

OCR10-M56001FR

Contenu

OCR10-M56001

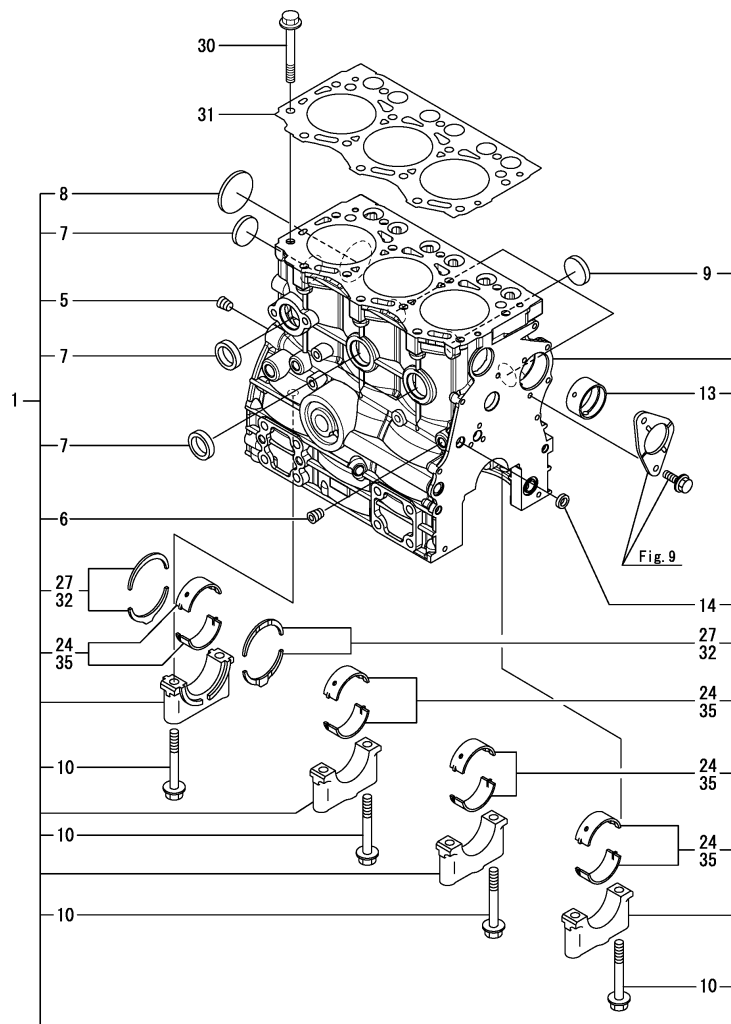
Numero du plan Nom du plan

MOTEUR

1. BLOC-CYLINDRES
2. CARTER D'ENGRENAGES
3. CARTER DE VOLANT ET CARTER D'HUILE
4. ÉQUERRE DE FIXATION
5. ÉTIQUETTE
6. CULASSE ET COUVERCLE
7. SILENCIEUX D'ADMISSION D'AIR
8. COUDE DE MÉLANGE
9. ARBRE À CAMES ET PIGNONS D'ENTRAÎNEMENT
10. VILEBREQUIN ET PISTON
11. JAUGE D'HUILE
12. CIRCUIT D'HUILE DE LUBRIFICATION
13. POMPE DE REFROIDISSEMENT (EAU DE MER)
14. POMPE DE REFROIDISSEMENT (EAU DOUCE)
15. REFROIDISSEUR (EAU DOUCE)
16. TUYAU DE REFROIDISSEMENT (EAU DE MER)
17. TUYAU DE REFROIDISSEMENT (EAU DOUCE)
18. POMPE DE CALE (STANDARD)(EN OPTION)
19. POMPE DE CALE (DE LUXE)(EN OPTION)
38. (19A) POMPE DE CALE (EN OPTION)
20. POMPE À INJECTION DE CARBURANT
21. RÉGULATEUR
22. POMPE D'ALIMENTATION EN CARBURANT
23. VANNE D'INJECTION ET CONDUITE D'INJECTION DE CARBURANT

Numero du plan Nom du plan

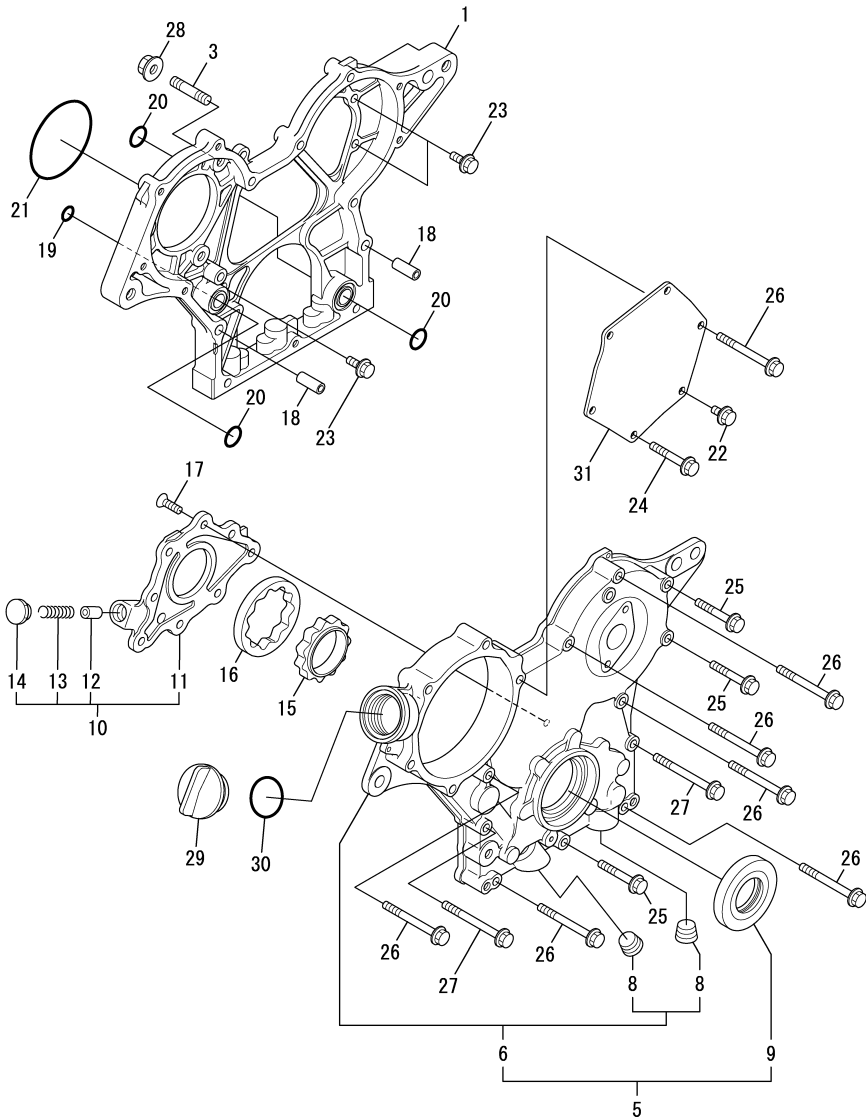
24. CONDUITE ET CRÉPINE DE CARBURANT
25. RÉSERVOIR DE CARBURANT (EN OPTION)
26. SUPPORT DE CÂBLE
27. EMBRAYAGE
28. EMBRAYAGE (À TÉLÉCOMMANDE)
29. ACCOUPLEMENT (EN OPTION)
30. DÉMARREUR
31. GROUPE ÉLECTROGÈNE (HITACHI/60A)(EN OPTION)
32. GROUPE ÉLECTROGÈNE (HITACHI/80A)(JUSQU'À E20847)
33. FAISCEAU DE CÂBLES ET RELAIS
34. TABLEAU DE BORD (TYPE B)(EN OPTION)
35. OUTILS
36. JEU DE JOINTS (EN OPTION)
37. CARTER (COURROIE TRAPÉZOÏDALE)
39. TABLEAU DE BORD (TYPE B/SANS TOUCHES)(EN OPTION)
40. TABLEAU DE BORD (MÉDAILLON)(À PARTIR DE JAN. 2012)
41. GROUPE ÉLECTROGÈNE (VALEO)(À PARTIR DE E20848)
42. COMBINAISON ALTERNATEUR, FAISCEAU DE FILS ET PANNEAU



N°	Lev.	N° des pieces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	719717-01560	BLOC-CYLINDRES COMPLET	1							
1-1	1	719717-01561	BLOC-CYLINDRES COMPLET	1							N
(A=EXXXXX)											
5	2	124160-01910	BOUCHON, PT1/4	1							
6	2	124060-01050	BOUCHON, PT1/8	1							
7	2	105311-01090	BOUCHON, 30	4							
8	2	119623-01250	BOUCHON, 45	1							
9	2	119285-01990	BOUCHON, 25	3							
10	2	119620-02020	BOULON À CHAPEAU MÉTALLIQUE	8							
13	2	119717-02410	DOUILLE D'ARBRE À CAMES	1							
13-1	2	119717-02411	DOUILLE D'ARBRE À CAMES	1							N
(A=EXXXXX)											
14	2	27241-120000	BOUCHON, 12	1							
24	2	719717-02900	PALIER PRINCIPAL	4							1
24-1	2	719717-02901	PALIER PRINCIPAL	4							N 1
(A=EXXXXX)											
27	2	119810-02930	PALIER DE BUTÉE	1							
27-1	2	119717-02930	PALIER DE BUTÉE	2							N
(A=EXXXXX)											
30	1	119810-01200	BOULON DE CULASSE	14							
31	1	119717-01330	JOINT DE CULASSE	1							
31-1	1	119717-01331	JOINT DE CULASSE	1							N
(A=EXXXXX)											
32	1	119810-02940	PALIER DE BUTÉE, 0.25	2							2
32-1	1	119810-02941	PALIER DE BUTÉE, 0.25	2							N 2
(A=EXXXXX)											
35	1	719717-02910	PALIER, 0,25 US	4							3
35-1	1	719717-02911	PALIER, 0,25 US	4							N 3
(A=EXXXXX)											

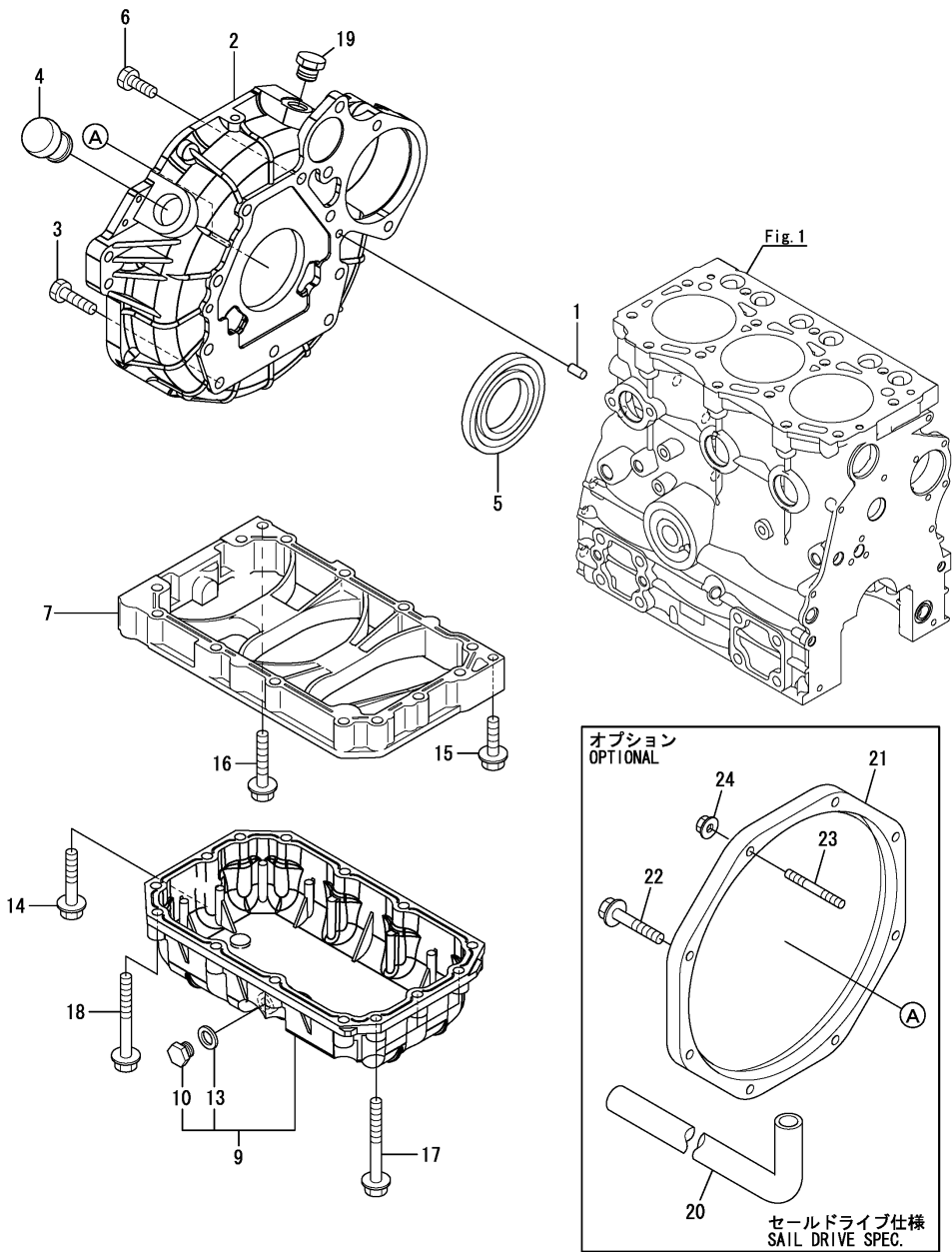
- (1) Pièces de rechange
- (2) Pièces majorées (Maj.=0,25).
- (3) Pièces minorées (Min.=0,25).

Fig.2. CARTER D'ENGRENAGES

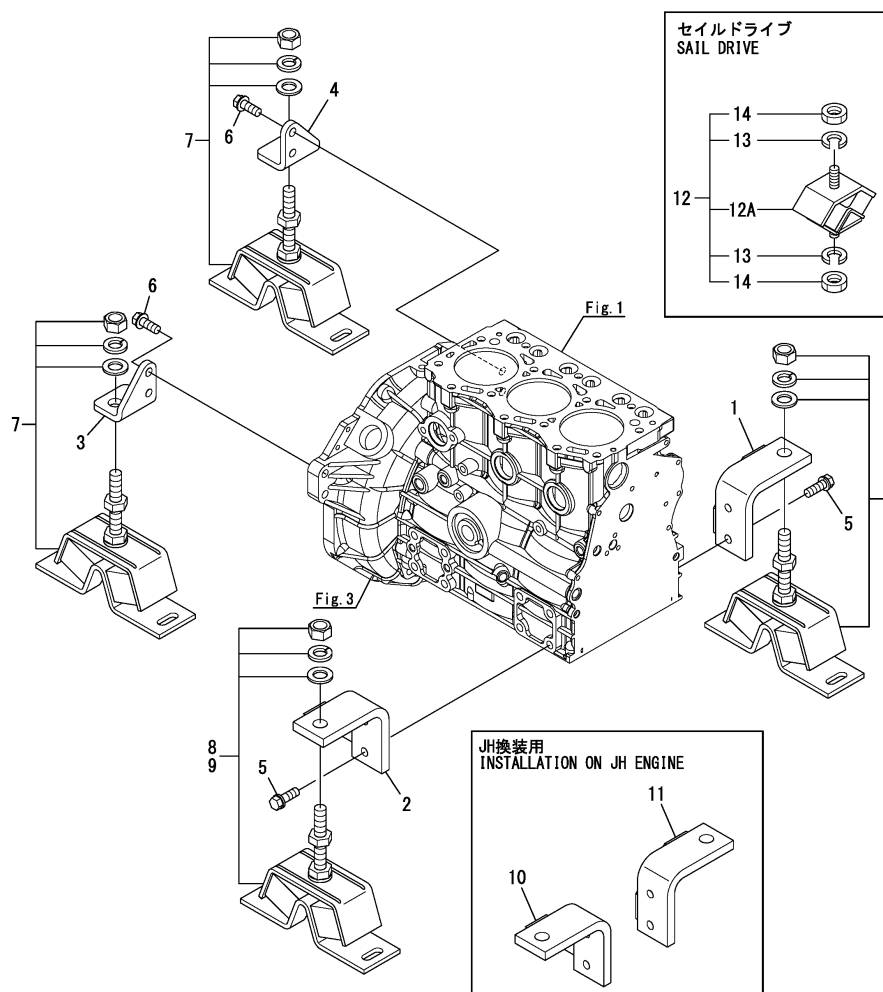


OCR10-M56001 Fig.2												
				(A)=3YM30	(D)=							
				(B)=	(E)=							
				(C)=	(F)=							
N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té							I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)			
1	1	119717-01501	CARTER D'ENGRENAGES	1								
3	1	119717-01570	GOUJON	3								
5	1	719717-01500	COUVERCLE DE BOBOÎTE VIT. COMPLET	1								
6	2	119717-01521	COUVERCLE DE CARTER BOÎTE VIT.	1								
8	3	23876-030000	BOUCHON, R03	2								
9	2	119620-01800	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ À L'HUILE	1								
10	1	119717-32100	COUVERCLE COMPLTE	1								
11	2	119717-32080	COUVERCLE	1								
12	2	129900-32130	SOUPAPE DE DÉCHARGE	1								
13	2	129001-32320	RESSORT	1								
14	2	129001-32330	BOUCHON	1								
15	1	119717-32110	ROTOR INTERNE	1								
16	1	119717-32120	ROTOR EXTERNE	1								
17	1	119802-32130	VIS, M6X16	8								
18	1	119660-01911	CONDUITE ANTI-DÉTONATION	4								
19	1	119624-32040	JOINT TORIQUE, P12,0	1								
20	1	119717-32050	JOINT TORIQUE, P17,0	3								
21	1	121850-51960	JOINT TORIQUE	1								
22	1	26106-060122	BOULON PLAQUÉ, M6X12	1								
23	1	26106-060162	BOULON PLAQUÉ, M6X16	4								
24	1	26106-060402	BOULON PLAQUÉ, M6X40	4								
25	1	26106-060402	BOULON PLAQUÉ, M6X40	3								
26	1	26106-060602	BOULON PLAQUÉ, M6X60	7								
27	1	26106-060652	BOULON PLAQUÉ, M6X65	2								
28	1	26306-080002	ÉCROU, M8	3								
29	1	124160-01751	COUVERCLE DE REMPLISSAGE	1								
30	1	24311-000320	JOINT TORIQUE, 1AP32,0	1								
31	1	119717-01750	COUVERCLE	1								

Fig.3. CARTER DE VOLANT ET CARTER D'HUILE



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	129100-01580	GOUPILLE, M8X16	2							
2	1	128990-01600	CARTER DE VOLANT	1							
2-1	1	128990-01650	CARTER DE VOLANT	1							N
(A=EXXXXX)											
3	1	121120-01620	BOULON, M10X28	3							
3-1	1	26206-100302	BOULON PLAQUÉ, M10X30	3							R
(A=EXXXXX)											
4	1	119620-01750	BOUCHEN	1							
5	1	124085-02220	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ À L'HUILE	1							
6	1	26206-100252	BOULON PLAQUÉ, M10X25	8							
7	1	119717-01720	ENTRETOISE DE CARTER D'HUILE	1							
9	1	128990-01750	CARTER D'HUILE COMPLET	1							
10	2	23887-160002	BOUCHON, 16	1							
10-1	2	121450-42450	BOUCHON, M16	1							N
(A=FROM 1ST)											
13	2	23414-160000	JOINT, 16X1,0	1							
13-1	2	124465-44950	JOINT, 16	1							N
(A=FROM 1ST)											
13-2	2	124465-44950	JOINT, 16	1							Z
(A=EXXXXX)											
13-3	2	22190-160002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 16	1							N
(A=EXXXXX)											
14	1	26106-080452	BOULON PLAQUÉ, M8X45	1							
15	1	26106-080302	BOULON PLAQUÉ, M8X30	1							
16	1	26106-080452	BOULON PLAQUÉ, M8X45	1							
17	1	26106-080702	BOULON PLAQUÉ, M8X70	3							
18	1	26106-080702	BOULON PLAQUÉ, M8X70	10							
19	1	23887-180002	BOUCHON, 18	1							
20	1	128990-49030	CONDUITE D'EAU	1							
21	1	128990-81150	ENTRETOISE D'EMBRAYAGE	1							
22	1	26106-080452	BOULON PLAQUÉ, M8X45	5							
23	1	26216-080452	GOIJON, M8X45	3							
24	1	26366-080002	ÉCROU, M8	3							



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-08100	PIED	1							
2	1	128990-08110	PIED	1							
3	1	128377-08120	PIED	1							
4	1	128377-08130	PIED	1							
5	1	26013-100302	BOULON, M10X30	4							
6	1	26106-100252	BOULON PLAQUÉ, M10X25	4							
7	1	128377-08340	FIXATION SOUPLE, 75	2							1
7-1	1	128377-08341	FIXATION SOUPLE	2						R	1
(A=*2009.03.)											
8	1	128377-08350	FIXATION SOUPLE, 100	2							
8-1	1	128377-08351	FIXATION SOUPLE	2							R
(A=*2009.03.)											
9	1	128377-08350	FIXATION SOUPLE, 100	2							
9-1	1	128377-08351	FIXATION SOUPLE	2							R
(A=*2009.03.)											
10	1	128990-08140	SUPPORT AVANT A	1							W
(A=*2005.06.)											
11	1	128990-08150	SUPPORT AVANT B	1							W
(A=*2005.06.)											
12	1	796420-08630	AMORTISSEUR COMPLET	1							
12A	2	196420-02310	AMORTISSEUR 230	1							W
(A=*2005.11.)											
13	2	22217-120000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 12	2							W
(A=*2005.11.)											
14	2	26716-120002	ÉCROU, M12	2							W
(A=*2005.11.)											

Remarques
(1) Pour arbre.

N : Vieux $\xleftrightarrow{\circ}$ Nouveau, Q : Vieux $\xleftrightarrow{\times}$ Nouveau, R : Vieux $\xleftrightarrow{\circ}$ Nouveau, S : Vieux $\xleftrightarrow{\times}$ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128377-07150	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							
2	1	128377-07260	ÉTIQUETTE, BOUCHON SOUS PRESSION	1							
2-1	1	128990-07270	ÉTIQUETTE, BOUCHON SOUS PRESSION	1							N
(A=EXXXXX)											
3	1	128377-07350	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							
4	1	123682-07852	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							
5	1	196630-12980	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							
6	1	128990-07560	ÉTIQUETTE, BSO2	1							
11	1	128296-07190	ÉTIQUETTE, PIÈCES DÉTACHÉES	1							
12	2	128296-07400	ÉTIQUETTE, DANGER	2							
13	2	128296-07420	ÉTIQUETTE, DANGER	1							
14	2	128296-07450	ÉTIQUETTE, DANGER	1							
15	2	128296-07460	ÉTIQUETTE, DANGER	1							

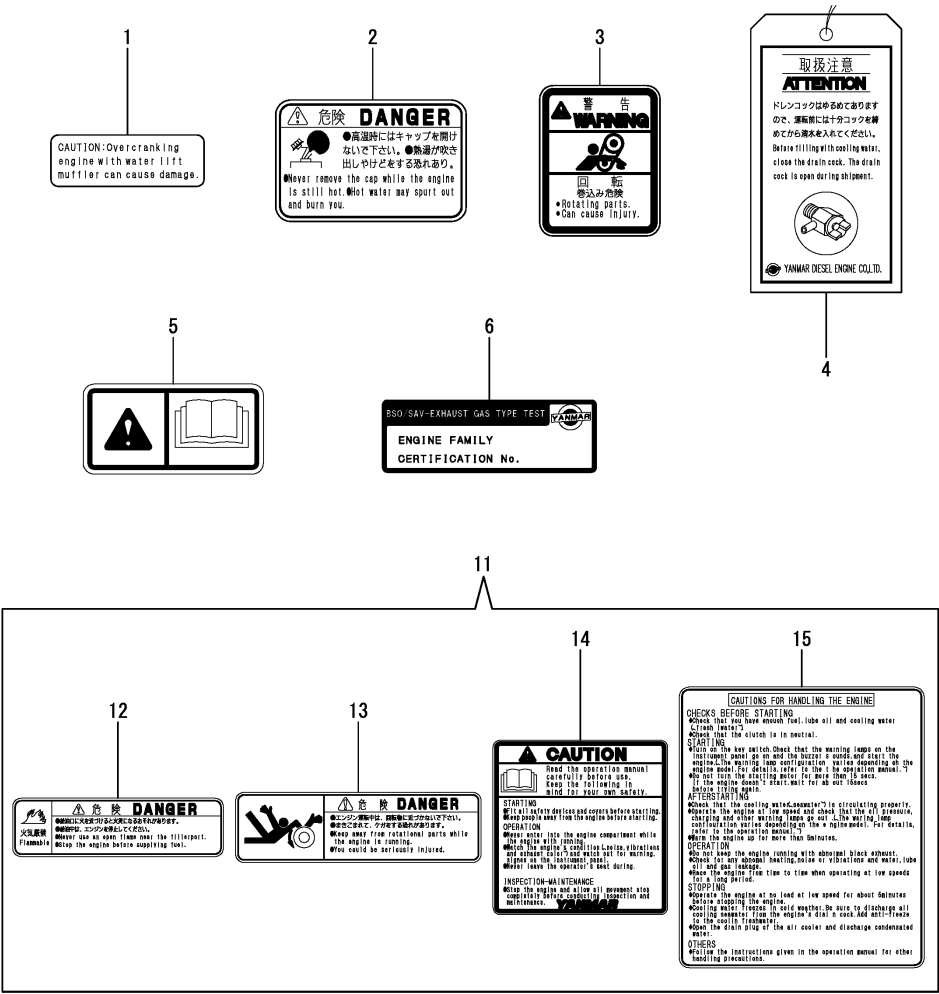
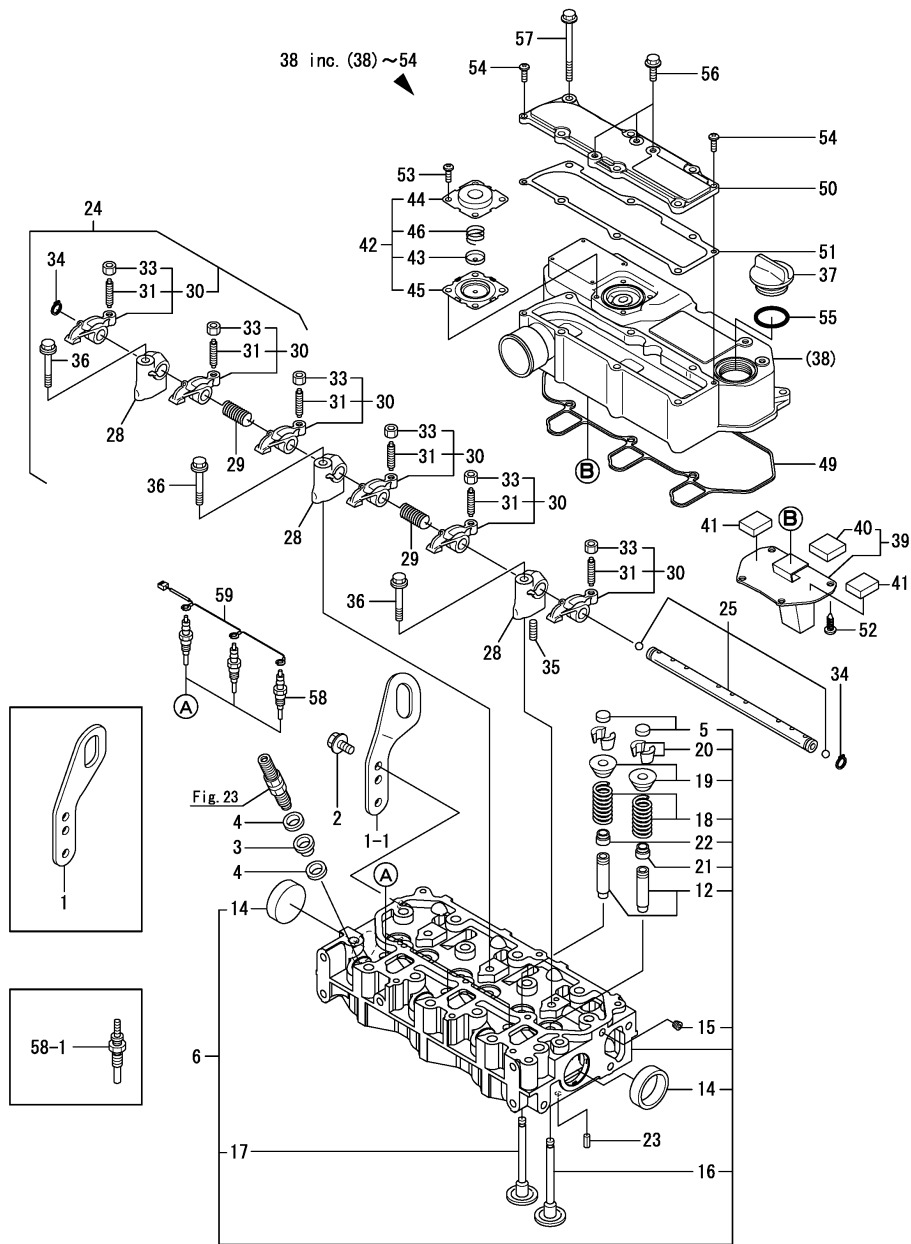


