

PARTS LIST

F6

油圧ブレーカ
HYDRAULIC BREAKER

適用号機 5160 号機以降

APPLICABLE SERIAL NUMBER 5160 AND UP



さく岩機製品補修用部品の供給年限について

古河ロックドリルの製品をお買上いただきまして、まことにありがとうございます。
大切にお取り扱いの上、末永くご愛用ください。

さて、当社さく岩機製品の補修用部品の供給は、(社)日本建設機械工業会が定めた補修部品の供給に関するガイドラインに基づき、製造打切り後 10 年とさせていただいております。

ただし、供給年限の経過後であっても、部品供給のご要請があったときは、納期および価格について個別にご相談させていただいております。

なお、電子部品等購入先の生産打切り等により物理的に保有・供給が困難となった特殊部品については、供給年限内であっても別途納期・価格等についてご相談させていただく場合がありますのでご承知おきください。

弊社さく岩機製品の具体的な対象機種と供給年限到来時期については、古河ロックドリルのホームページ(アドレス <http://rvs.furukawakk.co.jp/ms/index.htm>)の“会社案内－補修用部品”を確認ください。

SUPPLY PERIOD OF SPARE PARTS FOR CRUSHER PRODUCTS

Thank you for purchasing a Furukawa Rock Drill product.

Please note that the supply of spare parts of crusher products will be assured for 10 years after the termination of production in accordance with the guidelines for the supply of spare parts as specified by the Japan Construction Equipment Manufacturers Association.

Although the supply of spare parts is terminated in principle at the maturity of the subject supply period, we may be able to supply them upon request even after the expiration of supply period on condition that the delivery date and price are subject to negotiation.

Even if it is within the supply period, however, the delivery date, price, etc. may be subject to negotiation when it is difficult to keep stocks should the purchased parts such as electronic parts, etc. be not available because the manufacturer does not produce them any more.

If you may have any question about any particular model subject to the warranty as stated above and the time limit of spare parts supply, please contact a nearby sales company or our sales agent.

パーツリストのご使用について

1. このパーツリストは、油圧ブレーカを構成する部品を記載しております。
2. 部品をご注文されるときは、パーツリストのイラストとリストを参考のうえ、最寄りの販売店(巻末の一覧参照)または当社指定サービス工場へ、次の項目を御連絡ください。
 - (1) 機種名
 - (2) 機体番号
 - (3) 部品番号
 - (4) 部品名
 - (5) 必要数量
3. 部品交換の際は、必ず「古河ロックドリル純正部品」をご使用ください。
4. このパーツリスト上のイラストは、部品の位置、形状を部品注文に支障のない範囲で示しています。
このパーツリストを利用して、油圧ブレーカの整備は行わないでください。
5. 部品の変更につきましては、製品改良等のため断りなく変更する場合がありますのであらかじめご承知おきください。

FOR USING THIS PARTS LIST

1. This parts list describes the components of a hydraulic breaker.
2. When ordering a part, refer to the illustrations and lists in this parts list and then inform Furukawa's shop or Furukawa's designated service factory of the following items.
 - (1) Model name
 - (2) Machine No. (Serial No.)
 - (3) Part No.
 - (4) Part name
 - (5) Quantity
3. Use "Furukawa Rock Drill Genuine Parts" when replacing some parts.
4. The illustrations of this parts list show the positions and shapes of the parts so that a user can order a part without a hitch.
Don't repair a hydraulic breaker by using this parts list.
5. The parts in this list are subject to change for improvement without notice on the part of the manufacturer.

パーツリストの見方

(1) イラストの見方

- ① 装置名称 目次の装置名称(グループ)と同じになっています。
- ② FIG. No. イラストの番号を表わし、本文リストの FIG. No. と対応しています。
- ③ 符号(ITEM) 本文リストの符号(ITEM)と対応しています。
- ④ 関連装置名称 その部品に続く部品の記載されているグループを示します。
- ⑤ ページ “-”(ハイフン)の左側はユニット毎の追番となり、右側は各ユニットの図・リストの追番となります。

(2) 本文リストの見方

- ① 符号(ITEM No.) 符号は3桁で表わし、イラストの ITEM. No. と対応させていますが、必ずしも通し番号にはなっていません。またその指示された部品が変更になり部品番号が変わったり、個数が変更になった場合には、符号に子番号を付けて追番で変更順位を表わしています。
- ② 部品番号 (a) 部品番号を表わしています。
(b) 非販売部品の表示
部品単体で供給できない非販売部品についてはイラストと部品名を記載し、部品番号欄に * 印を表示してあります。これらの部品はアッセンブリ、キットまたはセットで供給します。
- ③ 部品名 部品の名称を示します。また部品名の前に下記の記号を付して、その構成を区分しています。
無記号 単一部品またはいくつかの構成部品からなる組立品を表わします。
* 組立品を構成している部品で、その組立品のつぎに記載されています。
** * 印の部品が組立品の場合は、その構成部品に ** 印を付してその構成を区分しています。以下「*」を順次増やして組立品の構成部品であることを表わしています。
- ④ 個数 個数は原則としてその装置または組立品に使用されている1台分の個数が記載されています。ただし組立品の構成部品は、その組立品1組分の個数が示されています。また、この欄にはアラビア数字で示す個数のほか、つぎの記号を使用しています。
()括弧 ASS'Yに含まれない部品……オプション等
AR 必要に応じて使用

How to use the parts list

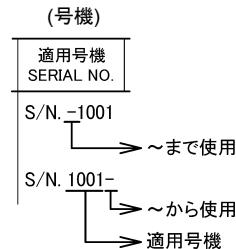
(1) Illustration

- ① Group Name It is the same as the Group Name on the CONTENTS.
- ② Fig. No. It shows the illustration number and corresponds to Fig. No. of the parts breakdown.
- ③ Item It corresponds to Item on the parts breakdown.
- ④ Group Name It shows the group name in which the parts breakdown is covered separate page in this parts list.
- ⑤ Page The left side of “-” (hyphen) shows consecutive numbers in each unit. The right side shows consecutive numbers of drawings/lists in each unit.

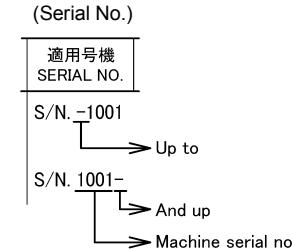
(2) Parts Breakdown

- ① Item It is shown by three figures and corresponds to Item in the illustration. Item nos. are not always in sequence.
When a part has been changed design and then the part number or quantity has been changed, a sub-number is added to Item in order to show the order of change.
- ② Part No. (a) Part number is shown.
(b) Indication of no-service part
On the parts which cannot be serviced as a single part, only the illustrations and part names are given and the mark * is shown in the part number column. Those parts are serviced as an assembly, a kit or a set.
- ③ Part Name It shows the description of a part. When following marks are put before the part name.
No mark Represents a single part or an assembly component.
* Represents a part or an assembled part of the assembly component. It is listed up after the assembly name.
** Represents a part of the assembled part of the assembly component.
- ④ Q' ty As a rule, this column indicates the quantity of a part required for one machine. In case of a part of an assembly component, however, it indicates the quantity of the part required for one assembly component. In this column, the following mark is also used besides the Arabic numerals to indicate the quantity of parts.
()Parenthesis This part don't include assembly. ... Option etc.
AR As required.

⑤ 適用号機 この部品が使用されている号機が下記例に従って明示されています。



⑤ Serial No. Serial No. in which this part is used is as shown in the following example:



⑥ 補給性 補給性欄の記号と部品番号は、つぎのことを表わします。

- A この部品の代りに、記号のつぎに記載されている部品を共通品として使用できる。
- B この部品では補給しない。
- C この部品では補給しない。この部品を含んだ組立品で補給する場合には、記号のつぎに示す部品で補給される。記号のつぎに品番がない場合には、それを構成する部品で補給できる。
- D この部品は部品番号の誤記または変更による製作中止部品であって現在は補給を禁止している部品で、その代り補給可能な場合には記号の次に記載されている部品で補給される。

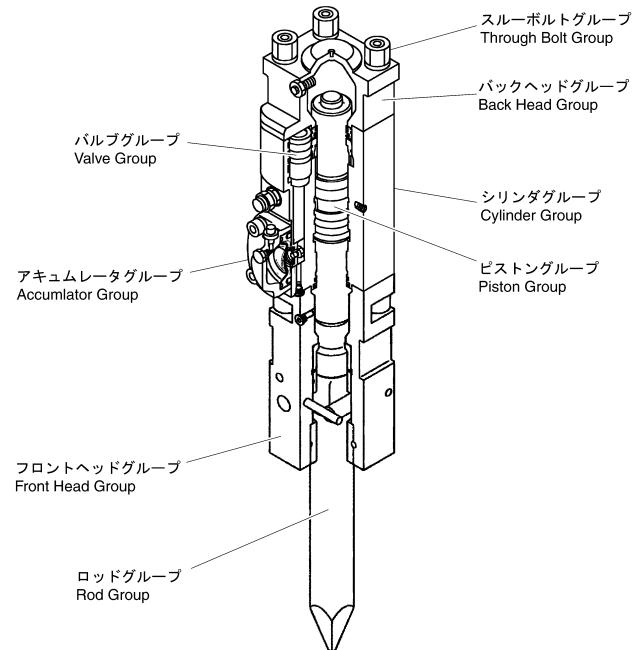
⑦ ページ “-”(ハイフン)の左側はユニット毎の追番となり、右側は各ユニットの図・リストの追番となります。

⑥ Remarks The marks and part numbers in the Remarks column are described below.

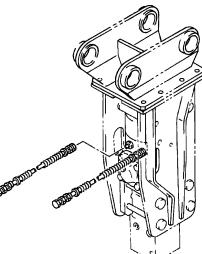
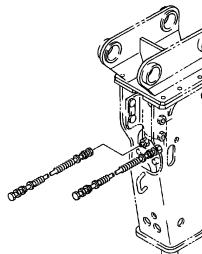
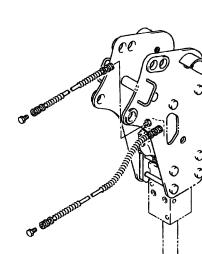
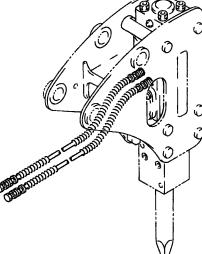
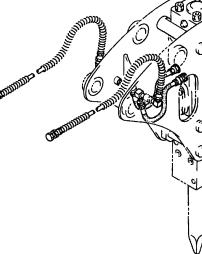
- A Replaceable common part and following part no.
- B Represents that this part is not supplied as a single part, however, it is supplied as a set. Refer to Replaceable Part List at the end of the parts list.
- C Represents that this part is not supplied as a single part. When an assembly including this part is supplied, the parts after this mark are supplied. When no parts are given after this mark, the components of this part are supplied.
- D This part is no longer manufactured due to the incorrect part number or the change and supplying this part is prohibited. When a substitute can be supplied, the part after this mark is supplied.

