

Contenido	Pág.
Nomenclatura	3
Especificaciones Generales	4
Transmisión Completa	5
Grupo Flecha de Entrada y Flecha Principal	6
Grupo Flecha Secundaria y Engrane de Reversa	8
Grupo Caja de Transmisión	10
Grupo Partes de Control	12
Grupo Palanca de Cambios	14
Grupo Partes del Velocímetro	16



H-100
Diesel 2.5 Lts. / Gasolina 2.4 Lts.

Iniciales

A= Autopar

T= Transmisión

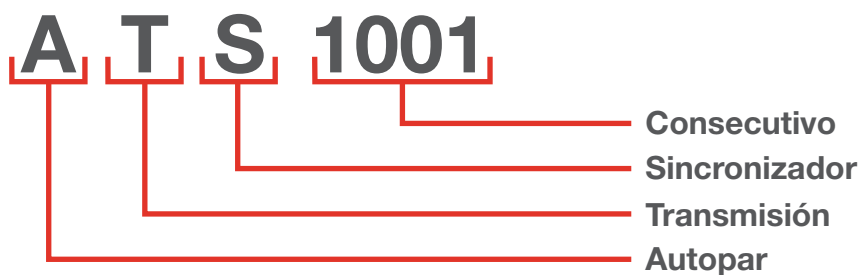
Clave 1er. Letra	Descripción
S	Sincronizadores
E	Engranajes y Tren de Engranajes
F	Flechas
M	Miscelaneos
H	Tapas de Control, Torres y Horquillas
C	Carcasas y Campanas
B	Baleros
K	Kits de Reparación

Consecutivo Numérico

1000-1199	Transmisión y Partes H-100
-----------	----------------------------

No. de Parte	Descripción
ATS1001	Sincronizador 5a. y Rev., H-100 2.4 y 2.5

Ejemplo:



Transmisión H-100

Especificaciones Generales



Vehículo	Aplicación	Años	Motor	Transmisión	Velocidades
DODGE H-100	Diesel / Gasolina	2003-2009	4 Cil .	Manual	5 + Rev.
			2.5 y 2.4 Lts		Sincronizada

Longitud	28.5 Pulg.
Peso	40 Kgs .
Embrague	Tipo Empuje
Yugo de Salida	Serie 1310
Flecha de Entrada	23 Estrías
Tipo de Aceite	SAE 75W/90 API GL4
Capacidad de Aceite	2.8 Lts.