Fig.6. CULASSE ET COUVERCLE



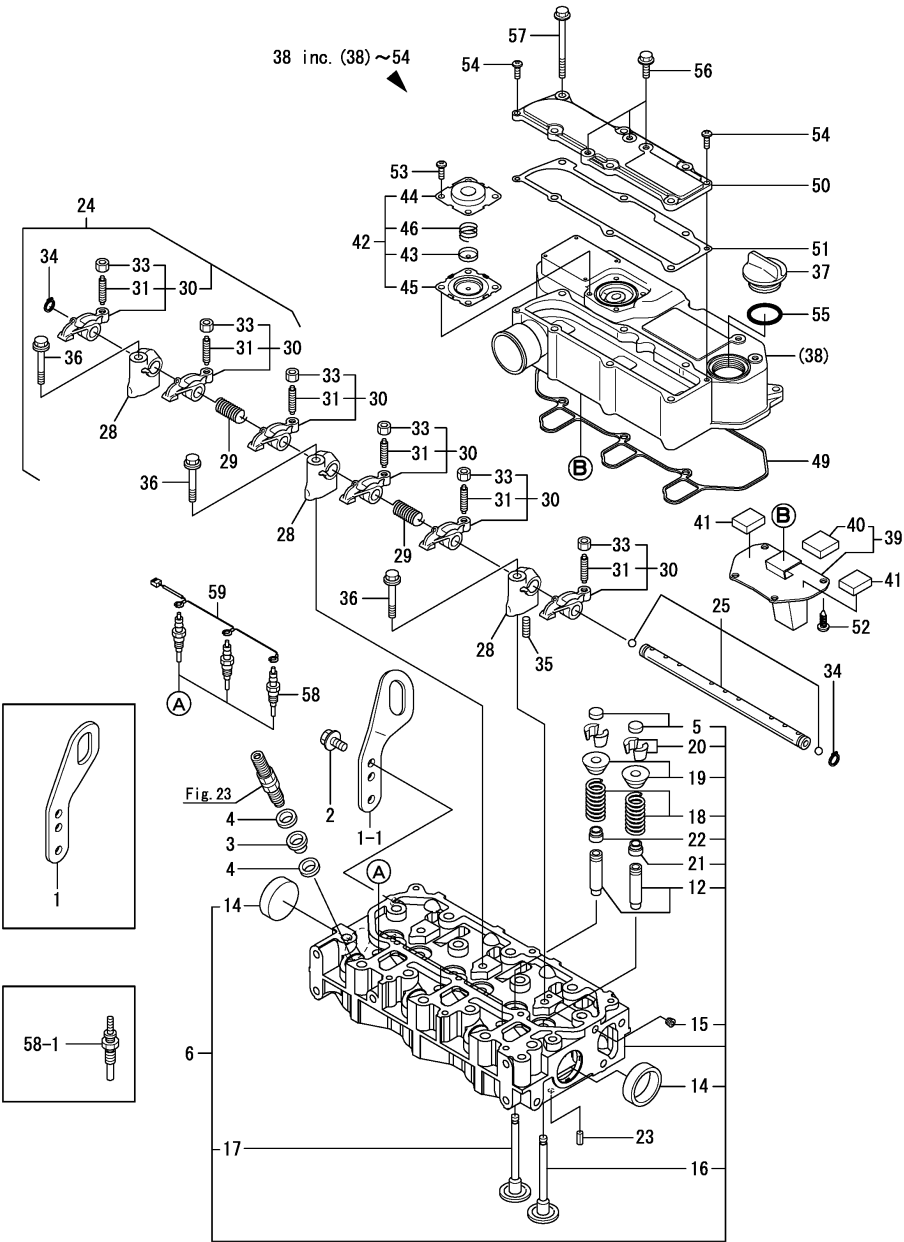
Remarques
(1) Pièces de rechange

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	129486-07910	CROCHET	1							
1-1	1	128990-07910	CROCHET	1							N
(A= *2003.09)											
2	1	26106-080142	BOULON PLAQUÉ, M8X14	2							
3	1	129901-11450	PROTECTEUR D'INJECTEUR	3							
4	1	119600-11460	JOINT D'INJECTEUR	6							
5	1	105010-11490	CHAPEAU DE SOUPAPE	6							
6	1	119717-11740	CULASSE COMPLÈTE	1							
12	2	119717-11800	GUIDE DE SOUPAPE	6							1
14	2	119285-11990	BOUCHON, 35	2							
15	2	23876-005000	BOUCHON, R005	1							
16	2	119717-11100	SOUPAPE D'ADMISSION	3							
16-1	2	119717-11101	SOUPAPE D'ADMISSION	3							N
(A=EXXXXX)											
17	2	119717-11110	SOUPAPE D'ÉCHAPPEMENT	3							
18	2	119717-11131	RESSORT DE SOUPAPE	6							
19	2	129508-11180	COUPELLE D'APPUI DU RESSORT	6							
20	2	119717-11190	CLAVETTE	12							
21	2	119717-11340	JOINT DE TIGE DE SOUPAPE	3							
22	2	119717-11350	JOINT DE TIGE DE SOUPAPE	3							
23	1	22351-060012	GOUPILLE ÉLASTIQUE 6,0X12	2							
24	1	119717-11200	SUPPORT DE BRAS COMPLET	1							
25	2	119717-11240	AXE DE CULBUTEUR COMPLET	1							
28	2	119717-11260	SUPPORT DE CULBUTEUR	3							
29	2	119620-11280	RESSORT	2							
30	2	119717-11650	CULBUTEUR	6							
31	3	129150-11230	VIS DE RÉGLAGE DE SOUPAPE	6							
33	3	129150-11750	ÉCROU, M8	6							
34	2	22242-000120	ANNEAU, 12	2							
35	2	26979-050162	VIS, M5X16	1							
36	1	26106-080402	BOULON PLAQUÉ, M8X40	3							
37	1	124160-01751	COUVERCLE DE REMPLISSAGE	1							
38	1	119717-11381	COUVRE-CULASSE COMPLET	1							
39	2	119717-03031	PLAQUE	1							
40	3	119717-03070	DÉFLECTEUR DE RENIFLARD	1							
41	2	119717-03070	DÉFLECTEUR DE RENIFLARD	2							
42	2	119802-03100	DIAPHRAGME COMPLET	1							
43	3	119802-03110	PLAQUE	1							
44	3	119802-03121	COUVERCLE DE MEMBRANE	1							
45	3	119802-03131	DIAPHRAGME	1							
46	3	119802-03141	RESSORT DE MEMBRANE	1							
49	2	119718-11310	JOINT DE COUVERCLE	1							
50	2	119717-11320	COUVERCLE DE COUVRE-CULASSE	1							
51	2	119717-11331	JOINT	1							
52	2	22857-500100	VIS, 5X10	4							
53	2	22857-500100	VIS, 5X10	4							
54	2	22857-500160	VIS, 5X16	2							
55	1	24311-000320	JOINT TORIQUE, 1AP32,0	1							
56	1	26106-060202	BOULON PLAQUÉ, M6X20	3							
57	1	26106-060752	BOULON PLAQUÉ, M6X75	6							
58	1	119717-77800	BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE	3							

Fig.6. CULASSE ET COUVERCLE

(A)=3YM30
(B)=
(C)=
(D)=
(E)=
(F)=

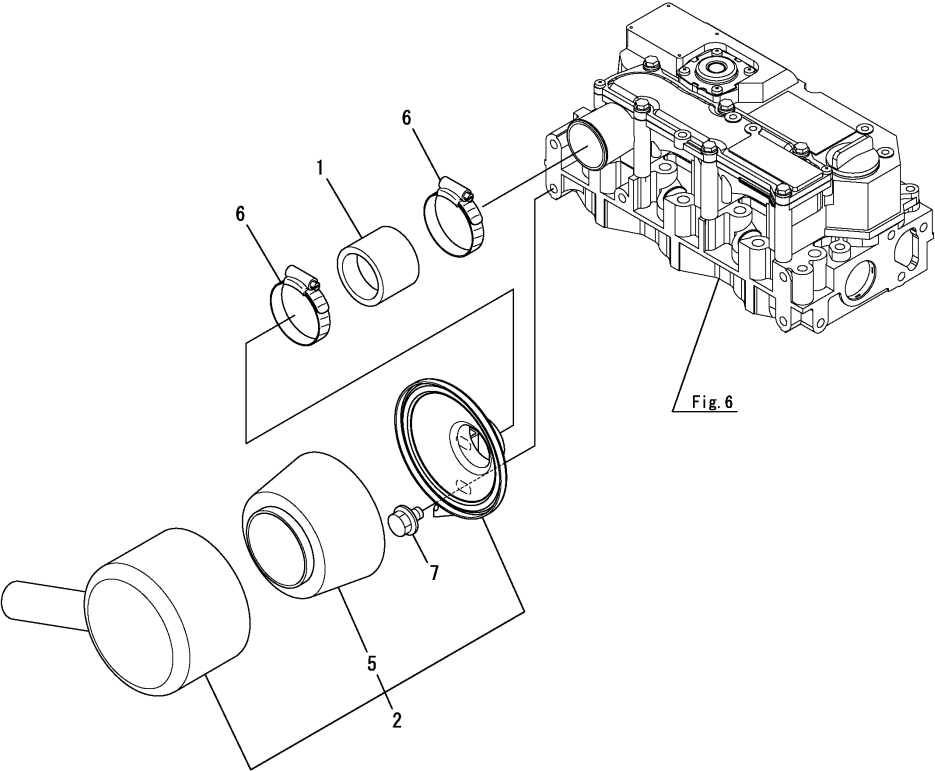
N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
58-1	1	119717-77801	BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE	3							Q
		(A=EXXXXX)									
59	1	128990-77820	CONNECTEUR DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE	1							



Remarques
(1) Pièces de rechange

N : Vieux → Nouveau, Q : Vieux → Nouveau, R : Vieux → Nouveau, S : Vieux → Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement
Copyright (C) YANMAR CO., LTD. All Rights Reserved.

Fig.7. SILENCIEUX D'ADMISSION D'AIR



OCR10-M56001 Fig.7

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

Q'té

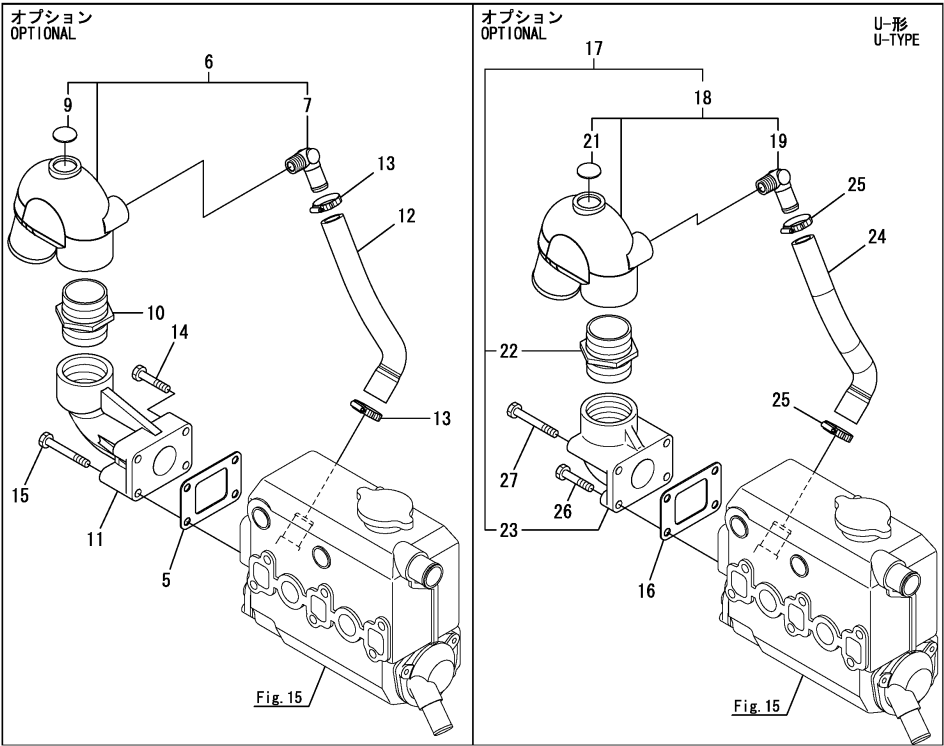
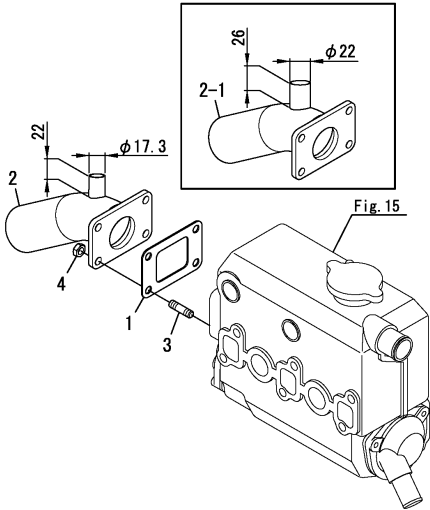
N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	I	R
1	1	128990-12210	RACCORD	1							
2	1	128990-12500	SILENCIEUX COMPLET	1							
5	2	128270-12540	ÉLEMENT	1							
6	1	23001-060000	COLLIER DE TUYAU 60	2							
6-1	1	23000-060000	COLLIER, 60	2							R
(A=EXXXXX)											
7	1	26106-080122	BOULON PLAQUÉ, M8X12	2							

N : Vieux ↔ Nouveau, Q : Vieux ↔ Nouveau, R : Vieux ↔ Nouveau, S : Vieux ↔ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

Copyright (C) YANMAR CO., LTD. All RightsReserved.

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128370-13201	JOINT	1							
2	1	128397-13530	COUDE	1							
2-1	1	128890-13530	COUDE	1						S	1
(A=E06685)											
3	1	128170-13600	GOUJON, M8X31	4							
3-1	1	129670-13600	GOUJON	4							R
(A=EXXXXX)											
4	1	26703-080002	ÉCROU, M8	4							
5	1	128370-13201	JOINT	1							
6	1	124070-13520	COUDE	1							
7	2	124070-13300	COUDE, PT3/8	1							
9	2	27233-250000	BOUCHON, 25	1							
10	1	104214-13580	RACCORD	1							
11	1	128370-13610	COUDE	1							
12	1	128990-49040	CONDUITE D'EAU	1							
13	1	23000-025000	COLLIER, 25	2							
14	1	26203-080402	BOULON PLAQUÉ, M8X40	2							
15	1	26203-080602	BOULON PLAQUÉ, M8X60	2							
16	1	128370-13201	JOINT	1							
17	1	128990-13510	COUDE COMPLET	1							W
(A=EXXXXX)											
18	2	128990-13520	COUDE COMPLET	1							
19	3	124070-13300	COUDE, PT3/8	1							
21	3	27233-250000	BOUCHON, 25	1							
22	2	104214-13580	RACCORD	1							
23	2	128990-13610	COUDE D'ÉCHAPPEMENT	1							
24	1	128990-49090	CONDUITE D'EAU	1							
25	1	23000-025000	COLLIER, 25	2							
26	1	26203-080302	BOULON PLAQUÉ, M8X30	2							
27	1	26203-080802	BOULON PLAQUÉ, M8X80	2							

Remarques
(1) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par n° 2-1 et fig 16, n° 3-1.

Fig.9. ARBRE À CAMES ET PIGNONS D'ENTRAÎNEMENT

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	119620-14200	POUSOIR	6							
2	1	119717-14400	TIGE DE CULBUTUR	6							
3	1	119717-14580	ARBRE À CAMES COMPLET	1							
3-1	1	119717-14581	ARBRE À CAMES COMPLET	1							R
(A=EXXXXX)											
9	1	26106-060122	BOULON PLAQUÉ, M6X12	2							
10	1	119717-25050	ARBRE DE RALENTI	1							
11	1	119717-25100	PIGNON INTERMÉDIAIRE COMPLET	1							
11-1	1	119717-25101	PIGNON INTERMÉDIAIRE COMPLET	1							N
(A=EXXXXX)											
14	1	26106-060352	BOULON PLAQUÉ, M6X35	3							
15	1	129150-25301	BOULON	4							
16	1	119717-25930	ROUE DENTÉE DE LA POMPE	1							

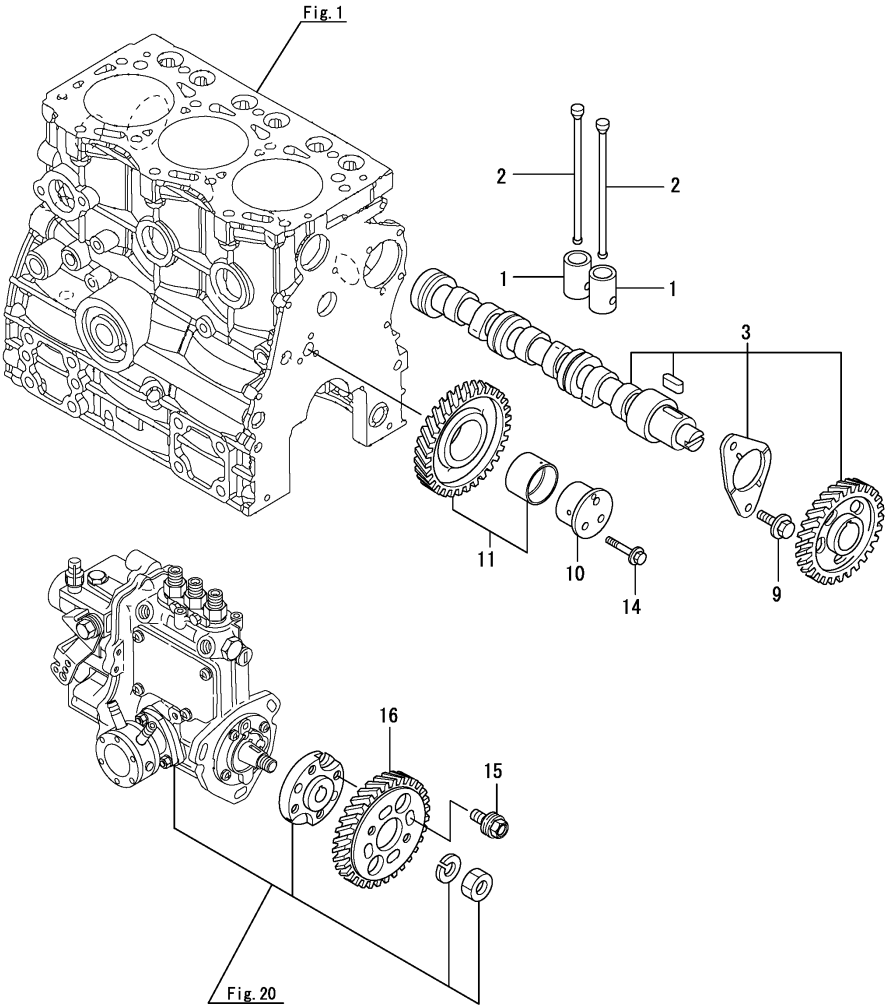
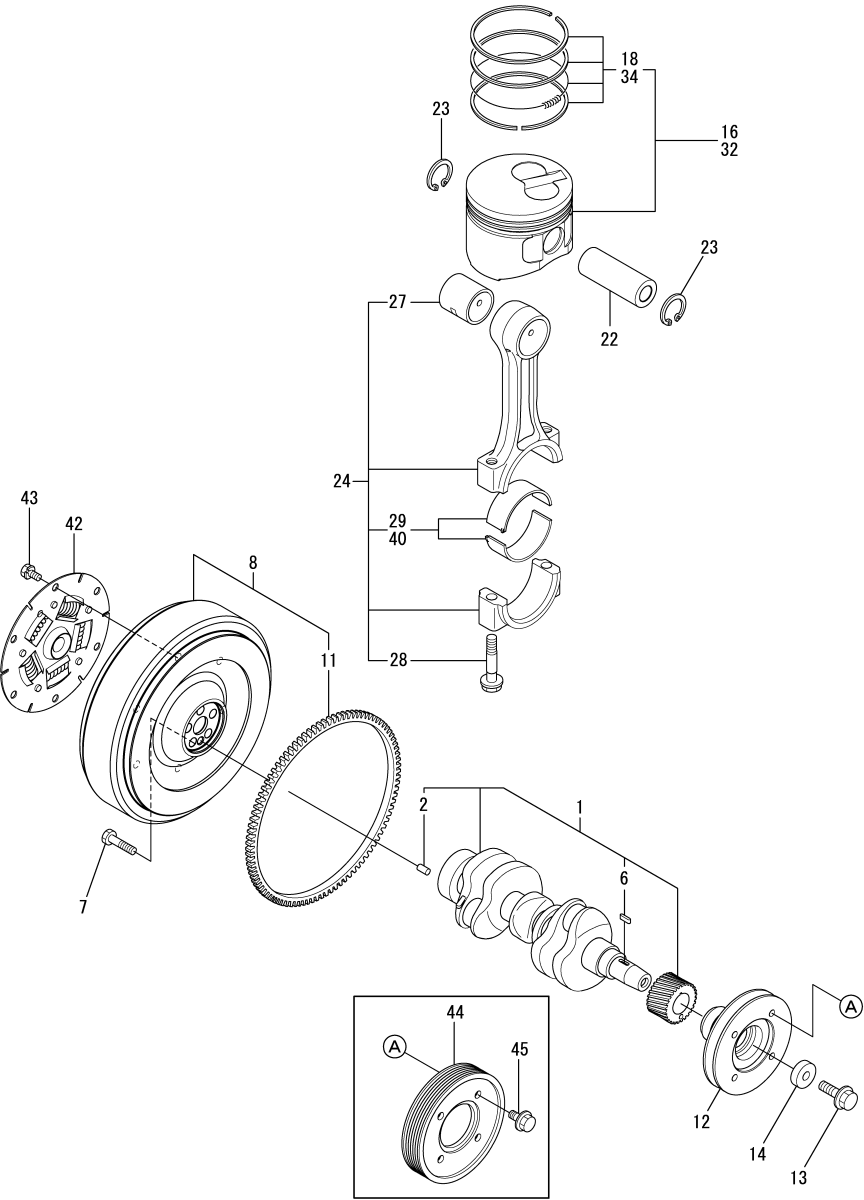


Fig.10. VILEBREQUIN ET PISTON



(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	119717-21700	VILEBREQUIN COMPLET	1							
2	2	129100-01580	GOUPILLE, M8X16	1							
6	2	22512-040120	CLAVETTE, 4X12	1							
7	1	121111-21501	BOULON DE VOLANT	5							
8	1	128990-21590	VOLANT COMPLET	1							
11	2	124950-21600	COURONNE DENTÉE	1							
12	1	128990-21650	POULIE EN V	1							
13	1	119621-21680	BOULON DE PLATEAU, 12X1,25	1							
13-1	1	119621-21681	BOULON DE PLATEAU, 12X1,25	1							R
(A=EXXXXX)											
14	1	119620-21941	RANDELLE	1							
16	1	119718-22080	PISTON COMPLET	3							
18	2	119717-22500	JEU DE SEGMENTS DE PISTON	3							
22	1	119717-22300	TOURILLON DE PISTON	3							
23	1	22252-000220	ANNEAU, 22	6							
24	1	119717-23000	BIELLE COMPLÈTE	3							
27	2	119717-23910	PALIER D'AXE DE PISTON	3							1
28	2	119717-23200	BOULON DE BIELLE	6							
29	2	119717-23600	PALIER DE VILEBREQUIN	3							
29-1	2	119717-23601	PALIER DE VILEBREQUIN	3							N
(A=EXXXXX)											
32	1	119718-22090	PISTON, 0,25 MAJORÉ COMPLET	3							2
34	2	119717-22550	JEU DE SEGMENTS, 0,25 MAJORÉ	3							2
40	1	119717-23610	ÉLÉMENT MÉTALLIQUE COMPLET, 0,25	3							3
40-1	1	119717-23611	ÉLÉMENT MÉTALLIQUE COMPLET, 0,25	3						N	3
(A=EXXXXX)											
42	1	177070-03501	DISQUE D'AMORTISSEMENT D170	1							
43	1	26013-080142	BOULON, M8X14	6							
44	1	128990-21670	POULIE DE VILEBREQUIN 6PK	1							W 4
(A=E20848)											
45	1	26106-080162	BOULON PLAQUÉ, M8X16	4							W 4
(A=E20848)											

Remarques
(1) Pièces de rechange
(2) Pièces majorées (Maj.=0,25).
(3) Pièces minorées (Min.=0,25).
(4) Spécifications du groupe électrogène Valeo.

