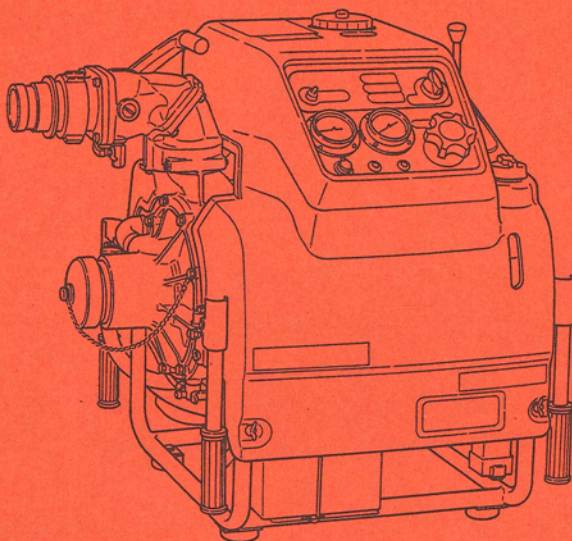


TOHATSU PORTABLE FIRE PUMPS



PARTS LIST

VC85BS, VC82BS, VC72BS
VC62B(S), VC52B(S)



 **トーハツ株式会社**
TOHATSU CORPORATION

Address: 5-4, 3-chome, Azusawa, Itabashi-ku, TOKYO, 174-0051 JAPAN
Phone: TOKYO (03) 3966-3115
Fax: TOKYO (03) 3966-2951

002-22022-2

2004-11・500M

パーツリストのご使用について

1. このパーツリストは、トーハツ消防ポンプ VC85BS,V82BS,V72BS, VC62B(S), VC52B(S)の構成部品を収録してあります。
2. 部品のご注文について
部品のご注文の際は必ず部品番号、部品名称、注文数、機種名を明確にしてください。
3. 部品価格は別冊(パーツプライスリスト)を参照願います。
(価格は予告なく変更される場合があります。)
4. 設計変更等による訂正個所が発生しました場合は、その都度パーツインフォメーション、その他の方法によりご連絡いたします。

HOW TO USE THIS PARTS LIST

1. This parts list contains component parts of Tohatsu Fire-Fighting Pump VC85BS,VC82BS,VC72BS,VC52BS models.
2. Attention to order;
Make sure to specify the part number, the part name, quantity for every parts as well as the model to which the part is applied referring to the parts list.
3. For prices of parts, refer to the Parts Price List issued separately.
(Prices in the list are subject to change without notice.)
4. If there is something to be corrected for this parts list owing to change in design and by other reasons, it will be noticed by the "Service News" and otherwise every time.

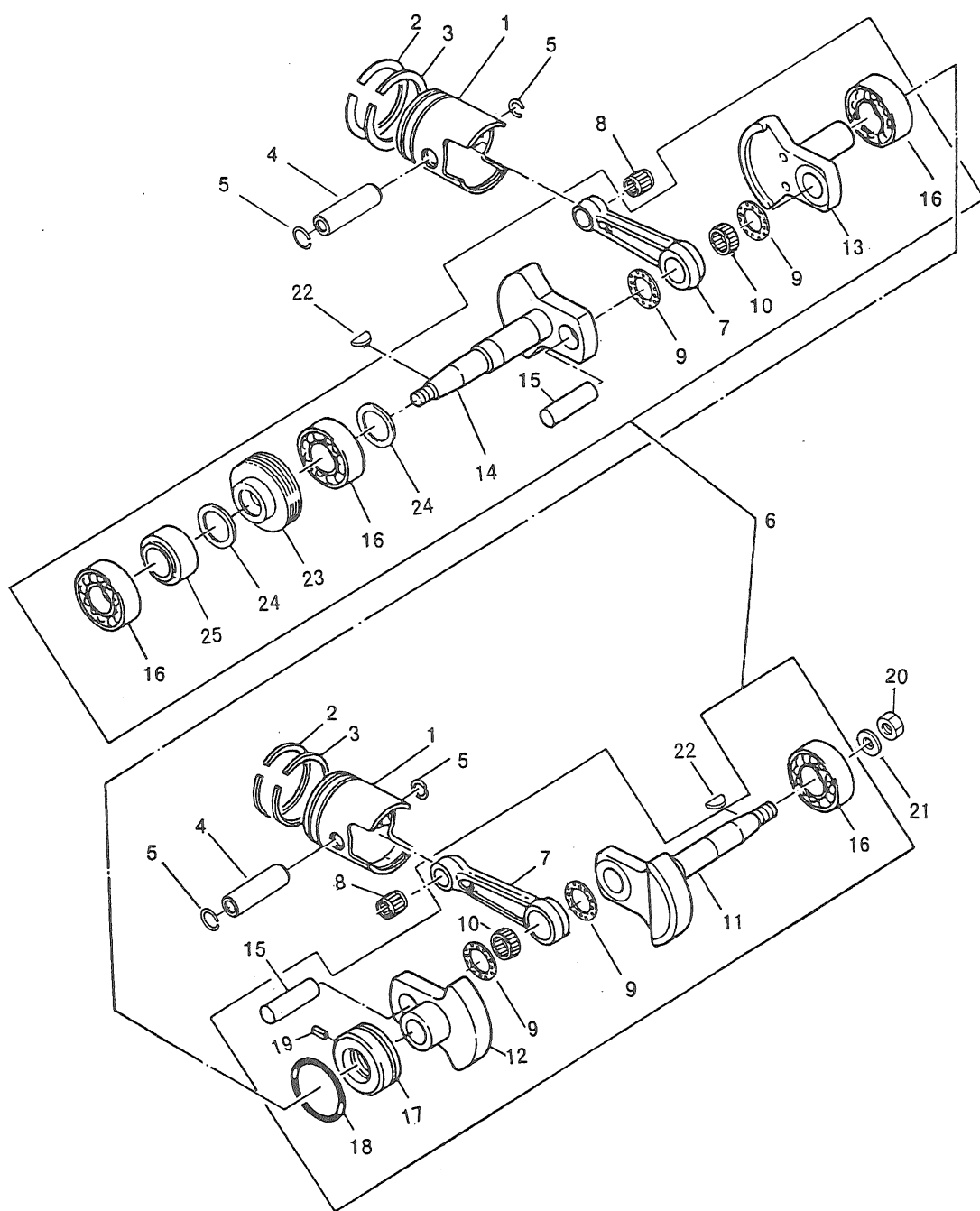
目 次 CONTENTS

Fig. 1	ピストン・クランクシャフト PISTON・CRANK SHAFT	1
Fig. 2	シリンダ CYLINDER	5
Fig. 3	クランクケース CRANK CASE	9
Fig. 4	インレット・リートバルブ INLET・REED VALVE	15
Fig. 5	オイルポンプ OIL PUMP	17
Fig. 6	キャブレタ CARBURETOR	19
Fig. 7	マフラ MUFFLER	25
Fig. 8	マグネト MAGNETO	29
Fig. 9	ガバナ GOVERNOR	31
Fig. 10	リコイルスタータ RECOIL STARTER	35
Fig. 11	ポンプケース PUMP CASE	37
Fig. 12	ポンプカバー PUMP COVER	41
Fig. 13	バキュームポンプ (セルスタータタイプ) VACUUM PUMP (ELECTRIC STARTER TYPE)	43
Fig. 13A	バキュームポンプ (マニュアルスタータタイプ) VACUUM PUMP (MANUAL STARTER TYPE)	49

目 次 CONTENTS

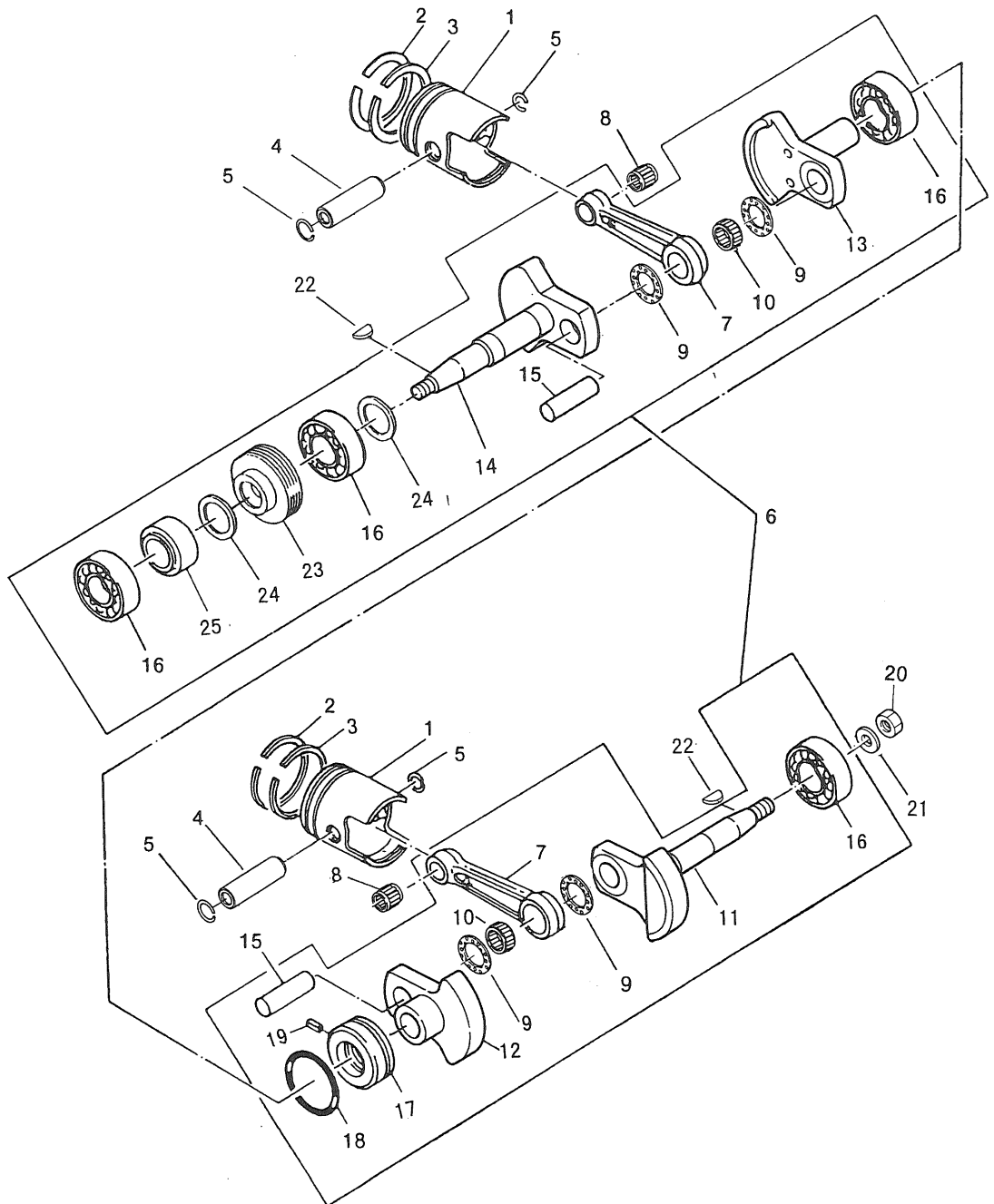
Fig. 14	オフティバルブ DISCHARGE BALL VALVE CHAMBER	53
Fig. 15	フレーム FRAME	57
Fig. 16	コントロールパネル・ゲージ CONTROL PANEL・GAUGE	59
Fig. 17	カウル COWL	61
Fig. 18	電装 (セルスタータイプ) ELECTRICAL EQUIPMENT (ELECTRIC STARTER TYPE)	63
Fig. 19	電装 (マニュアルスタータイプ) ELECTRICAL EQUIPMENT (MANUAL STARTER TYPE)	65
Fig. 20	フュエルタンク FUEL TANK	67
Fig. 21	ラベル LABEL	71
Fig. 22	付属品 ATTACHMENTS	73

ピストン・クランクシャフト
Fig. 1 PISTON・CRANK SHAFT



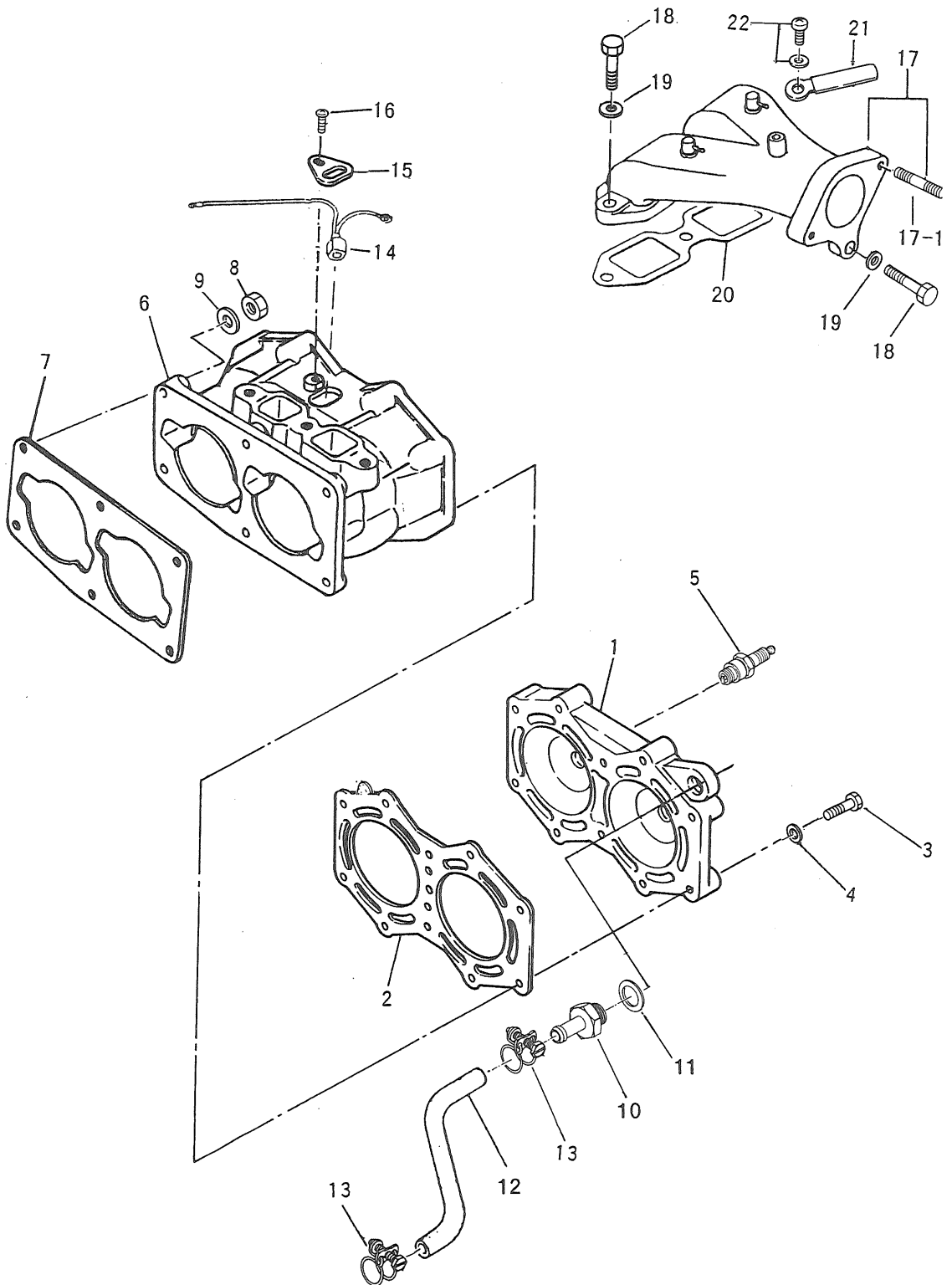
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
1-1	658-00001-0	ピストン Piston	2	2	—	—	—	
	1E0-00001-0	ピストン Piston	—	—	2	2	2	
1-2	171-00012-0	ピストン リング Piston Ring	4	4	—	—	—	
	1E0-00011-0	ピストン リング 1st Piston Ring 1st	—	—	2	2	2	
1-3	1E0-00012-0	ピストン リング 2nd Piston Ring 2nd	—	—	2	2	2	
1-4	171-00021-0	ピストンピン Piston Pin	2	2	—	—	—	
	1E0-00021-0	ピストンピン Piston Pin	—	—	2	2	2	
1-5	171-00024-0	クリップ、ピストンピン Clip, Piston Pin	4	4	—	—	—	
	334-00024-1	クリップ、ピストンピン Clip, Piston Pin	—	—	4	4	4	
1-6	1H1-00030-0	クランクシャフトアッシー Crank Shaft Ass'y	1	1	—	—	—	
	1E0-00030-1	クランクシャフトアッシー Crank Shaft Ass'y	—	—	1	1	1	
1-7	171-00040-0	* コネクティング ロッド * Connecting Rod	2	2	—	—	—	
	151-00040-0	* コネクティング ロッド * Connecting Rod	—	—	2	2	2	
1-8	171-00042-0	ニードルベアリング、20-25-28 Needle Bearing, 20-25-28	2	2	—	—	—	
	151-00042-0	ニードルベアリング、17-21-25 Needle Bearing, 17-21-25	—	—	2	2	2	
1-9	171-00045-0	* ワッシャ、ビッグエンドベアリング * Washer, Big End Bearing	4	4	—	—	—	
	345-00045-0	* ワッシャ、ビッグエンドベアリング * Washer, Big End Bearing	—	—	4	4	4	
1-10	171-00043-0	* ニードルベアリング、30-40-20 * Needle Bearing, 30-40-20	2	2	—	—	—	
	151-00043-0	* ニードルベアリング、25-32-18 * Needle Bearing, 25-32-18	—	—	2	2	2	
1-11	1H1-00031-0	* クランクシャフト A * Crank Shaft "A"	1	1	—	—	—	
	1E0-00031-0	* クランクシャフト A * Crank Shaft "A"	—	—	1	1	1	
1-12	171-00032-0	* クランクシャフト B * Crank Shaft "B"	1	1	—	—	—	
	1E0-00032-0	* クランクシャフト B * Crank Shaft "B"	—	—	1	1	1	
1-13	171-00033-0	* クランクシャフト C * Crank Shaft "C"	1	1	—	—	—	
	1E0-00033-0	* クランクシャフト C * Crank Shaft "C"	—	—	1	1	1	
1-14	1H1-00034-0	* クランクシャフト D * Crank Shaft "D"	1	1	—	—	—	
	1E0-00034-0	* クランクシャフト D * Crank Shaft "D"	—	—	1	1	1	
1-15	171-00061-0	* クランクピン * Crank Pin	2	2	—	—	—	
	348-00061-0	* クランクピン * Crank Pin	—	—	2	2	2	
1-16	9601-3-6307	* ボールベアリング、6307 * Ball Bearing, 6307	4	4	—	—	—	

ピストン・クランクシャフト
Fig. 1 PISTON・CRANK SHAFT



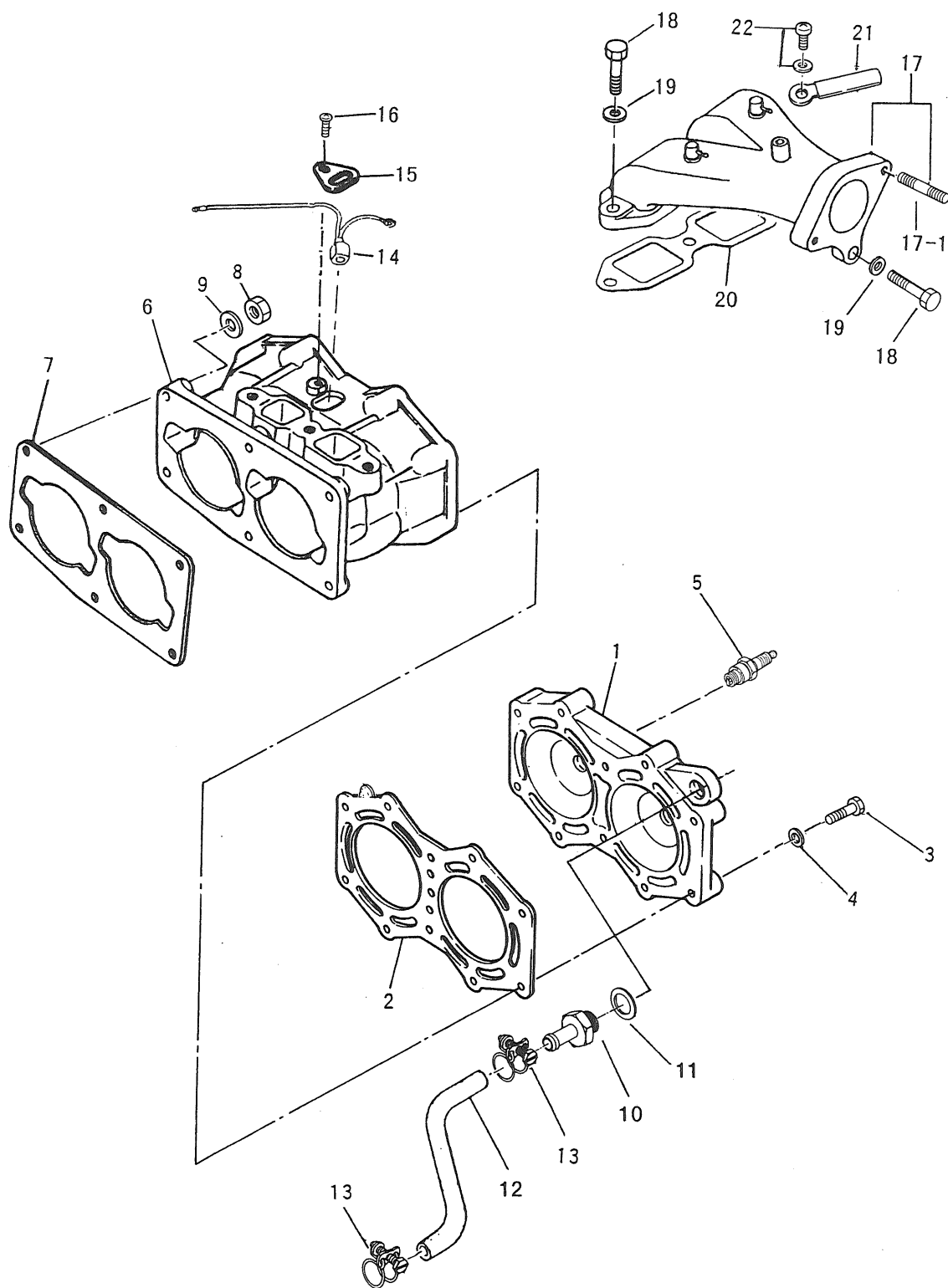
[illegible]

シリンダ
Fig. 2 CYLINDER



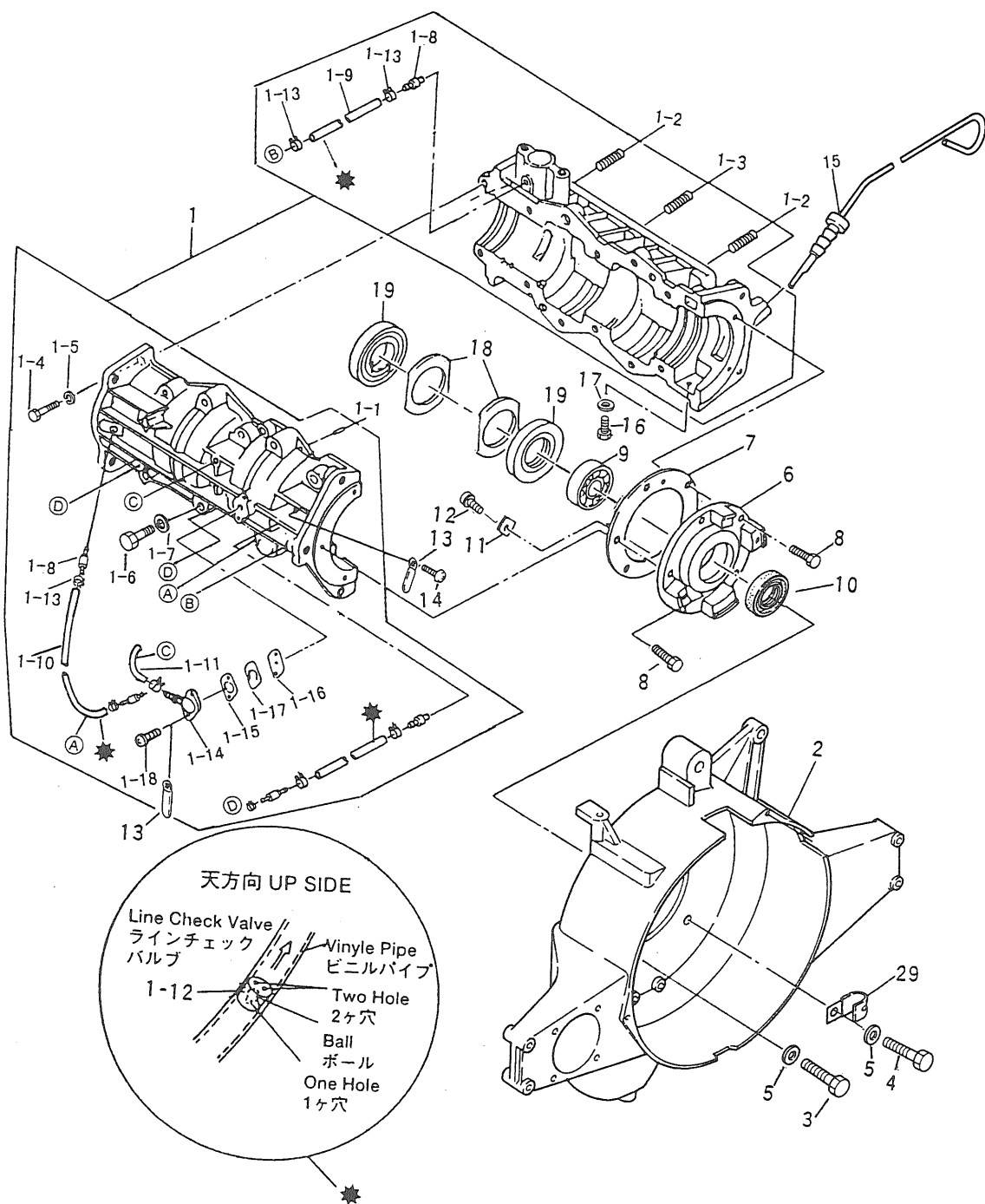
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
2-1	658-01001-0	シリンダヘッド Cylinder Head	1	1	—	—	—	
	1E0-01001-0	シリンダヘッド Cylinder Head	—	—	1	1	1	
2-2	658-01005-0	シリンダヘッドガスケット Gasket, Cylinder Head	1	1	—	—	—	
	1E0-01005-0	シリンダヘッドガスケット Gasket, Cylinder Head	—	—	1	1	1	
2-3	916124-1045	ボルト Bolt	9	9	—	—	—	
	916129-0850	ボルト Bolt	—	—	10	10	10	
2-4	940121-1000	ワッシャ Washer	9	9	—	—	—	
	345-01015-0	ワッシャ, 8.5-19.5-3.2 Washer, 8.5-19.5-3.2	—	—	10	10	10	
2-5	9701-1-1010	スパークプラグ Spark Plug	2	2	2	2	2	NGK BP7HS-10
2-6	1E2-01600-0	シリンダ Cylinder	1	1	—	—	—	
	1E0-01600-0	シリンダ Cylinder	—	—	1	1	1	
2-7	171-01601-0	シリンダガスケット Gasket, Cylinder	1	1	—	—	—	
	638-01601-0	シリンダガスケット Gasket, Cylinder	—	—	1	1	1	
2-8	930121-1000	ナット Nut	6	6	—	—	—	
	930124-0800	ナット Nut	—	—	6	6	6	
2-9	941322-1000	スプリングワッシャ Spring Washer	6	6	—	—	—	
	941322-0800	スプリングワッシャ Spring Washer	—	—	6	6	6	
2-10	174-01611-0	ニップル A、10-PF3/8 Nipple "A", 10-PF3/8	1	1	1	1	1	
2-11	172-01614-0	ガスケット、17-24-1 Gasket, 17-24-1	1	1	1	1	1	
2-12	98AG-9-0300	ゴムホース Rubber Hose	1	1	—	—	—	
	98AG-9-0240	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	
2-13	1C7-01634-0	ホースクランプ、φ16 Hose Clump, φ16	2	2	2	2	2	
2-14	1E0-76172-1	オーバーヒートセンサ Over-Heat Sensor	1	1	1	1	1	
2-15	1E0-66024-0	ストッパ、オーバーヒートセンサ Stopper, Over-Heat Sensor	1	1	1	1	1	
2-16	921521-5612	スクリュー Screw	1	1	1	1	1	
2-17	1C5-02010-0	インテークマニホールド Intake Manifold	—	—	1	1	1	
2-17-1	915321-0618	* スタッドボルト Stud Bolt	—	—	2	2	2	
2-18	910121-0825	ボルト Bolt	—	—	4	4	4	
2-19	940121-0800	ワッシャ Washer	—	—	4	4	4	
2-20	638-02012-0	ガスケット、インテークマニホールド Gasket, Intake Manifold	—	—	1	1	1	

