
SEIMM

SOCIETA' ESERCIZIO INDUSTRIE MOTOMECCANICHE S.p.A.
Capitale L. 2.000.000.000 interamente versato
Sede legale: Milano

Direzione e Stabilimenti: 22054 Mandello del Lario (Co)
Telefoni: 71112 e 72512 (8 linee urbane)
Telegrammi: SEIMM MANDELLOLARIO
Telex: 38095 SEIMM

**MOTO GUZZI**

C.C.I.A. Milano n° 722044 - Como n° 117437 ■ C. C. Postale Como n° 18/4226 ■ Posizione Commercio Estero M 986753

stornello**125**
160

CONDIZIONI DI VENDITA DELLE PARTI DI RICAMBIO

- VENDITE** : Ogni fornitura di parti di ricambio è subordinata alla disponibilità della merce all'atto del ricevimento della ordinazione.
- PREZZI** : I prezzi indicati sul listino di vendita delle parti di ricambio s'intendono netti per merce resa franco fabbrica; tutte le tasse ed altri oneri inerenti alla compravendita sono a carico del compratore.
Nel caso di variazione dei listini valgono i prezzi in vigore al momento della consegna anche per la merce già ordinata.
- CONSEGNE
E SPEDIZIONI** : La SEIMM Moto Guzzi non assume alcuna responsabilità in caso di ritardo nelle consegne.
I termini di consegna vengono indicati a puro titolo informativo e senza impegno.
La merce viaggia a rischio e pericolo del committente, anche se spedita in porto franco.
- CONCESSIONARI** : Gli ordini assunti dai Concessionari non vincolano la SEIMM Moto Guzzi, che si riserva ogni e qualsiasi decisione riguardante l'evasione degli ordini stessi.
- RECLAMI** : I reclami per merce mancante o avariata o non corrispondente alla richiesta debbono essere fatti entro 8 giorni dalla data di ricevimento merce.
I reclami pervenuti dopo tale termine non saranno tenuti in considerazione.
Per ogni e qualunque contestazione, il Foro competente sarà quello di Milano.
- RESPONSABILITÀ** : La SEIMM Moto Guzzi non risponde dei danni che potessero subire persone e/o cose in dipendenza dell'uso dei suoi prodotti, anche se i danni fossero provocati da difetti di costruzione dei materiali forniti.

ORDINAZIONI

Nelle ordinazioni delle parti di ricambio si deve indicare chiaramente:

- Il nome e l'indirizzo del concessionario (chiaramente leggibile);
- Il N. progressivo dell'ordine e data;
- Il mezzo di trasporto;
- Il simbolo;
- Il quantitativo dei pezzi;
- La sua denominazione e caratteristica;
- Eventuale N. di telaio del motociclo al quale il pezzo è destinato.

MOTOCICLO

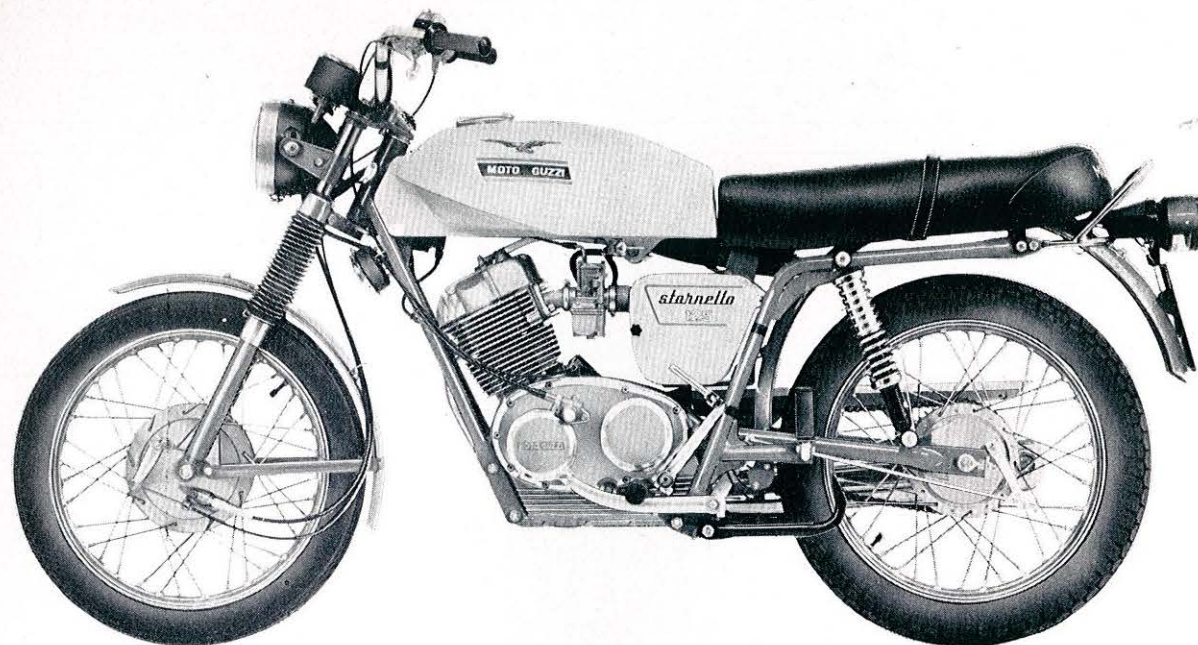


Fig. 1 - Lato sinistro - Stornello 125 cc.

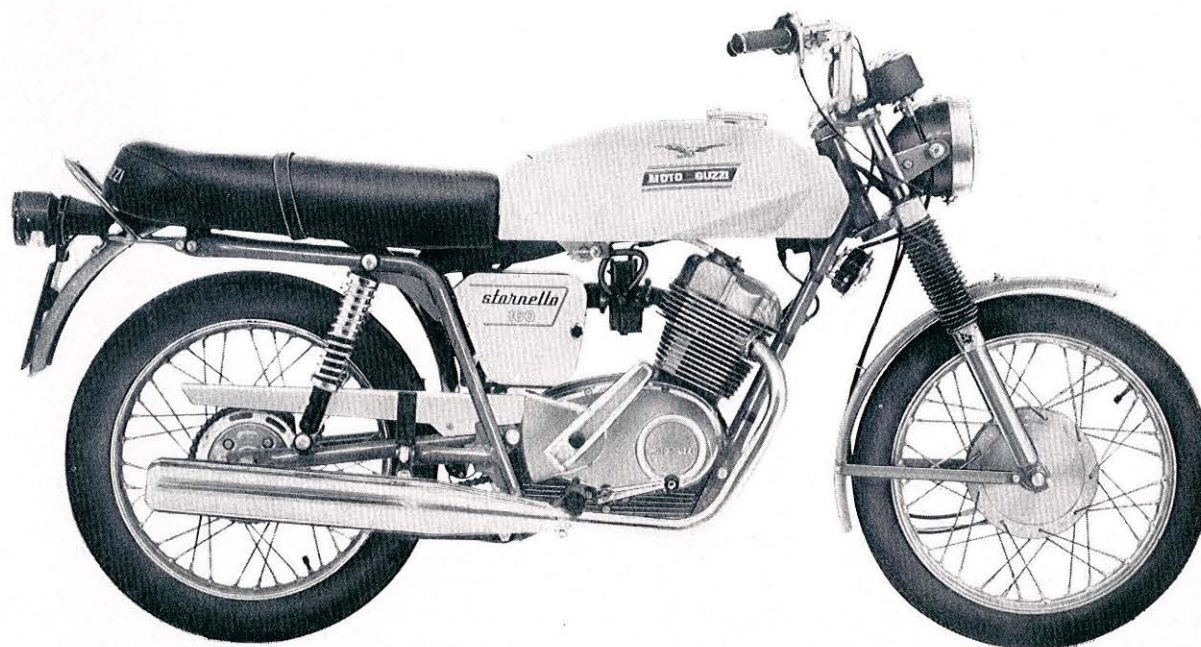


Fig. 2 - Lato destro - Stornello 160 cc.

MOTORE

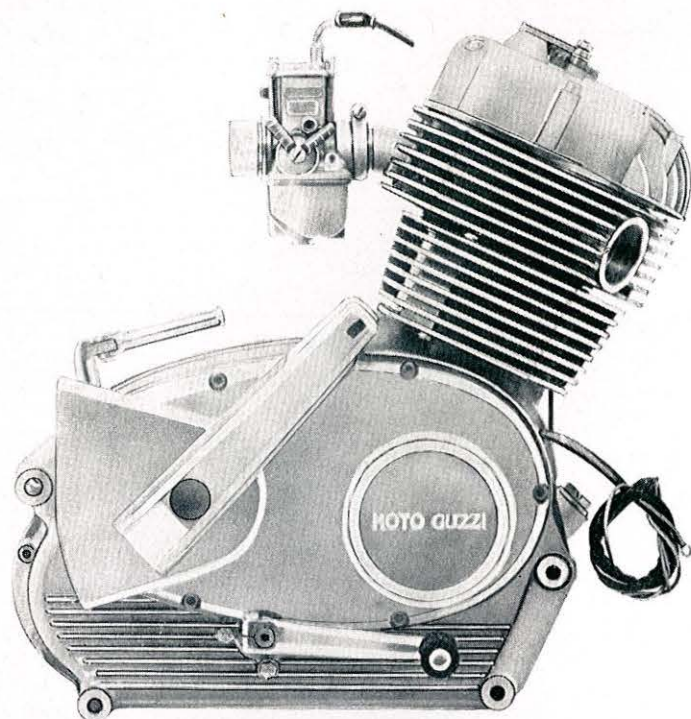


Fig. 3 - Lato destro

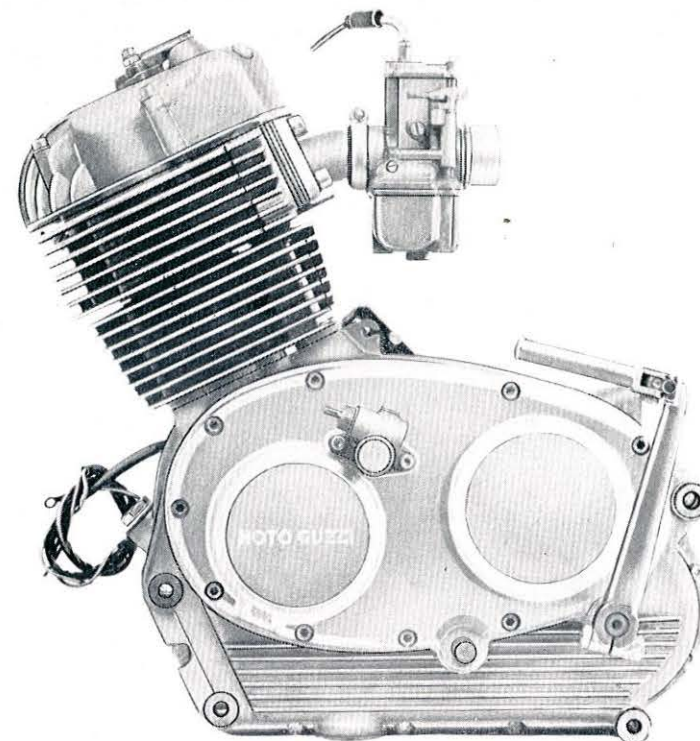


Fig. 4 - Lato sinistro

COMANDI E ACCESSORI

(Vedere fig. 5)

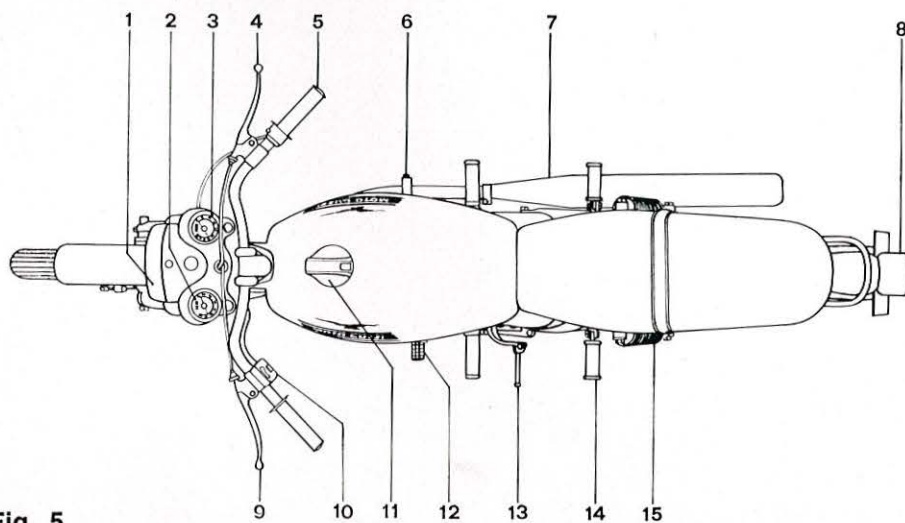


Fig. 5

- 1 - Faro anteriore
- 2 - Tachimetro contachilometri
- 3 - Contagiri
- 4 - Leva comando freno anteriore
- 5 - Manopola comando gas
- 6 - Leva comando cambio
- 7 - Silenziatore scarico
- 8 - Fanalino posteriore
- 9 - Leva comando frizione
- 10 - Dispositivo luce e pulsante comando tromba
- 11 - Tappo serbatoio benzina
- 12 - Pedale comando freno posteriore
- 13 - Pedivella messa in moto
- 14 - Pedalino per passeggero
- 15 - Molleggio posteriore

CARATTERISTICHE GENERALI

MOTORE

	Stornello 125	Stornello 160
Ciclo	: a quattro tempi	
N. cilindri	: 1 (inclinato 25° in avanti)	1 (inclinato 25° in avanti)
Alesaggio	: mm 52	mm 58
Corsa	: mm 58	mm 58
Cilindrata effettiva	: cc. 123.175	cc. 152.24
Rapp. di compress.	: 9.6 : 1	9.5 : 1
Regime di potenza massima (DGM)	: 7400 giri/1'	7400 giri/1'
Basamento	: in lega leggera	
Cilindro	: in lega leggera con canna riportata in ghisa speciale	
Testa del cilindro	: in lega leggera, emisferica con sedi valvole riportate in ghisa speciale	
Albero motore	: in acciaio	
Cuscinetti di banco	: 1 a sfere sul basamento lato trasmissione 1 a rulli sul basamento lato volano	
Biella	: in acciaio con gabbia a rulli sull'albero motore	
Pistone	: in lega d'alluminio.	

Distribuzione

A valvole in testa comandate dall'albero della distribuzione mediante punterie, aste e bilancieri. L'albero della distribuzione posto nel basamento motore è comandato dall'albero motore mediante coppia di ingranaggi.

DIAGRAMMA DISTRIBUZIONE:

Aspirazione:

- apre 20° prima del P.M.S.
- chiude 60° dopo il P.M.I.

Scarico:

- apre 60° prima del P.M.I.
- chiude 20° dopo il P.M.S.

Giuoco fra valvole e bilancieri per controllo messa in fase: mm 0,5.

Giuoco di funzionamento fra valvole e bilancieri (a MOTORE FREDDO):

- aspirazione mm 0,10
- scarico mm 0,20

Alimentazione

Il carburatore è alimentato dal serbatoio per gravità.

Carburatore: n. 1 Dell'Orto tipo VHB 22 BS; comando a manopola posta sul lato destro del manubrio; manettino comando dispositivo (starter) per l'avviamento, sul carburatore stesso.

Dati di regolazione

	Stornello 125	Stornello 160
Diffusore	: Ø mm 22	Ø mm 22
Valvola gas	: 40	40
Polverizzatore	: 260 R	260 R
Getto massimo	: 92	95
Getto minimo	: 45	45
Spillo conico	: E 3 - 2° tacca	E 23 - 2° tacca
Vite regolazione minimo aperta	: 3/4 di giro	3/4 di giro

Presa d'aria: munita di filtro a secco.

Lubrificazione

Sistema a pressione con pompa ad ingranaggi; la pompa è comandata mediante coppia di ingranaggi.

Filtri olio:

- n. 1 a rete posto nel basamento motore
- n. 1 centrifugo posto sull'albero motore.

Raffreddamento

Ad aria. Testa e cilindro motore muniti di apposite alette di raffreddamento.

Accensione

A magnete alternatore a volano calettato sull'albero motore (6 V - 28 W).

- Anticipo fisso iniziale : 16°
- Anticipo automatico : 22°
- Anticipo totale : 38°

Distanza tra i contatti del rottore: mm 0,42 ÷ 0,48.

Candela d'accensione (Ø 14 x 1,25 a radice lunga): grado termico 225 della scala Bosch-Marelli o equivalenti; distanza tra gli elettrodi della candela: mm 0,6.

Bobina d'accensione: separata.

Avviamento

Meccanico a pedale. Rapporto settore avviamento-albero motore: 4,3 : 1 (34/22 - 70/25).

Scarico

N. 1 tubo completo di silenziatore.

CARATTERISTICHE GENERALI

TRASMISSIONE

Frizione A dischi multipli a bagno d'olio, posta sull'albero primario del cambio e comandata a mano con leva sul manubrio (lato sinistro).

Trasmissione primaria (motore-cambio) Ad ingranaggi. Rapporto 1 : 2,8 (25/70).

Cambio A cinque velocità con ingranaggi sempre in presa ad innesto frontale. Il cambio è contenuto nel basamento motore. Il comando è a pedale con leva posta sul lato destro del motociclo.

Rapporti del cambio:

In 1ª marcia	. . .	(17-30/18-30) = 1 : 2,938
In 2ª marcia	. . .	(22-26/18-30) = 1 : 1,967
In 3ª marcia	. . .	(25-22/18-30) = 1 : 1,466
In 4ª marcia	. . .	(28-20/18-30) = 1 : 1,189
In 5ª marcia	. . .	= 1 : 1

Trasmissione secondaria A catena (Regina Extra tipo 126: Passo mm 12,7 - Ø rullo mm 8,51 - larghezza interna mm 7,8 - n. passi 113).

Stornello 125 Stornello 160

Rapporto (16-45) = 1 : 1,81 (17-45) = 1 : 2,647

Parastrappi incorporato sul mozzo ruota posteriore.

Rapporti totali di trasmissione:

	Stornello 125	Stornello 160
In 1ª marcia	. . . 1 : 23,116	1 : 21,775
In 2ª marcia	. . . 1 : 15,480	1 : 14,578
In 3ª marcia	. . . 1 : 11,534	1 : 10,865
In 4ª marcia	. . . 1 : 9,355	1 : 8,812
In 5ª marcia	. . . 1 : 7,868	1 : 7,411

Telaio Tipo del telaio: tubolare a culla comprendente il basamento motore; monotrave superiormente.

Sospensioni Anteriore a forcella telescopica con ammortizzatori idraulici incorporati.
Posteriore a forcellone oscillante con molle a spirale concentriche agli ammortizzatori idraulici.

Ruote Anteriore e posteriore a raggi con cerchi 17 x 2 1/4.

Pneumatici

Anteriore 2,5 x 17 R (rigato).

Posteriore 3,00 - 17 (scolpito).

Pressione pneumatici:

Anteriore:

— con solo pilota kg/cm² 1,75

— con pilota e passeggero kg/cm² 1,75.

Posteriore:

— con solo pilota kg/cm² 1,8

— con pilota e passeggero kg/cm² 2,50.

Freni

Meccanici; tipo ad espansione.

Anteriore comandato con leva posta sul manubrio (lato destro).

Posteriore comandato con leva a pedale (lato sinistro del motociclo).

