



93315-00442

Mar-2018

PARTS CATALOG

WHEEL LOADER

95Z7

Powered by ISUZU 6WG1 Engine

Serial No. 97J1-5001 ~

CONTENTS I

• Before Use

• Chassis No. and Manufacturer's Serial No.

• CONTENTS II

• PARTS NAME INDEX

• 95Z7(USA SPEC.)

• ENGINE SYSTEMS

ENGINE SUPPORT	1
FILTER MOUNT	5
COOLING UNIT MOUNT	7
COOLING UNIT MOUNT	9
COOLING DEVICE	11
RADIATOR MOUNT	13
RADIATOR	17
COOLING DEVICE PIPING	21
COOLING DEVICE PIPING	23
FUEL TANK GROUP	25
DRAIN LINE (RETURN LINES TO THE HYDRAULIC LINE)	27
COOLING FAN MOUNT	33
COOLANT SUB TANK GROUP	35
DRAIN LINE (OIL)	37
FUEL PIPING	39
AIR CLEANER GROUP	43
EXHAUST GROUP	45
PRE CLEANER MOUNT	47
RAIN CAP	49

• POWER TRAIN

TRANSMISSION	51
TORQUE CONVERTER PIPING	53
AIR BREATHER(T/M)	57
FRONT AXLE (TPD)	59
REAR AXLE (TPD)	61

PROPELLER SHAFT	63
TIRE	65

• CHASSIS

FRONT FRAME	67
REAR FRAME	69
COUNTER WEIGHT	71
ENGINE ROOM MOUNT (FRAME)	75
RADIATOR GUARD MOUNT	77
SIDE COVER MOUNT	79
HOOD MOUNT	85
INSULATOR MOUNT	89
PARTITION PLATE MOUNT	91
AIR BAFFLE GROUP	95
PACKING MOUNT (DOOR)	97
LOCK ASSY (DOOR)	99
REAR GRILL MOUNT	103
DECK & FENDER (COVER KIT)	107
DECK & FENDER (FRONT)	111
DECK & FENDER	113
DECK & FENDER	117
STEP & DECK MOUNT	121
HANDRAIL MOUNT	125
HANDRAIL MOUNT	127
COVER MOUNT (CHASSIS)	129
COVER MOUNT (CHASSIS)	133
BATTERY BOX MOUNT	137
ARTICULATE STOPPER MOUNT	143
PIN MOUNT	145
FRONT FRAME COVER (FOR 2-SPOOL)	147
SHEET RUBBER MOUNT	149
GREASE GUN MOUNT	151

• CAB

CAB MOUNT	153
CAB	157
DOOR (LEFT)	165

DOOR (RIGHT)	169
REAR CONSOLE	173
FRONT WIPER GROUP	175
REAR WIPER GROUP	177
WINDOW WASHER GROUP	179
WASHER TANK	183
CABLE MOUNT – RADIO	185
RADIO	187
SPEAKER	189
REAR VIEW MIRROR	191
LAMP MOUNT	193
WORKING LAMP (CAB-FRONT)	195
WORKING LAMP (CAB-REAR)	197
ANTENNA	199
COVER MOUNT	203
ELECTRICAL WIRING (CAB)	207

• FLOORBOARD GROUP

COVER MOUNT (STEERING COLUMN)	209
SHIFT LEVER GROUP	213
STEERING WHEEL	215
AIR CONDITIONER (AIR DUCT-REAR)	217
AIR CONDITIONER (AIR DUCT-FRONT)	221
AIR CONDITIONER UNIT	223
COOLING UNIT ASSY	225
AIR CONDITIONER – FAN	227
A/C COMPRESSOR MOUNTING	229
COMPRESSOR ASSY	231
CONDENSER (AIR CONDITIONER)	233
CONDENSER ASSY	235
AIR-CONDITIONER PIPING (REAR CHASSIS)	237
AIR-CONDITIONER PIPING (FLOOR)	241
FILTER MOUNT	243
SEAT BASE	245
AIR SUSPENSION SEAT (SEARS)	247
SEAT (AIR SUSPENSION)(SEARS)	249
FLOOR BOARD	251
COVER MOUNT (FLOOR BOARD)	255

FRONT CONSOLE	257
---------------------	-----

• ELECTRICAL SYSTEM

ELECTRICAL WIRING (FRONT)	259
ELECTRICAL WIRING (REAR)	261
ELECTRICAL WIRING (FLOOR)	269
RELAY UNIT MOUNT	273
BUZZER MOUNT	275
HORN MOUNT	277
BATTERY	279
BATTERY SWITCH MOUNT	281
ELECTRICAL PARTS (SENSORS)	283
LIFT ARM AUTO-LEVELER SYSTEM	287
ELECTRICAL PARTS (INSTRUMENT PANEL)	289
ELECTRICAL PARTS (FLOOR BOARD)	295
COLUMN LEVER	299
ELECTRICAL PARTS (FRONT CONSOLE)	303
ELECTRICAL PARTS (RIGHT CONSOLE)	305
ELECTRICAL PARTS (REAR)	307
ELECTRICAL EQUIPMENT MOUNT (REAR CONSOLE)	311
HEAD LIGHT	313
WORKING LAMP	315
REAR COMBINATION LAMP	317
ELECTRICAL EQUIPMENT MOUNT	319
MAIN CONTROLLER	323
SENSOR MOUNT (TEMPERATURE)	325
TELEVISOR MOUNT	329

• HYDRAULIC SYSTEM

PUMP DEVICE	333
CONTROL VALVE (2-SPOOL)	335
MAIN PIPING (FRONT CHASSIS)	337
MAIN PIPING (BOOM)	339
MAIN PIPING (PUMP)	341
MAIN PIPING (SUCTION)	345
MAIN PIPING (RETURN)	347
MAIN PIPING (OIL COOLER)	349