シリンダ
Fig. 2 CYLINDER



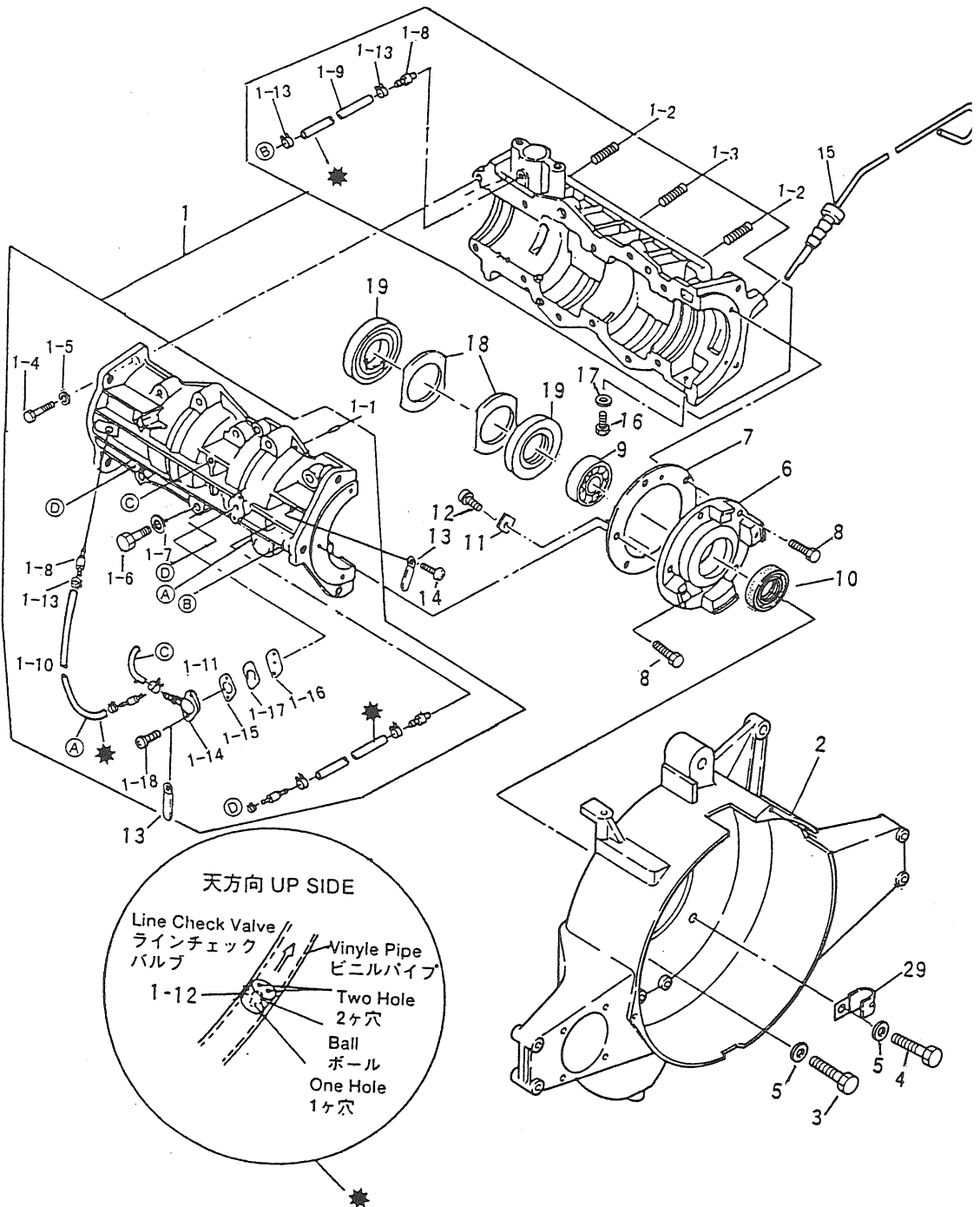
[illegible]

クランクケース
Fig. 3 CRANK CASE



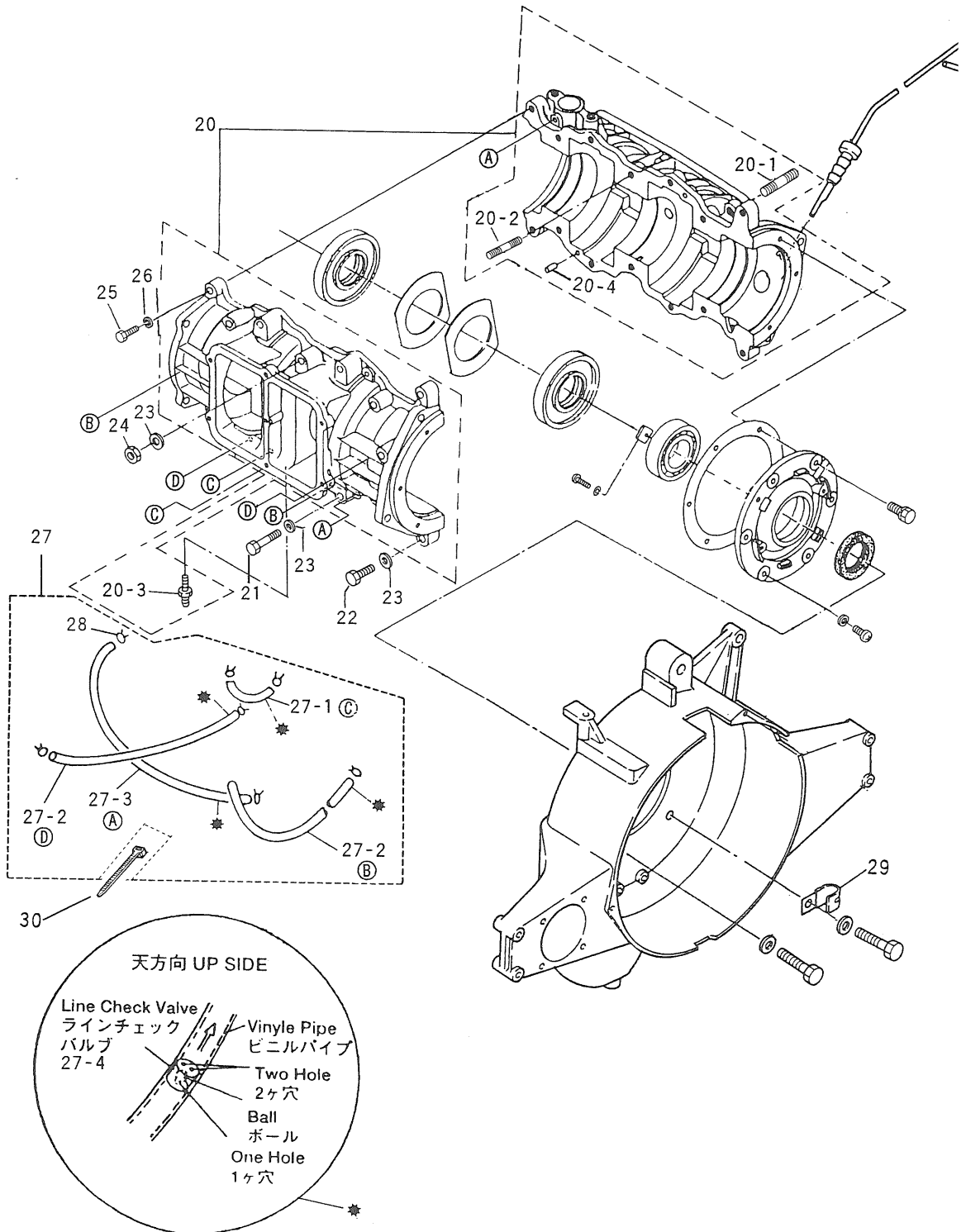
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
3-1	1C5-01700-1	クランクケース Crank Case	—	—	1	1	1	
3-1-1	345-01111-0	* Knock, 6-12	—	—	2	2	2	
3-1-2	1C5-01605-0	* スタッドボルト Stud Bolt	—	—	5	5	5	
3-1-3	1C5-01602-0	* スタッドボルト Stud Bolt	—	—	1	1	1	
3-1-4	910124-0635	* ボルト Bolt	—	—	2	2	2	
3-1-5	941322-0600	* スプリングワッシャ Spring Washer	—	—	2	2	2	
3-1-6	910124-0845	* ボルト Bolt	—	—	12	12	12	
3-1-7	940121-0800	* ワッシャ Washer	—	—	12	12	12	
3-1-8	1E0-01131-0	* ニップル, 5-5.5 Nipple, 5-5.5	—	—	7	7	7	
3-1-9	99AA-4-0280	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	
3-1-10	99AA-4-0200	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	2	2	2	
3-1-11	99AA-4-0055	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	
3-1-12	393-01160-0	ラインチェックバルブ Line Check Valve	—	—	3	3	3	
3-1-13	151-35002-0	クリップ, φ7.8 Clip, φ7.8	—	—	8	8	8	
3-1-14	353-01152-0	キャップ, チェックバルブ Cap, Check Valve	—	—	1	1	1	
3-1-15	3C7-01153-0	ガスケット A, チェックバルブ Gasket "A", Check Valve	—	—	1	1	1	
3-1-16	3C7-01154-0	ガスケット B, チェックバルブ Gasket "B", Check Valve	—	—	1	1	1	
3-1-17	3C7-01151-0	チェックバルブ B Check Valve "B"	—	—	1	1	1	
3-1-18	921521-5518	スクリュー Screw	—	—	2	2	2	
3-2	1K9-01710-0	マグネットケース Magneto Case	1	1	1	1	1	セル付用
	1E0-01710-0	マグネットケース Magneto Case	—	—	—	(1)	(1)	セル無し用
3-3	910121-0830	ボルト Bolt	4	4	4	4	4	
3-4	910121-0835	ボルト Bolt	1	1	1	1	1	
3-5	940121-0800	ワッシャ Washer	5	5	5	5	5	
3-6	151-07000-2	リッド, ガバナケース Lid, Governor Case	1	1	1	1	1	
3-7	151-07001-0	ガスケット, ガバナケース Gasket, Governor Case	1	1	1	1	1	
3-8	910121-5620	ボルト Bolt	5	5	5	5	5	
3-9	9601-0-6205	ボールベアリング, 6205 Ball Bearing, 6205	1	1	1	1	1	
3-10	151-07003-0	オイルシール, 25-40-6 Oil Seal, 25-40-6	1	1	1	1	1	
3-11	151-07004-0	ホルダー, ベアリング Holder, Bearing	1	1	1	1	1	

クランクケース
Fig. 3 CRANK CASE

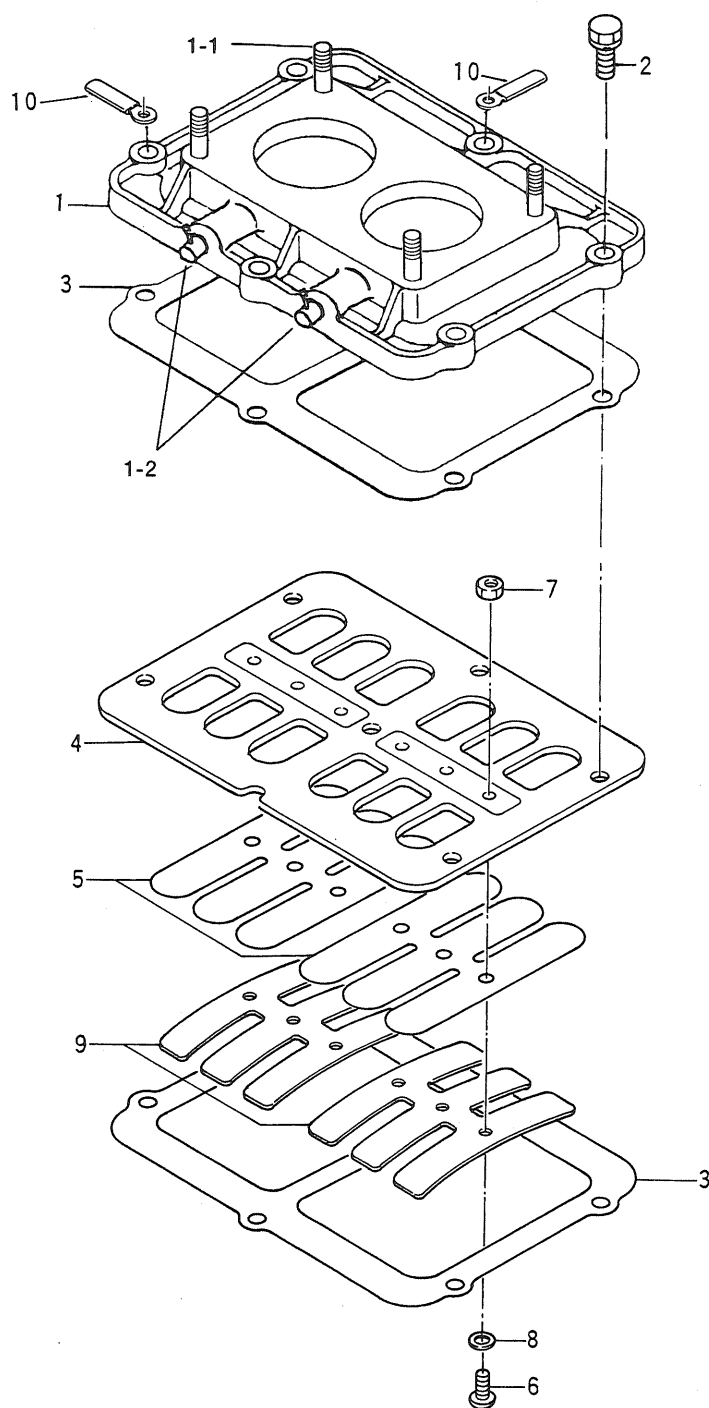


[illegible]

クランクケース
CRANK CASE
(VC85BS/82BS)

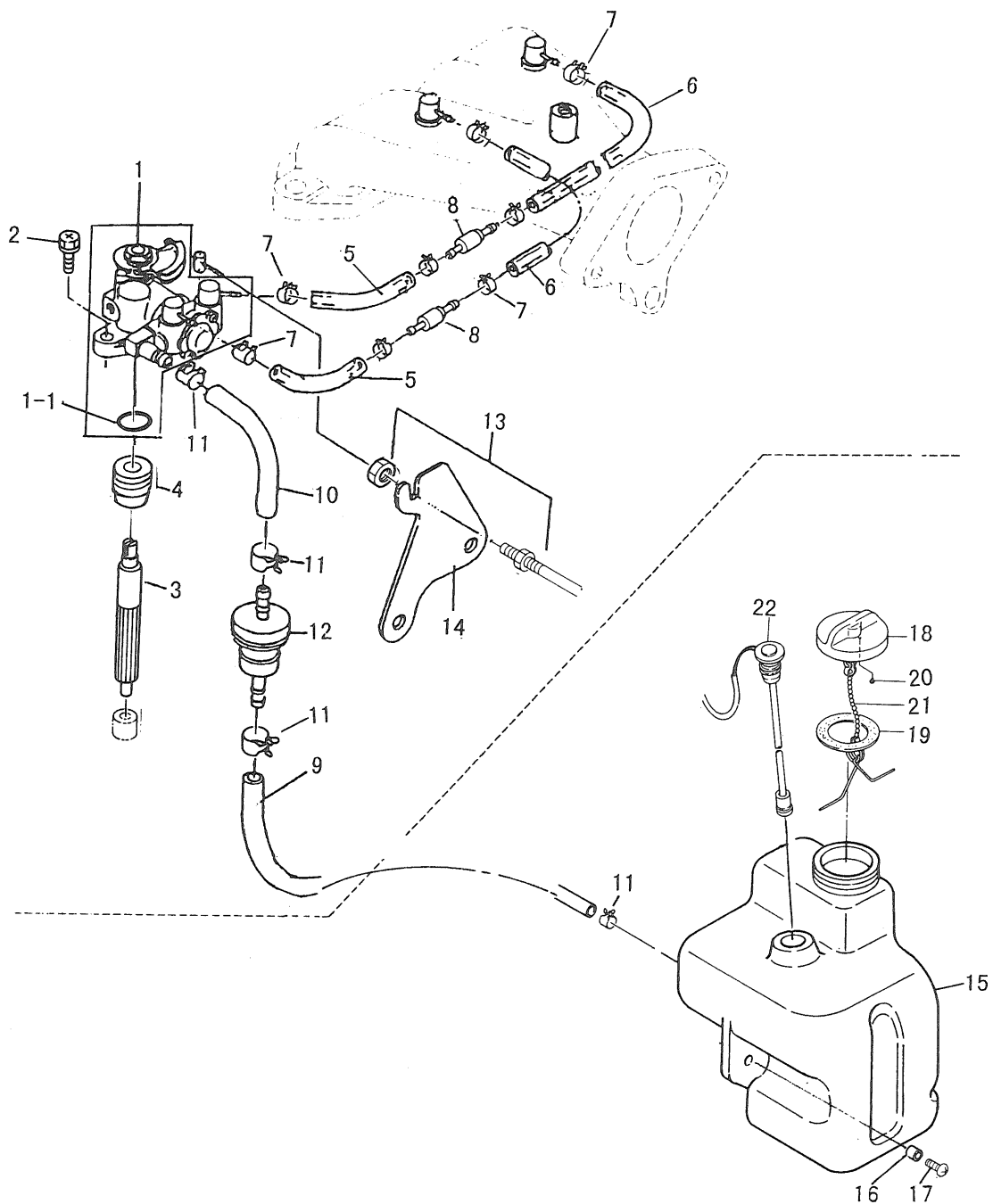


インレット・リードバルブ
Fig. 4 INLET-REED VALVE



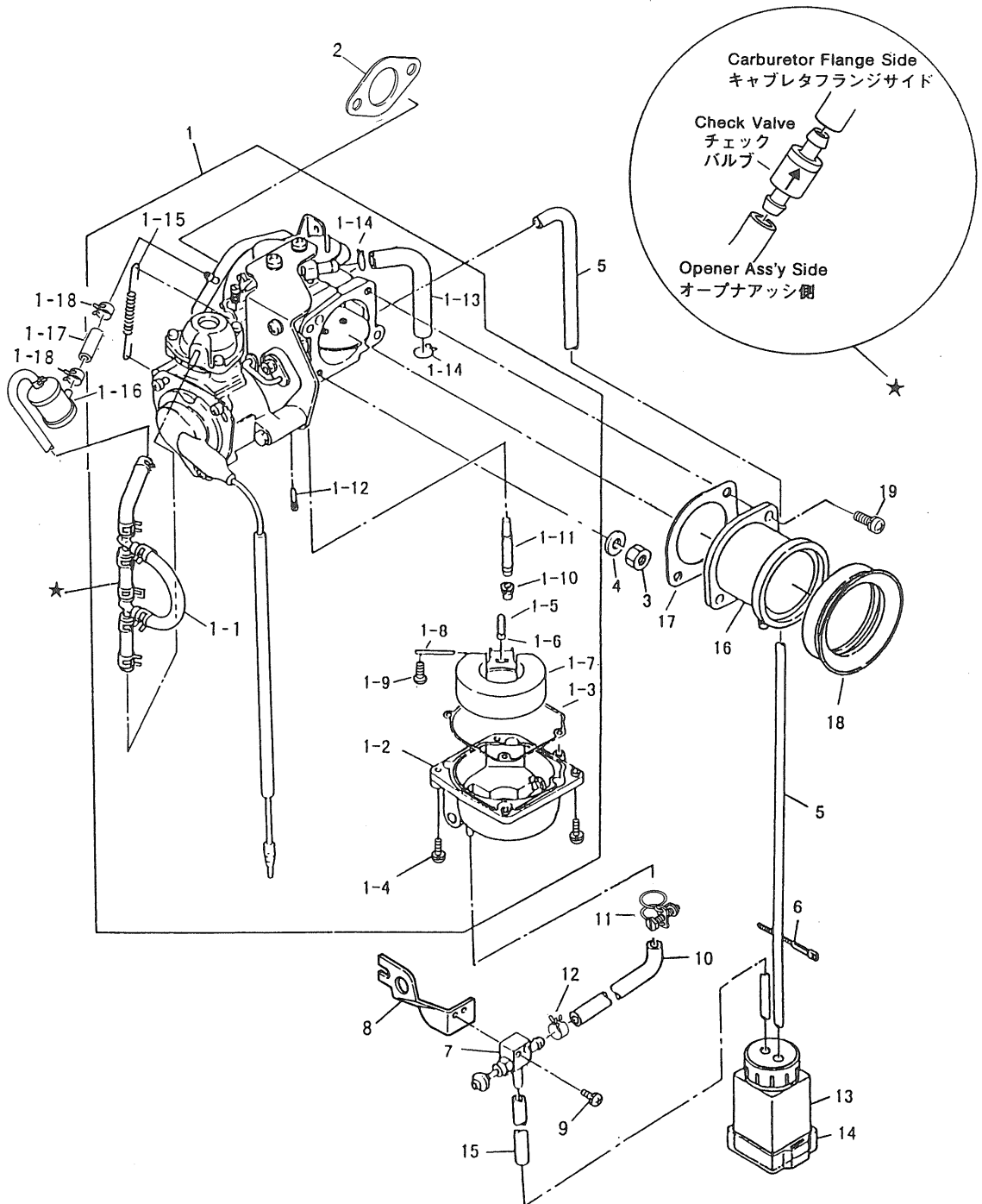
[illegible]

