

NP-1550

PARTS CATALOG

REVISION 1

220V 50Hz	F12-7771	UBN00001
240V 50Hz	F12-7751	QBN00001

Canon

SEPT. 1992

FY8-31AS-010

序

このパーツ・カタログは、NP-1550に対するサービス部品調達の手引として発行します。

サービス部品の要求は、キヤノン販売営業所にお願ひ致します。

製品に大きな変更がある場合は、改訂版のパーツ・カタログを発行しますが、その他の場合は随時新しい情報をお届けします。

このパーツ・カタログは当社映像事務機サービス技術部映像事務機サービス技術課が発行、管理を行なっています。

キヤノン株式会社
映像事務機サービス技術部
映像事務機サービス技術課

PREFACE

This Parts Catalog contains listings of parts used in the NP-1550. Diagrams are provided with the listings to aid the service technician in identifying clearly the item to be ordered. Whenever ordering parts, consult this Parts Catalog for all of the information pertaining to each item. Be sure to include, in the Parts Request, the full item description, the item part number and the quantity.

Canon Inc.

Office Imaging Products Technical Support Dept.
Office Imaging Products Technical Support Div.
30-2, Shimomaruko 3-chome,
Ohta-ku, Tokyo 146, Japan

版權所有，無斷轉載，引用を禁ず。

COPYRIGHT © 1992 CANON INC.

*Printed in Japan
Imprimé au Japon*

本マニュアルについては、
機密保持等その取扱には十分
注意して下さい。
万一取扱を誤りますと法律
で処罰されることがあります。
Use of this manual should be
strictly supervised to avoid dis-
closure of confidential infor-
mation.

目 次



CONTENTS

- | | |
|-------------------|--|
| A. 主要部品配置図 | A. ASSEMBLY LOCATION DIAGRAM |
| 100. 外装カバー | 100. EXTERNAL COVERS, PANELS, ETC. |
| 101. 本体前側板 | 101. MACHINE FRONT PLATE |
| 102. 本体機械内部 (1) | 102. INTERNAL COMPONENTS 1 |
| 103. 本体機械内部 (2) | 103. INTERNAL COMPONENTS 2 |
| 104. 本体後側板 | 104. MACHINE REAR PLATE |
| 105. 本体底板 | 105. MACHINE BOTTOM PLATE |
| 110. 電源コード台部 | 110. POWER CORD TERMINAL ASSEMBLY |
| 130. 操作部 | 130. CONTROL PANEL ASSEMBLY |
| 160. 原稿台カバー部 | 160. COPYBOARD COVER ASSEMBLY |
| 190. 排熱ファン部 | 190. EXHAUST FAN ASSEMBLY |
| 210. レンズ台部 | 210. LENS MOUNT ASSEMBLY |
| 220. 光学系駆動部 | 220. SCANNER DRIVE ASSEMBLY |
| 250. ドラム駆動部 | 250. DRUM DRIVE ASSEMBLY |
| 300. カセット | 300. CASSETTE |
| 315. カセットトレイ | 315. CASSETTE TRAY ASSEMBLY |
| 320. 給紙軸 | 320. PAPER PICK-UP SHAFT ASSEMBLY |
| 325. マルチ手差し部 | 325. MULTI FEED TRAY ASSEMBLY |
| 350. 搬送部 | 350. FEEDER ASSEMBLY |
| 351. 転写ガイド部 | 351. TRANSFER GUIDE ASSEMBLY |
| 400. 第1ミラー台部 | 400. MIRROR ASSEMBLY 1 |
| 401. 第2ミラー台部 | 401. MIRROR ASSEMBLY 2 |
| 450. ブランク露光部 | 450. BLANK EXPOSURE LAMP ASSEMBLY |
| 560. 転写帯電器 | 560. TRANSFER CORONA ASSEMBLY |
| 640. 現像器 (黒) | 640. DEVELOPING ASSEMBLY (BLACK) |
| 810. 定着器 | 810. FIXING ASSEMBLY |
| 914. DC電源 (ソータ) | 914. DC POWER SUPPLY PCB ASS' Y (SORTER) |
| 915. DC電源 (DF) | 915. DC POWER SUPPLY PCB ASS' Y (DF) |
| 930. DCコントローラ回路基板 | 930. DC CONTROLLER PCB ASSEMBLY |
| 960. DC電源回路基板 | 960. DC POWER SUPPLY PCB ASSEMBLY |
| 970. AEセンサ部 | 970. AE SENSOR PCB ASSEMBLY |
| 980. HVTユニット | 980. HVT ASSEMBLY |
| C. 機械標準部品一覧表 | C. LIST OF STANDARD FASTENERS |
| D. 部品索引表 | D. NUMERICAL INDEX |

パーツカタログの見方

主要部品配置図について

部品図番号 (Figure No.) および各アセンブリの位置を捜すとき、主要部品配置図を用います。

図中  内は部品図名称、 内は部品図番号を示しています。

部品番号の捜し方

どのアセンブリに使用されている部品かを、主要部品配置図で調べ、その部品図番号 (Figure No.) のページをめくります。

部品図の中からその部品をみつけ、そのキー No. を部品番号リストの中から捜し出せば、部品番号部品名称を知ることができます。なお、全製品に共通して使われているネジ、ナット、ワッシャ、止め輪、ピンおよびスペーサについては部品図上にアルファベット 1桁と数字 2桁の計 3桁のキー No. を用いて表示していますので C. 機械標準部品一覧表にて部品番号を調べてください。

注：電源電圧・周波数等の仕様が異なる場合は、同一のキー No. に複数の部品番号が記されているので "SERIAL NUMBER/REMARKS 欄" を注意して見るようにしてください。

部品番号リストについて

部品番号リストの内容項目は次のとおりです。

(1) 部品図番号およびキー No. (FIGURE & KEY No.)

部品図番号は、各部品番号リスト欄の左上に示してあり、各部品図に対応しています。

また、キー No. は、部品図中に示してある個々の部品に対応します。

(2) 部品番号 (PART No.)

リストの 2 番目の欄には、部品番号が示してあります。

部品を発注する際は、必ずこの番号を明示してください。

NPN と記載されている部品・アセンブリには部品番号がなく、在庫もされていません。つまり

供給できない部品です。

注：部品番号の末尾 3 桁を訂番といいます。部品改良等の目的で部品の一部が変更になった場合、訂番が変わることがあります。これらの変更については、技術情報 (Service Information) で随時連絡されますので、常にこれらの情報も注意深く読むよう心がけてください。

(3) ランク (RANK)

N と記載されている部品はサービスパーツに設定されていますが、在庫はされていません。

注文を受けてからの受注生産になります。

(4) 使用個数 (Q'TY)

4 番目の使用個数欄に示してある数字は、各部品図中における各部品の使用数量を示しています。

ただし、アセンブリの使用個数は、機械 1 台当りの数量を示します。

使用個数欄には数字の他に以下のアルファベット文字も表示されています。

RF …… 参考としてリストアップしているもの

AR …… 数量を限定せず、組立時に必要に応じた数量を使用するもの、および個数の明記できないもの

(5) 部品名称 (DESCRIPTION)

個々の部品の名称が英文と和文で記されています。

部品発注の際、部品名称も必ず明示してください。電気部品等の主な仕様・型番は、英文の末尾に記しているものもあります。

(6) 機体番号 / 備考 (SERIAL NUMBER / REMARKS)

電源電圧・周波数等の仕様の違いがある場合に、その違いを言葉あるいは機体番号の最上位桁のアルファベット (1 文字、または 2 文字) の略号で表示しています。

略号の表示例

機体番号 AB000001
└─Aのみ表示する。

また、製品の変更により部品の互換性がない場合に、その部品の適用できる機体番号を表示しています。

これらの表示のないものについてはすべての機械に適用できます。

コネクタ一覧表

製品に使用されているコネクタでサービスパーツに設定されている部品の部品番号をコネクタ番号順に示してあります。

ただし、コネクタのハウジングと端子が一体になっているものについては端子欄に部品番号を記載しておりません。

また、プリント回路基板上のコネクタについてはPCBと表示してありますのでプリント回路基板の部品リストで部品番号を搜してください。

機械標準部品一覧表

複写機全製品（オプションを含む）に共通して使われているネジ、ナット、ワッシャ、止め輪、ピン、およびスペーサを一覧表にまとめたものです。これらの部品は各部品図の中では通常のキーNo.と異なり頭にアルファベットを付けた3桁で表示しています。

なお、これらの部品は部品図に対応した部品番号リストには記載されておりません。

機械標準部品一覧表は製品別パーツカタログとは別のリビジョンNo.をつけており、前版に対して新たに追加された部品はキーNo.の左に＊マークを付け、表示しています。

部品索引 (NUMERICAL INDEX)

部品番号の索引が巻末にあります。

部品番号がわかっている、使用箇所を調べる場合に

活用できます。

索引表の左の欄が部品番号 (PART No.)、右の欄が部品図番号 (FIGURE No.) とキーNo.

(KEY No.) を示しています。

なお、機械標準部品一覧表に記載されている部品番号は含まれていません。

HOW TO USE PARTS LISTS

Assembly Location Diagrams. These diagrams show the locations of major assemblies of the copier. Their names are identified in rectangular boxes. Below each box is the number of the Figure which shows an exploded view of the assembly.

Finding a Parts Number. Refer to the Assembly Location Diagrams and find the Figure Number of the assembly of interest. Turn to the page(s), locate the part on the exploded view, and find its Key Number. Refer to the Parts List on the page facing the exploded view and find the Key Number, Part Number and quantity required for your type of machine.

For screws, nuts, washers, retaining rings, pins, and spacers which are used in all models, Key Numbers that consist of one letter plus two digits are shown on the exploded diagrams. To identify these parts locate the Key Numbers in the "List of Standard Fasteners" and find the Part Number(s).

Note: While looking for a Part Number, pay particular attention to the voltage listed in the SERIAL NUMBER/REMARKS column to ensure that the Part Number selected is for your type of machine. Immediate shipping or action regarding the part depends on using its correct Part Number.

Parts List pages. The Parts List pages contain the following columns and information.

(1) Figure and Key Number column. The first column shows the Figure Number of the illustration corresponding to the Parts List, and the Key Number that identifies the part on the illustration.

(2) Part Number. The second column shows the Part Number for the part. This Number must be used when ordering replacement parts or assemblies described in the description column do not have a Part Number and are not stocked.

Note: The last three digits (suffix) of the Parts Number are called the Revision Number. The Revision Number is changed if the part is modified. Information regarding such changes will be provided by Service Information Bulletins. These Bulletins should be read carefully.

(3) Rank N. Parts marked "N" are service parts, but are not stock items. They are produced on a special-order basis.

(4) Quantity column. The quantity shown in this column is the number of parts used in the figure. However, the quantity listed for an assembly indicates the number of that assembly per machine.

The letters in this column indicate that the quantity of a part is not specified, allowing the use of the number of parts needed for assembly and that the quantity cannot be mentioned clearly.

(5) Description column. The Description column lists the description that should be used when ordering the part.

(6) Serial Number/Remarks. When there are differences in the specifications of power supply voltage, frequency, etc., the differences are described in words or indicated by one or two letters in front of the serial number.

(Example)

Serial number AB000001
└ This is the descriptive indicator.

If a model modified and a part is no longer interchangeable, the serial number of copiers for which the part can be used is shown in this column. If there is no indication the party can be used with all models.

Connectors list. Part numbers of connectors used in copiers and designated as Service Parts are listed in numerical order by connector number.

For connectors of which the housing and contacts are a single unit, there are no part numbers for the contact.

Connectors that are mounted on PCBs are indicated as "PCB" in the connector column. The part numbers for these connectors should be looked for in the PCB parts list.

List of Standard Fasteners. This list incorporates screws, nuts, washers and shim washers, retaining rings, pins, and spacers that are used in all copiers (including optional equipment). These parts have different Key numbers from the usual Key numbers in each illustration. These parts are not listed in the part number list corresponding to the illustration.

The list of standard fasteners has different revision numbers from the Parts Catalog issued model by model. Parts that have been added to the present edition are indicated by a "*" to the left of the Key number.

Numerical Index. There is a Numerical Index at the end of this catalog; it lists in numerical order every Part Number contained in the Parts Lists. The Numerical Index contains the following columns and information.

(1) Part Number. The first column shows the Part Number.

(2) Figure and Key Number column. The second column lists the Figure and Key Number for each occurrence of the part in the illustrations.

Part Numbers which are listed in the list of standard fasteners are not included.

UTILISATION DU CATALOGUE DES PIÈCES DÉTACHÉES

Schémas de localisation des ensembles. Ces schémas indiquent l'emplacement des principaux ensembles du copieur. La désignation correspondant à chaque ensemble est spécifiée dans un encadré. Le numéro de la figure représentant la vue éclatée de l'ensemble est fourni sous l'encadré.

Recherche d'un numéro de référence. Consulter les schémas de localisation pour trouver le numéro de figure correspondant à l'ensemble concerné. Se reporter aux pages indiquées; identifier la pièce sur la vue éclatée, et voir le numéro de repère qui lui a été attribuée. Rechercher ce numéro de repère dans la première colonne des pages de listes de pièces situées juste après la vue éclatée. Une fois le numéro de repère trouvé, le tableau précise dans l'ordre, le numéro de référence, le nombre de pièces identiques, la désignation, la catégorie et, éventuellement, les numéros de série des machines équipées de cette pièce.

Pour ce qui concerne les vis, les écrous, les rondelles, les circlips, les goupilles et les cales d'épaisseur qui sont utilisés dans tous les modèles, les vues éclatées indiquent un numéro de repère constitué par une lettre suivie de deux chiffres. En présence d'un numéro de repère de ce type, se reporter à la liste des articles courants de visserie/boulonnerie ("List of Standard Fasteners") pour trouver les références de la pièce.

Remarque: Lors de la recherche d'un numéro de référence, bien vérifier que la tension d'alimentation indiquée dans la colonne numéros de série et remarques correspond au type de la machine à dépanner. Une expédition rapide, ou tout autre action relative à une pièce, ne peut être assurée que si l'on utilise le numéro de référence correct.

Pages de listes de pièces détachées. Dans ces pages, les informations suivantes sont fournies, sous forme de tableaux.

(1) Colonne numéros de figure et de repère. Dans cette première colonne, le premier chiffre correspond au numéro de figure de la vue éclatée, et le second au numéro de repère de la pièce sur cette vue.

(2) Colonne numéro de référence. Cette seconde colonne indique le numéro de référence de la pièce. Ce numéro doit être utilisé en particulier pour les commandes de pièces. La mention "NPN" dans cette colonne signifie que la pièce ou l'ensemble, dont la désignation est fournie sur la même ligne, n'a pas de numéro de référence et n'est pas conservée en stock.

(3) Colonne catégorie N. La mention "N" signifie que qu'il s'agit bien d'une pièce de maintenance, mais qu'elle n'est pas conservée en stock, et qu'elle doit faire l'objet d'une commande spéciale.

(4) Colonne quantité. Le chiffre indiqué dans cette colonne correspond au nombre de pièces identiques figurant sur la vue éclatée. Cependant, s'il s'agit d'un ensemble, le chiffre indique le nombre d'ensembles identiques utilisés dans la machine.

La présence de lettre dans cette colonne signifie que le nombre de pièces ne peut pas être précisé, car il dépend des besoins du montage.

(5) Colonne désignation. Cette colonne fournit la désignation qui doit être utilisée en particulier dans les commandes de pièces.

(6) Colonne numéros de série et remarques. Si une pièce ne peut être utilisée que sur une machine présentant une tension d'alimentation ou une fréquence bien particulière, ces précisions sont fournies en détail ou sous forme d'un code de deux lettres situé avant les numéros de série.

(Exemple)

Numéro de série AB000001
L Code indicateur de restriction
d'emploi

Lorsqu'un modèle a été modifié, et qu'une pièce n'est plus entièrement interchangeable, cette même colonne indique les numéros de série des machines sur lesquelles la pièce désignée peut être utilisée. Si aucun numéro de série ne figure dans la colonne, la pièce peut être utilisée sur toutes les machines, indépendamment des modifications qu'elles ont pu subir.

Liste des connecteurs. Les numéros de référence des connecteurs utilisés dans le copieur et faisant partie des pièces de maintenance, sont énumérés dans l'ordre de leurs numéros sur les schémas électriques.

Pour ce qui concerne les connecteurs uniquement livrés avec les cosses incorporées au boîtier, il n'existe pas de numéros de référence pour les cosses.

Lorsque des connecteurs sont montés sur des cartes de circuit imprimé, on trouve la mention "PCB" dans la colonne connecteurs. Les numéros de référence de ces connecteurs doivent être recherchés dans la liste des cartes de circuit.

Liste des articles courants de visserie/boulonnerie. La "List of Standard Fasteners" regroupe tous les numéros de repère correspondant aux vis, écrous, rondelles, circlips, goupilles et cales d'épaisseur utilisés dans tous les copieur et accessoires en option. Les numéros de repère de ces pièces se distinguent des autres du fait qu'ils sont constitués d'une lettre suivie de deux chiffres. Ces articles de visserie/boulonnerie ne sont pas repris dans les listes de pièces à la suite des vues éclatées.

La liste de ces articles présente des suffixe de révision différents de ceux mentionnés dans les catalogues de pièces détachées publiés pour chaque modèle. Les pièces rajoutées par rapport à l'édition précédente sont indiquées par un "*" à gauche du numéro de repère.

Index des numéros de référence. On trouve à la fin du catalogue des pièces détachées un index qui reprend dans l'ordre tous les numéros de référence mentionnés dans les listes de pièce. L'index des numéros de référence comporte deux colonnes.

(1) Colonne numéro de référence. Le numéro de référence est inscrit dans cette première colonne.

(2) Colonne numéros de figure et de repère. Cette seconde colonne indique le numéro de la figure et le numéro de repère correspondant à chacune des vues éclatées sur lesquelles la pièce est représentée.

Les numéros de référence des articles courants de visserie/boulonnerie ne figurent pas dans cet index.

COMO UTILIZAR LAS LISTAS DE PIEZAS

Diagramas de las Unidades. Estos diagramas, muestran la ubicación de las principales unidades de la copiadora. Sus nombres aparecen identificados en cuadros rectangulares. Debajo de cada cuadro, se encuentra el número de la figura ilustrando una vista desarrollada de la unidad.

Cómo encontrar un Número de Pieza. Refiérase a los Diagramas de Ubicación de las Unidades, y encuentre el número de la figura de la unidad que le interesa. Vaya a la página(s) indicada(s), ubique a la pieza en la vista desarrollada y halle su Número Clave. Refiérase a la Lista de Piezas en la página adyacente a la vista y busque el Número Clave, el número de la pieza y la cantidad requerida para su tipo de máquina.

Para los tornillos, tuercas, arandelas, aros retenedores, clavijas y espaciadores que se usan en todos los modelos, aparecen los números clave (que constan de una letra más dos dígitos) ilustrados en los diagramas desarrollados. Para identificar estas piezas, ubique los Números Clave en la "Lista de Sujetadores Estándar", y luego encuentre los números de la(s) pieza(s).

Nota: Al buscar un Número de Pieza, ponga especial atención al voltaje que aparece listado en la columna de NUMERO DE SERIE/OBSERVACIONES, para asegurarse que el Número de Pieza seleccionado es para su tipo de máquina. El embarque inmediato, así como cualquier medida sobre el repuesto, depende del correcto uso que se haga del Número de la Pieza.

Páginas de la Lista de Piezas. Las páginas de la Lista de Piezas, contienen las siguientes columnas e informaciones.

(1) Columna de Figura y del Número de Clave. En la primera columna, se muestra el número de la figura de la ilustración correspondiente a la Lista de Piezas, así como el Número Clave que identifica a la pieza sobre la ilustración.

(2) Número de Pieza. La segunda columna, expone el Número de Pieza para el repuesto. Este es el número que debe usar al ordenar sus piezas de repuesto. Las letras NPN en esta columna, indican que las piezas o unidades descritas en la columna de descripciones no tienen un Número de Pieza, y por lo tanto, no están almacenadas en la bodega.

Nota: Los tres últimos dígitos (sufijo) del Número de Pieza, se denomina el Número de Revisión. El Número de Revisión, se cambia al modificarse la pieza. La información relacionada con tales cam-

bios se notificará por medio de los Boletines de las Informaciones de Servicio. Estos boletines, deben leerse cuidadosamente.

(3) Tipo N. Las piezas marcadas "N", son piezas de repuesto, pero no son ítem de existencia en las bodegas. Estas se producen en base a ordenes especiales.

(4) Columna de Cantidades. La cantidad expuesta en esta columna correspondiente a la cantidad de piezas usadas en la figura. No obstante, la cantidad listada para una unidad indica la cantidad de esa unidad por máquina.

En esta columna, las letras indican que la cantidad de una pieza específica no está especificada, permitiendo el uso de la cantidad de piezas necesarias para ensamblar y que la cantidad no se puede mencionar claramente.

(5) Columna de Descripción. La Columna de Descripción, lista la descripción que debe utilizarse al ordenarse la pieza.

(6) Número de Serie/Observaciones. Cuando hay diferencias en las especificaciones sobre el voltaje de suministro, la frecuencia, etc., la diferencia se describe en palabras o se indica por una o dos letras enfrente del número de serie.

(Por ejemplo)

Número de Serie AB000001

L Este es el indicador descriptivo.

Si ya un modelo modificado y una pieza no son intercambiables, el número de serie de las copadoras en las que se puede usar la pieza se ilustra en esta columna. Si no hay indicación alguna, la pieza se puede usar con todos los modelos.

Lista de Conectores. Los números de repuesto de los conectores usados en las copadoras y que se han designado como Repuestos de Servicio, aparecen listados en orden numérico por el número del conector.

Para los conectores cuyos alojamientos y contactos son una sola unidad, no hay número de pieza para el contacto.

Los conectores que están montados en los Circuitos Impresos "PCB's", se indican como "PCB" en la columna del conector. Los números de pieza para estos conectores deben buscarse en la lista de piezas de los PCB.

Lista de los Sujetadores Estándar. Esta lista, incorpora los tornillos, tuercas, arandelas y las arandelas sepa-

radoras, aros retenedores, do los equipos opcionales). Estas piezas tienen diferentes números Clave á aquellos números clave que aparecen en cada ilustración. Estas piezas no están listadas en la Lista de Número de Piezas correspondientes a la ilustración.

La lista de sujetadores estándar, tiene diferentes números de revisión a aquellos que aparecen en el Catálogo de Partes que se emite modelo por modelo. Las piezas que se han agregado a la presente edición están señaladas por un asterisco "*" del lado izquierdo del número clave.

Índice Numérico. Al final de este Catálogo, hay un Índice Numérico: tiene ubicado por orden numérico cada Número de Pieza contenido en la Lista de Repuestos. El Índice Numérico, contiene las siguientes columnas e informaciones.

(1) Número de Pieza. La primera columna indica el Número del Repuesto.

(2) Columna de la Figura y Número Clave. La segunda columna lista la figura y el número clave para cada incidencia de la pieza en las ilustraciones.

No se incluyen los números de las piezas que están listadas en la lista de los sujetadores estándar.

GEBRAUCH DER TEILELISTE

Schaubilder der Einbauorte. Die Einbauorte der Hauptbaugruppen des Kopiergerätes werden hier in Schaubildern gezeigt. Die Bezeichnungen der Baugruppen befinden sich in rechteckigen Kästchen. Darunter steht die Abbildungsnummer, unter welcher eine Explosionsdarstellung der betreffenden Baugruppe im Katalog gezeigt wird.

Auffinden der Teilenummer. Zunächst sucht man bei den "Schaubildern der Einbauorte" - die Abbildungsnummer. Dann schlägt man die der Abbildungsnummer entsprechende Seite des Kataloges auf und sucht die Schlüsselnummer des gewünschten Teiles in der Explosionsdarstellung. Anhand der Schlüsselnummer des gewünschten Teiles in der Explosionsdarstellung. Anhand der Schlüsselnummer läßt sich nun die Teilenummer und die Anzahl der Teile entsprechend des Gerätetypen ermitteln.

Die Schlüsselnummer von Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben, Sprengringen und Stiften, die bei allen Modellen verwendet werden, besteht aus einem Buchstaben mit zwei folgenden Zahlen. Die Teilenummer ist unter der entsprechenden Schlüsselnummer in der Liste "Standard-Befestigungselemente" zu finden.

Hinweis: Auf der Suche nach einer Teilenummer besonders auf die Spalte achten, in der die Seriennummer des Kopiergerätes aufgeführt ist, um sicherzustellen, daß die gewählte Teilenummer zur Betriebsspannung des Gerätetyps paßt.

Seiten der Teileliste. Die Seiten der Teileliste sind folgendermaßen gegliedert:

(1) Abbildungs- und Schlüsselnummer. In der ersten Spalte einer Seite steht die Abbildungsnummer der Darstellung sowie die Schlüsselnummer, mit der das Teil in der Explosionsdarstellung gekennzeichnet ist.

(2) Teilenummer. In der zweiten Spalte steht die Teilenummer des entsprechenden Teils. Diese Nummer muß bei der Bestellung von Ersatzteilen verwendet werden. Die Buchstaben NPN in dieser Spalte weisen darauf hin, daß das Teil bzw. die Baugruppe keine Teilenummer hat und nicht lieferbar ist.

Hinweis: Die letzten drei Stellen einer Teilenummer geben die Revisionsnummer an. Die Revisionsnummer wird im allgemeinen bei der Modifizierung eines Teils geändert. Kenntnis darüber erhalten Sie in Form einer "Technischen Information". Diese Informationen sollten sorgfältig gelesen werden.

(3) Rang N. Teile mit der Kennzeichnung N sind Serviceteile, jedoch keine Lagerartikel. Sie werden im Falle einer Bestellung eigens hergestellt.

(4) Teilmenge. In dieser Spalte ist die Anzahl der in der dargestellten Baugruppe verwendeten Teile angegeben. Die für Baugruppen angegebene Anzahl bezieht sich auf die Anzahl von Baugruppen pro Gerät.

Buchstaben in der Spalte weisen darauf hin, daß das Teil kein eigenständiges Teil der Baugruppe ist und nur zur Bezugnahme aufgeführt ist.

(5) Teilebezeichnung. Hier wird die Bezeichnung des Teils angegeben, die bei der Bestellung verwendet werden sollte.

(6) Seriennummer/Bemerkungen. Unterschiedliche Gerätespezifikationen (Netzspannung, Netzfrequenz usw.) sind anhand der Buchstaben der Seriennummer zu erkennen, oder werden in Textform beschrieben.

Beispiel: Seriennummer — AB 000 001

↑
Kennzeichnung der
Gerätespezifikation

Wird ein Gerät geändert und ein Teil ist nicht mehr austauschbar, werden die Seriennummern der Geräte, für welches das jeweilige Teil verwendet werden kann, ebenfalls in dieser Spalte aufgeführt.

Ein Teil ist in allen Geräten eines Modells verwendbar, wenn keine Eintragung in dieser Spalte vorhanden ist.

Liste der Steckverbindungen. Die Teilenummern der Steckverbindungen sind in dieser Liste in numerischer Reihenfolge aufgeführt.

Bei Steckern, die aus getrennten Steckergehäusen und Steckerkontakten bestehen, wird keine Teilenummer für die Steckerkontakte angegeben. Steckverbindungen, die sich auf Printplatten befinden, sind durch die Buchstaben "PCB" gekennzeichnet. Die Teilenummer dieser Steckverbindungen ist bei den entsprechenden Printplatten zu finden.

Liste der Standard-Befestigungselemente. In dieser Liste sind Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben, Sprengringe, Stifte usw., die bei allen Geräten (incl. Sonderzubehör) zur Anwendung kommen, aufgeführt.

Numerischer Index. Im Anhang dieses Katalogs sind in numerischer Reihenfolge alle in den Teilelisten enthaltenen Teilenummern aufgeführt. Der numerische

Index ist folgendermaßen aufgebaut:

(1) Teilenummer. In der ersten Spalte des Index stehen die Teilenummern.

(2) Abbildungs- und Schlüsselnummer. In der zweiten Spalte des Index sind die Abbildungs- und Schlüsselnummern für alle in den Darstellungen erscheinenden Teile aufgelistet.

ПОРЯДОК ПОЛЬЗОВАНИЯ СПИСКАМИ ДЕТАЛЕЙ

Схемы расположения узлов (Assembly Location Diagrams) На этих схемах показано расположение основных узлов копировального аппарата. Их наименования приведены в прямоугольных рамках. Ниже каждой прямоугольной рамки приведен номер рисунка, на котором показано изображение соответствующего узла в разобранном виде.

Нахождение номера детали (Part Number) Ссылаясь на схемы расположения узлов, отыскать номер рисунка требуемого узла. Перевернуть страницу(ы), найти требуемую деталь на изображении узла в разобранном виде и найти ключевой номер детали. Ссылаясь на список деталей, приведенный на странице, на которой имеется изображение узла в разобранном виде, найти ключевой номер, номер детали и количество деталей, требуемых для машины Вашей модели.

Что касается винтов, гаек, стопорных колец, пальцев и распорных втулок, которые используются на всех моделях, то их ключевые номера, состоящие из одной буквы и двух цифр, приведены на изображении узла в разобранном виде.

Для индексации таких деталей следует найти соответствующие ключевые номера в „Списке стандартных крепежных деталей” и отыскать номер(а) детали(ей).

Примечание: Во время поиска требуемого номера детали следует уделять особое внимание напряжению, указанному в колонке СЕРИЙНЫЙ НОМЕР/ЗАМЕЧАНИЯ (SERIAL NUMBER/REMARKS), чтобы убедиться в том, что выбранный номер детали подходит для машины Вашей модели. Скорость поиска и отгрузки детали в значительной степени зависит от указания правильного номера детали.

Страницы списка деталей (Parts List pages) Страницы списка деталей содержат следующие колонки и информацию:

(1) Колонка номеров рисунка и ключевых номеров (Figure and Key Number column) В первой колонке приведен номер рисунка на иллюстрации, соответствующей данному списку деталей, и ключевой номер, который позволяет идентифицировать

требуемую деталь на этой иллюстрации.

(2) Номер детали (Part Number) Во второй колонке приведены номера деталей. Этот номер следует указывать при заказе заменяемой детали. Буквы NPN в этой колонке указывают на то, что детали или узлы, описанные в колонке описания, не имеют номер детали и не хранятся на складе.

Примечание: Последние три цифры (суффикс) номера детали называются ревизионным номером. Ревизионный номер изменяется в случае модифицирования детали. Информация о таких изменениях содержится в наших „Бюллетенях технического обслуживания”. Поэтому следует внимательно читать эти бюллетени.

(3) Ранк N (Rank N) Части со знаком „N” — сервисные и не находятся в хранении. Они изготавливаются по специальным заказам.

(4) Колонка количества (Quantity column) Количество, указанное в этой колонке, является числом деталей, используемых на данном рисунке. Однако, количество, указанное для случая узла, означает число таких узлов в одном аппарате.

Буквы в этой колонке означают, что количество таких деталей не специфицируется, что позволяет использовать номер детали, требуемых для сборки, в то время как количество невозможно точно указать.

(5) Колонка описания (Description column) В этой колонке приведено описание детали, которое следует указывать при заказе детали.

(6) Серийный номер/замечания (Serial Number/Remarks) Когда имеется отличие в таких технических характеристиках, как напряжение, частота и т.д. источника питания, эти отличия описываются или обозначаются одной или двумя буквами, стоящими перед серийным номером.

Пример: Серийный номер AV000001

↑

Это указатель описания

Если модель модифицирована и деталь больше не подлежит замене, то соответствующий серийный

номер копировальных аппаратов, для которых может использоваться деталь, указывается в этой колонке. Если нет такого указания, то данная деталь может использоваться для всех моделей.

Список разъемов (Connectors List) Номера деталей для разъемов, используемых в копировальных аппаратах, обозначаются как сервисные номера и перечисляются в числовом порядке по номерам разъемов.

Для разъемов, для которых корпус и контакты составляют одно целое, номера деталей для контактов не указываются.

Разъемы смонтированы на печатных платах и обозначаются как „РСВ” в колонке разъемов. Номер детали для таких разъемов следует искать в списке деталей для печатных плат (РСВ).

Список стандартных крепежных деталей (List of Standard Fasteners) В этом списке содержатся винты, гайки, шайбы и прокладочные (регулируемые) шайбы, стопорные кольца, пальцы и распорные втулки, которые используются во всех копировальных аппаратах (включая и оборудование, поставляемое по специальному заказу). Эти детали имеют ключевые номера, отличные от ключевых номеров, приведенных на каждой иллюстрации. Эти детали не указаны в списке номеров деталей, соответствующем данной иллюстрации.

Список стандартных крепежных деталей имеет ревизионные номера, отличные от таковых в каталоге деталей, издаваемом для каждой отдельной модели.

Детали, которые добавляются в данное издание, обозначаются звездочкой „*” слева от ключевого номера.

Числовой индекс (Numerical Index) Это числовой индекс, который стоит в конце данного каталога; индексы перечислены в числовом порядке для каждого номера детали, содержащегося в списке деталей.

Числовые индексы содержат следующие колонки и информацию:

(1) Номер детали (Part Number) В первой колонке приведен номер детали.



(2) Колонка номеров рисунка и ключевых номеров (Figure and Key Number column) Во второй колонке приведены номера рисунков и ключевые номера для каждой детали, приведенной на иллюстрациях.

Номера деталей, которые перечислены в списке стандартных крепежных деталей, сюда не включены.