⑦ Page The left side of “-” (hyphen) shows consecutive numbers in each unit. The right side shows consecutive numbers of drawings/lists in each unit.

各部の名称 Name of Components or Component Group



プラケット組合せ Bracket Combination

サイドプレート SIDE PLATE  P.12-01	T-ボックス T-BOX 直接接続 WITHOUT SWIVEL  P.12-01	ブレケット BRACKET 内装配管 TRIM PIPING TYPE  P.13-01
サイドブレケット SIDE BRACKET 内装配管 TRIM PIPING TYPE  P.13-01	サイドブレケット SIDE BRACKET 中継配管 RELAY PIPING TYPE  P.13-01	

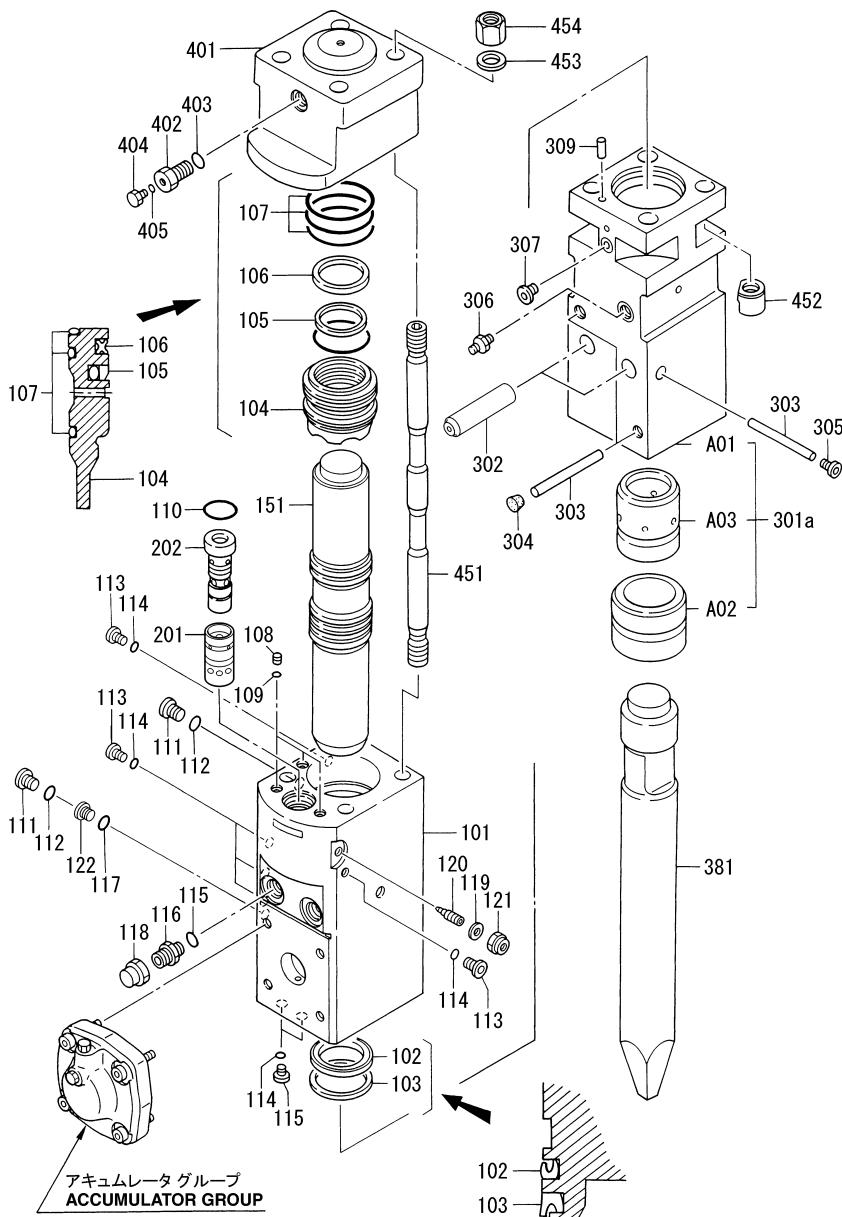
シールキット一覧表 SEAL KIT TABLE	シールキット SEAL KIT
シリンダグループ Cylinder Group	
アキュムレータグループ Accumulator Group	F6-92011

目 次
CONTENTS

組立部品番号 FIG.NO.	装置名称 GROUP NAME	ページ PAGE
F6-00003	油圧ブレーカ本体 BREAKER BODY UNIT	01-01
F6-70001	アキュムレータ ACCUMULATOR	02-01
F6-92011	シールキット(シリンダ、アキュムレータグループ) SEAL KIT (CYLINDER, ACCUMULATOR GROUP)	03-01
F6-80004	ブラケット(バックホーローダ用:標準形)	
F6-80006	BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: STANDARD TYPE)	04-01
F6-80005	ブラケット(バックホーローダ用:幅広形)	
F6-80007	BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: WIDE TYPE)	05-01
F6-80008	ブラケット(バックホーローダ用:幅広形)	
F6-80009	BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: WIDE TYPE)	06-01
F6-80001	サイドプレート SIDE PLATE	07-01
F6-81003	サイドブラケット SIDE BRACKET	08-01
F6-81004	サイドブラケット SIDE BRACKET	09-01
F6-88002	T-ボックス T-BOX	10-01
F6-86001	トップブラケット TOP BRACKET	11-01
F9-94003	オイルホースライン(サイドプレート、T-ボックス) OIL HOSE LINE (SIDE PLATE, T-BOX)	12-01
F9-94002	オイルホースライン(サイドブラケット、ブラケット)	
F6-94004	OIL HOSE LINE (SIDE BRACKET, BRACKET)	13-01
F6-90002	ステッカ STICKER	14-01
F6-90001	標準工具 STANDARD TOOLS	15-01
HB20G-92015	給気・検圧器具(オプション) CHARGING, PRESSURE MEASURING ASS'Y (OPTION)	16-01

油圧ブレーカ本体 **BREAKER BODY UNIT**

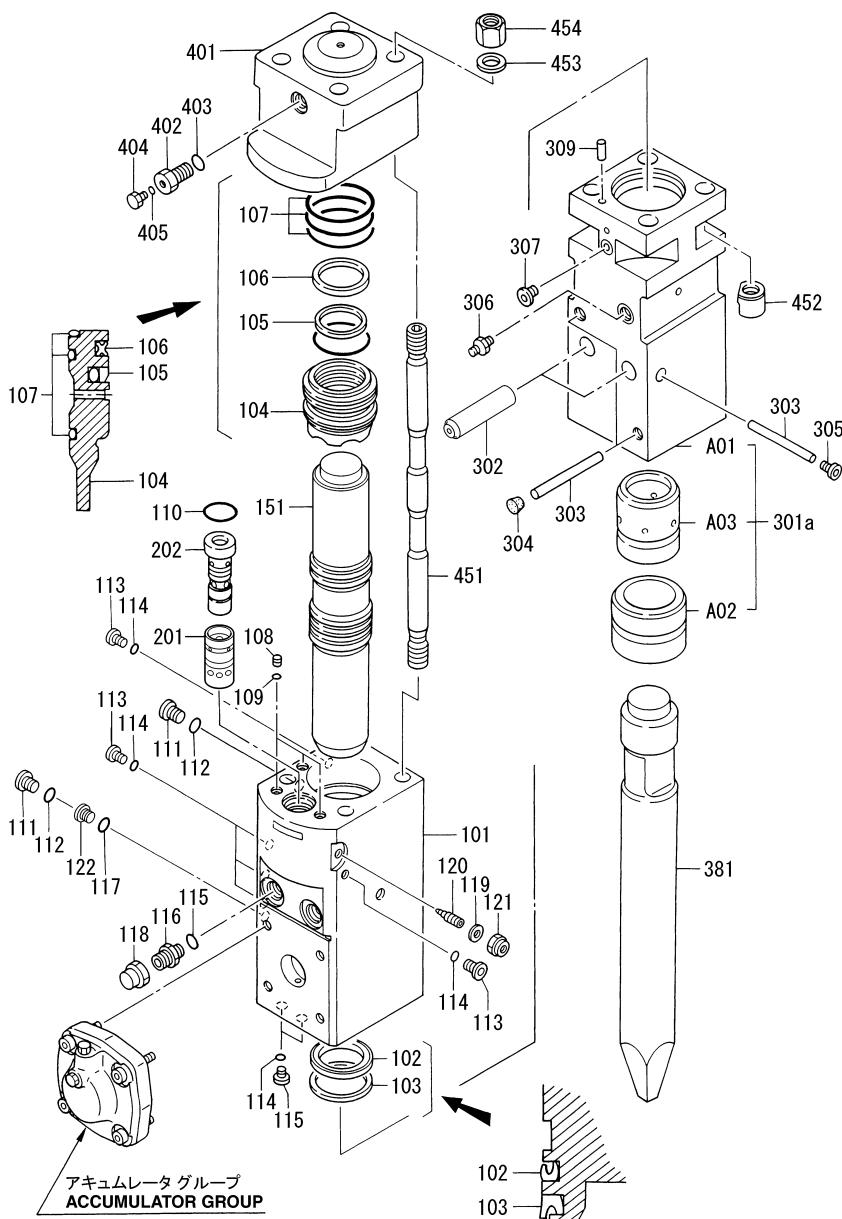
R1 シールキット



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME		個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
101	F6-10201	シリンダ*	CYLINDER	1		
102	F6-10107	U ハッキン	PACKING,U	1	R1	
103	F6-10110	ダスト Steele	SEAL,DUST	1	R1	
104	F6-10111	シールリーナ	RETAINER,SEAL	1		
105	F6-10112	スライドハッキン	PACKING,SLIDE	1	R1	
106	F6-10114	シールリング*	RING,SEAL	1	R1	
107	161021-00100	オーリング*	O-RING	3	R1	
108	HB5G-10120	プラグ*	PLUG	3	R1	
109	160011-00014	オーリング*	O-RING	3	R1	
110	161025-00050	オーリング*	O-RING	1	R1	
111	084891-04000	GPF プラグ*	PLUG,GPF	2		
112	160011-00018	オーリング*	O-RING	2	R1	
113	084891-02000	GPF プラグ*	PLUG,GPF	7		
114	160011-00011	オーリング*	O-RING	7	R1	
115	160011-00024	オーリング*	O-RING	2	R1	
116	084861-06000	オスコネクタ	CONNECTOR,MALE	2		
117	160011-00008	オーリング*	O-RING	1	R1	
118	084898-06000	ユニオンキャップ*	CAP,UNION	2		
119	HB5G-10132	シールワッシャ	WASHER,SEAL	1	R1	
120	F6-10231	アジャスター	ADJUSTER	1		
121	F6-10233	シールナット	NUT,SEAL	1		
122	084891-01000	GPF プラグ*	PLUG,GPF	1	S/N.5160-	
151	F6-11101	ピストン	PISTON	1		
201	F9-13101	バルブ*	VALVE	1		
202	F9-13102	バルブプラグ*	PLUG,VALVE	1		
301a	F6-20101	フロントヘッド*	HEAD,FRONT	1		
A01	F6-20102	*フロントヘッド*	*HEAD,FRONT	1		
A02	F6-20103	*フロントブッシュ	*BUSH,FRONT	1		
A03	F6-20104	*スラストブッシュ	*BUSH,THRUST	1		
302	F6-20106	ロッドピン	PIN,ROD	2		
303	F6-20107	ストップピン	PIN,STOP	3		

