



Rockwell-Rimoldi S.p.A.

CATALOGO PEZZI DI RICAMBIO
SPARE PARTS CATALOGUE
CATALOGUE RECHANGES
ERSATZTEILELISTE

CATALOGO PROVVISORIO

174-16-1MD-01

n. 163
652694020

UFFICIO CATALOGHI 6/76

Il presente Catalogo Pezzi di Ricambio è costituito da due parti: la prima, definita come "Catalogo base", comprende i particolari montati sulla testa più significativa (la prima dell'elenco in copertina); la seconda comprende tutti i particolari delle altre teste basi o derivate, che differiscono da quella del Catalogo base.

Le Teste basi sono elencate in copertina con un carattere più grande rispetto a quello delle derivate.

Nella consultazione del Catalogo tenere presente che:

1. Tutti i particolari non fornibili sciolti non vengono richiamati singolarmente, ma soltanto illustrati nel gruppo d'appartenenza.
2. I riferimenti delle figure dei particolari che compongono il gruppo sono di norma raggruppati in una parentesi. In alcuni casi però, dove non è possibile il raggruppamento, i numeri che nelle tavole illustrative richiamano i singoli pezzi sono affiancati dallo stesso segno particolare, con cui è indicato l'intero gruppo.
3. Sulle tavole relative alle altre teste sono elencati tutti i particolari diversi o non montati sulla testa del Catalogo Base. Dette tavole portano in alto a destra il simbolo della testa cui si riferiscono (con indicato fra parentesi - nel caso di derivata - il simbolo della testa da cui deriva).
I disegni di questo gruppo di tavole illustrano soltanto i pezzi nuovi o sostanzialmente diversi rispetto a quelli montati sulla testa più significativa del Catalogo.
I particolari richiamati come simbolo, ma non illustrati, conservano lo stesso numero di figura dei corrispondenti raffigurati sul Catalogo base.
I particolari comuni a tutte le teste comprese nel Catalogo, vengono richiamati soltanto nel primo gruppo di tavole.
I particolari definiti come "pezzi annullati" si intendono quelli non montati sulla testa a cui la tavola si riferisce. Nel caso di un gruppo annullato, viene indicato soltanto il simbolo del gruppo, ma devono intendersi annullati anche tutti i particolari componenti il gruppo stesso.
Per ogni testa viene sempre riportata interamente la tavola relativa agli organi di cucitura.

Per facilitare la ricerca viene riportato l'indice numerico di tutti i particolari illustrati sul Catalogo base, con la relativa tavola in cui gli stessi sono richiamati.

AGHI

Gli aghi sono contraddistinti dal sistema e dalla finezza, la quale indica il diametro medio espresso in centesimi di millimetro.

Il sistema dell'ago e la finezza sono marcati oltre che sulla busta, anche sull'ago stesso.

Nelle ordinazioni precisare, oltre il simbolo, il sistema e la finezza degli aghi desiderati. In caso di dubbio, allegare, un ago campione o una bustina vuota.

AVVERTENZA

Nella richiesta di parti di ricambio citare sempre il relativo numero di matricola della macchina, il simbolo del particolare e la denominazione ufficiale usata sul catalogo.

This spare parts catalogue is made up of two parts: in the first one, called "basic catalogue", all the details of most representative head are listed (the first head listed on the cover); the second one includes the details of the other main heads or derived ones, which are different from that of the basic catalogue.

The main heads are listed on the cover in bigger lettering to distinguish them from the derived heads.

When you consult the catalogue will you please note that:

1. all parts which cannot be supplied by themselves are not indicated alone, but shown together with the group to which they belong;
2. the references of the pictures of the parts making up the group are usually put in brackets.
In some cases, however, when their grouping is not possible, the numbers of the various parts in the tables are marked with the same particular sign with which the whole group is indicated.
3. In the tables of the other heads there are listed all the parts not fitted on the head in the basic catalogue.
These tables are marked at the top right-hand corner with the symbol of the head which the table refers to.
The drawings in this group of tables show only the parts which are new or basically different from those fitted on the most representative head in the catalogue.
The parts which are represented only by the symbol but not illustrated keep the same figure number as the corresponding parts shown in the basic catalogue.
The parts which are common to all the heads in the catalogue are listed only in the first group of tables.
Parts marked "annulled part" are those not fitted on the head which the table refers to.
When an assembly has been annulled only the assembly symbol is specified, but all the parts forming the assembly must also be considered annulled.
For each head the table for sewing parts is always repeated completely

To make it easier to locate the parts, the reference numbers of all of those shown in the basic catalogue are listed together with the number of the table in which they are to be found.

NEEDLES

The needles are marked with system and size; the size indicates the average diameter in hundredths of a millimeter

The system and size of the needle are shown on the packet as well as on the needle itself.

When ordering please state symbol, system and size. If you have doubts, enclose a sample needle or an empty packet with your order.

ATTENTION

When ordering spare parts always state the serial number of the machine, the symbol of the part in question and the description given in the catalogue

Ce catalogue "pièces détachées" est formé de deux parties: la première appelée "catalogue base" comprend toutes les pièces montées sur la tête la plus significative (celle en tête de la liste de couverture), la seconde comprend toutes les pièces montées sur les autres têtes de base ou dérivées qui sont différentes de celle du "catalogue base".

Les têtes de base sont énumérées sur la couverture, en caractères plus grands que les têtes dérivées.

Lorsque l'on consulte le catalogue, se souvenir que:

1. Toutes les pièces qui ne sont pas fournies séparément mais qui font partie d'un groupe, ne sont pas indiquées séparément.
2. Les symboles des pièces qui forment un groupe sont regroupés entre parenthèses. Cependant, lorsque ceci n'a pas été possible, les symboles, qui dans les tables d'illustration correspondent aux pièces, sont suivis du même signe particulier qui indique le groupe tout entier.
3. Dans les tables relatives aux autres têtes, nous avons indiqué toutes les pièces différentes de celles de tête du "catalogue base" ou qui ne sont pas montées sur ces dernières. Ces tables portent, en haut à droite, le symbole des têtes auxquelles elles se réfèrent (pour les dérivées, le symbole de la tête de laquelle elles dérivent est indiqué entre parenthèses).
Les dessins de ce groupe de tables représentent seulement les nouvelles pièces ou celles qui sont différentes des pièces montées sur la tête la plus significative du catalogue.
Les pièces indiquées par un symbole, mais qui ne sont pas illustrées, gardent le même numéro de dessin que celles correspondantes, illustrées sur le catalogue base.
Les pièces communes à toutes les têtes du catalogue, sont indiquées seulement dans le premier groupe de tables.
Les pièces définies comme "pièces annulées" sont celles qui ne sont pas montées sur la tête à laquelle se réfère la table. Dans le cas de l'annulation d'un groupe, nous indiquons seulement le symbole du groupe, mais toutes les pièces qui forment ce groupe sont annulées.
Pour chaque tête est toujours indiquée la table se référant aux organes de couture.

Pour faciliter la recherche, le catalogue renferme l'index numérique de toutes les pièces illustrées avec indication de la table dans laquelle elles sont indiquées.

AIGUILLES

Les aiguilles se différencient par le système et la grosseur, laquelle indique le diamètre moyen exprimé en centièmes de millimètre.

Le système de l'aiguille et sa grosseur, sont indiqués non seulement sur le sachet mais également sur l'aiguille.

Dans la commande, préciser, en plus du symbole, le système et la grosseur des aiguilles désirées. En cas de doute, joindre une aiguille comme modèle ou un sachet vide.

ATTENTION

Dans la commande de pièces détachées, indiquer toujours le numéro de la machine, le symbole de la pièce et la dénomination officielle mentionnée sur le catalogue.

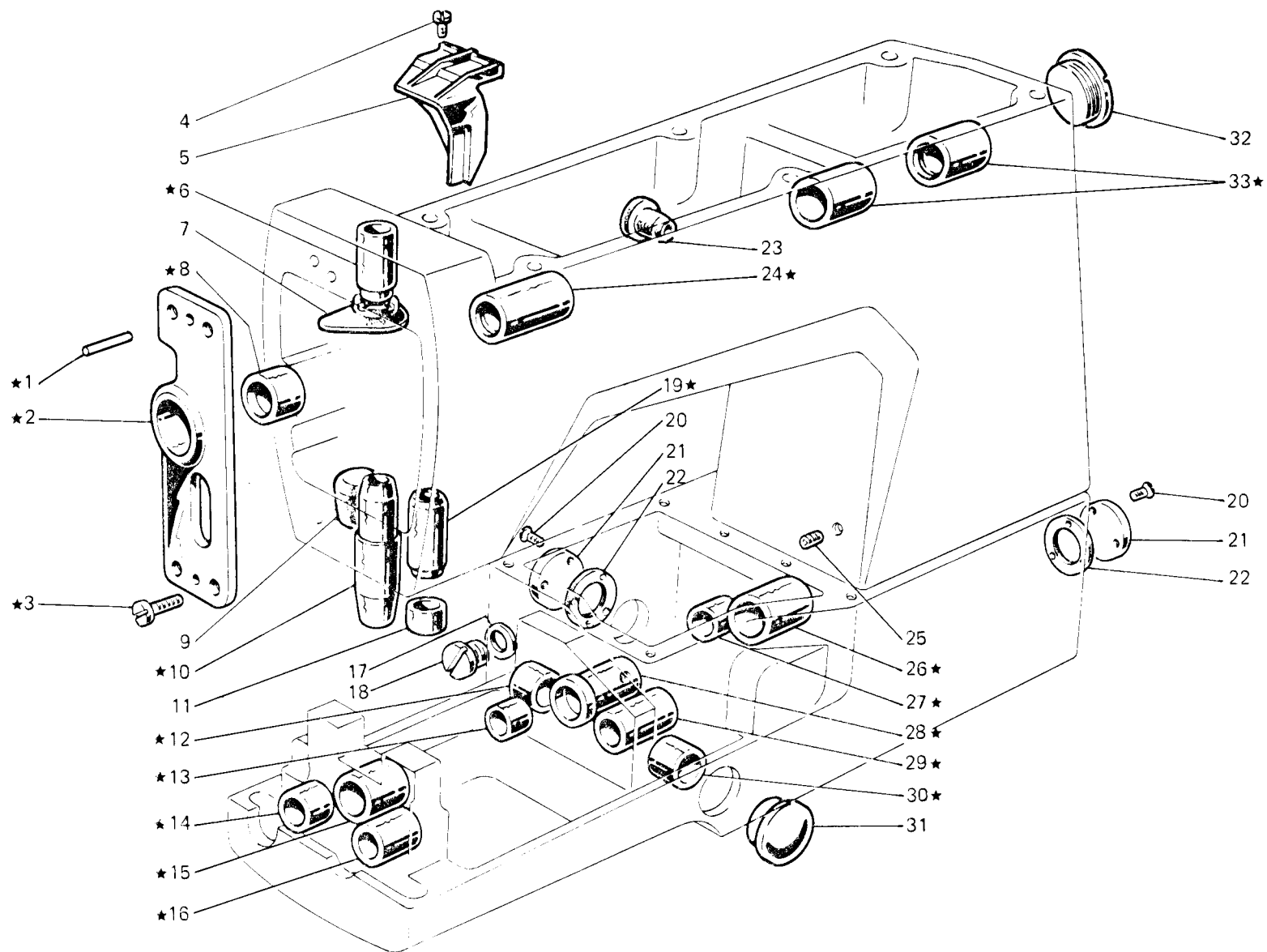


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piecce N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	311174-3-10	1	base e braccio con bussola	base and arm with bushes	base e bras avec bagues		
1	706454-0-00	2	spina	pin	goupille		
2	308859-2-00	1	supporto con bussola fig.8	support with bush fig.8	support avec bague fig.8		
3	722084-2-00	4	vite	screw	vis		
4	721444-2-00	1	vite	screw	vis		
5	308138-0-11	1	carter paraolio	oil retainer cover	carter protection huile		
6	308032-0-00	1	bussola	bush	bague		
7	308215-0-00	1	protezione olio	oil protection	protection huile		
8	308858-0-00	1	bussola	bush	bague		
9	308094-0-00	1	tappo foro bussola	plug	bouchon		
10	308406-0-00	1	bussola	bush	bague		
11	308218-0-00	1	scodellino inferiore	lower cup	cuvette inférieure		
12	311007-0-00	1	bussola	bush	bague		
13	311180-0-00	1	bussola	bush	bague		
14	311168-0-00	1	bussola	bush	bague		
15	311003-0-00	1	bussola	bush	bague		
16	311008-0-00	1	bussola	bush	bague		
17	705925-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
18	202480-0-10	1	tappo a vite	plug	bouchon		
19	308031-0-00	1	bussola	bush	bague		
20	724042-2-00	6	vite	screw	vis		
21	311070-0-00	2	tappo	plug	bouchon		
22	311071-0-00	2	guarnizione	gasket	garniture		
23	303501-0-10	1	tappo foro bussola	plug	bouchon		
24	308852-0-00	1	bussola	bush	bague		
25	729032-2-00	1	vite	screw	vis		
26	308086-0-10	1	bussola	bush	bague		
27	311009-0-00	1	bussola	bush	bague		
28	311004-0-10	1	bussola	bush	bague		
29	308298-0-00	1	bussola	bush	bague		
30	311006-0-00	1	bussola	bush	bague		
31	311067-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
32	302356-0-10	1	tappo	plug	bouchon		
33	308853-0-00	2	bussola	bush	bague		

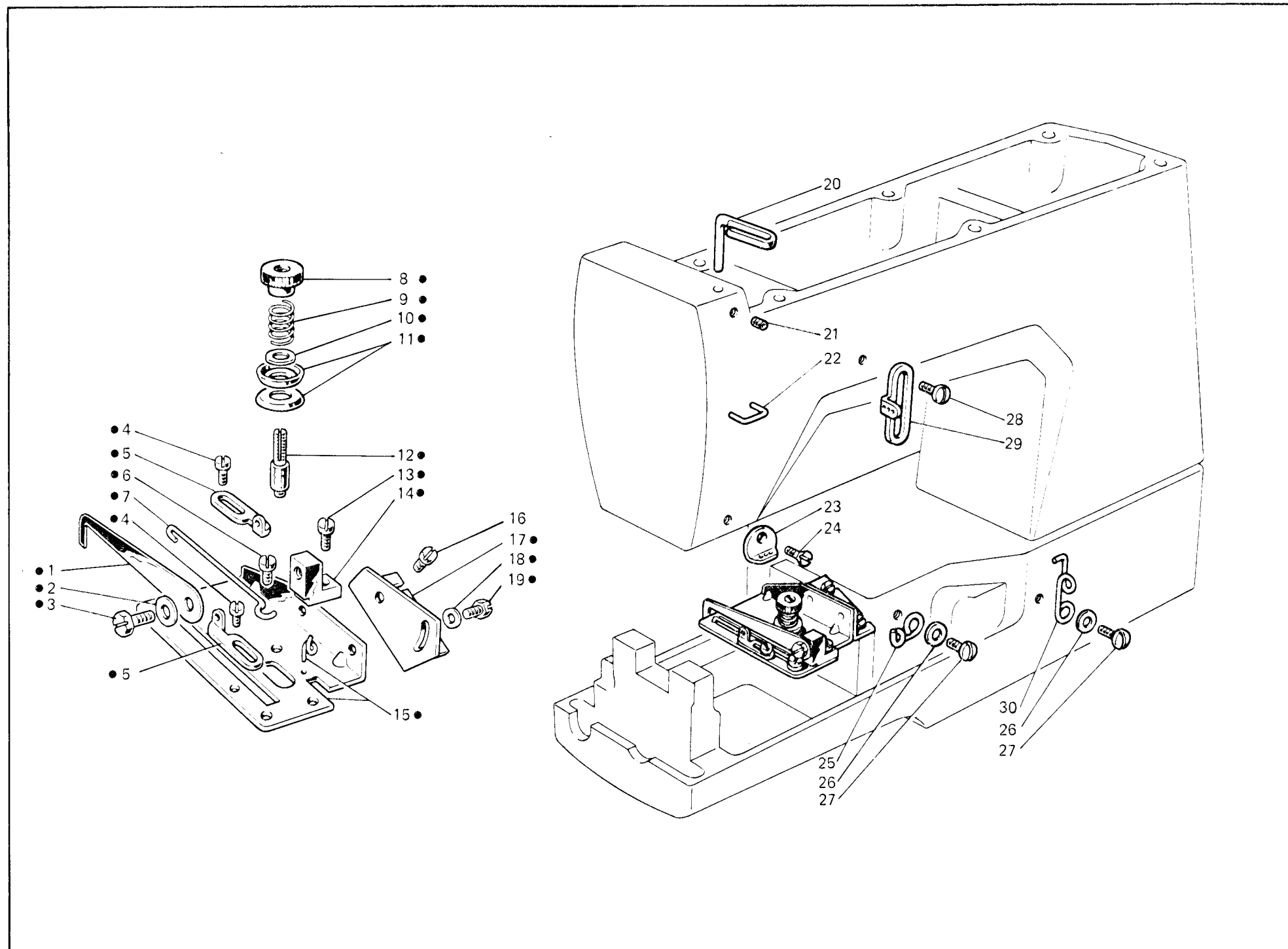


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311096-4-00	1	gruppo tensione crochet inf.	tension assembly for lower looper	groupe tension crochet inférieur		
1	308556-0-00	1	astina	rod	tige		
2	705201-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
3	740220-2-00	1	vite	screw	vis		
4	741413-2-00	2	vite	screw	vis		
5	302172-0-10	2	passafilo	thread guide	passe-fil		
6	741612-0-00	1	vite	screw	vis		
7	308558-0-00	1	traversino	tie-rod	traverse		
8	302204-0-10	1	pomolo	knob	pommeau		
9	300310-0-10	1	molla	spring	ressort		
10	704218-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
11	200324-0-10	2	disco tensione	tension disc	disque tension		
12	300391-0-10	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
13	741642-2-00	1	vite	screw	vis		
14	302168-2-10	1	supporto	support	support		
15	308553-2-00	1	piastra	plate	plaque		
16	721444-2-00	2	vite	screw	vis		
17	311188-0-00	1	squadretta	bracket	équerre		
18	704104-2-00	2	rondella	washer	rondelle		
19	740210-2-00	2	vite	screw	vis		
20	302136-0-12	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
21	729011-2-00	1	vite	screw	vis		
22	308137-0-00	1	cavallotto	coupling	cavalier		
23	308201-0-01	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
24	724420-2-00	1	vite	screw	vis		
25	311311-0-00	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
26	704210-4-00	2	rondella	washer	rondelle		
27	300483-0-10	2	vite	screw	vis		
28	303045-0-10	2	vite	screw	vis		
29	308200-0-01	2	guidafilo	thread guide	guide-fil		
30	311098-0-00	1	passafilo	thread guide	passe fil		

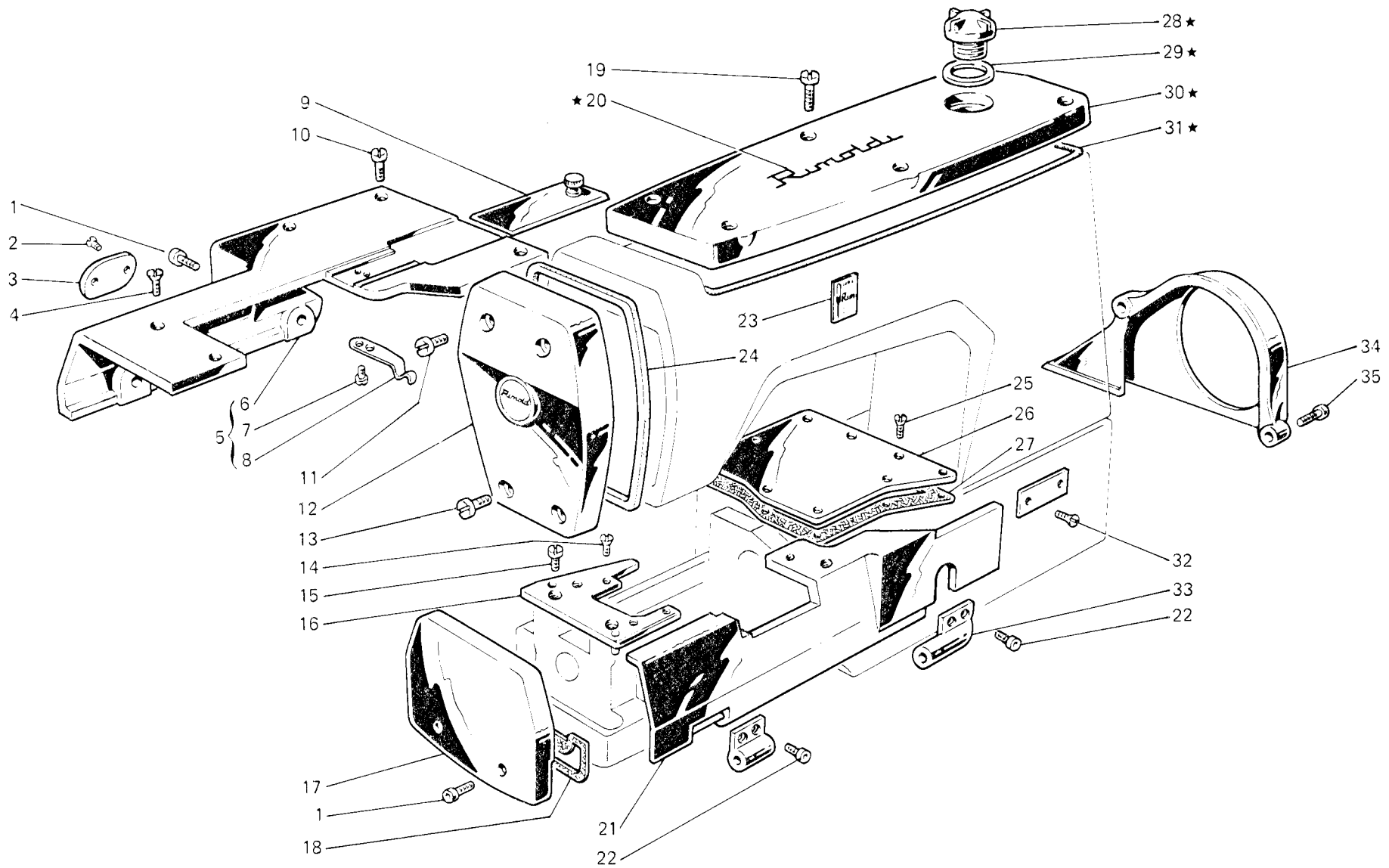


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308103-4-10	1	coperchio superiore compl.	upper cover assembly	couvercle sup. compl.		
1	722432-2-00	4	vite	screw	vis		
2	724420-2-00	2	vite	screw	vis		
3	311204-0-00	1	coperghietto	cover	couvercle		
4	744636-2-00	2	vite	screw	vis		
5	311205-3-00	1	piano di lavoro completo	working plate assembly	plan de travail complet		
6	311201-0-00	1	piano di lavoro	working plate	paln de travail		
7	742812-2-00	2	vite	screw	vis		
8	311242-0-00	1	molla	spring	ressort		
9	309307-2-00	1	coperchio scorrevole	sliding cover	couvercle coulissant		
10	721494-2-00	3	vite	screw	vis		
11	302354-0-10	2	vite superiore	upper screw	vis supérieur		
12	308101-2-00	1	coperchio laterale	side cover	couvercle latéral		
13	302353-0-10	2	vite superiore	upper screw	vis supérieur		
14	744730-0-00	2	vite per placca ago	screw for needle plate	vis pour plaque aiguille		
15	302355-0-10	2	vite per piastra	screw for plate	vis pour plaque		
16	311226-2-00	1	piastra porta placca	plate	plaque		
17	311209-0-00	1	carter laterale	side cover	carter latéral		
18	311341-0-00	1	guarnizione carter laterale	gasket	garniture		
19	742282-2-00	6	vite per coperchio	screw for cover	vis pour couvercle		
20	300006-0-11	2	decalcomania	decalcomania	décalcomanie		
21	311411-3-00	1	carter anteriore completo	front cover assembly	carter avant complet		
22	722411-2-00	4	vite	screw	vis		
23	788020-0-01	1	decalcomania sistema aghi	needles decalcomania	décalcomanie syst.aiguilles		
24	308128-0-00	1	guarnizione coperchio	cover gasket	garniture couvercle		
25	724442-2-00	6	vite	screw	vis		
26	311359-2-00	1	piastra copertura sup.	upper cover plate	plaque couverture sup.		
27	311223-0-00	1	guarniz.piastra copert.sup.	gasket	garniture		
28	202239-0-10	1	cupolina	cup	cupole		
29	705970-0-00	1	guarnizione per cupolina	gasket for cup	garniture poue coupole		
30	308102-0-00	1	coperchio superiore	upper cover	couvercle supérieur		
31	308129-0-00	1	guarnizione per coper.sup.	gasket for upper cover	garniture pour couvercle sup.		
32	202165-0-10	2	vite per targhetta	screw for plate	vis pour plaquette		
33	311238-0-00	1	cerniera destra	right hinge	charnière droite		
34	308462-0-00	1	copricinghia per volant, Ø 85	belt cover for handwheel Ø 85	couvre-courroie pour volant Ø 85		
35	721475-2-00	2	vite	screw	vis		

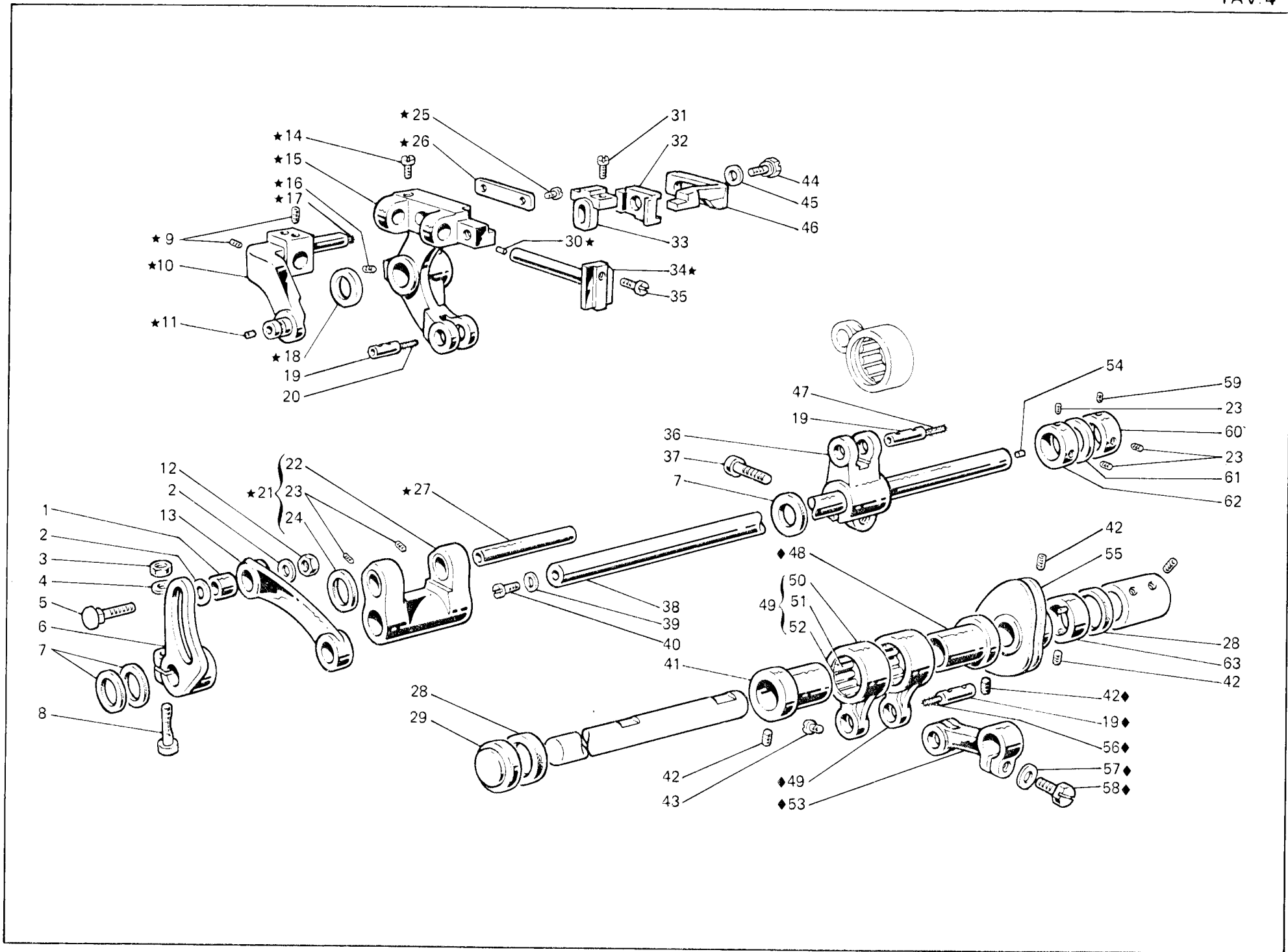


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piec. N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
—	311272-5-00	1	gruppo differenziale completo (con fig.★-1÷6-8-12-13-19 - -20-41-42-43-49)	differential assembly (with fig.★ 1÷6-8-12-13-19 - -20-41-42-43-49)	groupe différentiel (avec fig.★ 1÷6-8-12-13-19 - - 20-41-42-43-49)		
★	311138-4-00	1	gruppo porta griffa	feed dog holder assembly	groupe porte-griffe		
◆	311146-4-00	1	gruppo comando crochet	looper control assembly	groupe commande crochet		
1	311051-0-00	1	bussola	bush	bague		
2	704802-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
3	733607-2-00	1	dado	nut	écrou		
4	704309-4-00	1	rondella	washer	rondelle		
5	311050-0-00	1	perno	pin	pivot		
6	311049-2-00	1	settore	sector	secteur		
7	311166-0-00	3	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
8	311066-0-00	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
9	745800-2-00	3	vite	screw	vis		
10	311103-2-00	1	leva con stoppini e vite	lever	levier		
11	311253-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
12	733505-2-00	1	dado	nut	écrou		
13	311149-2-01	1	giunto con stoppini	joint with wick	joint avec mèche		
14	741445-0-00	1	vite	screw	vis		
15	311043-2-00	1	braccio porta griffa	feed dog arm	bras porte-griffe		
16	745815-2-00	1	vite	screw	vis		
17	778209-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
18	309560-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
19	307704-0-00	3	perno	pin	pivot		
20	778460-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
21	311038-4-00	1	supporto oscillante	oscillating support	support coulissant		
22	311039-2-00	1	supporto con viti e bussole	support	support		
23	729013-2-00	5	vite	screw	vis		
24	308190-0-00	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
25	741495-0-00	4	vite	screw	vis		
26	311047-0-00	2	piastrina	plate	plaque		
27	311343-2-00	1	perno	pin	pivot		
28	308119-0-00	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
29	311165-0-00	1	scodellino para olio	cup	cuvette		
30	202468-0-10	1	tappo	plug	bouchon		
31	741546-2-00	2	vite	screw	vis		
32	301758-0-10	1	blocchetto	block	bloc		
33	300068-0-10	1	squadretta porta griffa	bracket	équerre		
34	311104-2-00	1	slitta	slide	glissière		
35	721444-2-00	1	vite	screw	vis		
36	311053-2-00	1	braccio a forcella con vite	fork arm with screw	bras à fourche avec vis		
37	744332-2-00	1	vite	screw	vis		
38	311162-4-00	1	contralbero trasporto compl.	transport countershaft assembly	axe tanspor complet		
39	705734-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
40	742214-2-00	1	vite	screw	vis		
41	308025-2-00	1	eccentrico con viti fig.42	eccentric with screws fig.42	excentrique avec vis fig.42		
42	727215-0-00	7	vite	screw	vis		
43	742811-0-00	2	vite	screw	vis		
44	301795-0-10	1	vite	screw	vis		

