



CATALOGUE PIECE DE RECHANGE

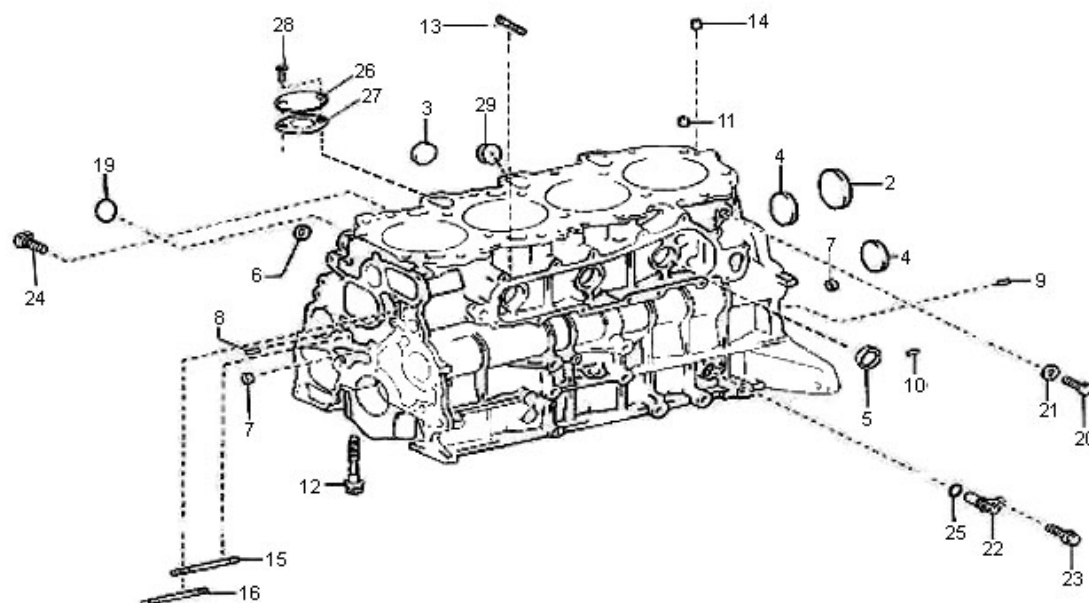
(version du 27-11-2019)

MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

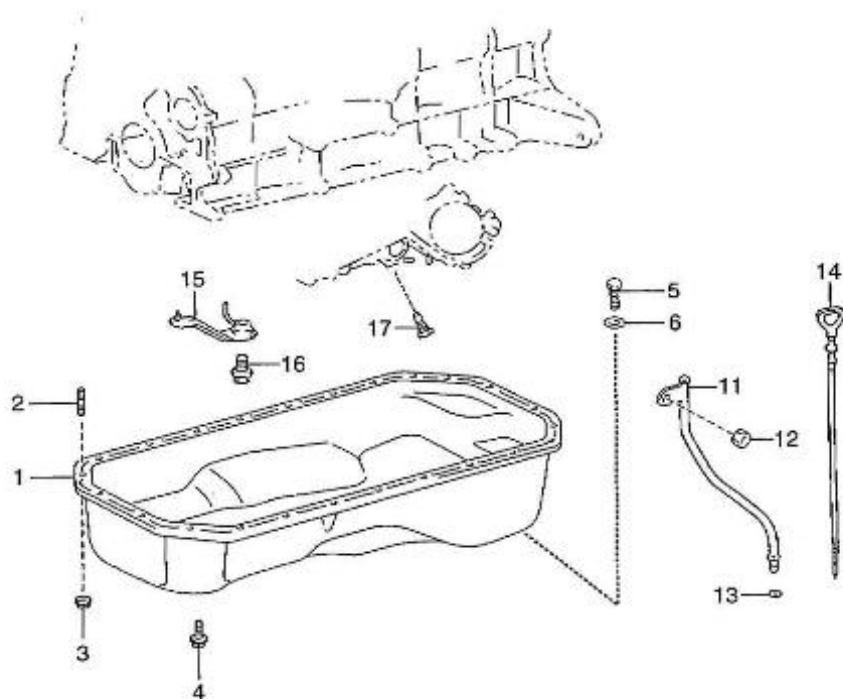
Sous-groupe : BLOC MOTEUR



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312033	2	PASTILLE DESSABLAGE	1
970312034	3	BOUCHON	3
970312035	4	BOUCHON	2
970312036	5	BOUCHON	3
970312037	6	BOUCHON	1
970312038	7	PASTILLE DESSABLAGE	2
970312097	8	PION	2
970312040	9	PION	2
970312120	10	PION	2
970312042	11	PION	2
970312043	12	VIS	10
970312044	13	GOIJON	2
970312045	14	JOINT	1
970312046	15	GOIJON	3
970312044	16	GOIJON	1
970312048	19	JOINT TORIQUE	1
970312049	20	VIS	1
970312268	21	JOINT	1
970312051	22	BOUCHON	1
970312053	24	VIS	1
970312054	25	JOINT TORIQUE	1
970312055	26	PLAQUE	1
970312259	27	JOINT BRIDE EAU TURBO	1
970312057	28	VIS	2
970312058	29	BOUCHON	1

Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : CARTER D'HUILE-POMPE A HUILE

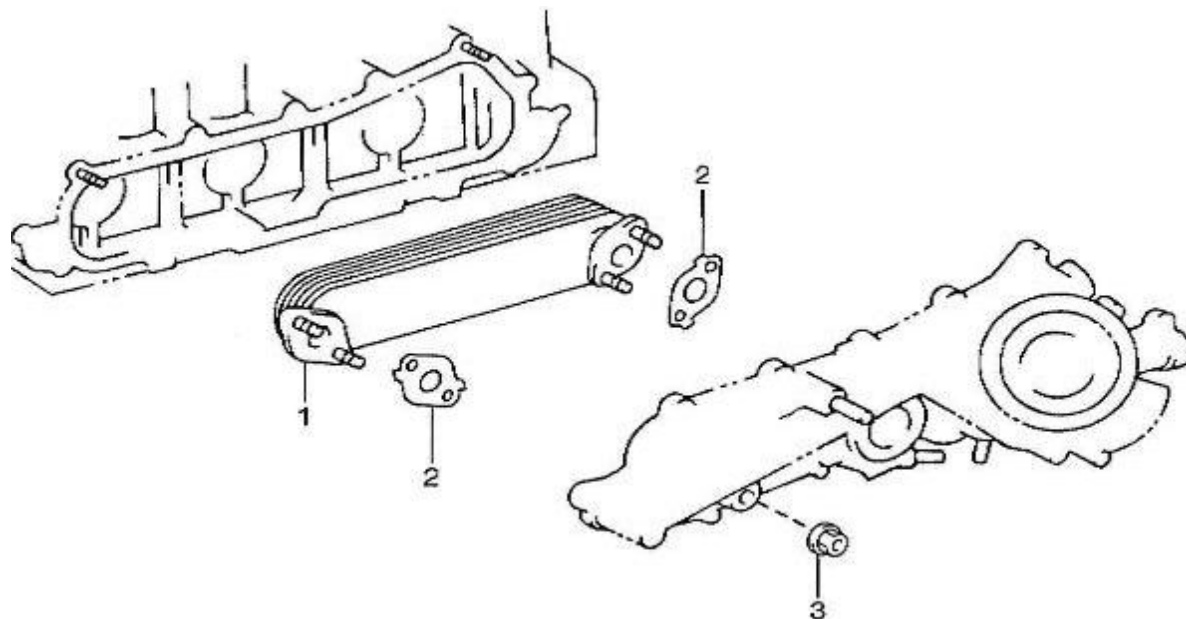


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312059	1	CARTER HUILE 4.380	1
970312060	2	GOIJON	2
970312061	3	ECROU	2
970312062	4	VIS	22
970312063	5	VIS	1
970312064	6	JOINT	1
970312065	11	GUIDE JAUGE	1
970312094	13	JOINT TORIQUE	1
970312067	14	JAUGE HUILE	1
970312068	15	GICLEUR D'HUILE	4
970312069	16	SOUPAPE	4
970312070	17	SOUPAPE	4
970312071	18	VIS	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : REFROIDISSEUR HUILE

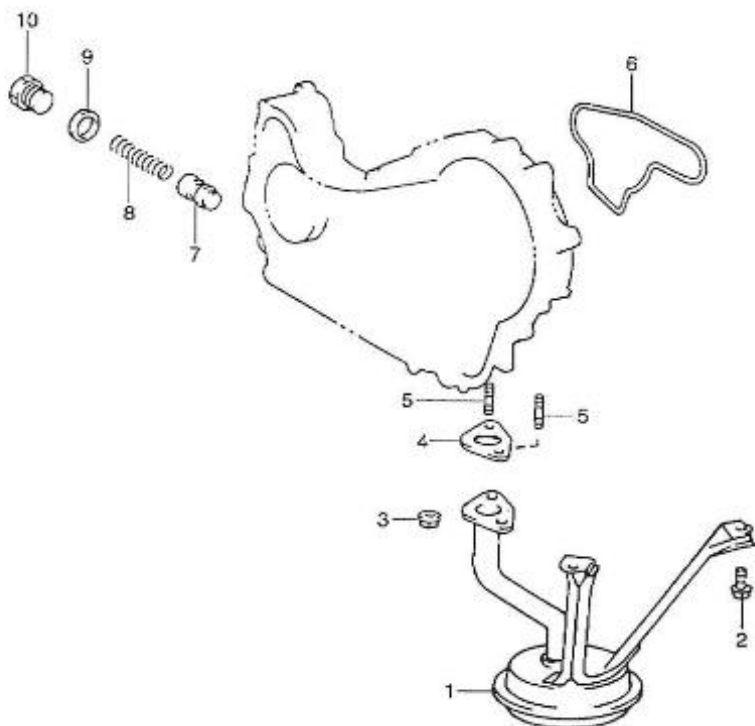


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312218	1	REFROIDISSEUR D'HUILE	1
970312219	2	JOINT DE REFROIDISSEUR HUILE	2
970312278	3	ECROU	4



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : POMPE A HUILE

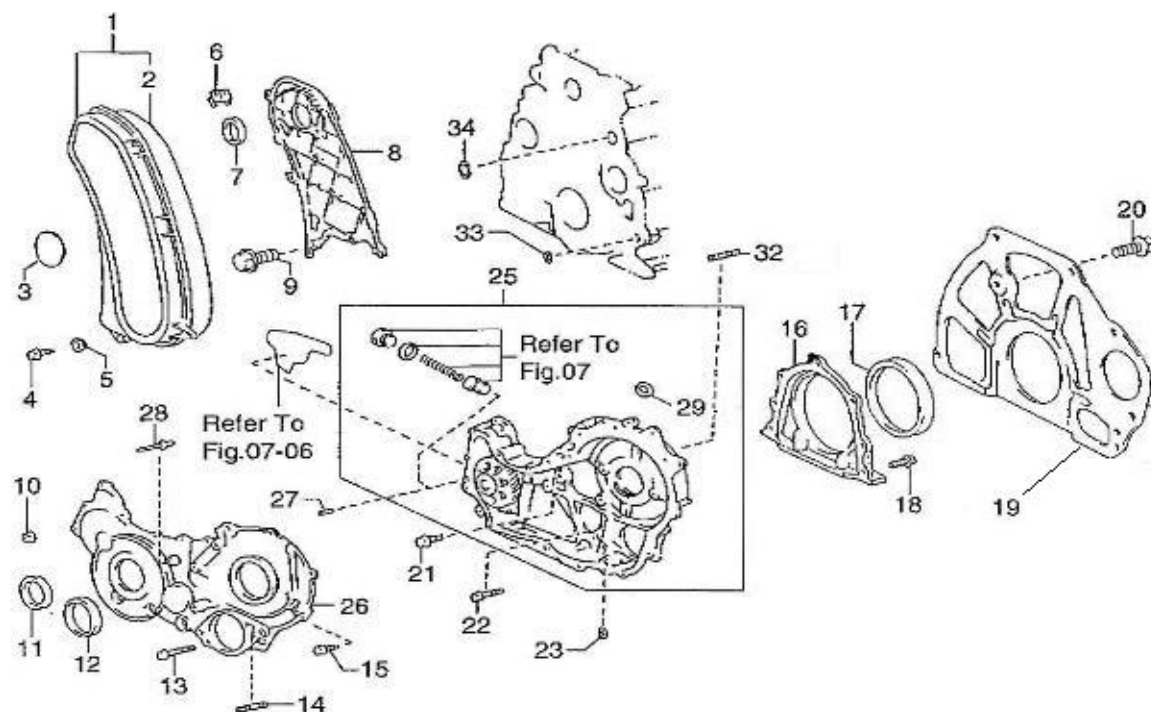


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312196	1	CREPINE	1
970312062	2	VIS	2
970312061	3	ECROU	2
970312199	4	JOINT	1
970312060	5	GOUJON	2
970312201	6	JOINT POMPE A HUILE	1
970312202	7	VALVE	1
970312203	8	RESSORT	1
970312204	9	JOINT	1
970312205	10	BOUCHON	1
970312095	99	CARTER DISTRIBUTION COMPLET	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : CARTER DE DISTRIBUTION

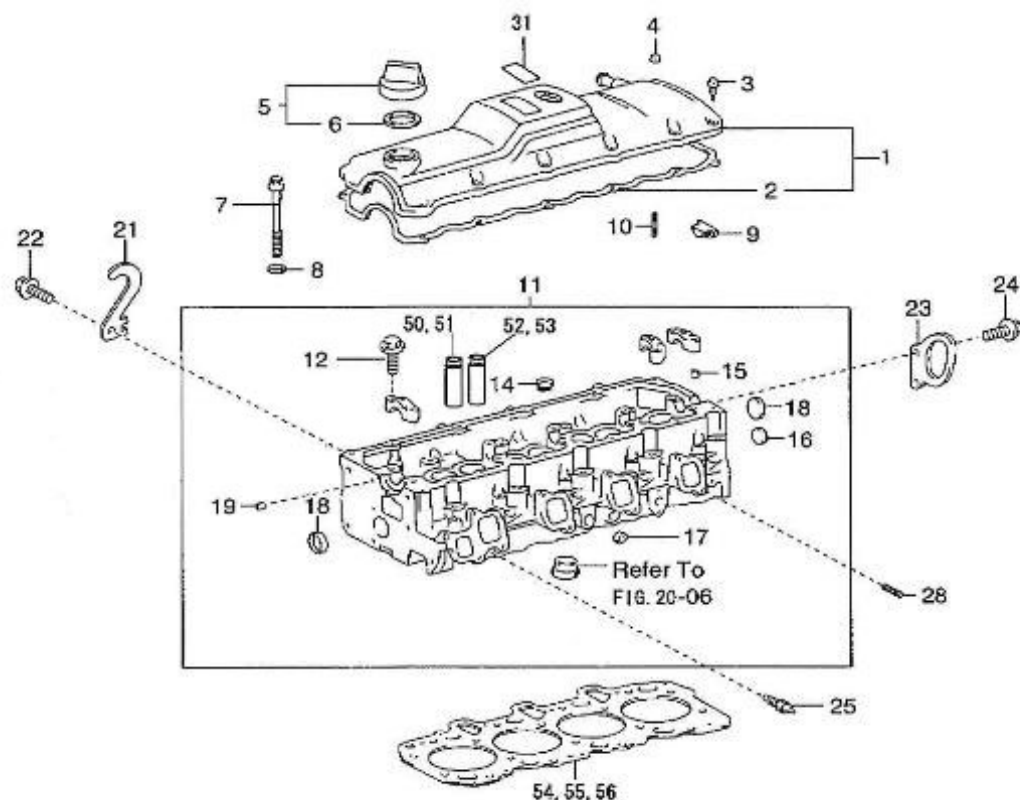


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312072	1	COUVERCLE DE COURROIE DE DISTR	1
970312073	2	JOINT CARTER DISTRIBUTION	1
970312074	3	BOUCHON	1
970312075	4	VIS	4
970312076	5	RONDELLE	4
970312077	6	CLIP	2
970312078	7	JOINT A LEVRE	1
970312079	8	PORTE JOINT	1
970312080	9	VIS	7
970312061	10	ECROU	2
970312082	11	JOINT A LEVRE	1
970312083	12	JOINT A LEVRE	1
970312084	13	VIS	4
970312085	14	GOIJON	2
970312251	15	VIS	10
970312087	16	PORTE JOINT	1
970312088	17	JOINT A LEVRE	1
970312251	18	VIS	5
970312090	19	PLAQUE	1
970312091	20	VIS	1
970312092	21	VIS	1
970312210	22	VIS	8
970312094	23	JOINT TORIQUE	1
970312095	25	CARTER DISTRIBUTION COMPLET	1
970312096	26	COUVERCLE	1
970312097	27	PION	1
970312098	28	REPERE DE CALAGE	1
970312099	29	JOINT TORIQUE	1
970312100	32	GOIJON	2
970312101	33	JOINT TORIQUE	1
970312102	34	JOINT TORIQUE	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : CULASSE

