

CSMP

Ersatzteileliste

Spare Parts

Pièces de rechange

Piezas de repuesto

Parti di ricambio

Kochs Adler Aktiengesellschaft
Postfach 103 + 105, D-4800 Bielefeld 1
Telefon: (0521) 2097-1
Telex: 932759 adlr d
Telegramme: Adler Bielefeld
Telefax: (0521) 2097-300

Printed in West Germany
Änderungen vorbehalten

TL. 204-64. 4. August 1984

INFORMATION ZUR HANDHABUNG DER TEILELISTE

1. Allgemeines

1.1 Im Inhaltsverzeichnis sind die Teile-Nr. nach steigenden Nr. geordnet.

1.2	Teile-Nr. <u>993 91 081 7</u>	Zyl.-Schr. <u>M4 x 10</u>	2 - B 10
	Benennung		
	Abmessung		
	Bildtafel Nr. (rechts und links oben in der Bildtafel eingekreiste Nr.)		

Planquadrat der jeweiligen Bildtafel

1.4 Bei Bestellung bitte Teile-Nr. mit Benennung angeben.

1.5 Zu einer Einheit gehörende Einzelteile sind durch eine strichpunktierter Linie eingerahmt. Die Einheit kann auch komplett unter der voll eingerahmten Teile-Nr. bestellt werden. Zu dieser Einheit gehören keine Teile, deren Nr. außerhalb der strichpunktierten Linie steht.

2. Verwendete Abkürzungen und Symbole:

NA = Nahtabstand	R = rechts
SA = Schneidabstand	L = links
HO = Hub, oben	N = nicht als Einzelteil lieferbar
HU = Hub, unten	MG = mustergesunden, bei Ersatzteilebestellung bitte Muster einschicken oder Form-Nr. angeben
OU = Hub, oben und unten	V = veralteter Fertigungsstand

a.W.= auf Wunsch * = die jeweilige Teile-Nr. mit evtl. Erläuterungen finden Sie im Teileverzeichnis, z.B. Nähgarnituren

2.2 Bei Bandeinpassern ist die Bandbreite, bei Zweinadelgarnituren der Nahtabstand und bei Abschneidgarnituren der Schniedabstand anzugeben.

2.3 Sollten Sie ein Teil nicht in der Ersatzteileliste auffinden, was durch technische Änderungen vorkommen kann, dann geben Sie uns bitte zur Teile- und Funktionsbeschreibung, evtl. Teil skizzieren, die genaue Unterkasse und Fabrik-Nr. lt. Typenschild bekannt.

3. Elektro-Teile

3.1 Bei Elektrokabeln und pneumatischen Schläuchen ist es erforderlich, die gewünschte Meterzahl anzugeben.

3.2 Bei Bestellungen von Elektroteilen bitten wir die zusätzlichen Angaben, die in Klammern hinter der Teile-Nr. stehen, mit anzugeben.

3.3 Elektroteile sind zum schnellen Auffinden im Lageplan mit einer Positions-Nr. gekennzeichnet. Die Teile sind wie in Punkt 1.5 Ω beschrieben aufgeführt.

3.4 Nicht nummerierte Elektroteile können nach der Bezeichnung z.B. "Transistor T6" oder "Widerstand 1K 0,5W" und der dazugehörigen Stromlaufplan-Nr. bestellt werden.

4. Weitere Ersatzteilelisten gibt es für "Nähgarnituren", elektrische und pneumatische Ausstattungen, Gestelle usw. werden unter der Bezeichnung "Zusatzausstattungen für Nähmaschinen" geführt.

5. Jeder Nachdruck, auch der auszugsweise, ist nur mit unserer Genehmigung gestattet. Änderungen behalten wir uns vor.



= Länge oder Fläche angeben

INFORMATION ON USING THE SPARE PARTS LIST

1. In general

1.1 The part numbers are listed in numerical order in the table of contents.

1.2	Part No. <u>993 91 081 7</u>	Cylinder screw <u>M4 x 10</u>	2 - B 10
	Description		
	Dimensions		
	No. of illustration (ringed number top left and right in diagram)		

1.4 When ordering please quote the part number together with description.

1.5 The component parts belonging to a "unit" are shown enclosed within a dot-dash frame. A "unit" can also be ordered complete by quoting the fully enclosed number within the dot-dash frame. Any parts, the numbers of which are shown outside the dot-dash frame, are not included with the "unit" and must be ordered separately.

2. Abbreviations and symbols used :

NA = seam spacing	R = right
SA = cutting distance	L = left
HO = stroke, top	N = not available as separate part
HU = stroke, bottom	MG = calls for a sample; when ordering a spare part please submit a sample or indicate the number of the shape
OU = stroke, top and bottom	V = obsolete state of construction

a.W.= on request * = you can find all numbers of parts, possibly with explanation, in the table of contents, e.g. sewing components.

2.2 Please quote the tape width for binder, the seam spacing for two-needle sets and the cutting distance for cutting sets.

2.3 Should a part not be found in the spare parts list, possibly due to technical alteration, please describe the part and its function as fully as possible when ordering. Please quote also the sub-class and serial number according to the specification plate.

3. Electrical parts

3.1 Please quote the required length in meters for electric cables and pneumatic hoses.

3.2 When ordering electrical parts, please include the additional data in brackets behind the part number.

3.3 To facilitate quick location, electrical components are marked with a position number in the situation-plan in the upper right hand corner of each electro sheet. Please order as in 1.5.

3.4 Electrical parts which are not numbered can be ordered according to their specification, e.g. "Transistor T6" or "Resistor 1 KΩ 0.5 W" and the appropriate circuit plan.

4. Further spare parts lists are available for "sewing sets", the electrical and pneumatic equipment, stands, etc. are specified under the designation "Additional equipment for sewing machines".

5. All reproductions, whether whole or in part, require our permission. Technical specifications subject to alteration.



= declar length or area

INSTRUCTIONS RELATIVES A L'UTILISATION DE LA LISTE DE PIECES DE RECHANGE

1. Généralités

1.1 Dans la table des matières, les numéros de pièces sont classés dans l'ordre croissant:

1.2 No. de la pièce _____	993 91 061 7	Vis à tête cylindrique	M4 x 10	2 - B 10
Désignation _____	Tableau illustré No. (numéro encerclé à droite et à gauche en haut sur le tableau illustré)			
Dimensions _____	Zone du tableau illustré correspondant _____			

1.4 En cas de commandes indiquer sur le bon de commande le numéro de la pièce et la désignation correspondante.

1.5 Les pièces détachées faisant partie d'une unité sont encadrées d'une ligne en traits et points. L'unité peut aussi être commandée, sous le numéro entièrement encadré (dans une case), comme unité complète. Cette unité ne comprend pas les pièces dont le numéro est marqué à l'extérieur de la ligne en traits et points.