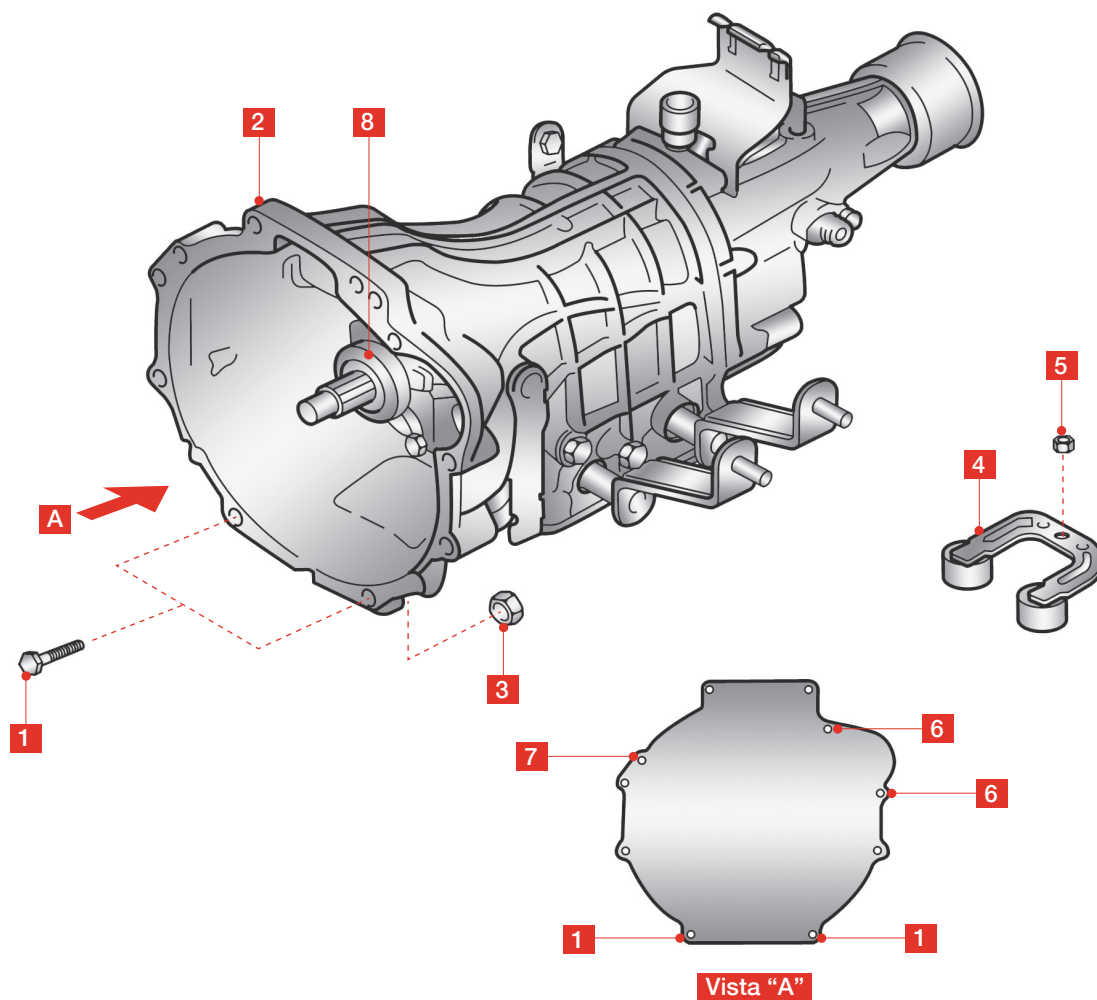
Relaciones de Velocidad 2.5 Lts. Diesel

Velocidad	1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	Reversa
Relación	3.978	2.155	1.414	1	0.813	3.814

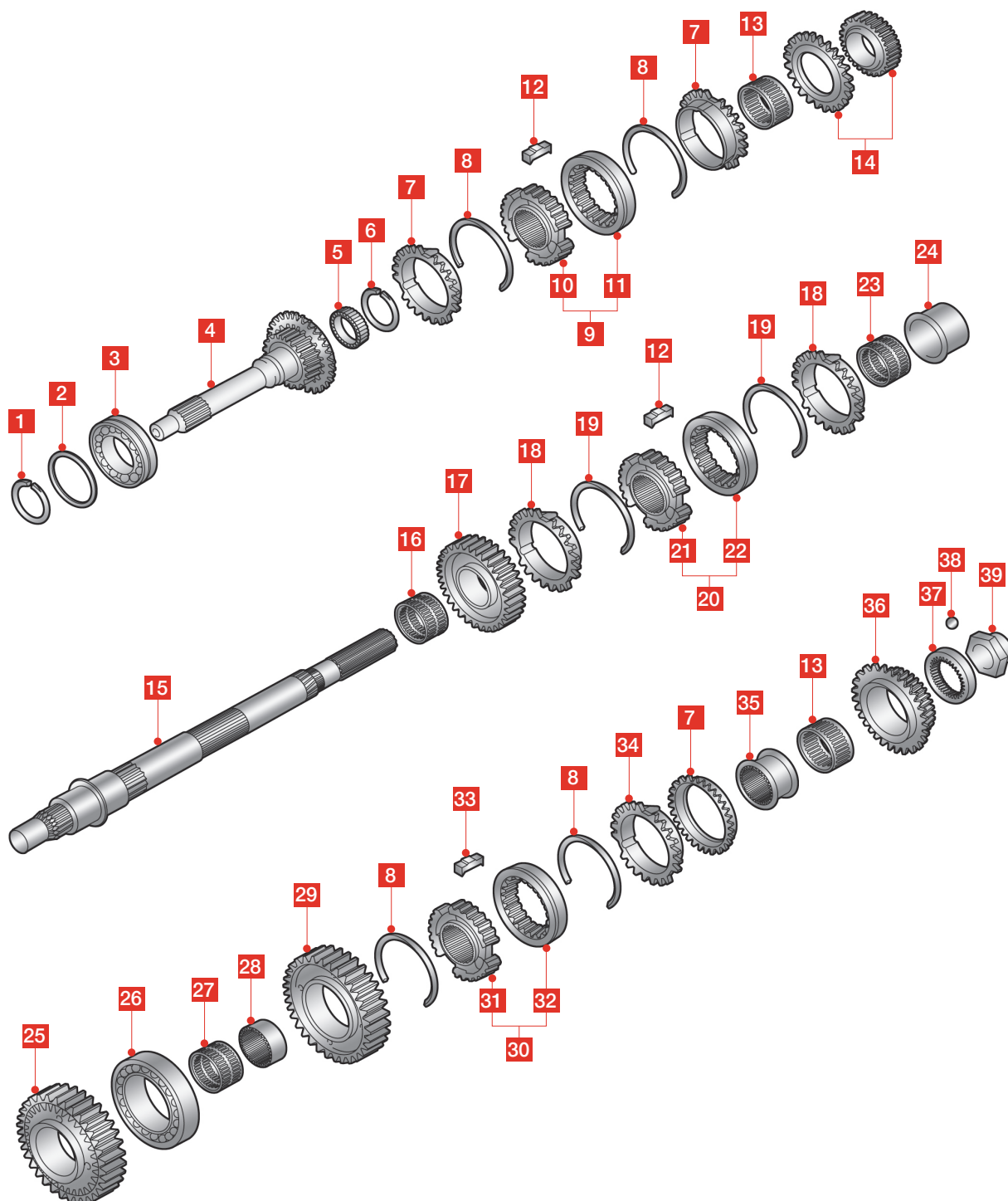
Relaciones de Velocidad 2.4 Lts. Gasolina

Velocidad	1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	Reversa
Relación	3.666	2.309	1.414	1	0.813	3.814

Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	2	Tornillo de la Campana	05069436AA	*	●	●
2	1	Transmisión Completa 2.5 L Fuel Inj-Electronic	430004A990	AT1000-25	●	
2	1	Transmisión completa 2.4 L Fuel Inj-Electronic	430004A135	AT1000-25		●
3	2	Tuerca	1339510001	*	●	●
4	1	Contrapeso	438834A322	*	●	●
5	1	Tuerca	1325414003	*	●	●
6	4	Tornillo de la Campana	1140410701	*	●	●
7	1	Tornillo de la Campana	1140308501	*	●	●
8	1	Balero Collarín H-100 2.5 - 2.4	4141249600	ATB1039	●	●



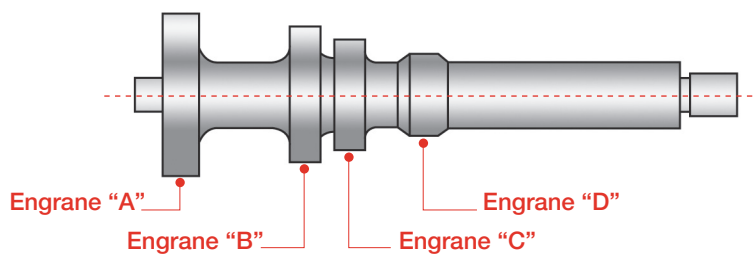
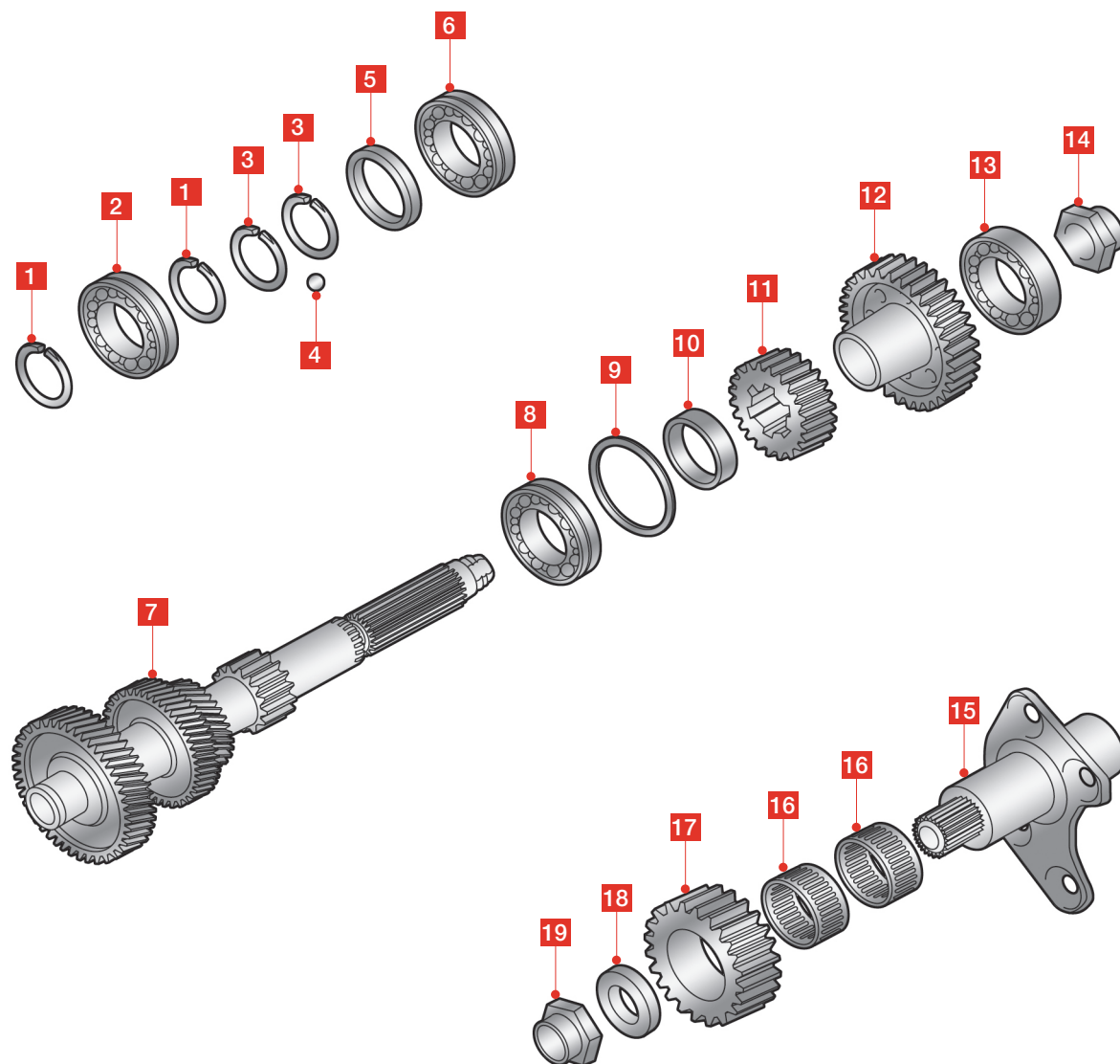
Grupo Flecha de Entrada y Flecha Principal