Fig.11. JAUGE D'HUILE

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-34850	JAUGE DE NIVEAU D'HUILE	1							
2	1	128990-34860	GUIDE DE JAUGE COMPLET	1							
4	1	22190-160002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 16	2							
5	1	23857-100000	BOULON D'ARTICULATION 10	1							
6	1	26366-100002	ÉCROU, M10	1							
7	1	124976-34850	BOUCHEN	1							

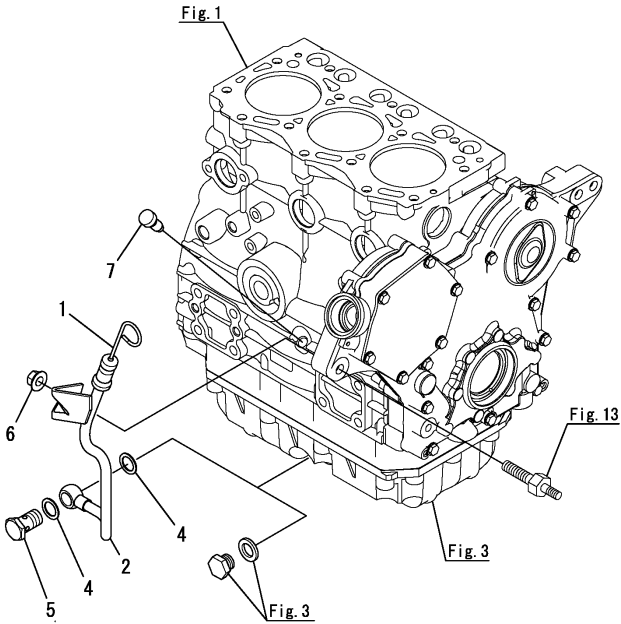
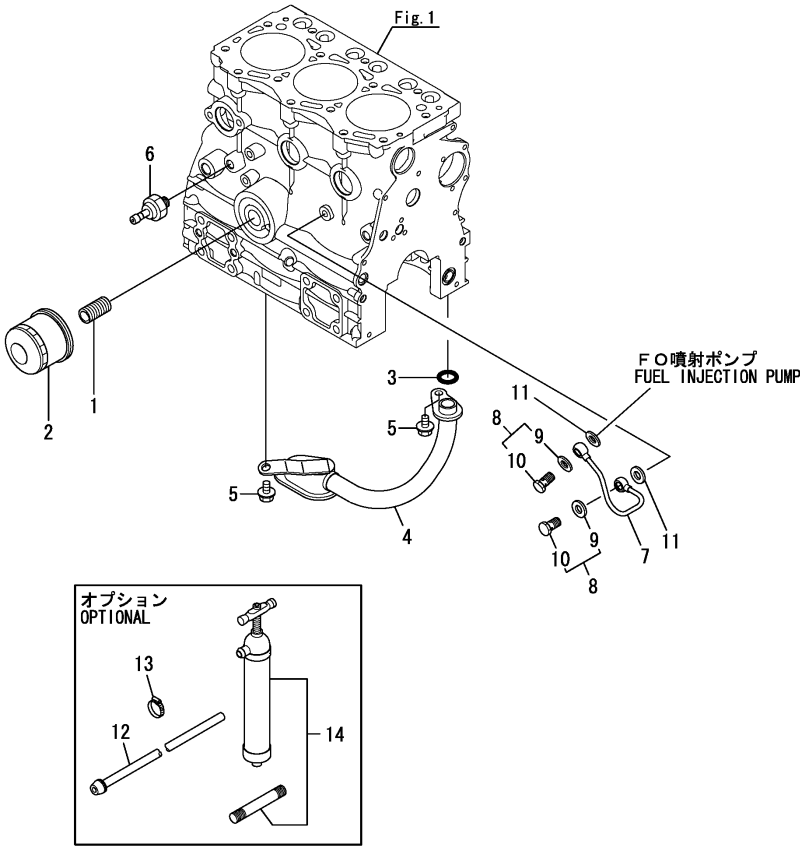


Fig.12. CIRCUIT D'HUILE DE LUBRIFICATION

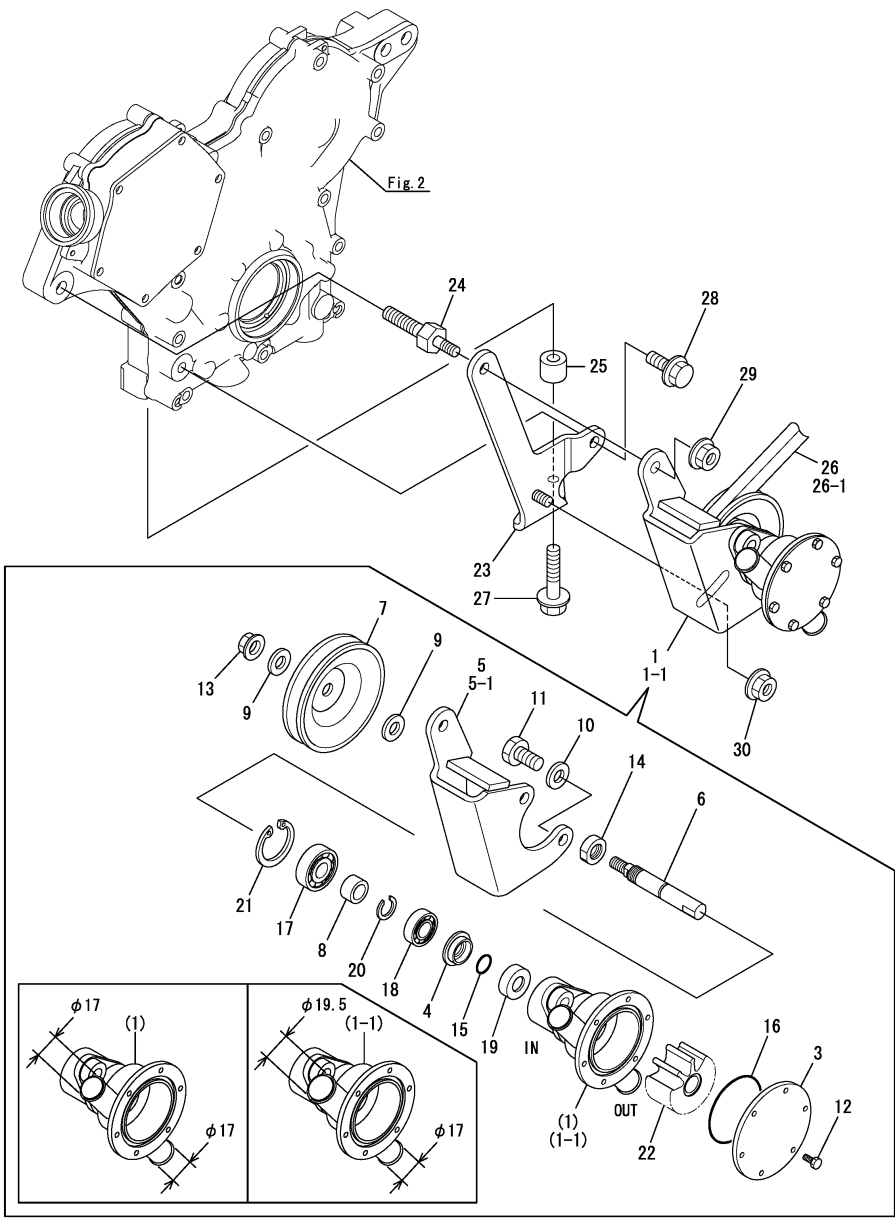
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	129100-35140	GOUJON	1							
1-1	1	119717-35140	BOULON	1							N
(A=EXXXXX)											
2	1	119305-35170	FILTRE COMPLET, D68XL65	1							
3	1	119717-32060	JOINT TORIQUE, P15,0	1							
4	1	128990-35080	TUYAU ARRIVÉE D'HUILE COMPLET	1							
5	1	26106-060102	BOULON PLAQUÉ, M6X10	2							
6	1	114250-39450	INTERRUPTEUR, 0,5 KG	1							
7	1	119717-39210	CONDUITE D'HUILE	1							
8	1	129005-59830	BOULON D'ARTICULATION DE TUYAU, M8	2							
9	2	22190-080002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 6	2							
10	2	23857-030000	BOULON D'ARTICULATION 3	2							
11	1	22190-080002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 6	2							
12	1	128275-39710	CONDUITE D'HUILE	1							Z
(A=EXXXXX)											
13	1	23080-018000	COLLIER, 18	3							Z
(A=EXXXXX)											
14	1	28210-000080	POMPE	1							Z
(A=EXXXXX)											

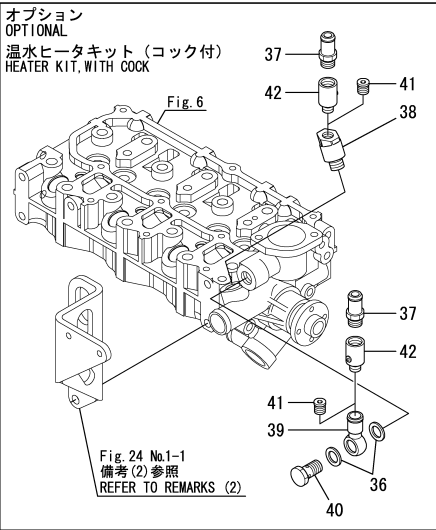
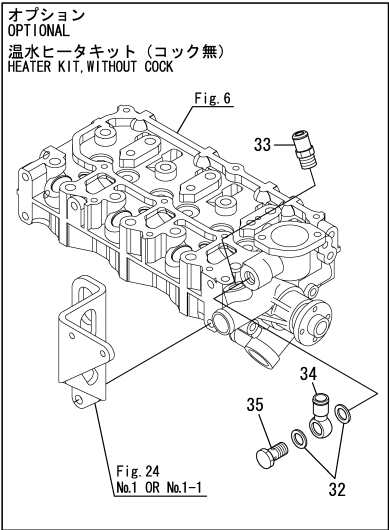
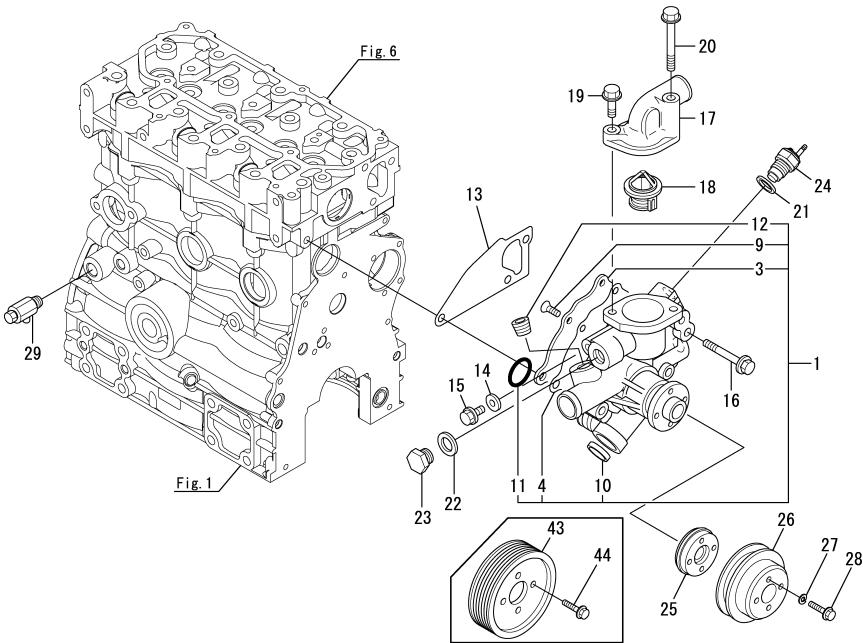
Fig.13. POMPE DE REFROIDISSEMENT (EAU DE MER)



Remarques
(1) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par n° 5-1 et n° 26-1.
(2) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par le tuyau d'arrivée dans la pompe (57 mm -68 mm).

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-42500	POMPE À EAU COMPLÈTE	1							
1-1	1	128990-42510	POMPE À EAU COMPLÈTE	1						S	2
(A= *2009.02)											
3	2	X0142398	COUVERCLE	1							
4	2	X0145050	PLAQUE	1							
5	2	128990-42150	SUPPORT DE POMPE	1							
5-1	2	128990-42151	SUPPORT DE POMPE	1						F	1
(A=E01733)											
6	2	X0146541	ARBRE	1							
7	2	124070-42400	POULIE EN V	1							
8	2	X0146542	ENTRETOISE	1							
9	2	X014678901	RANDELLE	2							
10	2	X00353309	RANDELLE	2							
11	2	X00141916	VIS	2							
12	2	128990-42520	VIS	6							
13	2	X00190050	CONTRE-ÉCROU	1							
14	2	X00183200	ÉCROU	1							
15	2	X02173432	JOINT TORIQUE	1							
16	2	X02173476	JOINT TORIQUE	1							
17	2	X03431760	ROULEMENT À BILLES	1							
18	2	X03431748	ROULEMENT À BILLES	1							
19	2	X02233010	JOINT À LÈVRES	1							
20	2	X00370012	ANNEAU DE RETENUE	1							
21	2	X00371732	ANNEAU DE RETENUE	1							
22	2	128397-42200	ROUE À AUBES	1							
22-1	2	128990-42200	HÉLICE, D=50,8	1							R
(A= *2004.05)											
23	1	128990-42160	SUPPORT DE POMPE	1							
24	1	128990-42170	BOULON	1							
25	1	128990-42180	ENTRETOISE ÉPAULÉE	1							
26	1	128990-77350	COURROIE TRAPÉZOÏDALE, M20	1							
26-1	1	104511-78780	COURROIE EN V, M/19	1						F	1
(A=E01733)											
27	1	26106-060302	BOULON PLAQUÉ, M6X30	1							
28	1	26106-080202	BOULON PLAQUÉ, M8X20	1							
29	1	26366-080002	ÉCROU, M8	1							
30	1	26366-080002	ÉCROU, M8	1							

Fig.14. POMPE DE REFROIDISSEMENT (EAU DOUCE)



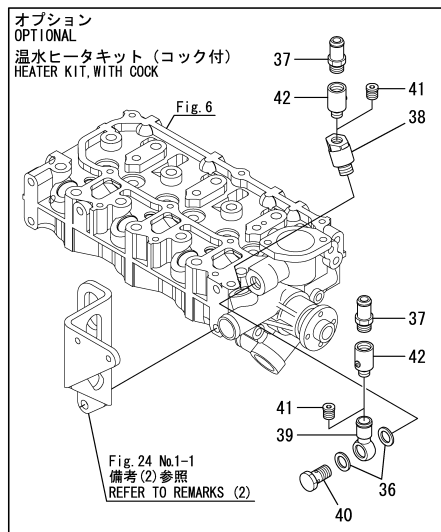
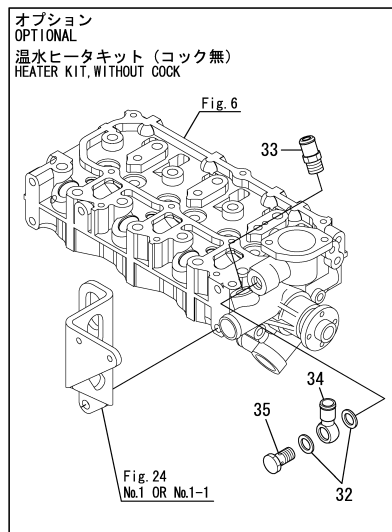
Remarques
(1) Kit de chauffage (sans dispositif de cuisson complet).
(2) Kit de chauffage (avec dispositif de cuisson complet).
Afin d'éviter les parasites entre le raccord et le crochet de levage utilisé à la fig. 24 n° 1, remplacez par n° 1-1.
(3) Spécifications du groupe électrogène Valeo.

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	119717-42002	POMPE À EAU COMPLÈTE	1							
1-1	1	119E10-42000	POMPE À EAU COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											
3	2	119717-42041	COUVERCLE	1							
4	2	119717-42031	JOINT	1							
9	2	26577-060122	VIS, M6X12	4							
10	2	27241-250000	BOUCHON, 25	1							
11	2	119717-42320	JOINT TORIQUE, P26	1							
11-1	2	119C10-42320	JOINT TORIQUE, 2028	1							S
(A=EXXXXX)											
12	2	129916-49740	BOUCHON, R03	1							
13	1	119717-42020	JOINT DE POMPE À EAU	1							
14	1	23414-080000	JOINT, 8X10	1							
15	1	26106-080122	BOULON PLAQUÉ, M8X12	1							
16	1	26106-080502	BOULON PLAQUÉ, M8X50	3							
17	1	124101-49530	COUVERCLE DE THERMOSTAT	1							
18	1	128990-49800	THERMOSTAT, 71	1							
19	1	26106-080252	BOULON PLAQUÉ, M8X25	1							
20	1	26106-080652	BOULON PLAQUÉ, M8X65	1							
21	1	124465-44950	JOINT, 16	1							
22	1	124465-44950	JOINT, 16	1							
23	1	23887-160002	BOUCHON, 16	1							
23-1	1	121450-42450	BOUCHON, M16	1							R
(A=EXXXXX)											
24	1	46150-503100	INTERRUPTEUR, 95	1							
24-1	1	128990-44500	INTERRUPTEUR, 106	1							N
(A=EXXXXX)											
25	1	128990-42260	ENTRETOISE	1							Z
(A=E20847)											
26	1	119740-42350	POULIE TRAPÉZOÏDALE, D=90	1							Z
(A=E20847)											
27	1	22217-060000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 6	4							
27-1	1	22217-060000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 6	4							Z
(A=EXXXXX)											
28	1	26106-060282	BOULON PLAQUÉ, M6X28	4							
28-1	1	26106-060252	BOULON PLAQUÉ, M6X25	4							R
(A=EXXXXX)											
28-2	1	26106-060252	BOULON PLAQUÉ, M6X25	4							Z
(A=E20847)											
29	1	119620-49290	ROBINET COMPLET, 1/4	1							
32	1	124465-44950	JOINT, 16	2							Z 1
(A=EXXXXX)											
33	1	128990-49320	RACCORD, 3/8	1							Z 1
(A=EXXXXX)											
34	1	128990-49330	RACCORD	1							Z 1
(A=EXXXXX)											
35	1	23854-100000	BOULON D'ARTICULATION 10	1							Z 1
(A=EXXXXX)											
36	1	124465-44950	JOINT, 16	2							W 2
(A=*2004.11)											
37	1	128990-49320	RACCORD, 3/8	2							W 2

N : Vieux ↔ Nouveau, Q : Vieux ↔ Nouveau, R : Vieux ↔ Nouveau, S : Vieux ↔ Nouveau, V : Vieux ↔ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

++ CONTINUE ++

Fig.14. POMPE DE REFROIDISSEMENT (EAU DOUCE)

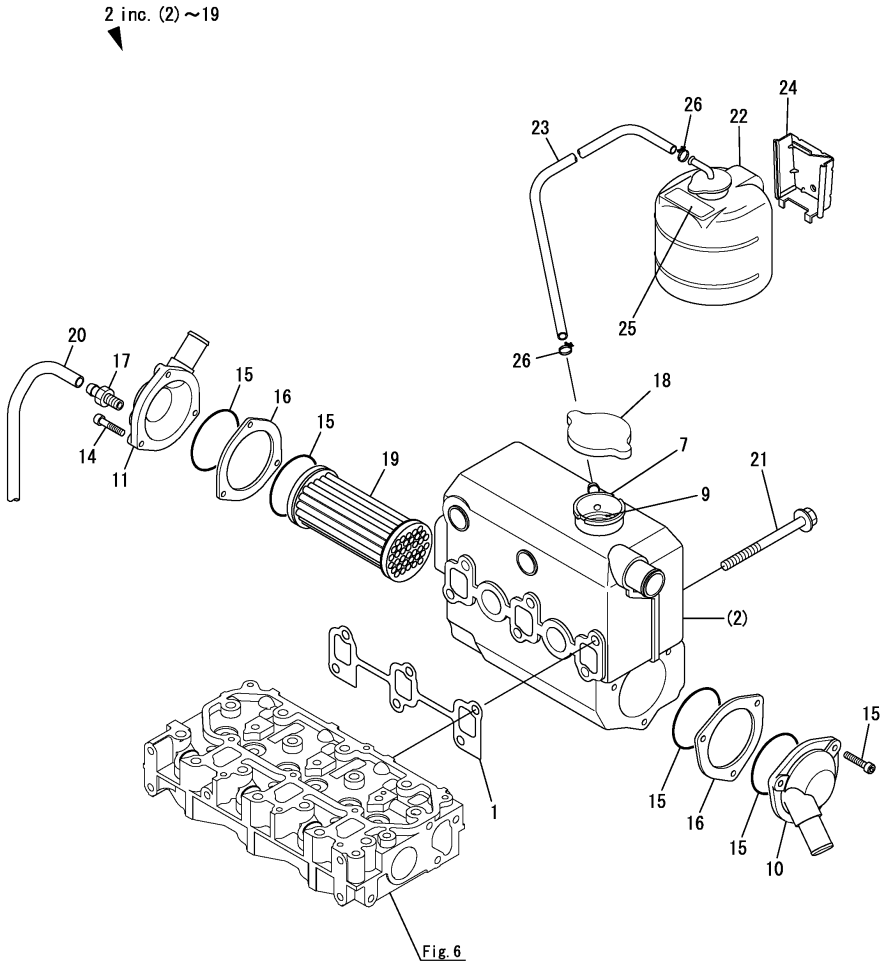


(3) Spécifications du groupe électrogène Valeo.

$$(F)=$$

N°	Lev.	N° des pieces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	I	R
38	(A=*2004.11) 1	128990-49350	RACCORD, 3/8X1/4	1						W	2
39	(A=*2004.11) 1	128990-49360	RACCORD	1						W	2
40	(A=*2004.11) 1	128990-49370	BOULON D'ARTICULATION DE CONDUITE	1						W	2
41	(A=*2004.11) 1	128990-49380	BOUCHON, R1/4	2						W	2
42	(A=*2004.11) 1	128990-49390	ROBINET COMPLET, R1/4XRP3/8	2						W	2
43	(A=*2004.11) 1	128990-42350	POULIE AVEC POMPE 6PK	1						W	3
44	(A=E20848) 1	26106-060122	BOULON PLAQUÉ, M6X12	4						W	3

Fig.15. REFROIDISSEUR (EAU DOUCE)



Remarques
(1) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par n° 10-1, n° 11-1 et n° 19-1.

