



CATALOGUE PIECE DE RECHANGE

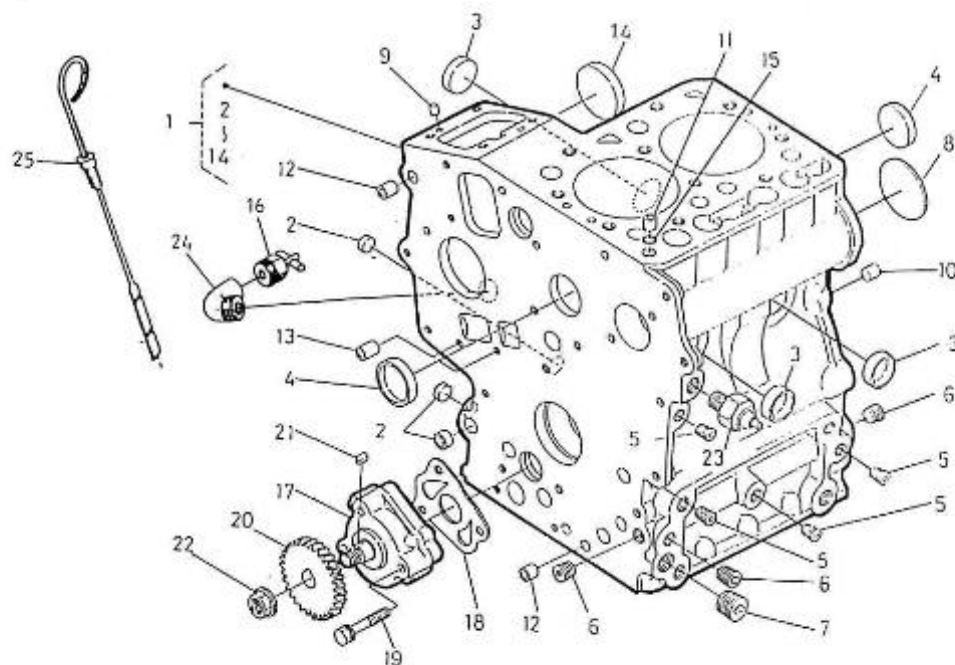
(version du 23-03-2020)

MOTEUR 2.45HE STANDARD



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : BLOC MOTEUR

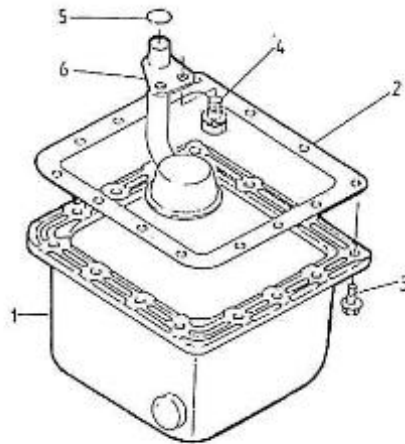


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307455	2	PASTILLE 2.50 HE	3
970307456	3	PASTILLE 2.50 HE	3
970140104	4	BOUCHON CYLINDRIQUE	2
970490107	5	BOUCHON CHC	4
970490108	6	BOUCHON	3
970490109	7	BOUCHON	1
970307457	8	BOUCHON 2.50 HE	1
970140109	9	GOUPILLE CYLINDRIQUE	2
970490111	10	PION	2
970490112	11	PION	1
970490113	12	PION	1
970140108	13	PIED DE CENTRAGE	2
970307458	14	COUVRE ARBRE A CAMES	1
970490116	15	JOINT TORIQUE	1
970307178	16	ROBINET LAITON	1
970143114	17	POMPE A HUILE	1
970143115	18	JOINT DE POMPE A HUILE	1
970143116	19	BOULON	3
970143117	20	PIGNON ENTRAINEMENT POMPE A HU	1
970143118	21	CLAVETTE PLATE	1
970307460	22	ECROU A EMBASE 2.50 HE	1
970851700	23	MANO CONTACT	1
970307267	24	COUDE LAITON MF 1/4 BSPC	1
970307462	25	JAUGE HUILE 2.50 HE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

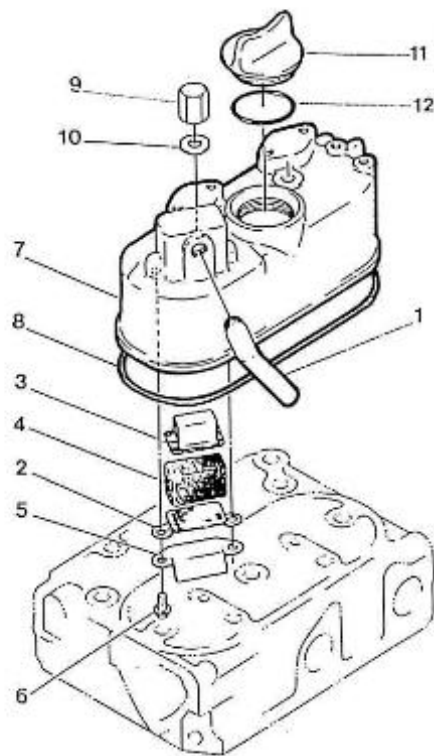
Sous-groupe : CARTER D'HUILE-POMPE A HUILE



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307971	1	CARTER D'HUILE 2.50HE	1
970140110	2	JOINT DE CARTER HUILE 2.40HE E	1
970140123	3	VIS M 6X12	14
970313311	4	VIS	1
970301951	5	JOINT TORIQUE	1
970307463	6	CREPINE HUILE 2.50 HE	1
970490127	7	BOUCHON DE VIDANGE	1
970432132	8	JOINT DE BOUCHON DE VIDANGE	1

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : COUVRE CULASSE

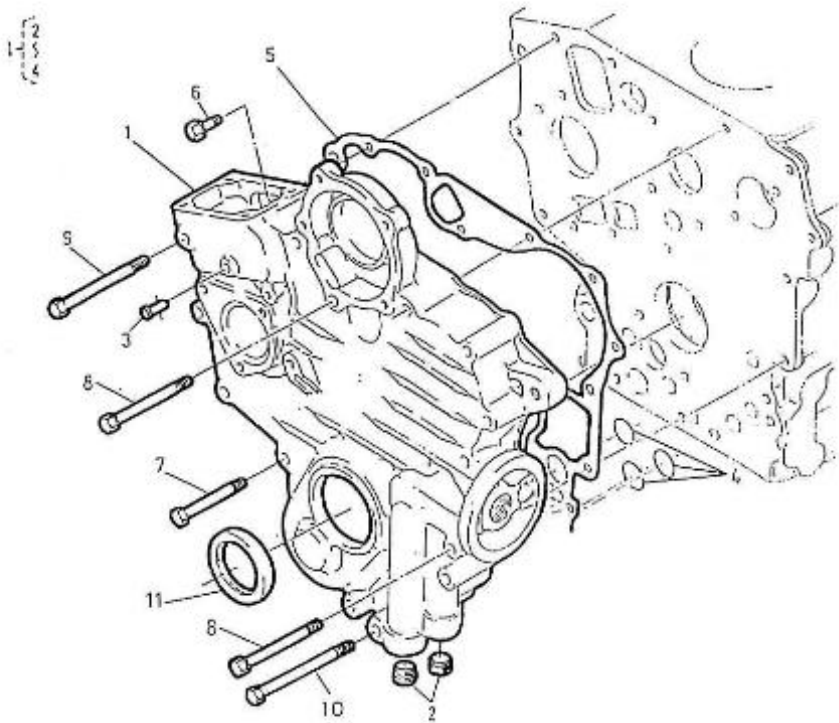


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307500	1	RACCORD (RENIFLARD)	1
970140303	2	GRILLE DE FILTRE	1
970140302	3	GRILLE DE FILTRE 2	1
970302769	4	FILTRE	1
970140306	5	DEFLECTEUR	1
970490307	6	VIS	2
970307471	7	CACHE CULBUTEUR	1
970307472	8	JOINT COUVRE CULASSE 2.50 HE	1
970140504	9	ECROU BORGNE COUVRE CULASSE	2
970150403	10	JOINT	2
970490510	11	BOUCHON DE REMPLISSAGE	1
970490511	12	JOINT TORIQUE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

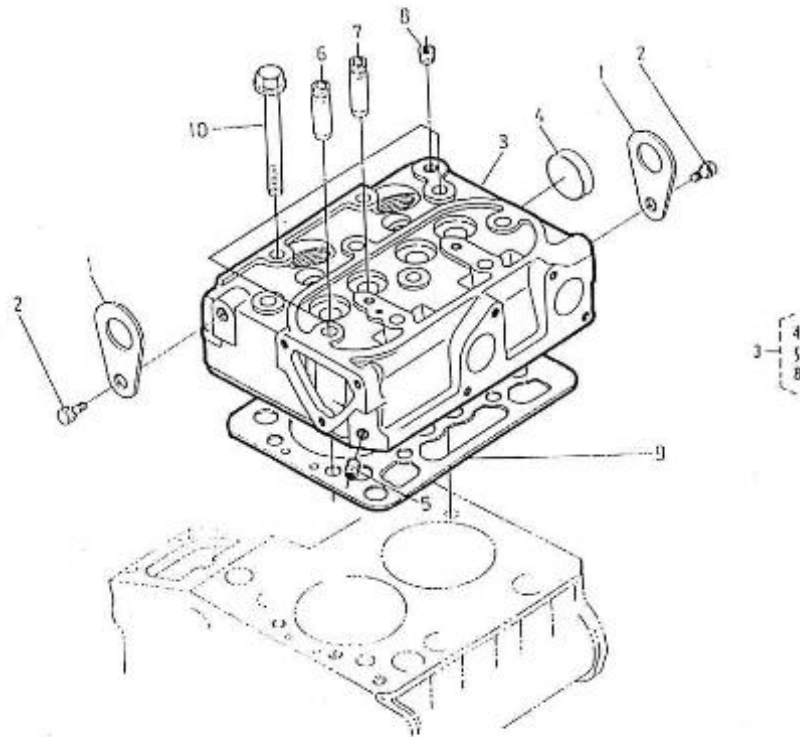
Sous-groupe : CARTER DE DISTRIBUTION



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307619	1	ENS.CARTER DISTRIB SUR 2.50 H	1
970140202	2	BOUCHON	2
970140204	3	AXE DE RESSORT 2.40	1
970490203	4	JOINT TORIQUE	3
970140205	5	JOINT DE CARTER DE DISTRIBUTIO	1
970490119	6	VIS M 6X18	1
970302737	7	VIS M 6X50	10
970140208	8	VIS KTE	3
970307621	9	VIS DE CARTER DE DISTRIBUTION	1
970307622	10	VIS DE CARTER DE DISTRIBUTION	1
970307623	11	JOINT RACLEUR 2.50 HE	1

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : CULASSE

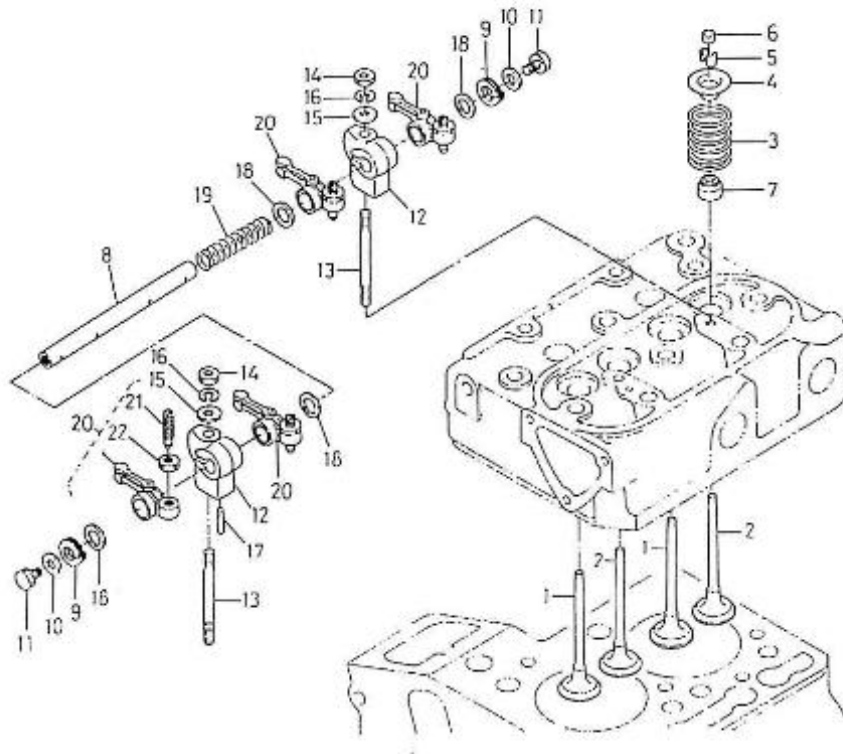


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970140901	1	ANNEAU LEVAGE KTE	2
970313311	2	VIS	2
970307464	3	CULASSE COMPLETE 2.50 HE	1
970140904	4	BOUCHON	1
970490107	5	BOUCHON CHC	1
970140922	6	GUIDE SOUPAPE ADMISSION 2.40/	2
970140923	7	GUIDE SOUPAPE 2.40/2.50	2
970140908	8	BOUCHON M8X100 KTE	1
970307465	9	JOINT DE CULASSE 2.50 HE	1
970140912	10	BOULON FIXATION CULASSE 2.40/2	10



