



**Malaguti**  
IDEE IN MOTO

# CIAK 125



## INDICE TAVOLE TELAIO

TAV. A 	TAV. C 	TAV. D 	TAV. E 	TAV. F 
TAV. G 	TAV. H 	TAV. I 	TAV. L 	TAV. M 
TAV. N 	TAV. OO 	TAV. O 		

## INDICE TAVOLE MOTORE

TAV. R (1) 	TAV. R (2) 	TAV. S (1) 	TAV. T (1) 	TAV. U (1) 
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------





















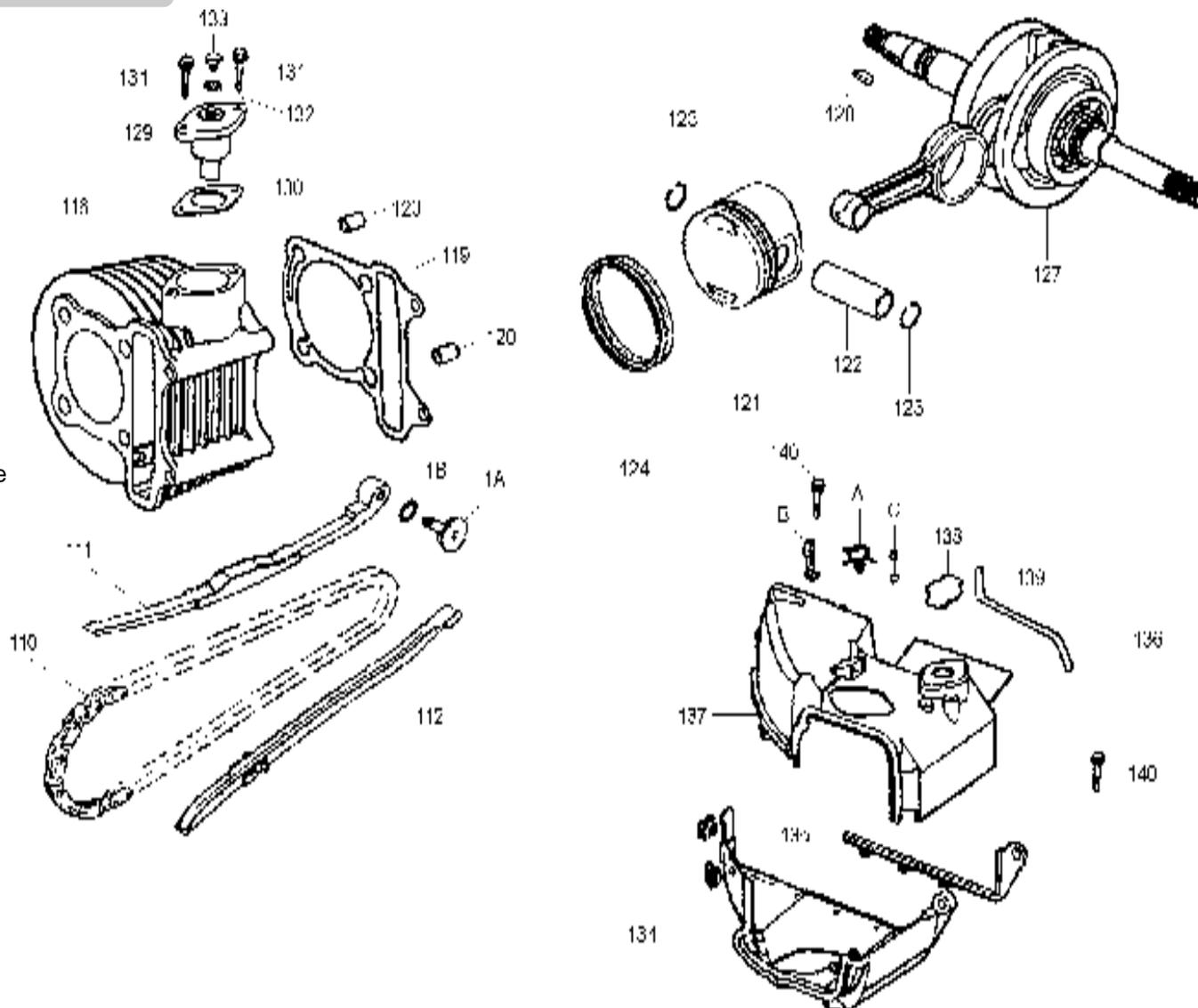






Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi  
TAV. R - Gruppo termico e distribuzione

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
1A	556.019.00	1	Perno tendicatena
1B			<b>NON GESTITO</b>
110	517.004.00	1	Catena distribuzione
111	524.016.00	1	Guida catena distribuzione 2
112	524.015.00	1	Guida catena distribuzione 1
116	571.008.00	1	Cilindro
119	553.029.00	1	Guarnizione base cilindro
120	556.001.00	2	Grano riferimento 10x16
121	571.012.00	1	Pistone
122	556.002.00	1	Spinotto pistone
123	503.001.00	1	Coppia anelli fermo spinotto
124	571.005.00	1	Serie segmenti
127	571.010.00	1	Albero motore
128	549.001.00	1	Chiavetta 25x14x4
129	565.002.00	1	Tendicatena distribuzione
130	553.033.00	1	Guarnizione tendicatena distribuzione
131			<b>NON GESTITO</b>
132			<b>NON GESTITO</b>
133			<b>NON GESTITO</b>
134	521.016.00	1	Cuffia cilindro inferiore
135	521.014.00	1	Protezione cuffia cilindro inferiore
136			<b>NON GESTITO</b>
137	521.022.00	1	Cuffia cilindro superiore
138	521.017.00	1	Gommino
139	521.015.00	1	Protezione cuffia cilindro superiore
140			<b>NON GESTITO</b>
A			<b>NON GESTITO</b>
B			<b>NON GESTITO</b>
C			<b>NON GESTITO</b>