No. de Parte	Descripción	No. de Dientes	Aplicación
ATE1004	Engrane de 2a. Velocidad	36	Gasolina
ATE1022	Engrane de 2a. Velocidad	34	Diesel

Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	S/R	Seguro T=1.55 Selectivo	432244A550	*	●	●
1	S/R	Seguro T=1.60 Selectivo	432244A600	*	●	●
1	S/R	Seguro T=1.65 Selectivo	432244A650	*	●	●
1	S/R	Seguro T=1.70 Selectivo	432244A700	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=1.02 Selectivo	432174A020	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=1.11 Selectivo	432174A110	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=1.20 Selectivo	432174A200	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=0.75 Selectivo	432174A750	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=0.84 Selectivo	432174A840	*	●	●
2	S/R	Espaciador, Balero Flecha T=0.93 Selectivo	432174A930	*	●	●
3	1	Balero Flecha de Mando	432224A050	ATB1027	●	●
4	1	Fleha de Mando	432104A111	ATF1001	●	●
5	1	Balero Pocket	432294A060	ATB1029	●	●
6	1	Seguro T=1.50 Selectivo	432644A501	*	●	●
6	1	Seguro T=1.57 Selectivo	432644A571	*	●	●
6	1	Seguro T=1.64 Selectivo	432644A641	*	●	●
7	3	Anillo Sincronizador 3a. y 4a.	433844A001	ATS1011	●	●
8	4	Resorte Sincronizador de 3a. - 4a. y 1a.-2a.	433714A010	*	●	●
9	1	Conjunto Maza y Collarín	432604A001	*	●	●
10	1	- Maza de 3a. y 4a.	USE: El conjunto	*	●	●
11	1	- Collarín de 3a. y 4a	USE: El conjunto	*	●	●
12	6	Inserto Sincronizador de 3a.-4a. y 1a.-2a.	433724A011	*	●	●
13	2	Balero de Agujas Engrane de 3a. y 5a.	432533A160	ATB1028	●	●
14	1	Engrane de 3a.	432604A001	ATE1005	●	●
15	1	Flecha Principal	432214A000	ATF1014	●	●
16	1	Balero de Agujas Engrane de 2a.	432754A60	ATB1026	●	●
17	1	Engrane de 2a. Velocidad 36D	432704A100	ATE1004		●
17	1	Engrane de 2a. Velocidad 34D	432704A400	ATE1022	●	
18	2	Anillo Sincronizador de 1a. y 2a.	433504A300	*	●	●
19	2	Resorte Sincronizador de 1a. y 2a.	433874A102	*	●	●
20	1	Conjunto Maza y Collarín	433804A300	ATS1025	●	●
21	1	- Maza de 1a. y 2a.	USE: El conjunto	*	●	●
22	1	- Collarín de 1a. y 2a	USE: El conjunto	*	●	●
23	1	Balero de Agujas	432554A060	ATB1030	●	●
24	1	Buje Engrane de 1a.	432574A000	*	●	●
25	1	Engrane de 1a.	432504A400	ATE1018	●	●
26	1	Balero de Empuje	432264A040	ATB1034	●	●
27	1	Balero de Agujas	432354A060	ATB1031	●	●
28	1	Buje Engrane de Reversa	432344A010	*	●	●
29	1	Engrane de Reversa	432314A112	ATE1019	●	●
30	1	Conjunto Maza y Collarín	433704A300	ATS1010	●	●
31	1	- Maza de 5a. y Reversa	USE: El conjunto	*	●	●
32	1	- Collarín de 5a. y Reversa	USE: El conjunto	*	●	●
33	3	Inserto Sincronizador de 5a. y Reversa	433734A101	*	●	●
34	1	Anillo Sincronizador de 5a.	433854A300	ATS1011	●	●
35	1	Buje Engrane de 5a.	05174666AA	*	●	●
36	1	Engrane de 5a.	432404A112	ATE1017	●	●
37	1	Espaciador	432974A000	*	●	●
38	1	Esfera de Arrastre	1601106000	*	●	●
39	1	Tuerca, de Seguridad Flecha Principal	432164A000	*	●	●

