

Tavola 4 - Cambio 4 velocità

Table 4 - Transmission 4 speeds  
Tableau 4 - Boîtes 4 vitesses

fael 4 - Getriebe 4 gange  
Tabla 4 - Caja de cambio 4 velocidades

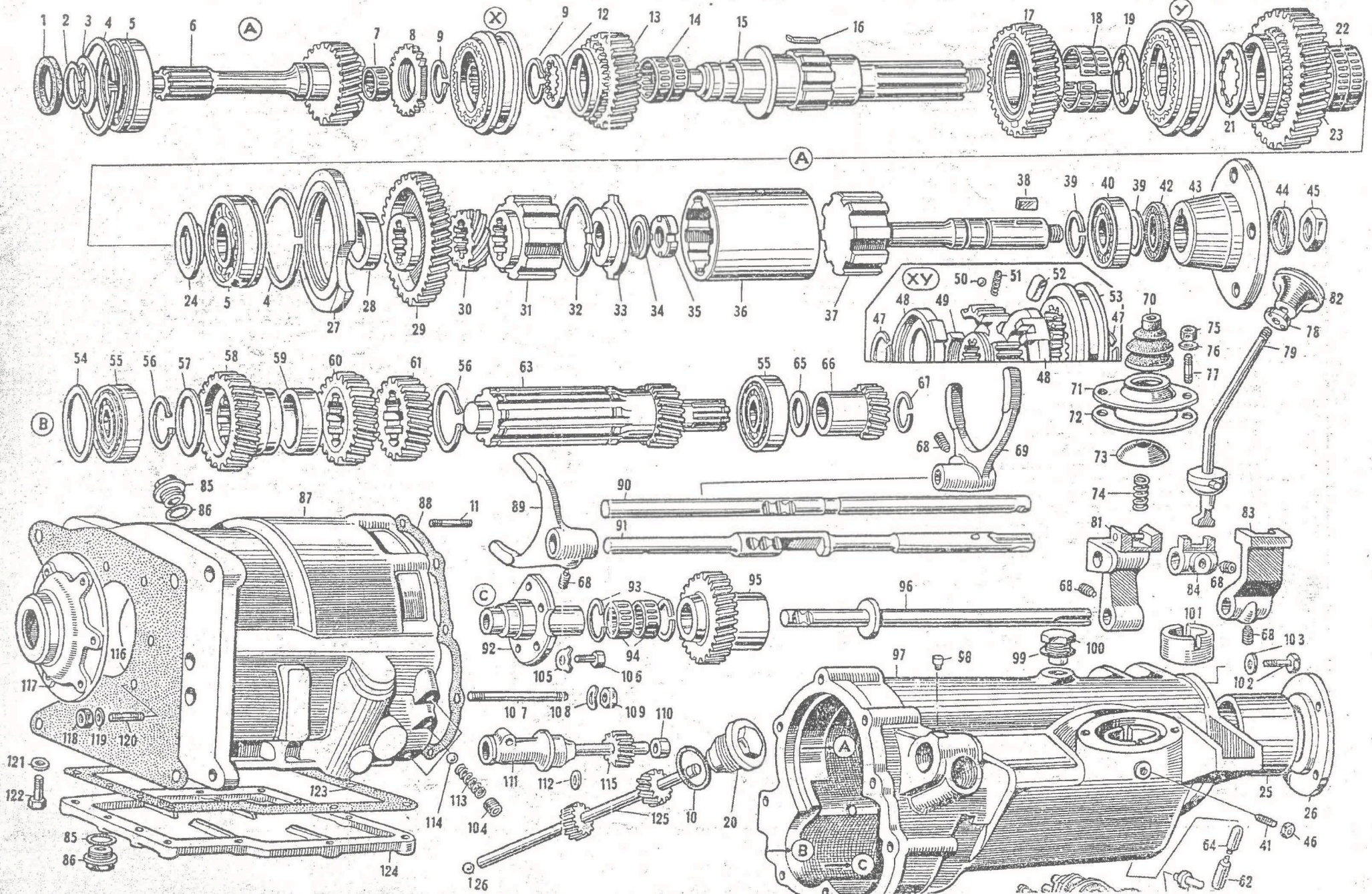




Tavola 4 - Cambio 4 velocità

Table 4 - Transmission 4 speeds

Tableau 4 - Boîtes 4 vitesses

Tafel 4 - Getriebe 4 gänge

Tabla 4 - Caja de cambio 4 velocidades

N. Fig.	N. di ordinazione	DENOMINAZIONE	Quantità
1	ZF-B1 VFg	Anello tenuta per albero presa continua 30x50x7	1
2	» Din 471 Verst	Anello arresto su albero presa continua 35x2,5	1
3	» 1010 302 003 (5)	Disco distanziale per cuscinetto su albero presa continua	1
4	» 1010 301 005 (5)	Anello di rasamento per cuscinetto su albero presa continua e per cuscinetto su albero secondario	2
5	» 6307 NC 3	Cuscinetto a sfere Ø 35x80x21 per albero presa continua e albero secondario	2
6	» 1010 302 015 (2)	Albero presa continua con R. 31/40 (Z=31)	1
7	» 1010 302 024 (1)	Albero presa continua con R. 33/38 (Z=33)	1
8	» KS 20	Gabbia di rullini Ø 20x26x17 per albero presa continua	1
9	» 1010 302 016 (4)	Innesto IV <sup>a</sup> velocità su albero presa continua	1
10	» 1010 304 003 (5)	Anello d'arresto anello sincronizzatore sul mozzo	2
11	» A30x36 DIN 7603	Guarnizione per tappo alberino comando contachilometri sulla scatola cambio	1
12	» M8x75 DIN 939	Prigioniero (M8x75) per fissaggio coperchio alla scatola cambio	1
13	» 1010 304 009 (5)	Distanziale su albero secondario per III <sup>a</sup> velocità	1
14	» 1010 304 012 (4)	Ingranaggio secondario III <sup>a</sup> velocità con R. 37/35 (Z=37)	1
15	» 1010 204 016 (6)	Ingranaggio secondario III <sup>a</sup> velocità con R. 38/34 (Z=38)	1
16	» 1010 304 010 (5)	Gabbia di rullini su albero secondario per ingranaggio III <sup>a</sup> velocità	2
17	» 1010 304 001 (2)	Albero secondario	1
18	» 1010 304 020 (5)	Linguetta tenuta distanziali fra innesti II <sup>a</sup> e I <sup>a</sup> velocità	1