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

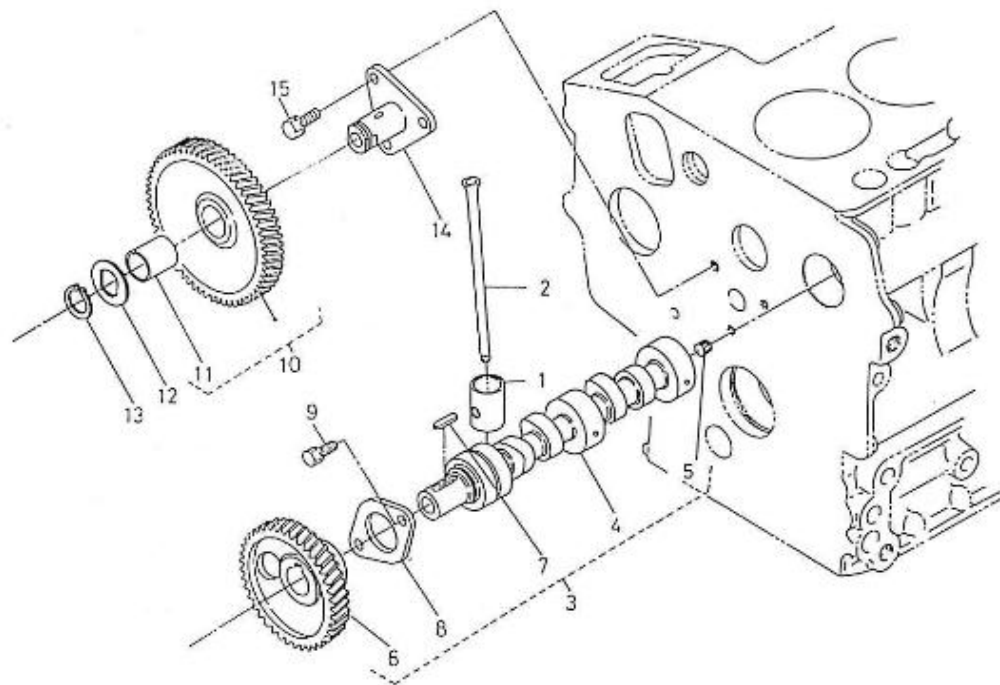
Sous-groupe : SOUPAPES ET RESSORTS



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970141001	1	SOUPAPE ADMISSION 2.40/2.50	2
970141002	2	SOUPAPE ECHAPPEMENT 2.40/2.50	2
970141003	3	RESSORT DE SOUPAPE 2.40/2.50	4
970141004	4	CUVETTE DE RESSORT 2.40/2.50	4
970141005	5	COUPELLE DE SOUPAPE 2.40 H /2.	8
970141007	6	CHAPEAU DE SOUPAPE 2.40/2.50	4
970307541	7	JOINT DE SOUPAPE 2.50 HE	4
970141008	8	AXE DE CULBUTEURS 2.40/2.50	1
970141009	9	RESSORT 2.40/2.50	2
970141013	10	RONDELLE	2
970141015	11	VIS	2
970141011	12	PORTEE D'AXE DE CULBUTEURS 2.4	2
970141012	13	GOUJON 2.40/2.50	2
970151133	14	ECROU M 6 KTE	2
970141326	15	RONDELLE PLATE D. 6	2
970119149	16	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	2
970141010	17	VIS DE PRESSION	1
970141016	18	RONDELLE	2
970141017	19	RESSORT 2.40	1
970141019	20	JEU CULBUTEURS 2.40/2.50	4
970141022	21	VIS DE REGLAGE	4
970141023	22	ECROU	4

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

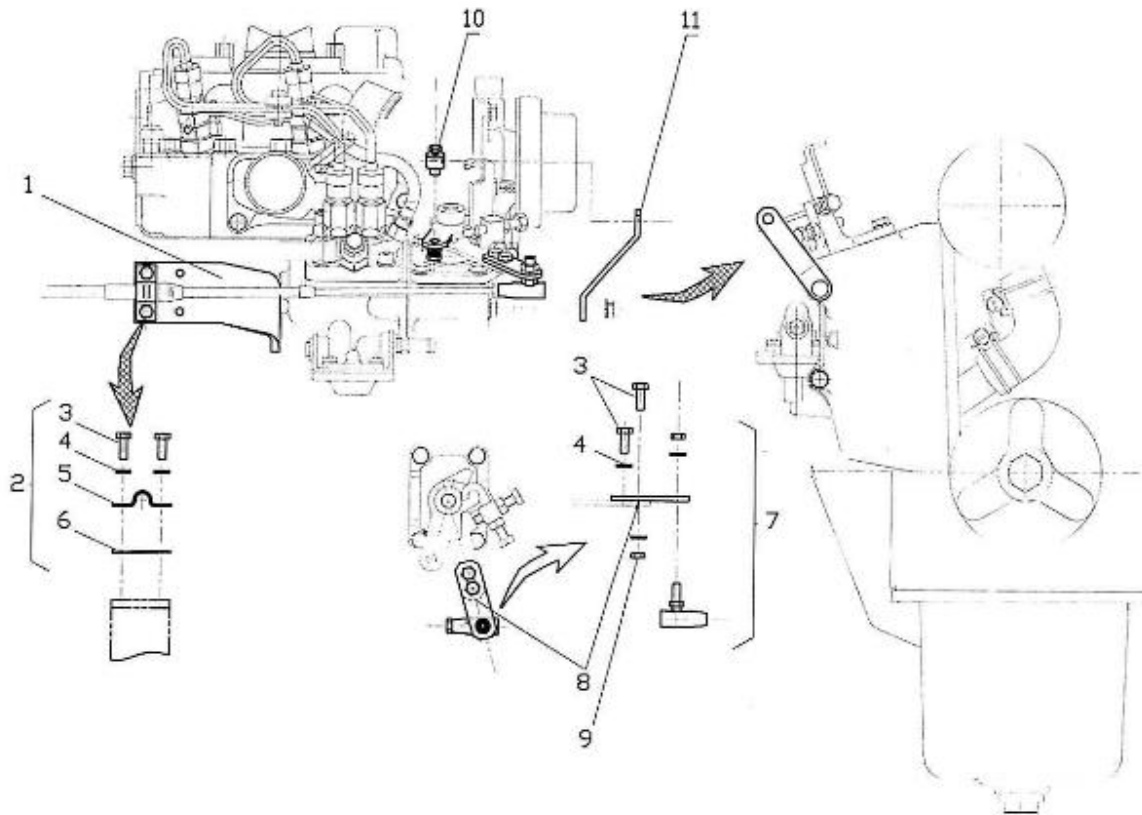
Sous-groupe : ARBRE A CAMES



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970141101	1	POUSSOIR 2.40	4
970307548	2	TIGE DE CULBUTEUR 2.50 HE	4
970142122	3	ARBRE A CAMES	1
970307549	4	ARBRE A CAMES 2.50 HE	1
970302043	5	VIS	1
970141105	6	PIGNON DE DISTRIBUTION	1
970141106	7	CLAVETTE 2.40HE	1
970141107	8	BRIDE BUTEE ARBRE A CAMES	1
970140123	9	VIS M 6X12	2
970307542	10	PIGNON FOU (DISTRIB.) 2.50 HE	1
970307543	11	BAGUE DE PIGNON FOU CPL (DISTR	1
970307544	12	RONDELLE ARRET FOU CPL (DISTR	1
970307545	13	CLIPS D'ARRET CPL (DISTRIB.) 2	1
970307546	14	ARBRE DE PIGNON FOU 2.50 HE	1
970490508	15	VIS M 6X14	3

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : COMMANDE DE GAZ

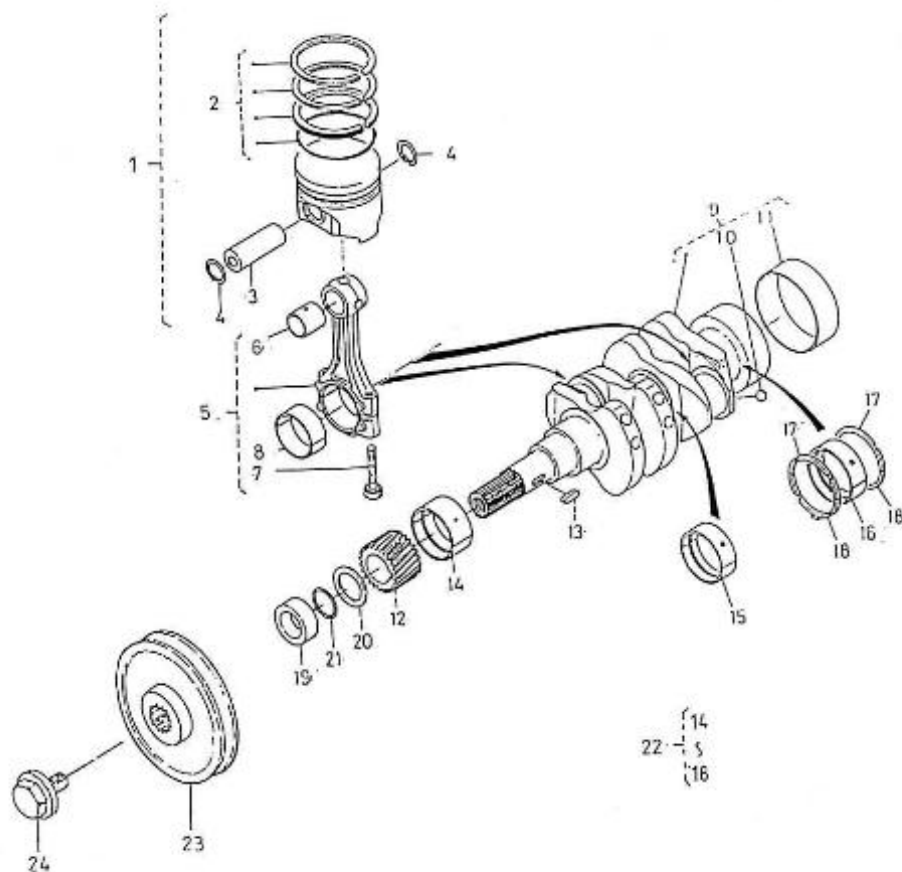


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307824D	1	SUPPORT CDE GAZ N2.10 AU N3.21	0
970835020	2	ENS.COLLIER+ PLAQUE + VISSERIE	1
970300317	3	VIS TH 5X16 AC ZI 933 8.8 FT	2
970300318	4	RONDELLE GROWER AC ZI 127 M 5	4
QCC33010TF	5	COLLIER ARRET GAINÉ 33C	1
QCC33014TF	6	CONTRE PLAQUE 33/43C	1
970830124	7	ROTULE 10/32 UNF DIN 71802	1
970310246	8	LEVIER D'ACCEL.2.50/3.75	1
970609904	9	ECROU HEX M5 AC ZI 934 CL8	1
970830127	10	ARRET FIL L.13	1
95203041	11	SUPPORT ARRET DE GAINÉ STOP	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : VILEBREQUIN-PISTON



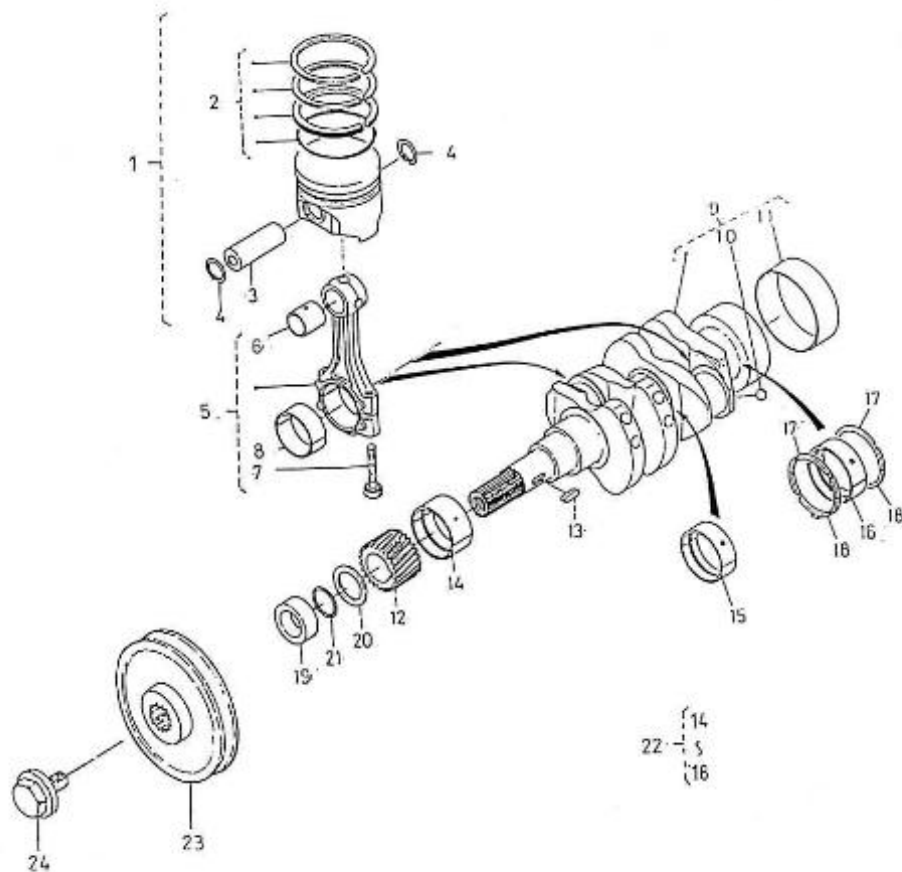
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307550	1	ENS.PISTON COMPLET 2.50HE	2
970307554	1	PISTON + 0.25 MM 2.50 HE	2
970307555	2	JEU SEGMENTS STD 2.50 HE	2
970307556	2	JEU SEGMENTS + 0.25 MM 2.50 H	2
970307557	3	AXE DE PISTON 2.50 HE	2
970491504	4	CIRCLIPS AXE PISTON	4
970307558	5	BIELLE COMPLETE 2.50 HE	2
970307559	6	BAGUE DE BIELLE 2.50 HE	2
970141513	7	BOULON DE TETE BIELLE	4
970141514	8	COUSSINET DE BIELLE	2
970307562	8	COUSSINET DE BIELLE - 0.4	2
970307563	9	VILEBREQUIN COMPLET 2.50 HE	1
970307564	10	BILLE 2.50HE	2
970151513	11	BAGUE	1
970141520	12	PIGNON DE DISTRIBUTION	1
970491106	13	CLAVETTE DROITE	1
970141525	14	COUSSINET DE VILEBREQUIN STD	1
970141556	14	COUSSINET DE VILEBREQUIN	1
970491526	15	JEU DE 2 DEMI COUSSINETS DE	1
970491547	15	COUSSINET DE VILEBREQUIN - 0.2	1
970491557	15	COUSSINET DE VILEBREQUIN - 0.4	1
970307571	16	COUSSINET DE VILEBREQUIN	1
970307572	16	COUSSINET DE VILEBREQUIN - 0.2	1
970307573	16	COUSSINET DE VILEBREQUIN - 0.4	1
970491527	17	DEMI CALE SUP. LATERAL VILEBRE	2
970491548	17	DEMI LUNE CALAGE +0,2	2
970491558	17	DEMI LUNE CALAGE +0,4	2
970491528	18	DEMI CALE INF. LATERAL VILEBRE	2
970491549	18	DEMI LUNE CALAGE +0,2	2
970491559	18	DEMI LUNE CALAGE +0,4	2
970141523	19	MANCHON 2.40	1
970141522	20	RONDELLE	1
970141524	21	JOINT 2.40	1
970307266	23	POULIE AV STD 2.40 HE N.M.	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

