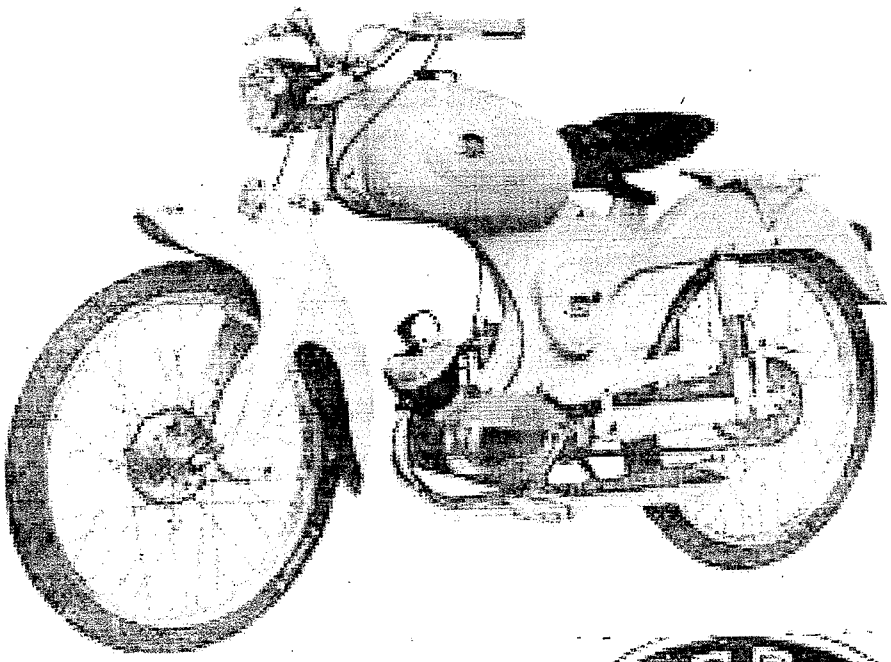
1954

Mondialino 49 cc.

CATALOGO
DELLE PARTI DI RICAMBIO



è un prodotto F.B. Mondial

Via San Giusto, 11 - MILANO - Telefono 450.386 - 450.612 - 457.171

CICLOMOTORE

MONDIALINO

Tipo A (motore fino al N° 2999)
Tipo B (motore dopo il N° 3000)

CATALOGO
DELLE PARTI DI RICAMBIO

Motocicli - Motocarri F. B. Mondial

FRATELLI BOSELLI

MILANO - Via privata S. Giusto 11 Tel. 450-386 - 457-125 /126/127

Indice

Cilindro e Testa ..... pag. 6-7

Pistone - Biella - Albero motore ..... » 6-7

Basamento e coperchi ..... » 8-9

Frizione ..... » 10-11

Cambio di velocità e pedaliera interna (tipo B - dal mat. n. 3000 in poi) ..... » 12-13

Cambio di velocità e pedaliera interna (tipo A - fino al mat. n. 2999) ..... » 14-15

Telaio - Accessori - Scarico ..... » 16-17

Forcella elastica anteriore e sterzo ..... » 18-19

Manubrio ..... » 20-21

Carburatore ..... » 20-21

Ruota anteriore con freno e relativo comando ..... » 22-23

Ruota post. con freno e relativo comando - Ingranaggio e catena di trasmiss. » 24-25

Accensione - Impianto elettrico ..... » 26-27

Avvertenze

1) ORDINAZIONE DELLE PARTI DI RICAMBIO

Le ordinazioni, per ciascun pezzo, richiesto, devono contenere i seguenti dati:

1) la quantità dei pezzi desiderati;

2) la prima parola della denominazione, scritta nel presente catalogo in carattere **neretto;**

3) il numero di figura del pezzo

4) il numero di motore della macchina alla quale il pezzo è destinato;

5) l'indirizzo esatto e completo del richiedente;

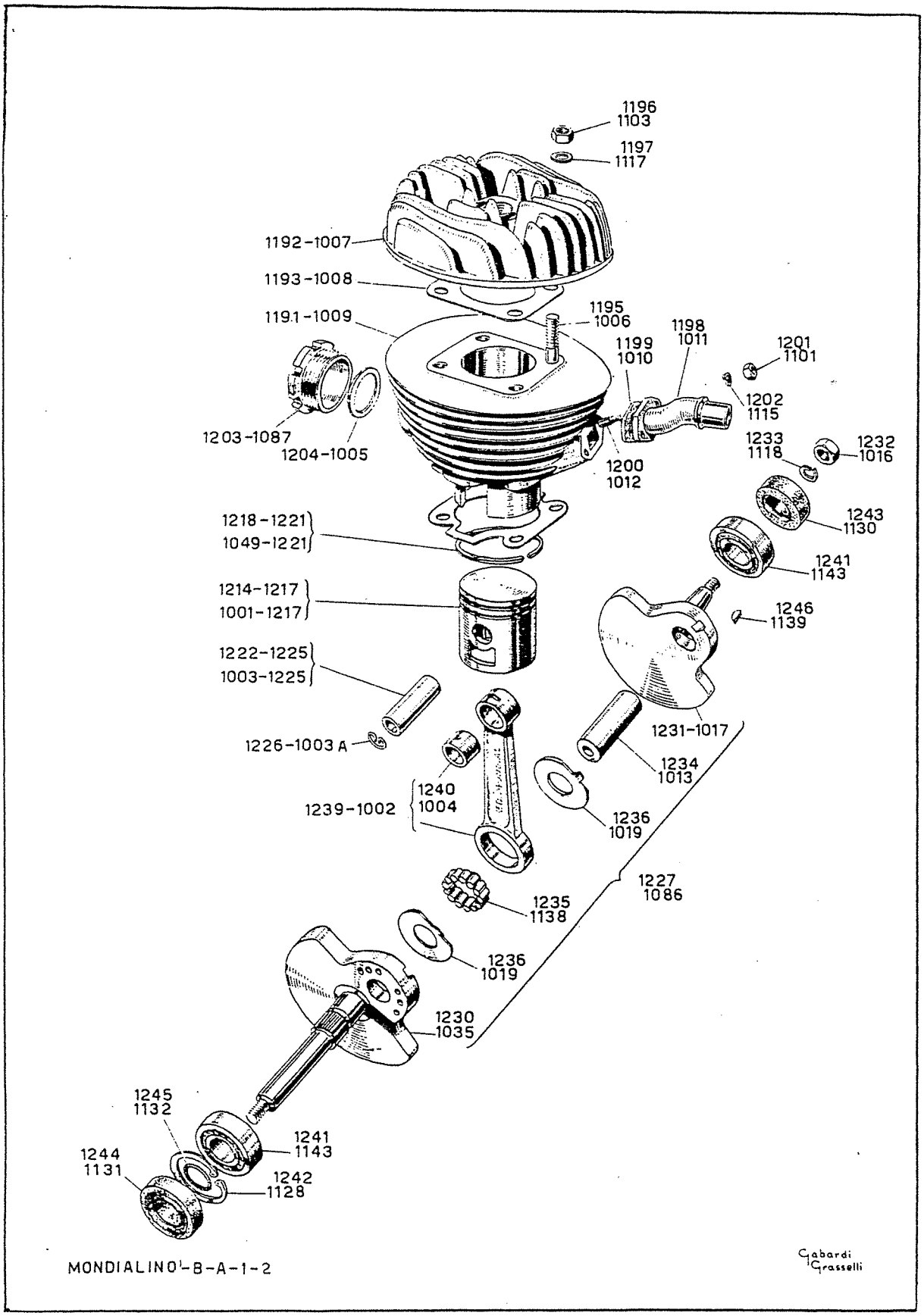
6) il mezzo di trasporto col quale dovrà essere effettuata la spedizione.

2) ORDINAMENTO DEL CATALOGO

La nomenclatura e l'ordinamento dei singoli pezzi dipendono dalla funzione e dalla ubicazione dei medesimi: per questo pezzi eguali aventi funzioni e ubicazioni diverse sono elencati sotto voci diverse.

I numeri della quarta colonna indicano il quantitativo di pezzi **eguali per ciascuna voce,** esistenti su una macchina.

Le indicazioni di **destra** e **sinistra** si riferiscono ai due lati della macchina rispetto al conducente seduto in sella



