PARTS CATALOG パーツカタログ

ZAXIS 110 ZAXIS 110M ZAXIS 110-E

EQUIPMENT COMPONENTS PARTS

機器インナーパーツ



メ モ 欄 MEMORANDUM

下表を部品注文,機械管理等にご利用下さい。

Please utilize under-table for parts-order and maintenance of your machine, etc.

		別 ification		
i	ジ Type	ン	形	式
1	ジ Mfg.	ン No.	製	番



ま え が き

◎ このパーツカタログは、Zaxis110, Zaxis110M, Zaxis110-E 油圧ショベルに 使用している油圧機器等の精密部品を掲載してあります。

また、巻末に部品番号順索引を集録してあります。

部品番号順索引の中で、「*」印のあるものは、新設部品を示します。

- ◎ 当社では、製品の改良にたえず努力をはらっておりますので、パーツカタログに記載されていない変更が 生じている場合があります。必要に応じて、この様な変更を盛り込んだ改訂版を出しておりますので、本 機または、本パーツカタログに不明の点がございましたら、最寄りの支店または、営業所にご相談くださ
- ◎ 機械はブーム側を前、エンジン側を後、運転席側を左、その反対側を右、下部走行体は、走行モータ側を 後といいます。
- 1. 部品のご注文について

部品をご注文の際には、次の事項を最寄りの支店または、営業所へご連絡ください。

(1) 製品型式名 (Model/type) [例] Zaxis110

キャブ右下メインフレームの銘板に 明示してあります。

(2) 製品識別番号 (Product Identification Number)

HCM1EY00L00010001

(3) 部品番号

A 8 1 0 1 6 5

本パーツカタログの該当部品

(4) 部品名

Oーリング

ご注文される個数

- (5) 数量
- (6) 送付先の住所および宛名

2. パーツカタログの見方

符

: 部品構成図内の各部品に付けられた見出し番号です。

部 品 番 号

: 部品に付けられた固有番号です。数字のみ、あるいは英字と数字の混合で構成してい

ます。

部 몺 名 :

部品の名称です。

組立品を構成する部品は、部品名の前に「・」印を付け、組立品のつぎに続けて記載 しています。さらに「・」印の部品が組立品の場合は、その構成部品に「・・」印が 付けてあります。以下「・」を順次増やして組立品の構成部品であることを表わして

います。

数 帚 「各機器の1セット分の個数」を示します。ただし、組立品の構成部品は、その組立

品「1組分の個数」を示します。

サービスコード : サービスコード欄に記載している各記号の意味は、次の通りです。

その部品を取付ける為には、現地加工作業が必要ですので、当社にご相談ください。

単品では交換できませんので、その部品の含まれる組部品で交換してください。 D

: その部品がサービスパーツキットに含まれていることを示します。 K

調整用シムなどのように使用する数量が号機毎に異る事を示します。 R

S : 工場出荷時に組み込まれた部品でなく、修理,サービス用として供給する部品を示し

ます。

OP: オプショナル部品であることを示します。標準機には付いておらず、特別注文により

販売する部品です。

OS : オーバーサイズ部品を示します。

US: アンダーサイズ部品を示します。

(OS, US はスタンダードサイズ部品の次の行に、続けて記載しています。)

#: このパーツカタログから、その部品の含まれている装置のリストのページに新しく記

載した部品であることを示します。

適 用 号 機 : その部品を使用している機械の「号機」を示します。〔「号機」とは、製品識別番号

の下6桁の数字をいいます。]

適用号機欄上部には、部品全体に適用する「号機」を表示しています。

各部品毎に「号機」表示のないものは、適用号機欄上部の「号機」が適用号機になります。

各部品毎に「号機」表示のあるものは、部品毎の「号機」と適用号機欄上部の「号機」 との両方を包含する「号機」が部品毎の適用号機となります。

また、先頭に「D」の文字を表示しているものは、変更切換時期を年月で表わします。 (例; D03/09-・・・2003年9月以降この部品を使用。)

先頭に「H」の文字を表示しているものは、機器の製造番号を表わします。機器の製造番号は、機器の銘板に刻印されており、本パーツカタログでは「号機」と区別するために「H」の文字を付けています。

先頭に「F」の文字を表示しているものは、フロントアタッチメントの「フロントNO.」を表わします。「フロントNO.」は、フロントアタッチメントの銘板に刻印されており、本パーツカタログでは「号機」と区別するために「F」の文字を付けています。

互 換 性 : 部品番号欄に記載している部品と代替部品欄に記載している部品との間で、互換性の

生じる条件を示します。各記号の意味は次の通りです。

I : その部品の代わりに、使用できる部品の部品番号と数量を、代替部品欄に示します。 但し、代替部品欄に示す部品の代わりに、その部品を使用することはできません。

P: その部品は使用禁止になっています。代替部品欄に示す部品を使用してください。

T: 組合せで互換性があります。その部品の代わりに、代替部品欄に示す何点かの部品と

組で使用してください。

Y: その部品と代替部品欄に示す部品は、無条件に互換性があることを示します。

代 替 部 品 : 互換性欄の記号に対応して、代替に使用する部品の部品番号と数量を示します。

《注記》 : 部品をご注文の際、互換性欄に I, P, T, Y と記載されている場合、自動的に

代替部品欄に示されている部品が供給されることがあります。

FOREWORD

© This parts catalog shows the precision parts of Zaxisl10, Zaxisl10M and Zaxisl10-E Hydraulic Excavator.

The numerical parts No. index is provided at the end of this parts catalog.

In the parts index, a part No. with "*" mark shows a newly added part on the parts catalog.

- This parts catalog contains the most recent information available at the time of printing, and the contents of the list are based on information in effect at that time and are subject to change without notice.
- ◎ The references in the parts catalog of "LEFT", "RIGHT", "FRONT", and "REAR" are identified as follows.

The driver's seat is positioned "LEFT" side, and the opposite side is "RIGHT".

The front-end attachments is at the "FRONT". The counterweight is attached at the "REAR".

For the undercarriage, the travel motor is at the "REAR", and the opposite is "FRONT".

1. HOW TO ORDER PARTS

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

		(EXAMPLE)		
(1)	Model/type	(Zaxis110)		Shown on NAME-PLATE provided on MAIN FRAME
(2)	Product Identification Number	(HCM1EY00L00010001) er	on the lower right side of CAB	
(3)	Part No.	(A810165)	}	Ordering Parts
(4)	Part Name	(O-RING)	J	
(5)	Q'ty	(2)		Ordering Q'ty

(6) Purchaser's Name and Address

2. HOW TO USE THIS PARTS CATALOG

·ITEM Item No. shows the reference No. on the machine illustration.

·PART NO. Part No. consists of a letter of the alphabet and numerical, or numerical only.

•PART NAME

Components of an assembly part are shown with "·" marks and are shown on the line, or lines, below the assembly part. Also, if the component with "·" mark consists of further components part, these further components are shown by the marks "··".

·Q'TY

Q'ty shows the quantity used for a particular single hydraulic unit, however quantity of components shows the quantity for one assembly part.

·SERVICE CODE

Abbreviations in the column of service code have their own meaning as shown below.

- W: The part with this abbreviation shows that the part requires some work on it before installing in the machine.
- D: 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 parts kit.
- R: The part with this abbreviation shows that the quantity of the part is changed depending upon the machine, such as an adjusting shim etceteras.
- S: This part is specially provided as a service part, which was not provided in the machine before from shipping the factory.
- OP: Optional parts
- OS: Over-sized parts
- US: Under-sized parts
 (NOTE: 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.

The machine serial number is printed just above the SERIAL No. column on all parts list pages.

[The serial number corresponds to the last six-digit figure of the PIN (Product Identification Number) on the name-plate.]

This serial number indicates the machine serial number applicable to the group unit (or component) described on this page.

When parts are modified, both the old and new parts are shown in the parts catalog with the applicable machine serial numbers in the SERIAL No. column

Be sure to check that the your machine serial number is included in the range of the serial numbers shown above or in the SERIAL No. column when selecting parts.

Descriptions starting with letter D indicate the date when the part was replaced. (Example: "D03/09-" means that this part was replaced September '2003.) Descriptions starting with letter H indicate the component manufacturing No. stamped on the component manufacturing No. plate.

Description stating with letter F indicate the Front attachment manufacturing No. stamped on the front attachment manufacturing No. plate.

The letter H or F is used to identify the component or front attachment manufacturing No. from the machine serial number.

- ·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 the machine. The part No. in the column "Replaceable part" should be used instead.
- T: Parts Nos. 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.

· REPLACEABLE PART

Interchangeable parts Nos. and their required quantity are shown in this column.

NOTE: 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.

VOORWOORD

© Deze onderdelencatalogus toont de precisieonderdelen van de Zaxis110, Zaxis110M en Zaxis110-E hydraulische graafmachine.

De numerieke index met onderdeelnummers is beschikbaar aan het einde van deze onderdelen cataloog.

Als bij een onderdeelnummer in de onderdelenindex het teken "*" wordt weergegeven, dan is dit onderdeel recent toegevoegd aan de onderdelencataloog.

- De onderdelencataloog bevat de meest recente informatie die beschikbaar was bij het ter perse gaan, de inhoud van de lijst is gebaseerd op de informatie die op dat moment van toepassing was, en kan dus onderworpen worden aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.
- © De verwijzingen in de onderdelencataloog naar "LEFT"(LINKS), "RIGHT"(RECHTS), "FRONT"(VOORKANT) en "REAR"(ACHTERKANT) hebben de volgendebetekenis.

De bestuurdersstoel bevindt zich "LINKS", de andere kant is dus "RECHTS".

De frontuitrusting bevindt zich aan de "VOORKANT". Het contragewicht is bevestigd aan de "ACHTERKANT".

Voor de onderwagen is de rijmotor aan de "ACHTERKANT", en is de andere kant dus de "VOORKANT".

1. HOE KUNT U ONDERDELEN BESTELLEN

Als u onderdelen bestelt, gelieve dan de volgende punten toe te lichten, zoals aangegeven in het voorbeeld.

(VOORBEELD) (1) Model/type (Zaxis110) Aangegeven op het NAAMBORDJE op het HOOFDFRAME, (2) Product (HCM1EY00L00010001) onderaan op de rechterzijde van de CABINE. Identificatienummer (3) Onderdeelnummer (A810165) Onderdelen bestellen (4) Naam onderdeel (0-RING)(5) Hoev. (2)Bestelde hoev.

(6) Naam en adres van koper

2. GEBRUIK VAN DE ONDERDELENCATALOOG

•ITEM Het itemnummer verwijst naar het referentienummer op de illustratie van de machine.

•PART NO. (ONDERDEELNUMMER) Het onderdeelnummer bestaat uit een letter en uit cijfers, of alleen uit cijfers.

·PART NAME (NAAM ONDERDEEL)

Bij componenten van een montagedeel wordt het teken "."
weergegeven. Ze worden vermeld op de regel, of regels, onder het
montagedeel. Als de component weergegeven met het teken "." ook
bestaat uit meerdere componenten, dan worden deze weergegeven met de
tekens "..".

·Q' TY (Hoev.)

Bij aantallen staan de aantallen die worden gebruikt voor een bepaalde hydraulische eenheid, maar het aantal componenten toont het aantal voor één assemblageonderdeel.

·S. C (ONDERHOUDSCODE)

De afkortingen in de onderhoudscodekolom hebben een eigen betekenis, zoals aangegeven hieronder.

- W: De vermelding van deze afkorting bij een onderdeel geeft aan dat er moet aan gewerkt worden voordat het in de machine wordt geïnstalleerd.
- D: Een onderdeel met deze afkorting is een component van een montage, dat niet afzonderlijk beschikbaar is. In dit geval moet het montagedeel waarvan dit onderdeel deel uitmaakt worden besteld.
- K: Dit betekent dat het onderdeel deel uitmaakt van de kit met onderhoudsonderdelen.
- R: De vermelding van deze afkorting bij een onderdeel wijst erop dat de hoeveelheid van het onderdeel is gewijzigd afhankelijk van de machine, bijvoorbeeld bij het afstellen van het aantal pasringen, enz.
- S: Dit onderdeel wordt speciaal ter beschikking gesteld als een onderhoudsonderdeel, dat niet beschikbaar was in de machine voordat ze werd verzonden uit de fabriek.
- OP: Optionele onderdelen
- OS: Buitengewoon grote onderdelen
- US: Buitengewoon kleine onderdelen

 (OPMERKING: Een onderdeel met de afkorting "OS" of "US" wordt beschreven op
 de regel onder het onderdeel met gewone afmetingen.)
- #: Onderdelen met dit teken zijn recent toegevoegd op die pagina van het apparaat.

·SERIAL NO. (SERIENUMMER)

De serienummer van de machine is afgedrukt net boven de kolom SERIENUMMER op alle pagina's van de onderdelenlijst.

[Het serienummer komt overeen met de laatste zes cijfers van de PIN (productidentificatienummer) op het naamplaatje.]

Dit serienummer geeft het serienummer van de machine aan dat van toepassing is op de groepunit (of component) die op deze pagina wordt beschreven.

Als onderdelen wijzigingen ondergaan worden zowel de oude als de nieuwe onderdelen weergegeven in de onderdelencataloog, met de juiste serienummers van de machine, in de kolom SERIENUMMER.

Controleer als u onderdelen selecteert zeker of het serienummer van uw machine voorkomt in de reeks serienummers die bovenaan of in de kolom SERIENUMMER worden weergegeven.

Beschrijvingen die met de letter D beginnen, geven de datum aan waarop het onderdeel werd vervangen. (Bijvoorbeeld: "D03/09-" betekent dat dit onderdeel werd vervangen in September 2003.)

Beschrijvingen die met de letter H beginnen, geven de fabricatienummer van het component aan, dat gestempeld staat op de fabricatienummerplaat van het component.

Beschrijvingen die met de letter F beginnen, verwijzen naar de fabricatienummer van de frontuitrusting, die gestempeld staat op de fabricatienummerplaat van de frontuitrusting.

De letter H of F wordt gebruikt om de fabricatienummer van de component of de frontuitrusting

te onderscheiden van het serienummer van de machine.

·ICA

ICA geeft de verwisselbaarheid weer tussen de oorspronkelijke en de verbeterde onderdelen.

De afkortingen gebruikt in deze kolommen zijn de volgende:

- I: Het onderdeelnummer in de kolom "Vervangbaar onderdeel" kan gebruikt worden in plaats van dit onderdeel, maar niet omgekeerd.
- P: Dit mag niet gebruikt worden voor de machine. Het onderdeelnummer in de kolom "Vervangbaar onderdeel" moet hier in de plaats worden gebruikt.
- T: Onderdeelnummers. De onderdelen in de kolom "Vervangbaar onderdeel" kunnen worden gebruikt als een montage in plaats van dit onderdeel.
- Y: Dit onderdeel en het onderdeel in de kolom "Vervangbaar onderdeel" zijn onderling verwisselbaar.

•REPLACEABLE PART (VERVANGBAAR ONDERDEEL)

In deze kolom worden verwisselbare onderdeelnummers en hun vereiste hoeveelheid weergegeven.

OPMERKING: Als er verwisselbare verbeterde onderdelen beschikbaar zijn voor de onderdelen die u wilt bestellen, kunnen de verbeterde onderdelen die geclassificeerd staan als "I", "P", "T" of "Y" worden verstrekt.

VORWORT

- ⑤ In diesem Katalog werden die Präzisionsteile der Hydraulikbagger Zaxisl10, Zaxisl10M und Zaxisl10-E aufgeführt.
 Ein nach Nummern geordneter Teileindex findet sich am Ende dieses Teilekatalogs.
 Innerhalb des Teilekatalogs verweist eine mit "*" gekennzeichnete Teilenummer auf ein neu in den Teilekatalog aufgenommenes Bauteil.
- Die in diesem Teilekatalog gegebenen Informationen entsprechen dem neuesten, zum Zeitpunkt der Druckleg ung gültigen Stand und können ohne Vorankündigung geändert werden.
- ⑤ In diesem Teilekatalog haben die Kennzeichnungen "LEFT", "RIGHT", "FRONT" and "REAR" ("LINKS", "RECHTS", "VORN" und "HINTEN") die folgende Bedeutung:
 Der Fahrersitz befindet sich "LINKS", die gegenüberliegende Seite ist "RECHTS".
 Das Arbeitsgerät ist "VORN" angebaut. Das Gegengewicht befindet sich "HINTEN".
 Am Unterwagen befindet sich der Fahrmotor "HINTEN", bei der ihm gegenüberliegenden Seite handelt es sich um "VORN".

1. TEILEBESTELLUNG

Bei der Teilebestellung machen Sie bitte die folgenden, im nachstehenden Beispiel gezeigten Angaben: (BEISPIEL)

(1) Modell/Typ (Zaxis110)
Angegeben auf dem TYPENSCHILD am HAUPTRAHMEN

(2) Produkt- (HCM1EY00L00010001)
Identifikationsnummer

(3) Teile-Nr. (A810165)

(4) Teilebezeichnung (0-RING)

Bestellteile

(5) Anz. (2) Bestellmenge

(6) Name und Anschrift des Käufers

2. VERWENDUNG DIESES TEILEKATALOGS

·ITEM (POS.) Die Positionsnummer gibt die Bezugsnummer in der Abbildung der Maschine an.

·PART NO. (TEILE-NR.)

Die Teilenummer besteht aus einem Buchstaben und Zahlen oder lediglich Zahlen.

·PART NAME (TEILEBEZEICHNUNG)

Bauteile einer Baugruppe werden "·" gekennzeichnet und in der
Zeile/den Zeilen unter der Baugruppe aufgeführt. Besteht das
mit "·" gekennzeichnete Teil aus weiteren Unterbaugruppen, dann
werden diese mit "·" gekennzeichnet.

·Q'TY (ANZAHL)

Menge (Q'ty) bezieht sich auf die Menge für eine einzelne Hydraulikeinheit, Bauteilmenge (quantity of components) hingegen auf die Menge für ein Montageteil.

·S. C (SERVICE-CODE)

Die Abkürzungen in der Spalte "Service-Code" haben folgende Bedeutung:

- W: An Teilen, denen diese Abkürzung vorangestellt ist, müssen vor dem Einbau in die Maschine bestimmte Vorarbeiten durchgeführt werden.
- D: Bei einem Bauteil, dem diese Abkürzung vorangestellt ist, handelt es sich um einen Teil einer Baugruppe, der nicht separat lieferbar ist. Es ist die Baugruppe zu bestellen, zu der dieses Bauteil gehört.
- K: Bedeutet, dass dieses Bauteil als Teil eines Wartungsteilsatzes geliefert wird.
- R: Für Bauteile, denen diese Abkürzung vorangestellt ist, gilt, dass sich die Lief ermenge abhängig von der Maschine unterscheidet, z.B. Beilegscheiben usw.
- S: Dieses Bauteil wird speziell als Wartungsteil geliefert und war in der Maschinebei Lieferung ab Werk nicht vorhanden.
- OP: Optionsteile.
- OS: Bauteile mit Übermaß.
- US: Bauteile mit Untermaß.

 (ANMERKUNG: Bauteile mit den Abkürzungen "OS" oder "US" werden in der Zeile unter dem Bauteil mit Standardmaß beschrieben.)
- #: Ein Bauteil mit dieser Kennzeichnung wurde auf dieser Seite über Ausrüstungsteile neu aufgenommen.

·SERIAL No. (SERIEN-NR.)

Die Seriennummer der Maschine ist auf allen Seiten der Teile liste über der Spalte SERIAL No. aufgedruckt.

[Die Seriennummer entspricht der letzten sechsstelligen Zahl der PIN (Produktidentifikationsnummer) auf dem Typenschild.]

Diese Seriennummer gibt die Seriennummer der Maschine an, für die die auf dieser Seite beschriebene Bauteilegruppe (oder das Bauteil) gedacht ist. Werden Bauteile modifiziert, dann wird im Teilekatalog sowohl das alte als auch das neue Bauteil aufgeführt, mit der zutreffenden Seriennummer der Maschine in der Spalte SERIAL No.

Bei der Auswahl von Bauteilen stellen Sie bitte sicher, dass die Seriennum mer Ihrer Maschine im Bereich von Seriennummern enthalten ist, wie er über der oder in der Spalte SERIAL No. angegeben ist.

Angaben, die mit dem Buchstaben **D** beginnenn, bezeichnen das Datum, zu dem das Bauteil ersetzt wurde. (Beispiel: "D03/09-" bedeutet, dass dieses Bauteil im September 2003 ersetzt wurde.)

Angaben, die mit dem Buchstaben H beginnen, geben die Bauteil-Fertigungsnummer wieder, die auf dem Bauteil-Fertigungsschild eingetragen ist.

Angaben, die mit dem Buchstaben F beginnen, geben die Arbeitsgerät-Fertigungsnummer wieder, die auf dem Arbeitsgerät-Fertigungsschild eingetragen ist.

Die Buchstaben H oder F werden verwendet, um die Fertigungsnummer eines Bauteils oder Arbeitsgeräts von der Seriennummer der Maschine her ausfindig zu machen.

·ICA

ICA gibt Auskunft über die Austauschbarkeit zwischen einem Originalteil und einem verbesserten Bauteil.

In dieser Spalte werden folgende Abkürzungen verwendet.

- I: Das Bauteil mit der Nummer in der Spalte "Replaceable part" (Austauschbares Teil) kann anstelle dieses Teils verwendet werden, allerdings nicht umgekehrt.
- P: Darf für diese Maschine nicht verwendet werden. Das Bauteil mit der Nummer in der Spalte "Replaceable part" (Austauschbares Teil) ist stattdessen zu verwenden.
- T: Teile mit den Nummern in der Spalte "Replaceable part" (Austauschbares Teil) können als Baugruppe anstelle dieses Bauteils verwendet werden.
- Y: Dieses Bauteil und das Bauteil in der Spalte "Replaceable part" (Austauschbares Teil) sind gegeneinander austauschbar.

·REPLACEABLE PART (AUSTAUSCHBARES TEIL)

Die Nummern austauschbarer Teile und deren Menge werden in dieser Spalte angegeben.

ANMERKUNG: Wenn für von Ihnen bestellte Teile verbesserte, austauschbare Teile geliefert werden, dann handelt es sich bei diesen gelieferten verbesserten Teilen um solche mit der Kennzeichnung "I", "P", "T" oder "Y".

AVANT-PROPOS

- © Ce catalogue de pièces présente les pièces de précision des excavatrices hydrauliques Zaxis110, Zaxis110M et Zaxis110-E.
 - Vous trouverez l'index des références des composants à la fin du présent catalogue. Les nouveaux composants du catalogue y sont indiqués par "*".
- © Ce catalogue de pièces détachées comporte les informations les plus récentes disponibles au moment de l'impression. Le contenu est basé sur des informations valides à ce moment, pouvant être modifiées sans avis préalable.

le siège de l'opérateur se trouve du côté gauche (LEFT), et le côté opposé est considéré comme côté droit (RIGHT).

Les accessoires se trouvent à l'avant (FRONT) de la machine. Le contrepoids se trouve à l'arrière (REAR).

Sur le train de chenilles, les moteurs de translation se trouvent à l'arrière (REAR), est le côté opposé est donc l'avant (FRONT).

I COMMENT COMMANDER DES PIECES DETACHEES

Lors de votre commande, veuillez spécifier les éléments suivants comme démontré dans l'exemple ci-dessous.

- (1) Modèle/type (Zaxis110)
 (2) Produit (HCM1EY00L00010001)
 Numéro d' identification
 Figurant sur la PLAQUETTE D'IDENTIFICATION fixée sur le CHÂSSIS PRINCIPAL.
 (3) N° de référence (A810165)
- (4) Dénomination du composant
 (JOINT TORIQUE)
- (5) Quantité (2) Détermination de la quantité
- (6) Nom et adresse de l'acheteur

2 COMMENT UTILISER CE CATALOGUE

- ·ITEM(COMPOSANT) Le n° de référence indique l'emplacement du composant sur l'illustration de la machine.
- ·PART NO. (N° DE REFERENCE) Le numéro de référence consiste en une lettre de l'alphabet et d'un chiffre, ou uniquement de chiffres.

·PART NAME (DENOMINATION)

Les composants d'une pièce assemblée sont indiquées par "·" et sont répertoriés sur la(les) même(s) ligne(s), sous la pièce assemblée. Si cette pièce est elle-même composée de plusieurs éléments, ces éléments sont indiqués par "··".

·Q' TY (QUANTITE)

"Q'té" indique la quantité utilisée pour une unité hydraulique spécifique, néanmoins, "Quantité de composants" indique la quantité pour un ensemble.

·C. S(CODE DE SERVICE)

Les suffixes dans la colonne des codes de service ont leur propre signification, comme démontré ci-dessous.

W: Ce suffixe signifie que la pièce en question nécessite une intervention avant son installation sur la machine.

D: La pièce marquée par ce suffixe fait partie d'un assemblage et n'est pas disponible séparément. Commandez la pièce assemblée dont cette pièce fait partie.

K: Ce suffixe signifie que la pièce est comprise dans le jeu de remise en état.

R: Ce suffixe signifie que la quantité est différente selon le type de machine, comme c'est le cas entre autres pour les cales d'épaisseur.

S : Cette pièce est disponible spécifiquement comme pièce de remise en état, et n'était pas montée dans la machine au départ de l'usine.

OP: Pièces en option

DE SERIE.

OS : Pièces aux cotes de réparation supérieures

US : Pièces aux cotes de réparation inférieures

(NOTE : Les pièces portant le suffixe "OS" ou "US" sont décrites sur la ligne inférieure à la pièce aux cotes standard.)

#: La pièce portant ce code a été ajoutée à cette page.

·SERIAL NO. (N° de SERIE)

Le numéro de série de la machine figure juste au-dessus de la colonne de NUMERO DE SERIE sur toutes les pages du catalogue.

[Le numéro de série correspond aux six derniers chiffres du Numéro d'identification (PIN) de la plaque d'identification.]

Ce numéro de série indique le numéro de série attribué à l'ensemble du groupe (ou du composant) repris sur cette page.

Lorsque des pièces ont été modifiées, les anciennes et les nouvelles versions sont reprises dans le catalogue de pièces détachées et les numéros de série des machines concernées sont indiqués dans la colonne de NUMERO DE SERIE.

A chaque commande de pièces détachées, vérifiez si le numéros de série de votre machine est inclus dans la gamme de numéros de série indiqués au-dessus ou dans la colonne des NUMEROS

Les descriptions commençant par la lettre D indiquent la date à laquelle la pièce a été remplacée (exemple : "D03/09-" signifie que la pièce a été remplacée en septembre 2003.)

Les descriptions commençant par la lettre H indiquent le numéro de fabrication de la pièce, estampée sur la plaquette d'identification du composant.

Les descriptions commençant par la lettre F indiquent le numéro de fabrication de l'accessoire avant, estampée sur la plaquette d'identification de l'accessoire.

Les lettres H et F sont utilisées pour distinguer le numéro de fabrication du composant ou de l'accessoire du numéro de série de la machine.

· ICA

ICA indique l'interchangeabilité entre la pièce d'origine et la pièce améliorée.Les abréviations utilisées dans cette colonne sont les suivantes :

- I : Le n° de référence dans la colonne "Pièce à remplacer" peut être utilisé à la place de cette pièce mais non l'inverse.
- P : Cette pièce ne peut être utilisée sur cette machine. Le n° de référence dans la colonne "Pièce à remplacer" doit être utilisé à la place.
- T : Les numéros de référence dans la colonne "Pièce à remplacer" peuvent être utilisés dans leur ensemble à la place de cette pièce.
- Y : Cette pièce et la pièce dans la colonne "Pièce à remplacer" sont interchangeables.

·REPLACEABLE PART (PIECE A REMPLACER)

Les numéros de référence des pièces interchangeables et leur quantité requise sont indiqués dans cette colonne.

NOTE: Si des pièces améliorées interchangeables vous sont livrées comme pièces de votre commande, les pièces améliorées classifiées comme "I", "P", "T" ou "Y" peuvent être fournies.

PREFAZIONE

- © Il presente Catalogo Parti illustra componenti di precisione per gli escavatori idraulici Zaxisl10, Zaxisl10M e Zaxisl10-E.
 - L' indice numerico dei ricambi si trova alla fine del catalogo.
 - Nell' indice il numero di un componente seguito da "*" indica un nuovo ricambio (aggiunto al catalogo).
- © Il catalogo contiene le informazioni più recenti disponibili al momento di andare in stampa. Il contenuto dell'elenco si basa sui dati disponibili in quel momento e potranno subire variazioni di cui non verrà dato alcun preavviso.
- ◎ I riferimenti in catalogo designati come "LEFT" (SINISTRA), "RIGHT" (DESTRA), "FRONT" (ANTERIORE) e "REAR" (POSTERIORE) sono identificati nel modo che segue.
 - Il sedile del conducente è sistemato a "SINISTRA", il lato opposto è a "DESTRA".
 - Gli attacchi anteriori sono in posizione "ANTERIORE". Il contrappeso è montato nella parte "POSTERIORE".

Per quanto riguarda il carrello il motore di avanzamento è "POSTERIORE", quello opposto è "ANTERIORE".

1. ORDINAZIONE DEI RICAMBI

Al momento dell' ordinazione specificare i seguenti elementi come indicato nell' esempio qui sotto.

(ESEMPIO)

(1) Modello/tipo (Zaxis110)

(2) Prodotto (HCM1EY00L00010001)

Numero identificativo

(3) N. ricambio (A810165)

(4) Nome ricambio (O-RING)

Ricambi in ordinazione

- (5) Q. tà (2) Q. tà ordine
- (6) Nome e indirizzo acquirente

2. USO DEL CATALOGO

•ITEM(ELEMENTO) Il numero dell' elemento indica il numero di riferimento riportato nell' illustrazione della macchina.

•PART NO. (N. RICAMBIO) Il numero del ricambio è costituito da una lettera e da una serie di cifre numeriche oppure solo da numeri.

•PART NAME (NOME RICAMBIO) I componenti di un componente di montaggio sono contrassegnati da "."

e riportati sulla riga (o sulle righe) sotto lo stesso componente.

Inoltre se il componente con il segno "." è a sua volta costituito da altri componenti, questi sono contrassegnati da "..".

·Q' TY(Q. TÀ)

"Q'tà" indica la quantità usata per una data unità idraulica singola; tuttavia, la voce "quantità di componenti" si riferisce alle quantità per un intero complessivo.

- •S.C(CODICE ASSISTENZA) Le sigle nella colonna dei codici di assistenza hanno ognuno il significato indicato qui sotto.
 - W: Il ricambio con questa sigla indica che il ricambio richiede qualche intervento prima di essere installato sulla macchina.
 - D: Il ricambio con questa sigla fa parte di un assiemaggio e non è disponibile come componente indipendente. Va ordinato il componente di gruppoche contiene il componente voluto.
 - K: Ciò significa che il ricambio è compreso nella confezione ricambi assistenza.
 - R: Il ricambio con questa sigla indica che la quantità cambia secondo la macchina, come accade per gli spessori di regolazione ecc.
 - S: Questo ricambio è fornito specificamente come ricambio di assistenza, non previsto da fabbrica.
 - OP: Componenti opzionali
 - OS: Componenti sovradimensionati
 - US: Componenti sottodimensionati (NOTA: Il componente con la sigla "OS" o "US" è descritto sulla riga sottostante il componente di serie.)
 - #: Il ricambio con questo contrassegno è stato aggiunto di recente alla pagina dell'apparecchiatura.
- •SERIAL NO. (N. SERIE.)

 Il Numero di serie della macchina è stampato subito sopra la colonna dei numeri di serie su tutte le pagine del catalogo.

[Il numero di serie corrisponde alle ultime sei cifre del numero di matricola del prodotto stampato sulla targhetta del nome.]

Tale numero di serie indica il numero di serie della macchina pertinente l'unità gruppo (o i componenti) descritta su questa pagina.

Quando i componenti vengono modificati essi compaiono sul catalogo nella vecchia e nella nuova versione accompagnati dai numeri di serie della macchina nella colonna N. SERIE.

Nella selezione dei componenti verificare che il numero di serie della macchina in questione sia compreso nel campo di variazione di numeri di serie riportati nell' apposita colonna.

Le descrizioni che iniziano con la lettera ${\bf D}$ indicano la data in cui il ricambio è stato sostituito. (Esempio: "D03/09-" significa che il ricambio è stato sostituito nel settembre del 2003.)

Le descrizioni che iniziano con la lettera H indicano il numero di fabbricazione stampato sull'apposita targa.

Le descrizioni che iniziano con la lettera ${\bf F}$ indicano il numero di fabbricazione che compare sulla targa anteriore.

Le lettere H e F sono utilizzate per identificare il componente o il numero di fabbricazione dell' attacco anteriore sulla base del numero di serie della macchina.

·ICA

ICA indica la sostituibilità tra il ricambio originale e la sua versione migliorata.

Seguono le sigle utilizzate in questa colonna.

- I: Il N. Componente della colonna "Ricambio sostituibile" può essere utilizzato al posto del componente, ma non viceversa.
- P: Questo numero non deve essere utilizzato per la macchina. Occorre utilizzare invece il N. Componente della colonna "Ricambio sostituibile".
- T: Numeri di ricambi: in luogo di questo componente è possibile utilizzare come gruppo quelli nella colonna "Ricambio sostituibile".
- Y: Questo componente e quello nella colonna "Ricambio sostituibile" sono intercambiabili.

·REPLACEABLE PART (RICAMBIO SOSTITUIBILE)

In questa colonna sono riportati i numeri dei ricambi intercambiabili e le relative quantità.

NOTA: Se in luogo dei ricambi ordinati vengono forniti i ricambi migliorati sostituibili, è possibile che questi siano classificati come "I", "P", "T" o "Y".

PREFACIO

- © Este catálogo de piezas muestra las piezas de precisión de los modelos Zaxis110, Zaxis110M y Zaxis110-E de la Excavadora Hidráulica.
 - Al final de este catálogo de piezas se indica el índice piezas por orden de numeración. En el índice de piezas la marca "*" junto al número significa que es una pieza nueva del catálogo.
- © Este catálogo de piezas incluye la información más reciente disponible en el momento de la impresión y su contenido se basa en la información en vigor en ese momento, y estará supeditado a cambios sin previo aviso.
- Las referencias del catálogo de piezas "LEFT" (IZQUIERDA), "RIGHT" (DERECHA), "FRONT" (DELANTE) y "REAR" (DETRÁS) se identifican de la siguiente forma.
 El asiento del conductor está situado a la "IZQUIERDA", y el lado contrario es la "DERECHA".
 Los accesorios delanteros se encuentran "DELANTE". El contrapeso se encuentra "DETRÁS".
 En cuanto al bastidor, el motor de desplazamiento se encuentra "DETRÁS", y el de enfrente está "DELANTE".

1. CÓMO SE PIDEN LAS PIEZAS

Para pedir piezas, especifique los siguientes elementos según se muestra en el siguienteejemplo.

(EJEMPLO)

(1) Modelo / tipo (Zaxis110)

Aparece en la placa de la UNIDAD CENTRAL

(2) Producto (HCM1EY00L00010001)

Número de identificación

(3) Núm. pieza (A810165)

- (4) Núm. pieza (O-RING)
- (5) Cant. (2) Cantidad pedida
- (6) Nombre y dirección del comprador

2. CÓMO SE UTILIZA ESTE CATÁLOGO DE PIEZAS

·ITEM(ARTÍCULO) El núm. de artículo muestra el núm. de referencia en la ilustración de la máquina.

·PART NO. (NÚM. PIEZA) El núm. de pieza se compone de una letra y números, o sólo números.

·PART NAME(NÚM. PIEZA)

Los componentes de una unidad de montaje aparecen con las marcas

"·" en la línea o las líneas inferiores de la unidad. Además, si
el componente con la marca "·" a su vez lleva más componentes,
éstos aparecen junto a las marcas "·-".

·Q' TY(CANT.)

"Q'ty" muestra la cantidad empleada en una única unidad hidráulica concreta, sin embargo la cantidad de componentes muestra la cantidad para una pieza de montaje.

·S.C(CÓDIGO DE REPARACIÓN)

Las abreviaturas de la columna de código de reparación tienen el significado que se indica a continuación.

- W: La pieza con esta abreviatura muestra que la pieza precisa reparación antesde instalarla en la máquina.
- D: La pieza con esta abreviatura es un componente de una unidad de montaje y no está disponible de forma independiente. Se deberá pedir la unidad que incluye lapieza.
- K: Significa que la pieza está incluida en el juego de piezas de reparación.
- R: Las piezas con esta abreviatura muestran que la cantidad de piezas cambia dependiendo de la máquina, como el calzo de ajuste, etc.
- S: Esta pieza se suministra como pieza de reparación, que no se ha suministrado a la máquina desde su expedición de la factoría.
- OP: Piezas opcionales
- OS: Piezas de tamaño grande
- US: Piezas de tamaño pequeño

(NOTA: las piezas con la abreviatura "OS" o "US" se describen en la línea que hay debajo de la pieza de tamaño normal.)

#: La pieza con esta marca se añade como novedad a esa página del equipo.

·SERIAL NO. (Núm. SERIE)

El número de serie de la maquina se imprime justo encima de la columna del núm. de SERIE de todas las páginas de listas de piezas.

[El número de serie corresponde al último número de seis dígitos del NIP (Número de Identificación del Producto) que aparece en la placa de datos técnicos.]

Este número de serie indica el número de serie de la máquina aplicable a la unidad (o componente) descrito en esta página.

Cuando se modifican piezas, las antiguas y las nuevas aparecen en el catálogo con los números de serie aplicables a la máquina en la columna de Núm. SERIE.

Asegúrese de comprobar que el número de serie de la máquina esté incluido en el intervalo que aparece más arriba o en la columna de núm. de SERIE cuando seleccione las piezas.

Las descripciones que empiezan con la letra ${\bf D}$ indican la fecha en la que se sustituyó la pieza. (Ejemplo: "D03/09-" significa que la pieza se ha sustituido en septiembre de 2003.)

Las descripciones que empiezan con la letra H indican el núm. de fabricación del componente grabado en la placa correspondiente. Las descripciones que empiezan con la letra F indican el número de fabricación del accesorio delantero grabado en la placa correspondiente del accesorio delantero.

Las letras H o F se utilizan para identificar el núm. de fabricación del componente o del accesorio delantero del número de serie de la máquina.

·ICA

ICA muestra la capacidad de intercambio entre las piezas originales y las mejoradas.

Las abreviaturas utilizadas en esta columna son las siguientes.

- I: El núm. pieza de la columna de "Pieza sustituible" de puede utilizar enlugar de esta pieza, pero no viceversa.
- P: No se debe utilizar para la máquina. Se deberá utilizar el núm. de pieza de lacolumna "Pieza sustituible" en su lugar.
- T: Los núm. de pieza de la columna "Pieza sustituible" se pueden utilizar como unidad en lugar de esta pieza.
- Y: sta pieza y la de la columna "Pieza sustituible" son intercambiables.

•REPLACEABLE PART (PIEZA SUSTITUIBLE)

En esta columna aparecen los números de piezas intercambiables y la cantidad necesaria de ellos.

NOTA: Si se facilitan piezas mejoradas intercambiables para las que pida, se pueden suministrar piezas mejoradas clasificadas como "I", "P", "T" o "Y".

FORORD

O Dette reservedelskatalog viser præcisionsdelene på Zaxis110, Zaxis110M og Zaxis110-E hydrauliske gravemaskiner.

En oversigt over numeriske reservedelsnr. findes til sidst i dette reservedelskatalog. I reservedelsoversigten angiver et reservedelsnr. mærket med "*", en nyligt tilføjet del i kataloget.

- O Dette reservedelskatalog indeholder de nyeste informationer, der er til rådighed på udgivelsestidspunktet, og oversigtens indhold er baseret på de informationer, der var gældende på dette tidspunkt, og kan ændres uden varsel.
- © Referencerne "LEFT" (VENSTRE), "RIGHT" (HØJRE), "FRONT" (FOR) og "REAR" (BAG)i reservedelskataloget identificeres på følgendemåde.

Førersædet sidder i "VENSTRE" side, og den modsatte side er "HØJRE". Det foran-monterede udstyr er "FOR". Kontravægten er fastgjort bagtil, "BAG". Vedrørende undervognen er køremotoren "BAG", og den modsatte ende er "FOR".

1. HVORDAN MAN BESTILLER RESERVEDELE

Når De bestiller reservedele, bedes De venligst angive følgende emner, som vist i følgende eksempel.

(EKSEMPEL)

(1) Model/type (Zaxis110)

Vist på NAVNE-PLADEN, der sidder på HOVED- RA MMEN, på førerhusets nederste højre side (2) Produkt Identifikations-Nummer

(3) Del Nr. (A810165)

Bestilte dele (O-RING)

(5) Antal/mængde

(4) Delens navn

Bestilt antal/mængde

(6) Kundens navn og adresse

2. HVORDAN MAN BRUGER DETTE RESERVEDELSKATALOG

·ITEM (EMNE)

Emne Nr. henviser til referencenummeret på den viste maskine.

•PART NO. (DEL NR.)

Del Nr. består af et bogstav i alfabetet og tal, eller kun tal.

·PART NAME (DELENS NAVN)

Komponenter i en del med flere enheder er angivet med "." mærker, og vises på linjen, eller linjerne, under den samlede del. Yderligere, hvis en kompo- nent mærket med "." består af yderligere komponentdele, vises disse yderligere komponenter ved mærket "··".

·Q' TY (ANTAL/MÆNGDE)

Stk. angiver det antal styk, der skal bruges til en enkelt, bestemt hydraulisk enhed, mens antal dele angiver antallet af komponenter i en samlet del.

·S. C (SERVICEKODE)

Forkortelserne i servicekode-kolonnen har deres egen betydning, som vist nedenfor.

- W: En del med denne forkortelse angiver, at der skal foretages noget arbejde på den før den kan monteres på maskinen.
- D: En del med denne forkortelse angiver, at der er tale om en komponent i en større samlet del, og ikke kan fås særskilt. Man skal bestille den samlede del, der indeholder denne del.
- K: Dette betyder, at delen indgår i servicesættet.
- R: En del med denne forkortelse angiver, at antallet/mængden for denne del kan variere, afhængig af hvilken maskine den skal bruges til, som f.eks. justerings skiver etc.
- S: Denne del leveres særskilt som en servicedel, der ikke var inkluderet fra fabrikkens side, da maskinen blev leveret.
- OP: Ekstraudstyr
- OS: Overdimensionerede dele
- US: Underdimensionerede dele

 (BEM.ERK: Dele med forkortelsen "OS" eller "US" er b

(BEMÆRK: Dele med forkortelsen "OS" eller "US" er beskrevet på linjen under delen med standard-dimensioner).

#: En del med dette mærke, er fornylig blevet tilføjet på udstyrssiden.

·SERIAL NO. (SERIE Nr.) Maskinens serienummer er trykt lige over kolonnen SERIE Nr. på alle reservedelssider.

[Serienummeret svarer til de sidste 6 cifre i PIN-koden (Produkt Identifikations Nummer) på navnepladen.]

Dette serienummer angiver maskinens serienummer, som værende relevant for den enhedsgruppe (eller komponent), der beskrives på siden.

Når dele ændres/modificeres, vises både de gamle og de nye dele i reservedelskataloget, sammen med de relevante maskiners serienumre, i kolonnen SERIE Nr.

Vær sikker på at kontrollere, at Deres maskines serienummer er inkluderet i den række af serienumre, der er vist ovenfor, eller i kolonnen SERIE Nr., når der vælges reservedele.

Beskrivelser der begynder med bogstavet $\bf D$ angiver datoen for hvornår delen udgik eller blev erstattet. (F.eks. betyder: "D03/09-" at denne del blev udskiftet september '2003.)

Beskrivelser der begynder med bogstavet H angiver komponentens fremstillings nummer, der er præget på komponentens fremstillings-nr. plade.

Beskrivelser der begynder med bogstavet F angiver fremstillingsnummeret for det foran-monterede udstyr, der er præget på det foran-monterede udstyrs fremstillings-nr. plade.

Bogstaverne H eller F bruges til at identificere komponentens, eller det foran-monterede udstyrs fremstillingsnummer ud fra maskinens serienummer.

- ·ICA
- ICA angiver udskiftningsmulighederne mellem oprindelige og forbedrede dele. Forkortelserne, der bruges i denne kolonne, er følgende.
- I: Et del-nr. i kolonnen "Erstatningsdel" kan bruges i stedet for denne del, men ikke omvendt.
- P: Denne del må ikke bruges til maskinen. Del-nr. i kolonnen "Erstatnings-del" skal bruges i stedet for.
- T: Del-numre i kolonnen "Erstatningsdel" kan bruges som en samlet del i stedet for denne del.
- Y: Denne del, og delen vist i kolonnen "Erstatningsdel", kan udskiftes med hinanden.

·REPLACEABLE PART (ERSTATNINGSDEL)

Erstatningsdelenes del-nr. og det nødvendige antal vises i denne kolonne.

BEM.ERK: Hvis der findes erstatningsdele, som er blevet forbedret, i forhold til de dele, som De har bestilt, kan der blive leveret forbedrede dele, der er klassificeret som "I", "P", "T" eller "Y".

PREFÁCIO

- © Este catálogo de peças indica as pecas de precisão da Escavadora Hidráulica Zaxis110M e Zaxis110-E.
 - O índice dos números das peças numéricas é fornecido no fim deste catálogo de peças.

 No índice das peças, um N.º de peça com um símbolo "*" indica uma peça recentemente adicionada a este catálogo de peças.
- © Este catálogo de peças contém a mais recente informação disponível no momento de impressão e os conteúdos da lista são baseados na informação em efeito, na altura e poderão ser sujeitos a modificações sem aviso prévio.

O acessório dianteiro encontra-se no lado "DIANTEIRO". O contrapeso encontra-se no lado "TRASEIRO". Para a parte inferior da carroçaria, o motor de marcha encontra-se no lado "TRASEIRO" e o lado oposto é o "DIANTEIRO".

1. COMO ENCOMENDAR PEÇAS

Aquando da encomenda de peças, por favor especifique os itens, conforme indicado no seguinte exemplo.

(1)	Modelo/tipo	(EXEMPLO) (Zaxis110)		Indicados na PLACA DO NOME fornecida na
(2)	Produto Número de Identifio	(HCM1EY00L00010001) cação	}	ESTRUTURA PRINCIPAL no lado direito inferiorda CABINE
(3)	N.º da Peça	(A810165)]	
(4)	Nome da Peça	(O-RING)		Pe ç as para Encomenda
(5)	Qtd	(2)		Qtd de Encomenda

(6) Nome e Endereço do Comprador

2. COMO UTILIZAR ESTE CATÁLOGO DE PEÇAS

•ITEM O N.º do item indica o N.º de referência indicado na ilustração da máquina.

•PART NO. (N.º DA PEÇA.) O N.º da Peça consiste numa letra do alfabeto e números ou então apenas números.

·PART NAME (NOME DA PEÇA)

Os componentes de uma peça de um conjunto são indicados com os símbolos "·" e são ilustrados na linha ou linhas abaixo da peça do conjunto. Adicionalmente, se o componente indicado com o símbolo "·" é constituído por peças de componentes adicionais, estes serão indicados pelos símbolos "··".

·Q'TY(QTD)

Qtd Indica a quantidade utilizada para uma determinada unidade hidráulica simples. Contudo, a quantidade de componentes indica a quantidade para uma peca de montagem.

·C. S (CÓDIGO DE SERVIÇO)

As abreviaturas na coluna do código de serviço possuem o seu próprio significado, conforme em baixo indicado.

