 15 - 18, 15 - 20
95-776 507-05	3 - 12	95-776 769-05	15 - 15	96-700 175-15	3 - 11	99-135 549-91	10 - 16
95-776 508-05	3 - 12	95-776 770-05	15 - 15	96-701 212-92	3 - 11	99-135 556-91	9 - 5
95-776 509-92	3 - 12	95-778 010-91	15 - 7	99-115 034-15	12 - 1	99-135 601-91	3 - 24
95-776 510-05	3 - 12	95-778 089-05	3 - 2	99-115 425-91	3 - 15, 3 - 18, 15 - 18	99-135 613-91	15 - 7, 15 - 20
95-776 511-05	3 - 12	95-778 125-75/895	15 - 22	99-115 453-91	6 - 5, 6 - 6	99-135 617-95	8 - 4, 9 - 5, 10 - 16
95-776 512-05	3 - 12	95-778 162-15	13 - 1	99-115 505-91	3 - 14, 9 - 2, 9 - 4	99-135 809-91	3 - 24
95-776 513-05	3 - 12	95-778 169-05	15 - 23	99-133 127-91	8 - 4	99-135 818-05	9 - 3, 15 - 7
95-776 519-90	15 - 14	95-778 171-05	15 - 23	99-133 753-91	15 - 16	99-135 819-05	9 - 3, 15 - 7
95-776 535-70/895	15 - 19	95-778 173-05	15 - 23	99-133 920-91	3 - 20	99-135 835-05	15 - 17, 15 - 18
95-776 537-05	15 - 19	95-778 175-91	3 - 4	99-133 962-91	7 - 1	99-135 845-91	3 - 11
95-776 540-05	15 - 19	95-778 182-91	3 - 10	99-134 206-05	3 - 2, 3 - 15, 15 - 17, 15 - 18	99-135 911-91	15 - 7, 15 - 16
95-776 559-15	10 - 15	95-778 215-75/895	8 - 7	99-134 255-91	15 - 17, 15 - 18	99-136 009-75	11 - 5
95-776 560-15	10 - 15	95-778 220-05	15 - 24	99-134 256-91	15 - 12, 15 - 13, 15 - 15, 15 - 16	99-136 071-95	3 - 2, 15 - 16
95-776 561-15	10 - 15	95-778 222-05	15 - 24	99-134 296-45	3 - 13	99-136 072-95	9 - 5
95-776 562-05	15 - 19	95-778 223-15	15 - 24	99-134 299-91	3 - 18	99-136 205-91	8 - 4
95-776 563-05	15 - 19	95-778 224-05	15 - 24	99-134 421-91	3 - 18, 15 - 12, 15 - 13	99-136 220-91	10 - 16
95-776 564-05	15 - 19	95-778 282-05	3 - 3	99-134 586-91	10 - 15	99-136 235-91	3 - 22
95-776 566-90	15 - 18	95-778 296-15	11 - 5	99-134 594-71/893	5 - 1, 10 - 3	99-136 345-91	5 - 1
95-776 629-15	15 - 24	95-778 386-75/895	11 - 5	99-134 815-91	5 - 1	99-136 396-91	3 - 18, 3 - 20
95-776 630-15	15 - 24	95-778 387-05	11 - 5	99-134 850-91	7 - 1	99-136 409-91	3 - 20

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
99-136 585-95	4 - 1, 11 - 2, 11 - 5, 15 - 23						
99-136 601-91	3 - 9						
99-136 778-91	3 - 6						
99-136 846-91	15 - 6						
99-136 873-91	15 - 8						
99-137 005-15	15 - 14						
99-137 077-91	3 - 14						
99-137 079-05	3 - 1						
99-137 085-91	6 - 2						
99-137 086-91	6 - 5, 6 - 6						
99-137 087-05	15 - 1, 15 - 2						
99-137 151-45	3 - 6						
99-137 169-91	15 - 7						
99-137 170-91	9 - 6						
99-137 171-91	13 - 1						
99-137 172-91	8 - 7						
99-137 174-91	10 - 15						
99-137 181-91	3 - 14						
99-137 182-91	7 - 1						
99-137 185-95	3 - 14						
99-137 200-05	10 - 15						
99-137 206-91	4 - 1, 15 - 23						
99-137 229-91	15 - 16						
99-137 269-91	9 - 1, 9 - 3, 15 - 17						
99-137 270-91	9 - 1, 9 - 3, 15 - 20						
99-137 271-91	9 - 3						
99-137 327-91	7 - 1						
99-137 400-91	3 - 2						

PFAFF

PFAFF Industrie Maschinen AG

Postfach 3020
D-67653 Kaiserslautern

Königstr. 154
D-67655 Kaiserslautern

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

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