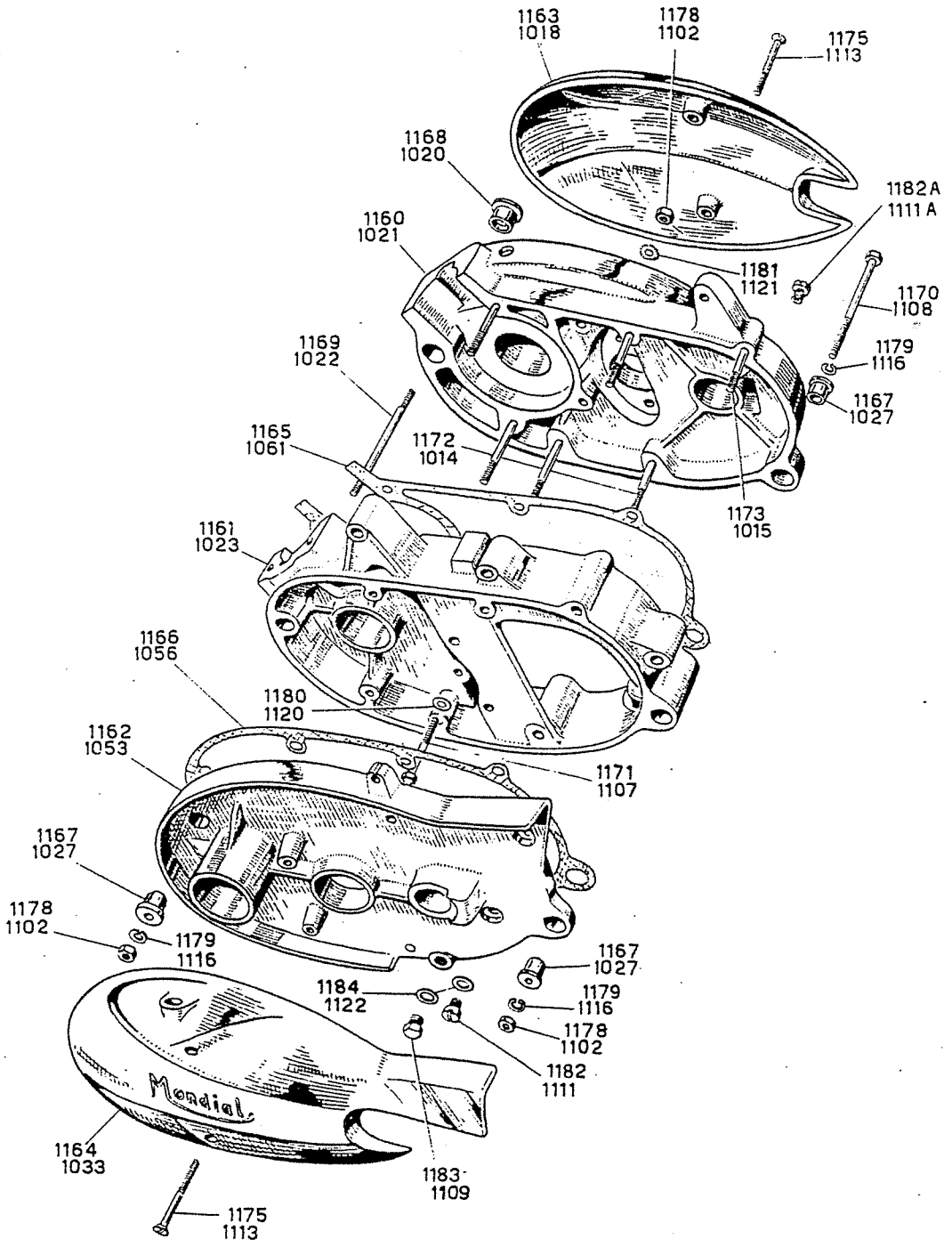
6 **Cilindro e Testa** **Pistone - Biella - Albero motore**

Cilindro e Testa

Figura Tipo B dopo 3000	Figura Tipo A fino a 2999	DENOMINAZIONE	Quantità B	Quantità A
K. 1191	K. 1009	**Cilindro**	1	1
K. 1192	K. 1009	**Testa**	1	1
K. 1193	K. 1008	**Guarnizione** tra cilindro e testa	1	1
K. 1194	K. 1083	**Guarnizione** sotto la base del cilindro	1	1
K. 1195	K. 1006	**Colonnetta** fissaggio cilindro e testa	4	4
K. 1196	K. 1103	**Dado** fissaggio cilindro e testa	4	4
K. 1197	K. 1117	**Rondella** piana per detto	4	4
K. 1198	K. 1011	**Raccordo** attacco carburatore	1	1
K. 1199	K. 1010	**Guarnizione** per raccordo carburatore	1	1
K. 1200	K. 1012	**Prigioniero** 5 x 08 MA x 22 fiss. raccordo carburatore	2	2
K. 1201	K. 1101	**Dado** 5 MA per detti	2	2
K. 1202	K. 1115	**Rondella** elastica per detti	2	2
K. 1203	K. 1087	**Ghiera** fissaggio tubo di scarico	1	1
K. 1204	K. 1005	**Guarnizione** per tubo di scarico	1	1

Pistone - Biella - Albero motore

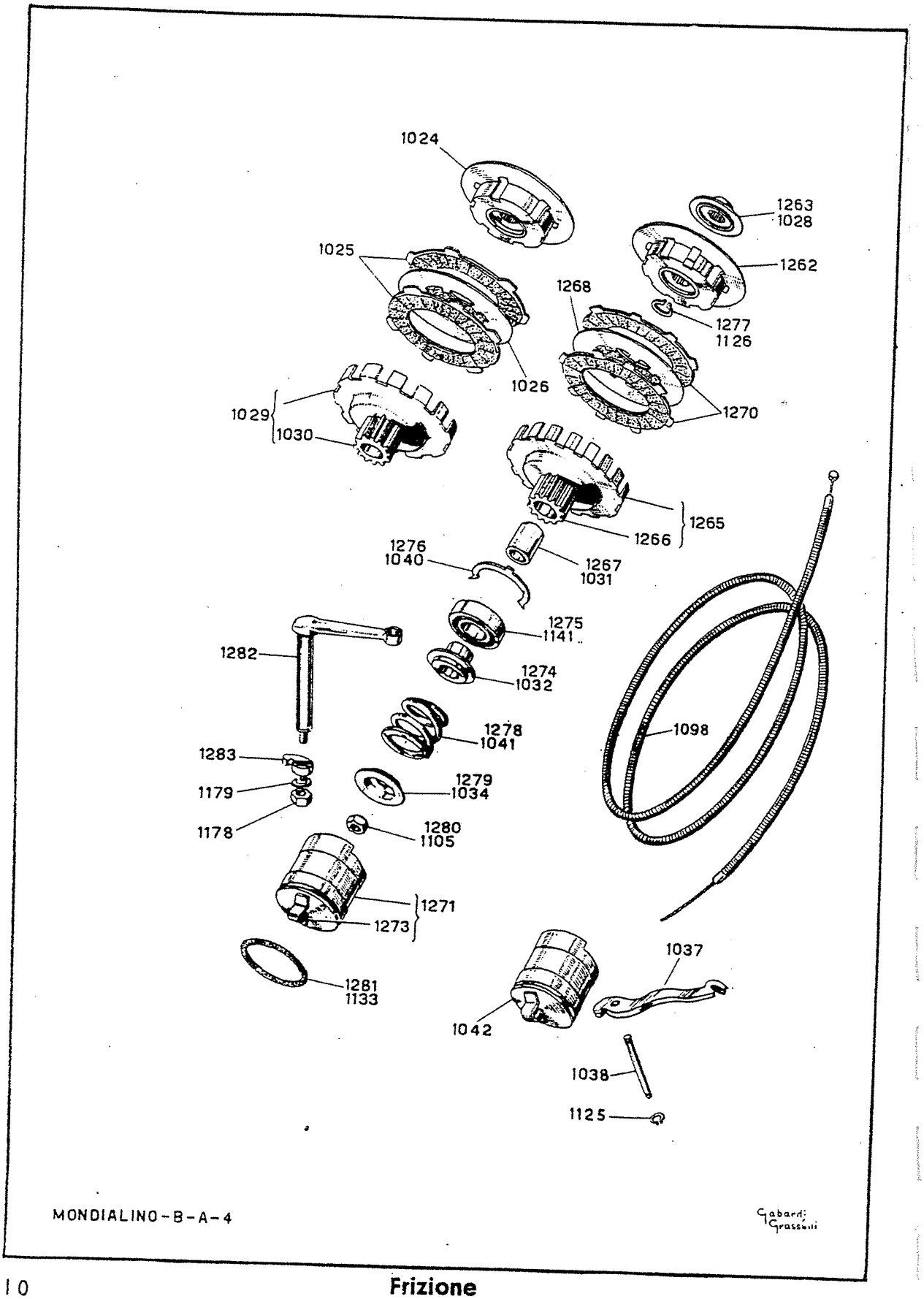
Figura Tipo B dopo 3000	Figura Tipo A fino a 2999	DENOMINAZIONE	Quantità B	Quantità A
K. 1214	K. 1001	**Pistone** normale per canna ⌀ 39.5	1	1
K. 1215	K. 1215	**Pistone** maggiorato per canna ⌀ 39.65	1	1
K. 1216	K. 1216	**Pistone** maggiorato per canna ⌀ 39.75	1	1
K. 1217	K. 1217	**Pistone** maggiorato per canna ⌀ 39.95	1	1
K. 1218	K. 1049	**Segmento** normale per canna ⌀ 39.5	2	2
K. 1219	K. 1219	**Segmento** maggiorato per canna ⌀ 39.65	2	2
K. 1220	K. 1220	**Segmento** maggiorato per canna ⌀ 39.75	2	2
K. 1221	K. 1221	**Segmento** maggiorato per canna ⌀ 39,5	2	2
K. 1222	K. 1003	**Spinotto** normale ⌀ 12	1	1
K. 1223	K. 1223	**Spinotto** maggiorato ⌀ 12.05	1	1
K. 1224	K. 1224	**Spinotto** maggiorato ⌀ 12.10	1	1
K. 1225	K. 1225	**Spinotto** maggiorato ⌀ 12.15	1	1
K. 1226	K. 1003 A	**Anellino** elastico fermo spinotto	2	2
K. 1227	K. 1086	**Albero** motore completo di biella	1	1
K. 1230	K. 1035	**Manovella** lato frizione	1	1
K. 1231	K. 1017	**Manovella** lato volano magnete	1	1
K. 1232	K. 1016	**Dado** 9 x 1 MB bloccaggio volano-magnete	1	1
K. 1233	K. 1118	**Rondella** elastica per detto	1	1
K. 1234	K. 1013	**Perno** di accoppiamento manovelle	1	1
K. 1235	—	**Rullo** ⌀ 4 x 6 per testa di biella	16	—
—	K. 1138	**Rullo** ⌀ 3.5 x 6 per testa di biella	—	17
K. 1236	K. 1019	**Rondella** di rasamento per testa di biella	2	2
K. 1239	K. 1002	**Biella** completa di bronzina	1	1
K. 1240	K. 1004	**Bronzina** per piede di biella	1	1
K. 1241	K. 1143	**Cuscinetto** di banco (a sfere 15 x 35 x 11)	2	2
K. 1242	K. 1128	**Anello** elastico ritegno cuscinetto lato frizione	1	1
K. 1243	—	**Anello** tenuta olio lato volano-magnete (15 x 30 x 7)	1	—
—	K. 1130	**Anello** tenuta olio lato volano-magnete (15 x 30 x 8)	—	1
K. 1244	K. 1131	**Anello** tenuta olio per mozzo frizione (20 x 35 x 7)	1	1
K. 1245		**Anello** tenuta olio per mozzo frizione (12 x 16 x 2)	1	—
—	K. 1132	**Anello** tenuta olio per mozzo frizione (12 x 18 x 3)	—	1
K. 1246	K. 1139	**Chiavetta** per volano magnete	1	1