2. Abréviations et symboles utilisés

NA = distance entre coutures	R = à droite	= indiquer longueur ou surface
SA = distance de coupe	L = à gauche	
HO = élévation supérieure	N = non livrable comme pièce individuelle	
HU = élévation inférieure	MG = nécessite un échantillon; lorsque vous commandez une pièce de rechange veuillez soumettre un échantillon ou spécifiez le numéro de la forme	
OU = élévation supérieure et inférieure	V = ancien état de construction	
* = vous trouverez dans la liste des pièces le numéro de la pièce en question, d'une garniture à coudre par exemple, et éventuellement les explications	a.W. = sur demande	

2.2 Dans le cas d'appareil bordeur indiquer la largeur de ruban, dans le cas de garniture à deux aiguilles, la distance de coutures, dans le cas de garniture de coupe, la distance de coupe.

2.3 Pour le cas où vous ne trouveriez pas une pièce dans la liste des pièces de rechange, ce qui pourrait arriver à la suite de modifications techniques, nous vous prions de nous fournir, avec la description des pièces et du fonctionnement, des croquis des pièces éventuels, la sous-classe exacte et le numéro d'usine, tel qu'il est marqué sur la plaquette de type.

3. Pièces de la partie électrique

3.1 Pour les câbles électriques et les tuyaux pneumatiques, il est indispensable de nous communiquer le nombre de mètres désiré.

3.2 Veuillez nous préciser, dans les commandes de pièces pour la partie électrique, les indications supplémentaires marquées entre parenthèses après les numéros de pièces.

3.3 Les pièces de la partie électrique sont repérées par un numéro de position, afin qu'il soit possible de les trouver rapidement sur le plan de position. Les pièces sont indiquées comme mentionné au point 1.5.

3.4 Les pièces de la partie électrique non numérotées peuvent être commandées selon la désignation, par exemple "Transistor T6" ou "Résistance 1 KΩ 0,5 W" et le numéro du schéma développé correspondant.

4. Il y a d'autres listes de pièces de rechange pour les "garnitures de couture", l'équipement électrique et pneumatiques, les bâtis, etc. sont spécifiés sous la désignation "Équipement supplémentaire pour les machines à coudre".

5. Toute réimpression, même partielle, est interdite sans notre autorisation. Nous nous réservons le droit de procéder à des changements.

INFORMACIONES RELATIVAS A LA UTILIZACIÓN DE LA LISTA DE LAS PIEZAS DE RECAMBIO

1. Informaciones generales

1.1 En el índice, los números de las piezas de recambio están especificados en el orden creciente.

1.2 No. de la pieza _____	993 91 081 7	tornillo de cabeza cilíndrica	M4 x 10	2 - B 10
Designación _____	Tabla ilustrada No. (el número encerrado a la derecha y a la izquierda en la parte superior de la tabla ilustrada)			
Dimensiones _____	Cuadricula de la respectiva table ilustrada _____			

1.4 Indicar en el pedido el número de la pieza y la designación.

1.5 Las piezas individuales que pertenecen a una unidad están encerrados por una línea de trazos y puntos. Es también posible pedir la unidad completa precisando el número de la pieza enteramente encerrado. Esta unidad no incluye las piezas cuyo número se encuentra fuera de la línea de trazos y puntos.

2. Abreviaciones y simbolos utilizados:

NA = Distancia entre costuras	R = a la derecha	= indicar largo o superficie
SA = Distancia de corte	L = a la izquierda	
HO = Elevación superior	N = no se entrega como pieza individual	
HU = Elevación inferior	MG = Exige la muestra, al pedir la pieza de recambio hay que someter la muestra o precisar el número de la forma.	
OU = Elevación superior e inferior	V = estado de fabricación anticuado	
*	a.W. = a petición	

* = El respectivo número de la pieza, por ejemplo un juego de costura, y eventualmente las explicaciones están contenidos en la lista de piezas.

2.2 Para los ribeteadores hay que indicar el ancho de la cinta, para las guarniciones de 2 agujas, la distancia entre agujas, y para los elementos de corte, la distancia de corte.

2.3 Si Vd. no puede encontrar una pieza en la lista de las piezas de recambio, lo que es posible en caso de modificaciones técnicas, entonces rogamos describir la pieza y el funcionamiento y bosquejar eventualmente la pieza y especificar la sub-clase y el número de fabricación según la placa indicadora de tipo.

3. Piezas del sistema eléctrico

3.1 En caso de cables eléctricos y de tubos neumáticos hay que indicar el largo deseado en metros.

3.2 Al pedir piezas eléctricas, precisar también los detalles contenidos entre paréntesis detrás del número de la pieza.

3.3 Las piezas del sistema eléctrico llevan un número de referencia. Así es posible localizarlas más rápidamente en el plano de posición. Las piezas son indicadas según el punto 1.5.

3.4 Las piezas eléctricas no numeradas pueden ser pedidas indicando la designación, por ejemplo "Transistor T6" o "resistencia 1KΩ 0,5 W" así como el número del esquema de los circuitos.

4. Existen también listas de las piezas de recambio para las "Guarniciones de costura", el equipo eléctrico y neumático, las bancadas etc. se indican bajo la designación "Equipo suplementario para las máquinas de coser".

5. Está prohibida toda reproducción, incluso parcial, sin nuestra autorización. Nos reservamos el derecho de proceder a modificaciones.

INFORMAZIONE PER L'UTILIZZAZIONE DEL LIBRETTO PARTI DI RICAMBIO

1. Generalità

1.1 Nell'indice i numeri dei pezzi sono ordinati secondo numero progressivo.

1.2

Numero del pezzo 993 91 081 7 vite-cil. M4 x 10 2 - B 10
Denominazione _____
Misure _____
Numero della tavola di raffigurazione (Numero nel cerchio a sinistra od a destra della tavola di raffigurazione). _____
Quadrato di localizzazione nella tavola di raffigurazione corrispondente _____

1.4 Per l'ordine indicare il numero del pezzo e la sua denominazione.

1.5 Pezzi singoli componenti un gruppo sono racchiusi in una linea a punti e tratti.
Il gruppo può essere anche ordinato completo indicando all'ordine il numero di pezzo incorniciato da una linea continua. I pezzi il cui numero è situato fuori della linea a punti e tratti non appartengono al gruppo.

2. Abbreviazioni e simboli utilizzati:

NA = Distanza della cucitura R = Destra (o)
SA = Distanza del taglio L = Sinistra (o)
HO = Sollevamento, in alto N = Non fornibile come pezzo singolo
HU = Sollevamento, in basso MG = Dipendente dal campione, ordinando i pezzi di ricambio. Inviare un campione oppure indicare il numero di forma
OU = Sollevamento, in alto V = Stato di fabbricazione invecchiato
ed in basso a.W.= A richiesta

* = I numeri di pezzo corrispondenti con eventuali spiegazioni si possono trovare nell'indice dei pezzi, per esempio organi di cucitura

2.2 In caso di bordatori di nastri indicare la larghezza del nastro, in caso di organi a due aghi indicare la distanza tra gli aghi, nel caso di organi di taglio indicare la distanza di taglio.