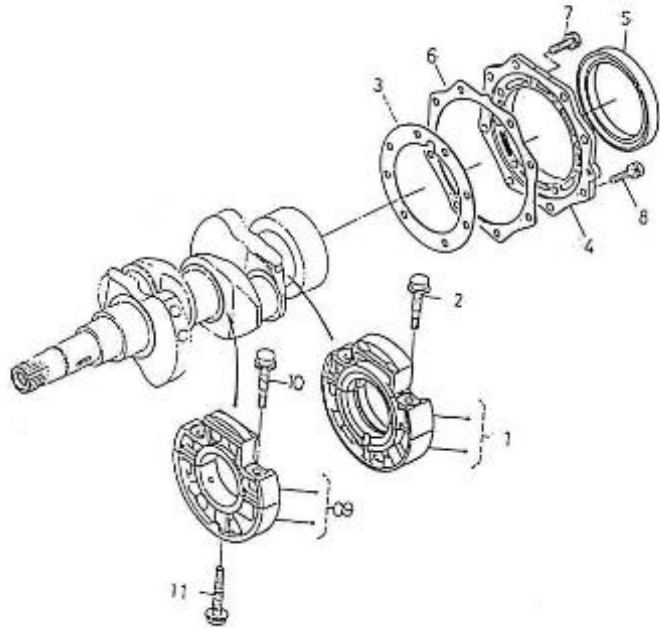
Sous-groupe : VILEBREQUIN-PISTON

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970141517	24	BOULON DE POULIE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : VILEBREQUIN-PALIER

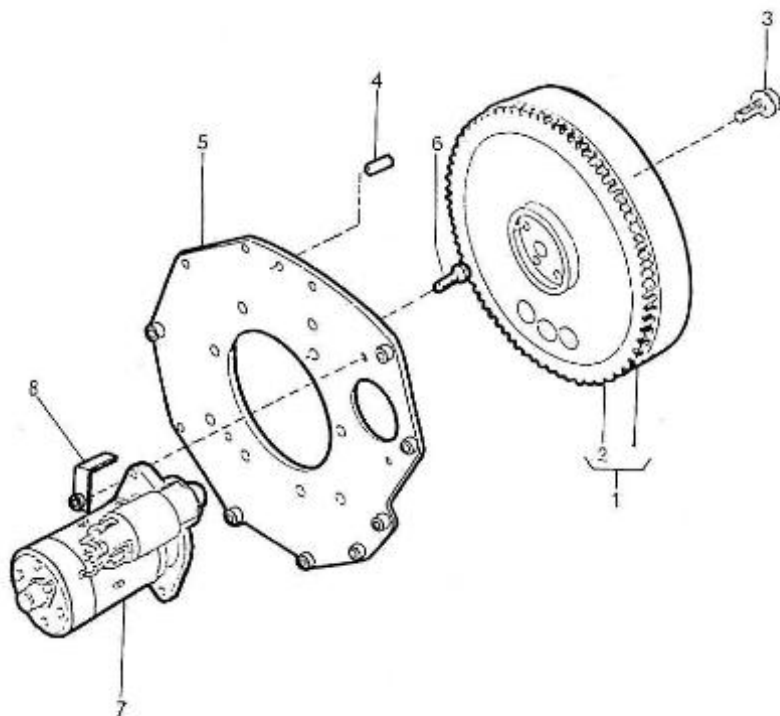


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307466	1	ENSEMBLE PALIER VILEBREQUIN 2.	1
970141533	2	BOULON	2
970141506	3	JOINT 2.40	1
970141535	4	COUVERCLE 2.40	1
970141529	5	JOINT A LEVRES	1
970141508	6	JOINT 2.40 HE	1
970491536	7	VIS M 6X20 P.O KUBOTA	8
970141537	8	VIS	8
970307468	9	VIS PALIER VILEBREQUIN 2.50 HE	1
970141533	10	BOULON	2
970141539	11	BOULON DE CARTER	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : VOLANT MOTEUR



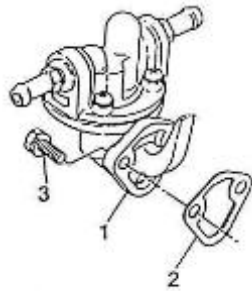
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307013	1	VOLANT KTE.3.75	1
970141703	2	COURONNE	1
970307575	3	VIS DE VOLANT 2.50 HE	5
970490111	4	PION	1
970307576	5	PLAQUE AR 2.50 HE	1
970490919	6	VIS	10
970302639	8	ECROU DE DEMARREUR M8	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

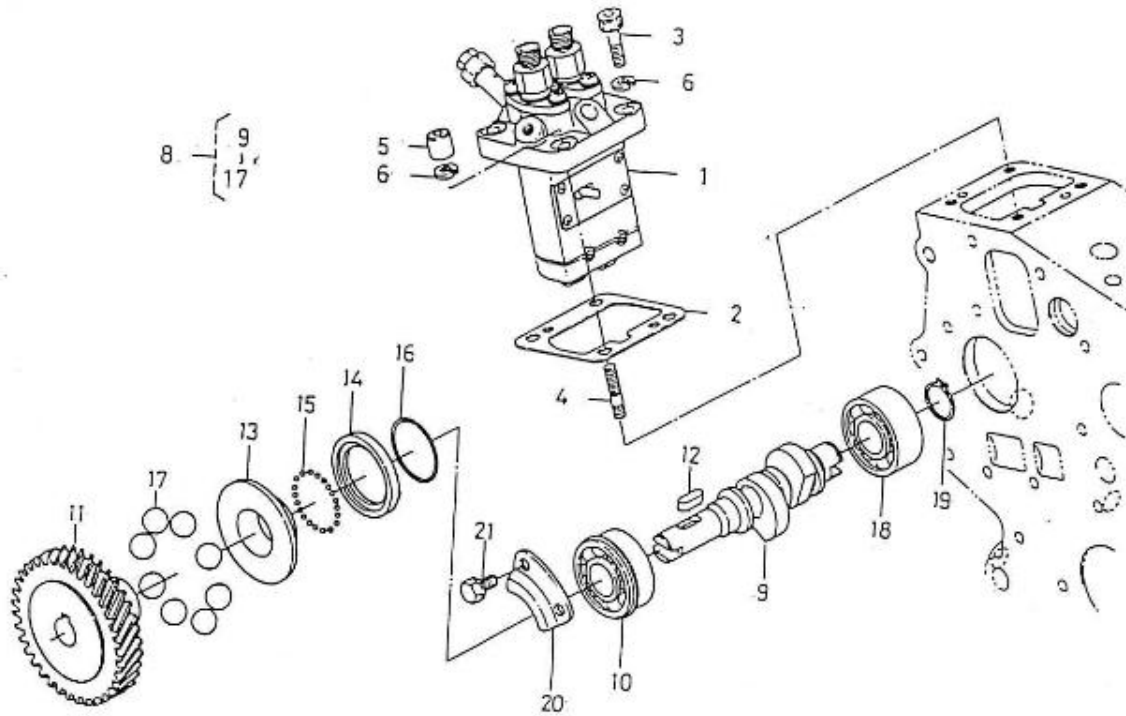
Sous-groupe : POMPE D'ALIMENTATION

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970142501	1	POMPE ALIMENTATION	1
970142512	2	JOINT	1
970491117	3	VIS KUBOTA	2



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

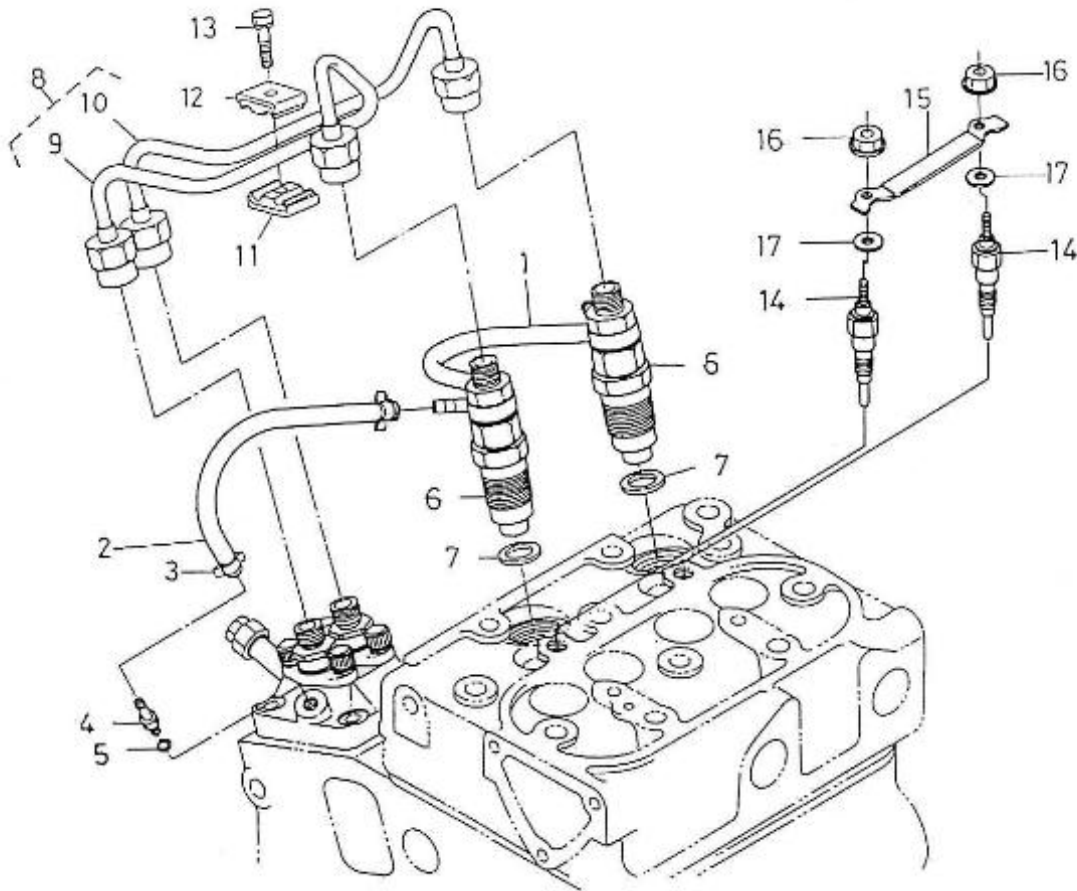
Sous-groupe : PPE INJECTION-PPE ALIMENTATION



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307597	1	POMPE INJECTION 2.50 HE	1
970142121	2	JOINT DE POMPE INJECTION	2
970307598	3	CALE POMPE INJECTION 2.50 HE	1
970142138	4	VIS	3
970142139	5	GOUJON	1
970142140	6	ECROU	1
970119149	7	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	4
970313886	8	ENS.ARBRE A CAMES	0
970142123	9	ARBRE A CAMES	1
970142124	10	ROULEMENT	1
970307602	11	ENGRENAGE DE POMPE INJECTION 2	1
970491106	12	CLAVETTE DROITE	1
970142127	13	COUPELLE DE REGULATEUR	1
970142129	14	CUVETTE BILLE	1
970142130	15	BILLE 2.40HE	32
970492128	16	CIRCLIPS	1
970492132	17	BILLE	8
970142134	18	ROULEMENT A BILLES	1
970142133	19	CIRCLIP	1
970142136	20	BRIDE BUTEE ARBRE	1
970140123	21	VIS M 6X12	2

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : INJECTEURS - TUYAUX INJECTION



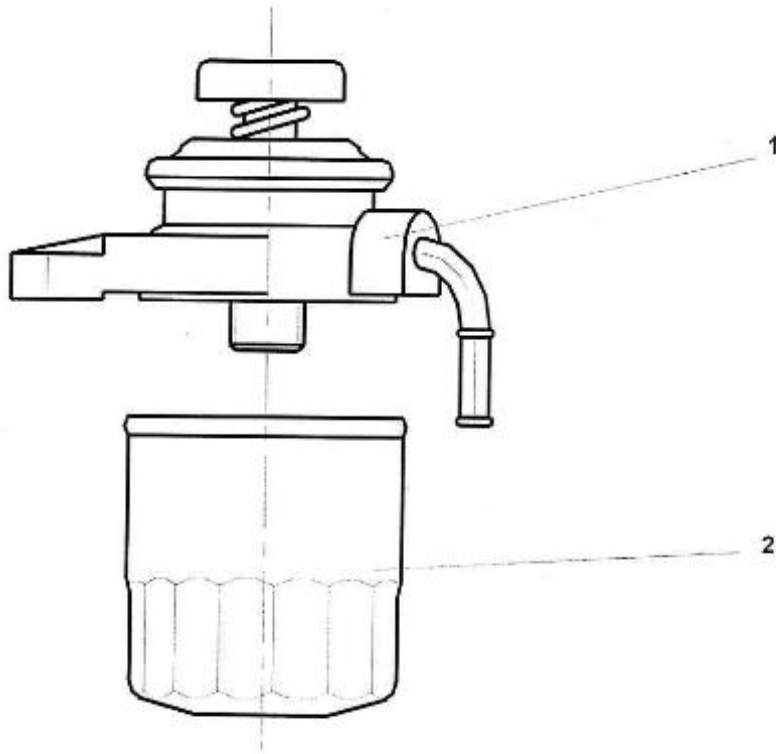
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970304146	1	TUYAU	1
32805001	2	TUYAU CARBURANT D5X13 ISO7840	1
970310171	3	COLLIER SERRAGE 7 X 11 - 5	2
970142104	4	VIS KTE	1
970150403	5	JOINT	1
970307587	6	PORTE INJECTEUR 2.50 HE	2
970142109	7	JOINT DE PORTE INJECTEUR	2
970307588	8	ENS.TUYAU INJECT ENS. 2.50 HE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