MAIN PIPING (FAN MOTOR)	353
ACCUMULATOR MOUNT	357
PLUG MOUNT (WITHOUT RIDE CONTROL)	363
PILOT PIPING	365
PILOT PIPING	369
PILOT PIPING	375
PILOT PIPING	379
PILOT PIPING (2-SPOOL)	383
CONTROL BOX	385
BUCKET POSITIONER GROUP	389
OIL TANK	391
STEERING PARTS (STEERING CYLINDER)	393
STEERING PARTS (STEERING VALVE)	395
VALVE MOUNT	397
STEERING PARTS (STOP VALVE PLATE)	403
STEERING PARTS (STOP VALVE)	405
STEERING PIPING	407
PLUG MOUNT	411
BRAKE SYSTEM (BRAKE VALVE)	413
BRAKE PIPING (FRONT CHASSIS)	417
BRAKE PIPING (FLOOR BOARD)	423
BRAKE PIPING (REAR CHASSIS)	429
BRAKE PIPING (REAR AXLE)	433
PARKING BRAKE	437
OIL CYLINDER MOUNT	439
GREASE PIPING	441

• **LOADER ATTACHMENT**

LIFT ARM	445
BUCKET	449
BUCKET	451

• **OTHERS**

LOCK GROUP	453
GAUGE MOUNT	455
MARKING GROUP	459

•95Z7 OPTION (FOR USA SPEC.)

• OPTION

WEIGHT MOUNT(ADDITIONAL-TYPE)	465
WEIGHT MOUNT(FOR LOG)	469
COVER MOUNT (CAB UNDER GUARD)	471
COVER MOUNT (LAMP GUARD)	475
BELLY GUARD	479
BELLY GUARD	481
GUARD MOUNT (FUEL TANK)	483
COVER MOUNT (OIL TANK)	485
STEP MOUNT(STEEL CABLE)	487
BATTERY BOX GUARD	489
INSULATOR MOUNT	491
LIFT ARM(HIGH LIFT ARM SPEC.)	493
GREASE PIPING(HIGH LIFT ARM SPEC.)	497
LIFT ARM GROUP(FOR SHORT BOOM)	501
GREASE PIPING(FOR SHORT BOOM)	505
OIL CYLINDER MOUNT(FOR SHORT BOOM)	509
HYDRAULIC LINE /BUCKET(FOR SHORT BOOM)	511
BUCKET POSITIONER GROUP(FOR SHORT BOOM)	513
WHEEL HUB STUDS	515
OIL PIPE MOUNT (3-WAY PIPING/FOR DUEL LEVER W/CUSHION DUMP)	517
RIDE CONTROL - HYDRAULIC LINE	519
RIDE CONTROL - ELECTRICAL WIRING	523
INSULATOR MOUNT (FIRE SLEEVE)	527
SWITCH MOUNT (T/M OVER RIDE)	533
MIRROR MOUNT (HOT WIRE)	537
FRONT LAMP MOUNT (STEEL TYPE)	541
CABLE MOUNT (E/G SHUT DOWN SWITCH)	543
SWITCH MOUNT (E/G SHUT DOWN SWITCH)	547
PARKING BRAKE LINE (OVERRIDE/HEAT RESISTING TYPE)	549
VALVE MOUNT (PARKING OVERRIDE/HEAT RESISTING TYPE)	553
VALVE MOUNT (PARKING OVERRIDE/HEAT RESISTING TYPE)	557
ACCUMULATOR MOUNT(PARKING OVERRIDE SPEC.)	561
HYDRAULIC LINE - AXLE OIL COOLER	565
CABLE MOUNT - AXLE OIL COOLER	573
AXLE OIL COOLER MOUNT	575

COVER MOUNT – AXLE OIL COOLER	579
COVER MOUNT – AXLE OIL COOLER	581
PILOT PIPING – AXLE OIL COOLER	583
PILOT PIPING – AXLE OIL COOLER	585
MARKING GROUP (FOR XTREME SPEC.)	587
GPS	593
CAB ACCESSORIES MOUNT	597
CAB OPTION PARTS	601
COVER MOUNT	605
AIR DUCT MOUNT	607
JOYSTICK STEERING GROUP	609
CONTROL VALVE GROUP(FOR JOYSTICK STEERING)	613
CONTROL LEVER HYDRAULIC LINE(FOR JOYSTICK STEERING)	615
ELECTRICAL WIRING (FOR JOYSTICK STEERING)	619
COVER MOUNT(FOR JOYSTICK STEERING)	621
ARMREST MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	625
COVER MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	627
SHIFT LEVER GROUP (FOR JOYSTICK STEERING)	629
SWITCH MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	631
VALVE MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	633
ORBITROLL HYDRAULIC LINE (FOR JOYSTICK STEERING)	635
PILOT HYDRAULIC LINE (FOR JOYSTICK STEERING)	639
REDUCING VALVE MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	641
BRAKE LINE (REAR CHASSIS)/(FOR JOYSTICK STEERING)	643
BRAKE PIPING (FLOOR BOARD)/(FOR JOYSTICK STEERING)	645
PILOT HYDRAULIC LINE(FOR JOYSTICK STEERING))	647
PILOT HYDRAULIC LINE(FOR JOYSTICK STEERING)	651
FLOOR MAT MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	653
HOLDER MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	655
SEAT STAND MOUNT (FOR JOYSTICK STEERING)	657
AIR SUSPENSION SEAT (FOR JOYSTICK STEERING)	659
SEAT (FOR JOYSTICK STEERING)	661
AIR SUSPENSION (FOR JOYSTICK STEERING)	665
COVER MOUNT (HITCH AREA GUARD/FRONT)	667
COVER MOUNT (HITCH AREA GUARD/REAR)	671

•PARTS NO INDEX

MEMO

2. How to use the lists

The list shown below as an example helps you to understand how to use the lists.

SYM- BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q'TY	SERIAL (A) (B)	N P D	REMARKS				REMARK
						(A)	(B)	(C)	(D)	
1A	34256-20050	CHASSIS ASSY, FRONT	1	101-120						Y01
B	34256-20060	CHASSIS ASSY, FRONT	1	121-	B					Y02
2A	30040-20060	ARM ASSY, LIFT	1	101-						Y03
3A	44340-70210	MIRROR	1	101-120						
B	44344-70020	MIRROR, ROOM	1	121-	B					WA1
4A	40901-26700	BRACKET	1	101-120						
B	41605-41290	PLATE	1	121-	B					A1
41A	41621-20340	STOPPER	3	101-			01	02		
42A	41621-20320	STOPPER	2	101-			01	02		
51A	49327-60600	SEAL KIT	1	101-						QK1
61A	47193-70040	RING SLIPPER	1	101-						K1
62A	47171-70020	RING, WEAR	1	101-						K1

Encircled numbers indicate the following contents:

① ○○○ (MODEL CODE)

Model code shown in the parts catalog (which is different from the model name of the main unit)

② □□□ (SECTION NO.)