19	» 1010 304 016 (4)	Ingranaggio secondario II <sup>a</sup> velocità (Z=45)	1
20	» 1010 304 018 (5)	Gabbia di rullini in due metà	1
21	» 1010 304 019 (4)	Distanziale per innesto II <sup>a</sup> velocità	1
22	» 1010 308 037 (4)	Tappo sulla scatola per alberino comando contachilometro	1
23	» 1010 304 025 (5)	Distanziale per innesto I <sup>a</sup> velocità	1
24	» 1010 304 026 (5)	Gabbia di rullini	1
25	» 1010 304 027 (5)	Ingranaggio secondario I <sup>a</sup> velocità (Z=42) (con innesto)	1
26	» 1010 304 028 (5)	Distanziale tenuta gabbia rullini fra innesto e cuscinetto	1
27	» 1010 308 071 (4)	Bussola per albero scorrevole	1
28	» 1010 308 072 (4)	Coperchietto sulla scatola cambio lato trasmissione	1
29	» 1010 308 025 (4)	Disco di centraggio	1
30	» 1010 304 053 (5)	Distanziale fra cuscinetto e ingranaggio retromarcia	1
31	» 1010 304 060 (3)	Ingranaggio retromarcia (Z=37)	1
32	» 1010 304 061 (4)	Vite senza fine a 9 principi comando contachilometri	1
33	» 1010 304 077 (4)	Manicotto fisso su albero secondario	1
34	» DIN 472	Anello d'arresto su manicotto fisso 52x2	1
35	» 1010 304 976 (5)	Disco tenuta manicotto fisso all'albero secondario	1
36	» 1010 304 079 (5)	Rondella di sicurezza per detto	1
37	» M20x1,5x12 6S	Ghiera M20x1,5 fissaggio manicotto fisso al disco	1
38	» 1010 304 075 (4)	Manicotto collegamento albero secondario all'albero con manicotto scorrevole	1
39	ZF 1010 308 073 (3)	Albero con manicotto scorrevole per collegamento albero secondario all'albero di trasmissione	1
40	» 1010 308 086 (5)	Linguetta per detto	1
41	» 30x2 DIN 471 Verst.	Anello d'arresto Ø 30x2 tenuta cuscinetto su albero con manicotto scorrevole	2
42	» 1010 308 074 (5)	Cuscinetto Ø 30x62x16 su albero con manicotto scorrevole	1
43	» M6x12 DIN 914	Grano di fermo per sede leva comando cambio	1
44	» 32x52x12 B1v Fg	Anello di tenuta Ø 30x52x12 per albero con manicotto scorrevole	1
45	» 1010 308 130	Forcella su albero con manicotto scorrevole	1

