PARTS CATALOG パーツカタログ

ZAXIS 120-E
ZAXIS 130
ZAXIS 130H
ZAXIS 130K
ZAXIS 130K
ZAXIS 130CN

EQUIPMENT COMPONENTS PARTS 機器インナーパーツ

適用号機 060001~

HITACHI

メ モ 様

MEMORANDUM

下表を部品注文,機械管理等にご利用ください。

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

製品識別番号	
Product Identification Number	
エンジン型式	
Engine Type	
エンジン製番	
Engine Mfg. Number	

◎ このパーツカタログは、Zaxis120,120-E,130,130H,130K,130LCN 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。

This parts catalog shows the precision parts of Zaxis120, 120-E, 130, 130H, 130K, 130LCN Hydraulic Excavator.



- ◎ 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。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。
- 1. 部品のご注文について 部品をご注文の際には、製品型式名,製品識別番号, 部品番号,部品名,数量を、最寄りの支店または営業 所へご連絡ください。
- 2. パーツカタログの見方

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「・」印を付けて 記載しています。

数 量: 「各機器の1セット分の個数」を示します。組立品を構成する部品は、 「1組分の個数」を示します。

記号の説明:サービスコード欄および互換性に記載 している各記号の意味は、次の通りで む

W: 現地加工作業が必要ですので、当社にご用命 ください。

D: 単品では交換できませんので、組部品で交換 してください。

K: サービスパーツキットに含まれています。

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: 修理, サービス用として供給する部品です。

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。

Y: 無条件で互換性があります。

I: その部品の代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。ただし、 代替部品欄に示す部品の代りに、その部品を 使用することはできません。

T: 組み合わせで互換性があります。

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。

適 用 号 機: 号機は、製品識別番号の下6桁の数字 をいいます。

D: 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。)

H: 機器の製造番号を表わします。

F: フロントアタッチメントの製造番号を表わします。

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

> 《注記》: 部品をご注文の際、互換性欄に Y, I, P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

According to Hitachi's continuous effort to improve the product quality, descriptions in the Parts Catalog may be slightly different from your machine. If any questionable points are found, feel free to contact your nearest Hitachi dealer.

HOW TO ORDER PARTS

When ordering parts, please specify the following items.

- (1) Model/type
- (2) Product Identification Number
- (3) Part No.
- (4) Part Name
- (5) Q'tv
- (6) Purchaser's Name and Address

2. HOW TO USE THIS PARTS CATALOG

PART NAME: When the part is used as an inner part

of an assembly part, the mark "." is

shown in front of the part name.

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.

SYMBOLS USED IN THIS BOOK:

The symbols shown in the service code and interchangeability columns are used to indicate the following information.

- W: Requires additional processing at the job site. Ask your nearest Hitachi dealer.
- D: Impossible to replace as a single part.
 Replace the part in an assembly unit.
- K: Contained in the service part kit.
- R: Indicate that the quantity of the part like shims differs depending on the machine serial No.
- S: To be supplied as repair or service parts.
- OP: Optional parts not equipped on the standard specification model. To be supplied upon receiving a special order.
- OS: Over-sized parts
- US: Undersized parts
 (Part with mark "OS, or US" is described in the next column under the standard size part column.)
- # Indicates newly added parts to the equipment or component.
- Y: Interchangeable part without any constraint.

- I: Used to indicate the part No. and quantity of the part to be used for the part concerned in the replacement part column. However, the part concerned is not used for the part shown with mark I.
- T: Becomes interchangeable when combined.
- P: Indicate the part prohibited to use. Use the part shown in the replacement part column.

SERIAL No.: The serial number corresponds to the last six-digit figure of the PIN (Product Identification Number) on the name-plate.

- D: Represents the date of modification.
 (Example: D03/09: New modification part has been applied to the products manufactured in and after Sept 2003.)
- H: Indicates the component manufacturing No.
- F: Indicates the front attachment manufacturing No

REPLACEABLE PART:

Indicates the part No. and quantity per machine of the replacement part.

NOTE: When the part with mark Y, I, or P shown in the interchangeability column is ordered, the part shown in the replacement part column may be automatically supplied instead of the ordered part.

VOORWOORD

Wegens het continu streven van Hitachi naar een verbetering van de productkwaliteit, is het mogelijk dat de beschrijvingen in de onderdelencatalogus lichtjes verschillend zijn van uw machine. Als u vragen heeft, kan u gerust contact opnemen met uw dichtstbijzijnde Hitachi-dealer.

1. HOE KUNT U ONDERDELEN BESTELLEN

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

- (1) Model/type
- (2) Product Identificatie Nummer
- (3) Onderdeelnummer
- (4) Naam onderdeel
- (5) Hoev.
- (6) Naam en adres van koper

2. GEBRUIK VAN DE ONDERDELENCATALOOG.

PART NAME: Als het onderdeel als een

inwendig onderdeel van een assemblageonderdeel wordt gebruikt, staat het symbool "."

voor de naam van het onderdeel

Q'TY: Bij aar

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

assemblageonderdeel.

SYMBOLEN IN DIT BOEK:

De symbolen in de kolommen met de servicecode en de uitwisselbaarheid geven volgende informatie.

- W: Vergt bijkomende verwerking op de werf. Vraag uw dichtstbijzijnde Hitachi-dealer om meer informatie.
- D: Kan onmogelijk als één onderdeel worden vervangen. Vervang het onderdeel in een assemblage-eenheid.
- K: Zit in de service-onderdelenkit.
- R: Geeft aan dat het aantal van het onderdeel, bijvoorbeeld vulplaatjes, afhankelijk is van het serienummer van de machine.
- S: Te leveren als herstel- of erviceonderdeel.
- OP: Optionele onderdelen die niet voorzien zijn op het standaardmodel. Worden geleverd na ontvangst van een speciaal order.
- OS: Buitengewoon grote onderdelen
- US: Ondermaatse onderdelen (onderdeel gemerkt met "OS" of "US" wordt beschreven in de volgende kolom onder de kolom met de standaardgrootte).

- #: Wijst op nieuw toegevoegde onderdelen aan de uitrusting of component.
- Y: Zonder enige beperking uitwisselbaar onderdeel.
- Geeft het onderdeelnummer aan, alsook het aantal onderdelen dat moet worden gebruikt voor het onderdeel in kwestie in de kolom met vervangonderdelen. Het onderdeel in kwestie wordt echter niet gebruikt voor het onderdeel dat voorzien is van het symbool I.
- T: Wordt bij combinatie onderling uitwisselbaar.
- P: Geeft aan dat het onderdeel niet mag worden gebruikt. Gebruik het onderdeel dat vermeld is in de kolom met vervangonderdelen.

SERIAL NO.(SERIENUMMER):

Het serienummer komt overeen met de laatste zes cijfers van de PIN (Product Identificatienummer) op het naamplaatje

- D: Dit is de wijzigingsdatum. (Voorbeeld: D03/09: Het nieuw gewijzigde onderdeel werd toegepast op de producten die werden geproduceerd in en na september 2003.)
- H: Geeft het componentfabrieksnummer aan.
- F: Geeft het fabrieksnummer van de frontuitrusting aan.

REPLACEABLE PART:

Geeft het onderdeelnummer aan en het aantal per machine van het vervangonderdeel.

Opmerking: Als het onderdeel met het symbool Y, I of P in de uitwisselbaarheidskolom wordt besteld, kan het onderdeel vermeld in de kolom met vervangonderdelen automatisch worden geleverd in plaats van het bestelde onderdeel.

VORWORT

Quigrund von Hitachis fortwährenden Bemühungen zur Verbesserung der Produktqualität müssen die in Ihrem Ersatzteilekatalog aufgeführten Beschreibungen nicht unbedingt genau mit den einzelnen Teilen Ihrer Maschine übereinstimmen. Setzen Sie sich im Zweifelsfalle bitte mit Ihrem Hitachi-Händler in Verbindung.

1. TEILEBESTELLUNG

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

- (1) Modell/Typ
- (2) Produkt Identifikationsnummer
- (3) Teile-Nr.
- (4) Teilebezeichnung
- (5) Anz.
- (6) Name und Anschrift des Käufers

2. VERWENDUNG DIESES TEILEKATALOGS

PART NAME:

Wenn ein Teil als Bauteil einer

Einheit verwendet wird, steht vor

der Teilbezeichnung die

Kennzeichnung ".".

Q'TY:

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

IN DIESEM BUCH VERWENDETE SYMBOLE:

Die im Servicecode und den Austauschspalten angegebenen Symbole haben folgende Bedeutung:

- W: Eine weitere Verarbeitung ist vor Ort erforderlich. Setzen Sie sich dazu mit Ihrem Hitachi-Händler in Verbindung.
- D: Kann nicht einzeln ausgewechselt werden.
 Dieses Teil muss in einer Baugruppe ausgewechselt werden.
- K: Im Wartungsteilekit enthalten.
- R: Weist darauf hin, dass die verwendete Anzahl des entsprechenden Teils, wie zum Beispiel Unterlegscheiben, von der Seriennummer der Maschine abhängt.
- S: Als Reparatur- oder Wartungsteile lieferbar.
- OP: Optionale Teile, die nicht zum Modell mit Standardspezifikation gehören. Diese sind über eine Sonderbestellung lieferbar.
- OS: Bauteile mit Übermaß
- US: Teile mit Untergröße
 (mit "OS" oder "US" markierte Teile werden
 in der nächsten Spalte unter der Spalte für
 Teile mit Standardgröße beschrieben).

- #: Weist auf Teile hin, die der entsprechenden Ausrüstung oder einem Bauelement neu hinzugefügt wurden.
- Y: Teil, das ohne Einschränkung austauschbar ist.
- I: Angabe der Teilenummer und verwendeten Anzahl eines Teils für ein in der Ersatzteilespalte angegebenes Teil. Das entsprechende Teil wird jedoch nicht für das mit I gekennzeichnete Bauelement verwendet.
- T: Wird bei kombinierter Verwendung austauschbar.
- P: Weist auf ein Teil hin, dessen Verwendung nicht zugelassen ist. Verwenden Sie das in der Ersatzteilespalte angegebene Teil.

SERIAL No. (SERIEN-NR.):

Die Seriennummer entspricht der letzten sechsstelligen Zahl der PIN (Produkt-Identifikationsnummer) auf dem Typenschild.

- D: Gibt das Datum, an dem eine Modifizierung ausgeführt wurde, an. (Beispiel: D03/09: Das modifizierte Teil ist für Produkte, die im September 2003 oder später hergestellt wurden, verwendet worden.)
- H: Gibt die Fertigungsnummer eines Bauteils an.
- F: Gibt die Fertigungsnummer des Arbeitsgeräts an.

REPLACEABLE PART:

Gibt die Teilenummer sowie die verwendete Anzahl eines Ersatzteils pro Maschine an.

Hinweis:

Bei Bestellung von Teilen mit der Kennzeichnung Y, I oder P aus der Austauschspalte wird u. U. automatisch ein Teil aus der Ersatzteilespalte statt des bestellten Teils geliefert.

AVANT-PROPOS

- Dû aux efforts continus d'Hitachi en vue d'améliorer la qualité de ses produits, les descriptions dans le catalogue de pièces détachées peuvent différer légèrement de celle de votre chine. Si vous doutez de certains détails, n'hésitez pas à contacter votre concessionnaire Hitachi le plus proche.
- 1 COMMENT COMMANDER DES PIECES ETACHEES Lors de votre commande, veuillez spécifier les léments suivants comme démontré dans l'exemple ci-dessous.
 - (1) Modèle/type
 - (2) Produit Numéro d'identification
 - (3) N°de référence
 - (4) Dénomination du composant
 - (5) Quantité
 - (6) Nom et adresse de l'acheteur

2 COMMENT UTILISER CE CATALOGUE

PART NAME: Lorsqu'une pièce fait partie intégrante

d'un assemblage, le signe « . » apparaît avant la dénomination du

composant.

Q'TY:

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

SYMBOLES UTILISÉS DANS CE CATALOQUE:

Les symboles figurant dans le code de service et dans les colonnes d'interchangeabilité correspondent aux indications suivantes.

- W: Exige un traitement complémentaire sur le site. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire Hitachi le plus proche.
- D: Pièce impossible à remplacer séparément. Remplacez la pièce dans son ensemble.
- K: Pièce contenue dans le kit de réparation.
- R: Indique que la quantité de pièces telles que des cales d'épaisseur diffère selon le numéro de série de la machine.
- S: Pièce disponible comme pièce de réparation ou d'entretien.
- OP: Composants optionnels ne faisant pas partie de l'équipement standard de la machine. Livrable par commande spéciale.
- OS: Pièces aux cotes de réparation supérieures
- US: Pièces aux cotes de réparation (sous-dimensionnées) (les pièces marquées de « OS » ou « US » sont décrites dans la colonne suivante, dans la colonne de pièce standard.)
- #: Indique des pièces récemment ajoutées à la machine ou au composant.
- Y: Pièce interchangeable sans autre condition.

- I: Utilisé pour indiquer le numéro de référence et la quantité de la pièce à utiliser pour le composant concerné dans la colonne de pièce de rechange. Toutefois, la pièce concernée n'est pas utilisée pour le composant indiqué par I.
- T: Devient interchangeable lorsqu'il est utilisé en combinaison avec d'autres pièces.
- P: Indique une pièce à ne pas utiliser. Utilisez la pièce indiquée dans la colonne de pièce de rechange.

SERIAL NO.(N°de SERIE):

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

- D: Représente la date de modification. (Exemple : D03/09 : la nouvelle pièce modifiée a été montée sur les machines fabriquées durant et après septembre 2003).
- H: Indique le numéro de fabrication du composant.
- F: Indique le numéro de fabrication de l'équipement avant.

REPLACEABLE PART:

Indique le numéro de référence et la quantité par machine de la pièce de rechange.

Note:

Lorsque vous commandez une pièce comportant un Y, I, ou P dans la colonne d'interchangeabilité, la pièce indiquée dans la colonne de pièce de rechange peut être livrée automatiquement à la place de la pièce commandée.

PREFAZIONE

O Come conseguenza ai continui sforzi di Hitachi per migliorare la qualità dei prodotti, le descrizioni riportate nel Catalogo delle parti di ricambio potrebbero differire leggermente dalla macchina in dotazione. Se si riscontrano delle diversità, contattare immediatamente il concessionario Hitachi più vicino.

1. ORDINAZIONE DEI RICAMBI

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

- (1) Modello/tipo
- (2) Prodotto Numero identificativo
- (3) N. ricambio
- (4) Nome ricambio
- (5) Q.tà
- (6) Nome e indirizzo acquirente

2. USO DEL CATALOGO

PART NAME: quando il componente viene utilizzato come componente interno di un componente del gruppo, davanti alla nomenclatura dei componenti viene

indicato il simbolo ".".

Q'TY:

"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.

SIMBOLI UTILIZZATI IN QUESTO MANUALE:

I simboli indicati nel codice di manutenzione e nelle colonne di interscambiabilità vengono utilizzati per indicare le seguenti informazioni.

- W: richiede un'elaborazione aggiuntiva sull'area di lavoro. Contattare il concessionario Hitachi più vicino.
- D: indica l'impossibilità di effettuare la sostituzione del singolo componente. Sostituire il componente in blocco.
- K: contenuto nel kit delle parti di ricambio.
- indica che la quantità di componenti, come gli spessori, è diversa in funzione del numero di serie della macchina.
- forniti come parti di ricambio o riparazione.
- OP: componenti opzionali non in dotazione sui modelli di serie. Forniti dietro esplicita richiesta
- OS: Componenti sovradimensionati
- US: componenti sottodimensionati (i omponenti contrassegnati dal simbolo "OS" o "US" vengono descritti nella colonna successiva sotto la colonna dei componenti di dimensioni standard.)

- #: indica nuovi componenti aggiunti all'equipaggiamento o al componente.
- Y: componente interscambiabile senza restrizioni.
- 1: indica il codice pezzo e la quantità di componenti da utilizzare per il componente in questione nella colonna delle parti di ricambio. Tuttavia, il componente in questione non viene utilizzato per il componente contrassegnato dal simbolo "I".
- T. diventa interscambiabile se combinato.
- indica il componente da non utilizzare. Utilizzare il componente indicato nella colonna delle parti di ricambio.

SERIAL NO.(N. SERIE.):

Il numero di serie corrisponde alle ultime sei cifre del numero di matricola del prodotto stampato sulla targhetta del

- D: indica la data di modifica. (Esempio: D03/09: il componente modificato è stato applicato sui prodotti realizzati in data Settembre 2003 o successivamente)
- H: indica il numero di fabbricazione del componente.
- F: indica il numero di fabbricazione dell'attrezzo anteriore

REPLACEABLE PART:

indica il codice pezzo e la quantità delle parti di ricambio per ciascuna macchina.

Nota:

Quandoviene ordinato il componente contrassegnato dal simbolo Y, I o P, indicato nella colonna di interscambiabilità, al posto del componente ordinato viene fornito automaticamente il componente indicato nella colonna delle parti di ricambio

PREFACIO

Debido al continuo esfuerzo de Hitachi por mejorar la calidad de sus productos, puede que las descripciones del "Parts Catalog" (Catálogo de piezas) no coincidan exactamente con su máquina. Si encuentra algún punto dudoso, no dude en ponerse en contacto con el distribuidor de productos de Hitachi más cercano.

1. CÓMO SE PIDEN LAS PIEZAS

Para pedir piezas, especifique los siguientes lementos según se muestra en el siguiente ejemplo.

- (1) Modelo / tipo
- (2) Producto Número de identificación
- (3) Núm. Pieza
- (4) Núm. Pieza
- (5) Cant.
- (6) Nombre y dirección del comprador

2. CÓMO SE UTILIZA ESTE CATÁLOGO DE PIEZAS

PART NAME: Cuando se trata de una pieza interior de un montaje, la marca "·" aparece

delante del nombre de la pieza.

Q'TY:

"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.

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN ESTE LIBRO:

Los símbolos indicados en el código de mantenimiento y en las columnas de piezas intercambiables indican la siguiente información:

- W: Requiere procesamiento adicional en el lugar en el que se realice el trabajo.
 Pregunte al distribuidor de productos Hitachi más cercano.
- D: No se puede cambiar sola, hay que cambiar también otras piezas. Cambie la pieza en un montaje.
- K: Incluida en el kit de piezas de repuesto.
- R: Indica que la cantidad de piezas, como las cuñas, depende del número de serie de la máquina.
- S: Se suministra como pieza de reparación o de repuesto.
- OP: Pieza opcional que no viene incluida en el modelo estándar. Se suministra tras recibir un pedido especial.
- OS: Piezas de tamaño grande
- US: Pieza de tamaño reducido
 (Las piezas con las marcas "OS" o "US"
 están descritas en la siguiente columna
 bajo la columna de piezas de tamaño
 estándar.)

- #: Indica una pieza recientemente añadida al equipo o componente.
- Y: Pieza intercambiable sin ningún tipo de limitación.
- I: Usada para indicar el número de la pieza y cuántas se van a utilizar para la pieza indicada en la columna de piezas de repuesto. Ahora bien, la pieza indicada en la columna de piezas de repuesto no se utiliza para la pieza que lleva la marca I.
- T: Se convierte en intercambiable cuando se combina con otras.
- P: Indica una pieza que no se puede usar. Use la pieza indicada en la columna de piezas de repuesto.

SERIAL NO.(Núm. SERIE):

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.

- D: Representa la fecha de modificación.
 (Ejemplo: D03/09: En los productos fabricados desde septiembre de 2003 en adelante se ha incluido esta pieza recientemente modificada.
- H: Indica el número de fabricación del componente.
- F: Indica el número de fabricación del accesorio frontal

REPLACEABLE PART:

Indica el número de la pieza y cuántas lleva cada máquina.

Nota:

Cuando se hace un pedido de una pieza que lleva la marca Y, I o P en la columna de piezas intercambiables, se puede suministrar automáticamente la pieza indicada en la columna de piezas de repuesto en lugar de la pieza que se ha pedido.

FORORD

- Som følge af Hitachis fortsatte indsats for at forbedre produktkvaliteten kan beskrivelserne i reservedelskataloget være lidt forskellig fra Deres maskine. Hvis De er i tvivl om noget bedes De kontakte den nærmeste Hitachi-forhandler.
- HVORDAN MAN BESTILLER RESERVEDELE Når De bestiller reservedele, bedes De venligst angive følgende emner, som vist i følgende eksempel.
 - (1) Model/type
 - (2) Produkt Identifikations-Nummer
 - (3) Del Nr.
 - (4) Delens navn
 - (5) Antal/mængde
 - (6) Kundens navn og adresse
- 2. HVORDAN MAN BRUGER DETTE RESERVEDELSKATALOG

PART NAME: Når reservedelen anvendes som en indvendig del på en montage, vises

dette mærke "." foran styknavnet.

Q'TY:

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.

SYMBOLER ANVENDT I DENNE BOG:

Symbolerne vist i kolonnerne for servicekoden og ombyttelighed anvendes til at angive følgende information.

- W: Kræver yderligere tilvirkning på arbejdsstedet. Spørg den nærmeste Hitachi-forhandler.
- D: Kan ikke udskiftes som en separat del. Erstatter delen i en montage.
- K: Indeholdt i reservedelskittet.
- R: Angiver, at antallet af dele som f.eks. afstandsstykker afhænger af maskinens serienummer.
- S: Leveres som reparations- eller servicedele
- OP: Ekstradele ikke monteret på standard specifikationsmodeller. Leveres efter modtagelse af specialordre.
- OS: Overdimensionerede dele.
- US: Dele i understørrelse (dele med markeringen "OS", eller "US" beskrives i næste kolonne under reservedelskolonnen for standardstørrelse.)
- #: Angiver dele, der for nylig er blevet tilføjet udstyret eller komponenten.
- Y: Del, der kan ombyttes uden begrænsning.

- Anvendes til at angive styknr. og antal dele, der skal bruges til den berørte komponent i kolonnen for reservedele. Den berørte del bruges dog ikke til den del, der vises med
- T: Bliver ombyttelig, når den kombineres.
- P: Angiver den del, det er forbudt at anvende. Anvend delen, der vises i kolonnen for reservedele.equipment or component.

SERIAL NO.(SERIE Nr.):

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

- Repræsenterer datoen for modifikation. (Eksempel: D03/09: Ny modificeringsdel er blevet anvendt til produkter fremstillet i eller efter september 2003.)
- H: Angiver komponentens produktionsnummer.
- Angiver produktionsnummer for frontudstyret.

REPLACEABLE PART:

Angiver styknummer samt antallet af reservedele pr. maskine.

Bemærk: Når du bestiller delen med Y-, I-, eller P-mærket vist i kolonnen for ombyttelighed, vil delen vist i kolonnen for reservedele muligvis automatisk blive leveret i stedet for den bestilte del.

PREFÁCIO

② De acordo com o contínuo esforço por parte da Hitachi para melhorar a qualidade do produto, as descrições no Catálogo das Peças podem ser ligeiramente diferentes da sua máquina. Se tiver dúvidas em relação a qualquer ponto, contacte o concessionário Hitachi mais perto de si.

1. COMO ENCOMENDAR PEÇAS

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

- (1) Modelo/tipo
- (2) Produto Número de Identificação
- (3) N.º da Peça
- (4) Nome da Peça
- (5) Qtd
- (6) Nome e Endereço do Comprador

2. COMO UTILIZAR ESTE CATÁLOGO DE PEÇAS

PART NAME:

Quando a peça é utilizada como uma peça interior de um conjunto de peças, a marca "·" é mostrada

à frente do nome da peça.

Q'TY:

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

peca de montagem.

SÍMBOLOS UTILIZADOS NESTE LIVRO:

Os símbolos ilustrados no código de serviço e as colunas permutáveis são utilizados para indicar a seguinte informação.

- W: Requer processamento adicional no local de trabalho. Pergunte no seu concessionário Hitachi mais próximo.
- D: É impossível substituir como uma peça única. Substitua a peça como uma unidade de um conjunto.
- K: Incluído no conjunto de peças de serviço.
- R: Indica que a quantidade da peça (como os calços) varia, dependendo do N.º de série da máquina.
- S: Para ser fornecida como peças para reparação ou serviço.
- OP: Peças opcionais, que não equipam o modelo com especificações padrão. A ser fornecidas aquando da recepção de uma encomenda especial.
- OS: Peças de sobremedida
- US: Peças subdimensionadas

 (A peça com a marca "OS" ou "US" é

 descrita na seguinte coluna sob a coluna
 da peça de tamanho padrão.)

- #: Indica peças recentemente adicionadas ao equipamento ou componente.
- Y: Peça permutável sem qualquer restrição.
- Usado para indicar o N.º da peça e a quantidade da peça a ser utilizada para a peça indicada na coluna das peças de substituição. Contudo, a peça indicada não é utilizada para a peça ilustrada com a marca I.
- T: Passa a ser permutável quando combinada.
- P: Indica a peça que não é permitido utilizar. Utilize a peça indicada na coluna das peças de substituição.

SERIAL NO.(N.º DE SÉRIE.):

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

- D: Representa a data de modificação.
 (Exemplo: D03/09: Foi aplicada uma nova peça de modificação aos produtos fabricados em e após Set. de 2003.)
- H: Indica o N.º de fábrica do componente.
- F: Indica o N.º de fábrica do acessório dianteiro.

REPLACEABLE PART:

Indica o N.º da peça e a quantidade por máquina da peça de substituição.

Nota:

Quando a peça com a marca Y, I ou P indicada na coluna das peças de substituição é encomendada, a peça indicada na coluna das peças de substituição pode ser fornecida automaticamente em vez da peça encomendada.

INNLEDNING

På grunn av at Hitachi stadig forbedrer produktkvaliteten, kan det være at noen beskrivelser i delekatalogen er noe forskjellig fra din maskin. Hvis du finner tvilsomme punkter, ta gjerne kontakt med nærmeste Hitachi-forhandler.

BESTILLE RESERVEDELER

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

- (1) Modell/type
- (2) Produkt Identifikasjonsnummer
- (3) Delenr.
- (4) Delenavn
- (5) Ant.
- (6) Kjøpers navn og adresse

2. SLIK BRUKER DU DENNE DELEKATALOGEN

PART NAME: Når delen brukes som en indre del av

en enhet står merket "." foran

delenavnet.

Q'TY:

Ant. viser antallet som brukes på en bestemt enkel hydraulisk enhet, men antall komponenter viser antallet for en

monteringsdel.

SYMBOLER BRUKT I DENNE BOKEN:

Symbolene som vises i servicekoden og ombyttbare kolonner brukes til å indikere følgende informasjon.

- W: Krever ekstra behandling på arbeidsstedet.Spør din nærmeste Hitachi-forhandler.
- D: Umulig å skifte ut som enkeltdel. Skift delen i en montasjeenhet.
- K: Finnes i servicedelsettet.
- R: Indikerer at antall deler, som mellomlegg, endres med maskinens serienummer.
- S: Leveres som reparasjons- eller servicedeler.
- OP: Ekstradeler som ikke finnes på de standard spesifikasjonsmodellene. Leveres etter spesialbestilling.
- OS: Overdimensjonerte deler
- US: Underdimensjonerte deler (deler med merkene "OS" eller "US" beskrives i neste kolonne under kolonnen med standardstørrelsesdeler).
- #: Indikerer deler som nylig er lagt til utstyret eller komponenten.
- Y: Ombyttbar del uten tvang.

- I: Brukes for å indikere delenummer og mengde av delen som skal brukes for aktuell del i reservedelskolonnen. Men den aktuelle delen brukes ikke for delen vist med merket
- T: Blir ombyttbar ved kombinasjon.
- P: Indikerer delen som ikke er tillatt å bruke.
 Bruk delen som er vist i
 reservedelskolonnen

SERIAL NO.(SERIE-nr.):

Serienummeret svarer til de siste seks tallene i PIN-koden (productidentifikasjonsnummeret) på navneplaten.

- D: Står for endringsdato. (Eksempel: D03/09: Ny modifiseringsdel er brukt på produkter som er produsert i og etter september 2003.)
- H: Indikerer komponentproduksjonsnummeret.
- F: Indikerer frontutstyrets produksjonsnummer.

REPLACEABLE PART:

Indikerer delenummer og mengde pr. maskin for reservedelen.

Merk: Ved bestilling av deler med merket Y, I eller
P vist i kolonnen for ombyttbarhet, kan
delen som vises i reservedelskolonnen
leveres automatisk i stedet for den bestilte

- I enlighet med Hitachis kontinuerliga insatser f\u00f6r att f\u00f6rb\u00e4ttra produktkvaliteten kan beskrivningarna i delkatalogen skilja sig n\u00e4got fr\u00e4n din maskin. Om du har n\u00e4gra fr\u00e4gor f\u00e4r du g\u00e4rna kontakta din n\u00e4rmaste Hitachi-\u00e4terf\u00f6rs\u00e4ljare.
- 1. SÅ HÄR BESTÄLLER DU RESERVDELAR

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

- (1) Modell/typ
- (2) Produkt Serienummer
- (3) Reservdelsnr.
- (4) Reservdelsnamn
- (5) Anta
- (6) Kundens namn och adress
- 2. SÅ HÄR ANVÄNDER DU DEN HÄR RESERVDELSKATALOGEN

PART NAME:

När delen används som en inre del

av en montering visas symbolen "."

framför delens namn.

Q'TY:

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

SYMBOLER SOM ANVÄNDS I DEN HÄR BOKEN:

Symbolerna som visas i servicekoden och kolumnerna för utbytbara delar används för att ange följande information.

- W: Kräver ytterligare bearbetning på arbetsplatsen. Fråga närmaste Hitachi-återförsäljare.
- D: Det går inte att ersätta delen med en enda del. Byt ut delen i en monteringsenhet.
- K: Ingår i uppsättningen servicedelar.
- R: Anger att antalet delar som t.ex. mellanlägg varierar beroende på maskinens serienr.
- S: Används som reparations- eller servicedelar.
- OP: Tillvalsdelar som inte ingår i standardmodellen. Används vid mottagande av särskild beställning.
- OS: Överdimensionerade delar
- US: För små delar (del som är märkt "OS" eller "US" beskrivs i nästa kolumn under kolumnen för del i standardstorlek.)
- #: Anger delar som nyligen tillförts till utrustningen eller komponenten.
- Y: Utbytbar del utan begränsningar. tällda delen.

- I: Anges för att ange delens nr och antalet delar som används för den aktuella delen i kolumnen för reservdelar. Den aktuella delen används dock inte för delen med symbolen I.
- T: Blir utbytbar i kombination med andra delar.
- P: Anger del som är förbjuden att använda.
 Använd delen som visas i kolumnen för reservdelar.

SERIAL NO.(SERIENR.):

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

- D: Representerar datumet för ändringen.
 (Exempel: D03/09: Den nya ändrade delen har tillförts till produkterna som tillverkats fr.o.m. september 2003.)
- H: Anger komponentens tillverkningsnummer.
- F: Anger frontanordningens tillverkningsnummer.

REPLACEABLE PART:

Anger delens nummer och antalet reservdelar per maskin.

Obs!:

När delen som är märkt Y, I eller P och som visas i kolumnen för utbytbara delar beställs kan delen som visas i kolumnen för reservdelar automatiskt erhållas i stället för den beställda delen.

ESIPUHE

Mitachin jatkuvan tuotekehityksen vuoksi jotkut osaluettelon kuvaukset saattavat poiketa hieman koneessasi olevista osista. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteys lähimpään Hitachi-jälleenmyyjään.

1. OSIEN TILAAMINEN

Osia tilattaessa tulee ilmoittaa seuraavan esimerkin mukaiset kohdat.

- (1) Malli/tyyppi
- (2) Tuote Tunnistusnumero
- (3) Osan numero.
- (4) Osan nimi
- (5) Lukumäärä
- (6) Ostajan nimi ja osoite

2. UINKA OSALUETTELOA KÄYTETÄÄN

PART NAME: Kun osaa käytetään kokoonpano-osan

sisäosana, osan nimen edessä on

merkki ".".

Q'TY: Lkm. kertoo tiettyyn yksittäiseen

hydrauliyksikköön käytettävän määrän, mutta osien määrä kertoo yhteen kokoamisosaan käytetyn määrän.

TÄSSÄ KIRJASSA KÄYTETYT SYMBOLIT:

Huoltokoodissa ja vaihdettavuustaulukoissa käytetyillä symboleilla osoitetaan seuraavat tiedot.

- W: Vaatii lisäkäsittelyä työpisteessä. Kysy lähimmältä Hitachi-jälleenmyyjältä.
- D: Ei voida vaihtaa yhtenä osana. Vaihda osa kokoonpanoyksikkönä.
- K: Sisältyy huolto-osasarjaan.
- R: Merkitsee, että osien (kuten säätölevyjen) määrä vaihtelee koneen sarjanumerosta riippuen.
- S: Toimitetaan korjaus- tai huolto-osina.
- OP: Valinnaiset osat, joita ei toimiteta vakiomallin yhteydessä. Toimitetaan vain erikoistilauksesta.
- OS: Ylisuuret osat
- US: Alakokoiset osat
 (osat, joiden merkintä on "OS" tai "US",
 kuvaillaan seuraavassa sarakkeessa
 vakiokokoisten osien sarakkeen
 alapuolella.)
- #: Merkitsee laitteistoon tai komponenttiin hiljattain lisättyjä osia.
- Y: Rajoituksitta vaihdettavissa oleva osa.

- I: Tällä merkitään varaosataulukon varaosanumero ja osien määrä. Kyseessä olevaa osaa ei kuitenkaan käytetä osalle, jonka merkintä I.
- T: Tulee keskenään vaihdettavaksi yhdistettynä.
- P: Merkitsee osaa, jonka käyttö on kiellettyä. Käytä varaosasarakkeessa mainittua osaa.

SERIAL NO.(Sarjanumero.):

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

- D: Merkitsee muutoksen päivämäärää.
 (Esimerkiksi D03/09: Uutta muutososaa on käytetty tuotteissa, jotka on valmistettu vuoden 2003 syyskuussa tai sen jälkeen.)
- H: Merkitsee komponentin valmistusnumeroa.
- F: Merkitsee puomiston valmistusnumeroa.

REPLACEABLE PART:

Merkitsee osanumeroa ja varaosan määrää/kone.

Huomautus: Kun tilaat osan jolla on merkintä Y, I tai P vaihdettavuussarakkeessa, varaosasarakkeessa näytetty osa voidaan toimittaa automaattisesti tilatun osan asemesta

目 次 CONTENTS

CONTROL-8232

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		
9192497	9192497A	ポンプ装置	PUMP DEVICE		001
++++++	9192496B	・ポンプ;ユニット	-PUMP;UNIT		003
9183303	9183303A	・レギュレータ	•REGULATOR		005
9183304	9183304A	・レギュレータ	-REGULATOR		007
4181700	4181700A	・ポンプ:ギヤ	• PUMP : GEAR		009
モータ;オイ	ル		MOTOR; OIL		
9177550	9177550A	モータ:オイル(旋回)	MOTOR;OIL (SWING)		011
9177595	9177595	・パルブ: ブレーキ	·VALVE; BRAKE		013
9180429	9180429	モータ;オイル(走行)	MOTOR;OIL (TRAVEL)		015
9180466	9180466B	・バルブ;ブレーキ	-VALVE; BRAKE		017
9159923	9159923	・・バルブ:リリーフ	··VALVE;RELIEF		019
パルブ			VALVE		
4410248		バルブ:コントロール	VALVE; CONTROL	060001-D00/12	
++++++	0793200	・バルブ;コントロール(1/8)	·VALVE;CONTROL (1/8)	060001-D00/12	021
+++++	0793300	・バルブ;コントロール(2/8)	·VALVE:CONTROL (2/8)	060001-D00/12	023
+++++	0793400	・バルブ:コントロール(3/8)	·VALVE:CONTROL (3/8)	060001-D00/12	025
+++++	0793500	・バルブ;コントロール(4/8)	·VALVE:CONTROL (4/8)	060001-D00/12	027
++++++	0793600	・バルブ:コントロール(5/8)	·VALVE:CONTROL (5/8)	060001-D00/12	029
+++++	0793700	・パルブ;コントロール(6/8)	·VALVE:CONTROL (6/8)	060001-D00/12	031
++++++	0793800	・バルブ;コントロール(7/8)	·VALVE:CONTROL (7/8)	060001-D00/12	033
+++++	0793900	・バルブ;コントロール(8/8)	·VALVE;CONTROL (8/8)	060001-D00/12	035
9201715		パルブ;コントロール	VALVE; CONTROL	D01/01-	
++++++	9201715 A 1	・バルブ;コントロール(1/8)	·VALVE:CONTROL (1/8)	D01/01-	037
++++++	9201715A2	・バルブ;コントロール(2/8)	-VALVE:CONTROL (2/8)	D01/01-	039
++++++	9201715A3	・バルブ;コントロール(3/8)	·VALVE;CONTROL (3/8)	D01/01-	041
+++++	9201715A4	・バルブ;コントロール(4/8)	·VALVE;CONTROL (4/8)	D01/01-	043
++++++	9201715 A 5	・バルブ;コントロール(5/8)	-VALVE; CONTROL (5/8)	D01/01-	045
++++++	9201715 A 6	・バルブ:コントロール(6/8)	·VALVE;CONTROL (6/8)	D01/01-	047
+++++	9201715A7	・バルブ;コントロール(7/8)	-VALVE:CONTROL (7/8)	D01/01-	049
+++++	9201715A8	· パルブ;コントロール (8/8)	-VALVE; CONTROL (8/8)	D01/01-	051

部品番号 PART NO.	コード CODE	部 品 名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
4478056	0904300	バルブ:コントロール	VALVE; CONTROL		055
4297173	0927000	バルブ;コントロール	VALVE; CONTROL	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	057
4624262	0927100	・ボディ アッセン	·BODY ASS' Y		059
4625313	0927200	・カバー アッセン	-COVER ASS'Y		061
4446002	0775400	・・バルブ:リリーフ	··VALVE; RELIEF		063
9193403	9193403A	バルブ:パイロット(フロント,旋回)	VALVE; PILOT (FRONT & S	WING)	065
9184276	9184276A	バルブ:パイロット(走行)	VALVE;PILOT (TRAVEL)	060001-D03/01	067
9226365	9226365	バルブ:パイロット(走行)	VALVE; PILOT (TRAVEL)	D03/02-	069
9137384	9137384	バルブ:パイロット	VALVE; PILOT	•••••	071
4357586	0681300	バルブ:パイロット	VALVE; PILOT	•••••	073
9219244	9219244B	バルブ:パイロット	VALVE; PILOT	••••••	075
4414761	0794000	バルブ;ソレノイド	VALVE: SOLENOID		077
4261289	0486300A	パルブ:ソレノイド	VALVE: SOLENOID	······································	079
4350150	0661800	バルブ;ソレノイド	VALVE; SOLENOID	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	081
4411019	0778500	パルブ:リリーフ	VALVE; RELIEF	······································	083
4446002	0775400	・バルブ; リリーフ	·VALVE; RELIEF		085
4203447	0361000A	バルブ:シャトル	VALVE; SHUTTLE		087
4330230	0871700	バルブ;シャトル	VALVE: SHUTTLE		089
4452625		バ ルブ;シャトル	VALVE: SHUTTLE	060001-061744	
++++++	0791100A1	・バルブ;シャトル(1/5)	·VALVE:SHUTTLE (1/5)	060001-061744	091
++++++	0791100A2	・バルブ;シャトル(2/5)	·VALVE:SHUTTLE (2/5)	060001-061744	093
++++++	0791100A3	・バルブ;シャトル(3/5)	·VALVE:SHUTTLE (3/5)	060001-061744	095
++++++	0791100A4	・バルブ:シャトル(4/5)	·VALVE; SHUTTLE (4/5)	060001-061744	097
++++++	0791100A5	・バルブ;シャトル(5/5)	·VALVE; SHUTTLE (5/5)	060001-061744	099
4468336		パルブ;シャトル	VALVE; SHUTTLE	061745-	
++++++	0826600A1	・バルブ;シャトル(1/5)	·VALVE;SHUTTLE (1/5)	061745-	101
+++++	0826600A2	・バルブ:シャトル(2/5)	VALVE: SHUTTLE (2/5)	061745-	103
+++++	0826600A3	・バルブ;シャトル(3/5)	·VALVE;SHUTTLE (3/5)	061745-	105
+++++	0826600A4	・バルブ;シャトル(4/5)	·VALVE; SHUTTLE (4/5)	061745-	107
++++++	0826600A5	・バルブ;シャトル(5/5)	·VALVE; SHUTTLE (5/5)	061745-	109
4407253	0794200	パルブ: ロック	VALVE; LOCK		111
4447276	0824000A	バルブ:セレクタ	VALVE; SELECTOR		113
4611025	0932700	フィルタ;オイル	FILTER: OIL		115
				•	

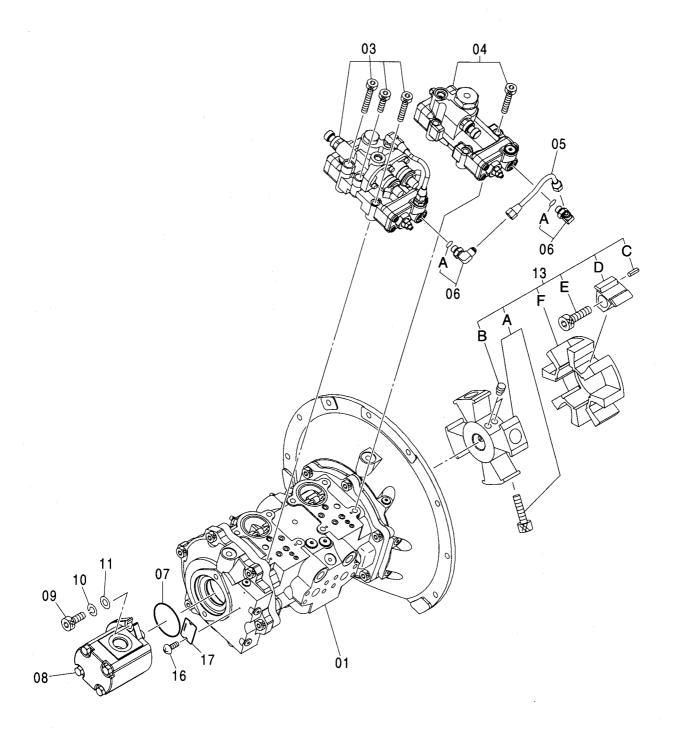
部品番号 PART NO.	コード CODE	部品名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
シリンダ			CYLINDER		
4428436	0789300A	シリンダ; ブーム(右)	CYL.;BOOM (R)		117
4438212	0796400A	シリンダ: ブーム(右) (ホールディングバルブ付)	CYL.;BOOM (R) (WITH HOLDING VALVE)		119
4437716	0899600	・パルブ:ホールディング (プーム右)	·VALVE;HOLDING (BOOM R)		121
4428437	0789400A	シリンダ; ブーム(左)	CYL.;BOOM (L)		123
4438211	0796500A	シリンダ; ブーム(左) (ホールディングバルブ付)	CYL.;BOOM (L) (WITH HOLDING VALVE)		125
4437717	0899500	・パルブ;ホールディング (プーム左)	·VALVE:HOLDING (BOOM L)		127
4423852	0789500	シリンダ;アーム (モノプーム)	CYL.;ARM (MONO BOOM)		129
4608256	0903800	シリンダ:アーム (2Pープーム)	CYL.;ARM (2P-BOOM)		131
4438210	0796600	シリンダ:アーム (ホールディングバルブ付) (モノプーム)	CYL.;ARM (WITHHOLDING VALVE) (MC	NOBOOM)	133
4437715	0908300	・バルブ:ホールディング (アーム)	-VALVE:HOLDING (ARM)		135
4612138	0903900	シリンダ:アーム (ホールディングバルブ付) (2Pーブーム)	CYL.;ARM (WITH HOLDING VALVE) (2	P-B00M)	137
4437715	0908300	・バルブ:ホールディング (アーム)	-VALVE;HOLDING (ARM)		(135)
4423853	0789600	シリンダ:パケット	CYL.;BUCKET		139
4608003	0904000	シリンダ・ポジションング	CYL. ; POSITIONING		141
4610572	0904100	シリンダ;ポジショニング (ホールディングバルブ付)	CYL.:POSITIONING (WITE HOLDING VALVE)		143
4611490	0934300	・バルブ;ホールディング (ポシ゚ショニング)	·VALVE;HOLDING (POSITIONING)		145
4432510	0779200	シリンダ; ブレード(右)	CYL.;BLADE (R)		147
4432509	0779300	····································	CYL.;BLADE (L)	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	149