Key in retrieval in "SECTION INDEX"

③ SYMBOL

Key to find a parts No. from an illustration (unit drawing)

However, a value starting with three "0" such as "000A" and "000B" indicates the "unit assembly".

④ PART NUMBER

⑤ PART NAME

⑥ UNIT Q'TY

(1) This column indicates the quantity of one set

However, when the "SYMBOL" column indicates "000A", "000B", etc., the "UNIT Q'TY" column indicates the quantity for one machine.

(2) A value with "M" such as "1M" and "2M" indicates that the part is sold in the unit of shown value.

The actual length is shown in the "REMARK" column.

[Example 1] When the "UNIT Q'TY" column indicates "2M" and the "REMARK" column indicates "L=1700", the actual length is 1,700 mm and the part is sold in the unit of 2 meters.

[Example 2] When the "UNIT Q'TY" column indicates "2M" and the "REMARK" column indicates "L=1400xQ'TY 2", the actual length of 1,400 mm is used in 2 positions and the part is sold in the unit of 2 meters. If the part is required in 2 positions, order "3 meters".

(3) When "A/R" is indicated, order the required quantity. This is normally used for shims or liners.

⑦ SERIAL(A) • SERIAL(B) (applicable chassis Nos.)

SERIAL(A) : Indicates the application start chassis No.

SERIAL(B) : Indicates the application end chassis No.

However, the torque converter, the transmission and the cab are different from the chassis No. (The serial number shown is for the component – not the machine or chassis.)

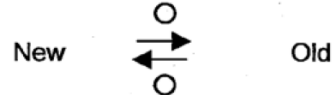
⑧ REMARKS: [N] (not for sale)

Parts not for sale are indicated as "N".

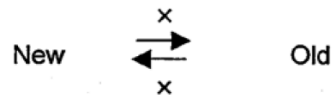
⑨ REMARKS: [P] (parts compatibility)

The parts compatibility is indicated in symbols, A, B and C having the following meanings:

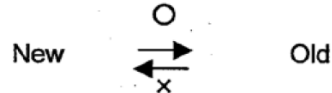
[A] A new part and an old part are completely interchangeable with each other.



[B] A new part and an old part are not interchangeable with each other.



[C] A new part is an alternative of an old part. In this case, an old part is not interchangeable with a new part.



⑩ REMARKS: [D]

[D] Indicates that the part is deleted.

[H] Indicates that production or supply of the part is stopped. An alternative is shown just below.

⑪ REMARKS: [(A)], [(B)], [(C)], [(D)]

Symbols indicated in this column have the following meanings.

(1) Assembly parts

(a) 01 - : Indicates parts which make up the assembly parts.

(b) Y01 - : Indicates assembly parts which is made up of the parts 01,02-09.

[Example 1] (Refer to the list in the previous page.)

The part 1A 34256-20050 front chassis has Y01 in the Remarks column, it means that the Front chassis includes the parts with 01[41A and 42A] in the Remarks column.

(2) Kit parts

(a) K1 - : Indicates parts which make up the kit.

(b) QK1 - : Indicates a kit which is made up of parts K1 -, K2 -.

(3) Parts which has a interchangeability when replace with the other related parts.

(a) A1 - : Indicates parts which need to make a interchangeability.

(b) WA1~ : Indicates parts which have a interchangeability when replace with A1 parts.

[Example 2] (Refer to the list in the previous page.)

The part 3B 44344-70020 [WA1] can replace the old part 3A 44340-70210 only if the plate 4B 41605-41290 [A1] is also replaced together.

⑫ REMARKS

The other major remarks are shown below:

- (1) REF 618 : Indicates the section No. 618.
- (2) FR LH : Indicates the left side toward the machine forward direction.
- (3) FR RH : Indicates the right side toward the machine forward direction.
- (4) D80×185L : Indicates "diameter = 80 mm, length = 185 mm".
- (5) (O1) ~ : Indicates a component of a repair kit Y01~ of the section No. 39.
- (6) (K1) ~ : Indicates a component of a repair kit QK1~ of the section No. 39.
- (7) (K) : Indicates a component of the section No. 391.
- (8) Old parts No. • reference parts No., etc.

(Note)

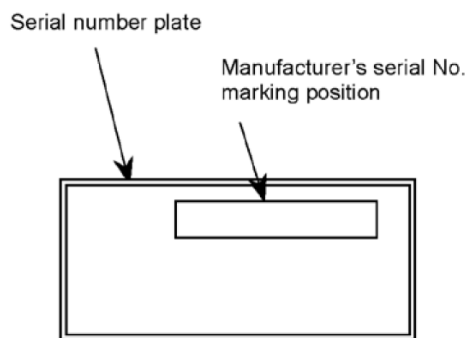
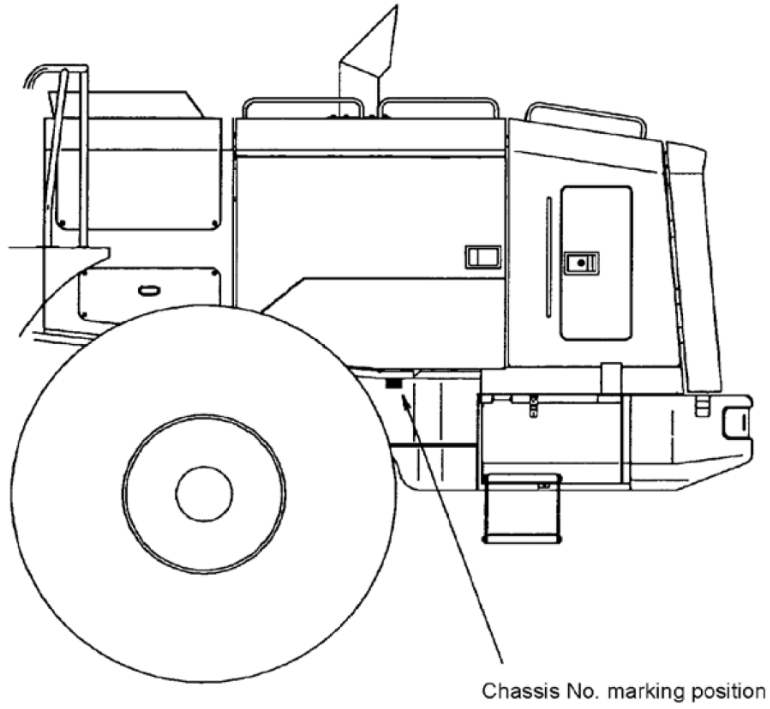
1. Parts without an item or symbol number in illustrations cannot be supplied in the form of parts.
2. Parts shown in this catalog may be deleted, changed or specified as "not for sale" with notice.