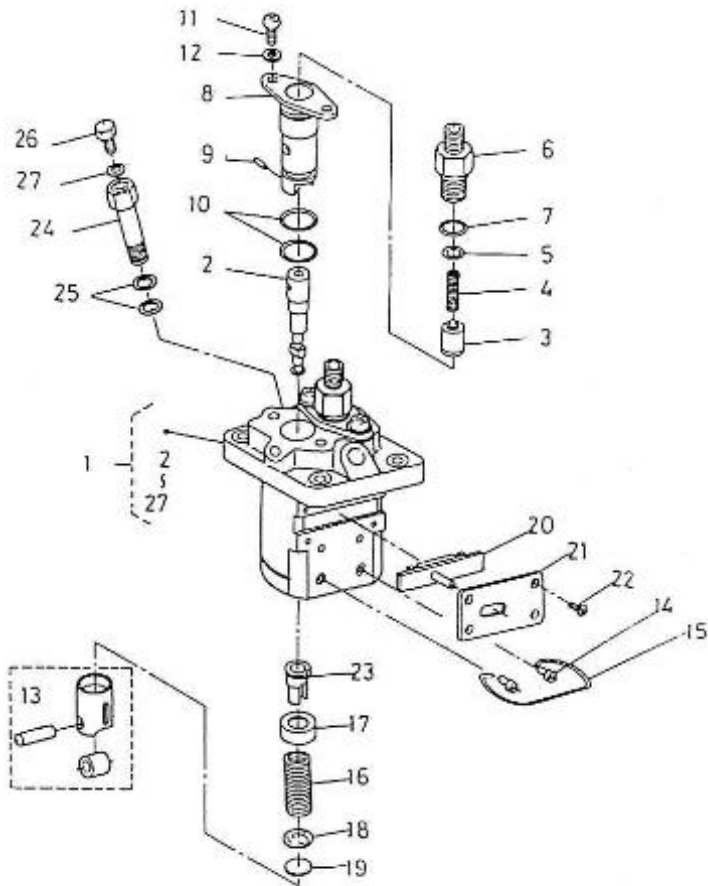
Sous-groupe : FILTRE CARBURANT

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970310293	1	TETE DE FILTRE + CARTOUCHE GO	1
970310302	2	FILTRE GO	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : PPE INJECTION-PPE ALIMENTATION

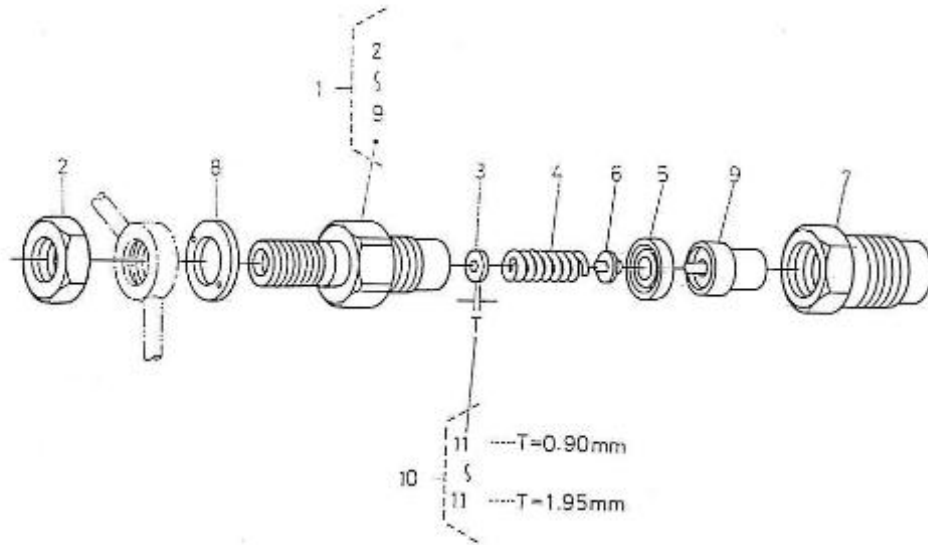


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307597	1	POMPE INJECTION 2.50 HE	1
970307603	2	PLONGEUR 2.50 HE	2
970142147	3	CLAPET POMPE A INJECTION 2.40H	2
970142148	4	RESSORT	2
970142149	5	JOINT DE POMPE INJECTION 2.40	2
970307604	6	SUPPORT (DECH.SOUPAPE) 2.50 HE	2
970142151	7	JOINT TORIQUE	2
970302918	8	BRIDE DE DOUILLE	2
970302919	9	GOUPILLE POMPE INJECTION 4.150	2
970142161	10	JOINT TORIQUE	4
970303946	11	VIS	4
970307605	12	RONDELLE 2.50 HE	4
970142165	13	POUSOIR	2
970303947	14	GOUPILLE POUSSOIR PPE INJ.4.15	2
970142159	16	RESSORT	2
970303949	17	SIEGE RESSORT SUP.POMPE INJECT	2
970303950	18	SIEGE RESSORT INF.POMPE INJECT	2
970303951	19	CALE	1
970307607	20	CREMAILLERE 2.50 HE	1
970303954	22	VIS	4
970142168	23	COUPELLE DE CONTROLE 2.40 HE A	2
970307609	24	VIS CREUSE 2.50 HE	1
970307610	25	JOINT	2



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : INJECTEUR COMPLETE



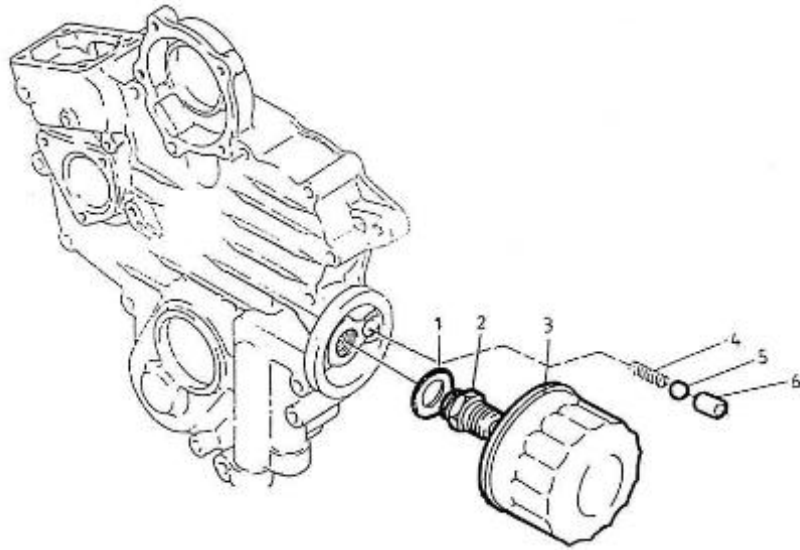
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307587	1	PORTE INJECTEUR 2.50 HE	2
970142175	2	ECROU KTE	2
970302825	3	RONDELLE INJECTEUR 0.900mm	2
970142171	4	RESSORT	2
970142173	5	ENTRETOISE INJECTEUR 2.40 HE	2
970142170	6	TIGE	2
970307595	7	ECROU D'INJECTEUR (CORPS) 2.5	2
970302826	8	RONDELLE INJECTEUR KTE ET 4	2
970307596	9	ELEMENT D'INJECTEUR 2.50 HE	2
970142200	10	JEU RONDELLE INJECTEUR	1
970142178	11	RONDELLE 0.925mm	1
970142179	11	RONDELLE 0.950mm	1
970142180	11	RONDELLE 0.975mm	1
970302825	11	RONDELLE INJECTEUR 0.900mm	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

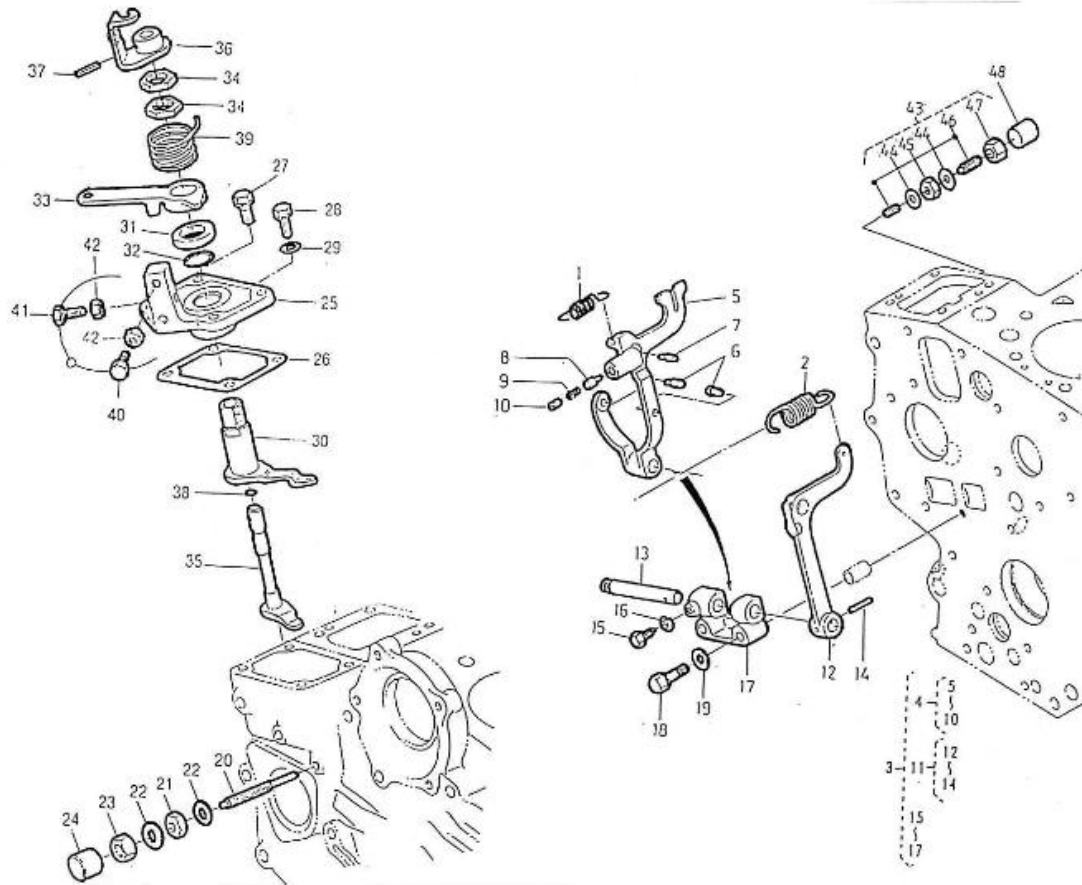
Sous-groupe : FILTRE A HUILE

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970140211	1	RONDELLE	1
970302728	2	RACCORD TUYAUTERIE	1
970302697	3	FILTRE HUILE 2.50HE/375HE	1
970140216	4	RESSORT	1
970140218	5	BILLE	1
970140217	6	SIEGE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : REGULATEUR DE VITESSE

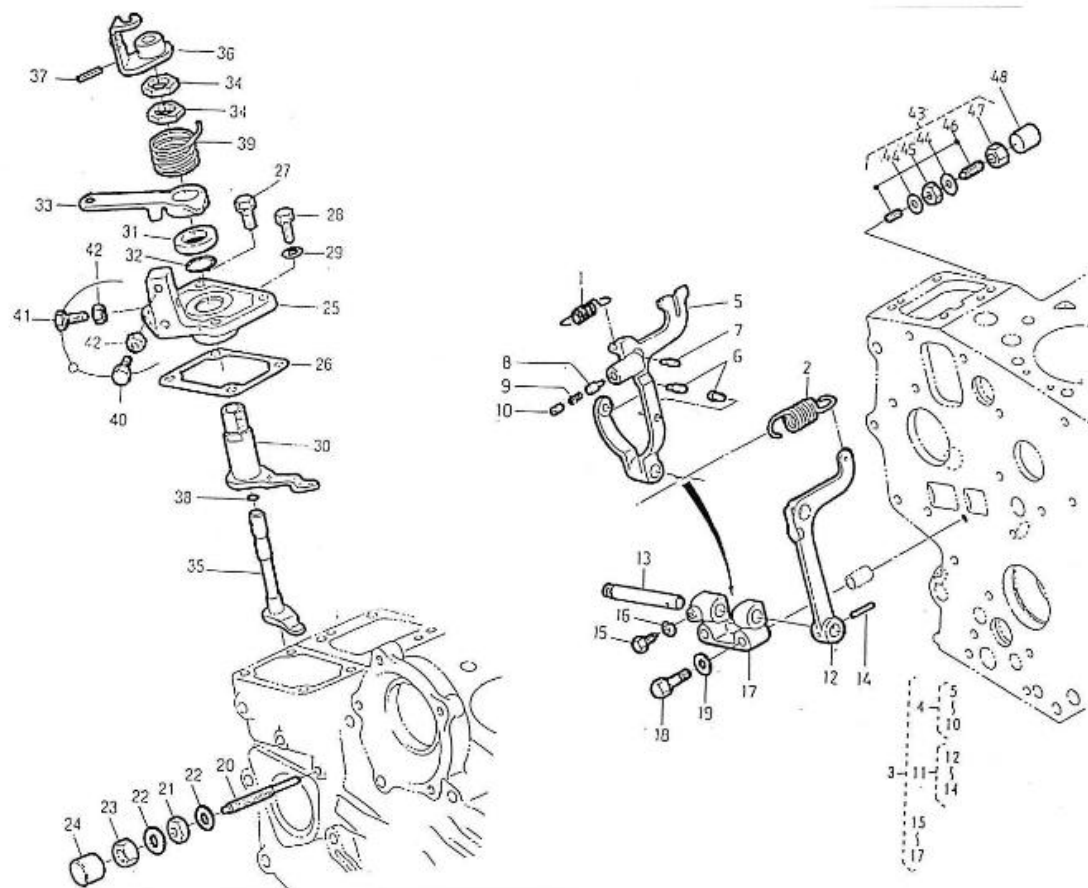


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970141314	1	RESSORT DE DEMARRAGE	1
970141313	2	RESSORT	1
970313382	3	LEVIER	1
970141317	4	LEVIER A FOURCHE COMPLET	1
970141318	11	ENSEMBLE LEVIER A FOURCHE	1
970141318	12	ENSEMBLE LEVIER A FOURCHE	1
970141319	13	AXE	1
970141320	14	GOUPILLE	1
970491322	15	VIS	1
970300318	16	RONDELLE GROWER AC ZI 127 M 5	1
970141318	17	ENSEMBLE LEVIER A FOURCHE	1
970141325	18	VIS M 6X35 KTE	2
970141326	19	RONDELLE PLATE D. 6	2
970140401	20	VIS DE REGLAGE	1
970142175	21	ECROU KTE	1
970150403	22	JOINT	2
970140404	23	ECROU	1
970302411	24	CAPUCHON	1
970141312	25	PLAQUE LIMITATION VITESSE	1
970141311	26	ENTRETOISE	1
970490119	27	VIS M 6X18	2
970490143	28	VIS M 6X18	2
970150403	29	JOINT	2
970141324	31	ENTRETOISE	1
970141307	32	JOINT	1
970141306	33	LEVIER DE REGULATION DU REGIME	1
970141310	34	ECROU	2
970141305	35	ARBRE DE LEVIER	1
970307616	36	LEVIER DE STOP 2.50 HE	1
970141320	37	GOUPILLE	1
970141303	38	JOINT TORIQUE	1
970141302	39	RESSORT	1
970141301	40	VIS DE BUTEE	2
970141327	41	VIS KTE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : REGULATEUR DE VITESSE

