Pfaff 3811 1.. Pfaff 3811 2..



3811-1/..

-2/..

Teileliste

Parts list Liste des pièces détachées Lista de piezas

()

Inhaltsübersicht • Contents • Table des matières • Contenido			
Register Section Registre Registro			
0	Erläuterungen Explanations Légende Explicaciones		
1	Nähmaschine Sewing machine Tête de machine Máquina de coser		
2	Fadenabschneid-Einrichtung Thread trimmer -900/71 Coupe-fil Cortahilos		
3	Verstelleinrichtung (mechanisch) Adjustment system (mechanical) Dispositif de réglage (mécanique) Regulador mecanico		
4	Motoranschlußsatz Motor connection kit Jeu de pièces à raccorder le moteur Juego de piezas para conexión del motor		
5	Wartungseinheit Air filter/lubricator -925/02 Conditionneur d'air comprimé Grupo acondicionador del aire comprimido		
6	Positionsgeber Synchronizer Synchronisateur Sincronizador		
7	Bandtrommelträger Tape reel bracket Support de tambour dérouleur Portatambor		
8	Presserfuß-Automatik Automatic presser foot lifter -910/05 Relève-pied automatique Alzaprensatelas		
9	Verstelleinrichtung (elektrisch) Adjustment system (electrical) Dispositif de réglage (electrique) Regulador eléctrico		
10	MTF-Bandabzugsgerät MTF-tape puller Distributeur de liséré MTF Distributeur de cinta MTF		

Inhaltsübersicht	•	Contents	•	Table des matières	•	Contenido
						Register Section Registre Registro
Zubehörteile Accessory parts Accessoires Accesorios						11
Nähwerkzeuge Sewing parts Organes de couture Organos de costura						12
Einstellehren Adjustment gauges Calibres Calibres de ajuste						13
Schmiermittel-Tabelle Table of lubricants Tableau des lubrifiants Tabla de lubricantes						14

	·
00,000,000,00	Hereaten and the state and are a Comment to the state of
00-000 000-00	Hauptgruppenteil, bestehend aus: Gruppenteilen oder Gruppenteilen und Einzelteilen oder
	Gruppenteilen, Einzelteilen und Einzelteilen mit Ergänzung.
	(Siehe Einrahmungen auf den Bildseiten.)
<u>00-000</u> 000-00	Gruppenteil, bestehend aus: Einzelteilen oder
	Einzelteilen und Einzelteilen mit Ergänzung. (Siehe Einrahmungen auf den Bildseiten.)
00 000 000 00	
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	Einzelteit
4,5	Stichlänge 4,5 mm
N	Stichlänge 6,0 mm
	Unterklassenabhängig, Teilenummer siehe Unterklassen-Ausstattung.
	Unterklassenzugehörigkeit siehe Unterklassen-Ausstattung.
2	Markierung (Punkte, Striche oder Zahl) bei Bestellung angeben.
3	Geklebt
3/1	Gesichert mit Loctite
3/11	Mit Dichtungsmasse, epple 22, bestreichen.
4	Ausführungsart bei Bestellung angeben.
5	Nähmuster einsenden
6	Nadeldicke und Spitzenform bei Bestellung angeben.
7/14	Für Messer rechts der Nadel
7/15	Für Messer mitte der Nadel
7/16	Für Messer links der Nadel
7/23	Untermesser mit Hartmetallschneide.
8/2	Schneidlänge bei Bestellung angeben.
9	Schneidabstand
9/2	Schneidabstand bei Bestellung angeben.
10	Nadelabstand
10/2	Nadelabstand bei Bestellung angeben.
12/2	Absteppbreite bei Bestellung angeben.
15/1	Bandbreite bei Bestellung angeben.
15/2	Banddicke
22	Zubehör
26/10	Zur Stichlängenbegrenzung
27/1	Eingeklammerte Zahl = Außendurchmesser in mm.
27/2	Eingeklammerte Zahl = Stärke in mm.
27/5	Eingeklammerte Zahl = Länge in mm.
27/17	Eingeklammerte Zahl = Dicke in mm.
28	Sonderausführung
28/5	Sonderbestellung
28/9	Sonderausführung, Vorspannung für Gummifäden.
30	Frühere Ausführung, im Ersatzfall wieder bestellen.
30/0	Nicht mehr im Programm.
30/1	Frühere Ausführung, zur Reparatur einsenden.
30/3	Frühere Ausführung, ersetzt durch neue Ausführung Nr. 91-171 283-91 und 91-172 958-91.
30/4	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-171 904-91
	

30/5	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-174 142-11.
30/6	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-028 955-15; 91-174 033-05; 91-100 338-15.
	Frühere Ausführung, ersetzt durch neue Ausführung Nr. 91-086 626-91
30/7 30/8	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-171 465-91 und 91-171 744-05
_	Trailere Additionally over the second of the
30/10	Frühere Ausführung, ersetzt durch neue Ausführung Nr. 91-172 093-11.
30/11	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-087 144-91.
30/12	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 99-134 850-91.
30/13	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-171 462-70/993
30/18	Frühere Ausführung, ersetzt durch Nr. 91-178 019-91
31	Einzeln nicht austauschbar, im Ersatzfall vollständiges Aggregat (eingerahmte Teile) bestellen, oder zur Reparatur einsenden.
32	Beim Einbau dieses Teiles wird für die Paßgenauigkeit zum Anschlußteil keine Garantie übernommen; zweckmäßig vollständiges Aggregat bestellen.
32/1	Beim Einbau dieses Teiles ist Nacharbeit erforderlich.
35/1	Bei Montage vernieten.
40/1	Füllen mit 280-1-120 144, Bestellnummer siehe
40/2	Tränken mit 280-1-120 144, Bestellnummer siehe
40/3	Fetten mit 280-1-120 247, Bestellnummer siehe
40/4	Fetten mit 280-1-120 243, Bestellnummer siehe
40/5	Ölen mit 280-1-120 144, Bestellnummer siehe
40/6	Füllen mit 280-1-120 217, Bestellnummer siehe
60	Wahlweise
80/4	Für Schlauch mit 4 mm Innendurchmesser.
80/6	Für Schlauch mit 6 mm Innendurchmesser.
81/3	Verwendung je nach Bedarf.
90/1	Für Wechselstrom
90/2	Für Drehstrom
90/3	Zur Motorbefestigung
90/4	Verwendung nur bei 420 V.
90/7	Langsamnäheinrichtung abschaltbar.
90/9	Für Motoren mit 8-stelliger Typennummer.
90/11	Für Elektronik-Stop-Motoren
90/12	Für Kupplungsmotoren
90/13	Für Hebel-Stop-Motoren
90/19	Wartungseinheit -925/ erforderlich.
90/23	Zum Befestigen von Nr. 91-177 464-45 am Einständer-Gestell.
90/31	Rückwärtsnäh-Einrichtung erforderlich
90/32	Zur Fadenspannung Nr. 91-170 275-91
90/33	Zur Fadenspannung Nr. 91-170 275-91 an Stelle von Nr. 91-010 183-05.
96	Länge angeben
96/3	Schlauch mit 3 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.
96/4	Schlauch mit 4 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.
96/6	Schlauch mit 6 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.
96/10	Länge x Breite angeben.
96/25	Schlauch mit 2,5 mm Innendurchmesser, bei Bestellung Länge angeben.
00,20	

00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 siehe Register "0" voir Registre «0» véase Registro "0"

4	٢	٦
•	L	J

00-000 000-00	Assembly, consisting of: sub-assemblies or sub-assemblies and component parts or sub-assemblies, component parts and component plus complementary par (See the framed-in sections on the illustration pages.)
00-000 000-00	Sub-assembly, consisting of: component parts or component parts and component plus complementary parts. (See the framed-in sections on the illustration pages.)
00-000 000-00	Component part with complementary parts (see the framed-in sections on the illustration pages), e.g. collar with screws, needle bar with needle set screw, etc.
00-000 000-00	Component part
4,5	Stitch length 4.5 mm
N	Stitch length 6.0 mm
一	Subclass-dependent, for part number see subclass parts listing.
	For subclass see subclass parts listing.
2	Marking (dots, strokes or numbers) to be stated on order.
3	Part cemented
3/1	Secured with Loctite
3/11	Apply sealing compound, epple 22
4	Model to be stated on order.
5	Submit sewing sample.
6	Needle size and style of point to be stated on order.
7/14	For knife set to the right of the needle.
7/14	For knife set opposite the needle.
7/16	For knife set to the left of the needle.
	Lower knife with carbide cutting edge.
7/23	Cutting length to be stated on order.
8/2	
9	Trimming margin
9/2	Trimming margin to be stated on order.
10	Needle gauge
10/2	Needle gauge, to be stated on order.
12/2	Stitching margin to be stated on order.
15/1	Tape width to be stated on order.
15/2	Tape thickness
22	Accessories.
26/10	For stitch length limitation. Number in parentheses = outside diameter in mm.
27/1	Number in parentheses = bitside diameter in film. Number in parentheses = thickness in mm.
27/2	
27/5	Number in parentheses = length in mm. Number in parentheses = thickness in mm.
27/17	
28	Special version
28/5	Special order Special version, rubber thread tension.
28/9	Earlier version, to be re-ordered for replacement purposes.
30	
30/0	No longer produced.
30/1	Earlier version, return for repair.
30/3	Earlier version, replaced by new version No. 91-171 283-91 and No. 91-172 958-91.
30/4	Earlier version, replaced by No. 91-171 904-91

30/5	Earlier version, replaced by No. 91-174 142-11.
30/6	Earlier version, replaced by No. 91-028 955-15; 91-174 033-05; 91-100 338-15.
30/7	Earlier version, replaced by new version No. 91-086 626-91
30/8	Earlier version, replaced by Nos. 91-171 465-91 and 91-171 744-05.
30/10	Earlier version, replaced by new version No. 91-172 093-11.
30/11	Earlier version, replaced by No. 91-087 144-91.
30/12	Earlier version, replaced by No. 99-134 850-91.
30/13	Earlier version, replaced by No. 91-171 462-70/993
30/18	Earlier version, replaced by No. 91-178 019-91
31	Cannot be exchanged singly; if defective, order complete assembly (boxed-in parts) or return same for repair.
32	No quarantee is assumed that this part will fit the mating part; it is best to order a complete assembly.
32/1	When fitting this part re-work is required.
35/1	To be riveted after assembly.
40/1	Top up 280-1-120 144; for stock number see
40/2	Soak with 280-1-120 144; for stock number see
40/3	Grease with 280-1-120 247; for stock number see
40/4	Grease with 280-1-120 243; for stock number see
40/5	Oil with 280-1-120 144; for stock number see
40/6	Top up with 280-1-120 217; for stock number see
60	Optional
80/4	For tube with 4 mm inside diameter.
80/6	For tube with 6 mm inside diameter.
81/3	To be used, as required.
90/1	For single-phase A.C.
90/2	For three-phase A.C.
90/3	For fitting the motor.
90/4	To be used on 420-volt, three-phase A.C. only.
90/7	Disengageable inching device.
90/9	For motors with 8-digit model number.
90/11	For electronic Stop motors
90/12	For clutch motors
90/13	For lever-operated Stop motors
90/19	Conditioning unit -925/ required.
90/23	For fastening part No. 91-177 464-45 on the pedestal stand.
90/31	Reverse-sewing mechanism required
90/32	For thread tension No. 91-170 275-91
90/33	For thread tension No. 91-170 275-91 instead of No. 91-010 183-05.
96	State length
96/3	Tube with 3 mm inside dia.; length to be stated on order.
96/4	Tube with 4 mm inside dia.; length to be stated on order.
96/6	Tube with 6 mm inside dia.; length to be stated on order.
96/10	State length x width.
96/25	Tube with 2.5 mm inside dia.; length to be stated on order.

00-000 000-00 00-000 00-000 00-000 00-000 00-000 00-000 siehe Register "0" see Section "0"

voir Registre «0» véase Registro "0"

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 et des pièces détachées avec des pièces complémentaires. (Voir parties encadrées sur illustrations.)
<u>00-000 000-00</u>	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
4,5	Longueur du point 4,5 mm
N	Longueur du point 6,0 mm
	Fonction de la sous-classe; pour le numéro de la pièce, voir "Equipement de sous-classes".
	Appartenance de sous-classe, voir "Equipement de sous-classes".
2	Préciser les repères (points, traits ou chiffres) à la commande.
3	Pièce collée
3/1	Bloqué par Loctite
3/11	Appliquer la pâte d'étanchéité epple 22.
4	Préciser la version à la commande.
5	Joindre échantillons de couture ou matières.
6	Préciser la grosseur de l'aiguille et la forme de la pointe à la commande.
7/14	Pour couteau à droite de l'aiguille.
7/15	Pour couteau derrière l'aiguille.
7/16	Pour couteau à gauche de l'aiguille.
7/23	Couteau inférieur à tranchant en métal dur.
8/2	Longueur de coupe; à préciser à la commande.
9	Distance de coupe
9/2	Distance de coupe; à préciser à la commande.
10	Ecartement des aiguilles
10/2	Ecartement des aiguilles à préciser à la commande.
12/2	Indiquer le relarge de couture à la commande.
15/1	Largeur de bande; à préciser à la commande.
15/2	Epaisseur de bande
22	Accessoires
26/10	Pour la limitation de la longueur du point.
27/1	Chiffre entre parenthèses = diamètre extérieur en mm.
27/2	Chiffre entre parenthèses = épaisseur en mm.
27/5	Chiffre entre parenthèses = longueur en mm.
27/17	Chiffre entre parenthèses = épaisseur en mm.
28	Version spéciale
28/5	Commande spéciale
28/9	Version spéciale, prétension pour fils élastiques. Ancienne version, à commander à nouveau pour échange.
30	Ne figure plus au programme.
30/0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
30/1	Ancienne version, remplacée par nouvelle nº 91-171 283-91 et 91-172 958-91.
30/3	Andienno version, rempiaced par movemen.