零件目录的使用方法

1. 主要零件布置图

从主要零件布置图中，可以查找零件图编号及各个组件的位置。

图中  内标以零件图名称， 内标以零件图编号。

2. 零件编号的查找方法

各个组件使用的零件，可以主要零件布置图中查找，搬到零件图编号页。

从零件图中查找零件，只要先从零件编号表中找到基本编号后，则零件编号及零件名称即可得出。另外，在整个产品所共同使用的螺钉、螺母、衬垫、挡圈、销及调整垫等，在零件图上用 1 个拉丁字母及两位数字，计 3 位基本编号表示，故请在 C. 机械标准零件一览表中查找零件的编号。

注：电源电压、频率等规格不同时，则在同一基本编号处，记有多种零件编号，故请注意序列号及备注栏。

3. 零件编号表

零件编号表的内容项目如下：

(1) 零件图编号及基本编号

在各种零件编号表栏的左上方，标明零件图编号，与各个零件图相对应。

另外，基本编号与零件图中的各个零件是互相对应的。

(2) 零件编号

表中第 2 栏，为零件编号。

订购零件时，务请注明零件编号。

标有 N P N 的零件及组件，没有零件编号，

也没有库存，即不能供应的零件。

注：零件编号的 3 位尾号，称为订正号，

为了改进零件进行部分变更时，则变更此尾号。变更情况，于技术情报上随时报导，因此请随时留意阅读该情报。

(3) 类别

标有 N 的零件为修理用零件，没有库存，接受订货后，可进行定作。

(4) 使用个数

第 4 栏（即使用使用个数栏）中的数字，为各零件图中该零件的使用数量。组件的使用个数，为每部机械的使用数量。使用个数栏，除数字外，还标以下列的有关字母。

R F ……为参考数量

A R ……表示不限定数量，安装时根据需要，确定使用数量；或者不易确定的个数。

(5) 零件名称

每种零件的名称均分别以英文与日文表示订购零件时，务请注明具体名称。电气零件等的主要规格、型号，均于英文的末尾标明。

(6) 机械整体的编号/备考

电源的电压与频率等，规格如果不同时，以文字加以说明，或以机械本身编号最前面的字母（1 个字母或 2 个字母）的略号表示。

略号的表示示例:

机械整体编号 AB000001
↑
—— 只以A表示

另外, 由于产品变更, 零件不能互换时, 则将表示该零件能够适用的机体编号。

如果没有任何表示时, 则将适用于所有机型。

4. 连接器一览表

产品使用的连接器上的零件之编号, 按照连接器编号顺序表示。

连接器罩与接头为一整体结构时, 则接头栏内不再注明零件编号。

另外, 印刷电路板上的连接器, 标以PCB符号, 请在印刷电路板的零件表上查找零件编号。

5. 机械的标准零件一览表

整个复印机全部产品(包括选购件)所共同使用的螺钉、螺母、衬垫、挡圈、销及调整垫等, 均汇总于标准零件一览表内。这类零件与各零件图中一般的基本编号不同, 编号前面附3个字母。与零件图对应的零件编号表中未列这类零件。

机械的标准零件一览表与各项产品的零件目录不同, 附有修正编号。较上一版追加的零件: 则在基本编号的左方附一“*”符号表示。

6. 零件索引

卷末附有按零件的编号顺序的索引。

了解零件编号后, 查找使用位置时, 极为方便。

索引表中的左档为零件编号, 右档为零件图编号与基本编号。

另外, 本表中未列出机械标准零件一览表中记载的零件编号。

كيف تستخدم قائمة قطع الغيار

الرسومات التوضيحية لاماكن المجموعات

توضح هذه الرسومات أماكن كافة مجموعات الآلة وقد كتب اسم كل مجموعه داخل مستطيل وكتب اسفل كل مستطيل رقم الصفحة التي تحتوي على الرسم التفصيلي الذي يوضح جميع اجزاء المجموعه.

ايجاد رقم جزء ما

ارجع الى الرسومات التوضيحية لاماكن المجموعات وابحث عن رقم الصفحة الخاص بالمجموعه التي تحتوي على الجزء المطلوب . انتقل الى تلك الصفحة، حدد الجزء، على الرسم التفصيلي وتبين الرقم الذي يمثل هذا الجزء . وابحث في قائمة الاجزاء الواقعة في الصفحة المقابلة للرسم التفصيلي - عن الرقم الذي يمثل الجزء المطلوب وتبين رقم الجزء، والكمية المستخدمة منه في طراز آلتك .

بالنسبة للمسامير القلاووظ (البراغي) ، المواميل ، الورد ، الحلقات الحاجزة ، البنوز والقطع الفاصلة وهي قطع مستخدمة في جميع الآلات فان الرقم الذي يمثل هذه الاجزاء والمكون من حرف ورقمين موضع فقط على الرسومات التفصيلية وللحصول على رقم الجزء، ابحت في قوائم "القطع القياسية للاحكام والربط" عن الرقم الذي يمثل هذا الجزء .

ملحوظة: عند البحث عن رقم جزء ما ، انتبه الى الجهد الكهربى الذي يناسبه والموضح في عمود "الرقم المسلسل للآله/الملاحظات" للتأكد ان الرقم الذي حملت عليه هو المناسب لطراز آلتك - لأن الرقم الصحيح للجزء، يساعد على حصولك عليه بأقصى سرعة .

الصفحات الخاصة بقوائم الاجزاء

وهي تتكون من الاعمدة والمعلومات الآتية:

(1) عمود رقم الصفحة والرقم الذي يمثل الجزء
يوضح العمود الأول رقم الصفحة الخاصة بالرسم التفصيلي المرفق بقائمة الاجزاء كما انه يوضح الرقم الذي يمثل الجزء، على الرسم .

(2) عمود رقم الجزء
يبين العمود الثاني رقم الجزء، وهو الذي يستخدم عند طلب قطع الغيار. الرمز " NPN " يبين ان هذا الجزء، (او المجموعه) بدون رقم وهو غير مخزون .

ملحوظة: الأرقام الثلاثة الاخيرة من رقم الجزء، تسمى ارقام المراجعة وهي تتغير اذا حدث تعديل للجزء. وترد المعلومات والتفاصيل الخاصة بهذا التعديل في "نشرة تعليمات الصيانة" والتي يرجى ان تقرأ بعناية .

(3) عمود الرتيبة " N "
الاجزاء المشار اليها بحرف " N " هي اجزاء مستخدمة ولكنها ليست مخزونة وتتنتج هذه الاجزاء، بناء على طلب خاص .

(4) عمود الكمية
يشير العدد المدون في هذا العمود الى الكمية من نفس الجزء، المستخدمة في الرسم . بينما الكمية المدونة لمجموعه ما تبين عدد مرات استخدام المجموعه في الآله .

عند وجود احرف في هذا العمود فهذا يعنى ان عدد مرات استخدام هذا الجزء، غير محدد وانه يسمح باستخدام العدد المطلوب للتجميع .

(5) عمود وصف الجزء
يوضح هذا العمود الوصف الذي يجب استخدامه عند طلب الجزء .

(6) عمود الرقم المسلسل للآله/الملاحظات
عند وجود اختلافات في مواصفات جزء معين نتيجة لاختلاف الجهد الكهربى المستخدم او التردد ... الخ، فان هذه الاختلافات توصف اما بالكلمات واما بالحرف الاول او الحرفين الاولين من الرقم المسلسل للآله .

(مثال):

الرقم المسلسل AB000001

أهذا حرف يشير الى اختلاف المواصفات

اذا حدث تعديل بالآله واصبح جزء ما غير مناسب للآلات المعدلة فانه يكتب في هذا العمود الرقم المسلسل للآلات حيث يمكن استخدام الجزء، واذا لم ترد تعليمات بذلك فانه يمكن استخدام هذا الجزء، في جميع الآلات .

قائمة الوصلات

أرقام الوصلات المستخدمة في آلات النسخ والتي تعتبر قطع تبديل دوتت في هذه القائمة بترتيب رقمي .

بالنسبة للوصلات التي تشمل نقط التوصيل فلم تعطى رقم قطعه .

اما بالنسبة للوصلات المركبة على اللوحات الكهربائية، فقد كتب في عمود نوع الوصلة " PCB " ويمكن الحصول على رقم الوصلة بالرجوع الى قائمة اللوحات الكهربائية .

قائمة القطع القياسية للاحكام والربط

تتمثل هذه القائمة للمسامير القلاووظ، المواميل ، الورد ، الحلقات الحاجزة ، البنوز والقطع الفاصلة التي تستخدم في كافة آلات النسخ (سا في ذلك الاجزاء الاختيارية) . ولهذا القطع ارقام تعطيها على الرسومات التفصيلية تختلف عن الأرقام التي تمثل الاجزاء الأخرى .

وهذه الاجزاء غير مدونة في قائمة ارقام الاجزاء، المناظرة للرسم التفصيلي . ولهذا القائمة ارقام مراجعة تختلف عن ارقام مراجعة الكatalog الصادر لكل طراز . الاجزاء التي اضيفت الى الطبعة الحالية للكatalog موضحة بالعلامة * على يسار الرقم الذي يمثل الجزء .

فهرس ارقام الاجزاء

هناك فهرس لأرقام الاجزاء في نهاية الكatalog مدون بالترتيب التصاعدي لكل جزء، مذكور في قوائم الاجزاء، ويتضمن الاعمدة والمعلومات الآتية:

(1) رقم الجزء
موضع في العمود الأول .

(2) الصفحة والرقم الذي يمثل الجزء على الرسم
يشمل العمود الثاني رقم الصفحة والرقم الذي يمثل الجزء، اينما ظهر في الرسومات التفصيلية . ارقام الاجزاء المدونة في قائمة القطع القياسية للاحكام والربط غير مذكورة في هذا الفهرس .



FIGURE A ASSEMBLY LOCATION DIAGRAM (1/2)
 主要部品配置図 (1/2)

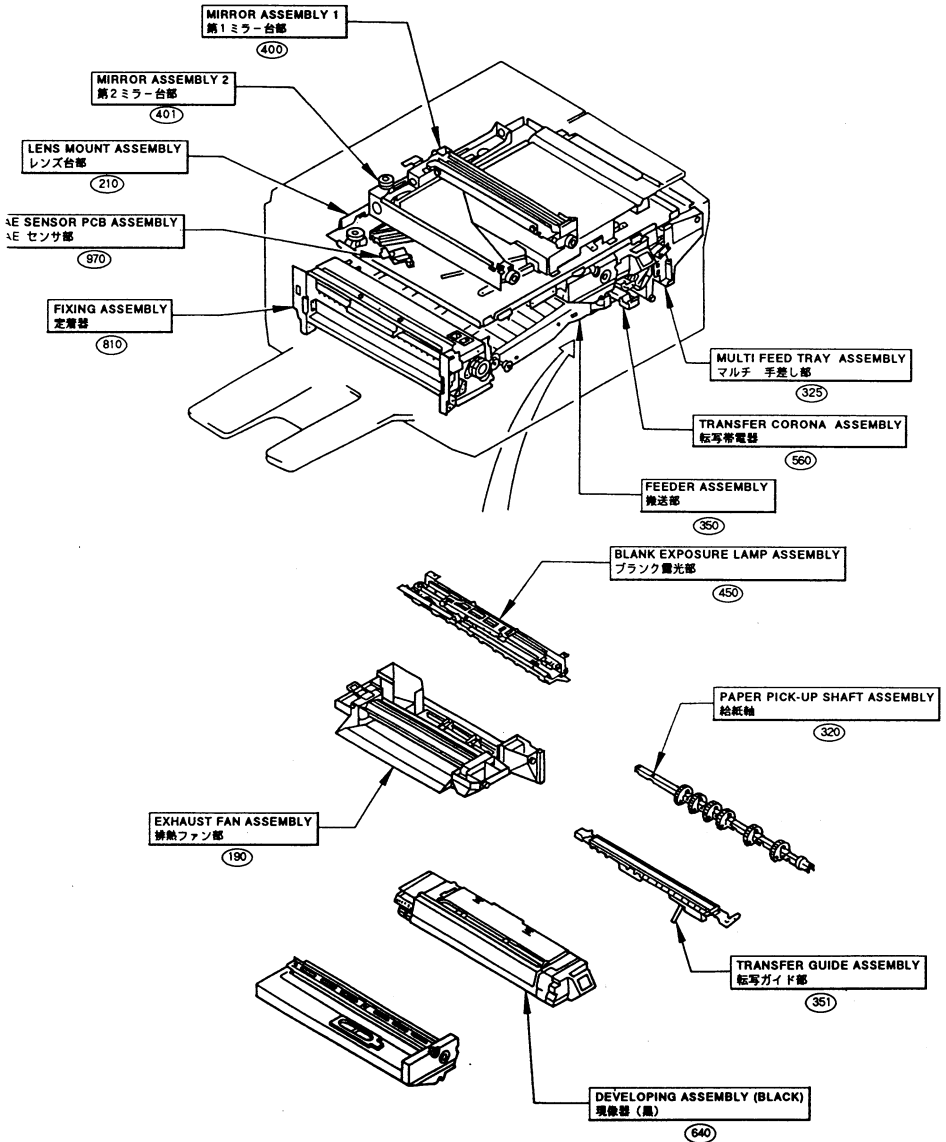


FIGURE A ASSEMBLY LOCATION DIAGRAM (2/2)
 主要部品配置図 (2/2)

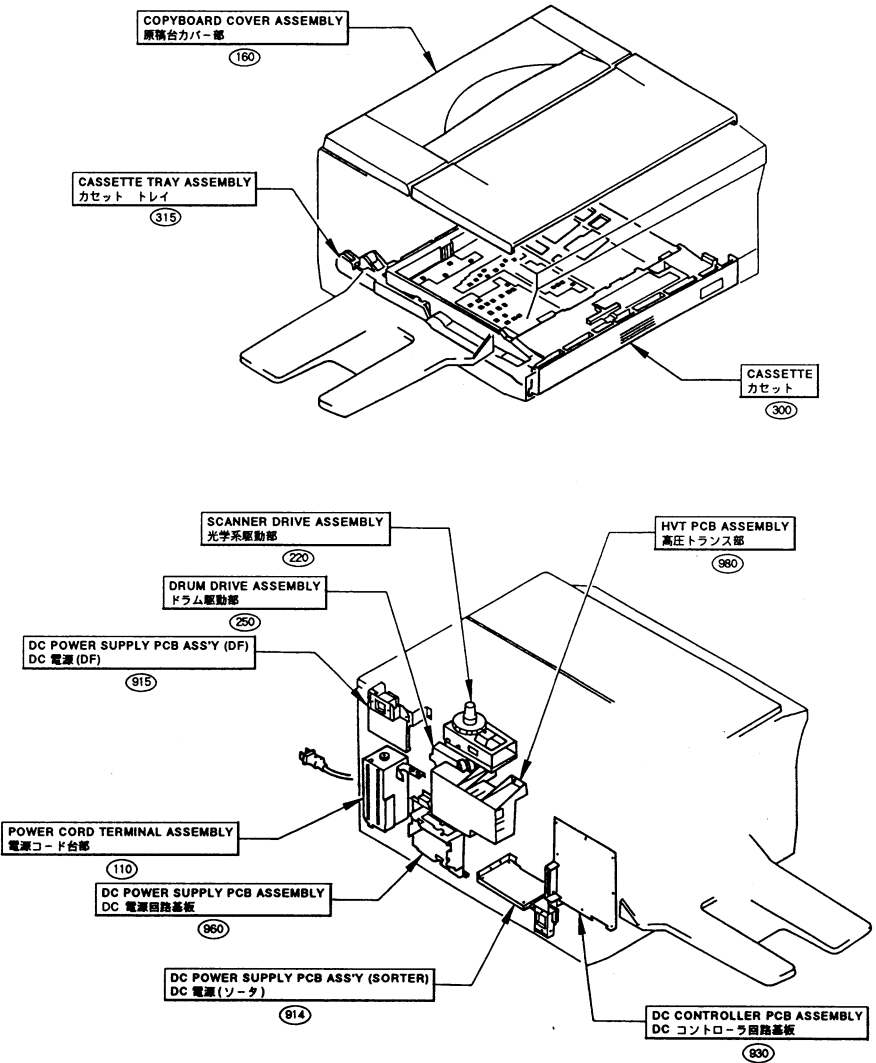


FIGURE 100 EXTERNAL COVERS, PANELS, ETC.
外装カバー

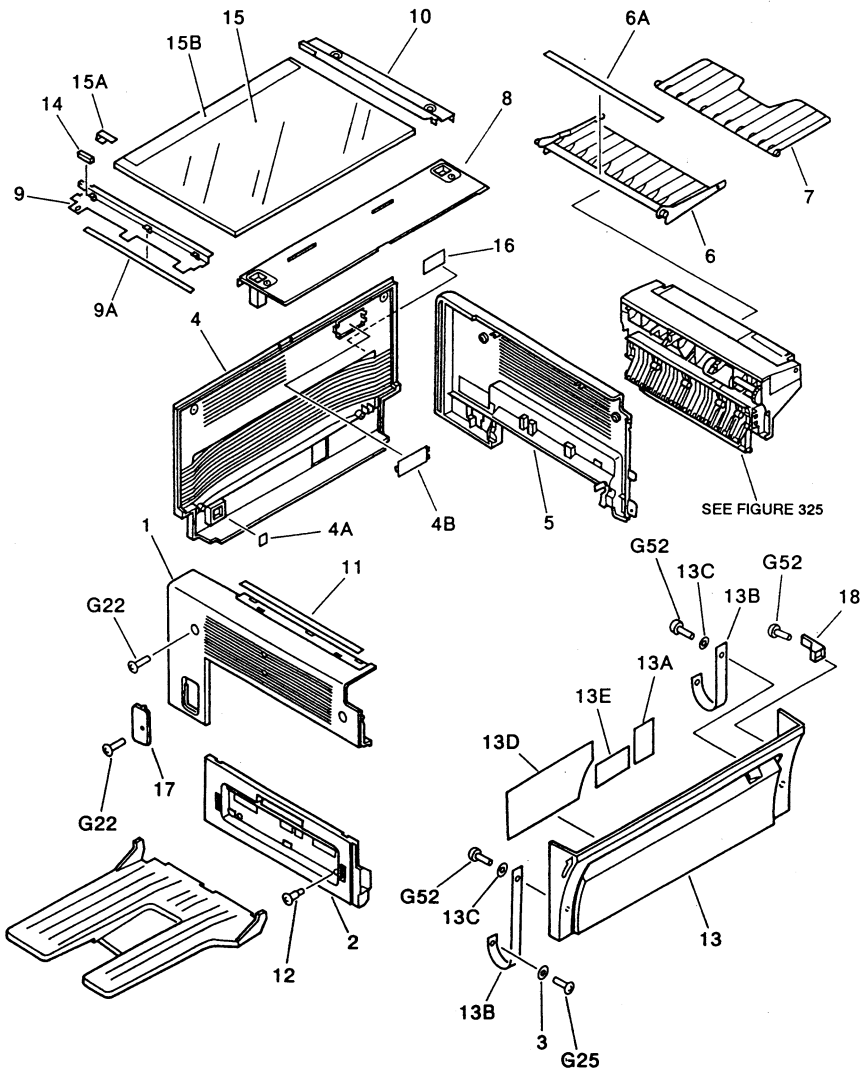


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
100 -	NPN		RF	EXTERNAL COVERS, PANELS, ETC. ガイソウカバー	
1	FC1 - 5361 - 00P		1	PANEL, LEFT ヒダリカバー	
2	FC1 - 5360 - 00P		1	PANEL, DELIVERY ハイシカバー	
3	FA2 - 7162 - 000		2	PLAIN WASHERS バンドワツシヤ	
4	FF2 - 6705 - 01P		1	PANEL, REAR ウシロカバー	
4A	FC1 - 5358 - 00P		1	COVER, CONNECTOR, SORTER コネクタカバー(ソータ)	
4B	FC1 - 5359 - 00P		1	COVER, CONNECTOR, ADF コネクタカバー(ADF)	
5	FC1 - 0998 - 00P		1	PANEL, RIGHT ミギカバー	
6	FF0 - 0066 - 01P		1	TRAY, MANUAL FEED テザシトレイ	
6A	FC1 - 3544 - 00P		1	SHEET, TRAY トレイシート	
7	FC1 - 0751 - 00P		1	TRAY, MANUAL FEED テザシトレイ	
8	FC1 - 0997 - 00P		1	PANEL, UPPER, REAR ウエウシロカバー	
9	FF2 - 0012 - 000		1	PLATE, WHITE ハクシヨクバン	
9A	FA9 - 1499 - 000		1	SPACER スベーサ	
10	FA6 - 5625 - 000		1	RETAINER, COPYBOARD GLASS ミギガラスオサエ	
11	FS8 - 8185 - 000		1	PLATE, WIDTH INDEX サイズプレート(タテ)	
12	FS1 - 9003 - 000		2	SCREW, STEPPED, M4 ダンビス	
13	FG2 - 4181 - 00P		1	DOOR, FRONT マエドア	
13A	FC1 - 3552 - 00P		1	LABEL, JAM BY - PASS ジャムバイパスメイハン	
13B	FA5 - 2121 - 000		2	STRAP, FRONT DOOR マエドアササエテープ	
13C	FA2 - 7162 - 000		2	PLAIN WASHERS バンドワツシヤ	
13D	FC1 - 3550 - 00P		1	LABEL, INSTRUCTION ソウサセツメイメイハン	
13E	FA0 - 0166 - 00P		1	LABEL, JAM RESET 1 ジャムショリメイハン(1)	
14	FA5 - 2164 - 000		3	SEAL, GLASS ガラスシール	
15	FF2 - 3951 - 000		1	GLASS, COPYBOARD ゲンコウダイガラス	
15A	FA9 - 1768 - 000		1	SPRING, LEAF イタバネ	
15B	FS8 - 8189 - 000		1	PLATE, LENGTH INDEX サイズプレート(ヨコ)	
16	FC1 - 5370 - 00P		1	PLATE, LATING, 220V テイクメイハン	220V
	FC1 - 5371 - 00P		1	PLATE, RATING, 240V テイクメイハン	240V
17	FA6 - 6887 - 000		1	COVER, VR チョウセイヨウフタ	



FIGURE 101 MACHINE FRONT PLATE

本体前側板

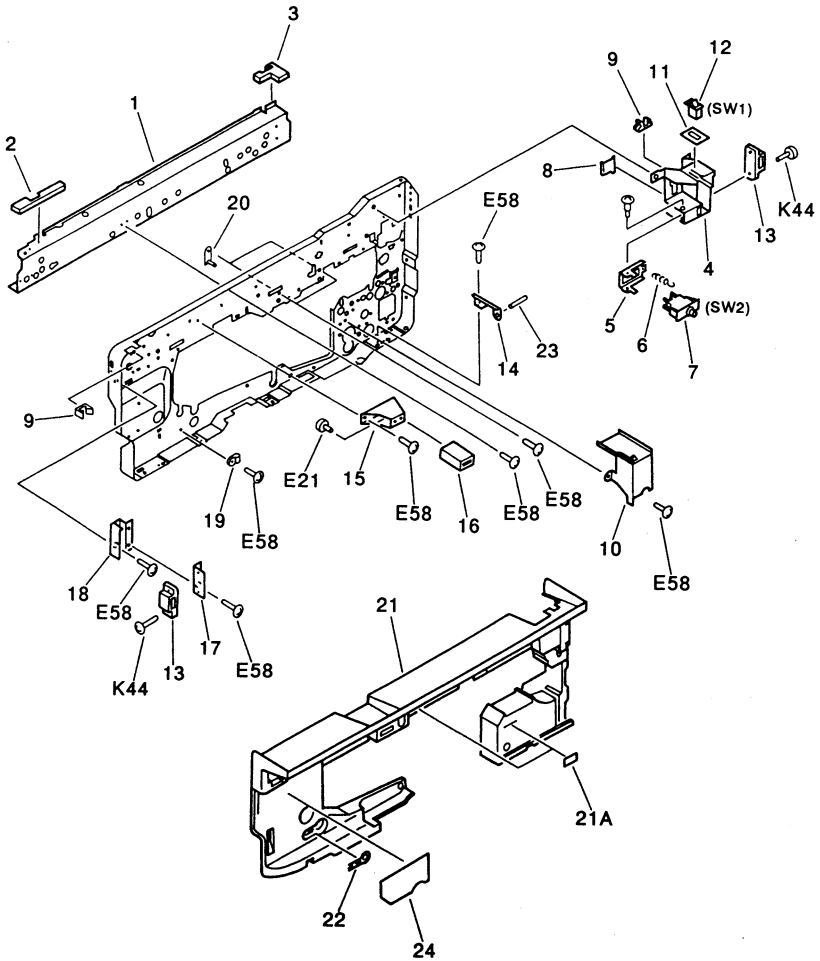


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
101 -	NPN		RF	MACHINE FRONT PLATE ホンタイ マエ ソクパン	
1	FC1 - 0988 - 00P		1	RAIL, FRONT マエレール	
2	FA5 - 2105 - 000		1	SEAL, GLASS, 1 ガラスシール 1	
3	FA5 - 2106 - 000		1	SEAL, GLASS, 2 ガラスシール (2)	
4	FC1 - 0928 - 00P		1	MOUNT, MAIN SWITCH メインスイッチ ダイ	
5	FC1 - 0929 - 00P		1	HOLDER, MAIN SWITCH メインスイッチ ホルダ	
6	FS4 - 2037 - 00P		1	SPRING, TENSION ヒツバリバネ	
7	WC2 - 0137 - 000		1	SWITCH, PUSHBUTTON プツシュスイッチ	SW2
8	FA5 - 2048 - 000		1	PLATE, MICROSWITCH マイクロスイッチ オシイタ	
9	WT2 - 0295 - 000		3	GUIDE, CABLE. ケーブルガイド	
10	FC1 - 0978 - 00P		1	SUPPORT, DEV. RAIL ゲンゾウレール シダイ	
11	FC1 - 3540 - 00P		1	COVER, SWITCH スイッチ カバー	
12	FH0 - 0068 - 00P		1	SWITCH, ROCKER シーソスイッチ	SW1
13	XZ9 - 0251 - 000		2	CATCH, MAGNET マグネット キヤツチ	
14	FC1 - 0999 - 00P		2	HIGE, FRONT PANEL マエ カバー ヒンジ	
15	FC1 - 0982 - 00P		1	MOUNT, COUNTER カウンタ ダイ	
16	WP1 - 0019 - 000		1	COUNTER カウンタ	
17	FA5 - 2099 - 000		1	PLATE, MOUNTING, MAGNET マグネット キヤツチ ダイ	
18	FC1 - 0983 - 00P		1	PLATE, CATCH, MAGNET マグネット キヤツチ シダイ	
19	X86 - 6646 - 000		1	TIE, CABLE ソクセンバンド	
20	FF1 - 9403 - 030		2	PIVOT, MOUNTING イチギメパン	
21	FF2 - 5807 - 01P		1	COVER, INNER ウチ カバー	
21A	FS3 - 8377 - 000		2	LABEL, "WARNING, HIGH VOLTAGE" コウアツチュウウイ メイハン	
22	FB1 - 0733 - 000		1	BRUSH, CLEANING クリーナ ブラシ	
23	FA9 - 1785 - 000		2	PIN HINGE, FRONT PANEL ピン	
24	FC1 - 3551 - 00P		1	LABEL, JAM REMOVAL 2 ジャム カイジョ ラベル (2)	

FIGURE 102 INTERNAL COMPONENTS 1
本体機械内部 (1)

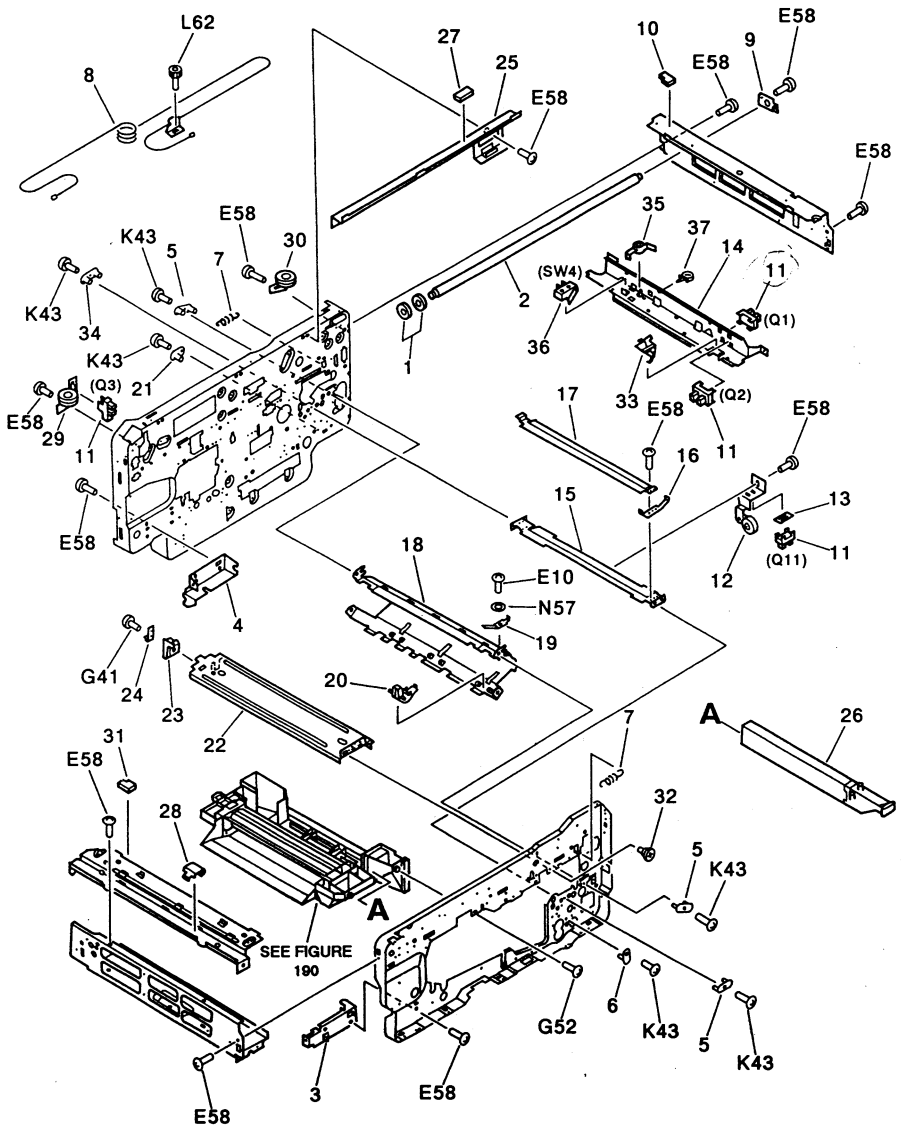


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
102 -	NPN		RF	INTERNAL COMPONENTS 1 ホソタイ キカイ ナイプ 1	
1	FA3 - 8493 - 000		2	RING, FELT オイルパッド	
2	FA5 - 2071 - 000	N	1	RAIL, SCANNER DRIVE コウガクケイ レール	
3	FA5 - 2091 - 000		1	RAIL, FIXING ASS'Y, FRONT テイチャクキ レール (マエ)	
4	FA5 - 2092 - 000		1	RAIL, FIXING ASS'Y, REAR テイチャクキ レール (ウシロ)	
5	FA5 - 2126 - 000		3	PIVOT, MOUNTING フロード ピン	
6	FA1 - 9546 - 000		1	PIN イチギメ ダボ	
7	FS2 - 2768 - 000		2	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
8	FA5 - 2073 - 000		1	CABLE, SCANNER DRIVE コウガクケイ ワイヤ	
9	FA5 - 2072 - 000		1	PLATE, HOLDER, RAIL レール トメバン	
10	FA5 - 2108 - 020		1	SEAL, GLASS, 4 ガラスシール 4	
11	FH0 - 0055 - 00P		4	PHOTO - INTERRUPTER フォトインタラプタ	Q1, Q2, Q3, Q11
12	FF0 - 0051 - 00P		1	PAPER SENSOR UNIT カミケンチ ヅ	
13	FH0 - 0058 - 00P		1	SHEET センサシート	
14	FF2 - 5599 - 00P		1	GUIDE, UPPER, MANUAL FEED テザシウエ ガイド	
15	FC1 - 0694 - 00P		1	GUIDE, LOWER シタ ガイド	
16	FC1 - 3564 - 00P		1	SPRING, LEAF イタ バネ	
17	FC1 - 0693 - 00P		1	GUIDE, UPPER ウエ ガイド	
18	FF2 - 5597 - 00P		1	GUIDE, PAPER FEED ペーパガイド	
19	FC1 - 0988 - 00P		1	SPRING, LEAF イタ バネ	
20	FA0 - 0155 - 00P		3	PAPER GUIDE ペーパガイド	
21	FA3 - 9120 - 000		3	PIN GUIDE フロード ピン	
22	FC1 - 0710 - 00P	N	1	RAIL, DEVELOPING UNIT ゲンソウキ レール	
23	FF1 - 9412 - 000		1	HOLDER, ELECTRODE デンキヨク ホルダー	
24	FA5 - 1802 - 000		1	BIAS, SOCKET, FASTON バイアス ファストン	
25	FC1 - 0977 - 00P		1	RETAINER, COPYBOARD GLASS, REAR ウシロ ガラス ササエ	
26	FF2 - 5595 - 00P		1	FILTER, OZONE オゾン フィルタ	
27	FA6 - 5880 - 000		1	SEAL, BLANKING アナカクシシール	
28	FC1 - 1014 - 00P		1	CLAMP ソクセン オサエ	
29	FF2 - 5596 - 00P		1	PULLEY プーリバン	



FIGURE 103 INTERNAL COMPONENTS 2
 本体機械内部 (2)