2.3 Nel caso che un pezzo non si trovi nel libretto parti di ricambio, caso che può accadere a causa delle continue innovazioni tecniche, indicate, accanto alla descrizione della funzione del pezzo e l'eventuale schizzo o descrizione minuta del pezzo, la classe e sottoclasse esatta ed il numero di fabbricazione riportati in targhetta

3. Componenti elettrici

3.1 Ordinando cavi elettrici o tubi pneumatici è necessario indicare la lunghezza in metri.

3.2 Ordinando componenti elettrici indicare i dati supplativi segnati in parentesi dietro il numero del pezzo.

3.3 I componenti elettrici sono contrassegnati con un numero di posizione nella planimetria per facilitare e sveltire la loro localizzazione. I pezzi sono contraddistinti come descritto nel punto 1.5.

3.4 Componenti elettrici non numerati possono essere ordinati sotto il simbolo dello schema elettrico per esempio "Transistor T6" oppure "Resistenza 1K Ω 0,5W" indicando supplativamente il numero dello schema elettrico al quale i componenti appartengono.

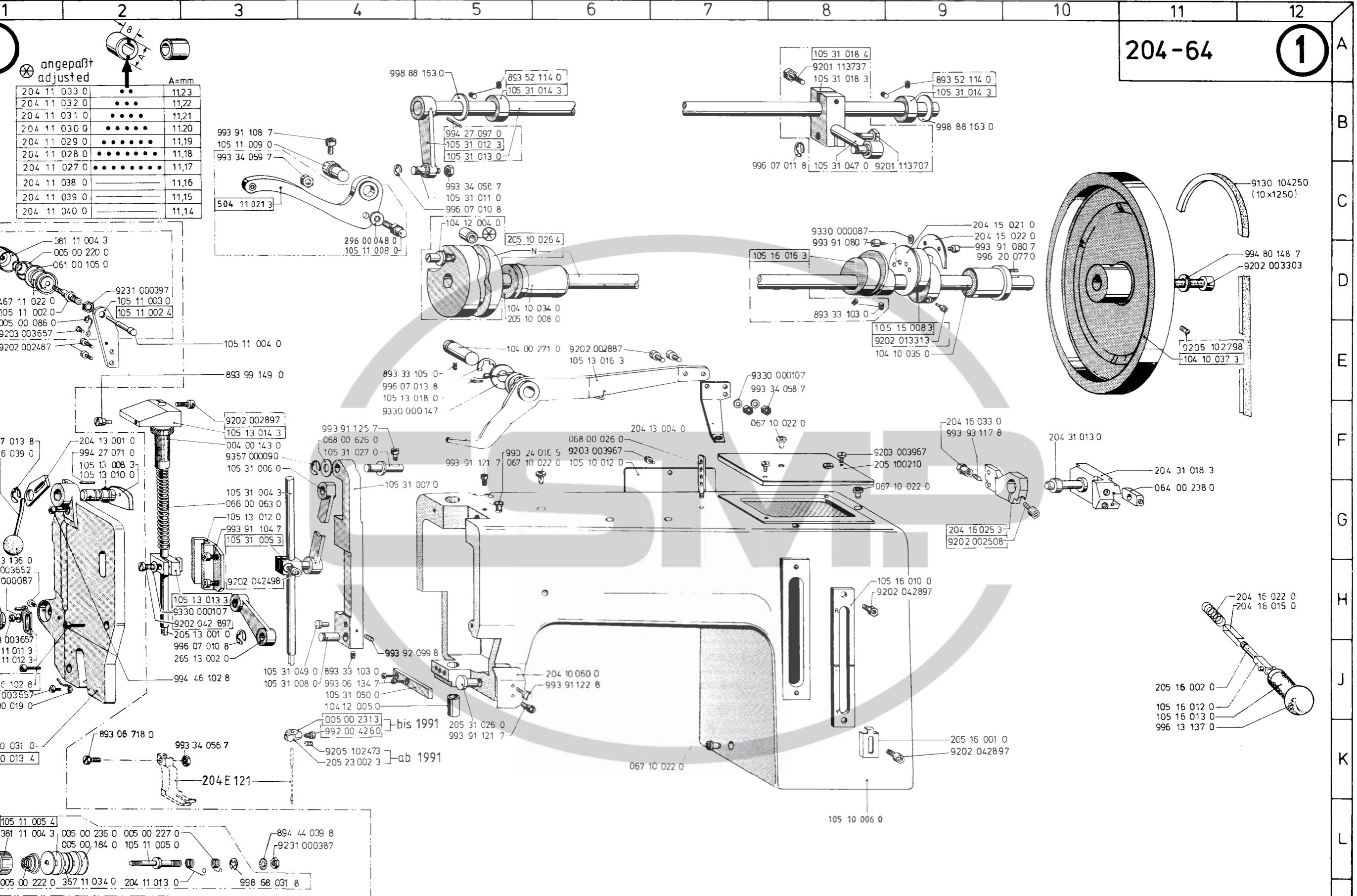
4. Ulteriori libretti di parti di ricambio esistono per gli "Organî di cucitura"; equipaggiamenti elettrici e pneumatici, sostegni etc. vengono specificati sotto la designazione "Apparecchiature supplementari per le macchine per cucire".

5. Ogni riproduzione intera o parziale è permessa solo con la nostra approvazione.
Ci riserviamo ogni diritto di modifica.