Ingombri e pesi

Passo		m 1,255
Lunghezza massima		m 1,925
Larghezza massima		m 0,800
Altezza massima (a vuoto)		m 1,000
Altezza minima da terra		m 0,160
Peso del motociclo (a vuoto)		kg 113 circa

Prestazioni

Stornello 125		Stornello 160	
Velocità massima km/h	Consumo (secondo norme CUNA)	Velocità massima km/h	Consumo (secondo norme CUNA)
116 circa	3,7 x 100 km	122 circa	3,8 x 100 km

Rifornimenti

Parti da rifornire	Quantità litri	Rifornimenti
Serbatoio carburante	13,5	{ Benzina 98/100 NO - RM
Riserva	1	
Coppa motore	2	SHELL Super Motor Oil 100
Forcella anteriore (per braccio)	0,125	SHELL Tellus - 33

INDICE DELLE TAVOLE

Complessi	Sottocomplessi	Gruppi	Sottogruppi	Tavole
MOTOCICLO	MOTORE	Organi principali Lubrificazione	Cilindro - Testa - Coperchio - Valvole	1
			Basamento e coperchi - Pompa olio	2
			Albero motore - Biella - Pistone - Gruppo distribuzione	3
	TRASMISSIONE	Cambio	Ingranaggi - Alberi e comando del cambio	4
		Innesto e avviamento	Innesto a frizione - Comando frizione - Avviamento	5
	ALIMENTAZIONE E SCARICO	Impianto carburante	Serbatoio benzina - Tubo scarico e silenziatore	6
		Alimentazione	Carburatore - Silenziatore di aspirazione - Filtro aria	7
	TELAIO RUOTE FRENI	Telaio	Telaio - Parafango post. - Sella - Cassetta portaferrì	8
		Sospensioni e sterzo	Forcellone oscillante - Sospensioni post. - Carterino	9
			Forcella anteriore - Parafango ant. - Sterzo	10
			Manubrio - Leve di comando - Strumentazione	11
		Ruote	Ruota ant. - Mozzo - Freno ant. - Comando	12
			Ruota post. - Mozzo post. - Freno post. e comando	13
	IMPIANTO ELETTRICO	Accensione Illuminazione	Alternatore - Anticipo automatico - Bobina - Candela Batteria - Faro - Fanalino post. - Tromba elettrica	14
DOTAZIONE	ATTREZZI	Comuni	Dotazioni individuali	15

INDICE NUMERICO

N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.
10237900	4	40	52060800	3	44	53091300	5	50	53434900	10	53	53747100	14	39	54113600	7	15
10238300	4	41	52060802			53093000	5	55	53435000	10	54	53747105			54114300	7	13
10740900	14	26	52060804			53093500	5	56	53436000	10	55	53747300			54114500	7	14
10760400	11	19	52060900	3	45	53100200	6	10	53437000	8	39	53747305	14	13/1	54332200	13	34
10900600	15	14	52060902			53103900	6	11	53440200	8	19	53747600			54333700	13	21
11901000	15	16	52060904			53105400	6	12	53460500	8	33	53747605			54603000	11	40
12601900	11	37	52112600	7	10	53107100	8	34	53464300	8	41	53761500	11	18	54603500	11	39
12601905	11	37	52330500	4	51	53112600	7	10	53473000	9	18	53761505			54610201	12	10
12605500	11	35	52917800	8	49	53114400	7	12	53474900	14	25	53762300			54610801	12	11
12605505	11	35	52917900			53115000	1	49	53474905			53762305	11	41	54610801	13	29
12605605	11	27	52935700			53115500	1	48	53476000			53762305			54611500	12	12
12605705	11	36	52991000	2	90	53117500	7	11	53476200	8	26	53762305	11	21	54613200	12	13
12749400	11	17/1	53000100	2	10	53120700	6	23	53476300	8	27	53762705			54613600	12	24
12937300	7	58	53000200	2	46	53123000	6	26	53490200	10	10	53768100	11	22	54614100	12	26
13916200	6	21	53001200	2	45	53153600	2	52	53494000	10	11	53768105			54614700	12	28
13916300	6	21	53001600	2	44	53201400	2	39	53496500	10	30	53768300	11	23	54615200	12	30
13919600	6	22	53014100	2	12	53201500	2	40	53501500	11	15	53768305			54620200	12	16
13919700			53020200	1	11	53210500	4	10	53504500	10	20	53768400			54620500	12	22
13932800			53022200	1	10	53211200	4	16	53523600	10	28	53917800	8	32	54620800	12	23
13932900	7	22	53023501	1	13	53211300	4	11	53524600	10	27	53917900			54622100	12	25
13932900	7	23	53026100	1	23	53211400	4	13	53525400	10	13	53933000	7	43	54622500	12	21
13933100	7	48	53036000	1	46	53211800	4	14	53527600	10	29	53933700			54631500	13	30
13933400	7	44	53036100	1	47	53213600	4	22	53528400	10	51	53933900	7	49	54704500	14	14
13934700	7	54	53036600	1	17	53214200	4	24	53540200	9	10	53934400			54704800	14	17
13934800	7	47	53053300	3	26	53214500	4	33	53550200	9	13	53934600	7	53	54705000	14	18
13934900	7	55	53054100	3	30	53214800	4	23	53551600	9	26	53935000			54705700	14	16
13936100	7	42	53060400	3	20	53215400	4	15	53552300	9	27	53935500	7	41	55000900	2	26
13936200	7	31	53060502			53230500	4	26	53601005	11	28	53935700			55012400	2	13
13936300	7	32	53060504			53231200	4	27	53605405	11	26	53935900	7	40	55012700	2	19
13936600	7	35	53060700	3	21	53232400	4	28	53625400	12	32	53936000			55021825	1	53
13936700	7	36	53060702			53234400	4	29	53627500	8	49	53937100			55023025	1	39
13937000	7	56	53060704			53234700	4	34	53630200	13	10	53937200	7	57	55023300	1	43
13937900	7	33	53060800	3	22	53235200	4	30	53632200	13	11	53937500			55023725	1	14
26030800	1	25	53060802			53236200	4	36	53633300	13	12	53937700	7	30	55024800	1	31
40443200	8	20	53060804			53236400	4	37	53634800	13	26	53937800			55030225	1	24
41528300	10	50	53060900	3	23	53236600	4	39	53676000	13	40	53938600	7	37	55030425	1	26
43934000	7	52	53060902			53250900	4	48	53676500	13	46	53938700			55031825	1	36
45782735	8	11	53060904			53250905			53678100	13	45	53938900	7	39	55034000	1	29
52020200	1	57	53064000	3	10	53265700	5	14	53705600	14	15	53991000			55037025	1	19
52022200	1	56	53064300	3	12	53400100	8	10	53712400	14	28	54020800	1	12	55038025	1	21
52060400	3	42	53064400	3	11	53429400	8	43	53716500	14	35	54061200			55038125	1	22
52060502			53067100	3	40	53429500	8	44	53717600	14	32	54081100	5	26	55040500	3	28
52060504			53085500	5	40	53429600	9	23	53740500	14	10	54082100			55045025	3	32
52060700	3	43	53085700	5	41	53429700	8	45	53740505			54082600	5	44	55045800	3	31
52060702			53090200	5	49	53430300	8	12	53740905			54110900			55046025	3	33
52060704			53090900	2	42	53434400	10	52	53746000	14	13	54111500	7	17	55046925	3	34
									53746005			54112000			55061225	3	24

INDICE NUMERICO

N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.	N. d'Ordinaz.	N. di Tav.	N. di Fig.
7	15	55061526	3	18	55330526	4	20	55717000	14	33	91121216	2	66	92700125	12	14	95004213	4	46
7	13	55062525	3	16	55331900	4	19	55717401	14	31	91122647	10	42	92700166	5	36	95004215	4	44
7	14	55065025	3	13	55333176	13	36	55741100	14	21	91122823	5	27	92701087	1	35		1	38
13	34	55065400	3	14	55333576	13	35	55743700	14	20	91141216	2	65	92701106	1	55		7	20
13	21	55070225	3	37	55335200	13	23	55762500			91181012	9	16	92701189	10	26	95021106	8	31
11	40	55080400	5	47	55336301	13	31	55762505	11	20	91181111	8	16	92750181	3	38		10	33
11	39	55081600	5	34	55336601	13	32	55763300			91182005	3	36	93180220	2	48		11	30
12	10	55081700	5	35	55336800	13	22	55763305	11	20/1	91551098	14	34	93180406	5	52		5	25
12	11	55082201	5	39	55434000	8	18	55766100			91600337	3	39	93450213	14	27	95021108	6	31
13	29	55082301	5	38	55434825	10	39	55766105	11	20/2	91701345	3	27	93450216	14	11		8	37
12	12	55082900	5	46	55436525	10	58	55901900			92201215	12	29	93450413	14	12		8	16/1
12	13	55083800	5	33	55442300	8	21	55902400	15	12		13	13	93701241	4	21/1	95021110	9	21
12	24	55085200	5	43	55443385	8	24	55905000	15	15	92201217	2	15	93760072	11	33		1	41
12	26	55103425	6	16	55478500	8	28	55911200	15	10	92201224	2	30	94030060	12	17	95100117	2	17
12	28	55103525	6	17	55478600	8	29	55914585	15	13	92201419	2	18	94321044	5	30	95100122	2	32
12	30	55115025	1	58	55493000	10	12	55935185	15	11	92201820	2	11	94321058	5	19	95100133	2	20
12	16	55120225	6	24	55500200	11	12	55937885	7	25	92230420	2	27	94321063	4	35	95100139	12	20
12	22	55125726	6	29	55500500	11	11	55938585	7	24	92295704	10	64	94321101	1	42	95100214	1	52
12	23	55127025	6	27	55500700	11	14	90118122	7	28		5	20	94321135	5	45	95100223	9	17
12	25	55142300	2	37	55513400	10	24	90271008	1	28	92295706	5	42	94321301	1	20	95100337	3	41
12	21	55146525	2	49	55515000	10	61	90271020	4	31	92296751	3	17	94321318	10	49	95100512	5	11
13	30	55147700	2	55	55515100	10	62	90280006	4	12	92602205	15	31		1	27	95100624	3	15
14	14	55147800	2	53	55515200	10	63	90351017	5	54		2	21	94322215	8	14	95100865	12	15
14	17	55148500	2	54	55522525	10	35	90353012	3	25		7	21	95000205	14	23	95101430	10	25
14	18	55150025	2	58	55522625	10	38	90402030	1	18	92602206	8	23		1	16	95101670	10	22
14	16	55150125	2	59	55525900	10	16	90511730	2	29		10	34		2	36	95101833	13	25
2	26	55150225	2	60	55526000	10	15	90561525	3	35		14	38		8	40	95120075	5	58
2	13	55151700	2	24	55527400	10	48	90562537	2	67		15	26		9	22	95129110	4	21
2	19	55152200	2	23	55527500	10	47	90565566	10	46		5	24	95000206	10	32	95181025	3	29
1	53	55152225	2	50	55527700	10	44	90706140	12	31	92602208	6	20		11	13	95184013	10	23
1	39	55154300	2	22	55528100	10	45	90706156	2	62		8	38		13	41	95190192	5	16
1	43	55158200	1	45	55553600	9	11	90706310	10	21		13	39		14	29	95500222	13	42
1	14	55212600	4	17	55569400	9	12	90713230	10	43		8	17		1	34	95520414	4	42
1	31	55213000	4	18	55600285	11	10	90713231	12	27	92602210	9	20		6	19	95520418	4	38
1	24	55235002	4	32	55601085	11	28	90714051	13	27		10	19	95000208	8	36	95716163	15	21
1	26	55237800	4	45	55603400	11	38	90714123	10	41		2	56		11	17	95716261	15	19
1	36	55238200	4	43	55605485	11	26	90714195	6	13	92602308	8	48		13	17/1	95716367	13	43
1	29	55251000	4	49	55605600	11	27	90714302	2	38	92602312	9	25		1	54	95730260	13	44
1	19	55260200	5	17	55605700	11	36	90716082	2	25	92602314	13	28	95000210	8	15	95780262	5	57
1	21	55262300	5	21	55614700	13	14	90716095	1	32		1	30		8	47	95780474	5	53
1	22	55262500	5	18	55620500	13	16	90718325	6	25	92602406	10	60	95000213	9	24	95790237	11	32
3	28	55264500	5	10	55622100	13	17	91111210	4	25		11	31		14	37	95980210	6	14
3	32	55265600	5	12	55622500	12	19	91111319	2	63	92602508	5	51	95004206	15	25	95985712	6	15
3	31	55265900	5	15	55625000	13	15	91111515	2	64	92630106	13	33		10	37	95985720	1	33
5	3	55266400	5	28	55635200	13	19	91111517	3	19	92700071	5	22	95004208	10	18	96508184	9	19
5	3	55266900	5	31	55671401	13	37	91112547	10	14	92700122	4	47	95004210	10	18	98024310	12	18
5	3	55267100	5	29	55677000	13	37										98024320		

N. di Tav.	N. di Fig.

TAVOLE PARTI DI RICAMBIO

N.B. - Nella descrizione dove è scritto **destra** o **sinistra**, si deve intendere alla destra o alla sinistra di chi si trova in sella.

TAV. 1 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Motore

GRUPPO : Organi principali
SOTTOGRUPPO: Cilindro - Testa - Coperchio - Bilancieri - Valvole

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 02 22 00	Testa del cilindro	1	
11	53 02 02 00	Cilindro	1	
12	54 02 08 00	Guarnizione	1	
13	53 02 35 01	Coperchio per testa	1	
14	55 02 37 25	Guarnizione	1	
15	98 62 03 60	Vite fissaggio coperchio	6	M6x60 UNI 5931-67-8G Zincato
16	95 00 02 06	Rosetta per vite	8	Ros. 6,4 UNI 1733 Zincato
17	53 03 66 00	Guida valvola	2	
18	90 35 30 12	Anello elastico	2	
19	55 03 70 25	Plattello inferiore	2	
20	94 32 13 01	Molla per valvole	2	
21	55 03 80 25	Plattello superiore	2	
22	55 03 81 25	Semiccono	4	
23	53 02 61 00	Sopporto bilancieri	1	
24	55 03 02 25	Bilanciere valvola aspirazione	1	
25	26 03 08 00	Boccola per bilanciere	4	
26	55 03 04 25	Bilanciere valvola scarico	1	
27	94 32 22 15	Molla di spinta	2	
28	90 11 81 22	Ranella di aggiustaggio	4	
29	55 03 40 00	Vite per regolazione valvola	2	
30	92 60 24 06	Dado per vite	3	
31	55 02 48 00	Guarnizione per tirante destro	3	
32	90 71 60 95	Guarnizione per tirante sinistro	1	
33	96 50 81 84	Tirante fissaggio cilindro	3	
34	95 00 02 08	Rosetta per tirante	3	Ros. 8,4 UNI 1733 - Zincato
35	92 70 10 87	Dado per tirante	3	
36	55 03 18 25	Perno per bilanciere	2	
37	98 05 43 16	Vite fissaggio perno	2	M6x16 UNI 5739-65-8G Zincato
38	95 02 11 06	Ranella per bullone	2	
39	55 02 30 25	Coperchio sfiatatoio	1	
40	98 05 23 40	Vite per membrana	1	M6x40 UNI 5737-65-8G Zincato
41	95 10 01 17	Membrana	1	
42	94 32 11 01	Molla per membrana	1	
43	55 02 33 00	Guarnizione per coperchio	1	
44	98 05 43 16	Vite	2	M6x16 UNI 5739-65-8G Zincato

(segue)

ilancieri -

te

5931-67-8G

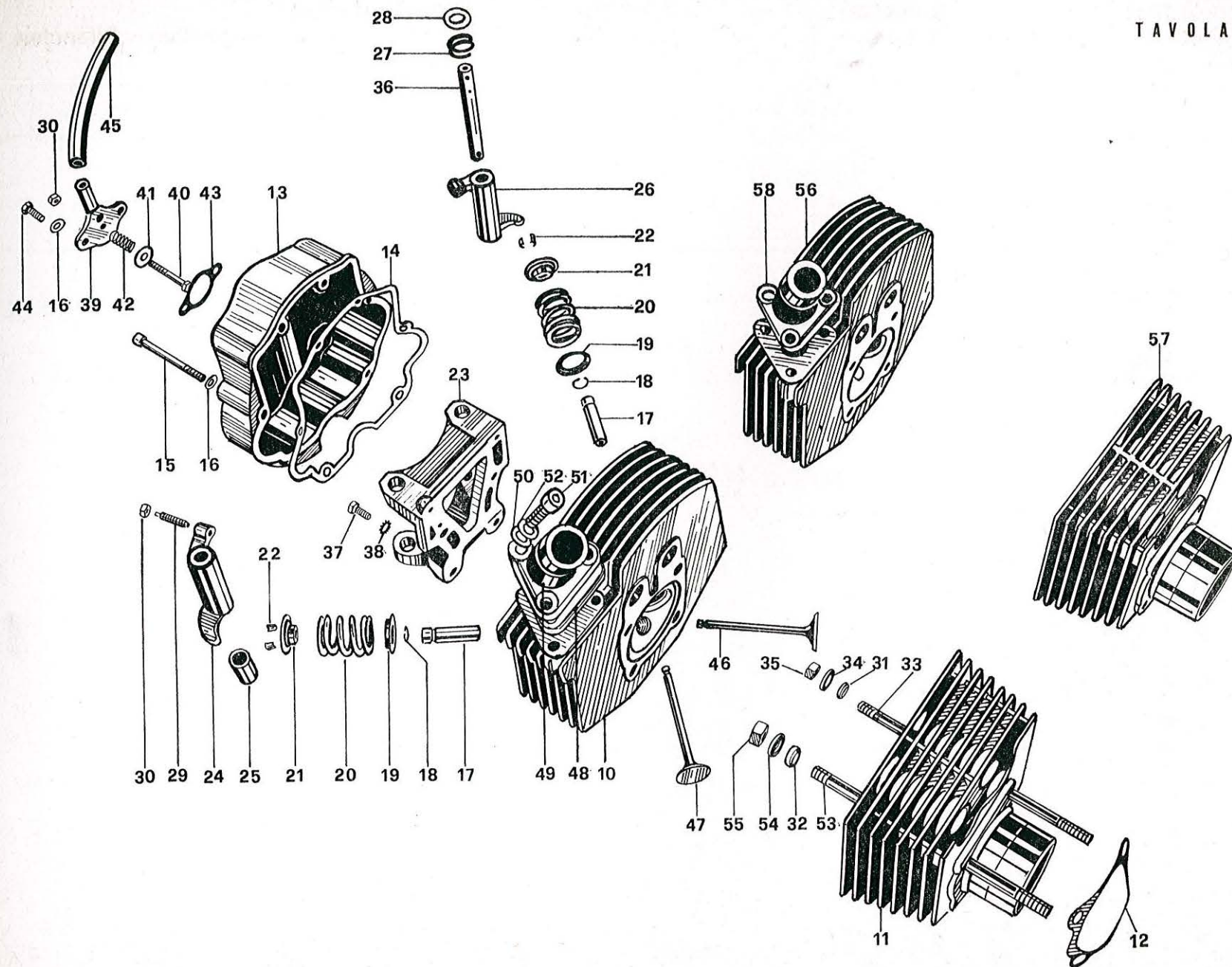
I 1733

VI 1733 -

5739-65-8G

5737-65-8G

I 5739-65-8G



TAV. 1 COMPLESSO : **Motociclo**
SOTTOCOMPLESSO: **Motore**

GRUPPO : **Organi principali**
SOTTOGRUPPO: **Cilindro - Testa - Coperchio - Bilancieri - Valvole**

