PARTS CATALOG パーツカタログ **Z**AXIS **330** ZAXIS 330 LC ZAXIS 350 LC ZAXIS 350 LCN ZAXIS 350H ZAXIS 350 LCH ZAXIS 350 K ZAXIS 350 LCK **Z**AXIS **370** ZAXIS 370 MTH **EQUIPMENT COMPONENTS PARTS**

適用号機 Serial No.

機器インナーパーツ

030001~ HITACH

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.

製 品 Product			
エ ン Engine	ン	形	式
ェ ン Engine		製	番

◎ このパーツカタログは、Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC,

Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350K,

Zaxis350LCK, Zaxis370, Zaxis370MTH 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い。
- ◎ 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] Zaxis330

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 HCM1HH00L00030001 (Product Identification Number)

(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

(5) 数量

ご注文される個数

(6) 送付先の住所および宛名

2. パーツカタログの見方

符 号: 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 品 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 量 : 「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。

W: 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。

D: 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。

K : 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。

R: 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。

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Pタッチメントの「フロントP0.」を表わします。「フロントP0.」は、フロントP9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「P1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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350K, Zaxis350LCK, Zaxis370 and Zaxis370MTH 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 (Zaxis330)

(2) Product (HCM1HH00L00030001)

Identification Number

(A810165)

(4) Part Name (O-RING)

(Drdering Parts

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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350LCN, Zaxis350LCH, Zaxis350K, Zaxis350LCK, Zaxis370MTH 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 (Zaxis330) Aangegeven op het NAAMBORDJE op het HOOFDFRAME. onderaan op de rechterzijde van de CABINE. (2) Product (HCM1HH00L00030001) Identificationummer (3) Onderdeelnummer (A810165) Onderdelen bestellen (4) Naam onderdeel (O-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 "..".

 $\cdot Q$ ' 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCM, Zaxis350LCM, Zaxis350LCM, Zaxis350LCM, Zaxis350LCM, Zaxis350LCM, Zaxis370MTH 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 Drucklegun g gültigen Stand und können ohne Vorankündigung geändert werden.
- ◎ 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) Model1/Typ (Zaxis330)
Angegeben auf dem TYPENSCHILD am HAUPTRAHMEN

(2) Produkt- (HCM1HH00L00030001)
Identifikationsnummer

(3) Teile-Nr. (A810165)

(4) Teilebezeichnung (O-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 Waschine 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 Ma schine 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.

 \cdot 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350K, Zaxis350LCK, Zaxis370 et Zaxis370MTH.

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.
- O Les références "LEFT" (gauche), "RIGHT" (droit), "FRONT" (avant) et "REAR" (arrière) sont identifiés comme suit :

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).

1 COMMENT COMMANDER DES PIECES DETACHEES

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

(1) Modèle/type (Zaxis330)

(2) Produit (HCM1HH00L00030001)
Numéro d'identification

(3) N° de référence (A810165)
(4) Dénomination du composant
(JOINT TORIQUE)

Figurant sur la PLAQUETTE D'IDENTIFICATION fixée sur le CHÂSSIS PRINCIPAL.

Détermination des pièces détachées

Détermination de la quantité

(6) Nom et adresse de l'acheteur

2 COMMENT UTILISER CE CATALOGUE

·lTEM(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

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 numéro de série de votre machine est inclus dans la gamme de numéros de série indiqués au-dessus ou dans la colonne des NUMEROS DE SERIE.

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.
- $P : Cette \ pièce \ ne \ peut \ être \ utilisée \ sur \ cette \ machine. \ Le \ n^\circ \quad de \ référence$ 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350K, Zaxis350LCK, Zaxis370 e Zaxis370MTH.

 $\ensuremath{\text{L}}\xspace^{\prime}$ 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	(Zaxis330)	}	Indicato sulla TARGA DEL NOME posta sul TELAIO PRINCIPALE in basso a destra della CABIN
(2)	Prodotto	(HCM1HH00L00030001)		
	Numero identificativo			
(3)	N. ricambio	(A810165)	Ì	Ricambi in ordinazione
(4)	Nome ricambio	(O-RING)	J	
(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 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 A indicano il numero di fabbricazione stampato sull'apposita targa.

Le descrizioni che iniziano con la lettera 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.

 \cdot 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCH, Zaxis350LCH, Zaxis350LCK, Zaxis370MTH de la ExcavadoraHidráulica.

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	(Zaxis330)		Aparece en la placa de la UNIDAD CENTRAL
(2)	Producto	(HCM1HH00L00030001)		en el
	Número de identificac	ión	J	
(3)	Núm. pieza	(A810165)		
(4)	Núm. pieza	(O-RING)	J	Piezas pedidas
(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 "·".

 $\cdot Q$ ' 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 máquina 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 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 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

- Dette reservedelskatalog viser præcisionsdelene på Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350CH, Zaxis350K, Zaxis350CK, Zaxis370 og Zaxis370MTH 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.
- 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 (Zaxis330)

(2) Produkt (HCM1HH00L00030001)
 Identifikations-Nummer

(3) Del Nr. (A810165)

(4) Delens navn (O-RING)

(EKSEMPEL)

Vist på NAVNE-PLADEN, der sidder på HOVED- RA

MMEN, på førerhusets nederste højre side

Bestilte dele

Bestilt antal/mængde

(6) Kundens navn og adresse

2. HVORDAN MAN BRUGER DETTE RESERVEDELSKATALOG

·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

(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 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.

BEMÆRK: 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350LCN, Zaxis350LCH, Zaxis350LCH, Zaxis350LCK, Zaxis350LCK, Zaxis370MTH.

 0 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.

		(EXEMPLO)		
(1) Modelo/tipo	(Zaxis330)		Indicados na PLACA DO NOME fornecida na
(2)	Produto Número de Identifica	(HCM1HH00L00030001) ação	}	ESTRUTURA PRINCIPAL no lado direito inferiorda CABINE
(3)) N.º da Pe ça	(A810165)]	
(4)	Nome da Pe ç a	(O-RING)	}	Peças para Encomenda
(5)	Qtd	(2)		Qtd de Encomenda
(c)	N C	ı		

(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 última é alterada, dependendo na máquina, tal como uma calço de afinação, etc.
- S: Esta peça \acute{e} especialmente fornecida como uma peça de serviço, que n $\~{a}$ o 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" é 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 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.º de fábrica do componente estampado na placa do N.º de fábrica do componente.

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

 \cdot ICA

ICA indica a permutabilidade entre as peças originais e aperfeiçoadas.

As abreviaturas utilizadas nesta coluna são 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350K, Zaxis350LCK, Zaxis370 og Zaxis370MTH. 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 (Zaxis330)
Oppgitt på MERKEPLATEN på HOVEDRAMMEN
(2) Produkt (HCM1HH00L00030001)
Identifikasjonsnummer (HCM1HH00L00030001)

(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.

-27-

·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. kolonnen.

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 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 viser kompatibilitet mellom de originale og de forbedrede delene. ·ICA Følgende forkortelser er brukt i denne kolonnen.

- I: Delenr. i kolonnen til "Erstatningsdel" kan brukes i stedet for denne delen, men ikke omvendt
- 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350LCN, Zaxis350LCH, Zaxis350LCH, Zaxis350LCK, Zaxis370 och Zaxis370MTH 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 innehåll 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	(Zaxis330)	1	Visas på märkskylten på ramen,nertill
(2)	Produkt Serienummer	(HCM1HH00L00030001)	ſ	Visas på märkskylten på ramen,nertill på höger sida av hytten
(3)	Reservdelsnr	(A810165)		
(4)	Reservdelsnamn	(O-RING)	\int	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 $\overline{}$

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 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 Zaxis330, Zaxis330LC, Zaxis350LC, Zaxis350LCN, Zaxis350H, Zaxis350LCH, Zaxis350LCK, Zaxis350LCK, Zaxis370 ja Zaxis370MTH 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.

		(ESIMERKKI)		
(1)	Malli/tyyppi	(Zaxis330)	}	Löytyy PÄÄKEHIKOSSA olevasta NIMIKILVESTÄ
(2)	Tuote Tunnistusnumero	(HCM1HH00L00030001)	J	kopin alapuolelta.
(3)	Osan numero.	(A810165)	-	m:1
(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.

 ${\bf F}$ - kirjaimella alkavat merkinnät ilmoittavat Etukiinnikkeen valmistusnumeron, joka on painettu

etukiinnikkeen valmistusnumerokyltille.

 $\label{eq:Kirjainta} \mbox{H tai F käytetään komponentin tai etukiinnikkeen valmistunumeron tunnistamiseen koneen sarjanumerosta.}$

·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)

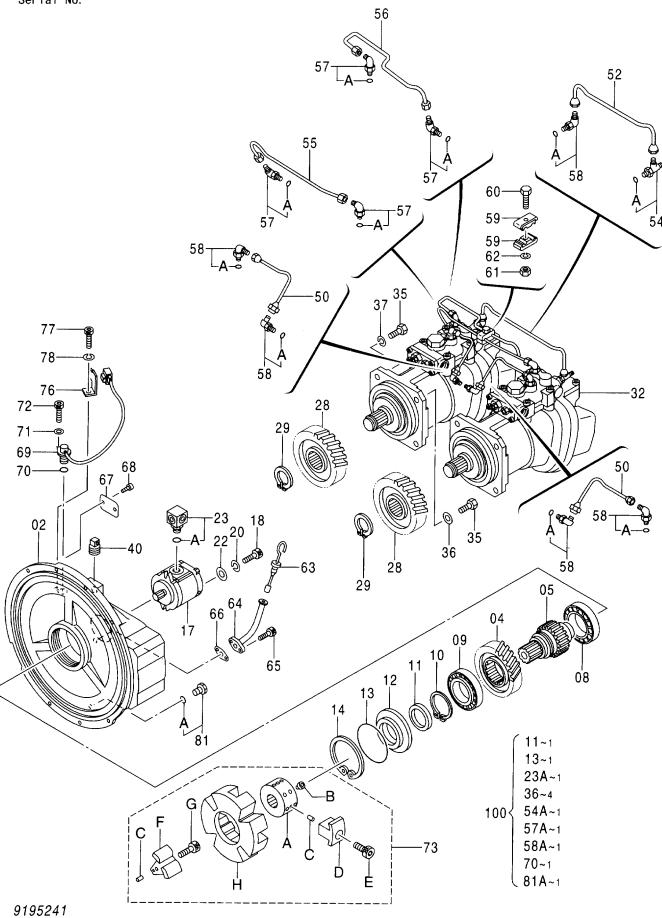
Keskenään vaihettavat osat ja niiden lukumäärä on ilmoitettu tässä sarakkeessa.

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

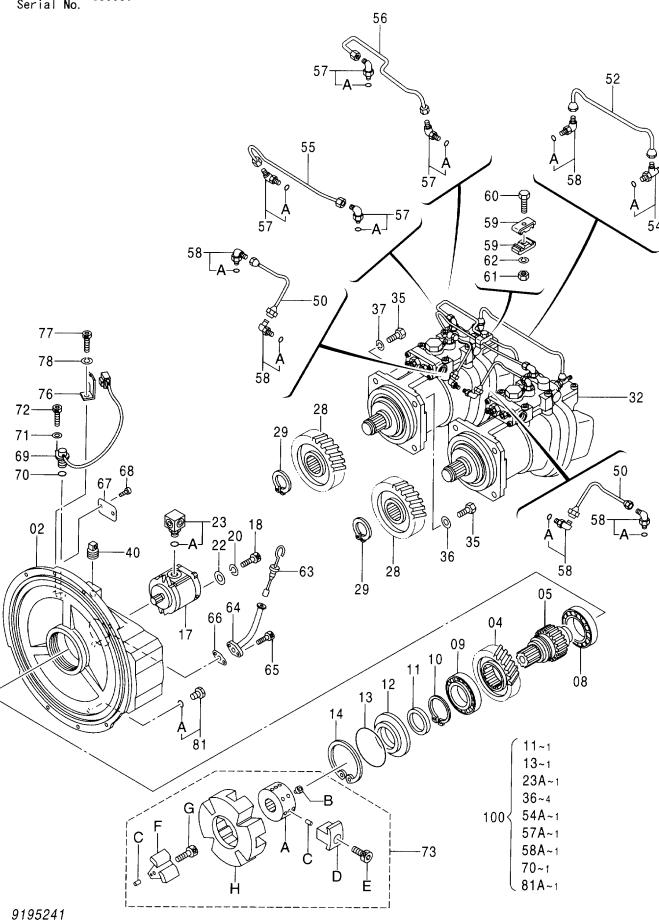
部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
ポンプ			PUMP		
9195241	9195241	ポンプ装置	PUMP DEVICE		001
9195242	9195242	・ポンプ;ユニット	-PUMP;UNIT		003
9195243	9195243	・・レギュレータ	··REGULATOR		005
4181700	4181700A	ポンプ;ギヤ	PUMP; GEAR		007
9218031	9218031	ポンプ:ギヤ	PUMP; GEAR		009
モータ;オイ	ル		MOTOR; OIL		
4419718	0816200	モータ:オイル(旋回)	MOTOR: OIL (SWING)		011
9190296	9190296	モータ:オイル(走行)	MOTOR:OIL (TRAVEL)	030001-031357	013
9157762	9157762	・パルブ:ブレーキ	·VALVE;BRAKE	030001-031357	015
9134147	9134147A	・・パルブ:リリーフ	··VALVE; RELIEF	030001-031357	017
9157588	9157588	・ピストン;サーボ	-PISTON; SERVO	030001-031357	019
9213431	9213431	モータ:オイル(走行)	MOTOR:OIL (TRAVEL)	031358-	021
9213241	9213241	・バルブ: ブレーキ	·VALVE; BRAKE	031358-	023
9213855	9213855	・・パルブ:リリーフ	··VALVE; RELIEF	031358-	025
9205359	9205359	モータ;オイル(走行)〈走行ヒート	> MOTOR:OIL (TRAVEL) <tf< td=""><td>RAVEL HEAT></td><td>027</td></tf<>	RAVEL HEAT>	027
9157762	9157762	・パルブ:ブレーキ	-VALVE; BRAKE		(015)
9134147	9134147A	・・パルブ:リリーフ	··VALVE; RELIEF		(017)
4451685		モータ;オイル(走行)	MOTOR;OIL (TRAVEL)		
++++++	0821800	・モータ:オイル(1/2)	·MOTOR:OIL (1/2)		029
+++++	0802600	・モータ:オイル(2/2)	·MOTOR:01L (2/2)		031
バルブ			VALVE		
4433970		パルブ:コントロール	VALVE; CONTROL		
++++++	0816300	・パルブ;コントロール(1/6)	-VALVE:CONTROL (1/6)		033
+++++	0816400	・パルブ;コントロール(2/6)	·VALVE; CONTROL (2/6)		035
+++++	0816500	・パルブ;コントロール(3/6)	·VALVE:CONTROL (3/6)		037
++++++	0816600	・パルブ:コントロール(4/6)	·VALVE: CONTROL (4/6)		039
++++++	0816700	・パルブ;コントロール(5/6)	-VALVE:CONTROL (5/6)		041
++++++	0816800	・パルブ:コントロール(6/6)	·VALVE:CONTROL (6/6)		043
4610390	0926500	パルブ:コントロール	VALVE: CONTROL		045
4401481	0757600	パルブ:コントロール	VALVE; CONTROL		047

部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
4297173	0927000	バルブ:コントロール	VALVE: CONTROL		049
4624262	0927100	・ボディ アッセン	-BODY ASS'Y		051
4625313	0927200	・カバー アッセン	-COVER ASS' Y		053
4446002	0775400	・・バルブ:リリーフ	··VALVE; RELIEF		055
9193403	9193403A	バルブ;パイロット(フロント, 旋回)	VALVE:PILOT (FRONT &	SWING)	057
9184276	9184276A	バルブ;パイロット(走行)	VALVE;PILOT (TRAVEL)		059
9197490	9197490	バルブ:パイロット	VALVE; PILOT		061
4445357	0817500	バルブ:フロウコントロール	VALVE:FC		063
4452247	0823800	パルブ:ソレノイド	VALVE: SOLENOID		065
4445490	0816900	バルブ;ソレノイド	VALVE; SOLENOID		067
4261289	0486300A	バルブ;ソレノイド	VALVE; SOLENOID		069
4350150	0661800	バルブ:ソレノイド	VALVE; SOLENOID		071
9075046	9075046B	パルブ:スローリターン	VALVE; SLOW-RETURN		073
4330223	4330223A	パルブ;スローリターン	VALVE;SLOW-RETURN		075
4330230	0871700	パルブ:シャトル	VALVE; SHUTTLE		077
4203447	0361000A	パルブ;シャトル	VALVE; SHUTTLE		079
4407253	0794200	パルブ;ロック	VALVE; LOCK		081
4447276	0824000A	パルブ:セレクタ	VALVE; SELECTOR		083
4203446	0687400	バルブ	VALVE		085
シリンダ			CYLINDER		
9186600	9186600	シリンダ: ブーム(右)	CYL. ; BOOM (R)		087
9186601	9186601	シリンダ; ブーム(左)	CYL.;BOOM (L)		089
9186602	9186602	シリンダ:アーム(モノブーム)	CYL.; ARM (MONO BOOM)		091
9232346	9232346	シリンダ:アーム(2P-ブーム)	CYL.;ARM (2P-BOOM)		093
9186603	9186603	シリンダ:バケット	CYL. ; BUCKET		095
4611271	0926700	シリンダ;パケット(BEHブーム)	CYL.; BUCKET (BEH BOOM)		097
4611165	0926800	シリンダ;ポジショニング	CYL.; POSITIONING		099
4612135	0926900	シリンダ: ポジショニング [ホールディ ングバルブ付]	CYL. POSITIONING [WITH HOLDING VALVE]		101

適用号機 Serial No. 030001-

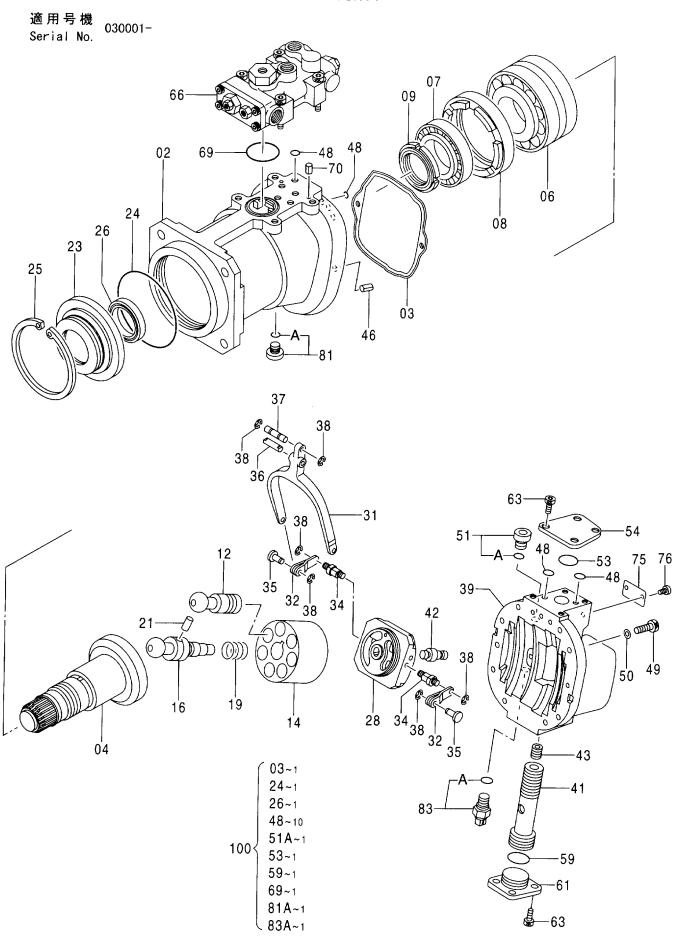


——— 符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	——————— 適用号機	互換	代替 部 REPLACE PAR	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	⊐- F S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9195241	PUMP DEVICE	9195241	1		deal 1	ı	9195238	1
		(for assembly of mac	nine>						
	(9195238)	PUMP DEVICE		1	s				
		⟨for transportation⟩							
02	1028405	· CASING; GEAR		1					
04	3089266	· GEAR ; CENTER		1					
05	3081085	·SHAFT; CENTER		1			ļ		
08	4395453	·BRG.;BALL		1					
09	4395457	·BRG.;BALL		1					
10	4191219	·RING; RETAINING		1					
11	4179833	·SEAL;01L		1	K		l		
12	3033593	·COVER: T. MISSION		1					
13	4179834	·O-RING		1	K				
14	991733	·RING; RETAINING		1					
17	4181700	· PUMP; GEAR	4181700A	1					
18	M341030	· BOLT ; SOCKET		2	Ì				
20	984054	·WASHER; SPRING		2					
22	4114402	·WASHER		2					
23	4191974	·ADAPTER		1					
23 A	4506418	0-RING		1	K				
28	3035853	-GEAR; DRIVE		2					
29	991345	·RING; RETAINING		2					
32	9195242	-PUMP; UNIT	9195242	2					
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
32	(9207291)	· PUMP; UNIT		2	S			9207291	2
		<pre><for transportation=""></for></pre>					1		
35	J901645	·BOLT		8					
36	4126090	·WASHER; SEAL		4	ĸ				
37	A590916	·WASHER; SPRING		4					
40	4234782	·PLUG		1					
50	4438889	·PIPE		2					
52	4438888	·PIPE		1					
54	4203485	·FITTING; PIPE		1					
54 A	957366	··O-RING		1	К				
55	3089617	·PIPE		1					
56	3089618	PIPE		1					
57	4118499	·FITTING:PIPE		4					
57A	957366	··O-RING		1	К				!
58	4293950	·ELBOW;S		5					
58A	957366	··O-RING		1	к				



TIEM	ICA	部品番号 A PART NO J J900830	. Q' TY
59 4179843 ·CLAMP 2 60 J900828 ·BOLT 1 -D03/04 60 J900830 ·BOLT 1 D03/05- 61 M500807 ·NUT 1 D03/05- 62 A590908 ·WASHER: SPRING 1 - 63 4242263 ·GAUGE: LEVEL 1 - 64 4242262 -PIPE 1 - 65 M340816 ·BOLT: SOCKET 2 - 66 9742779 ·PACK ING 1 - 67 ++++++ ·NAME-PLATE 1 - 68 M492564 ·SCREW: DRIVE 2 - 69 4265372 ·SENSOR: REVOL. 1 K 70 4306888 ·O-RING 1 K 71 A590106 ·WASHER: PLANE 1 - 72 M340616 ·BOLT: SOCKET 1 -H00586 73 419163 ·HUB 1 <th></th> <th></th> <th></th>			
60 J900830 -BOLT 1 D03/05- 61 M500807 -NUT 1 1 62 A590908 -WASHER: SPRING 1 1 63 4242263 -GAUGE: LEVEL 1 1 64 4242262 -PIPE 1 1 65 M340816 -BOLT: SOCKET 2 2 66 9742779 -PACKING 1 1 67 +++++++ -NAME-PLATE 1 1 68 M492564 -SCREW: DRIVE 2 2 69 4265372 -SENSOR: REVOL. 1 K 70 4306888 -O-RING 1 K 71 A590106 -WASHER: PLANE 1 K 72 M340616 -BOLT: SOCKET 1 -H00586 73 4191663 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 -HUB 1 # H00587- 73B 4183170 -SCREW: SET 2 73C 4101345 -PIN: SPRING 12		J900830	1
61 M500807 ·NUT 62 A590908 ·WASHER:SPRING 63 4242263 ·GAUGE:LEVEL 64 4242262 ·PIPE 65 M340816 ·BOLT:SOCKET 66 9742779 ·PACKING 67 ++++++ ·NAME-PLATE 68 M492564 ·SCREW:DRIVE 69 4265372 ·SENSOR:REVOL. 70 4306888 ·O-RING 71 A590106 ·WASHER:PLANE 72 M340616 ·BOLT:SOCKET 73 4191663 ·COUPLING 74 4479978 ·COUPLING 75 4479978 ·COUPLING 76 1 #H00587- 77 4479978 ·COUPLING 77 4479978 ·COUPLING 78 4479978 ·COUPLING 79 4183170 ·SCREW:SET 79 4183170 ·SCREW:SET 79 4216947 ·INSERT 79 4216949 ·BOLT:SOCKET 70 4216949 ·BOLT:SOCKET 70 4216949 ·BOLT:SOCKET 70 4216949 ·BOLT:SOCKET 70 4216949 ·BOLT:SOCKET			
62			
63 4242263 -GAUGE:LEVEL 1 64 4242262 -PIPE 1 65 M340816 -BOLT:SOCKET 2 66 9742779 -PACKING 1 67 +++++++ -NAME-PLATE 1 68 M492564 -SCREW:DRIVE 2 69 4265372 -SENSOR:REVOL. 1 70 4306888 -O-RING 1 K 71 A590106 -WASHER:PLANE 1 H 72 M340616 -BOLT:SOCKET 1 -H00586 73 4191663 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 HUB 1 -H00586 73A 4216945 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW:SET 2 73C 4101345 PIN:SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT:SOCKET 4			
64 4242262		1	
65 M340816			
66 9742779 -PACKING 1 67 +++++++ -NAME-PLATE 1 68 M492564 -SCREW; DRIVE 2 69 4265372 -SENSOR; REVOL. 1 70 4306888 -O-RING 1 K 71 A590106 -WASHER; PLANE 1 -HO0586 72 M340616 -BOLT; SOCKET 1 -H00586 73 4479978 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4	1		
67 +++++++ ·NAME-PLATE 1 68 M492564 ·SCREW: DRIVE 2 69 4265372 ·SENSOR: REVOL. 1 70 4306888 ·O-RING 1 K 71 A590106 ·WASHER: PLANE 1 1 72 M340616 ·BOLT: SOCKET 1 -H00586 73 4191663 ·COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 ··HUB 1 # H00587- 73A 4613100 ··HUB 1 # H00587- 73B 4183170 ··SCREW: SET 2 73C 4101345 ··PIN: SPRING 12 73D 4216947 ··INSERT 4 73E 4216949 ··BOLT: SOCKET 4			
67 +++++++ ·NAME-PLATE 1 68 M492564 ·SCREW; DRIVE 2 69 4265372 ·SENSOR; REVOL. 1 70 4306888 ·O-RING 1 K 71 A590106 ·WASHER; PLANE 1 1 72 M340616 ·BOLT; SOCKET 1 -H00586 73 4191663 ·COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 ··HUB 1 # H00587- 73A 4613100 ··HUB 1 # H00587- 73B 4183170 ··SCREW; SET 2 73C 4101345 ··PIN; SPRING 12 73D 4216947 ··INSERT 4 73E 4216949 ··BOLT; SOCKET 4			
69 4265372 ·SENSOR;REVOL. 1 K 70 4306888 ·O-RING 1 K 71 A590106 ·WASHER;PLANE 1 - 72 M340616 ·BOLT;SOCKET 1 -H00586 73 4479978 ·COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 ··HUB 1 -H00586 73A 4613100 ··HUB 1 # H00587- 73B 4183170 ··SCREW;SET 2 73C 4101345 ··PIN;SPRING 12 73D 4216947 ··INSERT 4 73E 4216949 ··BOLT;SOCKET 4			
69			
70 4306888 · O-RING 1 K 71 A590106 · WASHER: PLANE 1			
72 M340616 -BOLT; SOCKET 1 -H00586 73 4191663 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 HUB 1 # H00587- 73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4			
73 4191663 -COUPLING 1 -H00586 73 4479978 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 HUB 1 -H00586 73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4			
73 4191663 -COUPLING 1 -H00586 73 4479978 -COUPLING 1 # H00587- 73A 4216945 HUB 1 -H00586 73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4			
73A 4216945 HUB 1 -H00586 73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 BOLT; SOCKET 4	Ρ	4479978	1
73A 4216945 HUB 1 -H00586 73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 BOLT; SOCKET 4		4613100	1
73A 4613100 HUB 1 # H00587- 73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4			
73B 4183170 SCREW; SET 2 73C 4101345 PIN; SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT; SOCKET 4			
73C 4101345 PIN:SPRING 12 73D 4216947 INSERT 4 73E 4216949 BOLT:SOCKET 4			
73D 4216947 ··INSERT 4 73E 4216949 ··BOLT; SOCKET 4			
73E 4216949 ··BOLT; SOCKET 4			
73F 4216946 ··INSERT 4			
73G 4216948 ··BOLT; SOCKET 4			
73H 4216944COUPLING 1			
76 4252767 • BRACKET 1			
77 M340613 -BOLT:SOCKET 1			
78 4169516 • WASHER; SPRING 1			
81 4092534 ·PLUG 1			
81A 4509180 ··O-RING 1 K			
100 4471487 KIT; SEAL 1			

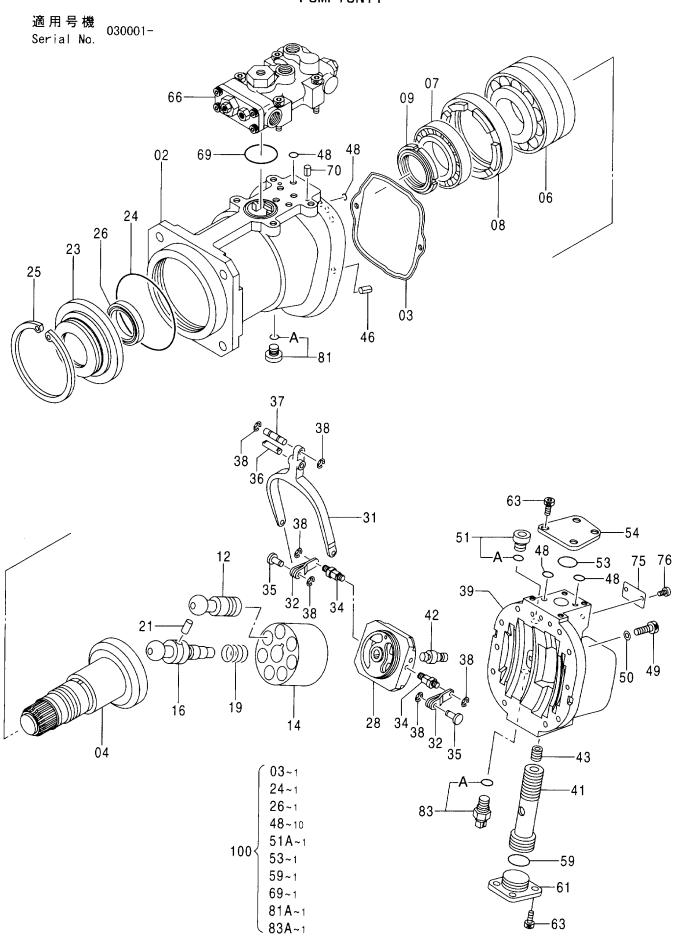
ポンプ;ユニット PUMP;UNIT



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 部 REPLACE PART	i
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE		Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 0'TY
	9195242	PUMP; UNIT	9195242		2			1	9207291	2
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>							İ
	(9207291)	PUMP; UNIT			2	S				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>								
02	1014184	·CASING; PUMP			1					
03	8068521	-PACK I NG			1	K			•	
04	2038877	·DISC; DRIVING			1					
06	4366256	·BRG. ; ROL.			1					
07	4366356	·BRG. ;ROL.			1					!
80	3035965	·SPACER		l	1					
09	4191665	·NUT;BRG.			1					
12	8051275	·PISTON			7					
14	2022744	·ROTOR			1					
16	3081023	-SHAFT; CENTER		į	1					
19	4194362	·SPRING; COMPRES.			1					
21	4198956	·PIN			1					
23	3035966	-COVER; SEAL			1					
24	4191664	-O-RING			1	K				
25	4094325	-RING:RETAINING			1					
26	4232070	·SEAL:01L			1	K				
28	9749142	·VALVE			1					
31	3039569	·LINK			1					
32	9724756	·LEVER			2					
34	4179179	-PIN			2					
35	4179177	-PIN			2					
36	4200227	-PIN			1					
37	4179176	-PIN			1					
38	4146370	·RING; RETAINING			6					
39	1022441	- HEAD			1					
41	3036326	·PISTON; SERVO			1					
42	4193245	·PIN			1					
43	4179838	·SCREW; SET			1					
46	4099290	·PIN; SPRING			2					
48	4180349	·O-RING			10	K				
49	M341245	-BOLT; SOCKET			8					
50	495841	·WASHER; SPRING			8					
51	9134110	· PLUG			1					
51A	957366	··O-RING			1	К				
53	4355081	·O-RING			1	К				
54	4204862	·STOPPER			1				ļ	