Gruppe : A



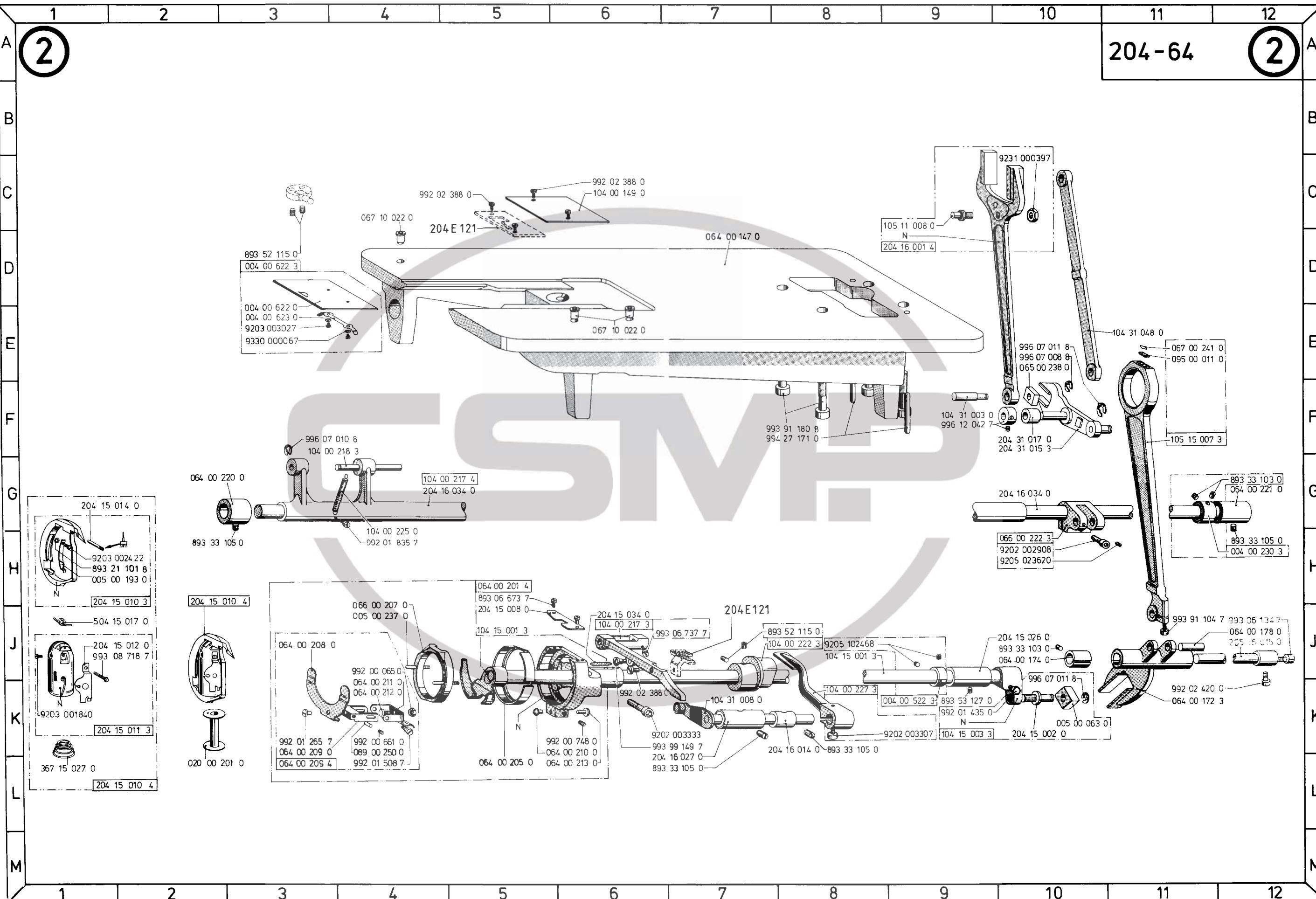
= Indicare la lunghezza o la superficie



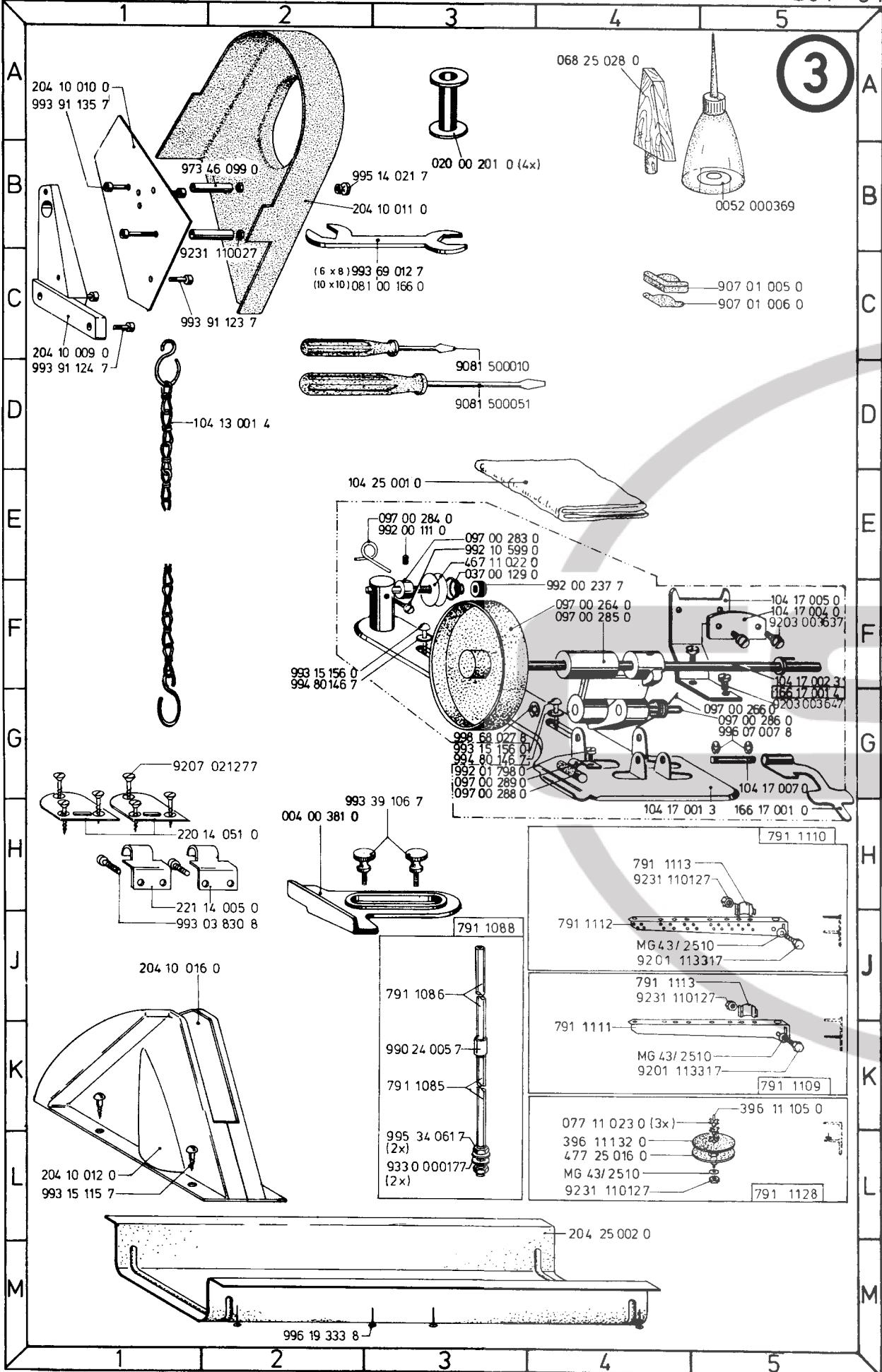