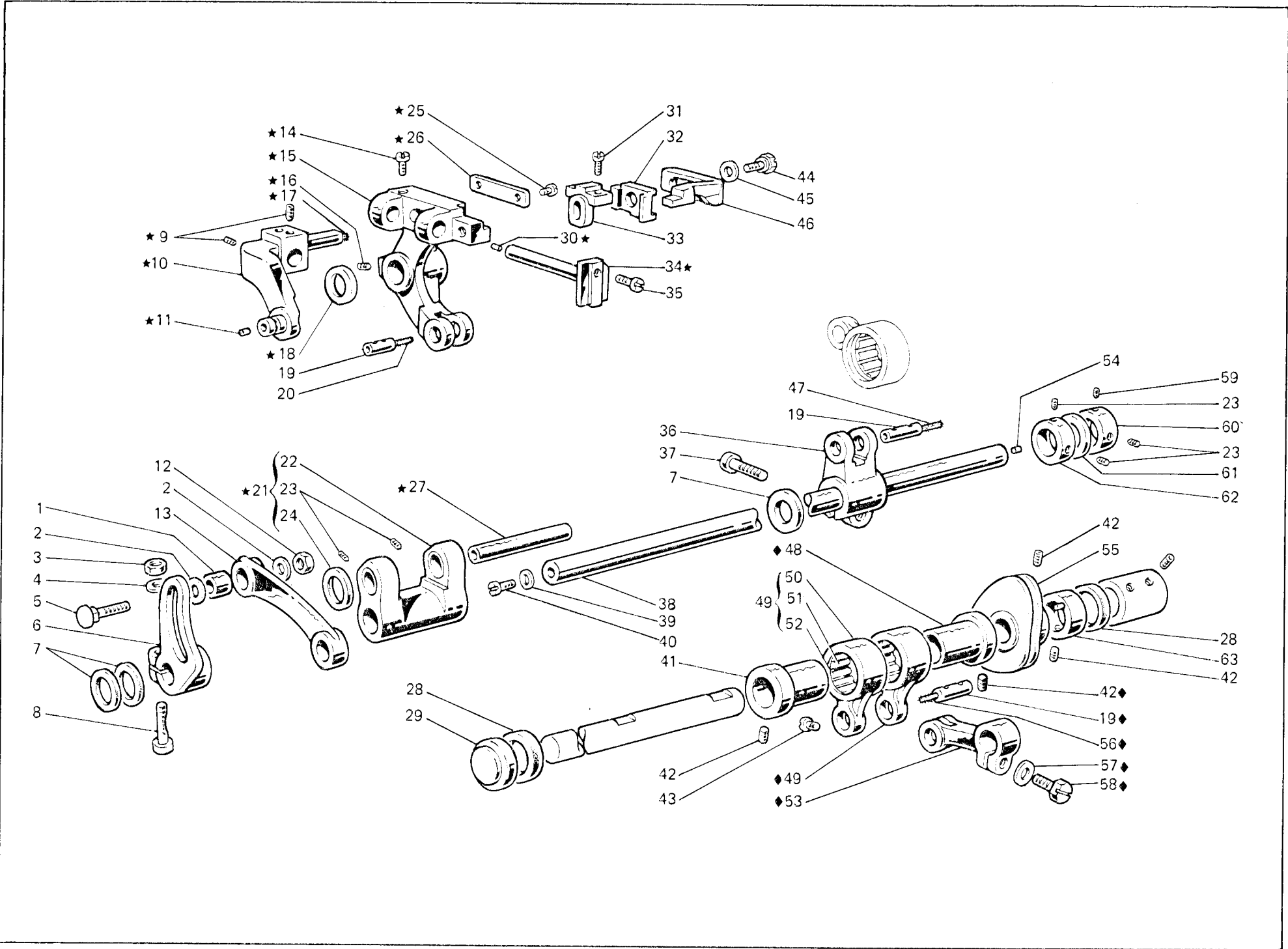


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
45	704406-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
46	303423-0-10	1	salva ago	rear needle guard	protège-aiguille		
47	778238-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
48	308029-2-00	1	eccentrico con viti fig.42	eccentric with screws fig.42	excentrique avec vis fig.42		
49	311100-4-00	2	giunto completo per eccentrico	joint assembly	joint complet		
50	311035-0-00	2	giunto	joint	joint		
51	301579-0-10	2	gabbia a rullini	roller cage	cage à aiguilles		
52	201143-0-10	4	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
53	311057-2-00	1	braccio	arm	bras		
54	206695-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
55	308971-3-00	1	tendifilo a camma con viti	cam thread take-up	tendeur du fil à came		
56	778459-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
57	704218-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
58	300377-0-10	1	vite	screw	vis		
59	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
60	311386-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
61	704849-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
62	311385-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
63	308967-2-00	1	anello limitatore	limiter ring	bague		

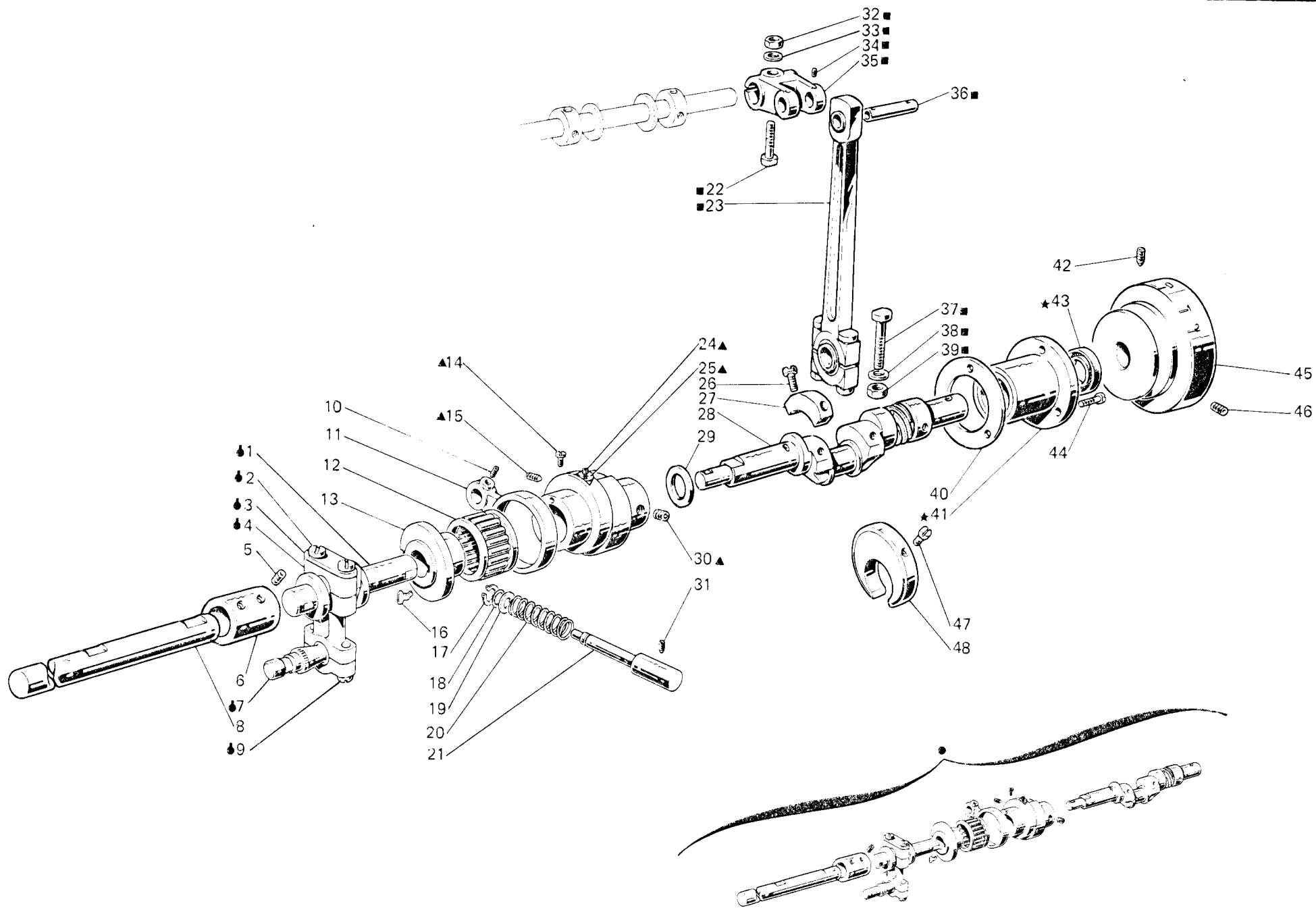


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Pezce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
◆	311030-3-00	1	gruppo biella completa	con-rod assembly			
★	308013-4-01	1	bussola destra completa	right bush assembly	groupe bielle complète		
●	311361-4-10	1	gruppo albero inf.compl.	lower shaft assembly	bague droite complète		
▲	311015-4-01	1	eccentrico regolabile trasp.	eccentric	groupe arbre inférieur		
■	308178-4-00	1	gruppo biella principale	main con-rod assembly	excentrique		
1	311025-2-00	1	albero	shaft	groupe bielle principale		
2	311021-0-00	2	vite per biella	screw for con-rod	arbre		
3	311031-0-00	1	forcellina	fork	vis pour bielle		
4	311026-2-00	1	biella con viti	con-rod with screws	fourche		
5	745827-2-00	4	vite	screw	bielle avec vis		
6	311014-0-00	1	manicotto	coupling	vis		
7	311027-0-01	1	perno a sfera	pin	manchon		
8	311088-2-10	1	semialbero inf.sinistro	left lower half-shaft	pivot		
9	308802-0-00	2	vite per biella	screw for con-rod	semi-arbre inférieur gauche		
10	745811-2-00	1	vite	screw	vis pour bielle		
11	311020-0-00	1	biella comando trasporto	transport control con-rod	vis		
12	311186-0-00	1	gabbia a rullini	needle cage	bielle commande crochet		
13	311022-0-00	1	eccentrico spostamento	eccentric	cage à aiguille		
14	202473-0-11	2	vite	screw	excentrique		
15	730011-2-00	2	vite	screw	vis		
16	206872-0-00	1	molla	spring	ressort		
17	700207-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
18	701004-0-00	1	anello	ring	ring		
19	704314-2-00	1	rondella	washer	anneau		
20	311069-0-00	1	molla	spring	rondelle		
21	311068-0-00	1	pulsante	push-button	ressort		
22	308855-0-00	1	vite	screw	poussoir		
23	308174-3-00	1	biella principale completa	main con-rod assembly	vis		
24	729051-2-00	1	vite per fermo	screw	bielle principale complète		
25	206603-0-10	1	fermo per eccentrico	eccentric retainer	vis		
26	741056-0-00	4	vite	screw	pièce pour excentrique		
27	302272-0-10	2	settore	sector	vis		
28	311190-3-02	1	semialbero inf.destro	right lower half-shaft	secteur		
29	704869-0-00	1	rondella	washer	semi-arbre inférieur droite		
30	729024-2-00	4	vite	screw	rondelle		
31	729012-2-00	1	vite per pulsante	screw for push-button	vis		
32	746408-2-00	1	dado	nut	vis pour poussoir		
33	705013-0-00	1	rondella	washer	écrou		
34	745812-2-00	2	vite	screw	rondelle		
35	308159-2-01	1	manovella	crank	vis		
36	308166-0-00	1	perno	pin	manivelle		
37	308161-0-00	2	vite	screw	pivot		
38	308149-0-01	2	rondella	washer	vis		
39	308162-0-00	2	dado	nut	rondelle		
40	308127-0-00	1	guarnizione	gasket	écrou		
41	308012-2-01	1	bussola	bush	garniture		
42	730054-2-00	1	vite per volantino	screw	bague		
43	700596-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	vis		
44	742222-2-00	3	vite	screw	bague d'étanchéité		
45	311109-0-00	1	volantino Ø 85	handwheel Ø 85	vis		
46	729044-2-00	1	vite	screw	volant Ø 85		

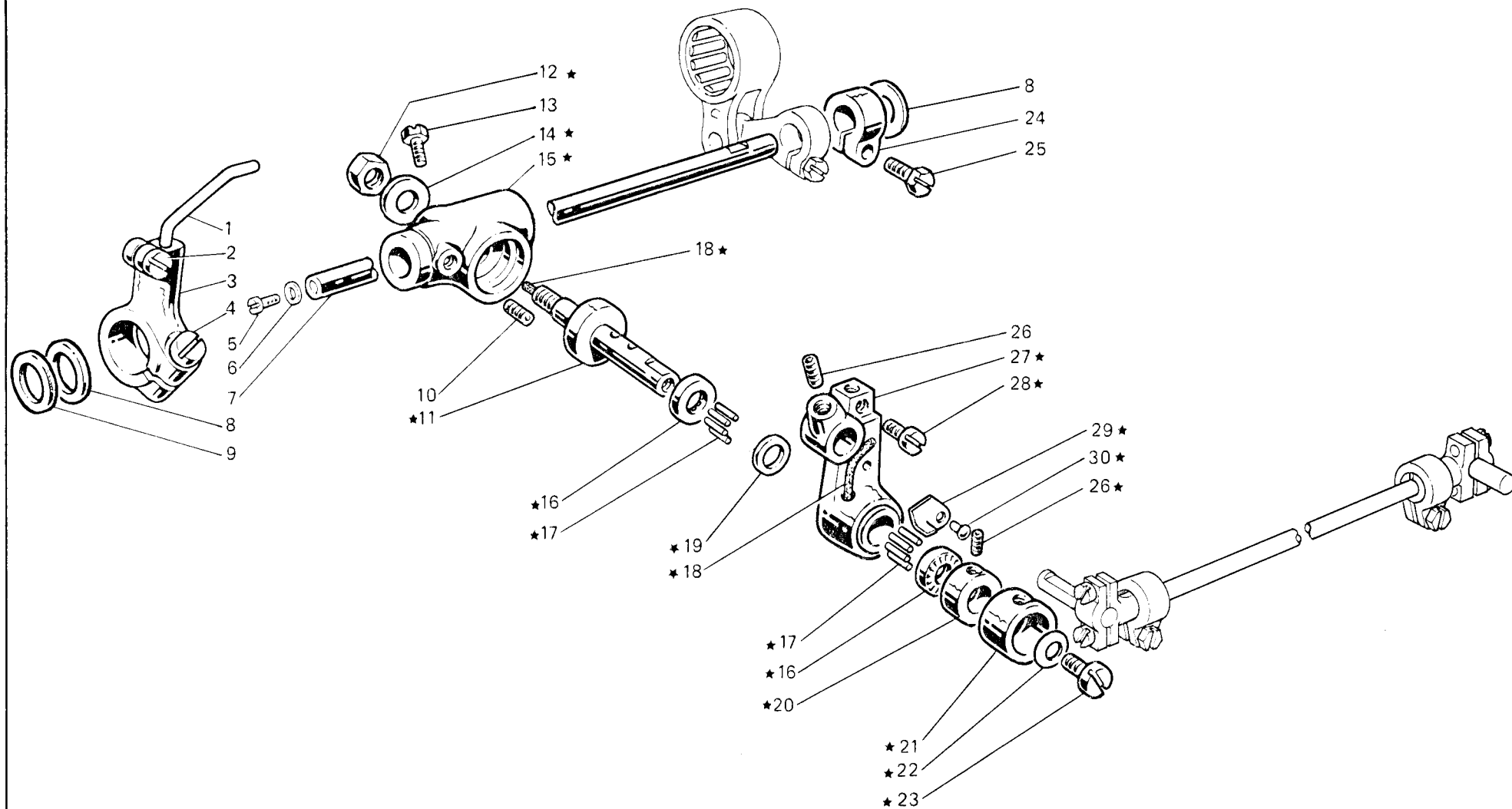


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308261-4-00	1	gruppo porta crochet	looper holder assembly	groupe porte-crochet		
1	308142-0-00	1	spingi asola	front needle guard	pare-boucle		
2	741724-0-00	1	vite	screw	vis		
3	308050-2-00	1	porta spingi asola con viti	needle guard support with screws	porte pare-boucle avec vis		
4	721485-2-00	1	vite	screw	vis		
5	742214-2-00	1	vite	screw	vis		
6	705734-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
7	311236-4-00	1	contralb.crochet inf.compl.	lower looper countershaft ass.	axe crochet inf.compl.		
8	704846-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
9	308287-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
10	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308271-0-01	1	perno	pin	pivot		
12	202474-0-10	1	dado	nut	écrou		
13	740226-0-00	1	vite per supporto	screw for support	vis pour support		
14	704226-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
15	308140-0-00	1	supporto del porta crochet	support for looper holder	support du porte crochet		
16	303539-0-00	2	reggispinta	thrust bearing	butée		
17	302276-0-10	40	rullino	roller	rouleau		
18	778827-0-00	2	stoppino	wick	mèche		
19	703810-0-00	1	distanziale	spacer	entretoise		
20	302052-2-21	1	ghiera con viti	ring with screws	colier avec vis		
21	303538-0-00	1	cappello di protezione	protection cap	capouchon de protection		
22	702403-0-00	1	molla a tazza	cup spring	ressort à tasse		
23	742423-0-00	1	vite	screw	vis		
24	300469-2-11	1	fascetta con vite	clamp with screw	bride avec vis		
25	300482-0-10	1	vite	screw	vis		
26	745815-2-00	3	vite	screw	vis		
27	308266-2-01	1	porta crochet inf.	lower looper holder	porte crochet inférieur		
28	303503-0-10	1	vite fissa crochet	looper fixing screw	vis blocage crochet		
29	308272-0-00	1	piastrina	plate	plaque		
30	308273-0-00	1	rivetto	rivet	rivet		

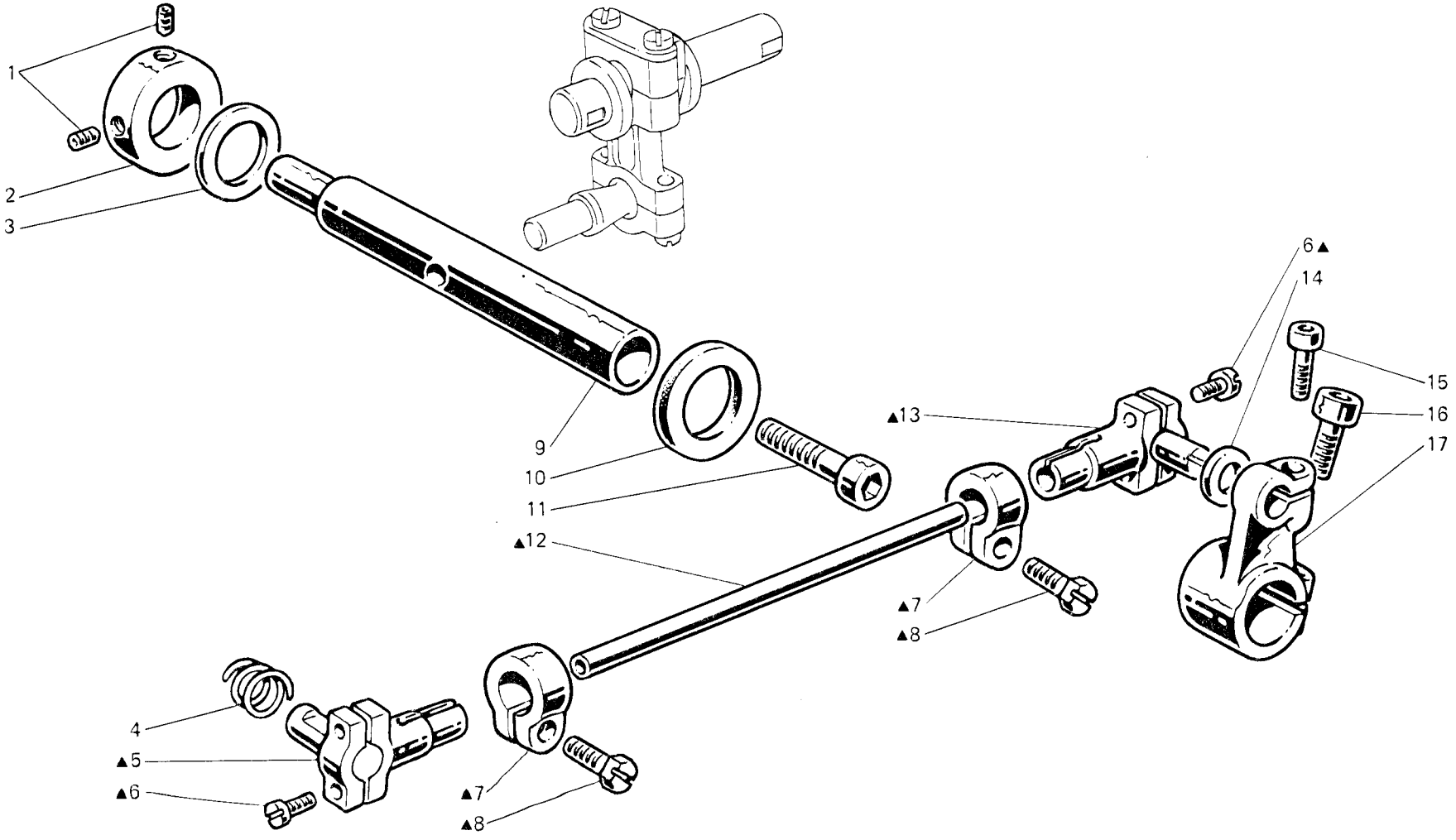


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
▲	311290-4-00	1	gruppo comando crochet inf.	lower looper control assembly	groupe com.crochet inférieur		
1	729013-2-00	2	vite	screw	vis		
2	311061-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
3	704876-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
4	302289-0-10	1	molla	spring	ressort		
5	308325-3-00	1	testa di biella con viti	con-rod big end with screws	tête de bielle avec vis		
6	744040-2-00	4	vite	screw	vis		
7	308326-2-01	2	fascetta per biella con vite	clamp with screw	bride avec vis		
8	305194-0-00	2	vite	screw	vis		
9	311056-0-00	1	perno oscillante	pin	pivot		
10	311169-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
11	722453-2-00	1	vite per perno oscillante	screw	vis		
12	311101-0-01	1	tirante per biella	tie-rod	tirant pour bielle		
13	311092-3-01	1	testa di biella con viti	con-rod big end with screws	tête de bielle avec vis		
14	705834-0-00	1	rondella in fibra	washer	rondelle		
15	722421-2-00	1	vite	screw	vis		
16	744334-2-00	1	vite	screw	vis		
17	311060-2-01	1	supporto oscillante con viti	adjustment ring	bague de réglage		

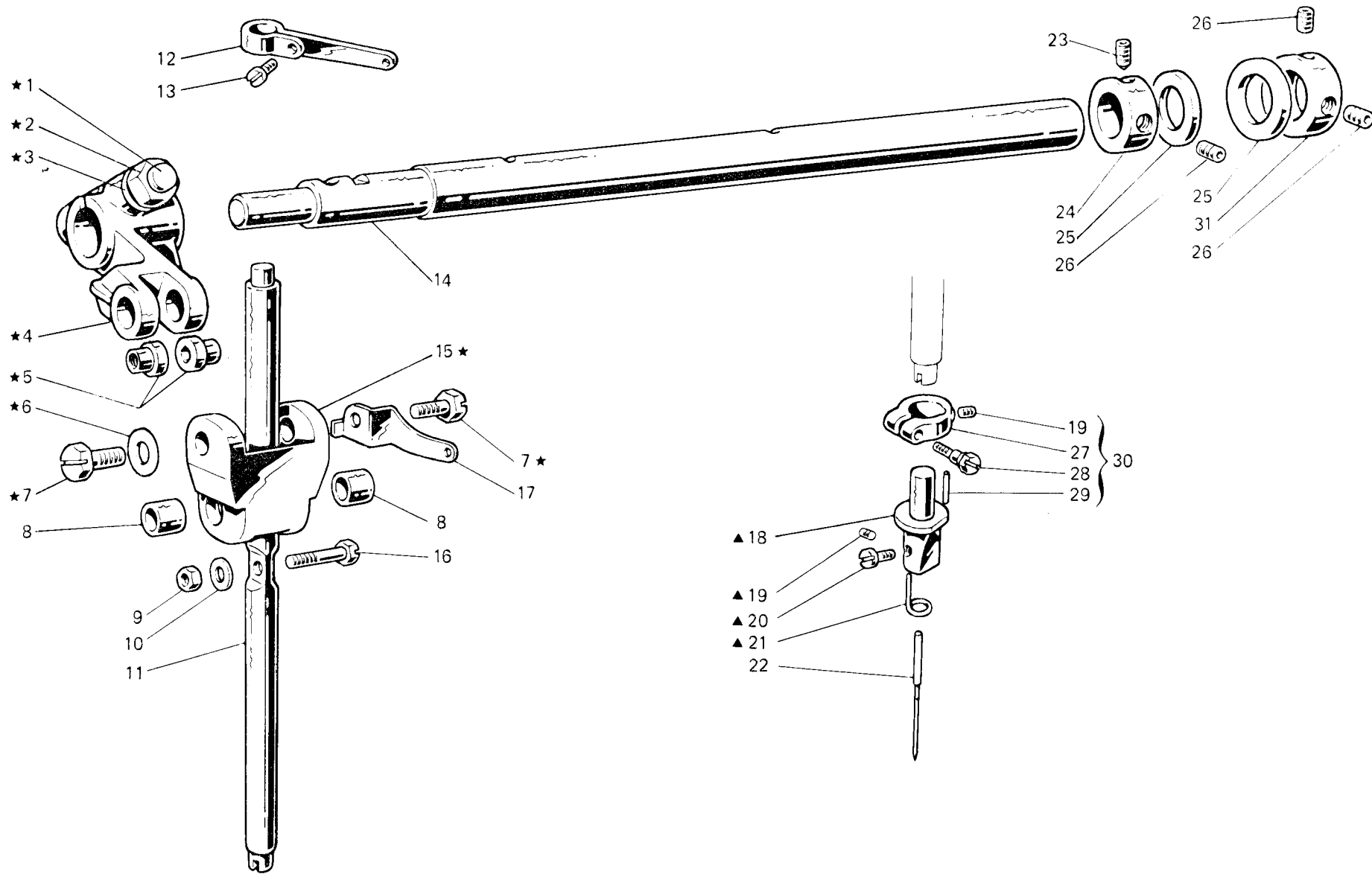
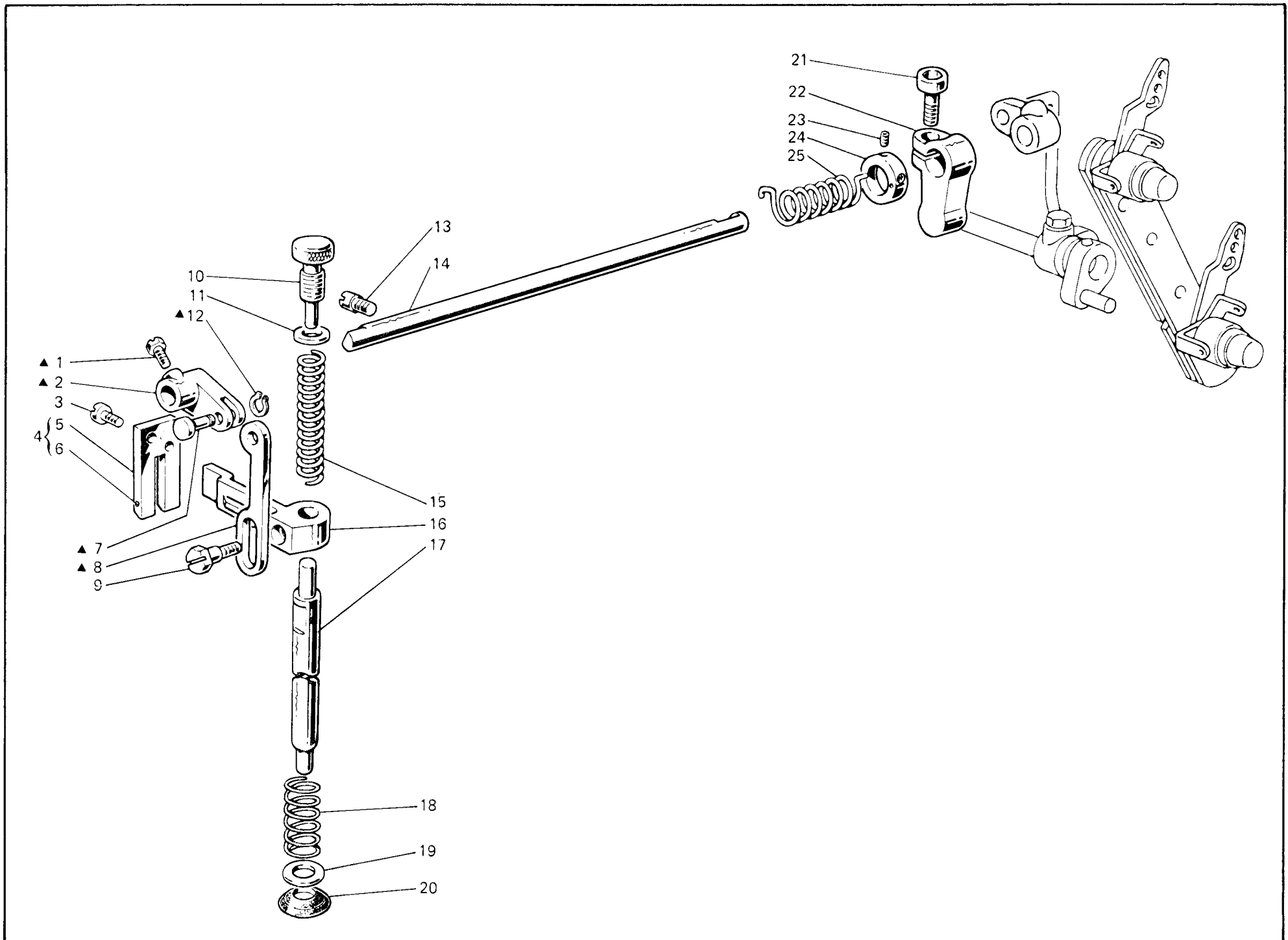