WARNING :

1. The purpose in issuing this parts catalog is to use for clarifying the parts and for placing order to your authorized dealer.
2. You also can use this parts catalog to exchange parts information between you and your authorized dealer for clarifying the parts.
3. You must not perform any repair, disassembly and reassembly work on the machine. Contact your authorized dealer and ask him to do the above work.

Chassis No. and Manufacturer's Serial No.

1. The chassis No. and the manufacturer's serial No. are marked in the following positions:



Note: For the serial No. plate installation position, refer to the Marking group section.

2. The chassis No. and the manufacturer's serial No. marked on the machine are indicated in this parts catalog as follows:

Serial No. shown in parts catalog	Chassis No.	Manufacturer's serial No.
5001	97J1-5001	97J1-5001
5151	97J1-5151	97J1-5151

It is recommended to write the model name, the chassis No., the manufacturer's serial No. and the date of delivery of your machine in the table below to speed parts orders in the future.

Model name	
Chassis No.	
Manufacturer's serial No.	
Date of delivery	

Avant utilisation

I. Introduction

Ce catalogue de pièces est applicable aux modèles indiqués sur la couverture.

Les pièces avec des spécifications particulières ne sont pas incluses.

Pour les moteurs, reportez-vous au « Catalogue de pièces des moteurs » offert séparément.

II. Comment commander les pièces

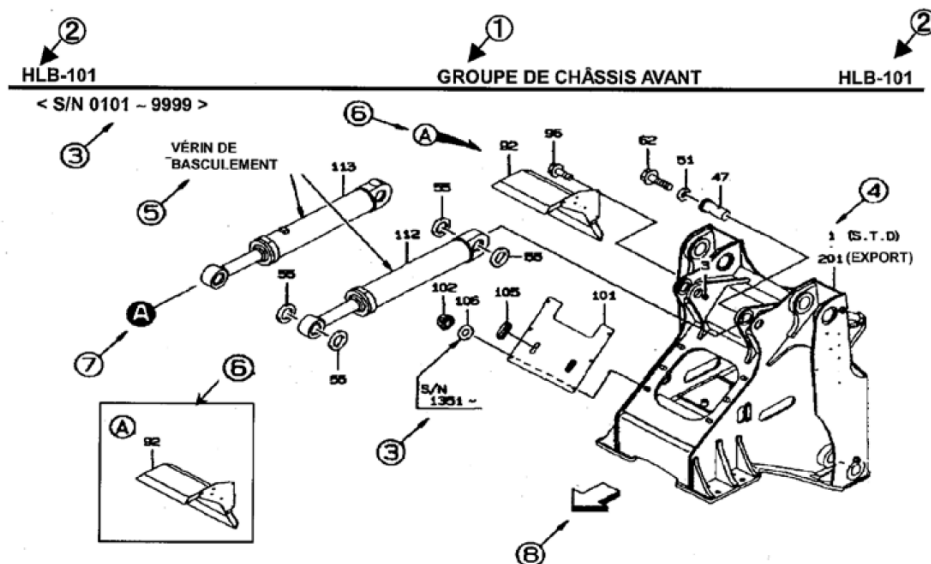
Pour commander une pièce, reportez-vous aux illustrations et aux listes dans ce catalogue de pièces et précisez clairement à notre société le nom du modèle, le n° de châssis, le n° et le nom des pièces, la quantité voulue etc....

III. Comment regarder le catalogue de pièces

Les illustrations dans le catalogue de pièces indiquent « la position et la forme » de chaque pièce dans le champ désiré pour passer la commande. Les illustrations ne représentent donc pas toujours la pièce réelle.

1. Comment regarder les illustrations

L'exemple de l'illustration donné ci-dessous vous aidera à comprendre comment regarder les illustrations.



Les numéros encadrés indiquent les contenus suivants:

- ①, ② Code du modèle, n° de section et nom de section
- ③ N° de châssis applicables (qui indiquent les n° de châssis de début et de fin de l'application)
- ④ Symbole (correspondant à la colonne « SYMBOLE » présenté dans la liste)
- ⑤ Symbole approprié d'aide d'unité
- ⑥ Symbole de ballon (qui indique la présence d'un dessin détaillé)
- ⑦ Symbole de raccord (indique où se trouve le raccord entre un composant et un autre)
- ⑧ Symbole de la direction (qui indique la partie avant de la machine)

2. Comment utiliser les listes

Un exemple d'illustration donné ci-dessous vous aidera à comprendre comment utiliser les listes.