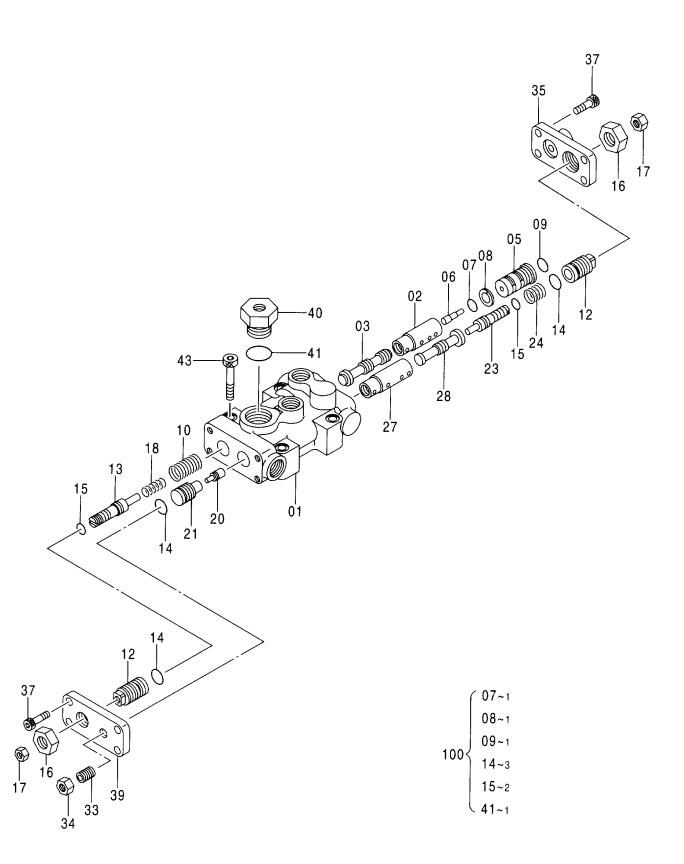
ポンプ;ユニット PUMP;UNIT



ポンプ;ユニット PUMP;UNIT

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	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 PART 性部品番号数量
II EMI	FART NO.	PAINT NAME	OODE	4 11	S. C	OERTAL NO.	ICA PART NO. Q'TY
59	4294621	·O-RING		1	K		
61	4216295	·STOPPER		1			
63	M340820	-BOLT;SOCKET		8			
66	9195243	-REGULATOR	9195243	1			1 9207292 1
	()	<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>				
66	(9207292)	•REGULATOR		1	S		
••	1010005	<pre><for transportation=""></for></pre>			V		
69	4348665	-O-RING		1	K		
70	4515041	-PIN; SPRING		2			
75 76	H402E64	-NAME-PLATE		1 2			
76	M492564	-SCREW; DRIVE		1			
81	9134111 4509180	·PLUG ··O-RING		'	к		
81A 83	4436271	· SENSOR; PRES.	,	'	, ,		
83A	4365826	··O-RING		1	K		
100	4467592	KIT; SEAL		1	·		
100	4407332	KITIOLAL		•			
				ľ		•	
				Ì			
				1			
				i			
)				

レギュレータ REGULATOR

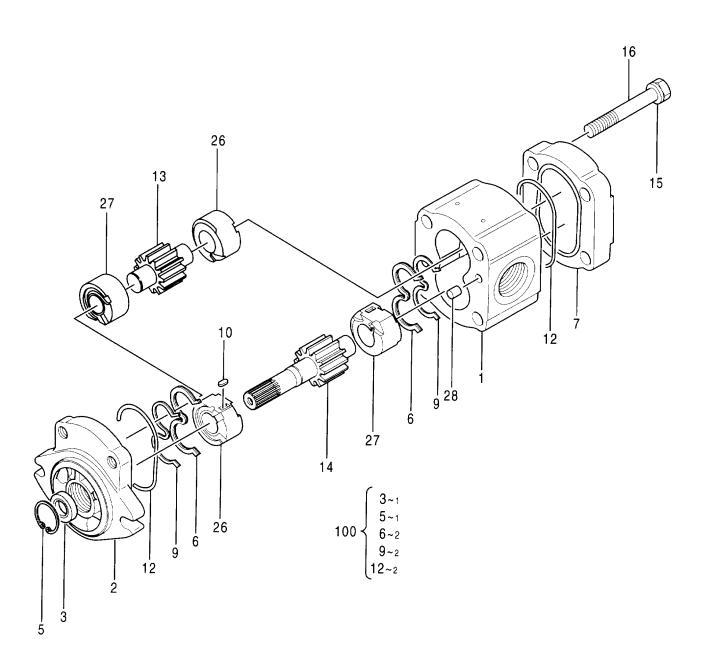


レギュレータ REGULATOR

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替音 REPLACE PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY		SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数量 Q'T
	9195243	REGULATOR	9195243	1				9207292	
	1	<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9207292)	REGULATOR		1	s				
		(for transportation)							
01	1011209	· CASING		1					İ
02	4179155	·SLEEVE		1					
03	4179156	·SP00L		1					
05	4435025	·CYL. ;LOAD		1					
06	4435024	·PISTON		1					
07	4150302	·O-RING		1	K				
08	4085607	-RING:BACK-UP	·	1	К				
09	4180349	-O-RING		1	K				
10	4394500	·SPRING; COMPRES.		1					
12	4179161	·STOPPER		2					
13	4368619	·STOPPER		1					
14	4342843	-O-RING		3	К				
15	4342841	· O-RING		2	K				
16	4068898	·NUT		2					
17	M500807	• NUT		2					
18	4350938	-SPRING; COMPRES.		1					
20	4179171	·PISTON		1			1		
21	4179170	·CYL.		1					
23	4347107	-STOPPER: INNER		1					
24	4386506	·SPRING; COMPRES.		1					
27	4346522	·SLEEVE		1					
28	4346521	-SP00L		1					
33	4265964	-SCREW; SET		1					
34	J950010	- NUT		1					
35	4366657	·COVER; REAR		1					
37	M340820	-BOLT:SOCKET		8					
39	4433327	-COVER		1				ĺ	
40	4179174	·PLUG		1					
41	4342846	-O-RING		1	К				
43	M341056	-BOLT:SOCKET		4					
100	4471488	KIT; SEAL		1					

ポンプ;ギヤ PUMP;GEAR

適用号機 Serial **N**o. 030001-

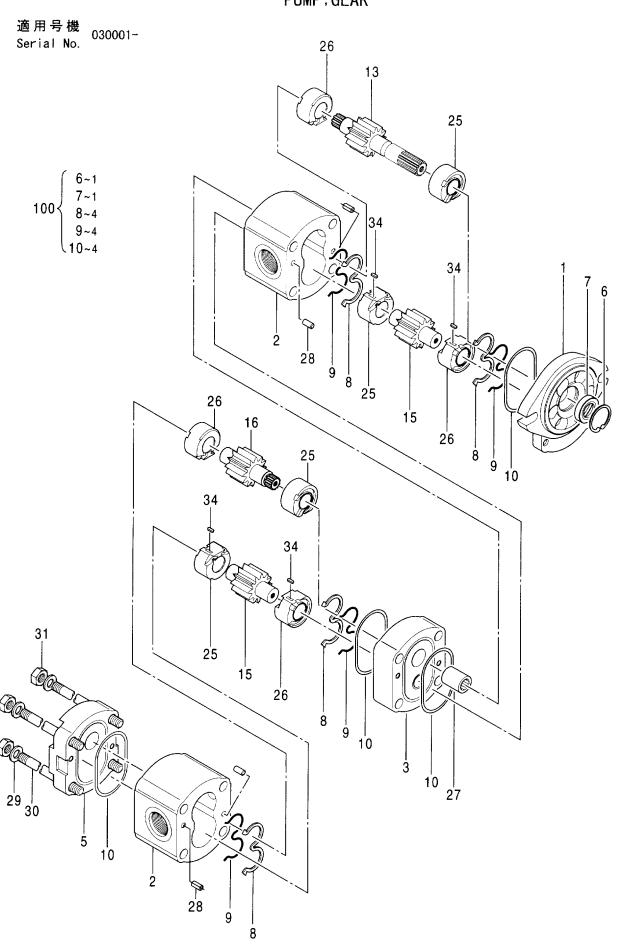


ポンプ;ギヤ

PUMP; GEAR

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 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.	数量
	4181700	PUMP; GEAR	4181700A	1			IGA	PARI NU.	Q IT
1	++++++	-HOUSING		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	-BOLT		4					
26	+++++	BUSHING		2	D				
27	++++++	·BUSHING		2	D				
28	4206166	·PIN		2					
100	4206167	KIT; SEAL		1					

ポンプ;ギヤ PUMP;GEAR

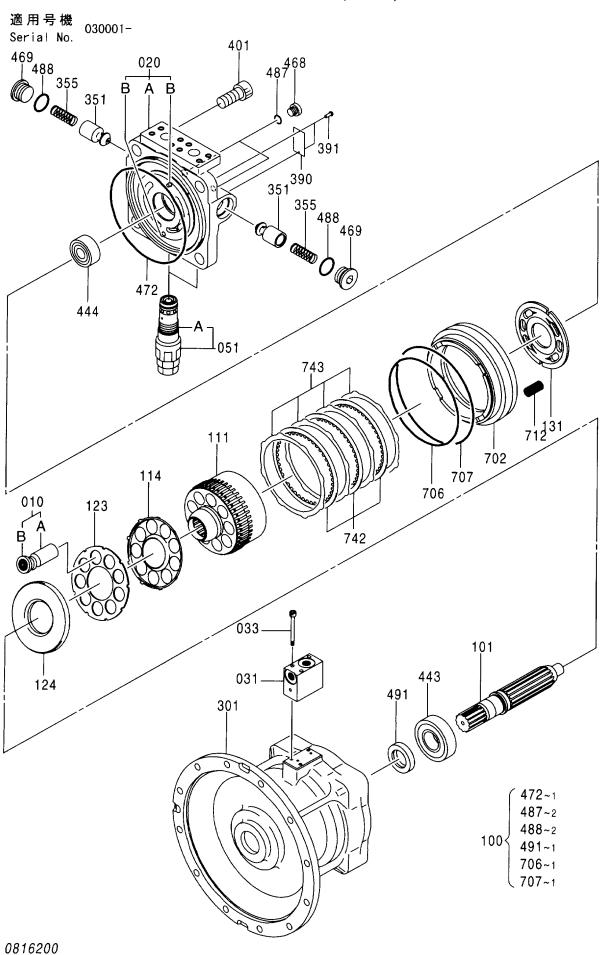


ポンプ;ギヤ

PUMP; GEAR

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.	互換性	代 替 音 REPLACE PARI 部品番号	ABLE 数量
116	TAILT NO.	I AIVI NAME	0002		S. C	OEKTAL NOT	ICA	PART NO.	Q' TY
	9218031	PUMP; GEAR	9218031	1					
1	2050209	·FLANGE		1					
2	++++++	·HOUSING		2	D				İ
3	2049356	·FLANGE		1					
5	4605732	·COVER		1					
6	447068	·RING; RETAINING		1	K				
7	3097272	·SEAL;01L		1	K		Ì		
8	1031045	·SEAL		4	K				
9	4487250	·RING;BACKUP		4	K				
10	4488720	-O-RING		4	K				
13	++++++	- GEAR		1	D				
15	++++++	•GEAR		2	D				
16	++++++	· GEAR		1	D				
25	++++++	· BUSH I NG		4	D				
26	++++++	·BUSHING		4	D				
27	3096565	·COUPLING		1					
28	J400613	·PIN		6					
29	4605742	-WASHER		4					
30	2050299	·BOLT		4					
31	4605737	·NUT		4					
34	4484119	·KEY		4					
100	9225505	KIT; SEAL		1					
İ									
1									

モータ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

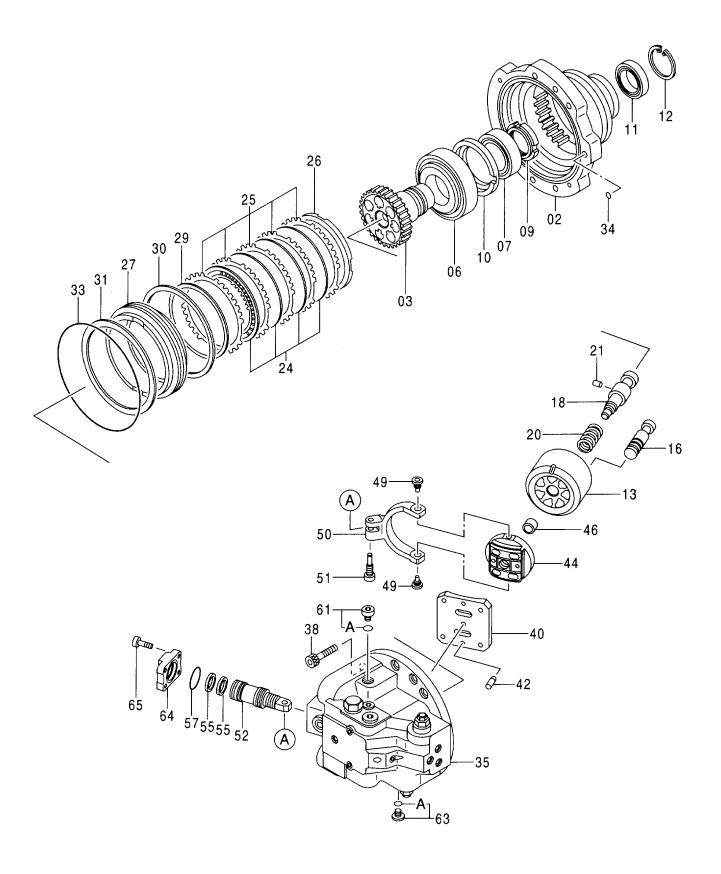


モータ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替 部 REPLACE PART	r
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TA	S. C	SERIAL NO.	1Œ	部品番号 PART NO.	数量 0'TY
	4419718	MOTOR;OIL	0816200	1					
010	0816201	·PISTON ASS' Y		1	#	İ			
010A	++++++	··PISTON		9	#D				
010B	++++++	··SH0E		9	#D				
020	0816202	·CASING ASS' Y		1					
020A	++++++	· · CASING		1	D				
020B	++++++	··PIN;SPRING		2	D				
031	0816203	·VALVE		1					
033	0384401	·BOLT; SOCKET		3					
051	0816204	·VALVE:RELIEF		2					
051A	A811030	· O-RING		2					
101	0816205	·SHAFT		1					
111	0816206	·CYL.		1					
114	0816207	·SPRING; PLATE		1					
123	0816208	RETAINER		1					
124	0816209	-PLATE		1					
131	0816210	·PLATE; VALVE		1					
301	0816211	· CAS I NG		1					
351	0803007	- PLUNGER		2					
355	0803008	· SPR I NG		2					
390	0625508	-NAME-PLATE		1		je			
391	0625509	-PIN		2					
401	0365318	-BOLT; SOCKET		4					
443	0816212	•BRG. ;ROL		1					
444	0816213	•BRG. ;ROL		1		-D01/12	1	0872302	1
444	0872302	-BRG. ; ROL		1	#	D02/01-			
468	0629404	•PLUG		2					
469	0803009	· PLUG		2					
472	0401202	·O-RING		1	К				
487	957366	-O-RING		2	Κ				
488	984614	·O-RING		2	К				
491	0353318	·SEAL:OIL		1	K				
702	0816214	·PISTON		1					
706	0365330	·O-RING		1	κ				
707	0308623	·O-RING		1	К			Ì	
712	0747307	-SPRING; BRAKE		20		ļ			
742	0816215	·PLATE; FRICTION		3					
743	0816216	·PLATE		4					
100	0816217	KIT; SEAL		1				AAAA	

モータ;オイル (走行) MOTOR;OIL (TRAVEL)

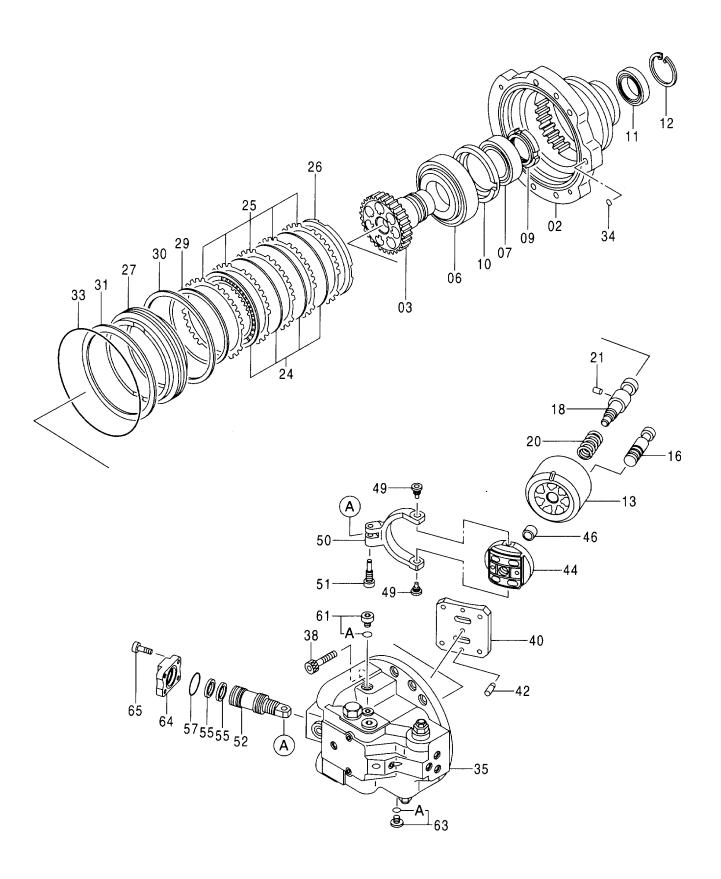
適用号機 Serial No. 030001-031357



モータ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)

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 PARI	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	9190296	MOTOR;OIL	9190296	1			+	9195488	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9195488)	MOTOR;OIL		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
02	1019564	· CASING; MOTOR		1					
03	2040523	-DISC: DRIVING		1					
06	4199108	·BRG. ;ROL.		1					
07	4199072	·BRG. ; ROL.		1					
09	4191665	· NUT; BRG.		1					
10	4389598	- SPACER		1					
11	4191666	·SEAL;OIL		1					
12	4038529	·RING; RETAINING		1					
13	2040520	·ROTOR		1					
16	8068583	·PISTON		7					
18	3078298	· SHAFT; CENTER		1			ļ		
20	4194362	·SPRING; COMPRES.		1					
21	4198956	·PIN		1					
24	3036457	·PLATE; FRICTION		4					
25	3036456	-PLATE		5					
26	4193996	·SPACER		1					
27	3078190	·PISTON		1					
29	4252401	-D-RING		1					
30	4269474	-D-RING		1					
31	3054505	-SPRING:DISC		1					
33	4269473	· O-R I NG		1					
34	4506415	· O-R I NG		1					
35	9157762	·VALVE;BRAKE	9157762	1			1	9158391	1
		<pre><for assembly="" machi<="" of="" pre=""></for></pre>	ne>						
35	(9158391)	·VALVE;BRAKE		1	S				
		<for transportation=""></for>							
38	M341850	·BOLT:SOCKET		4					
40	2035236	·PLATE		1					
42	4364104	-PIN; KNOCK		2					
44	2040522	·VALVE		1					
46	4234628	·BUSHING		1					
49	4255238	· PLUG		2	İ				
50	2040803	·LINK		1					
51	4262561	·BOLT; REAMER		1					
52	9157588	·PISTON; SERVO	9157588	1					
55	4260308	·RING;PISTON		2					

モータ;オイル(走行) MOTOR:OIL(TRAVEL)

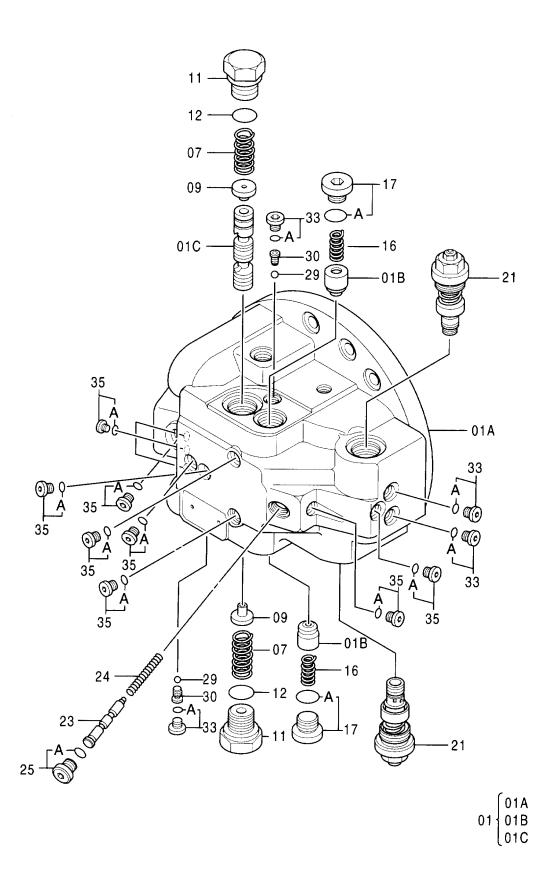


モータ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	O, IA	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
57 61 61A 63 63A	4265579 9134112 4506418 9134109 4506408	·O-RING ·PLUG ·O-RING ·PLUG ·O-RING		1 1 1 1					
64 65	4438768 M341225	·COVER ·BOLT;SOCKET		1 4					
		<u>.</u>							
								-	

バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

適用号機 Serial No. 030001-031357

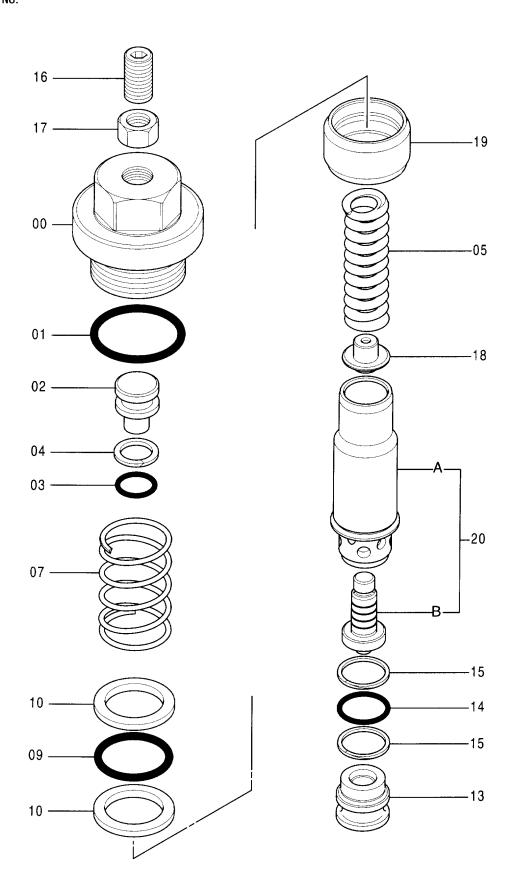


バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

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.	互換性公	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	形 品 ABLE 数量 Q'TY
	9157762	VALVE; BRAKE	9157762	1			+	9158391	1
	9137702	<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>					'	0.0000.	
	(9158391)	·VALVE; BRAKE		1	s				
	(3100001)	<pre><for transportation=""></for></pre>							
01	7032724	-CASING		1					
01A	++++++	· · HEAD		1	D				
01B	+++++	··POPPET		2	D				
01C	+++++	··SP00L		1	D				
07	4276785	-SPRING; COMPRES.		2					
09	4276691	·STOPPER		2					
11	4276526	•PLUG		2					
12	4506429	-O-RING		2					
16	4365007	-SPRING; COMPRES.		2					
17	9089488	-PLUG		2					
17 A	4506424	··O-RING		1					
21	9134147	·VALVE; RELIEF	9134147A	2			'		
23	4354415	-SP00L		1					
24	4185136	·SPRING; COMPRES.		1					
25	9089486	· PLUG		1					
25 A	4509180	··O-RING		1					
29	4509493	·BALL		2					
30	4311662	· SEAT		2			İ		
33	9089485	·PLUG		4					
33 A	957366	··O-RING		1					
35	9089484	• PLUG		10					
35 A	4506408	··O-RING		1					

バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

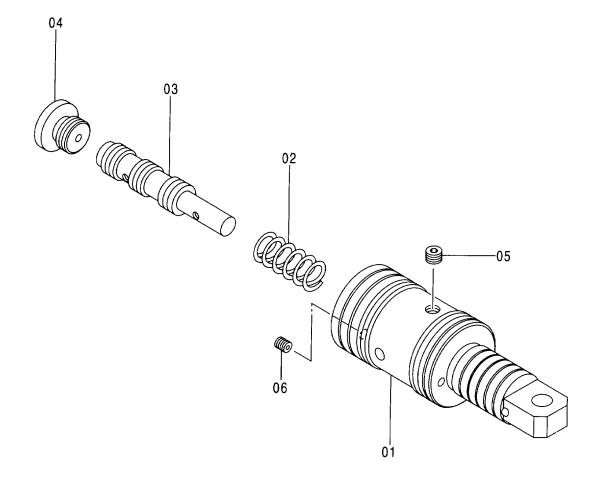
適用号機 Serial No. 030001-031357



バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

一一 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.	互換性ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	9134147	VALVE; RELIEF	9134147A	2			101	Truct No.	4 11
00	4312882	·PLUG		1					
01	985098	-O-RING		1					
02	4312883	·PLUG	1	1					
03	4506412	·O-RING		1					
04	4027963	·RING;BACK-UP		1					
05	4312884	·SPRING; COMPRES.		1					
07	4312894	·SPRING; COMPRES		1					
09	4314064	·O-RING		1					
10	4314065	·RING; BACK-UP		2			1		
13	4312892	- SEAT		1					
14	4506415	·O-RING		1					
15	4040814	-RING; BACK-UP		2					
16	4312893	·SCREW; ADJUSTING		1					
17	J950012	·NUT		1					
18	4337154	·GUIDE; SPRING		1					
19	4338110	·PISTON		1					
20	9739628	· CARTRIDGE		1					
20 A	++++++	·· CARTRIDGE		1	D				
20B	++++++	··POPPET		1	D				
		1							

ピストン:サーボ PISTON:SERVO

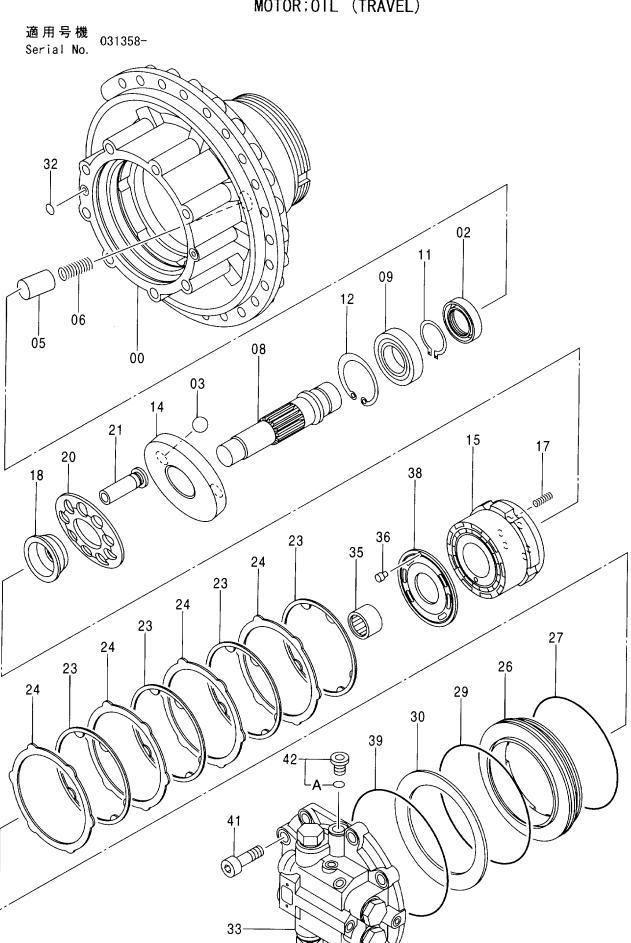


ピストン;サーボ PISTON;SERVO

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 ^{サービス} コード G' TY S. C	互代替部品 換REPLACEABLE PART 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
	9157588	PISTON; SERVO	9157588	1	
01	3078282	·PISTON; SERVO			
02 03	4252599 4255977	·SPRING; COMPRES.		1	
03	4217653	· PLUG		1 1	
05	4257661	· PLUG		1	
06	4252655	·ORIFICE		1	
			İ		

9213431

モ-タ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)



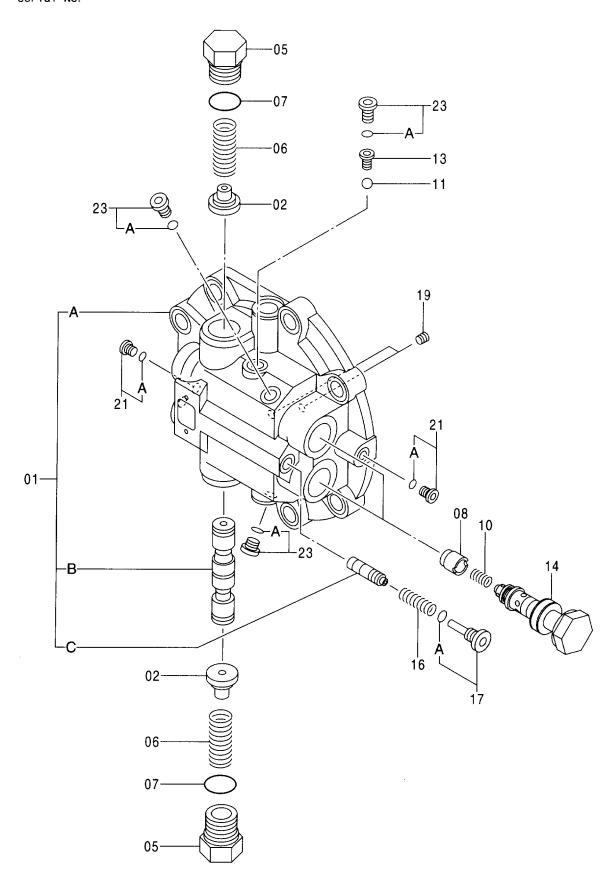
モ-タ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)

適用号機 Serial **N**o. 031358-

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	代替音 REPLACE PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q, TA	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量
	9213431	MOTOR;OIL	9213431	1			T	9231673	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>		İ			1	
	(9231673)	MOTOR;OIL		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	0004501	·HOUSING		1					
02	4396696	·SEAL:01L		1					
03	4355728	·BALL		2	!				
05	4462038	·PISTON		1					
06	4475147	·SPRING; COMPRES.		1					
80	2047884	·SHAFT		1					
09	4396755	·BRG. ; ROL.		1					
11	991345	·RING; RETAINING		1					
12	959501	·RING; RETAINING		1					
14	3094361	·PLATE; SWASH		1					
15	2047885	-ROTOR		1					
17	4468258	·SPRING; COMPRES.		6					
18	4461908	-BUSH I NG		1					
20	3094362	-RETAINER		1					
21	8092512	·PISTON		9					
23	3096779	·PLATE; FRICTION		4					
24	3094376	·PLATE		4					
26	3094377	·PISTON	1	1					
27	4468248	·O-RING		1					
29	4468249	·O-RING		1					
30	4468250	·SPRING; DISC		1					
32	4506415	-O-RING		2					
33	9213241	·VALVE;BRAKE	9213241	1			1	9229962	1
		<pre><for assembly="" machi<="" of="" pre=""></for></pre>	ne>						
33	(9229962)	·VALVE;BRAKE		1	s				
		⟨for transportation⟩							
35	4472355	•BRG. ; NEEDLE		1					
36	4461910	·PIN; KNOCK		1					
38	3098526	-PLATE; VALVE		1					
39	4468244	-O-RING		1					
41	M342056	-BOLT; SOCKET		8					
42	9134112	• PLUG		1		•			
42 A	4506418	··O-RING		1					

バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

適用号機 Serial **N**o. 031358-



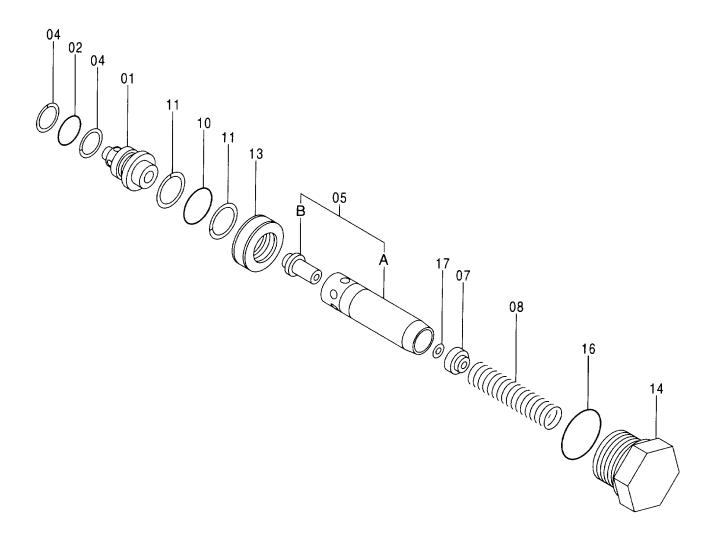
バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