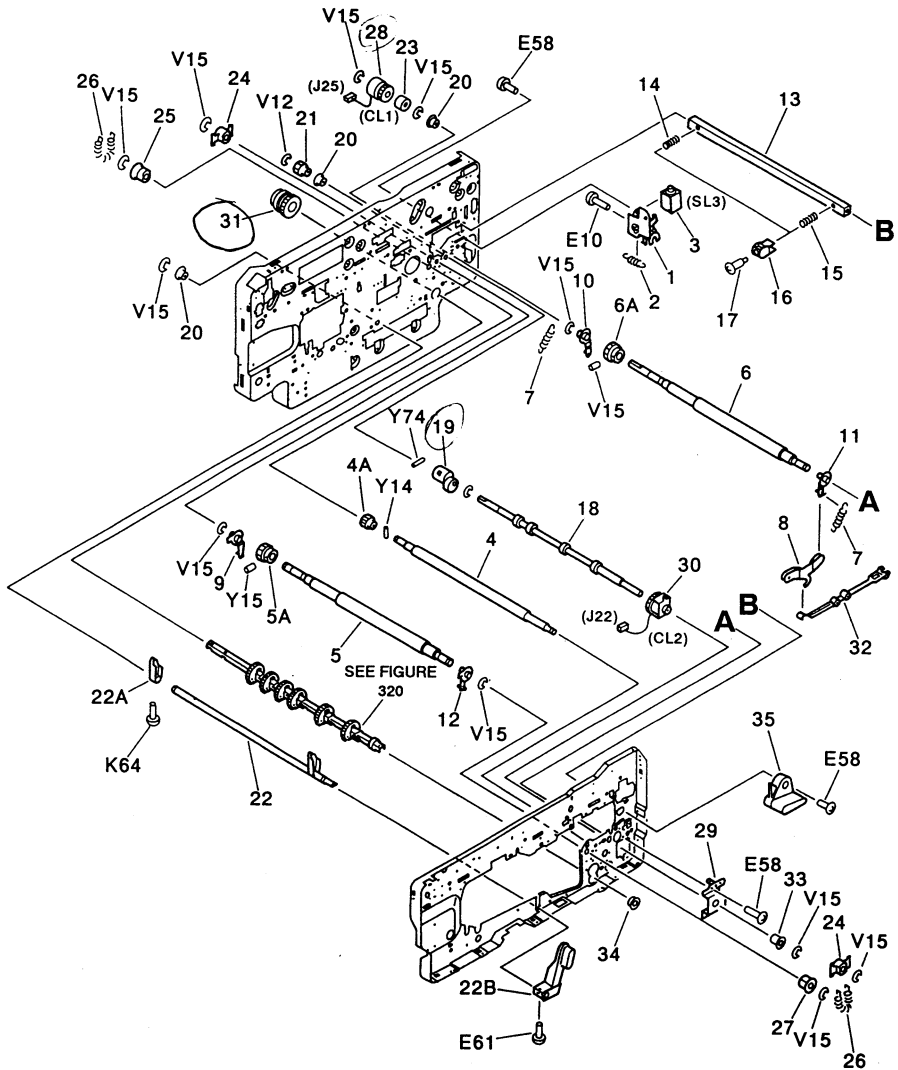


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
103 -	NPN		RF	INTERNAL COMPONENTS 2 ホントイキカイナイブ2	
1	FF2 - 7418 - 000		1	CLUTCH LEVER UNIT クラッチレバーユニット	
2	FC1 - 5364 - 00P		2	SPRING, TENSION ヒツバリバネ	
3	FH0 - 0096 - 00P		1	SOLENOID ソレノイド	SL3
4	FG2 - 2975 - 00P		2	ROLLER, REGISTRATION, UPPER ウエレジストローラ	
4A	FS2 - 0122 - 000		1	GEAR, 26T 26Tギア	
5	FG2 - 2988 - 00P		1	ROLLER, REGISTRATION, LOWER(L) シタレジストローラ(ヒダリ)	
5A	96 - 0093 - 000		1	GEAR, 32T 32Tギア	
6	FG2 - 2974 - 00P		1	ROLLER, REGISTRATION, LOWER(R) シタレジストローラ(ミギ)	
6A	96 - 0093 - 000		1	GEAR, 32T 32Tギア	
7	FC1 - 5402 - 00P		2	SPRING, TENSION ヒツバリバネ	
8	FC1 - 0993 - 00P		2	LINK レンケツリンク	
9	FC1 - 0779 - 00P		1	CAM カム	
10	FC1 - 0681 - 00P		1	CAM, REAR カム(ウシロ)	
11	FC1 - 0680 - 00P		1	CAM, FRONT カム(マエ)	
12	FC1 - 0679 - 00P		2	CAM カム	
13	FC1 - 0713 - 00P		1	SHAFT ジク	
14	FS4 - 2039 - 00P		1	SPRING, COMPRESSION アッシュクバネ	
15	FS4 - 2038 - 00P		1	SPRING, COMPRESSION アッシュクバネ	
16	FC1 - 0712 - 00P		2	CAM カム	
17	FS2 - 9374 - 00P		2	SCREW, STEPPED, M4 ダンピス	
18	FC1 - 3561 - 00P		1	ROLLER, PAPER FEED ハンソウローラ	
19	FF2 - 5581 - 00P		1	CLUTCH, SPRING スプリングクラッチ	
20	FS1 - 1202 - 000		3	BUSHING ブツシング	
21	FC1 - 3562 - 00P		1	GEAR, 16T 16Tギア	
22	FF2 - 7417 - 00P		1	LEVER, RELEASE カイジョレバー	
22A	FA5 - 1912 - 000		2	CAM, FEEDER ASSEMBLY RELEASE ハンソウカイジョカム	
22B	FC1 - 5369 - 00P		1	LEVER, FEEDER ASS'Y RELEASE ハンソウカイジョレバー	
23	FA5 - 2090 - 000		1	SPACER, CLUTCH クラッチカラ	
24	FS1 - 1595 - 000		4	BUSHING ジクウケ	



FIGURE 104 MACHINE REAR PLATE

本体後側板

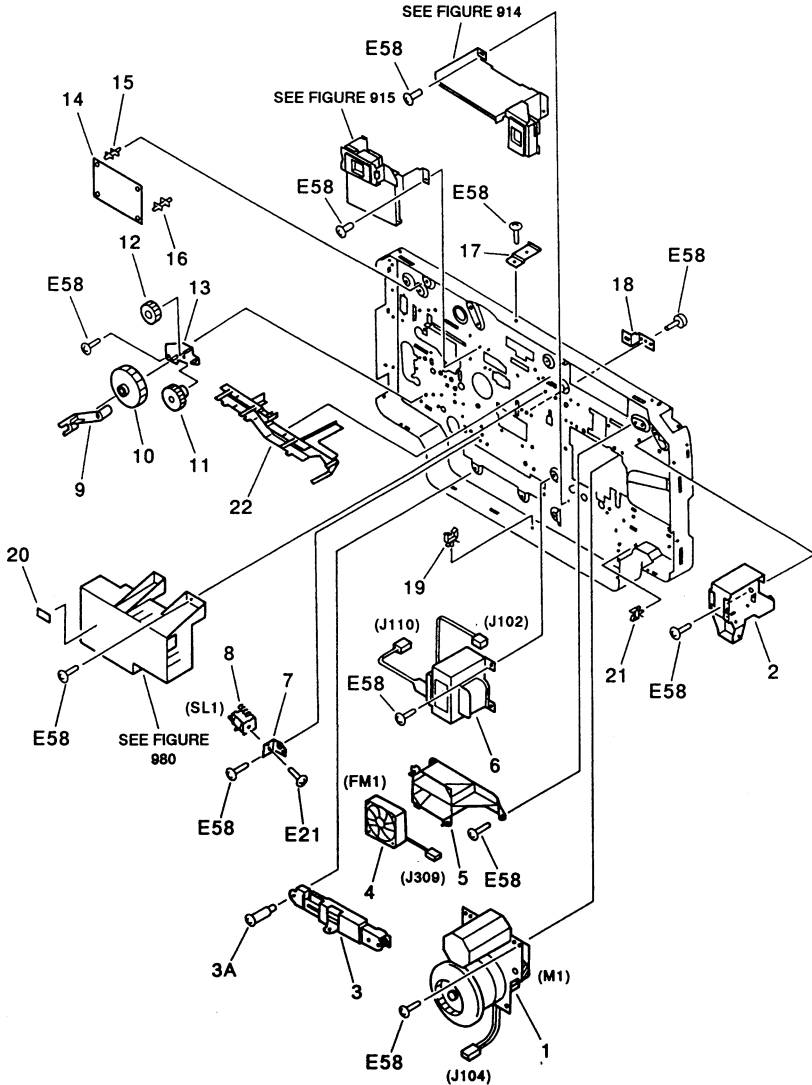


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
104 -	NPN		RF	MACHINE REAR PLATE ホンタイウンロツクバン	
1	FG2 - 2997 - 00P		1	MAIN MOTOR, 220V 50HZ メインモータ	220V, M1
	FG2 - 2998 - 00P		1	MAIN MOTOR, 240V 50HZ メインモータ	240V, M1
2	FC1 - 0986 - 00P		2	MOUNT, DF DF ダイ	
3	FF2 - 8703 - 00P		1	PAPER SIZE SENSOR UNIT カミ サイズセンサ	
3A	FS2 - 9373 - 00P		2	SCREW ダンピス	
4	FH0 - 0093 - 00P		1	FAN ファン	FM1
5	FC1 - 3570 - 00P		1	MOUNT, FAN ファントリック ダイ	
6	FH0 - 0090 - 00P		1	TRANSFORMER, POWER, 220V デンゲン トランス	220V
	FH0 - 0091 - 00P		1	TRANSFORMER, POWER, 240V デンゲン トランス	240V
7	FC1 - 0127 - 000		1	ROLLER, 2 シュウドウ ローラ	
8	FH7 - 5141 - 000		1	SOLENOID, DC24V ソレノイド	SL1
9	FC1 - 3563 - 00P		1	ARM, CHANGING キリカエアーム	
10	FS4 - 0033 - 00P		1	GEAR, 57T 57T ギア	
11	FS4 - 0035 - 00P		1	GEAR, 40T 40T ギア	
12	FS4 - 0034 - 00P		1	GEAR, 32T 32T ギア	
13	FF2 - 5800 - 00P		1	MOUNT, GEAR キューシクドウバン	
14	FH0 - 0089 - 00P		1	LAMP REGULATOR PCB ASSEMBLY ランプレギュレータ	
15	VT2 - 0001 - 004		2	SUPPORT, PCB ロツキング サポート	
16	VT2 - 0001 - 006		2	SUPPORT, PCB ロツキング サポート	
17	FA5 - 2066 - 000		1	PLATE, HOLDER, GLASS ガラス オサエ イタ	
18	FA6 - 5805 - 000		1	PLATE, STOP, CLUTCH クラツチ マクリドメ	
19	WT2 - 0179 - 000		1	CLIP, CABLE ロツキングワイヤサドル	
20	FS3 - 8377 - 000		1	LABEL, "WARNING, HIGH VOLTAGE" コウアツチユウイメイハン	
21	WT2 - 0110 - 000		3	CLIP, CABLE ロツキングワイヤサドル	
22	FA0 - 0188 - 00P		1	GUIDE, CABLE ケーブルガイド	

FIGURE 105 MACHINE BOTTOM PLATE
 本体底板

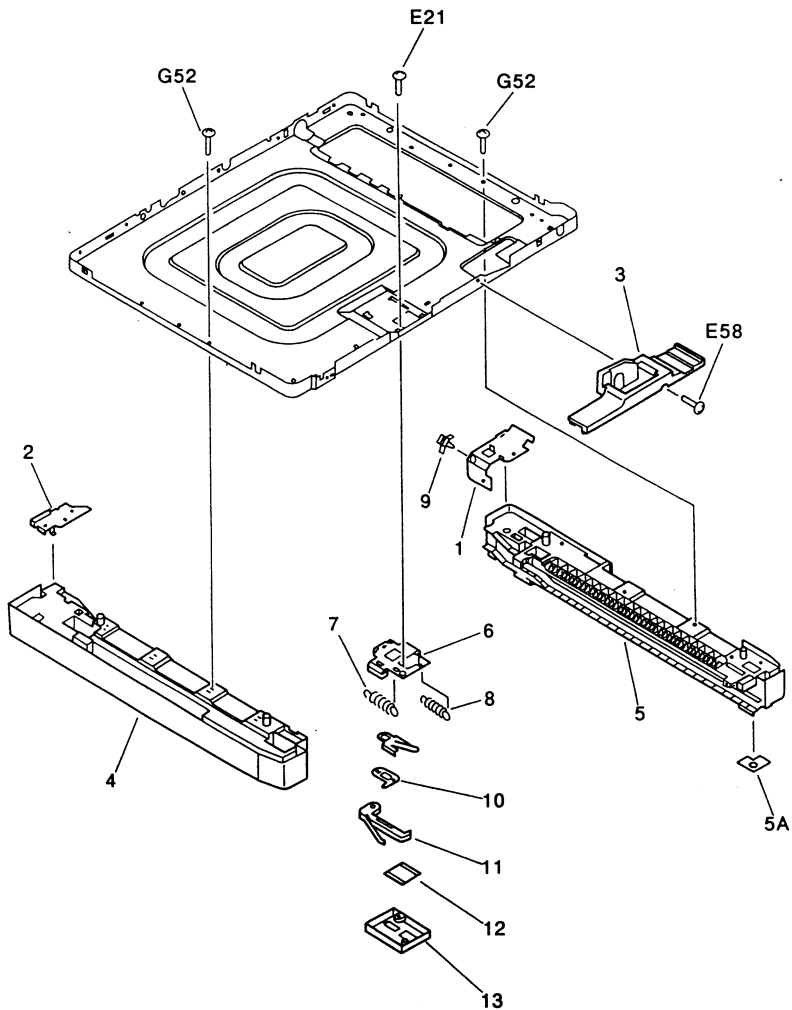


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
105 -	NPN		RF	MACHINE BOTTOM PLATE ホンタイソコイタ	
1	FC1 - 0966 - 00P		1	BRACKET, RIGHT REAR ミギアシカバー	
2	FC1 - 0965 - 00P		1	BRACKET, LEFT REAR ヒダリアシカバー	
3	FC1 - 1015 - 00P		1	COVER, INNER, 2 ウチカバー (2)	
4	FF2 - 5594 - 01P		1	FOOT, LEFT ヒダリアシ	
5	FF2 - 7419 - 01P		1	FOOT, RIGHT ミギアシ	
5A	FC1 - 0970 - 00P		2	RUBBER, FOOT ゴムアシ	
6	FF2 - 6701 - 00P		1	MOUNT, CASSETTE STOPPER ストップトリツゲダイ	
7	FS4 - 2035 - 00P		1	SPRING, TENSION ヒッバリバネ	
8	FS4 - 2034 - 00P		1	SPRING, TENSION ヒッバリバネ	
9	WT2 - 0179 - 000		1	CLIP, CABLE ロッキングワイヤサドル	
10	FC1 - 9002 - 00P		1	LEVER, CAM カムレバー	
11	FC1 - 0898 - 00P		1	HOOK フック	
12	FC1 - 0899 - 00P		1	CAM カム	
13	FC1 - 0901 - 00P		1	COVER, CASSETTE STOPPER ストップカバー	

FIGURE 110 POWER CORD TERMINAL ASSEMBLY
電源コード台部

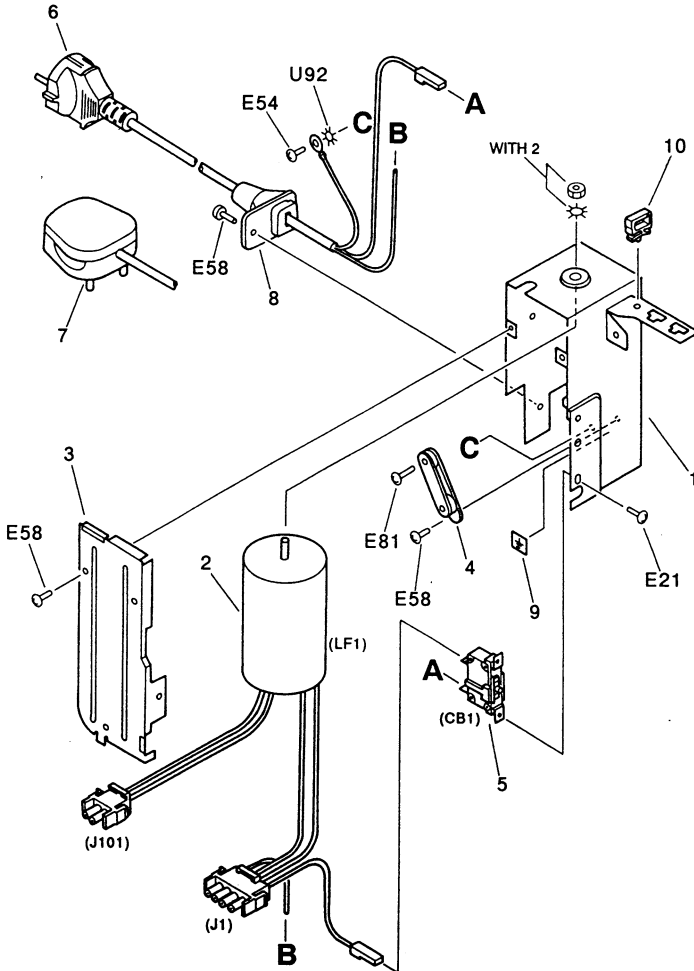


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
110 -	FG2 - 3004 - 00P		1	POWER CORD TERMINAL ASSEMBLY デンゲンコードダイブ	220V
	FG2 - 3005 - 00P		1	POWER CORD TERMINAL ASSEMBLY デンゲンコードダイブ	240V
	1 FF2 - 5803 - 00P		1	MOUNT, POWER CORD デンゲンコードダイ	
2	FH0 - 0061 - 00P		1	FILTER, NOISE ノイズフィルタ	LF1
3	FC1 - 0989 - 00P		1	PLATE, COVER, NOISE FILTER ノイズフィルタカバー	
4	FH2 - 5043 - 000		1	CLAMP, POWER CORD コードクリップ	
5	WD3 - 0125 - 000		1	CIRCUIT BREAKER サーキットブレーカ	CB1
6	FH0 - 0062 - 00P		1	CORD, POWER デンゲンコード	220V
7	FH0 - 0064 - 00P		1	CORD, POWER デンゲンコード	240V
8	WT2 - 0178 - 000		1	RELIEF, STRAIN コードブツシュ	240V
9	96 - 8212 - 000		1	LABEL, GROUND アースメイハン	
10	WT2 - 0110 - 000		1	CLIP, CABLE ロツキングワイヤサドル	

FIGURE 130 CONTROL PANEL ASSEMBLY 操作部

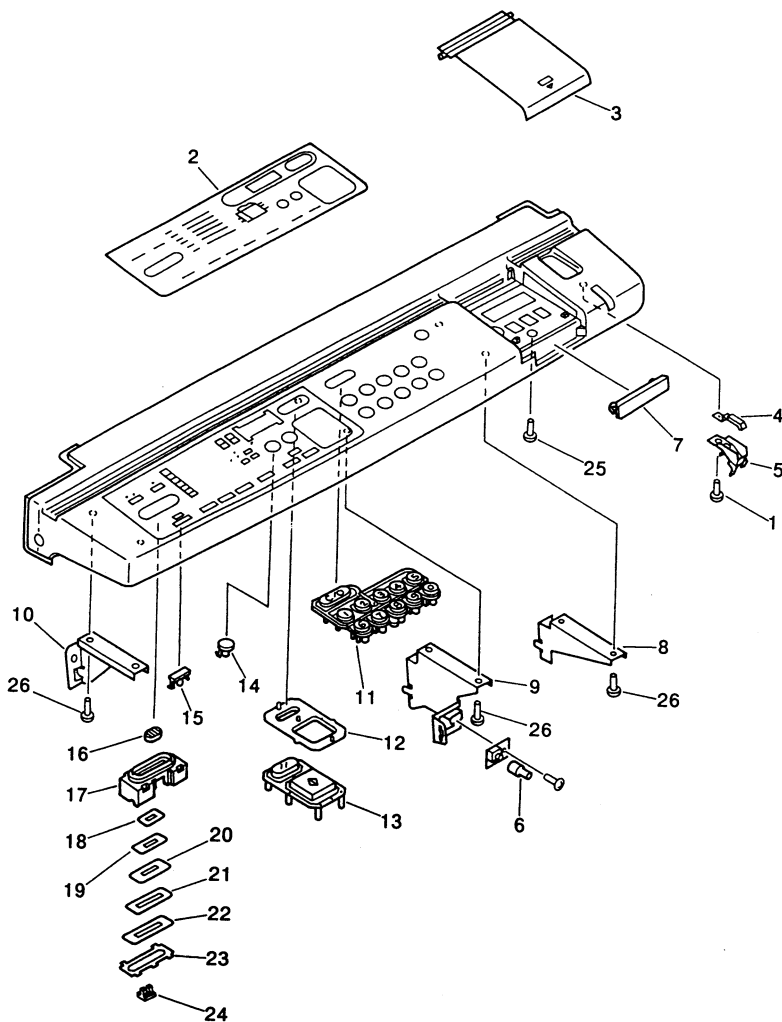


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
130 -	FG2 - 2970 - 01P		1	CONTROL PANEL ASSEMBLY ソウサブ	
1	FC1 - 5398 - 00P		1	SCREW, SELF - TAPPING, M2.2X5.5 タッピンネジ	
2	FC1 - 5374 - 00P		1	PANEL OPERATION KEY ソウサキ - パネル	
3	FC1 - 5373 - 00P		1	COVER, CONTROL - CARD コントロールカードカバー	
4	FC1 - 5387 - 00P		1	GLASS, LED ON/OFF ヒョウジブ ガラス	
5	FC1 - 5388 - 00P		1	REFLECTOR, LED ON/OFF ヒョウジブハンシャパン	
6	FC1 - 1010 - 00P		1	KNOB ツマミ	
7	FC1 - 5386 - 00P		1	COVER カバー	
8	FC1 - 1007 - 00P		1	SUPPORT, CONTROL PANEL, RIGHT ソウサブササエ (ミギ)	
9	FC1 - 1008 - 01P		1	SUPPORT, CONTROL PANEL, CENTER ソウサブササエ (ナカ)	
10	FC1 - 1009 - 00P		1	SUPPORT, CONTROL PANEL, LEFT ソウサブササエ (ヒダリ)	
11	FC1 - 5375 - 00P		1	KEY TOP, NUMERIC スウジキー	
12	FC1 - 5381 - 00P		1	FRAME, KEY TOP キーワク	
13	FC1 - 5378 - 00P		1	KEY TOP, PRINT/RESET キー (プリントリセット)	
14	FC1 - 5385 - 00P		1	CARRIER, AUTOZOOM オートズームガイド	
15	FC1 - 5395 - 00P		9	PLUNGER プランジャ	
16	FC1 - 5383 - 00P		1	KNOB, SLIDE スライドデイクウツマミ	
17	FC1 - 5384 - 00P		1	FRAME, RESISTOR スライドデイクウワク	
18	FC1 - 5393 - 00P		1	DUST SHIELD, 5 ダストシールド5	
19	FC1 - 5392 - 00P		1	DUST SHIELD, 4 ダストシールド4	
20	FC1 - 5391 - 00P		1	DUST SHIELD, 3 ダストシールド3	
21	FC1 - 5390 - 00P		1	DUST SHIELD, 2 ダストシールド2	
22	FC1 - 5394 - 00P		1	DUST SHIELD ダストシールド	
23	FC1 - 5389 - 00P		1	DUST SHIELD, 1 ダストシールド1	
24	FC1 - 5382 - 00P		1	ADAPTER, RESISTOR スライドデイクウアダプタ	
25	FC1 - 5396 - 00P		17	SCREW, SELF - TAPPING, M2.9X6.4 タッピンネジ	
26	FC1 - 5397 - 00P		6	SCREW, SELF - TAPPING, M2.9X8 タッピンネジ	

FIGURE 160 COPYBOARD COVER ASSEMBLY
原稿台カバー部

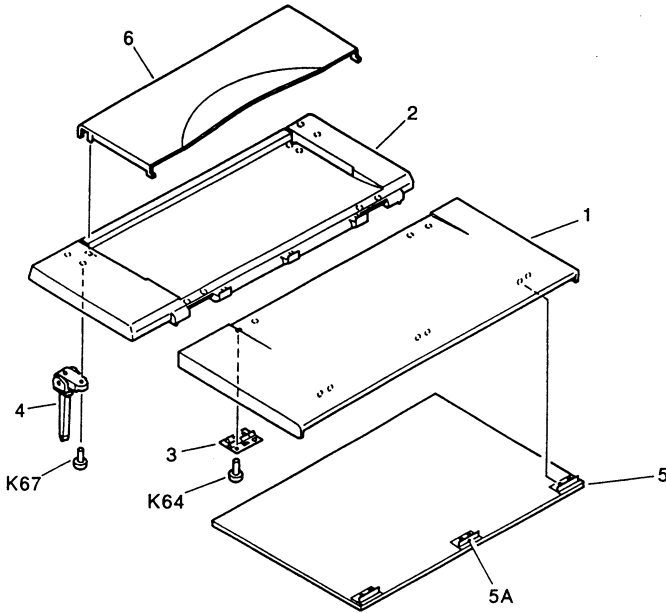


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
160 -	FG2 - 1332 - 000		1	COPYBOARD COVER ASSEMBLY ゲンコウダイカバーブ	
1	FA6 - 5639 - 000		1	COVER, COPYBOARD, FRONT ゲンコウ オサエイタ (マエ)	
2	FA6 - 5640 - 000		1	COVER, COPYBOARD, REAR ゲンコウ オサエイタ (ウシロ)	
3	FA5 - 1185 - 000		2	PLATE, HINGE ヒンジバン	
4	FA6 - 5650 - 000		2	HINGE, COPYBOARD COVER ヒンジ	
5	FF2 - 3941 - 000		1	CUSHION ASS'Y, COPYBOARD COVER アツチャク シート ユニット	
5A	FA3 - 9055 - 000		3	PLATE, CUSHION MOUNTING シート トリツケイタ	
6	FA6 - 5841 - 000		1	POCKET ポケット	

FIGURE 190 EXHAUST FAN ASSEMBLY

排熱ファン部

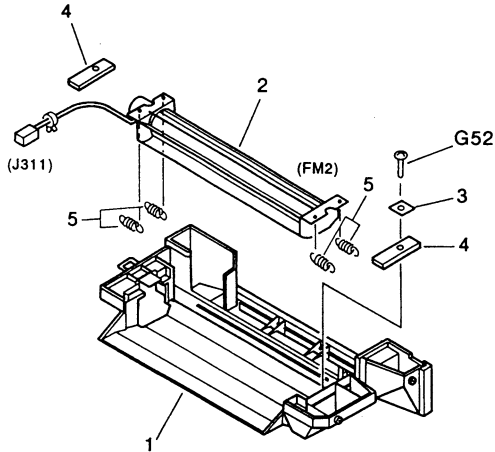


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
190 -	FG2 - 3024 - 01P		1	EXHAUST FAN ASSEMBLY ハイネットファンブ	
1	FC1 - 0893 - 01P		1	DUCT ダクト	
2	FH0 - 0056 - 00P		1	FAN ファン	FM2
3	FC1 - 5367 - 00P		1	PLATE ファントリツケザ	
4	FC1 - 5366 - 00P		2	DAMPER, FAN ファンダンバ	
5	FA0 - 0175 - 00P		4	SPRING, TENSION ヒツバリバネ	

FIGURE 210 LENS MOUNT ASSEMBLY (1/2)
 レンズ台部 (1/2)

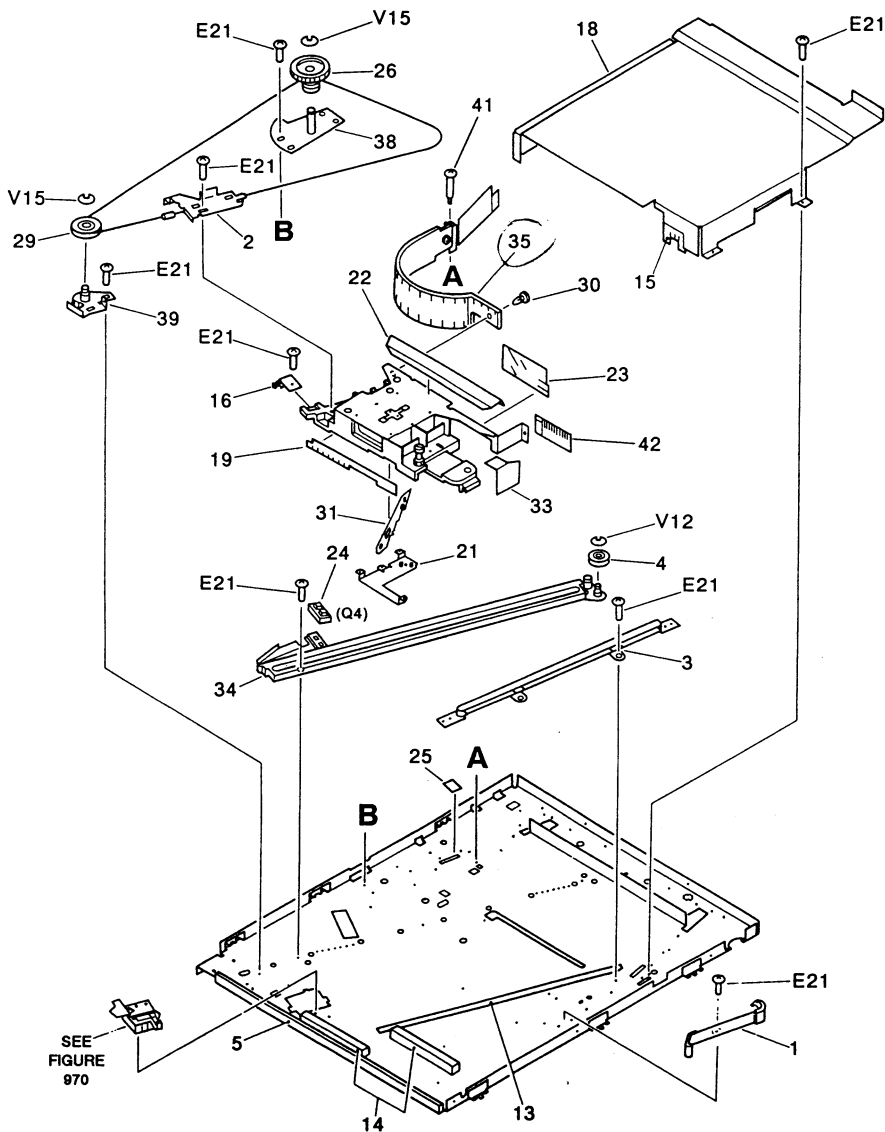


FIGURE 210 LENS MOUNT ASSEMBLY ($2/2$)
 レンズ台部 ($2/2$)

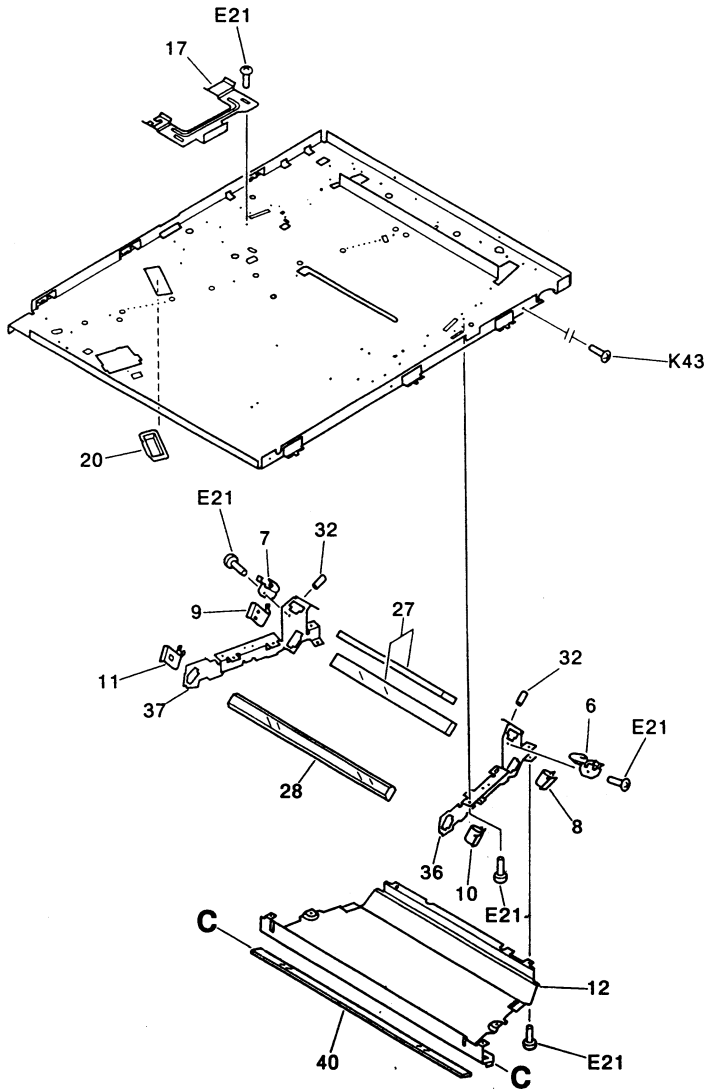


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
210 -	NPN		RF	LENS MOUNT ASSEMBLY レンズダイブ	
1	FF2 - 1100 - 000		1	CLEANER UNIT, MIRROR ミラー セイソウ コウグ	
2	FC1 - 0833 - 00P		1	PLATE, LENS DRIVE レンズクドウイタ	
3	FA5 - 1580 - 000		1	GUIDE, CAM カム ミソ	
4	FC1 - 0638 - 00P		1	PULLEY プーリ	
5	FA5 - 1589 - 000		1	SEAL, LENS MOUNT レンズダイシール	
6	FA5 - 1593 - 000		1	SPRING, LEAF, FRONT ミラー-4 オサエ バネ (マエ)	
7	FA5 - 1584 - 000		1	SPRING, LEAF, REAR ミラー-4 オサエ バネ (ウシロ)	
8	FA5 - 1595 - 000		1	SPRING, LEAF, FRONT ミラー-5 オサエ バネ (マエ)	
9	FA5 - 1596 - 000		1	SPRING, LEAF, REAR ミラー-5 オサエ バネ (ウシロ)	
10	FA5 - 1597 - 000		1	SPRING, LEAF, FRONT ミラー-6 オサエ バネ (マエ)	
11	FA5 - 1598 - 000		1	SPRING, LEAF, REAR ミラー-6 オサエ バネ (ウシロ)	
12	FA5 - 1599 - 000		1	COVER, DUST - PROOF ボウジンカバー	
13	FA5 - 1600 - 000		1	SHEET, SLIDE スベリシート	
14	FA5 - 1601 - 000		2	SEAL, LIGHT BLOCKING シャコウサイ	
15	FA5 - 1611 - 020		1	LIGHT BLOCKING シャコウサイ	
16	FA6 - 5188 - 000		2	SPRING, LEAF レンズダイ オサエ バネ	
17	FA5 - 1606 - 000		1	RETAINER, CORD コード オサエ	
18	FA5 - 1603 - 000		1	COVER, LENS レンズフード	
19	FA5 - 1564 - 020		1	SHEET, LIGHT BLOCKING 1 シャコウシート 1	
20	FC1 - 5385 - 00P		1	COVER, SENSOR センサカバー	
21	FC1 - 0635 - 00P		1	SUPPORT, BLANK CAM ブランク カム ササエ	
22	FA5 - 1588 - 000		1	SEAL, LIGHT BLOCKING 2 シャコウサイ 2	
23	FA5 - 1608 - 000		1	SHEET, LIGHT BLOCKING 3 シャコウシート 3	
24	FH0 - 0055 - 00P		1	PHOTO - INTERRUPTER フォトインタラプタ	
25	FA5 - 1615 - 000		1	LIGHT BLOCKING シャコウサイ	
26	FS2 - 0886 - 000		1	GEAR, 54T 54T ギア	
27	FN1 - 4214 - 000		2	MIRROR 4/5 ダイ 4,5 ミラー	
28	FN1 - 4215 - 000		1	MIRROR 6 ダイ 6 ミラー	
29	FC1 - 0639 - 00P		1	PULLEY, GUIDE ガイドプーリ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
210 - 30	FA9 - 1899 - 000		2	CLIP クリップ	
31	FC1 - 0634 - 00P		1	CAM, BLANK ブランク カム	
32	X31 - 6240 - 880		3	SETScrew, M4X8 ロツカク アナツキ トメネジ	
33	FA5 - 1613 - 000		1	SHEET, LIGHT BLOCKING シャコウ シート	
34	FF2 - 5583 - 00P		1	RAIL, LENS レンズ レール	
35	FF2 - 5585 - 00P		1	CURTAIN, LIGHT BLOCKING シャコウ カーテン	
36	FF1 - 9381 - 000		1	MOUNT, MIRROR FRONT ミラー ダイ (マエ)	
37	FF1 - 9382 - 000		1	MOUNT, MIRROR REAR ミラー ダイ (ウシロ)	
38	FF1 - 9435 - 000		1	MOUNT, PULLEY 1 プリー ダイ (1)	
39	FF2 - 5586 - 00P		1	MOUNT, PULLEY プリー ダイ	
40	FN1 - 4216 - 000		1	GLASS, DUSTPROOF ボウジン ガラス	
41	FS1 - 9006 - 000		1	SCREW, STEPPED, M4 ダンピス	
42	FA5 - 1567 - 000		1	SEAL, LIGHT BLOCKING 1 シャコウ ザイ (1)	

