

**PFAFF® 3116-957/01
-957/03**

ESCAUTIA 73



- ORIGINAL

Bestandteileliste

Cavemac

Controle do Acervo de Catálogos

Identificação	647
Edição	1982
Conteúdo	PFAFF 3116-957/01

00000647



List of spare parts

Liste de pièces détachées

Lista de piezas de repuesto

Die Inhaltsübersicht auf Seite 3 gibt einen Überblick über die Aufgliederung der Liste.
 Die Teile sind so abgebildet, wie sie in der Maschine funktionsmäßig zusammengehören.
 Die gestrichelten Abbildungen zeigen, wo die daneben abgebildeten Teile hingehören.
 Die Einrahmungen auf den Bildseiten zeigen, aus welchen Einzeltellen sich die Gruppenteile zusammensetzen.

Die auf den Bildseiten verwendeten Schlüsselzeichen (□; ②; ③ usw.) sind in Register „O“ zusammengefaßt und erläutert.

Das Erstellungsdatum ist auf den einzelnen Seiten oben rechts angegeben. Bei Austausch bitte Datum beachten.

Konstruktionsänderungen vorbehalten.

For the various sections of this catalogue, please refer to the "Contents" on page 3.

The parts are illustrated as they belong together in the machine.

The dashed illustrations show where the adjacent parts belong.

The framed-in sections on the illustration pages show the individual parts comprising a group.

The reference keys (□, ②, ③ etc.) used on the illustration pages are compiled and explained in section "O".

The date of preparation of the individual pages is indicated in the upper right-hand corner. Please note the new date on revised sheets.

Subject to alterations in design.

La table des matières, page 3, donne un aperçu sur la subdivision de la liste.

Les pièces figurent sur l'illustration comme elles vont ensemble.

Les figures en tirets montrent le lieu de montage des pièces figurant à côté.

Les parties encadrées sur les pages à illustration représentent les pièces individuelles formant groupe.

Les symboles (□, ②, ③ etc.) utilisés sur les pages illustrées sont regroupés et expliqués au registre „O".

La date de parution des différentes planches est indiquée dans l'angle supérieur droit. Veiller à toujours n'utiliser que les planches les plus récentes.

Sous réserve de modifications.

En la página 3, bajo el título "contenido", puede verse un resumen de la división de la "lista de piezas".

Las piezas están ilustradas como funcionan en la máquina.

Las figuras a base de líneas entrecortadas muestran dónde y cómo van montadas las piezas ilustradas al lado.

Los recuadros en las páginas ilustradas indican las piezas individuales de que se componen los grupos.

Los símbolos clave (□, ②, ③, etc.) utilizados en las páginas ilustradas se hallan recopilados y explicados en el registro „O".

La fecha en que cada una de las páginas ha sido editada se halla indicada en la esquina derecha superior. Al reemplazar unas hojas por otras se ruega tener en cuenta la fecha.

Salvo modificaciones técnicas.

Register Section Registre Registro		Seite Page Página
0	Erläuterungen Explanations Légende Explicaciones	5 7 9 11
0.1	Verschleißteile Wearing parts Pièces d'usure Piezas de desgaste	13
1	Kopfteile Front parts Pièces de tête Piezas de la cabeza	15
2	Armteile Arm parts Pièces de bras Piezas del brazo	18
3	Grundplattenteile Bedplate parts Pièces du plateau fondamental Pieza de la placa-base	31
4	Gehäuseteile Housing sections Parties du corps Piezas del cárter	34
5	Vorschaltgerät für 420 V Transformer for 420 V Transformateur pour 420 V Transformador para 420 V	36
6	Motoranschlußsatz Motor connection kit Jeu de pièces à raccorder le moteur Juego de piezas de conexión del motor	37
7	Keilriemenspanner, Motorwippe V-belt tensioner, motor bracket Trapézoidale de courroie Trapezoidal de la correa	38
8	Keilriemenschutz (unter der Tischplatte), Keilriemenscheibe, Keilriemen Belt guard (under table top), V-belt pulley, V-belt Garde-courroie (sous le plateau de table), poulie de courroie trapézoidale, courroie trapézoidale Guardacorreas (parte inferior), polea para correa trapezoidal, correa trapezoidal	39
9	Kabelkanal, Befestigungsschelle, Zugkette Cable duct, retaining clip, chain Canal pour câbles, bride de fixation, chaîne Canal para cable, abrazadera, cadena	40
10	Zubehörteile Accessory parts Accessoires Accesorios	40
11	Unterklasse Subclass Sous-classe Subclase	-2/.. 42
12	Unterklasse Subclass Sous-classe Subclase	-12/..; -13/.. 44
13	Unterklasse Subclass Sous-classe Subclase	-14/..-967/03 -15/..-967/03 zur for pour la para la Pfaff 3116-957/01 47

4

00-000 000-00

Hauptgruppenteil, bestehend aus: Gruppenteilen oder Gruppenteilen und Einzelteilen oder Gruppenteilen, Einzelteilen und Einzelteilen mit Ergänzung. (Siehe Einrahmungen auf den Bildseiten.)

00-000 000-00

Gruppenteil, bestehend aus: Einzelteilen oder Einzelteilen und Einzelteilen mit Ergänzung. (Siehe Einrahmungen auf den Bildseiten.)

00-000 000-00

Einzelteil mit Ergänzung (siehe Einrahmungen auf den Bildseiten)
z.B. Stellring mit Schrauben, Nadelstange mit Befestigungsschraube zur Nadel, usw.

00-000 000-00

Einzelteil

☐

Teilenummer siehe Unterklassen-Ausstattung Register 20.

☐ 0

Unterklassenzugehörigkeit siehe Unterklassen-Ausstattung Register 20.

☐ 0/2

Unterklasse bei Bestellung angeben.

☐ A

Maschinen-Ausstattung für feine Materialien.

☐ B

Maschinen-Ausstattung für mittlere Materialien

☐ 2/1

Markierung (1 Punkt = 12,70 mm Außendurchmesser; 2 = 12,72; 3 = 12,74; 4 = 12,76) bei Bestellung angeben.

☐ 2/3

Markierung (bis zu 5 Punkte) bei Bestellung angeben.

☐ 2/4

Markierung (bis zu 2 Punkte oder Striche) bei Bestellung angeben.

☐ 2/5

Markierung (-, + oder n) bei Bestellung angeben.

☐ 3

Geklebt

☐ 3/1

Gesichert mit Loctite.

☐ 4

Ausführungsart bei Bestellung angeben.

☐ 6

Nadeldicke und Spitzenform bei Bestellung angeben.

☐ 22

Zubehör

☐ 27/1

Eingeklammerte Zahl = Außendurchmesser in mm.

☐ 27/2

Eingeklammerte Zahl = Stärke in mm, je nach Bedarf.

☐ 27/3

Eingeklammerte Zahlen = Zähnezahl.

☐ 27/5

Eingeklammerte Zahl = Länge in mm.

☐ 28/1

Sonderausführung, zum Schneiden von synthetischen Stoffen.

☐ 28/5

Sonderbestellung

☐ 30

Frühere Ausführung, im Ersatzfall wieder bestellen.

☐ 30/49

Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 12-360 084-05; 12-360 085-05; 12-360 086-05; 91-020 607-05; 91-120 956-05.

☐ 30/50

Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-120 353-45.

☐ 30/53

Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-120 644-05; 91-120 969-05; 91-120 971-15.

☐ 30/54

Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-120 644-05; 91-120 971-15.

☐ 30/55

Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 14-018 570-01; 91-120 949-15; 91-120 950-15.

☐ 31

Einzelteil nicht austauschbar, im Ersatzfall vollständiges Aggregat (eingerahmte Teile) bestellen oder zur Reparatur einsenden.

☐ 32

Beim Einbau dieses Teils wird für die Paßgenauigkeit zum Anschlußteil keine Garantie übernommen; zweckmäßig vollständiges Aggregat bestellen.

- 32/1** Beim Einbau dieses Teils ist Nacharbeit erforderlich.
- 35/1** Nach Montage vernieten.
- 35/2** Nach Montage flachdrücken.
- 35/3** Nach Montage verstemmen.
- 35/5** Bohrung für Kegelstift, bei Montage einarbeiten.
- 40/1** Füllen mit Shell-Tellus C 22, Bestellnummer siehe Seite 74.
- 40/2** Tränken mit Shell-Tellus C 22, Bestellnummer siehe Seite 74.
- 40/3** Fetten mit Shell-Alvania R 3, Bestellnummer siehe Seite 74.
- 40/4** Fetten mit Shell-Retinax G, Bestellnummer siehe Seite 74.
- 40/12** Füllen mit Schmieröl Dural SR5, Bestellnummer siehe Seite 74.
- 80/4** Für Schlauch mit 4 mm Innendurchmesser.
- 80/6** Für Schlauch mit 6 mm Innendurchmesser.
- 81/1** Stückzahl je nach Bedarf.
- 81/3** Verwendung je nach Bedarf.
- 81/4** Verwendung nur bei Bedarf.
- 90/4** Verwendung nur bei 420 V, D
- 90/20** Für kurzen Endriegel, wahlweise.
- 90/21** Für langen Endriegel, wahlweise.
- 90/23** Standardausführung, weitere Ausführungen siehe Messer- und Wechselräder-Übersicht, Register 19.
- 90/24** Angaben siehe Unterklassen-Ausstattung Register 20.
- 90/25** Weitere Schneidlängen (in mm) = 9,5; 11,0; 14,0; 17,5.
- 90/26** Nicht für -966/02; -967/02; -967/03.
- 90/27** Nr. 91-120 281-21 zu Nr. 91-120 723-93
Nr. 91-120 822-21 zu Nr. 91-120 823-93
- 90/28** Zu Nr. 91-120 727-93
- 90/29** Zu Nr. 91-120 728-93.
- 91** Belag kann nur im Werk erneuert werden.
- 95/2** x-Wert = Schneidlänge in mm, bei Bestellung angeben.
- 96** Länge angeben.
- 96/4** Schlauch mit 4 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.
- 96/6** Schlauch mit 6 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.

00-000 000-00

Groupe principal de pièces, comprenant: des groupes de pièces ou des groupes de pièces et des pièces détachées ou des groupes de pièces, des pièces détachées et des pièces détachées avec des pièces complémentaires.
(Voir parties encadrées sur illustrations.)

00-000 000-00

Groupe de pièces, comprenant: des pièces détachées ou des pièces détachées et des pièces détachées avec pièces complémentaires.
(Voir parties encadrées sur illustrations.)

00-000 000-00

Pièce détachée avec pièces complémentaires (Voir parties encadrées sur illustrations).
Par exemple, bague avec vis, barre à aiguille avec vis de fixation d'aiguille, etc.

00-000 000-00

Pièce détachée

☐

Numéro de pièces, voir équipement des sous-classes, registre 20.

☐ 0

Référence de sous-classe, voir équipement des sous-classes, registre 20.

☐ 0/2

Préciser la sous-classe à la commande.

☐ A

Modèle A pour la couture de tissus fins et légers.

☐ B

Modèle B pour la couture de tissus moyens.

☐ 2/1

Marques (1 pointeau = 12,70 mm de diamètre extérieur; 2 = 12,72; 3 = 12,74; 4 = 12,76) à préciser à la commande.

☐ 2/3

Marques (jusqu'à 5 points) à préciser à la commande.

☐ 2/4

Marques (jusqu'à 2 points ou traits) à indiquer à la commande.

☐ 2/5

Marques (-, n ou +) à préciser à la commande.

☐ 3

Pièce collée

☐ 3/1

Bloqué par Loctite.

☐ 4

Préciser la version à la commande.

☐ 6

Préciser la grosseur de l'aiguille et la forme de la pointe à la commande.

☐ 22

Joint aux accessoires

☐ 27/1

Chiffre entre parenthèses = diamètre extérieur en mm.

☐ 27/2

Chiffre entre parenthèses = épaisseur en mm, suivant besoin.

☐ 27/3

Chiffre entre parenthèses = nombre de dents.

☐ 27/5

Chiffre entre parenthèses = longueur en mm.

☐ 28/1

Version spéciale pour couper les étoffes synthétiques.

☐ 28/5

Commande spéciale

☐ 30

Ancienne version, à commander à nouveau pour échange.

☐ 30/49

Ancienne version, remplacée par n°s 12-360 084-05; 12-360 085-05; 12-360 086-05; 91-020 607-05; 91-120 956-05.

☐ 30/50

Ancienne version, remplacée par n° 91-120 353-45.

☐ 30/53

Ancienne version, remplacée par n°s 91-120 644-05; 91-120 969-05; 91-120 971-15.

☐ 30/54

Ancienne version, remplacée par n°s 91-120 644-05; 91-120 971-15.

☐ 30/55

Ancienne version, remplacée par n°s 14-018 570-01; 91-120 949-15; 91-120 950-15.

☐ 31

Pièces seules non interchangeables, si nécessaire, commander élément complet (encadré) ou le renvoyer pour réparation.

- 32** Aucune garantie ne pourra être assurée quant à la précision d'ajustage de cette pièce avec la pièce correspondante; il est indiqué de commander un mécanisme complet.
- 32/1** Retouches nécessaires au montage.
- 35/1** River après montage.
- 35/2** Aplatir après montage.
- 35/3** Mater après l'assemblage.
- 35/5** Logement de la goupille conique à percer au montage.
- 40/1** Remplir l'huile Shell-Tellus C 22: n° de commande, voir page 74.
- 40/2** Imbiber l'huile Shell-Tellus C 22: n° de commande voir page 74.
- 40/3** Graisser avec de la graisse Shell-Alvania R 3: n° de commande voir page 74.
- 40/4** Graisser avec de la graisse Shell-Retina G: n° de commande voir page 74.
- 40/12** Remplir d'huile de graissage Dural SR5, n° de commande, voir page 74.
- 80/4** Pour tuyau d'un diamètre intérieur de 4 mm.
- 80/6** Pour tuyau d'un diamètre intérieur de 6 mm.
- 81/1** Nombre en fonction des besoins.
- 81/3** Utilisation suivant besoin.
- 81/4** Utilisation uniquement en cas de besoin.
- 90/4** Uniquement pour du 420V triphasé.
- 90/20** Pour un arrêt final court, au choix.
- 90/21** Pour un arrêt final long, au choix.
- 90/23** Modèle standard; autres versions, voir le tableau des couteaux et des engrenages échangeables, registre 19.
- 90/24** Pour plus de détails, voir équipement des sous-classes, registre 20.
- 90/25** Couteaux en d'autres longueurs de coupe (en mm) 9,5; 11,0; 14,0; 17,5.
- 90/26** Ne convient pas p. -966/02; -967/02; -967/03.
- 90/27** N° 91-120 281-21 pour n° 91-120 723-93
N° 91-120 822-21 pour n° 91-120 823-93
- 90/28** Pour n° 91-120 727-93
- 90/29** Pour n° 91-120 728-93
- 91** La garniture ne peut être renouvelée qu'à l'usine.
- 95/2** Valeur x = Longueur de la coupe en mm; à préciser à la commande.
- 96** Préciser la longueur
- 96/4** Flexible d'un diamètre intérieur de 4 mm; préciser la longueur à la commande.
- 96/6** Flexible d'un diamètre intérieur de 6 mm; préciser la longueur à la commande.

00-000 000-00

Grupo principal de piezas, compuesto de: subgrupo de piezas o subgrupo de piezas y piezas individuales o subgrupo de piezas, piezas individuales y piezas complementarias (véanse los recuadros en las páginas ilustradas).

00-000 000-00

Subgrupo de piezas, compuesto de: piezas individuales o piezas individuales y piezas complementarias (véanse los recuadros en las páginas ilustradas).

00-000 000-00

Pieza individual con pieza complementaria (véanse los recuadros en las páginas ilustradas). Por ejemplo: anillo de ajuste con tornillo, barra de aguja con tornillo de fijación para la aguja, etc.

00-000 000-00

Pieza individual

☐

Para el N° de pieza véase la dotación de las subclases, registro 20.

☐ 0

Para saber a qué subc. pertenece véase dotación de las subc., registro 20.

☐ 0/2

La subclase debe indicarse en el pedido.

☐ A

Máquina equipada para materiales finos.

☐ B

Máquina equipada para materiales semifinos.

☐ 2/1

Contraseña (1 granete = 12,70 mm de diámetro exterior; 2 = 12,72; 3 = 12,74; 4 = 12,76), debe indicarse en los pedidos.

☐ 2/3

Contraseña (hasta 5 granetes), debe indicarse en los pedidos.

☐ 2/4

Contraseña (hasta 2 granetes o rayas), debe indicarse en los pedidos.

☐ 2/5

Indíquese la contraseña (-, n ó +) en los pedidos.

☐ 3

Pieza pegada

☐ 3/1

Asegurado con Loctite.

☐ 4

Indíquese el tipo en los pedidos.

☐ 6

Grosor de aguja y forma de la punta, indíquese en los pedidos.

☐ 22

Incluido en los accesorios.

☐ 27/1

Cifra entre paréntesis = diámetro exterior en mm.

☐ 27/2

Cifra entre paréntesis = espesor en mm, según sea necesario.

☐ 27/3

Cifras entre paréntesis = número de dientes.

☐ 27/5

Cifra entre paréntesis = largura en mm.

☐ 28/1

Tipo especial para cortar materiales sintéticos.

☐ 28/5

Pedido especial

☐ 30

Tipo anterior, en caso de sustitución pidase de nuevo.

☐ 30/49

Tipo anterior, se sustituye por los N°s 12-360 084-05; 12-360 085-05; 12-360 086-05; 91-020 607-05; 91-120 956-05.

☐ 30/50

Tipo anterior, se sustituye por el N° 91-120 353-45.

☐ 30/53

Tipo anterior, se sustituye por los N°s 91-120 644-05; 91-120 969-05; 91-120 971-15.

☐ 30/54

Tipo anterior, se sustituye por los N°s 91-120 644-05; 91-120 971-15.

☐ 30/55

Tipo anterior, se sustituye por los N°s 14-018 570-01; 91-120 949-15; 91-120 950-15.

☐ 31

No es recambiable individualmente, en caso de sustitución pidase el agregado completo (pieza enmarcada), o envíese para su reparación.

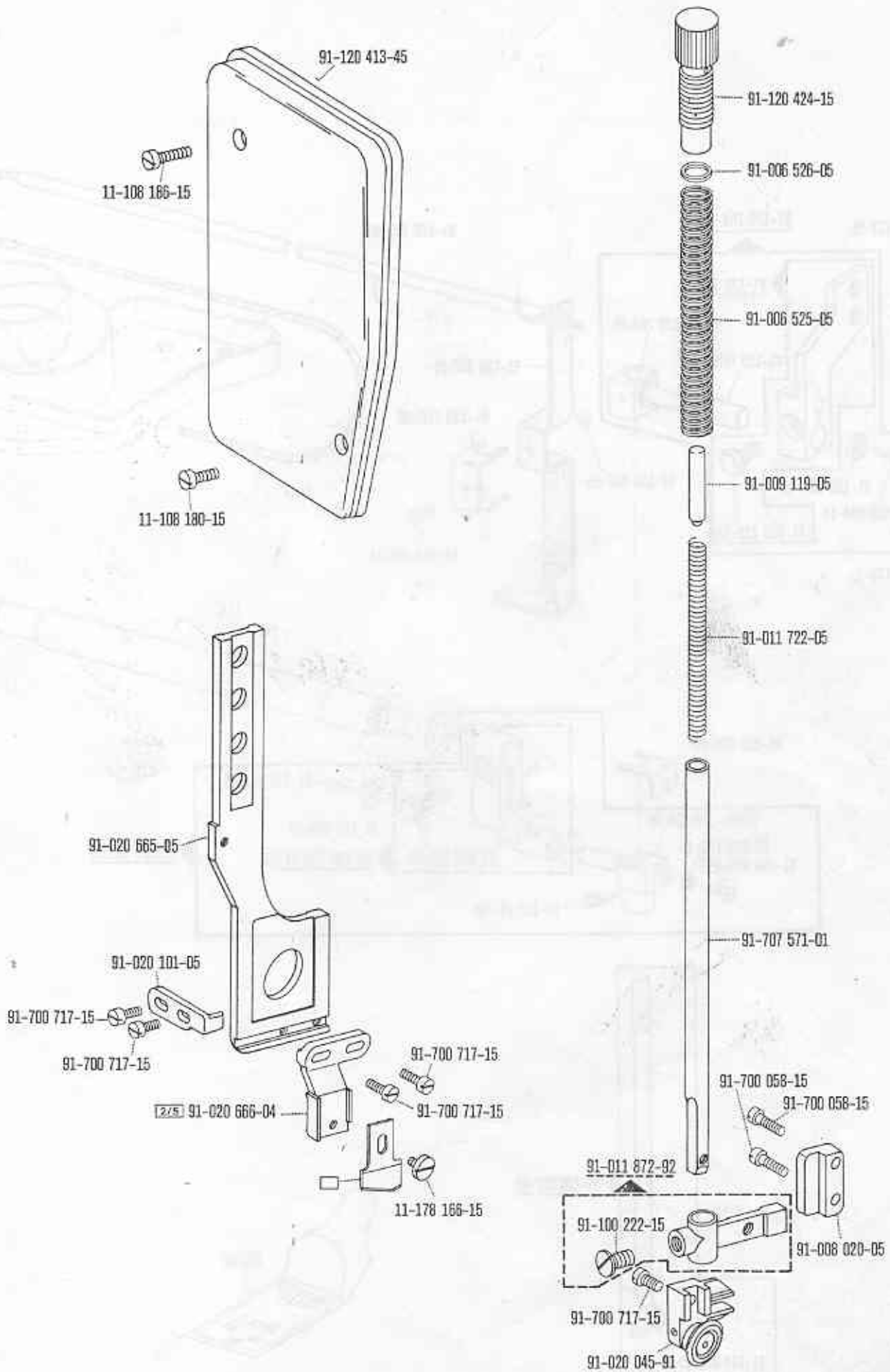
☐ 32

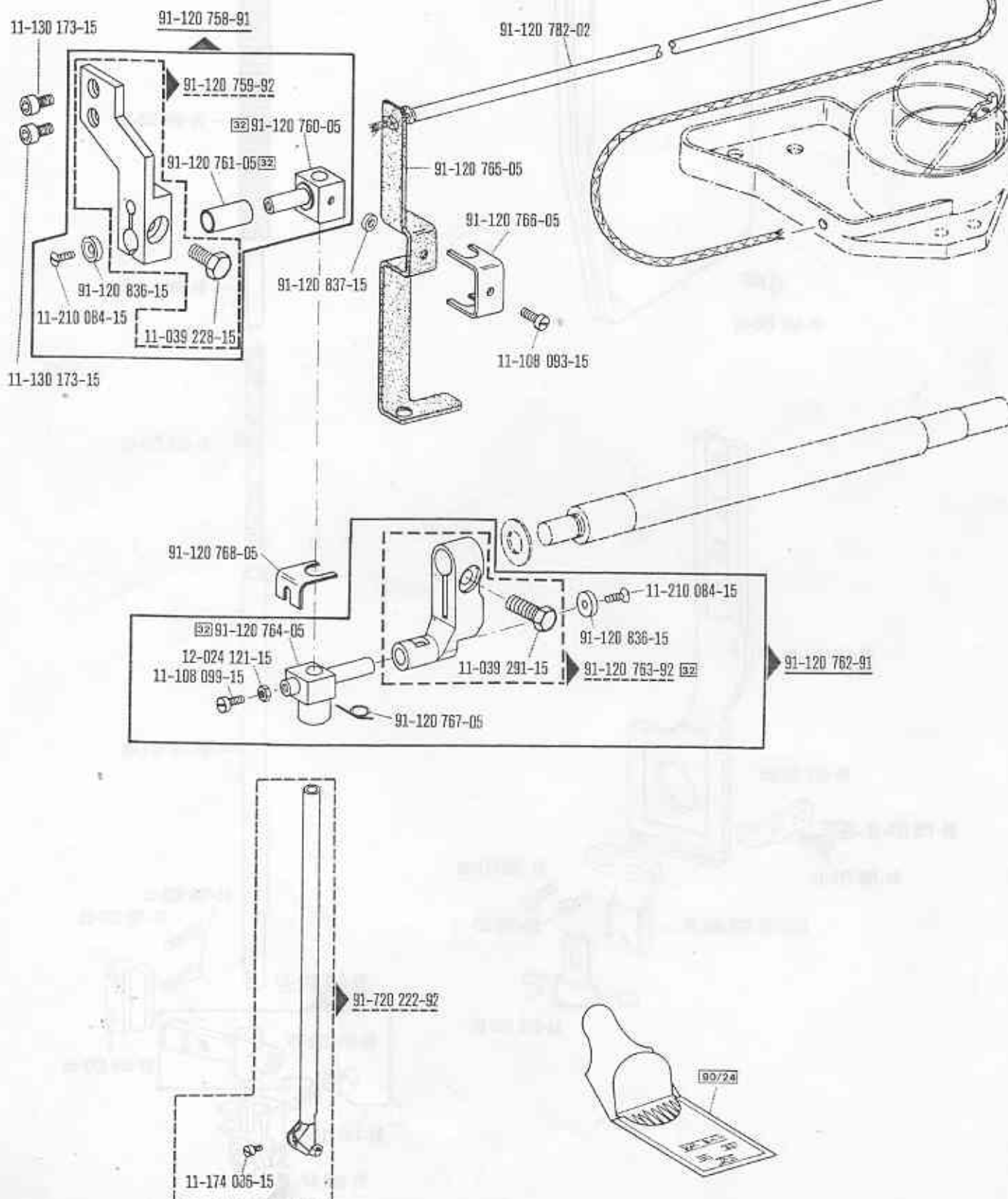
Al montar esta pieza no se asume garantía alguna en cuanto a la tolerancia y precisión de ajuste respecto a la pieza correspondiente; por esta razón se recomienda pedir el grupo completo.

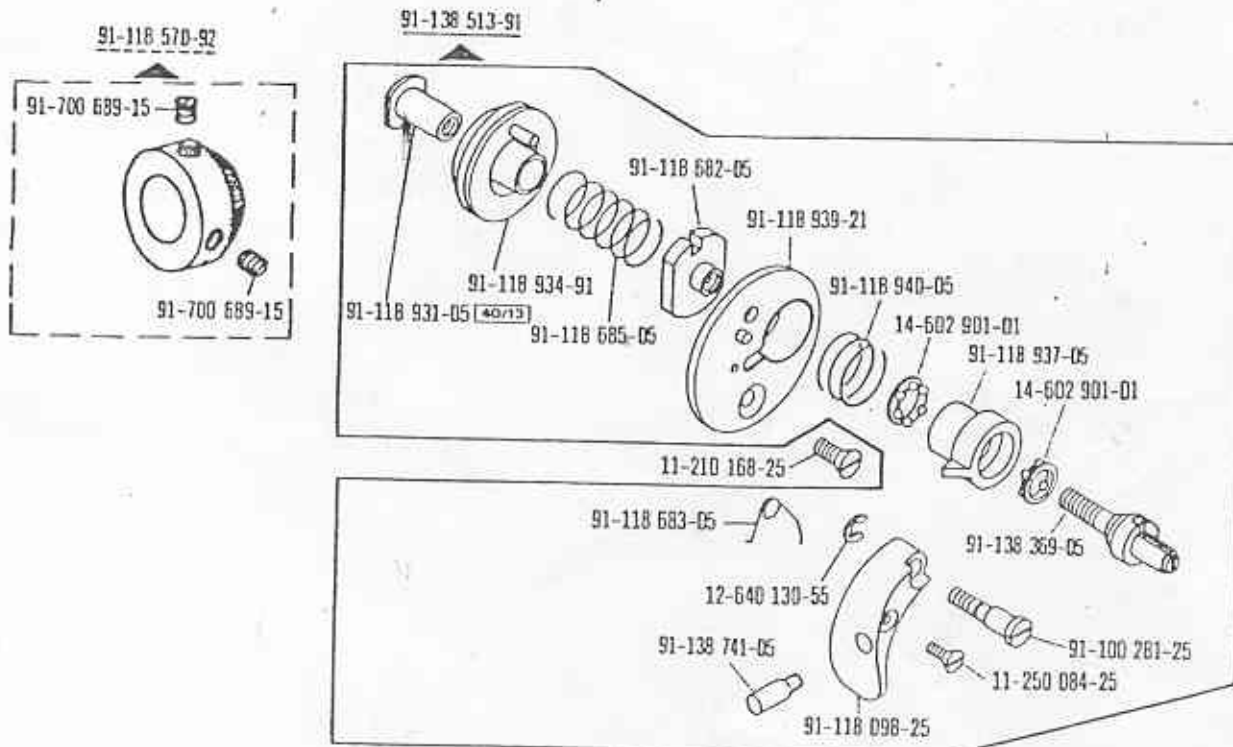
- 32/1** Al montar esta pieza hay que retocarla antes.
- 35/1** Remáchese después del montaje.
- 35/2** La pieza tiene que ser aplanada después de montada.
- 35/3** La pieza tiene que ser calafateada después de montada.
- 35/5** El agujero para el perno esférico debe realizarse antes del montaje.
- 40/1** Rellene con Shell-Tellus C 22, para el Nº de pedido véase la página 74.
- 40/2** Empape con aceite Shell-Tellus C 22, para el Nº de pedido véase la página 74.
- 40/3** Engrase con grasa Shell-Alvania R3, para el Nº de pedido véase la página 74.
- 40/4** Engrase con grasa Shell-Retinax G, para el Nº de pedido véase la página 74.
- 40/12** Rellene con aceite Dural SR5, para el Nº de pedido véase la página 74.
- 80/4** Para tubo de plástico de 4 mm diámetro interior.
- 80/6** Para tubo de plástico de 6 mm diámetro interior.
- 81/1** Cantidad según sea necesario.
- 81/3** Utilización según el caso.
- 81/4** Utilización cuando sea necesario solamente.
- 90/4** Para usar solamente con c. a. trifásica de 420 V.
- 90/20** Para remate final corto, opcional.
- 90/21** Para remate final largo, opcional.
- 90/23** Tipo estándar; para otros tipos, véase la lista de cuchillas y de ruedas dentadas, registro 19.
- 90/24** Para más detalles, véase la dotación de las subclases, registro 20.
- 90/25** La cuchilla se suministra también en otras larguras de corte: 9,5; 11,0; 14,0; 17,5.
- 90/26** No es para -966/02; -967/02; -967/03.
- 90/27** Nº 91-120 281-21 para el Nº 91-120 723-93
Nº 91-120 822-21 para el Nº 91-120 823-93
- 90/28** Para el Nº 91-120 727-93
- 90/29** Para el Nº 91-120 728-93
- 91** El revestimiento solamente puede renovarse en fábrica.
- 95/2** Valor x = largura de corte en mm; indíquese en los pedidos.
- 96** Indíquese la largura.
- 96/4** Tubo flexible de 4 mm de diámetro interior, indíquese la largura en los pedidos.
- 96/6** Tubo flexible de 6 mm de diámetro interior, indíquese la largura en los pedidos.

Teilebenennung Nomenclature Désignation de la pièce Denominación de la pieza	Bestellnummer Ordering number N° de c ^{de} N° de pedido	Unterklasse Subclass Sous-classe Subclase	abgebildet auf Seite: See page: Voir page: Ilustrada en la pág.:
Nadelstange vollst. Needle bar, compl. Barre à aiguille cplt. Barra de aguja completa	91-720 222-92		16
Nadelbefestigungsschraube Needle set screw Vis de fixation de l'aiguille Tornillo de sujeción de la aguja	11-174 086-15		16
Fadenhebel vollst. Take-up lever, compl. Releveur de fil cplt. Palanca tirahilos completa	91-120 770-91		17
Fadenanzugsfeder Thread check spring Ressort contrôleur de fil Muelle recuperador del hilo	91-008 648-05		17
Nockenscheibe / Cam Disque a cames / Disco de levas	91-120 664-12		20
Pufferfeder / Buffer spring Ressort-tampon / Muelle amortiguador	91-020 272-45		20
Rolle Roller Galet Rodillo	91-001 758-05 (9,84) ^[271] 91-101 901-05 (9,86) ^[271] 91-101 902-05 (9,88) ^[271] 91-021 065-04 ^[27]		24 26
Sperrglied / Stop link Organe de blocage / Trinquete articulado	91-020 065-15		25
Oberfadenschere Needle thread trimmer Ciseaux de fil Tijera p. el hilo super.	91-020 141-91		30
Unterfadenmesser Lower thread knife Couteau de fil inf. Cuchilla para el hilo inf.	91-020 315-05		31
Gegenmesser Stationary knife Contre-couteau Contracuchilla	91-020 316-15		31
Anschlagfeder Spring Ressort de butée Muelle tope	91-120 644-05		31
Greifer vollst. / Hook, compl. Crochet cplt. / Garfio completo	91-120 631-91		32
Spulenkapsel / Bobbin case Boîte à canette / Cápsula de la canilla	91-008 243-91		32
Spannungsfeder zur Spulenkapsel Tension spring for bobbin case Ressort de tension pour boîte à canette Muelle tensor para la cápsula de la canilla	91-008 086-05		32
Befestigungsschraube zur Spannungsfeder Fastening screw for tension spring Vis de fixation du ressort de tension Tornillo para fijación del muelle tensor	91-000 390-05		32

14

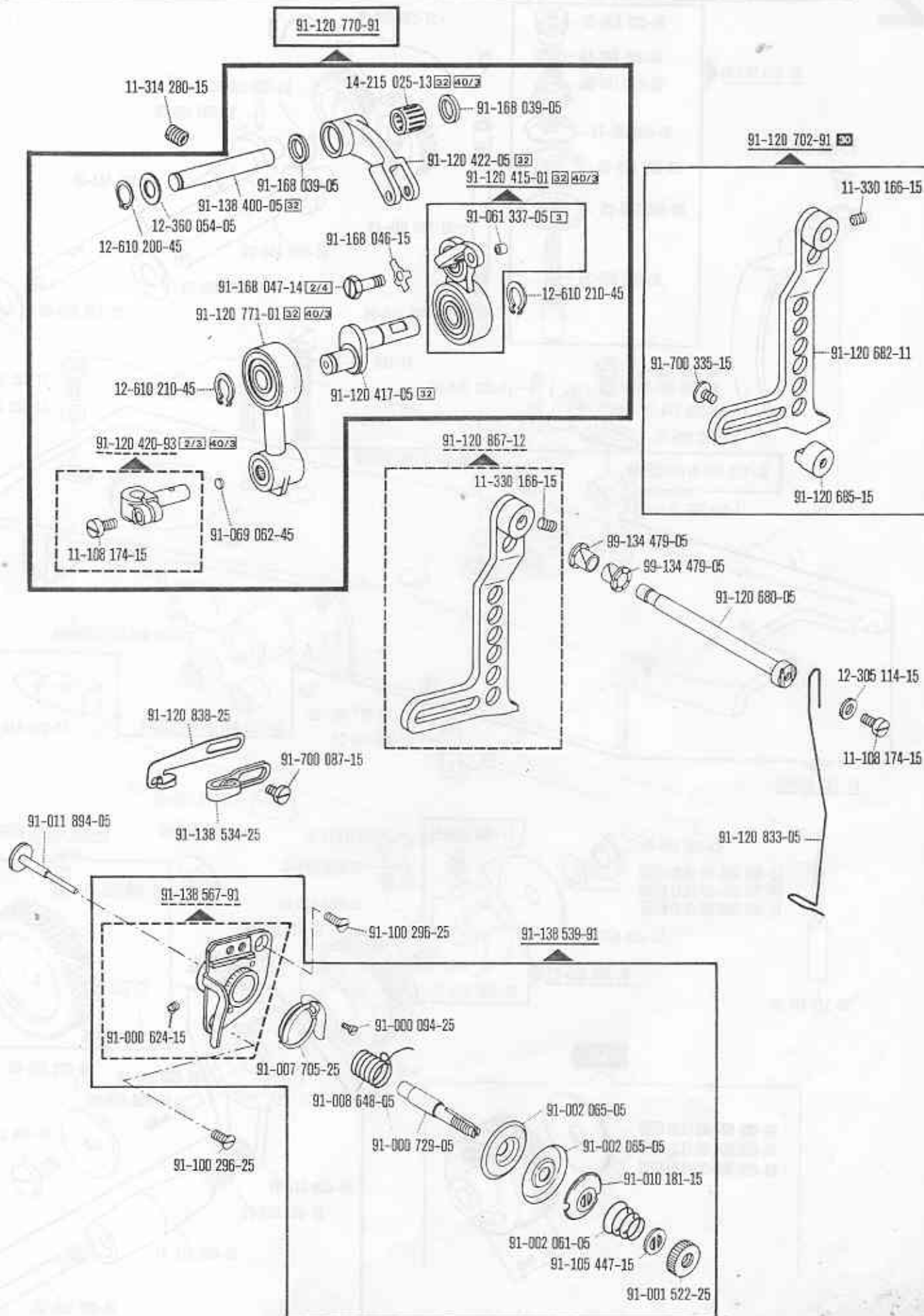


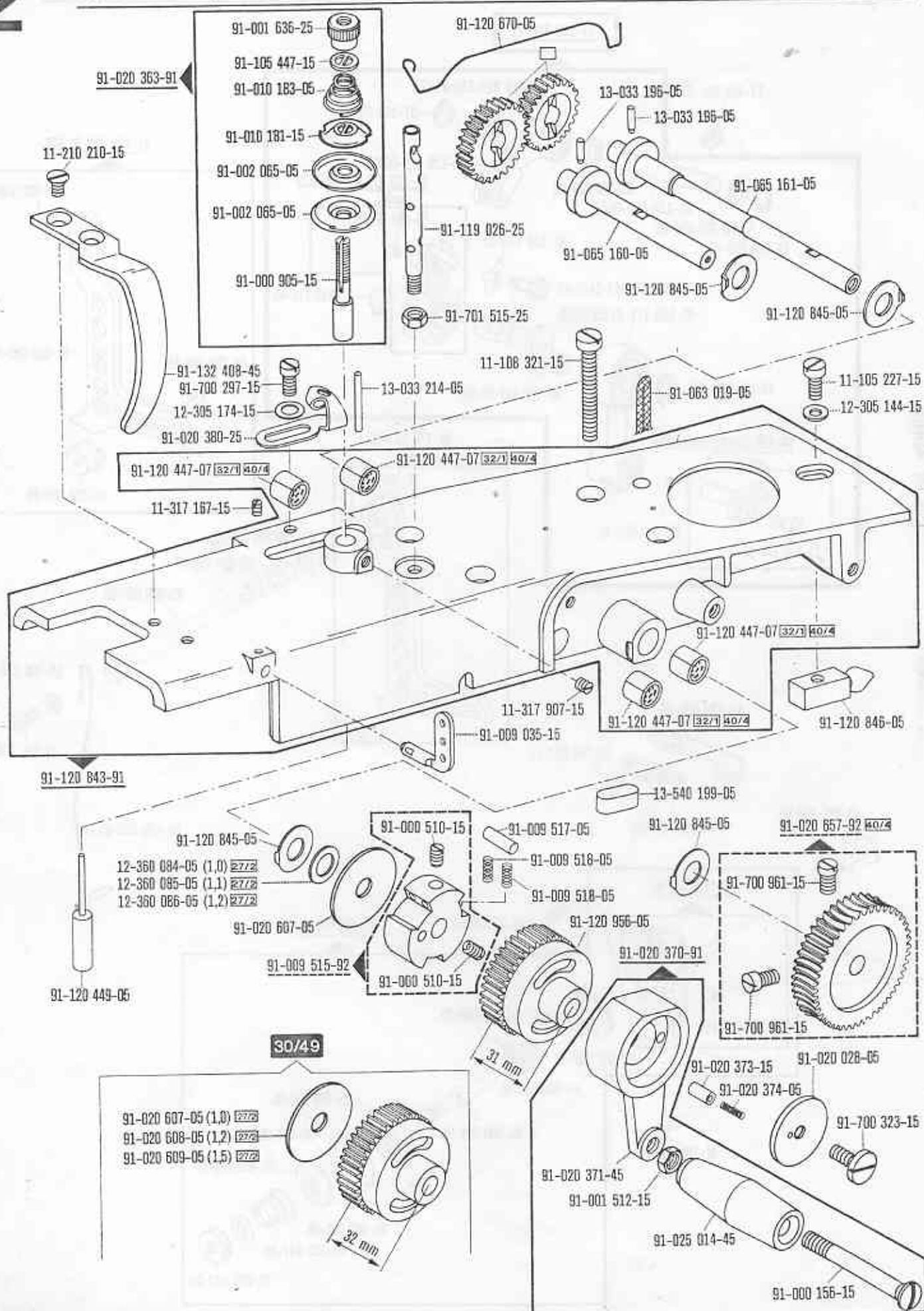


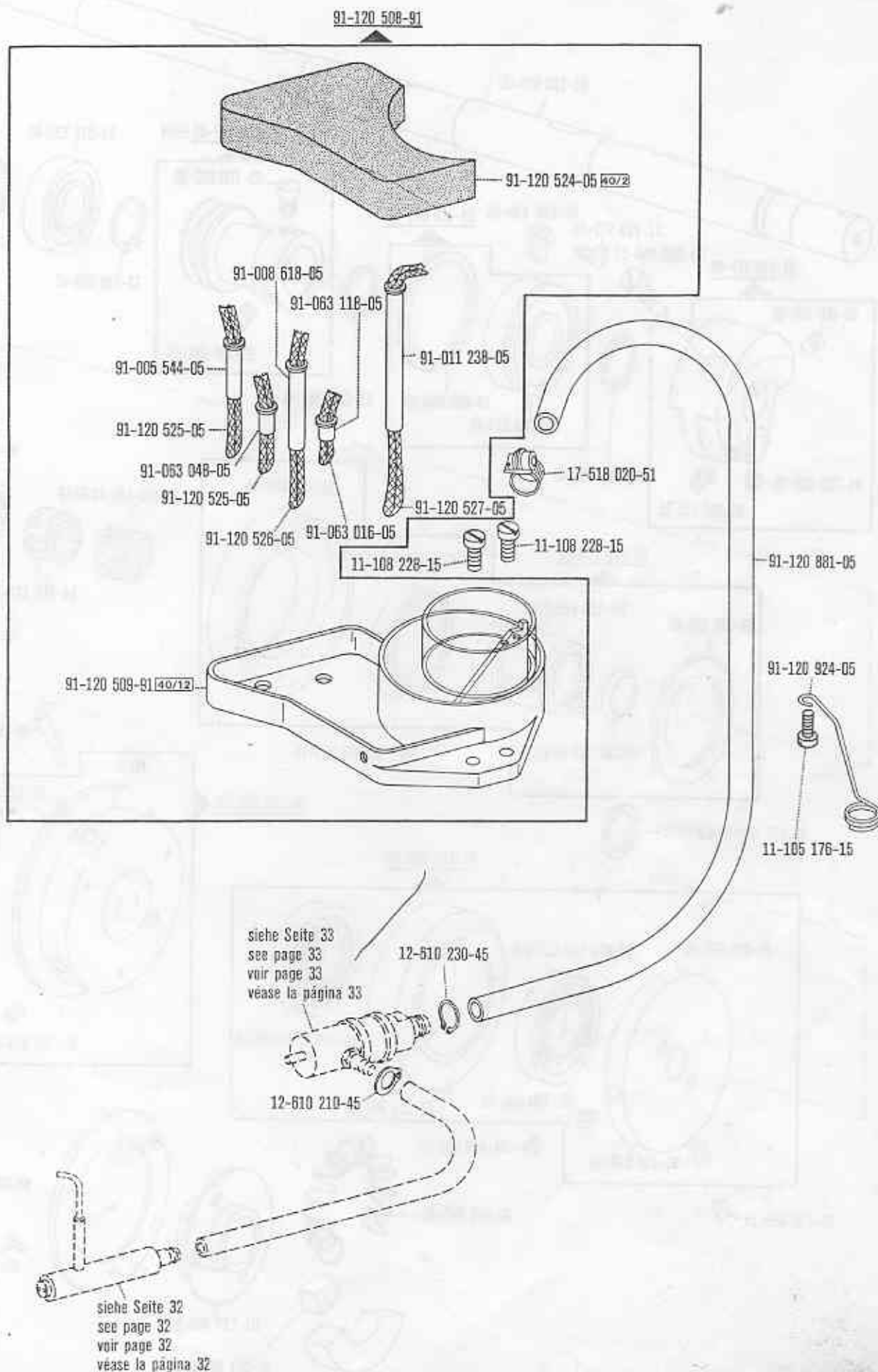


40/13

Fetten mit 280-1-120 205
Grease with 280-1-120 205
Graisser avec de la graisse 280-1-120 205
Engrase con grasa 280-1-120 205