オイルポンプ
Fig. 5 OIL PUMP



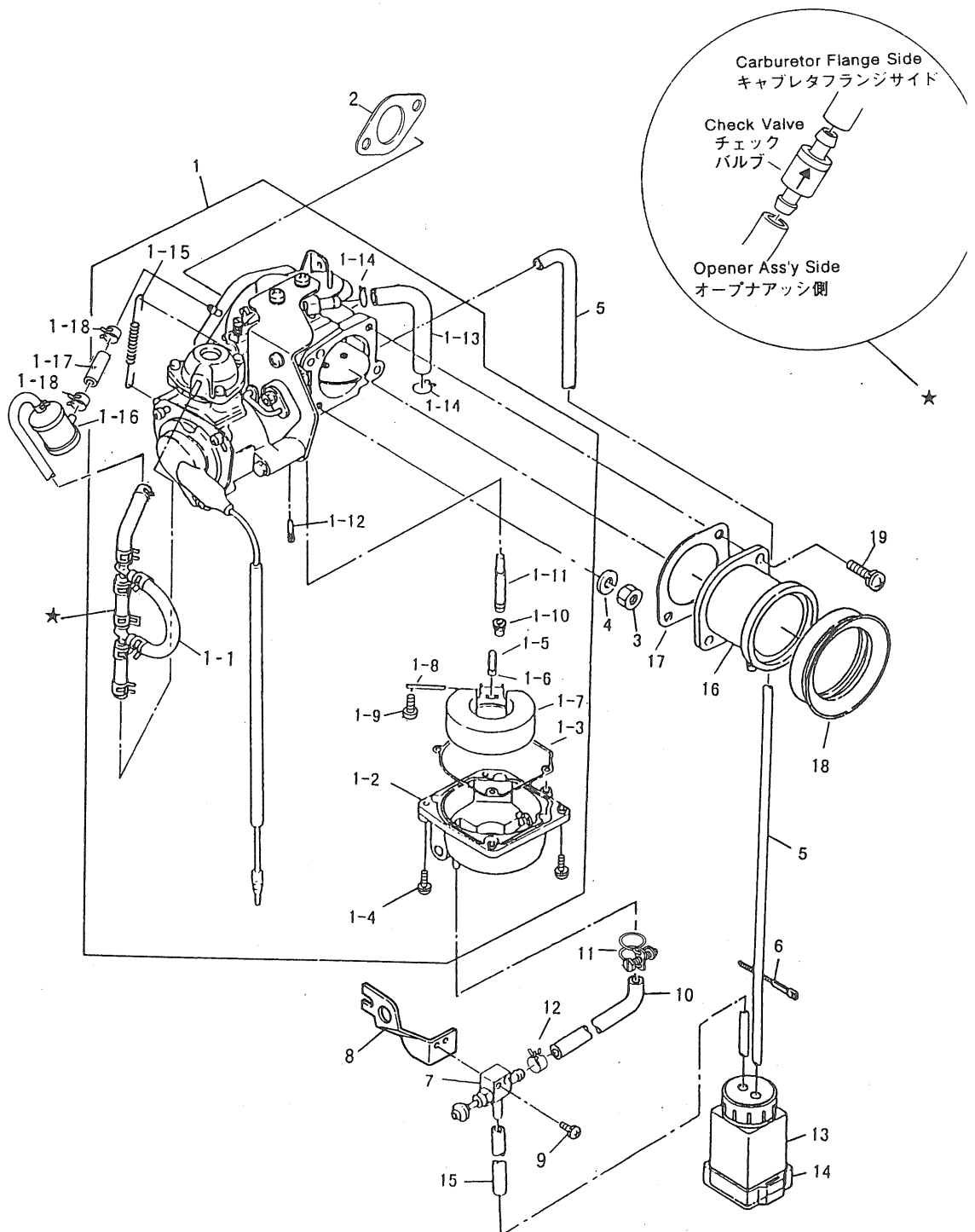
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
5-1	1E2-09000-0	オイルポンプ Oil Pump	1	1	—	—	—	
	1F1-09000-0	オイルポンプ Oil Pump	—	—	1	1	1	
5-1-1	3B7-09002-0	* Oリング、1.6-19.2 O-Ring, 1.6-19.2	1	1	1	1	1	
5-2	910421-5518	ボルト Bolt	2	2	2	2	2	
5-3	3B7-09065-0	ドライブギヤ、オイルポンプ Driven Gear, Oil Pump	1	1	1	1	1	
5-4	1C5-09069-0	ブッシング、9-20-20.8 Bushing, 9-20-20.8	1	1	1	1	1	
5-5	99AA-2-0060	ビニールパイプ Vinyl Pipe	2	2	2	2	2	
5-6	99AA-2-0140	ビニールパイプ Vinyl Pipe	2	2	2	2	2	
5-7	369-70098-1	クリップ、φ6.8 Clip, φ6.8	8	8	8	8	8	
5-8	3B7-09075-1	チェックバルブ Check Valve	2	2	2	2	2	
5-9	99AA-6-0430	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	—	—	—	
	99AA-6-0350	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	
5-10	99AA-6-0100	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	—	—	—	
	99AA-6-0060	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	
5-11	121-35143-0	クリップ、φ9.5 Clip, φ9.5	4	4	4	4	4	
5-12	1C5-71030-0	オイルフィルタ Oil Filter	1	1	1	1	1	
5-13	1E0-09053-0	ワイヤ、オイルポンプ Cable, Oil Pump	1	1	1	1	1	赤色 Red
5-14	1E2-83720-0	ケーブルクリップ Cable Clip	1	1	—	—	—	
	1C5-83720-0	ケーブルクリップ Cable Clip	—	—	1	1	1	
5-15	1E0-71010-0	オイルタンク Oil Tank	1	1	1	1	1	
5-16	174-35012-0	カラー、6-8-6 Collar, 6-8-6	1	1	1	1	1	
5-17	921521-5616	スクリュー Screw	1	1	1	1	1	
5-18	3C8-71015-0	キャップ、オイルタンク Cap, Oil Tank	1	1	1	1	1	
5-19	3C8-71016-0	ガスケット、36-52-2 Gasket, 36-52-2	1	1	1	1	1	
5-20	3C8-71018-0	チェックバルブ、オイルタンク Check Valve, Oil Tank	1	1	1	1	1	
5-21	3C8-71017-0	フック、タンクキャップ Hook, Tank Cap	1	1	1	1	1	
5-22	1H1-71020-0	オイルレベルセンサ Oil Level Sensor	1	1	1	1	1	

キャブレタ
Fig. 6 CARBURETOR



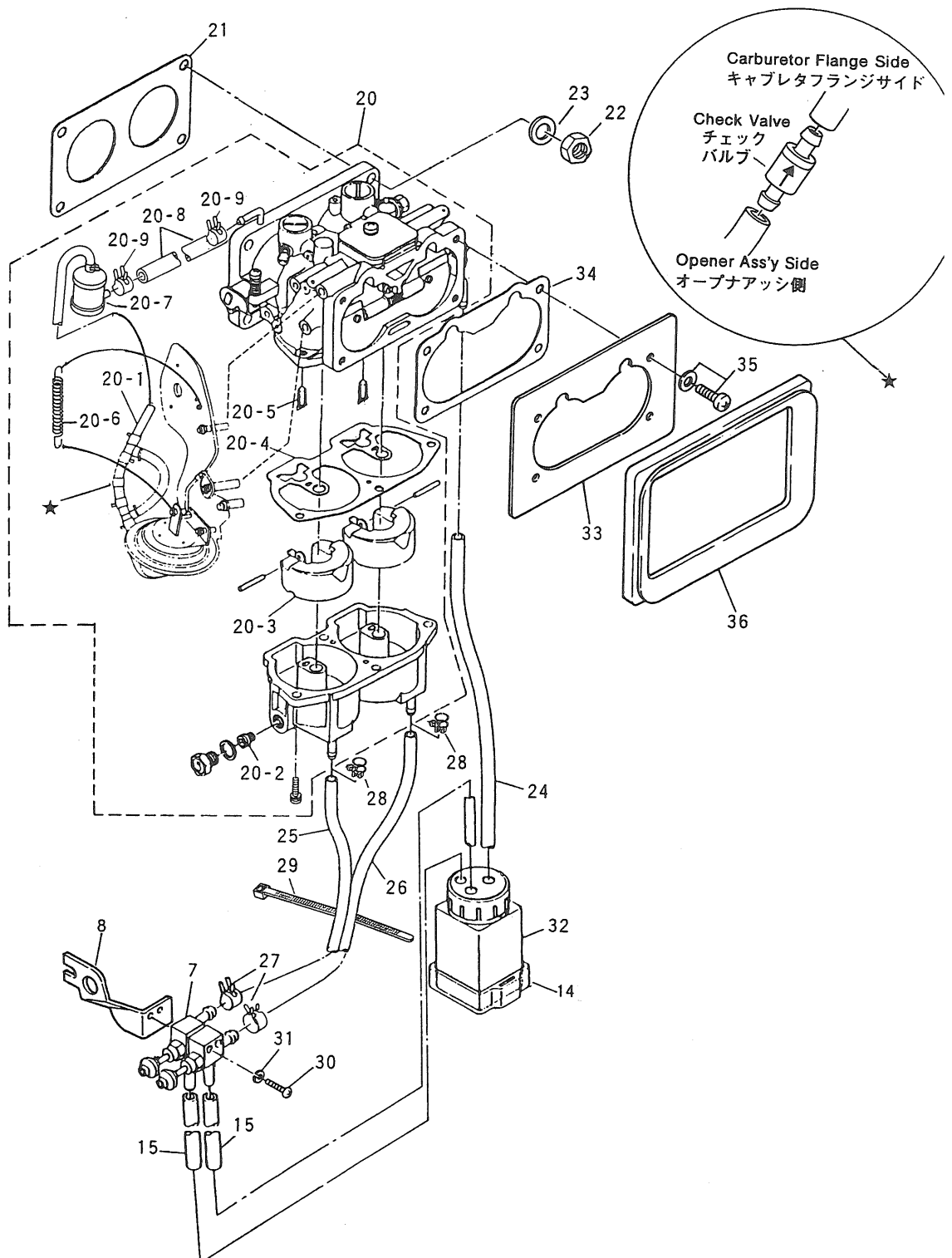
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
6-1	1E0-03009-2	キャブレタ Carburetor	—	—	1	1	1	セル付用 with Electric Starter
	1E0-03029-2	キャブレタ Carburetor	—	—	—	(1)	(1)	セル無し用 with out Electric Starter
6-1-1	1C6-03016-2	* ハキュームパイプアッソ Vacuum Pipe Ass'y	—	—	1	1	1	
6-1-2	1E0-03221-0	* フロートチャンバ Float Chamber	—	—	1	1	1	
6-1-3	346-03222-0	* Oリング、フロートチャンバ O-Ring, Float Chamber	—	—	1	1	1	
6-1-4	922503-6414	* スクリュ Screw	—	—	4	4	4	
6-1-5	178-03240-0	* フロートバルブ Float Valve	—	—	1	1	1	
6-1-6	344-03244-0	* クリップ Clip	—	—	1	1	1	
6-1-7	178-03231-0	* フロート Float	—	—	1	1	1	
6-1-8	346-03232-0	* アームピン、フロート Arm Pin, Float	—	—	1	1	1	
6-1-9	921521-0408	* スクリュ Screw	—	—	1	1	1	
6-1-10	182-03251-0	* メインジェット # 115 Main Jet # 115	—	—	1	1	1	72AS#1371～,62A(S)#1478～ 52A(S)#5671～
6-1-11	182-03252-0	* メインノズル Main Nozzle	—	—	1	1	1	
6-1-12	1E0-03255-0	* スロージェット # 80 Slow Jet # 80	—	—	1	1	1	
6-1-13	178-03286-0	* ゴムパイプ Rubber Pipe	—	—	1	1	1	
6-1-14	178-03287-0	* クリップ Clip	—	—	2	2	2	
6-1-15	103-07148-0	* サポートスプリング Support Spring	—	—	1	1	1	
6-1-16	1F2-01140-0	* チャンバ、チェックバルブ Chamber, Check Valve	—	—	1	1	1	
6-1-17	98AP-4-0040	* ゴムパイプ Rubber Pipe	—	—	1	1	1	72AS#2270～,62A(S)#2429～ 52A(S)#2436～
6-1-18	369-70098-1	* クリップ、φ6.8 Clip, φ6.8	—	—	2	2	2	
6-2	346-02011-0	ガスケット、キャブレタ Gasket, Carburetor	—	—	1	1	1	
6-3	930121-0600	ナット Nut	—	—	2	2	2	
6-4	940121-0600	ワッシャ Washer	—	—	2	2	2	
6-5	1E0-03201-0	オーバーフローパイプ、キャブレタ Over Flow Pipe, Carburetor	—	—	1	1	1	L=420
6-6	353-84398-0	バンドリードワイヤ、100 Band, Lead Wire 100	—	—	2	2	2	
6-7	180-03060-2	ドレンバルブ、キャブレタ Drain Valve, Carburetor	2	2	2	2	2	
6-8	1E0-03062-0	ブラケット、ドレンバルブ Bracket, Drain Valve	1	1	1	1	1	
6-9	921521-6420	スクリュ Screw	—	—	2	2	2	
6-10	98AB-5-0350	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	
6-11	178-01639-0	ホースクランプ、φ10 Hose Clamp, φ10	—	—	1	1	1	

キャブレタ
Fig. 6 CARBURETOR



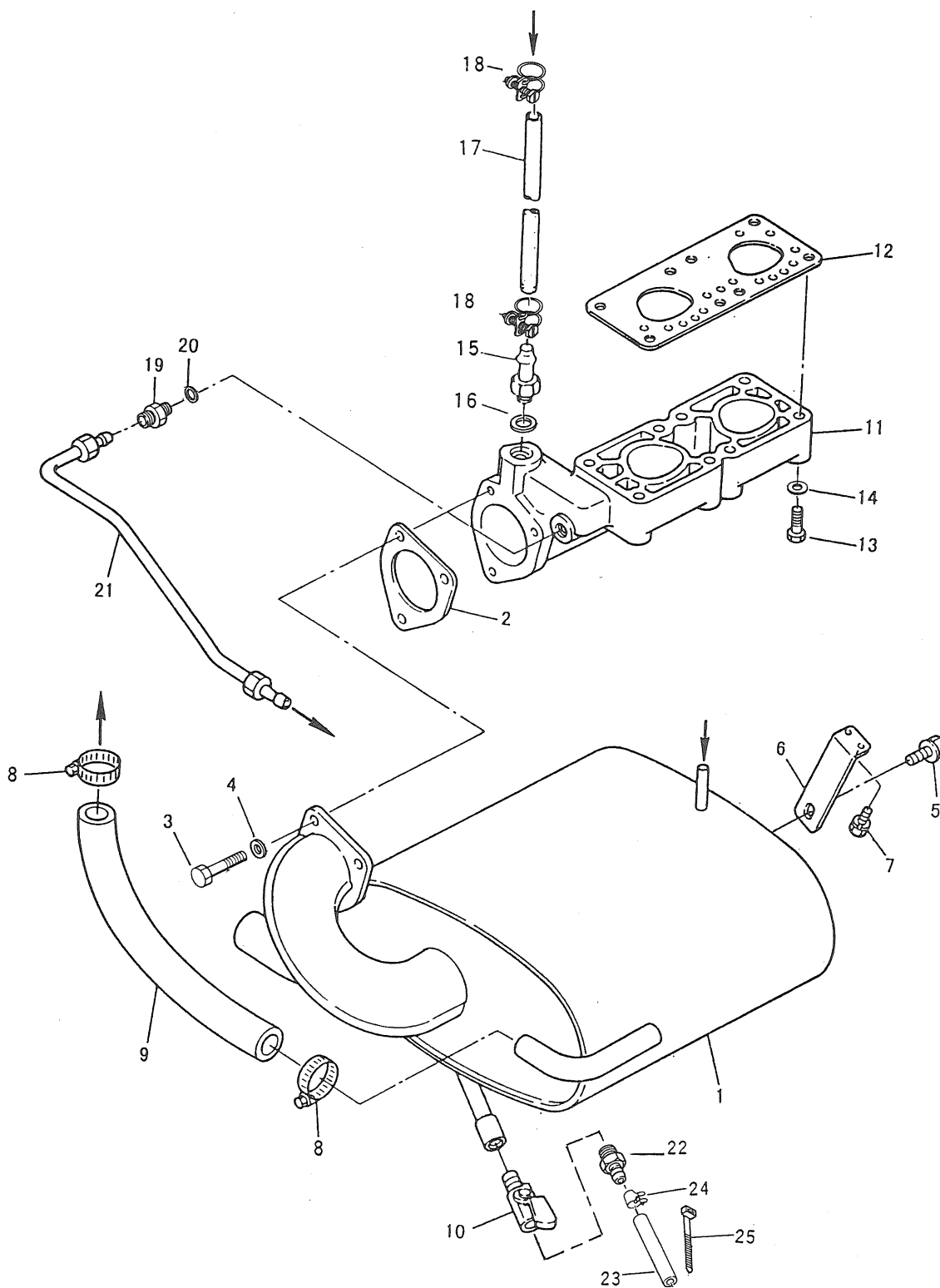
[illegible]

キャブレタ
Fig. 6 CARBURETOR



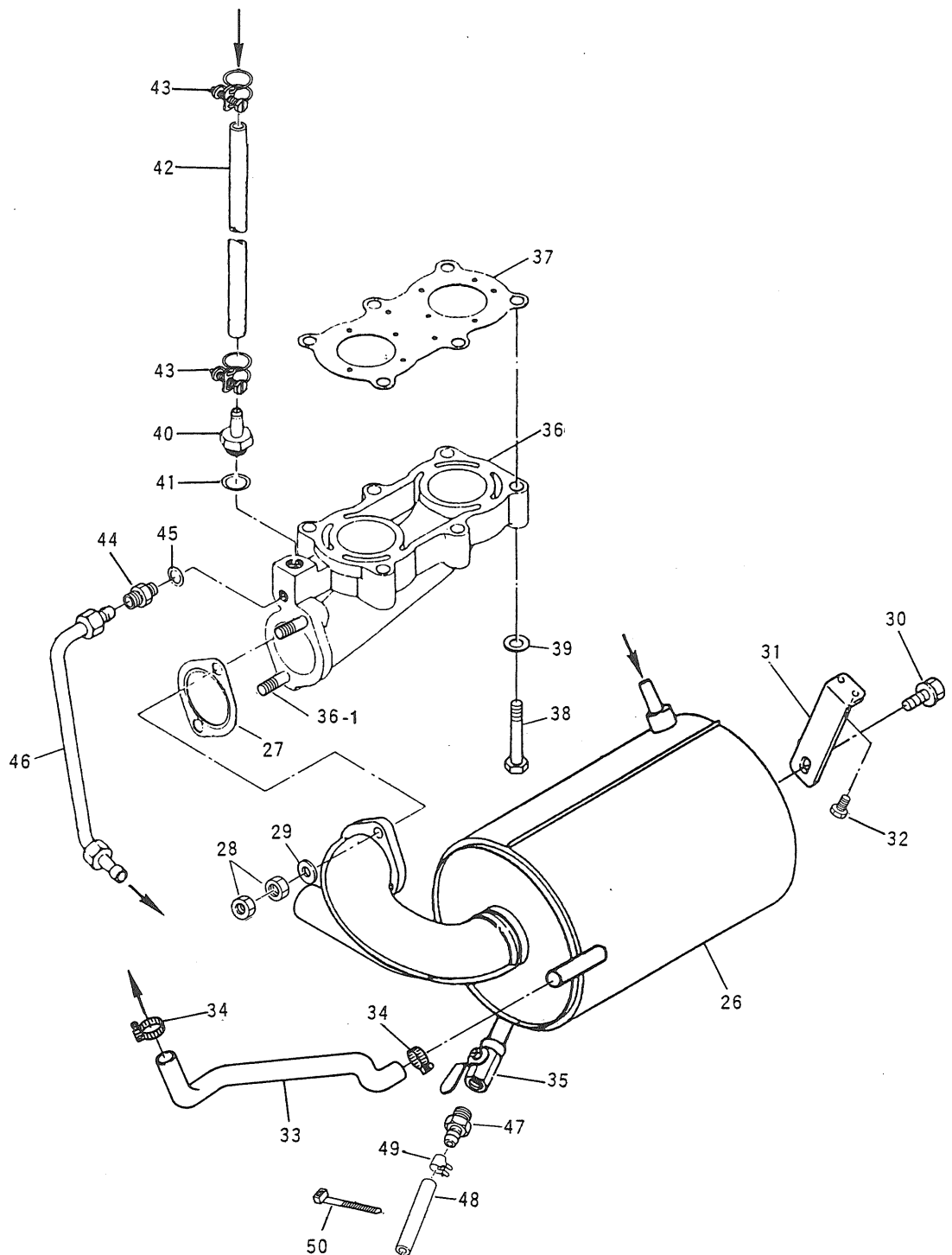
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
6-20	1H1-03009-1	キャブレタ Carburetor	1	1	—	—	—	
6-20-1	1C7-03016-1	バキュームパイプアッセン * Vacuum Pipe Ass'y	1	1	—	—	—	
6-20-2	180-03051-0	メインジェット # 146 * Main Jet # 146	2	2	—	—	—	
6-20-3	180-03031-0	フロート * Float	2	2	—	—	—	
6-20-4	180-03022-0	ガスケット、フロートチャンバ * Gasket, Float Chamber	1	1	—	—	—	
6-20-5	180-03040-0	フロートバルブ * Float Valve	2	2	—	—	—	
6-20-6	103-07148-0	サポートスプリング * Support Spring	1	1	—	—	—	82AS # 8133～
6-20-7	1F2-01140-0	チャンバ、チェックバルブ * Chamber, Check Valve	1	1	—	—	—	
6-20-8	98AP-4-0040	ゴムパイプ * Rubber Pipe	1	1	—	—	—	82AS # 8146～
6-20-9	369-70098-1	クリップ、φ6.8 * Clip, φ6.8	2	2	—	—	—	
6-21	658-02011-0	ガスケット、キャブレタ Gasket, Carburetor	1	1	—	—	—	
6-22	930121-0600	ナット Nut	4	4	—	—	—	
6-23	940121-0600	ワッシャ Washer	4	4	—	—	—	
6-24	1H1-03201-0	オーバーフローパイプ、キャブレタ Over Flow Pipe, Carburetor	1	1	—	—	—	L=450
6-25	1H1-35078-0	フュエルパイプ A Fuel Pipe "A"	1	1	—	—	—	キャブレタ #2～ドレンバルブ Carburetor#2-Drain Valve
6-26	1H1-35079-0	フュエルパイプ B Fuel Pipe "B"	1	1	—	—	—	キャブレタ #1～ドレンバルブ Carburetor#1-Drain Valve
6-27	121-35143-0	クリップ、φ9.5 Clip, φ9.5	2	2	—	—	—	
6-28	178-01639-0	ホースクランプ、φ10 Hose Clamp, φ10	2	2	—	—	—	
6-29	353-84398-0	バンドリードワイヤ、100 Band, Lead Wire 100	1	1	—	—	—	
6-30	921521-0430	スクリュー Screw	2	2	—	—	—	
6-31	941322-0400	スプリングワッシャ Spring Washer	2	2	—	—	—	
6-32	1C7-03064-0	ポット、ドレンバルブ Pot, Drain Valve	1	1	—	—	—	
6-33	1A1-02614-0	スペーサ、エアクリーナ Spacer, Air Cleaner	1	1	—	—	—	
6-34	658-02615-0	ガスケット、エアクリーナスペーサ Gasket, Air Cleaner Spacer	1	1	—	—	—	
6-35	921521-5610	スクリュー Screw	4	4	—	—	—	
6-36	1A1-02606-0	ガスケット、エアサイレンサ Gasket, Air Silencer	1	1	—	—	—	

マフラー
Fig. 7 MUFFLER



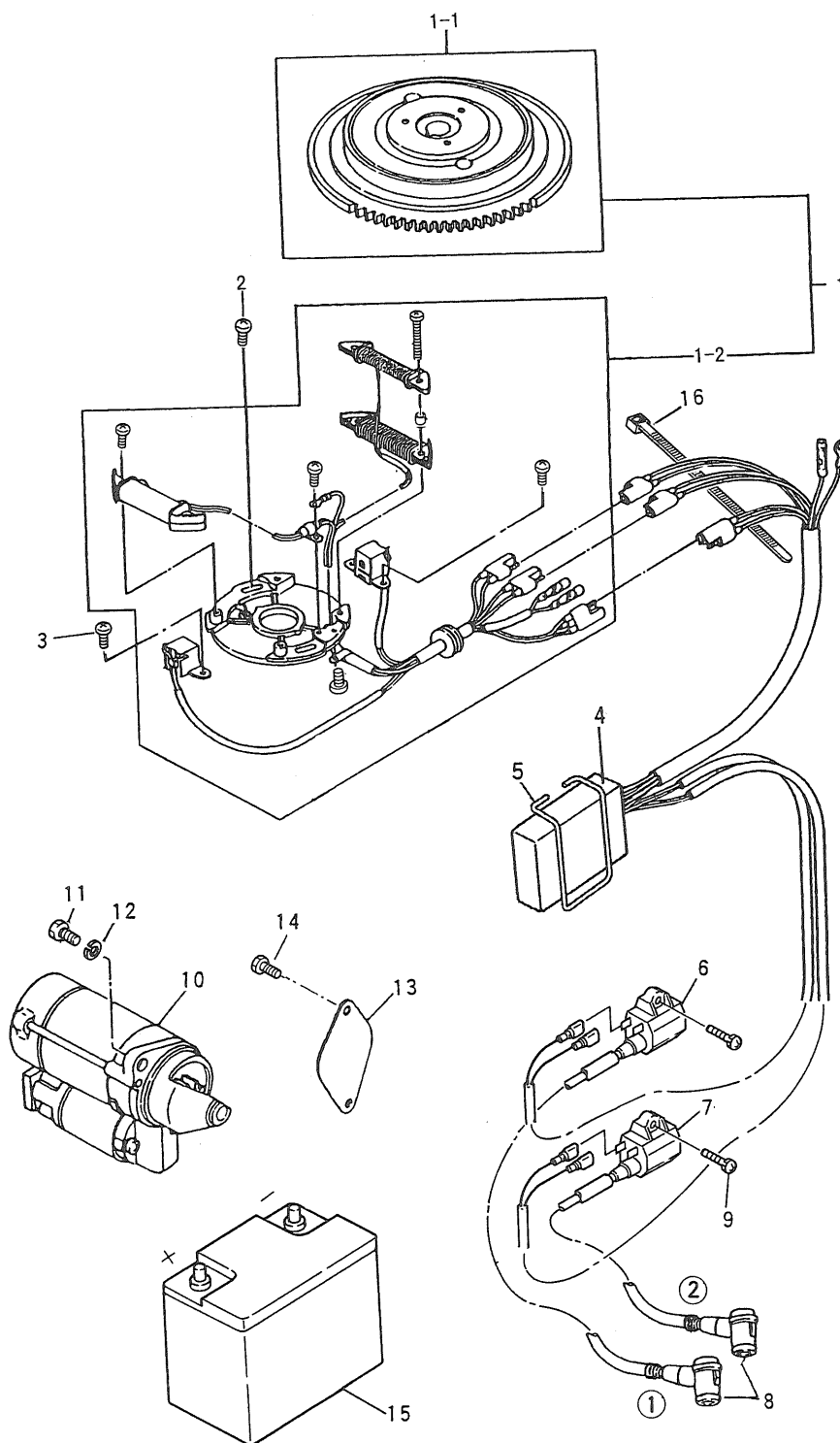
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
7-1	1E0-02366-0	マフラ Muffler	—	—	1	1	1	
7-2	1E0-02321-0	ガスケット、マフラ Gasket, Muffler	—	—	1	1	1	
7-3	910124-0830	ボルト Bolt	—	—	3	3	3	
7-4	940121-0800	ワッシャ Washer	—	—	3	3	3	
7-5	910121-5816	ボルト Bolt	—	—	1	1	1	
7-6	642-02329-0	ステー、マフラ Stay, Muffler	—	—	1	1	1	
7-7	910121-5612	ボルト Bolt	—	—	2	2	2	
7-8	1A6-02374-0	ホースクランプ、φ27 Hose Clamp, φ27	—	—	2	2	2	
7-9	98AG15-0270	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	
7-10	6B3-30001-0	ボールコック、1/4 Ball Cock, 1/4	—	—	1	1	1	
7-11	1E0-02330-0	エキゾーストマニホールド Exhaust Manifold	—	—	1	1	1	
7-12	1E0-02331-0	ガスケット、エキゾーストマニホールド Gasket, Exhaust Manifold	—	—	1	1	1	
7-13	910124-0850	ボルト Bolt	—	—	8	8	8	
7-14	940121-0800	ワッシャ Washer	—	—	8	8	8	
7-15	1E0-01611-0	ニップル C、10-G3/8 Nipple "C", 10-G3/8	—	—	1	1	1	
7-16	172-01614-0	ガスケット、17-24-1 Gasket, 17-24-1	—	—	1	1	1	
7-17	98AG-9-0300	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	
7-18	1C7-01634-0	ホースクランプ、φ16 Hose Clamp, φ16	—	—	2	2	2	
7-19	151-01641-0	ニップル、1/4 Nipple, 1/4	—	—	1	1	1	
7-20	152-01612-0	ガスケット、12.1-17-0.5 Gasket, 12.1-17-0.5	—	—	1	1	1	
7-21	1E0-01640-0	シリンダドレンパイプ Cylinder Drain Pipe	—	—	1	1	1	
7-22	1E0-30023-0	ニップル、1/4-10.5 Nipple, 1/4-10.5	—	—	1	1	1	国内用
7-23	98AC-9-0230	パイプ Pipe	—	—	1	1	1	国内用
7-24	105-35143-0	クリップ Clip	—	—	1	1	1	国内用
7-25	1E0-34147-0	バンドリードワイヤ、200 Band, Lead Wire 200	—	—	1	1	1	国内用