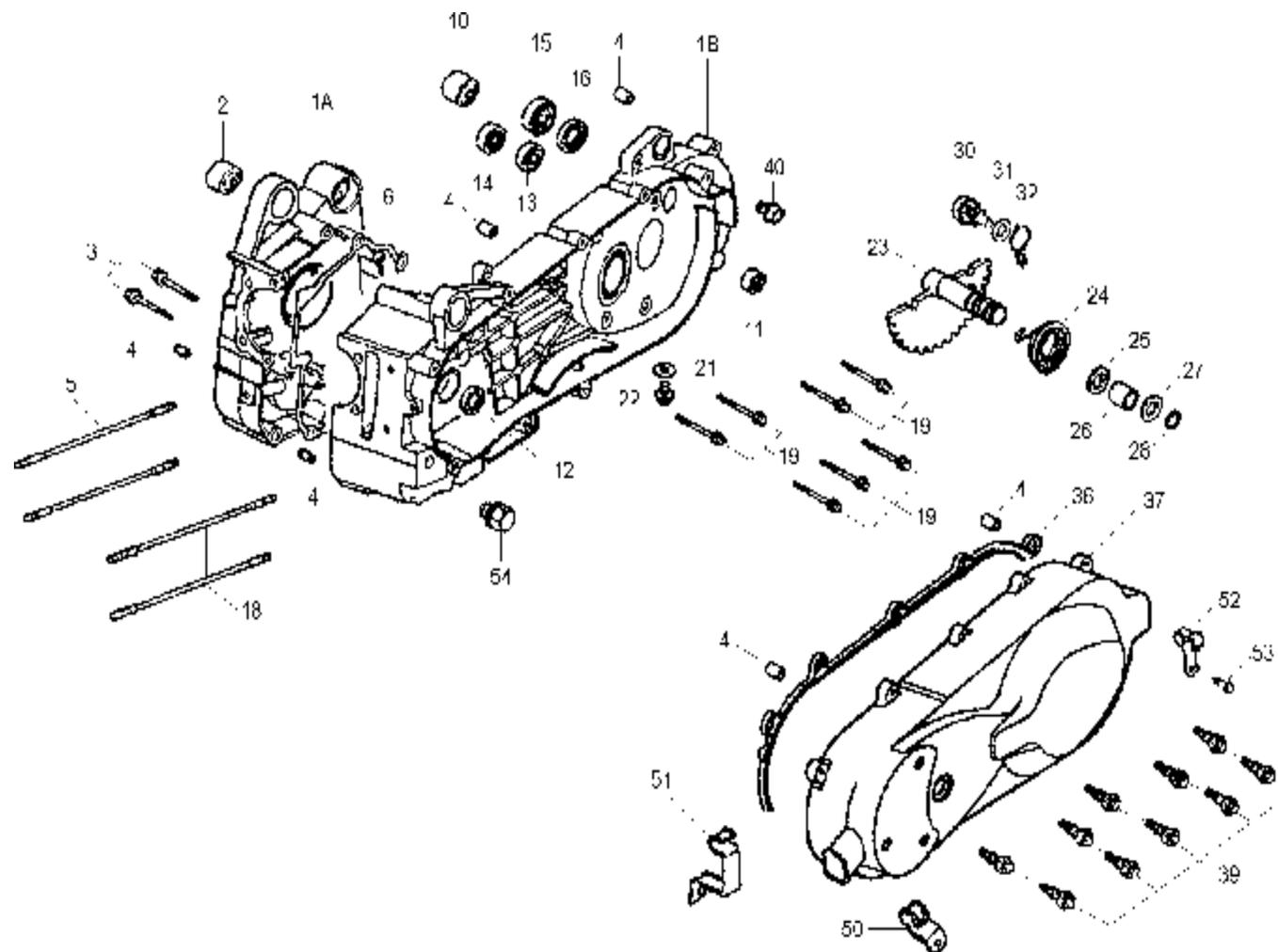


# Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi

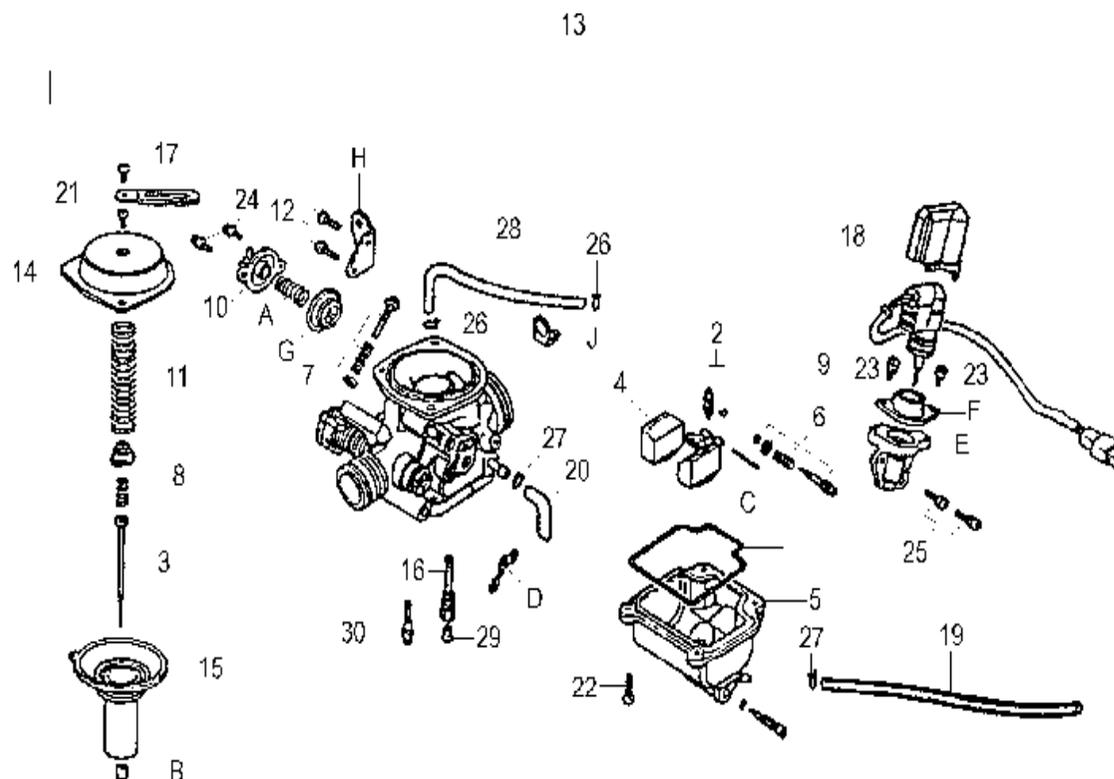
## TAV. S - Gruppo carter - coperchi

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
-----	--------	------	-------------

1A	570.005.00	1	Semicarter motore lato volano
1B	570.006.00	1	Semicarter motore lato frizione
2	524.003.00	1	Silentblock motore
3	549.016.00	2	Vite flangiata 6x50
4	556.001.00	6	Grano di riferimento 10x16
5	549.026.00	2	Prigioniero 8 mm.
6	553.026.00	1	Guarnizione centrale semicarter
10	524.003.00	1	Silentblock motore
11	524.004.00	1	Silentblock ammortizzatore
12	553.037.00	1	Paraolio 19,8x30x5
13	751.046.00	1	Cuscinetto a sfere 6204
14	751.005.00	1	Cuscinetto a sfere 6202
15	751.066.00	1	Cuscinetto a sfere 6303
16	553.005.00	1	Paraolio 20x32x6
18	549.027.00	2	Prigioniero 8 mm.
19			<b>NON GESTITO</b>
21	549.038.00	1	Rondella 8 mm.
22			<b>NON GESTITO</b>
23	501.001.00	1	Albero avviamento
24	546.001.00	1	Molla avviamento
25	549.044.00	1	Rondella boccola avviamento
26	551.001.00	1	Boccola avviamento pedale
27	549.046.00	1	Rondella albero avviamento
28	503.009.00	1	Seeger 14 mm. DIN 471
30	540.001.00	1	Ingranaggio avviamento
31	549.045.00	1	Rondella di spinta avviamento
32	546.002.00	1	Molla
36	553.027.00	1	Guarnizione coperchio frizione
37	521.010.00	1	Coperchio frizione
39	549.029.00	10	Vite flangiata 6x28
40			<b>NON GESTITO</b>
50			<b>NON GESTITO</b>
51			<b>NON GESTITO</b>
52			<b>NON GESTITO</b>
53			<b>NON GESTITO</b>
54	549.007.00	1	Vite spurgo



Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi  
TAV. R1 - Carburatore

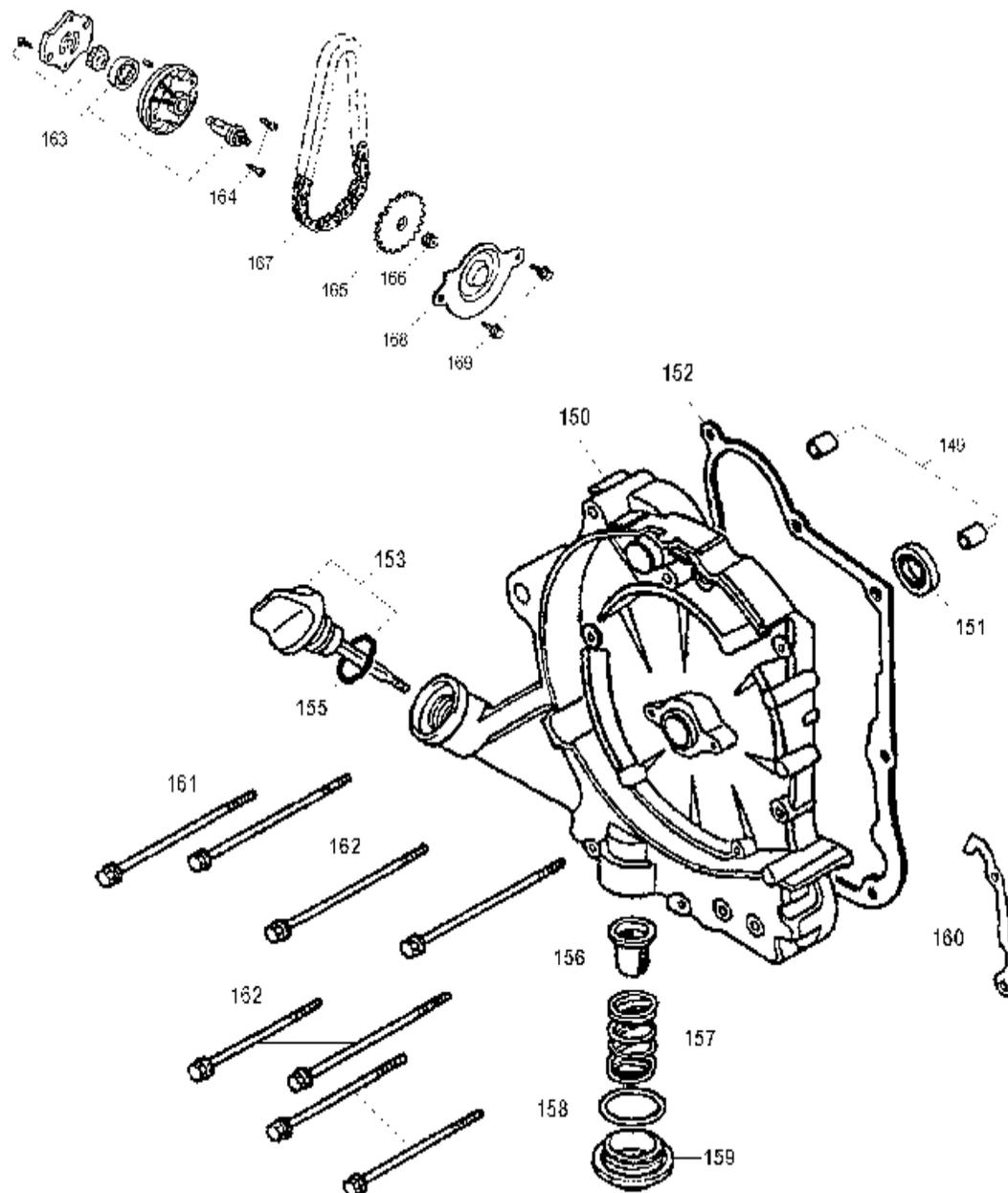


Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
2	523.008.00	1	Valvola a spillo
3	523.029.00	1	Spillo conico
4	523.014.00	1	Galleggiante
5	523.013.00	1	Vaschetta galleggiante
6	523.015.00	1	Vite aria
7	523.033.00	1	Vite registro minimo
8	523.005.00	1	Fermo spillo conico
9	523.032.00	1	Starter automatico
10	523.022.00	1	Coperchio pompa ripresa
11	523.027.00	1	Molla
12			<b>NON GESTITO</b>
13	523.020.00	1	Carburatore completo Keihin Ve
14	523.003.00	1	Coperchio carburatore
15	523.026.00	1	Membrana a depressione
16	523.028.00	1	Polverizzatore
17			<b>NON GESTITO</b>
18			<b>NON GESTITO</b>
19			<b>NON GESTITO</b>
20			<b>NON GESTITO</b>
21			<b>NON GESTITO</b>
22			<b>NON GESTITO</b>
23			<b>NON GESTITO</b>
24			<b>NON GESTITO</b>
25			<b>NON GESTITO</b>
26			<b>NON GESTITO</b>
27	184.228.00	2	Fascetta
28			<b>NON GESTITO</b>
29	523.023.00	1	Getto del massimo - 105
30	523.025.00	1	Getto del minimo - 35
A	523.035.00	1	Molla
B	523.031.00	1	Guida spillo conico
C	523.009.00	1	Perno galleggiante
D			<b>NON GESTITO</b>
E			<b>NON GESTITO</b>
F			<b>NON GESTITO</b>
G	523.034.00	1	Membrana pompa ripresa
H			<b>NON GESTITO</b>
J			<b>NON GESTITO</b>

**Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi**  
**TAV. S1 - Coppa olio - Pompa olio**

**Nr. Codice Q.tà Descrizione**

149	556.001.00	2	Grano riferimento 10x16
150	521.009.00	1	Coppa olio
151	553.037.00	1	Paraolio 19,8x30x5
152	553.025.00	1	Guarnizione coppa olio
153	524.013.00	1	Astina livello olio
155	553.009.00	1	Anello O-Ring 18x3
156	564.001.00	1	Filtro olio
157	546.003.00	1	Molla filtro olio
158	553.010.00	1	Anello O-Ring 38,8 mm.
159	524.006.00	1	Tappo filtro olio
160	526.021.00	1	Piastrina
161			<b>NON GESTITO</b>
162	549.028.00	6	Vite flangiata 6x100
163	564.003.00	1	Pompa olio
164			<b>NON GESTITO</b>
165	540.010.00	1	Pignone pompa olio
166	549.020.00	1	Dado flangiato 6 mm.
167	517.005.00	1	Catena pompa olio
168	524.017.00	1	Paracatena
169			<b>NON GESTITO</b>