FIGURE 220 SCANNER DRIVE ASSEMBLY
 光学系駆動部

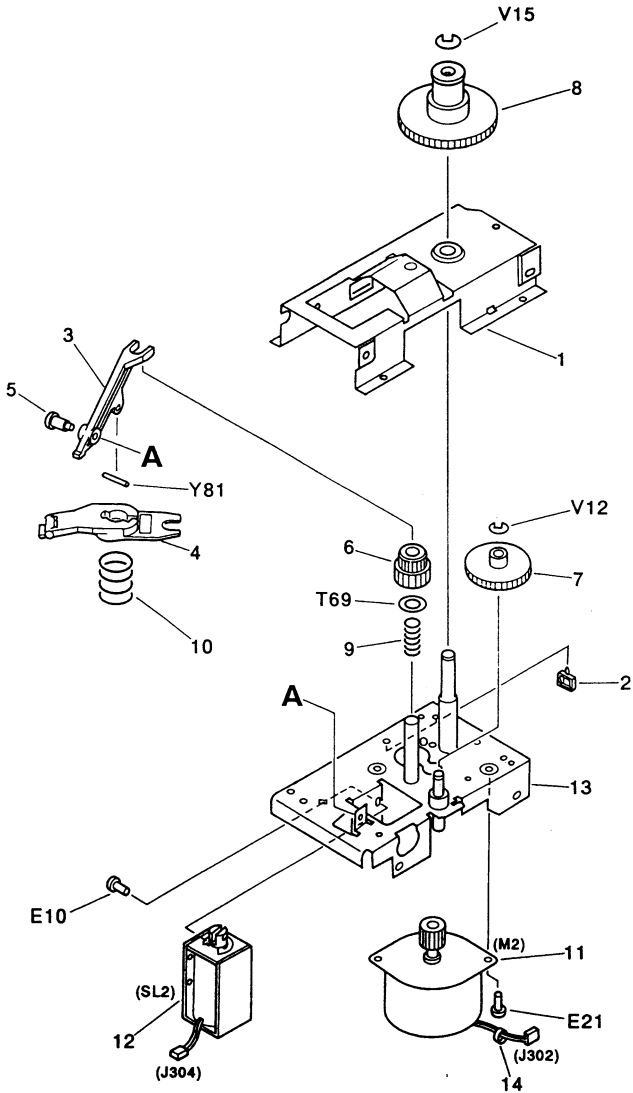


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
220 -	FG2 - 2988 - 01P		1	SCANNER DRIVE ASSEMBLY コウガクケイドウブ	
1	FC1 - 0730 - 01P		1	MOUNT, UPPER コウガクドウキダイ (ウエ)	
2	WT2 - 0248 - 000		1	CLIP, CABLE ケーブルクリップ	
3	FA5 - 1656 - 000		1	ARM, CHENGING キリカエアーム	
4	FF2 - 5601 - 00P		1	LEVER, BRAKE ブレキレバー	
5	FS1 - 9073 - 000		1	SCREW, STEPPED, M4 ダンビス	
6	FS2 - 0887 - 000		1	GEAR 25T/20T 25T/20T ギア	
7	FS2 - 0888 - 000		1	GEAR 48T 48T ギア	
8	FS2 - 0869 - 000		1	GEAR 72T 72T ギア	
9	FS2 - 2766 - 000		1	SPRING, COMPRESSION アツシユクバネ	
10	FS2 - 2767 - 000		1	SPRING, COMPRESSION アツシユクバネ	
11	FH0 - 0065 - 01P		1	MOTOR, STEPPING ステッピングモータ	M2
12	FH7 - 5142 - 000		1	SOLENOID, DC24V ソレノイド	SL2
13	FF2 - 5602 - 01P		1	MOUNT, LOWER コウガクドウキダイ (シタ)	
14	WT2 - 0030 - 000		1	TIE, CABLE ソクセンバンド	

FIGURE 250

DRUM DRIVE ASSEMBLY ドラム駆動部

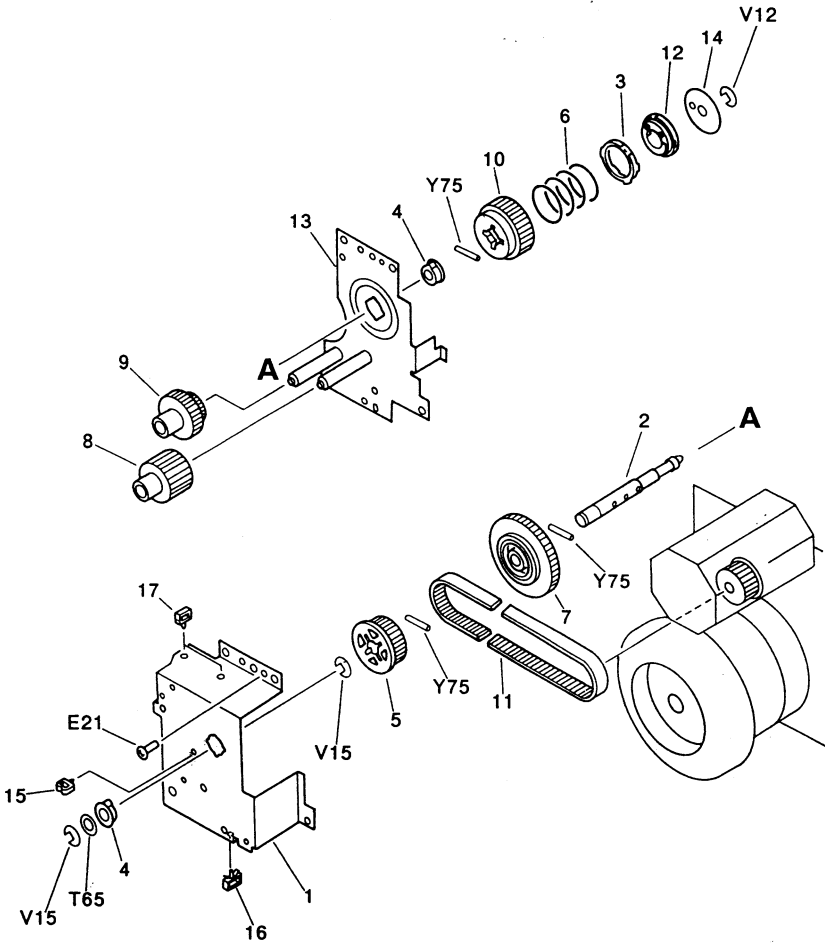


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
250 -	FG2 - 2984 - 01P		1	DRUM DRIVE ASSEMBLY ドラムクドウブ	
1	FC1 - 0726 - 01P		1	PLATE, GEAR COVER ドラムクドウカバー	
2	FA5 - 1983 - 010		1	SHAFT, DRUM DRIVE ドラムクドウジク	
3	FA5 - 1984 - 000		1	RING リミッタバン	
4	FS1 - 1189 - 000		2	BUSHING ブッシング	
5	FS1 - 3293 - 000		1	PULLEY, 30T 30T プーリ	
6	FS2 - 2770 - 000		1	SPRING, COMPRESSION アツシュク バネ	
7	FS2 - 0878 - 000		1	GEAR, 60T 60T ギア	
8	FS1 - 0036 - 00P		1	GEAR, 29T 29T ギア	
9	FS1 - 0037 - 00P		1	GEAR, 17T/34T 17T/34T ギア	
10	FS2 - 0881 - 020		1	GEAR, 40T 40T ギア	
11	XF9 - 0210 - 000		1	BELT タイミングベルト	
12	FF1 - 9414 - 020		1	DISK, DRUM DRIVE ドラムクドウバン	
13	FF2 - 5580 - 01P		1	PLATE, SPINDLE ドラムクドウキバン	
14	FA5 - 1988 - 000		1	PLATE, CLOCK ドラムクドウエンバン	
15	WT2 - 0434 - 000		2	CLIP ロツキングワイヤサドル	
16	WT2 - 0317 - 000		1	CLIP, CABLE ロツキングワイヤサドル	
17	WT2 - 0110 - 000		2	CLIP, CABLE ロツキングワイヤサドル	

FIGURE 300 CASSETTE カセット

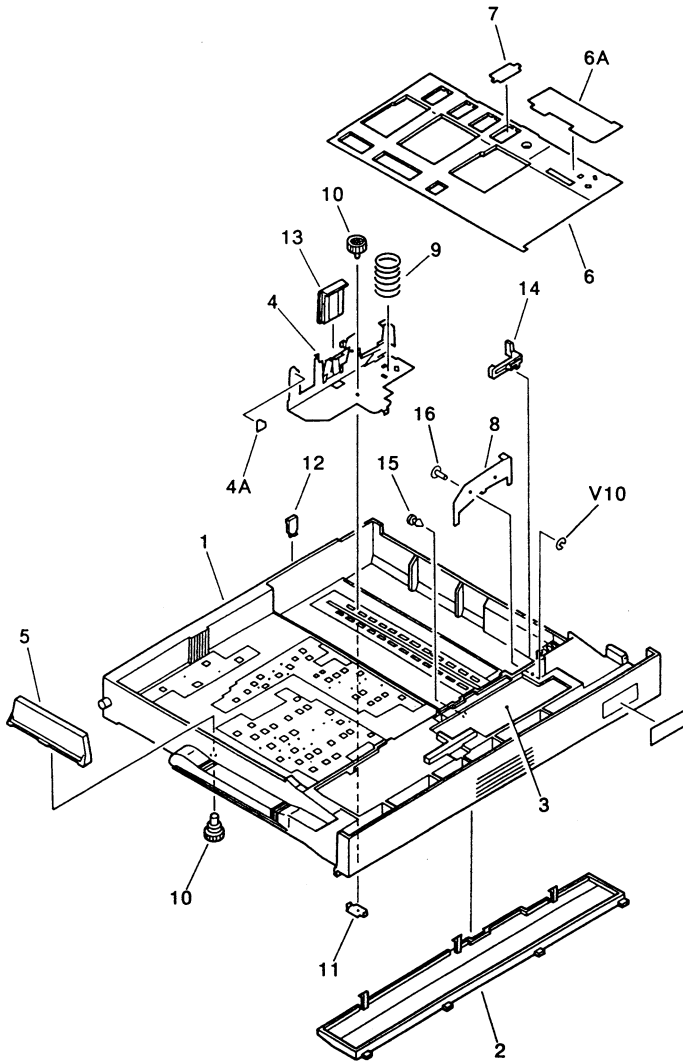


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
300 -	NPN		RF	CASSETTE カセット	
1	FC1 - 0910 - 00P	N	1	BODY, CASSETTE カセット オケ	
2	FC1 - 0914 - 00P		1	COVER, LOWER カバー (シタ)	
3	FA0 - 0162 - 00P		1	LABEL, CASSETTE カセット ラベル	
4	FF2 - 5622 - 00P		1	PLATE, HOLD - DOWN TAB, REAR ブンリツメ (ウシロ)	
4A	FS4 - 8120 - 000		1	LEBEL ラベル	
5	FC1 - 0916 - 00P		2	PLATE, SIZE, REAR コウタン キセイバン	
6	FF2 - 5621 - 00P		1	PLATE, PAPER LIFTING ナカイタ	
6A	FC1 - 0913 - 00P		1	PLATE, FRICTION ブンリシート	
7	FF1 - 9430 - 000		4	PLATE, BLANKING メカクシバン	
8	FA0 - 0163 - 00P		1	PLATE, HOLD - DOWN TAB, FRONT ブンリツメ (マエ)	
9	FS2 - 2785 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
10	FC1 - 0917 - 00P		3	SCREW, M4 コテイ ネジ	
11	FC1 - 0918 - 00P		1	PLATE, NUT イタ ナット	
12	FA5 - 2231 - 000		3	BLOCK, SIZE サイズケンチ コマ	
13	FF2 - 5620 - 00P		1	PLATE, PAPER CONTACT カセット サイド オサエ	
14	FC1 - 0915 - 00P		1	LEVER, LINK リンク レバー	
15	FA9 - 1781 - 000		1	STOP, RUBBER ストツバ	
16	FA9 - 1779 - 000		1	PIN ツメ シジク	

FIGURE 315 CASSETTE TRAY ASSEMBLY カセットトレイ

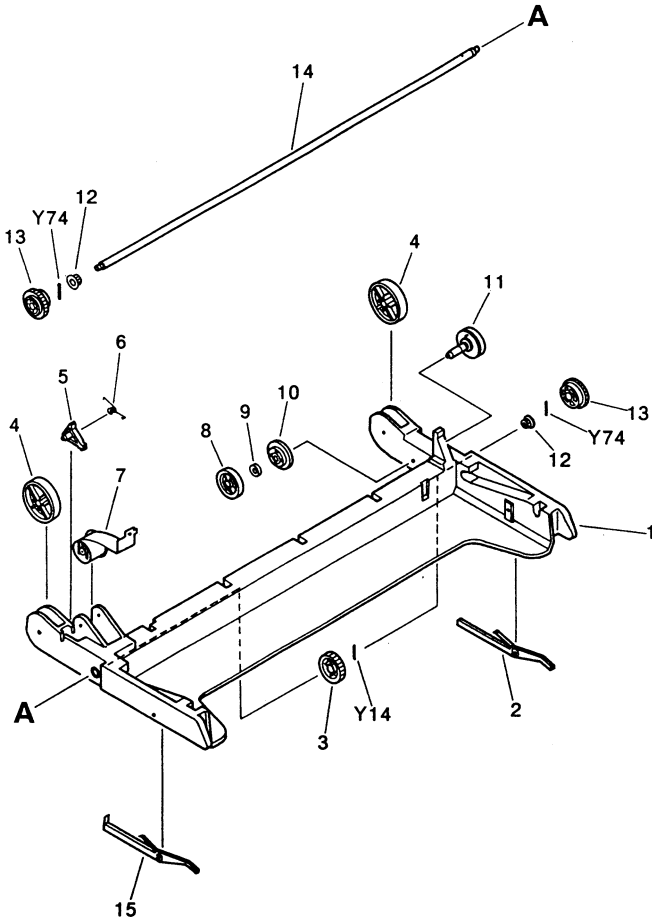


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
315 -	FG2 - 2989 - 01P	1	CASSETTE TRAY ASSEMBLY カセットトレイ	
1	FC1 - 0780 - 00P	1	TRAY, CASSETTE カセットトレイ	
2	FC1 - 0788 - 01P	1	LEVER, STOP ストップレバー	
3	FC1 - 0790 - 00P	1	GEAR, 28T 28T ギア	
4	FC1 - 0782 - 00P	2	PULLEY プーリ	
5	FC1 - 0789 - 01P	1	LEVER, STOP, LEFT ストップレバー (ヒダリ)	
6	FC1 - 0787 - 00P	2	SPRING, TORSION ネジリバネ	
7	FF2 - 5623 - 00P	1	DRUM, SPRING バネ ドラム	
8	FC1 - 0792 - 00P	1	GEAR, 28T 28T ギア	
9	FC1 - 5405 - 00P	1	SILENCER サイレンサ	
10	FC1 - 0791 - 00P	1	DISK, BRAKE, DRIVE ブレーキギア	
11	FC1 - 0784 - 00P	1	CLUTCH, BRAKE ブレーキクラッチ	
12	FS1 - 1205 - 000	2	BUSHING ブッシング	
13	FC1 - 0781 - 00P	2	GEAR, 18T 18T ギア	
14	FC1 - 0783 - 00P	1	SHAFT, GEAR ギアジク	
15	FA0 - 0169 - 00P	1	LEVER, STOP ストップレバー	

FIGURE 320 PAPER PICK-UP SHAFT ASSEMBLY
給紙軸

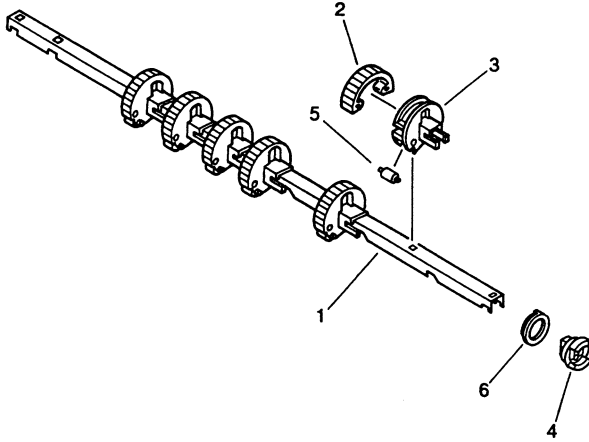


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
320 -	FG2 - 2973 - 00P		1	PAPER PICK - UP SHAFT ASSEMBLY キユウシジクブ	
1	FC1 - 0675 - 00P		1	SHAFT, PICK - UP ROLLER キユウシジク	
2	FC1 - 0676 - 00P		6	PICK - UP ROLLER キユウシローラ	
3	FC1 - 0677 - 00P		6	MOUNT, PICK - UP ROLLER キユウシローラウケ	
4	FC1 - 3541 - 00P		1	BUSHING ブッシング	
5	FA2 - 8227 - 000		6	ROLLER, PRESSURE オサエローラ	
6	FS1 - 1411 - 000		1	BUSHING ブッシング	

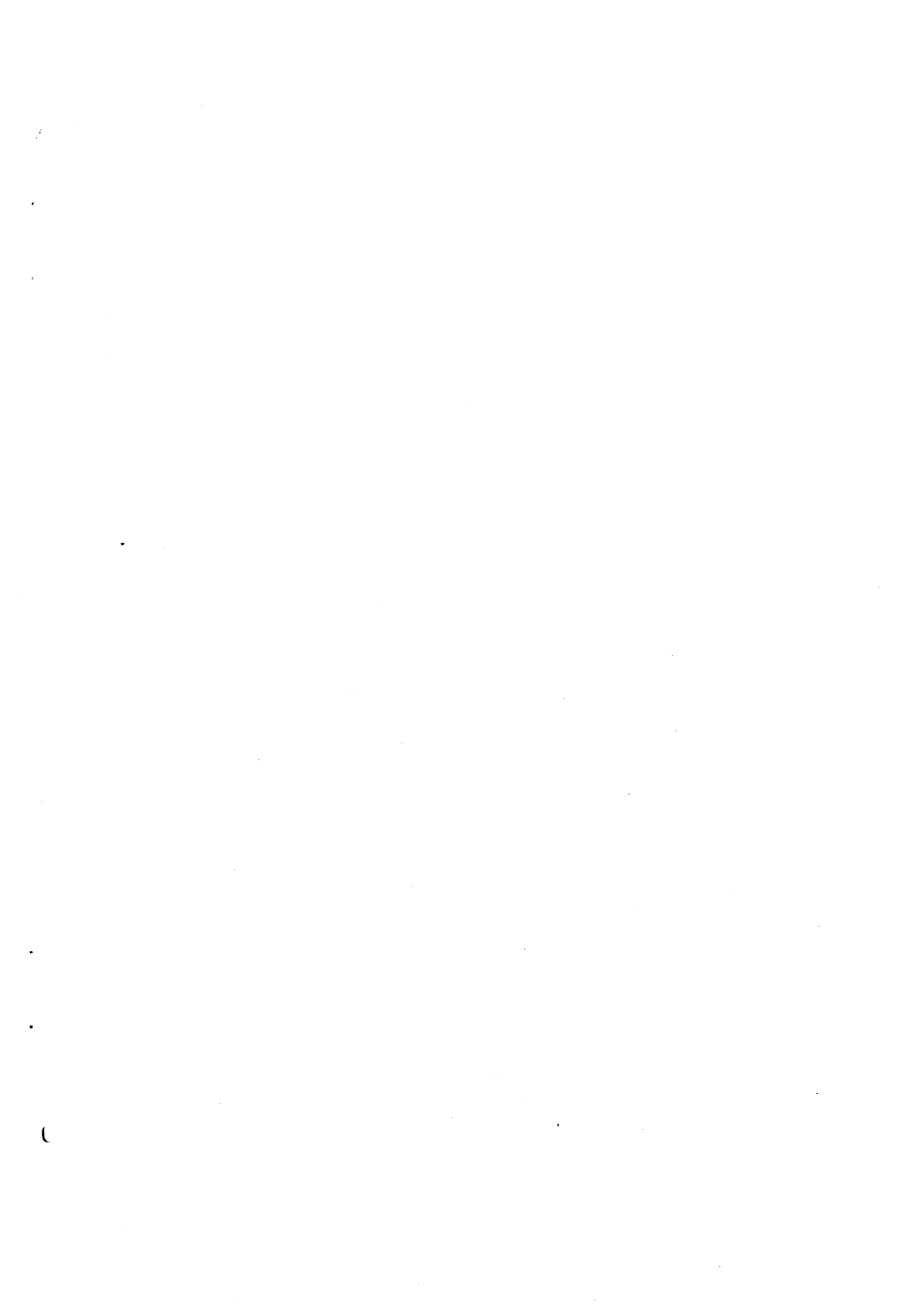


FIGURE 325 MULTI FEED TRAY ASSEMBLY
マルチ手差し部

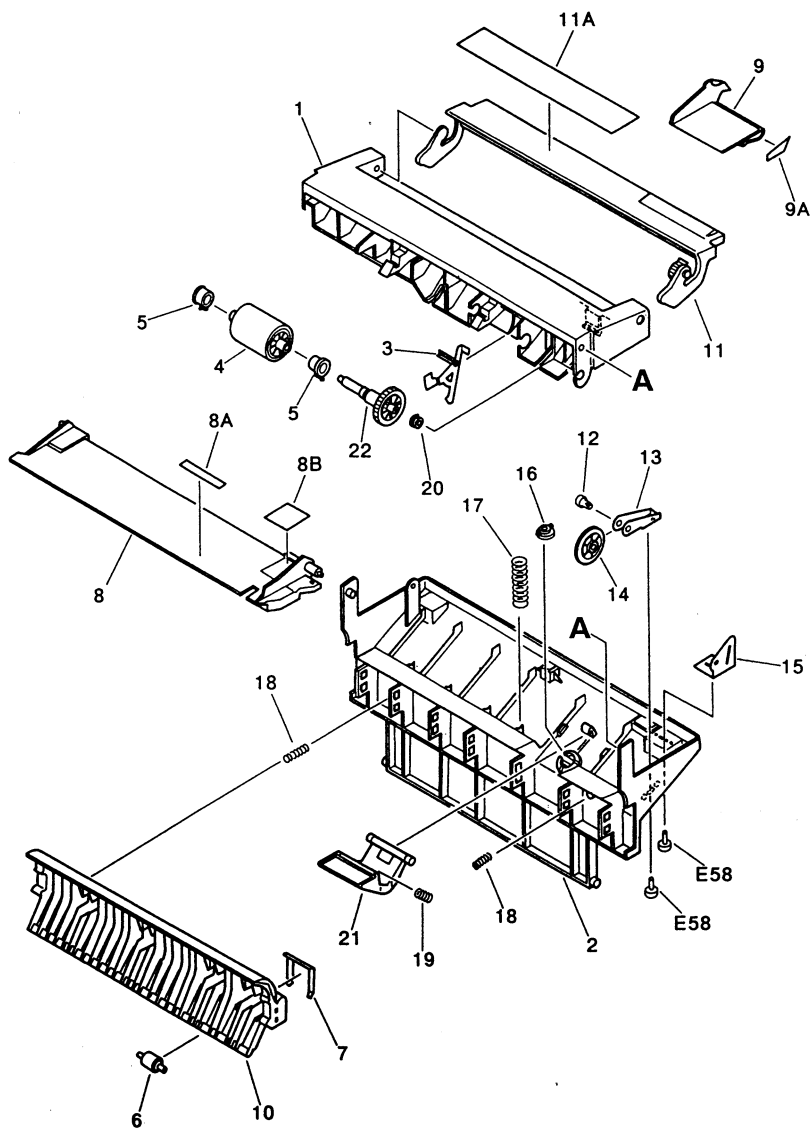


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
325 -	FG2 - 2987 - 01P		1	MULTI FEED TRAY ASSEMBLY マルチ デザシブ	
1	FF2 - 5619 - 00P		1	HANDLE トッテ	
2	FC1 - 0744 - 01P		1	COVER, LOWER, MULTI マルチ シタ カバー	
3	FC1 - 0740 - 00P		1	LEVER, PAPER SENSING カミケンチレバー	
4	FC1 - 0741 - 00P		1	ROLLER, FEEDER フィーダローラ	
5	FC1 - 0770 - 00P		2	BUSHING ブッシング	
6	FC1 - 0772 - 00P		4	ROLLER ピンチ ローラ	
7	FC1 - 0758 - 00P		4	SPRING, LEAF イタバネ	
8	FF2 - 5576 - 00P		1	TRAY トレイ	
8A	FC1 - 0771 - 00P		1	SHEET, TRAY トレイシート	
8B	FC1 - 3548 - 00P		1	LABEL, MANUAL FEED デザシラベル	
9	FF2 - 6700 - 00P		1	GUIDE, PAPER ペーパーガイド	
9A	FC1 - 3553 - 00P		1	LABEL ラベル	
10	FC1 - 0746 - 00P		1	GUIDE Uターン ガイド	
11	FF2 - 6702 - 00P		1	COVER カバー	
11A	FC1 - 3554 - 00P		1	LABEL, PAPER SUPPLY ヨウシホキウラベル	
12	FC1 - 0769 - 00P		1	PIN ピン	
13	FC1 - 5407 - 00P		1	MOUNT, GEAR ギアトリツケダイ	
14	FC1 - 0764 - 00P		1	GEAR, 32T 32T ギア	
15	FC1 - 0755 - 00P		1	PLATE, 1 プレート (1)	
16	FC1 - 0754 - 00P		1	CUSHION クッション	
17	FS4 - 2032 - 00P		2	SPRING, COMPRESSION アッシュクバネ	
18	FS4 - 2031 - 00P		2	SPRING, COMPRESSION アッシュクバネ	
19	FS4 - 2033 - 00P		1	SPRING, COMPRESSION アッシュクバネ	
20	FC1 - 0739 - 00P		3	BUSHING ブッシング	
21	FC1 - 0736 - 00P		1	FEEDER PAD キューシパッド	
22	FC1 - 0765 - 00P		1	GEAR, 34T 34T ギア	

FIGURE 350 FEEDER ASSEMBLY
搬送部

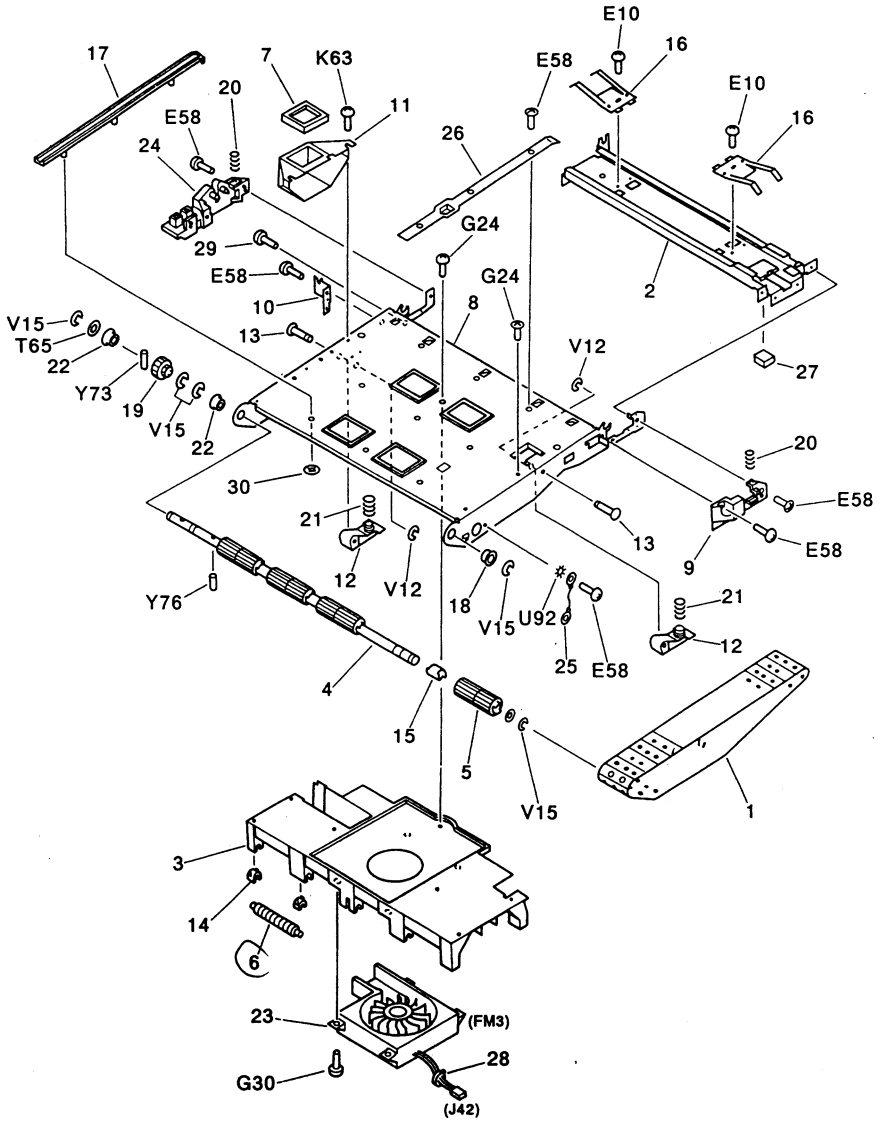


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
350 -	FG2 - 2978 - 01P		1	FEEDER ASSEMBLY ハンソウ ブ	
1	FA5 - 1891 - 000		4	BELT, PAPER FEED ハンソウ ベルト	
2	FA5 - 1892 - 020		1	PLATE, RAIL, CORONA ASSEMBLY タイデンキ ステイ	
3	FA5 - 1893 - 000		1	PLATE, ROLLER HOLD アイドラ シジダイ	
4	FA5 - 1894 - 000		1	SHAFT クドウ ジク	
5	FA5 - 1895 - 000		4	PULLEY プーリ	
6	FA5 - 1896 - 000		8	PULLEY プーリ	
7	FC1 - 0705 - 00P		1	SEAL DUCT ダクト シール	
8	FA5 - 1898 - 000		1	PLATE, MOUNT, FEED ASSEMBLY ハンソウ キダイ	
9	FC1 - 0706 - 00P		1	PLATE, SIDE, FRONT ツキアテ バン	
10	FA5 - 1901 - 000		1	PLATE, SIDE, REAR ツキアテ バン	
11	FC1 - 1025 - 00P		1	DUCT ダクト	
12	FA5 - 1903 - 000		2	ARM, SPRING ハンソウ プ ウケ カム	
13	FA5 - 1904 - 000		2	ROD, ARM ハンソウ プ カム シジク	
14	FA5 - 1905 - 000		16	HOLDER, PULLEY ジクウケ	
15	FA5 - 1906 - 010		3	COUPLING カツプリング	
16	FA5 - 1907 - 000		2	SPRING, LEAF ササエ バネ	
17	FA5 - 1908 - 000		2	GUIDE, PAPER FEED ハンソウ リブ	
18	FS1 - 1189 - 000		1	BUSHING ブッシング	
19	FS2 - 0887 - 000		1	GEAR, 20T 20T ギア	
20	FS2 - 2782 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
21	FS2 - 2773 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
22	FS1 - 1202 - 000		2	BUSHING ブッシング	
23	FH7 - 1529 - 000		1	FAN, DC24V ファン	FM3
24	FH2 - 9039 - 030		1	CONNECTOR, TRANSFER CORONA テンシヤ コネクタ	
25	FF2 - 0666 - 000		1	CABLE, GROUNDING アース ケーブル	
26	FA5 - 1909 - 000		1	GUIDE, PAPER, FEED, FRONT ハンソウ リブ (マエ)	
27	FA5 - 2180 - 000		1	CUSHION クツシヨソ	
28	WT2 - 0030 - 000		1	TIE, CABLE ソクセン バンド	
29	XA9 - 0192 - 000		1	SCREW, W/TOOTHED WASHER, M4X6 キクザツキ バインド ネジ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
350 - 30	XA9 - 0134 - 000		6	NUT, PUSH プッシュナット	