Grupo Flecha Secundaria y Engrane de Reversa

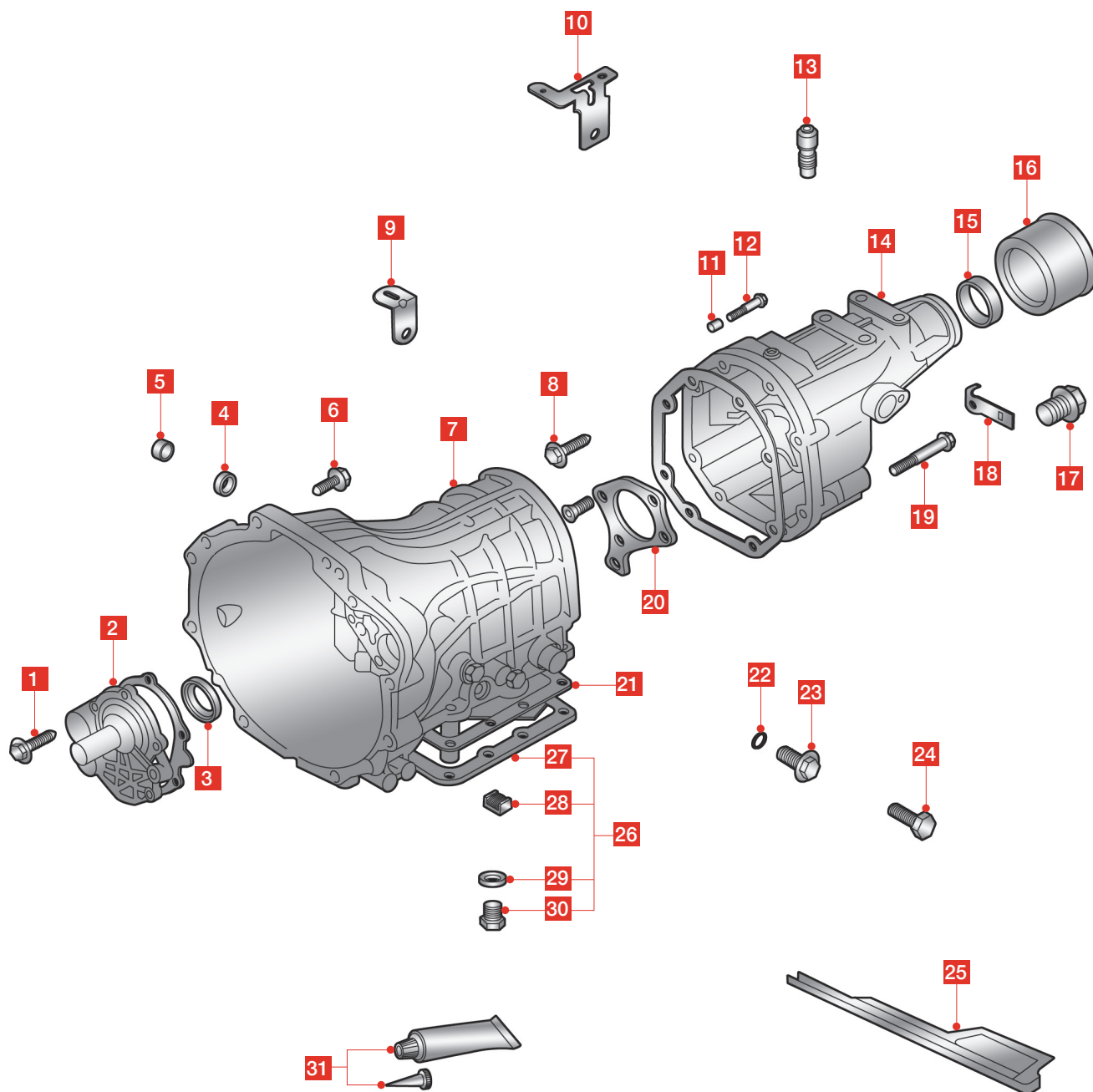


Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	S/R	Seguro T=1.40 Selectivo	432854A140	*	●	●
1	S/R	Seguro T=1.50 Selectivo	432854A150	*	●	●
2	1	Balero Frontal Tren de Engranés	432234A050	ATB1033	●	●
3	2	Seguro	432864A011	*	●	●
4	1	Esfera de Arrastre	1601106000	*	●	●
5	1	Espaciador, Balero Tren de Engranés	4328944000	*	●	●
6	1	Balero de Agujas	432254A040	ATB1038	●	●
7	1	Tren de Engranés de Gasolina	432154A010	ATE1002		●
7	1	Tren de Engranés de Diesel	432154A400	ATE1009	●	
8	1	Balero Intermedio Tren de Engranés	432954A040	ATB1035	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.02 Selectivo	432274A020	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.05 Selectivo	432274A050	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.08 Selectivo	432274A080	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.11 Selectivo	432274A110	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.14 Selectivo	432274A140	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.17 Selectivo	432274A170	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.20 Selectivo	432274A200	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.23 Selectivo	432274A230	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.26 Selectivo	432274A260	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.29 Selectivo	432274A290	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.32 Selectivo	432274A320	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.35 Selectivo	432274A350	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=2.38 Selectivo	432274A380	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=1.87 Selectivo	432274A870	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=1.90 Selectivo	432274A900	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=1.93 Selectivo	432274A930	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=1.96 Selectivo	432274A960	*	●	●
9	S/R	Espaciador, Balero Intermedio T=1.99 Selectivo	432274A990	*	●	●
10	1	Espaciador Balero Flecha	432844A010	*	●	●
11	1	Engrane de Reversa Tren de Engranés	432364D000	ATE1021	●	●
12	1	Engrane de 5a. Tren de Engranés	432304D000	ATE1003	●	●
13	1	Balero Trasero Tren de Engranés	432204A040	ATB1032	●	●
14	1	Tuerca de Seguridad Tren de Engranés	432374A010	*	●	●
15	1	Flecha Engrane Reversa	433214A000	ATF1008	●	●
16	2	Balero de Agujas	433134A060	ATB1036	●	●
17	1	Engrane Loco de Reversa	433114D001	ATE1023	●	●
18	1	Roldana	433144A000	*	●	●
19	1	Tuerca de Seguridad Engrane de Reversa	432384A000	*	●	●