- W: Esta abreviatura quando numa associada a uma peça, significa que esta última necessita de ser trabalhada, antes de ser instalada na máquina.
- D: Uma peça associada a esta abreviatura é um componente de um conjunto e nãos e encontra disponível separadamente. A peça do conjunto que contém esta peça deverá ser encomendada.
- K: Isto significa que a peça se encontra contida no conjunto de peças de serviço.
- R: Esta abreviatura associada a uma peça, indica que a quantidade desta $\acute{\mathbf{u}}$ ltima $\acute{\mathbf{e}}$ alterada, dependendo na máquina, tal como uma calço de afinaç $\~{\mathbf{a}}$ o, etc.
- S: Esta peça é especialmente fornecida como uma peça de serviço, que não foi fornecida na.

máquina, antes desta ter sido enviada da máquina.

- OP: Peças opcionais
- OS: Peças de sobremedida
- US: Peças de sobmedida

(NOTA: A peça associada com as abreviaturas "OS" ou "US" \acute{e} descrita na linha em baixo. a peça de tamanho padrão.)

#: A peça com este símbolo foi recentemente adicionada a essa página do equipamento.

·SERIAL NO. (N.º DE SÉRIE.) O número de série da máquina é impresso um pouco acima da coluna do N.º DE SÉRIE em todas as páginas da lista de peças.

[O número de série corresponde aos últimos seis dígitos do PIN (Número de Identificação do Produto) na chapa de identificação.]

Este número de série indica o número de série da máquina aplicável à unidade do grupo (ou componente), descrita nesta página.

Quando as peças sofrem modificações, tanto as novas como as antigas peças são indicadas no catálogo de peças, com os números de série da máquina aplicáveis, na coluna do N.º DE SÉRIE.

Certifique-se de que o número de série da sua máquina se encontra incluído na gama dos números de série em cima indicados ou na coluna do N.º DE SÉRIE, aquando da selecção de peças.

As descrições que iniciam com a letra $\bf D$ indicam a data na qual a peça foi substituída. (Exemplo: "D03/09-" significa que esta peça foi substituída em Setembro de 2003.)

As descrições que iniciam com a letra H indicam o N.° de fábrica do componente estampado na placa do N.° de fábrica do componente.

As descrições que iniciam com a letra F indicam o $N.^\circ$ de fábrica do acessório dianteiro estampado na placa do $N.^\circ$ de fábrica do acessório dianteiro.

A letra H ou F é utilizada para identificar o N.º de fábrica do componente ou acessório dianteiro, do número de série da máquina.

·ICA

ICA indica a permutabilidade entre as peças originais e aperfeiçoadas.

As abreviaturas utilizadas nesta coluna s $\tilde{\mathbf{a}}$ o as seguintes.

- I: A Peça N.º na coluna "Peça substituível" poderá ser utilizada em vez desta peça mas não vice versa.
- P: Não deverá ser utilizada para a máquina. A peça N.º na coluna "Peça substituível" deverá ser utilizada no seu lugar.
- T: As Peças N.ºs na coluna "Peça substituível" poderão ser utilizadas como um conjunto, em vez desta peça.
- Y: Esta peça e a peça na coluna "Peça substituível" são permutáveis, uma com a outra.

·REPLACEABLE PART (PEÇA SUBSTITUÍVEL)

Os N.ºs das peças permutáveis e as suas quantidades requeridas são indicados nesta coluna.

NOTA: Se as peças aperfeiçoadas permutáveis são fornecidas para as peças que poderá encomendar, as peças aperfeiçoadas classificadas como "I", "P", "T" ou "Y"

INNLEDNING

Denne delekatalogen viser presisjonsdelene for de hydrauliske gravemaskinene Zaxis110, Zaxis110M og Zaxis110-E.

Registeret med delenummer finnes i slutten av denne delekatalogen.

I delenummerregisteret indikerer delenr. med "*" en del som nettopp er tatt med i delekatalogen.

- Denne delekatalogen inneholder den siste informasjonen som var tilgjengelig på trykketidspunktet, og innholdet i listen er basert på informasjon som gjelder på dette tidspunktet. Denne informasjonen kan bli endret uten varsel.
- Referansene i delekatalogen til "VENSTRE", "HØYRE", "FRONT" og "BAK" identifiseres som følger. Førersetet er plassert på "VENSTRE" sid, og motsatt side er "HØYRE". Frontmontert utstyr er "FORAN". Motvekten er montert "BAK". På understellet er drivmotoren "BAK", og motsatt side er "FORAN".

1. BESTILLE RESERVEDELER

Ved bestilling av reservedeler må man oppgi følgende informasjon, slik som vist i det følgende eksemplet.

(EKSEMPEL)

(1) Modell/type (Zaxis110)

(2) Produkt (HCM1EY00L00010001) nederst på høyre side av FØRERHUSET

(3) Delenr. (A810165)

(4) Delenavn (O-RING)

Bestille reservedeler

(5) Ant. (2) Antall best.

(6) Kjøpers navn og adresse

2. SLIK BRUKER DU DENNE DELEKATALOGEN

·ITEM(ARTIKKEL) Artikkelnr. viser referansenr. på maskintegningen.

·PART NO. (DELENR.) Delenr. består av en bokstav og et tall, eller bare tall.

·PART NAME (DELENAVN) Komponenter i en montasjedel er indikert med "."-tegn, og er vist
på linjen, eller linjene, under montasjedelen. Også hvis komponentenmed
"."-merke består av ytterligere underkomponenter, er disse indikert
med "..".

·Q'TY(Ant.) Ant. viser antallet som brukes på en bestemt enkel hydraulisk enhet, men antall komponenter viser antallet for en monteringsdel.

·S. C (SERVICEKODE)

Forkortelser i kolonnen for servicekode har en spesiell betydning, slik som vist under.

- W: Deler med denne forkortelsen viser at delen krever noe arbeid på den før den kan installeres i maskinen.
- D: Deler med denne forkortelsen er en komponent i en enhet, og er ikke tilgjengelig separat. Montasjedelen som består av denne delen må bestilles.
- K: Dette betyr at delen befinner seg i et servicedelesett.
- R: Deler med denne forkortelsen viser at antallet av delen er endret avhengig av maskinen, som for eksempel mellomleggsskiver etc.
- S: Denne delen er spesielt levert som en servicedel, og ble ikke levert på maskinen ved levering fra fabrikk.
- OP: Reservedeler
- OS: Overdimensjonerte deler
- US: Underdimensjonerte deler (MERK: Del med forkortelsen "OS" eller "US" er beskrevet på linjen under standarddimensjonerte deler.)
- #: Deler med dette merket er nettopp lagt til på denne av utstyret.

·SERIAL NO. (SERIE-nr.) Maskinens serienummer står like over SERIE-nr. kolonnen på alle sider som viser alle deler.

> [Serienummeret svarer til de siste seks tallene i PIN-koden (produktidentifikasjonsnummeret) på navneplaten.] Dette serienummeret indikerer maskinens serienummer som gjelder gruppeenheten (eller komponenten) beskrevet på denne siden. Når parter er modifisert, vises både de gamle og nye delene i delekatalogen med gjeldende maskinserienummer i SERIE-nr.

Husk å sjekke at maskinens serienummer er med i serienummerområdet vist over, eller i SERIE-nr.-kolonnen når du bestiller deler.

Beskrivelser som starter med bokstaven ${\bf D}$ indikerer datoen da delen ble byttet. (Eksempel: D03/09-" betyr at denne delen ble byttet i september '2003.) Beskrivelser som starter med bokstaven H indikerer at komponentens produksjnsnr. er stemplet på komponent produksjonsnr.-skilt.

Beskrivelser som starter med bokstaven F indikerer produksjonsnummer for frontmontert utstyr, stemplet på skiltet på det frontmonterte utstyret. Bokstaven H eller F brukes til å identifisere komponenten eller produksjonsnummeret for det frontmonterte utstyret fra maskinens serienummer.

- ·ICA ICA viser kompatibilitet mellom de originale og de forbedrede delene. Følgende forkortelser er brukt i denne kolonnen.
 - 1: Delenr. i kolonnen til "Erstatningsdel" kan brukes i stedet for denne delen,
 - P: Denne må ikke brukes på maskinen. Delenummeret i kolonnen "Erstatningsdel" skal brukes i stedet.

- T: Delenr. i kolonnen til "Erstatningsdel" kan brukes som en montasjeenhet i stedet for denne delen.
- Y: Denne delen og delen i kolonnen "Erstatningsdel" kan bruker om hverandre.

·REPLACEABLE PART (UTSKIFTBAR DEL)

Erstatningsdelenummer og deres nødvendige antall vises i denne kolonnen.

MERK: Hvis erstatningsdeler finnes for delene du bestiller, kan erstatningsdeler med klassifisering "I", "P", "T" eller "Y" leveres.

FÖRORD

- © I den här reservdelskatalogen visas precisionsdelarna till Zaxis110, Zaxis110M och Zaxis110-E hydraulisk grävmaskin.
 - I slutet av denna reservdelskatalog finns ett Index över alla reservdelsnummer.
 - I Indexet markeras reservdelsnumret för en reservdel som är ny i katalogen med en stjärna ("*").
- Denna reservdelskatalog innehåller den allra senaste informationen som fanns tillgänglig vid tryckningen av katalogen, och listans imnehåll bygger på information som var aktuell vid detta tillfälle och som kan ändras utan föregående meddelande.
- Reservdelskatalogens referenser "LEFT" (VÄNSTER), "RIGHT" (HÖGER), "FRONT" (FRAM) och
 "REAR" (BAK) avser följande.

Förarstolen är placerad på "VÄNSTER" sida. Med "HÖGER" sida avses den motsatta sidan. Maskinens grävaggregat finns framtill ("FRAM") på maskinen. Motvikten är monterad baktill ("BAK") på maskinen.

För maskinens undervagn gäller, att transportmotorn är bakplacerad ("BAK"). Med "FRAM" avses motsatsen.

1. SÅ HÄR BESTÄLLER DU RESERVDELAR

När du ska beställa reservdelar, lämnar du de uppgifter som visas i följande exempel.

(EXEMPEL)

(1) Modell/typ (Zaxis110)

Visas på märkskylten på ramen, nertill

(2) Produkt (HCM1EY00L00010001) på höger sida av hytten

Serienummer (HCM1EYUOLUUU10001) ja höger sida av hytter

(3) Reservdelsnr (A810165)

(4) Reservdelsnamn (O-RING)

Reservdelsbeställning

(5) Antal (2) Beställt antal

(6) Kundens namn och adress

2. SÅ HÄR ANVÄNDER DU DEN HÄR RESERVDELSKATALOGEN

·ITEM(DETALJ) Detaljens nummer anger referensnumret på illustrationen av maskinen.

·PART NO. (RESERVDELSNR.) Reservdelsnr. består av en bokstav och siffror, eller av enbart siffror.

•PART NAME (RESERVDELSNAMN)

Komponenter i ett aggregat markeras med "·" och visas på raden (eller raderna) under aggregatet. Dessutom gäller, att om komponenten med en "·"-markering står av ytterligare komponenter, markeras dessa ytterligare komponenter med "··".

·Q' TY (ANTAL)

Mängd visar mängden som används för en viss hydraulisk enhet, medan komponentmängd visar mängden för en monteringsdel.

·S. C (SERVICEKOD)

En förkortning i servicekod-kolumnen har en egen betydelse, som visas nedan.

- W: Har reservdelen denna förkortning, betyder detta att reservdelen kräver lite arbete innan den kan monteras på maskinen.
- D: Har reservdelen denna förkortning, betyder detta att det är en komponent som ingår i ett aggregat och som inte säljs separat. Hela aggregatet, som denna del ingår i, bör beställas.
- K: Denna förkortning anger att reservdelen ingår i serviceutrustningen.
- R: Har reservdelen denna förkortning, betyder det att antalet reservdelar harändrats beroende på maskin, till exempel inställningsmellanlägg osv.
- S: Denna reservdel tillhandahålls speciellt som en servicedetalj, som inte medföljde maskinen vid leverans från fabrik.
- OP: Tillvalsreservdelar
- OS: Överdimensionerade delar
- US: Underdimensionerade delar

 (OBS!: Reservdel med förkortningen "OS" eller "US" beskrivs på raden under standardreservdelen.)
- #: Reservdelen med den här markeringen har nyligen lagts till på denna katalogsida.

·SERIAL NO. (SERIENR.)

Maskinens serienummer finns alldeles över kolumnen SERIENR. på alla sidor i reservdelslistan.

[Serienumret överensstämmer med det sista sexsiffriga numret på PIN-koden (produktens identifikationsnummer) på namnplåten.]

Detta serienummer anger det maskinserienummer som gäller gruppenheten (eller komponenten), som beskrivs på den här sidan.
När reservdelar modifieras, anges både de gamla och de nya reservdelarna i katalogen med tillämpliga maskinserienummer i kolumnen SERIENR.
Kontrollera att din maskins serienummer finns med bland de

serienummerurval som anges ovan eller i kolumnen SERIENR., när du väljer reservdelar.

Beskrivningar som börjar med bokstaven D anger det datum när delen ersattes. (Till exempel: "D03/09-" betyder att den här reservdelen ersattes i september 2003.)

Beskrivningar som börjar med bokstaven H anger komponentens tillverkningsnummer, som finns instansat på komponentens tillverkningsnummerskylt.

Beskrivningar som börjar med bokstaven F anger grävaggregatets tillverkningsnummer, som finns instansat på grävaggregatets tillverkningsnummerskylt.

Bokstaven H eller ${\bf F}$ används för att identifiera komponenten eller grävaggregatets tillverkningsnummer från maskinens serienummer.

·ICA

ICA anger om originalreservdelarna och de förbättrade reservdelarna är utbytbara.

Förkortningar som används i den här kolumnen är följande.

- I: Reservdelen i kolumnen "Utbytbar del" kan användas i stället för den här reservdelen, men inte tvärt om.
- P: Denna får inte användas i maskinen. Reservdelen i kolumnen "Utbytbar del" ska användas i stället.
- T: Reservdelar i kolumnen "Utbytbar del" kan användas som ett aggregat i stället för den här reservdelen.
- Y: Den här reservdelen och reservdelen i kolumnen "Utbytbar reservdel" kan ersätta varandra.

•REPLACEABLE PART (UTBYTBAR RESERVDEL)

Utbytbara reservdelar(reservdelsnummer) och det antal som krävs av dessa anges i den här kolumnen.

OBS!: Om det finns utbytbara, förbättrade reservdelar att få i stället för de reservdelar som du beställer,kan det hända att sådana reservdelar (med markeringen "I", "P", "T" eller "Y") levereras.

ESIPUHE

- Tämä osaluettelo sisältää tarkkuusosat Zaxis110, Zaxis110M ja Zaxis110-E mallisille hydraulikaivureille.
 Numeroitujen osien indeksinumero löytyy tämän osaluettelon lopusta.
 Osa, joka on merkitty osien sisällysluetteloon merkillä "*", on osaluetteloon lisätty uusi osa.
- Tämä osaluettelo sisältää kaikkien viimeisimmät, luetteloa painettaessa saatavilla olevat tiedot, jotka perustuvat sillä hetkellä voimassa oleviin tietoihin ja niitä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.
- Osaluettelosta löytyvät viittaukset "LEFT", "RIGHT", "FRONT" ja "REAR" tarkoittavat seuraavaa:.

 Ajajan istuin sijaitsee vasemmalla ("LEFT") puolella, vastakkainen sivu on oikealla ("RIGHT").

 Etupään kiinnikkeet ovat edessä("FRONT"). Vastapaino on kiinnitetty taakse("REAR").

 Laskutelineelle kuljetusmoottori on takana ("REAR"), vastakkainen puoli on edessä ("FRONT").

1. OSIEN TILAAMINEN

Osia tilattaessa tulee ilmoittaa seuraavan esimerkin mukaiset kohdat.

(1) (2)	Malli/tyyppi Tuote Tunnistusnumero	(ESIMERKKI) (Zaxis110) (HCM1EY00L00010001)	}	Löytyy PÄÄKEHIKOSSA olevasta NIMIKILVESTÄ kopin alapuolelta.
(3)	Osan numero.	(A810165)		
(4)	Osan nimi	(O-RING)		Tilattavat osat
(5)	Lukumäärä	(2)		Tilattava määrä

(6) Ostajan nimi ja osoite

2. KUINKA OSALUETTELOA KÄYTETÄÄN

·ITEM(AIHE)	Aihenumero näyttää viitenumeron koneen kuvassa.
·PART NO. (OSANUMERO.)	Osanumero koostuu kirjaimesta ja numeroista tai vain numeroista.
PART NAME(OSAN NIMI)	Asennusosan komponentit on merkitty "." - merkillä asennusosan alapuolella olevalla rivillä tai riveillä. Jos komponentti, jokaon merkitty "." - merkillä, koostuu edelleen muista osista kyseiset komponentit on merkitty "" -merkeillä.
·Q' TY(KAPPALEMÄÄRÄ)	Lkm. kertoo tiettyyn yksittäiseen hydrauliyksikköön käytettävän määrän, mutta osien määrä kertoo yhteen kokoamisosaan käytetyn määrän.

·S. C (PALVELUKOODI)

Palvelukoodi - sarakkeesta löytyvillä lyhenteillä on seuraava merkitys:

- W: Lyhenteellä merkitty osa tarvitsee hieman käsittelyä ennen kuin se voidaan asentaa koneeseen
- D: Lyhenteellä merkitty osa on yhden kokonaisuuden komponentti, eikä sitä ole erikseen saatavilla.

Tämän komponentin sisältävä asennusosa tulee tilata.

- K: Lyhenteellä merkitty osa kuuluu huolto-osien asennussarjaan.
- R: Lyhenteellä merkityn osan lukumäärä vaihtelee koneesta riippuen, kuten asennusvälike jne.
- S: Tämä osa toimitetaan erityisesti huolto-osana, jota ei ole toimitettu koneen mukana tehtaasta lähetettä-essä.
- OP: Lisäosat
- OS: Ylisuuret osat
- US: Alamittaiset osat

(HUOM: Osat, joissa on lyhenne "OS" tai "US" on kuvattu standardi-kokoisen osan alapuolella olevalla rivillä.)

#: Tällä merkillä merkitty osa on vastikään lisätty kyseiselle sivulle.

•SERIAL NO. (Sarjanumero.) Koneen sarjanumero on painettu SERIAL No. (sarjanumero) - sarakkeen yläpuolelle kaikilla osaluettelon sivuilla.

[Sarjanumero vastaa nimikilvessä olevan tuotteen tunnistusnumeron (PIN = Product Identification Number) viimeistä kuutta numeroa.]

Tämä sarjanumero ilmoittaa tällä sivulla kuvattuun ryhmäyksikköön (tai komponenttiin) soveltuvan koneen sarjanumeron.

Silloin kun osia on muokattu, sekä vanhat että uudet osat on ilmoitettu osaluettelossa yhdessä soveltuvan koneen sarjanumeron kanssa Sarjanumero - sarakkeessa (SERIAL No.) Varmista, että koneesi sarjanumero löytyy yllä mainittujen tai Sarjanumero - sarakkeesta (Serial No.)löytyvien numeroiden joukosta osia valitessasi.

- D kirjaimella alkavat merkinnät ilmoittavat päivämäärn, jolloin osa on korvattu. (Esimerkki: "D03/09-" tarkoittaa, että kyseinen osa on korvattu Syyskuussa 2003.)
- ${\bf H}$ kirjaimella alkavat merkinnät ilmoittavat komponentin valmistusnumeron, joka on painettu komponentin valmistusnumerokylttiin.
- ${f F}$ kirjaimella alkavat merkinnät ilmoittavat Etukiinnikkeen valmistusnumeron, joka on painettu

etukiinnikkeen valmistusnumerokyltille.

Kirjainta ${f H}$ tai ${f F}$ käytetään komponentin tai etukiinnikkeen valmistunumeron tunnistamiseen koneen sarjanumerosta.

·ICA

ICA ilmoittaa alkuperäisen ja parannetun osan vaihdettavuuden. Tässä sarakkeessa käytetyt lyhenteet tarkoittavat:

- I: "Korvaava osa" sarakkeessa olevaa osaa voidaan käyttää tämän osan sijasta mutta ei päinvastoin.
- P: Tätä ei tule käyttää ko. koneessa. Sarakkeessa "Korvaava osa" ("Replaceable part") olevaa osaa tulee käyttää sen sijaan.

- T: "Korvaava osa" sarakkeessa olevia osia voidaan käyttää kokonaisuutena tämän osan sijasta.
- Y: Tämä osa ja "Korvattava osa" sarakkeessa ilmoitettu osa voidaan vaihtaa keskenään.

·REPLACEABLE PART (KORVAAVA OSA)

Keskenään vaihettavat osat ja niiden lukumäärä on ilmoitettu tässä sarakkeessa.

HUOM: Mikäli vaihettavia, parannettuja osia löytyy tilaamallesi osalle, tullaan mahdollisesti toimittamaan "I","P","T" tai "Y" - luokiteltuja osia.



目 次 CONTENTS

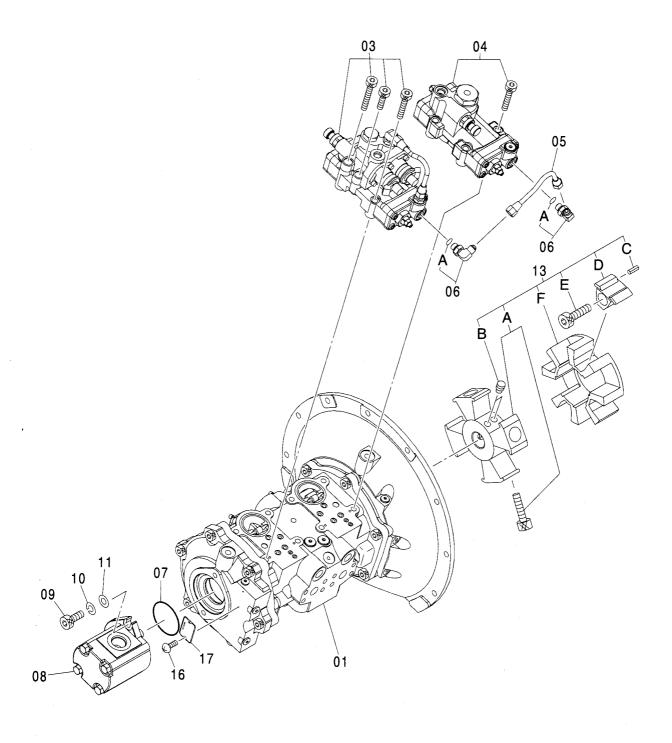
CONTROL-7686

部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
ポンプ			PUMP		
9193375	9193375A	ポンプ装置	PUMP DEVICE		001
++++++	9192496B	・ポンプ:ユニット	-PUMP;UNIT		003
9199253	9199253A	・レギュレータ	-REGULATOR		005
9199254	9199254A	・レギュレータ	-REGULATOR	······································	007
4181700	4181700A	・ポンプ;ギヤ	-PUMP;GEAR		009
モータ;オイ	ル		MOTOR;OIL		
9182929	9182929A	モータ;オイル (旋回)	MOTOR; OIL (SWING)		011
9182930	9182930	・バルブ:ブレーキ	·VALVE;BRAKE		013
9184348	9184348	モータ:オイル(走行) 〈110, 110-E〉	MOTOR;OIL (TRAVEL) <110,110-E>		015
9180466	9180466B	・バルブ; ブレーキ	·VALVE; BRAKE		017
9159923	9159923	・・バルブ:リリーフ	··VALVE;RELIEF		019
4445091		走行装置 〈110M〉	TRAVEL DEVICE <110M>		
++++++	0795800	・走行装置(1/2)	·TRAVEL DEVICE (1/2)		021
+++++	0795900	・走行装置(2/2)	TRAVEL DEVICE (2/2)		023
4466662	0796000	トランスミッション	T. MISSION		025
パルブ			VALVE		
4429121		バルブ;コントロール	VALVE; CONTROL	010001-D00/12	
++++++	0794800	・バルブ;コントロール(1/8)	-VALVE:CONTROL (1/8)		027
++++++	0794900	・バルブ;コントロール(2/8)	·VALVE;CONTROL (2/8)		029
++++++	0795000	・バルブ;コントロール(3/8)	·VALVE;CONTROL (3/8)		031
++++++	0795100	・バルブ;コントロール(4/8)	·VALVE;CONTROL (4/8)		033
++++++	0795200	・バルブ;コントロール(5/8)	·VALVE; CONTROL (5/8)		035
++++++	0795300	・バルブ;コントロール(6/8)	·VALVE; CONTROL (6/8)		037
++++++	0795400	・バルブ:コントロール(7/8)	·VALVE; CONTROL (7/8)		039
++++++	0795500	・バルブ;コントロール(8/8)	·VALVE; CONTROL (8/8)		041
9201718		バルブ;コントロール	VALVE; CONTROL	D01/01-	
++++++	9201718 A 1	・バルブ;コントロール(1/8)	·VALVE:CONTROL (1/8)	••••••••••••••••••••••••••••••••••••	043
++++++	9201718A2	・バルブ;コントロール(2/8)	·VALVE;CONTROL (2/8)		045
++++++	9201718A3	・バルブ;コントロール(3/8)	·VALVE;CONTROL (3/8)	•••••	047
+++++	9201718 A 4	・バルブ;コントロール (4/8)	·VALVE; CONTROL (4/8)		049

部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
++++++	9201718 A 5	・バルブ:コントロール(5/8)	-VALVE: CONTROL (5/8)		051
++++++	9201718 A 6	・パルブ;コントロール (6/8)	·VALVE;CONTROL (6/8)		053
++++++	9201718 A 7	・バルブ;コントロール(7/8)	·VALVE:CONTROL (7/8)		055
++++++	9201718A8	・バルブ:コントロール(8/8)	·VALVE:CONTROL (8/8)		057
4401481	0757600	バルブ:コントロール(プレード)	VALVE:CONTROL (BLADE)		059
9193403	9193403A	バルブ;パイロット(フロント,旋回)	VALVE;PILOT (FRONT & SW	ING)	061
9184276	9184276A	バルブ;パイロット(走行)	VALVE;PILOT (TRAVEL)		063
4357586	0681300	バルブ;パイロット(プレート゚)	VALVE; PILOT (BLADE)		065
9197490	9197490	バルブ:パイロット	VALVE; PILOT		067
4414761	0794000	バルブ:ソレノイド	VALVE; SOLENOID		069
4350150	0661800	バルブ;ソレノイド	VALVE; SOLENO I D		071
4411019	0778500	パルブ:リリーフ	VALVE; REL I EF		073
4446002	0775400	・バルブ:リリーフ	·VALVE; RELIEF		075
4203447	0361000A	バルブ:シャトル	VALVE; SHUTTLE		077
4330230	0871700	パルブ;シャトル	VALVE; SHUTTLE		079
4452625		バルブ:シャトル	VALVE; SHUTTLE	010001-010368	
+++++	0791100A1	・バルブ;シャトル(1/5)	·VALVE;SHUTTLE (1/5)		081
++++++	0791100A2	・バルブ:シャトル(2/5)	·VALVE:SHUTTLE (2/5)		083
++++++	0791100A3	・バルブ;シャトル(3/5)	·VALVE;SHUTTLE (3/5)		085
++++++	0791100A4	・バルブ:シャトル(4/5)	·VALVE;SHUTTLE (4/5)		087
+++++	0791100 A 5	・バルブ;シャトル(5/5)	·VALVE;SHUTTLE (5/5)		089
4468336		バルブ;シャトル	VALVE; SHUTTLE	010369-	
++++++	0826600A1	・バルブ:シャトル(1/5)	·VALVE:SHUTTLE (1/5)		091
+++++	0826600 A 2	・バルブ:シャトル(2/5)	·VALVE; SHUTTLE (2/5)		093
++++++	0826600 A 3	・バルブ;シャトル(3/5)	·VALVE;SHUTTLE (3/5)		095
++++++	0826600A4	・バルブ;シャトル(4/5)	·VALVE;SHUTTLE (4/5)		097
++++++	0826600A5	・バルブ;シャトル(5/5)	·VALVE;SHUTTLE (5/5)		099
4407253	0794200	バルブ;ロック	VALVE; LOCK		101
4330223	4330223A	バルブ:スローリターン	VALVE: SLOW-RETURN		103
4447276	0824000 A	バルブ:セレクタ	VALVE; SELECTOR		105
リンダ			CYLINDER		
4428438	0789700	シリンダ:ブーム(右)	CYL.; BOOM (R)		107
4440714	0796100	シリンダ : ブーム(右) [ホールディングバルブ付]	CYL.;BOOM (R) [WITH HOLDING VALVE]		109
4437716	0899600	・バルブ;ホールディング(右)[プ	-4] -VALVE;HOLDING (R) [BOOM]	111

部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
4428439	0789800	シリンダ; ブーム(左)	CYL.; BOOM (L)		113
4440715	0796200	シリンダ : ブーム(左) [ホールディングバルプ付]	CYL.;BOOM (L) [WITH HOLDING VALVE]		115
4437717	0899500	・バルブ;ホールディング(左)[ブーム]	·VALVE:HOLDING (L) [BOOM]	117
4428440	0789900	シリンダ;アーム (モノブーム)	CYL.; ARM (MONO BOOM)	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	119
4440716	0796300	シリンダ:アーム [ホールディングバルプ付]	CYL.;ARM [WITH HOLDING VALVE]		121
4437715	0908300	・バルブ;ホールディング(アーム)	·VALVE;HOLDING (ARM)		123
4440425	0880800	シリンダ:アーム(側溝掘)	CYL.; ARM (OFFSET BOOM)	***************************************	125
4428441	0790000	シリンダ:バケット	CYL. ; BUCKET		127
4440943	0880900	シリンダ:オフセット	CYL. ; OFFSET		129
4432510	0779200	シリンダ; ブレード(右)	CYL.;BLADE (R)		131
4432509	0779300	シリンダ;ブレード(左)	CYL.;BLADE (L)		133
索引		P	ARTS INDEX		135

ポンプ装置 PUMP DEVICE

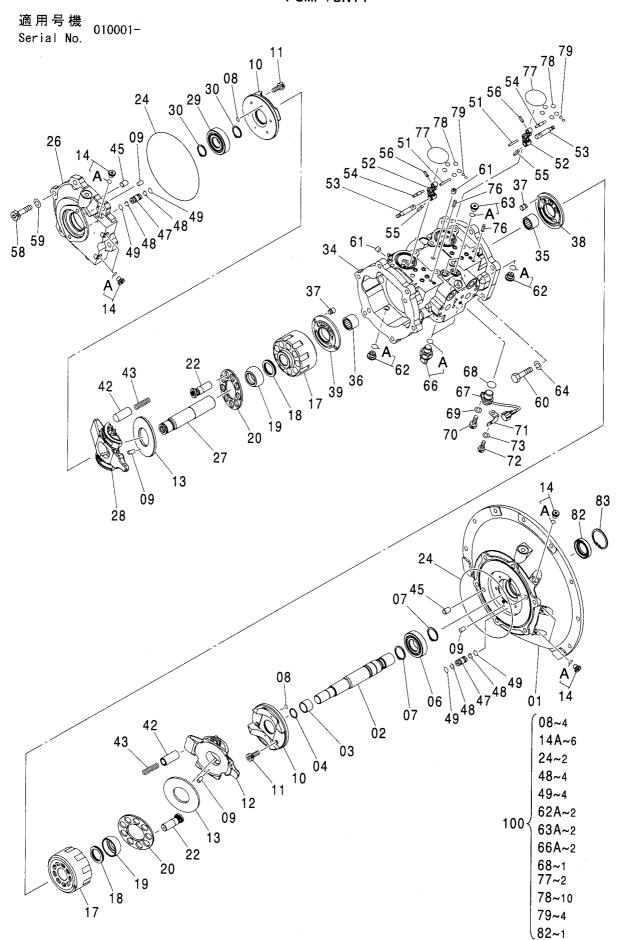


ポンプ装置 PUMP DEVICE

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		コード	 数量 0′ TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 E REPLACE PAR 部品番号	· 数量
	9193375	PUMP DEVICE	9193375A		1				PART NO. 9197339	
		for assembly of mad	1					'	9197339	
	(9197339)	PUMP DEVICE			1	S				
		(for transportation)	>		•					1
01	++++++	-PUMP;UNIT	9192496B		1	D				
03	9199253	· REGULATOR	9199253A		 1			1	9198187	1
		<pre><for assembly="" mad<="" of="" pre=""></for></pre>	chine>		-			'	3130107	'
03.	(9198187)	· REGULATOR			1	S				
		(for transportation)	>							
04	9199254	•REGULATOR	9199254A		1			l,	9198188	1
		<pre><for assembly="" mad<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>					1 .	0100100	1
04	(9198188)	· REGULATOR			1	s		1		
		(for transportation)	,							
05	4429488	·PIPE			1				j	
06	4293950	-ELBOW; S			2					
06A	957366	··O-RING			1	-				
07	4153543	·O-RING			1		H00176			
80	4181700	·PUMP;GEAR	4181700A		1					
09	M341030	·BOLT;SOCKET			2					
10	984054	·WASHER; SPRING			2					
11	4114402	·WASHER			 2					
13	4340275	· COUPL I NG			1					
13A	4366376	- · HUB			1		•			
13B	4334899	··SCREW;SET			2					
13C	4101345	··PIN;SPRING			4					
13D	4334892	··INSERT			 4					
13E	4334894	··BOLT;SOCKET			4	İ				
13F	4334891	·· ELEMENT			1					
16	M492564	·SCREW; DRIVE			2					
17	3090264	·NAME-PLATE			1	.				
									ĺ	
:										
		;								

9192496B

ポンプ;ユニット PUMP;UNIT

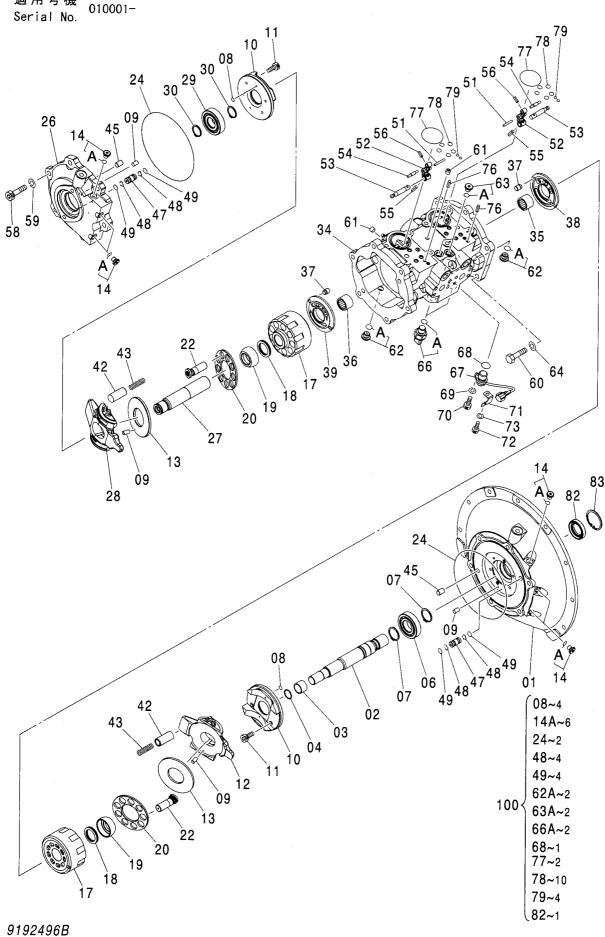


ポンプ;ユニット

PUMP; UNIT

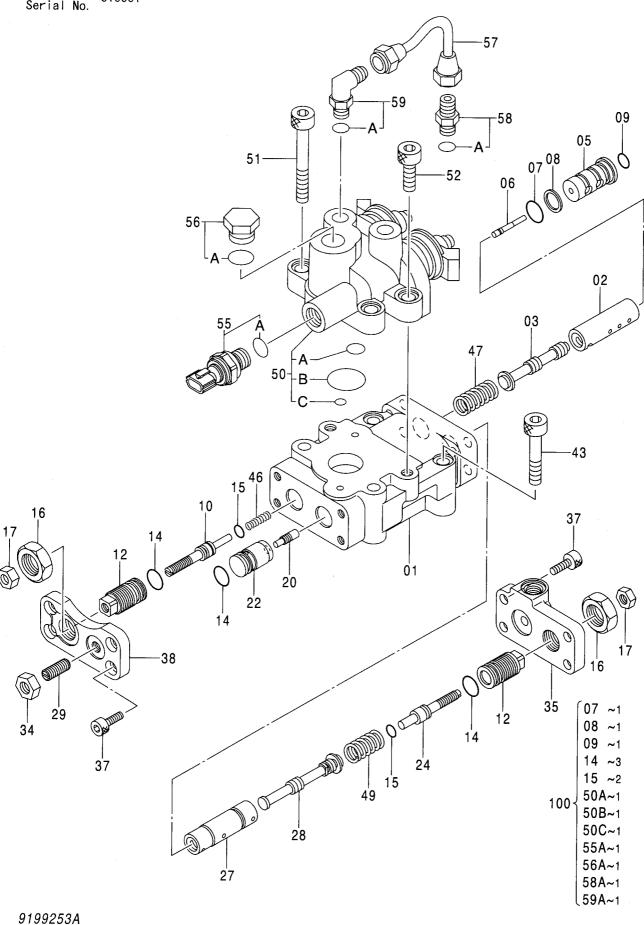
	T			T			1=	4 扶 :	<u> </u>
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替 REPLACE PAR	ABLE T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, LA	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	+++++	PUMP; UNIT	9192496B	1	D		104	TAKI NU.	Q II
01	1026892	·CASING; FRONT		1					
02	2038178	·SHAFT; DRIVE		1					
03	4355286	-RACE; INNER		1					
04	4229543	·RING; RETAINING		1					
06	4280841	·BRG.;ROL.		1					
07	991342	·RING; RETAINING		2					
80	4343074	-O-RING		4	К				
09	4198956	-PIN		4			İ		
10	2042069	-PLATE		2					
11	M340613	·BOLT; SOCKET		8					
12	1025666	·PLATE; SWASH		1					ĺ
13	4382272	·PLATE		2		-H00191	$[\]$	4407464	2
13	4407464	·PLATE		2		H00192-	<u>ا</u> ا	1107404	_
14	9134109	· PLUG		6					
14A	4506408	··O-RING		1	K				
17	2042059	· ROTOR		2					
18	4289874	·SPRING;DISC		2					
19	3065991	-BUSHING		2					
20	3065989	-RETAINER		2					
22	8071391	·PISTON	* **** *** ***	18		***************************************			•
24	4410166	·O-RING		2	к				
26	1025540	·CASING; REAR		1	-				
27	2038174	SHAFT; DRIVE		1		į			
28	1025667	·PLATE; SWASH		1					
29	4355279	·BRG. ; ROL.		1					
30	927488	·RING; RETAINING		2					
34	0003076	-CASING; PUMP		1					
35	4355272	·BRG.;NEEDLE		1					
36	4355277	·BRG.;NEEDLE		1		-H00399			
36	4461927	·BRG. ; NEEDLE		1		H00400-			
37	4271350	-PIN;KNOCK		4	[-H00695		1422627	4
37	4422627	·PIN; KNOCK		4		H00696-		.122027	•
38	2044792	·PLATE; VALVE		1					
39	2044793	·PLATE; VALVE		1					
42	4428917	·PISTON; SERVO		6					
43	4397537	·SPRING; COMPRES.		6		[1	
45	4409640	·PIN; KNOCK		2		7.			
47	4432356	-PIN		2					
48	4436322	·RING; BACK-UP		4	к				

ポンプ;ユニット PUMP; UNIT



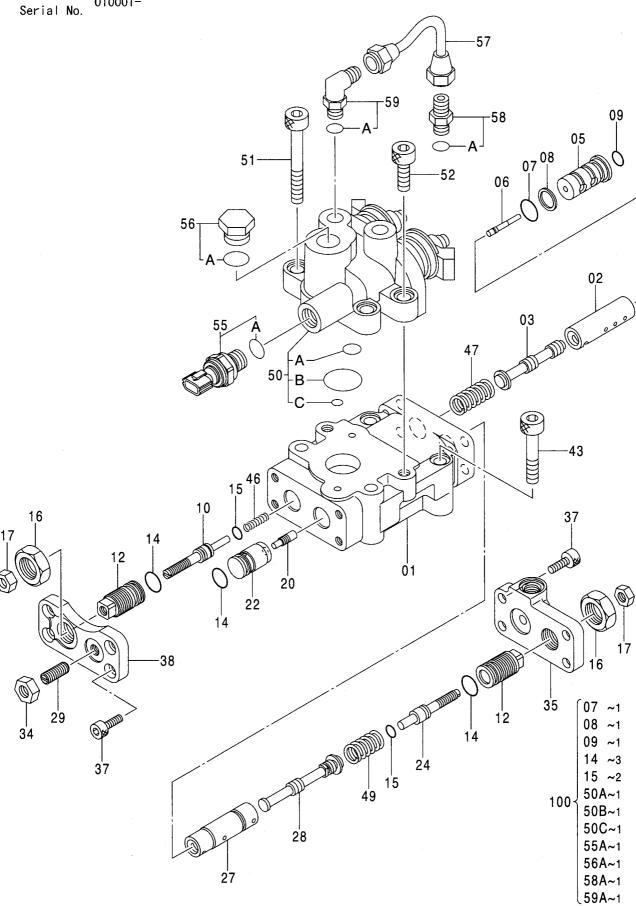
ポンプ;ユニット PUMP;UNIT

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替 REPLACE PAR	1.
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.		部品番号 PART NO.	
49	4180349	-O-RING	ANGL. II.	4	K				
51	4200227	·PIN		2					
52	3081504	-LINK		2					
53	4397509	·PIN		2		-H00419			
53	4465289	·PIN		2		H00420-			
54	4404102	-PIN		2					
55	4144013	·PIN;SPRING		2					
56	4116299	·PIN; SPRING		2					
58	M341240	·BOLT; SOCKET		6					
59	495841	·WASHER; SPRING		6					
60	M341240	·BOLT; SOCKET		6		-H00430		4393030	6
60	4393030	·BOLT		6		H00431-			
61	4427347	·PLUG		3					
62	9134111	·PLUG		2					
62A	4509180	··O-RING		1	К				
63	9134110	• PLUG		2	**				
63A	957366	··O-RING		1	К				
64	495841	·WASHER; SPRING		6		-H00430		A 590912	6
64	A590912	·WASHER; SPRING		6		H00431-	'	11000012	"
66	4436271	·SENSOR; PRES.		2		1100 101			
66A	4365826	··O-RING		1	ĸ				
67	4265372	· SENSOR; REVOL.	,	1	.`				
68	4306888	·O-RING		1	К				
69	A590106	·WASHER; PLANE		1	`	·			
70	M340616	-BOLT; SOCKET		1					
71	4252767	- BRACKET		1					
72	M340613	·BOLT; SOCKET		1					
73	4169516	-WASHER; SPRING		1					Ì
76	4515041	·PIN;SPRING		4					
77	4348665	-O-RING		2	к				
78	4180349	-O-RING		10	ĸ				ļ
79	4343074	-O-RING		4	ĸ				
32	4320490	·SEAL;01L		1	ĸ				
33	930451	·RING; RETAINING		1	``				
100	4463047	KIT; SEAL		1		į			
*				•					



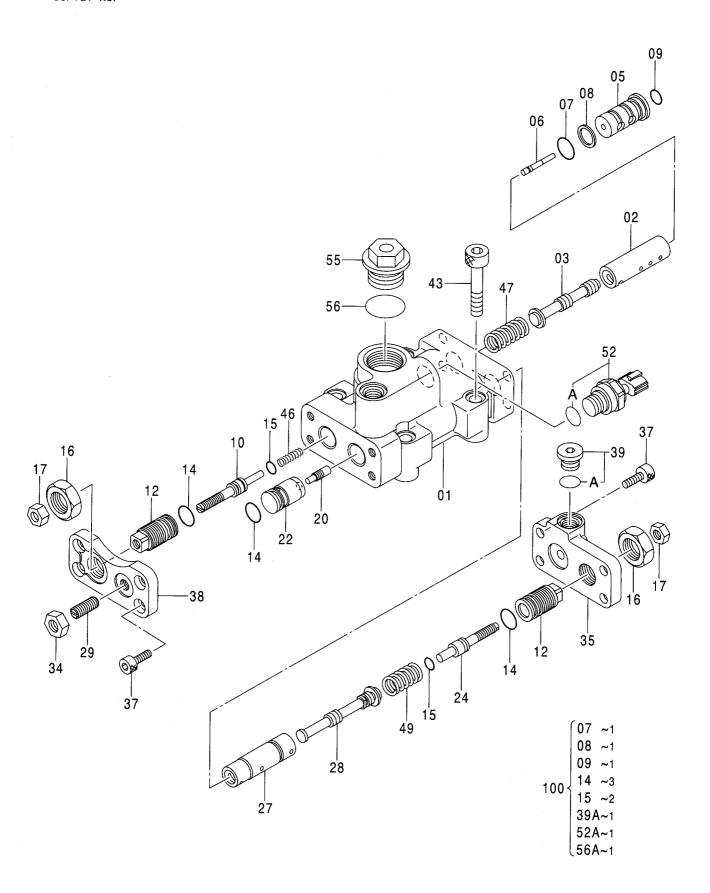
符号	部品番号	部品名		コード	数量	サービス	海田早 機	互換	代替: REPLACE	部品 ARI F
ITEM	PART NO.	PART NAME		CODE	Q' TY	⊐- ⊧ S. C	適用号機 SERIAL NO.	授性	部品番号	Т
	9199253	REGULATOR	01000501		ļ	3.0		ICA	PART NO.	O, IA
	9199233	for assembly of mach	9199253A		1				9198187	1
	(9198187)	REGULATOR	ine/							
	(0100107)	<pre><for transportation=""></for></pre>			1	S			ļ	
01	1026282	-CASING			1			-		Ì
02	4179155	·SLEEVE			1					
03	4179156	·SPOOL			1					
05	4367385	-CYL.;LOAD			1					
06	4367500	·PISTON			1					
07	4150302	·O-RING			1 1	к				
08	4085607	·RING;BACK-UP			1	K				
09	4180349	·O-RING			1	ĸ				
10	4368619	-STOPPER			1	"				
12	4179161	·STOPPER			2					
14	4342843	·O-RING			3	к				
15	4342841	-O-RING			2	K				
16	4068898	·NUT			2	.`				
17	M500807	• NUT			2					
20	4179171	-PISTON			1					
22	4451498	-CYL.			1					
24	4347107	-STOPPER; INNER			1					
27	4424628	· SLEEVE			1					
28	4346521	-SP00L			1					
29	4265964	·SCREW; SET			1					
34	J950010	·NUT			1					
35	3075775	-COVER; REAR			1					
37	M340820	·BOLT;SOCKET			8					
38	4433327	- COVER			1				İ	
43	M341056	·BOLT;SOCKET			2	İ				
46	4332878	·SPRING; COMPRES.			1					
47	4194176	·SPRING; COMPRES.			1					
49	4350928	·SPRING; COMPRES.			1					
50	4400442	·VALVE; SOLENOID			1					
50A	4150302	··O-RING			1	к				
50B	4153534	··O-RING			1	к				
50C	4153087	··O-RING			1	ĸ				
51	M341080	-BOLT; SOCKET			2					
52	M341030	-BOLT; SOCKET			2					
55	4436536	·SENSOR; PRES.			1					
55A	4153095	··O-RING			1	ĸ				

適用号機 Serial No. 010001-



符号 ITEM 	部品番号 PART NO. 4174541	部 品 名 PART NAME ・PLUG	コード CODE	Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 性 形品番号 ICA PART NO. Q' TY
56A 57 58 58A 59 59A	4506418 4436800 4255304 957366 4293950 957366 4455733	··O-RING ·PIPE ·FITTING;PIPE ··O-RING ·ELBOW;S ··O-RING KIT;SEAL		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	к к к	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		. <u>.</u>					
-							