2

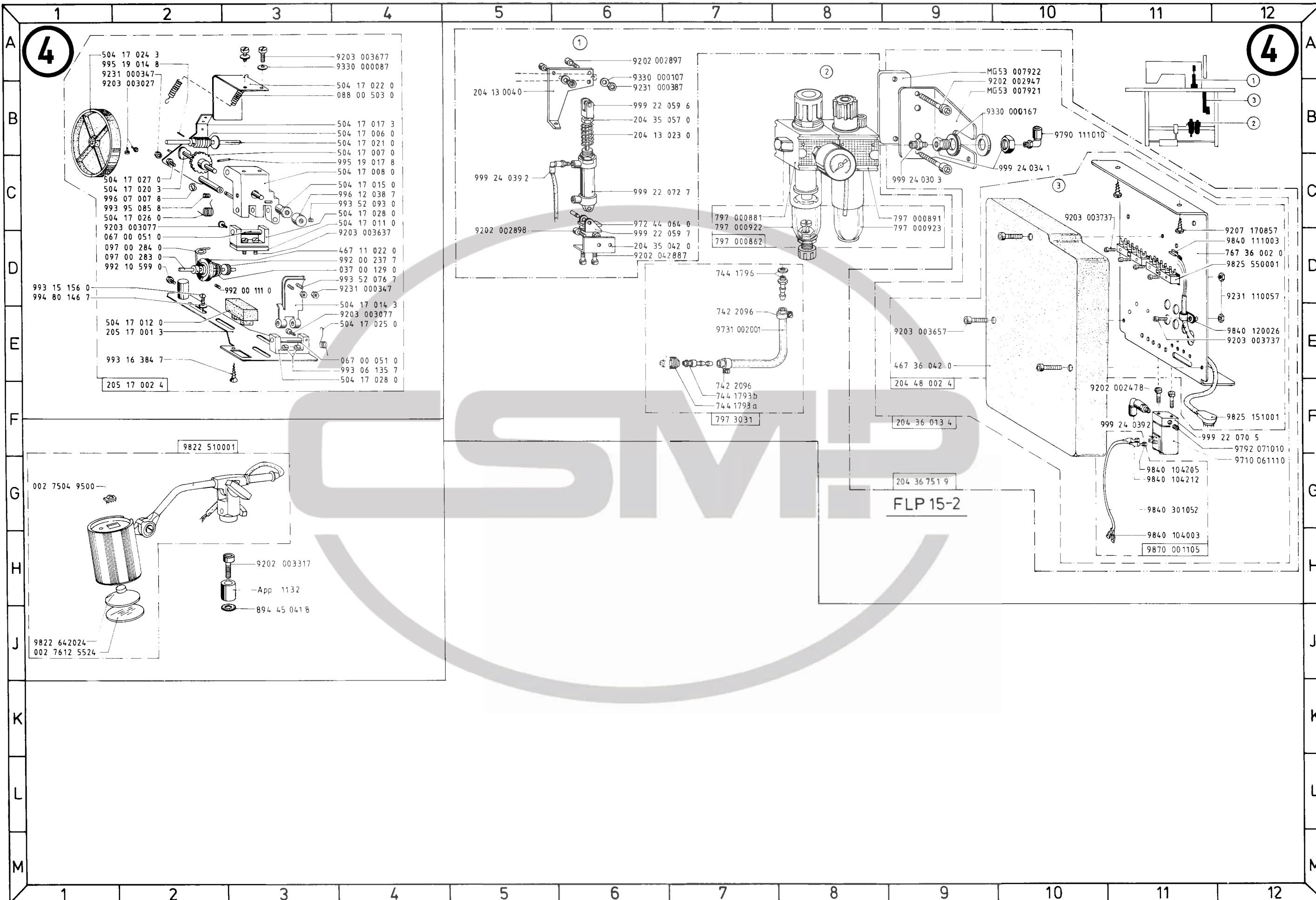
204-64

2



(3)





Ersatzteileliste. Spare parts. Pièces de rechange. Piezas de repuesto.