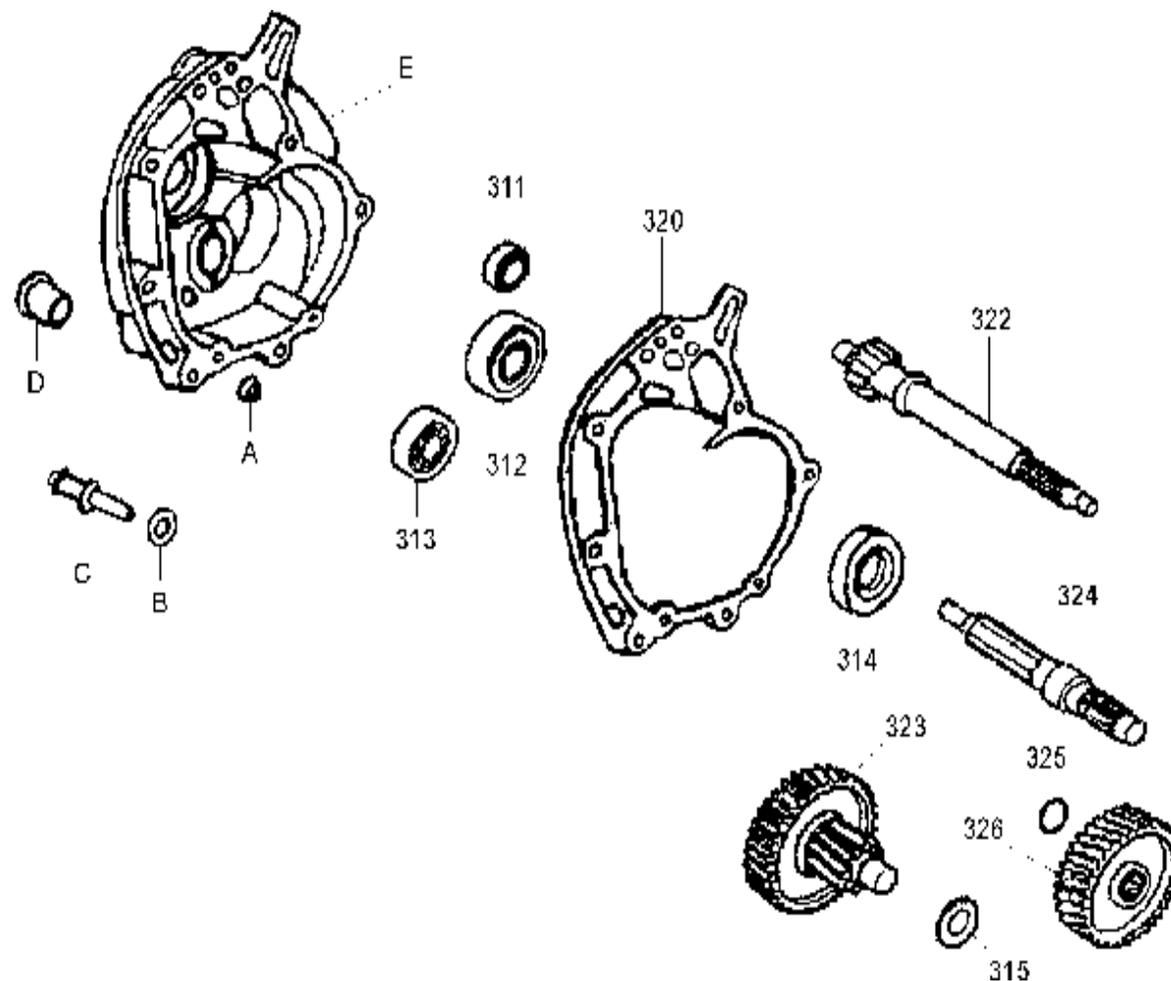


# Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi

## TAV. T1 - Ingranaggi trasmissione

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
-----	--------	------	-------------

