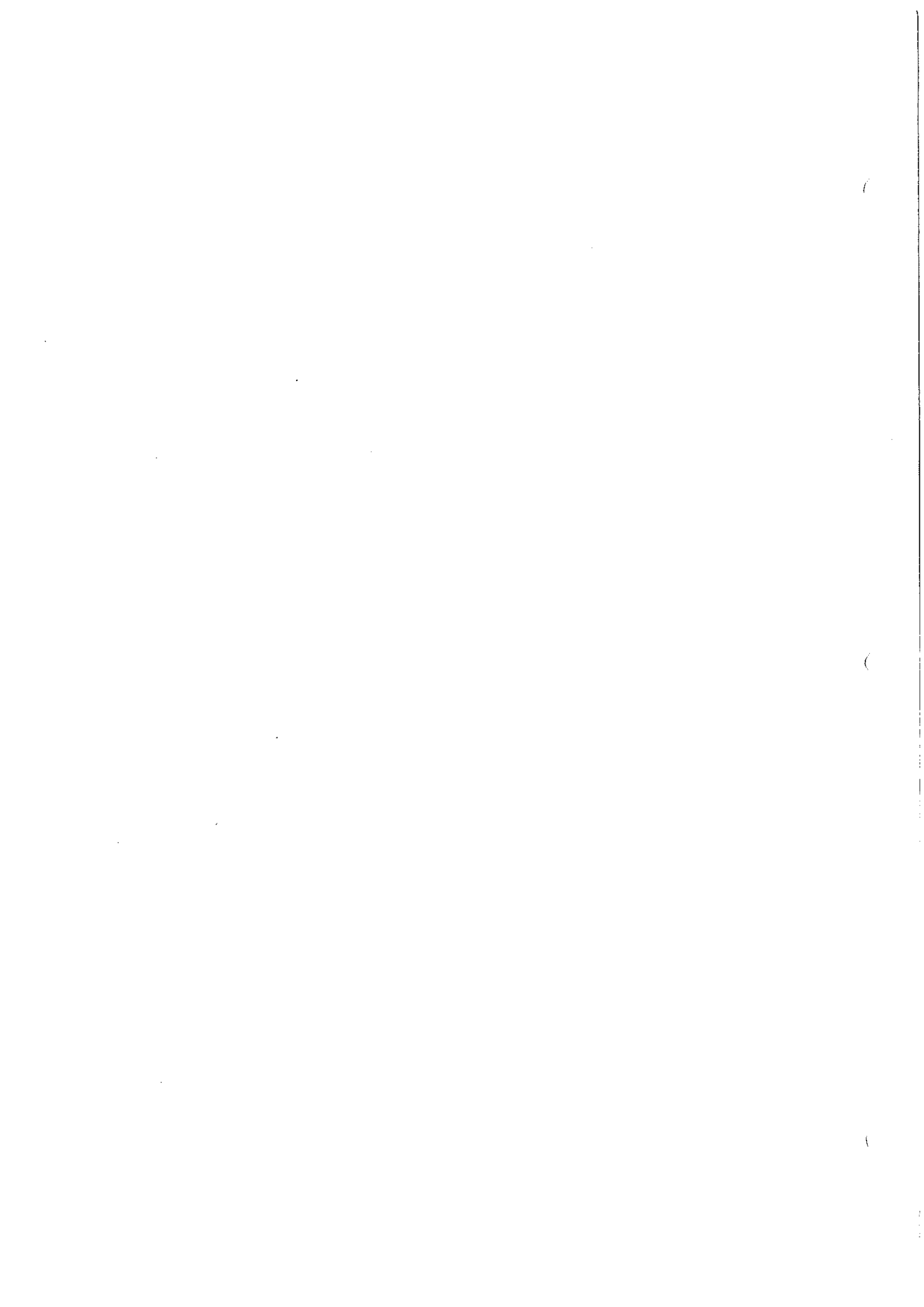


DX 255 LC

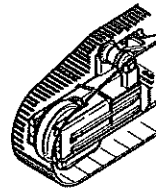
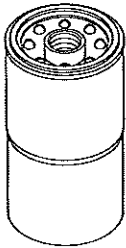
PARTS LIST LISTE DE PIECES DETACHEES

**N° DE REFERENCE : K1016583EF
HEBF - 2702**



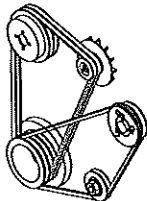
DOOSAN Excavator DX255LC

Filter		Interval(hr)
E/g oil filter	65.05510-5032	500
E/g fuel filter	65.12503-5026	500
Element-inner(air cleaner)	474-00039	2000
Element-outer(air cleaner)	474-00040	2000
Suction filter-oil tank	2474-9016A	2000
Filter-oil tank	474-00055	1000
Element-pilot filter	2471-1154	1000
Aircon filter	K1002210	1000
Breaker filter(opt)	474-00046	250

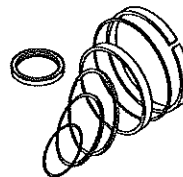
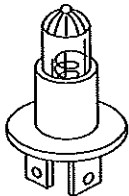


Under carriage		
Idler	K1011790	
Upper roller	270-00064A	
Lower roller	K1011713A	
Track spring	K1010512A	
Sprocket	K1010542	
Track link-without shoe	K1011519	
Track shoe-link+shoe	K1011514	600G
Shoe (only)	2273-6040D1	600G
	2273-6040D2	700G
	2273-6040D3	800G
	2273-6040D4	900G

Belt		
Aircon Belt	2106-1019D25	1210L
Fan Belt	65.96801-0194	1230L

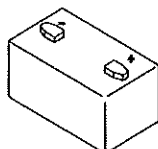


Bulb		
Bulb 24V 2W	515-00012A	
Bulb-halogen 24V 75/70W	2515-1016D4	
Bulb 24V 75/70W	2515-1022D1	

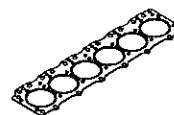


Seal kit	
Seal kit-boom	K9004899
Seal kit-arm	K9001901
Seal kit-bucket	K9004899
Seal kit-track spring	274-00009KT
Seal kit-center joint	480-00018KT
Main pump	K9004882
Swing motor	K9004885
Travel motor	2401-9082K
Control valve	420-00295KT

