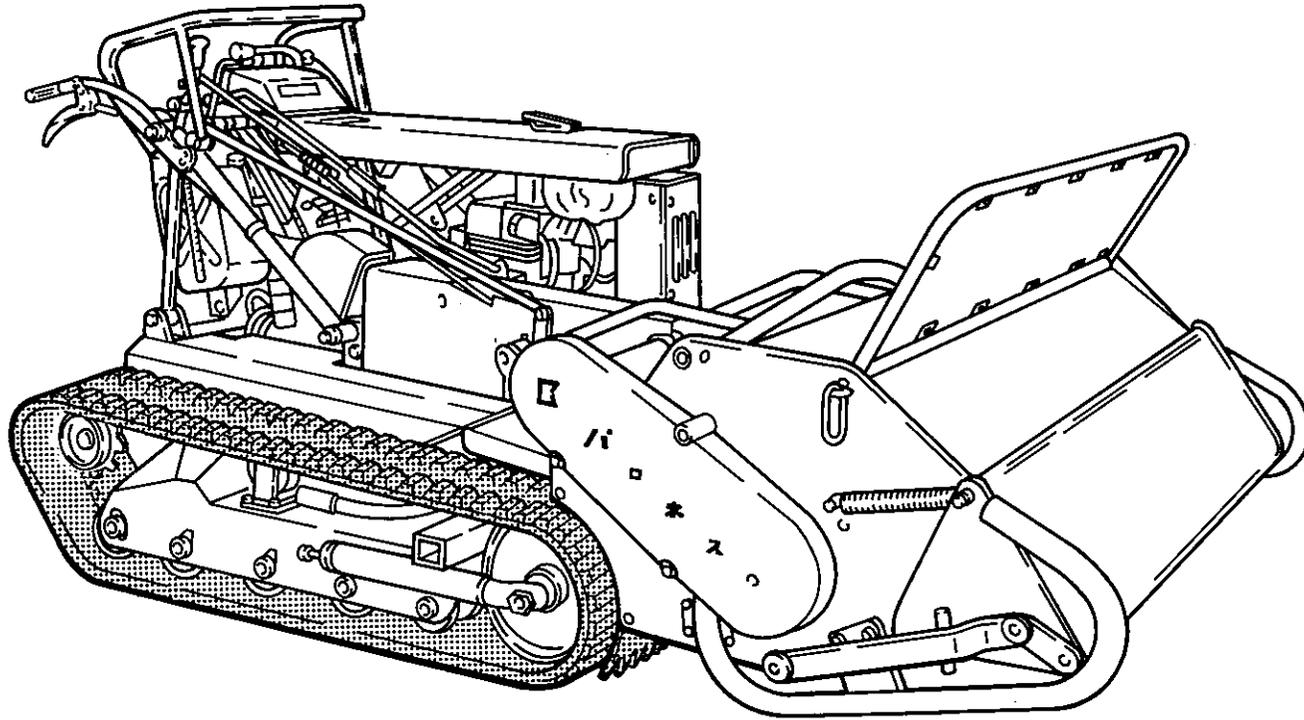


ハンマーナイフモア
HM110

バロネス草刈機
使用説明書 & パーツカタログ



株式会社 共栄社

目次

ごあいさつ	2
仕様	3
特徴	3
HM110メイキG1500L-E-01配線図	4
エンジン始動順序	4
チェンジレバーの位置及び速度	5
1. 使用前の点検	5
2. 各部の締付	5
3. 取扱使用について	6
4. ハンマーナイフについて	7
5. 傾斜地作業について	7
6. 油圧について	8
7. クローラーについて	9
8. ベルト調節について	9
9. 操向クラッチの調節について	10
10. エンジンについて	10
11. 使用上の注意事項について	11
12. 安全作業について	11
HM110 パーツカタログ	
★部品注文について	12
1. ミッション部A(ケース関係)	13・14
2. ミッション部B(歯車、軸関係)	15・16
3. ミッション部C(クラッチ、ブレーキ関係)	17・18
4. ミッション部D(プーリー関係)	19・20
5. クローラー部	21・22
6. フレーム部	23・24
7. ハンドル・ブレーキ部	25・26
8. ナイフ・フレーム部	27・28
9. テンション部	29・30・31・32
10. ナイフ部	33・34
11. エンジン部	35・36・37・38

12. カバー部	39・40
13. 油圧部	41・42
14. 工具・予備品部	43・44

メイキエンジンG1500L-E-01 パーツカタログ

1. クランクケースシステム	45・46
2. シリンダ、シリンダヘッドシステム	46・47
3. クランクシャフト、バランスシャフトシステム	47
4. カムシャフトシステム	48
5. ピストン、コネクティングロッドシステム	48
6. クランクケースカバーシステム	49
7. ルーブリケートイングシステム	49・50
8. フライホイールマグネットシステム	50・51
9. ファンカバーシステム	51
10. ガバナシステム	52
11. キャブレターシステム	53・54
12. エアクリーナシステム	54
13. マフラスシステム	55
14. スタータシステム	56
15. フュエルタンクシステム	57
16. ツールセット	57
17. ガasketキット	58

ご注意

- ・本機のお問い合わせの節は、形式が順次変わっている場合がありますので機械番号をあわせてご通知下さるようお願いいたします。
- ・なお本書記載事項は、予告なしに変更することがあります。

ごあいさつ

このたびはパロネスハンマーナイフモア HM110型をご購入いただき厚く御礼申し上げます。

弊社は草刈機・芝刈機のトップメーカーとして各機種の研究開発に努力いたしております。本機ハンマーナイフモアは、従来の草刈機と比較し、性能も抜群で故障、危険も少ない優秀製品と自信をもって発売しました革新的な新構想の草刈機であり、搭載エンジンは本格的な二軸バランスー付で振動も少なく、常に安定した性能を発揮する最新鋭機です。

なお、本機は用途においても刈幅 110cm、最大出力15馬力の傾斜地用大型草刈機で、河川の堤防等大面積の草刈りに高性能を発揮し充分酷使に耐える様設計、製作されております。汎用性のある草刈機でございますが、刃物を高速回転させる機械なので、使用説明書をよく読んで、安全作業をされるようお願い申し上げます。

HM110

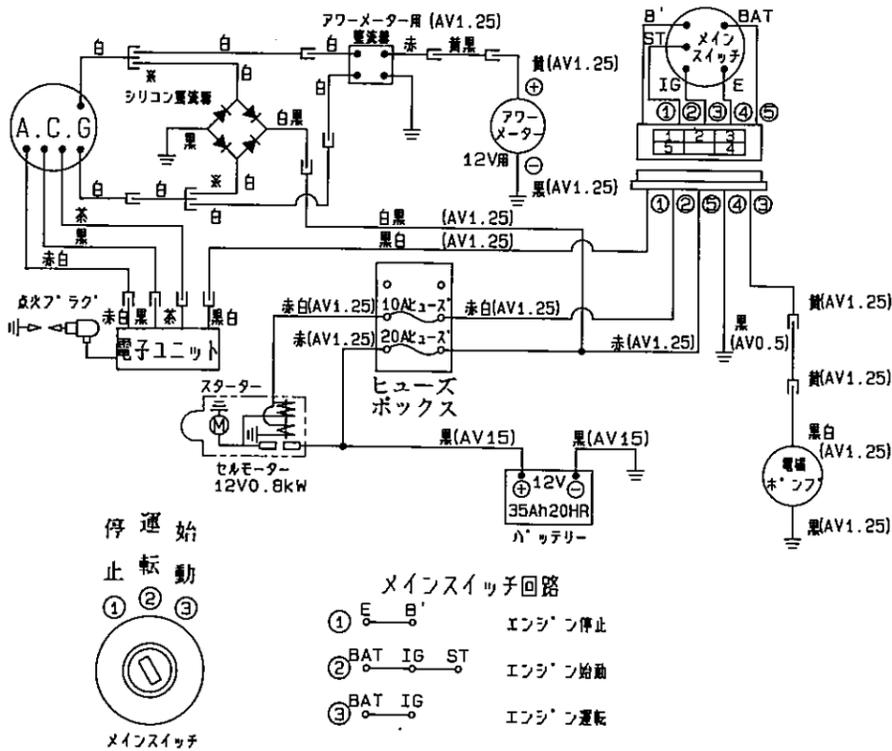
パロネス草刈機
ハンマーナイフモア

仕様

標準寸法	全長 247cm×全幅 126cm×全高 120cm
エンジン	メイキ G1500L-E-01 510cc 11ps/1,700r.p.m 最大出力15psガソリン 燃料タンク容量21ℓ
クローラー	ゴムクローラー 25×7.2cm (41P)
変速	前進6段・後進2段 (ダイレクトチェンジ方式・副変速付) 前進 第1速 0.5km/h 第2速 0.8km/h 第3速 1.3km/h 第4速 2.2km/h 第5速 3.7km/h 第6速 5.6km/h 後進 第1速 0.5km/h 第2速 2.0km/h
Vベルト (ゴールド)	油圧用 LB48 1本 ミッション用 LB59 1本 ナイフ用 LB59 3本 LB51 3本
ハンマーナイフ	刃数 90枚
刈高	5cm~28cm 油圧リフト式
刈幅	110cm
能率 (刈巾×作業速度×0.7)	第1速 4アール/h 第2速 6アール/h 第3速 10アール/h 第4速 17アール/h 第5速 28アール/h 第6速 43アール/h
クラッチ	ベルトテンション式
ミッション	オールギヤ式・クラッチ及び内面拡張式ブレーキ付
乾燥重量	730kg

特徴

1. 本機は業務用としても充分酷使に耐え得るように製造された刈幅110cm、最大出力15馬力の傾斜地用大型草刈機で、河川の堤防、主要道路等大面積の草刈りに最適です。
2. ゴムクローラーの自走式で、重心が低く安定が良い。傾斜地作業はゴムクローラー使用で登坂力も有り、操向クラッチにブレーキ連動方式を採用してあるので、労力を要せず、能率的な作業が出来ます。なお、クローラーはずれ防止が装着されています。
3. 刈高調節は油圧方式で操作が楽に出来、またナイフフレームの特殊構造により、刈った草の裁断寸法が長く、集草作業が容易に出来ます。
4. ハンマーナイフがフリー構造に取り付けられているので、石、その他の障害物に当たっても直接の衝撃が少なくハンマーナイフの折損がほとんど有りません。
5. ハンマーナイフは熱処理を施した特殊強靱鋼で、良く切れ、耐久力があり、ナイフ軸の左右入れ換えによって両面使用出来ます。なお、ハンマーナイフはボルト、ナットにて取り付けられていますので、取り換えは簡単です。
6. エンジンは本格的な二軸バルンサー付で、振動も少なく、セルモーター付で、始動が容易でかつ強制潤滑方式及び大型オイルパンの採用とキャブレターの改造により、常用35度、瞬間最大40度に耐え、抜群の傾斜性能を発揮します。
7. 作業速度は前進6段・後進2段で、地形、雑草等の状況に応じ適当な速度がとれ、左右5段階の傾斜角度の変わるステップの使用で、楽に能率の良い作業が出来ます。



HM110 メイキG1500L-E-01 配線図

エンジン始動運転順序

A)セルモーターで始動する場合

1. スイッチキーを①の停止位置に挿入する。
2. キー③の始動位置にてエンジンを始動する。(気温に応じてチョークを使用する。)
3. エンジン始動後は②の運転位置にて使用する。
4. セルモーターは連続5秒以上回さないで一度で始動しないときは5~10秒休んだのち再びスイッチを入れて下さい。

B)ロープにて始動する場合

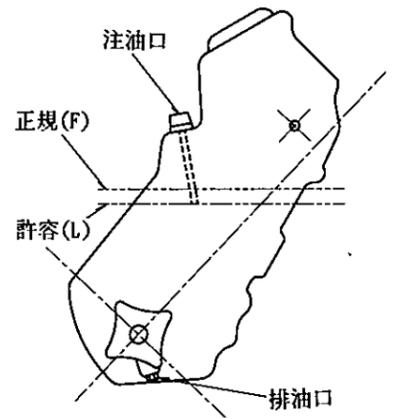
1. ②の運転位置にキーを回し始動ロープにて始動する。
2. バッテリーを本機より取りはずした場合は必ず※結線を取りはずして下さい。

チェンジレバーの位置及び速度			
副変速レバーの位置	チェンジレバーの位置	変速	速度
低速 		前進 第1速	0.5km/h (0.15m/sec)
低速 		第2速	0.8km/h (0.25m/sec)
低速 		第3速	1.3km/h (0.37m/sec)
高速 		第4速	2.2km/h (0.63m/sec)
高速 		第5速	3.7km/h (1.03m/sec)
高速 		第6速	5.6km/h (1.61m/sec)
低速 		後進 第1速	0.5km/h (0.15m/sec)
高速 		第2速	2.0km/h (0.57m/sec)

1. 使用前の点検

各部の注油

- ①オイルが規定量入っているか。
- ②オイルが使い古されていないか。
- ③各部の摩擦部分の注油。



A. ミッションの注油

油の量はミッション後部の注油口プラグについている許容レベル線までは常にオイルが入っているようにして下さい。オイルの量は約 3.4ℓ入ります。

オイルは自動車用ギヤオイル80番または90番が入っておりますから第一回目は、使用50時間後に全量取り換えて下さい。その後は 300時間ごとに取り換えて下さい。排油口はミッション下部にあります。

B. 各部の摩擦する部分の注油

ワイヤーの出入口各部の接続部等に常に錆びないように注油して下さい。ナイフ軸にはグリスニップルが付いていますから、10時間ごとにグリスアップをして下さい。

2. 各部の締付

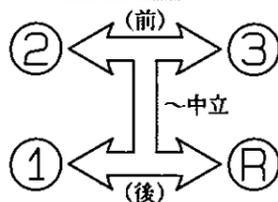
各部にボルト止めが多く使われておりますから初めのうちは使用しますとボルトナット等のゆるみが出る場合がありますので締めなおして下さい。