OCR10-M56001 Fig.15

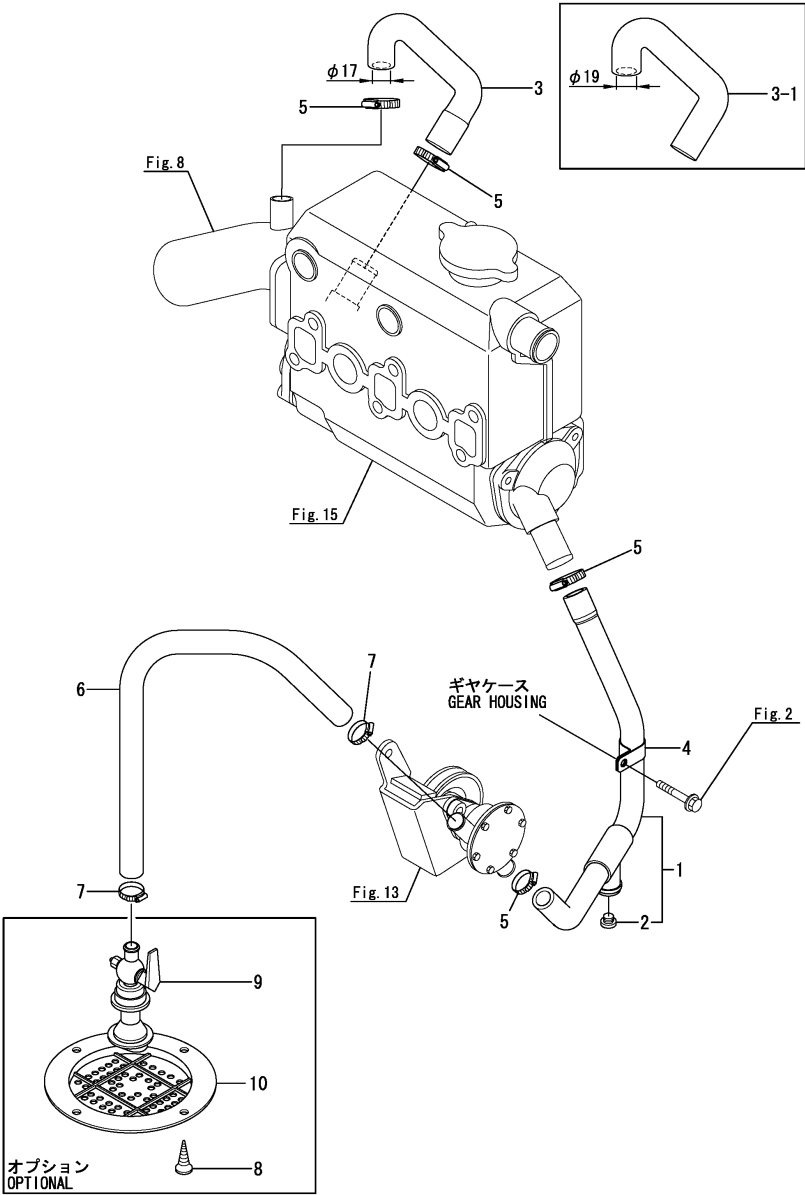
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

Q'té

N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	I	R
1	1	119717-13110	JOINT	1							
2	1	128990-44900	REFROIDISSEUR D'EAU COMPLET	1							
2-1	1	128990-44901	REFROIDISSEUR D'EAU COMPLET	1							N
(A=EXXXXX)											
7	3	129673-44110	REMPLISSEUR	1							
9	3	129673-44150	TUBE, D28,5X1,5 LG6	1							
10	2	128990-44070	CAPOT	1							
10-1	2	128990-44071	CAPOT	1						S	1
(A=EXXXXX)											
11	2	128990-44080	CAPOT COMPLET	1							
11-1	2	128990-44081	CAPOT COMPLET	1						S	1
(A=EXXXXX)											
14	2	128990-44090	VIS, M6X30	6							
15	2	128990-44100	JOINT TORIQUE, D65,6X3,53	4							
16	2	128990-44110	ENTRETOISE	2							
17	2	128990-44120	BOUCHON DE VIDANGE	1							
18	2	128990-44130	BOUCHEN	1							
18-1	2	129673-44131	BOUCHEN	1							N
(A=EXXXXX)											
19	2	128990-44400	ÉLEMENT	1							
19-1	2	128990-44401	ÉLEMENT	1						S	1
(A=EXXXXX)											
20	1	23061-070300	CONDUITE, 7X300	1							
21	1	26106-081152	BOULON PLAQUÉ, M8X115	6							
22	1	128397-44500	RÉSERVOIR D'APPOINT COMPLET	1							
23	1	129270-44500	CONDUITE DE TROP-PLEIN	1							
23-1	1	129270-44501	TUYAU	1							N
(A=EXXXXX)											
24	1	128397-44510	SUPPORT	1							
25	1	129670-44570	ÉTIQUETTE, RÉSERVOIR D'APPOINT	1							
26	1	23010-013000	COLLIER, 13	2							

Fig.16. TUYAU DE REFROIDISSEMENT (EAU DE MER)



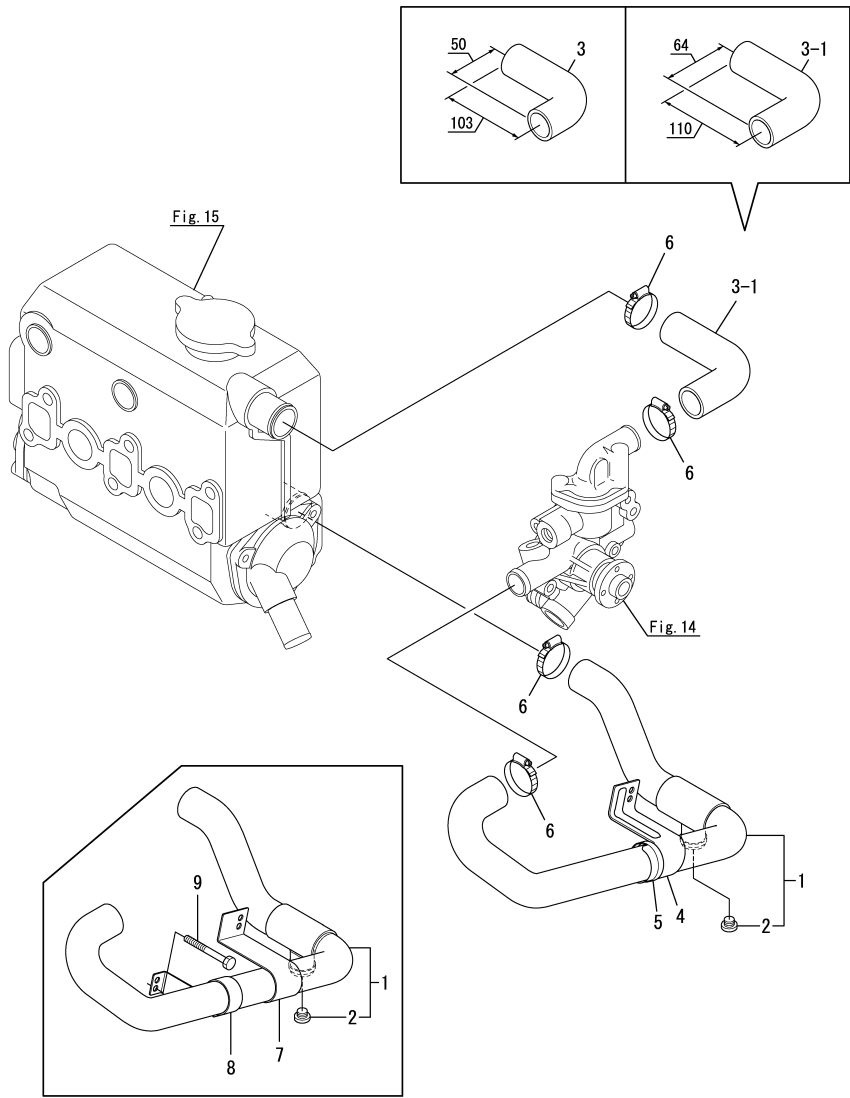
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-49010	CONDUITE D'EAU	1							
2	2	128990-49110	BOUCHON COMPLET, G1/8	1							
3	1	128990-49020	CONDUITE D'EAU	1							
3-1	1	128990-49021	CONDUITE D'EAU	1						S	1
(A=E17725)											
4	1	121575-49310	RETENUE DE TUYAU	1							
5	1	23000-028000	COLLIER, 28	4							
6	1	124223-49050	CONDUITE D'EAU	1							
7	1	23000-025000	COLLIER, 25	2							
8	1	22724-800380	VIS, 8,0X38	4							
9	1	43662-015020	ROBINET	1							
9-1	1	43662-015021	ROBINET	1							N
(A=EXXXXX)											
10	1	43666-020951	COUVERCLE DE CRÉPINE	1							

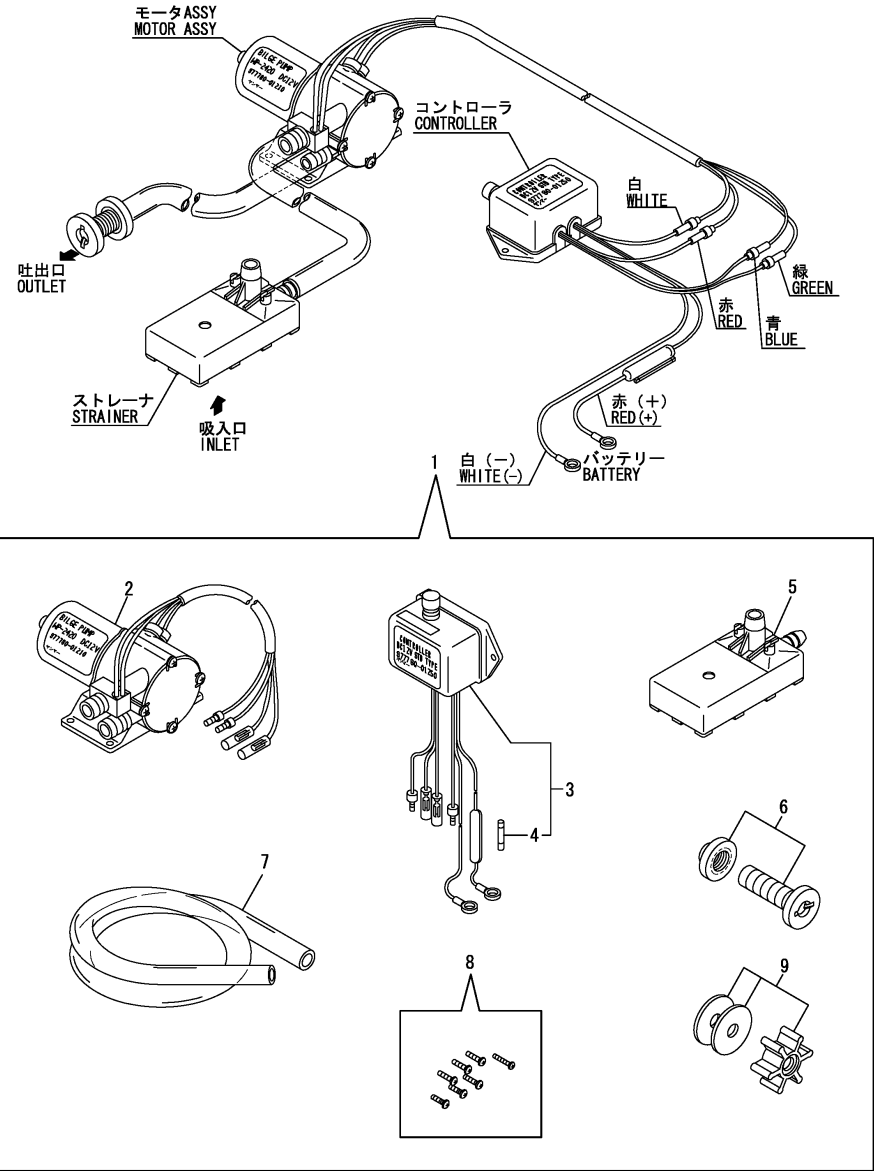
Remarques
(1) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par n° 3-1 et fig 8, n° 2-1.

Fig.17. TUYAU DE REFROIDISSEMENT (EAU DOUCE)



OCR10-M56001 Fig.17											
				(A)=3YM30	(D)=						
				(B)=	(E)=						
				(C)=	(F)=						
N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-49050	CONDUITE D'EAU	1							
2	2	128990-49110	BOUCHON COMPLET, G1/8	1							
3	1	128990-49060	CONDUITE D'EAU	1							
3-1	1	128990-49070	CONDUITE D'EAU	1							R
(A=*2004.06.)											
4	1	128990-49150	RETENUE DE TUYAU	1							Z
(A=E20847)											
5	1	194250-51660	BANDE NYLON	1							
5-1	1	29622-250001	BANDE, RF250	1							N
(A=*2012.03.)											
5-2	1	29622-250001	BANDE, RF250	1							Z
(A=E20847)											
6	1	23000-041000	COLLIER, 41	4							
6-1	1	129670-49500	ATTACHE DE TUYAU 38	4							R
(A=*2006.11.)											
7	1	128990-49161	SERRE-TUYAU CFW	1							W 1
(A=E20848)											
8	1	128990-49170	SERRE-TUYAU CFW	1							W 1
(A=E20848)											
9	1	26116-060652	BOULON PLAQUÉ, M6X65	1							W 1
(A=E20848)											

Fig.18. POMPE DE CALE (STANDARD)(EN OPTION)



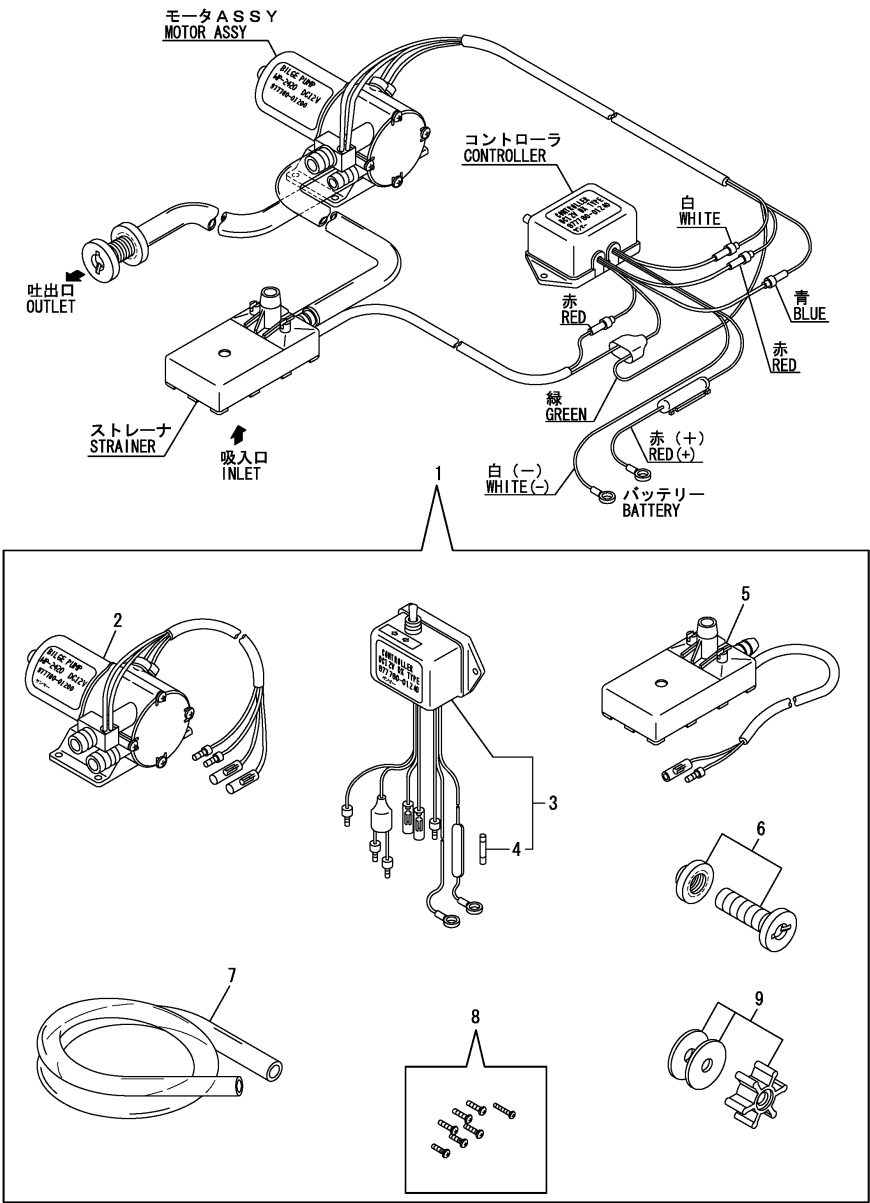
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	977780-01210	POMPE DE CALE (12 V)	1							
1-1	1	977780-01211	POMPE DE CALE (12 V)	1						N	1
(A=EXXXXX)											
2	2	977780-01230	MOTEUR COMPLET (POMPE DE CALE)	1							
3	2	977780-01250	CONTRÔLEUR	1							
4	3	X8636008003	FUSIBLE	1							
5	2	X179100021X	CRÉPINE	1							
6	2	X179100100X	TUYAU COMPLET	1							
7	2	X0044021509	TUYAU A	1							
8	2	X199903800X	JEU VIS	1							
9	2	977780-03000	HÉLICE	1							

Remarques
(1) Les pièces internes sont illustrées à la figure 19A.

Fig.19. POMPE DE CALE (DE LUXE)(EN OPTION)



(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	977780-01200	POMPE DE CALE (12 V)	1							
1-1	1	977780-01211	POMPE DE CALE (12 V)	1						N	1
(A=EXXXXX)											
2	2	977780-01230	MOTEUR COMPLET (POMPE DE CALE)	1							
3	2	977780-01240	CONTRÔLEUR	1							
4	3	X8636008003	FUSIBLE	1							
5	2	X179100011X	CRÉPINE	1							
6	2	X179100100X	TUYAU COMPLET	1							
7	2	X0044021509	TUYAU A	1							
8	2	X199903800X	JEU VIS	1							
9	2	977780-03000	HÉLICE	1							

Remarques
(1) Les pièces internes sont illustrées à la figure 19A.

Fig.38. (19A) POMPE DE CALE (EN OPTION)

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	977780-01211 (A=EXXXXX)	POMPE DE CALE (12 V)	1							W
2	2	X0318101004	MOTEUR DE CALE COMPLET	1							
3	2	X158606410X	INTERRUPTEUR	1							
4	3	X8636015001	FUSIBLE	1							
5	2	X179100022X	CRÉPINE	1							
6	2	X179100100X	TUYAU COMPLET	1							
7	2	X0044021509	TUYAU A	1							
8	2	X199906101X	JEU DE VIS	1							
9	2	977780-03000	HÉLICE	1							

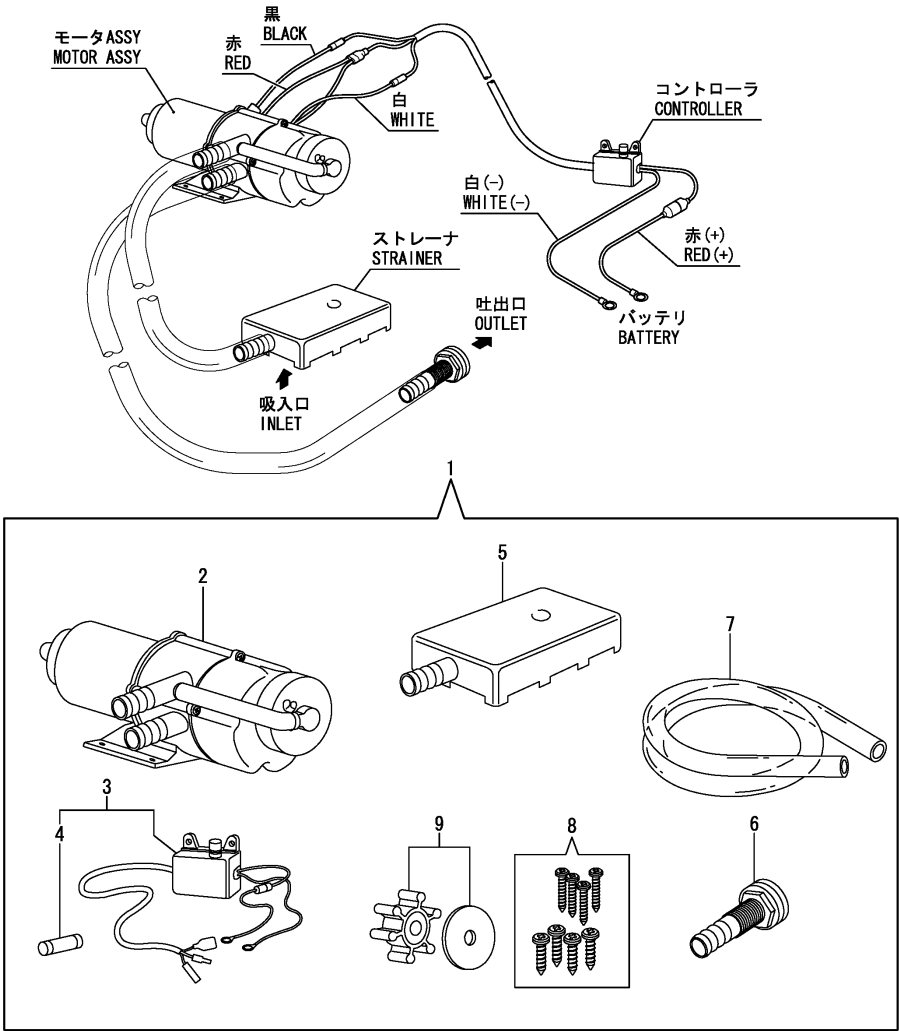
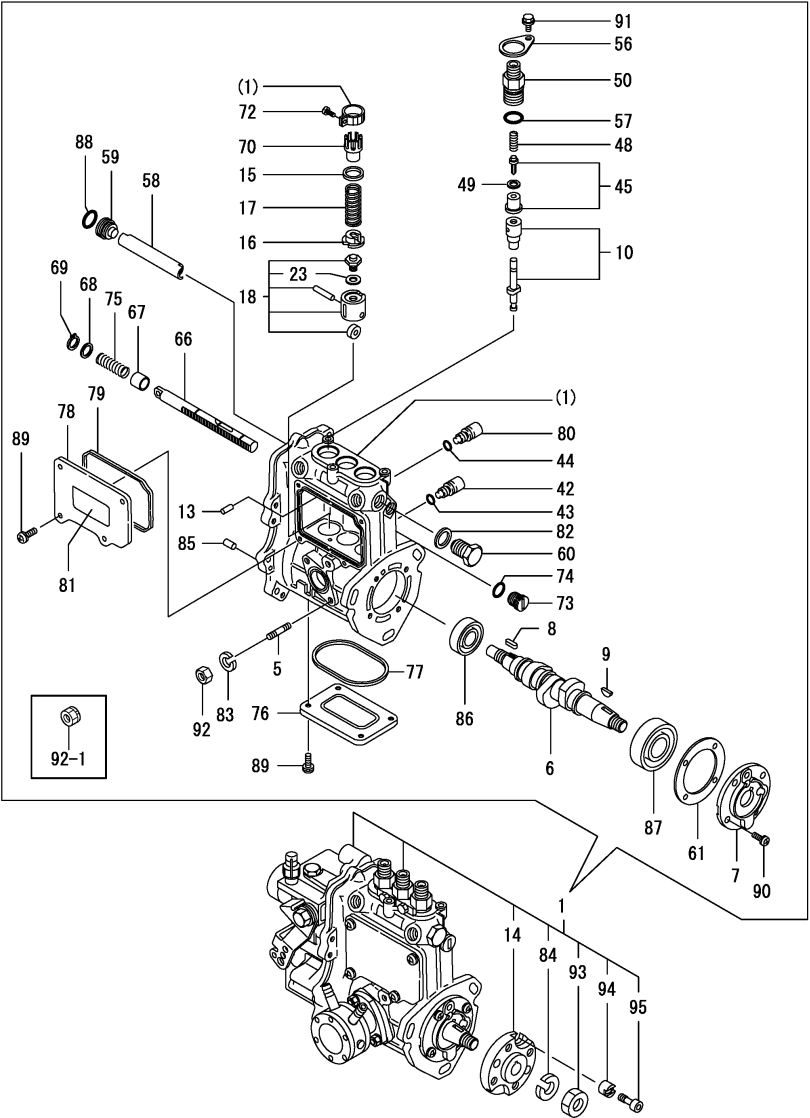


Fig.20. POMPE À INJECTION DE CARBURANT

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

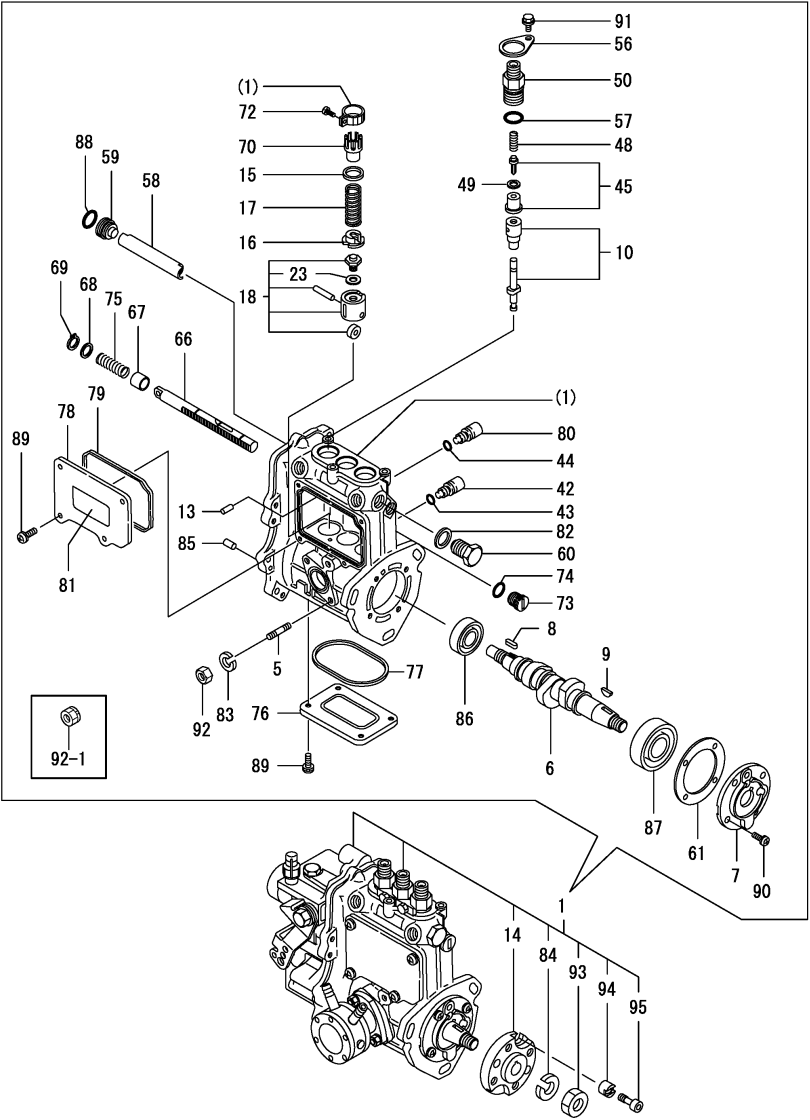


N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	728990-51350	POMPE À INJECTION COMPLÈTE	1							1
5	2	129155-51020	GOUJON	2							
6	2	119717-51030	ARBRE À CAMES	1							
7	2	119717-51060	SUPPORT D'ARBRE À CAMES	1							
8	2	119717-51070	CLAVETTE	1							
9	2	122710-51090	CLAVETTE	1							
10	2	119740-51100	PISTON D'INJECTION COMPLET	3							
13	2	129155-51140	GOUPILLE	3							
14	2	119717-51150	BRIDE	1							
15	2	158600-51170	COUPELLE D'APPUI DU RESSORT	3							
16	2	119717-51180	COUPELLE D'APPUI DU RESSORT	3							
16-1	2	119717-51570	COUPELLE D'APPUI DU RESSORT	3							R
(A= *2005.11)											
17	2	119717-51190	RESSORT DE PISTON	3							
18	2	119717-51200	POUSOIR COMPLET	3							
18-1	2	128990-51200	POUSOIR COMPLET	3							N
(A= *2003.08)											
23	3	129155-51600	JEU DE CALES DE RÉGLAGE	3							
42	2	158600-51270	ARRÊTOIR DE POUSSOIR	3							
43	2	129155-51280	JOINT TORIQUE, S6	3							
44	2	129155-51280	JOINT TORIQUE, S6	1							
45	2	128990-51190	CLAPET DE RÉASPIRATION COMPLET	3							
45-1	2	128990-51300	SUPPORT DE TUYAU DE REFOULEMENT COMPL	3							S 2
(A= *2004.01)											
48	2	128990-51330	RESSORT D'ALIMENTATION	3							
49	2	124550-51350	JOINT DE REFOULEMENT	3							
50	2	158600-51340	CLAPET DE RÉASPIRATION COMPLET	3							
50-1	2	158600-51440	CLAPET DE RÉASPIRATION COMPLET	3							S 2
(A= *2004.01)											
50-2	2	158600-51441	CLAPET DE RÉASPIRATION COMPLET	3							N 2
(A= *2004.07)											
50-3	2	158600-51442	CLAPET DE RÉASPIRATION COMPLET	3							N 2
(A= *2005.09)											
56	2	118400-51370	VERROUILLAGE	3							
56-1	2	119125-51370	ARRÊTOIR	3							R
(A=EXXXXX)											
57	2	24316-000150	JOINT TORIQUE, 4D15,0	3							
58	2	129155-51400	DÉFLECTEUR	1							
59	2	158600-51410	BOUCHON DE DÉFLECTEUR	1							
60	2	158600-51420	BOUCHON DE DÉFLECTEUR	1							
61	2	129155-51450	JEU DE CALES DE RÉGLAGE	1							
66	2	119717-51500	CRÉMAILLÈRE DE COMMANDE	1							
67	2	129155-51521	DOUILLE DE CRÉMAILLÈRE	1							
68	2	129155-51530	ENTRETOISE	1							
69	2	129155-51540	JONC D'ARRÊT ÉLASTIQUE	1							
70	2	129155-51550	PIGNON DE COMMANDE	3							
72	2	129100-51570	VIS	3							
73	2	158600-51570	BOUCHON	1							
74	2	129155-51580	JOINT TORIQUE	1							
75	2	129155-51591	RESSORT DE CRÉMAILLÈRE	1							
76	2	129155-51701	COUVERCLE	1							