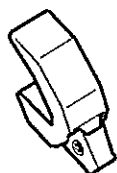
Battery / fuse / relay		
Battery	506-00006	
Fuse 10A	2527-1016	
Fuse 15A	2527-1017	
Fuse 20A	2527-1018	
Fuse 30A	2527-1025	
Fusible link 27A	2527-1023A	
Relay	2544-9033	
Battery relay	2544-9024	

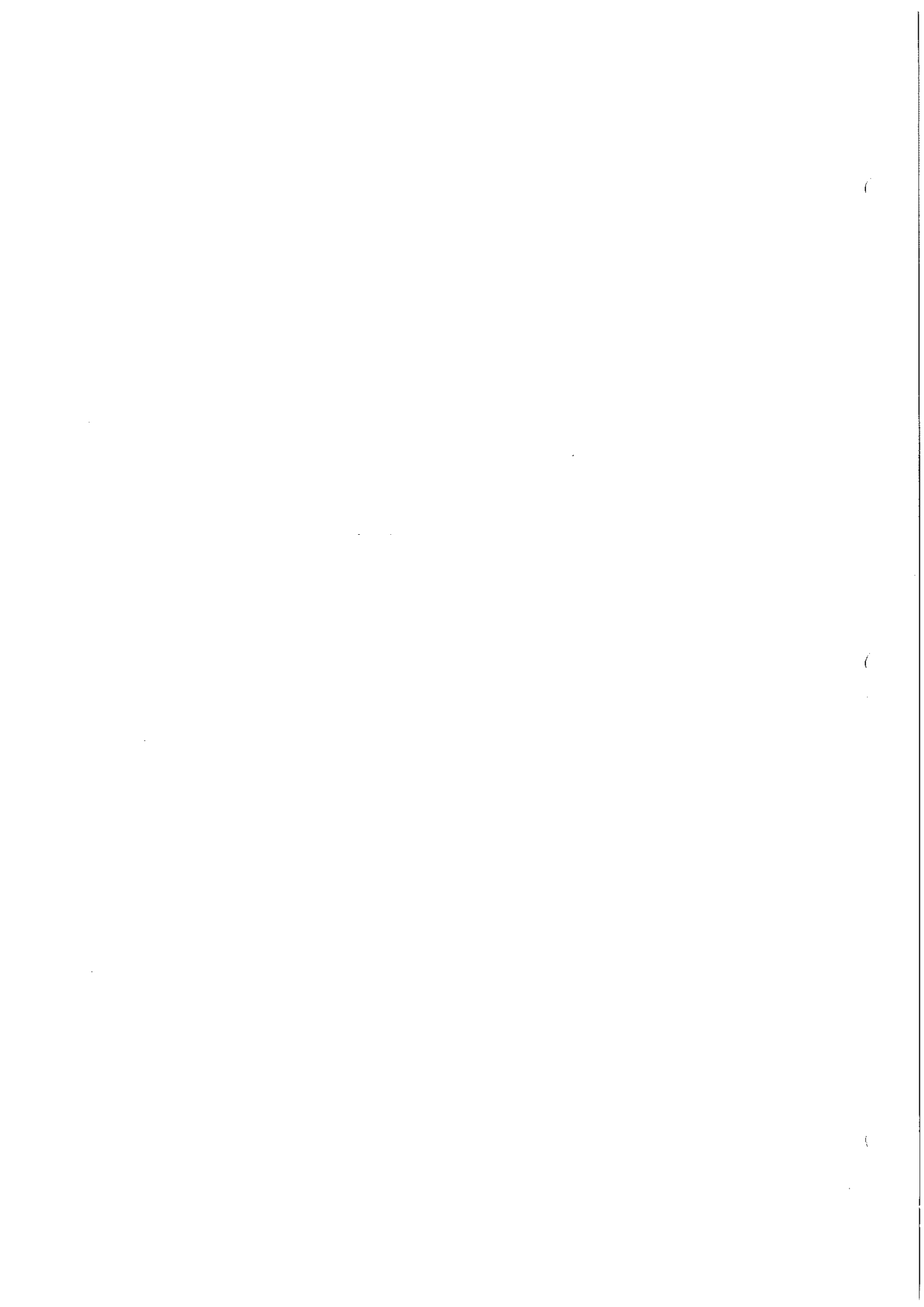


Engine Gasket kit	
Top overhaul gasket kit	65.99605-8042
All overhaul gasket kit	65.99601-8071



Teeth / adapter / side cutter		
Teeth	K1000344	
Adpater	2713-1218	
Side cutter(RH)	2713-1059A	
Side cutter(LH)	2713-1060A	





FOREWORD

● This parts list is shown the equipment components parts of 「DOOSAN EXCAVATOR DX255LC」 .

1. HOW TO ORDER PARTS.

When ordering parts, please specify the following items as shown in the following example.

Ex.	1) Model of Machine	:	DX255LC	(Shown on name plate on the side cover)
	2) Machine Serial No	:	HEBF0-0000	(Shown on nameplate on the bed frame)
	3) Engine Serial No	:	DL060000000EF	(Shown on Engine cylinder block)
	4) Part No.	:	K1025496	
	5) Description	:	MAIN PUMP	
	6) Q'ty	:	1	

2. HOW TO USE THIS PARTS LIST.

Key No.	:	It shows the reference no. on the illustration.
Part No.	:	It shows the part number of the parts which are included in an illustration.
Description	:	It shows the name of part. Components of an assembly part are shown with [●] marks and are shown on the line, or lines, below the assembly part. Also if the components with [●] mark is consists of further components part. These further components are shown with the marks [●●].
Q'ty	:	It shows the quantity use for one machine. quantity of components show the quantity for one assembly part.
Service code	:	Abbreviations in this column have their own meaning as show below.
B	:	The parts with this abbreviation shows that the part requires some work on it before installing in the machine.
D	:	These parts are not serviceable, In case of the part with this abbreviation is a component of an assembly and is not available independently. The assembly part containing this part should be ordered.
K	:	This means that the part is contained in the service part kit.
M	:	This means that the part is available only with its mating parts altogether.
R	:	The part with this abbreviation shows that the quantity of the part is changed depending on the machine, such as an adjusting shim etc.
S	:	This part is specially provided as a service part, which was not provided in the machine before shipping from the factory.