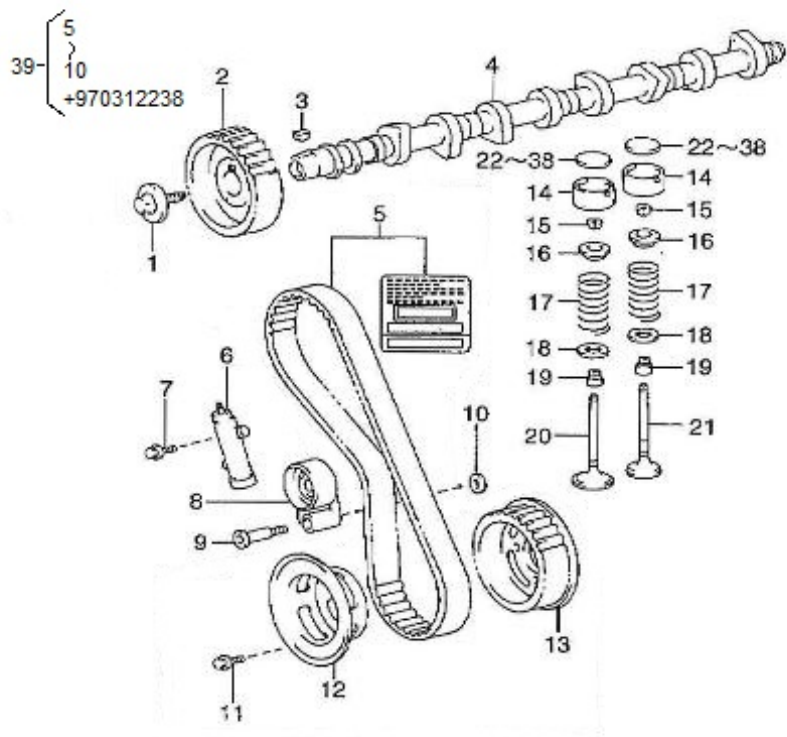


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312001	1	COUVRE CULASSES	1
970312002	2	JOINT DE COUVRE CULASSE	1
970312003	3	VIS DE COUVRE CULASSE	10
970312004	4	ECROU DE COUVRE CULASSE	2
970312005	5	BOUCHON D'HUILE	1
970312006	6	JOINT BOUCHON HUILE	1
970312007	7	VIS DE CULASSE	18
970312008	8	RONDELLE	18
970312009	9	DEMI BOUCHON	1
970312010	10	BOUCHON	2
970312011	11	CULASSE CPL	1
970312012	12	VIS	10
970312013	14	BOUCHON DE REMPLISSAGE	4
970312014	15	PION	5
970312015	16	PASTILLE DESSABLAGE	1
970312037	17	BOUCHON	1
970312034	18	BOUCHON	2
970312018	19	PION	2
970312019	21	ANNEAU DE LEVAGE	1
970312020	22	VIS	1
970312021	23	ANNEAU DE LEVAGE	1
970312022	24	VIS	2
970312024	28	GOUJON PIPE ADMISSION	8
970312025	31	STICKER- TURBO DIESEL-TOY	1
970312028	50	BAGUE GUIDE SOUPAPE STD	4
970312029	51	BAGUE GUIDE SOUPAPE O/S 0,05	4
970312028	52	BAGUE GUIDE SOUPAPE STD	4
970312029	53	BAGUE GUIDE SOUPAPE O/S 0,05	4
970312030	54	JOINT DE CULASSE TAILLE 1	1
970312031	55	JOINT DE CULASSE TAILLE 3	1
970312032	56	JOINT DE CULASSE TAILLE 5	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ARBRE A CAMES

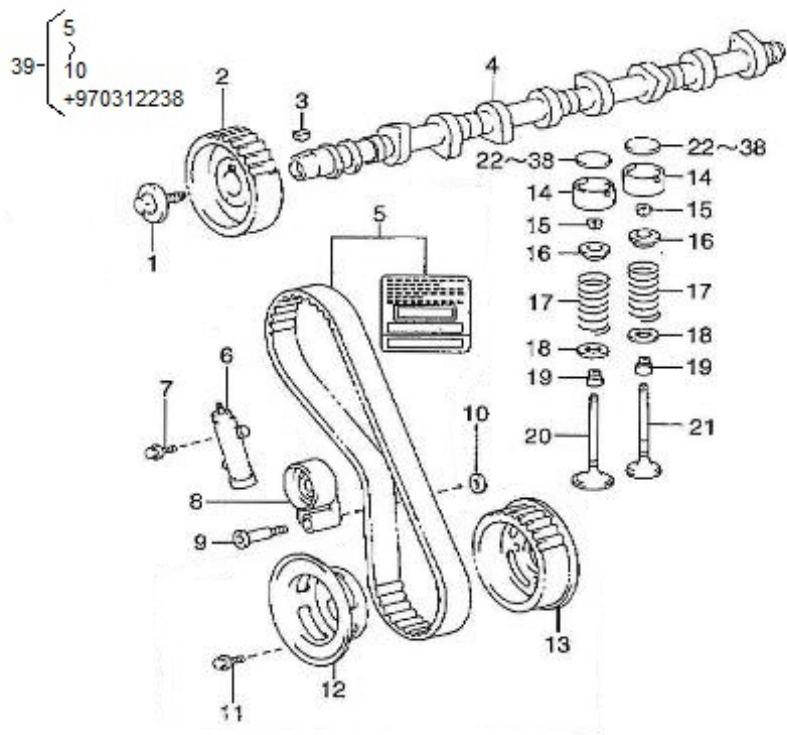


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312157	1	VIS	1
970312638	2	POULIE ARBRE A CAME	1
970312159	3	CLAVETTE	1
970312160	4	SOUS ENSEMBLE ARBRE A CAMES	1
970312161	5	COURROIE DE DISTRIBUTION	1
970312162	6	TENDEUR	1
970312163	7	VIS FIXATION TENDEUR	2
970312164	8	GALET	1
970312165	9	VIS DU TENDEUR DE COURROIE	1
970312166	10	RONDELLE PLATE	1
970312167	11	VIS	4
970312168	12	FLASQUE	1
970312169	13	POULIE	1
970312170	14	POUSSOIR	8
970312171	15	CLAVETTE	16
970312172	16	COUPELLE	8
970312173	17	RESSORT	8
970312174	18	RONDELLE	8
970312175	19	JOINT DE SOUPAPE	8
970312176	20	SOUPAPE ADMISSION	4
970312177	21	SOUPAPE ECHAPPEMENT	4
970312178	22	RONDELLE DE CALAGE STD	8
970312179	23	RONDELLE DE CALAGE 2.6	8
970312180	24	RONDELLE DE CALAGE 2.7	8
970312181	25	RONDELLE DE CALAGE 2.8	8
970312182	26	RONDELLE DE CALAGE 2.9	8
970312183	27	RONDELLE DE CALAGE 3	8
970312184	28	RONDELLE DE CALAGE 3.1	8
970312185	29	RONDELLE DE CALAGE 3.2	8
970312186	30	RONDELLE DE CALAGE 3.3	8
970312187	31	RONDELLE DE CALAGE 2.55	8
970312188	32	RONDELLE DE CALAGE 2.65	8
970312189	33	RONDELLE DE CALAGE 2.75	8
970312190	34	RONDELLE DE CALAGE 2.85	8



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ARBRE A CAMES

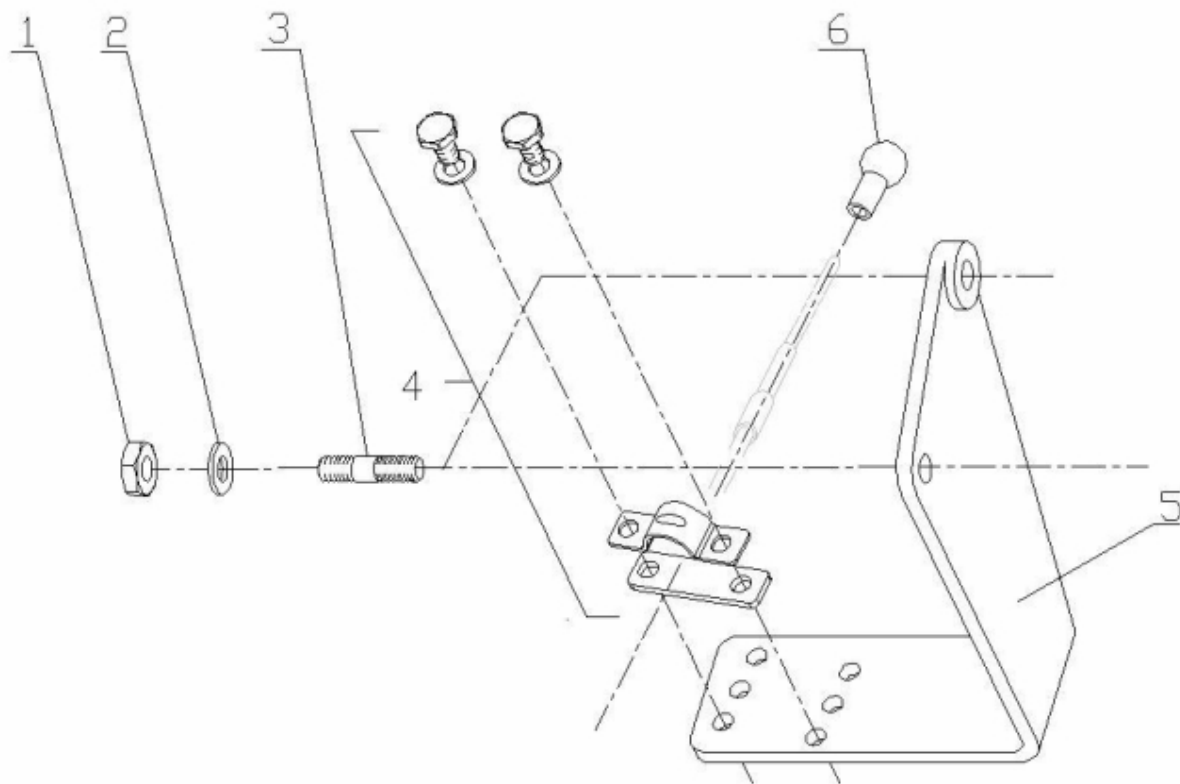


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312191	35	RONDELLE DE CALAGE 2.85	8
970312193	37	RONDELLE DE CALAGE 3.15	8
970312194	38	RONDELLE DE CALAGE 3.25	8
970313172	39	ENS. COURROIE DE DISTRIBUTION	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : COMMANDE DE GAZ

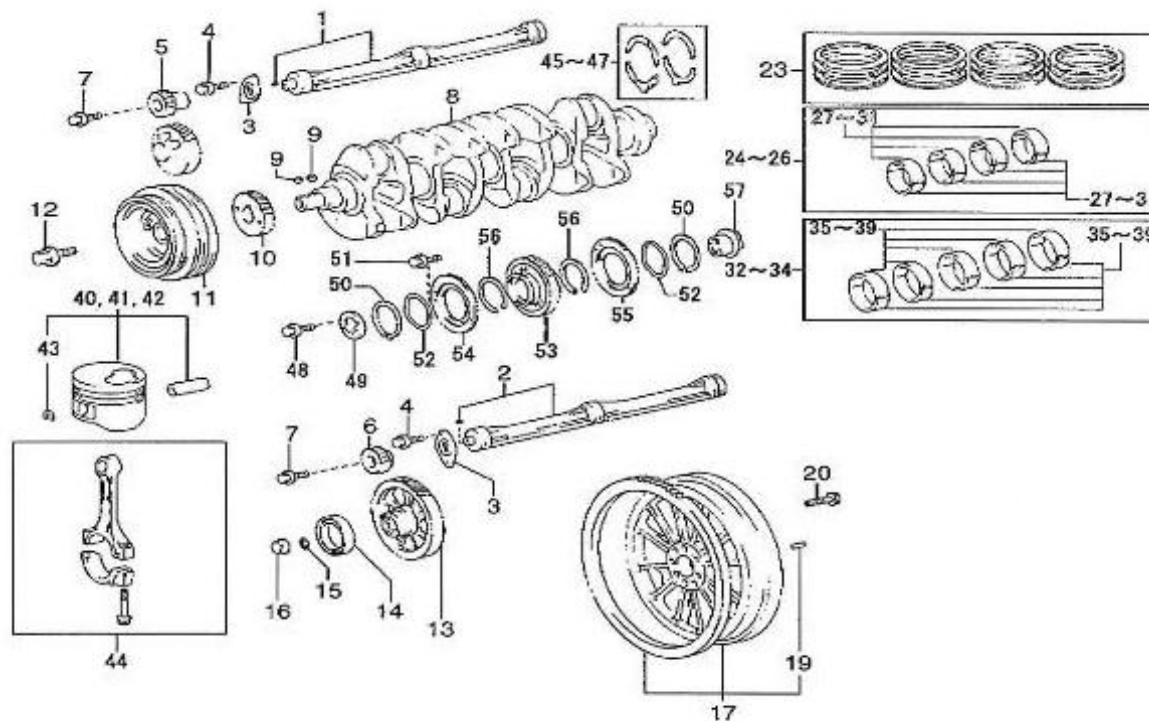


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970635460	1	ECROU HEX M6 AC ZI 934 CL8	2
970119149	2	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	4
970154026	3	GOUJON M6X20 ACIER ZINGUE	2
970835020	4	ENS.COLLIER+ PLAQUE + VISSERIE	1
95203064	5	SUPPORT ARRET DE GAINÉ DE CDE	1
970311202	6	ROTULE RAPIDE D8.5 10/32 UNF	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : VILEBREQUIN-PALIER

