

# PARTS LIST

---

---

MP5020E (EY20D)

---

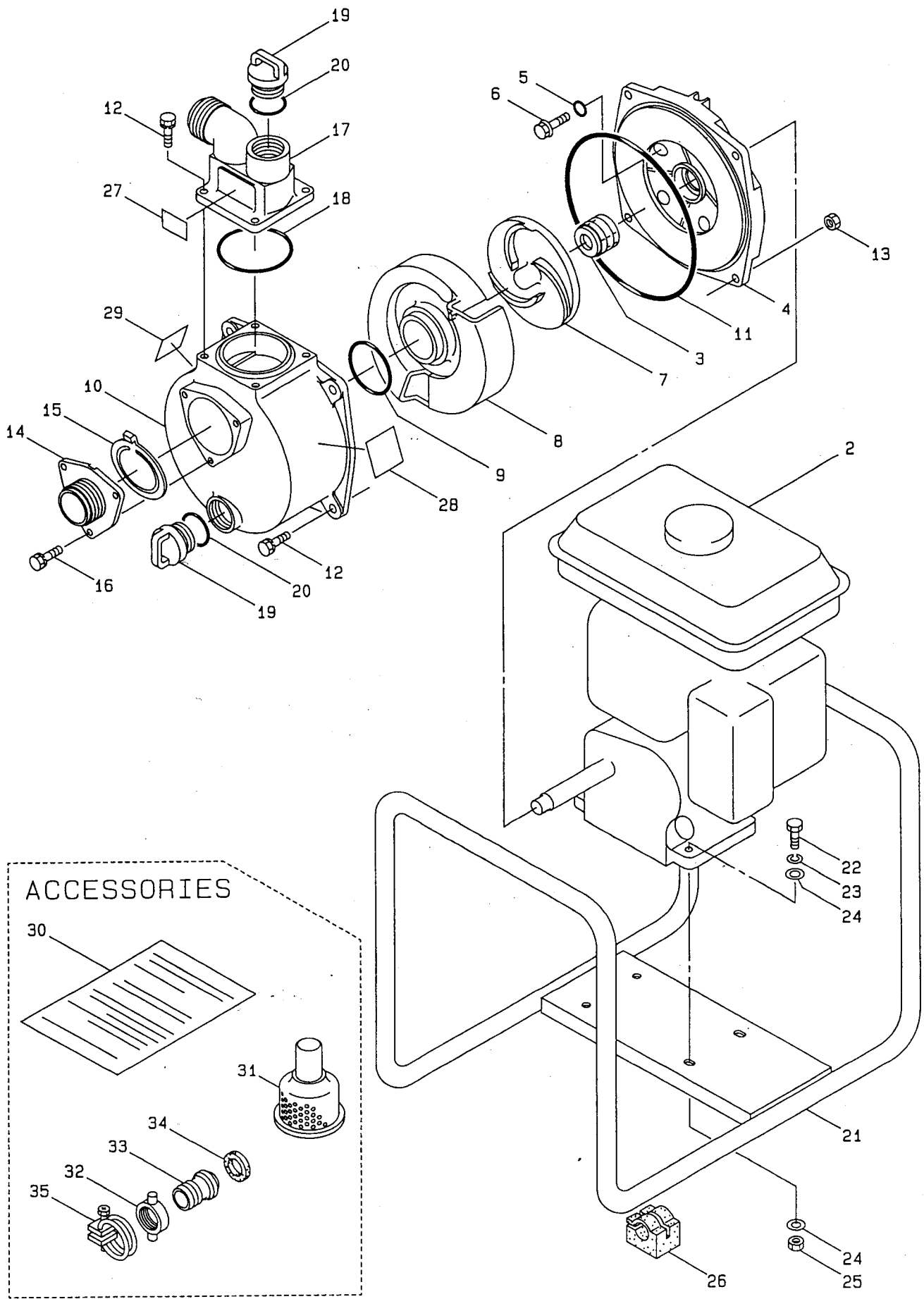
---

1992.11

## CONTENTS

1. MAIN BODY.....	1~2
2. ENGINE .....	3~4
3. ENGINE .....	5~6
4. ENGINE .....	7~9
5. ENGINE .....	10~11

1. MP5020E (EY20D)  
 本体 MAIN BODY

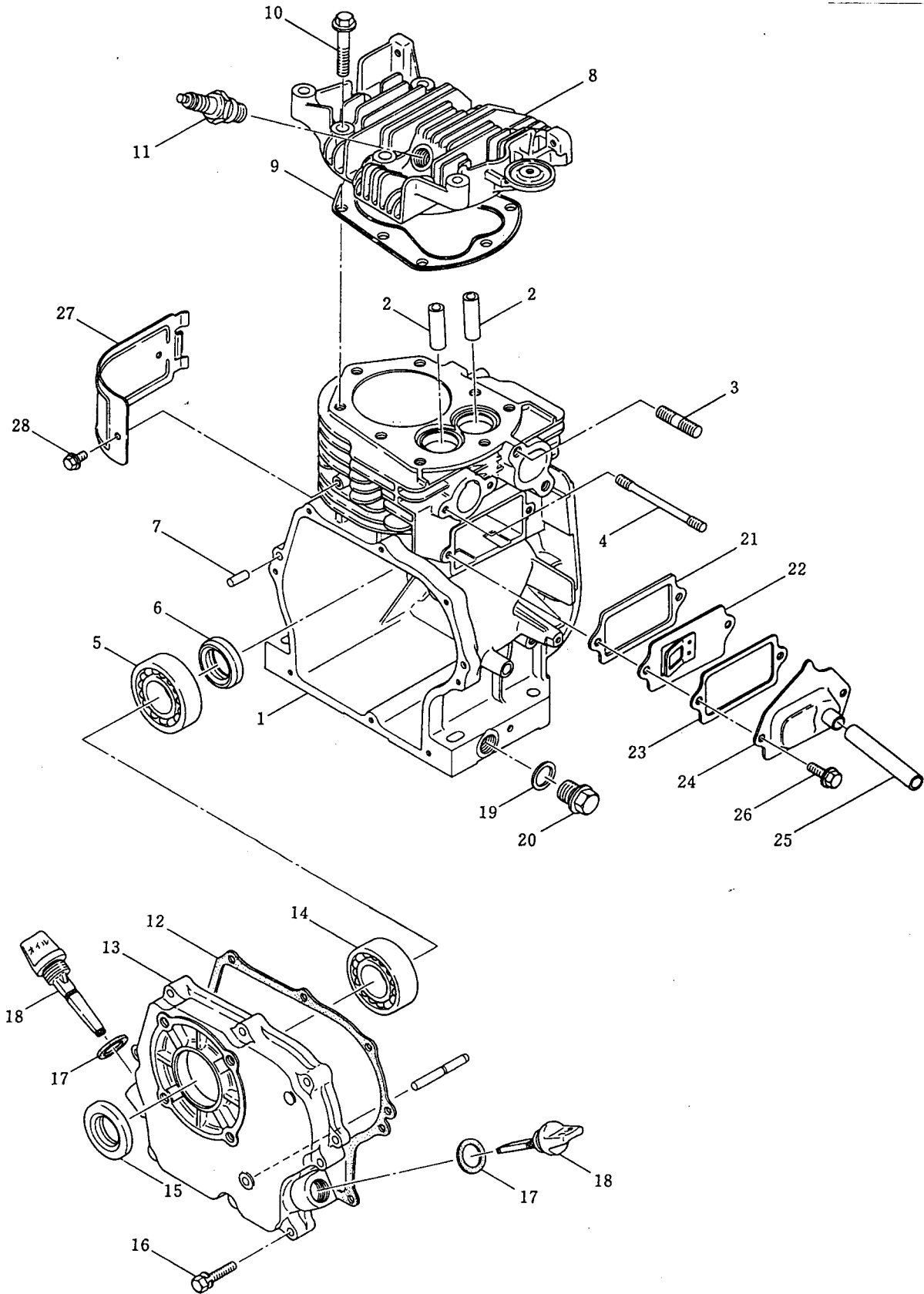


見出番号 Ref. No	部品番号 Part No.	部 品 名 称 P a r t s N a m e	個数 Q,ty	備 考 Remarks
1-1	332039	MP5020E (EY20D)	1	
1-2	240733	エンジン	1	EY20D
1-3	240072	メカニカルシール	1	
1-4	240480	ケーシングカバー	1	
1-5	014190	Oリング	4	P8
1-6	089721	フランジツキ6カクボルト	4	M8×40
1-7	240583	インペラ	1	115 - M18×1.5
1-8	240584	スクロール	1	
1-9	012392	Oリング	1	G60
1-10	240585	ケーシング	1	
1-11	016601	Oリング	1	W1517 - 43
1-12	092530	6カクボルト (SW)	8	M8×25
1-13	081039	6カクナット	4	M8
1-14	240586	スイコミグチ	1	
1-15	240484	ギャクシベン	1	
1-16	092521	6カクボルト (SW)	3	M8×20
1-17	240587	ハキダシグチ	1	
1-18	012393	Oリング	1	G80
1-19	240082	プラグ	2	M36
1-20	018690	Oリング	2	P36
1-21	240487	セットダイ マトメ	1	
1-22	080133	6カクボルト	4	M8×35×22
1-23	015845	バネザガネ	4	M8
1-24	012489	ヒラザガネ	8	M8
1-25	081039	6カクナット	4	M8
1-26	240490	ボウシングム	4	
1-27	240368	ハリマーク	1	MARUYAMA
1-28	240019	ハリマーク	1	ウンテンチュウイ
1-29	240500	ネームプレート	1	MP5020E
1-30	240588	トリアツカイセツメイショ	1	
1-31	240495	フゾクヒン ストレーナ クミタテ	1	
1-32	240096	ホースメネジナット	2	PF2
1-33	240097	ホースメネジナカシン	2	
1-34	014025	ゴムマルパッキン	2	φ48×φ56×t2
1-35	240098	ホースバンド	3	