- G : This part need grade control and should be requested as the same grade of counter part.
- OP : Optional parts.
- EX : Specific design parts.
- OS : Over-sized parts.
- US : Under-sized parts.
(Part with abbreviation "OS" or "US" is described on the line below the standard sized part.)
- # : The part with this mark is newly added on that page of the equipment.

Serial no. : Serial No. shows the machine serial number which the parts were applied. As to the engine Serial No. shows only engine serial number which the parts were applied.
Parts without any applicable serial number are used in every machine.

ICA : ICA shows the interchangeability between the original and the improved parts. Abbreviations used in this column are as follows;

- I : Part No. in the column of "Replaceable part" can be used instead of this part but not vice versa.
- P : This must not be used for machine. The part No. in the column "Replaceable part" should be used instead.
- T : Parts No. those in the column of "Replaceable part" can be used as an assembly instead of this part.
- Y : This part and the part in the column of "Replaceable part" are interchangeable with each other.
- Blank : This part has no "Repleaceable part"

Replaceable part : Interchangeable parts nos. and their required quantity are shown in this column.
If interchangeable improved parts are provided for the parts which you may order, the improved parts classified as "I", "P" "T" or "Y" may be supplied.

- When repairing, it is recommended to use our standard part.
- Researching the assembling parts from Part No., see the 「Parts Index」 of this parts list.

AVANT-PROPOS

● Cette liste de pieces apparait dans le 「DOOSAN EXCAVATEUR DX255LC」.

1. COMMENT COMMANDER LES PICES.

Lorsque vous commanderez les pieces, veuillez specifier les articles suivants comme indiques dans l'exemple ci-dessous:

Ex.	1) Modele de machine	:	DX255LC
	2) Serie de la machine	:	HEBF0-0000
	3) Numero de serie du moteur	:	DL060000000EF
	4) Numero de la piece	:	K1025496
	5) Description	:	POMPE
	6) Quantite	:	1

2. COMMENT UTILISER CE RECUEIL DE PIECES DETACHEES.

Numero de la cle : Indique le numero de reference de l'illustration.

Numero de la piece : Indique le numero de piece sur l'illustration.

Description : Nom de la piece. Les pieces composantes des pieces d'assemblage sont indiquees avec une marque [.] en dessous des pieces d'assemblage. Aussi, si les pieces composantes sont marques d'un [•]. Cela indique qu'il y a plusieurs pieces composantes, ces autres pieces composantes sont indiquees par un [••].

Quantite : Quantite, montre la quantite utilisee pour une machine, cependant Q'te des composants de pieces montre la quantite utilisee pour un assemblage de pieces.

Code de Service : L'Abveration est un composant d'un code de service qui a sa propre signification comme indique ci-dessous.

B : La piece avec cette abreviation indique que la piece exige d'etre travaillee avant d'etre installee dans la machine.

D : La piece avec cette abreviation est un composant d'un assemblage et n'est pas disponible toute seule, la d'assemblage contenant cette piece dcvrat ctrc commandee

K : Cette veut dire que la piece est inclue dans la trousse de pieces de service. "ensemble kit"

M : Cela signifie que la piece est disponible uniquement avec as peice piece d'accouplement.

R : La piece avec cette abreviation montre que la quantite de la piece est changee en fonction de la machine.

- S : Cette piece est specialement approvisionnee en tant que piece de service, qui n'a pas ete livree dans la machine lors du depart de l'usine.
- G : Cette piece a besoin d'on degerde controle et doit etre commande avec un niveau de degre equivalent.
- OP : Pieces facultatives
- EX : Pieces specifiquement dessinees
- OS : Pieces demesurees
- US : Pieces uop petites
La piece avec abreviation OS-US est decrite sur la ligne en dessous de la piece standard
- # : La piece avec cette marque vient d'ent d'etre rajoutee sur la page de l'equipement.
- Numero de serie : Numero de serie indique le numero de serie de la machine avcc lesquels les pieces etaient appliquees.
En ce qui conceme le numero de serie du moteur. Celui-ci indique seulement le numero de serie du moteur sur lesquels les pieces etaient appliquees.
Les pieces qui n'ont aucun numero de serie applicable sont utilisees dans toutes les machines.
- ICA : Indique l'interchangeabilite entre la piece originale et les piece ameliorees. Les abreviations utilisees dans cette colonne sont les suivantes:
- I : Piece numero dans la colonne de piece de piece de remplacement peut etre utilisee au lieu de cette piece mais pas l'inverse.
- P : Ceci ne peut etrc utilise pour la machine. Le numero de piece dans colonne pieces remplaceable devrait etre utilise a la place.
- T : Numcros de pieces, ceux dans la colonne piece de remplacement' peuvent etre utilisees en tant qu'assemblage au lieu de cette piece.
- Y : Cette piece et la piece dans la colonne piece de remplacement'sont.
- Piece de rechange : Numeros de pieces interchangeable et leurs quantites requises sont indiquees sur cette colonne. Si les pieces ameliorees interchangeablees sont fournies, les pieces que vous pouvez commander sont classees de la facon suivante "I", "P", "T" ou "Y" peuvent etre fournies.

- Lors de reparation. il est recommande d'utiliser notre piece standard.
- Recherche de pieces d'assemblage a partir des numeros de pieces
Regarder l'index des pieces qui se trouvent a la fin du livre.