Basamento e coperchi

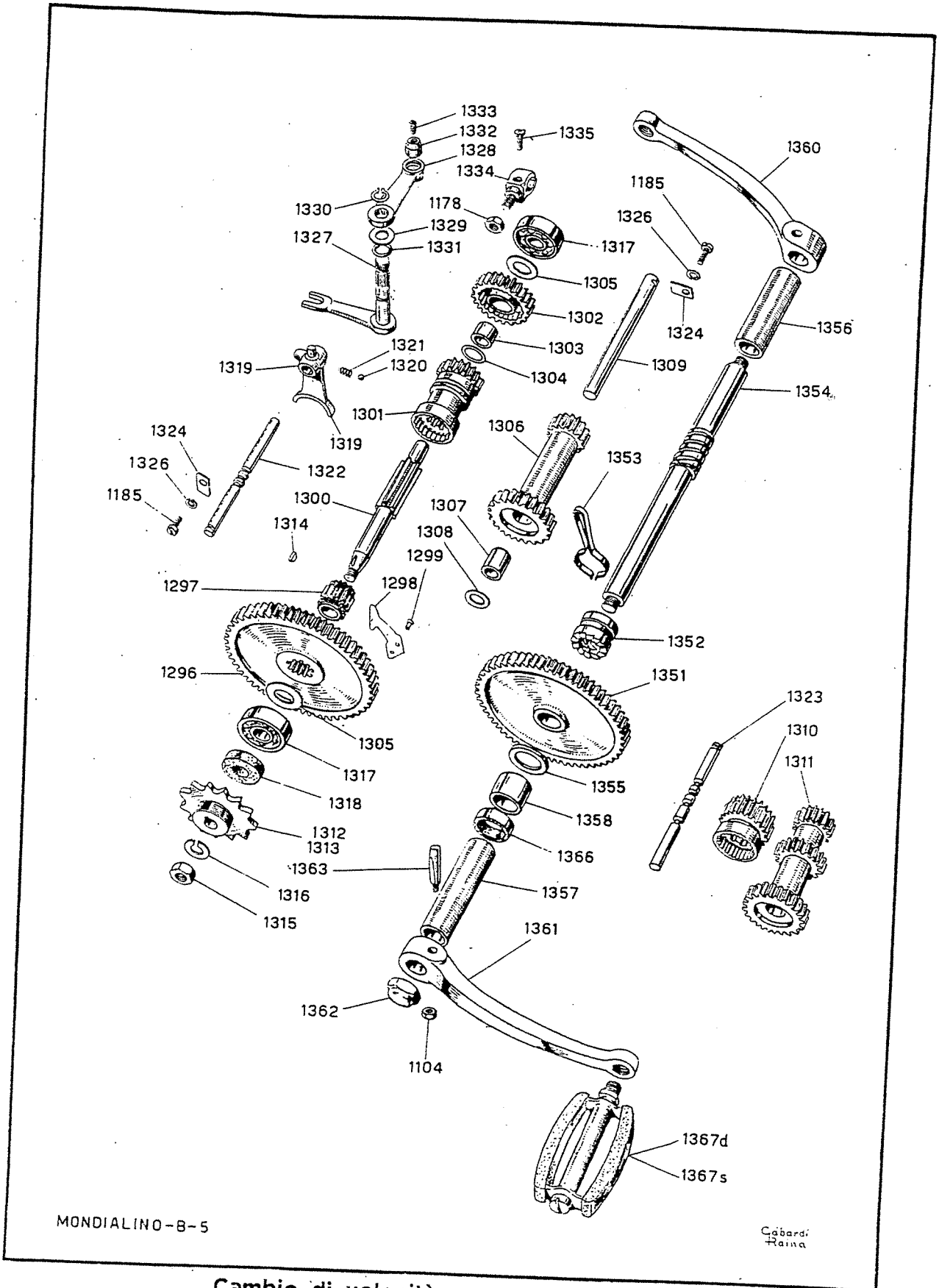
Basamento e coperchi

Figura Tipo B dopo 3000	Figura Tipo A fino a 2999	DENOMINAZIONE	Quantità B	Quantità A
K. 1160	K. 1021	**Carter** lato volano magnete	1	1
K. 1161	K. 1023	**Carter** centrale	1	1
K. 1162	K. 1053	**Carter** lato frizione	1	1
K. 1163	K. 1018	**Coperchio** carter lato volano	1	1
K. 1164	K. 1033	**Coperchio** carter lato frizione	1	1
K. 1165	K. 1061	**Guarnizione** per carter centrale	1	1
K. 1166	K. 1056	**Guarnizione** per carter lato frizione	1	1
K. 1167	K. 1027	**Bussola** liscia centraggio carter	3	3
K. 1168	K. 1020	**Bussola** filettata centraggio carter	1	1
K. 1169	K. 1022	**Prigioniero** 6 x 1 MA x 72,5 sul centraggio anteriore	1	1
K. 1170	K. 1108	**Vite** a t. es. 6 x 1 MA x 73 sul centraggio posteriore	1	1
K. 1171	K. 1107	**Vite** a t. es. 6 x 1 MA x 48 unione carter	1	1
K. 1172	K. 1014	**Prigioniero** 6 x 1 MA x 83 sul carter lato volano	5	5
K. 1173	K. 1015	**Prigioniero** 6 x 1 MA x 76 sul carter lato volano	1	1
K. 1175	K. 1113	**Vite** t. svas. 6 x 1 MA x 58 fiss. coperchi	4	4
K. 1178	K. 1102	**Dado** 6 MA per viti e prigioniero chiusura carter	9	9
K. 1179	K. 1116	**Rondella** elastica foro 6.4 sui centraggi	3	3
K. 1180	K. 1120	**Rondella** ondulata foro 6.4 per dadi chiusura carter	6	6
K. 1181	K. 1121	**Rondella** dentata per dado centrale chiusura carter	1	1
K. 1182	K. 1111	**Tappo** livello olio cambio	1	1
K. 1182 A	K. 1111 A	**Tappo** forato per rifornimento olio cambio	1	1
K. 1183	K. 1109	**Tappo** scarico olio cambio	1	1
K. 1184	K. 1122	**Guarnizione** di fibra per tappi	3	3


1024
1263
1028
1025
1262
1268
1277
1126
1026
1270
1029
1030
1265
1266
1276
1040
1267
1031
1275
1141
1282
1274
1032
1278
1041
1098
1283
1279
1034
1179
1178
1280
1105
1271
1273
1281
1133
1037
1042
1038
1125
MONDIALINO-B-A-4
Gabardi Grassetti