S/R = Según se Requiera

No. de Parte	Descripción	No. de Dientes				Aplicación
		Eng. A	Eng. B	Eng. C	Eng. D	
ATE1002	Tren de Engranés	35	33	23	15	Gasolina
ATE1009	Tren de Engranés	35	33	23	14	Diesel

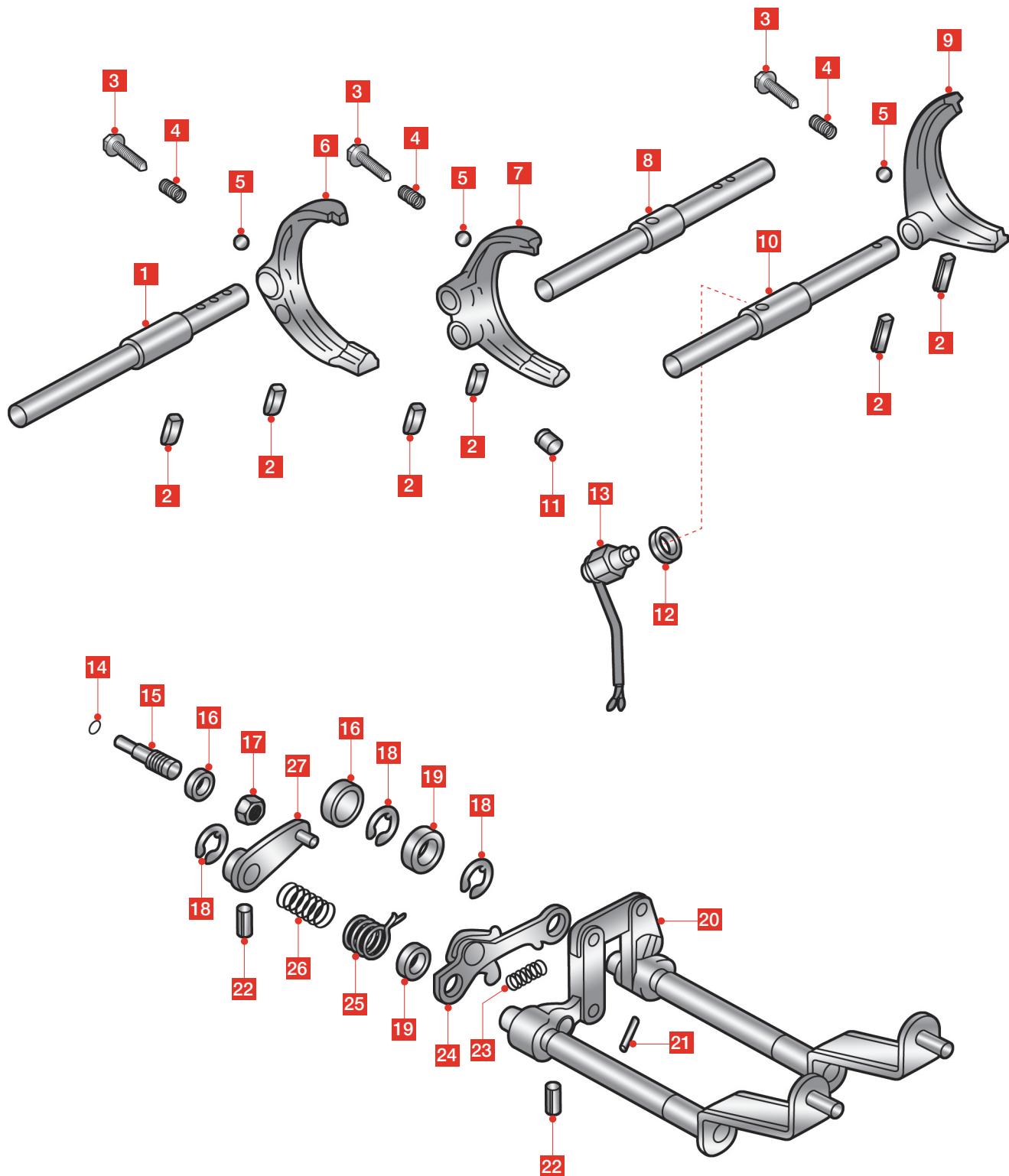
Grupo Caja Transmisión



Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	6	Tornillo Retén Balero Delantero	431774A000	*	●	●
2	1	Retén Balero Delantero	431414A001	ATB1039	●	●
3	1	Sello de Aceite Flecha de Mando	431434A001	*	●	●
4	2	Sello de Aceite Flecha Horquilla Embrague	431464B000	*	●	●
5	2	Balero de Agujas	431744A000	ATB1037	●	●
6	1	Tornillo	1140008123	*	●	●
7	1	Caja de Transmisión	431114A601	*	●	●
8	1	Tornillo Retén Balero Trasero	4532838000	*	●	●
9	1	Placa de Manejo	431394A010	*	●	●
10	1	Soporte	431394A000	*	●	●
11	2	Buje	2212411000	*	●	●
12	6	Tornillo Extensión	431854A001	*	●	●
13	1	Respiradero	05069610AA	*	●	●
14	1	Conjunto Alojamiento	431504A024	*	●	●
15	1	Sello de Aceite Extensión	431564A001	*	●	●
16	1	Guadapolvo	431554A010	*	●	●
17	12	Tornillo Extensión	431684A000	*	●	●
18	1	Abrazadera	431234A011	*	●	●
19	2	Tornillo Extensión	431614A010	*	●	●
20	1	Retén Balero Trasero	431444A001	*	●	●
21	1	Junta Transmisión	431674A001	*	●	●
22	1	Junta Tapón Magnético de Llenado	05069564AA	*	●	●
23	1	Tapón de Llenado Magnético	05069608AA	*	●	●
24	1	Tornillo Caja	1140410161	*	●	●
25	1	Guía Aceite Cubierta de Embrague	431354A000	*	●	●
26	1	Conjunto Tapa Transmisión	431604A001	*	●	●
27	1	Tapa Transmisión	431664A001	ATM1013	●	●
28	1	Imán Caja Transmisión	05069619AA	*	●	●
29	1	Junta Tapón Magnético	K995641800	*	●	●
30	1	Tapón de Drenado Magnético	05083397AA	*	●	●
31	1	Eliminador de Juntas Líquido	05072278AA	*	●	●