CONTENT

TABLES DES MATIERES

• ENGINE PARTS

Fig. 011	CYLINDER BLOCK	BLOC CYLINDRE	2
012	TIMING GEAR CASE	CARTER DE DISTRIBUTION	4
013	FLYWHEEL HOUSING	CARTER DE VOLANT MOTEUR	6
014	OIL SEAL	JOINT	8
015	BREATHER	CONDUIT DE VENTILATION	10
016	DRIVING SYSTEM	SYSTEME D'CENTRAINEMENT	12
017	CYLINDER HEAD	CULLASSE	14
018	CYLINDER HEAD COVER	COUVERTURE DE CULASSE	16
019	TIMING SYSTEM	SYSTEME DE SYNCHRONISATION	18
020	OIL PUMP	POMPE A HUILE	22
021	OIL FILTER & OIL COOLER	FILTRE D'HUILE	24
022	OIL PAN	CARTER D'HUILE	26
023	THERMOSTAT	THERMOSTAT	28
024	WATER PUMP	SYSTEME DE REFROIDISSEMENT	30
025	COOLING FAN	VENTILATEUR	32
026	INTAKE & EXHAUST MANIFOLD	D'ADMISSION ET D'ECHAPPEMENT	34
027	TURBO CHARGER	CHARGEUR DE TURBO	36
028	INJECTOR	INJECTEUR	38
029	INJECTION PIPE	PIPE D'INJECTION	40
030	INJECTION PUMP	POMPE D'INJECTION	42
031	ENGINE CONTROL	COMMANDE REGIME MOTEUR	44
032	FUEL SYSTEM	INJECTEUR ET POMPE-INJECTEUR	46
033	ALTERNATOR MOUNTING	ALTERNATEUR	48
034	LIFTING HOOK	CROCHET DE LEVAGE	50
035	STARTER	DEMARREUR	52
036	SENSOR	CAPTEUR	54
037	WIRE HARNESS	JAGUE DE NIVEAU	56
038	ENGINE MOUNTING	SUPPORT DE MOTEUR	58
039	AIR COMPRESSOR	COMPRESSEUR D'AIR	60
040	OVERHAUL GASKET KIT - ALL	KIT DE GARNITURE DE REVISION	62
041	OVERHAUL GASKET KIT - TOP	KIT DE GARNITURE DE REVISION	64

• BODY PARTS

Fig. 1100	MAIN FRAME	BATI PRINCIPAL	66
1110	COUNTER WEIGHT	MASSE D'EQUILIBRAGE	68
1120	ENGINE MOUNTING	MOTEUR	70
1130	RADIATOR MOUNTING	SUPPORT DE RADIATEUR	72
1140	RADIATOR	RADIATEUR	74
1150	MUFFLER	SILENCIEUX	76
1160	CAC PIPING	CHARGE DE REFROIDISSEUR D'CAIR	78

1170	AIR CLEANER	FILTRE A AIR	80
1180	PUMP MOUNTING	POMPE	82
1190	SWING MOTOR	MOTEUR D'ORIENTATION	84
1200	FUEL TANK	RESERVOIR DE GAZOLE	86
1210	FUEL PIPING	CONDUITES DE GAZOLE	88
1220	OIL TANK	RESERVOIR DE HUILE	90
1230	OIL COOLER PIPING(1)	CONDUITES DE HUILE	92
1240	OIL COOLER PIPING(2)	CONDUITES DE HUILE	94
1250	OIL COOLER PIPING(3)	CONDUITES DE HUILE	98
1260	MAIN PIPING(1)	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	100
1270	MAIN PIPING(2)	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	104
1280	PILOT PIPING(1)	CONDUITES DE PILOTE	106
1290	PILOT PIPING(2)	CONDUITES DE PILOTE	108
1300	PILOT PIPING(3)	CONDUITES DE PILOTE	110
1310	PILOT PIPING(4)	CONDUITES DE PILOTE	112
1320	PILOT PIPING(5)	CONDUITES DE PILOTE	114
1330	PILOT PIPING(6)	CONDUITES DE PILOTE	116
1340	PILOT PIPING(7)	CONDUITES DE PILOTE	118
1350	PILOT PIPING(8)	CONDUITES DE PILOTE	120
1360	CONTROL STAND - L.H.	CONSOLE DE COMMANDE	122
1370	CONTROL STAND - R.H.	CONSOLE DE COMMANDE	124
1380	SEAT SLIDING PLATE	POSEZ GLISSER LE PLAT	126
1390	SEAT PLATE	POSEZ LE PLAT	128
1400	SEAT MOUNTING	SIEGE LE SUPPORT	130
1410	SEAT	SIEGE	132
1420	DUCT COVER	CONDUITES COUVERCLE	134
1430	HEATER COVER	BOITIES DE CHAUFFAGE	136
1440	CABIN MOUNTING	SUPPORT DE CABINE	138
1450	CABIN(1)	CABINE	140
1460	CABIN(2)	CABINE	144
1470	CABIN(3)	CABINE	148
1480	CABIN(4)	CABINE	152
1490	FLOOR MAT	PLANCHER	156
1500	FLOOR PLATE	TOLE DE PLANCHER	158
1510	HANDLE ASS'Y	HANDLE	160
1520	ROOF COVER	COUVERCLE	162
1530	FOOT REST - L.H.	REPOS DE PIED	164
1540	FOOT REST - R.H.	REPOS DE PIED	166
1550	SUPPORT	SUPPORT	168
1560	BAFFLE	COUVERCLE	170
1570	SIDE DOOR - L.H	ENSEMBLE DE PORTE	172
1580	SIDE DOOR - R.H	ENSEMBLE DE PORTE	174
1590	BATTERY COVER	COUVERCLE	176
1600	COVER	COUVERCLE	178
1610	ENGINE COVER	COUVERTURE DE MOTEUR	180
1620	ACOUSTIC FOAM	ENSEMBLE DE EPONGE	182

1630	UNDER COVER
1640	LUBRICATION PIPING
1650	ELECTRIC BOX ASS'Y
1660	ELECTRIC PARTS - CONTROL STAND
1670	ELECTRIC PARTS - CABIN
1680	ELECTRIC PARTS - RELATED
1690	ELECTRIC PARTS - ENGINE
1700	ALTERNATOR MOUNTING
1710	ELECTRIC PARTS - WORKING LAMP
1720	ELECTRIC WIRING
1730	HEATER PIPING
1740	AIRCON UNIT
1750	AIRCONDITIONER

TOLES IMFERIEVRES	184
LUBRIFICATION	186
EQUIPMENT ELECTRIQUE	188
PIECES ELECTRIQUES	190
PIECES ELECTRIQUES	192
PIECES ELECTRIQUES	196
PIECES ELECTRIQUES	200
ALTERNATEUR	202
EQUIPMENT ELECTRIQUE	204
POSE DE FILES ELECTRIQUES	206
CONDUITES DE CHAUFFAGE	208
REFRIGERATION	210
REFRIGERATION	212

● TRACK PARTS

Fig. 2100	TRACK FRAME
2110	TRAVEL DEVICE
2120	IDLER
2130	TRACK SPRING
2140	UPPER ROLLER
2150	LOWER ROLLER
2160	CENTER JOINT
2170	SEALED TRACK SHOE-600G
2180	TRAVEL PIPING