Fig.20. POMPE À INJECTION DE CARBURANT

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

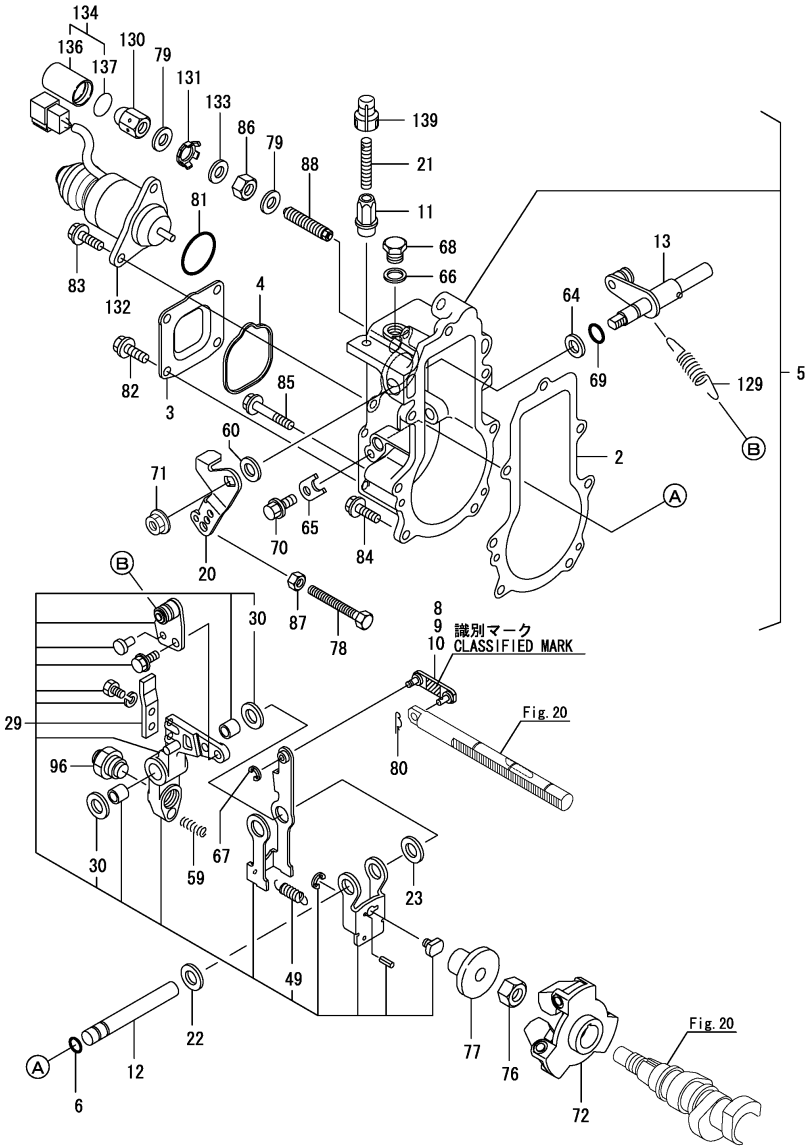


				(A)=3YM30 (B)= (C)=	(D)= (E)= (F)=						
N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	I	R
77	2	119717-51710	JOINT	1							
77-1	2	119717-51711	JOINT	1							N
(A= *2006.05)											
78	2	119717-51750	COUVERCLE	1							
79	2	119717-51760	JOINT	1							
79-1	2	119717-51761	JOINT	1							N
(A= *2006.05)											
80	2	158600-51790	BUTÉE DE CRÉMAILLÈRE	1							
81	2	129156-51910	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							Z
(A= *2006.05)											
82	2	22190-160002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 16	1							
83	2	22217-060000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 6	2							Z
(A=EXXXXX)											
84	2	22217-120000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 12	1							
85	2	22351-050010	GOUPILLE ÉLASTIQUE, 5,0X10	2							
86	2	24101-060034	ROULEMENT À BILLES, 6003	1							
87	2	24101-063034	ROULEMENT À BILLES, 6303	1							
88	2	119717-51420	JOINT TORIQUE	1							
89	2	26022-050122	VIS, M5X12	8							
90	2	26022-060162	VIS, M6X16	4							
90-1	2	119125-51900	BOULON, 6X14	4							R
(A=EXXXXX)											
91	2	26106-050102	BOULON PLAQUÉ, M5X10	3							
92	2	26716-060002	ÉCROU, M6	2							
92-1	2	119717-51860	ÉCROU, M6	2							N
(A=EXXXXX)											
93	2	26716-120002	ÉCROU, M12	1							
94	2	119717-51480	ENTRETOISE ÉPAULÉE	1							
94-1	2	119717-51481	COLLIER DE FIXATION FIC	1							N
(A=EXXXXX)											
95	2	119717-51490	BOULON	1							
95-1	2	119717-51491	BOULON DE FIXATION	1							N
(A=EXXXXX)											
</											

Fig.21. RÉGULATEUR

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



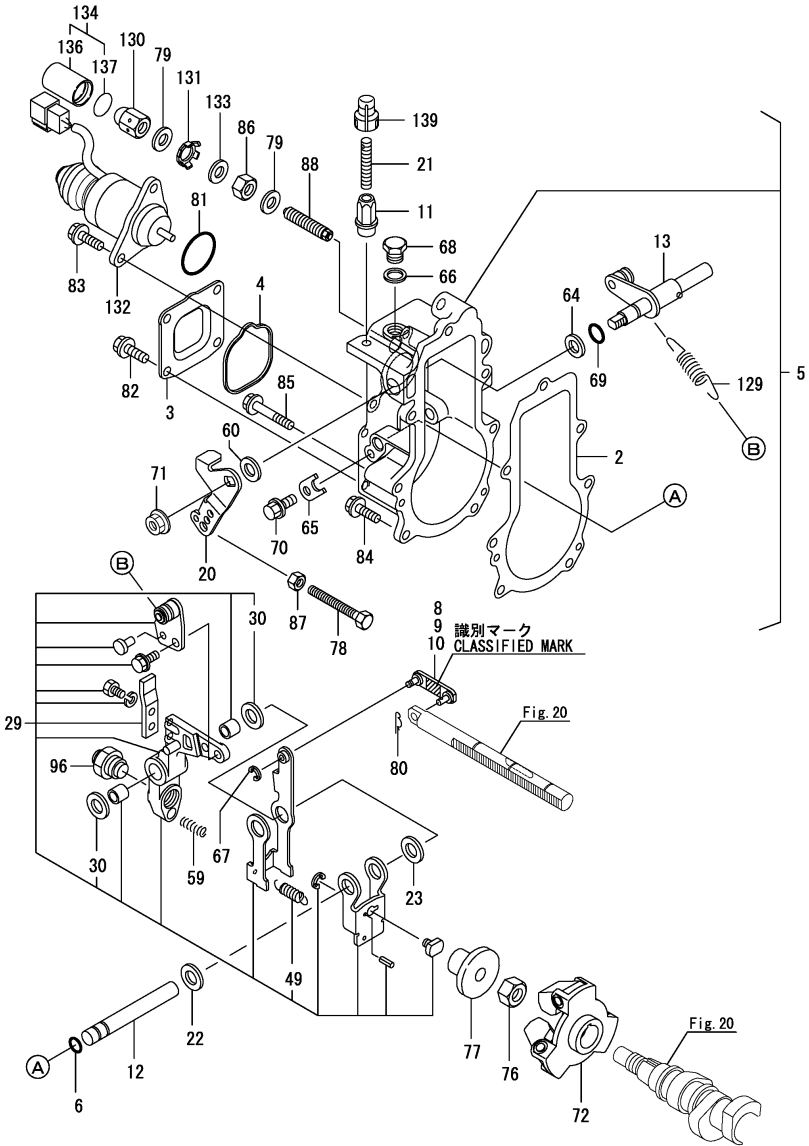
Remarques
(1) Pièces en option.
Vérifiez la marque de classification, puis passez votre commande (référez-vous à l'illustration).
(2) Pièces de rechange.

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
2	2	119717-61050	JOINT	1							
3	2	119717-61060	COUVERCLE DU C ARTER DU RÉGULATEUR	1							
4	2	119717-61070	JOINT	1							
5	2	119717-61100	CARTER DU RÉGULATEUR COMPLET	1							
6	3	129155-51280	JOINT TORIQUE, S6	1							
8	3	119717-61120	BIELLE, MARQUE : 3	1							1
9	3	119717-61130	BIELLE, MARQUE 98	1							1
10	3	119717-61140	BIELLE, MARQUE 88	1							1
10A	3	119717-61150	BIELLE, MARQUE 03	1						W	1
(A=EXXXXX)											
11	3	129209-61370	ÉCROU, M6	1							
12	3	129052-61390	ARBRE	1							
13	3	119717-61400	ARBRE COMPLET	1							
20	3	119717-61440	LEVIER DE COMMANDE	1							
20-1	3	119515-61440	LEVIER DE COMMANDE	1						N	
(A=EXXXXX)											
21	3	129155-61450	BOULON LIMITEUR	1							
21-1	3	121575-66830	VIS	1							R
(A=EXXXXX)											
22	3	129156-61460	CALE, T=0,6	1							
23	3	129155-61480	ENTRETOISE COMPLET	1							
29	3	119717-61500	LEVIER DE RÉGULATEUR COMPLET	1							
30	4	174307-51700	JEU DE CALES DE RÉGLAGE	2							
49	4	129486-61540	JEU DE RESSORTS	1							
59	3	129100-61650	RESSORT DE CONTRÔLEUR	1							
60	3	158552-61700	JEU DE CALES DE RÉGLAGE	1							
64	3	158552-61710	CALE, T=1,0	1							
65	3	119660-61901	PIÈCE DE RETENUE D'ARBRE	1							
66	3	22190-100002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 10	1							
67	3	22272-000030	ANNEAU, E-3	1							
68	3	23887-100002	BOUCHON, 10	1							
68-1	3	119717-51930	BOUCHON, M10	1							R
(A=EXXXXX)											
69	3	24341-000070	JOINT TORIQUE, 1AS7,0	1							
70	3	26106-060102	BOULON PLAQUÉ, M6X10	1							
71	3	26366-080002	ÉCROU, M8	1							
72	2	119717-61200	MASSELOTTE COMPLÈTE	1							
72-1	2	119717-61201	MASSELOTTE COMPLÈTE	1							R
(A=EXXXXX)											
76	2	119660-61300	ÉCROU	1							
76-1	2	129008-61301	ÉCROU	1							R
(A=EXXXXX)											
77	2	129155-61341	MANCHON	1							
78	2	129155-61460	BOULON DE RALENTI	1							
79	2	22190-120002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 12	2							
80	2	22372-040000	GOUPILLE À DÉCLIC 4	1							
81	2	24341-000280	JOINT TORIQUE, 1AS28,0	1							
81-1	2	158552-61900	JOINT TORIQUE	1							N
(A=EXXXXX)											
82	2	26106-060102	BOULON PLAQUÉ, M6X10	4							
83	2	26106-060142	BOULON PLAQUÉ, M6X14	2							
N : Vieux ↔ Nouveau, Q : Vieux ↔ Nouveau, R : Vieux ↔ Nouveau, S : Vieux ↔ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement											
++ CONTINUE ++											

Fig.21. RÉGULATEUR

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
84	2	26106-060202	BOULON PLAQUÉ, M6X20	4							
85	2	26106-060452	BOULON PLAQUÉ, M6X45	3							
86	2	26736-120002	ÉCROU, M12	1							
86-1	2	129209-61920	ÉCROU, ARB	1							R
(A=EXXXXX)											
87	2	26756-060002	CONTRE-ÉCROU M6	1							
88	2	158601-61760	LIMITEUR DE CARBURANT COMPLET	1							
96	2	128990-61560	ANGLEICH COMPLET	1							
129	2	129100-61730	RESSORT DE RÉGULATEUR	1							
129-1	2	119527-61700	RESSORT DE RÉGULATEUR	1							N
(A=*2007.04)											
130	2	129209-61930	ÉCROU BORGNE	1							
131	2	129209-61970	PLAQUE	1							
132	2	129271-77950	ÉLECTROVANNE D'ARRÊT	1							
133	2	23414-120016	JOINT, 12X1,0	1							
134	1	129209-61940	BOÎTE COMPLET	1							
136	2	129209-61960	BOÎTE	1							2
136-1	2	129209-61961	BOÎTE	1						S	2
(A=EXXXXX)											
137	2	24311-000150	JOINT TORIQUE, 1AP15,0	1							
137-1	2	24311-000160	JOINT TORIQUE, 1AP16,0	1						S	
(A=EXXXXX)											
139	1	119285-66650	CAPUCHON DE RALENTI ACCÉLÉRÉ	1							2

Remarques
(1) Pièces en option.
Vérifiez la marque de classification, puis passez votre commande (référez-vous à l'illustration).
(2) Pièces de rechange.

Fig.22. POMPE D'ALIMENTATION EN CARBURANT

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	2	129158-52000	POMPE ALIM. À CARBURANT COMPLÈTE	1							
2	3	129155-52051	JOINT	1							
3	3	129158-52100	POMPE ALIM. À CARBURANT COMPLÈTE	1							
3-1	3	129158-52101	POMPE ALIM. À CARBURANT COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											

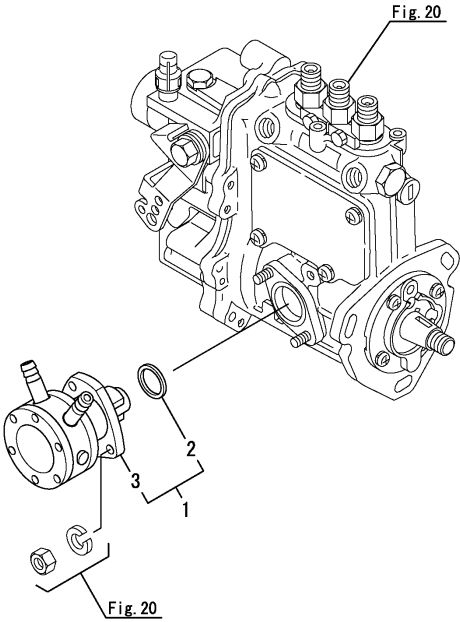
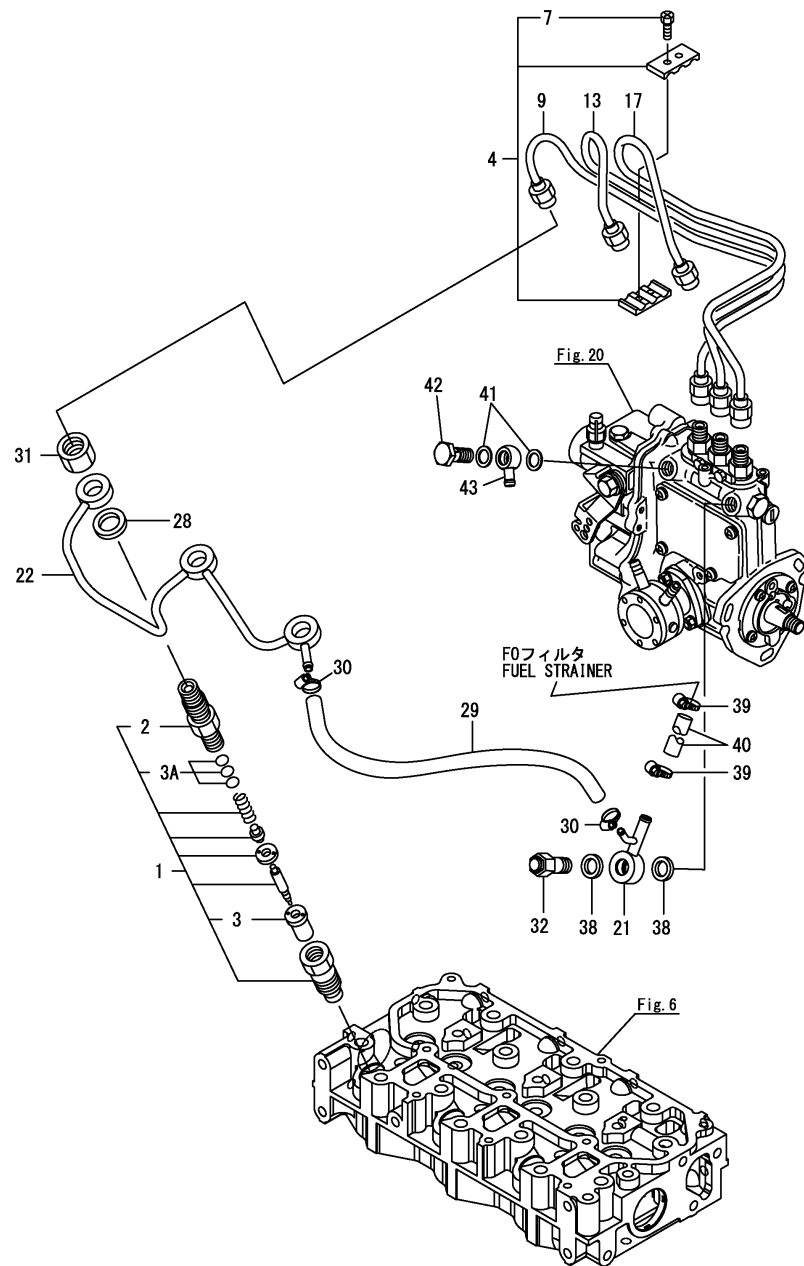


Fig.23. VANNE D'INJECTION ET CONDUITE D'INJECTION DE CARBURANT



N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)=3YM30 (D)= (B)= (E)= (C)= (F)=						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	119515-53000	SOUPAPE D'INJECTION COMPLÈTE	3							
1-1	1	119515-53001	SOUPAPE D'INJECTION COMPLÈTE	3							R
(A=EXXXXX)											
2	2	118200-53010	PORTE-INJECTEUR	3							
3	2	119515-53010	SOUPAPE D'INJECTION COMPLÈTE	3							
3A	2	129901-53800	JEU DE CALES DE RÉGLAGE	3							1
4	1	129150-59120	RETENUE DE TUYAU	1							
7	2	129150-59131	BOULON, M4X14	2							
9	1	119717-59810	CONDUITE D'INJECTION COMPLÈTE	1							
13	1	119717-59820	CONDUITE D'INJECTION COMPLÈTE	1							
17	1	119717-59830	CONDUITE D'INJECTION COMPLÈTE	1							
21	1	119840-59570	RACCORD	1							
22	1	119717-59510	TUYAU DE RETOUR COMPLET	1							
28	1	129901-59560	JOINT	3							
29	1	119773-59511	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
29-1	1	128990-59510	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											
30	1	23000-016000	COLLIER, 16	2							
31	1	119620-59700	ÉCROU D'INJECTEUR	3							
32	1	119813-59950	CLAPET DE NON-RETOUR COMPLET	1							
38	1	22190-120002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 12	2							
39	1	23000-016000	COLLIER, 16	2							
40	1	128370-59040	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
40-1	1	128990-59040	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											
41	1	22190-120002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 12	2							
42	1	103854-39140	BOULON D'ARTICULATION DE CONDUITE	1							
43	1	101304-59020	RACCORD DE CONDUITE, 12	1							

Remarques
(1)Pièces d'entretien.

N : Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, Q : Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, R : Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, S : Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

Copyright (C) YANMAR CO., LTD. All Rights Reserved.

Fig.24. CONDUITE ET CRÉPINE DE CARBURANT

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-55010	SUPPORT DE FILTRE	1							
1-1	1	128990-55011	SUPPORT DE FILTRE	1							N
(A= *2004.11)											
2	1	26106-080162	BOULON PLAQUÉ, M8X16	2							
3	1	128990-55600	CRÉPINE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
3-1	1	121370-55601	CRÉPINE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							R
(A=EXXXXX)											
4	2	110250-55610	ANNEAU DE RETENUE	1							
5	2	104500-55710	ÉLEMENT	1							
7	2	121370-55730	COUPLE DE CRÉPINE	1							
8	2	101720-55750	BOUCHON, 6	1							
9	2	23418-060000	JOINT, 6X1,0	1							
10	2	24341-000440	JOINT TORIQUE, 1AS44,0	1							
11	1	128990-59150	BOULON D'ARTICULATION DE CONDUITE M8	1							
12	1	128990-59530	RACCORD	1							
13	1	22190-080002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 6	2							
14	1	26013-060162	BOULON, M6X16	2							
15	1	104264-59020	RACCORD	2							
16	1	119172-59201	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
16-1	1	128990-59200	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											
17	1	129470-59542	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
17-1	1	128990-59540	CONDUITE DE CARBURANT	1							N
(A=EXXXXX)											
18	1	22190-120002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 12	4							
19	1	23857-060000	BOULON D'ARTICULATION 6	2							
20	1	23000-016000	COLLIER, 16	4							

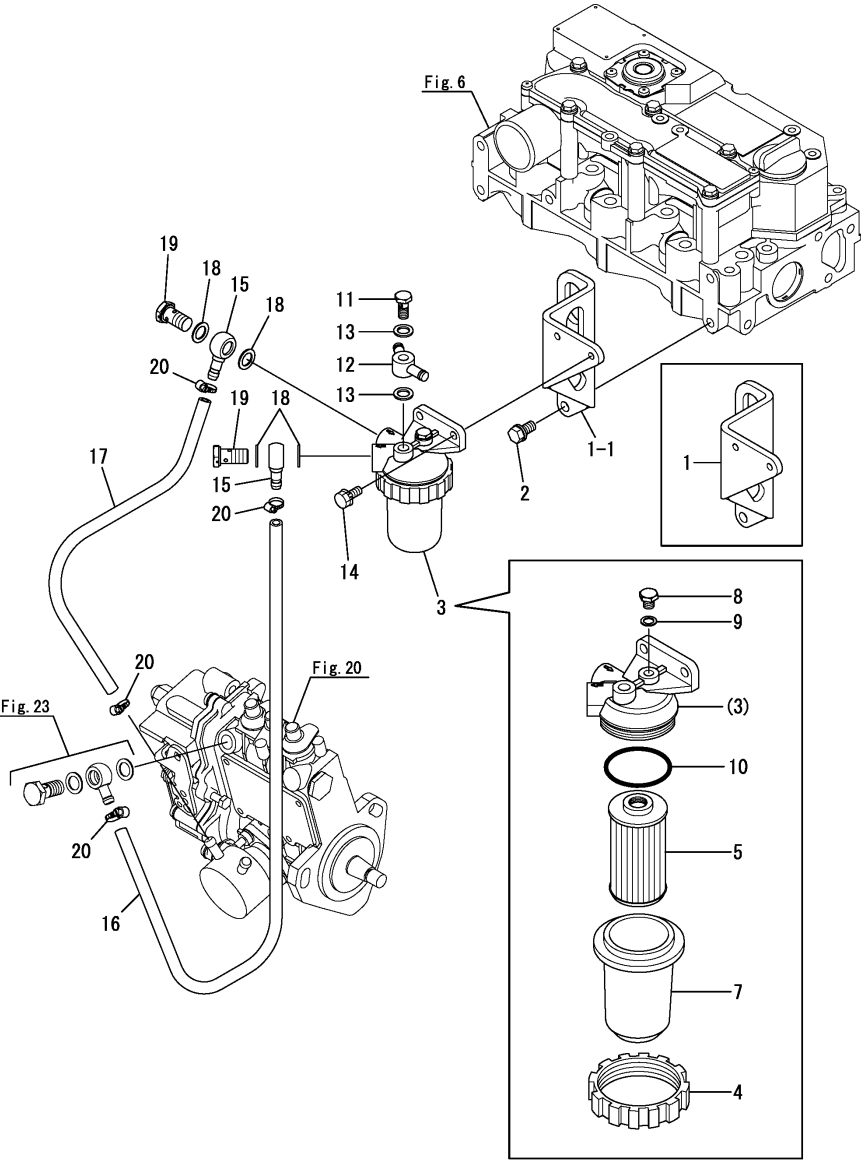
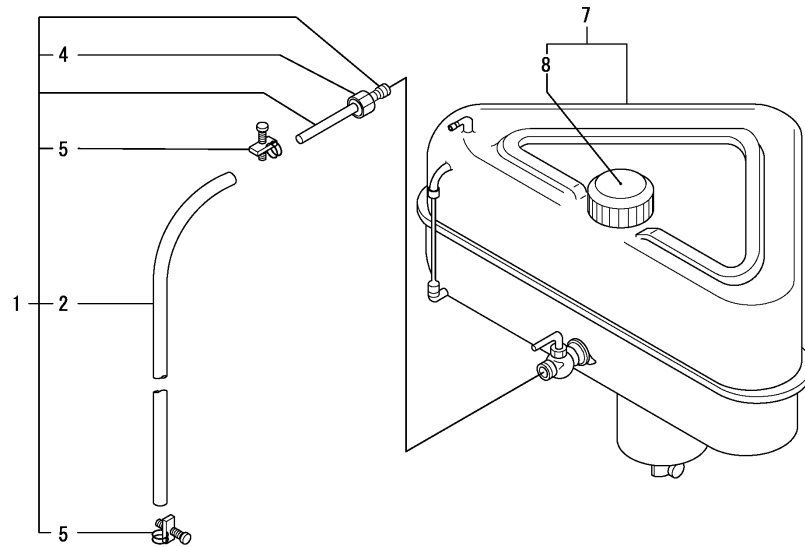
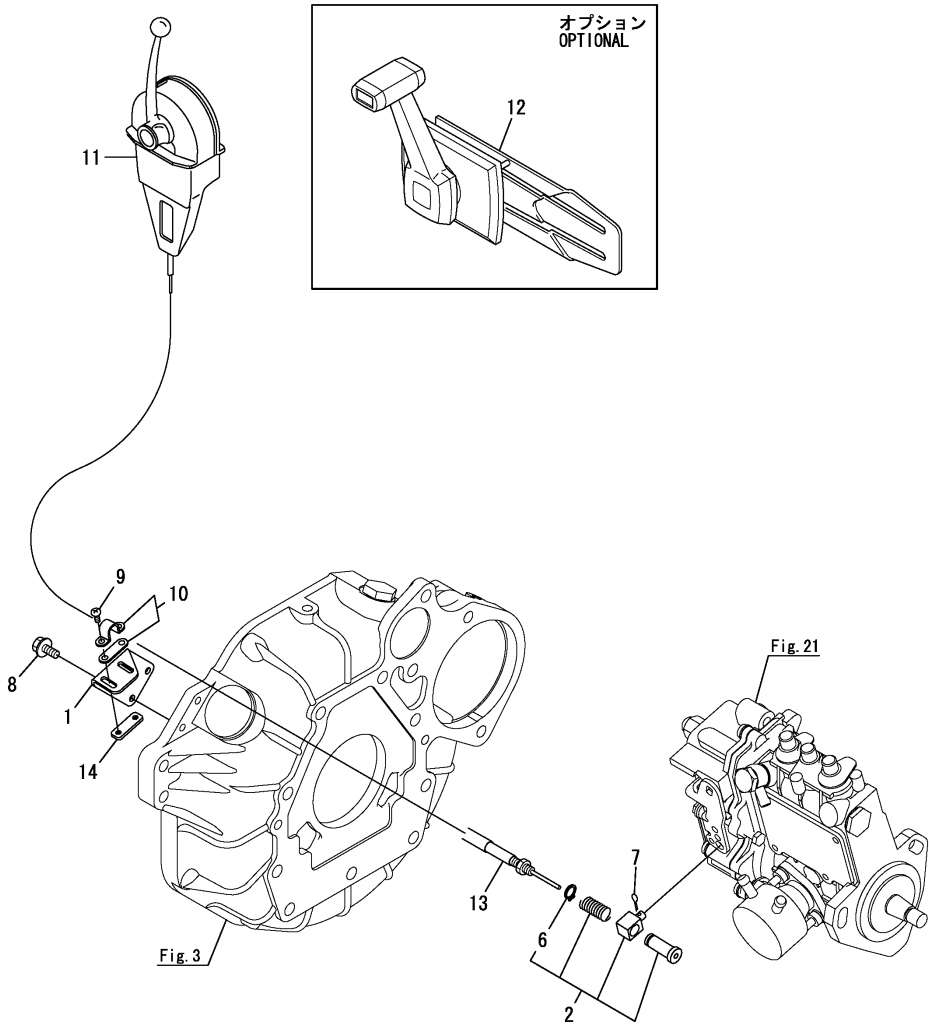


Fig.25. RÉSERVOIR DE CARBURANT (EN OPTION)



				(A)=3YM30 (B)= (C)=	(D)= (E)= (F)=						
N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	Q'té (D)	(E)	(F)	I	R
1	1	124070-59060	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							
1-1	1	128990-59700	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							N
(A=EXXXXX)											
2	2	124070-59130	CONDUITE DE CARBURANT 2M	1							
2-1	2	128990-59131	CONDUITE DE CARBURANT COMPLÈTE	1							S
(A=EXXXXX)											
4	2	138603-59380	ÉCROU BORGNE	1							
5	2	23010-014000	COLLIER, 14	2							
7	1	83213-003012	RÉSERVOIR DE DIESEL COMPLET	1							
8	2	105430-55041	BOUCHEN COMPLET	1							

Fig.26. SUPPORT DE CÂBLE



(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

Q'té

N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	I	R
1	1	128990-67150	SUPPORT DE CÂBLE	1							
2	1	129470-67200	ARRÊTOIR COMPLET	1							
6	2	22242-000100	ANNEAU, 10	1							
7	1	22360-080000	GOUPILLE À DÉCLIC	1							
8	1	26106-060122	BOULON PLAQUÉ, M6X12	2							
9	1	26557-050122	VIS, M5X12	2							
9-1	1	26557-050202	VIS, M5X20	2							R
(A= *2004.06)											
10	1	41710-000410	COLLIER DE SERRAGE	1							
11	1	41730-000681	MT-3 REMOCON	1							
12	1	128170-86501	TÊTE DE REMOCON (MN)	1							
13	1	41710-000380	CÂBLE I=4000	2							
14	1	121574-86320	ARRÊTOIR	1							W
(A= *2004.06)											

N : Vieux ↔ Nouveau, Q : Vieux ↔ Nouveau, R : Vieux → Nouveau, S : Vieux ↔ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

Copyright (C) YANMAR CO., LTD. All RightsReserved.