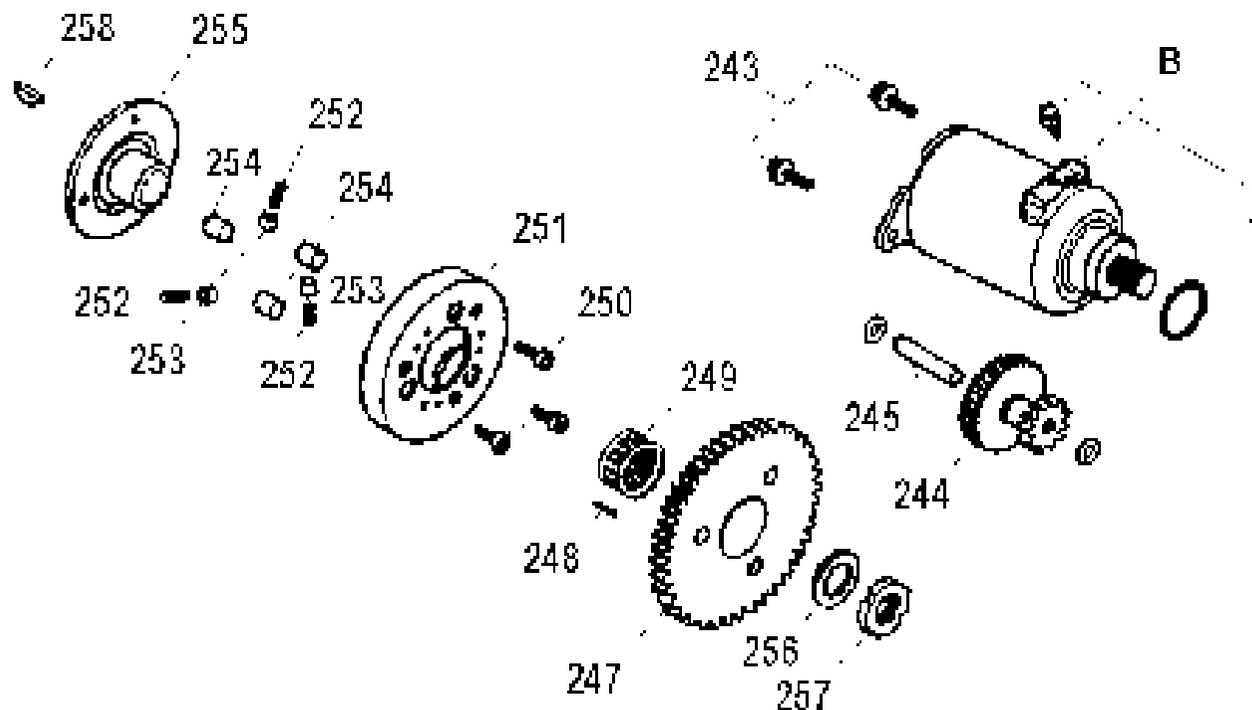
311	551.003.00	1	Cuscinetto a sfere 6400-C3
312	551.012.00	1	Cuscinetto a sfere 6002
313	751.078.00	1	Cuscinetto a sfere 6301 TMB
314	753.165.00	1	Paraolio 27x42x7
320	553.028.00	1	Guarnizione coperchio ingranaggi
322	501.007.00	1	Albero puleggia
323	540.009.00	1	Ingranaggio doppio intermedio
324	501.008.00	1	Albero uscita ruota
325	503.008.00	1	Anello seeger 20 mm. - DIN 471
326	540.011.00	1	Ingranaggio albero uscita ruota
A			<b>NON GESTITO</b>
B	553.039.00	1	Anello O-Ring 7,5x1,5
C	119.527.00	1	Perno ganasce freno
D			<b>NON GESTITO</b>
E	521.008.00	1	Coperchio ingranaggi trasmissione



TAV. U1 - Motorino avviamento

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
-----	--------	------	-------------

243			<b>NON GESTITO</b>
244	540.015.00	1	Ingranaggio doppio
245	556.022.00	1	Perno ingranaggio avviamento
247	540.012.00	1	Ingranaggio uscita avviamento
248			<b>NON GESTITO</b>
249	551.013.00	1	Astuccio a rulli
250			<b>NON GESTITO</b>
251	540.016.00	1	Ruota libera
252			<b>NON GESTITO</b>
253			<b>NON GESTITO</b>
254			<b>NON GESTITO</b>
255	540.018.00	1	Flangia ruota libera
256			<b>NON GESTITO</b>
257	549.024.00	1	Dado 22 mm.
258	549.001.00	1	Chiavetta 25x14x4
B	548.001.00	1	Motorino avviamento