Frizione

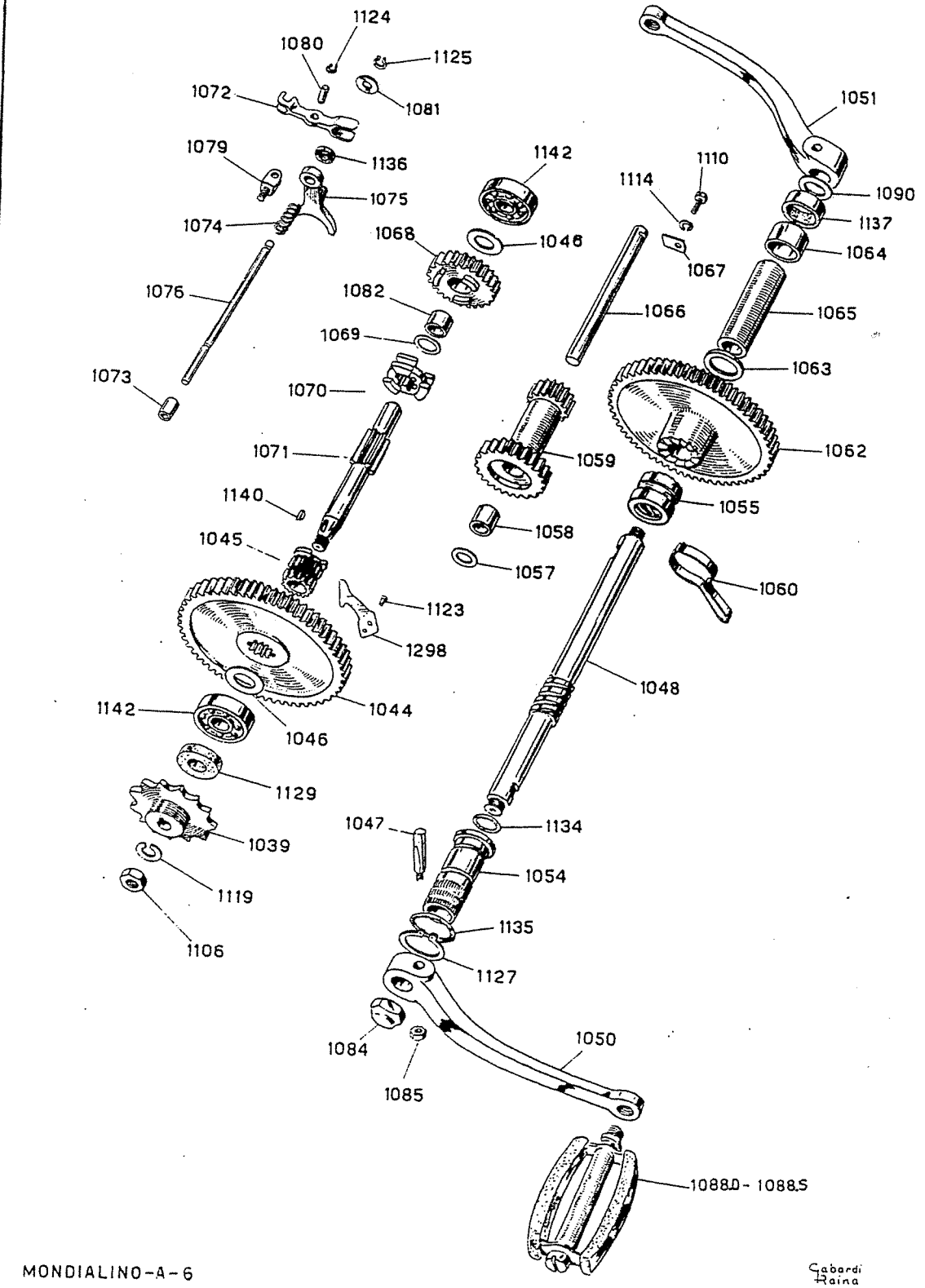
Figura Tipo B dopo 3000	Figura Tipo A fino a 2999	DENOMINAZIONE	Quantità B	Quantità A
K. 1263	K. 1028	**Flangia** zigrinata per tamburo portadischi interno	1	1
K. 1262	K. 1024	**Tamburo** portadischi interno, completo	1	1
K. 1266	K. 1030	**Pignone** motore	1	1
K. 1265	K. 1029	**Tamburo** esterno completo di pignone	1	1
K. 1267	K. 1031	**Bronzina** per pignone motore	1	1
K. 1268	K. 1026	**Disco** conduttore, liscio	1	1
K. 1270	K. 1025	**Disco** condotto guarnito	2	2
K. 1271	K. 1042	**Bicchiere** scorrevole comando disinnesto	1	1
K. 1273	K. 1036	**Cavalletto** per bicchiere scorrevole	1	1
K. 1274	K. 1032	**Ghiera** per cuscinetto comando disinnesto	1	1
K. 1275	K. 1141	**Cuscinetto** a sfere 15 x 32 x 9 comando disinnesto	1	1
K. 1276	K. 1040	**Anello** elastico ritegno cuscinetto nel bicchiere	1	1
K. 1277	K. 1126	**Anello** elastico ritegno tamburo interno	1	1
K. 1278	K. 1041	**Molla** frizione	1	1
K. 1279	K. 1034	**Scodellino** per molla frizione	1	1
K. 1280	K. 1105	**Dado** ritegno molla frizione	1	1
K. 1281	K. 1133	**Anellino** tenuta olio sul bicchiere di comando	1	1
K. 1282	K. 1037	**Levetta** comando disinnesto frizione	1	1
K. 1283	—	**Nasello** per levetta comando frizione	1	—
K. 1178	—	**Dado** 6 x 1 MA bloccaggio nasello	1	—
K. 1179	—	**Rondella** elastica per detto	1	—
	K. 1038	**Perno** per leva comando frizione	—	1
	K. 1125	**Anellino** elastico arresto perno	—	2
K. 1098	K. 1098	**Trasmissione** flessibile completa	1	1



Cambio di velocità e pedaliera interna

Cambio di velocità e pedaliera interna (dal motore n. 3000 in poi) (tipo B)

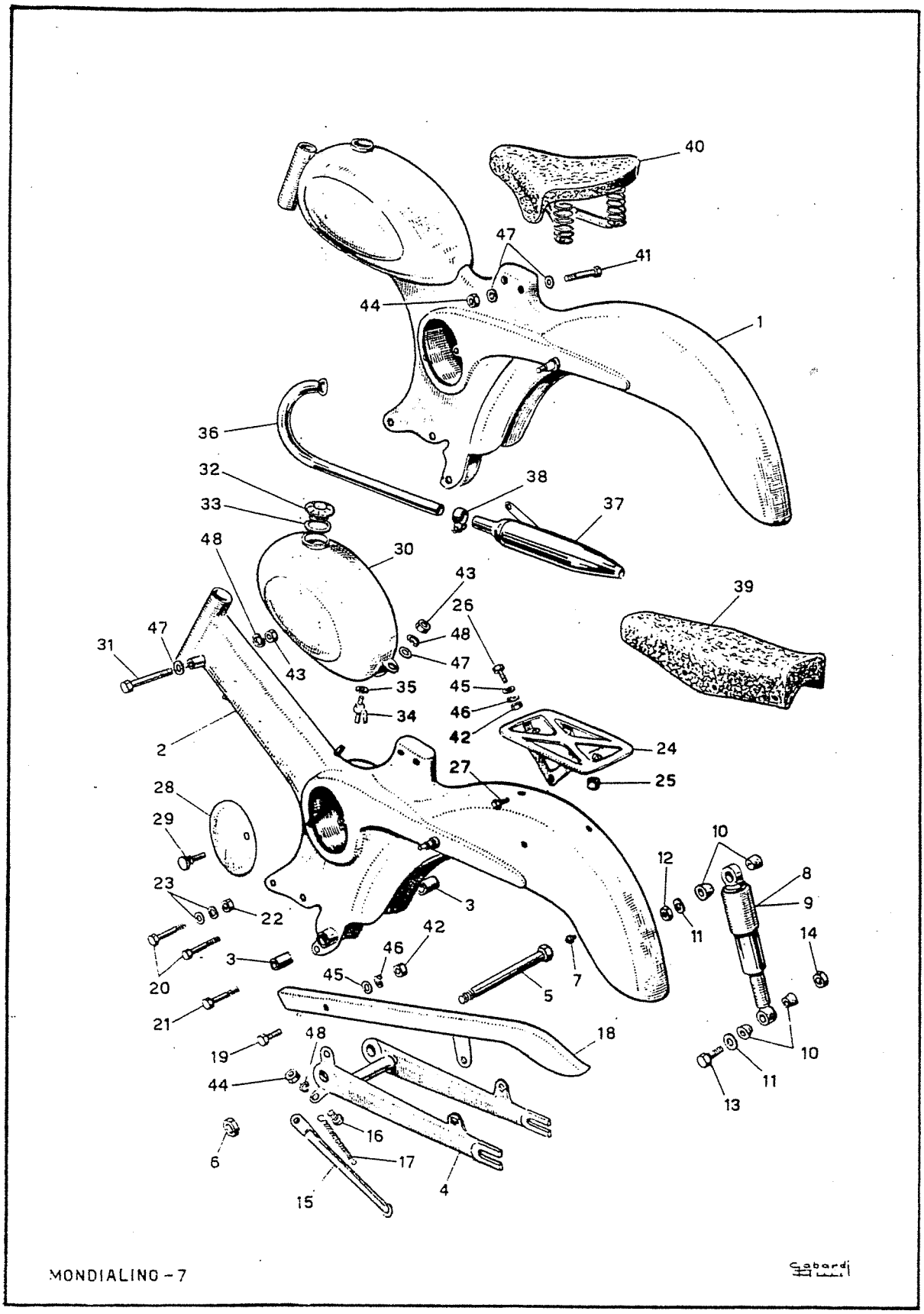
Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
K. 1296	**Corona** trasmiss. primaria denti 84	1
K. 1297	**Pignone** rinvio e presa diretta, denti 20	1
K. 1298	**Lamina** antivibrante	1
K. 1299	**Ribattino** ⌀ 3 x 6 fissaggio lamina	2
K. 1300	**Albero** primario cambio	1
K. 1301	**Manicotto** scorrevole innesto marce	1
K. 1302	**Ingranaggio** folle 1ª velocità denti 30	1
K. 1303	**Bronzina** per ingranaggio 1ª velocità	1
K. 1304	**Rondella** di rasamento per ingranaggio 1ª velocità	1
K. 1305	**Rondella** di rasamento per albero primario	2
K. 1306	**Ingranaggio** doppio secondario denti 28 e 18	1
K. 1307	**Bronzina** per secondario	2
K. 1308	**Rondella** di rasamento per secondario	2
K. 1309	**Perno** per secondario	1
K. 1312	**Pignone** uscita cambio denti 12	1
K. 1313	**Pignone** uscita cambio denti 13	1
K. 1314	**Chiavetta** per pignone uscita cambio	1
K. 1315	**Dado** 10 x 1 MB bloccaggio pignone uscita cambio	1
K. 1316	**Rondella** elastica per detto	1
K. 1317	**Cuscinetto** a sfere 12 x 32 x 10 albero primario	2
K. 1318	**Anello** tenuta olio per albero primario	1
K. 1319	**Forcella** innesto marce	1
K. 1320	**Sfera** da 5/32" per arresto marce	1
K. 1321	**Molla** per sfera arresto marce	1
K. 1322	**Asta** guida forcella	1
K. 1324	**Piastrina** di fermo per perno secondario	2
K. 1185	**Vite** t. es. 4 x 07 MA x 10 fissaggio piastrine	2
K. 1326	**Rondella** elastica per detta	2
K. 1327	**Leva** interna comando forcella innesto marce	1
K. 1328	**Leva** esterna comando cambio	1
K. 1330	**Anello** elastico ritegno leva esterna	1
K. 1331	**Anellino** tenuta olio per alberino leva interna	1
K. 1332	**Morsetto** ancoraggio cavo comando cambio	1
K. 1333	**Grano** 5 x 0.8 MA serraggio cavo	1
K. 1334	**Supporto** guaina per cavo comando cambio	1
K. 1335	**Vite** t. cil. 5 x 0.8 MA x 15 bloccaggio guaina	1
K. 1178	**Controdado** bloccaggio supporto guaina	1
K. 1351	**Corona** della pedaliera, denti 74	1
K. 1352	**Manicotto** innesto avviamento	1
K. 1353	**Molla** di freno per manicotto ruota libera	1
K. 1354	**Perno** della pedaliera	1
K. 1355	**Rondella** di rasamento per corona avviamento	2
K. 1356	**Distanziatore** per perno pedaliera (lato volano)	1
K. 1357	**Distanziatore** per perno pedaliera (lato frizione)	1
K. 1358	**Bronzina** per perno pedaliera	4
K. 1360	**Pedivella** destra (lato volano)	1
K. 1361	**Pedivella** sinistra (lato frizione)	1
K. 1362	**Dado** a calotta 14 x 1 per perno pedaliera	2
K. 1363	**Chiavetta** per pedivelle	2
K. 1104	**Dado** bloccaggio chiavette	2
K. 1366	**Anello** tenuta olio per perno pedaliera	2
K. 1367 d	**Pedale** destro	1
K. 1367 s	**Pedale** sinistro	1
K. 1323	**Asta** guida forcella per cambio a 3 velocità	1
K. 1310	**Ingranaggio** scorrevole 2ª velocità (per 3 velocità)	1
K. 1311	**Ingranaggio** triplo secondario (per 3 velocità)	1