# 2.MP5020E (EY20D) エンジン ENGINE

## クランクケース CRANKCASE

2-13 ---- 2-14, 2-15

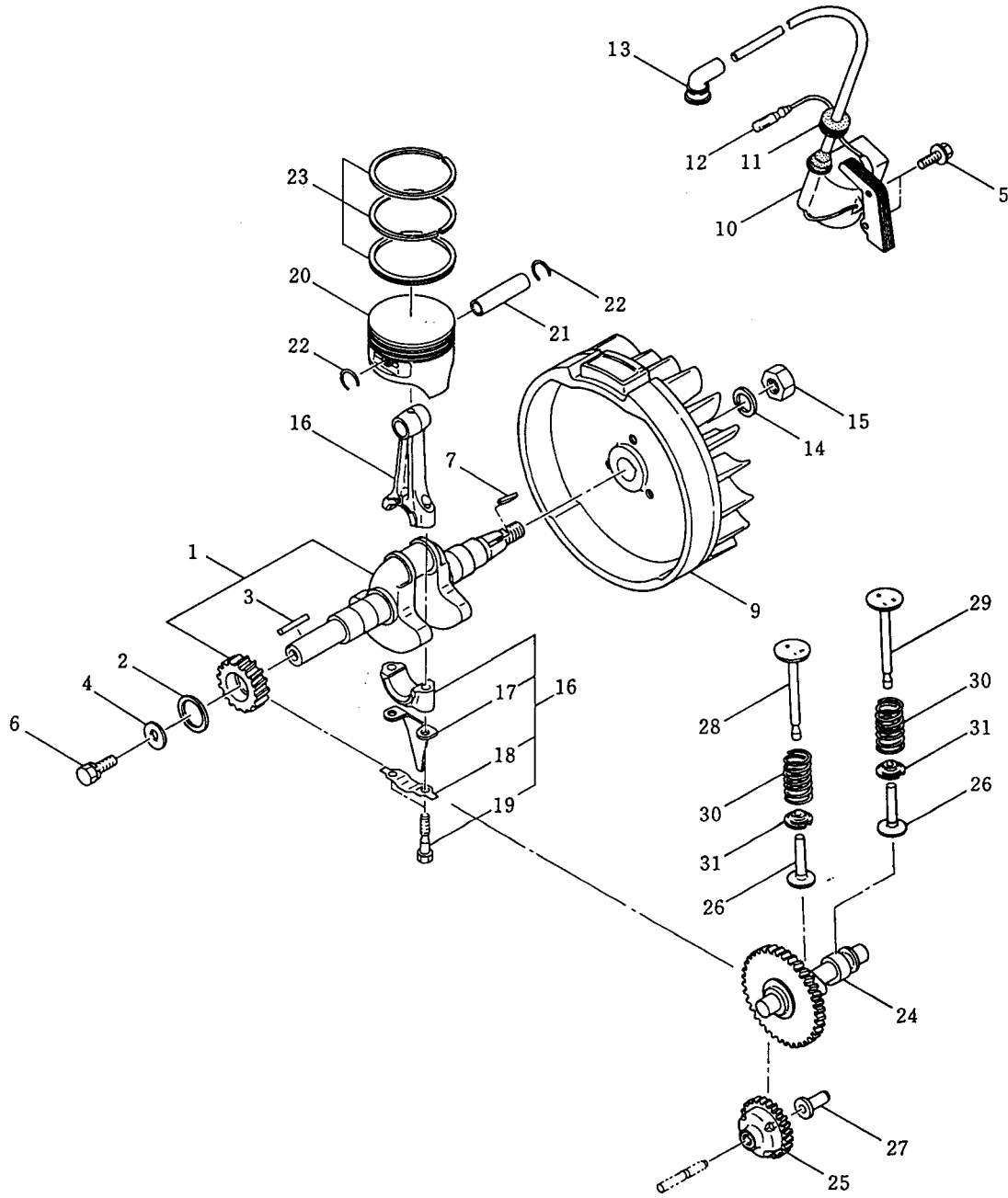


見出番号 Ref. No	部品番号 Part No.	部 品 名 称 P a r t s N a m e	個数 Q,ty	備 考 R e m a r k s
2-1	586424	クランクケース コンプリート	1	Incl.2~7 227 10101 21
2-2	991798	バルブガイド	2	227 14202 03
2-3	991799	スタッド	2	010 50802 50
2-4	991800	スタッド	2	010 50601 20
2-5	072658	ボールベアリング	1	BB6205 060 02500 10
2-6	586425	オイルシール	1	TB25 × 38 × 7 044 02501 50
2-7	991801	ダウエルピン	2	031 00600 20
2-8	586426	シリンダヘッド	1	227 13001 13
2-9	586427	ガスケット	1	227 15001 11
2-10	991804	フランジボルト	8	011 00800 10
2-11	586428	スパークプラグ	1	NGK - B6HS 065 01400 36
2-12	991806	ガスケット	1	227 16001 03
2-13	586429	メインベアリングカバー	1	Incl.14,15 227 11001 21
2-14	072658	ボールベアリング	1	060 02500 10
2-15	586430	オイルシール	1	TB25 × 41.24 × 7 044 02501 60
2-16	991809	ボルト	8	013 00600 40
2-17	991810	ガスケット	2	021 31600 10
2-18	991811	オイルゲージ	2	227 63601 03
2-19	972917	ガスケット	2	021 11400 20
2-20	970236	プラグ	2	040 11400 30
2-21	991812	ガスケット	1	227 16007 03
2-22	991813	ブリーザプレート	1	227 14401 01
2-23	991814	ガスケット	1	227 16006 03
2-24	991815	タペットカバー	1	227 14301 01
2-25	972931	ラバーパイプ	1	φ 8 × φ 11 × 66L 085 10800 00
2-26	991816	フランジボルト	2	011 00600 20
2-27	991817	シリンダバッフル コンプリート	1	227 52602 01
2-28	995572	フランジボルト	1	011 00600 10