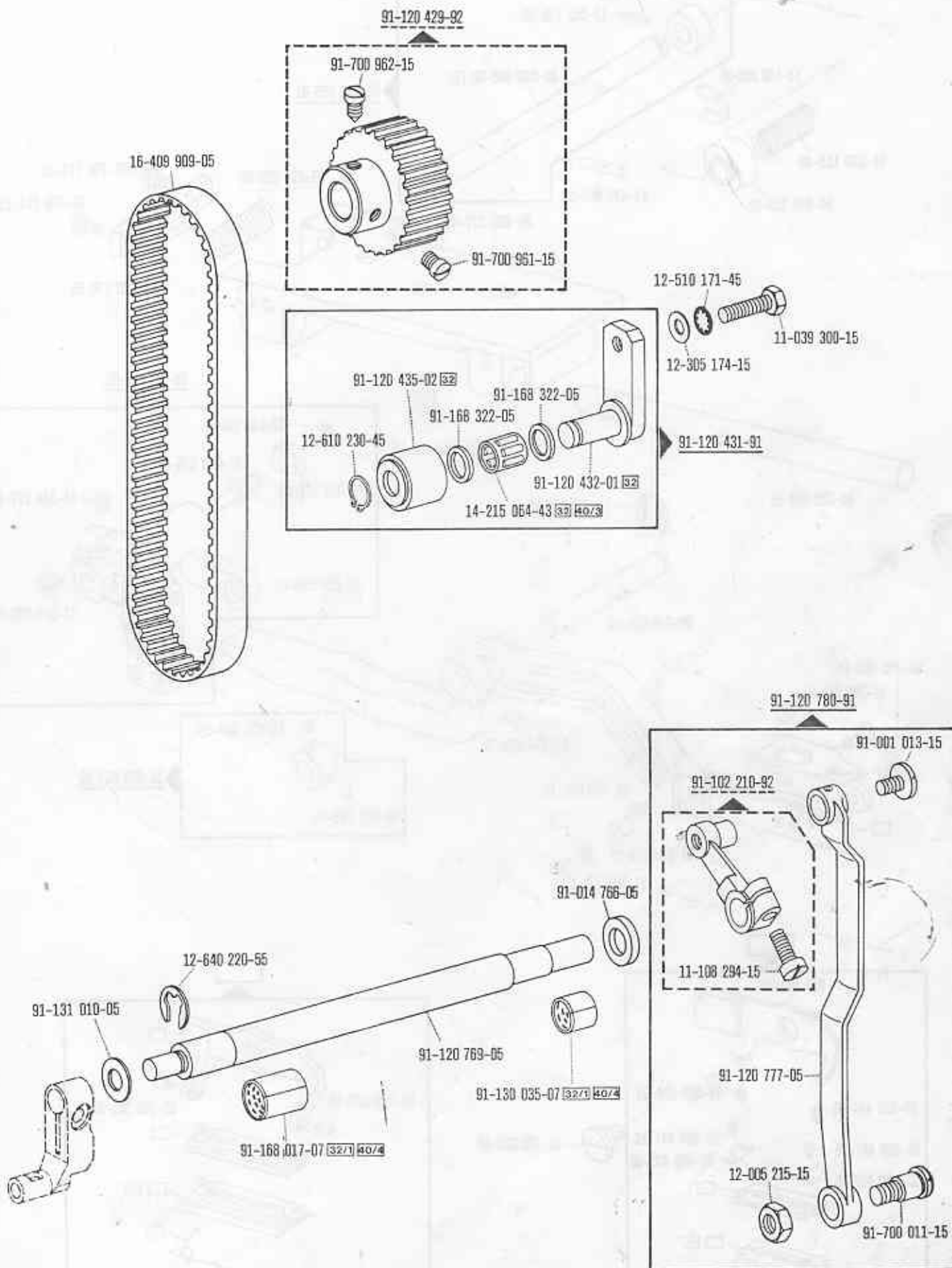


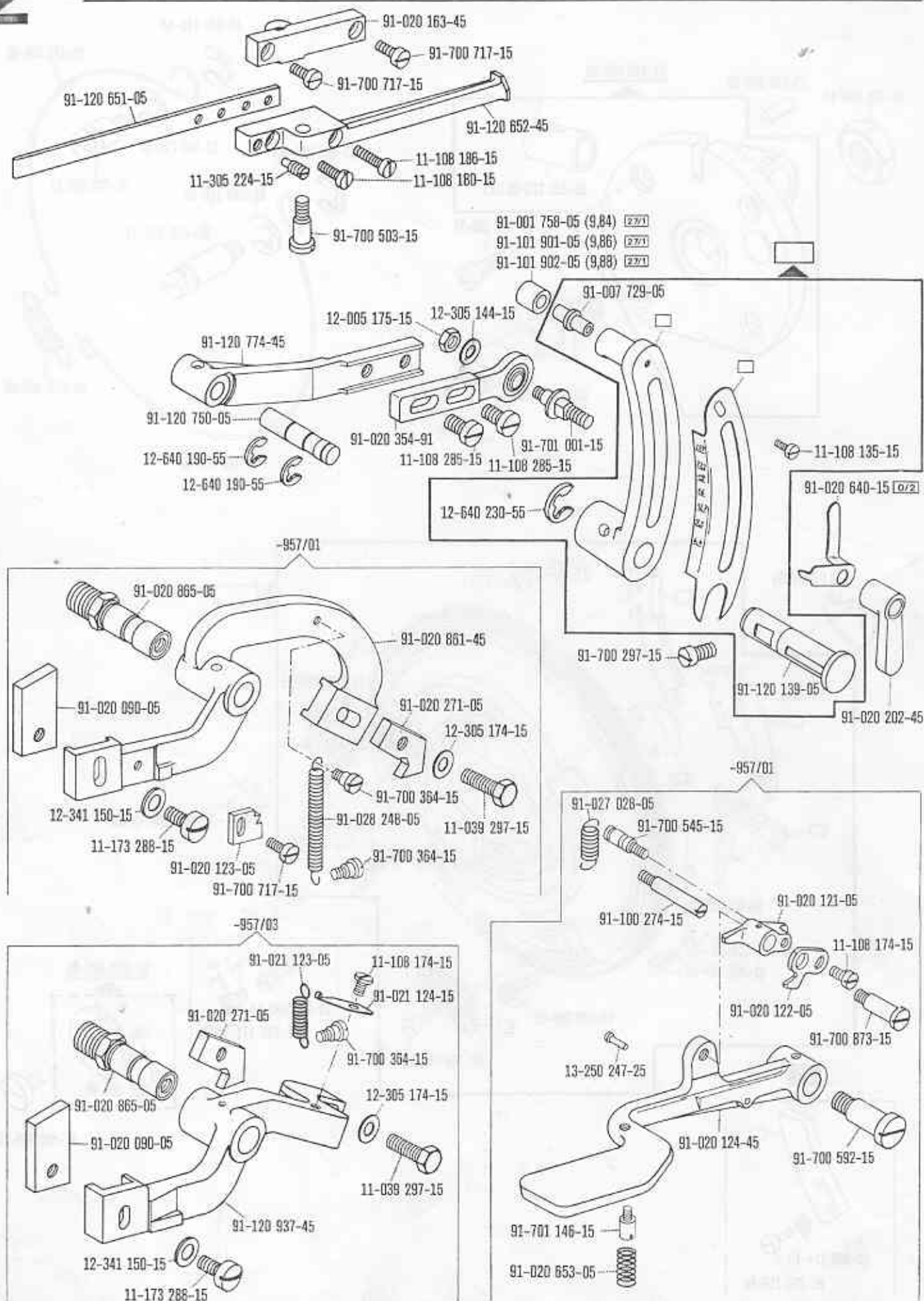


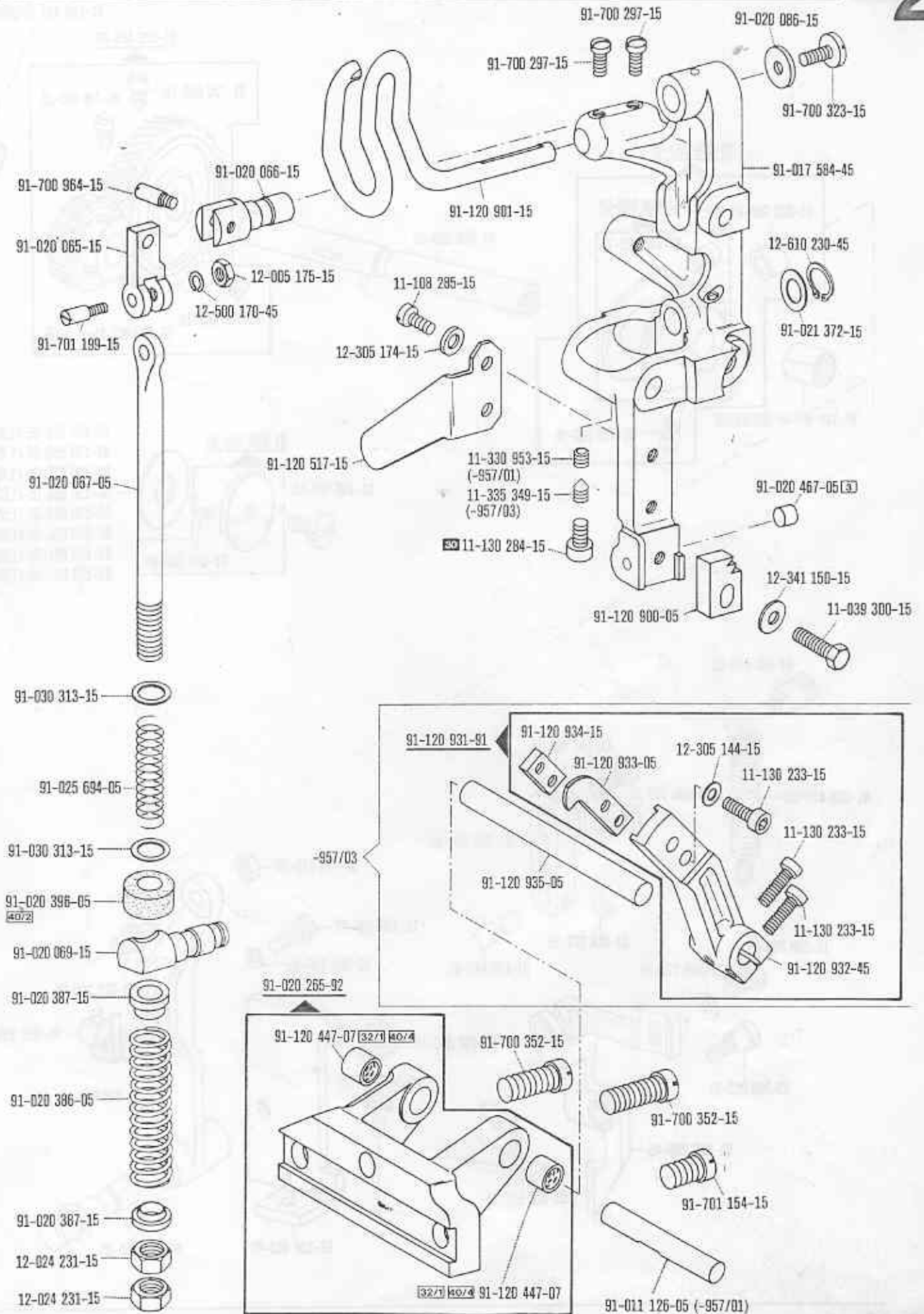


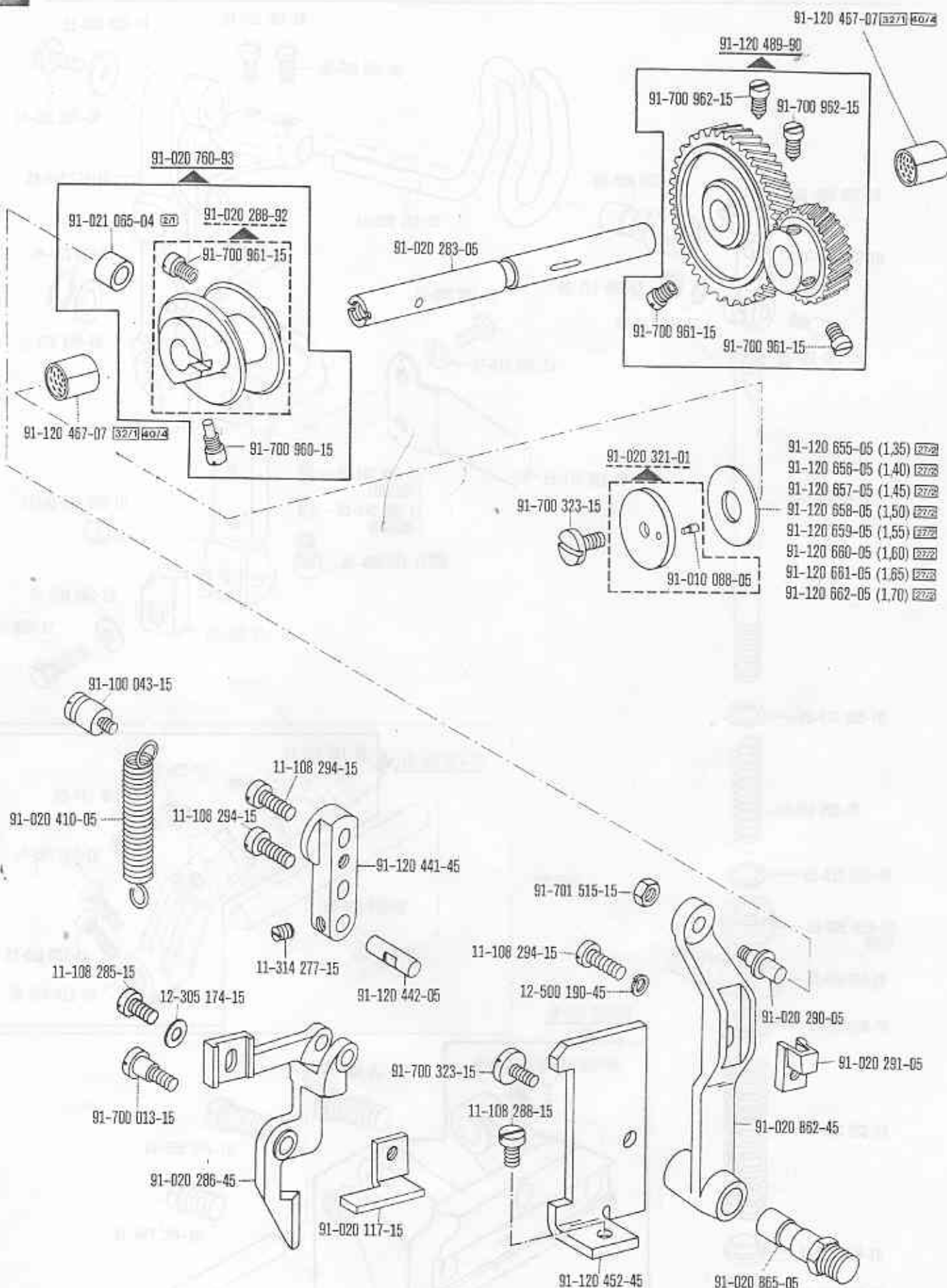


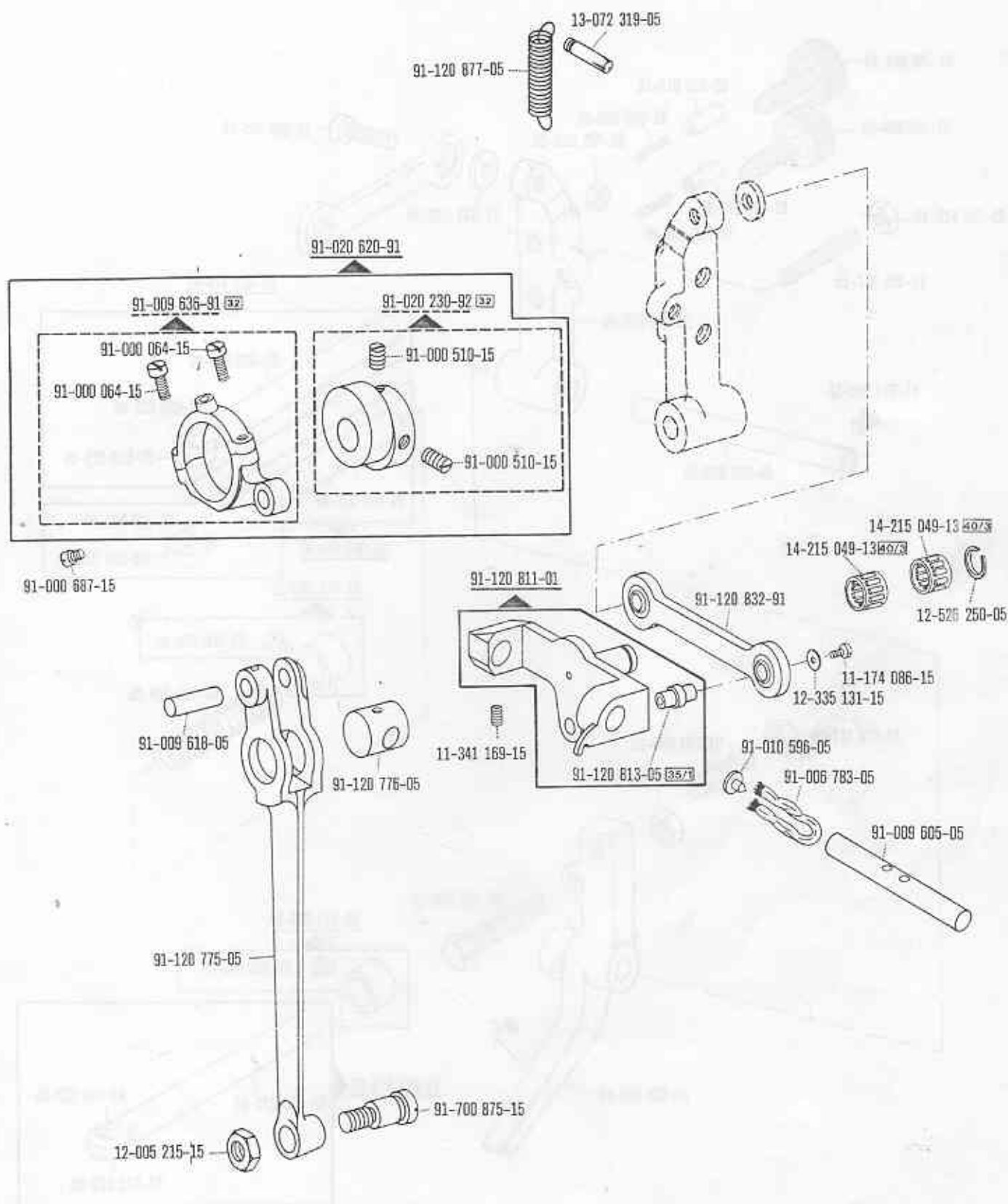
siehe Erläuterungen Register 0
see explanations on section 0
voir légende registre 0
ver explicaciones del registro 0