Cambio di velocità e pedaliera interna

Cambio di velocità e pedaliera interna (fino al motore n. 2999) (tipo A)

Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
K. 1044	**Corona** trasmissione primaria denti 80	1
K. 1045	**Pignone** rinvio e presa diretta denti 17	1
K. 1298	**Lamina** antivibrante	1
K. 1123	**Ribattino** ⌀ 3 x 6 fissaggio lamina	2
K. 1071	**Albero** primario cambio	1
K. 1070	**Manicotto** scorrevole innesto marce	1
K. 1068	**Ingranaggio** folle 1ª velocità denti 24	1
K 1082	**Bronzina** per ingranaggio 1ª velocità	1
K. 1069	**Rondella** di rasamento per ingranaggio 1ª velocità	1
K. 1046	**Rondella** di rasamento per albero primario	2
K. 1059	**Ingranaggio** doppio secondario denti 24 e 17	1
K. 1058	**Bronzina** per secondario	2
K. 1057	**Rondella** di rasamento per secondario	2
K. 1066	**Perno** per secondario	1
K. 1039	**Pignone** uscita cambio	1
K. 1140	**Chiavetta** pignone uscita cambio	1
K. 1106	**Dado** 10 x 1 MB bloccaggio pignone uscita cambio	1
K. 1119	**Rondella** elastica per dado bloccaggio pignone cambio	1
K. 1142	**Cuscinetto** a sfere 12 x 32 x 10 per albero primario	2
K. 1129	**Anello** tenuta olio per albero primario	1
K. 1075	**Forcella** innesto marce	1
K 1076	**Asta** comando forcella	1
K. 1074	**Molla** richiamo forcella	1
K. 1136	**Anello** tenuta olio per asta comando forcella	1
K. 1081	**Rondella** appoggio leva comando cambio	1
K. 1125	**Anello** Seeger per asta comando forcella	2
K. 1073	**Bussola** per asta comando forcella	1
K. 1072	**Leva** comando cambio	1
K. 1080	**Perno** per leva comando cambio	1
K. 1124	**Anello** elastico per perno	2
K. 1079	**Forcella** supporto leva comando cambio	1
K. 1067	**Piastrina** di fermo perno secondario e asta	1
K. 1110	**Vite** t. es. 4 x 0.7 MA x 10 fissaggio piastrina	1
K. 1114	**Rondella** elastica per vite fissaggio piastrina	1
K. 1062	**Corona** della pedaliera denti 80	1
K. 1055	**Manicotto** di innesto a ruota libera per corona pedaliera	1
K. 1060	**Molla** di freno per manicotto ruota libera	1
K. 1048	**Perno** della pedaliera	1
K. 1063	**Rondella** di rasamento per corona pedaliera	1
K. 1065	**Distanziatore** per perno pedaliera, lato volano (destro)	1
K. 1054	**Manicotto** lato frizione	1
K. 1127	**Anello** Seeger per manicotto	1
K. 1064	**Bronzina** per perno pedaliera	2
K. 1051	**Pedivella** destra (lato volano)	1
K. 1050	**Pedivella** sinistra (lato frizione)	1
K. 1047	**Chiavetta** per pedivelle	2
K. 1085	**Dado** bloccaggio chiavette	2
K. 1088 d	**Pedale** destro	1
K. 1088 s	**Pedale** sinistro	1
K. 1084	**Dado** calotta bloccaggio pedivella	2
K. 1135	**Anello** tenuta olio per manicotto lato frizione (esterno)	2
K. 1134	**Anello** tenuta olio per manicotto lato frizione (interno)	2
K. 1137	**Anello** tenuta olio per perno pedaliera (lato destro)	1