R1シールキット

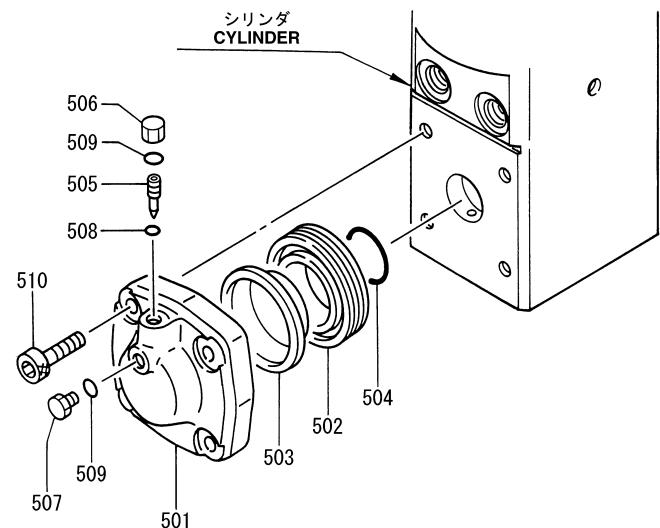
油圧ブレーカ本体
BREAKER BODY UNIT



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
304	HB5G-20106	ラバーブラグ	PLUG,RUBBER	2	R1
305	F9-20108	スクリューブラグ	PLUG,SCREW	1	R1
306	001100-20123	グリースニップル	NIPPLE,GREASE	1	
307	084891-03000	GPF ブラグ	PLUG,GPF	1	
309	F22-10125	ノックピン	PIN,KNOCK	1	
381	F6-25111	フラットロッド	ROD,FLAT	1	選択使用 ALTERNATIVE
381	F6-25113	モイルポイント	POINT,MOIL	1	選択使用 ALTERNATIVE
381	F6-25114	ウェッジポイント	POINT,WEDGE	1	選択使用 ALTERNATIVE
381	F6-25116	ボールポイントロッド	ROD,BALLPOINT	1	選択使用 ALTERNATIVE
401	F6-30101	バックヘッド	HEAD,BACK	1	
402	HB15G-30103	チャージングバルブ	VALVE,CHARGING	1	
403	160011-00018	オーリング	O-RING	1	R1
404	HB20G-30109	プラグ	PLUG	1	
405	160011-00006	オーリング	O-RING	1	R1
451	F6-36101	スルーボルト	BOLT,THROUGH	4	
452	HB8G-36102	ナット	NUT	4	
453	HB8G-36105	ワッシャ	WASHER	4	
454	HB8G-36106	ロッカナット	NUT,HEXAGON	4	

R1シールキット

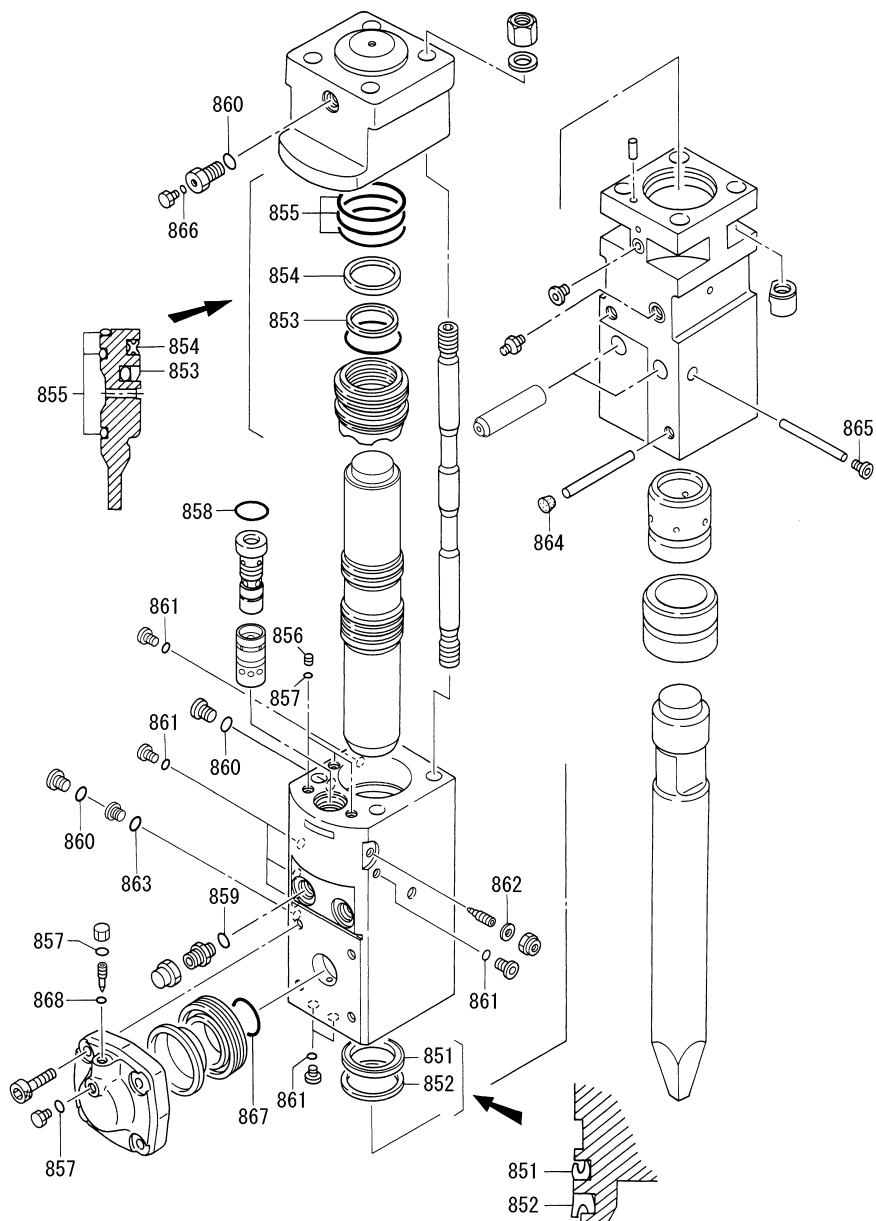
アキュムレータ
ACCUMULATOR



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-70001	アキュムレータ ASS'Y	1		
501	F3-70101	*アキュムレータカバー	1		
502	F3-70102	*アキュムレータボディ	1		
503	007320-70104	*ダイアフラム	1		
504	161025-00055	*オーリング	1	R1	
505	007120-70134	*バルブ	1		
506	HB2G-70121	*キャップ	1		
507	007010-70030	*プラグ	1		
508	160011-00005	*オーリング	1	R1	
509	160011-00014	*オーリング	2	R1	
510	102033-16065	*ソケットボルト	4		

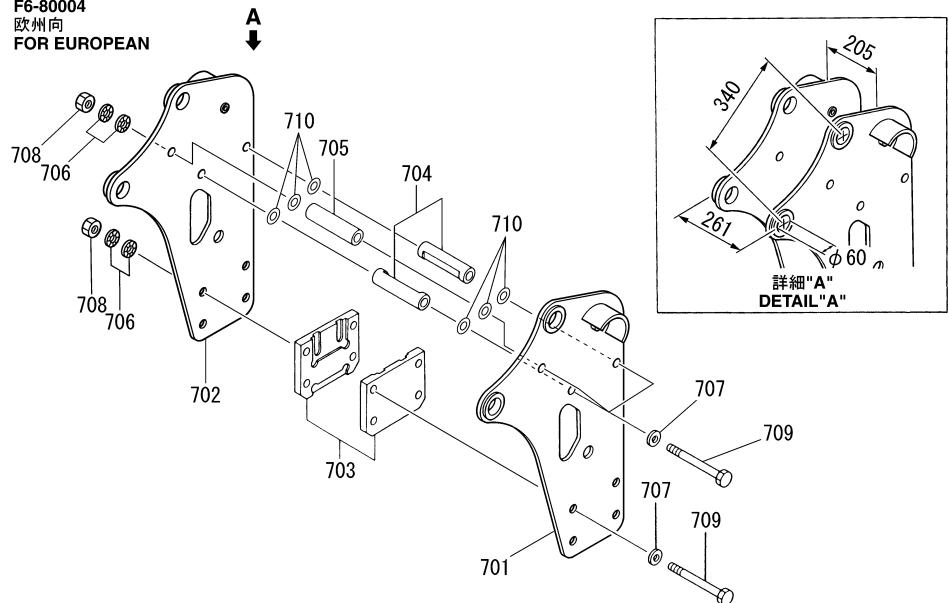
R1シールキット

シールキット(シリンダ、アクチュエータグループ)
SEAL KIT (CYLINDER, ACCUMULATOR GROUP)