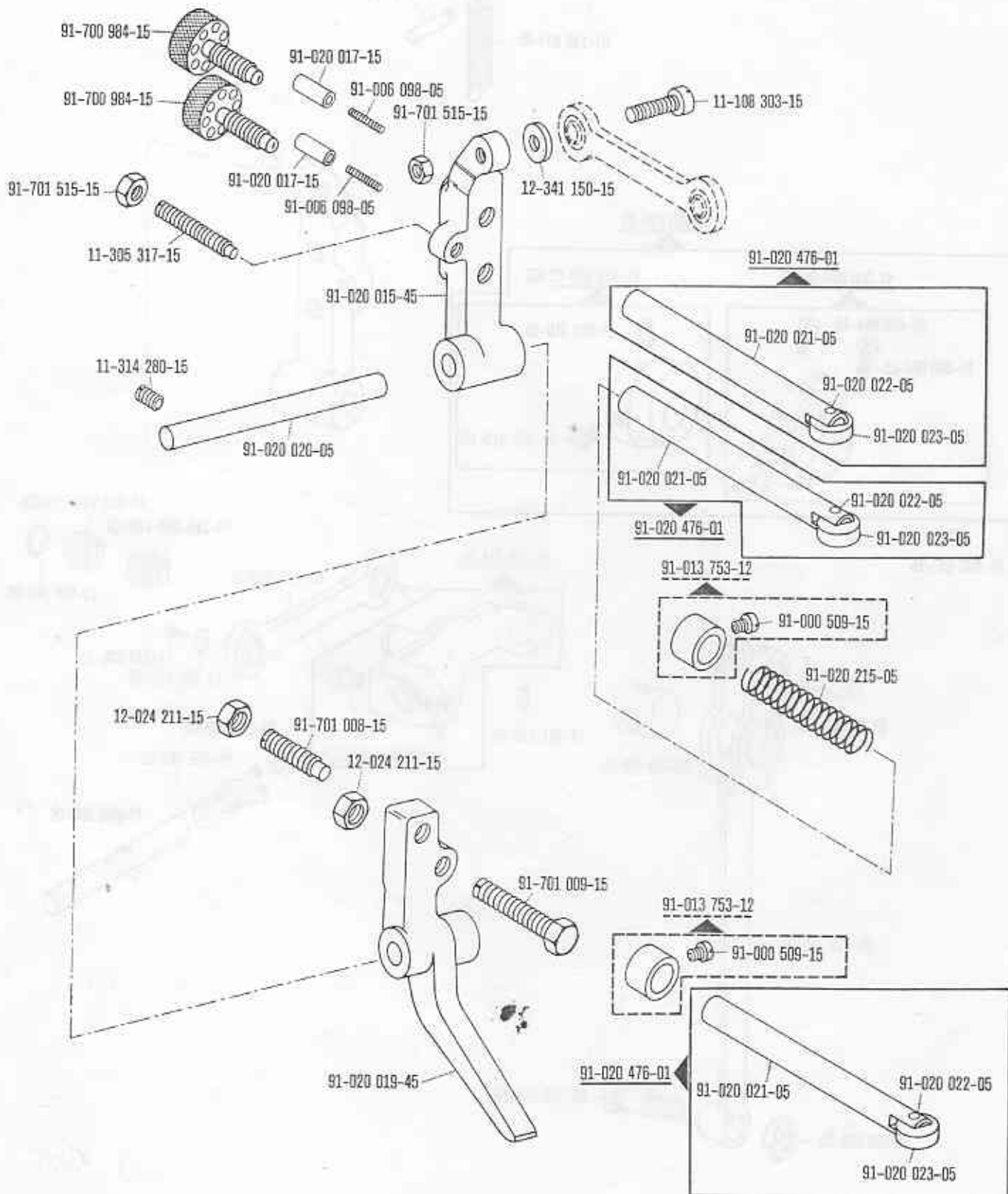


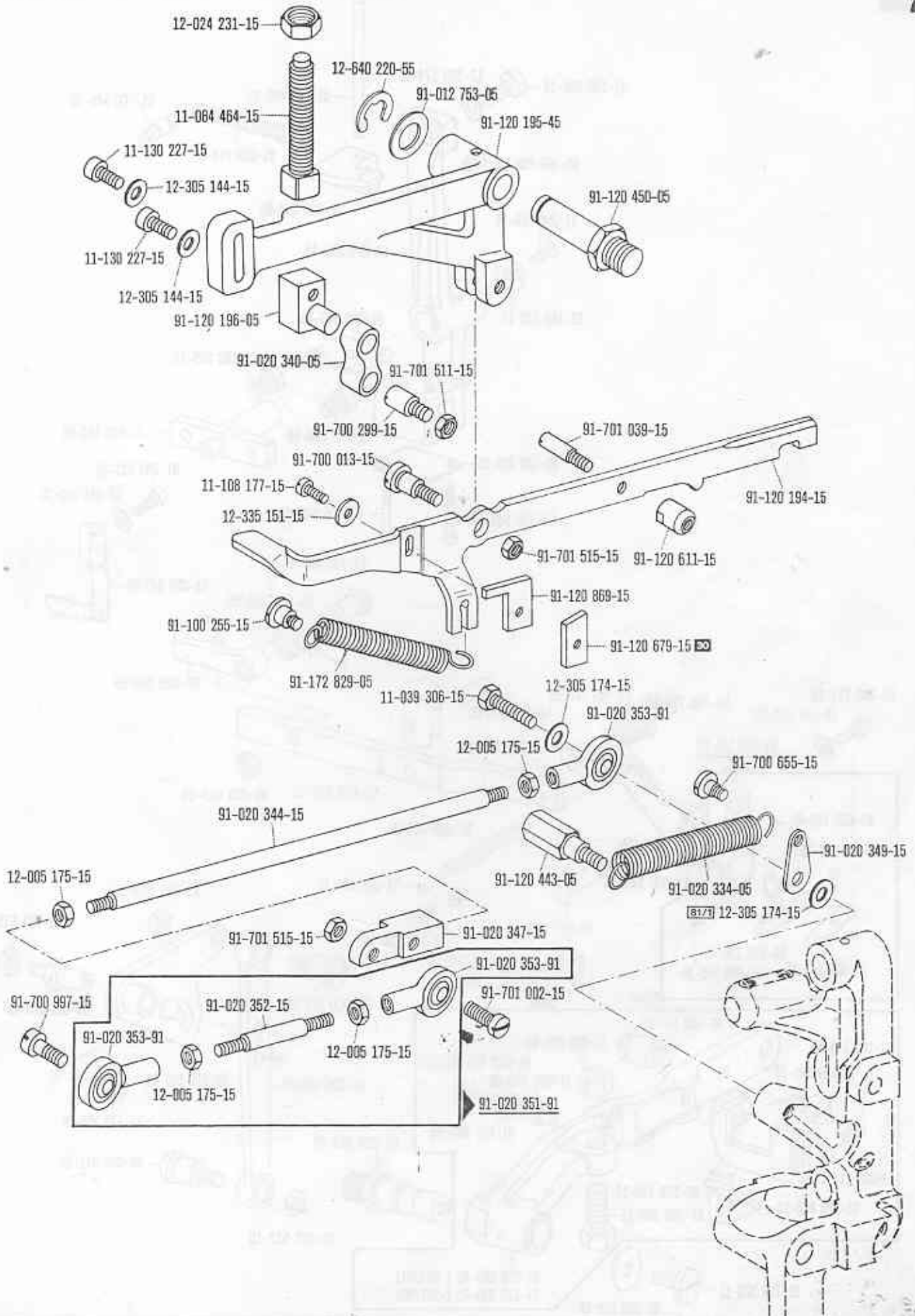


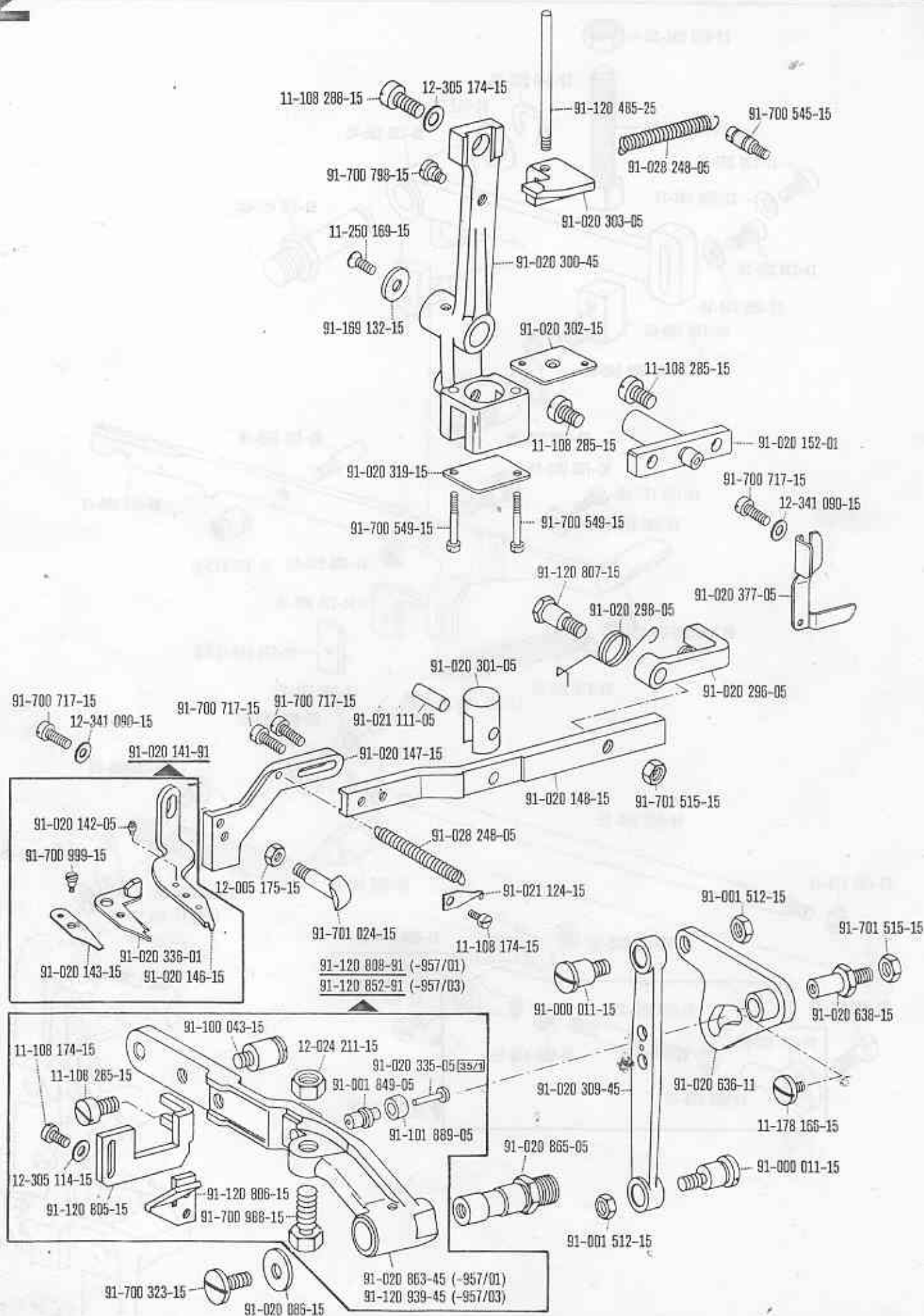


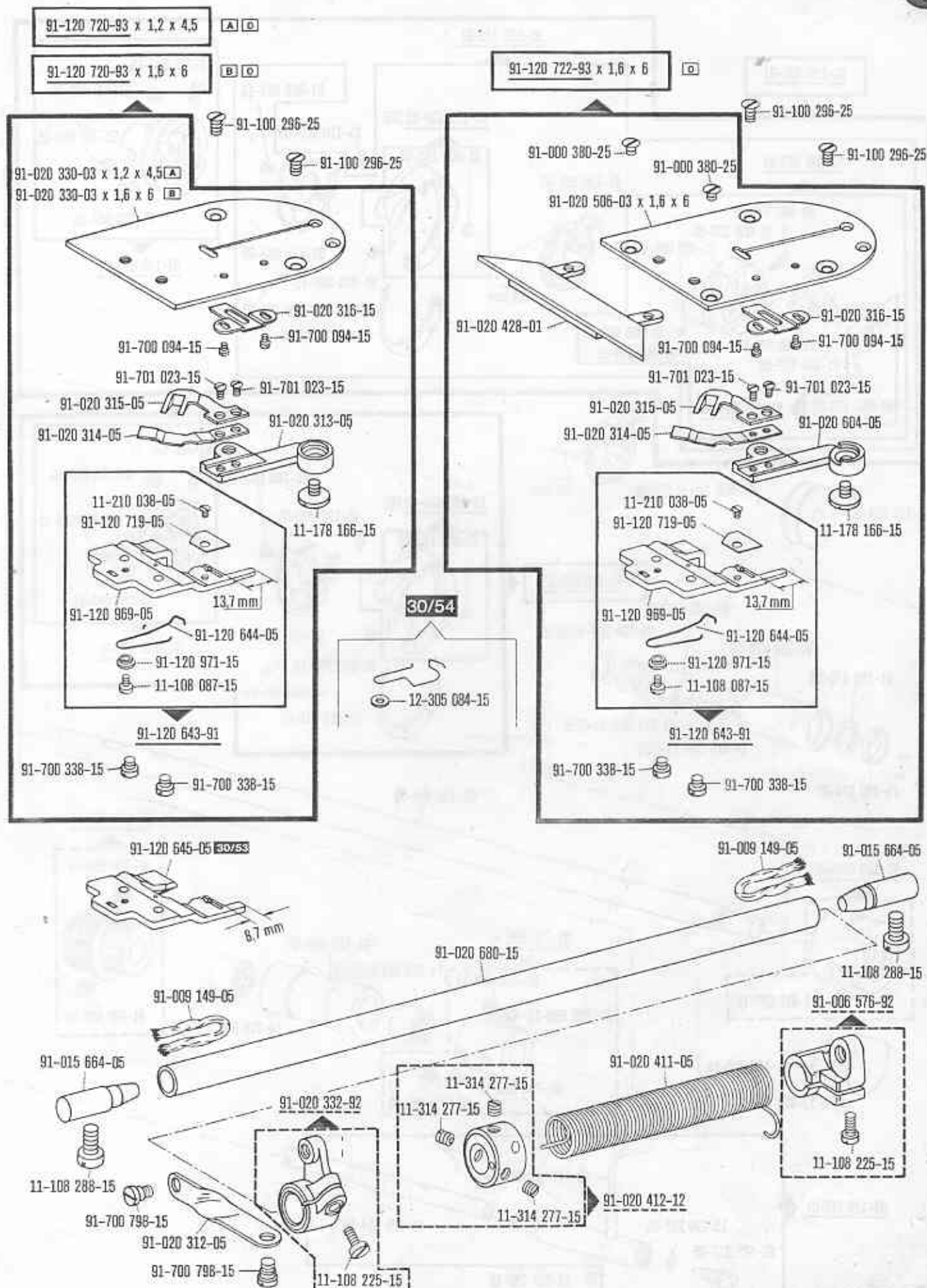


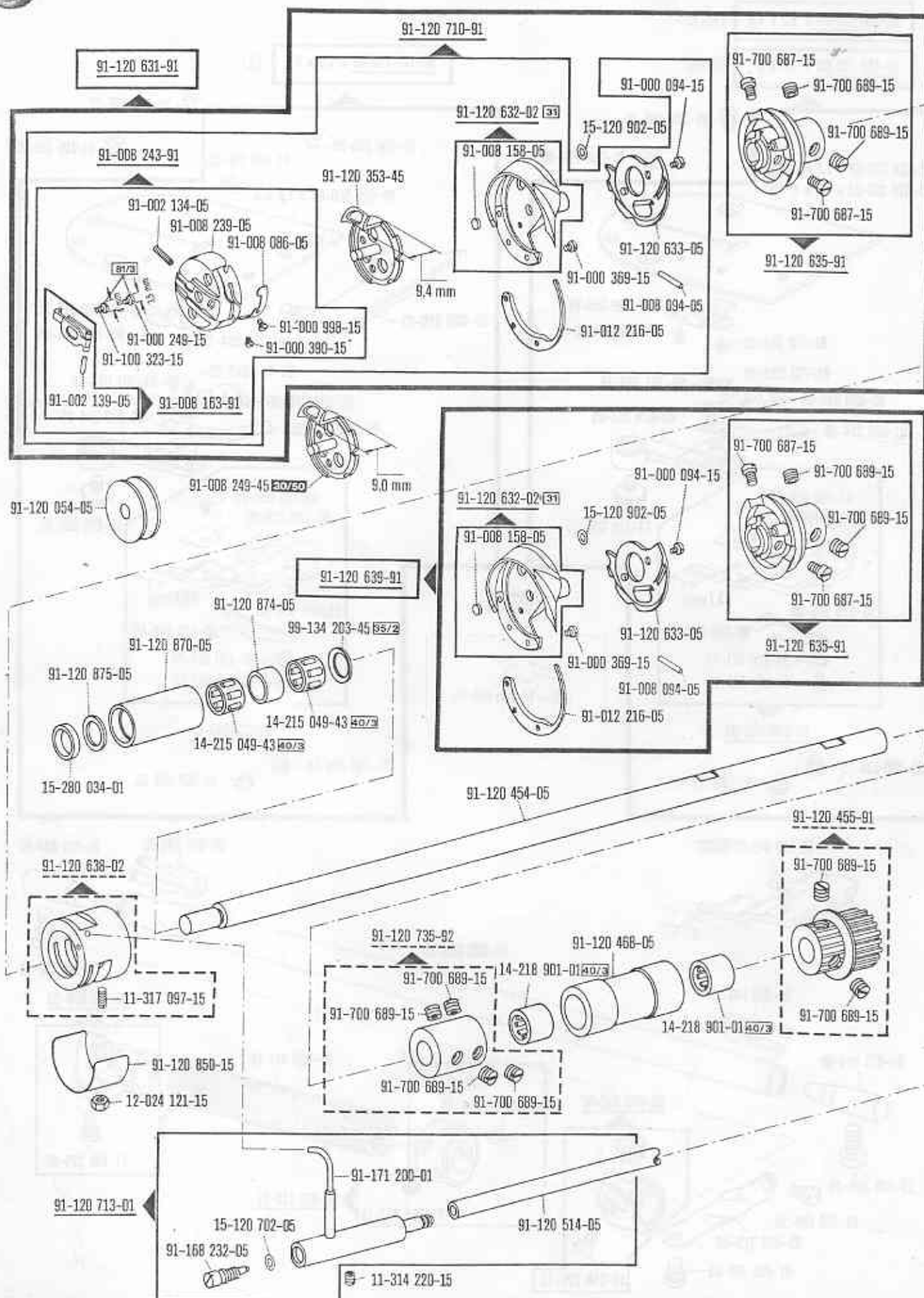


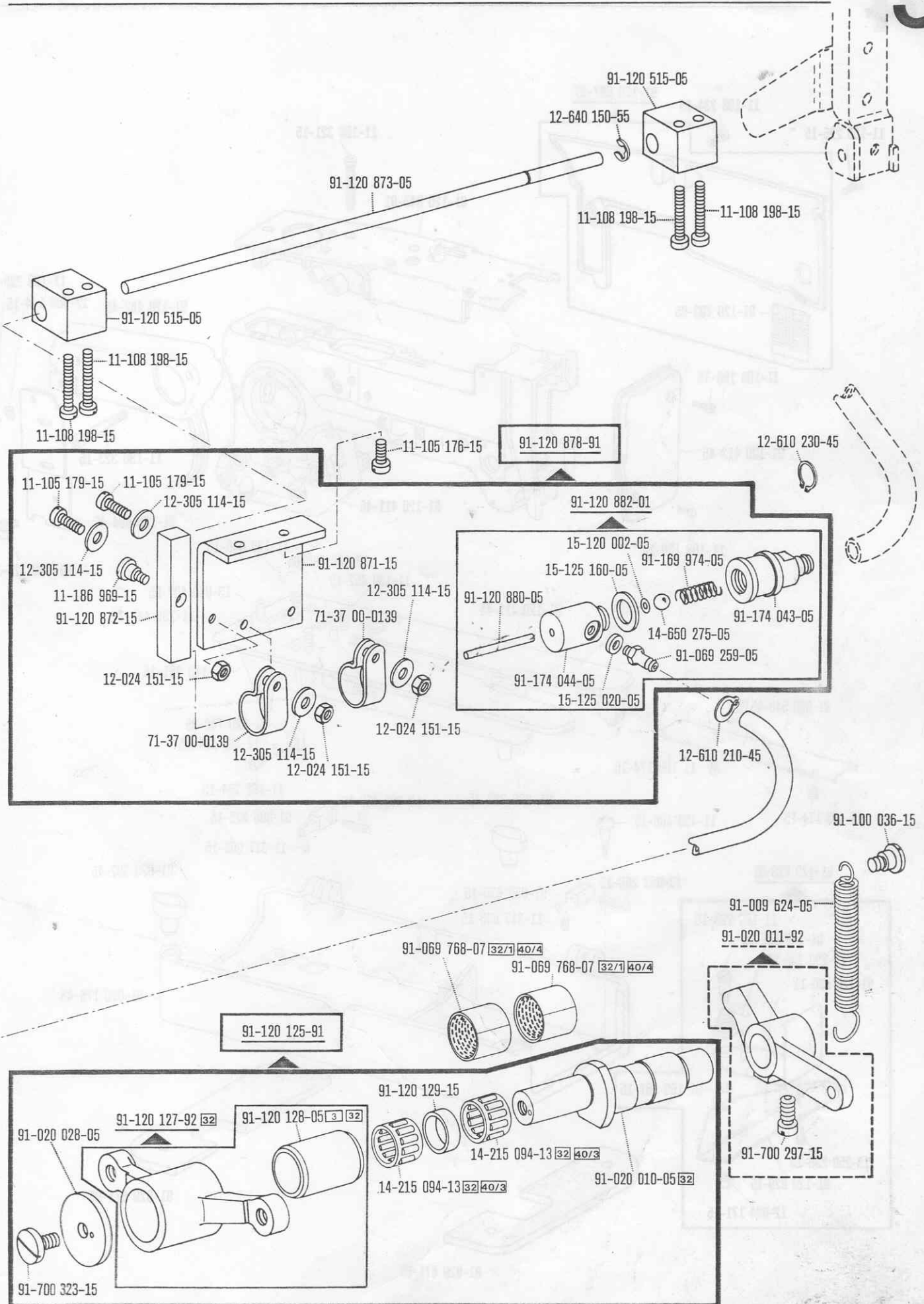


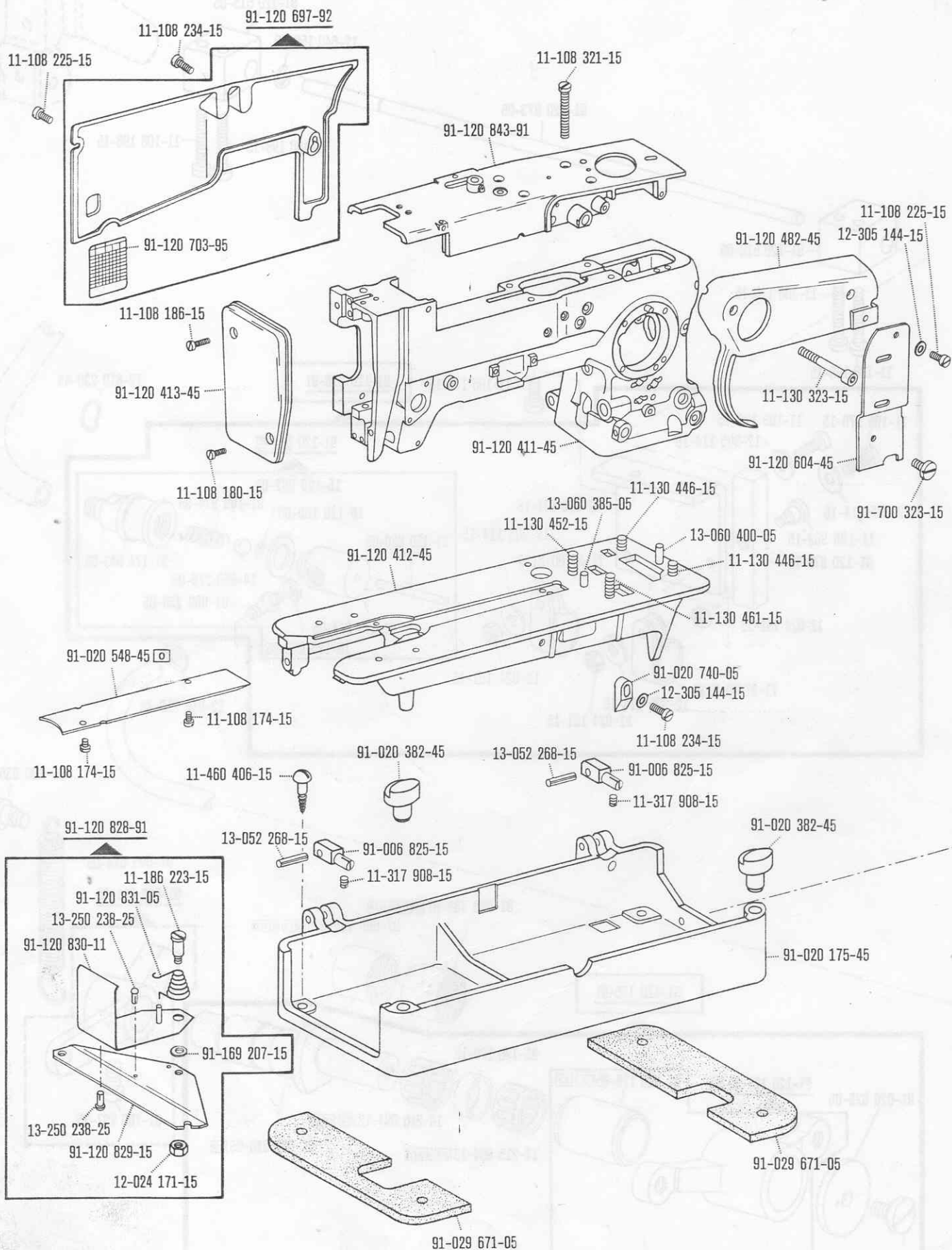


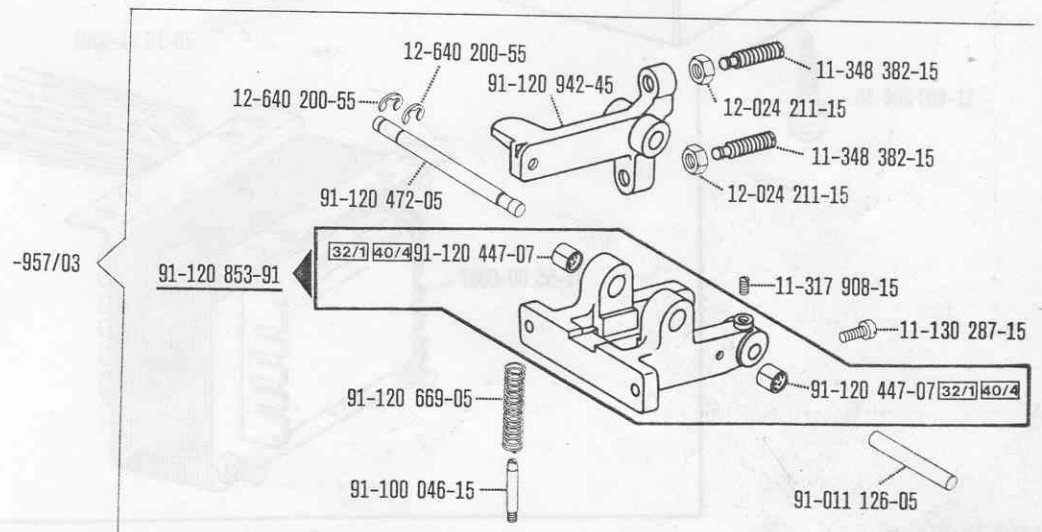
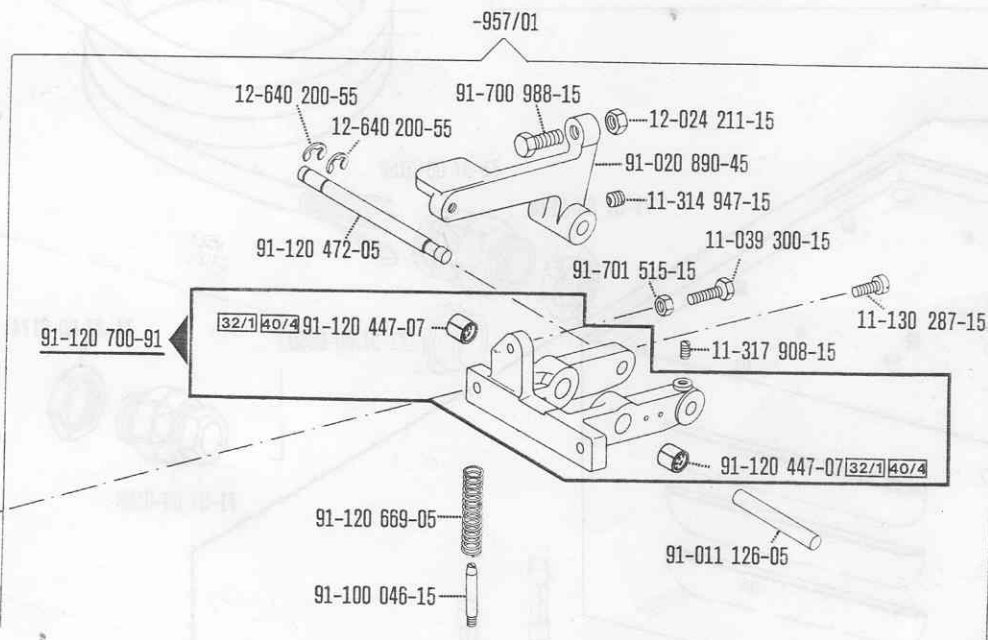
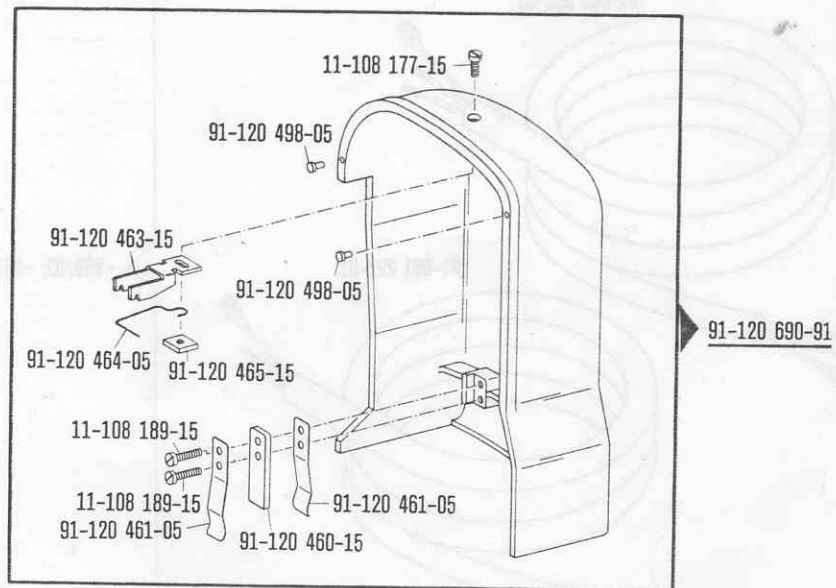


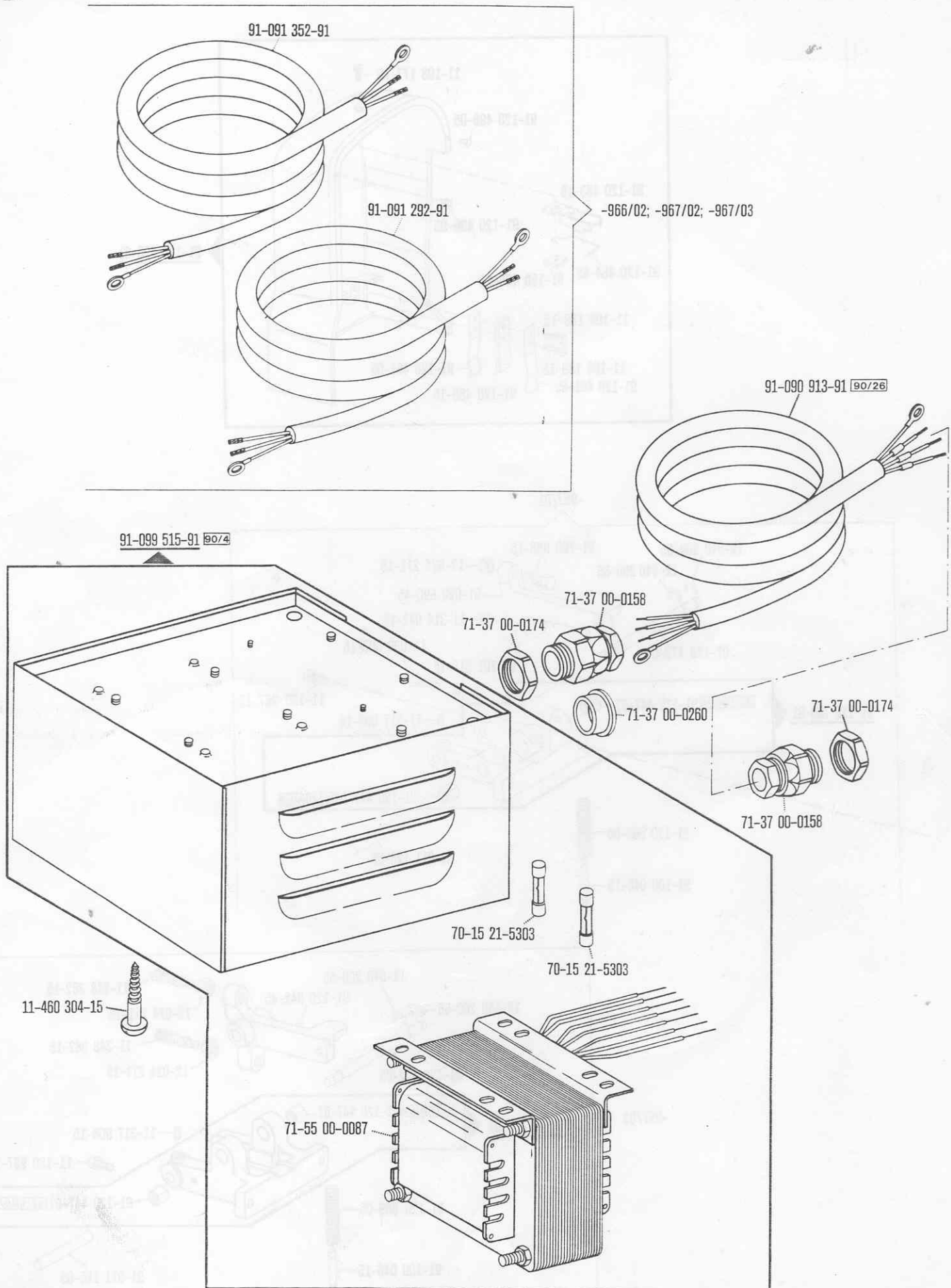


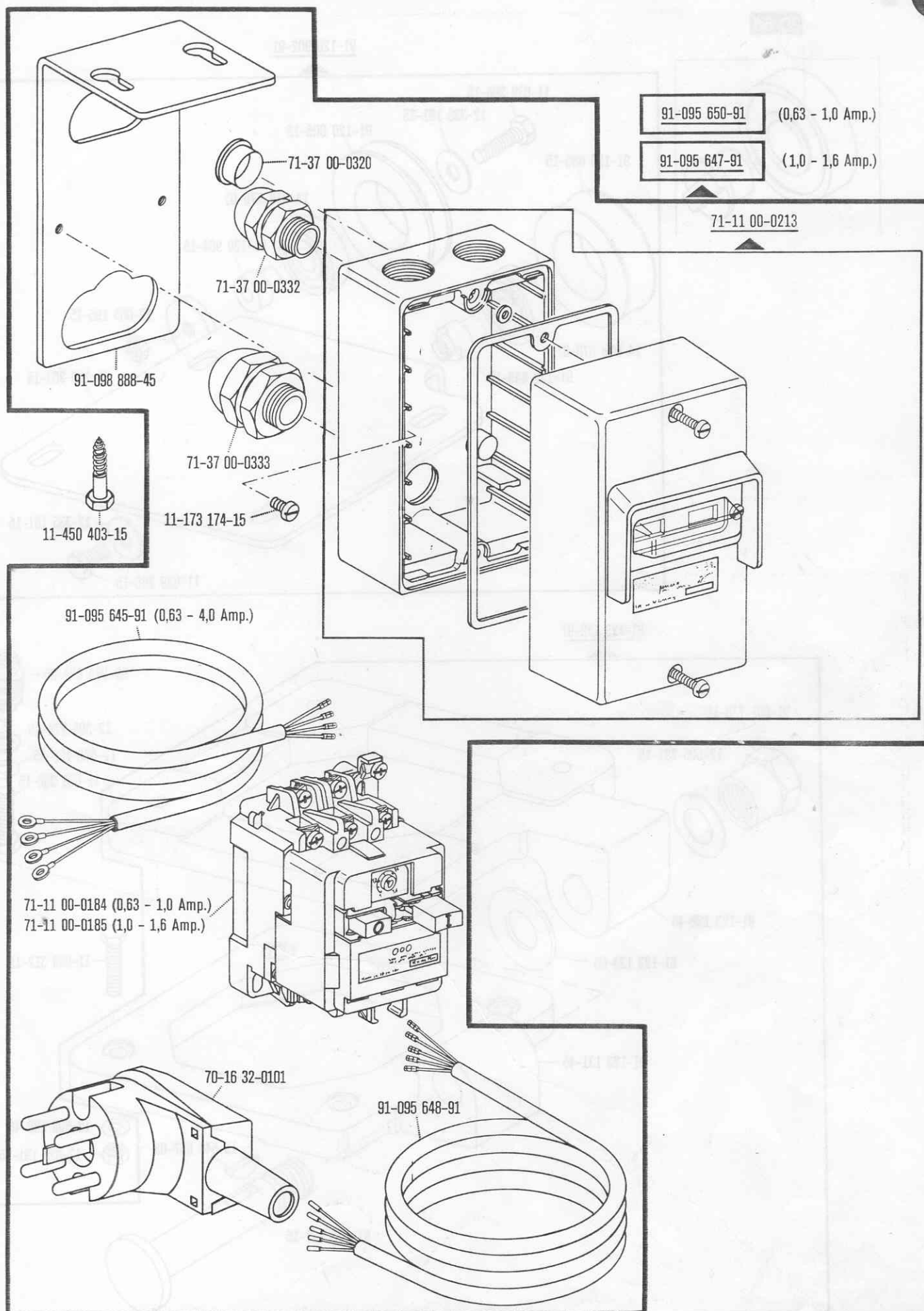




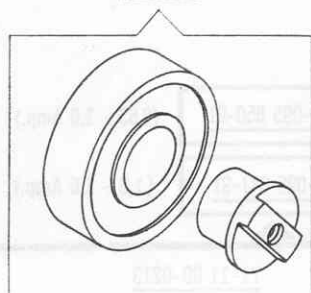




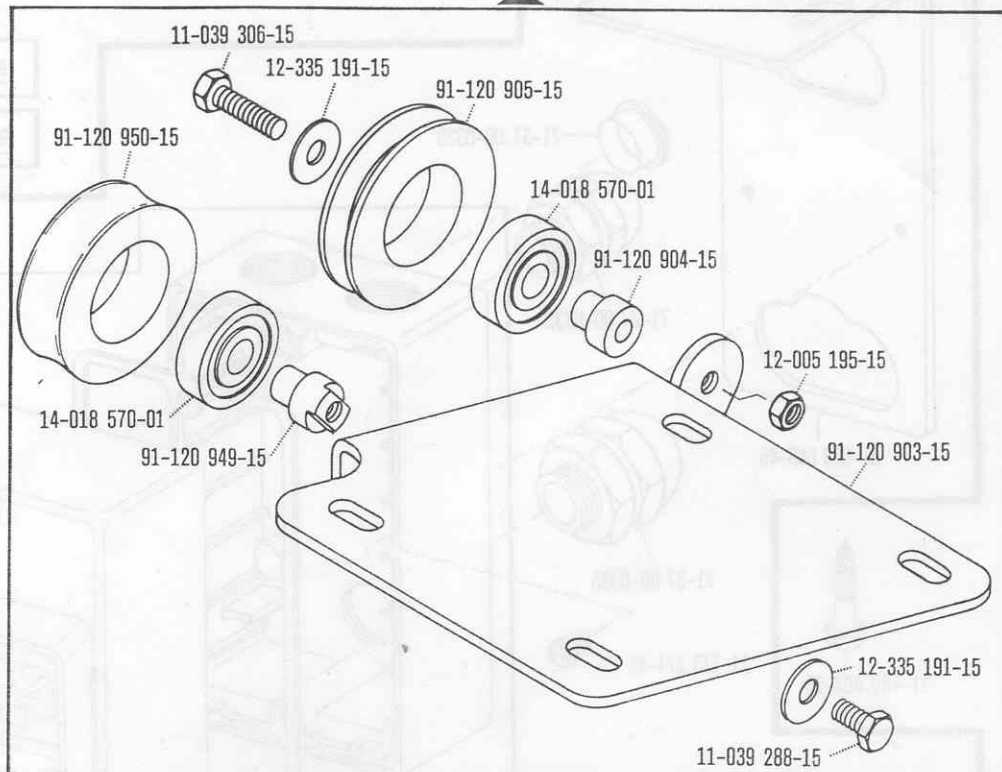




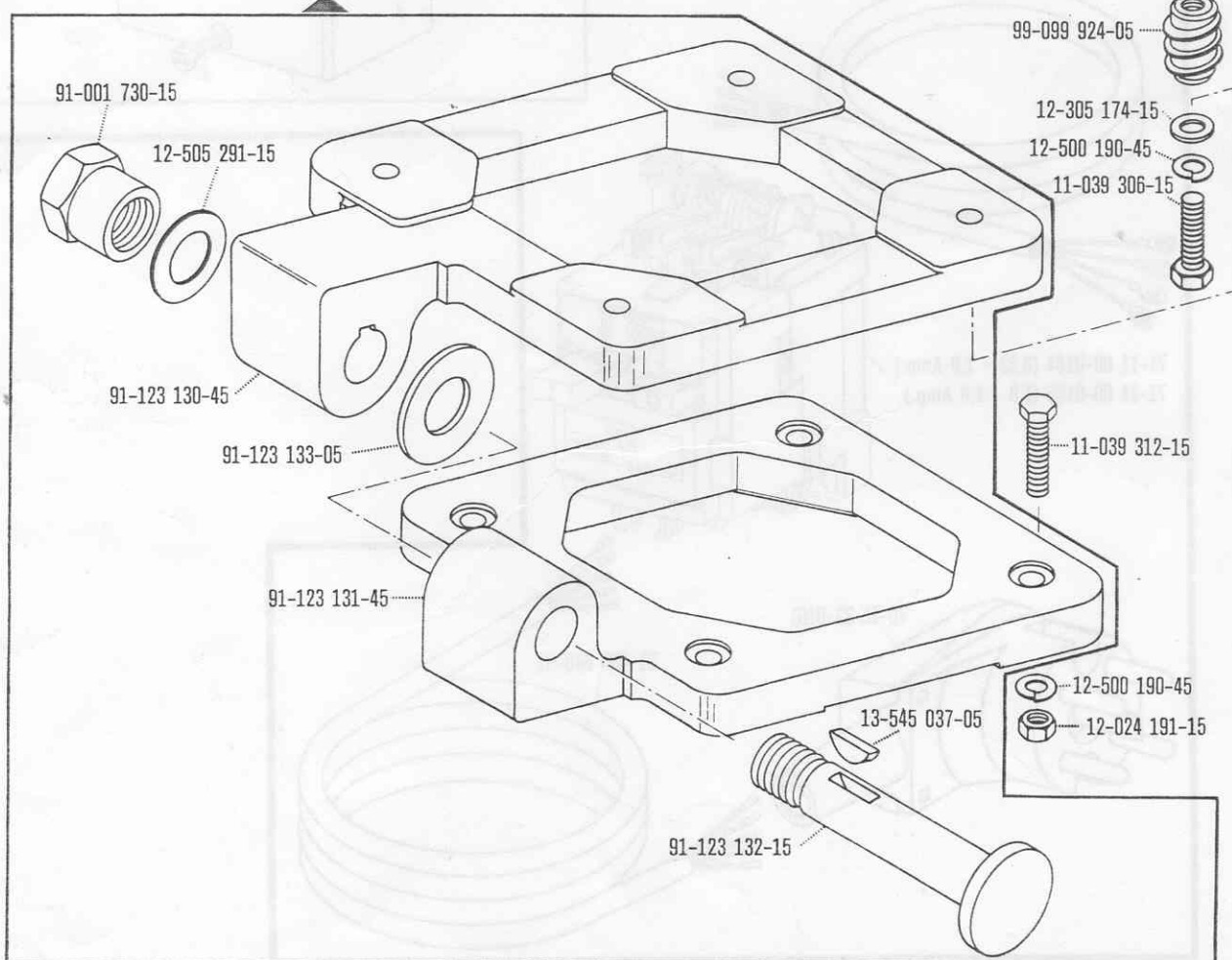
30/55



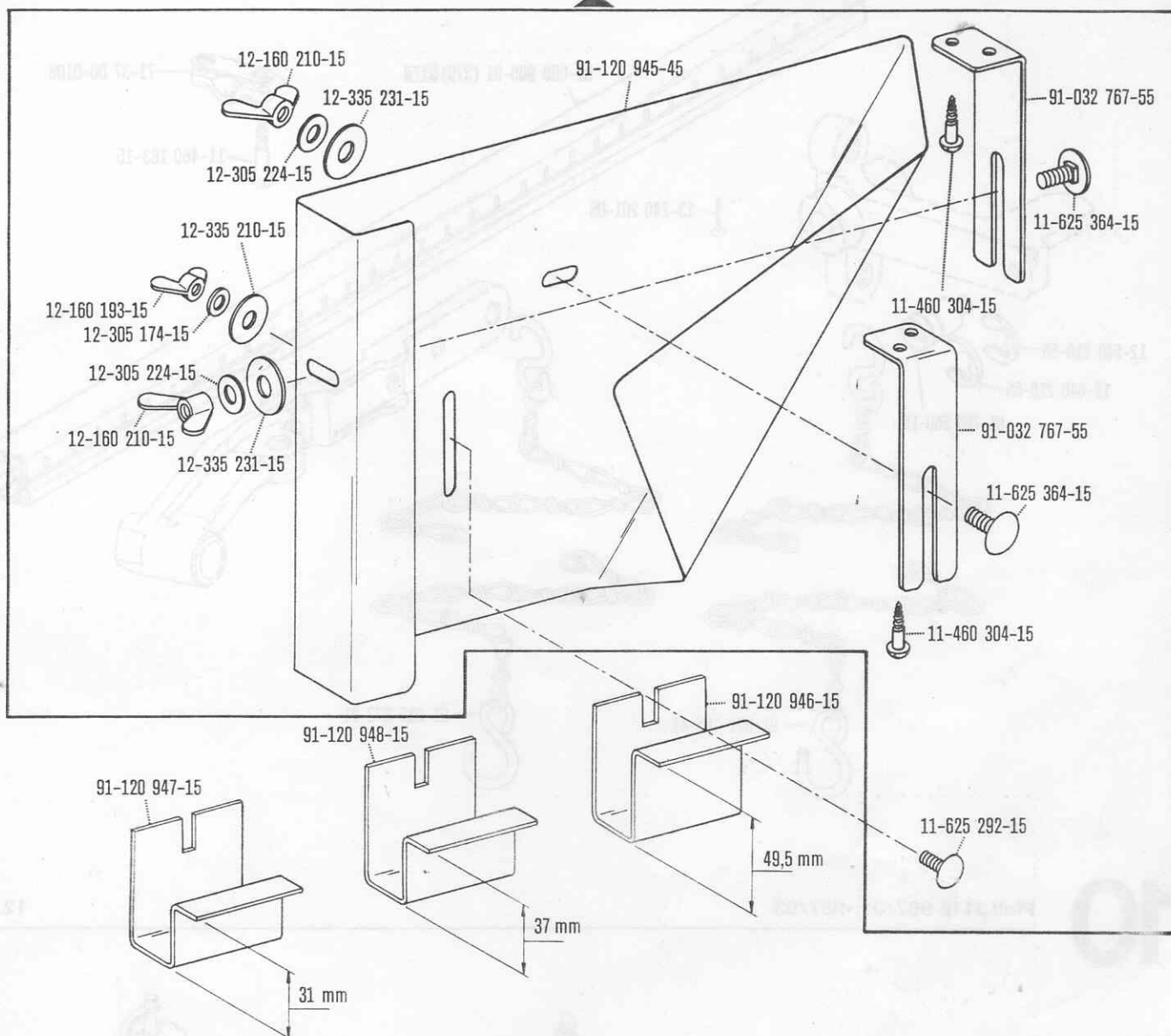
91-120 902-91



91-123 129-91

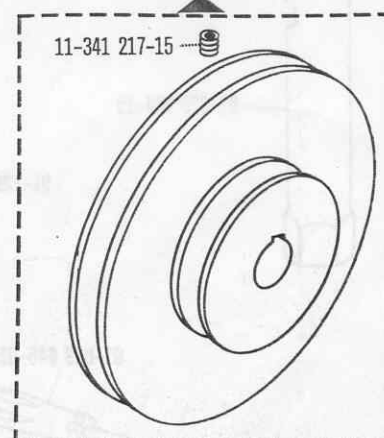
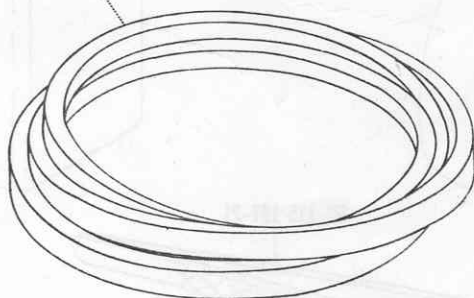


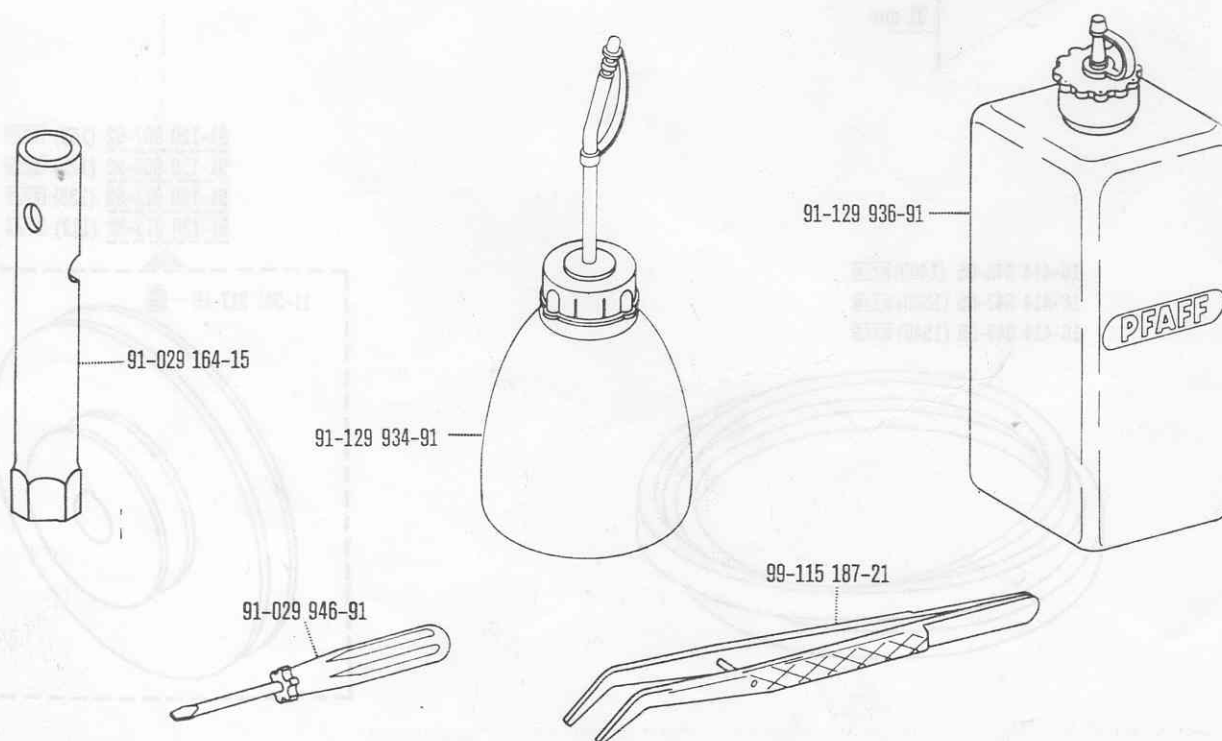
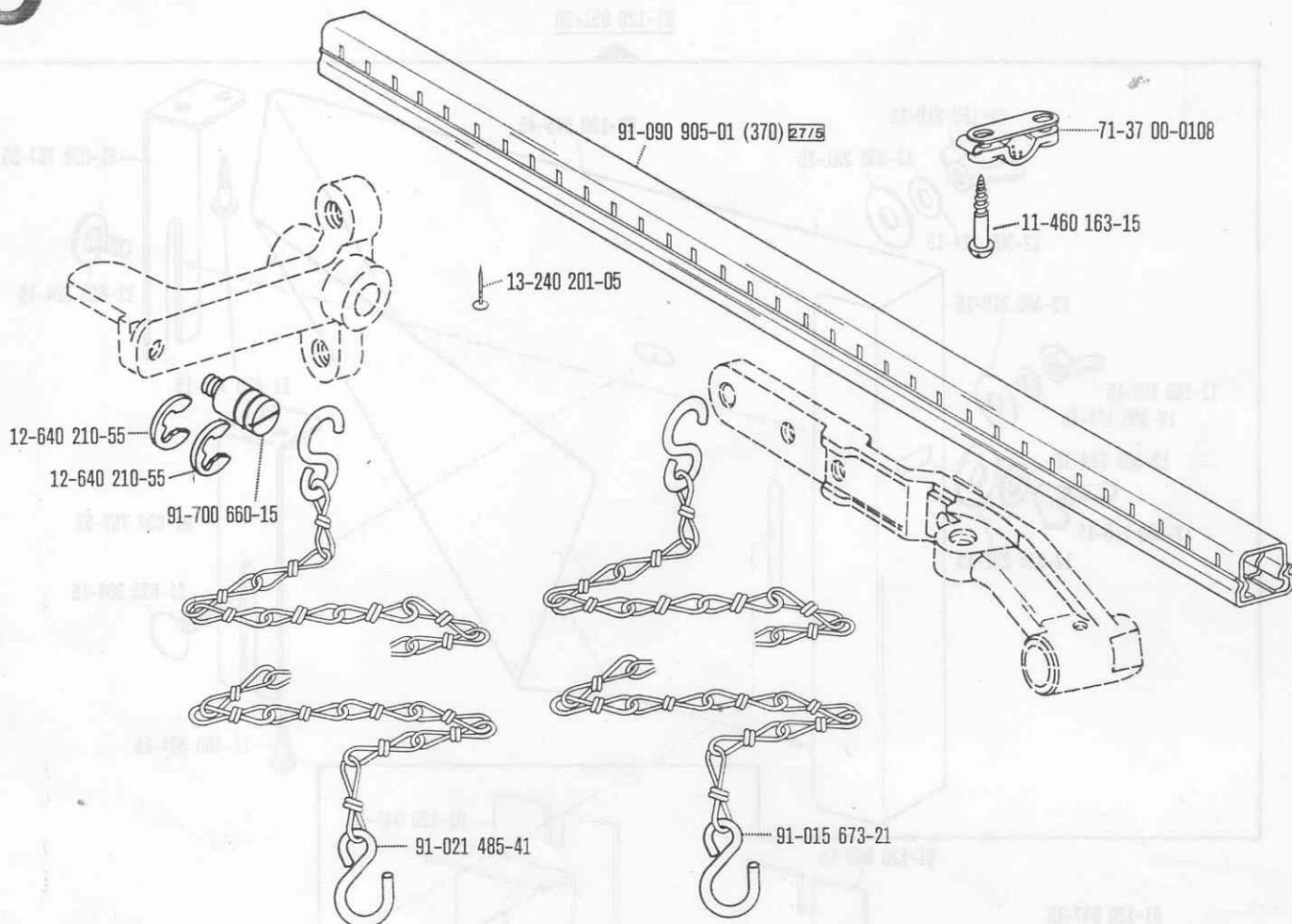
91-120 951-90