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piecce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308033-4-10	1	gruppo manov.giunto barra ago	crank and joint assembly	groupe maniv.joint barre-aiguille		
▲	303184-4-10	1	morsetto porta aghi completo	needles clamp assembly	porte-aiguilles complet		
1	308855-0-00	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
2	746408-2-00	1	dado	nut	écrou		
3	705013-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
4	308036-2-00	1	manovella completa	crank assembly	groupe bras manivelle		
5	308037-0-00	2	perno superiore	upper pin	pivot supérieur		
6	704210-4-00	1	rondella	washer	rondelle		
7	308039-0-01	2	vite	screw	vis		
8	308041-0-00	2	bussola inferiore	lower bush	bague inférieure		
9	302338-0-10	1	dado	nut	écrou		
10	703005-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
11	308220-0-00	1	barra ago	needle bar	barre aiguille		
12	308400-2-01	1	tendifilo superiore	upper thread take-up	tendeur supérieur		
13	742311-2-00	1	vite	screw	vis		
14	308851-2-01	1	albero superiore	upper shaft	arbre supérieur		
15	308038-0-10	1	giunto barra ago	needle bar joint	joint barre-aiguille		
16	308042-0-00	1	perno per barra ago	pin for needle bar	pivot pour barre-aiguille		
17	308401-0-11	1	tendifilo inferiore	lower thread take-up	tendeur inférieur		
18	303183-0-10	1	morsetto porta aghi	needles clamp	porte-aiguilles		
19	745001-0-00	1	vite	screw	vis		
20	741532-2-00	1	vite	screw	vis		
21	303455-0-10	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
22	766000-6-10	1	ago sist.Rim 63 fin.100	needle system Rim 63 size 100	aiguilles syst,Rim 63 jauge 100		
23	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
24	309831-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
25	704869-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
26	729013-2-00	3	vite	screw	vis		
27	745001-0-00	1	vite	screw	vis		
28	302591-0-10	1	fascetta per barra ago	clamp	bride		
29	302352-0-10	1	vite	screw	vis		
30	302292-0-10	1	spinetta	pin	goupille		
31	302590-4-10	1	fascetta completa	clamp assembly	bride complète		
32	309830-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring with screw	bague de réglage avec vis		



AGGIORNAMENTO CATALOGO PEZZI DI RICAMBIO N. 163

I presenti fogli comprendono tutti i nuovi pezzi di ricambio montati sulle teste riportate sul catalogo.

AVVERTENZE

- a) Per tutti i pezzi di ricambio che non figurano nei fogli, consultare il catalogo N.163
- b) La tav. 5 annulla e sostituisce la corrispondente tavola del catalogo N.163.
- c) La tav. A indica e illustra i pezzi di ricambio del nuovo cinematismo per salva ago mobile.
- d) La tav. B indica i pezzi di ricambio che annullano e sostituiscono i pezzi corrispondenti illustrati nelle tavole 2 - 4 e 7 del catalogo N.163. I pezzi indicati come annullati sono quelli non impiegati nella macchina col nuovo cinematismo salva ago mobile.

ADDITIONAL TO SPARE PARTS CATALOGUE Nr. 163

These sheets include all new mounted spare parts on the sewing heads in this catalogue described.

IMPORTANT

- a) For all parts not listed in these sheets, consult the catalogue Nr. 163
- b) Table 5 cancels and replaces the corresponding table of catalogue Nr. 163.
- c) Table A lists and shows the spare parts of the new movable needle guard movement.
- d) Table B lists the spare parts that cancel and replace the corresponding parts shown in the tables 2 - 4 and 7 of catalogue Nr.163.
Parts indicated as cancelled are those not used in the machines with the new needle guard movement.

TV 5

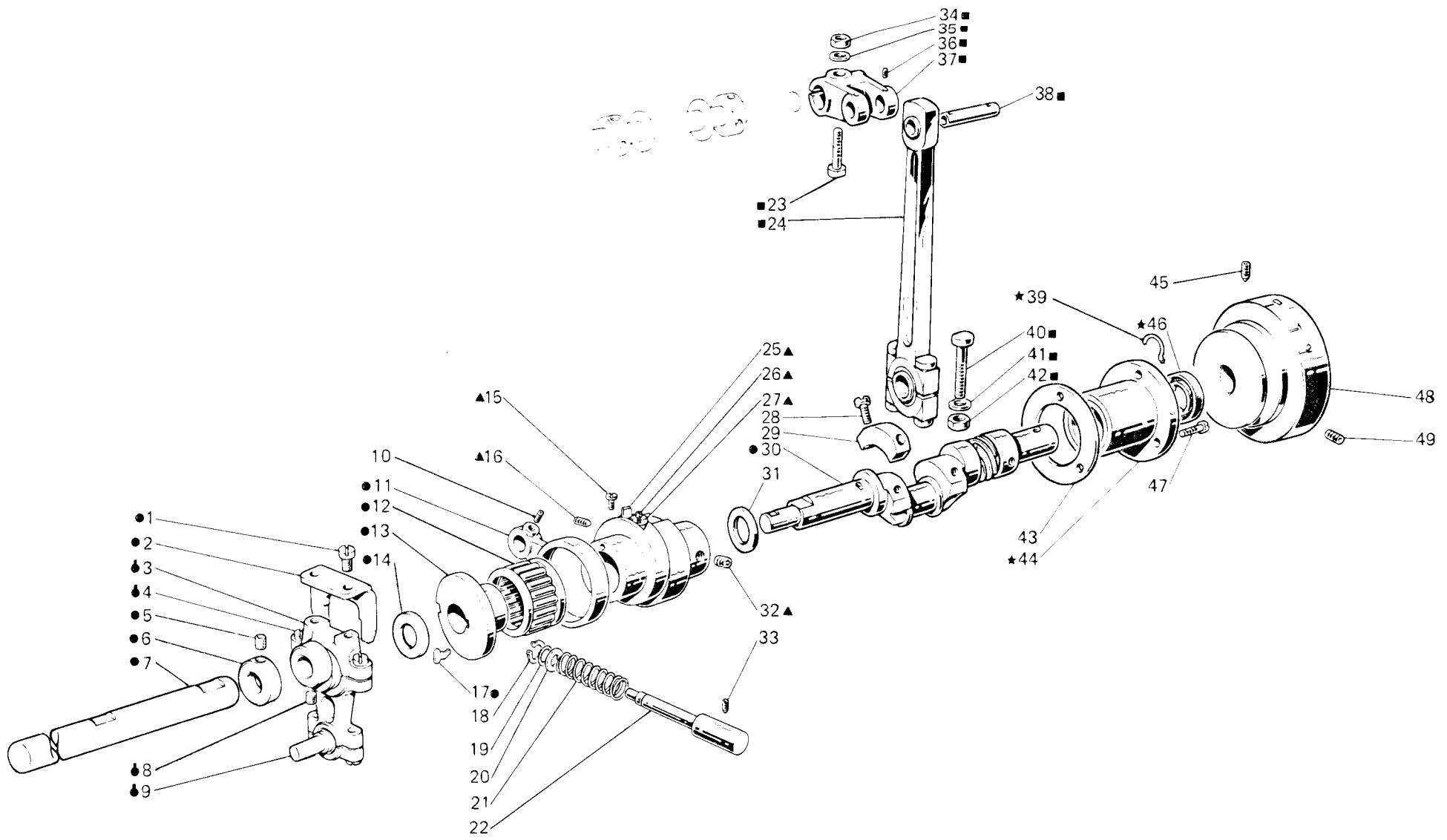


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311361-4-20	1	gruppo albero inferiore compl. (con fig. ▲-●)	lower shaft assembly (with fig. ▲-●)	groupe arbre inférieur (avec fig. ▲-●)		
▲	311015-4-02	1	eccentrico regolabile trasporto	eccentric	excentrique		
●	313156-4-00	1	gruppo biella con eccentrico	con-rod assembly with eccentric	groupe bielle avec excentrique		
■	308178-4-01	1	gruppo biella principale	main con-rod assembly	groupe bielle principale		
★	308013-4-02	1	bussola destra completa	right bush assembly	bague droite complet		
1	741925-2-00	2	vite	screw	vis		
2	313026-0-02	1	forcella	fork	fourche		
3	313151-3-00	1	biella con eccentrico	con-rod with eccentric	bielle avec excentrique		
4	308802-0-00	4	vite	screw	vis		
5	745124-0-00	2	vite	screw	vis		
6	314169-0-00	1	anello di registro	adjustment ring	bague d'étanchéité		
7	311088-2-20	1	semialbero inf. sinistro	left lower half-shaft	semi-arbre inférieur gauche		
8	745815-2-00	2	vite	screw	vis		
9	311027-0-10	1	perno	pin	pivot		
10	745811-2-00	1	vite	screw	vis		
11	311020-0-00	1	biella comando trasporto	transport control con-rod	bielle commande transport		
12	311186-0-01	1	gabbia a rulli	needles cage	cage à aiguilles		
13	311022-0-01	1	eccentrico	eccentric	excentrique		
14	704852-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
15	202473-0-10	2	vite	screw	vis		
16	730011-2-00	2	vite	screw	vis		
17	206872-0-00	1	molla	spring	ressort		
18	700207-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
19	701004-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
20	704314-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
21	311069-0-00	1	molla	spring	ressort		
22	311068-0-00	1	pulsante	push-button	poussoir		
23	308855-0-00	1	vite	screw	vis		
24	308174-3-01	1	biella principale completa	main con-rod assembly	bielle principale complète		
25	311018-0-00	1	lardone	gib	lardon		
26	729051-2-00	1	vite di fermo	screw	vis de blocage		
27	206603-0-10	1	fermo per eccentrico	eccentric retainer	pièce blocage excentrique		
28	741056-0-00	4	vite	screw	vis		
29	302272-0-10	2	settore	sector	secteur		
30	311190-3-02	1	semialbero inf. destro	right lower half-shaft	semi-arbre inférieur droite		
31	704869-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
32	729024-2-00	4	vite	screw	vis		
33	729012-2-00	1	vite per pulsante	screw for push-button	vis pour poussoir		
34	746408-2-00	1	dado	nut	écrou		
35	705013-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
36	745812-2-00	2	vite	screw	vis		
37	308159-2-01	1	manovella	crank	manivelle		
38	308166-0-00	1	perno	pin	pivot		
39	308389-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
40	308161-0-00	2	vite	screw	vis		
41	308149-0-01	2	rondella	washer	rondelle		
42	308162-0-00	2	dado	nut	écrou		

Segue
Follows

TAV. 5



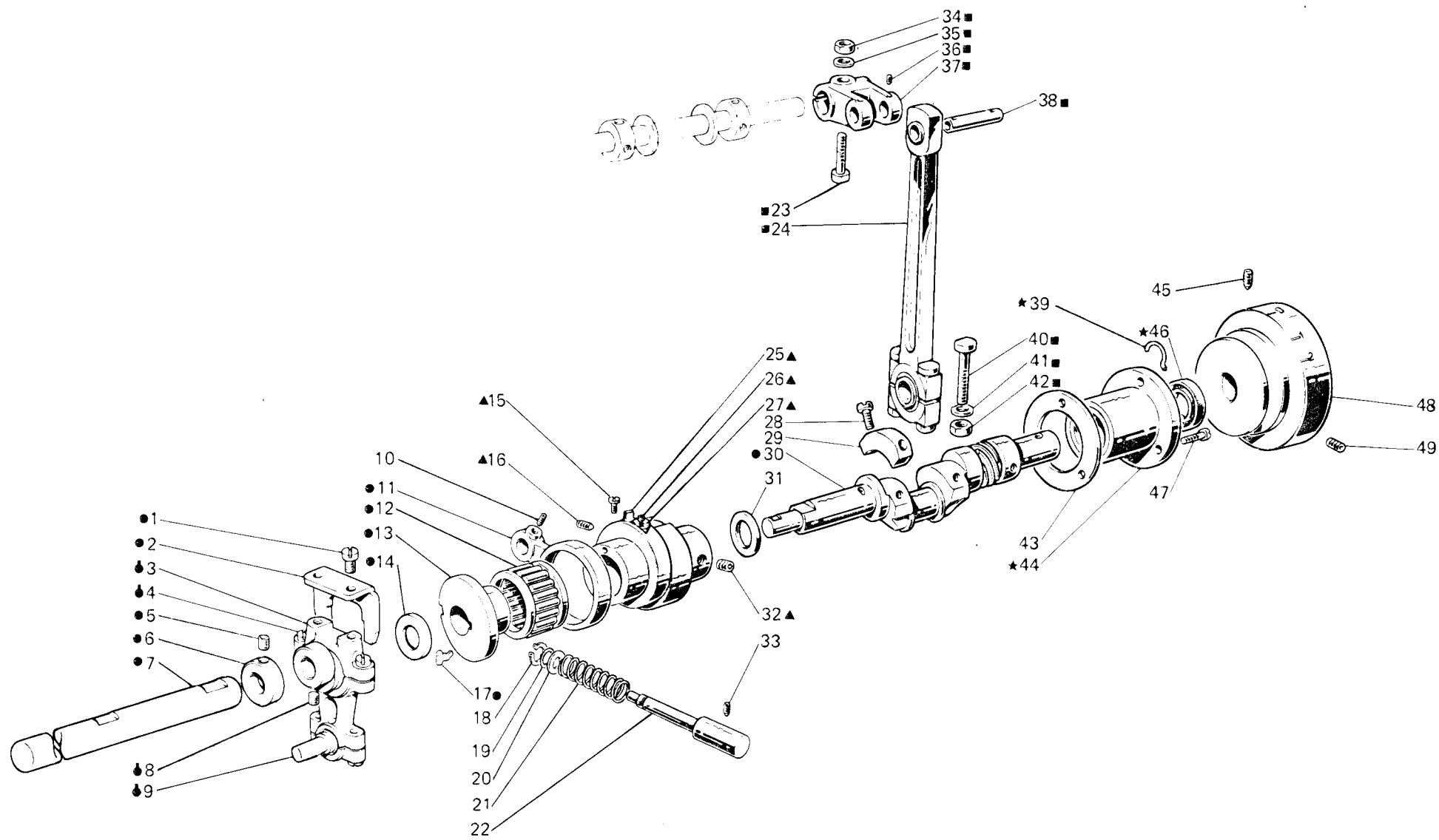


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
43	308127-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
44	308012-2-10	1	bussola	bush	bague		
45	730054-2-00	1	vite per volantino	screw	vis		
46	700596-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
47	742222-2-00	3	vite	screw	vis		
48	311109-0-00	1	volantino	handwheel	volant		
49	729044-2-00	1	vite per volantino	screw	vis		

Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
1	312647-2-00	1	forcella con viti	fork with screw	fourche avec vis		
2	778212-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
3	312650-4-00	1	perno con stoppino	pin with wick	pivot avec mèche		
4	745077-0-00	1	vite fissa perno	screw	vis blocage pivot		
5	302347-0-10	2	vite	screw	vis		
6	312648-0-00	1	quadro per forcella	dial for fork	cadran pour fourche		
7	700208-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
8	704813-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
9	312654-0-00	1	salva ago mobile	movable needle guard	protège-aiguille mobile		
10	312651-2-00	1	supporto con vite	support with screw	support avec vis		

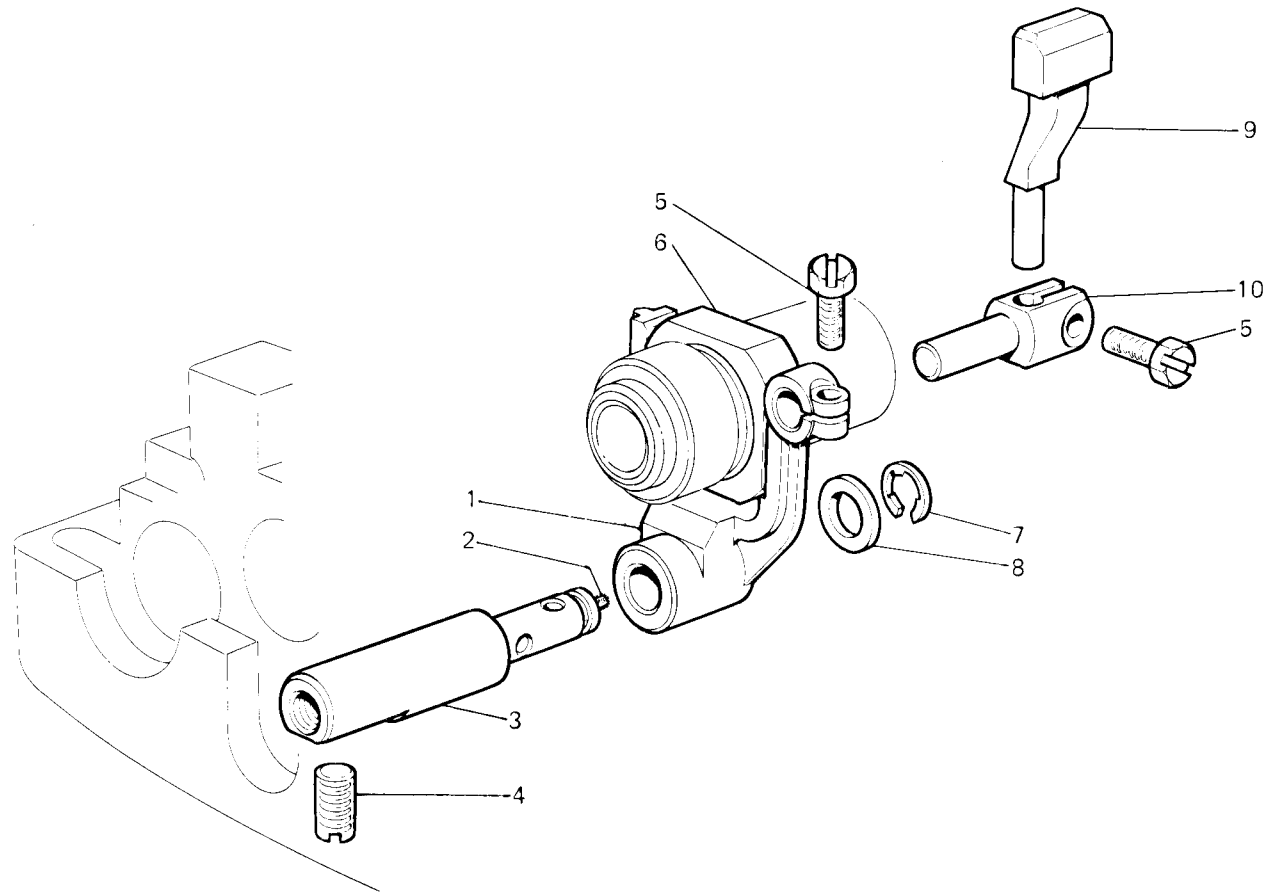


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
	<u>Tav. 2</u>						
25	313117-0-00	1	passafile	thread guide	passe-fil		
	<u>Tav. 4</u>						
—	312658-5-00	1	gruppo differenziale completo	differential assembly	groupe différentiel		
★	312657-4-00	1	gruppo porta griffa	feed dog holder assembly	groupe porte-griffe		
10	312656-2-00	1	leva con stoppino e viti	lever with wick and screw	levier avec mèche et vis		
38	312643-2-00	1	eccentrico con viti	eccentric with screw	excentrique avec vis		
	<u>Tav. 7</u>						
▲	311290-4-10	1	gruppo comando crochet inf.	lower looper control ass.	groupe com. crochet inf.		
13	311092-3-10	1	testa di biella con viti	tie-rod big end with screw	tête de bielle avec vis		
17	311704-2-00	1	supporto oscillante	oscillating support	support coulissant		
			PEZZI ANNULLATI	CANCELLED PARTS	PIECES ANNULLEES		
	<u>Tav. 4</u>						
29	301758-0-10	1	blocchetto	block	bloc		
41	301795-0-10	1	vite	screw	vis		
42	704406-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
43	301757-0-10	1	salva ago	rear needle guard	protège-aiguille		

Rockwell-Rimoldi S.p.A.

33, Via Montebello
20020 Olcella - Milano (Italy)

Tel. (0331) 569.253 - 567.055
Telex 312243 - 332299



**Rockwell
International**

...where science gets down to business

Fig. N. Abb N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
▲	308060-4-00	1	gruppo manov.tirante premist.	presser crank assembly	groupe maniv. tirant presseur		
1	740632-2-00	1	vite	screw	vis		
2	308059-0-00	1	manovella	crank	manivelle		
3	721494-2-00	2	vite fissa piastra	plate screw	vis blocage plaque		
4	308052-4-00	1	piastra guida barra compl.	plate assembly	plaque complète		
5	308056-0-01	1	piastra guida barra	plate	plaque		
6	707240-0-00	1	spina elastica	split pin	goupille réglable		
7	308058-0-00	1	spina	pin	goupille		
8	308057-0-00	1	tirante per alza piedino	presserfoot tie-rod	tirant soulèvement pied de biche		
9	740444-2-00	1	vite fissa slitta	screw	vis		
10	302060-0-11	1	pomolo di regolazione	adjustment knob	pommeau de réglage		
11	302344-0-10	1	rondella	washer	rondelle		
12	700205-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
13	308007-0-00	1	perno filettato	threaded pin	pivot filé		
14	302234-0-10	1	albero	shaft	arbre		
15	302059-0-10	1	molla premi piedino	spring	ressort pied de biche		
16	308055-2-00	1	guida a forcella	fork guide	guide à fourchette		
17	308061-0-01	1	barra porta piedino	presserfoot bar	barre porte-pied de biche		
18	308148-0-00	1	molla	spring	ressort		
19	703810-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
20	308054-0-01	1	paraolio	oil retainer	pare-huile		
21	744334-2-00	1	vite	screw	vis		
22	308412-2-01	1	fascetta di fermo con vite	clamp with screw	bride de fixation avec vis		
23	745827-2-00	2	vite	screw	vis		
24	304767-2-10	1	anello per molla	ring	bague		
25	308098-0-00	1	molla di torsione	spring	ressort de torsion		

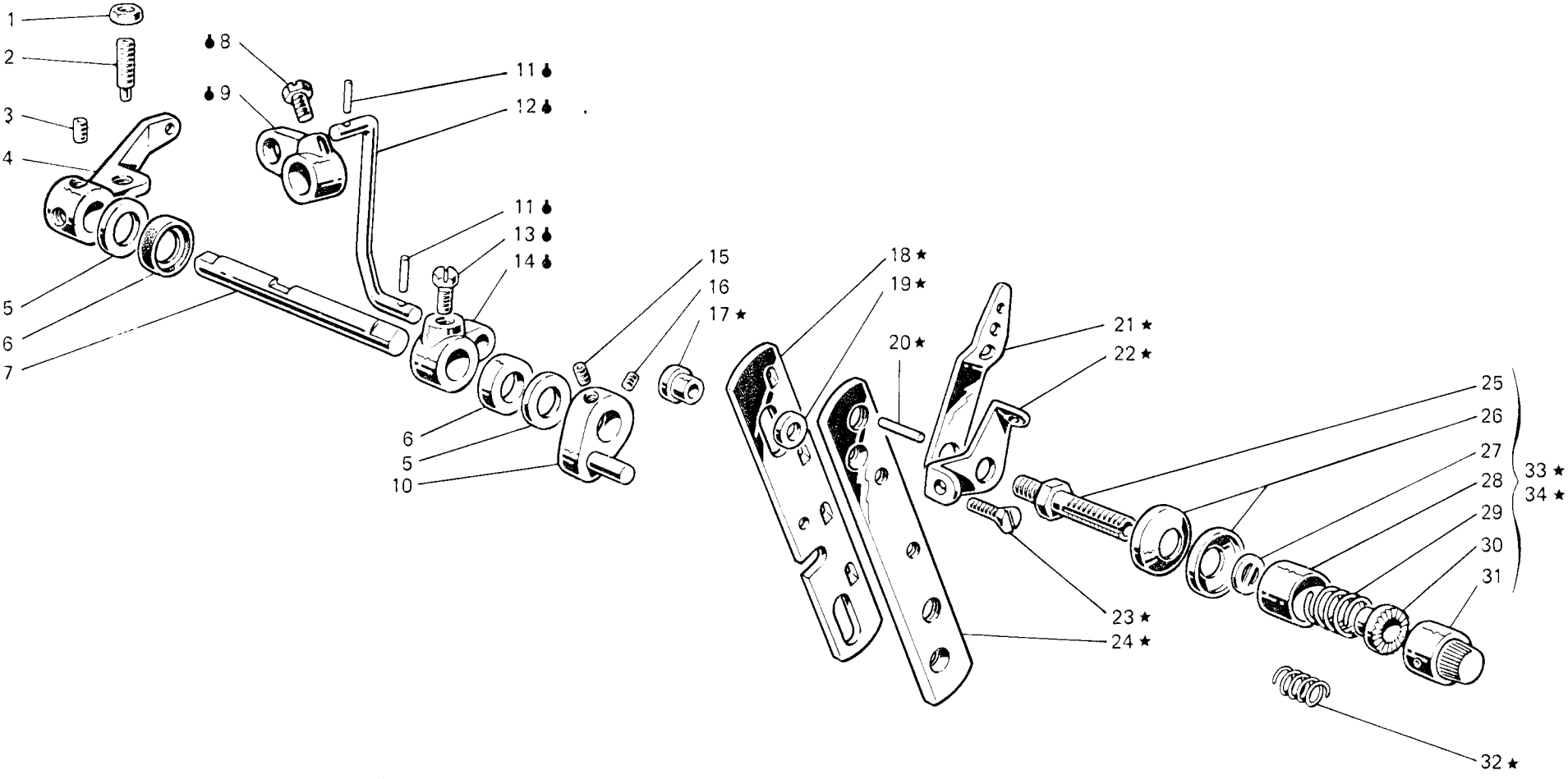


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piese N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308529-4-00	1	gruppo tensione	tensions assembly	groupe tensions		
●	308320-4-00	1	tirante con leva	tie-rod with lever	tirant avec leier		
1	746204-0-00	1	dado	nut	écrou		
2	729884-2-00	1	vite	screw	vis		
3	729034-2-00	2	vite per leva	screw for lever	vis pour levier		
4	308062-2-00	1	leva comando alza piedino	presserfoot control lever	levier soulèv. pied presseur		
5	704240-2-00	2	rondella	washer	rondelle		
6	304763-0-10	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
7	308996-0-01	1	albero comando alza piedino	shaft	arbre		
8	740632-2-00	1	vite	screw	vis		
9	302232-0-10	1	leva superiore	upper lever	levier supérieur		
10	308495-2-00	1	leva sblocca tensione	lever	levier		
11	707241-0-00	2	spina elastica	split pin	goupille		
12	308321-0-00	1	tirante	tie-rod	tirant		
13	740034-2-00	1	vite per leva	screw	vis		
14	302238-0-10	1	leva per tirante	tie-rod lever	levier pour tirant		
15	745126-2-00	1	vite	screw	vis		
16	727834-2-00	1	vite	screw	vis		
17	308512-0-00	2	distanziale	spacer	entretoise		
18	308502-0-00	1	slitta per tensione	slide for tension	glissière tension		
19	701007-0-00	2	anello	ring	anneau		
20	308506-0-00	2	pernetto	pin	pivot		
21	308501-0-01	2	passafilo	thread guide	passe-fil		
22	308503-0-01	2	guidafilo	thread guide	guide fil		
23	744676-2-00	2	vite	screw	vis		
24	308504-0-00	1	supporto	support	support		
25	308505-0-00	2	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
26	300218-0-10	4	disco tensione	tension disc	disque tension		
27	308507-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
28	202556-0-00	2	scodellino	cup	cuvette		
29	200710-0-10	1	molla	spring	ressort		
30	202229-0-10	2	bussola superiore	upper bush	bague supérieure		
31	202558-2-00	2	pomolo	knob	pommeau		
32	200714-0-10	1	molla	spring	ressort		
33	308518-4-00	1	tensione sup.con molla fig.29	upper tension with spring fig.29	tension sup. avec ressort fig.29		
34	308521-4-00	1	tensione inf.con molla fig.32	lower tension with spring fig.32	tension inf. avec ressort fig.32		