Teile-Nr.	Benennung	Teile-Nr.	Benennung	Teile-Nr.	Benennung
Klasse: 204 - 64					
004 00 143 0 HUELSE	1F3		1K6,2C4,2E6	105 11 002 4 FADENSPANNUNG	1D2
004 00 230 3 STELLRING	2H12			105 11 003 0 PLATTE	1D2
004 00 381 0 LINEAL	3H2	068 00 026 0 FADENF.STIFT	1F6	105 11 004 0 BOLZEN	1E3
		068 00 626 0 SCHEIBE	1F4	105 11 005 0 SPANNUNGSBOLZEN	1L2
004 00 522 3 STELLRING	2K9			105 11 005 4 FADENSPANNUNG, UNT.	1L1
004 00 622 3 SCHIEBER	2D3			105 11 006 0 OELKASTEN	1K7
004 00 623 0 FEDEK	2E3			105 11 008 0 ROLLENBOLZEN	1C4,2C9
				105 11 009 0 BOLZEN	1B3
005 00 063 0 GLEITSTEIN	2K10			105 13 008 3 LUEFTERHEBEL	1F2
005 00 086 0 FADENF.OESE	1E1	081 00 166 0 SCHLUESSEL	1L3	105 13 010 0 DREHFEDER	1F2
		089 00 250 0 DRUCKSTUECK	2K4	105 13 012 0 FUEHRUNG	1G3
005 00 184 0 SCHEIBE	1L2	095 00 011 0 OELKISSEN	2E11	105 13 013 3 KLOBEN	1H3
005 00 193 0 SCHNAPPFEDER	2H1	097 00 264 0 SPULERAD	3F4	105 13 014 3 KLOBEN	1F3
		097 00 266 0 DREHFEDER	3G5	105 13 016 3 HEBEL	1E6
005 00 220 0 KEGELFEDER	1D2	097 00 283 0 SPULERSP.BOLZEN	3E3	105 13 018 0 DREHFEDER	1E4
005 00 222 0 KEGELFEDER	1M1	097 00 284 0 FADENOESE	3E3	105 15 007 3 ZUGSTANGE	2F11
005 00 227 0 FADENANZUGSFEDER	1L2	097 00 285 0 SPULEKARM	3F4		
005 00 231 3 NADELHALTER	1J3	097 00 286 0 BOLZEN	3G5	105 16 010 0 ANSCHLAGSTUECK	1H9
005 00 236 0 SCHEIBE	1L2	097 00 288 0 BREMSSTUECK	3G3		
005 00 237 0 HALTESTIFT	2J4	097 00 289 0 KLEMME	3G3		
020 00 201 0 SPULE	2L2,3B3	104 00 149 0 SCHIEBER	2C6	105 16 016 3 EXZENTER	1D8
030 00 019 0 FADENF.OESE	1J1	104 00 217 3 TRANSPORT.BALKE	2J6	105 22 003 0 NAEHFUSS	1K2
		104 00 217 4 VORSCHUBWELLE	2G5	105 31 004 3 NADELSTANGE	1G3
		104 00 218 3 BOLZEN	2F3	105 31 005 3 NADELSTG.KLOBEN	1G3
		104 00 222 3 HUBEXZENTER	2J8	105 31 006 0 NADELSTG.GELENK	1F3
064 00 147 0 GRUNDPLATTE	2D7	104 00 225 0 ZUGFEDER	2H4,2K6	105 31 007 3 SCHWINGE	1G4
		104 00 227 3 HUBW.KURBEL	2K8	105 31 008 0 BOLZEN	1J3
064 00 172 3 SCHAUKELWELLE	2K11	104 00 271 0 BOLZEN	1E5	105 31 011 0 GEW.BOLZEN	1C5
		104 10 031 0 KOPFDECKEL	1K1	105 31 012 3 KURBEL	1B5
064 00 174 0 BUCHSE	2J10	104 10 034 0 BUCHSE	1D6	105 31 013 0 NADELTR.WELLE	1B5
		104 10 035 0 BUCHSE	1E9	105 31 014 3 STELLRING	1B6,1B9
064 00 178 0 BOLZEN ZUGSTANGE	2J12	104 10 037 3 HANDRAD	1E11	105 31 018 3 KLOBEN	1A8
				105 31 018 4 NADELTRANP.-HEBEL	1A8
064 00 205 0 SCHIFFCHENBAHN	2L5	104 12 004 0 BOLZEN	1C5	105 31 027 0 BOLZEN	1F4
064 00 208 0 FEDER	2J3	104 12 005 0 BUCHSE	1J4		
064 00 209 0 SCHARNIER	2L3				
064 00 209 4 SCHARNIER KPL.	2L3	104 15 001 3 TREIBER	2J4,2J8		
064 00 210 0 FUEHR.BOLZEN	2L6	104 15 003 3 TREIBERKURBEL	2K9	105 31 047 0 NADELTRANSP.HEBEL	1C8
064 00 211 0 RIEGEL	2K4	104 17 001 3 SPULERPLATTE	3H4	105 31 049 0 BOLZEN	1J3
064 00 212 0 DRUCKSTUECK	2K4	104 17 002 3 SPULERWELLE	3F5	105 31 050 0 LEISTE	1J4
064 00 213 0 GLEITSTUECK	2L6	104 17 004 0 LEITBLECH	3F5	166 17 001 0 AUSRUECKHEBEL	3H5
064 00 220 0 BUCHSE	2G2	104 17 005 0 LEITBLECH HALTER	3F5	166 17 001 4 KRAFTSPULER	3G5
		104 17 007 0 BOLZEN	3G5		
				204 10 009 0 WINKEL	3C1
		104 25 001 0 SCHUTZHAUBE	3E3	204 10 010 0 PLATTE	3A1
065 00 238 0 KULISSENSTEIN	2F10			204 10 011 0 RIEMENSCHUTZ	3B3
066 00 063 0 DRUCKFEDER	1G3	104 31 003 0 KURHEBELBOLZEN	2F9	204 10 012 0 HAUBE	3L1
066 00 207 0 DECKRING	2L4			204 10 016 0 HAUBE	3J1
066 00 222 3 KURBEL VORSCHUBWELLE	2H10			204 11 011 3 VERSTELLHUELSE	1J1
067 00 241 0 KLAMMER,OELFILZ	2E11	104 31 048 0 ZUGSTANGE	2E11	204 11 012 3 ANSCHLAG	1J1
067 10 022 0 TROPEINSATZ	1F5,1F8,1G9,	105 10 006 0 ARM	1L8	204 11 013 0 FADENANZUGSFEDER	1M2
		105 10 012 0 DECKEL	1F6	204 13 001 0 AUSLOESEHEBEL	1F2
		105 10 013 4 KOPFDECKEL	1K1	204 13 004 0 WINKEL	1F7
		105 11 002 0 FADENSP.-BOLZEN	1D2	204 15 004 0 SCHIFFCHENB.-LAGER	2J5

Teilenummer	Benennung	Bildtafel	Teilenummer	Benennung	Bildtafel
Teilenummern neu hinzu 03/96:			205	160020	Bolzen
App. 001132	Haltestück	4H3	205	170013	Platte
MG43 002510	Scheibe	3J4, 3K5, 3L4	205	170024	Spuler K.kurvengest.
MG53 007921	Winkel	4B10	205	230023	Nadelhalter
MG53 007922	Lasche	4A10	220	140510	Scharnierplatte
002 75049500	Wippschalter	4G1	221	140050	Scharnier
002 76125524	Glasscheibe	4J1	367	110340	Fadenanz.Rolle
004 006220	Schieber	2D3	396	111050	Garnr.Stift
037 001290	Fadensp.Feder	4D4	396	111320	Auflage
0052 000369	Ölkanne	3B5	467	110220	Fadensp. Scheibe
061 001050	Stegscheibe	1D2	467	360420	Abdeckung
064 001470	Grundplatte	2D7	477	250160	Garnr. Teller
064 002014	Schiff.Lager K.	2H5	504	170060	Schnecke
064 002380	Kulissenstein	1G11	504	170070	Schneckenrad
067 000510	Bolzen	4D2, 4E4	504	170080	Spulerarm
068 250280	Obert.Stütze	3A4	504	170110	Platte
077 110230	Zentrierstück	3K4	504	170120	Bremse
088 005030	Zugfeder	4B4	504	170143	Ausrückhebel
097 002830	Spannungsbolzen	4D2	504	170173	Fadenleger
097 002840	Fadenöse	4D2	504	170203	Kurvenscheibe
104 310080	Transp.Hubwelle	2K7	504	170210	Spulerwelle
105 150083	Exzenter	1E8	504	170220	Abdeckblech
105 160120	Druckstück	1J11	504	170243	Spulerrad
105 160130	Griff	1J11	504	170250	Drehfeder
204 100600	Platte	1J6	504	170260	Ausrückfeder
204 110270	Rolle	1C1	504	170270	Bolzen
204 110280	Rolle	1B1	504	170280	Lager
204 110290	Rolle	1B1	564	170150	Buchse
204 110300	Rolle	1B1	742	002096	Ideal-Schelle
204 110310	Rolle	1B1	744	001793a	Kupplungsdose
204 110320	Rolle	1B1	744	001793b	Kuppl.Stecker
204 110330	Rolle	1B1	744	001796	Schlauchtülle
204 110380	Rolle	1C1	767	360020	Blech
204 110390	Rolle	1C1	791	001085	Garnst.Rohr
204 110400	Rolle	1C1	791	001086	Garnst.Rohr
204 130040	Winkel	4B5	791	001088	Garn.Rohr.K
204 130230	Druckfeder	4B6	791	001109	Garnhalteam K
204 150080	Deckblech	2J5	791	001110	Fadenführung K
204 150210	Scheibe	1C9	791	001111	Tellerhalter
204 150220	Scheibe	1C9	791	001112	Fadenführung
204 150260	Buchse	2J10	791	001113	Schelle
204 150340	Filzplatte	2J6	791	001128	Garnsteller K
204 160140	Buchse	2K8	797	000862	Wart.Einheit
204 160150	Blattfeder	1H12	797	000881	Filterregler
204 160220	Druckfeder	1H12	797	000891	Öler
204 160253	Hebel	1G9	797	000922	Wasserbehälter
204 160270	Buchse	2K7	797	003031	Druckleitung K
204 160330	Mutter	1F9	893	067180	Zyl.Schraube
204 160340	Vorschubwelle	2G5, 2G10	893	331030	Gew.Stift
204 310130	Buchse	1F10	893	521140	Gew.Stift
204 310153	Doppelhebel	2F10	893	521150	Gew.Stift
204 310183	Stichst.Kuli.V.	1F11	894	450418	Fächerscheibe
204 350420	Winkel	4D6	972	440640	Gew.Platte
204 350570	Mutter	4B6	990	240057	Muffe
204 360134	Gestellsatz K	4F9	990	240165	Schutzstopfen
204 367519	Pn.Fußlüft.K	4G9	992	001110	Gew.Stift
204 480024	Verteilung K	4F9	992	002377	Rändelmutter
205 100210	Deckel	1F9	992	024200	Zyl.Schraube
205 100264	Armwelle K	1D6	992	105990	Zyl.Schraube
205 150150	Welle	2J12	993	038308	Senkschr.