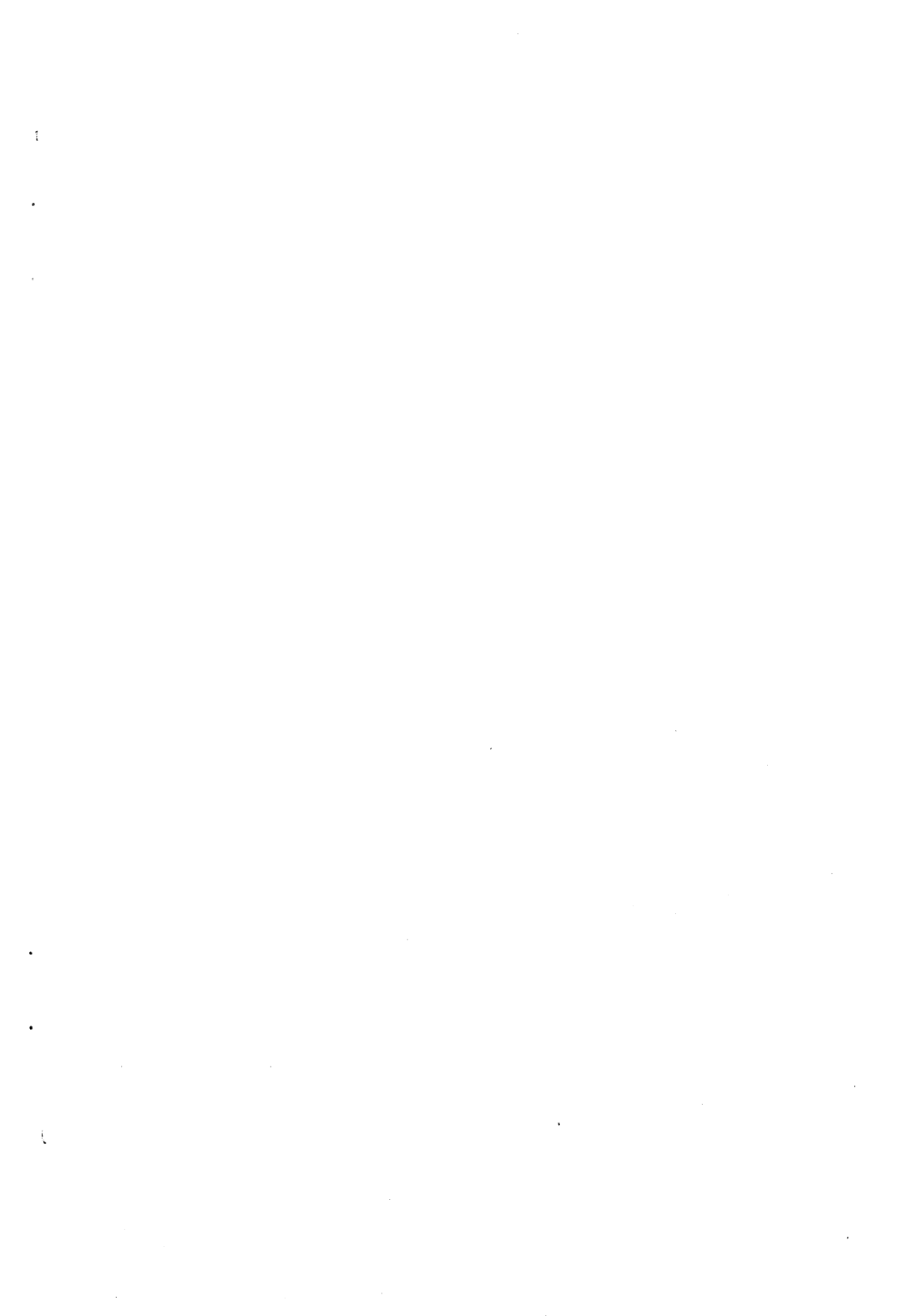


FIGURE 351 TRANSFER GUIDE ASSEMBLY 転写ガイド部

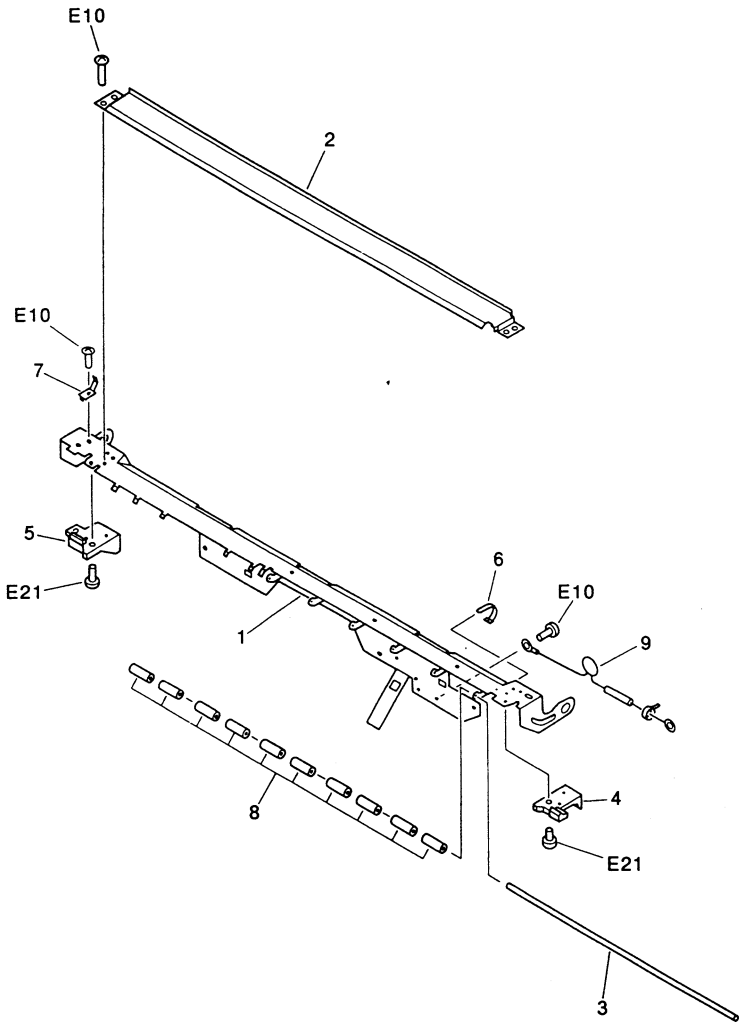


FIGURE 400 MIRROR ASSEMBLY 1
第1ミラー台部

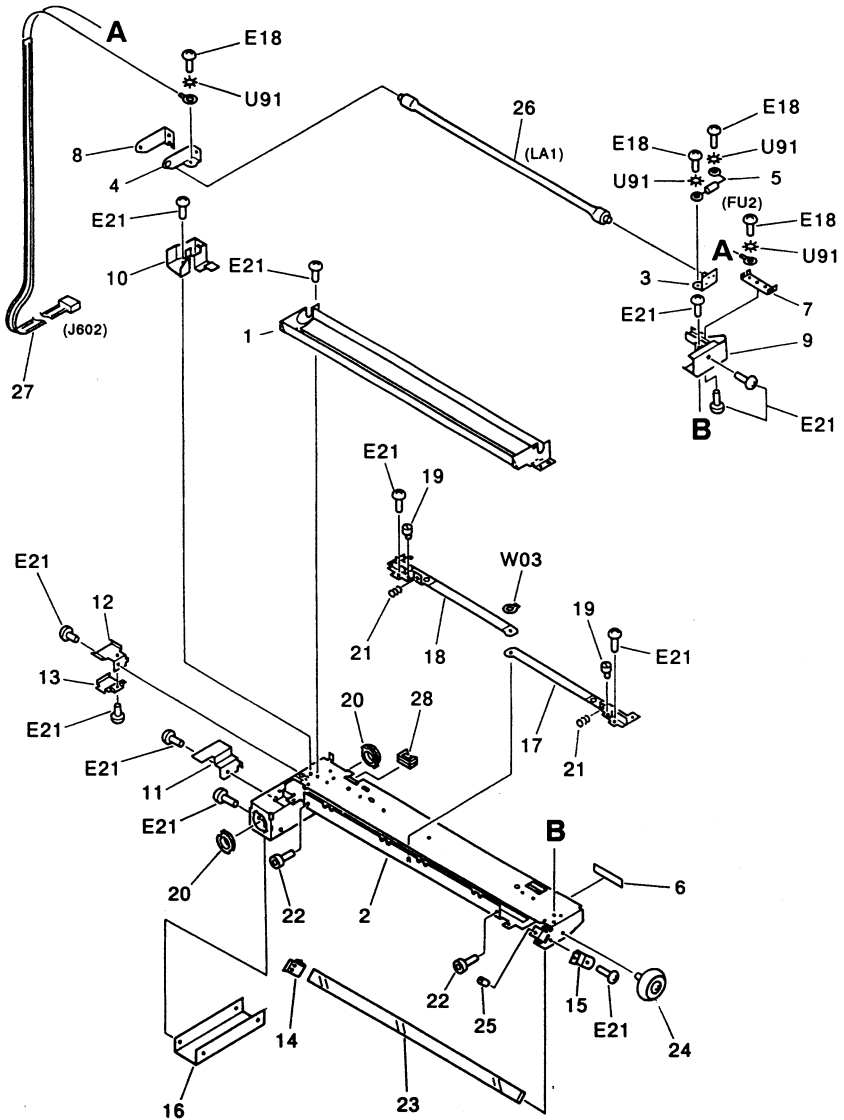


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
400 -	NPN		RF	MIRROR ASSEMBLY 1 ダイ1 ミラー 1	
1	FG9 - 3060 - 000		1	MIRROR UNIT ミラー ユニット	
2	FF2 - 1572 - 000	N	1	MOUNT, MIRROR 1 ダイ1 ミラー ダイ	
3	FF1 - 9385 - 000		1	TERMINAL, LAMP, FRONT ランプデンキヨク (マエ)	
4	FF1 - 9386 - 000		1	TERMINAL, LAMP, REAR ランプデンキヨク (ウシロ)	
5	FF1 - 9387 - 000		1	FUSE, THERMAL, 103C* オンドヒューズ	FU2
6	FS4 - 8107 - 000		1	LABEL, THERMAL FUSE, 103* C, AL オンドヒューズラベル	
7	FA5 - 1628 - 000		1	TERMINAL, FUSE ヒューズデンキヨク	
8	FA5 - 1630 - 000		1	SPRING, LEAF, TERMINAL デンキヨク オサエ バネ	
9	FA5 - 1631 - 020		1	MOUNT, TERMINAL, FRONT デンキヨク ダイ (マエ)	
10	FA5 - 1632 - 000		1	MOUNT, TERMINAL, REAR デンキヨク ダイ (ウシロ)	
11	FA5 - 1633 - 030		1	PLATE, LIGHT - BLOCKING シングルプレート	
12	FA5 - 1634 - 000		1	RETAINER, CORD A コード オサエ (A)	
13	FA5 - 1635 - 000		1	RETAINER, CORD B コード オサエ (B)	
14	FA5 - 1636 - 000		1	SPRING, LEAF, REAR ミラー オサエ バネ (ウシロ)	
15	FA5 - 1637 - 000		1	SPRING, LEAF, FRONT ミラー オサエ バネ (マエ)	
16	FA5 - 1638 - 000		1	PLATE ホキヨウ バネ	
17	FF2 - 1573 - 000		1	PLATE, SLIT (A) スリット (A)	
18	FF2 - 1574 - 000		1	PLATE, SLIT (B) スリット (B)	
19	FA5 - 1650 - 000		2	SCREW, ADJUSTING ヘンシン ネジ	
20	FC1 - 3568 - 00P		2	BUSHING ジク ウケ	
21	FS2 - 2788 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
22	FS5 - 9005 - 000		2	SCREW, ALLEN HEAD, M3X4.5 ロツカク アナツキ ボルト	
23	FN1 - 4212 - 000		1	MIRROR 1 ダイ1 ミラー	
24	FA0 - 0167 - 00P		1	ROLLER, GUIDE ガイド ローラ	
25	X31 - 6241 - 080		1	SETSCREW, M4X8 ロツカク アナツキ トメネジ	
26	FH7 - 3114 - 000		1	HALOGEN LAMP, 175V 330W ハロゲン ランプ	LA1
27	FH2 - 5298 - 000		1	CABLE ソクセン	
28	WT2 - 0296 - 000		1	CLIP, CABLE エツジ サドル	

FIGURE 401 MIRROR ASSEMBLY 2

第2ミラー台部

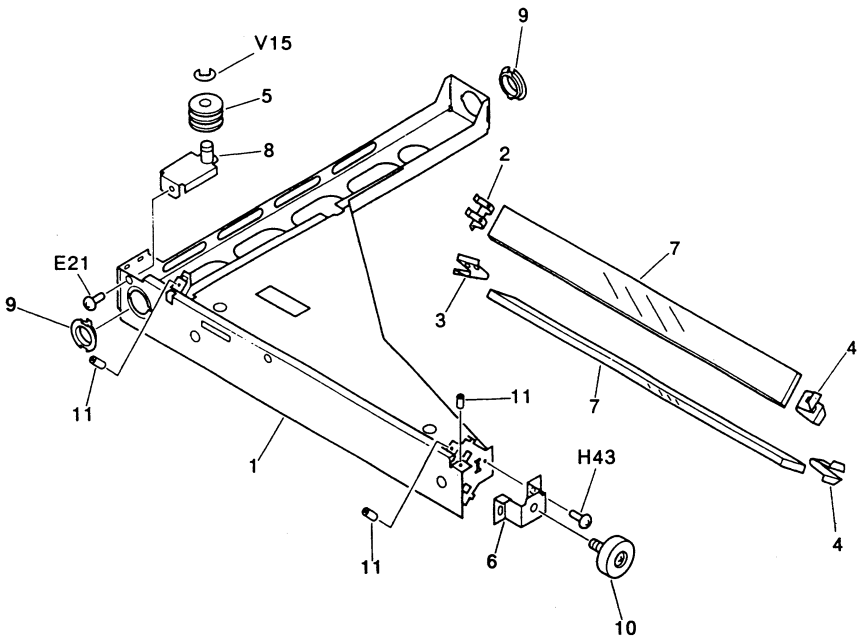


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
401 -	NPN		RF	MIRROR ASSEMBLY 2 ダイ2 ミラー ダイブ	
1	FA5 - 1641 - 000	N	1	MOUNT, MIRROR 2 ダイ2 ミラー ダイ	
2	FA5 - 1642 - 000		1	SPRING, LEAF, 2 REAR ダイ2 ミラー オサエバネ (ウシロ)	
3	FA5 - 1643 - 000		1	SPRING, LEAF, 3 REAR ダイ3 ミラー オサエバネ (ウシロ)	
4	FA5 - 1644 - 000		2	SPRING, LEAF, 2/3 FRONT ダイ2/3 ミラー オサエバネ (マエ)	
5	FA5 - 1646 - 000		1	PULLEY プーリ	
6	FA5 - 1647 - 000		1	PLATE, ADJUSTING チヨウセイイタ	
7	FN1 - 4213 - 000		2	MIRROR 2/3 ダイ2,3 ミラー	
8	FF1 - 9388 - 000		1	MOUNT, PULLEY プーリダイ	
9	FC1 - 3569 - 00P		2	BUSHING ジクウケ	
10	XG9 - 0089 - 000		1	ROLLER ローラ	
11	X31 - 6241 - 080		5	SETSCREW, M4X8 ロツカク アナツキ トメネジ	

FIGURE 450 BLANK EXPOSURE LAMP ASSEMBLY

ブランク露光部

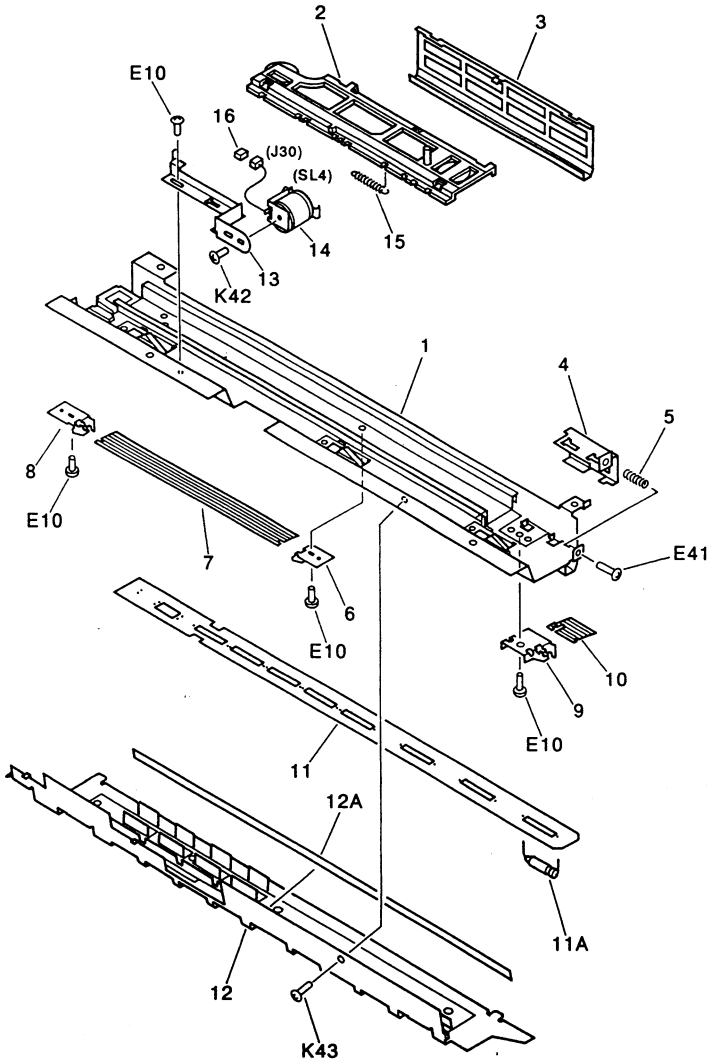


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
450 -	FG2 - 2971 - 01P		1	BLANK EXPOSURE LAMP ASSEMBLY ブランク ロコウブ	
1	FF2 - 5589 - 01P		1	MOUNT, BLANK ブランク ダイ	
2	FF2 - 5592 - 00P		1	SLIT UNIT スリット	
3	FC1 - 0664 - 00P		1	SLIT スリット	
4	FC1 - 0666 - 00P		1	ADJUSTING SLIT チヨウセイ スリット	
5	FS2 - 2765 - 000		1	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
6	FC1 - 0661 - 00P		1	SUPPORT, REFLECTOR, R ハンシヤ バン ササエ (R)	
7	FC1 - 0659 - 00P		1	REFLECTOR, R ハンシヤ バン (R)	
8	FC1 - 0662 - 00P		1	SUPPORT, REFLECTOR, L ハンシヤ バン ササエ (L)	
9	FC1 - 0660 - 00P		1	SUPPORT, REFLECTOR, F ハンシヤ バン ササエ (F)	
10	FC1 - 0658 - 00P		1	REFLECTOR, F ハンシヤ バン (F)	
11	FG2 - 4048 - 00P		1	PRE - CON. EXPOSURE PCB ASSEMBLY マエ ロコウ キパン	
11A	FH7 - 3116 - 000		8	LAMP, 6V200WA ヒユ - ズランブ	
12	FF2 - 5588 - 01P		1	BLANK HOLDER ブランク ホルダ	
12A	FC1 - 0655 - 000		1	ND FILTER フィルタ	
13	FC1 - 0650 - 00P		1	MOUNT, SOLENOID ソレノイド ダイ	
14	FH0 - 0051 - 00P		1	SOLENOID ソレノイド	SL4
15	FS4 - 2030 - 00P		1	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
16	FH0 - 0054 - 00P		1	CONNECTOR, 2P コネクタ	

FIGURE 560 TRANSFER CORONA ASSEMBLY 転写帯電器

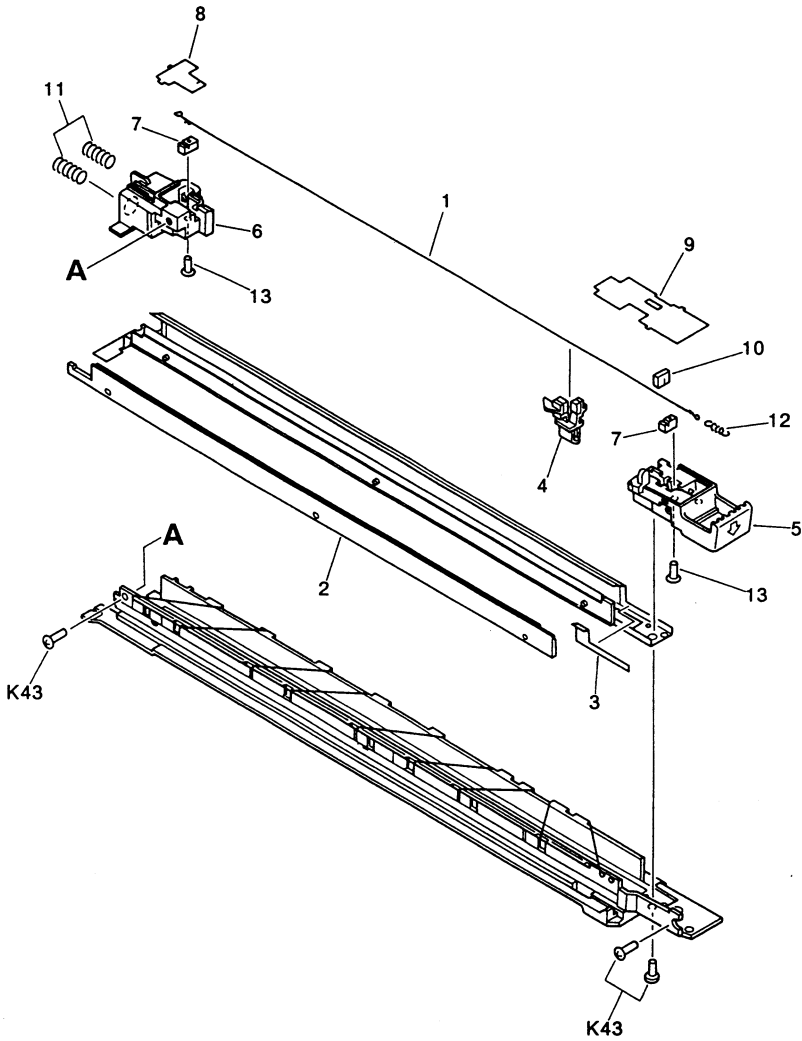
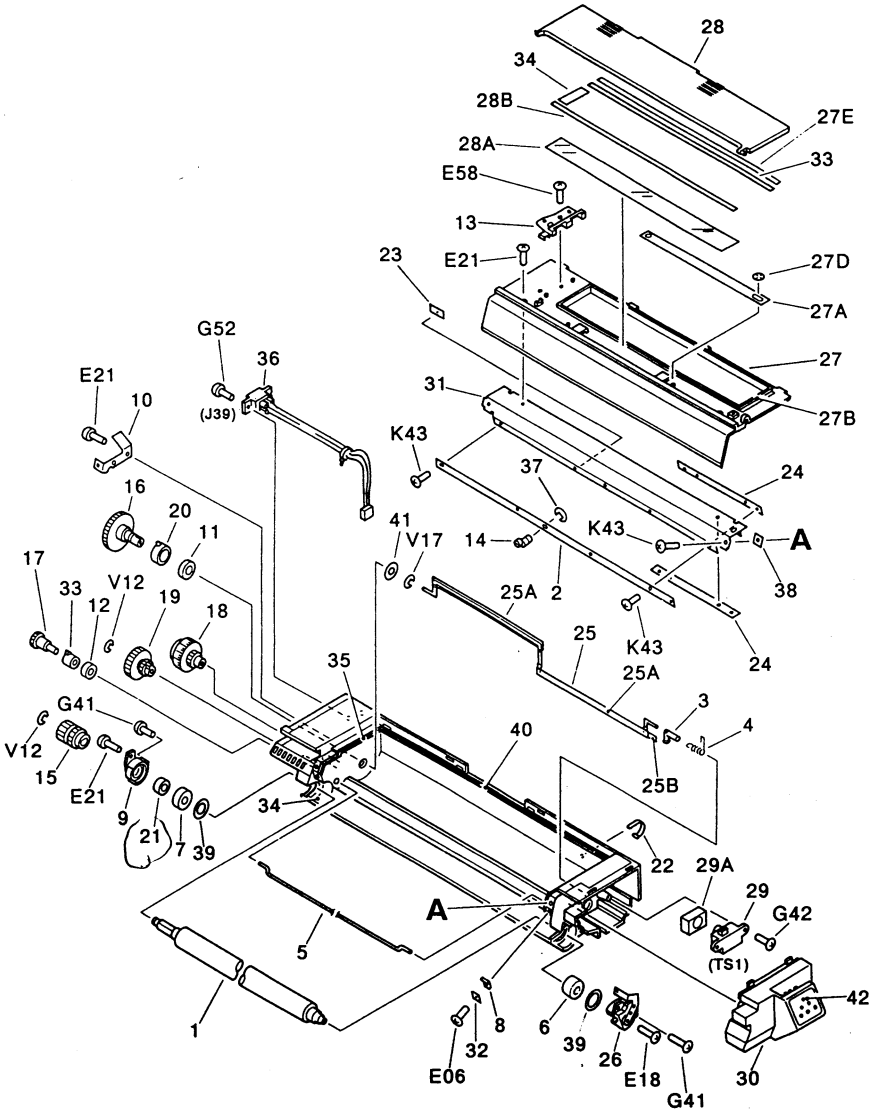


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
560 -	FG2 - 3020 - 00P		1	TRANSFER CORONA ASSEMBLY デンシヤ タイデンキ	
1	FY3 - 0040 - 000		AR	WIRE, CORONA, 0.08MM (20M) タイデンセン	
2	FF1 - 9438 - 050		1	PLATE, STATIC CHARGE ELIM'R ジヨデンシンパン	
3	FA5 - 1882 - 000		1	PLATE, TRANSFER CORONA, FRONT デンシヤ キセイパン (マエ)	
4	FF1 - 9440 - 030		1	CLEANING UNIT クリーナ	
5	FF2 - 5578 - 000		1	WIRE TERMINATION, FRONT 2 デンシヤ ブロック (マエ 2)	
6	FA5 - 1882 - 000		1	WIRE TERMINATION REAR デンシヤ ブロック (ウシロ)	
7	FA5 - 1873 - 000		2	GUIDE, CORONA WIRE タカサチヨウセイ コマ	
8	FA5 - 1874 - 020		1	COVER, WIRE TERMINATION REAR ブロック フタ (ウシロ)	
9	FA5 - 1875 - 020		1	LOWER, WIRE TERMINATION FRONT ブロック フタ (マエ)	
10	FA5 - 1878 - 000		1	DAMPER, RUBBER ボウシン ゴム	
11	FS2 - 2781 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
12	97 - 5527 - 000		1	SPRING, TENSION タイデンセン ヒツバリ バネ	
13	XA9 - 0159 - 000		2	SCREW, FT, C.S, HEAD, M3X12 FT ネジ	

FIGURE 640

DEVELOPING ASSEMBLY (BLACK)
現像器 (黒)



130

340 → MP 1075

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
640 -	FG1 - 7381 - 130		1	DEVELOPING ASSEMBLY (BLACK) ゲンソウキ (クロ)	
1	FA5 - 1757 - 030		1	CYLINDER, DEVELOPING ゲンソウ シリンダ	
2	FA5 - 1758 - 000		1	BLADE ブレード	
3	FA5 - 1763 - 000		1	HOLDER, STIRRING カクハン ボウ フロート	
4	FA5 - 1764 - 000		1	SPRING, TORSION ネジリバネ	
5	FA5 - 1765 - 000		1	ROD, STIRRING 2 カクハン ボウ (2)	
6	FA5 - 1766 - 000		1	ROLLER, FRONT, SPACER ツキアテ コロ (マエ)	
7	FA5 - 1767 - 000		1	ROLLER, REAR, SPACER ツキアテ コロ (オク)	
8	FA5 - 1768 - 000		2	SPACER スベーサ	
9	FA5 - 1771 - 000		1	HOLDER, SLEEVE, REAR スリーブホルダ (オク)	
10	FA5 - 1773 - 000		1	TERMINAL デンキヨクバン	
11	FA5 - 1779 - 000		1	SEAL 1 ギアシール 1	
12	FA5 - 1780 - 000		1	SEAL 2 ギアシール 2	
13	FA5 - 1787 - 000		1	STOP, CARTRIDGE カートリッジ ロック	
14	FA5 - 1762 - 000		1	BOSS ボス	
15	FS2 - 0870 - 000		1	GEAR, 19T 19T ギア	
16	FS2 - 0871 - 000		1	GEAR, 45T 45T ギア	
17	FS2 - 0872 - 020		1	GEAR, 14T 14T ギア	
18	FS2 - 0873 - 000		1	GEAR, 17T 17T ギア	
19	FS2 - 0874 - 000		1	GEAR, 30T 30T ギア	
20	FS1 - 1594 - 000		1	BUSHING ジクウケ	
21	XG9 - 0177 - 000		1	BALL BEARING ベアリング	
22	WT2 - 0030 - 000		3	TIE, CABLE ソクセンバンド	
23	FA5 - 1794 - 000		1	SHEET シート	
24	FA5 - 1788 - 000		2	SHEET シート	
25	FF1 - 9406 - 000		1	ROD, STIRRING 1 カクハンボウ (1)	
25A	FA5 - 1761 - 000		2	SHEET カクハンシート	
25B	FA9 - 1778 - 000		1	SHEET シート	
26	FF1 - 9407 - 000		1	HOLDER, SLEEVE FRONT スリーブホルダ (マエ)	
27	FF1 - 9408 - 000		1	COVER, DEVELOPING ゲンソウキカバー	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
640 - 27A	FA5 - 1777 - 000		1	STRAP, LIFTING トツテ シート	
27B	FA5 - 1785 - 000		1	SEAL, COVER カバー シール	
27C	FA5 - 1789 - 000		1	SHEET シート	
27D	XD2 - 2300 - 402		2	NUT, PUSH ブツシュ ナット	
27E	FA5 - 1793 - 000		1	SEAL 4 シール (4)	
28	FF1 - 9409 - 000		1	LID, DEVELOPING ゲンゾウキフタ	
28A	FA5 - 1783 - 000		2	SEAL 1 シール (1)	
28B	FA5 - 1784 - 000		1	SEAL 2 シール (2)	
29	FF1 - 9410 - 000		1	SENSOR, TONER トナー センサ	TS1
29A	FA5 - 1778 - 000		1	SEAL, SENSOR センサ シール	
30	FF1 - 9411 - 000		1	HANDLE トツテ	
31	FA5 - 1759 - 000		1	MOUNT, BLADE ブレード ダイ	
32	FA9 - 2411 - 000		2	SHEET シート	
33	FS1 - 1598 - 000		1	BUSHING ジクウケ	
34	FA5 - 1769 - 000		2	SEAL, FOAM 1 タンブ シール (1)	
35	FA5 - 1782 - 000		2	SEAL, SIDE サイド シール	
36	FF9 - 0967 - 000		1	CABLE ASSEMBLY ソクセン	
37	XD2 - 1200 - 242		1	E RING トメワ	
38	FA5 - 1790 - 000		2	SEAL, FOAM 2 タンブ シール (2)	
39	FA4 - 2766 - 000		2	RING, SEAL ポリエチレン リング	
40	FA5 - 1781 - 000		1	SEAL, CONTAINER ヨウキ シール	
41	XD1 - 1109 - 721		1	WASHER ワツシヤ	
42	FS4 - 8106 - 000		1	LABEL, TONER トナー メイハン	



FIGURE 810 FIXING ASSEMBLY (2/2)
 定着器 (2/2)