マフラー
Fig. 7 MUFFLER
(VC85BS/82BS)



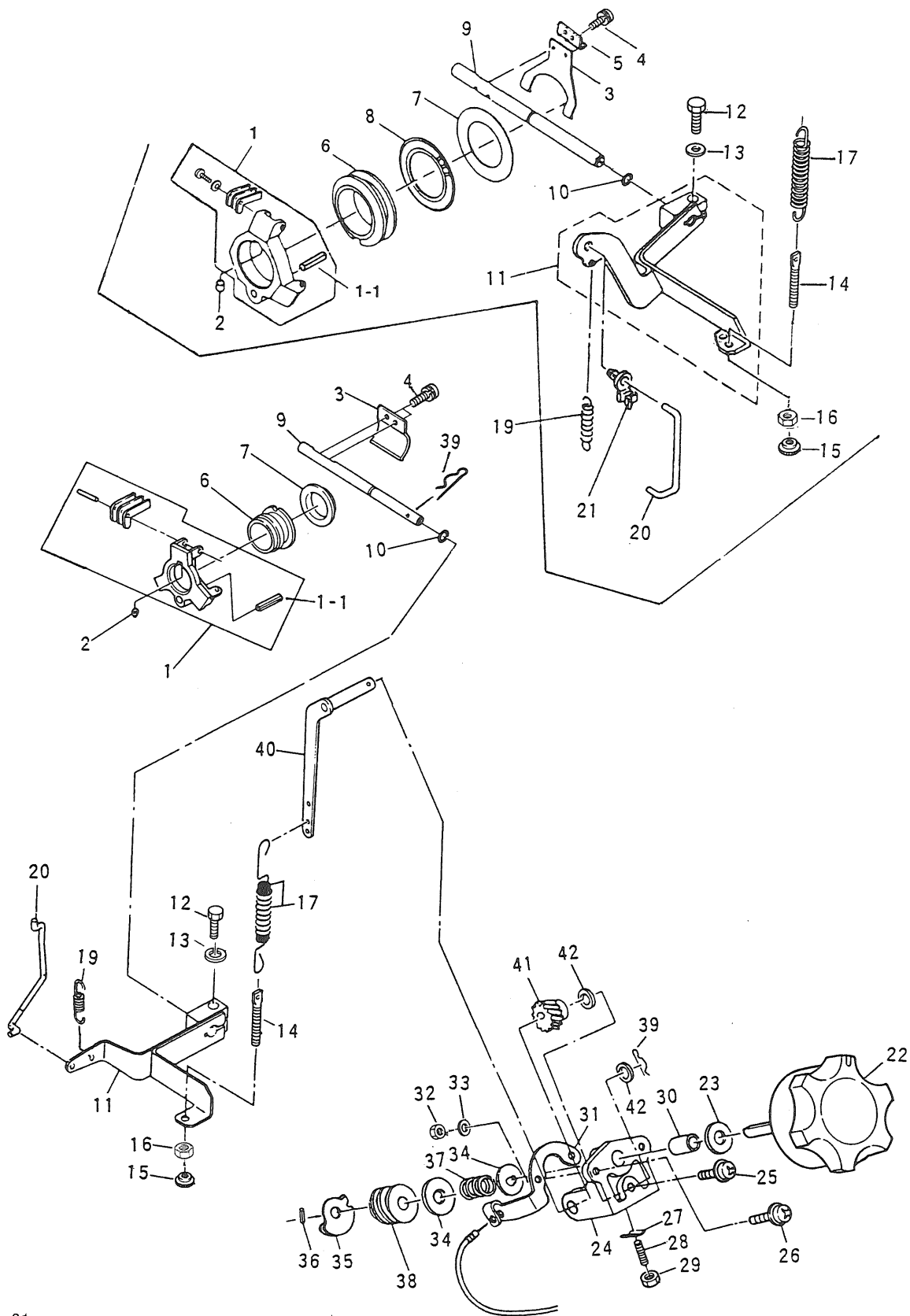
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
7-26	1H1-02366-0	マフラ Muffler	1	1	—	—	—	
7-27	151-02321-0	ガスケット、マフラ Gasket, Muffler	1	1	—	—	—	
7-28	930121-1000	ナット Nut	4	4	—	—	—	
7-29	940121-1000	ワッシャ Washer	2	2	—	—	—	
7-30	910121-5816	ボルト Bolt	1	1	—	—	—	
7-31	1H1-02329-0	ステー、マフラ Stay, Muffler	1	1	—	—	—	
7-32	910121-5612	ボルト Bolt	2	2	—	—	—	
7-33	1H1-30503-0	リターンパイプ Return Pipe	1	1	—	—	—	
7-34	1A6-02374-0	ホースクランプ、φ27 Hose Clamp, φ27	2	2	—	—	—	
7-35	6B3-30001-0	ボールコック、1/4 Ball Cock, 1/4	1	1	—	—	—	
7-36	658-02330-0	エキゾーストマニホールド Exhaust Manifold	1	1	—	—	—	
7-36-1	172-02332-0	* スタッドボルト * Stud Bolt	2	2	—	—	—	
7-37	658-02331-0	ガスケット、エキゾーストマニホールド Gasket, Exhaust Manifold	1	1	—	—	—	
7-38	916124-1075	ボルト Bolt	6	6	—	—	—	
7-39	940121-1000	ワッシャ Washer	6	6	—	—	—	
7-40	1E0-01611-0	ニップル C、10-G3/8 Nipple "C", 10-G3/8	1	1	—	—	—	
7-41	172-01614-0	ガスケット、17-24-1 Gasket, 17-24-1	1	1	—	—	—	
7-42	98AG-9-0300	ゴムホース Rubber Hose	1	1	—	—	—	
7-43	1C7-01634-0	ホースクランプ、φ16 Hose Clamp, φ16	2	2	—	—	—	
7-44	151-01641-0	ニップル、1/4 Nipple, 1/4	1	1	—	—	—	
7-45	152-01612-0	ガスケット、12.1-17-0.5 Gasket, 12.1-17-0.5	1	1	—	—	—	
7-46	151-01640-0	シリンダドレンパイプ Cylinder Drain Pipe	1	1	—	—	—	
7-47	1E0-30023-0	ニップル、1/4-10.5 Nipple, 1/4-10.5	1	1	—	—	—	国内用
7-48	98AC-9-0230	パイプ Pipe	1	1	—	—	—	国内用
7-49	105-35143-0	クリップ Clip	1	1	—	—	—	国内用
7-50	1E0-34147-0	バンド・リッドワイヤ、200 Band, Lead Wire 200	1	1	—	—	—	国内用

マグネト
Fig. 8 MAGNETO



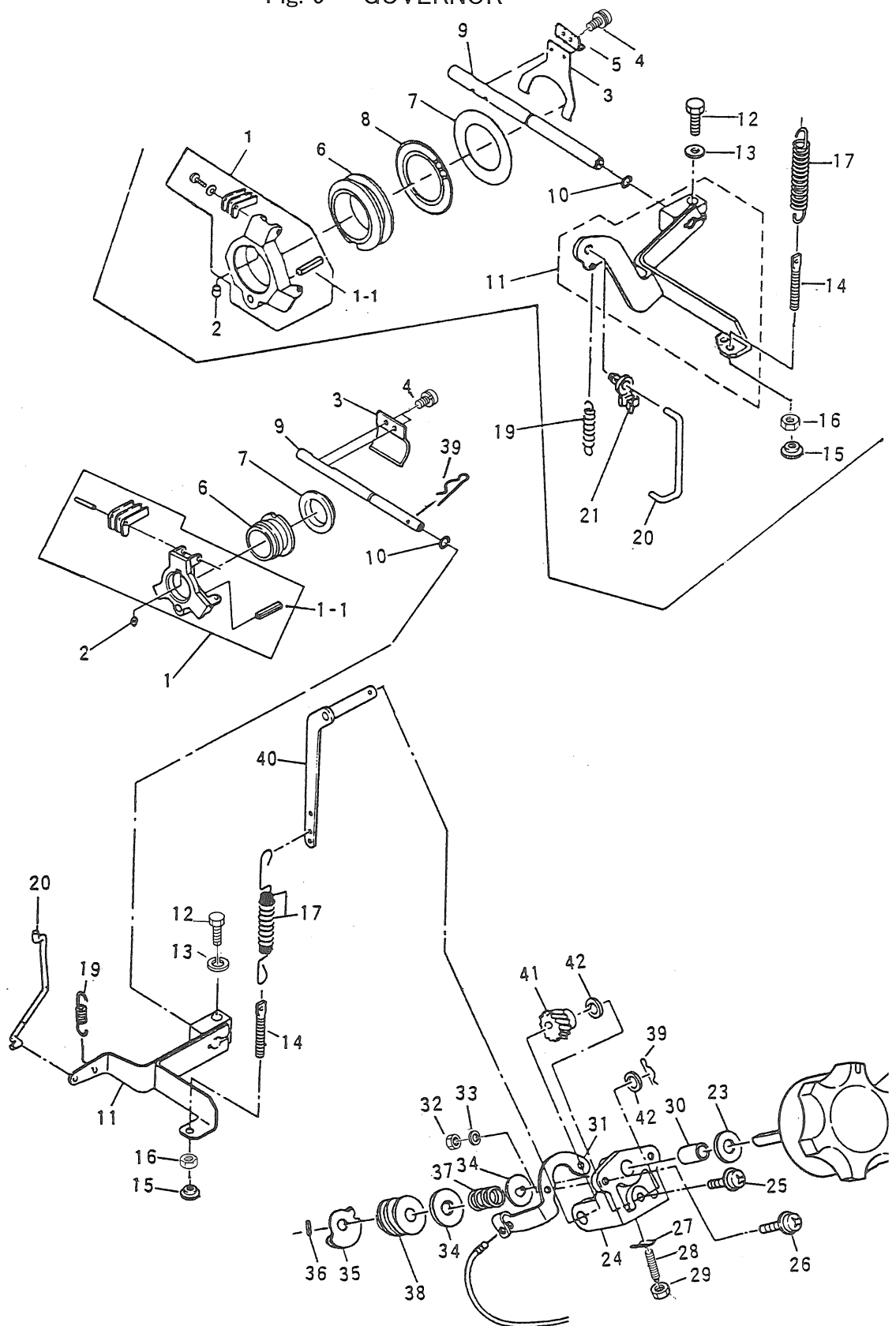
[illegible]

ガバナ
Fig. 9 GOVERNOR

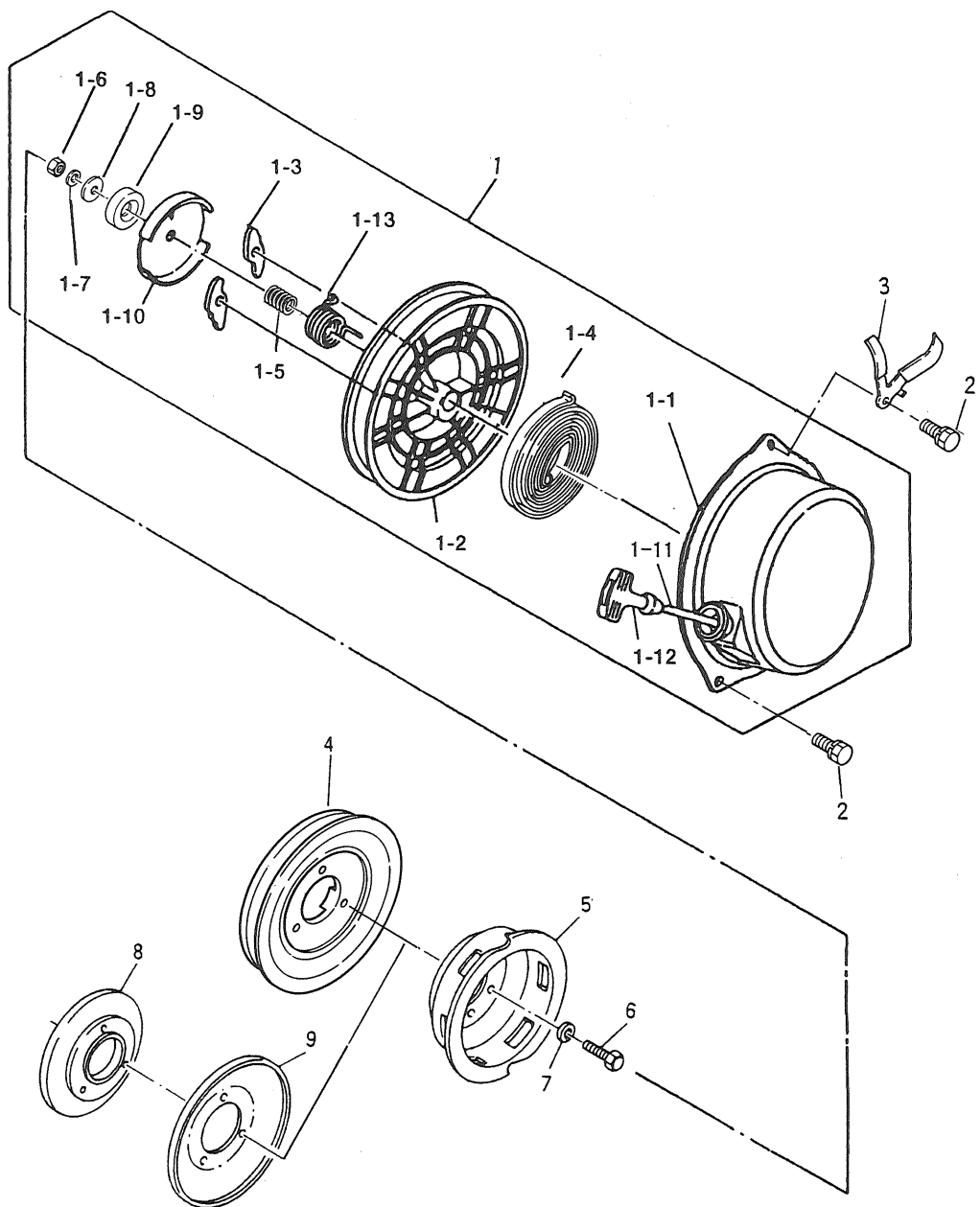


見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
9-1	658-07100-0	ガバナウエイトアッソ Governor Weight Ass'y	1	1	—	—	—	
	151-07100-0	ガバナウエイトアッソ Governor Weight Ass'y	—	—	1	1	1	
9-1-1	951407-0520	スプリングピン、5-20 Spring Pin, 5-20	1	1	1	1	1	
9-2	151-07101-0	ノック、5-5 Knock, 5-5	1	1	1	1	1	
9-3	1H1-07102-0	アーム、ガバナ Arm, Governor	1	1	—	—	—	
	151-07102-0	アーム、ガバナ Arm, Governor	—	—	1	1	1	
9-4	921521-6412	スクリュ Screw	2	2	—	—	—	
	921521-6410	スクリュ Screw	—	—	2	2	2	
9-5	1H1-07117-0	ストッパ、ガバナ Stopper, Governor	1	1	—	—	—	
9-6	171-07103-0	スライダ Slider	1	1	—	—	—	
	151-07103-0	スライダ Slider	—	—	1	1	1	
9-7	171-07113-0	スラストワッシャ、ガバナ Thrust Washer, Governor	1	1	—	—	—	
	151-07111-0	スラストワッシャ、ガバナ Thrust Washer, Governor	—	—	1	1	1	
9-8	171-07112-0	スラストベアリング Thrust Bearing	1	1	—	—	—	
9-9	1E2-07121-0	ガバナシャフト Governor Shaft	1	1	—	—	—	
	151-07121-1	ガバナシャフト Governor Shaft	—	—	1	1	1	72AS #1518~, 62AS #1699~ 52AS #5814~
9-10	151-07122-0	O リング、1.5-5.5 O-Ring, 1.5-5.5	1	1	1	1	1	
9-11	1H1-07131-0	ガバナレバー Governor Lever	1	1	—	—	—	
	638-07131-0	ガバナレバー Governor Lever	—	—	1	1	1	
9-12	910124-0625	ボルト Bolt	1	1	1	1	1	
9-13	941322-0600	スプリングワッシャ Spring Washer	1	1	—	—	—	
	940121-0600	ワッシャ Washer	—	—	1	1	1	
9-14	151-07141-0	ボルト、ガバナ Bolt, Governor	1	1	1	1	1	
9-15	151-07142-0	ナット、ガバナ Nut, Governor	1	1	1	1	1	
9-16	930121-0600	ナット Nut	1	1	1	1	1	
9-17	1H1-07143-0	スプリング、ガバナ Spring, Governor	1	1	—	—	—	
	1E0-07190-0	スプリング、ガバナ Spring, Governor	—	—	1	1	1	ダンパ用ゴムホース入り
9-19	180-07148-1	サポートスプリング Support Spring	1	1	—	—	—	
	103-07148-0	サポートスプリング Support Spring	—	—	1	1	1	

ガバナ
Fig. 9 GOVERNOR

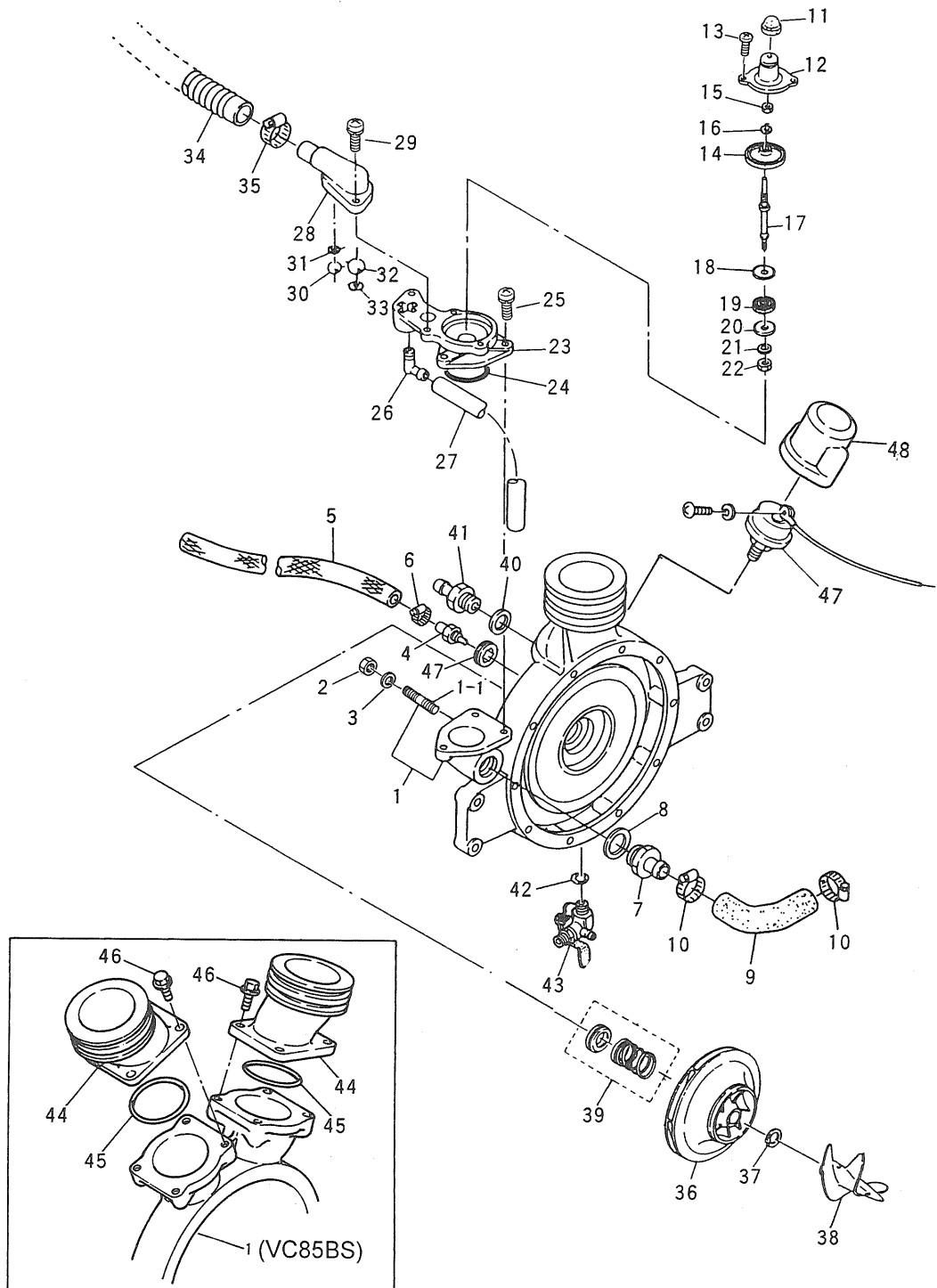


リコイルスタータ
Fig. 10 RECOIL STARTER



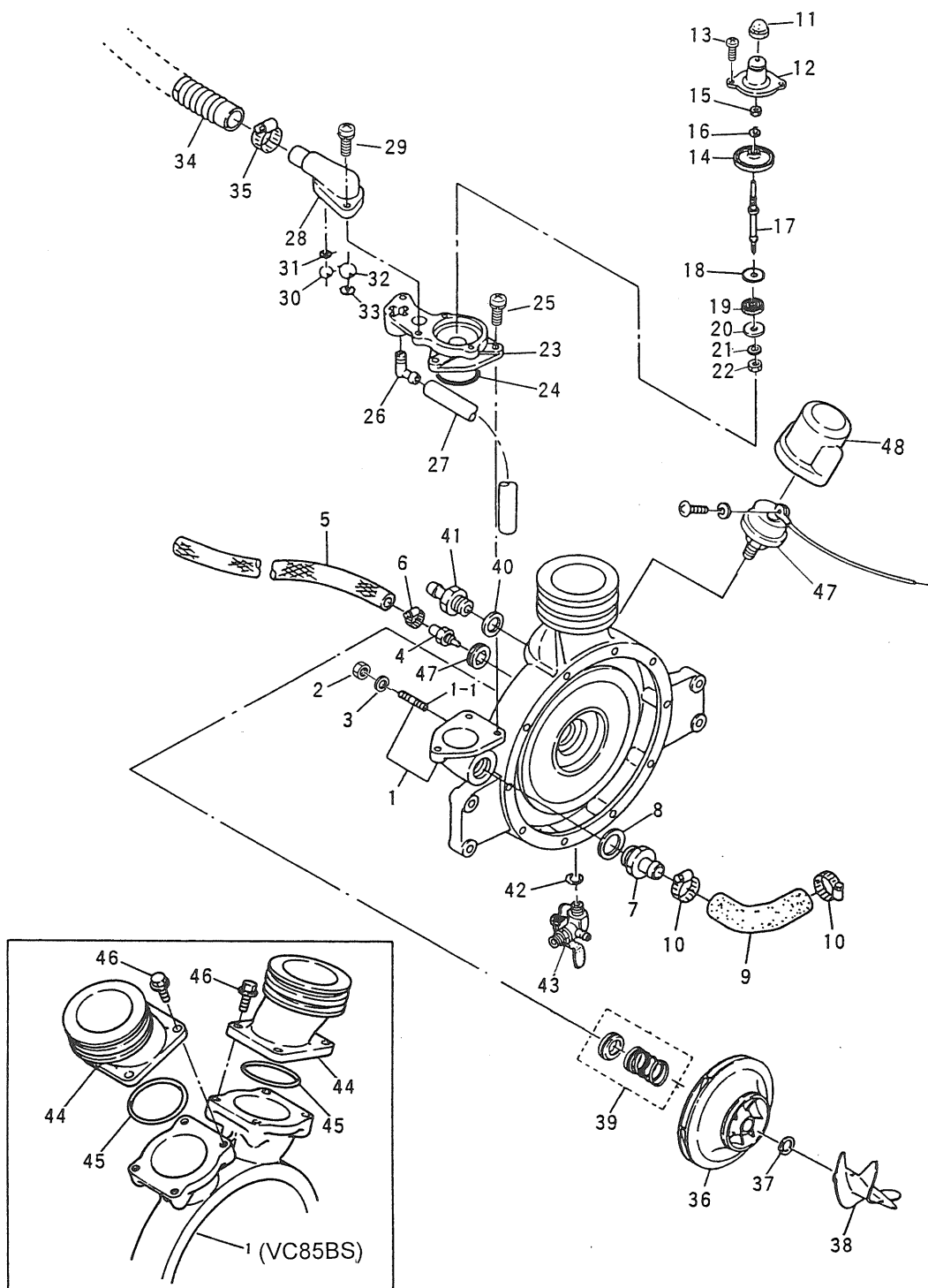
[illegible]