### 3.MP5020E (EY20D) エンジン ENGINE

クランクシャフト カムシャフト ピストン マグネト  
CRANKSHAFT, CAMSHAFT, PISTON, MAGNETO

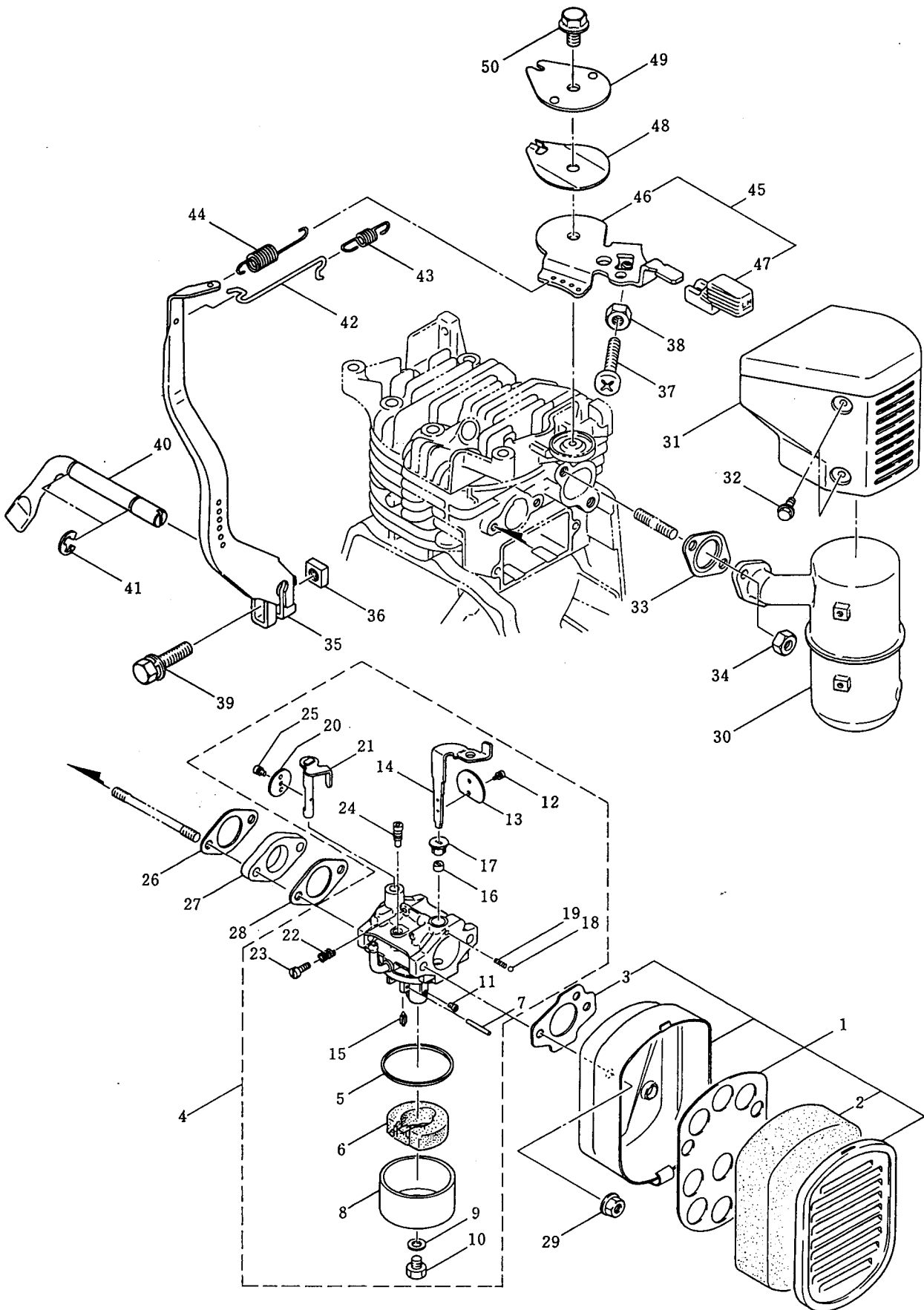
3-8 ----- 3-9~3-12



見出番号 Ref. No	部品番号 Part No.	部 品 名 称 P a r t s N a m e	個数 Q,ty	備 考 R e m a r k s
3-1	586431	クランクシャフト コンプリート	1	227 20203 01
3-2	991718	スペーサ	1	t0.6 023 02501 10
3-2	991719	スペーサ	1	t0.8 023 02501 20
3-2	991720	スペーサ	1	t1.0 023 02501 30
3-3	586432	キー	1	005 30053 01
3-4	990607	ワッシャ	1	020 00800 50
3-5	586436	フランジボルト	2	011 00601 21
3-6	973108	ボルト (SW)	1	001 13081 60
3-7	945469	ウッドラフキー	1	032 30300 10
3-8	586434	マグネト アッセンブリ	1	Incl.9~12 227 70201 10
3-9	991820	フライホイール	1	227 70120 08
3-10	586435	イグニッションコイル	1	227 70130 38
3-11	991822	グロメット	1	226 70245 08
3-12	586433	コード	1	226 70236 08
3-13	945776	スパークプラグキャップ	1	065 50000 50
3-14	945451	スプリングワッシャ	1	003 20140 00
3-15	945447	ナット	1	002 18140 00
3-16	991824	コネクティングロッド アッセンブリ	1	Incl.17~19 227 22511 00
3-17	991825	オイルスクレーパ	1	227 23101 03
3-18	991826	ロッドロックワッシャ	1	227 23201 03
3-19	991827	コネクティングロッドボルト	2	227 23001 03
3-20	991828	ピストン	1	227 23401 03
3-21	586437	ピストンピン	1	214 23301 13
3-22	991728	クリップ	2	056 51400 10
3-23	991830	ピストンリング セット	1	227 23501 07
3-24	991831	カムシャフト	1	227 31701 03
3-25	991832	ガバナギヤ	1	227 45003 01
3-26	991837	タペット	2	227 33301 03
3-27	991737	ガバナスリーブ	1	205 41901 03
3-28	991833	インテイクバルブ	1	227 33401 03
3-29	586438	エキゾーストバルブ	1	227 33501 13
3-30	991835	バルブスプリング	2	227 33601 03
3-31	991836	スプリングリテーナ	2	227 33701 03