00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 siehe Register "0" voir Registre «0» véase Registro "0"

30/4	Ancienne version, remplacée par nº 91-171 904-91
30/5	Ancienne version, remplacée par nº 91-174 142-11.
30/6	Ancienne version, remplacée par nº 91-028 955-15; 91-174 033-05; 91-100 338-15.
30/7	Ancienne version, remplacée par nouvelle version nº 91-086 626-91
30/8	Ancienne version, remplacée par nos 91-171 465-91 et 91-171 744-05
30/10	Ancienne version, remplacée par nouvelle version nº 91-172 093-11.
30/11	Ancienne version, remplacée par nº 91-087 144-91.
30/12	Ancienne version, remplacée par nº 99-134 850-91.
	Ancienne version, remplacée par no 91-171 462-70/993
30/13	
	Ancienne version, remplacée par nº 91-178 019-91 Pièces seules non interchangeables, si nècessaire, commander élément complet (encadré) ou le
31	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.
40/1	Remplir de 280-1-120 144; nº de commande, voir
40/2	Imbiber d'huile 280-1-120 144; nº de commande, voir
40/3	Graisser avec de la graisse 280-1-120 247; nº de commande, voir
40/4	Graisser avec de la graisse 280-1-120 243; nº de commande, voir
40/5	Huiler par 280-1-120 144; nº de commande, voir
40/6	Remplir de 280-1-120 217; nº de commande, voir
60	Au choix
80/4	Pour tuyau d'un diamètre intérieur de 4 mm.
80/6	Pour tuyau d'un diamètre intérieur de 6 mm.
81/3	Utilisation en fonction du besoin.
90/1	Pour du courant alternatif.
90/2	Pour du courant triphasé.
90/3	Pour la fixation du moteur.
90/4	Uniquement pour du 420 V triphasé.
90/7	Réducteur de vitesse débrayable.
90/9	Pour moteurs avec numéro de modèle à 8 chiffres.
90/11	Pour moteurs Stop électroniques
90/12	Pour moteurs-transmetteurs
90/13	Pour moteurs Stop à levier
90/19	Conditionneur d'air comprimé -925/ requis.
90/23	Pour fixer la pièce nº 91-177 464-45 au bâti colonne.
90/31	Inverseur du sens de couture nécessaire
90/32	Pour tension de fil nº 91-170 275-91
90/33	Pour tension de fil nº 91-170 275-91 au lieu de nº 91-010 183-05.
96	Préciser longueur.
96/3	Flexible d'un diamètre intérieur de 3 mm; préciser la longueur.
96/4	Flexible d'un diamètre intérieur de 4 mm; préciser la longueur.
96/6	Flexible d'un diamètre intérieur de 6 mm; préciser la longueur.
96/10	Préciser longueur x largeur
96/25	Flexible d'un diamètre intérieur de 2,5 mm; préciser la longueur.
<u></u>	

00-000 000-00

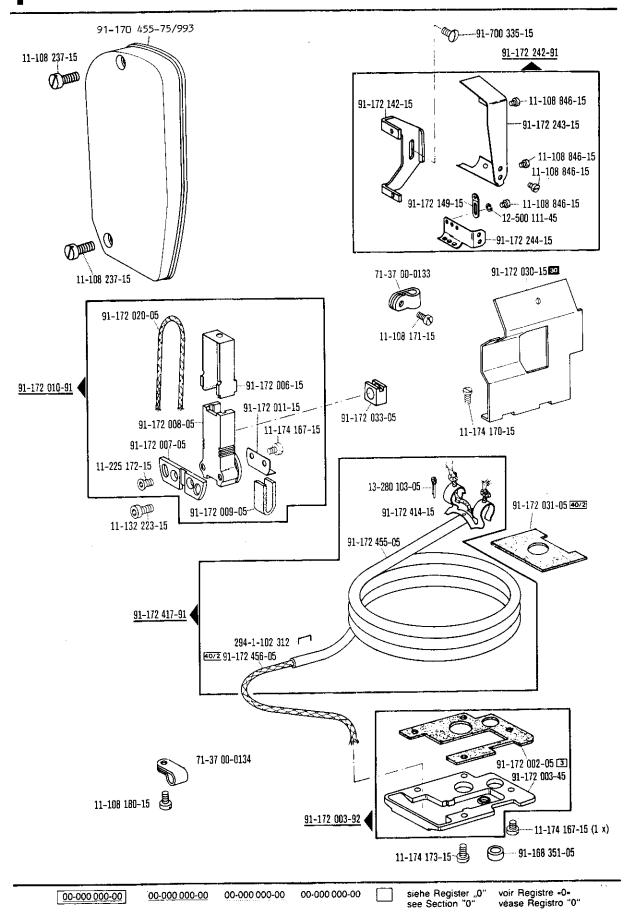
00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00

siehe Register "0" voir Registre «0» see Section "0" véase Registro "0"

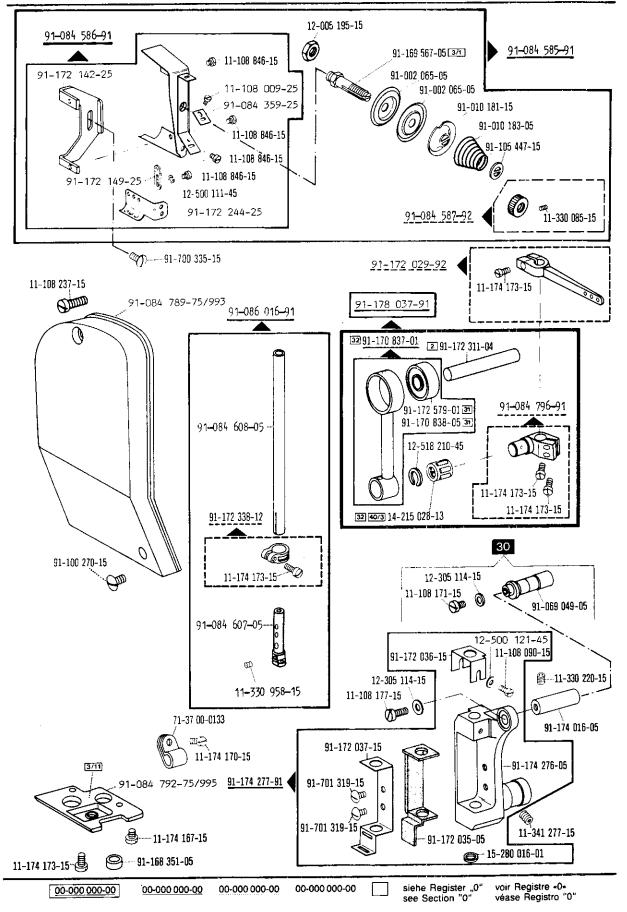
00-000 000-00	Grupo principal de piezas, compuesto de: subgrupo de piezas o
00-000 000-00	subgrupo de piezas y piezas individuales o
	subgrupo de piezas, piezas individuales y piezas
	complementarias (véanse los recuadros en las páginas ilustradas).
	,
00-000 000-00	Subgrupo de piezas, compuesto de: 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
4,5	Largo de puntada 4,5 mm
N	Largo de puntada 6,0 mm
一	Dependientes de la subclase, para el Nº de pieza véase "Composición de las subclases".
	Para saber a que subclase partenece, vease "Composición de las subclases".
2	Señales (puntos, rayas o cifras), indiquense en los pedidos.
3	Pieza pegada
3/1	Asegurado con Loctite
3/11	Apliquese la pasta para juntas epple 22
4	Indiquese el tipo en los pedidos.
5	Enviense muestras de costura.
5 6	Grosor de aguja y forma de la punta, indiquese en los pedidos.
7/14	Para cuchilla a la derecha de la gauja.
7/15	Para cuchilla en el centro de la aguja.
7/16	Para cuchilla a la izquierda de la aguja.
7/23	Cuchilla inferior con hilo de metal duro.
8/2	Largura de corte, indiquese en los pedidos.
9	Margen de corte
9/2	Margen de corte, indiquese en los pedidos.
10	Distancia entre agujas.
10/2	Indiquese en los pedidos la distancia entre agujas.
12/2	Indiquese el margen de costura en los pedidos.
15/1	Indiquese el ancho de la cinta en los pedidos.
15/2	Grosor de la cinta.
[22]	Accesorios
26/10	Para la limitación de largo de puntada.
27/1	Cifra entre paréntesis = diámetro exterior en mm.
27/2	Cifra entre parentesis = espesor en mm.
27/5	Cifra entre paréntesis = largura en mm.
27/17	Cifra entre parentesis = espesor en mm.
28	Tipo especial
28/5	Pedido especial
28/9	Tipo especial, tensor previo para hilos elásticos.
30	Tipo anterior, en caso de sustitución pidase de nuevo.
30/0	Fuera de programa.
30/1	Tipo anterior, enviesenos para su reparación.
30/3	Tipo anterior, se sustituye por el nuevo tipo Nºs 91-171 283-91 y 91-172 958-91.
30/4	Tipo anterior, se sustituye por el № 91-171 904-91
50/4	Tipo difference, do odostroyo por estas
00-000 000-0	00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 siehe Register "0" voir Registre «0» see Section "0" véase Registro "0"

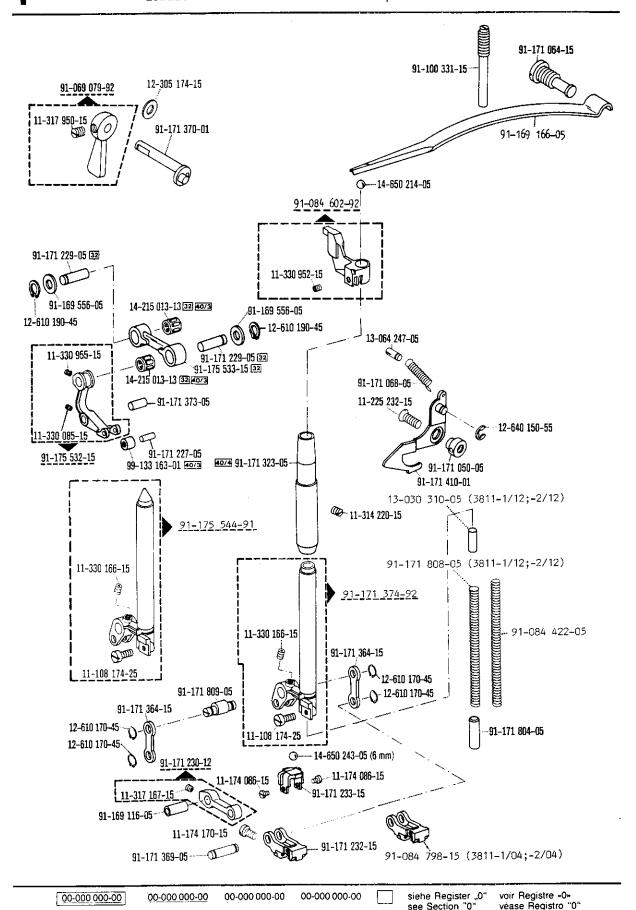
30/5	Tipo anterior, se sustituye por el № 91-174 142-11.
30/6	Tipo anterior, se sustituye por el № 91-028 955-15; 91-174 033-05; 91-100 338-15.
30/7	Tipo anterior, se sustituye por el nuevo tipo № <u>91-086 626-91</u>
30/8	Tipo anterior, se sustituye por los Nºs 91-171 465-91 y 91-171 744-05,
30/10	Tipo anterior, se sustituye por el nuevo tipo № 91-172 093-11.
30/11	Tipo anterior, se sustituye por los № 91-087 144-91.
30/12	Tipo anterior, se sustituye por el № 99-134 850-91.
30/13	Tipo anterior, se sustituye por el № 91-171 462-70/993
30/18	Tipo anterior, se sustituye por el № 91-178 019-91
31	No es recambiable individualmente, en caso de sustitución pidase el agregado completo (pieza
<u> </u>	enmarcada), o enviese para su reparación.
32	Al montar esta pieza no se asume garantia 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	Remachese después del montaje.
40/1	Rellene con 280-1-120 144; para el № de pedido véase
40/2	Empape con aceite 280-1-120 144; para el Nº de pedido véase
40/3	Engrase con grasa 280-1-120 247; para el № de pedido véase Tabla de lubricantes
40/4	Engrase con grasa 280-1-120 243; para el № de pedido véase
40/5	Lubrifique con 280-1-120 144; para el № de pedido véase
40/6	Rellene con 280-1-120 217; para el № de pedido véase
60	Opcional
80/4	Para tubo de plástico de 4 mm diámetro interior.
80/6	Para tubo de plastico de 6 mm diámetro interior.
81/3	Utilización, según sea necesario.
90/1	Para corriente alterna monofásica.
90/2	Para corriente alterna trifásica.
90/3	Para fijación del motor.
90/4	Para usar solamente con c. a. trifásica de 420 V.
90/7	Dispositivo para costura lenta, desconectable.
90/9	Para motores con número de modelo de 8 cifras.
90/11	Para motores stop electrónicos.
90/12	Para motores de embrague
90/13	Para motores stop de palanca
90/19	Requiere grupo acondicionador del aire comprimido -925/
90/23	Para asegurar la pieza № 91-177 464-45 a la bancada de columna.
90/31	Requiere el dispositivo para inversión de costura
90/32	Para tension de hilo Nº 91-170 275-91
90/33	Para el tensahilos № <u>91-170 275-91</u> en lugar del № 91-010 183-05.
96	Indiquese la largura.
96/3	Tubo flexible de 3 mm de diámetro interior; indiquese la largura en los pedidos.
96/4	Tubo flexible de 4 mm de diametro interior; indiquese la largura en los pedidos.
96/6	Tubo flexible de 6 mm de diámetro interior; indiquese la largura en los pedidos.
96/10	Indiquese largura x anchura
96/25	Tubo flexible de 2,5 mm de diámetro interior; indiquese la largura en los pedidos.