索 引

PARTS INDEX

151

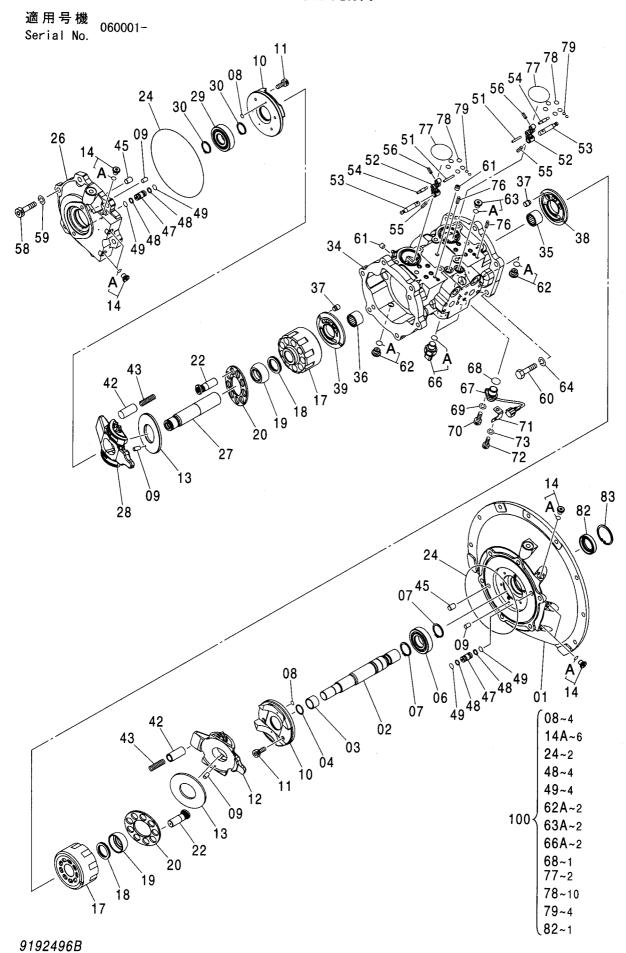
ポンプ装置 PUMP DEVICE



ポンプ装置 PUMP DEVICE

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− F CODE	数量	サービスコード	迎用 万饭	互換性	代 替 音 REPLACE PART 部品番号	
11114	PART NO.	FART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	PART NO.	O, TA
	9192497	PUMP DEVICE	9192497A	1			1	9197338	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9197338)	PUMP DEVICE		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
01	++++++	·PUMP;UNIT	9192496B	1	D				
03	9183303	· REGULATOR	9183303A	1			1	9198153	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
03	(9198153)	• REGULATOR		1	s	TOTAL CONTRACTOR CONTR			
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
04	9183304	·REGULATOR	9183304A	1			1	9198154	1
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
04	(9198154)	· REGULATOR		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
05	4429488	PIPE		1					
06	4293950	·ELBOW; S		2					
06A	957366	··O-RING		1			1		
07	4153543	·O-RING		1		H00575-			
80	4181700	·PUMP;GEAR	4181700A	1					
09	M341030	·BOLT;SOCKET		2					
10	984054	·WASHER; SPRING		2					
11	4114402	·WASHER		2					
13	4340275	· COUPL ING		1					
13 A	4366376	··HUB		1					
13B	4334899	··SCREW;SET		2					
13C	4101345	··PIN;SPRING		4					1
13D	4334892	··INSERT		4					
13E	4334894	··BOLT;SOCKET		4					
13F	4334891	· · ELEMENT		1					
16	M492564	-SCREW; DRIVE	·	2					
17	3090283	·NAME-PLATE		1					
			** ***						
	1								

ポンプ;ユニット PUMP;UNIT

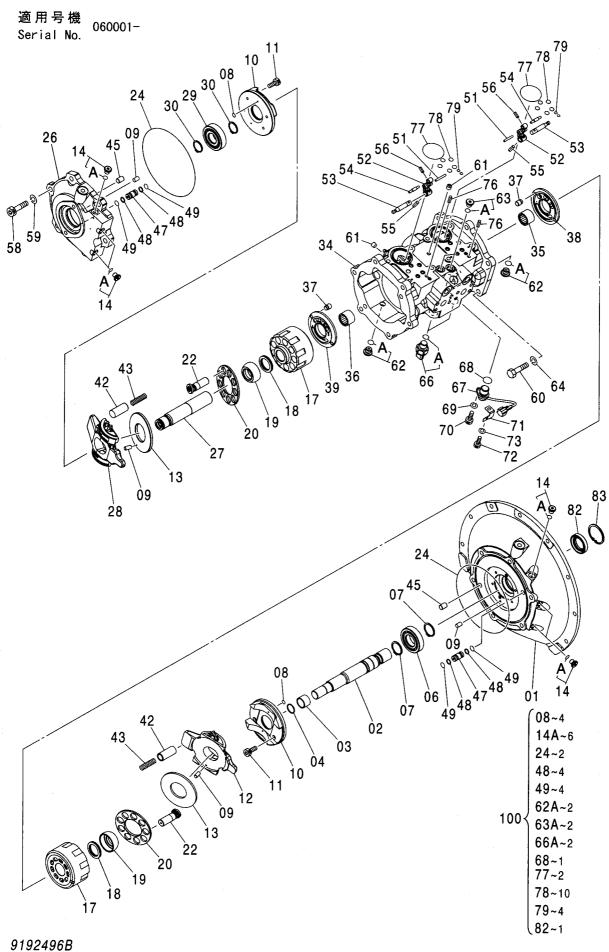


ポンプ;ユニット

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 名 REPLACE PAR	1
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TA	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	++++++	PUMP; UNIT	9192496B	1	D			1.7	
01	1026892	·CASING; FRONT		1					
02	2038178	·SHAFT; DRIVE		1					
03	4355286	·RACE; INNER		1					
04	4229543	-RING; RETAINING		1					
06	4280841	·BRG. ;ROL.		1			-		
07	991342	-RING; RETAINING		2				1	
80	4343074	·O-RING		4	K				
09	4198956	-PIN		4	,				
10	2042069	·PLATE		2					
11	M340613	·BOLT; SOCKET		8					
12	1025666	·PLATE; SWASH		1					
13	4382272	·PLATE		2		-H00686	1	4407464	2
13	4407464	PLATE		2		H00687-			-
14	9134109	· PLUG		6					
14A	4506408	··O-RING		1	K				
17	2042059	·ROTOR		2					
18	4289874	·SPRING;DISC		2					
19	3065991	·BUSHING		2					
20	3065989	· RETAINER		2					
22	8071391	·PISTON		18					
24	4410166	·O-RING		2	K				
26	1025540	·CASING; REAR		1					
27	2038174	·SHAFT; DRIVE		1					
28	1025667	-PLATE; SWASH		1					
29	4355279	·BRG. ;ROL.		1					
30	927488	·RING; RETAINING		2					
34	0003076	·CASING; PUMP		1					
35	4355272	·BRG.; NEEDLE		1					
36	4355277	-BRG.; NEEDLE		1					
37	4271350	-PIN; KNOCK		4					
38	2044792	·PLATE; VALVE		1					
39	2044793	·PLATE; VALVE		1					
42	4428917	·PISTON; SERVO		6					
43	4397537	·SPRING; COMPRES.		6					
45	4409640	-PIN; KNOCK		2					
47	4432356	-PIN		2					
48	4436322	·RING;BACK-UP		4	к				
49	4180349	-O-RING		4	ĸ				
51	4200227	-PIN		2					

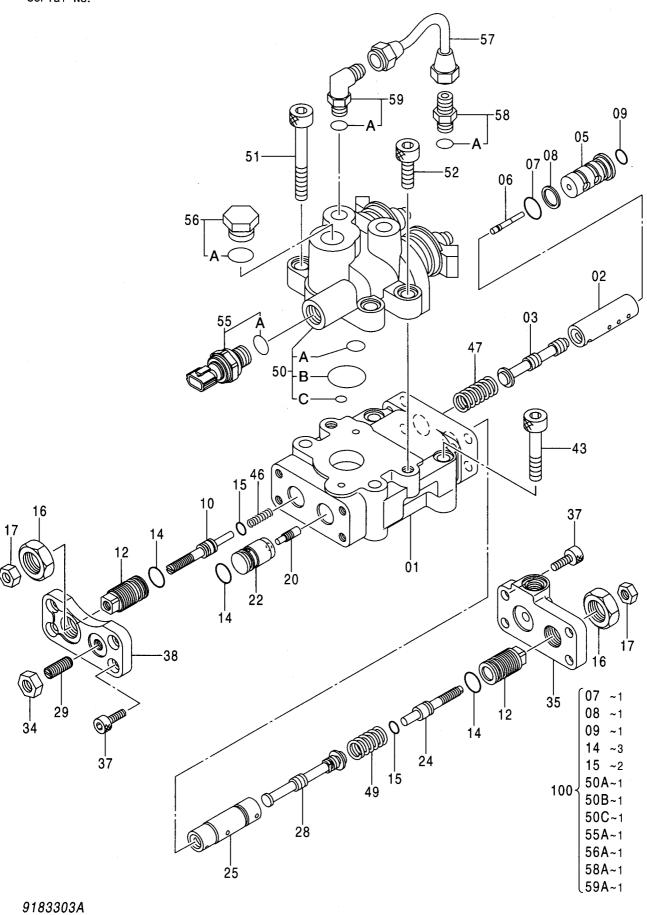
ポンプ;ユニット PUMP;UNIT



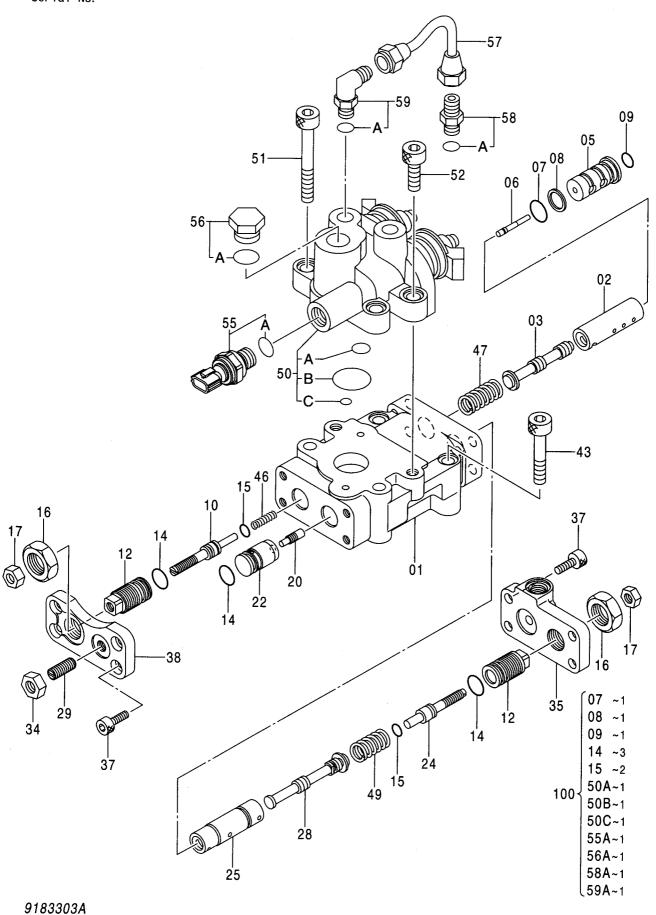
ポンプ;ユニット

PUMP; UNIT

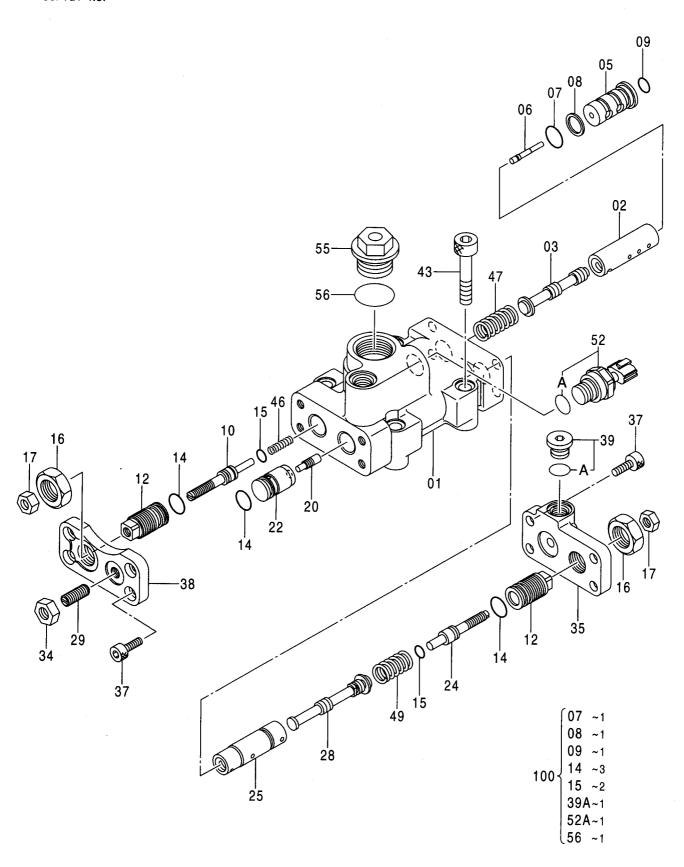
					 ,				
符号	部品番号	部品名	コード	: XX ==	ナービス	適用号機	互 換性	代替 新REPLACE	部品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.		部品番号 PART NO.	数量
52	3081504	·LINK		2			10,	77111 110	4 11
53	4397509	·PIN		2				f	
54	4404102	·PIN		2					
55	4144013	-PIN;SPRING		2					
56	4116299	·PIN;SPRING		2					
58	M341240	·BOLT; SOCKET		12					
59	495841	·WASHER; SPRING		12					
61	4427347	· PLUG		3					
62	9134111	•PLUG		2					
62A	4509180	··O-RING		1	К				
63	9134110	•PLUG		2					
63A	957366	··O-RING		1	к				
66	4436271	·SENSOR; PRES.		2					
66A	4365826	··O-RING		1	к				
67	4265372	·SENSOR; REVOL.		1					
68	4306888	-O-RING		1	K				
69	A590106	·WASHER; PLANE		1					
70	M340616	·BOLT; SOCKET		1					
71	4252767	-BRACKET		1					
72	M340613	-BOLT; SOCKET		1					
73	4169516	-WASHER; SPRING		1	- -				
76	4515041	·PIN; SPRING		4					
77	4348665	·O-RING		2	к				
78	4180349	·O-RING		10	ĸ				
79	4343074	-O-RING		4	κ				
82	4320490	·SEAL;OIL		1	К				
83	930451	·RING; RETAINING	*	1	İ				
100	4463047	KIT; SEAL		1	ļ				
]								
			·						
			* * * * * * * * * * * * * * * * * * *						
				Baseline and the second					
								ļ	
								1	
		<u> </u>					1	<u> </u>	



符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス		互換	代 替 音 REPLACE	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	PART 部品番号 PART NO.	数量
•	9183303	REGULATOR	9183303A	1			+	9198153	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9198153)	REGULATOR		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
01	1026282	· CASING		1				·	
02	4179155	·SLEEVE		1					
03	4179156	·SP00L		1					
05	4367385	·CYL.;LOAD		1					
06	4367500	·PISTON		1					
07	4150302	·O-RING		1	K				
80	4085607	-RING; BACK-UP		1	K				
09	4180349	·O-RING		1	ĸ				
10	4368619	·STOPPER		1					
12	4179161	STOPPER		2					
14	4342843	·O-RING		3	К				
15	4342841	·O-RING		2	К				
16	4068898	-NUT		2					
17	M500807	-NUT		2					
20	4179171	-PISTON		1					
22	4451498	•CYL.		1					
24	4347107	·STOPPER; INNER	*****************************	1					
25	4424628	·SLEEVE		1					
28	4346521	-SPOOL		1					
29	4265964	·SCREW; SET		1					
34	J950010	• NUT		1					
35	3075775	·COVER; REAR		1					
37	M340820	·BOLT;SOCKET		8					
38	4433327	-COVER		1					
43	M341056	·BOLT;SOCKET		2				·	
46	4332878	·SPRING; COMPRES.		1	,			İ	
47	4194176	·SPRING; COMPRES.		1					
49	4350928	·SPRING; COMPRES.		1					
50	4400442	·VALVE; SOLENOID		1					
50A	4150302	··O-RING		1	к			į	
50B	4153534	··O-RING		1	к				
50C	4153087	··O-RING	**	1	К				
51	M341080	·BOLT;SOCKET		2					
52	M341030	-BOLT; SOCKET		2					
55	4436536	·SENSOR; PRES.		1					
55A	4153095	··O-RING		1	к				



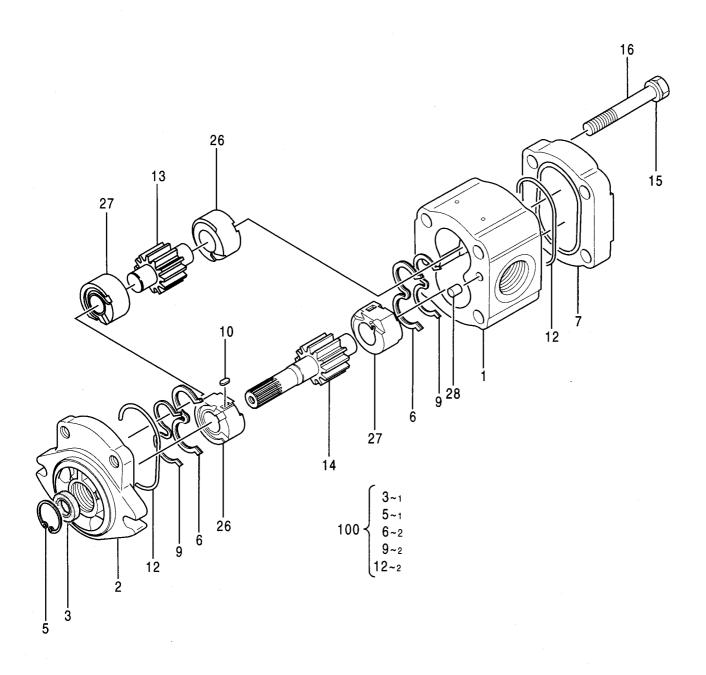
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
56 56A 57 58 58A	4174541 4506418 4436800 4255304 957366	·PLUG ··O-RING ·PIPE ·FITTING;PIPE ··O-RING		1 1 1 1 1	K				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
59 59A 100	4293950 957366 4455733	·ELBOW;S ··O-RING KIT;SEAL		1 1	K				
									#



	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	代替名 REPLACE PAR	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	s. c	SERIAL NO.	13E	部品番号 PART NO.	数量 O'TY
	9183304	REGULATOR	9183304A	1			-	9198154	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9198154)	REGULATOR		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
01	1027149	· CASING		1					
02	4179155	·SLEEVE		1					
03	4179156	·SP00L		1					ļ
05	4367385	·CYL.;LOAD		1					
06	4367500	·PISTON		1					ļ
07	4150302	·O-RING		1	K				
80	4085607	·RING;BACK-UP		1	K				
09	4180349	·O-RING		1	К				
10	4368619	·STOPPER		1					
12	4179161	·STOPPER		2					
14	4342843	·O-RING		3	к				
15	4342841	·O-RING		2	K				
16	4068898	· NUT		2					
17	M500807	·NUT		2					
20	4179171	-PISTON		1					
22	4451498	·CYL.		1					
24	4347107	·STOPPER; INNER		1					
25	4424628	·SLEEVE		1					
28	4346521	·SP00L		1					
29	4265964	-SCREW; SET		1					÷
34	J950010	- NUT		1					
35	3075775	·COVER; REAR		1					
37	M340820	-BOLT;SOCKET		8					
38	4433327	·COVER		1					
39	9134110	-PLUG		1					
39A	957366	··O-RING		1	к				
43	M341056	·BOLT;SOCKET		4					
46	4332878	·SPRING; COMPRES.		1					
47	4194176	·SPRING; COMPRES.		1					
49	4350928	·SPRING; COMPRES.		1					
52	4436536	·SENSOR; PRES.		1					
52A	4153095	O-RING		1	κ				
55	4447264	•PLUG		1					
56	4342846	·O-RING		1	к				
100	4455719	KIT; SEAL		1					

ポンプ;ギヤ PUMP;GEAR

適用号機 Serial No. 060001-



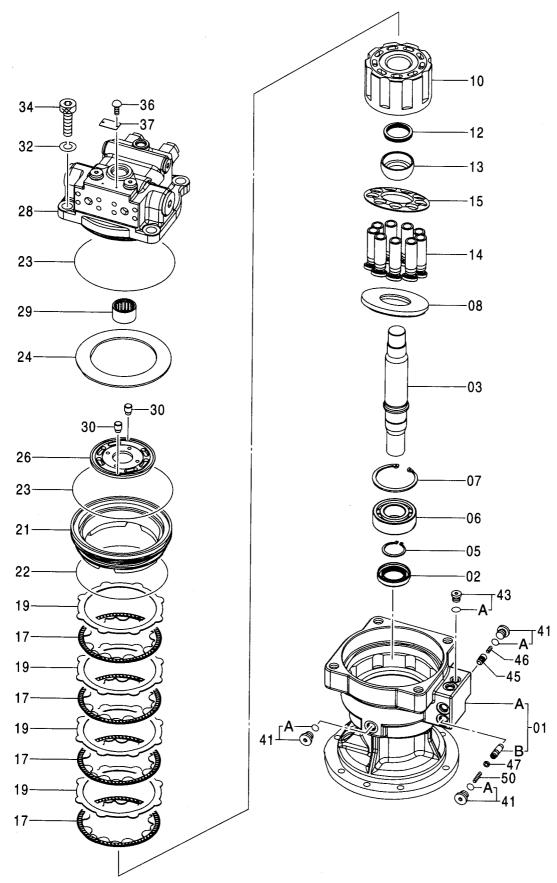
ポンプ;ギヤ

PUMP: GEAR

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性 CA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
	4181700	PUMP; GEAR	4181700A	1			1		
1	++++++	-HOUSING		1	D				
2	4206157	-FRANGE		1					
3	4206158	·SEAL;OIL		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				1
14	+++++	• GEAR		1	D				
15	4206164	·WASHER; PLANE		4					
16	4206165	-BOLT		4					
26	1+++++	-BUSHING		2	D				
27	++++++	-BUSHING		2	D				
28	4206166	-PIN		2					
100	4206167	KIT; SEAL		1					
									1
		·							

モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

適用号機 Serial No. 060001-

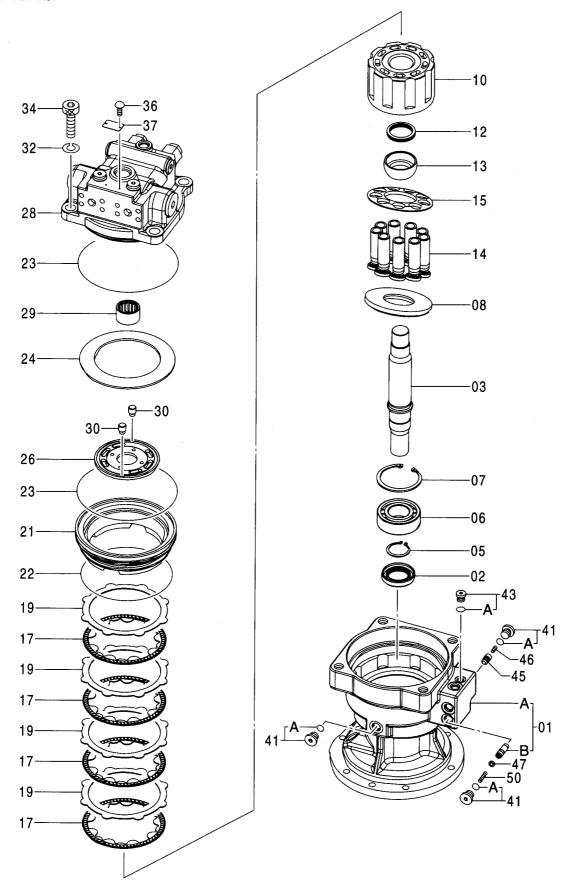


モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 部 REPLACE PAR	T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ø, TA	s. c	SERIAL NO.	性化	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	9177550	MOTOR;OIL	9177550A	1			╄	9196961	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9196961)	MOTOR;OIL		1	s		ŀ		
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
01	8080152	·CASING		1					
01A	+++++	··CASING; MOTOR		1	D				
01B	++++++	· · PLUNGER; ASS' Y		1	D				
02	4320490	-SEAL;OIL		1					
03	3085794	·SHAFT		1					
05	991342	·RING; RETAINING		1					
06	4402669	·BRG. ;ROL.		1					
07	940144	·RING; RETAINING		1					
08	4396102	-PLATE; SWASH		1					
10	2043442	· ROTOR		1					
12	4413753	·SPRING;DISC		1					
13	4413700	·BUSHING		1					
14	8071556	·PISTON		9	#				
15	3081727	· RETAINER		1					
17	3087818	-PLATE; FRICTION		4					ĺ
19	3075729	-PLATE		4					ĺ
21	3084716	·PISTON	*	1					
22	4413765	·O-RING		1					
23	4413764	·O-RING		2					
24	4434436	-SPRING;DISC		1					
26	3089613	·PLATE; VALVE		1					
28	9177595	·VALVE;BRAKE	9177595	1			1	9198979	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
28	(9198979)	·VALVE;BRAKE		1 1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>				i			
29	4413768	·BRG. ; NEEDLE		1					
30	4413761	·PIN;KNOCK		2					
32	A590916	-WASHER; SPRING		4				ĺ	
34	M341650	-BOLT; SOCKET		4					
36	M492564	·SCREW; DRIVE		2					
37	3088886	-NAME-PLATE	4	1					
41	9134110	· PLUG	The second secon	3					
41A	957366	··O-RING		1					
43	9134109	•PLUG		1					
43A	4506408	··O-RING		1					
45	4399892	-POPPET		1		·			

モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

適用号機 Serial No. 060001-

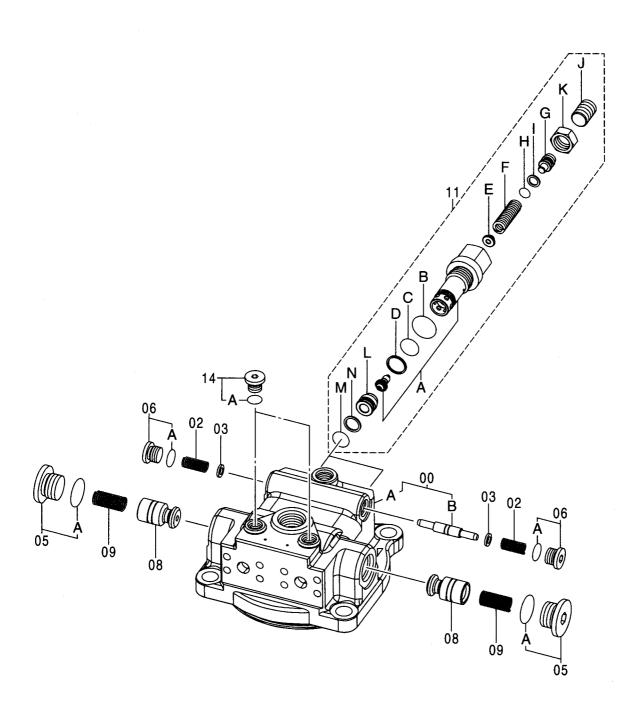


モ-タ;オイル(旋回) MOTOR;OIL(SWING)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 ICA	代 替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	B 品 ABLE 数量 Q'TY
46 47 50	4398846 4452178 4398889	•SPRING; COMPRES. •WASHER; PLANE •SPRING; COMPRES.		1 1 1					
									••••

バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

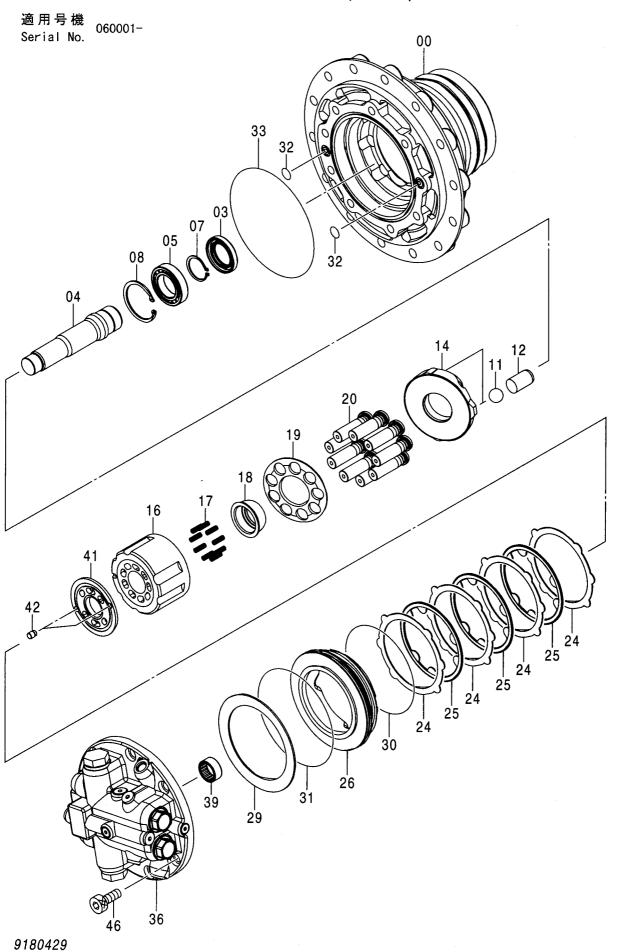
適用号機 Serial No. 060001-



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CA	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
	9177595	VALVE;BRAKE	9177595	1				9198979	+
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9198979)	VALVE;BRAKE		1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
00	8075038	·CASING		1					
00A	++++++	··CASING; REAR		1	D				
00B	++++++	··SPOOL		1	D				
02	4413859	·SPRING; COMPRES.		2					
03	4413752	·RING		2				ļ	
05	9134113	·PLUG		2					
05A	4506424	··O-RING		1					
06	9134111	•PLUG		2					
06A	4509180	··O-RING		1					
80	4408141	•POPPET		2					
09	4396103	·SPRING; COMPRES.		2					
11	9168631	·VALVE; RELIEF		2		**			
11A	9749336	·· CARTRIDGE		1					
11B	4506424	··O-RING		1					
11C	4396080	··O-RING		1					
11D	4396068	··RING;BACK-UP		1					
11E	4396077	· GUIDE:SPRING		1					
11F	4400482	··SPRING; COMPRES.		1					
11G	4396078	- STOPPER		1					
11H	971823	··O-RING		1					
111	4144044	··RING;BACK-UP		1					
11J	4396251	··SCREW; SET		1					*
11K	4396081	··NUT		1					
11L	4396076	· · SEAT		1 1					
11M	4506415	··O-RING		1					
11N	4040814	RING;BACK-UP		1					
14	9134110	• PLUG		2					* *
14A	957366	O-RING		1					

モ-タ;オイル (走行) MOTOR;OIL (TRAVEL)

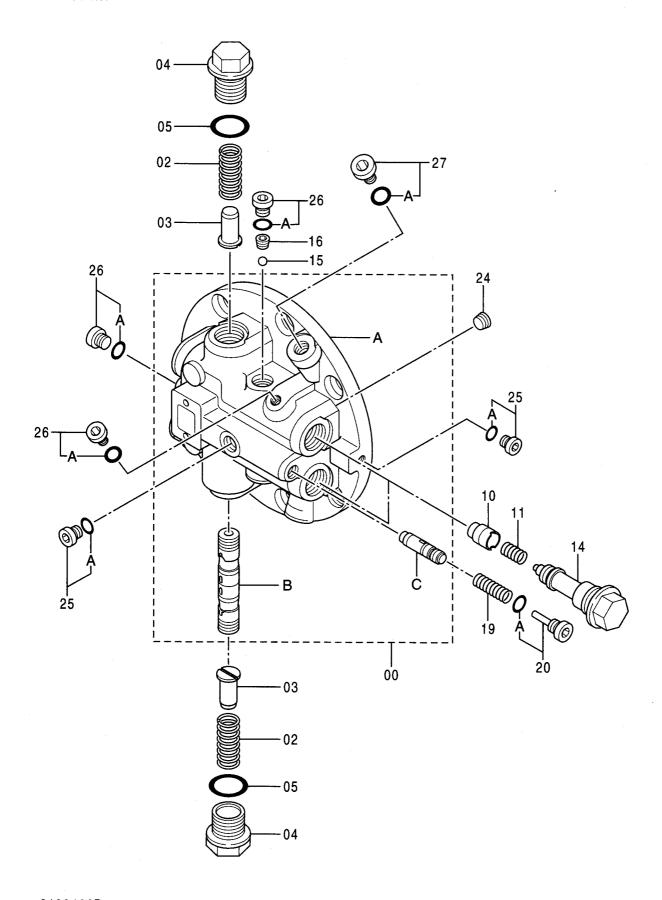


モ-タ;オイル(走行) MOTOR;OIL(TRAVEL)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	1 週卅万傚	互換	代替 部 REPLACE PAR	-
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	s. c	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	9180429	MOTOR;OIL	9180429	1			+	9196238	-
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9196238)	MOTOR;01L		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>	·						
00	1027085	·HOUSING		1					
03	4364328	·SEAL;01L		1				1	
04	3085780	·SHAFT		1					
05	4427427	·BRG. ; ROL.		1	:				
07	962002	·RING; RETAINING		1		;			
08	991725	·RING; RETAINING	<u> </u>	1					
11	4419238	·BALL		2			1		
12	4417431	·PISTON		1					
14	3085761	·PLATE; SWASH		1					
16	2043791	·ROTOR		1					
17	4312681	·SPRING; COMPRES.		9					
18	4419159	BUSHING		1					
19	3085713	· RETAINER		1					
20	8076030	·PISTON ASS'Y		9		·			
24	3085871	·PLATE		4					
25	3085844	·PLATE; FRICTION		3					
26	3082754	·PISTON		1			1		
29	4364329	-SPRING:DISC		1					
30	4430356	-O-RING		1					
31	4430357	·O-RING		1					
32	4506415	·O-RING		2					
33	4364323	·O-RING		1			1		
36	9180466	·VALVE;BRAKE	9180466B	1				9196236	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>							-
36	(9196236)	·VALVE; BRAKE		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
39	4234840	·BRG.;NEEDLE		1	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
41	3085697	·PLATE; VALVE		1					
42	4271350	-PIN; KNOCK		2					
46	M341432	-BOLT; SOCKET		8		-D03/04			
46	4615617	·BOLT;SOCKET		8		D03/05-			
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1		
		·							

バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

適用号機 Serial No. 060001-



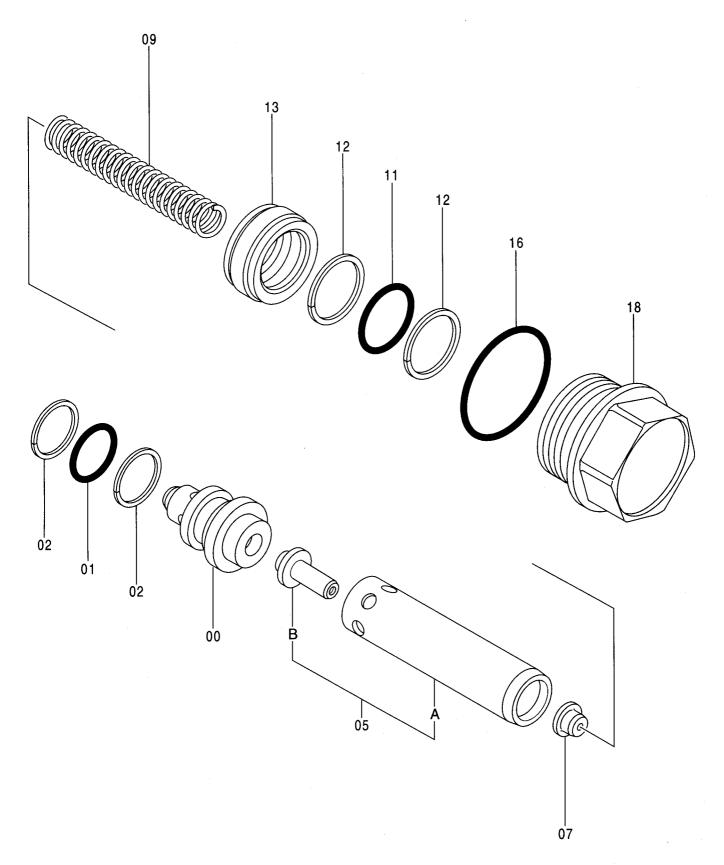
バルブ;ブレーキ VALVE;BRAKE

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	コード	1 2017万亿	互換性 CA	代替者 REPLACE PART 部品番号	数量
	9180466	VALVE; BRAKE	9180466B	1				PART NO. 9196236	Q' TY
		<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	1	'			'	3130230	
	(9196236)	VALVE; BRAKE		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>						ļ	
00	8076163	·CASING		1					
00A	+++++	·-CASING; REAR	****** **** ***************************	1	D				
00B	+++++	··SPOOL		1	D				
00C	++++++	··SPOOL		1	D				
02	4372079	·SPRING; COMPRES.		2					
03	4154878	-STOPPER		2		-H01477	Y	4427428	2
03	4427428	·STOPPER		2		H01478-			 -
04	4229631	PLUG		2					
05	4506429	-O-RING		2					
10	4300918	•POPPET		2					
11	4383067	-SPRING; COMPRES.		2					
14	9159923	·VALVE; RELIEF	9159923	2					
15	4509493	BALL		1					
16	4193400	-PLUG		1					
19	4297257	·SPRING; COMPRES.		1					
20	9167977	PLUG		1					
20A	957366	··O-RING		1			• • • •		
24	4050968	PLUG		1		·			
25	9134109	·PLUG		2					
25A	4506408	··O-RING		1					
26	9134110	-PLUG		4					
26A	957366	··O-RING		1					
27	9134111	·PLUG		1					
27A	4509180	··O-RING		1					

				-					
						*			
	}								
	<u> </u>	1						1	

バルブ;リリ-フ VALVE;RELIEF

適用号機 Serial No. 060001-

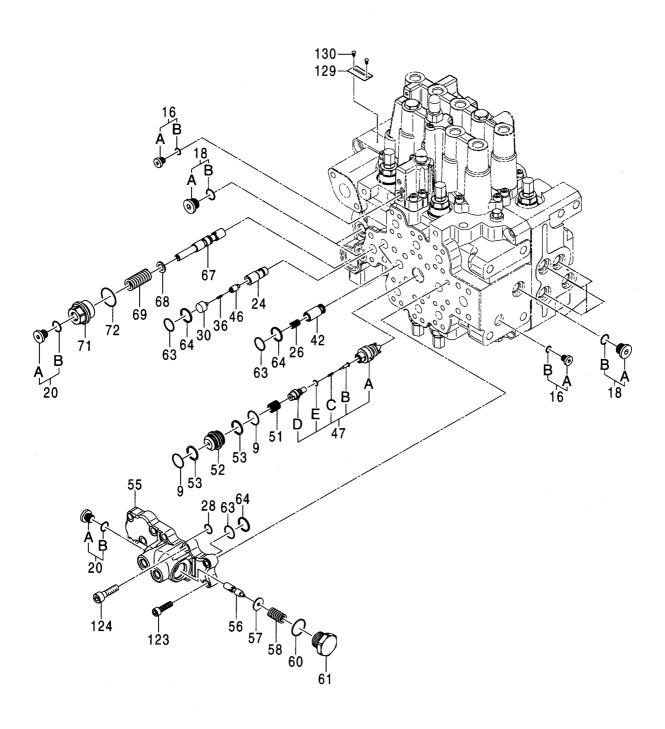


バルブ;リリ-フ VALVE;RELIEF

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 CA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	9159923	VALVE; RELIEF	9159923	1			IIUA	FART NU.	G II
00	4382901	-SLEEVE		1					
01	4509180	·O-RING		1					
02	4038533	-RING; BACK-UP		2					
05	9745380	· CARTRIDGE		1					
05A	++++++	·· CARTRIDGE		1	D				
05B	+++++	· · POPPET		1	D				
07	4272420	·GUIDE; SPRING		1					
09	4311378	·SPRING; COMPRES.		1					
11	4506418	-O-RING		1				!	
12	4033725	-RING; BACK-UP		2					
13	4272425	·PISTON		1					
16	4044013	·O-RING		1					
18	4311779	· PLUG		1					
	and the second s								
							.		
	-								
	<u></u>								
			,						
									}

バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

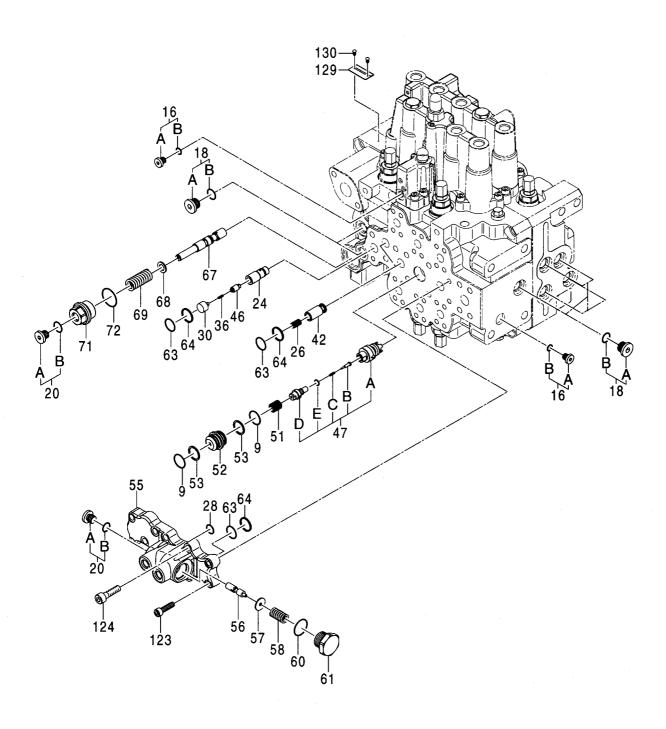
適用号機 Serial No. 060001-D00/12



バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

				-			T	₩ 林 華	,, ,,
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	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
***	4410248	VALVE; CONTROL (1/8)	0793200	1			1.0		
	コノ部品番号	構成部品ハ VALVE;CONTF	 OL(1/8) カラ (8/8)/ 部品ラ	含訂	な。				
	1		s shown in VALVE;CONTRO	1		(8/8).			
9	985099	-O-RING		2					
16	0669502	• PLUG	·	2					
16A	0669503	··PLUG	· •·· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1					
16B	4506408	··O-RING		1					
18	0664404	•PLUG		7					
18A	0669504	··PLUG		1					
18B	4509180	··O-RING		1					
20	0669614	• PLUG		2			1		
20A	0669615	··PLUG		1					
20B	957366	··O-RING		1					
24	0793201	·BUSHING		1					
26	0309413	·SPRING		2					
28	4506412	·O-RING		1					
30	0793202	•PLUG		1					
36	0793203	•SPRING		1					
42	0669801	·VALVE; CHECK		2				:	
46	0793204	-VALVE; CHECK		1					
47	0669601	-SEAT; VALVE ASS' Y		1					
47A	0669602	··SEAT; VALVE		1					
47B	0669603	··VALVE; CHECK		1					
47C	0669604	·· SPRING		1					
47D	0669605	··PLUG		1					
47E	4506408	··O-RING		1			1		
51	0669606	-SPRING		1					
52	0669607	•BUSHING		1					
53	0669608	-RING:BACK-UP		2					
55	0793205	· PLATE		1			:		
56	0669613	·SP00L		1					
57	0669616	-WASHER		1					
58	0669617	·SPRING		1					
60	4506424	-O-RING		1					
61	0793206	· PLUG		1					
63	0669624	·O-RING		4		,,			
64	0669625	·RING;BACK-UP		4					
67	0793207	·SP00L		1					
68	0670303	·WASHER		1					
69	0793208	-SPRING		1					

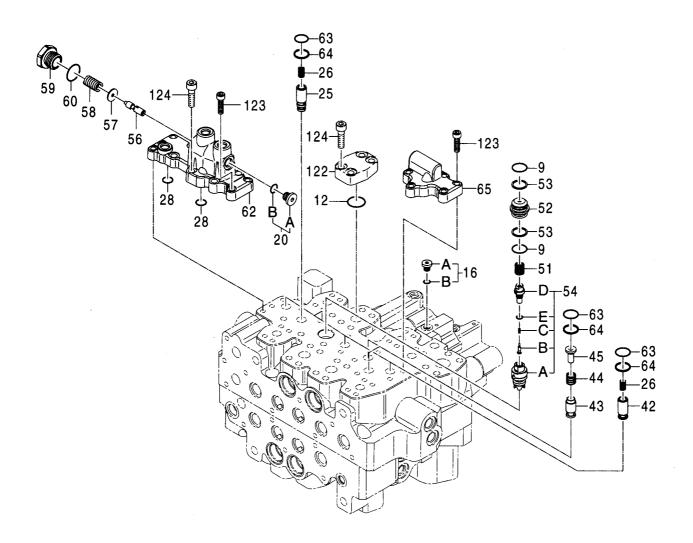
バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)



バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

符号 ITEM 71 72 123 124 129 130	部品番号 PART NO. 0793209 4506428 0411804 0411912 +++++++	部 品 名 PART NAME PLUG O-RING BOLT;SOCKET BOLT;SOCKET NAME-PLATE NAIL	コード CODE	数量 Q'TY 1 1 3 7 1 2	サービス コード S. C D	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代替音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
••									
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

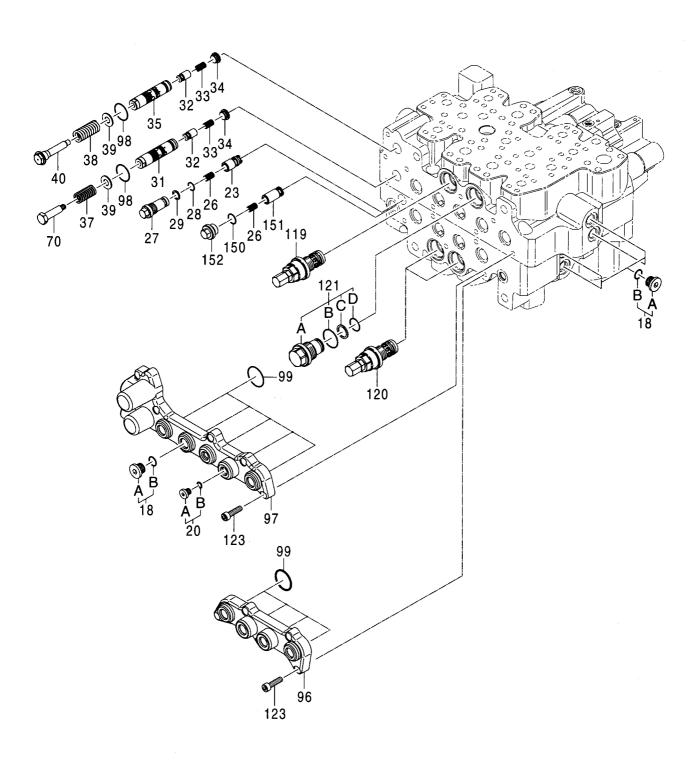
バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)