SYM BOLE	N° DE PIECE	NOM DE PIECE	UNITES DE QUANTI TES	SÉRIE (A) (B)	N P D	REMARQUES				REMARQUES
						(A)	(B)	(C)	(D)	
1A	34256-20050	CHASSIS ASSY, FRONT	1	101-120		Y01				
B	34256-20060	CHASSIS ASSY, FRONT	1	121-	B	Y02				
2A	30040-20060	ARM ASSY, LIFT	1	101-			Y03			
3A	44340-70210	MIRROR	1	101-120						
B	44344-70020	MIRROR, ROOM	1	121-	B				WA1	
4A	40901-26700	BRACKET	1	101-120						
B	41605-41290	PLATE	1	121-	B				A1	
41A	41621-20340	STOPPER	3	101-		01	02			
42A	41621-20320	STOPPER	2	101-		01	02			
51A	49327-60600	SEAL KIT	1	101-					QK1	
61A	47193-70040	RING SLIPPER	1	101-					K1	
62A	47171-70020	RING, WEAR	1	101-					K1	

Les numéros encadrés indiquent les contenus suivants :

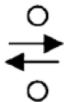
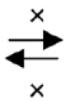

- ① ○○○ (CODE DE MODÈLE)
Code de modèle indiqué dans le catalogue de pièces (différent du nom de modèle de l'unité principale)
- ② □□□ (N° DE SECTION)
Clé de recherche dans « SOMMAIRE DES SECTIONS »
- ③ SYMBOLE
Clé pour trouver le N° d'une pièce à partir d'une illustration (dessin d'unité).
Cependant, une valeur débutant de trois « 0 » comme « 000A » et « 000B » indique « le montage d'unité »
- ④ N° DE PIECE
- ⑤ NOM DE PIECE
- ⑥ UNITES DE QUANTITES

- (1) Cette colonne indique la quantité d'un jeu
Cependant, si la colonne « SYMBOLE » indique « 000A », « 000B » etc., la colonne « UNITES DE QUANTITES » indique la quantité pour une machine
- (2) Une valeur contenant « M » comme « 1M » et « 2M » indique que la pièce est vendue dans l'unité de valeur indiquée.
La longueur réelle est indiquée dans la colonne « REMARQUE. »
[Exemple 1] Si la colonne « Q'TY UNITÉ » indique « 2M » et la colonne « REMARQUE » indique « L=1700 », la longueur réelle est de 1.700 mm et la pièce est vendue en unité de 2 mètres.
[Exemple 2] Si la colonne « UNITES DE QUANTITES » indique « 2M » et la colonne « REMARQUE » indique « L=1400xQ'TY 2 », la longueur réelle de 1,400 mm est utilisée en 2 positions et la pièce est vendue en unité de 2 mètres. Si la pièce est demandée en 2 positions, commandez « 3 mètres. »
- (3) Si l'indication est « A/R », commandez la quantité voulue. C'est utilisé d'habitude pour les cales ou les tissus entraîneurs.

- ⑦ **SÉRIE(A) • SÉRIE(B)** (n° de châssis applicables)
SÉRIE(A) : Indique le n° de châssis de début d'application.
SÉRIE(B) : Indique le n° de châssis de fin d'application.
 Cependant, le convertisseur de couple, la transmission, et la cabine sont différents du n° de châssis. (Le n° de série indiqué est pour le composant et non pour la machine ou le châssis.)

- ⑧ **REMARQUES : [N]** (non mis en vente)
 Pièces non mises en vente sont indiquées par « N. »

- ⑨ **REMARQUES : [P]** (compatibilité des pièces)
 La compatibilité des pièces est indiquée par les symboles A, B et C avec les significations suivantes :

<p>[A] Une pièce neuve et une pièce ancienne sont complètement interchangeables l'une avec l'autre.</p>	<p>NEUVE</p> 	<p>ANCIENNE</p>
<p>[B] Une pièce neuve et une pièce ancienne ne sont pas interchangeable l'une avec l'autre.</p>	<p>NEUVE</p> 	<p>ANCIENNE</p>
<p>[C] Une pièce neuve est une alternative d'une pièce ancienne. Dans ce cas, une pièce ancienne n'est pas interchangeable avec une pièce neuve.</p>	<p>NEUVE</p> 	<p>ANCIENNE</p>

- ⑩ **REMARQUES : [D]**
 [D] Indique que la pièce est supprimée.
 [H] Indique que la fabrication ou la fourniture de la pièce est arrêtée.
 Une alternative est montrée juste ci-dessous.

- ⑪ **REMARQUES : [(A)], [(B)], [(C)], [(D)]**
 Les symboles indiqués dans cette colonne ont les significations suivantes.

(1) Pièces d'assemblage

- (a) 01 - : Indique les pièces qui constituent les pièces d'assemblage.
 (b) Y01 - : Indique les pièces d'assemblage constituées des pièces 01, 02-09.
 [Exemple 1] (Reportez-vous à la liste de la page précédente.)
 Le Y01 dans la colonne Remarques de la pièce 1A 34256-20050 châssis en avant indique que le châssis en avant inclut les pièces ayant 01[41A et 42A] dans la colonne Remarques.

(2) Pièces de la trousse

- (a) K1 - : Indique les pièces qui constituent la trousse.
 (b) QK1 - : Indique une trousse constituée des pièces K1-, K2-.

(3) Pièces ayant une interchangeabilité quand elles sont remplacées avec d'autres pièces apparentées.

- (a) A1 - : Indique les pièces qui ont besoin de faire une interchangeabilité.
 (b) WA1~ : Indique les pièces ayant une interchangeabilité quand remplacées avec les pièces A1.
 [Exemple 2] (Reportez-vous à la liste de la page précédente.)
 La pièce 3B 44344-70020 [WA1] peut remplacer l'ancienne pièce 3A 44340-70210 seulement si la plaque 4B 41605-41290 [A1] est aussi remplacée avec.

⑫ REMARQUES

Les autres remarques principales sont les suivantes :

- (1) REF 618 : Indique le n° de section 618.
- (2) FR LH : Indique que la partie gauche est vers la direction en avant de la machine.
- (3) FR RH : Indique que la partie droite est vers la direction en avant de la machine.
- (4) D80×185L : Indique « diamètre = 80 mm, longueur = 185 mm. »
- (5) (01) ~ : Indique un composant de la trousse de réparation Y01~ de la section n° 391.
- (6) (K1) ~ : Indique un composant de la trousse de réparation QK1~ de la section n° 391.
- (7) (K) : Indique un composant de la section n° 391.
- (8) N° de pièces anciennes • N° de pièce de référence, etc.