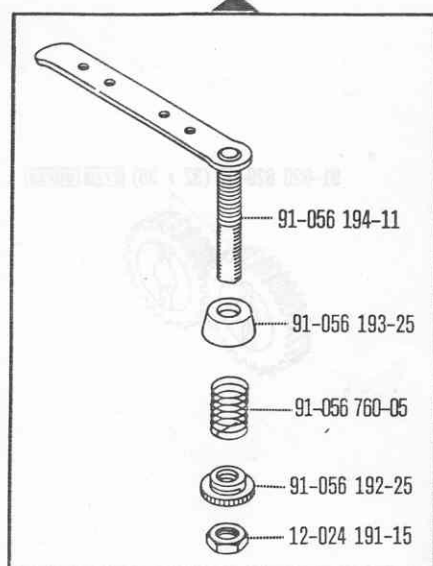
16-414 946-05 (1400) 27/5
 16-414 947-05 (1500) 27/5
 16-414 948-05 (1545) 27/5

91-120 907-92 (159) 27/1
 91-120 909-92 (125) 27/1
 91-120 911-92 (133) 27/1
 91-120 913-92 (112) 27/1





91-056 191-91



12-005 195-15

11-460 163-15

91-120 691-41

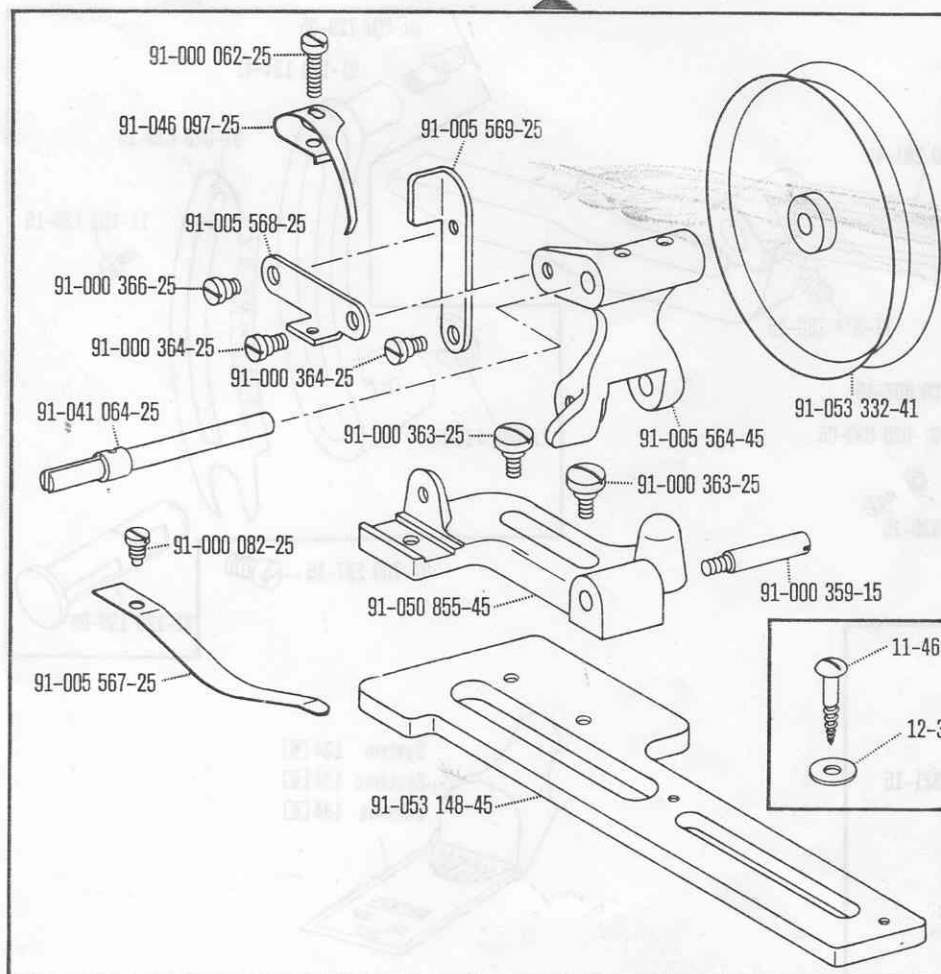
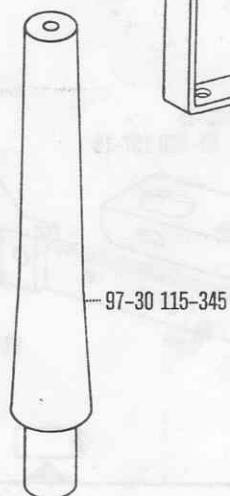


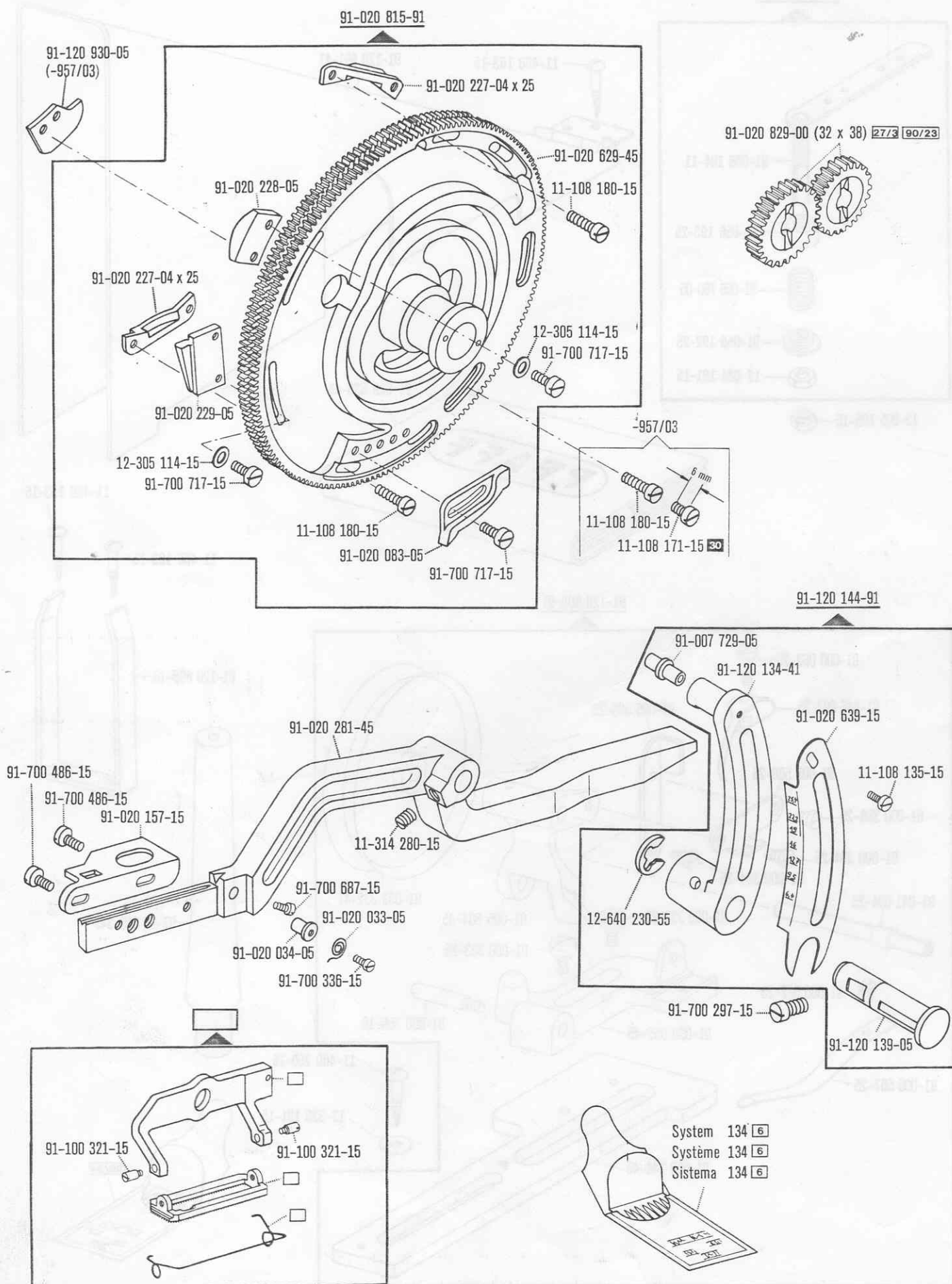
91-120 698-91

11-460 163-15

11-460 163-15

91-120 693-15





91-120 720-93 x 1,2 x 4,5

[A] [O]

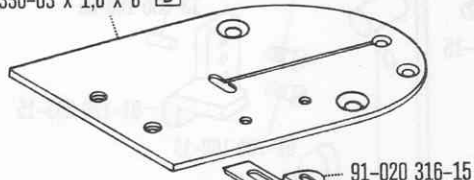
91-120 720-93 x 1,6 x 6

[B] [O]

91-100 296-25

91-100 296-25

91-020 330-03 x 1,2 x 4,5 [A]
91-020 330-03 x 1,6 x 6 [B]



91-700 094-15

91-700 094-15

91-701 023-15

91-701 023-15

91-020 315-05

91-020 313-05

91-020 314-05

11-178 166-15

11-210 038-05

91-120 719-05

91-120 969-05

13,7 mm

91-120 644-05

91-120 971-15

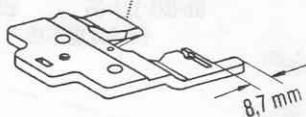
11-108 087-15

91-120 643-91

91-700 338-15

91-700 338-15

91-120 645-05 [30/53]



8,7 mm

91-053 426-91

91-020 241-04 x 25,4 [95/2] [90/23]



[35/1] 13-115 052-05

13-115 052-05 [35/1]

91-053 435-05

91-053 436-05

91-053 432-05 [35/1]

91-053 434-05 [35/1]

91-053 427-21

91-043 121-41

91-043 942-90 [28/5]

91-043 947-92

91-000 388-15

91-043 946-25

11-470 355-15

91-043 945-45

91-701 700-25

91-009 343-05

91-053 437-25

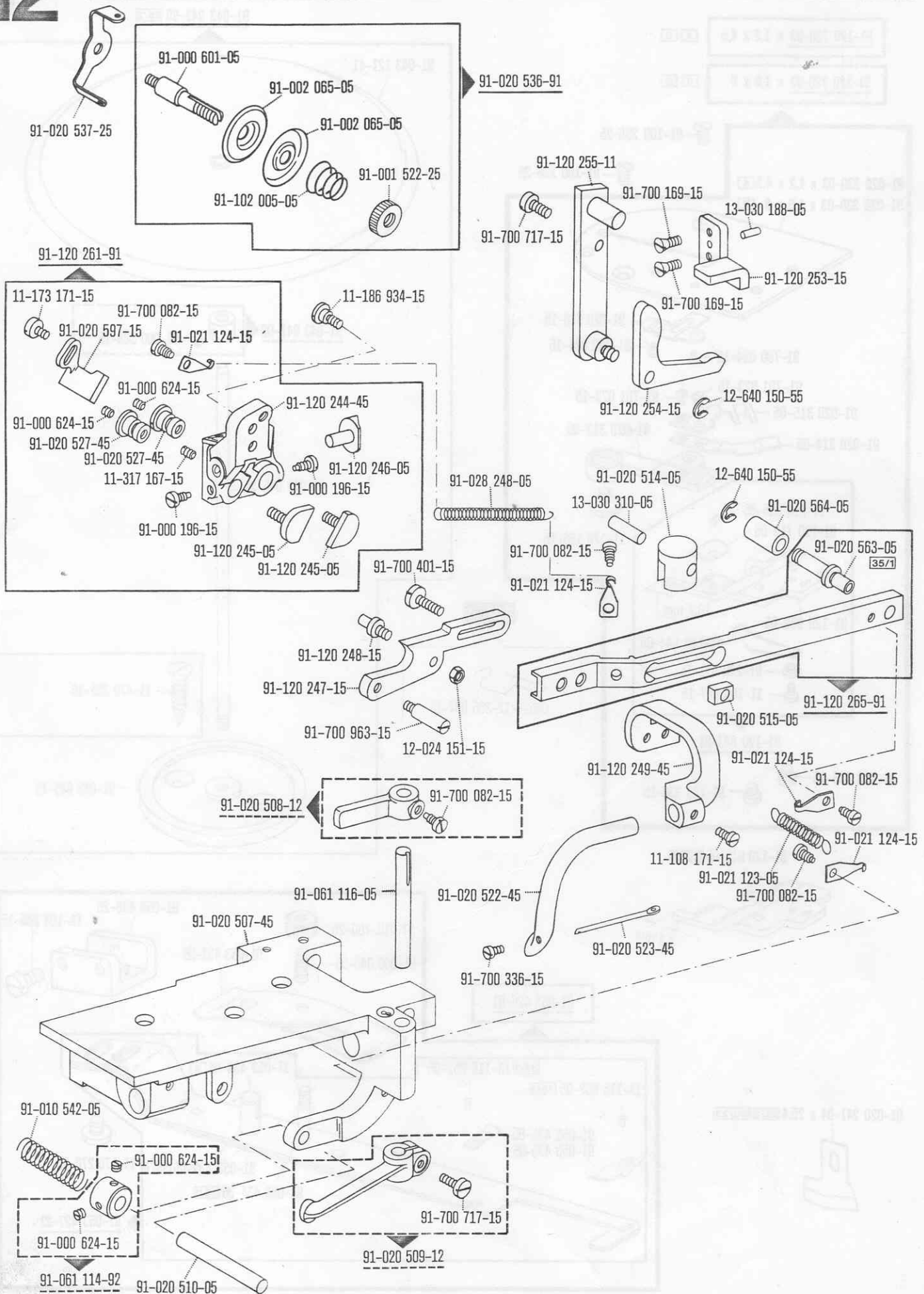
91-053 438-25

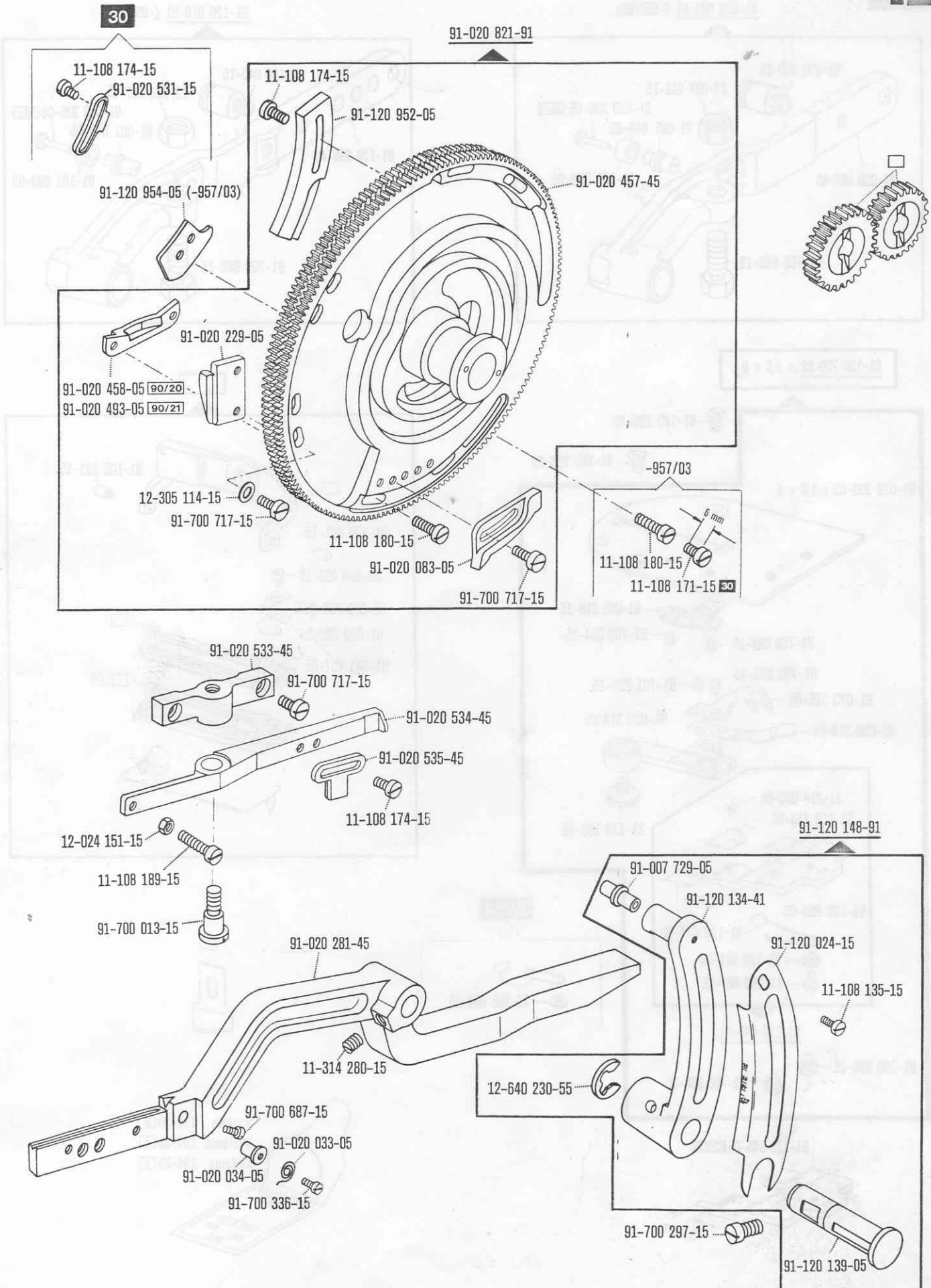
11-108 285-15

[35/1] 13-115 052-05

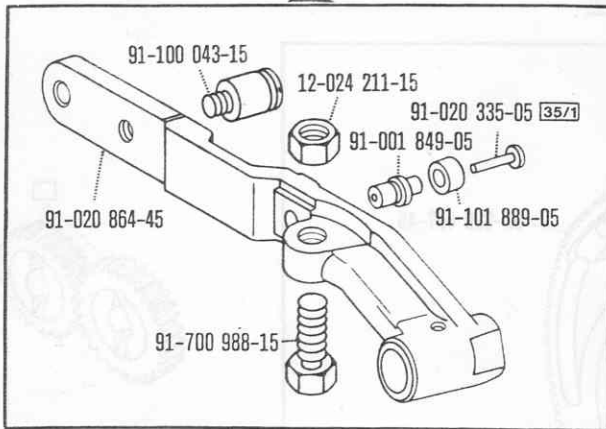
91-053 433-05 [3]

11-170 278-15

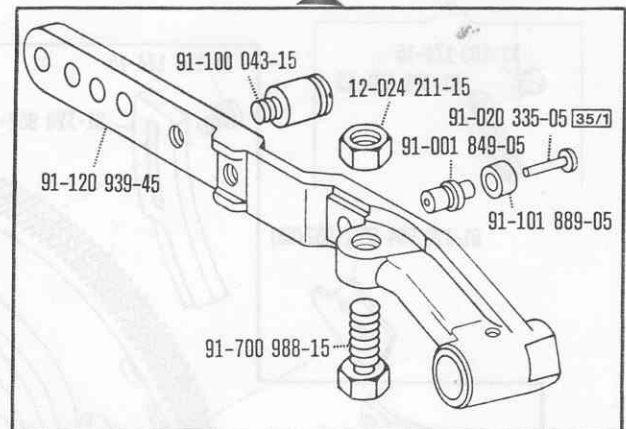




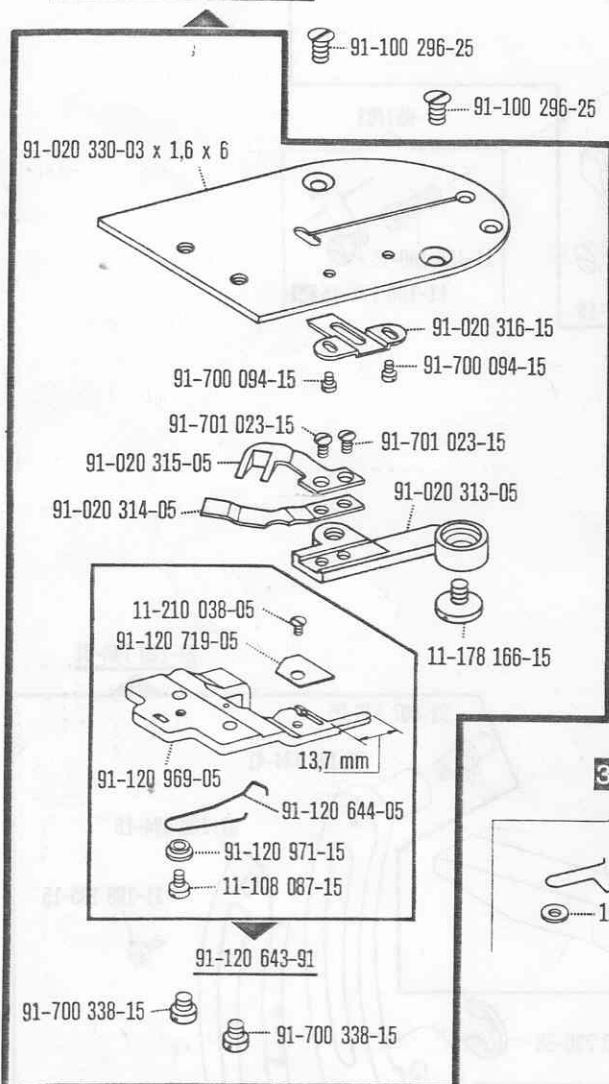
91-020 606-91 (-957/01)



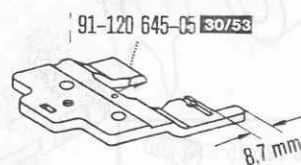
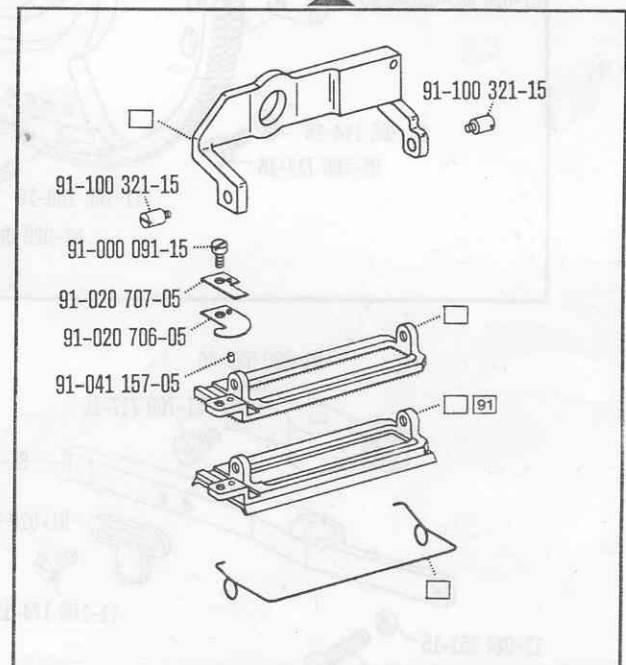
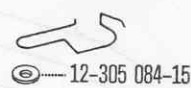
91-120 810-91 (-957/03)



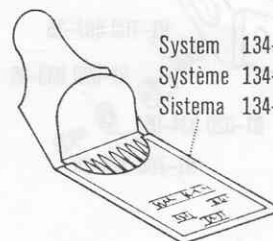
91-120 720-93 x 1,6 x 6

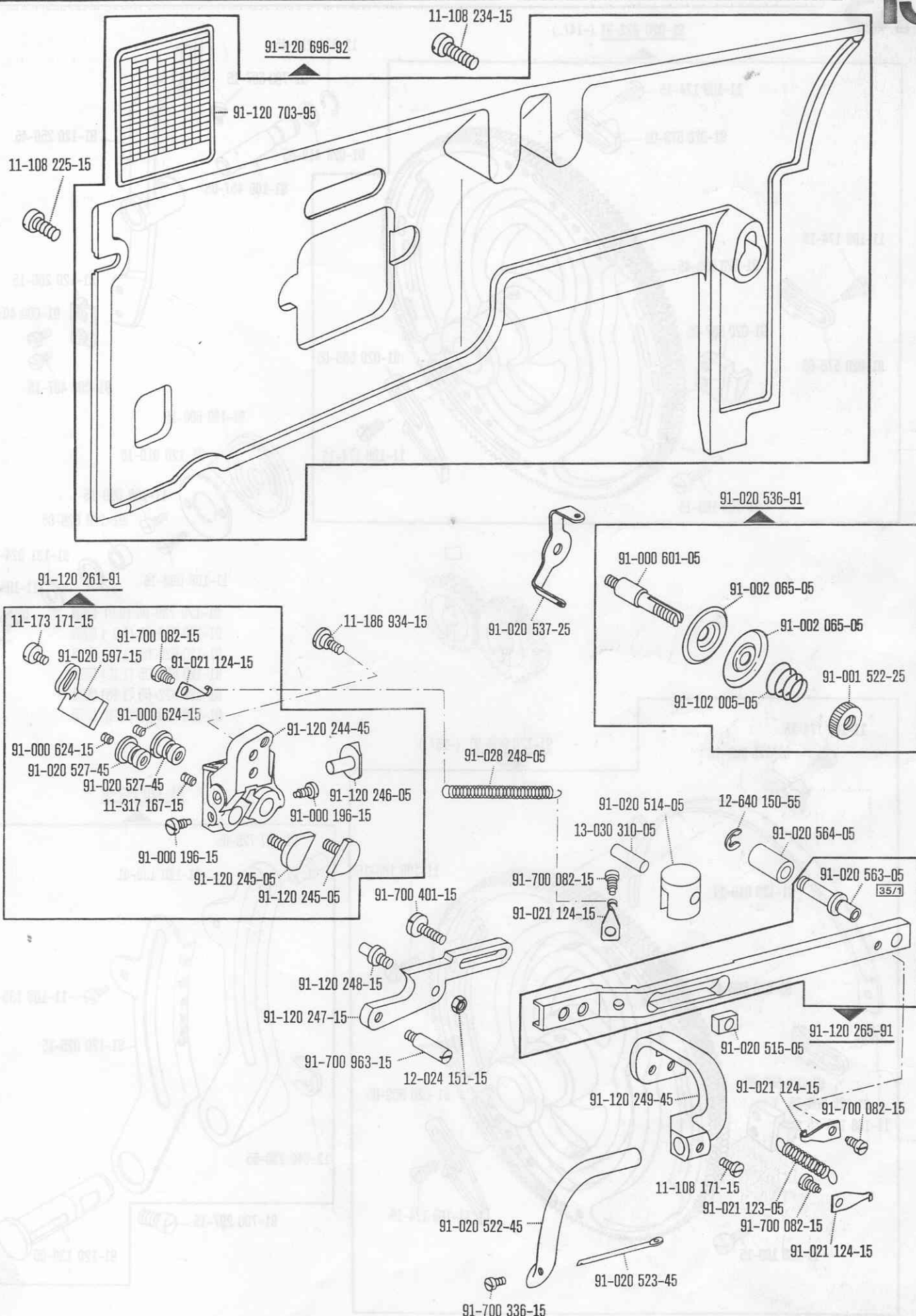


30/54

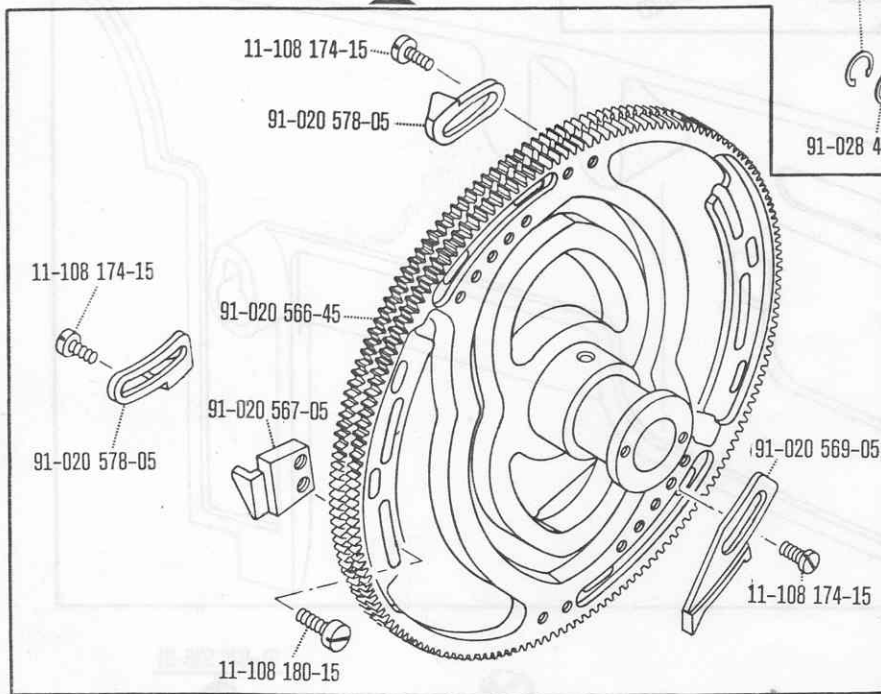


System 134-35 [6]
Système 134-35 [6]
Sistema 134-35 [6]

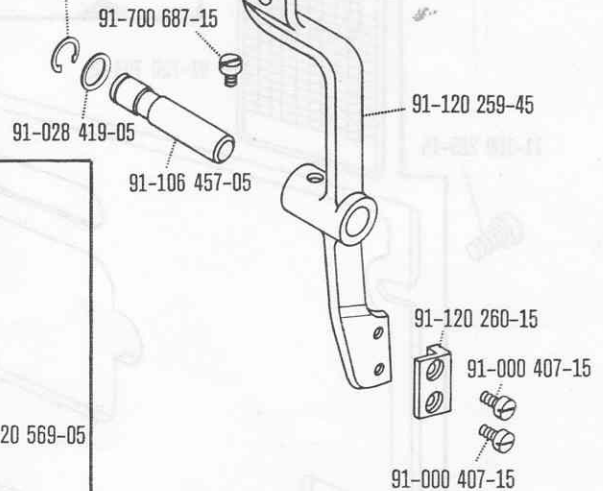




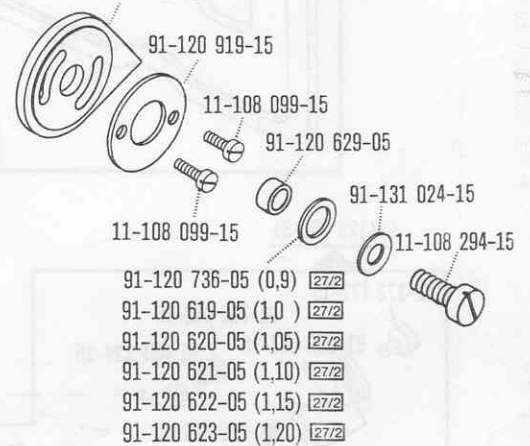
91-020 822-91 (-14/..)