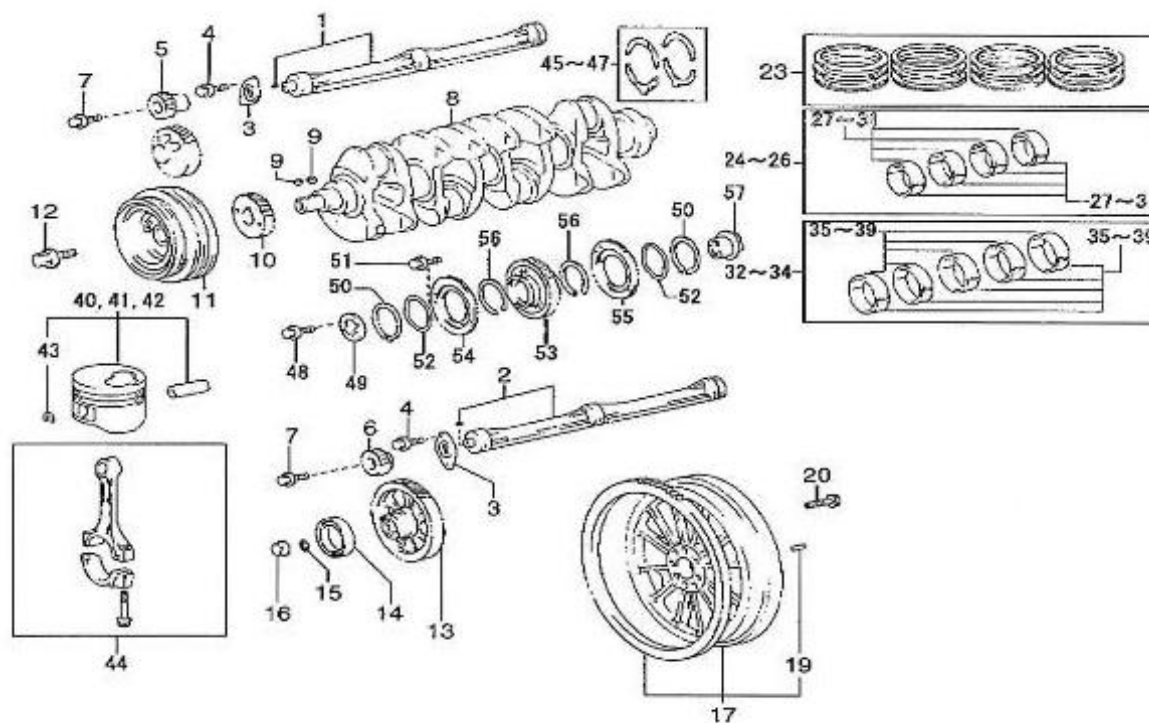


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312103	1	ARBRE	1
970312104	2	ARBRE	1
970312105	3	RONDELLE	2
970312106	4	VIS	4
970312107	5	PIGNON	1
970312108	6	PIGNON	1
970312109	7	VIS	2
970312110	8	VILEBREQUIN	1
970312111	9	CLAVETTE	2
970312112	10	PIGNON	1
970312113	11	POULIE	1
970312114	12	VIS	1
970312115	13	PIGNON	1
970312116	14	ROULEMENT	1
970312117	15	JOINT TORIQUE	1
970312118	16	ECROU	1
970312119	17	VOLANT	1
970312120	19	PION	3
970312121	20	VIS	8
970312122	23	JEU DE SEGMENT POUR 4 CYL	1
970312126	27	COUSSINETS DE BIELLE MARK 2	4
970312127	28	COUSSINETS DE BIELLE MARK 3	4
970312128	29	COUSSINETS DE BIELLE MARK 4	4
970312129	30	COUSSINETS DE BIELLE MARK 5	4
970312130	31	COUSSINETS DE BIELLE MARK 6	4
970312134	35	COUSSINETS DE PALIER MARK 2	5
970312135	36	COUSSINETS DE PALIER MARK 3	5
970312136	37	COUSSINETS DE PALIER MARK 4	5
970312137	38	COUSSINETS DE PALIER MARK 5	5
970312138	39	COUSSINETS DE PALIER MARK 6	5
970312139	40	PISTON (MARK 1)	4
970312140	41	PISTON (MARK 2)	4
970312141	42	PISTON (MARK 3)	4
970312142	43	CIRCLIP	8



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : VILEBREQUIN-PALIER

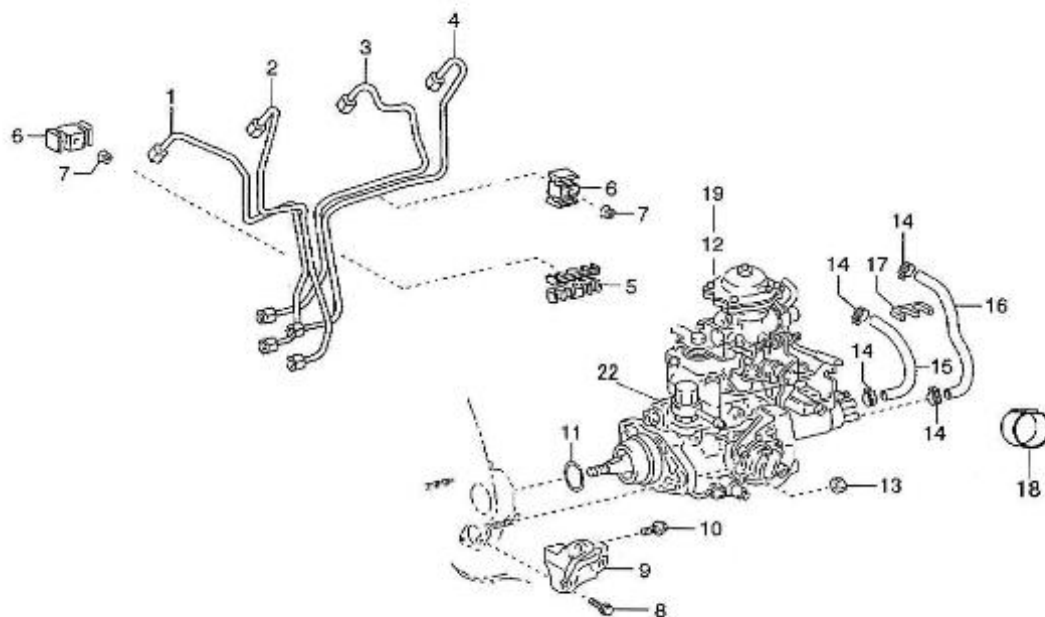


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312143	44	BIELLE	4
970312144	45	CALE DE LATERAL STD	1
970312145	46	CALE DE LATERAL O/S 0.125	1
970312146	47	CALE DE LATERAL O/S 0,250	1
970312147	48	VIS	2
970312148	49	PLAQUE	1
970312149	50	ANNEAU	2
970312150	51	VIS	1
970312151	52	RONDELLE	2
970312152	53	PIGNON	1
970312153	54	PIGNON	1
970312154	55	PIGNON	1
970312155	56	RESSORT	2
970312156	57	ARBRE	1
970315562	60	BAGUE DE BIELLE	1
970313181	61	VIS DE BIELLE	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : PPE INJECTION-PPE ALIMENTATION

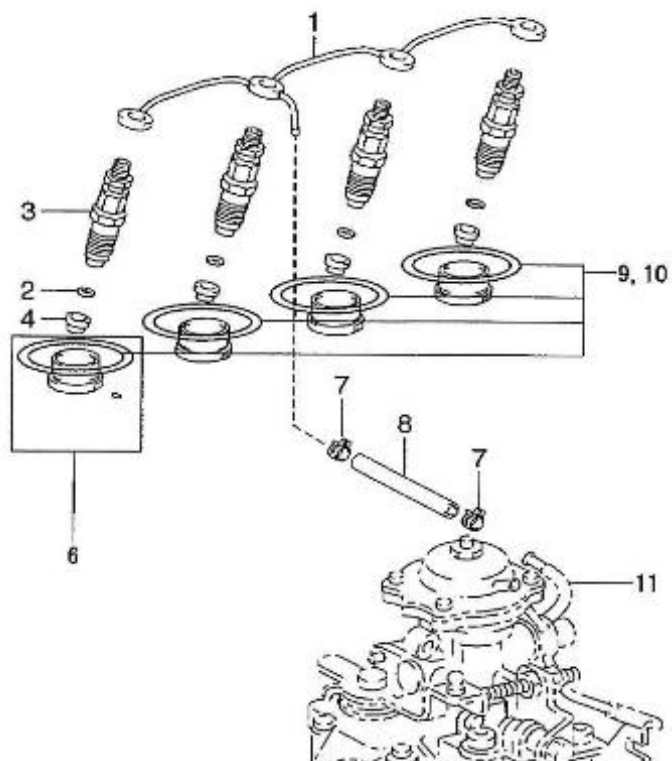


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312288	1	TUYAU D INJECTION N	1
970312289	2	TUYAU D INJECTION N	1
970312290	3	TUYAU D INJECTION N	1
970312291	4	TUYAU D INJECTION N	1
970312292	5	COLLIER	1
970312293	6	COLLIER	2
970312294	7	ECROU	2
970312334	8	VIS	2
970312296	9	SUPPORT	1
970312297	10	VIS	1
970312298	11	JOINT TORIQUE	1
970312299	12	POMPE A INJECTION	1
970312300	13	ECROU	2
970312301	14	COLLIER	4
970312302	15	DURITE	1
970312304	17	COLLIER	1
970312305	18	COLLIER	1
970312306	19	CAPTEUR DE REGIME	1
970312307	22	BANJO ARRIVEE GO	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : INJECTEURS - TUYAUX INJECTION

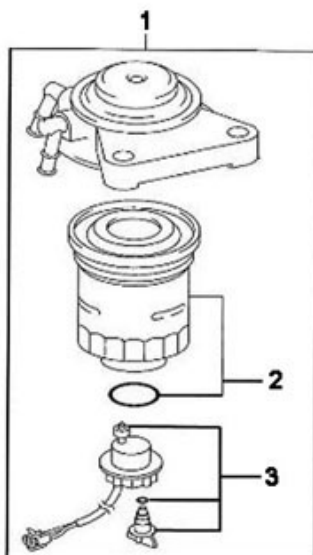


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312308	1	TUYAU RETOUR GO	1
970312309	2	JOINT D' INJECTEUR	4
970312310	3	PORTE INJECTEUR CPL	4
970312311	4	SIEGE D' INJECTEUR CPL	4
970312313	6	CHAMBRE DE COMBUSTION	4
970312314	7	COLLIER DE SERRAGE 4.380TDI	2
32805001	8	TUYAU CARBURANT D5X13 ISO7840	0
970312316	9	CALE 0,05	4
970312317	10	CALE 0,10	4
970312318	11	RACCORD RETOUR GO	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : FILTRE CARBURANT



970 312 239 :

T4.155 ≤ T311 050 223

4.380 TDI ≤ T111 050497

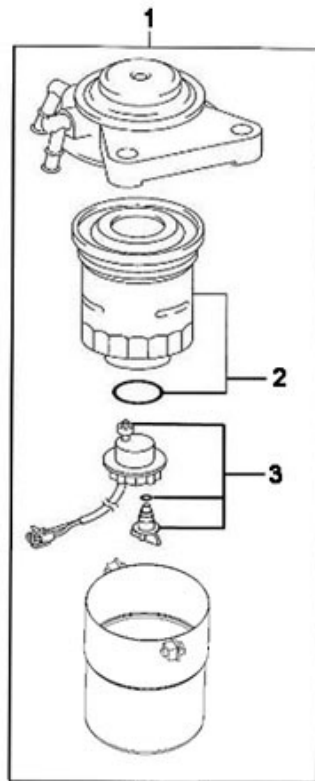
4.390 TDI ≤ T211 050 873

970 312 482 :

T4.155 ≥ T311 050 224

4.380 TDI ≥ T111 050498

4.390 TDI ≥ T211 050 874



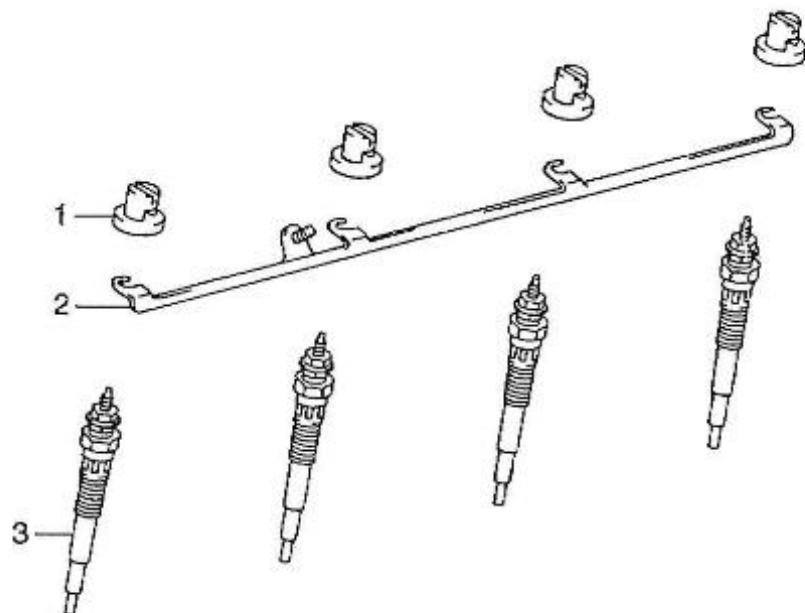
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312239	1	FILTRE GO CPL 4.380TDI	1
970312482	1	FILTRE GAZOLE ASSEMBLAGE	1
970311185	2	FILTRE GAZOLE 4.380-6.420 TDI	1
970312242	3	BOUCHON DETECTEUR EAU	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : BOUGIE DE PRECHAUFFAGE

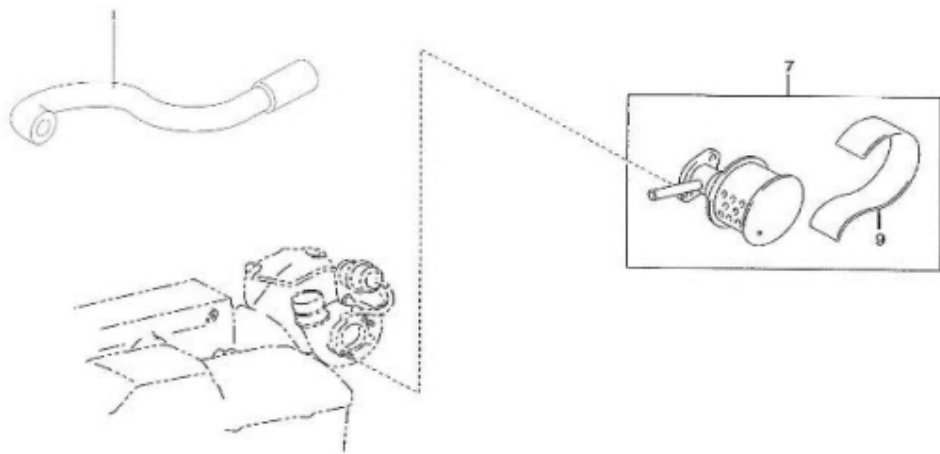
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312321	1	VIS A OEILLET	4
970312322	2	BARRETTE BOUGIES PRECHAUFFAGE	1
970312323	3	BOUGIE DE PRECHAUFFAGE	4
970312324	4	RELAIS DE PRECHAUFF. 4.380TDI	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