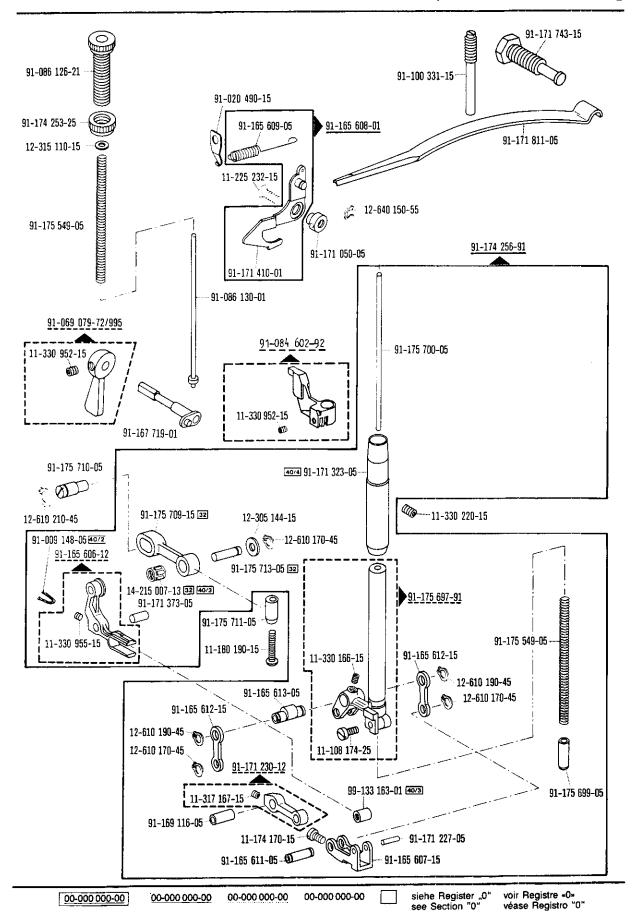
00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 siehe Register "0" voir Registre «0» véase Registre "0"

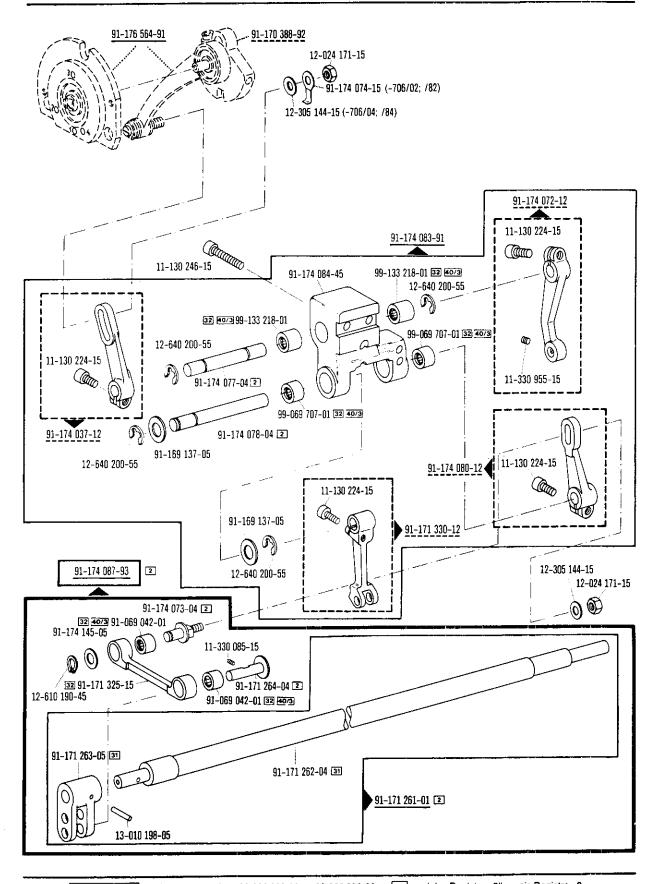


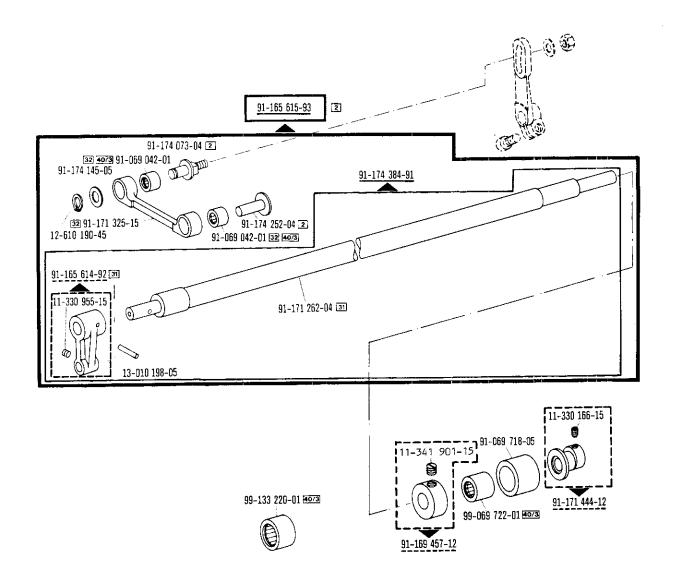












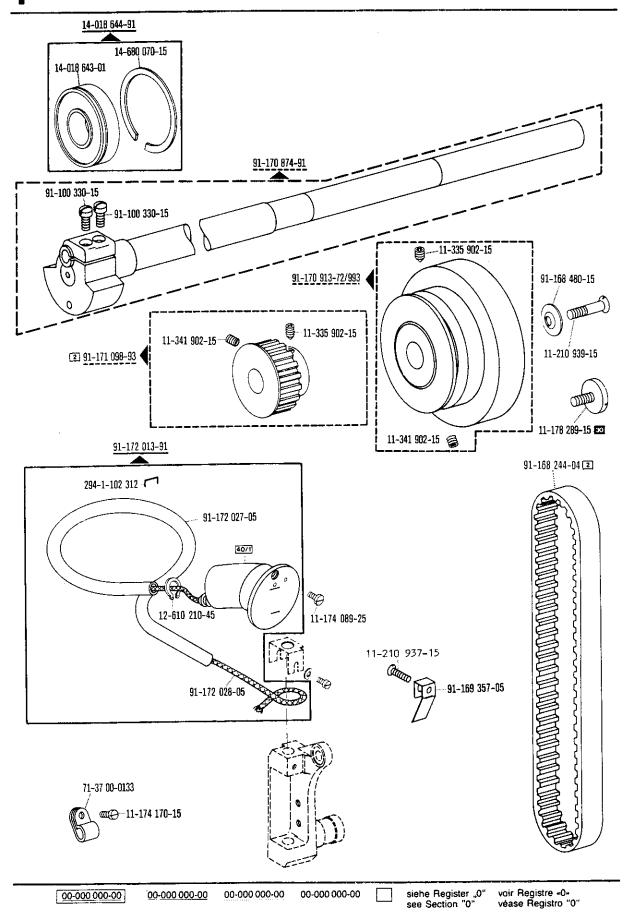
00-000 000-00

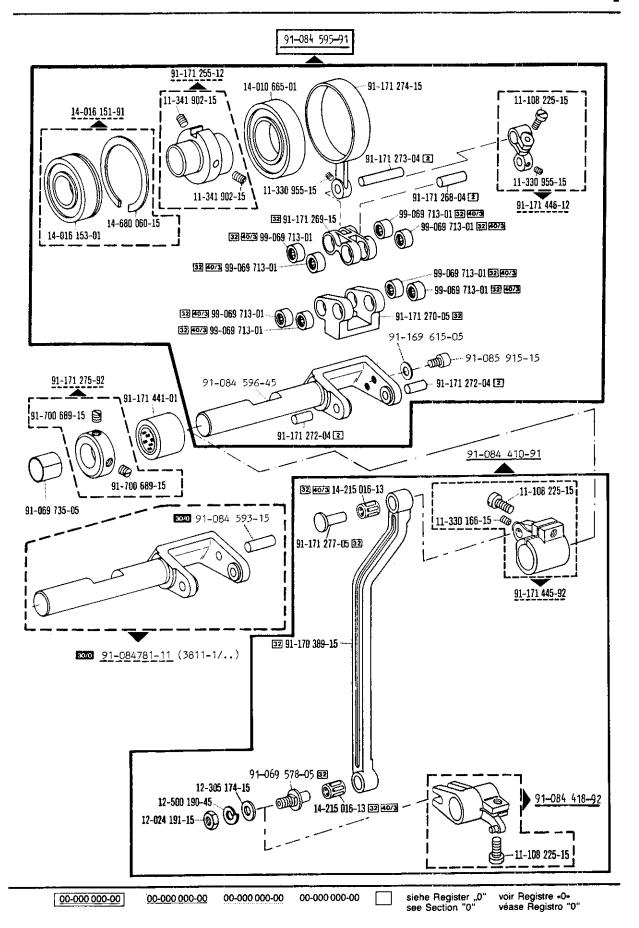
00-000 000-00

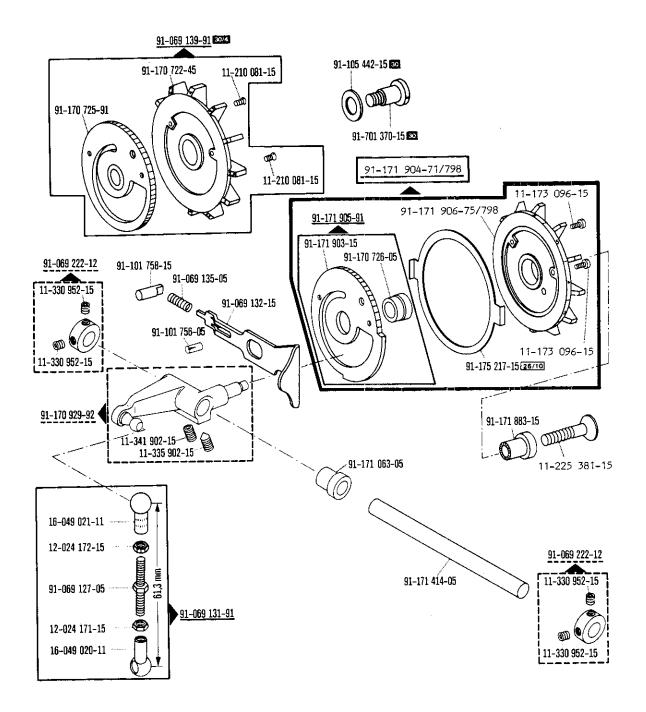
00-000 000-00

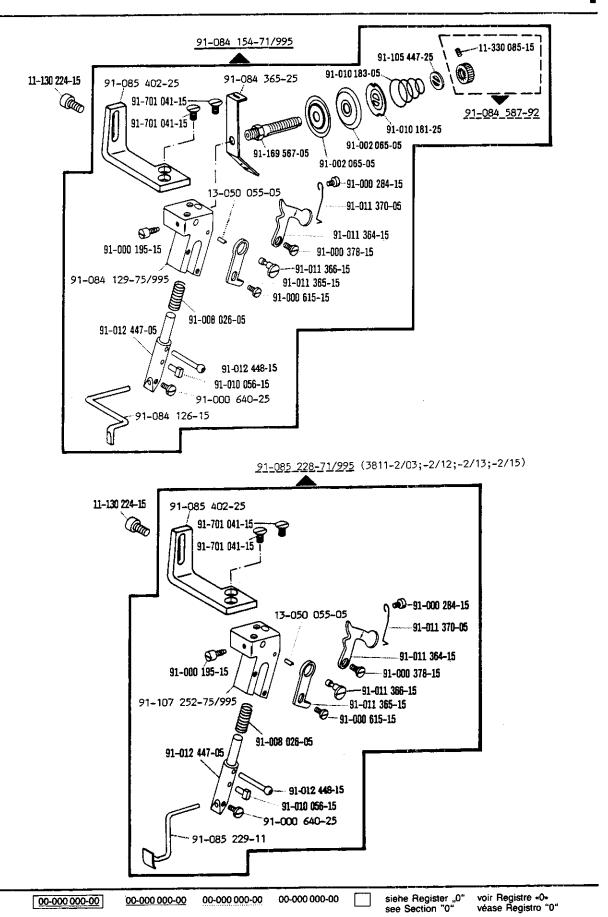
00-000 000-00

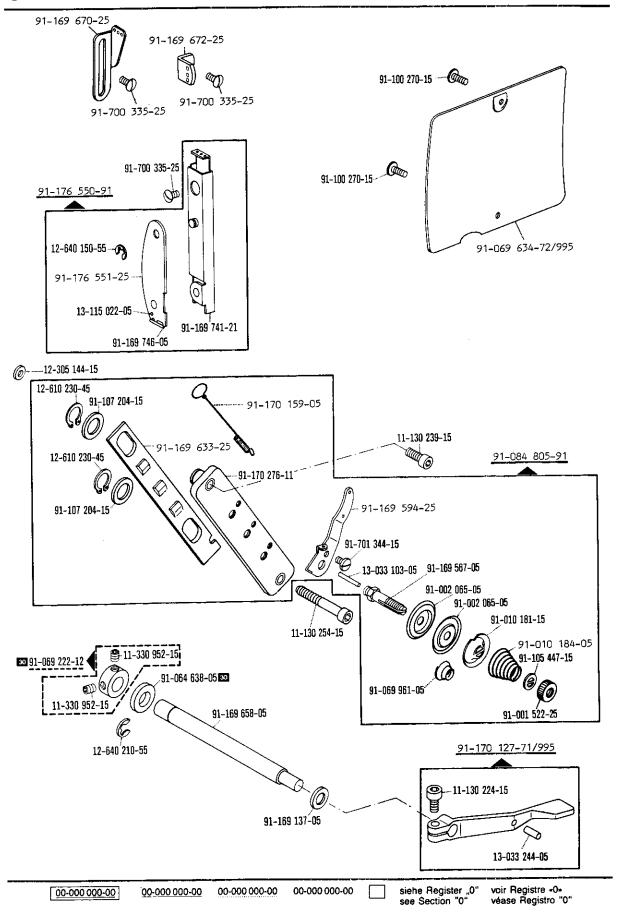
siehe Register "0" see Section "0" voir Registre «0» véase Registro "0"