適用号機 Serial **N**o. 031358-

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
.,,,,	9213241 (9229962)	VALVE:BRAKE <for <for="" assembly="" mach="" of="" transportation="" ·valve:brake=""></for>	9213241 ine>	1	S			9229962	
01 01A 01B 01C 02	8087943 0004499 3094360 4473063 4461905 4276526	· CASING ASS' Y · · CASING; REAR · · SPOOL · · STOPPER · PLUG		1 1 1 1 2 2					
06 07 08 10 11 13 14 16	4485473 4506429 4470238 4396771 4509493 4311662 9213855 4297257 9167977	- SPRING; COMPRES O-RING - POPPET - SPRING; COMPRES BALL - SEAT - VALVE; RELIEF - SPRING; COMPRES PLUG	9213855	2 2 2 2 1 1 2 1			The state of the s		
17A 19 21 21A 23 23A	957366 4050968 9089484 4506408 9089485 957366	··O-RING ·PLUG ·PLUG ··O-RING ·PLUG ··O-RING		1 2 2 1 3 1					

バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

適用号機 Serial No. 031358-

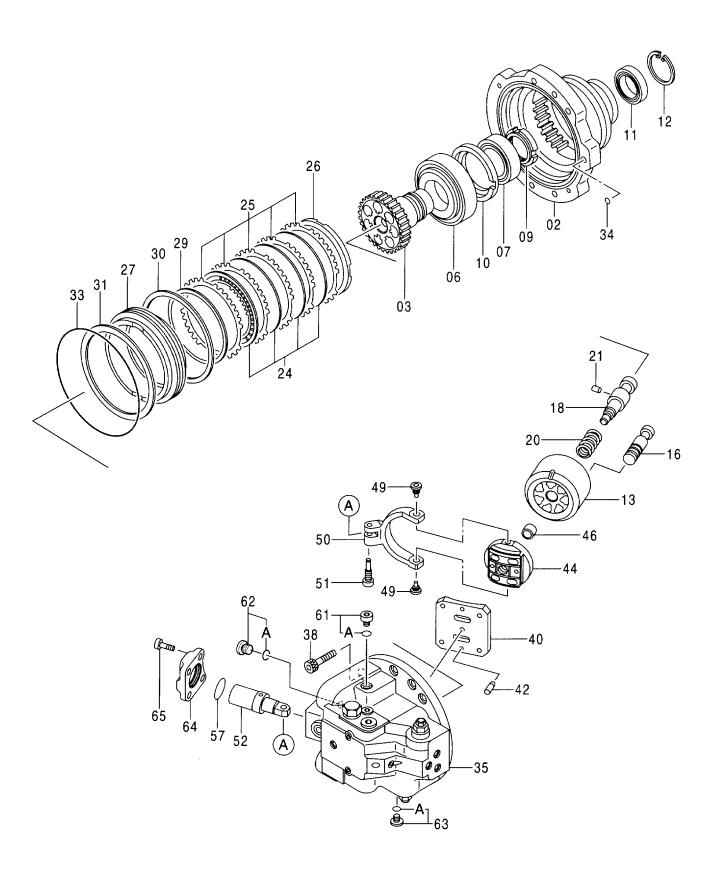


バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

適用号機 Serial **N**o. 031358-

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐ F	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.	数量
01	9213855 3095161	VALVE; RELIEF - SLEEVE	9213855	2		** **********************************	ICA	FAILT NO.	Q II
02	4506418	· O-RING		1					
04	4033725	·RING;BACK-UP		2					ĺ
05	9758777	·CARTRIDGE		1					
05A	4473065	··CARTRIDGE		1					
05B	3095162	POPPET		1					
07	4473064	·GUIDE;SPRING		1					
08	4396836	·SPRING; COMPRES.		1					
10	4506420	O-RING		1					
11	4027959	·RING; BACK-UP		2					
13	4462422	·PISTON		1					
14	4473080	·PLUG;RELIEF		1					
16	4506429	-O-RING		1					
17	A590103	·WASHER; PLANE		1					
					To Committee				
								- •	
					Ì				

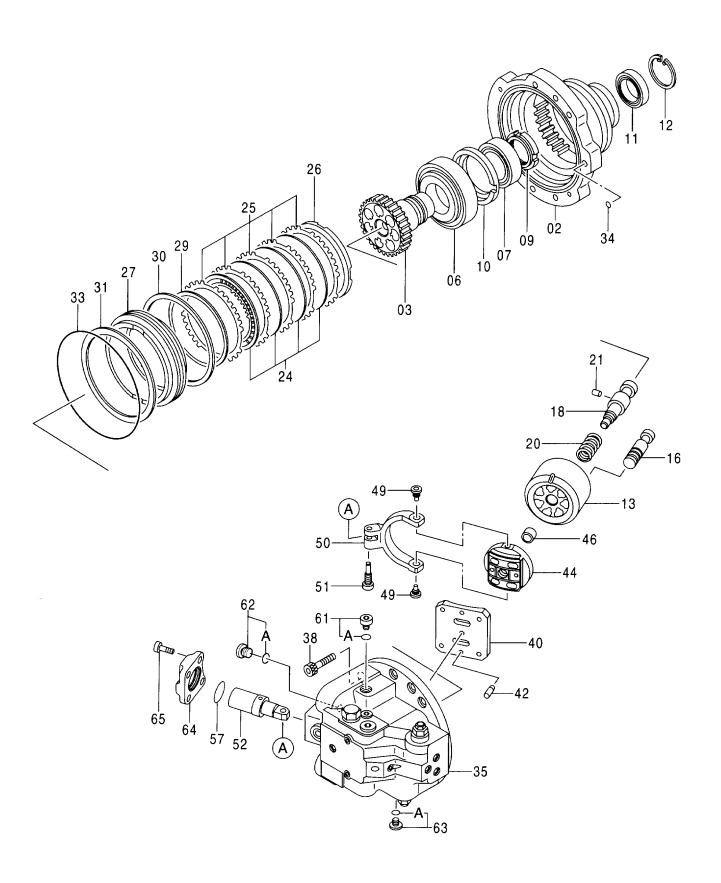
モータ;オイル(走行)〈走行ヒート〉 MOTOR;OIL(TRAVEL)〈TRAVEL HEAT〉



モータ;オイル(走行)〈走行ヒート〉 MOTOR;OIL(TRAVEL)〈TRAVEL HEAT〉

一一一符号 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 SERIAL I		互換性 ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	9205359	MOTOR;OIL	9205359		1				I	9205360	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ne>								
	(9205360)	MOTOR;OIL			1	s					
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>									
02	1019564	·CASING; MOTOR			1						
03	2040523	·DISC; DRIVING			1						
06	4199108	·BRG. ;ROL.			1						
07	4199072	·BRG. ;ROL.			1						
09	4191665	·NUT;BRG.			1						
10	4389598	·SPACER			1						
11	4191666	·SEAL;OIL			1						
12	4038529	·RING; RETAINING			1						
13	2040520	-ROTOR			1						
16	8068583	·PISTON			7						
18	3078298	-SHAFT; CENTER			1						
20	4194362	-SPRING; COMPRES.			1						
21	4198956	·PIN			1						
24	3036457	-PLATE; FRICTION			4						
25	3036456	· PLATE			5						
26	4193996	·SPACER			1						
27	3078190	·PISTON			1						
29	4252401	·D-RING			1						
30	4269474	·D-RING			1						
31	3054505	·SPRING:DISC			1						
33	4269473	·O-RING			1						
34	4506415	·O-RING			1						
35	9157762	·VALVE; BRAKE	9157762		1				1	9158391	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ne>								
35	(9158391)	·VALVE; BRAKE			1	S					
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>			İ						
38	M341850	·BOLT; SOCKET	•		4						
40	2035236	·PLATE			1						
42	4364104	·PIN; KNOCK			2						
44	2040522	·VALVE			1						
46	4234628	·BUSHING			1						
49	4255238	• PLUG			2			·			•
50	2040803	·LINK			1						
51	4262561	·BOLT;REAMER			1						
52	3093136	·PISTON; SERVO			1						
57	4265579	·O-RING			1						

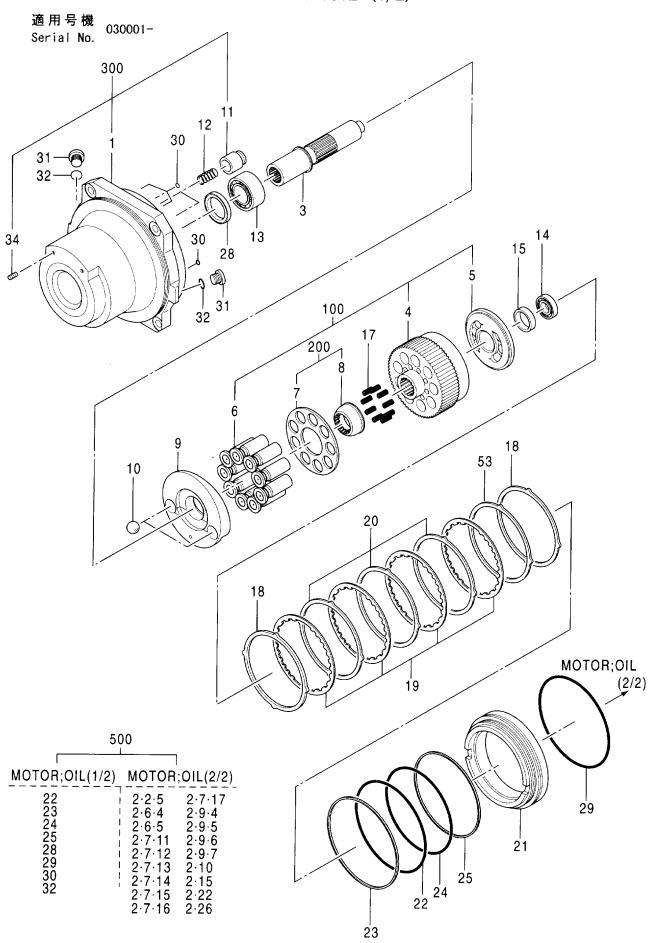
モータ;オイル(走行)〈走行ヒート〉 MOTOR;OIL(TRAVEL)〈TRAVEL HEAT〉



モータ:オイル(走行)〈走行ヒート〉 MOTOR:OIL(TRAVEL)〈TRAVEL HEAT〉

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.	互換性 ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	M 品 ABLE 「数量 Q'TY
61 61A 62 62A 63 63A 64	9134112 4506418 9134110 957366 9134109 4506408 4332406 M341225	·PLUG ··O-RING ·PLUG ··O-RING ·PLUG ··O-RING ·COVER ·BOLT; SOCKET		1 1 1 1 1 1 1 1 4					
									·

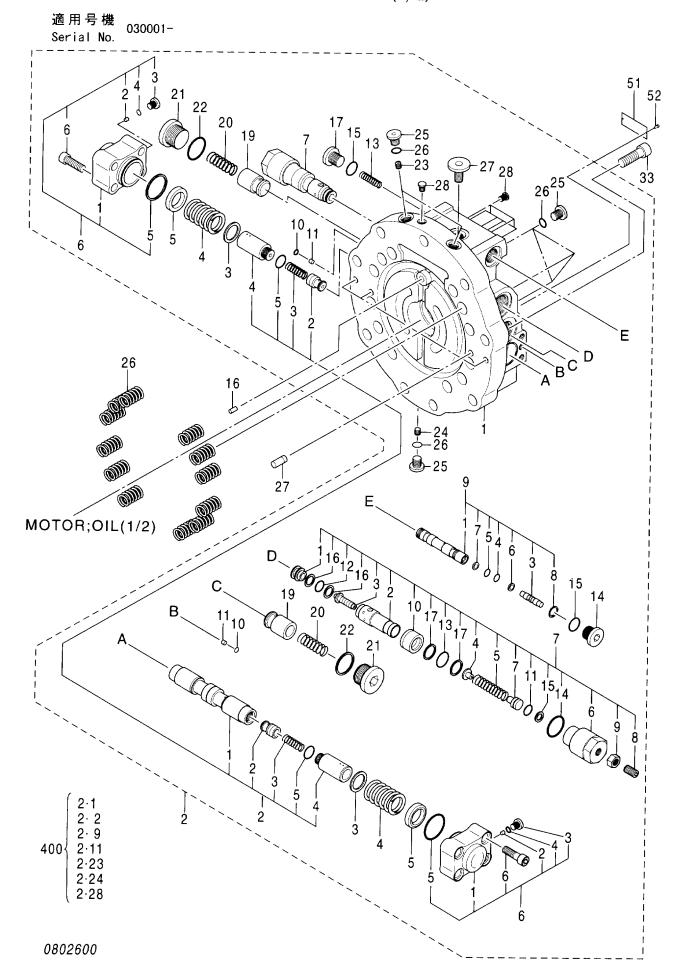
モータ;オイル (1/2) MOTOR;OIL (1/2)



モータ:オイル (1/2) MOTOR:OIL (1/2)

 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 者 REPLACE PAR	T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TA	⊐− F S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4451685	MOTOR;OIL (1/2)	0821800	1					
	コノ部品番号ノ	構成部品/ MOTOR;OIL(1/	2) カラ(2/2)/ 部品ヲ 含ミラ	ス。					
	This PART NO	consists of all parts	shown in MOTOR;OIL(1/2) to	(2/2)				
1	+++++	- CASE		1	D				
3	0809501	-SHAFT		1					
4	++++++	-CYL.		1	D				
5	++++++	-PLATE		1	D				
6	++++++	-PISTON		9	D				
7	++++++	-PLATE		1	D				
8	++++++	·HOLDER		1	D				
9	0821801	-PLATE		1				Ī	
10	0682706	·BALL;STEEL		2					
11	++++++	·PISTON ASS'Y		2	D				
12	0809503	·SPRING		2					
13	0809504	·BRG. ;ROL.		1	i		ļ		
14	0809505	·BRG. ; ROL.		1					
15	0809506	·COLLAR		1					
17	0809507	·SPRING		9		-D01/05	ı	0419805	9
17	0419805	-SPRING		9		D01/06-			
18	0809508	·PLATE; FRICTION		2					
19	0419808	·PLATE;DISK		4					
20	0352221	·PLATE; FRICTION		3					
21	0809509	·PISTON;BRAKE		1					
22	0411419	·O-RING		1	K				
23	0809510	·RING;BACK-UP		1	K				
24	0419806	-O-RING		1	K				
25	0419812	·RING;BACK-UP		1	K				
28	0352218	·SEAL;OIL		1	K				
29	A811260	-O-RING		1	K				
30	4506320	-O-RING		4	K				
31	0809511	·PLUG		2					
32	4506424	·O-RING		2	K				
34	++++++	· PLUG		2	D				
53	0820102	·PLATE; FRICTION		1					
100	0820103	CYL. ASS' Y		1					
200	0809513	RETAINER ASS'Y		1	1				
300	0809514	CASE ASS' Y		1					
500	0809515	KIT; SEAL		1	ļ				
	注)コ/ KIT;SI	EAL ハ「モータ:オイル(1/2)」「も	-タ;オイル(2/2)」カラ 成ッテイマス。						
1	NOTE) This K	IT;SEAL consists of 「MO	TOR;OIL(1/2)」and「MOTO	R;OIL	(2/2)	•			

モータ:オイル (2/2) MOTOR:OIL (2/2)

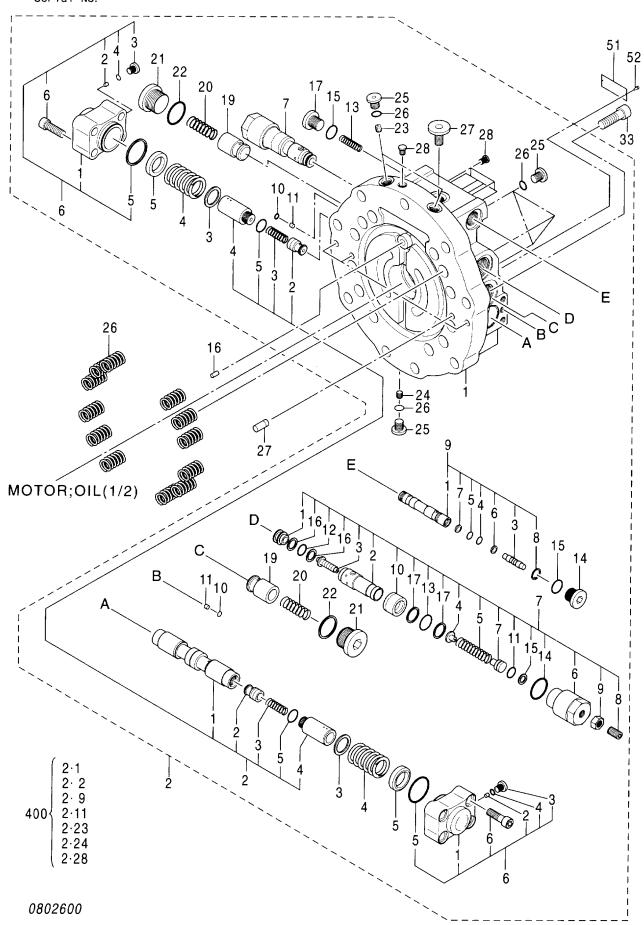


モータ;オイル (2/2) MOTOR;OIL (2/2)

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
TEM ביניד	PART NO.	PART NAME	CODE	O, IA	コード	SERIAL NO.	性	PAR 部品番号	T
	TAICT NO.	TAKT RAME	0001	4 11	S. C	SERTAL NO.	ICA	PART NO.	Q' TY
	4451685	MOTOR:01L (2/2)	0802600	1					
	コ/ 部品番号/	構成部品/ MOTOR;OIL(1,	(2) カラ(2/2)ノ 部品ヲ 含ミ゙	マス。			Ī		
	This PART NO	consists of all parts	shown in MOTOR;OIL(1/2	2) to	(2/2)				
2	++++++	·PLATE ASS'Y		1	D			E	
2 1	++++++	· · PLATE		1	D			_	
2.2	++++++	··SPOOL ASS' Y		1	D				
2.2.1	++++++	···SP00L		1	D				
2.2.2	++++++	···VALVE; CHECK		2	D				
2.2.3	++++++	···SPRING		2	D				
2 · 2 · 4	++++++	···PLUG		2	D				
2 · 2 · 5	++++++	···O-RING		2	DK				
2.3	0163601	··SEAT;SPRING		2					
2.4	0420002	··SPRING		2					
2.5	0809601	··SEAT;SPRING		2					
2.6	0820201	··CAP ASS' Y		2					
2.6.1	++++++	···CAP		1	D				
2.6.2	+++++	···SCREW; SET		1	D				
2.6.3	+++++	···PLUG		1	D				
2.6.4	+++++	···O-RING		1	DK				
2.6.5	+++++	···O-RING		1	DK				
2.6.6	+++++	···BOLT; SOCKET		4	D				
2.7	0802601	··VALVE; RELIEF ASS' Y		2					
2.7.1	++++++	···SEAT		1	D				
2.7.2	++++++	···HOUSING:RELIEF		1	D				
2.7.3	+++++	· · · POPPET		1	D			,	
2 · 7 · 4	++++++	···SEAT:SPRING		1	D				
2.7.5	++++++	···SPRING		1	D				
2.7.6	++++++	···PLUG		1	D				
2 - 7 - 7	++++++	···GUIDE; SPRING		1	D				
2.7.8	++++++	···SCREW; SET		1	D				, I
2.7.9	++++++	···NUT;LOCK		1	D			-	ı
2 · 7 · 10	++++++	···PISTON		1	D			,	
2 · 7 · 11	++++++	···O-RING		1	DK				
2 · 7 · 12	++++++	···O-RING		1	DK				
2 · 7 · 13	++++++	···O-RING		1	DK				
	+++++	···O-RING		1	DK				
	++++++	···RING;BACK-UP		1	DK				
i	++++++	···RING;BACK-UP		2	DK				
	+++++	···RING;BACK-UP		2	DK				
	+++++	··VALVE ASS' Y		1	D				

モータ:オイル (2/2) MOTOR:OIL (2/2)

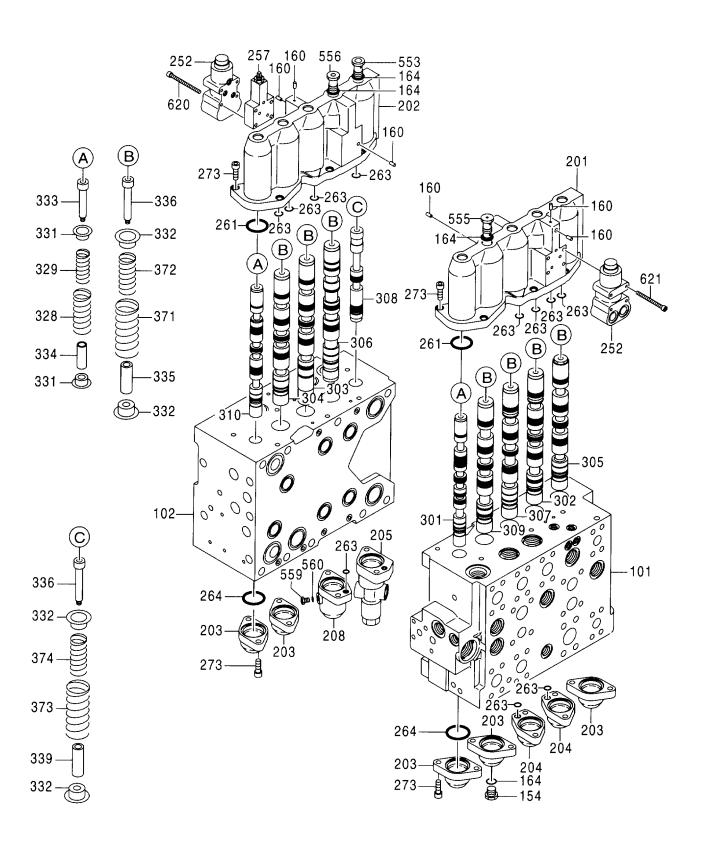
適用号機 Serial No. 030001-



モータ;オイル (2/2) MOTOR;OIL (2/2)

-							互	代替音	服品
符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	REPLACE PAR	Γ
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
2.9.1	++++++	···SP00L		1	D				
2.9.3	++++++	···FILTER		1	D				
2.9.4	++++++	···O-RING		1	DK				
2.9.5	++++++	···O-RING		1	DK				
2.9.6	++++++	· · · RING; BACK-UP		1	DK				
2.9.7	++++++	···RING; BACK-UP		1	DK				
2.9.8	++++++	···RING; RETAINING		1	D				
2.10	4506407	··O-RING		2	К				
2 · 11	++++++	··ORIFICE		2	D				
2.13	0820203	··SPRING		1					
2 · 14	0671002	··PLUG		1					
2.15	4506418	··O-RING		2	K				
2.17	0820204	··PLUG		1					
2.19	0352304	··VALVE; CHECK		2					
2.20	0352305	·· SPRING		2					
2.21	0352306	· · PLUG		2					
2.22	4506429	··O-RING		2	К				
2.23	++++++	··ORIFICE		2	D				
2-24	++++++	··ORIFICE		1	D				
2.25	0436608	··PLUG		6					
2.26	957366	··O-RING		6	K				
2.27	++++++	··PLUG		1	D				
2.28	++++++	··PLUG		9	D				
16	0682803	·PIN		1					
26	0809604	·SPRING		10					
27	0251319	·PIN		4					
33	0168008	·BOLT; SOCKET		9					
51	+++++	·NAME-PLATE		1	D				
52	+++++	-SCREW; DRIVE		2	D				
400	0802602	·PLATE ASS'Y		1					
	注)コ/装置/	KIT;SEAL 部品番号ハ「モー	;オイル(1/2)」ニ 表示シマス。					Ì	
	NOTE) The KI	T:SEAL of this system	s indicated at 「MOTOR;C	IL (1/	2)].				
								, Ton	
		L	<u> </u>						

バルブ;コントロール (1/6) VALVE;CONTROL (1/6)

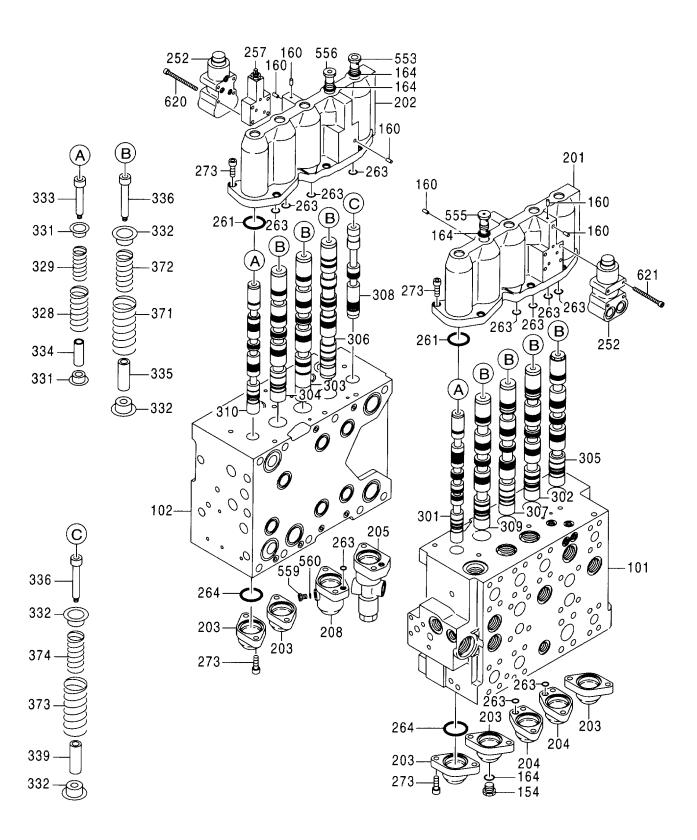


バルブ:コントロール (1/6) VALVE;CONTROL (1/6)

——— 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	ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	3− F S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4433970	VALVE; CONTROL (1/6)	0816300	1			104	AKT NO.	4 11
		/ 構成部品/ VALVE; CONTR			77.				
	1	0. consists of all part			1	(6/6).			
101	++++++	·CASING		1	D	(0, 0, 1			
102	++++++	·CASING		1	D				
154	0718901	·PLUG		1					
160	0263019	·PLUG		6		***			
164	4509180	·O-RING		6					
201	0718902	· COVER		1					
202	0718903	· COVER		1					
203	0718904	- COVER	·	5	F -				
204	0718905	·COVER		2					
205	0718906	- COVER		1					
208	0718907	-COVER		1					
252	0816301	-VALVE		2					
257	0718909	PLATE		1			1		
261	A811055	·O-RING		10				:	
263	4506407	·O-RING		11	İ				
264	A811040	·O-RING		8					
273	0130520	·BOLT:SOCKET		32				[]	
301	+++++	·SP00L		1	D				
302	+++++	·SP00L		1	D				
303	++++++	·SP00L		1	D				
304	++++++	-SP00L		1	D				
305	++++++	·SP00L		1	D				
306	++++++	·SP00L		1	D				
307	++++++	-SP00L		1	D				
308	++++++	-SP00L		1	D				
309	++++++	·SP00L		1	D				
310	++++++	·SP00L		1	D				
328	++++++	· SPR I NG		2	D				
329	++++++	·SPRING		2	D				
331	++++++	·SEAT;SPRING		4	D				
332	++++++	·SEAT:SPRING		16	D				
333	++++++	·BOLT		2	D				
334	++++++	·STOPPER		2	D				
335	++++++	·STOPPER		7	D				
336	++++++	·BOLT		8	D				
339	++++++	·STOPPER		1	D				
371	++++++	·SPRING		7	D				

バルブ;コントロール (1/6) VALVE; CONTROL (1/6)

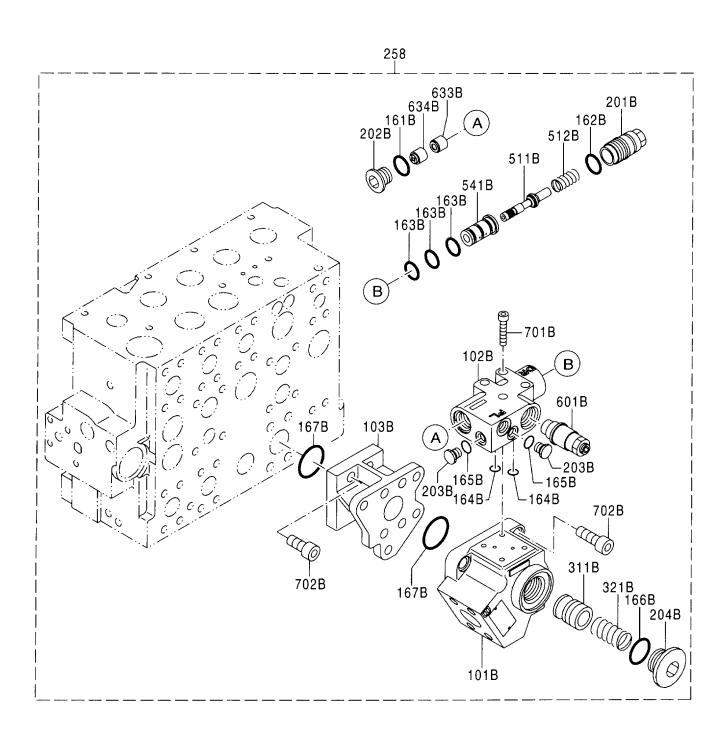
適用号機 Serial No. 030001-



バルブ:コントロール (1/6) VALVE:CONTROL (1/6)

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 REPLACEA PART 部品番号 PART NO.	数量
372 373 374 553 555 556 559 560 620 621	++++++ ++++++ 0718910 0718911 0718912 0718913 4154233 0384401 M340650	-SPRING -SPRING -SPRING -SPRING -PLUG -PLUG -PLUG -PLUG -PLUG -DRING -BOLT:SOCKET		7 1 1 1 1 1 1 1 4 4	D D D				

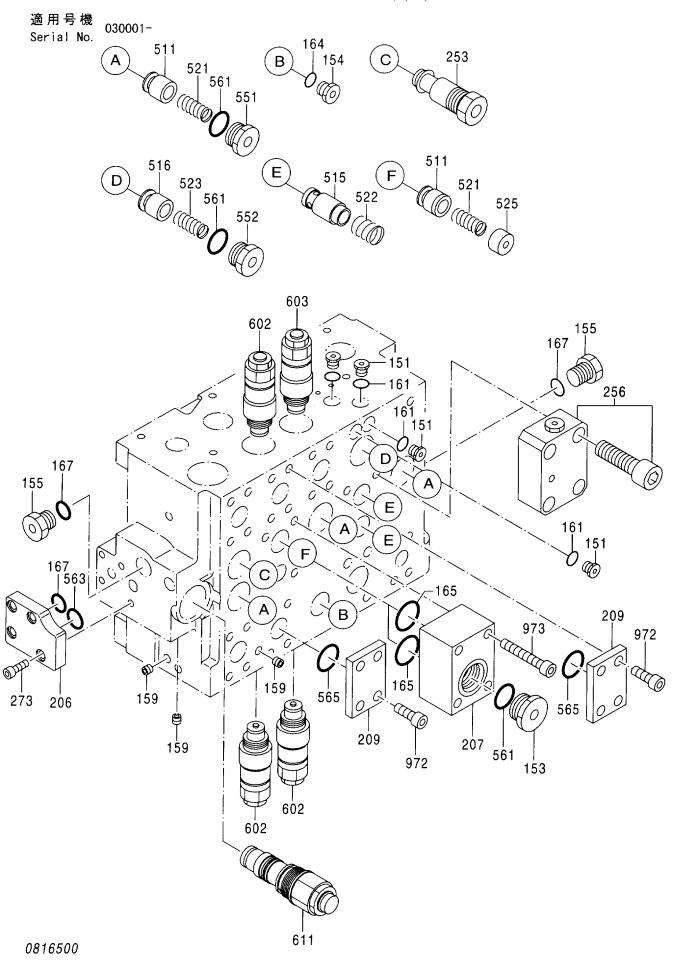
バルブ;コントロール (2/6) VALVE;CONTROL (2/6)



バルブ;コントロール (2/6) VALVE:CONTROL (2/6)