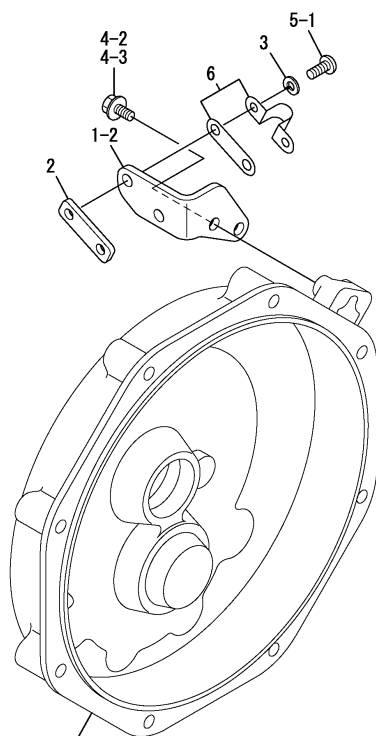
Fig.27. EMBRAYAGE

(D)=
(E)=
(F)=

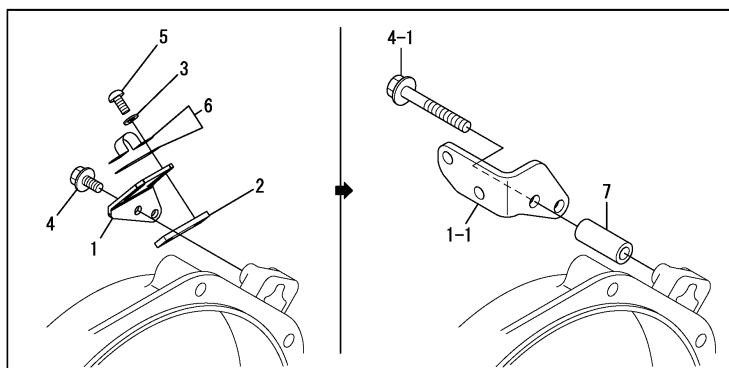
[illegible]

N : Vieux $\xrightarrow{+} \text{Nouveau}$, Q : Vieux $\xrightarrow{\times} \text{Nouveau}$, R : Vieux $\xrightarrow{\ominus} \text{Nouveau}$, S : Vieux $\xrightarrow{\times} \text{Nouveau}$, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

Fig.28. EMBRAYAGE (À TÉLÉCOMMANDE)



クラッチフランジ部
FLANGE, CLUTCH



(1) Pièce interchangeable en remplaçant simultanément par n° 1-2 et n° 4-2.

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-86300	SUPPORT DE CÂBLE	1							
1-1	1	128990-86301	SUPPORT DE CÂBLE	1							N
(A=FROM 1ST)											
1-2	1	128990-86310	SUPPORT DE CÂBLE	1							F 1
(A=EXXXXX)											
2	1	121574-86320	ARRÊTOIR	1							
3	1	22212-050000	RONDELLE, 5	2							
4	1	26106-060142	BOULON PLAQUÉ, M6X14	2							
4-1	1	26106-060452	BOULON PLAQUÉ, M6X45	2							N
(A=FROM 1ST)											
4-2	1	26106-060142	BOULON PLAQUÉ, M6X14	2							F 1
(A=EXXXXX)											
4-3	1	26106-060122	BOULON PLAQUÉ, M6X12	2							R
(A=EXXXXX)											
5	1	26557-050122	VIS, M5X12	2							
5-1	1	26557-050202	VIS, M5X20	2							R
(A=*2004.06)											
6	1	41710-000410	COLLIER DE SERRAGE	1							
7	1	128990-86350	ENTRETOISE	2							W
(A=FROM 1ST)											
7-1	1	128990-86350	ENTRETOISE	2							Z
(A=EXXXXX)											

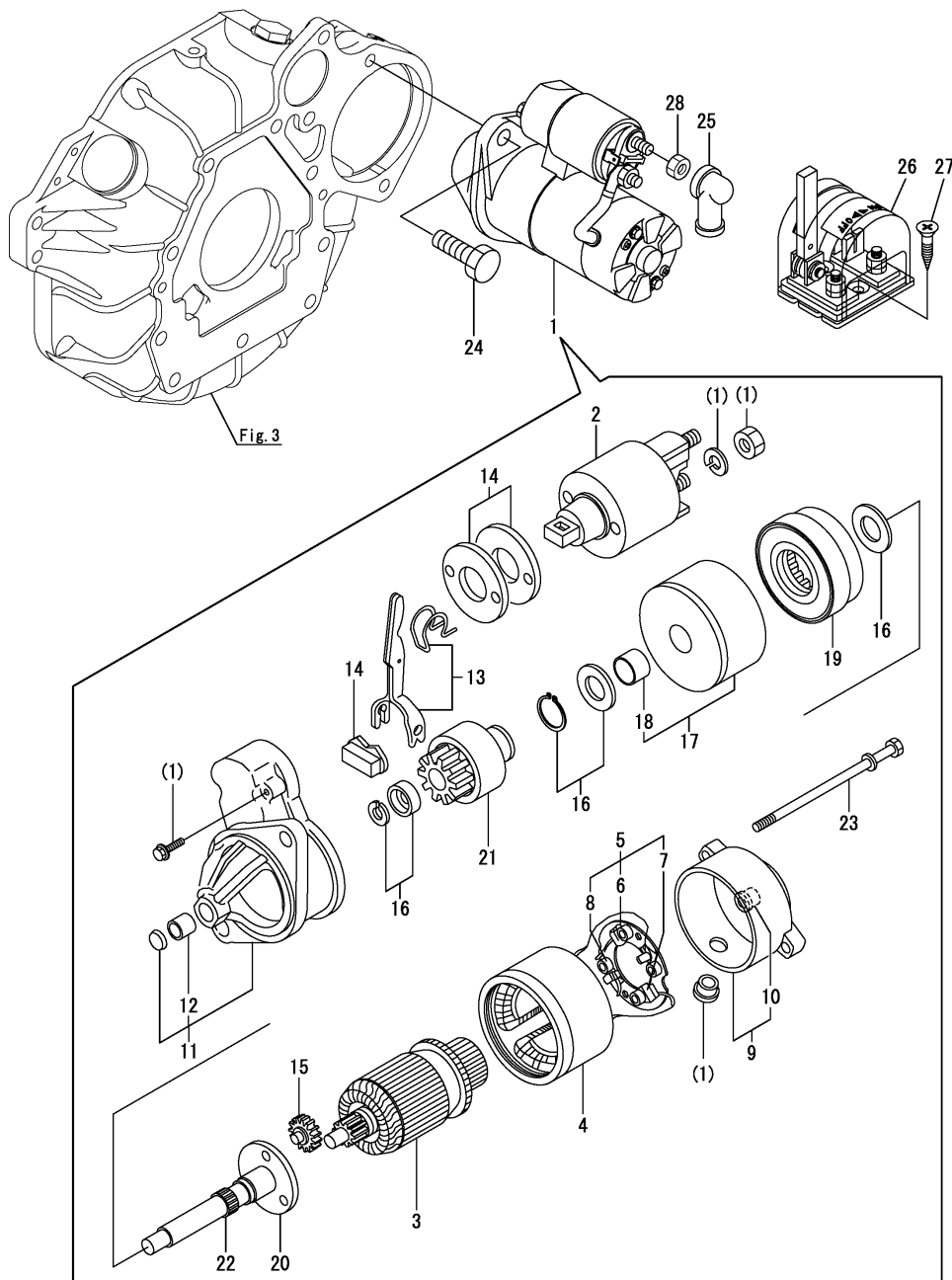
N: Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, Q: Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, R: Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, S: Vieux $\xleftrightarrow{\text{Nouveau}}$ Nouveau, W: Ajouter, Z: Discontinué, F: Interchangeable ensemble, K: Changement

Fig.29. ACCOUPLEMENT (EN OPTION)

[illegible]

This diagram shows an exploded view of a ball valve assembly. The components are labeled with numbers 13 through 16. Part 13 is the main valve body. Part 14 is a ball with a T-shaped handle. Part 15 is a screw that secures the handle to the ball. Part 16 is a nut that is used to clamp the handle assembly onto the valve body.

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té					
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)
1	1	26106-100322	BOULON PLAQUÉ, M10X32	4					
2	1	26706-100002	ÉCROU, M10	4					
3	1	26756-080002	CONTRE-ÉCROU, M8	1					
4	1	48110-032411	VIS	1					
5	1	48110-522361	ACCOUPLEMENT CONIQUE, 22	1					
6	1	48110-025063	ACCOUPLEMENT CONIQUE, 25	1					
7	1	48110-028063	ACCOUPLEMENT CONIQUE, 28	1					
8	1	48110-032502	ACCOUPLEMENT, 30	1					
9	1	26106-100322	BOULON PLAQUÉ, M10X32	4					
10	1	26706-100002	ÉCROU, M10	4					
11	1	45414-500260	ACCOUPLEMENT, 16 MM	1					
12	1	105583-85900	ACCOUPLEMENT, 22	1					
13	1	104214-83980	COUPLAGE	1					
14	1	26106-100322	BOULON PLAQUÉ, M10X32	4					
15	1	26450-080282	BOULON, M8X28	4					
16	1	26706-100002	ÉCROU, M10	4					



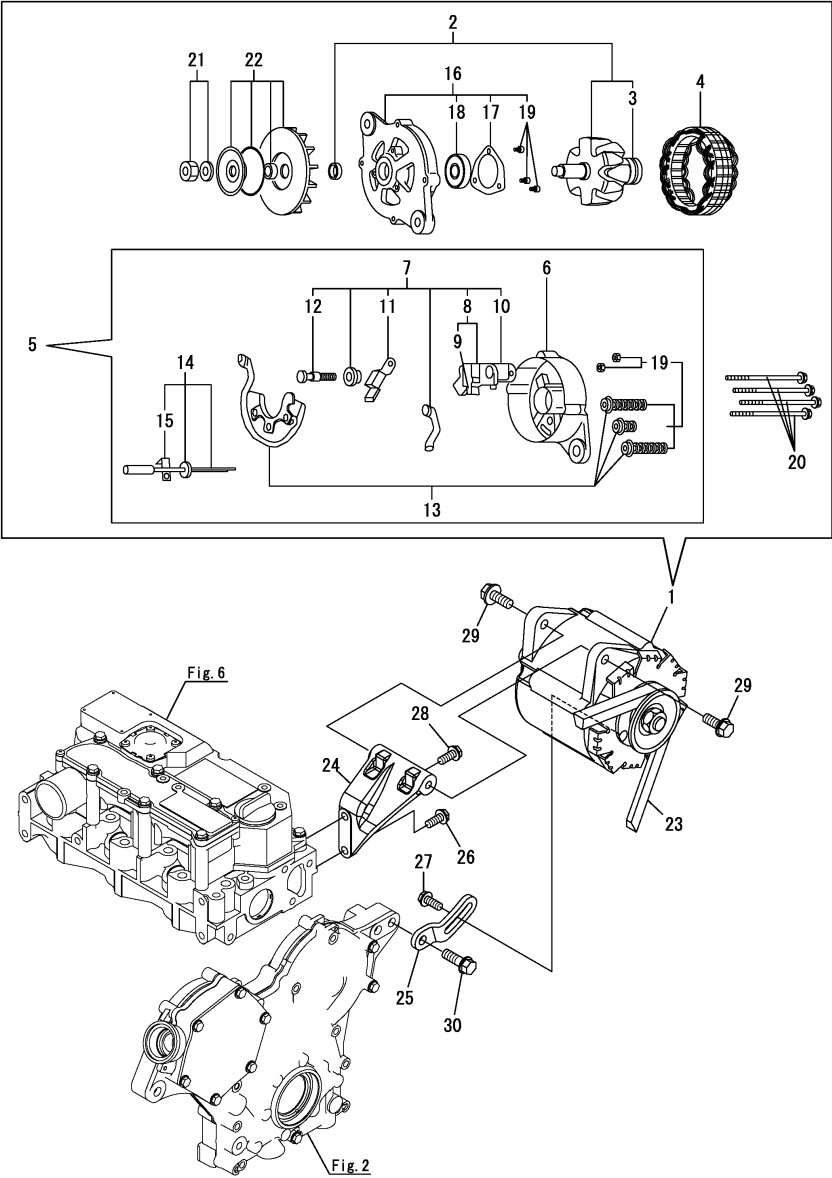
N°	Lev.	N° des pièces	Description	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)
1	1	129608-77010	DÉMARREUR, S114-817A	1					
2	2	129698-77020	INTERRUPTEUR COMPLET	1					
3	2	129698-77101	ARMATURE COMPLET	1					
4	2	129608-77110	FOURCHE COMPLET	1					
5	2	129698-77120	PORTE-BALAIS COMPLET	1					
6	3	129698-77140	JEU DE BROSSES	1					
7	3	129698-77130	BROSSE	2					
8	3	129698-77150	RESSORT DE BALAI	4					
9	2	129698-77161	COUVERCLE COMPLTE	1					
10	3	129698-77170	ROULEMENT	1					
11	2	129698-77260	BOÎTE COMPLET	1					
12	3	X2114535200	DÉMARREUR MÉTALLIQUE	1					
13	2	129698-77270	JEU DE LEVIERS DE VITESSE	1					
14	2	129698-77280	JEU COUVERCLE	1					
15	2	129698-77240	ENGRENAGE	3					
16	2	129698-77250	JEU DE RONDELLES	1					
17	2	129698-77180	SUPPORT	1					
18	3	129698-77190	SUPPORT	1					
19	2	129698-77200	ROUE INTÉRIEURE	1					
20	2	129698-77210	SUPPORT	1					
21	2	129698-77220	PIGNON COMPLET	1					
22	2	129698-77230	ARBRE	1					
23	2	124195-77770	BOULON TRAVERSANT	2					
24	1	26116-120302	BOULON PLAQUÉ, M12X30	2					
25	1	124550-77030	COUVERCLE D'EMBOUIT	1					
25-1	1	129670-77030	COUVERCLE D'EMBOUIT	1					
26	1	123310-77640	INTERRUPTEUR DE BATTERIE	1					
27	1	22724-800380	VIS, 8,0X38	2					
28	1	26756-080002	CONTRE-ÉCROU, M8	1					

(A)=EXXXXX)

Fig.32. GROUPE ÉLECTROGÈNE (HITACHI/80A)(JUSQU'À E20847)

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

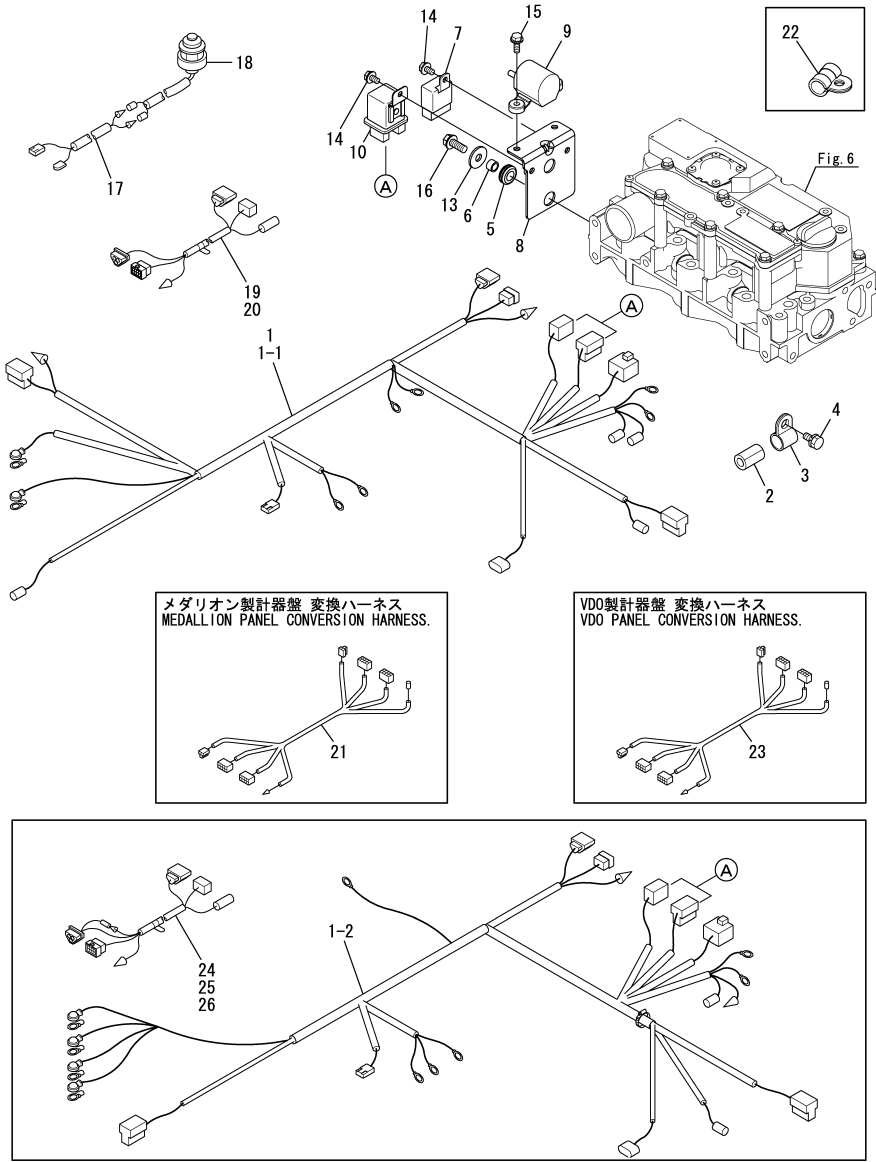
(D)=
(E)=
(F)=



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	119573-77201	ALTERNATEUR (12 V-80 A)	1							
2	2	XL180G61000	ROTOR COMPLET	1							
3	3	119129-77320	ROULEMENT À BILLES	1							
4	2	XL180120000	STATOR COMPLET	1							
5	2	XL180G63006	COUVERCLE ARRIÈRE COMPLET	1							
6	3	XL180G13012	CAPOT ARRIÈRE	1							
7	3	XL180G43150	BALAI DE RÉGULATEUR COMPLET	1							
8	4	XL155G1330	BROSSE COMPLET	1							
9	5	XL225G1325	JEU DE BROSSES	2							
10	4	124080-77390	RÉGULATEUR COMPLET	1							
11	4	XL225431800	CONDENSEUR COMPLET	1							
12	4	124080-77520	BOULON M5	2							
13	3	XL1808320	DIODECOMPLÈTE	1							
14	3	119129-77250	FIL CONDUCTEUR	1							
15	4	119129-77260	COLLIER DE SERRAGE	1							
16	2	XL235340110	COUVERCLE AVANT COMPLET	1							
17	3	XL150M14041	ARRÊTOIR	1							
18	3	X6303BM0000	ROULEMENT À BILLES	1							
19	3	119129-77930	JEU VIS	1							
20	2	119129-77890	BOULON TRAVERSANT	4							
21	2	119129-77900	ÉCROU DE POULIE COMPLÈTE	1							
22	2	XL180G85001	POULIE COMPLET	1							
23	1	119831-42290	COURROIE TRAPÉZOÏDALE, A37,5	1							
23-1	1	129612-42290	COURROIE TRAPÉZOÏDALE, A37,5	1							R
(A= *2004.06)											
24	1	128990-77310	SUPPORT	1							
25	1	128990-77330	ADJUSTEUR	1							
26	1	26106-080202	BOULON PLAQUÉ, M8X20	1							
27	1	26106-080202	BOULON PLAQUÉ, M8X20	1							
28	1	26106-080252	BOULON PLAQUÉ, M8X25	1							
29	1	26106-100252	BOULON PLAQUÉ, M10X25	2							
30	1	26106-100302	BOULON PLAQUÉ, M10X30	1							

Remarques
* Cet article est applicable à [(A)=E20847] ou aux engins précédents (Référez-vous à la fig.41).
* Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.

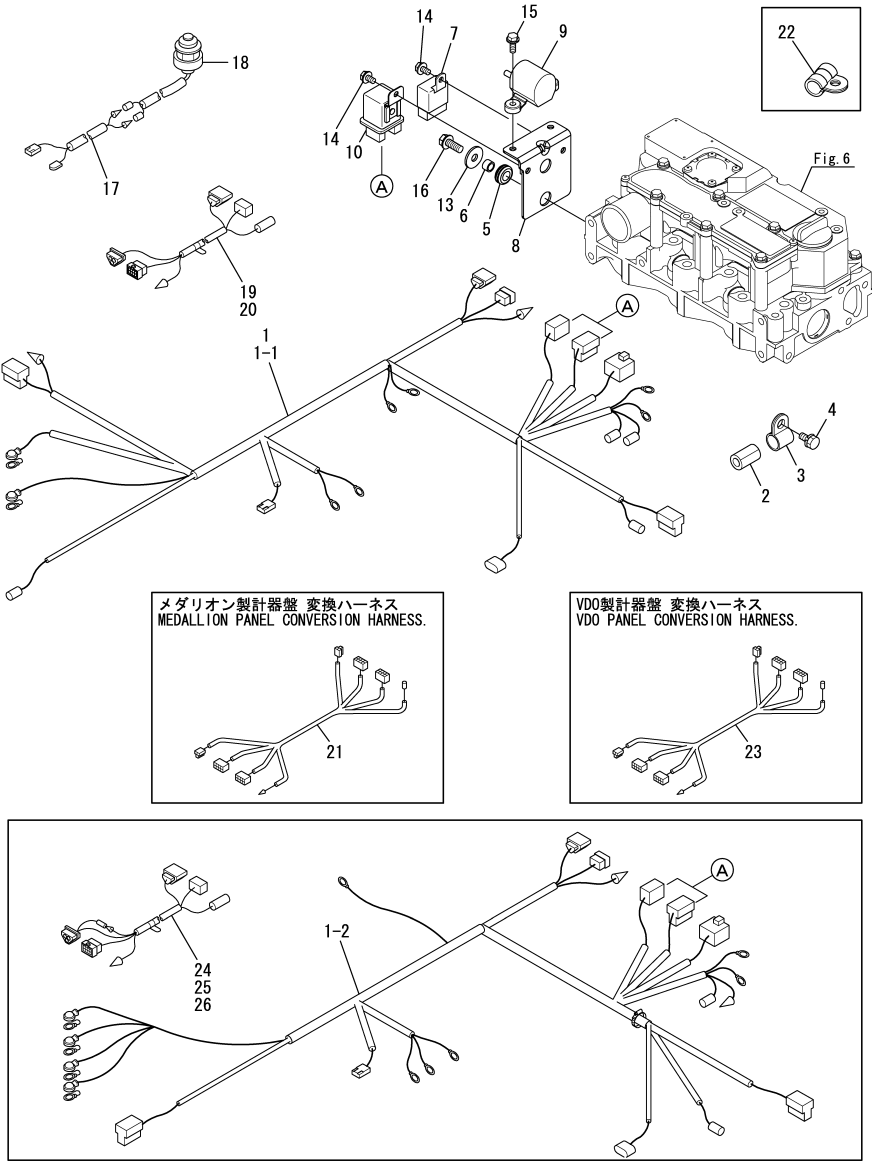
Fig.33. FAISCEAU DE CÂBLES ET RELAIS



Remarques
* Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.
(1) Fabriqué par YAZAKI.
(2) Fabriqué par DEUTSCH : spécifications de l'alternateur VALEO.
(3) Pour MEDAILLON.
(4) Pour VDO : spécifications de l'alternateur VALEO.