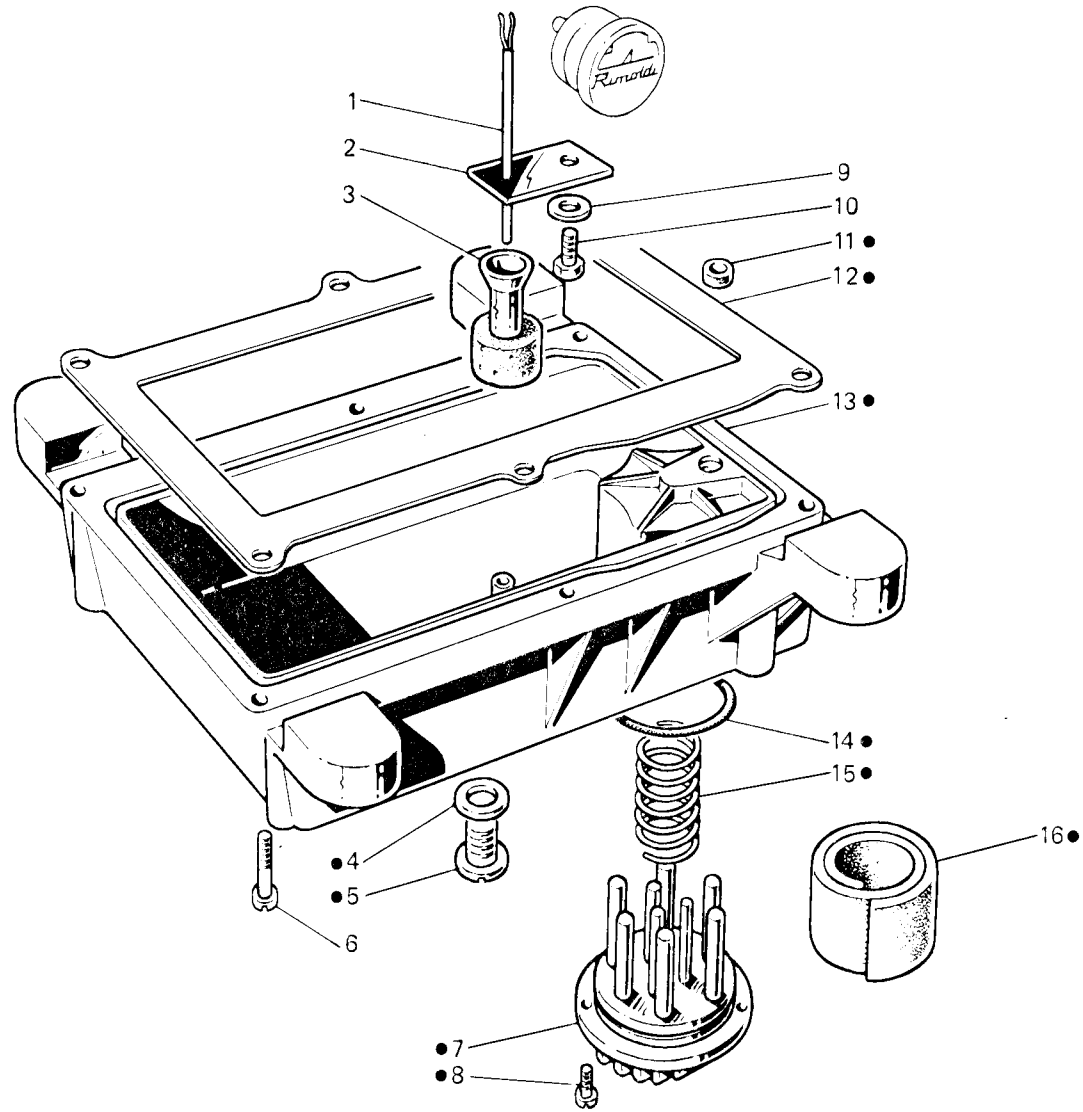


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311087-4-01	1	bacinella olio completa	oil sump assembly	reservoir huile complet		
1	308231-2-01	1	astina livello olio	stich	jauge niveau huile		
2	308226-0-01	1	guida astina	guide for stick	guide barre		
3	308228-2-00	1	galleggiante	float	flotteur		
4	705977-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
5	206564-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
6	722453-2-00	6	vite per fissaggio bacinella	sump fixing screw	vis blocage reservoir		
7	206560-0-10	1	coperchio	cover	couvercle		
8	722063-2-00	2	vite	screw	vis		
9	703005-0-00	1	rondella elastica	spring washer	rondelle élastique		
10	721454-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308113-0-00	1	anello	ring	anneau		
12	311395-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
13	311086-2-00	1	bacinella	oil sump	réservoir		
14	701051-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
15	206545-0-00	1	molla a spirale	spring	ressort		
16	206559-0-00	1	filtro a olio	oil filter	filtre huile		

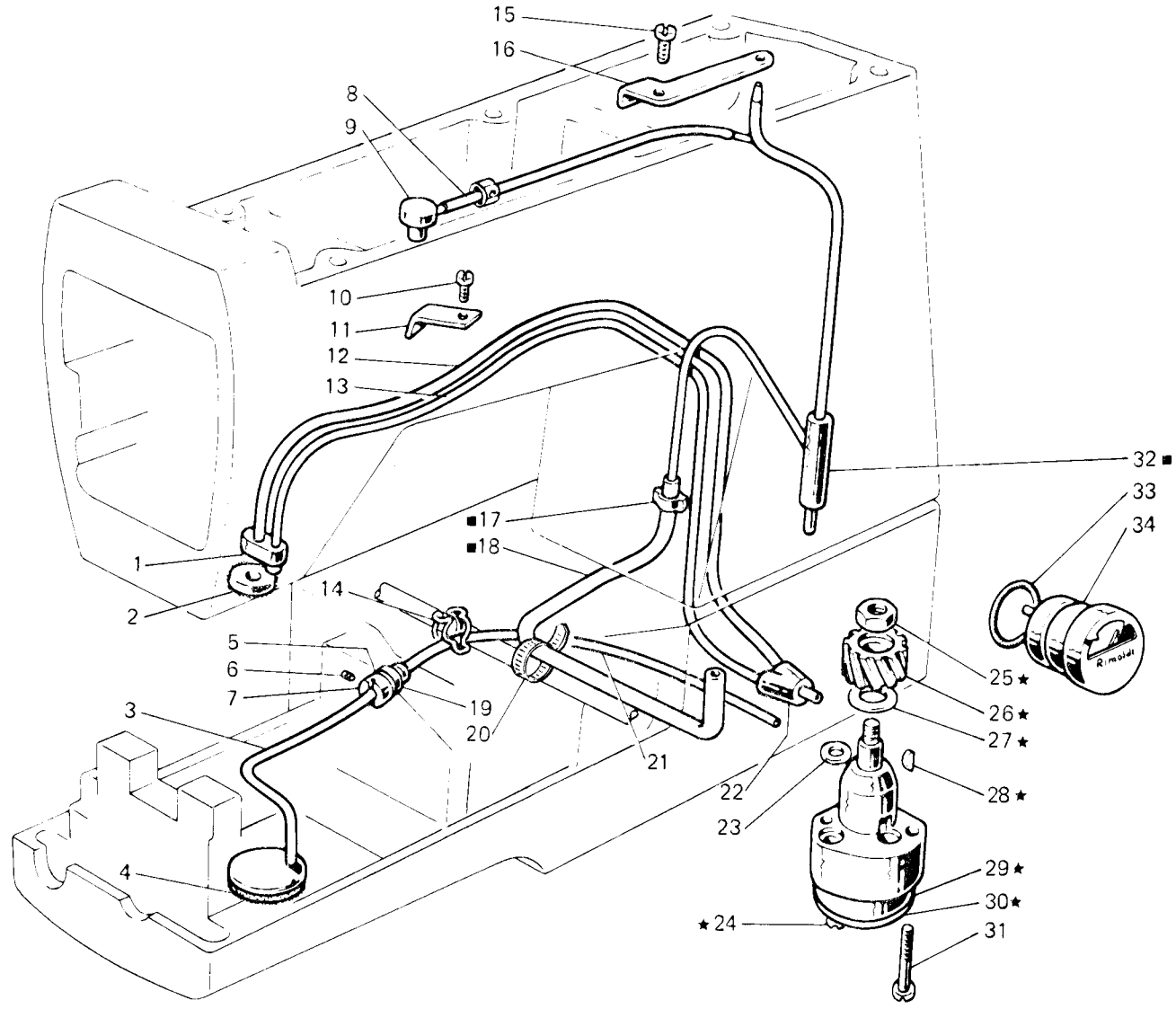


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
■	310502-4-10	1	raccordo mandata olio compl.	pipe union assembly	raccord complet		
★	308105-4-02	1	pompa olio completa	oil pump assembly	pumpe à huile complète		
1	308123-0-00	1	raccordo superiore	upper pipe union	raccord supérieur		
2	308219-0-00	1	striscia feltro	felt	feutre		
3	311196-2-00	1	tubetto	pipe	tube		
4	311164-0-00	1	feltrino base	felt	feutre		
5	300420-0-10	1	rondella	washer	rondelle		
6	745800-2-00	1	vite	screw	vis		
7	311052-0-01	1	raccordo	pipe union	raccord		
8	308040-2-00	1	tubetto	pipe	tube		
9	308214-0-00	1	raccordo mandata olio	pipe union	raccord		
10	721424-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308184-0-00	1	fascetta	clamp	bride		
12	790342-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
13	790242-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
14	308211-0-00	1	clip	clip	clip		
15	721514-0-00	1	vite	screw	vis		
16	308104-0-00	1	piastrina	plate	plaque		
17	308043-0-00	1	fascetta	clamp	bride		
18	790315-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
19	923020-0-10	1	distanziale	spacer	entretoise		
20	920258-0-10	1	cinturino fissa tubetto	strap	bride		
21	302221-0-10	1	tubetto	pipe	tube		
22	308185-0-00	1	raccordo inferiore	lower pipe union	raccord inférieur		
23	701004-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
24	741082-2-00	2	vite	screw	vis		
25	733507-0-00	1	dado	nut	écrou		
26	206555-0-01	1	ingranaggio	gear	engrenage		
27	704813-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
28	206557-0-00	1	chiavetta	key	clé		
29	308110-3-01	1	corpo pompa aspirante	suction pump body	corps pompe admission		
30	308111-0-00	1	coperchio pompa	pump cover	couvercle pompe		
31	741092-2-00	2	vite fissaggio pompa	pump fixing screw	vis fixation pompe		
32	308180-2-00	1	raccordo mandata olio	pipe union	raccord		
33	701032-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
34	206669-2-02	1	indicatore livello olio	oil level gauge	indicateur niveau huile		

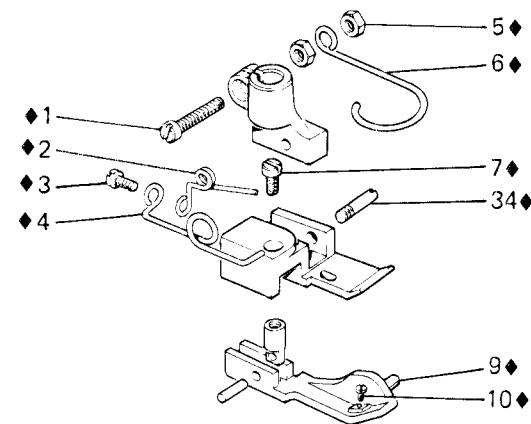
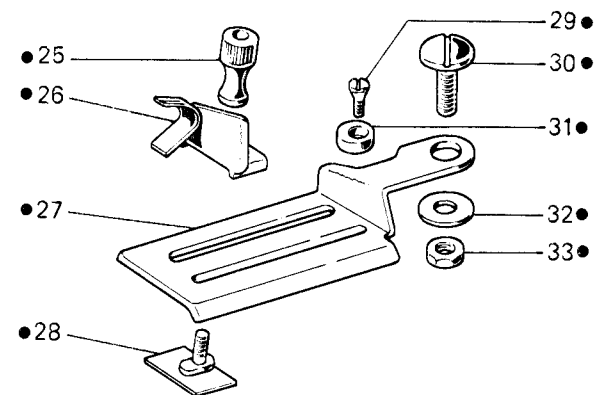
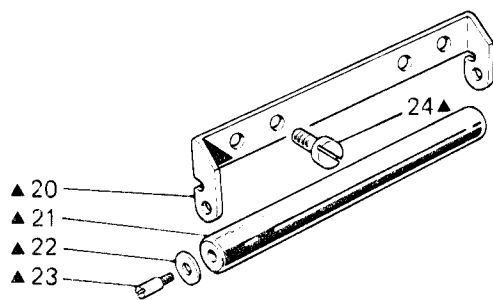
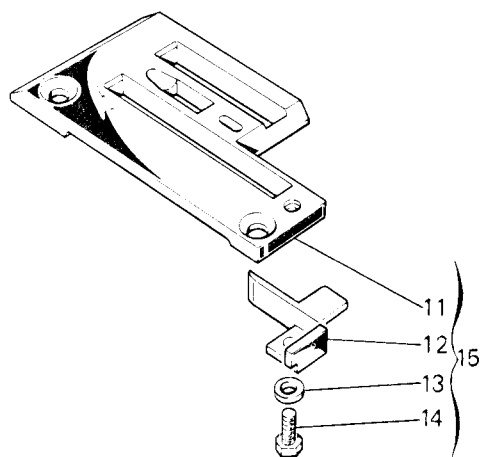
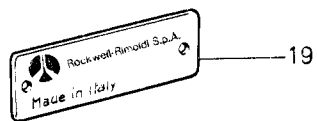
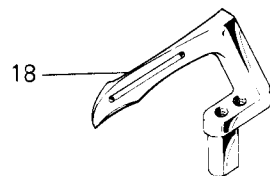
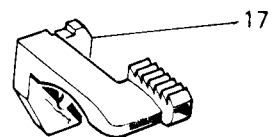
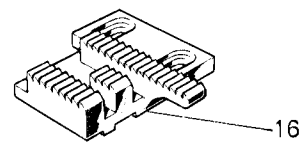
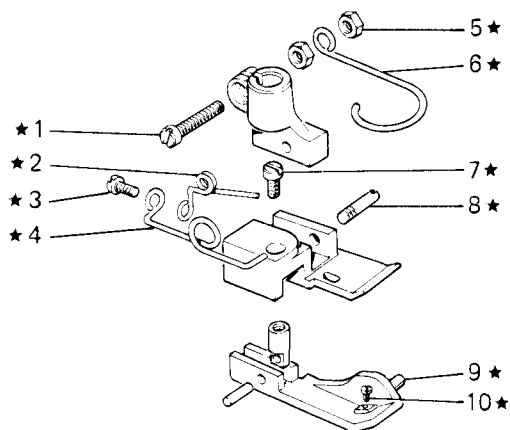


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piecce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	306601-3-01	1	piedino completo	presserfoot assembly	pied presseur complet		
▲	311496-4-00	1	rullo folle inferiore	lower roller	rouleau inférieur		
●	311505-4-00	1	guida regolabile compl.	control guide assembly	guide réglable compl.		
1	741781-2-00	1	vite	screw	vis		
2	300119-0-11	1	molla	spring	ressort		
3	721421-2-00	1	vite	screw	vis		
4	300058-0-10	1	molla	spring	ressort		
5	733504-2-00	2	dado	nut	écrou		
6	990808-0-01	1	salvadita	protection	protection		
7	741414-2-00	1	vite	screw	vis		
8	300120-0-10	1	spina filettata	pin	goupille		
9	300056-0-11	1	linguetta	tongue	languette		
	300979-0-11	1	linguetta	tongue	languette		
10	741415-2-00	1	vite	screw	vis		
11	303189-0-20	1	placca ago	needle plate	plaque aiguille		
12	300039-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
	300040-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
	300974-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
13	704105-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
14	740210-2-00	1	vite	screw	vis		
15	303190-4-20	1	placca ago completa	needle plate assembly	plaque aiguille complète		
16	300034-0-20	1	griffa principale	main feed dog	griffe principale		
17	300037-0-10	1	griffa differenziale	differential feed dog	griffe différentiel		
18	302057-0-11	1	crochet inferiore	lower looper	corchet inférieur		
19	784077-0-30	1	targhetta classe testa	head class plate	plaque classe tête		
20	311497-0-00	1	supporto	support	support		
21	930610-0-00	1	rullo	roller	rouleau		
22	930611-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
23	201141-0-10	2	perno	pin	pivot		
24	721475-2-00	2	vite	screw	vis		
25	300069-0-10	1	pomolo	knob	pommeau		
26	300073-0-10	1	squadretta	bracket	équerre		
	300074-2-10	1	squadretta	bracket	équerre		
	300983-2-10	1	squadretta	bracket	équerre		
27	311388-0-00	1	guida	guide	guide		
28	300072-2-10	1	piastrina	plate	plaque		
29	744634-0-00	1	vite	screw	vis		
30	309342-0-11	1	vite	screw	vis		
31	300710-0-10	1	rondella eccentrica	eccentric washer	rondelle excentrique		
32	704512-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
33	733507-2-00	1	dado	nut	écrou		
			SOLO A RICHIESTA	ONLY ON REQUEST	SEULEMENT SUR DEMANDE		
◆	306696-3-02	1	piedino completo	presserfoot assembly	pied presseur copmplet		
34	300059-0-10	1	spina filettata	pin	goupille		

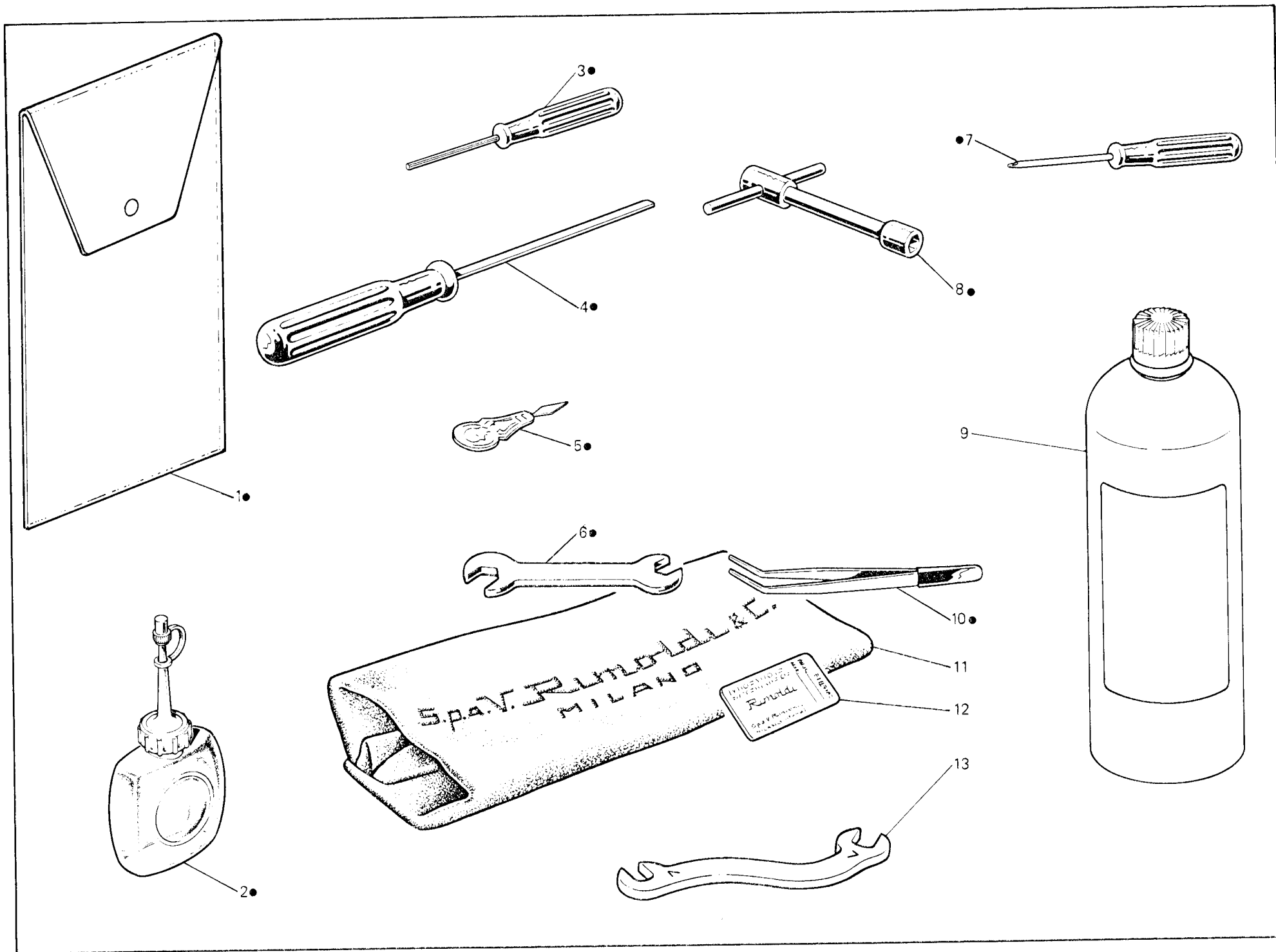
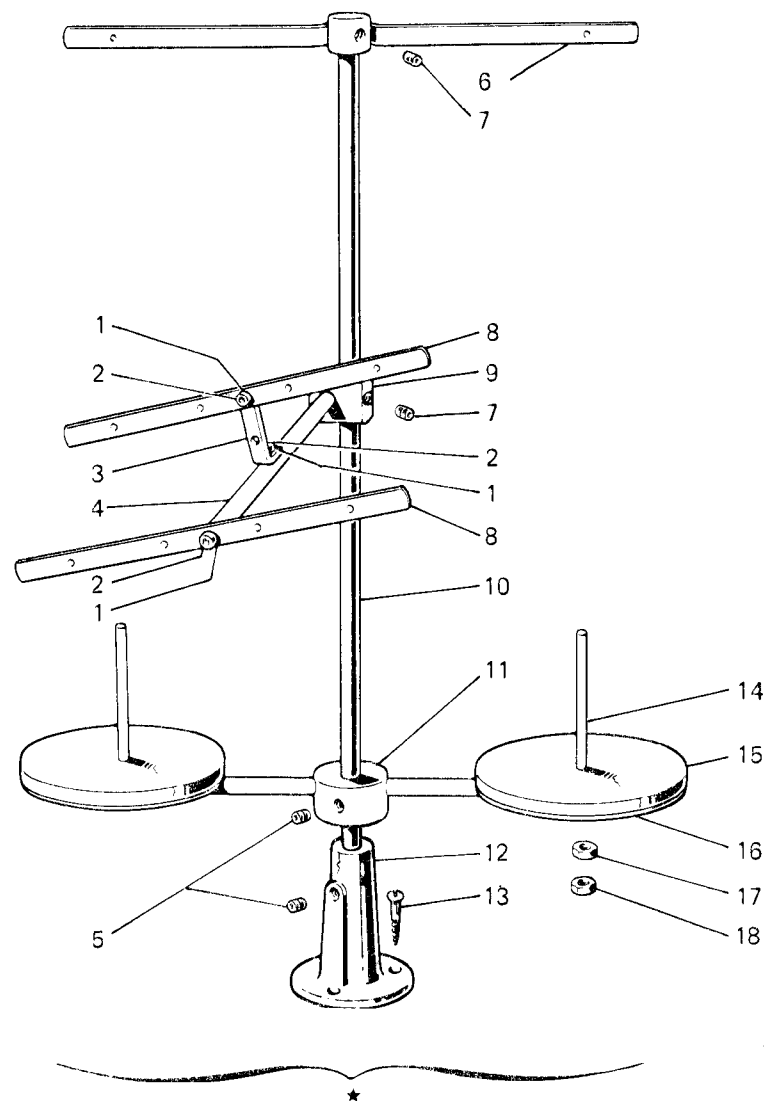


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	991408-4-00	1	busta accessori completa	accessories envelope assembly	envelope accessoires complète		
1	991415-0-00	1	busta accessori	accessories envelope	envelope accessoires		
2	990175-0-10	1	oliatore	oiler	graisseur		
3	990474-0-11	1	chiave esagonale da 1,5 mm	1,5 mm hexagonal key	clé hexagonale da 1,5 mm		
4	990181-0-10	1	cacciavite medio	screw-driver	tournevis moyen		
5	990188-0-10	1	infila aghi	needle threading	enfiles aiguilles		
6	990193-0-00	1	chiave da 5-7 mm	5-7 mm key	clé da 5-7 mm		
7	990182-0-10	1	cacciavite piccolo	screw driver	petite tournevis		
8	990587-0-10	1	chiave a tubo da 9 mm	9 mm key	clé à tube de 9 mm		
9	990075-1-13	1	lattina olio kg.1	oil container (1kg.)	bidon huile de 1 kg.		
10	990176-0-10	1	pinza per infilatura	threading tweezers	pince pour infilage		
11	990578-0-12	1	cuffia protez.macchina	machine cover	couverture protection machine		
12	★	1	bustina aghi	needle packet	paquette aiguille		
13	990625-0-00	1	chiave per differenziale	differential key	clé pour différentiel		
			★ per l'ordinazione della bustina citare lo stesso simbolo dell'ago montato sulla testa	★ to order packet of needles please specify symbol of needle fitted on machine	★ pour commander un sachet d'aiguilles donner le symbol de l'aiguille montée sur la tête		





Rockwell-Rimoldi S.p.A.

CATALOGO PEZZI DI RICAMBIO
SPARE PARTS CATALOGUE
CATALOGUE RECHANGES
ERSATZTEILELISTE

CATALOGO PROVVISORIO

174-16-1MD-01

n. 163
652694020

UFFICIO CATALOGHI 6/76

Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	991100-5-00	1	porta bobine compl.(1-2 fili)	bobbin carrier assembly	porte bobine complet		
1	703005-0-00	3	rondella	washer	rondelle		
2	722431-2-00	3	vite	screw	vis		
3	991107-2-00	1	squadretta con viti e rondelle	bracket with screws and washer	équerre avec vis et rondelles		
4	991106-2-00	1	asta con vite e rondella	rod with screw and washer	tige avec vis e rondelle		
5	729054-2-00	3	vite	screw	vis		
6	991101-3-00	1	telaio sup.compl.con vite	upper frame ass.with screw	bâti supérieur avec vis		
7	729034-2-00	3	vite	screw	vis		
8	991108-2-00	2	telaietto con bussole	frame with bushes	bâti avec bagues		
9	991110-2-00	1	blocchetto con viti	block with screws	bloc avec vis		
10	991113-0-00	1	asta principale	main rod	tige principale		
11	991115-3-00	1	mozzo con asta e vite	hub with pin and screw	moyeu avec tige et vis		
12	991114-2-00	1	basetta con vite	base with screw	base avec vis		
13	731107-2-00	3	vite	screw	vis		
14	991111-2-00	2	astina con dadi	rod with nuts	tige avec écrous		
15	991179-0-00	2	disco	disc	disque		
16	991112-0-00	2	piatto	disc	plateau		
17	733508-2-00	2	dado	nut	écrou		
18	925433-0-00	2	dado	nut	écrou		

Il presente Catalogo Pezzi di Ricambio è costituito da due parti: la prima, definita come "Catalogo base", comprende i particolari montati sulla testa più significativa (la prima dell'elenco in copertina); la seconda comprende tutti i particolari delle altre teste basi o derivate, che differiscono da quella del Catalogo base.