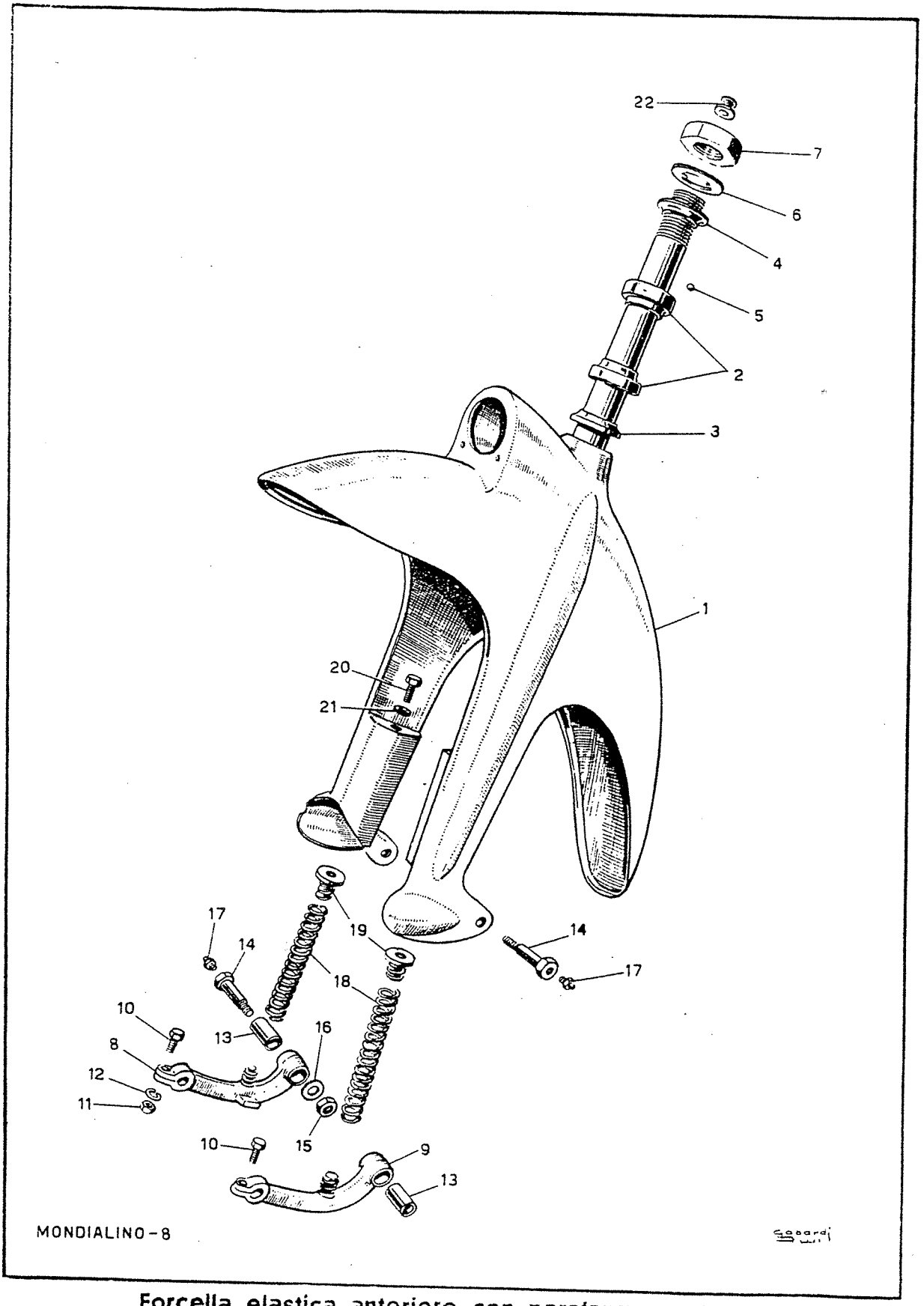
MONDIALINO – 7

Gabardi

Telaio - Accessori - Scarico

Telaio - Accessori - Scarico

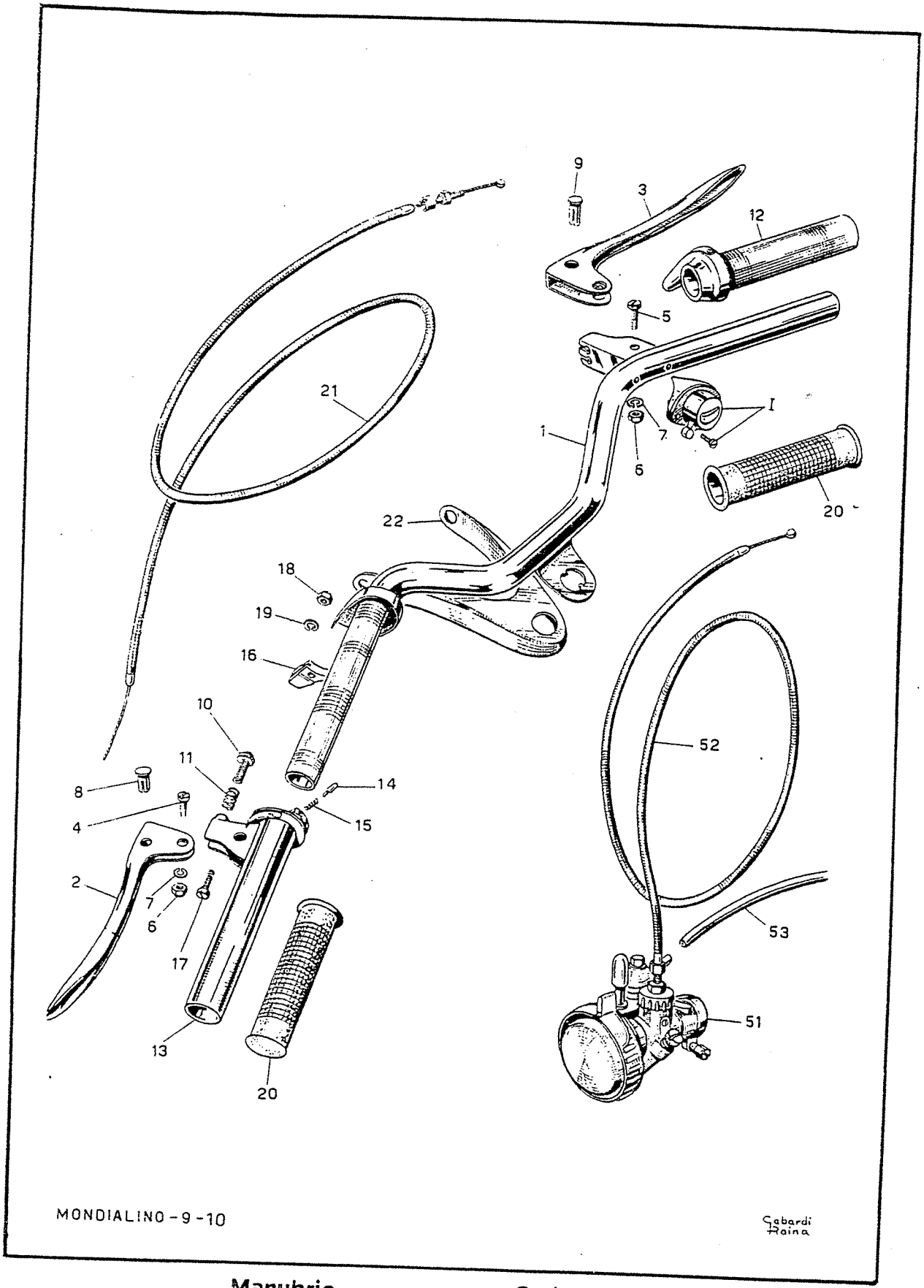
Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
7 Cm 1	**Telaio** con serbatoio incorporato	1
7 Cm 2	**Telaio** tipo « Lady »	1
7 Cm 3	**Bronzina** per perno forcellone oscillante	1
7 Cm 4	**Forcellone** oscillante	1
7 Cm 5	**Perno** per forcellone oscillante	1
7 Cm 6	**Dado** 13 x 1.25 per perno forcellone	1
7 Cm 7	**Ingrassatore** per perno forcellone	1
7 Cm 8	**Ammortizzatore** completo per telaio normale, l = 260	2
7 Cm 9	**Ammortizzatore** completo per telaio tipo « Lady », l = 250	2
7 Cm 10	**Bussola** in gomma per attacchi ammortizzatori	8
7 Cm 11	**Rondella** di spallamento per detti	4
7 Cm 12	**Dado** 8 MA per attacchi superiori	2
7 Cm 13	**Vite** t. es. 10 MB x 38 per attacchi inferiori	2
7 Cm 14	**Controdado** 10 MB per dette	2
7 Cm 15	**Gruccia** sostegno veicolo	1
7 Cm 16	**Vite** t. es. 8 MB x 20 per snodo gruccia	1
7 Cm 17	**Molla** richiamo gruccia	1
7 Cm 18	**Copricatena**	1
7 Cm 19	**Vite** t. es. 6 MA x 10 fissaggio copricatena	1
7 Cm 20	**Vite** t. es. 7 MA x 47 attacco motore	2
7 Cm 21	**Vite** t. es. 7 MA x 56 attacco motore	1
7 Cm 22	**Dado** 7 MA per dette	3
7 Cm 23	**Rondella** piana per detti	6
7 Cm 24	**Portabagagli**	2
7 Cm 25	**Spessore** per appoggio portabagagli	2
7 Cm 26	**Vite** t. es. 6 MA x 20 fissaggio portabagagli	2
7 Cm 27	**Vite** t. es. 6 MA x 15 fissaggio portabagagli	2
7 Cm 28	**Coperchio** cassetta utensili	1
7 Cm 29	**Vite** con testa godronata per detto	1
7 Cm 30	**Serbatoio** per tipo « Lady »	1
7 Cm 31	**Vite** t. es. 8 MA x 70 fissaggio serbatoio	1
7 Cm 32	**Tappo** per serbatoio	1
7 Cm 33	**Guarnizione** in gomma per detto	1
7 Cm 34	**Rubinetto** benzina	1
7 Cm 35	**Rondella** di fibra per detta	1
7 Cm 36	**Tubo** di scarico	1
7 Cm 37	**Silenziatore**	1
7 Cm 38	**Fascetta** completa attacco silenziatore	1
7 Cm 39	**Sella** biposto	1
7 Cm 40	**Sella** normale	1
7 Cm 41	**Vite** a t. es. 8 MB x 55 fissaggio sella	2
7 Cm 42	**Dado** 6 MA	5
7 Cm 43	**Dado** 8 MA	4
7 Cm 44	**Dado** 8 MB	3
7 Cm 45	**Rondella** piana foro 6.4	5
7 Cm 46	**Rondella** elastica foro 6.4	5
7 Cm 47	**Rondella** piana foro 8.4	6
7 Cm 48	**Rondella** elastica foro 8.4	2



Forcella elastica anteriore con parafango e sterzo

Forcella elastica anteriore con parafango e sterzo

Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
8 Cm 1	**Forcella** completa di parafango e canotto sterzo	1
8 Cm 2	**Calotta** inferiore e superiore sterzo	2
8 Cm 3	**Controcalotta** inferiore	1
8 Cm 4	**Controcalotta** registrabile superiore	1
8 Cm 5	**Sfera** sterzo da 5/32	48
8 Cm 6	**Rondella** con denti di arresto	1
8 Cm 7	**Dado** a calotta bloccaggio sterzo	1
8 Cm 8	**Biscottino** oscillante destro	1
8 Cm 9	**Biscottino** oscillante sinistro	1
8 Cm 10	**Vite** t. es. 6 MA x 20 bloccaggio morsetti perno ruota	2
8 Cm 11	**Dado** 6 MA per dette	2
8 Cm 12	**Rondella** elastica per detti	2
8 Cm 13	**Boccola** per biscottini	2
8 Cm 14	**Perno** per biscottini	2
8 Cm 15	**Dado** 8 MB per detto	2
8 Cm 16	**Rondella** di spallamento per detto	2
8 Cm 17	**Ingrassatore** per perno biscotti	2
8 Cm 18	**Molla** di sospensione	2
8 Cm 19	**Attacco** a chiocciola per molla	2
8 Cm 20	**Vite** t. es. 8 MB x 20 fissaggio attacchi	2
8 Cm 21	**Rondella** elastica per detta	2
8 Cm 22	**Passacavi** in gomma per dado a calotta	1