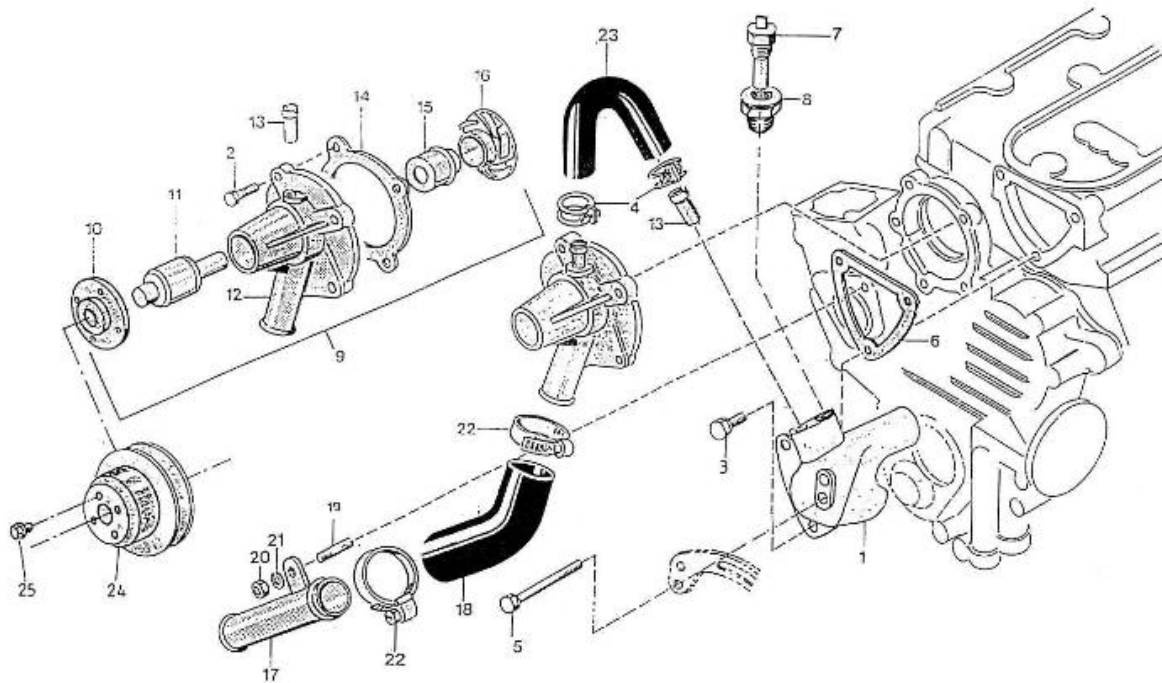


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970151133	42	ECROU M 6 KTE	3
970307613	43	ENSEMBLE REGLAGE RALENTI 2.50	1
970491131	44	JOINT	2
970491129	45	ECROU	1
970307614	46	VIS DE REGLAGE 2.50 HE	1
970141130	47	ECROU	1
970141132	48	CHAPEAU	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : POMPE EAU DOUCE

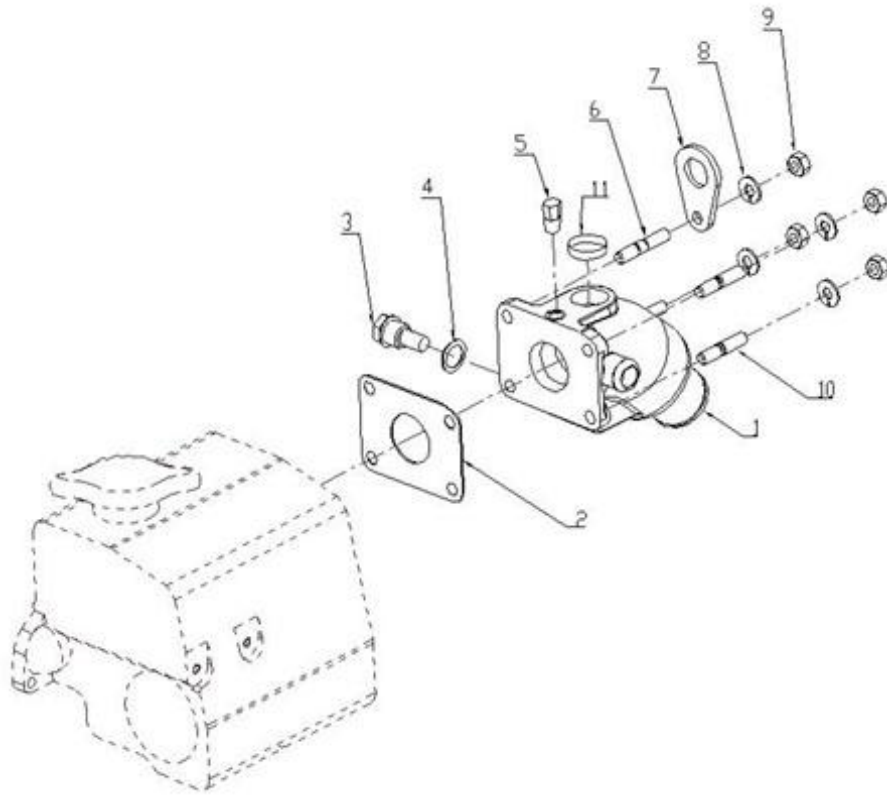


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970144320	1	FLASQUE POMPE A EAU 2.40HE	1
970491537	2	VIS	4
970639902	3	VIS CHC M 6 X 16	2
970439306	4	COLLIER SERRAGE 8 X 16 - 9	2
970144311	5	VIS	1
970300299	6	JOINT	1
970304054	7	ALERTE EAU 1/8 1P. 97 DEGRE	1
43360090	8	RACCORD REDUCTION M14/150-F1/8	1
970307624	9	POMPE A EAU 2.50 HE	1
970307625	10	BRIDE DE POMPE A EAU 2.50 HE.	1
970307626	11	ROULEMENT A BILLES 2.50 HE	1
970307629	13	TUYAU RETOUR EAU 1 2.50 HE	2
970315053	14	JOINT DE POMPE A EAU	1
970307627	15	KIT JOINTS MECANQUES 2.50 HE	1
970307628	16	TURBINE DE POMPE 2.50 HE	1
970144306	17	DURITE INFERIEURE	1
970144307	18	DURITE INFERIEURE	1
970144308	19	GOUJON	1
970151133	20	ECROU M 6 KTE	1
970119149	21	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1
970434506	22	COLLIER SERRAGE 12 X 22 - 9	2
970144310	23	DURITE RETOUR D'EAU	1
970144312	24	POULIE DE VENTILATION	1
970141015	25	VIS	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

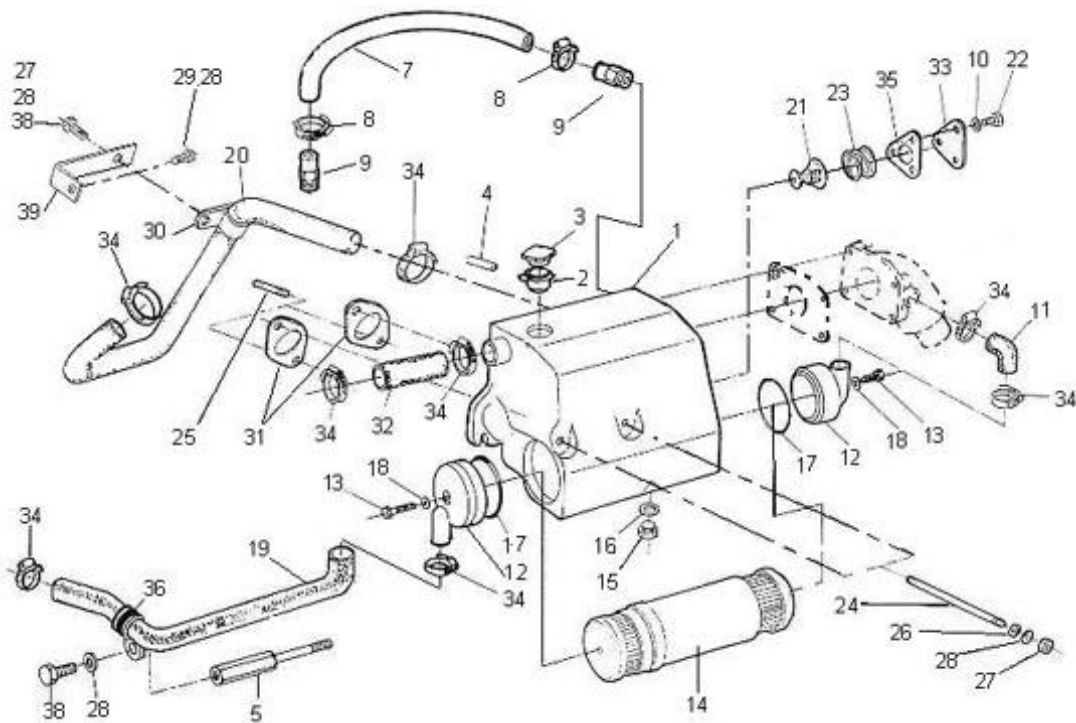
Sous-groupe : COUDE D'ECHAPPEMENT



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307024APR	1	ENS.COUDE ECHAPP.DIA 40MM 2.4	1
970307015	2	JOINT DE COUDE ECHAPPEMENT DIA	1
970494635	3	BOUCHON ELECTROLYTIQUE	1
970300199	4	JOINT CUIVRE DE 16	1
970307265	5	BOUCHON M1/8 BSPC	1
970300374	6	GOUJON M8X30 PAS125 ACIER:8.8	1
970140901	7	ANNEAU LEVAGE KTE	1
970119138	8	RONDELLE GROWER D8	4
970300079	9	ECROU M8 HAUT 11/PLAT ACIER	4
970300080	10	GOUJON M8X25 PAS125 ACIER:8.8	3

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : ECHANGEUR TEMPERATURE

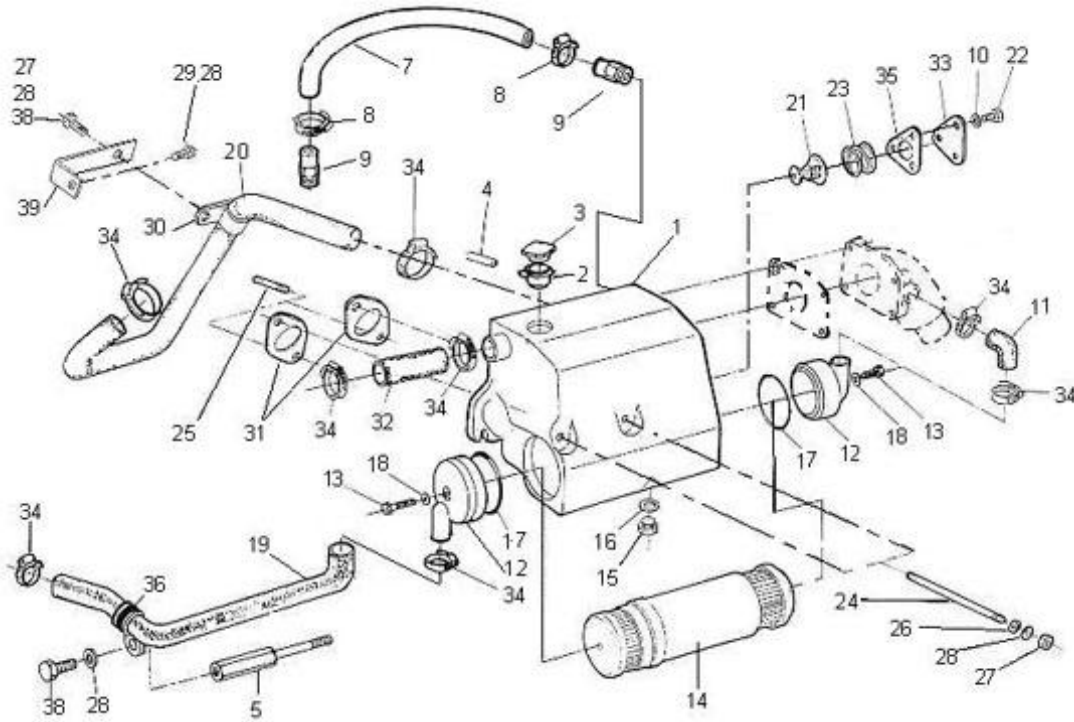


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970300834	2	EMBASE REMPLISSAGE A TROP PLEI	1
970604614	3	BOUCHON ECHANGEUR AVEC JOINT	1
970300077	4	DURITE TROP PLEIN KTE	1
970307899	5	ENTRETOISE SUPPORT COLLIER 240	1
970307807	7	DURITE DEGAZAGE 2.40/2.50 HE	1
970439306	8	COLLIER SERRAGE 8 X 16 - 9	2
970307806	9	RACCORD 1/8 POUR TUYAU D8	2
970119139	10	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	1
970307018	11	DURITE ECHANGEUR A COUDE ECHAP	1
970307716	12	CALOTTE REF 2.50/3.75	2
970301263	13	VIS M 8 X 45 -A2-	2
970310150	14	FAISCEAU ECHANGEUR 2.50 HE	1
970875506	15	BOUCHON LAITON 14X150	1
970300306	16	JOINT CUIVRE DE 14 EP2	1
KSAV03	17	KIT SAV JOINT TORIQUE- R. INOX	1
970300288	18	JOINT CUIVRE 8	2
970307810	19	DURITE DE POMPE A EAU DE MER	1
970307138	20	DURITE DE POMPE A EAU	1
970307282	21	THERMOSTAT INOX 72 DEG.	1
970639903	22	VIS TH 8 X 16 FT CL8.8 ZINGUEE	3
970307014	23	RESSORT DE THERMOSTAT 2.40HE	1
970307131	24	GOIJON M6X140 2.40HE NM.	2
970154026	25	GOIJON M6X20 ACIER ZINGUE	2
970635459	26	RONDELLE PLATE D 6	4
970635460	27	ECROU HEX M6 AC ZI 934 CL8	5
39780	28	RONDELLE EVENTAIL M6 INT.AC ZI	7
970609601	29	VIS TH 6X12	1
970304072	30	COLLIER RSGU DE 35 TROU DE 6	1
970144512	31	JOINT ECHAPPEMENT	2
970300065	32	DURITE D:25X33 L:110 CAOUTCHOU	1
970307023	33	COUVERCLE THERMOSTAT 2.40HE NM	1
970604526	34	COLLIER SERRAGE 20 X 32 -12	8
970307152	35	JOINT DE COUVERCLE DE THERMOST	1
970304071	36	COLLIER RSGU DE 27	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : ECHANGEUR TEMPERATURE