ポンプケース
Fig. 11 PUMP CASE



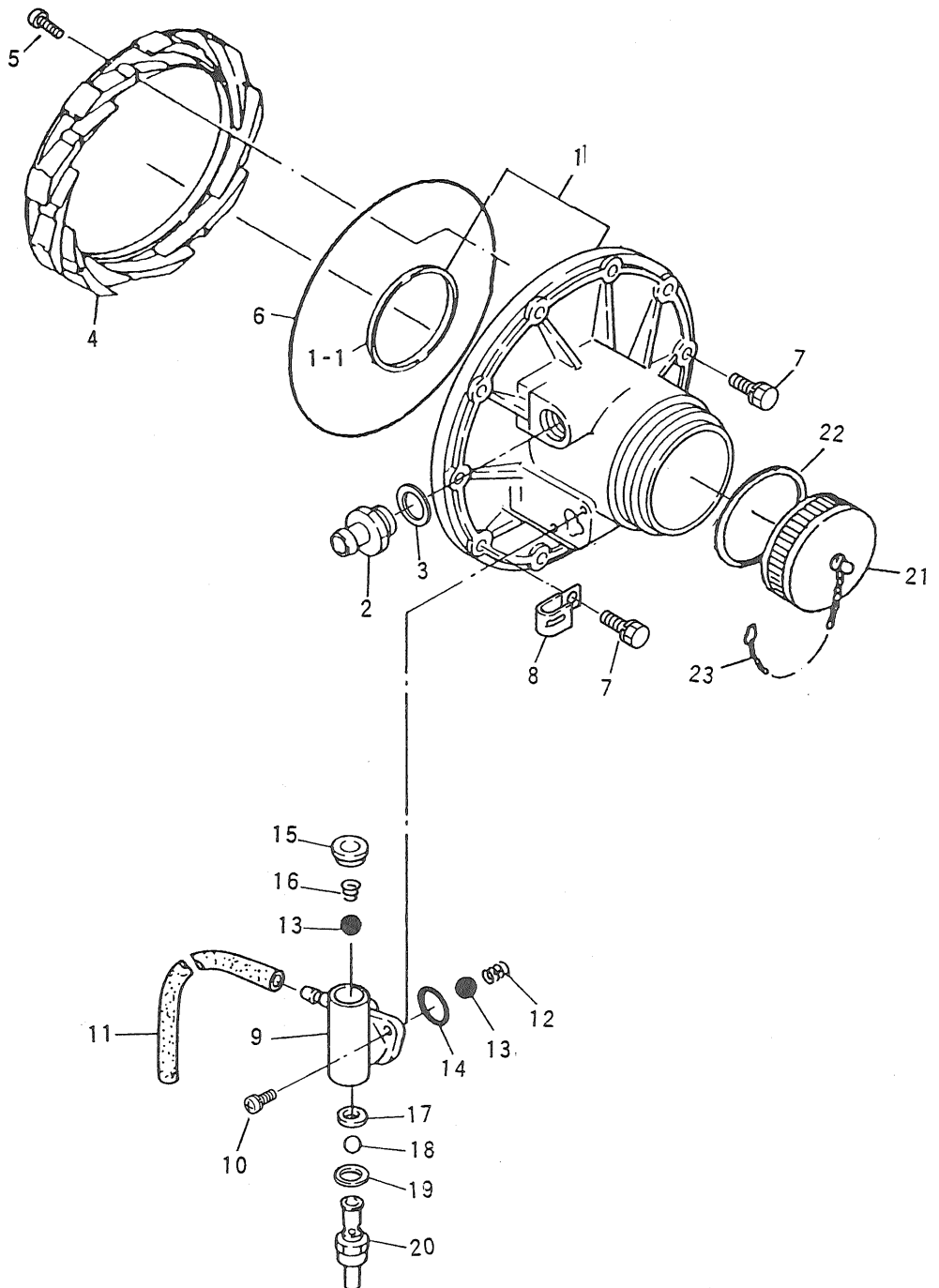
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
11-1	1L4-30000-0	ポンプケース Pump Case	1	—	—	—	—	
	1K9-30000-0	ポンプケース Pump Case	—	1	1	1	1	セル付用
	1E0-30000-0	ポンプケース Pump Case	—	—	—	(1)	(1)	セル無し用
11-1-1	915321-0822	* スタッドボルト Stud Bolt	4	4	4	4	4	
11-2	930121-0800	ナット Nut	4	4	4	4	4	
11-3	940121-0800	ワッシャ Washer	4	4	4	4	4	
11-4	1A6-01030-0	サーモバルブ Thermo-Valve	1	1	1	1	1	
11-5	99AB19-0590	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	—	—	—	
	99AB19-0830	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	
11-6	1E0-31248-0	ホースクランプ、32 Hose Clamp, 32	1	1	1	1	1	
11-7	1E0-31257-0	ニップル、20.5-24 Nipple, 20.5-24	1	1	1	1	1	
11-8	1A6-30546-0	ガスケット、26.7-32-1 Gasket, 26.7-32-1	1	1	1	1	1	
11-9	1E0-31240-0	バキュームパイプ Vacuum Pipe	1	1	1	1	1	
11-10	1E0-31248-0	ホースクランプ、φ32 Hose Clamp, φ32	2	2	2	2	2	
11-11	159-30623-0	カバー、ウォータストップバルブ Cover, Water Stop Valve	1	1	1	1	1	
11-12	159-30621-1	キャップ、ウォータストップバルブ Cap, Water Stop Valve	1	1	1	1	1	
11-13	921521-5620	スクリュー Screw	2	2	2	2	2	
11-14	159-30631-0	ダイヤフラム Diaphragm	1	1	1	1	1	
11-15	930403-0800	ナイロンナット Nylon, Nut	1	1	1	1	1	
11-16	940103-0800	ワッシャ Washer	1	1	1	1	1	
11-17	1E0-30635-1	スピンドル、ウォータストップバルブ Spindle, Water Stop Valve	1	1	1	1	1	
11-18	1E0-30634-0	ワッシャ、5.2-15.5-1.5 Washer, 5.2-15.5-1.5	1	1	1	1	1	
11-19	159-30636-0	ラバー、ウォータストップバルブ Rubber, Water Stop Valve	1	1	1	1	1	
11-20	159-30638-0	ワッシャ、5.2-24-3 Washer, 5.2-24-3	1	1	1	1	1	
11-21	940103-0500	ワッシャ Washer	1	1	1	1	1	
11-22	930403-0500	ナイロンナット、5-P0.8 Nylon Nut, 5-P0.8	1	1	1	1	1	
11-23	1E0-30602-0	ケース、ウォータストップバルブ Case, Water Stop Valve	1	1	1	1	1	
11-24	345-65015-0	O リング、3.2-47 O-Ring, 3.2-47	1	1	1	1	1	
11-25	921521-5620	スクリュー Screw	3	3	3	3	3	
11-26	353-01137-0	L ニップル L-Nipple	1	1	1	1	1	

ポンプケース
Fig. 11 PUMP CASE



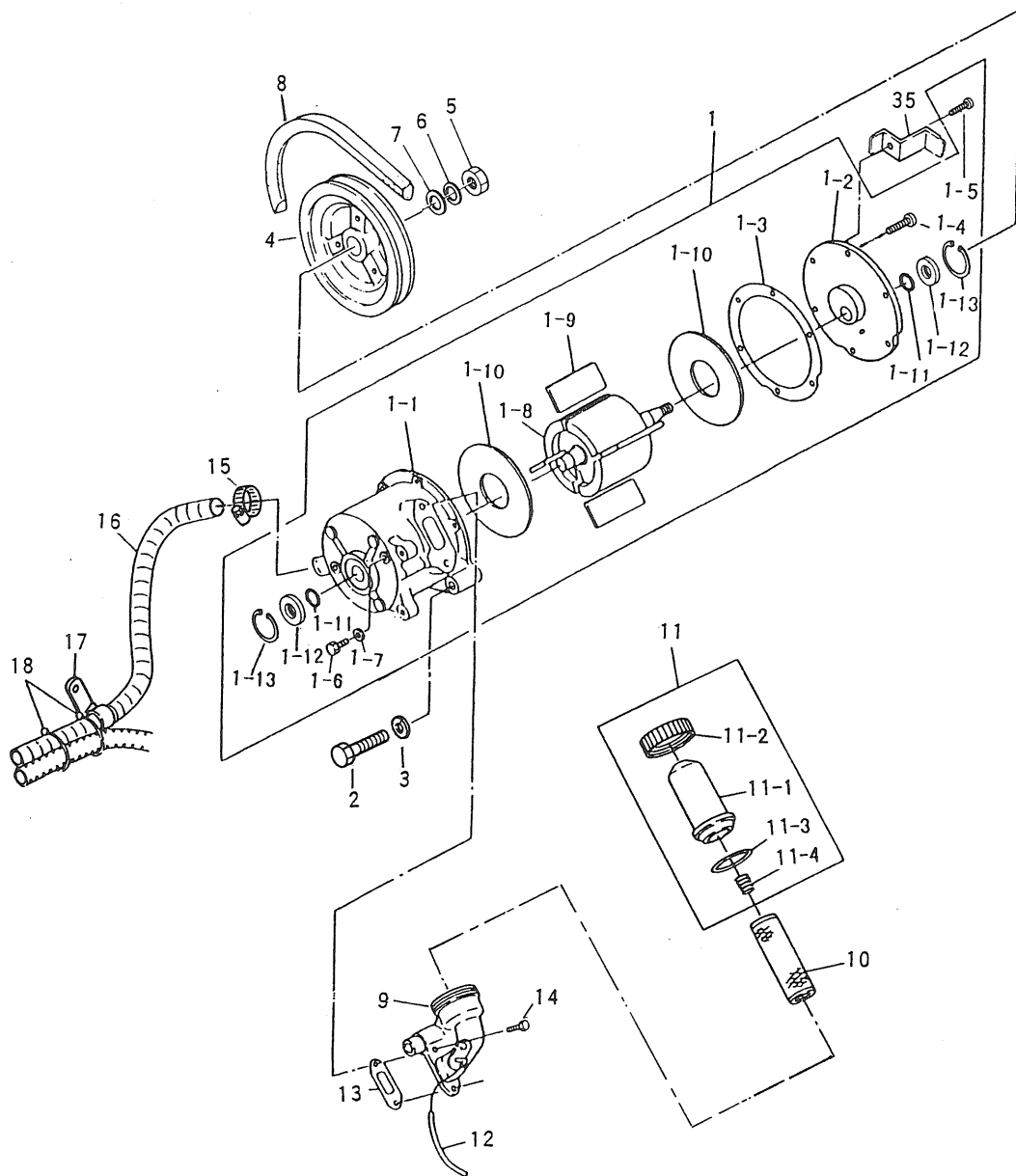
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
11-27	9910-7-0680	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	1	1	1	
11-28	1E0-30601-0	ケーシング、VP チェックバルブ Casing, "VP" Check Valve	1	1	1	1	1	
11-29	921521-5620	スクリュー Screw	2	2	2	2	2	
11-30	965006-0805	ブラスボール、5/8 Brass Ball, 5/8	1	1	1	1	1	
11-31	151-30101-0	ラバーシート、12-25-5 Rubber Seat, 12-25-5	1	1	1	1	1	
11-32	965006-0403	ブラスボール、3/4 Brass Ball, 3/4	1	1	1	1	1	
11-33	159-30616-2	ラバーシート、17-29-5 Rubber Seat, 17-29-5	1	1	1	1	1	
11-34	99AC19-0290	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	—	—	—	VP～VPチェックバルブ
	99AC19-0250	ビニールパイプ Vinyl Pipe	—	—	1	1	1	VP～VPチェックバルブ
11-35	1A6-02374-0	ホースクランプ、27 Hose Clamp, 27	2	2	2	2	2	
11-36	1E2-30040-0	インペラ Impeller	1	1	—	—	—	
	1E0-30040-0	インペラ Impeller	—	—	1	1	1	
11-37	171-30041-0	ロッキングプレート Locking Plate	1	1	—	—	—	φ 14 爪内側
	178-30041-0	ロッキングプレート Locking Plate	—	—	1	1	1	φ 14 爪外側
11-38	174-30051-0	インデューサ Inducer	1	1	1	1	1	
11-39	1C6-30071-0	メカニカルシール Mechanical Seal	1	1	1	1	1	
11-40	172-01614-0	ガスケット、17-24-1 Gasket, 17-24-1	1	1	1	1	1	
11-41	1E0-01611-0	ニップル、10-G3/8 Nipple, 10-G3/8	1	1	1	1	1	
11-42	151-30162-0	ガスケット、13.2-21-1 Gasket, 13.2-21-1	1	1	1	1	1	
11-43	174-30200-1	ポンプドレンコック Pump Drain Cock	1	1	1	1	1	
11-44	1E2-30083-1	アダプタ、ディスチャージバルブ Adapter, Discharge Valve	2	—	—	—	—	
11-45	1E2-30084-0	Oリング、2-70.5 O-Ring, 2-70.5	2	—	—	—	—	
11-46	910121-5825	ボルト Bolt	8	—	—	—	—	
11-47	660-30171-0	プレッシャスイッチ Pressure Switch	1	1	1	1	1	セル付用
11-48	660-30172-1	カバー、プレッシャスイッチ Cover, Pressure Switch	1	1	1	1	1	セル付用

ポンプカバー
Fig. 12 PUMP COVER



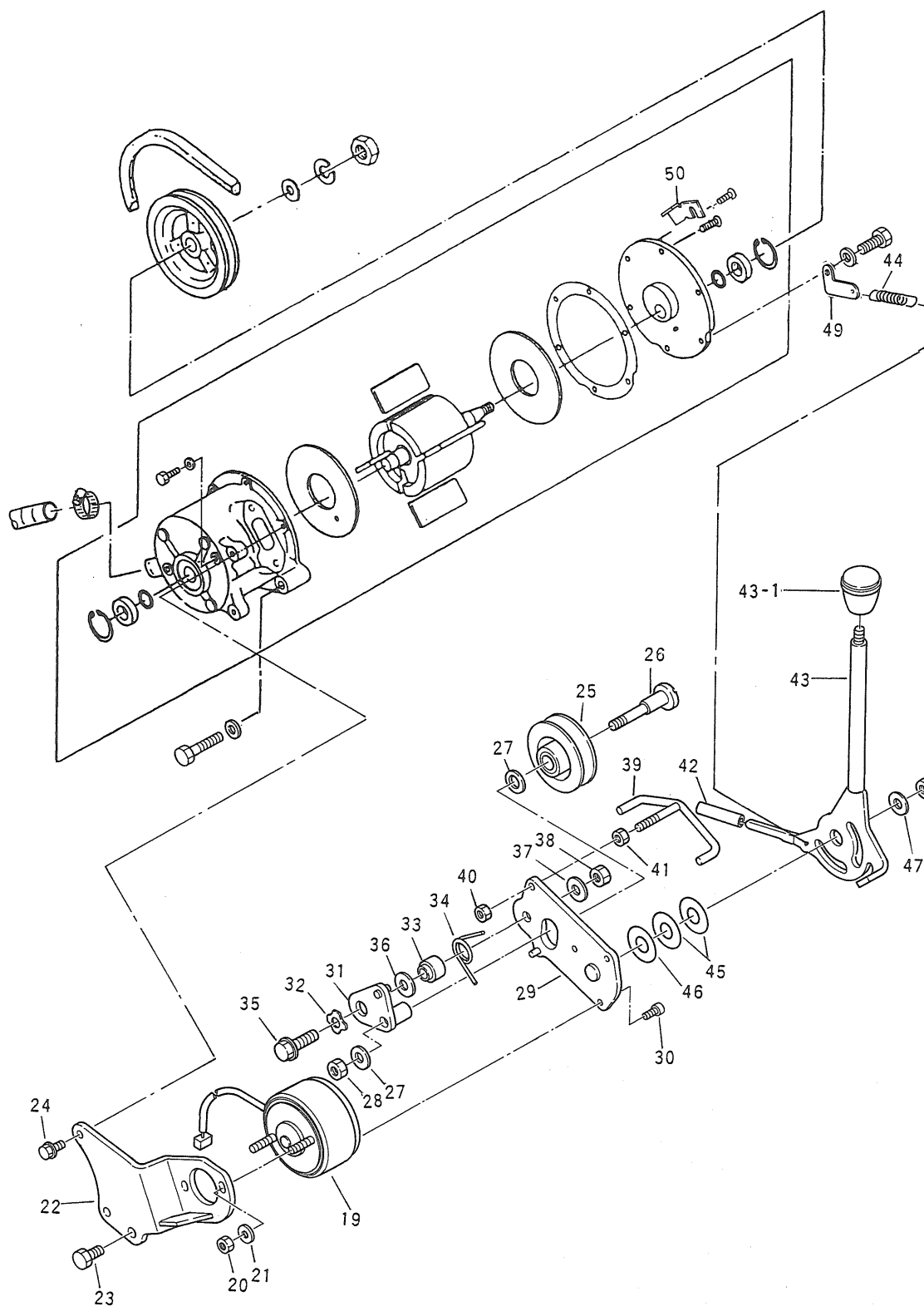
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
12-1	1L4-30020-0	ポンプカバー Pump Cover	1	—	—	—	—	
	1H1-30020-1	ポンプカバー Pump Cover	—	1	—	—	—	
	1E0-30020-1	ポンプカバー Pump Cover	—	—	1	1	1	
12-1-1	171-30022-0	* マウスリング Mouth Ring	1	1	1	1	1	
12-2	1E0-31257-0	ニップル、20.5-24 Nipple, 20.5-24	1	1	1	1	1	
12-3	1A6-30546-0	ガスケット、26.7-32-1 Gasket, 26.7-32-1	1	1	1	1	1	
12-4	1H9-30005-1	ガイドベーン Guide Vane	1	—	—	—	—	
	1H1-30005-1	ガイドベーン Guide Vane	—	1	—	—	—	
	1E0-30005-1	ガイドベーン Guide Vane	—	—	1	1	1	
12-5	921503-0525	スクリュー Screw	5	5	5	5	5	
12-6	151-30021-0	Oリング、2.2-235 O-Ring, 2.2-235	1	1	1	1	1	
12-7	910121-5830	ボルト Bolt	9	9	9	9	9	
12-8	345-06971-0	クランプ、9-12U Clamp, 9-12U	1	1	1	1	1	
12-9	1E0-30541-3	セパレータ Separator	1	1	1	1	1	
12-10	921521-5618	スクリュー Screw	2	2	2	2	2	
12-11	98AB-7-0220	ゴムホース Rubber Hose	1	1	1	1	1	
12-12	1A6-30543-0	スプリング、リターンバルブ Spring, Return Valve	1	1	1	1	1	
12-13	1A6-30545-0	ラバーボール、20 Rubber Ball, 20	2	2	2	2	2	
12-14	3C8-00108-0	Oリング、2.4-39.7 O-Ring, 2.4-39.7	1	1	1	1	1	
12-15	1A6-30549-0	グロメット Grommet	1	1	1	1	1	
12-16	1A6-30544-0	スプリング、チェックバルブ Spring, Check Valve	1	1	1	1	1	
12-17	1A6-30101-1	ラバーシート、12-25-2 Rubber Seat, 12-25-2	1	1	1	1	1	
12-18	965000-0403	プラスチックボール、3/4 Plastic Ball, 3/4	1	1	1	1	1	
12-19	1A6-30546-0	ガスケット、26.7-32-1 Gasket, 26.7-32-1	1	1	1	1	1	
12-20	1E2-30547-0	ニップル、セパレータ Nipple, Separator	1	1	1	1	1	
12-21	1A8-30141-0	キャップ、サクションアイ Cap, Suction Opening	1	—	—	—	—	
	151-30141-1	キャップ、サクションアイ Cap, Suction Opening	—	1	1	1	1	
12-22	1A8-30142-0	ガスケット、84-110-4 Gasket, 84-110-4	1	—	—	—	—	
	151-30142-0	ガスケット、73-91-4 Gasket, 73-91-4	—	1	1	1	1	
12-23	151-30143-0	チェーン、キャップ Chain, Cap	1	1	1	1	1	

ハキュームポンプ (セルスタータタイプ)
Fig. 13 VACUUM PUMP (ELECTRIC STARTER TYPE)



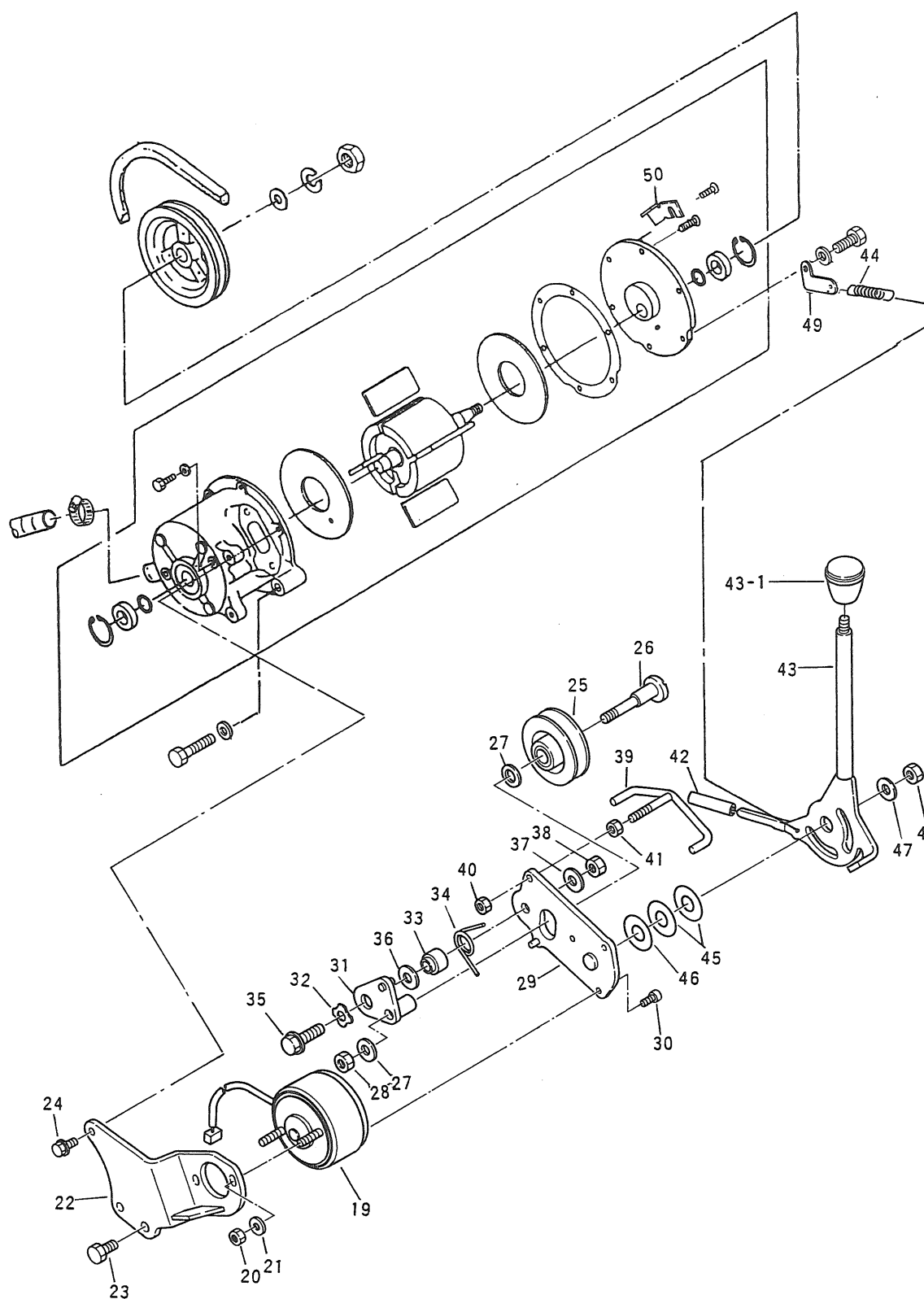
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
13-1	680-31000-0	バキュームポンプアッシ Vacuum Pump Ass'y	1	1	1	1	1	
13-1-1	680-31081-0	* ケース、バキュームポンプ * Case, Vacuum Pump	1	1	1	1	1	ノック付 with Knock
13-1-2	680-31084-0	* カバー、バキュームポンプ * Cover, Vacuum Pump	1	1	1	1	1	ノック付 with Knock
13-1-3	680-31039-0	* ガasket、バキュームポンプ * Gasket, Vacuum Pump	AR	AR	AR	AR	AR	t=0.06
	161-31039-0	* ガasket、バキュームポンプ * Gasket, Vacuum Pump	AR	AR	AR	AR	AR	t=0.03
13-1-4	910421-6516	* アフセットボルト * Upset Bolt	1	1	1	1	1	
13-1-5	910121-6516	* ボルト * Bolt	5	5	5	5	5	
13-1-6	910103-0508	* ボルト * Bolt	2	2	2	2	2	
13-1-7	680-31098-0	* ガasket、5.2-10-0.8 * Gasket, 5.2-10-0.8	2	2	2	2	2	
13-1-8	680-31097-0	* ロータ * Rotor	1	1	1	1	1	旧部品番号 680-31040-0
13-1-9	680-31041-0	* ベーン * Vane	4	4	4	4	4	
13-1-10	680-31045-0	* サイドプレート * Side Plate	2	2	2	2	2	
13-1-11	151-31021-0	* Oリング、2.4-13.8 * O-Ring, 2.4-13.8	2	2	2	2	2	
13-1-12	680-31048-0	* ベアリング、12-28-8 * Bearing, 12-28-8	2	2	2	2	2	
13-1-13	945003-2800	* Cリング、d=28 * C-Ring, d=28	2	2	2	2	2	
13-2	910124-0845	* ボルト * Bolt	2	2	2	2	2	
13-3	940121-0800	* ワッシャ * Washer	2	2	2	2	2	
13-4	1K9-31101-0	* Vプーリー * V-Pulley	1	1	1	1	1	φ113
13-5	930121-0800	* ナット * Nut	1	1	1	1	1	
13-6	941322-0800	* スプリングワッシャ * Spring Washer	1	1	1	1	1	
13-7	940121-0800	* ワッシャ * Washer	1	1	1	1	1	
13-8	9751-4-0032	* Vベルト * V-Belt	1	1	1	1	1	JIS M-32
13-9	1E0-31530-0	* ケース、ストレーナ * Case, Strainer	1	1	1	1	1	
13-10	680-31541-1	* ストレーナ * Strainer	1	1	1	1	1	
13-11	680-31542-0	* ストレーナカップアッシ * Strainer Cup Ass'y	1	1	1	1	1	
13-11-1	680-31546-0	* カップ * Cup	1	1	1	1	1	
13-11-2	680-31543-0	* リングナット * Ring Nut	1	1	1	1	1	
13-11-3	680-31544-0	* Oリング * O-Ring	1	1	1	1	1	
13-11-4	680-31545-0	* スプリング * Spring	1	1	1	1	1	
13-12	98AB-7-0510	* ゴムホース * Rubber Hose	1	1	—	—	—	