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-77900	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
1-1	1	128990-77920	CÂBLE DE FAISCEAU	1						N	1
(A= *2003.12)											
1-2	1	128990-77921	FAISCEAU DU MOTEUR	1						S	2
(A=E20848)											
2	1	124770-77940	PROTECTEUR	1							
2-1	1	129670-77940	PROTECTEUR	1							R
(A= *2007.11)											
2-2	1	129670-77940	PROTECTEUR	1							Z
(A= *2010.12)											
3	1	124070-77950	COLLIER DE SERRAGE	1							
3-1	1	121575-49310	RETENUE DE TUYAU	1							R
(A= *2004.04)											
3-2	1	121575-49310	RETENUE DE TUYAU	1							Z
(A= *2010.12)											
4	1	26106-080142	BOULON PLAQUÉ, M8X14	1							
5	1	105100-55501	ABSORBEUR	2							
5-1	1	128990-77610	BAGUE ISOLANTE	2							R
(A= *2005.03)											
6	1	105100-55540	ENTRETOISE ÉPAULÉE	2							
6-1	1	128990-77430	ENTRETOISE ÉPAULÉE	2							R
(A= *2004.05)											
7	1	119247-77100	RELAIS DE SÉCURITÉ	1							
8	1	128990-77400	SUPPORT DE RELAIS	1							
9	1	120270-77511	RELAIS MAGNÉTIQUE	1							
9-1	1	128990-77550	RELAIS MAGNÉTIQUE	1							N
(A= *2008.04)											
10	1	128990-77910	RELAIS DE STARTER À LUEUR	1							
10-1	1	128990-77911	RELAIS DE STARTER À LUEUR	1							N
(A= *2010.12)											
13	1	22157-080000	RONDELLE, 8	2							
14	1	26106-060102	BOULON PLAQUÉ, M6X10	2							
15	1	26106-060162	BOULON PLAQUÉ, M6X16	2							
16	1	26106-080202	BOULON PLAQUÉ, M8X20	2							
17	1	177074-06350	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
18	1	120270-77101	DISJONCTEUR DE PROTECTION	1							
18-1	1	120270-77102	DISJONCTEUR DE PROTECTION	1							N
(A= *2007.08)											
19	1	128391-77700	CÂBLE DE FAISCEAU	1							Z
(A=E20847)											
20	1	128391-77720	CÂBLE DE FAISCEAU	1							Z
(A=E20847)											
21	1	164100-23900	FAISCEAU DE CONV YD	1							W 3
(A= *2011.11)											
21-1	1	164100-23900	FAISCEAU DE CONV YD	1							Z 3
(A=E20847)											
22	1	129672-49050	DISPOSITIF DE RETENUE, CSW	1							W
(A= *2010.12)											
23	1	164100-23910	FAISCEAU DE CONV	1							W 4
(A=E20848)											
24	1	164100-22820	FAISCEAU EXT, 4 M	1							W
N : Vieux ↔ Nouveau, Q : Vieux ↔ Nouveau, R : Vieux ↔ Nouveau, S : Vieux ↔ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement											
++ CONTINUE ++											

Fig.33. FAISCEAU DE CÂBLES ET RELAIS



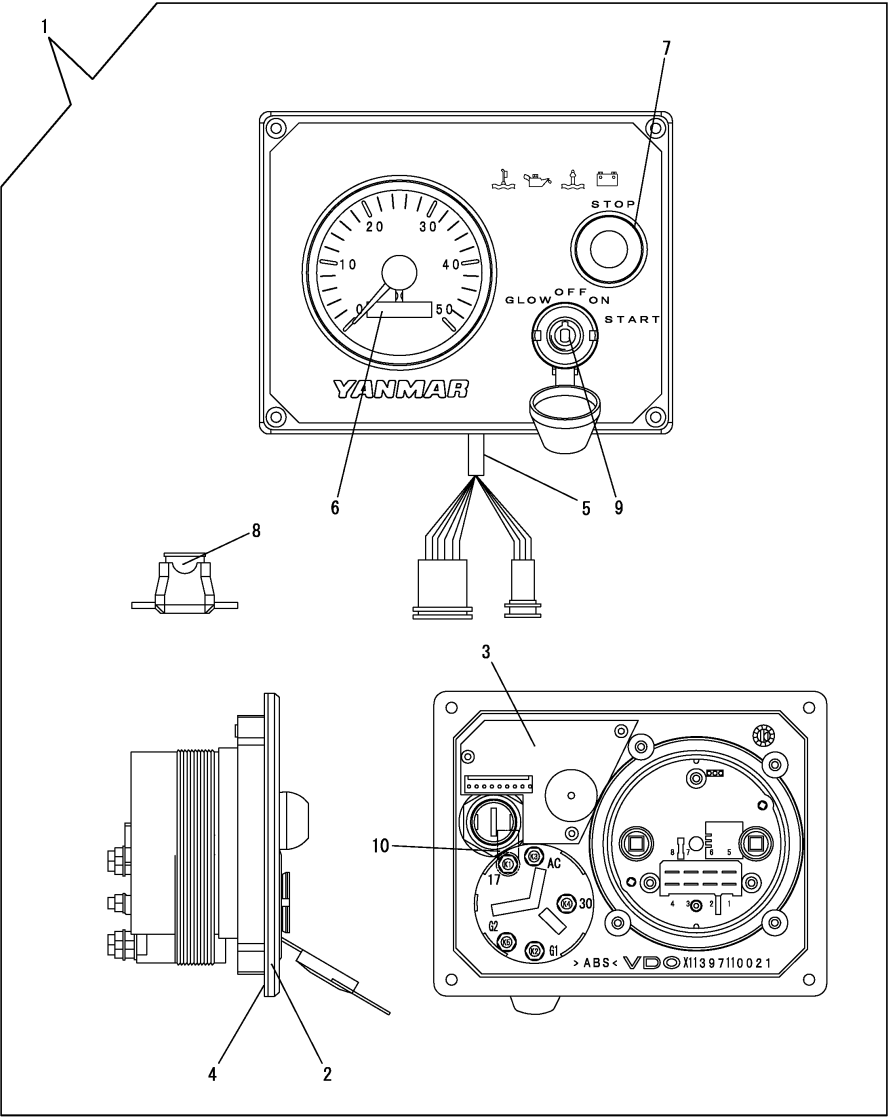
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
25	1	(A=E20848) 164100-22830	FAISCEAU EXT, 6 M	1							W
		(A=E20848)									
26	1	(A=E20848) 164100-22840	FAISCEAU EXT, 10 M	1							W
		(A=E20848)									

Remarques
* Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.
(1) Fabriqué par YAZAKI.
(2) Fabriqué par DEUTSCH : spécifications de l'alternateur VALEO.
(3) Pour MEDAILLON.
(4) Pour VDO : spécifications de l'alternateur VALEO.

Fig.34. TABLEAU DE BORD (TYPE B)(EN OPTION)



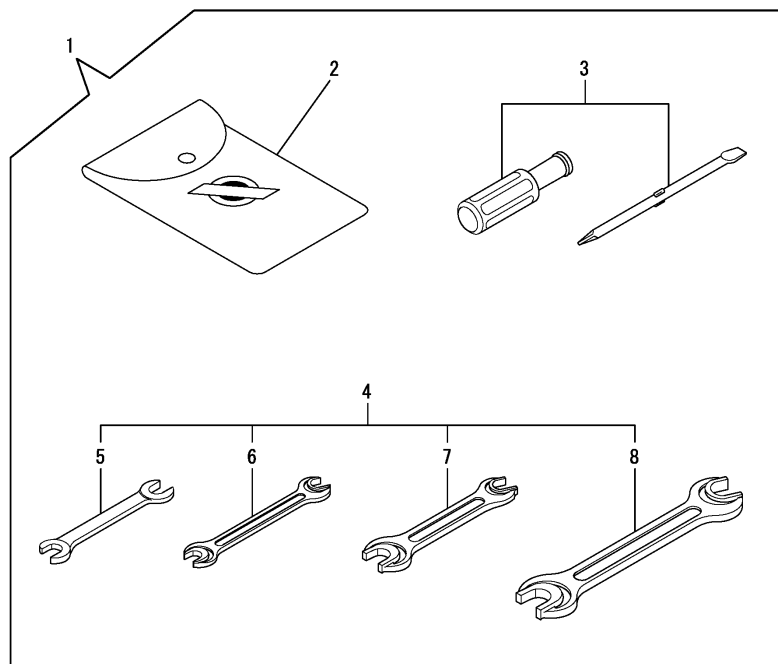
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	129271-91110	TABLEAU DE BORD B	1							
1-1	1	129271-91111	TABLEAU DE BORD B	1						N	
(A= *2005.12)											
1-2	1	129271-91112	PANNEAU	1						N	
(A= *2008.09)											
1-3	1	129271-91113	TABLEAU DE BORD B	1						N	
(A= *2009.09)											
2	2	129271-91120	TABLEAU DE BORD B	1							
3	2	129271-91130	CIRCUIT	1							
3-1	2	129271-91131	CIRCUIT AVEC LED ET BZR	1						N	
(A= *2008.09)											
3-2	2	129271-91132	CIRCUIT AVEC LED ET BZR	1						N	
(A= *2009.09)											
4	2	129271-91140	JOINT	1							
5	2	129271-91150	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
6	2	129271-91210	TACHYMÈTRE	1							
6-1	2	129271-91211	COMPTE-TOURS (AN), 10,29	1						N	
(A= *2009.09)											
7	2	129271-91220	INTERRUPTEUR DE COUPURE DE MOTEUR	1							
8	2	129271-91230	FUSIBLE	1							
9	2	127412-91250	INTERRUPTEUR À CLÉ	1							
10	2	129271-91260	CAPUCHON EN CAOUTCHOUC M5	1						W	
(A= *2005.12)											

Remarques

- * Cet article est applicable à [(A)=Déc., 2011] ou aux engins précédents (Référez-vous à la fig.40).
- * Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.

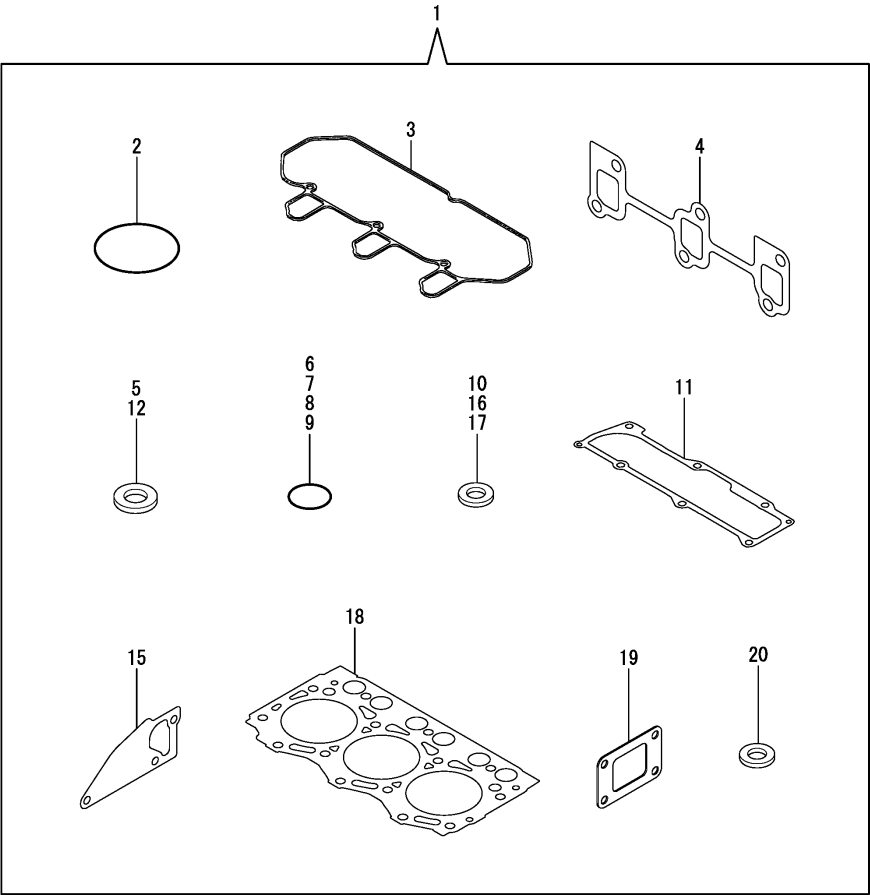


N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té					
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)
1	1	129270-92100	BOÎTE À OUTILS	1					
2	2	129270-92600	POCHETTE D'OUTILS	1					
3	2	129270-92650	PILOTE	1					
4	2	129270-92690	CLÉ À ÉCROUS COMPLET	1					
5	3	129270-92610	CLÉ, 10X13	1					
6	3	129270-92620	CLÉ, 12X14	1					
7	3	129270-92630	CLÉ, 17X19	1					
8	3	129270-92640	CLÉ, 22X24	1					

Fig.36. JEU DE JOINTS (EN OPTION)

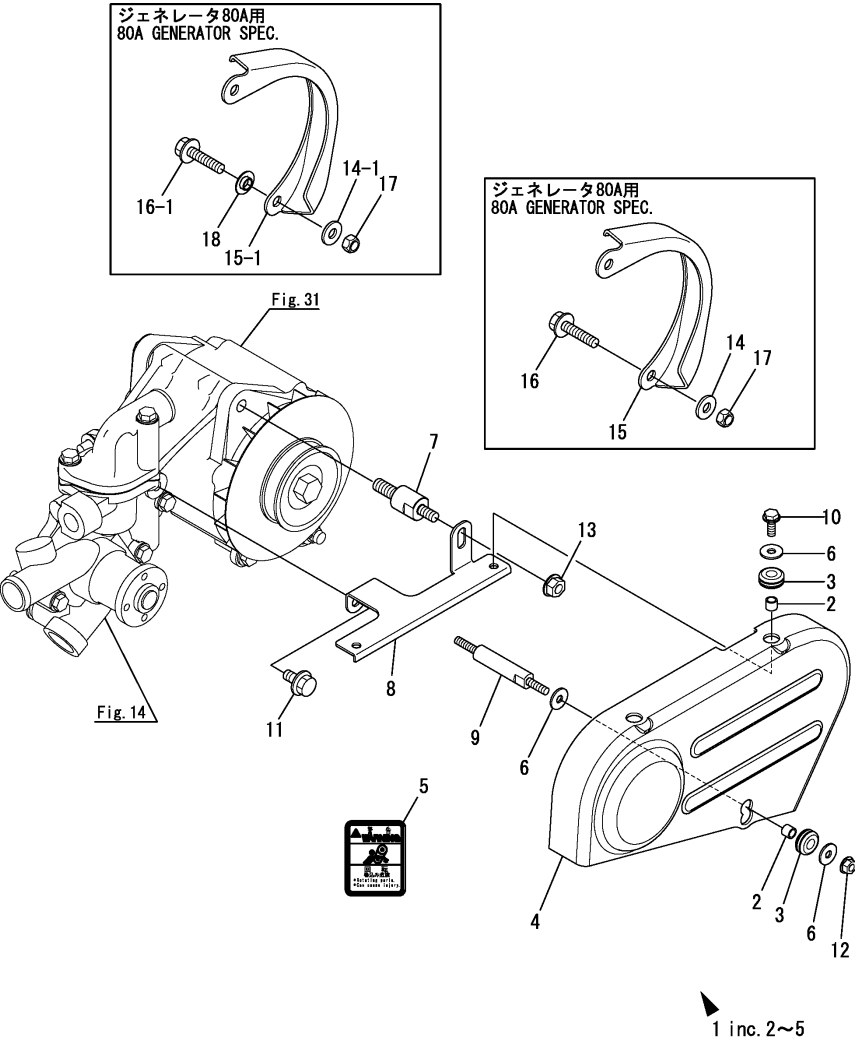
(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	728990-92600	JEU DE JOINTS	1							
2	2	121850-51960	JOINT TORIQUE	1							
3	2	119718-11310	JOINT DE COUVERCLE	1							
4	2	119717-13110	JOINT	1							
5	2	22190-080002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 6	4							
6	2	24311-000320	JOINT TORIQUE, 1AP32,0	2							
7	2	119717-32060	JOINT TORIQUE, P15,0	1							
8	2	119624-32040	JOINT TORIQUE, P12,0	1							
9	2	119717-32050	JOINT TORIQUE, P17,0	2							
10	2	119600-11460	JOINT D'INJECTEUR	6							
11	2	119717-11331	JOINT	1							
12	2	22190-160002	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ, 16	1							
15	2	119717-42020	JOINT DE POMPE À EAU	1							
16	2	23414-080000	JOINT, 8X10	1							
17	2	124465-44950	JOINT, 16	1							
18	2	119717-01330	JOINT DE CULASSE	1							
18-1	2	119717-01331	JOINT DE CULASSE	1							N
(A=EXXXXX)											
19	2	128370-13201	JOINT	1							
20	2	129150-49360	JOINT	1							

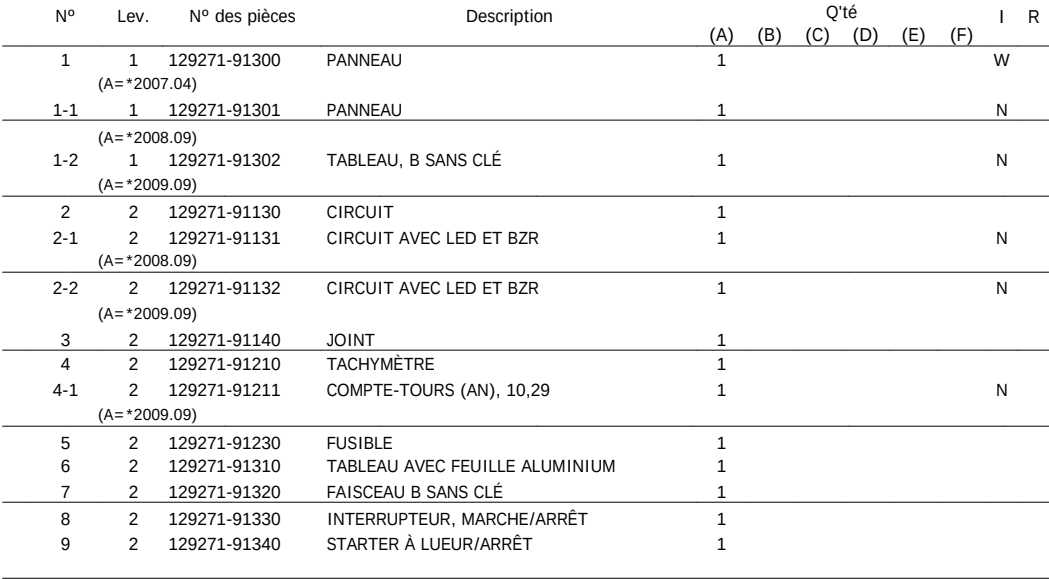
Fig.37. CARTER (COURROIE TRAPÉZOÏDALE)



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-77460	CARTER DE COURROIE CMP	1							W
		(A=EXXXXX)									
2	2	128990-77440	ENTRETOISE ÉPAULÉE	3							
3	2	120270-67120	BAGUE ISOLANTE	3							
3-1	2	128990-77600	VIOLE, M6	3							R
		(A=EXXXXX)									
4	2	128990-77480	COUVERCLE	1							W
		(A=E01671)									
5	2	128377-07350	ÉTIQUETTE, ATTENTION	1							W
		(A=EXXXXX)									
6	1	128990-77510	RANDELLE	4							
7	1	128990-77410	BOULON	1							Z
		(A=E20847)									
8	1	128990-77450	SUPPORT	1							
9	1	128990-77470	BOULON	1							
10	1	26106-060162	BOULON PLAQUÉ, M6X16	2							
11	1	26106-080162	BOULON PLAQUÉ, M8X16	1							
12	1	26366-060002	ÉCROU, M6	1							
13	1	26366-080002	ÉCROU, M8	1							
14	1	128990-77500	RANDELLE	1							
14-1	1	128990-77500	RANDELLE	2							K
		(A=EXXXXX)									
14-2	1	128990-77500	RANDELLE	2							Z
		(A=E20847)									
15	1	128990-77490	COUVERCLE	1							W
		(A=E01671)									
15-1	1	128990-77491	COUVERCLE	1							N
		(A=EXXXXX)									
15-2	1	128990-77491	COUVERCLE	1							Z
		(A=E20847)									
16	1	26106-080352	BOULON PLAQUÉ, M8X35	1							
16-1	1	26106-080354	BOULON PLAQUÉ, M8X35	1							N
		(A=EXXXXX)									
16-2	1	26106-080354	BOULON PLAQUÉ, M8X35	1							Z
		(A=E20847)									
17	1	26986-080002	CONTRE-ÉCROU, M8	2							Z
		(A=E20847)									
18	1	128990-77540	ENTRETOISE	2							W
		(A=EXXXXX)									
18-1	1	128990-77540	ENTRETOISE	2							Z
		(A=E20847)									

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=



* Cet article est applicable à [(A)=Déc., 2011] ou aux engins précédents (Réferez-vous à la fig.40).
 * Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.

N : Vieux $\leftrightarrow$ Nouveau, Q : Vieux $\leftrightarrow$ Nouveau, R : Vieux $\leftrightarrow$ Nouveau, S : Vieux $\leftrightarrow$ Nouveau, W : Ajouter, Z : Discontinué, F : Interchangeable ensemble, K : Changement

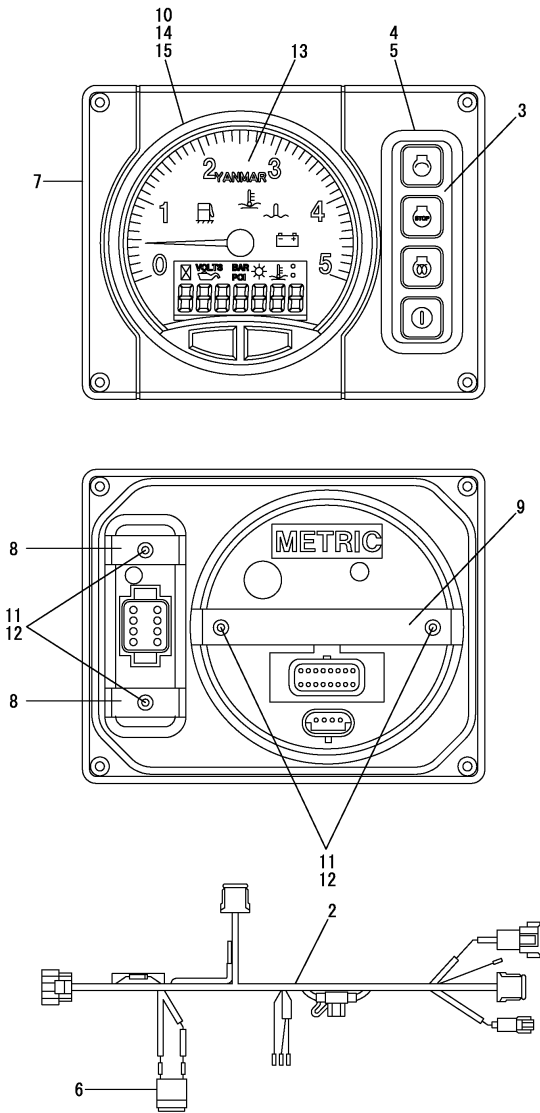
Copyright (C) YANMAR CO., LTD. All Rights Reserved.

Fig.40. TABLEAU DE BORD (MÉDAILLON)(À PARTIR DE JAN. 2012)

(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

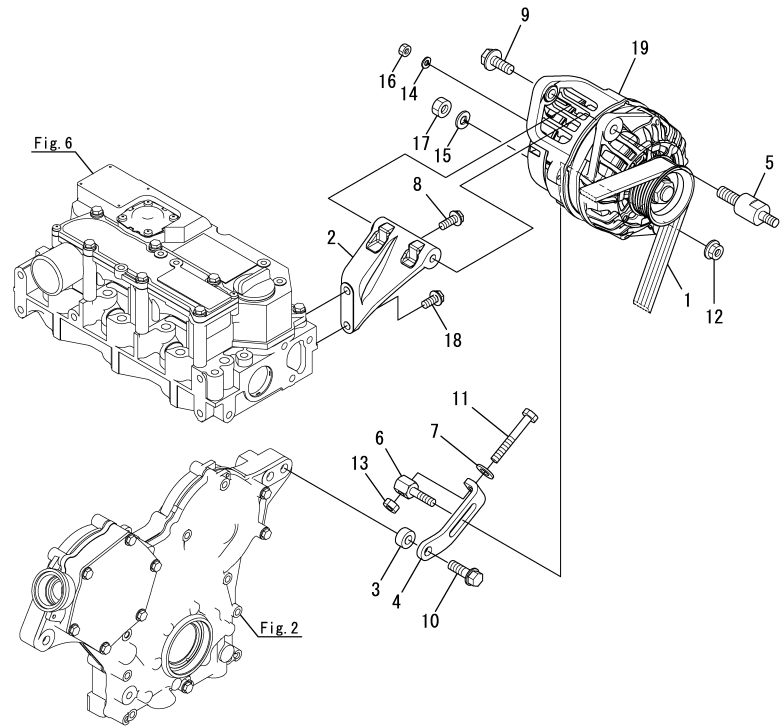
1 inc. 2~15



N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	164100-30100	TABLEAU COMPLET, B20	1							
(A= *2011.11)											
1-1	1	164100-30101	TABLEAU COMPLET, B20	1							N
(A= *2012.06)											
1-2	1	164100-30102	TABLEAU COMPLET, B20 MD	1						S	1
(A=E20848)											
2	2	164100-21100	FAISCEAU DE TABLEAU	1							
3	2	164100-31100	INTERRUPTEUR DE TABLEAU	1							
3-1	2	164100-31101	INTERRUPTEUR DE TABLEAU	1							N
(A= *2012.06)											
4	2	164100-31150	JOINTD'INTERRUPTEUR	1							
5	2	164100-31900	POURTOUR D'INTERRUPTEUR BK	1							
6	2	164100-36100	VIBREUR DE TABLEAU	1							
7	2	164100-39100	CADRE DE TABLEAU B	1							
8	2	164100-39120	SUPPORT D'INTERRUPTEUR	2							
9	2	164100-39130	SUPPORT DE JAUGE, 5	1							
9-1	2	164100-39131	SUPPORT DE JAUGE, 5 MD	1						S	1
(A=E20848)											
10	2	164100-39150	CAPUCHON D'EMBOUT DE JAUGE	1							
11	2	164100-39180	RONDELLE-FREIN	4							
12	2	164100-39190	ÉCROU, M3,5	4							
13	2	164100-53100	JAUGE DU COMPTE-TOURS LCD 5	1							
13-1	2	164100-53101	JAUGE DU COMPTE-TOURS LCD 5	1							N
(A= *2012.06)											
13-2	2	164100-53102	JAUGE DU COMPTE-TOURS LCD 5 MD	1						S	1
(A=E20848)											
14	2	164100-53150	JOINT DE JAUGE, 5	1							
15	2	164100-53900	POURTOUR DE JAUGE, 5 BK	1							

Remarques
* Cet article est applicable à [(A)=Jan., 2012] ou aux engins postérieurs (Référez-vous à la fig.34).
* Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.
(1)Valeo generator specification.