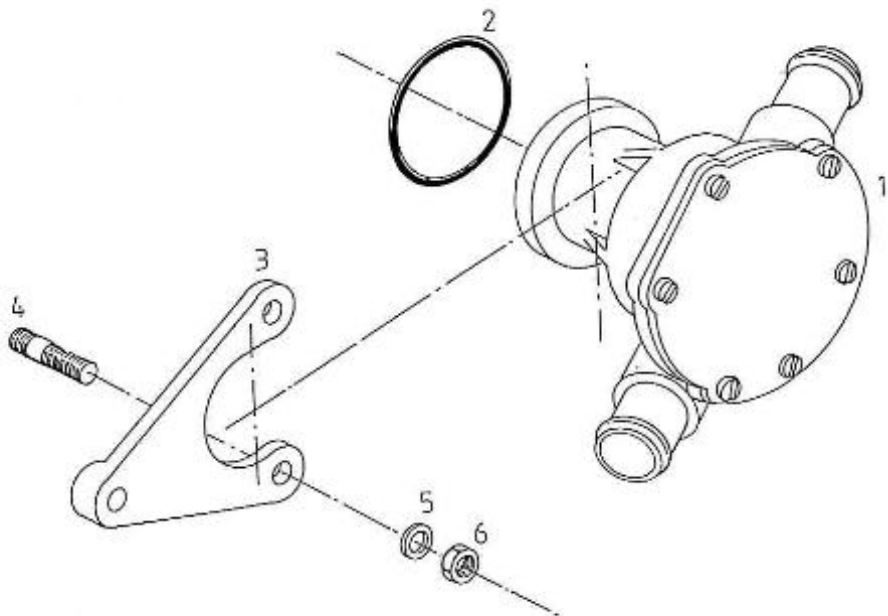


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970439910	38	VIS TH 6X16 AC ZI 933 8.8 FT	2
970307019	39	SUPPORT COLLIER ET PPE VIDANGE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : POMPE EAU DE MER/OBTURATION KC

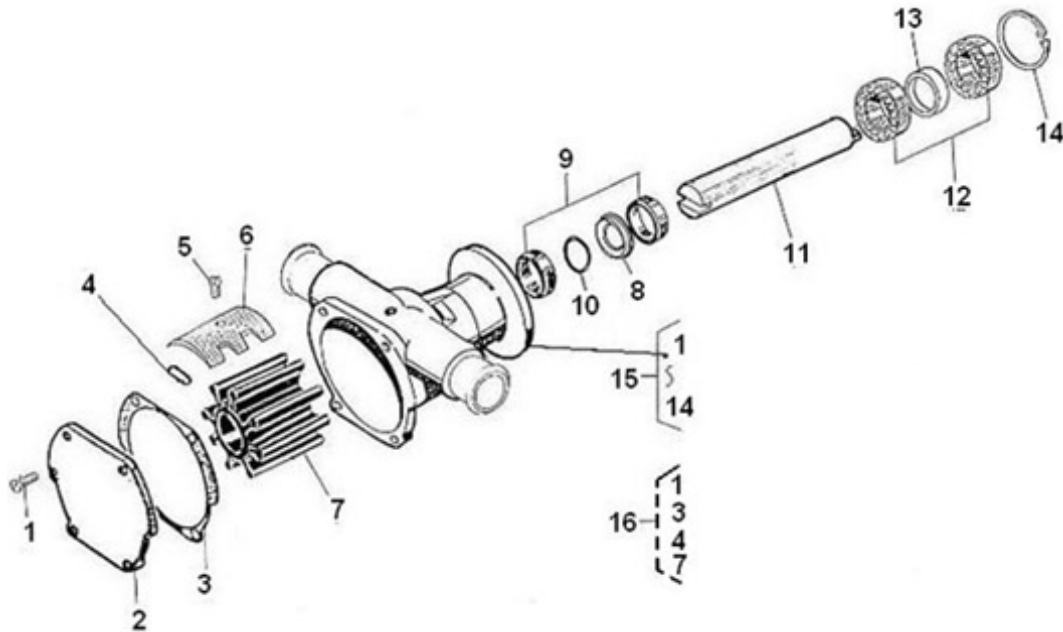


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307808	1	POMPE A EAU DE MER	1
970494025	2	JOINT TORIQUE	1
970154026	4	GOUJON M6X20 ACIER ZINGUE	3
970609602	5	RONDELLE ONDULEE D:6 RESSORT	3
970635460	6	ECROU HEX M6 AC ZI 934 CL8	3



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : POMPE EAU DE MER - DETAILS

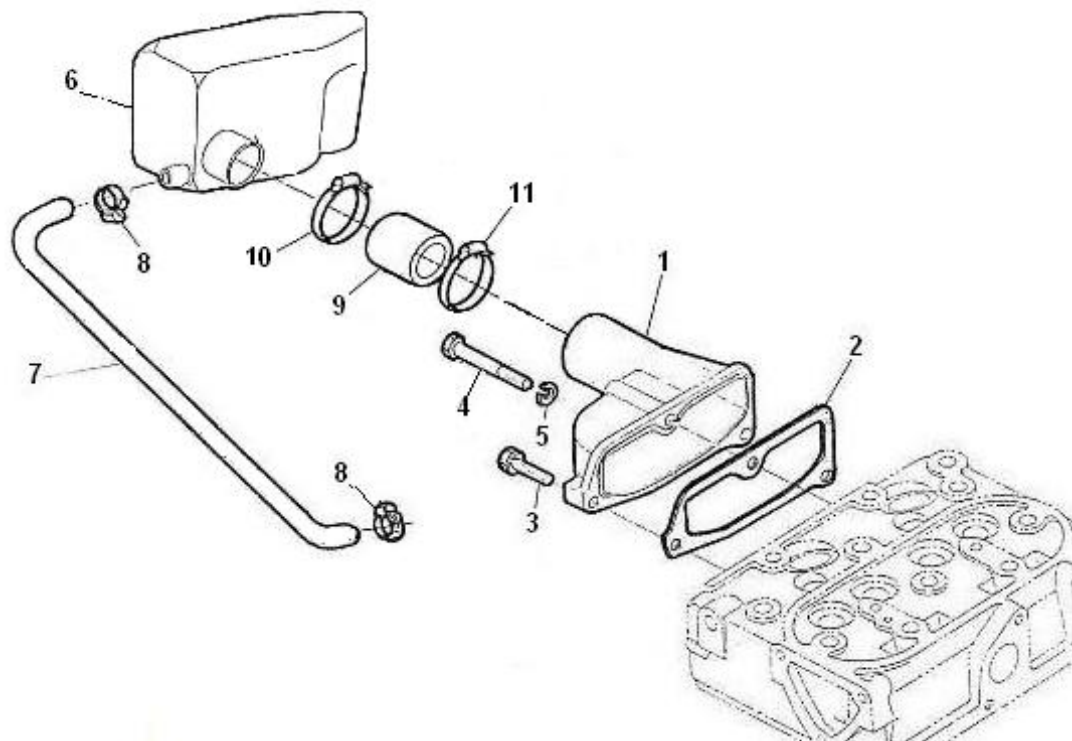


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970303686	1	VIS MET.TC FENTE INOX A4 4X8	6
970303691	2	COUVERCLE POMPE A EAU	1
970504028	3	JOINT DE POMPE A EAU	1
970303687	4	VIS DE CAME POMPE A EAU	1
970303687	5	VIS DE CAME POMPE A EAU	1
970504034	6	CAME DE POMPE A EAU	1
970434013	7	ROTOR PPE CIRCUL. ET CALE	1
970307738	8	ENTRETOISE DE POMPE JOHNSON 30	1
970434031	9	BAGUE DE POMPE A EAU	2
970307744	10	JOINT TORIQUE JOHNSON 307808	1
970307734	11	ARBRE DE POMPE JOHNSON 307808	1
970303692	12	ROULEMENT DE POMPE CIRCULATION	2
970307739	13	ENTRETOISE DE POMPE JOHNSON 30	2
970303693	14	BAGUE DE POMPE DE CIRCULATION	1
970307808	15	POMPE A EAU DE MER	1
970307749	16	ENS. REPARATION JOHNSON 307808	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : COLLECTEUR D'ADMISSION



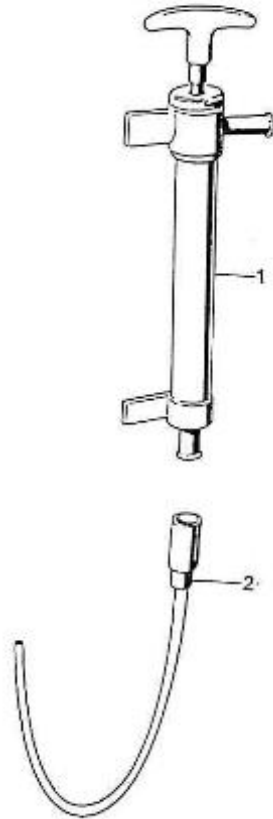
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970145101	1	COLLECTEUR ADMISSION 2.50 HE	1
970145102	2	JOINT 2.40	1
970490119	3	VIS M 6X18	2
970302736	4	VIS M 6X45	1
970119149	5	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1
970301330	6	FILTRE AIR PLASTIQUE 2.50/3.75	1
970302573	7	DURITE CARTER 2.40HE	1
970439306	8	COLLIER SERRAGE 8 X 16 - 9	2
970301611	9	DURITE FILTRE AIR 2.40 2.60	1
970634621	10	COLLIER SERRAGE 40 X 60 -12	1
970604533	11	COLLIER SERRAGE 35 X 50 -12	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

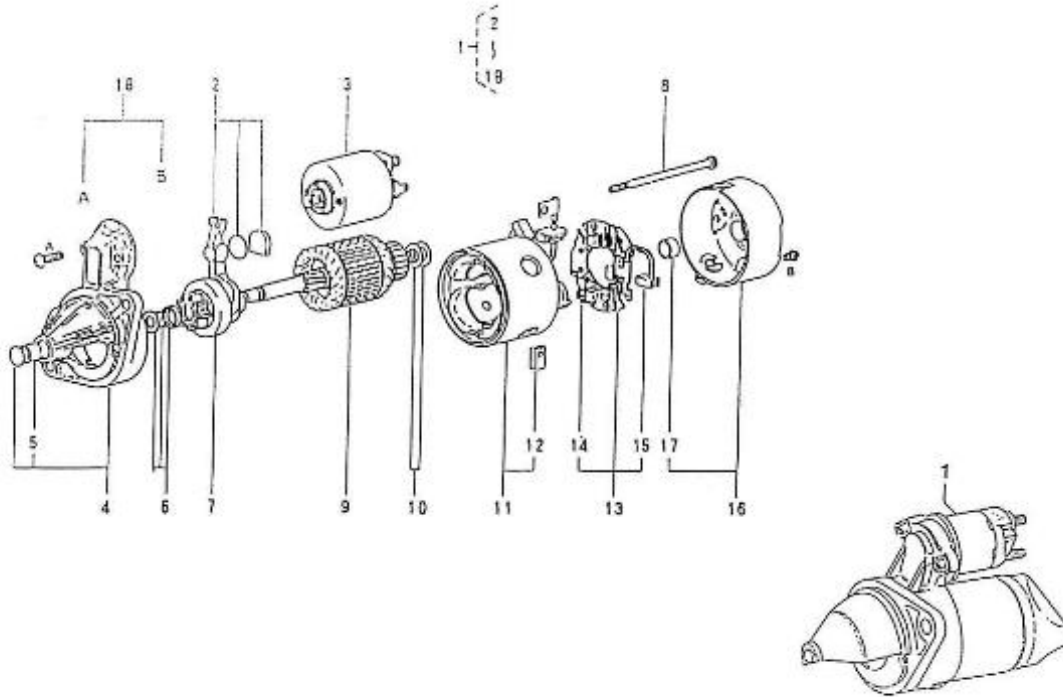
Sous-groupe : POMPE DE VIDANGE D'HUILE

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970439302	1	POMPE VIDANGE HUILE 3/4	1
970310401	2	TUYAU DE VIDANGE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : DEMARREUR - DETAILS