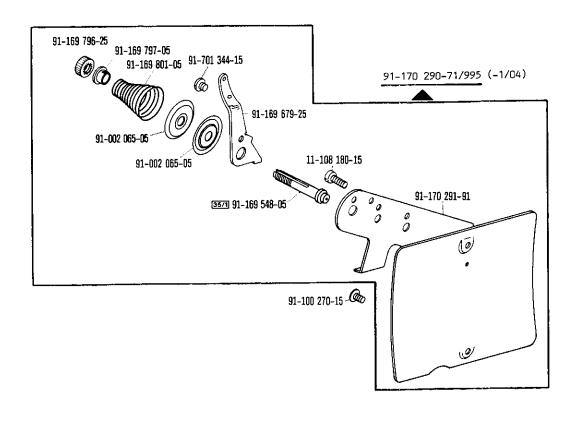


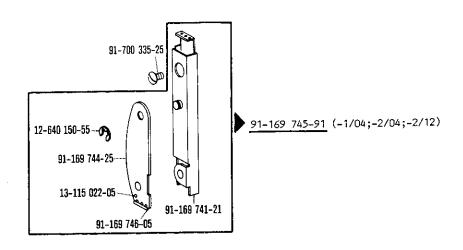


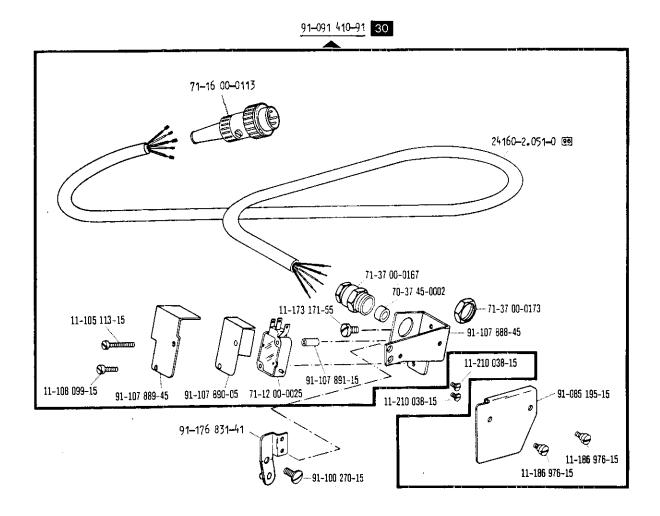




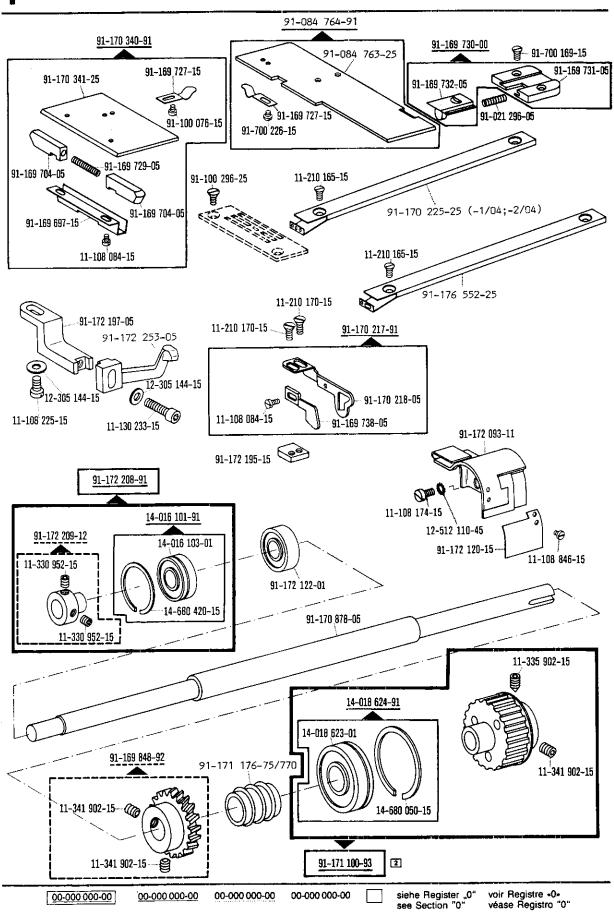




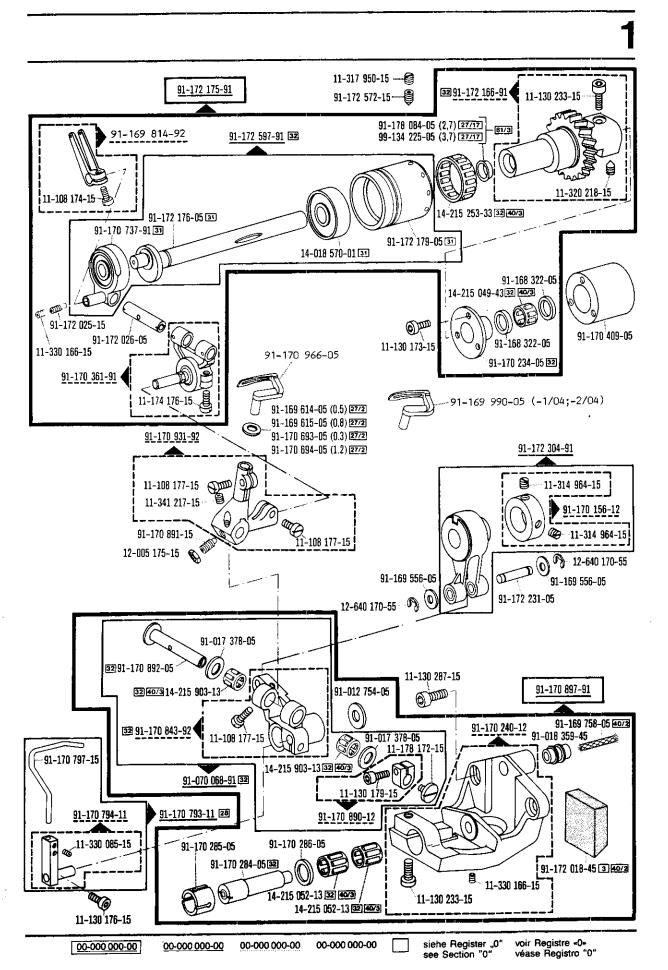




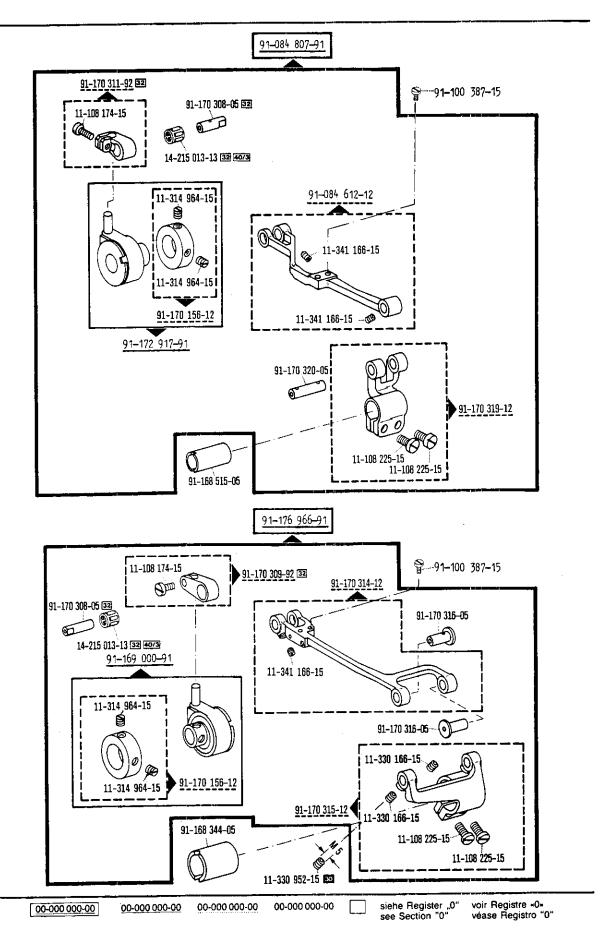
91-087 915-71/798 24160-2.051-0 98 71-37 00-0223 70-37 45-0002 71-3700-0173 00 91-086 850-25 70-3715-0001 11-108 009-25 91-086,849-25 91-087 176-25 91-087 145-75/798 91-087_175-25 91-086 851-25 71-1200-0024 11-210 168-25 0 11-108 009-25 11-108 021-25 11-108 009-25 - 71-37 00÷0173



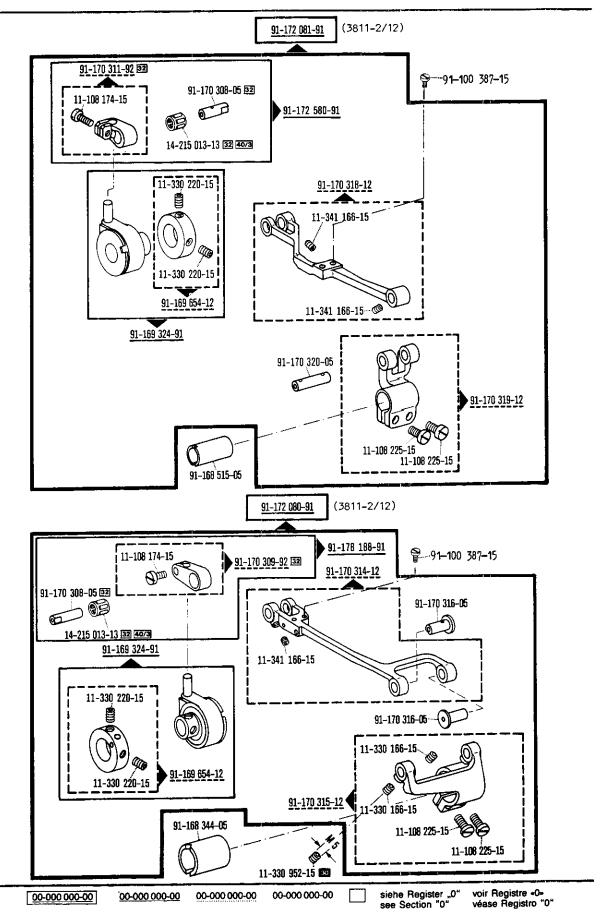
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC



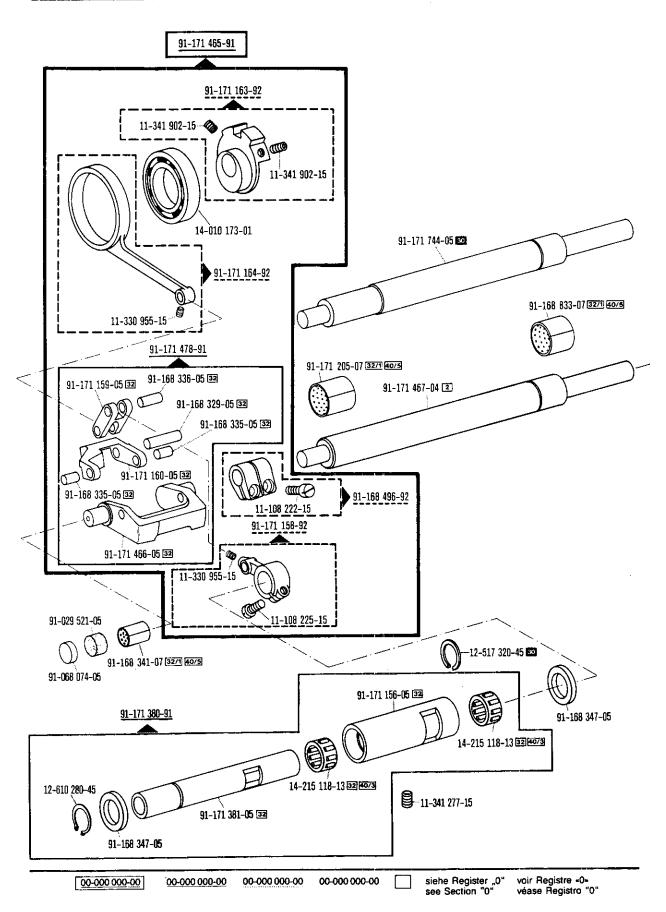
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