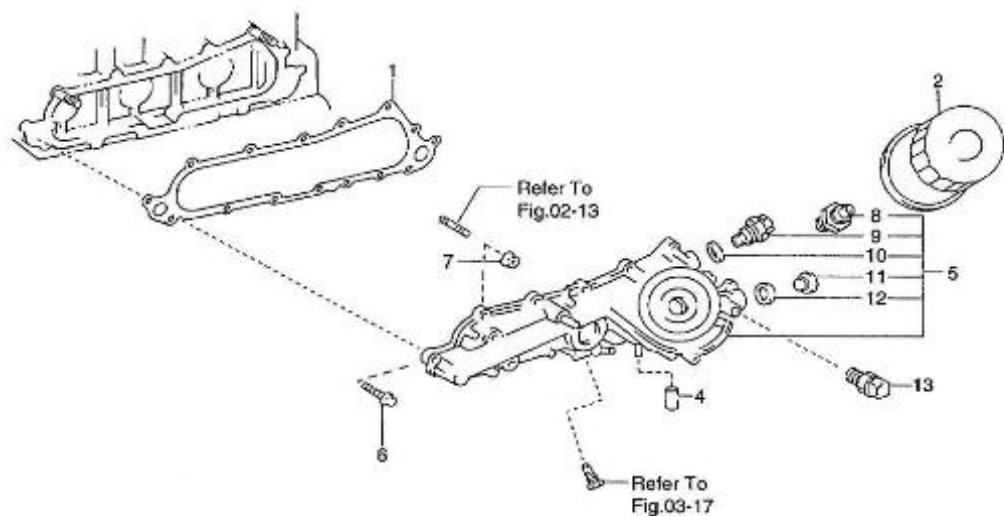
Sous-groupe : FILTRE A AIR

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
48328103	1	DURITE DE RENIFLARD 4.380TDI	1
970312272	7	FILTRE A AIR	1
970312273	9	ELEMENT FILTRANT	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : FILTRE A HUILE



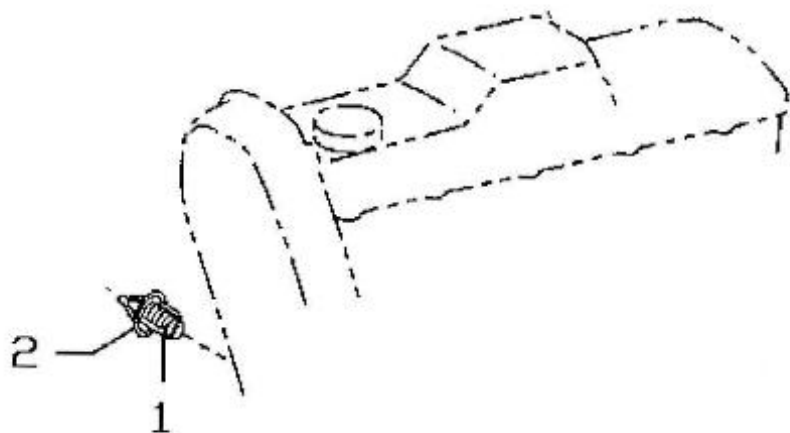
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312206	1	JOINT DE CARTER REFROID HUILE	1
970312207	2	FILTRE A HUILE 4.380TDI	1
970312208	4	BOUCHON	1
970312209	5	COUVERCLE REFROIDISSEUR D'HUIL	1
970312210	6	VIS	13
970312061	7	ECROU	2
970312212	8	RACCORD	1
970312213	9	CLAPET	1
970312214	10	JOINT	1
970312215	11	BOUCHON	1
970312204	12	JOINT	1
970312217	13	BOUCHON	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

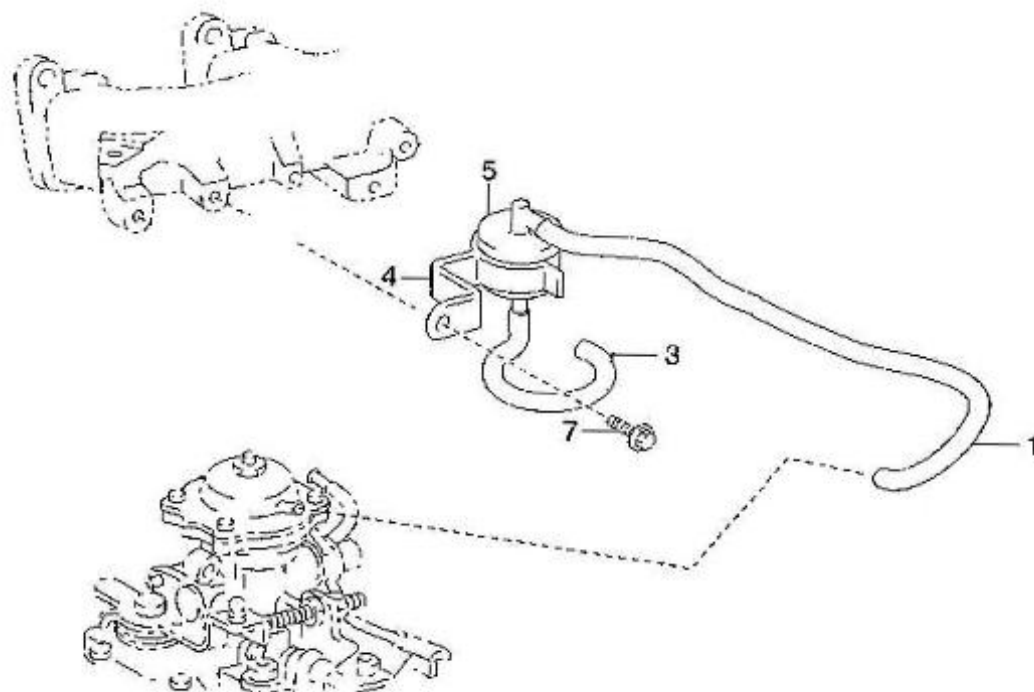
Sous-groupe : THERMOSTAT

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312274	1	THERMOSTAT	1
970316244	2	JOINT DE THERMOSTAT	0



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : RENIFLARD

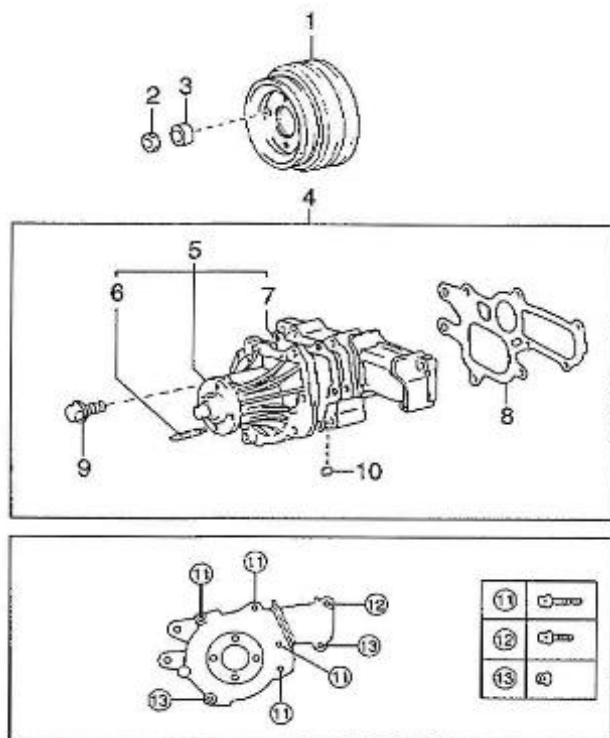


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970316203	1	KIT TUYAU RENIFLARD	1
970312284	4	COLLIER	1
970312285	5	CLAPET DE RENIFLARD TOY	1
970312287	7	VIS	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : POMPE EAU DOUCE

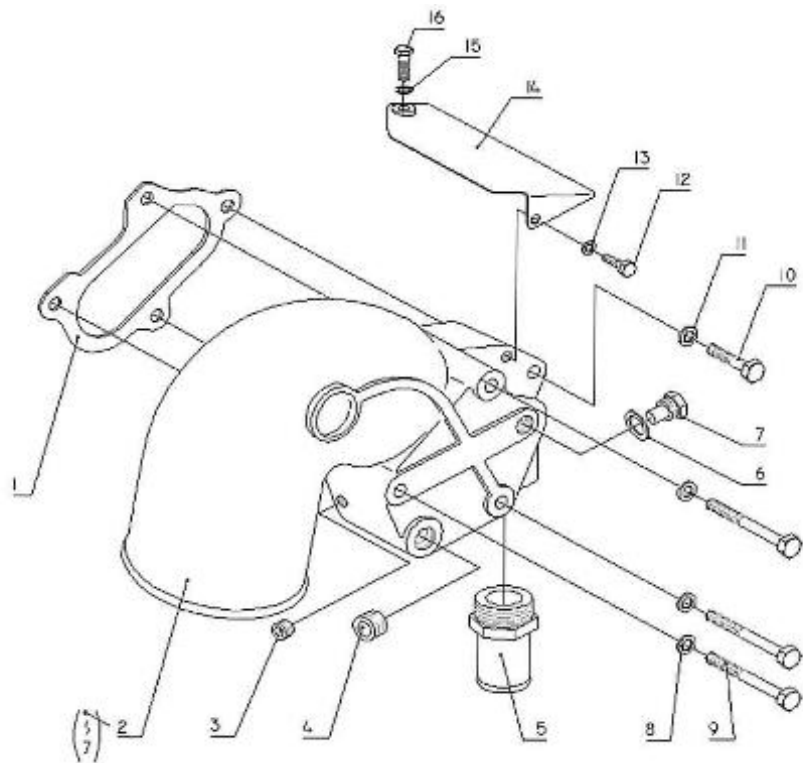


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312221	1	POULIE	1
970312278	2	ECROU	4
970312223	3	ENTRETOISE	4
970312224	4	POMPE EAU MOTEUR CPL	1
970312225	5	POMPE A EAU DOUCE	1
970312226	6	VIS	4
970312227	7	JOINT	1
970312228	8	JOINT	1
970312229	9	VIS	1
970312230	10	PION	1
970312231	11	VIS	4
970312210	12	VIS	1
970312061	13	ECROU	2



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : COUDE D'ECHAPPEMENT

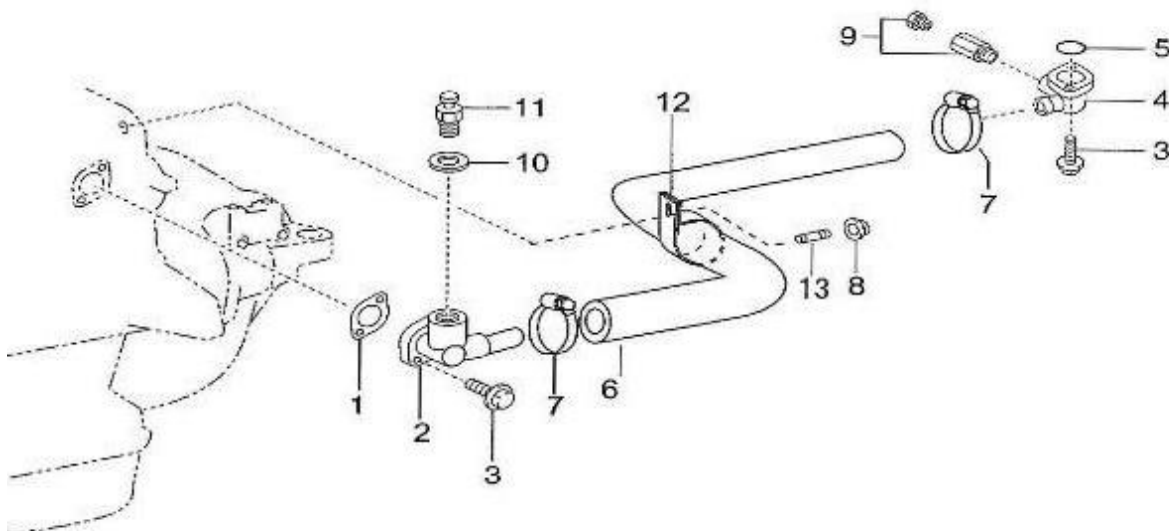


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312258	1	JOINT DE COUDE D ECHAPPt	1
48300380	2	ENS COUDE D'ECHAPT CPL 4380TDI	1
970494635	3	BOUCHON ELECTROLYTIQUE	1
970310264	4	BOUCHON 3/8BSPC CHC INOX	1
970892603	5	RACCORD ANNELE 1004 1 1/4 X 38	1
970300199	6	JOINT CUIVRE DE 16	1
970307265	7	BOUCHON M1/8 BSPC	1
970119139	8	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	3
39160455	9	VIS TH 8X120 AC ZI 931 8.8 FP	3
970644594	10	VIS TH 8X60 AC ZI 933 8.8 FT	1
970119139	11	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	1
970439910	12	VIS TH 6X16 AC ZI 933 8.8 FT	1
970119149	13	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1
95310552	14	DEFLECTEUR DE TURBO 4380TDI	1
970119149	15	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1
970644006	16	VIS TH 6X20 AC ZI 933 8.8 FT	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : TURBO, REFROIDISSEMENT

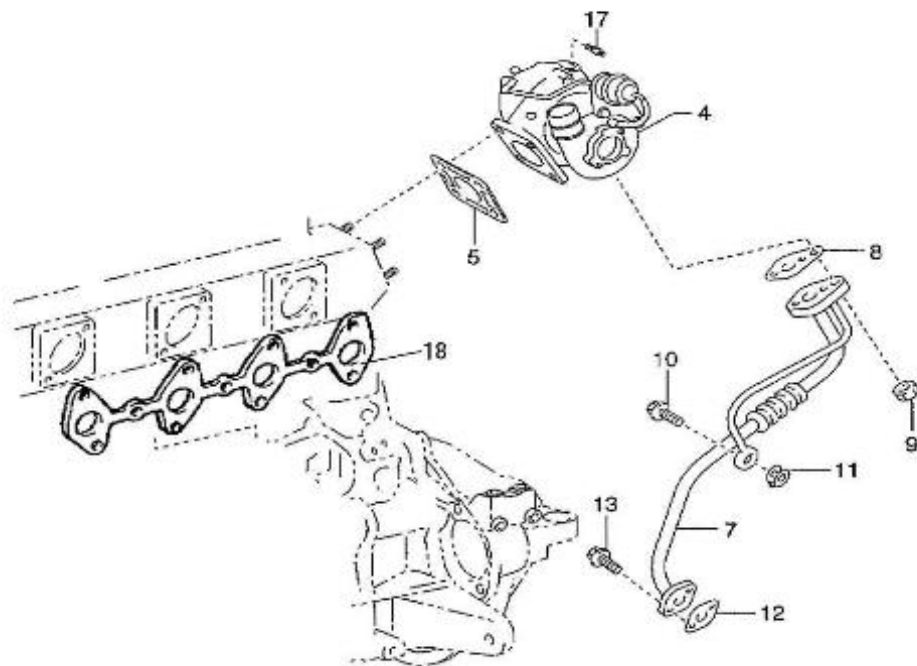


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312259	1	JOINT BRIDE EAU TURBO	1
970312260	2	CONNECTION	1
970312262	4	CONNECTEUR	1
970312263	5	JOINT TORIQUE	1
970312264	6	DURITE TURBO 4.380 TDI	1
970312265	7	COLLIER	1
970312267	9	RACCORD	1
970312268	10	JOINT	1
970312269	11	SONDE TEMPERATURE	1
970312270	12	COLLIER	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : TURBO ET COUDE INJECTION D'EAU