 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	数量
					0.0		ICA	PART NO.	Q' TY
	4433970	VALVE; CONTROL (2/6)	0816400	1	_	 			
		Í	ROL(1/6) カラ (6/6)/ 部品			(0 (0)			
			ts shown in VALVE;CONTR	1 .) to	(6/6).			
258	0816401	·VALVE; HOLDING		1					
101B	++++++	··CASING		1	D				
102B	++++++	··CASING		1	D				
103B	++++++	··CASING		1	D				
161B	4506420	··O-RING		1					
162B	4028265	··O-RING		1					
163B	4506416	··O-RING		3					
164B	4506407	··O-RING		2					
165B	4506408	··O-RING		2					
166B	4506429	··O-RING		1					
167B	970860	··O-RING		2					
201B	0719002	··PLUG		1					
202B	0719003	··PLUG		1					
203B	0719004	··PLUG		2					
204B	0719005	··PLUG		1					
311B	0816402	··POPPET							
321B	0719007	··SPRING		1					
511B	++++++	··SP00L		1	D				
512B	0719008	··SPRING		1					
541B	0719009	· · BUSHING		1					
601B	0719010	··VALVE;RELIEF		1					
633B	0719011	PISTON		1					
634B	0719012	··PISTON		1					
701B	0218824	··BOLT;SOCKET		4					
702B	M341232	··BOLT;SOCKET		8					

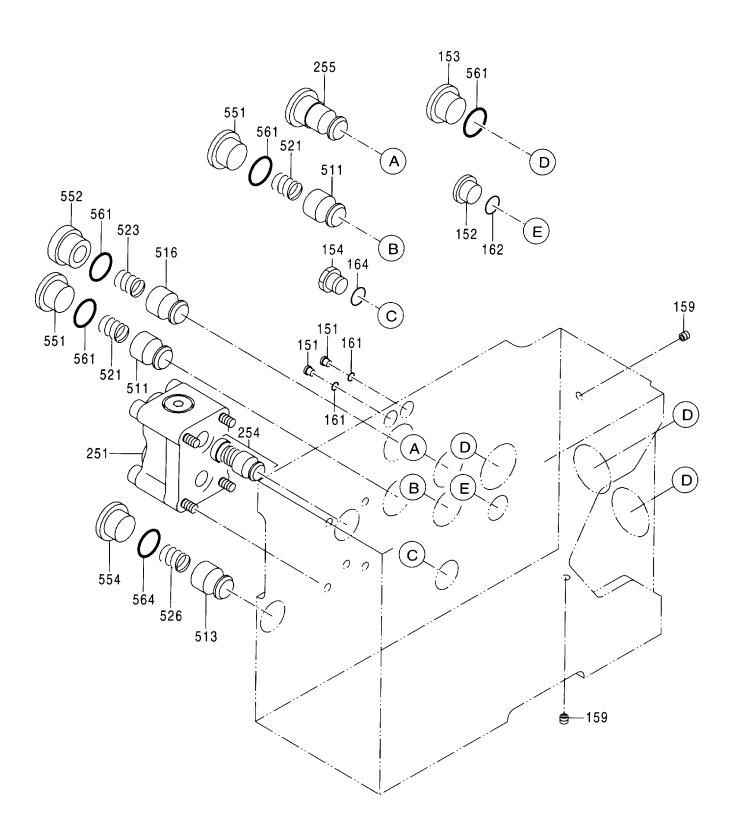
バルブ;コントロール (3/6) VALVE; CONTROL (3/6)



バルブ:コントロール (3/6) VALVE:CONTROL (3/6)

符号	部品番号	部 品 名		1— F	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替: REPLACE PAR	Ī
ITEM	PART NO.	PART NAME	(CODE	O. IA		SERIAL NO.		部品番号 PART NO.	
	4433970	VALVE; CONTROL (3/6)	0816500		1			1		
	コノ部品番号	/ 構成部品ハ VALVE;CONT	ROL(1/6) カラ	(6/6)/ 部品表	含訂	7 7.				
	This PART N	D. consists of all par	ts shown in	VALVE; CONTRO	L (1/6) to	(6/6).			İ
151	0719004	· PLUG			4					
153	0697911	· PLUG			1					
154	0718901	· PLUG			1					
155	0719101	· PLUG			2					
159	0451028	• PLUG			3					
161	4506408	·O-RING			4					
164	4509180	·O-RING			1					<u>.</u> .
165	0443404	·O-RING			2					
167	4506418	·O-RING			3					
206	0719102	·COVER			1					
207	0719103	· COVER			1					
209	0719104	·FLANGE			2					
253	0719105	·VALVE			1					
256	0816501	·FLANGE			1					
273	0130520	·BOLT;SOCKET			4					
511	0719107	· POPPET			4					
515	0719108	·P0PPET			2			<u> </u>		
516	0719109	·P0PPET			1					
521	0719110	·SPRING			4					
522	0719111	·SPRING			2					
523	0719112	-SPRING			1					
525	0719113	·SPACER			1					
551	0719114	·PLUG			3					
552	0719115	· PLUG			1					
561	4506424	·O-RING			5					<u> </u>
563	985099	·O-RING			1					
565	A811030	·O-RING			2					
602	0719116	·VALVE; RELIEF			3					
603	0719117	·VALVE; RELIEF			1					
611	0719118	· VALVE			1		- D 01/02	1	0816502	1
611	0816502	·VALVE			1		D01/03-			
972	4515013	·BOLT; SOCKET			8					
973	0237903	·BOLT;SOCKET			4					

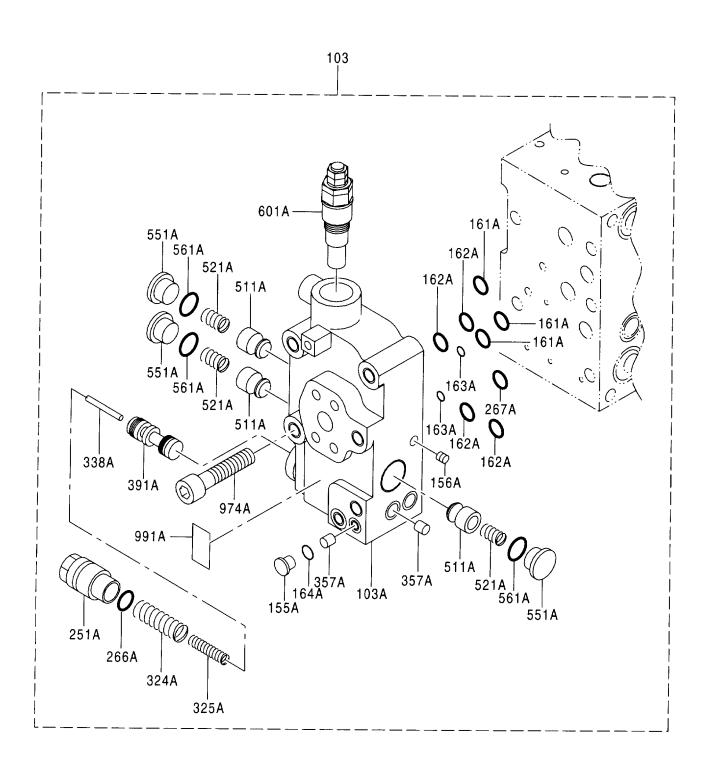
バルブ:コントロール (4/6) VALVE:CONTROL (4/6)



バルブ;コントロール (4/6) VALVE:CONTROL (4/6)

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
	4433970	VALVE: CONTROL (4/6)	0816600	1			1.5		
	コノ部品番号	/ 構成部品/ VALVE;CONT	ROL(1/6) カラ(6/6)/ 部品	ヲ 含ミマ	ス。				
	This PART N	0. consists of all par	ts shown in VALVE;CONTR	OL (1/6) to	(6/6).			
151	0719004	•PLUG		2					
152	0629404	•PLUG		1					
153	0697911	•PLUG		3					
154	0718901	·PLUG		1					
159	0451028	·PLUG		2					
161	4506408	·O-RING		2					
162	957366	·O-RING		1					
164	4509180	·O-RING		1					
251	0719201	-VALVE		1					
254	0719202	·VALVE		1					
255	0719203	·VALVE		1					ĺ
511	0719107	·POPPET		2					
513	0719204	· POPPET		1					
516	0719109	·POPPET		1			ļ		
521	0719110	·SPRING		2					
523	0719112	SPRING		1					
526	0719205	·SPRING		1					
551	0719114	•PLUG		2					
552	0719115	· PLUG		1					
554	0719003	·PLUG		1					
561	4506424	·O-RING		6					
564	4506420	·O-RING		1					
			·						

バルブ:コントロール (5/6) VALVE:CONTROL (5/6)

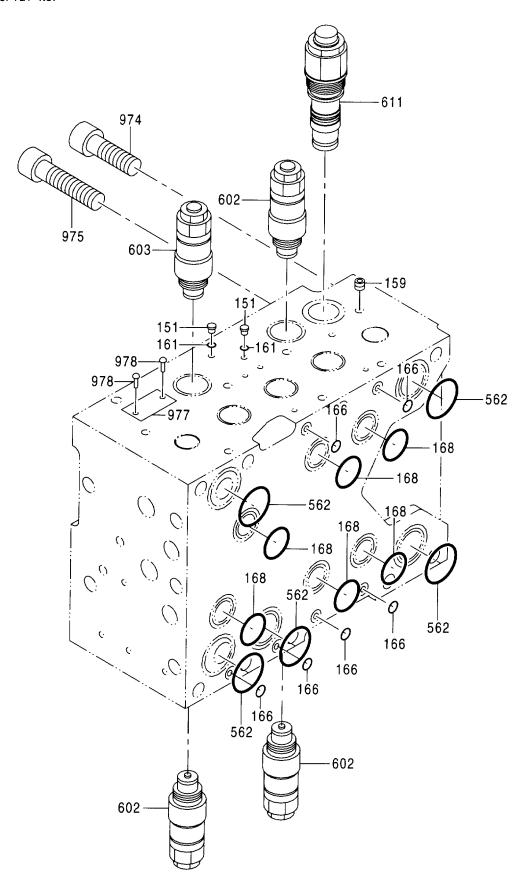


バルブ:コントロール (5/6) VALVE: CONTROL (5/6)

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 0	代 替 語 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
		1	0816700 ROL(1/6) カラ (6/6)/ 部品5		1	(-, (-)	ICA	PART NU.	Ö, TA
400			ts shown in VALVE;CONTRO)L (1/6	i) to	(6/6).			
103	0816701	· BLOCK		1					
103A	++++++	· · BLOCK		1	D				
155A	0719004	··PLUG		1					
156A	0263019	··PLUG		1				i	
161A	0443404	··O-RING		3					
162A	0443803	··O-RING		4					
163A	0443405	··O-RING		2					
164A	4506408	··O-RING		1					
251 A	0719302	··PLUG		1					
266A	A811025	··O-RING		1					
267A	0682503	··O-RING		1					
324A	0719303	··SPRING		1					
325A	0719304	··SPRING		1					
338A	0719305	··STOPPER		1					
357A	0719306	··ORIFICE		2					
391A	++++++	··SP00L		1	D				
511A	0816702	· · POPPET		3					!
521A	0719110	· SPRING		3					
551A	0719114	··PLUG		3					
561A	4506424	··O-RING		3					
601A	0719308	··VALVE; RELIEF		1					
974A	0719309	··BOLT; SOCKET		5					
991A	0628615	··NAME-PLATE		1					
								ĺ	
								:	
	f :								
					ļ				
							-		
					ļ				
:									

バルブ:コントロール (6/6) VALVE:CONTROL (6/6)

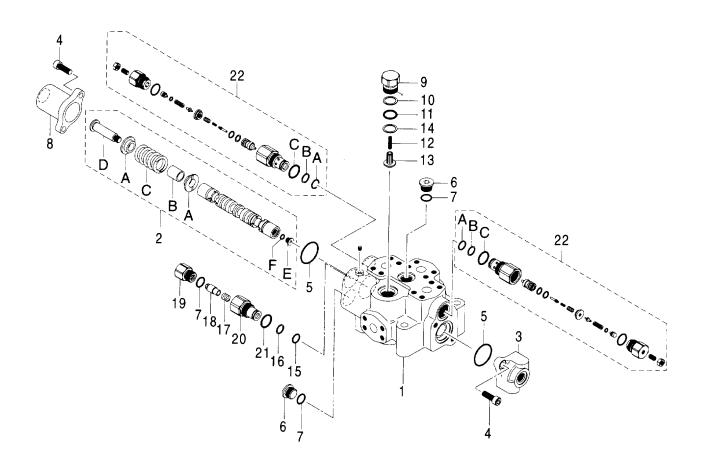
適用号機 Serial No. 030001-



バルブ:コントロール (6/6) VALVE:CONTROL (6/6)

符号	部品番号	部 品 名	コード CODE	数量 Q'TY	サービスコード	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 名 REPLACE PAR 部品番号	T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q II	S. C	SERTAL NO.	ICA	PART NO.	Q' TY
	4433970	VALVE; CONTROL (6/6)	0816800	1					
	3/ 部品番号	/ 構成部品/ VALVE:CONT	ROL(1/6) カラ(6/6)/ 部品	含约	ス。				
	This PART N	O. consists of all par	ts shown in VALVE;CONTR	OL (1/6) to	(6/6).			
151	0719004	•PLUG		2					
159	0451028	·PLUG		1					
161	4506408	·O-RING		2					
166	0443405	·O-RING		6	ļ				
168	0719401	·O-RING		6					
562	0719402	·O-RING		5					
602	0719116	-VALVE; RELIEF		3					
603	0719117	·VALVE;RELIEF		1					
611	0719118	·VALVE		1		-D01/02	1	0816502	1
611	0816502	· VALVE		1		D01/03-			
974	0719403	·BOLT; SOCKET		1					
975	0719404	·BOLT; SOCKET		8					
977	++++++	·NAME-PLATE		1	D				
978	++++++	·PIN		2	D				

バルブ;コントロール VALVE;CONTROL

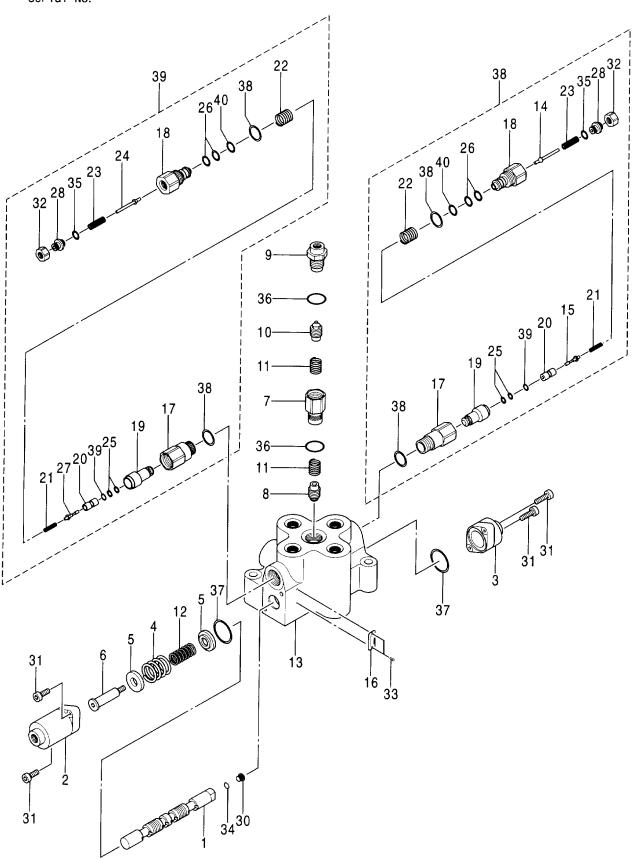


バルブ:コントロール VALVE:CONTROL

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	コード	適用号機	互換	代替: REPLACE PART	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4610390	VALVE; CONTROL	0926500	1	 		1		
1	++++++	-HOUSING		1	D				
2	++++++	· PLUNGER		1	D				
2 A	0686913	··GUIDE		2					
2B	0686914	· · SPACER		1					
2C	0686915	··SPRING		1					
2D	0686916	· · CAP		1					
2E	0838001	·· CAP		1					
2F	0838002	··O-RING		1					
3	0686901	- COVER		1			İ	:	
4	0135401	- BOL T		4					
5	0686902	·O-RING		2					
6	0622822	- CAP		2					
7	4506418	-O-RING		2					
8	0686903	· COVER		1					
9	0686904	· CAP		1					
10	0686905	·RING; BACK-UP		1					
11	4028265	·O-RING		1					
12	0159206	·SPRING		1					
13	0686906	·CHECK		1	-				
14	0189803	·CHIP	•	1					
15	4506416	·O-RING		1					
16	4085607	·RING; BACK-UP		1					
17	0686907	·SPRING		1					
18	0686908	·CHECK		1					
19	0686909	·SEAT		1					
20	0686910	·SLEEVE		1					
21	0101234	·O-RING		1					
22	4620144	·VALVE; RELIEF		2					
22A	4506416	··O-RING		1					
22B	4085607	··RING;BACK-UP		1					
22C	0101234	··O-RING		1					
				-					

バルブ:コントロール VALVE:CONTROL

適用号機 Serial **N**o. 030001-

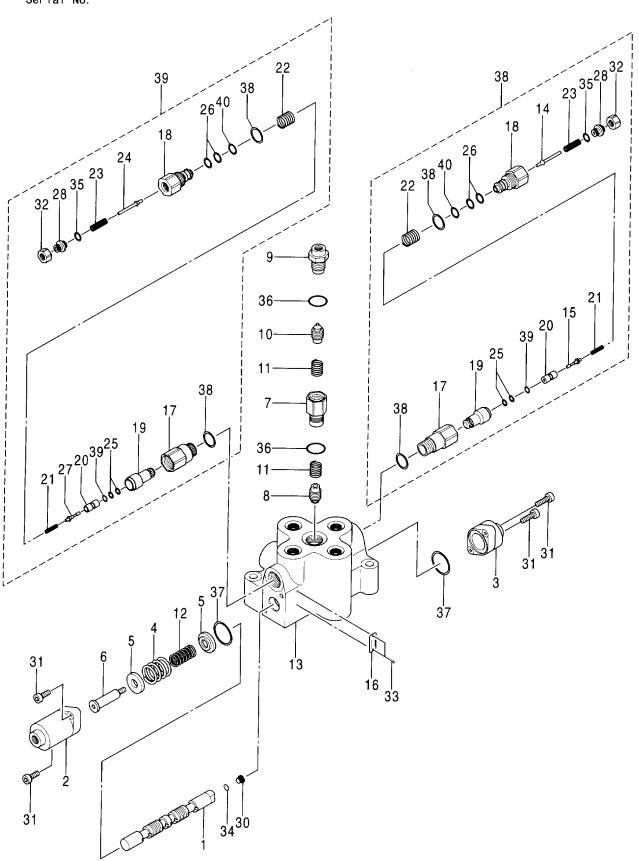


バルブ;コントロール VALVE;CONTROL

 符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	迎/门 勺1戏	互換	代 替 普 REPLACE PAR1	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY		SERIAL NO.	I TE	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	4401481	VALVE; CONTROL.	0757600	1			1.5		<u> </u>
1	++++++	·SP00L		1	D				
2	0766501	-COVER		1					
3	0766502	-COVER		1					
4	0766503	·SPRING; COMPRES.		1				1	
5	0766504	·HOLDER; SPRING		2					
6	0766505	·END; SPOOL		1					ļ
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					
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	++++++	··P0PPET		1	D				
38 • 21	++++++	··SPRING		1	D				
38.22	++++++	·-SPRING		1	D				
38 23	++++++	·· SPRING		1	D				
38 · 25	++++++	··RING;BACK-UP		2	D			ĺ	
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-R!NG		1	D				
38 · 40	++++++	··O-RING		1	D				
39	0757606	·VALVE; RELIEF		1					

バルブ;コントロール VALVE;CONTROL

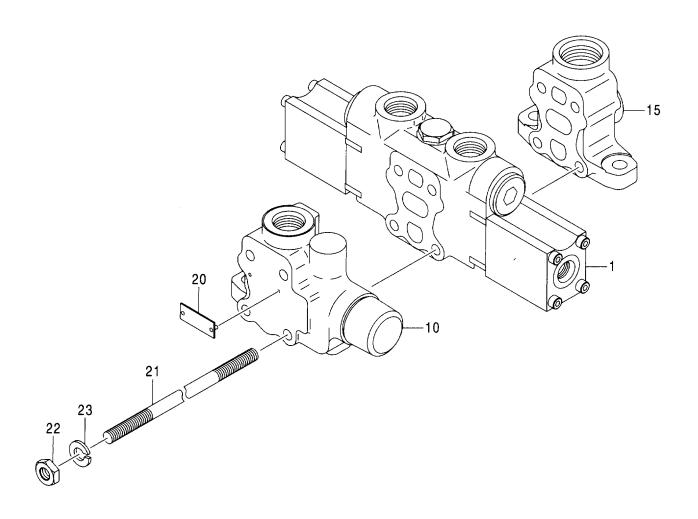
適用号機 Serial No. 030001-



バルブ:コントロール VALVE:CONTROL

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	迎用り放	互換性	部品番号	数量
39 · 17	++++++	··ADAPTER		1	D		ICA	PART NO.	Q' TY
39 · 18	++++++	··BODY		1	D				
39 10	++++++	··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				

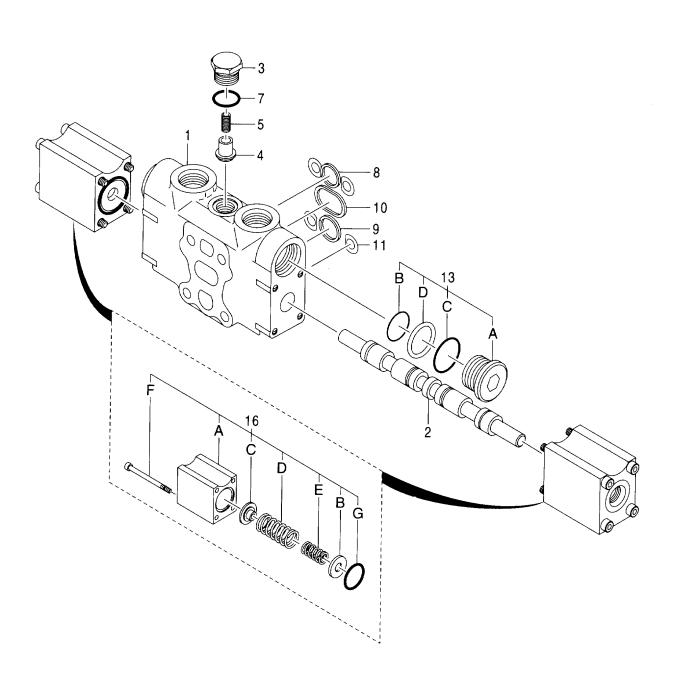
バルブ:コントロール VALVE:CONTROL



バルブ;コントロール VALVE;CONTROL

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 ^{サー} コー Q' TY S.	- F	所号機 ERIAL NO.	互換性 ICA	代替音 REPLACE PARI 部品番号 PART NO.	数量
	4297173	VALVE; CONTROL	0927000	1					
1	4624262	·BODY ASS' Y	0927100	1					
10	4625313	· COVER ASS' Y	0927200						
15 20	0775001	·COVER ·NAME-PLATE		1 1	D				
21	0927002	·BOLT;STUD		4					
22	M500807	·NUT		4					
23	A590908	·WASHER; SPRING		4					
									-
i									
					\$				
-									
ļ									

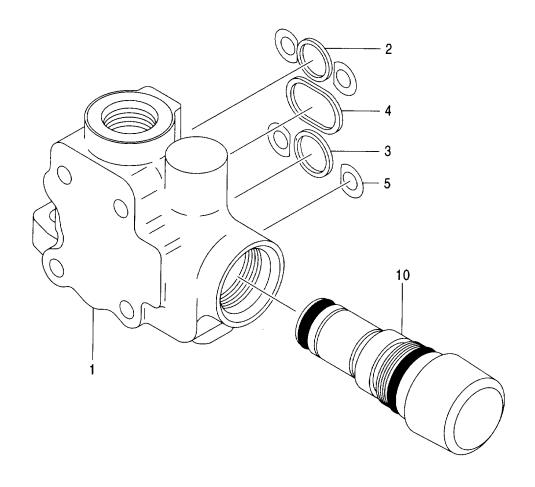
ボディ アッセン BODY ASS'Y



ボディ アッセン BODY ASS'Y

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
	4624262	BODY ASS' Y	0927100	1			1		
1	0927101	·BODY		1					
2	0927102	·SP00L		1					
3	0438803	•PLUG		1					
4	0438804	· PLUNGER		1					
5	0438805	·SPRING		1					
7	0230907	·O-RING		1					
8	0483906	·RING		1					
9	0483907	·RING		1					
10	0438809	·RING		1					
11	0438811	·SHIM		4	R				
13	0927103	·PLUG ASS' Y		2					
13 A	0439501	· · PLUG		1					
13B	0499110	··O-RING		1					
13C	0330501	··O-RING		1					
13D	0499111	··RING:BACK-UP		1					
16	0927104	-COVER ASS' Y		2					
16 A	0927105	·· COVER		1					
16B	0927106	··SEAT; SPRING		1					
16C	0927107	··SEAT; SPRING		1					
16D	0927108	··SPRING		1					
16E	0927109	·-SPRING		1					
16F	0800901	··BOLT;SOCKET		4					
16G	0701303	··O-RING		1					
	-								
				Ì					
				-			-	.	
								ł	
						į			

カバー アッセン COVER ASS'Y

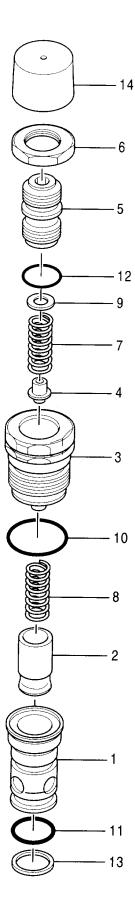


カバー アッセン COVER ASS'Y

符号 ITEM 1 2 3 4 5 10	部品番号 PART NO. 4625313 0927201 0483906 0483907 0438809 0438811 4446002	部 品 名 PART NAME COVER ASS'Y ·COVER ·RING ·RING ·RING ·SHIM ·VALVE; RELIEF	コード CODE 0927200	数量 コーロ・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス	SERIAL NO.	互 代替部品 REPLACEABLE PART W W 量 ICA PART NO. Q'TY

バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

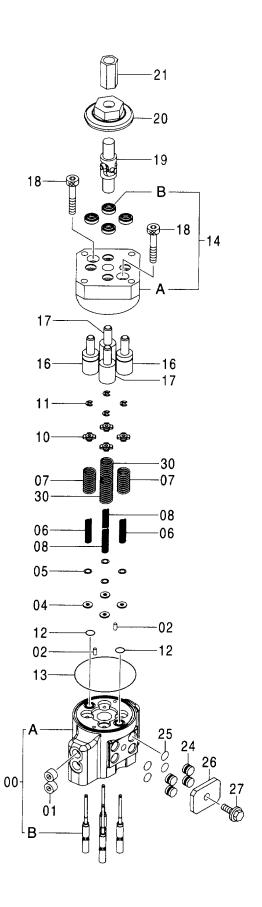
適用号機 Serial No. 030001-



バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

——— 符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	אמו בי נולפוע	互換性	代替 部 REPLACE PART 部品番号	ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O. IA	S. C	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	O, TA
	4446002	VALVE; RELIEF	0775400	1					
1	+++++	-BODY		1	D				
2	++++++	· PLUNGER		1	D				
3	++++++	·B0DY		1	D				
4	++++++	•POPPET		1	D				
5	+++++	-SCREW; ADJUSTING		1	D				
6	++++++	·NUT		1	D				
7	++++++	·SPRING		1	D				
8	++++++	·SPRING		1	D				
9	++++++	·SHIM		1	DR				
10	0301301	-O-RING		1					
11	0230906	·O-RING		1				İ	
12	++++++	·O-RING		1	D				
13	0230908	-RING;BACK-UP		2					
14	0287601	-CAP		1					

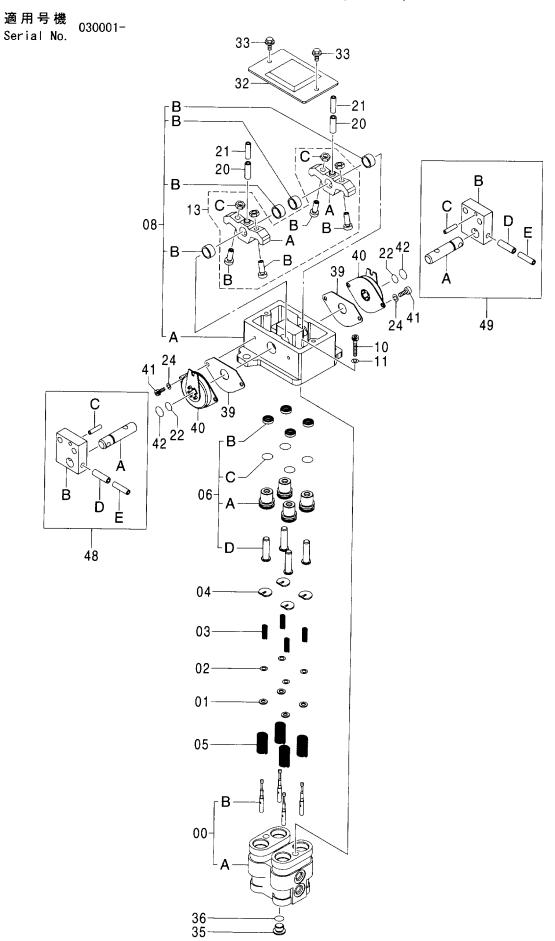
バルブ;パイロット(フロント, 旋回) VALVE; PILOT(FRONT & SWING)



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

符号	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	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, LA	S. C	SERIAL NO.	IEA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	9193403	VALVE:PILOT	9193403A	1			+	9195304	+
		(for assembly of mach	ine>						
	(9195304)	VALVE; PILOT		1	S				
	:	<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	8081319	·CASING ASS'Y		1					
00A	+++++	·· CAS I NG		1	D				
00B	+++++	··SP00L		4	D				
01	94-2011	·PLUG		2					
02	J400408	·PIN; KNOCK		2					
04	4410898	·SPACER		4					
05	4173208	·SHIM		12	R				
06	4425414	·SPRING; COMPRES.		2					
07	4421771	-SPRING; COMPRES.		2					
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	++++++	-BLOCK		1	#D	-H47189			
14	9234284	-BLOCK		1	#	H47190-			
14A	2044350	- · BLOCK		1		-H47189			
14A	++++++	- · BLOCK		1	#D	H47190-			
14B	4447050	··SEAL;OIL		4		-H47189			
14B	++++++	··SEAL;OIL		4	#D	H47190-			
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					
19	4335060	-JOINT; UNIVERSAL		1					
20	4437106	- CAM		1					
21	4182067	-JOINT; SCREW		1			l		
24	4442323	•PLUG		4					
25	939356	·O-RING		4		i			
26	4442339	·PLATE		1					
27	J010816	·BOLT;SEMS		1		-D03/04			
27	J260816	·BOLT;SEMS		1		D03/05-	T	J900816	1
30	4446960	·SPRING; COMPRES.		2				A590108	1

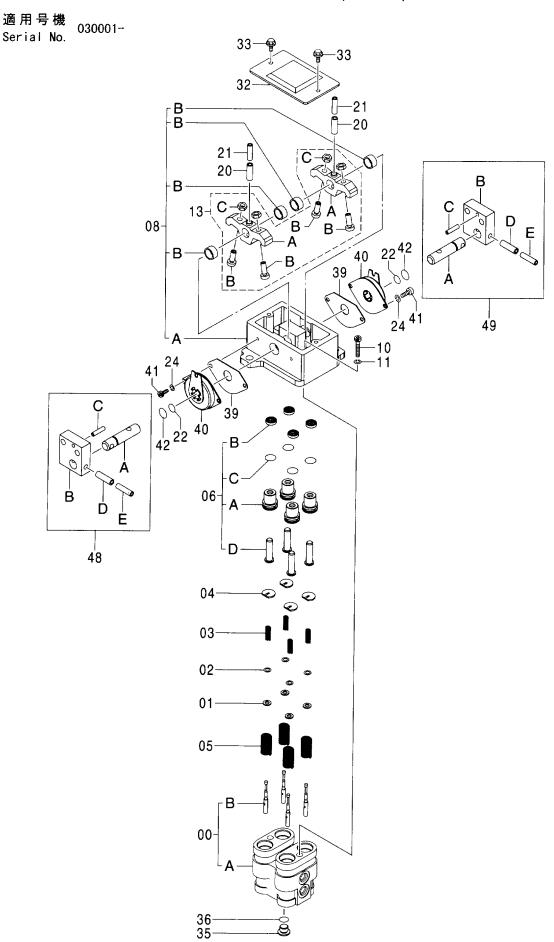
バルブ;パイロット(走行) VALVE;PILOT(TRAVEL)