3. 取扱い使用について

A. チェンジレバー (主変速レバー)

チェンジレバーは計器カバー下部にあり、右図に示すような変速で、ダイレクトチェンジ方式を採用してあります。

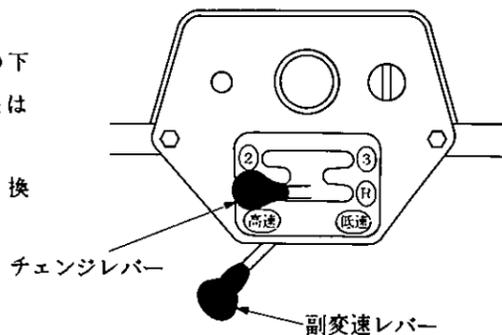
注) チェンジレバーは運転中に切り換えしない事。



B. 副変速レバー

副変速レバーはチェンジレバーの下にあり左が高速、右が低速、中央は中立になっております。

注) 副変速レバーは運転中に切り換えしない事。



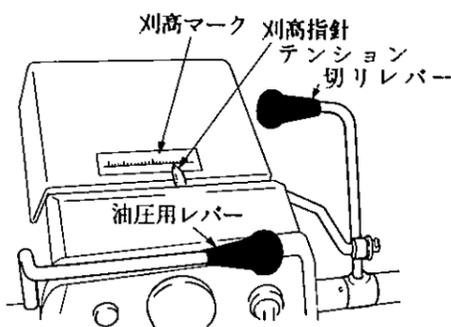
C. テンション切りレバー

テンション切りレバーは本機ハンドルの右内側中間に取り付けてあります。運転はチェンジレバー及び副変速レバーをセットしてから、テンション切りレバーを操作して下さい。

D. 刈高調節

刈高調節はパワーパッケージとシリンダー使用の油圧方式で、ハンドル中央ポンネット上にある油圧レバーを手前に引けば刈高が高くなり、前に押せば低くなります。

刈高調節範囲は5cm~28cmになっておりますから、適当な刈高に調節して使用して下さい。



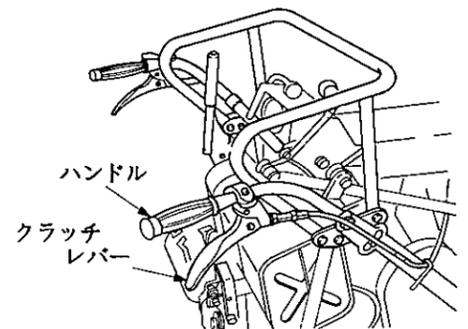
E. 作業速度

作業速度は主変速及び副変速の組合せにより、前進6段、後進2段の変速が出来ます。

地形雑草の状況に応じ適当な速度を使用して下さい。

F. 操向クラッチ

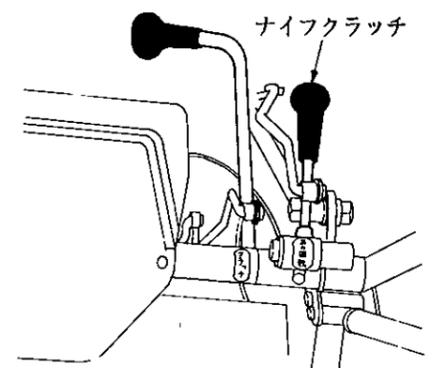
旋回時におけるクラッチ操作はクラッチレバーにブレーキが連結して有るので、旋回しようとする方向のクラッチレバーを握れば、始めクラッチが切れてのちにブレーキがはたらき容易に旋回し、クラッチレバーを離せば直ちに、前進、または後退します。



G. ナイフクラッチ

ナイフクラッチは、草刈作業直前に入れ草刈り作業以外の時は必ず切っておいて下さい。

なお、ナイフクラッチ操作は、ナイフ軸が遠心力にて回るので回転が正常になるまで半クラッチを使用して一度に急なクラッチを入れないようにして下さい。



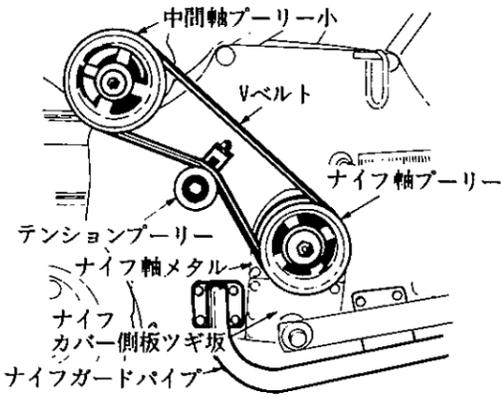
4. ハンマーナイフについて

ハンマーナイフは、バランスがくずれると高速回転のために振動が出て非常に危険になりますから、くれぐれも注意して下さい。

A. ハンマーナイフの取り付け、取りはずし

ハンマーナイフの取りはずしは、ナイフ軸共取りはずす場合、ナイフ軸カバー、Vベルト及びナイフ軸Vプーリーをはずし左右ナイフ軸メタル、ナイフカバー側板ツギ板、ナイフガードパイプを取りはずせばそのまま下にはずれます。

なお一枚一枚取りはずす場合、ナイフ軸ナイフ取り付けヒッチ部に11取付ピン32、さらばね座金付ナットにて簡単に取り付け、取りはずしができます。



B. ハンマーナイフ両面使用

ハンマーナイフは両面刃が付けてあり、片面消耗した場合、Aの軸共取りはずす要領にて一応取りはずし、ナイフ軸メタルをつけたまま左右入れ換えベアリングの位置を調節し取り付ければ簡単に両面使用の状態になります。

C. 急傾斜地作業注意事項

25度以上の急傾斜地でご使用の際は、下記事項を必ず守って下さい。

- ① 作業者は足場を確保するため、スパイク靴等を使用し、機械の下側での作業時間を少なくし、安全を確認して作業して下さい。
- ② エンジン及びエアクリーナのオイルは、3時間ごとに点検、補給してエンジンを焼付・摩耗から守って下さい。
- ③ 急傾斜地での作業は、等高線刈りで行ない、旋回の距離は50m以内で、できるだけ傾斜角度のゆるい所で旋回するようにして下さい。
- ④ 機械の横転角度は58度であり、機械傾斜40度以上の急傾斜地での作業は横転の危険が非常に高いので使用しないで下さい。
- ⑤ 特に急傾斜地で補助作業者をを使ってロープ等で作業しますと、機械が許容以上の急傾斜地まで入り横転の危険がまし安全作業が出来なくなるので、メーカーとして禁止します。

C. ハンマーナイフの交換

最初弊社出荷の際、ナイフ軸（ハンマーナイフ取り付け済み）のバランスをとってあるので、刃一枚一枚の重量のそろっているものを全数交換が左右を相対的に交換しないとバランスがくずれ、振動の出ることがあります。高速回転をしますので必ずバランスには留意して、ハンマーナイフの交換を行なって下さい。

D. ハンマーナイフの研磨

ハンマーナイフが両面共消耗した場合、刃は一枚一枚の重量ができるだけそろるように注意して研磨して下さい。ハンマーナイフは、バランスが悪いと振動が出て、機械がこわれますからくれぐれも注意して下さい。

5. 傾斜地作業について

A. 傾斜地作業

傾斜地での作業は、斜面の下方から等高線に沿って作業を行い漸時上方へと移向する。旋回は傾斜面上側のサイドクラッチを握り旋回するが斜面の傾斜角度が急になれば機械重心位置の移動が大きくなり、旋回が困難になるのでできるかぎり、傾斜角度のゆるやかな所で旋回するように心掛けて下さい。

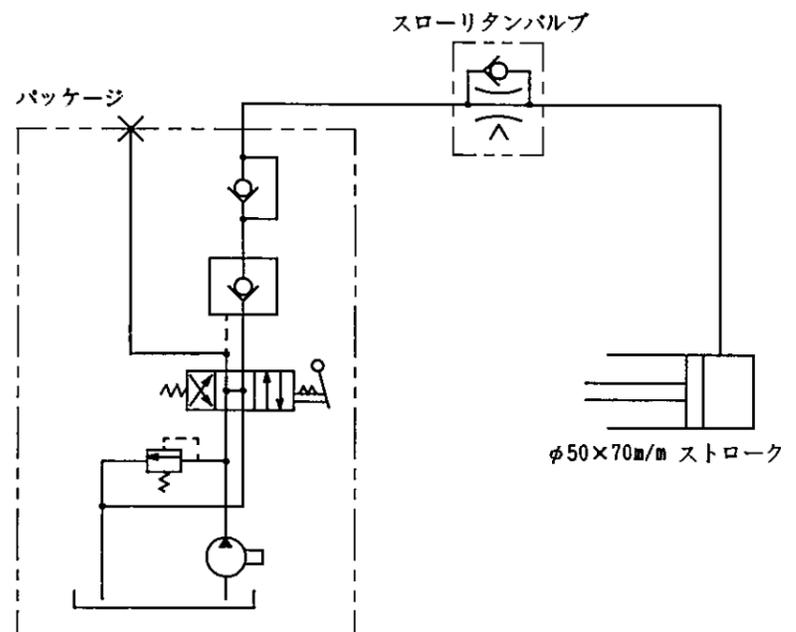
B. エンジン取扱・注意事項

傾斜地でご使用の際は下記事項を必ず守って下さい。

- ① 潤滑油はエンジンを水平にして入れて下さい。
- ② 注油口プラグについている許容レベル線は、平坦地で使用する際の油面を基準としているので、特に傾斜地で使用する時の油面は3時間ごとに点検し、規定量まで補給して下さい。
交換時期は別記参照願います。
- ③ タンク内の燃料は少なくならないよういつも充分補給して下さい。

6. 油圧について

パワーパッケージのリリーフ設定圧力は100kg/cm²で油圧オイルはモービルDTE25相当品を使用し、約1.7ℓ入っています。使用500時間ごとに全量交換して下さい。なお、刈高調節の下げスピードは、スローリタンバルブにて調整して下さい。



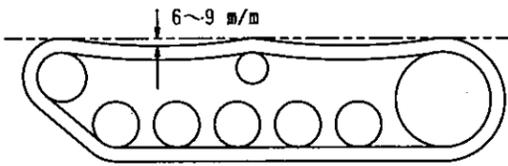
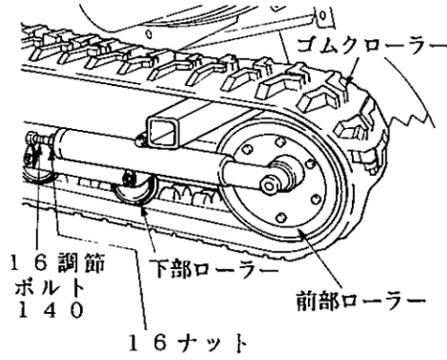
油圧回路図

7. クローラーについて

A. クローラーの張り

クローラーの張りは、16ナットをゆるめてから、16調節ボルト140 2本で、外側と内側を均等に調節し、左右のクローラーの張りを同じようにして下さい。

注意：クローラーの張りすぎは、前部ローラーのアソビがなくなって、クローラーがはずれやすくなると共に、機械がこわれますからくれぐれも注意して下さい。



B. クローラーの取り付け、取りはずし

クローラーの取りはずしは、16ナット及び16調節ボルト140をゆるめ、前部ローラーを元にもどしてから、取りはずす側のクローラー部を地上より浮かして取りはずして下さい。取り付けの場合は、取りはずしの逆の順で取り付けて下さい。なお、クローラーの張りは、前項を参考にして下さい。

C. クローラーのはずれ防止のため

クローラーが伸びていないか、クローラーの張りが適当に調節されているかを確認して下さい。

D. クローラー部へのグリスアップ

クローラー部のローラー軸にはグリスニップルが付いていますから、50時間ごとにグリスアップをして下さい。またクローラーミッション部の潤滑油には、グリスを使用し、片側約600g入れて有ります。

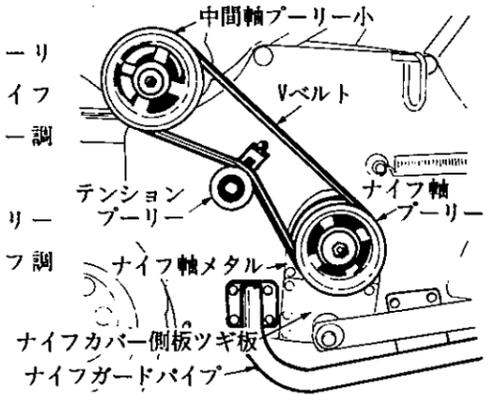
使用 500時間ごとに全量取り換えて下さい。使用グリスはエピノック0号（日石）

8. ベルト調節について

A. ナイフ関係

中間軸Vプーリー小とナイフ軸Vプーリーにかけてあるベルトの調節は、ナイフ軸カバーを取り、テンションプーリー調節ボルトにて調節いたします。

中間軸Vプーリー大とエンジンプーリーにかけてあるベルトの調節は、ナイフ調節ロットで調節いたします。



B. ミッション関係

エンジンプーリーと油圧用プーリーにかけてあるベルトの調節は、スプリング調節ネジにて調節して下さい。

（注）Vベルトは強度の関係上ゴールドのものを使用して下さい。

9. 操向クラッチの調節について

本機は、クラッチが切れてからブレーキが効く構造になっていますので調節の前に、

- ・ナット10をゆるめブレーキの効かない状態にする。
- ・クラッチワイヤー調節ボルトを一杯締め込みクラッチの切れない状態にする。

A. クラッチの調節

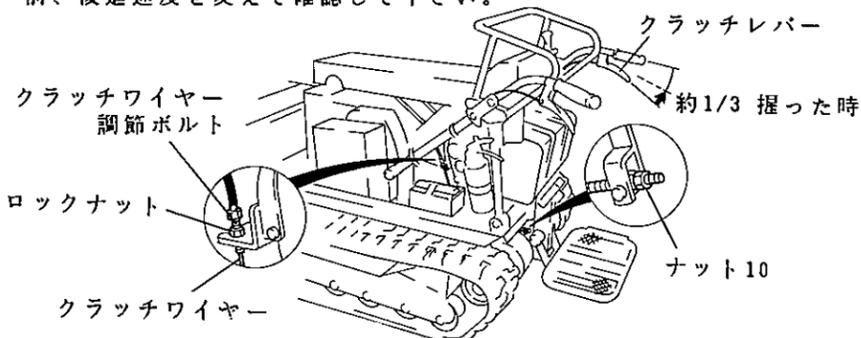
クラッチの調節は、クラッチワイヤー調節ボルトにてクラッチワイヤーの遊びができるだけ少なくなるようにし、クラッチレバーを約1/3 握った時クラッチが切れるように調節して下さい。調節後は必ずロックナットを締めておいて下さい。

この場合、本機を走行させて作動を確認して下さい。

B. ブレーキの調節

ブレーキの調節は、クラッチ調節後ナット10にてクラッチレバーをAの状態よりさらに握った時ブレーキが効き始めるように調節して下さい。

A, B調節後、本機を第1速で走行させて作動を確認して下さい。地形、速度にてクラッチ・ブレーキの作動が異なる場合がありますので、前、後進速度を変えて確認して下さい。



10. エンジンについて

A. エンジン燃料は自動車用無鉛ガソリンを使用して下さい。

B. 本機は振動、傾斜、ほこり等使用条件が苛酷なためにエンジンオイルの交換は、最初5時間使用して全量交換し、次の5時間目には減った分を補給し、10時間で全量交換する。その後は5時間ごとに点検補給を続けながら25時間ごとに全量交換する。ほこりの多い場所で使用する場合は、更に短い時間で交換して下さい。

通常 SAE30番、寒冷時20番、SD級の良質オイルを使用し、交換の際は、エンジン停止直後、エンジンがまだ暖かいうちに交換し、エンジンを水平にして注油孔口元一ぱいまでオイルを入れて下さい。エアクリナーには油量線までオイルを入れ、クリーナカバーの布袋をかぶせて置いて下さい。クリーナオイルは常時点検し、汚れたら新しく取り換えて下さい。オイル不足はエンジンを使用不能にします。くれぐれも注意して下さい。

C. 草ほこりが始動プーリーカバー・ファンカバー及びシリンダのフィンの中につまると空冷エンジンですのでエンジン過熱の原因になりますから注意し取り除いて下さい。

D. オイルポンプはトロコイドギヤ式でカムギヤにより駆動され、油槽中のコシ網を通ったオイルはポンプによって吸入され、吐出口よりクランクケースに取り付けてあるオイルパイプに圧送されます。圧送されたオイルはシリンダ下側壁面に吹きつけられ、飛沫になって各摺動部にゆきわたりますが、汚損したオイルで運転するとコシ網に不純物が附着しオイルの循環が悪くなり事故発生の要因となりますのでオイル交換を定期的に必ず行なって下さい。