バルブ:コントロール (2/8) VALVE: CONTROL (2/8)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互 換	代替部 REPLACE PART	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4410248	VALVE: CONTROL (2/8)	0793300	1			TOA	TAKT NO.	9 11
	コノ部品番号	構成部品ハ VALVE:CONTR	│ ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含彩	1ス。				
		1	ts shown in VALVE:CONTRO			(8/8).			
9	985099	·O-RING		2					
12	0411901	·O-RING		1					
16	0669502	•PLUG		1					
16A	0669503	··PLUG		1					
16B	4506408	··O-RING		1					
20	0669614	- PLUG		1					
20A	0669615	··PLUG		1					
20B	957366	··O-RING	***************************************	1					
25	0793301	·VALVE; THROTTLE		1					
26	0309413	-SPRING		5					
28	4506412	-O-RING		2					
4 2	0669801	·VALVE; CHECK		4					
43	0669610	·VALVE; CHECK	*** * *********************************	2			-		
44	0669609	· SPRING		2					
45	0669611	·SEAT; SPRING		2					
51	0669606	·SPRING		1					
52	0669607	-BUSHING		1					
53	0669608	·RING;BACK-UP		2			-		
54	0669802	·SEAT; VALVE ASS' Y		1					
54A	0669803	··SEAT; VALVE		1					
54B	0669603	··VALVE; CHECK		1					
54C	0669604	SPRING		1					
54D	0669605	··PLUG		1			-		
54E	4506408	··O-RING		1					
56	0669613	·SP00L		1	•				
57	0669616	•WASHER		1					
58	0669617	·SPRING		1					
59	0669618	-PLUG		1			• • • • • • •		
60	4506424	·O-RING		1					
62	0793302	·PLATE		1					
63	0669624	-O-RING		7					
64	0669625	-RING;BACK-UP		7					
65	0793303	·PLATE		1					
122	0669701	·PLATE		1					
123	0411804	-BOLT; SOCKET		11				:	
124	0411912	-BOLT; SOCKET		10					

バルブ:コントロール (3/8) VALVE:CONTROL (3/8)

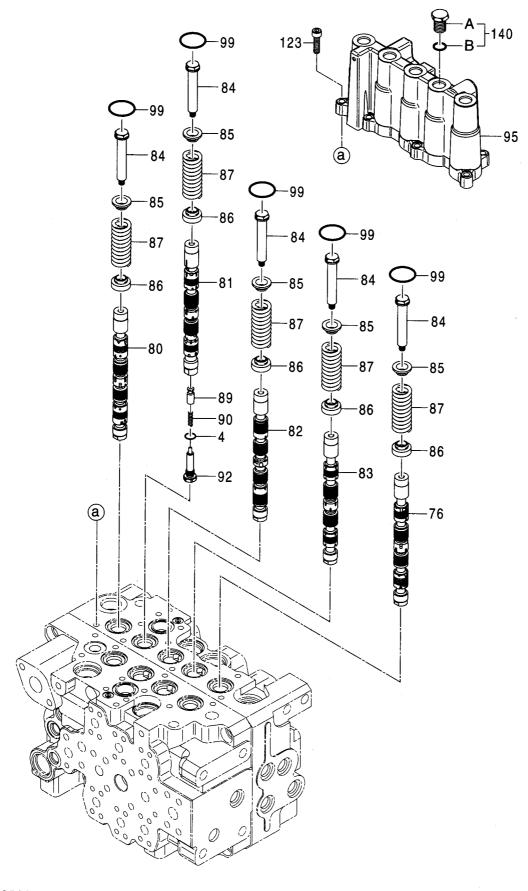


バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 ^{サービ} コーI Q' TY S. C	迎州芍城	互 代替部 PART 性部品番号 ICA PART NO. (数量
	4410248	VALVE; CONTROL (3/8)	0793400	1			
			OL(1/8) カラ (8/8)/ 部品	1 1 -			
	1		s shown in VALVE;CONTRO	L(1/8) to	(8/8).		
18	0664404	- PLUG		5			
18 A	0669504	· · PLUG		1			
18B	4509180	··O-RING		1			
20	0669614	• PLUG		1			
20A	0669615	··PLUG		1			
20B	957366	··O-RING		1			
23	0793401	·VALVE; THROTTLE		1			
26	0309413	-SPRING		2			
27	0669902	· PLUG		1			
28	4506412	-O-RING		1			
29	0309416	·RING;BACK-UP		1			
31	0793402	-SP00L		1			
32	0793403	·VALVE; CHECK		2			
33	0793404	·SPRING		2			
34	0793405	PLUG		2			
35	0793406	-SP00L		1			
37	0793407	-SPRING	•	1			
38	0793408	·SPRING		1			
39	0793409	·WASHER		2			
40	0793410	•B0LT		1			
70	0670305	-BOLT		1			
96	0793411	-HOUSING		1	·		
97	0793412	· HOUS I NG		1			
98	0393902	·O-RING		2			
99	0669906	-O-RING		9			
119	4372683	·VALVE; RELIEF		1			
120	0761702	·VALVE;RELIEF		2			
121	0309461	·PLUG ASS' Y		1		-1	
121A	0412209	··PLUG		1			
121B	4506428	··O-RING		1			
121C	0412003	··RING;BACK-UP		1			
121D	4506420	··O-RING		1			
123	0411804	·BOLT; SOCKET		14			
150	0669501	·O-RING		1			
151	0793413	·VALVE; CHECK		1			
152	0793414	· PLUG		1			
				•			

バルブ;コントロール (4/8) VALVE:CONTROL (4/8)

適用号機 Serial No. 060001-D00/12

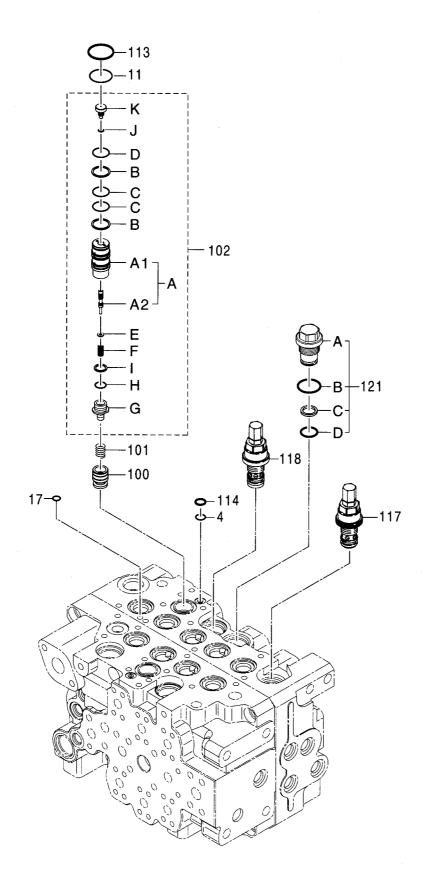


バルブ:コントロール (4/8) VALVE:CONTROL (4/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 ICA	代替 部 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	· 数量
	4410248	VALVE; CONTROL (4/8)	0793500	1					
	§		ROL(1/8) カラ (8/8)/ 部品ラ	1	•	(2 (2)			
4	4506320	·O-RING	ts shown in VALVE;CONTRO	JL (1/8	9) to	(8/8).			
7 6	++++++	·SPOOL		1					
80	+++++	·SPOOL		1	D				
81	++++++			1	D				
82	++++++	·SP00L		1	D				
83	++++++	· SPOOL		1	D				
84		·SP00L		1 -	D				
85	0670002	·BOLT		5			.		
86	0670003 0670004	·SEAT:SPRING		5					
87	0793501	·SEAT; SPRING		5					
8 <i>7</i>	0412015	·SPRING ·VALVE		5					
90	0412015			1					
92	0670001	·SPRING ·PLUG	**** *** *** * ** ******* ****** ***	. 1					
95	0793502	·HOUSING		1					ļ
99	0669906			1					
123	0411804	·O-RING		5					
140	4385798	-BOLT; SOCKET		10					
140A	0309466	· PLUG	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1			ļ		
140A	4509180	··PLUG		1					
1400	4509160	··O-RING		1					
				· · · · · · ·					
		t de la constant de							
						•••			
						•			

バルブ;コントロール (5/8) VALVE;CONTROL (5/8)

適用号機 Serial No. 060001-D00/12

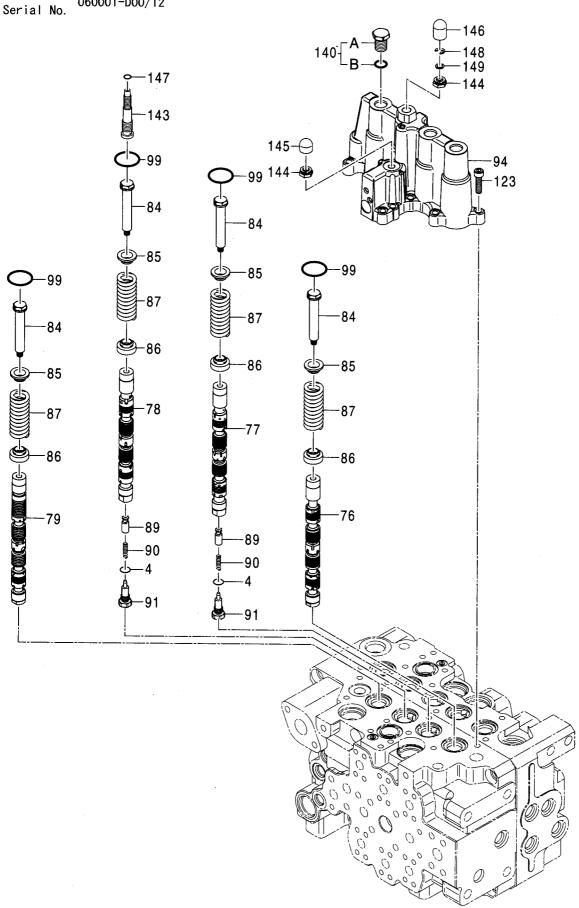


バルブ:コントロール (5/8) VALVE: CONTROL (5/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	迴用亏饭	互換	代替音 REPLACE PART	Ī
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	4410248	VALVE; CONTROL (5/8)	0793600	1					
	コ/ 部品番号	/ 構成部品ハ VALVE;CONTF	OL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品	含汀	ス。				
			s shown in VALVE;CONTRO		1	(8/8).			
4	4506320	·O-RING		1	ĺ				
11	0309402	O-RING		1					
17	4506408	-O-RING		1					
100	0793601	·VALVE; HOLDING		1					
101	0412212	·SPRING		1					
102	4455788	·BODY		1					
102A	0793602	··BODY ASS'Y		1					
102A1	++++++	· · · BODY		1	D				
102A2	++++++	···SP00L		1	D				
102B	0670104	··RING;BACK-UP		2					
102C	4509181	··O-RING		2					
102D	4506420	··O-RING		1					
102E	0670105	· · WASHER		1					
102F	0793603	SPRING		1					
102G	0670107	· · PLUG		1					
102H	4509180	··O-RING		1					
1021	4297661	··RING;BACK-UP		1					
102J	4506405	··O-RING	*****	1					
102K	0793604	··STOPPER		1					
113	0793605	-RING;BACK-UP		1					
114	0793606	·RING;BACK-UP		1					
117	4372682	·VALVE;RELIEF		1					
118	4372684	·VALVE;RELIEF		1					
121	0309461	·PLUG ASS' Y	,	1					
121A	0412209	··PLUG		1					
121B	4506428	··O-RING		1	. [
121C	0412003	··RING;BACK-UP		1					
121D	4506420	··O-RING		1					
		,							

バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

適用号機 Serial No 060001-D00/12



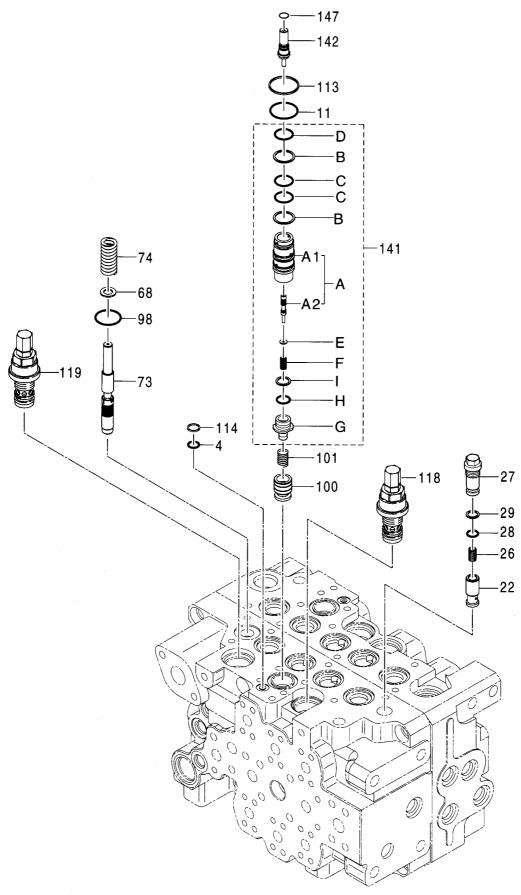
バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

	T			,	1		T	/15 44 4	
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 部品番号	形品 ABLE T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, LA	S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量 0' TV
	4410248	VALVE; CONTROL (6/8)	0793700	1			IUA	PART NO.	G II
	コノ部品番号	ノ 構成部品ハ VALVE; CONTI	ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品:	 7 含ミ	77.				
			ts shown in VALVE; CONTRO			(8/8).			
4	4506320	-O-RING		2		(-, -, -			
76	++++++	·SP00L		1	D				
77	++++++	·SP00L		1	D				
78	++++++	-SP00L		1	D				
79	+++++	·SP00L		1	D				
84	0670002	-BOLT		. 4					
85	0670003	·SEAT; SPRING		4					
86	0670004	-SEAT; SPRING		4			1		
87	0793501	-SPRING		4					
89	0412015	·VALVE		2					
90	0412016	·SPRING		2					
91	0670201	•PLUG		2					
94	0793701	-HOUSING		1		************			
99	0669906	·O-RING		4					
123	0411804	·BOLT;SOCKET	·	11					
140	4385798	PLUG		1					
140A	0309466	· · PLUG		1					
140B	4509180	··O-RING		1					
143	0670206	· SCREW		1					
144	0412202	·NUT		2					
145	0412204	-CAP		1					
146	0670207	·CAP		1					
147	4506409	·O-RING		1					
148	0412203	-RING;RETAINING		1					
149	0670208	•WASHER		1					

				, <u></u>					
İ									
	·								

バルブ:コントロール (7/8) VALVE:CONTROL (7/8)

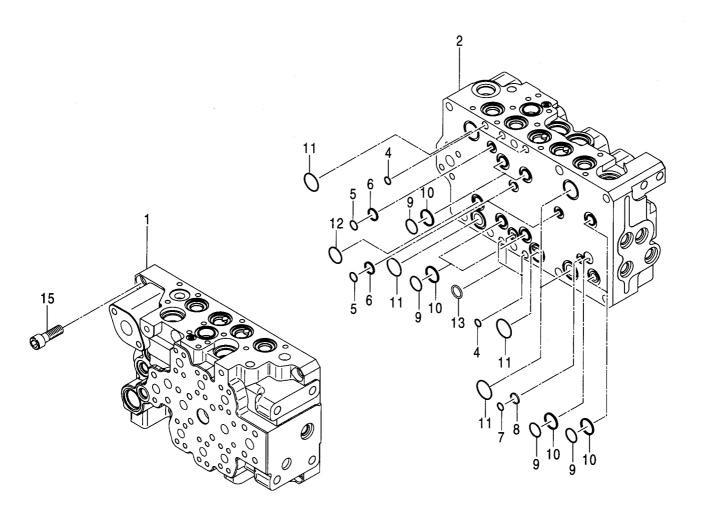
適用号機 Serial No. 060001-D00/12



バルブ;コントロール (7/8) VALVE; CONTROL (7/8)

一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量 サービス ロ'TY S.C		互 代替部品 PART 性部品番号数量
				3.0	OERTAL NO.	ICA PART NO. Q'TY
	4410248	VALVE; CONTROL (7/8)	0793800	1		
			ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	1		
			ts shown in VALVE;CONTRO	L(1/8) to	(8/8).	
4	4506320	·O-RING		1		
11	0309402	·O-RING		1		
22	0793804	·VALVE; CHECK		1		
26	0309413	· SPRING		1		
27	0669902	PLUG		1		
28	4506412	-O-RING		1		
29	0309416	-RING;BACK-UP		1	ļ	
68	0670303	•WASHER		1		
73	0793801	·SP00L		1		
74	0670307	-SPRING		1		
98	0393902	·O-RING		1		
100	0793601	-VALVE; HOLDING		1		
101	0412212	·SPRING		1		
113	0793605	·RING;BACK-UP		1		
114	0793606	·RING;BACK-UP		1		
118	4372684	·VALVE; RELIEF		1		
119	4372683	·VALVE; RELIEF	***	1		
141	4455787	·BODY		1		
141A	0793802	· · BODY ASS' Y		1		
141A1	++++++	···BODY		1 D		
141A2	++++++	···SP00L		1 D	-	
141B	0670104	··RING;BACK-UP		2		
141C	4509181	··O-RING		2		
141D	4506420	··O-RING		1		
141E	0670105	··WASHER		1		
141F	0793603	··SPRING		1		
141G	0670107	PLUG		1		
141H	4509180	··O-RING		1		
1411	4297661	··RING;BACK-UP		1		
142	0793803	-SCREW		1		
147	4506409	-O-RING		1		
	·					

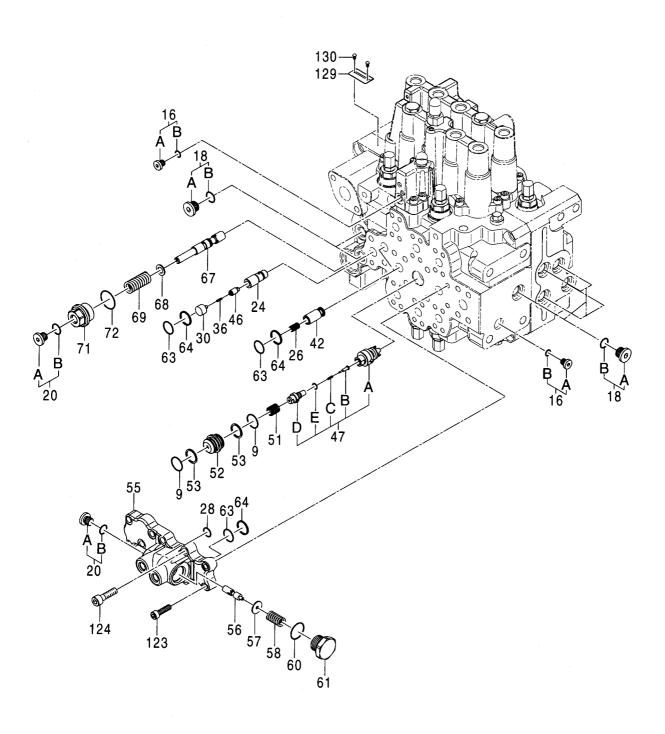
バルブ:コントロール (8/8) VALVE:CONTROL (8/8)



バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
			0793900 ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ ts shown in VALVE;CONTRO			(8/8).			
1	++++++	· HOUS I NG		1	D	(6) 6) .			
2	++++++	-HOUSING		1	D				ĺ
4	4506320	·O-RING		5			.		-
5	4509180	-O-RING		3					
6	0309403	·RING;BACK-UP		3					
7	957366	-O-RING		1					
8	0412502	•RING;BACK-UP		1					
9	985099	·O-RING		7					
10	0309401	·RING; BACK-UP		7					
11	0309402	-O-RING		5					
12	0411901	·O-RING		1					
13	4506420	-O-RING		1					
15	0411801	·BOLT;SOCKET		9					
·									
						·····		-	

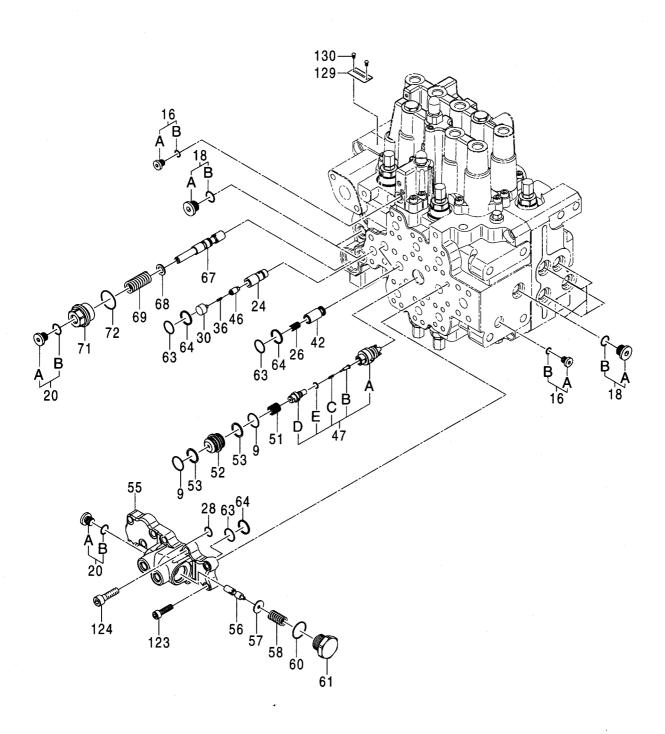
バルブ;コントロール (1/8) VALVE; CONTROL (1/8)



バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

——— 符号	部品番号	部品名	- I°	#L 😑	サービス	77 E H H H	互換	代 替 音 REPLACE PART	品品
ITEM	PART NO.	PART NAME	コード	数量	コード	適用号機	換性	部品番号	ADLE
1158	TAKT NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	PART NO.	Q'TY 数重
	9201715	VALVE; CONTROL (1/8)	9201715A1	1			T	9207699	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207699)	VALVE; CONTROL (1/8)		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
	コ/ 部品番号	ノ 構成部品ハ VALVE; CONTI	OL(1/8) カラ (8/8)/ 部品ラ	含ミマ	ス。				
	This PART N	0. consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L (1/8) to	(8/8).			
9	985099	·O-RING		2					
16	9134109	-PLUG		2					
16 A	4336165	··PLUG		1.					
16B	4506408	··O-RING		1					
18	9134111	·PLUG		7					
18 A	4336167	··PLUG		1					
18B	4509180	··O-RING		1					
20	9134110	· PLUG		2					
20A	4336166	· · PLUG	·	1					
20B	957366	O-RING		1					
24	2046614	-BUSHING		1					
26	2046415	-SPRING		2					
28	4506412	·O-RING		1					
30	2046621	·PLUG		1					
36	2046607	·SPRING		1					
4 2	2046395	·VALVE; CHECK		2					
4 6	2046602	·VALVE; CHECK		1					
47	9200478	·SEAT; VALVE ASS' Y		1					
47A	1029245	··SEAT; VALVE		1					
4 7B	2046394	· · VALVE; CHECK		1				•	
47C	2046420	· SPRING		1					
47D	2046453	··PLUG		1					
47E	4506408	··O-RING		1					
51	2046423	-SPRING		1					
52	2046405	·BUSHING		1					
53	2046501	·RING;BACK-UP		2					
55	0004161	·PLATE		1				-	
56	2046381	·SP00L		1					
57	2046482	-WASHER		1					
58	2046425	SPRING		1					
60	4506424	·O-RING		1					
61	2046620	• PLUG		1					
63	2046490	·O-RING		4				·	
64	2046502	·RING;BACK-UP		4					

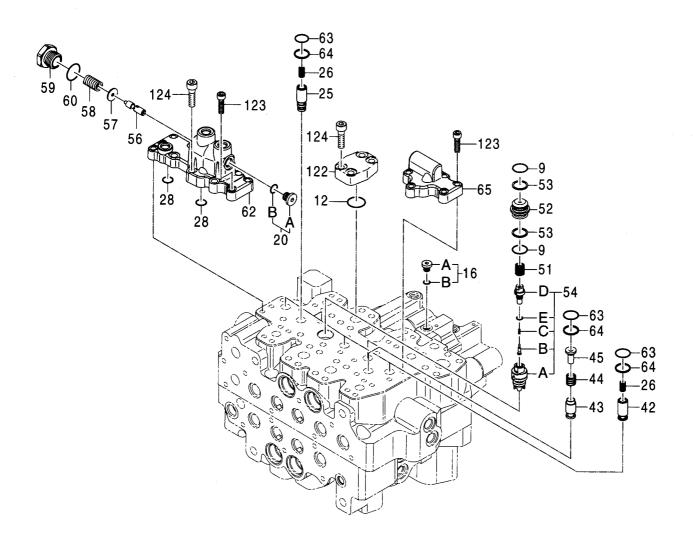
バルブ;コントロール (1/8) VALVE;CONTROL (1/8)



バルブ:コントロール (1/8) VALVE:CONTROL (1/8)

一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービスコード 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
67 68 69 71 72	2046596 2046481 2046612 2046625 4506428	·SPOOL ·WASHER ·SPRING ·PLUG ·O-RING		1 1 1 1				
123 124 129 130	M340830 M341036 +++++++	BOLT; SOCKET BOLT; SOCKET NAME-PLATE NAIL		1 3 7 1 D 2 D				
							72	
v · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								*****

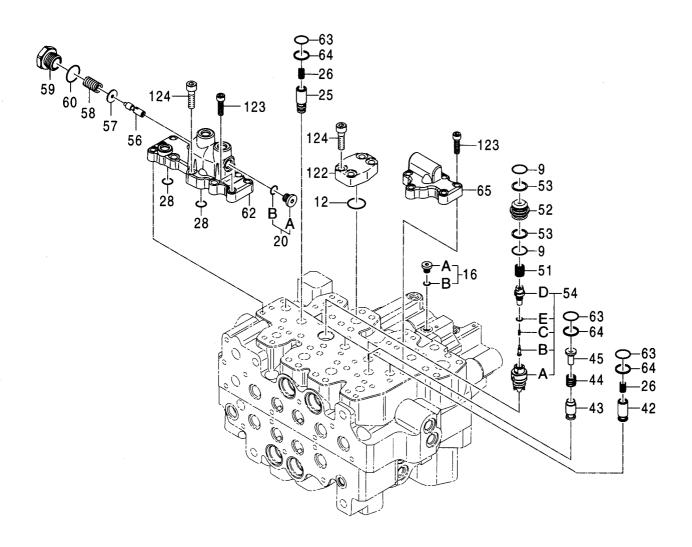
バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)



バルブ;コントロール (2/8) VALVE;CONTROL (2/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 換 性 ICA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	ABLE 「 数量
	9201715	VALVE; CONTROL (2/8)	9201715A2	1			I	9207699	1
	(5.5.5.5.5.5.5.)	<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207699)	VALVE:CONTROL (2/8)		1	S				
	*** - 37 -	<pre><for transportation=""></for></pre>		_					
	コノ部品番号	· *	ROL(1/8) カラ (8/8)/ 部品ラ		hii aia 4	, . , . ,			
0	1		ts shown in VALVE; CONTRO	L (1/8) to	(8/8).			
9	985099	·O-RING		2					
12	4314064	·O-RING		1					
16	9134109	•PLUG		1					
16A	4336165	··PLUG		1			.		
16B	4506408	··O-RING		1					
20	9134110	· PLUG		1					
20A	4336166	··PLUG		1					
20B	957366	··O-RING		1					
25	2046605	·VALVE; THROTTLE		1					
26	2046415	·SPRING		5					
28	4506412	· O-RING		2					
42	2046395	·VALVE; CHECK		4					
43	2046398	·VALVE; CHECK		2					
44	2046424	SPRING		2					
4 5 51	2046412	·SEAT; SPRING		2					
52	2046423	SPRING		1					
52 53	2046405	BUSHING		1					
53 54	2046501	·RING;BACK-UP		2					
54A	9200481 1029246	·SEAT; VALVE ASS' Y		1					
54A 54B	2046394	··SEAT; VALVE		1					
54C	2046394	··VALVE; CHECK		1					
54D	2046453	··SPRING		1					
54E	4506408	··PLUG ··O-RING		1					
56	2046381	·SP00L		1					
57	2046482	-WASHER		1					
58	2046425	·SPRING		1					
59	2046447	·PLUG		1					
60	4506424	·O-RING		1					
62	0004163			1					
62 63	2046490	·PLATE		1					
63 64	i	-O-RING		7					
	2046502	·RING;BACK-UP		7					
65	1029308	PLATE		1					
122	2046512	·PLATE		1					

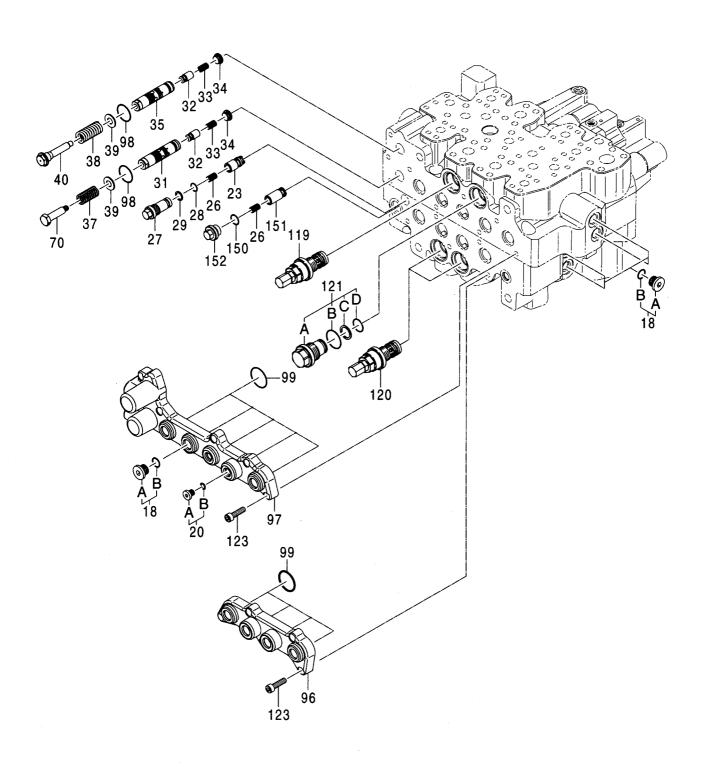
バルブ:コントロール (2/8) VALVE:CONTROL (2/8)



バルブ;コントロール (2/8) VALVE: CONTROL (2/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	五 行 適用号機 換 F		B 品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	1 7 - K	SERIAL NO.	性 ICA	代替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
123 124	M340830 M341036	-BOLT;SOCKET -BOLT;SOCKET		11 10					
				-					
					•				
					1			and the second s	

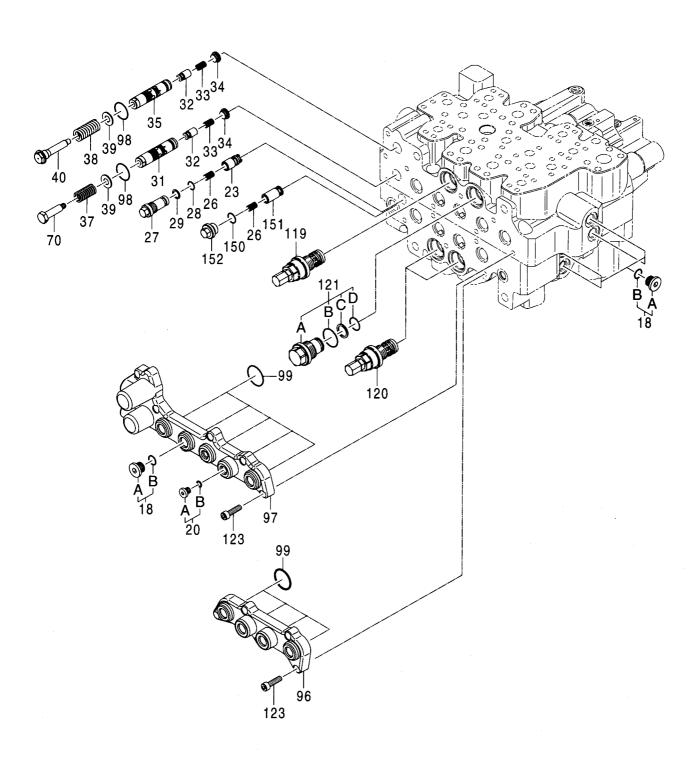
バルブ;コントロール (3/8) VALVE;CONTROL (3/8)



バルブ:コントロール (3/8) VALVE: CONTROL (3/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード		サービスコード		互換性	代 替 部 REPLACE PART 部品番号	吊 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.		市品番号 PART NO.	
•	9201715	VALVE: CONTROL (3/8)	9201715A3	1			T	9207699	1
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207699)	VALVE; CONTROL (3/8)		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>				•			
	コ/ 部品番号	/ 構成部品/ VALVE:CONT	OL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品	含汉	ス。				
	This PART N	0. consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L (1/8) to	(8/8).			
18	9134111	•PLUG		5					
18A	4336167	··PLUG		1					
18B	4509180	··O-RING	,	1					
20	9134110	-PLUG		1					:
20 A	4336166	PLUG		1					
20B	957366	··O-RING		1					
23	2046604	·VALVE; THROTTLE		1					
26	2046415	·SPRING		2					
27	2046449	•PLUG		1					
28	4506412	-O-RING		1					
29	2046494	-RING;BACK-UP		1					
31	2046594	·SP00L		1					
32	2046601	-VALVE; CHECK		2					
33	2046609	-SPRING		2					
34	2046622	-PLUG		2					
35	2046595	-SP00L		1					
37	2046610	-SPRING		1					
38	2046611	-SPRING		1					
39	2046615	-WASHER		2					
40	2046619	-BOLT		1					
70	2046458	-BOLT		1					
96	1029310	·HOUSING:PILOT		1					
97	0004169	·HOUSING:PILOT		1					
98	2046488	-O-RING		2					
99	2046491	-O-RING		9					
119	9200492	·VALVE; RELIEF		1					
120	9200495	·VALVE; RELIEF		2					
121	9200483	·PLUG ASS' Y		1					
121A	2046444	··PLUG	******	1					
121B	4506428	··O-RING		1					
121C	2046498	··RING;BACK-UP	(1					
121D	4506420	··O-RING		1					
123	M340830	-BOLT; SOCKET		14					
150	4506416	-O-RING		1					

バルブ:コントロール (3/8) VALVE:CONTROL (3/8)

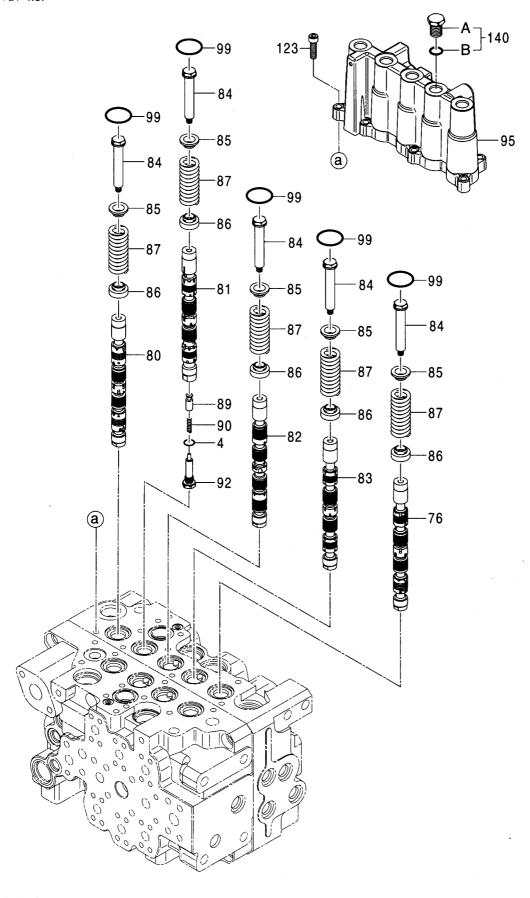


バルブ:コントロール (3/8) VALVE:CONTROL (3/8)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	形品 ABLE 数量 Q'TY
151 152	2046603 2046623	·VALVE; CHECK ·PLUG		1					
				-					
			·			·			
!									
					5				

バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

適用号機 Serial No. D01/01-

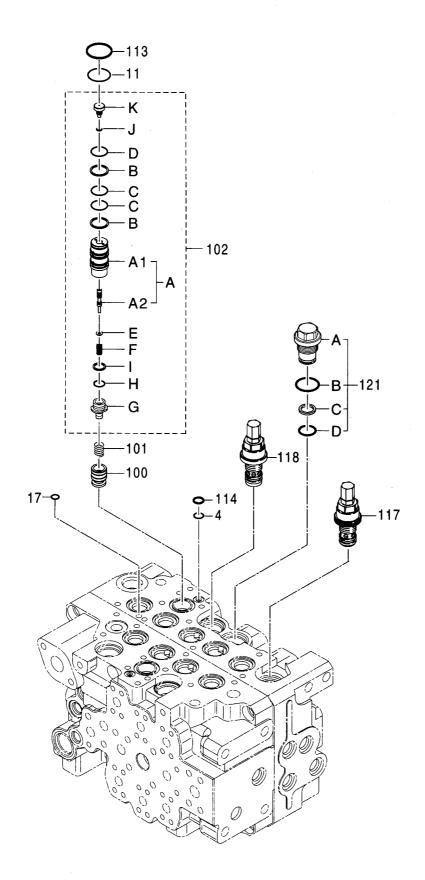


バルブ;コントロール (4/8) VALVE;CONTROL (4/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	迪州与城	互換性	代 替 部 REPLACE PART	ſ
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	9201715	VALVE; CONTROL (4/8)	9201715 A 4	1			T	9207699	1
	-	<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9207699)	VALVE; CONTROL (4/8)		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
	コノ部品番号	,構成部品ハ VALVE; CONTI	ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品:	含彩	ス。				
	This PART I	NO. consists of all par	ts shown in VALVE;CONTRO	L (1/8) to	(8/8).			
4	4506320	·O-RING		1					
76	++++++	·SP00L		1	D				
80	++++++	·SP00L		1	D				
81	+++++	·SP00L		1	D				
82	++++++	·SP00L		1	D				
83	+++++	·SP00L		1	D				
84	2046457	·BOLT		5					
85	2046410	·SEAT;SPRING		5					
86	2046411	·SEAT;SPRING		5					
87	2046613	·SPRING		5					
89	2046392	·VALVE		1					
90	2046419	·SPRING		1					
92	2046451	· PLUG		1					
95	0004167	· HOUS I NG		1					ļ
99	2046491	·O-RING		5					
123	M340830	·BOLT; SOCKET		10					
140	9201529	•PLUG		1					
140A	2046654	· · PLUG		1					
140B	4509180	··O-RING		1					
			·						
			<u>.</u>						
							1		

バルブ;コントロール (5/8) VALVE;CONTROL (5/8)

適用号機 Serial No. D01/01-

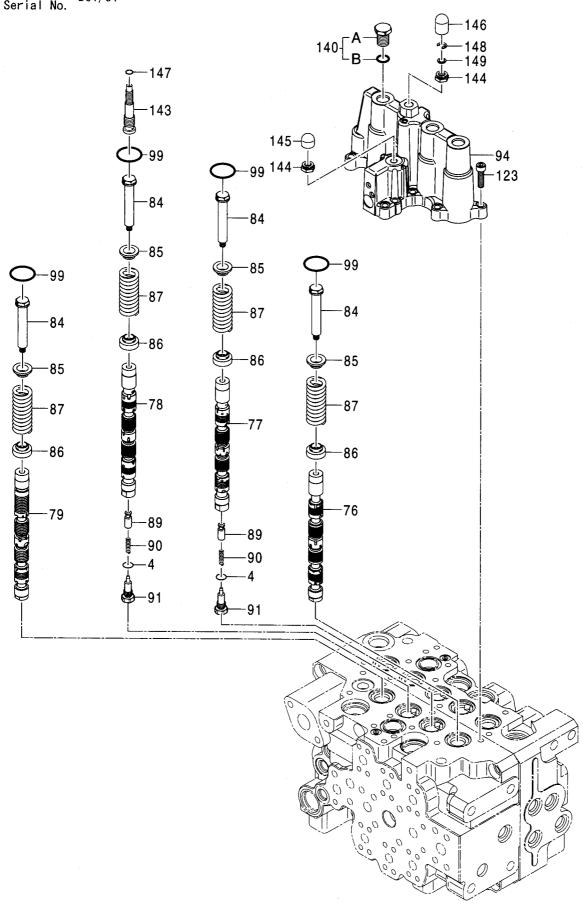


バルブ:コントロール (5/8) VALVE:CONTROL (5/8)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替音 REPLACE PART	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, IA	s. c	SERIAL NO.	作生 LCA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	9201715	VALVE; CONTROL (5/8)	9201715A5	1				9207699	-
		<pre><for assembly="" macl<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9207699)	VALVE; CONTROL (5/8)		1	S				
		(for transportation)							
	コ/ 部品番号	構成部品ハ VALVE:CONTI	 ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品:	含彩	ス。				
	This PART I		ts shown in VALVE;CONTRO			(8/8)			
4	4506320	·O-RING		1					
11	4303809	·O-RING		1					
17	4506408	·O-RING		1					
100	2046592	·VALVE; HOLD ING		1					
101	2046418	·SPRING		1					
102	9201381	-BODY		1					
102A	9201383	BODY ASS'Y		1					ĺ
102A1	++++++	···BODY		1	D				
102A2	++++++	···SP00L		1	D				
102B	2046504	··RING;BACK-UP		2					
102C	4509181	··O-RING		2				*	
102D	4506420	··O-RING		1					
102E	2046484	· · WASHER		1					}
102F	2046608	··SPRING		1					
102G	2046455	··PLUG		1,					
102H	4509180	··O-RING		1					
1021	2046499	··RING;BACK-UP		1					
102J	4506405	··O-RING		1					
102K	2046593	··STOPPER		1		***************************************			
113	2046626	-RING;BACK-UP		1					
114	2046627	-RING:BACK-UP		1					
117	9207230	-VALVE; RELIEF	•	1	-				
118	9200491	·VALVE; RELIEF		1					
121	9200483	·PLUG ASS' Y		1					
121A	2046444	··PLUG		1					İ
121B	4506428	··O-RING		1					
121C	2046498	··RING;BACK-UP		1					ļ
121D	4506420	··O-RING		1					
			- 141 110 111 1411 111 111 111						
			,					}	I
									ı

バルブ;コントロール (6/8) VALVE; CONTROL (6/8)

適用号機 D01/01-Serial No.