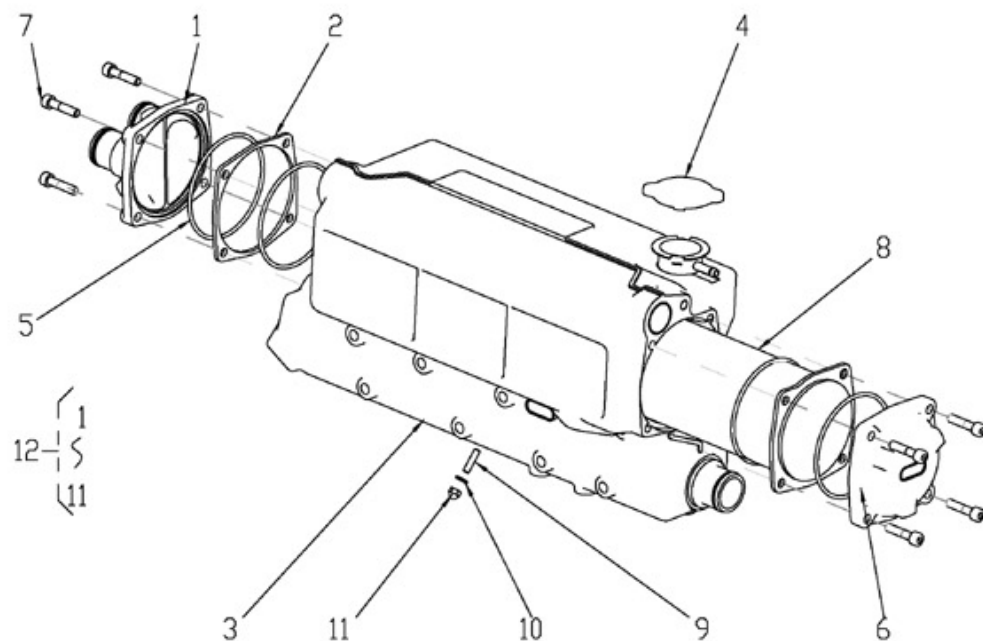


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312243	4	TURBOCOMPRESSEUR 4.380	1
970312244	5	JOINT ECHAPt TURBO	1
970312245	7	TUYAU DE LUB TURBO	1
970312247	9	ECROU	2
970312248	10	VIS CREUSE LONGUE M12/125	1
970312249	11	JOINT	1
970314030	12	JOINT DE TUYAU RET HUIL TURBO	1
970312251	13	VIS	2
970312252	17	VIS DE PURGE TURBO	1
970312253	18	JOINT DE COLLECTEUR D ECHAPt	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ECHANGEUR TEMPERATURE-DETAILS

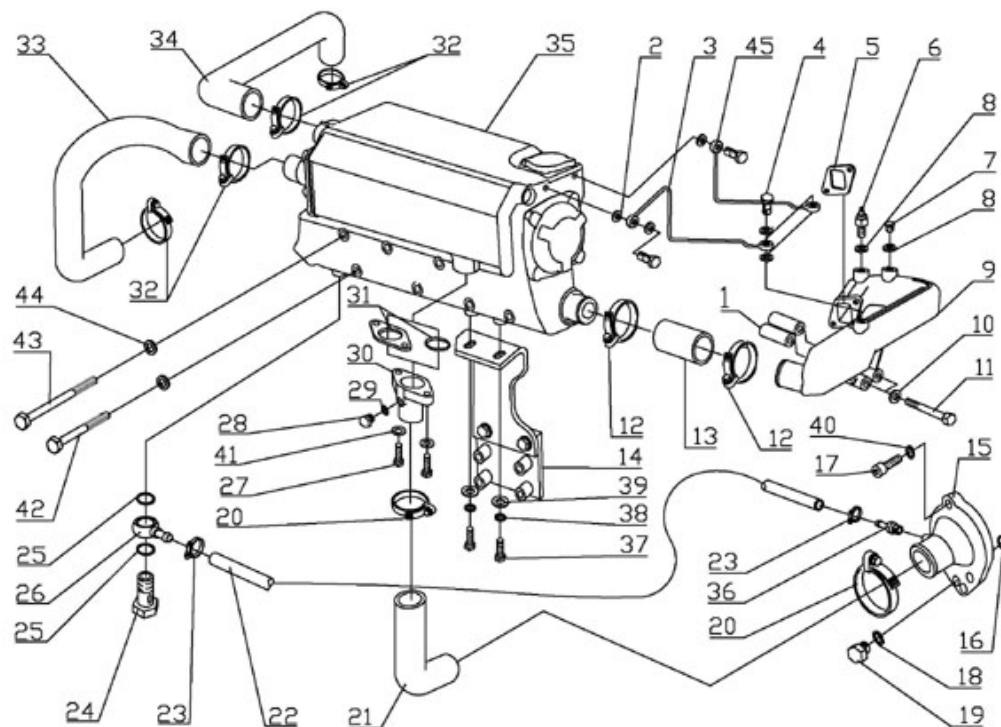


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312449	1	CALOTTE ENTREE/SORTIE EAU	1
970312453	2	ENTRETOISE	1
970312799	4	BOUCHON REMPLISSAGE ECHANGEUR	1
48418167	5	JOINT TORIQUE ECH EAU 4380TDI	4
970312450	6	CALOTTE BORGNE	1
970310755	7	VIS CHC 8X35	8
970312451	8	FAISCEAU ECHANGEUR	1
970312802	9	VIS M6x25	1
970312803	10	BAGUE	1
970312804	11	ECROU	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ECHANGEUR TEMPERATURE

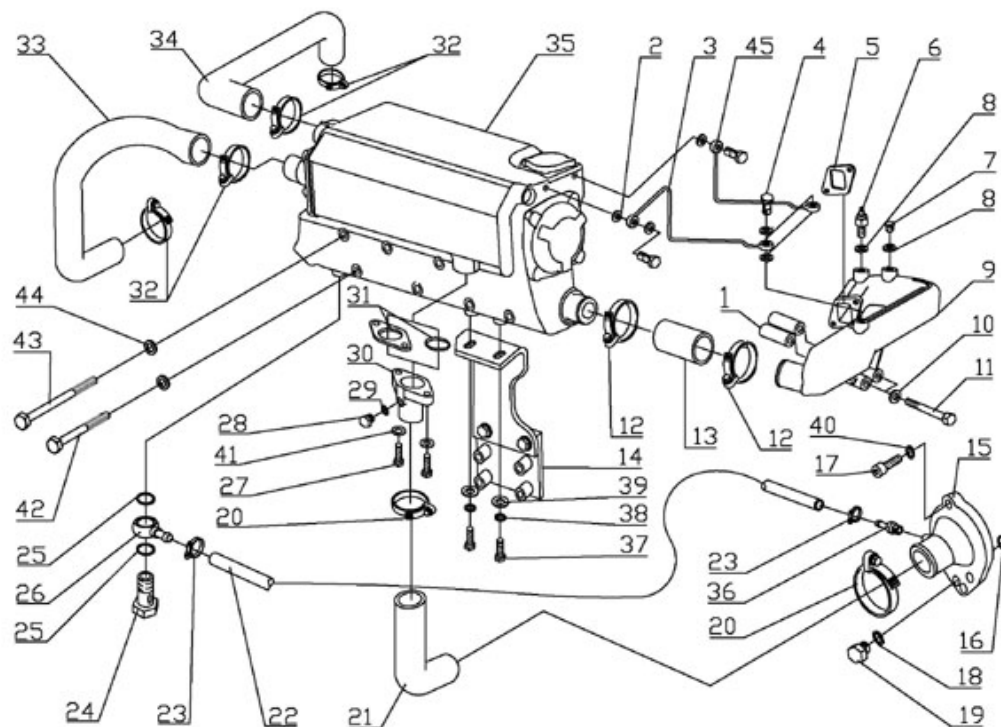


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
43320277	1	ENTRETOISE D20XD9 EP65 ACIER	2
970300430	2	JOINT CUIVRE 10	4
51306102	3	TUYAU DE DEGAZAGE	1
970300717	4	VIS CREUSE 10 X 1.25	2
970312238	5	JOINT DE SORTIE EAU CULASSE	1
970851604	6	TRANSMETTEUR TEMPERATURE 120	1
970639853	7	BOUCHON TETE HEX. 3/8 BSP	1
970300289	8	ROND.JOINT 3/8G ALU	2
95710033	9	CONDUITE ENTREE EAU 4380TDI	1
970119139	10	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	2
970300191	11	VIS TH 8X100 AC ZI 931 8.8 FP	2
970604533	12	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	2
32840001	13	TUYAU D 40 X 50	1
95310542	14	SUPPORT ECHANGEUR EAU/EAU	1
95710031	15	BRIDE RET EAU - M1KZ-M1KD	1
970312048	16	JOINT TORIQUE	1
970604615	17	VIS CHC 6X20 AC ZI 912 8.8	3
51410028	18	BAGUE ACIER D10X1 LONG 8	1
970875506	19	BOUCHON LAITON 14X150	1
970604533	20	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	2
48328100	21	DURITE RETOUR EAU ECH	1
970434506	23	COLLIER SERRAGE 12 X 22 - 9	2
970432515	24	VIS CREUSE 14X P150 - ZI-	1
970300306	25	JOINT CUIVRE DE 14 EP2	2
970300797	26	BANJO D10/M14	1
970304082	27	VIS TH 8X25 INOX A2 933 FT	2
970639853	28	BOUCHON TETE HEX. 3/8 BSP	1
970300289	29	ROND.JOINT 3/8G ALU	1
95710032	30	BRIDE SORTIE EAU - M1KZ-M1KD	1
48418054	31	JOINT TORIQUE	1
970311194	31	JOINT DE BRIDE D'EAU 4380TDI	1
970604533	32	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	4
48328101	33	DURITE ENTREE EAU DE MER	1
48328099	34	DURITE SORTIE EAU DE MER	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ECHANGEUR TEMPERATURE

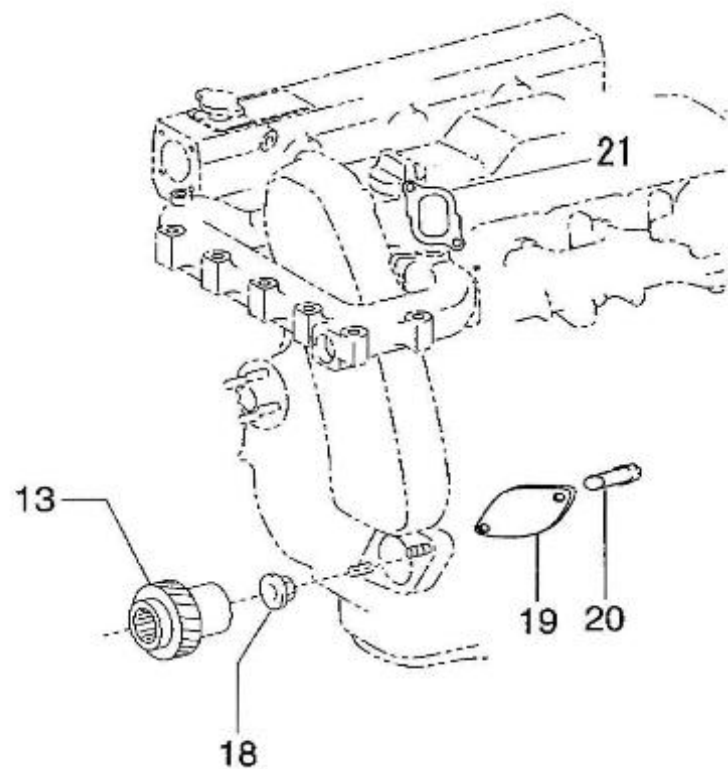


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307806	36	RACCORD 1/8 POUR TUYAU D8	1
970635508	37	VIS TH 10X25 AC ZI 933 8.8 FT	2
970119136	38	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	2
970119135	39	RONDELLE PLATE M 10 CHANF.AC.Z	2
970609602	40	RONDELLE ONDULEE D:6 RESSORT	3
970119139	41	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	2
970310228	42	VIS TH 10X130 PAS 125	5
39160454	43	VIS TH 10X160 PAS 125	3
970119137	44	RONDELLE ONDULEE D10 RESSORT	8



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : POMPE EAU DE MER/OBTURATION KC

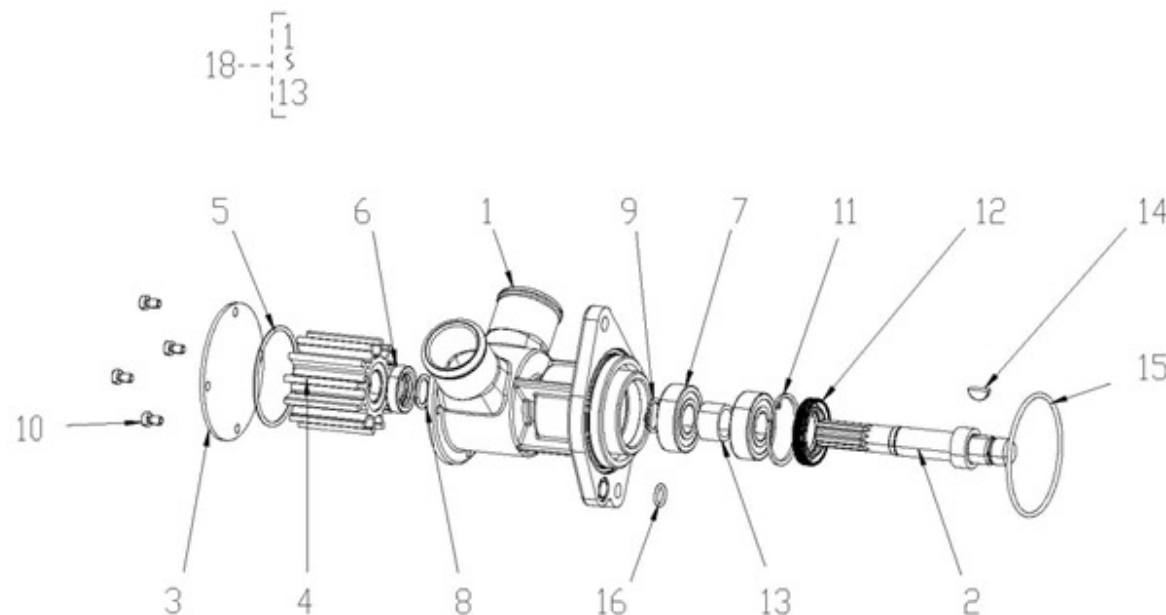


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312234	13	PIGNON DE POMPE A EAU	1
970312235	18	ECROU POMPE A EAU 4.380	1
970312236	19	COUVERCLE	1
970312237	20	VIS	2
970312238	21	JOINT DE SORTIE EAU CULASSE	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