(Note)

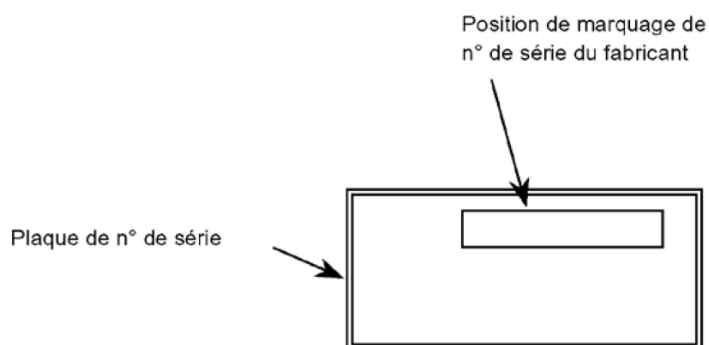
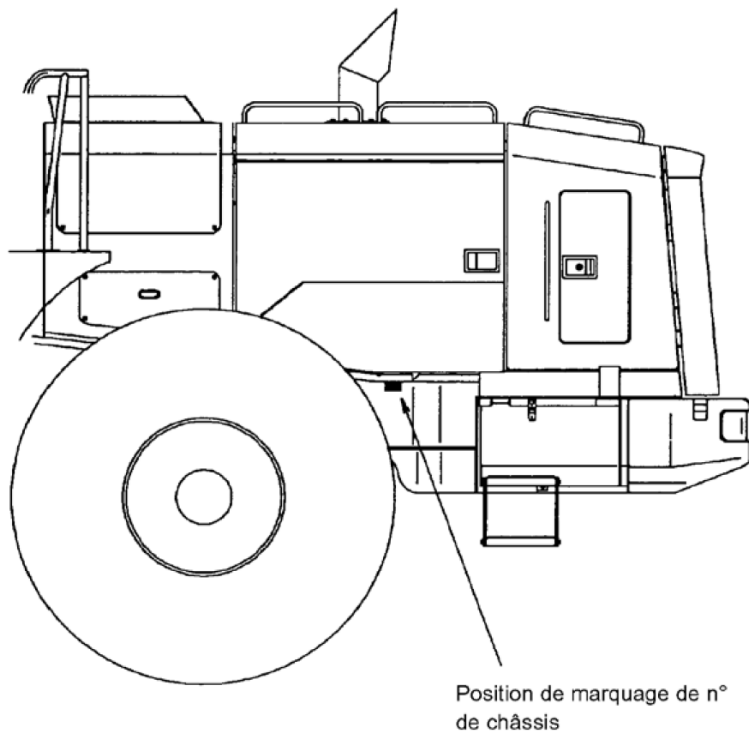
1. Les Pièces sans n° d'article ou de symbole dans les illustrations ne peuvent pas être fournies individuellement.
2. Les pièces montrées dans ce catalogue peuvent être supprimées, modifiées ou indiquées « non mises en vente » sans avis préalable.

AVERTISSEMENT :

1. Le but de ce catalogue de pièces est de donner l'explication des pièces et de faciliter la commande des pièces auprès de votre revendeur chargeur Kawasaki.
2. Vous pouvez également utiliser ce catalogue de pièces pour un échange d'information sur les pièces entre vous et votre revendeur chargeur Kawasaki afin de clarifier les pièces.
3. Vous ne devez effectuer aucun travail de réparation, démontage et remontage sur la machine. Contactez votre revendeur chargeur Kawasaki et demandez-lui de faire les travaux cités ci-dessus.

N°. de châssis et n°. de série du fabricant

1. Le n° de châssis et le n° de série du fabricant sont indiqués dans les emplacements suivants:



Note: Pour la position d'installation de plaque de n° de série, reportez-vous à la section de groupe marquage

2. Les n° de châssis et n° de série du fabricant marqués sur la machine sont indiqués dans le catalogue des pièces

N° de série indiqué dans le catalogue de pièces	N° de châssis	N° de série du fabricant
5001	97J1-5001	97J1-5001
5151	97J1-5151	97J1-5151

Il est conseillé d'écrire le nom de modèle, le n° de châssis, le n° de série du fabricant et la date de livraison de votre machine dans le tableau ci-dessous pour accélérer la commande des pièces à l'avenir.

Nom du modèle	
N° de châssis	
N° de série du fabricant	
Date de livraison	

Antes de utilizar

I. Introducción

El ámbito de aplicación de este catálogo de piezas está compuesto por los modelos que se indican en la cubierta.

No se incluyen piezas de especificaciones especiales.

Para motores, consulte el "Catálogo de piezas del motor (Engine Parts Catalog)" que se suministra por separado.

II. Cómo realizar pedidos de piezas

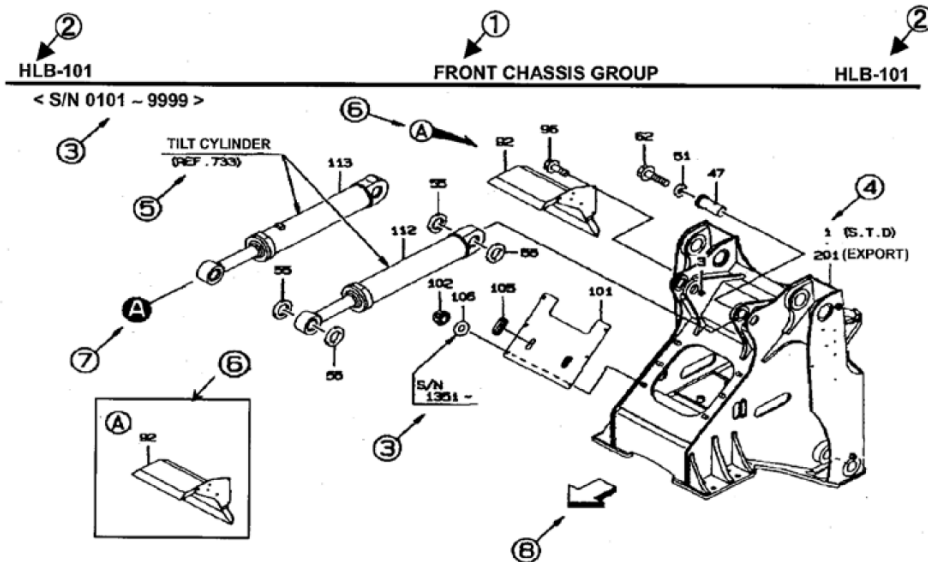
Cuando vaya a pedir una pieza, consulte las ilustraciones y las listas de este catálogo de piezas y notifique con claridad a nuestra compañía el nombre del modelo, el número de chasis, el número de pieza, el nombre de pieza, la cantidad necesaria, etc.