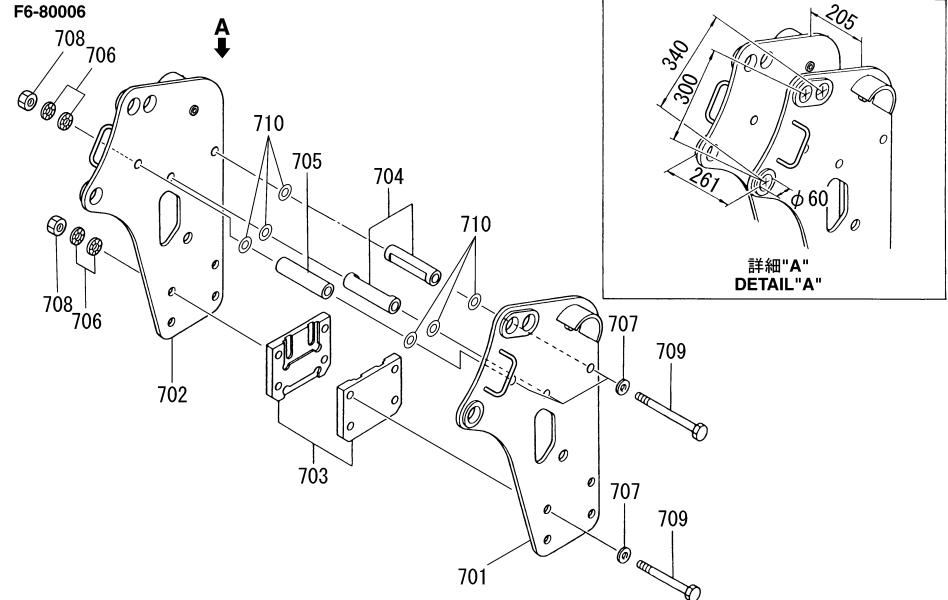


ブレケット(バックホーローダ用:標準形)
BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: STANDARD TYPE)

F6-80004
欧洲向
FOR EUROPEAN



F6-80006

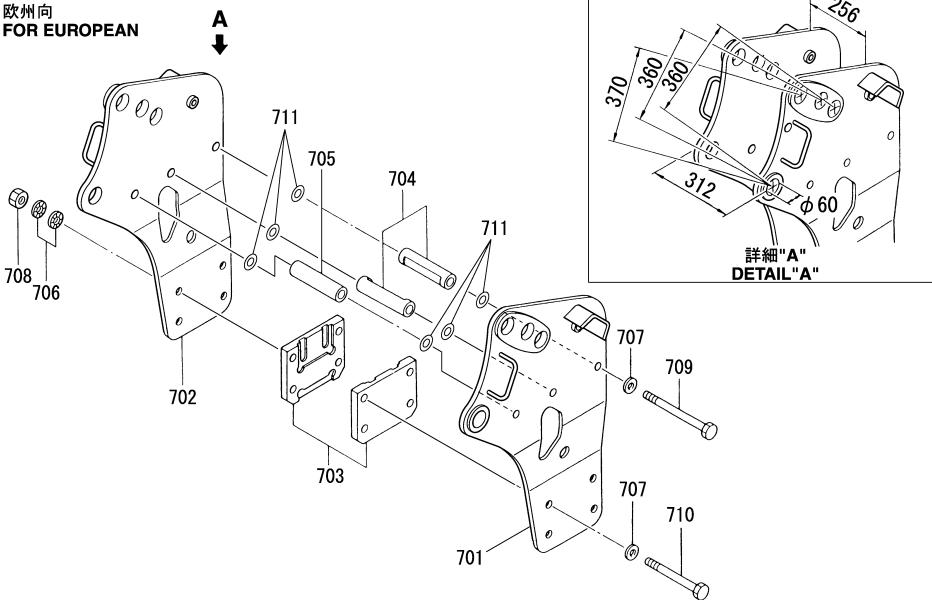


符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-80004	ブレケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		欧洲向 FOR EUROPEAN
701	F6-80403	*ブレケット(R)	*BRACKET(R)	1	
702	F6-80404	*ブレケット(L)	*BRACKET(L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80612	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	F6-80613	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	1	
706	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	7	
707	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	7	
708	120132-27000	*ナット	*NUT	7	
709	F6-80114	*ボルト	*BOLT	7	
710	002304-810040	*シム	*SHIM	6	t0.5

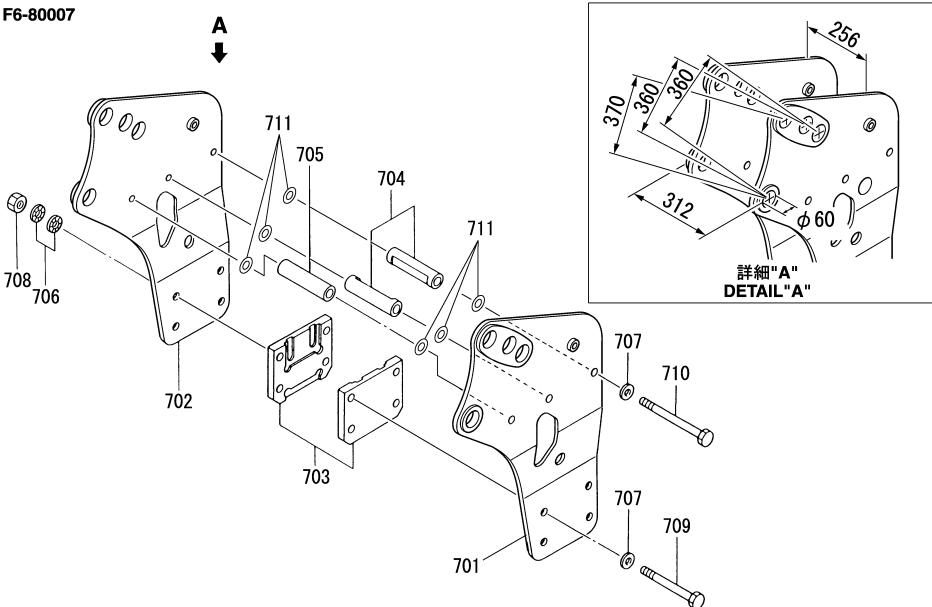
	F6-80006	ブレケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		
701	F6-80603	*ブレケット(R)	*BRACKET(R)	1	
702	F6-80604	*ブレケット(L)	*BRACKET(L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80612	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	F6-80613	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	1	
706	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	7	
707	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	7	
708	120132-27000	*ナット	*NUT	7	
709	F6-80114	*ボルト	*BOLT	7	
710	002304-810040	*シム	*SHIM	6	t0.5

プラケット(バックホーローダ用:幅広形)
BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: WIDE TYPE)

F6-80005
欧洲向
FOR EUROPEAN



F6-80007

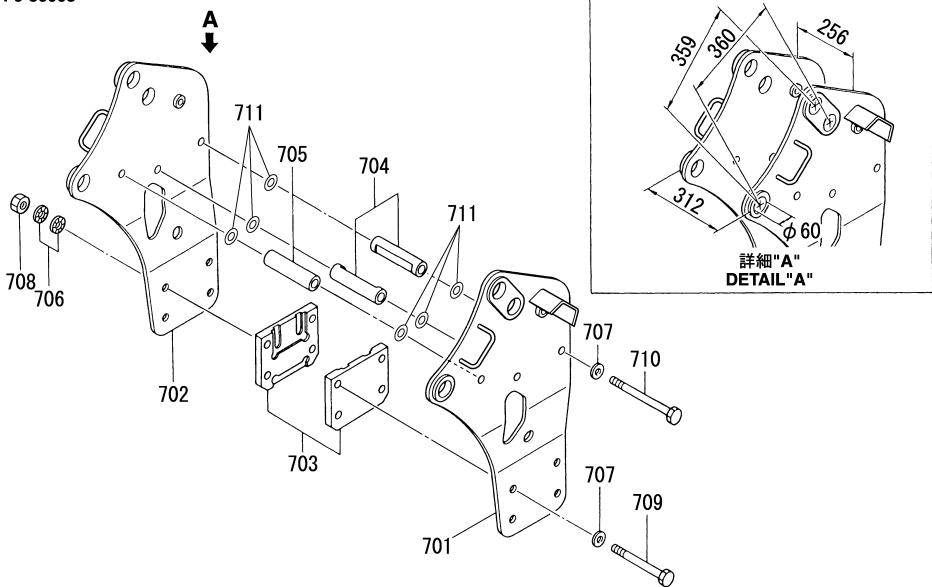


符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-80005	プラケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		欧洲向 FOR EUROPEAN
701	F6-80503	*プラケット(R)	*BRACKET(R)	1	
702	F6-80504	*プラケット(L)	*BRACKET(L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80512	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	F6-80513	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	1	
706	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	7	
707	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	7	
708	120132-27000	*ナット	*NUT	7	
709	F6-80514	*ボルト	*BOLT	3	
710	F6-80114	*ボルト	*BOLT	4	
711	002304-810040	*シム	*SHIM	6	t0.5

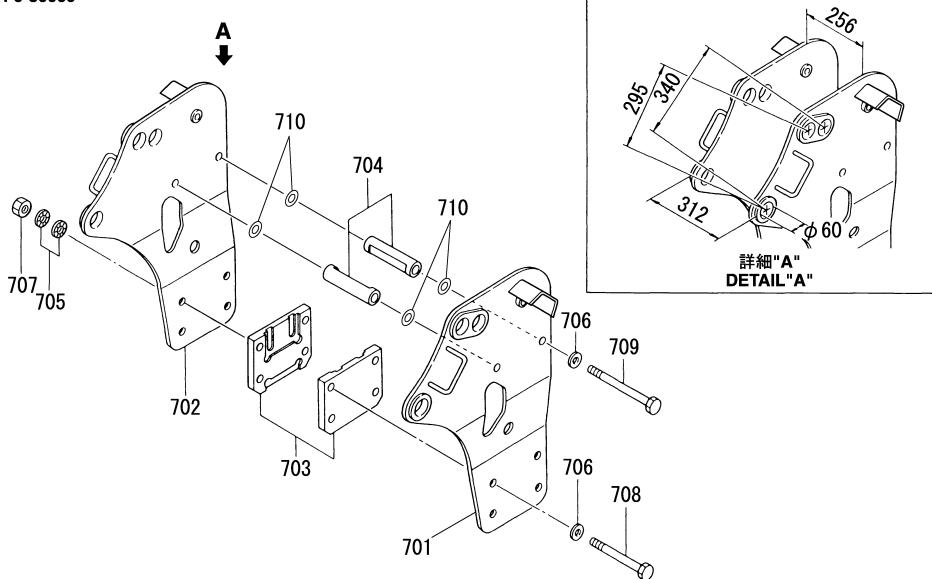
	F6-80007	プラケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		
701	F6-80701	*プラケット(R)	*BRACKET(R)	1	
702	F6-80702	*プラケット(L)	*BRACKET(L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80512	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	F6-80513	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	1	
706	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	7	
707	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	7	
708	120132-27000	*ナット	*NUT	7	
709	F6-80114	*ボルト	*BOLT	4	
710	F6-80514	*ボルト	*BOLT	3	
711	002304-810040	*シム	*SHIM	6	t0.5

プラケット(バックホーローダ用:幅広形)
BRACKET (FOR BACKHOE LOADER: WIDE TYPE)