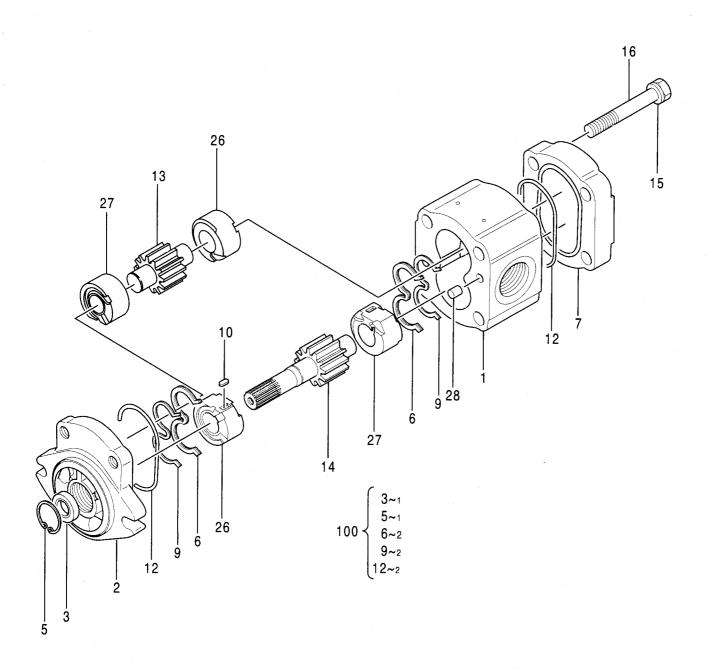
レギュレータ REGULATOR



符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替音 REPLACE PART	小品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9199254	REGULATOR	9199254A	1			+-	9198188	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9198188)	REGULATOR		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
01	1027149	· CASING		1					
02	4179155	·SLEEVE	· · · ·	1					
03	4179156	·SP00L		1					
05	4367385	·CYL.;LOAD		1					
06	4367500	·PISTON		1					
07	4150302	·O-RING		1	к				
80	4085607	RING; BACK-UP		1	К				
09	4180349	·O-RING		1	к				
10	4368619	·STOPPER		1					! i
12	4179161	·STOPPER		2					ı
14	4342843	O-RING		3	К				
15	4342841	·O-RING		2	Κ				
16	4068898	- NUT		2					
17	M500807	• NUT		2					
20	4179171	·PISTON		1					
22	4451498	·CYL.		1					
24	4347107	·STOPPER; INNER		1					
27	4424628	·SLEEVE		1					
28	4346521	·SP00L		1					
29	4265964	·SCREW;SET		1				ļ	
34	J950010	- NUT		1					
35	3075775	-COVER; REAR	e ee ee ee	1	1				
37	M340820	·BOLT; SOCKET		8				Í	
38	4433327	• COVER		1					
39	9134110	• PLUG		1					
39A	957366	··O-RING		1	К				
43	M341056	-BOLT; SOCKET		4					
46	4332878	·SPRING; COMPRES.		1					
47	4194176	SPRING; COMPRES.		1					
49	4350928	·SPRING; COMPRES.		1					
52	4436536	·SENSOR; PRES.		1					
52 A	4153095	··O-RING		1	K				
55	4447264	· PLUG		1					
56	4342846	·O-RING		1	к				
100	4455719	KIT; SEAL		1					

ポンプ;ギヤ PUMP;GEAR

適用号機 Serial No. 010001-



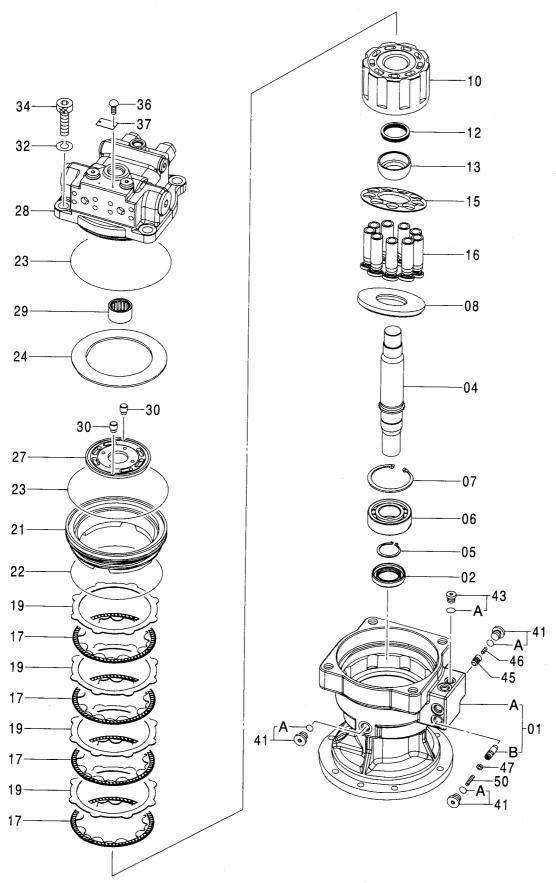
ポンプ;ギヤ

PUMP; GEAR

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス ロ・TY S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 快 REPLACEABLE PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY
1	4181700	PUMP; GEAR	4181700A	1		TOATAKI NO. Q TI
1	++++++	· HOUS ING		1 D		
2	4206157	·FRANGE		1		
3	4206158	·SEAL;01L		1 K		
5	447068	·RING; RETAINING		1 K		
6	4206159	·SEAL		2 K		
7	4206160	• COVER		1		
9	4206161	·RING;BACK-UP		2 K		
10	4206162	·KEY		2		
12	4206163	·O-RING		2 K		
13	++++++	•GEAR		1 D		
14	++++++	•GEAR		1 D		
15	4206164	-WASHER; PLANE		4]
16	4206165	•B0LT		4		
26	++++++	· BUSH I NG		2 D		
27	++++++	·BUSHING		2 D		
28	4206166	-PIN		2		
100	4206167	KIT; SEAL		1		
					······································	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-
	i					
				-		
	,		1	1 1		

モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

適用号機 Serial No. 010001-

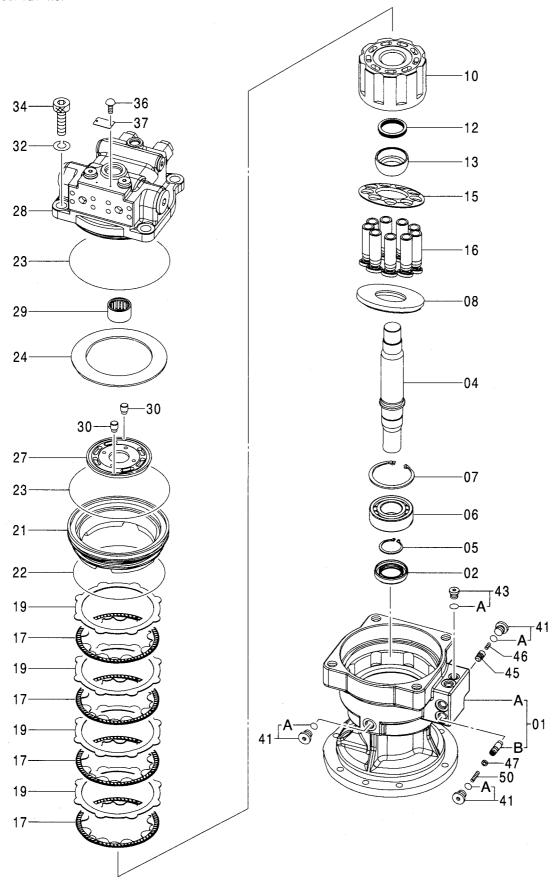


モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 st REPLACE PART	Т
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9182929	MOTOR;OIL	9182929A	1			+	9196962	-
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>				`		•
	(9196962)	MOTOR;OIL		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
01	8081438	· CASING		1					
01 A	++++++	·· CASING; MOTOR	*****	1	D				
01B	++++++	··PLUNGER; ASS' Y		1	D				
02	4320490	·SEAL;OIL		1					
04	3085794	-SHAFT		1					
05	991342	·RING; RETAINING		1					-
06	4402669	·BRG.;ROL.		1					
07	940144	·RING; RETAINING		1					
80	4396102	·PLATE;SWASH		1					
10	2043442	· ROTOR		1					
12	4413753	·SPRING;DISC		1					
13	4413700	·BUSHING		1					
15	3081727	- RETAINER		1					
16	8071556	PISTON		9					
17	3087818	·PLATE; FRICTION		4					
19	3075729	·PLATE		4					
21	3084716	·PISTON		1					
22	4413765	·O-RING		1					
23	4413764	·O-RING		2					
24	4434436	·SPRING;DISC		1			-		
27	3089613	·PLATE; VALVE		1					
28	9182930	-VALVE; BRAKE	9182930	1				9200051	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>					}	
28	(9200051)	·VALVE;BRAKE		1	s		İ		
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>						ĺ	
29	4413768	-BRG.; NEEDLE		1					
30	4413761	·PIN;KNOCK		2					
32	A590916	·WASHER; SPRING		4					
34	M341650	·BOLT;SOCKET		4					
36	M492564	·SCREW; DRIVE		2					
37	3088887	·NAME-PLATE		1					
41	9134110	• PLUG	······································	3		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
41A	957366	··O-RING		1		71			
43	9134109	•PLUG		1					
43A	4506408	··O-RING		1					
45	4399892	• POPPET		1					

モ-タ;オイル(旋回) MOTOR:OIL(SWING)

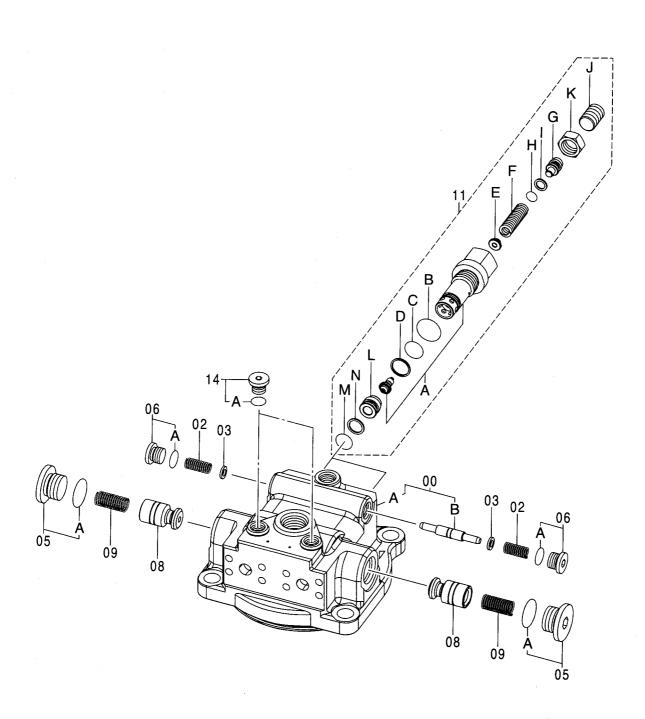
適用号機 Serial No. 010001-



モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	PART NO. PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 part 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
46 47 50	4398846 4452178 4398889	·SPRING; COMPRES. ·WASHER; PLANE ·SPRING; COMPRES.		1 1 1			
					-		
İ							

バルブ;ブレ-キ VALVE;BRAKE

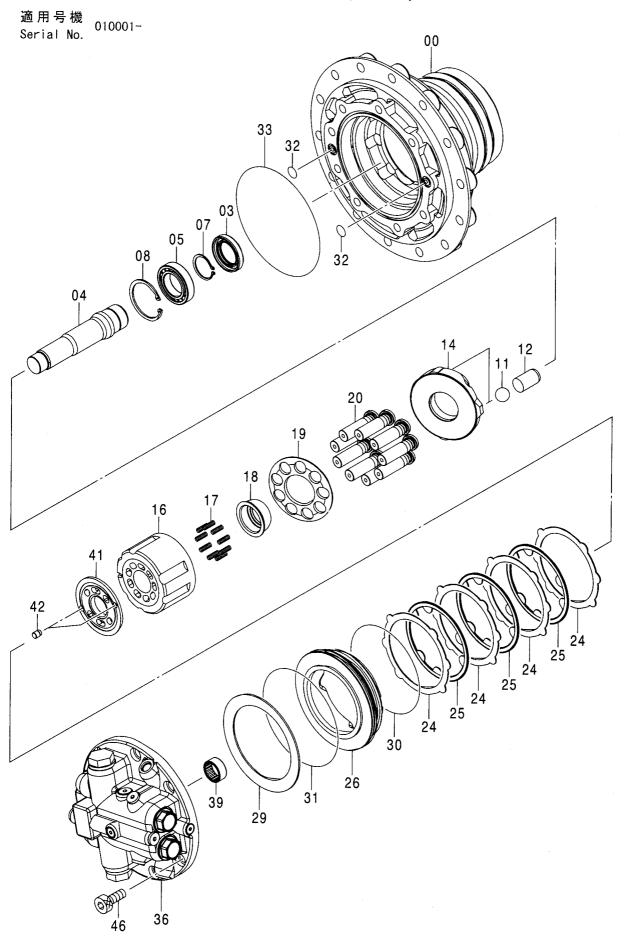


バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 部 REPLACE PAR	T .
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
	9182930	VALVE;BRAKE	9182930	1			+	PART NO. 9200051	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>				'	3200001	'
	(9200051)	VALVE; BRAKE		1	s				
		⟨for transportation⟩							
00	8075038	-CASING		1					
00A	++++++	··CASING; REAR		1	D		-		
00B	++++++	··SP00L		1	D				
02	4413859	·SPRING; COMPRES.		2					
03	4413752	·RING		2				!	
05	9134113	PLUG		2					
05A	4506424	··O-RING		1					
06	9134111	·PLUG		2					
06 A	4509180	··O-RING		1					
80	4408141	• POPPET		2					
09	4396103	-SPRING; COMPRES.		2					
11	9184174	·VALVE; RELIEF		2					
11 A	9749336	·· CARTRIDGE		1					
11B	4506424	··O-RING		1					
11C	4396080	··O-RING		1					
11D	4396068	··RING;BACK-UP		1					
11E	4396077	··GUIDE;SPRING	tita in the second of the seco	1					
11F	4400482	··SPRING; COMPRES.		1					
11G	4396078	··STOPPER		1	.				
11H	971823	··O-RING		1			l		
111	4144044	··RING; BACK-UP		1					
11J	4396251	··SCREW; SET		1					
11K	4396081	NUT		1					
11L	4396076	··SEAT		1					
11M	4506415	··O-RING		1					
11N	4040814	··RING;BACK-UP		1					
14	9134110	PLUG		2					
14A	957366	··O-RING		1					

9184348

モ-タ;オイル (走行) MOTOR;OIL (TRAVEL)

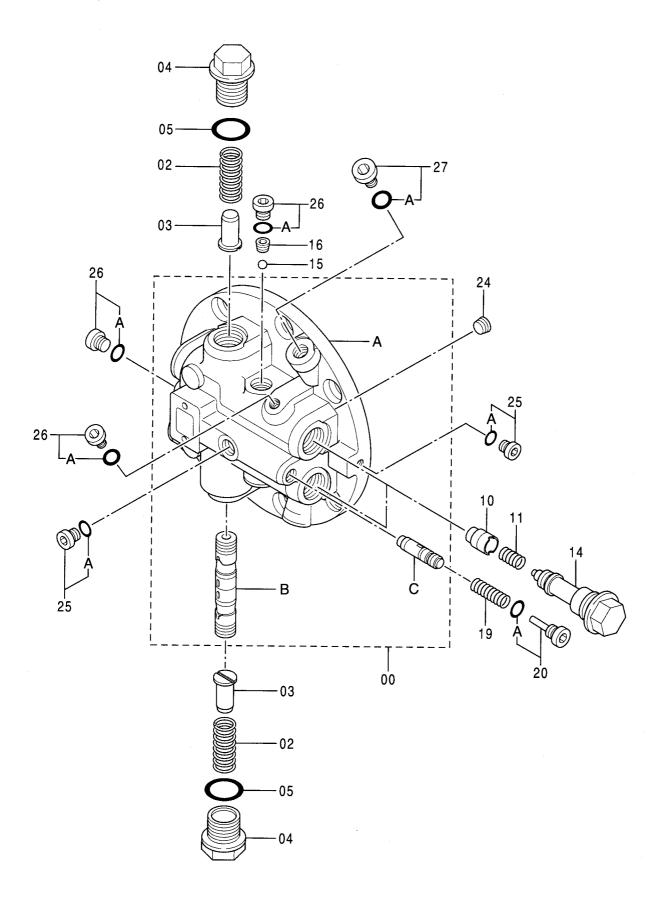


モ-タ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)

00	PART NO. 9184348 (9196239) 1027707	MOTOR;OIL <pre></pre> <pre></pre> <pre></pre> <pre></pre> <pre> <pre></pre></pre>	9184348	O, LA	コード S. C	SERIAL NO.	互換性	PAR D	·
00	(9196239)	<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	9184348				LICA	部品番号 PART NO.	数量
00				1			+	9196239	+
00			nine>		İ				
	1007707	MOTOR;OIL		1	s				
	1007707	<pre><for transportation=""></for></pre>							
03	1027707	· HOUS ING		1					
	4364328	·SEAL;OIL		1					
04	3085780	·SHAFT		1					
05	4427427	·BRG.;ROL.		1					
07	962002	·RING; RETAINING		1	İ				
08	991725	·RING; RETAINING		1					
11	4419238	·BALL		2		**			
12	4417431	-PISTON		1					
14	3085761	·PLATE;SWASH		1					
16 2	2043791	ROTOR		1					
17	4312681	·SPRING; COMPRES.		9					
18	4419159	·BUSHING	the transfer of the same and th	1					
19 3	3085713	· RETAINER		1					
20 8	8076030	·PISTON		9					
24 3	3085871	· PLATE		4					
25 3	3085844	·PLATE; FRICTION		3					
26 3	3082754	-PISTON		1		** **** **** **************************	}		
29 4	4364329	-SPRING;DISC		1					
30 4	1430356	·O-RING		1				İ	
31 4	1430357	·O-RING		1					
32 4	1506415	-O-RING		2				-	
33 4	1364323	-O-RING		1					
36 9	180466	·VALVE;BRAKE	9180466B	1			1 9	9196236	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>		İ				
36 ((9196236)	·VALVE;BRAKE		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>					İ		
39 4	234840	·BRG.; NEEDLE		1	***				
41 3	085697	·PLATE; VALVE		1					
42 4	271350	·PIN; KNOCK		2					
46 M	341432	·BOLT; SOCKET		8					
				10.00					

バルブ; ブレーキ VALVE; BRAKE

適用号機 Serial No. 010001-

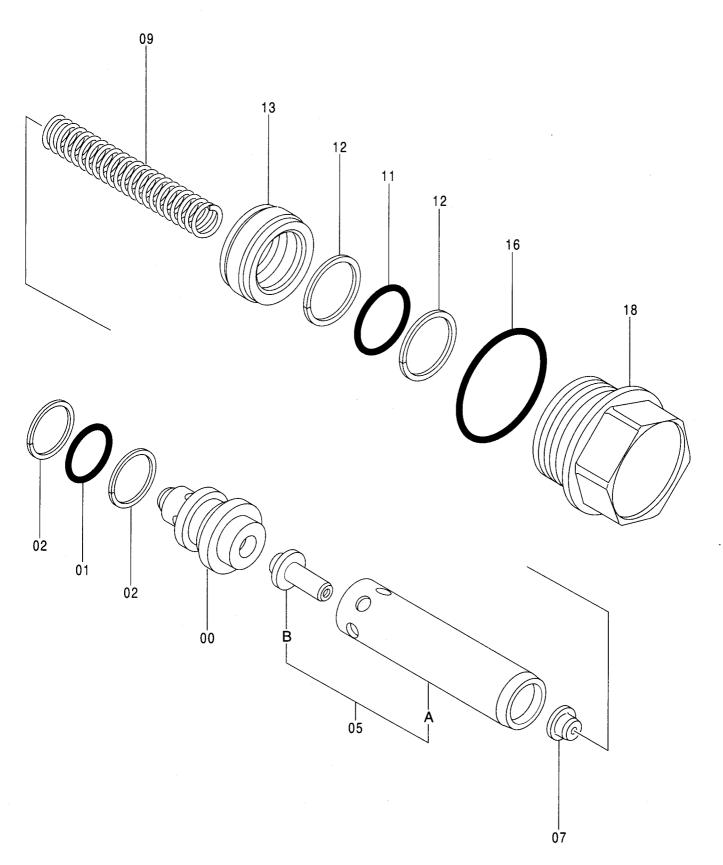


バルブ;ブレ-キ VALVE;BRAKE

	1		T	T		1	1	- 15 ·	.
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替 部 REPLACE PAR	K 品ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9180466	VALVE;BRAKE	9180466B	1			┼──	9196236	
		<pre><for assembly="" mad<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9196236)	VALVE; BRAKE		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>		i			ļ		İ
00	8076163	-CASING		1					
00A	++++++	··CASING; REAR		1	D	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
00B	++++++	··SPOOL		1	D				
00C	++++++	··SP00L		1	D				
02	4372079	-SPRING; COMPRES.		2					
03	4154878	·STOPPER		2		-H00324	γ	4427428	2
03	4427428	·STOPPER	er er er er er er er er er er er er er e	2		H00325-			- - -
04	4229631	•PLUG		2					
05	4506429	-O-RING		2					
10	4300918	•POPPET		2					
11	4383067	·SPRING; COMPRES.		2		Ì			
14	9159923	·VALVE; RELIEF	9159923	2		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
15	4509493	BALL		1					
16	4193400	· PLUG		1					
19	4297257	·SPRING; COMPRES.		1					
20	9167977	· PLUG		1					
20A	957366	··O-RING		1			• • •		
24	4050968	· PLUG		1		*			
25	9134109	· PLUG		2					
25 A	4506408	··O-RING		1					
26	9134110	·PLUG	'	4					
26 A	957366	··O-RING	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1	1				
27	9134111	•PLUG		1					
27 A	4509180	··O-RING		1					
							ĺ		
							ĺ		
·									
		<u>-</u> <u>-</u> -						f	

バルブ; リリ-フ VALVE; REL I EF

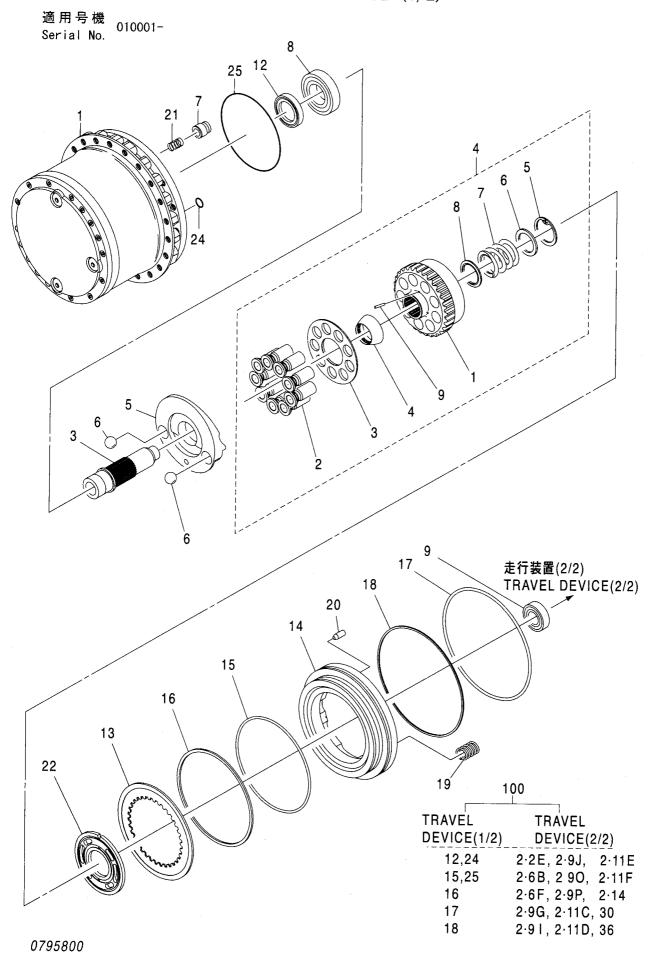
適用号機 Serial No. 010001-



バルブ;リリ-フ VALVE;RELIEF

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 part 性 部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
00 01 02	9159923 4382901 4509180 4038533	VALVE; RELIEF · SLEEVE · O-RING · RING; BACK-UP	9159923	1 1 1 2			TOATANT NO. Q 11
05 05A 05B 07 09	9745380 +++++++ +++++++ 4272420 4311378	· CARTRIDGE · CARTRIDGE · POPPET · GUIDE; SPRING · SPRING; COMPRES.		1 1 1 1	D D		
11 12 13 16 18	4506418 4033725 4272425 4044013 4311779	·O-RING ·RING;BACK-UP ·PISTON ·O-RING ·PLUG		1 2 1 1 1			
				· ·			
						•	

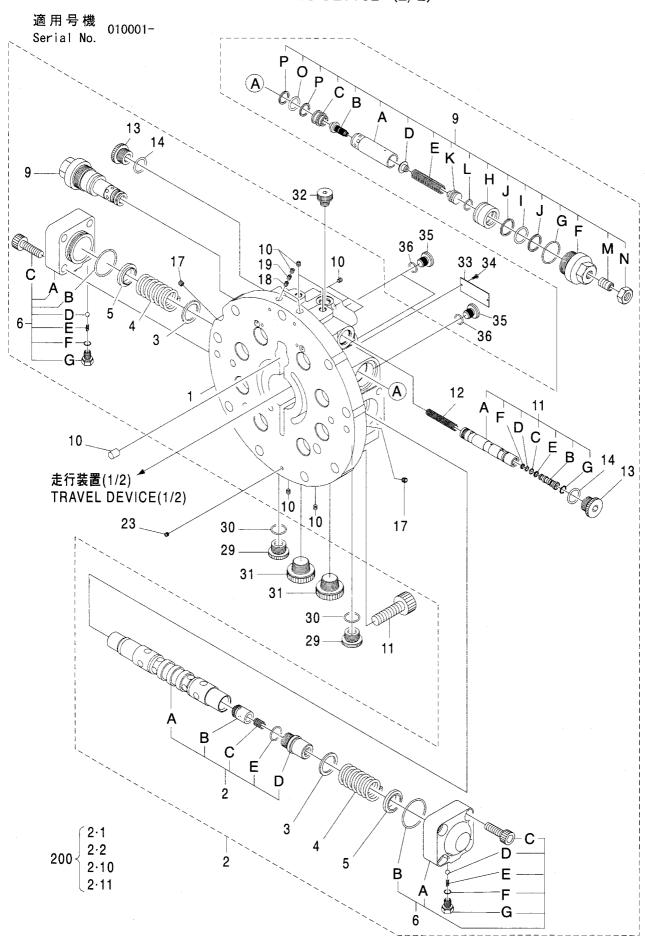
走行装置(1/2) TRAVEL DEVICE(1/2)



走行装置(1/2) TRAVEL DEVICE(1/2)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		ード ODE		数量 0' TY	サービス コード S. C		用号機 IAL NO.	互換性	部品番号	数量
	4445091	TRAVEL DEVICE (1/2)	0795800			1				ICA	PART NO.	Q' TY
	コ/ 部品番号/			(2/2) 1	部品ョ		ļ					
	This PART NO							2/2\				
1	4466662	·T. MISSION	0796000	IIIAYLL	DEVIOL	1	10 (2	<u> </u>				
3	0692801	·SHAFT	0,00000			1						
4	0411402	·BLOCK; CYL. ASS' Y	·			:						
4 · 1	++++++	··BLOCK; CYL.				1	D					
4.2	++++++	··PISTON ASS'Y				9	D					
4.3	0636101	··PLATE;RETAINER				1						
4 · 4	0636102	··HOLDER				1						
4.5	0411403	··RING; RETAINING				1				-		
4.6	0411404	··COLLAR				1						
4.7	0411405	··SPRING				1						
4.8	0411406	··COLLAR				1						
4.9	0411407	··PIN				3						
5	0705601	·PLATE; SWASH				1						
6	0411409	·BALL;STEEL				2						
7	++++++	-PISTON				2	D					
8	0692803	·BRG. ;BALL				1						
9	0692804	·BRG. ;BALL				1						
12	0692805	·SEAL;01L				1	K					
13	0411414	·PLATE;DISK				1	`					
14	0411415	-PISTON				1						
15	A811180	·O-RING				1	К					
16	4138945	·RING;BACK-UP				1	ĸ					
17	0411416	-O-RING				1	K					
18	0411417	·RING;BACK-UP			İ	1	K					
19	0310020	·SPRING				8	.					
20	0251319	·PIN				4						
21	0411418	·SPRING				2						
22	0411420	-PLATE; VALVE				1				1		
24	4506320	·O-RING				3	к					
25	0411419	·O-RING				1	K					
100	4402988	KIT; SEAL				1	.					
	注)コノ KIT;SE	AL ハ 「走行装置(1/2)」「走	行装置(2/2)) カラ 成	ツテマス。	•]		
		T;SEAL consists of TRA				'FI DE	VICE	2/2)		1		
				,, wil				-, - / •				

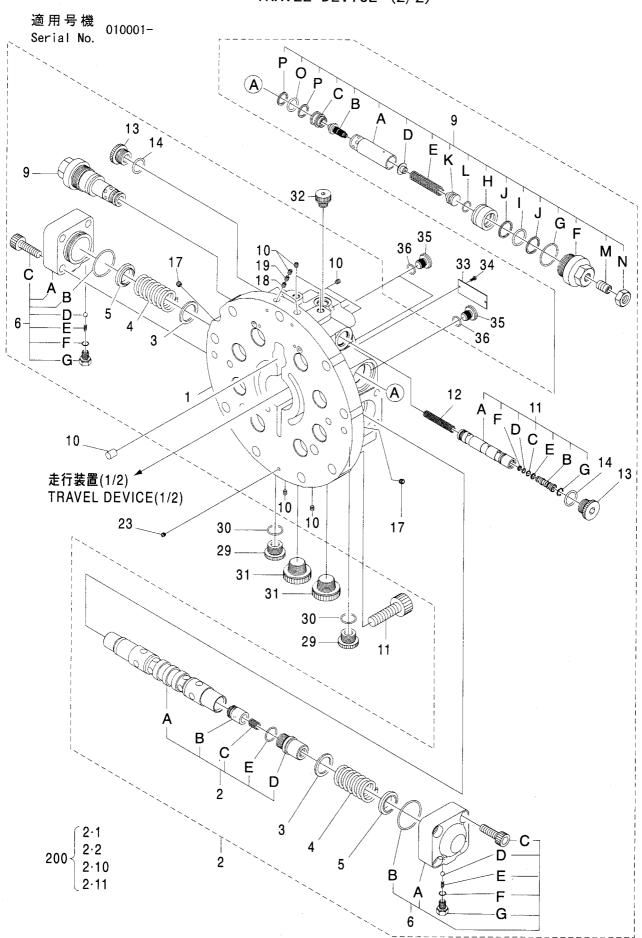
走行装置 (2/2) TRAVEL DEVICE (2/2)



走行装置(2/2) TRAVEL DEVICE(2/2)

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名	コード		数量	サービスコード	適用号		互換性	代替 部 REPLACE PART	l
I I LIM	FART NO.	PART NAME	CODE		O, TY	S. C	SERIAL I			部品番号 PART NO.	
	4445091	TRAVEL DEVICE (2/2)	0795900		1						
	コ/ 部品番号/	構成部品ハ TRAVEL DEVIC	E(1/2) カラ (2/2)ノ	部品ヲ	含ミマス						
	This PART NO					i	2/2).				
2	++++++	·PLATE ASS'Y			1	D		İ			
2 · 1	++++++	··PLATE			1	D					
2.2	+++++	· · PLUNGER	** · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	1	D					
2 · 2A	++++++	· · · PLUNGER			1	D					
2·2B	++++++	···VALVE; CHECK			2	D		l			
2·2C	++++++	···SPRING			2	D					
2·2D	+++++	···PLUG			2	D					
2.2E	4506418	···O-RING			2	K			İ		
2.3	0163601	··SEAT; SPRING			2			1	İ		
2.4	0411501	··SPRING			2			1			
2.5	0251404	··SEAT; SPRING			2						
2.6	0310026	··CAP ASS'Y			2						
2.6A	++++++	· · · CAP			1	D					
2.6B	A811040	···O-RING			1	к					
2.6C	++++++	···BOLT;SOCKET			4	D					
2.6D	++++++	···BALL;STEEL		1	1	D					
2 6E	++++++	···SPRING			1	D					
2·6F	4506408	···O-RING			1	K		-			
2.6G	++++++	···PLUG		İ	1	D					
2.9	0692903	··VALVE; RELIEF ASS' Y			2						
2 9A	+++++	···HOUSING			1	D					
2 · 9B	++++++	···POPPET			1	D				İ	
2·9C	+++++	···SEAT			1	D					
2·9D	+++++	···SEAT; SPRING			1	D		ŀ	1		
2·9E	++++++	···SPRING			1	D					
2-9F	++++++	···PLUG			1	D					
2 9G	0111804	···O-RING			1	ĸ					
2·9H	++++++	···PISTON			1	D			1		
2.91	985099	···O-RING			1	к					
2·9J	0310023	···RING;BACK-UP			2	ĸ					
2·9K	++++++	···GUIDE; SPRING			1	D				ļ	
2.9L	++++++	···O-RING			1	D					
2.9M	++++++	···SCREW; SET		-	1	D					
2·9N	++++++	· · · NUT			1	D					
2.90	4506415	···O-RING			1	к					
2.9P	4040814	···RING;BACK-UP			2	К					
2.10	++++++	··PLUG			9	D					

走行装置(2/2) TRAVEL DEVICE(2/2)

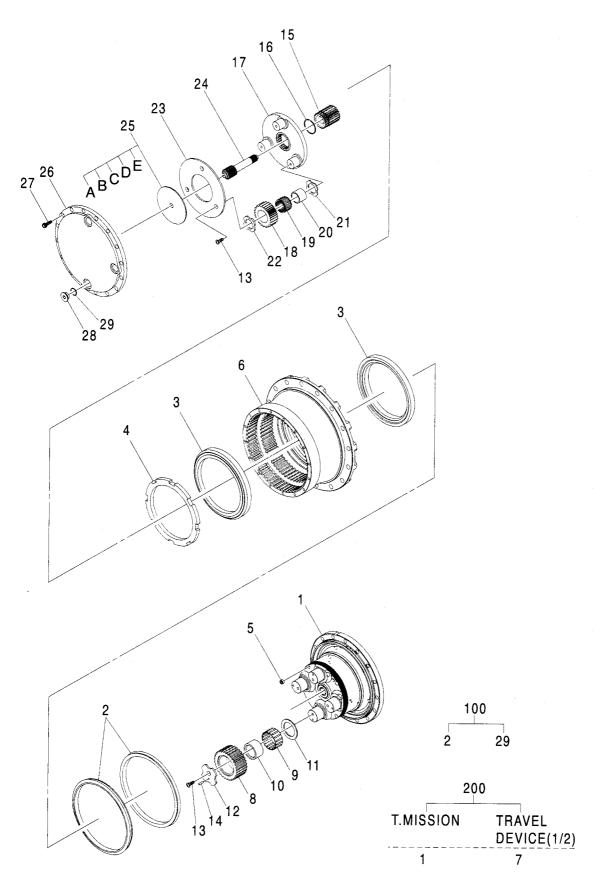


走行装置(2/2) TRAVEL DEVICE(2/2)

 -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				T				
符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 部	部品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
2.11	+++++	··VALVE ASS'Y		1	D		ICA	PART NO.	G, TA
2·11A	++++++	···SPOOL		1	D		1		
2·11B	++++++	···FILTER		'	D		1		
2·11C	4506406	···O-RING			K				
2·11D	4506405	···O-RING		'	K				
2·11E	4101947	···RING; BACK-UP		1	K		1		
2·11F	0250914	···RING;BACK-UP		1	ĸ				
2·11G	+++++	···RING; RETAINING		1	D		Ì		
2.12	0671001	·-SPRING		1					
2.13	0671002	· · PLUG		2					
2.14	4506418	··O-RING		2	К				
2.17	++++++	··ORIFICE		2	D				
2.18	++++++	··ORIFICE		2	D				
2-19	++++++	··ORIFICE		2	D				
10	0396814	-PIN		1	_				
11	0692905	·BOLT:SOCKET	-	9					
23	++++++	·ORIFICE		1	D				
29	0671002	· PLUG		2					
30	4506418	-O-RING		2	К				
31	++++++	• PLUG		2	D				
32	++++++	•PLUG	***************************************	1	D	to the section of the			
33	++++++	·NAME-PLATE		1	D				
34	++++++	-SCREW; DRIVE		2	D				
35	0436608	• PLUG		3	_				
36	4506408	·O-RING		3	к				
200	4402983	PLATE		1					
	+++++	KIT;SEAL		. 1		į			
	注)コノ KIT;S	EAL ハ「走行装置(1/2)」「ま	上行装置(2/2)」カラ 成ツテマス。			ļ			
			VEL DEVICE(1/2) and TRA	VEL DE	VICE (2/2).			

						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
		·						1	

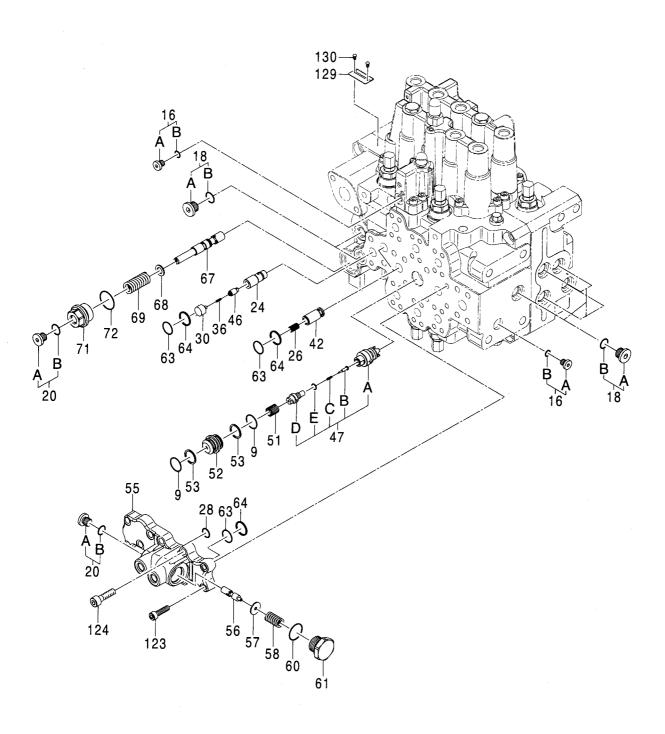
トランスミッション T. MISSION



トランスミッション T. MISSION

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 部	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	PART 部品番号	数量
	4466662	T. MISSION	0796000	1			ICA	PART NO.	UIY
1	+++++	·HOLDER		1	D				
2	0693001	·SEAL		1	K				
3	0796001	-BRG.		2	.`				
4	0693003	·NUT		1					
5	0732202	•PLUG		4					
6	++++++	·HOUSING		1	D				
8	0796002	-GEAR; PLANETARY		4					
9	0693005	·BRG.; NEEDLE		4					
10	0693006	-RACE; INNER		4					
11	0692508	·WASHER; THRUST		4					
12	0693007	·PLATE; THRUST	·	4					
13	0693008	·SCREW		7					
14	4051262	-PIN:SPRING		4	ĺ				
15	0796003	•GEAR; SUN		1 1					
16	0693010	·RING; RETAINING		1					
17	0796004	-HOLDER		1					
18	0796012	·GEAR; PLANETARY	•	3					
19	0796005	•ROLLER		3					
20	0693013	·RACE; INNER		3					
21	0796006	·WASHER; THRUST		3					
22	0796007	·PLATE; THRUST		3					
23	0796008	·PLATE; THRUST		1					
24	0796009	·GEAR; DRIVE		1					
25	0796010	·PLATE; THRUST ASS' Y		1					
25A	++++++	· PLATE; THRUST 3.6	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1	RD				
25B	++++++	··PLATE;THRUST 2.3		1	RD				
25C	+++++	··PLATE;THRUST 2.8		1	RD				
25D	++++++	··PLATE;THRUST 3.0		1	RD				
25E	++++++	··PLATE;THRUST 3.2		1	RD				
26	0796011	· COVER	en er en en en en en en er eeze en en eze en en eze en en en eze en en en eze en en en eze en en en eze en en En en en en en en en en en en en en en en	1		*			
27	0693018	·BOLT;SOCKET		16					
28	0693019	- PLUG		3					
29	4506424	-O-RING		3	к				
100	4402987	KIT;SEAL		1					
200	4468765	HOLDER		1	-				

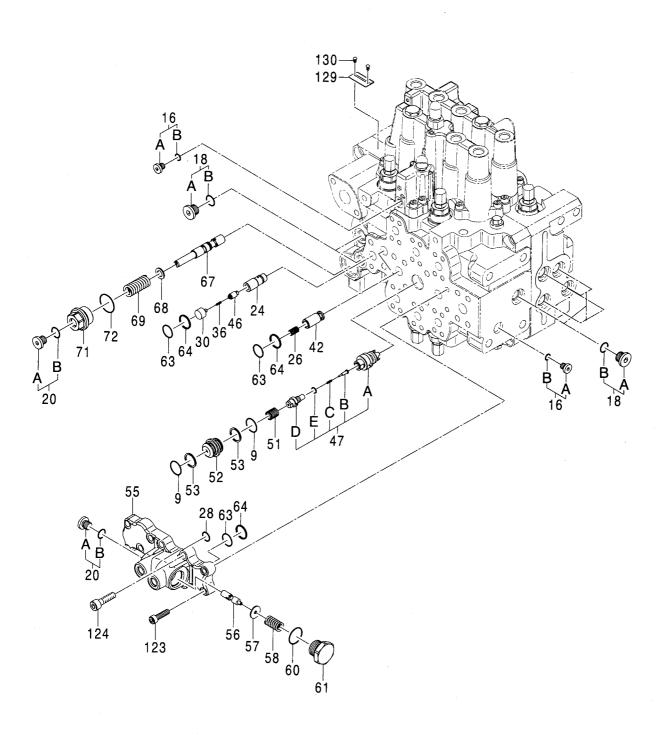
バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)



バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		ıード CODE		大量 'TY	サービス コード S. C		月号機 AL NO.		代 替 部 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	ABLE T
	4429121		0794800	4		1						
	コ/ 部品番号	/ 構成部品ハ VALVE:CONTF	OL(1/8) カラ	(8/8)/部。	品才包	含ミマ	ス。					
	This PART N	0. consists of all part	s shown in	VALVE; CON	TROL ((1/8) to	(8/8).				
9	985099	·O-RING			İ	2						
16	0669502	•PLUG				2						
16A	0669503	··PLUG				1						
16B	4506408	··O-RING				1						
18	0664404	•PLUG				7						
18 A	0669504	··PLUG				1						
18B	4509180	··O-RING				1						
20	0669614	-PLUG				2						
20 A	0669615	··PLUG				1						
20B	957366	··O-RING				1						
24	0793201	·BUSHING				1						
26	0309413	·SPRING				2						
28	4506412	-O-RING				5						
30	0793202	· PLUG				1						
36	0793203	· SPR I NG				1						
42	0669801	·VALVE; CHECK				2						
46	0793204	·VALVE; CHECK				1						
47	0669601	·SEAT; VALVE ASS' Y				1						
47A	0669602	··SEAT; VALVE				1						
47B	0669603	··VALVE; CHECK				1						
47C	0669604	SPRING				1						
47D	0669605	··PLUG				1						
47E	4506408	··O-RING			1	1						
51	0669606	· SPRING				1						
52	0669607	BUSHING				1						
53	0669608	·RING;BACK-UP				2						
55	0793205	• PLATE			Ì	1						
56	0669613	-SP00L	1 1			1						
57	0669616	·WASHER				1						
58	0669617	· SPRING			-	1						
60	4506424	·O-RING				1						
	0793206	• PLUG				1	ļ				ļ	
	0669624	·O-RING			-	3				-		
	0669625	·RING;BACK-UP				3						
i	0793207	·SP00L				1						
	0670303	- WASHER				1						
	0793208	· SPRING				1						

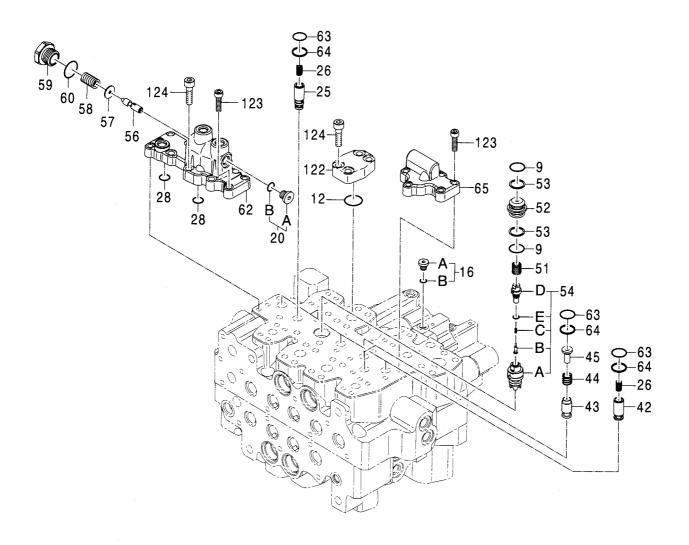
バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)



バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	コード	互 快 REPLACEABLE PART ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **
71 72 123 124 129 130	0793209 4506428 0411804 0411912 +++++++	PLUG O-RING BOLT; SOCKET BOLT; SOCKET NAME-PLATE NAIL		1 1 3 7 1 2	D D	
					-	
					-	

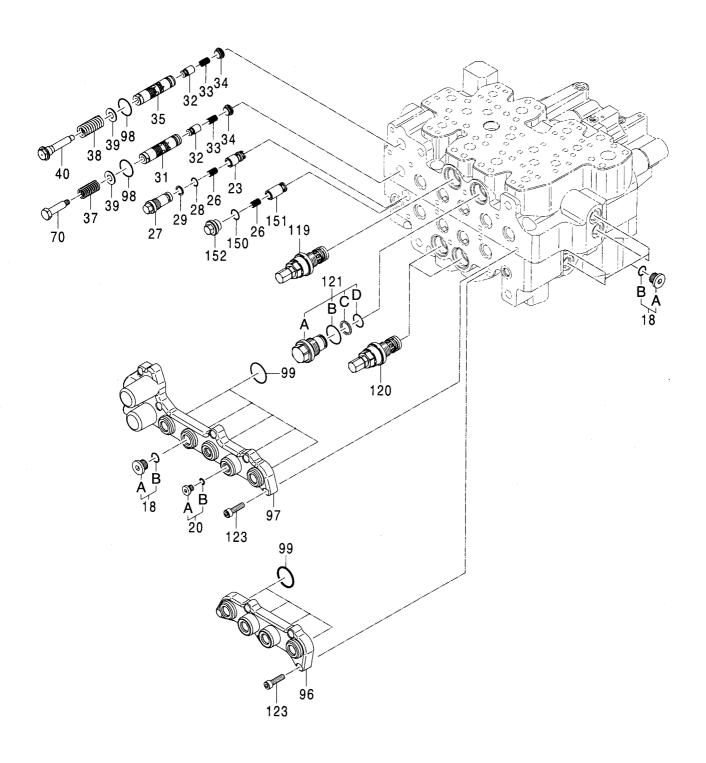
バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)



バルブ;コントロール (2/8) VALVE:CONTROL (2/8)