TRAIN DE ROULEMENT	216
SYSTEME D'TRANSLATION	218
BARBOTIN	220
TENDEUR DE CHENILLE	222
GALET SUPERIEUR	224
GALET INFERIEUR	226
JOINT CENTRAL	228
ENSEMBLE MAILLON DE CHAINES	230
CONDUITES DE TRANSLATION	232

● FRONT PARTS

Fig. 3100	BOOM - 5.9m
3110	ARM - 3.0m
3120	BUCKET ASS'Y - 0.95m ³
3130	BOOM PIPING
3140	LUBRICATION PIPING - BOOM
3150	ARM PIPING
3160	LUBRICATION PIPING - ARM 3.0m

ENSEMBLE FLECHE	234
BALANCIER	236
ENSEMBLE DE GODET	238
CONDUITES DE FLECHE	240
LUBRIFICATION	242
CONDUITES DE BALANCIER	244
LUBRIFICATION	246

● HYDRAULIC COMPONENTS

Fig. 4100	MAIN PUMP
4110	REGULATOR
4120	GEAR PUMP
4130	SWING MOTOR
4140	SWING REDUCTION GEAR
4150	TRAVEL MOTOR
4160	TRAVEL REDUCTION GEAR
4170	CONTROL VALVE(1)
4180	CONTROL VALVE(2)
4190	CONTROL VALVE(3)
4200	REMOTE CONTROL VALVE

POMPE	248
REGULATEUR	254
POMPE	258
MOTEUR D'ORIENTATION	260
REDEUTEUR D'ORIENTATION	264
MOTEUR DE TRANSLATION	268
BOITE REDUCTEUR	274
DISTRIBUTEUR	276
DISTRIBUTEUR	278
DISTRIBUTEUR	280
VANNE DE COMMAND A DISTANCE	284

4210	PEDAL VALVE	VANNE	288
4220	SOLENOID VALVE	VANNE	292
4230	BOOM CYLINDER - L.H.	VERIN DE FLECHE	294
4240	BOOM CYLINDER - R.H.	VERIN DE FLECHE	298
4250	ARM CYLINDER	VERIN DE BALANCIER	302
4260	BUCKET CYLINDER - ARM 3.0m/3.5m	VERIN DE GODET	306
4270	BUCKET CYLINDER - ARM 2.5m	VERIN DE GODET	310
4280	BUCKET CYLINDER - ARM 2.0m	VERIN DE GODET	314
4290	BOOM CYLINDER - L.H (LOCK VALVE)	VERIN DE FLECHE	318
4300	BOOM CYLINDER - R.H (LOCK VALVE)	VERIN DE FLECHE	322
4310	ARM CYLINDER - LOCK VALVE	VERIN DE BALANCIER	326
4320	GEAR PUMP-ROTATION	POMPE	330

• OTHER PARTS

Fig. 5100	TOOLS	OUTILLAGE	332
5110	SPARE PARTS	PIECES DE RECHANGE	336
5120	NAME PLATE - CABIN(EXPORT)	PLAQUE D'IDENTIFICATION	338
5130	DECAL - EXPORT	DECALQUE	340
5140	NAME PLATE - CABIN(EUROPE)	PLAQUE D'IDENTIFICATION	342
5150	DECAL - EUROPE	DECALQUE	344

• OPTION PARTS

Fig. 6100	FUEL FILLER PUMP	POMPE	346
6110	MAIN PIPING - ONE WAY	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	348
6120	ONE WAY PIPING - WITH FILTER	TUYAUTERIE A SENS UNIQUE	350
6130	MAIN PIPING - TWO WAY	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	352
6140	TWO WAY PIPING - WITH FILTER	TUYAUTERIE DE DEUX MANIERES	354
6150	PILOT PIPING - ONE & TWO WAY	CONDUITES DE PILOTE	356
6160	PILOT PIPING(1) - TWO WAY	CONDUITES DE PILOTE	358
6170	PILOT PIPING(2) - TWO WAY	CONDUITES DE PILOTE	360
6180	BOOM PIPING - BOOM 5.9m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE FLECHE	362
6190	ARM PIPING - ONE & TWO WAY(ARM 3.0m)	CONDUITES DE BALANCIER	364
6200	ARM PIPING - ARM 3.0m(CLAMSHHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	366
6210	MAIN PIPING - QUICK CLAMP	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	368
6220	ELECTRIC PARTS-QUICK CLAMP	BRIDE RAPIDE	370
6230	BOOM PIPING - BOOM 5.9m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE FLECHE	372
6240	ARM PIPING - ARM 3.0m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	374
6250	SUN ROOF COVER	COUVERTURE DE TOIT DU SOLEIL	376
6260	RAIN SHIELD	BOUCLIER DE PLUIE	378
6270	RAIN SHIELD & LAMP MOUNTING	BOUCLIER ET DE LAMPE DE PLUIE	380
6280	CABIN LOWER GUARD	LA CARLINGUE ABAISSENT LA GARDE	382
6290	WINDOW GUARD	GARDE DE FENETRE	384
6300	FLOOR MAT - TWO WAY	PLANCHER	386
6310	FLOOR MAT - ROTATING	PLANCHER	388
6320	FLOOR MAT - TWO WAY & ROTATING	PLANCHER	390
6330	TRACK FRAME - NARROW	TRAIN DE ROULEMENT	392