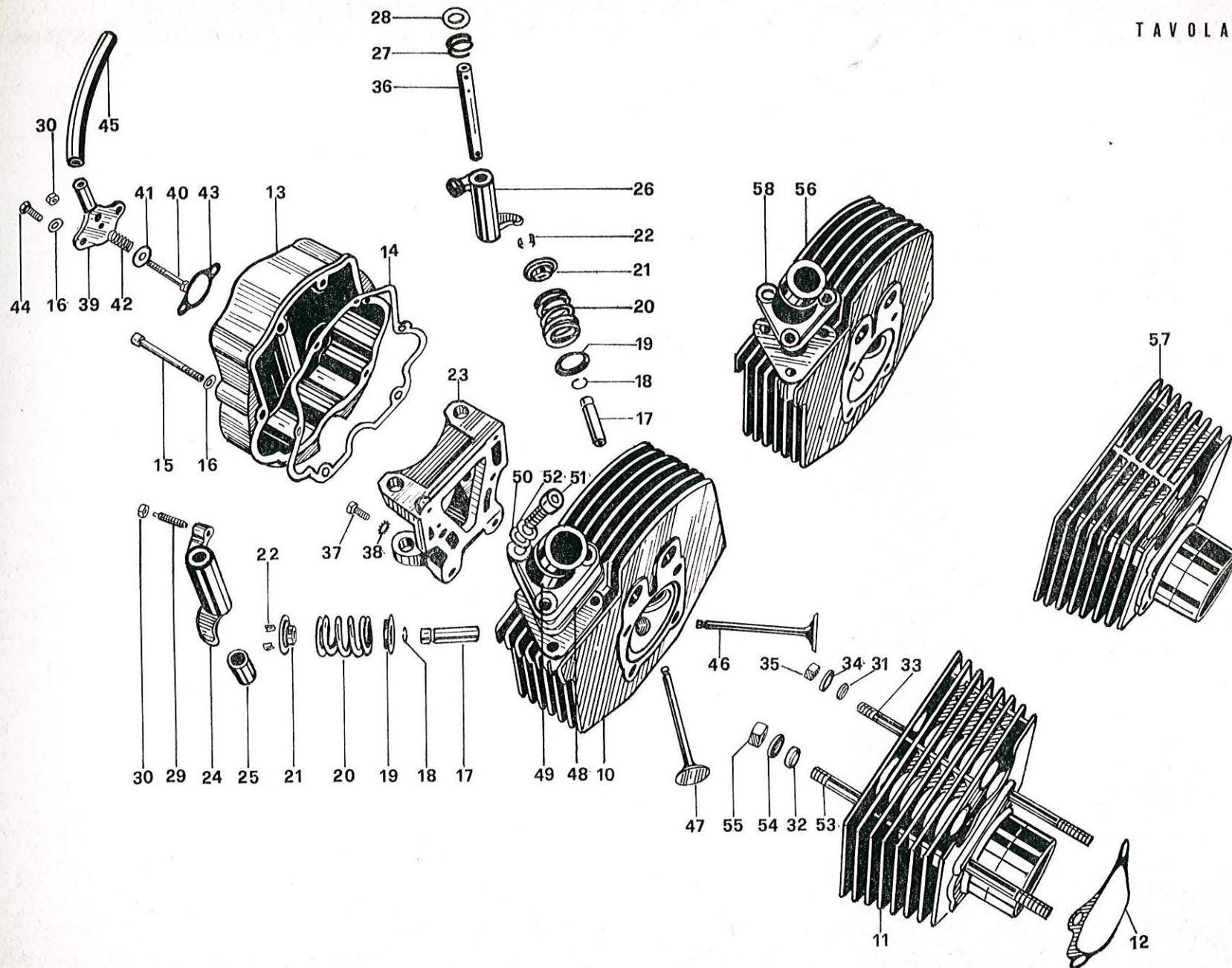
N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
45	55 15 82 00	Tubo sfiatatoio	1	
46	53 03 60 00	Valvola aspirazione	1	
47	53 03 61 00	Valvola scarico	1	
48	53 11 55 00	Guarnizione isolante	3	
49	53 11 50 00	Pipa aspirazione	1	
50	90 71 60 82	Anello per pipa	3	
51	98 62 24 30	Vite fissaggio pipa	3	M8x30 UNI 5931-67-8G Zincato
52	95 10 02 23	Ranella per vite	3	
53	55 02 18 25	Tirante forato	1	
54	95 00 02 10	Rosetta per tirante	1	Ros. 10,5 UNI 1733 Zincato
55	92 70 11 06	Dado per tirante	1	
VARIANTI PER STORNELLO 160 cc.				
56	52 02 22 00	Testa del cilindro	1	
57	52 02 02 00	Cilindro motore	1	
58	55 11 50 25	Pipa aspirazione	1	

Bilancieri -

ote

5931-67-8G

JNI 1733



TAV. 2 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Motore

GRUPPO : Organi principali
SOTTOGRUPPO: Basamento - Coperchi - Pompa olio

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 00 01 00	Assieme basamenti	1	
11	92 20 18 20	Cuscinetto a sfere 20 x 52 x 15	1	RIV 5B20
12	53 01 41 00	Flangia interna tenuta cuscinetto	1	
13	55 01 24 00	Flangia esterna	1	
14	99 11 00 64	Vite	3	
15	92 20 12 17	Cuscinetto a sfere 17 x 40 x 12	1	RIV 01 A
16	99 11 00 62	Vite	5	
17	95 10 01 22	Ranella	6	
18	92 20 14 19	Cuscinetto a sfere 20 x 52 x 10	1	RIV 3BE CAR 099
19	55 01 27 00	Piastrina tenuta cuscinetti	1	
20	95 10 01 39	Ranella per vite	3	
21	92 60 22 06	Dado per vite	3	
22	55 15 43 00	Tubetto passaggio olio	1	
23	55 15 22 00	Filtro olio	1	
24	55 15 17 00	Tappo sul basamento	1	
25	90 71 43 02	Guarnizione per tappo	1	
26	55 00 09 00	Guarnizione fra i basamenti	1	
27	92 23 04 20	Cuscinetto a rulli 20 x 52 x 15	1	RIV 5 DPVP CAR 29
28	98 38 60 10	Vite fissaggio ranella	2	
29	90 40 20 30	Anello di tenuta	1	MIM 2030/5
30	92 20 12 24	Cuscinetto a sfere 25 x 52 x 9	1	RIV 4AE
31	98 62 03 70	Vite unione basamenti	1	M6x70 UNI 5931-67-8G Zincato
32	95 10 01 33	Ranella per vite	2	
33	98 62 03 60	Vite unione basamenti	4	M6x60 UNI 5931-67-8G Zincato
34	98 05 23 40	Vite inferiore per basamenti	4	M6x40 UNI 5737-65-8G Zincato
35	98 62 23 20	Vite posteriore per basamenti	2	M6x20 UNI 5931-67-8G Zincato
36	95 00 02 06	Rosetta per viti	27	
37	55 14 23 00	Tappo immissione olio	1	
38	90 71 41 95	Guarnizione per tappo	1	
39	53 20 14 00	Coperchio settore cambio	1	
40	53 20 15 00	Guarnizione per coperchio	1	
41	98 05 43 20	Vite fissaggio coperchio	9	
42	53 09 09 00	Sopporto per leva frizione	1	
43	98 05 23 35	Vite per detto	4	M6x35 UNI 5737-65-8G Zincato
44	53 00 16 00	Coperchio lato sinistro	1	
45	53 00 12 00	Guarnizione per coperchio	1	

(segue)

Pompa olio

J o t e

CAR 099

VP CAR 29

1/5

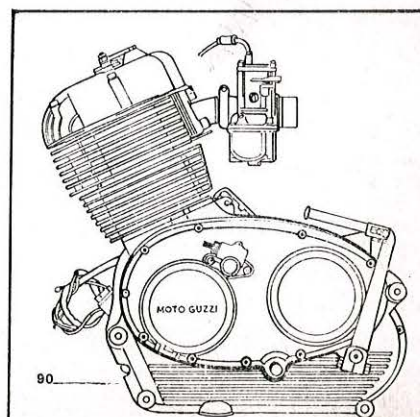
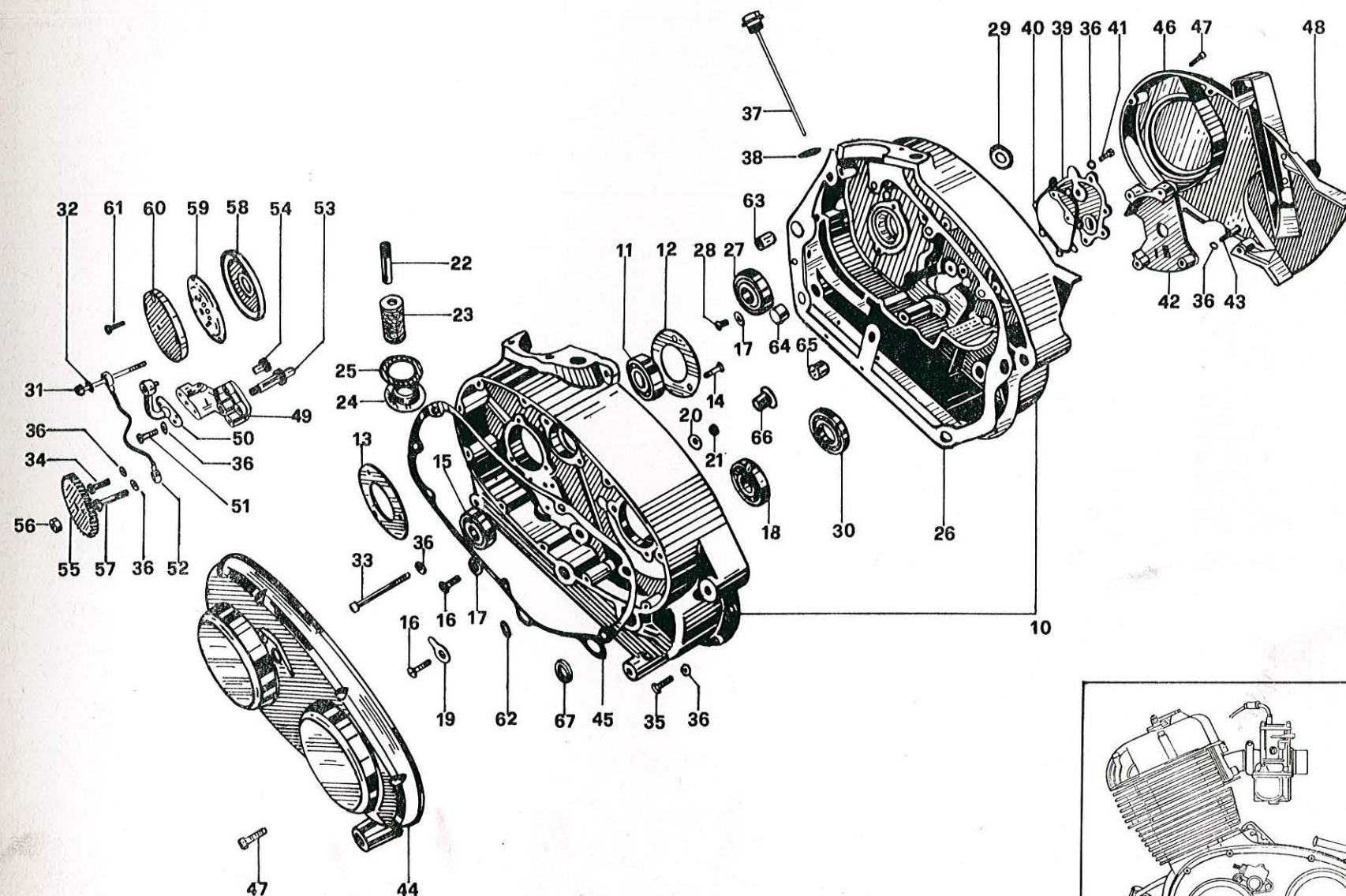
VI 5931-67-8G

NI 5931-67-8G

NI 5737-65-8G

NI 5931-67-8G

INI 5737-65-8G



TAV. 2 COMPLESSO : **Motociclo**
SOTTOCOMPLESSO: **Motore**

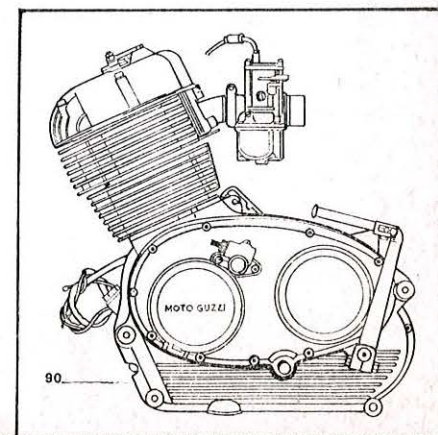
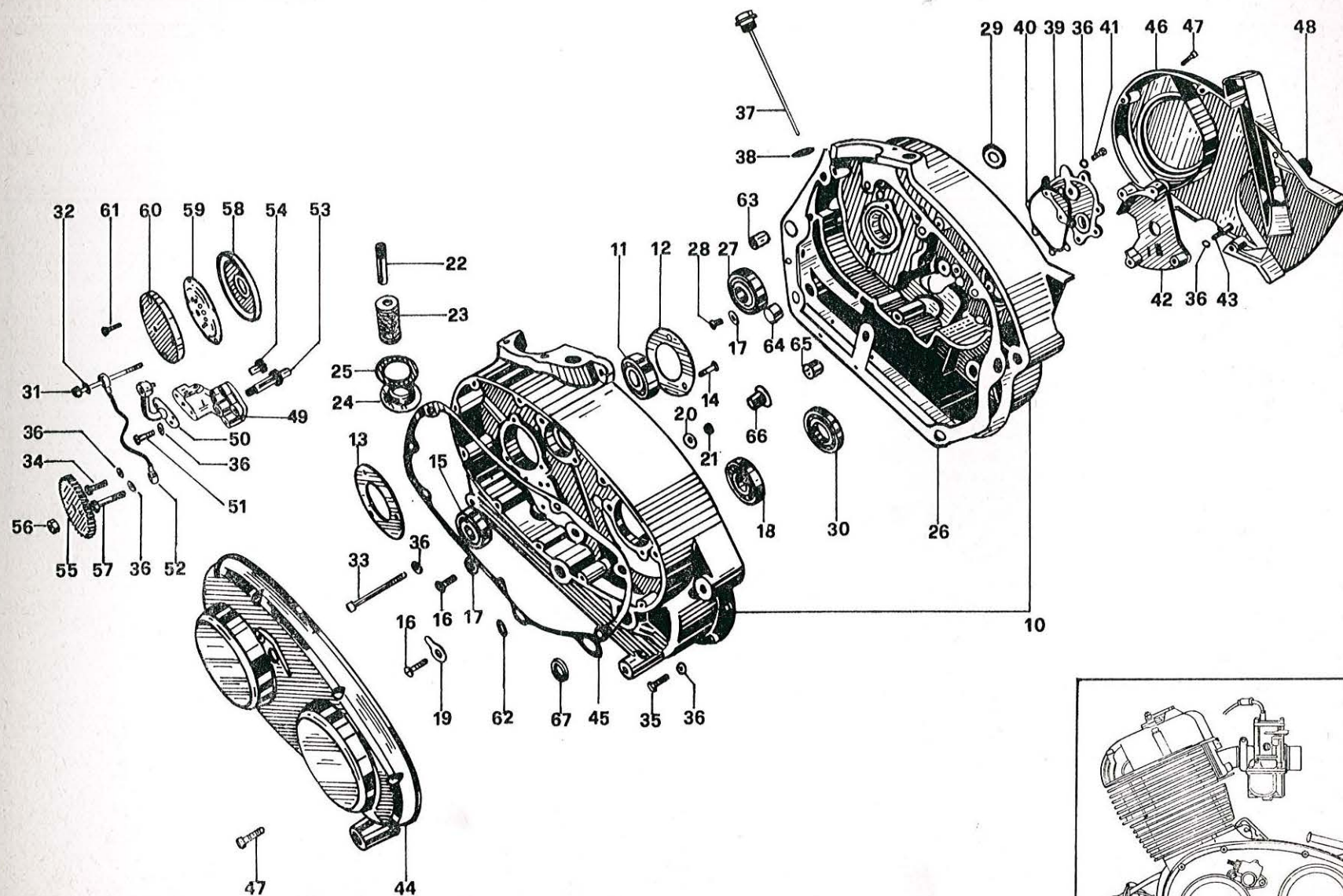
GRUPPO : **Organi principali**
SOTTOGRUPPO: **Basamento - Coperchi - Pompa olio**

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
46	53 00 02 00	Coperchio lato destro	1	
47	98 62 03 25	Vite fissaggio coperchio	15	
48	93 18 02 20	Tappo sul coperchio	1	
49	55 14 65 25	Corpo pompa olio	1	
50	55 15 22 25	Tubazione mandata olio	1	
51	98 05 43 16	Vite fissaggio tubazione	2	
52	53 15 36 00	Tubo mandata olio	1	
53	55 14 78 00	Albero pompa olio	1	
54	55 14 85 00	Ingranaggio condotto	1	
55	55 14 77 00	Ingranaggio pompa	1	
56	92 60 23 08	Dado fissaggio ingranaggio	1	
57	98 05 23 30	Vite fissaggio pompa	2	
58	55 15 00 25	Flangia	1	
59	55 15 01 25	Diaframma	1	
60	55 15 02 25	Corpo per filtro	1	
61	98 26 04 15	Vite fissaggio corpo	4	
62	90 70 61 40	Anello di tenuta	2	OR 118
63	91 11 13 19	Bussola di riferimento	2	
64	91 11 15 15	Boccola sul basamento destro	1	
65	91 14 12 16	Boccola cieca	1	
66	91 12 12 16	Boccola albero secondario	1	
67	90 56 15 25	Anello di tenuta olio	1	
90	{ 53 99 10 00 52 99 10 00	{ Motore completo di carburatore, leva cambio, messa in moto	1	{ tipo Stornello 125 cc. tipo Stornello 160 cc.

Pompa olio

Note

stornello 125 cc.
stornello 160 cc.



TAV. 3 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Motore

GRUPPO : Organi principali
SOTTOGRUPPO: Albero motore - Biella - Pistone - Distribuzione

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 06 40 00	Albero motore	1	
11	53 06 44 00	Semialbero trasmissione	1	
12	53 06 43 00	Semialbero volano	1	
13	55 06 50 25	Bottone di manovella	1	
14	55 06 54 00	Fondello per bottone	2	
15	95 10 08 65	Ranella di spallamento	2	
16	55 06 25 25	Gabbia a rullini	1	
17	92 29 67 51	Rullo per gabbia	14	
18	55 06 15 26	Biella completa	1	
19	91 11 15 17	Boccola per biella	1	
20	53 06 04 00	Pistone	1	
	53 06 05 02	Pistone magg. 4/10		
	53 06 05 04	Pistone magg. 8/10		
21	53 06 07 00	Fascia elastica	1	
	53 06 07 02	Fascia elastica magg. 4/10		
	53 06 07 04	Fascia elastica magg. 8/10		
22	53 06 08 00	Fascia elastica	1	
	53 06 08 02	Fascia elastica magg. 4/10		
	53 06 08 04	Fascia elastica magg. 8/10		
23	53 06 09 00	Fascia elastica R.O.	1	
	53 06 09 02	Fascia elastica R.O. magg. 4/10		
	53 06 09 04	Fascia elastica R.O. magg. 8/10		
24	55 06 12 25	Spinotto	1	
25	90 35 10 17	Molletta	2	
26	53 05 33 00	Albero a camme	1	
27	91 70 13 45	Chiavetta per ingranaggio e pignone motore	2	
28	55 04 05 00	Ingranaggio distribuzione	1	
29	95 18 40 13	Rosetta di sicurezza	1	
30	53 05 41 00	Dado fissaggio ingranaggio	1	
31	55 04 58 00	Punteria	2	
32	55 04 50 25	Astina bilanciata	2	
33	55 04 60 25	Tubo copriastina	2	
34	55 04 69 25	Scodellino	4	
35	90 51 17 30	Anello	4	
36	91 18 20 05	Anello di spessore	1	