F6-80008



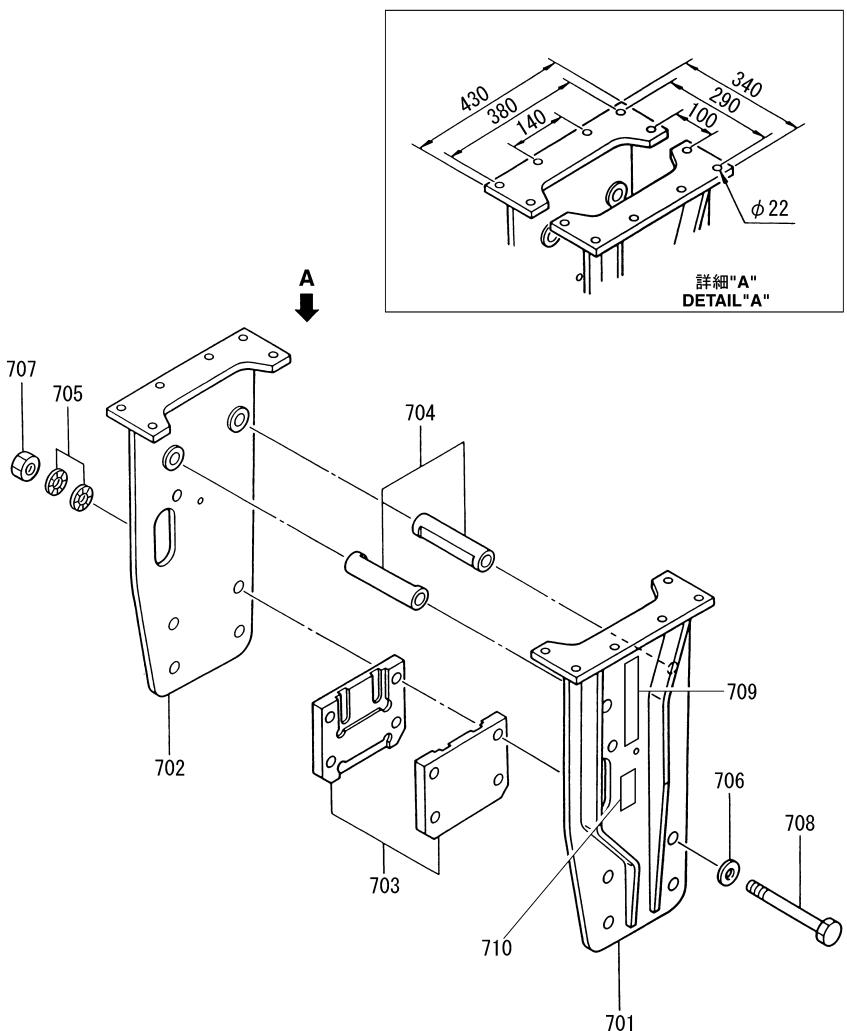
F6-80009



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-80008	プラケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		
701	F6-80801	*プラケット(R)	*BRACKET (R)	1	
702	F6-80802	*プラケット(L)	*BRACKET (L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80512	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	F6-80513	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	1	
706	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	7	
707	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	7	
708	120132-27000	*ナット	*NUT	7	
709	F6-80114	*ボルト	*BOLT	4	
710	F6-80514	*ボルト	*BOLT	3	
711	002304-810040	*シム	*SHIM	6	t0.5

	F6-80009	プラケット ASS'Y	BRACKET ASS'Y		
701	F6-80901	*プラケット(R)	*BRACKET(R)	1	
702	F6-80902	*プラケット(L)	*BRACKET(L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
704	F6-80512	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	6	
706	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	6	
707	120132-27000	*ナット	*NUT	6	
708	F6-80114	*ボルト	*BOLT	4	
709	F6-80514	*ボルト	*BOLT	2	
710	002304-810040	*シム	*SHIM	4	t0.5

サイドプレート
SIDE PLATE



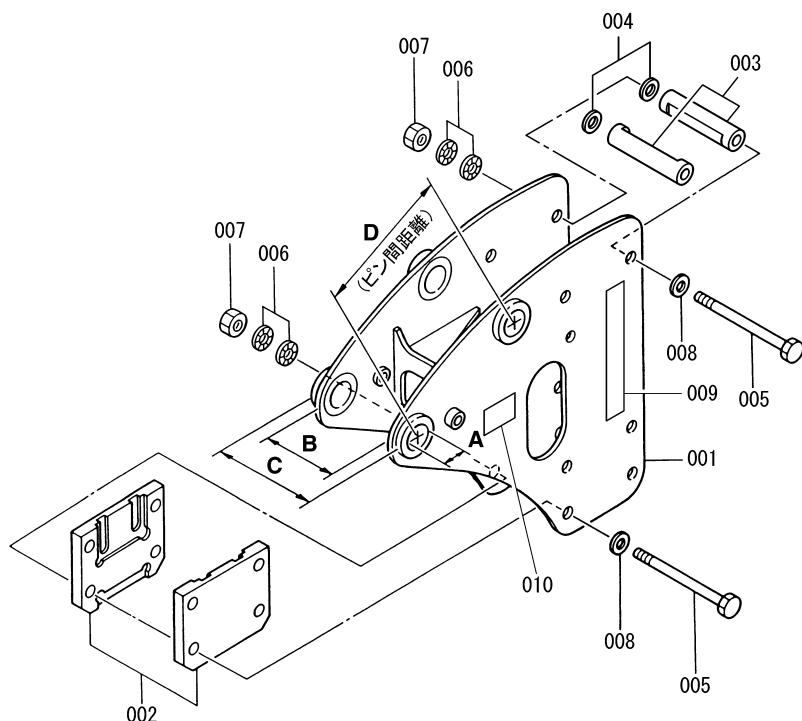
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-80001	サイドプレート ASS'Y	SIDE PLATE ASS'Y		
701	F6-80101	*サイドプレート(R)	*PLATE,SIDE (R)	1	
702	F6-80102	*サイドプレート(L)	*PLATE,SIDE (L)	1	
703	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET (A)	2	
704	F6-80112	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
705	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	*WASHER,DISK	6	
706	140112-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	6	
707	120132-27000	*ナット	*NUT	6	
708	F6-80114	*ボルト	*BOLT	6	
709	090200-04128	*ネームプレート(2S)	*PLATE,NAME(2S)	2	
710	090200-04817	*モデルネームステッカ(F6)	*STICKER,MODEL NAME(F6)	2	

FURUKAWA 709
F6 710

サイドブレケット
SIDE BRACKET

部品番号 Part No.	A	B	C	D
F6-81003	φ 60 mm	200 mm	260 mm	318 mm

D: ピン間距離
Distance between pins



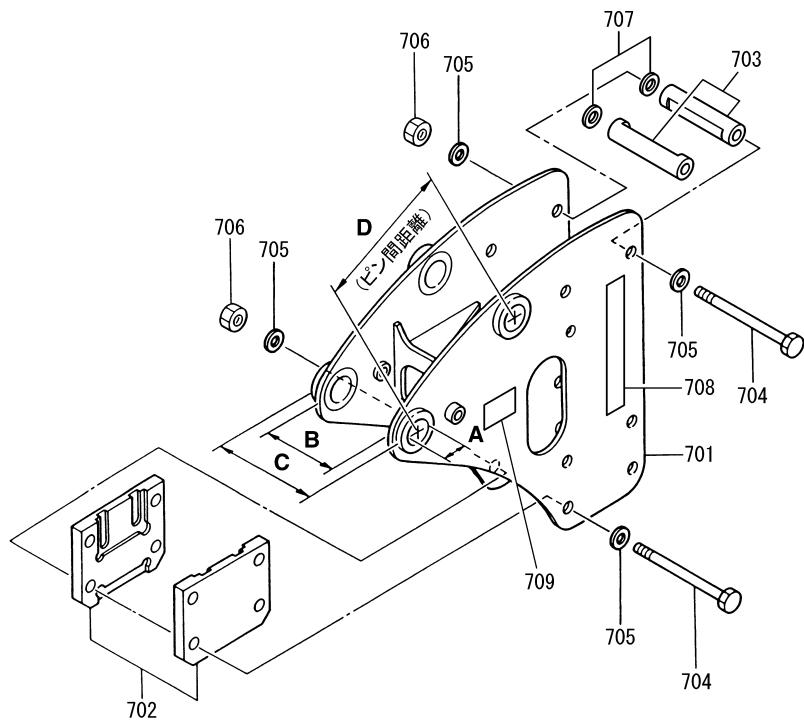
FURUKAWA 009
F6 010

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-81003	サイドブレケットASS'Y			
001	F6-81301	*サイドブレケット	1	D F6-81004	
002	F6-81311	*セットプレート(A)	2	D F6-81111	
002-1	F6-81111	*セットプレート(A)	2		
003	F6-80612	*ディスタンスパイプ	2		
004	002304-810040	*シム	2	t0.5	
005	F6-80114	*ボルト	6		
006	HB5G-81114	*ディスクワッシャ	6		
007	120132-27000	*ナット	6		
008	140112-27000	*ワッシャ(H)	6		
009	090200-04127	*ネームプレート(S)	2		
010	090200-04817	*モデルネームステッカ(F6)	2		