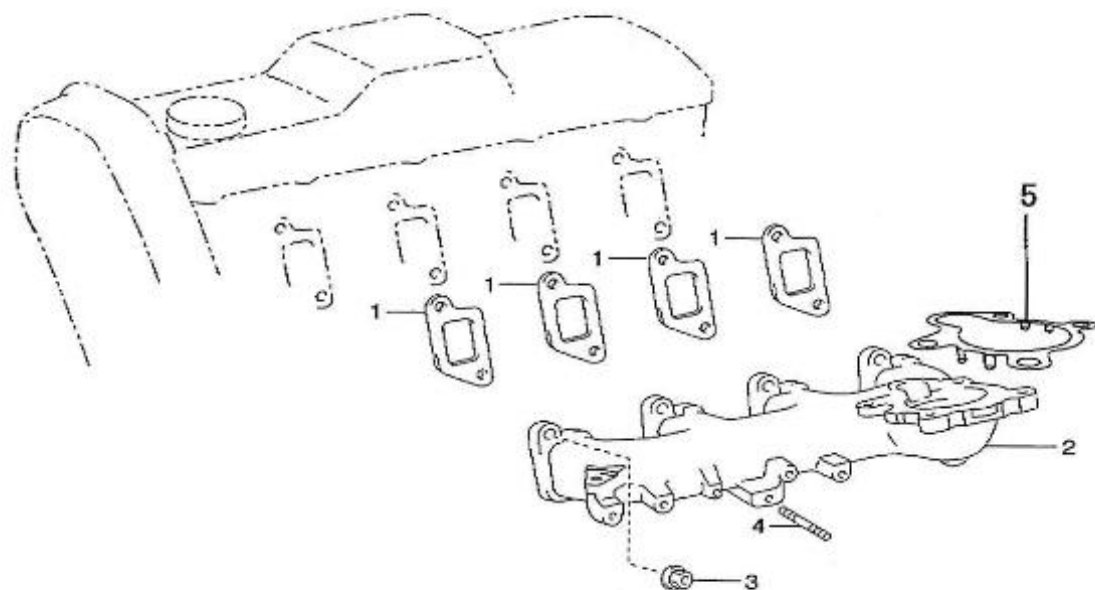
Sous-groupe : POMPE EAU DE MER - DETAILS



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312421	2	ARBRE	1
970312422	3	COUVERCLE PPE EAU MER F6B-09	1
970312423	4	ROTOR PPE EAU DE MER 4380TDI	1
970312424	5	O'RING COUVERCLE POMPE A EAU	1
970614516	6	JOINT SPI POMPE EAU	1
970312426	7	ROULEMENT PPE EAU	2
970614626	8	JOINT TORIQUE DE POMPE A EAU	1
970304049	9	CIRCLIPS POMPE A EAU 6.280	1
970312429	10	VIS M5X8	4
970614627	11	CIRCLIPS POMPE A EAU	1
970312430	12	JOINT A LEVRE POMPE EAU	1
970312431	13	ENTRETOISE POMPE EAU F6B-09	1
55303041	14	CLAVETTE DISQUE ACIER 4 R6.5	1
48418165	15	JOINT TORIQUE	1
970302856	16	JOINT TORIQUE	1
970312432	17	KIT REPARATION PPE	1
970311169B	18	POMPE A EAU DE MER M1KZ-M1KD	1

Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : COLLECTEUR D'ADMISSION

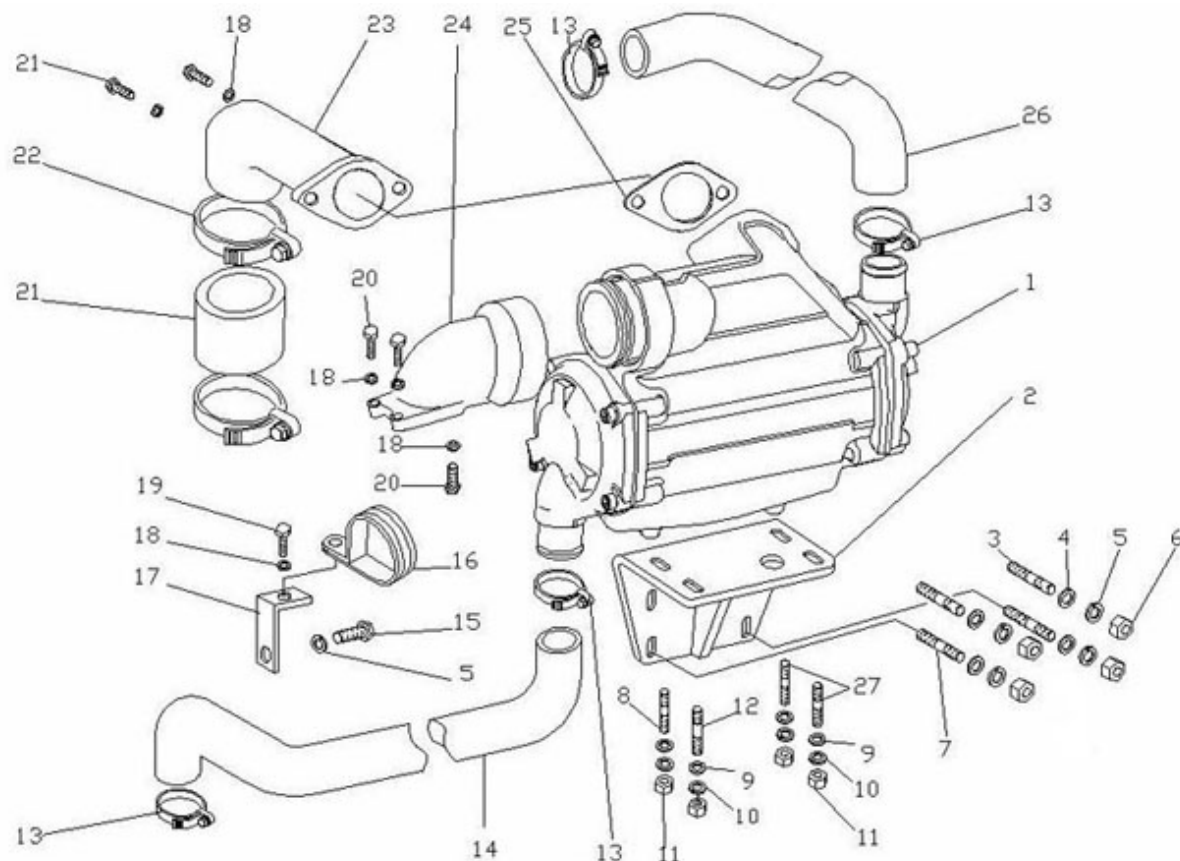


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312276	1	JOINT DE COLLECTEUR ADMISSION	4
970312277	2	COLLECTEUR D'ADMISSION	1
970312278	3	ECROU	8
970312279	4	VIS	2
970312280	5	JOINT DE PIPE D'ADMISSION	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : REFROIDISSEUR D'AIR

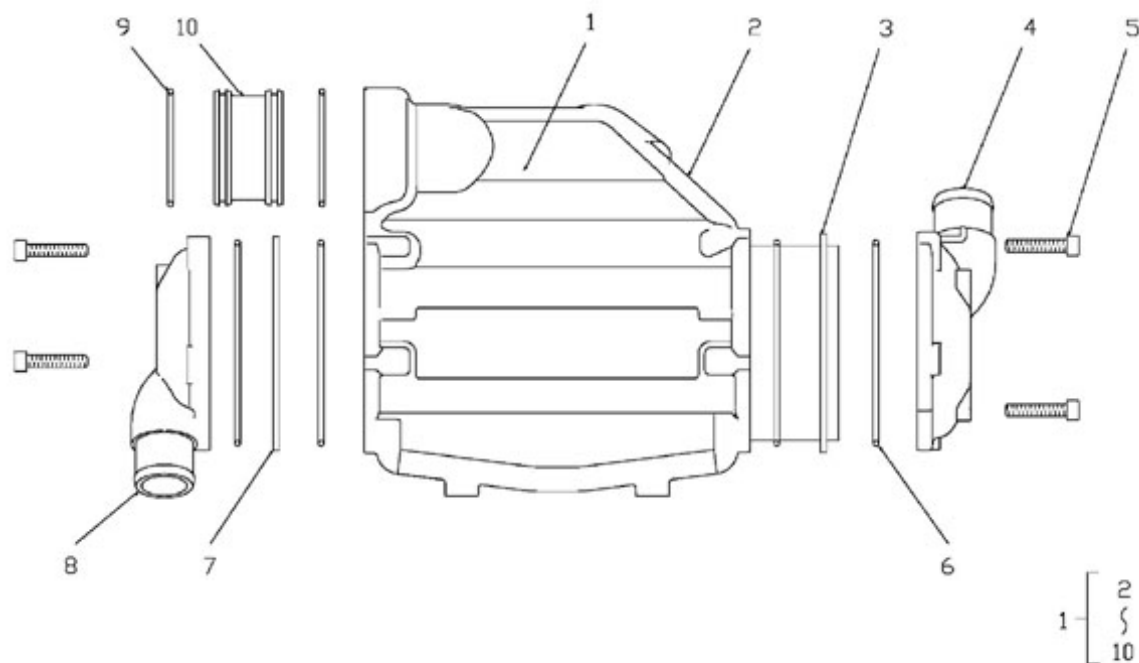


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
48300379	1	ECHANGEUR AIR/EAU 4.380TDI	1
95310541	2	SUPPORT ECHANGEUR AIR/AIR	1
970649725	3	GOUJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	3
970119135	4	RONDELLE PLATE M 10 CHANF.AC.Z	4
970119136	5	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	4
970119143	6	ECROU HEX M 10 AC ZI 934 CL8	4
39020403	7	GOUJON ACIER 10X30X45	1
970649725	7	GOUJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	1
39020301	8	GOUJON ACIER 8 / 15	1
970027323	9	RONDELLE PLATE D8 ETROITE ZI	4
970119138	10	RONDELLE GROWER D8	4
970027322	11	ECROU HEX M 8 AC ZI 934 CL8	4
970300057	12	GOUJON M8X20 J12 ACIER CL:8	1
970604533	13	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	4
48328098	14	DURITE ENTREE EAU DE MER	1
970300044	15	VIS TH 10X1.25X25 AC BR 961 8.	1
48100189	16	COLLIER RSGU DE 50	1
95303419	17	SUPPORT COLLIER 4.380	1
970119139	18	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	6
970639903	19	VIS TH 8 X 16 FT CL8.8 ZINGUEE	1
970409603	20	VIS TH DIN933 M8X25 AC ZI 8.8	6
51850001	21	DURITE D 50 L 55	1
970634621	22	COLLIER SERRAGE 40 X 60 -12	2
95710030	23	PIPE ENTREE AIR	1
95710029	24	PIPE SORTIE AIR	1
970311189	25	JOINT ENT AIR 4380TDI	1
48328099	26	DURITE SORTIE EAU DE MER	1
39020301	27	GOUJON ACIER 8 / 15	2
39020443	27	GOUJON M8X55,J16,8.8,ZN	2



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : REFROIDISSEUR D'AIR - DETAILS

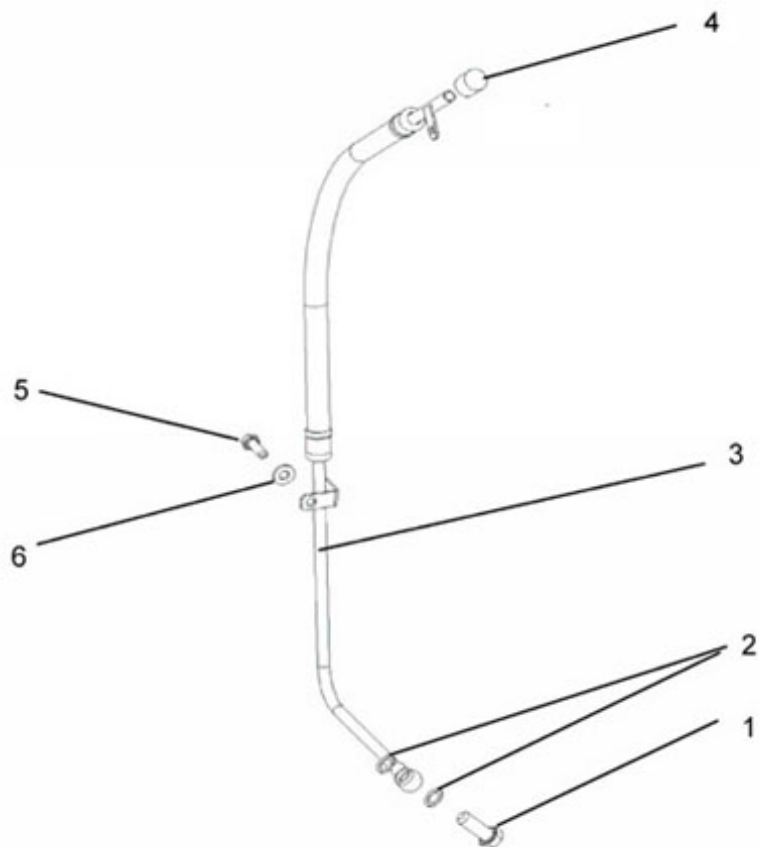


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
48300379	1	ECHANGEUR AIR/EAU 4.380TDI	1
970312412	2	ENS.CORPS	1
970312415	3	ELEMENT	1
970310755	5	VIS CHC 8X35	4
48418168	6	JOINT TORIQUE ECH AIR 4380TDI	4
970312416	7	ENTRETOISE	1
970312413	8	CALOTTE ENTREE EAU	1
48418164	9	JOINT TORIQUE	2
970312419	10	DOUILLE SORTIE AIR	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : POMPE DE VIDANGE D'HUILE