バルブ;パイロット(走行) VALVE;PILOT(TRAVEL)

** D	*** C # C	†⊓ □ <i>5</i> 7	— 18	₩, ⊜	サービス	** 田 日 ##	互換	代 替 部 REPLACE	形品 ARI F
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	コード)但/17 与100	揆 性	PART 部品番号	r
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	PART NO.	O, IA
	9184276	VALVE; PILOT	9184276A	1			ı	9195307	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9195307)	VALVE; PILOT		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	8063718	·CASING ASS'Y		1		·			
00A	++++++	··CASING		1	D				
00B	++++++	··SP00L		4	D				ŀ
01	4319299	·SPACER		4			İ		
02	4203411	·SHIM		12	R				
03	4368629	·SPRING; COMPRES.		4			i		
04	4364970	·GUIDE; SPRING		4					
05	4368630	·SPRING; COMPRES.		4					
06	9151724	·PUSHER; ASSY		4					
06 A	3065877	· · BUSH I NG		1					
06B	4335047	··SEAL;OIL		1		-H03766	1	4447050	1
06B	4447050	··SEAL;OIL		1		H03767-			
06C	984338	··O-RING		1					
06D	3072517	· · PUSHER		1					
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					
13A	3087264	CAM		1					
13B	4425290	··SCREW; ADJUSTING		2					
13C	4122395	NUT		2					
20	4027427	·PIN;SPRING		2					
21	4213419	·PIN;SPRING		2					
22	4185600	-O-RING		2					
24	A590906	-WASHER; SPRING		4					
32	8077903	-COVER		1					
33	J020614	·BOLT;SEMS		2		-D03/04			
33	J260614	·BOLT;SEMS		2		D03/05-	T	J900614	2
1								A590106	2
35	4208977	· PLUG		1	İ				
36	964255	·O-RING		1					
39	4437432	·SEAT; RUBBER		2				ļ	
40	4428902	-DAMPER		2					
41	J780612	·BOLT;SOCKET		4					

バルブ;パイロット(走行) VALVE;PILOT(TRAVEL)

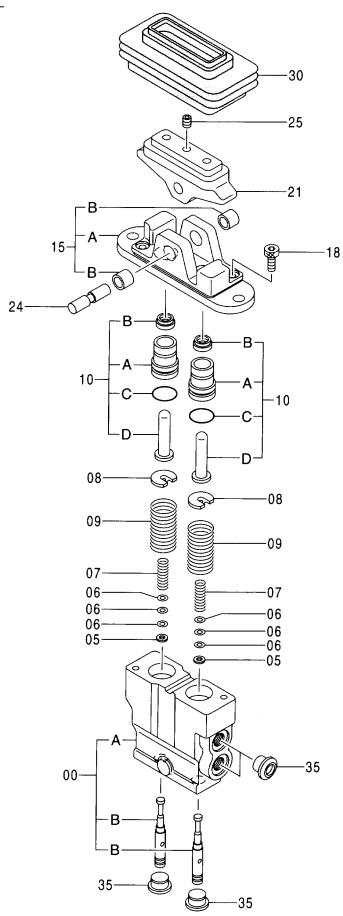


バルブ;パイロット(走行) VALVE;PILOT(TRAVEL)

 -	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 品 REPLACEABLE PART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 数量 PART NO. Q'TY
42	4447067	·O-RING		2				
48	9207567	·PIN ASS'Y		1	#			
48A	4425305	··PIN		1	#			
4 8B	3087987	· · BRACKET		1	#			
48C	4051262	··PIN;SPRING		1	#			
48D	4205318	··PIN;SPRING		1	#			
48E	4205317	··PIN:SPRING		1	#			
49	9207568	·PIN ASS' Y		1	#			
49A	4425305	··PIN		1	#			
49B	3087987	· · BRACKET		1	# #			
49C 49D	4051262 4205318	··PIN;SPRING ··PIN;SPRING		1	# #			
49D 49E	4205318	··PIN;SPRING		1	#			
102	1200017	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						

バルブ:パイロット VALVE;PILOT

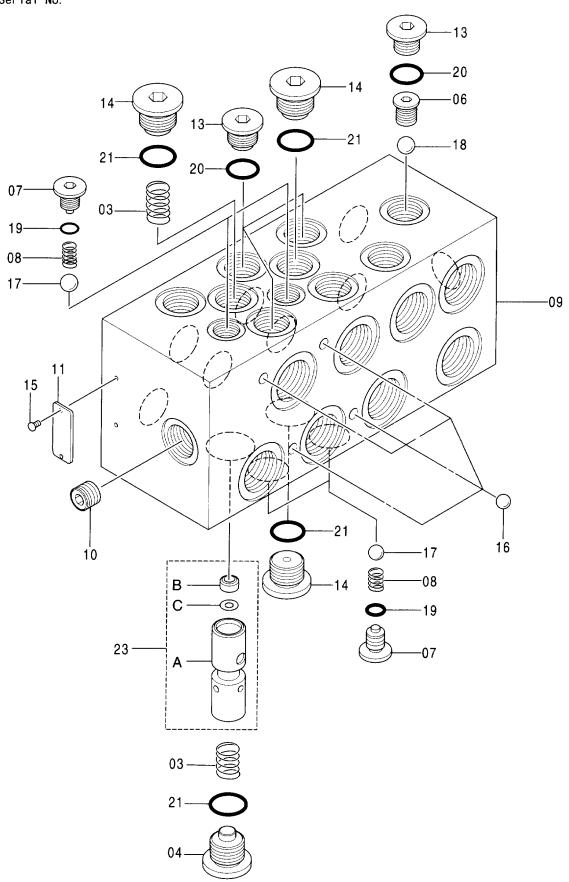
適用号機 Serial No.



バルブ:パイロット VALVE;PILOT

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 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	9197490	VALVE; PILOT	9197490	1			102	TAKT NO.	4 11
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					
08	4364970	·GUIDE; SPRING		2					
09	4448724	-SPRING; COMPRES.		2					
10	9151724	·PUSHER; ASSY		2					
10A	3065877	· · BUSHING		1					
10B	984338	··O-RING		1					
10C	3072517	· · PUSHER		1					
10D	4447050	··SEAL:01L		1					
15	9204217	·HOLDER		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					

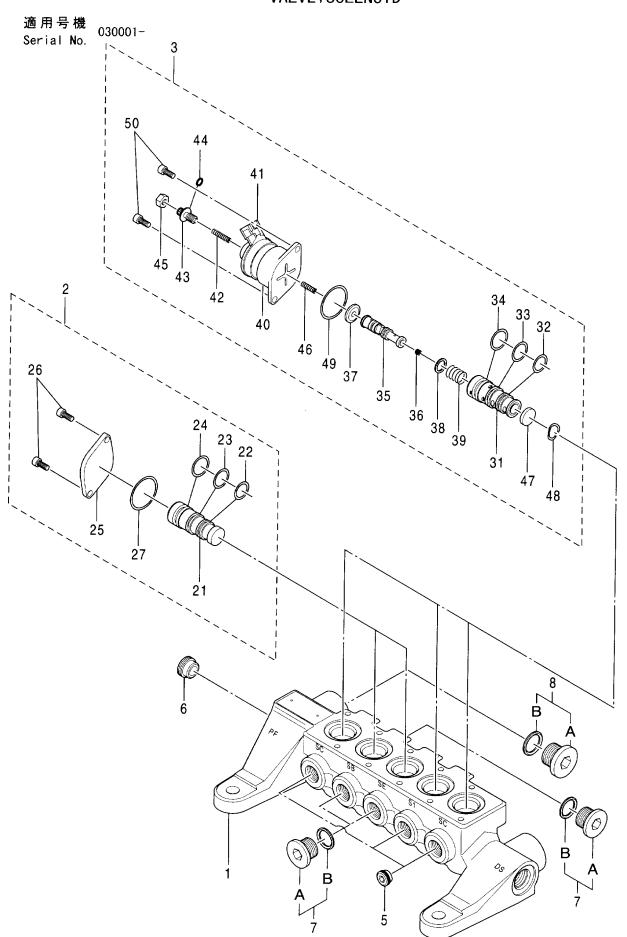
バルブ:フロウコントロール VALVE:FC



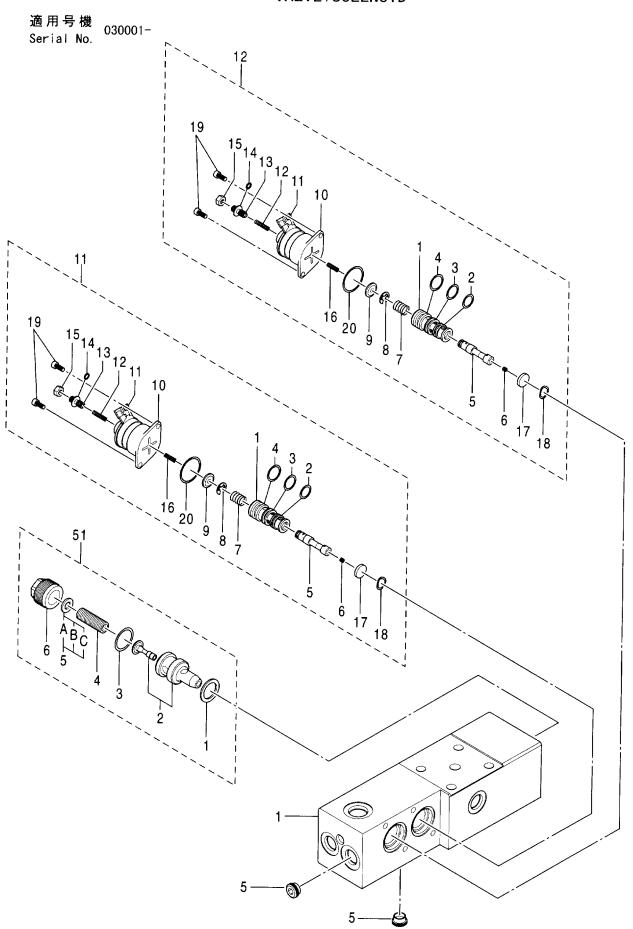
バルブ; フロウコントロール VALVE; FC

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 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
-	4445357	VALVE;FC	0817500	1			1.07	rati no.	4 11
03	0309801	·SPR NG		2					
04	0309802	• PLUG		1					
06	0614101	·SEAT		1					
07	0614204	• PLUG		4					
80	0614207	·SPRING; COMPRES.		4					
09	++++++	·BODY		1	D				
10	0669201	-ORIFICE		1					
11	++++++	·NAME-PLATE		1	D				
13	0314205	· PLUG		4					
14	0309805	• PLUG		3					
15	M492564	·SCREW; DR VE		2			ļ		
16	++++++	·BALL;STEEL		4	D				
17	0614208	·BALL;STEEL		4					
18	0253304	·BALL;STEEL		1					
19	4506408	·O-RING		4					
20	957366	-O-RING		4					
21	4509180	·O-RING		4					
23	0352402	·PLUNGER ASS' Y		1					
23A	++++++	· · PLUNGER		1	D				
23B	++++++	··RING		1	D				
23C	++++++	··ORIFICE		1	D				
								į	

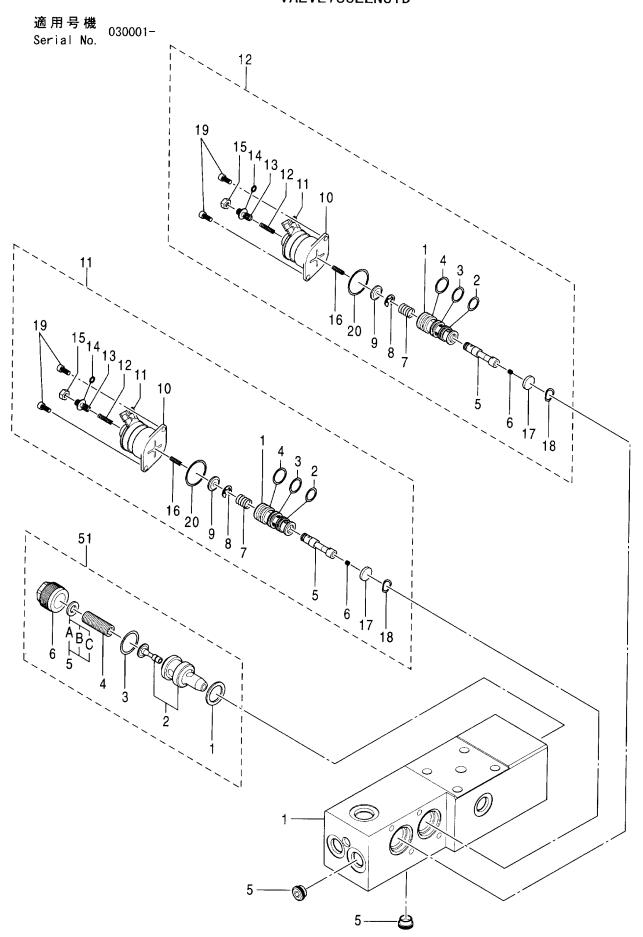
バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID



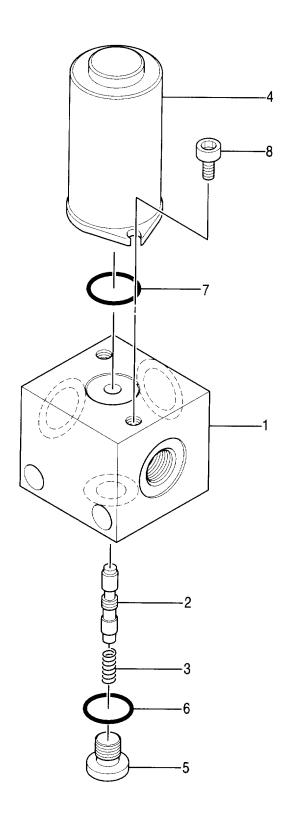
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代 替 音 REPLACE PART	ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.	IEA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	4452247	VALVE; SOLENOID	0823800	1					
1	++++++	· HOUS I NG		1	D				
2	0671302	-SLEEVE ASS' Y		2					
2.21	0408415	··SLEEVE		1					
2.22	0408409	··O-RING		1					
2 · 23	0408410	·-O-RING		1					
2.24	0408411	··O-RING		1					
2 - 25	0671303	· · PLATE		1					
2.26	0387804	· · BOLT; SOCKET		2					
2.27	4455989	··O-RING	<u>;</u>	1					
3	4455991	-VALVE		3					
3.31	++++++	··SLEEVE		1	D				
3.32	0408409	··O-RING		1					
3.33	0408410	··O-RING		1					
3.34	0408411	··O-RING		1					
3.35	++++++	··SP00L		1	D				
3.36	++++++	··ORIFICE		1	D				
3.37	++++++	· · DIAPHRAGM		1	D				
3.38	++++++	· · WASHER		1	D				
3.39	+++++	··SPRING		1	D				
3 • 40	+++++	··SOLENOID ASS'Y		1	D				
3.41	++++++	··SOCKET		1	D				
3.42	++++++	··SPRING		1	D				
3-43	+++++	··SCREW		1	D				
3.44	+++++	··O-RING		1	D				
3 • 45	++++++	- · NUT		1	D				
3.46	+++++	··SPRING		1	D				
3.47	+++++	··PLATE		1	D				
3 • 48	4455990	· · WASHER		1					
3 · 49	4455989	··O-RING		1					
3.50	0387804	··BOLT; SOCKET		2					
5	4455986	·FILTER		3					
6	4455987	·FILTER		1					
7	0709703	•PLUG		2					
7A	0671304	··PLUG		1					
7B	957366	··O-RING		1					
8	0670716	· PLUG		1					
A 8	0823801	··PLUG		1					
8B	4509180	··O-RING		1					



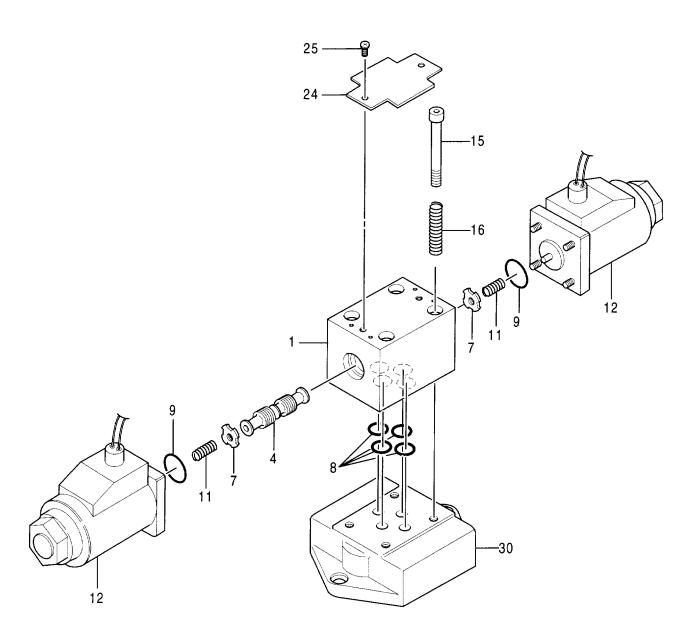
 符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替音 REPLACE PART	ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TA	3- F S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4445490	VALVE; SOLENOID	0816900	1					
1	++++++	·HOUSING		1	D				
5	4455986	·FILTER		2					
11	4462950	·VAL.VE		1			l		
11.1	++++++	··SLEEVE		1	D				
11.2	0408409	··O-RING		1					
11.3	0408410	··O-RING		1				:	
11.4	0408411	··O-RING		1					
11.5	++++++	··SP00L		1	D				
11.6	++++++	··ORIFICE		1	D				
11.7	++++++	·· SPRING		1	D				
11.8	++++++	··RING; RETAINING		1	D				
11.9	++++++	· · D I APHRAGM		1	D				
11-10	++++++	··SOLENOID ASS'Y		1	D				
11.11	++++++	·· SOCKET		1	D				
11 · 12	++++++	·· SPR I NG		1	D	,,			
11.13	++++++	··SCREW		1	D				
11-14	++++++	··O-RING		1	D				
11 · 15	++++++	··NUT		1	D				
11 • 16	++++++	··SPRING		1	D				
11 - 17	++++++	··PLATE		1	D				
11 · 18	4455990	··WASHER		1					
11 · 19	0387804	··BOLT;SOCKET		2			-		
11 · 20	4455989	··O-RING		1					
12	4457822	·VALVE		1					
12.1	++++++	··SLEEVE		1	D				
12.2	0408409	··O-RING		1	'				
12.3	0408410	··O-RING		1					
12 • 4	0408411	··O-RING		1					
12.5	++++++	··SPOOL		1	D				
12.6	++++++	··ORIFICE		1	D				
12.7	++++++	··SPRING		1	D				
12.8	++++++	··RING; RETAINING		1	D		İ		
12-9	++++++	·· DIAPHRAGM		1	D				
12.10	++++++	··SOLENOID ASS'Y		1	D				
12.11	++++++	· · SOCKET		1	D				
12-12	++++++	SPRING		1	D				
12.13	++++++	··SCREW		1	D				
12 · 14	++++++	··O-RING		1	D				
12 · 15	++++++	NUT		1	D				



一一 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.	互 代 替 部 REPLACEAB PART 性 部品番号 数 ICA PART NO. Q	数量
12·16 12·17 12·18 12·19	++++++ ++++++ 4455990 0387804	··SPRING ··PLATE ··WASHER ··BOLT; SOCKET		· 1 1 2	D D			
12·20 51 51·1 51·2 51·3	0709701 0308704 0308703 0308705	··O-RING ·VALVE;RELIEF ··GASKET ··VALVE ASS'Y ··O-RING		1 1 1 1				
51 · 4 51 · 5 51 · 5A 51 · 5B 51 · 5C 51 · 6	4293211 4309836 4309837 4309838 0308709	··SPRING ··SHIM SET ···SHIM 0.25 ···SHIM 0.5 ···SHIM 1.0 ··PLUG		1 1 2 2 2 2	R R R			
0. 0								
İ								

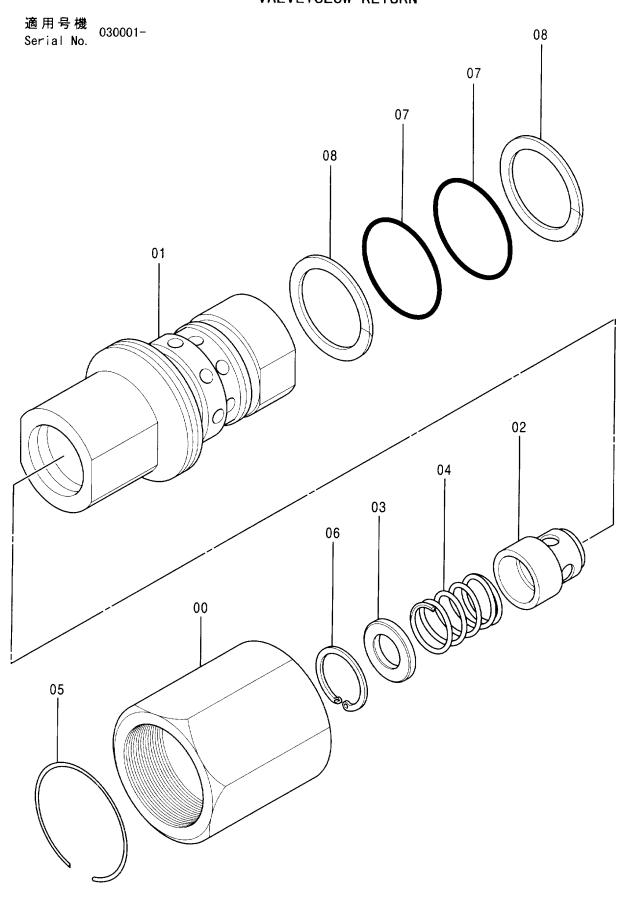


一一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代 替 语 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
1 2 3 4 5 6 7	4261289 ++++++ +++++++ 0444301 0444302 0215220 4506408 0444303 0444304	VALVE: SOLENOID ·BODY ·SPOOL ·SPRING ·SOLENOID ·PLUG ·O-RING ·O-RING ·BOLT: SOCKET	0486300A	1 1 1 1 1 1 1 1 2	D D				



部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	1	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号数i PART NO. Q'I	量
4350150	VALVE; SOLENOID	0661800	1					
++++++	·BODY		1	D				
++++++	·SP00L		1	D				
0322304	· RETAINER		2			ļ		
0661701	·SEAL;RING		4					
0215710	·O-RING							
0322602	·SPRING		2					
0654305	·SOLENOID		2					
			4					
			4					
1			1					
			2					
0374707	·PLATE		1					
	PART NO. 4350150 ++++++ +++++ 0322304 0661701 0215710 0322602 0654305 0215310 0654306 0661801 0654304 0374707	### PART NO. PART NAME ###################################	PART NO. PART NAME CODE 4350150	PART NO. PART NAME CODE Q'TY 4350150 VALVE: SOLENOID 0661800 1 +	PART NO. PART NAME CODE 0'TY S.C 4350150 VALVE:SOLENOID 0661800 1 1 D D	PART NO. PART NAME CODE 0'TY S. C SERIAL NO. 4350150 VALVE: SOLENOID 11 D 11 D 11 D 12 D 12 D 12 D 12 D 12	A350150	PART NO. PART NAME CODE 0 TY S. C SERIAL NO. 位 1 1 D 1 D 1 D 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

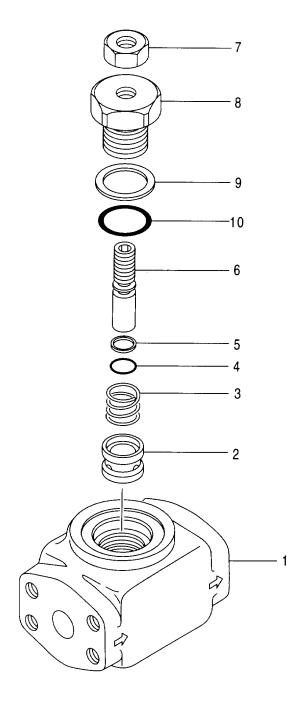
バルブ:スローリターン VALVE:SLOW-RETURN



バルブ;スローリターン VALVE;SLOW-RETURN

符号 ITEM 00 01 02 03 04 05 06	部品番号 PART NO. 9075046 3012238 2024865 4077177 4077179 4077178 4077180 447068	部 品 名 PART NAME VALVE; SLOW-RETURN ·BODY ·CASING ·PISTON ·SEAT SPRING ·SPRING ·RING ·RING; RETAINING	コード CODE 9075046B	数量 Q' TY 1 1 1 1 1	サービス 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
07 08	985096 4079355	·O-RING ·RING;BACK-UP		2 2					

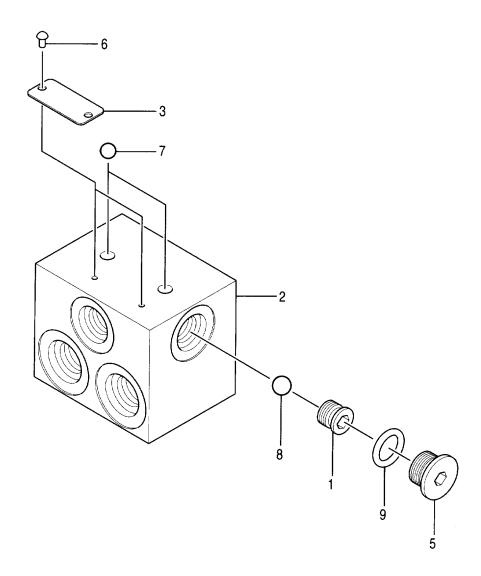
バルブ;スローリターン VALVE;SLOW-RETURN



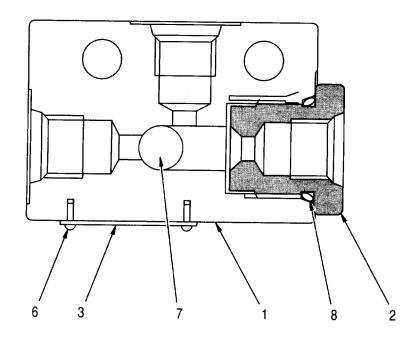
バルブ;スローリターン VALVE;SLOW-RETURN

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
	4330223	VALVE; SLOW-RETURN	4330223A	1					
1	0671401	·HOUSING		1					
2	0671402	· POPPET		1					
3	0671403	·SPRING		1					
4	957366	·O-RING		1					
5	4092265	·RING;BACK-UP		1					
6	0671404	·PIN		1					
7	0671405	·NUT		1				1	
8	0671406	·CAP		1					
9	0212312	RING; BACK-UP		1					
10	0212313	·O-RING		1					

適用号機 Serial No. 030001-

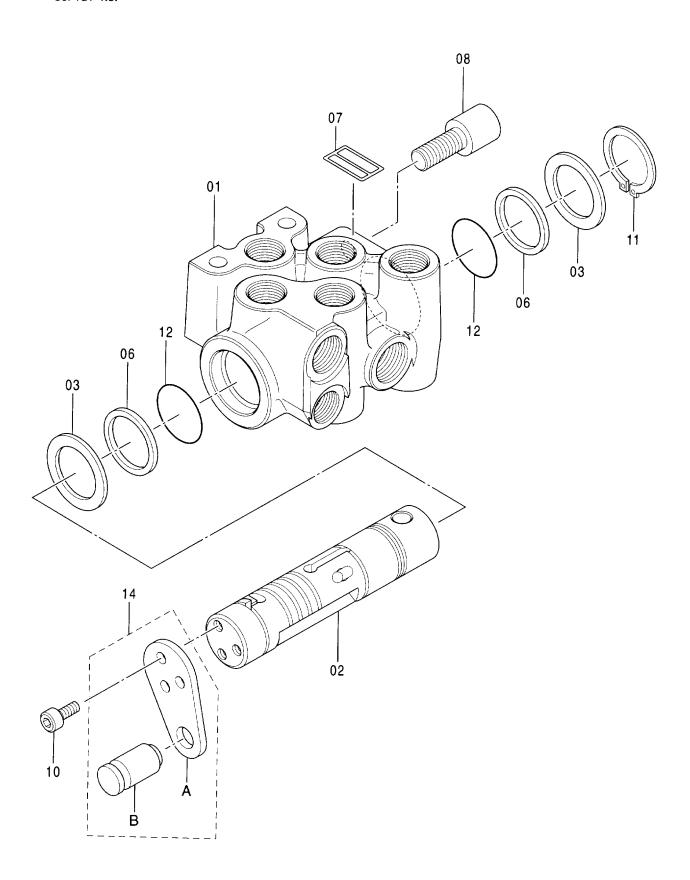


符号 ITEM 1 2 3 5 6 7 8	部品番号 PART NO. 4330230 0614101 ++++++ 0314205 M492564 ++++++	部 品 名 PART NAME VALVE:SHUTTLE ·SEAT ·BODY ·NAME-PLATE ·PLUG ·SCREW:DRIVE ·BALL:STEEL ·BALL:STEEL	コード CODE 0871700	0° TY 1 1 1 1 2 2 1	サービス コード S. C D D	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
9	957366	·O-RING		1					



符号 ITEM 1 2 3 6 7	部品番号 PART NO. 4203447 0361001 0361002 +++++++ 0334605	部 品 名 PART NAME VALVE;SHUTTLE ·BODY ·CAP;END ·NAME-PLATE ·SCREW;DRIVE ·BALL;STEEL	Q' TY 1 1 1 2 1	サービス 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.	孩量 Q'TY
8	0229210	· O-R I NG	1			THE PARTY OF THE P		

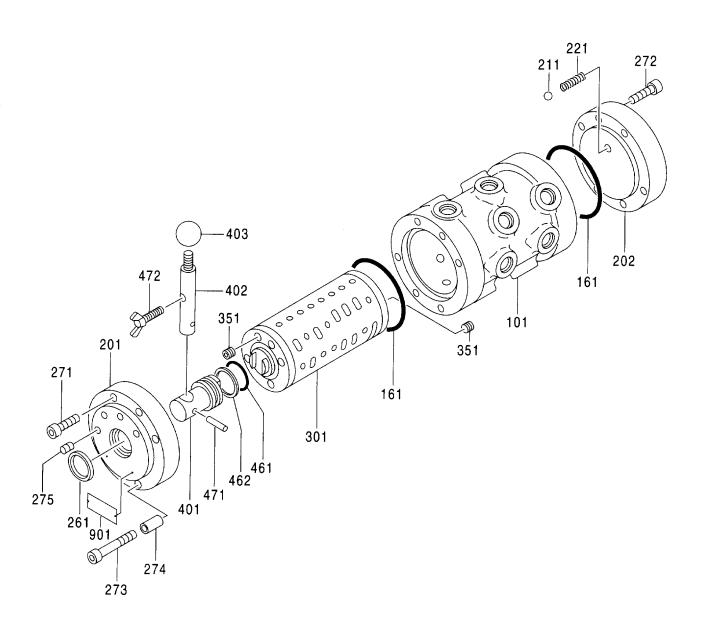
バルブ;ロック VALVE;LOCK



バルブ;ロック VALVE;LOCK

符号	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 SER AL NO.	互換性	代 替 AREPLACE PART 部品番号	数量
	4407050)(AL)(E.) 00(0704000		0.0		ICA	PART NO.	Q' TY
1	4407253	VALVE; LOCK -BODY	0794200	1 1	D				
2	++++++	·SP00L		1	D				
3	0794201	·WASHER		2					
4	++++++	BRACKET		1	D				
5	+++++	PIN		1	D				
6	0794202	-RING;BACK-UP		2					
7	++++++	· NAME-PLATE		1	D				
8	0794203	·PIN		1					
10	0794204	-BOLT; SOCKET		3					
11	0794205	·RING; RETAINING		1					
12	0794206	· O-RING		2					
14	0794207	·BRACKET ASS' Y		1					
					·				
ĺ									
		-						1	
								ļ	
		and the state of t							

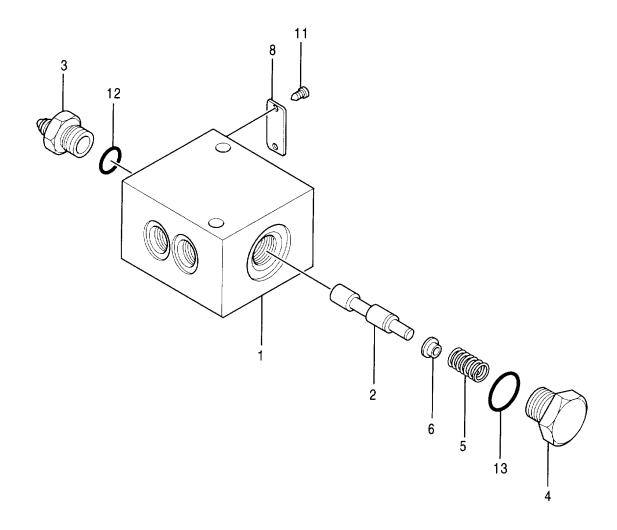
バルブ;セレクタ VALVE;SELECTOR



バルブ;セレクタ VALVE;SELECTOR

 -	部品番号	部品名	コード	数量	サービスコード	迎巾 51死	互換	代替 REPLACE PAR 部品番号	部品 ABLE T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4447276	VALVE; SELECTOR	0824000A	1					
101	++++++	· CASING		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	#				
40 1	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				ļ	
472	0672703	·BOLT; WING		1	#				
901	++++++	· NAME-PLATE		1	D				
							ŀ		
									İ