# 4.MP5020E (EY20D) エンジン ENGINE

エア クリーナ キャブレター マフラー ガバナ  
AIR CLEANER, CARBURETOR, MUFFLER, GOVERNOR



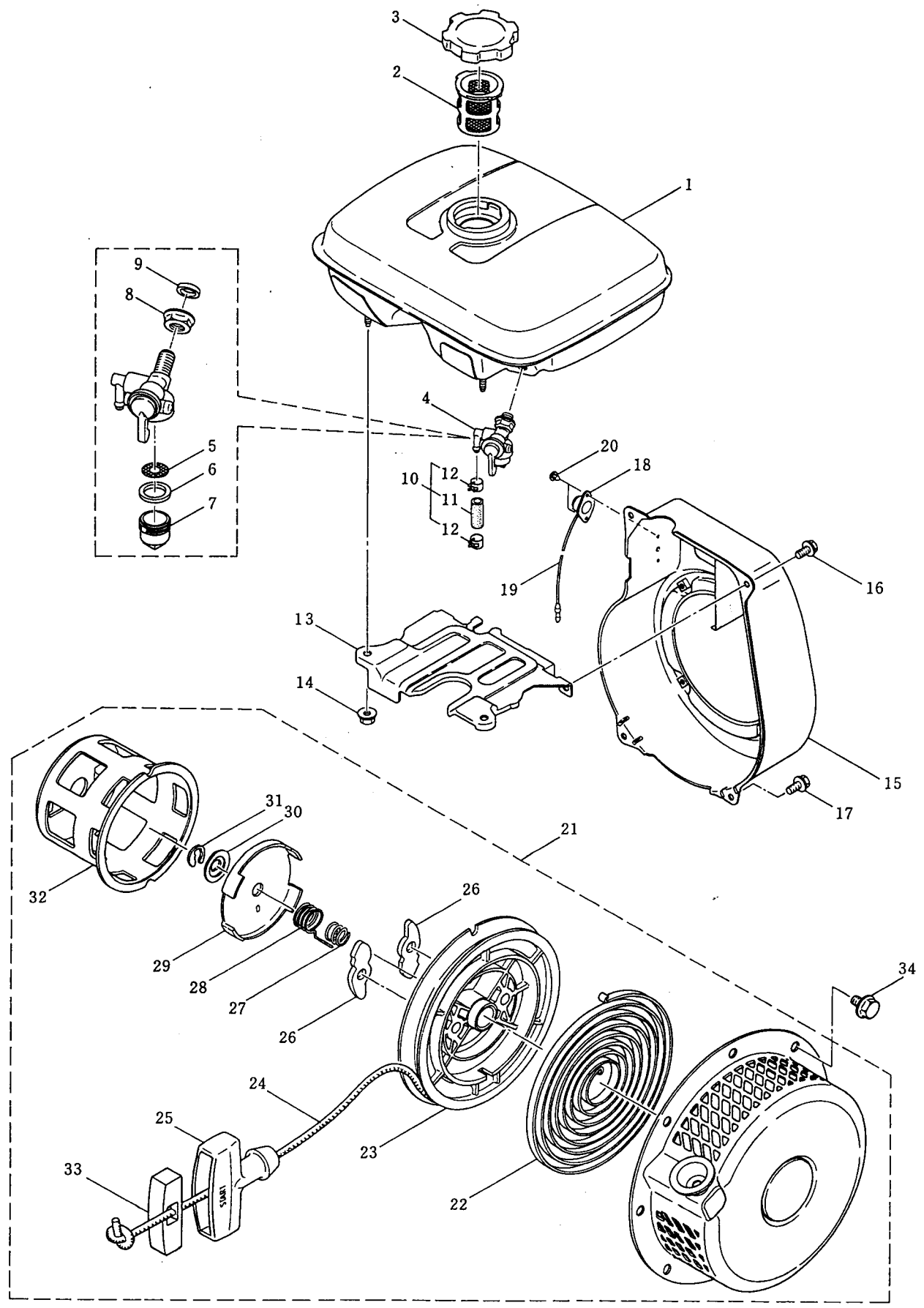


見出番号 Ref. No	部品番号 Part No.	部 品 名 称 P a r t s N a m e	個数 Q,ty	備 考 R e m a r k s
4-1	586439	エアクリーナ	1	Incl.2,3 227 32603 00
4-2	991839	クリーナエレメント	1	227 36002 03
4-3	586440	ガスケット	1	227 36004 13
4-4	586441	キャブレタ アッセンブリ	1	Incl.5~25 227 62301 10
4-5	991842	フロートチャンバパッキン	1	214 62540 08
4-6	586442	フロート	1	226 62506 08
4-7	991844	フロートピン	1	214 62515 08
4-8	586443	フロートボデー	1	227 62558 08
4-9	991846	パッキン	1	214 62450 08
4-10	586444	ボルト	1	227 62451 08
4-11	991848	メインジェット	1	227 62400 08
4-12	586445	スクリュ	2	237 62451 08
4-13	991850	チョークバルブ	1	226 62525 08
4-14	586446	チョークレバー	1	226 62520 18
4-15	991852	ニードルバルブ	1	226 62500 08
4-16	991853	リング	1	226 62550 08
4-17	991854	リング	1	226 62551 08
4-18	072736	スチールボール	1	209 62353 08
4-19	072735	スプリング	1	209 62446 08