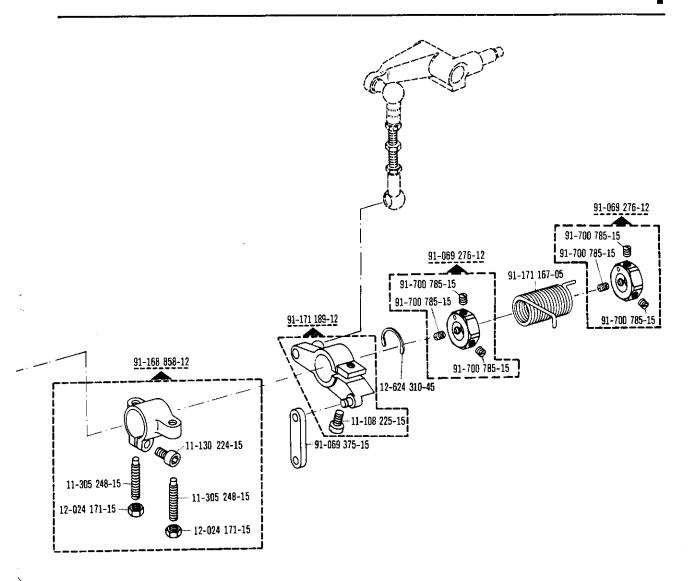


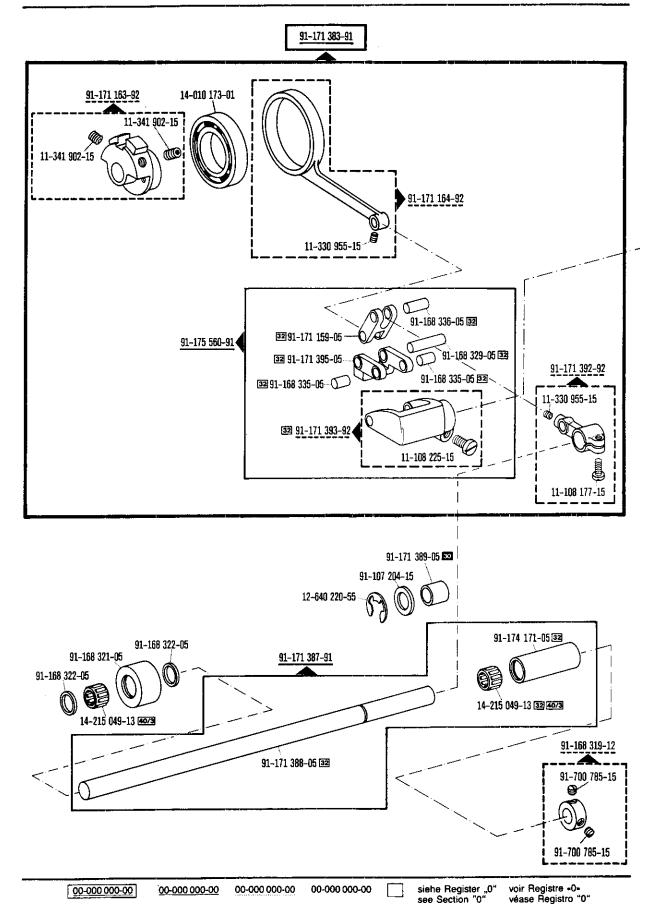
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

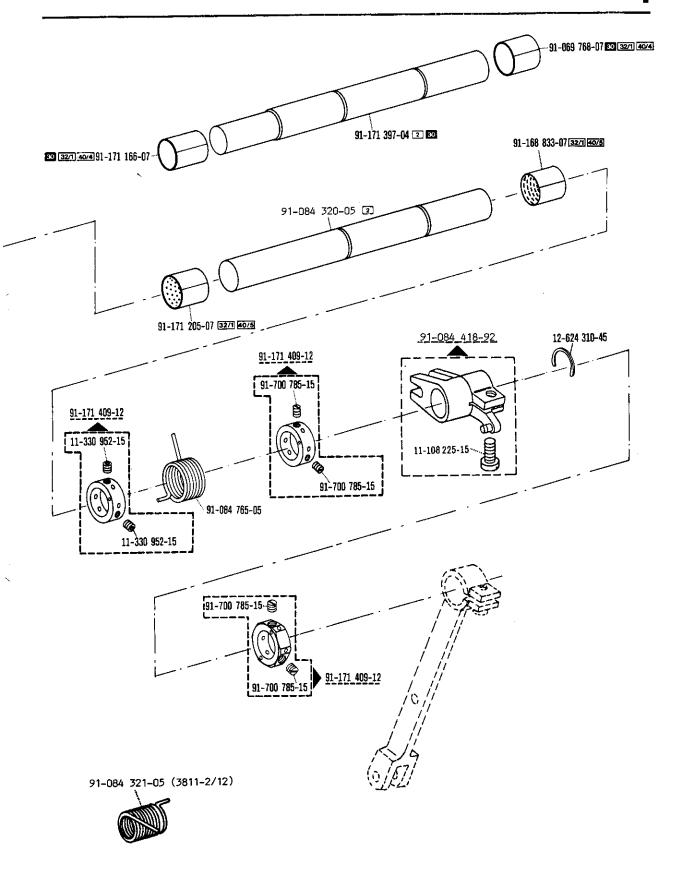


From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC





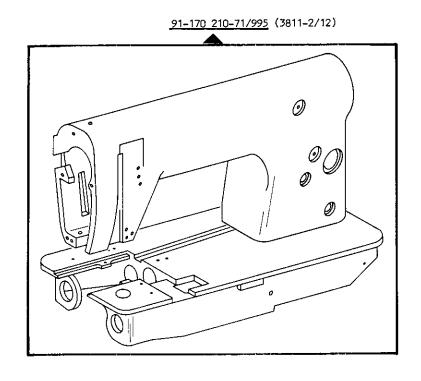


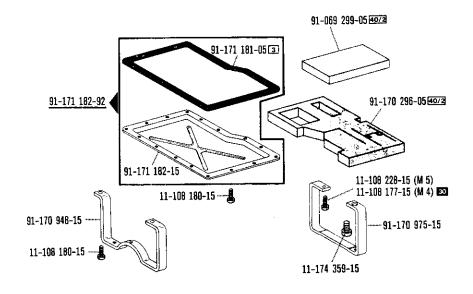


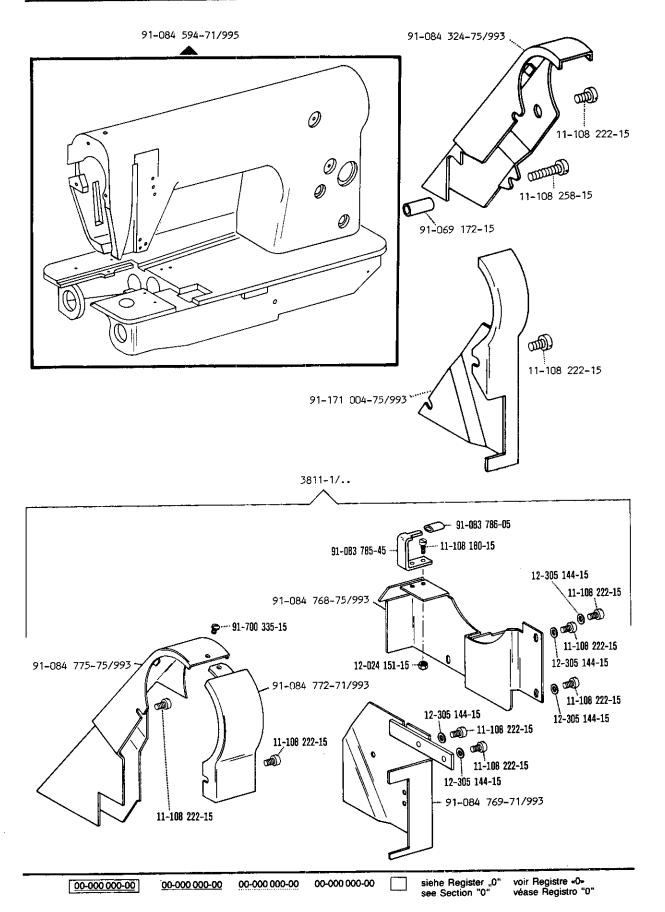
voir Registre «0» véase Registro "0" siehe Register "0" see Section "0" 00-000 000-00