サイドブラケット **SIDE BRACKET**

仕様寸法 Dimension	A	B	C	D
部品番号 Part No.	F6-81004	ø 60 mm	200 mm	260 mm
			318 mm	

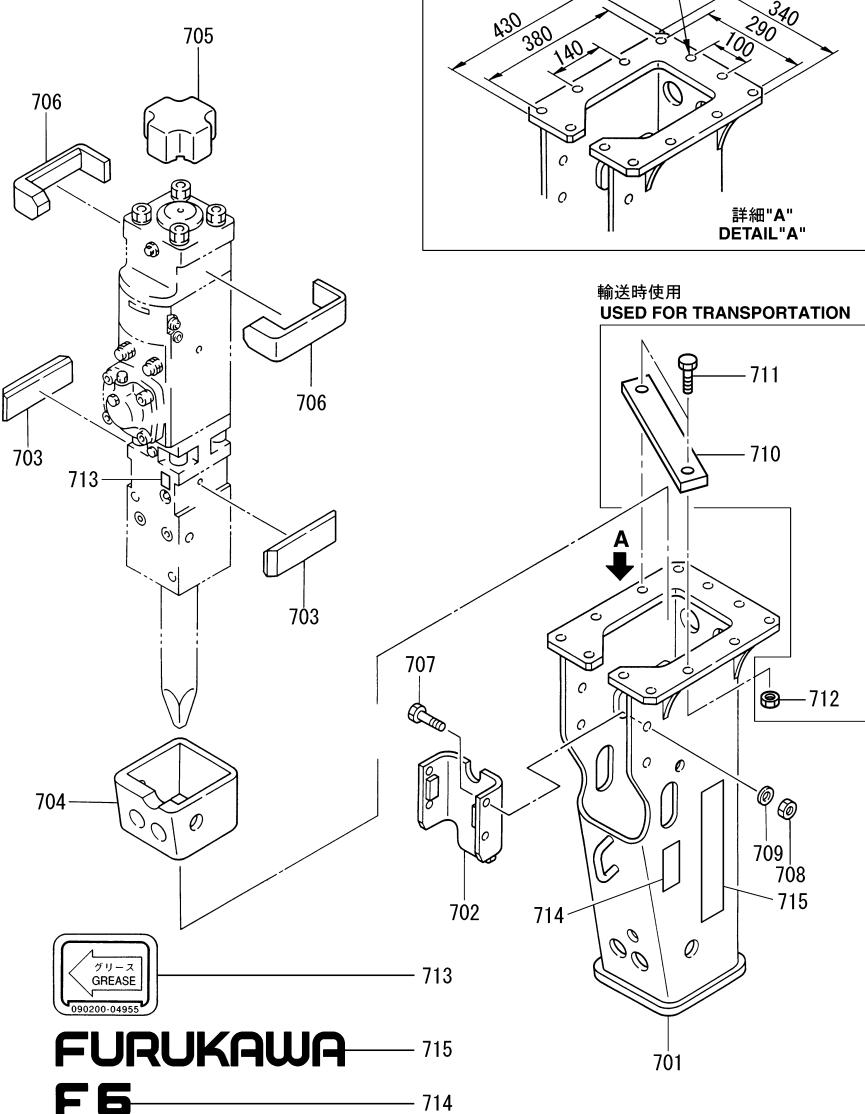
D: ピン間距離
Distance between pins



FURUKAWA 009
F 6 010

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-81004	サイドブラケットASS'Y	SIDE BRACKET ASS'Y		
701	F6-81301	*サイドブラケット	*BRACKET,SIDE	1	
702	F6-81111	*セットプレート(A)	*PLATE,SET(A)	2	
703	F6-80612	*ディスタンスパイプ	*PIPE,DISTANCE	2	
704	F6-80214	*ボルト	*BOLT	6	
705	141192-27000	*ワッシャ(H)	*WASHER(H)	12	
706	120132-27000	*ナット	*NUT	6	
707	002304-810040	*シム	*SHIM	2	t0.5
708	090200-04127	*ネームプレート(S)	*PLATE,NAME (S)	2	
709	090200-04817	*モデルネームステッカ(F6)	*STICKER,MODEL NAME (F6)	2	

T-ボックス
T-BOX



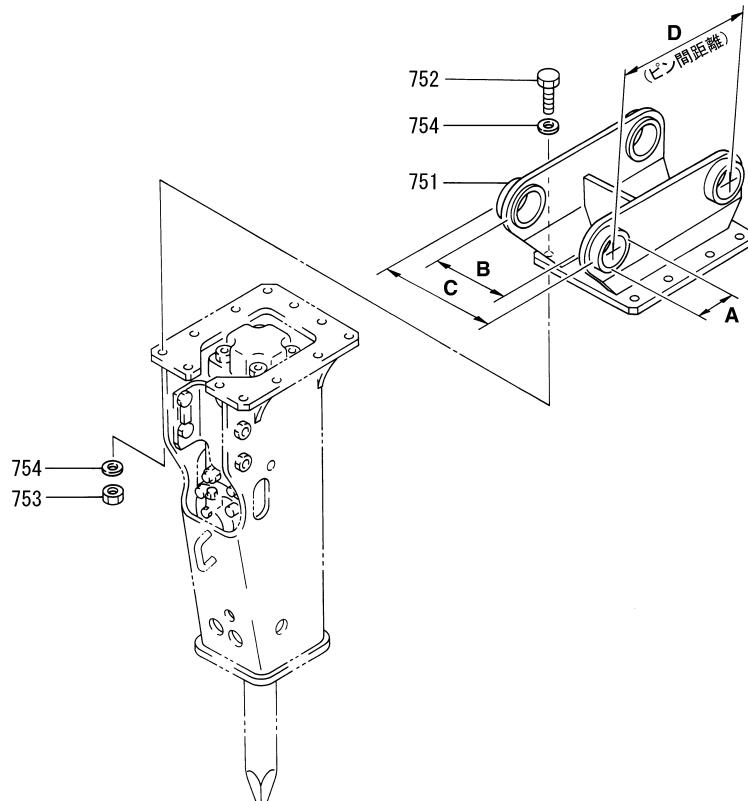
FURUKAWA
F6

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-88002	T-ボックス ASS'Y	1		
701	F6-88201	*T-ボックス	1		
702	F6-88113	*スペーサー	1		
703	F6-88115	*セットプレート	2		
704	F6-88121	*フロントダンパー	1		
705	F6-88126	*トップダンパー	1		
706	F6-88223	*バックダンパー	2		
707	101032-24050	*ボルト	4		
708	120132-24000	*ナット	4		
709	140112-24000	*ワッシャ(H)	4		
710	F6-88231	*フラットバー	1		輸送用(トップブラケット未装着) FOR TRANSPORTATION (WITHOUT TOP BRACKET)
711	101012-20050	*ボルト	2		輸送用(トップブラケット未装着) FOR TRANSPORTATION (WITHOUT TOP BRACKET)
712	120112-20000	*ナット	2		輸送用(トップブラケット未装着) FOR TRANSPORTATION (WITHOUT TOP BRACKET)
713	090200-04955	*コーションステッカ	1		
714	090200-04817	*モデルネームステッカ(F6)	2		
715	090200-04128	*ネームプレート(2S)	2		

トップブラケット
TOP BRACKET

部品番号 Part No.	A	B	C	D
F6-86001	φ 60 mm	200 mm	260 mm	326 mm

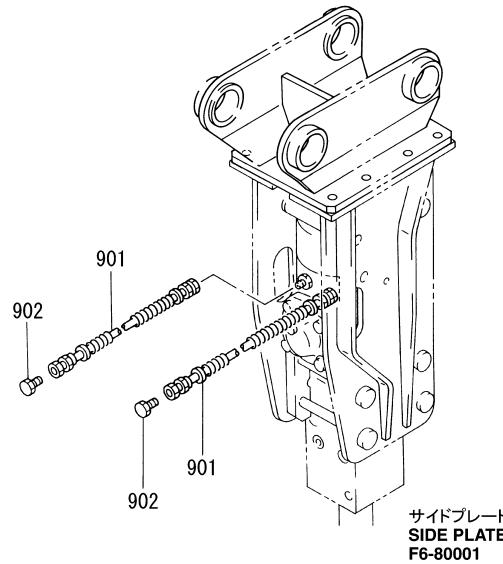
D: ピン間距離
Distance between pins



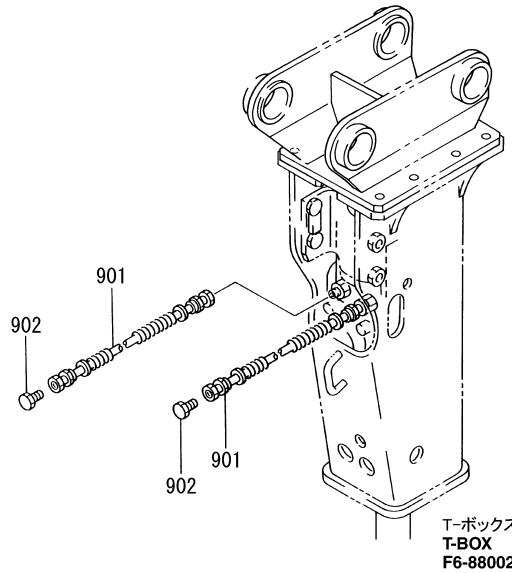
符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
	F6-86001	トップブラケット ASS'Y			
751	F6-86101	*トップブラケット	1		
752	101033-20070	*ボルト	12	D 101033-20060	
752-1	101033-20060	*ボルト	12		
753	120133-20000	*ナット	12		
754	140152-20000	*ワッシャ(H)	24	D 140112-20000	
754-1	140112-20000	*ワッシャ(H)	24		

オイルホースライン(サイドプレート、T-ボックス)
OIL HOSE LINE (SIDE PLATE, T-BOX)

F9-94003
サイドプレート仕様
SIDE PLATE TYPE



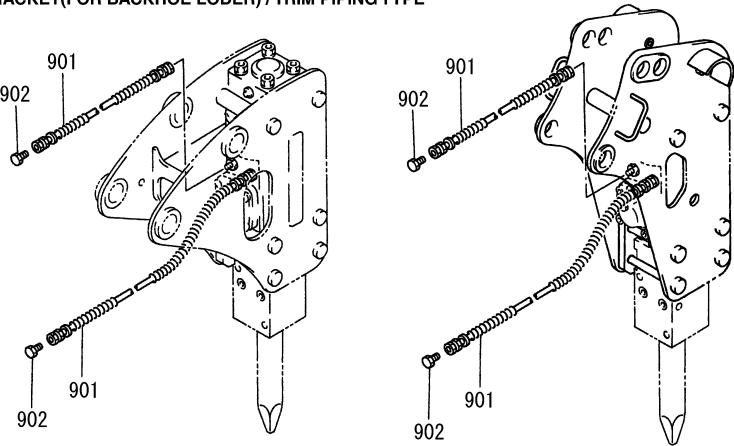
F9-94003
T-ボックス仕様
T-BOX TYPE



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
901	086725-19170	オイルホース HOSE,OIL	2	(L1700)	サイドプレート、T-ボックス/ 標準トップブレケット直接接続 SIDE PLATE, T-BOX / STANDARD TOP BRACKET WITHOUT SWIVEL
902	084899-06000	オイルホースプラグ PLUG,HOSE	2		

オイルホースライン(サイドブレケット、ブレケット)
OIL HOSE LINE (SIDE BRACKET, BRACKET)

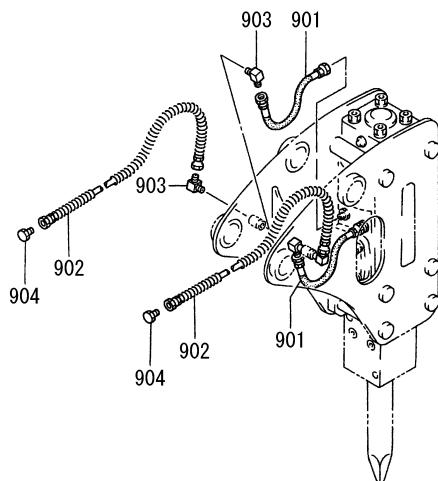
F9-94002
ブレケット、ブレケット(バックホーローダ用) / 内装配管
BRACKET, BRACKET(FOR BACKHOE LOADER) / TRIM PIPING TYPE