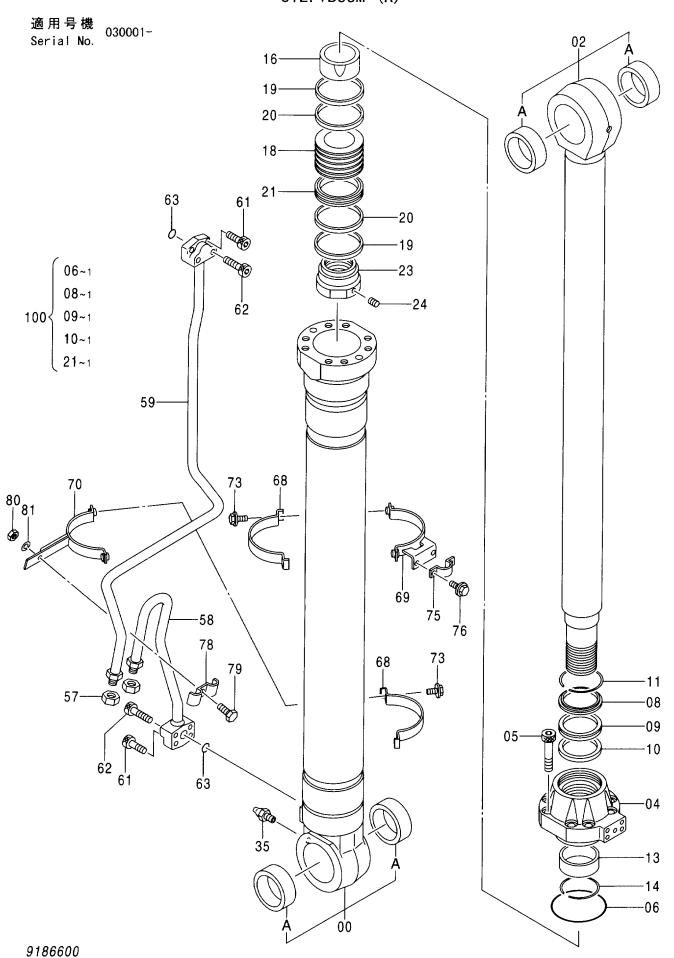
バルブ VALVE



バルブ 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
	4203446	VALVE	0687400	1			1.5		
1	0687401	-BODY		1					
2	0380503	·SP00L		1					
3	0687402	· CONNECTOR		1					
4	0380505	·PLUG		1					
5	0687403	- SPR I NG		1					
6	0380504	· RETAINER		1			Ì		
8	++++++	·NAME-PLATE		1	D				
11	0208717	·SCREW; DRIVE		2					
12	957366	·O-RING		1					
13	4506418	·O-RING		1				·	
						ĺ			
į									
	:								

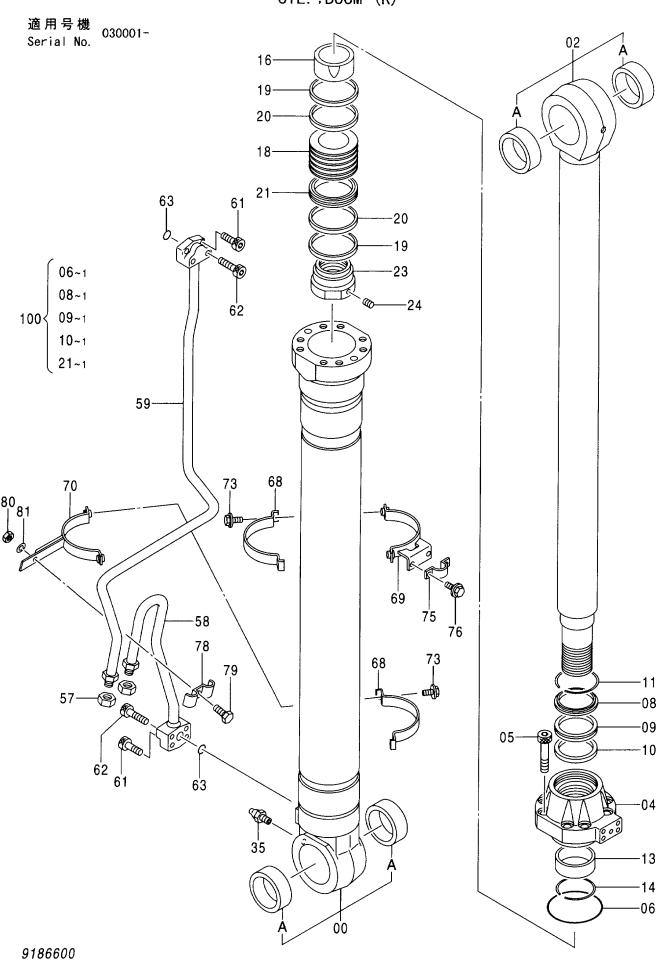
シリンダ; ブーム (右) CYL.; BOOM (R)



シリンダ;ブーム(右) CYL.;BOOM(R)

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 台 REPLACE PAR	r
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 数量
	9186600	CYL.;BOOM	9186600	1			+-	9206325	
		for assembly of mac	ine>						
	(9206325)	CYL. ; BOOM		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00-35	9206356	·CYL. (PIPELESS)		1			1	9206359	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
00-35	(9206359)	·CYL. (PIPELESS)		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	7037745	··TUBE;CYL.		1			1	9206362	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
00	(9206362)	··TUBE; CYL.		1	S				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							İ
00 A	4381855	· · · BUSHING		2					
02	7037753	··ROD; PISTON		1					
02 A	4381855	· · · BUSHING		2					
04	1026691	··HEAD;CYL.		1					
05	M342480	··BOLT; SOCKET		9					
06	4383091	··O-RING		1	K				
08	43 51 49 8	··SEAL;DUST		1	K				
09	4411660	··SEAL		1	K				
10	4411655	··RING		1	К				
11	4383089	··RING; RETAINING		1					
13	4383093	··BUSHING		1					
14	4268206	··RING; RETAINING		1					
16	2041628	··RING; CUSHION		1					
18	3080834	··PISTON		1					
19	4171490	··RING; TEFLON		2					
20	4194622	··RING;WEAR		2					
21	4386916	··RING; SEAL		1	K				
23	3039349	··NUT		1					
24	4201806	··SCREW;SET		1					
35	J75481	··FITTING;GREASE		1					
57	4260204	· CAP		2					
58	8069108	·PIPE		1					
59	8069109	·PIPE		1					
61	M341245	·BOLT; SOCKET		4					
62	M341260	·BOLT; SOCKET		4					
63	A811035	·O-RING		2					
68	3080216	· CLAMP		2				İ	
69	8069891	- CLAMP		1					

シリンダ;ブーム (右) CYL.;BOOM (R)

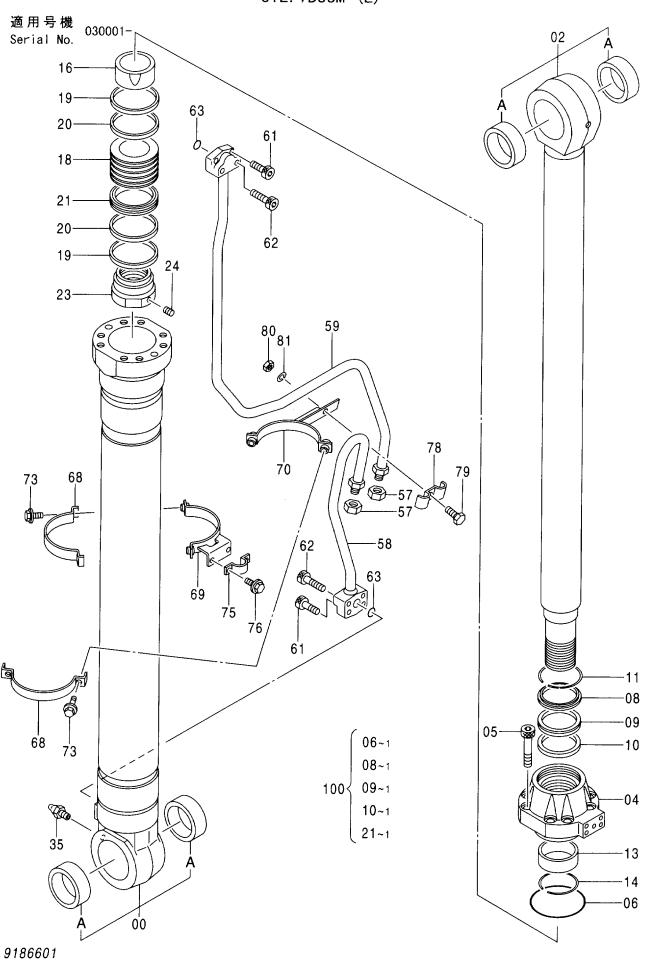


シリンダ; ブーム(右)

CYL.; BOOM (R)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' 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.	形品 ABLE 「 数量 Q'TY
70 73 73	8079343 J011035 J271035	·CLAMP ·BOLT;SEMS ·BOLT;SEMS		1 4 4	100000	-D03/04 D03/05-	i	J901035 J222010	
75 76 76	4174241 J011025 J271025	-CLAMP; PIPE -BOLT; SEMS -BOLT; SEMS		2 2		-D03/04 D03/05-	Т	J901025 J222010	2
78 79 80 81 100	4229234 J901265 J950012 A590912 9180581	-CLAMP; PIPE -BOLT -NUT -WASHER; SPRING KIT; SEAL		1 1 1 1					

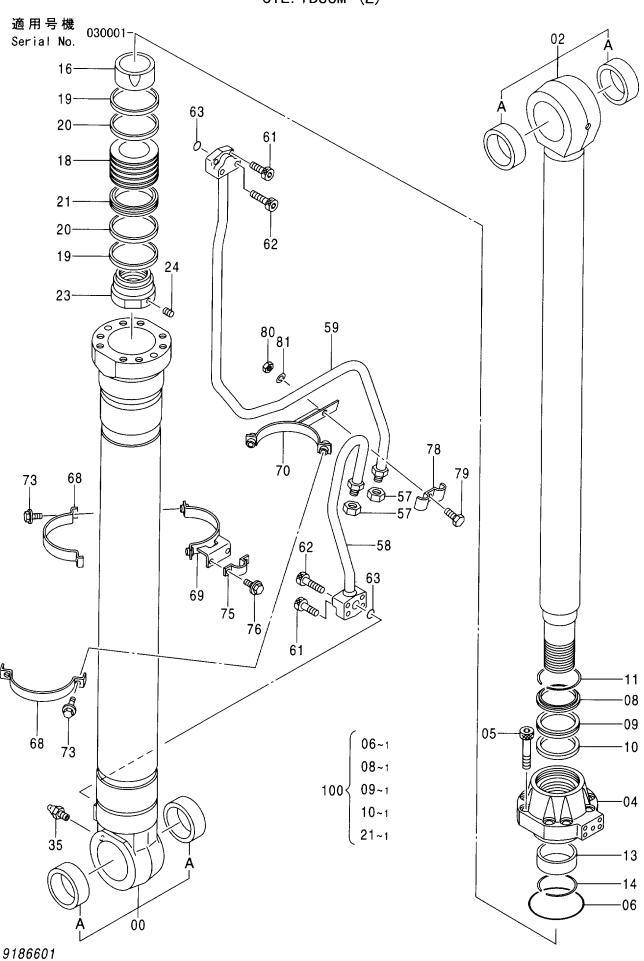
シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)



シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)

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	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	
	9186601	CYL.;BOOM	9186601	1			\rightarrow	9206326	-
		for assembly of mac	nine>						
	(9206326)	CYL.; BOOM		1	s				
		(for transportation)							
00-35	9206356	·CYL. (PIPELESS)		1			ŀ	9206359	1
		(for assembly of mach	nine>						
00-35	(9206359)	·CYL. (PIPELESS)		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	7037745	··TUBE; CYL.		1			1	9206362	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>					<u> </u>	
00	(9206362)	··TUBE;CYL.		1	S				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
00 A	4381855	· · · BUSH NG		2					
02	7037753	··ROD;PISTON		1	į.				
02 A	4381855	· · · BUSHING		2					
04	1026691	··HEAD; CYL.		1					
05	M342480	··BOLT;SOCKET		9					
06	4383091	··O-RING		1	K				
80	4351498	··SEAL;DUST		1	K				
09	4411660	··SEAL		1	K				
10	4411655	··RING		1	K				
11	4383089	··RING; RETAINING		1					
13	4383093	··BUSHING		1					
14	4268206	··RING;RETAINING		1					
16	2041628	- RING; CUSHION		1					
18	3080834	··PISTON		1					
19	4171490	··RING; TEFLON		2					
20	4194622	··RING;WEAR		2					
21	4386916	··RING; SEAL		1	K				
23	3039349	··NUT		. 1					
24	4201806	··SCREW; SET		1					
35	J75481	··FITTING;GREASE		1					
57	4260204	-CAP		2					
58	8069110	-PIPE		1					
59	8069111	·PIPE		1					
61	M341245	·BOLT;SOCKET		4	,				
62	M341260	·BOLT;SOCKET		4					
63	A811035	·O-RING		2				1	
68	3080216	· CLAMP		2					
69	8069891	· CLAMP		1				:	

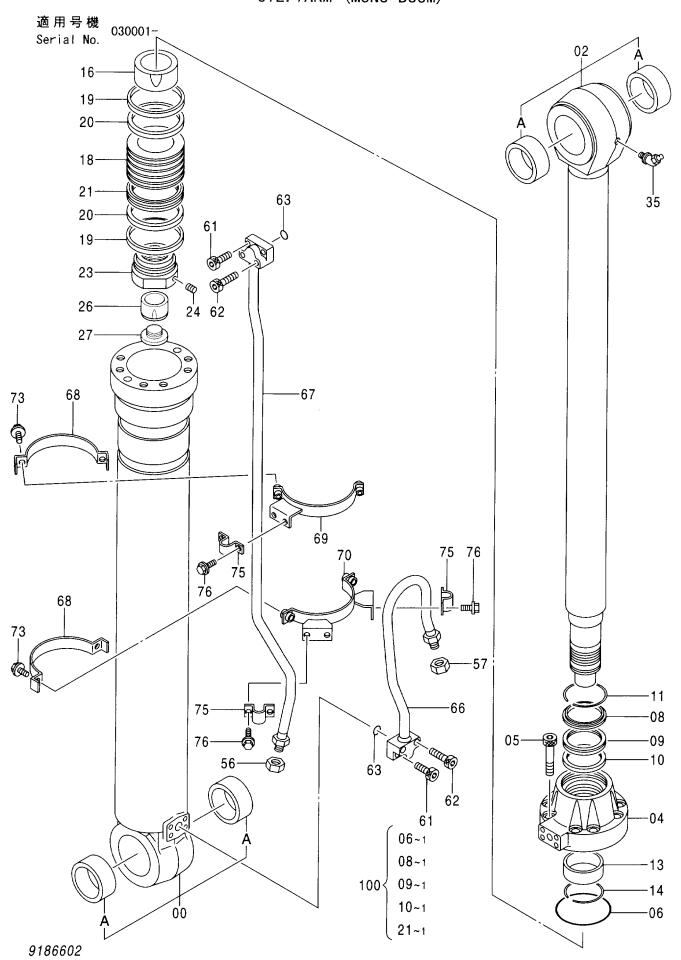
シリンダ; ブーム (左) CYL.; BOOM (L)



シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)

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
70 73 73	8079344 J011035 J271035	·CLAMP ·BOLT;SEMS ·BOLT;SEMS		4		-D03/04 D03/05-	l	J901035 J222010	4
75 76 76	4174241 J011025 J271025	·CLAMP; PIPE ·BOLT; SEMS ·BOLT; SEMS		2 2		-D03/04 D03/05-	T	J901025 J222010	2
78 79 80 81 100	4229234 J901265 J950012 A590912 9180581	·CLAMP;PIPE ·BOLT ·NUT ·WASHER;SPRING KIT;SEAL		1 1 1 1					

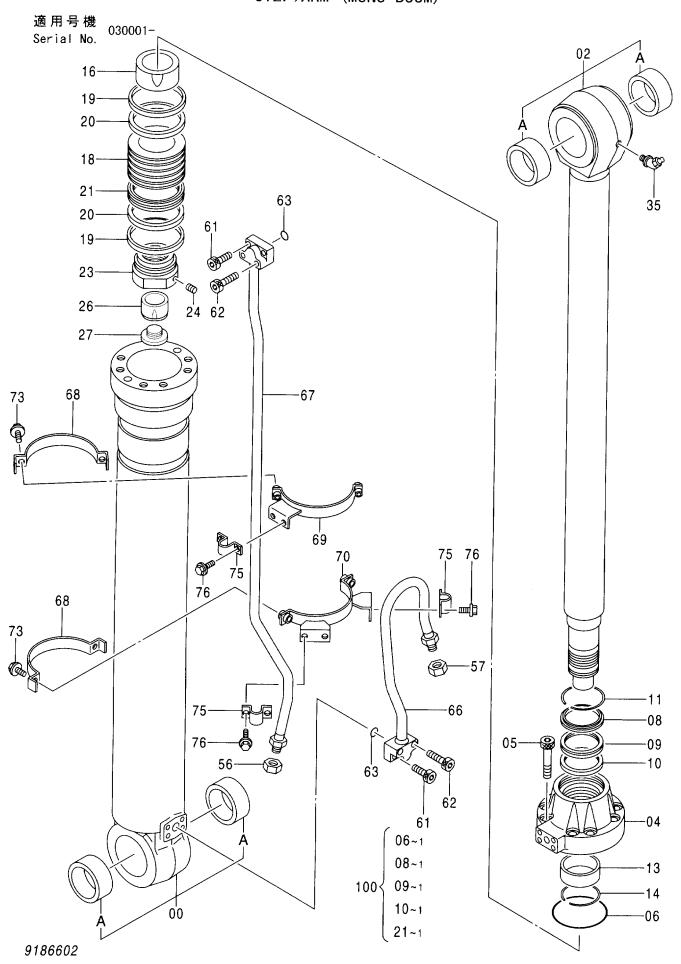
シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)



シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

一一一符号	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.	互換性	代 替 a REPLACE PAR 部品番号	ABLE T
	17iki No.				3. 0		I CA	PART NO.	Q' TY
	9186602	CYL.;ARM	9186602	1			1	9206327	1
		(for assembly of mac	ine>		i				
	(9206327)	CYL.;ARM		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00-35	9206357	·CYL. (PIPELESS)		1		-	1	9206360	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>						
00-35	(9206360)	·CYL. (PIPELESS)		1	S				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
00	7037741	··TUBE;CYL.		1				9206363	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
00	(9206363)	TUBE;CYL.		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00A	4381859	· · · BUSHING		2					
02	7037432	··ROD;PISTON		1					
02 A	4381859	· · · BUSHING		2					
04	1025101	··HEAD; CYL.		1					
05	M342700	··BOLT;SOCKET		8					
06	4393350	··O-RING		1	K				
08	4370927	··SEAL;DUST		1	K				
09	4411659	··SEAL		1	K				
10	4411656	··RING		1	K				
11	4370058	··RING; RETAINING		1					
13	4370337	· · BUSHING		1					
14	4372816	··RING; RETAINING		1					
16	2041632	··RING; CUSHION		1					
18	3080654	··PISTON		1					
19	4370063	··RING; TEFLON		2					
20	4370064	··RING;WEAR		2					
21	4370062	RING; SEAL		1	K		Ì		
23	3062096	- · NUT		1					
24	4201806	··SCREW;SET		1					
26	3079648	··RING; CUSHION		1					
27	4387203	· · PLUG		1					
35	J75581	··FITTING;GREASE		1					
56	4260204	-CAP		1					
57	4260205	• CAP		1					
61	M341245	-BOLT; SOCKET		4					
62	M341260	·BOLT;SOCKET		4					
63	A811035	·O-RING		2					
66	8070112	·PIPE		1					

シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

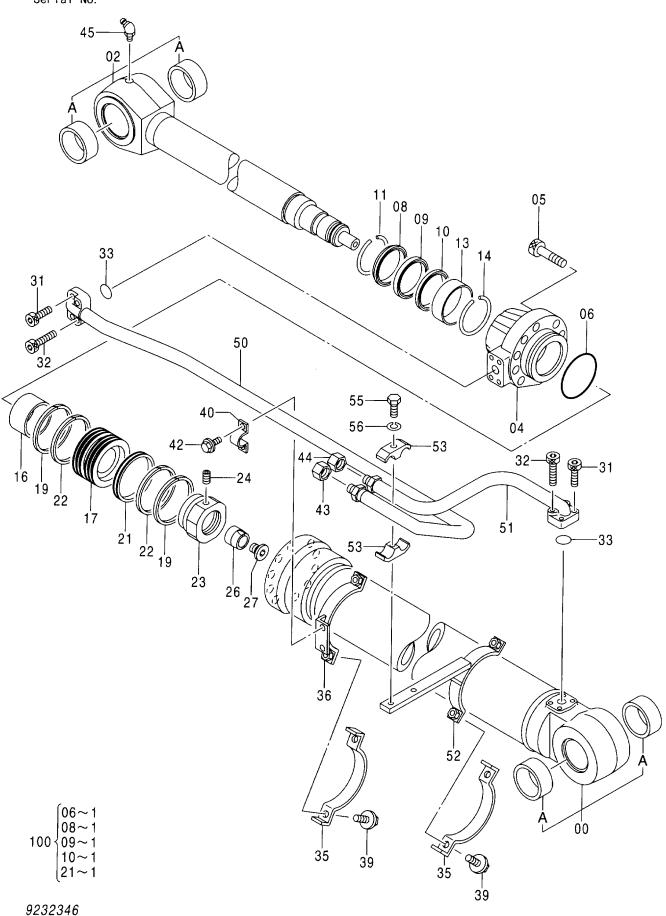


シリンダ;アーム(モノブーム)

CYL.; ARM (MONO BOOM)

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
67 68 69	8070113 3088474 8079073	·PIPE ·CLAMP ·CLAMP		1 2 1					
70 73 73	8079076 J011035 J271035	·CLAMP ·BOLT;SEMS ·BOLT;SEMS		1 4 4		-D03/04 D03/05-	1	J901035	
75 76 76	4174241 J011025 J271025	·CLAMP; PIPE ·BOLT; SEMS ·BOLT; SEMS		3 6 6		-D03/04 D03/05-	T	J222010 J901025	6
100	9180582	KIT;SEAL		1				J222010	6
			·	-					
						,			

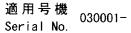
シリンダ; ア-ム (2P-ブーム) CYL.; ARM (2P-B00M)

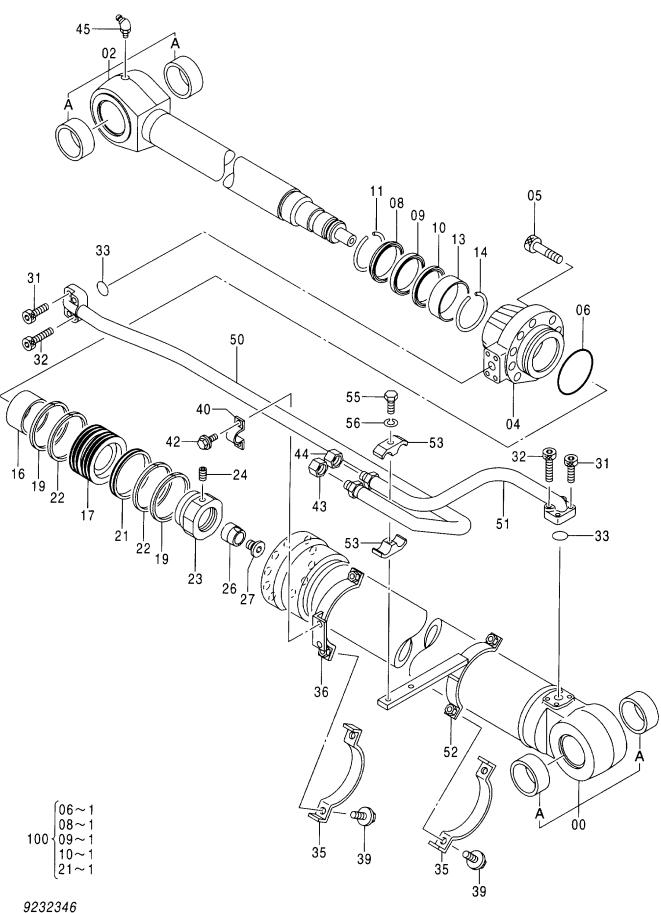


シリンダ;ア-ム(2P-ブ**-**ム) CYL.;ARM(2P-B00M)

 符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替名 REPLACE PAR	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	ð. 1A	⊐- F S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量
	9232346	CYL.; ARM	9232346	1			+	9232349	-
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ne>						
	(9232349)	CYL.; ARM		1					
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	7037741	··TUBE;CYL.		1			1	9206363	1
		for assembly of mach	ine>						
00	(9206363)	··TUBE;CYL.		1	s				
		(for transportation)							
00A	4381859	· · · BUSHING		2					
02	7037432	·-ROD;PISTON		1					
02A	4381859	· · · BUSHING		2					
04	1025101	·HEAD; CYL.		1					
05	M342700	-BOLT; SOCKET		8					
06	4393350	· O-RING		1	K				
80	4370927	·SEAL; DUST		1	K				
09	4411659	·SEAL		1	K				
10	4411656	-RING		1	K				
11	4370058	·RING; RETAINING		1					
13	4270337	·BUSHING		1					
14	4372816	·RING; RETAINING		1					
16	2041632	·RING; CUSHION		1					
17	3092162	·PISTON		1					
19	4370063	·RING; TEFLON		2					
21	4370062	-RING; SEAL		1	K				
22	4450916	·RING;WEAR		2					
23	3062096	-NUT		1					
24	4201806	-SCREW; SET		1					
26	3079648	·RING; CUSHION		1					
27	4387203	•PLUG		1					
31	M341245	·BOLT; SOCKET		4					
32	M341260	-BOLT; SOCKET		4					
33	A811035	·O-RING		2					
35	3088474	-CLAMP		2	Ì				
36	8079073	- CLAMP		1					
39	4609015	·BOLT; SEMS		4					
40	4174241	·CLAMP;PIPE		1					
42	4609833	·BOLT;SEMS		2					
43	4260204	· CAP		1					
44	4260205	· CAP		1					
45	J75581	·FITTING:GREASE		1					

シリンダ; ア-ム (2P-ブーム) CYL.; ARM (2P-B00M)

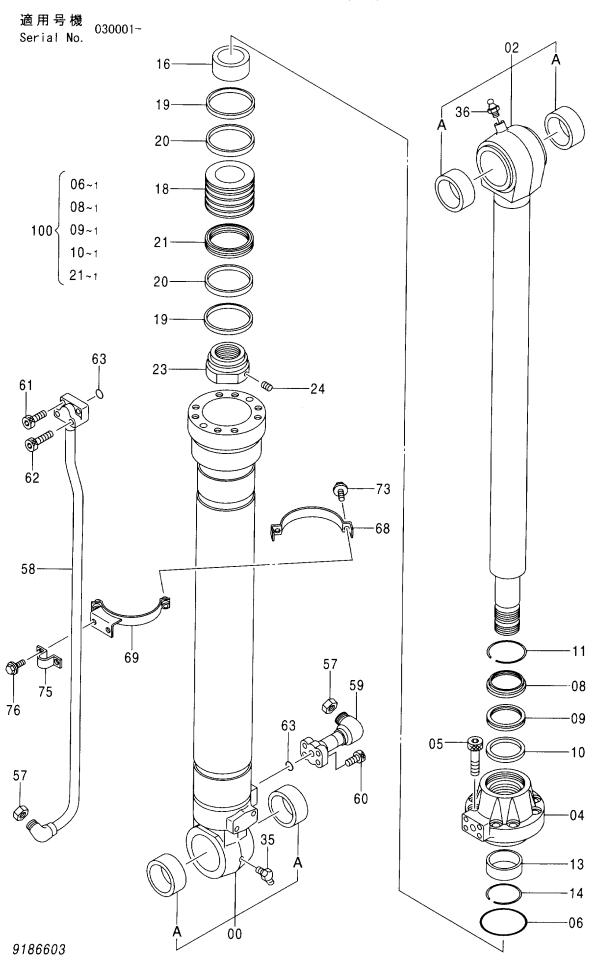




シリンダ; ア-ム(2P-ブーム) CYL.; ARM(2P-B00M)

一一一符号 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	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号数量 PART NO. Q'TY
50 51 52 53 55 56 100	8093663 8093665 8093881 4189860 J901280 A590912 9180582	PIPE PIPE CLAMP CLAMP; PIPE BOLT WASHER; SPRING KIT; SEAL		1 1 2 1 1 1 1				

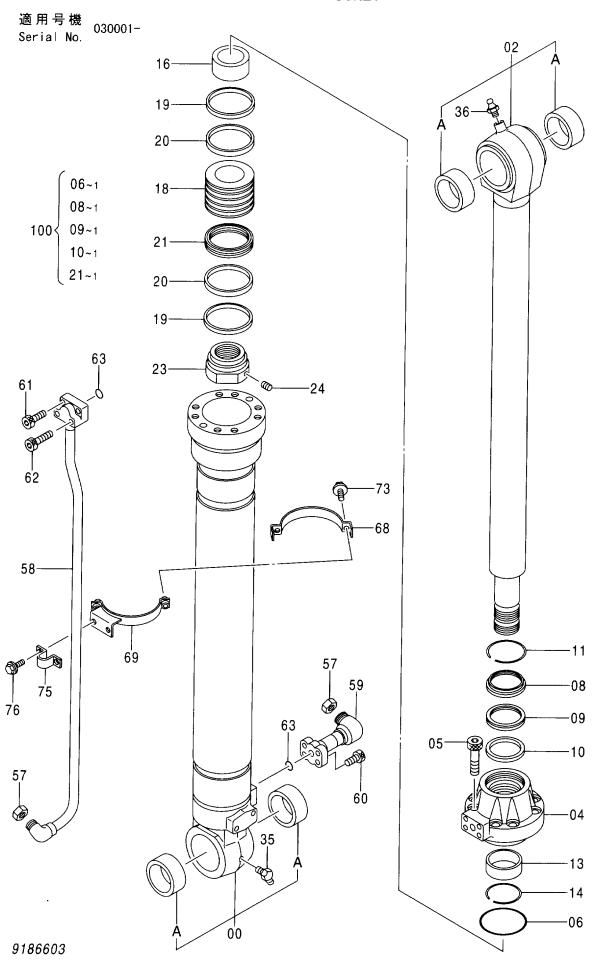
シリンダ;バケット CYL.;BUCKET



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 0' TY	コード	適用号機 SERIAL N O.	互換性	代 替 語 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	ABLE T 数量
	9186603	CYL.; BUCKET	9186603	1	 		+	9206328	_
	3100000	<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>					'	0200020	
	(9206328)	CYL. ; BUCKET		1	s				
	(0200020)	<pre><for transportation=""></for></pre>							
00-36	9206358	·CYL. (PIPELESS)		1				9206361	1
		<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	hine>						
00-36	(9206361)	·CYL. (PIPELESS)		1	s				
	, , , , , ,	⟨for transportation⟩							
00	7037854	··TUBE;CYL.		1				9206364	1
		(for assembly of mac	ine>				ļ	ļ	
00	(9206364)	· · TUBE; CYL.		1	S				
	İ	\(\for\transportation\)	,						
00A	4358100	· · · BUSHING		2					
02	7037769	··ROD; PISTON		1					
02 A	4381857	· · · BUSHING		2				!	
04	1022645	··HEAD; CYL.		1					
05	M342480	··BOLT;SOCKET		8					
06	4267138	··O-RING		1	K				
08	4348201	··SEAL;DUST		1	K				
09	4389327	··SEAL		1	K				
10	4389326	··RING		1	K			·	
11	4369508	··RING; RETAINING		1					
13	4284535	· · BUSH I NG		1					
14	4264982	··RING; RETAINING		1					
16	4194625	··RING: CUSHION		1					
18	3080835	· · PISTON		1					
19	4185247	··RING; TEFLON		2					
20	4185249	··RING; WEAR		2					
21	4375664	··RING:SEAL		1	K				
23	3039348	··NUT		1					
24	4201806	··SCREW:SET		1					
35	J75581	··FITTING:GREASE		1					
36	J75481	··FITTING; GREASE		1					
57	4260204	-CAP		2					
58	8036941	PIPE		1					
59	8036940	·PIPE		1					
60	M341236	·BOLT:SOCKET		4					
61	M341245	·BOLT; SOCKET		2					
62	M341260	·BOLT;SOCKET		2					
63	A811035	·O-RING		2					