00-000 000-00 00-000 000-00

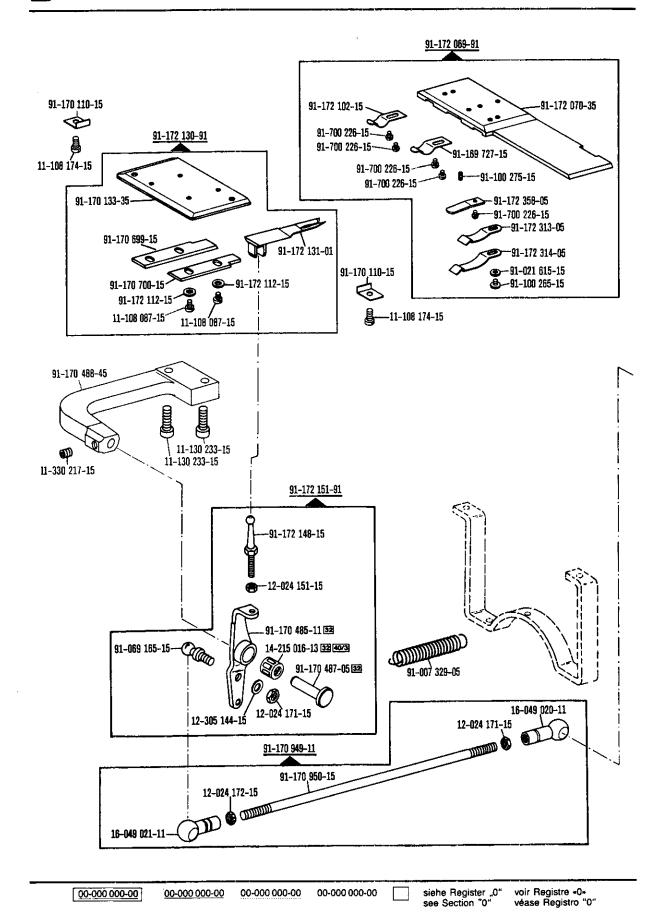
00-000 000-00

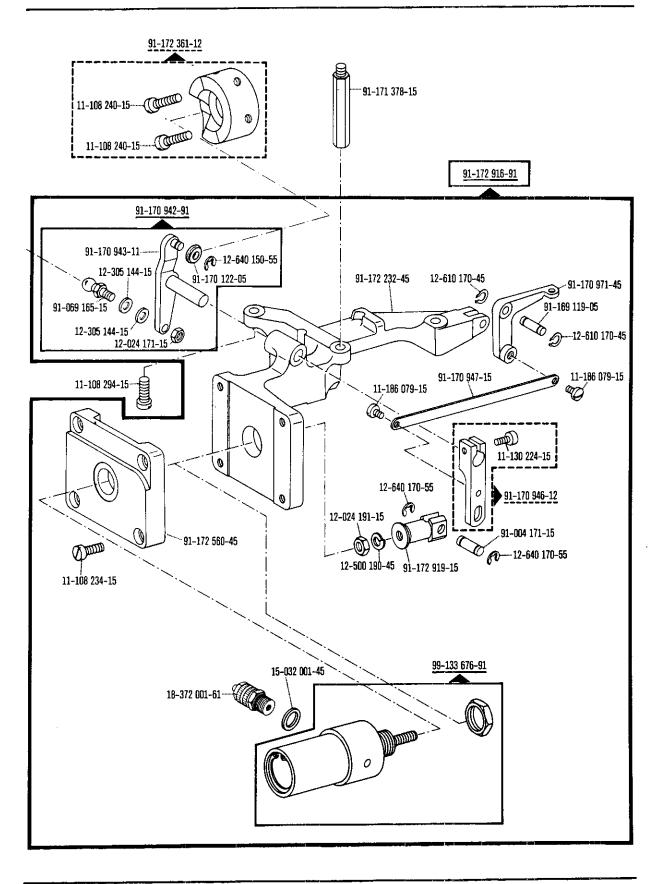


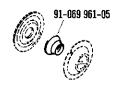


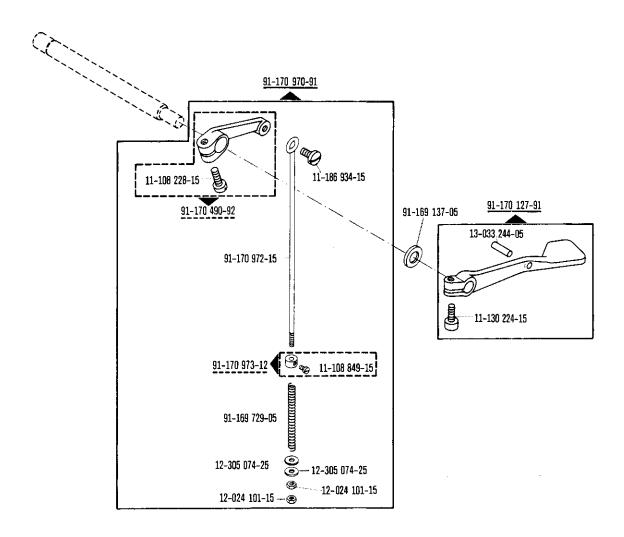


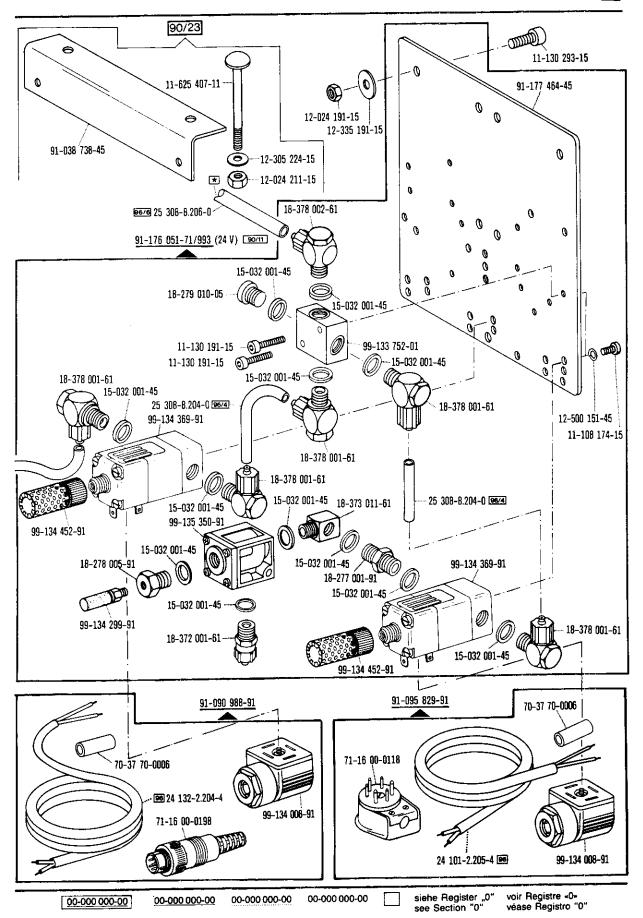
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC



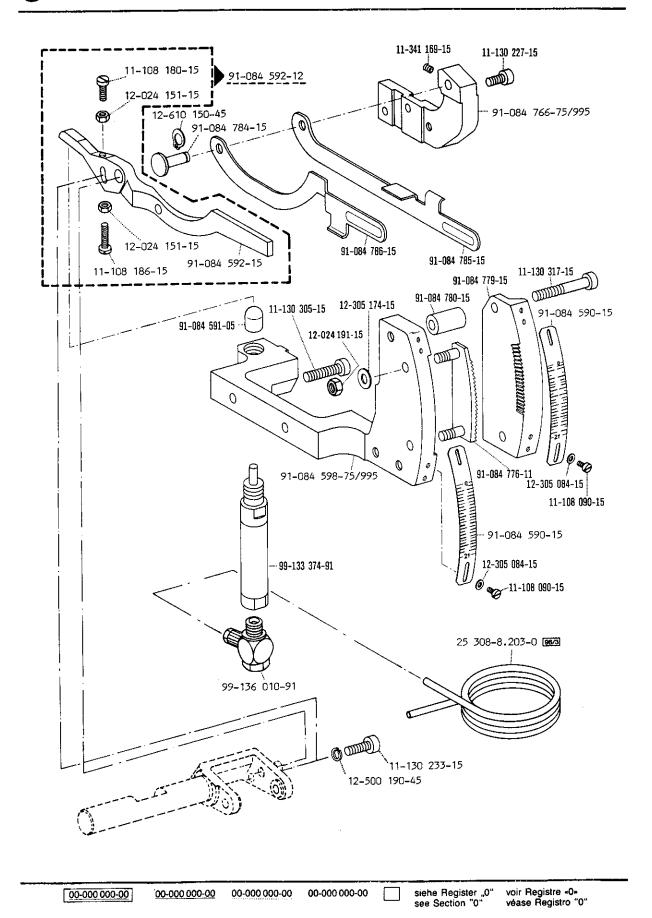


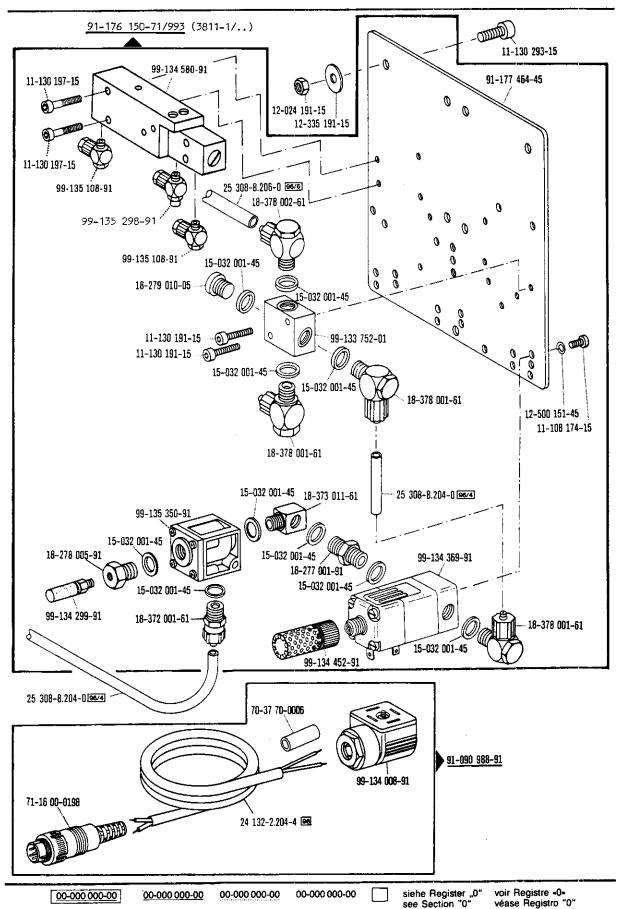


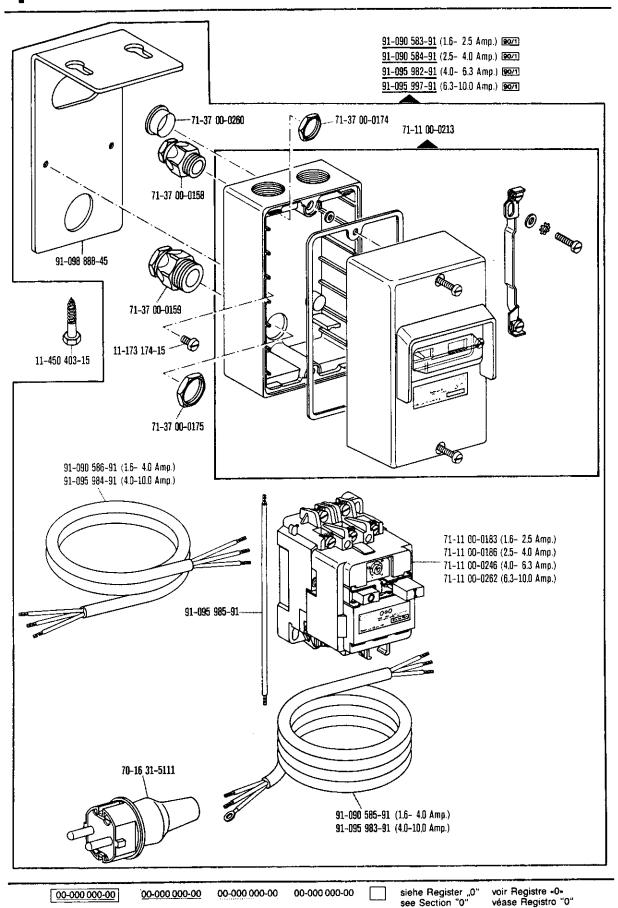


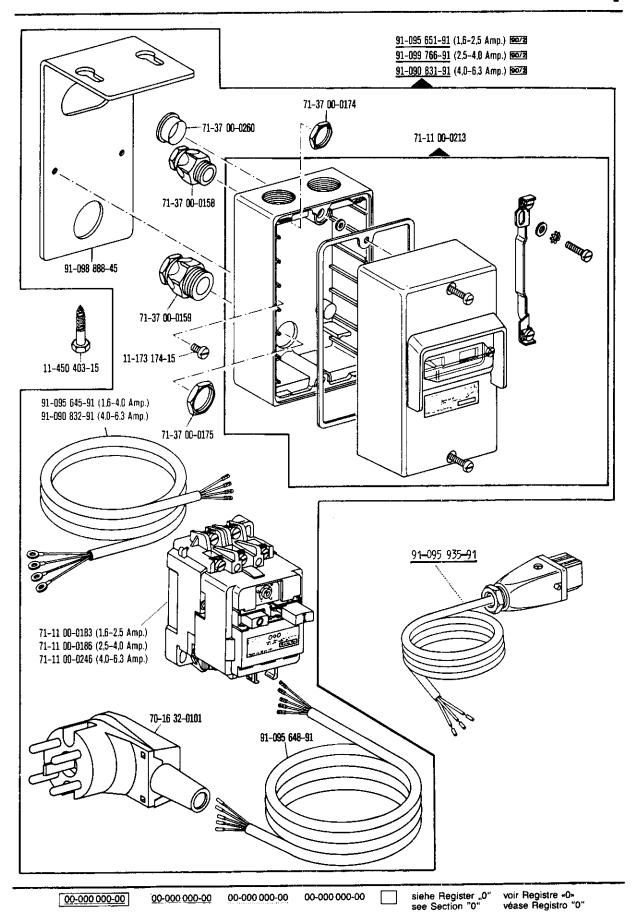


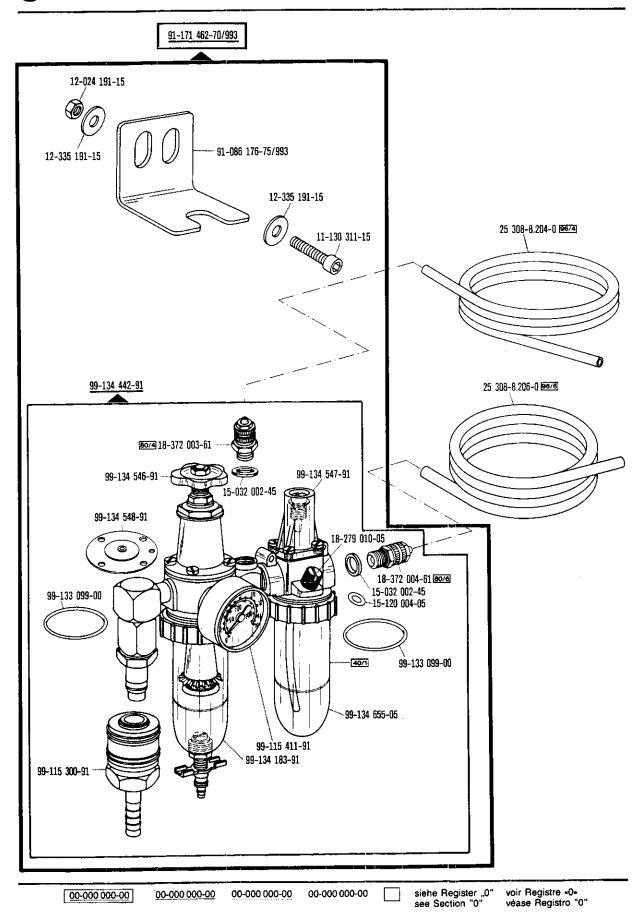
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