Teilenummer	Benennung	Bildtafel	Teilenummer	Benennung	Bildtafel
993 061357	Zyl.Schraube	4E4	9203 003677	Zyl.Schraube M4x12	4A4
993 067377	Zyl.Schraube	2J7	9203 003737	Zyl.Schraube	4C10, 4E12
993 087188	Halbr.Schraube	2J1	9203 003967	Zyl.Schr.	1F6, 1F9
993 151560	Halbrad Holzschraube	4D1	9205 023620	Gew.Stift	2H10
993 163847	Senkholzschrankschraube	4E2	9205 102468	Gew.Stift	2J8
993 520767	Gew.Stift	4D4	9205 102473	Gew.Stift	1K4
993 520930	Gew.Stift	4C4	9205 102798	Gew.Stift	1E11
993 910808	Zyl.Schraube	1D8, 1D9	9207 021277	Senkholzschr.	3G1
993 911217	Zyl.Schraube	1K5	9207 170857	Spanpl.Schr.	4D12
993 911228	Zyl.Schraube	1J6	9231 000347	6 Kt. Mutter	4A2, 4D4
993 911257	Zyl.Schraube	1F4	9231 000387	6 Kt. Mutter	1L4, 4B6
993 911808	Zyl.Schraube	2F8	9231 000397	6 Kt. Mutter	1D2, 2B10
993 920998	Gew.Stift	1J4	9231 110057	6 Kt. Mutter	4D12
993 931178	Gew.Stift	1F9	9231 110127	6 Kt. Mutter	3C2
993 950858	Gew.Stift	4C2	9330 000067	Scheibe	2E3
994 461028	Zyl.Schr.	1J1, 1J3	9330 000087	Scheibe	1C8, 1H1, 4A4
994 801467	Scheibe	4D1	9330 000107	Scheibe	1E7, 1H3, 4A6
995 190148	Spannstift	4A2	9330 000147	Scheibe	1F4
995 190178	Spannstift	4C4	9330 000167	Scheibe	4B10
995 340617	6 Kt. Mutter	3L3	9330 000177	Scheibe	3L3
996 070078	Sich.Scheibe	4C2	9357 000090	Sich.Scheibe	1F3
996 120387	Stellring	4C4	9710 061110	Ventil, Magnet	4G12
996 131370	Kugelknopf	1K11	9731 002001	Schlauch	4E7
998 881630	Paszscheibe	1A5, 1B9	9790 111010	Wi-E-Verschraubung	4B10
999 220596	Befestigung L	4B6	9792 071010	Blindstopfen	4F12
999 220597	Befestigung L	4D6	9822 510001	Nähleuchte	4F2
999 220705	Anschlußplatte	4F12	9822 642024	Halogenlampe	4J1
999 220727	Zylinder, Doppel	4C6	9825 151001	Stecker	4F12
999 240303	Doppelnippel	4C9	9825 550001	Steckleiste	4D12
999 240341	Schottverschr.	4C10	9840 104003	Flachst.Hülse	4H11
999 240392	Wi-E-Verschr.	4C5, 4F11	9840 104212	Schutzhülse	4G11
7840 104205	Flachst.Hülse	4G11	9840 111003	Flachst.H-Band	4D12
9130 104250	Keilriemen	1C12	9840 120026	Bef.Schelle	4E12
9201 113317	6 Kt. Schrauben	3J4, 3K5	9840 301052	Leitung	4G11
9201 113707	6 Kt. Schrauben	1B9	9870 001105	Leitung K	4H11
9201 113737	6 Kt. Schrauben	1A8			
9202 002478	Zyl.Schraube	4F11			
9202 002487	Zyl.Schraube	1E1			
9202 002508	Zyl.Schraube	1G9			
9202 002887	Zyl.Schr.	1E6			
9202 002897	Zyl.Schraube	1F3			
9202 002898	Zyl.Schraube	4C5			
9202 002908	Zyl.Schraube	2H10			
9202 002947	Zyl.Schraube	4B10			
9202 003177	Zyl.Schraube	1K5			
9202 003303	Zyl.Schraube	1D12			
9202 003307	Zyl.Schraube	2K9			
9202 003317	Zyl.Schraube	4H3			
9202 003333	Zyl.Schraube	2K7			
9202 013313	Zyl.Schraube	1E9			
9202 042498	Zyl.Schraube	1H3			
9202 042887	Zyl.Schraube	4D6			
9202 042897	Zyl.Schraube	1H3, 1K9			
9203 001840	Zylinderschraube	2K1			
9203 002422	Zyl.Schraube	2H1			
9203 003027	Zylinderschraube	2E3, 4B2			
9203 003077	Zyl.Schraube	4C2, 4E4			
9203 003637	Zyl.Schraube	3F5, 4D4			
9203 003647	Zyl.Schraube	3G5			
9203 003652	Zyl.Schraube	1H1			
9203 003657	Zyl.Schraube	1E1, 1J1, 4E9			