サイドブレケット
SIDE BRACKET
F6-81003,F6-81004

ブレケット(バックホーローダ用)
BRACKET(BACKHOE LOADER)
F6-80004,F6-80005,F6-80006,F6-80007,F6-80008,F6-80009

F9-94004
サイドブレケット / 中継配管
SIDE BRACKET / RELAY PIPING TYPE

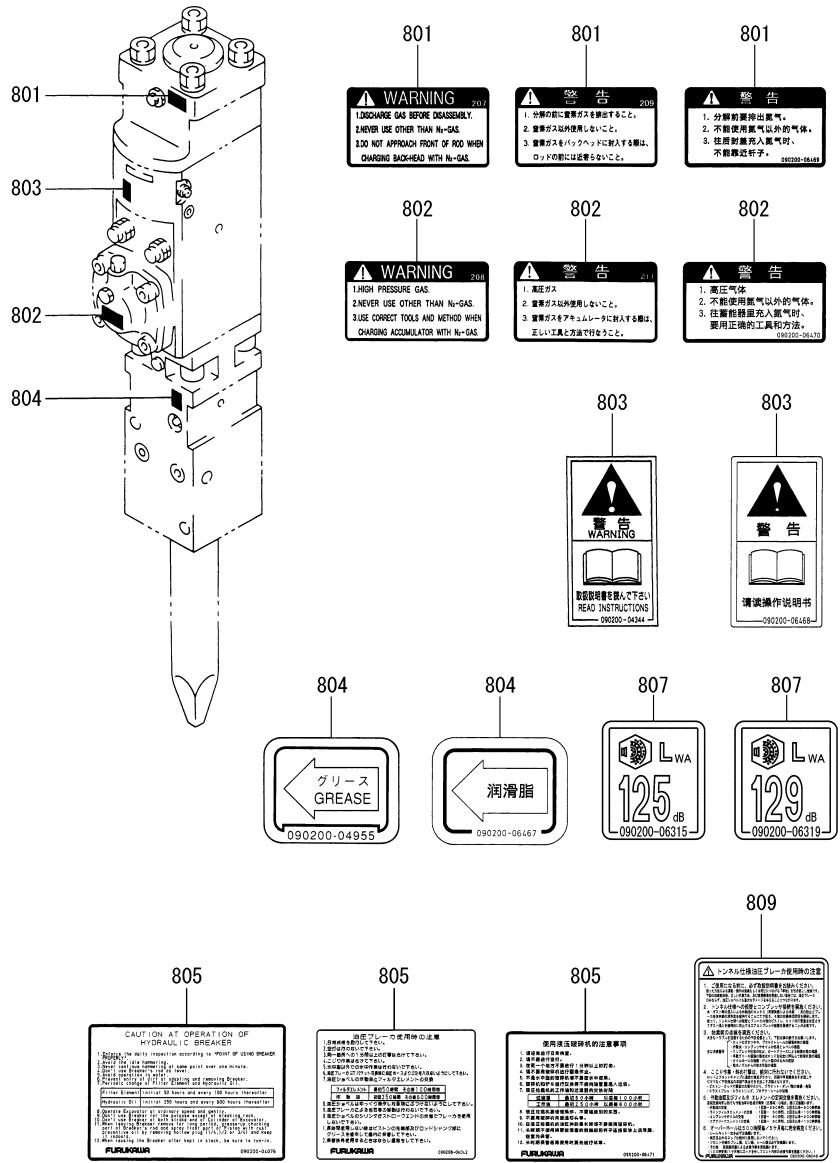


サイドブレケット
SIDE BRACKET
F6-81003,F6-81004

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
901	086725-19150	オイルホース HOSE,OIL	2	(L1500)	サイドブレケット、ブレケット/内装配管 SIDE BRACKET, BRACKET / TRIM PIPING TYPE
902	084899-06000	オイルホースプラグ PLUG,HOSE	2		

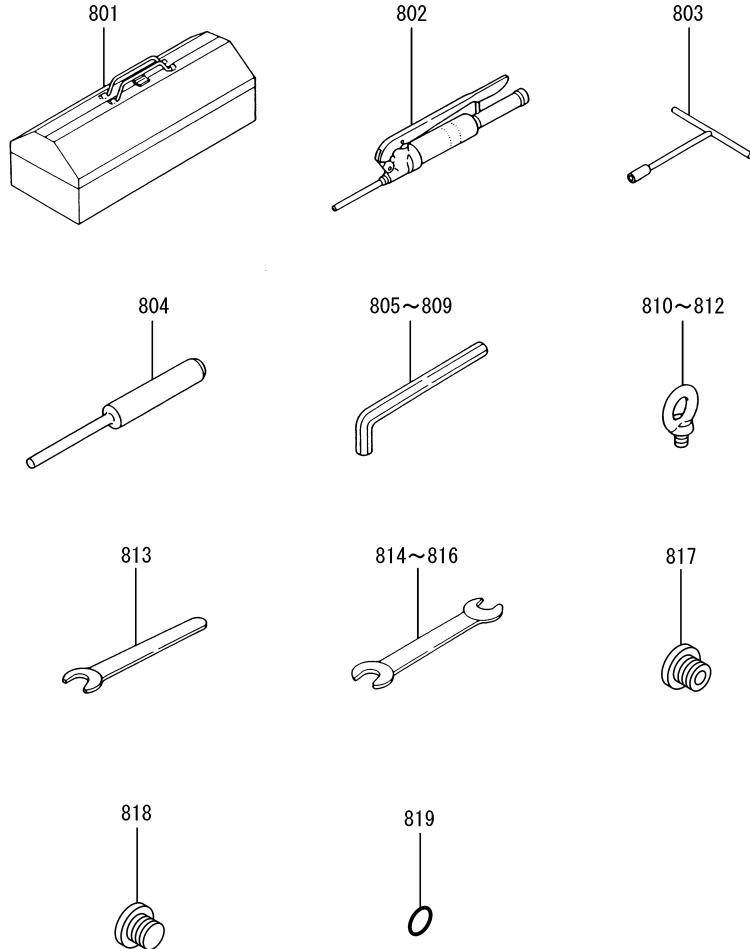
901	086705-19040	オイルホース HOSE,OIL	2	(L400)	サイドブレケット/中継配管 SIDE BRACKET / RELAY PIPING TYPE
902	086725-19120	オイルホース HOSE,OIL	2	(L1200)	
903	084807-06000	エルボアダプタ ADAPTER,ELBOW	4		
904	084899-06000	オイルホースプラグ PLUG,HOSE	2		

ステッカ
STICKER



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
801	090200-04206	ステッカ(BH)	1	英語 ENGLISH	
801	090200-04209	ステッカ(BH)	1	日本語 JAPANESE	
801	090200-06483	ステッカ(BH)	1	中国語 CHINESE	
802	090200-04208	ステッカ(AC)	1	英語 ENGLISH	
802	090200-04211	ステッカ(AC)	1	日本語 JAPANESE	
802	090200-06470	ステッカ(AC)	1	中国語 CHINESE	
803	090200-04344	ワーニングステッカ	1	中国語 CHINESE	
803	090200-06468	ワーニングステッカ	1	中国語 CHINESE	
804	090200-04955	コーションステッカ	1	中国語 CHINESE	
804	090200-06467	コーションステッカ	1	英語 ENGLISH	
805	090200-04076	キャビンナイヨウステッカ	1	日本語 JAPANESE	
805	090200-04042	キャビンナイヨウステッカ	1	中国語 CHINESE	
805	090200-06471	キャビンナイヨウステッカ	1	T-ボックス用 FOR T-BOX	
807	090200-06315	ステッカ	1	プラケット、サイドプレート用 FOR BRACKET, SIDE PLATE	
807	090200-06319	ステッカ	1	トンネル用 FOR TUNNEL	
809	090200-06049	コーションステッカ	1		

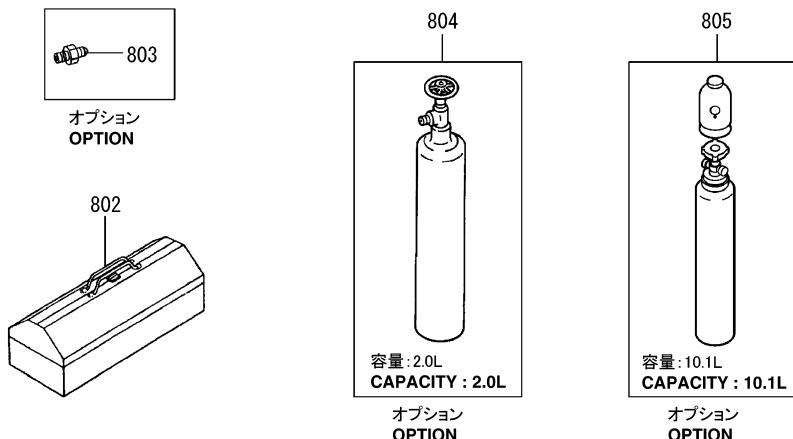
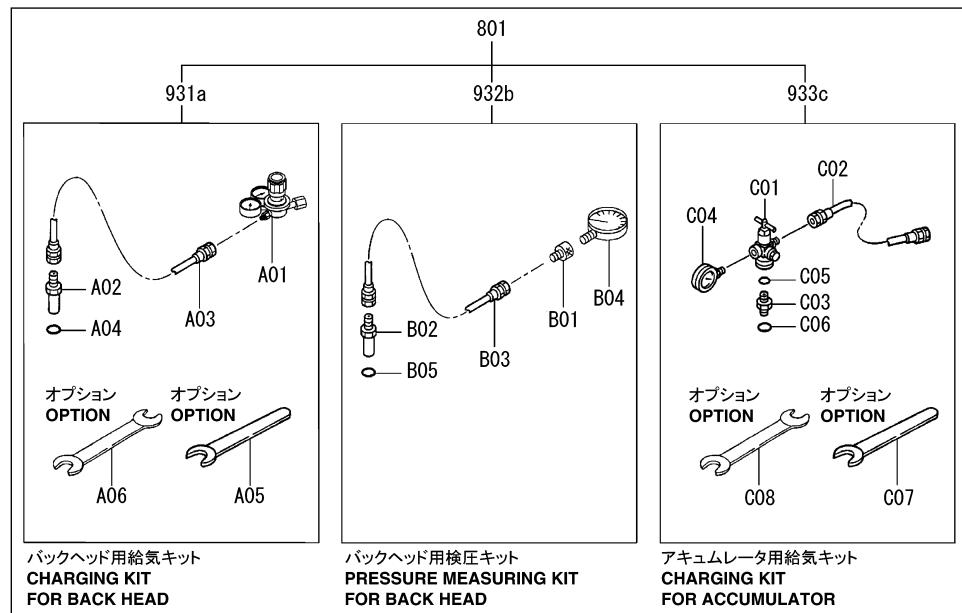
標準工具
STANDARD TOOLS