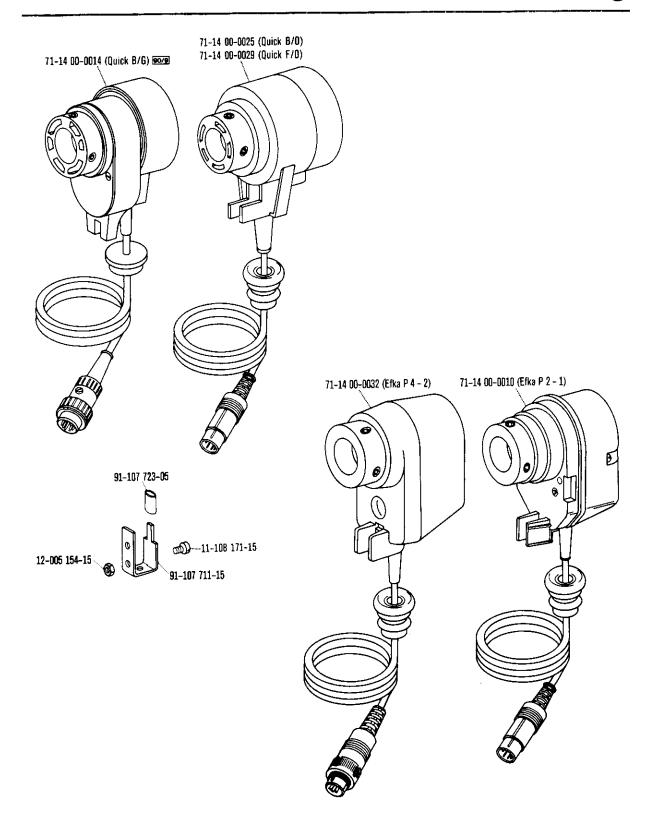


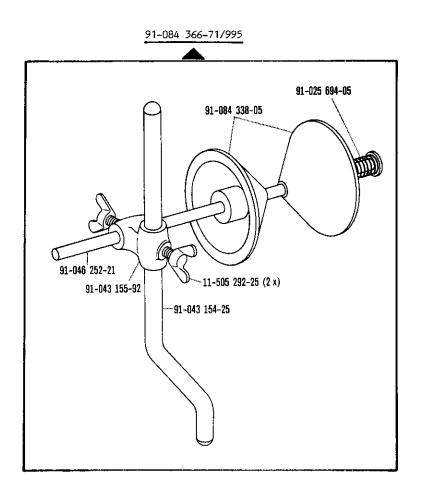


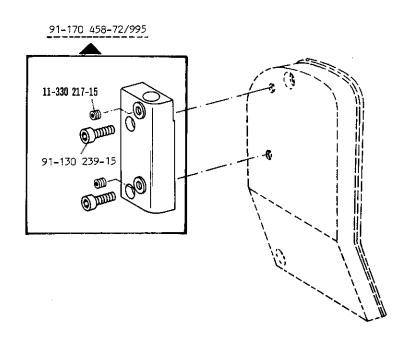




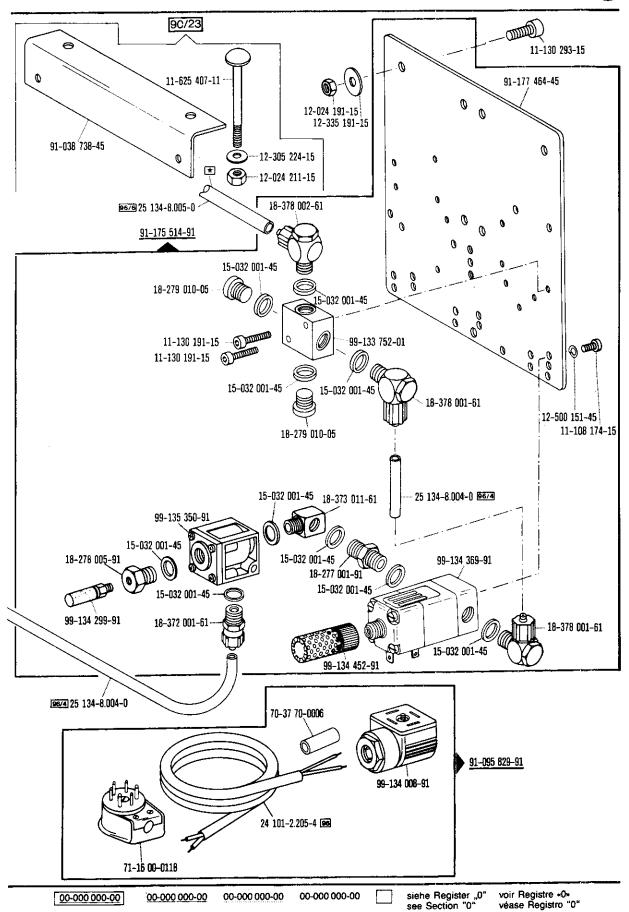




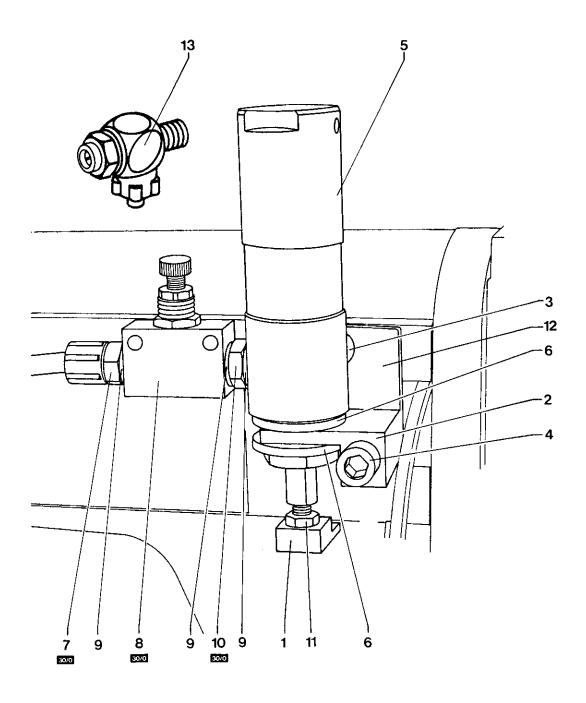




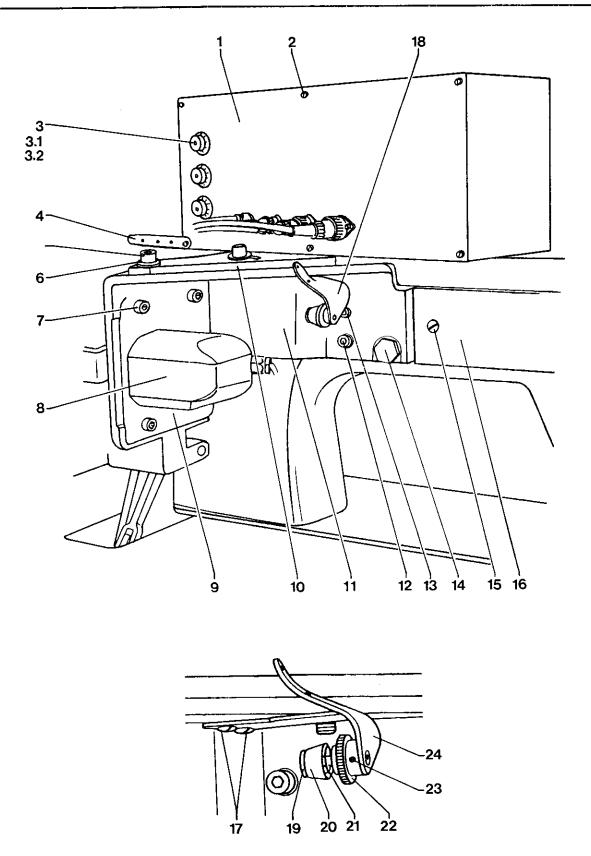
00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00 siehe Register "0" voir Registre «0» véase Registro "0" véase Registro "0"



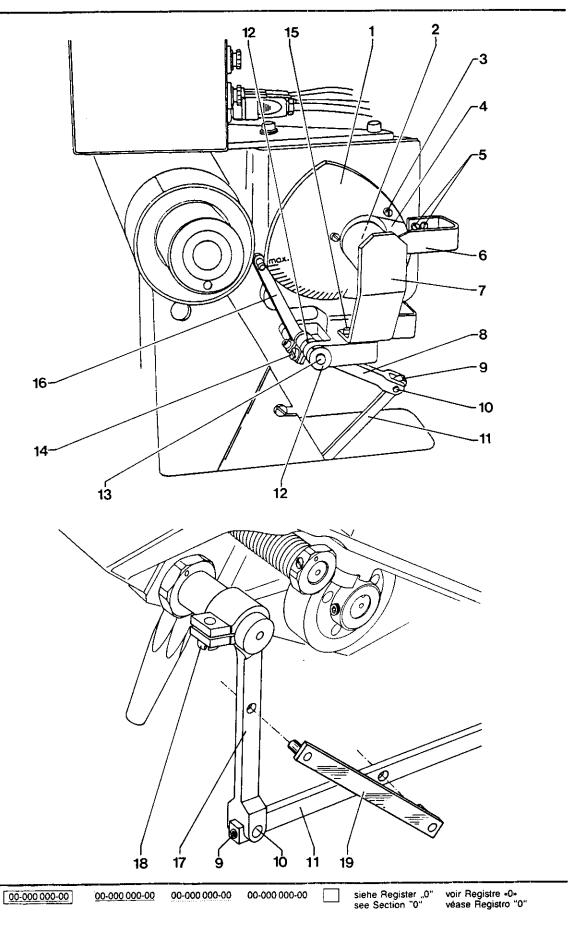
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC



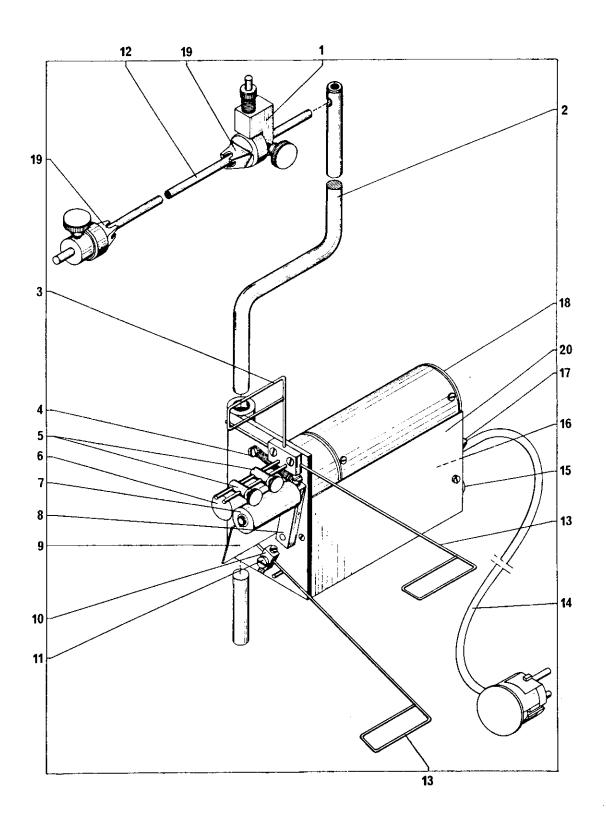
PosNr. Item No. N° pos. N° de pos.	Bestellnummer Part number N° de commande N° de pedido	Telle-Benennung Description Nom de pièce Denominación	PosNr. Item No. N° pos. N≏ de pos.	Bestellnummer Part number N° de commande N≗ de pedido	Teile-Benennung Description Nom de plèce Denominación	8
1	91-085 378-11	Anschlag Stop Butée Tope				
2	91-084 600-15	Träger Bracket Support Soporte				
3	11-210 213-15	Senkschraube M5 x 10 Countersunk screw M5 x 10 Vis à tête noyée M5 x 10 Tornillo avellanado M5 x 10				
4	11-130 383-15	Zylinderschraube M8 x 40 Pan-head screw M8 x 40 Vis à tête cylindrique M8 x 40 Tornillo cilindrico M8 x 40				
5	99-135 369-91	Zylinder, 25 Ø x 15 Hub Cylinder, 25 mm dia. 15 mm stroke Vérin, Ø 25, course 15 Cilindro 25 Ø x 15 de carrera				
6	12-305 394-15	Scheibe Al7 Washer Al7 Rondelle Al7 Arandela Al7				
. 7	18-372 001-61	Verschraubung CK 1/8 Union CK 1/8 Raccord CK 1/8 Racor CK 1/8				
В	99-115 505-91	Drosselrückschlagventil Check-return valve Clapet anti-retour av. étranglement Válvula estranguladora de retroceso				
9	15-032 001-45	Dichtring 0-1/8 Seal 0-1/8 Bague d'étanch. 0-1/8 Anillo de junta 0-1/8				
10	18-277 001-91	Doppelnippel 1/8-1/8 Double nipple 1/8-1/8 Raccord double 1/8-1/8 Manguito doble 1/8-1/8				
11	12-005 195-15	Sechskantmutter BM6 Hexagon nut BM6 Ecrou six pans BM6 Tuerca hexagonal BM6				
12	91-086 728-75 /995					
13	99-134 851-91	Drosselrückschlagventil Check-return valve Clapet anti-retour av. étranglement Válvula estranguladora de retroceso				
·	į					



PosNr. Item No. N° pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number N° de commande N° de pedido	Teile-Benennung Description Nom de pièce Denominación	PosNr. Item No. N° pos. N° de pos.	Bestellnummer Part number N° de commande N° de pedido	Teile-Benennung Description Nom de plèce Denominación
1	91-091 610-71 /995	Steuergerät mit Platte Controller with plate Appareil de commande avec plaque Aparato de mando con placa	13	11-130 233-15	Zylinderschraube M5xl6 Pan-head screw M5xl6 Vis à tête cylindrique M5xl6 Tornillo cilindrico M5xl6
2	11-410 062-25	Blechschraube B4,2x13 Selt-tapping screw B4.2x13 Vis a tôle B4,2x13 Tornillo autorroscante B4.2x13	14	91-171 743-15	Sechskantschraube Hexagon screw Vis six pans Tornillo hexagonal
3	70-1516-0110	Sicherungshalter Fuse holder Porte-fusible Portafusibles	15	91-100 055-15	Flachrundschraube Raised-head screw Vis à tête bombée Tornillo cil, de cabeza plana
3.1	70-1524-0018	Schmelzeinsatz Fuse link Fusible	16	91-086 728-75 /995	Abdeckplatte Cover plate Plaque de recouvrement Placa de cubrimiento
3.2	70-1531-0001	Fusible Schraubkappe Screw cap Ecrou à chapeau	17	91-700 335-15	Flachrundschraube Raised-head screw Vis à tête bombée Tornillo cil. de cabeza plana
4	96-710 440-05	Manguito roscado Fadenführung Thread guide Guide-fil	18	91-170 847-91	Fadenspannung kompl. Thread tension, complete Tension complète du fil Tensahilos completo
5	11-130 359-25	Zylinderschraube M8x16 Pan-head screw MBx16 Vis à tête cylindrique M8x16		bestehend aus: consisting of: comprenant: compuesto de:	
6	12-305 224-25	Tornillo cilindrico MBx16 Scheibe A8,4 Washer A8.4	19	91-069 992-25	Fadenspannstift Thread C-lock pin Tige à tendre le fil Espiga tensora del hilo
7	11-130 227-25	Rondelle A8,4 Arandela A8,4 Zylinderschraube M5x12 Pan-head screw M5x12	20	91-056 193-25	Spannhülse Tension sleeve Collier de tension Casquillo tensor
		Vis à tête cylindrique M5x12 Tornillo cilindrico M5x12	21	91-056 760-05	Zylindrische Druckfeder Compression spring Ressort de pression
8	91-091 411-91	Getriebemotor mit Leitung Gear motor with power cord Motor-réducteur avec cordon Motor reductor con cable	22	91-069 471-25	cylindrique Muelle de presión cilindrico Rändelmutter Milled nut
9	91-084 801-75 /995	Platte Plate Plaque Placa	23	11-330 085-15	Ecrou à tête moletée Tuerca moleteada Gewindestift M3x4 Threaded stud M3x4
10	91-084 640-75 /995	Platte Plate Plaque Placa	24	91-170 848-21	Vis sans tête M3x4 Tornillo prisionero M3x4 Träger
11	91-086 736-75 /995	Träger Bracket Support Soporte			Bracket Support Soporte
12	11-130 293-15	Zylinderschraube M6x16 Pan-head screw M6x16 Vis à tête cylindrique M6x16 Tornillo cilindrico M6x16			