1 1 . 使用上の注意事項

- A. 前方には石等が飛散する事があるので、人・車等ないのを確認し、安全第一に作業をして下さい。
- B. ナイフ軸回転中には、高速回転し危険ですので、フレームカバーの中へ手、足はもちろん何も入れないで下さい。
- C. 石、針金、棒切れ等障害物は、ハンマーナイフ損傷の原因になるので取り除いてから使用して下さい。
- D. 使用中ナイフ軸に針金、ビニール等が巻きついた場合、ナイフ軸で異常音が出てすぐ判りますので直ちにエンジンを停止し、ナイフ軸の回転が停止するのを確認して、巻きついた物を除去して下さい。
- E. 使用中に石、その他の障害物にハンマーナイフが当たって万一折損した場合、そのまま使用するとナイフ軸のバランスが狂い、高速回転により機械に振動が出て、機械がこわれるので必ずハンマーナイフを補充して使用して下さい。
- F. 安全板及び安全カバーは、運転者の危険防止ですので、破損の場合は交換し、所定の位置に必ずつけておいて下さい。

1 2 . 安全作業について

草刈機は刃物を高速回転させる機械で、振動、傾斜、ほこり等使用条件が苛酷な上に、使用する場所、障害物、草の条件等いろいろありますから、使用者は機械の点検整備の徹底をはかり、機械操作の熟練に努め、自己の安全を図ると共に他人に危害を及ぼさないよう、正しく機械を使って安全第一に作業される事をメーカーとして強く要望します。

なお、整備上の必要部品は安全確保のために純正部品を使用するようお願いします。

HM110

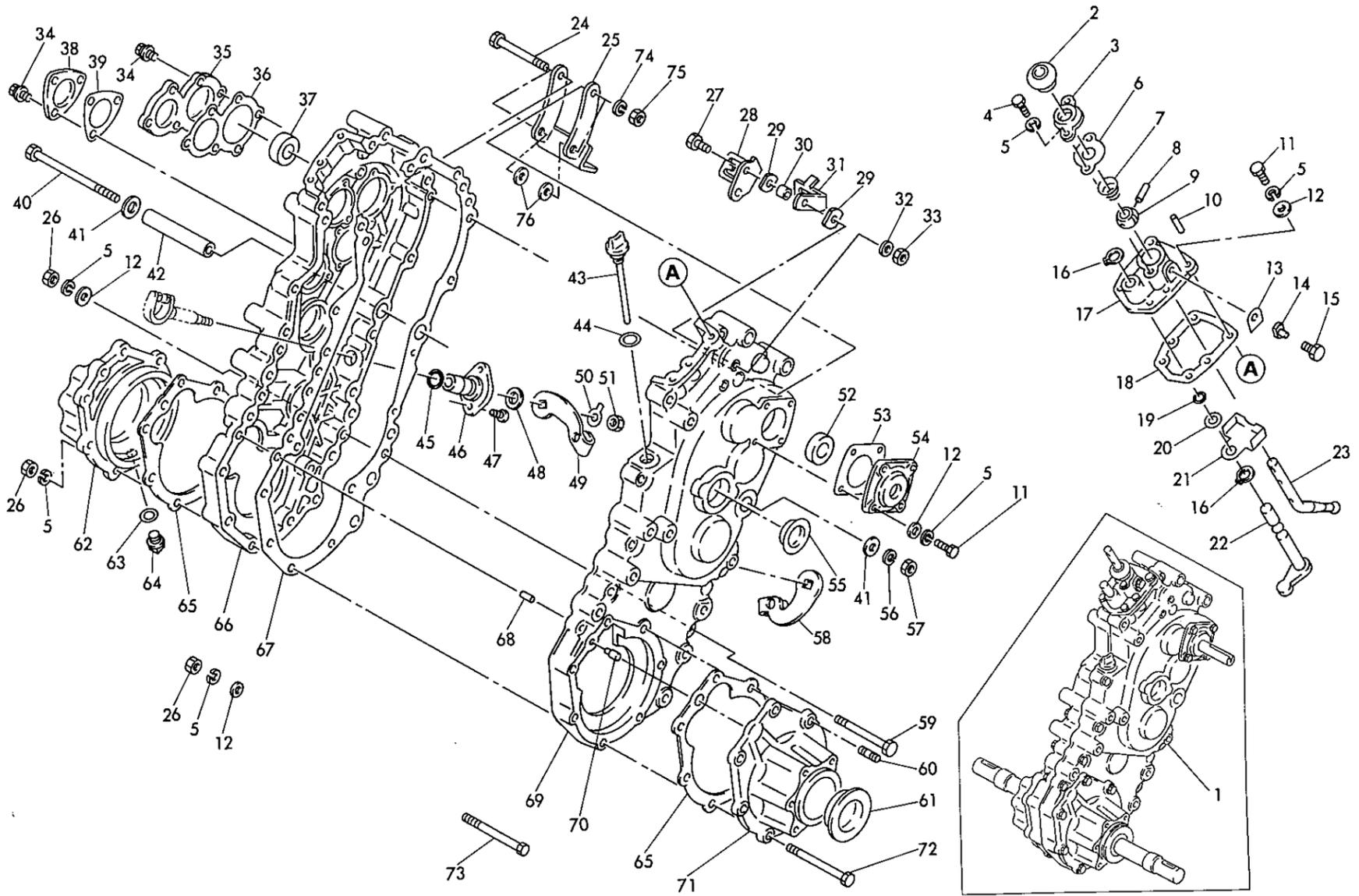
パーツカタログ

☆ 部品注文について

本パーツ表の部品は電算機にて管理しておりますが、誤送の原因ともなりますので、部品注文の際は必ずカタログ番号、コード番号、部品名でご注文下さい。

(例) カタログ番号	コード番号	部品名	数量
1-1	K2700000050	富士ミッションMD36BG02	1

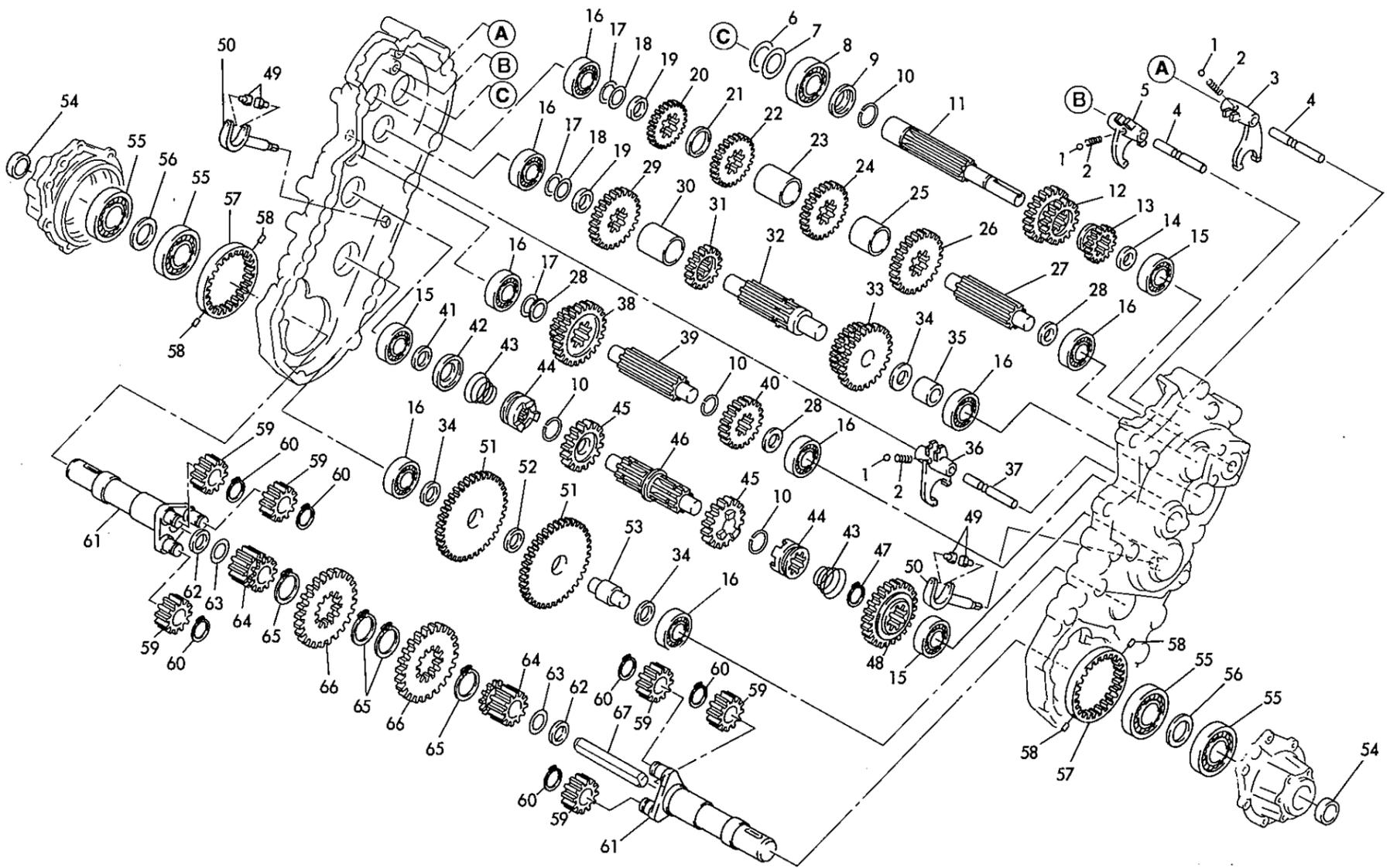
1. ミッション部A (ケース関係)



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
1-1	K2700000050	富士ミッションMD36BG02	1	
1-2	2105-402602	ラバーブーツ	1	
1-3	2142-400906	ブーツホルダー	1	
1-4	0104-080200	8ボルト	2	
1-5	0410-080000	8ワッシャーS	29	
1-6	2142-401002	カバー (ブラケットCH)	1	
1-7	2152-401900	エンスイバネ	1	
1-8	2155-401600	ピン5-29	1	
1-9	2144-404506	シテンCH	1	
1-10	0452-060140	6ピン	2	
1-11	0104-080250	8ボルト	8	
1-12	0400-080000	8ワッシャ	21	
1-13	2102-403305	ロックワッシャ12	2	
1-14	2141-401805	ピンCH	2	
1-15	2155-400207	プラグ12	2	
1-16	0600-015000	15トメWS	2	
1-17	2144-601101	ブラケットCH	1	
1-18	2153-403606	PKブラケットCH	1	
1-19	2104-401804	リングP12	1	
1-20	2102-412103	ザガネ15214・3	1	
1-21	2105-408307	オイルヨケ	1	
1-22	2340-408405	CHジクB COMP	1	
1-23	2141-410614	CHジクA	1	
1-24	K0003080752	8ボルト75	2	
1-25	K7350000012	クラッチワイヤー止メ金	1	
1-26	0304-082000	8ナット	19	
1-27	2101-404709	8ボルト	2	
1-28	2142-407509	カムCH	1	
1-29	2102-412202	ザガネ8302・3	2	
1-30	2102-412400	ザガネ8123・2	1	
1-31	2142-407400	ストッパー	1	
1-32	2105-402701	ゴムザガネ8	2	
1-33	2154-404404	ロックナット8	2	
1-34	0024-060200	6ボルトSW	12	
1-35	2113-401604	カバーA	1	
1-36	2153-403903	PKカバーA	1	
1-37	2104-404904	オイルシール25408	1	
1-38	2113-402700	カバーBRG	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
1-39	2153-406508	PKカバーBRG	2	
1-40	2101-404204	ボルト12-155	1	
1-41	2102-418402	ザガネ13303・2	2	
1-42	2103-416704	カラー1320110	1	
1-43	2105-408208	プラグ24	1	
1-44	2105-402305	ガスケット24	1	
1-45	2104-403808	リングP20	2	
1-46	2144-401505	ブラケットSC	2	
1-47	0200-060160	6サラコネジ	4	
1-48	2104-400401	オイルシール14248	2	
1-49	2143-404013	SCレバーL	1	
1-50	2102-405606	ロックワッシャ10	2	
1-51	0334-103000	10ナット	2	
1-52	2104-400500	オイルシール20407	1	
1-53	2153-403705	PKカバーRT	1	
1-54	2113-402601	カバーBRG (R)	1	
1-55	2104-408308	メクラプタ40	1	
1-56	0410-120000	12ワッシャーS	1	
1-57	2101-400503	ナット12	1	
1-58	2143-404112	SCレバーR	1	
1-59	0107-080500	8ボルト	1	
1-60	0176-080353	8スタッド	2	
1-61	2104-409107	オイルシール45647214	2	
1-62	2112-702803	シャジクケースL	1	
1-63	2104-406908	リングP16	1	
1-64	2105-405801	プラグ14	1	
1-65	2153-403101	PKシャジクケースR	2	
1-66	2111-901216	ケースL	1	
1-67	2153-800401	PKケース	1	
1-68	0452-080160	8ピン	2	
1-69	2111-903429	ケースR	1	
1-70	2155-400603	ピン8-10	2	
1-71	2112-702902	シャジクケースR	1	
1-72	0107-080950	8ボルト	6	
1-73	0107-080700	8ボルト	10	
1-74	K0200080002	8Sワッシャー	2	
1-75	K0100080002	8ナット	2	
1-76	K5000080002	8ワッシャー	2	

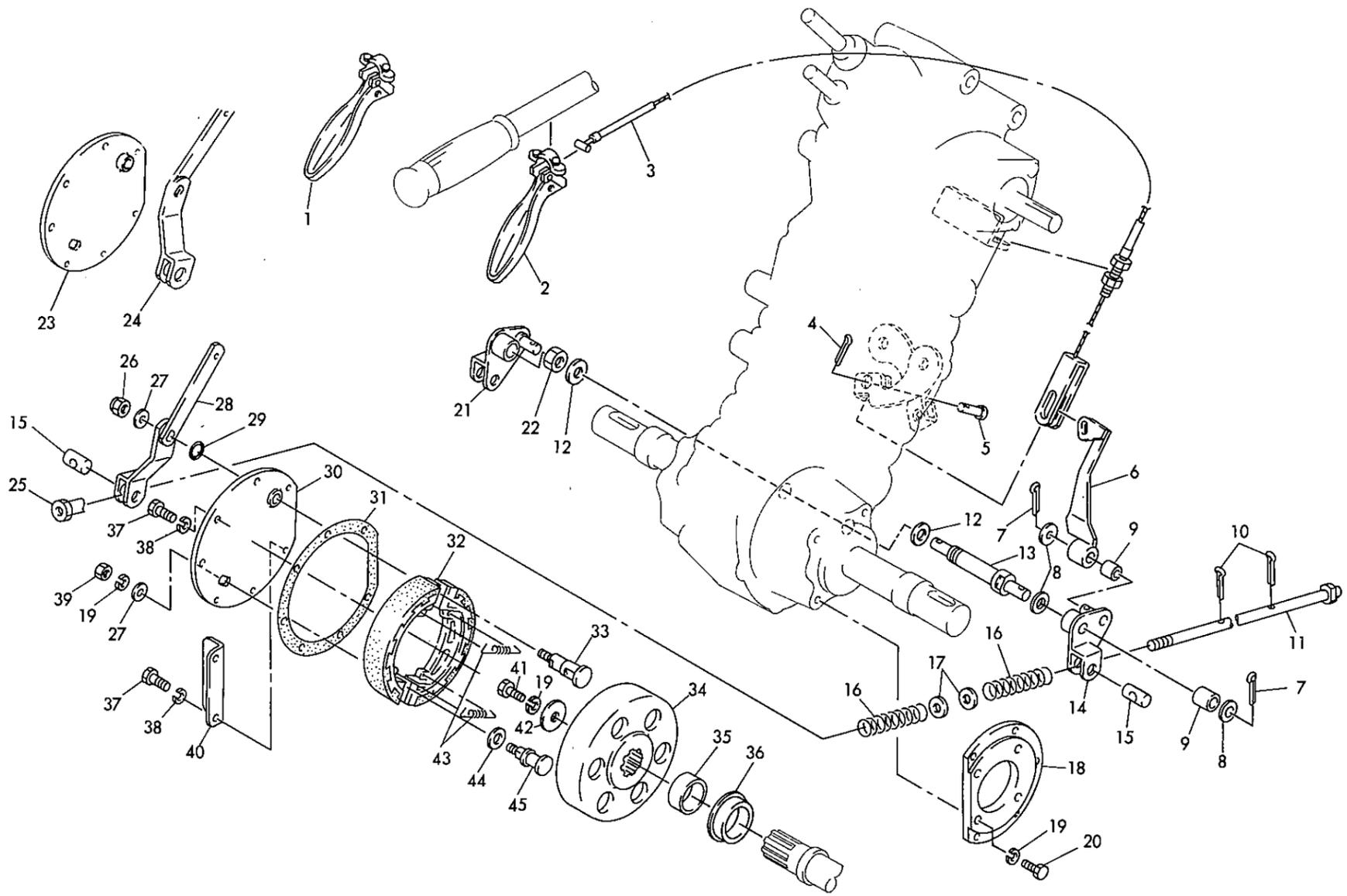
2. ミッション部B (歯車, 軸関係)