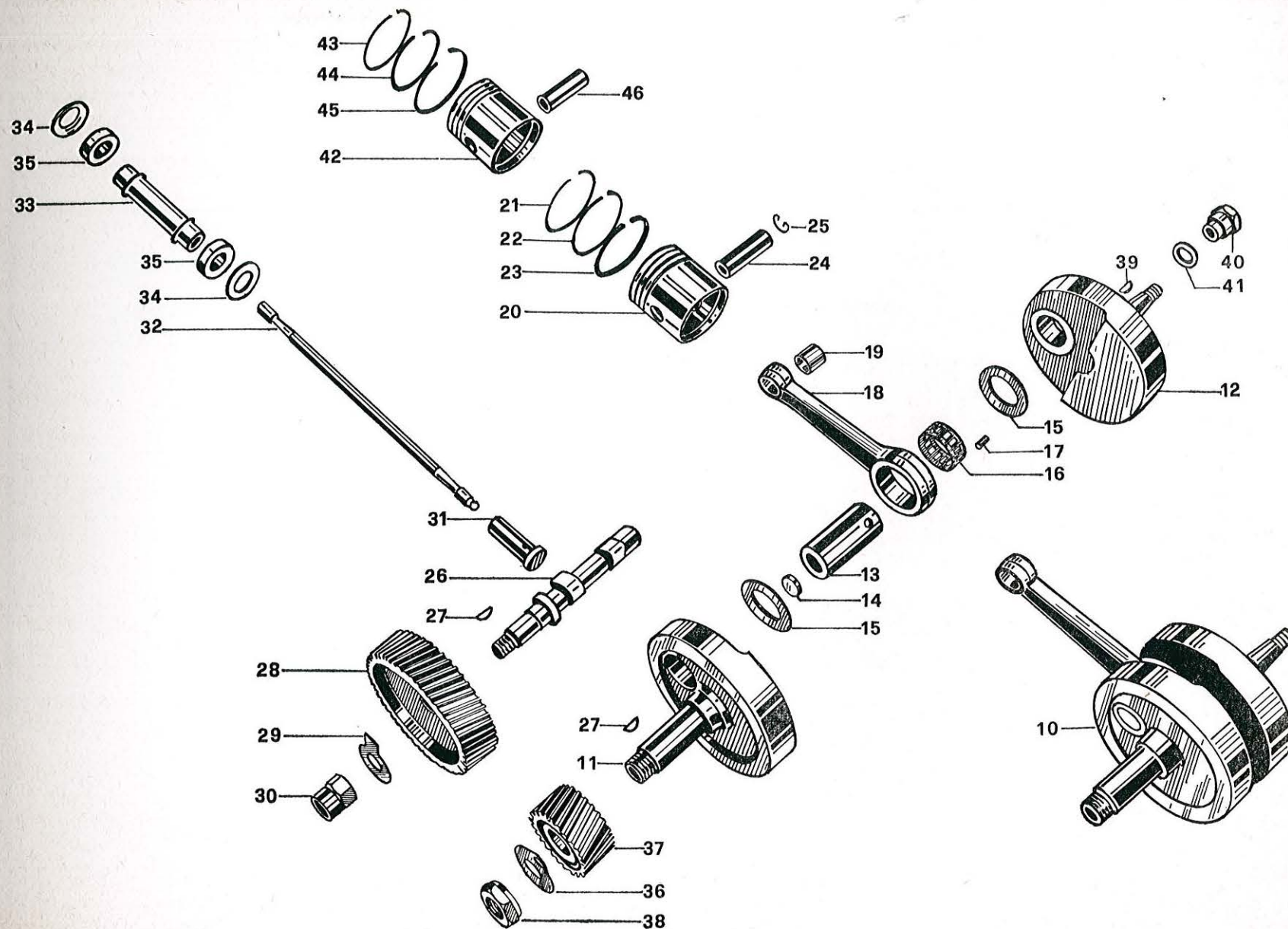
Ros. 13 UNI 1745

(segue)

- Pistone -

Note

UNI 1745



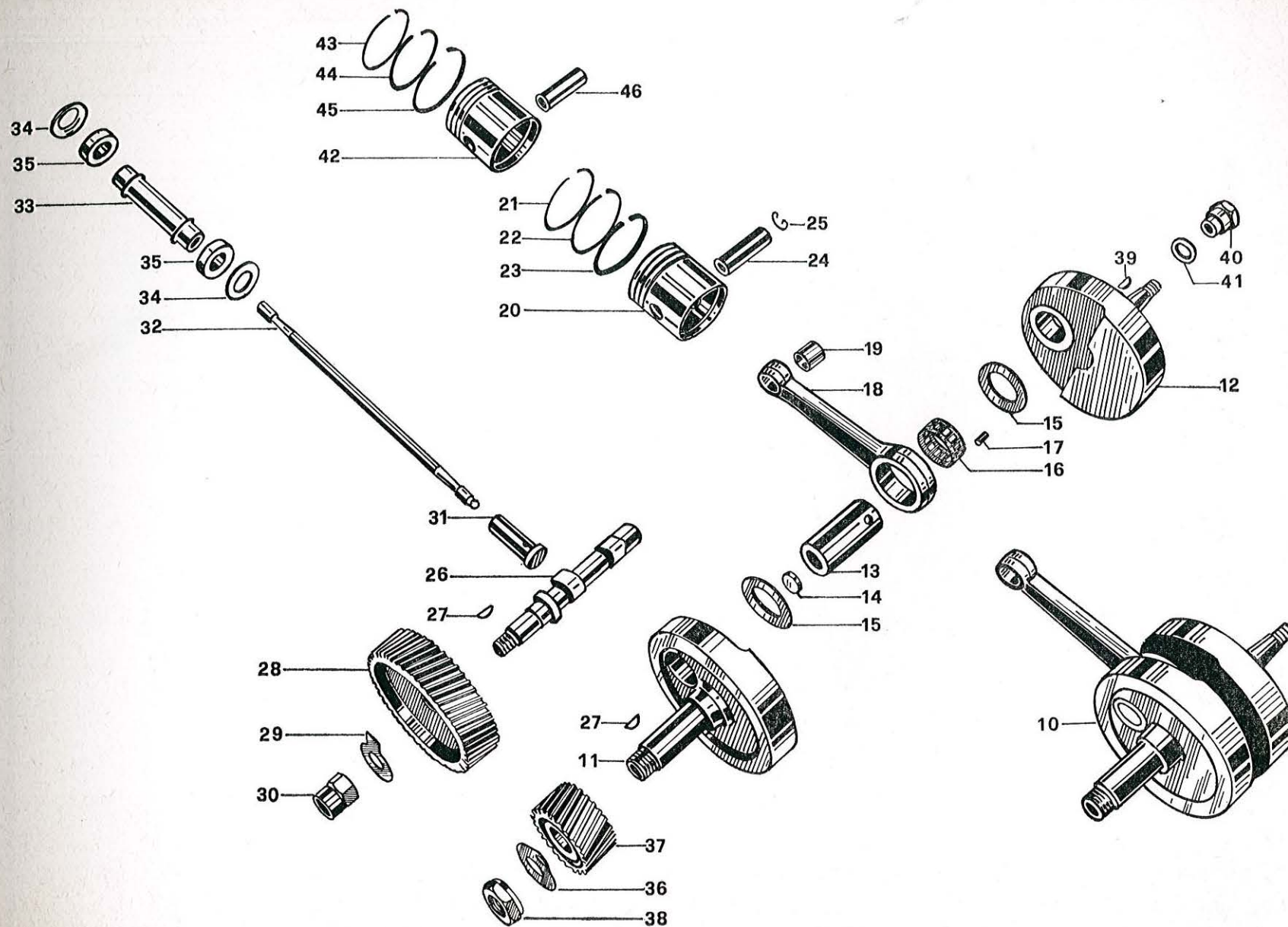
TAV. 3 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Motore

GRUPPO : Organi principali
SOTTOGRUPPO: Albero motore - Biella - Pistone - Distribuzione

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
37	55 07 02 25	Pignone motore	1	
38	92 75 01 81	Dado per pignone	1	
39	91 60 03 37	Chiavetta per volano	1	
40	53 06 71 00	Dado volano	1	
41	95 10 05 12	Rosetta	1	
VARIANTI PER STORNELLO 160 cc.				
42	{ 52 06 04 00	Pistone	}	1
	{ 52 06 05 02	Pistone magg. 4/10		
	{ 52 06 05 04	Pistone magg. 8/10	}	1
43	{ 52 06 07 00	Fascia elastica		
	{ 52 06 07 02	Fascia elastica magg. 4/10	}	1
	{ 52 06 07 04	Fascia elastica magg. 8/10		
44	{ 52 06 08 00	Fascia elastica	}	1
	{ 52 06 08 02	Fascia elastica magg. 4/10		
	{ 52 06 08 04	Fascia elastica magg. 8/10	}	1
45	{ 52 06 09 00	Fascia elastica R.O.		
	{ 52 06 09 02	Fascia elastica R.O. magg. 4/10	}	1
	{ 52 06 09 04	Fascia elastica R.O. magg. 8/10		
46	54 06 12 00	Spinotto	1	

- Pistone -

Note



TAV. 4 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Trasmissione

GRUPPO : Cambio
SOTTOGRUPPO: Ingranaggi - Alberi - Comando cambio

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 21 05 00	Albero primario	1	Z = 17
11	53 21 13 00	Ingranaggio sul primario per 2°	1	Z = 22
12	90 27 10 20	Anello seeger	4	
13	53 21 14 00	Ingranaggio mobile per 3°	1	Z = 25
14	53 21 18 00	Ingranaggio libero sul primario per 4°	1	Z = 28
15	53 21 54 00	Anello di spallamento	1	
16	53 21 12 00	Manicotto scorrevole	1	
17	55 21 26 00	Ingranaggio presa diretta	1	Z = 30
18	55 21 30 00	Boccola per ingranaggio presa diretta	1	
19	55 33 19 00	Distanziatore	1	
20	55 33 05 26	Pignone catena	1	Z = 16
21	95 18 10 25	Rosetta fermo ghiera	1	
21/1	93 70 12 41	Ghiera fissaggio pignone	1	
22	53 21 36 00	Albero secondario	1	Z = 20/18
23	53 21 48 00	Ingranaggio sul secondario 3° velocità	1	Z = 22
24	53 21 42 00	Ingranaggio libero sul secondario per 1°	1	Z = 30
25	91 11 12 10	Boccola per ingranaggio libero	1	
26	53 23 05 00	Forcellino comando 1° - 2° - 3° - 4°	2	
27	53 23 12 00	Forcellino comando 5°	1	
28	53 23 24 00	Albero per forcellino	1	
29	53 23 44 00	Tamburo scanalato	1	
30	53 23 52 00	Asta per tamburo	1	
31	90 27 10 08	Anello seeger	2	
32	55 23 50 02	Ranella di spallamento	2	
33	53 21 45 00	Ingranaggio mobile sul secondario per 2°	1	Z = 26
34	53 23 47 00	Nottolino	1	
35	94 32 10 63	Molla	1	
36	53 23 62 00	Preselettore completo	1	
37	53 23 64 00	Corpo preselettore	1	
38	95 52 04 18	Spina elastica	1	
39	53 23 66 00	Perno fermo preselettore	1	
40	10 23 79 00	Nasello preselettore	2	
41	10 23 83 00	Molla per nasello	2	
42	95 52 04 14	Spina elastica	2	
43	55 23 82 00	Molla richiamo	1	
44	95 00 42 15	Rosetta	2	
45	55 23 78 00	Vite con eccentrico	1	
46	95 00 42 13	Rosetta	1	Ros. 13 UNI 1736 Acciaio Zincato
47	92 70 01 22	Dado	1	
48	{ 53 25 09 00	Leva pedale cambio	{ 1	
	{ 53 25 09 05	Leva pedale cambio doppia		
49	55 25 10 00	Pedalino gomma	1	
50	98 05 43 20	Vite fissaggio leva	1	
VARIANTI PER STORNELLO 160 cc.				
51	52 33 05 00	Pignone catena	1	Z = 17

ando cambio

Note

7
2
5
3

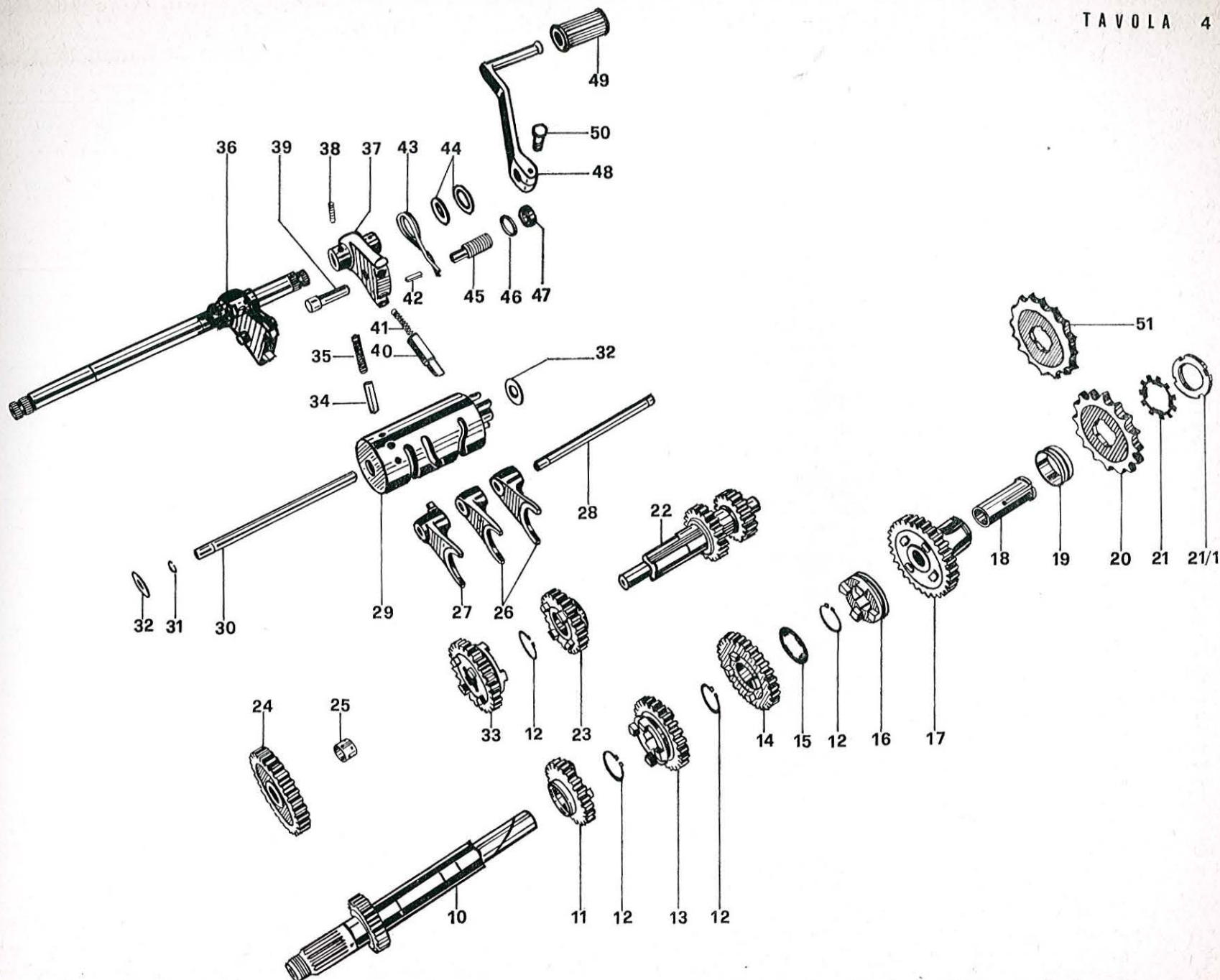
0

6

0/18
2
10

26

13 UNI 1736
io Zincato



TAV. 5 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Trasmissione

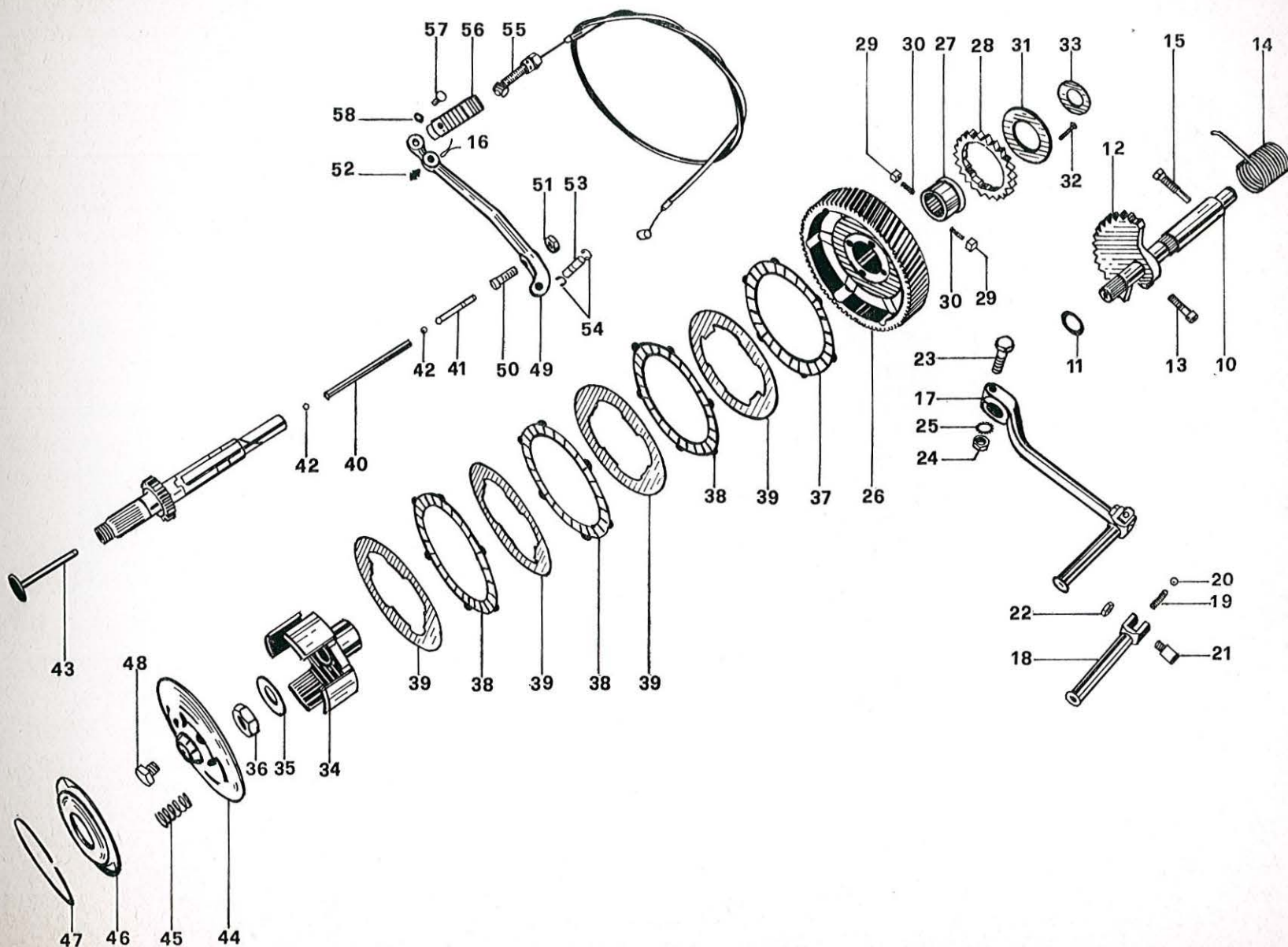
GRUPPO : Innesto e avviamento
SOTTOGRUPPO: Innesto a frizione - Comando frizione -
Avviamento

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	55 26 45 00	Albero porta settore	1	
11	95 10 06 24	Ranella	1	
12	55 26 56 00	Settore dentato avviamento	1	
13	98 62 03 25	Vite fissaggio settore	1	
14	53 26 57 00	Molla richiamo pedivella	1	
15	55 26 59 00	Vite ritiro molla	1	
16	95 50 02 22	Copiglia	1	
17	55 26 02 00	Pedivella avviamento completa	1	
18	55 26 25 00	Pedalino per pedivella	1	
19	94 32 10 58	Molla nel pedalino	1	
20	92 29 57 06	Sfera	1	
21	55 26 23 00	Vite fissaggio pedalino	1	
22	92 70 00 71	Dado per vite	1	
23	98 05 24 35	Vite per pedivella	1	
24	92 60 22 08	Dado	1	
25	95 02 11 08	Ranella dentellata	1	
26	54 08 11 00	Ingranaggio trasmissione	1	
27	91 12 28 23	Boccola per ingranaggio	1	
28	55 26 64 00	Ingranaggio libero	1	
29	55 26 71 00	Saltarello	2	
30	94 32 10 44	Molla per saltarello	2	
31	55 26 69 00	Piattello tenuta ingranaggio	1	
32	98 38 40 18	Vite per piattello	4	
33	55 08 38 00	Ranella di spallamento	1	
34	55 08 16 00	Corpo frizione fisso	1	
35	55 08 17 00	Ranella per dado	1	
36	92 70 01 66	Dado	1	
37	54 08 21 00	Disco interno	1	
38	55 08 23 01	Disco frizione	3	
39	55 08 22 01	Disco con tacche interne	4	
40	53 08 55 00	Astina interna	1	
41	53 08 57 00	Astina esterna	1	
42	92 29 57 06	Sfera	2	
43	55 08 52 00	Asta a fungo	1	
44	54 08 26 00	Piattello spingidisco	1	
45	94 32 11 35	Molla per frizione	6	
46	55 08 29 00	Piattello appoggio molle	1	
47	55 08 04 00	Anello sul corpo	1	