6340	TRAVEL PIPING - NARROW TRACK	CONDUITES DE TRANSLATION	394
6350	TRACK SHOE ASS'Y - 700G	MAILLON DE CHAINE	396
6360	TRACK SHOE ASS'Y - 800G	MAILLON DE CHAINE	398
6370	TRACK SHOE ASS'Y - 900G	MAILLON DE CHAINE	400
6380	SWING ALARM	AVERTISSEUR	402
6390	PATTERN CHANGE PIPING(1)	TUYAUTERIE DE CHANGEMENT DE MOC	404
6400	PATTERN CHANGE PIPING(2)	TUYAUTERIE DE CHANGEMENT DE MOC	406
6410	LOCK VALVE PIPING - BOOM	CONDUITES DE VERROU VANNE	408
6420	BOOM PIPING - LOCK VALVE	DONDUIER DE FLECHE	410
6430	PILOT PIPING - ARM LOCK V/V	CONDUITES DE PILOTE	412
6440	ARM PIPING - LOCK VALVE	CONDUITES DE BALANCIER	414
6450	MAIN PIPING-ROTATING	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	416
6460	PILOT PIPING(1) - ROTATING	CONDUITES DE PILOTE	418
6470	PILOT PIPING(2) - ROTATING	CONDUITES DE PILOTE	420
6480	BOOM PIPING - BOOM 5.9m(ROTATING)	CONDUITES DE FLECHE	422
6490	ARM PIPING - ROTATING(ARM 3.0m)	CONDUITES DE BALANCIER	424
6500	BUCKET ASS'Y - 0.47m ³	ENSEMBLE DE GODET	426
6510	BUCKET ASS'Y - 0.72m ³	ENSEMBLE DE GODET	428
6520	BUCKET ASS'Y - 0.8m ³	ENSEMBLE DE GODET	430
6530	BUCKET ASS'Y - 0.92m ³	ENSEMBLE DE GODET	432
6540	BUCKET ASS'Y - 1.0m ³	ENSEMBLE DE GODET	434
6550	BUCKET ASS'Y - 1.1m ³	ENSEMBLE DE GODET	436
6560	BUCKET ASS'Y - 1.22m ³	ENSEMBLE DE GODET	438
6570	BOOM - 5.3m	ENSEMBLE FLECHE	440
6580	BOOM PIPING - BOOM 5.3m	CONDUITES DE FLECHE	442
6590	LUBRICATION PIPING - BOOM 5.3m	LUBRIFICATION	444
6600	BOOM PIPING - BOOM 5.3m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE FLECHE	446
6610	ARM PIPING - LOCK VALVE (BOOM 5.3m)	CONDUITES DE BALANCIER	448
6620	BOOM PIPING - BOOM 5.3m(ROTATING)	CONDUITES DE FLECHE	450
6630	ARM - 2.0m	BALANCIER	452
6640	ARM PIPING - ARM 2.0m	CONDUITES DE BALANCIER	454
6650	LUBRICATION PIPING - ARM 2.0m	LUBRIFICATION	456
6660	ARM PIPING - ARM 2.0m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	458
6670	ARM PIPING - ARM 2.0m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	460
6680	ARM PIPING - ARM 2.0m(CLAMSHHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	462
6690	ARM PIPING - ARM 2.0m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	464
6700	ARM - 2.5m	BALANCIER	466
6710	ARM PIPING - ARM 2.5m	CONDUITES DE BALANCIER	468
6720	LUBRICATION PIPING - ARM 2.5m	LUBRIFICATION	470
6730	ARM PIPING - ARM 2.5m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	472
6740	ARM PIPING - ARM 2.5m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	474
6750	ARM PIPING - ARM 2.5m(CLAMPSHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	476
6760	ARM PIPING - ARM 2.5m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	478
6770	ARM - 3.5m	BALANCIER	480
6780	ARM PIPING - ARM 3.5m	CONDUITES DE BALANCIER	482
6790	LUBRICATION PIPING - ARM 3.5m	LUBRIFICATION	484

6800	ARM PIPING - ARM 3.5m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	486
6810	ARM PIPING - ARM 3.5m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	488
6820	ARM PIPING - ARM 3.5m(CLAMHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	490
6830	ARM PIPING - ARM 3.5m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	492
6840	BUCKET ASS'Y - 0.67m ³ (36") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	494
6850	BUCKET ASS'Y - 0.8m ³ (42") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	496
6860	BUCKET ASS'Y - 0.95m ³ (48") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	498
6870	BUCKET ASS'Y - 1.1m ³ (54") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	500
6880	BUCKET ASS'Y - 1.17m ³ (57") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	502
6890	BUCKET ASS'Y - 1.31m ³ (63") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	504
6900	ALTERNATOR - 80A	ALTERNATEUR	506
6910	CD PLAYER	PLAQUEUR DE CD	508
6920	FUEL HEATER	RECHAUFFEUR DE CARBURANT	510
6930	TRAVEL ALARM	ALARME DE VOYAGE	512
6940	WORKING LAMP - 2 LAMP	LAMPE FONCTIONNANTE	514
6950	WORKING LAMP - 4 LAMP	AVERTISSEUR RELAIS	516
6960	WORKING LAMP - REAR	AVERTISSEUR RELAIS	518
6970	ROTATING BEACON	FEU DE CIRCULATION	520
6980	ROTATING BEACON MOUNTING	SUPPORT TOURNANT DE BALISE	522
6990	ROTATING BEACON(TELESCOPIC) WITH LAMP	FEU DE CIRCULATION	524
7000	ROTATING BEACON(TELESCOPIC) W/O LAMP	FEU DE CIRCULATION	526
7010	OVERLOAD WARNING	AVERTISSEMENT DE SURCHARGE	528
7020	LOWER WIPER	ABAISSEZ L'ESSUIE-GLACE	530
7030	WORKING LAMP(2-LAMP)	LAMPE FONCTIONNANTE	532
7040	WORKING LAMP(4-LAMP)	LAMPE FONCTIONNANTE	534
7050	ROTATING BEACON-WITH FOGS	FEU DE CIRCULATION	536