III. Cómo buscar en el catálogo de piezas

Las ilustraciones del catálogo muestran la "posición y la forma" de cada pieza en el rango requerido en los pedidos. Por lo tanto, las ilustraciones no siempre coinciden con las piezas reales.

1. Cómo buscar en las ilustraciones

A continuación, se muestra un ejemplo de ilustración que ayuda a entender cómo buscar en las ilustraciones.



Los círculos numerados indican el siguiente contenido:

- ①, ② Código del modelo, número de sección y nombre de sección
- ③ Números de chasis aplicables (que indican los números de chasis de comienzo y fin de la aplicación.)
- ④ Símbolo (que se corresponde con la columna "SÍMBOLO" que aparece en la lista)
- ⑤ Símbolo de guía de las unidades relevantes
- ⑥ Símbolo de globo (que indica la presencia de una imagen detallada)
- ⑦ Símbolo de conexión (muestra donde un componente conecta con otro componente)
- ⑧ Símbolo de dirección (que señala la parte delantera de la máquina)

2. Cómo utilizar las listas

A continuación, se muestra un ejemplo de lista que ayuda a entender cómo utilizar las listas.

SÍMBOLO	NÚMERO DE PIEZA	NOMBRE DE PIEZA	CTD UNIDAD	SERIE (A) (B)	NPD	OBSERVACIONES				OBSERVACIÓN
						(A)	(B)	(C)	(D)	
1A	34256-20050	CHASSIS ASSY, FRONT	1	101-120		Y01				
B	34256-20060	CHASSIS ASSY, FRONT	1	121-	B	Y02				
2A	30040-20060	ARM ASSY, LIFT	1	101-				Y03		
3A	44340-70210	MIRROR	1	101-120						
B	44344-70020	MIRROR, ROOM	1	121-	B				WA1	
4A	40901-26700	BRACKET	1	101-120						
B	41605-41290	PLATE	1	121-	B				A1	
41A	41621-20340	STOPPER	3	101-		01	02			
42A	41621-20320	STOPPER	2	101-		01	02			
51A	49327-60600	SEAL KIT	1	101-					QK1	
61A	47193-70040	RING SLIPPER	1	101-					K1	
62A	47171-70020	RING, WEAR	1	101-					K1	

Los círculos numerados indican el siguiente contenido:

① ○○○ (CÓDIGO DEL MODELO)

Código del modelo que aparece en el catálogo de piezas (que es diferente del nombre del modelo de la unidad principal)

② □□□ (NÚMERO DE SECCIÓN)

Clave de recuperación en el "ÍNDICE DE LA SECCIÓN"

③ SÍMBOLO

Clave para encontrar un número de pieza de una ilustración (dibujo de la unidad)

No obstante, un valor que comience con tres "0" como "000A" y "000B" indica el "conjunto de la unidad".

④ NÚMERO DE PIEZA

⑤ NOMBRE DE PIEZA

⑥ CTD. UNIDAD

(1) Esta columna indica la cantidad de un conjunto

No obstante, cuando la columna "SÍMBOLO" indica "000A", "000B", etc., la columna "CTD. UNIDAD" indica la cantidad para una máquina.

(2) Un valor con una "M" como "1M" y "2M" indica que la pieza se vende en la unidad que muestra el valor.

La longitud real aparece en la columna "OBSERVACIONES".

[Ejemplo 1] Si la columna "CTD. UNIDAD" indica "2M" y la columna "OBSERVACIÓN" indica "L=1700", la longitud real es 1.700 mm y la pieza se vende en unidades de 2 metros.

[Ejemplo 2] Si la columna "CTD. UNIDAD" indica "2M" y la columna "OBSERVACIÓN" indica "L=1400xCTD 2", la longitud real es 1.400 mm se utiliza en 2 posiciones y la pieza se vende en unidades de 2 metros. Si la pieza se necesita en 2 posiciones, realice un pedido de "3 metros".

(3) Si se indica "A/R", solicite la cantidad necesaria. Esto se hace normalmente para cuñas o forros.

⑦ SERIE(A) • SERIE(B) (NÚMEROS DE CHASIS APLICABLES)

SERIE(A) : Indica el número de chasis de comienzo de la aplicación.

SERIE(B) : Indica el número de chasis de fin de la aplicación.

Sin embargo, el convertidor de par, la caja de cambios y la cabina son diferentes del Número de chasis. (El número de serie que se muestra es para el componente, no la máquina o el chasis.)

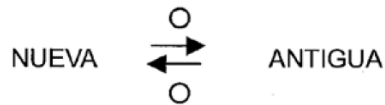
⑧ OBSERVACIONES: [N] (no a la venta)

Las piezas que no están a la venta se indican con una "N".

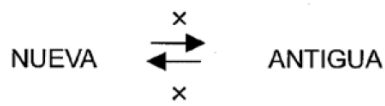
⑨ OBSERVACIONES: [P] (compatibilidad entre piezas)

La compatibilidad entre piezas se indica mediante símbolos, teniendo A, B y C los siguientes significados:

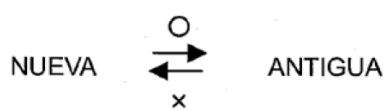
[A] Una pieza nueva y una pieza antigua son completamente intercambiables entre sí.



[B] Una pieza nueva y una pieza antigua no son intercambiables entre sí.



[C] Una pieza nueva es una alternativa para una pieza antigua.
En este caso, una pieza antigua no es intercambiable con una pieza nueva.



⑩ OBSERVACIONES: [D]

[D] Indica que la pieza se ha suprimido.

[H] Indica que se ha detenido la producción o el suministro de la pieza.
Se muestra una alternativa justo debajo.

⑪ OBSERVACIONES: [(A)], [(B)], [(C)], [(D)]

Los símbolos indicados en esta columna tienen los siguientes significados.