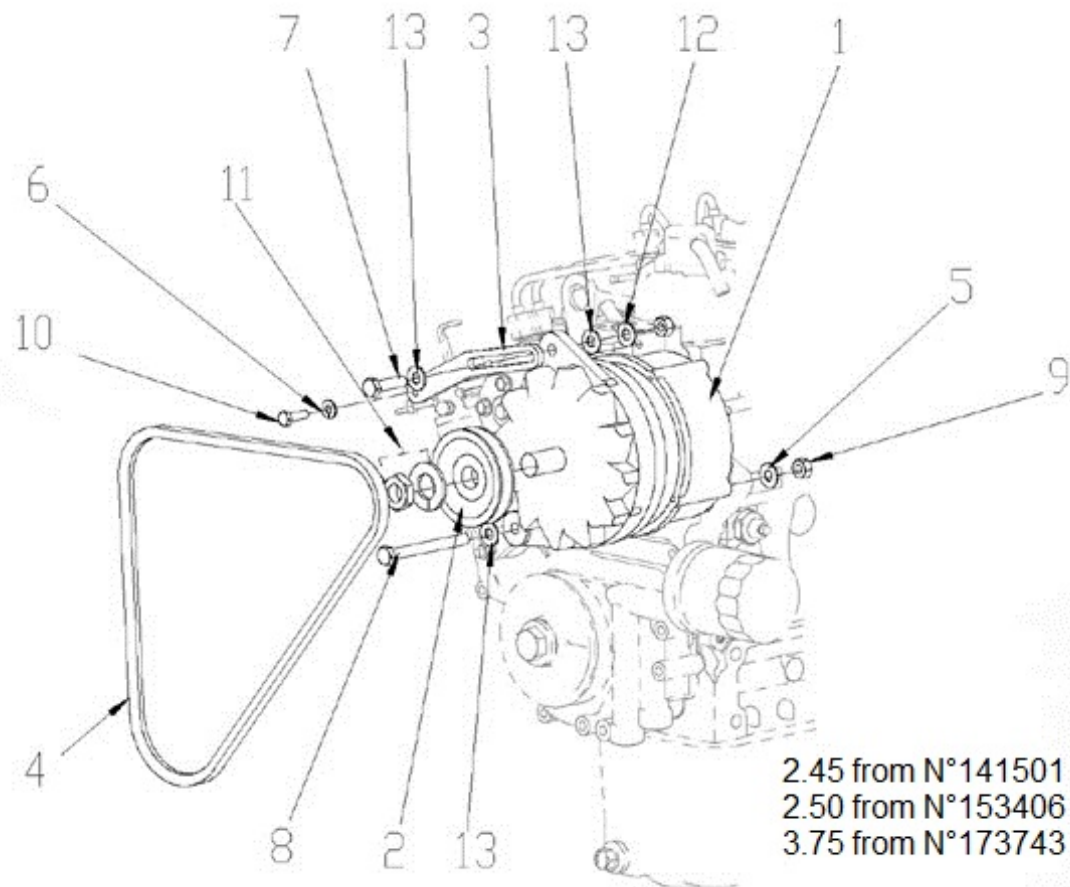


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307578	2	LEVIER D'ENTRAINEMENT 2.50 HE	1
970147306	3	SOLENOIDE DE DEMARREUR 2.45	1
970307579	4	PALIER AV 2.50 HE	1
970147308	5	BAGUE DE DEMARREUR 2.40 HE	1
970307580	6	POINTEAU D'ARRET 2.50 HE	1
970307581	7	EMBAYAGE A INERTIE 2.50 HE	1
970307582	8	VIS 2.50 HE	2
970307583	9	ROTOR 2.50 HE	1
970147337	10	RONDELLE DE DEMARREUR 2.40 HE	1
970307584	11	FOURCHE 2.50 HE	1
970147316	12	BALAI DEMARREUR 2.40 HE	2
970147317	13	SUPPORT DE BALAI DEMARREUR 2.4	1
970147318	14	RESSORT DE BALAI DEMARREUR 2.	3
970147325	15	BALAI DEMARREUR 2.40 HE	1
970307585	16	PALIER 2.50 HE	1
970147315	17	BAGUE 2.40HE	1
970307586	18	VIS DE TETE 2.50 HE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : ALTERNATEUR

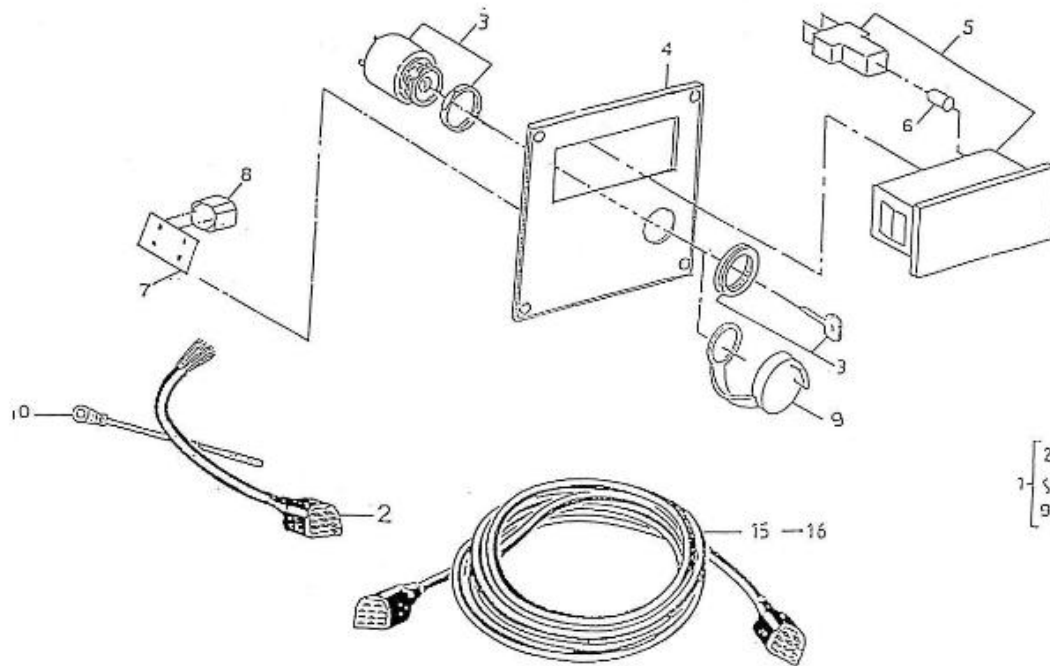


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
48201149	1	ALT 12V-70A	1
970307448	1	SUPPORT ALTERNATEUR 60A 2.50HE	1
95312304	2	POULIE PM SPZ D.PRIMITIF 70	1
970307495	2	VIS TH 7/16 UNC L:3 1/2 CL8	1
95203081	3	TENDEUR ALT 70A	1
970039794	3	RONDELLE GROWER 7/16	1
48108138	4	COURROIE SPZ LP862	1
970307532	4	ECROU 7/16 UNC ACIER	1
970119139	5	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	1
970307522	5	ALTERNATEUR 14V -60A VALEO	1
970119149	6	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1
970307194	6	POULIE D'ALTERNATEUR VALEO PM	1
970119148	7	VIS TH 8X30 AC ZI 933 8.8 FT	1
970307533	7	REGULATEUR D'ALTERNATEUR VALEO	1
970300261	8	VIS TH 8X80 AC ZI 933 8.8 FT	1
970307133	8	COURROIE 2.40HE NM	1
970027322	9	ECROU HEX M 8 AC ZI 934 CL8	2
970307449	9	TENDEUR ALTERNATEUR 60A 2.50HE	1
970304050	10	RONDELLE PLATE M8X25 LARGE 902	1
970644006	10	VIS TH 6X20 AC ZI 933 8.8 FT	1
970024016	11	VIS TH 8X40 AC ZI 931 8.8 FP	1
970119138	12	RONDELLE GROWER D8	1
970027322	13	ECROU HEX M 8 AC ZI 934 CL8	2
970027323	13	RONDELLE PLATE D8 ETROITE ZI	3
970300261	14	VIS TH 8X80 AC ZI 933 8.8 FT	1
970439910	15	VIS TH 6X16 AC ZI 933 8.8 FT	1
970119149	16	RONDELLE GROWER M 6 AC ZI 127	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : TABLEAUX DE BORD

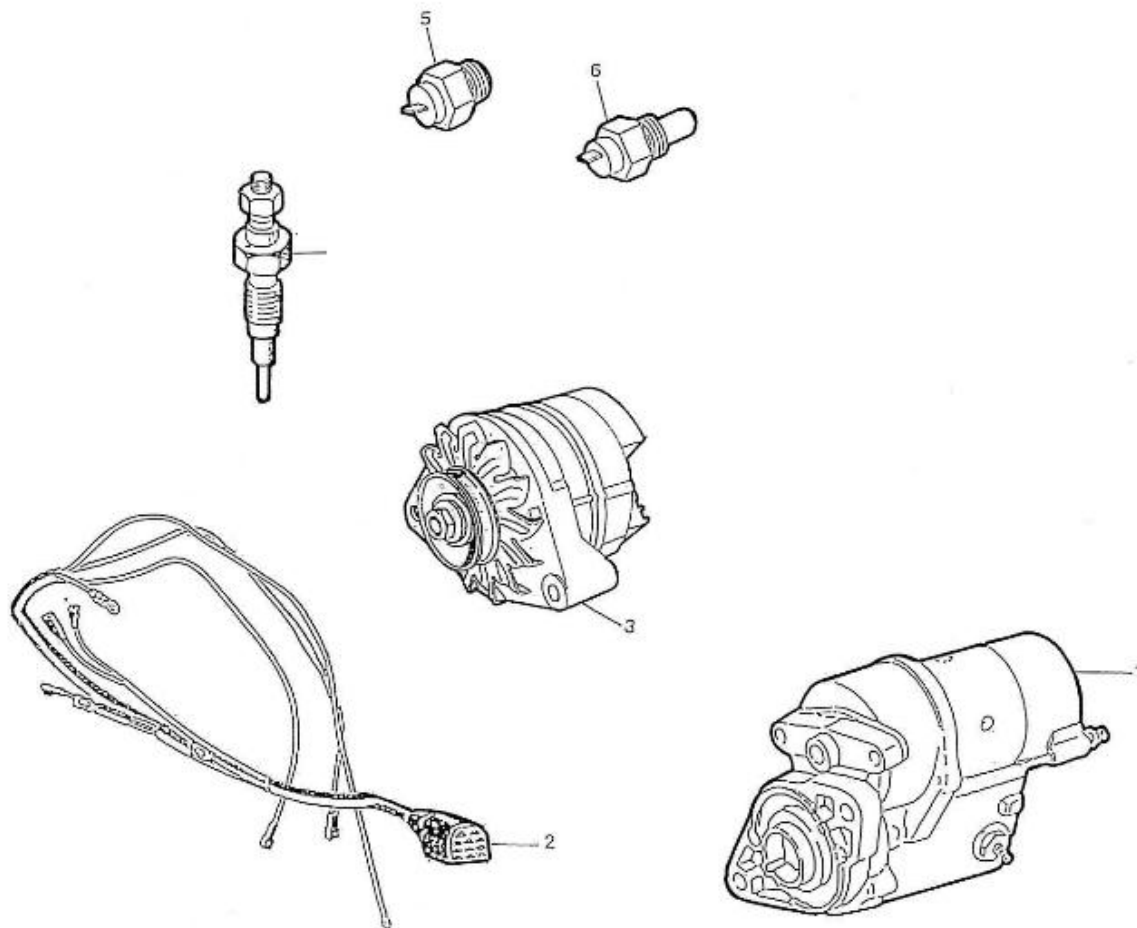


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307040	1	ENS.TABLEAU TYPE ECO	1
970302214	2	PLATINE TABLEAU DE BORD 1 INST	1
970310179	2	CABLAGE TABLEAU 1 INSTRUMENT T	1
970301191	3	ECROU HEX M 4 INOX A2 934	4
970302667	3	CONTACTEUR A CLE TABLEAUX KTE	1
970302662	4	CABLAGE TABLEAU 1 INSTRUMENT	1
970856005	5	BLOC VOYANT	1
970856011	5	AMPOULE 12V-2W ORBITEC CULOTW2	5
970856011	6	AMPOULE 12V-2W ORBITEC CULOTW2	4
970300920	7	CROCHET POUR TABLEAU BORD	4
970302684	8	BUZZER 12/24 V	1
970304021	9	CHAPEAU PROTECTEUR DE CONTACTE	1
970302667	10	CONTACTEUR A CLE TABLEAUX KTE	1
970635523	10	COLLIER ATTACHE CABLE 4.8X178	1
970300967	11	BOUTON STOP	1
970856005	12	BLOC VOYANT	1
970304021	13	CHAPEAU PROTECTEUR DE CONTACTE	1
970304019	14	COLLIER ATTACHE CABLE 4,8X280	1
970302666	15	RALLONGE 11 POS 8M	1
970302665	16	RALLONGE 11 POS 4M	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