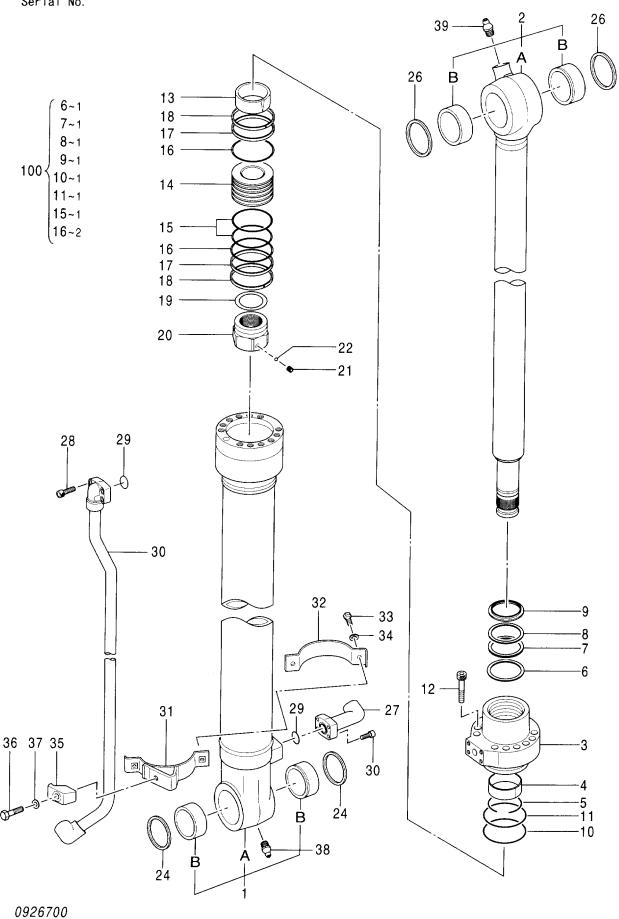
シリンダ;バケット CYL.;BUCKET



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 0' TY	サービス コード S. C		互換性 ICA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	部 品 T 数量 Q'TY
68 69 73 73	3088557 8079157 J011035 J271035	·CLAMP ·CLAMP ·BOLT; SEMS ·BOLT; SEMS		2 2 4 4		-D03/04 D03/05-	l	J901035 J222010	1
75 76 76 100	4174241 J011025 J271025 9175564	·CLAMP; PIPE ·BOLT; SEMS ·BOLT; SEMS KIT; SEAL		2 4 4		-D03/04 D03/05-		J901025 J222010	1
100	3170007	HI JOEAL							
								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

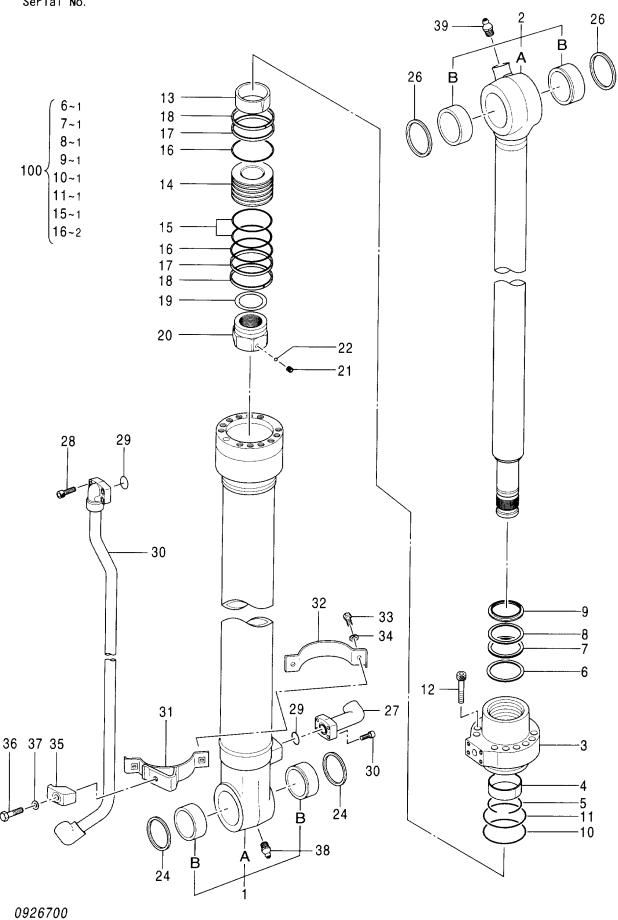
シリンダ;バケット(BEHブーム) CYL.;BUCKET(BEH BOOM)



シリンダ;バケット(BEHブーム) CYL.;BUCKET(BEH BOOM)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	│再編│ REPLA	部品 CEABLE ART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性 部品番 ICA PART N	号 数量
	4611271	CYL.; BUCKET	0926700	1			ICA PART N	U. Q 11
1	0926701	·TUBE;CYL. ASS' Y	0020.00	1				
1 A	0926702	··TUBE;CYL.		1				
1B	4397790	··BUSHING;PIN		2				
2	0926703	·ROD; PISTON ASS' Y		1				
2 A	0926704	··ROD;PISTON		1				
2B	0450302	··BUSHING;PIN		2				
3	0867305	·HEAD; CYL.		1				
4	0836104	BUSHING		1				
5	0208504	·RING; RETAINING		1				
6	0836105	RING		1	К			
7	0836106	-PACKING; U-RING		1	К			
8	0836107	·RING; BACK-UP		1	К			
9	0807904	·RING;WIPER		1	ĸ			
10	A811145	·O-RING		1	К			
11	0871805	RING: BACK-UP	•	1	K			
12	0714306	·BOLT:SOCKET		12				,
13	0926705	·BRG.; CUSHION		1				
14	0867306	-PISTON		1				
15	0237218	-RING; SEAL		1	К			
16	0871806	·RING;BACK-UP		2	K			
17	0926706	·RING:SLIDE		2				
18	0237220	·RING;SLIDE		2	ĺ			
19	0373414	·SHIM		1	R			
20	0867308	·NUT		1				
21	0352715	·SCREW; SET		1				
22	0104404	•BALL		1				
24	0400902	·RING:WIPER		2				
26	0420403	·RING;WIPER		2				
27	0926707	·JOINT		1				<u>.</u> .
28	0150616	·BOLT;SOCKET		8				
29	984614	·O-RING		2				
30	0926708	·PIPE	ļ ļ	1				
31-37	0906105	·KID;BAND		1				
31	0867314	· · BAND		1				
32	0387311	· · BAND	Ì	1				
33	J021035	··BOLT		2				
34	A590910	· · WASHER		2				
35	0309219	··CLAMP;PIPE		1				
36	0224115	··B0LT		1				

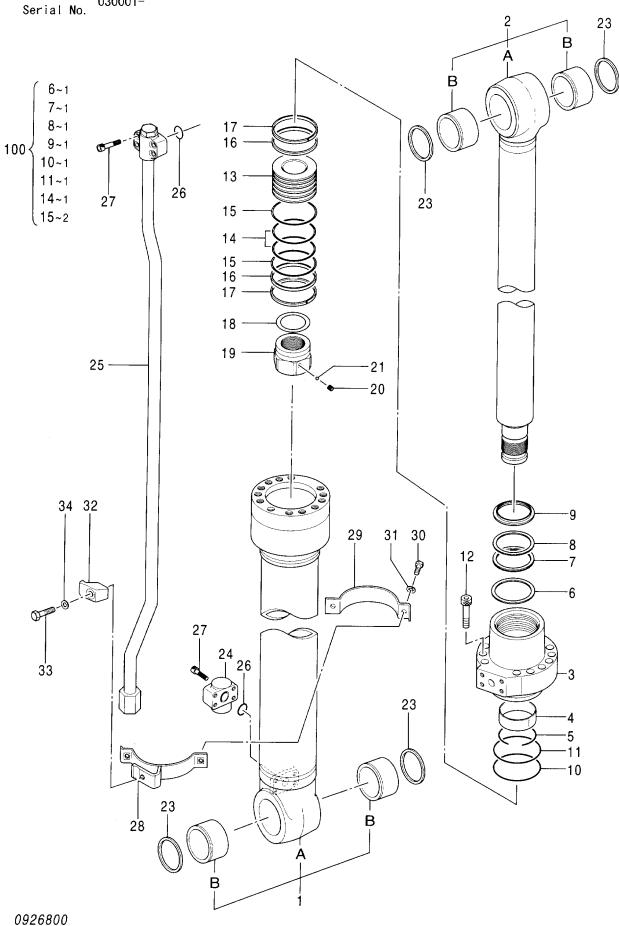
シリンダ;バケット (BEHブーム) CYL.;BUCKET (BEH BOOM)



シリンダ;バケット(BEHブーム) CYL.;BUCKET(BEH BOOM)

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 t ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
37 38 39 100	0208516 0271312 J75481 0926709	··WASHER; SPRING ·FITTING; GREASE ·FITTING; GREASE KIT; SEAL		1 1 1 1 1					
		-							

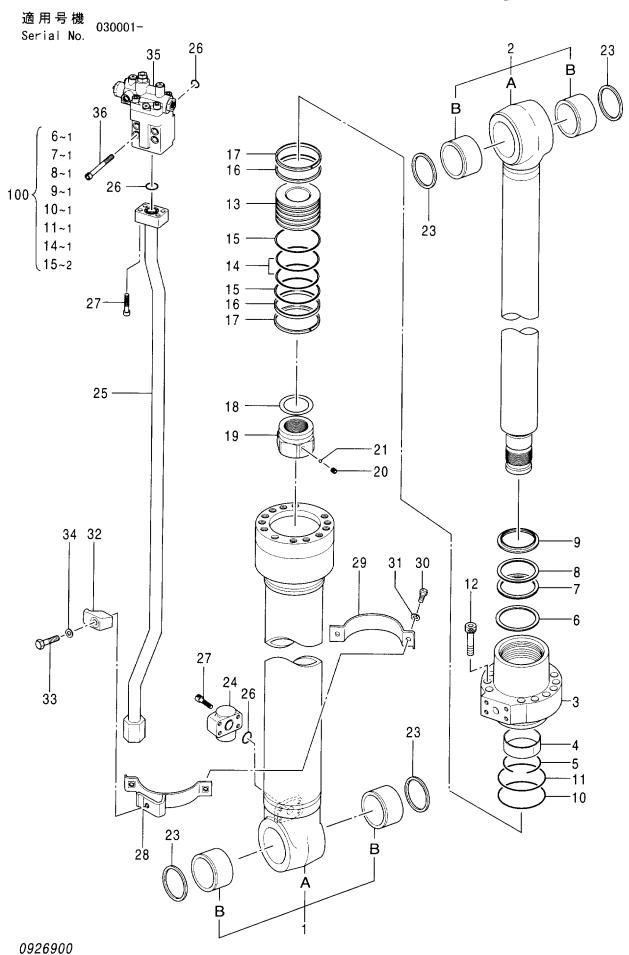
シリンダ;ポジショニング CYL.;POSITIONING



シリンダ;ポジショニング CYL.;POSITIONING

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	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, IA	コード	SERIAL NO.	性	PART 部品番号	1
1120		17M1 WARE	3002	4	S. C		ICA	PART NO.	Q' TY
	4611165	CYL. ; POSITIONING	0926800	1					
1	0926801	·TUBU;CYL. ASS'Y		1					
1 A	0926802	··TUBE;CYL.		1					
1B	4381859	··BUSHING;PIN		2					
2	0926803	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	0926804	··ROD; PISTON		1					
2B	4381859	··BUSHING;PIN		2					
3	0926805	·HEAD;CYL.		1					
4	0373405	•BUSHING		1					
5	0237205	·RING; RETAINING		1					
6	0926806	-RING		1	K				Í
7	0926807	·PACKING;U-RING		1	K				
8	0926808	-RING;BACK-UP		1	K				
9	0492216	·RING;WIPER		1	K				
10	A811160	-O-RING		1	K				
11	4170546	·RING; BACK-UP		1	К				
12	0875605	·BOLT; SOCKET		12					
13	0926809	·PISTON		1					İ
14	4170547	·RING; SEAL ASS' Y		1	K				
15	0875607	·RING;BACK-UP		2	К				
16	0926810	·RING;SLIDE		2					
17	0259307	·RING;SLIDE		2					
18	0352714	·SH1M		1					
19	0926811	·NUT		1					
20	0352715	·SCREW; SET		1					
21	0104404	•BALL		1					
23	0420110	·RING;WIPER		4					
24	0906103	-JOINT		1					
25	0926812	·PIPE		1					
26	984614	·O-RING		2					
27	M341236	·BOLT;SOCKET		8					
28-34	0926813	·KID;BAND		1					
28	0875612	· · BAND		1					
29	0352721	··BAND		1					
30	J021035	BOLT		2					
31	A590910	· · WASHER		2					
32	0309219	··CLAMP;PIPE		1					
33	0224115	· · BOLT		1					
34 (0208516	··WASHER; SPRING		1					
100	4624686	KIT; SEAL		1				ļ	

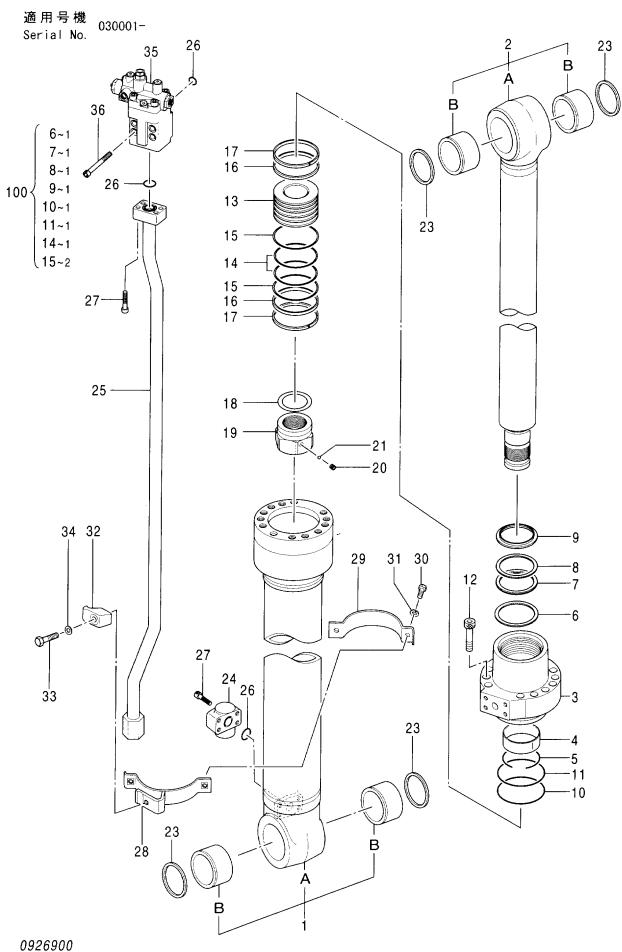
シリンダ:ポジショニング [ホールディングバルブ付] CYL. POSITIONING [WITH HOLDING VALVE]



シリンダ;ポジショニング [ホールディングバルブ付] CYL. POSITIONING [WITH HOLDING VALVE]

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	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代替: REPLACE PAR 部品番号	I
	TAKT NO.	1 AA L HANG	OODE	G II	S. C	JENTAL NO.		PART NO.	
	4612135	CYL. POSITIONING	0926900	1					
1	0926801	·TUBU;CYL. ASS'Y		1					
1 A	0926802	··TUBE;CYL.		1					
1B	4381859	··BUSHING; PIN		2					
2	0926803	-ROD: PISTON ASS' Y		1					
2 A	0926804	··ROD; PISTON		1					
2B	4381859	··BUSHING; PIN		2					
3	0926805	·HEAD;CYL.		1					
4	0373405	-BUSH I NG		1					
5	0237205	·RING; RETAINING		1					
6	0926806	·RING		1	K		١.		
7	0926807	·PACKING;U-RING		1	K				
8	0926808	·RING; BACK-UP		1	K				
9	0492216	·RING;WIPER		1	K				
10	A811160	·O-RING		1	K			_	
11	4170546	·RING; BACK-UP		1	K				
12	0875605	·BOLT; SOCKET		12					
13	0926809	·PISTON		1					
14	4170547	·RING; SEAL ASS' Y		1	K				
15	0875607	·RING;BACK-UP		2	K				
16	0926810	·RING:SLIDE		2					
17	0259307	·RING;SLIDE		2					
18	0352714	·SHIM		1					
19	0926811	- NUT		1					
20	0352715	·SCREW; SET		1					
21	0104404	·BALL		1					
23	0420110	·RING;WIPER		4					
24	0906103	· JOINT		1			!		
25	4612137	·PIPE		1				İ	
26	984614	·O-RING		3					
27	M341236	·BOLT;SOCKET		8					
28-34	0926813	-KID:BAND		1					
28	0875612	- · BAND		1					
29	0352721	· · BAND		1					
30	J021035	··B0LT		2					
31	A590910	·· WASHER		2					
32	0309219	··CLAMP;PIPE		1					
33	0224115	··BOLT		1					
34	0208516	··WASHER; SPRING		1					
35	4611488	-VALVE; HOLDING		1					

シリンダ;ポジショニング [ホールディングバルブ付] CYL. POSITIONING [WITH HOLDING VALVE]



シリンダ:ポジショニング [ホールディングバルブ付] CYL. POSITIONING [WITH HOLDING VALVE]

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} ュー 0' TY S.	r	互 換 性 ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	部品 ABLE 数量 O'TY
36 100	0148804 4624686	·BOLT; SOCKET ·KIT; SEAL		1				



PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	!TEM
* 0 0 0 4 4 9 9 * 0 0 0 4 5 0 1 * 0 1 0 1 2 3 4 * 0 1 0 4 4 0 4	022 046 046	01A 00 21 22C 22	* 0343512 0352218 0352221 0352304 0352305	. 030 . 030 . 032B	30 28 20 2·19 2·20	0 4 4 3 4 0 5 0 4 4 3 8 0 3 0 4 4 4 3 0 1 0 4 4 4 3 0 2 0 4 4 4 3 0 3	. 042 . 070 . 070	166 162 A 3 4 7
0130520	038	21 21 273 273 272	0352306 0352402 * 0352714	. 064 . 100 102A	2·21 23 18 18 21	0444304 * 0450302 0451028	. 098A	8 2B 159 159 159
* 0135401 * 0148804 * 0150616 * 0159206 0163601	102B 098A 046	4 36 28 12 2·3	* 0352721 0353318	102A	20 20 29 29 491	* 0451104 * 0483906 * 0483907	. 052 054	211 8 2 9 3
0168008. * 0189803. * 0208504. * 0208516.	046 098A	33 14 5 37 34	* 0361001 * 0361002 0365318 0365330 * 0370410	. 080 . 012 . 012	1 2 401 706 31	* 0492216 * 0499110 * 0499111 0614101	102A . 052 . 052	9 9 13B 13D 06
* 0208717 * 0210718 * 0212312 * 0212313	084 076	34 11 271 9 10	* 0373405 * 0373414 * 0374707 * 0380503	102A . 098A . 072	4 4 19 30 2	0614204 0614207 0614208 * 0622822	. 064 . 064	1 07 08 17 6
0215220 *0215310 *0215710 0218824 *0224115	072 072 036	5 15 9 701B 36	* 0380504 * 0380505 0384401 * 0387311	. 086 . 012 034B	6 4 033 620 32	0625508 0625509 0628615 0629404	. 012 . 042	390 391 991A 468 152
* 0229210 * 0230906 * 0230907	056	33 33 8 11 7	* 0400902	066 068A 068B	2·26 3·50 11·19 12·19 24	* 0654304 * 0654305 * 0654306 * 0661701 * 0661801	. 072 . 072 . 072	25 12 16 8 24
* 0230908 * 0237205 * 0237218 * 0237220	100 102A 098A	13 5 5 15 18	0401202 0408409		472 2·22 3·32 11·2 12·2	0669201 0670716 0671002 0671302	. 066 . 032B . 066	10 8 2·14 2 2·25
0237903 0251319 0253304	032B 064 078	973 27 18 8 17	0408410	066 068A 068A	2·23 3·33 11·3 12·3 2·24	0671304 * 0671401 * 0671402 * 0671403 * 0671404	. 076 . 076 . 076	7 A 1 2 3 6
0263019 * 0265201 * 0271312	042 084	17 160 156 A 273 38	0408415 0411419		3·34 11·4 12·4 2·21 22	* 0671405 * 0671406 * 0672701 0672702 * 0672703	. 076 . 084 . 084	7 8 221 261 472
* 0287601 * 0301301 0308623 0308703 0308704	. 056 . 012 . 068B	14 10 707 51-2 51-1	0419805 0419806 0419808 0419812 0420002	. 030 . 030 . 030	17 24 19 25 2·4	* 0672707 * 0672708 * 0672709 * 0672710 0682503	. 084 . 084 . 084	274 275 401 402 267A
0308705 0308709 * 0309219	. 068B	51·3 51·6 35 32 32	* 0420110 * 0420403 0436608 * 0438803	102A . 098A . 032B	23 23 26 2·25 3	0682706 0682803 * 0686901 * 0686902	. 032B . 046 . 046	10 16 3 5
0309801 0309802 0309805 * 0313107 0314205	. 064 . 064 . 084	03 04 14 351 13	* 0438804 * 0438805 * 0438809	. 052 . 052 054	4 5 10 4 11	* 0686904 * 0686905 * 0686906 * 0686907 * 0686908	. 046 . 046 . 046	9 10 13 17 18
* 0322304 * 0322602 * 0330501 * 0334605	. 072 . 052	5 7 11 13C 7	* 0439501 0443404 0443405	. 038 042	5 13A 165 161A 163A	* 0686909 * 0686910 * 0686913 * 0686914 * 0686915	. 046 . 046 . 046	19 20 2A 2B 2C

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
* 0686916 * 0687401 * 0687402 * 0687403 0697911	. 086 . 086 . 086	2D 1 3 5 153	0719204 0719205 0719302 0719303 0719304	040 042 042	513 526 251A 324A 325A	0816213 0816214 0816215 0816216 0816217	. 012 . 012 . 012	444 702 742 743 100
* 0701303 0709701 0709703 * 0714306	. 068B . 066	153 16G 51 7 12	0719305 0719306 0719308 0719309 0719401	042 042 042	338A 357A 601A 974A 168	0816301 0816401 0816402 0816501	. 036 . 036 . 038	252 258 311B 256 611
0718901 0718902 0718903	038 040 . 034A	154 154 154 201 202	0719402 0719403 0719404 0747307 * 0757601	044 044 012	562 974 975 712 7	0816701 0816702 0820102 0820103	. 042 . 030	611 103 511A 53 100
0718904 0718905 0718906 0718907 0718909	. 034A . 034A . 034A	203 204 205 208 257	* 0757602 * 0757603 * 0757604 * 0757605	048A 048A 048A	8 9 10 38 39	0820201 0820203 0820204 0821801	. 032B . 032B . 030	2·6 2·13 2·17 9 8A
0718910 0718911 0718912 0718913 0719002	. 034B . 034B . 034B	553 555 556 559 201B	* 0766501 * 0766502 * 0766503 * 0766504 * 0766505	048A 048A 048A	2 3 4 5 6	* 0824002 * 0824003 * 0824004 * 0836104 * 0836105	. 084 . 084 . 098A	201 202 403 4 6
0719003 0719004	040	202B 554 203B 151 151	* 0766508 * 0766509 * 0766510 * 0775001	. 048A . 048A . 050	11 12 37 15 3	* 0836106 * 0836107 * 0838001 * 0838002 * 0867305	. 098A . 046 . 046	7 8 2E 2F 3
0719005 0719007 0719008	. 036	155A 151 204B 321B 512B	0794202 0794203 0794204 0794205 0794206	. 082 . 082 . 082	6 8 10 11 12	* 0867306 * 0867308 * 0867314 * 0871805 * 0871806	. 098A . 098A . 098A	14 20 31 11 16
0719009 0719010 0719011 0719012 0719101	. 036 . 036 . 036	541B 601B 633B 634B 155	0794207 * 0800901 0802601 0802602 0803007	. 052 . 032A . 032B	14 16F 2·7 400 351	* 0872302 * 0875605	. 100 102 A	444 12 12 15 15
0719102 0719103 0719104 0719105 0719107	. 038 . 038 . 038	206 207 209 253 511	0803008 0803009 * 0807904 0809501 0809503	. 012 . 098A . 030	355 469 9 3 12	* 0875612 * 0906103 * 0906105	102A 100 102A	28 28 24 24 31-37
0719108 0719109	. 038 040	511 515 516 516 521	0809504 0809505 0809506 0809507 0809508	. 030 . 030	13 14 15 17 18	* 0926701 * 0926702 * 0926703 * 0926704 * 0926705	098A 098A	1 1 A 2 2 A 1 3
0719111 0719112		521 521A 522 523 523	0809509 0809510 0809511 0809513 0809514	. 030 . 030 . 030	21 23 31 200 300	* 0926706 * 0926707 * 0926708 * 0926709 * 0926801	098A 098A 098B	17 27 30 100 1
0719113 0719114	. 038 040 042	525 551 551 551A 552	0809515 0809601 0809604 0816201	. 032 A . 032B . 012	500 2-5 26 010 020	* 0926802 * 0926803	102A	1 1 A 1 A 2 2
0719116	044	552 602 602 603 603	0816203 0816204 0816205 0816206	. 012 . 012 . 012	031 051 101 111 114	* 0926804 * 0926805 * 0926806	102A 100 102A	2A 2A 3 3 6
0719118 0719201 0719202 0719203	044 040 040	611 611 251 254 255	0816208 0816209 0816210 0816211	. 012 . 012 . 012	123 124 131 301 443	* 0926807 * 0926808	102A	6 7 7 8 8

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
* 0926809 * 0926810 * 0926811	102A . 100 102A	13 13 16 16 19	3039349. 3039569. 3054505. 3062096.	004A 014A 028A	23 31 31 31 23	4085607 * 4092265 4092534 4094325 4099290	076 002B 004A	22B 5 81 25 46
* 0 9 2 6 8 1 2 * 0 9 2 6 8 1 3 * 0 9 2 7 0 0 2	. 100 102 A	19 25 28-34 28-34 21	3065877. 3072517.	062	23 06A 10A 06D 10C	4101345 4114402 4118499 4122395 4126090	. 002A . 002A . 060A	73C 22 57 13C 36
* 0927101 * 0927102 * 0927103 * 0927104 * 0927105	. 052 . 052 . 052	1 2 13 16 16A	3078190. 3078282. 3078298.	028A 020	27 27 01 18 18	4146370 4150302 4154233 4169516 * 4170546	. 006 . 034B . 002B	38 07 560 78 11
* 0927106 * 0927107 * 0927108 * 0927109 * 0927201	. 052 . 052 . 052	16B 16C 16D 16E 1	3079648 3080216 3080654	094A 088A 090A	26 26 68 68 18	* 4170547 4171490	102A	11 14 14 19
1011209 1014184 1019564	. 004A . 014A 028A	01 02 02 02 02 39	3080834 3080835 3081023 3081085	090A 096A 004A	18 18 18 16 05	4173208 4174241	. 058 . 088B . 090B . 092B . 094A	05 75 75 75 75 40
1022645 1025101 1026691	. 092A 094A	04 04 04 04 04	3087264 3087987 3088474	060B 060B	13A 48B 49B 68 35	4179155 4179156 4179161 4179170	. 006 . 006	75 02 03 12 21
1028405 * 1031045 2022744 2024865 2035236	. 010 . 004 A . 074	02 8 14 01 40	3088557 3089266 3089617 3089618 3091016	002A 002A 002A	68 04 55 56 21	4179171 4179174 4179176 4179177 4179179	. 006 . 004A . 004A	20 40 37 35 34
2038877 2040520 2040522	. 014A 028A	40 04 13 13 44	* 3092162 3093136 * 3094360 * 3094361 * 3094362	028A 024 022	17 52 01B 14 20	4179833 4179834 4179838 4179843 4180349	. 002A . 004A . 002B	11 13 43 59 48
2040523	028A	44 03 03 50 50	* 3094376 * 3094377 * 3095161 * 3095162 * 3096565	022 026 026	24 26 01 05B 27	4181700 4182067 4183170	. 008 . 058	09 17 21 738
2041628 2041632 2044332	090A 092A 094A	16 16 16 16 08A	* 3096779 * 3097272 * 3098526 4027427 * 4027959	010 022 060A	23 7 38 20 11	4185136 4185247 4185249 4185600 * 4189860	. 096A . 096A . 060A	24 19 20 22 53
2044350 2045877 2046203 * 2047884 * 2047885	062 062 022	14A 15A 30 08 15	4027963 4028265 * 4033725 4038529	036 046 026	04 162B 11 04 12	4191219 4191663 4191664 4191665	. 002B . 004A	10 73 24 09 09
* 2049356 * 2050209 * 2050299 3012238 3033593	010 010 074	3 1 30 00 12	4040814 4044839 * 4050968 4051262	084 024	12 15 462 19 48C	4191666 4191974 4193245	028A . 002A	09 11 11 23 42
3035853 3035965 3035966 3036326 3036456	004A 004A 004A	28 08 23 41 25	4068898 4077177 4077178	074	49C 471 16 02 04	4193996 4194362	028A	26 26 19 20 20
3 0 3 6 4 5 7 3 0 3 9 3 4 8 3 0 3 9 3 4 9	028A 096A	25 24 24 23 23	4077179 4077180 4079355 4085607	074 074	03 05 08 08 16	4194622 4194625 4198956	090A . 096A	20 20 16 21 21

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	i TE M
4198956 4199072 4199108	014A	21 07 07 06 06	4262561 4264982 4265372 4265579	096A 002B	51 14 69 57 57	4366256 4366356 4366657 4368619 4368629	. 004A . 006	06 07 35 13 03
4200227 4201806	004A 088A 090A 092A 094A	36 24 24 24 24	4265964 4267138 4268206 4269473	096A 088A 090A	33 06 14 14 33	4368630 4369508 4370058	. 096A . 092A . 094A	05 11 11 11 21
4203411 * 4203446 * 4203447	062 086	24 02 06	4269474 * 4270337 4276526	028A 094A	33 30 30 13 11	4370063 4370064 4370337	094A . 092A	21 19 19 20 13
4203485 4204862 4205317 4205318	004A 060B 060B	54 54 48E 49E 48D	4276691 4276785 4284535 4293211	016 096A	05 09 07 13 51-5	4370927 4372816 4375664	094A . 092A 094A	08 08 14 14 21
4206157 4206158 4206159 4206160	008 008	49D 2 3 6 7	4293950 4294621 * 4297173 * 4297257 4306888	004B 050 024	58 59 16 70	4381855	088A 090A 090A	00A 02A 00A 02A 02A
4206161 4206162 4206163 4206164 4206165	008 008 008	9 10 12 15 16	4309836 4309837 4309838 4311662	068B 068B	51·5A 51·5B 51·5C 30 13	4381859	. 092A 092A 094A 094A 100	00A 02A 00A 02A 1B
4206166 4206167 4208977 4213419 4216295	008 060A 060A	28 100 35 21 61	4312882 4312883 4312884 4312892 4312893	018	00 02 05 13 16	4383089	100 102A 102A . 088A 090A	2B 1B 2B 11
4216944 4216945 4216946 4216947 4216948	002B 002B 002B	73H 73A 73F 73D 73G	4312894 4314064 4314065 4319299	018	07 09 10 01 05	4383091 4383093 4386506	090A A880 . A090	06 06 13 13 24
4216949 4217653 4229234	. 020 . 088B 090B	73E 04 78 78 26	* 4330223 * 4330230 4332406 4335047 4335060	078 028B	64 06B 19	4386916 4387203 4389326	090A . 092A . 094A	21 21 27 27 10
4234382 4234628 4234782 4242262	. 014A 028A . 002A	25 46 46 40 64	4337154 4338110 4342841 4342843 4342846	018 006 006	18 19 15 14 41	4389327 4389598 4393350	014A 028A	09 10 10 06 06
4242263 4252401 4252599 4252655	. 014A 028A . 020	63 29 29 02 06	4346521 4346522 4347107 4348201 4348665	006 006 096A	28 27 23 08 69	4394500 4395453 4395457 * 4396696 * 4396755	002A 002A 022	10 08 09 02 09
4252767 4255238 4255977 4257661	. 014A 028A . 020	76 49 49 03 05	* 4350150 4350938 4351498	006 088A 090A	18 08 08 23	* 4396771 * 4396836 * 4397790 * 4401481 4407253	026 098A 048A	10 08 1B
4260204	. 088A 090A 092A 094A 096A	57 57 56 43 57	4355081 * 4355728 4358100 4364104	022 096A	53 03 00A 42 42	4410898 4411655 4411656	088A 090A	04 10 10 10
4260205 4260308 4261289 4262561	094A . 014A . 070	57 44 55 51	4364970 4365007 4365332 4365826	062 016 062	04 08 16 35 83 A	4411659 4411660 4419718	094A 088A 090A	09 09 09 09