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
2-1	0650-050160	5/16スチールボール	3	
2-2	2152-401009	バネ (ホーク)	3	
2-3	2144-405701	シフターホークA	1	
2-4	2141-406404	シフタージクB	2	
2-5	2144-405800	シフターホークB	1	
2-6	2102-400700	シム25350・1	1	
2-7	2102-407006	シム25350・3	1	
2-8	0501-630500	ボールBRG	1	
2-9	2102-405804	トメワオサエ25	1	
2-10	2152-403409	トメワ25	4	
2-11	2133-612501	ジクA	1	
2-12	2123-424202	ギヤBC22-27	1	
2-13	2123-403506	ギヤA16	1	
2-14	2102-408102	ザガネ20304	1	
2-15	0501-630400	ボールBRG	3	
2-16	0501-620400	ボールBRG	8	
2-17	2102-402407	シム20300・3	3	
2-18	2102-400601	シム20300・1	6	
2-19	2103-404905	カラ-20307	2	
2-20	2123-414715	ギヤF20	1	
2-21	0701-252000	ザガネ	1	
2-22	2123-424301	ギヤF22	1	
2-23	2103-426103	カラ-253031	1	
2-24	2123-403715	ギヤE27	1	
2-25	2103-400402	カラ-253025	1	
2-26	2123-403814	ギヤD33	1	
2-27	2132-401313	ジクB	1	
2-28	0701-202000	ザガネ	3	
2-29	2123-409508	ギヤP36	1	
2-30	2103-405001	カラ-283432・5	1	
2-31	2123-404008	ギヤQ18	1	
2-32	2132-401401	ジクC	1	
2-33	2123-404107	ギヤGH39-29	1	
2-34	2102-402308	ザガネ20302	3	
2-35	2103-405100	カラ-202523	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
2-36	2144-402502	シフターホークC	1	
2-37	2141-406503	シフタージクC	1	
2-38	2123-404206	ギヤRS16-34	1	
2-39	2132-404105	ジクD	1	
2-40	2123-413004	ギヤT23	1	
2-41	0701-252000	ザガネ	1	
2-42	2156-410506	バネウケ	1	
2-43	2152-408206	クラッチバネ	2	
2-44	2135-405011	ドッグクラッチ	2	
2-45	2129-411510	ギヤI17	2	
2-46	2132-410407	ジクE	1	
2-47	0600-024000	24トメワS	1	
2-48	2123-425605	ギヤU37	1	
2-49	2141-404103	シフトピン	4	
2-50	2144-401406	シフターSC	2	
2-51	2124-402508	ギヤJ47	2	
2-52	2102-406306	ザガネ24342	1	
2-53	2131-402300	ジクJ	1	
2-54	2104-408902	シールウケ404518	2	
2-55	0501-620800	ボールBRG	4	
2-56	2102-412301	ザガネ40522・5	2	
2-57	2129-400202	ギヤO54	2	
2-58	2155-400108	ピン9	4	
2-59	2121-400101	ギヤN18	6	
2-60	0600-019000	19トメワS	6	
2-61	2330-480802	ジクGF COMP	2	
2-62	2102-407808	ザガネ21283	2	
2-63	2102-411809	ザガネ21283・5	2	
2-64	2121-400804	ギヤM18	2	
2-65	0600-035000	35トメワS	4	
2-66	2124-402201	ギヤL38	2	
2-67	2131-402003	ジクM	1	

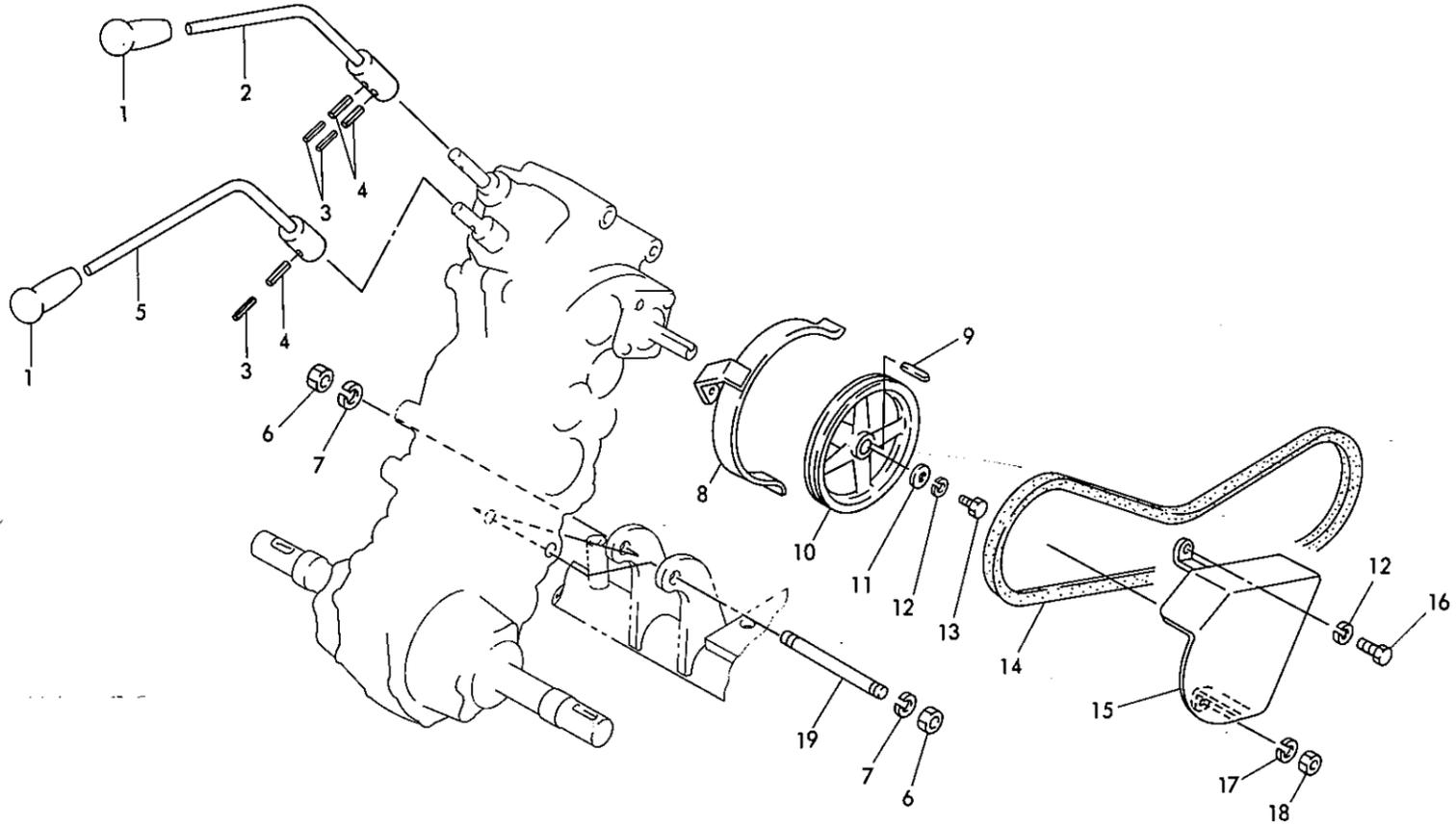
3. ミッション部C (クラッチ・ブレーキ関係)



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
3-1	K1221342244	左クラッチレバー-E134224	1	
3-2	K1221341244	右クラッチレバー-E134124	1	
3-3	K1130134000	クラッチワイヤー-1340	2	
3-4	K0300025122	2.5割ピン12	2	
3-5	2155-402805	ピン8-23	2	
3-6	HM110--0112Z2	ブレーキ連結アーム	2	
3-7	K0300040222	4割ピン22	4	
3-8	0400-120000	12ワッシャ	6	
3-9	2106-403608	プッシュ121616	4	
3-10	K0300032162	3.2割ピン16	4	
3-11	HM110--0115Z2	ブレーキワイヤーロッド	2	
3-12	2102-408508	ザガネ16241	2	
3-13	2141-414403	ジクBK	1	
3-14	HM110--0113Z2	支点レバー右	1	
3-15	2155-402904	レバーピン	4	
3-16	2154-407308	バネ	4	
3-17	K5000100002	10ワッシャ	4	
3-18	HM110--0201Z2	ミッションケースツギ板	2	
3-19	K0200100002	10Sワッシャ	12	
3-20	K0001100252	10ボルト25P1.25	8	
3-21	HM110--0114Z2	支点レバー左	1	
3-22	0334-163000	16ナット	1	
3-23	HM110--0119Z2	ブレーキレバー支点板左	1	
3-24	HM110--0117Z2	ブレーキレバー左	1	
3-25	2154-405609	ナット10	2	
3-26	2154-401908	ロックナット10	2	
3-27	0400-100000	10ワッシャ	4	
3-28	HM110--0116Z2	ブレーキレバー右	1	
3-29	2104-406908	リングP16	2	
3-30	HM110--0118Z2	ブレーキレバー支点板右	1	
3-31	HM110--0120Z0	ブレーキ用バックシン	2	
3-32	2330-600800	シューCOMP	4	
3-33	2135-400807	カムジク	2	
3-34	2135-600502	ドラムBK	2	
3-35	2104-408902	シールウケ404518	2	

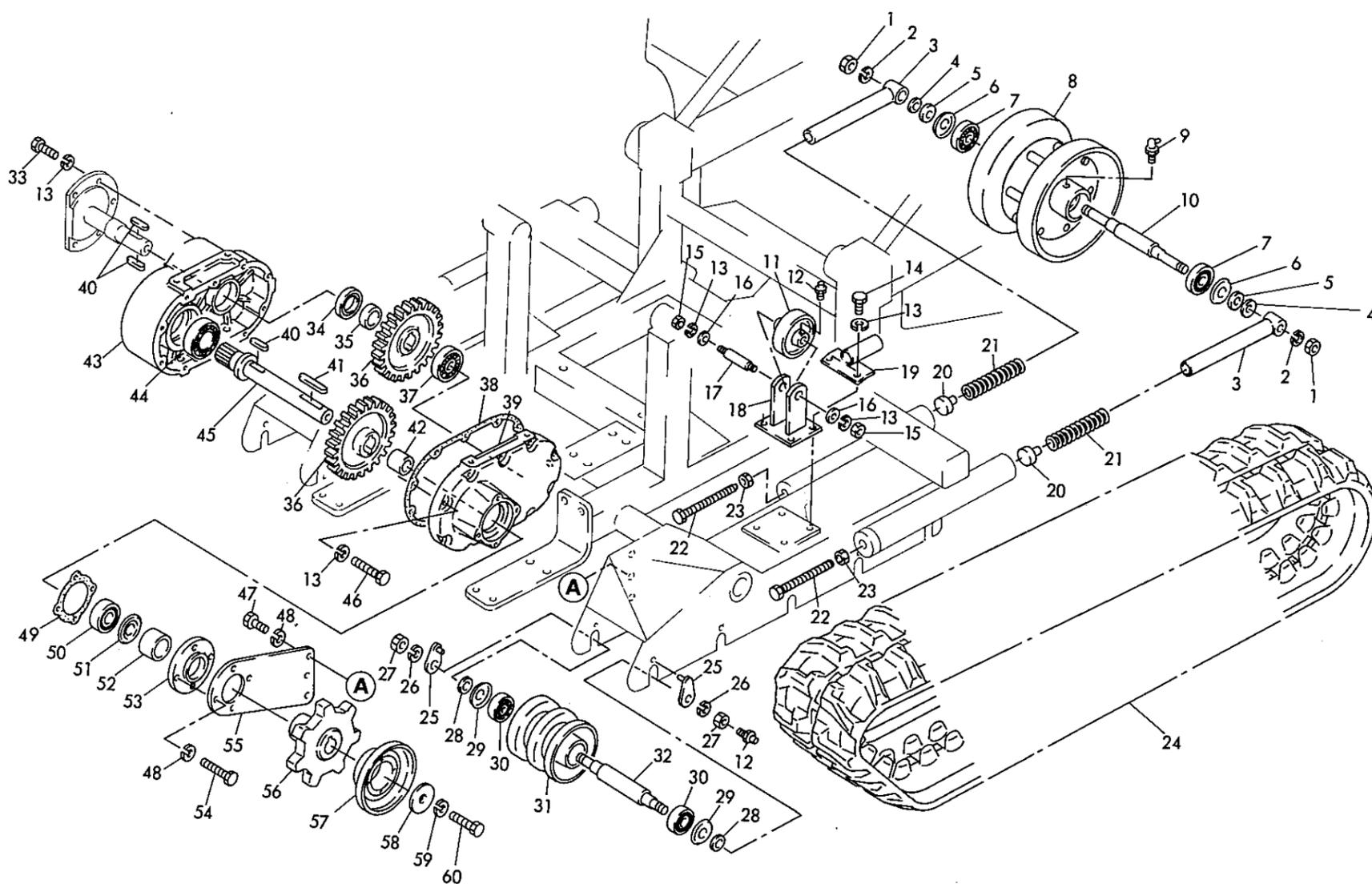
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
3-36	2104-409107	オイルシール45647214	2	
3-37	K0003060152	6ボルト15	14	
3-38	K0200060002	6Sワッシャ	14	
3-39	K0100100002	10ナット	2	
3-40	HM110--0121Z2	クローラーケースカバー	2	
3-41	K0000100302	10ボルト30	2	
3-42	K5074510422	4.5SPHC座金1042	2	
3-43	2152-403102	バネ(シュー)	4	
3-44	K4015114260	1.2ファイバー1426	2	
3-45	2135-400906	ピン	2	

4. ミッション部D (プーリー関係)



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
4-1	K1300000040	9握り黒35.5	2	
4-2	HM110--0108Z4	主変速レバー	1	
4-3	K0320030251	3スプリングピン25	3	
4-4	K0320050251	5スプリングピン25	3	
4-5	HM110--0109Z4	副変速レバー	1	
4-6	K0105140002	14ナット3P1.5	2	
4-7	K0200140002	14Sワッシャー	2	
4-8	HM110--0106Z2	ミッションプーリーベルトストッパー	1	
4-9	K0500505400	5両丸キー540	1	
4-10	HM110--0104Z2	ミッションプーリー	1	
4-11	K5073208352	3.2SPHC座金835	1	
4-12	K0200080002	8Sワッシャー	2	
4-13	K0000080252	8ボルト25	1	
4-14	K2343059000	VベルトGLB59	1	
4-15	HM110--0107ZR	ミッションプーリーカバー	1	
4-16	K0000080152	8ボルト15	1	
4-17	K0200120002	12Sワッシャー	1	
4-18	K0105120002	12ナット3P1.5	1	
4-19	HM110--0103Z2	ミッション取付ボルト	1	