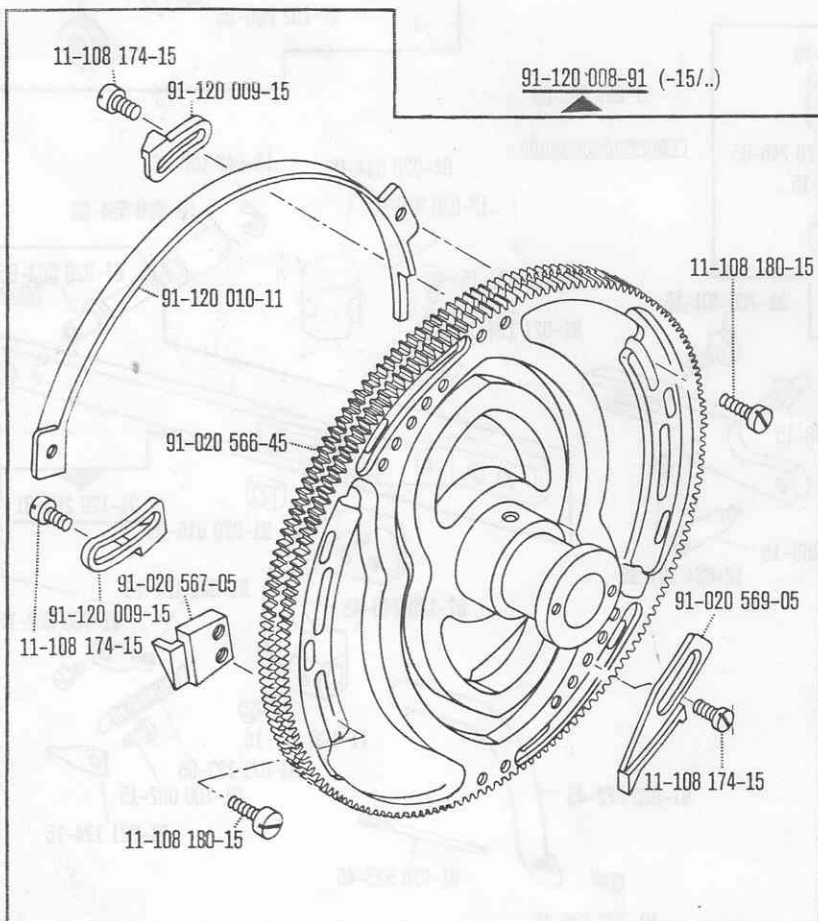
12-624 210-45



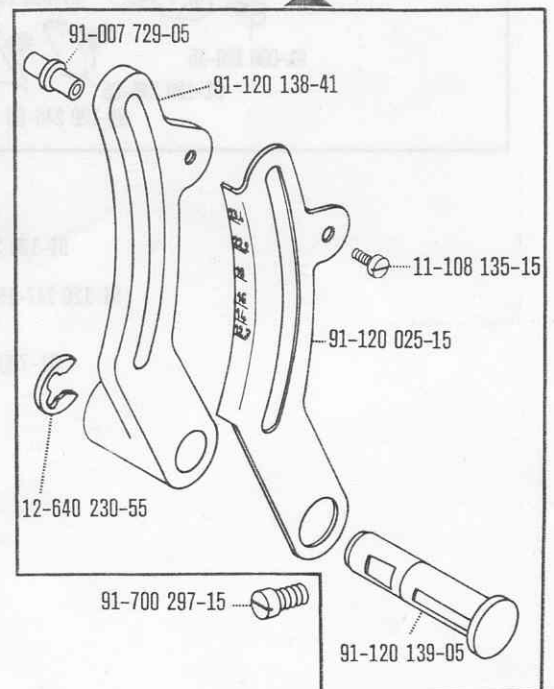
91-120 600-15

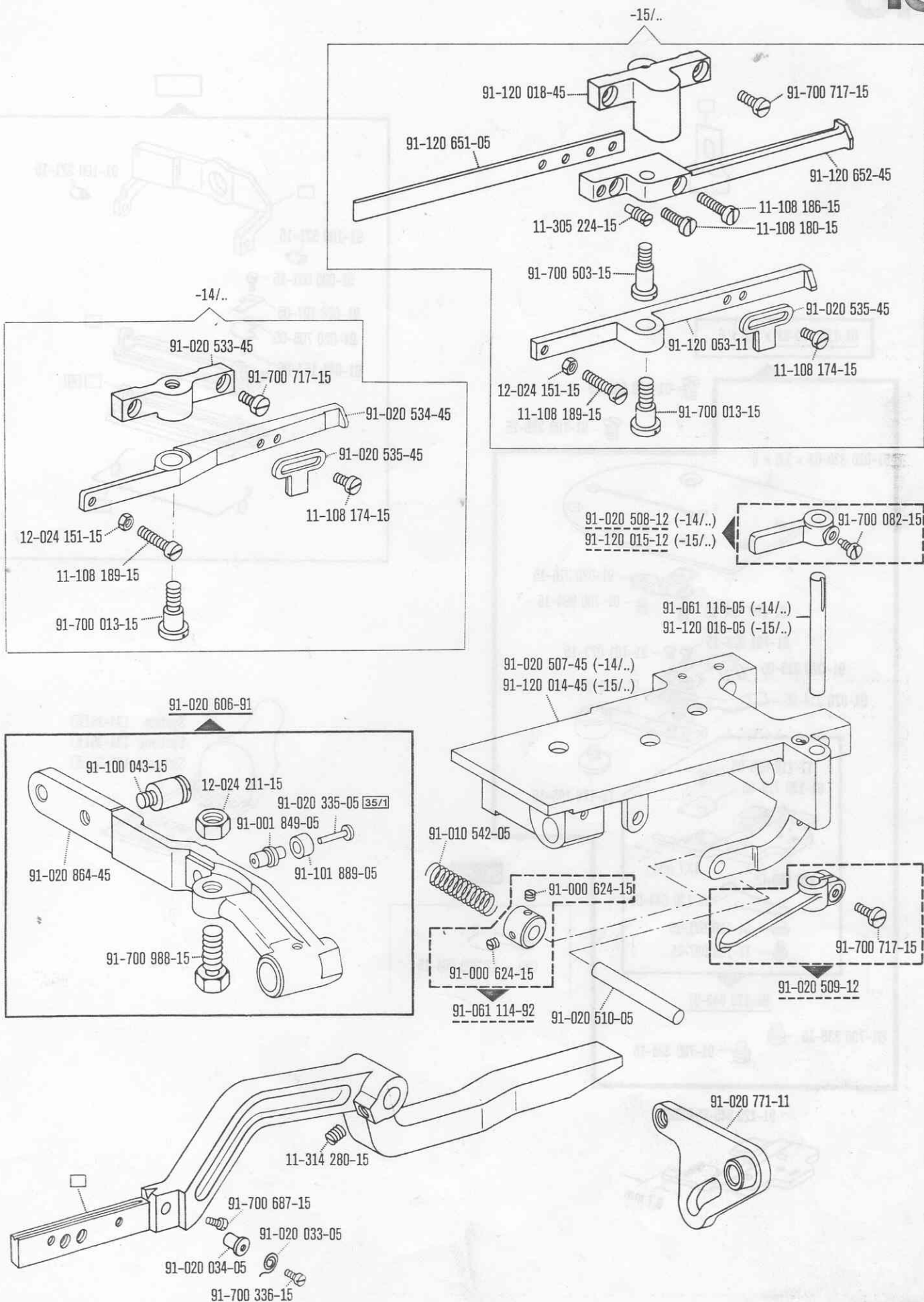


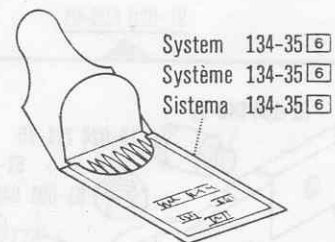
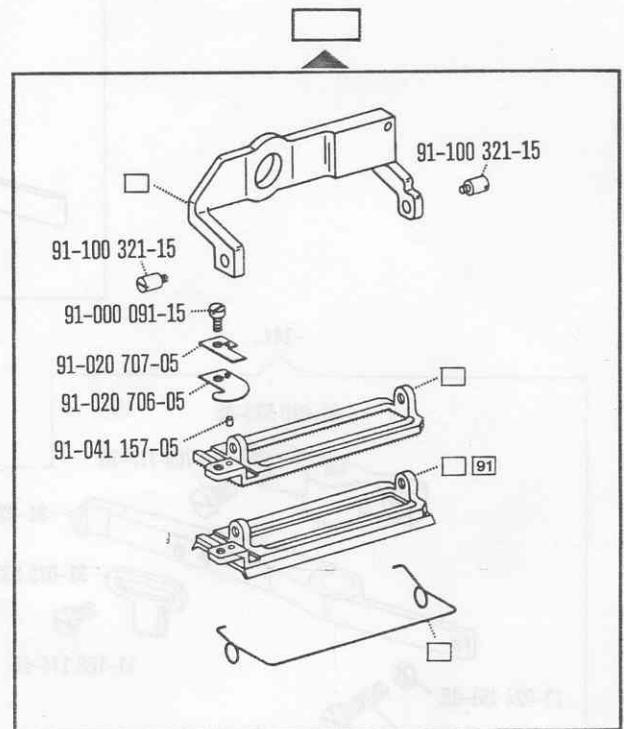
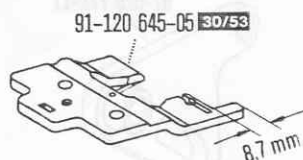
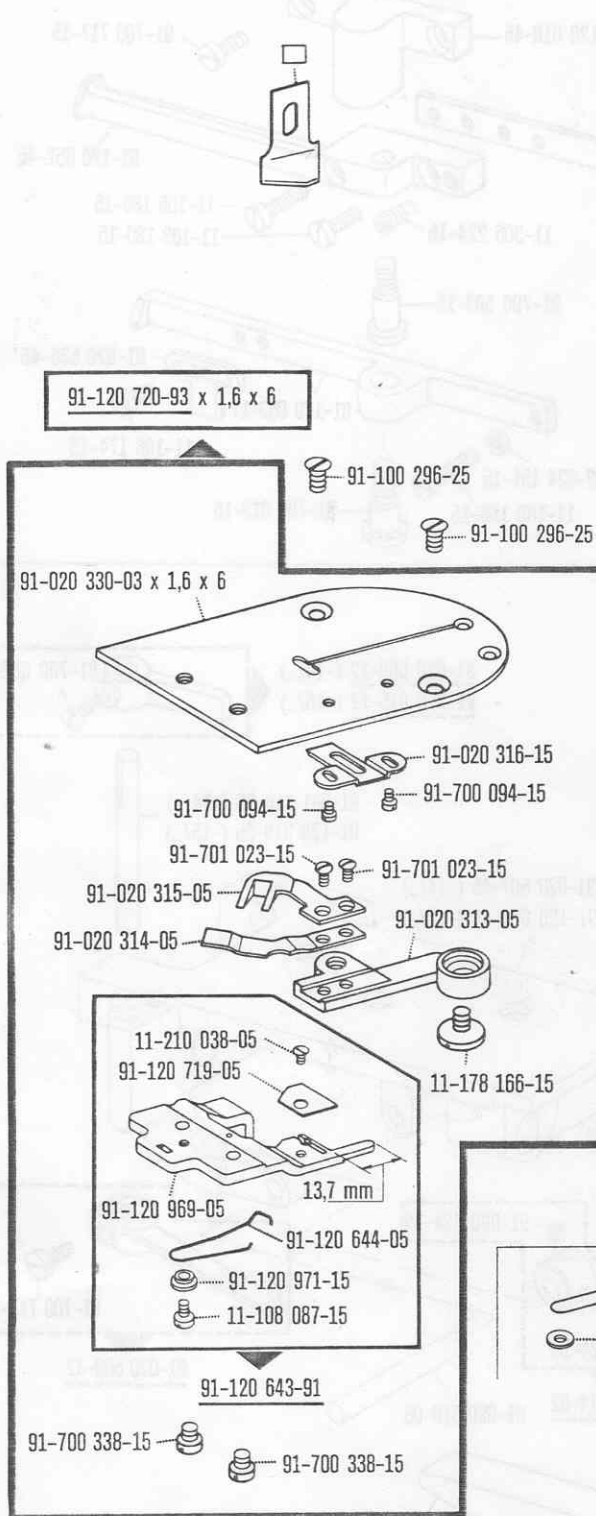
91-120 008-91 (-15/..)



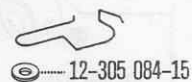
91-120 149-91

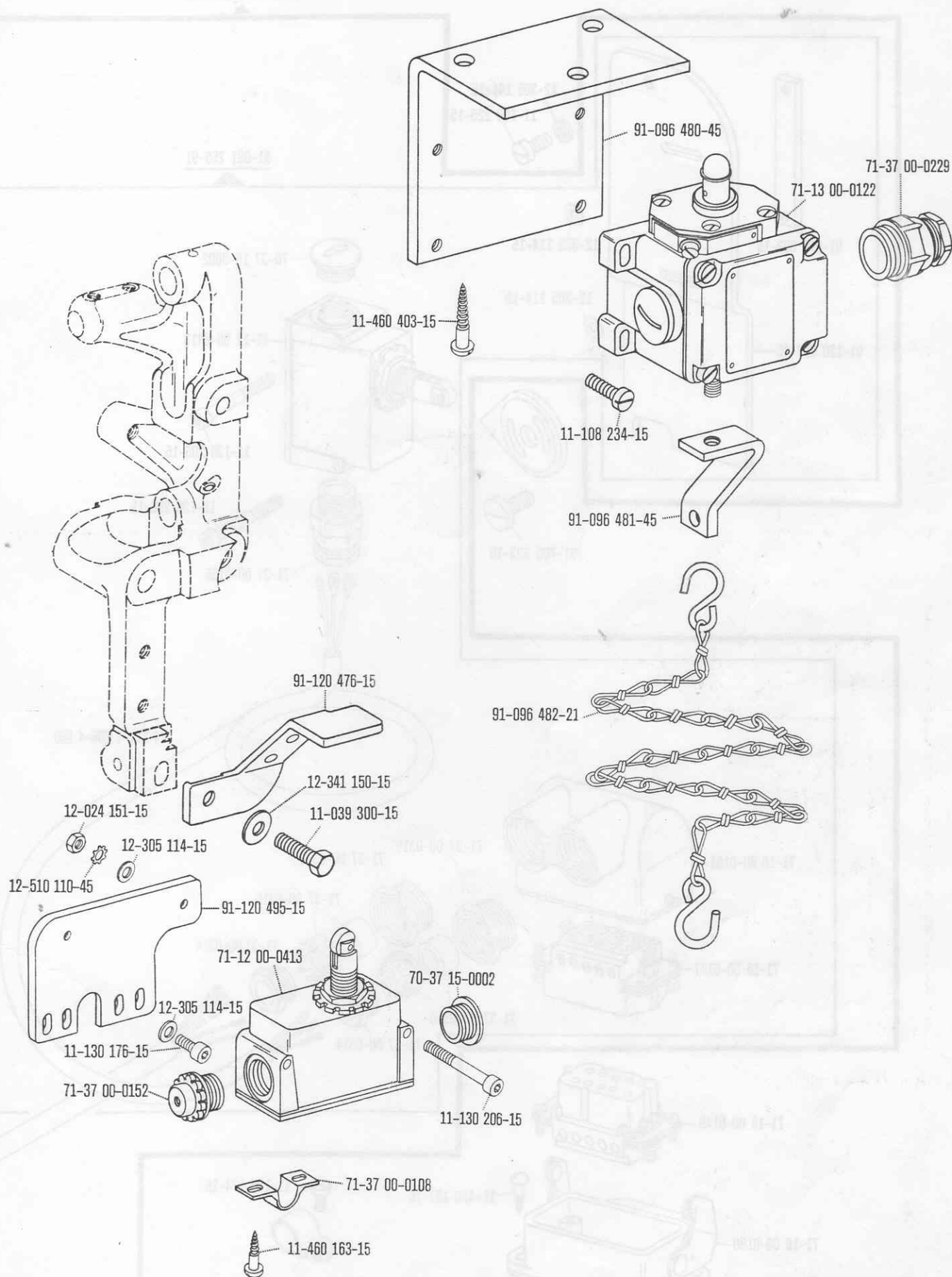




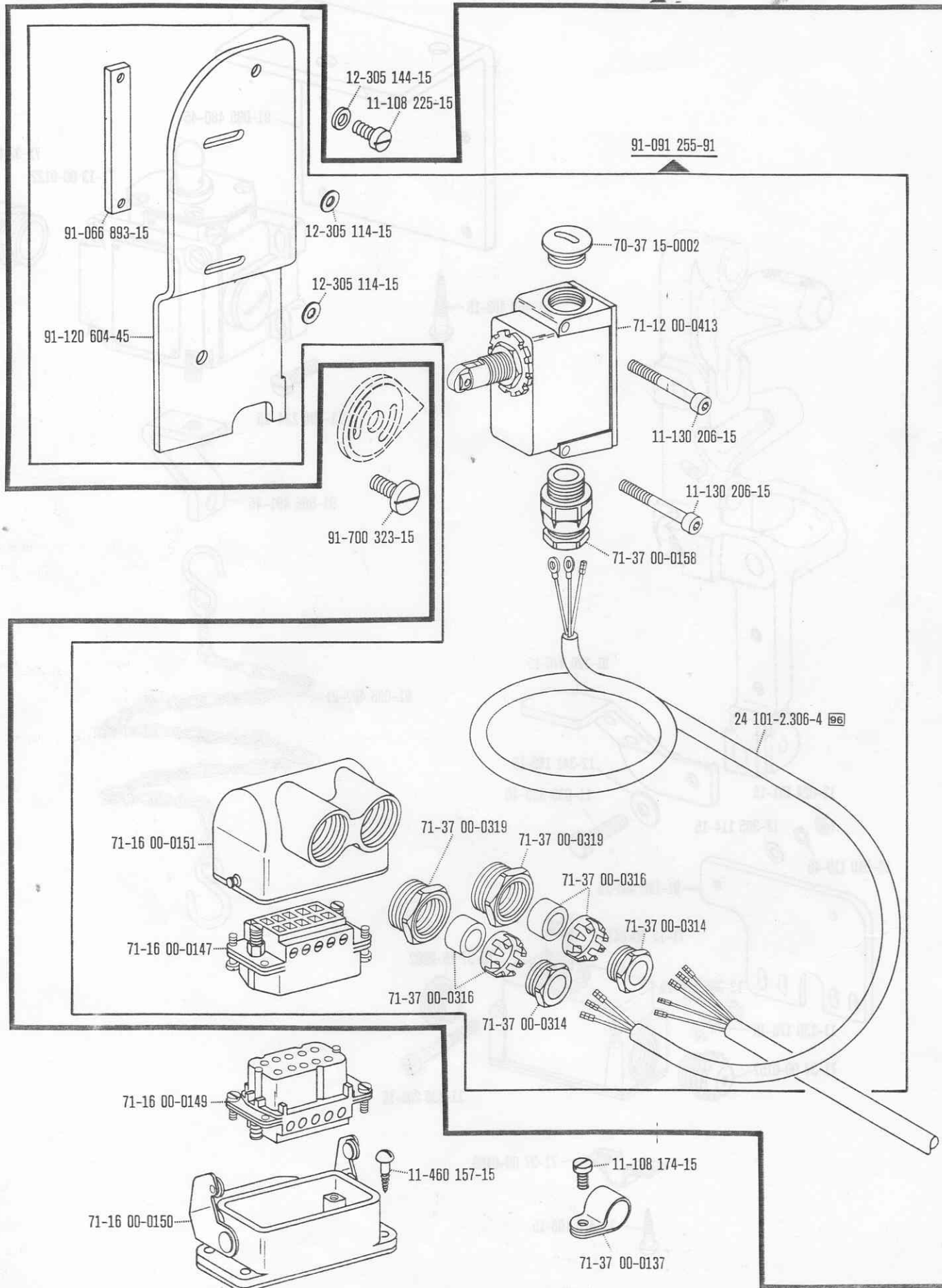


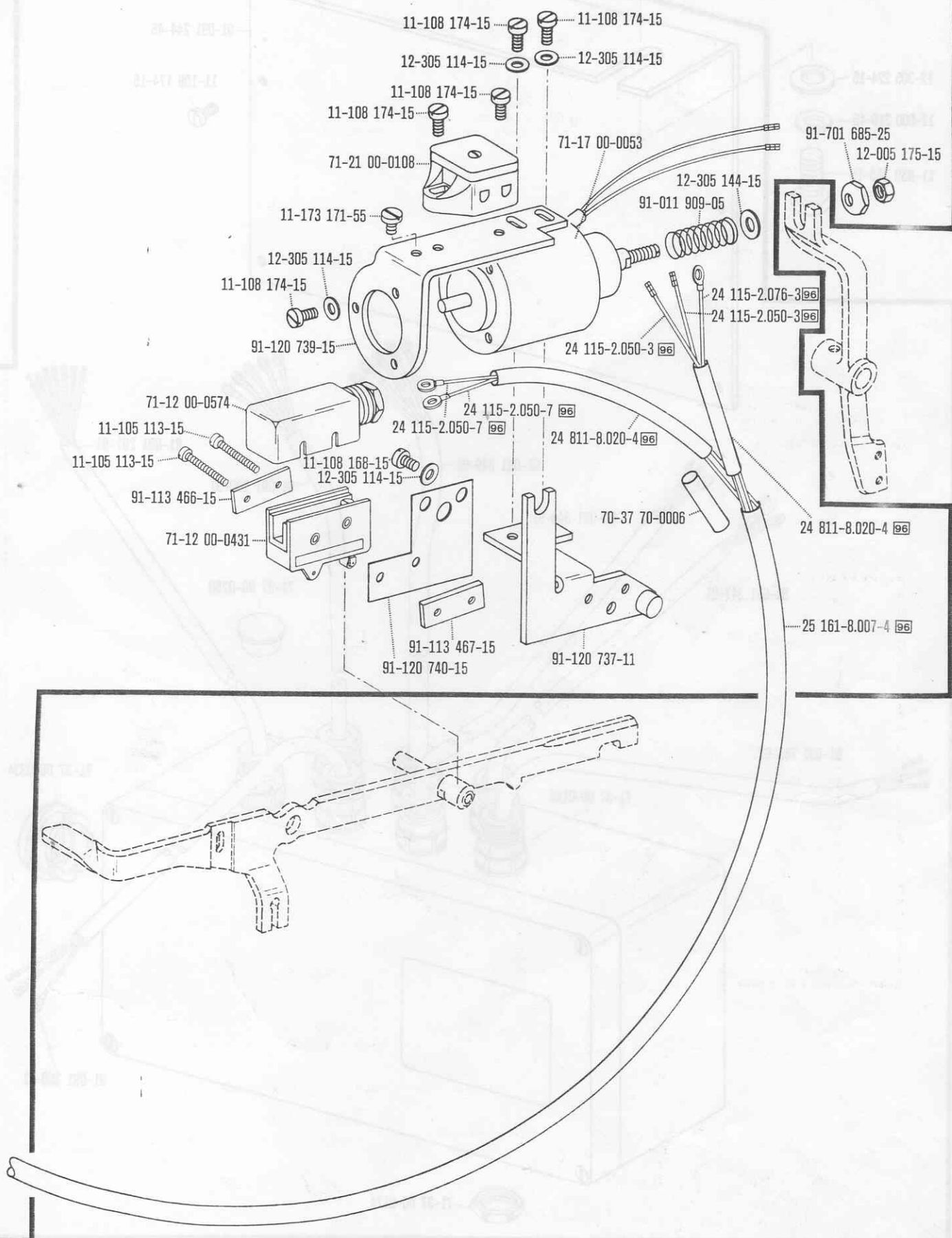
30/54

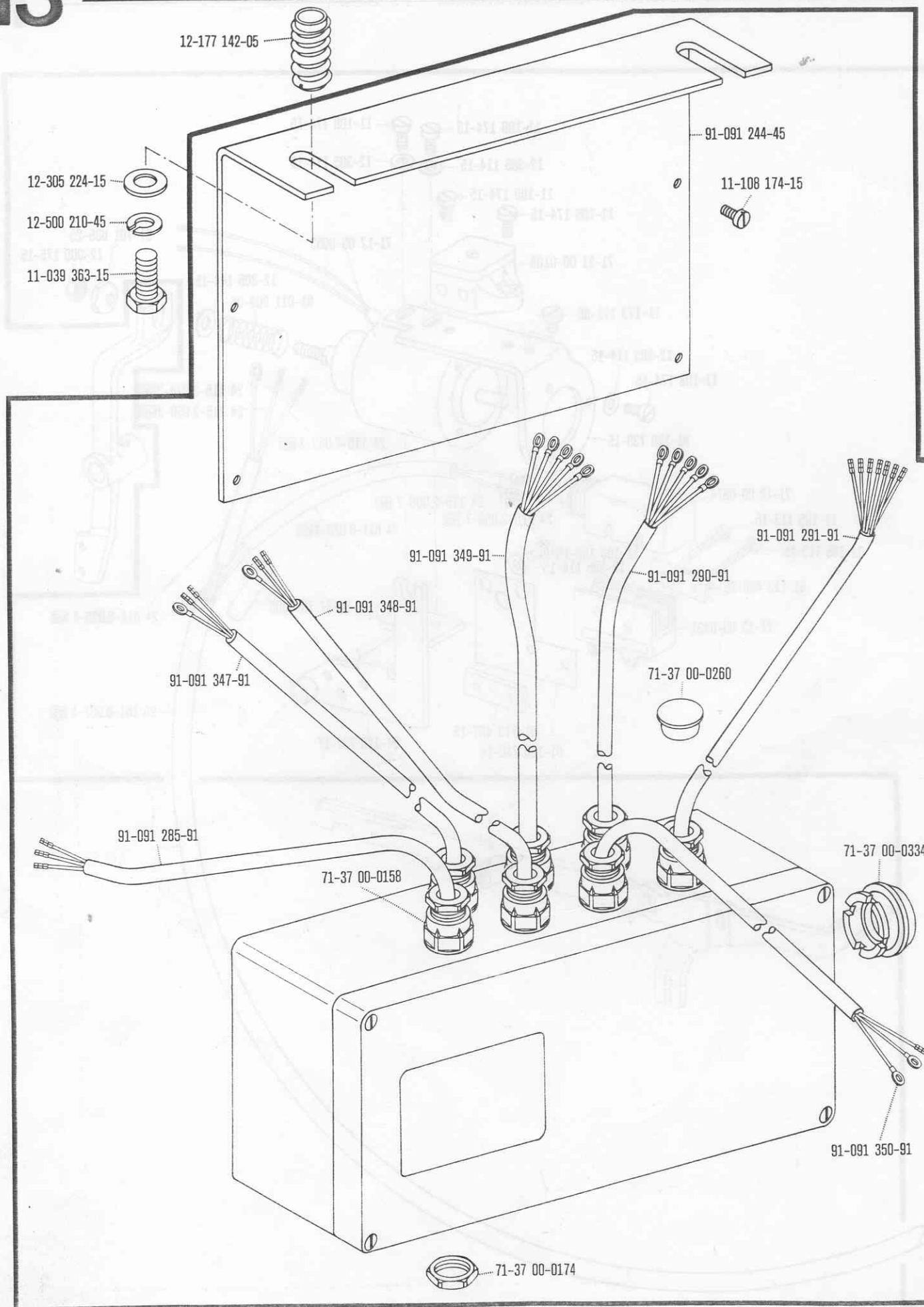


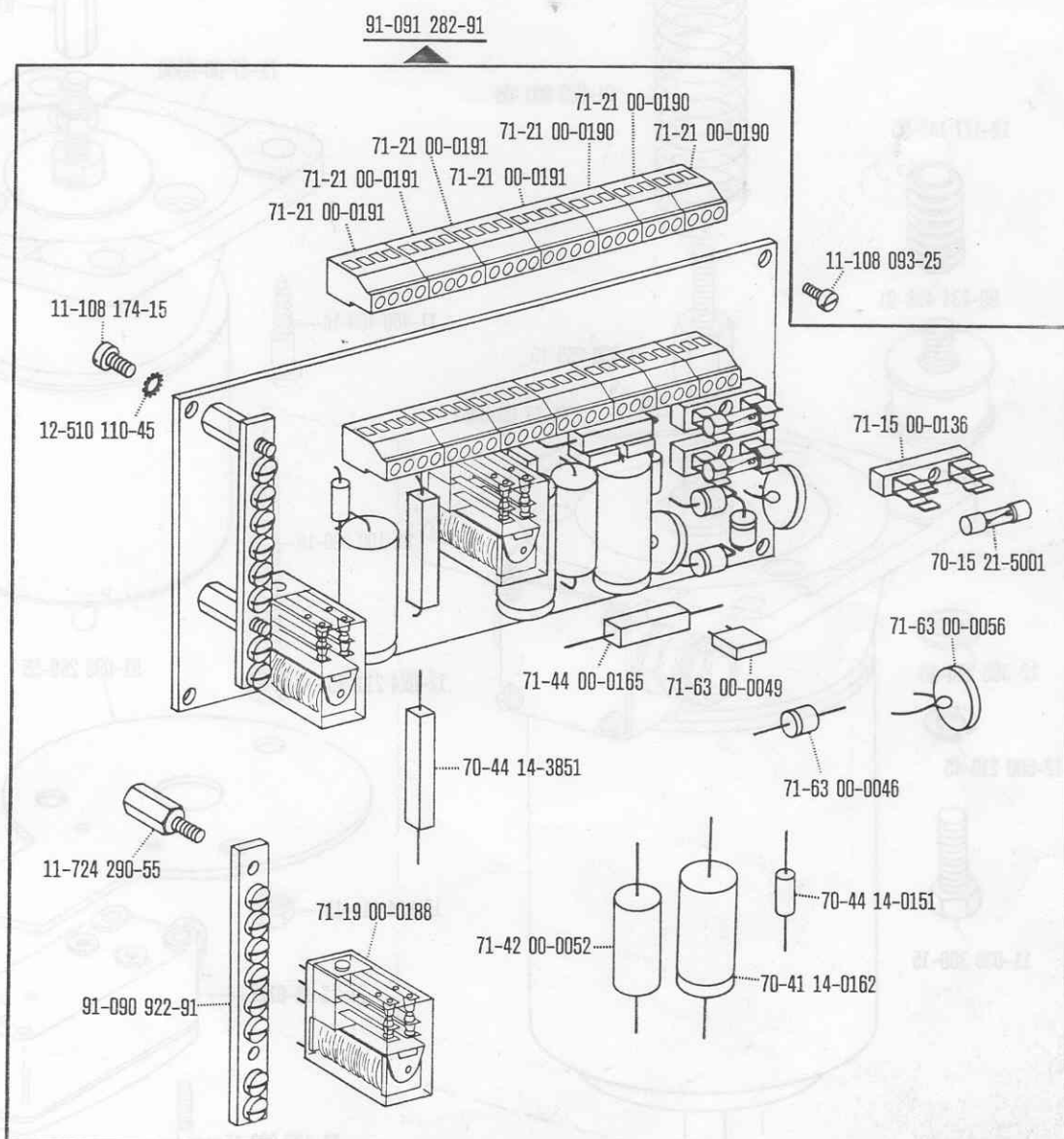
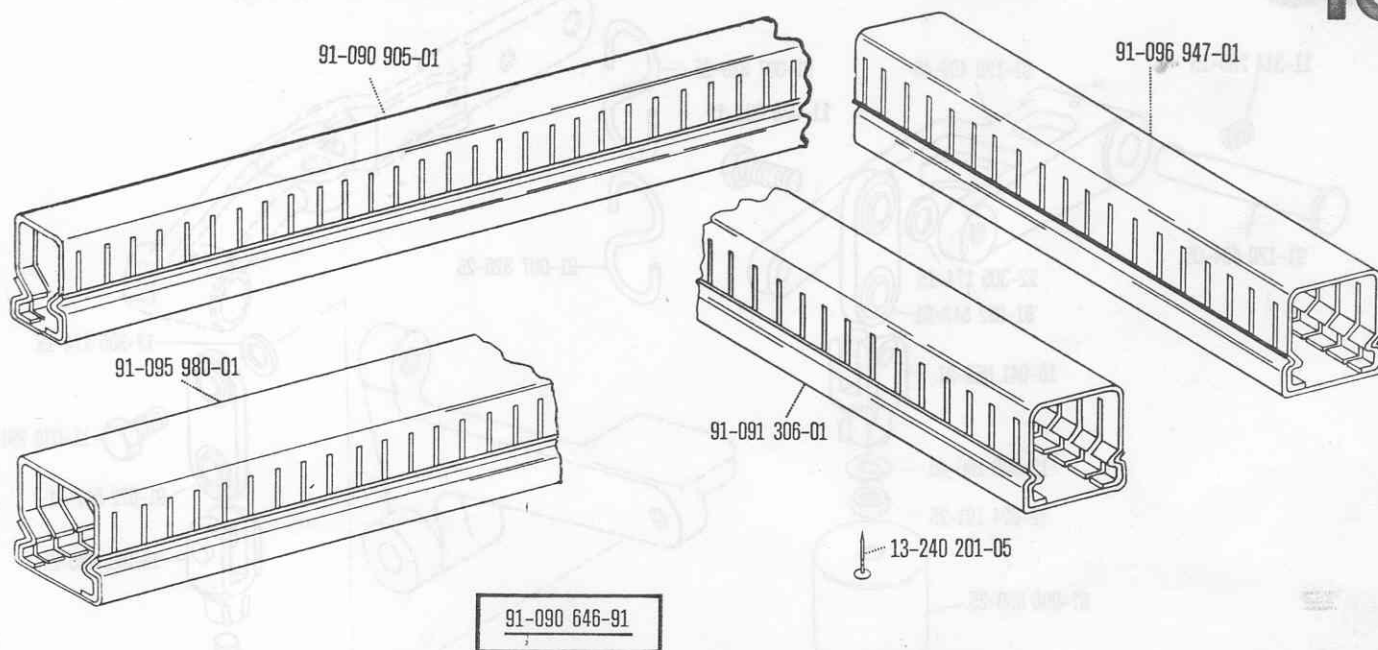