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
4421771 4425290 4425305	060A 060B 060B	07 13B 48A 49A 06	* 4468258. * 4470238. 447068	024	17 08 5 6 06	4509180	040 064 066	164 164 21 8B 29
4428902 4429119 4429120 4431914 4431915	058 058 058	40 10 08 12 13	4471487. 4471488. * 4472355. * 4473063. * 4473064.	006 022 024	100 100 35 010 07	4515013 4515041 * 4605732 * 4605737	. 004B . 010	11 972 70 5 31
4433327 4433970	006 034A 036 038 040	39	* 4473065. * 4473080. * 4475147. * 4479978 * 4484119	026 022 002B	05A 14 06 73 34	* 4605742 * 4609015 * 4609833 * 4610390 * 4611165	. 094A . 094A . 046	29 39 42
4435024 4435025 4436271	006	06 05 83	* 4485473 * 4487250 * 4488720 4506320 4506407	010	06 9 10 30 2·10	* 4611271 * 4611488 * 4612135 * 4612137 * 4613100	. 102A . 102A . 102A	35 25 73A
4437106 4437333 4437432 4437433 4438768	058 060A 060A	20 11 39 08B 64	4506408	034A 036 014B 016 024	263 164B 63A 35A 21A	* 4620144 * 4624262 * 4624686	. 050 052	22 1 100 100
4438888. 4438889. 4442323. 4442339.	002A 058 058	52 50 24 26		028B 036 038 040 042	63A 165B 161 161 164A	* 4625313 495841 7032724 7037432	054 . 004A . 016	10 50 01 02
4445490 *4446002 4446960 4447050	054 056 058	10 30 14B	4506412	044 048A 064 070	161 34 19 6 03	7037741 7037745	094A	02 00 00 00 00
4447067 4447276 4448724	084	06B 10D 42	4506415 4506416	018 022 028 A	34 14 32 34 163B	7037753 7037769 7037854 8036940	090A . 096A . 096A	02 02 02 00 59
4448725 4449421 4449869 * 4450916 4451685	062 062 094A	07 24 15B 22	4506418	046 046 002A 014B 022	15 22A 23A 61A 42A	8036941 8051275 8063718 8068521 8068583	. 004A . 060A . 004A	58 12 00 03 16
4452247 4455986 4455987	066 068A	5 5 6		026 028B 032B 038 046	02 61A 2·15 167 7	8069108 8069109 8069110 8069111	. 088A . 090A	16 58 59 58 59
4455989	066 068A 068B	2·27 3·49 11·20 12·20 3·48	4506420 4506424	036 040	13 10 161B 564 17 A	8069891 8070112 8070113 8077903	090A 092A 092B	69 69 66 67 32
4455991 4457822 * 4461905	068A	11·18 12·18 3 12 02		030 038 040 042 048A	32 561 561 561A 36	8079073 8079076 8079157 8079343	094A 092B 096B	69 36 70 69 70
* 4461908 * 4461910 * 4462038 * 4462422 4462950	022 022 026	18 36 05 13	4506428 4506429		461 12 07 16 2-22	8079344 8081319 80831333 * 8087943 * 8092512	058 062 024	70 00 00 01 21
4467592 * 4468244 * 4468248 * 4468250	022 022 022	100 39 27 29 30	4509180	036 002B 004B 016 034A	166B 81A 81A 25A 164	* 8093663 * 8093665 * 8093881 9075046 9089484	094B 094B 074	50 51 52 35

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE ITE	M
9089484 9089485	016	21 33	9207291	004A	32	A590912	088B 81 090B 81 094B 56	
9089486 9089488		23 25 17	9207292 * 9207567	006	66 48	A 5 9 0 9 1 6 A 8 1 1 0 2 5	002A 37	A
9134109	014B 028B	63 63	* 9207568 * 9213241	060B 022	49 33	A811030	012 051 038 565	
9134110	028B	51 62 81	* 9213431 * 9213855	024 022	14	A811035	088A 63 090A 63 092A 63	
9134112	014B	61	* 9218031	026			094A 33 096A 63	
9134147	022 028B 016 018	42 61 21	* 9225505 * 9229962	010	100 33	A 8 1 1 0 4 0 A 8 1 1 0 5 5 * A 8 1 1 0 8 0	034A 264 034A 261	
9151724	062	06 10	* 9231673 * 9232346	094A		* A811145 * A811160	100 10	
9157588 9157762	020	52 35	* 9234284 939356 94-2011	058	14 25 01	A811260 J010816		
	016 028A	35	957366	002A 002A	54A 57A	J011025	090B 76	
9158391	014A 016 028A	35 35		002A 004A 012	58A 51A 487	J011035	092B 76 096B 76	
* 9167977 9175564	024	17 100		016 024	33A 17A		090B 73 092B 73	
9180581	088B 090B	100 100		024 028B	23A 62A	J020614	096B 73 060A 33	
9180582	094B	100		032B 040	2·26 162	* J021035	100 30	
9184275 9184276 9186600	060A 088A	08		064 066 076	20 7B 4	* J260614 * J260816	058 27	
9186601 9186602				078 086	9 12	* J271025	088B 76 090B 76	
9186603 9190296 9193403	096A 014A		* 959501 964255 970860	060A	12 36 167B		092B 76 096B 76	
9195238	002A		9724756	004A	32		090B 73 092B 73	
9195241 9195242	002A 004A	32	9742779 9749142 9754825	002B	66 28	J400408	096B 73 058 02	
9195243	006	66	9754826	058	16 17	* J400613 J75481	088A 35	
9195304 9195307 9195488	060A		* 9758777 * 9759157 * 9759158	058	05 17 16		090A 35 096A 36 098B 39	
9197490 9199146	062	13	984054 984338	., 002A	20 06C	J75581	092A 35 094A 45	
9204217	028A	15	984614		10B 488 29	J780612	096A 35 060A 41 062 18	
* 9205360 9206325 9206326	A880			098A 100 102 A	26 26	J780825 J780845 J781030	058 18	
9206327 9206328	096A		985096 985098	018	07 01	J900828 * J900830	002B 60	
9206356 9206357	090A	00-35 00-35 00-35	985099 991345	038 002A 022	563 29 11	J901265 * J901280	090B 79	
9206358	096A	00-36	991733 * A590103	. 002A	14 17	J901645 J950010	002A 35	
9206360	090A 092A	00-35 00-35	A 5 9 0 1 0 6 A 5 9 0 9 0 6	. 002B . 060A	71 24	J950012	018 17 088B 80	
9206361	088A	00-36	A590908	050	62 23	M340613		
9206363	090A 092A 094A	00 00 00	A590910	. 060A 098A 100	11 34 31	M340616 M340650 M340816	03 4 B 621	
9206364		00		102A	31	M340820		

	PART	NO.	PAGE	ITEM	PART	NO.	PAGE	ITEM	PART	NO.	PAGE	ITEM
	M34 M34 M34 M34	0820 1030 1056 1225	. 006 . 002 A . 006 . 014B 028B	37 18 43 65 65								
		1 2 3 2 1 2 3 6	100 102 A	702B 60 27 27 49								
			088A 090A 092A 094A 096A	61 61 61 31 61								
	M 3 4	1260	. 088A 090A 092A 094A 096A	62 62 62 32 62								
*	M 3 4 2	1850 2056 2480	028 A . 022	38 38 41 05 05								
		2700 2564	094A	05 05 05 68 76								
	M 500	0807	006	33 15 6 61 17								
			050	22								

回日立建機株式会社

		—		•••	•		•		~ · · —	(平成	14年7月1日現在)
本	土 東京都文京区後楽2丁目5-1			春	ŧΒ	井営	業点	fī	愛知県春日井市大手田酉町 3-21-8	∓ 486-0806	(0568)83-6661(ft)
	(住友不動産飯田橋ファーストビル8階)	〒 112-8563	(03)3830-8000(ft)	=	河	営	業点	Fr	愛知県岡崎市合歓木町字屋下 1-1	∓ 444-0232	(0564)43-6551(ft)
				*2					三重県一志郡三雲町曽原字糀屋 823-3	〒 515-2112	(059856)-5105(ft)
北海道支き			(011)644-2480	. 20		市営			三重県三重郡川越町大字南福崎 958		(0593)63-0911(ft)
札幌支后			(011)644-2171	静	面	支	Æ		静岡県浜北市永島 806		(053)587-4411(代)
俱知安営業 前			(0136)22-4896	富			業所		静岡県富士市中野 407-1	∓ 417-0809	
札 幌 南 支 <i>品</i> 道 央 支 品			(011)377-6660 (0125)53-3136(代)	伊藤	_		業 が 業 が		静岡県田方郡大仁町御門 51-1 静岡県藤枝市築地 1-4-1	∓ 426-0031	(0558)76-0860 (054)646-2400
組 大 又 K			(0164)43-3877	岐	阜	支	* 17		岐阜県各務原市須衛町2丁目605番地		(059856)-5105(代)
岩見沢営業所			(0126)24-8558	高			業前		岐阜県高山市新宮町 830-1	〒 506-0035	
旭川支配			(0166)48-2265	都			業が		岐阜県郡上郡大和町徳永 368-1		(05995)5-0096
名寄営業所			(01654)3-6121(代)	東			業前		岐阜県恵那市大井町雀子ヶ根 2087-220	〒 509-7201	
稚内営業所	f 北海道稚内市はまなす5丁目	〒 097-0011	(0162)26-2046	批	陸	支	庭	Ę	富山県射水郡大島町小島 501	〒 939-0274	(0766)52-4661(ft)
富良野営業所			(0167)22-1570	魚	津	室	業が	f	富山県魚津市三ケ 281-1	〒 937-0857	
北見支瓜			(0157)36-4811			中央宮			富山県富山市安養寺 261-1	∓ 939-8 1 77	
帯広支展			(0155)33-2181(代)	金			業所		石川県能美郡寺井町字粟生ネ100	〒 923-1101	
釧 路 営 業 列 中 標 津 営 業 列			(0154)51-6111(代) (01537)2-0336	能福			業 所 業 所		石川県属至郡穴水町字川島ア 17番 福井県福井市別所町 19-4	〒 927-0027 〒 918-8115	
苦 小 牧 支 总			(0144)55-1630(代)	100	1 #	× :	* 17	1	個开采個开口列列圖 19-4	1 916-6113	(0770)34-2000
静内営業別			(01464)2-2263	関	西	支	#1	ŧ	京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22	〒 618-8511	(075)956-2111
室間営業が			(0143)55-6186	近	畿	支	湛		大阪府大東市新田北町 5-25		(072)873-5461(ft)
函館支息	北海道上磯郡上磯町七重浜 8-5-23	〒 049-0111	(0138)49-0505	大	极	北宮	葉所	í	大阪府茨木市西豊川町 18-7	〒 567-0058	(0726)41-9311
八雲営業所	i 北海道山越郡八雲町浜松 154	〒 049-3124	(01376)2-2708			西営			大阪府大阪市港区波除 5-6-6	〒 552-0001	* *
				1		東営			大阪府大東市新田北町 5-25		(072)873-5461(ft)
東北支和			(022)365-4141	大		南営			大阪府堺市毛穴町 117-1	〒 599-8266	
奥 羽 支 店 青森営業所			(017)761-6116(代) (017)761-6116(代)	奈 大			葉 所葉 所		奈良県奈良市今市町 40-1 奈良県吉野郡大淀町大字土田 332	〒 630-8444	(0742)62-4981 (0747)52-9551
弘前営業所			(0172)26-1801(ft)			山営			和歌山県和歌山市大垣内字澤 622-2		(073)465-3288
十和田営業所			(0176)23-7361(代)	田					和歌山県田辺市新庄町 496-1 (明光サービス(株)内)	〒 646-0011	
八戸営業所	青森県八戸市大字市川町字長七谷池 2-692		(0178)44-5010(ft)	山	陽	支	店		兵庫県加古川市平岡町一色字上池 649-1	₹ 675-0115	
むつ営業所	青森県むつ市大字田名部字上川32-382	〒 035-0021	(0175)23-4461(代)	神	戸	當	集所	ř	兵庫県神戸市中央区磯上通 3-2-30	〒 651-0086	(078)251-3301(代)
秋田営業所			(018)826-0755(ft)	伊			裳 所		兵庫県伊丹市鴻池字北浦 9-1	〒 664-0006	
本荘営業所			(0184)24-2811(代)	姫			美所		兵庫県姫路市飾磨区下野田 478 番地		(0792)34-9871(代)
岩手支店			(019)638-8511(代)	加		川宮			兵庫県加古川市平岡町一色字上池 649·1 岡山県全敷木松島 1109	〒 675-0115	(0794)37-6151(ft) (0864)62-0815(ft)
客 古 営 業 所 前 沢 営 業 所			(0193)63-7441(代) (0197)41-3372	間備		営業	業 所		岡山県 介	〒 701-0114 〒 705-0011	
大船渡営業所			(0192)27-4438			西支			京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22		(075)956-3171
北上営業所			(0197)71-1925	京		宮月			京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22	〒 618-8511	
南東北支店	宮城県多賀城市明月 2-3-1	〒 985-0843	(022)364-6131(代)	福	知	山営	業所		京都府福知山市長田小字宿 81-27	〒 620-0846	
山形営業所	山形県東根市大字若木字七號 5581-2	〒 999-3737	(0237)48-1611(代)	19	馬	芝萝	真所	i	兵庫県朝来郡和田山町林垣 925-5(但馬重機(株)内)	〒 669-5231	
庄 内 営 業 所			(0234)92-2805(ft)	滋		宮事			滋賀県野洲郡野洲町大字三上 2573		(0775)86-2875(ft)
米 沢 営 業 所			(0238)37-2691(ft)	長		宮美			滋賀県長浜市西上坂町 346	〒 526-0803	(0749)63-0831(ft)
仙台営業所			(022)364-6131(代)	鳥		営業			鳥取県鳥取市千代水 3-36	〒 680-0911	(0857)31-5852
古川営業所石巻営業所			(0229)28-4300(ft) (0225)75-2306(ft)	四高	国松	支営業	店		香川県高松市郷東町字乾新開 796-171 香川県高松市郷東町字乾新開 796-171	〒 761-8031 〒 761-8031	(087)881-8881 (087)881-8881
仙南営業所			(0224)53-1711(ft)	善善		- 5 - 7 寺 営			香川県善通寺市弘田町 1013番地	₹ 765-0071	(0877)62-1285
郡山営業所			(024)944-8950(ft)	徳			美 所		徳島県板野郡鷲住町奥野字長江口75-5	〒 771-1201	(088)692-1190
いわき営業所			(0246)53-3361(ft)	池			真所		徳島県三好郡三好町大字足代字滝の下 106-1	〒 771-2502	(0883)79-3960
原町営業所	福島県原町市大字北原字東原 208-1	〒 975-0021	(0244)23-3864(代)	松	Щ	営業	ŧ pfr		愛媛県松山市須賀町 6-1	〒 791-8052	(089)953-2340
会 津 営 業 所	福島県会津若松市インター西 56-1(会津アビ	オ内) 〒 965-0059	(0242)22·2011(ft)	西	条		美 所		愛媛県西条市飯岡 1393-1	〒 793-0010	(0897)55-8405
				1		島宮			愛媛県宇和島市保田甲 984-1	〒 798-0077	(0895)27-0828
関東支社茨城支店			(0489)35-2111	南			新 * =c		高知県南国市三和琴平2丁目1638-13	〒 783-0087	(088)865-3020
茨 城 支 店 日立営業所			(029)295-2311(代) (0294)24-7514(代)	ф	村	営業	€ ēfi		高知県中村市国見 788-1	T /8/-006/	(0880)37-3515
鹿嶋営業所			(0299)83-9281	西	В	本 支	社		福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ浜 2-1-1	〒 811-0119	(092)962-2635(代)
つくば営業所			(0298)47-5432(ft)	中	ⅎ	支	店		広島県佐伯郡大野町上の浜 2-2-1	〒 739-0432	(0829)55-2530(ft)
栃 木 支 店	栃木県下都賀郡石橋町大字下石橋字花林 573(石橋第3 3	集団地) 〒329-0512	(0285)53-0815(ft)	広	₽,	営業	ĒĒ	1	広島県佐伯郡大野町上の浜 2-2-1	〒 739-0432	(0829)55-2530(ft)
佐 野 営 業 所	栃木県佐野市堀米町 3225	〒 327-0843	(027)263-8511(代)	福	Ш	営業	₽ĥ	I	広島県福山市曙町 6-12-10	〒 721-0952	(0849)54-6112(ft)
群馬支店	群馬県前橋市矢川大島町 1202-2		(0272)63-8511(代)	山		営業			山口県吉敷郡小郡町若草町 1-2		(0839)72-2820(ft)
伊勢崎営業所			(0270)32-1221				所		山口県下松市葉山 1-819-16		(0833)46-3855(代)
太 田 営 業 所 前 橋 北 営 業 所			(0276)31-5641(代) (027)288-2000	<u>鼎</u> 浜			ŧ Afi ŧ Afi		島根県八東郡東出雲町大字揖屋町 2142-1 島根県浜田市黒川町 208-1(オフィス長谷川)		(0852)52-5560(代) (0855)23-1224
新潟 支店	新潟県新津市大字川口字乙 578-7		(025)023-6070(ft)	抽	甾	支	店店		温板県 水都市上岩田字西野口 1142-1		(0942)23-8020(ft)
下越営業所	新潟県北蒲原郡中条町大字船戸字山ノ下 652-		(0254)44-6181(ft)			営業			福岡県小郡市上岩田字西野口 1142-1		(0942)23-8020(代)
長岡営業所	新潟県長岡市高見町字大潟 3008-3		(0258)24-8121(ft)			田営	業 所	ŧ	福岡県大牟田市大字白銀字嶋田 291		(0944)58-0495(ft)
魚沼営業所	新潟県北魚沼郡小田町大字虫野 1293		(02579)2-8141(代)			東営			福岡県粕屋郡新宮町縁ヶ浜 2-1-1		(092)962-5191(ft)
上越営業所	新潟県上越市大字黒井字馬ノ口 99-3		(0255)43-3583(代)			5 営			福岡県福岡市西区元浜 1-16-4		(092)806-5334(ft)
長野 支店 4.4 常業系	長野県長野市大字大町 1053-10		(026)295-3000(ft)			₩ # #			福岡県北九州市小倉北区西港町 91-2		(093)581-1601(ft)
佐 久 営 業 所上 田 営 業 所	長野県佐久市中込 3421-47 長野県上田市大字築地字姫ノ内 148-1		(0267)62-7212(代) (0268)27-9666(代)	西:		営 業州 支			山口県下関市石原 91-1 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3		(0832)56-5661(代) (0952)76-5033(代)
上 田 宮 来 州 松 本 営 業 所	長野県塩尻市広丘堅石 2146-38		0263)52-7720(ft)			営業			佐賀県多久市東多久町大子-M府 4982-3 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3		(0952)76-5033(1t) (0952)76-5033(1t)
飯田営業所	長野県飯田市上郷別府3338 (飯伊自動車制内)		0265)22-3167(代)			営業			長崎県諫早市津久葉町 5-98		(0957)26-4411(ft)
大町営業所	長野県大町市大字平 7791-17	₹ 398-0001 (0261)22-8090(ft)			果営 非			長崎県北松浦郡吉井町立石免字黒岩 186-2	₹ 858-0904	(0956)47-2110(代)
諏 訪 堂 業 所	長野県茅野市横内 5 街区 1-2	〒 391-0001 (ф ;			店		熊本県菊池郡大津町大字杉木字中水迫 3643		(096)293-1717(ft)
東京支店	東京都江東区亀戸 9-7-10		03)3682-8624(1t)		本		ēf		熊本県菊池郡大津町大字杉水字中水迫 3643		(096)293-1717(代)
	株工順 芸加まみてと 00 02		03)3637-5261(ft)			営業			熊本県八代市川田町西 607-1		(0965)39-0670(ft)
城東営業所東京悪党業所	埼玉県草加市弁天 5-33-25 納奈川曽川崎海宮津区大野毛 1-7-12	〒 340-0004 (〒 213-0006 (· ·			営業			大分県大分市大字中戸次字垣迫 5166-2 大分県中津市大字植野字竹 7内 176-1		(097)597-1288(代) (0979)32-4752(代)
東京西営業所西関東支店	神奈川県川崎市高津区下野毛 1-7-12 神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8	〒 213-0006 (〒 229-0006 (044)811-3011 042)752-9211(代)	ф В		営業営業			大分県中津市大字植野字竹ノ内 176-1 大分県日田市上城内 1282-1(侑)中島産業内)		(0979)32-4752(1%) (0973)22-8528(1%)
相模営業所	神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8		042)752-9211(ft) 042)752-9211(ft)	南口		本 本 内 支			免力祭日出印工城内 (EOE*) (株/平島産業内) 鹿児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5		(0973)22-8320(1C) (099)262-1950(ft)
	ヤホバー気中後はリカはカジェーコーロ					営業			宮崎県宮崎市大字島之内字湯取 6265		(0985)39-7775(代)
厚木営業所	神奈川県御木市長谷 6-38	₹ 243-0036 (0 102,17 0101(.0, 1						鹿児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5		(099)262-1950(ft)
厚 木 営 業 所 横 浜 営 業 所			045)472-4504(代)	ME	/L 35	書	E 171		,0		
横浜営業所	神奈川県 爆 末市長谷 6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町 109	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代)	Ш	内	営業	Ēĥ	A	鹿児島県川内市宮里町宇清水 3051-4	〒 895-0056	(0996)25-3325(代)
横 浜 営 業 所横 浜 南 営 業 所	神奈川県傳木市長谷 6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-16-3	〒 224-0044 (〒 236-0003 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790				Ēĥ	A		〒 895-0056	
横浜 営業 所横浜 南営業所多 摩 営業 所	神奈川県傳木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡城郷町南平1-6-7	〒 224-0044 (〒 236-0003 (〒 190-1224 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代)	川 沖	内 羅	営業支	所店	H >	竟児島県川内市宮里町字清水 3051-4 沖縄県具志川市大字州崎 12-34	〒 895-0056	(0996)25-3325(代)
横浜 営業 所 横浜南営業 所 多摩 営業 所 埼 玉 支 店	神奈川県像木市長谷 6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-16-3 東京都西多糠郡遊穂町南平 1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町 1-39-1	〒 224-0044 (〒 236-0003 (〒 190-1224 (〒 330-0031 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代)	川 沖 ● 資	内 維 【格】	営 業 支 取得の	所 店 りごれ	相記	鹿児島県川内市宮里町字清水3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ	〒 895-0056 〒 904-2234	(0996)25-3325(代) (098)937-3488(代)
横 浜 営 業 所 横 浜 南 営 業 所 多 摩 営 業 所 埼 玉 支 素 埼 玉 北 営 素 所	神奈川県傳木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡城穂町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野台1351-1	〒 224-0044 (〒 236-0003 (〒 190-1224 (〒 330-0031 (〒 366-0801 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-779 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)571-9255(代)	川 沖 ● 資 株日立	内維 格]	営 業 支 取得の 教習を	所店 りごれ ンタ	相談	鹿児島県川内市宮里町宇清水3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁矢5-33-25	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft)
横 浜 営 業 所 横 浜 南 営 業 所 多 摩 営 業 所 场 玉 支 素 店 埼玉 北 営 業 所 草 加 営 業	神奈川県像木市長谷 6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-16-3 東京都西多糠郡遊穂町南平 1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町 1-39-1	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代)	川 沖 ● 資 織日並 北	内維 格]	営 ¥ 取 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	: 所 店 りごれ ンタ所	服 神記 神記 お	鹿児島県川内市宮里町字清水3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242	(0996)25-3325(代) (098)937-3488(代)
横 浜 営 業 所 横 浜 南 営 業 所 多 摩 営 業 所 场 玉 支 素 店 埼玉 北 営 業 所 草 加 営 業	神奈川県虔木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多輝郡城穂町南平1-6-7 埼玉駅さいたま市吉野町1-39-1 埼玉駅京市上野台1351-1 埼玉県京都市上野台3551-1 埼玉県草加市弁天5-33-25	〒 224-0044 (045)472-4504(ft) 045)472-4501(ft) 045)785-7790 0425)57-2231(ft) 048)665-2555(ft) 048)571-9255(ft) 0489)35-1522(ft) 042)969-6805(ft)	川 沖 ● 貨 総日立 北 宮	内羅 格] 建海城	営 業 支 取得の 教習を	所店 ご タ所所	服 対 相記 お お ま	鹿児島県川内市宮里町宇清水3051-4 中輝県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388
横	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野ち135-1 埼玉県深谷市上第5-33-25 埼玉県狭山市青柳1626-2	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)571-9255(代) 048)935-1522((೮) 049)96-6805(代) 049)425-6103 043)228-1211(代)	沖 ● 日北宮埼茨	内維 格 建海城玉城	営 取 教 教教教 学 で 得 習教 智智智	所店 ご タ所所所所	相談 地名美国	鹿児島県川内市宮里町字清水3051-4 中郷県具志川市大字州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 茨城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370
横 横	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡 城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野台1351-1 埼玉県深谷市上野台1351-1 埼玉県東湖市弁天5-33-25 埼玉県狭江市青柳1626-2 埼玉県秋父市大子大野原宇崎沢80-1 千葉県千葉市若葉区野呂町633 千葉県東墓飾郡沼南町塚崎1311-4	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 045)785-7293 ((代) 048)685-2555(代) 048)571-9255(代) 048)585-1522(代) 048)968-6805(代) 049)969-6805(代) 049)4)25-6103 043)228-1211(代) 0471)91-6310(代)	沖 ● 総 宮崎茨愛	内羅 格 健進 城玉城知	営 取 教 教教教教教 学 存 得 習 教 教教教教教	所店 ご タ所所所所	相談 地名含地名	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 南玉県草加市弁天5-33-25 茨城県新治郡露ヶ浦町戸崎2328 愛知県岡崎市台数木町守屋下1-1 (日立建機城三河支馬内)	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578
横 横多 生 生 空 密 宫 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野6-135-11 埼玉県深谷市上第5-33-25 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県狭久市大字大野原字峰沢80-1 千葉県千葉市着業区野四町633 千葉県東意飾郡沼市町堰崎1311-4 千葉県香取郡多古町喜多300-18	〒 224-0044(045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)371-9255(代) 048)35-1522((ť) 049)25-6103 049(28-6103 049(28-6103 047)96-6310(代) 047)976-5770(代)	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	常 取 教 教教教教教教 专 得 智教 智智智智智智智	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 埃城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328 愛城県配谷町宇原で1-1 (日立建機城三河支馬内) 京都府乙訓郡大山崎町宇大山崎小宇岸畑22	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578 (075)957-4944(ft)
横横 人名 医二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲	神奈川県像木市長谷 6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 神奈川県横浜市金沢区奉浦 2-16-3 東京都西多摩郡 巡聴町南平 1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町 1-39-1 埼玉県 草加市弁天 5-33-25 埼玉県 草加市弁天 5-33-25 埼玉県 萩以市市 御 1626-2 埼玉県 萩父市大字大野原字峰沢 80-1 千葉県千葉市若葉 区野区町 633 千葉県東 墓飾部 沼南 甲塚前 1311-4 千葉県東東 東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)671-9255(代) 048)371-9255(代) 049)35-1522(代) 049)36-6103 043)228-1211(代) 0471)91-6310(代) 0471)91-6310(代)	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	営 取 教 教教教教教 学 存 得 習 教 教教教教教	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 南玉県草加市弁天5-33-25 茨城県新治郡露ヶ浦町戸崎2328 愛知県岡崎市台数木町守屋下1-1 (日立建機城三河支馬内)	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578
横 横多 生 生 空 密 宫 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空 空	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野6-135-11 埼玉県深谷市上第5-33-25 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県狭久市大字大野原字峰沢80-1 千葉県千葉市着業区野四町633 千葉県東意飾郡沼市町堰崎1311-4 千葉県香取郡多古町喜多300-18	〒 224-0044(045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)671-9255(代) 048)371-9255(代) 049)35-1522(代) 049)36-6103 043)228-1211(代) 0471)91-6310(代) 0471)91-6310(代)	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	常 取 教 教教教教教教 专 得 智教 智智智智智智智	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 埃城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328 愛城県配谷町宇原で1-1 (日立建機城三河支馬内) 京都府乙訓郡大山崎町宇大山崎小宇岸畑22	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578 (075)957-4944(ft)
横横 横多 电电子 医二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡 城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野町1-39-1 埼玉県深谷市上第5-33-25 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県秋父市大字大野原字崎沢80-1 千葉県東東総郡都沿南町塚崎1311-4 千葉県東都郡都沿南町塚崎1311-4 千葉県木更津市真里1765-1 千葉県東東南東都・1850	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)571-9255(代) 048)535-1522(代) 048)965-6103 043)228-1211(代) 0471)91-6310(代) 0479)76-5770(代) 0438)53-3880(代) 0475)26-3531	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	常 取 教 教教教教教教 专 得 智教 智智智智智智智	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 埃城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328 愛城県配谷町宇原で1-1 (日立建機城三河支馬内) 京都府乙訓郡大山崎町宇大山崎小宇岸畑22	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578 (075)957-4944(ft)
横 横多 与川枝 伯成千茂 常葉 葉葉葉 葉葉葉 葉葉葉 葉葉 葉葉 葉葉 葉 葉 葉 葉 葉 葉 葉	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡 城地町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深合市上野5-135-1 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県秩父市大学大野原字峰沢80-1 千葉県千葉市若業区野野郷1311-4 千葉県香取郡多古町喜多300-18 千葉県東南郡都2市町喜多300-18 千葉県東西東津市真里1765-1 千葉県茂原市六ツ野1850 愛知県名古屋市中川区山王1-601	〒 224-0044(045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)657-19255(代) 048)351-522((ť) 049)25-6103 049(25-6103 049(25-6103 0471)91-6310(代) 0479)76-5770(代) 0439)53-3880(代) 0475)26-3531	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	常 取 教 教教教教教教 专 得 智教 智智智智智智智	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 埃城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328 愛城県配谷町宇原で1-1 (日立建機城三河支馬内) 京都府乙訓郡大山崎町宇大山崎小宇岸畑22	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578 (075)957-4944(ft)
横横 横多 电电子 医二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	神奈川県康木市長谷6-38 神奈川県横浜市都筑区川向町109 神奈川県横浜市金沢区幸浦2-16-3 東京都西多摩郡 城郷町南平1-6-7 埼玉県さいたま市吉野町1-39-1 埼玉県深谷市上野町1-39-1 埼玉県深谷市上第5-33-25 埼玉県狭山市青柳1626-2 埼玉県秋父市大字大野原字崎沢80-1 千葉県東東総郡都沿南町塚崎1311-4 千葉県東都郡都沿南町塚崎1311-4 千葉県木更津市真里1765-1 千葉県東東南東都・1850	〒 224-0044 (045)472-4504(代) 045)472-4501(代) 045)785-7790 0425)57-2231(代) 048)665-2555(代) 048)657-19255(代) 048)657-19255(代) 049)25-6103 043)228-1211((代) 0471)91-6310(代) 0479)76-5770(代) 0438)53-3880(代) 0475)26-3531	沖 ● ㈱ 日北宮埼茨愛京	內維 格 建海城玉城知都	常 取 教 教教教教教教 专 得 智教 智智智智智智智	所店 ご タ所所所所所所	朋》 相談 地名 第二章 第二章	鹿児島県川内市宮里町宇清木3051-4 中郷県具志川市大宇州崎12-34 炎は (株)日立建機教習センタへ 埼玉県草加市弁天5-33-25 北海道石狩市新港中央2-766-3 宮城県多賀城市明月2-3-1 埼玉県草加市弁天5-33-25 埃城県新治郡霞ヶ浦町戸崎2328 愛城県配谷町宇原で1-1 (日立建機城三河支馬内) 京都府乙訓郡大山崎町宇大山崎小宇岸畑22	〒 895-0056 〒 904-2234 〒 340-0004 〒 061-3242 〒 985-0843 〒 340-0004 〒 300-0136 〒 444-0232 〒 618-0071	(0996)25-3325(ft) (098)937-3488(ft) (0489)31-0121(ft) (0133)64-6388 (022)364-6143 (0489)31-0121(ft) (0298)28-2370 (0564)43-6578 (075)957-4944(ft)

@Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.