• WORLDWIDE NETWORK

6340	TRAVEL PIPING - NARROW TRACK	CONDUITES DE TRANSLATION	394
6350	TRACK SHOE ASS'Y - 700G	MAILLON DE CHAINE	396
6360	TRACK SHOE ASS'Y - 800G	MAILLON DE CHAINE	398
6370	TRACK SHOE ASS'Y - 900G	MAILLON DE CHAINE	400
6380	SWING ALARM	AVERTISSEUR	402
6390	PATTERN CHANGE PIPING(1)	TUYAUTERIE DE CHANGEMENT DE MOC	404
6400	PATTERN CHANGE PIPING(2)	TUYAUTERIE DE CHANGEMENT DE MOC	406
6410	LOCK VALVE PIPING - BOOM	CONDUITES DE VERROU VANNE	408
6420	BOOM PIPING - LOCK VALVE	DONDUITER DE FLECHE	410
6430	PILOT PIPING - ARM LOCK V/V	CONDUITES DE PILOTE	412
6440	ARM PIPING - LOCK VALVE	CONDUITES DE BALANCIER	414
6450	MAIN PIPING-ROTATING	CONDUITES DE BATI PRINCIPAL	416
6460	PILOT PIPING(1) - ROTATING	CONDUITES DE PILOTE	418
6470	PILOT PIPING(2) - ROTATING	CONDUITES DE PILOTE	420
6480	BOOM PIPING - BOOM 5.9m(ROTATING)	CONDUITES DE FLECHE	422
6490	ARM PIPING - ROTATING(ARM 3.0m)	CONDUITES DE BALANCIER	424
6500	BUCKET ASS'Y - 0.47m ³	ENSEMBLE DE GODET	426
6510	BUCKET ASS'Y - 0.72m ³	ENSEMBLE DE GODET	428
6520	BUCKET ASS'Y - 0.8m ³	ENSEMBLE DE GODET	430
6530	BUCKET ASS'Y - 0.92m ³	ENSEMBLE DE GODET	432
6540	BUCKET ASS'Y - 1.0m ³	ENSEMBLE DE GODET	434
6550	BUCKET ASS'Y - 1.1m ³	ENSEMBLE DE GODET	436
6560	BUCKET ASS'Y - 1.22m ³	ENSEMBLE DE GODET	438
6570	BOOM - 5.3m	ENSEMBLE FLECHE	440
6580	BOOM PIPING - BOOM 5.3m	CONDUITES DE FLECHE	442
6590	LUBRICATION PIPING - BOOM 5.3m	LUBRIFICATION	444
6600	BOOM PIPING - BOOM 5.3m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE FLECHE	446
6610	ARM PIPING - LOCK VALVE (BOOM 5.3m)	CONDUITES DE BALANCIER	448
6620	BOOM PIPING - BOOM 5.3m(ROTATING)	CONDUITES DE FLECHE	450
6630	ARM - 2.0m	BALANCIER	452
6640	ARM PIPING - ARM 2.0m	CONDUITES DE BALANCIER	454
6650	LUBRICATION PIPING - ARM 2.0m	LUBRIFICATION	456
6660	ARM PIPING - ARM 2.0m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	458
6670	ARM PIPING - ARM 2.0m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	460
6680	ARM PIPING - ARM 2.0m(CLAMPSHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	462
6690	ARM PIPING - ARM 2.0m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	464
6700	ARM - 2.5m	BALANCIER	466
6710	ARM PIPING - ARM 2.5m	CONDUITES DE BALANCIER	468
6720	LUBRICATION PIPING - ARM 2.5m	LUBRIFICATION	470
6730	ARM PIPING - ARM 2.5m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	472
6740	ARM PIPING - ARM 2.5m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	474
6750	ARM PIPING - ARM 2.5m(CLAMPSHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	476
6760	ARM PIPING - ARM 2.5m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	478
6770	ARM - 3.5m	BALANCIER	480
6780	ARM PIPING - ARM 3.5m	CONDUITES DE BALANCIER	482
6790	LUBRICATION PIPING - ARM 3.5m	LUBRIFICATION	484

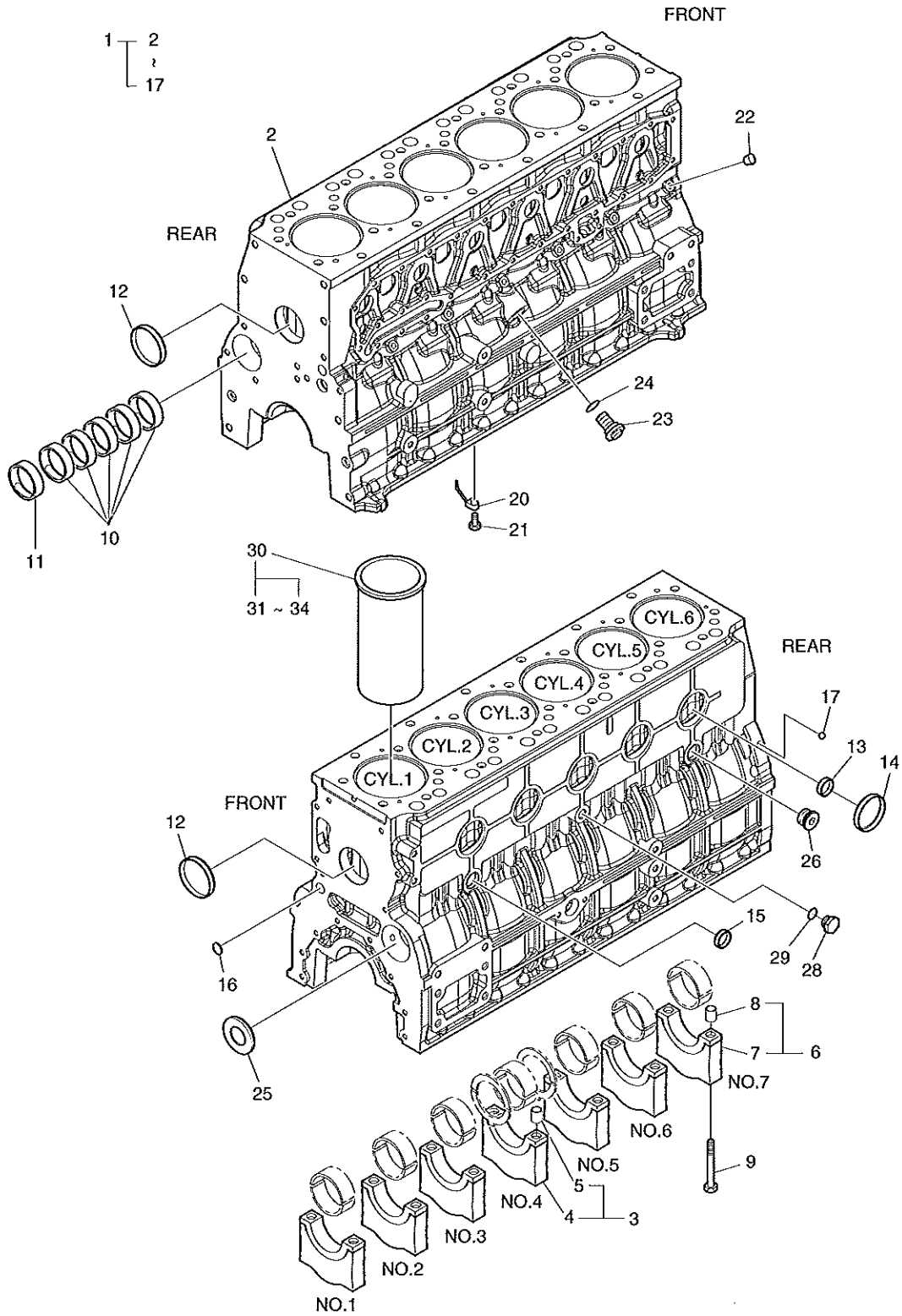
6800	ARM PIPING - ARM 3.5m(ONE & TWO WAY)	CONDUITES DE BALANCIER	486
6810	ARM PIPING - ARM 3.5m(QUICK CLAMP)	CONDUITES DE BALANCIER	488
6820	ARM PIPING - ARM 3.5m(CLAMHELL)	CONDUITES DE BALANCIER	490
6830	ARM PIPING - ARM 3.5m(ROTATING)	CONDUITES DE BALANCIER	492
6840	BUCKET ASS'Y - 0.67m ³ (36") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	494
6850	BUCKET ASS'Y - 0.8m ³ (42") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	496
6860	BUCKET ASS'Y - 0.95m ³ (48") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	498
6870	BUCKET ASS'Y - 1.1m ³ (54") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	500
6880	BUCKET ASS'Y - 1.17m ³ (57") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	502
6890	BUCKET ASS'Y - 1.31m ³ (63") - SIDE PIN	ENSEMBLE DE GODET	504
6900	ALTERNATOR - 80A	ALTERNATEUR	506
6910	CD PLAYER	PLAQUEUR DE CD	508
6920	FUEL HEATER	RECHAUFFEUR DE CARBURANT	510
6930	TRAVEL ALARM	ALARME DE VOYAGE	512
6940	WORKING LAMP - 2 LAMP	LAMPE FONCTIONNANTE	514
6950	WORKING LAMP - 4 LAMP	AVERTISSEUR RELAIS	516
6960	WORKING LAMP - REAR	AVERTISSEUR RELAIS	518
6970	ROTATING BEACON	FEU DE CIRCULATION	520
6980	ROTATING BEACON MOUNTING	SUPPORT TOURNANT DE BALISE	522
6990	ROTATING BEACON(TELESCOPIC) WITH LAMP	FEU DE CIRCULATION	524
7000	ROTATING BEACON(TELESCOPIC) W/O LAMP	FEU DE CIRCULATION	526
7010	OVERLOAD WARNING	AVERTISSEMENT DE SURCHARGE	528
7020	LOWER WIPER	ABAISSEZ L'ESSUIE-GLACE	530
7030	WORKING LAMP(2-LAMP)	LAMPE FONCTIONNANTE	532
7040	WORKING LAMP(4-LAMP)	LAMPE FONCTIONNANTE	534
7050	ROTATING BEACON-WITH FOGS	FEU DE CIRCULATION	536