バキュームポンプ° (セルスタータタイプ°)
Fig. 13 VACUUM PUMP (ELECTRIC STARTER TYPE)

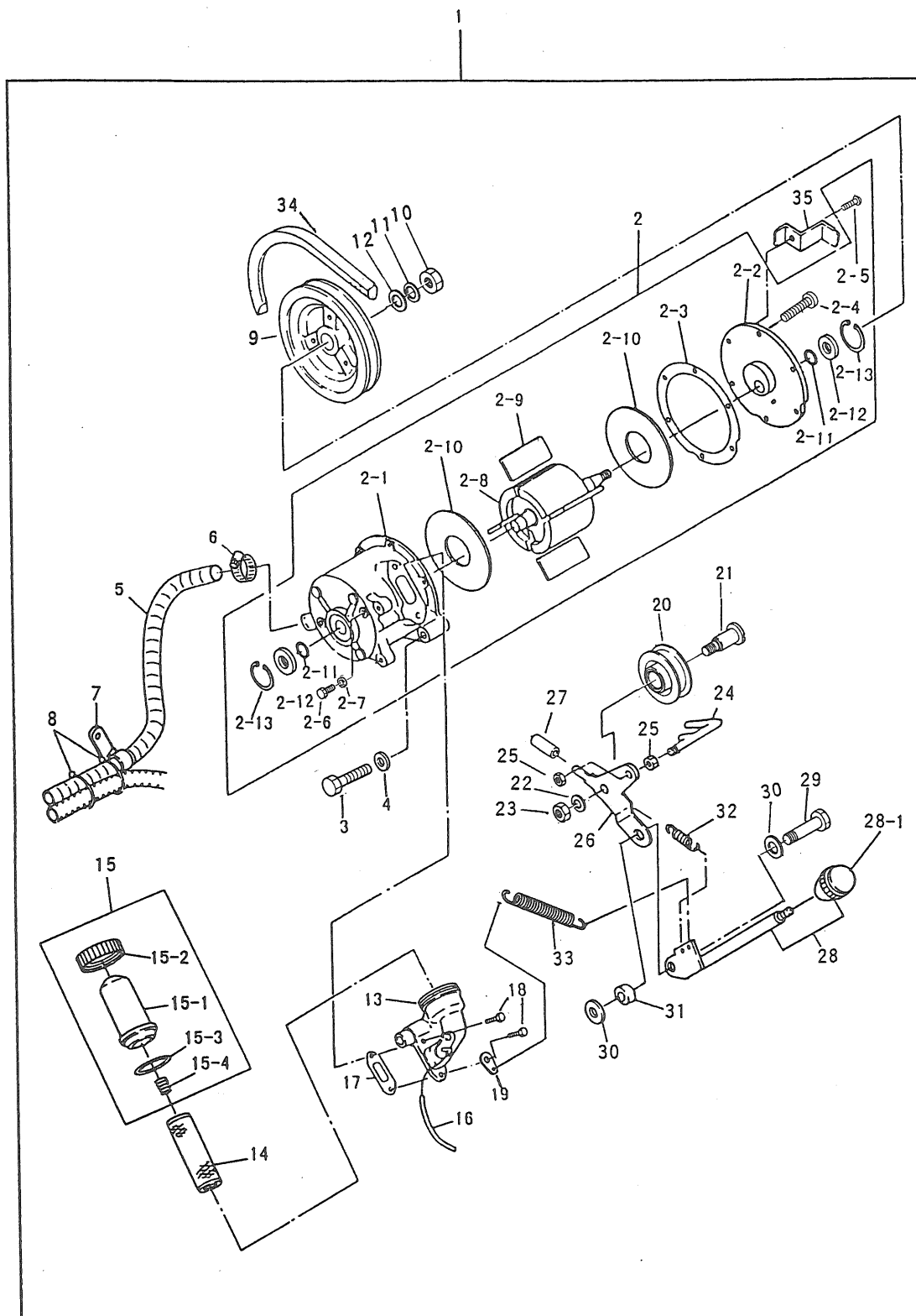


見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
13-12	98AB-7-0200	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	
13-13	151-31341-0	ガスケット、ストレーナケース Gasket, Strainer Case	1	1	1	1	1	
13-14	910114-5620	ボルト Bolt	2	2	2	2	2	82AS #8073～, 72AS #1950～ 62AS #2129～, 52AS #6367～
13-15	1A6-02374-0	ホースクランプ、φ27 Hose Clamp, φ27	1	1	1	1	1	
13-16	99AC19-0300	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	1	1	1	VP出口パイプ
13-17	1A6-31205-0	クランプ、アウトレットパイプ Clamp, Outlet Pipe	1	1	1	1	1	
13-18	178-34147-0	バンド、リードワイヤ、200 Band, Lead wire 200	1	1	2	2	2	
13-19	1K9-06581-0	ロータリーソレノイド Rotary Solenoid	1	1	1	1	1	
13-20	930121-0600	ナット Nut	2	2	2	2	2	
13-21	940121-0600	ワッシャ Washer	2	2	2	2	2	
13-22	1K9-06582-0	ステー、ロータリーソレノイド Stay, Rotary Solenoid	1	1	1	1	1	
13-23	910121-5820	ボルト Bolt	1	1	1	1	1	
13-24	910121-5516	ボルト Bolt	2	2	2	2	2	
13-25	126-31121-1	テンションプーリー Tension Pulley	1	1	1	1	1	
13-26	1K9-31122-0	シャフト、テンションプーリー Shaft, Tension Pulley	1	1	1	1	1	
13-27	940121-0800	ワッシャ Washer	2	2	2	2	2	
13-28	930121-0800	ナット Nut	1	1	1	1	1	
13-29	1K9-31127-0	ステー、テンションプーリー Stay, Tension Pulley	1	1	1	1	1	
13-30	1K9-31129-0	ボルト Bolt	3	3	3	3	3	M 5-8 (六角穴付)
13-31	1K9-31136-0	アーム、テンションプーリー Arm, Tension Pulley	1	1	1	1	1	
13-32	941403-1200	ウェーブワッシャ、d=12 Wave Washer, d=12	1	1	1	1	1	
13-33	1K9-31135-0	スペーサ、テンションプーリー Spacer, Tension Pulley	1	1	1	1	1	
13-34	1K9-31138-0	スプリング Spring	1	1	1	1	1	
13-35	910121-5825	ボルト Bolt	1	1	1	1	1	
13-36	1K9-31133-0	ワッシャ、12.2-18-0.5 Washer, 12.2-18-0.5	1	1	1	1	1	
13-37	940121-0800	ワッシャ Washer	1	1	1	1	1	
13-38	930121-0800	ナット Nut	1	1	1	1	1	
13-39	1K9-31141-0	ベルトガイド Belt Guide	1	1	1	1	1	
13-40	930121-0600	ナット Nut	1	1	1	1	1	
13-41	930221-0600	ナット Nut	1	1	1	1	1	

バキュームポンプ (セルスタータタイプ)
Fig. 13 VACUUM PUMP (ELECTRIC STARTER TYPE)

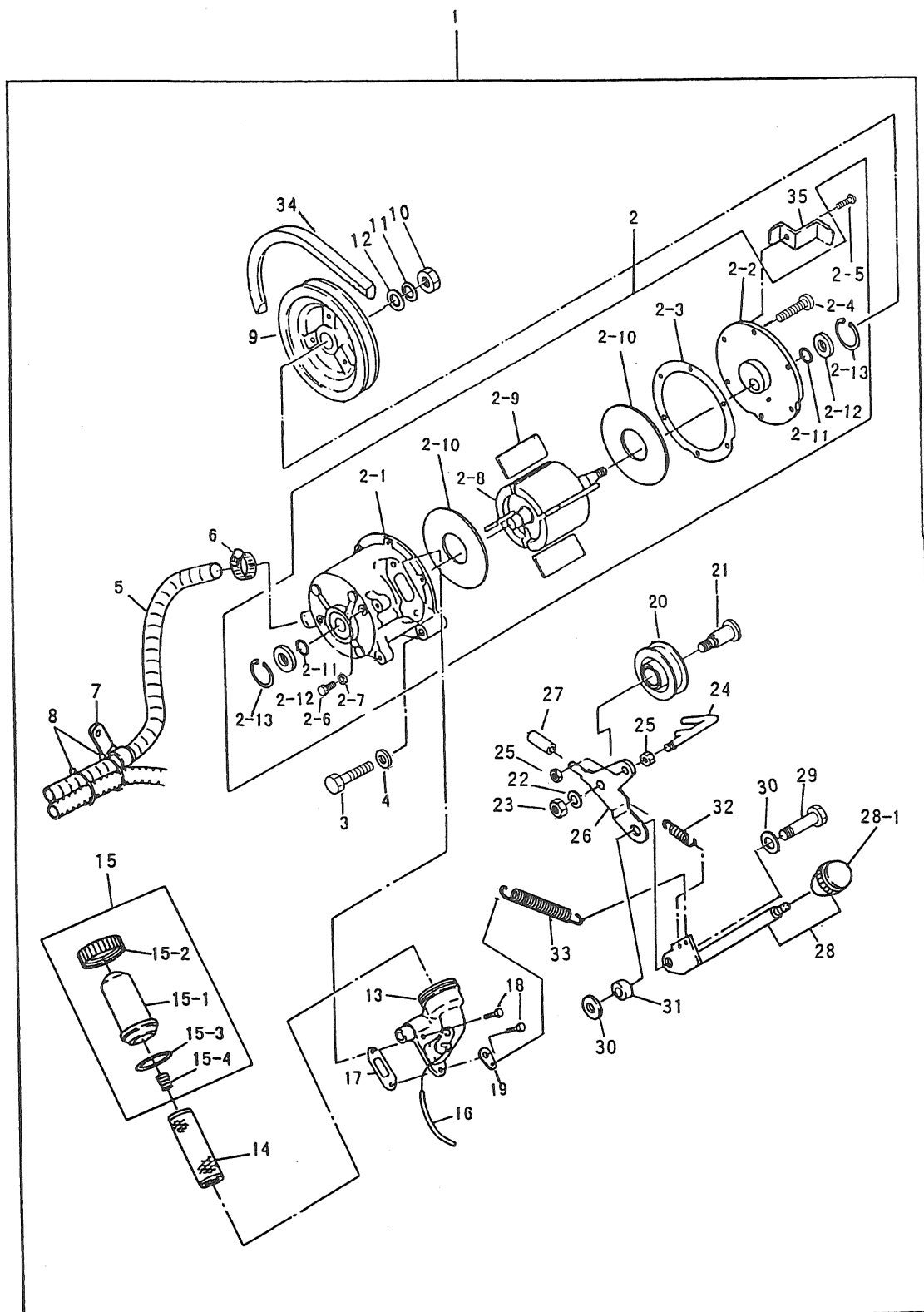


バキュームポンプ (マニュアルスタータイプ)
Fig. 13A VACUUM PUMP (MANUAL STARTER TYPE)

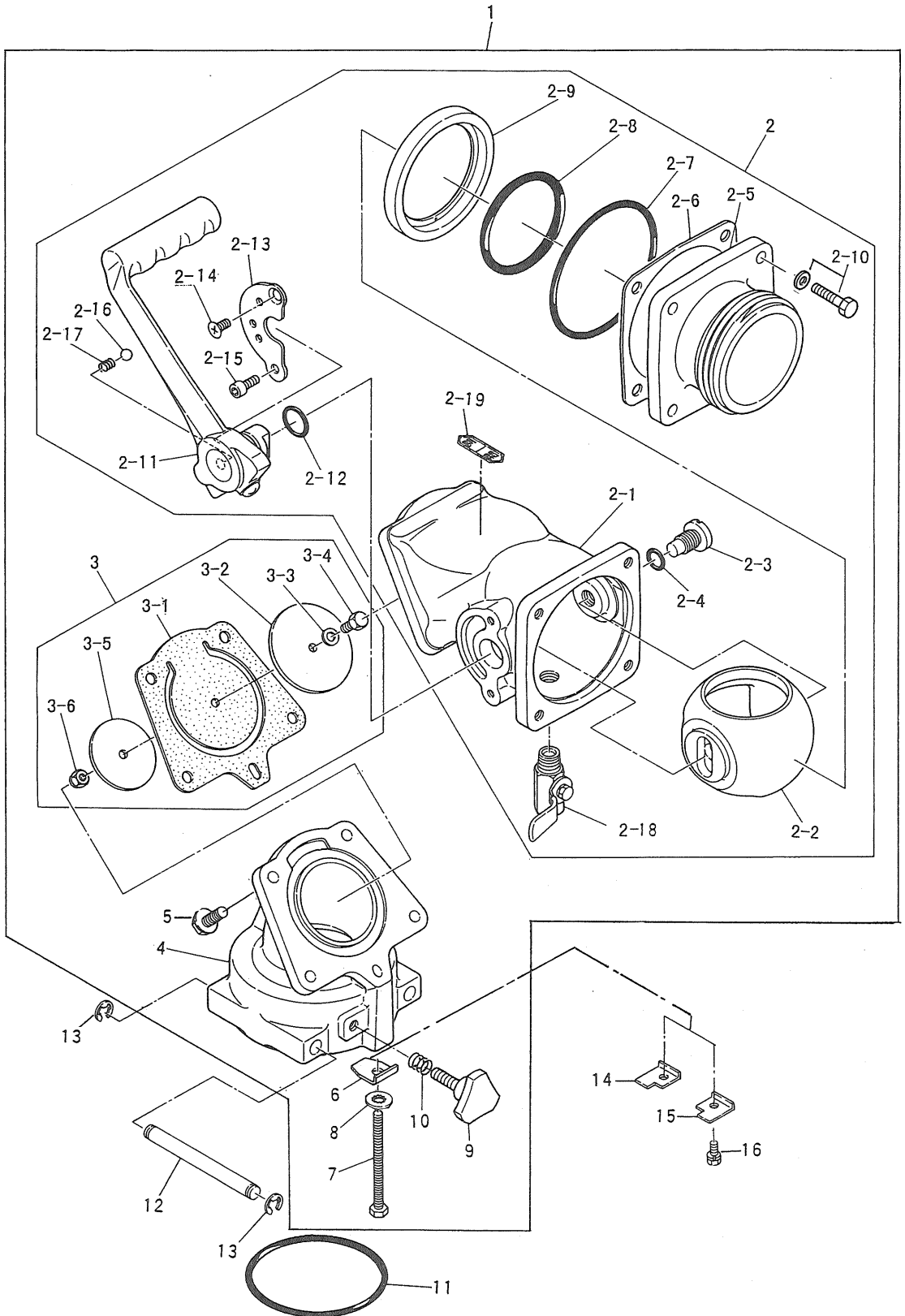


見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
						VC 62 B	VC 52 B	
13A-1	1E0-31005-0	ハキュームポンプキット Vacuum Pump Kit				1	1	
13A-2	680-31000-0	ハキュームポンプ Vacuum Pump				1	1	
13A-2-1	680-31081-0	ケース、ハキュームポンプ * Case, Vacuum Pump				1	1	ノック付 with Knock
13A-2-2	680-31084-0	カバー、ハキュームポンプ * Cover, Vacuum Pump				1	1	ノック付 with Knock
13A-2-3	680-31039-0	ガスケット、ハキュームポンプ * Gasket, Vacuum Pump				AR	AR	t=0.06
	161-31039-0	ガスケット、ハキュームポンプ * Gasket, Vacuum Pump				AR	AR	t=0.03
13A-2-4	910421-6516	アップセットボルト * Upset Bolt				1	1	
13A-2-5	910121-6516	ボルト * Bolt				5	5	
13A-2-6	910103-0508	ボルト * Bolt				2	2	
13A-2-7	680-31098-0	ガスケット、5.2-10-0.8 * Gasket, 5.2-10-0.8				2	2	
13A-2-8	680-31097-0	ロータ * Rotor				1	1	旧部品番号 680-31040-0
13A-2-9	680-31041-0	ベーン * Vane				4	4	
13A-2-10	680-31045-0	サイドプレート * Side Plate				2	2	
13A-2-11	151-31021-0	O リング、2.4-13.8 * O-Ring, 2.4-13.8				2	2	
13A-2-12	680-31048-0	ベアリング、12-28-8 * Bearing, 12-28-8				2	2	
13A-2-13	945003-2800	C リング、d=28 * C-Ring, d=28				2	2	
13A-3	910124-0845	ボルト Bolt				2	2	
13A-4	940121-0800	ワッシャ Washer				2	2	
13A-5	99AC19-0300	ビニールパイプ Vinyl Pipe				1	1	VP出口パイプ
13A-6	1A6-02374-0	ホースクランプ、27 Hose Clamp, 27				1	1	
13A-7	1A6-31205-0	クランプ、アウトレットパイプ Clamp, Outlet Pipe				1	1	
13A-8	178-34147-0	バンドリードワイヤ、200 Band, Lead wire 200				2	2	
13A-9	1E2-31101-0	V プーリー V-Pulley				1	1	φ78 セル無し専用
13A-10	930121-0800	ナット Nut				1	1	
13A-11	941322-0800	スプリングワッシャ Spring Washer				1	1	
13A-12	940121-0800	ワッシャ Washer				1	1	
13A-13	1E0-31530-0	ケース、ストレーナ Case, Strainer				1	1	
13A-14	680-31541-1	ストレーナ Strainer				1	1	
13A-15	680-31542-0	ストレーナカップアッセンブリ Strainer Cup Ass'y				1	1	
13A-15-1	680-31546-0	カップ * Cup				1	1	

バキュームポンプ (マニュアルスタータイプ)
Fig. 13A VACUUM PUMP (MANUAL STARTER TYPE)

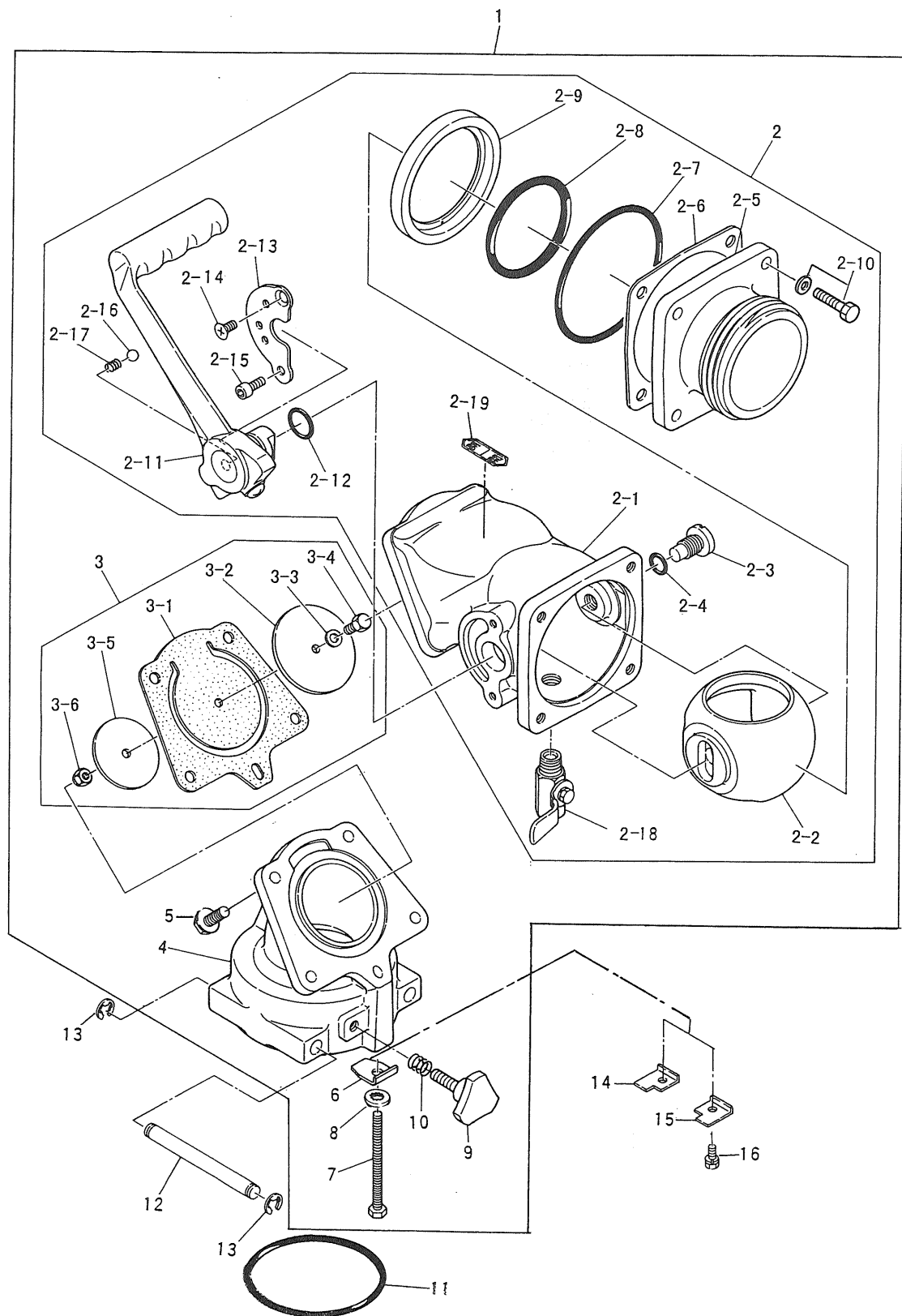


オフティバルブ
Fig. 14 DISCHARGE BALL VALVE CHAMBER



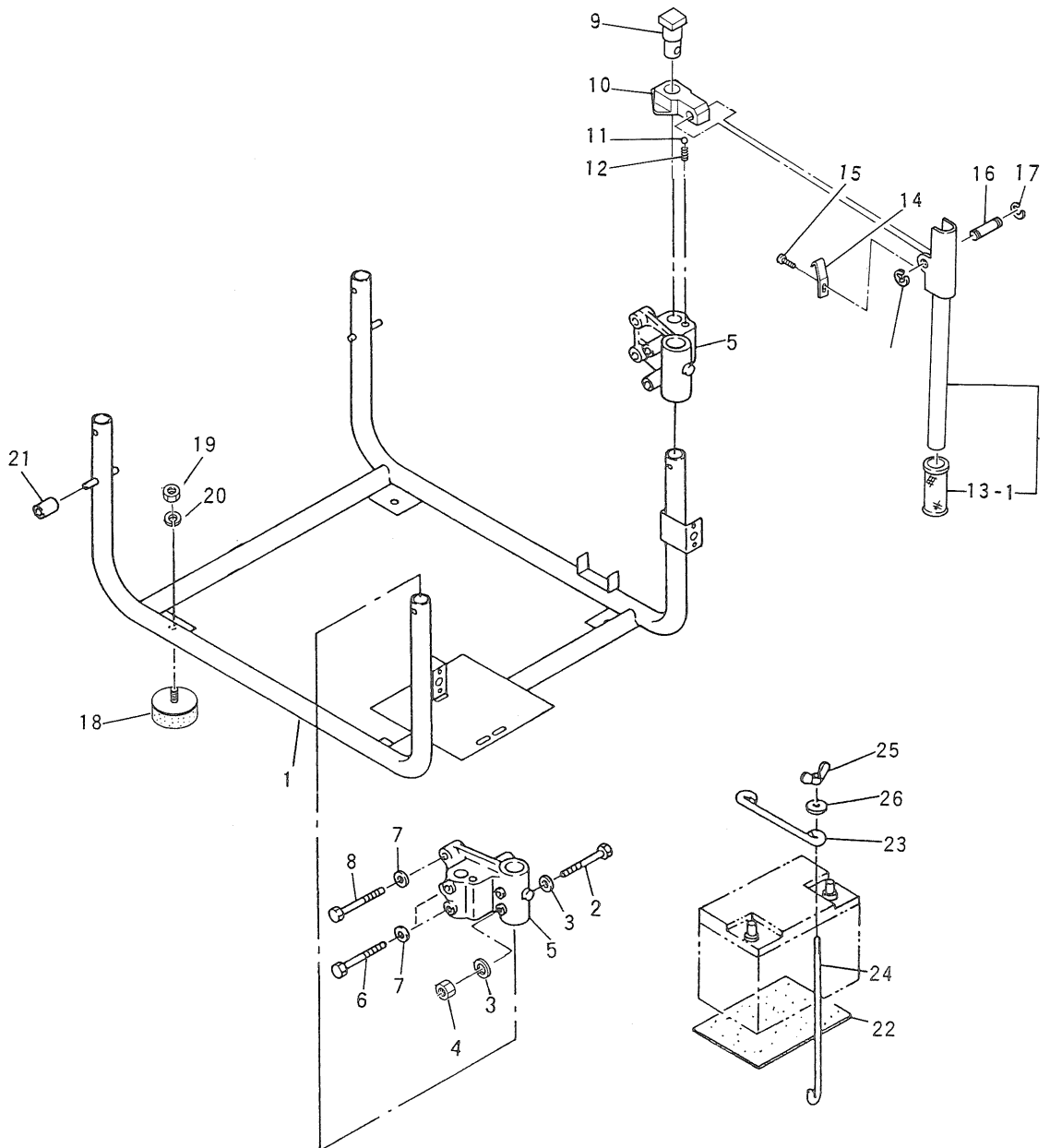
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
14-1	6B2-32500-1	オフデihalブアッ Ball Valve Ass'y	2	1	1	1	1	
14-2	6B3-32519-0	ホールバルブホディアッ Ball Valve Body Ass'y	2	1	1	1	1	
14-2-1	6B3-32501-0	バルブホディ * Valve Body	2	1	1	1	1	
14-2-2	6B3-32502-1	ホールバルブ * Ball Valve	2	1	1	1	1	
14-2-3	6B3-32528-0	ホルダ、ホールバルブ * Holder, Ball Valve	2	1	1	1	1	
14-2-4	176-32545-0	O リング、2.4-10.8 * O-Ring, 2.4-10.8	2	1	1	1	1	
14-2-5	6B3-32503-0	フランジ、アウトレット * Flange, Discharge Valve	2	1	1	1	1	
14-2-6	6B3-32508-0	ガスケット、アウトレットフランジ * Gasket, Discharge Valve Flange	2	1	1	1	1	
14-2-7	6B3-32543-0	O リング、3.1-89.4 * O-Ring, 3.1-89.4	2	1	1	1	1	
14-2-8	6B3-32541-0	O リング、8.1-59.8 * O-Ring, 8.1-59.8	2	1	1	1	1	
14-2-9	6B3-32505-0	リテーナ * Retainer	2	1	1	1	1	
14-2-10	910103-5825	ボルト * Bolt	8	4	4	4	4	
14-2-11	6B3-32530-1	ハンドル * Handle	2	1	1	1	1	
14-2-12	6B3-32529-0	O リング、1.9-17.8 * O-Ring, 1.9-17.8	2	1	1	1	1	
14-2-13	6B3-32537-0	プレート * Plate	2	1	1	1	1	
14-2-14	921603-0612	スクリュー * Screw	2	1	1	1	1	
14-2-15	6B3-32538-0	ストッパボルト * Stopper Bolt	2	1	1	1	1	
14-2-16	965002-1605	スチールボール、5/16 * Steel Ball, 5/16	2	1	1	1	1	
14-2-17	6B3-32536-0	スプリング * Spring	2	1	1	1	1	
14-2-18	6B3-30001-0	ボールコック、1/4 * Ball Cock, 1/4	2	1	1	1	1	
14-2-19	1E0-38115-0	ラベル、オペレーション * Label, Operation	2	1	1	1	1	
14-3	6B3-32520-0	バルブアッ Valve Ass'y	2	1	1	1	1	
14-3-1	6B3-32022-0	ラバー、ディスチャージバルブ * Rubber, Discharge Valve	2	1	1	1	1	
14-3-2	6B3-32521-0	ディスチャージバルブ * Discharge Valve	2	1	1	1	1	
14-3-3	151-33159-0	ガスケット、6.2-11-1 * Gasket, 6.2-11-1	2	1	1	1	1	
14-3-4	910103-0616	ボルト * Bolt	2	1	1	1	1	
14-3-5	6B3-32523-0	ラバーホルダ、ディスチャージ * Rubber Holder, Discharge	2	1	1	1	1	
14-3-6	930403-0600	ナイロンナット * Nylon Nut	2	1	1	1	1	
14-4	6B2-32527-2	フランジ、バルブホディ Flange, Valve Body	2	1	1	1	1	
14-5	910103-5825	ボルト Bolt	8	4	4	4	4	