					1	1	· · · · ·				·,
符号	部品番号	部 品 名	⊐ —	۲	数量	サービス	適月	用号機	互換	代替 REPLAC PAI	部 品 EABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE		Q' TY	コード S. C		IAL NO.	性	部品番 ⁵ PART NC	号 数量
	4429121	VALVE; CONTROL (2/8)	0794900		1				104	I AKI NO	/. W II
	コ/ 部品番号	構成部品/ VALVE; CONTR	 OL (1/8) カラ (8/	/8)/ 部品:	 含ミマ	٦.					
		NO. consists of all part					(8/8).				
9	985099	·O-RING			2		(-, -, .				ŀ
12	0411901	·O-RING			1						
16	0669502	•PLUG	•	•	1				1		
16A	0669503	··PLUG			1						
16B	4506408	··O-RING			1						
20	0669614	• PLUG			1						
20 A	0669615	··PLUG			1						
20B	957366	··O-RING			1			** * * .			
25	0794901	·VALVE;THROTTLE			1						
26	0309413	· SPRING			5						
28	4506412	· O-RING			2						
42	0669801	·VALVE; CHECK		:	4						
4 3	0669610	·VALVE; CHECK			2			* * * * * *			
44	0669609	·SPRING			2						
45	0669611	·SEAT;SPRING			2						
51	0669606	·SPRING			1	1					
52	0669607	·BUSHING			1						
53	0669608	-RING; BACK-UP			2						
54	0669802	·SEAT; VALVE ASS' Y			1						
54A	0669803	··SEAT; VALVE			1						
54B	0669603	··VALVE; CHECK			1						
54C	0669604	··SPRING			1						
54D	0669605	··PLUG			1						
54E	4506408	··O-RING			1				1		
56	0669613	·SP00L			1						
57	0669616	· WASHER			1						
58	0669617	·SPRING			1						
59	0669618	• PLUG			1						
60	4506424	·O-RING			1						
62	0793302	· PLATE			1						
63	0669624	· O-RING			8						
64	0669625	·RING;BACK-UP			8						
65	0793303	·PLATE	-		1				-		
122	0669701	· PLATE			1						
123	0411804	-BOLT; SOCKET			13						
124	0411912	·BOLT; SOCKET			8						
					-						
			·								

バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)

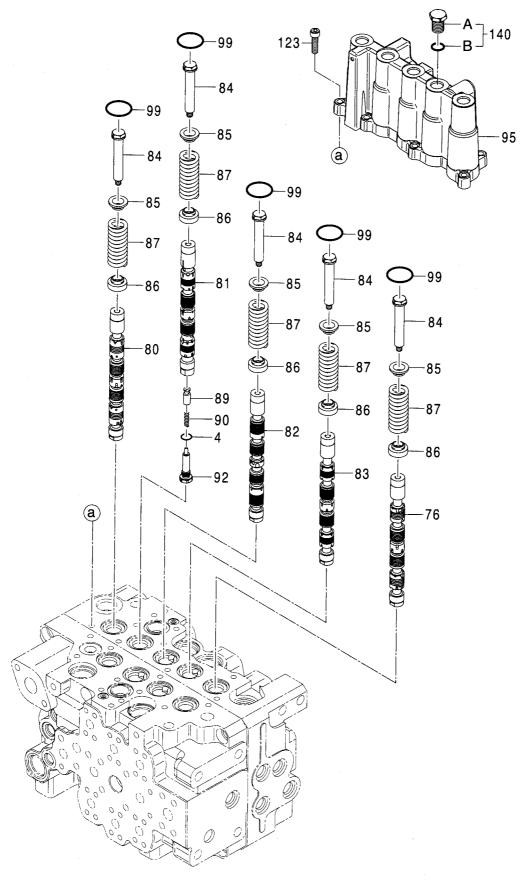


バルブ:コントロール (3/8) VALVE:CONTROL (3/8)

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	}	— ド	数量	コード	適用号機	互換性	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号数量
				ODE.	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	PART NO. Q'TY
	4429121	VALVE; CONTROL (3/8)	0795000		1				
	コノ部品番号	号/ 構成部品ハ VALVE;CONT	ROL(1/8) カラ	(8/8)/ 部品:	含ジ	ス。			
	This PART !	ND. consists of all par	ts shown in	VALVE; CONTRO	L (1/8) to	(8/8).		
16	0669502	· PLUG			1				
16A	0669503	· · PLUG			1				
16B	4506408	··O-RING			1				
18	0664404	· PLUG			5				
18 A	0669504	··PLUG			1				
18B	4509180	··O-RING			1				
23	0793401	·VALVE; THROTTLE			1				
26	0309413	-SPRING			2				
27	0669902	•PLUG			1				
28	4506412	-O-RING			1				
29	0309416	·RING;BACK-UP		1	1				
31	0793402	-SP00L			1				
32	0793403	·VALVE; CHECK			2				
33	0793404	·SPRING			2				
34	0793405	•PLUG			2				
35	0793406	·SP00L			1				
37	0793407	·SPRING			1				
38	0793408	·SPRING			1				
39	0793409	·WASHER			2				
40	0793410	·BOLT			1	1			
70	0670305	·BOLT			1				
96	0793411	-HOUSING			1				ĺ
97	0793412	· HOUS I NG			1				
98	0393902	·O-RING			2				
99	0669906	·O-RING			9				
119	4372683	·VALVE;RELIEF			1				
120	0761702	·VALVE; RELIEF			2				
121	0309461	·PLUG ASS' Y			1			1	
121A	0412209	· · PLUG			1				
121B	4506428	··O-RING			1				
121C	0412003	··RING;BACK-UP			1				
121D	4506420	··O-RING			1		İ		
123	0411804	·BOLT;SOCKET			14				
150	0669501	·O-RING			1				
151	0793413	· VALVE; CHECK			1		·		
152	0793414	·PLUG			1				
					•				
1				<u> </u>	L				

バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

適用号機 Serial No. 010001-D00/12



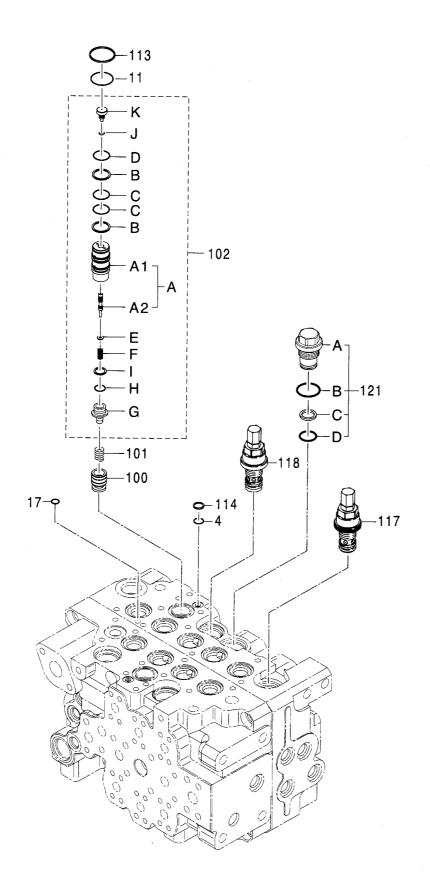
バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

符号	部品番号	部品名	コード	数量 サービス	適用号機	互 代 替 部 品 換 REPLACEABLE PART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY S. C	SERIAL NO.	性 部品番号 数量
	4429121	VALVE; CONTROL (4/8)	0795100	1		ICA PART NO. Q'TY
	コノ部品番号	√ 構成部品ハ VALVE;CONT	 ROL(1/8) カラ (8/8)/ 部品:	含ミス。		
			ts shown in VALVE;CONTRO		(8/8).	
4	4506320	-O-RING		1		
76	++++++	·SP00L		1 D		
80	+++++	·SP00L		1 D		
81	++++++	-SP00L		1 D		
82	++++++	·SP00L		1 D		
83	++++++	-SP00L		1 D		
84	0670002	·BOLT		5		
85	0670003	-SEAT; SPRING		5	** * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
86	0670004	·SEAT; SPRING		5		
87	0793501	·SPRING		5		
89	0412015	·VALVE		1		
90	0412016	·SPRING		1		
92	0670001	·PLUG		1		
95	0793502	·HOUSING		1		
99	0669906	·O-RING		5		
123	0411804	·BOLT;SOCKET		10		
140	4385798	· PLUG		1		
140A	0309466	··PLUG		1		
140B	4509180	··O-RING		1		
					•	
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

	į					
					į	
					İ	

バルブ;コントロール (5/8) VALVE;CONTROL (5/8)

適用号機 Serial No. 010001-D00/12

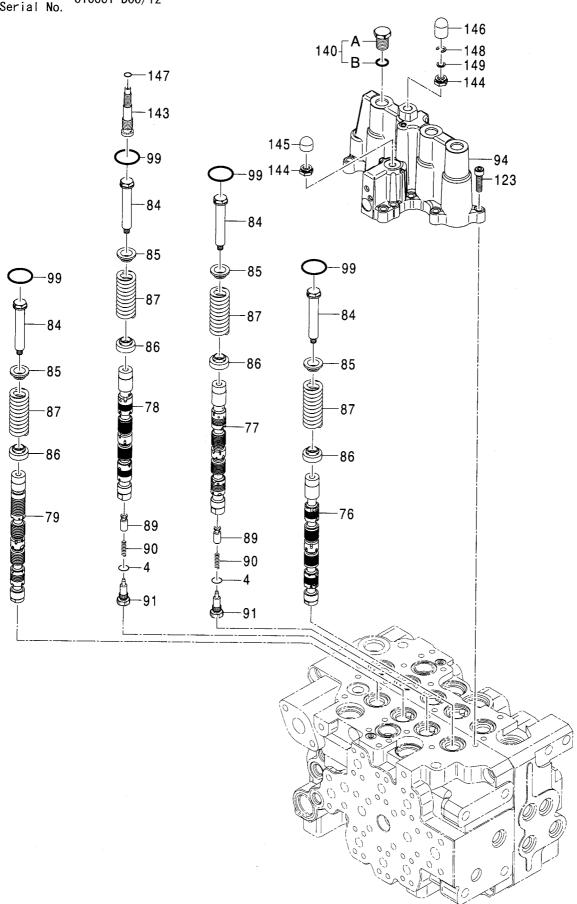


バルブ:コントロール (5/8) VALVE:CONTROL (5/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 I CA	代替音 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	形品 ABLE 「 数量 Q'TY
		VALVE; CONTROL (5/8) 対 構成部品ハ VALVE; CONTI				(0 (0)			
4	4506320	NO. consists of all par- -0-RING	s snown in VALVE;CONIR	OL (1/8) to	(8/8).			
11	0309402	-O-RING							
100	0793601	·VALVE;HOLDING							
101	0412212	·SPRING							
102	4455788	-BODY							
102A	0793602	BODY ASS'Y							
102A1	++++++	···BODY							
102A2	+++++	···SP00L			D				
102B	0670104	··RING;BACK-UP		1	D				
102C	4509181	··O-RING		2					
102D	4506420	··O-RING		2					
102E	0670105	·-WASHER			İ				
102F	0793603	··SPRING		1					
102G	0670107	··PLUG							
102H	4509180	··O-RING							
1021	4297661	··RING;BACK-UP		1					
1021 102J	4506405	··O-RING		1					
102K	0793604	··STOPPER		1					
113	0793605	·RING; BACK-UP							
114	0793606	-RING; BACK-UP							
117	4372682	·VALVE; RELIEF		1					
118	4372684	·VALVE; RELIEF		1					
121	0309461	·PLUG ASS' Y		1					
121A	0412209	··PLUG		1					
121B	4506428	··O-RING		1		•			
1210	0412003	··RING;BACK-UP		1					
121D	4506420	··O-RING		1					
1210	4300420	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	**	1					
								,	
						ľ			

バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

適用号機 Serial No. 010001-D00/12

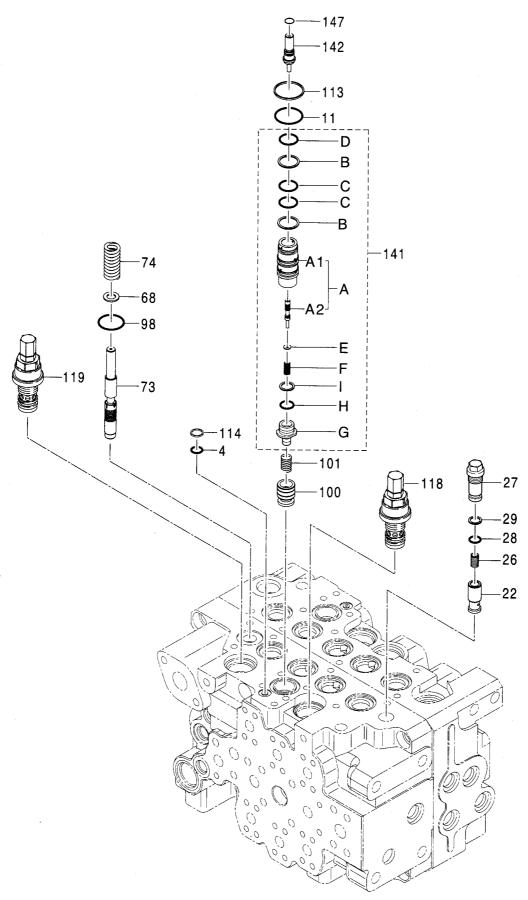


バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 f REPLACE PAR 部品番号	数量
	4429121	VALVE; CONTROL (6/8)	0795300	1			IICA	PART NO.	Q' TY
	1	i	OL(1/8) カラ (8/8)/ 部品:	1	į.				
4	1		ts shown in VALVE;CONTRO) to	(8/8).			
4	4506320	·O-RING		2	_		Î		ĺ
76	+++++	·SP00L		1	D				
77 70	++++++	-SP00L		1	D				
78	++++++	·SP00L		1	D				
79	++++++	·SP00L		1	D				
84	0670002	·B0LT		4					
85	0670003	·SEAT; SPRING		4					
86	0670004	-SEAT; SPRING		4					
87	0793501	·SPRING		4					
89	0412015	·VALVE		2					
90	0412016	·SPRING		2					
91	0670201	· PLUG		2					
94	0793701	·HOUSING		1					
99	0669906	·O-RING		4					
123	0411804	·BOLT;SOCKET		11					
140	4385798	· PLUG		1					
140A	0309466	··PLUG		1					
140B	4509180	··O-RING		1					
143	0670206	-SCREW		1					
144	0412202	·NUT		2					
145	0412204	·CAP		1					
146	0670207	•CAP	•	1					
147	4506409	-O-RING		1					
148	0412203	·RING;RETAINING		1					
149	0670208	•WASHER		1					
	i								
					i				
							İ		
	-						-		
					•				
			·						

バルブ:コントロール (7/8) VALVE:CONTROL (7/8)

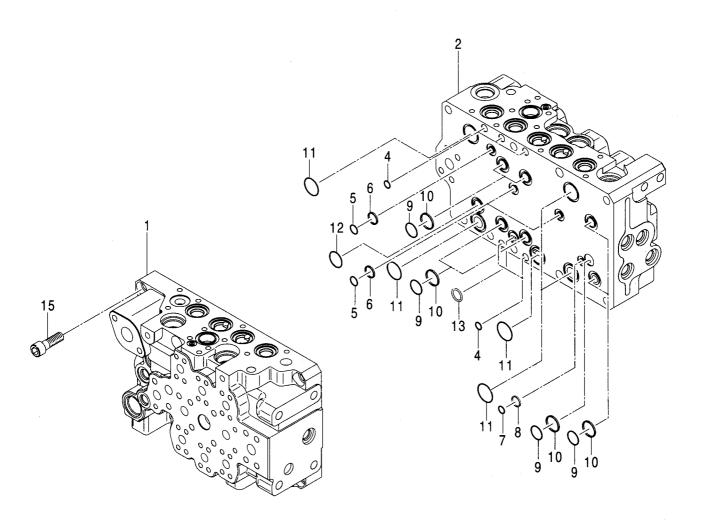
適用号機 Serial No. 010001-D00/12



バルブ:コントロール (7/8) VALVE:CONTROL (7/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名	コード	数量	サービスコード	旭川 与1成	互換性	代替: REPLACE PART	形品 ABLE
1 I EM	PART NU.	PART NAME	CODE	O, TA	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	· 数量 Q' TY
- v	4429121	VALVE; CONTROL (7/8)	0795400	1	İ		 		
	コ/ 部品番号	構成部品ハ VALVE; CONTR	, ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品:	含汉	ス。				
		NO. consists of all part		1		(8/8).			
4	4506320	·O-RING		1					
11	0309402	·O-RING		1					
22	0669615	·VALVE; CHECK		1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
26	0309413	· SPR I NG		1					
27	0669902	•PLUG		1					
28	4506412	·O-RING		1				i	
29	0309416	·RING;BACK-UP		1					
68	0670303	• WASHER		1					
73	0793801	·SP00L		1					
74	0670307	· SPR I NG		1					
98	0393902	-O-RING		1					
100	0793601	·VALVE; HOLDING		1					
101	0412212	·SPR1NG		1			-		
113	0793605	·RING;BACK-UP		1					
114	0793606	·RING;BACK-UP		1					
118	4372684	·VALVE; RELIEF		1					
119	4372683	-VALVE; RELIEF		1					
141	4455787	·BODY		1					
141A	0793802	··BODY ASS'Y		1					
141A1	++++++	···BODY		1	D				
141A2	++++++	···SP00L		1	D				
141B	0670104	··RING;BACK-UP		2					
141C	4509181	··O-RING		2					
141D	4506420	··O-RING		1					
141E	0670105	·· WASHER		1			-	·	
141F	0793603	··SPRING		1					
141G	0670107	··PLUG		1					
141H	4509180	··O-RING		1			İ		
1411	4297661	··RING;BACK-UP		1					
142	0793803	·SCREW		1					
147	4506409	·O-RING		1					
						Ī			

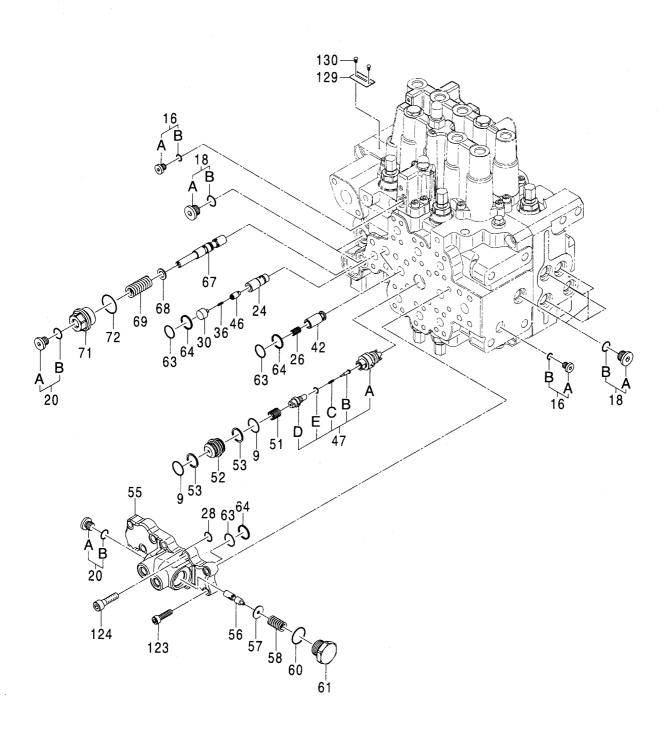
バルブ:コントロール (8/8) VALVE:CONTROL (8/8)



バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− F CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代替音 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
			0795500 ROL(1/8) カラ (8/8)/ 部品 ts shown in VALVE;CONTRO			(8/8)	Ton	TAKT NO.	Q 11
1 2 4 5 6 7 8	+++++++ 4506320 4509180 0309403 957366 0412502	·HOUSING ·HOUSING ·O-RING ·O-RING ·RING;BACK-UP ·O-RING ·RING;BACK-UP		1 1 5 4 4 1	D D				
9 10 11 12 13 15	985099 0309401 0309402 0411901 4506420 0411801	· O-RING · RING; BACK-UP · O-RING · O-RING · O-RING · BOLT; SOCKET		6 6 5 1					
			· •• · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
									7 7/11

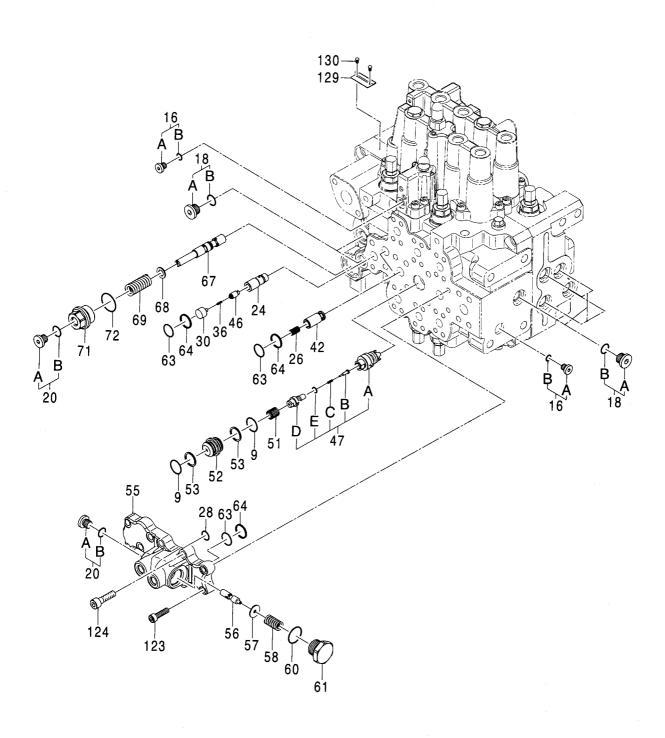
バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)



バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	ABLE 数量
	9201718	VALVE; CONTROL (1/8)	9201718A1	1			+	9207700	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>	}					
	(9207700)	VALVE; CONTROL (1/8)		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
	1	The state of the s	ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ						
•			s shown in VALVE;CONTRO	L (1/8) to	(8/8).			
9	985099	·O-RING		2					
16	9134109	• PLUG		2					
16A	4336165	··PLUG		1					
16B	4506408	··O-RING	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	1					
18	9134111	•PLUG		7					
18 A	4336167	··PLUG		1					
18B	4509180	··O-RING		1					
20	9134110	•PLUG		2					
20A	4336166	··PLUG		1					
20B	957366	··O-RING		1					
24	2046614	·BUSHING		1					
26	2046415	·SPRING		2					
28	4506412	·O-RING		1	ĺ				
30	2046621	·PLUG		1					
36	2046607	·SPRING		1					
42	2046395	·VALVE; CHECK		2				Ì	
46	2046602	·VALVE; CHECK		1					
47	9200478	·SEAT; VALVE ASS' Y		1				1	
47A	1029245	··SEAT;VALVE	***	1					
47B	2046394	··VALVE; CHECK		1					
47C	2046420	··SPRING		1					
47D	2046453	··PLUG		1				ĺ	
47E	4506408	··O-RING		1					
51	2046423	SPRING		1					
52	2046405	· BUSHING	,	1					
53	2046501	·RING;BACK-UP		2					
55	0004161	PLATE		1					
56	2046381	·SP00L		1					
57	2046482	-WASHER		1					
58	2046425	·SPRING		1					
60	4506424	·O-RING		1		3			
61	2046620	PLUG		1					
63	2046490	O-RING		4					
64	2046502	-RING; BACK-UP		4					

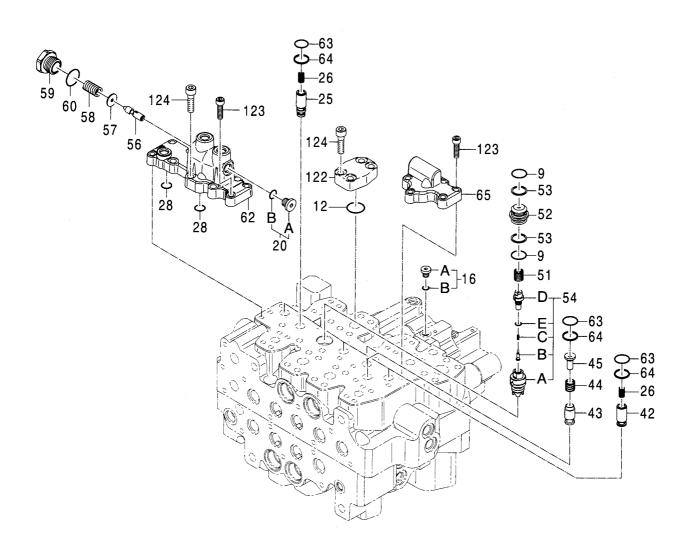
バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)



バルブ;コントロール (1/8) VALVE; CONTROL (1/8)

符号 ITEM 67 68 69 71 72 123 124 129 130	部品番号 PART NO. 2046596 2046481 2046612 2046625 4506428 M340830 M341036 +++++++	部 品 名 PART NAME SPOOL WASHER SPRING PLUG O-RING BOLT;SOCKET BOLT;SOCKET NAME-PLATE	コード CODE	数量 Q'TY 1 1 1 1 1 3 7 1 2	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		·					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							

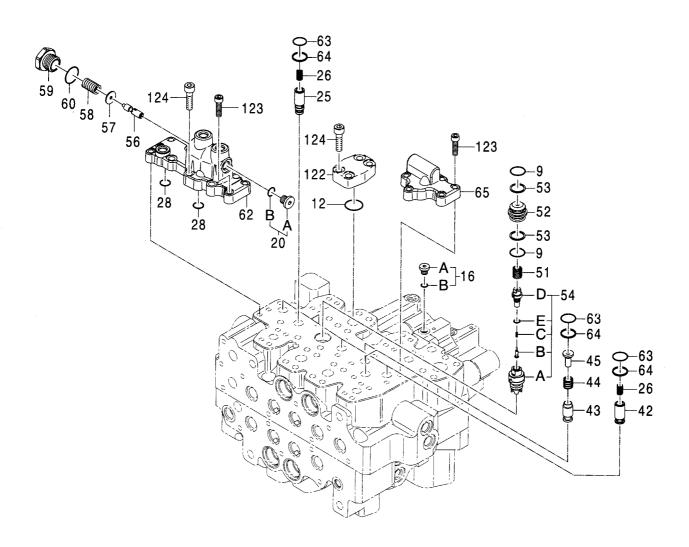
バルブ;コントロール (2/8) VALVE; CONTROL (2/8)



バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代 替 部 REPLACE/ PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9201718	VALVE; CONTROL (2/8)	9201718A2	1			+	9207700	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207700)	VALVE; CONTROL (2/8)		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
	コノ部品番号	/ 構成部品ハ VALVE; CONTR	 ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含ミマ	ス。				
	This PART N	O. consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L(1/8) to	(8/8).			
9	985099	-O-RING		2					
12	4314064	-O-RING		1					
16	9134109	•PLUG		1					
16A	4336165	· · PLUG		1					
16B	4506408	··O-RING		1					
20	9134110	·PLUG		1					
20A	4336166	··PLUG		1					
20B	957366	··O-RING		1					
25	2046606	·VALVE; THROTTLE		1					
26	2046415	-SPRING		5					
28	4506412	-O-RING		2					
42	2046395	·VALVE; CHECK		4					
43	2046398	·VALVE; CHECK		2					
44	2046424	·SPRING		2					
45	2046412	·SEAT; SPRING		2					
51	2046423	-SPRING		1					
52	2046405	·BUSHING		1					
53	2046501	·RING;BACK-UP		2					
54	9200481	·SEAT; VALVE ASS' Y		1					
54A	1029246	··SEAT; VALVE		1					
54B	2046394	· · VALVE; CHECK		1					
54C	2046420	··SPRING		1					
54D	2046453	· · PLUG		1			Ì		
54E	4506408	··O-RING		1					
56	2046381	·SP00L		1					
57	2046482	·WASHER		1					
58	2046425	·SPRING		1					
59	2046447	• PLUG		1					
60	4506424	·O-RING		1					
62	0004163	- PLATE		1	1				
63	2046490	-O-RING		7					
64	2046502	·RING;BACK-UP		7					
65	1029308	·PLATE		1					
122	2046512	·PLATE		1		to a second			

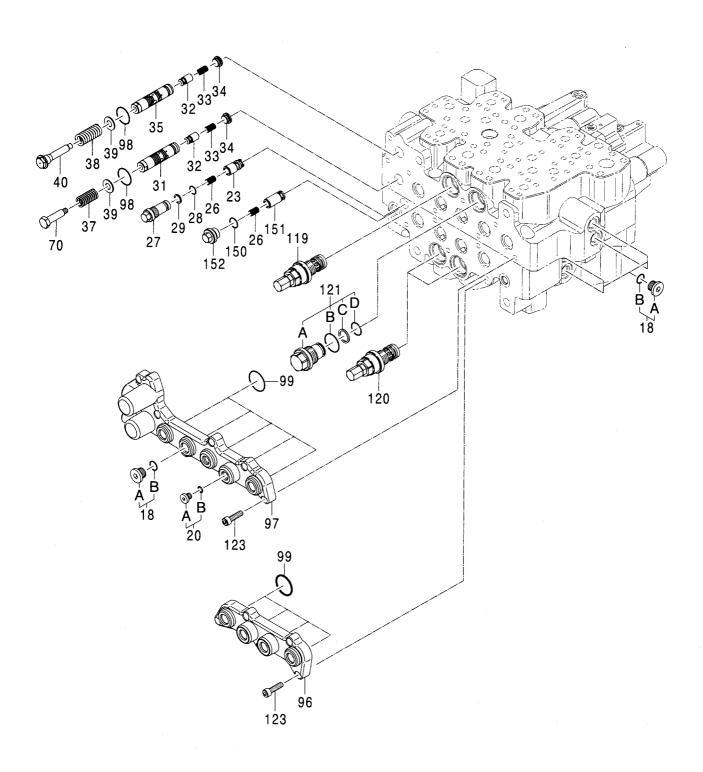
バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)



バルブ;コントロール (2/8) VALVE:CONTROL (2/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービュー Q' TY S. (ド M型/11 つ 1/86	互 代替部品 REPLACEABLE PART 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
123 124	M340830 M341036	·BOLT;SOCKET ·BOLT;SOCKET		11 10		
		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		· ····				
			······································			

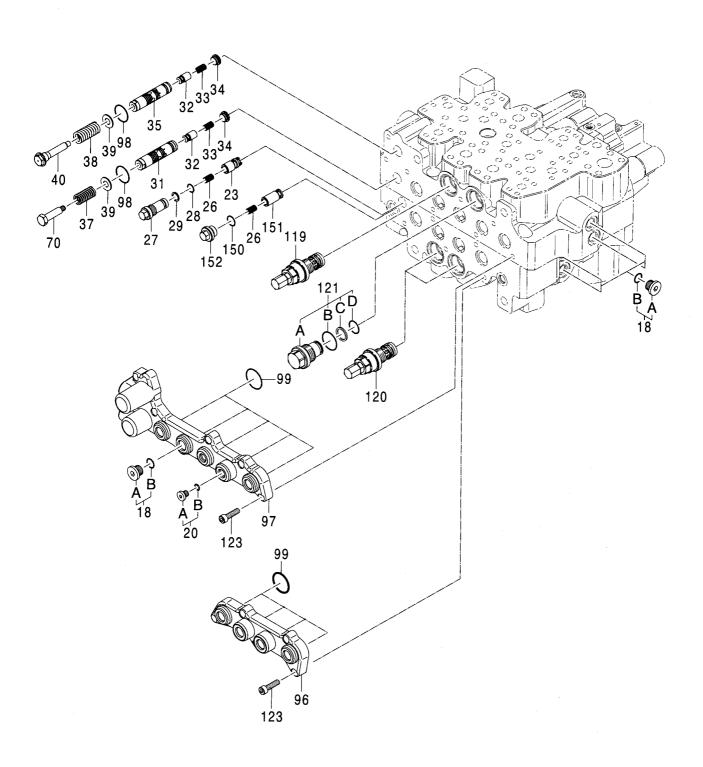
バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)



バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	地爪与饭	互換性 ICA	代替音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	ABLE 「 数量
	9201718	VALVE; CONTROL (3/8)	9201718A3	1			+	9207700	1
		<pre><for assembly="" mack<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207700)	VALVE; CONTROL (3/8)		1	S				
	. +	<pre><for transportation=""></for></pre>							
	コノ部品番号		ROL(1/8) カラ(8/8)ノ 部品	1 -					
10		NO. consists of all part	ts shown in VALVE;CONTR	OL (1/8) to	(8/8).			
18	9134111	·PLUG		5					
18A	4336167	· · PLUG		1					
18B	4509180	··O-RING		1					
20	9134109	PLUG		1					
20 A	4336165	··PLUG		1					
20B	4506408	··O-RING		1					
23	2046604	·VALVE;THROTTLE		1					
26	2046415	·SPRING		2					
27	2046449	•PLUG		1					
28	4506412	·O-RING		1					
29	2046494	·RING;BACK-UP		1					
31	2046594	·SPOOL		1				}	
32	2046601	·VALVE; CHECK		2					
33	2046609	-SPRING		2					
34	2046622	• PLUG		2					
35	2046595	·SP00L		1					
37	2046610	-SPRING		1					
38	2046611	-SPRING		1	İ				
39	2046615	•WASHER	•	2					
40	2046619	-B0LT		1		:			
70	2046458	•B0LT		1					
96	1029310	-HOUSING:PILOT	İ	1					
97	0004169	·HOUSING:PILOT		1					
98	2046488	·O-RING		2					
99	2046491	·O-RING		9				1	
119	9200492	·VALVE; RELIEF		1		Î			
120	9200495	·VALVE;RELIEF		2					
121	9200483	·PLUG ASS' Y		1					
121A	2046444	··PLUG		1					
121B	4506428	··O-RING		1					
121C	2046498	··RING;BACK-UP		1					
121D	4506420	··O-RING		1					
123	M340830	-BOLT; SOCKET		14					
150	4506416	-O-RING		1					

バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)

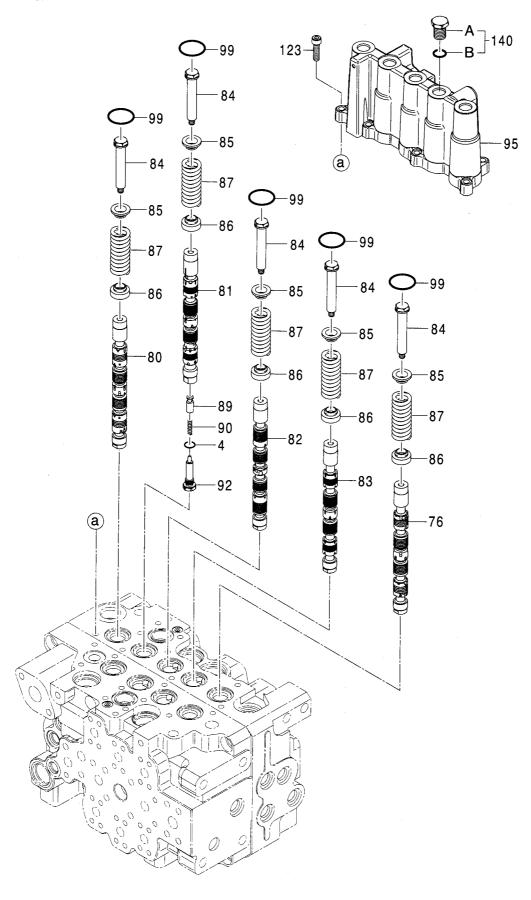


バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換 性 ICA	代替部 REPLACE/ PART 部品番号 PART NO.	ß 品 ABLE 数量 O'TY
151 152	2046603 2046623	·VALVE; CHECK ·PLUG		1		(4)		, and the	
						· . · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
									· <u></u>

バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

適用号機 Serial No. D01/01-

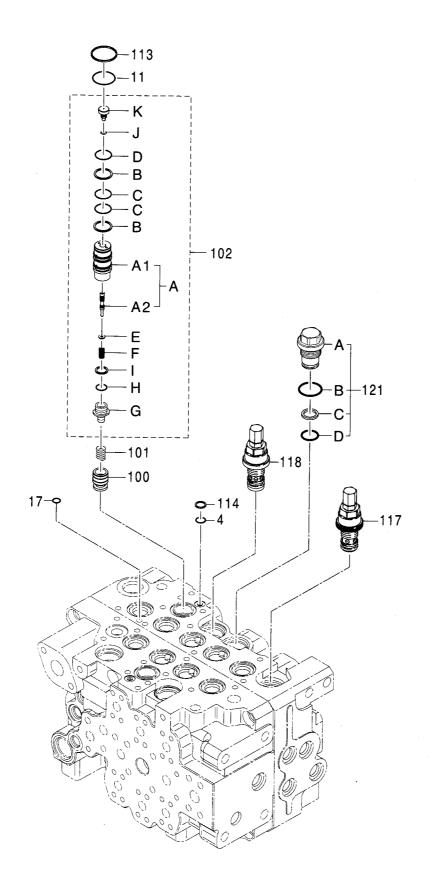


バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

PART NO.	符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	迴用与城	互換	代 替 音 REPLACE PART	Г
9201718	ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TY		SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO	数量
(9207700)		9201718	VALVE; CONTROL (4/8)	9201718A4	1			+-		
				ine>						
This PART NO. consists of all parts shown in VALVE:CONTROL (1/8) to (8/8).		(9207700)	VALVE; CONTROL (4/8)		1	S				
This PART NO. consists of all parts shown in VALVE:CONTROL (1/8) to (8/8). 4			1							
4 4506320		コ/ 部品番号	/ 構成部品/ VALVE; CONTE	OL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含ミマ	ス。				
76		This PART N	consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L(1/8) to	(8/8).	ļ.,		
80	4	4506320	·O-RING		1					
81	76	++++++	·SP00L		1	D				
82	80	+++++++	·SP00L		1	D				
82 ++++++	81	++++++	·SP00L		1	- 1				
84	82	++++++	-SP00L		1					
85	83	++++++	·SP00L		1	D				
86	84	2046457	·B0LT		5					
87	85	2046410	·SEAT;SPRING		5					
89	86	2046411	·SEAT;SPRING		5					
90	87	2046613	·SPRING	******	5					
92	89	2046392	·VALVE		1					
95	90	2046419	·SPRING		1					
99	92	2046451	• PLUG		1					
123 M340830	95	0004167	-HOUSING	·	1					
140 9201529	99	2046491	•O-RING		5					
140A 2046654PLUG 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	123	M340830	·BOLT;SOCKET		10					
140B 4509180 ··O-RING 1	140	9201529	PLUG		1					
	140A	2046654	· · PLUG		1					
	140B	4509180	··O-RING		1					
	į			***						
									ĺ	

バルブ:コントロール (5/8) VALVE:CONTROL (5/8)

適用号機 Serial No. D01/01-

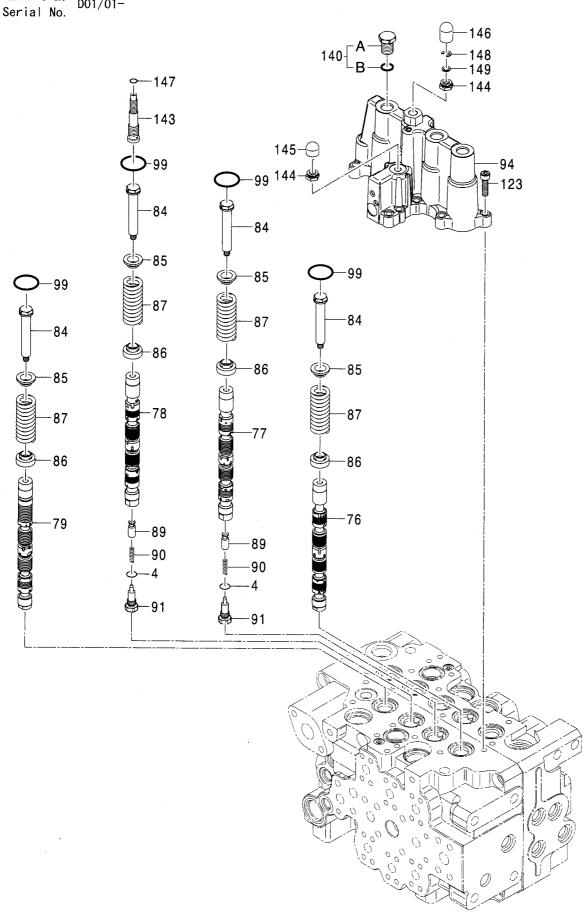


バルブ:コントロール (5/8) VALVE:CONTROL (5/8)

 符号	部品番号	部品名	- 1°	本厂自	サービス	** TO TO LAW	互	代 替 f	11.品
ITEM	PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量	コード		互換性		
	PART NO.	PARI NAME	CODE	O, IA	S. C	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数重 Q'TY
i	9201718	VALVE; CONTROL (5/8)	9201718A5	1			+	9207700	
		<pre><for assembly="" mad<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>						
	(9207700)	VALVE; CONTROL (5/8)		1	S		ĺ		
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
	コノ部品番号	/ 構成部品/ VALVE:CONT	ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含ミマ	ス。				
	This PART N	0. consists of all par	ts shown in VALVE; CONTRO	L(1/8) to	(8/8).			
4	4506320	·O-RING		1					
11	4303809	-O-RING		1					
100	2046592	·VALVE; HOLDING		1					
101	2046418	·SPRING		1				-	
102	9201381	BODY		1					
102A	9201383	··BODY ASS'Y		1					
102A1	++++++	···BODY		1	D	İ			
102A2	+++++++	···SP00L		1	D				
102B	2046504	··RING; BACK-UP		2		i			
102C	4509181	··O-RING		2					
102D	4506420	··O-RING		1					
102E	2046484	WASHER		1					
102F	2046608	·-SPRING		1					
102G	2046455	· · PLUG		1					
102H	4509180	··O-RING		1					
1021	2046499	··RING;BACK-UP		1					
102J	4506405	··O-RING		1				ĺ	
102K	2046593	··STOPPER		1					
113	2046626	·RING; BACK-UP		1					
114	2046627	·RING; BACK-UP		1					
117	9207230	·VALVE; RELIEF		1					
118	9200491	·VALVE; RELIEF		1					
121	9200483	·PLUG ASS' Y		1					
121A	2046444	··PLUG		1					
121B	4506428	··O-RING		1					
121C	2046498	··RING; BACK-UP		1					
121D	4506420	··O-RING		1					
		,							
						ĺ			

バルブ;コントロール (6/8) VALVE; CONTROL (6/8)

適用号機 D01/01-

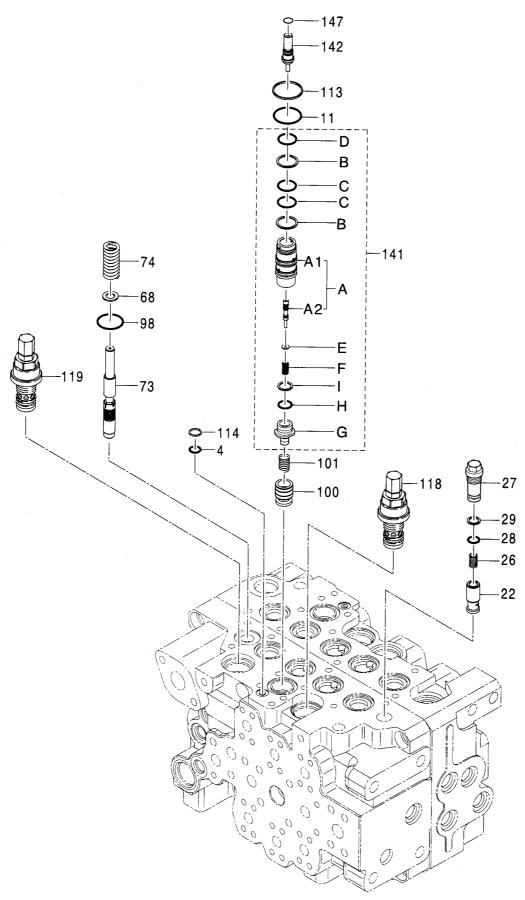


バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用	号機	互換	代替 REPLACE	Т
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERI	AL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
9:	201718	VALVE; CONTROL (6/8)	9201718A6	1					9207700	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>							
(!	(9207700)	VALVE: CONTROL (6/8)		1	S					
		<pre><for transportation=""></for></pre>								
. :	コ/ 部品番号		ROL(1/8) カラ(8/8)ノ 部品ラ	含ミマ	λ。					
-	This PART N		s shown in VALVE;CONTRO			(8/8).				
	506320	·O-RING		2						
76 ++	+++++	-SP00L		1	D					
77 +	+++++	·SP00L		1	D					
78 ++	+++++	·SP00L		1	D					
79 ++	+++++	·SP00L		1	D					
84 20	046457	·B0LT		4	_					
85 20	046410	SEAT; SPRING		4						
86 20	046411	·SEAT;SPRING		4						
87 20	046613	·SPRING		4						
89 20	046392	·VALVE		2						
90 20	046419	SPRING		2						
91 20	046452	· PLUG		2						
94 00	004165	-HOUSING		1						
99 20	046491	·O-RING		4						
123 M3	340830	·BOLT; SOCKET		11						
140 92	201529	·PLUG		1						
140A 20	046654	· · PLUG		1						
140B 45	509180	··O-RING		1						
143 20)46462	- SCREW		1						
144 20)46469	·NUT		2						
145 20)46527	- CAP		1	i					
146 20	46528	- CAP		1						
147 45	06409	-O-RING		1						
148 44	153198	·RING; RETAINING		1						
149 20	46480	· WASHER		1						
			·							
-										

バルブ;コントロール (7/8) VALVE;CONTROL (7/8)

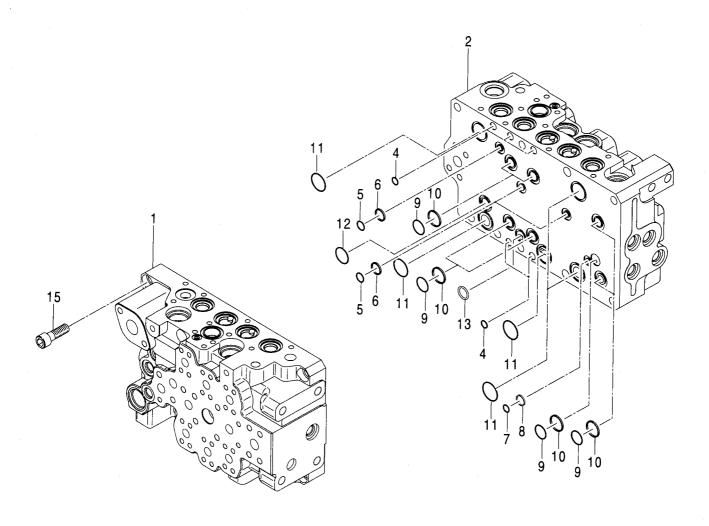
適用号機 Serial No. D01/01-



バルブ;コントロール (7/8) VALVE;CONTROL (7/8)

符号	部品番号	部品名		*** =	サービス	** = 5 to	互	代替的	形品
ITEM	PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量	コード	迴用亏險	互換性	代替名 REPLACE PAR	ABLE
	TAKT NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数重 Q'TY
	9201718	VALVE; CONTROL (7/8)	9201718A7	1				9207700	
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9207700)	VALVE; CONTROL (7/8)		1	s		1		!
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
	コノ部品番号	/ 構成部品/ VALVE; CONTR	OL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含ミマ	ス。				
	This PART N	10. consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L (1/8) to	(8/8).	1		
4	4506320	-O-RING		1					
11	4303809	-O-RING		1					
22	2046600	·VALVE; CHECK		1					
26	2046415	-SPRING		1					
27	2046449	•PLUG		1					
28	4506412	-O-RING		1					
29	2046494	-RING;BACK-UP		1					
6 8	2046481	- WASHER		1					
73	2046597	·SP00L		1					
74	2046431	·SPRING		1					
98	2046488	·O-RING		1					
100	2046592	·VALVE; HOLDING		1				İ	
101	2046418	·SPRING		1					
113	2046626	·RING;BACK-UP		1					
114	2046627	·RING;BACK-UP		1					
118	9200491	·VALVE; RELIEF		1					
119	9200492	·VALVE;RELIEF		1					
141	9201382	·BODY		1					
141A	9201384	··BODY ASS'Y		1					
141A1	++++++	···BODY		1	D		- / · · ·		
141A2	++++++	···SP00L		1	D				
141B	2046504	··RING;BACK-UP		2					
141C	4509181	··O-RING		2					
141D	4506420	··O-RING		1					
141E	2046484	··WASHER		1					
141F	2046608	··SPRING		1					
141G	2046455	· · PLUG		1					
141H	4509180	··O-RING		1			Ì		
1411	2046499	··RING;BACK-UP		1					
142	2046618	·SCREW		1					
147	4506409	· O-RING		1					
						İ			
						ļ			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						

バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

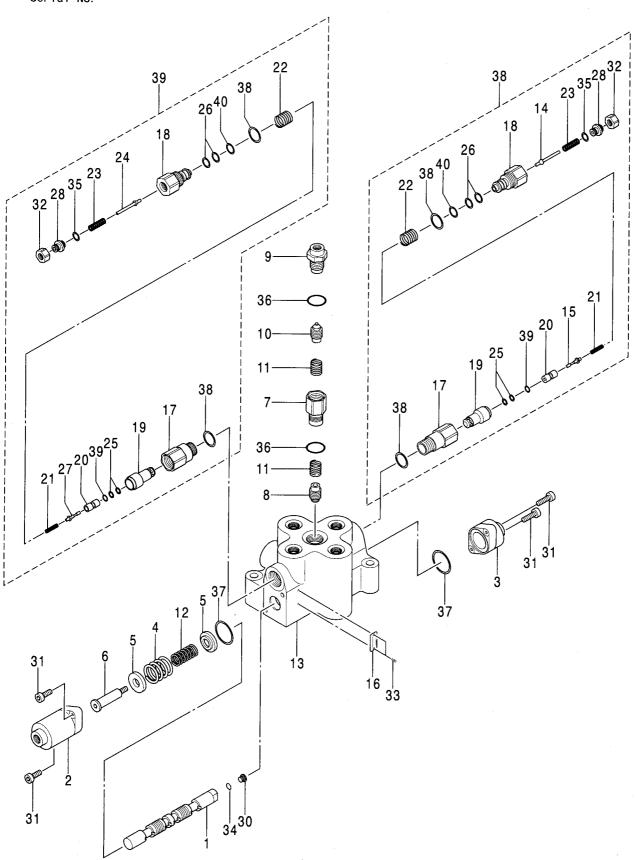


バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 語 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	· 数量
	9201718 (9207700)	VALVE:CONTROL (8/8) <pre></pre>	9201718A8 nine>	1	S		-	9207700	+
		ノ構成部品ハ VALVE; CONTI	ROL(1/8) カラ (8/8)/ 部品: s shown in VALVE;CONTRO			(8/8).			
1 2 4 5	++++++ ++++++ 4506320 4509180	·HOUSING ·HOUSING ·O-RING ·O-RING		1 1 5 4	D D				
6 7 8 9	2046493 957366 2046599 985099 2046492	·RING;BACK-UP ·O-RING ·RING;BACK-UP ·O-RING ·RING;BACK-UP		4 1 1 6 6					_
11 12 13 15	4303809 4314064 4506420 M341445	·O-RING ·O-RING ·O-RING ·BOLT;SOCKET		5 1 1 9					
				-					

バルブ;コントロール(ブレード) VALVE;CONTROL(BLADE)

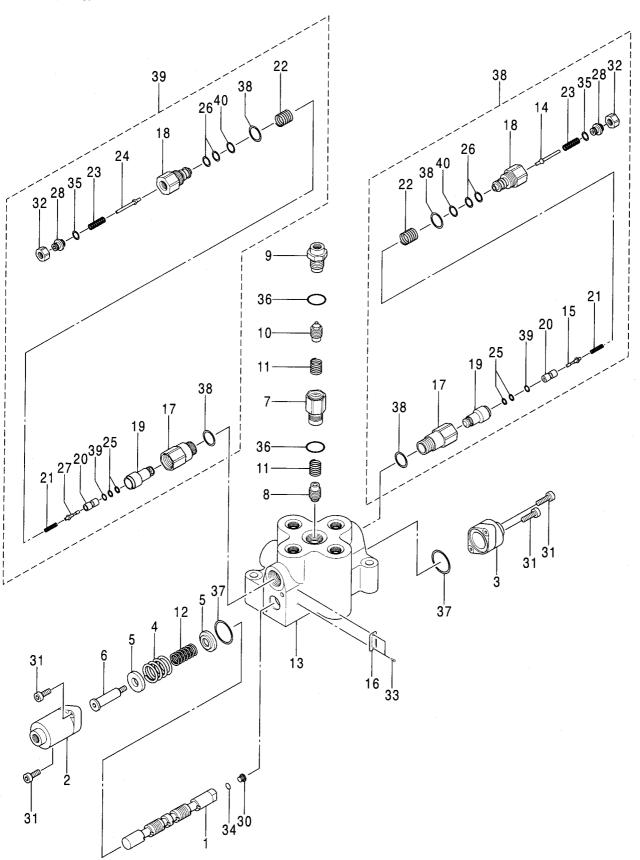
適用号機 Serial No. 010001-



バルブ;コントロール(ブレード) VALVE;CONTROL(BLADE)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	——————— 適用号機	互換	代 替 E REPLACE PAR	部 品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
	4401481	VALVE; CONTROL	0757600	1		··	IGA	PART NO.	Q' TY
1	++++++	-SP00L		1	D				
2	0766501	-COVER		1					
3	0766502	·COVER		1					
4	0766503	-SPRING; COMPRES.		1					
5	0766504	·HOLDER; SPRING		2			i		
6	0766505	·END;SPOOL		1					
7	0757601	·ADAPTER		1					
8	0757602	- PLUNGER		1					
9	0757603	- CONNECTOR		1					
10	0757604	·PLUNGER		1					
11	0766508	·SPRING; COMPRES.		2					
12	0766509	·SPRING; COMPRES.		1					
13	++++++	·BODY		1	D				
16	++++++	-NAME-PLATE		1	D				
30	0343512	·PLUG		1			-		
31	0370410	-BOLT; SOCKET		4					
33	M492564	·SCREW; DRIVE		2					
34	4506408	-O-RING	,	1				ĺ	
36	4506424	-O-RING		2					
37	0766510	·O-RING		2					
38	0757605	·VALVE; RELIEF		1					
38 • 14	++++++	··VALVE		1	D				
38 • 15	++++++	··PIN		1	D				
38 · 17	++++++	··ADAPTER		1	D				
38 • 18	++++++	··BODY		1	D			•	
38 · 19	++++++	··POPPET		1	D				
38 · 20	++++++	· · POPPET		1	D				
38 • 21	++++++	··SPRING		1	D				
38 22	++++++	- SPRING		1	D				
38 · 23	++++++	SPRING		1	D				
38.25	++++++	··RING;BACK-UP		2	D				
38-26	++++++	··RING;BACK-UP		2	D				
38 · 28	+++++	··SCREW		1	D				
38 • 32	+++++	··NUT		1	D				
38 • 35	++++++	··O-RING		1	D				
38 • 38	++++++	··O-RING		2	D				
38.39	++++++	··O-RING		1	D				
38 • 40	++++++	··O-RING		1	D				
39	0757606	·VALVE; RELIEF		1					

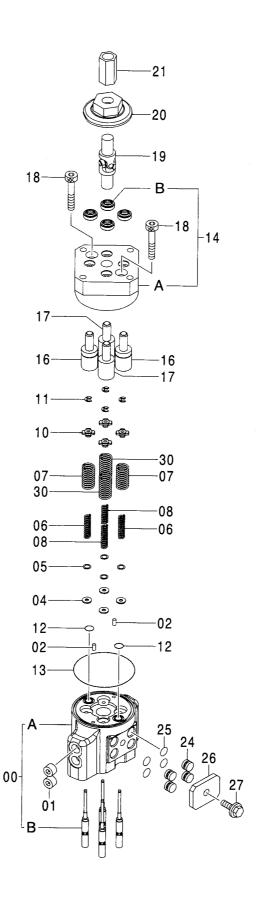
バルブ;コントロール(ブレード) VALVE;CONTROL (BLADE)



バルブ;コントロール(ブレード) VALVE;CONTROL(BLADE)

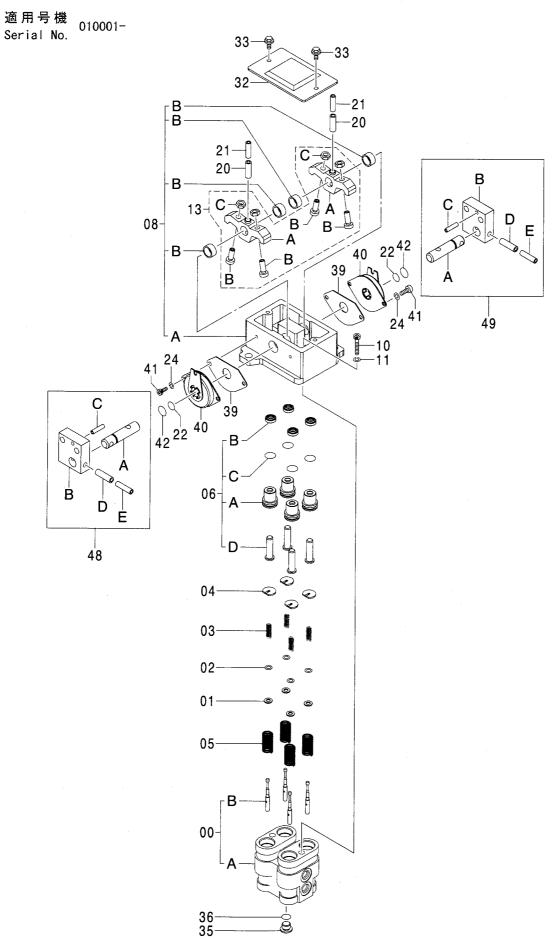
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
39·17 39·18	++++++	··ADAPTER ··BODY		1	D D			
39 · 19	++++++	· · POPPET		1	D			
39 - 20	++++++	· · POPPET		1	D			
39 • 21	++++++	··SPRING		1	D			
39 22	+++++	··SPRING		1	D		 	
39 • 23	++++++	··SPRING		1	D			
39 • 24	++++++	··VALVE; NEEDLE		1	D			
39 · 25	+++++	··RING; BACK-UP		2	D			
39.26	++++++	··RING; BACK-UP		2	D			
39.27	++++++	··PIN		1	D		 	
39 • 28	++++++	··SCREW		1	D			
39.32	++++++	··NUT		1	D			
39.35	++++++	··O-RING		1	D			
39.38	++++++	··O-RING		2	D			
39 39	++++++	··O-RING		1	D		 	
39.40	++++++	··O-RING		1	D			
00 40		O KING						

バルブ;パイロット(フロント, 旋回) VALVE; PILOT(FRONT & SWING)

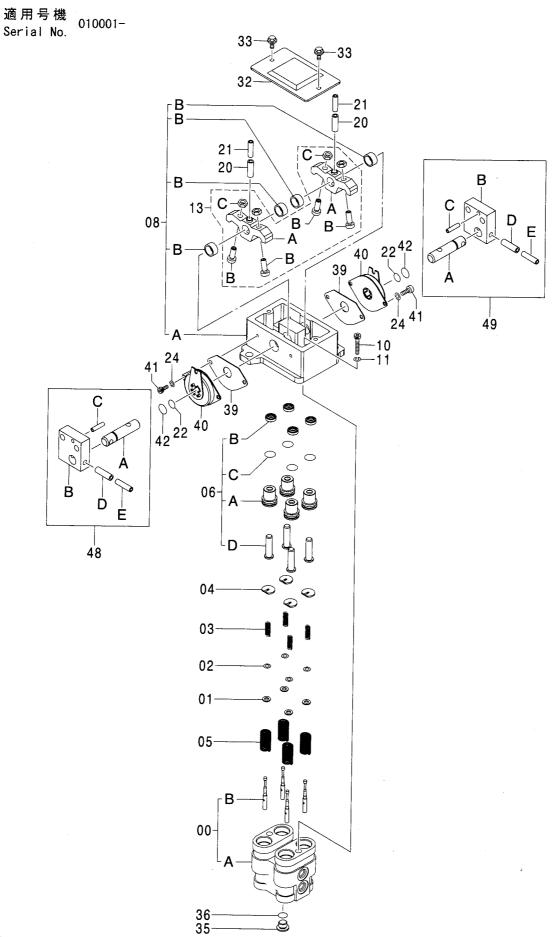


バルブ;パイロット(フロント, 旋回) VALVE;PILOT(FRONT & SWING)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量 Q' TY	サービス	迴用亏饿	互換性	代 替 部 REPLACE PART 部品番号	l
			OODE	G II	S. C	SERIAL NO.		PART NO.	Q'TY
	9193403	VALVE; PILOT	9193403A	1			Ī	9195304	1
		<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>						
	(9195304)	VALVE; PILOT		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	8081319	·CASING ASS'Y		1			İ		
00A	++++++	··CASING		1	D				
00B	++++++	··SPOOL		4	D				
01	94-2011	·PLUG		2					
02	J400408	·PIN;KNOCK		2					
04	4410898	·SPACER		4					
05	4203411	·SHIM		12	#R				
06	4425414	·SPRING; COMPRES.		2					
07	4421771	·SPRING; COMPRES.		2			ŀ		
80	4429120	·SPRING; COMPRES.		2					
10	4429119	·GUIDE;SPRING		4					-
11	4437333	·RING; RETAINING		4					
12	4431914	·O-RING		2					
13	4431915	-O-RING		1					
14	2044350	- BLOCK		1		-H47189			
14	9234284	·BLOCK		1	#	H47190-			
14A	++++++	BLOCK		1		H47190-			
14B	++++++	··SEAL;OIL		4		H47190-			
15	4335047	·SEAL;OIL		4	""	-H05040		4447050	4
15	4447050	·SEAL;OIL		4		H05041-H47189	'	1447030	4
16	9754825	• PUSHER		2		-H47189			
16	9759158	- PUSHER		2	#	H47190-			
17	9754826	PUSHER		2	"	-H47189			
17	9759157	PUSHER		2	#	H47190-			
18	J780845	·BOLT; SOCKET		2	"	147130			
19	4335060	JOINT; UNIVERSAL		1					
20	4437106	- CAM		1	- -				
21	4182067	·JOINT; SCREW		1					
24	4442323	•PLUG		4					
25	939356	·O-RING		4					
26	4442339	·PLATE		1					
27	J010816	-BOLT; SEMS		. 1	-				
30	4446960	·SPRING; COMPRES.		2					
		The state of the s		2					

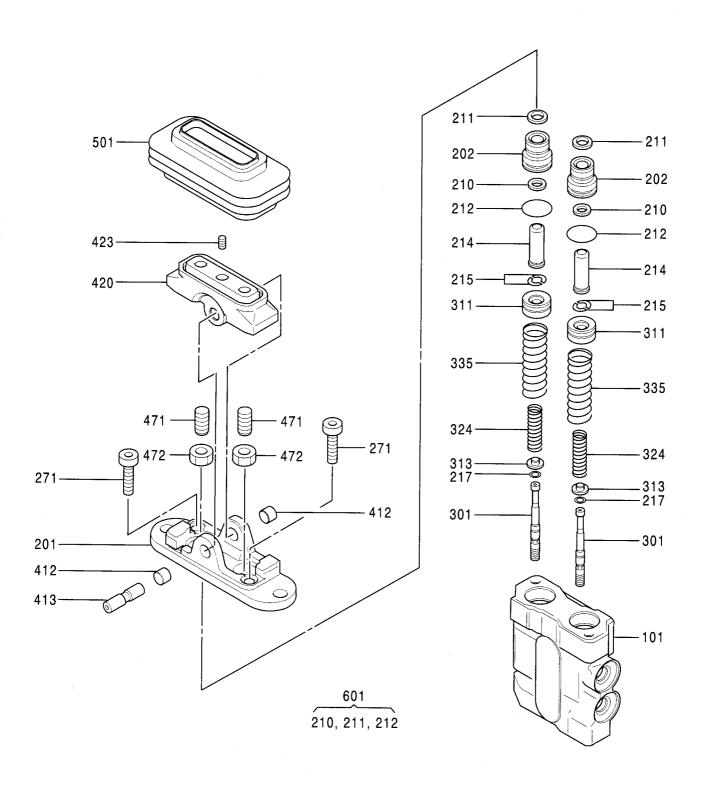


					,				
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替 部 REPLACE PAR	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	G, TA	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	9184276	VALVE; PILOT	9184276A	1				9195307	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>				ĺ		
	(9195307)	VALVE; PILOT		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	8063718	·CASING ASS'Y		1					
00A	++++++	··CASING		1	D				
00B	++++++	··SPOOL		4	D				
01	4319299	- SPACER		4					
02	4203411	·SHIM		12	R				
03	4368629	·SPRING; COMPRES.		4					
04	4364970	·GUIDE; SPRING		4			-		
05	4368630	-SPRING; COMPRES.		4	i				
06	9151724	·PUSHER; ASSY		4					
06A	3065877	· · BUSHING		1					
06B	4335047	··SEAL;OIL		1		-H03766		4447050	1
06B	4447050	··SEAL;OIL		1		H03767-			
06C	984338	··O-RING		1					
06D	3072517	··PUSHER		1				į	
80	9184275	·HOLDER		1					
A80	2044332	··HOLDER		1					
08B	4437433	· · BUSHING		4					
10	J781030	-BOLT; SOCKET		2					
11	A590910	·WASHER; SPRING	;	2					
13	9199146	-CAM ASS'Y		2				1	
13A	3087264	CAM		1		:			
13B	4425290	··SCREW; ADJUSTING		2					
13C	4122395	··NUT		2					
20	4027427	·PIN; SPRING		2	İ				
21	4213419	·PIN;SPRING		2	1		i		
22	4185600	·O-RING		2					
24	A590906	·WASHER; SPRING		4					
32	8077903	· COVER		1					
33	J020614	·BOLT;SEMS		2					
35	4208977	•PLUG		1					
36	964255	O-RING		1					
39	4437432	· SEAT ; RUBBER		2					
40	4428902	· DAMPER		2					
41	J780612	-BOLT; SOCKET		4					
42	4447067	·O-RING		2					
48	9207567	·PIN ASS' Y		1	#				
48	9207567	·PIN ASS' Y		1	#				



符号 ITEM 48A 48B 48C 48D 48E	部品番号 PART NO. 4425305 3087987 4051262 4205318 4205317	部 品 名 PART NAME ・・PIN ・・BRACKET ・・PIN;SPRING ・・PIN;SPRING	コード CODE	双里	ーピス コード S. C # # # #	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代 替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
49 49A 49B 49C 49D 49E	9207568 4425305 3087987 4051262 4205318 4205317	-PIN ASS'YPINBRACKETPIN;SPRINGPIN;SPRINGPIN;SPRING		1 1 1 1 1 1 1	# # # #				

バルブ:パイロット(ブレード) VALVE:PILOT (BLADE)

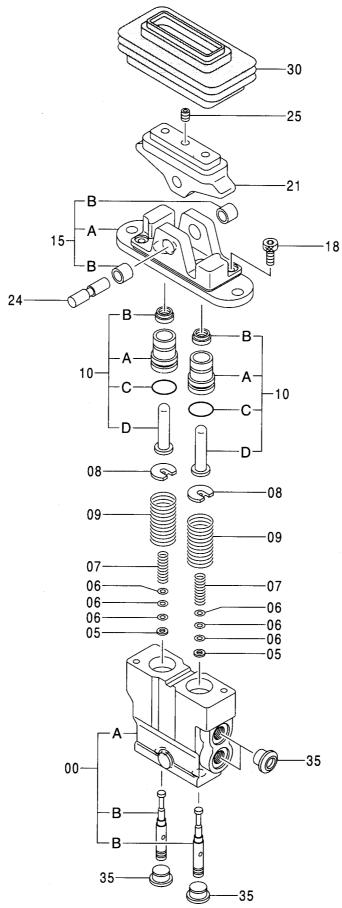


バルブ;パイロット(ブレード) VALVE;PILOT(BLADE)

一号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代 替 fi REPLACE PART 部品番号 PART NO.	形 品 ABLE 「 数量 O'TY
	4357586	VALVE; PILOT	0681300	1			107	TAICT NO.	4 11
101	++++++	- CASING		1	D				
201	0630701	·COVER		1					
202	0630702	· PLUG		2			ĺ		
210	0628908	·SEAL		2	к				
211	0630703	SCRAPER		2	К				
212	4506420	·O-RING		2	к				
214	0681301	·ROD; PUSH		2					
215	0428906	·WASHER		4					
217	0428907	·WASHER		2			ĺ		
271	0630705	·BOLT; SOCKET		2					
301	+++++	·SP00L		2	D				
311	0630706	·SEAT; SPRING		2					
313	0428910	-WASHER; SPRING		2					
324	0630707	·SPRING		2					
335	0681302	·SPRING		2					
412	0630709	•BUSHING		2					
413	0630710	·SHAFT; CAM		1		i			
420	0630711	- CAM		1					
423	0179001	-SCREW		1					
471	0630712	·SCREW; SET		2					
472	0630713	· NUT; LOCK		2		. "			
501	0630714	·BELLOWS		1					
601	4345769	KIT; SEAL		1					
			. "						
	-						İ		
							ĺ		
						ļ			
							-		
		į							

バルブ;パイロット VALVE;PILOT

適用号機 Serial No. 010001-

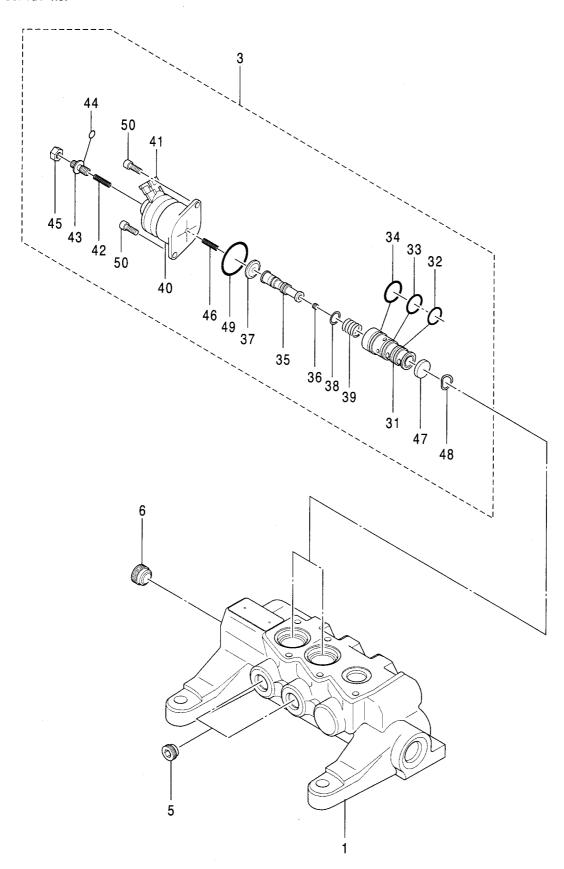


バルブ;パイロット VALVE;PILOT

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互提	代替:	部 品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, İA	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
	9197490	VALVE; PILOT	9197490	1			IGA	PART NO.	Q' TY
00	8083133	-CASING		1					
00A	++++++	·· CASING		1	D				
00B	+++++	··SP00L		2	D				
05	4319299	·SPACER		2					
06	4203411	-SHIM	****	6			-		
07	4448725	·SPRING; COMPRES.		2					
80	4364970	·GUIDE; SPRING		2					
09	4448724	·SPRING; COMPRES.		2					
10	9151724	·PUSHER; ASSY		2					
10 A	3065877	· · BUSHING	the second secon	1					
10B	984338	··O-RING		1					
10C	3072517	· · PUSHER		1					
10D	4447050	··SEAL;01L		1					
15	9204217	·HOLDER		1	1				
15A	2045877	··HOLDER		1		-			
15B	4449869	· · BUSHING		2					
18	J780825	-BOLT; SOCKET		2					
21	3091016	- CAM		1					
24	4449421	·PIN		1					
25	4234382	·SCREW; SET		1					
30	2046203	-B00T		1					
35	4365332	-CAP; RUBBER		4					
				•		i			
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						
				i					
							-		
						į			
								1	
	I					į.		1	

バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID

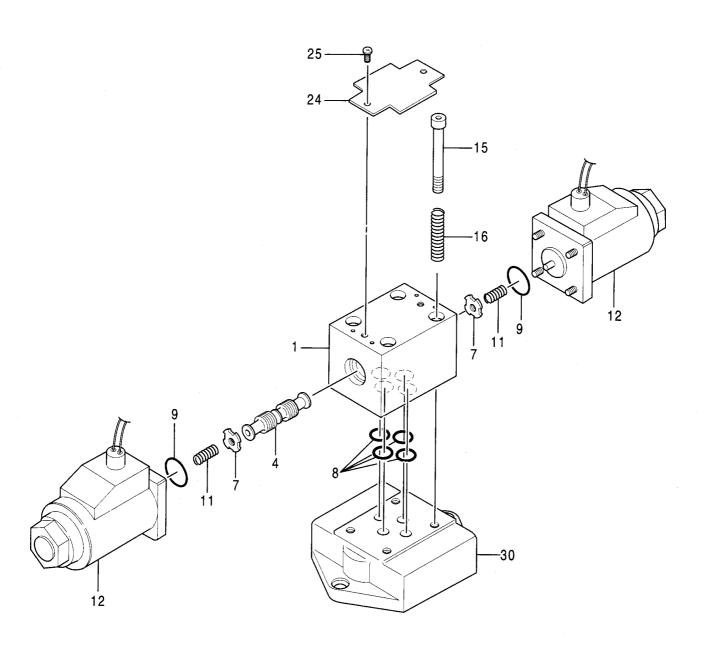
適用号機 Serial No. 010001-



バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 f REPLACE PAR 部品番号	形品 ABLE 「 数量
1 3 3·31	4414761 ++++++ 4455991 ++++++	VALVE; SOLENOID ·HOUSING ·VALVE ··SLEEVE	0794000	1 1 2 1	D D		ICA	PART NO.	Q' TY
3·32 3·33 3·34 3·35 3·36	0408409 0408410 0408411 +++++++	··O-RING ··O-RING ··O-RING ··SPOOL ··ORIFICE		1 1 1 1	D D				
3·37 3·38 3·39 3·40	+++++++ +++++++ +++++++	··DIAPHRAGM ··WASHER ··SPRING ··SOLENOID ASS'Y		1 1 1	D D D				
3·41 3·42 3·43 3·44 3·45	++++++ ++++++ ++++++	SOCKETSPRINGSCREWO-RINGNUT		1 1 1	D D D				
3·46 3·47 3·48 3·49	++++++ ++++++ 4455990 4455989	··SPRING ··PLATE ··WASHER ··O-RING		1 1 1 1 1	D D				
3·50 5 5 6	0387804 4455986 4455986 4455987	BOLT; SOCKET -PLUG -FILTER -PLUG		2 2 2 1		-D01/04 D01/05- -D01/04			
	4455987	·FILTER		1		D01/05-			
								·	
			- 						

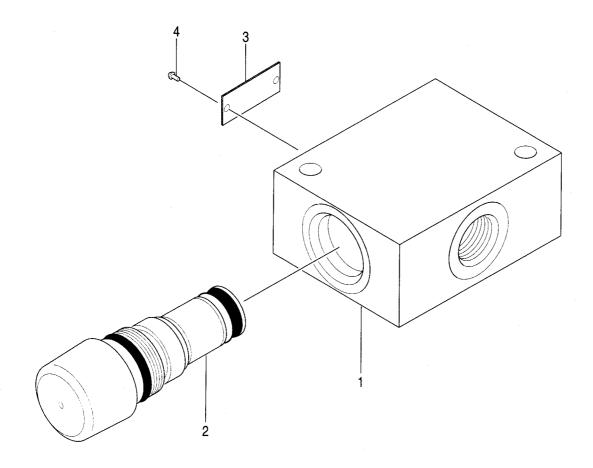
バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID



バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 (代 替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	4350150	VALVE; SOLENOID	0661800	1			IGA	PART NU.	Q IY
1	++++++	-BODY		1	D				
4	++++++	·SP00L		1	D				
7	0322304	RETAINER		2					
8 9	0661701	·SEAL;RING		4					
9 11	0215710 0322602	·O-RING		2					
12	0654305	·SPRING ·SOLENOID		2			İ		
15	0215310	-BOLT; SOCKET		2					
16	0654306	·PIN; SPRING		4					
24	0661801	· NAME-PLATE		4 1					
25	0654304	·SCREW		2					
30	0374707	·PLATE		1					
								-	
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
-									
	·								

バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

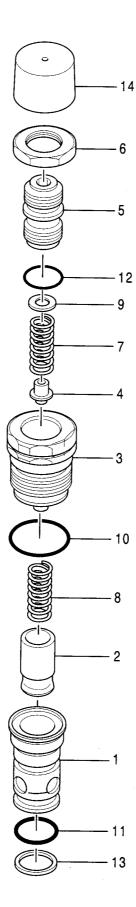


バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

符号 ITEM	部品番号 PART NO. 4411019	部 品 名 PART NAME VALVE; RELIEF	コード CODE	数量 0' TY	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換 性 ICA	代替 部 REPLACE/ PART 部品番号 PART NO.	B 品 ABLE 数量 O'TY
1 2 3 4	0778501 4446002 +++++++	·BODY ·VALVE; RELIEF ·NAME-PLATE ·SCREW; DRIVE	0775400	1 1 1 1 1 2	D D				
•		OCILII, DITIVE							,
				-					
. ,,,	···· · · · · · · · · · · · · · · · · ·								

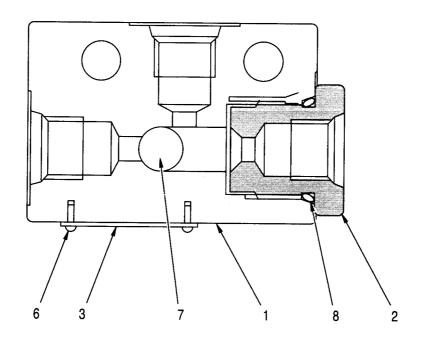
バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

適用号機 Serial No. 010001-

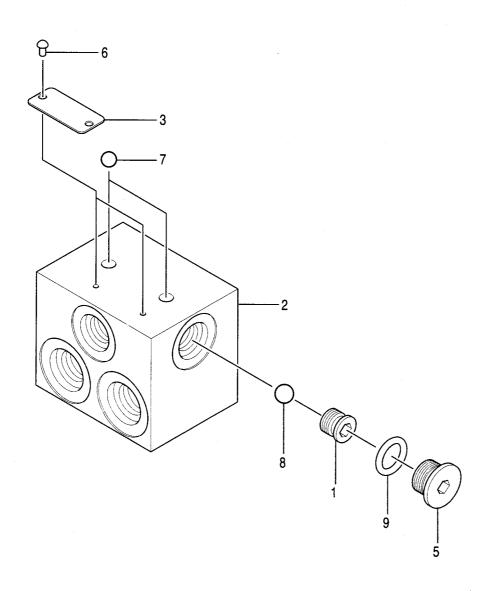


バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

						TE	件 麸:	虹星
符号	部品番号	部品名	コード	数量 ^{サービス}		互換	代 替 REPLACI PAR	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O' TY S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4446002	VALVE; RELIEF	0775400	1		107	TAKT NO.	G II
1	++++++	·BODY		1 D				
2	++++++	- PLUNGER		1 D				
3	++++++	- BODY		1 D				
4	++++++	•POPPET		1 D				
5	++++++	·SCREW; ADJUSTING		1 D				
6	++++++	-NUT		1 D				
7	++++++	SPRING		1 D		ļ		
8	++++++	·SPRING		1 D				
9	++++++	·SHIM		1 D				
10	0301301	-O-RING		1				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
11	0230906	•O-RING		1				
12	++++++	·O-RING		1 D				
13	0230908	·RING;BACK-UP		2				
14	0287601	·CAP		1				
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
					: · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
1								
		er og er er er er er er er er er er er er er						
						İ		
	·							
		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	lander i de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la compa			İ	.	
						. -		
	·							

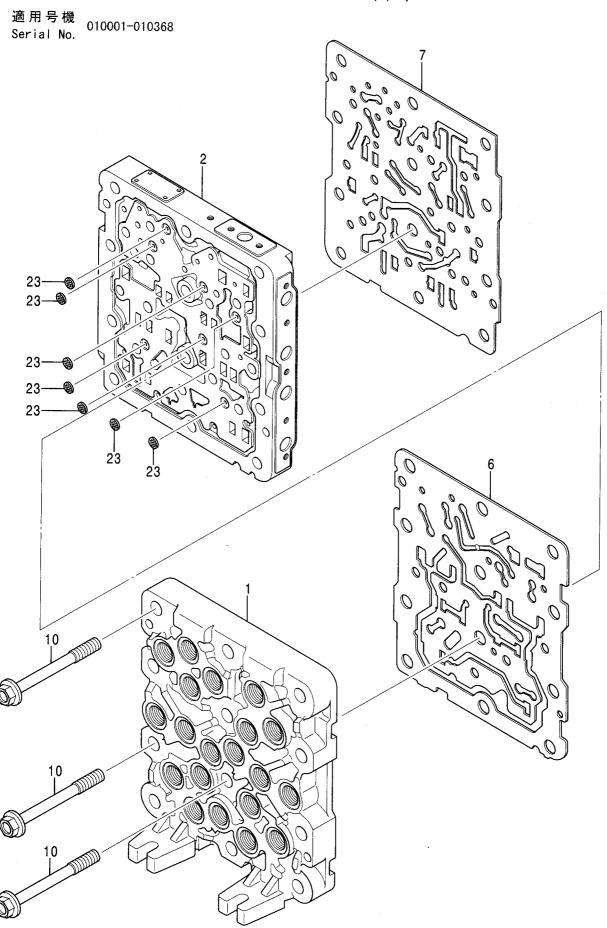


符号 ITEM 1 2 3	部品番号 PART NO. 4203447 0361001 0361002 +++++++	部 品 名 PART NAME VALVE;SHUTTLE ·BODY ·CAP;END ·NAME-PLATE	コード CODE	数量 Q' TY 1 1 1	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 i REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
6 7 8	0334605 0229210	·SCREW; DRIVE ·BALL; STEEL ·O-RING		1 1	D				
-									



符号 ITEM 1 2 3 5 6 7 8 9	部品番号 PART NO. 4330230 0614101 +++++++ 0314205 M492564 +++++++ 0253304 957366	部 品 名 PART NAME VALVE; SHUTTLE · SEAT · BODY · NAME-PLATE · PLUG · SCREW; DRIVE · BALL; STEEL · BALL; STEEL · O-RING	コード CODE 0871700	数量 Q'TY 1 1 1 1 2 2 1	サービス コード S. C D D	適用号機 SERIAL NO.	互 換 REPLACEABLE PART 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

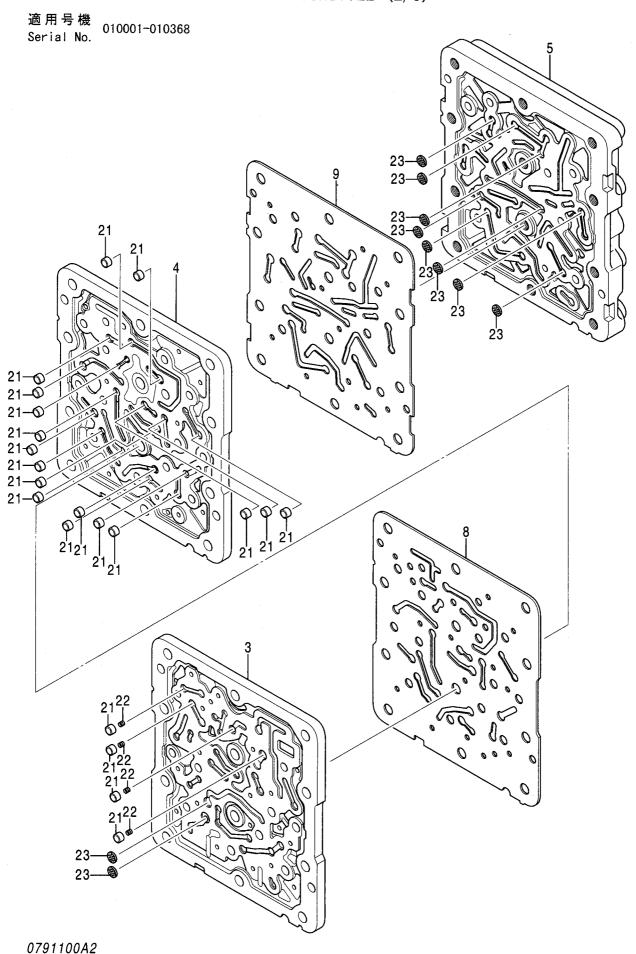


0791100A1

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス Q' TY S. C	迎加力饭	互 代替部品 PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY
1 2 6 7 10 23			0791100A1 ILE(1/5) カラ(5/5)ノ 部品: ts shown in VALVE;SHUTTL		(5/5).	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

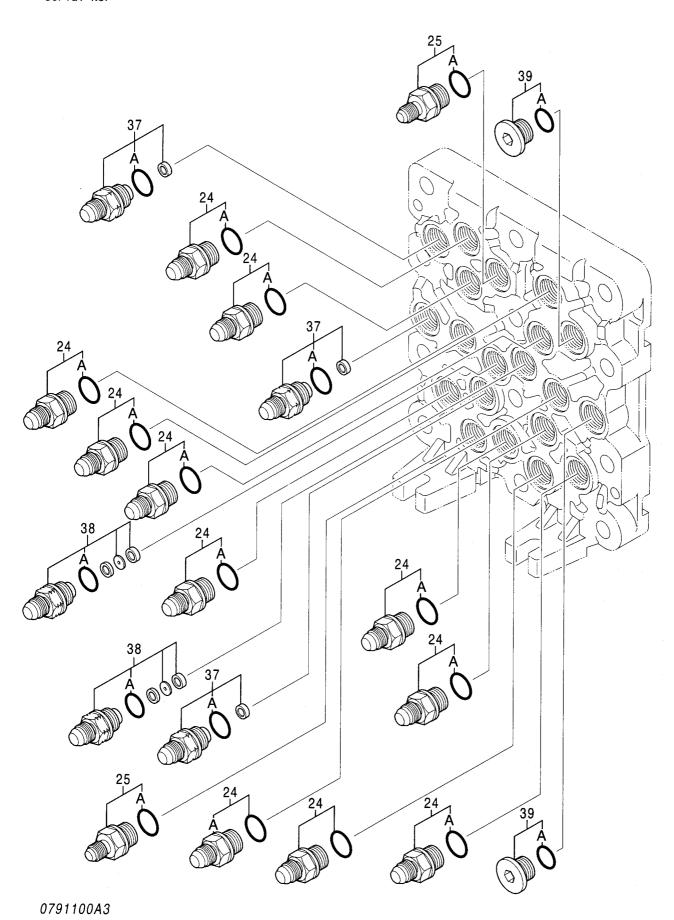


バルブ;シャトル(2/5) VALVE;SHUTTLE(2/5)

一一一符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 リービス コード S. C		互 代替部品 REPLACEABLE PART 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
3 4 5 8 9 21 22 23	4452625 ¬/ 部品番号 This PART N ++++++ ++++++ ++++++ ++++++ ++++++	VALVE; SHUTTLE (2/5) / 構成部品/\ VALVE; SHUT O. consists of all par BODY BODY BODY GASKET GASKET SHUTTLE SPRING FILTER	0791100A2 TLE(1/5)カラ(5/5)/ 部品st ts shown in VALVE;SHUTTL	E(1/5) to 1 D 1 D 1 D 1 D 1 D 21 D 4 D	(5/5).	
				10 D		
		······································				

バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

適用号機 Serial No. 010001-010368

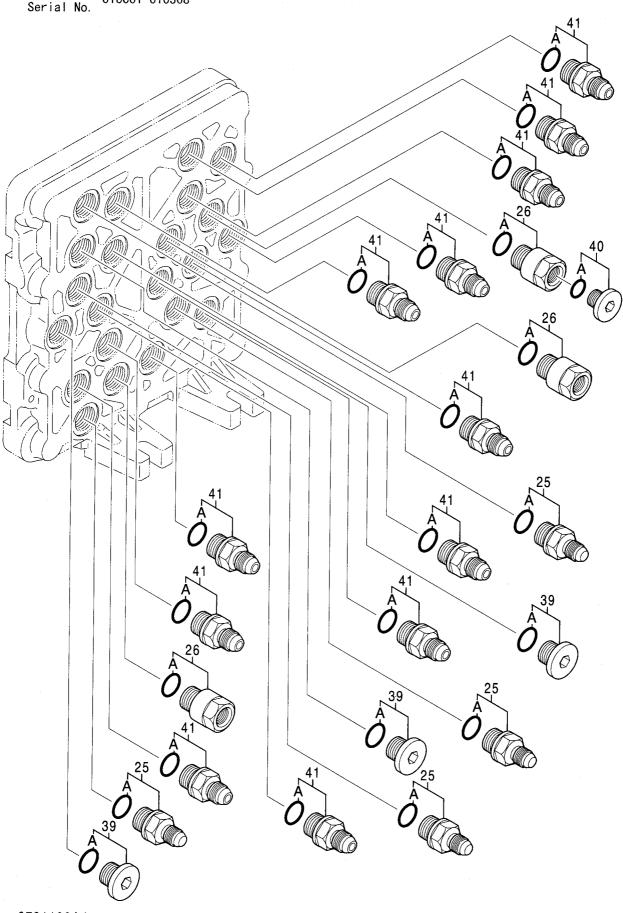


バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 PART 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
			0791100A3 TLE(1/5) カラ (5/5)ノ 部品:				
24 24A	4451784 4509180	·ADAPTER;S	s shown in VALVE;SHUTTL	11) to	(5/5).	
25 25A	4451785 4509180	··O-RING ·ADAPTER;S ··O-RING		2			
37 37A	4451787 4509180	·ADAPTER;S		1 3 1			
38 38 A	4451788 4509180	·ADAPTER;S	· · · · · ·	2		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
39 39A	4451789 4509180	·PLUG ··O-RING		2			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· ··· · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	·						
-							

バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

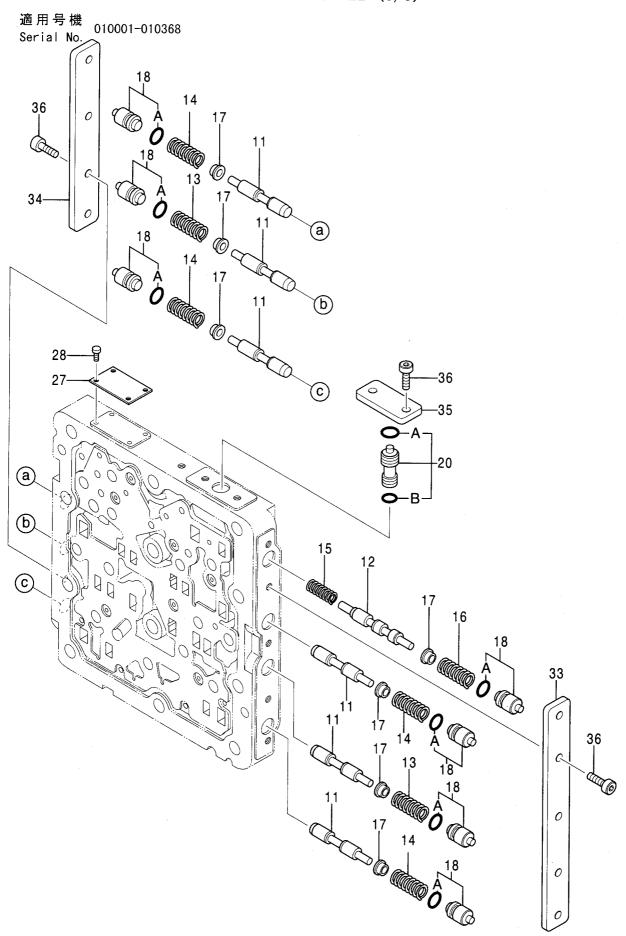
適用号機 Serial No. 010001-010368



バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

一一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス ロ・TY S. C	沙川芍茂	互換性 ICA	代替 #REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
25 25A 26 26A 39 39A 40 40A 41	4452625 コ/ 部品番号 This PART N 4451785 4509180 4451786 4509180 4451789 4509180 4451790 957366 4451797 4509180	/ 構成部品/ VALVE;SHUT	0791100A4 TLE(1/5) カラ(5/5)ノ 部品 ts shown in VALVE:SHUTTI	1 ラ 含ミマス。 E(1/5) to 4 1 3 1 3 1 1 1 1 12 1	(5/5).			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
		·			·			

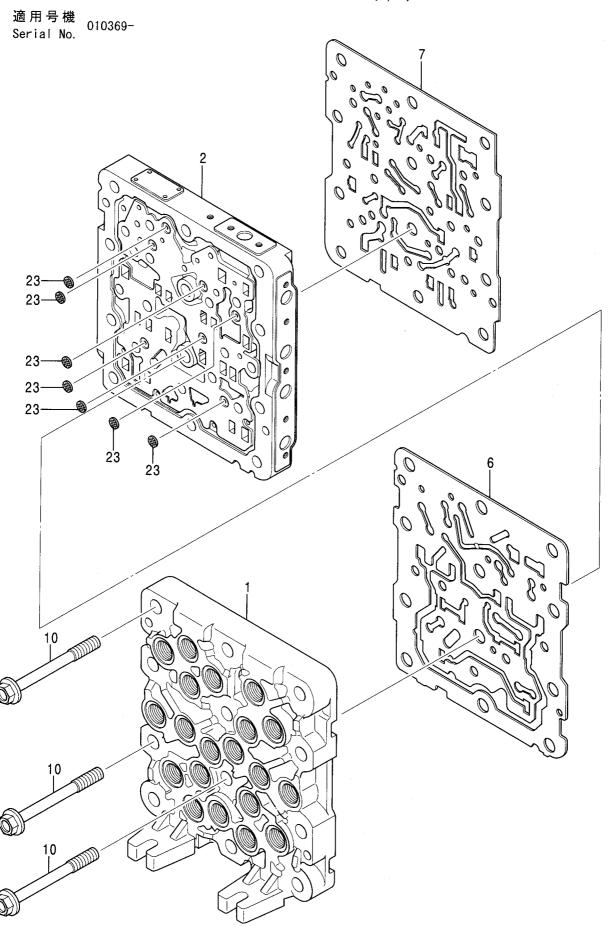
バルブ;シャトル(5/5) VALVE;SHUTTLE(5/5)



バルブ;シャトル(5/5) VALVE;SHUTTLE(5/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 REPLACI PAR 部品番号 PART NO	数量
	4452625	· ·	0791100 A 5	1			107	AT AICT NO.	. G 11
	コノ部品番号	/ 構成部品ハ VALVE;SHUT]	LE(1/5) カラ (5/5)ノ 部品:	含污	ス。				
	i .		s shown in VALVE;SHUTTL	E (1/5) to	(5/5).	1		
11	4453819	-SP00L		6	ĺ				
12	4453820	·SP00L		1					
13	0788703	·SPRING		2			İ		
14	0788704	-SPRING		4					
15	0788705	SPRING		1					
16	0788706	·SPRING		1					
17	0788707	·SEAT; SPRING		7					
18	4452647	·PLUG		7			Î		
18A	4140436	··O-RING		1					
20	4452649	·VALVE; SLEEVE		1					
20A	4140436	··O-RING		1					
20B	992526	··O-RING		1					
27	+++++	-NAME-PLATE		1	D				
28	++++++	-SCREW; DRIVE		4	D				
33	0788710	·PLATE		1					
34	0788711	•PLATE		1					
35	0788712	•PLATE		1					
36	0788713	-BOLT; SOCKET		11					1
					İ				
							İ		
					1				
					[
								ĺ	
			•						

バルブ;シャトル (1/5) VALVE;SHUTTLE (1/5)