N. Fig.	N. di ordinazione	DENOMINAZIONE	Quantità
44	» 1010 308 104	Anello di sicurezza tenuta forcella uscita cambio	1
45	» 1010 308 006	Dado fissaggio forcella lato albero con manicotto scorrevole	1
46	DN 32484	Dado di fermo per grano sede leva comando cambio 6x1x4 ch. 10	1
47	ZF 1010 302 003 (5)	Anello d'arresto tenuta anelli sincronizzatore IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	2
48	» 1010 304 022 (5)	Anello d'arresto tenuta anelli sincronizzatore II <sup>a</sup> e I <sup>a</sup> velocità	2
49	» 1010 304 004 (4)	Anello sincronizzatore per sincronizzatore IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	1
50	» 1010 304 023 (4)	Anello sincronizzatore per sincronizzatore II <sup>a</sup> e I <sup>a</sup> velocità	1
51	» 1010 304 078 (3)	Mozzo del manicotto d'innesto IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	1
52	» 1010 304 021 (3)	Mozzo del manicotto d'innesto II <sup>a</sup> e I <sup>a</sup> velocità	1
53	» 5,5DIN5401GUTE III	Sfera per sincronizzatore IV <sup>a</sup> , III <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> , I <sup>a</sup> velocità	12
54	» 1010 304 083 (4)	Molla per sfere sincronizzatore IV <sup>a</sup> , III <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> , I <sup>a</sup> velocità	8
55	» 1010 304 005 (4)	Nottolino d'arresto per sincronizzatore IV <sup>a</sup> , III <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> , I <sup>a</sup> velocità	8
56	» 1010 304 008 (3)	Manicotto d'innesto per sincronizzatore IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	1
57	» 1010 304 024 (3)	Manicotto d'innesto per sincronizzatore II <sup>a</sup> e I <sup>a</sup> velocità	1
58	» 1010 303 029 (5)	Anello di rasamento per cuscinetto albero intermedio	1
59	» 3030 S	Cuscinetto Ø 25x62x17 per albero intermedio	2
60	» 40x2,5DIN471 Verst.	Anello d'arresto Ø 40x2,5 tenuta ingranaggio primario IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	2
61	» 1010 303 002 (5)	Anello di rasamento per ingranaggio primario IV <sup>a</sup> velocità	1
62	» 1010 303 028 (3)	Ingranaggio primario IV <sup>a</sup> velocità con R=31/40 (Z=40)	1
63	» 1010 303 031 (6)	Ingranaggio primario IV <sup>a</sup> velocità con R=33/38 (Z=38)	1
64	» 1010 303 004 (3)	Distanziale su albero intermedio per IV <sup>a</sup> e III <sup>a</sup> velocità	1
65	» 1010 303 007 (4)	Ingranaggio primario III <sup>a</sup> velocità con R=37/35 (Z=35)	1
66	» 1010 303 032 (6)	Ingranaggio primario III <sup>a</sup> velocità con R=38/34 (Z=34)	1
67	» 1010 303 008 (4)	Ingranaggio primario II <sup>a</sup> velocità (Z=28)	1
68	» 1010 309 016 (4)	Tassello di sicurezza per aste comando cambio	1
69	» 1010 303 042 (3)	Albero intermedio con pignone I <sup>a</sup> velocità (Z=16)	1
70	» 1010 309 015 (4)	Tassello di sicurezza per aste comando cambio	1
71	» 1010 303 043 (4)	Anello di rasamento fra cuscinetto e ingranaggio retromarcia	1
72	» 1010 303 020 (4)	Ingranaggio retromarcia (Z=15) su albero intermedio	1
73	» DIN 471 Verst.	Anello d'arresto 22x1,5 per tenuta ingranaggio retromarcia su albero intermedio	1
74	» 1010 306 005 (5)	Grano fissaggio forcella comando I <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> velocità all'asta	1
75	» 1010 306 056 (3)	Forcella comando I <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> velocità	1
76	» 1010 309 024 (4)	Parapolvere leva comando cambio	1
77	» 1010 309 020 (4)	Flangia tenuta parapolvere leva comando cambio	1
78	» 1010 309 021 (4)	Guarnizione per detta flangia	1
79	» 1010 309 022 (4)	Calotta sferica tenuta molla leva comando cambio	1
80	» 1010 309 023 (4)	Molla per leva comando cambio	1
81	» AM 8x12 DIN 835	Dado per prigioniero fissaggio flangia	2
82	» B8 DIN 127	Rondella per prigioniero fissaggio flangia	2
83	» M8 DIN 70615	Prigioniero per fissaggio flangia parapolvere	2
84	» 1207 307 005 (5)	Ghiera fissaggio pomello leva comando cambio	1
85	» 1010 309 035	Leva comando cambio	1
86	» 1010 308 024 (5)	Grano per contatto elettrico retromarcia	1
87	» 1010 309 014 (2)	Nottolino per asta comando retromarcia	1
88	» C ZF 27	Pomello per leva comando cambio	1
89	» 1010 309 013 (3)	Nottolino per asta comando III <sup>a</sup> e IV <sup>a</sup> velocità	1
90	» 1010 309 012 (4)	Nottolino per asta comando I <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> velocità	1
91	» C18x24 DIN 7603	Guarnizione per tappo livello olio	1
92	» AM13x1,5 DIN7604	Tappo livello olio	1
93	» 1010 301 009 (0)	Scatola cambio	1