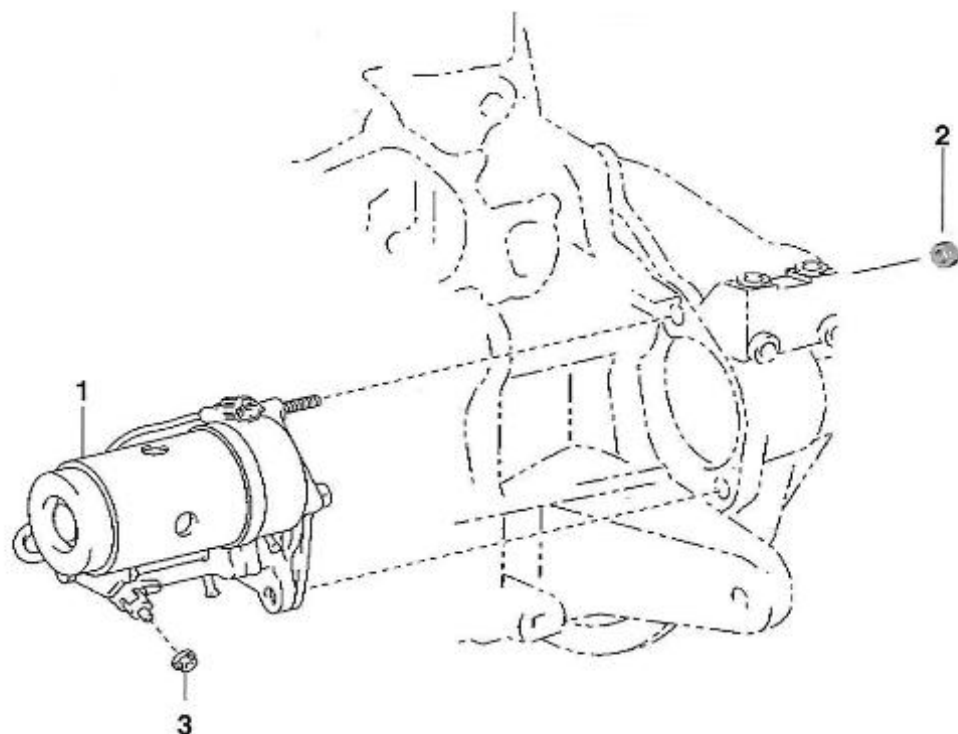
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312248	1	VIS CREUSE LONGUE M12/125	1
970300325	2	JOINT CUIVRE DE 12	2
51310004	3	TUBE DE VIDANGE 4380TDI	1
970310164	4	BOUCHON CAOUTCHOUC FEMELLE 10	1
970119141	5	VIS TH 8X20 AC ZI 933 8.8 FT	1
970119138	6	RONDELLE GROWER D8	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

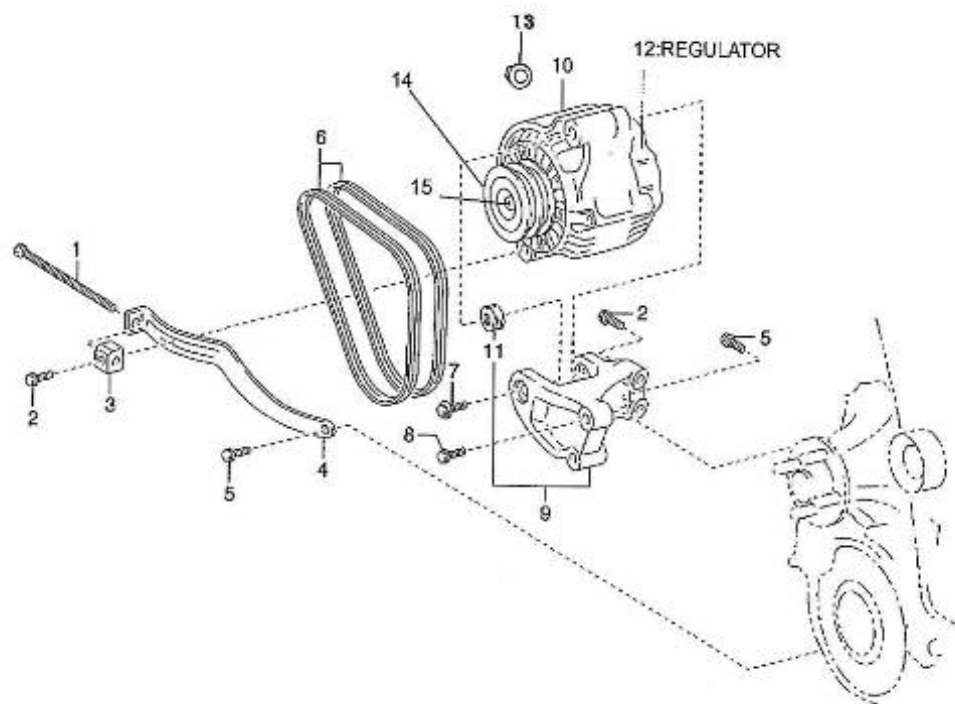
Sous-groupe : DEMARREUR

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312328	1	DEMARREUR	1
39360918	2	ECROU M12x1.25	1
970312329	3	ECROU	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : ALTERNATEUR



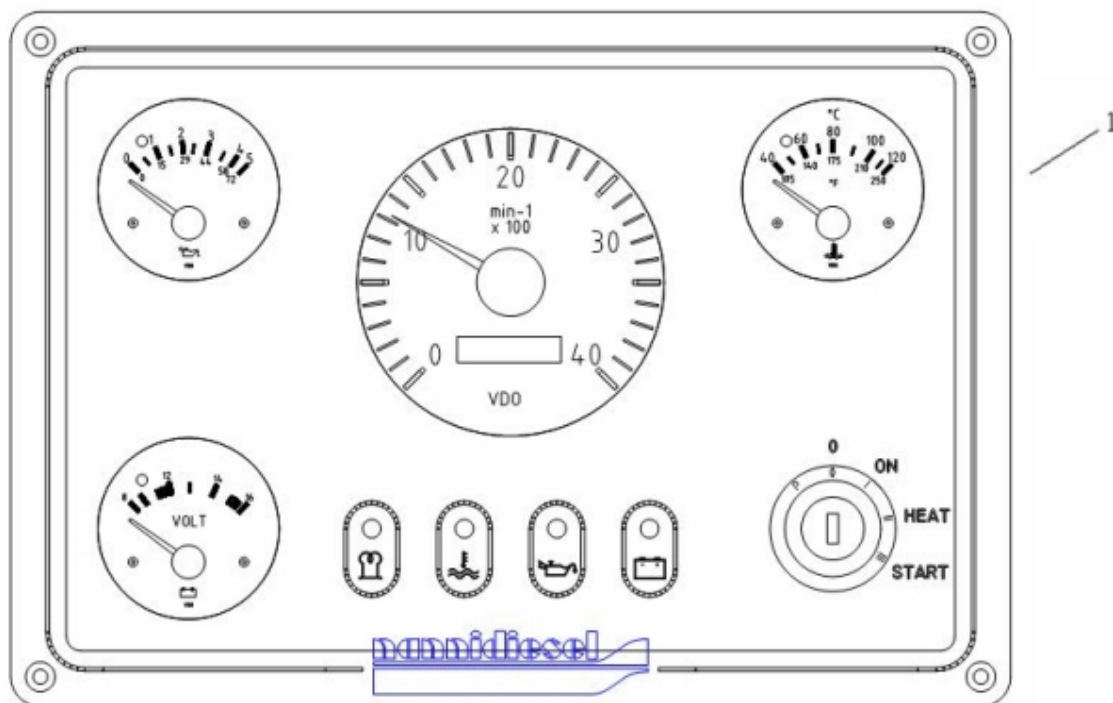
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312330	1	VIS TENDEUR 6 X 100 TH	1
970312331	2	VIS	1
970312332	3	DE DE TENSION	1
970312333	4	TENDEUR	1
970312334	5	VIS	1
970312335	6	JEU DE COURROIES ALT 4380TDI	1
970312336	7	VIS	1
970312337	8	VIS	2
970312338	9	SUPPORT	1
970312339	10	ALTERNATEUR 12V TOYOTA	1
970312340	11	ALTERNATEUR 12V BIP TOYOTA	1
970312341	12	REGULATEUR	1
970312342	13	ECROU	1
970312343	14	POULIE ALT 4380TDI	1
970312344	15	ECROU	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

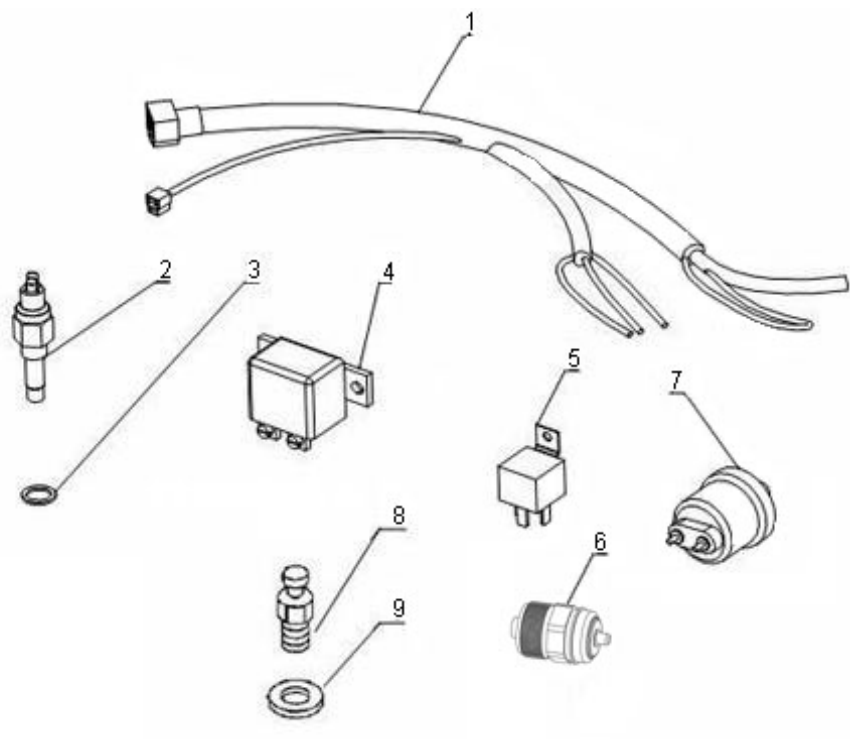
Sous-groupe : TABLEAUX DE BORD

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
674382	1	TABLEAU C3 12 VOLTS	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

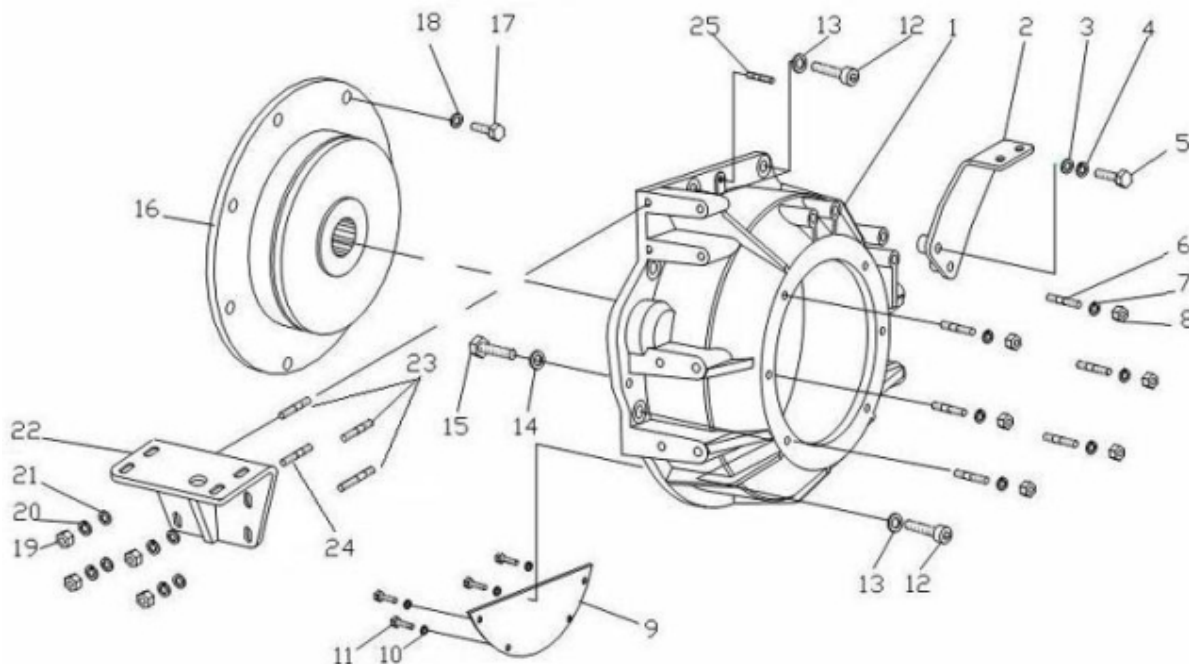


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
674396	1	CABLAGE MOTEUR M1KZ	1
970851604	2	TRANSMETTEUR TEMPERATURE 120	1
970300306	3	JOINT CUIVRE DE 14 EP2	1
970300715	4	RELAIS DE PRECH. 12V 75A	1
970300716	5	RELAIS 12V 30A	1
48201106	6	ELECTROVANNE DE STOP TOY	1
48201143	7	SONDE PRESSION ALERTE HUILE	1
970312269	8	SONDE TEMPERATURE	1
970312268	9	JOINT	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