Näheinrichtungen
Sewing equipment

204

Ausgabe
Edition
12.95

Blatt
Page
1

Fortsetzung Blatt
Continued page

2

E-Nr. E-No.	Abb.-Nr. Fig.-No.	Für Unterklasse / For subclass Verwendungszweck / Use	Stichplatte Throat plate	Haupt-Transporteur Main feed dog	Transportfuß Feeding foot		
E 101	-370	<p>Näheinrichtung ohne Verzahnung zur Verarbeitung starker Fäden, für abdruckarme Nähte in der Polster- und Lederwarenfabrikation. Max. Stichlänge 12 mm.</p> <p>Sewing equipment, non-toothed, to prevent material marking, for sewing with thick threads in the production of upholstery and leather articles. Max. stitch length 12 mm.</p>	3,2 x 12 K064 004540	K104 200010 K204 200080	K204 200080 Stichplatte / Throat plate	Schieber, rechts / Slide, right Schieber, links / Slide, left	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Säge-schrägverzähnt / Serrated, oblique (mm)
E 102	-370	<p>Näheinrichtung mit Verzahnung zur Verarbeitung starker Fäden in Schwergewebe wie Zelte, Planen, Containergurte und ähnliches. Max. Stichlänge 12 mm.</p> <p>Sewing equipment, toothed, for sewing with thick threads in heavy material like tents, tarpaulins, container belts and the like. Max. stitch length 12 mm.</p>	3,5 x 4,5 K204 210050 2,1	K204 210100 2,1 K204 210110	3,5 x 4,5 unverzahnt / Non-toothed	Dachverzahnt / Roof-shaped (mm) kreuzverzahnt / cross toothed (mm)	sägeverzahnt / serrated (mm) säge-schrägverzähnt / serrated, oblique (mm)
E 121	-064	<p>Näheinrichtung für schweres Nähgut wie Planen, Zelte und Markisen und zum Abnähen und Einfassen von Kokos- und Sisalteppichen. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for heavyweight material, e. g. tarpaulins, tents and awnings, and for top-stitching and binding carpets made of coconut or sisal fibre. Max. stitch length 10 mm.</p>	03,5 K204 210050 2,1	K204 210023 1,2 K204 220023	03,5 K204 210110 K204 220103	unverzahnt / non-toothed	DoppelRollfuß / Double foot Drückfuß / Presser foot
E 124	-102	<p>Näheinrichtung für breite Wulstnähte mit Kordelführung in der Schuh- und Lederwarenfabrikation, verstellbarer Nadelhalter (Nadelabstand 5-9 mm), Stichplatte mit Kordelführung. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for wide beading with cord guide for the production of shoes and leather articles, adjustable needle holder (needle distance 5-9 mm), throat plate with cord guide. Max. stitch length 10 mm.</p>	3,2 x 12 K064 004653 K105 220033 K204 220033 K204 150300	K104 200013 K204 220113 K204 150300	K064 004653 K105 220033 K204 220113 K204 150300	Biesenfuß / Cording foot Zwischenplatte /	Nadelführung / Needle guide Nadelhalter / Needle clamp Nadelsystem -dicke / Needle system -size
			328 LR / 200	794 - 200	794 - 200		
			328 / 200				



E-Nr. E-No.	Abb.-Nr. Fig.-No.	Für Unterklasse / For subclass Verwendungszweck / Use	Stichplatte Throat plate	Haupt-Transporteur Main feed dog	Transportfuß Feeding foot			
E 125	-102	<p>Näheinrichtung für Wulstnähte ohne Kordelinlage in der Schuh- und Lederwarenfabrikation, feststehender Zweiadelhalter, Nadelabstand 5,5 mm, Stichplatte mit Biesenfinger, Doppelrollfuß d=32 mm, Nadelführung. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for beads without cord insert in the production of shoes and leather articles, rigid two-needle holder, needle distance 5,5 mm, throat plate with welting finger, double roller foot d=32 mm and needle guide. Max. stitch length 10 mm.</p>	2,6 x 10 K064 004540	2,6 x 10 K204 200014	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Stichplatte / Throat plate Schieber, links / Slide, left Schieber, rechts / Slide, right	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Sägeverzahnt / Serrated (mm) unverzahnt / Non-toothed	Ausgabe Edition	
E 127	-102	<p>Näheinrichtung für Wulstnähte ohne Kordelinlage in der Schuh- und Lederwarenfabrikation, feststehender Zwei-Nadelhalter, Nadelabstand 7 mm, Stichplatte mit Biesenfinger, Doppelrollfuß d=32 mm und Nadelführung. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for beads without cord insert in the production of shoes and leather articles, rigid two-needle holder, needle distance 7 mm, throat plate with welting finger, double roller foot d=32 mm and needle guide. Max. stitch length 10 mm.</p>	3,2 x 12 K064 004540	3,2 x 12 K204 210050 2,1	2,6 x 10 K064 004544 K204 210040 2,1	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Säge-schrägverzahnt / Serrated, oblique (mm) unverzahnt / Non-toothed		
E 129	-102	<p>Näheinrichtung für Wulstnähte mit Kordelinlage in der Schuh- und Lederwarenfabrikation, feststehender Zwei-Nadelhalter, Nadelabstand 5,5 mm, Stichplatte mit Kordelführung, Doppelrollfuß d=32 mm und Nadelführung. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for beads with cord insert in the production of shoes and leather articles, rigid two-needle holder, needle distance 5,5 mm, throat plate with cord guide, double roller foot d=32 mm and needle guide. Max. stitch length 10 mm.</p>	3,2 x 12 K064 004540	3,2 x 12 K204 210050 2,1	2,6 x 10 K064 004544 K204 210040 2,1	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Dachverzahnt / Roof-shaped (mm) kreuzverzahnt / cross toothed (mm)		
E 131	-102	<p>Näheinrichtung für Wulstnähte mit Kordelinlage in der Schuh- und Lederwarenfabrikation, feststehender Zwei-Nadelhalter, Nadelabstand 7 mm, Stichplatte mit Kordelführung, Doppelrollfuß d=32 mm und Nadelführung. Max. Stichlänge 10 mm.</p> <p>Sewing equipment for beads with cord insert in the production of shoes and leather articles, rigid two-needle holder, needle distance 7 mm, throat plate with cord guide, double roller foot d=32 mm and needle guide. Max. stitch length 10 mm.</p>	3,2 x 12 K064 004540	3,2 x 12 K204 222114	2,6 x 10 K064 004544 K204 222114	Stichlochgröße / Stitch hole size (mm) Dachverzahnt / Roof-shaped (mm) kreuzverzahnt / cross toothed (mm)		
						Doppel Rollfuß / Double foot Drückerkfuß / Presser foot Biesensfuß / Cording foot Zwischenplatte /		
						K166 220200 K104 230033 328 / 180	K166 220220 K104 230023 328 / 180	Nadelführung / Needle guide Nadelhalter / Needle clamp Nadelsystem -dicke / Needle system -size