(segue)

do frizione -

Note



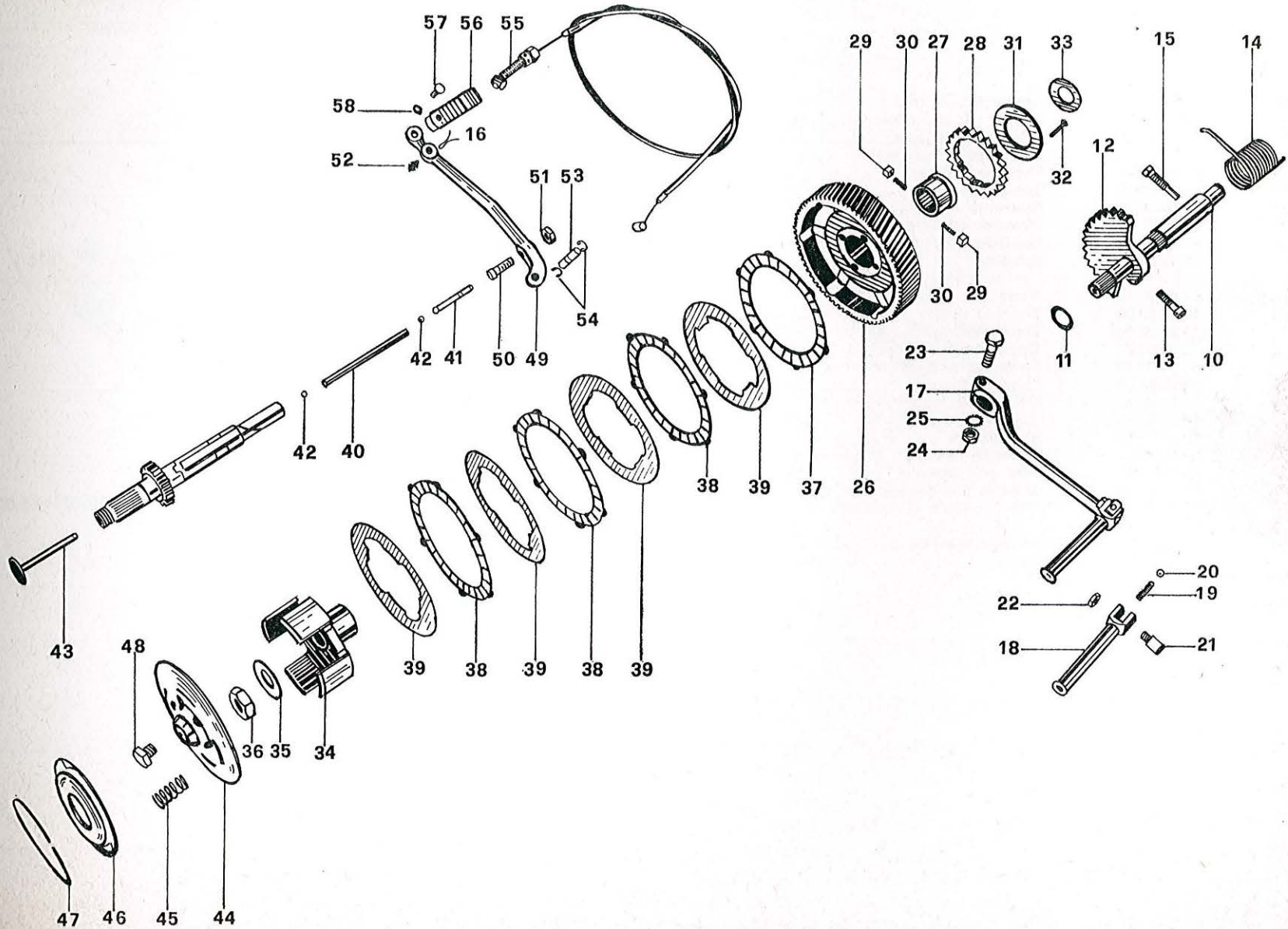
TAV. 5 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Trasmissione

GRUPPO : Innesto e avviamento
SOTTOGRUPPO: Innesto a frizione - Comando frizione -
Avviamento

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	N o t e
48	95 98 02 10	Tappo tenuta olio	1	
49	53 09 02 00	Leva disinnesto frizione	1	
50	53 09 13 00	Vite con nicchia	1	
51	92 60 25 08	Dado per vite	1	
52	93 18 04 06	Tappo antivibrante	1	
53	95 78 04 74	Spina per leva	1	
54	90 28 00 06	Anello di sicurezza	2	
55	53 09 30 00	Trasmissione comando frizione	1	
56	53 09 35 00	Cavallotto per leva	1	
57	95 78 02 62	Spina	1	
58	95 12 91 10	Rosetta elastica	1	

ndo frizione -

Note



TAV. 6 COMPLESSO : **Motociclo**
 SOTTOCOMPLESSO: **Alimentazione e scarico**

GRUPPO : **Impianto carburante e scarico**
 SOTTOGRUPPO: **Serbatoio carburante - Tubo scarico
 silenziatore**

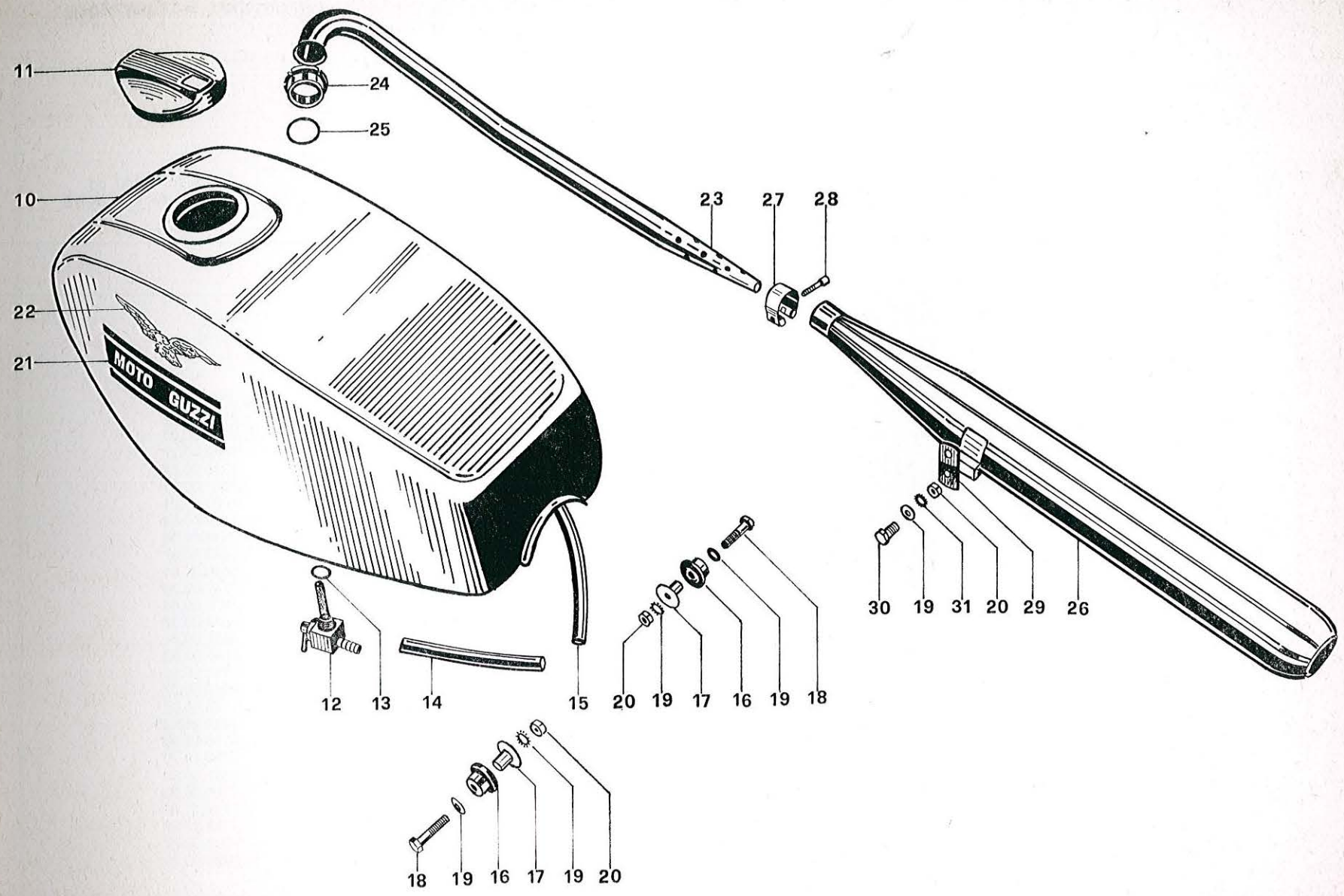
N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 10 02 00	Serbatoio benzina	1	
11	53 10 39 00	Tappo per serbatoio	1	
12	53 10 54 00	Rubinetto benzina	2	
13	90 71 41 23	Guarnizione rubinetti	2 ÷ 4	
14	95 98 57 12	Tubazione corta	1	
15	95 98 57 20	Tubazione lunga	1	
16	55 10 34 25	Elemento elastico posteriore	2	
17	55 10 35 25	Bussola per elemento	2	
18	98 05 24 35	Vite posteriore fissaggio serbatoio	2	
19	95 00 02 08	Rosetta	5	Ros. 8,4 UNI 1733 Zincato
20	92 60 22 08	Dado	4	
21	13 91 62 00	Marchio destro « Moto Guzzi »	1	
	13 91 63 00	Marchio sinistro « Moto Guzzi »	1	
22	13 91 96 00	Decalcomania aquila in oro grande D.	1	
	13 91 97 00	Decalcomania aquila in oro grande S.	1	
23	53 12 07 00	Tubo scarico	1	
24	55 12 02 25	Ghiera per tubo scarico	1	
25	90 71 83 25	Guarnizione per tubo	1	
26	53 12 30 00	Silenziatore	1	
27	55 12 70 25	Fascetta fissaggio silenziatore	1	
28	99 10 50 80	Vite per fascetta	1	
29	55 12 57 26	Attacco per silenziatore	1	
30	98 05 44 16	Vite fissaggio silenziatore	2	M8x16 UNI 5739-65-8G Zincato
31	95 02 11 08	Ranella elastica	2	

scarico
Tubo scarico

Note

8,4 UNI 1733
ato

x16 UNI 5739-65-8G
icato



TAV. 7 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Alimentazione e scarico

GRUPPO : Alimentazione
SOTTOGRUPPO: Carburatore

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	{ 53 11 26 00 52 11 26 00	{ Carburatore completo senza trasmissione di comando	1	{ 125 cc. - 160 cc. Dell'Orto VHB 22BS
11	53 11 75 00	Trasmissione gas	1	
12	53 11 44 00	Cornetto per carburatore	1	
13	54 11 43 00	Manicotto di collegamento	1	
14	54 11 45 00	Fascetta per manicotto	1	
15	54 11 36 00	Filtro aria	1	
16	54 11 09 00	Piattello anteriore fissaggio filtro	1	
17	54 11 15 00	Piattello posteriore fissaggio filtro	1	
18	54 11 20 00	Tirantino unione piattelli	1	
19	98 05 43 12	Vite fissaggio piattelli	2	
20	95 02 11 06	Ranella elastica	2	
21	92 60 22 06	Dado	2	
22	13 93 28 00	Vite fissaggio coperchio	2	3978.00.36
23	13 93 29 00	Rondella elastica	2	5011.00.23
24	55 93 78 85	Tubetto deviatore	1	3698.00.35
25	55 93 51 85	Dado fissaggio tubetto	1	1692.00.27
26	53 93 50 00	Coperchio camera miscela	1	7336.00.53
27	53 93 71 00	Molla richiamo valvola gas	1	7941.00.61
28	55 93 85 85	Fermaglio spillo conico	1	1407.00.21
29	53 93 75 00	Valvola gas	1	7447.40.64
30	53 93 77 00	Spillo conico tipo E	1	2343.03.08
31	13 93 62 00	Vite regolazione miscela minimo	1	7449.00.37
32	13 93 63 00	Molla per vite regolazione miscela minimo	1	7446.00.61
33	13 93 79 00	Vite fissaggio coperchietto valvola starter	1	7745.00.36
34	53 93 78 00	Dispositivo starter	1	7872.00.64
35	13 93 66 00	Vite regolazione valvola gas	1	7673.00.37
36	13 93 67 00	Molla per vite regolazione valvola gas	1	4670.00.61
37	53 93 86 00	Vite fissaggio anello	1	8127.00.96
38	53 93 87 00	Anello serraggio manicotto	1	8131.00.50
39	53 93 89 00	Riduzione isolante	1	6976.00.62
40	53 93 59 00	Getto minimo	1	1486.45.02
41	53 93 55 00	Polverizzatore tipo R	1	1444.260.28
42	13 93 61 00	Guarnizione getto starter	1	6173.00.30
43	53 93 30 00	Galleggiante	1	7450.14.80
44	13 93 34 00	Guarnizione vaschetta	1	7451.00.30
45	53 93 44 00	Corpo vaschetta	1	7335.00.96
46	53 93 60 00	Getto starter	1	7746.70.02
47	13 93 48 00	Spillo chiusura benzina	1	4559.00.05
48	13 93 31 00	Perno per galleggiante	1	7346.00.22
49	53 93 39 00	Guarnizione tappo fissaggio vaschetta	1	6266.00.30

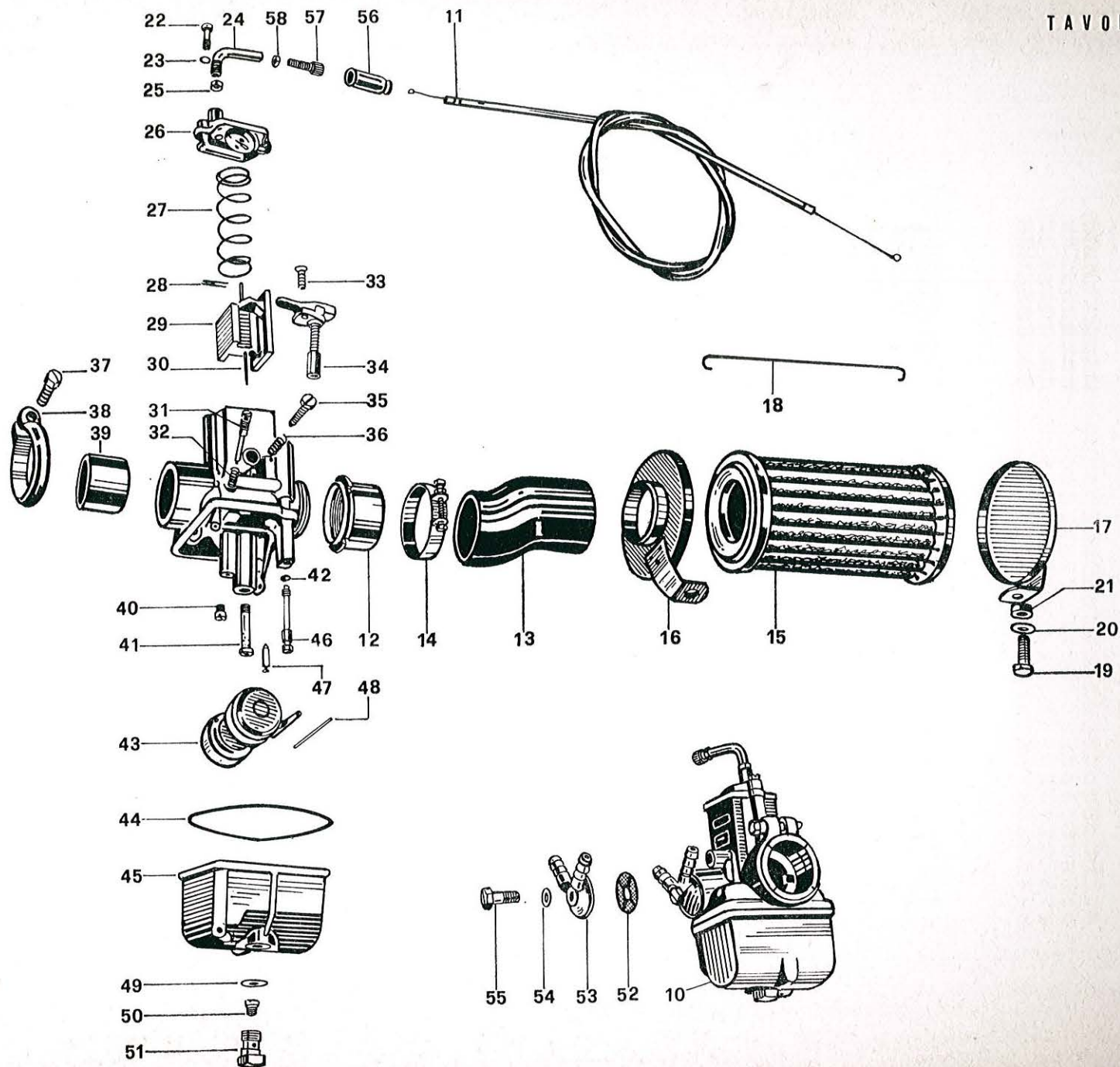
(segue)

entazione
uratore

ote

- 160 cc.
VHB 22BS

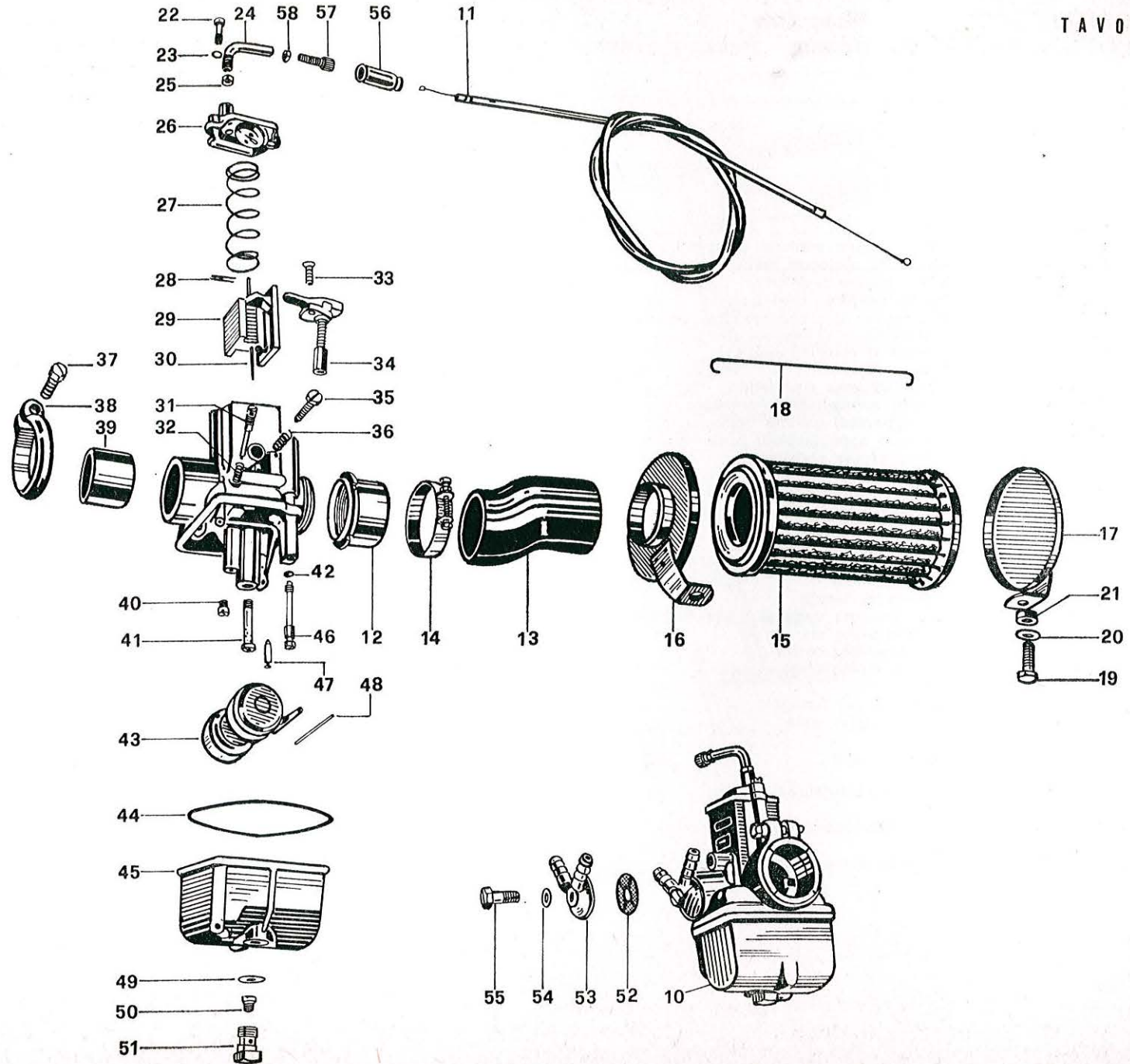
6
3
5
7
3
1
21
64
08
37
61
36
1.64
1.37
1.61
1.96
1.50
0.62
5.02
60.28
10.30
4.80
10.30
10.96
70.02
00.05
00.22
00.30