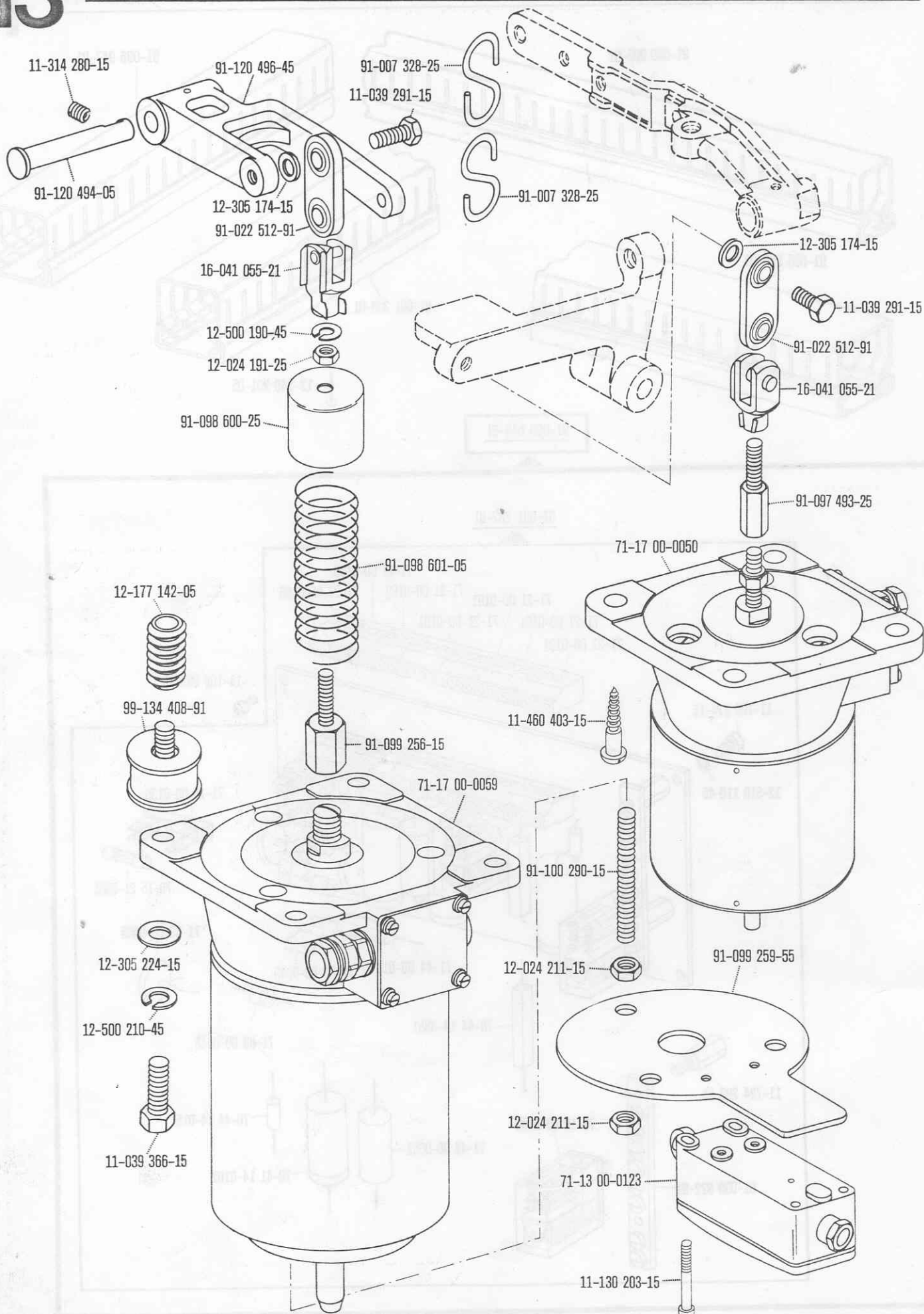
91-091 314-91

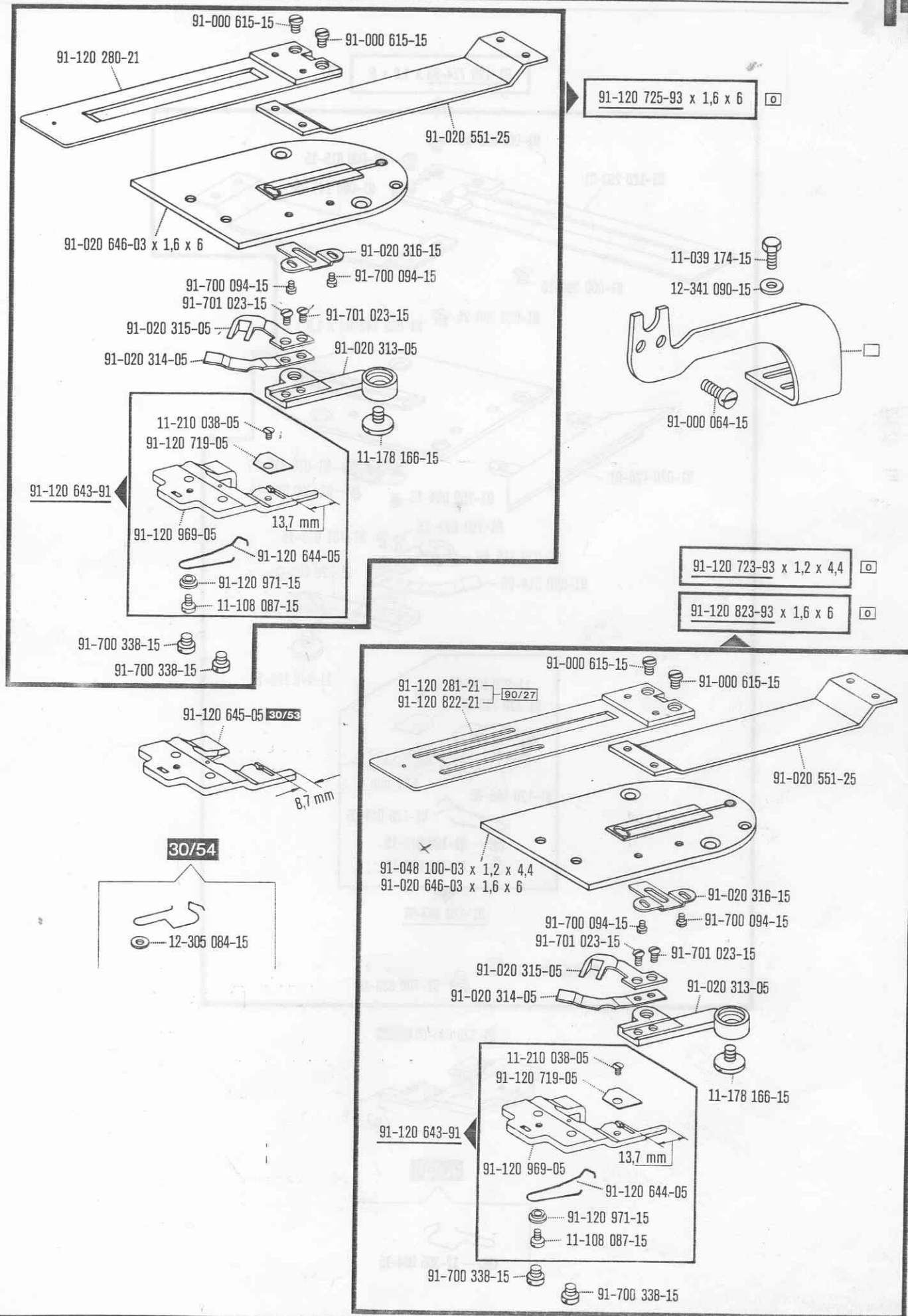


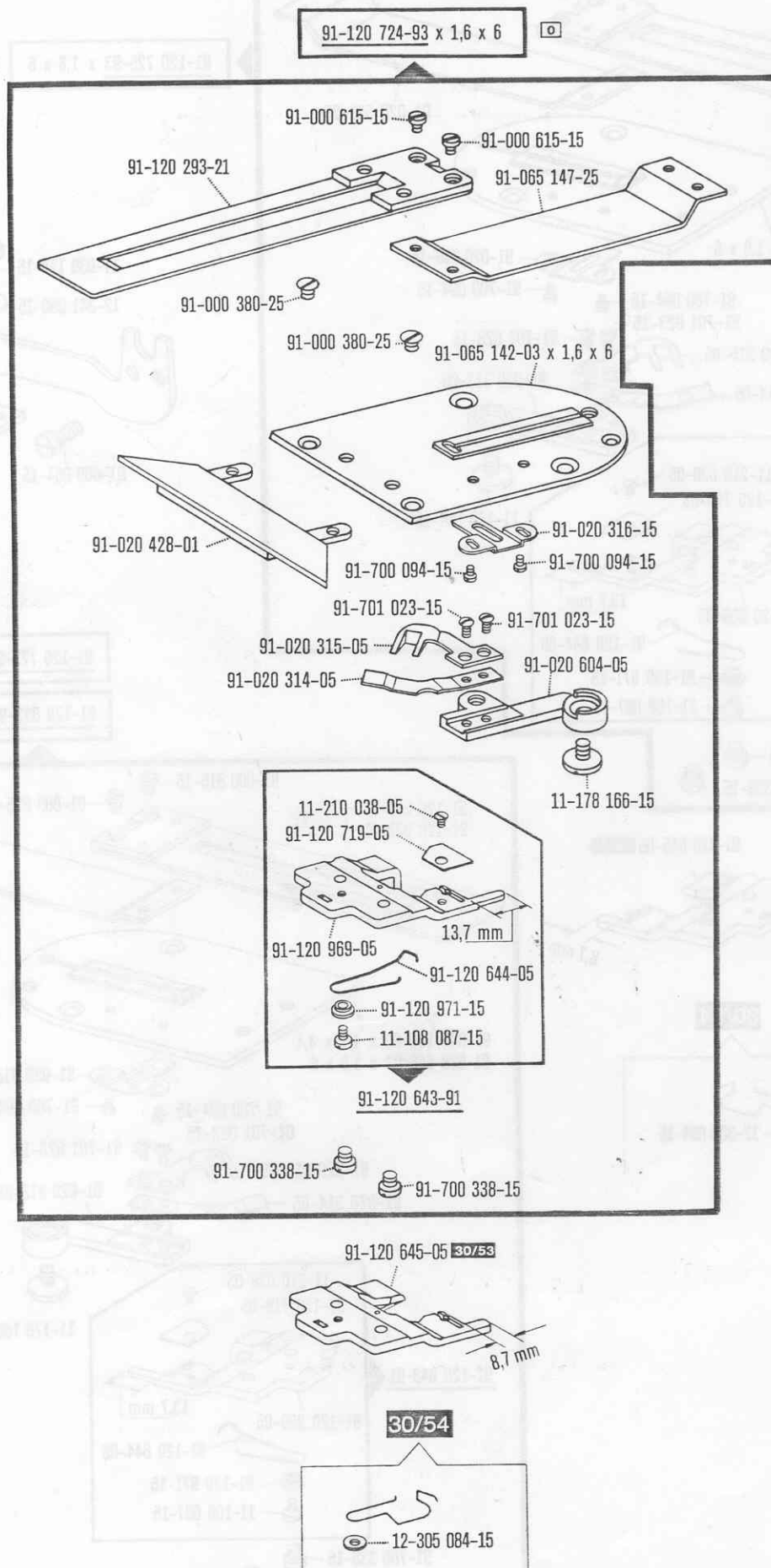


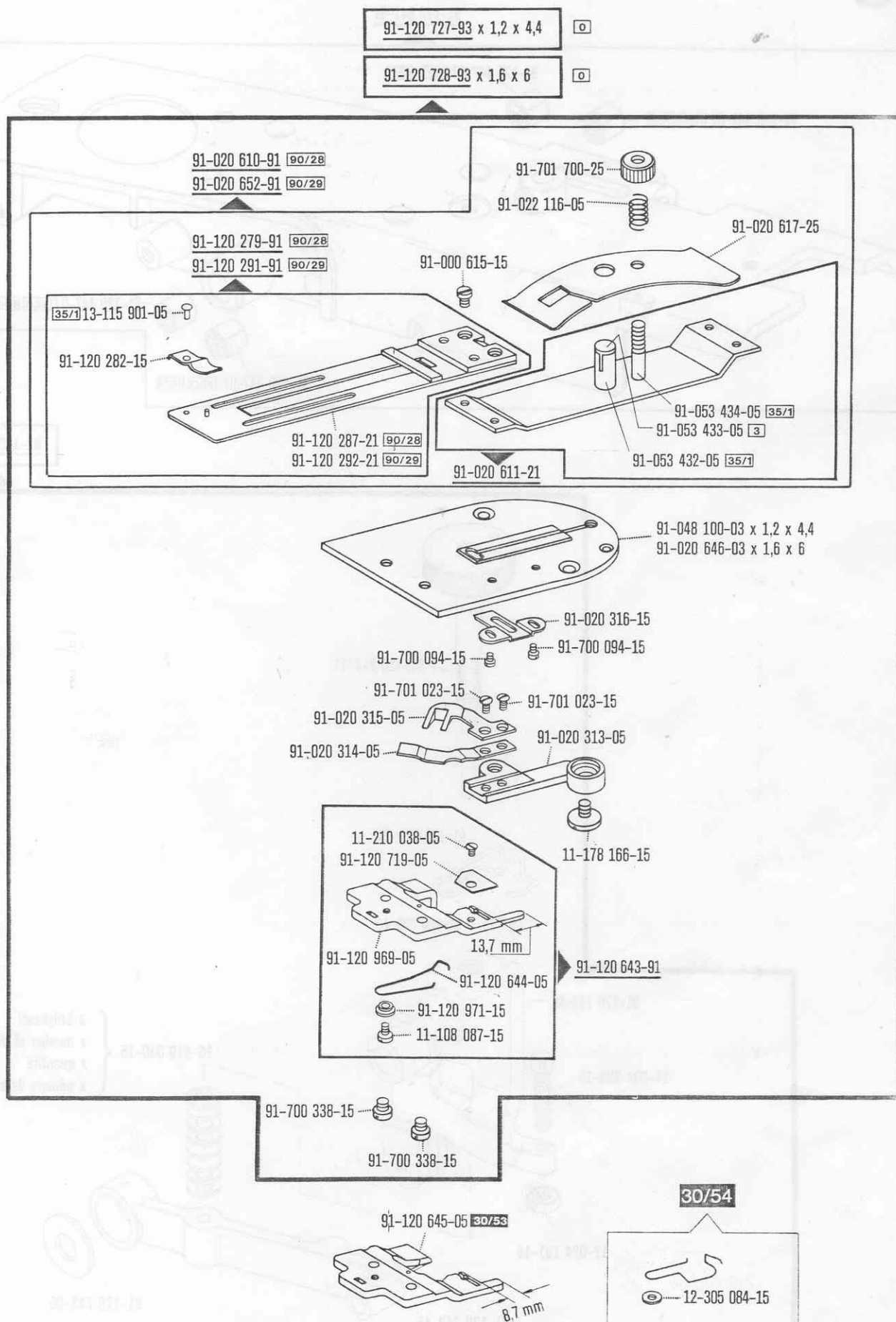


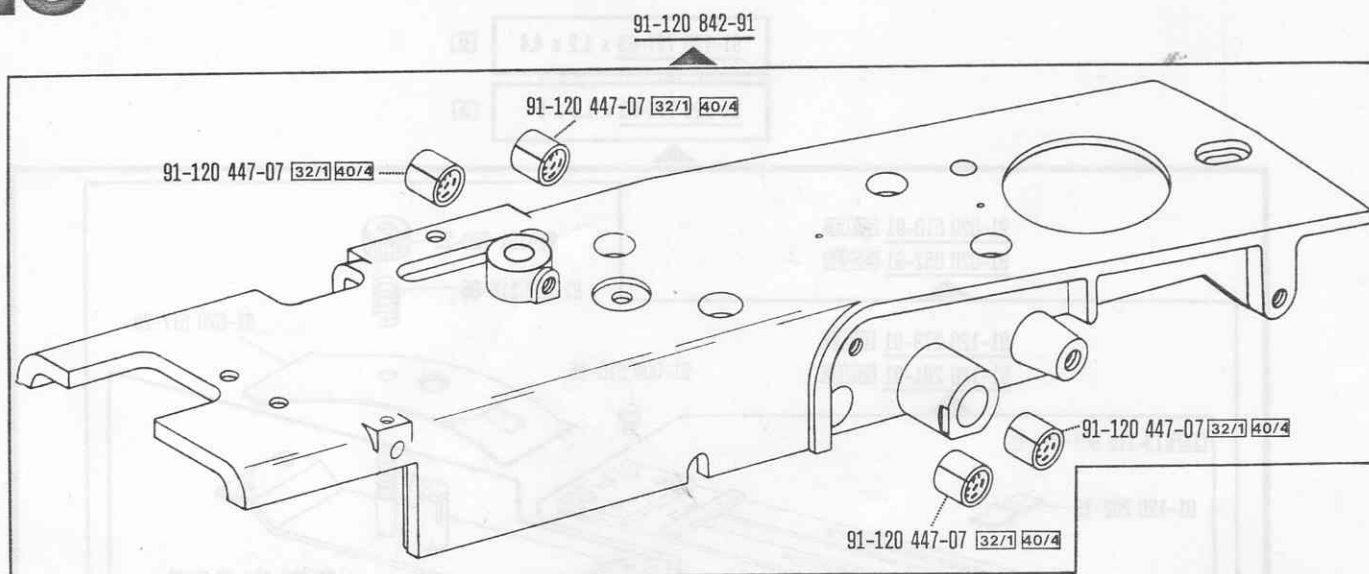




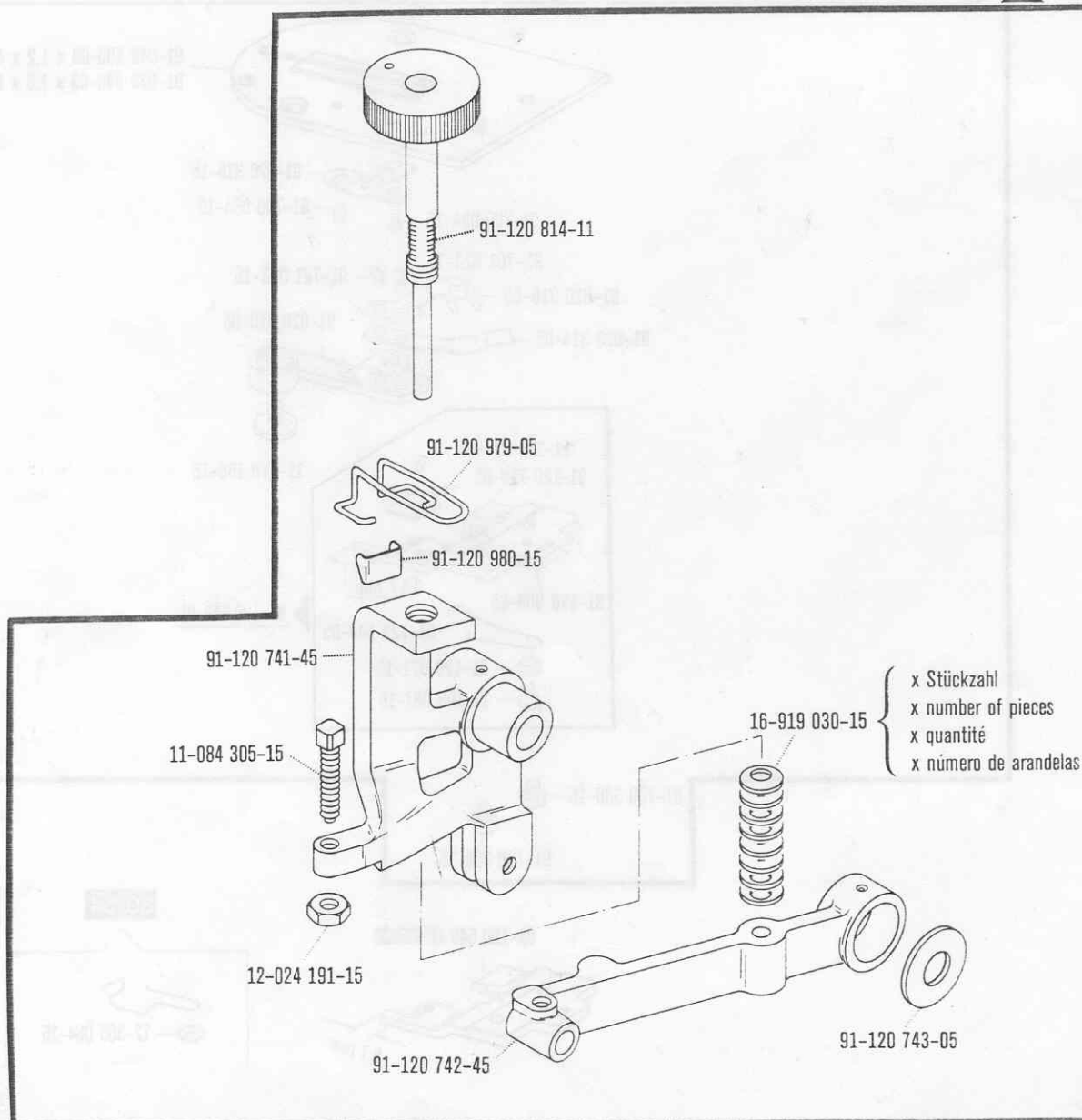


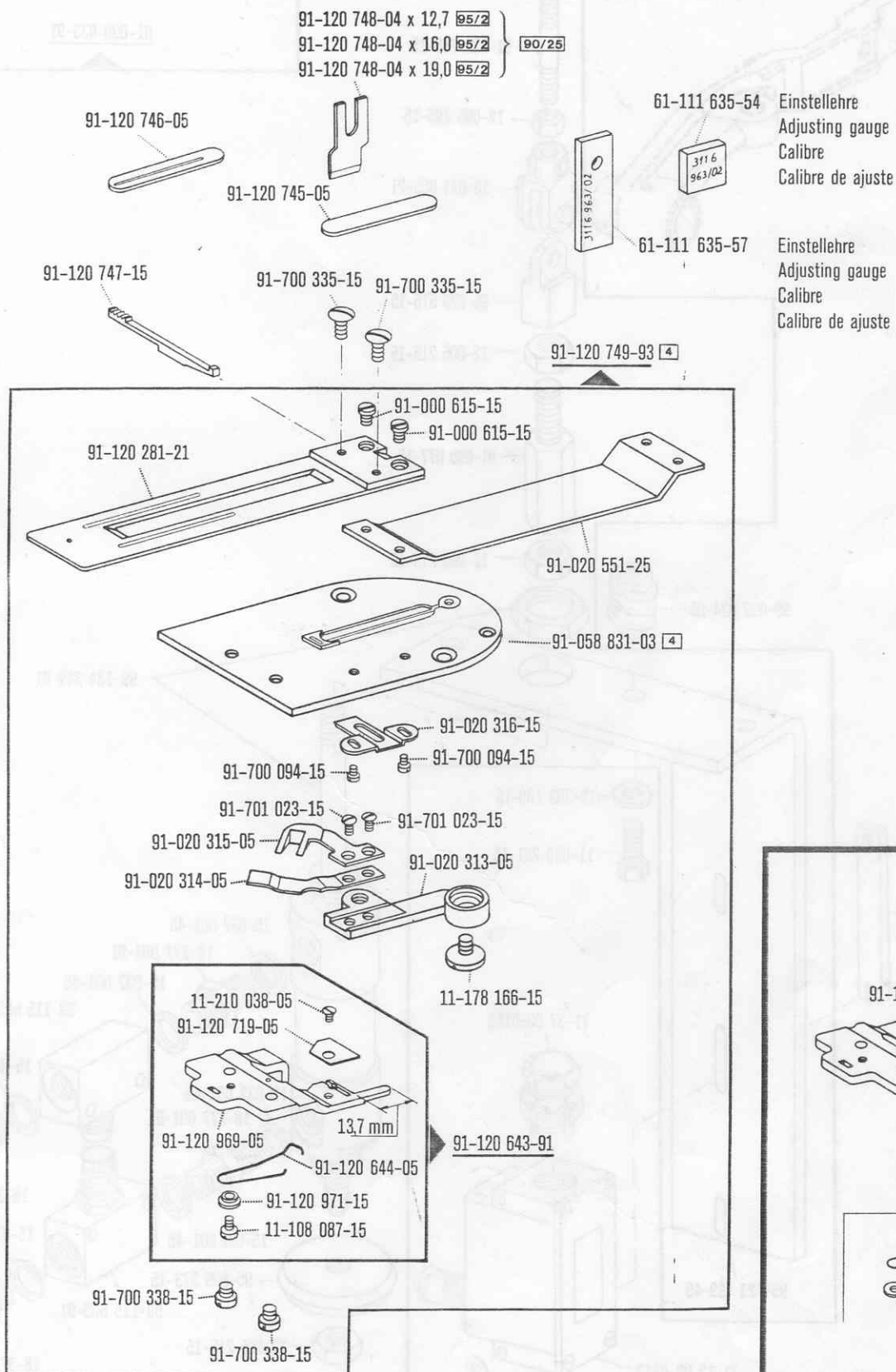


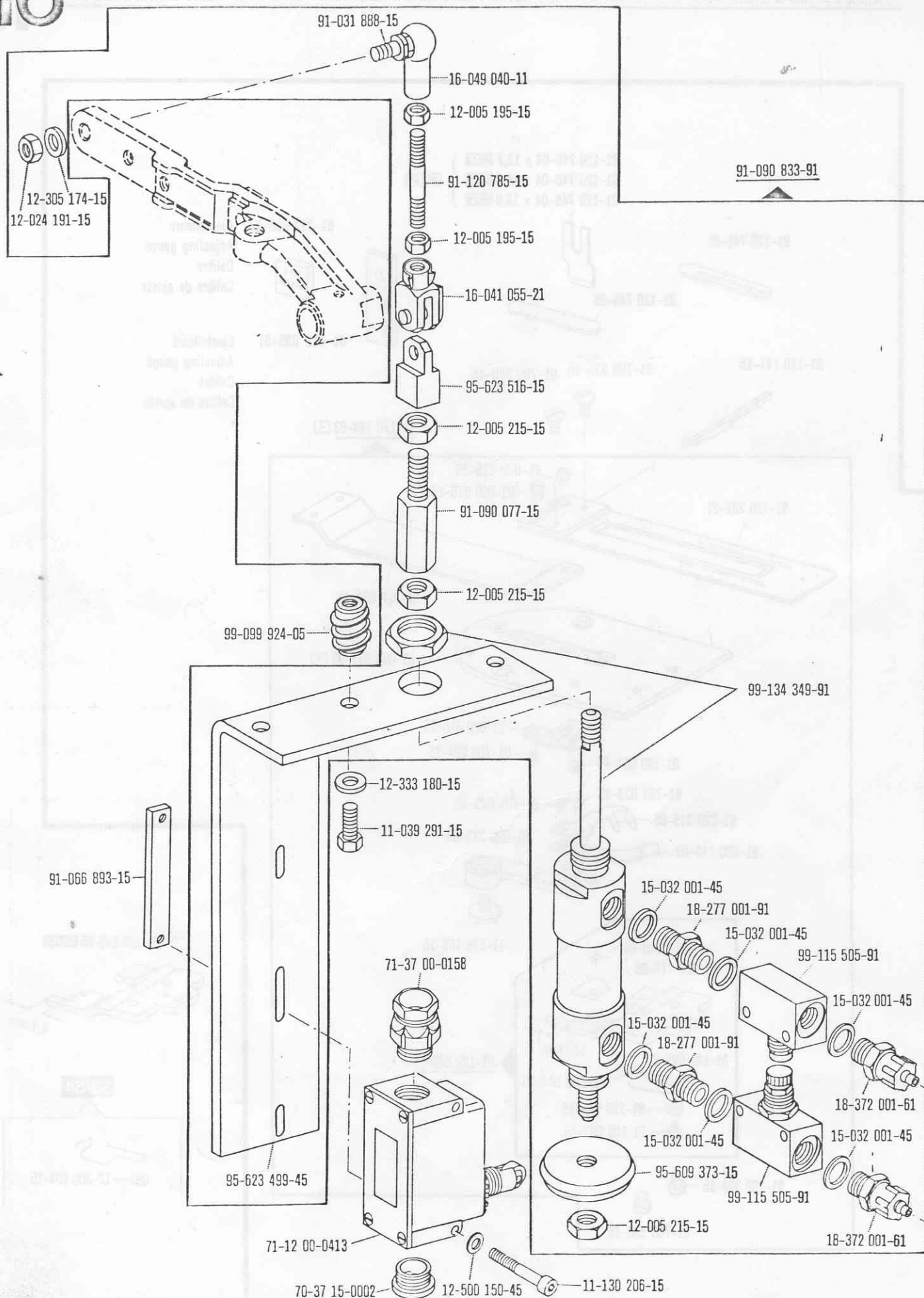


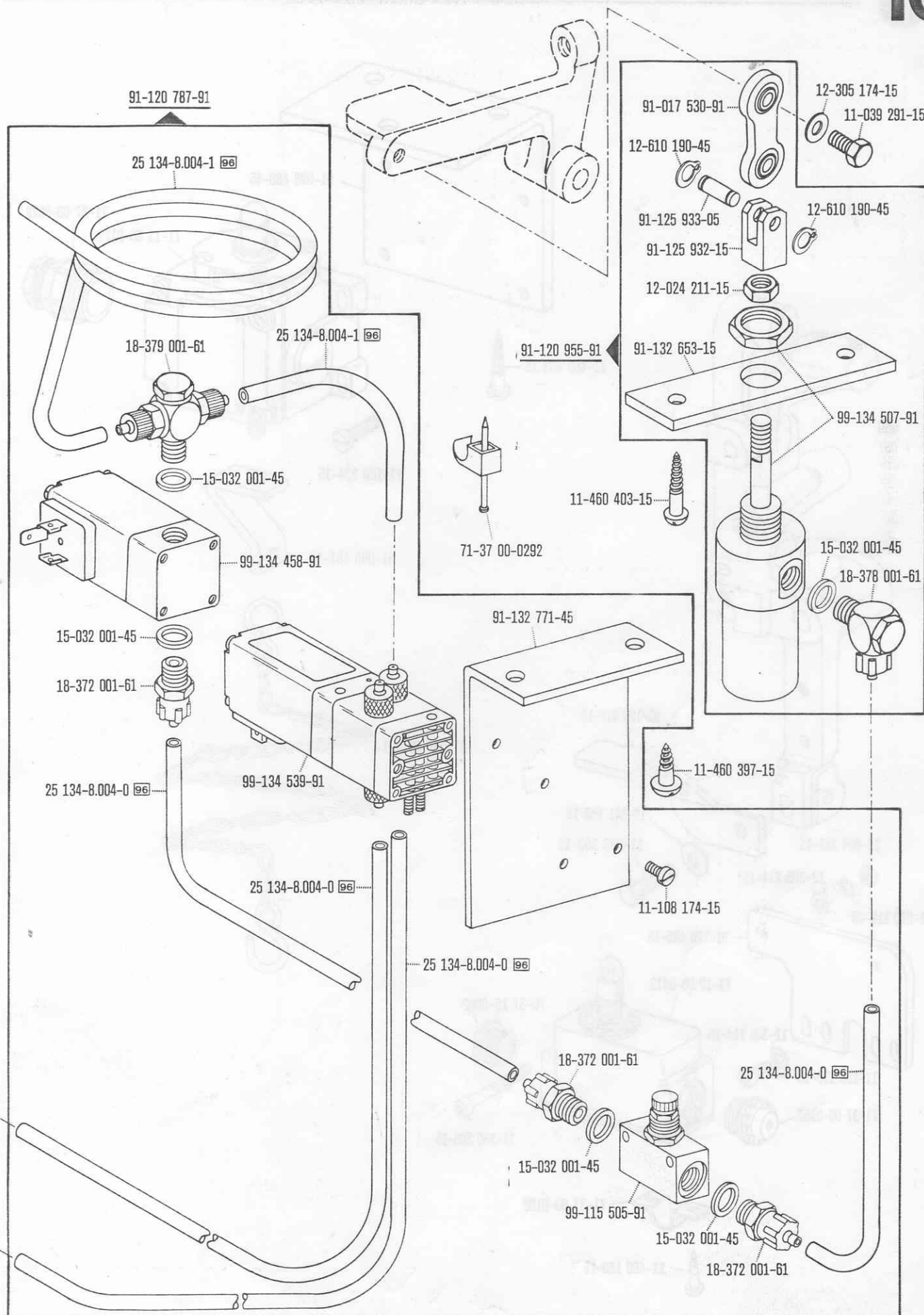


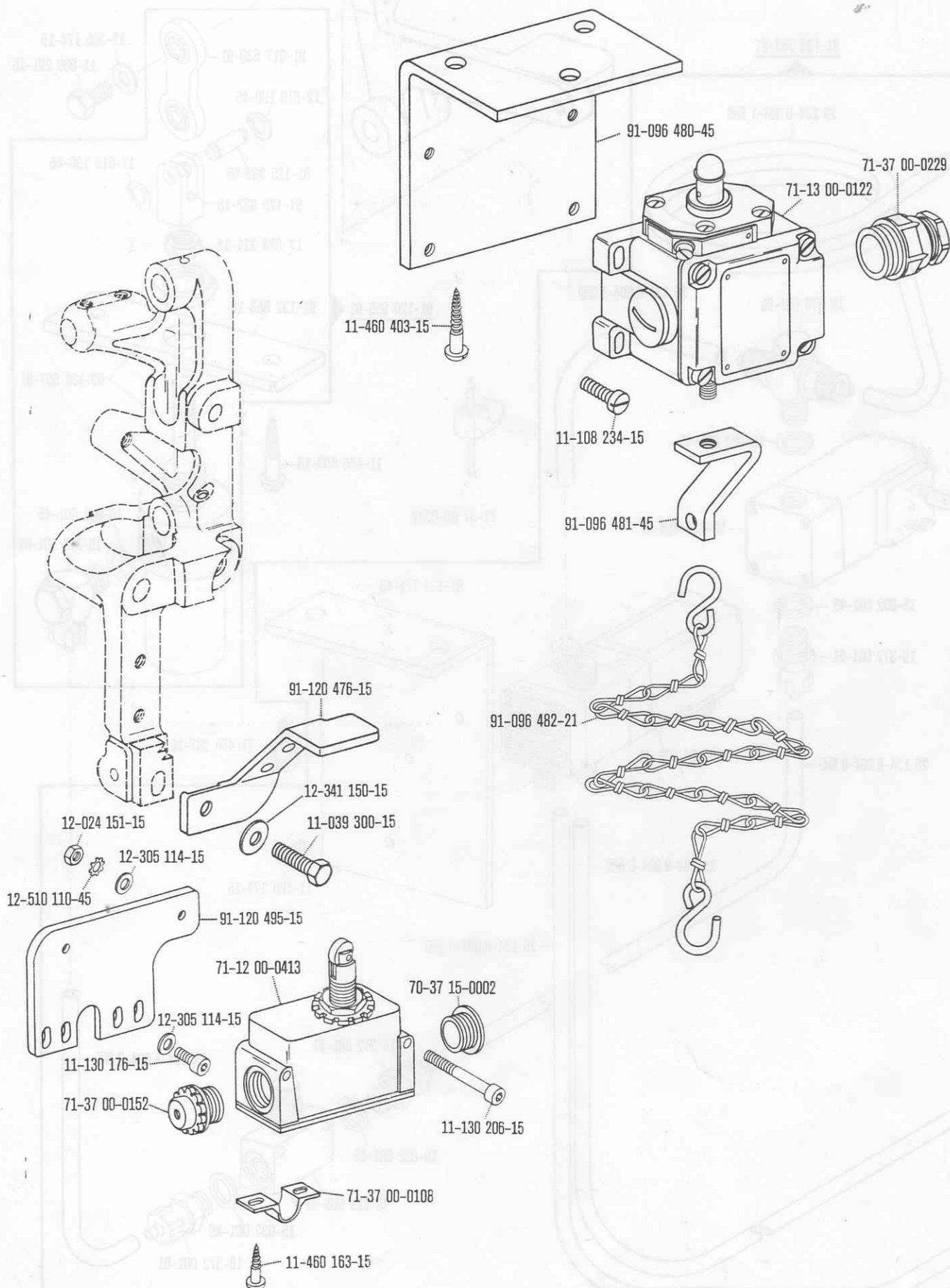
91-120 751-90

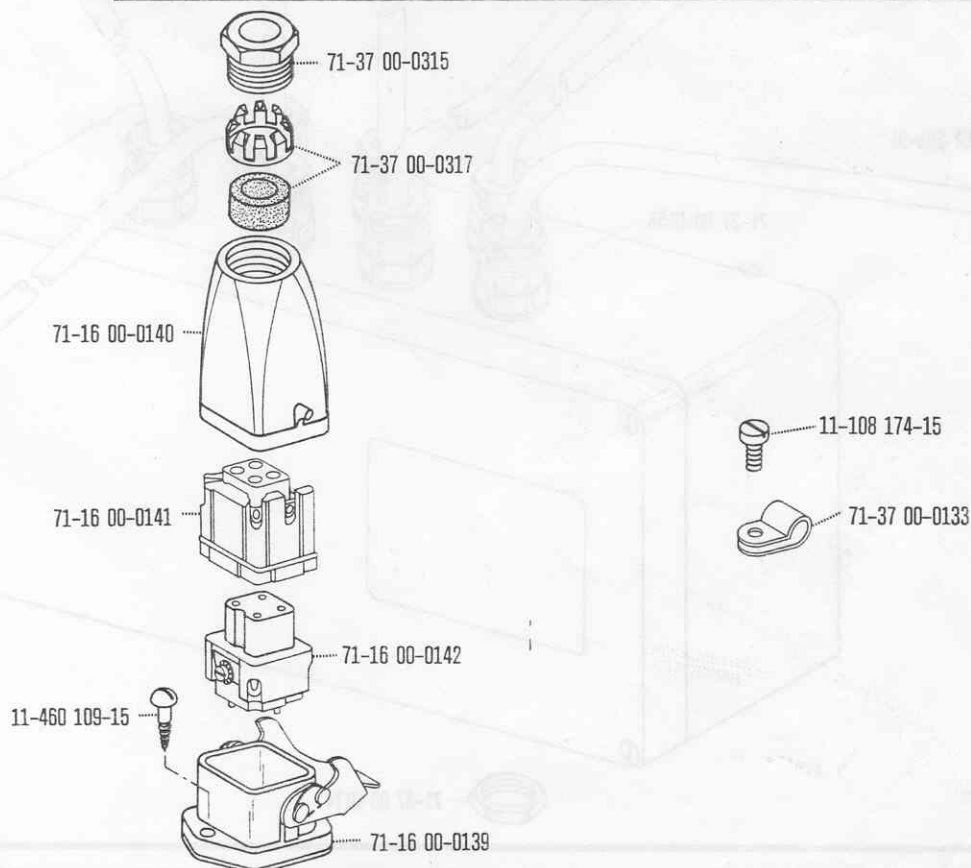
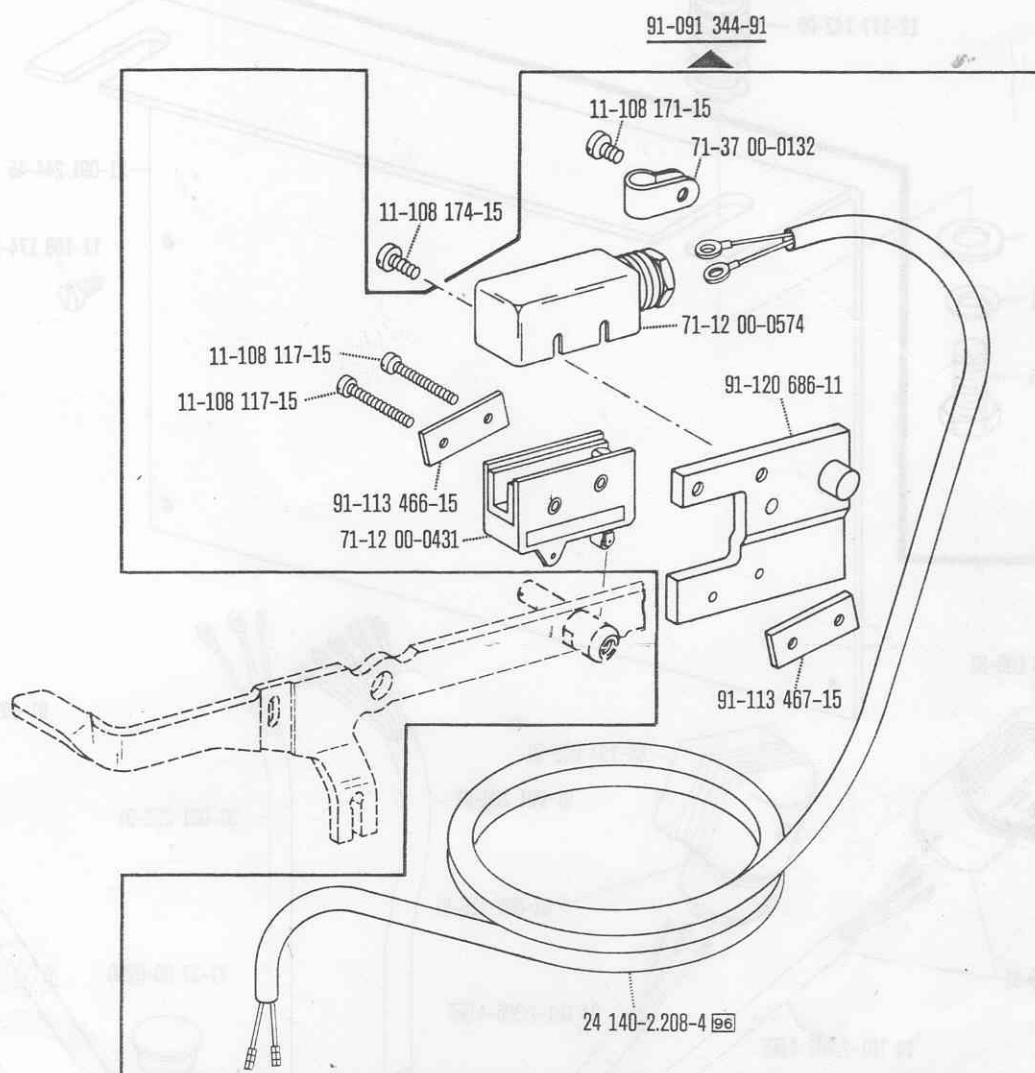