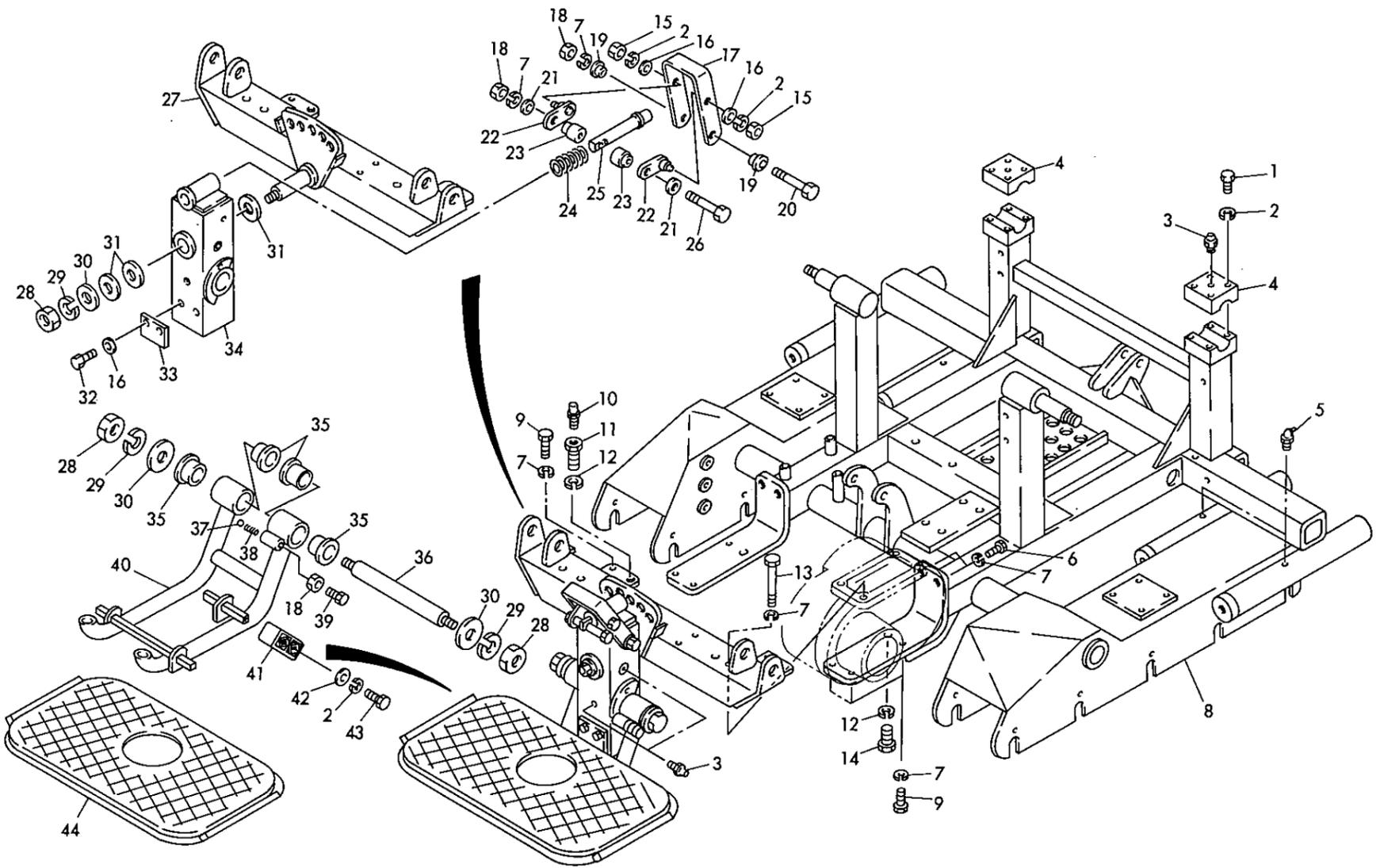
5. クローラー部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
5-1	K0160000052	24特殊ナットP2	4	
5-2	K0200240002	24Sワッシャー	4	
5-3	HM110--0232Z2	前部ローラー承	4	
5-4	K5011024402	1SPCC座金2440	4	
5-5	K6212000072	25STKMカラー348	4	
5-6	K5090000152	ベアリング座金2560	4	
5-7	K0606063050	ベアリング6305RS	4	
5-8	K7400000022	前部ローラー	2	
5-9	K1440000022	C形グリスニップル	2	
5-10	K6121000032	前部ローラー軸	2	
5-11	K6910000012	上部ローラー	2	
5-12	K1440000012	グリスニップル	12	
5-13	K0200080002	8Sワッシャー	44	
5-14	K0000080152	8ボルト15	10	
5-15	K0100080002	8ナット	4	
5-16	K5012908202	2.9SPCC座金820	4	
5-17	K6121000042	上部ローラー取付軸	2	
5-18	HM110--0237Z2	上部ローラーメタル	2	
5-19	HM110--0241ZH	ドレンホースホルダー	1	
5-20	HM110--0235Z2	スプリング用座金	4	
5-21	K1000000482	8圧縮バネ38155	4	
5-22	K0071000102	16調節ボルト140	4	
5-23	K0100160002	16ナット	4	
5-24	K2250000020	ゴムクローラー2504172FP	2	
5-25	K7410000012	下部ローラー取付座金	20	
5-26	K0200200002	20Sワッシャー	20	
5-27	K0160000042	20特殊ナットP1.5	20	
5-28	K6212000062	25STKMカラー344.4	20	
5-29	K5090000142	ベアリング座金2550	20	
5-30	K0606062050	ベアリング6205RS	20	
5-31	K7400000012	下部ローラー	10	
5-32	K6121000022	下部ローラー軸	10	
5-33	K0000080202	8ボルト20	10	
5-34	K0824062120	オイルシールMHSA406212	2	
5-35	HM110--0203Z0	ミッション車軸用カラー	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
5-36	HM110--0204Z0	54丁逆転ギヤ	4	
5-37	K0600062070	ベアリング6207	2	
5-38	HM110--0207Z0	クローラーミッションケースパッキン	2	
5-39	HM110--0208ZH	クローラーミッションケースフタ	2	
5-40	K0500807280	8両丸キー728	8	
5-41	K0500807700	8両丸キー770	2	
5-42	HM110--0209Z2	スプロケット軸用カラー	2	
5-43	HM110--0202ZH	クローラーミッションケース	2	
5-44	K0600062080	ベアリング6208	2	
5-45	HM110--0205Z0	スプロケット軸	2	
5-46	K0000080452	8ボルト45	20	
5-47	K0010100302	10調節ボルト30	6	
5-48	K0200100002	10Sワッシャー	14	
5-49	K4011000050	スプロケット軸パッキン	2	
5-50	K0606063070	ベアリング6307RS	2	
5-51	K5090000342	ベアリング座金3568	2	
5-52	HM110--0214Z2	スプロケット用カラー	2	
5-53	K6204000102	スプロケット軸ベアリングカバー	2	
5-54	K0010100452	10調節ボルト45	8	
5-55	HM110--0213ZH	クローラーミッションケース補強板	2	
5-56	HM110--0215Z2	ゴムクローラー sprocket	2	
5-57	HM110--0216Z2	スプロケット用ローラー	2	
5-58	K5076014602	6SPHC座金1460	2	
5-59	K0200140002	14Sワッシャー	2	
5-60	K0001140402	14ボルト40P1.5	2	

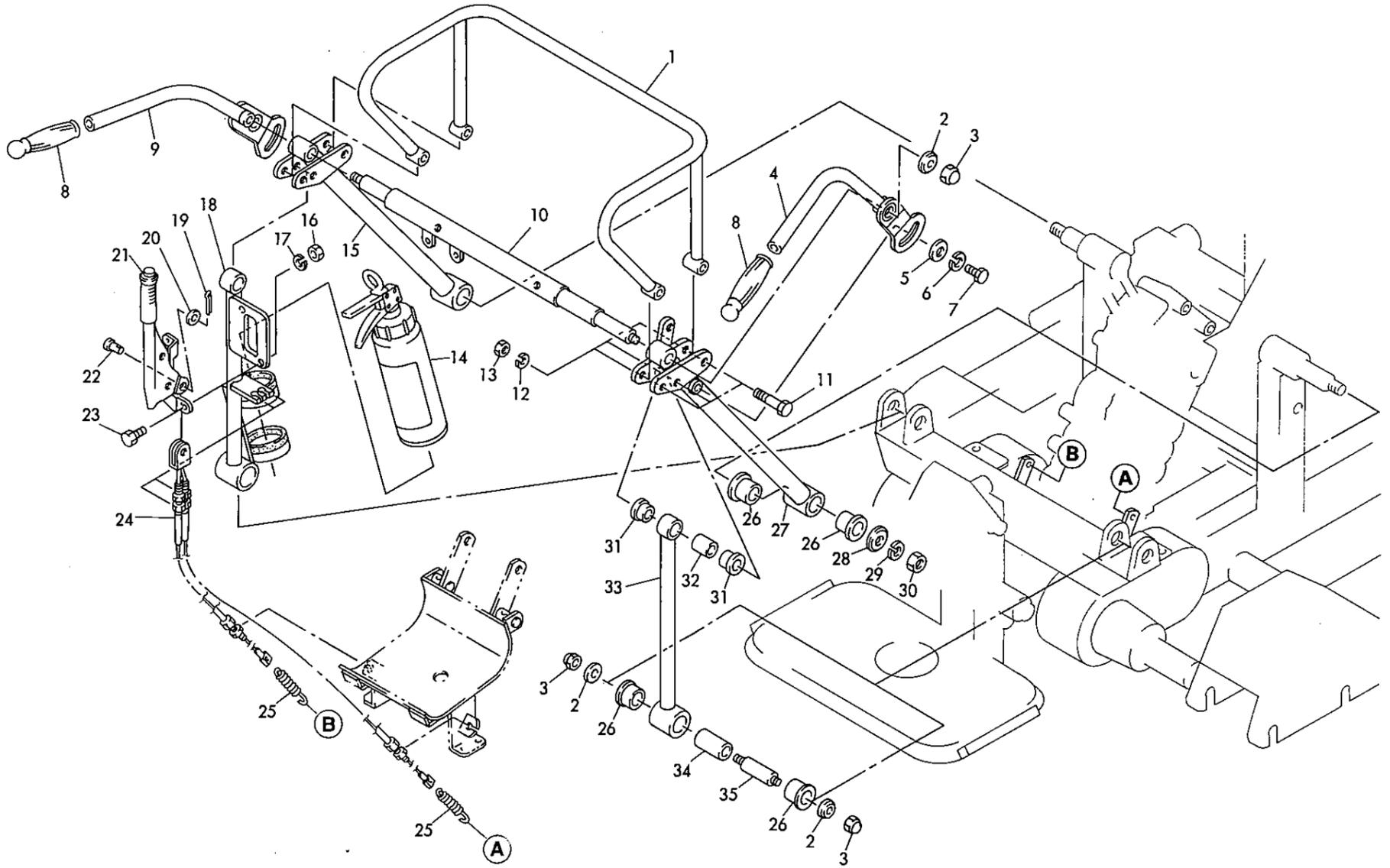
6. フレーム部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
6-1	K0013080402	8調質ボルト40	8	
6-2	K0200080002	8Sワッシャー	16	
6-3	K1440000012	グリスニップル	4	
6-4	HM110--0302Z2	ナイフフレーム取付支点メタルフタ	2	
6-5	K1440000022	C形グリスニップル	4	
6-6	K0010100252	10調質ボルト25	4	
6-7	K0200100002	10Sワッシャー	18	
6-8	HM110--0301ZH	フレーム	1	
6-9	K0010100302	10調質ボルト30	8	
6-10	K1430000012	エア栓PT1/8	2	
6-11	K0071000112	14エア孔付ボルト30	2	
6-12	K0200140002	14Sワッシャー	4	
6-13	K0003100952	10ボルト95	4	
6-14	K0001140302	14ボルト30P1.5	2	
6-15	K0100080002	8ナット	2	
6-16	K5000080002	8ワッシャー	4	
6-17	K5202000012	ステップ用レバー	1	
6-18	K0100100002	10ナット	3	
6-19	K6206000032	10段付カラー2510	2	
6-20	K0003101002	10ボルト100	1	
6-21	K5000100002	10ワッシャー	2	
6-22	K7201000012	ステップ用レバー連結金	2	
6-23	K6206000022	10段付カラー1926	1	
6-24	K1000000122	3圧縮バネ2874	1	
6-25	K6150000032	ステップロック軸	1	
6-26	K0003100852	10ボルト85	1	
6-27	HM110--0306ZH	後部フレーム	1	
6-28	K0160000042	20特殊ナットP1.5	3	
6-29	K0200200002	20Sワッシャー	3	
6-30	K5090000122	4.5SPHC座金2050	3	
6-31	K5011030422	1SPCC座金3042	3	
6-32	K0000080202	8ボルト20	2	
6-33	K4033000020	ステップ防振ゴム	1	
6-34	HM110--0310ZH	ステップ取付台	1	
6-35	K4031000090	ハンドル用ゴム50	4	

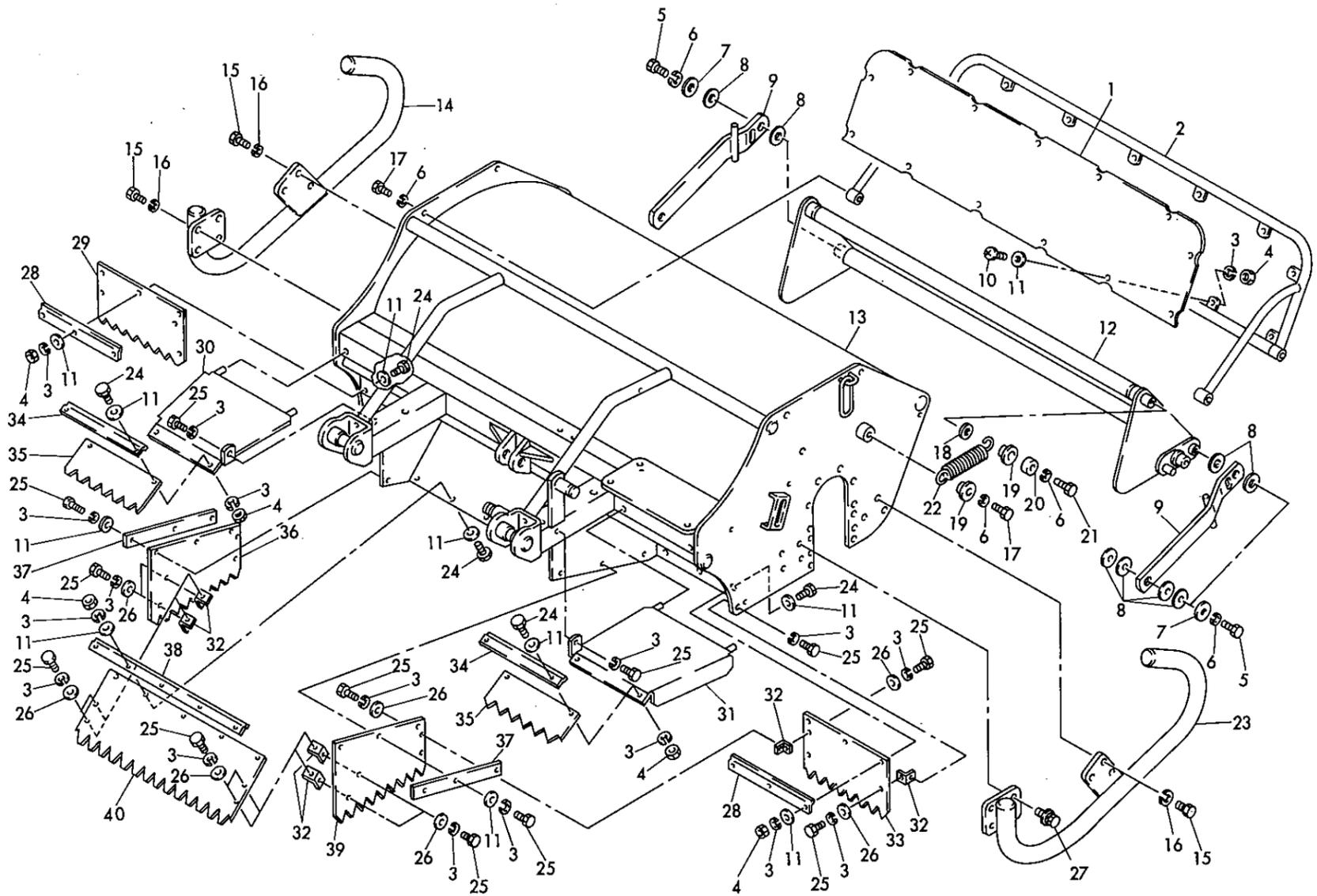
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
6-36	HM110--0317Z2	ステップ取付軸	1	
6-37	K1500800000	8スチールボール	1	
6-38	K10000000130	1.2圧縮バネ7.527	1	
6-39	K0000100402	10ボルト40	1	
6-40	K720100002H	ステップ	1	
6-41	K4041000010	ロスターDO-S30R030	3	
6-42	K5012308262	2.3SPCC座金826	6	
6-43	K0000080152	8ボルト15	6	
6-44	K7.201000003H	ステップ台	1	