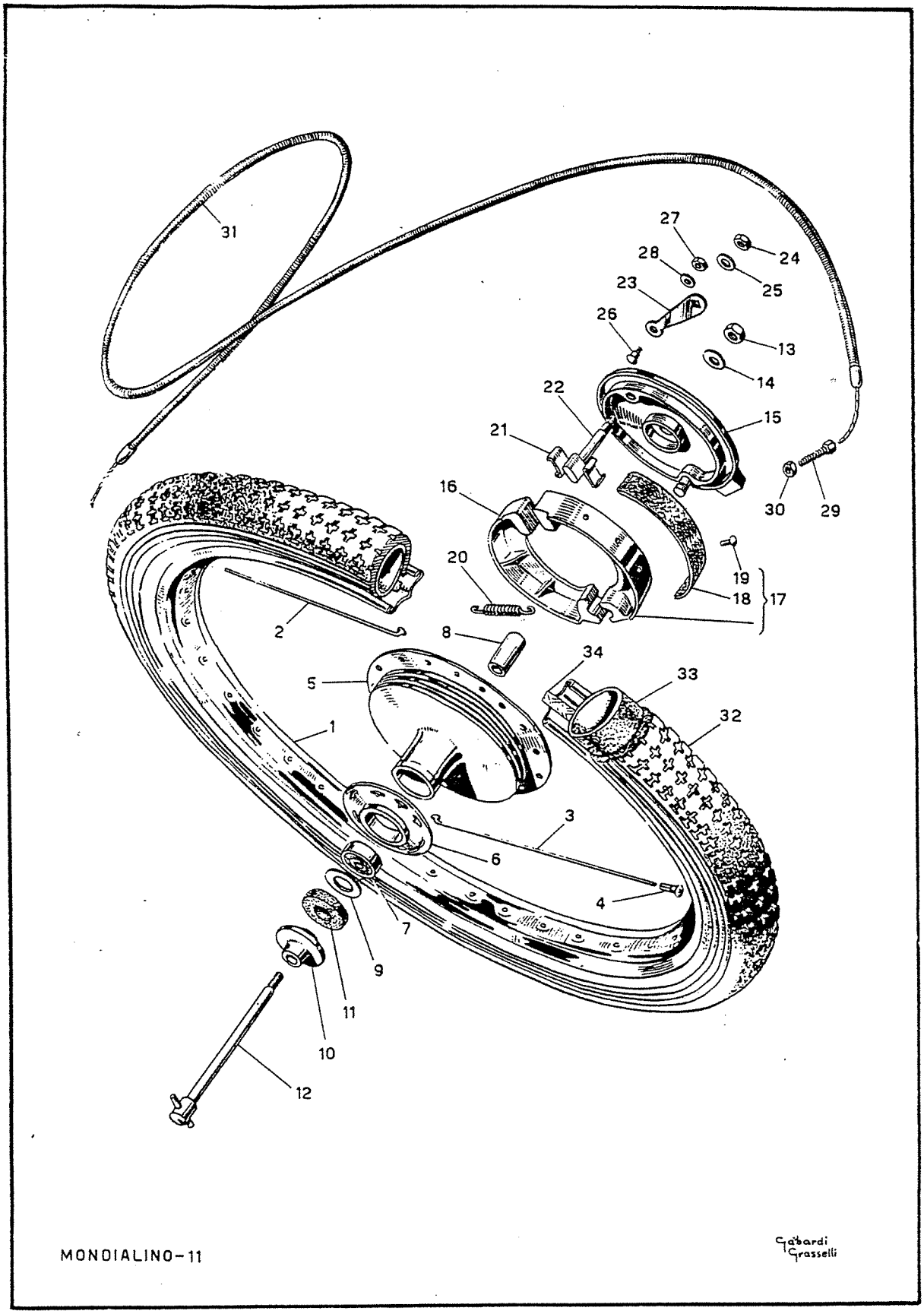

9
3
12
5
21
I
1
7
6
20
22
18
19
16
10
11
14
15
8
4
2
7
6
17
13
20
52
53
51
MONDIALINO - 9 - 10
Gabardi Raina

Manubrio

Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
9 Cm 1	**Piega** manubrio	1
9 Cm 2	**Leva** comando frizione	1
9 Cm 3	**Leva** comando freni	1
9 Cm 4	**Perno** a vite per leva frizione (l = 22)	1
9 Cm 5	**Perno** a vite per leva freni (l = 26)	1
9 Cm 6	**Controdado** 5 MA per detti	2
9 Cm 7	**Rondella** elastica per detto	2
9 Cm 8	**Bussola** attacco cavetto frizione	1
9 Cm 9	**Bussola** attacco cavetti freni	1
9 Cm 10	**Tenditore** per trasmissione frizione	1
9 Cm 11	**Molla** di arresto per detto	1
9 Cm 12	**Manopola** girevole comando gas, completa	1
9 Cm 13	**Manopola** girevole comando cambio, nuda	1
9 Cm 14	**Puntalino** arresto manopola	1
9 Cm 15	**Molla** per puntalino	1
9 Cm 16	**Tassello** appoggio guaina	1
9 Cm 17	**Vite** t. cil. 5 MA x 15 ritegno manopola comando cambio	1
9 Cm 18	**Dado** per detta	1
9 Cm 19	**Rondella** elastica per detto	1
9 Cm 20	**Manopola** in gomma	2
9 Cm 21	**Trasmissione** flessibile comando cambio	1
9 Cm 22	**Portafanale**	1

Carburatore

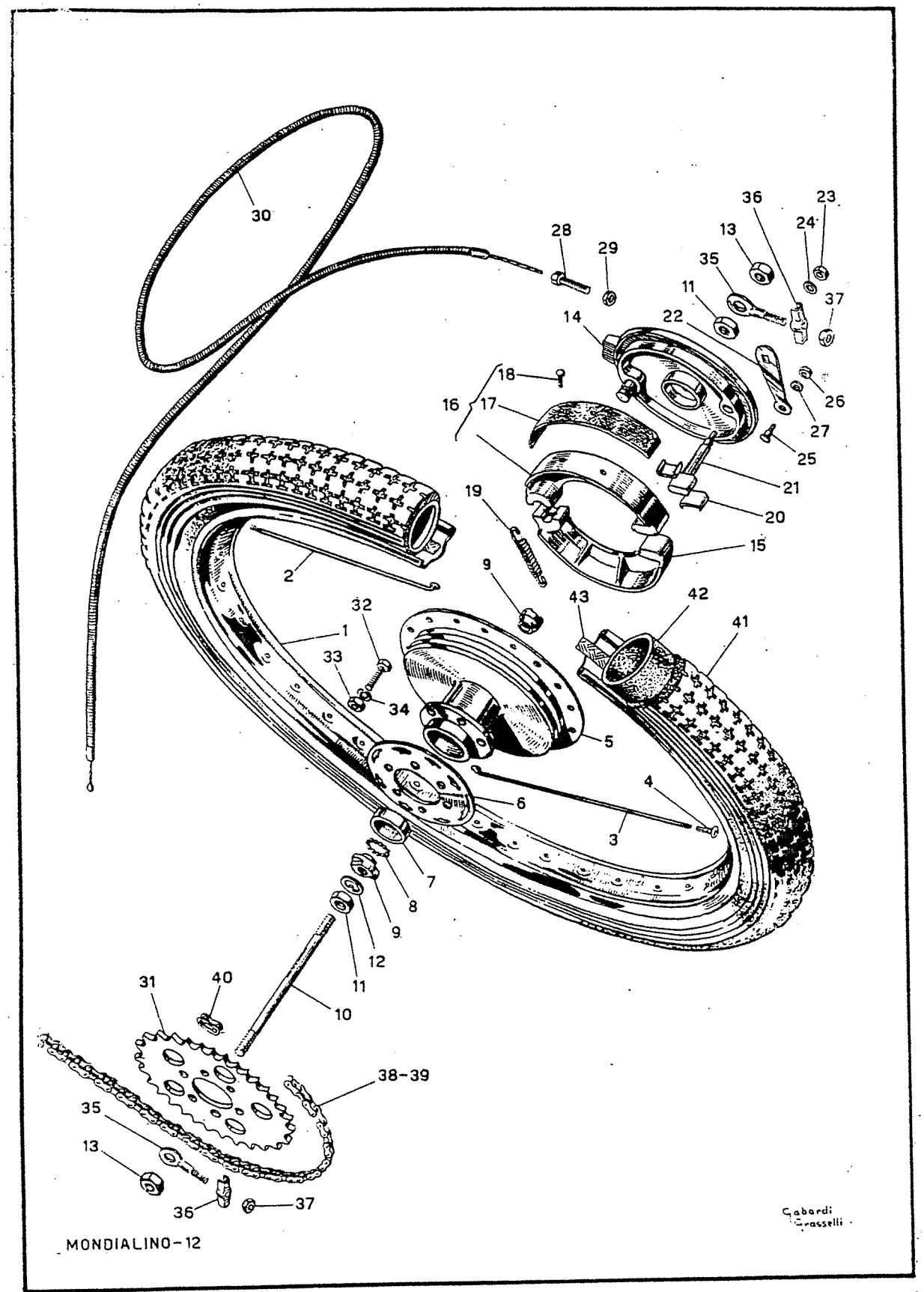
Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
10 Cm 1	**Carburatore** completo	1
10 Cm 2	**Trasmissione** flessibile comando gas	1
10 Cm 3	**Tubetto** vipla	1