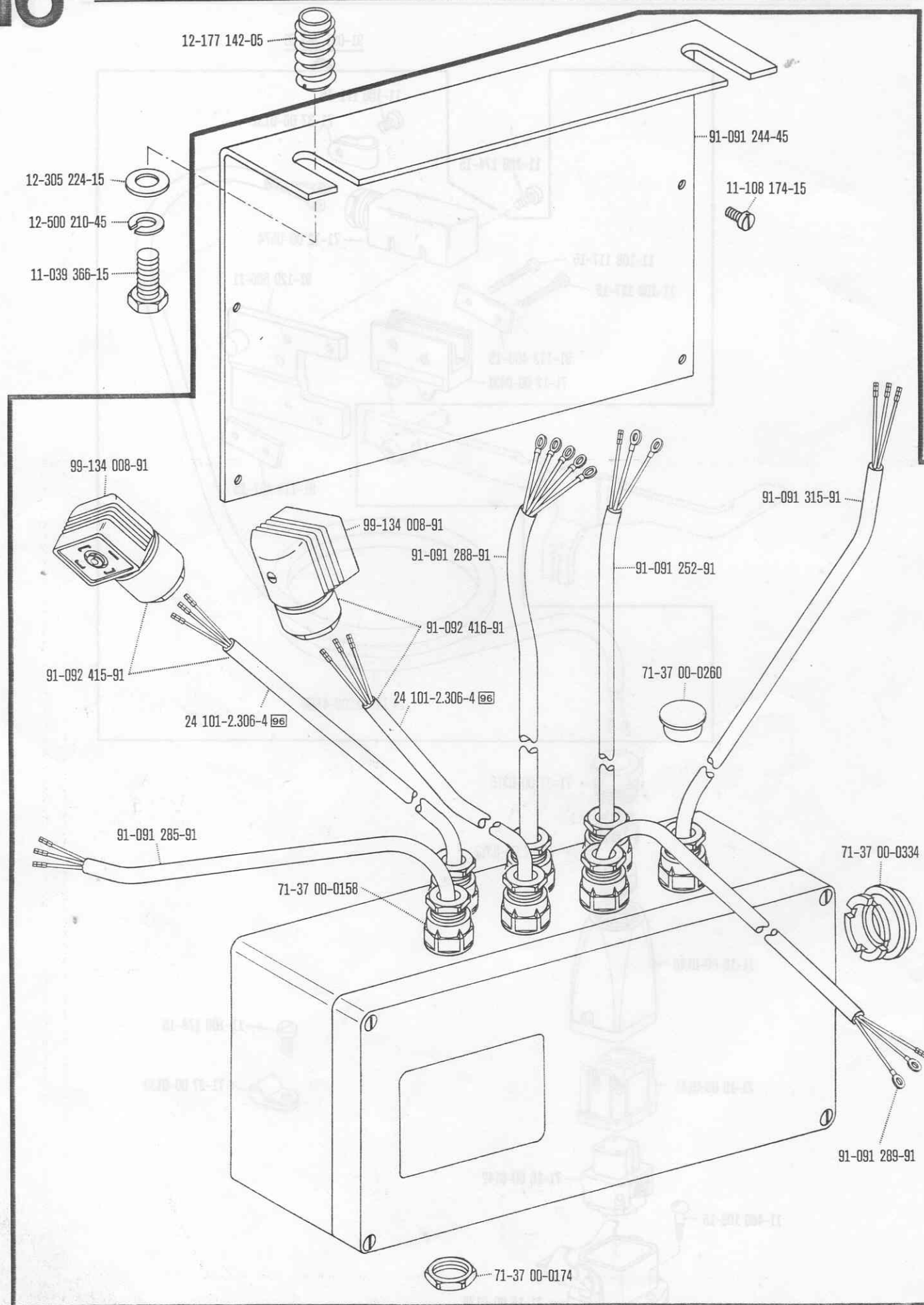


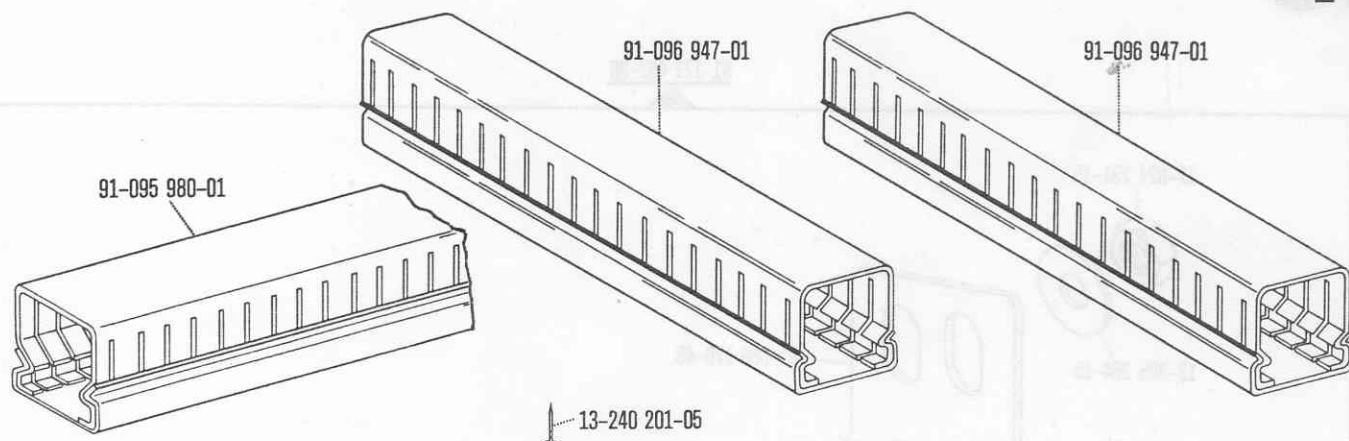






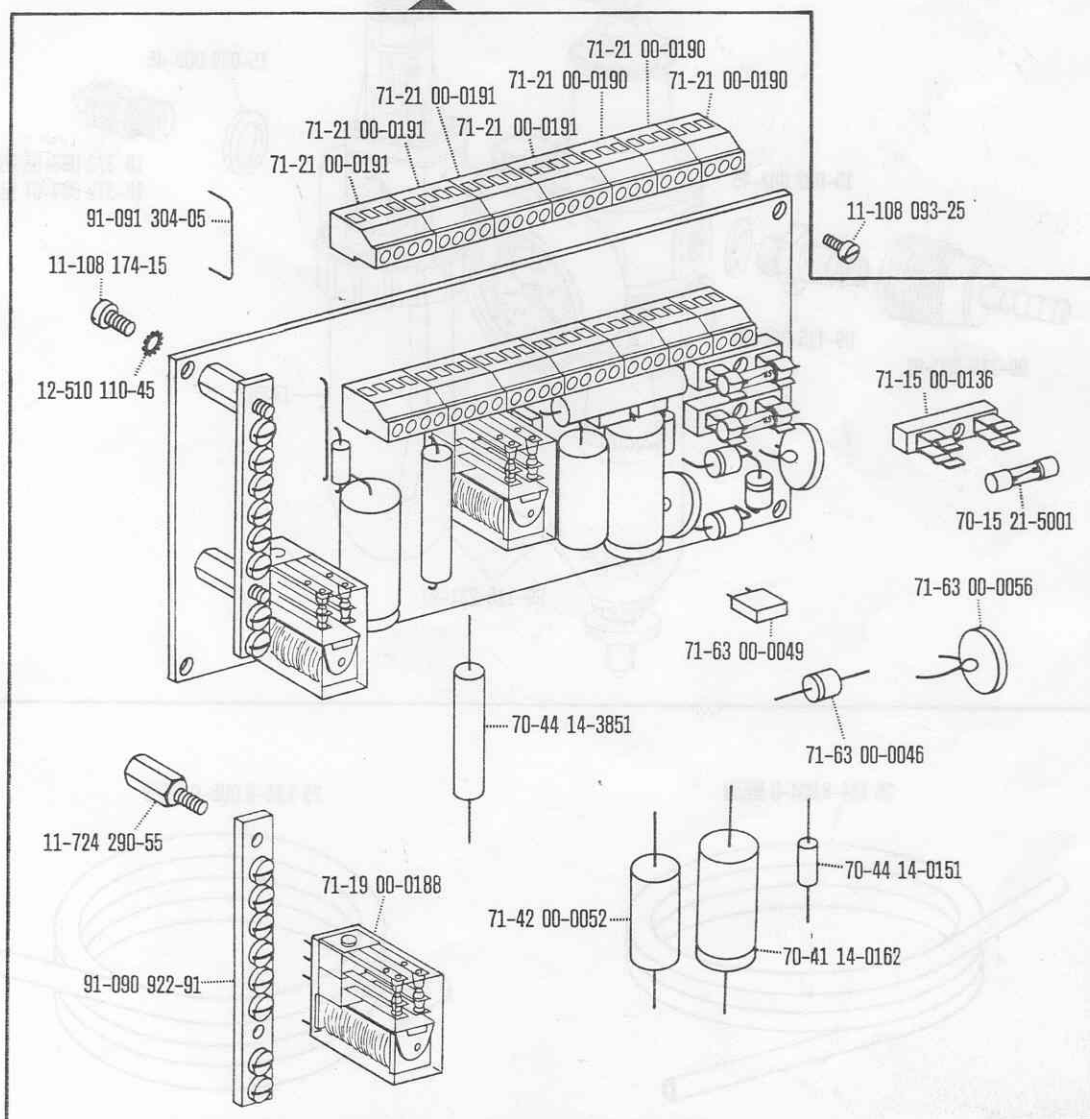




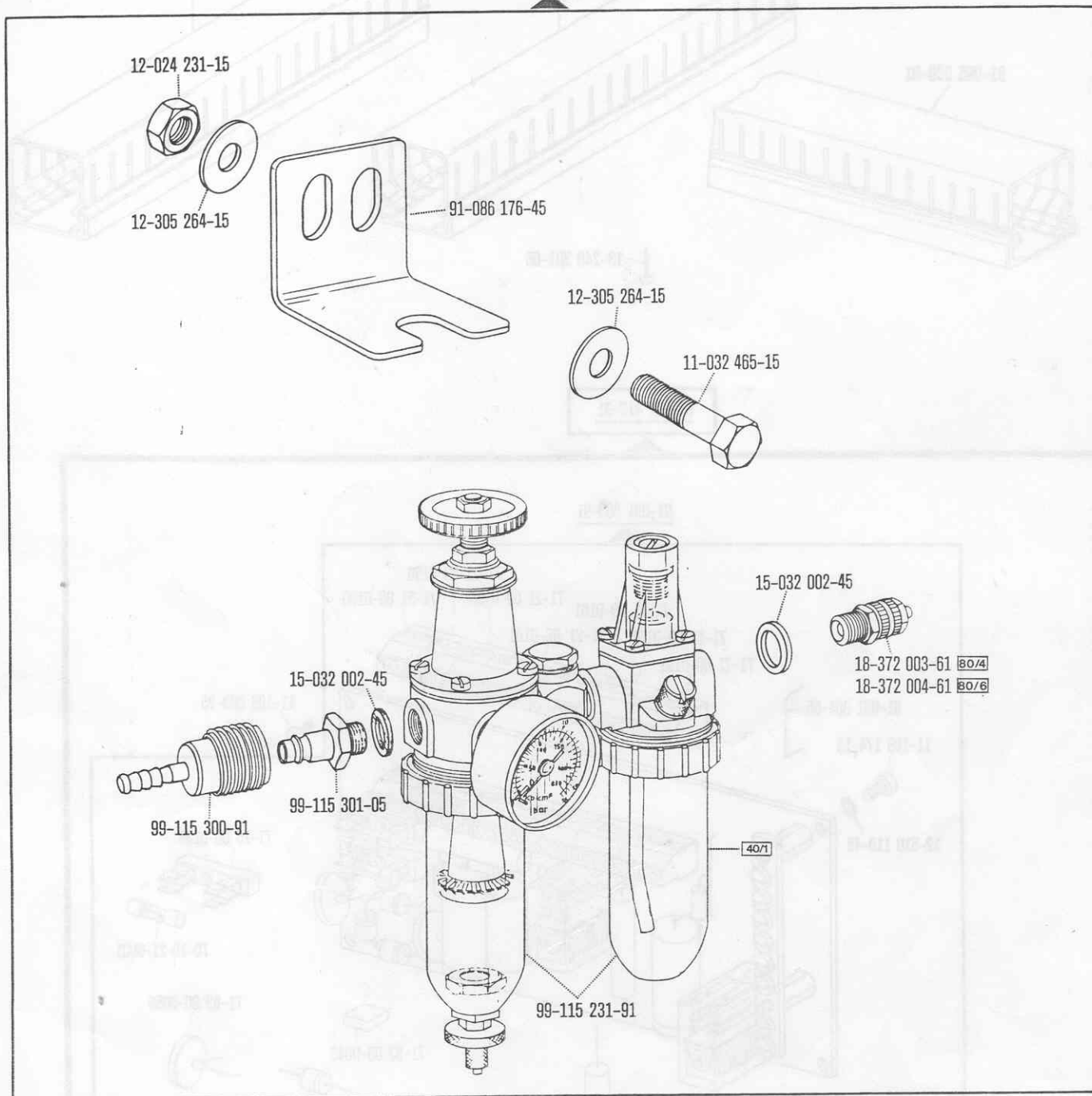


91-092 413-91

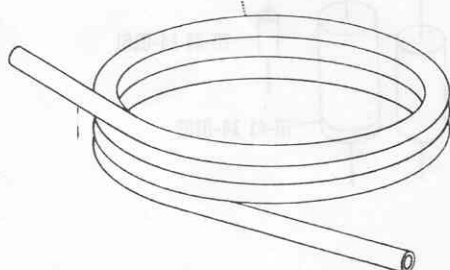
91-091 303-91



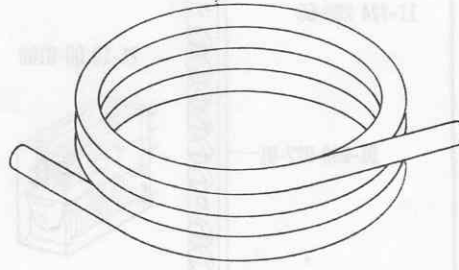
91-171 462-90

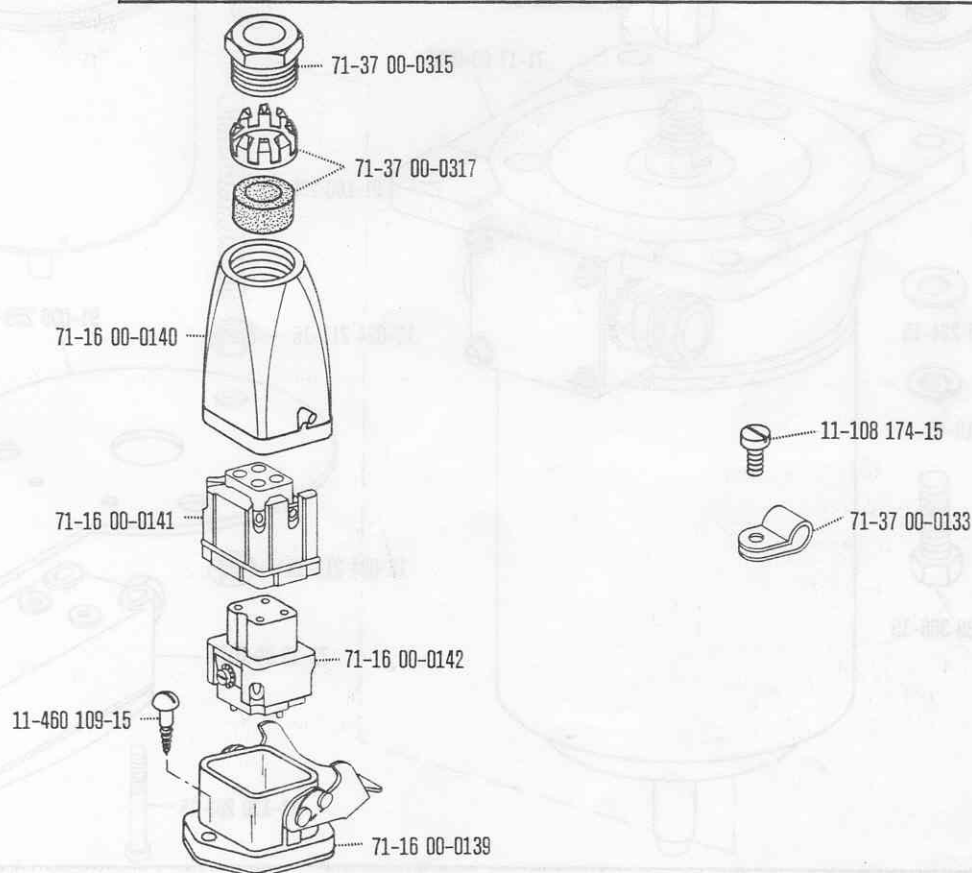
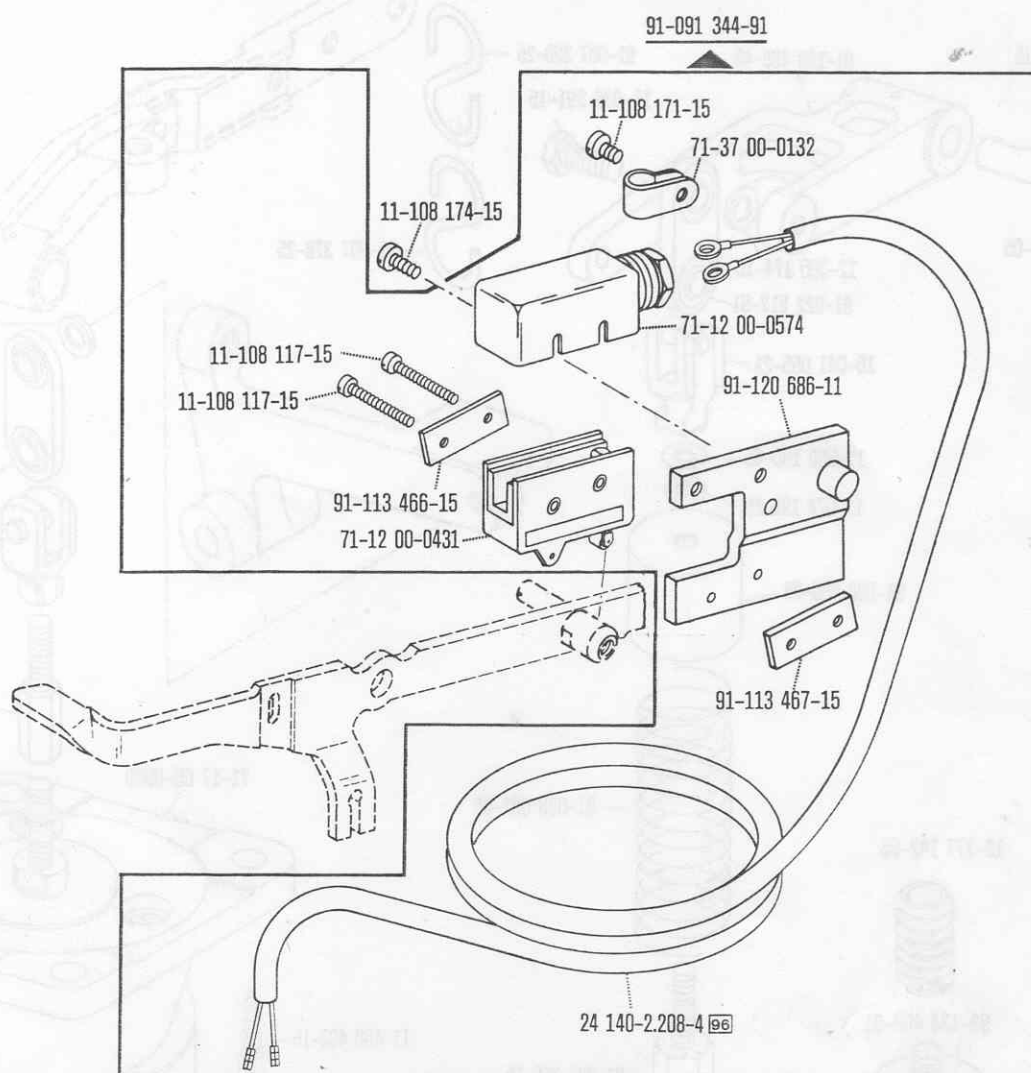


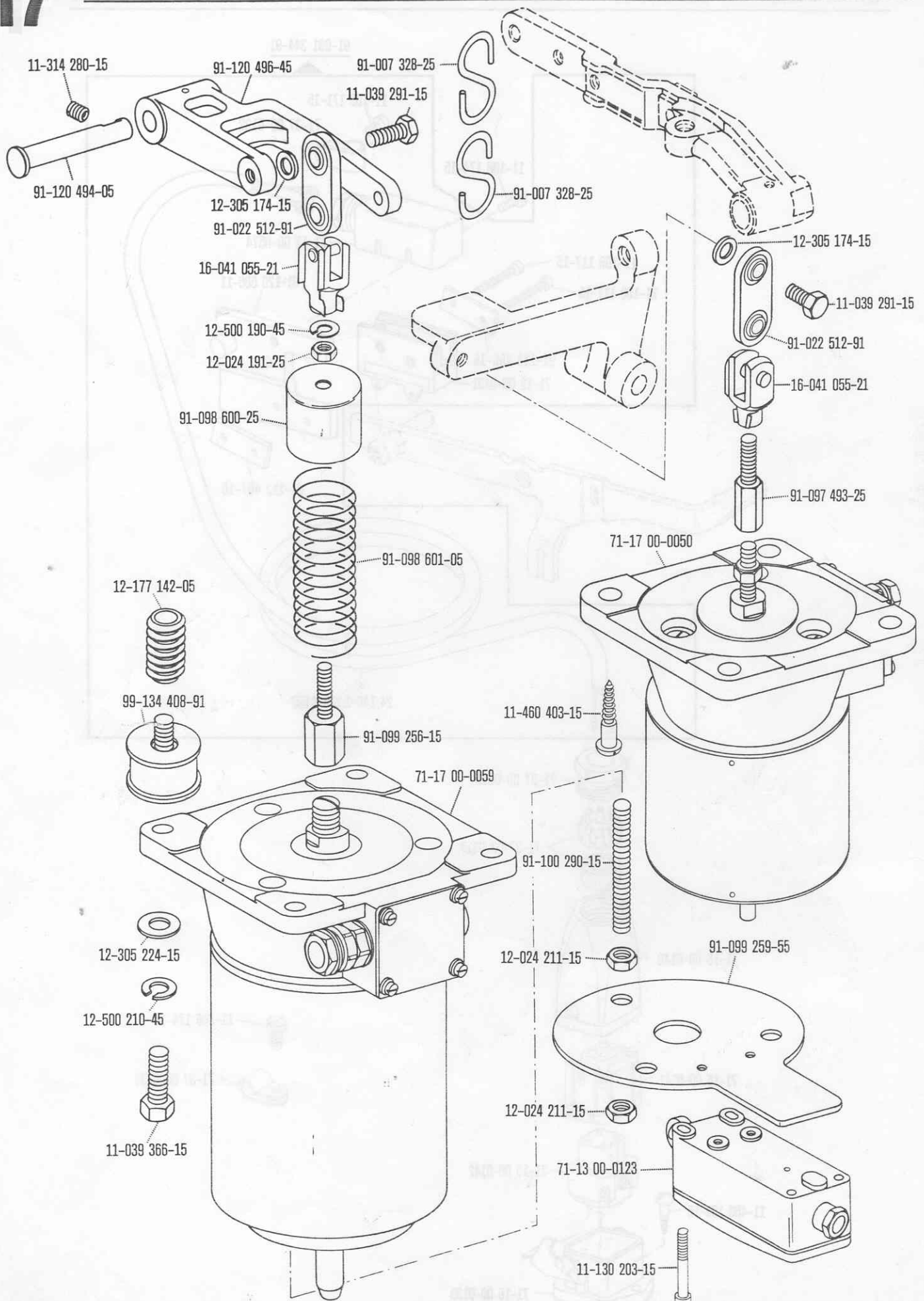
25 134-8.004-0 86/4

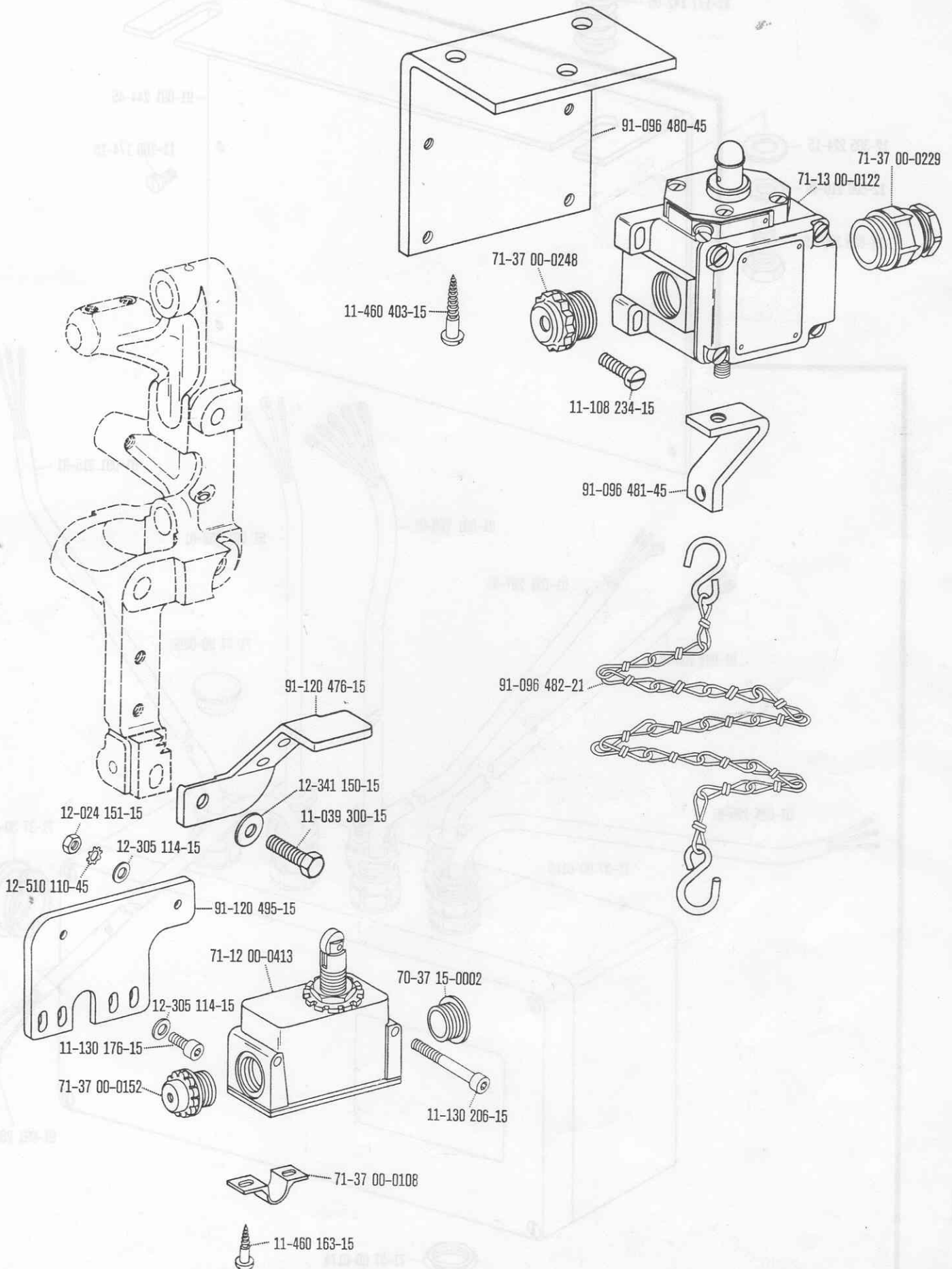


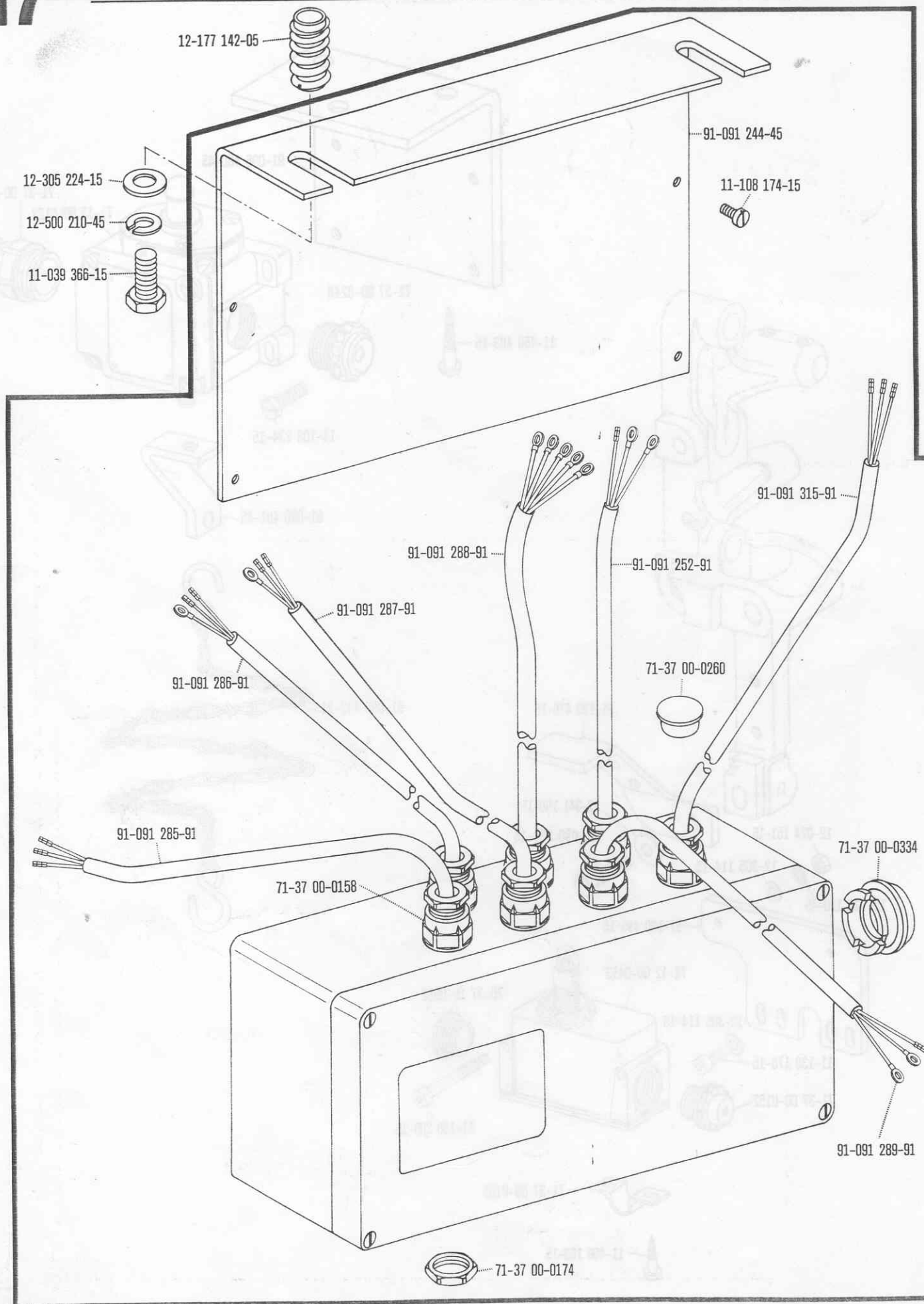
25 134-8.005-0 86/6

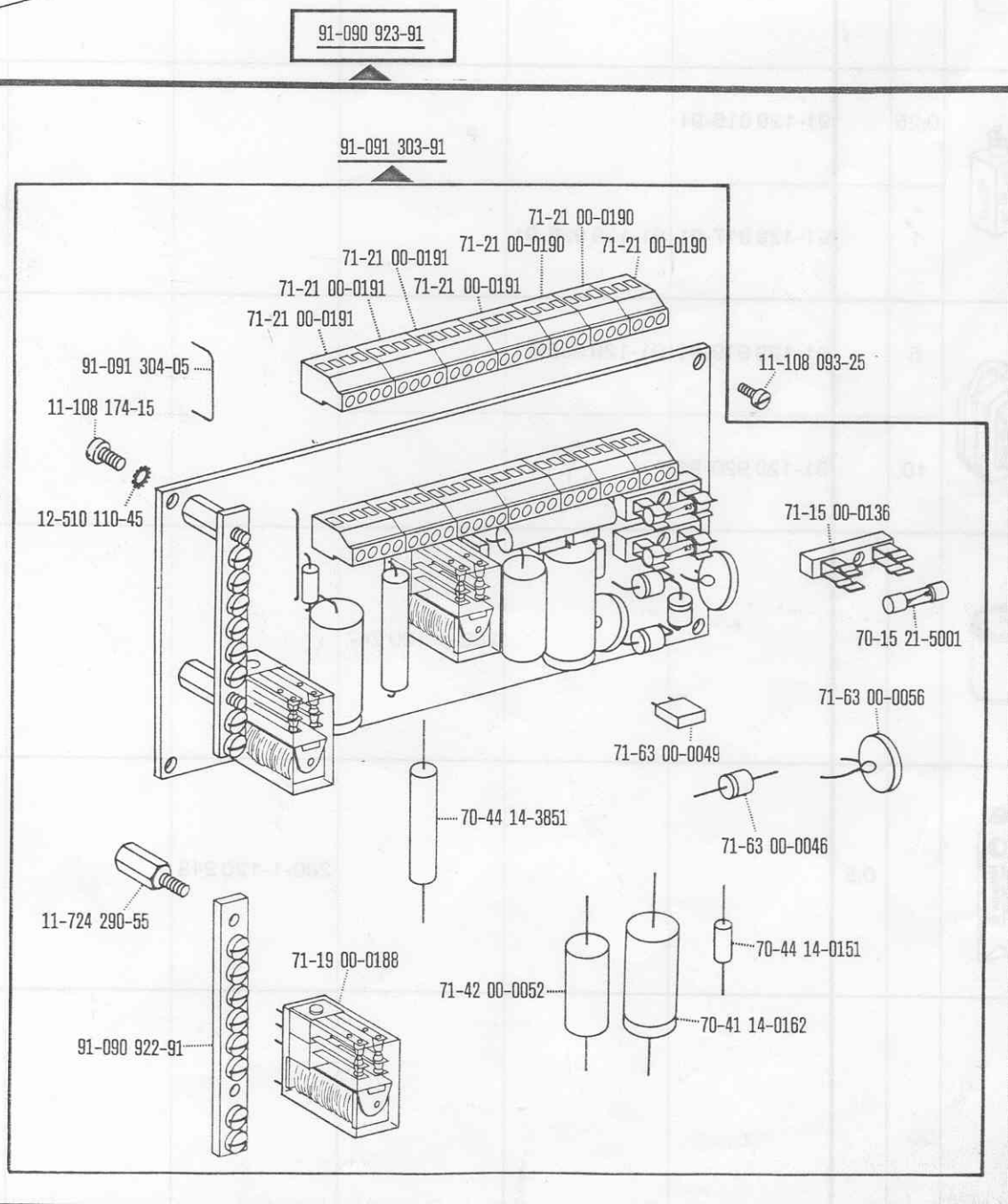
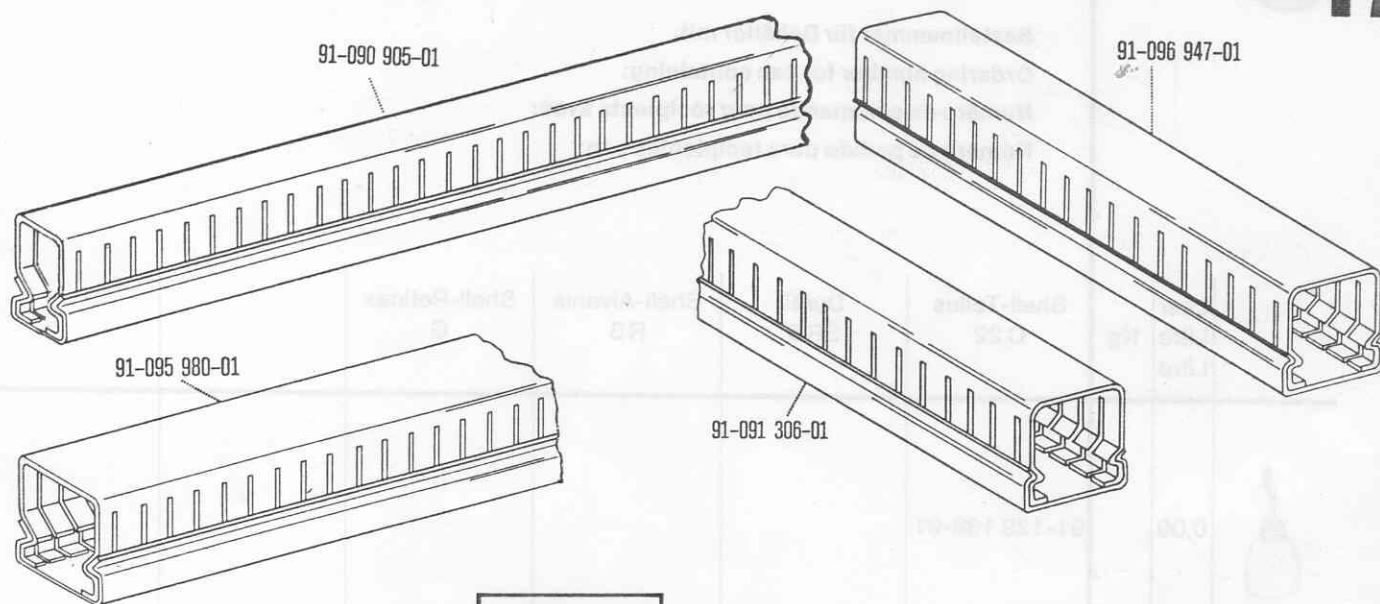












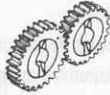
Bestellnummer für Behälter mit:

Ordering number for can containing:

Numéro de commande pour récipients avec:

Número de pedido para recipientes con:

	Liter Litre Litro	Kg	Shell-Tellus C 22	Dural SR 5	Shell-Alvania R 3	Shell-Retinax G	
	0,09		91-129 138-91				
	0,25		91-129 916-91				
	1		91-129 917-91	91-129 936-91			
	5		91-129 919-91	91-129 938-91			
	10		91-129 920-91				
		1			280-1-120 247		
		0,5				280-1-120 243	

 95/2	 27/3	Stichzahl Number of stitches Nombre de points Número de puntadas	 27/3	Stichzahl Number of stitches Nombre de points Número de puntadas	 27/3	Stichzahl Number of stitches Nombre de points Número de puntadas
91-020 241-04 x 6,4 91-020 844-04 x 6,4 28/1	91-020 763-00 (42 x 28)	90	91-020 825-00 (46 x 24)	70	91-020 830-00 (48 x 22)	60
91-020 241-04 x 9,5 91-020 844-04 x 9,5 28/1	91-020 827-00 (40 x 30)	100	91-020 832-00 (44 x 26)	80	91-020 831-00 (47 x 23)	65
91-020 241-04 x 11,0 91-020 844-04 x 11,0 28/1	91-020 829-00 (38 x 32)	110	91-020 763-00 (42 x 28)	90	91-020 825-00 (46 x 24)	70
91-020 241-04 x 12,7 91-020 844-04 x 12,7 28/1	91-020 761-00 (37 x 33)	120	91-020 828-00 (41 x 29)	95	91-020 825-00 (46 x 24)	70
91-020 241-04 x 14,0 91-020 844-04 x 14,0 28/1	91-020 761-00 (37 x 33)	120	91-020 827-00 (40 x 30)	100	91-020 826-00 (45 x 25)	75
91-020 241-04 x 16,0 91-020 844-04 x 16,0 28/1	91-020 728-00 (35 x 35)	130	91-020 829-00 (38 x 32)	110	91-020 832-00 (44 x 26)	80
91-020 241-04 x 17,5 91-020 844-04 x 17,5 28/1	91-020 824-00 (34 x 36)	140	91-020 829-00 (38 x 32)	110	91-020 832-00 (44 x 26)	80
91-020 241-04 x 19,0 91-020 844-04 x 19,0 28/1	91-020 829-00 (32 x 38)	160	91-020 761-00 (37 x 33)	120	91-020 763-00 (42 x 28)	90
91-020 241-04 x 22,2 91-020 844-04 x 22,2 28/1	91-020 827-00 (30 x 40)	180	91-020 728-00 (35 x 35)	130	91-020 762-00 (39 x 31)	105
91-020 241-04 x 25,4 91-020 844-04 x 25,4 28/1	91-020 763-00 (28 x 42)	200	91-020 829-00 (32 x 38)	160	91-020 728-00 (35 x 35)	130
91-020 241-04 x 28,6 91-020 844-04 x 28,6 28/1	91-020 832-00 (26 x 44)	225	91-020 828-00 (29 x 41)	185	91-020 761-00 (33 x 37)	145
91-020 241-04 x 31,7 91-020 844-04 x 31,7 28/1	91-020 826-00 (25 x 45)	240	91-020 763-00 (28 x 42)	200	91-020 829-00 (32 x 38)	160
91-020 241-04 x 33,3 91-020 844-04 x 33,3 28/1	91-020 825-00 (24 x 46)	255	91-020 832-00 (26 x 44)	225	91-020 827-00 (30 x 40)	180
91-020 241-04 x 36,5 91-020 844-04 x 36,5 28/1	91-020 831-00 (23 x 47)	270	91-020 825-00 (24 x 46)	255	91-020 763-00 (28 x 42)	200
91-020 241-04 x 39,7 91-020 844-04 x 39,7 28/1	91-020 830-00 (22 x 48)	290	91-020 831-00 (23 x 47)	270	91-020 832-00 (26 x 44)	225

Unterklasse
Subclass
Sous-classe
Subclass

Ausführung
Model
Version
Tipo

Knopflochschnittlänge
in mm
Length of buttonhole
cut in mm
Longueurs de coupe de
la boutonnière en mm
Largo de la abertura
del ojal en mm



90/23

95/2

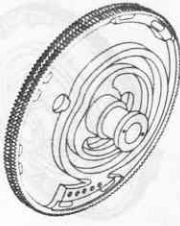
27/3

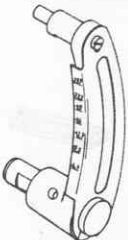
90/23

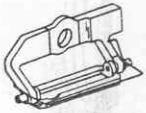
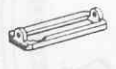
-1/01-957/01 -1/01-957/03	A	6,4 – 19	134	91-020 241-04 x 19	91-020 761-00 (33 x 37)
-1/01-30-957/01	A	6,4 – 19	134	91-020 241-04 x 19	91-020 761-00 (33 x 37)
-1/02-30-957/01 -1/02-30-957/03	A	6,4 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19	91-020 761-00 (33 x 37)
-1/03-957/01 -1/03-957/03	A; B	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-1/03-30-957/01	A	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-1/04-30-957/01 -1/04-30-957/03	A	6,4 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-2/03-957/01 -2/03-957/03	A	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-2/03-30-957/01	A	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-2/05-957/01 -2/05-957/03	B	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-2/05-30-957/01	B	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-3/03-957/01 -3/03-957/03	B	12,7 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-3/03-30-957/01	A	12,7 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-3/07-957/01 -3/07-957/03	B	12,7 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7	91-020 763-00 (42 x 28)
-3/07-30-957/01 -3/07-30-957/03	B	12,7 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7	91-020 763-00 (42 x 28)
-3/08-30-957/01 -3/08-30-957/03	B	12,7 – 31,7	134 – 35	91-020 241-04 x 31,7	91-020 763-00 (42 x 28)
-4/09-957/01 -4/09-957/03	B	16 – 39,7	134	91-020 241-04 x 39,7	91-020 831-00 (23 x 47)
-4/09-30-957/01 -4/09-30-957/03	B	16 – 39,7	134	91-020 241-04 x 39,7	91-020 831-00 (23 x 47)
-5/05-957/01 -5/05-957/03	B	12,7 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-5/05-30-957/01	A	12,7 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-5/07-957/01 -5/07-957/03	B	12,7 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7	91-020 763-00 (42 x 28)
-7/11-957/01 -7/11-957/03	B	19 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-7/11-30-957/01	B	19 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-7/12-30-957/01 -7/12-30-957/03	B	19 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-8/11-957/01 -8/11-957/03	B	19 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)
-8/11-30-957/01	B	19 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4	91-020 829-00 (32 x 38)

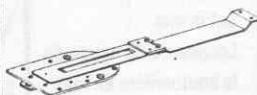


91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 815-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 602-15	91-020 423-45	95-619 049-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 602-15	91-020 423-45	95-619 049-05	<u>91-020 816-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 817-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 817-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 817-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 819-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 819-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 819-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 820-91</u>
91-020 157-15	91-020 281-45	91-020 033-05	<u>91-020 820-91</u>

			
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-120 003-45	91-020 397-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 25 91-020 227-04 x 30
91-020 457-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 458-05 91-020 459-05
91-020 457-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 458-05 91-020 459-05
91-020 457-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 458-05 91-020 459-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 492-05 91-020 493-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 492-05 91-020 493-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 492-05 91-020 493-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 30 91-020 492-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 30 91-020 492-05

			
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 930-05	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
	<u>91-120 144-91</u>	91-120 134-41	91-020 639-15
91-120 953-05	<u>91-120 146-91</u>	91-120 134-41	91-120 022-15
	<u>91-120 146-91</u>	91-120 134-41	91-120 022-15
91-120 953-05	<u>91-120 146-91</u>	91-120 134-41	91-120 022-15
91-120 953-05	<u>91-120 146-91</u>	91-120 134-41	91-120 022-15
91-120 953-05	<u>91-120 146-91</u>	91-120 134-41	91-120 022-15
91-120 953-05	<u>91-120 147-91</u>	91-120 136-41	91-120 023-15
91-120 953-05	<u>91-120 147-91</u>	91-120 136-41	91-120 023-15
91-120 954-05	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
91-120 954-05	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
91-120 954-05	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
91-120 954-05	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
91-120 954-05	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15
	<u>91-120 145-91</u>	91-120 134-41	91-020 807-15

			
<u>91-020 405-91</u>	91-020 402-15	91-020 401-15	
<u>91-020 405-91</u>	91-020 402-15	91-020 401-15	
<u>91-120 294-91</u>	91-020 402-15	91-020 847-91	
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-120 295-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 852-91	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 501-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 6	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 501-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 6	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 502-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 035-14 x 45 x 6	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 502-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 035-14 x 45 x 6	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 297-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 854-91	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 504-91</u>	91-020 424-15	91-020 035-14 x 55 x 6	91-120 276-04 x 67
<u>91-020 504-91</u>	91-020 424-15	91-020 035-14 x 55 x 6	91-120 276-04 x 67
<u>91-020 501-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 6	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 501-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 6	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 502-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 035-14 x 45 x 6	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 505-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 494-14 x 37	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 505-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 494-14 x 37	91-120 276-04 x 49
<u>91-120 300-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 845-91	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 505-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 494-14 x 37	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 505-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 494-14 x 37	91-120 276-04 x 49