TAV. 7 COMPLESSO : **Motociclo**
SOTTOCOMPLESSO: **Motore**

GRUPPO : **Alimentazione**
SOTTOGRUPPO: **Carburatore**

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	N o t e
50	{ 53 93 57 00	Getto massimo (125 cc.)	1	6413.92.02
	52 93 57 00	Getto massimo (160 cc.)	1	6413.95.02
51	53 93 37 00	Tappo fissaggio vaschetta	1	6267.00.34
52	43 93 40 00	Filtro benzina	1	6109.00.29
53	53 93 46 00	Pipetta raccordo tubo benzina	1	7890.00.38
54	13 93 47 00	Guarnizione per vite fissaggio pipetta	1	4052.00.30
55	13 93 49 00	Vite fissaggio pipetta raccordo	1	4568.00.36
56	13 93 70 00	Cappuccio cavo comando	1	1476.00.06
57	53 93 72 00	Vite tendifilo	1	1481.00.37
58	12 93 73 00	Dado fissaggio vite tendifilo	1	1691.00.27



TAV. 8 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Telaio
SOTTOGRUPPO: Telaio - Parafango posteriore - Sella -
Cavalletto - Cassetta portafferri

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Not e
10	53 40 01 00	Telaio	1	
11	45 78 27 35	Corpo interno antifurto completo di chiavi	1	
12	53 43 03 00	Cavalletto sostegno moto	1	
13	98 05 25 35	Vite fissaggio cavalletto	2	
14	94 32 22 15	Molla di spinta	1	
15	95 00 02 10	Rosetta	3	
16	91 18 11 11	Distanziale	2	
16/1	95 02 11 10	Rosetta dentellata	2	
17	92 60 22 10	Dado	3	
18	55 43 40 00	Molla richiamo cavalletto	1	
19	53 44 02 00	Pedale appoggiapiedi anteriore	2	
20	40 44 32 00	Appoggiapiedi gomma	2	
21	55 44 23 00	Pedalino appoggiapiedi posteriore	2	
22	98 05 23 25	Vite fissaggio pedalino	2	M6x25 UNI 5737-65-8G Zincato
23	92 60 22 06	Dado	6	
24	55 44 33 85	Appoggiapiedi gomma posteriori	2	
25	53 47 60 00	Cassetta portafferri	1	
26	53 47 62 00	Coperchio D. per cassetta	1	
27	53 47 63 00	Coperchio S. per cassetta	1	
28	55 47 85 00	Vite a pomolo	2	
29	55 47 86 00	Ranella di tenuta	2	
30	98 05 43 12	Vite fissaggio cassetta e parafango posteriore	8	
31	95 02 11 06	Ranella dentellata	5	
32	53 91 78 00	Decalcomania destra	1	
	53 91 79 00	Decalcomania sinistra	1	
33	53 46 05 00	Sella	1	
34	53 10 71 00	Tampone per fissaggio	4	
35	98 05 44 25	Vite fissaggio sella	2	M8x25 UNI 5739-65-8G Zincato
36	95 00 02 08	Ranella piana	6	Ros. 8,4 UNI 1733 Zincata
37	95 02 11 08	Ranella dentellata	4	
38	92 60 22 08	Dado	6	
39	53 43 70 00	Parafango posteriore	1	
40	95 00 02 06	Ranella	6	
41	53 46 43 00	Maniglia sollevamento macchina	1	

(segue)

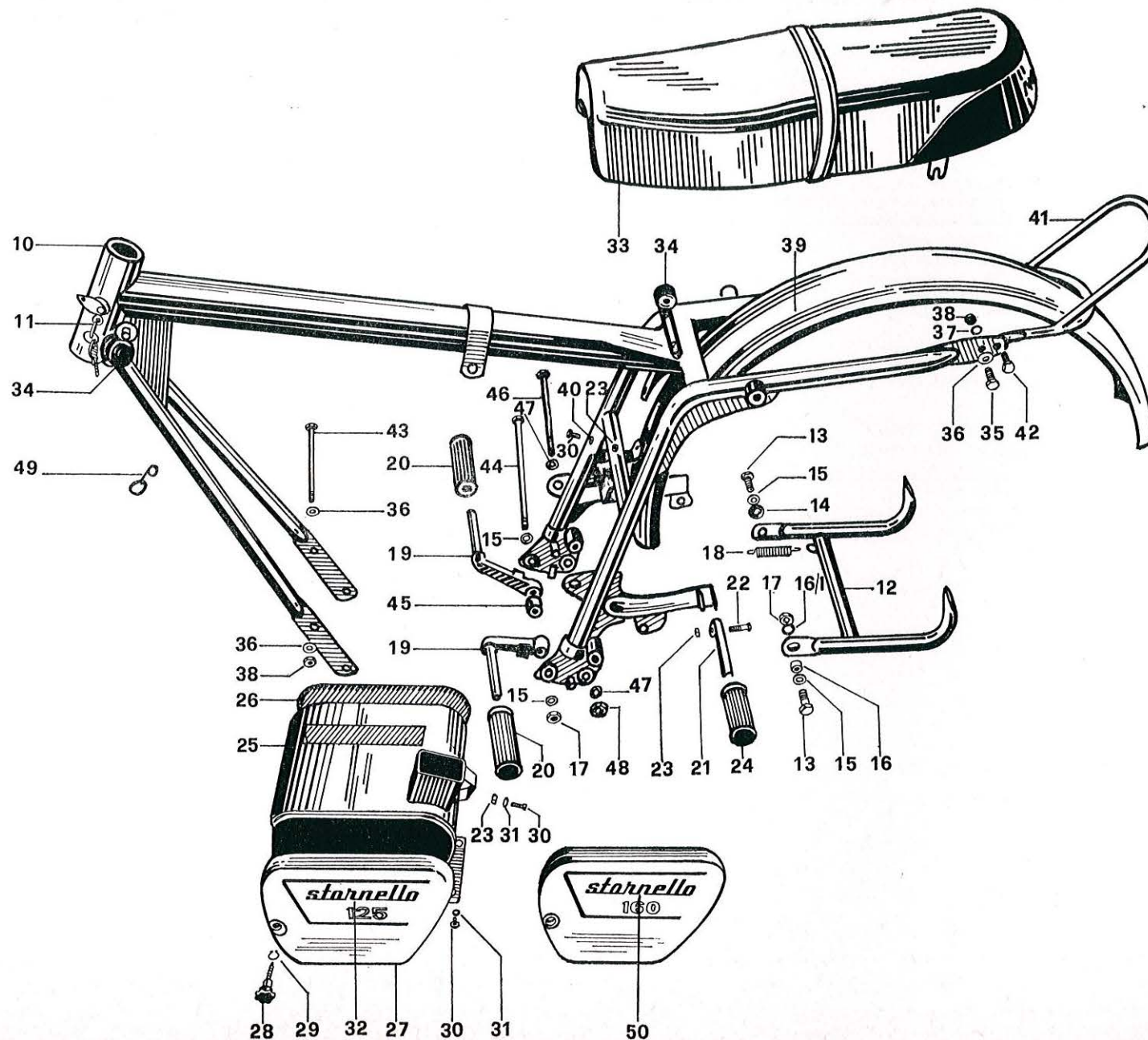
e - Sella -
ferri

ote

5737-65-8G

Il 5739-65-8G

JNI 1733



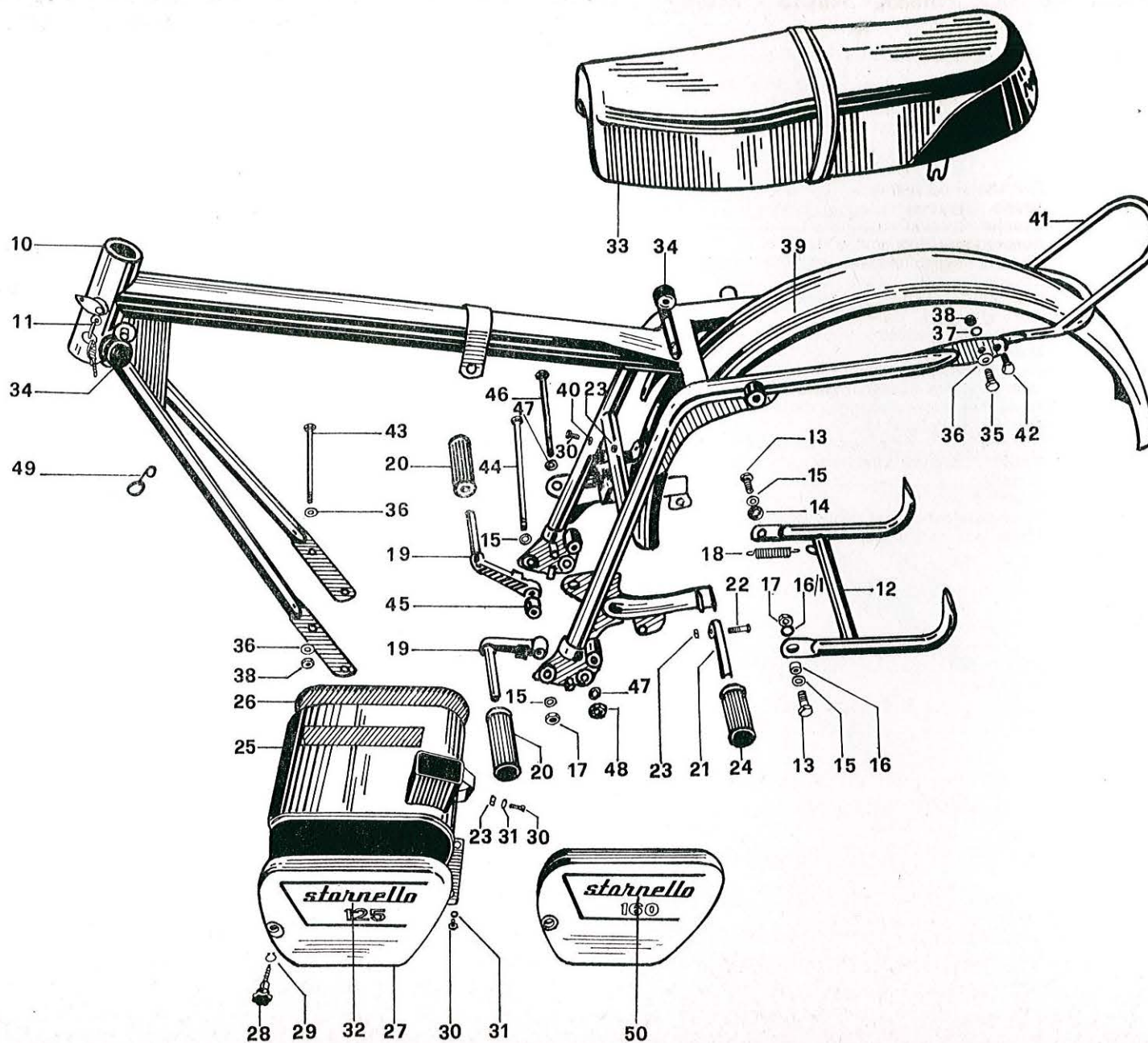
TAV. 8 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Telaio
SOTTOGRUPPO: Telaio - Parafango posteriore - Sella -
Cavalletto - Cassetta portaferrì

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
42	98 05 44 20	Vite fissaggio maniglia	2	
43	53 42 94 00	Tirante anteriore fissaggio motore	2	
44	53 42 95 00	Tirante inferiore posteriore	1	
45	53 42 97 00	Distanziatore destro	1	
46	53 42 96 00	Perno fissaggio motore	1	
47	95 00 02 13	Rosetta	2	
48	92 60 23 12	Dado	1	
49	53 62 75 00	Occhiello guida trasmissione	1	
VARIANTI PER STORNELLO 160 cc.				
50	{ 52 91 78 00	Decalcomania destra	1	
	{ 52 91 79 00	Decalcomania sinistra	1	

ore - Sella -
aferri

Note



TAV. 9 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Sospensioni e sterzo
SOTTOGRUPPO: Forcellone oscillante - Sospensione posteriore - Carterino copricatena

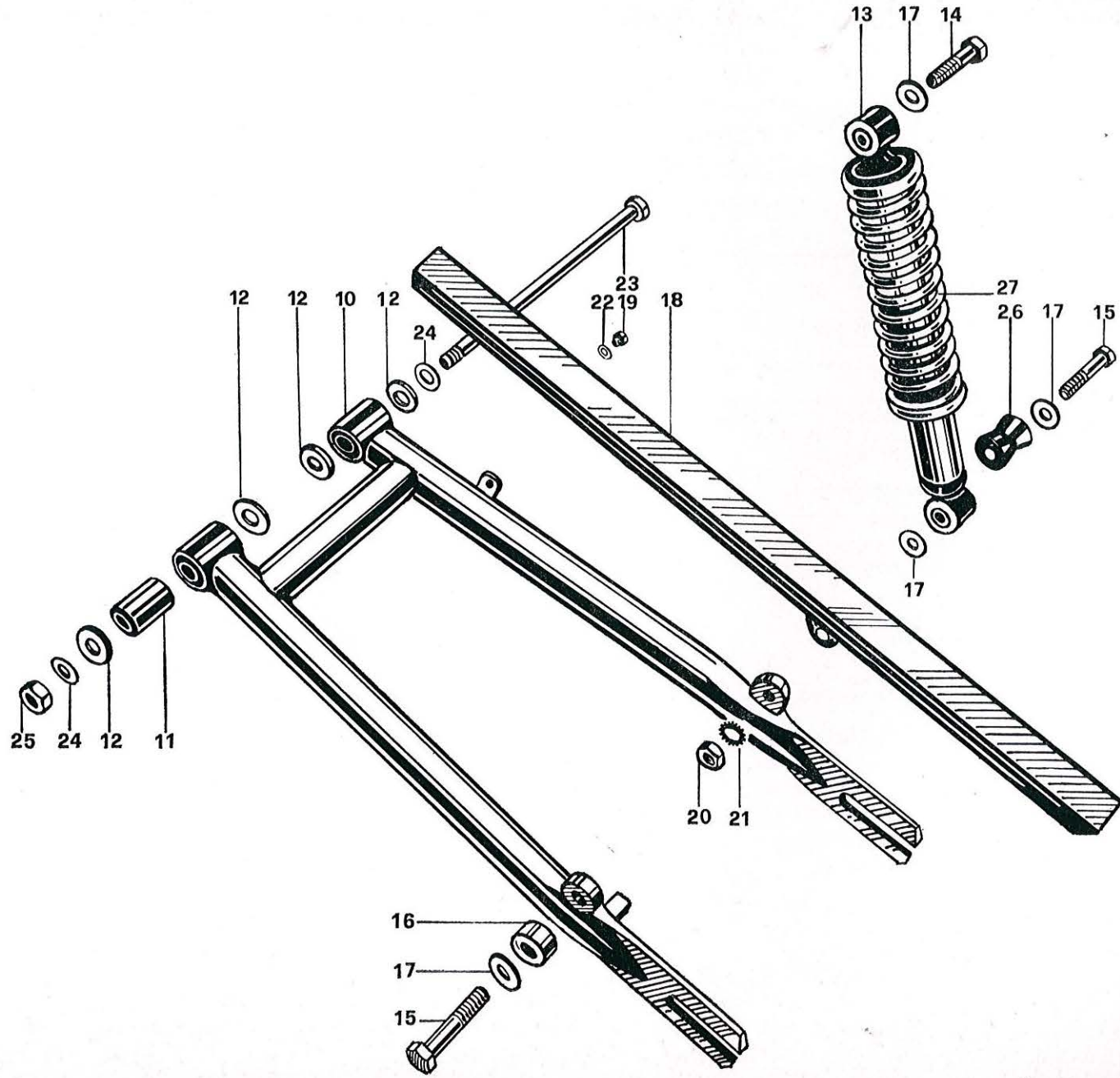
N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 54 02 00	Forcellone oscillante	1	
11	55 55 36 00	Snodo elastico	2	
12	55 56 94 00	Ranella	4	
13	53 55 02 00	Sospensione con ammortizzatore	2	
14	98 05 25 45	Vite superiore fissaggio ammortizzatore	2	M10x45 UNI 5737-65-8G Zincato
15	98 05 25 55	Vite inferiore fissaggio ammortizzatore	2	M10x55 UNI 5737-65-8G Zincato
16	91 18 10 12	Distanziatore sinistro	1	
17	95 10 03 37	Rosetta	7	
18	53 47 30 00	Carterino copricatena	1	
19	98 02 43 10	Vite anteriore fissaggio carterino	1	
20	92 60 22 10	Dado posteriore fissaggio carterino	1	
21	95 02 11 10	Ranella dentellata	1	
22	95 00 02 06	Ranella per vite fissaggio carterino	1	
23	53 42 96 00	Perno fissaggio forcellone	2	
24	95 00 02 13	Rosetta	1	
25	92 60 23 12	Dado	4	
26	53 55 16 00	Boccola elastica per sospensioni posteriori	2	
27	53 55 23 00	Molla per sospensioni		

ensione
ricatena

e

737-65-8G

737-65-8G



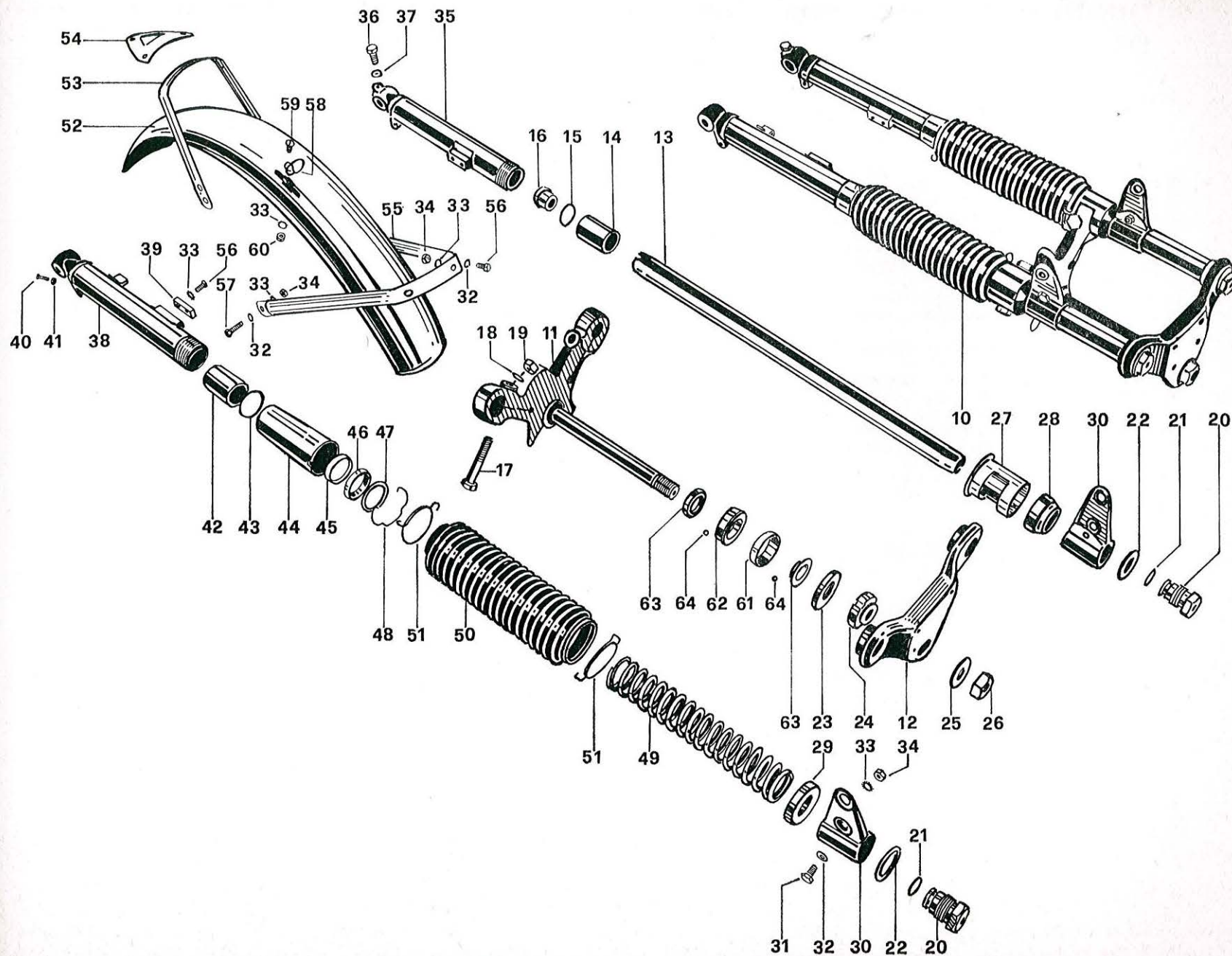
TAV. 10 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Sospensioni e sterzo
SOTTOGRUPPO: Forcella ant. - Parafango ant. - Sterzo