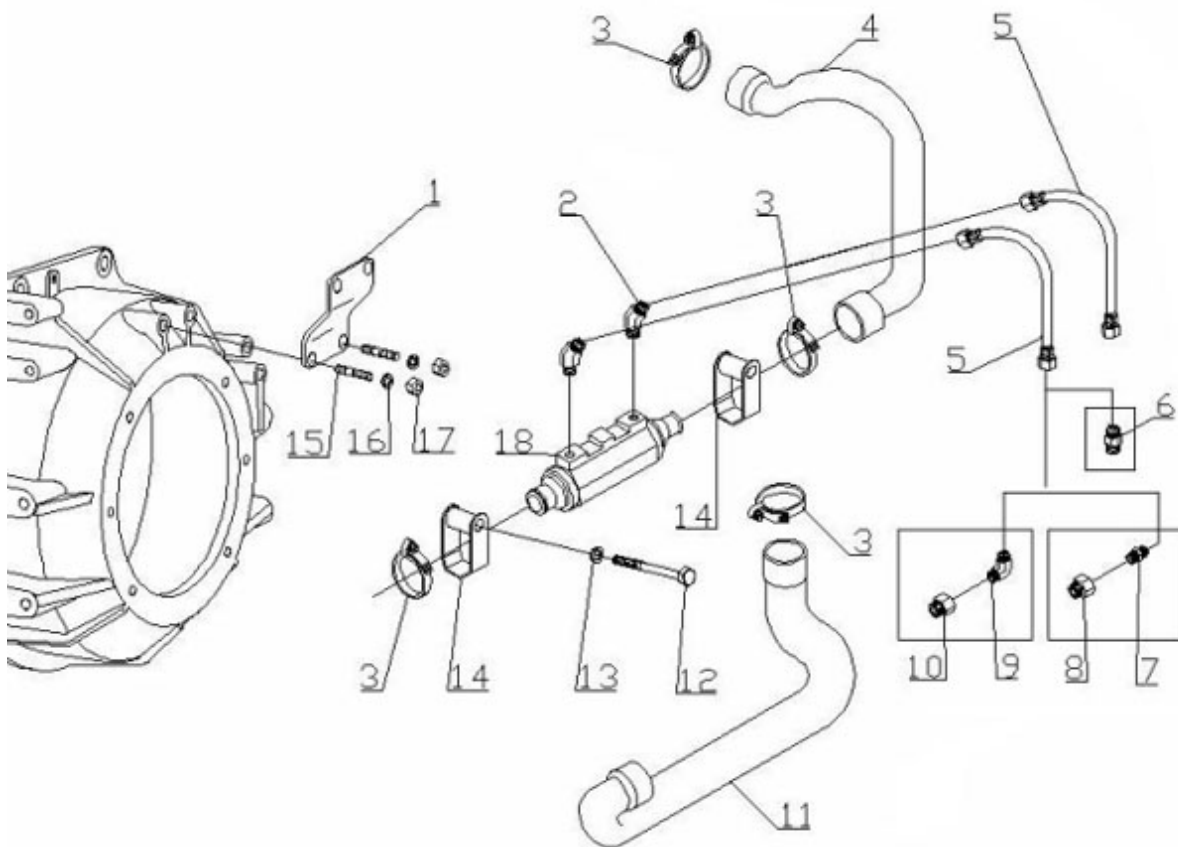
Sous-groupe : FLASQUE INVERSEUR



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
95200229	1	CLOCHE M1KZ + M1KD+ NEW M1KD	1
95310546	2	SUPPORT TURBO M1KZ-M1KD	1
970119135	3	RONDELLE PLATE M 10 CHANF.AC.Z	2
970119136	4	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	2
970301583	5	VIS TH 10X40 AC ZI 931 8.8 FP	2
970649725	6	GOUJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	6
970119137	7	RONDELLE ONDULEE D10 RESSORT	6
970119143	8	ECROU HEX M 10 AC ZI 934 CL8	6
95203062	9	TOLE D'OBTURATION CLOCHE	1
970119149	10	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	4
41160208	11	VIS TH INOX A4 933 FT 6X10	4
39129510	12	VIS CHC 12x1.25 LG 35 CL 8.8	5
970647606	13	RONDELLE ONDULEE D12 RESSORT	5
970647606	14	RONDELLE ONDULEE D12 RESSORT	1
39160549	15	VIS TH 12 X 40 PAS 125 CL 8.8	1
970311177	16	ACCOUPLEMENT CENTA 4.380TDI	1
39160463	17	VIS TH 10X1.25X20 AC BR 961 8.	6
970119137	18	RONDELLE ONDULEE D10 RESSORT	6
970119143	19	ECROU HEX M 10 AC ZI 934 CL8	4
970119136	20	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	4
970119135	21	RONDELLE PLATE M 10 CHANF.AC.Z	4
95310541	22	SUPPORT ECHANGEUR AIR/AIR	1
970649725	23	GOUJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	3
39020403	24	GOUJON ACIER 10X30X45	1
970649725	24	GOUJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	1
39020301	25	GOUJON ACIER 8 / 15	1

Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : REFROIDISSEUR HUILE INVERSEUR



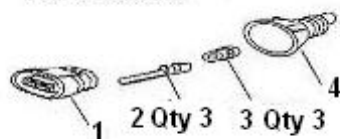
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
95310547	1	SUPPORT REF HUILE INV 4380TDI	1
48300031	2	COUDE JIC 45	2
970604533	3	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	4
48328101	4	DURITE ENTREE EAU DE MER	1
48300080	5	FLEXIBLE HUILE L=380	2
48300084	6	RACCORD DROIT	2
48300308	7	RACCORD DROIT	2
48300318	8	RACCORD DE RED. M1/2 F3/8	1
48300035	9	COUDE A 90DEG JIC	2
48300318	10	RACCORD DE RED. M1/2 F3/8	2
48328102	11	DURITE SORTIE EAU DE MER	1
39160442	12	VIS TH AC ZI 933 8.8 FT 10X80	2
970119136	13	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	2
95203065	14	COLLIER DE REFROID INV 4380TDI	2
970649725	15	GOIJON 10X25 J20 CL8.8 ZN	2
970119136	16	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	2
970119143	17	ECROU HEX M 10 AC ZI 934 CL8	2
48300373	18	REFROIDISSEUR HUILE.INV M1HD	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : CONNECTEURS

For alternator



For Injection pump



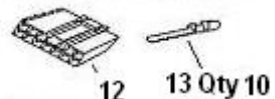
For starter magnet switch



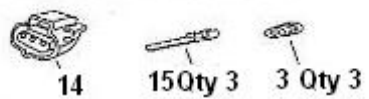
For water temperature sensor



For preheating timer



For turbo pressure sensor



For filter assy, fuel



For starter +B, alternator +B

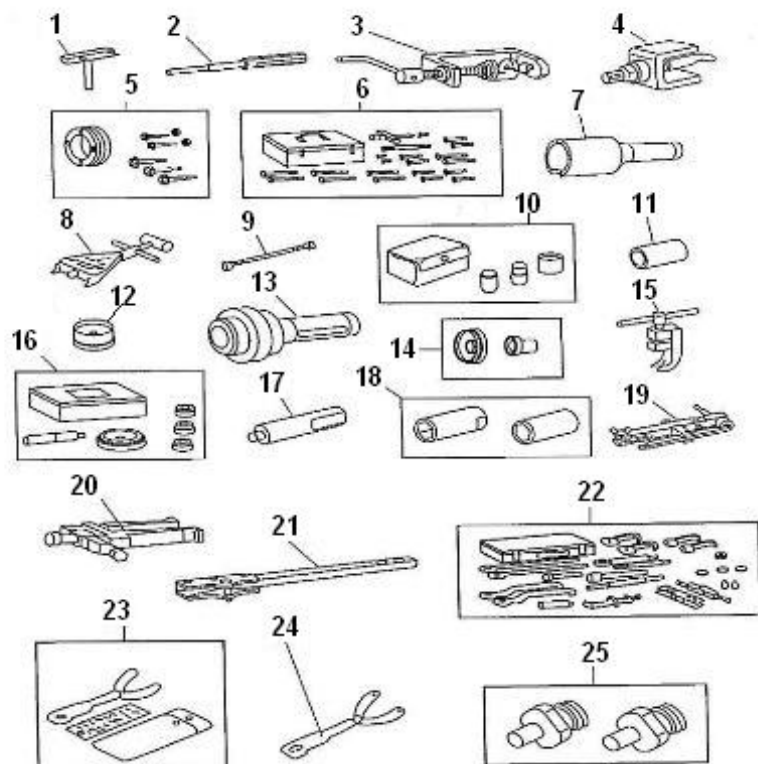


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312353	1	PORTE CONNECTEUR TOYOTA 11349	1
970312354	2	CLIPS FEMELLE CONNECTEUR	6
970312355	3	JOINT DE FIL 0.5	11
970312356	4	PROTEGE CONNECT. TOYOTA 30510	1
970312357	5	PORTE CONNECTEUR TOYOTA 11157	1
970312358	6	PORTE CONNECTEUR TOYOTA 11184	1
970312359	7	CLIPS CONNECTEUR FEMELLE	1
970312360	8	JOINT DE FIL 3	1
970312361	9	CONNECTEUR	1
970312362	10	CLIP F 1,0	2
970312363	11	JOINT CONNECTEUR TOYOTA 9166	2
970312364	12	PORTE CONNECTEUR TOYOTA 11720	1
970312365	13	CONNECTEUR TOYOTA 9265	10
970312366	14	CONNECTEUR	1
970312367	15	CLIPS CONNECTEUR	3
970312368	16	CONNECTEUR TOYOTA	1
970312369	17	JOINT DE FIL 0.85	2
970312370	18	BROCHE	2
970312371	19	PROTEGE CONNECT. TOYOTA 22060	2



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : OUTILLAGE

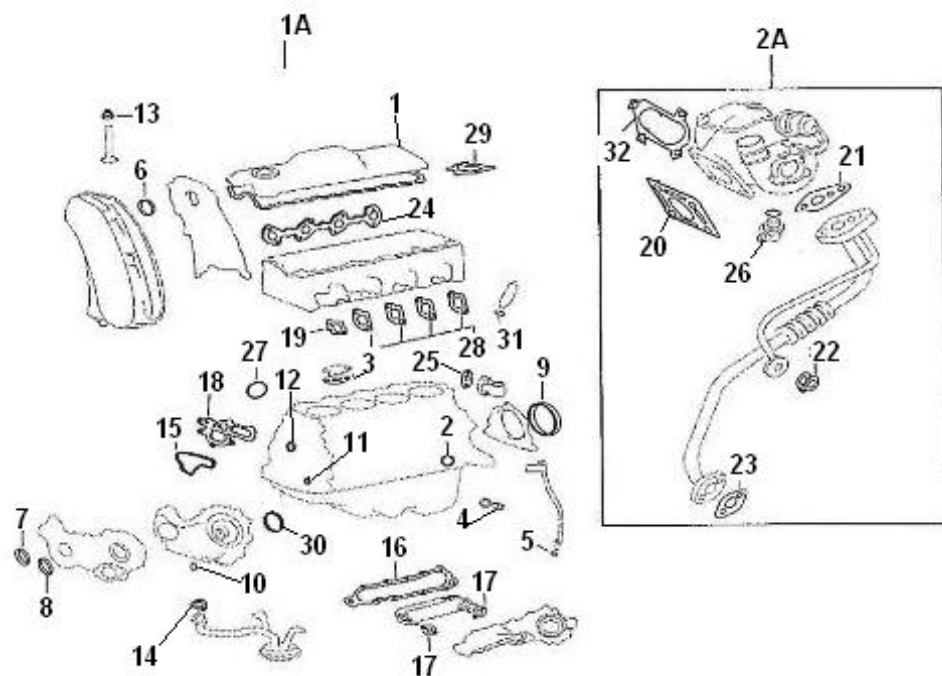


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312372	3	DEMONTE SOUPAPE	1
970312373	4	DEMONTE CHAMBRE DE COMBUSTION	1
970312374	6	EXTRACTEUR	1
970312375	8	CONTROLEUR TENSION COURROIE	1
970312376	13	MONTAGE JOINT SPI VILEBREQUIN	1
970312377	15	REGLAGE JEU SOUPAPE	1
970312378	19	MONTAGE COMPAREUR PPE INJ	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : OUTILLAGE - POCHETTE DE JOINTS



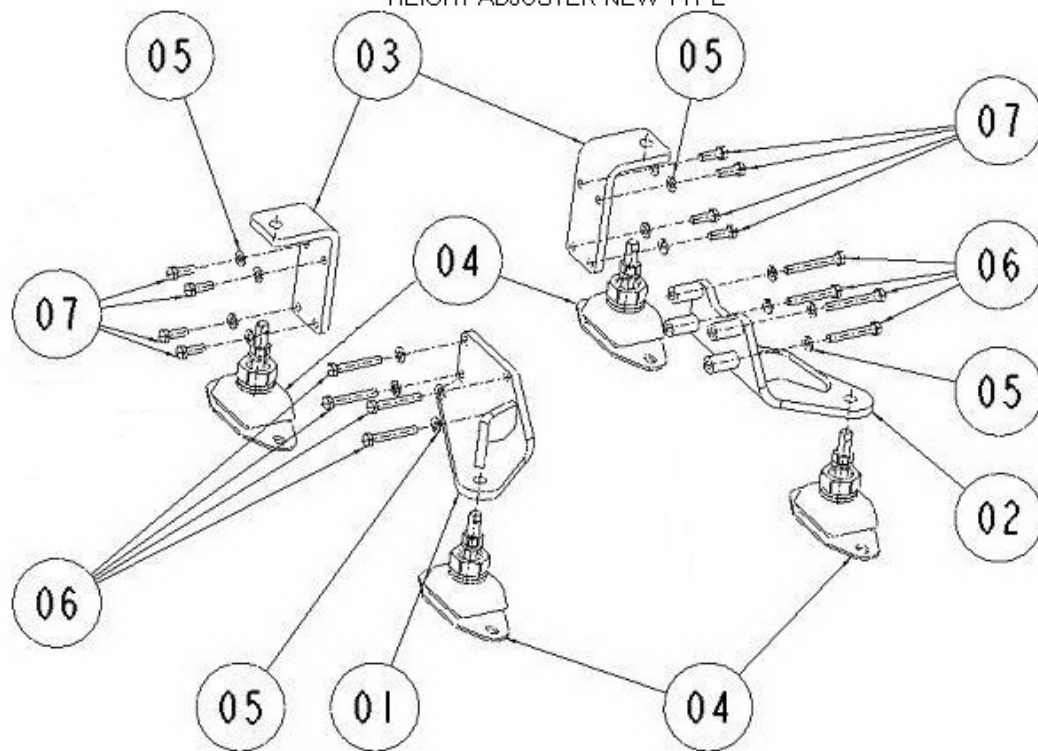
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970312002	1	JOINT DE COUVRE CULASSE	1
970312348	1	POCHETTE DE JOINTS MOTEUR	1
970312054	2	JOINT TORIQUE	1
970312349	2	POCHETTE DE JOINTS TURBO	1
970312259	3	JOINT BRIDE EAU TURBO	1
970312350	3	ENS.POCH JOINTS MARINISATION	1
970312064	4	JOINT	1
970312094	5	JOINT TORIQUE	1
970312078	6	JOINT A LEVRE	1
970312082	7	JOINT A LEVRE	1
970312083	8	JOINT A LEVRE	1
970312088	9	JOINT A LEVRE	1
970312094	10	JOINT TORIQUE	1
970312101	11	JOINT TORIQUE	1
970312102	12	JOINT TORIQUE	1
970312175	13	JOINT DE SOUPAPE	8
970312199	14	JOINT	1
970312201	15	JOINT POMPE A HUILE	1
970312206	16	JOINT DE CARTER REFROID HUILE	1
970312219	17	JOINT DE REFOIDISSEUR HUILE	2
970312228	18	JOINT	1
970312238	19	JOINT DE SORTIE EAU CULASSE	1
970312244	20	JOINT ECHAPt TURBO	1
970312249	22	JOINT	1
970314030	23	JOINT DE TUYAU RET HUIL TURBO	1
970312253	24	JOINT DE COLLECTEUR D ECHAPt	1
970312259	25	JOINT BRIDE EAU TURBO	1
970312263	26	JOINT TORIQUE	1
970316244	27	JOINT DE THERMOSTAT	0
970312276	28	JOINT DE COLLECTEUR ADMISSION	4
970312280	29	JOINT DE PIPE D'ADMISSION	1
970312298	30	JOINT TORIQUE	1
970312309	31	JOINT D' INJECTEUR	4
970312258	32	JOINT DE COUDE D ECHAPt	1



Modèle : MOTEUR T4.155 4.380TDI STANDARD

Sous-groupe : PIEDS ET SUSPENSIONS

REGLAGE ALTIMETRIQUE NOUVEAU MODELE
HEIGHT ADJUSTER NEW TYPE



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
95310887	1	SUPPORT MOTEUR AV DROIT	1
95310886	2	SUPPORT MOTEUR AV GAUCHE	1
95310540	3	SUPPORT AR. MOTEUR 4380TDI	2
TA600V02PR	4	KIT 2 PLOTS 40 SH	2
970119136	5	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	16
970307695	6	VIS METAUX TH 10X70 PAS.125	8
970649721	7	VIS TH 10X30 AC ZI 933 8.8 FT	8