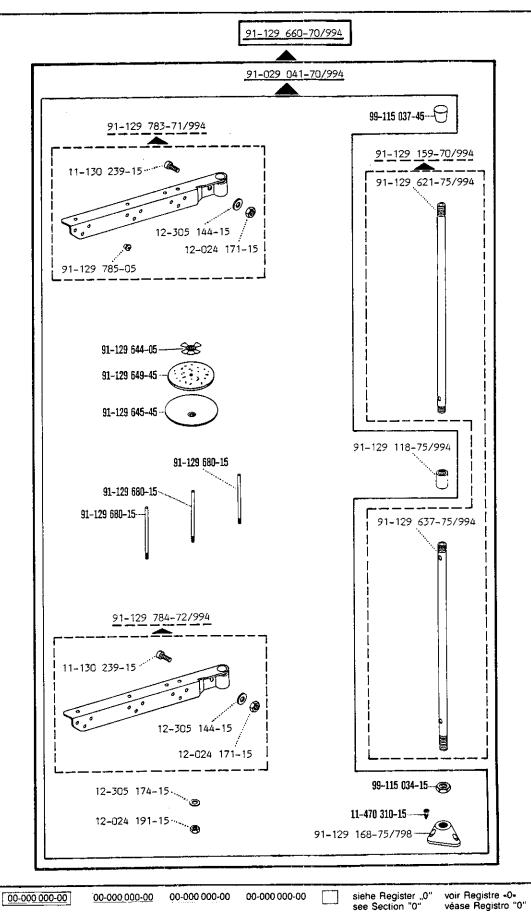


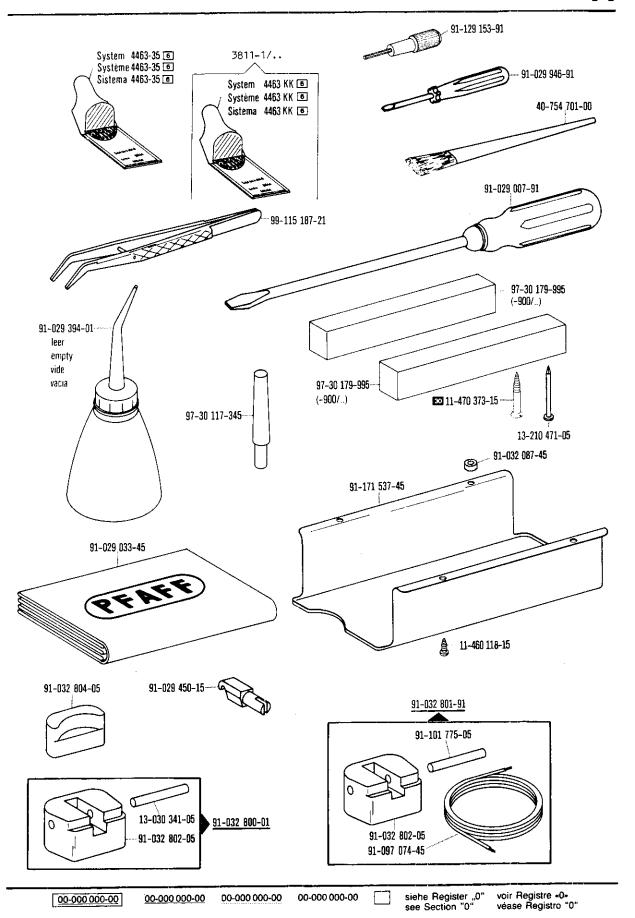
PosNr. Item No. N° pos. Nº de pos.	Bestellnummer Part number N° de commande Nº de pedido	mber Description mmande Nom de plèce		Bestellnummer Part number N° de commande Nº de pedido	Telle-Benennung Description Nom de pièce Denominación
1	91-084 580-05	Kurvenscheibe Cam disc Came de commande Disco de levas	16	91-084 329-91	Kurbel Crank Manivelle Biela
2	91-091 408-71 /993	Schicht-Drehwiderstand mit Leitung Deposited-carbon variable re- sistor with cord Potentiomètre à couche avec cordon Resistencia giratoria de gra-		bestehend aus: consisting of: comprenant: compuesto de: 91-084 330-15	Kurbel Crank
3	11-130 170-15	fito con cable Zylinderschraube M4x6 Pan-head screw M4x6 Vis à tête cylindrique M4x6 Tornillo cilindrico M4x6		11-130 224-15	Menivelle Biela Zylinderschraube M5x10 Pan-head screw M5x10 Vis à tête cylindrique M5x10
4	91-086 312-91	Träger Bracket Support Soporte		91-084 319-05	Tornillo cilindrico M5x10 Gewindebolzen Threaded stud Boulon fileté Perno roscado
5	11-130 224-25	Zylinderschraube M5x10 Pan-head screw M5x10 Vis à tête cylindrique M5x10 Tornillo cilindrico M5x10		99-133 163-01	Nadelhülse Needle bearing Douille à aiguille Casquillo para la aguja
6	91-084 574-72 /993	Halter Bracket Support Soporte		13-280 100-05	Splint Cotter pin Goupille Pasador de aletas
7	91-087 408-71 /993	Schutz Guard Plaque de garde Protección		12-005 154-15	Sechskantmutter BM6 Hexagon nut BM6 Ecrou six pans BM6 Tuerca hexagonal BM6
В	91-084 327-12	Kurbel Crank Manivelle Biela	17	91-084 325-12	Kurbel Crank Manivelle Biela
9	11-330 166-15	Gewindestift M4x5 Threaded stud M4x5 Vis sans tête M4x5 Tornillo prisionero M4x5	18	11-130 224-15	Zylinderschraube M5x10 Pan-head screw M5x10 Vis à tête cylindrique M5x10 Tornillo cilindrico M5x10
10	91-168 336-05	Bolzen Pin Boulon Perno	19	91-084 387-11	Einstellehre Adjustment gauge Calibre de réglage Calibre de ajuste
11	91-084 326-12	Zugstange Connection Bielle Barra de tracción			
12	91-069 222-12	Stellring Fixing collar Bague de réglage Anillo de retención			
13	91-084 328-05	Welle Shaft Arbre £je			
14	11-130 224-15	Zylinderschraube M5x10 Pan-head screw M5x10 Vis à tête cylindrique M5x10 Tornillo cilindrico M5x10			
15	11-130 224-15	Zylinderschraube M5x10 Pan-head screw M5x10 Vis à tête cylindrique M5x10 Tornillo cilindrico M5x10			



00-000 000-00 00-00 00-00 00-00 00-00 00-00 00-00 siehe Register "0" voir Registre «0» see Section "0" véase Registro "0"

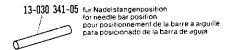
PosNr. Item No. N° pos. N° de commande N° de pedido		Teite-Benennung Description Nom de plèce Denominación	PosNr. Item No. N° pos. Nº de pos.	Bestelinummer Part number N° de commande N° de pedido	Telle-Benennung Description Nom de pièce Denominación		
1	96-711 239-91 Bandbremse kompl. Tape brake, complete frein de bande complet Frenacintas completo		16	71-52 00-0103	Motor K 562/220 V Motor K 562/220 V Moteur K 562/220 V Motor K 562/220 V		
2	96-711 250-12	Träger Bracket Support Soporte	17	71-11 00-0188	Kippschalter Toggle switch Interrupteur à bascule Interruptor basculante		
3	96-711 232-21	Bandführung Tape guide Guide-bande Guiacintas	18	96-711 236-55	Deckplatte Cover plate Cache Tapa		
4	96-707 875-05	Zugfeder Tension spring Ressort de rappel Muelle de tracción	19	96-711 613-09	Zentrierspitze Centering piece Pointe de centrage Pieza centradora		
5	96-711 256-12	Anschlag Stop Butée Tope	20	96-711 226-92	Gehäuse Housing Corps Caja		
6	91-084 383-92	Walze treibend Driving roller Rouleau entraineur Rodillo motor		96-700 391-91	Tischklemme ohne Abb. Table clamp, not ill. Pince de table (sans fig.) Pinza de mesa (sin figura)		
7	91-084 385-91	Walze getrieben Driven roller Rouleau entraîné Rodillo movido		96-700 391-15	Träger ohne Abb. Bracket no illustr. Support (sans fig.) Soporte (sin figura)		
8	96-711 223-91	Druckhebel kompl. Pressure lever, complete Levier de pression complet Palanca de presión completa					
9	96-711 257-25	Abweisblech Deflector Déflecteur Deflector					
10	96-711 254-12	Aufnahme Clamp Fixation Pieza de fijación					
11	96-711 237-15	Bolzen Pin Boulon Perno		•			
12	96-711 253-05	Achse Shaft Axe Eje					
13	96-711 255-25	Bügel Bracket Etrier Estribo					
14	96-711 258-91	Kabel Lead Cable Cable		-			
15	71-15 21-3202	Schmelzeinsatz Fuse link Fusible Fusible	1				





From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

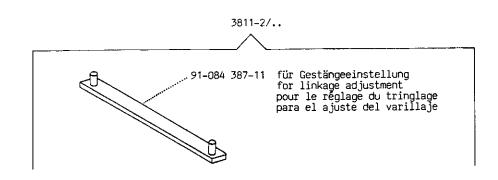
Unterklasse Subclass Sous-classe Subclase				
-1/01; -2/01	91-057 307-93 *	91-049 218-45		
-1/04; -2/04	91-057 307-93 *	91-049 218-45		
-1/04; -2/04	91-057 960-91 **	91-049 218-45		
-2/02	91-057 880-01	91-049 243-45		
-2/12	91–057 248–91	91-049 243-45		
-2/03; -2/13	91-057 159-01	91-049 205-45		
-2/05; -2/15	91–157 053–93	91-049 301-45		
	* Absteppbreite größer als 1,8 mm * Top-stitching width above 1.8 mm * Relarge de couture supérieur à 1,8 mm * Mârgenes de costura de mås de 1,8 mm ** Absteppbreite kleiner als 1,8 mm ** Top-stitching width below 1.8 mm ** Relarge de couture inférieur à 1,8 mm ** Mârgenes decosturas inferiores a 1,8 mm			
-1/01; -2/01	91-058 798-91	91-059 555-00		
-1/04; -2/04	91–158 050–91	91-059 168-00		
-2/02	91-158 029-01	91-059 582-00		
-2/12	91-058 757-91	91-059 545-03		
-2/03; -2/13	91-058 827-01	91-059 018-03		
-2/05; -2/15	91-158 094-01	91-059 189-00		
00-000 000-00 00-0	00 000-00 00-000 000-00 00-000 000-00	siehe Register "0" voir Registre «0» see Section "0" véase Registro "0"		







91-069 375-15 für Synchronstellung der Transporteure for synchronous position of the feed dogs pour la position synchrone des griffes para sincronizar los transportadores



00-000 000-00

00-000 000-00

00-000 000-00

00-000 000-00

siehe Register "0" see Section "0"

voir Registre «0» véase Registro "0"

Öl Oil Huile Aceite	Viskosität bei: Viscosity of: Viscosité à: Viscosidad a:		Dichte bei: Density of: Densité à: Densidad a:		Bestellnummer für Behälter mit: Ordering number for can containing: Numero de commande pour récipients avec: Número de pedido para recipientes con:			
	°C	mm²/s	°C	g/cm³ (g/ml)	Liter Litre Litros			
					0,09	91-129 138-91		
·					0,25		91-129916-91	
280-1-120 144	50	15,0	15	0,865	1		91-129917-91	
					5			91-129919-9
					10			91-129 920-9
					0,09			
		i			0,25			
280-1-120 217	20	11,8			1		91-129 941-91	
					5			
					10			
					0,09			
					0,25			
					1			
					5			
					10			
Fett Penetration Grease Penetration Graisse Pénétration Grasa Penetración		Tropfpunkt Drip-point Point de suintement Punto de goteo		Bestellnummer für Behälter mit: Ordering number for can containing: Numero de commande pour récipients avec: Número de pedido para recipientes con:				
	mm/10		°C		kg	Retinox S	0	
					0,5	280-1-120 243		
280-1-120 243	375	375 – 405		150				
	220 - 250		185		0,5			
280-1-120 247					1		280-1-120 247	

00-000 000-00 00-000 000-00

siehe Register "0" voir Registre «0» véase Registro "0"

00-000 000-00

00-000 000-00