Le Teste basi sono elencate in copertina con un carattere più grande rispetto a quello delle derivate.

Nella consultazione del Catalogo tenere presente che:

1. Tutti i particolari non fornibili sciolti non vengono richiamati singolarmente, ma soltanto illustrati nel gruppo d'appartenenza.
2. I riferimenti delle figure dei particolari che compongono il gruppo sono di norma raggruppati in una parentesi. In alcuni casi però, dove non è possibile il raggruppamento, i numeri che nelle tavole illustrative richiamano i singoli pezzi sono affiancati dallo stesso segno particolare, con cui è indicato l'intero gruppo.
3. Sulle tavole relative alle altre teste sono elencati tutti i particolari diversi o non montati sulla testa del Catalogo Base. Dette tavole portano in alto a destra il simbolo della testa cui si riferiscono (con indicato fra parentesi - nel caso di derivata - il simbolo della testa da cui deriva).
I disegni di questo gruppo di tavole illustrano soltanto i pezzi nuovi o sostanzialmente diversi rispetto a quelli montati sulla testa più significativa del Catalogo.
I particolari richiamati come simbolo, ma non illustrati, conservano lo stesso numero di figura dei corrispondenti raffigurati sul Catalogo base.
I particolari comuni a tutte le teste comprese nel Catalogo, vengono richiamati soltanto nel primo gruppo di tavole.
I particolari definiti come "pezzi annullati" si intendono quelli non montati sulla testa a cui la tavola si riferisce. Nel caso di un gruppo annullato, viene indicato soltanto il simbolo del gruppo, ma devono intendersi annullati anche tutti i particolari componenti il gruppo stesso.
Per ogni testa viene sempre riportata interamente la tavola relativa agli organi di cucitura.

Per facilitare la ricerca viene riportato l'indice numerico di tutti i particolari illustrati sul Catalogo base, con la relativa tavola in cui gli stessi sono richiamati.

AGHI

Gli aghi sono contraddistinti dal sistema e dalla finezza, la quale indica il diametro medio espresso in centesimi di millimetro.

Il sistema dell'ago e la finezza sono marcati oltre che sulla busta, anche sull'ago stesso.

Nelle ordinazioni precisare, oltre il simbolo, il sistema e la finezza degli aghi desiderati. In caso di dubbio, allegare, un ago campione o una bustina vuota.

AVVERTENZA

Nella richiesta di parti di ricambio citare sempre il relativo numero di matricola della macchina, il simbolo del particolare e la denominazione ufficiale usata sul catalogo.

This spare parts catalogue is made up of two parts: in the first one, called "basic catalogue", all the details of most representative head are listed (the first head listed on the cover); the second one includes the details of the other main heads or derived ones, which are different from that of the basic catalogue.

The main heads are listed on the cover in bigger lettering to distinguish them from the derived heads.

When you consult the catalogue will you please note that:

1. all parts which cannot be supplied by themselves are not indicated alone, but shown together with the group to which they belong;
2. the references of the pictures of the parts making up the group are usually put in brackets.
In some cases, however, when their grouping is not possible, the numbers of the various parts in the tables are marked with the same particular sign with which the whole group is indicated.
3. In the tables of the other heads there are listed all the parts not fitted on the head in the basic catalogue.
These tables are marked at the top right-hand corner with the symbol of the head which the table refers to.
The drawings in this group of tables show only the parts which are new or basically different from those fitted on the most representative head in the catalogue.
The parts which are represented only by the symbol but not illustrated keep the same figure number as the corresponding parts shown in the basic catalogue.
The parts which are common to all the heads in the catalogue are listed only in the first group of tables.
Parts marked "annulled part" are those not fitted on the head which the table refers to.
When an assembly has been annulled only the assembly symbol is specified, but all the parts forming the assembly must also be considered annulled.
For each head the table for sewing parts is always repeated completely

To make it easier to locate the parts, the reference numbers of all of those shown in the basic catalogue are listed together with the number of the table in which they are to be found.

NEEDLES

The needles are marked with system and size; the size indicates the average diameter in hundredths of a millimeter

The system and size of the needle are shown on the packet as well as on the needle itself.

When ordering please state symbol, system and size. If you have doubts, enclose a sample needle or an empty packet with your order.

ATTENTION

When ordering spare parts always state the serial number of the machine, the symbol of the part in question and the description given in the catalogue

Ce catalogue "pièces détachées" est formé de deux parties: la première appelée "catalogue base" comprend toutes les pièces montées sur la tête la plus significative (celle en tête de la liste de couverture), la seconde comprend toutes les pièces montées sur les autres têtes de base ou dérivées qui sont différentes de celle du "catalogue base".

Les têtes de base sont énumérées sur la couverture, en caractères plus grands que les têtes dérivées.

Lorsque l'on consulte le catalogue, se souvenir que:

1. Toutes les pièces qui ne sont pas fournies séparément mais qui font partie d'un groupe, ne sont pas indiquées séparément.
2. Les symboles des pièces qui forment un groupe sont regroupés entre parenthèses. Cependant, lorsque ceci n'a pas été possible, les symboles, qui dans les tables d'illustration correspondent aux pièces, sont suivis du même signe particulier qui indique le groupe tout entier.
3. Dans les tables relatives aux autres têtes, nous avons indiqué toutes les pièces différentes de celles de tête du "catalogue base" ou qui ne sont pas montées sur ces dernières. Ces tables portent, en haut à droite, le symbole des têtes auxquelles elles se réfèrent (pour les dérivées, le symbole de la tête de laquelle elles dérivent est indiqué entre parenthèses).
Les dessins de ce groupe de tables représentent seulement les nouvelles pièces ou celles qui sont différentes des pièces montées sur la tête la plus significative du catalogue.
Les pièces indiquées par un symbole, mais qui ne sont pas illustrées, gardent le même numéro de dessin que celles correspondantes, illustrées sur le catalogue base.
Les pièces communes à toutes les têtes du catalogue, sont indiquées seulement dans le premier groupe de tables.
Les pièces définies comme "pièces annulées" sont celles qui ne sont pas montées sur la tête à laquelle se réfère la table. Dans le cas de l'annulation d'un groupe, nous indiquons seulement le symbole du groupe, mais toutes les pièces qui forment ce groupe sont annulées.
Pour chaque tête est toujours indiquée la table se référant aux organes de couture.

Pour faciliter la recherche, le catalogue renferme l'index numérique de toutes les pièces illustrées avec indication de la table dans laquelle elles sont indiquées.

AIGUILLES

Les aiguilles se différencient par le système et la grosseur, laquelle indique le diamètre moyen exprimé en centièmes de millimètre.

Le système de l'aiguille et sa grosseur, sont indiqués non seulement sur le sachet mais également sur l'aiguille.

Dans la commande, préciser, en plus du symbole, le système et la grosseur des aiguilles désirées. En cas de doute, joindre une aiguille comme modèle ou un sachet vide.

ATTENTION

Dans la commande de pièces détachées, indiquer toujours le numéro de la machine, le symbole de la pièce et la dénomination officielle mentionnée sur le catalogue.

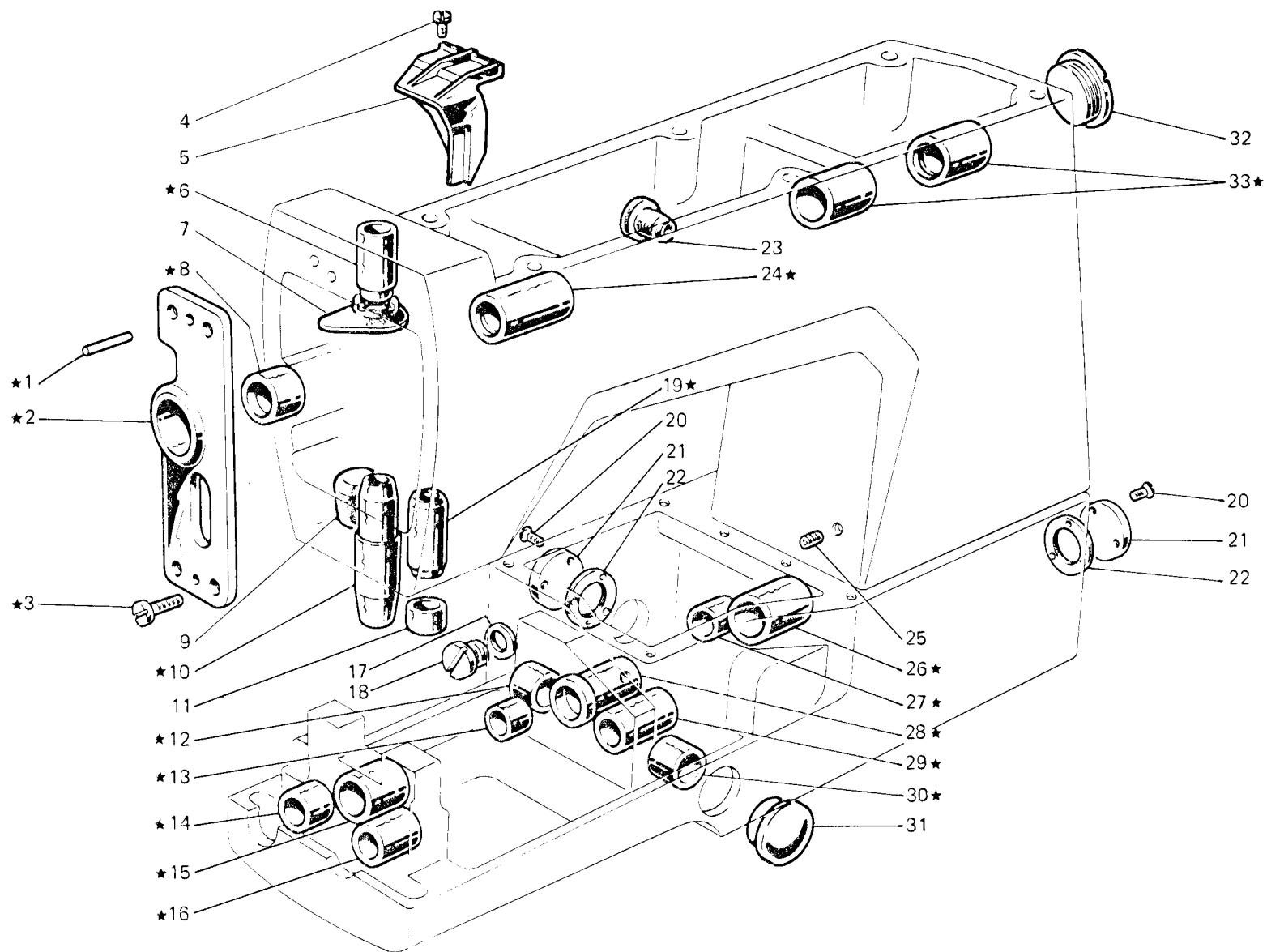


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piecce N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	311174-3-10	1	base e braccio con bussola	base and arm with bushes	base e bras avec bagues		
1	706454-0-00	2	spina	pin	goupille		
2	308859-2-00	1	supporto con bussola fig.8	support with bush fig.8	support avec bague fig.8		
3	722084-2-00	4	vite	screw	vis		
4	721444-2-00	1	vite	screw	vis		
5	308138-0-11	1	carter paraolio	oil retainer cover	carter protection huile		
6	308032-0-00	1	bussola	bush	bague		
7	308215-0-00	1	protezione olio	oil protection	protection huile		
8	308858-0-00	1	bussola	bush	bague		
9	308094-0-00	1	tappo foro bussola	plug	bouchon		
10	308406-0-00	1	bussola	bush	bague		
11	308218-0-00	1	scodellino inferiore	lower cup	cuvette inférieure		
12	311007-0-00	1	bussola	bush	bague		
13	311180-0-00	1	bussola	bush	bague		
14	311168-0-00	1	bussola	bush	bague		
15	311003-0-00	1	bussola	bush	bague		
16	311008-0-00	1	bussola	bush	bague		
17	705925-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
18	202480-0-10	1	tappo a vite	plug	bouchon		
19	308031-0-00	1	bussola	bush	bague		
20	724042-2-00	6	vite	screw	vis		
21	311070-0-00	2	tappo	plug	bouchon		
22	311071-0-00	2	guarnizione	gasket	garniture		
23	303501-0-10	1	tappo foro bussola	plug	bouchon		
24	308852-0-00	1	bussola	bush	bague		
25	729032-2-00	1	vite	screw	vis		
26	308086-0-10	1	bussola	bush	bague		
27	311009-0-00	1	bussola	bush	bague		
28	311004-0-10	1	bussola	bush	bague		
29	308298-0-00	1	bussola	bush	bague		
30	311006-0-00	1	bussola	bush	bague		
31	311067-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
32	302356-0-10	1	tappo	plug	bouchon		
33	308853-0-00	2	bussola	bush	bague		

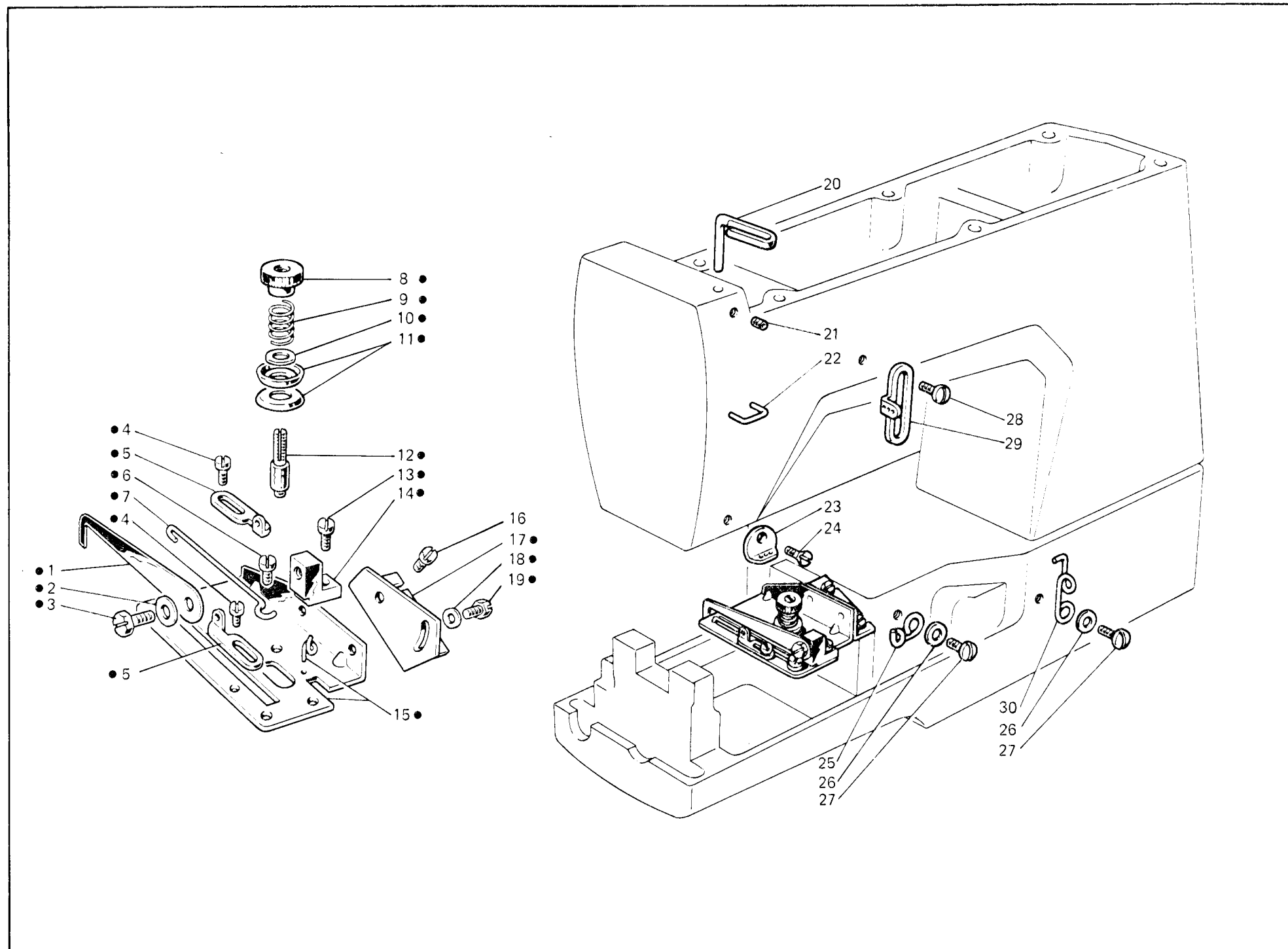


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311096-4-00	1	gruppo tensione crochet inf.	tension assembly for lower looper	groupe tension crochet inférieur		
1	308556-0-00	1	astina	rod	tige		
2	705201-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
3	740220-2-00	1	vite	screw	vis		
4	741413-2-00	2	vite	screw	vis		
5	302172-0-10	2	passafilo	thread guide	passe-fil		
6	741612-0-00	1	vite	screw	vis		
7	308558-0-00	1	traversino	tie-rod	traverse		
8	302204-0-10	1	pomolo	knob	pommeau		
9	300310-0-10	1	molla	spring	ressort		
10	704218-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
11	200324-0-10	2	disco tensione	tension disc	disque tension		
12	300391-0-10	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
13	741642-2-00	1	vite	screw	vis		
14	302168-2-10	1	supporto	support	support		
15	308553-2-00	1	piastra	plate	plaque		
16	721444-2-00	2	vite	screw	vis		
17	311188-0-00	1	squadretta	bracket	équerre		
18	704104-2-00	2	rondella	washer	rondelle		
19	740210-2-00	2	vite	screw	vis		
20	302136-0-12	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
21	729011-2-00	1	vite	screw	vis		
22	308137-0-00	1	cavallotto	coupling	cavalier		
23	308201-0-01	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
24	724420-2-00	1	vite	screw	vis		
25	311311-0-00	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
26	704210-4-00	2	rondella	washer	rondelle		
27	300483-0-10	2	vite	screw	vis		
28	303045-0-10	2	vite	screw	vis		
29	308200-0-01	2	guidafilo	thread guide	guide-fil		
30	311098-0-00	1	passafilo	thread guide	passe fil		

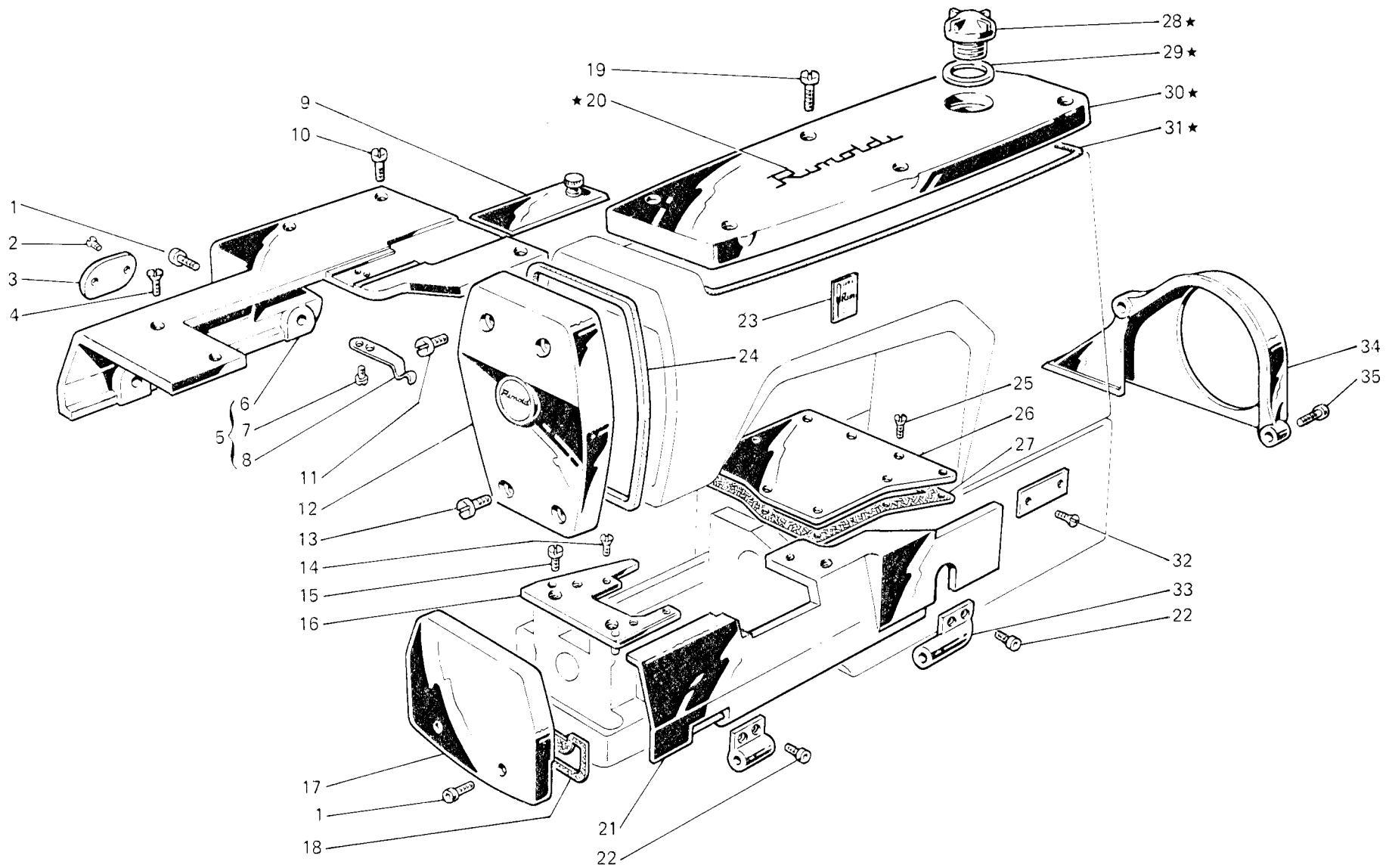


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308103-4-10	1	coperchio superiore compl.	upper cover assembly	couvercle sup. compl.		
1	722432-2-00	4	vite	screw	vis		
2	724420-2-00	2	vite	screw	vis		
3	311204-0-00	1	coperghietto	cover	couvercle		
4	744636-2-00	2	vite	screw	vis		
5	311205-3-00	1	piano di lavoro completo	working plate assembly	plan de travail complet		
6	311201-0-00	1	piano di lavoro	working plate	paln de travail		
7	742812-2-00	2	vite	screw	vis		
8	311242-0-00	1	molla	spring	ressort		
9	309307-2-00	1	coperchio scorrevole	sliding cover	couvercle coulissant		
10	721494-2-00	3	vite	screw	vis		
11	302354-0-10	2	vite superiore	upper screw	vis supérieur		
12	308101-2-00	1	coperchio laterale	side cover	couvercle latéral		
13	302353-0-10	2	vite superiore	upper screw	vis supérieur		
14	744730-0-00	2	vite per placca ago	screw for needle plate	vis pour plaque aiguille		
15	302355-0-10	2	vite per piastra	screw for plate	vis pour plaque		
16	311226-2-00	1	piastra porta placca	plate	plaque		
17	311209-0-00	1	carter laterale	side cover	carter latéral		
18	311341-0-00	1	guarnizione carter laterale	gasket	garniture		
19	742282-2-00	6	vite per coperchio	screw for cover	vis pour couvercle		
20	300006-0-11	2	decalcomania	decalcomania	décalcomanie		
21	311411-3-00	1	carter anteriore completo	front cover assembly	carter avant complet		
22	722411-2-00	4	vite	screw	vis		
23	788020-0-01	1	decalcomania sistema aghi	needles decalcomania	décalcomanie syst.aiguilles		
24	308128-0-00	1	guarnizione coperchio	cover gasket	garniture couvercle		
25	724442-2-00	6	vite	screw	vis		
26	311359-2-00	1	piastra copertura sup.	upper cover plate	plaque couverture sup.		
27	311223-0-00	1	guarniz.piastra copert.sup.	gasket	garniture		
28	202239-0-10	1	cupolina	cup	cupole		
29	705970-0-00	1	guarnizione per cupolina	gasket for cup	garniture poue coupole		
30	308102-0-00	1	coperchio superiore	upper cover	couvercle supérieur		
31	308129-0-00	1	guarnizione per coper.sup.	gasket for upper cover	garniture pour couvercle sup.		
32	202165-0-10	2	vite per targhetta	screw for plate	vis pour plaquette		
33	311238-0-00	1	cerniera destra	right hinge	charnière droite		
34	308462-0-00	1	copricinghia per volant, Ø 85	belt cover for handwheel Ø 85	couvre-courroie pour volant Ø 85		
35	721475-2-00	2	vite	screw	vis		

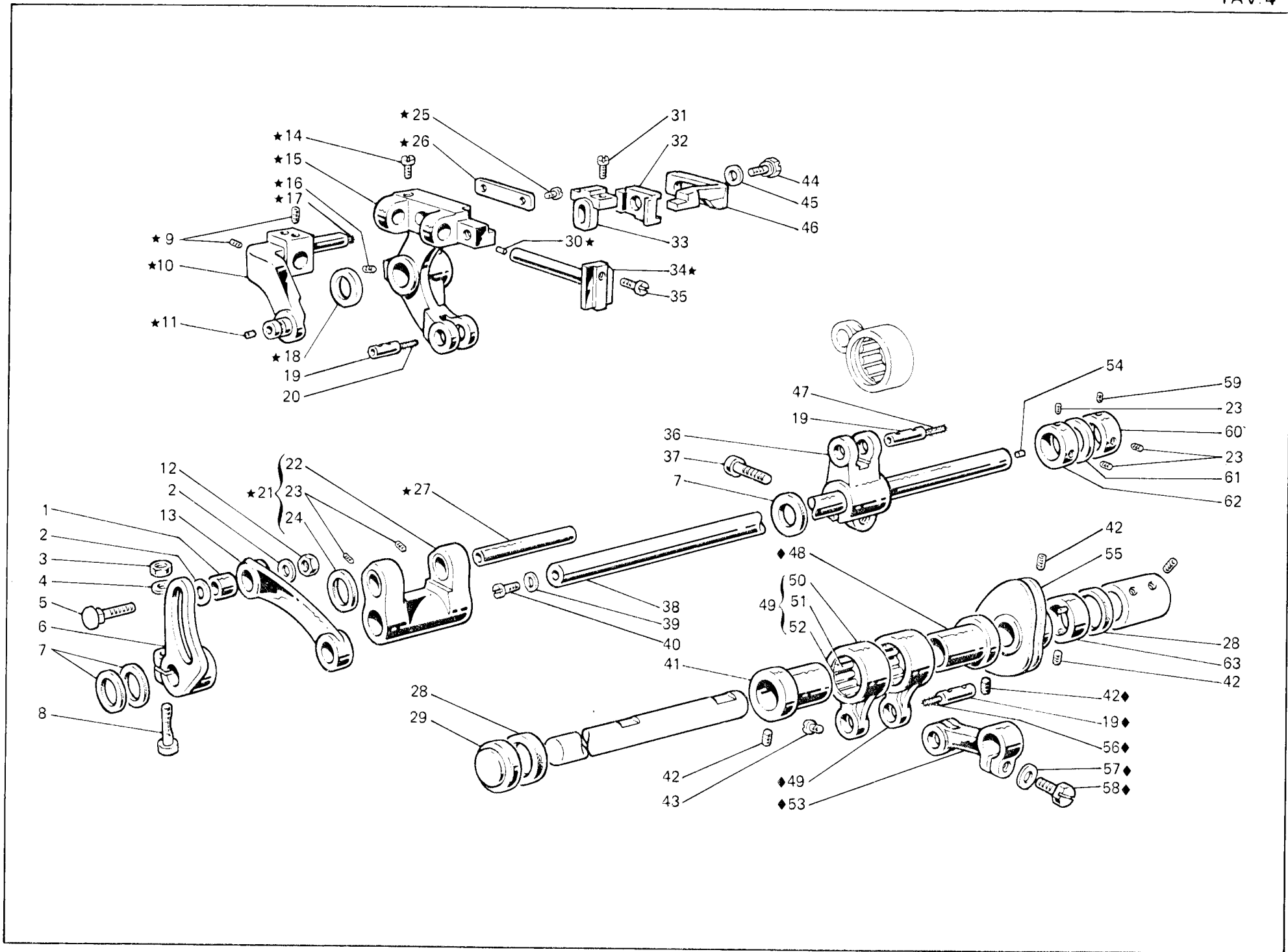


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piec. N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
—	311272-5-00	1	gruppo differenziale completo (con fig.★-1÷6-8-12-13-19- -20-41-42-43-49)	differential assembly (with fig.★ 1÷6-8-12-13-19- -20-41-42-43-49)	groupe différentiel (avec fig.★ 1÷6-8-12-13-19- - 20-41-42-43-49)		
★	311138-4-00	1	gruppo porta griffa	feed dog holder assembly	groupe porte-griffe		
◆	311146-4-00	1	gruppo comando crochet	looper control assembly	groupe commande crochet		
1	311051-0-00	1	bussola	bush	bague		
2	704802-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
3	733607-2-00	1	dado	nut	écrou		
4	704309-4-00	1	rondella	washer	rondelle		
5	311050-0-00	1	perno	pin	pivot		
6	311049-2-00	1	settore	sector	secteur		
7	311166-0-00	3	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
8	311066-0-00	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
9	745800-2-00	3	vite	screw	vis		
10	311103-2-00	1	leva con stoppini e vite	lever	levier		
11	311253-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
12	733505-2-00	1	dado	nut	écrou		
13	311149-2-01	1	giunto con stoppini	joint with wick	joint avec mèche		
14	741445-0-00	1	vite	screw	vis		
15	311043-2-00	1	braccio porta griffa	feed dog arm	bras porte-griffe		
16	745815-2-00	1	vite	screw	vis		
17	778209-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
18	309560-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
19	307704-0-00	3	perno	pin	pivot		
20	778460-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
21	311038-4-00	1	supporto oscillante	oscillating support	support coulissant		
22	311039-2-00	1	supporto con viti e bussole	support	support		
23	729013-2-00	5	vite	screw	vis		
24	308190-0-00	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
25	741495-0-00	4	vite	screw	vis		
26	311047-0-00	2	piastrina	plate	plaque		
27	311343-2-00	1	perno	pin	pivot		
28	308119-0-00	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
29	311165-0-00	1	scodellino para olio	cup	cuvette		
30	202468-0-10	1	tappo	plug	bouchon		
31	741546-2-00	2	vite	screw	vis		
32	301758-0-10	1	blocchetto	block	bloc		
33	300068-0-10	1	squadretta porta griffa	bracket	équerre		
34	311104-2-00	1	slitta	slide	glissière		
35	721444-2-00	1	vite	screw	vis		
36	311053-2-00	1	braccio a forcella con vite	fork arm with screw	bras à fourche avec vis		
37	744332-2-00	1	vite	screw	vis		
38	311162-4-00	1	contralbero trasporto compl.	transport countershaft assembly	axe tanspor complet		
39	705734-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
40	742214-2-00	1	vite	screw	vis		
41	308025-2-00	1	eccentrico con viti fig.42	eccentric with screws fig.42	excentrique avec vis fig.42		
42	727215-0-00	7	vite	screw	vis		
43	742811-0-00	2	vite	screw	vis		
44	301795-0-10	1	vite	screw	vis		