● WORLDWIDE NETWORK



Fig. 011 CYLINDER BLOCK
BLOC CYLINDRE

Serial No. ;



DATE	DEC. 14, 2006
1st EDITION	

Fig. 011 CYLINDER BLOCK BLOC CYLINDRE

Serial No. ;

Key No.	Part No.	Description	Description	Q'ty	S.C	Serial No.	ICA	Replaceable part	
								Part No.	Q'ty
011-1	65.01101-6085B	CYLINDER BLOCK ASS'Y	BLOC CYLINDRE	1					
2	65.01101-0054B	. CYLINDER BLOCK	. BLOC CYLINDRE	1	D				
3	65.01105-6005B	. BEARING CAP ASS'Y(No:3)	. CHAPEAU DE PALIER	1	D				
4	65.01105-1051B	.. CAP;BEARING	.. CHAPEAU	1	D				
5	65.91710-0001	.. RING. STOPPER. BRG CAP	.. BAGUE D'ETANCHEITE	2					
6	65.01105-6006B	. BEARING CAP ASS'Y	. CHAPEAU DE PALIER	6	D				
7	65.01105-1052B	.. CAP;BEARING	.. CHAPEAU	1	D				
8	65.91710-0001	.. RING. STOPPER. BRG CAP	.. BAGUE D'ETANCHEITE	2					
9	65.90020-0066A	. BOLT;BRG CAP	. BOULON A 6 PANS	14					
10	65.04410-0021A	. BUSH;CAMSHAFT	. BUISSON	6	B				
11	65.04410-0022	. BUSH;CAMSHAFT	. BUISSON	1	B				
12	65.90302-0009	. PLUG;CORE	. BOUCHON B28D	2					
13	65.90302-0042	. PLUG CORE	. BOUCHON DE	8					
14	65.90302-0034	. PLUG CORE	. BOUCHON DE	5					
15	65.90302-0041	. PLUG CORE	. BOUCHON DE	1					
16	65.91606-0041	. PLUG CORE	. NOYAU DE PRISE	2					
17	06.31641-0618	. BALL;STEEL	. BILLE	1					
20	65.01601-5020	NOZZLE;OIL SPRAY	INJECTEUR	6					
21	65.05401-5031	RELIEF VALVE ASS'Y	SOULAGEMENT VANNE	6					
22	65.90320-0022	PLUG SCREW PT1/8	VIS DE REGLAGE	7					
23	65.05401-5002F	RELIEF VALVE ASSY	SOULAGEMENT VANNE	1					
24	06.56021-0102	O-RING	JOINT TORIQUE G30	1					
25	65.91605-0002	COVER;CORE HOLE	COUVERCLE	1					
26	65.90310-0134	SCREW;PLUG	VIS	1					
28	65.90310-0135	SCREW;PLUG	BOUCHON A VIS	1					
29	06.56190-0705	RING;SEAL	ENSEMBLE BAGUE	1					
30	65.01201-0075A	CYLINDER LINER - GRADE	VIS DE REGLAGE	6	D				
31	65.01201-0076	. LINER;CYLINDER - 1A	. CHEMISE DE CYLINDRE	6					
32	65.01201-0077	. LINER;CYLINDER - 1B	. CHEMISE DE CYLINDRE	6					
33	65.01201-0078	. LINER;CYLINDER - 2A	. CHEMISE DE CYLINDRE	6					
34	65.01201-0079	. LINER;CYLINDER - 2B	. CHEMISE DE CYLINDRE	6					

DATE	DEC. 14, 2006
1st EDITION	

Fig. 012 TIMING GEAR CASE
CARTER DE DISTRIBUTION

Serial No. ;