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 49 02 00	Forcella anteriore	1	
11	53 49 40 00	Base forcella completa	1	
12	55 49 30 00	Testa forcella completa	1	
13	53 52 54 00	Braccio di forza	2	
14	91 11 25 47	Boccola inferiore	2	
15	55 52 60 00	Ranella di sicurezza	2	
16	55 52 59 00	Ghiera	2	
17	98 05 25 55	Vite fissaggio braccio	2	
18	95 00 42 10	Ranella	2	Ros. 10,5 UNI 1730 Zincata
19	92 60 22 10	Dado	2	
20	53 50 45 00	Tappo superiore	2	
21	90 70 61 56	Guarnizione	2	
22	95 10 18 33	Ranella	2	
23	95 19 01 92	Scodellino	1	
24	55 51 34 00	Ghiera per canotto	1	
25	95 10 16 70	Ranella	1	
26	92 70 11 89	Dado	1	
27	53 52 46 00	Astuccio	2	
28	53 52 36 00	Anello superiore	2	
29	53 52 76 00	Fondello	2	
30	53 49 65 00	Braccio porta faro	2	
31	98 05 43 12	Vite fissaggio braccio	2	
32	95 00 02 06	Ranella piana	14	Ros. 6,4 UNI 1733 Zincata
33	95 02 11 06	Ranella dentellata	9	
34	92 60 22 06	Dado fissaggio braccio	9	
35	55 52 25 25	Gambale destro	1	
36	98 05 44 25	Vite inferiore	1	
37	95 00 42 08	Rosetta	1	Ros. 8,4 UNI 1736 Zincata
38	55 52 26 25	Gambale sinistro	1	
39	55 43 48 25	Piastrina	2	
40	98 30 50 09	Vite scarico olio	2	
41	90 71 40 51	Guarnizione	2	
42	91 12 26 47	Boccola superiore	2	
43	90 70 63 10	Anello tenuta	2	
44	55 52 77 00	Astuccio	2	
45	55 52 81 00	Anello appoggio	2	
46	90 56 25 37	Anello tenuta	2	
47	55 52 75 00	Ranella appoggio	2	

(segue)

- Sterzo



te

I 1730

I 1733

I 1736

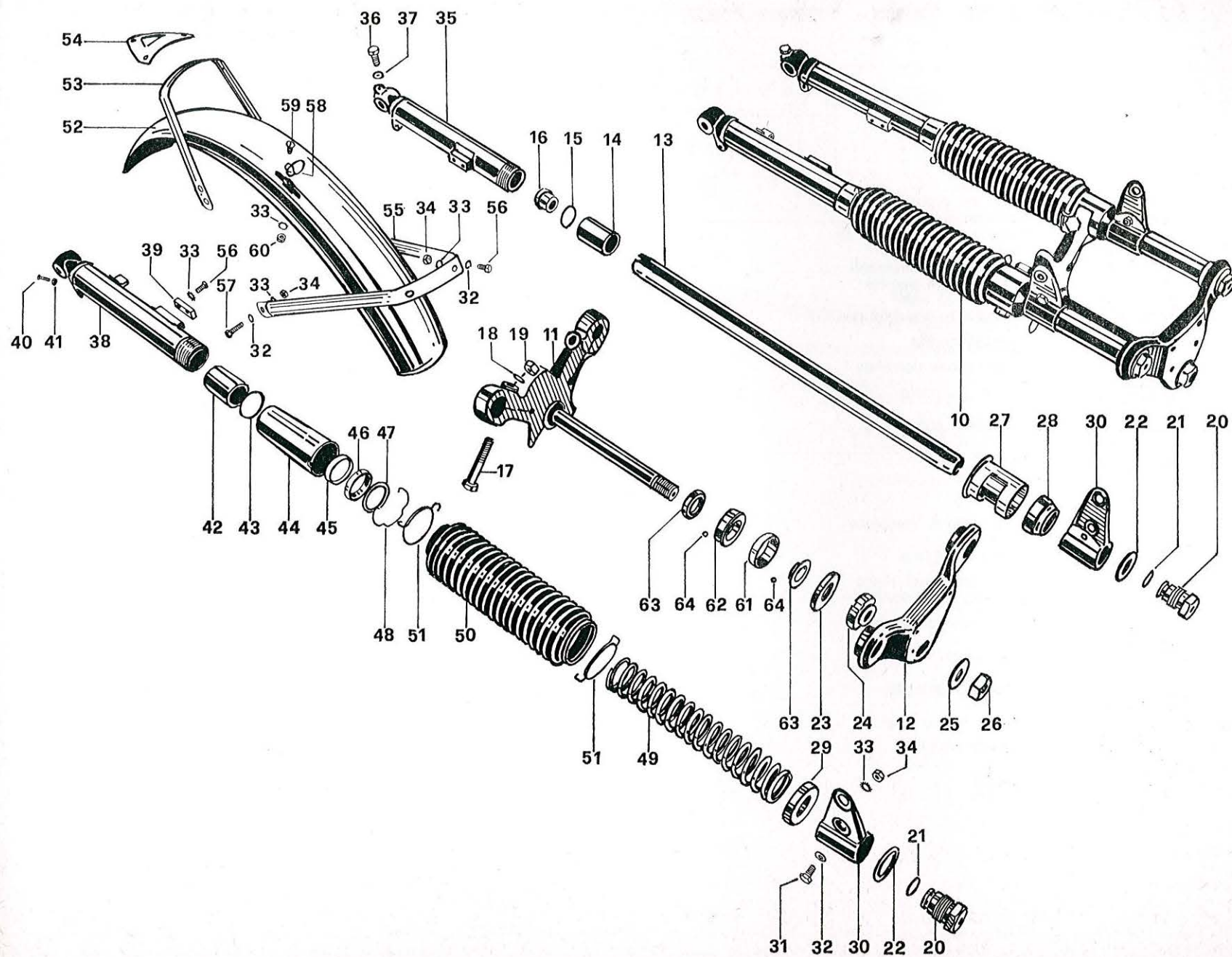
TAV. 10 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Sospensioni e sterzo
SOTTOGRUPPO: Forcella ant. - Parafango ant. - Sterzo

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	N o t e
48	55 52 74 00	Anello elastico	2	
49	94 32 13 18	Molla per forcella	2	
50	41 52 83 00	Soffietto per bracci	2	
51	53 52 84 00	Molla tenuta soffietto	4	
52	53 43 44 00	Parafango anteriore	1	
53	53 43 49 00	Cavallotto per attacco	1	
54	53 43 50 00	Tegolo per attacco	1	
55	53 43 60 00	Bacchetta inferiore	1	
56	98 05 43 12	Vite fissaggio parafango alla forcella	9	M6x12 UNI 5739-65-8G Zincato
57	98 05 43 20	Vite inferiore fissaggio parafango	2	M6x20 UNI 5739-65-8G Zincato
58	55 43 65 25	Occhiello sul parafango anteriore	1	
59	98 34 60 10	Vite fissaggio occhiello	1	
60	92 60 24 06	Dado per vite	1	
61	55 51 50 00	Calotta superiore telaio	1	
62	55 51 51 00	Calotta inferiore telaio	1	
63	55 51 52 00	Calotta sterzo	2	
64	92 29 57 04	Sfera per calotta	38	

Sterzo

1-65-8G
1-65-8G

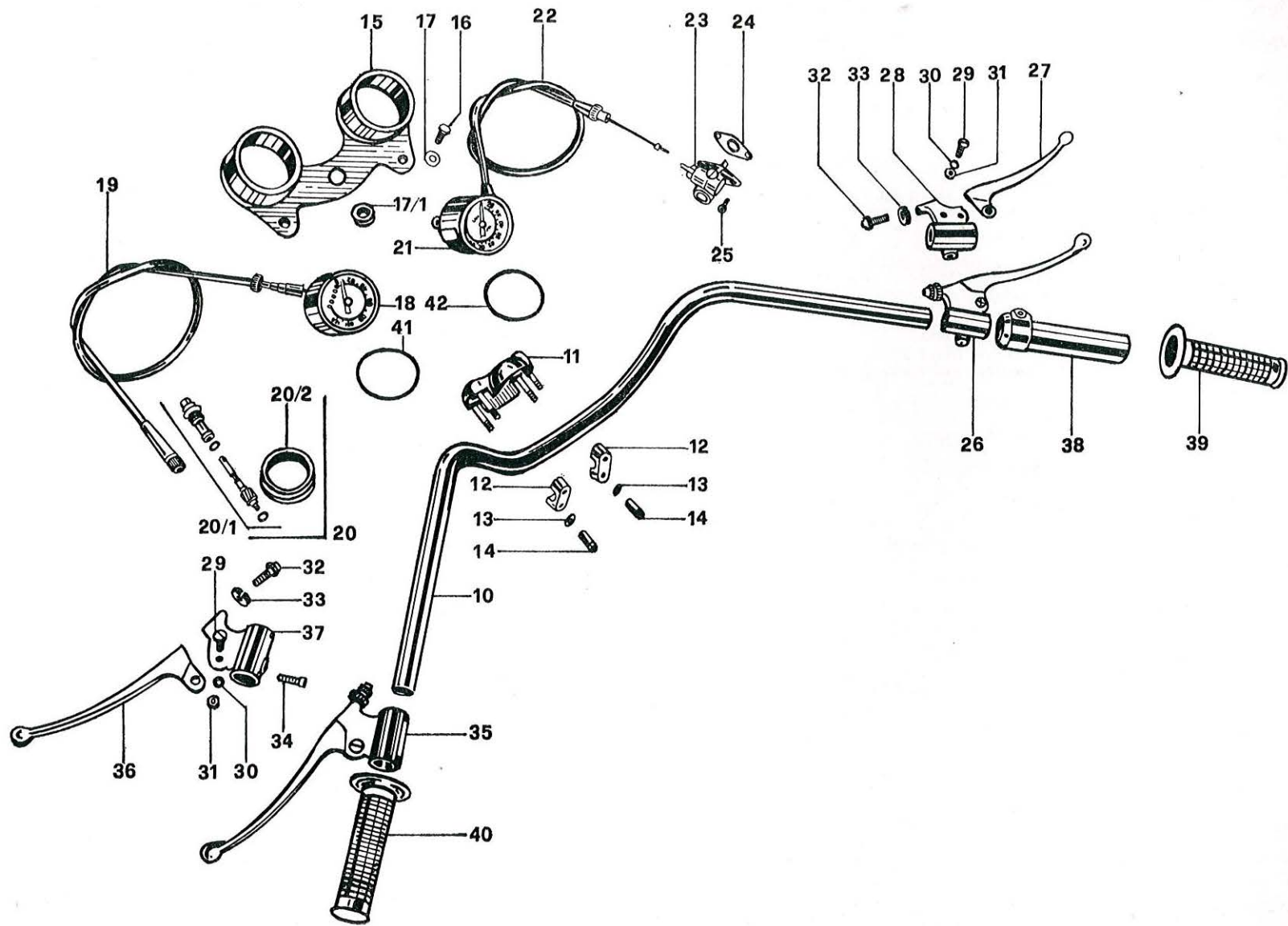


TAV. 11 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Sterzo - Strumentazione
SOTTOGRUPPO: Manubrio - Leve di comando -
Contachilometri e Contagiri

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	55 60 02 85	Manubrio	1	
11	55 50 05 00	Morsetto superiore	1	
12	55 50 02 00	Morsetto inferiore	2	
13	95 00 02 06	Rosetta	4	
14	55 50 07 00	Dado a colonnetta	4	
15	53 50 15 00	Plancia porta strumenti	1	
16	98 05 44 25	Vite fissaggio plancia	2	
17	95 00 02 08	Rosetta per vite	2	
17/1	12 74 94 00	Gommino passaggio cavi	1	
18	{ 53 76 15 00	{ Contachilometri	{ 1	BORLETTI
	{ 53 76 15 05		{ 1	CEV
19	10 76 04 00	Trasmissione completa	1	
20	{ 55 76 25 00	{ Rinvio completo	{ 1	BORLETTI
	{ 55 76 25 05		{ 1	CEV
20/1	{ 55 76 33 00	{ Bussola e pignone	{ 1	BORLETTI
	{ 55 76 33 05		{ 1	CEV
20/2	{ 55 76 61 00	{ Corona	{ 1	BORLETTI
	{ 55 76 61 05		{ 1	CEV
21	{ 53 76 72 00	{ Contagiri	{ 1	BORLETTI
	{ 53 76 72 05		{ 1	CEV
22	{ 53 76 81 00	{ Trasmissione completa	{ 1	BORLETTI
	{ 53 76 81 05		{ 1	CEV
23	{ 53 76 83 00	{ Rinvio completo	{ 1	BORLETTI
	{ 53 76 83 05		{ 1	CEV
24	53 76 84 00	Guarnizione per rinvio	1	
25	98 62 22 14	Vite fissaggio rinvio	2	
26	{ 55 60 54 85	{ Leva freno completa	{ 1	{ Tomaselli
	{ 53 60 54 05			{ CITE
27	{ 55 60 56 00	{ Leva freno	{ 1	{ Tomaselli
	{ 12 60 56 05			{ CITE
28	{ 55 60 10 85	{ Attacco regolabile	{ 1	{ Tomaselli
	{ 53 60 10 05			{ CITE
29	{ 98 32 60 17	{ Vite fissaggio leva	{ 2	{ Tomaselli
	{ 98 32 60 20			{ CITE
30	95 02 11 06	Ranella elastica	2	
31	92 60 24 06	Dado	2	
32	95 79 02 37	Tirafilo	2	
33	93 76 00 72	Ghiera	2	

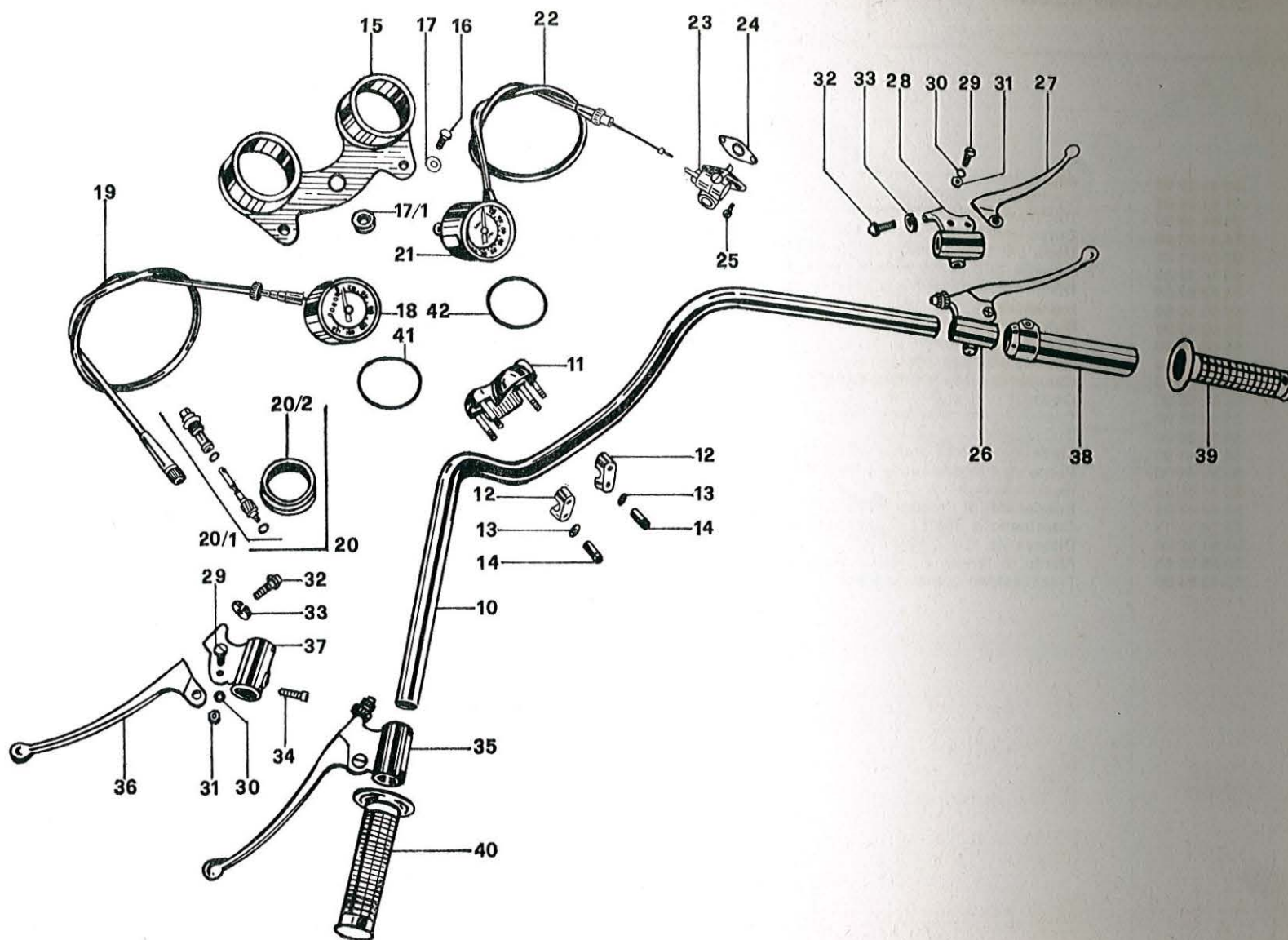
(segue)



TAV. 11 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Sterzo - Strumentazione
SOTTOGRUPPO: Manubrio - Leve di comando -
Contachilometri e Contagiri