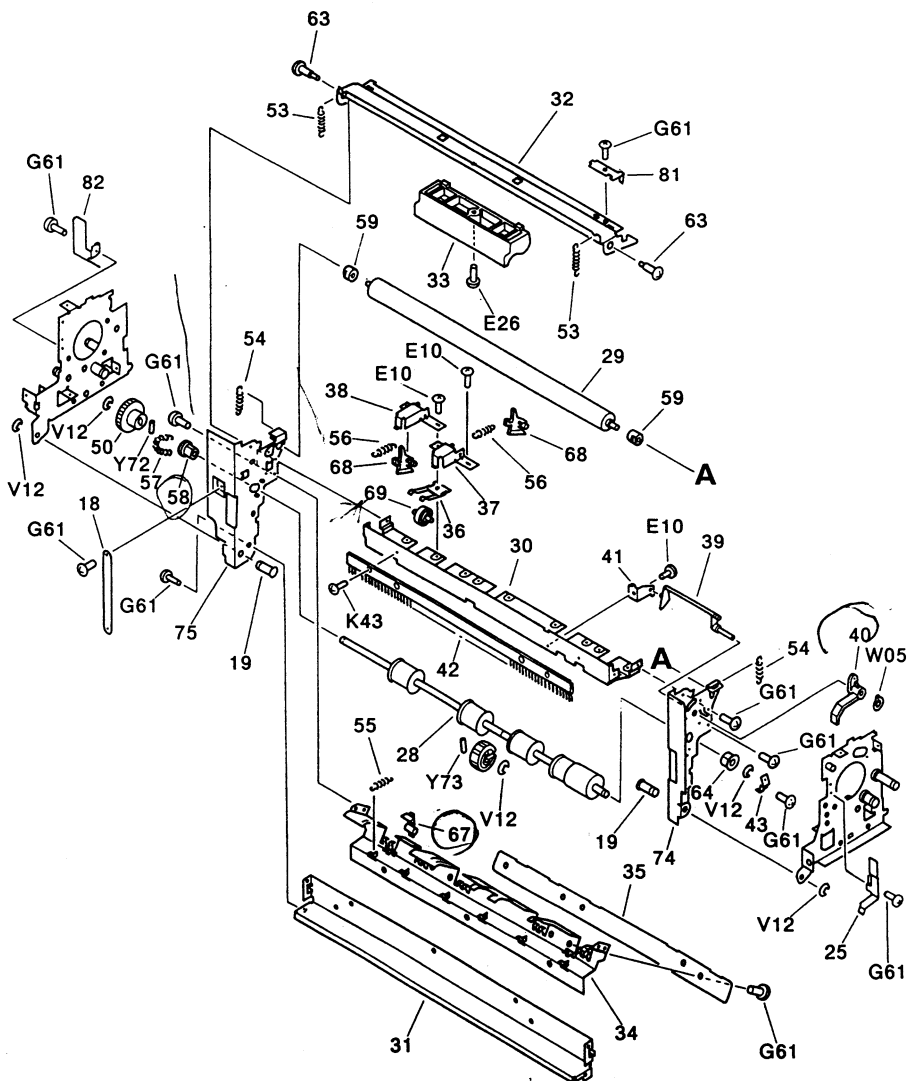


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
810 -	FG1 - 7396 - 280	N	1	FIXING ASSEMBLY, 220V テイチャクキ	220V
	FG1 - 7397 - 280	N	1	FIXING ASSEMBLY, 240V テイチャクキ	240V
1	FA5 - 1916 - 050		1	ROLLER, FIXING, UPPER ウエローラ	
2	FA6 - 3921 - 000		1	ROLLER, FIXING, LOWER シタローラ	
3	FA5 - 1920 - 030		1	CROSSMEMBER, UPPER ウエステイ	
4	FA5 - 1921 - 000		1	CROSSMEMBER, LOWER シタステイ	
5	FA5 - 1922 - 000		1	GUIDE, PAPER カミガイド	
6	FA5 - 1923 - 000		1	PLATE, PAPER GUIDE ウエカミガイドバン	
7	FA5 - 1924 - 000		1	PLATE, MOUNTING, PAPER GUIDE カミガイドトリツケバン	
8	FA5 - 1925 - 000		1	PLATE, ROLLER PRESSURE, FRONT カアツバン (マエ)	
9	FA5 - 1926 - 000		1	PLATE, ROLLER PRESSURE, REAR カアツバン (ウシロ)	
10	FA5 - 1927 - 000		1	HOLDER, THERMOSWITCH サーモスイッチホルダ	
11	FA5 - 1928 - 000		2	SPRING, LEAF, THERMOSWITCH サーモスイッチデンキヨクパネ	
12	FA5 - 1930 - 000		2	PLATE, ELECTRODE デンキヨクバン	
13	FA5 - 1931 - 000		1	PLATE, HEATER SUPPORT, FRONT ヒータンジンバン (マエ)	
14	FA5 - 1932 - 000		1	PLATE, HEATER SUPPORT, REAR ヒータンジンバン (ウシロ)	
15	FA5 - 1935 - 000		1	MOUNT, PAPER SENSOR カミケンセンサトリツケダイ	
16	FA5 - 1936 - 000		1	PLATE クドウカイジヨレバー	
17	FA5 - 1938 - 020		1	SPRING, LEAF イタバネ	
18	FA5 - 1939 - 000		1	STRAP, DOOR バンド	
19	FA5 - 1940 - 000		2	ROD, DOOR SUPPORT ハイシシジク	
20	FA5 - 1941 - 000		1	PLATE, THERMISTOR MOUNTING サーミスタトリツケバン	
21	FA5 - 1942 - 000		1	PLATE, SENSOR COVER センサカバー	
22	FA5 - 1943 - 000		1	ELIMINATOR, STATIC CHARGE テイチャクロールジヨデンブラシ	
23	FA5 - 1944 - 000		2	GEAR, 40T 40Tギア	
24	XD1 - 1108 - 231		1	SHIM ヒョウジュンワッシャ	
25	FA5 - 1974 - 000		1	GEAR COVER, FRONT ギアカバー (マエ)	
26	FA5 - 1947 - 000		2	SPRING, LEAF ガイドイタバネ	
27	FA5 - 1948 - 000		2	PLATE, HOLDER, CABLE ケーブルオサエ	
28	FA5 - 1951 - 000		1	ROLLER, DELIVERY ハイシローラ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
810 - 29	FA5 - 1952 - 000		1	ROLLER, OIL オイルトフロ-ラ	
30	FA6 - 4681 - 030		1	CROSSMEMBER, DELIVERY, UPPER ハイシウエ ステイ	
31	FA5 - 1956 - 000		1	CROSSMEMBER, DELIVERY, LOWER ハイシタ ステイ	
32	FA5 - 1949 - 000		1	PLATE, LATCH トツテ ステイ	
33	FA5 - 1958 - 000		1	HANDLE, LATCH RELEASE トツテ	
34	FA6 - 4682 - 030		1	PLATE, CLAW MOUNTING, LOWER シタ プソリツメ トリツケ ダイ	
35	FA5 - 1950 - 000		1	PLATE, HOLDER, CLAW シタ プソリツメ オサエ	
36	FA6 - 4685 - 000		4	PLATE, HOLDER, ROLLER コロ ジク シバン	
37	FA6 - 4683 - 000		4	PLATE, HOLDER, CLAW ウエ プソリツメ ホルダ	
38	FA6 - 4684 - 000		1	PLATE, HOLDER, CLAW ウエ プソリツメ ホルダ	
39	FA5 - 1966 - 000		1	LEVER, PAPER DETECTION ケンチ レバー	
40	FA5 - 1967 - 000		1	LEVER, LIGHT - BLOCKING, SENSOR センサ レバー	
41	FA5 - 1968 - 000		1	PLATE, HOLDER, ROD レバー ジク シバン	
42	FA5 - 1969 - 000		2	ELIMINATOR, STATIC CHARGE ジヨデン ブラシ	
43	FA5 - 1970 - 000		1	SPRING, LEAF ア-スイタバネ	
44	FS2 - 0888 - 000		1	GEAR, 40T 40T ギア	
45	FS2 - 0891 - 020		1	GEAR, 30/20T 30/20T ギア	
46	FS2 - 0890 - 020		1	GEAR, 29T 29T ギア	
47	FS2 - 0892 - 000		1	GEAR, 18T 18T ギア	
48	FS2 - 0894 - 000		1	GEAR, 23T 23T ギア	
49	FS2 - 0893 - 000		1	GEAR, 24T 24T ギア	
50	FS2 - 0895 - 000		1	GEAR, 26T 26T ギア	
51	FS2 - 2774 - 000		1	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
52	FS2 - 2775 - 000		2	SPRING, COMPRESSION アツシユク バネ	
53	FS2 - 2776 - 000		2	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
54	FS2 - 2777 - 000		2	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
55	FS2 - 2778 - 000		5	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
56	FS3 - 2780 - 000		5	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
57	FS2 - 2181 - 000		1	SPRING, TENSION ヒツバリ バネ	
58	FS1 - 1596 - 000		1	BUSHING ジク ウケ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
810 - 59	FS1 - 1597 - 000		2	BUSHING ジク ウケ	
60	FS1 - 0884 - 000		1	GEAR, 22T 22T ギア	
61	FS1 - 1240 - 000		2	BUSHING ブッシング	
62	FS1 - 9120 - 000		1	SCREW, STEPPED, M3 ダンビス	
63	FS1 - 9005 - 000		2	SCREW, STEPPED, M4 ダンビス	
64	FS1 - 1205 - 000		4	BUSHING ブッシング	
65	FA9 - 1934 - 000		3	RETAINING RING トメリング	
66	FA2 - 9078 - 000		4	SPRING バネ ザ	
67	FA2 - 9037 - 000		5	CLAW, SEPARATION, LOWER フシリツメ (シタ)	
68	FB1 - 0301 - 000		5	SEPARATION CLAW, UPPER フシリツメ (ウエ)	
69	FB1 - 0303 - 000		4	ROLLER, DELIVERY, UPPER ハイシ コロ	
70	XG9 - 0172 - 000		2	BEARING, BALL ボール ベアリング	
71	FF1 - 9448 - 030	N	1	PLATE, FRONT, FIXING ASSEMBLY マエ ソクバン	
72	FF1 - 9447 - 020	N	1	PLATE, REAR, FIXING ASSEMBLY ウシロ ソクバン	
73	FF1 - 9448 - 020		1	GEAR UNIT カイトンバン	
74	FF1 - 9449 - 000	N	1	PLATE, FRONT, DELIVERY DOOR ハイシ マエ ソクバン	
75	FF1 - 9450 - 000	N	1	PLATE, REAR, DELIVERY DOOR ハイシ ウシロ ソクバン	
76	FH7 - 4239 - 000		1	HEATER, 220V 900W ヒータ	220V H1
	FH7 - 4240 - 000		1	HEATER, 240V 900W ヒータ	240V H1
77	FH7 - 7127 - 000		1	THERMISTOR サーミスタ	TH1
78	FH7 - 7083 - 000		1	THERMOSWITCH サーモスイツチ	F1
79	FH7 - 7087 - 020		1	PHOTO INTERRUPTER フォトインタラプタ	Q5
80	FF9 - 0972 - 000		1	CABLE ASSEMBLY ハイシ センサ タバセン	
80A	VS1 - 0066 - 003		1	CONNECTOR, 3P, FEMALE コネクタ (メス)	J26
80B	VS1 - 0440 - 003		1	CONNECTOR, 3P, FEMALE コネクタ (メス)	J27
81	FA5 - 1971 - 000		1	PLATE, SUPPORT オサエイタ	
82	FA5 - 1973 - 000		1	GEAR COVER, REAR ギア カバ (ウシロ)	
83	FC1 - 6832 - 000		1	PLATE, BLOW GUIDE ソウフウ ガイド	

FIGURE 914 DC POWER SUPPLY PCB ASS'Y (SORTER)
DC 電源 (ソータ)

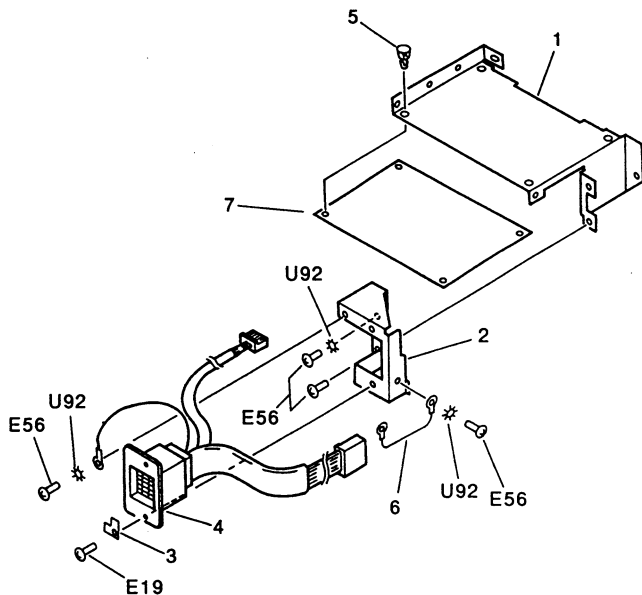


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
914 -	NPN		RF	DC POWER SUPPLY ASS'Y (SORTER) DC デンゲン (ソータ)	
1	FA6 - 8611 - 000		1	PLATE, PCB MOUNTING キバントリツケダイ	
2	FA6 - 8612 - 000		1	MOUNT, CONNECTOR コネクタダイ	
3	FA7 - 0242 - 000		1	PLATE, GROUNDING アースパン	
4	FG2 - 2154 - 000		1	CABLE ソクセン	
5	VT2 - 0023 - 006		4	SUPPORT, SPACER サポートスペース	
6	FH2 - 5703 - 000		1	CABLE, GROUNDING アースセン	
7	FH3 - 2127 - 000		1	DC POWER SUPPLY PCB DC デンゲンキバン	

FIGURE 915 DC POWER SUPPLY PCB ASS'Y (DF)
DC 電源 (DF)

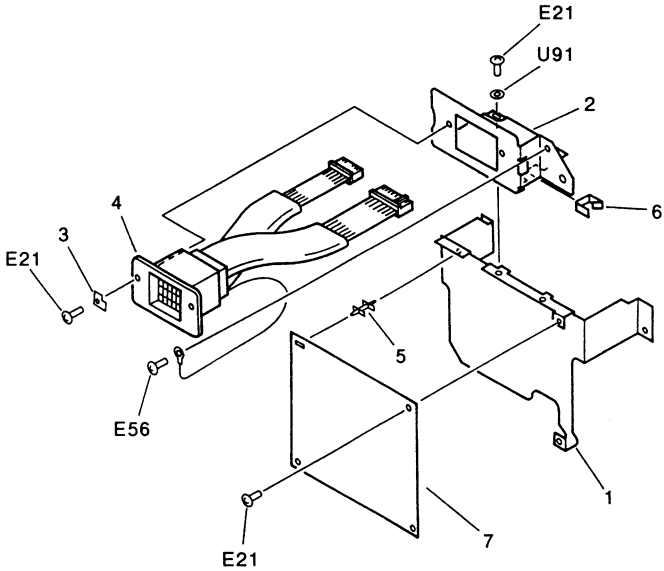
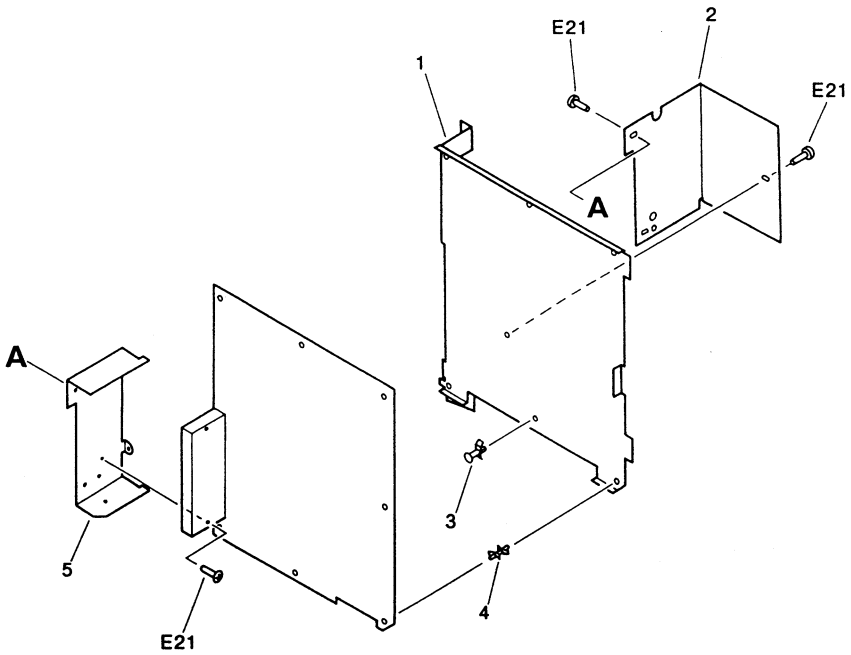


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
915 -	NPN		RF	DC POWER SUPPLY ASS'Y (DF) DC デンゲン (DF)	
1	FA5 - 4614 - 000		1	MOUNT, DC POWER SUPPLY PCB DF デンゲン ダイ	
2	FA6 - 7670 - 000		1	MOUNT, DF CONNECTOR コネクタ ダイ	
3	FA7 - 0242 - 000		1	PLATE, GROUNDING アースパン	
4	FG2 - 1970 - 000		1	DF CONNECTOR UNIT DF コネクタ ソクセン	
5	VT2 - 0001 - 004		1	SUPPORT, PCB ロツキング サポート	
6	WT2 - 0296 - 000		1	CLIP, CABLE エツジ サドル	
7	FH3 - 2235 - 000		1	DC POWER SUPPLY PCB DC デンゲン キバン	



FIGURE 930

DC CONTROLLER PCB ASSEMBLY (1/2)
DC コントローラ回路基板 (1/2)



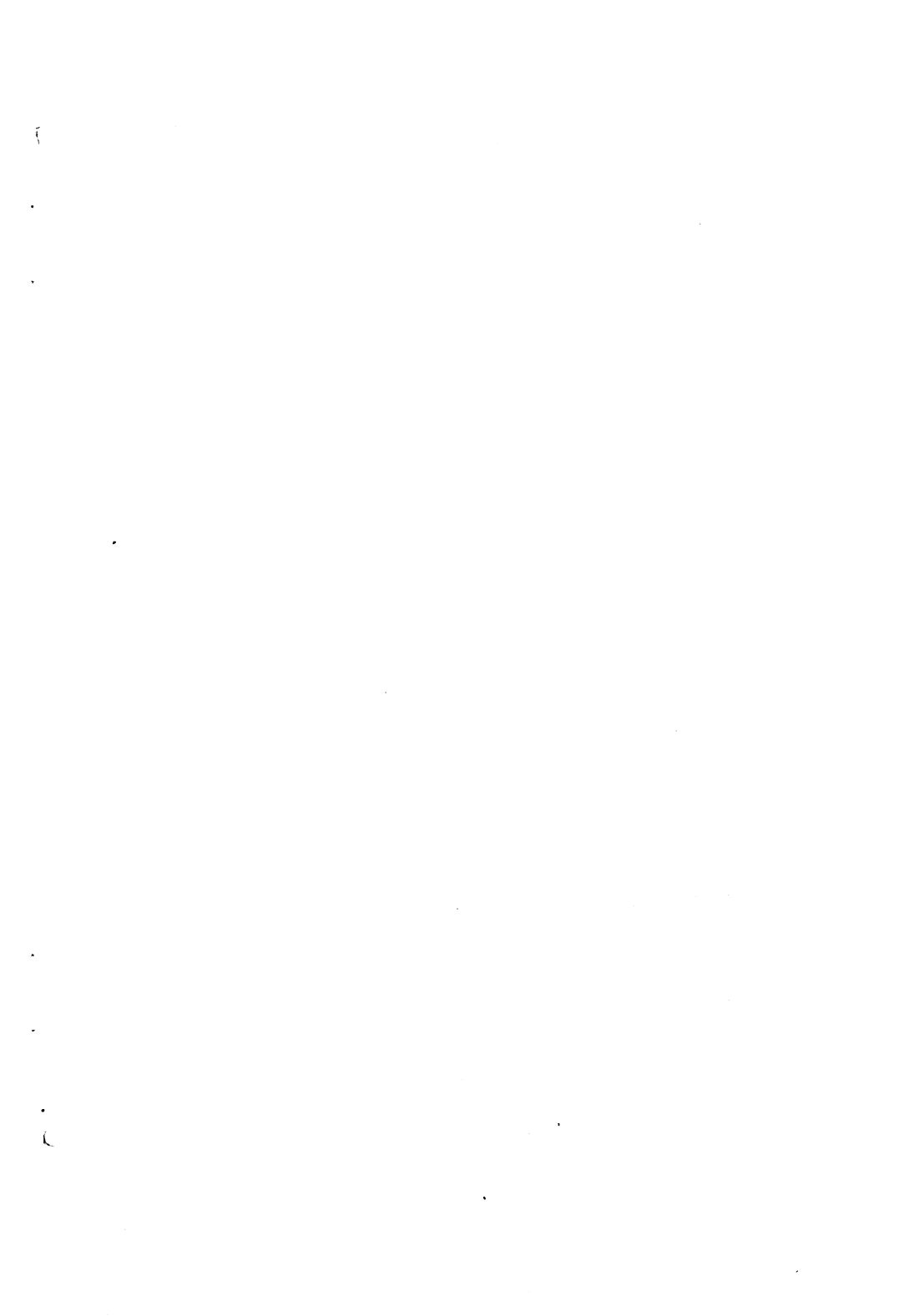


FIGURE 970 AE SENSOR PCB ASSEMBLY AE センサ部

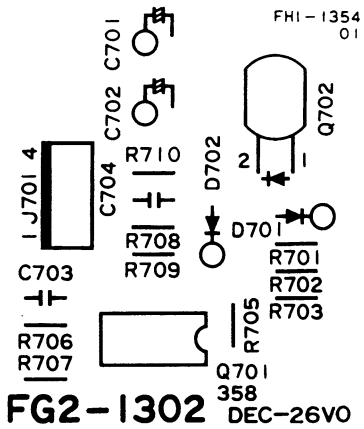
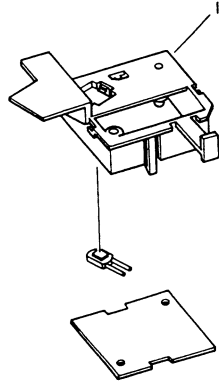


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
970 -	FG2 - 1302 - 000		1	AE SENSOR ASSEMBLY AE センサブ	
1	FA6 - 5235 - 000		1	HOUSING, AE SENSOR AE ホルダ	
C701	VC1 - 2351 - 106		1	CAPACITOR, 10UF, 35V コンデンサ	
C702	VC1 - 2351 - 106		1	CAPACITOR, 10UF, 35V コンデンサ	
C703	VC9 - 1425 - 000		1	CAPACITOR, 0.1UF, 50V コンデンサ	
C704	VC9 - 1425 - 000		1	CAPACITOR, 0.1UF, 50V コンデンサ	
D701	WA1 - 0887 - 000		1	DIODE, 1SS270A ダイオード	
D702	WA1 - 0887 - 000		1	DIODE, 1SS270A ダイオード	
J701	WS3 - 0586 - 000		1	PIN ASSEMBLY, 4P ピンアセンブリ	
Q701	WA4 - 0367 - 000		1	IC, UPC358 IC	
Q702	WG3 - 0055 - 000		1	PHOTODIODE, BS520 フォトダイオード	
R701	VR5 - 6371 - 004		1	RESISTOR, 1MOHM 1/8W テイクウ	
R702	VR5 - 6375 - 491		1	RESISTOR, 5.49KOHM, 1/4W テイクウ	
R703	VR5 - 6372 - 702		1	RESISTOR, 27KOHM 1/8W テイクウ	

FIGURE 980 HVT ASSEMBLY (1/2)
HVT ユニット (1/2)

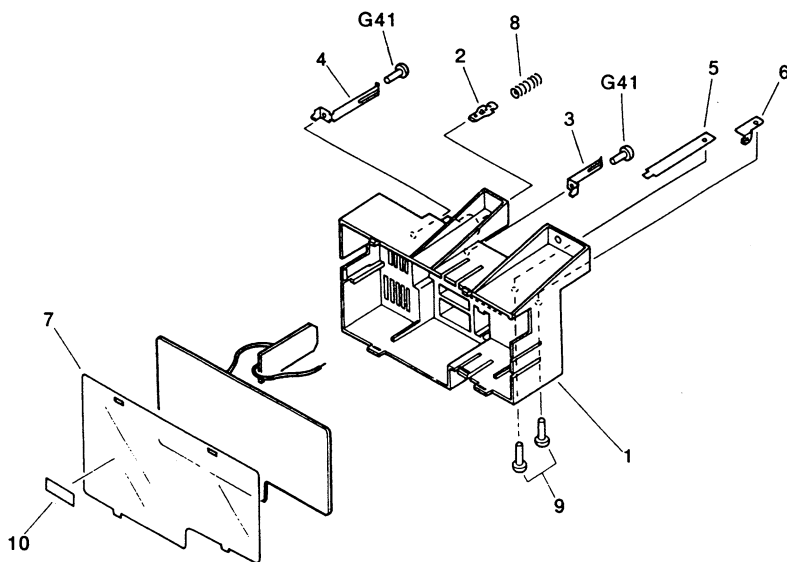


FIGURE 980 HVT ASSEMBLY (2/2)
HVT ユニット (2/2)

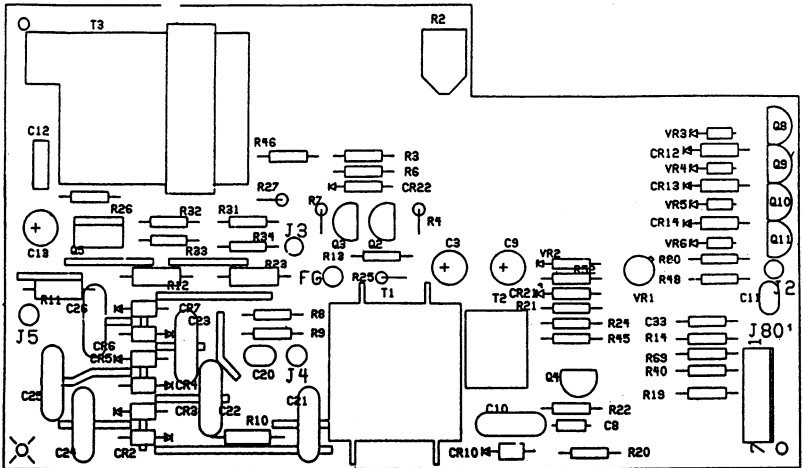
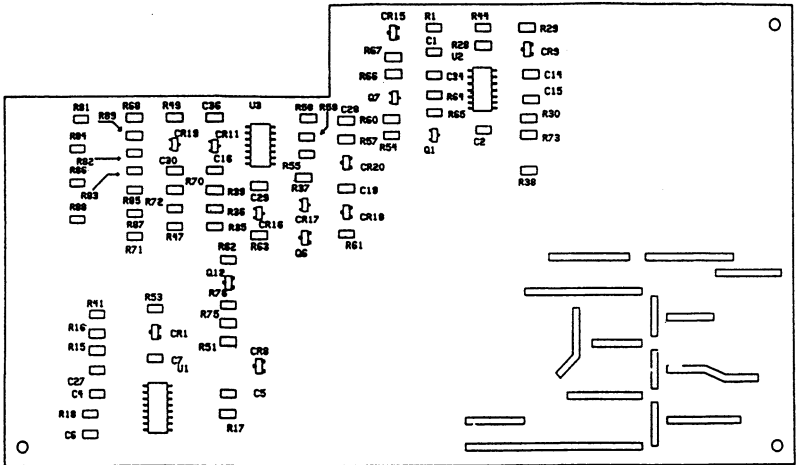


FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
980 -	FG1 - 7414 - 110		1	HV TRANSFORMER PCB ASSEMBLY コウアツトランス	
1	FA5 - 2031 - 030		1	COVER, HV TRANSFORMER HVT カバー	
2	FA5 - 2032 - 000		1	PLATE, BEARING, PRIMARY イチジデンキヨクパン	
3	FA5 - 2033 - 000		1	PLATE, BEARING, GRID グリッドデンキヨクパン	
4	FA5 - 2034 - 000		1	PLATE, BEARING, SHIELD シールドデンキヨクパン	
5	FA5 - 2035 - 000		1	PLATE, STATIC CHARGE ELIM'R ジヨデンシンデンキヨクパン	
6	FA5 - 2036 - 000		1	PLATE, BEARING, TRANSFER テンシヤデンキヨクパン	
7	FA5 - 2037 - 000		1	SHEET INSULATING ゼツエンシート	
8	FS2 - 2769 - 000		1	SPRING, COMPRESSION アツシユクバネ	
9	XB1 - 1301 - 203		2	SCREW, MACH., PAN HEAD M3X12 ナベコネツ	
10	FA1 - 9972 - 000		1	LABEL, "WARNING, HIGH VOLTAGE" コウアツチュウイメイハン	
	FS2 - 8612 - 000		1	LABEL, CAUTION コウアツチュウイラベル	
	FS2 - 8613 - 000		1	LABEL, CAUTION コウアツチュウイラベル	
C 1	VC6 - 3760 - 336		1	CAPACITOR, 33UF, 50V コンデンサ	
C 2	VC5 - 8120 - 471		1	CAPACITOR, 470PF, 1KV コンデンサ	
C 3	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 4	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 5	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 6	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 7	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 8	VC9 - 1470 - 000		1	CAPACITOR, 0.01UF, 1KV コンデンサ	
C 9	WA8 - 0186 - 000		1	VARISTOR, 3300PF バリスタ	
C 10	VC6 - 3760 - 476		1	CAPACITOR, 47UF, 50V コンデンサ	
C 11	VC6 - 0770 - 472		1	CERAMIC CAPACITOR, 4700PF, 1KV コンデンサ	
C 12	VC6 - 0770 - 472		1	CERAMIC CAPACITOR, 4700PF, 1KV コンデンサ	
C 13	VC4 - 4504 - 102		1	CAPACITOR, 0.001UF, 50V コンデンサ	
C 14	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 15	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 16	VC6 - 1000 - 333		1	CAPACITOR, 0.033UF 200V コンデンサ	
C 17	VC5 - 5760 - 476		1	CAPACITOR, 47UF 35V コンデンサ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
980 - C 18	VC5 - 4530 - 473		1	CAPACITOR, 0.047U, 50V コンデンサ	
C 19	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 20	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 21	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 22	VC4 - 4504 - 102		1	CAPACITOR, 0.001UF, 50V コンデンサ	
C 23	VC4 - 4504 - 102		1	CAPACITOR, 0.001UF, 50V コンデンサ	
C 24	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 25	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
C 26	VC5 - 4530 - 103		1	CAPACITOR, 0.01UF 50V コンデンサ	
C 27	VC5 - 7010 - 104		1	CAPACITOR, 0.1UF, 25V コンデンサ	
D 1	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 2	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 3	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 4	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 5	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 6	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 7	WA1 - 0178 - 000		1	DIODE, 1SS81 ダイオード	
D 8	WA1 - 0396 - 000		1	DIODE, SHV - 03 ダイオード	
D 9	X65 - 5032 - 000		1	DIODE, 1S1588 ダイオード	
D 10	WA1 - 0178 - 000		1	DIODE, 1SS81 ダイオード	
D 11	WA1 - 0306 - 000		1	DIODE, EM01Z ダイオード	
D 12	X65 - 5032 - 000		1	DIODE, 1S1588 ダイオード	
D 13	X65 - 5032 - 000		1	DIODE, 1S1588 ダイオード	
FG	FF2 - 0001 - 000		1	CABLE, GND GND ケーブル	
J 2	FF2 - 0006 - 000		1	CABLE, GRID グリッド ケーブル	
J 3	FF2 - 0007 - 000		1	CABLE, SHIELD シールド ケーブル	
J 4	FF2 - 0003 - 000		1	CABLE, DEVELOPING UNIT BIAS ゲンノウ バイアス ケーブル	
J 5	FF2 - 0002 - 000		1	CABLE, STATIC CHAGE ELIMINATOR ジヨデンシン ケーブル	
J801	FF1 - 9451 - 020		1	CABLE ニューリヨク ケーブル	
P	FF2 - 0005 - 000		1	CABLE, PRIMARY イチジ H.V ケーブル	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	RANK	QTY	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
980 - Q 1	FH4 - 5440 - 000		1	HIC, PLAN23 コウアツ セイギヨ HIC	
Q 2	WA2 - 0831 - 000		1	TRANSISTOR, 2SC3834 トランジスタ	
Q 3	WA4 - 0225 - 000		1	IC, NJM4558 IC	
Q 4	FH4 - 5087 - 000		1	IC IC	
Q 5	WA2 - 0957 - 000		1	TRANSISTOR, 2SC3675 トランジスタ	
Q 6	WA2 - 0124 - 000		1	TRANSISTOR, 2SC1815Y トランジスタ	
Q 7	WA2 - 0135 - 000		1	TRANSISTOR, 2SA1015Y トランジスタ	
R 1	VR1 - 1141 - 479		1	RESISTOR, 4.7 OHM, 1/4W テイクウ	
R 2	VR1 - 1141 - 104		1	RESISTOR, 100KOHM, 1/4W テイクウ	
R 3	VR1 - 1141 - 515		1	RESISTOR, 5.1MOHM, 1/4W テイクウ	
R 4	VR1 - 1141 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM, 1/4W テイクウ	
R 5	FH4 - 9053 - 000		1	RESISTOR ARRAY, 100M/150KOHM テイクウ アレイ	
R 7	VR1 - 1141 - 470		1	RESISTOR, 47 OHM, 1/4W テイクウ	
R 8	VR5 - 6870 - 470		1	RESISTOR, 47 OHM, 1W テイクウ	
R 9	VR1 - 1141 - 471		1	RESISTOR, 470 OHM, 1/4W テイクウ	
R 10	VR5 - 2511 - 004		1	RESISTOR, 1MOHM, 1/4W テイクウ	
R 11	VR5 - 2511 - 004		1	RESISTOR, 1MOHM, 1/4W テイクウ	
R 12	VR1 - 1141 - 914		1	RESISTOR, 910KOHM 1/4W テイクウ	
R 13	VR1 - 1141 - 392		1	RESISTOR, 3.9KOHM, 1/4W テイクウ	
R 14	VR1 - 1141 - 471		1	RESISTOR, 470 OHM, 1/4W テイクウ	
R 15	VR1 - 1141 - 220		1	RESISTOR, 22 OHM, 1/4W テイクウ	
R 16	VR7 - 1710 - 229		1	RESISTOR, 2.2 OHM, 1W テイクウ	
R 17	VR5 - 2650 - 334		1	RESISTOR, 330KOHM 1/2W テイクウ	
R 18	VR5 - 2650 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM 1/2W テイクウ	
R 19	VR1 - 1141 - 514		1	RESISTOR, 510KOHM 1/4W テイクウ	
R 20	VR1 - 1141 - 514		1	RESISTOR, 510KOHM 1/4W テイクウ	
R 21	VR1 - 1141 - 514		1	RESISTOR, 510KOHM 1/4W テイクウ	
R 22	VR1 - 1141 - 514		1	RESISTOR, 510KOHM 1/4W テイクウ	
R 23	VR5 - 2513 - 324		1	RESISTOR, 3.32MOHM 1/4W テイクウ	
R 24	VR5 - 2513 - 324		1	RESISTOR, 3.32MOHM 1/4W テイクウ	

FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	R A N K	Q T Y	DESCRIPTION	SERIAL NUMBER / REMARKS
980 - R 25	VR5 - 2513 - 324		1	RESISTOR, 3.32MOHM 1/4W テイコウ	
R 26	VR5 - 2512 - 153		1	RESISTOR, 215KOHM 1/4W テイコウ	
R 27	VR5 - 2517 - 322		1	RESISTOR, 73.2KOHM 1/4W テイコウ	
R 28	VR1 - 1141 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM, 1/4W テイコウ	
R 29	VR5 - 2512 - 052		1	RESISTOR, 20.5KOHM 1/4W テイコウ	
R 30	VR5 - 2512 - 612		1	RESISTOR, 26.1KOHM 1/4W テイコウ	
R 31	VR5 - 2513 - 013		1	RESISTOR, 301KOHM 1/4W テイコウ	
R 32	VR1 - 1141 - 472		1	RESISTOR, 4.7KOHM, 1/4W テイコウ	
R 33	VR1 - 1141 - 203		1	RESISTOR, 20KOHM, 1/4W テイコウ	
R 34	VR1 - 1141 - 203		1	RESISTOR, 20KOHM, 1/4W テイコウ	
R 35	VR1 - 1141 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM, 1/4W テイコウ	
R 36	VR1 - 1141 - 104		1	RESISTOR, 100KOHM, 1/4W テイコウ	
R 37	VR1 - 1141 - 104		1	RESISTOR, 100KOHM, 1/4W テイコウ	
R 38	VR1 - 1141 - 104		1	RESISTOR, 100KOHM, 1/4W テイコウ	
R 39	VR1 - 1141 - 203		1	RESISTOR, 20KOHM, 1/4W テイコウ	
R 40	VR1 - 1141 - 470		1	RESISTOR, 47 OHM, 1/4W テイコウ	
R 41	VR1 - 1141 - 472		1	RESISTOR, 4.7KOHM, 1/4W テイコウ	
R 42	VR1 - 1141 - 202		1	RESISTOR, 2KOHM, 1/4W テイコウ	
R 43	VR1 - 1141 - 752		1	RESISTOR, 7.5KOHM, 1/4W テイコウ	
R 44	VR1 - 1141 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM, 1/4W テイコウ	
R 45	VR1 - 1141 - 103		1	RESISTOR, 10KOHM, 1/4W テイコウ	
R 46	VR1 - 1141 - 202		1	RESISTOR, 2KOHM, 1/4W テイコウ	
R 47	VR5 - 2519 - 763		1	RESISTOR, 978KOHM 1/4W テイコウ	
T 1	FH3 - 0629 - 000		1	TRANSFORMER トランス	
T 2	FH3 - 0239 - 000		1	TRANSFORMER トランス	
T 3	FH3 - 0512 - 000		1	TRANSFORMER トランス	
T 4	FH3 - 8017 - 000		1	TRANSFORMER トランス	
VR 1	VR5 - 8840 - 204		1	RESISTOR, VARIABLE, 200KOHM カヘン テイコウ	
W 1	FF2 - 0004 - 000		1	CABLE, HV H.V ケーブル	
ZD 1	WA1 - 0074 - 000		1	DIODE, ZENER, HZ24 - 2 ツエナー ダイオード	