7. ハンドル・ブレーキ部



カタログ 番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
7-1	K7100000034	補助ハンドル	1	
7-2	K5090000042	4.5SPHC座金1432	6	
7-3	K0112140002	14袋ナットP1.5	6	
7-4	K7100000014	ハンドル右	1	
7-5	K5090000032	ハンドル締付座金	2	
7-6	K0200100002	10Sワッシャー	2	
7-7	K0000100202	10ボルト20	2	
7-8	K1300000020	ハンドル握り25.4	2	
7-9	K7100000024	ハンドル左	1	
7-10	K7101000014	ハンドルフレーム中間シャフト	1	
7-11	K0004120602	12ボルト60P1.5	6	
7-12	K0200120002	12Sワッシャー	6	
7-13	K0105120002	12ナット3P1.5	6	
7-14	K3900000010	消火器SP-38	1	
7-15	HM110--0402ZH	ハンドルフレームパイプ左	1	
7-16	K0100080002	8ナット	2	
7-17	K0200080002	8Sワッシャー	2	
7-18	HM110--0412ZH	ハンドルステー左側	1	
7-19	K0300025252	2.5割ピン25	1	
7-20	K5000120002	12ワッシャー	1	
7-21	K1724000010	サイドブレーキレバーAss'y	1	
7-22	K6030120242	12平頭ピン24	1	
7-23	K0000080202	8ボルト20	2	
7-24	K1120078300	ブレーキワイヤー783W	1	
7-25	K1040000022	2.6フックバネ1569.7	2	
7-26	K4031000090	ハンドル用ゴム50	8	
7-27	HM110--0401ZH	ハンドルフレームパイプ右	1	
7-28	K5090000122	4.5SPHC座金2050	2	
7-29	K0200200002	20Sワッシャー	2	
7-30	K0160000042	20特殊ナットP1.5	2	
7-31	K4031000050	ハンドル用ゴム35	4	
7-32	K6211000022	12.7カラー17.340	2	
7-33	HM110--0411ZH	ハンドルステー右側	1	
7-34	K6212000102	24STKMカラー3065	2	
7-35	K6121000052	24ステー取付軸96	2	

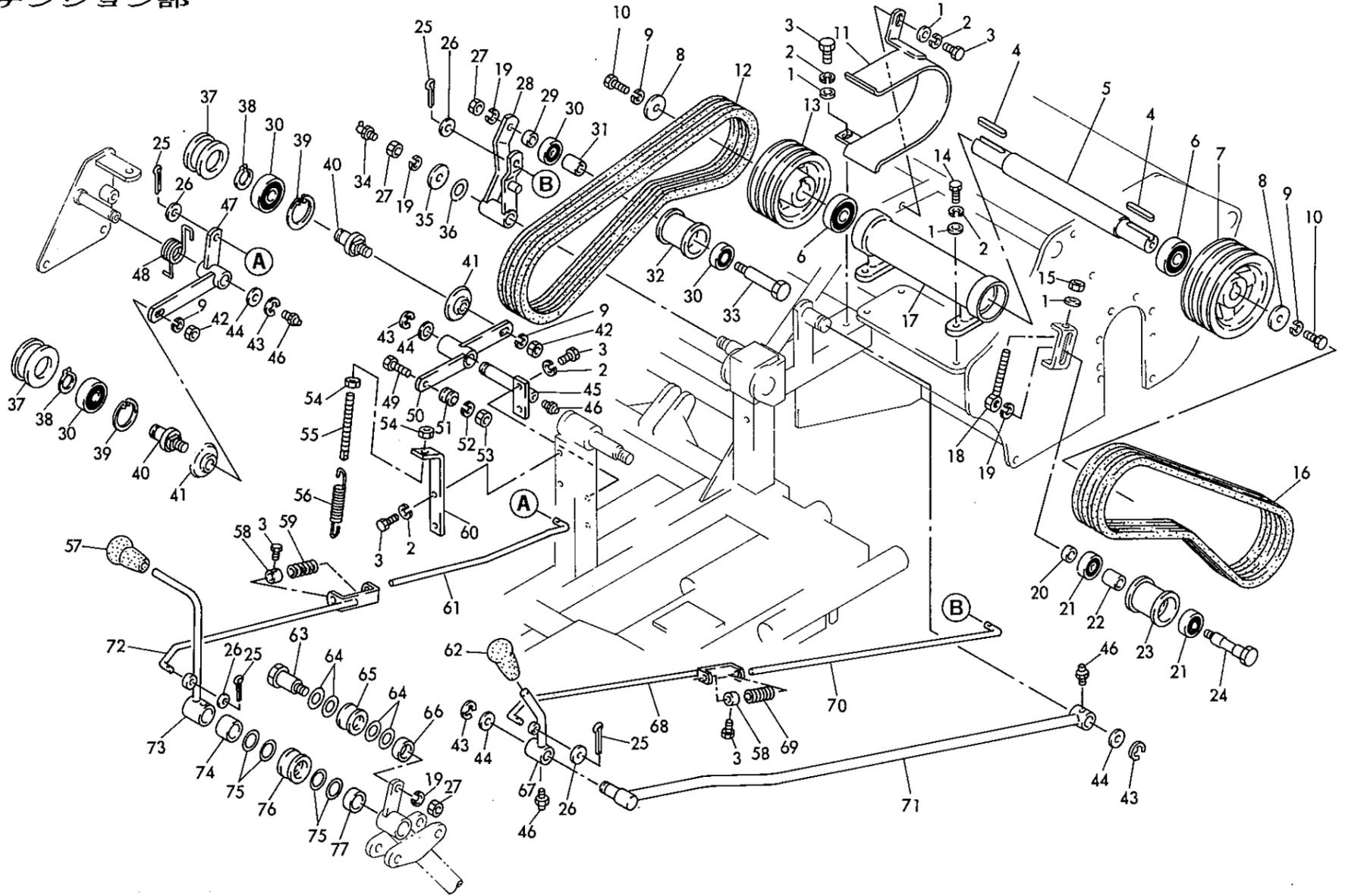
8. ナイフ・フレーム部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
8-1	HM110--0516ZH	安全板	1	
8-2	HM110--0517ZH	安全板枠	1	
8-3	K0200060002	6Sワッシャー	52	
8-4	K0100060002	6ナット	28	
8-5	K0010100302	10調整ボルト30	4	
8-6	K0200100002	10Sワッシャー	12	
8-7	K5074510422	4.5SPHC座金1042	4	
8-8	K5011023402	1SPCC座金2340	12	
8-9	K742200002H	安全カバー支点レバー	2	
8-10	K0042060152	6+丸小ねじ15	13	
8-11	K5000060002	6ワッシャー	45	
8-12	HM110--0523ZH	安全カバー	1	
8-13	HM110--0501ZH	ナイフフレーム	1	
8-14	K717000002H	ナイフガードパイプ左	1	
8-15	K0000080152	8ボルト15	14	
8-16	K0200050002	8Sワッシャー	14	
8-17	K0000100252	10ボルト25	6	
8-18	K5073210262	3.2SPHC座金1026	2	
8-19	K6206000042	10段付カラー267	4	
8-20	K6212000092	10STKMカラー1610	2	
8-21	K0000100352	10ボルト35	2	
8-22	K1020000052	3.5丸フックバネ33188	2	
8-23	K717000001H	ナイフガードパイプ右	1	
8-24	K0000060202	6ボルト20	11	
8-25	K0000060152	6ボルト15	28	
8-26	K5011606222	1.6SPCC座金622	18	
8-27	K0007080152	8ボルト15SW	2	
8-28	HM110--0504Z2	クローラーカバーエプロン押エ金	2	
8-29	HM110--0506Z0	クローラーカバーエプロン左	1	
8-30	HM110--0513ZH	クローラーカバー天板左	1	
8-31	HM110--0512ZH	クローラーカバー天板右	1	
8-32	K5206000022	エプロン接ぎ金	10	
8-33	HM110--0505Z0	クローラーカバーエプロン右	1	
8-34	HM110--0514Z2	クローラーカバーエプロン押エ金	2	
8-35	HM110--0515Z0	クローラーカバー天板エプロン	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
8-36	HM110--0509Z0	クローラー横エプロン左	1	
8-37	HM110--0507Z2	クローラー横エプロン押エ金	2	
8-38	HM110--0502Z2	防塵カバーエプロン押エ金	1	
8-39	HM110--0508Z0	クローラー横エプロン右	1	
8-40	HM110--0503Z0	防塵カバーエプロン	1	

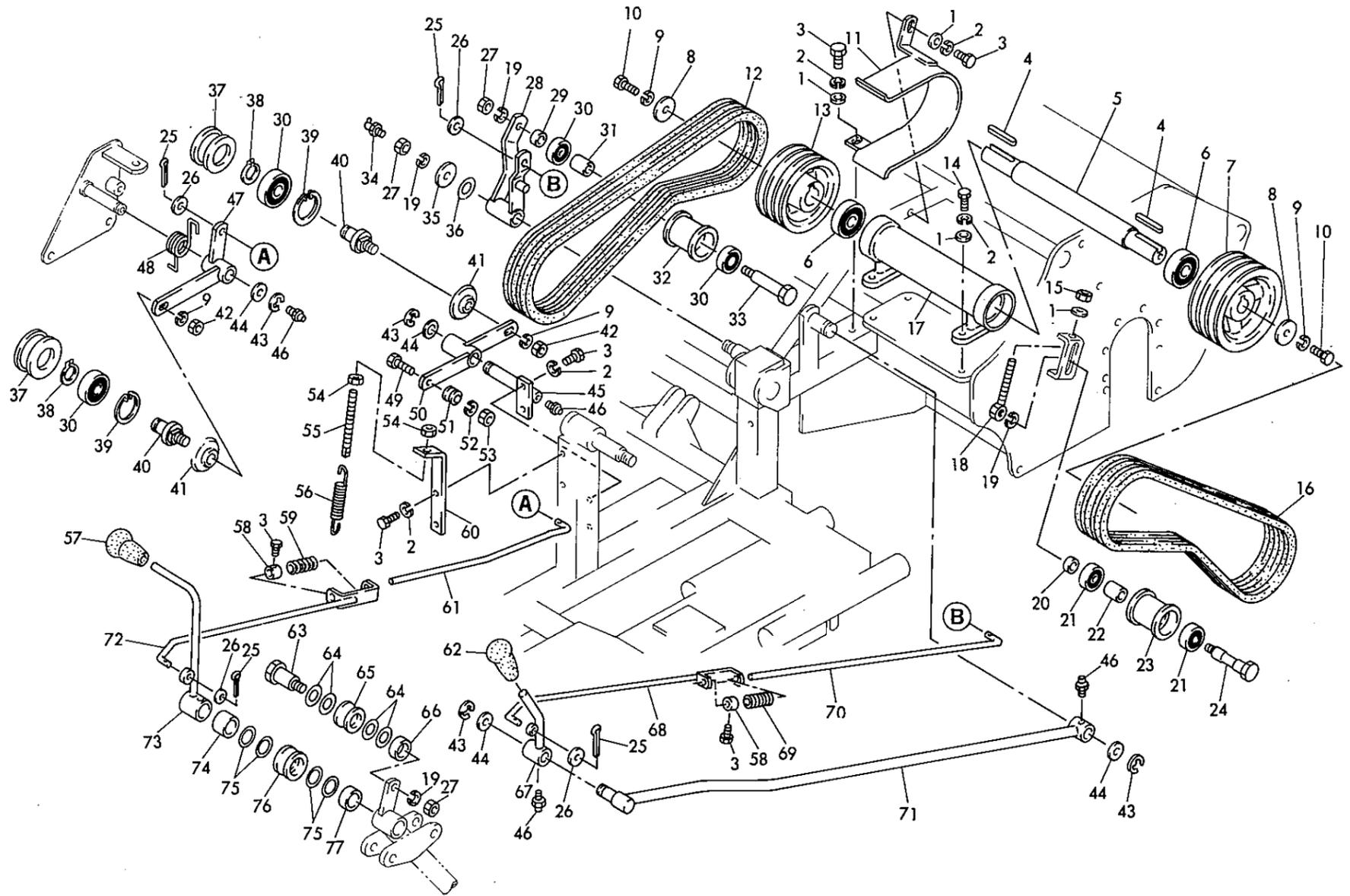
9. テンション部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
9-1	K5000080002	8ワッシャー	7	
9-2	K0200080002	8Sワッシャー	10	
9-3	K0000080152	8ボルト15	8	
9-4	K0500807550	8両丸キー755	2	
9-5	K6111000010	30中間軸456	1	
9-6	K0608062060	ベアリング62062RS	2	
9-7	K2423000012	B3Vプーリー30150	1	
9-8	K5074510422	4.5SPHC座金1042	2	
9-9	K0200100002	10Sワッシャー	4	
9-10	K0000100302	10ボルト30	2	
9-11	HM110--0641Z2	中間軸プーリーベルト押エ	1	
9-12	K2343059000	VベルトGLB59	3	
9-13	HM110--0636Z2	中間軸プーリー小	1	
9-14	K0000080252	8ボルト25	4	
9-15	K0100080002	8ナット	1	
9-16	K2343051000	VベルトGLB51	3	
9-17	K680500001H	中間軸メタル342	1	
9-18	K7303000010	テンションプーリー調節ボルト	1	
9-19	K0200140002	14Sワッシャー	4	
9-20	K6212000112	17STKMカラー25.49	1	
9-21	K0608062030	ベアリング62032RS	2	
9-22	K6212000120	17STKMカラー25.427	1	
9-23	K2473570522	テンションプーリー5752	1	
9-24	K6083000022	14ネジ付プーリーピン81	1	
9-25	K0300025202	2.5割ピン20	4	
9-26	K5000100002	10ワッシャー	4	
9-27	K0105140002	14ナット3P1.5	3	
9-28	HM110--0628Z2	ナイフテンションレバー	1	
9-29	K6212000632	20.2STKMカラー25.410	1	
9-30	K0612062040	ベアリング62042RD	4	
9-31	K6212000640	20.2STKMカラー25.433	1	
9-32	HM110--0632Z2	ナイフ用テンションプーリー	1	
9-33	HM110--0631Z2	テンションプーリーピン	1	
9-34	K1440000022	C形グリスニップル	1	
9-35	K5090000042	4.5SPHC座金1432	1	