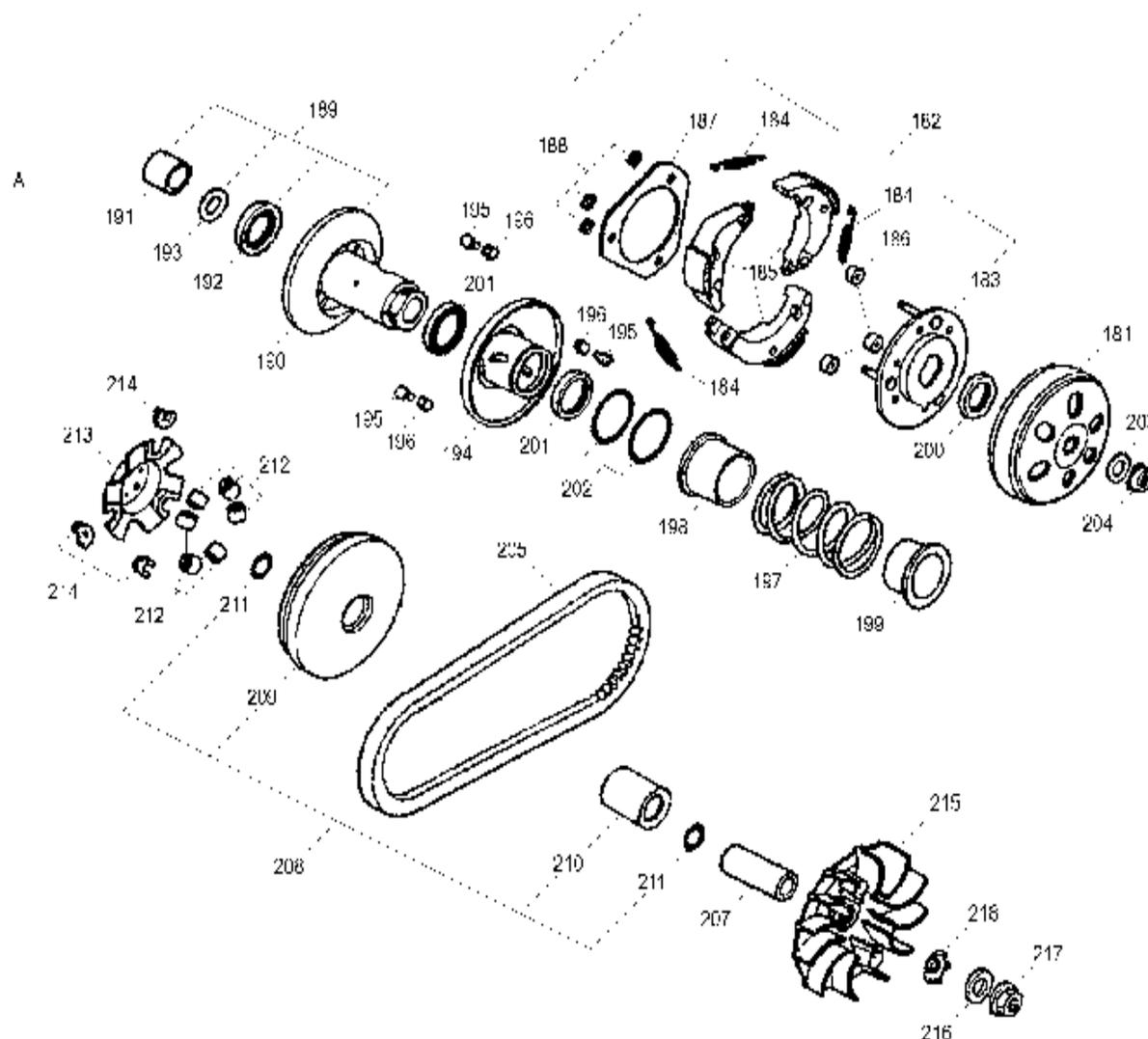


# Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi

## TAV. T - Pulegge - Trasmissione

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
-----	--------	------	-------------

181	526.013.00	1	Campana frizione
182	535.002.00	1	Frizione centrifuga
183			<b>NON GESTITO</b>
184			<b>NON GESTITO</b>
185			<b>NON GESTITO</b>
186			<b>NON GESTITO</b>
187			<b>NON GESTITO</b>
188			<b>NON GESTITO</b>
189	526.018.00	1	Semi puleggia condotta fissa completa
190			<b>NON GESTITO</b>
191	551.004.00	1	Astuccio a rulli 20x29x18
192	551.005.00	1	Cuscinetto a sfere 6902-U
193	503.004.00	1	Seeger 28 mm. - DIN 472
194	526.016.00	1	Puleggia secondaria mobile
195	556.007.00	3	Guida
196	556.008.00	3	Rullino guida variatore
197	546.007.00	1	Molla contrasto variatore
198	526.014.00	1	Scodellino porta molla inferiore
199	526.015.00	1	Scodellino porta molla superiore
200	549.025.00	1	Dado speciale 28 mm.
201	553.014.00	2	Paraolio 34x41x4
202	553.015.00	2	Anello O-Ring 38,8x1,9
203	549.013.00	1	Rondella 12,2x29x2,5
204	549.012.00	1	Dado flangiato 12 mm.
205	517.006.00	1	Cinghia trasmissione
207	551.011.00	1	Boccola puleggia primaria
208	526.019.00	1	Puleggia primaria mobile completa
209			<b>NON GESTITO</b>
210	551.010.00	1	Boccola puleggia primaria
211	503.004.00	2	Seeger 28 mm.
212	556.020.00	1	Serie masse centrifughe
213	526.017.00	1	Cappellotto porta tasselli
214	524.014.00	3	Tassello di traino
215	526.020.00	1	Puleggia primaria fissa
216			<b>NON GESTITO</b>
217	549.012.00	1	Dado flangiato 12 mm.
218	540.017.00	1	Innesto dentato
A	540.014.00	1	Puleggia condotta