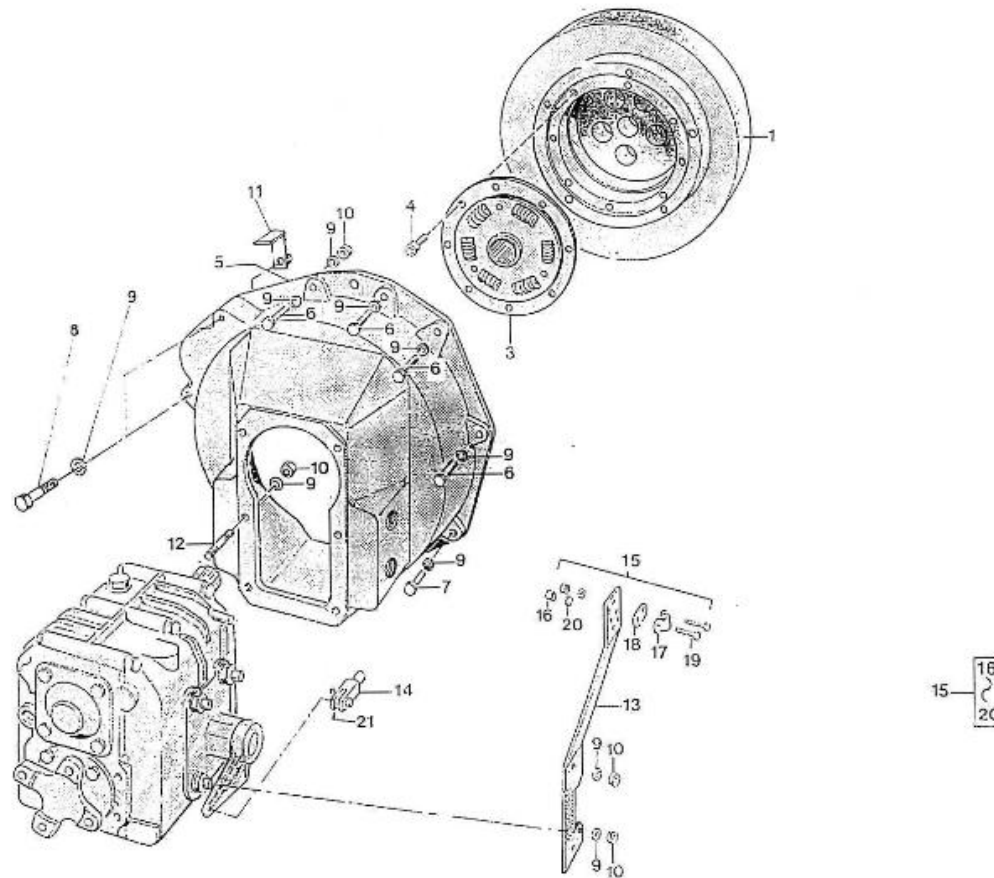


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970302661A	2	CABLAGE MOTEUR KTE 11 POSITION	1
970307522	3	ALTERNATEUR 14V -60A VALEO	1
970307591	4	BOUGIE PRECHAUFFAGE	2
970851700	5	MANO CONTACT	1
970304054	6	ALERTE EAU 1/8 1P. 97 DEGRE	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : FLASQUE INVERSEUR

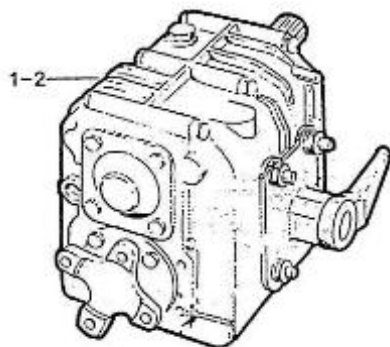


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307013	1	VOLANT KTE.3.75	1
970776050	3	DAMPER	1
970119147	4	VIS CHC 6X12 CL 12.9 NOIR	8
970307193	5	CARTER VOLANT 2.40-2.50-3.75HE	1
970635917	6	VIS CHC 8X40 AC ZI 912 8.8	4
970635916	7	VIS CHC 8X35 AC ZI 912 8.8	3
970301280	8	VIS TH 8X90 AC ZI 931 8.8 FP	2
970119139	9	RONDELLE ONDULEE D8 RESSORT	11
970027322	10	ECROU HEX M 8 AC ZI 934 CL8	9
970302639	11	ECROU DE DEMARREUR M8	1
970300057	12	GOUJON M8X20 J12 ACIER CL:8	6
970300373	13	SUPPORT ARRET DE GAINE INV.	1
970830123	14	CHAPE LONGUE COMPLETE ET MONTE	1
970835020	15	ENS.COLLIER+ PLAQUE + VISSERIE	1
970609904	16	ECROU HEX M5 AC ZI 934 CL8	2
QCC33010TF	17	COLLIER ARRET GAINE 33C	1
QCC33014TF	18	CONTRE PLAQUE 33/43C	1
970300317	19	VIS TH 5X16 AC ZI 933 8.8 FT	2
970300318	20	RONDELLE GROWER AC ZI 127 M 5	2
970635106	21	GOUPILLE FENDUE 2X20 INOX A2	1

Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : INVERSEUR

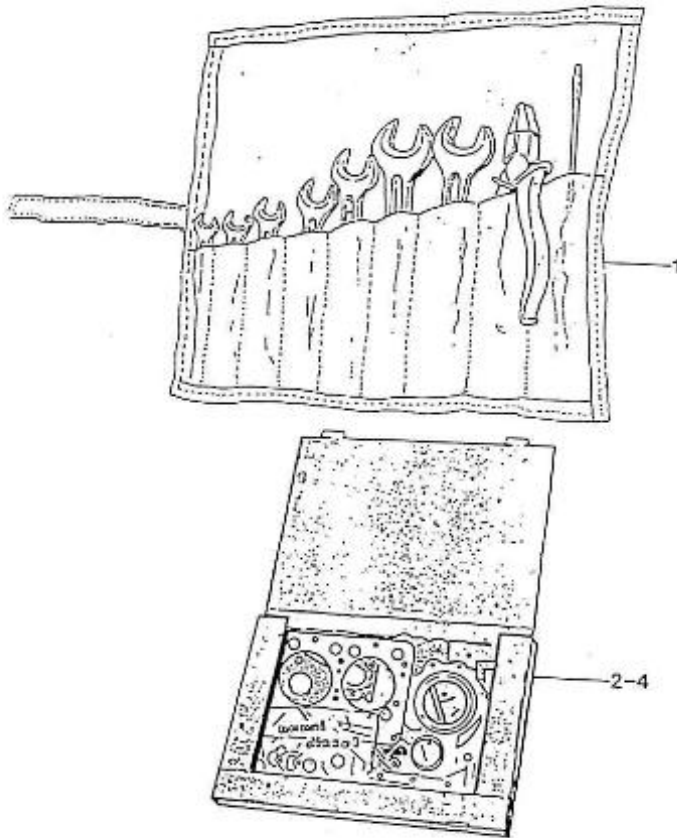
Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970310268	1	INV. HBW 40 R2.72	1
970310269	2	INV. HBW 40 R2	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

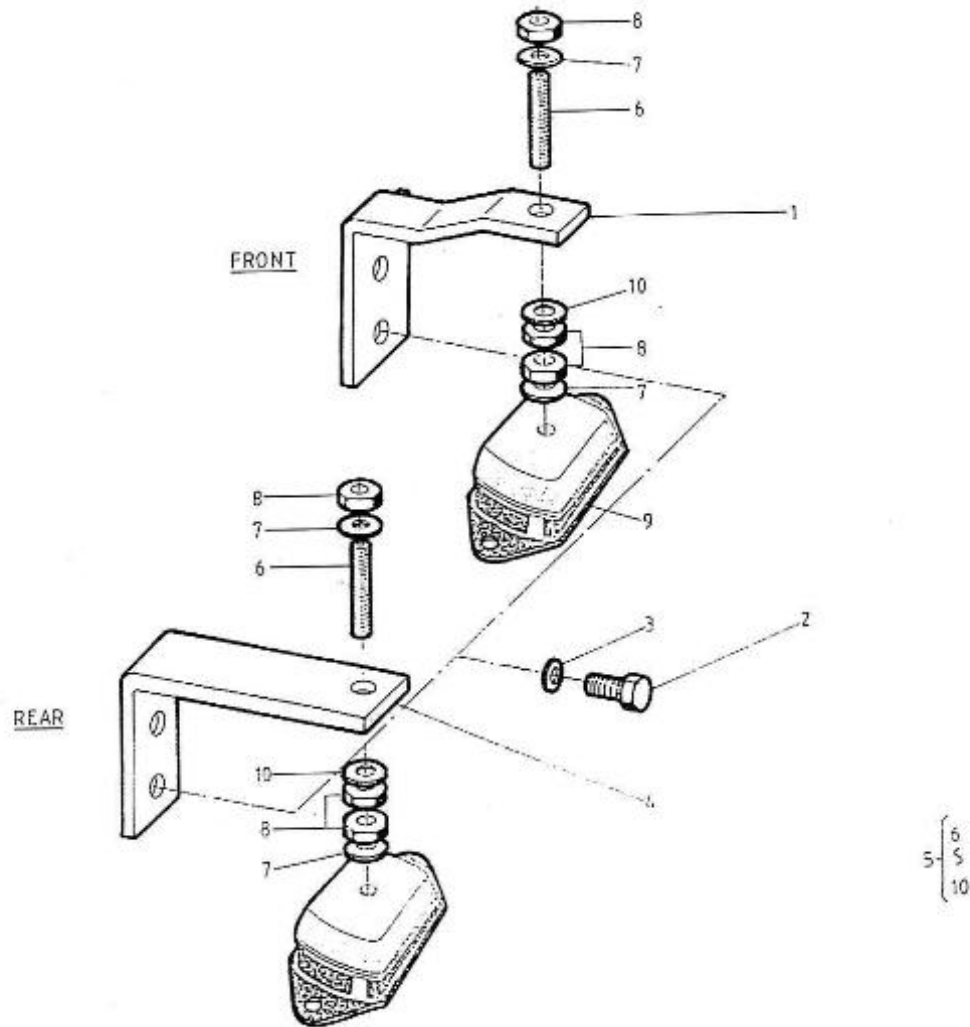
Sous-groupe : OUTILLAGE - POCHETTE DE JOINTS

Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970609901	1	POCHETTE A OUTILS NANNI	1
970307450	2	POCHETTE JOINTS SUP.	1
970307451	3	POCHETTE JOINTS INF. MOTEUR	1
970307189	4	ENS.POCH JOINTS MARINISATION	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : PIEDS ET SUSPENSIONS

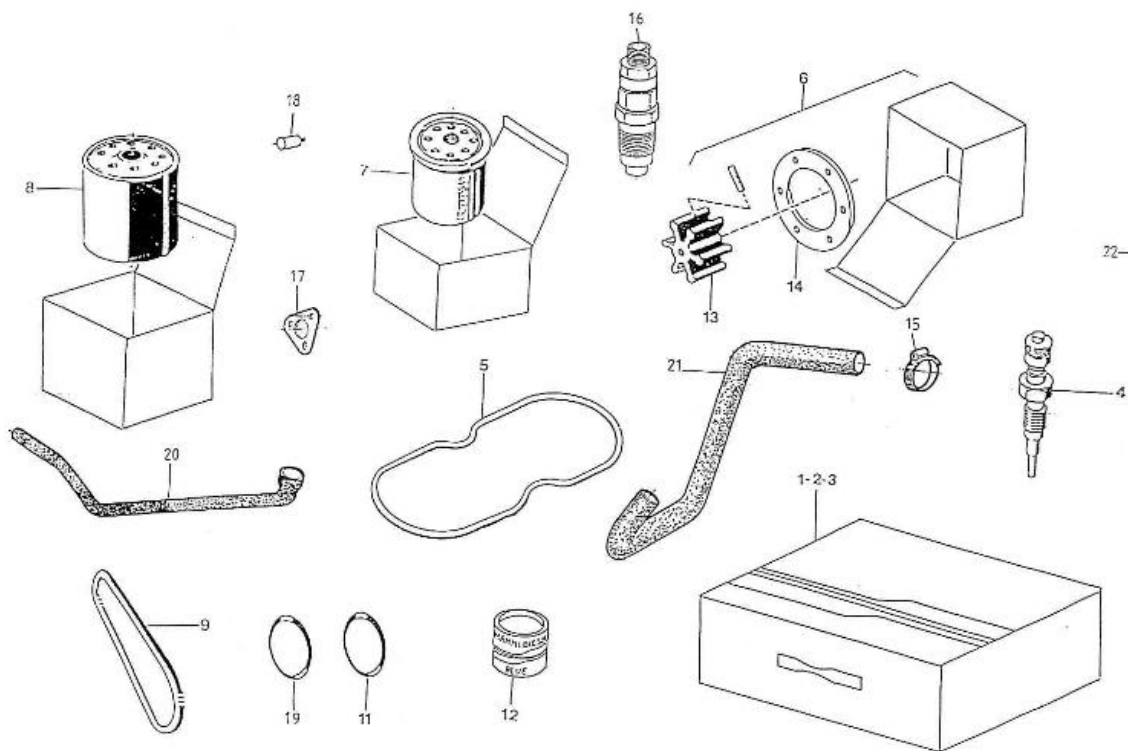


Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970307026	1	PIED MOTEUR AV. 2.40HE N.M	2
970499051	2	VIS TH 10X1.25X30 AC BR 961	8
970119136	3	RONDELLE GROWER M 10 AC ZI 127	8
970307032	4	SUPPORT MOTEUR AR. 2.40HE NM.	2
48190020	5	PLOT SMALL 40SH M12	4
970300051	6	GOUJON SUSPENSION M12 X 80	1
970409154	7	RONDELLE GROWER M 12 AC ZI 127	2
970607318	8	ECROU HEX M 12 AC ZI 934 CL8	3
48190020	9	PLOT SMALL 40SH M12	1
970409153	10	RONDELLE PLATE M 12 CHANF.AC.Z	1



Modèle : MOTEUR 2.45HE STANDARD

Sous-groupe : LOT DE MAINTENANCE



Code article	Repère	Désignation article	Quantité
970310008	1	VALISETTE POLYPROP.BLEUE NANNI	1
970301347	2	MOUSSE DE CALAGE VALISE BLEUE	1
970301348	3	MOUSSE DE FOND DE CALAGE	1
970307591	4	BOUGIE PRECHAUFFAGE	1
970307472	5	JOINT COUVRE CULASSE 2.50 HE	1
970307749	6	ENS. REPARATION JOHNSON 307808	1
970302697	7	FILTRE HUILE 2.50HE/375HE	1
970310302	8	FILTRE GO	1
970307133	9	COURROIE 2.40HE NM	1
970494025	11	JOINT TORIQUE	2
970301521	12	ENS. PEINTURE BLEUE NAN 100CC	1
970434013	13	ROTOR PPE CIRCUL. ET CALE	1
970504028	14	JOINT DE POMPE A EAU	1
970604526	15	COLLIER SERRAGE 20 X 32 -12	4
970307587	16	PORTE INJECTEUR 2.50 HE	1
970307152	17	JOINT DE COUVERCLE DE THERMOST	1
970856011	18	AMPOULE 12V-2W ORBITEC CULOTW2	1
970307177	19	JOINT TORIQUE 2.40HE NM	2
970307810	20	DURITE DE POMPE A EAU DE MER	1
970307138	21	DURITE DE POMPE A EAU	1