オフティバルブ
Fig. 14 DISCHARGE BALL VALVE CHAMBER



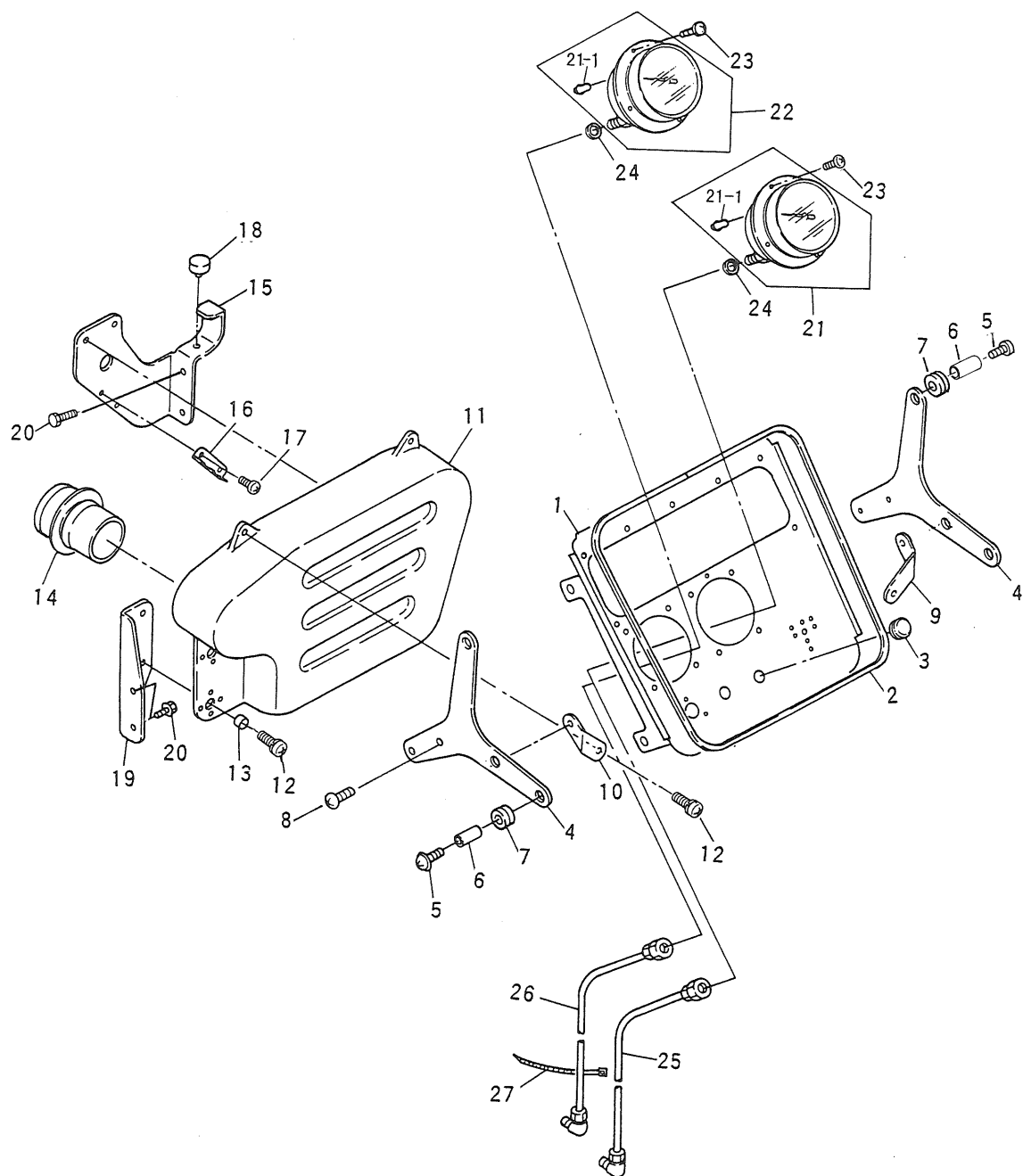
[illegible]

フレーム
Fig. 15 FRAME



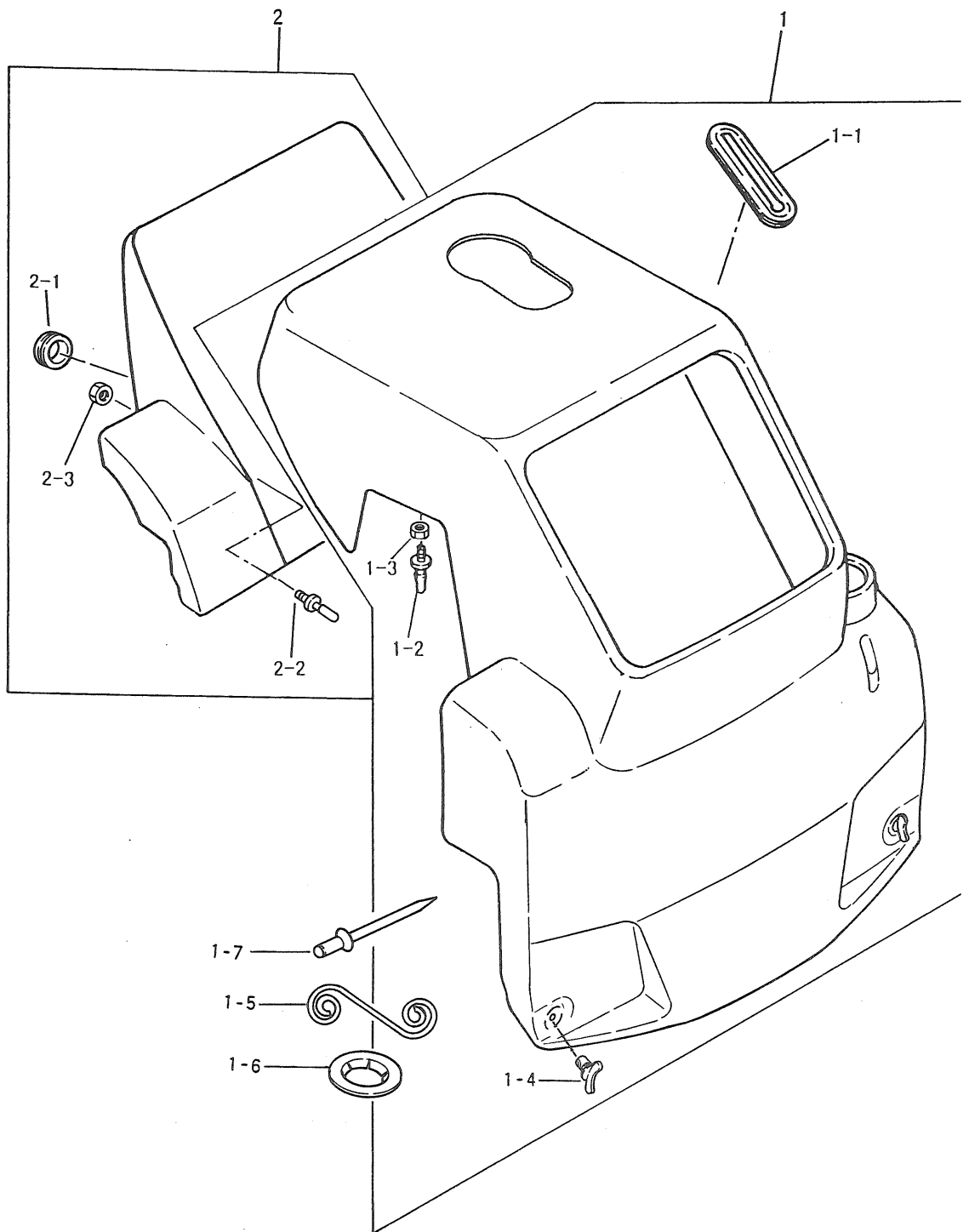
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
15-1	1H1-37000-1	フレーム Frame	1	1	—	—	—	
	1E0-37000-1	フレーム Frame	—	—	1	1	1	セル付用
15-2	910124-0645	ボルト Bolt	2	2	2	2	2	
15-3	940121-0600	ワッシャ Washer	4	4	4	4	4	
15-4	930121-0600	ナット Nut	2	2	2	2	2	
15-5	1E0-37129-0	ハンドルブラケット Hadley Bracket	4	4	4	4	4	
15-6	916124-0840	ボルト Bolt	8	8	—	—	—	
	910121-5835	ボルト Bolt	—	—	4	4	4	
15-7	940121-0800	ワッシャ Washer	16	16	8	8	8	
15-8	916124-0840	ボルト Bolt	8	8	8	8	8	
15-9	1H1-37102-0	シャフト、ハンドルブラケット Shaft, Handle Bracket	4	4	—	—	—	
	151-37102-0	シャフト、ハンドルブラケット Shaft, Handle Bracket	—	—	4	4	4	
15-10	178-37103-0	コネクタ、キャリングハンドル Connector, Carrying Handle	4	4	4	4	4	
15-11	965002-1605	スチールボール、5/16 Steel Ball, 5/16	4	4	4	4	4	
15-12	301-66112-0	スプリング Spring	4	4	4	4	4	
15-13	1E0-37119-0	キャリングハンドル Carrying Handle	4	4	4	4	4	
15-13-1	175-63012-0	* グリップ、キャリングハンドル * Grip, Carrying Handle	4	4	4	4	4	
15-14	151-37121-1	ストッパ、キャリングハンドル Stopper, Carrying Handle	4	4	4	4	4	
15-15	921521-6406	スクリュー Screw	8	8	8	8	8	
15-16	151-37122-0	ピン、キャリングハンドル Pin, Carrying Handle	4	4	4	4	4	
15-17	945327-0800	E リング、d=8 E-Ring, d=8	8	8	8	8	8	
15-18	151-37151-0	ダンパラバー Damper Rubber	4	4	4	4	4	
15-19	930121-0800	ナット Nut	4	4	4	4	4	
15-20	940121-0800	ワッシャ Washer	4	4	4	4	4	
15-21	98AB-7-0017	ゴムホース Rubber Hose	2	2	2	2	2	
15-22	1F1-36003-0	ラバーシート、バッテリー Rubber Sheet, Battery	1	1	1	1	1	セル付用
15-23	1F1-36006-0	サポータ、バッテリー Supporter, Battery	1	1	1	1	1	セル付用
15-24	626-36004-1	クランプ、バッテリーサポータ Clamp, Battery Supporter	2	2	2	2	2	セル付用
15-25	151-36005-0	ウイングナット、4P-0.7 Wing Nut, 4P-0.7	2	2	2	2	2	セル付用
15-26	940121-0600	ワッシャ Washer	2	2	2	2	2	セル付用

コントロールパネル・ゲージ
Fig. 16 CONTROL PANEL・GAUGE



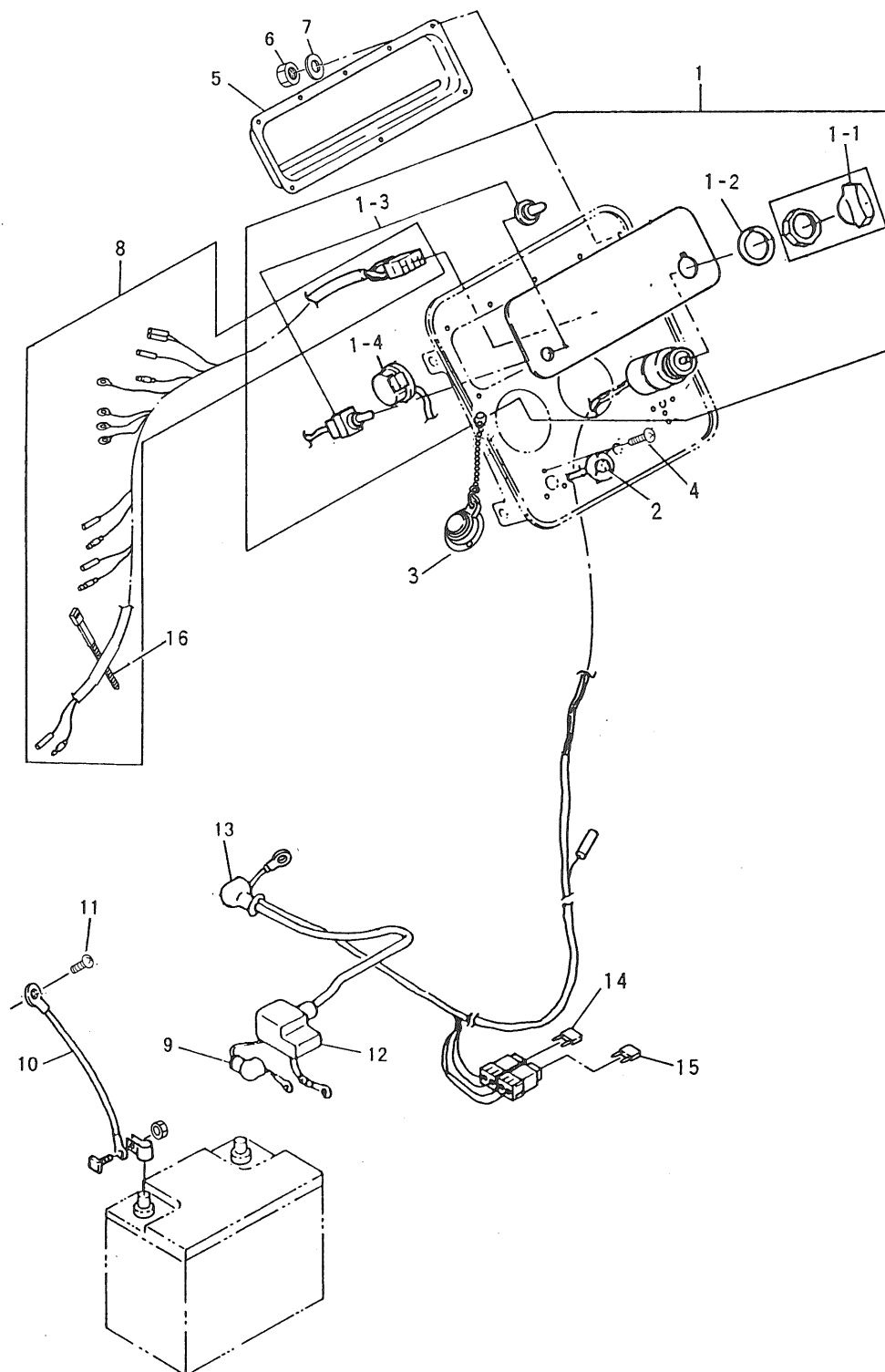
見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
16-1	1F1-33004-0	コントロールパネル Control Panel	1	1	1	1	1	
16-2	1E0-33001-0	ラバー、コントロールパネル Rubber, Control Panel	1	1	1	1	1	
16-3	1C7-33017-0	グロメット、12-1.6 Grommet, 12-1.6	2	2	2	2	2	
16-4	1E0-33005-1	ブラケット、コントロールパネル Bracket, Control Panel	2	2	2	2	2	72AS#1688～, 62AS#1839～ 52AS#6024～
16-5	921521-5614	スクリュ Screw	6	6	6	6	6	コントロールパネル Control Panel
16-6	174-35012-0	カラー、6-8-6 Collar, 6-8-6	6	6	6	6	6	コントロールパネル Control Panel
16-7	172-36008-0	グロメット、13-2 Grommet, 13-2	6	6	6	6	6	コントロールパネル Control Panel
16-8	921521-5614	スクリュ Screw	4	4	4	4	4	ブラケット、コントロールパネル Bracket, Control Panel
16-9	1E0-33200-0	ステー A、コントロールパネル Stay "A", Control Panel	1	1	1	1	1	
16-10	1E0-33210-0	ステー B、コントロールパネル Stay "B", Control Panel	1	1	1	1	1	
16-11	1H1-36021-0	エアサイレンサ Air Silencer	1	1	—	—	—	
	1E0-36021-0	エアサイレンサ Air Silencer	—	—	1	1	1	
16-12	921521-5616	スクリュ Screw	5	5	5	5	5	エアサイレンサ Air Silencer
16-13	174-35012-0	カラー、6-8-6 Collar, 6-8-6	5	5	5	5	5	
16-14	1E0-36024-0	インレットパイプ Inlet Pipe	2	2	1	1	1	
16-15	1E0-36030-0	ステー A、エアサイレンサ Stay "A", Air Silencer	1	1	1	1	1	
16-16	3T9-76064-0	ステー、ヒューズホルダ Stay, Fuse Holder	1	1	1	1	1	セル付用 with Electric Starter
16-17	921521-5612	スクリュ Screw	2	2	2	2	2	
16-18	1E0-09104-0	ラバー、オイルタンク Rubber, Oil Tank	1	1	1	1	1	
16-19	1E0-36033-1	ステー B、エアサイレンサ Stay "B", Air Silencer	1	1	1	1	1	
16-20	910121-5820	ボルト Bolt	4	4	—	—	—	
	910121-5816	ボルト Bolt	—	—	4	4	4	
16-21	186-33110-2	プレッシャゲージ Pressure Gauge	1	1	1	1	1	
16-21-1	1E0-33170-0	* ランプアッソ * Lamp Ass'y	2	2	2	2	2	
16-22	186-33120-2	バキュームゲージ Vacuum Gauge	1	1	1	1	1	
16-23	921521-6306	スクリュ Screw	8	8	8	8	8	
16-24	151-33159-0	ガスケット、6.2-11-1 Gasket, 6.2-11-1	2	2	2	2	2	
16-25	1E0-33140-1	パイプ、プレッシャゲージ Pipe, Pressure Gauge	1	1	1	1	1	
16-26	1E0-33142-0	パイプ、バキュームゲージ Pipe, Vacuum Gauge	1	1	1	1	1	
16-27	624-34147-0	バンドリードワイヤ、150 Band, Lead Wire 150	—	—	2	2	2	

カウル
Fig. 17 COWL



[illegible]

電装 (セルスタータイプ)
Fig. 18 ELECTRICAL EQUIPMENT (ELECTRIC STARTER TYPE)



[illegible]

電装 (リコイルスタータイプ)
Fig. 19 ELECTRICAL EQUIPMENT (RECOIL STARTER TYPE)