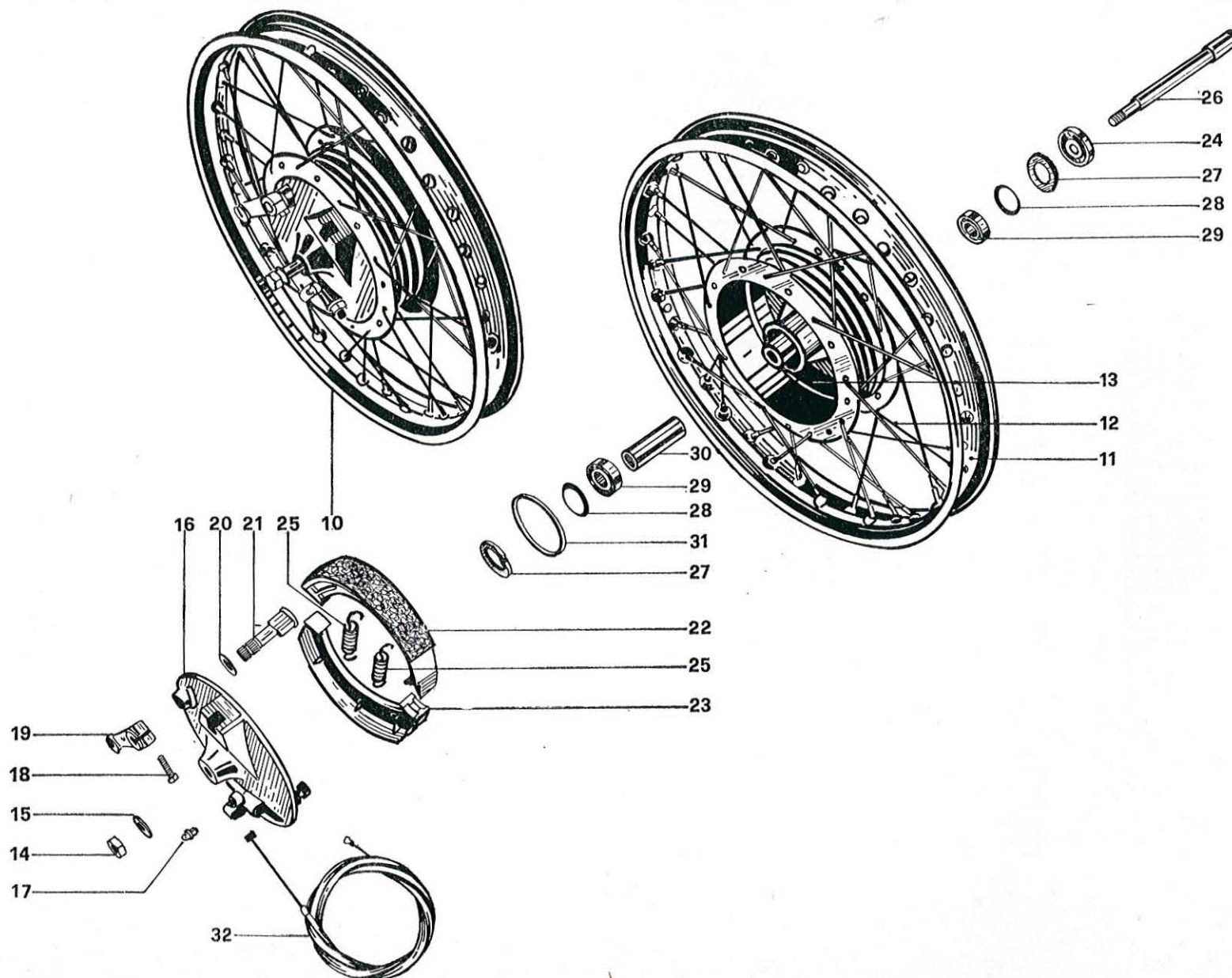
N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
34	98 62 03 18	Vite	2	
35	12 60 55 00	Leva frizione completa	1	{ Tomaselli
	12 60 55 05			{ CITE
36	55 60 57 00	Leva frizione	1	{ Tomaselli
	12 60 57 05			{ CITE
37	12 60 19 00	Attacco regolabile	1	{ Tomaselli
	12 60 19 05			{ CITE
38	55 60 34 00	Impugnatura gas	1	
39	54 60 35 00	Manopola destra	1	
40	54 60 30 00	Manopola sinistra	1	
41	53 76 23 00	Guarnizione per contachilometri e contagiri	1	BORLETTI
42	53 76 23 05	Guarnizione per contachilometri e contagiri	1	CEV



TAV. 12 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Ruote - Freni
SOTTOGRUPPO: Ruota ant. - Mozzo - Freno ant.

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	54 61 02 01	Ruota anteriore completa	1	
11	54 61 08 01	Cerchio per ruota anteriore	1	
12	54 61 15 00	Raggio completo di nipplo	36	
13	54 61 32 00	Corpo mozzo per ruota anteriore	1	
14	92 70 01 25	Dado per perno mozzo ruota anteriore	1	
15	95 10 14 30	Rosetta per perno mozzo ruota anteriore	1	
16	54 62 02 00	Disco porta ceppi freno anteriore	1	
17	94 03 00 60	Ingrassatore sul disco porta ceppi	1	
18	98 02 43 20	Bullone fissaggio leva	1	
19	55 62 50 00	Leva sulla camma	1	
20	95 10 02 14	Rosetta per camma	1	
21	54 62 25 00	Camma per ceppi freno anteriore	1	
22	54 62 05 00	Ceppo freno superiore	1	
23	54 62 08 00	Ceppo freno inferiore	1	
24	54 61 36 00	Distanziale	1	
25	54 62 21 00	Molla per ceppi freno anteriore	2	
26	54 61 41 00	Perno per mozzo ruota anteriore	1	
27	90 71 32 30	Guarnizione feltro	2	
28	54 61 47 00	Scodellino di tenuta feltro	2	
29	92 20 12 15	Cuscinetto a sfere per mozzo ruota anteriore 15 x 35 x 11	2	RIV 02A
30	54 61 52 00	Distanziale fra i cuscinetti	1	
31	90 56 55 66	Anello di tenuta sul disco portaceppi	1	
32	53 62 54 00	Trasmissione comando freno	1	

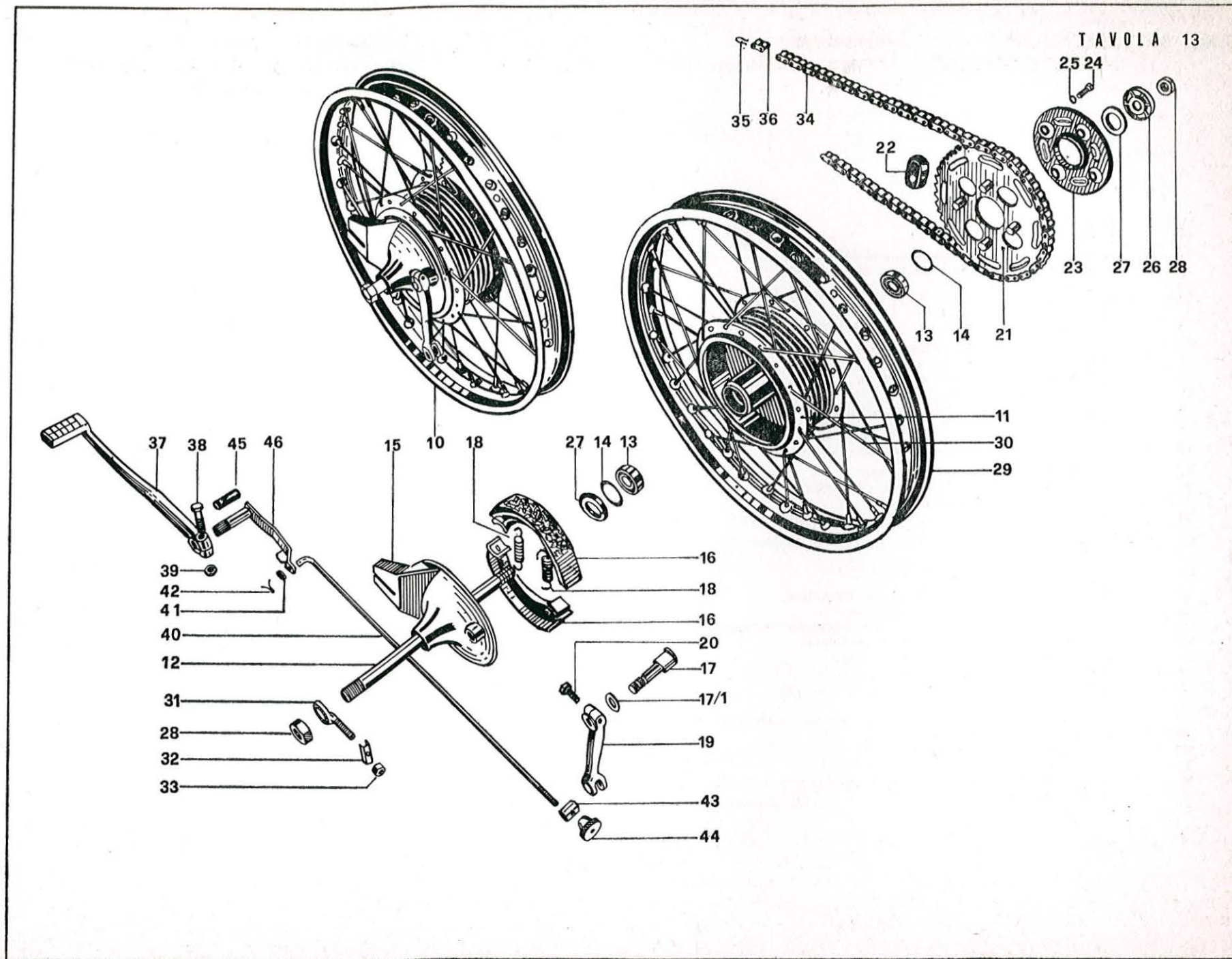


TAV. 13 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Telaio - Ruote - Freni

GRUPPO : Ruote - Freni
SOTTOGRUPPO: Ruota post. - Mozzo - Freno post.

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	53 63 02 00	Ruota posteriore	1	
11	53 63 22 00	Corpo mozzo	1	
12	53 63 33 00	Perno per mozzo	1	
13	92 20 12 15	Cuscinetto a sfere 15 x 35 x 11	2	RIV 02A
14	55 61 47 00	Scodellino	1	
15	55 63 52 00	Disco porta ceppi	1	
16	55 62 05 00	Ceppo freno	2	
17	55 62 25 00	Camma per ceppi freno	1	
17/1	95 00 02 08	Ranella per camma	1	
18	55 62 21 00	Molla per ceppi freno	2	
19	55 67 14 01	Leva freno	1	
20	98 05 43 20	Vite	1	
21	54 33 37 00	Ingranaggio catena	1	Z = 45
22	55 33 68 00	Gommini parastrappi	4	
23	55 33 52 00	Disco tenuta parastrappi	1	
24	98 10 75 20	Vite fissaggio disco	4	
25	95 12 00 75	Ranella elastica	4	
26	53 63 48 00	Distanziatore	1	
27	90 71 32 31	Guarnizione	2	
28	92 60 23 14	Dado perno ruota	2	
29	54 61 08 01	Cerchio	1	
30	54 63 15 00	Raggio completo di nipplo	36	
31	55 33 63 01	Tendicatena	2	
32	55 33 66 01	Traversino	2	
33	92 63 01 06	Dado per tendicatena	2	
34	54 33 22 00	Catena di trasmissione	1	
35	55 33 35 76	Molletta per maglia	1	
36	55 33 31 76	Maglia di congiunzione	1	
37	55 67 70 00	Leva pedale freno	1	
38	98 05 24 35	Vite fissaggio leva	1	
39	92 60 22 08	Dado	1	
40	53 67 60 00	Tirante freno	1	
41	95 00 02 06	Ranella	1	
42	95 50 02 22	Copiglia	1	
43	95 71 63 67	Rullo per leve	1	
44	95 73 02 60	Pomolo di registro	1	
45	53 67 81 00	Bussolina guida perno	1	
46	53 67 65 00	Perno con leva	1	

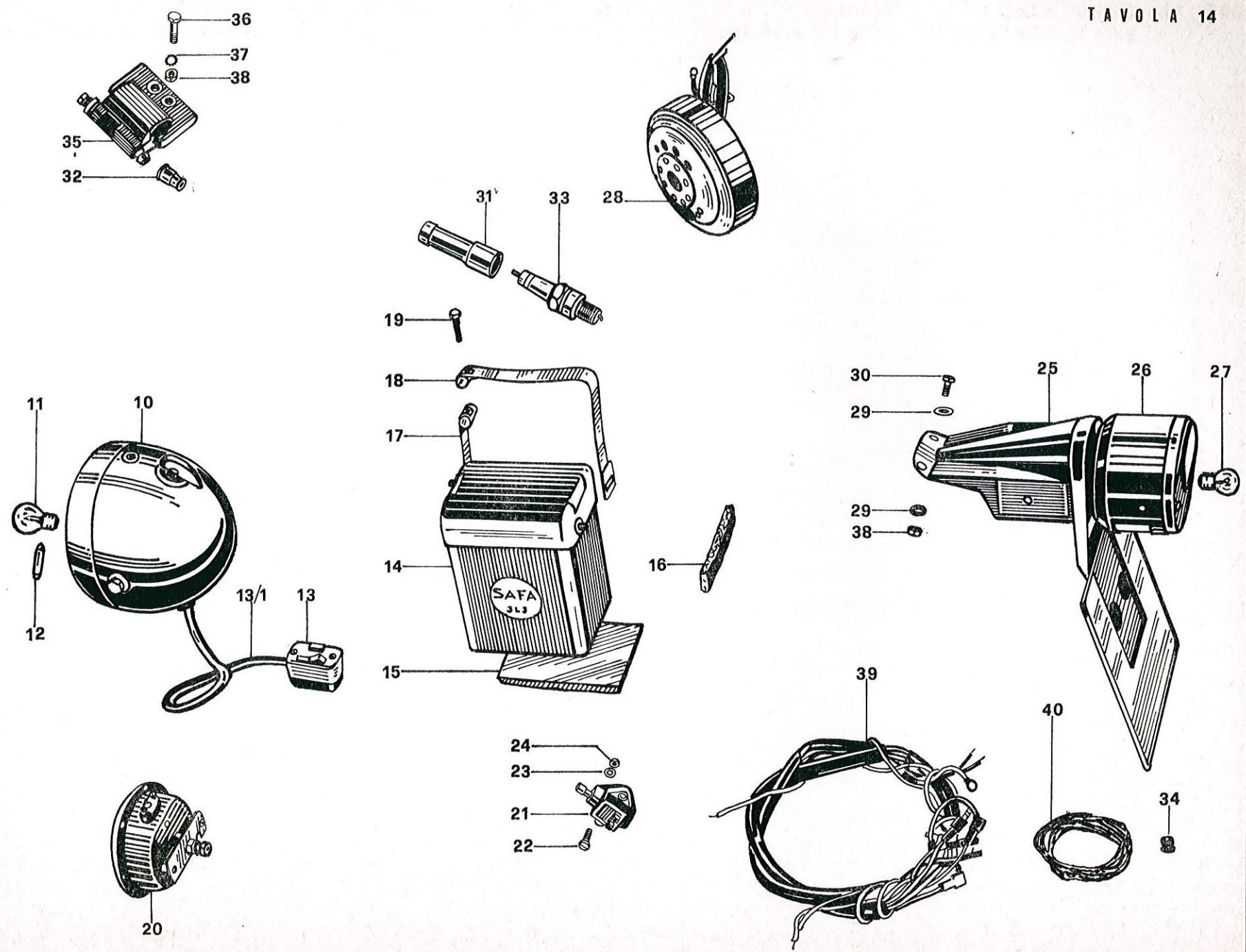
10 post.



TAV. 14 COMPLESSO : Motociclo
SOTTOCOMPLESSO: Impianto elettrico

GRUPPO : Illuminazione - Accensione
SOTTOGRUPPO: Batteria - Faro ant. - Fanalino post. -
Tromba - Volano - Bobina

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	Note
10	{ 53 74 05 00	{ Proiettore	{ 1	{ CEV mod. 3228
	{ 53 74 05 05		{ 1	{ APRILIA dis. 7329
11	93 45 02 16	Lampada biluce 6V - 25W	1	
12	93 45 04 13	Lampada luce città 6V - 5W	1	
13	{ 53 74 60 00	{ Commutatore luci	{ 1	{ CEV mod. 8147.1
	{ 53 74 60 05		{ 1	{ APRILIA 366014
13/1	{ 53 74 73 00	{ Gruppo cavi commutatore	{ 1	{ CEV mod. 16186
	{ 53 74 73 05		{ 1	{ APRILIA
14	54 70 45 00	Accumulatore (6 V - 17 Ah)	1	SAFA 3 LS4
15	53 70 56 00	Spessore inferiore	1	
16	54 70 57 00	Spessore laterale	1	
17	54 70 48 00	Fascetta corta fissaggio accumulatore	1	
18	54 70 50 00	Fascetta lunga fissaggio accumulatore	1	
19	99 10 50 82	Vite fissaggio fascetta	1	
20	55 74 37 00	Tromba elettrica	{ 1	{ CEV mod. C6
			{ 1	{ APRILIA mod. DSM 92
21	55 74 11 00	Interruttore stop	1	
22	98 30 50 17	Vite fissaggio interruttore	2	
23	95 00 02 05	Ranella	2	
24	92 60 22 05	Dado per viti fissaggio interruttore	2	
25	{ 53 47 49 00	{ Portatarga completo di fanalino	{ 1	{ CEV mod. 9339
	{ 53 47 49 05		{ 1	{ APRILIA dis. 7316
26	{ 10 74 09 00	{ Fanalino posteriore	{ 1	{ CEV. mod. 9181
	{ 53 74 09 05		{ 1	{ APRILIA dis. 4521
27	93 45 02 13	Lampada biluce 6V-5/18W	1	
28	53 71 24 00	Volano alternatore	1	CEV. mod. AS 6878 28W-6V
29	95 00 02 06	Ranella per vite fissaggio portatarga	8	
30	98 05 43 12	Vite fissaggio portatarga	4	
31	55 71 74 01	Attacco per candela	1	
32	53 71 76 00	Cappuccio gomma	1	
33	55 71 70 00	Candela (grado termico 225)	{ 1	{ Marelli CW 225 LVT
			{ 1	{ Bosch W 225 T2
34	91 55 10 98	Bussola isolante per passaggio cavi sul basamento	1	
35	53 71 65 00	Bobina di accensione	1	CEV. mod. 6310
36	98 05 23 30	Vite fissaggio bobina	2	
37	95 00 42 06	Ranella	2	
38	92 60 22 06	Dado fissaggio bobina e portatarga	2	
39	{ 53 74 71 00	{ Gruppo cavi per impianto elettrico	{ 1	{ Per impianto CEV
	{ 53 74 71 05		{ 1	{ Per impianto APRILIA
40	{ 53 74 76 00	{ Cavo dall'interruttore STOP al fanalino	{ 1	{ Per impianto CEV
	{ 53 74 76 05		{ 1	{ Per impianto APRILIA



post. -

28
7329

47.1
14
186

DSM 92

39
7316
181
4521

378 28W-6V

25 LVT
T2

CEV
APRILIA
CEV
APRILIA

TAV. 15 COMPLESSO : **Motociclo**
SOTTOCOMPLESSO: **Dotazione**

GRUPPO : **Comuni**
SOTTOGRUPPO: **Dotazione individuale**

N. Fig.	N. Ordinazione	D E N O M I N A Z I O N E	Quantità	N o t e
10	55 90 50 00	Cacciavite a spina	1	
11	55 91 45 85	Borsa porta utensili	1	
12	55 90 19 00	Chiave a tubo	1	
13	55 91 12 00	Blocchetto serraggio tappo	1	
14	10 90 06 00	Chiave aperta 13/14	1	
15	55 90 24 00	Chiave esagonale per vite	1	
16	11 90 10 00	Chiave piatta 8/10	1	
17		Libretto istruzioni	1	