91-120 720-93 x 1,2 x 4,5

91-020 548-45

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,2 x 4,5 ^A

91-020 548-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6 ^B

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,2 x 4,5

91-020 548-45

91-120 727-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 728-93 x 1,6 x 6

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 725-93 x 1,6 x 6

91-120 286-45

91-120 725-93 x 1,6 x 6

91-120 286-45

91-120 722-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 724-93 x 1,6 x 6

91-065 123-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 723-93 x 1,2 x 4,4

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 823-93 x 1,6 x 6

91-120 286-45

91-120 823-93 x 1,6 x 6

91-120 286-45

91-120 720-93 x 1,6 x 6

91-020 548-45

91-120 823-93 x 1,6 x 6

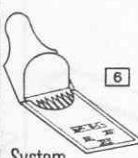
91-120 286-45

Unterklasse

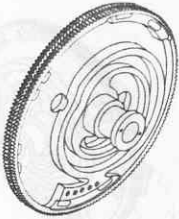
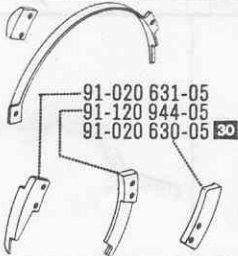
Subclass

Sous-classe

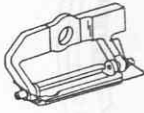
Subclase

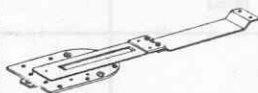
	Ausführung Model Version Tipo	Knopflochschnittlänge in mm Length of buttonhole cut in mm Longueurs de coupe de la boutonnière en mm Largo de la abertura del ojal en mm	 System Système Sistema	 90/23	 95/2	 27/3	 90/23
-9/13-30-957/01 -9/13-30-957/03	B	19 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7		91-020 763-00 (42 x 28)	
-10/13-957/01 -10/13-957/03	B	19 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7		91-020 763-00 (42 x 28)	
-10/13-30-957/01 -10/13-30-957/03	B	19 – 31,7	134	91-020 241-04 x 31,7		91-020 763-00 (42 x 28)	
-12/17-957/01 -12/17-957/03	B	12,7 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19		91-020 761-00 (33 x 37)	
-12/17-30-957/01 -12/17-30-957/03	B	12,7 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19		91-020 761-00 (33 x 37)	
-12/21-957/01 -12/21-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-12/21-30-957/01 -12/21-30-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-12/22-30-957/01 -12/22-30-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-13/17-957/01 -13/17-957/03	B	12,7 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19		91-020 761-00 (33 x 37)	
-13/17-30-957/01 -13/17-30-957/03	B	12,7 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19		91-020 761-00 (33 x 37)	
-13/21-30-957/01 -13/21-30-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-13/23-30-957/01 -13/23-30-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-13/24-30-957/01 -23/24-30-957/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-14/21-957/01-967/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-14/21-30-957/01-967/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-14/23-30-957/01-967/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-14/25-30-957/01-967/03	B	16 – 31,7	134 – 35	91-020 241-04 x 31,7		91-020 763-00 (42 x 28)	
-15/17-30-957/01-967/03	B	12,7 – 19	134 – 35	91-020 241-04 x 19		91-020 761-00 (33 x 37)	
-15/23-30-957/01-967/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-15/24-30-957/01-967/03	B	12,7 – 25,4	134 – 35	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-15/25-30-957/01-967/03	B	16 – 31,7	134 – 35	91-020 241-04 x 31,7		91-020 763-00 (42 x 28)	
-31/03-957/01 -31/03-957/03	A; B	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	
-31/03-30-957/01	A	6,4 – 25,4	134	91-020 241-04 x 25,4		91-020 829-00 (32 x 38)	

83

			
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 492-05 91-020 493-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 30 91-020 492-05
91-020 491-45	91-020 083-05	91-020 228-05	91-020 227-04 x 30 91-020 492-05
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 457-45	91-020 083-05		91-020 458-05 ^{90/20} 91-020 493-05 ^{90/21}
91-020 566-45	91-020 569-05		
91-020 566-45	91-020 569-05		
91-020 566-45	91-020 569-05		
91-020 566-45	91-020 569-05		
91-020 566-45	91-020 569-05	91-120 010-11	
91-020 566-45	91-020 569-05	91-120 010-11	
91-020 566-45	91-020 569-05	91-120 010-11	
91-020 566-45	91-020 569-05	91-120 010-11	
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 631-05 91-120 944-05 91-020 630-05 ³⁰	91-020 227-04 x 25
91-020 629-45	91-020 083-05	91-020 631-05 91-120 944-05 91-020 630-05 ³⁰	91-020 227-04 x 25

85

			
<u>91-020 547-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 494-14 x 45	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 547-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 494-14 x 45	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 547-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 494-14 x 45	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 560-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 557-14 x 37 x 7	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 560-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 557-14 x 37 x 7	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 624-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 7	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 624-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 7	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 305-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 850-91	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 560-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 557-14 x 37 x 7	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 560-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 557-14 x 37 x 7	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 624-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 7	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 625-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 8	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 306-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 851-91	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 624-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 7	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 624-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 7	91-120 276-04 x 57
<u>91-020 625-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 8	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 270-91</u>	91-020 424-15	91-020 557-14 x 55 x 8	91-120 276-04 x 67
<u>91-020 560-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 557-14 x 37 x 7	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 625-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 557-14 x 45 x 8	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 306-91</u>	91-020 032-14 x 45	91-020 851-91	91-120 276-04 x 57
<u>91-120 270-91</u>	91-020 424-15	91-020 557-14 x 55 x 8	91-120 276-04 x 67
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49
<u>91-020 500-91</u>	91-020 032-14 x 37	91-020 035-14 x 37 x 5	91-120 276-04 x 49



		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6	91-020 548-45		
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6	91-020 548-45		
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6	91-020 548-45		
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6	91-020 548-45		
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6	91-020 548-45		
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 724-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 725-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
		<u>91-120 724-93</u> x 1,6 x 6	91-120 286-45
<u>91-120 720-93</u> x 1,2 x 4,5 ^A <u>91-120 720-93</u> x 1,6 x 6 ^B	91-020 548-45		
		<u>91-120 723-93</u> x 1,2 x 4,4	91-120 286-45

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
11-032 465-15	68	11-108 180-15	15, 23, 24, 34, 42, 45, 48, 49	11-178 166-15	15, 30, 31 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	11-460 304-15	36, 39
11-039 174-15	57	11-108 186-15	15, 24, 34, 49	11-186 223-15	34	11-460 397-15	63
11-039 228-15	16	11-108 189-15	35, 45, 49	11-186 934-15	44, 47	11-460 403-15	51, 56, 63, 64, 70, 71
11-039 288-15	38	11-108 198-15	33	11-186 969-15	33	11-460 406-15	34
11-039 291-15	16, 56, 62, 63, 70	11-108 225-15	31, 34, 47, 52	11-210 038-05	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	11-470 355-15	43
11-039 297-15	24	11-108 228-15	19	11-210 084-15	16	11-625 292-15	39
11-039 300-15	21, 25, 35 51, 64, 71	11-108 234-15	34, 47, 51, 64, 71	11-210 210-15	18	11-625 364-15	39
11-039 306-15	29, 38	11-108 285-15	24, 25, 26, 30, 43	11-210 211-15	20	11-724 290-55	55, 67, 73
11-039 312-15	38	11-108 288-15	26, 30, 31	11-250 169-15	30	12-005 175-15	24, 25, 29, 30, 53
11-039 363-15	54	11-108 294-15	21, 26, 48	11-305 224-15	24, 49	12-005 195-15	38, 41, 62
11-039 366-15	56, 66, 70, 72	11-108 303-15	28	11-305 317-15	28	12-005 215-15	21, 27, 62
11-084 305-15	60	11-108 321-15	18, 34	11-314 220-15	32	12-024 121-15	16, 32
11-084 464-15	29	11-130 173-15	16	11-314 277-15	22, 26, 31	12-024 151-15	33, 44, 45, 47, 49, 51, 64, 71
11-093 174-15	57	11-130 176-15	51, 64, 71	11-314 280-15	17, 22, 28, 42, 45, 49, 56, 70	12-024 171-15	34
11-105 113-15	53	11-130 203-15	56, 70	11-314 947-15	35	12-024 191-15	38, 41, 60, 62
11-105 176-15	19, 33	11-130 206-15	51, 52, 62, 64, 71	11-317 097-15	32	12-024 191-25	56, 70
11-105 179-15	33	11-130 227-15	29	11-317 167-15	18, 44, 47	12-024 211-15	28, 30, 35, 46, 49, 56, 63, 70
11-105 227-15	18	11-130 233-15	25	11-317 907-15	18	12-024 231-15	25, 29, 68
11-108 087-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	11-130 284-15	25	11-317 908-15	34, 35	12-160 193-15	39
11-108 093-15	16	11-130 287-15	35	11-320 285-15	20	12-160 210-15	39
11-108 093-25	55, 67, 73	11-130 323-15	34	11-330 166-15	17	12-177 142-05	54, 56, 66, 70, 72
11-108 099-15	16, 48	11-130 446-15	34	11-330 953-15	25	12-305 084-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61
11-108 117-15	65, 69	11-130 452-15	34	11-335 349-15	25	12-305 114-15	17, 23, 30, 33, 42, 45, 51, 52, 53, 64, 71
11-108 135-15	24, 42, 45, 48	11-132 352-15	22	11-341 169-15	27	12-305 144-15	18, 24, 25, 29, 34, 52, 53
11-108 168-15	53	11-135 286-15	23	11-341 217-15	39	12-305 174-15	18, 21, 24, 25, 26, 29, 30, 38, 39, 56, 62, 63, 70
11-108 171-15	23, 42, 44, 45, 47, 65, 69	11-170 278-15	43	11-348 382-15	35	12-305 224-15	39, 54, 56, 66, 70, 72
11-108 174-15	17, 23, 24, 30, 34, 45, 48, 49, 52, 53, 54, 55, 63, 65, 66, 67, 69, 72, 73	11-173 171-15	44, 47	11-450 403-15	37	12-305 264-15	68
11-108 177-15	29, 35	11-173 171-55	53	11-460 109-15	65, 69		
		11-173 174-15	37	11-460 157-15	52		
		11-173 288-15	24	11-460 163-15	40, 41, 51, 64, 71		
		11-174 086-15	13, 16, 27	11-460 250-15	41		

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
12-333 180-15	62	13-030 188-05	44	14-680 050-15	20	71-11 00-0184	37
12-335 131-15	27, 29	13-030 310-05	44, 47	15-032 001-45	62, 63	71-11 00-0185	37
12-335 191-15	38, 41	13-033 196-05	18	15-032 002-45	68	71-11 00-0213	37
12-335 210-15	39	13-033 214-05	18	15-120 002-05	33	71-12 00-0413	51, 52, 62 64, 71
12-335 231-15	39	13-033 310-05	23	15-120 702-05	32	71-12 00-0431	53, 65, 69
12-341 090-15	30, 57	13-052 199-15	22	15-120 902-05	32	71-12 00-0574	53, 65, 69
12-341 150-15	24, 25, 28, 51, 64, 71	13-052 268-15	34	15-125 020-05	33	71-13 00-0122	51, 64, 71
12-360 054-05	17	13-060 385-05	34	15-125 160-05	33	71-13 00-0123	56, 70
12-360 084-05	18	13-060 400-05	34	15-280 034-01	32	71-15 00-0136	55, 67, 73
12-360 085-05	18	13-070 981-05	22	16-041 055-21	56, 62, 70	71-16 00-0139	65, 69
12-360 086-05	18	13-072 319-05	27	16-049 040-11	62	71-16 00-0140	65, 69
12-500 150-45	62	13-115 052-05	43	16-409 909-05	21	71-16 00-0141	65, 69
12-500 170-45	25	13-115 901-05	59	16-414 946-05	39	71-16 00-0142	65, 69
12-500 190-45	26, 38, 56, 70	13-240 201-05	40, 55, 67	16-414 947-05	39	71-16 00-0147	52
12-500 210-45	54, 56, 66, 70, 72	13-250 238-25	34	16-414 948-05	39	71-16 00-0149	52
12-505 291-15	38	13-250 247-25	24	16-919 030-15	60	71-16 00-0150	52
12-510 110-45	51, 55, 64, 67, 71, 73	13-540 199-05	18	17-518 020-51	19	71-16 00-0151	52
12-510 171-45	21	13-545 037-05	38	18-277 001-91	62	71-17 00-0050	56, 70
12-526 250-05	27	14-010 150-01	20	18-372 001-61	62, 63	71-17 00-0053	53
12-610 190-45	63	14-016 130-01	20	18-372 003-61	68	71-17 00-0059	56, 70
12-610 200-45	17	14-018 570-01	38	18-372 004-61	68	71-19 00-0188	55, 67, 73
12-610 210-45	17, 19, 33	14-018 623-01	20	18-378 001-61	63	71-21 00-0108	53
12-610 230-45	19, 21, 25, 33	14-018 624-91	20	18-379 001-61	63	71-21 00-0190	55, 67, 73
12-610 300-45	20	14-026 190-01	20	61-111 635-54	61	71-21 00-0191	55, 67, 73
12-624 210-45	48	14-215 025-13	17	70-15 21-5001	55, 67, 73	71-37 00-0108	40, 51, 64, 71
12-624 220-45	22	14-215 049-13	27	70-15 21-5303	36	71-37 00-0132	65, 69
12-640 150-55	22, 33, 44, 47	14-215 049-43	32	70-16 32-0101	37	71-37 00-0133	65, 69
12-640 190-55	24	14-215 064-43	21	70-37 15-0002	51, 52, 62 64, 71	71-37 00-0137	52
12-640 200-55	22, 35	14-215 094-13	33	70-37 70-0006	53	71-37 00-0139	33
12-640 210-55	23, 40	14-215 121-43	20	70-41 14-0162	55, 67, 73	71-37 00-0152	51, 64, 71
12-640 220-55	21, 29	14-218 901-01	32	70-44 14-0151	55, 67, 73	71-37 00-0158	36, 52, 54, 62, 66, 72
12-640 230-55	24, 42, 45, 48	14-650 275-05	33	70-44 14-3851	55, 67, 73	71-37 00-0174	36, 54, 66, 72

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
71-37 00-0229	51, 64, 71	91-000 366-25	41	91-002 134-05	32	91-009 517-05	18
71-37 00-0248	71	91-000 369-15	32	91-002 139-05	32	91-009 518-05	18
71-37 00-0260	36, 54, 66, 72	91-000 380-25	31, 58	91-005 544-05	19	91-009 605-05	27
71-37 00-0292	63	91-000 388-15	43	91-005 564-45	41	91-009 618-05	27
71-37 00-0314	52	91-000 390-05	13	91-005 567-25	41	91-009 624-05	33
71-37 00-0315	65, 69	91-000 390-15	32	91-005 568-25	41	91-009 636-91	27
71-37 00-0316	52	91-000 405-15	20	91-005 569-25	41	91-010 088-05	23
71-37 00-0317	65, 69	91-000 407-15	48	91-006 098-05	28	91-010 181-15	17, 18
71-37 00-0319	52	91-000 447-15	22	91-006 525-05	15	91-010 183-05	18
71-37 00-0320	37	91-000 456-15	20	91-006 526-05	15	91-010 528-05	22
71-37 00-0332	37	91-000 509-15	28	91-006 576-92	31	91-010 542-05	44, 49
71-37 00-0333	37	91-000 510-15	18, 27	91-006 783-05	27	91-010 596-05	27
71-37 00-0334	54, 66, 72	91-000 601-05	44, 47	91-006 825-15	34	91-011 126-05	25, 35
71-42 00-0052	67, 73	91-000 615-15	57, 58, 59 61	91-007 328-25	56, 70	91-011 238-05	19
71-44 00-0165	55	91-000 624-15	17, 44, 47, 49	91-007 705-25	17	91-011 722-05	15
71-55 00-0087	36	91-000 687-15	27	91-007 729-05	24, 42, 45, 48	91-011 872-92	15
71-63 00-0046	55, 67, 73	91-000 729-05	17	91-008 020-05	15	91-011 894-05	17
71-63 00-0049	55, 67, 73	91-000 905-15	18	91-008 086-05	13, 32	91-011 909-05	53
71-63 00-0056	55, 67, 73	91-000 998-15	14, 32	91-008 094-05	32	91-012 216-05	32
91-000 011-15	30	91-001 013-15	21	91-008 123-05	22	91-012 753-05	29
91-000 062-25	41	91-001 288-15	22	91-008 158-05	32	91-013 753-12	28
91-000 064-15	27, 57	91-001 347-91	54	91-008 163-91	32	91-014 766-05	21
91-000 082-25	41	91-001 512-15	18, 30	91-008 239-05	32	91-015 664-05	31
91-000 091-15	46, 50	91-001 522-25	17, 44, 47	91-008 243-91	13, 32	91-015 673-21	40
91-000 094-15	32	91-001 636-25	18	91-008 249-45	32	91-017 530-91	63
91-000 094-25	17	91-001 730-15	38	91-008 618-05	19	91-017 584-45	25
91-000 156-15	18	91-001 758-05	13, 24	91-008 648-05	13, 17	91-019 853-12	22
91-000 196-15	44, 47	91-001 849-05	30, 46	91-009 035-15	18	91-020 008-05	22
91-000 249-15	32	91-001 849-15	49	91-009 119-05	15	91-020 010-05	33
91-000 359-15	41	91-002 056-05	20	91-009 149-05	31	91-020 011-92	33
91-000 363-25	41	91-002 061-05	17	91-009 343-05	43	91-020 015-45	28
91-000 364-25	41	91-002 065-05	17, 18, 44, 47	91-009 515-92	18	91-020 017-15	28

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-020 019-45	28	91-020 143-15	30	91-020 309-45	30	91-020 382-45	34
91-020 020-05	28	91-020 146-15	30	91-020 312-05	31	91-020 386-05	25
91-020 021-05	28	91-020 147-15	30	91-020 313-05	31, 43, 46, 50, 57, 59, 61	91-020 387-15	25
91-020 022-05	28	91-020 148-15	30	91-020 314-05	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-020 396-05	25
91-020 023-05	28	91-020 152-01	30	91-020 315-05	13, 31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-020 397-05	78
91-020 027-05	23	91-020 157-15	42, 77, 83	91-020 316-15	13, 31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61 30	91-020 401-15	80
91-020 028-05	18, 33	91-020 163-45	24	91-020 319-15	23, 26	91-020 402-15	22, 80
91-020 032-14	80, 86	91-020 175-45	34	91-020 321-01	20	91-020 403-05	22
91-020 033-05	42, 45, 49, 77, 83	91-020 202-45	24	91-020 322-05	31, 43, 46, 50 31	91-020 404-05	22
91-020 034-05	22, 42, 45, 49	91-020 215-05	28	91-020 330-03	31, 43, 46, 50 31	91-020 405-91	80
91-020 035-14	80, 86	91-020 227-04	42, 78, 84	91-020 332-92	29	91-020 410-05	26
91-020 038-05	22	91-020 228-05	42, 78, 84	91-020 334-05	30, 46, 49	91-020 411-05	31
91-020 039-05	22	91-020 229-05	23, 42, 45	91-020 335-05	30	91-020 412-12	31
91-020 045-91	15	91-020 230-92	27	91-020 336-01	29	91-020 423-45	77, 83
91-020 065-15	13, 25	91-020 241-04	43, 75, 76, 82	91-020 340-05	29	91-020 424-15	80, 86
91-020 066-15	25	91-020 265-92	25	91-020 344-15	29	91-020 428-01	31, 58
91-020 067-05	25	91-020 271-05	24	91-020 347-15	29	91-020 457-45	45, 78, 84
91-020 069-15	25	91-020 272-45	13, 20	91-020 349-15	29	91-020 458-05	45, 78, 84
91-020 083-05	42, 45, 78, 84	91-020 275-05	20	91-020 351-91	29	91-020 459-05	78
91-020 086-15	25, 30	91-020 277-45	22	91-020 352-15	29	91-020 467-05	25
91-020 090-05	24	91-020 281-45	42, 45, 77, 83	91-020 353-91	29	91-020 476-01	28
91-020 101-05	15	91-020 283-05	26	91-020 354-91	24	91-020 491-45	78, 84
91-020 115-05	22	91-020 286-45	26	91-020 363-91	18	91-020 492-05	78, 84
91-020 117-15	26	91-020 288-92	26	91-020 368-05	23	91-020 493-05	45, 78, 84
91-020 119-05	22	91-020 290-05	26	91-020 370-91	18	91-020 494-14	80, 86
91-020 120-05	22	91-020 291-05	26	91-020 371-45	18	91-020 500-91	80, 86
91-020 121-05	24	91-020 296-05	30	91-020 373-15	18	91-020 501-91	80
91-020 122-05	24	91-020 298-05	30	91-020 374-05	18	91-020 502-91	80
91-020 123-05	24	91-020 300-45	30	91-020 377-05	30	91-020 504-91	80
91-020 124-45	24	91-020 301-05	30	91-020 380-25	18	91-020 505-91	80
91-020 141-91	13, 30	91-020 302-15	30			91-020 506-03	31
91-020 142-05	30	91-020 303-05	30			91-020 507-45	44, 49

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-020 508-12	44, 49	91-020 604-05	31, 58	91-020 762-00	75	91-020 865-05	24, 26, 30
91-020 509-12	44, 49	91-020 606-91	46, 49	91-020 763-00	75, 76, 82	91-020 890-45	35
91-020 510-05	44, 49	91-020 607-05	18	91-020 771-11	49	91-021 065-04	13, 26
91-020 514-05	44, 47	91-020 608-05	18	91-020 807-15	79, 85	91-021 111-05	30
91-020 515-05	44, 47	91-020 609-05	18	91-020 815-91	42, 77	91-021 123-05	24, 44, 47
91-020 522-45	44, 47	91-020 610-91	59	91-020 816-91	77	91-021 124-15	24, 30, 44, 47
91-020 523-45	44, 47	91-020 611-21	59	91-020 817-91	77	91-021 164-05	20
91-020 527-45	44, 47	91-020 617-25	59	91-020 819-91	77, 83	91-021 372-15	25
91-020 531-15	45	91-020 620-91	27	91-020 820-91	77, 83	91-021 485-41	40
91-020 533-45	45, 49	91-020 624-91	86	91-020 821-91	45, 83	91-022 116-05	59
91-020 534-45	45, 49	91-020 625-91	86	91-020 822-91	48, 83	91-022 512-91	56, 70
91-020 535-45	45, 49	91-020 629-45	42, 78, 84	91-020 823-91	83	91-025 014-45	18
91-020 536-91	44, 47	91-020 630-05	84	91-020 824-00	75	91-025 694-05	25
91-020 537-25	44, 47	91-020 631-05	84	91-020 825-00	75	91-027 028-05	24
91-020 547-91	86	91-020 636-11	30	91-020 826-00	75	91-028 248-05	24, 30, 44, 47
91-020 548-45	34, 81, 87	91-020 638-15	30	91-020 827-00	75	91-028 419-05	48
91-020 549-45	22	91-020 639-15	42, 79, 85	91-020 828-00	75	91-029 164-15	40
91-020 551-25	57, 61	91-020 640-15	24	91-020 829-00	42, 75, 76, 82	91-029 671-05	34
91-020 557-14	86	91-020 646-03	57, 59	91-020 830-00	75	91-029 836-45	41
91-020 560-91	86	91-020 652-91	59	91-020 831-00	75, 76	91-029 946-91	40
91-020 563-05	44, 47	91-020 653-05	24	91-020 832-00	75	91-030 313-15	25
91-020 564-05	44, 47	91-020 657-92	18	91-020 844-04	75	91-031 888-15	62
91-020 566-45	48, 84	91-020 659-15	20	91-020 845-91	80	91-032 767-55	39
91-020 567-05	48	91-020 665-05	15	91-020 847-91	80	91-041 064-25	41
91-020 569-05	48, 84	91-020 666-04	15	91-020 850-91	86	91-041 157-05	46, 50
91-020 578-05	48	91-020 680-15	31	91-020 851-91	86	91-043 121-41	43
91-020 586-91	22	91-020 706-05	46, 50	91-020 852-91	80	91-043 942-90	43
91-020 589-91	22	91-020 707-05	46, 50	91-020 854-91	80	91-043 945-45	43
91-020 590-05	22	91-020 728-00	75	91-020 861-45	24	91-043 946-25	43
91-020 591-15	22	91-020 740-05	34	91-020 862-45	26	91-043 947-92	43
91-020 597-15	44, 47	91-020 760-93	26	91-020 863-45	30, 40	91-046 097-25	41
91-020 602-15	77	91-020 761-00	75, 76, 82	91-020 864-45	46, 49	91-048 100-03	57, 59

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-050 855-45	41	91-069 259-05	33	91-091 350-91	54	91-100 323-15	32
91-053 148-45	41	91-069 768-07	33	91-091 352-91	36	91-101 889-05	30, 46, 49
91-053 332-45	41	91-086 176-45	68	91-092 077-15	62	91-101 901-05	13, 24
91-053 426-91	43	91-090 077-15	62	91-092 413-91	67	91-101 902-05	13, 24
91-053 427-21	43	91-090 282-91	55	91-092 415-91	66	91-102 005-05	44, 47
91-053 432-05	43, 59	91-090 646-91	55	91-092 416-91	66	91-102 210-92	21
91-053 433-05	43, 59	91-090 833-91	62	91-095 645-91	37	91-105 447-15	17, 18
91-053 434-05	43, 59	91-090 905-01	40, 55, 73	91-095 647-91	37	91-106 457-05	48
91-053 435-05	43	91-090 913-91	36	91-095 648-91	37	91-113 466-15	53, 65, 69
91-053 436-05	43	91-090 922-91	55, 67, 73	91-095 650-91	37	91-113 467-15	53, 65, 69
91-053 437-25	43	91-090 923-91	73	91-095 980-01	55, 67, 73	91-119 026-25	18
91-053 438-25	43	91-091 244-45	54, 66, 72	91-096 480-45	51, 64, 71	91-120 003-45	78
91-056 191-91	41	91-091 252-91	66, 72	91-096 481-45	51, 64, 71	91-120 008-91	48, 83
91-056 192-25	41	91-091 255-91	52	91-096 482-21	51, 64, 71	91-120 009-15	48
91-056 193-25	41	91-091 282-91	55	91-096 947-01	55, 67, 73	91-120 010-11	48, 84
91-056 194-11	41	91-091 285-91	54, 66, 72	91-097 493-25	56, 70	91-120 014-45	49
91-056 760-05	41	91-091 286-91	72	91-098 600-25	56, 70	91-120 015-12	49
91-058 831-03	61	91-091 287-91	72	91-098 601-05	56, 70	91-120 016-05	49
91-061 114-92	44, 49	91-091 288-91	66, 72	91-098 888-45	37	91-120 018-45	49
91-061 116-05	44, 49	91-091 289-91	66, 72	91-099 256-15	56, 70	91-120 022-15	79
91-061 337-05	17	91-091 290-91	54	91-099 259-55	56, 70	91-120 023-15	79
91-063 016-05	19	91-091 291-91	54	91-099 515-91	36	91-120 024-15	45, 85
91-063 019-05	18	91-091 292-91	36	91-100 036-15	33	91-120 025-15	48, 85
91-063 048-05	19	91-091 303-91	67, 73	91-100 043-15	26, 30, 46, 49	91-120 053-11	49
91-063 118-05	19	91-091 304-05	67, 73	91-100 046-15	35	91-120 054-05	14, 32
91-065 123-45	81	91-091 306-01	55, 73	91-100 222-15	15	91-120 123-05	23
91-065 142-03	58	91-091 314-91	52	91-100 255-15	29	91-120 125-91	33
91-065 147-25	58	91-091 315-91	66, 72	91-100 272-15	23	91-120 127-92	33
91-065 160-05	18	91-091 344-91	65, 69	91-100 274-15	24	91-120 128-05	33
91-065 161-05	18	91-091 347-91	54	91-100 290-15	56, 70	91-120 129-15	33
91-066 893-15	52, 62	91-091 348-91	54	91-100 296-25	14, 17, 31, 43, 46, 50	91-120 134-41	42, 45, 79, 85
91-069 062-45	17	91-091 349-91	54	91-100 321-15	22, 42, 46, 50	91-120 136-41	79

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-120 138-41	48, 85	91-120 291-91	59	91-120 452-45	26	91-120 611-15	29
91-120 139-05	24, 42, 45, 48	91-120 292-21	59	91-120 454-05	32	91-120 619-05	48
91-120 144-91	42, 79, 85	91-120 293-21	58	91-120 455-91	32	91-120 620-05	48
91-120 145-91	79, 85	91-120 294-91	80	91-120 460-15	35	91-120 621-05	48
91-120 146-91	79	91-120 295-91	80	91-120 461-05	35	91-120 622-05	48
91-120 147-91	79	91-120 297-91	80	91-120 463-15	35	91-120 623-05	48
91-120 148-91	48, 85	91-120 300-91	80	91-120 464-05	35	91-120 629-05	48
91-120 149-91	48, 85	91-120 305-91	86	91-120 465-15	35	91-120 631-91	13, 32
91-120 194-15	29	91-120 306-91	86	91-120 467-07	26	91-120 632-02	32
91-120 195-45	29	91-120 353-45	32	91-120 468-05	32	91-120 633-05	32
91-120 196-05	29	91-120 411-45	34	91-120 472-05	35	91-120 635-91	32
91-120 244-45	44, 47	91-120 412-45	34	91-120 476-15	51, 64, 71	91-120 638-02	32
91-120 245-05	44, 47	91-120 413-45	15, 34	91-120 477-92	20	91-120 639-91	32
91-120 246-05	44, 47	91-120 415-01	17	91-120 482-45	34	91-120 643-91	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61
91-120 247-15	44, 47	91-120 417-05	17	91-120 485-25	30	91-120 644-05	13, 31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61
91-120 248-15	44, 47	91-120 420-93	17	91-120 489-90	26	91-120 645-05	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61
91-120 249-45	44, 47	91-120 422-05	17	91-120 494-05	56, 70	91-120 651-05	24, 49
91-120 253-15	44	91-120 424-15	15	91-120 495-15	51, 64, 71	91-120 652-45	24, 49
91-120 254-15	44	91-120 427-92	20	91-120 496-45	56, 70	91-120 655-05	26
91-120 255-11	44	91-120 429-92	21	91-120 498-05	35	91-120 656-05	26
91-120 259-45	48	91-120 430-05	20	91-120 508-91	19	91-120 657-05	26
91-120 260-15	48	91-120 431-91	21	91-120 509-91	19	91-120 658-05	26
91-120 261-91	44, 47	91-120 432-01	21	91-120 510-05	33	91-120 659-05	26
91-120 265-91	44, 47	91-120 435-02	21	91-120 514-05	32	91-120 660-05	26
91-120 270-91	86	91-120 440-92	23	91-120 515-05	33	91-120 661-05	26
91-120 276-04	80, 86	91-120 441-45	26	91-120 517-15	25	91-120 662-05	26
91-120 279-91	59	91-120 442-05	26	91-120 524-05	19	91-120 664-12	13, 20
91-120 280-21	57	91-120 443-05	29	91-120 525-05	19	91-120 669-05	35, 57, 58
91-120 281-21	57, 61	91-120 447-07	18, 25, 35, 60	91-120 526-05	19	91-120 670-05	18
91-120 282-15	59	91-120 449-05	18	91-120 527-05	19	91-120 674-05	20
91-120 286-45	81, 87	91-120 450-05	29	91-120 600-15	48		
91-120 287-21	59	91-120 451-05	23	91-120 604-45	34, 52		

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-120 679-15	29	91-120 745-05	14, 61	91-120 808-91	30	91-120 878-91	33
91-120 680-05	17	91-120 746-05	14, 61	91-120 810-91	46	91-120 880-05	33
91-120 682-11	17	91-120 747-15	61	91-120 811-01	27	91-120 881-05	19
91-120 685-15	17	91-120 748-04	14, 61	91-120 813-05	27	91-120 882-01	33
91-120 686-11	65, 69	91-120 749-93	61	91-120 814-11	60	91-120 883-05	20
91-120 690-91	35	91-120 750-05	24	91-120 822-21	57	91-120 884-05	20
91-120 691-41	41	91-120 751-90	60	91-120 823-93	57, 81	91-120 893-01	20
91-120 693-15	41	91-120 758-91	16	91-120 828-91	34	91-120 894-05	20
91-120 696-92	47	91-120 759-92	16	91-120 829-15	34	91-120 895-91	20
91-120 697-92	34	91-120 760-05	16	91-120 830-11	34	91-120 896-01	20
91-120 698-91	41	91-120 761-05	16	91-120 831-05	34	91-120 897-05	20
91-120 700-91	35	91-120 762-91	16	91-120 832-91	27	91-120 898-92	20
91-120 702-91	17	91-120 763-92	16	91-120 833-05	17	91-120 900-05	25
91-120 703-95	34, 47	91-120 764-05	16	91-120 836-15	16	91-120 901-15	25
91-120 710-91	32	91-120 765-05	16	91-120 837-15	16	91-120 902-91	38
91-120 713-01	32	91-120 766-05	16	91-120 838-25	17	91-120 903-15	38
91-120 719-05	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-120 767-05	16	91-120 842-91	60	91-120 904-15	38
91-120 720-93	31, 43, 46, 50, 81, 87	91-120 768-05	16	91-120 843-91	18, 34	91-120 905-15	38
91-120 722-93	31, 81	91-120 769-05	21	91-120 845-05	18	91-120 907-92	39
91-120 723-93	57, 81, 87	91-120 770-91	13, 17	91-120 846-05	18	91-120 909-92	39
91-120 724-93	58, 81, 87	91-120 771-01	17	91-120 850-15	32	91-120 911-92	39
91-120 725-93	57, 87	91-120 774-45	24	91-120 852-91	30	91-120 913-92	39
91-120 727-93	59, 81	91-120 775-05	27	91-120 853-91	35	91-120 919-15	48
91-120 728-93	59, 81	91-120 776-05	27	91-120 867-12	17	91-120 924-05	19
91-120 735-92	32	91-120 777-05	21	91-120 869-15	29	91-120 930-05	42, 79, 85
91-120 736-05	48	91-120 780-91	21	91-120 870-05	32	91-120 931-91	25
91-120 737-11	53	91-120 782-02	16	91-120 871-15	33	91-120 932-45	25
91-120 739-15	53	91-120 785-15	62	91-120 872-15	33	91-120 933-05	25
91-120 740-15	53	91-120 787-91	63	91-120 873-05	33	91-120 934-15	25
91-120 741-45	60	91-120 805-15	30	91-120 874-05	32	91-120 935-05	25
91-120 742-45	60	91-120 806-15	30	91-120 875-05	32	91-120 937-45	24
91-120 743-05	60	91-120 807-15	30	91-120 877-05	27	91-120 939-45	30, 46

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
91-120 942-45	35, 40	91-129 920-91	74	91-700 058-15	15	91-700 875-15	27
91-120 944-05	84	91-129 934-91	40	91-700 082-15	44, 47, 49	91-700 960-15	26
91-120 945-45	39	91-129 936-91	40, 74	91-700 087-15	17	91-700 961-15	18, 20, 21, 26
91-120 946-15	39	91-129 938-91	74	91-700 094-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-700 962-15	20, 21, 26
91-120 947-15	39	91-130 035-07	21	91-700 169-15	44	91-700 963-15	44, 47
91-120 948-15	39	91-131 010-05	21	91-700 277-15	20	91-700 964-15	25
91-120 949-15	38	91-131 024-15	48	91-700 297-15	18, 24, 25, 33, 42, 45, 48	91-700 984-15	28
91-120 950-15	38	91-132 159-05	20	91-700 299-15	29	91-700 988-15	30, 35, 46, 49
91-120 951-90	39	91-132 408-45	18	91-700 323-15	18, 23, 25, 26, 30, 33, 34, 52	91-700 997-15	29
91-120 952-05	45	91-132 653-15	63	91-700 335-15	17, 61	91-700 999-15	30
91-120 953-05	79	91-132 771-45	63	91-700 336-15	22, 42, 44, 45, 47, 49	91-701 001-15	24
91-120 954-05	45, 79, 85	91-138 400-05	17	91-700 338-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-701 002-15	29
91-120 955-91	63	91-138 534-25	17	91-700 352-15	25	91-701 008-15	28
91-120 956-05	18	91-138 539-91	17	91-700 364-15	24	91-701 009-15	28
91-120 969-05	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-138 567-91	17	91-700 401-15	44, 47	91-701 023-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61
91-120 971-15	31, 43, 46, 50, 57, 58, 59, 61	91-168 017-07	21	91-700 486-15	22, 42	91-701 024-15	30
91-120 979-05	60	91-168 039-05	17	91-700 503-15	24, 49	91-701 039-15	29
91-120 980-15	60	91-168 046-15	17	91-700 510-15	20	91-701 146-15	24
91-122 933-05	63	91-168 047-14	17	91-700 545-15	24, 30	91-701 154-15	25
91-123 129-91	38	91-168 232-05	32	91-700 549-15	30	91-701 199-15	25
91-123 130-45	38	91-168 322-05	21	91-700 592-15	24	91-701 511-15	29
91-123 131-45	38	91-169 132-15	30	91-700 655-15	29	91-701 515-15	26, 28, 29, 30
91-123 132-15	38	91-169 207-15	34	91-700 660-15	23, 40	91-701 515-25	18
91-123 133-05	38	91-169 974-05	33	91-700 680-15	20	91-701 638-15	23
91-125 932-15	63	91-171 200-01	32	91-700 687-15	22, 32, 42, 45, 48, 49	91-701 685-25	53
91-127 224-05	20	91-171 462-90	68	91-700 689-15	20, 32	91-701 700-25	43, 59
91-129 138-91	74	91-172 829-05	29	91-700 717-15	15, 22, 23, 24, 30, 42, 44, 45, 49	91-707 571-01	15
91-129 664-12	20	91-174 043-05	33	91-700 798-15	30, 31	91-720 222-92	13, 16
91-129 664-12	20	91-174 044-05	33	91-700 873-15	24	95-609 373-15	62
91-129 916-91	74	91-700 011-15	21			95-619 049-05	77
91-129 917-91	74	91-700 013-15	26, 29, 45, 49			95-623 499-45	62
91-129 919-91	74	91-700 032-15	22				

No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página	No.	Seite Page Pages Página
95-623 516-15	62						
97-30 115-345	41						
99-099 924-05	38, 62						
99-115 187-21	40						
99-115 231-91	68						
99-115 300-91	68						
99-115 301-05	68						
99-115 505-91	62, 63						
99-133 283-15	20						
99-134 008-91	66						
99-134 203-45	32						
99-134 349-91	62						
99-134 408-91	56, 70						
99-134 458-91	63						
99-134 479-05	17						
99-134 507-91	63						
99-134 539-91	63						
280-1-120 243	74						
280-1-120 247	74						
24 101-2.306-4	52, 66						
24 115-2.050-3	53						
24 115-2.050-7	53						
24 115-2.076-3	53						
24 140-2.208-4	65, 69						
24 811-8.020-4	53						
25 134-8.004-0	63, 68						
25 134-8.004-1	63						
25 134-8.005-0	68						
25 161-8.007-4	53						