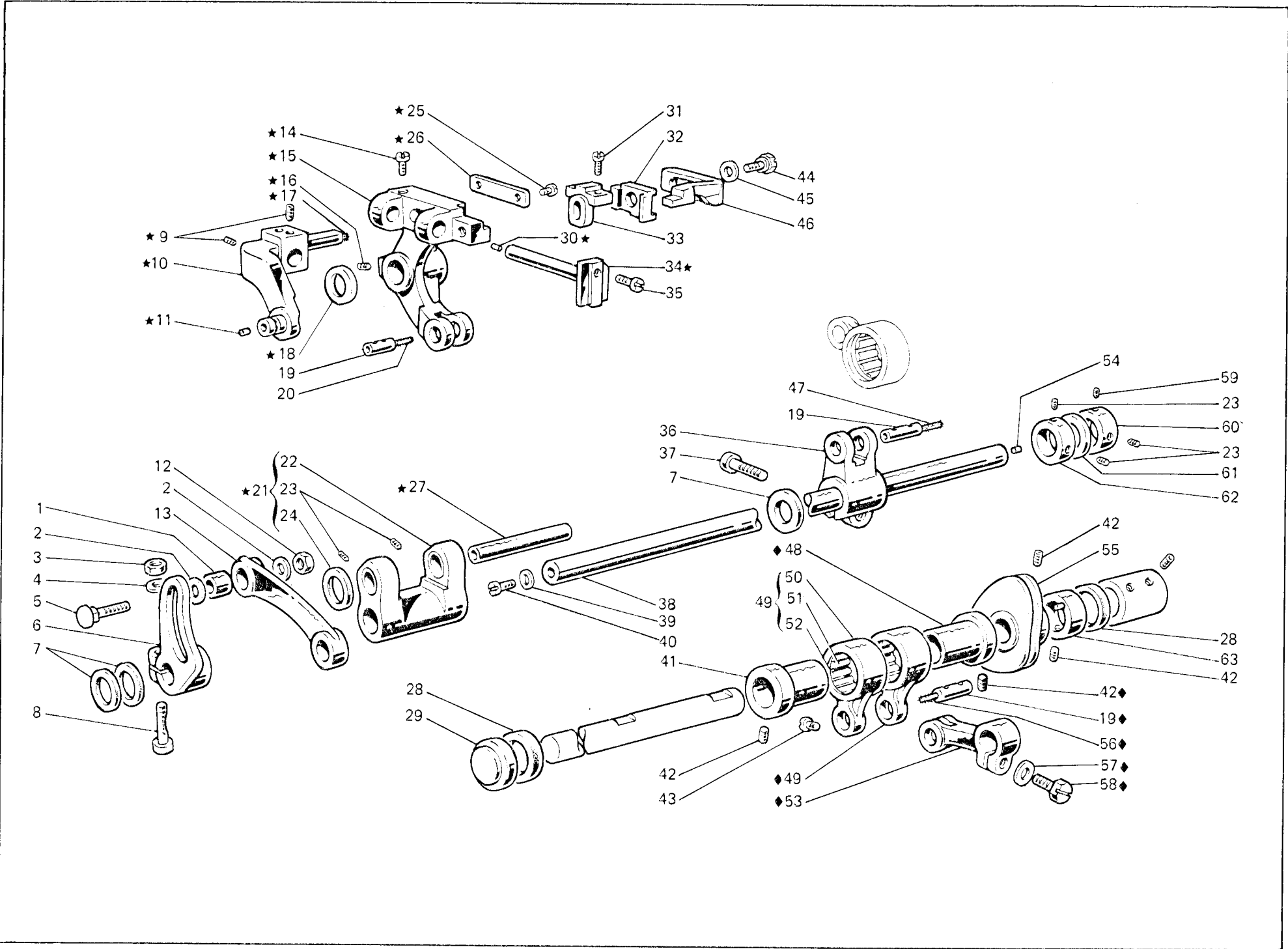


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
45	704406-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
46	303423-0-10	1	salva ago	rear needle guard	protège-aiguille		
47	778238-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
48	308029-2-00	1	eccentrico con viti fig.42	eccentric with screws fig.42	excentrique avec vis fig.42		
49	311100-4-00	2	giunto completo per eccentrico	joint assembly	joint complet		
50	311035-0-00	2	giunto	joint	joint		
51	301579-0-10	2	gabbia a rullini	roller cage	cage à aiguilles		
52	201143-0-10	4	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
53	311057-2-00	1	braccio	arm	bras		
54	206695-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
55	308971-3-00	1	tendifilo a camma con viti	cam thread take-up	tendeur du fil à came		
56	778459-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
57	704218-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
58	300377-0-10	1	vite	screw	vis		
59	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
60	311386-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
61	704849-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
62	311385-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
63	308967-2-00	1	anello limitatore	limiter ring	bague		

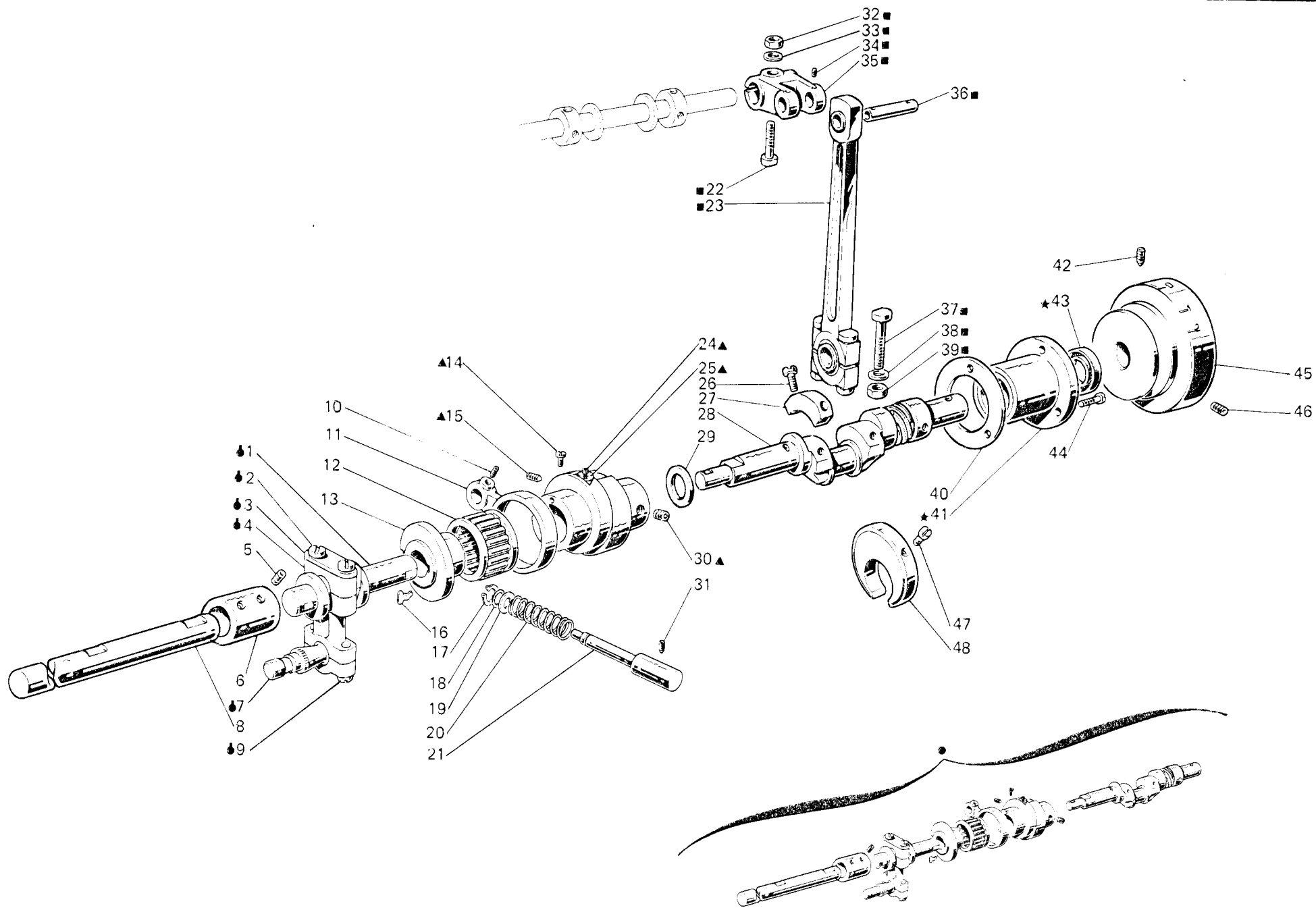


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Pezce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
◆	311030-3-00	1	gruppo biella completa	con-rod assembly			
★	308013-4-01	1	bussola destra completa	right bush assembly	groupe bielle complète		
●	311361-4-10	1	gruppo albero inf.compl.	lower shaft assembly	bague droite complète		
▲	311015-4-01	1	eccentrico regolabile trasp.	eccentric	groupe arbre inférieur		
■	308178-4-00	1	gruppo biella principale	main con-rod assembly	excentrique		
1	311025-2-00	1	albero	shaft	groupe bielle principale		
2	311021-0-00	2	vite per biella	screw for con-rod	arbre		
3	311031-0-00	1	forcellina	fork	vis pour bielle		
4	311026-2-00	1	biella con viti	con-rod with screws	fourche		
5	745827-2-00	4	vite	screw	bielle avec vis		
6	311014-0-00	1	manicotto	coupling	vis		
7	311027-0-01	1	perno a sfera	pin	manchon		
8	311088-2-10	1	semialbero inf.sinistro	left lower half-shaft	pivot		
9	308802-0-00	2	vite per biella	screw for con-rod	semi-arbre inférieur gauche		
10	745811-2-00	1	vite	screw	vis pour bielle		
11	311020-0-00	1	biella comando trasporto	transport control con-rod	vis		
12	311186-0-00	1	gabbia a rullini	needle cage	bielle commande crochet		
13	311022-0-00	1	eccentrico spostamento	eccentric	cage à aiguille		
14	202473-0-11	2	vite	screw	excentrique		
15	730011-2-00	2	vite	screw	vis		
16	206872-0-00	1	molla	spring	ressort		
17	700207-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
18	701004-0-00	1	anello	ring	ring		
19	704314-2-00	1	rondella	washer	anneau		
20	311069-0-00	1	molla	spring	rondelle		
21	311068-0-00	1	pulsante	push-button	ressort		
22	308855-0-00	1	vite	screw	poussoir		
23	308174-3-00	1	biella principale completa	main con-rod assembly	vis		
24	729051-2-00	1	vite per fermo	screw	bielle principale complète		
25	206603-0-10	1	fermo per eccentrico	eccentric retainer	vis		
26	741056-0-00	4	vite	screw	pièce pour excentrique		
27	302272-0-10	2	settore	sector	vis		
28	311190-3-02	1	semialbero inf.destro	right lower half-shaft	secteur		
29	704869-0-00	1	rondella	washer	semi-arbre inférieur droite		
30	729024-2-00	4	vite	screw	rondelle		
31	729012-2-00	1	vite per pulsante	screw for push-button	vis		
32	746408-2-00	1	dado	nut	vis pour poussoir		
33	705013-0-00	1	rondella	washer	écrou		
34	745812-2-00	2	vite	screw	rondelle		
35	308159-2-01	1	manovella	crank	vis		
36	308166-0-00	1	perno	pin	manivelle		
37	308161-0-00	2	vite	screw	pivot		
38	308149-0-01	2	rondella	washer	vis		
39	308162-0-00	2	dado	nut	rondelle		
40	308127-0-00	1	guarnizione	gasket	écrou		
41	308012-2-01	1	bussola	bush	garniture		
42	730054-2-00	1	vite per volantino	screw	bague		
43	700596-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	vis		
44	742222-2-00	3	vite	screw	bague d'étanchéité		
45	311109-0-00	1	volantino Ø 85	handwheel Ø 85	vis		
46	729044-2-00	1	vite	screw	volant Ø 85		

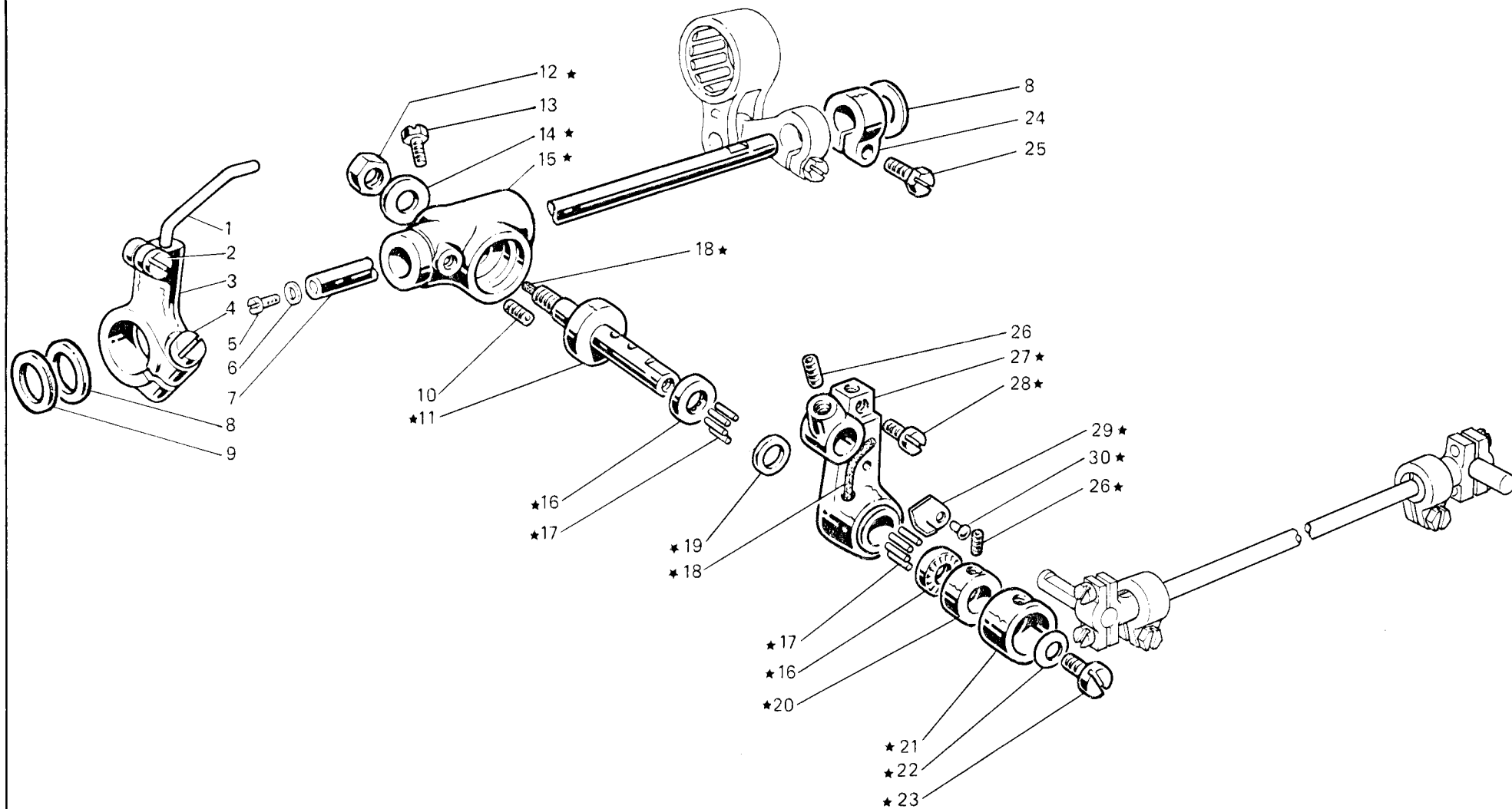


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308261-4-00	1	gruppo porta crochet	looper holder assembly	groupe porte-crochet		
1	308142-0-00	1	spingi asola	front needle guard	pare-boucle		
2	741724-0-00	1	vite	screw	vis		
3	308050-2-00	1	porta spingi asola con viti	needle guard support with screws	porte pare-boucle avec vis		
4	721485-2-00	1	vite	screw	vis		
5	742214-2-00	1	vite	screw	vis		
6	705734-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
7	311236-4-00	1	contralb.crochet inf.compl.	lower looper countershaft ass.	axe crochet inf.compl.		
8	704846-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
9	308287-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
10	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308271-0-01	1	perno	pin	pivot		
12	202474-0-10	1	dado	nut	écrou		
13	740226-0-00	1	vite per supporto	screw for support	vis pour support		
14	704226-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
15	308140-0-00	1	supporto del porta crochet	support for looper holder	support du porte crochet		
16	303539-0-00	2	reggispinta	thrust bearing	butée		
17	302276-0-10	40	rullino	roller	rouleau		
18	778827-0-00	2	stoppino	wick	mèche		
19	703810-0-00	1	distanziale	spacer	entretoise		
20	302052-2-21	1	ghiera con viti	ring with screws	colier avec vis		
21	303538-0-00	1	cappellotto di protezione	protection cap	capouchon de protection		
22	702403-0-00	1	molla a tazza	cup spring	ressort à tasse		
23	742423-0-00	1	vite	screw	vis		
24	300469-2-11	1	fascetta con vite	clamp with screw	bride avec vis		
25	300482-0-10	1	vite	screw	vis		
26	745815-2-00	3	vite	screw	vis		
27	308266-2-01	1	porta crochet inf.	lower looper holder	porte crochet inférieur		
28	303503-0-10	1	vite fissa crochet	looper fixing screw	vis blocage crochet		
29	308272-0-00	1	piastrina	plate	plaque		
30	308273-0-00	1	rivetto	rivet	rivet		

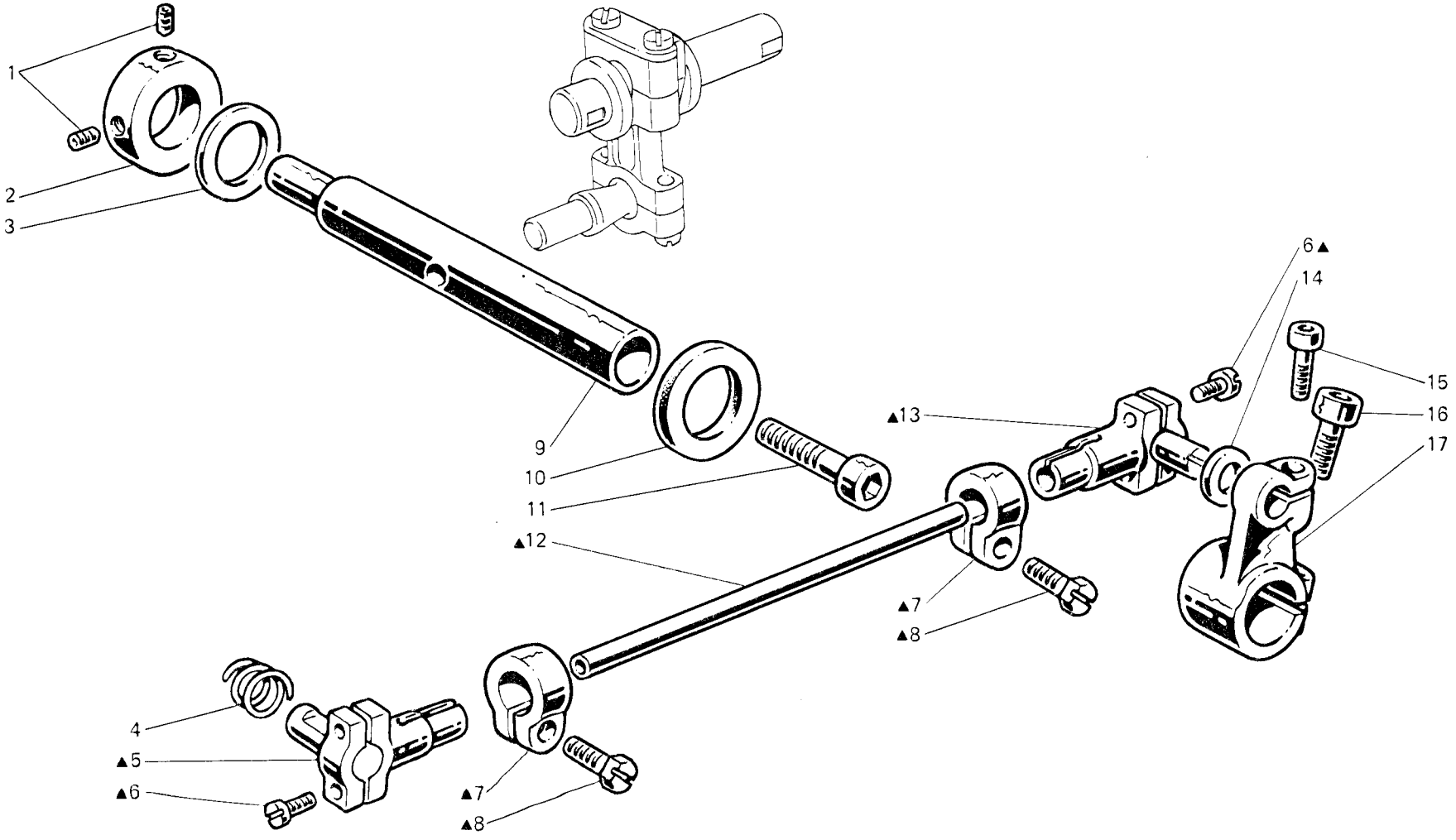


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
▲	311290-4-00	1	gruppo comando crochet inf.	lower looper control assembly	groupe com.crochet inférieur		
1	729013-2-00	2	vite	screw	vis		
2	311061-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
3	704876-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
4	302289-0-10	1	molla	spring	ressort		
5	308325-3-00	1	testa di biella con viti	con-rod big end with screws	tête de bielle avec vis		
6	744040-2-00	4	vite	screw	vis		
7	308326-2-01	2	fascetta per biella con vite	clamp with screw	bride avec vis		
8	305194-0-00	2	vite	screw	vis		
9	311056-0-00	1	perno oscillante	pin	pivot		
10	311169-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
11	722453-2-00	1	vite per perno oscillante	screw	vis		
12	311101-0-01	1	tirante per biella	tie-rod	tirant pour bielle		
13	311092-3-01	1	testa di biella con viti	con-rod big end with screws	tête de bielle avec vis		
14	705834-0-00	1	rondella in fibra	washer	rondelle		
15	722421-2-00	1	vite	screw	vis		
16	744334-2-00	1	vite	screw	vis		
17	311060-2-01	1	supporto oscillante con viti	adjustment ring	bague de réglage		

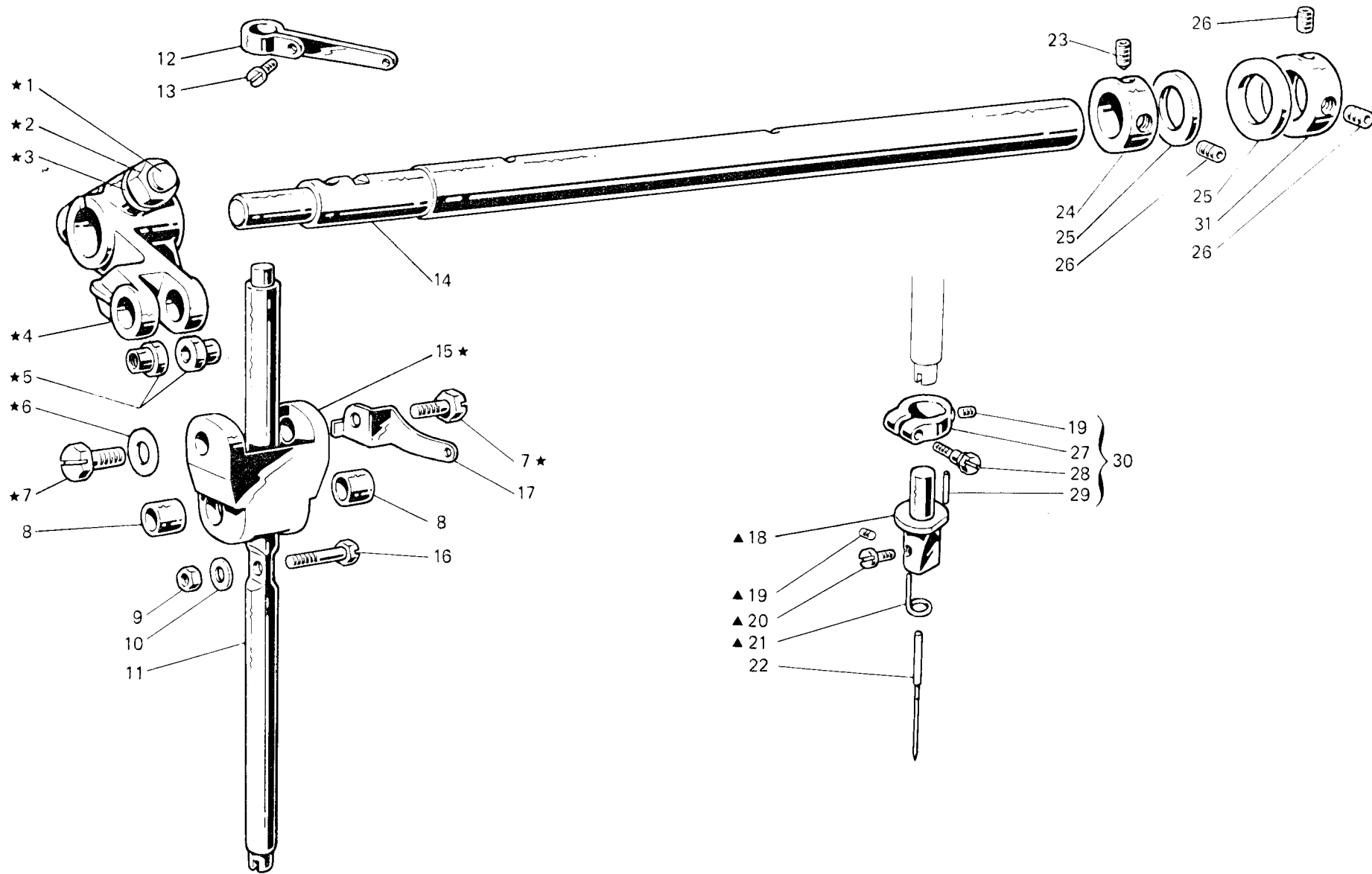
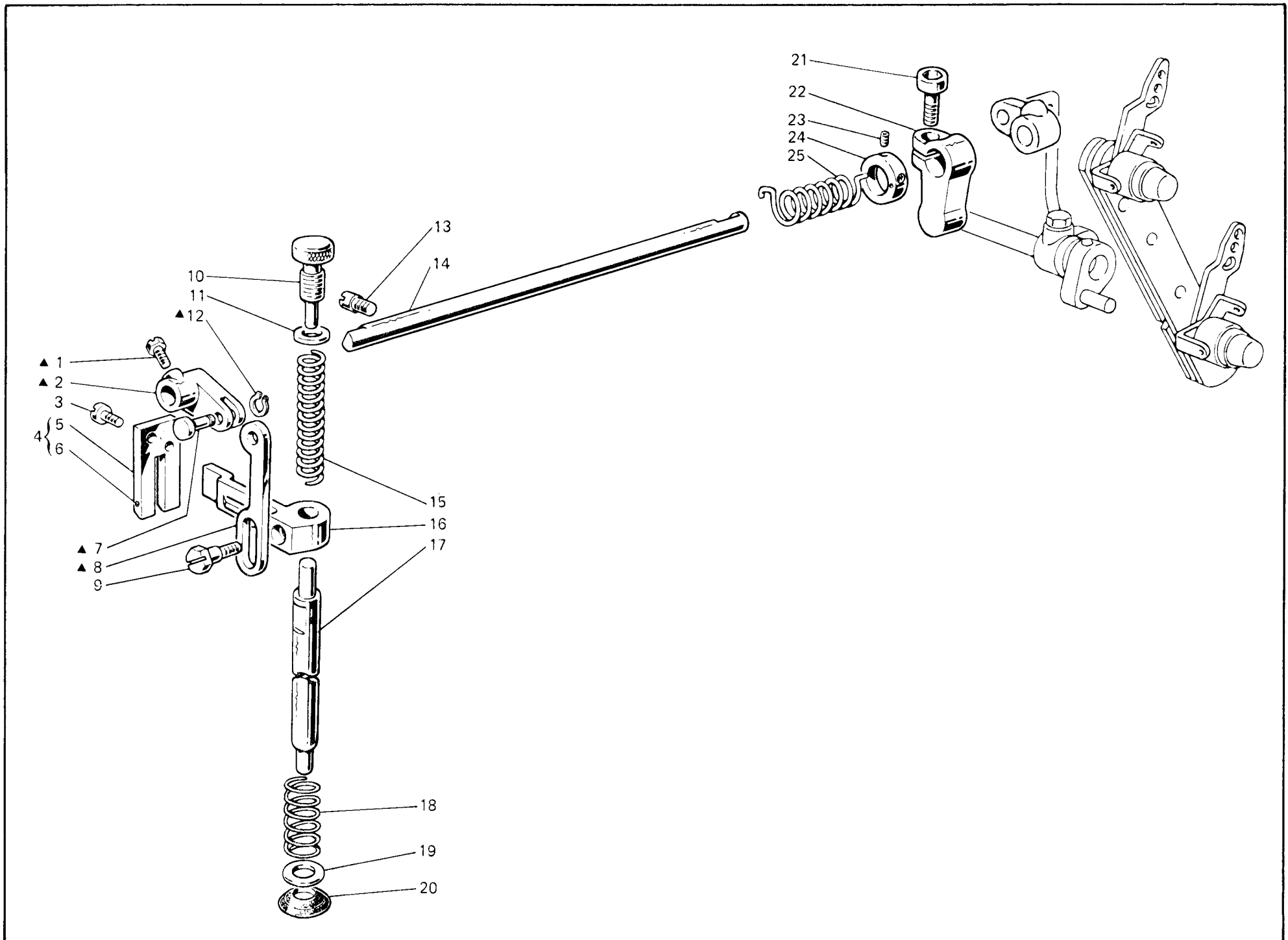