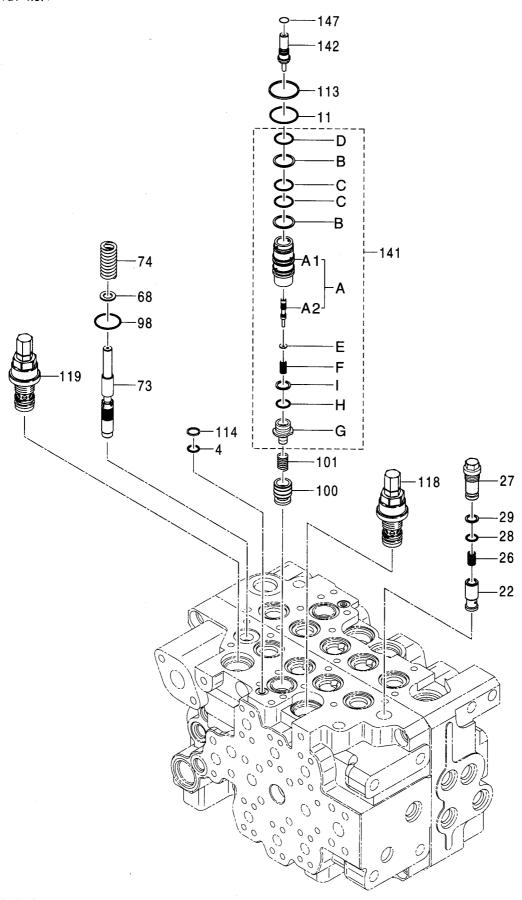


バルブ;コントロール (6/8) VALVE;CONTROL (6/8)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替 部 REPLACE PAR1	Г
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	s. c	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	9201715	VALVE; CONTROL (6/8)	9201715A6	1			+	9207699	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	nine>						
	(9207699)	VALVE: CONTROL (6/8)	·	1	s				
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
	コノ 部品番号	/ 構成部品/ VALVE; CONTR	OL(1/8) カラ (8/8)/ 部品ラ	含ミマ	ス。				
	This PART N	0. consists of all part	s shown in VALVE;CONTRO	L(1/8) to	(8/8).	1		
4	4506320	·O-RING		2					
76	++++++	·SP00L		1	D				
77	++++++	·SP00L		1	D				
78	++++++	-SP00L		1	D				
79	++++++	·SP00L	*** *** *** *** * * * * * * * * * * * *	1	D		1		
84	2046457	·BOLT		4					
85	2046410	·SEAT;SPRING		4					
86	2046411	·SEAT;SPRING		4					
87	2046613	·SPRING		4					
89	2046392	·VALVE		2					
90	2046419	-SPRING		2					
91	2046452	· PLUG		2					
94	0004165	·HOUSING		1					
99	2046491	•O-RING		4					
123	M340830	·BOLT; SOCKET		11					
140	9201529	•PLUG		1					
140A	2046654	· · PLUG		1					
140B	4509180	··O-RING		1					
143	2046462	·SCREW		1					
144	2046469	·NUT		2					
145	2046527	· CAP		1					
146	2046528	•CAP		1					
147	4506409	·O-RING		1					
148	4453198	·RING; RETAINING		1					
149	2046480	· WASHER		1					
							-		
				İ					

バルブ:コントロール (7/8) VALVE:CONTROL (7/8)

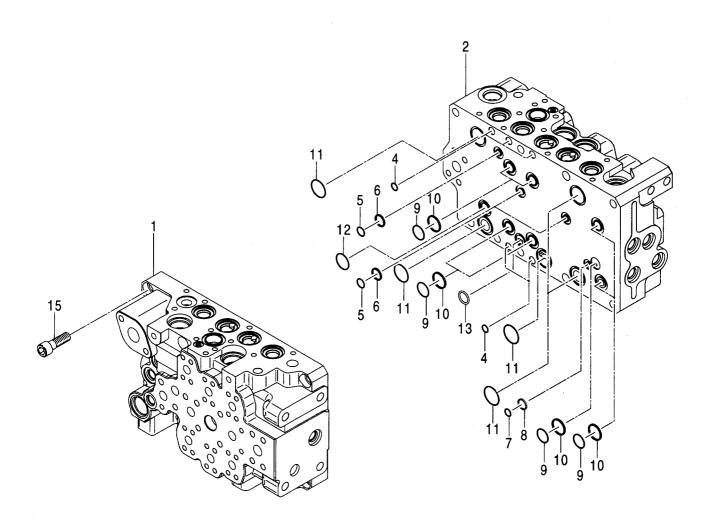
適用号機 Serial No. D01/01-



バルブ:コントロール (7/8) VALVE:CONTROL (7/8)

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替音 REPLACE PART	Γ
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, IA	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	9201715	VALVE; CONTROL (7/8)	9201715A7	1				9207699	1
		(for assembly of mach	nine>					0207000	
	(9207699)	VALVE; CONTROL (7/8)		1	s				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
	コノ 部品番号	- グ構成部品ハ VALVE; CONTF	OL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含氢	ス。				İ
		1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ts shown in VALVE;CONTRO			(8/8).			
4	4506320	-O-RING		1					
11	4303809	-O-RING		1					
22	2046600	·VALVE; CHECK		1					
26	2046415	-SPRING		1					
27	2046449	•PLUG		1					
28	4506412	-O-RING		1					
29	2046494	·RING;BACK-UP		1					
68	2046481	-WASHER		1					
73	2046597	·SP00L		1			Ì		
74	2046431	·SPRING		1					
98	2046488	•O-RING		1					
100	2046592	·VALVE; HOLDING		1					
101	2046418	·SPRING		1					
113	2046626	-RING;BACK-UP		1					
114	2046627	-RING;BACK-UP		1					
118	9200491	-VALVE; RELIEF		1					
119	9200492	·VALVE;RELIEF		1					
141	9201382	-BODY		- 1					
141A	9201384	BODY ASS'Y		1					
141A1	++++++	···BODY		1	D				
141A2	++++++	···SP00L		1	D				
141B	2046504	RING;BACK-UP		2					
141C	4509181	··O-RING		2					
141D	4506420	··O-RING		1					
141E	2046484	· · WASHER		1					*****
141F	2046608	··SPRING		1					
141G	2046455	· · PLUG		1					
141H	4509180	··O-RING		1					
1411	2046499	··RING;BACK-UP		1					
142	2046618	-SCREW		1					
147	4506409	-O-RING	·	1					

バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

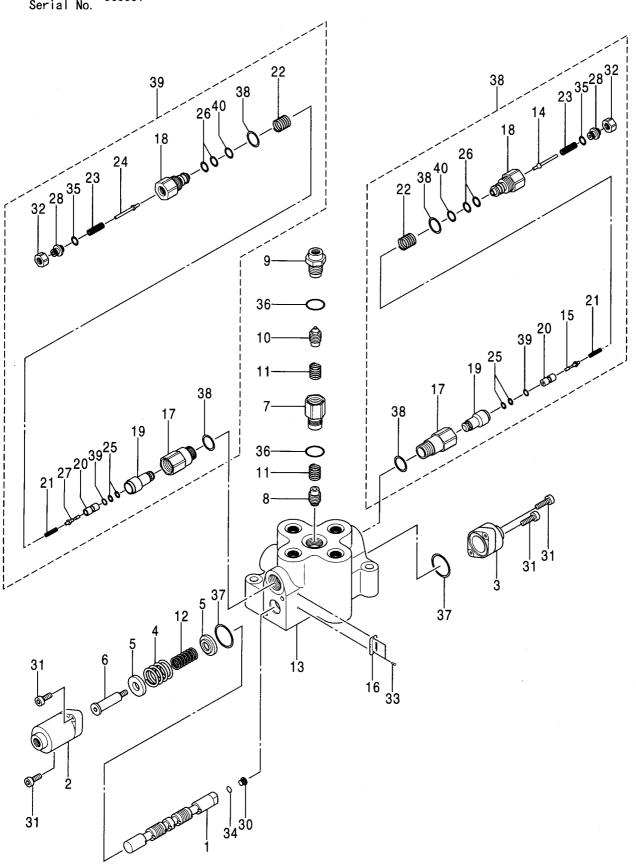


バルブ;コントロール (8/8) VALVE;CONTROL (8/8)

——— 符号	部品番号	部 品 名	⊐− ۴	数量	サービス	適用号機	互換	代 替 部	引品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	PART 部品番号 PART NO.	数量
	9201715	VALVE; CONTROL (8/8)	9201715A8	1				9207699	
	(9207699)	<pre><for (8="" 8)="" <for="" assembly="" macl="" of="" transportation="" valve:control=""></for></pre>	nine>	1	s				
	コノ部品番号		 ROL(1/8) カラ (8/8)ノ 部品ラ	含汉	ス。				
		<u> </u>	ts shown in VALVE;CONTRO			(8/8).			
1	++++++	-HOUSING		1	D				
2	++++++	-HOUSING		1	D				
4	4506320	-O-RING		5					
5	4509180	-O-RING		3					
6	2046493	-RING;BACK-UP		3					
7	957366	·O-RING		1			Ì		
8	2046599	·RING;BACK-UP		1					
9	985099	-O-RING		7					
10	2046492	·RING;BACK-UP		7					
11	4303809	·O-RING		5					
12	4314064	-O-RING		1					
13	4506420	-O-RING		1					
15	M341445	·BOLT:SOCKET		9					
		,					•		
]				[

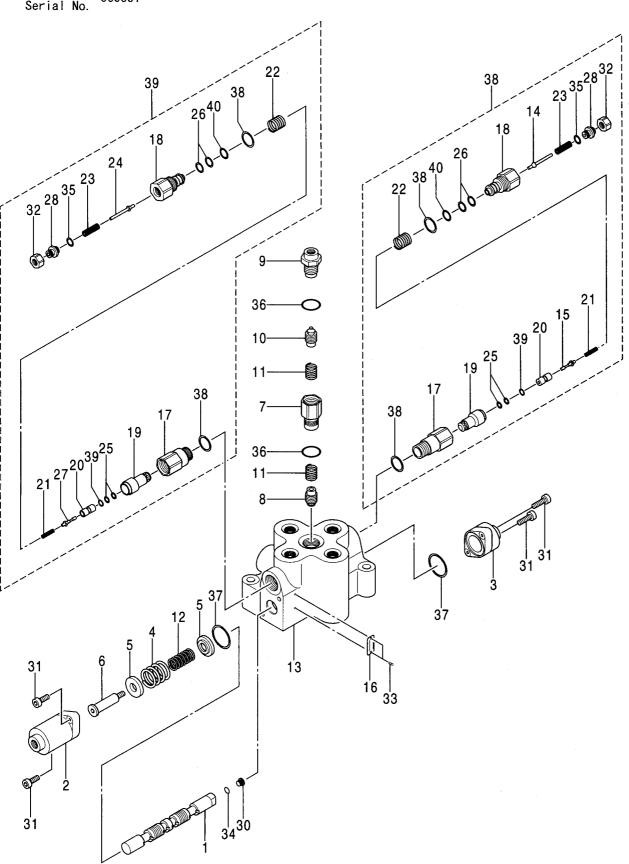
バルブ;コントロール VALVE;CONTROL

適用号機 Serial No. 060001-



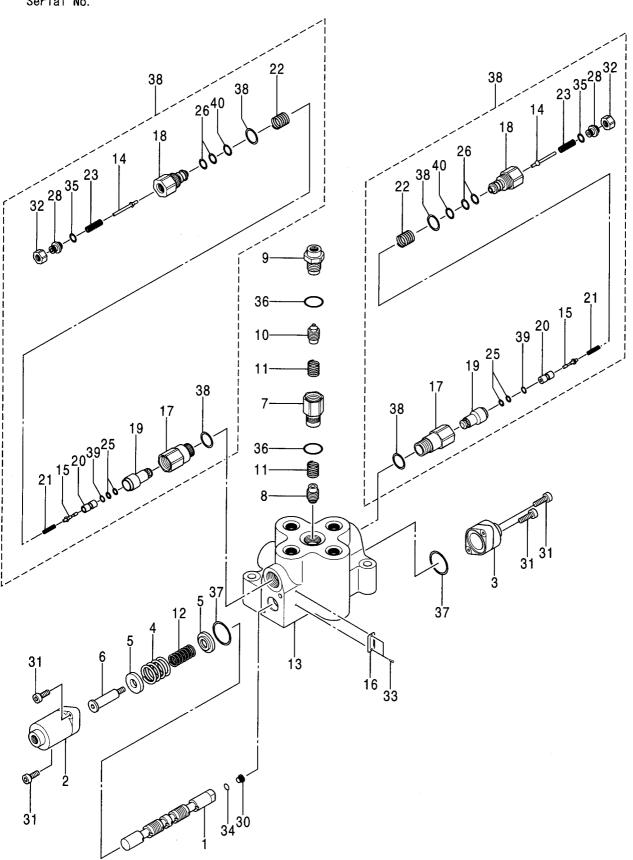
						······································		
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互 代替部 換 REPLACEAE PART	品 BLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性 部品番号 ICA PART NO. (数量 0' TV
	4401481	VALVE; CONTROL	0757600	1			TOXI NACE NO.	
1	++++++	-SP00L		1	D			
2	0766501	·COVER		1				
3	0766502	-COVER		1				
4	0766503	·SPRING; COMPRES.		1				
5	0766504	·HOLDER; SPRING		2			-	
6	0766505	-END;SPOOL		1				
7	0757601	· ADAPTER		1				
8	0757602	• PLUNGER		1				
9	0757603	- CONNECTOR		1				
10	0757604	• PLUNGER		1				
11	0766508	·SPRING; COMPRES.		2				
12	0766509	·SPRING; COMPRES.		1				
13	++++++	-B0DY		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	++++++	· · POPPET		1	D			
38 • 21	++++++	··SPRING		1	D			
38.22	+++++	SPRING		1	D			
38.23	+++++	··SPRING	-	1	D			
38 • 25	+++++	··RING;BACK-UP		2	D			
38.26	++++++	··RING;BACK-UP		2	D			
38 · 28	+++++	SCREW		1	D			
38 - 32	+++++	NUT		1	D			
38 • 35	++++++	··O-RING		1	D			
38 - 38	++++++	··O-RING		2	D			
38.39	++++++	··O-RING		1	D			
38 • 40	++++++	··O-RING		1	D			
39	0757606	·VALVE;RELIEF		1				

適用号機 Serial No. 060001-

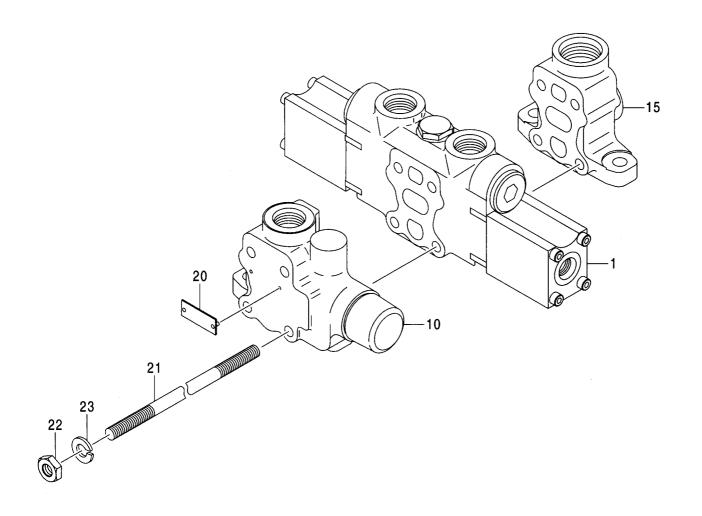


符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	 適用 号 機	互換	代 替 音 REPLACE	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	⊐- κ S. C	返加力が SERIAL NO.	性	部品番号	数量
39 · 17	++++++	··ADAPTER		1	D		IGA	PART NO.	UIY
39 · 18	++++++	BODY		1	D				
39 · 19	++++++	··POPPET		1	D				ļ
39-20	+++++	- POPPET		1	D				
39 · 21	++++++	··SPRING		1	D				
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				
:									
	. ,								
		:				*** ***** **********			
		:							
				1					

適用号機 Serial **N**o. 060001-

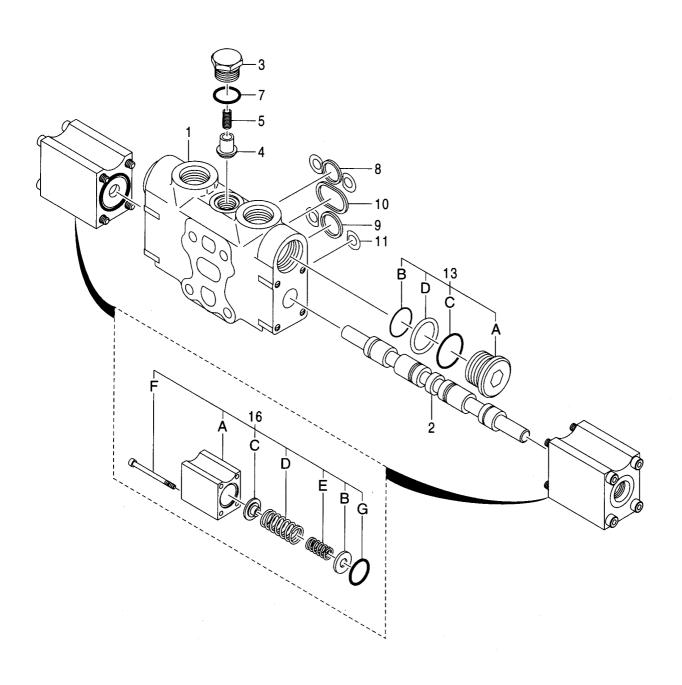


符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替 REPLACE PAR 部品番号	部品 ABLE T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量 0' TY
	4478056	VALVE; CONTROL	0904300	1				17.101	
1	++++++	·SP00L		1	D				
2	0766501	·COVER		1					
3	0766502	•COVER		1					ļ
4	0766503	·SPRING; COMPRES.		1					
5	0766504	·HOLDER; SPRING		2					
6	0766505	·END;SPOOL		1					
7	0757601	- ADAPTER		1					
8	0757602	• PLUNGER		1 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		2					
38 • 14	++++++	· · VALVE		1	D				
38 • 15	++++++	PIN		1	D				
38 • 17	++++++	· · ADAPTER		1	D				!
38-18	++++++	· · BODY		1	D	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
38 • 19	+++++	··POPPET		1	D				
38-20	++++++	· · POPPET		1	D				
38 • 21	++++++	·· SPRING		1	D				
38 • 22	++++++	·· SPRING		1	D				
38 • 23	+++++	··SPRING; COMPRES		1	D				
38 • 25	++++++	··RING;BACK-UP		2	D				
38-26	++++++	··RING;BACK-UP		2	D				
38 · 28	++++++	SCREW		1	D				
38 · 32	++++++	· · NUT		1	D				
38 · 35	+++++	··O-RING		1	D				
38 · 38	++++++	··O-RING		2	D				
38 · 39	++++++	··O-RING		1	D				
38 • 40	++++++	··O-RING		1	D				
				•	-				



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	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO	部 品 ABLE T 数量
1 10 15 20	4297173 4624262 0927001 0775001	VALVE: CONTROL -BODY ASS' Y -COVER ASS' Y -COVER	0927000 0927100 0927200	1 1 1 1			ICA	PART NO.	Q' TY
21 22 23	0927002 M500807 A590908	· NAME-PLATE · BOLT; STUD · NUT · WASHER: SPRING		4 4	D	<u> </u>			
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

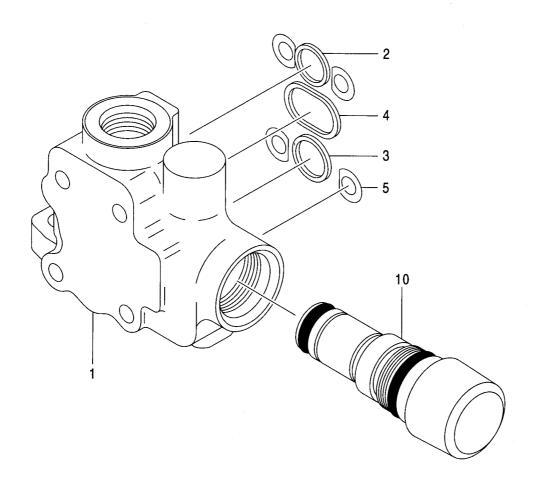
ボディ アッセン BODY ASS'Y



ボディ アッセン BODY ASS'Y

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	代 替 音 REPLACE PART 部品番号	形品 ABLE 数量
	4004000	DODY 1001Y			3.0		ICA	PART NO.	Q' TY
1	4624262	BODY ASS' Y	0927100	1					
1	0927101	-BODY		1					
2	0927102	·SP00L		1					
3	0438803	- PLUG							·
4	0438804	•PLUNGER							
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					
13A	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					
16A	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				

カバー アッセン COVER ASS'Y

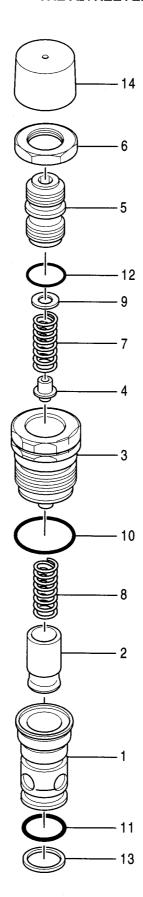


カバー アッセン COVER ASS'Y

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− ⊬	数量 サービュート Q' TY S. C	*	互 代替部品 換 REPLACEABLE PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY
1 2 3 4	4625313 0927201 0483906 0483907 0438809	COVER ASS' Y - COVER - RING - RING - RING	0927200	1 1 1 1		
5 10	0438811 4446002	·SHIM ·VALVE;RELIEF	0775400	4 R		

バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

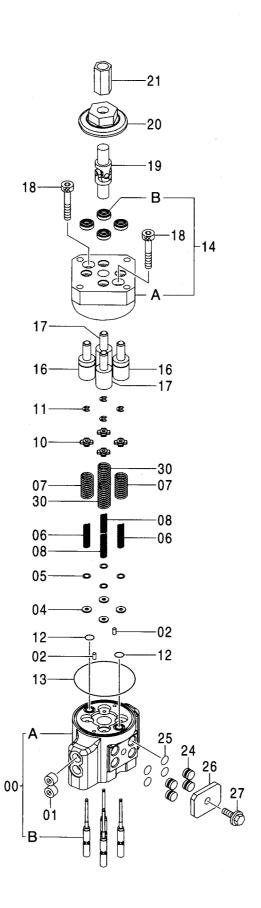
適用号機 Serial No. 060001-



バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

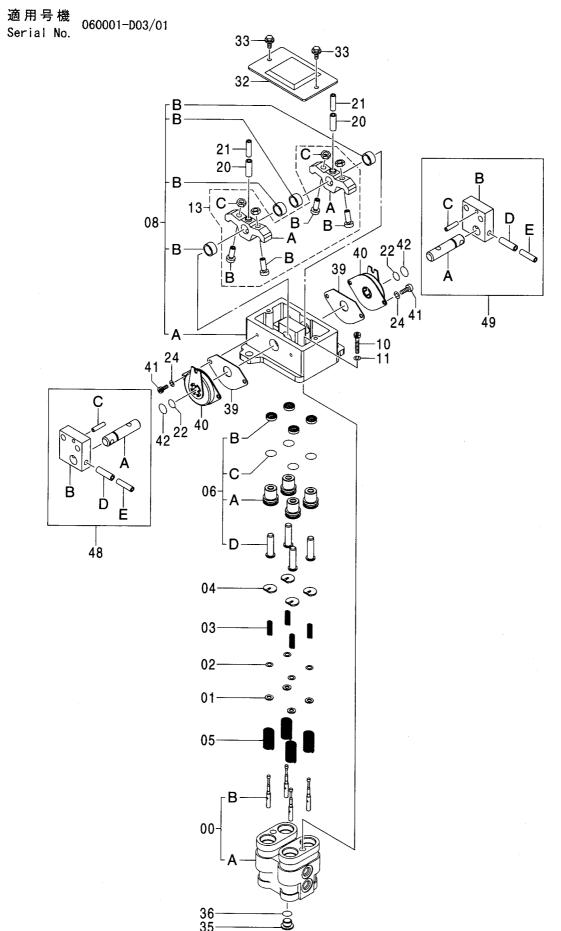
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービュー Q' TY S. (ドープログ	互 代替部品 PART 性部品番号数量 ICA PART NO. Q'TY
	4446002	VALVE; RELIEF	0775400	1		1
1	++++++	- BODY		1 1 [)	
2	++++++	• PLUNGER		1 1)	
3	++++++	·BODY		1 1 0		
4	++++++	-POPPET		1 1 5		
5	++++++	·SCREW; ADJUSTING		1 [)	
6	++++++	·NUT		1 1)	
7	++++++	·SPRING		1 1		
8	++++++	- SPRING		1 1 [
9	++++++	·SHIM		1 DF	1	
10	0301301	·O-RING		1		
11	0230906	·O-RING		1		
12	+++++	·O-RING		1 1 [)	
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)

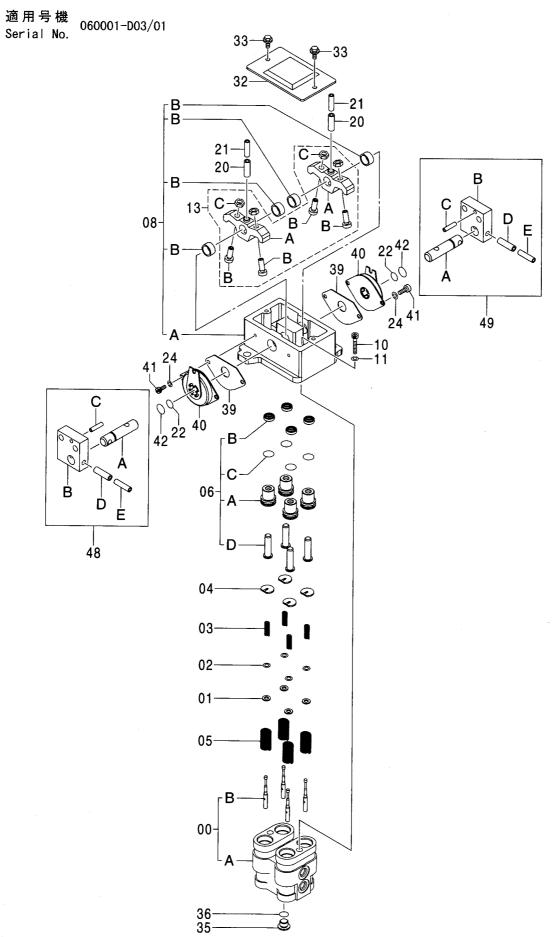


バルブ;パイロット(フロント, 旋回) VALVE;PILOT(FRONT & SWING)

符号 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 PAR 部品番号	Г
	0100100				3.0		ICA	PART NO.	Q' TY
	9193403	VALVE; PILOT	9193403A	1			1	9195304	1
	(0105004)	<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9195304)	VALVE; PILOT		1	S				
00	8081319	(for transportation)							
	++++++	-CASING ASS'Y		1					ļ
00A 00B		··CASING		1	D				
	04-2011	··SP00L		4	D				
01 02	94-2011	PLUG		2					
04	J400408	·PIN;KNOCK		2					
05	4410898	·SPACER		4					
06	4173208	· SHIM		12	R				
07	4425414 4421771	-SPRING; COMPRES.		2					
08		·SPRING; COMPRES.		2					
10	4429120 4429119	·SPRING; COMPRES.		2					
11	4429119	·GUIDE:SPRING ·RING:RETAINING		4					
12	4437333	·O-RING		4					
13	4431915	·O-RING		2					
14	2044350	BLOCK		1		1147400			
14	9234284	•BLOCK		1	,,	-H47189			
14A	++++++	· · BLOCK		1	#	H47190-			
14B	+++++	··SEAL;01L			D	H47190-			
15	4335047	·SEAL;01L	· ·	4	D	H47190-		4447050	
15	4447050	·SEAL;OIL		4		-H05040	'	4447050	4
16	9754825	• PUSHER		4		H05041-H47189			
16	9759158	· PUSHER		2	#	-H47189			
17	9754826	- PUSHER		2 2	#	H47190-			
17	9759157	• PUSHER		2	#	-H47189 H47190-			
18	J780845	-BOLT; SOCKET		2	#	n47190 [—]			
19	4335060	- JOINT; UNIVERSAL		1					
20	4437106	- CAM		1					
21	4182067	· JOINT; SCREW			ļ				
24	4442323	· PLUG		4					
25	939356	-O-RING		4		į			
26	4442339	PLATE		1					
27	J010816	·BOLT; SEMS		1		-D03/04		· · • • · · · · · · · · · · · · · · · ·	
27	J260816	·BOLT; SEMS		1	D	D03/05-	_	J900816	1
•				'	ט	000/00		A590108	1
30	4446960	·SPRING; COMPRES.		2				MOBUTUS	Į
		S. ITTIO, COMI ILO.		4					



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 部品番号	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	性 ICA	部品番号 PART NO.	数量 O'TY
	9184276	VALVE; PILOT	9184276A	1			-	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		-		
01	4319299	SPACER		4					
02	4203411	·SHIM		12	R				
03	4368629	·SPRING; COMPRES.		4					
04	4364970	·GUIDE; SPRING		4					
05	4368630	·SPRING; COMPRES.		4					
06	9151724	·PUSHER; ASSY		4					
06A	3065877	BUSHING		1					
06B	4335047	··SEAL;01L		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	D	D03/05-	т	J900614	2
						•		A590106	2
35	4208977	•PLUG	The second section of the second section is a second section of the section of the	1					
36	964255	·O-RING		1					
39	4437432	·SEAT; RUBBER		2					
40	4428902	-DAMPER		2					
41	J780612	-BOLT;SOCKET		4					



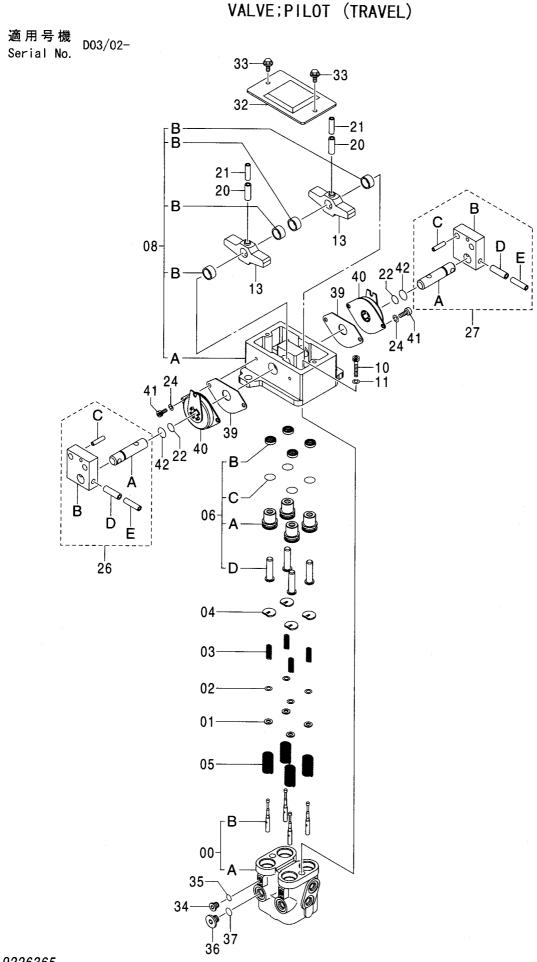
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
42	4447067	·O-RING		2					
48	9207567	-PIN ASS'Y		1					
48A	4425305	· · PIN		1	,				
48B	3087987	· · BRACKET		1					
48C	4051262	PIN;SPRING		1		• ••••	ļ		
48D	4205318	PIN;SPRING		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					
49E	4205318	··PIN;SPRING		1					
		1 INTO KING		1					
					17.1				
							,		

VALVE; PILOT (TRAVEL) 適用号機 D03/02-Serial No. 33--33 -21 B -20 21 20-08-40 22 42 B-13 27 24 41 39 42 22 40 ΓВ 06-26 04 03 02 01-05-

00

35-

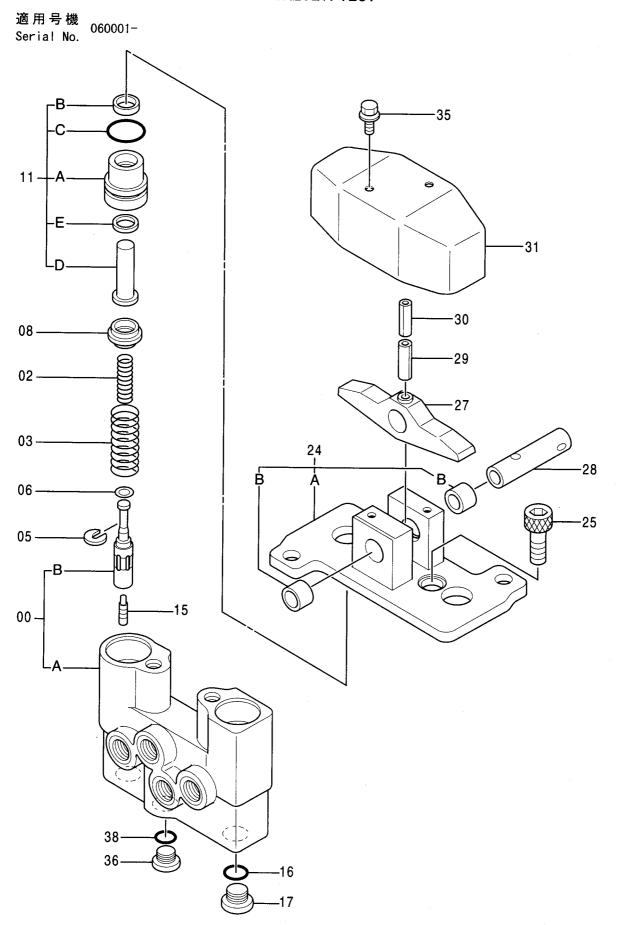
一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換性	代 替 者 REPLACE PART 部品番号	Г
1111	FART NO.	PARI NAME	CODE	Ö, TY	S. C	SERIAL NO.	ICA	PART NO.	数量 0' TY
	9226365	VALVE; PILOT	9226365	1			1	9235551	1
		<pre><for assembly="" mac<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9235551)	VALVE; PILOT		1	S				
		<pre><for transportation=""></for></pre>							
00	8092248	·CASING ASS'Y		1					
00A	++++++	· · CASING		1	D				
00B	+++++	SP00L		4	D				
01	4319299	• SPACER		4					
02	4203411	-SHIM		12	R				
03	4368629	·SPRING; COMPRES.		4					
04	4364970	·GUIDE; SPRING		4					
05	4368630	·SPRING; COMPRES.		4					
06	9226367	· PUSHER; ASSY		4					
06A	3099628	· · BUSHING		1					
06B	4447050	··SEAL:01L		1					
06C	4201993	··O-RING		1					
06D	4602154	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	3098245	- CAM		2					
20	4027427	·PIN; SPRING		2					
21	4213419	-PIN;SPRING		2					
22	4185600	·O-RING		2					
24	A590906	·WASHER; SPRING		4					
26	9207567	-PIN ASS'Y		1					
26 A	4425305	··PIN		1					
26B	3087987	·· BRACKET		1			ŧ		
26C	4051262	··PIN;SPRING		1					
26D	4205318	··PIN;SPRING		1					
26E	4205317	··PIN;SPRING		1					
27	9207568	·PIN ASS'Y		1					
27A	4425305	· PIN		1					
27B	3087987	· · BRACKET		1					
27C	4051262	··PIN;SPRING		1					
27D	4205318	··PIN;SPRING		1					
27E	4205317	··PIN;SPRING		1					
32	8077903	-COVER		1					



バルブ;パイロット(走行) VALVE;PILOT(TRAVEL)

適用号機 Serial No. D03/02-

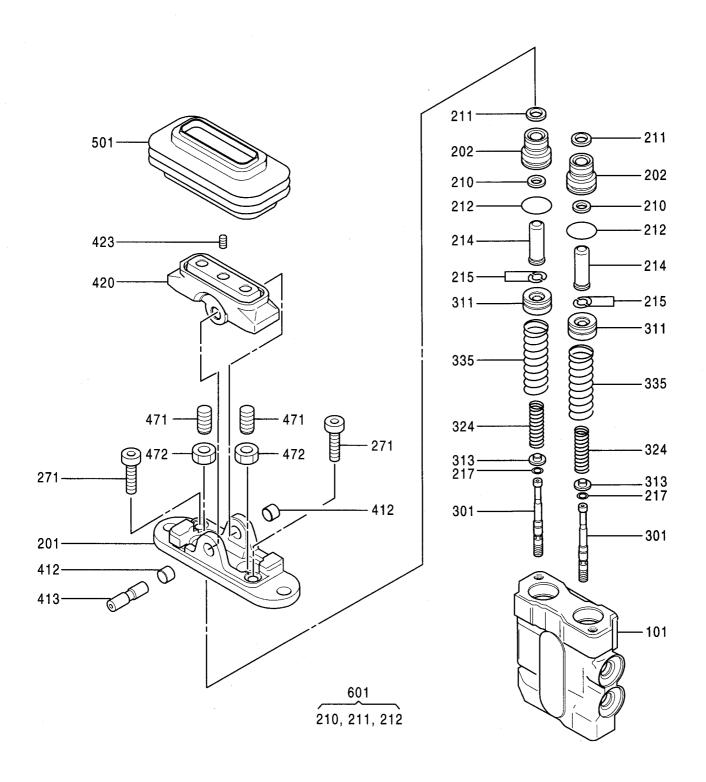
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE		ービス ード . C SERIAL NO.	互 代替部品 換 REPLACEABLE PART 性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'T'
33	J260614	·BOLT; SEMS		2	D	TOTT THE NO. Q
33A	J900616	BOLT		1		
33B	A590106	··WASHER; PLANE		1		
34	4217651	•PLUG		2		
35	4113154	-O-RING		2		
36	4208977	•PLUG		2		
37	964255	·O-RING		2		
39	4437432	·SEAT; RUBBER		2		
40	4428902	- DAMPER		2		
41	J780612	-BOLT; SOCKET		4		
42	4447067	·O-RING		2	·	



符号 ITEM	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 語 REPLACE PAR	1
1	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO.	数量 0'T
	9137384	VALVE; PILOT	9137384	1			+	9137387	
		<pre><for assembly="" mach<="" of="" pre=""></for></pre>	ine>						
	(9137387)	VALVE; PILOT		1	s				ļ
		<pre>⟨for transportation⟩</pre>							
00	7018460	·CASING ASS'Y		1					ļ
00A	+++++	··CASING		1	D		ļ		
00B	++++++	··SP00L		2	D				
02	4343339	·SPRING; COMPRES		2			1		
03	4213075	·SPRING; COMPRES.		2					
05	4177777	· SPACER		2					
06	4173208	·SHIM		10			1		
80	4203412	•GUIDE:SPRING		2					
11	9137312	·PUSHER ASS' Y		2	ĺ				
11 A	3047596	· · BUSHING		1					
11B	4240150	··SEAL;DUST		1					
11C	A810025	··O-RING		1					
11D	3071116	· · PUSHER		1					
11E	4240151	··SEAL;01L		1					!
15	4184929	-PISTON		2					Ī
16	962567	·O-RING		2					ı
17	4185057	•PLUG		2	· · · ·				
24	9086168	·HOLDER ASS' Y		1					
24A	2027698	··HOLDER		1		•			
24B	4238834	··BUSHING		2					
25	4198391	•STOPPER		2			İ		
27	3035803	- CAM		1					
28	4190983	·PIN		1					
29	4027427	·PIN;SPRING		1			Ì		
30	4213419	·PIN;SPRING		1					
31	2024717	• COVER		1					
35	J020612	·BOLT;SEMS		2		-D03/04			
35	J260612	·BOLT;SEMS		2	D	D03/05-	T	J900612	2
								A590106	2
36	4208977	· PLUG		1					
38	964255	-O-RING		1					

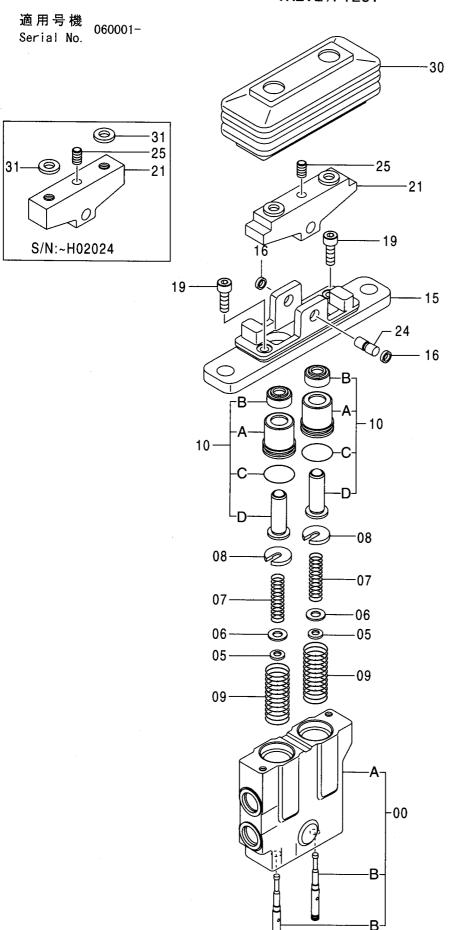
バルブ;パイロット VALVE;PILOT

適用号機 Serial **N**o. 060001-



一一 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 音 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
	4357586	VALVE; PILOT	0681300	1			107	TAICE NO.	G 11
101	++++++	· CASING		1	D				
201	0630701	• COVER		1					
202	0630702	-PLUG		2					
210	0628908	·SEAL		2	K				
211	0630703	·SCRAPER		2	K				
212	4506420	·O-RING		2	K				
214	0681301	-ROD; PUSH		2					
215	0428906	·WASHER		4					
217	0428907	· WASHER		2					
271	0630705	·BOLT; SOCKET		2					
301	++++++	·SP00L		2	D				
311	0630706	·SEAT; SPRING		2			}		
313	0428910	-WASHER: SPRING	ļ	2					
324	0630707	·SPRING		2			.		
335	0681302	·SPRING		2					
412	0630709	·BUSHING		2					
413	0630710	·SHAFT; CAM		1					
420	0630711	- CAM		1					
423	0179001	- SCREW		1					
471	0630712	·SCREW; SET		2			·		
472	0630713	-NUT; LOCK		2					
501	0630714	BELLOWS		1					
601	4345769	KIT; SEAL		1					
						***************************************		******	
	'								
			***************************************		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	=			
			į						
	L	1					1		

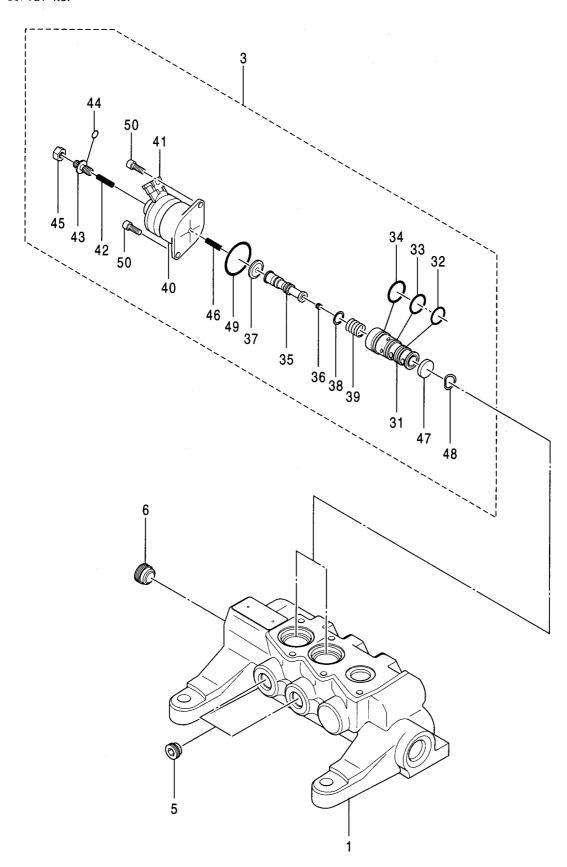
バルブ;パイロット VALVE;PILOT



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	代 替 部 REPLACE PART 部品番号	数量
	9219244	VALVE; PILOT	0010044D				ICA	PART NO.	Q' TY
00	8088591	· CASING	9219244B	1					
00A	++++++	··CASING		1					
00B	+++++	··SPOOL		1	D				
05	4319299	·SPACER		2	D				
06	4203411	·SHIM		2					
07	4474214	·SPRING; COMPRES.		6					
08	4474214	-GUIDE; SPRING		2					
09	4474216	·SPRING; COMPRES.		2					
10	9214706	·PUSHER ASS' Y		2			İ		
10A	3095375	··BUSHING		2					
10B	4447050	··SEAL;OIL		1					
10C	4269615	··O-RING		1					
10D	9758896	· · PUSHER							
15	2048256	· HOLDER							
16	4480261	•BUSHING		1					
19	J780625	-BOLT; SOCKET		2					
21	4474216	-CAM		2					
21	4609781			1		-H02024			
24	4474217	-CAM		1	#	H02025-			
25	4209728	·PIN		. 1					
30	2048374	·SCREW; SET		1					
31		·BOOT		1					
31	4482606	•SPACER		2		-H02024			
									ı
									i
									ı
									ı
			·						ı
									ı

バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID

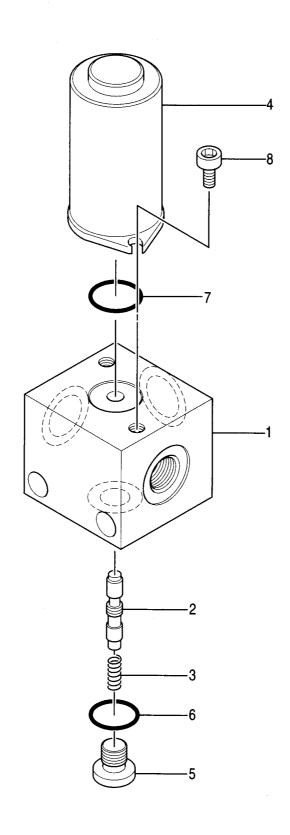
適用号機 Serial No. 060001-



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	適用号機	互換	代替部 REPLACEABI PART	品 LE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, IA	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 数	全量
 	4414761	VALVE; SOLENOID	0794000	1			IUA	PART NO. Q	<u> </u>
1	++++++	· HOUS I NG		1	. D				
3	4455991	-VALVE		2					
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	•PLUG		2		-D01/04			
5	4455986	·FILTER		2		D01/05-			
6	4455987	• PLUG	*****	1		-D01/04			-
6	4455987	-FILTER		1		D01/05-			
				•		2017 00	ĺ		
	·								
•									
	L			1	1	l			

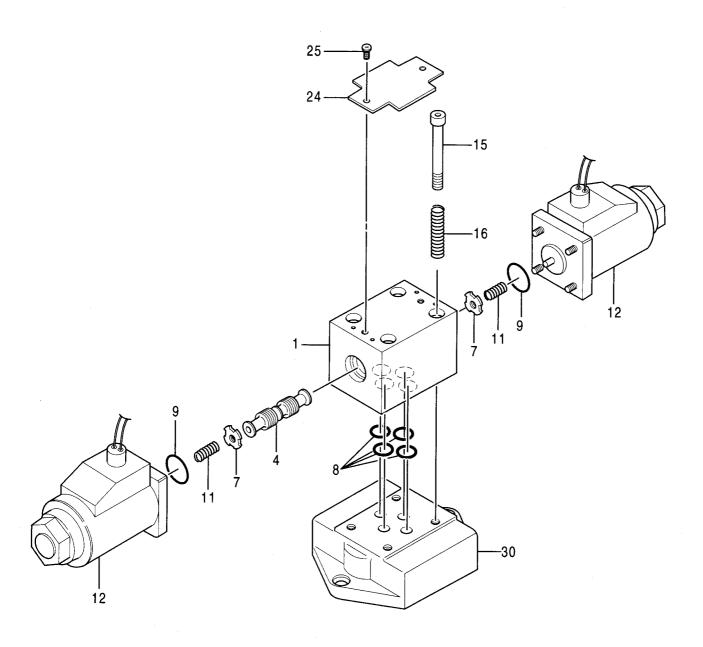
バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID



バルブ:ソレノイド VALVE:SOLENOID

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 サービス ロ'TY S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 代替部品 換 REPLACEABL PART 性 部品番号数 ICA PART NO. Q'
1 2 3 4	4261289 +++++++ +++++++ 0444301 0444302	VALVE; SOLENOID -BODY -SPOOL -SPRING -SOLENOID	0486300A	1 D 1 D 1 D 1 1 D		ICA PART NO. U
5 6 7 8	0215220 4506408 0444303 0444304	•PLUG •O-RING •O-RING •BOLT;SOCKET		1 1 1 2		
					·	

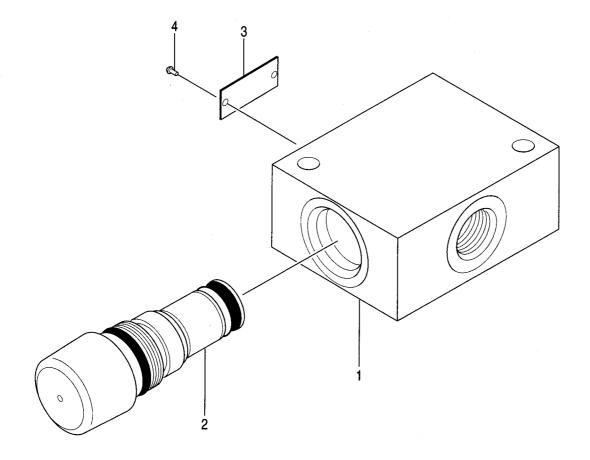
バルブ:ソレノイド VALVE;SOLENOID



バルブ;ソレノイド VALVE;SOLENOID

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 (代替: REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	部 品 ABLE T 数量
1 4 7	4350150 ++++++ ++++++ 0322304	VALVE; SOLENOID -BODY -SPOOL -RETAINER	0661800	1 1 1 2	D D			TAKT NO.	4 11
9 11 12 15	0661701 0215710 0322602 0654305 0215310	·SEAL;RING ·O-RING ·SPRING ·SOLENOID ·BOLT;SOCKET		4 2 2 2 2 4					
16 24 25 30	0654306 0661801 0654304 0374707	·PIN; SPRING ·NAME-PLATE ·SCREW ·PLATE		4 1 2 1					
	· ··								
		······································							