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
801	090012-91005	400 ツールボックス BOX, TOOL	1		
802	090012-81006	グリースガン(レバーシキ) GUN,GREASE	1		
803	090012-25009	14 T カタ 6 カクレンチ WRENCH,14 T	1		
804	HB20G-90107	プレスピン PIN,PRESS	1		
805	090012-17006	5 ロックボウスバナ WRENCH,5 HEXAGON BAR	1		
806	090012-17007	6 ロックボウスバナ WRENCH,6 HEXAGON BAR	1		
807	090012-17008	8 ロックボウスバナ WRENCH,8 HEXAGON BAR	1		
808	090012-17009	10 ロックボウスバナ WRENCH,10 HEXAGON BAR	1		
809	090012-17011	14 ロックボウスバナ WRENCH,14 HEXAGON BAR	1		
810	117012-08000	8 アイボルト BOLT,EYE	1		
811	117012-12000	12 アイボルト BOLT,EYE	1		
812	117012-16000	16 アイボルト BOLT,EYE	2		
813	090012-11025	41 カタチスバナ SPANNER,41	1		
814	090012-12023	19×22 リョウカチスバナ SPANNER,19×22	1		
815	090012-12029	24×27 リョウカチスバナ SPANNER,24×27	1		
816	090012-12038	32×36 リョウカチスバナ SPANNER,32×36	1		
817	F6-10221	レデューサ REDUCER	1		
818	084891-01000	GPF プラグ PLUG,GPF	1		
819	160011-00008	オーリング O-RING	2		

給気・検圧器具(オプション)
CHARGING, PRESSURE MEASURING ASS'Y (OPTION)

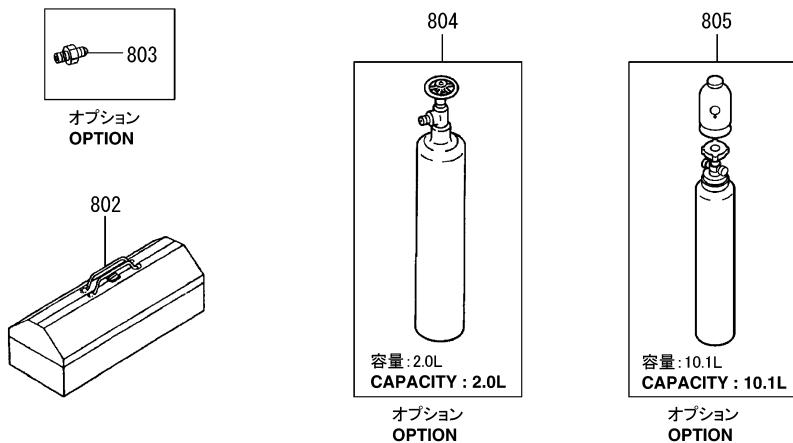
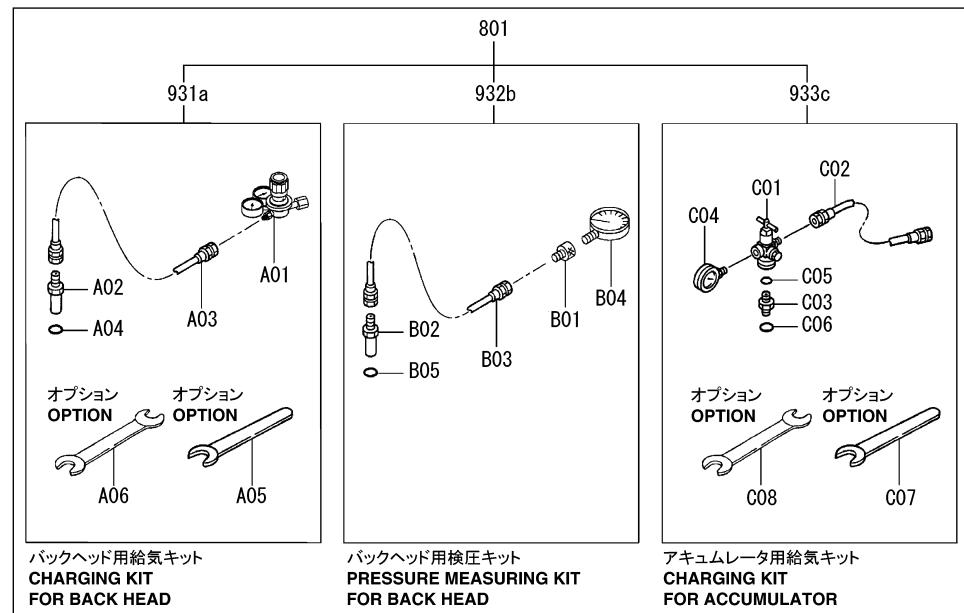
バックヘッドアキュムレータ用給気・検圧キット
CHARGING PRESSURE MEASURING FOR BACK HEAD, ACCUMULATOR



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
801	HB20G-92016	キュウキット	KIT,CHARGING	1	
931a	HB20G-92017	*キュウキット	*KIT,CHARGING	1	バックヘッド用 FOR BACK HEAD
A01	HB05R-92106	**レギュレータ	**REGULATOR	1	
A02	HB20G-92107	**チャージングアダプタ	**ADAPTER,CHARGING	1	D HB20G-92112
A02-1	HB20G-92112	**チャージングアダプタ	**ADAPTER,CHARGING	1	
A03	086646-03150	**オイルホース	**HOSE,CHARGING	1	(L1500)
A04	160011-00006	**オーリング	**O-RING	1	オプション OPTION
A05	090012-11010	**14 カタチスパンナ	**SPANNER,14	(1)	オプション OPTION
A06	090012-12030	**24×30 リョウカチスパンナ	**SPANNER,24×30	(1)	オプション OPTION
932b	HB20G-92018	*ケンツキット	*KIT,CHARGING	1	バックヘッド用 FOR BACK HEAD
B01	HB05R-92102	**ソケット	**SOCKET	1	
B02	HB20G-92107	**チャージングアダプタ	**ADAPTER,CHARGING	1	D HB20G-92112
B02-1	HB20G-92112	**チャージングアダプタ	**ADAPTER,CHARGING	1	
B03	086646-03050	**オイルホース	**HOSE,OIL	1	(L500)
B04	269141-02015	**アツリヨクケイ	**GAUGE,PRESSURE	1	
B05	160011-00006	**オーリング	**O-RING	1	
933c	HB20G-92019	*キュウキット	*KIT,CHARGING	1	アキュムレータ用 FOR ACCUMULATOR
C01	HB20G-92104	**キュウキサンボウヘン	**VALVE,THREE-WAY	1	
C02	001200-80015	**キュウキヨウホース	**HOSE,CHARGING	1	
C03	007320-90031	**アダプタ(A)	**ADAPTER(A)	1	
C04	269141-02150	**アツリヨクケイ	**GAUGE,PRESSURE	1	
C05	160011-00006	**オーリング	**O-RING	1	
C06	160011-00014	**オーリング	**O-RING	1	
C07	090012-11014	**22 カタチスパンナ	**SPANNER,22	(1)	オプション OPTION
C08	090012-12030	**24×30 リョウカチスパンナ	**SPANNER,24×30	(1)	オプション OPTION
802	090012-91007	450 ツールボックス	BOX,TOOL	1	
803	HB20G-92149	アダプタ(B カタヨウ)	ADAPTER(B TYPE)	(1)	オプション OPTION
804	HB20G-92105	チッソガスボンベ	CYLINDER,NITROGEN GAS	(1)	オプション、2.0L、ガスあり OPTION, 2.0L, Gas is contained.
804	HB20G-92109	チッソガスボンベ	CYLINDER,NITROGEN GAS	(1)	オプション、2.0L、ガスなし OPTION, 2.0L, Gas is not contained.

給気・検圧器具(オプション)
CHARGING, PRESSURE MEASURING ASS'Y (OPTION)

バックヘッドアキュムレータ用給気・検圧キット
CHARGING PRESSURE MEASURING FOR BACK HEAD, ACCUMULATOR



符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	個数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	備考:補給性 REMARKS
805	001900-92101	チッソガスボンベ [*]	(1)		オプション、10.1L、ガスあり OPTION, 10.1L, Gas is contained.
805	001900-92103	チッソガスボンベ [*]	(1)		オプション、10.1L、ガスなし OPTION, 10.1L, Gas is not contained.

FRD 古河ロックドリル株式会社

			電 話	ファクシミリ
本 社	103-0022	東京都中央区日本橋室町 2-3-14	03(3231)6961	03(3231)6993
札幌支店	003-0024	北海道札幌市白石区本郷通 3-南 4-36	011(864)1251	011(861)1152
東北支店	981-1224	宮城県名取市増田字柳田 318-1	022(384)1301	022(384)3342
関東支店	370-0861	群馬県高崎市八千代町 2-1-2	027(326)9611	027(326)1693
東京支店	332-0004	埼玉県川口市領家 3-8-11	048(227)4560	048(227)4562
名古屋支店	485-0059	愛知県小牧市小木東 1-79	0568(76)7755	0568(71)0717
北陸出張所	920-0211	石川県金沢市湊 2-11-1	076(238)4688	076(238)6115
関西支店	555-0043	大阪府大阪市西淀川区大野 3-7-196	06(6475)8251	06(6475)8292
広島営業所	731-0137	広島県広島市安佐南区山本 3-11-18	082(832)3541	082(871)2870
四国営業所	761-8071	香川県高松市伏石町 2158-5	087(815)1708	087(867)4260
九州支店	811-2413	福岡県粕屋郡篠栗町尾仲 568	092(948)1888	092(948)1893
鹿児島出張所	891-0131	鹿児島県鹿児島市谷山港 3-1-48	099(262)3505	099(262)0137

FRD FURUKAWA ROCK DRILL CO.,LTD.

3-14, 2-chome, Nihonbashi-muromachi, Chuo-ku,
Tokyo, 103-0022, Japan.
Phone:81-3-3231-6982 Fax:81-3-3231-6993

Book No. : F6-K201

Date of Issue : Nov. 2008