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piecce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308033-4-10	1	gruppo manov.giunto barra ago	crank and joint assembly	groupe maniv.joint barre-aiguille		
▲	303184-4-10	1	morsetto porta aghi completo	needles clamp assembly	porte-aiguilles complet		
1	308855-0-00	1	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
2	746408-2-00	1	dado	nut	écrou		
3	705013-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
4	308036-2-00	1	manovella completa	crank assembly	groupe bras manivelle		
5	308037-0-00	2	perno superiore	upper pin	pivot supérieur		
6	704210-4-00	1	rondella	washer	rondelle		
7	308039-0-01	2	vite	screw	vis		
8	308041-0-00	2	bussola inferiore	lower bush	bague inférieure		
9	302338-0-10	1	dado	nut	écrou		
10	703005-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
11	308220-0-00	1	barra ago	needle bar	barre aiguille		
12	308400-2-01	1	tendifilo superiore	upper thread take-up	tendeur supérieur		
13	742311-2-00	1	vite	screw	vis		
14	308851-2-01	1	albero superiore	upper shaft	arbre supérieur		
15	308038-0-10	1	giunto barra ago	needle bar joint	joint barre-aiguille		
16	308042-0-00	1	perno per barra ago	pin for needle bar	pivot pour barre-aiguille		
17	308401-0-11	1	tendifilo inferiore	lower thread take-up	tendeur inférieur		
18	303183-0-10	1	morsetto porta aghi	needles clamp	porte-aiguilles		
19	745001-0-00	1	vite	screw	vis		
20	741532-2-00	1	vite	screw	vis		
21	303455-0-10	1	passafilo	thread guide	passe-fil		
22	766000-6-10	1	ago sist.Rim 63 fin.100	needle system Rim 63 size 100	aiguilles syst,Rim 63 jauge 100		
23	730033-2-00	1	vite	screw	vis		
24	309831-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring	bague de réglage		
25	704869-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
26	729013-2-00	3	vite	screw	vis		
27	745001-0-00	1	vite	screw	vis		
28	302591-0-10	1	fascetta per barra ago	clamp	bride		
29	302352-0-10	1	vite	screw	vis		
30	302292-0-10	1	spinetta	pin	goupille		
31	302590-4-10	1	fascetta completa	clamp assembly	bride complète		
32	309830-2-00	1	anello di registro con viti	adjustment ring with screw	bague de réglage avec vis		



AGGIORNAMENTO CATALOGO PEZZI DI RICAMBIO N. 163

I presenti fogli comprendono tutti i nuovi pezzi di ricambio montati sulle teste riportate sul catalogo.

AVVERTENZE

- a) Per tutti i pezzi di ricambio che non figurano nei fogli, consultare il catalogo N.163
- b) La tav. 5 annulla e sostituisce la corrispondente tavola del catalogo N.163.
- c) La tav. A indica e illustra i pezzi di ricambio del nuovo cinematismo per salva ago mobile.
- d) La tav. B indica i pezzi di ricambio che annullano e sostituiscono i pezzi corrispondenti illustrati nelle tavole 2 - 4 e 7 del catalogo N.163. I pezzi indicati come annullati sono quelli non impiegati nella macchina col nuovo cinematismo salva ago mobile.

ADDITIONAL TO SPARE PARTS CATALOGUE Nr. 163

These sheets include all new mounted spare parts on the sewing heads in this catalogue described.

IMPORTANT

- a) For all parts not listed in these sheets, consult the catalogue Nr. 163
- b) Table 5 cancels and replaces the corresponding table of catalogue Nr. 163.
- c) Table A lists and shows the spare parts of the new movable needle guard movement.
- d) Table B lists the spare parts that cancel and replace the corresponding parts shown in the tables 2 - 4 and 7 of catalogue Nr.163.
Parts indicated as cancelled are those not used in the machines with the new needle guard movement.

TV 5

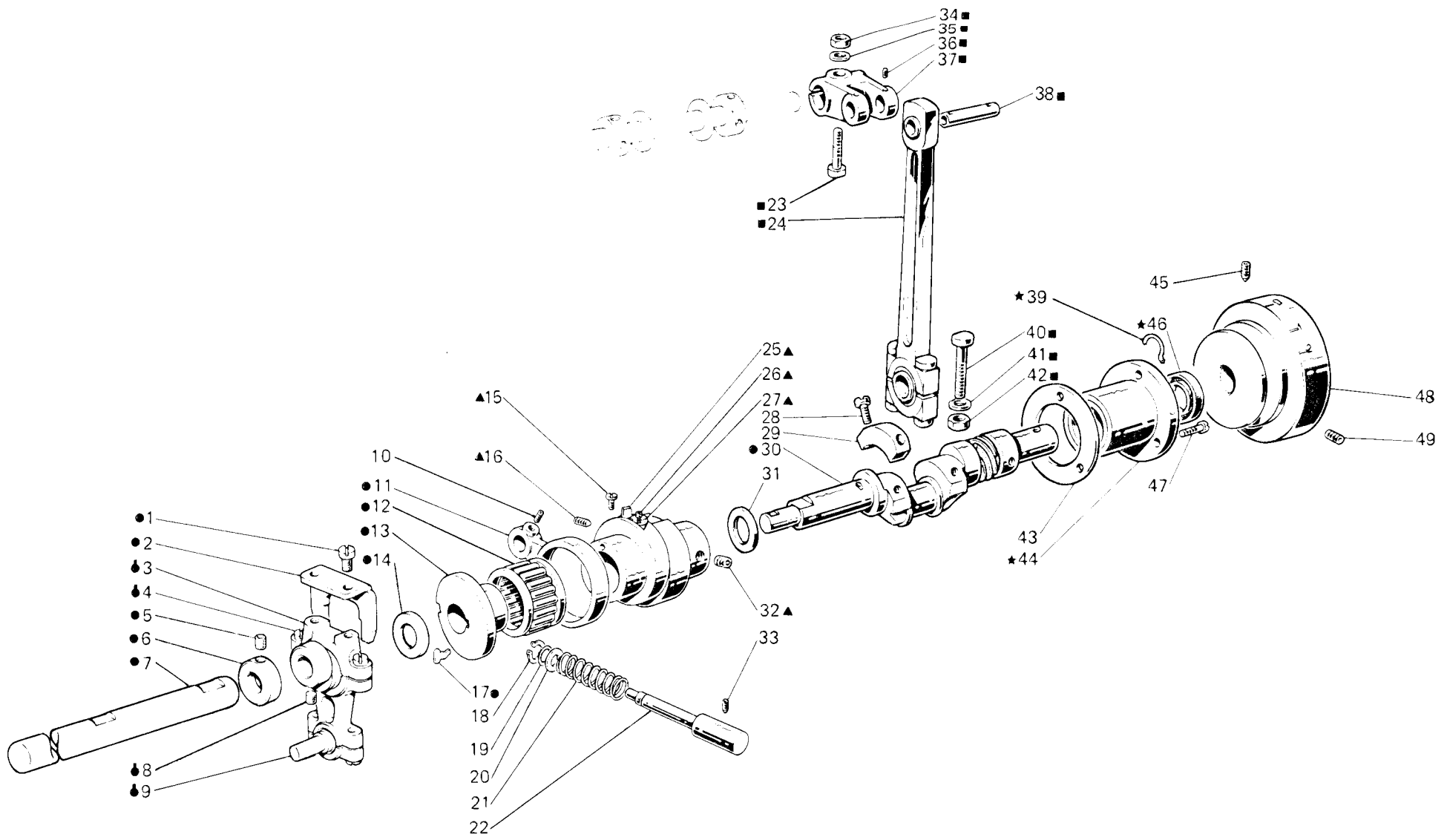


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311361-4-20	1	gruppo albero inferiore compl. (con fig. ▲-●)	lower shaft assembly (with fig. ▲-●)	groupe arbre inférieur (avec fig. ▲-●)		
▲	311015-4-02	1	eccentrico regolabile trasporto	eccentric	excentrique		
●	313156-4-00	1	gruppo biella con eccentrico	con-rod assembly with eccentric	groupe bielle avec excentrique		
■	308178-4-01	1	gruppo biella principale	main con-rod assembly	groupe bielle principale		
★	308013-4-02	1	bussola destra completa	right bush assembly	bague droite complet		
1	741925-2-00	2	vite	screw	vis		
2	313026-0-02	1	forcella	fork	fourche		
3	313151-3-00	1	biella con eccentrico	con-rod with eccentric	bielle avec excentrique		
4	308802-0-00	4	vite	screw	vis		
5	745124-0-00	2	vite	screw	vis		
6	314169-0-00	1	anello di registro	adjustment ring	bague d'étanchéité		
7	311088-2-20	1	semialbero inf. sinistro	left lower half-shaft	semi-arbre inférieur gauche		
8	745815-2-00	2	vite	screw	vis		
9	311027-0-10	1	perno	pin	pivot		
10	745811-2-00	1	vite	screw	vis		
11	311020-0-00	1	biella comando trasporto	transport control con-rod	bielle commande transport		
12	311186-0-01	1	gabbia a rulli	needles cage	cage à aiguilles		
13	311022-0-01	1	eccentrico	eccentric	excentrique		
14	704852-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
15	202473-0-10	2	vite	screw	vis		
16	730011-2-00	2	vite	screw	vis		
17	206872-0-00	1	molla	spring	ressort		
18	700207-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
19	701004-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
20	704314-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
21	311069-0-00	1	molla	spring	ressort		
22	311068-0-00	1	pulsante	push-button	poussoir		
23	308855-0-00	1	vite	screw	vis		
24	308174-3-01	1	biella principale completa	main con-rod assembly	bielle principale complète		
25	311018-0-00	1	lardone	gib	lardon		
26	729051-2-00	1	vite di fermo	screw	vis de blocage		
27	206603-0-10	1	fermo per eccentrico	eccentric retainer	pièce blocage excentrique		
28	741056-0-00	4	vite	screw	vis		
29	302272-0-10	2	settore	sector	secteur		
30	311190-3-02	1	semialbero inf. destro	right lower half-shaft	semi-arbre inférieur droite		
31	704869-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
32	729024-2-00	4	vite	screw	vis		
33	729012-2-00	1	vite per pulsante	screw for push-button	vis pour poussoir		
34	746408-2-00	1	dado	nut	écrou		
35	705013-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
36	745812-2-00	2	vite	screw	vis		
37	308159-2-01	1	manovella	crank	manivelle		
38	308166-0-00	1	perno	pin	pivot		
39	308389-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
40	308161-0-00	2	vite	screw	vis		
41	308149-0-01	2	rondella	washer	rondelle		
42	308162-0-00	2	dado	nut	écrou		

Segue
Follows

TAV. 5



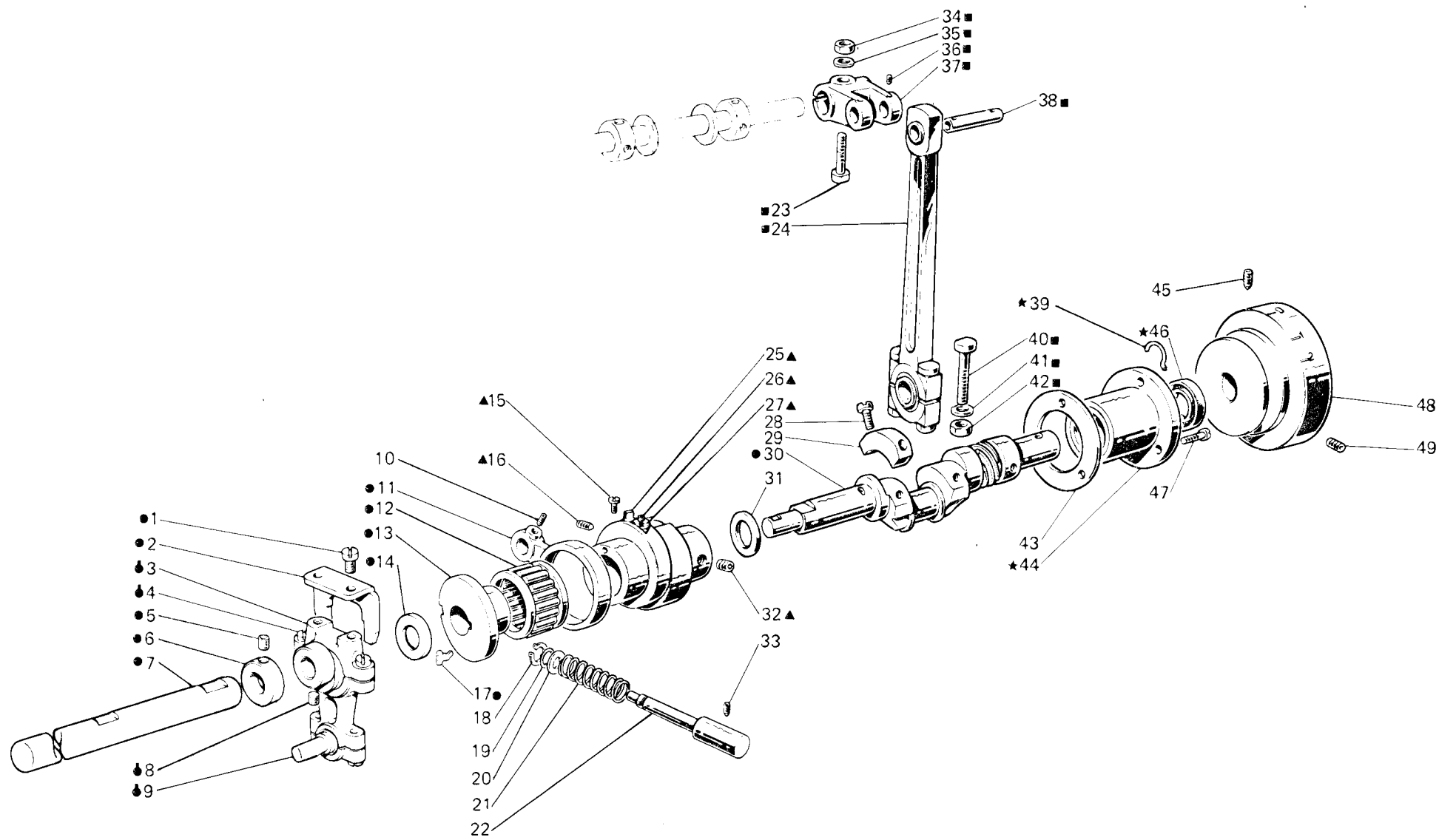


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
43	308127-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
44	308012-2-10	1	bussola	bush	bague		
45	730054-2-00	1	vite per volantino	screw	vis		
46	700596-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
47	742222-2-00	3	vite	screw	vis		
48	311109-0-00	1	volantino	handwheel	volant		
49	729044-2-00	1	vite per volantino	screw	vis		

Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
1	312647-2-00	1	forcella con viti	fork with screw	fourche avec vis		
2	778212-0-00	1	stoppino	wick	mèche		
3	312650-4-00	1	perno con stoppino	pin with wick	pivot avec mèche		
4	745077-0-00	1	vite fissa perno	screw	vis blocage pivot		
5	302347-0-10	2	vite	screw	vis		
6	312648-0-00	1	quadro per forcella	dial for fork	cadran pour fourche		
7	700208-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
8	704813-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
9	312654-0-00	1	salva ago mobile	movable needle guard	protège-aiguille mobile		
10	312651-2-00	1	supporto con vite	support with screw	support avec vis		

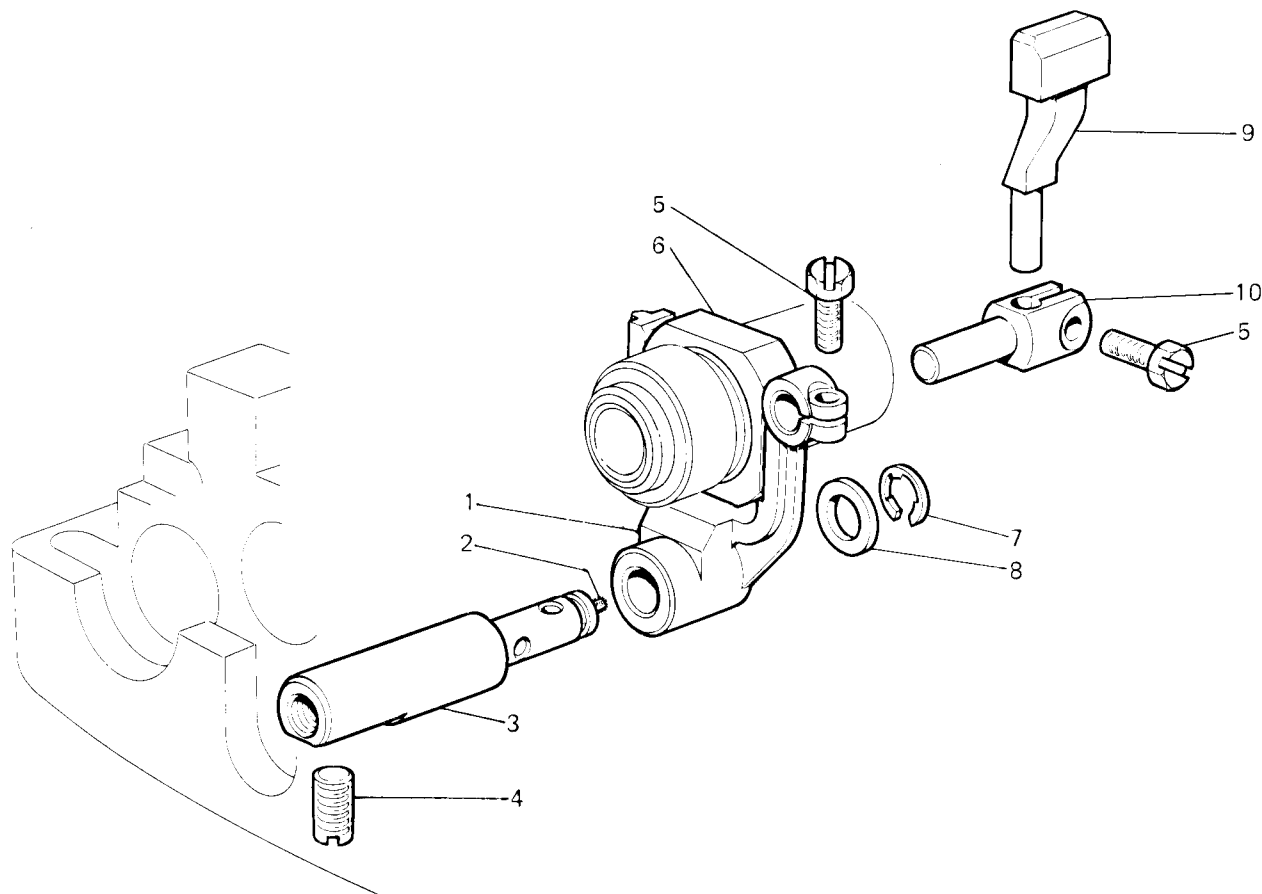


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Pezze N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
	<u>Tav. 2</u>						
25	313117-0-00	1	passafile	thread guide	passe-fil		
	<u>Tav. 4</u>						
—	312658-5-00	1	gruppo differenziale completo	differential assembly	groupe différentiel		
★	312657-4-00	1	gruppo porta griffa	feed dog holder assembly	groupe porte-griffe		
10	312656-2-00	1	leva con stoppino e viti	lever with wick and screw	levier avec mèche et vis		
38	312643-2-00	1	eccentrico con viti	eccentric with screw	excentrique avec vis		
	<u>Tav. 7</u>						
▲	311290-4-10	1	gruppo comando crochet inf.	lower looper control ass.	groupe com. crochet inf.		
13	311092-3-10	1	testa di biella con viti	tie-rod big end with screw	tête de bielle avec vis		
17	311704-2-00	1	supporto oscillante	oscillating support	support coulissant		
			PEZZI ANNULLATI	CANCELLED PARTS	PIECES ANNULLEES		
	<u>Tav. 4</u>						
29	301758-0-10	1	blocchetto	block	bloc		
41	301795-0-10	1	vite	screw	vis		
42	704406-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
43	301757-0-10	1	salva ago	rear needle guard	protège-aiguille		

Rockwell-Rimoldi S.p.A.

33, Via Montebello
20020 Olcella - Milano (Italy)

Tel. (0331) 569.253 - 567.055
Telex 312243 - 332299



**Rockwell
International**

...where science gets down to business

Fig. N. Abb N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
▲	308060-4-00	1	gruppo manov.tirante premist.	presser crank assembly	groupe maniv. tirant presseur		
1	740632-2-00	1	vite	screw	vis		
2	308059-0-00	1	manovella	crank	manivelle		
3	721494-2-00	2	vite fissa piastra	plate screw	vis blocage plaque		
4	308052-4-00	1	piastra guida barra compl.	plate assembly	plaque complète		
5	308056-0-01	1	piastra guida barra	plate	plaque		
6	707240-0-00	1	spina elastica	split pin	goupille réglable		
7	308058-0-00	1	spina	pin	goupille		
8	308057-0-00	1	tirante per alza piedino	presserfoot tie-rod	tirant soulèvement pied de biche		
9	740444-2-00	1	vite fissa slitta	screw	vis		
10	302060-0-11	1	pomolo di regolazione	adjustment knob	pommeau de réglage		
11	302344-0-10	1	rondella	washer	rondelle		
12	700205-0-00	1	anello elastico	spring ring	anneau ressort		
13	308007-0-00	1	perno filettato	threaded pin	pivot filé		
14	302234-0-10	1	albero	shaft	arbre		
15	302059-0-10	1	molla premi piedino	spring	ressort pied de biche		
16	308055-2-00	1	guida a forcella	fork guide	guide à fourchette		
17	308061-0-01	1	barra porta piedino	presserfoot bar	barre porte-pied de biche		
18	308148-0-00	1	molla	spring	ressort		
19	703810-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
20	308054-0-01	1	paraolio	oil retainer	pare-huile		
21	744334-2-00	1	vite	screw	vis		
22	308412-2-01	1	fascetta di fermo con vite	clamp with screw	bride de fixation avec vis		
23	745827-2-00	2	vite	screw	vis		
24	304767-2-10	1	anello per molla	ring	bague		
25	308098-0-00	1	molla di torsione	spring	ressort de torsion		

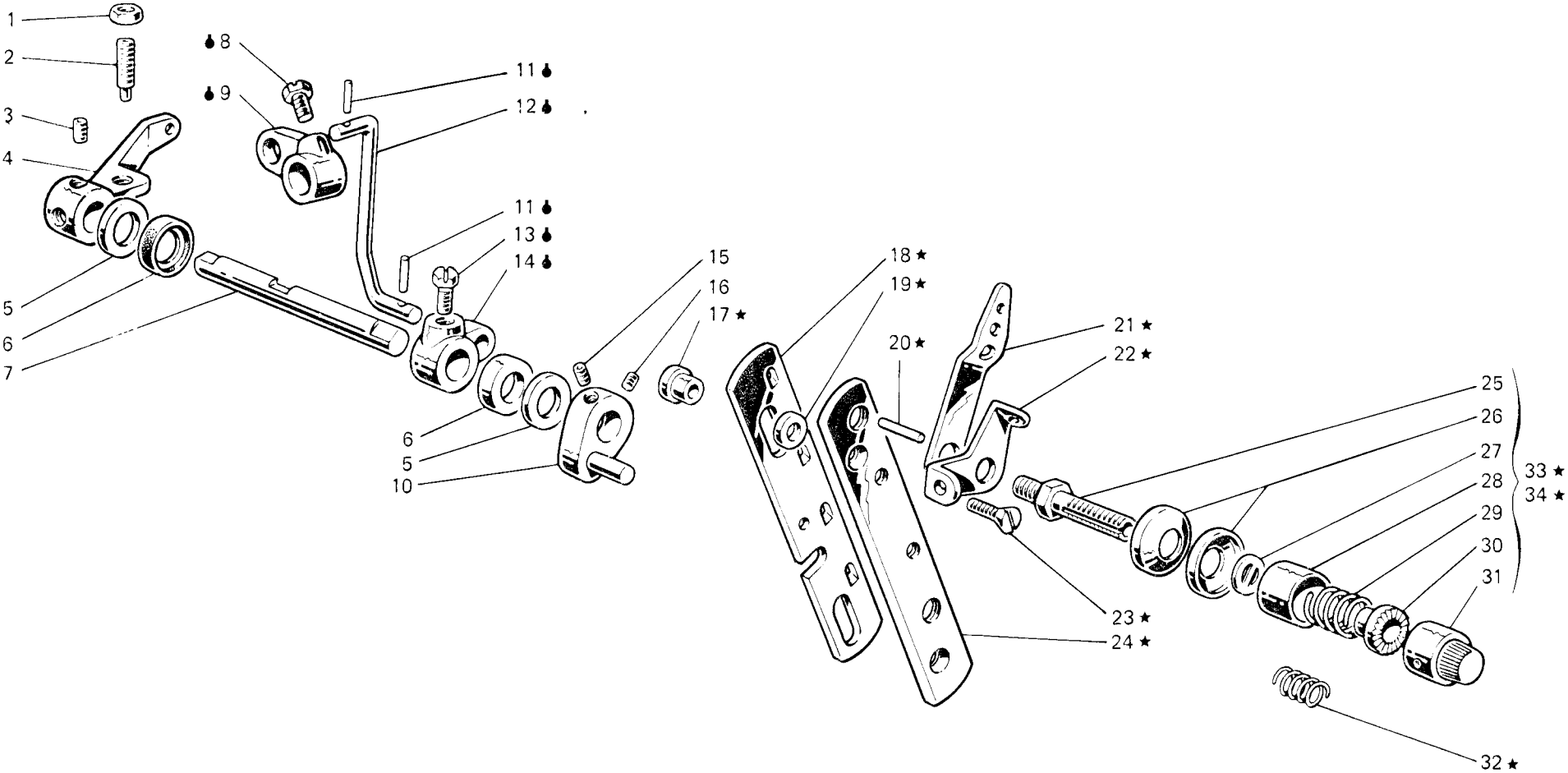


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piese N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	308529-4-00	1	gruppo tensione	tensions assembly	groupe tensions		
●	308320-4-00	1	tirante con leva	tie-rod with lever	tirant avec leier		
1	746204-0-00	1	dado	nut	écrou		
2	729884-2-00	1	vite	screw	vis		
3	729034-2-00	2	vite per leva	screw for lever	vis pour levier		
4	308062-2-00	1	leva comando alza piedino	presserfoot control lever	levier soulèv. pied presseur		
5	704240-2-00	2	rondella	washer	rondelle		
6	304763-0-10	2	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
7	308996-0-01	1	albero comando alza piedino	shaft	arbre		
8	740632-2-00	1	vite	screw	vis		
9	302232-0-10	1	leva superiore	upper lever	levier supérieur		
10	308495-2-00	1	leva sblocca tensione	lever	levier		
11	707241-0-00	2	spina elastica	split pin	goupille		
12	308321-0-00	1	tirante	tie-rod	tirant		
13	740034-2-00	1	vite per leva	screw	vis		
14	302238-0-10	1	leva per tirante	tie-rod lever	levier pour tirant		
15	745126-2-00	1	vite	screw	vis		
16	727834-2-00	1	vite	screw	vis		
17	308512-0-00	2	distanziale	spacer	entretoise		
18	308502-0-00	1	slitta per tensione	slide for tension	glissière tension		
19	701007-0-00	2	anello	ring	anneau		
20	308506-0-00	2	pernetto	pin	pivot		
21	308501-0-01	2	passafilo	thread guide	passe-fil		
22	308503-0-01	2	guidafilo	thread guide	guide fil		
23	744676-2-00	2	vite	screw	vis		
24	308504-0-00	1	supporto	support	support		
25	308505-0-00	2	perno a vite	threaded pin	pivot à vis		
26	300218-0-10	4	disco tensione	tension disc	disque tension		
27	308507-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
28	202556-0-00	2	scodellino	cup	cuvette		
29	200710-0-10	1	molla	spring	ressort		
30	202229-0-10	2	bussola superiore	upper bush	bague supérieure		
31	202558-2-00	2	pomolo	knob	pommeau		
32	200714-0-10	1	molla	spring	ressort		
33	308518-4-00	1	tensione sup.con molla fig.29	upper tension with spring fig.29	tension sup. avec ressort fig.29		
34	308521-4-00	1	tensione inf.con molla fig.32	lower tension with spring fig.32	tension inf. avec ressort fig.32		