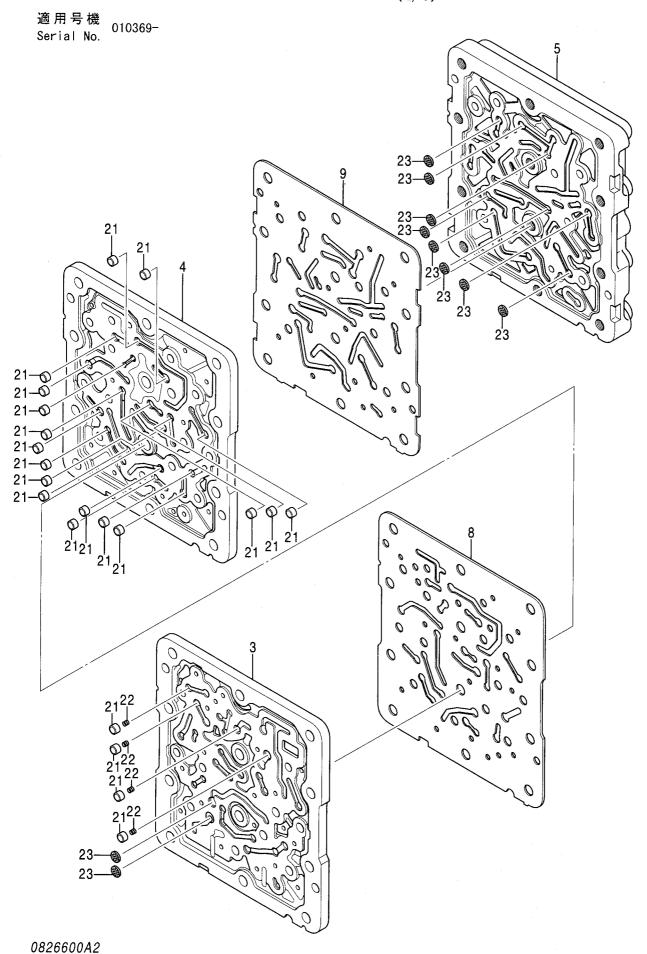


0826600A1

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	□-F CODE	Q' TY	ナービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部 REPLACEA PART 部品番号 PART NO.	数量
1 2 6 7 10 23			0826600A1 TLE(1/5) カラ(5/5)ノ 部品ラ ts shown in VALVE;SHUTTL			(5/5).			
						• • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
									••••

バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

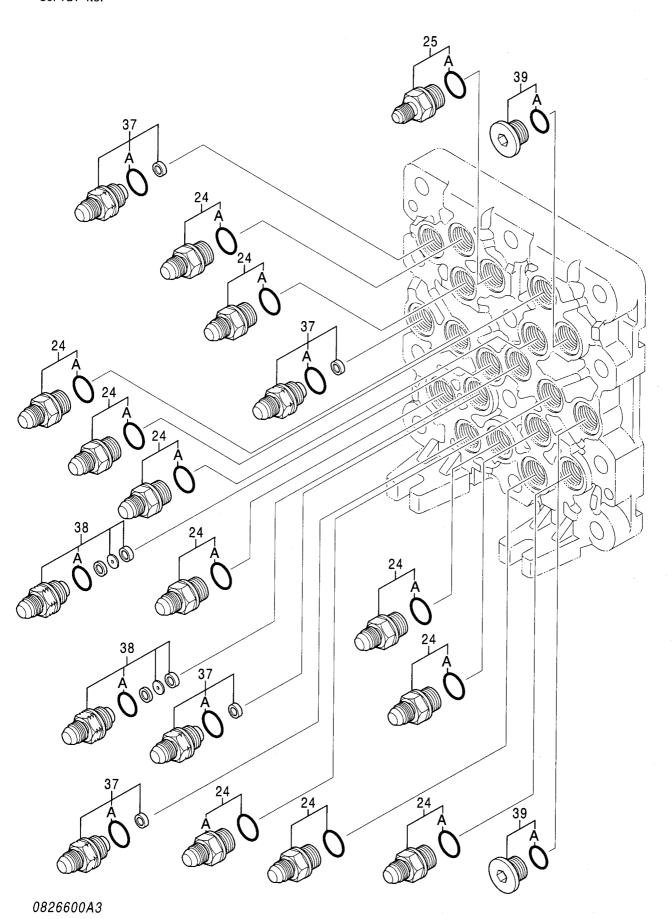


バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 リービス コード S. C		TA CA PART NO. Q' TY
3		VALVE;SHUTTLE (2/5) 構成部品/ VALVE;SHUT NO. consists of all par ·BODY ·BODY			(5/5).	
5 8 9 21	+++++++	·BODY ·GASKET ·GASKET ·SHUTTLE		1 D 1 D 21 D		
22 23	++++++	-SPRING -FILTER		4 D		
				-		

バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

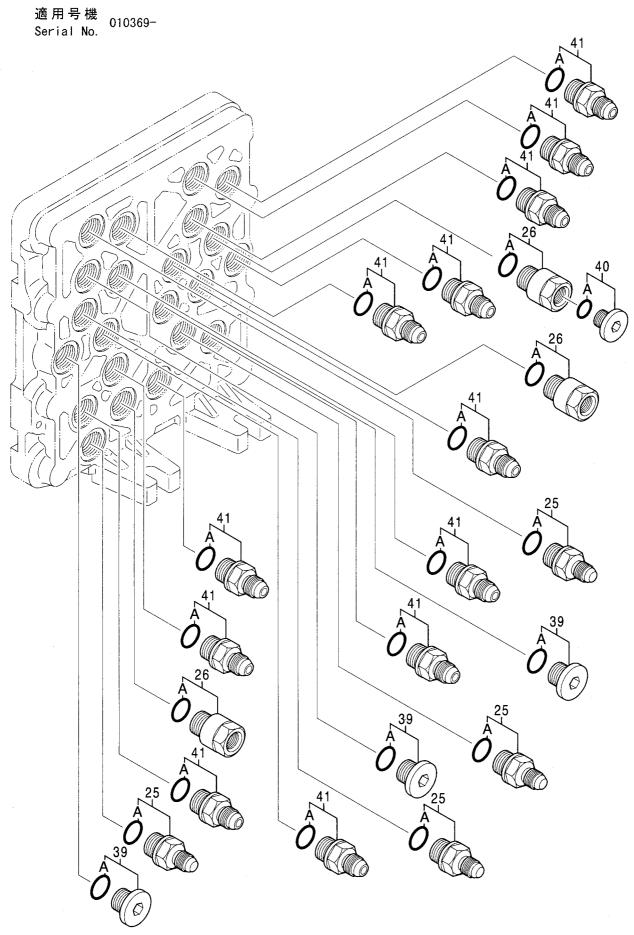
適用号機 Serial No. 010369-



バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	□-F CODE	数量 サービスコード G' TY S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	部 品 EABLE T 数量 Q'TY
			0826600A3 TLE(1/5) カラ(5/5)/ 部品: ts shown in VALVE;SHUTTI		(E /E)			
24	4451784	-ADAPTER;S	LS SHOWN IN VALVE, SHUTTE	11	(5/5)			
24A	4509180	··O-RING		1				
25 25 A	4451785 4509180	·ADAPTER;S		1				
37	4451787	··O-RING ·ADAPTER;S		1				
37A	4509180	··O-RING		4				
38	4451788	·ADAPTER;S		1	DO1 /11		4400000	
38	4482233	·ADAPTER;S		2 #	-D01/11 D01/12-	ļ ! .	4482233	2
38A	4509180	··O-RING		1 1 #	001/12-			
39	4451789	· PLUG		2				
39A	4509180	··O-RING		1				
					,			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
						į		

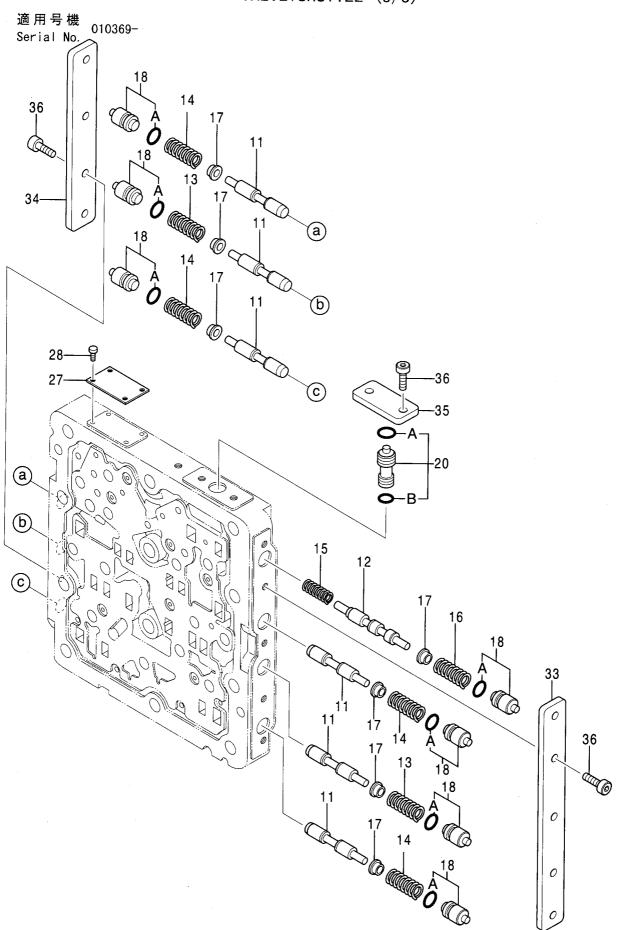
バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)



バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	□— F	数量 サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替: REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	T 数量
25 25A			0826600A4 TLE(1/5) カラ(5/5)ノ 部品: ts shown in VALVE;SHUTTI		(5/5).			
26 26A 39 39A	4451786 4509180 4451789 4509180	·REDUCER;S ··O-RING ·PLUG ··O-RING		3 1 3 1				
40 40A 41 41A	4451790 957366 4451797 4509180	PLUG ORING ADAPTER;S ORING		1 1 12 1				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
·								

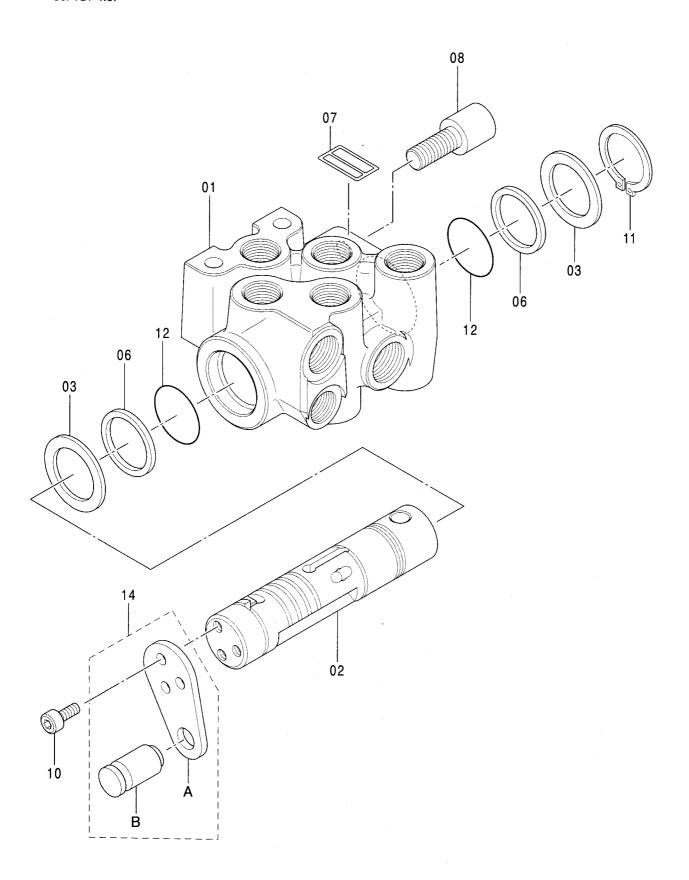
バルブ;シャトル (5/5) VALVE;SHUTTLE (5/5)



バルブ;シャトル(5/5) VALVE;SHUTTLE(5/5)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替: REPLACE PAR	Т
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
•	4468336	VALVE; SHUTTLE (5/5)	0826600A5	1			IOA	TAKT NO.	G II
	コノ部品番号	i ·	 LE(1/5) カラ (5/5)/ 部品ラ	含訂	ス。				
	I .	l .	ts shown in VALVE;SHUTTL			(5/5).			
11	4453819	·SP00L	·	6					
12	4453820	·SP00L		1					
13	0788703	·SPRING		2					
14	0788704	·SPRING		4					
15	0788705	-SPRING		1					
16	0788706	-SPRING		1					
17	0788707	·SEAT;SPRING		7					
18	4452647	·PLUG		7					
18 A	4140436	··O-RING		1					
20	4452649	·VALVE; SLEEVE		1					
20 A	4140436	··O-RING		1					
20B	992526	··O-RING		1					
27	++++++	NAME-PLATE		1	D				
28	++++++	·SCREW; DRIVE		4	D				
33	0788710	·PLATE		1					
34	0788711	·PLATE		1					
35	0788712	PLATE		1					
36	0788713	·BOLT;SOCKET		11					
			·		•				
					ĺ				
	·				}				

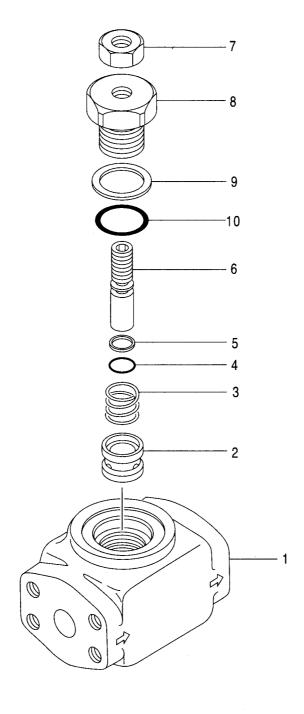
バルブ;ロック VALVE;LOCK



バルブ:ロック VALVE:LOCK

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− F°	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 REPLACEABLE PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY
	4407253	VALVE;LOCK	0794200	1			ICA PART NO. Q TY
01	++++++	·BODY	3.3.200	1	D		
02	+++++	-SP00L		1	D		
03	0794201	·WASHER		2			
06	0794202	·RING;BACK-UP		2			
07	+++++	-NAME-PLATE		1	D	And the second second	
80	0794203	-PIN		1			
10	0794204	·BOLT; SOCKET		3	ļ		
11	0794205	·RING:RETAINING		1			
12	0794206	·O-RING		2			
14	0794207	·BRACKET ASS' Y	·	1			
14A	++++++	· · BRACKET		1	#D		
14B	++++++	··PIN		1	#D		
	:						

バルブ;スローリターン VALVE;SLOW-RETURN

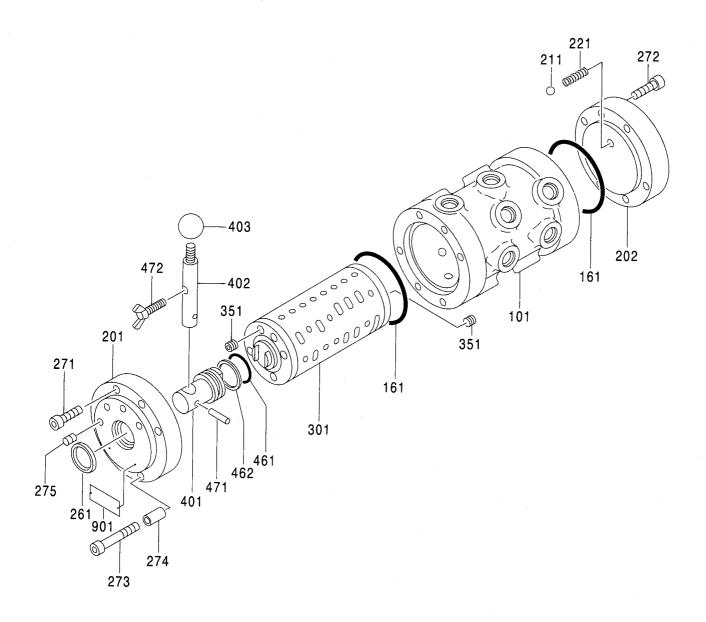


バルブ;スローリターン VALVE;SLOW-RETURN

一一一符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
1 2 3 4 5 6 7	4330223 0671401 0671402 0671403 957366 4092265 0671404 0671405	VALVE; SLOW-RETURN ·HOUSING ·POPPET ·SPRING ·O-RING ·RING; BACK-UP ·PIN ·NUT	4330223A	1 1 1 1 1 1 1					
8 9 10	0671406 0212312 0212313	-CAP -RING:BACK-UP -O-RING		1 1 1		······································			
-									
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							,

バルブ;セレクタ VALVE;SELECTOR

適用号機 Serial No. 010001-

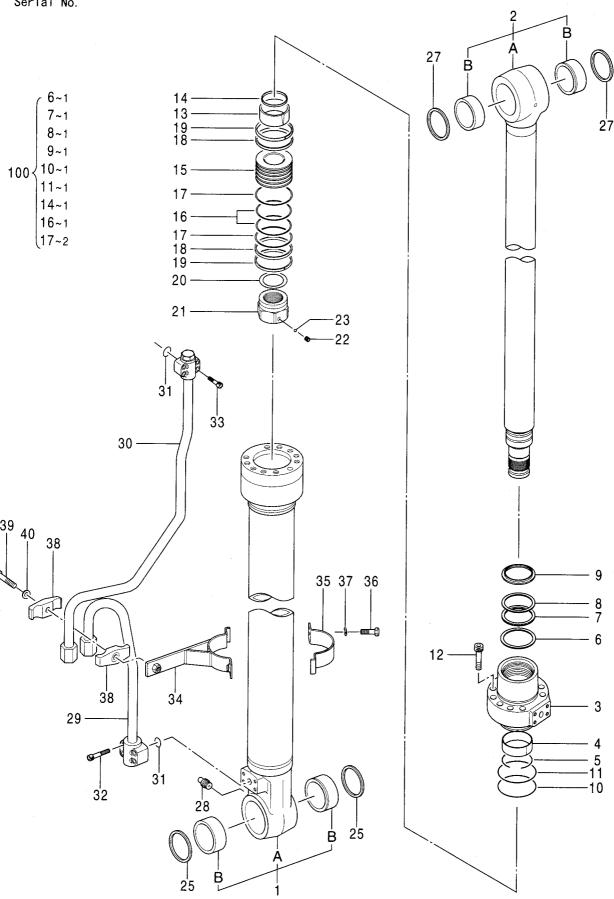


バルブ;セレクタ VALVE;SELECTOR

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 快 REPLACEABL PART 性 部品番号 数	量
	4447276	VALVE; SELECTOR	0824000A	1			ICA PART NO. Q'	YY
101	++++++	· CASING	0024000A	1 1	D			
161	A811080	· O-RING		2	#			
201	0824002	·COVER		1	#			
202	0824003	·COVER		1	#			
211	0451104	·BALL;STEEL		1	#			
221	0672701	·SPRING		1	#			
261	0672702	·SEAL; DUST		1	"			
271	0210718	·BOLT; SOCKET		4	#			
272	0134608	·BOLT; SOCKET		6	#			
273	0265201	·BOLT; SOCKET		2	#			
274	0672707	-SPACER		2	#			
275	0672708	·INSERT		4	#			
301	+++++	-SP00L		1	" D			
351	0313107	·SCREW; SET		8	#			
401	0672709	PIN		1	#			
402	0672710	-LEVER		1	#			
403	0824004	· KNOB		1	#			
461	4506428	·O-RING		1				
462	4044839	·RING;BACK-UP		1				
471	4051262	·PIN; SPRING		1				
472	0672703	·BOLT; WING		1	#			
901	++++++	-NAME-PLATE		1	D			
			• .					

シリンダ;ブーム(右) CYL.;BOOM(R)

適用号機 Serial No. 010001-

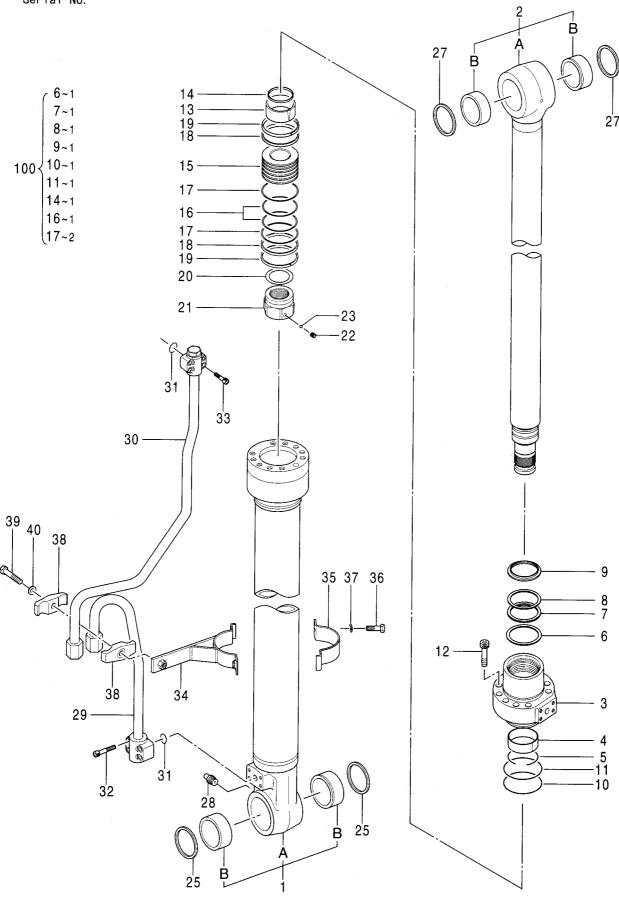


シリンダ;ブーム(右)

CYL.; BOOM (R)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	コード	適用号機 SERIAL NO.		代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
	4428438	CYL.; BOOM (R)	0789700	1			100	1700	G 11
1	0789701	·TUBE;CYL. ASS'Y		1					
1A	0789702	··TUBE;CYL.		1					
1B	4352638	··BUSHING;PIN		2					
2	0789703	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789704	··ROD; PISTON		1			1		
2B	4362025	· BUSHING, PIN		2					
3	0789705	·HEAD; CYL.		1					
4	0310304	-BUSHING; PIN		1					
5	0271304	-RING; RETAINING		1					
6	0789306	·RING		1	К	to the second			1
7	0271309	·PACKING;U-RING		1	к				
8	0271310	·RING; BACK-UP	* .	1	K				
9	0666806	-RING;WIPER		1	K				
10	A811090	·O-RING		1	к				
11	0310606	·RING;BACK-UP		1	K			 	
12	0667107	·BOLT;SOCKET		10					
13	0408806	·BRG. ; CUSHION		1					
14	0666807	- SEAL		1	K				
15	0409106	·PISTON		1					ļ
16	0310608	·RING;SEAL		1	К				
17	0409107	·RING; BUCK-UP		2	К				
18	0667108	-RING; SLIDE		2					
19	0310610	·RING;SLIDE		2					
20	0326007	·SHIM		1					
21	0789606	-NUT		1					
22	0310612	·SCREW; SET		1					
23	0111818	·BALL:STEEL		1					
25	0408810	-RING; WIPER		2					
27	0409112	·RING;WIPER		2					
28	J75481	·FITTING; GREASE		1	****				
29	0408811	·PIPE		1					
30	0674906	·PIPE		1					İ
31	4509181	-O-RING		2					
32	0309019	·BOLT; SOCKET		4					
33	0310310	·BOLT; SOCKET		4					1
34-40	0674907	·KIT;BAND		1					
34	0409405	··BAND		1					
35	0310619	· · BAND		1					
36	0408815	··B0LT		2					

シリンダ;ブーム (右) CYL.;BOOM (R)

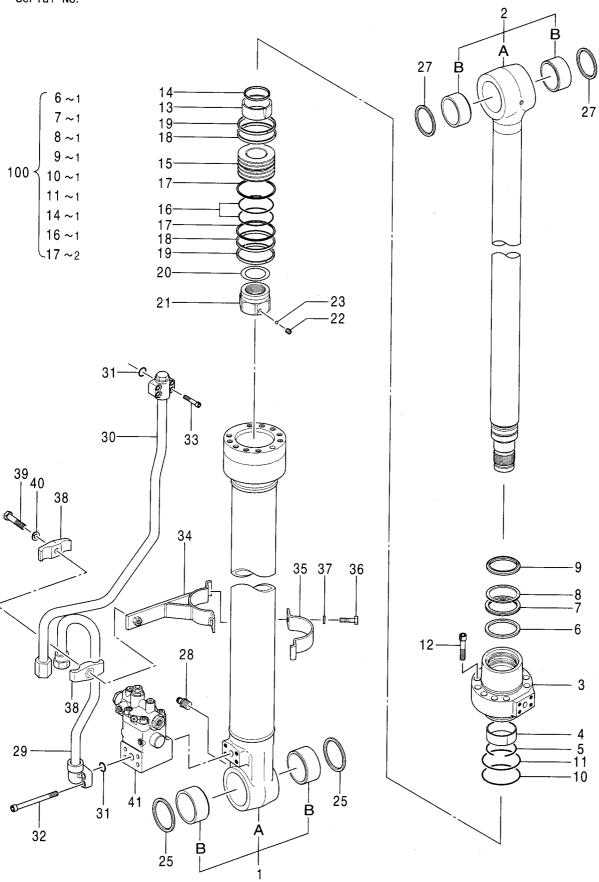


シリンダ;ブーム(右)

CYL.; BOOM (R)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部, REPLACEABL PART 部品番号数 PART NO. Q'	品 量 YTY
37 38 39 40 100	0325913 0310312 0224115 0208516 4448392	· WASHER · HOLDER · BOLT · WASHER; SPRING KIT; SEAL		2 1 1					
							70.00		
	·		 				-		
		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	 - Tan	-					

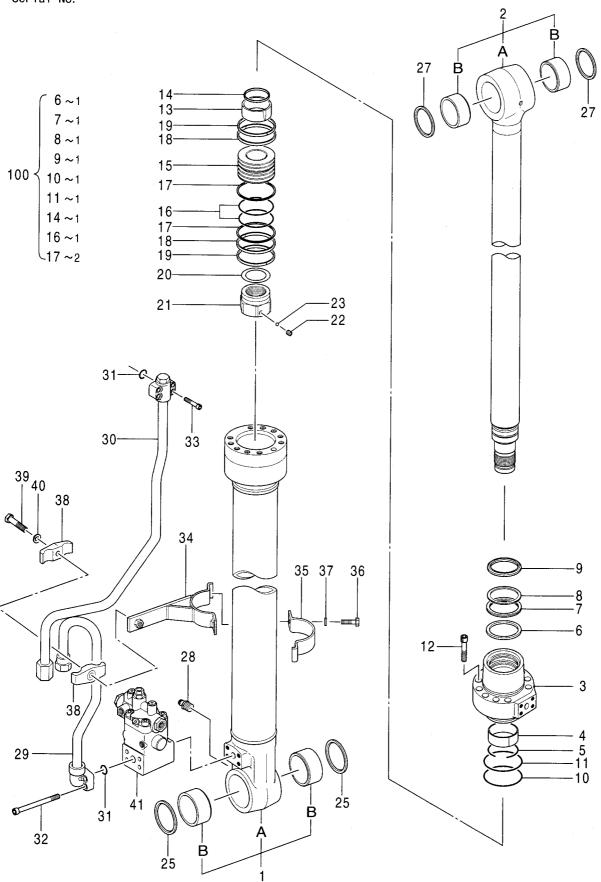
シリンダ;ブーム(右)[ホールディングバルブ付] CYL.;BOOM(R)[WITH HOLDING VALVE]



シリンダ;ブーム(右)[ホールディングバルブ付] CYL.;BOOM(R)[WITH HOLDING VALVE]

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービ: コード S. C	迎用亏惯	互換性 6	代替 REPLAC PAI 部品番号	引数量
	4440714	CYL.; BOOM (R)	0796100	1			10,	A PART NU). Q' TY
1	0789701	·TUBE;CYL. ASS'Y		1					
1 A	0789702	··TUBE; CYL.		1					
1B	4352638	··BUSHING;PIN		2					
2	0789703	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789704	··ROD; PISTON		1					
2B	4362025	··BUSHING;PIN		2					
3	0789705	·HEAD; CYL.		1			Í		
4	0310304	·BUSHING;PIN		1 1			1		
5	0271304	·RING; RETAINING		1			1		
6	0789306	-RING		1	K				
7	0271309	-PACKING; U-RING		1	K				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	K		}		
9	0666806	·RING; WIPER		1 1	K				
10	A811090	·O-RING		1	K		İ		
11	0310606	·RING; BACK-UP		1	K		1		
12	0667107	·BOLT; SOCKET		10	K			!	
13	0408806	·BRG.; CUSHION		10					
14	0666807	·SEAL		'	K				
15	0409106	·PISTON		1 1	IX.				
16	0310608	·RING; SEAL		1					
17	0409107	-RING; BUCK-UP		1	K				}
18	0667108	·RING; SLIDE		2	K				
19	0310610	·RING;SLIDE		2					
20	0326007	·SHIM		2					
21	0789606	·NUT		1		**	ļ		
22	0310612	-SCREW; SET		1					
23	0111818	·BALL; STEEL		1					
25	0408810	·RING;WIPER		1					
27	0409112	·RING;WIPER		2					
28	J75481	·FITTING; GREASE		2					
29	4438345	-PIPE				(
29	4620421	•PIPE		1		-D03/02			
30	4440717	PIPE		1	#	D03/03-			
30	4620443	·PIPE		1		-D03/02			
31	4509181	-O-RING	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	1	#	D03/03-			
32	0796401	·BOLT;SOCKET		2					
32	4486911	·BOLT;SOCKET		4		-D03/02	1 4	1486911	4
33	0310310			4	#	D03/03-			
33	M340825	·BOLT:SOCKET		4		-D03/02			
00	M340023	·BOLT;SOCKET		4	# 1	D03/03-			

シリンダ;ブーム(右)[ホールディングバルブ付] CYL.;BOOM(R)[WITH HOLDING VALVE]



シリンダ; ブーム(右)[ホールディングバルブ付] CYL.; BOOM(R)[WITH HOLDING VALVE]

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス Q' TY S. C	迴用亏險	互 代 替 部 換 REPLACEABI PART 性 部品番号 数 ICA PART NO. Q	品 SLE 数量)' TY
34-40	0674907	·KIT;BAND		1			
34 35	0409405 0310619	··BAND		1			
36	0408815	··BAND ··BOLT		1			
37	0325913	· · WASHER		2			
38	0310312	··HOLDER		2 2			
39	0224115	··BOLT		1			
40	0208516	· · WASHER; SPRING		1			
41	4437716	·VALVE; HOLDING	0899600	1			
100	4448392	KIT; SEAL		1			

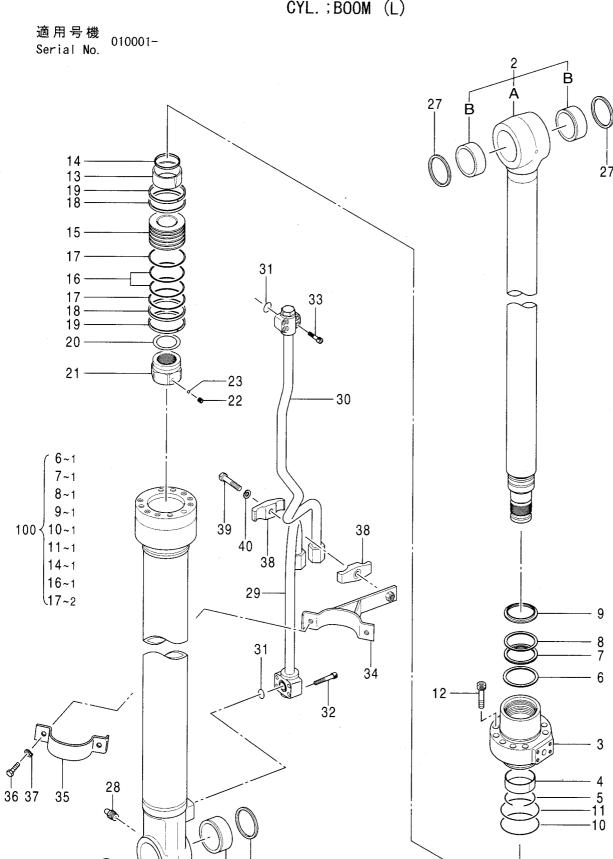
バルブ:ホールディング(右)[ブーム] VALVE:HOLDING(R)[BOOM]

適用号機 Serial No. 010001-25 21-22--23 25 C-25-B--21 22 20 25--22 М K D Ġ B 24 22 6 -24 - 5 21-24 24 - 2 -26 000 27-

バルブ;ホールディング(右)[ブーム] VALVE;HOLDING(R)[BOOM]

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替: REPLACE PAR	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
	4437716	VALVE; HOLDING	0899600	1			IGA	PART NO.	Q' TY
1	++++++	-BODY		1	D				
2	+++++	• POPPET		1	D				
3	++++++	· SPRING		1	D				1
4	+++++	-COVER		1	D				ĺ
5	++++++	·O-RING		1	D				
6	++++++	-RING; BACK-UP		1	D				
7	0899601	·BODY ASS' Y		1					
7 A	++++++	· · BODY		1	D				
7B	++++++	··SP00L		1	D				
7C	++++++	· PISTON		1	D				
7D	++++++	· · CAP		1	D				
7E	985099	··O-RING		1					
7F	++++++	· · WASHER		1	D				
7G	+++++	SPRING		1	D				
7H	+++++	· · HOLDER		1	D				
71	+++++	··O-RING		1	D		i		
7J	++++++	·· CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D				
7M	++++++	·· NUT		1	D				
20	++++++	ORIFICE		1	D			İ	
21	0866702	• PLUG		4	_	·	ļ		
22	4506408	-O-RING		4			1		
23	0866703	·VALVE; RELIEF		1					
23 A	0168308	··O-RING		1			•		
23B	0866704	··O-RING		1					
23C	0866705	··RING;BACK-UP		1		8			
24	4506412	-O-RING		4					
25	0168006	·BOLT;SOCKET		4			İ		
26	4506430	-O-RING		1					
27	+++++	ORIFICE		1	D				
	71								

シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)

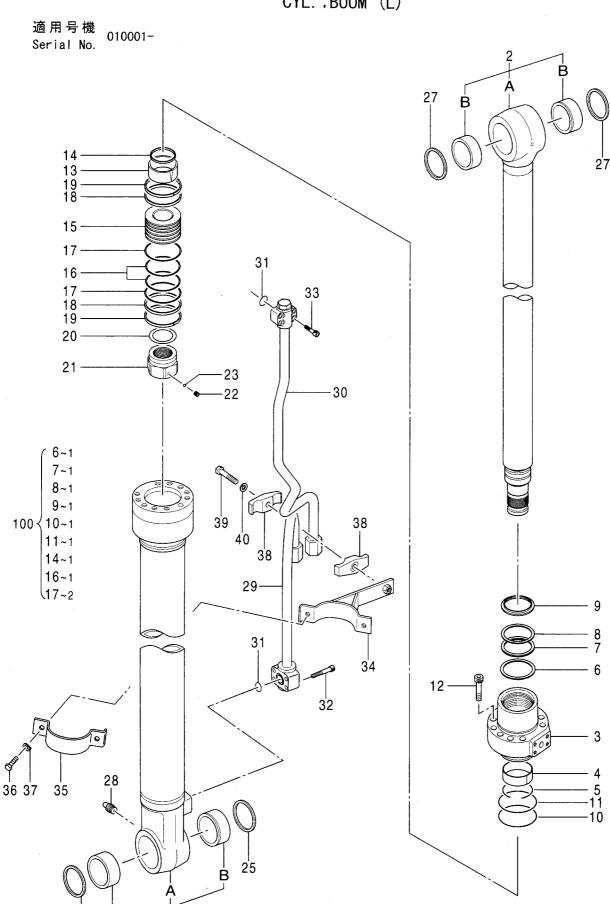


0789800

シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)

 -	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 音 REPLACE PAR	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
· 	4428439	CYL.;BOOM (L)	0789800	1			ICA	PART NO.	Q II
1	0789801	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	0789802	··TUBE;CYL.		1					
1B	4352638	· · BUSHING; PIN		2					
2	0789703	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	0789704	ROD; PISTON	*	1					
2B	4362025	BUSHING; PIN		2					
3	0789705	·HEAD;CYL.		1					
4	0310304	·BUSHING;PIN		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0789306	-RING		1	К				
7	0271309	·PACKING:U-RING		1	к				
8	0271310	·RING; BACK-UP		1	К				
9	0666806	·RING; WIPER		1	К				
10	A811090	·O-RING		1	к				
11	0310606	·RING; BACK-UP		1	К				
12	0667107	-BOLT; SOCKET		10					
13	0408806	·BRG. ; CUSHION		1				ĺ	
14	0666807	· SEAL		1	К				
15	0409106	·PISTON		1					
16	0310608	·RING; SEAL		1	K				
17	0409107	-RING; BUCK-UP		2	к				
18	0667108	·RING;SLIDE		2					
19	0310610	·RING;SLIDE		2					
20	0326007	·SHIM		1					
21	0789606	- NUT		1					
22	0310612	·SCREW; SET		1					
23	0111818	·BALL;STEEL		1					
25	0408810	·RING;WIPER		2					
27	0409112	·RING;WIPER		2					
28	J75481	·FITTING;GREASE		1					
29	0408902	·PIPE		1				.	
30	0675003	PIPE		1					
31	4509181	·O-RING		2					
32	0309019	·BOLT;SOCKET		4					
33	0310310	·BOLT; SOCKET		4			- 1		
34-40	0674907	·KIT;BAND		1					
34	0409405	··BAND		1					
35	0310619	··BAND		1					
36	0408815	· · BOLT		2					

シリンダ;ブーム (左) CYL.;BOOM (L)



0789800

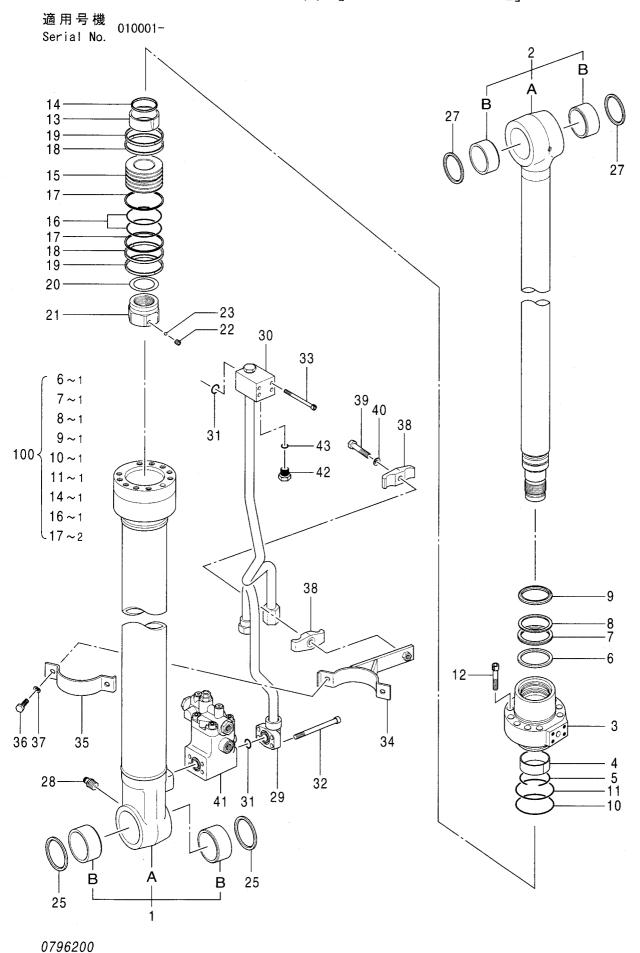
25

シリンダ; ブーム (左)

CYL.; BOOM (L)

符号 ITEM 37	部品番号 PART NO. 0325913	部 品 名 PART NAME ・・WASHER	コード CODE	数量 サービスコード S. C	互換性 ICA	代 替 部 REPLACE PARI 部品番号 PART NO.	形品 ABLE 数量 Q'TY
38 39 40 100	0310312 0224115 0208516 4448392	··HOLDER ··BOLT ··WASHER; SPRING KIT; SEAL		2 1 1 1 1			
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
					 -		

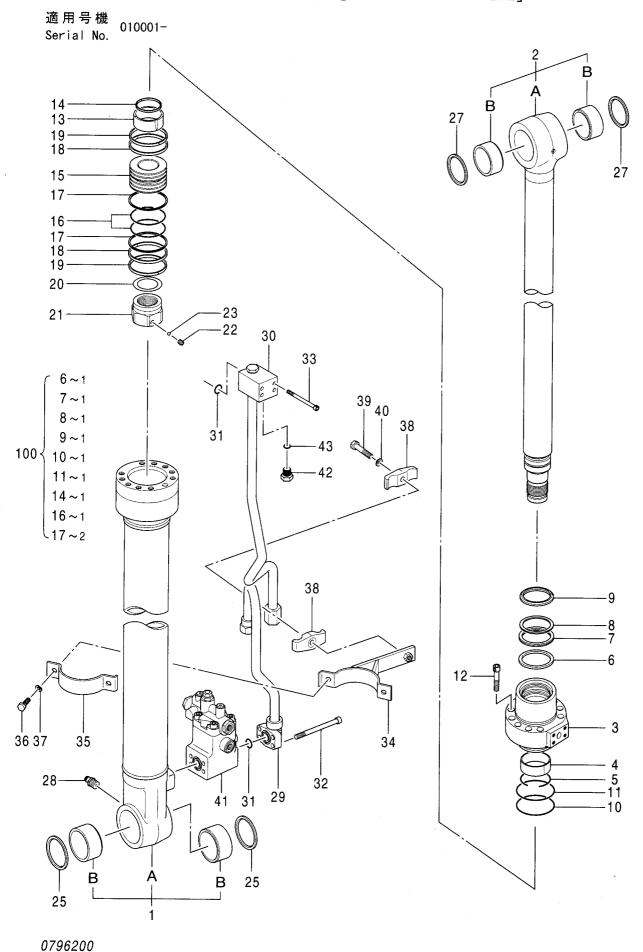
シリンダ; ブーム(左) [ホールディングバルブ付] CYL.; BOOM(L) [WITH HOLDING VALVE]



シリンダ;ブーム(左)[ホールディングバルブ付] CYL.;BOOM(L)[WITH HOLDING VALVE]

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	迎用亏饿	互換	代替 音 REPLACE PAR	T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ø, TA	s. c	SERIAL NO.	I TE	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	4440715	CYL.; BOOM (L)	0796200	1			107	17401 140.	<u> </u>
1	0789801	·TUBE;CYL. ASS'Y		1					
1 A	0789802	··TUBE; CYL.		1					
1B	4352638	··BUSHING;PIN		2					
2	0789703	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	0789704	ROD; PISTON		1					
2B	4362025	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789705	·HEAD;CYL.		1					
4	0310304	-BUSHING; PIN		1					
5	0271304	-RING; RETAINING		1					
6	0789306	·RING		1	K		-		
7	0271309	·PACKING;U-RING		1	K				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	K				
9	0666806	·RING;WIPER	,	1	к				
10	A811090	·O-RING		1	К				
11	0310606	·RING; BACK-UP		1	K		-		
12	0667107	·BOLT; SOCKET		10					
13	0408806	·BRG.; CUSHION		1					
14	0666807	·SEAL		1	К				
15	0409106	-PISTON		1					
16	0310608	·RING; SEAL		1	K				
17	0409107	·RING; BUCK-UP		2	K				!
18	0667108	-RING; SLIDE		2					
19	0310610	·RING; SLIDE		2					
20	0326007	·SHIM		1					
21	0789606	·NUT		1					
22	0310612	·SCREW; SET		1					
23	0111818	-BALL;STEEL		1					
25	0408810	·RING;WIPER		2					
27	0409112	-RING; WIPER		2			i		
28	J75481	·FITTING; GREASE		1					
29	4438343	PIPE		1					
30	4440719	·PIPE		1	į				
31	4509181	-O-RING		2					
32	0796401	·BOLT; SOCKET		4		-D02/04	1	4486911	4
32	4486911	·BOLT; SOCKET		4	#	D02/05-			
33	0265109	-BOLT; SOCKET		4					
34-40	0674907	-KIT;BAND		1					
34	0409405	· · BAND		1					
35	0310619	BAND		1		ļ			

シリンダ;ブーム(左)[ホールディングバルブ付] CYL.;BOOM(L)[WITH HOLDING VALVE]

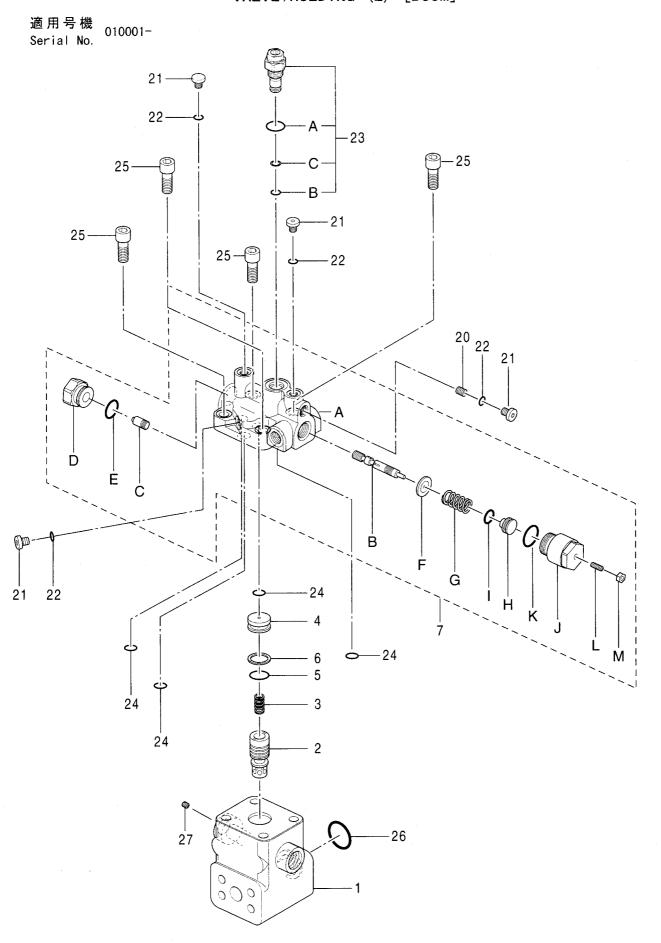


シリンダ; ブーム (左) [ホールディングバルブ付]

CYL.; BOOM (L) [WITH HOLDING VALVE]

一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部 REPLACEA PART 部品番号 PART NO.	B 品 ABLE 数量 Q'TY
36 37 38 39 40 41 42 43 100	0408815 0325913 0310312 0224115 0208516 4437717 0796501 4506416 4448392	··BOLT ··WASHER ··HOLDER ··BOLT ··WASHER; SPRING ·VALVE; HOLDING ·PLUG ·O-RING KIT; SEAL	0899500	2 2 2 1 1 1 1		-D02/04 -D02/04		TAKT NO.	Q 11
į									
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						