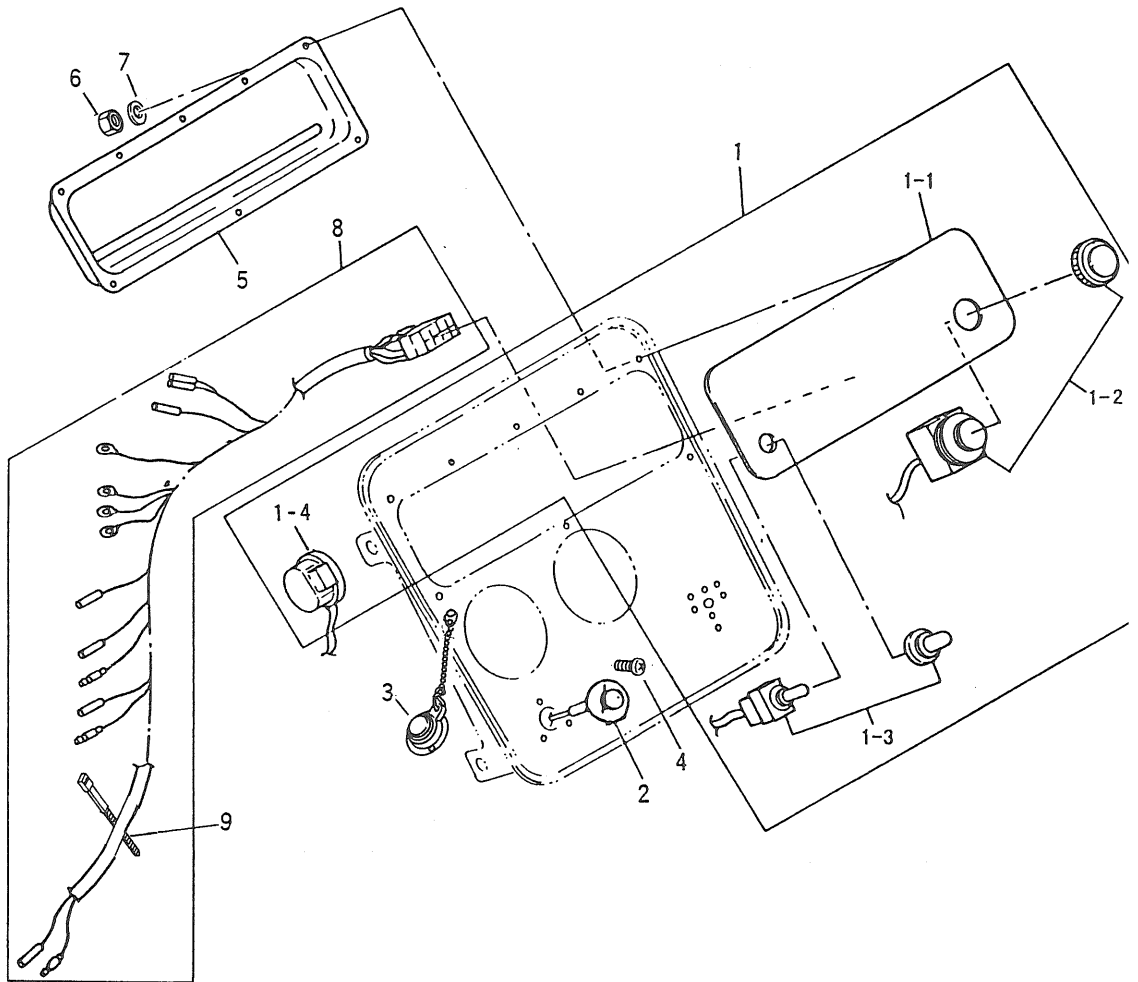
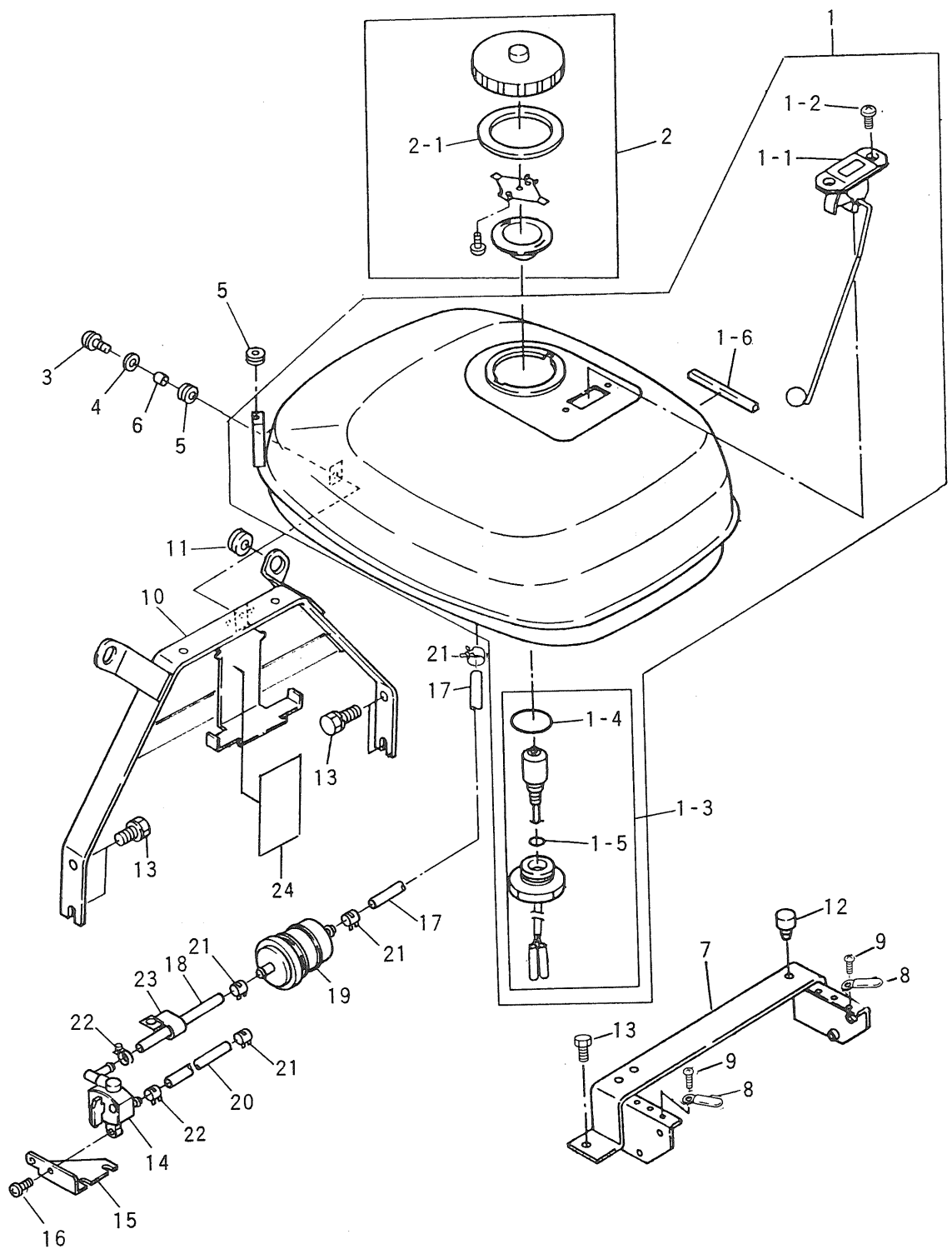
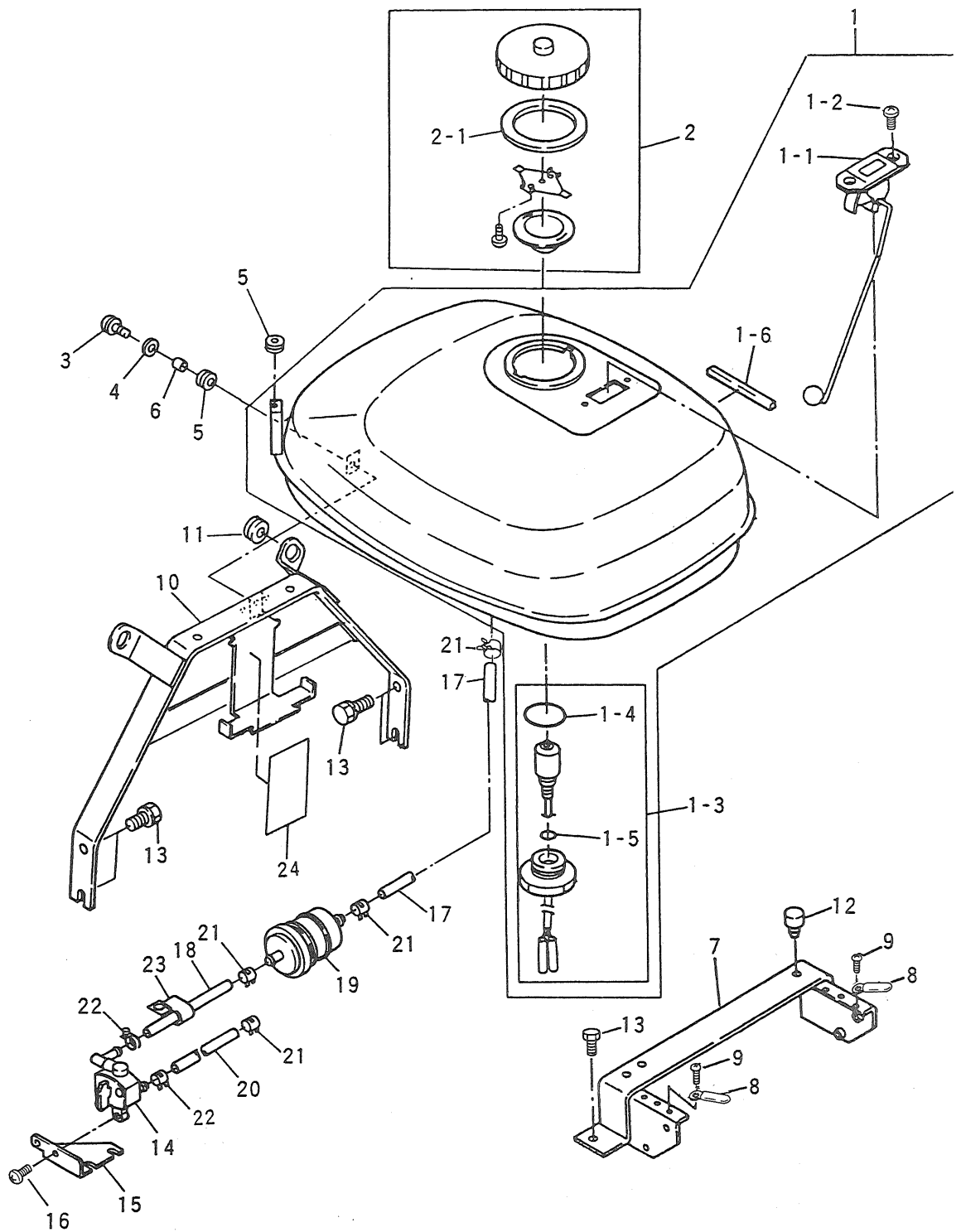


Fig. 20
 フュエルタンク
 FUEL TANK



見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
20-1	1E0-35000-0	フュエルタンク Fuel Tank	1	1	1	1	1	
20-1-1	1E0-35018-0	* フュエルゲージ Fuel Gauge	1	1	1	1	1	
20-1-2	921653-0510	* スクリュ Screw	2	2	2	2	2	
20-1-3	1E0-34350-0	* フュエルセンサ Fuel Sensor	1	1	1	1	1	
20-1-4	1E0-34353-0	* Oリング、3.5-31.7 O-Ring, 3.5-31.7	1	1	1	1	1	
20-1-5	332-60002-0	* Oリング、2-9 O-Ring, 2-9	1	1	1	1	1	
20-1-6	1E0-35033-0	* ラバー、フュエルタンク Rubber, Fuel Tank	1	1	1	1	1	
20-2	128-35021-1	タンクキャップアッシー Cap Ass'y, Fuel Tank	1	1	1	1	1	
20-2-1	334-70021-0	* ガasket、タンクキャップ Gasket, Fuel Tank Cap	1	1	1	1	1	
20-3	921521-0620	スクリュ Screw	1	1	1	1	1	
20-4	151-32053-0	ワッシャ、6-22-1.6 Washer, 6-22-1.6	1	1	1	1	1	
20-5	307-67005-0	グロメット、16.5-2.5 Grommet, 16.5-2.5	3	3	3	3	3	
20-6	624-34415-0	カラー、6-8-8.5 Collar, 6-8-8.5	1	1	1	1	1	
20-7	1H1-35040-0	ブラケット A、フュエルタンク Bracket "A", Fuel Tank	1	1	—	—	—	
	1E0-35040-0	ブラケット A、フュエルタンク Bracket "A", Fuel Tank	—	—	1	1	1	
20-8	398-06972-0	クランプ、6.5-67P Clamp, 6.5-67P	2	2	2	2	2	
20-9	921521-0610	スクリュ Screw	2	2	2	2	2	
20-10	1H1-35050-0	ブラケット B、フュエルタンク Bracket "B", Fuel Tank	1	1	—	—	—	
	1E0-35050-0	ブラケット B、フュエルタンク Bracket "B", Fuel Tank	—	—	1	1	1	
20-11	307-67005-0	グロメット、16.5-2.5 Grommet, 16.5-2.5	2	2	2	2	2	
20-12	1E0-35051-0	クッションゴム Damper Rubber	5	5	5	5	5	
20-13	910121-5820	ボルト Bolt	6	6	6	6	6	
20-14	1H1-35200-0	フュエルコック Fuel Cock	1	1	1	1	1	
20-15	1E0-35222-0	ブラケット、フュエルコック Bracket, Fuel Cock	1	1	1	1	1	
20-16	921521-5612	スクリュ Screw	4	4	4	4	4	
20-17	98AB-7-0080	ゴムホース Rubber Hose	1	1	—	—	—	フュエルタンク～フィルタ Fuel Tank-Fuel Filter
	98AB-7-0060	ゴムホース Rubber Hose	—	—	1	1	1	フュエルタンク～フィルタ Fuel Tank-Fuel Filter
20-18	98AB-7-0160	ゴムホース Rubber Hose	1	1	1	1	1	フィルタ～フュエルコック Fuel Filter-Fuel Cock
20-19	1H1-02230-0	フュエルフィルタ Fuel Filter	1	1	1	1	1	
20-20	98AB-7-0350	ゴムホース Rubber Hose	1	1	—	—	—	フュエルコック～キャブレタ Fuel Cock-Carburetor

フュエルタンク
Fig. 20 FUEL TANK



[illegible]

ラベル
Fig. 21 LABEL

消防ポンプの使い方

運転を始める前に……

- 1) 取扱説明書をよく読んで正しく使用して下さい。
- 2) 注意 警告 注意 注意のラベルには特に注意して下さい。

● 燃料は……

レギュラー・ガソリン (18ℓ)

エンジンオイルは……

100W 正圧 2 サイクルオイル (1.6ℓ)

放水バルブを開けて下さい

自動吸水運転

- 1) 自動吸水スイッチをONの位置にする。
- 2) 燃料コック④を開く。
- 3) スロットルダイヤル③を始動・吸水の位置にする。
- 4) メインスイッチ②を運転位置にし、さらに始動位置まで回し、エンジンを始動する。(エンジン始動後自動吸水します)
- (リコイルスタータの場合はグリップ⑥を強く引く)
- 5) 吸水が完了したら放水バルブを開きの安全を確認しながら徐々に開く。
- 6) スロットルダイヤル③にて必要圧力に調整する。

● 吸水不能ランプ点灯時

メインスイッチを停止位置にして、原因を良く確かめてから再度運転して下さい。

手動吸水運転

- 1) 自動吸水スイッチをOFFの位置にする。
- 2) 燃料コック④を開く。
- 3) スロットルダイヤル③を始動・吸水の位置にする。
- 4) メインスイッチ②を運転位置にし、さらに始動位置まで回し、エンジンを始動する。
- (リコイルスタータの場合はグリップ⑥を強く引く)
- 5) 吸水レバー⑤を吸水・開きに引く。
- 6) 吸水が完了したら開きの安全を確認しながら放水バルブを徐々に開く。
- 7) スロットルダイヤル③にて必要圧力に調整する。

停止

- 1) スロットルダイヤル③を低圧側にし、放水バルブを閉じる。
- 2) メインスイッチ②を停止位置にする。

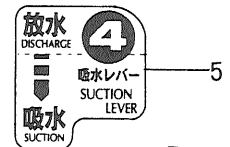
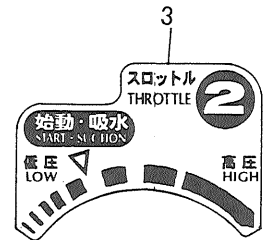
【運転後の点検 及び 注意】

- 燃料コック④を閉にする。
- 燃料ドレンバルブを開き、排水完了後、燃料ドレンコックを閉じる。
- 放水バルブは吸水が完了するまで全開にしておく。
- 運転後は、燃料コック④を閉にしてキャブレタフフロント蓋の燃料を抜いて下さい。
- 寒冷エンジン油、加温運転する場合は2分以内にして下さい。

1K3-28002-0

投光器
LIGHT

投光器・充電
LIGHT・CHARGE



ガソリン
GASOLINE

20

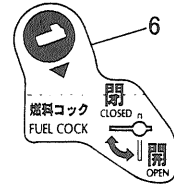
2 サイクルオイル
2 CYCLE OIL

21

12

F

エンジン
オイル
ENGINE OIL



燃料ドレンバルブ FUEL DRAIN VALVE
開(引く)/燃料コックは閉のこと

← OPEN (PULL) / CLOSED FUEL COCK.

注意 CAUTION

- ドレンボット内の燃料は直ちに燃料タンクに戻して下さい。
- Return fuel in drainpot to fuel tank immediately.

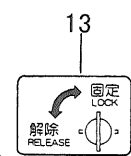
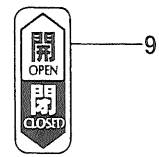
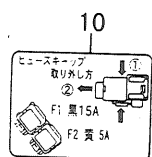
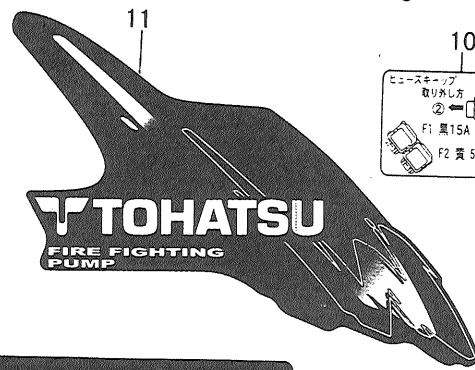
22

注意

燃料タンクキャップは確実に閉めて下さい。

開

閉



14

Vc72BS

17

19

注意

ヤケドの恐れあり

- ・マフラー、排気管に触れないで下さい

18

注意

感電の恐れあり

- ・運転中はスパークプラグ高圧コードに触れないで下さい

火気厳禁

危険

引火爆発の危険あり

- ・燃料には火気を近づけないで下さい
- ・燃料補給時はエンジンを停止して下さい
- ・燃料をこぼさないで下さい

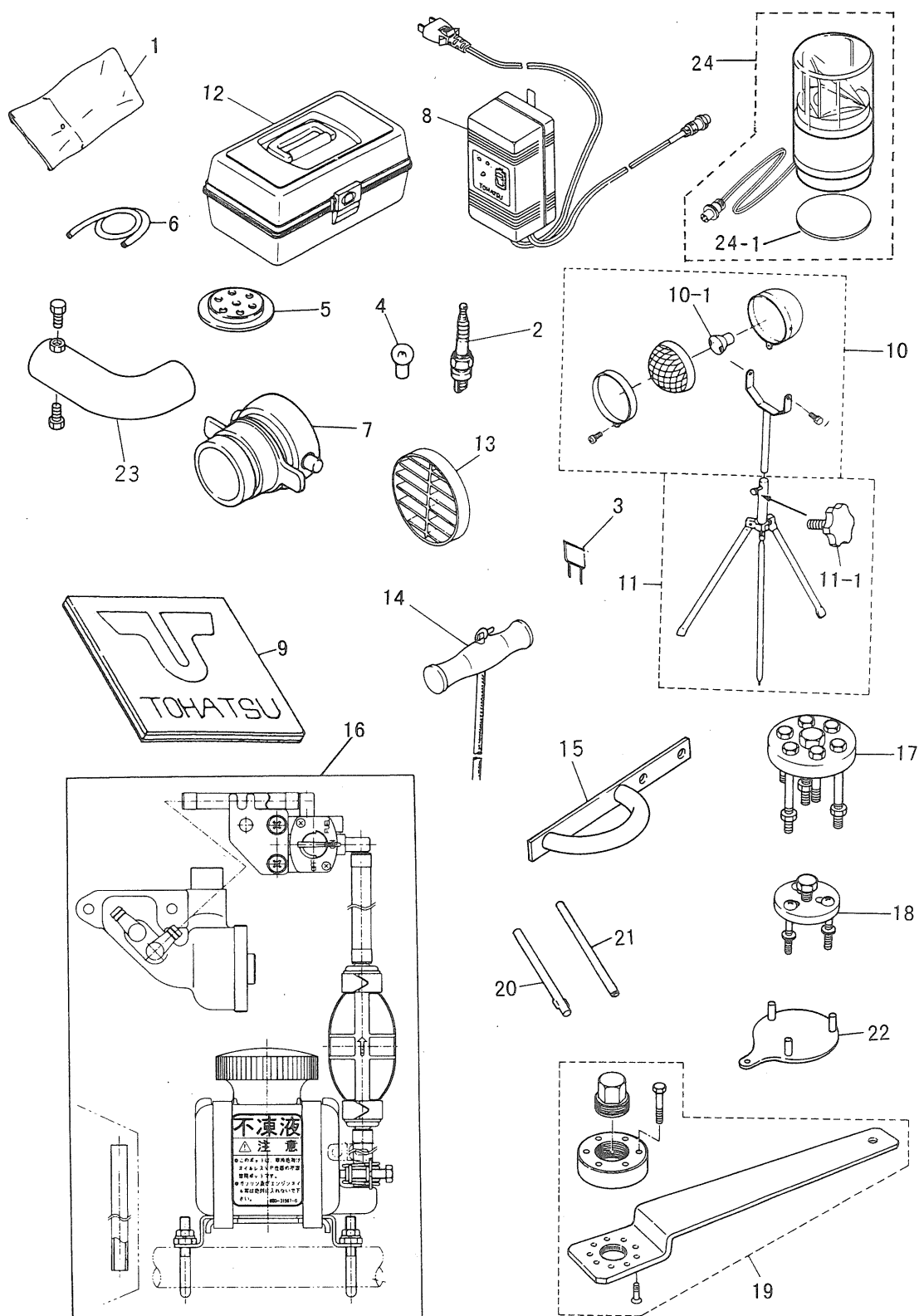
警告

排気ガス中毒の恐れあり

- ・換気の悪い場所では運転しないで下さい

見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
21-1	1K9-38002-0	ラベル、インストラクション Label Instruction	1	1	1	1	1	フロントカウル
	1E0-38002-0	ラベル、インストラクション Label Instruction	—	—	—	(1)	(1)	セル無し用 フロントカウル
21-2	1E0-38004-0	ラベル、ライト Label, Light	1	1	1	1	1	コントロールパネル
	1E0-38007-0	ラベル、ライト Label, Light	—	—	—	(1)	(1)	セル無し用 コントロールパネル
21-3	1E0-38104-0	ラベル、スロットル Label, Throttle	1	1	1	1	1	コントロールパネル
21-4	660-38157-0	ラベル、ドレンコック Label, Drain Cock	1	1	1	1	1	フレーム (VC85/82) ポンプカバー (VC72/62/52)
21-5	1E0-38158-0	ラベル、サクションレバー Label, Suction Lever	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-6	1E0-38146-0	ラベル、フュエルコック Label, Fuel Cock	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-7	1E0-38017-0	ラベル、ドレンバルブ Label, Drain Valve	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-8	159-35003-0	ラベル、フュエルゲージ Label, Fuel Gauge	1	1	1	1	1	フュエルゲージ
21-9	1E0-38115-0	ラベル、オペレーション Label, Operation	2	1	1	1	1	オフティハルブ
21-10	1E0-38016-0	ラベル、ヒューズ Label, Fuse	1	1	1	1	1	ステアA、エアサイレンサ
21-11	1K9-38141-0	ラベル、トハツ Label, TOHATSU	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-12	1H1-38032-0	ラベル、ゲージ Label, Gauge	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-13	1E0-38041-0	ラベル、カウルロック Label, Cowl Lock	2	2	2	2	2	フロントカウル
21-14	1L4-38178-0	フロントマーク Front Mark	1	—	—	—	—	VC85BS
	1L3-38178-0	フロントマーク Front Mark	—	1	—	—	—	VC82BS
	1K9-38178-0	フロントマーク Front Mark	—	—	1	—	—	VC72BS
	1L0-38178-0	フロントマーク Front Mark	—	—	—	1	—	VC62BS
	1L0-38148-0	フロントマーク Front Mark	—	—	—	(1)	—	VC62B
	1L1-38178-0	フロントマーク Front Mark	—	—	—	—	1	VC52BS
	1L1-38148-0	フロントマーク Front Mark	—	—	—	—	(1)	VC52B
21-15	103-38161-0	ラベル、コントロール ① Label, Control ①	1	1	2	2	2	イグニッションコイル (リヤカウル)
21-16	103-38162-0	ラベル、コントロール ② Label, Control ②	1	1	2	2	2	イグニッションコイル (リヤカウル)
21-17	1A6-38502-0	ラベル、フュエル/エキゾーストガス Label, Fuel/Exhaust Gas	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-18	1A6-38503-0	ラベル、スパークプラグ Label, Spark Plug	—	—	1	1	1	
21-19	1A6-38505-0	ラベル、マフラー Label, Muffler	1	1	1	1	1	ポンプケース
21-20	1F1-38196-1	ラベル、フュエル Label, Fuel	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-21	1F1-38197-2	ラベル、エンジンオイル Label, Engine Oil	1	1	1	1	1	フロントカウル
21-22	1E0-38517-0	ラベル、タンクキャップ Label, Tank Cap	1	1	1	1	1	フロントカウル

付属品
Fig. 22 ATTACHMENTS



見出番号 Ref. No.	部品番号 Part No.	部 品 名 Description	個 数 Q'ty					備 考 Remarks
			VC 85 BS	VC 82 BS	VC 72 BS	VC 62 BS	VC 52 BS	
22-1	151-39010-2	ツールキット Tool Kit	1	1	1	1	1	
22-2	9701-1-1010	スパークプラグ Spark Plug	1	1	1	1	1	NGK BP7HS-10
22-3	3T5-76243-0	ヒューズ、5A Fuse, 5A	1	1	1	1	1	ヒューズボックスに付属
	3T5-76246-0	ヒューズ、15A Fuse, 15A	1	1	1	1	1	ヒューズボックスに付属
22-4	180-34321-0	バルブ、3.4W Bulb, 3.4W	1	1	1	1	1	
22-5	151-39045-0	プレート、ポンピング Plate, Pumping	2	1	1	1	1	
22-6	9910-7-0300	ビニールパイプ Vinyl Pipe	1	1	1	1	1	不凍液注入用
22-7	151-39051-1	カップリング、ディスチャージポート Coupling, Discharge Port	2	1	1	1	1	
22-8	634-39035-2	オートバッテリーチャージャー (100V) Auto Battery Charger (100V)	1	1	1	1	1	
22-9	1C6-39201-0	ビニールカバー Vinyl Cover	1	1	1	1	1	
22-10	181-39020-1	ライトアッシー Light Ass'y	1	1	1	1	1	オプション Option
22-10-1	151-39021-0	* バルブ、12V35W Bulb, 12V35W	1	1	1	1	1	オプション Option
22-11	151-39022-0	トリポッド Tripod	1	1	1	1	1	オプション Option
22-11-1	3B2-63034-0	* アジャストスクリュー Adjust Screw	1	1	1	1	1	オプション Option
22-12	159-39001-1	ツールボックス Tool Box	1	1	1	1	1	オプション Option
22-13	152-30151-0	サクションホースストレーナ Suction Hose Strainer	—	1	1	1	1	オプション Option
22-14	151-39011-1	スタータロープ Starter Rope	1	1	1	1	1	オプション Option
22-15	1H2-37080-0	フック Hook	1	1	1	1	1	オプション Option
22-16	1E0-31565-1	アンチフリーズキット Anti-Freeze Kit	1	1	1	1	1	オプション Option
22-17	151-39101-0	プーラー (インペラ) Puller (Impeller)	1	1	1	1	1	オプション Option
22-18	126-39100-0	プーラー (Vプーラー) Puller (V-Puller)	1	1	1	1	1	オプション Option
22-19	1A6-39115-0	マグネットプーラー Flywheel Magneto Puller	1	1	1	1	1	オプション Option
22-20	126-39105-0	スプリングピンツール A Spring Pin Tool "A"	1	1	1	1	1	オプション Option
22-21	126-39106-0	スプリングピンツール B Spring Pin Tool "B"	1	1	1	1	1	オプション Option
22-22	1E0-39119-0	メジャーリングジグ、トルク Measuring Jig, Torque	1	1	1	1	1	オプション Option
22-23	1E0-02397-0	エルボ、テールパイプ Elbow, Tail Pipe	1	1	1	1	1	オプション Option
22-24	1K9-39120-0	オペレーションライトアッシー (回転灯) Operation Light Ass'y	1	1	1	1	1	オプション Option
22-24-1	1K9-39128-0	* プレート、オペレーションライト Plate, Operation Light	1	1	1	1	1	オプション Option

営業品目

可搬消防ポンプ
防災システム
ジェットポンプ・揚水ポンプ
船外機
和船
輸送用冷凍装置

トーハツ株式会社

防災 営業部	〒174-0051	東京都板橋区小豆沢3-5-4	TEL 03(3966)3115(代表)	FAX 03(3966)2951
防災 九州	〒816-0092	福岡市博多区東那珂2-10-55	TEL 092(411)8770(代表)	FAX 092(411)8790
防災 関西	〒530-0043	大阪市北区天満1-8-27	TEL 06(6358)2971(代表)	FAX 06(6358)3176
防災 中部	〒530-0043	大阪市北区天満1-8-27	TEL 06(6358)2971(代表)	FAX 06(6358)3176
防災 豊橋	〒440-0802	豊橋市御園町7-12	TEL 0532(54)5551(代表)	FAX 0532(54)5552
防災 中央	〒174-0051	東京都板橋区小豆沢3-5-4	TEL 03(3966)3115(代表)	FAX 03(3966)2951
防災 東北	〒981-1106	仙台市太白区柳生2-23-1	TEL 022(306)9131(代表)	FAX 022(306)9134
防災 北海道	〒060-0031	札幌市中央区北一条東11-22-41	TEL 011(241)8301(代表)	FAX 011(241)8303