バルブ;リリーブ VALVE;RELIEF

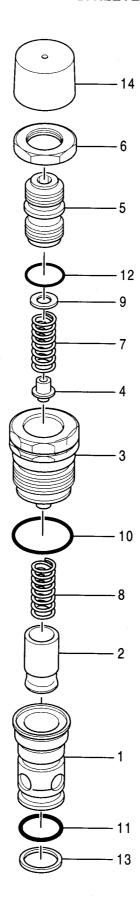


バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE		ナービス 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
1 2 3	4411019 0778501 4446002 +++++++	VALVE; RELIEF ·BODY ·VALVE; RELIEF ·NAME-PLATE ·SCREW; DRIVE	0778500 0775400	1 1 1 1 2	D D				
•		CONCILIANTIVE							
••••						·			
									· <u>-</u>
					-				
		·							

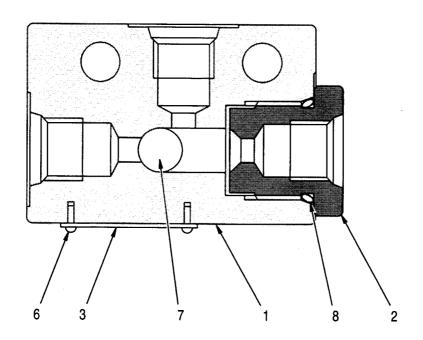
バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

適用号機 Serial No. 060001-

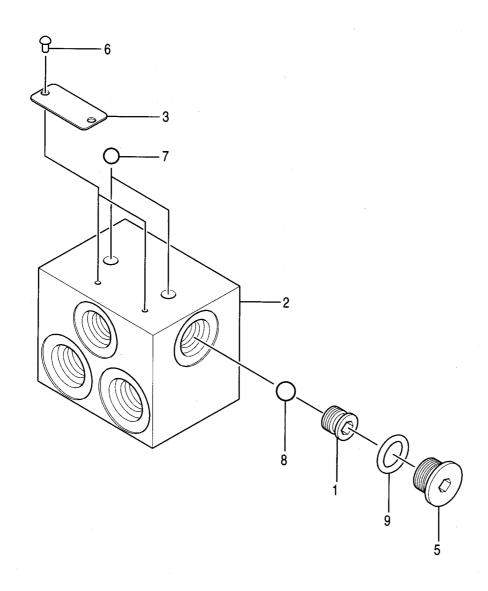


バルブ;リリーフ VALVE;RELIEF

部品番号										
TEM	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	形品 ABLE
M446002	ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	i	=-		性化	部品番号	数量
2	****	4446002	VALVE; RELIEF	0775400	1			100	AKT NO.	4 11
3	1	++++++	- BODY		1	D				
4 ++++++ POPPET	2	+++++	- PLUNGER	·	1	D				
5	3	++++++	- BODY		1	D				
6	4	++++++	· POPPET		1	D				
7 ++++++	5	++++++	-SCREW; ADJUSTING		1	D		1		
8	6	++++++	·NUT		1	D				
9	7	++++++	-SPRING		1	D				
10	8	++++++	·SPRING		1	D				
11	9	++++++	·SHIM		1	D				
12 ++++++ - O-RING	10	0301301	·O-RING		1					
13	11	0230906	·O-RING		1					
13	12	+++++	·O-RING		1	D				
	13	0230908	·RING;BACK-UP		2					
	14	0287601	· CAP		1					
		-								
								ļ		
								1		
			:							

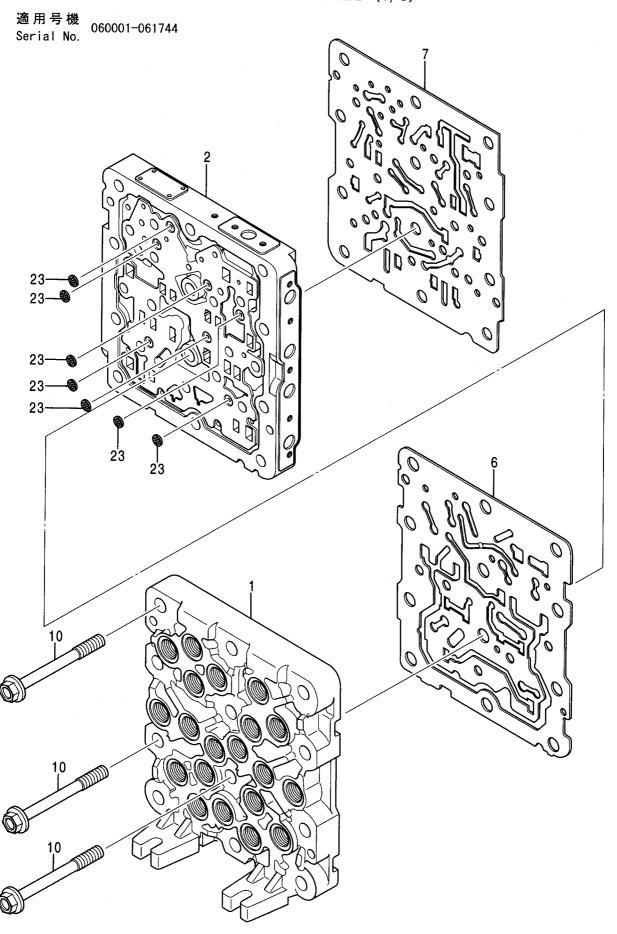


符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0' TY	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
1 2 3 6	4203447 0361001 0361002 ++++++ ++++++ 0334605	VALVE; SHUTTLE ·BODY ·CAP; END ·NAME-PLATE ·SCREW; DRIVE ·BALL; STEEL	0361000A	1 1 1 1 2	D D			FART NU.	
8	0229210	·O-RING		1					
							-		
									:



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

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

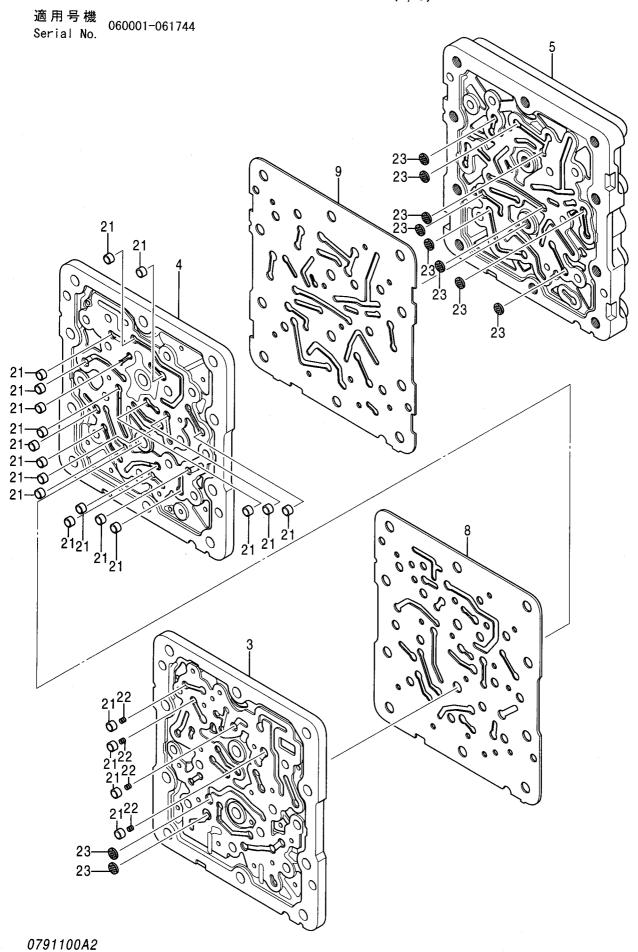


0791100A1

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

符号 ITEM		構成部品ハ VALVE;SHUT	コード CODE 0791100A1 「LE(1/5) カラ (5/5)/ 部品を	0, IA 1 含彩	ス。	SERIAL NO.	互換性 ICA	代替 ARPLACE, PART SHART NO.	W 品 ABLE 数量 Q'TY
1 2 6 7 10 23	1018 PART N	U. consists of all part BODY BODY GASKET GASKET BOLT FILTER	s shown in VALVE;SHUTTL	E (1/5 1 1 1 1 12 7	D D D D D	(5/5) .			

バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

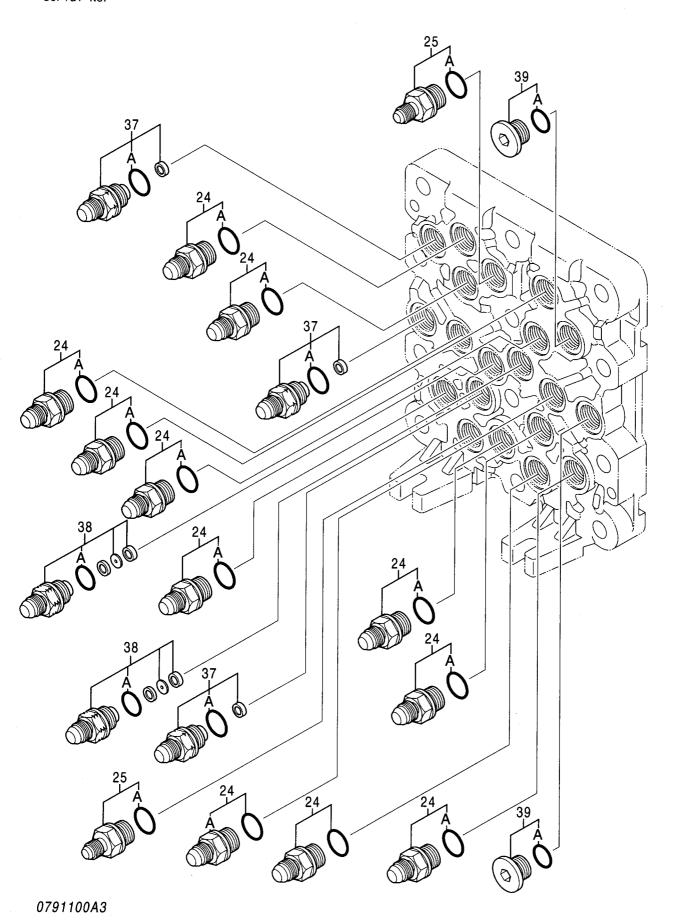


バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代 替 部 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	数量
3		/ 構成部品/ VALVE;SHUT	0791100A2 LE(1/5) カラ(5/5)/ 部品: s shown in VALVE;SHUTTL) to	(5/5).			
4	++++++	-BODY	····	1	D D				
5 8	++++++	·BODY ·GASKET		1	D D				
9	++++++	• GASKET		1	D				
21	+++++	-SHUTTLE		21	D				
22	+++++	·SPRING		4	D				
23	++++++	·FILTER	·	10	D				
							ļ	·	
- ·-									
						······			
									Ī

バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

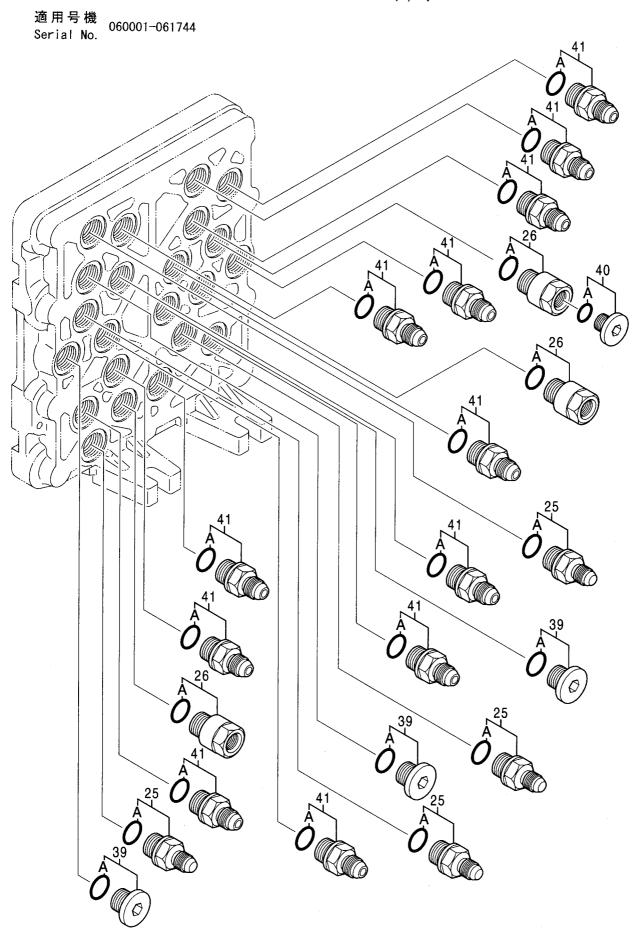
適用号機 Serial No. 060001-061744



バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

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 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
24 24A			0791100A3 TLE(1/5) カラ (5/5)ノ 部品: ts shown in VALVE;SHUTTL	1	1	(5/5).			
25 25A 37 37A	4451785 4509180 4451787 4509180	·ADAPTER;S ··O-RING ·ADAPTER;S ··O-RING		2 1 3					
38 38 38A 39 39A	4451788 4482233 4509180 4451789 4509180	·ADAPTER;S ·ADAPTER;S ··O-RING ·PLUG ··O-RING		2 2 1 2 1	#	-D01/11 D01/12-	1	4482233	2
									w

バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

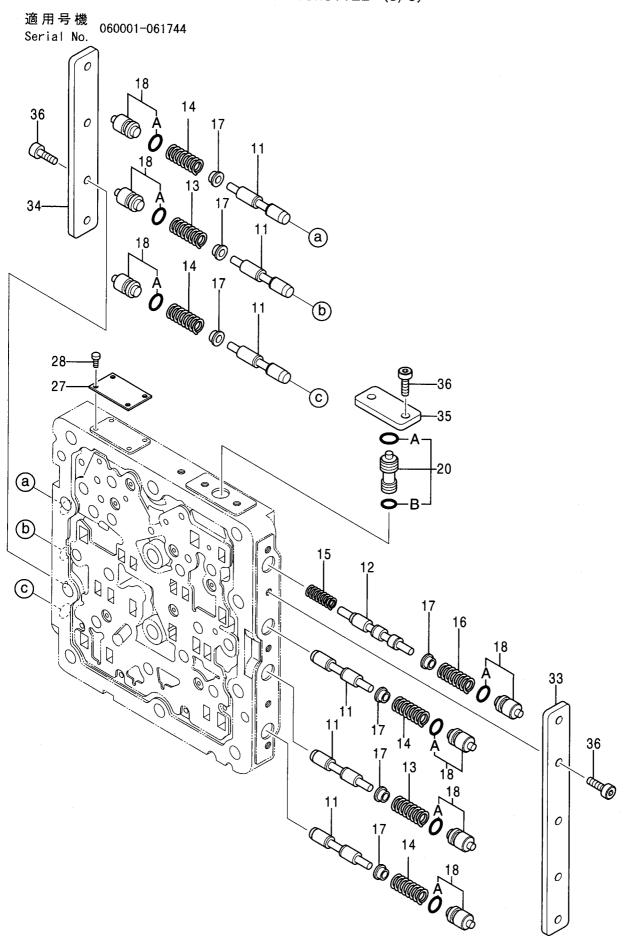


バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
			0791100A4 TLE(1/5) カラ(5/5)/ 部品st s shown in VALVE;SHUTTL			(E /E)			
25	4451785	·ADAPTER;S	ES SHOWN IN VALVE, SHOTTE	4	, 10	(5/5).			
25 A	4509180	··O-RING		1					
26	4451786	·REDUCER; S		3					
26A	4509180	··O-RING		1					
39	4451789	• PLUG		3					
39A	4509180	··O-RING		1					
40	4451790	•PLUG		1					
40A	957366	··O-RING		1					
41	4451797	-ADAPTER;S		12					
41A	4509180	··O-RING		1				·	
			·						

							-		

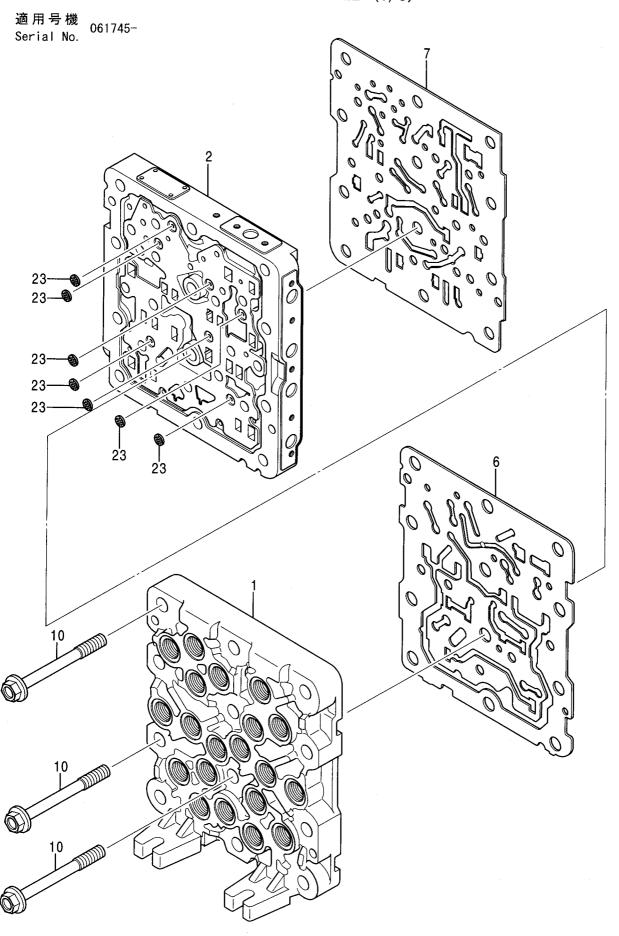
バルブ;シャトル (5/5) VALVE;SHUTTLE (5/5)



バルブ;シャトル(5/5) VALVE;SHUTTLE(5/5)

一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	□— F	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
	4452625		0791100A5	1			1	7	
	Ti control of the con		LE(1/5) カラ (5/5)/ 部品:	1					Ì
		•	s shown in VALVE;SHUTTL	E (1/5	to ((5/5).			
11	4453819	-SP00L		6					
12	4453820	·SP00L		1					
13	0788703	-SPR1NG		2					
14	0788704	·SPRING		4					
15	0788705	-SPRING		1					
16	0788706	·SPR1NG		1					
17	0788707	-SEAT:SPRING		7					
18	4452647	•PLUG		7			1		
18 A	4140436	··O-RING		1					
20	4452649	·VALVE; SLEEVE		1				,	
20A	4140436	··O-RING		1					
20B	992526	··O-RING		1				!	
27	++++++	-NAME-PLATE		1	D				
28	++++++	·SCREW; DRIVE		4	D				
33	0788710	•PLATE		1					
34	0788711	· PLATE		1					
35	0788712	·PLATE		1					
36	0788713	-BOLT; SOCKET		11			-		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								
			,						
					ļ				
					ĺ			ĺ	
					-				
								ļ	
	-	•		Ì					

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)



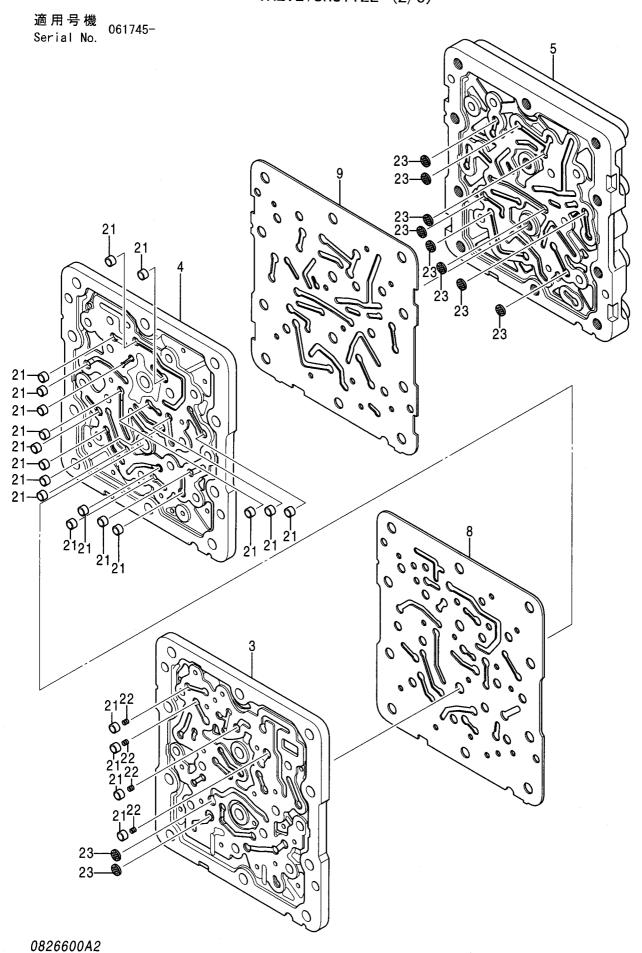
0826600A1

バルブ;シャトル(1/5) VALVE;SHUTTLE(1/5)

適用号機 Serial No. 061745-

符号 ITEM 1 2			コード CODE 0826600A1 TLE(1/5) カラ(5/5)/ 部品st ts shown in VALVE;SHUTTL	Q' TY 1 含マ E(1/5 1) to D D	SERIAL NO.	互換性ICA	代 替 音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
7 10 23	++++++	·GASKET ·BOLT ·FILTER		1 1 12 7	D D D				
									-
		·							
							The state of the s		

バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)



バルブ;シャトル (2/5) VALVE;SHUTTLE (2/5)

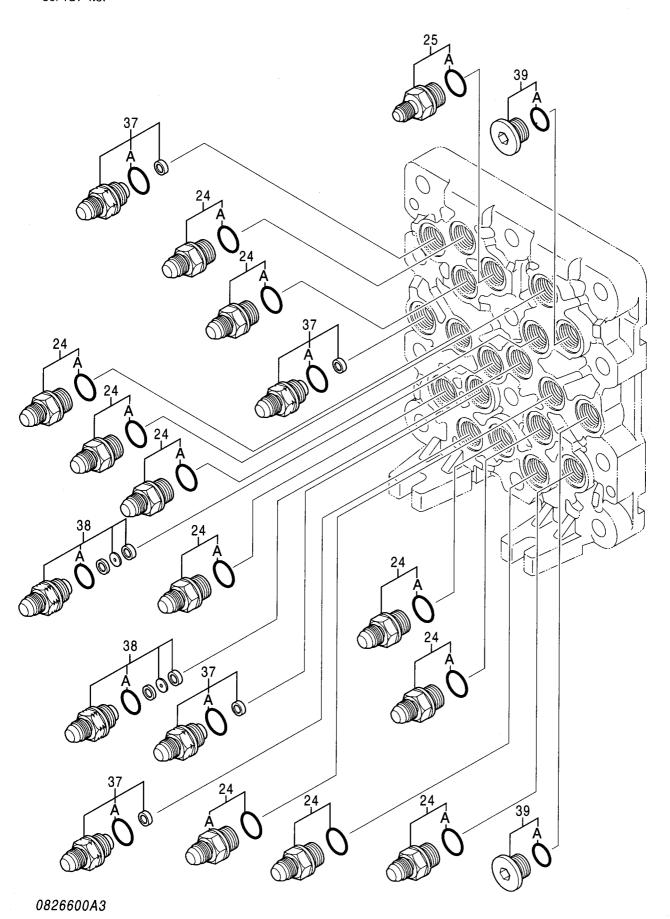
適用号機 Serial No. 061745-

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性ICA	代 替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	形品ABLE (数量 O'TY
		/ 構成部品/ VALVE;SHUT	0826600A2 LE(1/5) カラ (5/5)/ 部品: s shown in VALVE;SHUTTL			(F /F)			
3	++++++	BODY	ts shown in VALVE, Shull	١.	D	(5/5).			
4	++++++	BODY		1	D				
5	+++++	·BODY		1	D				
8	++++++	•GASKET		1	D				
9	++++++	•GASKET		1	D				
21	+++++	·SHUTTLE		21	D				
22	+++++	·SPRING		4	D				
23	++++++	·FILTER	tita en en en en en en en en en en en en en	10	D				
	:								

			:						
					İ				
	,								
							ļ ļ		
				İ					
ļ				ļ					
aparate and a									

バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

適用号機 Serial No. 061745-

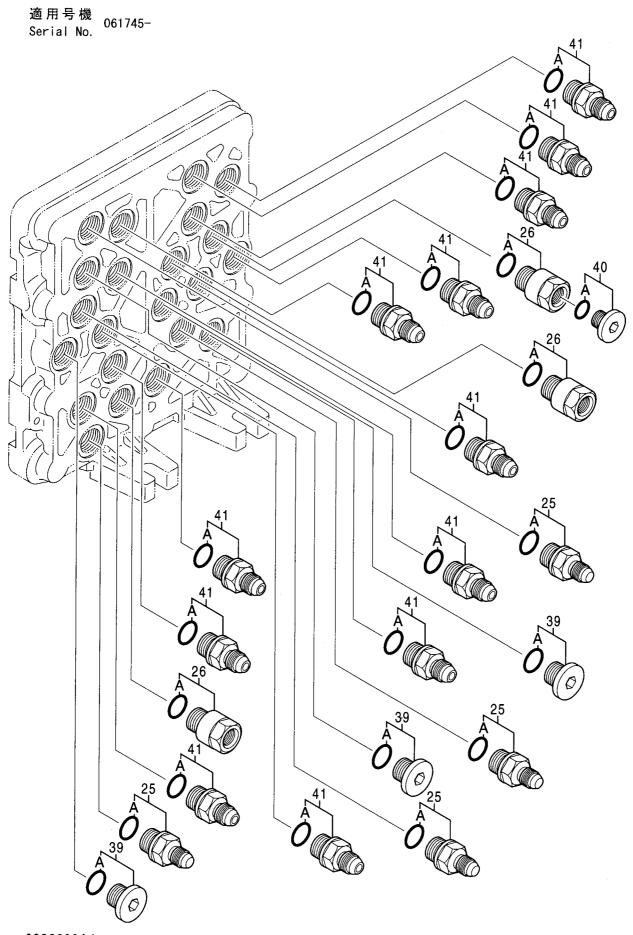


バルブ;シャトル (3/5) VALVE;SHUTTLE (3/5)

適用号機 Serial No. 061745-

				T			<u> </u>	代 	泉
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	<u>互</u> 換	代替部 REPLACEA PART	BLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	⊐- F S. C	SERIAL NO.	性		数量 0' TY
	4468336	VALVE; SHUTTLE (3/5)	0826600A3	1					
	コノ部品番号	/ 構成部品/ VALVE;SHUT	LE(1/5) カラ (5/5)ノ 部品ラ	含ミマ	ス。				
			ts shown in VALVE;SHUTTL			(5/5).			
24	4451784	-ADAPTER;S		11					
24A	4509180	··O-RING		1					
25	4451785	·ADAPTER;S		1					
25 A	4509180	··O-RING		1					
37	4451787	·ADAPTER;S		4					
37A	4509180	··O-RING		1					
38	4451788	·ADAPTER;S		2		-D01/11	ı	4482233	2
38	4482233	·ADAPTER;S		2	#	D01/12-			
38 A	4509180	··O-RING		1					
39	4451789	· PLUG		2					
39A	4509180	O-RING		1					
	-	·							
					·				
-			* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-					
:									

バルブ;シャトル (4/5) VALVE;SHUTTLE (4/5)

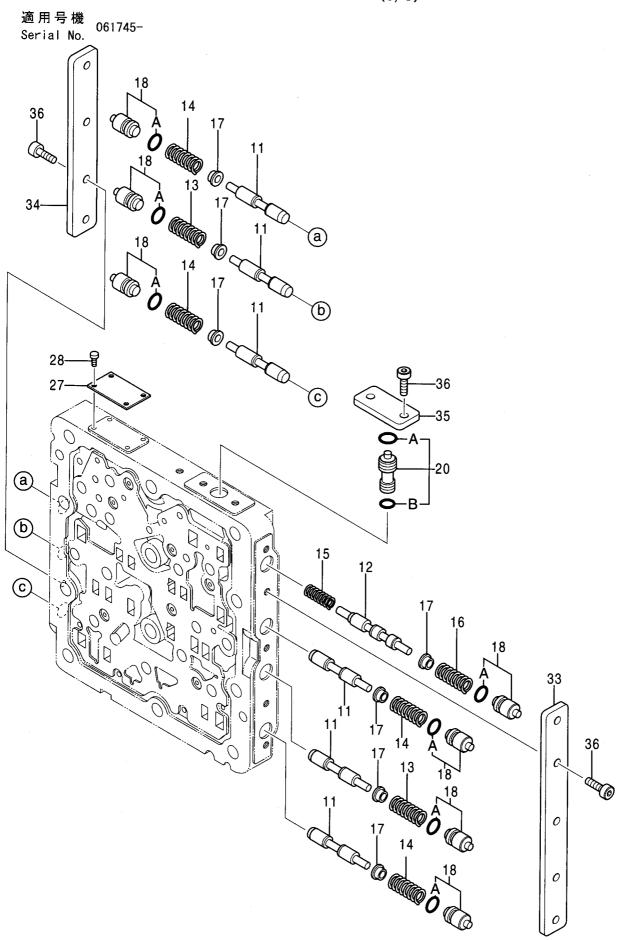


バルブ;シャトル(4/5) VALVE;SHUTTLE(4/5)

適用号機 Serial No. 061745-

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	代替音 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	ß品ABLE 数量Q'TY
25	This PART N 4451785	/ 構成部品ハ VALVE;SHUTT O. consists of all part ・ADAPTER;S	0826600A4 [LE(1/5) カラ(5/5)/ 部品: ts shown in VALVE;SHUTTL	1		(5/5).			
25A 26 26A 39 39A	4509180 4451786 4509180 4451789 4509180	··O-RING ·REDUCER;S ··O-RING ·PLUG ··O-RING		1 3 1 3 1					
40 40A 41 41A	4451790 957366 4451797 4509180	·PLUG ··O-RING ·ADAPTER;S ··O-RING		1 1 12 1					
							:	-	

バルブ;シャトル(5/5) VALVE;SHUTTLE(5/5)

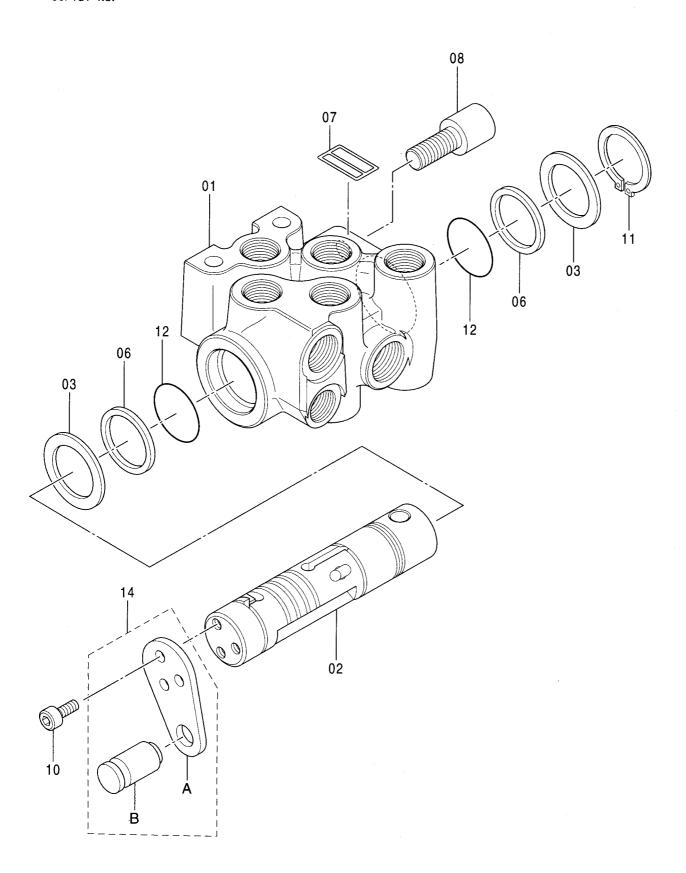


バルブ;シャトル (5/5) VALVE;SHUTTLE (5/5)

適用号機 Serial No. 061745-

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 CA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
•	4468336	VALVE; SHUTTLE (5/5)	0826600A5	1			TOA	PART NO.	Q II
	コノ 部品番号	/ 構成部品ハ VALVE;SHUT	LE(1/5) カラ (5/5)ノ 部品ラ	含訂	ス。				
	This PART N	0. consists of all part	ts shown in VALVE;SHUTTL	E (1/5) to	(5/5).			
11	4453819	·SP00L		6					
12	4453820	-SP00L		1					
13	0788703	·SPRING		2					
14	0788704	-SPRING		4					
15	0788705	-SPRING		1				-	
16	0788706	-SPRING		1					
17	0788707	·SEAT; SPRING		7					
18	4452647	•PLUG		7					
18 A	4140436	··O-RING		1					
20	4452649	·VALVE; SLEEVE		1					
20A	4140436	··O-RING		1					
20B	992526	··O-RING		1					
27	++++++	·NAME-PLATE	***************************************	1	D				
28	++++++	·SCREW; DRIVE		4	D				
33	0788710	PLATE		1					
34	0788711	·PLATE		1					
35	0788712	•PLATE		1					
36	0788713	-BOLT;SOCKET		11					
:									
								•	
:									

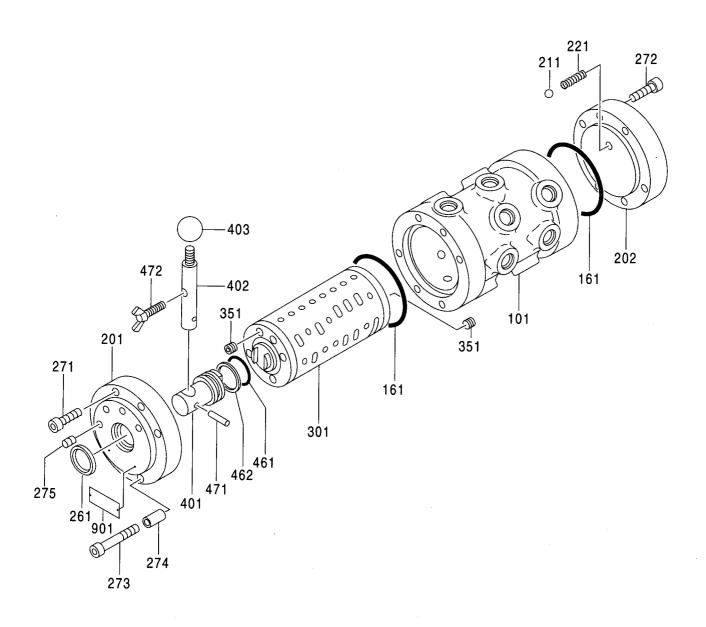
バルブ;ロック VALVE;LOCK



バルブ;ロック VALVE;LOCK

4407253	一一一符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	!	サービスコード	適用号機	互 換 性	代替: REPLACE PART 部只来早	形品 ABLE 「 米か字
01				CUDE	Q IY	S. C	SEKTAL NU.	I CA	PART NO.	双里 Q'TY
02				0794200	1					
03					1	D				
06 0794202		1	İ		ļ	D				
07 +++++++										
08										
10						D				
11										
12			1							
14 0794207		i								
14A ++++++		I	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
148 ++++++ -PIN 1 D						_				
					'					
							• •	1		
										
				· ·						
			-							
				,						

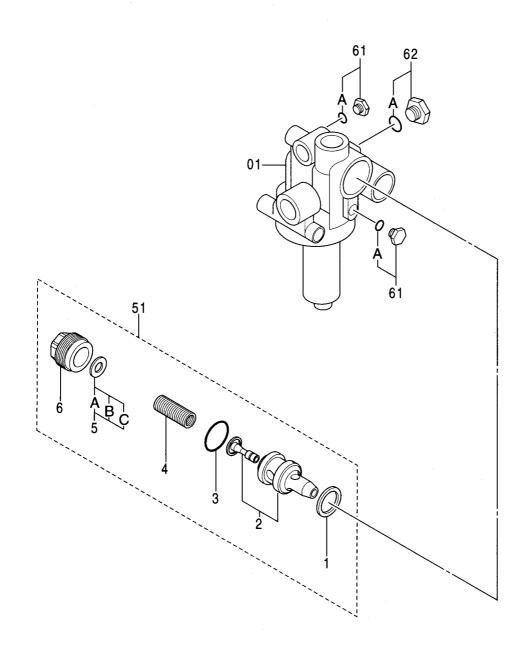
バルブ;セレクタ VALVE;SELECTOR



バルブ:セレクタ VALVE:SELECTOR

符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互 代替部品 PART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性 部品番号 数量 ICA PART NO. Q'T'
	4447276	VALVE; SELECTOR	0824000A	1			TONITAL ILG. Q T
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	#		
401	0672709	·PIN		1	#		
402	0672710	·LEVER		1	#		
403	0824004	·KNOB		1	#		
461	4506428	·O-RING		1			
462	4044839	-RING;BACK-UP		1			
471	4051262	·PIN; SPRING		1			
472	0672703	·BOLT; WING		1	#		
901	++++++	NAME-PLATE		1	D		
		•					
•							

フィルタ;オイル FILTER;OIL



フィルタ;オイル FILTER;OIL

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− F CODE	数量 Q' TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 CA	代替 部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	数量
	4611025	FILTER; OIL	0932700	1		JANES.	TOA	FART NO.	G 11
01	++++++	FILTER; OIL		1	D				
51	0709701	·VAVVE; RELIEF		1	_				
51 • 1	0308704	··GASKET		1					
51.2	0308703	··VALVE ASS' Y		1					
51.3	0308705	··O-PING		1			-		
51 • 4	+++++	··SPRING		1	D				
51.5	4293211	SHIM; SET		1					
51·5A	4309836	···SHIM 0.25	,	2	R				
51 · 5B	4309837	SHIM 0.5		2	R				
51.5C	4309838	SHIM 1.0		2	R				
51.6	0308709	· · PLUG		1					
61	A885004	•PLUG		2					
61A	957366	··O-RING		1					
62	A885002	•PLUG		1	}				
62A	4506418	··O-RING		1					-,
			······································						•

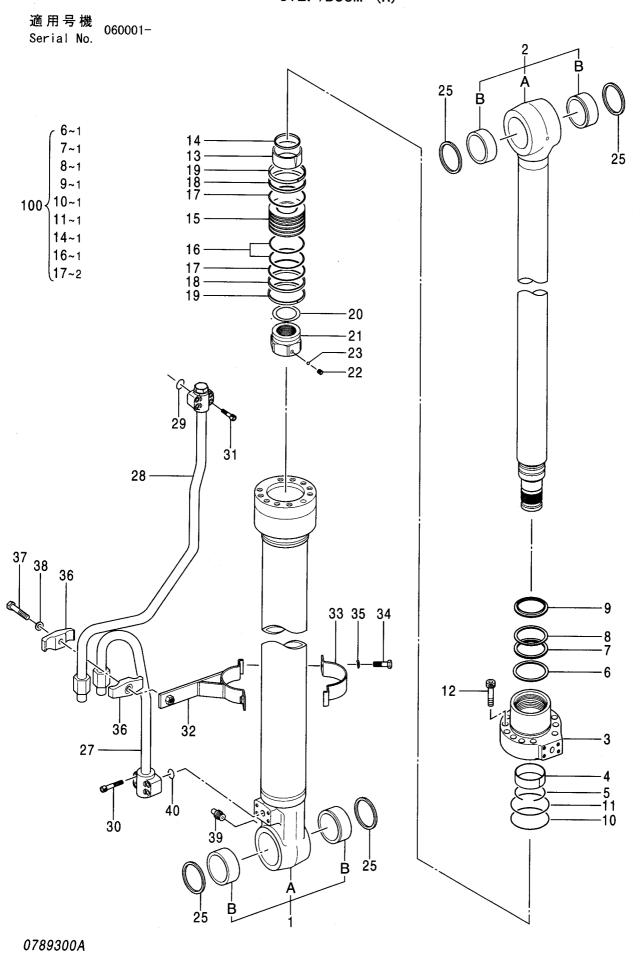
シリンダ;ブーム (右) CYL.;BOOM (R)

適用号機 060001-Serial No. 25 6~1 14 13 19 18 17 7~1 100 \ 10~1 11~1 15 14~1 16 16~1 17 18 19 17~2 -20 -21 -23 -22 29 28 -37 38 36 -9 33 35 34 12 -1 36 32 3 27 --5 -11 -10 **39**

シリンダ;ブーム (右) CYL.;BOOM (R)

一一 符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	週 川 万 (版	互換性	代替 REPLAC PAF	21
11 CM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.	I CA	部品番号 PART NO	引数量 . Q'TY
	4428436	CYL.; BOOM (R)	0789300A	1					
1	0789301	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	0789302	··TUBE;CYL.		1					
1B	4352638	· · BUSHING; PIN		2					
2	0789303	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789304	· · ROD; PISTON	****	1	-				
2B	4352400	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789305	·HEAD; CYL.		1					
4	0310304	·BUSHING; PIN		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0789306	·RING	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1	K				
7	0271309	-PACKING; U-RING		1	K				
8	0271310	-RING; BACK-UP		1	K				
9	0666806	-RING;WIPER		1	K				
10	A811100	-O-RING		1	K				
11	0310506	·RING; BACK-UP		1	K				
12	0408805	-BOLT; SOCKET		12					
13	0408806	•BRG.; CUSHION		1					
14	0666807	-SEAL		1	K				
15	0408808	-PISTION		1	•				
16	0310508	·RING; SEAL		1	K				
17	0408809	·RING;BACK-UP		2	K				
18	0666808	·RING; SLIDE		2					
19	0310510	-RING;SLIDE		2					
20	0310514	-SHIM		1					
21	0789307	·NUT		1					
22	0309011	·SCREW; SET		1					
23	0111707	·BALL;STEEL		1					
25	0408810	·RING;WIPER		4		-D03/03	v	4084578	4
25	4084578	·SEAL;DUST		4	#	D03/04-	'	4004070	4
27	0408811	•PIPE		1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-D03/03			1
27	0789308	·PIPE		1	#	D03/04-			
28	0666810	·PIPE		1	π	-D03/03			
28	0789309	·PIPE		'	#	D03/04-			
29	4509181	·O-RING		1	π	200/04			
30	0309019	·BOLT; SOCKET		4		-D03/03			
30	4486953	·BOLT; SOCKET		4	# 1	D03/04-			
31	0310310	·BOLT; SOCKET		4	#	-D03/03			
31	M340825	·BOLT;SOCKET		4	#	D03/04-			
32-38	0666811	·KIT;BAND		1	#	DUS/ U4			

シリンダ;ブーム (右) CYL.;BOOM (R)

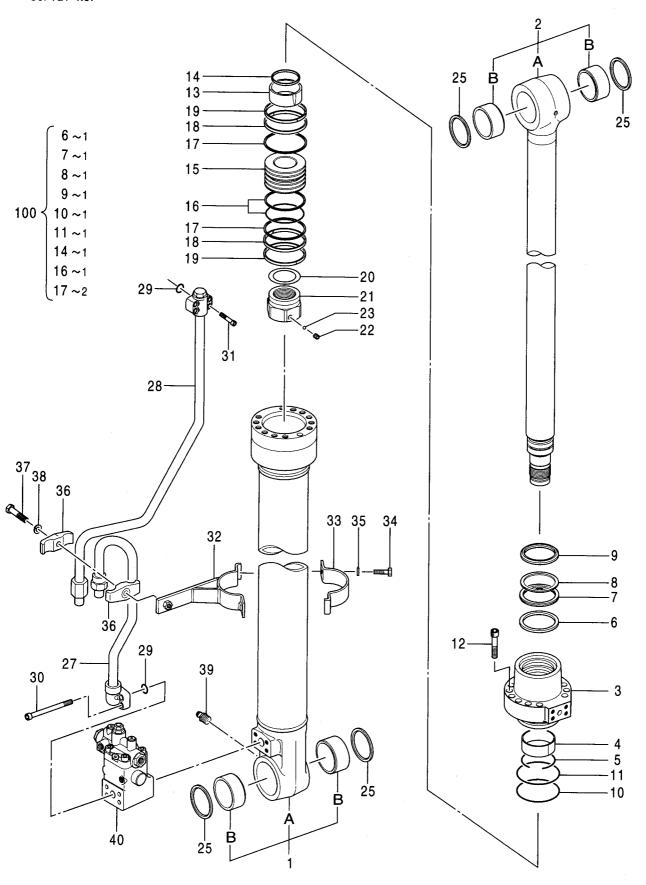


シリンダ;ブーム(右)

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	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.	形 品 ABLE 数量 Q'TY
32	0408814	· · BAND		1					
33	0310707	· · BAND		1					
34	0408815	· · BOLT		2					
35	0325913	· · WASHER		2					
36	0310312	· · HOLDER		2					
37	0224115	··BOLT		1					
38	0208516	· · WASHER; SPRING		1					
39	J75481	·FITTING;GREASE		1					
40	4509181	·O-RING		1	#	-D03/03			
40	4506430	·O-RING		1	#	D03/04-			
100	4448395	KIT; SEAL		1					
								-	
			·						
				-					

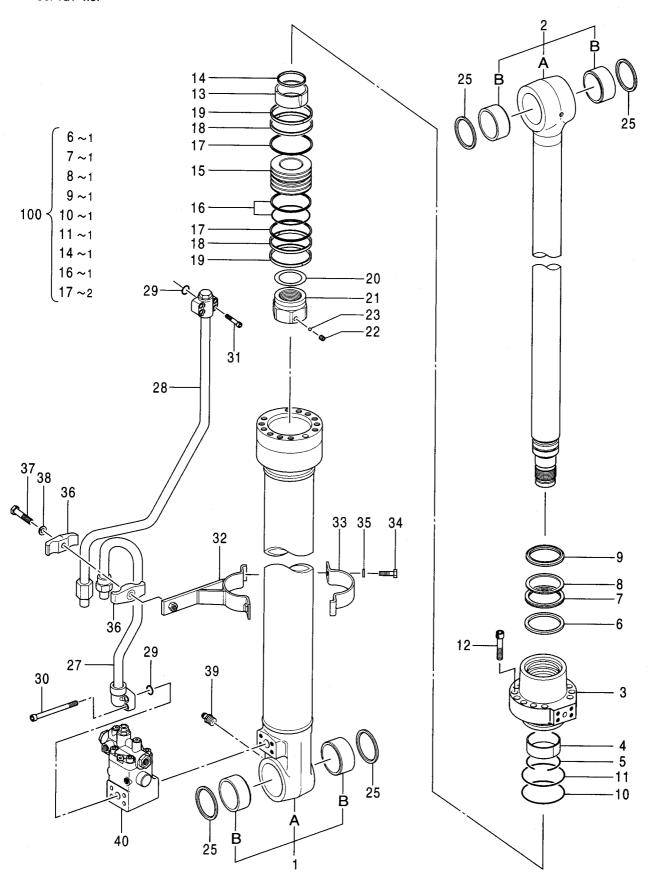
シリンダ; ブーム (右)(ホールディングバルブ付) CYL.; BOOM (R) (WITH HOLDING VALVE)



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

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 0′ TY	サービス コード S. C	100円万份	互換性 CA	代替部 REPLACE PART 部品番号 PART NO.	
	4438212	CYL.; BOOM (R)	0796400A	1			IOA	TAKT NO.	4 11
1	0789301	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1A	0789302	··TUBE; CYL.		1					
1B	4352638	- BUSHING; PIN		2					
2	0789303	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789304	ROD; PISTON		1					
2B	4352400	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789305	·HEAD;CYL.		1					
4	0310304	·BUSHING;PIN		1					
5	0271304	-RING; RETAINING		1					
6	0789306	-RING		1	K				
7	0271309	-PACKING;U-RING		1	K				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	K				
9	0666806	·RING;WIPER		1	K				
10	A811100	·O-RING		1	K				
11	0310506	-RING;BACK-UP		1	K				
12	0408805	-BOLT; SOCKET		12					
13	0408806	-BRG. ; CUSHION		1					
14	0666807	·SEAL		1	К				
15	0408808	-PISTION		1					
16	0310508	·RING; SEAL		1	K				
17	0408809	-RING; BACK-UP		2	K			:	
18	0666808	-RING;SLIDE		2					
19	0310510	-RING;SLIDE		2					
20	0310514	-SHIM		1					
21	0789307	•NUT		1					
22	0309011	-SCREW; SET		1				·	
23	0111707	·BALL;STEEL		1					
25	0408810	·RING; WIPER		4		-D03/02	Υ	4084578	4
25	4084578	·SEAL; DUST		4	#	D03/03-			
27	4438345	·PIPE		1		-D03/02			
27	4620421	·PIPE		1	#	D03/03-			
28	0666810	·PIPE		1		-D03/02			
28	0789309	·PIPE		1	#	D03/03-			
29	4509181	·O-RING		2					
30	0796401	-BOLT; SOCKET		4	**	-D03/02	Υ	4486911	4
30	4486911	-BOLT; SOCKET		4	#	D03/03-	•		•
31	0310310	·BOLT; SOCKET		4	,,	-D03/02	γ	M340825	4
31	M340825	·BOLT;SOCKET		4	#	D03/03-	•	5 15525	٠
32-38	0666811	·KIT;BAND		1	ır	_ 55, 56			

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

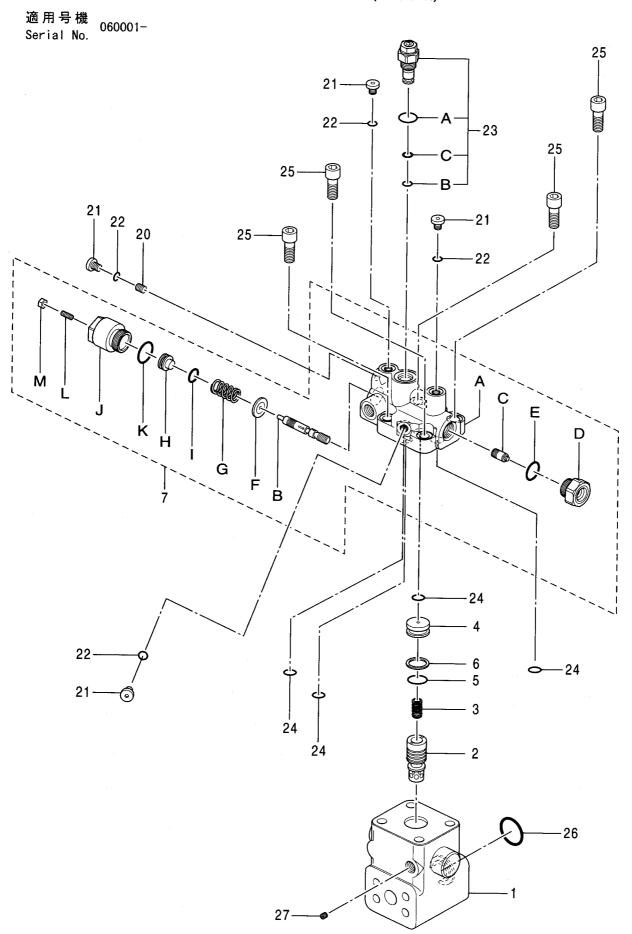


シリンダ; ブーム (右)(ホールディングバルブ付)

CYL.; BOOM (R) (WITH HOLDING VALVE)

32 0408814	替 部 品 PLACEABLE PART 番号 数
33	NO. Q' 1
34	
35 0325913	
36	
37	
38	
39	
40	
100 4448395 KIT;SEAL 1 1 "	
	: .