C LIST OF STANDARD FASTENERS 機械標準部品一覧表

<p>I. SCREWS..... C-2</p> <p style="padding-left: 20px;">A. Machine screws (for precision use)..... C-3</p> <p style="padding-left: 20px;">B. Pan head machine screws..... C-3</p> <p style="padding-left: 20px;">E. Binding head machine screws..... C-4</p> <p style="padding-left: 20px;">F. Flat head machine screws..... C-4</p> <p style="padding-left: 20px;">G. Self-tapping screws..... C-5</p> <p style="padding-left: 20px;">H. Pan head machine screws with captive spring washer..... C-5</p> <p style="padding-left: 20px;">K. Washer head machine screws..... C-6</p> <p style="padding-left: 20px;">L. Hex socket setscrews and socket head cap screws..... C-6</p> <p>II. NUTS..... C-7</p> <p style="padding-left: 20px;">M. Hexagon nuts..... C-7</p> <p>III. WASHERS AND SHIM WASHERS..... C-8</p> <p style="padding-left: 20px;">N. S & T. Shim washers..... C-8</p> <p style="padding-left: 20px;">U. Plain Washers, spring washers & toothed lock washers..... C-10</p> <p>IV. RETAINING RINGS..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">V. E rings..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">W. Grip rings..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">X. C rings..... C-12</p> <p>V. PINS..... C-13</p> <p style="padding-left: 20px;">Y. Spring and dowel pins..... C-13</p> <p>VI. SPACERS..... C-14</p> <p style="padding-left: 20px;">Z. Spacers..... C-14</p>	<p>I. ネジ..... C-2</p> <p style="padding-left: 20px;">A. 精密機器用小ネジ..... C-3</p> <p style="padding-left: 20px;">B. ナベ小ネジ..... C-3</p> <p style="padding-left: 20px;">E. バインド小ネジ..... C-4</p> <p style="padding-left: 20px;">F. サラ小ネジ..... C-4</p> <p style="padding-left: 20px;">G. タッピンネジ..... C-5</p> <p style="padding-left: 20px;">H. バネ座金付き十字ナベ小ネジ..... C-5</p> <p style="padding-left: 20px;">K. TP小ネジ..... C-6</p> <p style="padding-left: 20px;">L. 六角穴付き止めネジおよび 六角穴付きボルト..... C-6</p> <p>II. ナット..... C-7</p> <p style="padding-left: 20px;">M. 六角ナット..... C-7</p> <p>III. ワッシャ..... C-8</p> <p style="padding-left: 20px;">N. S & T. 標準ワッシャ..... C-8</p> <p style="padding-left: 20px;">U. 平座金、バネ座金および 歯付き座金..... C-10</p> <p>IV. 止め輪..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">V. E形止め輪..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">W. グリップ止め輪..... C-11</p> <p style="padding-left: 20px;">X. C形止め輪..... C-12</p> <p>V. ピン..... C-13</p> <p style="padding-left: 20px;">Y. スプリングピンおよび 平行ピン..... C-13</p> <p>VI. スペーサ..... C-14</p> <p style="padding-left: 20px;">Z. スペーサ..... C-14</p>
--	--

I. SCREWS

ネジ

How to read Part Numbers

部品番号の見方

Screws (except socket head cap screws)

ネジ (六角穴付ボルトを除く)

X B 1 - 2 4 0 0 - 6 0 9

Classification symbol	Binding head machine screw
類別番号	バインドネジ
Nominal diameter (d)	M4.0
呼び径 (d)	
Length (ℓ)	6.0mm
長さ (ℓ)	
Material and surface treatment	Steel (black zinc plated) See table 1.
材料および表面処理	鋼材 (黒色亜鉛メッキ) 表1参照

Socket head cap screws

六角穴付ボルト

X B 7 - 1 0 8 0 - 4 0 9

Classification symbol	Socket head cap screw
類別番号	六角穴付きボルト
Nominal diameter (d)	M8
呼び径 (d)	
Length (ℓ)	40mm
長さ (ℓ)	
Material and surface treatment	Steel (black zinc plated) See table 1.
材料および表面処理	鋼材 (黒色亜鉛メッキ) 表1参照

Material and surface treatment

No.	Material	Surface treatment	Color
1	Stainless	Blackened	Black
2		Without surface treatment	White
3	Brass	Nickel plated	White
4		Black nickel plated	Black
5	Steel	Zinc plated	Yellow
6		Nickel and chrome plated	White
7		Nickel plated	White
8		Phosphated	Black
9		Black zinc plated	Black

Table 1

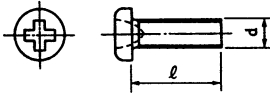
材料および表面処理

番号	材質	表面処理	色
1	ステンレス	黒着色	黒
2		なし	白
3	黄銅	ニッケルメッキ	白
4		黒色ニッケルメッキ	黒
5	鋼	亜鉛メッキ	黄
6		ニッケルクロムメッキ	白
7		ニッケルメッキ	白
8		鉄鋼燐酸塩被膜	黒
9		黒色亜鉛メッキ	黒

表 1

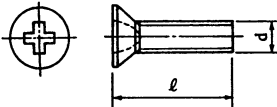
A. MACHINE SCREWS (FOR PRECISION USE)
 精密機器用小ネジ

Pan head machine screws
 ナベ小ネジ



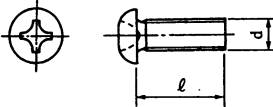
<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>
A22	XA1 - 1200 - 307
A26	XA1 - 1200 - 409
A28	XA1 - 1200 - 509
A30	XA1 - 1200 - 607
A33	XA1 - 1200 - 809
A45	XA1 - 1260 - 309
A46	XA1 - 1260 - 409
A47	XA1 - 1261 - 609
A61	XA1 - 6200 - 306

Flat head machine screws
 サラ小ネジ



<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>
A82	XA1 - 3200 - 407
A85	XA1 - 3300 - 609

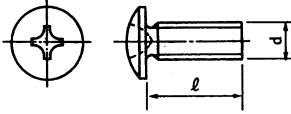
B. PAN HEAD MACHINE SCREWS
 ナベ小ネジ



<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>	<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>
B20	XB1 - 1200 - 609	B45	XB1 - 1302 - 007
B21	XB1 - 1200 - 809	B51	XB1 - 1400 - 602
B22	XB1 - 1300 - 407	B53	XB1 - 1400 - 604
B23	XB1 - 1300 - 505	B54	XB1 - 1400 - 609
*B24	XB1 - 1300 - 409	B56	XB1 - 1400 - 807
B25	XB1 - 1300 - 509	B57	XB1 - 1400 - 809
B27	XB1 - 1300 - 606	B58	XB1 - 1401 - 009
B29	XB1 - 1300 - 609	B60	XB1 - 1401 - 207
B32	XB1 - 1300 - 807	B61	XB1 - 1401 - 609
B33	XB1 - 1300 - 809	B63	XB1 - 1402 - 503
B34	XB1 - 1301 - 007	B64	XB1 - 1403 - 009
B36	XB1 - 1301 - 009		
B39	XB1 - 1301 - 209	B82	XB1 - 1501 - 209
B40	XB1 - 1301 - 603		
B42	XB1 - 1301 - 609		
B43	XB1 - 1302 - 009		
B44	XB1 - 1302 - 507		

E. BINDING HEAD MACHINE SCREWS

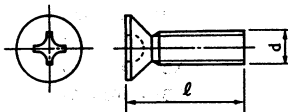
バインド小ネジ



Key No.	Part Number	Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
E01	XB1 - 2200 - 403	E38	XB1 - 2302 - 003	E75	XB1 - 2401 - 606
E02	XB1 - 2200 - 809	E39	XB1 - 2200 - 309	E76	XB1 - 2401 - 609
E03	XB1 - 2200 - 407	E40	XB1 - 2300 - 602	E78	XB1 - 2402 - 006
E04	XB1 - 2200 - 409	E41	XB1 - 2302 - 009	E79	XB1 - 2402 - 009
E05	XB1 - 2201 - 009	E42	XB1 - 2302 - 503	*E80	XB1 - 2402 - 506
E06	XB1 - 2300 - 403	E43	XB1 - 2302 - 507	E81	XB1 - 2402 - 509
E07	XB1 - 2300 - 404	E44	XB1 - 2302 - 509	E82	XB1 - 2403 - 509
E08	XB1 - 2300 - 406	E45	XB1 - 2303 - 003	E83	XB1 - 2403 - 009
E09	XB1 - 2300 - 407	E46	XB1 - 2303 - 009	E84	XB1 - 2403 - 505
E10	XB1 - 2300 - 409	E47	XB1 - 2303 - 509	E85	XB1 - 2404 - 009
E11	XB1 - 2300 - 502	E48	XB1 - 2304 - 507	E86	XB1 - 2404 - 507
E12	XB1 - 2300 - 503	E49	XB1 - 2400 - 406	E87	XB1 - 2402 - 309
E13	XB1 - 2300 - 504	E50	XB1 - 2400 - 409	E88	XB1 - 2500 - 603
E14	XB1 - 2300 - 506	E51	XB1 - 2400 - 506	E90	XB1 - 2500 - 609
E15	XB1 - 2300 - 509	E52	XB1 - 2400 - 509	E91	XB1 - 2500 - 809
E16	XB1 - 2300 - 601	E53	XB1 - 2400 - 602	E92	XB1 - 2500 - 803
E17	XB1 - 2300 - 604	E54	XB1 - 2400 - 603	E93	XB1 - 2501 - 009
E18	XB1 - 2300 - 603	E55	XB1 - 2400 - 604	E94	XB1 - 2501 - 609
E19	XB1 - 2300 - 606	E56	XB1 - 2400 - 606	E95	XB1 - 2502 - 009
E20	XB1 - 2300 - 607	E57	XB1 - 2400 - 607	E96	XB1 - 2502 - 509
E21	XB1 - 2300 - 609	E58	XB1 - 2400 - 609	E98	XB1 - 2504 - 009
E22	XB1 - 2300 - 801	E59	XB1 - 2400 - 605	E99	XB1 - 2505 - 009
E23	XB1 - 2300 - 804	E60	XB1 - 2400 - 804		
E24	XB1 - 2300 - 307	E61	XB1 - 2400 - 806		
E25	XB1 - 2300 - 807	E62	XB1 - 2400 - 809		
E26	XB1 - 2300 - 809	E63	XB1 - 2401 - 002		
E27	XB1 - 2201 - 209	E64	XB1 - 2401 - 004		
E28	XB1 - 2301 - 007	E65	XB1 - 2401 - 006		
E29	XB1 - 2301 - 009	E66	XB1 - 2401 - 007		
E30	XB1 - 2301 - 202	E67	XB1 - 2401 - 009		
E31	XB1 - 2301 - 204	E68	XB1 - 2401 - 203		
E32	XB1 - 2301 - 209	E69	XB1 - 2401 - 204		
E33	XB1 - 2301 - 603	E70	XB1 - 2401 - 206		
E34	XB1 - 2301 - 604	E71	XB1 - 2401 - 207		
E35	XB1 - 2301 - 409	E72	XB1 - 2401 - 209		
E36	XB1 - 2301 - 407	E73	XB1 - 2401 - 602		
E37	XB1 - 2301 - 609	E74	XB1 - 2401 - 604		

F. FLAT HEAD MACHINE SCREWS

サラ小ネジ



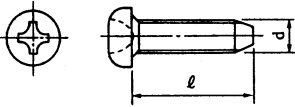
Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
F16	XB1 - 3200 - 609	F61	XB1 - 3400 - 602
F20	XB1 - 3300 - 409	F62	XB1 - 3400 - 609
F21	XB1 - 3300 - 502	F64	XB1 - 3400 - 804
F22	XB1 - 3300 - 509	F65	XB1 - 3400 - 806
F23	XB1 - 3300 - 601	F66	XB1 - 3400 - 809
F24	XB1 - 3300 - 604	F67	XB1 - 3401 - 006
F25	XB1 - 3300 - 606	F68	XB1 - 3401 - 009
F26	XB1 - 3300 - 609	F69	XB1 - 3401 - 206
F27	XB1 - 3300 - 802	F70	XB1 - 3402 - 005
F28	XB1 - 3300 - 806	F71	XB1 - 3402 - 509
F29	XB1 - 3300 - 807		
F30	XB1 - 3300 - 809		
F31	XB1 - 3301 - 002		
F32	XB1 - 3301 - 006		
F33	XB1 - 3301 - 009		
F34	XB1 - 3301 - 202		
F35	XB1 - 3301 - 209		
F39	XB1 - 3302 - 505		

G. SELF-TAPPING SCREWS

タッピンネジ

Pan head self-tapping screws

ナベタッピンネジ

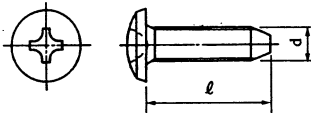


Key No.	Part Number
G01	XB4 - 7300 - 606
*G03	XB4 - 6301 - 009
*G07	XB4 - 7400 - 806
*G08	XB4 - 7401 - 209
*G09	XB4 - 7401 - 006
G10	XB4 - 7200 - 509
G11	XB3 - 1300 - 509
G12	XB3 - 1300 - 609
G13	XB3 - 1300 - 809
G14	XB3 - 1301 - 009
G15	XB4 - 7300 - 806
G16	XB4 - 7300 - 609
G17	XB4 - 7300 - 809
G18	XB4 - 7301 - 009

Key No.	Part Number
G19	XB4 - 7301 - 209
G20	XB4 - 7300 - 509
G21	XB3 - 1400 - 809
G22	XB4 - 6200 - 507
G23	XB4 - 7400 - 607
G24	XB4 - 7400 - 609
G25	XB4 - 7400 - 809
G26	XB4 - 7400 - 209
G27	XB4 - 7401 - 607
G28	XB4 - 7505 - 507
G29	XB4 - 7401 - 207
G30	XB4 - 7401 - 009

Bindin head self-tapping screws

バインドタッピンネジ

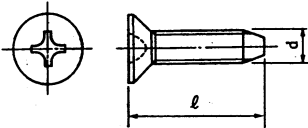


Key No.	Part Number
G31	XB3 - 2260 - 509
G40	XB3 - 2300 - 806
G41	XB3 - 2300 - 609
G42	XB3 - 2300 - 809
G43	XB3 - 2301 - 009
G44	XB3 - 2302 - 009
G45	XB3 - 2301 - 006
G51	XB3 - 2400 - 609
G52	XB3 - 2400 - 809
G53	XB3 - 2401 - 009

Key No.	Part Number
G54	XB3 - 2401 - 209
G55	XB3 - 2402 - 009
G61	XB5 - 2300 - 609
G65	XB5 - 2400 - 609
G67	XB5 - 2400 - 809
G69	XB5 - 2401 - 009

Flat head self-tapping screws

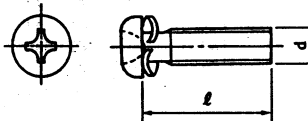
サラタッピンネジ



Key No.	Part Number
G71	XB3 - 3300 - 609
G72	XB3 - 3300 - 809
G81	XB3 - 3400 - 809
G82	XB3 - 3401 - 209
G97	XB3 - 8260 - 807
G98	XB3 - 8300 - 806

H. PAN HEAD MACHINE
SCREWS WITH CAPTIVE
SPRING WASHER

バネ座金付き十字ナベ小ネジ

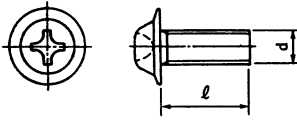


Key No.	Part Number
H38	XB6 - 6300 - 509
H39	XB6 - 6300 - 603
H40	XB6 - 6400 - 609
H41	XB6 - 6300 - 609
H42	XB6 - 6300 - 505
H43	XB6 - 6300 - 605
H44	XB6 - 6300 - 805
H45	XB6 - 6301 - 005
H46	XB6 - 6301 - 205
H47	XB6 - 6301 - 605
H48	XB6 - 6302 - 005

Key No.	Part Number
H61	XB6 - 6400 - 605
H62	XB6 - 6400 - 805
H63	XB6 - 6401 - 005
H64	XB6 - 6401 - 205
H65	XB6 - 6401 - 605
H66	XB6 - 6402 - 005
H81	XB6 - 6500 - 805
H82	XB6 - 6501 - 005
H83	XB6 - 6501 - 205
H85	XB6 - 6502 - 005

K. WASHER HEAD MACHINE SCREWS

TP 小ネジ



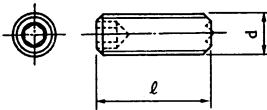
Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
K01	XB6 - 7200 - 809	*K60	XB6 - 7400 - 606
K02	XB6 - 7201 - 009	K61	XB6 - 7400 - 409
K10	XB5 - 6400 - 609	K62	XB6 - 7400 - 509
K11	XB5 - 6400 - 809	K63	XB6 - 7400 - 609
K20	XB6 - 7260 - 409	K64	XB6 - 7400 - 809
K21	XB6 - 7260 - 509	K65	XB6 - 7401 - 009
K22	XB6 - 7260 - 609	K66	XB6 - 7401 - 209
K40	XB6 - 7300 - 305	K67	XB6 - 7401 - 609
K41	XB6 - 7300 - 409	K68	XB6 - 7402 - 009
K42	XB6 - 7300 - 509	K69	XB6 - 7402 - 509
K43	XB6 - 7300 - 609		
K44	XB6 - 7300 - 809	K81	XB6 - 7500 - 609
K45	XB6 - 7301 - 009	K82	XB6 - 7500 - 809
K46	XB6 - 7301 - 209	K83	XB6 - 7501 - 009
K47	XB6 - 7301 - 609	K84	XB6 - 7501 - 609
K48	XB6 - 7302 - 009	K85	XB6 - 7502 - 009
K49	UN USE		

L. HEX SOCKET SETSCREWS AND SOCKET HEAD CAP SCREWS

六角穴付き止めネジおよび六角穴付きボルト

Hex socket setscrews

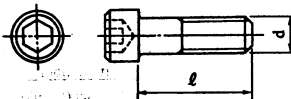
六角穴付き止めネジ



Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
L01	XB6 - 1400 - 608	L14	XB6 - 2500 - 508
L02	XB6 - 2300 - 408	L16	XB6 - 2500 - 808
L03	XB6 - 2300 - 508	L17	XB6 - 2300 - 808
L04	XB6 - 2300 - 608		
L05	XB6 - 2300 - 409	L23	XB6 - 2601 - 008
L06	XB6 - 1400 - 408		
L07	XB6 - 2400 - 408		
L08	XB6 - 2400 - 508		
L09	XB6 - 2400 - 608		
L10	XB6 - 2400 - 808		
L11	XB6 - 2401 - 008		
L12	XB6 - 2300 - 309		
L13	XB6 - 2400 - 809		

Socket head cap screws

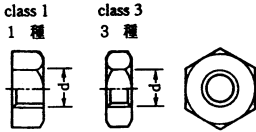
六角穴付きボルト



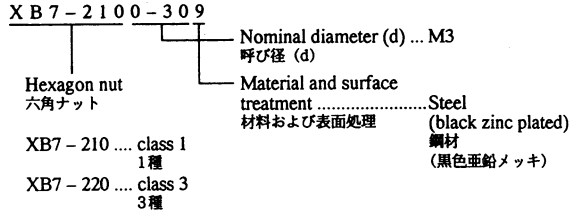
Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
L52	XB7 - 1030 - 069	L74	XB7 - 1050 - 169
L53	XB7 - 1030 - 089	L75	XB7 - 1050 - 209
L54	XB7 - 1030 - 109	L77	XB7 - 1050 - 309
L55	XB7 - 1030 - 129	L78	XB7 - 1050 - 809
L56	XB7 - 1030 - 169		
L58	XB7 - 1030 - 259	L81	XB7 - 1060 - 109
		L82	XB7 - 1060 - 129
L62	XB7 - 1040 - 069	L83	XB7 - 1060 - 169
L63	XB7 - 1040 - 089	L86	XB7 - 1060 - 309
L64	XB7 - 1040 - 109		
L65	XB7 - 1040 - 129	*L90	XB7 - 1080 - 209
L66	XB7 - 1040 - 169	L91	XB7 - 1080 - 129
L67	XB7 - 1040 - 209	L92	XB7 - 1080 - 169
L68	XB7 - 1040 - 259	L93	XB7 - 1082 - 509
		*L94	XB7 - 1080 - 359
L71	XB7 - 1050 - 089	L95	XB7 - 1100 - 209
L72	XB7 - 1050 - 109		
L73	XB7 - 1050 - 129		

II. NUTS
ナット

M. HEXAGON NUTS
六角ナット



How to read Part Numbers
部品番号の見方



Key No.	Part Number (class 1)	Key No.	Part Number (class 3)
M03	XB7 - 2100 - 309	M53	XB7 - 2200 - 309
M04	XB7 - 2100 - 409	M54	XB7 - 2200 - 409
M05	XB7 - 2100 - 509	M55	XB7 - 2200 - 509
M06	XB7 - 2100 - 609	M57	XB7 - 2200 - 809
M07	XB7 - 2100 - 809	M58	XB7 - 2201 - 009
M08	XB7 - 2100 - 805		
M11	XB7 - 2101 - 009		

III. WASHERS AND SHIM WASHERS

ワッシャ

N, S & T, SHIM WASHERS

標準ワッシャ

How to read Part Numbers

部品番号の見方

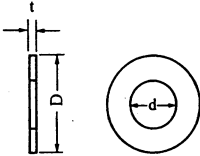
X D 1 - 1 1 0 2 - 6 2 5

Shim washer
標準ワッシャ

Inner diameter (d) ... 2.6mm
内径 (d)

Outer diameter (D) ... Class 2 (See table 2)
外径 (D) 2種 (表2参照)

Thickness code 0.5mm
板厚番号 See table 3
表3参照



d (mm)	D (mm)		
	Class 1 1種	Class 2 2種	Class 3 3種
1.5	—	2.6	3.2
1.8	2.7	3.1	3.7
2.1	3.2	3.6	4.2
2.3	3.6	4	4.6
2.6	4	4.4	5
3.1	4.6	5	5.6
3.6	5.4	5.8	6.4
4.1	5.7	6.6	8
4.6	6.4	7.4	9
5.2	7.2	8.2	10
5.7	7.8	9	11
6.2	8.5	9.8	12
6.7	9.2	10.5	13
7.2	10	11.4	14
7.7	10.6	12.2	15
8.2	11.4	13	16
8.7	12	13.8	17
9.2	12.8	14.6	18
9.7	13.5	15.4	19

Table 2 表2

* Material : Brass
材料 : 黄銅

Thickness code 板厚番号	t (mm)
0	0.05
1	0.1
2	0.2
3	0.3
4	0.4
5	0.5
6	0.6
7	0.7
8	0.8
9	1

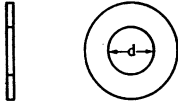
Table 3 表3

<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>	<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>	<u>Key No.</u>	<u>Part Number</u>
N11	XD1 - 1102 - 112	S10	XD1 - 1105 - 221	T14	XD1 - 1107 - 224
N15	XD1 - 1102 - 121	S16	XD1 - 1105 - 230	T15	XD1 - 1107 - 225
		S17	XD1 - 1105 - 231	T18	XD1 - 1107 - 228
N38	XD1 - 1103 - 119	S18	XD1 - 1105 - 232	T22	XD1 - 1107 - 232
N40	XD1 - 1103 - 121	S20	XD1 - 1105 - 234	T23	XD1 - 1107 - 233
N41	XD1 - 1103 - 122	S21	XD1 - 1105 - 235	T25	XD1 - 1107 - 235
N42	XD1 - 1103 - 123	S22	XD1 - 1105 - 236	T53	XD1 - 1108 - 213
N43	XD1 - 1103 - 124	S23	XD1 - 1105 - 237		
N44	XD1 - 1103 - 125			T55	XD1 - 1108 - 215
N48	XD1 - 1103 - 131	S45	XD1 - 1105 - 738	T56	XD1 - 1108 - 216
N50	XD1 - 1103 - 133	S46	XD1 - 1105 - 739	T59	XD1 - 1108 - 219
N52	XD1 - 1103 - 135	S49	XD1 - 1106 - 213	T61	XD1 - 1108 - 221
N57	XD1 - 1103 - 139			T62	XD1 - 1108 - 222
		S52	XD1 - 1106 - 216	T63	XD1 - 1108 - 223
N61	UN USE	S55	XD1 - 1106 - 219	T64	XD1 - 1108 - 224
N62	XD1 - 1103 - 625	S57	XD1 - 1106 - 221	T65	XD1 - 1108 - 225
N65	XD1 - 1103 - 629	S58	XD1 - 1106 - 222	T66	XD1 - 1108 - 226
N74	XD1 - 1103 - 639	S59	XD1 - 1106 - 223	T68	XD1 - 1108 - 228
N75	XD1 - 1104 - 111	S61	XD1 - 1106 - 225	T69	XD1 - 1108 - 229
N76	XD1 - 1104 - 112	S63	XD1 - 1106 - 227	T72	XD1 - 1108 - 232
N77	XD1 - 1104 - 113	S64	XD1 - 1106 - 228	T75	XD1 - 1108 - 235
N78	XD1 - 1104 - 114	S65	XD1 - 1106 - 229	T79	XD1 - 1108 - 239
N79	XD1 - 1104 - 115	S67	XD1 - 1106 - 231		
N80	XD1 - 1104 - 119	S68	XD1 - 1106 - 232	T88	XD1 - 1109 - 235
N81	XD1 - 1104 - 122	S69	XD1 - 1106 - 233	T90	XD1 - 1109 - 239
N82	XD1 - 1104 - 123	S71	XD1 - 1106 - 235		
N84	XD1 - 1104 - 125	S75	XD1 - 1106 - 239		
N85	XD1 - 1104 - 127				
*N86	XD1 - 1104 - 126	S88	XD1 - 1106 - 728		
N88	XD1 - 1104 - 129	S92	XD1 - 1106 - 732		
N90	XD1 - 1104 - 132	S95	XD1 - 1106 - 735		
N91	XD1 - 1104 - 133	S99	XD1 - 1106 - 739		
N92	XD1 - 1104 - 135				
N93	XD1 - 1104 - 136				
N94	XD1 - 1104 - 139				
N95	XD1 - 1104 - 615				
N96	XD1 - 1104 - 632				
N97	XD1 - 1104 - 134				

U. PLAIN WASHERS, SPRING WASHERS & TOOTHED LOCK WASHERS

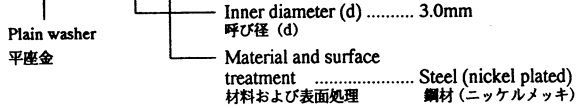
平座金、バネ座金および歯付き座金

Plain washers
平座金



How to read Part Numbers
部品番号の見方

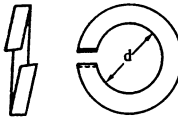
X D 1 - 2 1 0 0 - 3 0 7



Key No.	Part Number
U01	XD1 - 2100 - 207
U02	XD1 - 2100 - 405
U03	XD1 - 2100 - 307
U04	XD1 - 2100 - 407
U05	XD1 - 2100 - 507

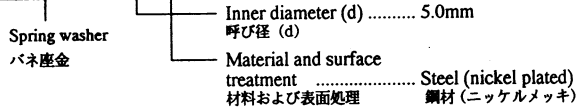
Key No.	Part Number
U06	XD1 - 2100 - 607
U07	XD1 - 2100 - 807
U08	XD1 - 2101 - 007
U09	XD1 - 2100 - 509

Spring washers
バネ座金



How to read Part Numbers
部品番号の見方

X D 1 - 3 1 0 0 - 5 0 7



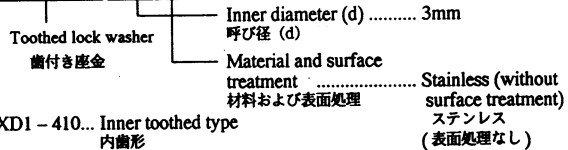
Key No.	Part Number
U51	XD1 - 3100 - 207
U53	XD1 - 3100 - 307
U54	XD1 - 3100 - 407
U55	XD1 - 3100 - 507
U56	XD1 - 3100 - 607
U57	XD1 - 3100 - 807

Key No.	Part Number
*U58	XD1 - 3100 - 609
*U59	XD1 - 3100 - 809
U61	XD1 - 3101 - 007

Toothed lock washers
歯付き座金

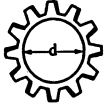
How to read Part Numbers
部品番号の見方

X D 1 - 4 1 0 0 - 3 0 2



Inner toothed type
内歯形

Outer toothed type
外歯形



XD1 - 410... Inner toothed type
内歯形

XD1 - 420... Outer toothed type
外歯形

Key No.	Part Number
U81	XD1 - 4100 - 202
U83	XD1 - 4100 - 302
U84	XD1 - 4100 - 402
U85	XD1 - 4100 - 502
U86	XD1 - 4100 - 602
U87	XD1 - 4100 - 802

Key No.	Part Number
U91	XD1 - 4200 - 302
U92	XD1 - 4200 - 402
U93	XD1 - 4200 - 502
U94	XD1 - 4200 - 602
U95	XD1 - 4200 - 802

IV. RETAINING RINGS

止め輪

V. E RINGS

E形止め輪



How to read Part Numbers

部品番号の見方

XD2-1100-172

E ring

E形止め輪

Inner diameter (d) 1.7mm
呼び径 (d)

Material and surface treatment
材料および表面処理

XD2-110... Class 1
1種

XD2-120... Class 2
2種

2 Stainless (without surface treatment)
ステンレス (表面処理なし)

7 Steel (nickel plated)
鋼材 (ニッケルメッキ)

Key No.	Part Number (class 1)
V04	XD2-1100-172
V05	XD2-1100-202
V06	XD2-1100-242
V07	XD2-1100-282
V08	XD2-1100-322
V09	XD2-1100-372
V10	XD2-1100-402
V11	XD2-1100-422
V12	XD2-1100-502
V13	XD2-1100-582
V14	XD2-1100-602
V15	XD2-1100-642
V16	XD2-1100-742
V17	XD2-1100-802

Key No.	Part Number (class 2)
V55	XD2-1200-322
V56	XD2-1200-302
V57	XD2-1200-402
V58	XD2-1200-502
V59	XD2-1200-642
V60	XD2-1200-649
V61	XD2-1200-802
*V62	XD2-1200-602
*V66	XD2-1200-902
V70	XD2-1200-907

W. GRIP RINGS

グリップ止め輪



How to read Part Numbers

部品番号の見方

XD2-2100-502

Grip ring

グリップ止め輪

Inner diameter (d) 5.0mm
呼び径 (d)

Material and surface treatment

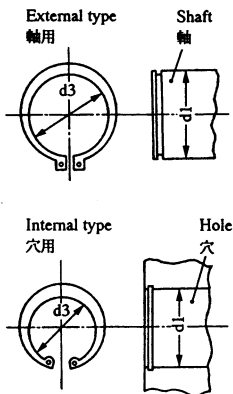
材料および表面処理

Stainless (without surface treatment)
ステンレス (表面処理なし)

Key No.	Part Number
W01	XD2-2100-202
W03	XD2-2100-302
W05	XD2-2100-402
W07	XD2-2100-502
W08	XD2-2100-602
W10	XD2-2100-802
W12	XD2-2100-002

X. CRINGS

C 形止め輪



How to read Part Numbers

部品番号の見方

XD2-3100-202

C ring
 C 形止め輪
 Nominal diameter (d1) 20mm
 呼び径 (d1)
 Material and surface treatment
 材料および表面処理

- 2 Stainless (without surface treatment)
ステンレス (表面処理なし)
- 8 Steel (phosphated)
鋼材 (鉄鋼磷酸塩被膜)

XD1 - 310... External type
軸用

XD1 - 320... Internal type
穴用

**External type
軸用**

**Internal type
穴用**

Nominal diameter 呼び径	d1 (mm)	d3 (mm)
010	10	9.3
012	12	11.1
014	14	12.9
015	15	13.8
016	16	14.7
017	17	15.7
018	18	16.5
020	20	18.5
022	22	20.5
025	25	23.2
028	28	25.9
030	30	27.9
032	32	29.6
035	35	32.2

Table 4 表4

Nominal diameter 呼び径	d1 (mm)	d3 (mm)	Nominal diameter 呼び径	d1 (mm)	d3 (mm)
010	10	10.7	040	40	43.5
011	11	11.8	042	42	45.5
012	12	13	045	45	48.5
014	14	15.1	047	47	50.5
016	16	17.3	050	50	54.2
018	18	19.5	052	52	56.2
019	19	20.5	055	55	59.2
020	20	21.5	060	60	64.2
022	22	23.5	062	62	66.2
025	25	26.9	068	68	72.5
028	28	30.1	072	72	76.5
030	30	32.1	075	75	79.5
032	32	34.4	080	80	85.5
035	35	37.8	085	85	90.5
037	37	39.8	090	90	95.5
			095	95	100.5

Table 5 表5

Key No.	Part Number
X01	XD2 - 3100 - 102
X03	XD2 - 3100 - 122
X06	XD2 - 3100 - 148
X07	XD2 - 3100 - 152
X10	XD2 - 3100 - 168
X11	XD2 - 3100 - 172
X13	XD2 - 3100 - 182
X15	XD2 - 3100 - 202
X16	XD2 - 3100 - 208
X18	XD2 - 3100 - 228
X20	XD2 - 3100 - 258
X24	XD2 - 3100 - 308

Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
X39	XD2 - 3200 - 162	X60	XD2 - 3200 - 378
X47	XD2 - 3200 - 222	X63	XD2 - 3200 - 422
X48	XD2 - 3200 - 228	X64	XD2 - 3200 - 428
X50	XD2 - 3200 - 258	X74	XD2 - 3200 - 558
X52	XD2 - 3200 - 288	X75	XD2 - 3200 - 602
X53	XD2 - 3200 - 302	X79	XD2 - 3200 - 682
X56	XD2 - 3200 - 328	X80	XD2 - 3200 - 688

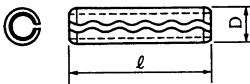
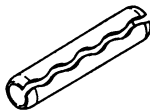
V. PINS

ピン

Y. SPRING AND DOWEL PINS

スプリングピンおよび平行ピン

Spring pins
スプリングピン



How to read Part Numbers
部品番号の見方

X D 3 - 1 2 0 0 - 1 2 2

Spring pin
スプリングピン

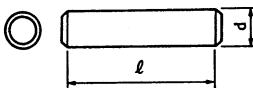
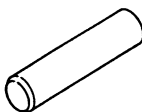
Nominal diameter (D)..... 2.0mm
呼び径 (D)