TAV 4

N. Fig.	N. di ordinazione	DENOMINAZIONE	Quantità
88	» 1010-308-003 (3)	Guarnizione per scatola cambio lato trasmissione	1
89	» 1010 306 004 (3)	Forcella comando III <sup>a</sup> e IV <sup>a</sup> velocità	1
90	» 1010 306 042 (3)	Asta per comando I <sup>a</sup> e II <sup>a</sup> velocità	1
91	» 1010 306 043 (3)	Asta per comando III <sup>a</sup> e IV <sup>a</sup> velocità	1
92	» 1010 305 008 (3)	Boccola con flangia supporto (lato cambio) albero retromarcia	1
93	» 1010 305 011 (5)	Anelli d'arresto gabbia rullini su ingranaggio retromarcia	2
94	» K25/13	Gabbie rullini su ingranaggio retromarcia	2
95	» 1010 305 012 (4)	Ingranaggio retromarcia (su alberino retromarcia) (Z=24)	1
96	» 1010 306 052 (2)	Alberino retromarcia	1
97	» 1010 308 076 (0)	Coperchio scatola cambio	1
98	» M8x12 DIN 417-55	Grano fissaggio raccordo presa guaina contachilometri	1
99	» C18x24 DIN 7503	Guarnizione per tappo sfiatatoio	1
100	» 1010 308 010 (5)	Tappo sfiatatoio sul coperchio scatola cambio	1
101	» 1010 309 019 (4)	Sede sferica per leva comando cambio su coperchio scatola cambio	1
102	» M6x15 DIN 931-8G	Bullone per fissaggio coperchietto sulla scatola cambio	4
103	» B6 DIN 137	Rondella per detto bullone	4
104	» 1010 306 020 (5)	Tappo tenuta tasselli di sicurezza aste comando cambio	3
105	» 1010 305 009 (5)	Supporto albero retromarcia	1
106	» M8x20DIN70614-8G	Dado fissaggio boccola con flangia supporto albero retromarcia	3
107	» M8x55 DIN 939	Prigioniero per fissaggio coperchio alla scatola cambio	7
108	» B8 DIN 137	Rondella per detto	8
109	» M8 DIN 70615	Dado per detto	8
110	» 1010 308 019 (5)	Distanziale su alberini condotto comando contachilometri	1
111	» 1010 308 064 (4)	Raccordo per presa guaina contachilometri	1
112	» 1010 308 018 (5)	Gommino per alberino condotto comando contachilometri	2
113	» 1010 306 021 (4)	Molla per sfere arresto aste comando cambio	3
114	» 8 DIN 5401 Gde. III	Sfera per detta molla	3
115	» 1010 308 007 (5)	Alberino con ingranaggio condotto comando contachilometri	1
116	» 1010 301 008 (3)	Guarnizione per coperchio lato frizione	1
117	» 1010 301 010 (3)	Mozzo per manicotto scorrevole lato frizione	1
118	» M6 DIN 934-5S	Dado fissaggio mozzo per manicotto scorrevole lato frizione	6
119	» A6 DIN 127	Rondella per detto	6
120	» M6x16 DIN 939-8G	Prigioniero fissaggio mozzo per manicotto scorrevole alla scatola cambio	6
121	» A8 - DIN - 137	Rondella per bullone fissaggio coperchio inferiore	12
122	» M8x20 DIN 931-8G	Bullone fissaggio coperchio inferiore alla scatola cambio	12
123	» 1010 301 002 (3)	Guarnizione per coperchio inferiore scatola cambio	1
124	» 1010 301 007 (1)	Coperchio inferiore scatola cambio	1
125	» 1010 208 013 (4)	Alberino con ingranaggi conduttori comando contachilometri	1
126	» 10 DIN 5401 Gute IV	Sfera per rasamento detto alberino	1
127	AK 270 R	Interruttore stop per retromarcia	1
128	ZF 1203 307 016 (5)	Guarnizione per detto	1
129	» AM 4x6 DIN 84-5	Vite fissaggio interruttore stop alla scatola cambio	2