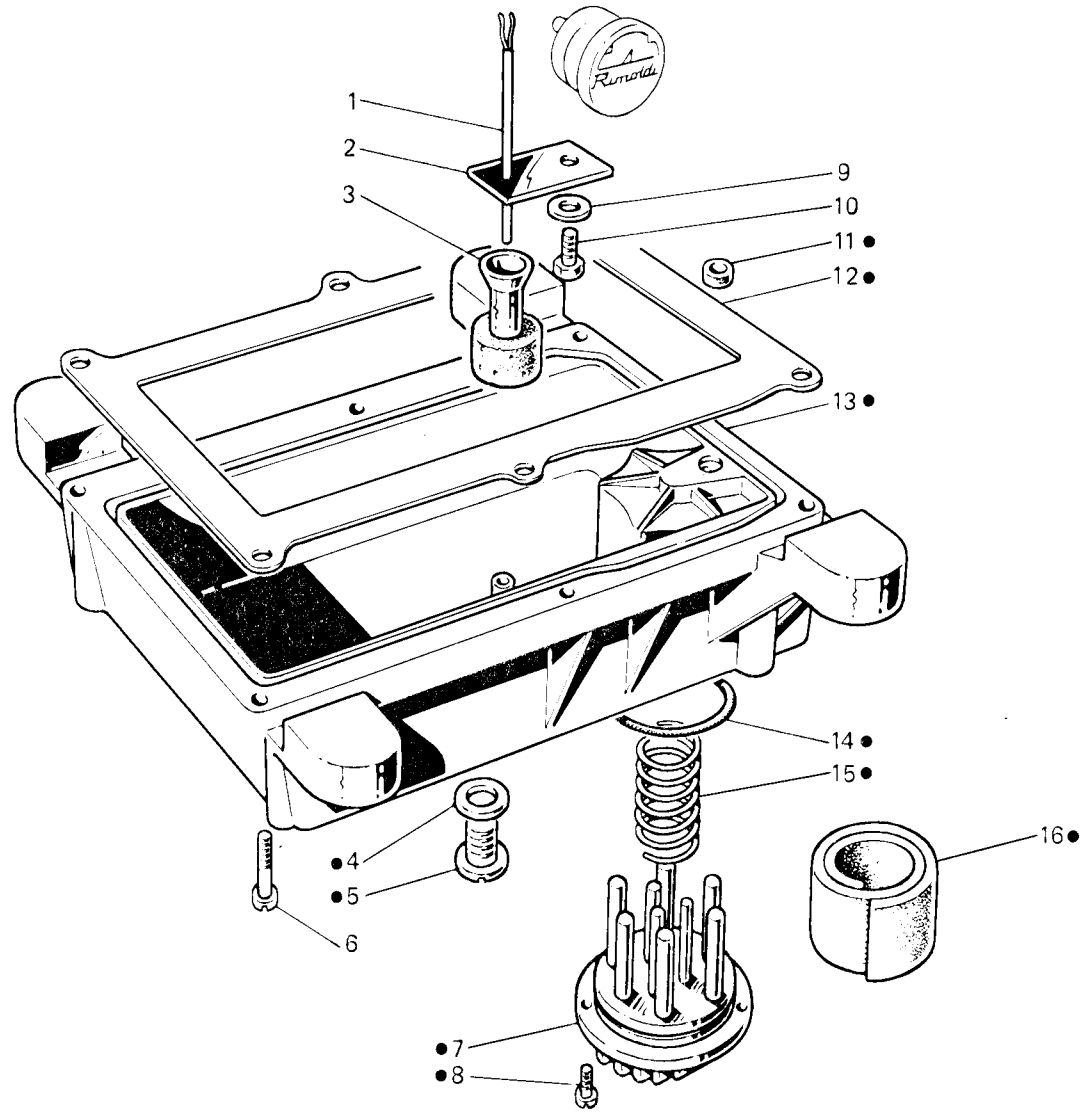


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	311087-4-01	1	bacinella olio completa	oil sump assembly	reservoir huile complet		
1	308231-2-01	1	astina livello olio	stich	jauge niveau huile		
2	308226-0-01	1	guida astina	guide for stick	guide barre		
3	308228-2-00	1	galleggiante	float	flotteur		
4	705977-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
5	206564-0-00	1	tappo	plug	bouchon		
6	722453-2-00	6	vite per fissaggio bacinella	sump fixing screw	vis blocage reservoir		
7	206560-0-10	1	coperchio	cover	couvercle		
8	722063-2-00	2	vite	screw	vis		
9	703005-0-00	1	rondella elastica	spring washer	rondelle élastique		
10	721454-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308113-0-00	1	anello	ring	anneau		
12	311395-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
13	311086-2-00	1	bacinella	oil sump	réservoir		
14	701051-0-00	1	guarnizione	gasket	garniture		
15	206545-0-00	1	molla a spirale	spring	ressort		
16	206559-0-00	1	filtro a olio	oil filter	filtre huile		

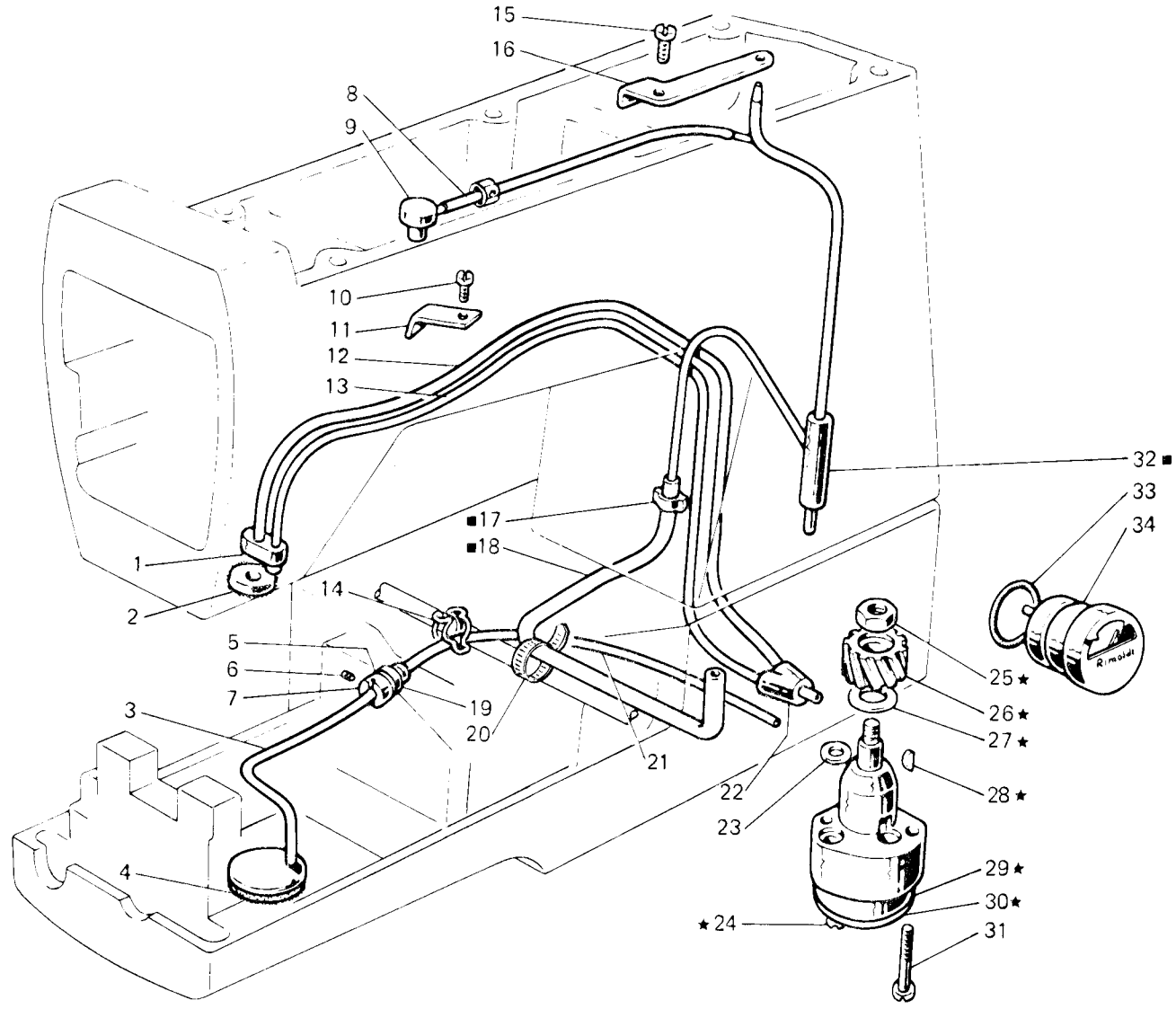


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
■	310502-4-10	1	raccordo mandata olio compl.	pipe union assembly	raccord complet		
★	308105-4-02	1	pompa olio completa	oil pump assembly	pumpe à huile complète		
1	308123-0-00	1	raccordo superiore	upper pipe union	raccord supérieur		
2	308219-0-00	1	striscia feltro	felt	feutre		
3	311196-2-00	1	tubetto	pipe	tube		
4	311164-0-00	1	feltrino base	felt	feutre		
5	300420-0-10	1	rondella	washer	rondelle		
6	745800-2-00	1	vite	screw	vis		
7	311052-0-01	1	raccordo	pipe union	raccord		
8	308040-2-00	1	tubetto	pipe	tube		
9	308214-0-00	1	raccordo mandata olio	pipe union	raccord		
10	721424-2-00	1	vite	screw	vis		
11	308184-0-00	1	fascetta	clamp	bride		
12	790342-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
13	790242-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
14	308211-0-00	1	clip	clip	clip		
15	721514-0-00	1	vite	screw	vis		
16	308104-0-00	1	piastrina	plate	plaque		
17	308043-0-00	1	fascetta	clamp	bride		
18	790315-0-00	1	tubetto	pipe	tube		
19	923020-0-10	1	distanziale	spacer	entretoise		
20	920258-0-10	1	cinturino fissa tubetto	strap	bride		
21	302221-0-10	1	tubetto	pipe	tube		
22	308185-0-00	1	raccordo inferiore	lower pipe union	raccord inférieur		
23	701004-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
24	741082-2-00	2	vite	screw	vis		
25	733507-0-00	1	dado	nut	écrou		
26	206555-0-01	1	ingranaggio	gear	engrenage		
27	704813-0-00	1	rondella	washer	rondelle		
28	206557-0-00	1	chiavetta	key	clé		
29	308110-3-01	1	corpo pompa aspirante	suction pump body	corps pompe admission		
30	308111-0-00	1	coperchio pompa	pump cover	couvercle pompe		
31	741092-2-00	2	vite fissaggio pompa	pump fixing screw	vis fixation pompe		
32	308180-2-00	1	raccordo mandata olio	pipe union	raccord		
33	701032-0-00	1	anello di tenuta	retainer ring	bague d'étanchéité		
34	206669-2-02	1	indicatore livello olio	oil level gauge	indicateur niveau huile		

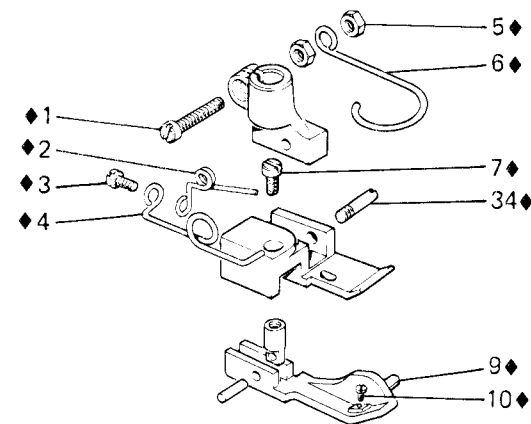
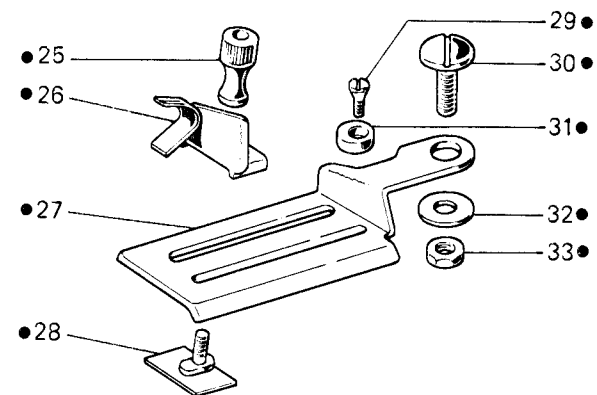
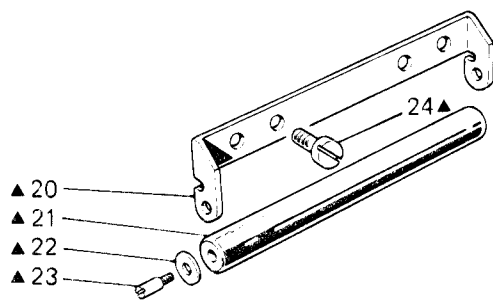
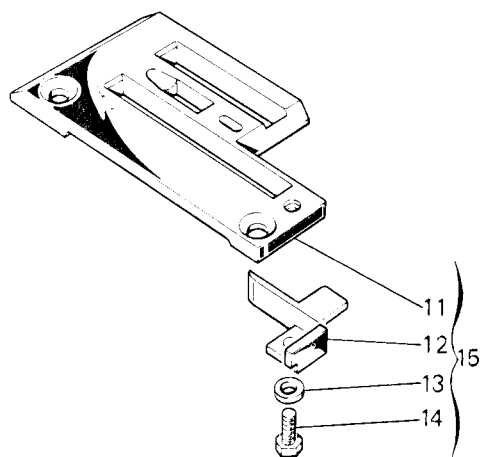
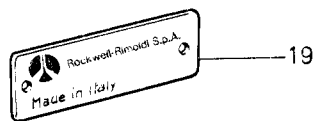
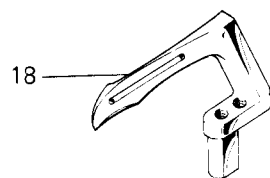
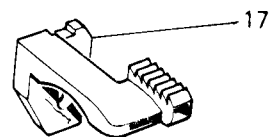
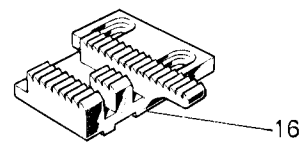
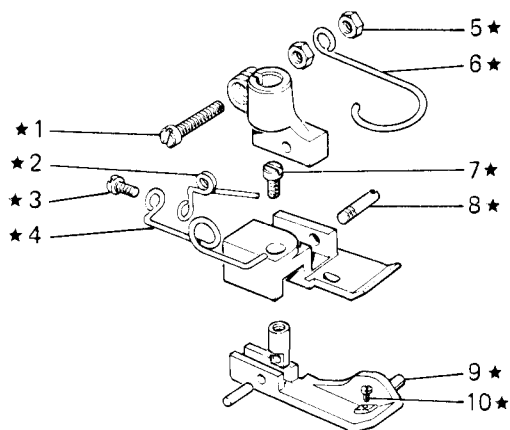


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piecce N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	306601-3-01	1	piedino completo	presserfoot assembly	pied presseur complet		
▲	311496-4-00	1	rullo folle inferiore	lower roller	rouleau inférieur		
●	311505-4-00	1	guida regolabile compl.	control guide assembly	guide réglable compl.		
1	741781-2-00	1	vite	screw	vis		
2	300119-0-11	1	molla	spring	ressort		
3	721421-2-00	1	vite	screw	vis		
4	300058-0-10	1	molla	spring	ressort		
5	733504-2-00	2	dado	nut	écrou		
6	990808-0-01	1	salvadita	protection	protection		
7	741414-2-00	1	vite	screw	vis		
8	300120-0-10	1	spina filettata	pin	goupille		
9	300056-0-11	1	linguetta	tongue	languette		
	300979-0-11	1	linguetta	tongue	languette		
10	741415-2-00	1	vite	screw	vis		
11	303189-0-20	1	placca ago	needle plate	plaque aiguille		
12	300039-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
	300040-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
	300974-0-11	1	squadretta	bracket	équerre		
13	704105-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
14	740210-2-00	1	vite	screw	vis		
15	303190-4-20	1	placca ago completa	needle plate assembly	plaque aiguille complète		
16	300034-0-20	1	griffa principale	main feed dog	griffe principale		
17	300037-0-10	1	griffa differenziale	differential feed dog	griffe différentiel		
18	302057-0-11	1	crochet inferiore	lower looper	corchet inférieur		
19	784077-0-30	1	targhetta classe testa	head class plate	plaque classe tête		
20	311497-0-00	1	supporto	support	support		
21	930610-0-00	1	rullo	roller	rouleau		
22	930611-0-00	2	rondella	washer	rondelle		
23	201141-0-10	2	perno	pin	pivot		
24	721475-2-00	2	vite	screw	vis		
25	300069-0-10	1	pomolo	knob	pommeau		
26	300073-0-10	1	squadretta	bracket	équerre		
	300074-2-10	1	squadretta	bracket	équerre		
	300983-2-10	1	squadretta	bracket	équerre		
27	311388-0-00	1	guida	guide	guide		
28	300072-2-10	1	piastrina	plate	plaque		
29	744634-0-00	1	vite	screw	vis		
30	309342-0-11	1	vite	screw	vis		
31	300710-0-10	1	rondella eccentrica	eccentric washer	rondelle excentrique		
32	704512-2-00	1	rondella	washer	rondelle		
33	733507-2-00	1	dado	nut	écrou		
			SOLO A RICHIESTA	ONLY ON REQUEST	SEULEMENT SUR DEMANDE		
◆	306696-3-02	1	piedino completo	presserfoot assembly	pied presseur copmplet		
34	300059-0-10	1	spina filettata	pin	goupille		

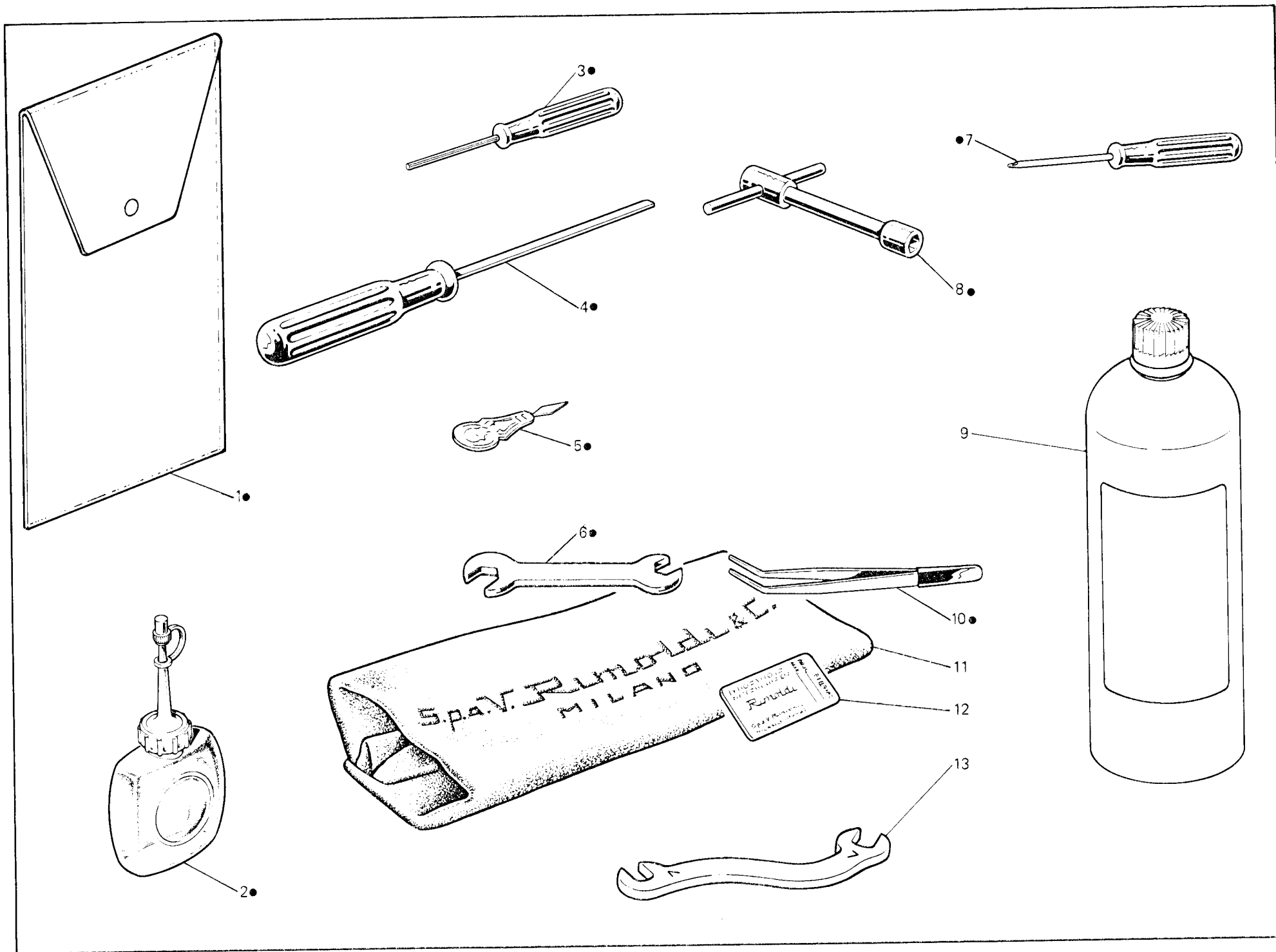


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Bestell N. Piece N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
●	991408-4-00	1	busta accessori completa	accessories envelope assembly	envelope accessoires complète		
1	991415-0-00	1	busta accessori	accessories envelope	envelope accessoires		
2	990175-0-10	1	oliatore	oiler	graisseur		
3	990474-0-11	1	chiave esagonale da 1,5 mm	1,5 mm hexagonal key	clé hexagonale da 1,5 mm		
4	990181-0-10	1	cacciavite medio	screw-driver	tournevis moyen		
5	990188-0-10	1	infila aghi	needle threading	enfiles aiguilles		
6	990193-0-00	1	chiave da 5-7 mm	5-7 mm key	clé da 5-7 mm		
7	990182-0-10	1	cacciavite piccolo	screw driver	petite tournevis		
8	990587-0-10	1	chiave a tubo da 9 mm	9 mm key	clé à tube de 9 mm		
9	990075-1-13	1	lattina olio kg.1	oil container (1kg.)	bidon huile de 1 kg.		
10	990176-0-10	1	pinza per infilatura	threading tweezers	pince pour infilage		
11	990578-0-12	1	cuffia protez.macchina	machine cover	couverture protection machine		
12	★	1	bustina aghi	needle packet	paquette aiguille		
13	990625-0-00	1	chiave per differenziale	differential key	clé pour différentiel		
			★ per l'ordinazione della bustina citare lo stesso simbolo dell'ago montato sulla testa	★ to order packet of needles please specify symbol of needle fitted on machine	★ pour commander un sachet d'aiguilles donner le symbol de l'aiguille montée sur la tête		

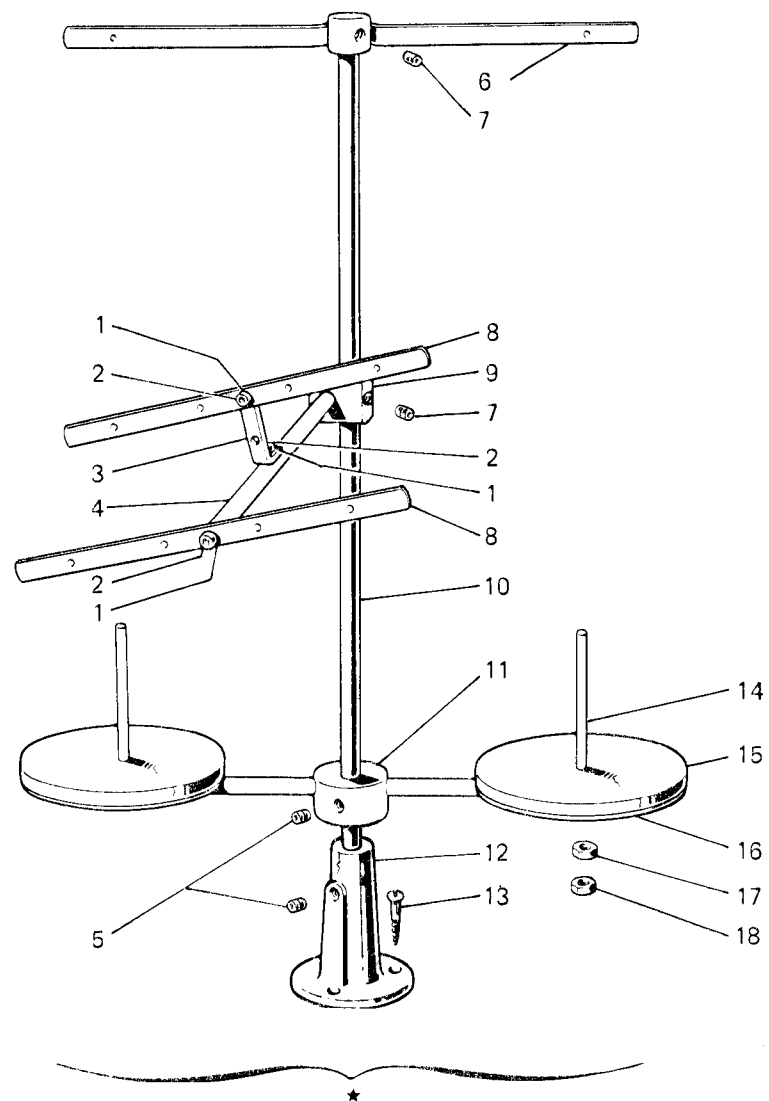


Fig. N. Abb. N.	Part. N. Piece N. Bestell N. Pieza N.	Qt. Anzahl	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESCRIPCION
★	991100-5-00	1	porta bobine compl.(1-2 fili)	bobbin carrier assembly	porte bobine complet		
1	703005-0-00	3	rondella	washer	rondelle		
2	722431-2-00	3	vite	screw	vis		
3	991107-2-00	1	squadretta con viti e rondelle	bracket with screws and washer	équerre avec vis et rondelles		
4	991106-2-00	1	asta con vite e rondella	rod with screw and washer	tige avec vis e rondelle		
5	729054-2-00	3	vite	screw	vis		
6	991101-3-00	1	telaio sup.compl.con vite	upper frame ass.with screw	bâti supérieur avec vis		
7	729034-2-00	3	vite	screw	vis		
8	991108-2-00	2	telaietto con bussole	frame with bushes	bâti avec bagues		
9	991110-2-00	1	blocchetto con viti	block with screws	bloc avec vis		
10	991113-0-00	1	asta principale	main rod	tige principale		
11	991115-3-00	1	mozzo con asta e vite	hub with pin and screw	moyeu avec tige et vis		
12	991114-2-00	1	basetta con vite	base with screw	base avec vis		
13	731107-2-00	3	vite	screw	vis		
14	991111-2-00	2	astina con dadi	rod with nuts	tige avec écrous		
15	991179-0-00	2	disco	disc	disque		
16	991112-0-00	2	piatto	disc	plateau		
17	733508-2-00	2	dado	nut	écrou		
18	925433-0-00	2	dado	nut	écrou		