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

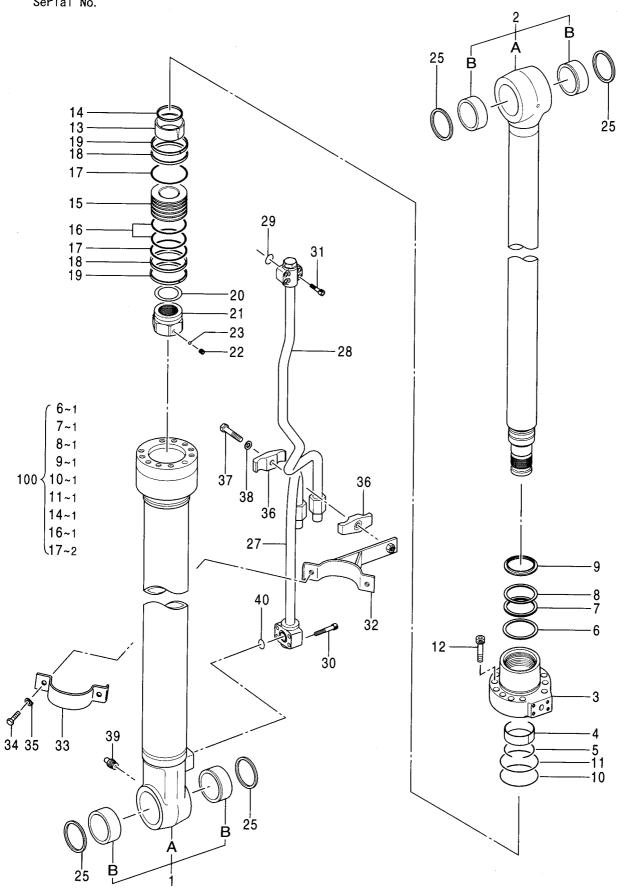


バルブ;ホールディング (ブーム右) VALVE;HOLDING (BOOM R)

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.		部品番号	数量
•	4407710	VALVE HOLDING	1-10-1		0.0		ICA	PART NO.	Q' TY
1	4437716	VALVE; HOLD ING	0899600	1					
1	++++++	-BODY		1	D				
2	+++++	•POPPET		1	D				
3	++++++	·SPRING		1	D			-	
4	+++++	-COVER		1	D		.		
5	++++++	• O-RING		1	D				
6	+++++++	·RING;BACK-UP		1	D				
7	0899601	-BODY ASS' Y		1					
7A	+++++	· · BODY		1	D				
7B	++++++	··SP00L		1	D				
7C	++++++	··PISTON		1	D				
7D	+++++	· · CAP		1	D				
7E	985099	··O-RING		1					
7F	++++++	· · WASHER		1	D				
7G	++++++	· · SPRING		1	D				
7H	++++++	· · HOLDER		1	D				
71	+++++	··O-RING		1	D				
7J	++++++	··CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D				
7M	+++++	- · NUT		1	D				
20	++++++	·ORIFICE		1	D				
21	0866702	· PLUG		4					
22	4506408	-O-RING		4					
23	0866703	·VALVE; RELIEF		1					
23A	0168308	O-RING		1					
23B	0866704	··O-RING		1					
23C	0866705	··RING; BACK-UP		1					
24	4506412	· O-RING		4		-			
25	0168006	-BOLT; SOCKET		4	, , , and				
26	4506430	-O-RING		1					
27	+++++	-ORIFICE		'	D			į	
		3		'	U				

シリンダ;ブーム (左) CYL.;BOOM (L)

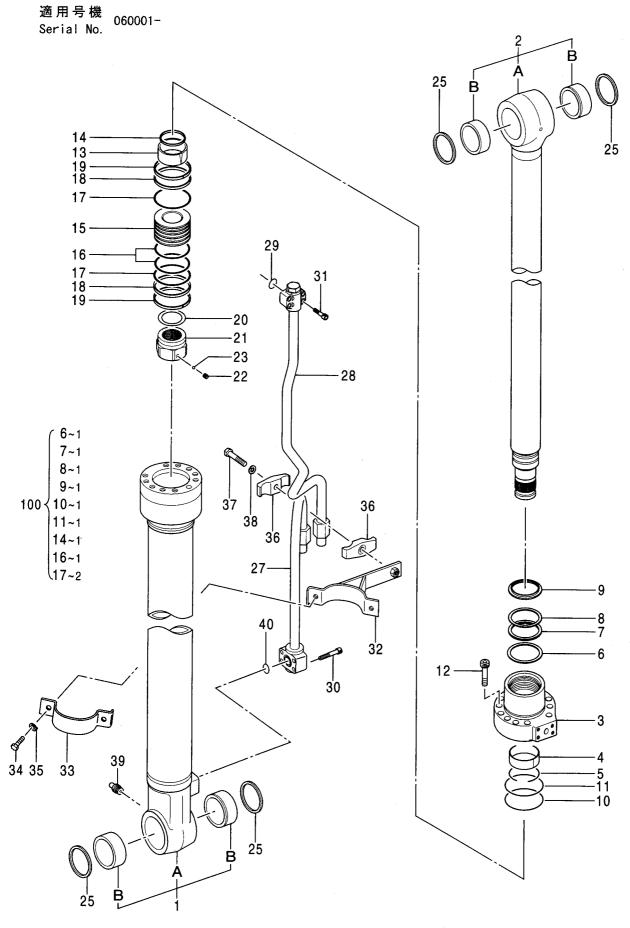
適用号機 Serial No. 060001-



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	サービスコード	適用号機	互換	代 替 音 REPLACE, PART	B品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	s. c	SERIAL NO.		部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4428437	CYL.; BOOM (L)	0789400A	 			IOA	ART NO.	<u> </u>
1	0789401	·TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	0789402	··TUBE;CYL.		1					
1B	4352638	· · BUSHING; PIN		2					
2	0789303	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789304	··ROD;PISTON		1					
2B	4352400	BUSHING; PIN		2					
3	0789305	-HEAD; CYL.		1					
4	0310304	-BUSHING; PIN		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0789306	-RING		1	K				
7	0271309	-PACKING; U-RING		1	K				
8	0271310	-RING; BACK-UP		1	К				
9	0666806	·RING;WIPER		1	К				
10	A811100	-O-RING		1	K				
11	0310506	-RING;BACK-UP		1	Κ				
12	0408805	·BOLT; SOCKET		12					
13	0408806	·BRG.; CUSHION		1					
14	0666807	·SEAL		1	K	***			
15	0408808	·PISTION		1					
16	0310508	-RING; SEAL		1	K				
17	0408809	·RING;BACK-UP		2	K				
18	0666808	-RING;SLIDE		2					
19	0310510	·RING; SLIDE		2					
20	0310514	-SHIM		1					
21	0789307	-NUT		1					
22	0309011	·SCREW; SET		1					
23	0111707	·BALL;STEEL		1					
25	0408810	-RING;WIPER		4		-D03/03	Υ	4084578	4
25	4084578	-SEAL;DUST		4	#	D03/04-			
27	0408902	·PIPE		1		-D03/03			
27	0789403	·PIPE		1	#	D03/04-			
28	0666903	·PIPE		1		-D03/03			
28	0789404	·PIPE		1	#	D03/04-			
29	4509181	·O-RING		1					
30	0309019	·BOLT; SOCKET		4		-D03/03			
30	4486953	·BOLT; SOCKET		4	#	D03/04-			
31	0310310	·BOLT; SOCKET		4		-D03/03			
31	M340825	·BOLT;SOCKET		4	#	D03/04-			
32-38	0666811	·KIT;BAND		1					

シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)



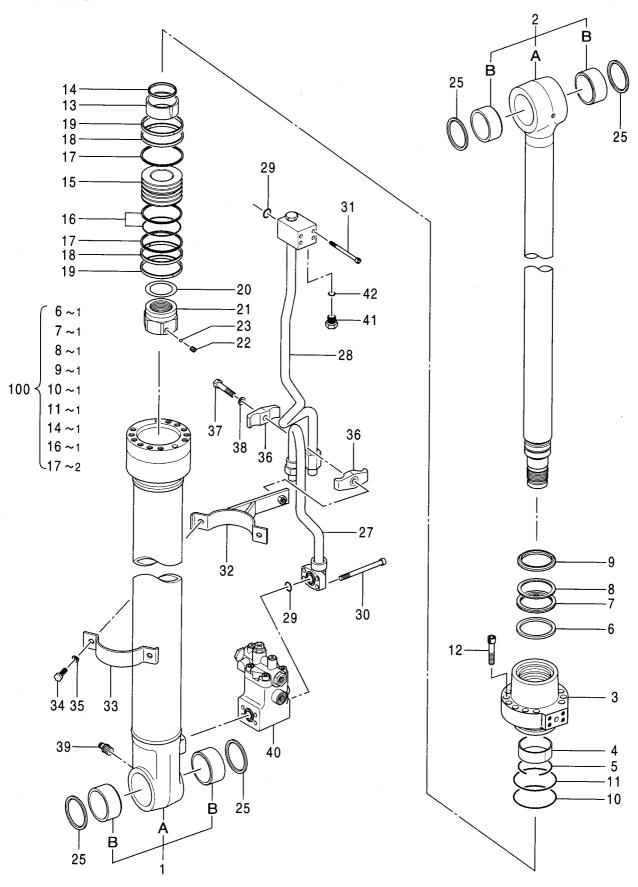
0789400A

シリンダ;ブーム(左) CYL.;BOOM(L)

32	替 部 品 PLACEABLE PART 番号 数量
33	NO. Q'TY
35 0325913WASHER 2 2 3 36 0310312HOLDER 2 2 37 0224115	
36 0310312	
37 0224115 ··BOLT 1 1 1 3 38 0208516 ··WASHER:SPRING 1 1 1 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
38	
39 J75481	
40	
40 4506430 -0-RING	
100 44443395 KIT: SEAL 1	

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

適用号機 Serial No. 060001-

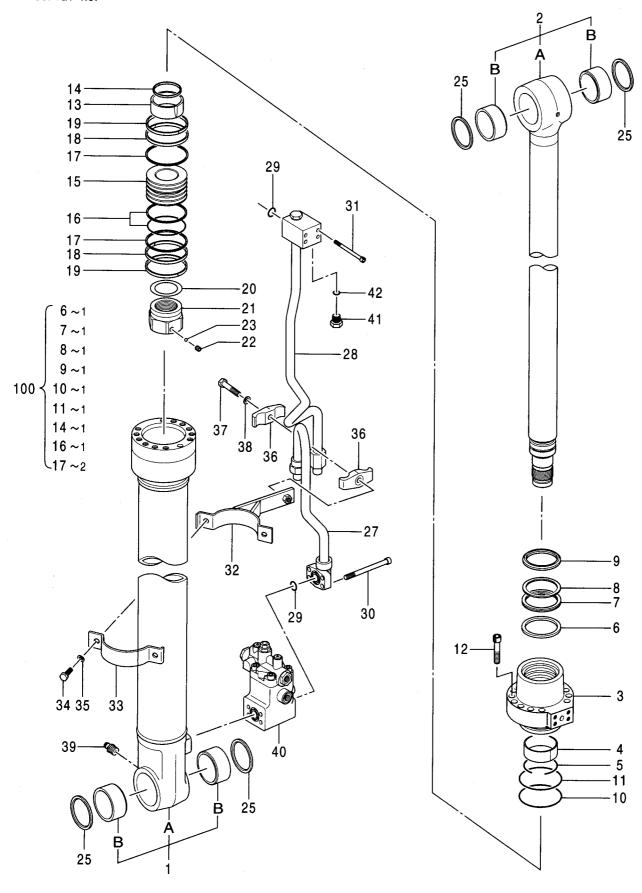


シリンダ;ブーム (左)(ホールディングバルブ付) CYL.;BOOM (L) (WITH HOLDING VALVE)

PART NO. 438211 789401 789402 352638 789303 789304 352400 789305 310304 271304 789306 271310 666806 311100 310506 408805	PART NAME CYL.;BOOM (L) TUBE;CYL. ASS'Y TUBE;CYL. BUSHING;PIN ROD;PISTON ASS'Y ROD;PISTON BUSHING;PIN HEAD;CYL. BUSHING;PIN RING;RETAINING RING PACKING;U-RING RING;BACK-UP RING;WIPER O-RING RING;BACK-UP BOLT;SOCKET BRG.;CUSHION	0796500A	0' TY 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K K	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数量 (0, 1,
789401 789402 352638 789303 789304 352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506 408805	TUBE; CYL. ASS'Y TUBE; CYL. BUSHING; PIN ROD; PISTON ASS'Y ROD; PISTON BUSHING; PIN HEAD; CYL. BUSHING; PIN RING; RETAINING RING PACKING; U-RING RING; BACK-UP RING; WIPER O-RING RING; BACK-UP BOLT; SOCKET	0796500A	1 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
789402 352638 789303 789304 352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 366806 311100 310506	··TUBE; CYL. ··BUSHING; PIN ·ROD; PISTON ASS' Y ··ROD; PISTON ··BUSHING; PIN ··BUSHING; PIN ·HEAD; CYL. ·BUSHING; PIN ·RING; RETAINING ·RING ·PACKING; U—RING ·RING; BACK—UP ·RING; WIPER ·O—RING ·RING; BACK—UP ·BOLT; SOCKET		1 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
352638 789303 789304 352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506 408805	**BUSHING;PIN *ROD;PISTON ASS'Y **ROD;PISTON **BUSHING;PIN *HEAD;CYL. *BUSHING;PIN *RING;RETAINING *RING *PACKING;U-RING *RING;BACK-UP *RING;WIPER *O-RING *RING;BACK-UP *BOLT;SOCKET		2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
789303 789304 352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506	ROD; PISTON ASS' Y ROD; PISTON BUSHING; PIN HEAD; CYL. BUSHING; PIN RING; RETAINING RING PACKING; U-RING RING; BACK-UP RING; WIPER O-RING RING; BACK-UP BOLT; SOCKET		2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
789304 352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506	··ROD;PISTON ··BUSHING;PIN ·HEAD;CYL. ·BUSHING;PIN ·RING;RETAINING ·RING ·PACKING;U-RING ·RING;BACK-UP ·RING;WIPER ·O-RING ·RING;BACK-UP ·BOLT;SOCKET		1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
352400 789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506	· · BUSHING; PIN · HEAD; CYL. · BUSHING; PIN · RING; RETAINING · RING · PACKING; U-RING · RING; BACK-UP · RING; WIPER · O-RING · RING; BACK-UP · BOLT; SOCKET		1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
789305 310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506 408805	·HEAD; CYL. ·BUSHING; PIN ·RING; RETAINING ·RING ·PACKING; U-RING ·RING; BACK-UP ·RING; WIPER ·O-RING ·RING; BACK-UP ·BOLT; SOCKET		1 1 1 1 1 1 1 1	K K K				
310304 271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506	·BUSHING; PIN ·RING; RETAINING ·RING ·PACKING; U-RING ·RING; BACK-UP ·RING; WIPER ·O-RING ·RING; BACK-UP ·BOLT; SOCKET		1 1 1 1 1 1 1 1	K K K		111111111111111111111111111111111111111		
271304 789306 271309 271310 666806 311100 310506	·BUSHING; PIN ·RING; RETAINING ·RING ·PACKING; U-RING ·RING; BACK-UP ·RING; WIPER ·O-RING ·RING; BACK-UP ·BOLT; SOCKET		1 1 1 1 1 1 1	K K K				
789306 271309 271310 666806 311100 310506	RING PACKING; U-RING RING; BACK-UP RING; WIPER O-RING RING; BACK-UP		1 1 1 1 1 1 1	K K K				
271309 271310 666806 311100 310506	RING PACKING; U-RING RING; BACK-UP RING; WIPER O-RING RING; BACK-UP		1 1 1 1 1	K K K				
271310 666806 311100 310506 408805	PACKING; U-RING RING; BACK-UP RING; WIPER O-RING RING; BACK-UP BOLT; SOCKET		1 1 1 1	K K K				
271310 666806 311100 310506 408805	·RING;BACK-UP ·RING;WIPER ·O-RING ·RING;BACK-UP ·BOLT;SOCKET		1 1 1 1 1	K K				
311100 310506 408805	·RING;WIPER ·O-RING ·RING;BACK-UP ·BOLT;SOCKET	··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 1 1 12	K				
310506 408805	·O-RING ·RING;BACK-UP ·BOLT;SOCKET		1 1 12	K				
108805	-BOLT; SOCKET		1 12				1	
108805	-BOLT; SOCKET		12	• •				
			1					
66807	·SEAL		1	К				
108808	·PISTION		1					
310508	·RING; SEAL		1	K				
108809	·RING;BACK-UP		2	K				
66808	·RING;SLIDE		2					
310510	·RING;SLIDE		2					
310514	·SHIM		1					
789307	·NUT		1					
309011	·SCREW; SET		1					
11707			1					
108810			4		-D03/02	γ	4084578	4
84578				#		-		
138343	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
625421	·PIPE			#				
138342								
89404	·PIPE		1	#	· ·			
509181	·O-RING		li	"	- 30, 00			
96401	the second control of the second control of the second		• • • - • • • •		-003/02	Y	4486911	4
86911				#	l i		1.30311	7
265109				π	'	V	M34082E	4
				#	l i		IIIUTUU2U	7
340825				π	500/00			
30 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	09011 11707 08810 34578 38343 25421 38342 39404 09181 96401 36911 65109	09011	09011	09011 ·SCREW; SET 1 11707 ·BALL; STEEL 1 08810 ·RING; WIPER 4 34578 ·SEAL; DUST 4 38343 ·PIPE 1 25421 ·PIPE 1 38342 ·PIPE 1 39404 ·PIPE 1 09181 ·0-RING 2 96401 ·BOLT; SOCKET 4 36911 ·BOLT; SOCKET 4 40825 ·BOLT; SOCKET 4	09011 -SCREW; SET 1 11707 -BALL; STEEL 1 08810 -RING; WIPER 4 384578 -SEAL; DUST 4 # 38343 -PIPE 1 # 38342 -PIPE 1 # 39404 -PIPE 1 # 39404 -PIPE 1 # 39401 -BOLT; SOCKET 4 # 36911 -BOLT; SOCKET 4 # 40825 -BOLT; SOCKET 4 #	SCREW: SET	Description	1

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

適用号機 Serial No. 060001-



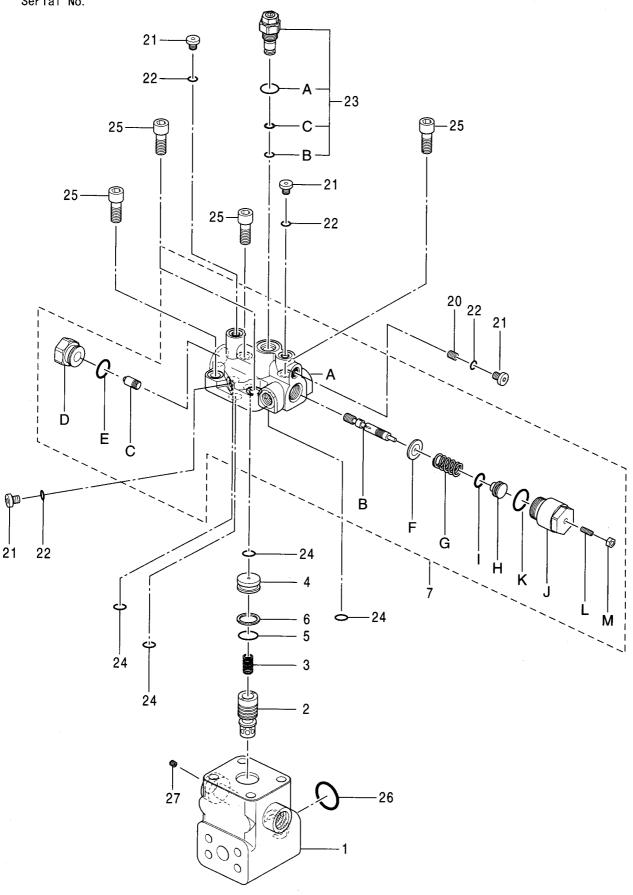
シリンダ: ブーム (左)(ホールディングバルブ付)

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

TEM		7			1,00					
TEM	符号	部品番号	部 品 名	コード	数量		適用号機	互換	代替部 REPLACEAI PART	品 BLE
32	ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY		SERIAL NO.	性	部品番号	数量
34	32	0408814	· · BAND		1			IOA	I AICI NO. 1	GF 11
35 0325913	33	0310707	BAND		1					
36 0310312HOLDER 2 2 37 0224115BOLT 1 1 38 0208516	34	0408815	··BOLT		2					
37	35				2					
38	36				2					
39					1					
40		1			1					
41			1		1					
42				0899500	1	#				
100 4448395 KIT:SEAL 1										
							-D03/02			
	100	4440090	NII, SEAL		1	ĺ				
							-			
				* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *						
						İ				

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

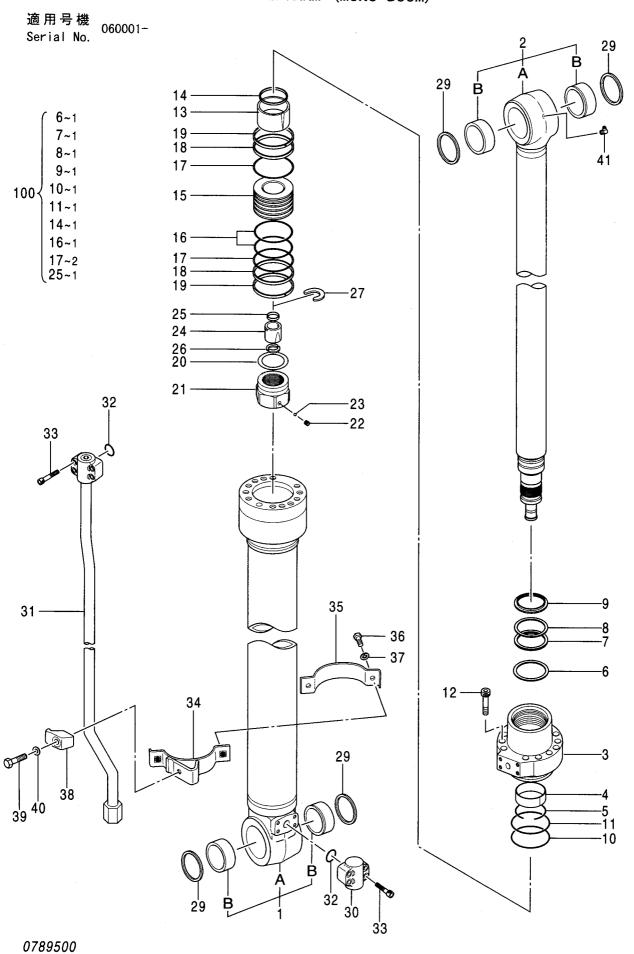
適用号機 Serial No. 060001-



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

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 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	 数量
	4437717	VALVE; HOLD ING	0899500	1					
1	++++++	•BODY		1	D				
2	++++++	· POPPET		1	D		İ		
3	++++++	·SPRING		1	D				
4	++++++	-COVER		1	D				
5	++++++	·O-RING		1	D				
6	++++++	·RING; BACK-UP		1	D				
7	0899501	·BODY ASS' Y		1					
7A	++++++	··BODY		1	D				
7B	++++++	··SP00L		1	D				
7C	++++++	··PISTON		1	D				
7D	+++++	·-CAP		1	D				
7E	985099	··O-RING		1					
7F	++++++	WASHER		1	D				
7G	++++++	·-SPRING		1	D				
7H	+++++	··HOLDER		1	D				*******
71	+++++	··O-RING		1	D				
7J	++++++	· · CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	+++++	SCREW; SET		1	D				
7M	+++++	··NUT		1	D				
20	+++++	·ORIFICE		1	D				İ
21	0866702	-PLUG		4					
22	4506408	O-RING		4					
23	0866703	·VALVE; RELIEF		1					
23A	0168308	··O-RING		1					
23B	0866704	··O-RING		1					
23C	0866705	··RING;BACK-UP		1					
24	4506412	·O-RING		4					
25	0168006	•BOLT; SOCKET		4					
26	4506430	·O-RING		1				· · · · · · · · · · · · · · ·	
27	++++++	ORIFICE		1	D				
		SKII 152							

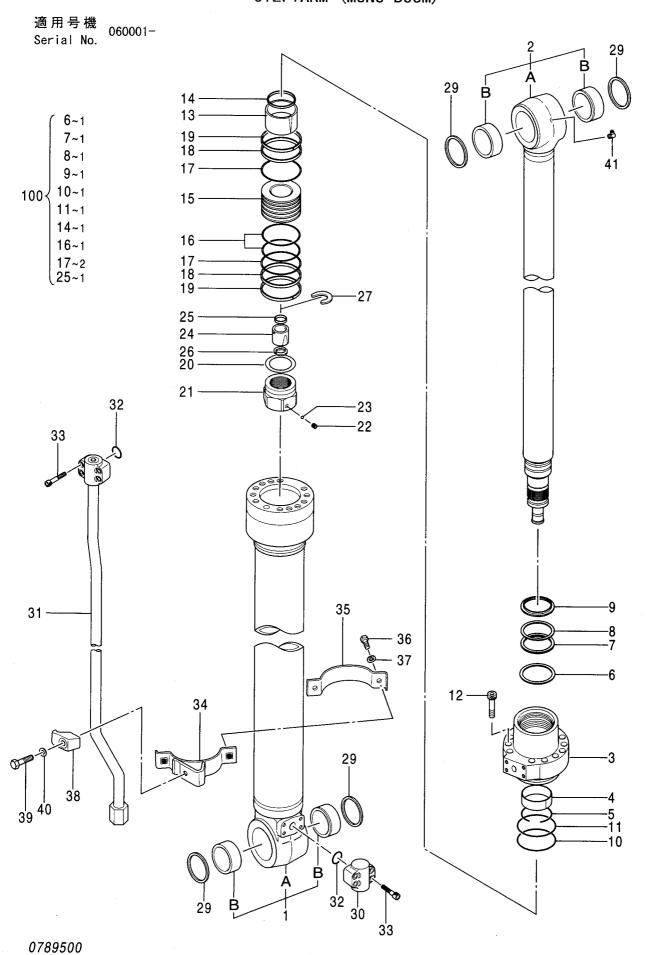
シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)



シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	—————— 適用号機	互 快 REPL/ P 性 部品番	部品 ACEABLE
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
	4423852	CYL.;ARM	0789500	1			TOAT AICT	10. 4 11
1	0789501	·TUBE;CYL. ASS'Y		1				
1 A	0789502	··TUBE;CYL.		1				
1B	4352400	BUSHING:PIN		2				ļ
2	0789503	·ROD; PISTON ASS' Y		1				
2 A	0789504	ROD; PISTON		1				
2B	4352400	· BUSHING:PIN		2				
3	0789205	·HEAD; CYL.		1				
4	0309304	·BUSHING		1				
5	0208604	·RING; RETAINING		1				
6	0789206	·RING		1	К			
7	0208605	·PACKING;U-RING		1	К			
8	0208606	·RING; BACK-UP		1	К			
9	0667006	·RING;WIPER		1	K			
10	A811110	·O-RING		1	K			
11	0310904	-RING; BACK-UP		1	K			
12	0409705	·BOLT;SOCKET		10				
13	0409005	-BRG.; CUSHION		1				
14	0667007	·SEAL		1	К			
15	0789505	·P1STON		1				
16	0225614	·RING; SEAL		1	К			
17	0496605	-RING; BACK-UP		2	К			
18	0686405	·RING;SLIDE		2				
19	0310908	RING		2				
20	0409010	·SHIM		1				
21	0789506	·NUT		1		***		
22	0309011	·SCREW; SET		1				
23	0111707	·BALL;STEEL		1				
24	0409012	·BRG. ; CUSHION		1				
25	0667010	·SEAL		1	K			
26	0409014	•STOPPER		2				
27	0409015	-RING		1				
29	0408810	·RING;WIPER		4				
30	0409016	- JOINT		1				
31	0789507	-PIPE		1				
32	4506430	-O-RING		2				
33	0309019	-BOLT;SOCKET		8				
34-40	0686410	·KIT;BAND		1				
34	0686408	· · BAND		1				
35	0686409	· · BAND		1				

シリンダ;アーム(モノブーム) CYL.;ARM(MONO BOOM)

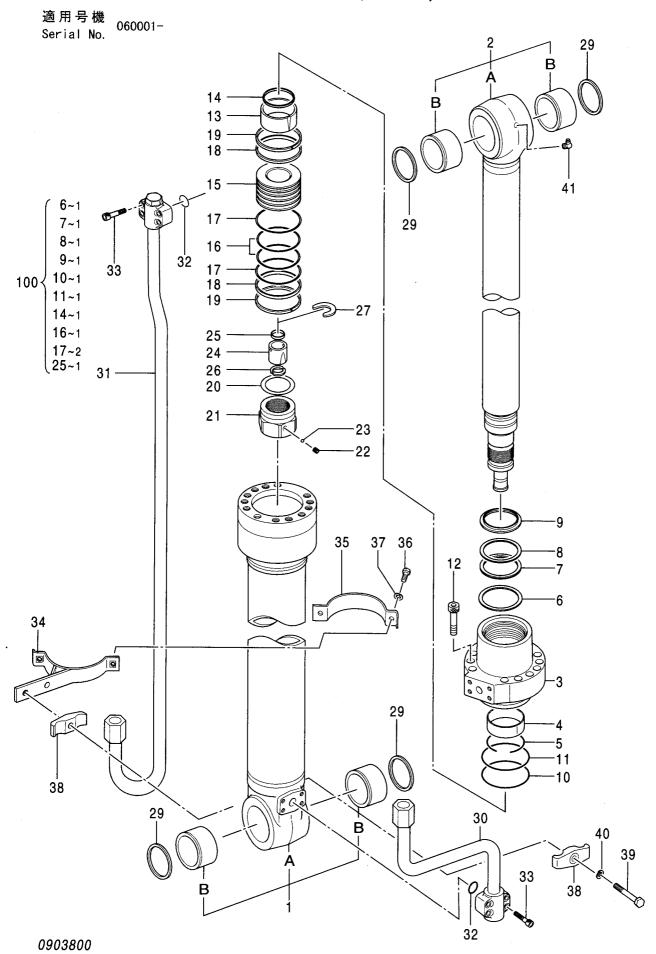


シリンダ;アーム (モノブーム)

CYL.; ARM (MONO BOOM)

一一 符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	⊐− F	双里 コー	道用号機 - ド . C SERIAL NO.	互 快 REPLACEABLE PART 管部品番号 数量 ICA PART NO. Q'TY
36 37 38 39 40 41 100	0408815 0325913 0309021 0667013 0208516 0159411 4448396	··BOLT ··WASHER ··HOLDER ··BOLT ··WASHER; SPRING ·FITTING; GREASE KIT; SEAL		2 2 1 1 1 1		

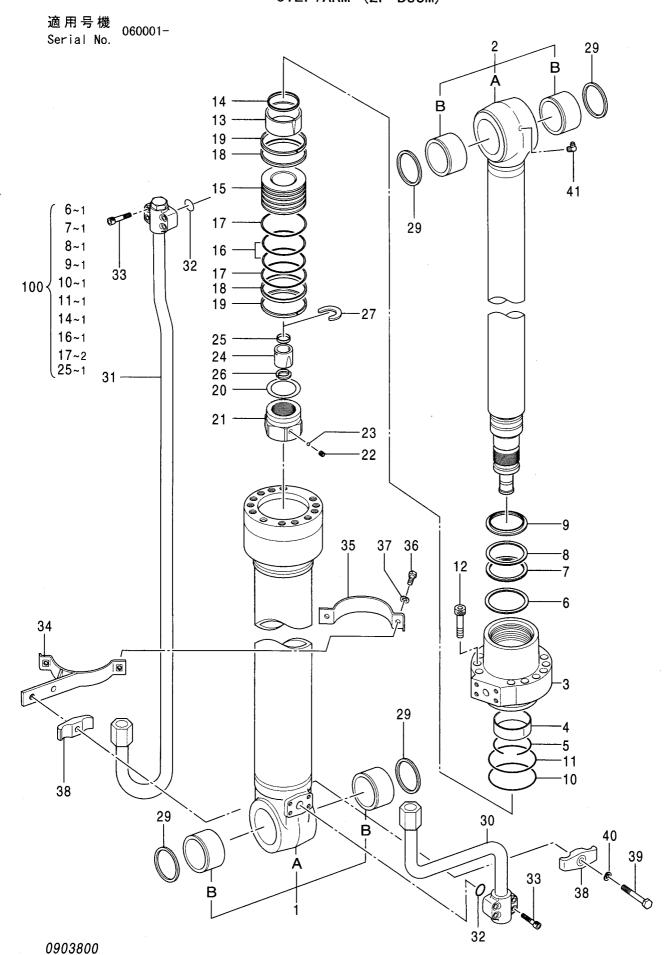
シリンダ;アーム (2P-ブーム) CYL.;ARM (2P-B00M)



シリンダ;アーム (2P-ブーム) CYL.;ARM (2P-B00M)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換	代替 部 REPLACE PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	s. c	SERIAL NO.		部品番号 PART NO.	数量 Q'TY
	4608256	CYL.;ARM	0903800	1			TOA	TAKT NO.	G 11
1	0903801	-TUBE;CYL.		1					
1A	++++++	··TUBE; CYL.		1	D				
1B	4352400	BUSHING; PIN		2					
2	0789503	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	++++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	4352400	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789205	·HEAD; CYL.		1					
4	0309304	BUSHING		1					
5	0208604	·RING; RETAINING		1					
6	0789206	-RING		1	K				
7	0208605	·PACKING;U-RING		1	к				
8	0208606	·RING:BACK-UP		1	К				
9	0667006	·RING;WIPER		1	K				
10	A811110	·O-RING		1	K				
11	0310904	-RING; BACK-UP		1	К	***			
12	0409705	·BOLT:SOCKET		10					
13	0409005	·BRG.; CUSHION		1					
14	0667007	·SEAL		1	к				
15	0789505	-PISTON		1					
16	0225614	·RING; SEAL		1	К				
17	0496605	·RING;BACK-UP		2	К				
18	0686405	·RING;SLIDE		2					
19	0310908	·RING		2					
20	0409010	·SHIM		1					
21	0789506	·NUT		1					
22	0309011	·SCREW: SET		1					
23	0111707	·BALL;STEEL		1					
24	0409012	·BRG.; CUSHION		1					
25	0667010	SEAL		1	K				
26	0409014	·STOPPER		2		*** ***********************************	-		
27	0409015	·RING		1					
29	0857404	·RING; WIPER		4					
30	0882402	-PIPE		1					
31	0903802	-PIPE		1					
32	4506430	·O-RING		2					
33	0309019	·BOLT;SOCKET		8					
34-40	0903803	·KIT;BAND		1					
34	0903804	· · BAND		1					
35	0686409	· · BAND		1					

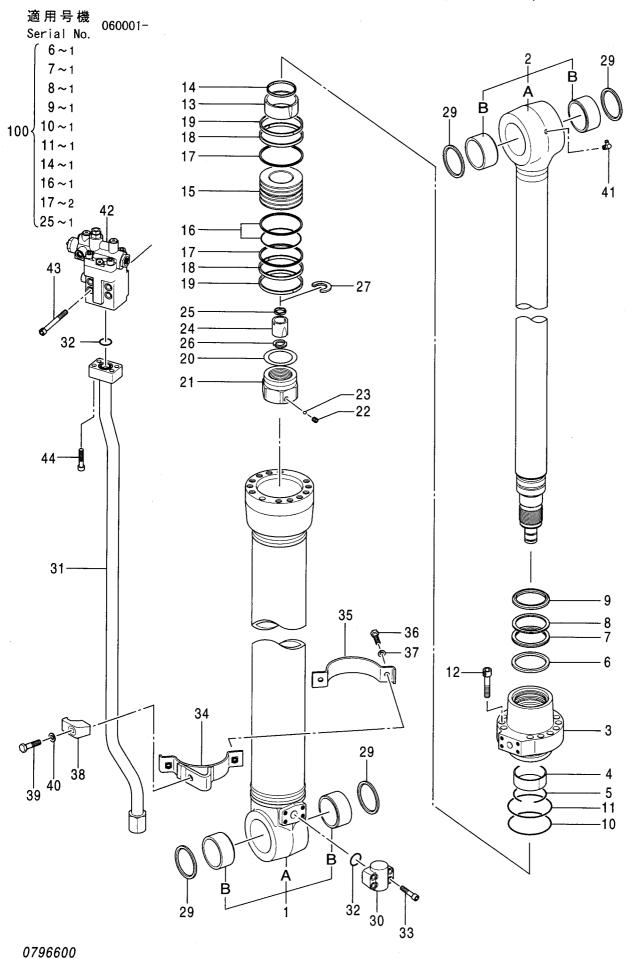
シリンダ;アーム (2P-ブーム) CYL.;ARM (2P-B00M)



シリンダ;アーム (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	コード	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代 替 部 REPLACE PART 部品番号	形品 ABLE 「数量
36	0408815	··BOLT	GUDE	2	S. C	SERTAL NO.	ICA	PART NO.	O, IA
37	0325913	··WASHER		2					
38	0236915	··HOLDER		2					
39 40	0254312 A590914	··BOLT ··WASHER;SPRING		1 1	:				
41	0225709	·FITTING; GREASE		1					
100	4448396	KIT:SEAL		1					
	·								
									i
	I]	1	1	1		1		

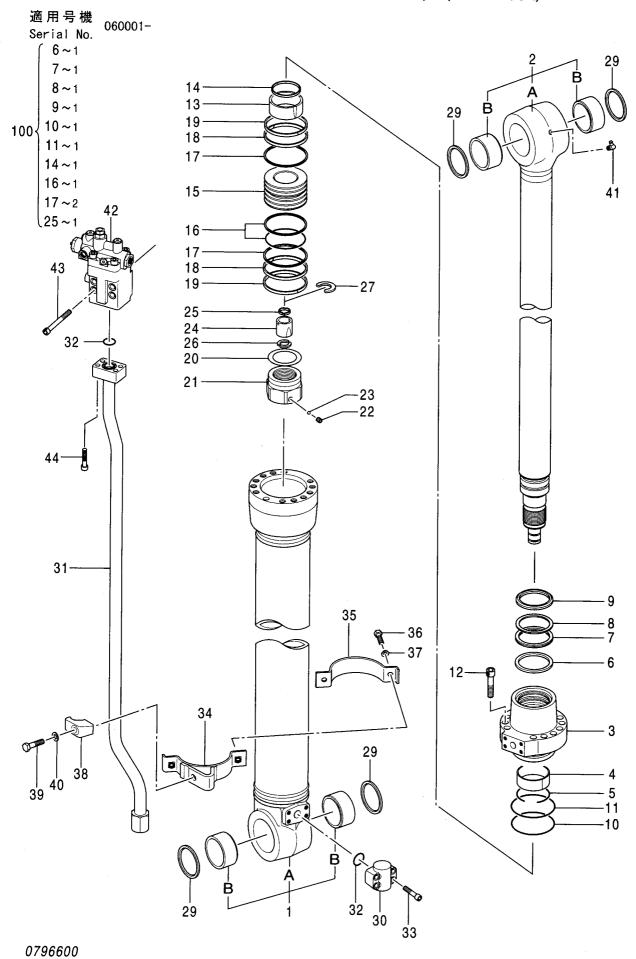
シリンダ;アーム(ホールディングバルブ付)(モノブーム) CYL.;ARM(WITH HOLDING VALVE)(MONO BOOM)



シリンダ;アーム(ホールディングバルブ付)(モノブーム) CYL.;ARM(WITH HOLDING VALVE)(MONO BOOM)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	適用号機	互 代 替 部 換 REPLACEAB PART	
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O, TA	S. C	SERIAL NO.		数量)TY
	4438210	CYL.; ARM	0796600	1				-
1	0789501	·TUBE;CYL. ASS'Y		1				
1 A	0789502	··TUBE;CYL.		1				
1B	4352400	· · BUSHING; PIN		2				
2	0789503	·ROD; PISTON ASS' Y		1				
2 A	0789504	··ROD;PISTON		1		***		
2B	4352400	· · BUSHING; PIN		2				
3	0789205	-HEAD; CYL.		1				
4	0309304	-BUSHING		1				
5	0208604	·RING; RETAINING		1				
6	0789206	·RING		1	К		-	
7	0208605	·PACKING;U-RING		1	K			
8	0208606	-RING; BACK-UP		1	к			
9	0667006	-RING:WIPER		1	К			
10	A811110	-O-RING		1	K			
11	0310904	·RING;BACK-UP		1	K			
12	0409705	·BOLT; SOCKET		10				
13	0409005	·BRG.; CUSHION		1				
14	0667007	- SEAL		1	K			
15	0789505	-PISTON		1				
16	0225614	-RING; SEAL		1	K			
17	0496605	·RING;BACK-UP		2	К			
18	0686405	·RING;SLIDE		2				
19	0310908	·RING		2				
20	0409010	·SHIM		1				
21	0789506	·NUT		1				
22	0309011	·SCREW; SET		1				
23	0111707	·BALL;STEEL		1				
24	0409012	·BRG.; CUSHION		1				
25	0667010	·SEAL		1	K			
26	0409014	-STOPPER		2				
27	0409015	•RING		1				
29	0408810	-RING;WIPER		4				
30	0409016	-JOINT		1				
31	4438346	·PIPE		1				
32	4506430	-O-RING		2				
33	0309019	-BOLT; SOCKET		4				
34-40	0686410	·KIT;BAND		1				
34	0686408	··BAND		1				
35	0686409	BAND		1				

シリンダ:アーム(ホールディングバルブ付)(モノブーム) CYL.:ARM (WITH HOLDING VALVE) (MONO BOOM)



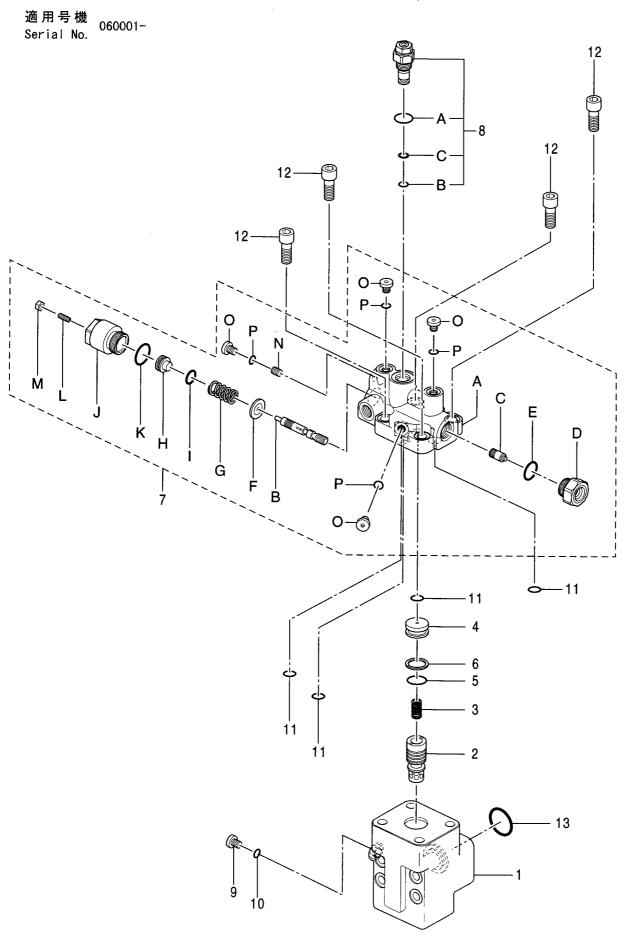
シリンダ; アーム (ホールディングバルブ付)(モノブーム)

CYL.; ARM (WITH HOLDING VALVE) (MONO BOOM)

適用号機 060001-Serial No.