Fig.41. GROUPE ÉLECTROGÈNE (VALEO)(À PARTIR DE E20848)



(A)=3YM30
(B)=
(C)=

(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128990-77580	COURROIE D'ALTERNATEUR 6PK	1							
2	1	128990-77310	SUPPORT	1							
3	1	128990-77320	ENTRETOISE D'AJUSTEMENT	1							
4	1	128990-77341	RÉGLAGE DE COURROIE	1							
5	1	128990-77410	BOULON	1							
6	1	129271-77641	BOULON DE RÉGLAGE	1							
7	1	22137-080000	RONDELLE, 8	1							
8	1	26106-080252	BOULON PLAQUÉ, M8X25	1							
9	1	26106-100302	BOULON PLAQUÉ, M10X30	1							
10	1	26106-100402	BOULON PLAQUÉ, M10X40	1							
11	1	26116-080604	BOULON PLAQUÉ, M8X60	1							
12	1	26366-080002	ÉCROU, M8	1							
13	1	26716-080002	ÉCROU, M8	1							
14	1	22217-050000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 5	2							
15	1	22217-080000	RONDELLE ÉLASTIQUE, 8	1							
16	1	26716-050002	ÉCROU, M5	2							
17	1	26716-080002	ÉCROU, M8	1							
18	1	26106-080202	BOULON PLAQUÉ, M8X20	1							
19	1	128990-77250	ALTERNATEUR,12 V-120 A	1							W
(A=E20848)											

Remarques

* Cet article est applicable à [(A)=E20848] ou aux engins postérieurs (Référez-vous à la fig.32).

* Se reporter à la figure 42 pour la combinaison alternateur, faisceau de fils et panneau.

Fig.42. COMBINAISON ALTERNATEUR, FAISCEAU DE FILS ET PANNEAU

(A)=3YM30
(B)=
(C)=
(D)=
(E)=
(F)=

N°	Lev.	N° des pièces	Description	Q'té						I	R
				(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)		
1	1	128271-77200	GROUPE ÉLECTROGÈNE, 12 V-60 A	1							
2	1	119573-77201	ALTERNATEUR (12 V-80 A)	1							
3	1	128990-77250	ALTERNATEUR,12 V-120 A	1							
10	1	128990-77920	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
11	1	128990-77921	FAISCEAU DU MOTEUR	1							
20	1	128391-77700	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
21	1	128391-77720	CÂBLE DE FAISCEAU	1							
22	1	164100-22820	FAISCEAU EXT, 4 M	1							
23	1	164100-22830	FAISCEAU EXT, 6 M	1							
30	1	164100-23900	FAISCEAU DE CONV YD	1							
40	1	129271-91113	TABLEAU DE BORD B	1							
41	1	129271-91302	TABLEAU, B SANS CLÉ	1							
42	1	164100-30101	TABLEAU COMPLET, B20	1							
43	1	164100-30102	TABLEAU COMPLET, B20 MD	1							

	ジェネレータ(オルタネータ) GENERATOR(ALTNRNATOR)			エンジンハーネス ENGINE WIRE HARNESS		延長ハーネス EXT. WIRE HARNESS				変換ハーネス CONV. WIRE HARNESS	パネル PANEL			
	No.1	No.2	No.3	No.10	No.11	No.20	No.21	No.22	No.23	No.30	No.40	No.41	No.42	No.43
見出番号 Ref. No.	128271-77200	119573-77201	128990-77250	128990-77920	128990-77921	128391-77700	128391-77720	164100-22820	164100-22830	164100-23900	129271-91113	129271-91302	164100-30101	164100-30102
部品番号 PARTS NUMBER	128271-77200	119573-77201	128990-77250	128990-77920	128990-77921	128391-77700	128391-77720	164100-22820	164100-22830	164100-23900	129271-91113	129271-91302	164100-30101	164100-30102
仕様 SPECIFICATION	12V-60A	12V-80A	12V-120A	—	—	3m	6m	4m	6m	—	B	B キーレス B KEYLESS	B20	B20
メーカー MAKER	HITACHI	HITACHI	VALEO	—	—	—	—	—	—	—	VDO	VDO	MEDALLION	MEDALLION
コネクタメーカー CONNECTOR'S MAKER	(YAZAKI)	(YAZAKI)	(YAZAKI)	ALTERNATOR: YAZAKI PANEL SIDE: YAZAKI	ALTERNATOR: YAZAKI PANEL SIDE: AMPHENOL	YAZAKI	YAZAKI	AMPHENOL	AMPHENOL	ENG SIDE: YAZAKI PANEL SIDE: AMPHENOL	YAZAKI	YAZAKI	AMPHENOL	AMPHENOL
生産年 PRODUCTION YEAR	2004	●	○	●		○	○				○			
	2005	●	○	●		○	○				○			
	2006	●	○	●		○	○				○			
	2007	●	○	●		○	○				○	○		
	2008	●	○	●		○	○				○	○		
	2009	●	○	●		○	○				○	○		
	2010	●	○	●		○	○				○	○		
	2011		●	●		○	○				○	○		
	2012		●	●		○	○		●				○	(○)※1
	2013		●	●		○	○		●				○	(○)※1
	2013			●				○	○					○
	2014			●	●			○	○					○

●：標準 STANDARD , ○：オプション OPTION

※1：オルタネータ回転数信号に対するパルス値の設定を変更する必要があります。
※1: It is necessary to change a setup of the pulse value over an alternator number-of-rotations signal.

Índice de no. de partes

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
101304-59020	23	43
101720-55750	24	8
103854-39140	23	42
104214-13580	8	10
		22
104214-83980	29	13
104264-59020	24	15
104500-55710	24	5
104511-78780	13	26 -1
105010-11490	6	5
105100-55501	33	5
105100-55540	33	6
105311-01090	1	7
105430-55041	25	8
105583-85900	29	12
110250-55610	24	4
114250-39450	12	6
118200-53010	23	2
118400-51370	20	56
119125-51370	20	56 -1
119125-51900	20	90 -1
119129-77250	32	14
119129-77260	32	15
119129-77320	32	3
119129-77890	32	20
119129-77900	32	21
119129-77930	32	19
119172-59201	24	16
119247-77100	33	7
119285-01990	1	9
119285-11990	6	14
119285-66650	21	139
119305-35170	12	2
119515-53000	23	1
119515-53001	23	1 -1
119515-53010	23	3
119515-61440	21	20 -1
119527-61700	21	129 -1
119573-77201	32	1
	42	2
119600-11460	6	4
	36	10
119620-01750	3	4
119620-01800	2	9
119620-02020	1	10
119620-11280	6	29
119620-14200	9	1
119620-21941	10	14
119620-49290	14	29
119620-59700	23	31

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
119621-21680	10	13
119621-21681	10	13 -1
119623-01250	1	8
119624-32040	2	19
	36	8
119660-01911	2	18
119660-61300	21	76
119660-61901	21	65
119717-01330	1	31
	36	18
119717-01331	1	31 -1
	36	18 -1
119717-01501	2	1
119717-01521	2	6
119717-01570	2	3
119717-01720	3	7
119717-01750	2	31
119717-02410	1	13
119717-02411	1	13 -1
119717-02930	1	27 -1
119717-03031	6	39
119717-03070	6	40
		41
119717-11100	6	16
119717-11101	6	16 -1
119717-11110	6	17
119717-11131	6	18
119717-11190	6	20
119717-11200	6	24
119717-11240	6	25
119717-11260	6	28
119717-11320	6	50
119717-11331	6	51
	36	11
119717-11340	6	21
119717-11350	6	22
119717-11381	6	38
119717-11650	6	30
119717-11740	6	6
119717-11800	6	12
119717-13110	15	1
	36	4
119717-14400	9	2
119717-14580	9	3
119717-14581	9	3 -1
119717-21700	10	1
119717-22300	10	22
119717-22500	10	18
119717-22550	10	34
119717-23000	10	24

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
119717-23200	10	28
119717-23600	10	29
119717-23601	10	29 -1
119717-23610	10	40
119717-23611	10	40 -1
119717-23910	10	27
119717-25050	9	10
119717-25100	9	11
119717-25101	9	11 -1
119717-25930	9	16
119717-32050	2	20
	36	9
119717-32060	12	3
	36	7
119717-32080	2	11
119717-32100	2	10
119717-32110	2	15
119717-32120	2	16
119717-35140	12	1 -1
119717-39210	12	7
119717-42002	14	1
119717-42020	14	13
	36	15
119717-42031	14	4
119717-42041	14	3
119717-42320	14	11
119717-51030	20	6
119717-51060	20	7
119717-51070	20	8
119717-51150	20	14
119717-51180	20	16
119717-51190	20	17
119717-51200	20	18
119717-51420	20	88
119717-51480	20	94
119717-51481	20	94 -1
119717-51490	20	95
119717-51491	20	95 -1
119717-51500	20	66
119717-51570	20	16 -1
119717-51710	20	77
119717-51711	20	77 -1
119717-51750	20	78
119717-51760	20	79
119717-51761	20	79 -1
119717-51860	20	92 -1
119717-51930	21	68 -1
119717-59510	23	22
119717-59810	23	9
119717-59820	23	13

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
119717-59830	23	17
119717-61050	21	2
119717-61060	21	3
119717-61070	21	4
119717-61100	21	5
119717-61120	21	8
119717-61130	21	9
119717-61140	21	10
119717-61150	21	10 A
119717-61200	21	72
119717-61201	21	72 -1
119717-61400	21	13
119717-61440	21	20
119717-61500	21	29
119717-77800	6	58
119717-77801	6	58 -1
119718-11310	6	49
	36	3
119718-22080	10	16
119718-22090	10	32
119740-42350	14	26
119740-51100	20	10
119773-59511	23	29
119802-03100	6	42
119802-03110	6	43
119802-03121	6	44
119802-03131	6	45
119802-03141	6	46
119802-32130	2	17
119810-01200	1	30
119810-02930	1	27
119810-02940	1	32
119810-02941	1	32 -1
119813-59950	23	32
119831-42290	31	8
	32	23
119840-59570	23	21
119C10-42320	14	11 -1
119E10-42000	14	1 -1
120270-67120	37	3
120270-77101	33	18
120270-77102	33	18 -1
120270-77511	33	9
121111-21501	10	7
121120-01620	3	3
121370-55601	24	3 -1
121370-55730	24	7
121450-42450	3	10 -1
	14	23 -1
121574-86320	26	14

Índice de no. de partes

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
121574-86320	28	2
121575-49310	16	4
	33	3 -1
		3 -2
121575-66830	21	21 -1
121850-51960	2	21
	36	2
122710-51090	20	9
123310-77640	30	26
123682-07852	5	4
123900-77700	31	2
123900-77730	31	5
124060-01050	1	6
124070-13300	8	7
		19
124070-13520	8	6
124070-42400	13	7
124070-59060	25	1
124070-59130	25	2
124070-77950	33	3
124080-77390	32	10
124080-77520	32	12
124085-02220	3	5
124101-49530	14	17
124160-01751	2	29
	6	37
124160-01910	1	5
124195-77770	30	23
124223-49050	16	6
124465-44950	3	13 -1
		13 -2
	14	21
		22
		32
		36
	36	17
124550-51350	20	49
124550-77030	30	25
124770-77940	33	2
124950-21600	10	11
124976-34850	11	7
127412-91250	34	9
128170-13600	8	3
128170-86501	26	12
128171-81310	27	1
128171-81320	27	2
128171-81330	27	3
128171-81510	27	8
128171-81520	27	7
128171-81530	27	9

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
128270-12540	7	5
128271-77200	31	1
	42	1
128271-77720	31	4
128271-77740	31	6
128271-77750	31	7
128275-39710	12	12
128296-07190	5	11
128296-07400	5	12
128296-07420	5	13
128296-07450	5	14
128296-07460	5	15
128370-13201	8	1
		5
		16
	36	19
128370-13610	8	11
128370-59040	23	40
128377-07150	5	1
128377-07260	5	2
128377-07350	5	3
	37	5
128377-08120	4	3
128377-08130	4	4
128377-08340	4	7
128377-08341	4	7 -1
128377-08350	4	8
		9
128377-08351	4	8 -1
		9 -1
128391-77700	33	19
	42	20
128391-77720	33	20
	42	21
128397-13530	8	2
128397-42200	13	22
128397-44500	15	22
128397-44510	15	24
128890-13530	8	2 -1
128990-01600	3	2
128990-01650	3	2 -1
128990-01750	3	9
128990-07270	5	2 -1
128990-07560	5	6
128990-07910	6	1 -1
128990-08100	4	1
128990-08110	4	2
128990-08140	4	10
128990-08150	4	11
128990-12210	7	1

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
128990-12500	7	2
128990-13510	8	17
128990-13520	8	18
128990-13610	8	23
128990-21590	10	8
128990-21650	10	12
128990-21670	10	44
128990-34850	11	1
128990-34860	11	2
128990-35080	12	4
128990-42150	13	5
128990-42151	13	5 -1
128990-42160	13	23
128990-42170	13	24
128990-42180	13	25
128990-42200	13	22 -1
128990-42260	14	25
128990-42350	14	43
128990-42500	13	1
128990-42510	13	1 -1
128990-42520	13	12
128990-44070	15	10
128990-44071	15	10 -1
128990-44080	15	11
128990-44081	15	11 -1
128990-44090	15	14
128990-44100	15	15
128990-44110	15	16
128990-44120	15	17
128990-44130	15	18
128990-44400	15	19
128990-44401	15	19 -1
128990-44500	14	24 -1
128990-44900	15	2
128990-44901	15	2 -1
128990-49010	16	1
128990-49020	16	3
128990-49021	16	3 -1
128990-49030	3	20
128990-49040	8	12
128990-49050	17	1
128990-49060	17	3
128990-49070	17	3 -1
128990-49090	8	24
128990-49110	16	2
	17	2
128990-49150	17	4
128990-49161	17	7
128990-49170	17	8
128990-49320	14	33

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
128990-49320	14	37
128990-49330	14	34
128990-49350	14	38
128990-49360	14	39
128990-49370	14	40
128990-49380	14	41
128990-49390	14	42
128990-49800	14	18
128990-51190	20	45
128990-51200	20	18 -1
128990-51300	20	45 -1
128990-51330	20	48
128990-55010	24	1
128990-55011	24	1 -1
128990-55600	24	3
128990-59040	23	40 -1
128990-59131	25	2 -1
128990-59150	24	11
128990-59200	24	16 -1
128990-59510	23	29 -1
128990-59530	24	12
128990-59540	24	17 -1
128990-59700	25	1 -1
128990-61560	21	96
128990-67150	26	1
128990-77250	41	19
	42	3
128990-77310	31	9
	32	24
	41	2
128990-77320	41	3
128990-77330	31	10
	32	25
128990-77341	41	4
128990-77350	13	26
128990-77400	33	8
128990-77410	37	7
	41	5
128990-77430	33	6 -1
128990-77440	37	2
128990-77450	37	8
128990-77460	37	1
128990-77470	37	9
128990-77480	37	4
128990-77490	37	15
128990-77491	37	15 -1
		15 -2
128990-77500	37	14
		14 -1
		14 -2

Índice de no. de partes

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
128990-77510	37	6
128990-77540	37	18
		18 -1
128990-77550	33	9 -1
128990-77580	41	1
128990-77600	37	3 -1
128990-77610	33	5 -1
128990-77820	6	59
128990-77900	33	1
128990-77910	33	10
128990-77911	33	10 -1
128990-77920	33	1 -1
	42	10
128990-77921	33	1 -2
	42	11
128990-81150	3	21
128990-86300	28	1
128990-86301	28	1 -1
128990-86310	28	1 -2
128990-86350	28	7
		7 -1
129001-32320	2	13
129001-32330	2	14
129005-59830	12	8
129008-61301	21	76 -1
129052-61390	21	12
129100-01580	3	1
	10	2
129100-35140	12	1
129100-51570	20	72
129100-61650	21	59
129100-61730	21	129
129150-11230	6	31
129150-11750	6	33
129150-25301	9	15
129150-49360	36	20
129150-59120	23	4
129150-59131	23	7
129155-51020	20	5
129155-51140	20	13
129155-51280	20	43
		44
	21	6
129155-51400	20	58
129155-51450	20	61
129155-51521	20	67
129155-51530	20	68
129155-51540	20	69
129155-51550	20	70
129155-51580	20	74

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
129155-51591	20	75
129155-51600	20	23
129155-51701	20	76
129155-52051	22	2
129155-61341	21	77
129155-61450	21	21
129155-61460	21	78
129155-61480	21	23
129156-51910	20	81
129156-61460	21	22
129158-52000	22	1
129158-52100	22	3
129158-52101	22	3 -1
129209-61370	21	11
129209-61920	21	86 -1
129209-61930	21	130
129209-61940	21	134
129209-61960	21	136
129209-61961	21	136 -1
129209-61970	21	131
129270-44500	15	23
129270-44501	15	23 -1
129270-92100	35	1
129270-92600	35	2
129270-92610	35	5
129270-92620	35	6
129270-92630	35	7
129270-92640	35	8
129270-92650	35	3
129270-92690	35	4
129271-77641	41	6
129271-77950	21	132
129271-91110	34	1
129271-91111	34	1 -1
129271-91112	34	1 -2
129271-91113	34	1 -3
	42	40
129271-91120	34	2
129271-91130	34	3
	39	2
129271-91131	34	3 -1
	39	2 -1
129271-91132	34	3 -2
	39	2 -2
129271-91140	34	4
	39	3
129271-91150	34	5
129271-91210	34	6
	39	4
129271-91211	34	6 -1

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
129271-91211	39	4 -1
129271-91220	34	7
129271-91230	34	8
	39	5
129271-91260	34	10
129271-91300	39	1
129271-91301	39	1 -1
129271-91302	39	1 -2
	42	41
129271-91310	39	6
129271-91320	39	7
129271-91330	39	8
129271-91340	39	9
129470-59542	24	17
129470-67200	26	2
129486-07910	6	1
129486-61540	21	49
129508-11180	6	19
129608-77010	30	1
129608-77110	30	4
129612-42290	31	8 -1
		8 -2
	32	23 -1
129612-77710	31	3
129670-13600	8	3 -1
129670-44570	15	25
129670-49500	17	6 -1
129670-77030	30	25 -1
129670-77940	33	2 -1
		2 -2
129672-49050	33	22
129673-44110	15	7
129673-44131	15	18 -1
129673-44150	15	9
129698-77020	30	2
129698-77101	30	3
129698-77120	30	5
129698-77130	30	7
129698-77140	30	6
129698-77150	30	8
129698-77161	30	9
129698-77170	30	10
129698-77180	30	17
129698-77190	30	18
129698-77200	30	19
129698-77210	30	20
129698-77220	30	21
129698-77230	30	22
129698-77240	30	15
129698-77250	30	16

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
129698-77260	30	11
129698-77270	30	13
129698-77280	30	14
129900-32130	2	12
129901-11450	6	3
129901-53800	23	3 A
129901-59560	23	28
129916-49740	14	12
138603-59380	25	4
158552-61700	21	60
158552-61710	21	64
158552-61900	21	81 -1
158600-51170	20	15
158600-51270	20	42
158600-51340	20	50
158600-51410	20	59
158600-51420	20	60
158600-51440	20	50 -1
158600-51441	20	50 -2
158600-51442	20	50 -3
158600-51570	20	73
158600-51790	20	80
158601-61760	21	88
164100-21100	40	2
164100-22820	33	24
	42	22
164100-22830	33	25
	42	23
164100-22840	33	26
164100-23900	33	21
		21 -1
	42	30
164100-23910	33	23
164100-30100	40	1
164100-30101	40	1 -1
	42	42
164100-30102	40	1 -2
	42	43
164100-31100	40	3
164100-31101	40	3 -1
164100-31150	40	4
164100-31900	40	5
164100-36100	40	6
164100-39100	40	7
164100-39120	40	8
164100-39130	40	9
164100-39131	40	9 -1
164100-39150	40	10
164100-39180	40	11
164100-39190	40	12

Indice de no. de partes

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
164100-53100	40	13
164100-53101	40	13 -1
164100-53102	40	13 -2
164100-53150	40	14
164100-53900	40	15
174307-51700	21	30
177070-03501	10	42
177074-06350	33	17
194250-51660	17	5
196420-02310	4	12 A
196630-12980	5	5
22137-080000	41	7
22157-080000	33	13
22190-080002	12	9
		11
	24	13
	36	5
22190-100002	21	66
22190-120002	21	79
	23	38
		41
	24	18
22190-160002	3	13 -3
	11	4
	20	82
	36	12
22212-050000	28	3
22217-050000	41	14
22217-060000	14	27
		27 -1
	20	83
22217-080000	41	15
22217-120000	4	13
	20	84
22242-000100	26	6
22242-000120	6	34
22252-000220	10	23
22272-000030	21	67
22351-050010	20	85
22351-060012	6	23
22360-080000	26	7
22372-040000	21	80
22512-040120	10	6
22724-800380	16	8
	30	27
22857-500100	6	52
		53
22857-500160	6	54
23000-016000	23	30
		39

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
23000-016000	24	20
23000-025000	8	13
		25
	16	7
23000-028000	16	5
23000-041000	17	6
23000-060000	7	6 -1
23001-060000	7	6
23010-013000	15	26
23010-014000	25	5
23061-070300	15	20
23080-018000	12	13
23414-080000	14	14
	36	16
23414-120016	21	133
23414-160000	3	13
23418-060000	24	9
23854-100000	14	35
23857-030000	12	10
23857-060000	24	19
23857-100000	11	5
23876-005000	6	15
23876-030000	2	8
23887-100002	21	68
23887-160002	3	10
	14	23
23887-180002	3	19
24101-060034	20	86
24101-063034	20	87
24311-000150	21	137
24311-000160	21	137 -1
24311-000320	2	30
	6	55
	36	6
24316-000150	20	57
24341-000070	21	69
24341-000280	21	81
24341-000440	24	10
26013-060162	24	14
26013-080142	10	43
26013-100302	4	5
26022-050122	20	89
26022-060162	20	90
26106-050102	20	91
26106-060102	12	5
	21	70
		82
	33	14
26106-060122	2	22
	9	9

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
26106-060122	14	44
	26	8
	28	4 -3
26106-060142	21	83
	28	4
		4 -2
26106-060162	2	23
	33	15
	37	10
26106-060202	6	56
	21	84
26106-060252	14	28 -1
		28 -2
26106-060282	14	28
26106-060302	13	27
26106-060352	9	14
26106-060402	2	24
		25
26106-060452	21	85
	28	4 -1
26106-060602	2	26
26106-060652	2	27
26106-060752	6	57
26106-080122	7	7
	14	15
26106-080142	6	2
	33	4
26106-080162	10	45
	24	2
	37	11
26106-080202	13	28
	31	11
		12
	32	26
		27
	33	16
	41	18
26106-080252	14	19
	31	13
	32	28
	41	8
26106-080302	3	15
26106-080352	37	16
26106-080354	37	16 -1
		16 -2
26106-080402	6	36
	27	4 -1
26106-080422	27	4
26106-080452	3	14
		16

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
26106-080452	3	22
26106-080502	14	16
26106-080652	14	20
26106-080702	3	17
		18
26106-081152	15	21
26106-100252	4	6
	31	14
	32	29
26106-100302	31	15
	32	30
	41	9
26106-100322	29	1
		9
		14
26106-100402	41	10
26116-060652	17	9
26116-080604	41	11
26116-120302	30	24
26203-080302	8	26
26203-080402	8	14
26203-080602	8	15
26203-080802	8	27
26206-100252	3	6
26206-100302	3	3 -1
26216-080452	3	23
	27	5
26306-080002	2	28
26366-060002	37	12
26366-080002	3	24
	13	29
		30
	21	71
	27	6
	37	13
	41	12
26366-100002	11	6
26450-080282	29	15
26557-050122	26	9
	28	5
26557-050202	26	9 -1
	28	5 -1
26577-060122	14	9
26703-080002	8	4
26706-100002	29	2
		10
		16
26716-050002	41	16
26716-060002	20	92
26716-080002	41	13

Índice de no. de partes

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
26716-080002	41	17
26716-120002	4	14
	20	93
26736-120002	21	86
26756-060002	21	87
26756-080002	29	3
	30	28
26979-050162	6	35
26986-080002	37	17
27233-250000	8	9
		21
27241-120000	1	14
27241-250000	14	10
28210-000080	12	14
29622-250001	17	5 -1
		5 -2
41710-000380	26	13
41710-000410	26	10
	28	6
41730-000681	26	11
43662-015020	16	9
43662-015021	16	9 -1
43666-020951	16	10
45414-500260	29	11
46150-503100	14	24
48110-025063	29	6
48110-028063	29	7
48110-032411	29	4
48110-032502	29	8
48110-522361	29	5
719717-01500	2	5
719717-01560	1	1
719717-01561	1	1 -1
719717-02900	1	24
719717-02901	1	24 -1
719717-02910	1	35
719717-02911	1	35 -1
728990-51350	20	1
728990-92600	36	1
796420-08630	4	12
83213-003012	25	7
977780-01200	19	1
977780-01210	18	1
977780-01211	18	1 -1
	19	1 -1
	38	1
977780-01230	18	2
	19	2
977780-01240	19	3
977780-01250	18	3

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
977780-03000	18	9
	19	9
	38	9
X00141916	13	11
X00183200	13	14
X00190050	13	13
X00353309	13	10
X00370012	13	20
X00371732	13	21
X0044021509	18	7
	19	7
	38	7
X0142398	13	3
X0145050	13	4
X0146541	13	6
X0146542	13	8
X014678901	13	9
X02173432	13	15
X02173476	13	16
X02233010	13	19
X0318101004	38	2
X03431748	13	18
X03431760	13	17
X158606410X	38	3
X179100011X	19	5
X179100021X	18	5
X179100022X	38	5
X179100100X	18	6
	19	6
	38	6
X199903800X	18	8
	19	8
X199906101X	38	8
X2114535200	30	12
X6303BM0000	32	18
X8636008003	18	4
	19	4
X8636015001	38	4
XL150M14041	32	17
XL155G1330	32	8
XL180120000	32	4
XL1808320	32	13
XL180G13012	32	6
XL180G43150	32	7
XL180G61000	32	2
XL180G63006	32	5
XL180G85001	32	22
XL225431800	32	11
XL225G1325	32	9
XL235340110	32	16

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
-------------------	----------------	------------------

Numero des pièces	Numero du plan	Numero référence
-------------------	----------------	------------------