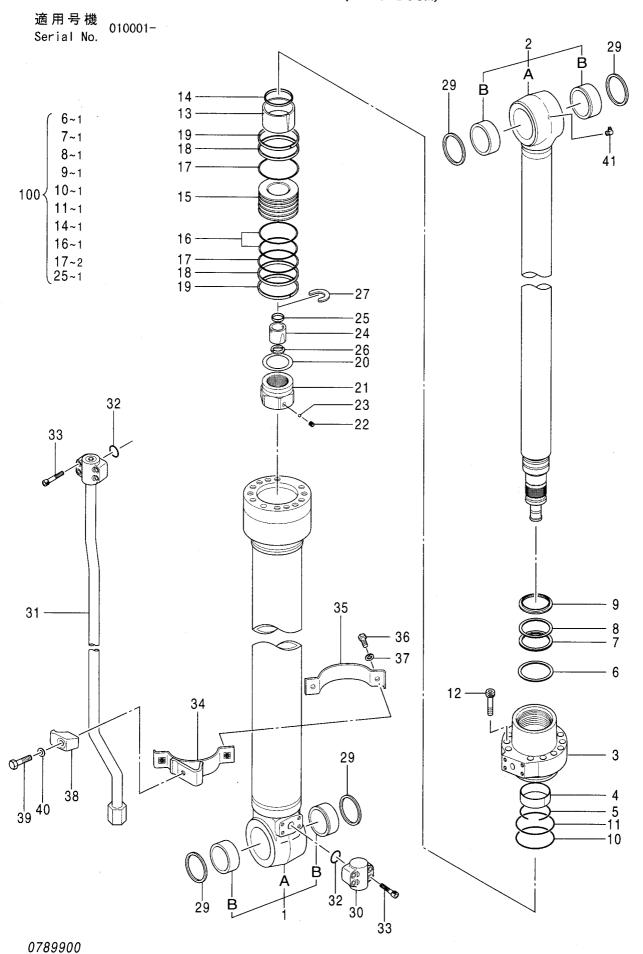
バルブ:ホールディング(左)[ブーム] VALVE:HOLDING(L)[BOOM]



バルブ;ホールディング(左)[ブーム] VALVE;HOLDING(L)[BOOM]

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替: REPLACE PAR	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4437717	VALVE; HOLDING	0899500	1			100	FART NO.	Q II
1	++++++	·BODY		1	D		1		
2	++++++	•POPPET		1	D				
3	++++++	·SPRING		1	D				
4	++++++	·COVER		1	D				
5	++++++	·O-RING		1	D				
6	++++++	·RING; BACK-UP		1	D				
7	0899501	-BODY ASS' Y		1					
7A	++++++	· · BODY		1	D				
7B	++++++	··SP00L		1	D				
7C	++++++	· · PISTON		1	D				
7D	++++++	·-CAP		1	D				
7E	985099	··O-RING		1					
7F	++++++	··WASHER		1	D				
7G	++++++	··SPRING		1	D				
7H	++++++	··HOLDER		1	D	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
71	++++++	··O-RING		1	D				
7J .	++++++	··CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D				
7M	++++++	··NUT		1	D				
20	++++++	•ORIFICE		1	D				
21	0866702	•PLUG		4		i			
22	4506408	·O-RING		4					
23	0866703	·VALVE; RELIEF		1			į		
23A	0168308	··O-RING		1					
23B	0866704	··O-RING		1					
23C	0866705	··RING;BACK-UP		1					
24	4506412	·O-RING		4					
25	0168006	·BOLT;SOCKET		4					
26	4506430	·O-RING	• • •	1					
27	++++++	·ORIFICE		1	D				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							

シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

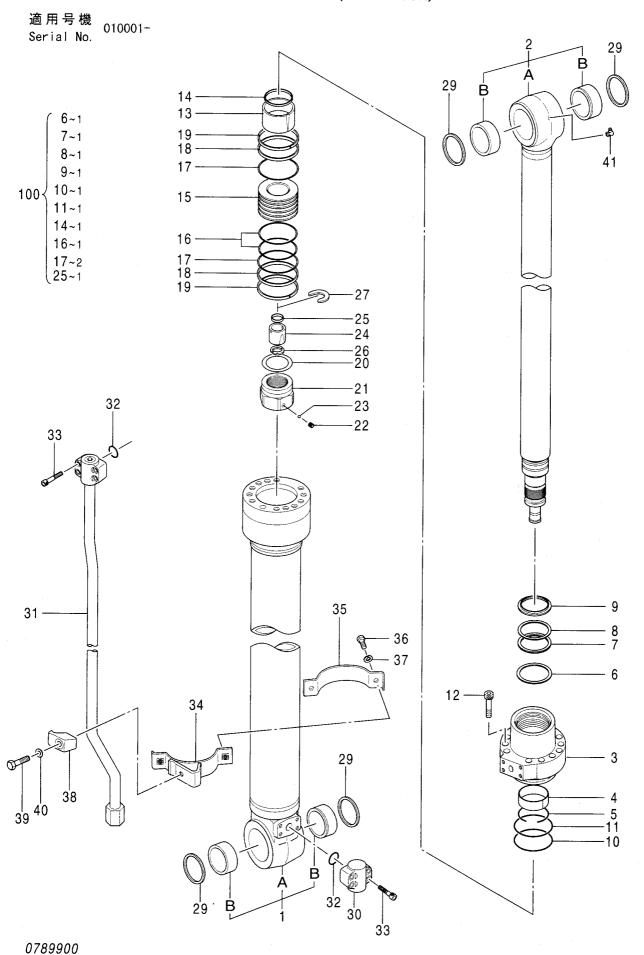


シリンダ;アーム (モノブーム)

CYL.; ARM (MONO BOOM)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 音 REPLACE PART	Γ
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	s. c	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4428440	CYL.;ARM	0789900	1			IUA	PART NU.	UIT
1	0789901	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1A	0789902	··TUBE;CYL.		1					
1B	4362025	··BUSHING; PIN		2					
2	0789903	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	0789904	· · ROD; PISTON		1					
2B	4362025	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789905	·HEAD;CYL.		1					
4	0310504	-BUSHING		1					
5	0240904	-RING; RETAINING		1	İ				
6	0789906	·RING		1	K				
7	0240911	·PACKING;U-RING		1	ĸ				
8	0240912	-RING;BACK-UP		1	ĸ				
9	0667504	·RING:WIPER		1	ĸ				
10	A811100	·O-RING		1	K				
11	0310506	-RING; BACK-UP		1	K				
12	0408805	-BOLT; SOCKET		12					
13	0409606	-BRG. ; CUSHION		1					
14	0675106	·SEAL; CUSHION		1	К				
15	0408808	·PISTION		1		:			
16	0310508	-RING; SEAL		1	K				
17	0408809	-RING;BACK-UP		2	K		İ		
18	0666808	·RING;SLIDE		2					
19	0310510	·RING;SLIDE		2					
20	0310514	·SHIM		1					
21	0789307	• NUT	** * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1					
22	0309011	-SCREW; SET		1					
23	0111707	·BALL;STEEL		1		ļ	ĺ		
24	0608003	-BRG; CUSHION		1					
25	0667010	·SEAL		1	К	İ	ļ		
26	0409014	·STOPPER		2					
27	0409609	RING; RETAINING		1					
29	0409112	·RING;WIPER		4					
30	0409016	-JOINT		1		ĺ			
31	0675107	·PIPE		1					
32	4506430	·O-RING		2					
33	0309019	-BOLT;SOCKET		8					
34-40	0675109	·KIT;BAND		1					
34	0675108	· · BAND		1					
35	0409612	· · BAND		1					

シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

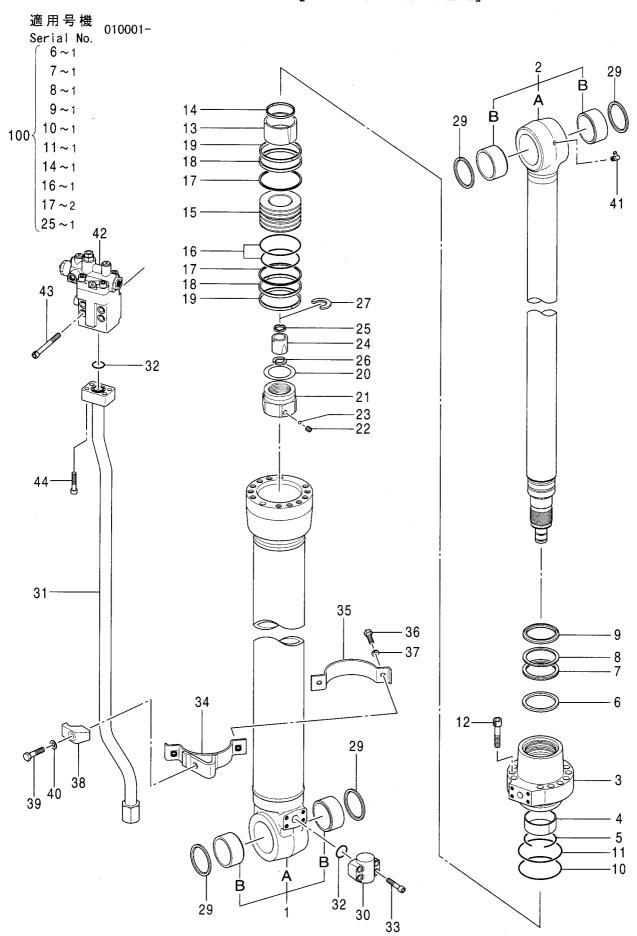


シリンダ;アーム (モノブーム)

CYL.; ARM (MONO BOOM)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	双里	ービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 ICA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
36 37 38 39 40 41 100	0408815 0325913 0309021 0667013 0208516 0159411 4448393	··BOLT ··WASHER ··HOLDER ··BOLT ··WASHER; SPRING ·FITTING; GREASE KIT; SEAL		2 2 1 1 1 1 1 1 1 1					
							-		

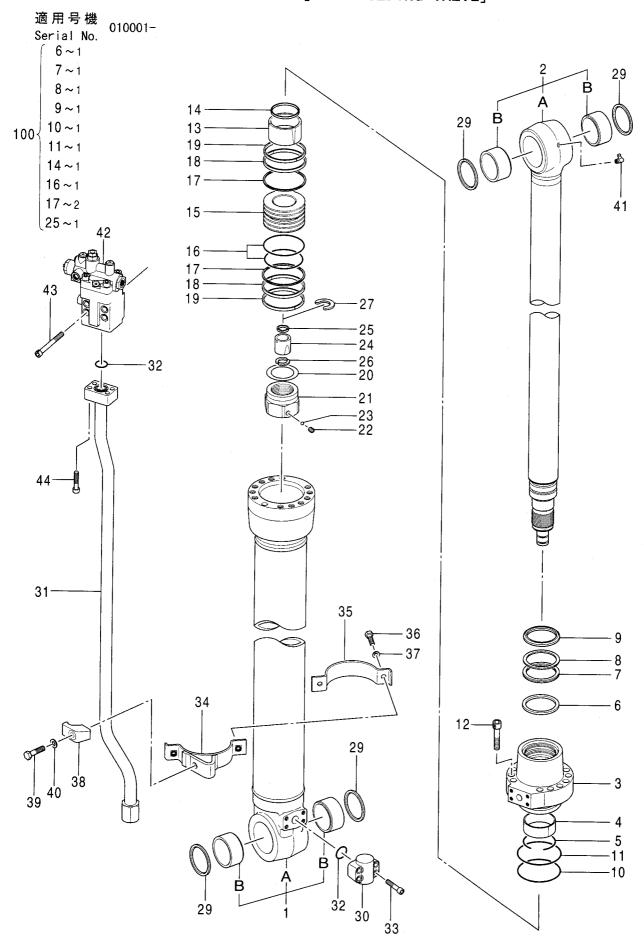
シリンダ;アーム [ホールディングバルブ付] CYL.;ARM [WITH HOLDING VALVE]



シリンダ;アーム [ホールディングバルブ付] CYL.;ARM [WITH HOLDING VALVE]

 -	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互 代 替 部 品 換 REPLACEABLE PART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, LA	コード S. C	SERIAL NO.	1年 部品番号 数量
	4440716	CYL.;ARM	0796300	1			ICA PART NO. Q'TY
1	0789901	-TUBE; CYL. ASS' Y		1			
1 A	0789902	··TUBE;CYL.		1			
1B	4362025	BUSHING; PIN		2			
2	0789903	-ROD; PISTON ASS' Y		1			
2A	0789904	··ROD;PISTON	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1			
2B	4362025	· · BUSHING; PIN		2			
3	0789905	·HEAD; CYL.		1			
4	0310504	-BUSHING		1			
5	0240904	·RING; RETAINING		1			
6	0789906	RING		1	К	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
7	0240911	·PACKING;U-RING		1	к		
8	0240912	·RING;BACK-UP		1	К		
9	0667504	-RING; WIPER		1	ĸ		
10	A811100	-O-RING		1	К		
11	0310506	·RING; BACK-UP		1	K		
12	0408805	·BOLT; SOCKET		12			
13	0409606	·BRG. ; CUSHION		1			
14	0675106	·SEAL; CUSHION		1	К		
15	0408808	·PISTION		1			
16	0310508	·RING; SEAL		1	К		
17	0408809	·RING;BACK-UP		2	К		
18	0666808	-RING; SLIDE		2			
19	0310510	-RING; SLIDE		2			
20	0310514	·SHIM		1			
21	0789307	·NUT		1			
22	0309011	-SCREW; SET		1			
23	0111707	·BALL;STEEL		1			
24	0608003	-BRG; CUSHION		1			
25	0667010	·SEAL		1	K		
26	0409014	·STOPPER		2			
27	0409609	·RING; RETAINING		1			
29	0409112	·RING;WIPER		4			
30	0409016	-JOINT		1			
31	4440721	•PIPE		1			
32	4506430	·O-RING		2			
33	0309019	-BOLT; SOCKET		4			
34-40	0675109	·KIT;BAND		1			
34	0675108	· · BAND		1			†
35	0409612	· · BAND		1			

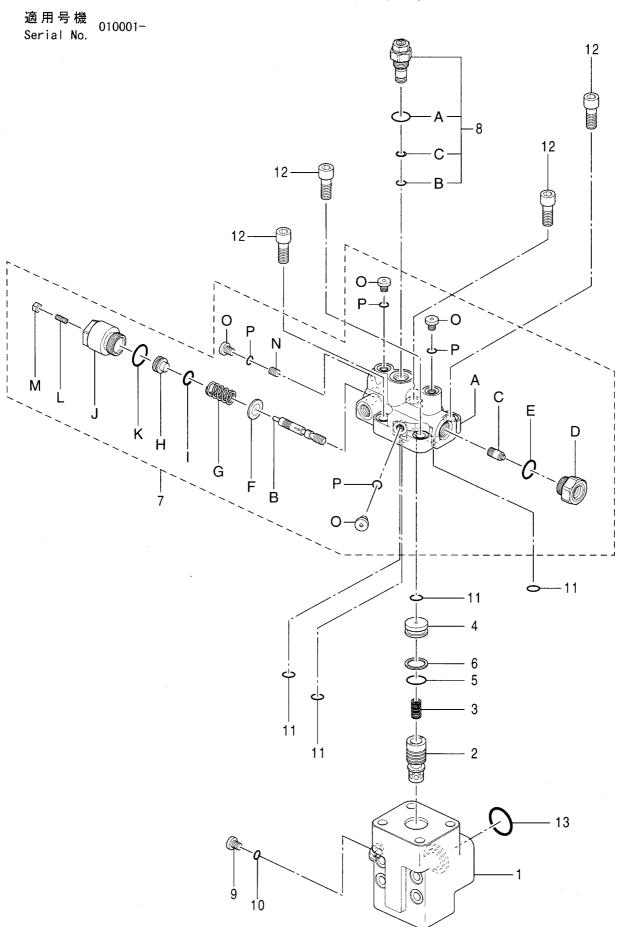
シリンダ;アーム [ホールディングバルブ付] CYL.;ARM [WITH HOLDING VALVE]



シリンダ;アーム [ホールディングバルブ付] CYL.;ARM [WITH HOLDING VALVE]

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
36 37 38 39 40	0408815 0325913 0309021 0667013	··BOLT ··WASHER ··HOLDER ··BOLT		2 2 1 1					
41 42 43 44	0208516 0159411 4437715 M341085 M341045	· WASHER; SPRING · FITTING; GREASE · VALVE; HOLDING · BOLT; SOCKET · BOLT; SOCKET	0908300	1 1 1 4 4 4					
100	4448393	KIT; SEAL		1				· ; · · · ·	
					-				*****
							2		*****
								-	

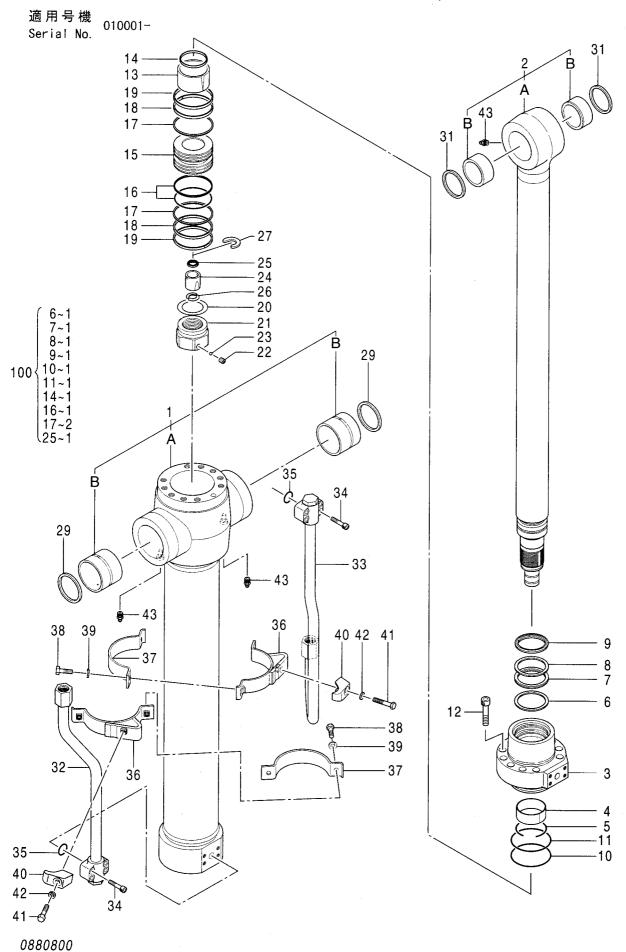
バルブ;ホールディング(アーム) VALVE;HOLDING(ARM)



バルブ;ホールディング(アーム) VALVE;HOLDING(ARM)

 符号	部品番号	如 口 夕		#F ==	サービス	***	互 代替部品 PART
		部 品 名	コード	数量	コード	迪用与饭	互 快 REPLACEABLE PART 性 部品番号数量
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA PART NO. Q'TY
	4437715	VALVE; HOLDING	0908300	1			
1	++++++	- BODY		1	D		
2	++++++	· POPPET		1	D		
3	++++++	·SPRING		1	D		
4	++++++	-COVER		1	D		
5	++++++	·O-RING		1	D	·- · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
6	++++++	·RING, BACK-UP		1	D		
7	0908301	·BODY ASS' Y		1			
7 A	++++++	· · BODY		1	D		
7 B	++++++	··SP00L		1	D		
7C	++++++	··PISTON		1	D		
7D	++++++	··CAP		1	D		
7E	985099	··O-RING		1			
7F	++++++	··WASHER		1	D		
7G	+++++	··SPRING		1	D		
7H	++++++	··HOLDER		1	D		
71	++++++	··O-RING		1	D		
7J	++++++	· · CAP		1	D		
7K	0171808	··O-RING		1			
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D		7
7M	+++++	··NUT		1	D		-
7N	++++++	· ORIFICE		1	D		
70	0866702	··PLUG		4			
7P	4506408	··O-RING		4			
8	0908302	·VALVE; RELIEF		1			
8A	0168308	··O-RING		1			
8B	0866704	··O-RING		1			
8C	0866705	··RING;BACK-UP		1			
9	0866702	PLUG		1			
10	4506408	·O-RING		1			
11	4506412	-O-RING		4			
12	0168006	-BOLT; SOCKET		4			
13	4506430	-O-RING		1			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		L					1

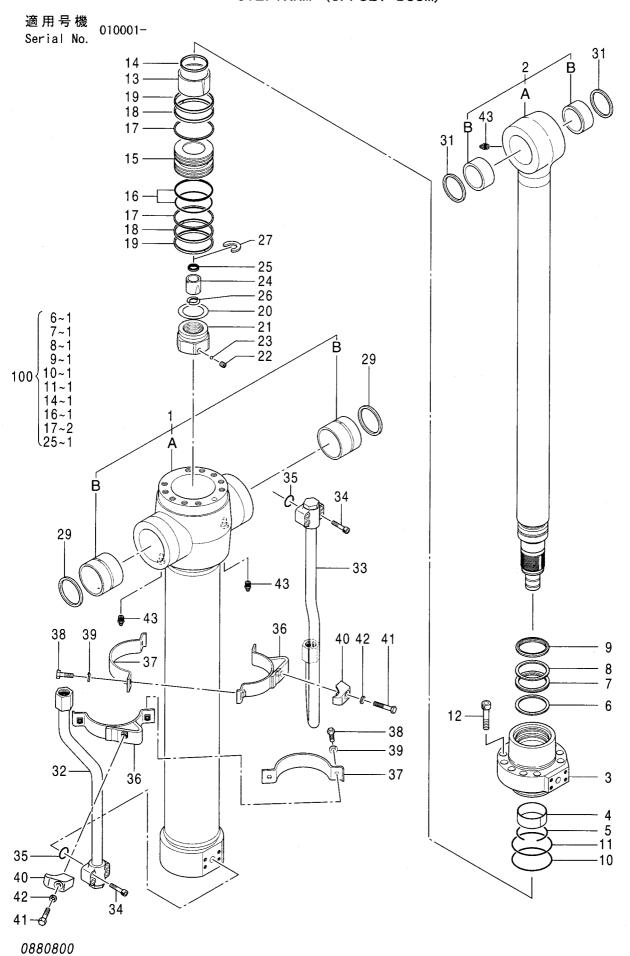
シリンダ;アーム (側溝掘) CYL.;ARM (OFFSET BOOM)



シリンダ;アーム (側溝掘) CYL.;ARM (OFFSET BOOM)

符号	☆7 □ □			i			- 1 (1) ++ +a	
	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互 代替部 PART	品 BLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	⊐- F S. C	SERIAL NO.	性部品番号	
	4440425	CYL.;ARM	0880800	1			ICA PART NO. G	U IY
	0880801	·TUBE;CYL.		1				
	+++++	··TUBE; CYL.		1	_D			
1B	3086132	··BUSHING;PIN		2				
2	0880802	·ROD; PISTON		1				
2 A	++++++	··ROD; PISTON		1	D			
2B .	4352400	BUSHING; PIN		2				
3	0864003	·HEAD; CYL.		1				
4	0309004	BUSHING		1				
5 (0208304	-RING; RETAINING		1				
6	0788906	-RING		1	K			
7	0208305	·PACKING;U-RING		1	К			
8	0208306	·RING;BACK-UP		1	ĸ			
9 (0667204	·RING;WIPER		1	ĸ			
10	A811110	·O-RING		1	ĸ			
11 (0310904	·RING; BACK-UP		1	K			
12 (0409705	-BOLT; SOCKET		10				
13 (0880803	·BRG.; CUSHION		1				
14	0667205	·SEAL; CUSHION		1	К			
15 (0686404	·PISTON		1	`\			
16 (0225614	·RING; SEAL	en en en en en en en en en en en en en e	1	K			
17	0496605	·RING; BACK-UP		2	ĸ			
18 (0686405	·RING;SLIDE		2	"			
19 (0310908	-RING		2				
20 0	0309013	·SHIM	·	1				
21 0	0788907	·NUT	er en en en en en en en en en en en en en	1				
22 0	0309011	·SCREW; SET		1				
	0111707	·BALL;STEEL		1				
24 0	0409913	·BRG.;CUSHION		1				
25 0	0667411	-SEAL; CUSHION		1	ĸ			
26 0)409915	·STOPPER		2				
27 0	0686406	·RING; RETAINING		1				
29 0	855003	·RING;WIPER		2		İ		
31 0	857404	·RING; WIPER		2				
1	880804	·PIPE		1		,		
33 0	880805	·PIPE		1				
	309019	·BOLT;SOCKET		8				
i	506430	·O-RING		2				
	779007	·KIT;BAND		1				
	779006	BAND		2				

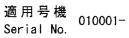
シリンダ;アーム (側溝掘) CYL.;ARM (OFFSET BOOM)

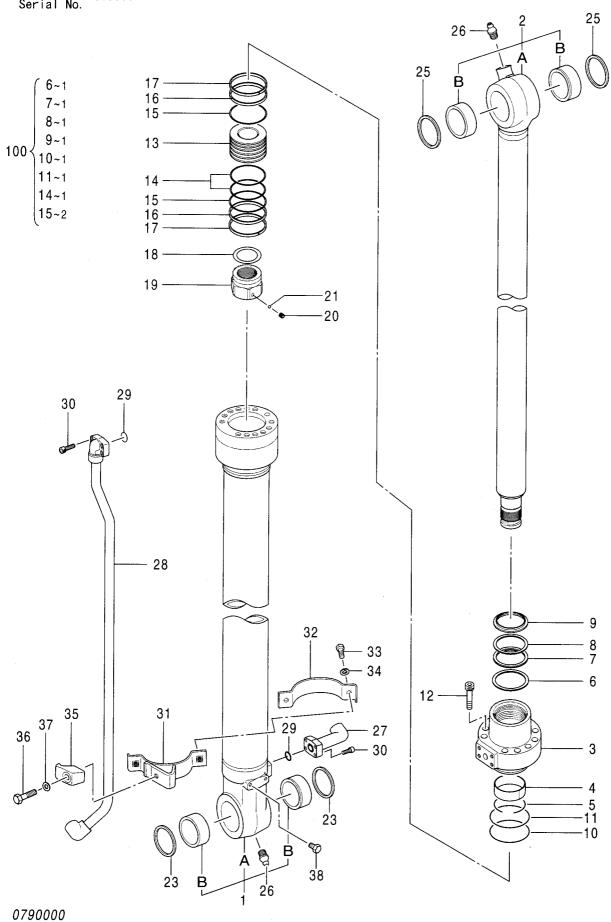


シリンダ;アーム(側溝掘) CYL.;ARM(OFFSET BOOM)

符号 ITEM 37 38 39 40 41 42 43 100	部品番号 PART NO. 0309314 0408815 0325913 0309021 0667013 0208516 J75481 4482921	部 品 名 PART NAME BANDBOLTWASHERHOLDERBOLTWASHER; SPRINGFITTING; GREASE KIT; SEAL	コード CODE	数量 サーコー S. 2 4 4 2 2 2 3 1	- ۴	互 換 REPLACEABLE PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q' TY
	-					

シリンダ;バケット CYL.;BUCKET



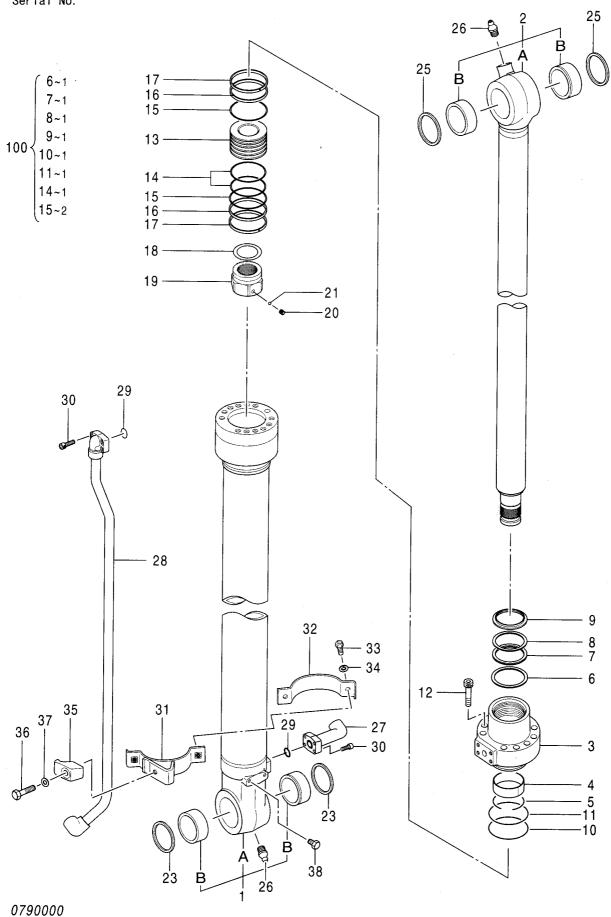


シリンダ;バケット CYL.;BUCKET

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 st REPLACE PART	Γ
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号	数量
	4428441	CYL.;BUCKET	0790000	1			IUA	PART NO.	U IY
1	0790001	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	0790002	··TUBE; CYL.		1					
1B	4365897	BUSHING:PIN		2					
2	0790003	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	0790004	··ROD; PISTON		1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
2B	4365448	··BUSHING;PIN		2					
3	0790005	·HEAD; CYL.		1					
4	0310604	·BUSHING		1					
5	4510494	·RING; RETAINING		1		-			
6	0790006	·RING		1	К				
7	0225611	·PACKING;U-RING		1	к				
8	0225612	·RING;BACK-UP		1	K				
9	0409117	·RING;WIPER		1	к				
10	A811090	·O-RING		1	к				
11	0310606	·RING; BACK-UP		1	Κ				
12	0667107	·BOLT; SOCKET		10					
13	0409106	·PISTON		1					
14	0310608	·RING; SEAL		1	К				
15	0409107	·RING; BUCK-UP		2	к				
16	0667108	·RING; SLIDE		2					
17	0310610	·RING; SLIDE		2					
18	0326007	·SHIM		1					
19	0789606	- NUT		1					
20	0310612	·SCREW; SET		1					
21	0111818	·BALL;STEEL		1					
23	0409111	-RING;WIPER		2					
25	0409112	·RING;WIPER		2					
26	J75481	·FITTING; GREASE		2					
27	8086116	·PIPE		1					
28	0667110	-PIPE		1		-D01/03	1 (790007	1
28	0790007	·PIPE		1	#	D01/04-			
29	4509181	·O-RING		2			İ		
30	M340825	-BOLT;SOCKET		8					
31-37	0667112	·KIT;BAND		1					
31	0667111	· · BAND		1					
32	0409116	·-BAND		1		ľ	-		
33	0408815	··BOLT		2					
34	0325913	WASHER		2					
35	0310616	··HOLDER		1		ļ			

シリンダ;バケット CYL.;BUCKET

適用号機 Serial No. 010001-

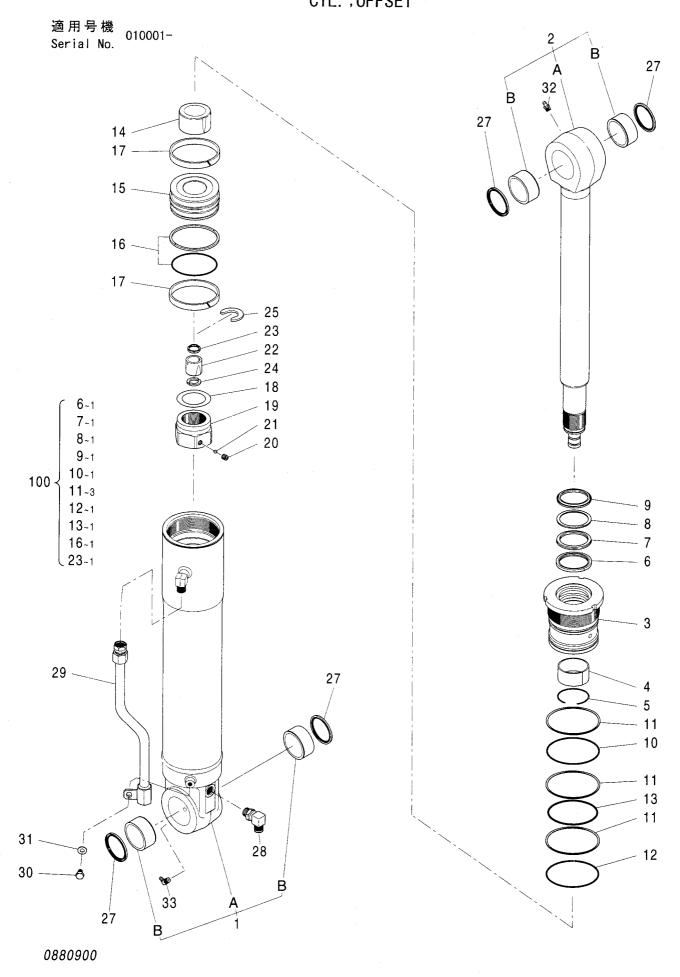


シリンダ;バケット

CYL.; BUCKET

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス Q' TY S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 REPLACEABLE PART 性部品番号数量 ICA PART NO. 0'TY
36 37 38 100	0309022 0208516 0409110 4448394	··BOLT ··WASHER; SPRING ·BOLT KIT; SEAL		1 1 2 1		
		- · -· · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	·	·				

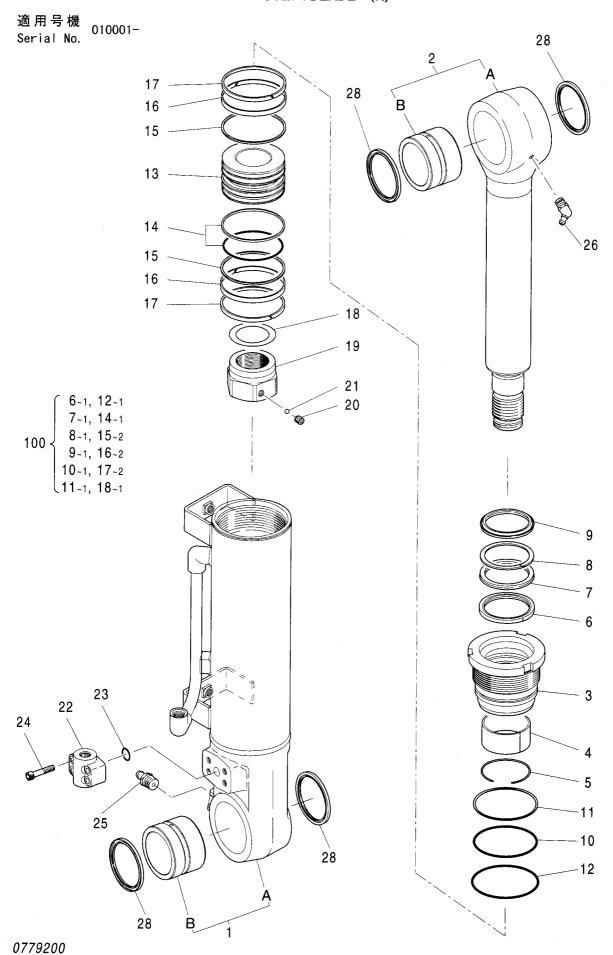
シリンダ;オフセット CYL.;OFFSET



シリンダ;オフセット CYL.;OFFSET

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替部 REPLACE PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4440943	CYL.	0880900	1			IUA	PART NU.	G IT
1	0880901	·TUBE;CYL.		1					
1 A	++++++	··TUBE;CYL.		1	D				
1B	4365897	··BUSHING; PIN		2					
2	0880902	·ROD; PISTON		1			Ì		
2 A	++++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	4365897	··BUSHING; PIN		2					
3	0779103	-HEAD; CYL.		1					
4	0643402	-BUSHING		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0271311	-RING		1	К				
7	0271309	-PACKING;U-RING		1	к				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	к				
9	0666806	·RING;WIPER		1	к				
10	A811115	-O-RING		1	к				
11	0261310	-RING; BACK-UP		3	К				
12	A810120	-O-RING		1	K				
13	A811110	-O-RING		1	К				
14	0779104	-BRG, ; CUSHION		1					
15	0779105	·PISTON		1					
16	0258205	·RING; SEAL		1	К				
17	0258207	·RING		2					
18	0609109	·SHIM		1					
19	0686604	·NUT		1					
20	0309011	·SCREW; SET		1					
21	0111707	-BALL;STEEL		1	1				
22	0409012	·BRG. ; CUSHION		1					
23	0667010	·SEAL		1	к				
24	0409014	·STOPPER		2		i			
25	0409015	-RING		1					
27	4094086	·RING;WIPER		4					
28	0880903	·FITTING		1					
29	0880904	·PIPE		1		i			
30	0684312	-BOLT		2					
31	0714808	• WASHER		2	i				
32	J75481	·FITTING; GREASE		1					
33	J75581	FITTING; GREASE		1					
100	4447708	KIT; SEAL		1					
		1	<u></u>						

シリンダ;ブレード(右) CYL.;BLADE(R)

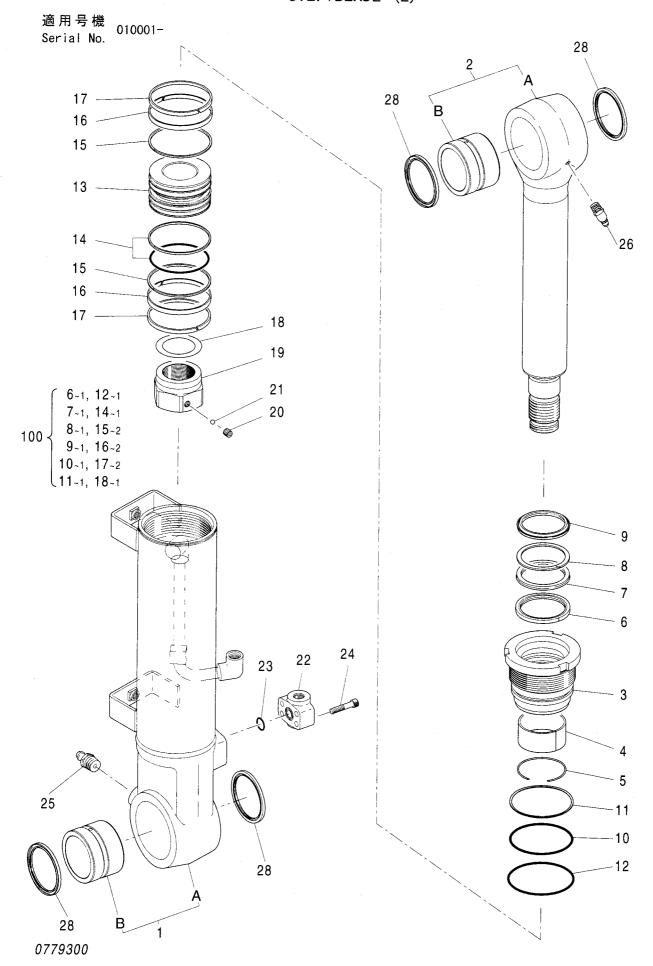


シリンダ;ブレード(右)

CYL. ; BLADE (R)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	- 週川万饭	互換性	代替 部 REPLACE PART 部品番号	数量
	4432510	CYL.;BLADE (R)	0779200	 			ICA	PART NO.	Q' TY
1	0779201	·TUBE; CYL. ASS' Y	0779200	1					
1 1A	+++++	··TUBE; CYL.		1					
1B	0779302	··BUSHING;PIN		1	D				
2	0779302	ROD; PISTON ASS' Y							
2A	++++++	··ROD; PISTON							
2B	0779302	··BUSHING;PIN		1	D				
3	0686704	·HEAD; CYL.		1					
4	0643402			1					
5	0271304	-BUSHING -RING; RETAINING		1					
6	0271304	the state of the s			.,				
7	0271311	·RING		1	K				
8	0271309	·PACKING;U-RING		1	K				
9	0666806	·RING;BACK-UP		1	K	!			
10	A811095	·RING;WIPER		1	K				
11		· O-RING		1	K				
12	0254905	·RING;BACK-UP		1	K				
13	A810100	·O-RING		1	K				
13 14	0686705	PISTON							
	0240807	-RING; SEAL		1	K				
15 16	0686706	-RING; BACK-UP		2	K				
16	0686707	-RING		2	K			:	
17	0254908	·RING		2	K				
18	0326007	-SHIM		1	K				
19	0667109	·NUT		1					
20	0310612	·SCREW; SET		1					
21	0111818	·BALL;STEEL		1					
22	0686708	·JOINT		1				}	
23	4509181	·O-RING		1					
24	0310310	·BOLT;SOCKET		4					
25	J75481	·FITTING; GREASE		1					
26	J75581	FITTING; GREASE		1		,			
28	0408810	·RING;WIPER		4		-D02/05			
28	0857404	·RING;WIPER		4	#	D02/06-			
100	4388027	KIT;SEAL		1					
2.2				-					

シリンダ; ブレード(左) CYL.; BLADE(L)



シリンダ; ブレード(左) CYL. ; BLADE(L)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.		代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	4432509	CYL.; BLADE (L)	0779300	1			IIOA	TAKT NO.	Q II
1	0779301	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	++++++	··TUBE; CYL.		1	D		ļ		i
1B	0779302	··BUSHING;PIN		1					
2	0779303	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	+++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	0779302	··BUSHING; PIN		1					
3	0686704	·HEAD;CYL.		1				i	
4	0643402	· BUSHING		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0271311	-RING		1	κ				
7	0271309	·PACKING;U-RING		1	к				
8	0271310	-RING;BACK-UP		1	к				
9	0666806	·RING;WIPER		1	к				
10	A811095	·O-RING		1	к				
11	0254905	-RING; BACK-UP		1	К				
12	A810100	-O-RING		1	к				
13	0686705	·PISTON		1					
14	0240807	·RING; SEAL		1	к				
15	0686706	·RING; BACK-UP		2	к				
16	0686707	RING	The state of the s	2	ĸ				
17	0254908	·RING		2	к			ĺ	
18	0326007	·SHIM		1	К				
19	0667109	·NUT		1					
20	0310612	·SCREW; SET		1					
21	0111818	·BALL;STEEL		1					
22	0686708	·JOINT		1					
23	4509181	-O-RING		1					
24	0310310	-BOLT; SOCKET		4			1		
25	J75481	·FITTING; GREASE		1					
26	J75581	·FITTING; GREASE		1					
28	0408810	·RING;WIPER		4		-D02/05			
28	0875404	-RING; WIPER		4	#	D02/06-			
100	4388027	KIT; SEAL		1		- 02, 00			
				-					
		L				İ	ı	İ	

•

PARTS INDEX

PARTS INDEX

PART NO. PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0003076004A *0004161044A *0004163046A *0004165054 *0004167050	34 55 62 94 95	0254905 0254908 0258205	134 132 134	11 11 17 17 16	0310304	114A 116A	4 4 4 33 33
* 0 0 0 4 1 6 9 048A 0 1 1 1 7 0 7 120A 122A 126A 130	97 23 23 23 21	0258207 0261310 0265109 * 0265201 0271304	130 116A 106	17 11 33 273 5	0310312	114A 132 134 . 108B 110B	33 24 24 38 38
0 1 1 1 8 0 4 024A 0 1 1 1 8 1 8 108A 110A 114A 116A	2·9G 23 23 23 23 23		110A 114A 116A 130 132	5 5 5 5 5 5	0310504	122A	38 38 4 4 11
128A 132 134 * 0134608106 0159411120B	21 21 21 272 41	0271309	134 108A 110A 114A 116A	5 7 7 7 7	0310508	122A	11 16 16 19 19
122B 0163601024A * 0168006112 118 124	41 2·3 25 25 12	0271310	130 132 134 108A 110A	7 7 7 8 8	0310514 0310604 0310606	122A 128A	20 20 4 11 11
* 0168308112 118 124 * 0171808112 118	23A 23A 8A 7K 7K		114A 116A 130 132 134	8 8 8 8	0310608	114A 116A 128A . 108A 110A	11 11 11 16 16
124 0179001066 0208304126A 0208305126A 0208306126A	7K 423 5 7 8	0271311 0287601 0301301	132 134 076	6 6 6 14 10	0310610	114A 116A 128A 108A 110A	16 16 14 19
0 2 0 8 5 1 6 108B 110B 114B 116B 120B	40 40 40 40 40	0309004	126A 120A 122A 126A 130	4 22 22 22 22 20	0310612	114A 116A 128A . 108A 110A	19 19 17 22 22
122B 126B 128B * 0 2 1 0 7 1 8 106 0 2 1 2 3 1 2 104	40 42 37 271 9	0309013	126A 108A 114A 120A 122A	20 32 32 33 33		114A 116A 128A 132 134	22 22 20 20 20
0 2 1 2 3 1 3 104 0 2 1 5 3 1 0 072 0 2 1 5 7 1 0 072 0 2 2 4 1 1 5 108B 110B	10 15 9 39 39	0309021	122B 126B	34 38 38 40 36	0310616		35 35 35 35 35
114B 116B 0 2 2 5 6 1 1 128A 0 2 2 5 6 1 2 128A 0 2 2 5 6 1 4 126A	39 39 7 8 16	0309314 0309401 0309402	042	37 10 11 11	0310904 0310908 * 0313107 0314205 0322304	126A 106 080	11 19 351 5 7
0 2 2 9 2 1 0 078 0 2 3 0 9 0 6 076 0 2 3 0 9 0 8 076 0 2 4 0 8 0 7 132 134	8 11 13 14 14	0309403	042 028A 030 032 040	6 26 26 26 26	0322602	072 108B 110B 114B 116B	11 37 37 37 37
0 2 4 0 9 0 4 120A 122A 0 2 4 0 9 1 1 120A 122A 0 2 4 0 9 1 2 120A	5 5 7 7 8	0309416 0309461 0309466	040 032 036	29 29 121 121 140A	0326007	120B 122B 126B 128A 108A	37 37 39 34 20
122A 0 2 5 0 9 1 4 024B 0 2 5 1 3 1 9 022 0 2 5 1 4 0 4 024A 0 2 5 3 3 0 4 080	8 2·11F 20 2·5 8	0310020 0310023 0310026 0310304	024A 024A	140A 19 2·9J 2·6 4		110A 114A 116A 128A 132	20 20 20 18 18

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0326007 0334605 0343512 0361001	. 078 . 060A . 078	18 7 30 1 2	0409405 0409606 0409609	116A . 120A 122A	34 34 13 13 27	0630712 0630713 0630714 0636101 0636102	066	471 472 501 4·3 4·4
0370410 0374707 0387804 0393902	. 072 . 070	31 30 3·50 98 98	0409612 0409705 0409913	122A 126A	27 35 35 12 24	0643402 0654304 0654305	132 134 . 072	4 4 4 25 12
0396814 0408409 0408410 0408411	. 070 . 070 . 070	10 3·32 3·33 3·34 12	0409915 0411402 0411403 0411404 0411405	022 022 022	26 4 4·5 4·6 4·7	0654306 0661701 0661801 0664404	. 072 . 072	16 8 24 18 18
0408806	122A . 108A 110A 114A 116A	12 13 13 13 13	0411406 0411407 0411409 0411414	022 022 022	4·8 4·9 6 13 14	0666806	108A 110A 114A 116A 130	9 9 9 9
0408808 0408809 0408810	122A . 120A 122A	15 15 17 17 25	0411416 0411417 0411418 0411419	022 022 022	17 18 21 25 22	0666807	132 134 108A 110A 114A	9 9 14 14 14
	110A 114A 116A 132 134	25 25 25 28 28	0411501 0411801 0411804	. 042	2·4 15 123 123 123	0666808 0667010	122A	14 18 18 25 25
0408811	. 108A . 108A 110B 114A 116B	29 36 36 36 36	0411901	042	123 123 12 12 12 124	0667013	122B 1268	23 39 39 41 12
0408902	120B 122B 126B 128A . 114A	36 36 38 33 29	0412003 0412015	036	124 121C 121C 89 89	0667108	110A 114A 116A 128A 108A	12 12 12 12 12
0409012	. 120A 122A 130	22 26 26 24 25	0412016 0412202 0412203 0412204	038 . 038 . 038	90 90 144 148 145	0667109	110A 114A 116A 128A 132	18 18 18 16 19
0409016	122A	30 30 15 15	0412209 0412212 0412502	036 . 036 040	121A 121A 101 101 8	0667110 0667111 0667112 0667204	128A 128A	19 28 31 31–37 9
0409107	116A 128A . 108A 110A 114A	15 13 17 17 17	0428906 0428907 0428910 0436608 * 0451104	. 066 . 066 . 024B	215 217 313 35 211	0667205 0667411 0667504	126A 120A 122A	14 25 9 9
0409110 0409111 0409112	. 128A	17 15 38 23 27	0496605 0608003 0609109 0614101	. 120A 122A . 130	17 24 24 18 1	0669503	028A 030 032 028A 030	16 16 16 16A 16A
	110A 114A 116A 120A 122A	27 27 27 29 29	0628908 0630701 0630702 0630703 0630705	. 066 . 066 . 066	210 201 202 211 271	0669504	032 028a	16A 18A 18A 47 47A
0409116 0409117 0409405	128A	25 32 9 34 34	0630706 0630707 0630709 0630710	. 066 . 066 . 066	311 324 412 413 420	0669603	028A 030 028A 030	47B 54B 47C 54C 47D