									
符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス		互	代替音 REPLACE PART 部品番号	B 品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード	延用与19g SERIAL NO.	性	PART 部品番号	数量
			3302	4 11	S. C	OERTAL NO.	I CA	PART NO.	Q' TY
36	0408815	··BOLT		2					
37	0325913	· · WASHER		2					
38	0309021	··HOLDER		1					
39	0667013	·-BOLT		1					
40	0208516	· WASHER; SPRING		1					
41	0159411	·FITTING; GREASE		1					
42	4437715	·VALVE; HOLDING	0908300	1	#				
43	M341085	·BOLT;SOCKET		4					
44	M341045	-BOLT; SOCKET		4					
100	4448396	KIT;SEAL		1					
							İ		
							İ		
	-								

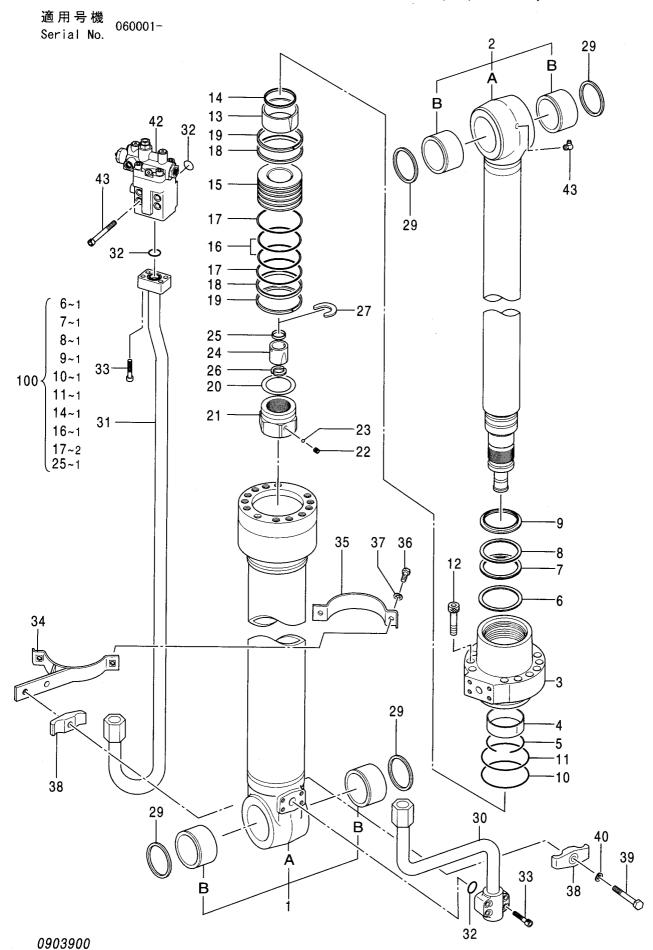
バルブ;ホールディング(アーム) VALVE;HOLDING(ARM)



バルブ;ホールディング(アーム) VALVE:HOLDING(ARM)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード	数量	サービスコード	適用号機	互換性	代替音 REPLACE PAR 部品番号	
	TAKE NO.	TAIL NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.	I CA	PART NO.	Q'TY
	4437715	VALVE; HOLD ING	0908300	1					
1	+++++	·BODY		1	D				
2	++++++	•POPPET		1	D				
3	++++++	-SPRING		1	D				
4	++++++	· COVER		1	D				
5	++++++	·O-RING		1	D				
6	++++++	·RING;BACK-UP		1	D				
7	0908301	·BODY ASS' Y		1					
7A	+++++	·-BODY		1	D				
7B	++++++	··SPOOL		1	D				
7C	+++++	· · PISTON		1	D				
7D	+++++	··CAP		1	D				
7E	985099	··O-RING		1	_				
7 F	+++++	··WASHER		1	D				-
7G	++++++	·· SPRING		1	D				
7H	++++++	HOLDER		1	D				
71	++++++	··O-RING		1	D				
7J	++++++	CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D				
7M	+++++	NUT		1	D				
7N	++++++	··ORIFICE			D		1		
70	0866702	··PLUG		4					
7P	4506408	··O-RING		4					
8	0908302	·VALVE; RELIEF		1					
8 A	0168308	··O-RING		1					
8B	0866704	··O-RING		'					
8C	0866705	··RING;BACK-UP		1					
9	0866702	•PLUG		1					
10	4506408	· O-RING		'					
11	4506412	-O-RING		4					
12	0168006	·BOLT;SOCKET		4					
13	4506430	-O-RING							
	1000400	O KING		1					
							ļ ļ		

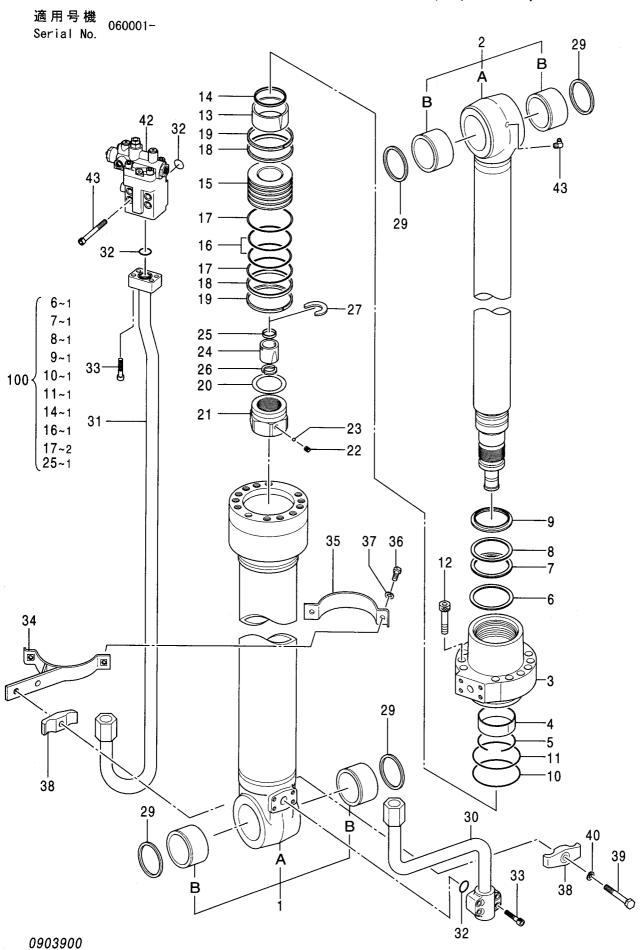
シリンダ:アーム (ホールディングバルブ付)(2P-ブーム) CYL.;ARM (WITH HOLDING VALVE) (2P-B00M)



シリンダ: アーム(ホールディングバルブ付)(2P-ブーム) CYL. ; ARM(WITH HOLDING VALVE)(2P-BOOM)

					T.,		万	代替音	1 品
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	換	代替 部 REPLACE PART 部品番号	ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Ö, TA	S. C	SERIAL NO.	ICA	部品番号 PART NO.	数量 O'TY
	4612138	CYL.;ARM	0903900	1					
1	0903801	·TUBE;CYL.		1					
1 A	++++++	··TUBE;CYL.		1	D				
1B	4352400	··BUSHING;PIN		2					
2	0789503	-ROD; PISTON ASS' Y		1				į	
2A	++++++	··ROD;PISTON		1	D		1		
2B	4352400	BUSHING:PIN		2					
3	0789205	·HEAD;CYL.		1					
4	0309304	-BUSHING		1					
5	0208604	·RING; RETAINING		1					
6	0789206	·RING		1	К		1		
7	0208605	-PACKING; U-RING		1	К				
8	0208606	-RING:BACK-UP		1	к			ļ	
9	0667006	-RING;WIPER		1	К		1 1		
10	A811110	·O-RING		1	К				
11	0310904	·RING;BACK-UP		1	K				
12	0409705	·BOLT; SOCKET		10					
13	0409005	-BRG. ; CUSHION		1					
14	0667007	- SEAL		1	к				
15	0789505	-PISTON		1					
16	0225614	·RING; SEAL		1	К				
17	0496605	·RING;BACK-UP		2	к				
18	0686405	·RING; SLIDE		2					
19	0310908	RING		2					
20	0409010	·SHIM		1					
21	0789506	•NUT		1					
22	0309011	·SCREW; SET		1					
23	0111707	·BALL;STEEL		1					
24	0409012	·BRG.; CUSHION		1					
25	0667010	·SEAL		1	к				
26	0409014	·STOPPER		2					
27	0409015	-RING	,	1					
29	0857404	-RING;WIPER		4					
30	0882402	-PIPE		1					
31	4612139	·PIPE		1					
32	4506430	-O-RING	N. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.	2			. .		
33	0309019	-BOLT; SOCKET		8					
34-40	0903803	·KIT;BAND		1					
34	0903804	· · BAND		1					
35	0686409	- BAND		1					
	L	1.	<u> </u>						

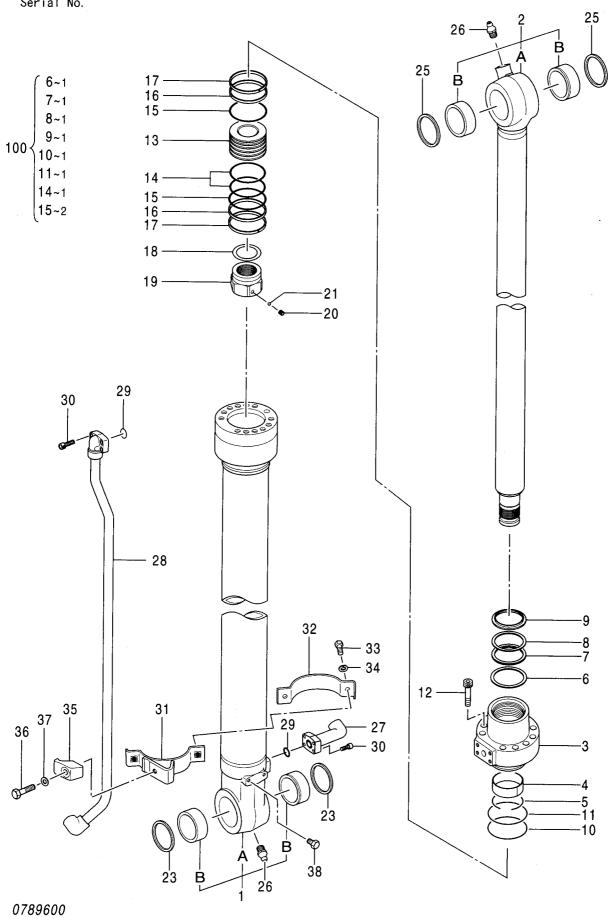
シリンダ;アーム(ホールディングバルブ付)(2P-ブーム) CYL.;ARM(WITH HOLDING VALVE)(2P-BOOM)



シリンダ;アーム(ホールディングバルブ付)(2P-ブーム) CYL.;ARM(WITH HOLDING VALVE)(2P-B00M)

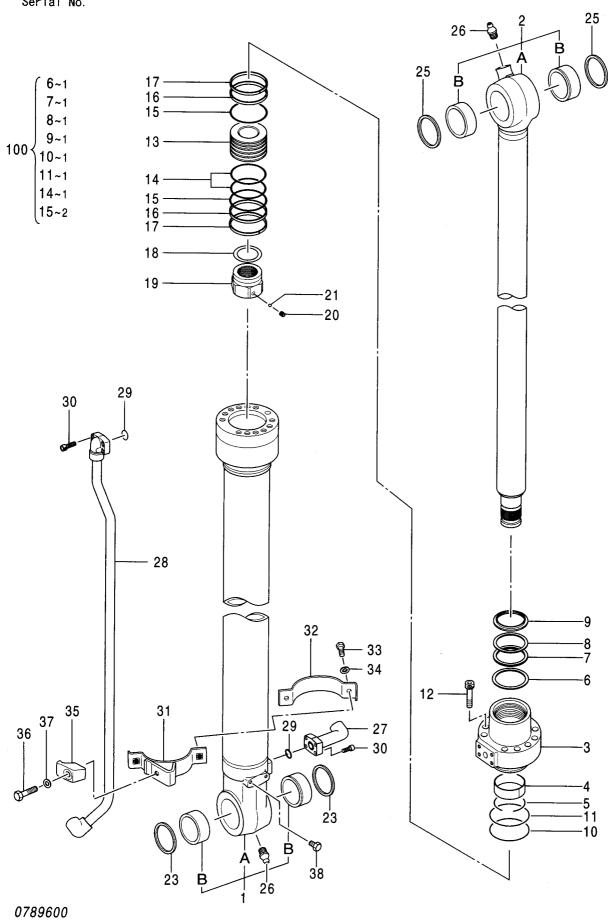
一一一符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 ^{サービス} コード Q' TY S. C	適用号機 SERIAL NO.	互 快 PART 性 部品番号数 ICA PART NO. Q'T
36 37 38 39 40	0408815 0325913 0236915 0254312 A590914	··BOLT ··WASHER ··HOLDER ··BOLT ··WASHER; SPRING		2 2 2 1 1		
41 42 43 100	0225709 4437715 0145305 4448396	•FITTING; GREASE •VALVE; HOLDING •BOLT; SOCKET KIT; SEAL	0908300	1 1 4 1		
. <u>.</u>						

適用号機 Serial No. 060001-



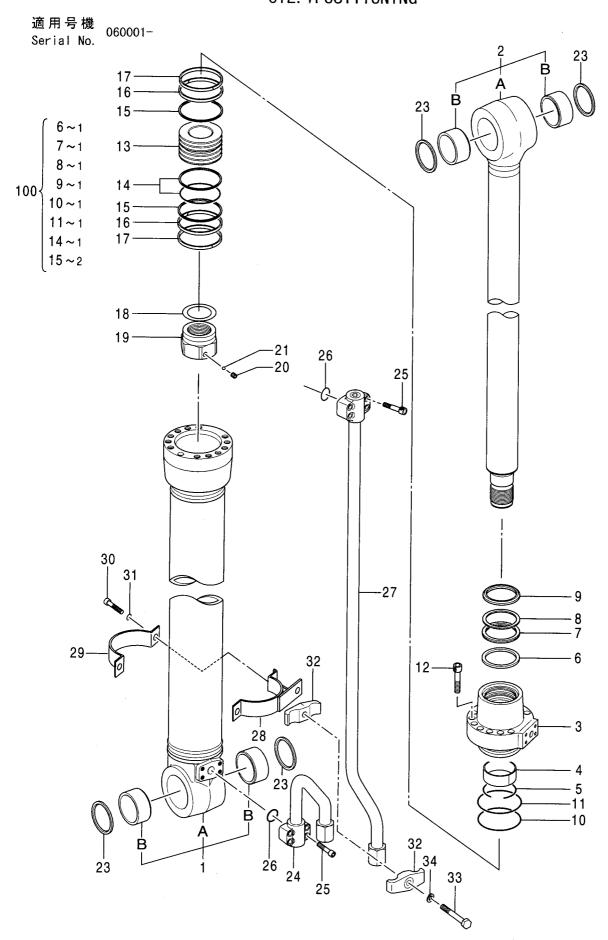
符号	部品番号	部品名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	REPLA	部品 CEABLE ART
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	O. LA	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番 PART N	号 数量
	4423853	CYL. ; BUCKET	0789600	1	<u> </u>		101	. 7.4.1	0. 4 11
1	0789601	-TUBE; CYL. ASS' Y		1					
1 A	0789602	··TUBE; CYL.		1					
1B	4365897	· · BUSHING; PIN		2]		
2	0789603	·ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	0789604	· · ROD; PISTON		1					*
2B	4365448	· · BUSHING; PIN		2					
3	0789605	·HEAD; CYL.		1					
4	0310304	·BUSHING;PIN		1					
5	0271304	-RING; RETAINING		1					
6	0789306	·RING		1	K				
7	0271309	-PACKING;U-RING		1	К				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	K				
9	0666806	·RING;WIPER		1	K				ļ
10	A811095	-O-RING		1	κ				
11	0254905	-RING; BACK-UP		1	K			,	
12	0408805	·BOLT;SOCKET		12					
13	0686705	·PISTON		1					
14	0240807	·RING; SEAL		1	ĸ				
15	0686706	·RING; BACK-UP		2	ĸ				
16	0686707	-RING	* *************************************	2					
17	0254908	-RING		2		-			
18	0326007	·SHIM		1					
19	0789606	• NUT		1					
20	0310612	-SCREW; SET		1					
21	0111818	-BALL;STEEL		1					
23	0409111	·RING;WIPER		2					
25	0409112	-RING; WIPER		2					
26	J75481	·FITTING; GREASE		2					
27	8086116	-PIPE		1					
28	0789607	·PIPE		1		-D01/03			
28	0789610	-PIPE	·	1	#	D01/04-			
29	4509181	·O-RING		2					
30	M340825	-BOLT; SOCKET		8					
31-37	0789608	-KIT;BAND		1					
31	0789609	· · BAND		1					
32	0326012	BAND		1					
33	0408815	· · BOLT		2					
34	0325913	· · WASHER		2					
35	0310616	· HOLDER		1					

適用号機 Serial No. 060001-



一号 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	代 替 部 REPLACE PART 部品番号	形品 ABLE 「 数量
36 37 38 100	0309022 0208516 0409110 4448397	··BOLT ··WASHER;SPRING ·BOLT KIT;SEAL		1 1 2 1			ICA	PART NO.	Q' TY
							v		

シリンダ;ポジションング CYL.;POSITIONING

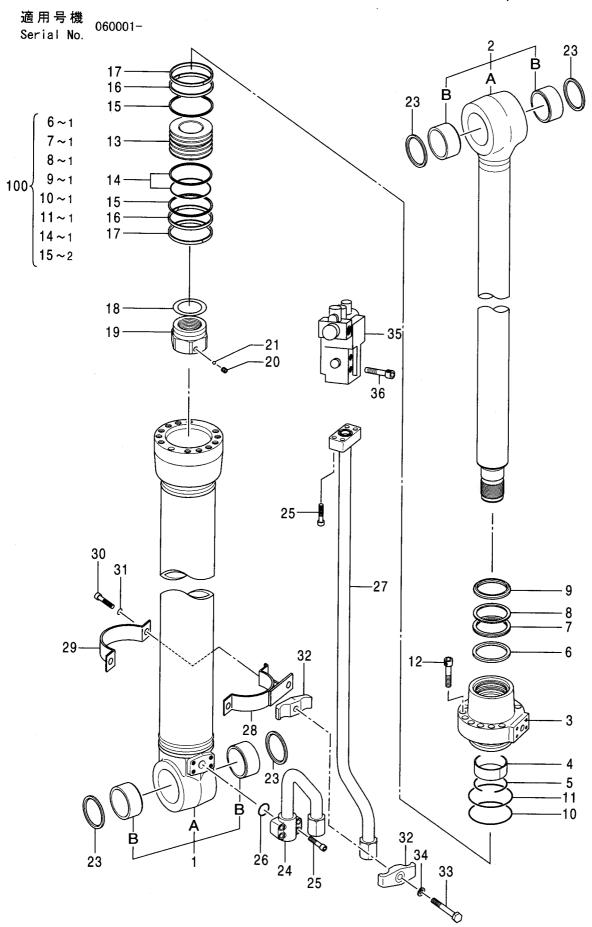


シリンダ;ポジションング

CYL.; POSITIONING

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数里	ービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換性	代替 部 REPLACE PART 部品番号	数量
	4608003	CYL.	0904000				1 CA	PART NO.	Q' TY
1	0904001	·TUBE; CYL.	0904000	1					
1 1A	++++++	··TUBE; CYL.		1 1	D				
1B	4352399	··BUSHING;PIN		2	ן				
2	0904002	-ROD; PISTON		1					
2A	++++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	4352399	··BUSHING;PIN		2	١ ا				
3	0880603	·HEAD; CYL.		1					
4	0309204	-BUSHING							
5	0236905	·RING; RETAINING		1					
6	0789106	·RING		1	K		.		
7	0667404	·PACKING;U-RING		1	ĸ				
8	0667405	·RING; BACK-UP		1	ĸ				
9	0667406	·RING; WIPER			ĸ				
10	A811135	·O-RING		1	ĸ				
11	0679904	·RING; BACK-UP		1	K				
12	0219305	·BOLT; SOCKET		12	``				
13	0880604	·PISTON		1 1					
14	0224106	-RING; SEAL ASS' Y			ĸ				
15	0880605	-RING;BACK-UP		2	ĸ				
16	0880606	·RING; SLIDE		2	• • •				
17	0224108	·RING; SLIDE		2					
18	0836111	·SHIM		1 1					
19	0880607	·NUT		1					
20	0352715	·SCREW; SET		1					
21	0104404	-BALL		1					
23	4067902	-RING; WIPER		4					l
24	0904003	PIPE		1					
25	0309020	·BOLT; SOCKET		8					
26	984614	-O-RING		2					
27	0904004	•PIPE		1					
28-34	0904005	·KIT;BAND		1					
28	0904006	··BAND		1					:
29	0373419	· · BAND		1					
30	0408815	··BOLT		2					
31	0325913	··WASHER		2					
32	0236915	··HOLDER		1					
33	0254312	··BOLT		1					
34	A590914	· · WASHER; SPRING		1					
100	4608857	KIT; SEAL		1					

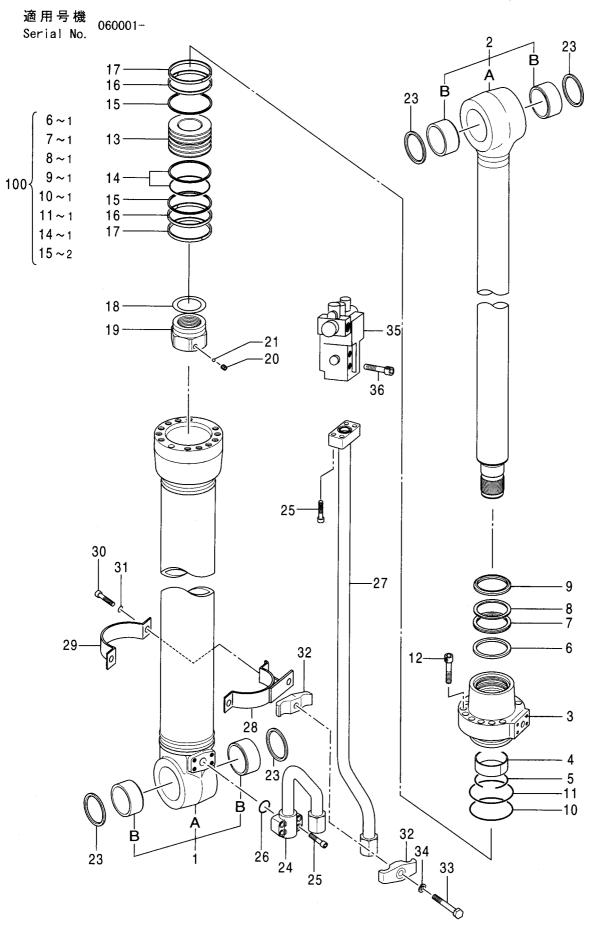
シリンダ;ポジショニング(ホールディングバルブ付) CYL.; POSITIONING (WITE HOLDING VALVE)



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

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	適用号機	互換	代替: REPLACE PAR	形品 ABLE
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	部品番号 PART NO.	数量
	4610572	CYL.	0904100	1			1.0	7	
1	0904001	·TUBE;CYL.		1					
1A	++++++	··TUBE;CYL.		1	D				
1B	4352399	··BUSHING;PIN		2					
2	0904002	-ROD; PISTON		1					
2 A	++++++	··ROD; PISTON		1	D		-		
2B	4352399	··BUSHING;PIN		2					
3	0880603	·HEAD; CYL.		1					
4	0309204	·BUSHING		1					
5	0236905	·RING; RETAINING		1					
6	0789106	·RING		1	К		-		
7	0667404	·PACKING;U-RING		1	К				
8	0667405	-RING; BACK-UP		1	K				İ
9	0667406	·RING;WIPER		1	К				
10	A811135	-O-RING		1	K				
11	0679904	·RING;BACK-UP		1	K		-		
12	0219305	·BOLT; SOCKET	•	12					
13	0880604	·PISTON		1					
14	0224106	·RING; SEAL ASS' Y		1	к				
15	0880605	-RING;BACK-UP		2	K				
16	0880606	-RING; SLIDE		2					
17	0224108	·RING;SLIDE		2					
18	0836111	·SHIM		1					
19	0880607	·NUT		1			•		
20	0352715	-SCREW; SET		1					
21	0104404	-BALL		1					
23	4067902	-RING; WIPER		4					
24	0904003	·PIPE		1					
25	0309020	-BOLT; SOCKET		8					
26	984614	-O-RING		2					
27	4610575	PIPE		1			1		
28-34	0904005	·KIT;BAND		1					
28	0904006	· · BAND		1					
29	0373419	BAND	·	1					
30	0408815	B0LT		2					
31	0325913	·· WASHER		2					
32	0236915	HOLDER		1					
33	0254312	··B0LT		1					
34	A590914	··WASHER; SPRING		1					
35	4611490	··VALVE; HOLD I NG	0934300	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(WITE HOLDING VALVE)

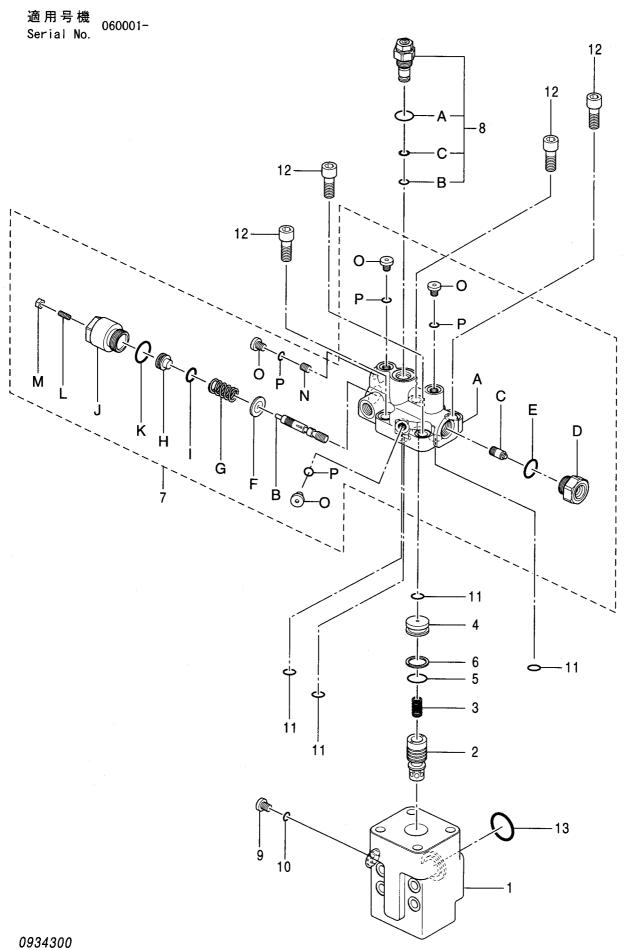


シリンダ;ポジショニング(ホールディングバルブ付)

CYL.; POSITIONING (WITE HOLDING VALVE)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービス コード S. C	適用号機 SERIAL NO.	互換 性 ICA	代替部 REPLACE/ PART 部品番号 PART NO.	S 品 ABLE 数量 Q'TY
36 100	0148804 4608857	··BOLT;SOCKET KIT;SEAL		1					
				-			-		
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
			•						
		,							

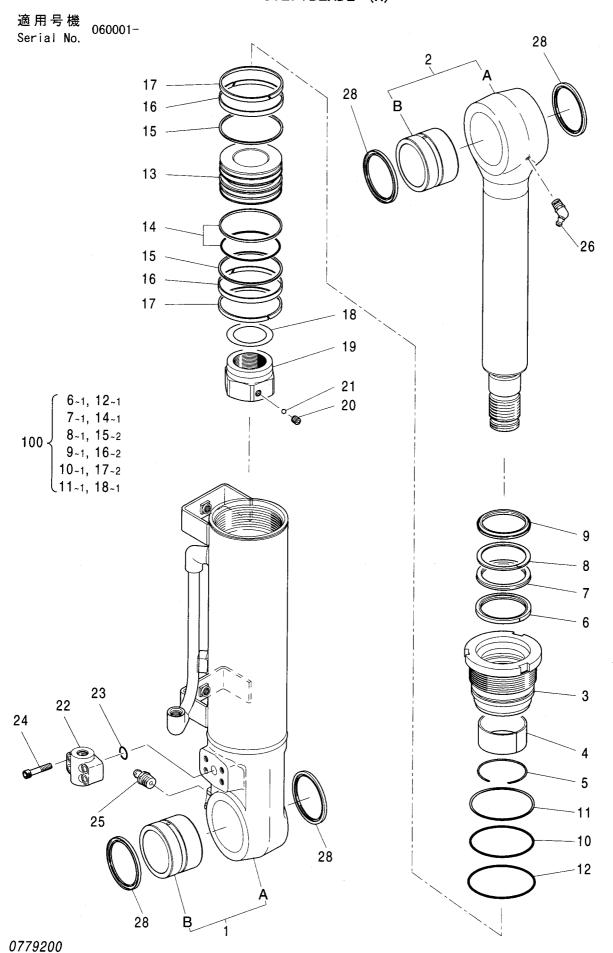
バルブ;ホールディング(ポジショニング) VALVE;HOLDING(POSITIONING)



バルブ:ホールディング (ポジショニング) VALVE:HOLDING (POSITIONING)

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部 品 名 PART NAME	コード CODE	数量	コード	ᄤᄁᄼᄁ	互換性	代 替 f REPLACE PAR 部品番号	
	TAICT NO.	FART NAME	CODE	O, TA	S. C	SERIAL NO.	ICA	PART NO.	Q'TY
	4611490	VALVE: HOLD ING	0934300	1					
1	+++++++	· BODY		1	D				
2	++++++	• POPPET		1	D				
3	++++++	·SPRING		1	D				
4	++++++	· COVER		1	D				
5	++++++	·O-RING		1	D				
6	++++++	·RING; BACK-UP		1	D				
7	0934301	·BODY ASS' Y		1					
7 A	+++++	··BODY		1	D				
7B	++++++	··SPOOL		1	D				
7C	++++++	· · PISTON		1	D		-		
7D	++++++	· · CAP		1	D				
7 E	985099	··O-RING		1					
7F	++++++	· · WASHER		1	D				
7G	++++++	··SPRING		1	D				
7H	++++++	··HOLDER	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1	D				
71	4506415	··O-RING		1					
7J	++++++	CAP		1	D				
7K	0171808	··O-RING		1					
7L	++++++	··SCREW; SET		1	D				
7M	+++++	··NUT		1	D				
7N	++++++	··ORIFICE		1	D				
70	0866702	· · PLUG		4	_				
7P	4506408	··O-RING		4					
8	0908302	·VALVE; RELIEF		1					
8 A	0168308	··O-RING		1			1		
8B	0866704	··O-RING		1	į				
8C	0866705	··RING:BACK-UP		1					
9	0866702	•PLUG		1					
10	4506408	-O-RING		1					
11	4506412	·O-RING		4					
12	0168006	-BOLT; SOCKET		4					
13	984614	-O-RING		1					
							-		
								A 20. M	

シリンダ;ブレード(右) CYL.;BLADE(R)

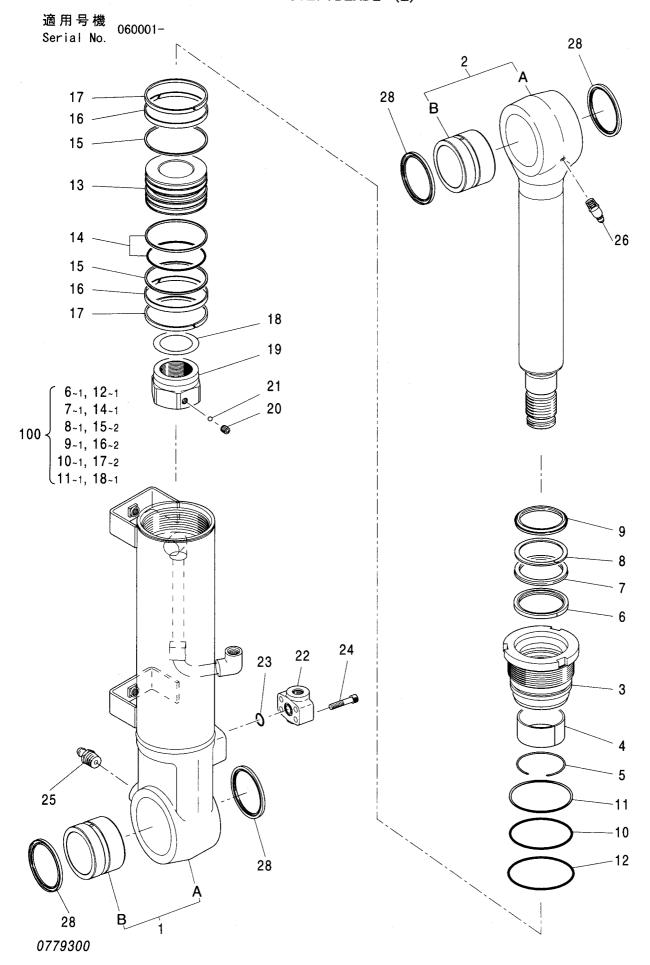


シリンダ;ブレード(右)

CYL.; BLADE (R)

符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービスコード	通用亏愧	互換	代替 REPLAC PAI	RT
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	S. C	SERIAL NO.		部品番 ⁵ PART NO	
	4432510	CYL.; BLADE (R)	0779200	1			1.01	17417 140	, q ,
1	0779201	·TUBE;CYL. ASS'Y		1					
1 A	++++++	··TUBE;CYL.		1	D				
1B	0779302	··BUSHING;PIN		1					
2	0779303	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2 A	++++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	0779302	··BUSHING;PIN		1					
3	0686704	·HEAD; CYL.		1					
4	0643402	- BUSHING		1					
5	0271304	·RING; RETAINING		1					
6	0271311	·RING		1	K				
7	0271309	·PACKING;U-RING		1	к				
8	0271310	-RING; BACK-UP		1	K				
9	0666806	·RING;WIPER		1	K				
10	A811095	·O-RING		1	K				
11	0254905	·RING; BACK-UP		1	K				1
12	A810100	·O-RING		1	K				
13	0686705	·PISTON		1					
14	0240807	·RING; SEAL		1	К				
15	0686706	·RING;BACK-UP		2	К				
16	0686707	·RING		2	K				
17	0254908	-RING		2	К				
18	0326007	·SHIM		1	К				
19	0667109	·NUT		1					
20	0310612	·SCREW; SET		1					
21	0111818	-BALL;STEEL		1					
22	0686708	· JOINT		1					
23	4509181	·O-RING		1					
24	0310310	·BOLT; SOCKET		4					
25	J75481	·FITTING; GREASE		1					
26	J75581	-FITTING; GREASE		1				*********	
28	0408810	-RING; WIPER		4		-D02/05			
28	0857404	·RING;WIPER		4	#	D02/06-			
100	4388027	KIT;SEAL		1					
		·							

シリンダ;ブレード(左) CYL.;BLADE(L)



シリンダ; ブレード(左) CYL. ; BLADE(L)

					Т			4 麸 3	20 🗀
符号	部品番号	部 品 名	コード	数量	サービス	1 迎用亏愧	操	REPLACE	ABLE T
ITEM	PART NO.	PART NAME	CODE	Q' TY	コード S. C	SERIAL NO.	性	代替 REPLACE PAR 部品番号 PART NO.	
	4432509	CYL.; BLADE (L)	0779300	1			100	I AKT NO.	G II
1	0779301	·TUBE;CYL. ASS'Y		1					
1 A	+++++	··TUBE; CYL.		1	D				
1B	0779302	·-BUSHING;PIN		1	_				
2	0779303	-ROD; PISTON ASS' Y		1					
2A	+++++	··ROD; PISTON		1	D				
2B	0779302	··BUSHING; PIN		1					
3	0686704	-HEAD; CYL.		1					
4	0643402	-BUSHING		1					
5	0271304	-RING; RETAINING		1					
6	0271311	·RING		1	K				
7	0271309	·PACKING;U-RING		1	K				
8	0271310	·RING;BACK-UP		1	K				
9	0666806	-RING:WIPER		1 1	K				
10	A811095	-O-RING		1	K				
11	0254905	·RING;BACK-UP		1	K			•	
12	A810100	·O-RING		1	Κ.				
13	0686705	·PISTON		1					
14	0240807	·RING; SEAL		1	K				
15	0686706	-RING;BACK-UP		2	K				
16	0686707	·RING		2	K			-	
17	0254908	·RING		2	K				
18	0326007	·SHIM		1	K				
19	0667109	- NUT		1					
20	0310612	-SCREW; SET		1					
21	0111818	·BALL;STEEL		1					
22	0686708	-JOINT		1		,			
23	4509181	·O-RING		1				ĺ	
24	0310310	-BOLT; SOCKET		4					
25	J75481	·FITTING; GREASE		1					
26	J75581	·FITTING; GREASE		1					
28	0408810	-RING;WIPER		4		-D02/05			
28	0857404	-RING;WIPER		4	#	D02/06-			
100	4388027	KIT;SEAL		1					
					İ			:	
							-		
							}		



PART NO. PAGE	ITEM	PART NO. PAG	E ITEM	PART NO.	PAGE ITEM	Л
0003076004A *0004161038A *0004163040A *0004165048 *0004167044	34 55 62 94 95	0 2 2 5 6 1 4 130, 132, 134, 138, 0 2 2 5 7 0 9 1321	A 16 A 16 A 16	0309019	134A 22 138A 22	
* 0 0 0 4 1 6 9 042A 0 1 0 4 4 0 4 142 144A 0 1 1 1 7 0 7 118A 120A	97 21 21 23 23	138f 0229210088 0230906064 086 * 0230907060	3 41 8 11 11 7		130A 33 132A 33 134A 33 138A 33 142 25	
124A 126A 130A 132A 134A	23 23 23 23 23	0230908064 086 0236905142 144/ 02369151328	13 13 5 5 3 38	0309021 0309022 0309204	134B 38 140B 36	
138A 0111818140A 148 150 * 0134608114	23 21 21 21 272	138E 142 144/ 0240807140/ 148	32	0309304	144A 4 130A 4 132A 4 134A 4 138A 4	
0145305138B 0148804144B 0159411130B 134B * 0168006122	43 36 41 41 25	150 0 2 5 3 3 0 4 090 0 2 5 4 3 1 2 132E 138E 142			030 11 034 11 036 11	
128 136 146 * 0 1 6 8 3 0 8 122 128	25 12 12 23A 23A	144 <i>p</i> 0 2 5 4 9 0 5 140 <i>p</i> 148 150 0 2 5 4 9 0 8 140 <i>p</i>	11		024 26 026 26 034 26	
136 146 * 0171808122 128 136	8A 8A 7K 7K 7K	148 150 0265109126A * 0265201114 0271304118A	273	0309461	030 121	
146 0179001074 0208516118B 120B 124B	7K 423 38 38 38	120A 124A 126A 140A 148	5 5		118A 4 120A 4 124A 4 126A 4 140A 4	
126B 130B 134B 140B 0 2 0 8 6 0 4 130A	38 40 40 37 5	150 0271309118A 120A 124A 126A	7		118A 31 120A 31 124A 31 148 24 150 24	
132A 134A 138A 0208605130A 132A	5 5 7 7	140A 148 150 0271310118A 120A	7 7 8		120B 36 124B 36 126B 36	
134A 138A 0208606130A 132A 134A	7 7 8 8 8	124A 126A 140A 148 150	. 8	0310508	120A 11 124A 11 126A 11 118A 16 120A 16	
* 0 2 1 0 7 1 8 114 0 2 1 5 2 2 0 080 0 2 1 5 3 1 0 082 0 2 1 5 7 1 0 082	8 271 5 15 9	0271311148 150 0287601064 086 0301301064	6 6 14 14 10	0310510	124A 16 126A 16 118A 19 120A 19 124A 19	
0219305142 144A 0224106142 144A 0224108142	12 12 14 14 17	* 0308703116 * 0308704116 * 0308705116 * 0308709116	10 51·2 51·1 51·3 51·6	0310514	126A 19 118A 20 120A 20 124A 20 126A 20	
144A 0 2 2 4 1 1 5 118B 120B 124B 126B	17 37 37 37 37	0309011118A 120A 124A 126A 130A			48 20 50 20 40A 35	

PART		PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0310	707	120B 124B 126B	33 33 33	0408810	. 130A 134A 148	29 29 28	0412209 0412212		121A 101
0310	904		11 11	0408811	150	28 27	0412502 0428906	034 . 036 . 074	101 8 215
		134A 138A	11 11	0408814	. 118B 120B	32 32	0428907 0428910	. 074 . 074	217 313
0310	908	130A 132A 134A	19 19 19	0408815	124B 126B	32 32	* 0438803 * 0438804 * 0438805	. 060 . 060	3 4 5
	107	138A	19	0408813	120B	34 *	* 0438809		10
0314 0322	107 205 304	090 082	351 5 7		124B 126B 130B	34 34 36	* 0438811	062 060 062	4 11 5
	913		11 35		132B 134B	36 ×	* 0439501 0444301		13A
		120B 124B	35 35		138B 140A	36 33	0444302 0444303	080 080	3 4 7
		126B 130B	35 37		142 144A		0444304 * 0451104	080 114	8 211
		132B 134B 138B	37 37 37	0408902 0409005	. 124A . 130A 132A	13	k 0483906 k 0483907	062	8 2 9 3
		140A 142	34 31		134A 138A	13 13	0496605	062	3 17
0326	007		31 18	0409010	132A	20 20		132A 134A	17 17
0326	012	148 150 140A	18 18 32	0409012	134A 138A . 130A		* 0499110 * 0499111		17 13B 13D
* 0330	501 605	060 088	13C 7		132A 134A	24 24	0614101 0628908	090	1 210
0343	512 715	054A 056	30 30 20	0409014	138A . 130A	24 26	0630701 0630702	074 074	201 202
		144A	20		132A 134A	26 26	0630703	074	211 271
0361	001 002 410	088	1 2 31	0409015	138A . 130A 132A	26 27 27	0630706 0630707 0630709	074	311 324 412
0373	419	056 142	31 29		134A 138A	27 27	0630710	074	413
0374	707	144A 082	29 30	0409016	. 130A 134A	30 30	0630711 0630712 0630713	074 074	420 471 472
0393	804 902	026	3·50 98	0409110	. 140A	38 23	0630714 0643402	074 148	501 4
	409 410		98 3·32 3·33	0409112 0409705		25 12 12	0654304 0654305		4 25 12 16
0408	411	078	3·34 12		134A 138A	12 12	0654306	082	16 8
		120A 124A	12 12	0411801 0411804	. 022B	15 123	0661801 0664404		24 18
0408	806	126A 140A 118A	12 12 13		024 026 028	123 123 123	0666806	026 118A 120A	18 9 9
		120A 124A	13 13	0411901	032	123 12		124A	
0408	808	126A 118A	13 15	0411912	036 . 022B	12 124		126A 140A 148	9 9 9
		120A 124A	15 15 15	0412003	024 . 026	124 1210	0666807	150 118A	9 14
0408	809	126A 118A 120A	15 17 17	0412015	030	1210 89 89		120A 124A	14 14
		124A	17	0412016	. 028	90	0666808		14 18
0408	810	120A	17 25 25	0412202 0412203	032	90 144 148		120A 124A 126A	18 18 18
		124A 126A	25 25	0412204	. 032 . 026	145 121 A	0666810	118A 120A	18 28 28