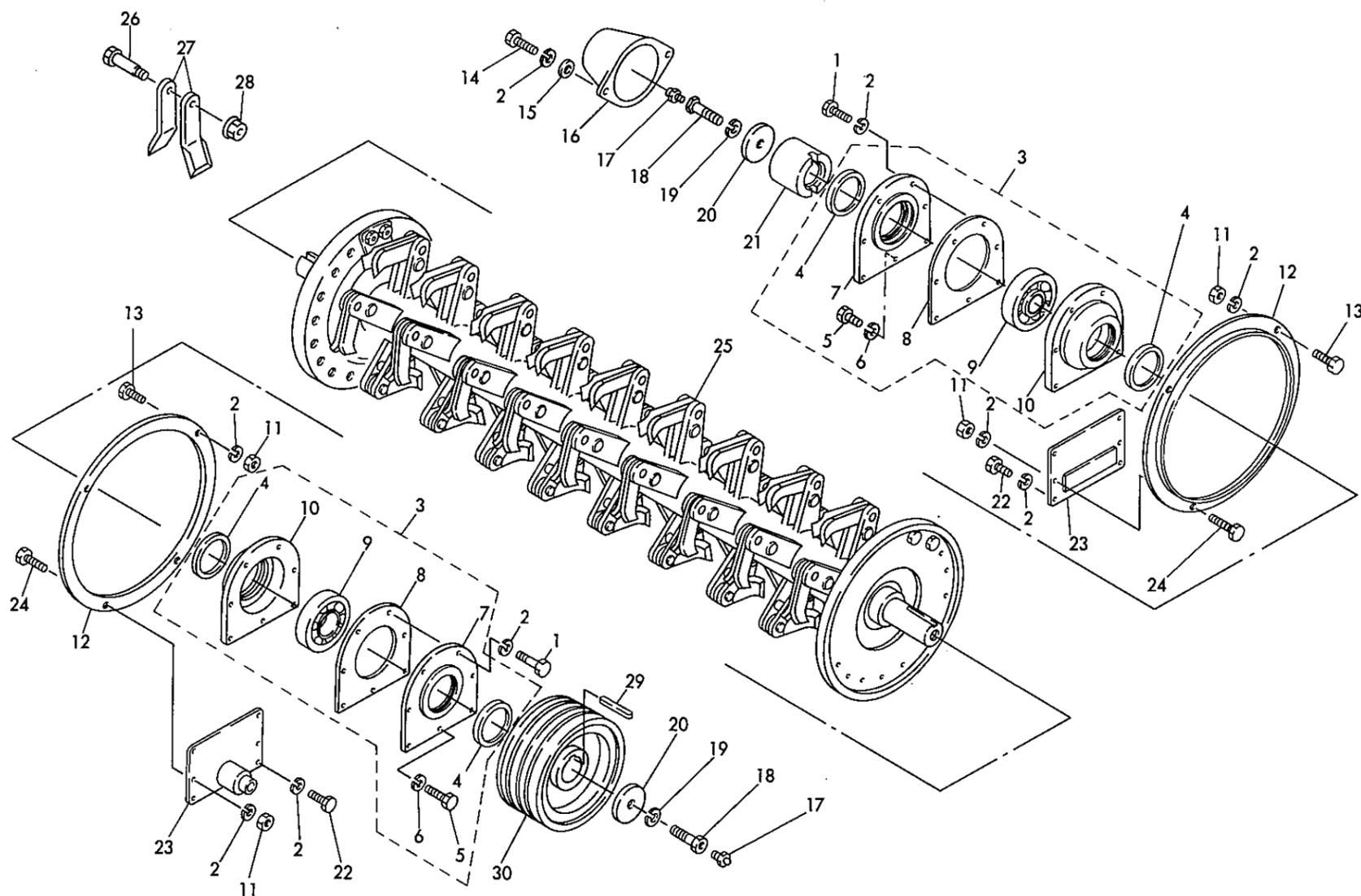
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
9-36	K5011022302	1SPCC座金2230	1	
9-37	K2471210552	テンションプーリー2155	2	
9-38	K0401020001	ストップリングS20	2	
9-39	K0402047001	ストップリングR47	2	
9-40	K6123000012	テンションピン	2	
9-41	K5090000172	テンションカバー1561	2	
9-42	K0107100002	10ナット2P1	2	
9-43	K0400015002	ストップリングE15	4	
9-44	K5012317282	2.3SPCC座金1728	4	
9-45	HM110--0643Z2	油圧用テンションレバー軸	1	
9-46	K1440000012	グリスニップル	4	
9-47	HM110--0609Z2	テンションレバー	1	
9-48	K1050000042	3.2ねじりコイルバネ38.4	1	
9-49	K0000060252	6ボルト25	1	
9-50	HM110--0642Z2	油圧用テンションレバー	1	
9-51	K6205000052	ガイドローラー12.7	1	
9-52	K0200060002	6Sワッシャー	1	
9-53	K0100060002	6ナット	1	
9-54	K0100100002	10ナット	2	
9-55	HM110--0646Z2	スプリング調節ネジ	1	
9-56	K1030000022	2.9Uフックバネ15.288	1	
9-57	K1300000040	9振り黒35.5	1	
9-58	K6218000032	10.5タップ付カラー2015	2	
9-59	K1000000042	3.2圧縮バネ16.960	1	
9-60	HM110--0647Z2	スプリング止め板	1	
9-61	HM110--0608Z2	テンション切りロット	1	
9-62	K1300000050	9振り赤35.5	1	
9-63	HM110--0620Z2	ガイドローラーピン	1	
9-64	K5011020322	1SPCC座金2032	4	
9-65	K6205000032	ガイドローラー40	1	
9-66	K6212000612	20.1STKMカラー3010	1	
9-67	K7321000014	ナイフクラッチレバー	1	
9-68	HM110--0625Z2	ナイフテンション調節ロット	1	
9-69	K1000000072	3.5圧縮バネ17.560	1	
9-70	HM110--0625Z2	ナイフテンションロット	1	

9. テンション部



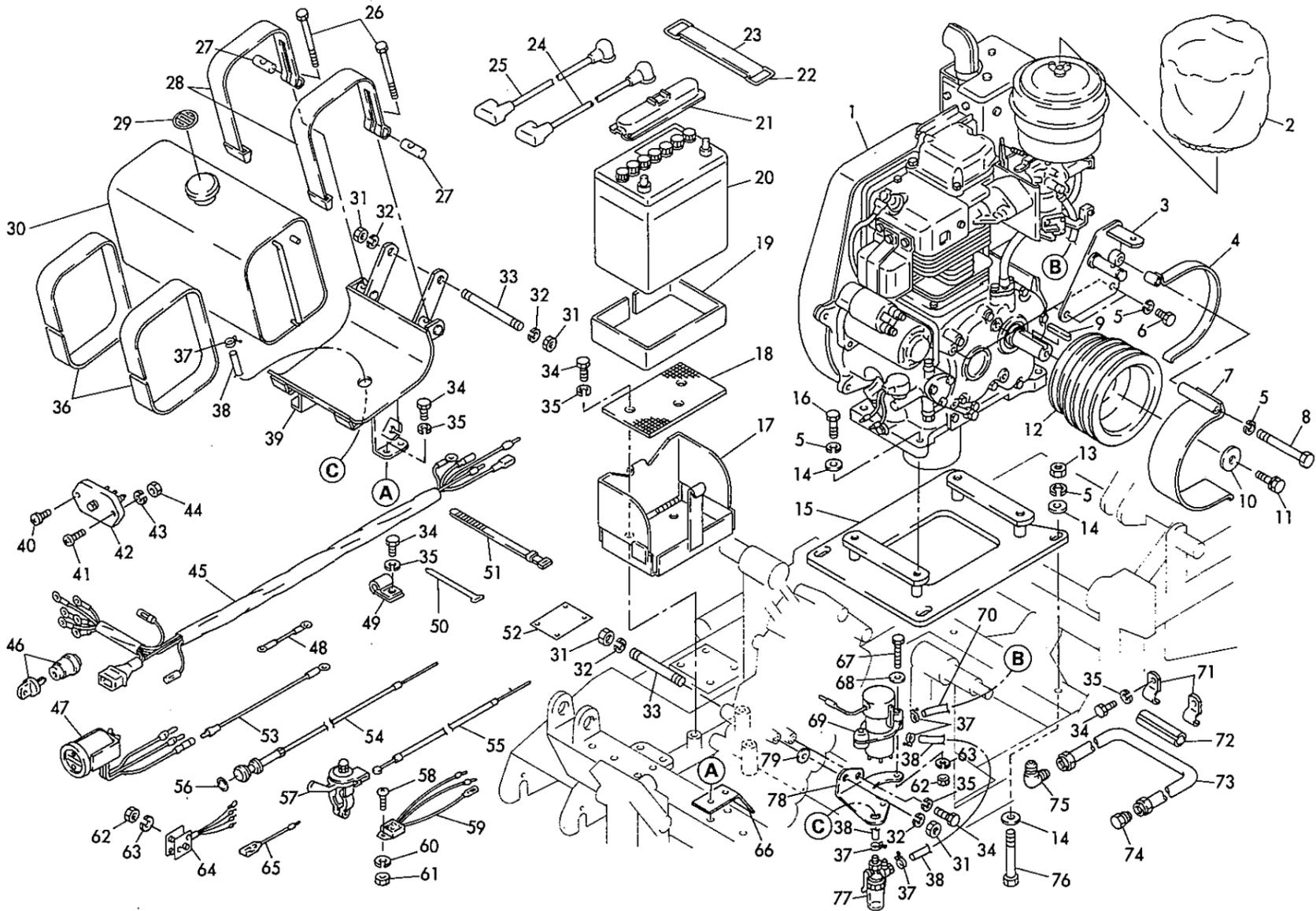
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
9-71	HM110--0615Z2	テンションガイドバー	1	
9-72	HM110--0605Z2	テンション調節ロッド	1	
9-73	HM110--0601Z4	テンション切りレバー	1	
9-74	HM110--0604Z4	テンションレバー用カラー大	1	
9-75	K5011026372	1SPCC座金2637	4	
9-76	K6205000042	ガイドローラー46	1	
9-77	K6212000044	26STKMカラー3210	1	

10. ナイフ部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
10-1	K0000080302	8ボルト30	10	
10-2	K0200080002	8Sワッシャー	28	
10-3	K8010000010	40径ナイフ軸メタルAss'y	2	
10-4	K4004600730	4.5フェルト6073	4	
10-5	K0000080202	8ボルト20	2	
10-6	K0200080002	8Sワッシャー	2	
10-7	K6903000012	ナイフ軸メタルフタ90	2	
10-8	K4011000040	ナイフ軸メタルパッキン90	2	
10-9	K0601063080	ベアリング6308C3	2	
10-10	K6903000022	ナイフ軸メタル90	2	
10-11	K0100080002	8ナット	8	
10-12	K5300000072	ナイフ軸草巻付防止板320	2	
10-13	K0000080202	8ボルト20	4	
10-14	K0000080352	8ボルト35	2	
10-15	K5000080002	8ワッシャー	2	
10-16	K680200001H	ニップルカバー134	1	
10-17	K1440000012	グリスニップル	2	
10-18	K0071000122	14ニップル孔付ボルト50	2	
10-19	K0200140002	14Sワッシャー	2	
10-20	K5076014602	6SPHC座金1460	2	
10-21	K6219000012	ナイフ軸カバーリング6059	1	
10-22	K0000080152	8ボルト15	8	
10-23	HM110--0710ZH	ナイフカバー側板ツギ板	2	
10-24	K0000080252	8ボルト25	4	
10-25	HM110--0712ZR	ナイフ軸Ass'y	1	
10-26	K6083000072	11取付ピン32	45	
10-27	K252000004B	ハンマーナイフ6110	90	
10-28	K0143100002	10さらばね付きナット	45	
10-29	K0500807550	8両丸キー755	1	
10-30	HM110--0701Z2	ナイフ軸ブーリー	1	
10-31	K5010640522	0.6SPCC座金4052	1	
10-32	K5011040522	1SPCC座金4052	1	

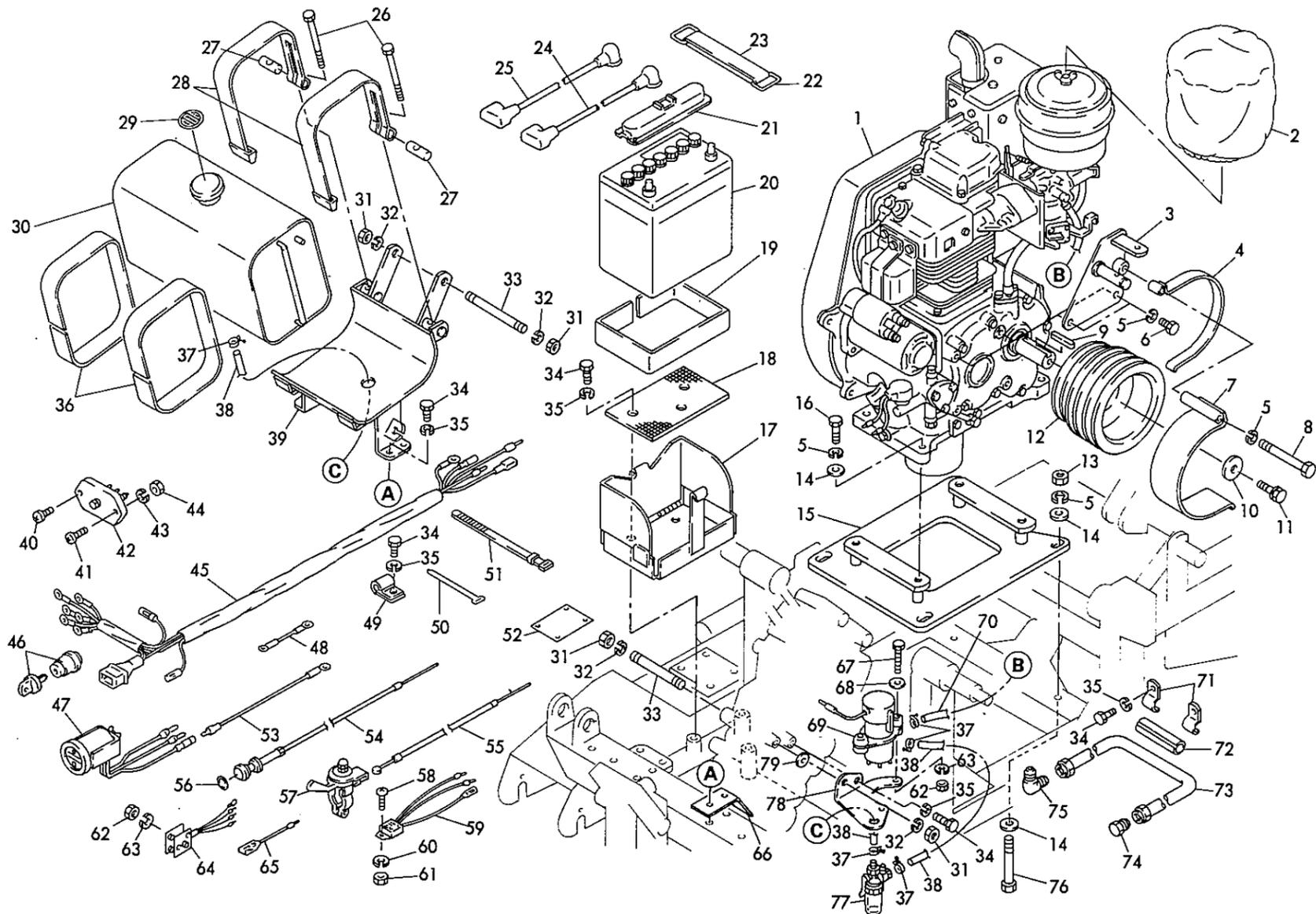
11. エンジン部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
11-1	K2600000080	三菱エンジンG1500L-E-01	1	
11-2	K4110000050	クリーナーカバー特大	1	
11-3	HM110--0804Z2	テンションレバー取付板	1	
11-4	HM110--0805Z2	エンジンプーリーベルトストッパー	1	
11-5	K0200100002	10Sワッシャー	11	
11-6	K0004100252	10ボルト25P1.25	2	
11-7	HM110--0806Z2	ナイフ用ベルトストッパー	1	
11-8	K0000101202	10ボルト120	1	
11-9	FR17787	キー	1	
11-10	FA41621	座金	1	
11-11	B080A12X025	ボルト	1	
11-12	HM110--0803Z0	エンジンプーリー	1	
11-13	K0100100002	10ナット	4	
11-14	K5000100002	10ワッシャー	12	
11-15	HM110--0807ZH	エンジンベース	1	
11-16	K0000100402	10ボルト40	4	
11-17	HM110--0820ZH	バッテリーケース	1	
11-18	HM110--0821Z0	バッテリー防振ゴム	1	
11-19	K4033000010	バッテリー横ゴム640	1	
11-20	K3600000030	バッテリーNS40ZL	1	
11-21	K716300004H	バッテリーカバーH	1	
11-22	K5274000012	バッテリー押エ金	2	
11-23	K4039000010	バッテリー止メゴム	1	
11-24	K3610000020	+バッテリー配線250	1	
11-25	K3611000010	バッテリーアースコード250	1	
11-26	K0000080902	8ボルト90	2	
11-27	K6150000082	バンド締付軸	2	
11-28	K7351000012	燃料タンク締付バンド	2	
11-29	K4209000130	ガソリンマーク	1	
11-30	KF02014AA	フューエルタンクAss'y	1	
11-31	K0105120002	12ナット3P1.5	4	
11-32	K0200120002	12Sワッシャー	4	
11-33	K6121000142	12締付ボルト157	2	
11-34	K0000080152	8ボルト15	12	
11-35	K0200080002	8Sワッシャー	12	