(1) Conjunto de piezas

(a) 01 - : Indica las piezas que integran el conjunto de piezas.

(b) Y01 - : Indica conjuntos de piezas que están formados a partir de las piezas 01,02-09.

[Ejemplo 1] (Consulte la lista de la página anterior.)

La pieza 1A 34256-20050 del chasis delantero tiene Y01 en la columna Observaciones, lo que significa que el chasis delantero incluye piezas con 01[41A y 42A] en la columna Observaciones.

(2) Kit de piezas

(a) K1 - : Indica las piezas que integran el kit.

(b) QK1 - : Indica un kit que está formado por las piezas K1 -, K2 -.

(3) Piezas que son intercambiables cuando se sustituyen por otras piezas relacionadas.

(a) A1 - : Indica piezas que son necesarias para crear una intercambiabilidad.

(b) WA1~ : Indica piezas que son intercambiables cuando se sustituyen por piezas A1.

[Ejemplo 2] (Consulte la lista de la página anterior.)

La pieza 3B 44344-70020 [WA1] puede sustituir la pieza antigua 3A 44340-70210 únicamente si también se sustituye junto con la placa 4B 41605-41290 [A1].

⑫ OBSERVACIONES

A continuación, se indican las demás observaciones principales:

- (1) REF 618 : Indica la sección número 618.
- (2) FR LH : Indica el lado izquierdo mirando hacia la parte delantera de la máquina.
- (3) FR RH : Indica el lado derecho mirando hacia la parte delantera de la máquina.
- (4) D80×185L : Indica "diámetro = 80 mm, longitud = 185 mm".
- (5) (01) ~ : Indica un componente de un kit de reparación Y01~ de la sección número 391.
- (6) (K1) ~ : Indica un componente de un kit de reparación QK1~ de la sección número 391.
- (7) (K) : Indica un componente de la sección número 391. K=kit o juego de componentes.
- (8) Número de piezas antiguas • Número de piezas de referencia, etc.

(Nota)

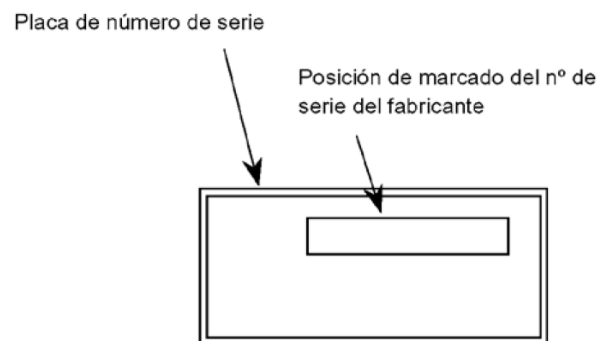
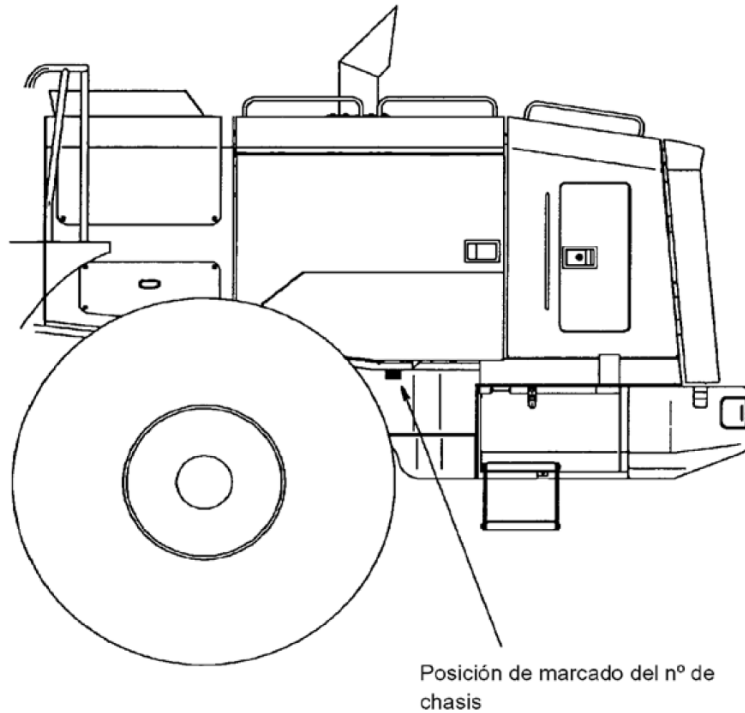
1. Las piezas sin un número de elemento o de elemento en ilustraciones no pueden suministrarse en forma de piezas individuales.
2. Las piezas que aparecen en este catálogo podrán ser eliminadas, cambiadas o especificadas como "no para venta" sin previo aviso.

ADVERTENCIA:

1. El propósito de publicar este catálogo de piezas es el de clarificar las piezas y para realizar pedidos a su distribuidor de palas cargadoras Kawasaki.
2. También puede utilizarse este catálogo de piezas para intercambiar información de piezas entre el cliente y el distribuidor de palas cargadoras Kawasaki para clarificar las piezas.
3. El cliente no debe realizar ninguna tarea de reparación, desmontaje o de montaje en la máquina. Póngase en contacto con su distribuidor de palas cargadoras Kawasaki y solicite la realización de las tareas mencionadas.

Nº de chasis y nº de serie del fabricante

1. El nº del chasis y el nº de serie del fabricante aparecen marcados en las siguientes posiciones:



Nota: Para la posición de montaje de la placa del nº de serie, consulte la sección de Grupo de marcado.

2. El número de chasis y el número de serie del fabricante marcados en la máquina se indican en este catálogo de

Nº de serie mostrado en el catálogo de piezas	Nº de chasis	Nº de serie del fabricante
5001	97J1-5001	97J1-5001
5151	97J1-5151	97J1-5151

Se recomienda escribir el nombre del modelo, el número de chasis, el número de serie del fabricante y la fecha de entrega de la máquina en la siguiente tabla para facilitar los futuros pedidos de piezas.

Nombre del modelo	
Nº de chasis	
Nº de serie del fabricante	
Fecha de entrega	