PART NO. PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
0666811118A 120A 124A 126A 0666903124A	32-38 32-38 32-38 32-38 28	0669801 0669802 0669803 0669902	. 024 . 024	42 54 54A 27 27	0757602 0757603 0757604	054A 056	8 9 9 10
0667006130A 132A 134A 138A 0667007130A	9 9 9 9 14	0669906 0670001 0670002	028 032 . 028	99 99 99 92 84	0757605 0757606 0761702 0766501	054A 056 054A 026	38 38 39 120 2
132A 134A 138A 0667010130A 132A	14 14 14 25 25	0670003 0670004	032	84 85 85 86 86	0766502	056 054A 056	2 3 3 4 4
134A 138A 0667013130B 134B 0667109148	25 25 39 39	0670104 0670105 0670107	034 . 030 034	102B 141B 102E 141E 102G	0766504 0766505 0766508	056 054A 056	5 5 6 6 11
150 0667404142 144A 0667405142 144A	19 7 7 8 8	0670201 0670206 0670207 0670208	. 032	141G 91 143 146 149	0766509 0766510	056	11 12 12 37 37
0 6 6 7 4 0 6 142 144A 0 6 6 9 5 0 1 026 0 6 6 9 5 0 2 022A 024	9 9 150 16 16	0670303 0670305 0670307 * 0672701	034 . 026 . 034	68 68 70 74 221		084 148	15 1 1 1 1 1B
0 6 6 9 5 0 3 022A 0 6 6 9 5 0 4 022A 0 2 6 0 6 6 9 6 0 1 022A	16A 16A 18A 18A 47	0672702 *0672703 *0672707 *0672708 *0672709	. 114 . 114 . 114	261 472 274 275 401	0779303	148 150 150 148 150	2B 1B 2B 2
0 6 6 9 6 0 2 022A 0 6 6 9 6 0 3 022A 0 6 6 9 6 0 4 022A 024	47A 47B 54B 47C 54C	* 0672710 0679904 0681301 0681302	. 142 144A . 074	402 11 11 214 335	0788703 0788704 0788705	110 100 110	13 13 14 14 15
0 6 6 9 6 0 5 022A 024 0 6 6 9 6 0 6 022A 024 0 6 6 9 6 0 7 022A	47D 54D 51 51 52	0686405	132A 134A 138A	18 18 18 18 34	0788706 0788707	110	15 16 16 17
0669608022A 0669609024 0669610024	52 53 53 44 43	0686409	134A . 130A 132A 134A 138A	34 35 35 35 35	0788710 0788711 0788712	110 100 110	33 33 34 34 35
0 6 6 9 6 1 1 024 0 6 6 9 6 1 3 022A 0 6 6 9 6 1 4 022A 024	45 56 56 20 20	0686410 0686704 0686705	134A . 148 150	34-40 34-40 3 3 13	0788713 0789106	110	35 36 36 6 6
026 0669615022A 024 026 0669616022A	20 20A 20A 20A 57	0686706	148 150 140A 148 150	13 13 15 15 15		130A 132A 134A 138A 130A	3 3 3 3 6
0 6 6 9 6 1 7 022A 0 2 4 0 6 6 9 6 1 8 024 0 6 6 9 6 2 4 022A	57 58 58 59 63	0686707	148 150	16 16 16 22 22	0789301	118A	6 6 6 1
0669625022A 0669701024 0669801022A	63 64 64 122 42	* 0701303 * 0709701 0757601	116 054A 056	16G 51 7 7 8	0789303	120A 118A 120A	1A 1A 2 2

PART NO. PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO. PAGE	ITEM
0 7 8 9 3 0 3 126A 0 7 8 9 3 0 4 118A 120A 124A 126A	2 2A 2A 2A 2A	0793402 0793403 0793404 0793405 0793406	026 026 026	31 32 33 34 35	0880604144A 0880605142 144A 0880606142 144A	13 15 15 16 16
0789305118A 120A 124A 126A 0789306118A	3 3 3 6	0793407 0793408 0793409 0793410 0793411	026	37 38 39 40 96	0880607142 144A 0882402132A 138A * 0899501128	19 19 30 30 7
120A 124A 126A 140A 0789307118A	6 6 6 21	0793412 0793413 0793414 0793501	026 026	97 151 152 87 87	* 0899601122 0903801132A 138A 0903802132A 0903803132A	7 1 1 31 34–40
120A 124A 126A * 0789308118A * 0789309118A	21 21 21 27 28	0793502 0793601 0793602 0793603	030 034 030	95 100 100 102A 102F	138A 0903804132A 138A 0904001142 144A	34-40 34 34 1
120A 0789401124A 126A 0789402124A 126A	28 1 1 1A 1A	0793604 0793605 0793606	030 034	141F 102K 113 113 114	0904002142 144A 0904003142 144A 0904004142	2 2 24 24 27
* 0789403124A * 0789404124A 126A 0789501130A 134A	27 28 28 1 1	0793701 0793801 0793802 0793803	034	114 94 73 141A 142	0904005142 144A 0904006142 144A * 0908301136	28-34 28-34 28 28 7
0789502130A 134A 0789503130A 132A 134A	1A 1A 2 2 2	0793804 0794201 0794202 0794203 0794204	112 112 112	22 03 06 08 10	* 0908302136 146 * 0927001058 * 0927002058 * 0927101060	8 8 10 21 1
138A 0789504130A 134A 0789505130A 132A	2 2A 2A 15 15	0794205 0794206 0794207 0796401	112	11 12 14 30 30	* 0 9 2 7 1 0 2 060 * 0 9 2 7 1 0 3 060 * 0 9 2 7 1 0 4 060 * 0 9 2 7 1 0 5 060 * 0 9 2 7 1 0 6 060	2 13 16 16A 16B
134A 138A 0789506130A 132A 134A	15 15 21 21 21	0796501 *0800901 *0824002 *0824003 *0824004	060 114 114	41 16F 201 202 403	* 0927107060 * 0927108060 * 0927109060 * 0927201062 * 0934301146	16C 16D 16E 1 7
138A 0789507130A 0789601140A 0789602140A 0789603140A	21 31 1 1A 2	0836111	144A	18 18 29 29 28	1 0 2 5 5 4 0 004A 1 0 2 5 6 6 6 004A 1 0 2 5 6 6 7 004A 1 0 2 6 2 8 2 006A 1 0 2 6 8 9 2 004A	26 12 28 01 01
0789604140A 0789605140A 0789606140A 0789607140A 0789608140A	2A 3 19 28 31-37	* 0866702	150 122 128 136 136	28 21 21 70 9	1027085016 1027149008 * 1029245038A * 1029246040A * 1029308040A	00 01 47A 54A 65
0789609140A * 0789610140A 0793201022A 0793202022A 0793203022A	31 28 24 30 36	* 0866703	128	70 9 23 23 23B	* 1029310042A 2024717072 2027698072 2038174004A 2038178004A	96 31 24A 27 02
0793204022A 0793205022A 0793206022A 0793207022A 0793208022A	46 55 61 67 69	* 0866705	128 136 146 . 122 128	23B 8B 8B 23C 23C	2042059004A 2042069004A 2043442012A 2043791016 2044332068A	17 10 10 16 08A
0793209022B 0793301024 0793302024 0793303024 0793401026	71 25 62 65 23	0880603	1 4 4 A	8C 8C 3 13	070A 2044350066 2044792004A 2044793004A * 2046381038A	08A 14 38 39 56

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM		PART NO.	PAGE	ITEM
* 2046381 * 2046392 * 2046394	. 044	56 89 89 47B 54B	* 2046501. * 2046502. * 2046504.	038A 040A	53 64 64 102B 141B		3087818 3087987		17 48B 49B 26B 27B
* 2046395 * 2046398 * 2046405	040A . 040A	42 42 43 52 52	* 2046512. * 2046527. * 2046528. * 2046592.	048	122 145 146 100 100	*	3088886 3089613 3090283 3095375	. 012A . 002 . 076	37 26 17 10A 13
* 2046410 * 2046411	048 . 044 048	85 85 86 86 45	* 2046593. * 2046594. * 2046595. * 2046596. * 2046597.	042A 042A 038B	102K 31 35 67 73		3099628 4027427 4033725	. 068A 070A 072	06A 20 20 29 12
* 2046415 * 2046418	040A 042A 050	26 26 26 26 101	* 2046599. * 2046600. * 2046601. * 2046602. * 2046603.	050 042A	8 22 32 46 151		4038533 4040814 4044013 4044839 4050968	. 014 . 020 . 114	02 11N 16 462 24
* 2046419 * 2046420	048	101 90 90 47C 54C	* 2046604. * 2046605. * 2046607. * 2046608.	040A	23 25 36 102F 141F		4051262	068B 068B 070A 070A 114	480 490 260 270 471
* 2046423 * 2046424 * 2046425	040A . 040A	51 51 44 58 58	* 2046609. * 2046610. * 2046611. * 2046612. * 2046613.	042A 042A 038B	33 37 38 69 87		4067902 4068898 4084578	144A 006A 008	23 23 16 16 25
* 2046431 * 2046444 * 2046447 * 2046449	. 042A 046 . 040A	74 121A 121A 59 27	* 2046614. * 2046615. * 2046618. * 2046619.	042A 050	87 24 39 142 40		4085607	120A 124A 126A 006A 008	25 25 25 08 08
* 2046451 * 2046452 * 2046453	048	27 92 91 47D 54D	* 2046620. * 2046621. * 2046622. * 2046623. * 2046625.	038A 042A 042B	61 30 34 152 71	* 4	1101345 1113154 1114402 1116299	070B 002 004B	13C 35 11 56 13C
* 2046455 * 2046457 * 2046458	050 . 044 048	102G 141G 84 84 70	* 2046626. * 2046627. * 2046654.	050 046 050	113 113 114 114 140A	4	1140436 1144013	100 100 110 110	18A 20A 18A 20A 55
* 2046462 * 2046469 * 2046480 * 2046481	. 048 . 048	143 144 149 68 68	* 2048256. * 2048374. 3035803. 3047596.	076 072	140A 15 30 27 11A	2		014 006A 006A 008 006A	111 07 50A 07 50C
* 2046482 * 2046484 * 2046488	040A . 046 050	57 57 102E 141E 98	3065877. 3065989. 3065991. 3071116. 3072517.	004A 004A	06A 20 19 11D 06D	4	153534 153534 153543 154878	008 006A 002	55A 52A 50B 07 03
* 2046490 * 2046491	040A	98 63 63 99 99	3075729. 3075775. 3081504. 3081727.	006A 008 004B	19 35 35 52 15	4	169516 173208 174541	066 072 006B	73 05 06 56 05
* 2046492 * 2046493 * 2046494	. 052	99 10 6 29 29	3082754. 3084716. 3085697. 3085713. 3085761.	012A 016 016	26 21 41 19 14	4	179155	006A 008	02 02 03 03 12
* 2046498 * 2046499 * 2046501	046 . 046 050	1210 1210 1021 1411 53	3085780. 3085794. 3085844. 3085871. 3087264.	012A 016 016	04 03 25 24 13A	4	179171	008 006A 008	12 20 20 49 78

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE ITEM
4180349. 4181700. 4182067.	008 002 010	09 09 08 21	4293950 * 4297173 4297257 4297661	006B 058 018	06 59 19 1021	4352400	132A 2B 134A 1B 134A 2B 138A 1B 138A 2B
4184929. 4185057. 4185600. 4190983.	072 068A 070A	15 17 22 22 28	4300918 * 4303809	034 018 046 050 052	1411 10 11 11	4352638	120A 1B 124A 1B 126A 1B
4193400. 4194176. 4198391. 4198956.	006A 008	16 47 47 25 09	4306888 * 4309836 * 4309837 * 4309838 4311378	116 116 116	68 51·5A 51·5B 51·5C 09	4355277 4355279 4355286 4357586	. 004A 36 . 004A 29 . 004A 03
4200227. * 4201993. 4203411.	070A	51 06C 02 02 06	4311779 4312681 * 4314064 4319299	016 040A 052	18 17 12 12 01	4364328 4364329 4364970	. 016 29 . 068A 04 . 070A 04
4203412. 4203447. 4205317.	072 088 068B 068B 070A	08 48E 49E 26E	4320490	012A	01 05 82 02	4365826 4365897 4366376 4367385	. 004B 66A . 140A 1B . 002 13A
4205318.	070A 068B 068B 070A 070A	27E 48D 49D 26D 27D	4332878 4334891 4334892 4334894	002 002	46 46 13F 13D 13E	4367500 4368619 4368629	008 06 . 006A 10 . 008 10
4206157. 4206158. 4206159. 4206160. 4206161.	010	2 3 6 7 9	4334899 4335047 4335060 * 4336165	066 068A 066	13B 15 06B 19 16A	4368630 4372079 4372682	070A 05 018 02
4206162. 4206163. 4206164. 4206165. 4206166.	010	10 12 15 16 28	* 4336166	040A 042A	16A 20A 20A 20A 18A	4372683 4372684 4382272	026 119 034 119 030 118 034 118
4206167. 4208977. * 4209728.	068A 070B 072	100 35 36 36 25	4340275 4342841 4342843	006A	18A 13 15 15	4382901 4383067 4385798	018 11 028 140 032 140
4213075. 4213419. * 4217651.	068A 070A 072	03 21 21 30 34	4342846 4343074 4343339	004A 004B	14 56 08 79 02	4396068 4396076 4396077 4396078	014 11L 014 11E
4229543. 4229631. 4234840. 4238834. 4240150.	018 016 072	04 04 39 24B 11B	4345769 4346521 4347107	006A 008	601 28 28 24 24	4396080 4396081 4396102 4396103 4396251	014 11K 012A 08 014 09
4240151. 4252767. 4255304. 4261289. 4265372.	004B 006B 080	11E 71 58 67	4348665 4350150 4350928 4352399	082 006A 008	77 49 49 1B	4397509 4397537 4398846 4398889 4399892	004A 43 012B 46 012B 50
4265964. * 4269615. 4271350.	008	29 29 10C 37 42	4352400	142 144A 144A 118A 120A	2B 1B 2B 2B 2B	4400442 4400482 4401481 4402669 4404102	014 11F 054A 012A 06
4272420. 4272425. 4280841. 4289874. * 4293211.	020 004A 004A	07 13 06 18 51·5		124A 126A 130A 130A 132A	28 2B 1B 2B 1B	4407253 4407464 4408141 4409640 4410166	004A 13 014 08 004A 45

4410 248	ITEM	PAGE	PART NO.	ITEM	PAGE	PART NO.	ITEM	ART NO. PAGE	Р
1985 1986	100 100 141 102 5	006B 034 030	4455733 4455787 4455788	40	128 134A 126A	4438210 4438211		024 026 028	4
4413753 012A 30 4413761 012A 30 4413763 012A 23 086 110 4413763 012A 23 086 110 4413764 012A 30 086 110 4413768 012A 22 4446960 066 30 447068 012A 29 4447050 066 15 4474214 076 4413763 012A 29 4447050 066 30 447068 012A 29 4447050 066 30 447068 012A 29 4447050 066 30 447068 076 4419159 016 4419159 016 4419159 016 4419159 016 4419159 016 4419710 066 07 444776 070B 42 4423853 140A 4447264 008 455 4481334 076 4423853 140A 444726 114 4423853 114B 100 4424628 008A 25 130A 4447276 114 442628 008A 25 12AB 100 442666 07 4448395 118B 100 4428696 07 4448395 118B 100 442766 10 442766 10 4428468 10 0088 49A 448396 130B 100 4486911 120A 0088 49A 448396 130B 100 44284691 1120A 0088 49A 448397 140B 100 0088 49A 4486913 132B 100 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427347 004B 61 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427429 0066 30 4427347 0066 30 4427428 018 4427428 018 4427428 018 4427429 0066 31 4427428 018 4427429 0066 32 4427347 0066 10 4428836 016 30 4427428 018 4427429 016 50 608 608 608 608 608 608 608 608 608 60	6 3·49 3·48 3 100	078	4455989 4455990 4455991	27 27 31	126A 120A 134A	4438343 4438345 4438346	04	034 036 410898066	
4413768 0124 29		104 106 108	* 4468336	10	062 064 084	4442339 4446002	03 12 30	413752014 413753012A 413761012A	4 4 4
4419238	5 07 21 24 08	076 076 076	* 4474214 * 4474216 * 4474217	15 06B 06B	066 068A 070A	4446960 4447050	29 02	413768012A 413859014 414761078	4 4 4
A	16 09 38 38	076 076 096	* 4480261 * 4481334	42 55	070B 008 114	4447264 4447276	11	419238016 421771066 423852130A	4 4 4
070A 27A 138B 100 030 4425414 066 06 4448397 140B 100 032 4427347 004B 61 4451498 006A 22 034 4427427 016 05 08 22 036 4427428 018 03 4451784 096 24 044 428436 118A 106 24 046 4428437 124A 0451785 096 25 048 4428902 068A 40 098 25 050 070B 40 106 25 050 070B 40 106 25 050 4429119 066 10 4451786 098 25 050 4429120 066 08 10 4451787 096 37 4506405 030 4429488 002 05 4451787 096 37 012A 430357 016 31 4451788 096 38 022A 431914 066 12 108 30 38 022A 431914 066 12 108 30 38 022A 431915 066 13 4451789 096 39 024 431915 066 13 4451789 096 39 024 432510 148 43256 004A 47 098 39 024 432510 148 443632 004A 48 4451790 098 40 038A 432436 012A 24 4451790 098 40 038A 433436 012A 24 4451790 098 40 038A 433436 012A 24 4451790 098 40 038A 433436 012A 24 4451790 098 40 038A 433436 012A 24 4451797 098 41 040A 4436322 004A 48 4452178 012B 47 054A 436322 004A 48 4452178 012B 47 054A 436322 004A 48 4452625 092 094 080	31 30 30 30 30	120A 126A 118A	* 4486911	100 100 100	124B 126B 130B	4448396	25 13B 48A	008 4 2 5 2 9 0 068A 4 2 5 3 0 5 068B	4
4428436 118A 4451785 096 24 046 4428437 124A 4451785 096 25 048 4428902 068A 40 098 25 050 070B 40 106 25 050 4428917 004A 42 108 25 4506405 030 4429119 066 10 4451786 098 26 046 046 046 046 046 046 046 0429488 002 05 046 042 046 040 048 004A<	4 4 4 4	030 032 034	4506320	100 100	138B 140B 006A	4448397 4451498	27A 06 61	070A 4 2 5 4 1 4 066 4 2 7 3 4 7 004B	4
4429119. .066 10 4451786. .098 26 .046 .012A .016 .017 .018 .012A .012A .018 .044 .041 .046 .044 .046 .044 .046 .044 .046 .044 .046 <td>4 4 4 4</td> <td>046 048 050</td> <td></td> <td>24 25</td> <td>106 096 098</td> <td></td> <td>40</td> <td>428436118A 428437124A 428902068A</td> <td>4</td>	4 4 4 4	046 048 050		24 25	106 096 098		40	428436118A 428437124A 428902068A	4
4431914066 12 106 38 022A 4431915066 13 4451789096 39 024 4432356004A 47 098 39 024 4432509150 106 39 030 4432510148 108 39 038A 4433327006A 38 4451790098 40 038A 008 38 108 40 038A 4434436012A 24 4451797098 41 040A 4436271004B 66 108 41 046 4436322004A 48 4452178012B 47 054A 4436536006A 55 4452625092 094 056 4436000 008 52 094 080	102J 102J 14A 43A 25A	046 004A 012A		26 26 37	098 108 096		10 08 05	429119066 429120066 429488002	4 4 4
4 4 3 3 3 2 7 006A 008 008 008 38 38	168 47E 16B 54E 17	022A 024 024		38 39 39	106 096 098		12 13	431914066 431915066 432356004A	4 4 4
4436536006A 55 4452625092 056 008 52 094 080	16B 47E 16B 54E 17	038A 040A 040A		40 40 41	098 108 098		38 24	433327006A 008 434436012A	4
4437106066 20 098 128	34 34 6 22 22	056 080 122		47	092 094 096		55 52 57	436536006A 008 436800006B	4
44373333066 11 100 136 4437432068A 39 4452647100 18 136 070B 39 110 18 146 4437433068A 08B 4452649100 20 146 070A 08B 110 20 4506409032	10 7P 10 7P 147	136 146 146	4506409	18 20	100 110 100		39 39 08B	437432068A 070B 437433068A	4
4437715134B 42 * 4453198048 148 034 136 4453819100 11 048 138B 42 110 11 050 4437716120B 40 4453820100 12 4506412022A 122 110 12 024	147 147 147 28 28	048 050 022A	4506412	11 11 12	100 110 100	4453819	42	136 138B 437716120B	

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO. PAGE	ITEM
4506412	. 026 034 038A 040A 042A	28 28 28 28 28	4509180	050 052 096 096 096	141H 5 24A 25A 37A	9134109004A 012A 018 038A 040A	14 43 25 16 16
	050 122 128 136 146	28 24 24 11 11		096 096 098 098 098	38A 39A 25A 26A 39A	9134110004B 008 012A 014 018	63 39 41 14 26
4506415	016 146	11M 32 71 150 42		098 106 106 106 106	41A 24A 25A 37A 38A	038A 040A 042A 9134111004B 014	20 20 20 62 06
4506418	020 116	56A 11 62A 121D 102D		106 108 108 108 108	39A 25A 26A 39A 41A	018 038A 042A 9134113014 9137312072	27 18 18 05 11
	030 034 036 042A 046	121D 141D 13 121D 102D	4509181	. 030 034 046 050 118A	102C 141C 102C 141C 29	9137384072 9137387072 9151724068A 9159923018 020	06 14
4506424	046 050 052 074 . 014	121D 141D 13 212 05A		118B 120A 124A 124B 126A	40 29 29 40 29	9167977018 9168631014 9177550012A 9177595012A 014	20 11 28
	014 022A 024 038A 040A	11B 60 60 60 60	4509493 4515041	140A 148 150 . 018 . 004B	29 23 23 15 76	9180429016 9180466016 018 9183303002 006A	36 03
4506428	054A 056 . 022B 026 030	36 36 72 121B 121B	* 4602154 4608003 4608256 4608857	. 070A . 142 . 132A . 142 144B	06D 100 100	9183304002 008 9184275068A 070A 9184276068A	04 08 08
4506429	038B 042A 046 114 . 018	72 121B 121B 461 05	* 4609781 4610572 4610575 * 4611025 4611490	. 076 . 144A . 144A . 116 . 144A	21 27 35	9192497002 9193403066 9195304066 9195307068A 9196236016	36
4506430	. 118B 122 124B 128 130A	40 26 40 26 32	4612138 4612139 * 4615617 * 4620421	. 138A . 016	31 46 27	018 9196238016 9196961012A 9197338002 9198153002	03
4509180	132A 134A 136 138A . 004B	32 32 13 32 62A	* 4624262 * 4625313 * 4625421 495841	060 . 062 . 126A	1 27 59	9198154002 008 9198979012A 014	04 28
	014 018 020 022A 026	06A 27A 01 18B 18B	7018460 8063718 8071391 8071556 8075038	. 068A . 004A . 012A	00 00 22 14 00	9199146068A * 9200478038A * 9200481040A * 9200483042A 046	13 47 54 121 121
	028 030 032 034 036	140B 102H 140B 141H 5	8076030 8076163 8077903	. 018 . 068A 070A	20 00 32 32 01	* 9200491046 050 * 9200492042A 050 * 9200495042A	118 118 119 119 120
	038A 042A 044 046 048	18B 18B 140B 102H 140B	8081319 8086116 * 8088591 * 8092248 9086168	. 140A . 076 . 070A	00 27 00 00 24	* 9201381046 * 9201382050 * 9201383046 * 9201384050 * 9201529044	102 141 102A 141A 140

PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM	PART NO.	PAGE	ITEM
* 9201529 * 9201715	. 048 . 038A 040A 042A 044	140	984614 985099	146	26 13 9 9	J781030 * J900616 J950010	. 070B . 006A 008	10 33A 34 34 11
* 9207230	046 048 050 052 . 046	117		038A 040A 052 122 128	9 9 9 7E 7E	M340616 M340820	. 006A 008	72 70 37 37 31
9207567 9207568 * 9207699	070A . 068B 070A	48 26 49 27	991342 991725	012A	7E 7E 07 05 08	* M340830	120A 124A 126A 140A . 038B	31 31 31 30 123
	040A 042A 044 046 048		992526 A590106 A590906	110 004B 070B	20B 20B 69 33B 24	M341030	040B 042A 044 048 . 002	123 123 123 123 09
* 9214706 * 9219244 * 9226365	. 076	10	* A590908 A590910 A590914	068A 070A	24 23 11 11 40	* M341036 M341045 M341056	040B . 134B	52 124 124 44 43
* 9226367 * 9234284 * 9235551 927488 930451	. 066 . 070A . 004A . 004B	06 14 30 83	A 5 9 0 9 1 6 A 8 1 0 0 2 5	138B 142 144A 012A 072	40 34 34 32 110	M341080 M341085 M341240 M341432	. 134B . 004B	43 51 43 58 46
939356 94-2011 940144 957366	. 066 . 012A	25 01 07 06A 63A	A810100 * A811080 A811095	150 114	12 12 161 10 10	* M341445 M341650 M492564	. 052 . 012A . 002 012A 054A	15 34 16 36 33
	006B 006B 008 012A 014	58A 59A 39A 41A 14A	A811100	150 118A 120A 124A 126A	10 10 10 10 10	M500807	056 090 . 006A 008 058	33 6 17 17 22
	018 018 022A 024 026	20A 26A 20B 20B 20B	A811110	132A 134A 138A	10 10 10 10 10			
	036 038A 040A 042A 052	7 20B 20B 20B 7	* A885002 * A885004 J010816 J020612	. 116	10 62 61 27 35			
962002	090 098 108 116 . 016	9 40A 40A 61A 07	J020614 * J260612 * J260614	. 072 . 068A 070B	33 35 33 33 27			
962567 964255 971823	. 068A 070B 072	16 36 37 38 11H	J400408 J75481	. 066 . 118B 120B 124B 126B	02 39 39 39 39			
9745380 9749336 9754825 9754826 * 9758896	. 014 . 066 . 066	05 11 A 16 17 10D	J75581	140A 148 150 . 148 150	26 25 25 26 26			
* 9759157 * 9759158 984054 984338 984614	. 066 . 002 . 068A	17 16 10 06C 26	J780612 * J780625 J780845 J781030	070B . 076 . 066	41 41 19 18 10			

②日立建機株式会社

(平成 15年 12月 1 日現在)

東京都文京区後楽2丁目5-1 岐阜県恵那市大井町雀子ヶ根 2087-220 〒 509-7201 (0583)25-9880(代) 濃 営業 Ρĥ (住友不動産飯田橋ファーストビル8階) 〒 112-8563 (03)3830-8000(代) 北 陸 店 富山県富山市金屋字前久保 2715-23 支 〒 930-0873 (076)439-0330(代) 魚 津 堂 業 ĒΉ 常山県角津市ニケ 281-1 **∓** 937-0857 (0765)24-5400(代) 海 道 支 社 北海道札幌市西区琴似 4 条 1-1-15 金 沢 営 業 所 〒 063-0814 (011)644-2480 石川県能美郡寺井町字粟生ネ 100 (0761)58-5588 〒 923-1101 札幌北堂業所 北海道札幌市西区琴似 4 条 1-1-15 〒 063-0814 (011)641-4351 登 業 石川県鳳至郡穴水町字川島ア 17番 能 営 〒 927-0027 (0768)52-1237 倶知 安営業所 北海道虻田郡倶知安町字比羅夫 60-1 **〒** 044-0077 (0136)22-4896 福 # 堂 攀 ēĥ 福井鳳福井市別所町 19-4 〒918-₽115 (0776)34-2666 札幌南営業 北海道北広島市大曲工業団地6丁目1-10 〒 061-1274 (011)377-6660 **滝川堂業**所 北海道砂川市東1条北-22 丁目 1-1 〒 073-0151 (0125)53-3136(代) 西 関 支 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22 **〒** 618-0071 (075)956-2111 萌営業 北海道留萌市大和田1丁目 Ρĥ T 077-0012 (0164)43-3877 沂 級 ₹ 大阪府大東市新田北町 5-25 〒 574-0052 (072)873-5461(ft) 店 岩見沢営業 北海道岩見沢市志文町 355-5 〒 068-0004 大阪北営業 (0126)24-8558 大阪府茨木市西豊川町 18-7 所 Ŧ 567-0058 (0726)41-9311 旭 川 党 業 所 北海道旭川市永山3条10-1-5 〒 079-8413 (0166)48-2265 大阪西営業 大阪府大阪市港区波除5-6-6 〒 552-0001 (06)6581-8051 大阪府大東市新田北町 5-25 名 寄 営業 ΡFi 北海道名寄市徳田 289-18 〒 096-0071 (01654)3-6121(ft) 大阪東営業 ρF 〒 574-0052 (072)873-5461(代) 内 業 営 北海道稚内市はまなす5丁目 〒 097-0011 (0162)26-2046 大阪南営業所 大阪府堺市毛穴町 117-1 **= 599-8266** (0722)72-1230(ft) 富良野営業所 北海道富良野市若松町 6-13 ₸ 076-0032 (0167)22-1570 奈 良営業 奈良県奈良市今市町 40-1 〒 630-8444 (0742)62-4981 北 見営業 Рĥ 北海道常呂郡端野町字三区 403-1 ₹ 099-2103 (0157)67-6661 大 淀営業 奈良県吉野郡大淀町大字土田 332 〒 638-0811 (0747)52-9551 広 営 北海道帯広市西 20 条北 1-3-22 〒 080-2460 (0155)33-2181(ft) 和歌山堂業所 和歌山県和歌山市大垣内字遷 622-2 **∓** 649-6272 (073)465-3288 細 路営業 北海道釧路市星ヶ浦南 1-5-9 Рĥ 〒 084-0913 (0154)51-6111(代) 田 辺 営 業 和歌山県田辺市新庄町 496-1 (明光サービス(株)内) 〒 646-0011 (0739)25-1251 中標津営業 Ρĥ 北海道標津郡中標津町東 33 条南 2-1-1 〒 086-1033 (01537)2-0336 山 陽 支 店 兵庫県神戸市西区見津が丘 3-5-2 〒 651-2228 (078)998-4566(代) 苫小牧営業 北海道苫小牧市新開町 3-2-1 Ē۶ 〒 053-0052 (0144)55-1630(ft) (078)998-4566(代) 神戸 堂 業 ēli 兵庫県神戸市西区見津が丘3-5-2 〒 651-2228 静 内 営 業 北海道静内郡静内町駒場町 6-35 業 Ρĥ 〒 056-0027 (01464)2-2263 伊 P 営 ŘΉ 兵庫県伊丹市鴻池字北浦9-1 〒 664-0006 (0727)70-2201(ft) 室 MA. 営業 所 北海道室蘭市本輪西町 1-2-21 **〒** 050-0065 (0143)55-6186 姫 路 営 業 所 兵庫県姫路市飾磨区下野田 478 番地 〒 672-8044 (0792)34-9871(代) 業 館 営 Ē 北海道上磯郡上磯町七重浜 8-5-23 〒 049-0111 (0138)49-0505 窗 山堂 攀 Ēĥ 岡山県食教市三田 274-1 〒 701-0001 (086)462-0815(代) 業 北海道山越郡八雲町浜松81 〒 049-3122 (01376)2-2708 前 業 備 営 Ρħ 岡山県備前市香膏西 97-1 〒 705-0011 (0869)66-8650(代) 北 関 西 支 店 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑 22 〒 618-0071 (075)956-3171 46 支 社 宮城県多賀城市明月 2-3-1 〒 985-0843 (022)365-4141 京都営 丵 Ρfi 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑22 〒 618-0071 (075)956-3171 NK. 青森県青森市大字三内字丸山 393-285 〒 038-0031 (017)761-6116(代) 福 知山営業 京都府福知山市長田小字宿 81-27 ĒſĪ 〒 620-0846 (0773)27-4172 吉 森営業 ēЯ 青森県青森市大字三内字丸山 393-285 〒 038-0031 (017)761-6116(代) 但 馬 営 業 兵庫県朝来郡和田山町林垣 925-5(但馬重機(株)内) 〒 669-5231 営 業 弘 前 青森県南津軽郡尾上町大字日沼字富岳 33-1 所 〒 036-0233 (0172)57-5922(ft) 24 智堂 攀 ĕΕ 滋賀県野洲郡野洲町大字三上 2573 〒 520-2323 (077)586-2875(代) 青森県十和田市大字洞内字井戸頭 144-261 和田営業 〒 034-0107 (0176)23-7361(代) 業 長 浜 所 滋賀県長浜市西上坂町 346 (0749)63-0831(ft) 営 **〒 526-0803** л F 営業 ēfi 青森県八戸市大字市川町字長七谷池 2-692 〒 039-2241 (0178)29-0607(代) 鳥 取 営 業 鳥取県鳥取市千代水 3-36 (0857)31-5852 〒 680-0911 H 秋田県秋田市御所野湯本 3-1-4 秋 営 業 所 〒 010-1415 (018)826-0755(代) 24 玉 支 店 香川県高松市郷東町字鼓新開 796-171 〒 761-8031 (087)881-8881 業 秋田県本荘市薬師堂字谷地 204-1 ₹ 015-0041 松営業 莊 (0184)24-2811(代) 高 ĒΓ 香川県高松市郷東町字鼓新聞 796-171 〒 761-8031 (087)881-8881 岩 Ŧ 支 店 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南 2-7-11 〒 020-0891 (019)638-8511(代) 善 通寺営業 香川県養通寺市弘田町 1013番地 〒 765-0071 (0877)62-1285 宮 営 業 岩手県宮古市大字津軽石第 14 地割 90-4 古 Ρĥ 〒 027-0203 (0193)67-9441(ft) 徳島営業 徳島県板野郡藍住町奥野字長江口 75-5 〒 771-1201 (088)692-1190 業 岩手県胆沢郡前沢町照井館 1-31 沢 〒 029-4205 (0197)41-3372 山営業 松 Ρĥ 愛媛県松山市須賀町 6-1 〒 791-8052 (089)953-2340 大船渡堂業所 岩手県大船渡市猪川町字久名畑28-2 〒 022-0004 (0192)27-4438 西 条 営 業 愛媛県西条市飯岡 1393-1 〒 793-0010 (0897)55-8405 北上営 岩手県北上市流通センター 19-91 業 〒 024-0014 (0197)71-1925 宇和島営業所 愛媛県宇和島市保田甲 984-1 〒 798-0077 (0895)27-0828 東 支 ٦t 宮城県多賀城市明月 2-3-1 〒 985-0843 (022)364-6131(ft) 南 国営業 P/τ 高知県南国市三和琴平2丁目1638-13 〒 783-0087 (088)865-3020 (0237)48-1611(代) 山 形 党 業 所 山形県東根市大字若木字七窪 5581-2 〒 999-3737 ф 村 営 業 高知県中村市国見 788-1 (0880)37-3515 〒 787-0667 業 Ρĥ 山形県酒田市大字広野字大日塚1 内 庄 営 〒998-0125 (0234)92-2805(ft) 沢 業 (0238)37-2691(代) 山形県米沢市中田町 718-28 〒 992-0011 西日 福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ浜 2-1-1 本 支 社 〒811-0119 (092)962-2635(代) (022)364-6131(代) 仙 台 営 業 Ρĥ 宮城県多賀城市明月 2-3-1 **₹ 985-0843** ф 国 支 広島県佐伯郡大野町上の浜 2-2-1 **〒** 739-0432 (0829)55-2530(代) 業 Ēβ 宮城県古川市沢田字舞台 98-1 広島堂業 古 営 〒 989-6232 (0229)28-4300(ft) ΡĦ 広島県佐伯郡大野町上の近2-2-1 〒 739-0432 (0829)55-2530(ft) 石 業 宮城県桃生郡河南町鹿又字道的前 326-3 Щ 巻 Ρħ 〒 986-1111 (0225)75-2306(ft) 福 営 葉 広島県福山市曙町 6-12-10 Pff 〒 721-0952 (0849)54-6112(代) (024)944-8950(ft) 郡 山堂業 ēf 福島県郡山市字道場 51 T 963-8824 ш 営 業 山口県吉敷郡小郡町若草町 1-2 Ŧ 754-0024 (0839)72-2820(代) わき営業 Ph 福島県いわき市小名浜大原字野中 88-1 〒 971-8111 (0246)53-3361(代) 松 堂 業 ĀЯ 山口県下松市葉山 1-819-16 〒 744-0061 (0833)46-3855(代) 津営業 福島県会津若松市インター西 56-1 (会津アピオ内) 슸 Ēβ ₹ 965-0059 (0242)22-2011(代) 椳 営 業 所 島根県八東郡東出雲町大字揖屋町字附谷 2142-1 〒 699-0101 (0852)52-5560(代) 浜 æ 営 業 島根県浜田市黒川町 208-1 (オフィス長谷川) ₸ 697-0024 (0855)23-1224 社 埼玉県草加市弁天 5-33-25 支 〒 340-0004 (048)935-2111 福 岡 支 店 福岡県小郡市上岩田字西野口 1142-1 〒 838-0121 (0942)23-8020(ft) 城 茨城県那珂郡那珂町大字向山字笠松 1269-1 営業 福岡県小郡市上岩田字西野口 1142-1 支 店 〒 311-0102 (029)295-2311(代) 所 〒 838-0121 (0942)23-8020(代) В (0294)24-7514(代) 立 堂 葉 福岡県粕屋郡新宮町縁ヶ浜 2-1-1 Ρĥ 茨城県日立市滑川本町 5-13-16 〒 317-0051 福岡東営業 所 ∓ 811-0119 (092)962-5191(ft) ば営業 ĒЯ 茨城県つくば市緑ヶ原 4-12 〒 300-2646 (0298)47-5432(代) 福岡西営業所 福岡県福岡市西区元浜 1-16-4 ₹ 819-0386 (092)806-5334(ft) 宇都宮営業 栃木県下都賀郡石橋町大字下石橋字花林 573(石橋第3工業団地) 〒 329-0512 (0258)53-0815(代) 北九州営業 福岡県北九州市戸畑区大字中原字先ノ浜 46-1 Ēβ 〒802-0002 (093)883-1063(代) (0283)22-2785(代) 佐野 党業 Ρĥ 栃木県佐野市堀米町 3225 **T 327-0843** 下 関 営 業 山口県下関市石原 91-1 〒 751-0886 (0832)56-5661(代) 関 支 群馬県前橋市天川大島町 1202-2 北 店 西 〒 379-2154 (027)263-8511(代) 九 ٨N 支 店 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3 〒 846-0012 (0952)76-5033(代) 前橋営 業 群馬県前橋市天川大島町 1202-2 所 〒 372-2154 (027)263-8511 佐 賀 業 佐賀県多久市東多久町大字別府 4982-3 営 〒 846-0012 (0952)76-5033(代) 太 田営業 Ρĥ 群馬県新田郡新田町木崎 1734-1 平 370-0321 (0276)31-5641(ft) 長 崎 営 業 所 長崎県諫早市津久葉町 5-98 〒 854-0065 (0957)26-4411(代) 橋北営 業 群馬県勢多郡富士見村大字時沢 2803 〒 371-0104 (027)288-2000 佐 世 保 堂 業 所 長崎県北松浦郡吉井町立石免字里岩 186-2 〒 859-6326 (0956)64-3005(ft) 新 :0 Æ 新潟県新津市大字川口字乙 578-7 (0250)23-6070(代) 支 〒 956-0015 ٨N 店 熊本県菊池郡大津町大字杉水字中水迫3643 九 支 〒 869-1236 (096)293-1717(代) 越 業 (0254)44-6181(代) 常 ēĥ 新潟県北蒲原郡中条町大字船戸字山ノ下 652-1 T 959-2675 能太 営 業 所 熊本県菊池郡大津町大字杉水字中水迫3643 〒 869-1236 (096)293-1717(代) 岡 営 新潟県長岡市高見町字大潟 3008-3 〒940-0004 (0258)24-8121(代) 大 分 堂 掌 ēFi 大分原大分市大字中巨次字语的5166-2 〒 879-7761 (0975)97-1288(ft) 新潟県北魚沼郡小出町大字虫野 1293 魚 -22 業 〒 946-0037 業 営 (02579)2-8141(代) 営 ĒĤ 大分県中津市大字植野字竹ノ内 176-1 〒 879-0103 (0979)32-4752(代) 堂 業 新潟県上越市大字黒井字馬ノ口 99-3 Ł 拔 ŘΘ **= 942-0013** (025)543-3583(ft) 日 田 営 業 ĒБ 大分県日田市上城内 1282-1(衛中島産業内) 〒 877-0003 (0973)22-8528(代) **97** 支 長野県長野市大字大町 1053-10 (026)295-3000(ft) 〒 381-0004 南 ħ. ٨N 专 店 鹿児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5 〒891-0132 (099)262-1950(代) 休 ጳ 営 業 長野県佐久市中込 3421-47 〒 385-0051 (0267)62-7212(代) 宮崎 営業 宮崎県宮崎市大字島之内字湯取 6265 〒880-0121 (0985)39-7775(代) 本 業 鹿児島県鹿児島市七ツ島 1-2-5 松 営 訶 長野県塩尻市広丘堅石 2146-38 **〒 399-0705** (0263)52-7720(ft) 鹿児島営業所 〒 891-0132 (099)262-1950(代) 堂 長野県飯田市松尾明 7493-1 〒 395-0823 (0265)22-3167(ft) 川内営業所 鹿児島県川内市室里町字清水 3051-4 ₹ 895-0056 (0996)25-3325(ft) 支 店 東京都江東区亀戸9-7-10 沖縄県具志川市大字州崎 12-34 京 〒 136-0071 (03)3682-8624(代) 支 店 〒 904-2234 (098)937-3488(代) (03)3637-5261(代) ● 資格取得のご相談は(株)日立建機教習センタへ 営 業 ρĥ 埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004 (048)935-7341 神奈川県川崎市高津区下野毛 1-7-12 東京西営業所 〒 213-0006 (044)811-3011 (株)日立建機教習センタ 埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004 (048)931-0121(代) 西 関東支店 神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8 〒 229-0006 (042)752-9211(代) 北海道教習所 北海道石狩市新港中央 2-766-3 〒 061-3242 (0133)64-6388 業 営 神奈川県相模原市淵野辺 2-5-8 〒 229-0006 (042)752-9211(代) 宮 城 教 習 所 宮城県多賀城市明月2-3-1 **∓** 985-0843 (022)364-6143 横浜 業 (045)472-4504(代) 當 神奈川県横浜市都筑区川向町 109 〒 224-0044 埼 玉 教 習所 埼玉県草加市弁天 5-33-25 ₹ 340-0004 (048)931-0121(ft) (045)472-4501(代) 茨 城 教 習 茨城県新治郡霞ヶ浦町戸崎 2328 〒 300-0136 (029)828-2370 多摩 営業 ΡFι 東京都西多歷郡瑞穂町南平 1-6-7 〒 190-1224 (042)557-2231(ft) 神奈川教習所 神奈川県相種原市源野辺 2-5-8 〒 229-0006 (042)730-6716 埼 埼玉県さいたま市北区吉野町 1-39-1 支 度 〒 331-0811 (048)665-2555(代) 愛 知 教 習 所 愛知県岡崎市合歓木町字屋下 1-1 (日立建機㈱三河支店内) 〒 444-0232 (0564)43-6578 埼玉北営業所 埼玉県深谷市上野台 1351-1 ₹ 366-0801 (048)571-9255(代) 京 都 教 꺌 РЯ 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字岸畑22 〒 618-0071 (075)957-4944(代) 加 棠 埼玉県草加市弁天 5-33-25 営 (086)464-5411 〒 340-0004 (048)935-1522(代) 岡 山 教 習所 岡山県倉敷市三田 274-1 〒 701-0001 111 越 業 埼玉県狭山市青柳 1626-2 福岡県粕屋郡新宮町緑ヶ浜 2-1-1 営 〒 350-1301 (042)969-6805(代) 23 ĒĤ 数 〒811-0119 (092)963-3634 秩 父 営業 ĒΕ 埼玉県秩父市大字大野原字修沢80-1 〒 368-0005 (0494)25-6103 千葉県千葉市若葉区野呂町 633 支 店 〒 265-0053 (043)228-1211(代) 柏 営 葉 千葉県東葛飾郡沼南町塚崎 1311-4 〒 277-0923 (0471)91-6310(代) 田営業 (0479)76-5770(代 成 Ēβ 千葉県香取郡多古町喜多 208-2 〒 289-2232 葉南営業所 千葉県木更津市真里 1765-1 〒 292-0212 (0438)53-3880(代) 部 幸 补 愛知県名古屋市中川区山王 1-601 〒 454-0011 (052)332-6109 海 ⇟ 店 愛知県東海市東海町 1-2-1 〒 476-0015 (052)603-1503 名古屋中央営業所 愛知県名古屋市中川区山王 1-601 〒 454-0011 (052)332-6101

春日井営業所

営業

営業

支 店

営 業 所

所

ĒΩ

河営業

 \pm

豆営

静岡支店

富

藤枝営業所

高山営業所

鈘

愛知県春日井市大手田酉町 3-21-8

愛知県岡崎市合歓木町字屋下 1-1

静岡県浜北市永島806

静岡県富士市中野 407-1

静岡県藤枝市築地 1-4-1

岐阜県高山市新宮町 830-1

静岡県田方郡大仁町御門51-1

三重県三重郡川越町大字南福崎 958

岐阜県各務原市須衛町2丁目605番地

岐阜県郡上郡大和町神路字口神路 453

〒 486-0806

Ŧ 444-0232

〒 510-8124

〒 434-0013

〒 417-0809

〒 410-2316

〒 426-0031

〒 509-0108

₹ 506-0035

〒 501-4605

(0568)83-6661(代)

(0564)43-6551(ft)

(0593)63-0911(代)

(053)587-4411(代

(0545)35-0198(代)

(0558)76-0860

(054)646-2400

(0575)88-4421

(0583)70-9155((1)

(0577)34-5990(ft)