Ruota anteriore con freno e relativo comando

Ruota anteriore con freno e relativo comando

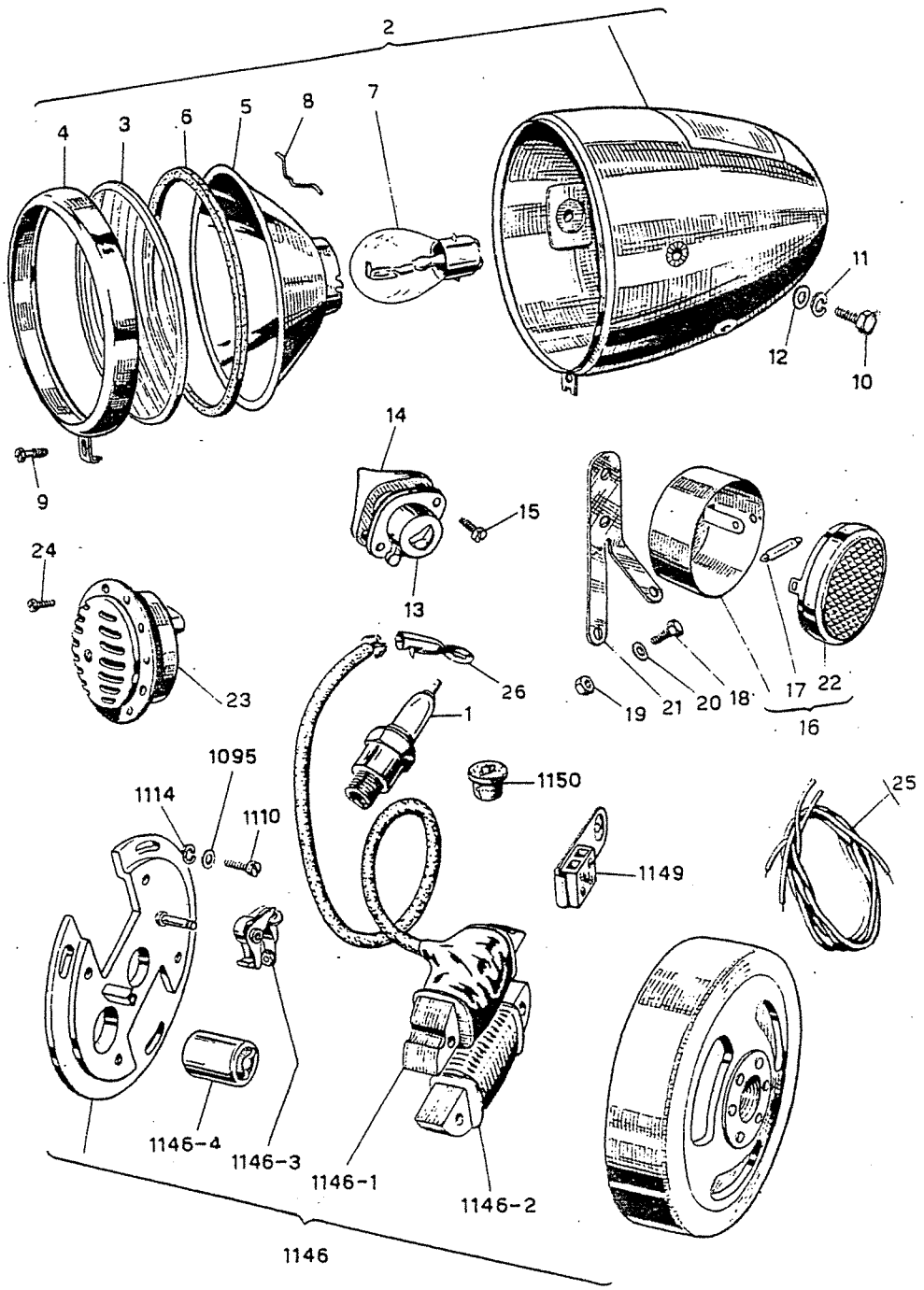
Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
11 Cm 1	**Cerchio** 1.35"-18"	1
11 Cm 2	**Raggio** lato tamburo freno ⌀ 2.5 l = 185	18
11 Cm 3	**Raggio** lato sinistro ⌀ 2,5 l = 210	18
11 Cm 4	**Nipples** per raggi	36
11 Cm 5	**Mozzo** con tamburo freno	1
11 Cm 6	**Flangia** porta-raggi	1
11 Cm 7	**Cuscinetto** a sfere 10 x 30 x 9	2
11 Cm 8	**Distanziatore** tra i cuscinetti	1
11 Cm 9	**Rondella** riparo cuscinetti	2
11 Cm 10	**Parapolvere**	1
11 Cm 11	**Feltro** per parapolvere	1
11 Cm 12	**Perno** della ruota	1
11 Cm 13	**Dado** 10 MB per perno	1
11 Cm 14	**Rondella** piana per detto	1
11 Cm 15	**Disco** portaceppi	1
11 Cm 16	**Ceppo** anteriore	1
11 Cm 17	**Ceppo** posteriore	1
11 Cm 18	**Guarnizione** frenante per ceppi	2
11 Cm 19	**Ribattino** fissaggio guarnizioni	8
11 Cm 20	**Molla** richiamo ceppi	2
11 Cm 21	**Piastrina** sui ceppi appoggio camma	4
11 Cm 22	**Camma** comando apertura ceppi	1
11 Cm 23	**Leva** comando camma	1
11 Cm 24	**Dado** 8 MA fissaggio leva	1
11 Cm 25	**Rondella** piana per detto	1
11 Cm 26	**Morsetto** ancoraggio cavo trasmissione	1
11 Cm 27	**Dado** 5 MA per detto	1
11 Cm 28	**Rondella** piana per detto	1
11 Cm 29	**Tenditore** per trasmissione flessibile	1
11 Cm 30	**Controdado** 6 MA per detto	1
11 Cm 31	**Trasmissione** flessibile comando freno anteriore completa	1
11 Cm 32	**Copertura** 2.00"-18" (22" x 1¾" x 2")	1
11 Cm 33	**Camera** d'aria	1
11 Cm 34	**Nastro** di protezione per detto	1



Ruota posteriore con freno e relativo comando ingranaggio e catena di trasmissione

Ruota posteriore con freno e relativo comando ingranaggio e catena di trasmissione

Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
12 Cm 1	**Cerchio** 1.35"-18"	1
12 Cm 2	**Raggio** lato tamburo freno ⌀ 2.5 - l. 185	18
12 Cm 3	**Raggio** lato sinistro ⌀ 2.5 - l. 210	18
12 Cm 4	**Nipples** per raggi	36
12 Cm 5	**Mozzo** con tamburo freno	1
12 Cm 6	**Flangia** portaraggi	1
12 Cm 7	**Calotta**	2
12 Cm 8	**Sfera** da 7/32	20
12 Cm 9	**Cono**	2
12 Cm 10	**Perno** per ruota ⌀ 11 x 1	1
12 Cm 11	**Controdado** per coni e piastra portaceppi (11 x 1)	3
12 Cm 12	**Rondella** per coni con dente	2
12 Cm 13	**Dado** 11 x 1 fissaggio ruota	2
12 Cm 14	**Disco** portaceppi	1
12 Cm 15	**Ceppo** inferiore	1
12 Cm 16	**Ceppo** superiore	1
12 Cm 17	**Guarnizione** frenante per ceppi	2
12 Cm 18	**Ribattino** fissaggio guarnizioni	8
12 Cm 19	**Molla** richiamo ceppi	2
12 Cm 20	**Piastrina** sui ceppi appoggio camma	4
12 Cm 21	**Camma** comando apertura ceppi	1
12 Cm 22	**Leva** comando camma	1
12 Cm 23	**Dado** 8 MA fissaggio leva	1
12 Cm 24	**Rondella** piana per detto	1
12 Cm 25	**Morsetto** ancoraggio cavo di trasmissione	1
12 Cm 26	**Dado** 5 MA per detto	1
12 Cm 27	**Rondella** piana per detto	1
12 Cm 28	**Tenditore** per trasmissione flessibile	1
12 Cm 29	**Controdado** 6 MA x detto	1
12 Cm 30	**Trasmissione** flessibile comando freno	1
12 Cm 31	**Ingranaggio** catena denti 34	1
12 Cm 32	**Vite** a t. es. 7 MA x 30 fissaggio ingranaggio	6
12 Cm 33	**Dado** e controdado per dette	12
12 Cm 34	**Rondella** elastica per dette	6
12 Cm 35	**Tendicatena**	2
12 Cm 36	**Cavalletto** per tendicatena	2
12 Cm 37	**Dado** 6 MA per tendicatena	2
12 Cm 38	**Catena** di trasmissione maglie 111 (normale)	1
12 Cm 39	**Catena** di trasmissione maglie 108 (Lady)	1
12 Cm 40	**Maglia** di giunzione per catena	1
12 Cm 41	**Copertura** 2.00"-18" (22" x 1/3 4 x 2)	1
12 Cm 42	**Camera** d'aria 2.00"-18"	1
12 Cm 43	**Nastro** di protezione	1



MONDIALINO-13

Gasardi Haina

Accensione - Impianto elettrico

Figura	DENOMINAZIONE	Quantità
K. 1146	**Magnete**-volano completo	1
K. 1146/1	**Bobina** accensione con cavetto A.T. (*)	1
K. 1146/2	**Bobina** luce (*)	1
K. 1146/3	**Ruttore** (*)	1
K. 1146/4	**Condensatore** (*)	1
K. 1110	**Vite** t. cil. 4 x 07 MA x 10 fissaggio piastra volano	3
K. 1095	**Rondella** piana per dette	3
K. 1114	**Rondella** elastica per dette	3
K. 1149	**Morsettiera** per cavi impianto luce	1
K. 1150	**Passacavi** in gomma sul basamento motore	1
13 Cm 1	**Candela** di accensione	1
13 Cm 2	**Faro** anteriore completo	1
13 Cm 3	**Cristallo** per faro	1
13 Cm 4	**Cornice** per cristallo	1
13 Cm 5	**Specchio** parabolico	1
13 Cm 6	**Guarnizione** in gomma per specchio	1
13 Cm 7	**Lampada** bilux 6 V - 15/15 W	5
13 Cm 8	**Molletta** fissaggio specchio parabolico	1
13 Cm 9	**Vite** fissaggio cornice	1
13 Cm 10	**Vite** t. es. 6 MA x 10 fissaggio faro	2
13 Cm 11	**Rondella** elastica per detta	2
13 Cm 12	**Rondella** piana per dette	1
13 Cm 13	**Commutatore** sul manubrio	1
13 Cm 14	**Basetta** per commutatore	2
13 Cm 15	**Vite** t. cil. 5 MA x 15 fissaggio commutatore	1
13 Cm 16	**Fanale** posteriore completo	1
13 Cm 17	**Lampada** oer fanale posteriore	2
13 Cm 18	**Vite** 6 MA x 15 fissaggio porta fanale	2
13 Cm 19	**Dado** 6 MA per dette	2
13 Cm 20	**Rondella** piana per dette	1
13 Cm 21	**Portafanale**	1
13 Cm 22	**Ghiera** con catarifrangente rosso	1
13 Cm 23	**Avvisatore** acustico	2
13 Cm 24	**Vite** autofilettante fissaggio avvisatore	1
13 Cm 25	**Complesso** fili impianto elettrico	1
13 Cm 26	**Attacco** candela per cavetto A T.	

F. B. MONDIAL - Motocarri Motocicli

Servizio Pubblicazioni Tecniche - Stampato 49/2 - 1 ed. 600 Nov. 1955