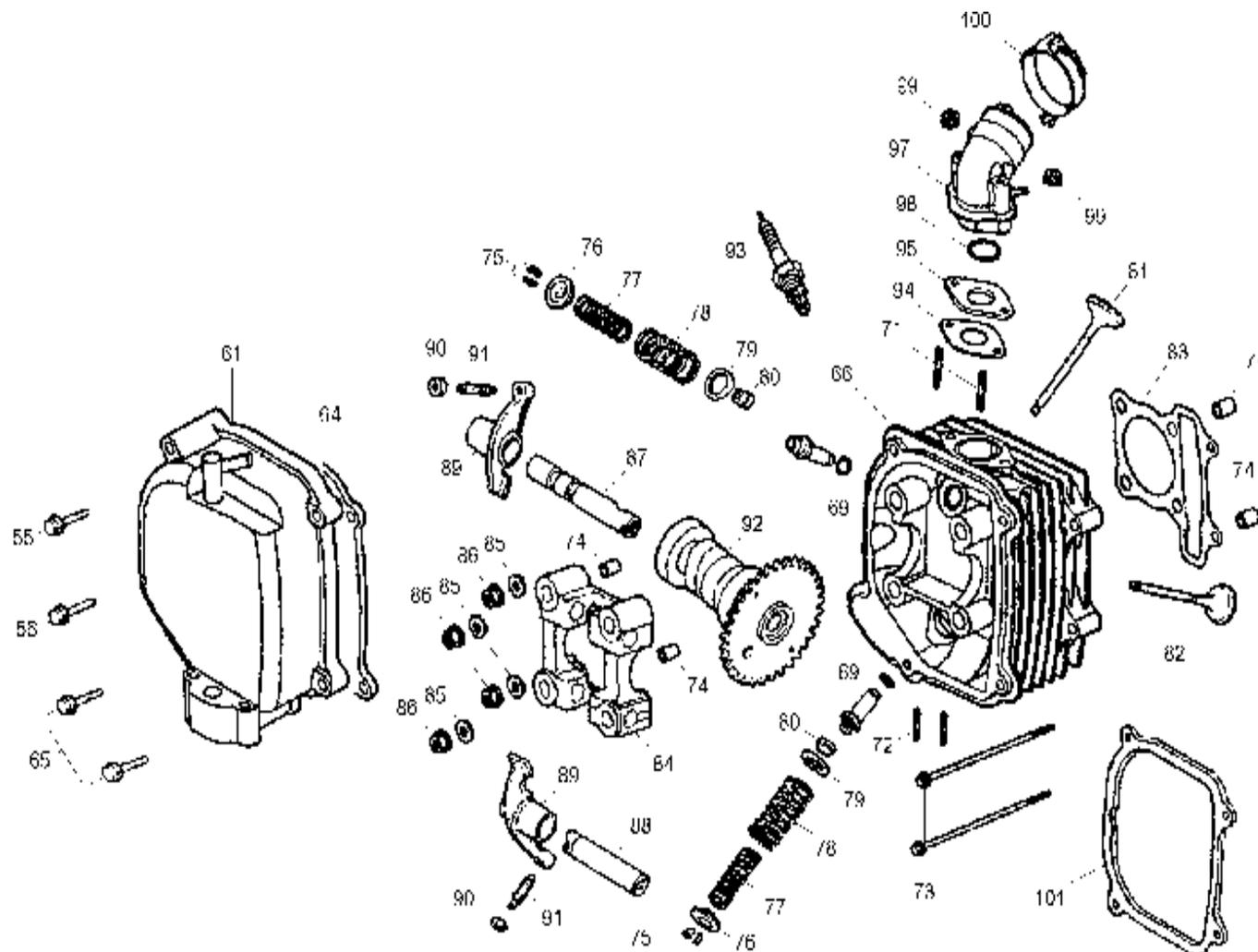
# Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi

## TAV. R2 - Testa - Valvole



Nr. Codice Q.tà Descrizione

55			<b>NON GESTITO</b>
56			<b>NON GESTITO</b>
61	521.011.00	1	Coperchio valvole
64	553.031.00	1	Guarnizione coperchio valvole
65			<b>NON GESTITO</b>
66	577.003.00	1	Testa
69	553.038.00	2	Anello O-Ring 9x1,6
71			<b>NON GESTITO</b>
72	549.015.00	2	Prigioniero 8x32
73	549.028.00	2	Vite flangiata 6x100
74	556.001.00	4	Grano riferimento 10x16
75	503.006.00	4	Semicono
76	526.010.00	2	Piattello molla valvola
77	546.005.00	2	Molla interna valvola
78	546.006.00	2	Molla esterna valvola
79	526.011.00	2	Piattello molla valvola
80	553.018.00	2	Paraolio valvola
81	560.004.00	1	Valvola aspirazione
82	560.005.00	1	Valvola scarico
83	553.034.00	1	Guarnizione testa
84	526.009.00	1	Supporto albero a camme
85	549.017.00	4	Rondella 8 mm.
86			<b>NON GESTITO</b>
87	556.017.00	1	Perno bilanciere aspirazione
88	556.018.00	1	Perno bilanciere scarico
89	501.009.00	2	Bilanciere
90	549.019.00	2	Dado di regolazione
91	549.018.00	2	Vite di registro
92	501.006.00	1	Albero a camme
93	511.002.00	1	Candela NGK CR7HSA
94	553.032.00	1	Guarnizione collettore aspirazione
95	553.036.00	1	Isolante carburatore
97	524.019.00	1	Collettore aspirazione
98	553.021.00	1	Anello O-Ring 27x2,0
99	549.020.00	2	Dado flangiato 6 mm.
100	549.043.00	1	Fascetta
101	524.018.00	1	Protezione



**Scooter CIAK 125 - MOTORE KYMCO cod. 143.003.00 4 tempi**  
**TAV. U - Volano**

Nr.	Codice	Q.tà	Descrizione
-----	--------	------	-------------

271	582.005.00	1	Rotore volano
272	582.004.00	1	Statore volano
273			<b>NON GESTITO</b>
274			<b>NON GESTITO</b>
275	549.030.00	1	Rondella 12 mm.
276	549.012.00	1	Dado flangiato 12 mm.
277	580.001.00	1	Ventola
278			<b>NON GESTITO</b>
279	521.012.00	1	Coperchio volano
281	521.018.00	1	Tappo foro ispezione
284			<b>NON GESTITO</b>
285	549.031.00	1	Fascetta
286			<b>NON GESTITO</b>