Length (l)..... 12mm
長さ (l)

Material and surface treatment Stainless (without surface treatment)
ステンレス (表面処理なし)
材料および表面処理

Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
Y04	XD3 - 1120 - 102	Y29	XD3 - 1200 - 202
		Y33	XD3 - 1250 - 162
*Y13	XD3 - 1160 - 062		
Y14	XD3 - 1160 - 122	Y41	XD3 - 1300 - 062
Y15	XD3 - 1160 - 142	Y42	XD3 - 1300 - 082
		Y43	XD3 - 1300 - 102
Y21	XD3 - 1200 - 052	Y44	XD3 - 1300 - 122
Y22	XD3 - 1200 - 062	Y45	XD3 - 1300 - 142
Y23	XD3 - 1200 - 082	Y46	XD3 - 1300 - 162
Y24	XD3 - 1200 - 102	Y47	XD3 - 1300 - 202
Y25	XD3 - 1200 - 122	Y49	XD3 - 1300 - 322
Y26	XD3 - 1200 - 142		
Y27	XD3 - 1200 - 162	Y51	XD3 - 1400 - 182
Y28	XD3 - 1200 - 182		

Dowel pins
平行ピン



How to read Part Numbers
部品番号の見方

X D 3 - 2 2 0 0 - 0 8 2

Dowel pin
平行ピン

Nominal diameter (d)..... 2.0mm
呼び径 (d)

Length (l)..... 8mm
長さ (l)

Material and surface treatment Stainless (without surface treatment)
ステンレス (表面処理なし)
材料および表面処理

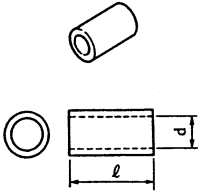
Key No.	Part Number	Key No.	Part Number
Y62	XD3 - 2100 - 082	Y78	XD3 - 2200 - 202
Y63	XD3 - 2100 - 102	Y80	XD3 - 2200 - 252
*Y70	XD3 - 2200 - 062	Y81	XD3 - 2300 - 142
Y71	XD3 - 2200 - 082	Y82	XD3 - 2300 - 162
Y72	XD3 - 2200 - 102	Y83	XD3 - 2300 - 182
Y73	XD3 - 2200 - 122	Y84	XD3 - 2300 - 202
Y74	XD3 - 2200 - 142	Y85	XD3 - 2300 - 222
Y75	XD3 - 2200 - 162	Y86	XD3 - 2300 - 122
Y76	XD3 - 2200 - 182	Y87	XD3 - 2300 - 082

VI. SPACERS

スペーサ

Z. SPACERS

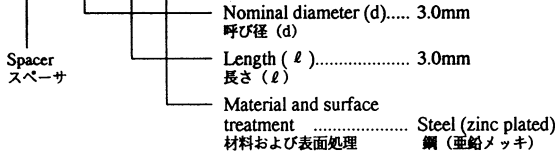
スペーサ



How to read Part Numbers

部品番号の見方

XZ1-1300-305



Key No.	Part Number
Z21	XZ1 - 1300 - 305
Z22	XZ1 - 1300 - 405
Z24	XZ1 - 1300 - 605
Z25	XZ1 - 1300 - 705
Z26	XZ1 - 1300 - 805
Z29	XZ1 - 1301 - 205
Z30	XZ1 - 1301 - 605
Z31	XZ1 - 1301 - 805

Key No.	Part Number
Z41	XZ1 - 1400 - 205
Z42	XZ1 - 1400 - 305
Z43	XZ1 - 1400 - 405
Z44	XZ1 - 1400 - 505
Z45	XZ1 - 1400 - 605
Z46	XZ1 - 1400 - 705
Z47	XZ1 - 1400 - 805
Z48	XZ1 - 1400 - 905
Z49	XZ1 - 1401 - 005
Z50	XZ1 - 1401 - 105
Z51	XZ1 - 1401 - 205
Z52	XZ1 - 1401 - 605
Z53	XZ1 - 1401 - 805
Z54	XZ1 - 1402 - 505

Key No.	Part Number
Z61	XZ1 - 1500 - 605
Z63	XZ1 - 1501 - 205
Z64	XZ1 - 1501 - 605
Z69	XZ1 - 1600 - 805
Z81	XZ1 - 1800 - 455

D NUMERICAL INDEX

部品索引表

PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.
96-0093-000	103 - 5A	FA5-1780-000	840 - 12	FA5-2036-000	980 - 6
96-0093-000	103 - 6A	FA5-1781-000	840 - 40	FA5-2037-000	980 - 7
96-8212-000	110 - 9	FA5-1782-000	840 - 35A	FA5-2048-000	101 - 8
97-5527-000	560 - 12	FA5-1783-000	640 - 28B	FA5-2068-000	104 - 17
FA0-0151-00P	930 - 5	FA5-1784-000	640 - 28B	FA5-2071-000	102 - 2
FA0-0152-00P	980 - 5	FA5-1785-000	840 - 27B	FA5-2072-000	102 - 9
FA0-0153-00P	980 - 1	FA5-1787-000	840 - 13	FA5-2073-000	102 - 8
FA0-0155-00P	102 - 20	FA5-1788-000	840 - 24	FA5-2090-000	103 - 23
FA0-0162-00P	300 - 3	FA5-1789-000	840 - 27C	FA5-2091-000	102 - 3
FA0-0163-00P	300 - 8	FA5-1790-000	640 - 38	FA5-2092-000	102 - 4
FA0-0188-00P	100 - 13E	FA5-1793-000	840 - 27E	FA5-2099-000	101 - 17
FA0-0187-00P	400 - 24	FA5-1794-000	840 - 23	FA5-2105-000	101 - 2
FA0-0189-00P	315 - 15	FA5-1802-000	102 - 24	FA5-2108-000	101 - 3
FA0-0175-00P	190 - 5	FA5-1852-000	351 - 2	FA5-2107-000	102 - 31
FA0-0188-00P	100 - 18	FA5-1853-000	351 - 3	FA5-2108-020	102 - 10
FA0-0188-00P	104 - 22	FA5-1854-000	351 - 4	FA5-2121-000	100 - 13B
FA1-0056-000	103 - 27	FA5-1855-000	351 - 5	FA5-2128-000	102 - 5
FA1-9548-000	102 - 6	FA5-1862-000	580 - 6	FA5-2160-000	350 - 27
FA1-9972-000	980 - 10	FA5-1873-000	580 - 7	FA5-2163-000	102 - 34
FA2-7182-000	100 - 3	FA5-1874-020	580 - 8	FA5-2164-000	100 - 14
	100 - 13C	FA5-1875-020	580 - 9	FA5-2231-000	300 - 12
FA2-8227-000	320 - 5	FA5-1878-000	580 - 10	FA5-4814-000	915 - 1
FA2-9037-000	810 - 67	FA5-1882-000	580 - 3	FA6-3921-000	810 - 2
FA2-9078-000	810 - 66	FA5-1891-000	350 - 1	FA6-4881-030	810 - 30
FA3-8493-000	102 - 1	FA5-1892-020	350 - 2	FA6-4882-030	810 - 34
FA3-9055-000	180 - 5A	FA5-1893-000	350 - 3	FA6-4883-000	810 - 37
FA3-9120-000	102 - 21	FA5-1894-000	350 - 4	FA6-4884-000	810 - 38
FA4-2768-000	640 - 39	FA5-1895-000	350 - 5	FA6-4885-000	810 - 36
FA4-5594-000	351 - 8	FA5-1898-000	350 - 8	FA6-5188-000	210 - 18
FA5-1185-000	180 - 3	FA5-1898-000	350 - 8	FA6-5235-000	070 - 1
FA5-1584-020	210 - 19	FA5-1901-000	350 - 10	FA6-5805-000	104 - 18
FA5-1587-000	210 - 42	FA5-1903-000	350 - 12	FA6-5825-000	100 - 10
FA5-1588-000	210 - 22	FA5-1904-000	350 - 13	FA6-5839-000	180 - 1
FA5-1580-000	210 - 3	FA5-1905-000	350 - 14	FA6-5840-000	180 - 2
FA5-1589-000	210 - 5	FA5-1906-010	350 - 15	FA6-5841-000	180 - 6
FA5-1593-000	210 - 6	FA5-1907-000	350 - 16	FA6-5850-000	180 - 4
FA5-1594-000	210 - 7	FA5-1908-000	350 - 17	FA6-5860-000	102 - 27
FA5-1595-000	210 - 8	FA5-1909-000	350 - 26	FA6-8887-000	100 - 17
FA5-1596-000	210 - 9	FA5-1912-000	103 - 22A	FA6-7870-000	915 - 2
FA5-1597-000	210 - 10	FA5-1916-050	810 - 1	FA6-8811-000	914 - 1
FA5-1598-000	210 - 11	FA5-1920-030	810 - 3	FA6-8812-000	914 - 2
FA5-1599-000	210 - 12	FA5-1921-000	810 - 4	FA7-0242-000	914 - 3
FA5-1800-000	210 - 13	FA5-1922-000	810 - 5		915 - 3
FA5-1801-000	210 - 14	FA5-1923-000	810 - 6	FA9-1489-000	100 - 6A
FA5-1803-000	210 - 18	FA5-1924-000	810 - 7	FA9-1889-000	210 - 30
FA5-1806-000	210 - 17	FA5-1925-000	810 - 8	FA9-1788-000	100 - 15A
FA5-1808-000	210 - 23	FA5-1929-000	810 - 9	FA9-1778-000	640 - 25B
FA5-1811-020	210 - 15	FA5-1927-000	810 - 10	FA9-1779-000	300 - 18
FA5-1813-000	210 - 33	FA5-1928-000	810 - 11	FA9-1781-000	300 - 15
FA5-1815-000	210 - 25	FA5-1930-000	810 - 12	FA9-1785-000	101 - 23
FA5-1828-000	400 - 7	FA5-1931-000	810 - 13	FA9-1934-000	810 - 65
FA5-1830-000	400 - 8	FA5-1932-000	810 - 14	FA9-2411-000	640 - 32
FA5-1831-020	400 - 9	FA5-1935-000	810 - 15	FB1-0301-000	810 - 68
FA5-1832-000	400 - 10	FA5-1936-000	810 - 16	FB1-0303-000	810 - 69
FA5-1833-030	400 - 11	FA5-1938-020	810 - 17	FB1-0733-000	101 - 22
FA5-1834-000	400 - 12	FA5-1939-000	810 - 18	FC1-0127-000	104 - 7
FA5-1835-000	400 - 13	FA5-1940-000	810 - 19	FC1-0239-000	103 - 33
FA5-1836-000	400 - 14	FA5-1941-000	810 - 20	FC1-0633-00P	210 - 2
FA5-1837-000	400 - 15	FA5-1942-000	810 - 21	FC1-0634-00P	210 - 31
FA5-1838-000	400 - 16	FA5-1943-000	810 - 22	FC1-0635-00P	210 - 21
FA5-1841-000	401 - 1	FA5-1944-000	810 - 23	FC1-0638-00P	210 - 4
FA5-1842-000	401 - 2	FA5-1947-000	810 - 26	FC1-0639-00P	210 - 29
FA5-1843-000	401 - 3	FA5-1948-000	810 - 27	FC1-0650-00P	450 - 13
FA5-1844-000	401 - 4	FA5-1949-000	810 - 32	FC1-0655-000	450 - 12A
FA5-1846-000	401 - 5	FA5-1950-000	810 - 35	FC1-0658-00P	450 - 10
FA5-1847-000	401 - 6	FA5-1951-000	810 - 28	FC1-0659-00P	450 - 7
FA5-1850-000	400 - 19	FA5-1952-000	810 - 29	FC1-0680-00P	450 - 9
FA5-1858-000	220 - 3	FA5-1958-000	810 - 31	FC1-0681-00P	450 - 6
FA5-1757-030	840 - 1	FA5-1958-000	810 - 33	FC1-0682-00P	450 - 8
FA5-1758-000	840 - 2	FA5-1968-000	810 - 39	FC1-0684-00P	450 - 3
FA5-1759-000	840 - 31	FA5-1967-000	810 - 40	FC1-0686-00P	450 - 4
FA5-1761-000	840 - 25A	FA5-1968-000	810 - 41	FC1-0675-00P	320 - 1
FA5-1762-000	840 - 14	FA5-1969-000	810 - 42	FC1-0676-00P	320 - 2
FA5-1763-000	840 - 3	FA5-1970-000	810 - 43	FC1-0677-00P	320 - 3
FA5-1764-000	840 - 4	FA5-1971-000	810 - 81	FC1-0679-00P	103 - 12
FA5-1765-000	840 - 5	FA5-1973-000	810 - 82	FC1-0680-00P	103 - 11
FA5-1766-000	840 - 6	FA5-1974-000	810 - 25	FC1-0681-00P	103 - 10
FA5-1767-000	840 - 7	FA5-1983-010	250 - 2	FC1-0685-00P	351 - 7
FA5-1768-000	840 - 8	FA5-1984-000	250 - 3	FC1-0693-00P	102 - 17
FA5-1769-000	840 - 34	FA5-1988-000	250 - 14	FC1-0694-00P	102 - 15
FA5-1771-000	840 - 9	FA5-2031-030	980 - 1	FC1-0705-00P	350 - 7
FA5-1773-000	840 - 10	FA5-2032-000	980 - 2	FC1-0708-00P	350 - 9
FA5-1777-000	840 - 27A	FA5-2033-000	980 - 3	FC1-0710-00P	102 - 22
FA5-1778-000	840 - 29A	FA5-2034-000	980 - 4	FC1-0712-00P	103 - 16
FA5-1779-000	840 - 11	FA5-2035-000	980 - 5	FC1-0713-00P	103 - 13

PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.
FC1-0717-00P	102 - 33	FC1-3583-00P	104 - 9	FF2-3951-000	100 - 15
FC1-0720-00P	102 - 35	FC1-3584-00P	102 - 16	FF-5578-00P	325 - 8
FC1-0728-01P	250 - 1	FC1-3588-00P	400 - 20	FF2-5578-000	560 - 5
FC1-0730-01P	220 - 1	FC1-3599-00P	401 - 9	FF2-5580-01P	250 - 13
FC1-0738-00P	325 - 21	FC1-5370-00P	104 - 5	FF2-5581-00P	103 - 19
FC1-0738-00P	325 - 20	FC1-5358-00P	100 - 4A	FF2-5583-00P	210 - 34
FC1-0740-00P	325 - 3	FC1-5359-00P	100 - 4B	FF2-5585-00P	210 - 35
FC1-0741-00P	325 - 3	FC1-5380-00P	100 - 2	FF2-5586-00P	210 - 39
FC1-0744-01P	325 - 2	FC1-5381-00P	100 - 1	FF2-5588-01P	450 - 12
FC1-0748-00P	325 - 10	FC1-5384-00P	103 - 2	FF2-5589-01P	450 - 1
FC1-0751-00P	100 - 7	FC1-5385-00P	210 - 20	FF2-5592-00P	450 - 2
FC1-0754-00P	325 - 16	FC1-5386-00P	190 - 4	FF2-5594-01P	105 - 4
FC1-0755-00P	325 - 15	FC1-5387-00P	190 - 3	FF2-5595-00P	102 - 28
FC1-0758-00P	325 - 7	FC1-5389-00P	103 - 22B	FF2-5598-00P	102 - 29
FC1-0764-00P	325 - 14	FC1-5370-00P	100 - 18	FF2-5597-00P	102 - 18
FC1-0765-00P	325 - 22	FC1-5371-00P	100 - 18	FF2-5599-00P	102 - 14
FC1-0769-00P	325 - 12	FC1-5373-00P	130 - 3	FF2-5600-00P	104 - 13
FC1-0770-00P	325 - 5	FC1-5374-00P	130 - 2	FF2-5601-00P	220 - 4
FC1-0771-00P	325 - 8A	FC1-5375-00P	130 - 11	FF2-5602-01P	220 - 13
FC1-0772-00P	325 - 6	FC1-5378-00P	130 - 13	FF2-5603-00P	110 - 1
FC1-0779-00P	103 - 9	FC1-5381-00P	130 - 12	FF2-5605-00P	103 - 29
FC1-0780-00P	315 - 1	FC1-5382-00P	130 - 24	FF2-5607-01P	101 - 21
FC1-0781-00P	315 - 13	FC1-5383-00P	130 - 16	FF2-5619-00P	325 - 1
FC1-0782-00P	315 - 4	FC1-5384-00P	130 - 17	FF2-5620-00P	300 - 13
FC1-0783-00P	315 - 14	FC1-5385-00P	130 - 14	FF2-5621-00P	300 - 6
FC1-0787-00P	315 - 8	FC1-5386-00P	130 - 7	FF2-5622-00P	300 - 4
FC1-0788-01P	315 - 2	FC1-5387-00P	130 - 4	FF2-5623-00P	315 - 7
FC1-0789-01P	315 - 5	FC1-5388-00P	130 - 5	FF2-8700-00P	325 - 9
FC1-0790-00P	315 - 3	FC1-5389-00P	130 - 23	FF2-8701-00P	105 - 6
FC1-0791-00P	315 - 10	FC1-5390-00P	130 - 21	FF2-8702-00P	325 - 11
FC1-0792-00P	315 - 8	FC1-5391-00P	130 - 20	FF2-8703-00P	104 - 3
FC1-0794-00P	315 - 11	FC1-5392-00P	130 - 19	FF2-8704-00P	102 - 30
FC1-0893-01P	190 - 1	FC1-5393-00P	130 - 18	FF2-8705-01P	100 - 4
FC1-0898-00P	105 - 11	FC1-5394-00P	130 - 22	FF2-7417-00P	103 - 22
FC1-0899-00P	105 - 12	FC1-5395-00P	130 - 15	FF2-7418-000	103 - 1
FC1-0901-00P	105 - 13	FC1-5396-00P	130 - 25	FF2-7419-01P	105 - 5
FC1-0910-00P	300 - 1	FC1-5397-00P	130 - 26	FF2-7422-00P	351 - 1
FC1-0913-00P	300 - 8A	FC1-5398-00P	130 - 1	FF9-0987-000	640 - 36
FC1-0914-00P	300 - 2	FC1-5402-00P	103 - 7	FF9-0972-000	810 - 80
FC1-0915-00P	300 - 14	FC1-5405-00P	315 - 9	FG1-7381-130	640 - 1
FC1-0918-00P	300 - 5	FC1-5407-00P	325 - 13	FG1-7398-260	810 - 1
FC1-0917-00P	300 - 10	FC1-8832-000	810 - 83	FG1-7397-260	810 - 1
FC1-0918-00P	300 - 11	FC1-9002-00P	105 - 10	FG1-7414-110	980 - 1
FC1-0928-00P	101 - 4	FF0-0051-00P	102 - 12	FG2-1302-000	970 - 1
FC1-0929-00P	101 - 5	FF0-0086-01P	100 - 6	FG2-1332-000	160 - 1
FC1-0931-00P	930 - 1	FF1-9381-000	210 - 36	FG2-1970-000	915 - 4
FC1-0932-00P	930 - 2	FF1-9382-000	210 - 37	FG2-2154-000	914 - 4
FC1-0936-00P	960 - 3	FF1-9385-000	400 - 3	FG2-2970-01P	130 - 1
FC1-0937-00P	960 - 4	FF1-9386-000	400 - 4	FG2-2971-01P	450 - 1
FC1-0985-00P	105 - 2	FF1-9387-000	400 - 5	FG2-2973-00P	320 - 1
FC1-0986-00P	105 - 1	FF1-9388-000	401 - 8	FG2-2974-00P	103 - 6
FC1-0988-00P	101 - 1	FF1-9403-030	101 - 20	FG2-2975-00P	103 - 4
FC1-0970-00P	105 - 5A	FF1-9406-000	840 - 25	FG2-2978-01P	350 - 1
FC1-0977-00P	102 - 25	FF1-9407-000	840 - 26	FG2-2984-01P	250 - 1
FC1-0978-00P	101 - 10	FF1-9408-000	840 - 28	FG2-2986-01P	220 - 1
FC1-0980-00P	103 - 35	FF1-9409-000	840 - 27	FG2-2987-01P	325 - 1
FC1-0982-00P	101 - 15	FF1-9410-000	840 - 29	FG2-2988-00P	103 - 5
FC1-0983-00P	101 - 18	FF1-9411-000	840 - 30	FG2-2989-01P	315 - 1
FC1-0988-00P	104 - 2	FF1-9412-000	102 - 23	FG2-2997-00P	104 - 1
FC1-0988-00P	102 - 19	FF1-9414-020	250 - 12	FG2-2998-00P	104 - 1
FC1-0989-00P	110 - 3	FF1-9430-000	300 - 7	FG2-3004-00P	110 - 1
FC1-0992-00P	103 - 32	FF1-9435-000	210 - 38	FG2-3005-00P	110 - 1
FC1-0993-00P	103 - 8	FF1-9438-050	560 - 2	FG2-3008-01P	930 - 1
FC1-0997-00P	100 - 8	FF1-9440-030	560 - 4	FG2-3019-00P	351 - 1
FC1-0998-00P	100 - 5	FF1-9448-030	810 - 71	FG2-3020-00P	560 - 1
FC1-0999-00P	101 - 14	FF1-9447-020	810 - 72	FG2-3024-01P	190 - 1
FC1-1007-00P	130 - 8	FF1-9448-020	810 - 73	FG2-4048-00P	450 - 11
FC1-1008-01P	130 - 9	FF1-9449-000	810 - 74	FG2-4181-00P	100 - 13
FC1-1009-00P	130 - 10	FF1-9450-000	810 - 75	FG2-4747-01P	960 - 1
FC1-1010-00P	130 - 6	FF1-9451-020	980 - 4601	FG9-3080-000	400 - 1
FC1-1013-00P	103 - 31	FF2-0001-000	980 - J 5	FHO-0051-00P	450 - 14
FC1-1014-00P	102 - 28	FF2-0002-000	980 - J 4	FHO-0054-00P	450 - 16
FC1-1015-00P	105 - 3	FF2-0003-000	980 - W 1	FHO-0055-00P	102 - 11
FC1-1025-00P	350 - 11	FF2-0004-000	980 - P 1	FHO-0056-00P	210 - 24
FC1-3540-00P	101 - 11	FF2-0005-000	980 - P 2	FHO-0058-00P	190 - 2
FC1-3541-00P	320 - 4	FF2-0006-000	980 - J 3	FHO-0058-00P	102 - 13
FC1-3544-00P	100 - 8A	FF2-0007-000	980 - J 2	FHO-0061-00P	110 - 2
FC1-3548-00P	325 - 8B	FF2-0012-000	100 - 9	FHO-0062-00P	110 - 6
FC1-3550-00P	100 - 13D	FF2-0058-000	351 - 9	FHO-0064-00P	110 - 7
FC1-3551-00P	101 - 24	FF2-0666-000	350 - 25	FHO-0065-01P	220 - 11
FC1-3552-00P	100 - 13A	FF2-1100-000	210 - 1	FHO-0068-00P	101 - 12
FC1-3553-00P	325 - 9A	FF2-1572-000	400 - 2	FHO-0089-00P	104 - 14
FC1-3554-00P	325 - 11A	FF2-1573-000	400 - 17	FHO-0090-00P	104 - 6
FC1-3581-00P	103 - 18	FF2-1574-000	400 - 18	FHO-0091-00P	104 - 6
FC1-3582-00P	103 - 21	FF2-3841-000	100 - 5	FHO-0092-00P	103 - 28

PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.
FH0 - 0093 - 00P	104 - 4	FS2 - 2775 - 000	810 - 52	VR1 - 1141 - 472	980 - R 32
FH0 - 0096 - 00P	103 - 3	FS2 - 2776 - 000	810 - 53		980 - R 41
FH2 - 5043 - 000	110 - 4	FS2 - 2777 - 000	810 - 54	VR1 - 1141 - 479	980 - R 1
FH2 - 5298 - 000	400 - 27	FS2 - 2778 - 000	810 - 55	VR1 - 1141 - 514	980 - R 19
FH2 - 5703 - 000	914 - 6	FS2 - 2781 - 000	580 - 11		980 - R 20
FH2 - 9039 - 030	350 - 24	FS2 - 2782 - 000	350 - 20		980 - R 21
FH3 - 0238 - 000	980 - T 2	FS2 - 2783 - 000	103 - 28		980 - R 22
FH3 - 0512 - 000	980 - T 3	FS2 - 2785 - 000	300 - 9	VR1 - 1141 - 515	980 - R 3
FH3 - 0629 - 000	980 - T 1	FS2 - 2788 - 000	400 - 21	VR1 - 1141 - 752	980 - R 43
FH3 - 2127 - 000	914 - 7	FS2 - 8612 - 000	980 - 10	VR1 - 1141 - 914	980 - R 12
FH3 - 2235 - 000	915 - 7	FS2 - 8613 - 000	980 - 10	VR5 - 2511 - 004	980 - R 10
FH3 - 8017 - 000	980 - T 4	FS2 - 9373 - 00P	104 - 3A		980 - R 11
FH4 - 5087 - 000	980 - Q 4	FS2 - 9374 - 00P	103 - 17	VR5 - 2512 - 052	980 - R 29
FH4 - 5440 - 000	980 - Q 1	FS3 - 2780 - 000	810 - 58	VR5 - 2512 - 153	980 - R 28
FH4 - 9053 - 000	980 - R 5	FS3 - 8377 - 000	101 - 21A	VR5 - 2512 - 612	980 - R 30
FHT - 1529 - 000	350 - 23		104 - 20	VR5 - 2513 - 013	980 - R 31
FHT - 3114 - 000	400 - 28	FS4 - 0033 - 00P	104 - 10	VR5 - 2513 - 324	980 - R 23
FHT - 3118 - 000	450 - 11A	FS4 - 0034 - 00P	104 - 12		980 - R 24
FHT - 4239 - 000	810 - 78	FS4 - 0035 - 00P	104 - 11		980 - R 25
FHT - 4240 - 000	810 - 78	FS4 - 2030 - 00P	450 - 15	VR5 - 2517 - 322	980 - R 27
FHT - 5141 - 000	104 - 8	FS4 - 2031 - 00P	325 - 18	VR5 - 2519 - 763	980 - R 47
FHT - 5142 - 000	220 - 12	FS4 - 2032 - 00P	325 - 17	VR5 - 2650 - 103	980 - R 18
FHT - 5353 - 010	103 - 30	FS4 - 2033 - 00P	325 - 19	VR5 - 2650 - 334	980 - R 17
FHT - 7083 - 000	810 - 78	FS4 - 2034 - 00P	105 - 8	VR5 - 6371 - 004	970 - R701
FHT - 7087 - 020	810 - 79	FS4 - 2035 - 00P	105 - 7	VR5 - 6372 - 702	970 - R703
FHT - 7127 - 000	810 - 77	FS4 - 2037 - 00P	101 - 6	VR5 - 6375 - 491	970 - R702
FN1 - 4212 - 000	400 - 23	FS4 - 2038 - 00P	103 - 15	VR5 - 6840 - 204	980 - VR 1
FN1 - 4213 - 000	401 - 7	FS4 - 2039 - 00P	103 - 14	VR5 - 6870 - 470	980 - R 8
FN1 - 4214 - 000	210 - 27	FS4 - 8106 - 000	640 - 42	VR7 - 1710 - 229	980 - R 18
FN1 - 4215 - 000	210 - 28	FS4 - 8107 - 000	400 - 6	VS1 - 0098 - 003	810 - 80A
FN1 - 4216 - 000	210 - 40	FS4 - 8120 - 000	300 - 4A	VS1 - 0440 - 003	810 - 80B
FS1 - 0036 - 00P	250 - 8	FS5 - 9006 - 000	400 - 22	VT2 - 0001 - 004	104 - 15
FS1 - 0037 - 00P	250 - 9	FS6 - 8185 - 000	100 - 11		915 - 5
FS1 - 0884 - 000	810 - 80	FS6 - 8189 - 000	100 - 15B		980 - 2
FS1 - 1189 - 000	250 - 4	FY3 - 0040 - 000	580 - 1	VT2 - 0001 - 008	104 - 16
	350 - 18	VC1 - 2351 - 108	970 - C701		930 - 4
FS1 - 1202 - 000	103 - 20		970 - C702	VT2 - 0002 - 008	930 - 3
	350 - 22	VC4 - 4504 - 102	980 - C 13	VT2 - 0023 - 008	914 - 5
FS1 - 1205 - 000	315 - 12		980 - C 22	WA1 - 0074 - 000	980 - ZD 1
	810 - 64		980 - C 23		980 - ZD 2
FS1 - 1240 - 000	810 - 61	VC5 - 4530 - 103	980 - C 28	WA1 - 0178 - 000	980 - D 7
FS1 - 1402 - 000	103 - 25	VC5 - 4530 - 473	980 - C 18		980 - ZD 3
FS1 - 1411 - 000	103 - 34	VC5 - 5760 - 476	980 - C 17	WA1 - 0209 - 000	980 - D 10
	320 - 6	VC5 - 7010 - 104	980 - C 14	WA1 - 0306 - 000	980 - D 11
FS1 - 1594 - 000	640 - 20		980 - C 15	WA1 - 0398 - 000	980 - D 1
FS1 - 1595 - 000	103 - 24		980 - C 19		980 - D 2
FS1 - 1596 - 000	810 - 58		980 - C 20		980 - D 3
FS1 - 1597 - 000	810 - 59		980 - C 21		980 - D 4
FS1 - 1598 - 000	640 - 33		980 - C 24		980 - D 5
FS1 - 3293 - 000	250 - 5		980 - C 25		980 - D 6
FS1 - 9003 - 000	100 - 12		980 - C 27		980 - D 8
FS1 - 9005 - 000	810 - 63	VC5 - 8120 - 471	980 - C 2	WA1 - 0887 - 000	970 - D701
FS1 - 9008 - 000	210 - 41	VC6 - 0770 - 472	980 - C 11		970 - D702
FS1 - 9073 - 000	220 - 5		980 - C 12	WA2 - 0124 - 000	980 - Q 6
FS1 - 9120 - 000	810 - 62	VC6 - 1000 - 333	980 - C 18	WA2 - 0135 - 000	980 - Q 7
FS1 - 9189 - 000	102 - 32	VC6 - 3760 - 338	980 - C 1	WA2 - 0831 - 000	980 - Q 2
FS2 - 0122 - 000	103 - 4A	VC6 - 3760 - 478	980 - C 10	WA2 - 0957 - 000	980 - Q 5
FS2 - 0886 - 000	210 - 26	VC9 - 1425 - 000	970 - C703	WA4 - 0225 - 000	980 - Q 3
FS2 - 0887 - 000	220 - 6		970 - C704	WA4 - 0367 - 000	970 - Q701
FS2 - 0888 - 000	220 - 7	VC9 - 1470 - 000	980 - C 3	WA8 - 0168 - 000	980 - C 9
FS2 - 0889 - 000	220 - 8		980 - C 4	WC2 - 0137 - 000	101 - 7
FS2 - 0870 - 000	640 - 15		980 - C 5	WC4 - 0081 - 000	102 - 36
FS2 - 0871 - 000	640 - 18		980 - C 6	WD3 - 0125 - 000	110 - 5
FS2 - 0872 - 020	640 - 17		980 - C 7	WG3 - 0055 - 000	970 - Q702
FS2 - 0873 - 000	640 - 18		980 - C 8	WFI - 0019 - 000	101 - 1
FS2 - 0874 - 000	640 - 19	VR1 - 1141 - 103	980 - R 4	WS3 - 0588 - 000	970 - J701
FS2 - 0878 - 000	250 - 7		980 - R 28	WT2 - 0030 - 000	220 - 14
FS2 - 0881 - 020	250 - 10		980 - R 44		350 - 28
FS2 - 0887 - 000	350 - 19		980 - R 45		640 - 22
FS2 - 0888 - 000	810 - 48		980 - R 42	WT2 - 0110 - 000	104 - 21
FS2 - 0890 - 020	810 - 48	VR1 - 1141 - 104	980 - R 5		110 - 10
FS2 - 0891 - 020	810 - 45		980 - R 36		250 - 17
FS2 - 0892 - 000	810 - 47		980 - R 37	WT2 - 0178 - 000	110 - 8
FS2 - 0893 - 000	810 - 49		980 - R 38	WT2 - 0170 - 000	104 - 19
FS2 - 0894 - 000	810 - 48		980 - R 42		105 - 9
FS2 - 0895 - 000	810 - 50	VR1 - 1141 - 202	980 - R 46		980 - 6
FS2 - 2161 - 000	810 - 57		980 - R 33	WT2 - 0241 - 000	220 - 2
FS2 - 2785 - 000	450 - 5	VR1 - 1141 - 203	980 - R 34	WT2 - 0295 - 000	101 - 9
FS2 - 2786 - 000	220 - 9		980 - R 39	WT2 - 0298 - 000	400 - 28
FS2 - 2787 - 000	220 - 10	VR1 - 1141 - 220	980 - R 15		915 - 6
FS2 - 2788 - 000	102 - 7	VR1 - 1141 - 392	980 - R 13	WT2 - 0317 - 000	250 - 18
FS2 - 2789 - 000	980 - 8	VR1 - 1141 - 470	980 - R 7	WT2 - 0434 - 000	102 - 37
FS2 - 2770 - 000	250 - 6		980 - R 40		250 - 15
FS2 - 2773 - 000	350 - 21	VR1 - 1141 - 471	980 - R 9	WT2 - 0435 - 000	351 - 6
FS2 - 2774 - 000	810 - 51		980 - R 14	X31 - 6240 - 880	210 - 32

PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.	PART NUMBER	FIGURE & KEY NO.
X31 - 6241 - 088	400 - 25				
	401 - 11				
X85 - 5032 - 000	980 - D 9				
	980 - D 12				
	980 - D 13				
X86 - 6646 - 000	101 - 19				
XA9 - 0134 - 000	350 - 30				
XA9 - 0159 - 000	580 - 13				
XA9 - 0192 - 000	350 - 29				
XB1 - 1301 - 203	980 - 9				
XD1 - 1108 - 231	810 - 24				
XD1 - 1109 - 721	640 - 41				
XD2 - 1200 - 242	640 - 37				
XD2 - 2300 - 402	640 - 27D				
XF9 - 0210 - 000	250 - 11				
XG9 - 0089 - 000	401 - 10				
XG9 - 0172 - 000	810 - 70				
XG9 - 0177 - 000	640 - 21				
XZ9 - 0251 - 000	101 - 13				