4-20	991855	スロットルバルブ	1	220 62535 08
4-21	991856	シャフト	1	226 62530 08
4-22	072401	スプリング	1	209 62445 08
4-23	072746	スクリュ	1	209 62352 08
4-24	945343	パイロットジェット	1	209 62420 08
4-25	991857	スクリュ	1	150 62356 08
4-26	991858	ガスケット	1	227 35901 03
4-27	586447	インシュレータ	1	227 32901 13
4-28	586448	ガスケット	1	227 35904 03
4-29	991861	フランジナット	2	002 38060 00
4-30	991862	マフラ	1	227 30101 01
4-31	586449	マフラカバー	1	227 34201 11
4-32	991864	フランジボルト	3	011 00600 10
4-33	991865	ガスケット	1	214 35201 11
4-34	072266	ナット	2	002 19080 00
4-35	991866	ガバナレバー	1	227 42301 01
4-36	993311	ナット	1	018 60600 20
4-37	945362	スクリュ	1	004 31063 00
4-38	072201	ナット	1	002 27060 00
4-39	995652	ボルト (WSW)	1	001 14062 50
4-40	991867	ガバナシャフト	1	227 42201 03
4-41	945013	クリップ	2	003 13060 00
4-42	991868	ガバナロッド	1	227 42701 01
4-43	991869	ロッドスプリング	1	227 42801 01
4-44	586450	ガバナスプリング	1	227 42501 11
4-45	991871	スピードコントロール アッセンブリ	1	Incl.46,47 227 43301 00