S/R = Según se Requiera

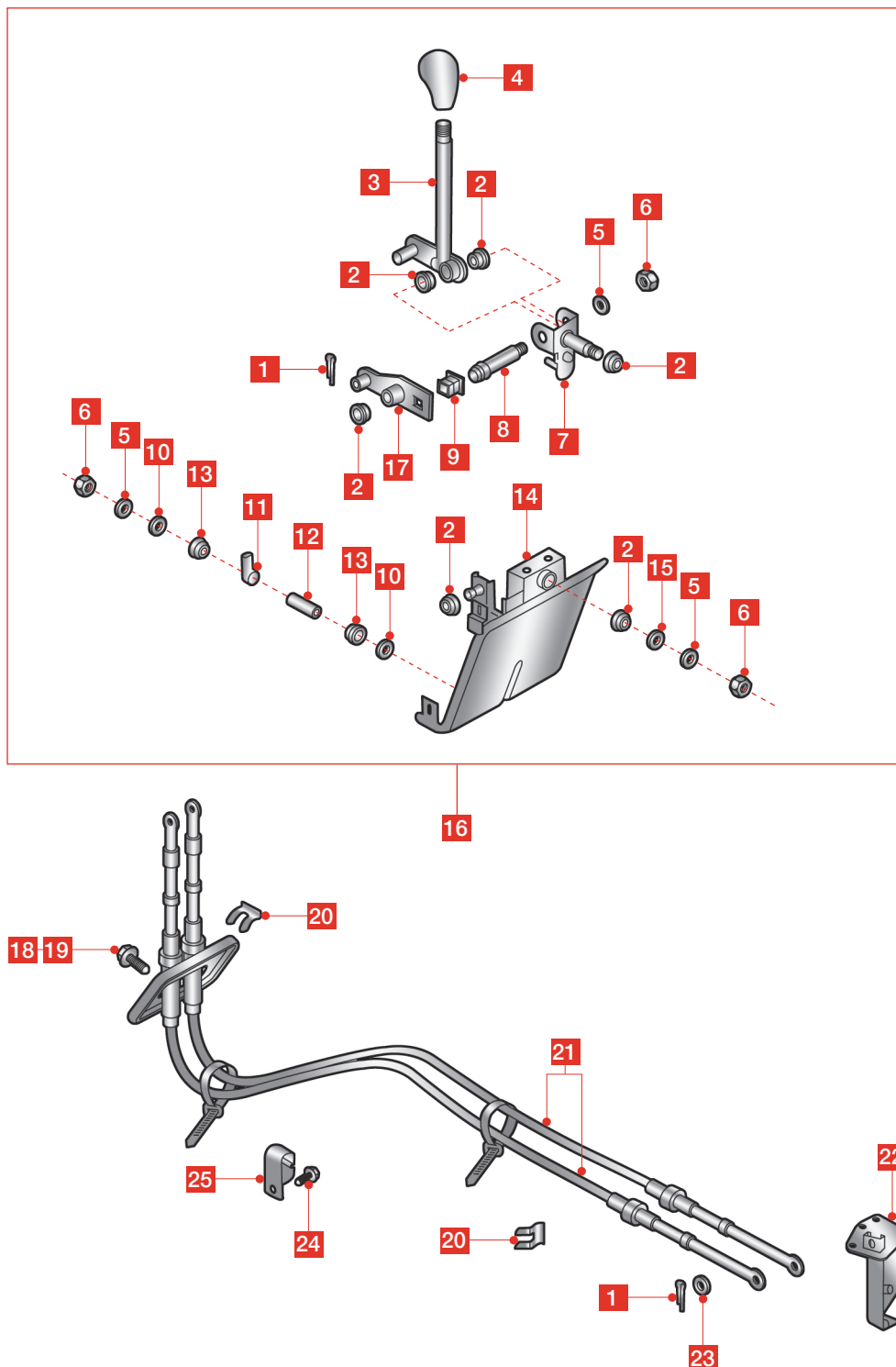
Grupo Partes de Control



Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	1	Riel Horquilla de Cambios 1a. y 2a.	438104A300	*	●	●
2	6	Pasador, Riel L=26	05083500AA	*	●	●
3	3	Tornillo	438374A000	*	●	●
4	3	Resorte de Encastre	05071022AA	*	●	●
4	3	Resorte de Encastre	438434A301	*	●	●
5	3	Esfera de Encastre	05069552AA	*	●	●
6	1	Horquilla Cambios de 1a. y 2a.	438414A001	ATH1015	●	●
7	1	Horquilla, Cambios de 3a. y 4a.	438614A001	ATH1016	●	●
8	1	Riel, Horquilla de Cambios 3a. y 4a.	438204A300	*	●	●
9	1	Horquilla Cambios de 5a. y Reversa	438624A001	ATH1012	●	●
10	1	Riel, Horquilla de Cambios de 5a. y Reversa	438304A301	*	●	●
11	2	Émbolo	4384411000	*	●	●
12	1	Junta	05069563AA	*	●	●
13	1	Interruptor Luz de Reversa	938604A010	*	●	●
14	1	Anillo "O"	1710006000	*	●	●
15	1	Ajustador	4366544000	*	●	●
16	2	Tapón	431594A000	*	●	●
17	1	Tuerca Soporte Montaje Motor	1310112001	*	●	●
18	3	Seguro, Tipo "C" T=2.0 Selectivo	4365544000	*	●	●
18	3	Seguro, Tipo "C" T=1.2 Selectivo	4365544200	*	●	●
18	3	Seguro, Tipo "C" T=1.4 Selectivo	4365544400	*	●	●
18	3	Seguro, Tipo "C" T=1.6 Selectivo	4365544600	*	●	●
18	3	Seguro, Tipo "C" T=1.8 Selectivo	4365544800	*	●	●
19	2	Espaciador Engrane	4365644000	*	●	●
20	1	Enlace	438004A322	*	●	●
21	1	Pasador	4365744000	*	●	●
22	2	Pasador, Riel	1431105325	*	●	●
23	1	Resorte de Retorno	4366944000	*	●	●
24	1	Conjunto Soporte Tope	4367544000	*	●	●
25	1	Resorte Retenedor	438474A000	*	●	●
26	1	Resorte	4366844000	*	●	●
27	1	Conjunto Brazo Ajustador	438664A000	*	●	●