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0669605 0669606 0669607	. 028A 030	51	* 0672708 * 0672709 * 0672710 0674906 0674907	106 106	275 401 402 30 34-40	0779007 0779103 0779104 0779105	. 130 . 130 . 130	36-42 3 14 15
0669608 0669609 0669610 0669611	030 . 030 . 030	53 53 44 43 45	0675003 0675106	110B 114A 116A 114A 120A	34-40 34-40 34-40 30 14	0779301 0779302		1 1B 2B 1B 2B
0669613 0669614 0669615	030 . 028A 030	56 56 20 20 20	0675107 0675108	120A	14 31 34 34 34–40	0779303 0788703 0788704	134 . 090 . 100	2 2 13 13
0669616	030	20A 22 57 57 58	0681301 0681302 0684312 0686404	066	34-40 214 335 30 15	0788705 0788706	100	14 15 15 16 16
0669618 0669624	. 028A 030	58 59 63 63	0686405 0686406 0686604 0686704	126A 130	18 27 19 3	0788707 0788710 0788711	100 090 100	17 17 33 33 34
0669701 0669801	. 028A 030	64 122 42 42 54	0686705 0686706 0686707	134 132 134	13 13 15 15 16	0788712	100	34 35 35 36 36
0669803 0669902	. 032 040	54A 27 27 99 99	0686708 0692508 0692801	134 026	16 22 22 11 3	0788906 0788907 0789306	126A	6 21 6 6
0670001 0670002	. 034 038	99 92 84 84 85	0692803 0692804 0692805 0692903 0692905	022 022 024A	8 9 12 2:9	0789307 0789606	122A	6 21 21 21 21
0670004 0670104	038	85 86 86 102B 141B	0693001 0693003 0693005 0693006	026 026 026	2 4 9 10 12	0789701	114A 116A 128A 108A 110A	21 21 19 1
0670105 0670107 0670201	040 . 036 040	102E 141E 102G 141G 91	0693008 0693010 0693013 0693018	026 026 026	13 16 20 27 28	0789702 0789703	110A	1A 1A 2 2
0670206 0670207 0670208 0670303	. 038	143 146 149 68 68	0705601 0714808 0732202 0757601	130 026 060A	5 31 5 7 8	0789704	116A 108A 110A 114A 116A	2 2A 2A 2A 2A
0670305 0670307 0671001 0671002	. 040 . 024B	70 74 2·12 29 2·13	0757603 0757604 0757605 0757606	060A 060A 060A	9 10 38 39 120	0789705	110A 114A 116A	3 3 3 1
0671401 0671402 0671403 0671404	. 104 . 104 . 104	1 2 3 6 7	0766501 0766502 0766503 0766504	. 060A . 060A . 060A	2 3 4 5 6	0789802	116A	1 1A 1A 1
0671406 * 0672701 0672702 * 0672703 * 0672707	. 106 . 106 . 106	8 221 261 472 274	0766508 0766509 0766510 0778501	. 060A . 060A . 074	11 12 37 1 36	0789902 0789903 0789904	122A 120A 122A	1A 1A 2 2 2A

PART NO. PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0789904122A 0789905120A 122A 0789906120A 122A	2A 3 3 6 6	0796010 0796010 0796011 0796012 0796401	026 026 026	24 25 26 18 32	* 2046395 * 2046398 * 2046405	. 046A . 046A . 044A 046A	42 43 52 52 52 85
0790001128A 0790002128A 0790003128A 0790004128A 0790005128A	1 1A 2 2A 3	0796501 * 0824002 * 0824003 * 0824004	106 106	32 42 201 202 403	* 2046411 * 2046412 * 2046415	054 . 046A	85 86 86 45 26
0790006128A * 0790007128A 0793201028A 0793202028A 0793203028A	6 28 24 30 36	0855003 0857404 0864003 * 0866702	126A 132 126A	29 31 28 3 21	* 2046418	046A 048A 056 . 052 056	26 26 26 101 101
0793204028A 0793205028A 0793206028A 0793207028A 0793208028A	46 55 61 67 69	* 0866703	118 124 124 112 118	21 70 9 23 23	* 2046419 * 2046420 * 2046423	054 . 044A 046A	90 90 47C 54C 51
0793209028B 0793302030 0793303030 0793401032 0793402032	71 62 65 23 31	* 0866704 * 0866705	118 124	23B 23B 8B 23C 23C	* 2046424 * 2046425 * 2046431	. 044A 046A	51 44 58 58 74
0793403032 0793404032 0793405032 0793406032 0793407032	32 33 34 35 37	* 0875404 0880801 0880802 0880803	126A 126A	8C 28 1 2 13	* 2046444 * 2046447 * 2046449	052 046A	121A 121A 59 27 27
0793408032 0793409032 0793410032 0793411032 0793412032	38 39 40 96 97	0880804 0880805 0880901 0880902 0880903	126A 130 130	32 33 1 2 28	* 2046451 * 2046452 * 2046453	054 044A 046A	92 91 47D 54D 102G
0 7 9 3 4 1 3 032 0 7 9 3 4 1 4 032 0 7 9 3 5 0 1 034 038 0 7 9 3 5 0 2 034	151 152 87 87 95	0880904 *0899501 *0899601 *0908301 *0908302	118 112 124	29 7 7 7 8	* 2046457 * 2046458 * 2046462	054 048A	141G 84 84 70 143
0 7 9 3 6 0 1 036 040 0 7 9 3 6 0 2 036 0 7 9 3 6 0 3 036 040	100 100 102A 102F 141F	1025540 1025666 1025667 1026282 1026892	004A	26 12 28 01 01	* 2046469 * 2046480 * 2046481	054 044B 056	144 149 68 68 57
0 7 9 3 6 0 4 036 0 7 9 3 6 0 5 036 040 0 7 9 3 6 0 6 036 040	102K 113 113 114 114	1027149 1027707 * 1029245 * 1029246 * 1029308	016 044A 046A	01 00 47A 54A 65	* 2046484 * 2046488	056	57 102E 141E 98 98
0 7 9 3 7 0 1 038 0 7 9 3 8 0 1 040 0 7 9 3 8 0 2 040 0 7 9 3 8 0 3 040 0 7 9 4 2 0 1 102	94 73 141A 142 03	* 1029310 2038174 2038178 2042059 2042069	004A 004A 004A	96 27 02 17 10	* 2046490 * 2046491	046A	63 63 99 99
0794202102 0794203102 0794204102 0794205102 0794206102	06 08 10 11 12	2043442 2043791 2044332 2044350 2044792	016 064A 062	10 16 08A 14 38	* 2046492 * 2046493 * 2046494	058 048A 056	10 6 29 29 121C
0794207102 0794901030 0796001026 0796002026 0796003026	14 25 3 8 15	2044793 2045877 2046203 * 2046381	. 068	39 15A 30 56 56	* 2046499 * 2046501	056	121C 1021 1411 53 53
0 7 9 6 0 0 4 026 0 7 9 6 0 0 5 026 0 7 9 6 0 0 6 026 0 7 9 6 0 0 7 026 0 7 9 6 0 0 8 026	17 19 21 22 23	* 2046392 * 2046394 * 2046395	054 . 044A 046A	89 89 47B 54B 42	* 2046504	046A 052 056	64 64 102B 141B 122

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
* 2046527 * 2046528 * 2046592 * 2046593	054 052 056	145 146 100 100 102K	4033725 4038533 4040814	. 020 . 014 024A	12 02 11N 2·9P 16	4206158 4206159 4206160 4206161 4206162	. 010 . 010 . 010	3 6 7 9 10
* 2046594 * 2046595 * 2046596 * 2046597 * 2046599	048A 044B	31 35 67 73 8	4044839 4050968 4051262	. 018	462 24 14 480 490	4206163 4206164 4206165 4206166	. 010 . 010 . 010	12 15 16 28 100
* 2046600. * 2046601. * 2046602. * 2046603. * 2046604.	048A 044A 048B	22 32 46 151 23	4068898	800	471 16 16 08 08	4208977 4213419 4229543 4229631 4234382	. 064A . 004A . 018	35 21 04 04 25
* 2046606. * 2046607. * 2046608. * 2046609.	. 044A . 052 056	25 36 102F 141F 33	4092265 4094086 4101345 4101947 4114402	. 130 . 002 . 024B	5 27 13C 2·11E 11	4234840 4252767 4255304 4265372 4265964	. 004B . 006B . 004B	39 71 58 67 29
* 2046610 * 2046611 * 2046612 * 2046613	048A 044B	37 38 69 87 87	4116299 4122395 4138945 4140436	. 064A 022	56 13C 16 18A 20A	4271350 4272420 4272425	016	29 37 42 07 13
* 2046614 * 2046615 * 2046618 * 2046619	. 048A . 056 . 048A	24 39 142 40 61	4144013 4144044 4150302	014	18A 20A 55 111 07	4280841 4289874 4293950	. 004A . 002 006B	06 18 06 59 19
* 2046621 * 2046622 * 2046623 * 2046625	. 048A . 048B . 044B	30 34 152 71 113	4153087 4153095	006A 008 . 006A . 006A 008	50A 07 50C 55A 52A	4297661 4300918 * 4303809	040 . 018	102 141 10 11 11
* 2046627 * 2046654	056	113 114 114 140A 140A	4153534 4153543 4154878 4169516 4174541	. 002 . 018 . 004B	50B 07 03 73 56	4306888 4311378 4311779 4312681	. 020 . 020	11 68 09 18 17
3065877 3065989 3065991 3072517	068 0044	06A 10A 20 19 06D	4179155 4179156 4179161	008 006A 008	02 02 03 03 12	* 4314064 4319299 4320490	058 064A 068	12 12 01 05 82
3075729 3075775 3081504	. 006A 008	10C 19 35 35 52	4179171 4180349	008	12 20 20 49 78	4330223 4330230 4332878	080	02 46 46
3081727 3082754 3084716 3085697 3085713	. 016 . 012A . 016	15 26 21 41 19	4181700 4182067	010	09 09 08 21	4334891 4334892 4334894 4334899	002 002 002	13F 13D 13E 13B 15
3085761 3085780 3085794 3085844	. 016 . 012A . 016	14 04 04 25 24	4185600 4193400 4194176 4198956	018 006A 008	22 16 47 47 09	4335060 * 4336165		06B 19 16A 16A 20A
3086132 3087264 3087818 3087987	. 064A . 012A	1B 13A 17 48B 49B	4200227 4203411	062 064A 068	51 05 02 06	* 4336166 * 4336167 4340275	046A 044A 048A	20A 20A 18A 18A 13
3088887 3089613 3090264 3091016 4027427	. 012A . 002 . 068	37 27 17 21 20	4205317 4205318 4206157	064B 064B 064B	48E 49E 48D 49D 2	4342841 4342843 4342846	008 006A 008	15 15 14 14 56

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
4343074 4345769 4346521	004B 066	08 79 601 28 28	4396103 4396251 4397509 4397537 4398846	014 004B 004A	09 11J 53 43 46	4433327 4434436 4436271 4436322 4436536	. 012A . 004B . 004A	38 24 66 48 55
4347107 4348665 4350150 4350928	008 004B 072	24 24 77 49	4398889 4399892 4400442 4400482 4401481	012A 006A 014	50 45 50 11F	4436800 4437106 4437333 4437432	. 062 . 062	52 57 20 11 39
4352400	008 . 126A . 108A 110A 114A	49 2B 1B 1B 1B	4402669 4402983 4402987 4402988 4404102	024B 026 022	06 200 100 100 54	4437433 4437715 4437716	. 122B 124	08B 42 41
4355272 4355277 4355279 4355286	. 004A . 004A	1B 35 36 29 03	4407253 4407464 4408141 4409640	004A 014 004A	13 08 45 24	4437717 4438343 4438345 4440425	118 . 116A . 110A	41 29 29
4357586 4362025	. 066 . 108A 110A 114A 116A	2B 2B 2B 2B	4410898 4411019 4413700 4413752	074 012A 014	04 13 03 12	4440714 4440715 4440716 4440717	116A 122A 110A	30 30
4364323	120A 120A 122A 122A . 016	1B 2B 1B 2B 33	4413761 4413764 4413765 4413768 4413859	012A 012A 012A	30 23 22 29 02	4440721 4440943 4442323 4442339 4445091	130 062 062	31 24 26
4364328 4364329 4364970	. 016 . 064A 068	03 29 04 08 35	4414761 4417431 4419159 4419238 4421771	016 016 016	12 18 11 07	4446002 4446960 4447050	076 062	2 30 15
4365448 4365826 4365897	004B	2B 66A 1B 1B 2B	4422627 4424628 4425290 4425305	006A 008 064A	37 27 27 13B 48A	4447067 4447264 4447276	800	06B 10D 42 55
4366376 4367385 4367500	. 006A 008	13A 05 05 06 06	4425414 4427347 4427427 4427428	004B 016	49A 06 61 05 03	4447708 4448392	130 108B 110B 114B 116B	100 100 100 100 100
4368619 4368629 4368630 4372079	. 064A	10 10 03 05 02	4 4 2 8 4 3 8 4 4 2 8 4 3 9 4 4 2 8 4 4 0 4 4 2 8 4 4 1 4 4 2 8 9 0 2	. 114A . 120A . 128A	40	4448393 4448394 4448724 4448725	122B 128B 068	100 100 100 09 07
4372682 4372683 4372684	. 032	117 119 119 118 118	4428917 4429119 4429120 4429121	. 062 . 062	42 10 08	4449421 4449869 4451498	068 006A 008	24 15B 22 22 24
4382272 4382901 4383067 4385798	. 020	13 00 11 140 140		032 034 036 038 040		4451785	096 086 088 096 098	24 25 25 25 25 25
4388027 4393030 4396068 4396076	134 . 004B . 014	100 100 60 11D 11L	4429488 4430356 4430357 4431914	. 016 . 016	05 30 31 12	4451787	096	26 26 37 37 38
4396077 4396078 4396080 4396081 4396102	. 014 . 014 . 014	11E 11G 11C 11K 08	4431915 4432356 4432509 4432510 4433327	. 004A . 134 . 132	13 47 38	4451789	096 086 088 096 098	38 39 39 39 39

PART NO. PAG	GE ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
4 4 5 1 7 9 0 088 098 4 4 5 1 7 9 7 088 098 4 4 5 2 1 7 8 012	3 40 3 41 3 41	4506408	044A 046A 046A 048A 060A	47E 16B 54E 20B 34	4509180	. 020 028A 032 034 036	01 18B 18B 140B 102H
4 4 5 2 6 2 5 082 084 086 088 090	1 3 3	4506409	112 118 124 124 038	22 22 10 7P 147		038 040 042 044A 048A	140B 141H 5 18B 18B
4452647090 100 4452649090 100 * 4453198054) 18) 20) 20	4506412	040 054 056 028 A 030	147 147 147 28 28		050 052 054 056 058	140B 102H 140B 141H 5
4453819090 100 4453820090 100 4455719008) 11) 12) 12) 12 3 100		032 040 044A 046A 048A	28 28 28 28 28		086 086 086 086 086	24A 25A 37A 38A 39A
4455733006 4455787040 4455788036 4455986070 4455987070		4506415	056 112 118 124 014	28 24 24 11 11M		088 088 088 088 096	25A 26A 39A 41A 24A
4 4 5 5 9 8 9 070 4 4 5 5 9 9 0 070 4 4 5 5 9 9 1 070 4 4 6 1 9 2 7 004 4 4 6 3 0 4 7 004	3·49 3·48 3 A 36 B 100	4506416 4506418	116B	32 2·90 150 43 56A		096 096 096 096 098	25A 37A 38A 39A 25A
4465289004 4466662022 026 * 4468336092 094	1	4506420	020 024A 024B 024B 032	11 2·2E 2·14 30 121D	4509181	098 098 098 . 036 040	26A 39A 41A 102C 141C
096 098 100 4468765026 447068010	200		036 036 040 042 048A	102D 121D 141D 13 121D		052 056 108A 110A 114A	102C 141C 31 31 31
* 4482233096 4482921126 * 4486911110 116 4506320022	B 100 A 32 A 32		052 052 056 058 066	102D 121D 141D 13 212	4509493	116A 128A 132 134 . 018	31 29 23 23 15
034 036 038 040 042	4 4 4 4	4506424	. 014 014 026 028A 030	05A 11B 29 60	4510494 4515041 * 4620421 * 4620443 495841	. 004B . 110A . 110A	5 76 29 30 59
050 052 054 056 058	4 4 4 4	4506428	044A 046A 060A . 028B 032	60 60 36 72 121B	8063718 8071391 8071556 8075038	. 004A . 012A	64 00 22 16 00
4506405024 036 052 4506406024 4506408004	102J 102J 3 2·11C		036 044B 048A 052 106	121B 72 121B 121B 461	8076030 8076163 8077903 8081319 8081438	. 018 . 064A . 062	20 00 32 00 01
012/ 018 024/ 024/ 028/	25A A 2·6F 3 36	4506429 4506430		05 26 26 32 32	8083133 8086116 9134109	. 128A	00 27 14 43 25
028/ 030 030 032 044/	16B 54E 16B	4509180	124 126A . 004B 014 018	13 35 62A 06A 27A	9134110	044A 046A 048A . 004B 008	16 16 20 63 39

9134110														
014 14 9 20 7 5 6 7 6 84A 48	P	ART NO.	PAGE	ITEM	PART N	0.	PAGE	ITEM	F	PART	NO.		PAGE	ITEM
014 06 050 050 116A 12A 116A 12B 16A 13A 11A 10A 18B 054 A811095 13A 11A 13A 11A 14A 18B 054 A811095 13A 11A 13A 11A 14A 18B 054 A811100 12AA 18B 054 A811100 12AA 18B 054 A811110 12AA 14A 14A 14A 14A 14A 14A 14A 14A 14A 1	9	134110	014 018 044A	14 26 20	9207! 9207!	567 568	064A 064B 044A	48	* #	A 8 1 A 8 1	104	10	. 024A . 106 . 108A	12 2·6B 161 10
9151724	9	134111	014 018 044A	06 27 18			050 052 054		ļ	A 8 1	109	5	116A 128A . 132	10 10 10 10 10
9180466 016 36 940144 012A 07 J010816 062 2 9182929 018 957366 0048 63A J400408 062 02 9182930 012A 004B 63A J400408 062 02 9182930 012A 28 006B 58A J75481 108A 22 9184275 064A 08 014 114 006B 58A J75481 114A 22 9184276 064A 08 012A 41A 114A 22 9184276 064A 08 014 14A 14A 116A 22 9184276 064A 08 014 14A 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 44 14A 1176B 14A 118A 118A 118A 118A 118A 118A 118A	9	151724	064A 068 018	06 10	92748 93045	38 51	062 004A 004B	30 83	Þ	81	111	0	122A . 126A 130	10 10 10 13 10
9184174 014 11 008 39A 114A 22 9184275 064A 08 012A 41A 116A 22 9184276 064A 08 012A 41A 116A 22 9184378 016 018 20A 128B 42 9195307 064A 082 028A 20B 130 23 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9195307 064A 082 030 20B 134 25 9196239 016 058 7 J780612 068 132 25 9197339 002 088 40A J780815 062 18 91977490 068 098 40A J781030 064A 10 9198187 002 03 96202 016 07 18 006A 10 9198188 002 04 964255 064A 36 098 40A J781030 064A 10 9198188 008 971823 014 07 J780613 008 37 18 008 37 1	9	180466 182929	016 018 012A	36	94014	4	012A 002 004B	07 06A 63A	ل ل ل	J 0 1 J 0 2 J 4 0	081 061 040	6 4 8	. 062 . 064A . 062	15 27 33 02 28
9193403 062 9195307 0644 9196236 016 9196236 016 9196237 016 9196239 018 9196239 016 9196239 016 9196239 016 9196239 016 9197339 002 088 40A J780612 064A 44 9197339 002 088 40A J780845 062 189197339 002 088 40A J780845 062 1891973490 066 9198187 002 088 40A J780130 064A 10 9198188 002 046 964255 064A 36 9198188 002 046 964255 064A 36 9199146 064A 13 9745380 020 05 064A 13 9745380 020 05 065 075 084 9199253 002 066 97584825 062 16 088 9199254 002 067 068 9199254 002 068 97584825 062 16 088 920051 012A 28 *9759157 062 17	9	184275	014 0644				008 012A 014	39A 41A 14A					114A 116A 126B	28 28 28 43 26
9196239. 016 9197339. 002 088 40A 917803825. 0684 41 9197339. 002 088 40A 917803825. 0682 18 9197490. 068 9198187. 002 08 40A 918188. 002 09 197823. 016 9198188. 002 04 964255. 0644 36 9199146. 0644 13 971823. 014 11H 9199146. 0644 13 9745380. 020 05 9199253. 002 03 9199254. 002 04 9198256. 062 063 9199254. 002 064 9754826. 062 16 9199254. 002 08 9754826. 062 16 98098 984054. 002 16 984054. 062 16 984064. 06	9	193403 195304 195307	062 062 064A	36			028A 030 042	20B 20B 7	J	175	581		132 134 . 130	32 25 25 33 26
9198188 002 04 964255 064A 36 M340613 008A 34 0619 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 004B 70 006A 9754825 062 16 006A 9754826 062 16 008B 9759157 062 17 M340830 044B 12 008B 9759158 062 16 *M340830 044B 12 004B 70 00	9	196962 197339	016 012A 002				058 080 088	7 9 40A	J J J	780 780 780 780	061 082 084 103	2 5 5	. 064A . 068 . 062	26 41 18 18 10
9199254 . 002	9 1	198188	006A 002 008	04	96200 96425 97182 97453	2 5 3 80	104 016 064A 014 020	07 36 11H	M	340	061	3	008 . 004A 004B	34 34 11 72 70
* 92 0 0 4 7 8 044A	9 1	199254	006A 002 008	04	97493 97548 97548 * 97591 * 97591	36 25 26 57 58	014 062 062 062 062	16 17 17	М	3 4 0	82	5	008 110A 128A	37 37 33 30 123
* 9200492	*92	200478 200481 200483	044A 046A 048A	54 121	98433	8 9	064A 068 024A	06C 10B 2·91	М	341	03	0	048A 050 054	123 123 123 123 09
* 9 2 0 1 3 8 2 056	* 9 2	200492	056 048A 056	118 119 119		,	042 044 A 046A	9 9 9	М	341	04	5	044B 046B 122B	52 124 124 44 43
* 9 2 0 1 7 1 8 044A 9 9 2 5 2 6 090 20B * M 3 4 1 4 4 5 058 15 046A 100 20B M 3 4 1 6 5 0 012A 34 048A A5 9 0 1 0 6 004B 69 M 4 9 2 5 6 4 002 16 050 A5 9 0 9 0 6 064A 24 012A 36 052 A5 9 0 9 1 0 064A 11 060A 33 054 A5 9 0 9 1 2 004B 64 056 A5 9 0 9 1 6 012A 32 M 5 0 0 8 0 7 066A 17 058 A8 1 0 1 0 0 132 12 008 17	* 92 * 92 * 92	201382 201383 201384	056 052 056	141 102A 141A	99134	2	118 124 004 a	7E 7E 07	М	341	08	5,	006A 122B 004B	51 43 58
054	*92	201718	044A 046A 048A	140	99252 A5901	6 06	090 100 004B	20B 20B 69	* M :	3 4 1 3 4 1	448	5)	058 012A 002	15 34 16
	9 2	(054 056 058	15	A 5 9 0 9 A 5 9 0 9	12(16(00	004B 012A 132	64 32 12	M:	500	807	7	080 006A	6 17



日立建機株式会社

(平成14年7月1日現在)

東京都文京区後楽2丁目5-1 愛知県春日井市大手田酉町 3-21-8 〒 486-0806 (0568)83-6661(代) (住友不動産飯田橋ファーストビル8階) 〒 112-8563 (03)3830-8000(代) 愛知県岡崎市合歓木町字屋下 1-1 河 営 業 所阪 営 業 所 Ξ 〒 444-0232 (0564)43-6551(代) 松 三重県一志郡三雲町曽原字糀屋 823-3 〒 515-2112 (059856)-5105(代) 海道 支 社 北海道札幌市西区琴似 4 条 1-1-15 ₹ 063-0814 (011)644-2480 四日市営業所 三重県三重郡川越町大字南福崎 958 〒510-8124 (0593)63-0911(代) 幌 札 店 北海道札幌市西区琴似 4 条 1-1-15 〒 063-0814 (011)644-2171 韸 827 支 店 静岡県浜北市永島 806 〒 434-0013 (053)587-4411(代) 俱知安堂攀所 北海道虻田郡倶知安町字比羅夫 60-1 〒 044-0077 (0136)22-4896 富 営 業 \pm ΡFτ 静岡県富士市中野 407-1 〒 417-0809 (0545)35-0198(代) 幌 南 店 ŧ۱. 支 北海道北広島市大曲工業団地6丁目1-10 〒 061-1274 (011)377-6660 伊 豆 営 所 静岡県田方郡大仁町御門 51-1 〒 410-2316 (0558)76-0860 支 渞 央 店 北海道砂川市東1条北22丁目1-1 〒 073-0151 (0125)53-3136(代) 藤 枯 営 業 Ēſī 静岡県藤枝市築地 1-4-1 〒 426-0031 (054)646-2400 留 萌営業所 北海道留荫市大和田 1 丁貝 〒 077-0012 (0164)43-3877 餃 阜 支 店 岐阜県各務原市須衛町2丁目605番地 〒 509-0108 (059856)-5105(代) 岩見沢営業所 北海道岩見沢市志文町 355-5 **〒** 068-0004 (0126)24-8558 高 ш 営 業 所 岐阜県高山市新宮町 830-1 Ŧ 506-0035 (0593)63-0911(代) hВ Ш 支 北海道旭川市永山3条10-1-5 **〒** 079-8413 (0166)48-2265 郡 業 ŘГ 上 営 岐阜県郡上郡大和町徳永 368-1 〒 501-4607 (05995)5-0096 \$ 寄 営 業 ŘЯ 北海道名寄市徳田 289-18 〒 096-0071 (01654)3-6121(代) 東 濃 党 業 ēfi 岐阜県恵那市大井町雀子ヶ根 2087-220 〒 509-7201 (0583)70-9155(代) 内 党 業 稚 PΓ 北海道稚内市はまなす5丁日 〒 097-0011 (0162)26-2046 北 陸 支 店 富山県射水郡大島町小島 501 〒 939-0274 (0766)52-4661(ft) 良野営 北海道富良野市若松町 6-13 〒 076-0032 (0167)22-1570 魚 津営 業 ĒĤ 富山県魚津市三ケ 281-1 **〒937-0857** (0765)24-5400(代) 北 見 支 店 北海道北見市豊地 22-11 富山県富山市安養寺 261-1 〒 099-1587 (0157)36-4811 富山中央営業所 (076)429-6330(代) 〒 939-8177 祟 広 支 店 北海道帯広市西 20 冬 ± 1.3.22 〒 080-2460 (0155)33-2181(代) 沢営業所 金 石川県能美郡寺井町字葉生ネ 100 〒 923-1101 (0761)58-5588 北海道釧路市星ヶ浦南 1-5-9 311 路 営業 (0154)51-6111(代) 所 **∓** 084-0913 石川県鳳至郡穴水町字川島ア 17番 줖 営 ĒĤ 〒 927-0027 (0768)52-1237 中標津営業所 北海道標津郡中標津町東 33 条南 2-1-1 〒 086-1033 (01537)2-0336 福井県福井市別所町 19-4 福 # 営 羞 Ρĥ 〒 918-8115 (0776)34-2666 苫 1 #₩ 专 店 北海道苫小牧市新開町 3-2-1 〒 053-0052 (0144)55-1630(代) 静 内 営 業 丽 北海道静内郡静内町駒場 6-35 ₹ 056-0027 (01464)2-2263 西 支 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22 社 〒 618-8511 (075)956-2111 室 獭 営 業 所 北海道室蘭市本輪西町 1-2-21 畿 〒 050-0065 (0143)55-6186 支 沂 店 大阪府大東市新田北町 5-25 〒 574-0052 (072)873-5461(ft) 北海道上磯郡上磯町七重浜 8-5-23 函 館 * 店 〒 049-0111 (0138)49-0505 大阪北営業所 大阪府茨木市西魯川町 18-7 〒 567-0058 (0726)41-9311 л 2 堂 業 〒 049-3124 ĒΠ 北海道山越郡八雲町浜松 154 (01376)2-2708 阪 西 営 業 所 大阪府大阪市港区波除5-6-6 〒 552-0001 (06)6581-8051 大阪東営業 大阪府大東市新田北町 5-25 〒 574-0052 (072)873-5461(ft) 東 北 支 41 宮城県多賀城市明月 2-3-1 〒 985-0843 (022)365-4141 大阪南党業所 大阪府堺市毛穴町 117-1 〒 599-8266 (0722)72-1230(代) 〒 038-0031 (017)761-6116(代) 沤 支 店 青森県青森市大字三内字丸川393-285 奈 良 営業 Ρĥ 奈良県奈良市今市町 40-1 (0742)62-4981 **〒 630-8444** 杏 森 営 業 Ρĥ 青森県青森市大字三内字丸山 393-285 〒 038-0031 (017)761-6116(代) 淀 営業 奈良県吉野郡大淀町大字土田 332 **〒 638-0811** (0747)52-9551 青森県弘前市大字境関 1-1-7 31. 前 堂 業 Ρĥ 〒 036-8076 (0172)26-1801(代) 和歌山営業所 和歌山県和歌山市大垣内字澤 622-2 〒 649-6272 (073)465-3288 〒 034-0107 和田営業 Ρĥ 青森県十和田市大字洞内字井戸頭 144-261 (0176)23-7361(代) 田 辺 営 業 Ρĥ 和歌山県田辺市新庄町 496-1 (明光サービス(株)内) 〒 646-0011 (0739)25-1251 戸 青森県八戸市大字市川町字長七谷池 2-692 〒 031-0804 (0178)44-5010(代) ılı 支 鴎 兵庫県加古川市平岡町一色字上池 649-1 〒 675-0115 (0794)37-6151(代) đ; 2 堂 雄 青森県むつ市大字田名部字上川32-382 ĒЯ 〒 035-0021 (0175)23-4461(代) 兵庫県神戸市中央区磯上通 3-2-30 F 党 業 ĒΠ 〒 651-0086 (078)251-3301(ft) Æ 業 狄 営 ĒΠ 秋田県秋田市御所野湯本 3-1-4 〒 010-1415 (018)826-0755(代) 丹 業 常 ĒΓ 兵庫県伊丹市鴻池字北浦 9-1 〒 664-0006 (0727)70-2201(代) 荰 営 業 秋田県本荘市薬師堂字谷地 204-1 〒 015-0041 (0184)24-2811(代) ńΒ 24 営 業 兵庫県姫路市飾磨区下野田 478 番地 〒 672-8044 (0792)34-9871(ft) 岩 支 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南 2-7-11 # 店 〒 020-0891 (019)638-8511(代) 兵庫県加古川市平岡町一色字上池 649-1 加古川営業 Āĥ 〒 675-0115 (0794)37-6151(代) 豆 営業 古 ΡFτ 岩手県宮古市板屋 1-2-7 ₩ 027-0048 (0193)63-7441(代) 岡 山営 業 所 岡山県倉敷市松島 1109 〒 701-0114 (0864)62-0815(ft) 旃 沢 営 業 岩手県胆沢郡前沢町照井館 1-31 〒 029-4205 (0197)41-3372 前 営 業 岡山県備前市香登西 97-1 (0869)66-8650(代) 〒 705-0011 大船渡営業所 岩手県大船渡市猪川町字久名畑 28-2 〒 022-0004 (0192)27-4438 支業 北 関西 Æ 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22 **〒** 618-8511 (075)956-3171 北上営業 Ρĥ 岩手県北上市流通センター 19-91 〒 024-0014 京都 (0197)71-1925 営 所 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22 〒 618-8511 (075)956-3171 南 東 北 支 宮城県多賀城市明月 2-3-1 **= 985-0843** (022)364-6131(代) 福知山営業 京都府福知山市長田小字宿 81-27 **〒620-0846** (0773)27-4172 山 形 堂 攀 ēĥ 山形県東根市大字若木字七窪 5581-2 〒 999-3737 (0237)48-1611(代) 馬 営 業 賀 営 業 兵庫県朝來郡和田山町林垣 925-5(但馬重機(株)內) 但 Ρĥ 〒 669-5231 業 庄 内 営 ΡĤ 山形県酒田市大字広野字大日塚 1 〒 998-0125 (0234)92-2805(代) 滋 Ρĥ 滋賀県野洲郡野洲町大字三上 2573 ₹ 520-2323 (0775)86-2875(代) 業 山形県米沢市中田町 909-9 (0238)37-2691(代) 〒 992-0011 浜 業 長 滋賀県長浜市西上坂町 346 〒 526-0803 (0749)63-0831(代) 仙 숨 堂 攀 ĒΕ 宮城県多賀城市明月 2-3-1 〒 985-0843 (022)364-6131(ft) 鳥 取 営業 Ρĥ 鳥取県鳥取市千代水 3-36 〒 680-0911 (0857)31-5852 711 古 営 業 所 宮城県古川市沢田字舞台 98-1 〒 989-6232 (0229)28-4300(ft) 22 国 支 店 香川県高松市郷東町字乾新開 796-171 〒 761-8031 (087)881-8881 業 宮城県桃生郡河南町鹿又字道的前 326-3 〒 986-1111 (0225)75-2306(代) 窩 営業 松 香川県高松市郷東町字乾新開 796-171 〒 761-8031 (087)881-8881 宮城県柴田郡大河原町字新南 163-3 仙 南党 業 ĒΕ 〒 989-1224 (0224)53-1711(代) 釜 通き営業 ĕΕ 香川県善通寺市弘田町 1013 番地 〒 765-0071 (0877)62-1285 郡 山営業 所 福島県郡山市字道場 51 〒 963-8824 (024)944-8950(代) 島 営 業 ΡFτ 徳島県板野郡藍住町奥野字長江口 75-5 〒 771-1201 (088)692-1190 わき営業 福島県いわき市小名浜大原字野中 88-1 (0246)53-3361(ft) 〒 971-8111 H 葉 池 営 徳島県三好郡三好町大字足代字滝の下 106-1 〒 771-2502 (0883)79-3960 原 町営業 福島県原町市大字北原字東原 208-1 〒 975-0021 (0244)23-3864(ft) 松 山 愛 粪 ēĥ 愛媛県松山市須賀町 6-1 〒 791-8052 (089)953-2340 숲 津 業 営 所 福島県会津若松市インター西 56-1 (会津アピオ内) 〒 965-0059 (0242)22-2011(代) 西 営業 条 所 愛媛県西条市飯岡 1393-1 〒 793-0010 (0897)55-8405 宇和島営業 愛媛県宇和島市保田甲 984-1 〒 798-0077 (0895)27-0828 埼玉県草加市弁天 5-33-25 関 東 支 ≱f 〒340-0004 (0489)35-2111 薩 国営業所 高知県南国市三和琴平2丁目1638-13 〒 783-0087 (088)865-3020 城 支 店 茨城県那珂郡那珂町大字向山字笠松 1269-1 営業 〒311-0102 (029)295-2311(代) 村 ŘЯ 高知県中村市国見 788-1 〒 787-0667 (0880)37-3515 В 立 営 業 茨城県日立市滑川本町 5-13-16 (0294)24-7514(代) 〒 317-0051 廉 嵢 堂 葉 ĒΝ 茨城県鹿嶋市大字長栖 1879-135 〒 314-0022 (0299)83-9281 В 本 支 社 福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ近2-1-1 〒 811-0119 (092)962-2635(代) つ < ば営業所 茨城県つくば市緑ヶ原 4-12 〒 300-2646 (0298)47-5432(代) 国 支 店 広島県佐伯郡大野町上の浜 2-2-1 〒 739-0432 (0829)55-2530(代) 栃 支 栃木県下都資郡石橋町大字下石橋字花林 573 (石橋第3工業団地) 〒 329-0512 (0285)53-0815(代) 広 営 業 島 広島県佐伯郡大野町上の浜 2-2-1 〒 739-0432 (0829)55-2530(代) 栃木県佐野市堀米町 3225 佐 野 党 業 ∓ 327-0843 (027)263-8511(ft) 福 ıfı 堂 業 丽 広島県福山市曙町 6-12-10 〒 721-0952 (0849)54-6112(代) 馬 支 店 群馬県前橋市天川大鳥町 1202-2 〒 379-2154 (0272)63-8511(ft) 業 山 営 Řπ 山口県吉教郡小郡町若草町 1-2 〒 754-0024 (0839)72-2820(代) 伊勢崎営業 群馬県伊勢崎市飯島町 542-2 〒 372-0854 (0270)32-1221 業 松 Ρħ 山口県下松市葉山 1-819-16 〒 744-0061 (0833)46-3855(代) 群馬県太田市藤阿久町 913-19 * 田学業 äБ 〒 373-0034 (0276)31-5641(ft) 息 棉 営 業 ēЯ 島根県八東郡東出雲町大字揖屋町 2142-1 〒 699-0101 (0852)52-5560(代) 前橋北営業 ĒΕ 群馬県勢多郡富士見村大字時沢 2803 〒 371-0104 業 (027)288-2000 浜 H ĒЯ 営 島根県浜田市黒川町 208-1 (オフィス長谷川) 〒 697-0024 (0855)23-1224 新 湛 店 新潟県新津市大字川口字乙 578-7 〒 956-0015 (025)023-6070(代) 福 岡 支 店 福岡県小郡市上岩田字西野口 1142-1 〒838-0121 (0942)23-8020(代) 下 拢 党 堂 新潟県北蒲原郡中条町大字船戸字山ノ下 652-1 ēfi 〒 959-2675 福岡堂業 (0254)44-6181(代) ŘΑ 福岡県小郡市上岩田字西野口 1142-1 〒838-0121 (0942)23-8020(ft) 長 業 営 ΡF 新潟県長岡市高見町字大潟 3008-3 ₸ 940-0004 (0258)24-8121(ft) 大牟田営業所 福岡県大牟田市大字白銀字線田 291 〒837-0912 (0944)58-0495(代) 魚 沼 営 新潟県北魚沼郡小出町大字虫野 1293 (02579)2-8141(代) 〒 946-0037 福岡東営業所 福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ浜 2-1-1 〒811-0119 (092)962-5191(ft) F 拢 営業 ēfi 新潟県上越市大字黒井字馬ノ口 99-3 〒 942-0013 福岡県福岡市西区元浜 1-16-4 (0255)43-3583(代) 福岡西堂拳所 〒819-0166 (092)806-5334(代) 對 支 長野県長野市大字大町 1053-10 店 〒 381-0004 (026)295-3000(ft) 北九州営業所 福岡県北九州市小倉北区西港町 91-9 〒 803-0801 (093)581-1601(代) 佐 ク 業 長野県佐久市中込 3421-47 (0267)62-7212(代) 〒 385-0051 下 関 営 業 山口県下関市石原 91-1 〒 751-0886 (0832)56-5661(代) Н Æ 堂 数 配 長野県上田市大字築地字堀ノ内 148-1 〒 386-1107 (0268)27-9666(ft) 西 九 州 4 店 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3 〒 846-0012 (0952)76-5033(ft) 松 本 業 ŘΠ 営 長野県塩尻市広丘撃石 2146-38 〒 399-0705 (0263)52-7720(ft) 佐 智 営業 Ρĥ 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3 〒 846-0012 (0952)76-5033(代) 飯 業 Œ 長野県飯田市上郷別府3338 (飯伊自動車衛內) (0265)22-3167(代) 〒 395-0003 長 崎 営 業 長崎県諫早市津久葉町 5-98 〒 854-0065 (0957)26-4411(代) 長野県大町市大字平 7791-17 * шт 営 業 ŘΑ 〒 398-0001 (0261)22-8090(ft) 佐世保営業所 長崎県北松浦郡吉井町立石免字黒岩 186-2 〒 858-0904 (0956)47-2110(代) 営業 諏 訪 ŘΉ 長野県茅野市構内5街区1.2 〒 391-0001 (0266)82-7230 九 ٨N 支 店 熊本県菊池郡大津町大字杉水字中水泊3643 〒 869-1236 (096)293-1717(代) 京 支 店 東京都江東区亀戸 9-7-10 (03)3682-8624(11) 〒 136-0071 熊 本 営 熊本県菊池郡大津町大字杉水字中水迫3643 〒 869-1236 (096)293-1717(#) 熊本県八代市川田町西 607-1 (03)3637-5261(代) Л 代 営 業 ΡFi 〒 869-4616 (0965)39-0670(代) 城東営業所 埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004 (0489)35-7341 大 分 営 業 Йf 大分與大分市大字中戸次字頃泊5166-2 〒 879-7761 (097)597-1288(代) 京西営業所 神奈川県川崎市高津区下野毛 1-7-12 (044)811-3011 〒 213-0006 大分県中津市大字植野字竹ノ内 176-1 (0979)32-4752(代) 〒 879-0103 西 関 東 支 店 神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8 〒 229-0006 (042)752-9211(代) 日 田 堂 業 Ρĥ 大分県日田市上城内 1282-1 (侑)中島産業内) 〒 877-0003 (0973)22-8528(代) 相模営 業 ΡFi 神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8 〒 229-0006 (042)752-9211(ft) 南 九 W 支 店 廉児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5 〒 891-0132 (099)262-1950(代) 神奈川県厚木市長谷 6-38 (0462)47-9151(代) ₹ 243-0036 宮 鹼 堂 Ρĥ 宮崎県宮崎市大字島之内字湯取 6265 (0985)39-7775(代) 〒880-0121 浜 営 業 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 鹿児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5 〒 224-0044 (045)472-4504(代) 鹿児島営業所 〒891-0132 (099)262-1950(代) (045)472-4501(代) 川内営業 ĒÆ 廉児島県川内市宮里町字清水 3051-4 〒 895-0056 (0996)25-3325(ft) 横浜南営業所 神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-16-3 〒236-0003 (045)785-7790 支 沖縄県具志川市大字州崎 12-34 店 〒 904-2234 (098)937-3488(代) 多 摩営業所 東京都西多摩郡瑞穂町南平 1-6-7 〒 190-1224 (0425)57-2231(代) ● 資格取得のご相談は ㈱日立建機教習センタへ 玉 李 庤 埼玉県さいたま市吉野町 1-39-1 〒 330-0031 (048)665-2555(ft) 埼玉北営業所 埼玉県深谷市上野台 1351-1 ₹ 366-0801 (048)571-9255(代) (株)日立建機教習センタ 埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004 (0489)31-0121(代) 費 加営業所 埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004 (0489)35-1522(ft) 北海道教習所 北海道石狩市新港中央 2-766-3 〒 061-3242 (0133)64-6388 Ш 裁 堂 攀 丽 埼玉県狭山市青柳 1626-2 〒 350-1301 (042)969-6805(代) 宮 城 教 習 所 宮城県多賀城市明月 2-3-1 〒 985-0843 (022)364-6143 秩 父 業営 所 埼玉県秩父市大字大野原字修沢 80-1 ₹ 368-0005 (0494)25-6103 깔 玉 教 埼玉県草加市弁天 5-33-25 PF 〒 340-0004 (0489)31-0121(代) 葉 支 千葉県千葉市若葉区野呂町 633 〒 265-0053 (043)228-1211(代) 茨 城 教 習 茨城県新治郡霞ヶ浦町戸崎 2328 〒 300-0136 (0298)28-2370 千葉県東幕飾郡沼南町塚崎 1311-4 柏 堂 業 丽 〒 277-0923 (0471)91-6310(代) 委 知教 習 ŘΑ 愛知県岡崎市合歓木町字屋下 1-1 (日立建機㈱三河支店内) 〒 444-0232 (0564)43-6578 БÜ Ħ 営業 Ρħ 千葉県香取那多古町喜多300-18 〒 289-2232 (0479)76-5770(代) 都 習 教 所 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑22 〒 618-0071 (075)957-4944(代) 葉南営業 千葉県木更津市真里 1765-1 〒 292-0212 (0438)53-3880(代) 習 福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ浜 2-1-1 〒811-0119 (092)963-3634 営業 苍 厙 Рĥ 千葉県茂原市六ツ野 1850 〒 297-0012 (0475)26-3531 部 社

愛知県名古屋市中川区山王 1-601

愛知県名古屋市中川区川王 1-601

愛知県東海市東海町 1-2-1

海

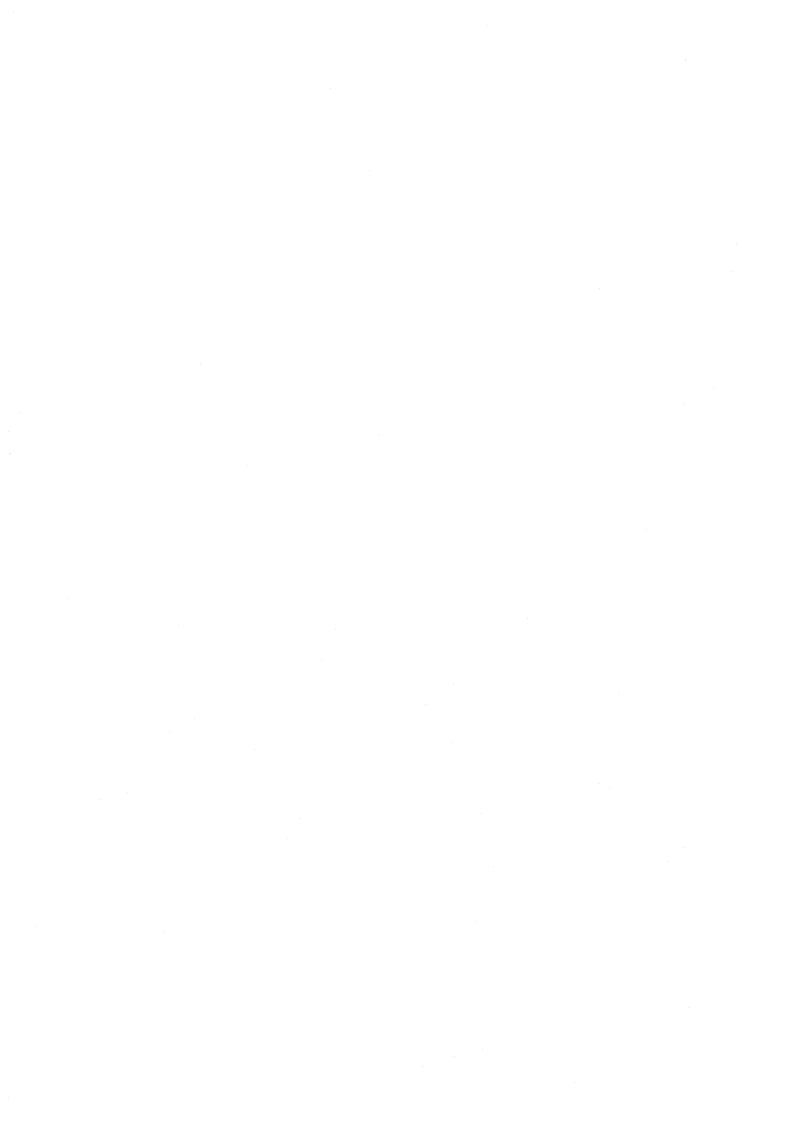
名古屋中央堂業所

店

〒 454-0011 (052)332-6109

〒 476-0015 (052)603-1503

₹ 454-0011 (052)332-6101



@Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.