# 5. MP5020E (EY20D) エンジン ENGINE

フューエル タンク リコイル スタータ  
FUEL TANK, RECOIL STARTER



見出番号 Ref. No	部品番号 Part No.	部 品 名 称 P a r t s N a m e	個数 Q.ty	備 考 R e m a r k s
5-1	586451	フューエルタンク	Fuel tank	1 227 60101 21
5-2	945066	フューエルフィルタ	Fuel filter	1 064 13600 10
5-3	995780	フューエルタンクキャップ	Fuel tank cap	1 043 04300 15
5-4	586452	フューエルストレーナ アッセンブリ	Fuel strainer, ass'y	1 Incl.5~9 064 20064 00
5-5	586453	フィルタ	Filter	1 064 20064 20
5-6	586454	パッキン	Packing	1 064 20064 10
5-7	991882	カップ	Cap	1 064 20042 10
5-8	586455	ナット	Nut	1 064 20064 30
5-9	586456	パッキン	Packing	1 064 20064 40
5-10	586457	フューエルパイプ コンプリート	Fuel pipe, compl.	1 Incl.11,12 227 62640 01
5-11	972930	ラバーパイプ	Rubber pipe	1 $\phi 6 \times \phi 12 \times 57L$ 085 10600 00
5-12	972923	ホースクランプ	Hose clamp	2 056 11100 20
5-13	991886	ヘッドカバー	Head cover	1 227 52701 03
5-14	991861	フランジナット	Flange nut	4 002 38060 00
5-15	586458	ブロアハウジング コンプリート	Blower housing, compl.	1 227 51301 01
5-16	991876	フランジボルト	Flange bolt	2 011 00600 30
5-17	991816	フランジボルト	Flange bolt	2 011 00600 20
5-18	990621	ストップボタン	Stop button	1 066 20000 11
5-19	991888	ワイヤ 1 コンプリート	Wire 1, compl.	1 214 73201 01
5-20	972916	タッピングスクリュー	Tapping screw	2 015 00400 10
5-21	991889	リコイルスタータ アッセンブリ	Recoil starter, ass'y	1 Incl.22~33 227 50211 00
5-22	991890	スパイラルスプリング	Spiral spring	1 106 50116 08
5-23	991891	リール	Reel	1 227 50120 08
5-24	586459	スタータロープ	Starter rope	1 227 50110 08
5-25	586460	スタータノブ	Starter knob	1 227 50100 08
5-26	991894	ラチェット	Ratchet	2 106 50128 18
5-27	991895	フリクションスプリング	Friction spring	1 106 50132 08
5-28	991896	リターンズスプリング	Return spring	1 106 50136 18
5-29	991897	フリクションプレート	Friction plate	1 106 50144 08
5-30	991898	スラストワッシャ	Thrust washer	1 106 50185 08
5-31	991794	クリップ	Clip	1 106 50186 08
5-32	991899	スターティングプーリ	Starting pulley	1 227 50145 08
5-33	586461	ノブキャップ	Knob cap	1 227 50150 08
5-34	991864	フランジボルト	Flange bolt	4 011 00600 10