S/R = Según se Requiera

Grupo Palanca de Cambios



Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	4	Pasador	1430002251	*	●	●
2	6	Casquillo	4375628010	*	●	●
3	1	Conjunto Palanca	437104B060	*	●	●
4	1	Perilla Palanca de Cambios	4371122000	*	●	●
5	3	Roldana	05083426AA	*	●	●
6	3	Tuerca Soporte Montaje Motor	05071710AB	*	●	●
7	1	Soporte Piñón Eje	437304B060	*	●	●
8	1	Tornillo	4373544200	*	●	●
9	1	Cojinetes	437504B000	*	●	●
10	2	Roldana	1350410261	*	●	●
11	1	Resoret Retorno	437514B000	*	●	●
12	1	Tubo	4375836000	*	●	●
13	2	Asiento	4375936000	*	●	●
14	1	Conjunto	437204B060	*	●	●
15	1	Roldana	05083425AA	*	●	●
16	1	Palanca Completa Cambios	437004B060	*	●	●
16	1	Palanca Completa Cambios	437004B070	*	●	●
17	1	Selector Palanca	437404B000	*	●	●
17	1	Selector Palanca	05135053AA	*	●	●
18	4	Tornillo	05083408AA	*	●	●
19	2	Tornillo	1123308163	*	●	●
20	4	Clip Sujetador	4379636700	*	●	●
21	1	Cable Palanca MTM	437704B260	*	●	●
22	1	Soporte Cable	437394B260	*	●	●
23	2	Conjunto Roldana	4375843251	*	●	●
24	1	Tornillo	1123006143	*	●	●
25	1	Soporte Sujetador	1481812171	*	●	●

S/R = Según se Requiera

Partes del Velocímetro



Item	Cant.	Descripción	No. Parte DODGE	No. Parte AUTOPAR	Aplicación	
					Diesel	Gasolina
1	1	Engrane Velocímetro	436254A000	*	●	●
2	1	Conjunto Piñón Velocímetro	436214A011	*	●	●
3	1	Piñón Velocímetro	436244A200	*	●	●
4	1	Anillo "O"	05073095AA	*	●	●
5	1	Sello de Aceite	05071065AA	*	●	●
6	1	Pasador	1431003165	*	●	●
7	1	Buje Velocímetro	436224A100	*	●	●
8	1	Tornillo	1140006143	*	●	●

S/R = Según se Requiera