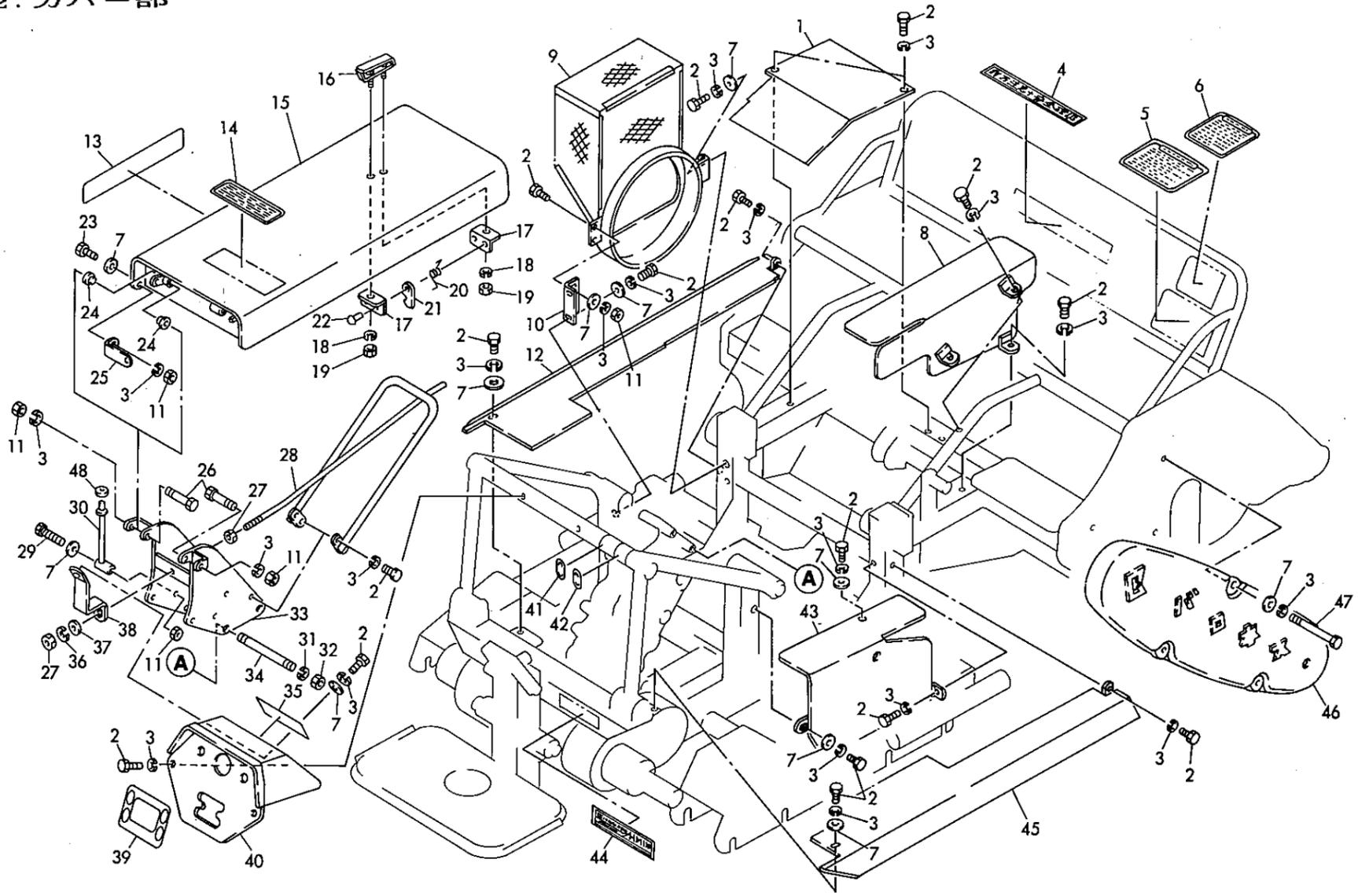
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
11-36	K4033000030	タンク取付ゴム40900	2	
11-37	FR53080C	クランプ	6	
11-38	P050Y06X250	フューエルチューブ	2	
11-39	HM110--0814ZH	燃料タンク取付台	1	
11-40	K0042050102	5+丸小ねじ10	1	
11-41	K0042050152	5+丸小ねじ15	1	
11-42	K3630000010	ヒューズボックス	1	
11-43	K0200050002	5Sワッシャー	1	
11-44	K0100050002	5ナット	1	
11-45	HM110--0832Z0	配線	1	
11-46	K3660000010	メインスイッチ	1	
11-47	K3650000010	アワーメーター	1	
11-48	HM110--0833Z0	電磁ポンプアース線	1	
11-49	K4270018080	18ハーネスクリップM8	1	
11-50	K4242000022	ワイヤーバンド115	3	
11-51	K4241000030	ビニールバンド220	2	
11-52	K4240000020	配線カバー	1	
11-53	HM110--0841Z0	電磁ポンプ配線	1	
11-54	K1100144000	チョークワイヤー1440	1	
11-55	K1110157500	スロットルワイヤー1575	1	
11-56	K4209000040	チョークマーク	1	
11-57	K1203121024	スロットルレバーE312102	1	
11-58	K0042040152	4+丸小ねじ15	1	
11-59	FA41745	レクチファイヤ	1	
11-60	K0200040002	4Sワッシャー	1	
11-61	K0100040002	4ナット	1	
11-62	K0100060002	6ナット	3	
11-63	K0200060002	6Sワッシャー	3	
11-64	BG07995	レクチファイヤ	1	
11-65	FA42003	リードワイヤ	1	
11-66	HM110--0844ZH	ワイヤ受け板	2	
11-67	K0000060352	6ボルト35	2	
11-68	K5011606202	1.6SPCC座金620	2	
11-69	FR49448	フューエルポンプ	1	
11-70	P050Y06A120	フューエルチューブ	1	

11. エンジン部



カタログ 番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
11-71	K5211000022	ドレンホース止め金	3	
11-72	K4032000010	ドレンホースカバー27100	1	
11-73	K3140000010	2556-08ホース4-790	1	
11-74	K1420000022	ドレンホース用PF 1/2ネジ	1	
11-75	K3001120002	90エルボ1033-12	1	
11-76	K0000100802	10ボルト80	4	
11-77	FR50526A	フューエルコック	1	
11-78	HM110--0817Z2	電磁ポンプ取付台	1	
11-79	K5012013322	2SPCC座金12.832	1	

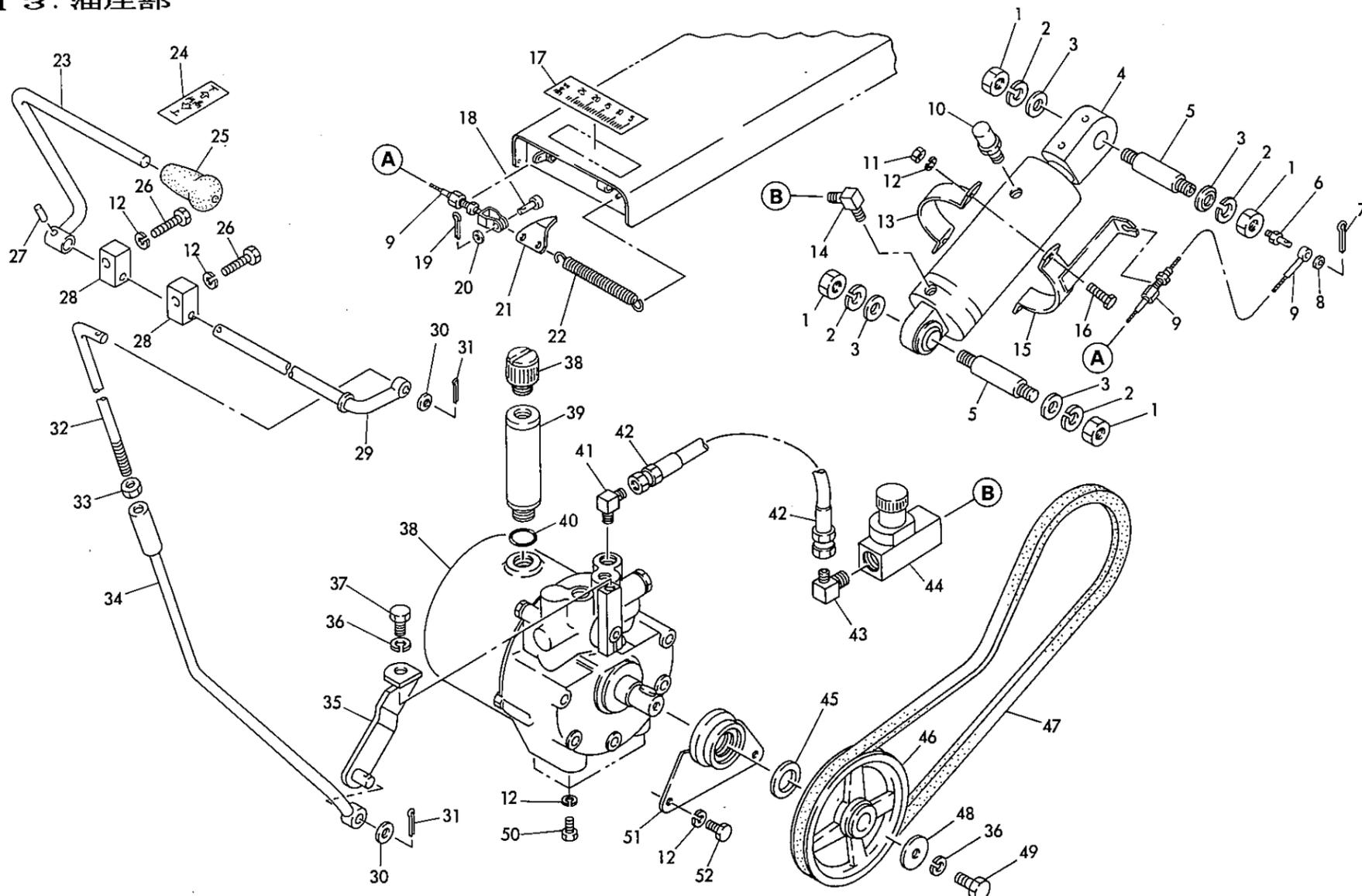
12. カバー部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
12-1	HM110--0920ZH	ナイフフレーム防塵板	1	
12-2	K0000080152	8ボルト15	25	
12-3	K0200080002	8Sワッシャー	31	
12-4	K4205000050	注意マーク	1	
12-5	HM110--0927Z0	急傾斜地作業注意事項	1	
12-6	K4205000060	使用上の注意事項マーク	1	
12-7	K5000080002	8ワッシャー	16	
12-8	HM110--0919ZR	ベルトカバー	1	
12-9	HM110--0916ZR	始動ブリーカーカバー	1	
12-10	HM110--0917Z2	始動ブリーカーカバー取付金	1	
12-11	K0100080002	8ナット	6	
12-12	HM110--0922ZH	クローラー防塵カバー左	1	
12-13	K4201000040	パロネス黒マーク306	1	
12-14	K4205000040	エンジン注意プレート	1	
12-15	HM110--0907ZR	ボンネット	1	
12-16	HM110--0911Z3	ボンネットマスコット	1	
12-17	K5270000312	止金受板	2	
12-18	K0200060002	6Sワッシャー	2	
12-19	K0100060002	6ナット	2	
12-20	K1050000070	1.8ねじリコイルバネ11.6	2	
12-21	K5131000472	ボンネット止メ金	2	
12-22	K4500000052	5丸リベット18	2	
12-23	K0000080252	8ボルト25	1	
12-24	K4031000060	段付ゴム22	4	
12-25	HM110--0909Z2	ボンネットストッパー板	1	
12-26	K0003080552	8ボルト55	2	
12-27	K0100100002	10ナット	2	
12-28	HM110--0906ZR	ボンネット取付枠	1	
12-29	K0000080502	8ボルト50	1	
12-30	HM110--0910Z2	ボンネット用スタンド	1	
12-31	K0200120002	12Sワッシャー	4	
12-32	K0105120002	12ナット3P1.5	4	
12-33	HM110--0905ZR	ボンネット取付台	1	
12-34	K6121000142	12締付ボルト157	2	
12-35	K4200000040	パロネスネーム	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
12-36	K0200100002	10Sワッシャー	1	
12-37	K5000100002	10ワッシャー	1	
12-38	HM110--0904Z2	計器カバー取付板	1	
12-39	HM110--0903Z0	変速マーク	1	
12-40	HM110--0902ZR	計器カバー	1	
12-41	K4203000040	クラッチマーク	1	
12-42	K4203000010	刃の回転マーク	1	
12-43	HM110--0918ZR	エンジンブリーカーカバー板	1	
12-44	HM110--0932Z0	ネームプレート	1	
12-45	HM110--0921ZH	クローラー防塵カバー右	1	
12-46	HM110--0901ZH	ナイフ軸カバー	1	
12-47	K0003081002	8ボルト100	3	
12-48	K4031000070	5防振ゴム825	1	

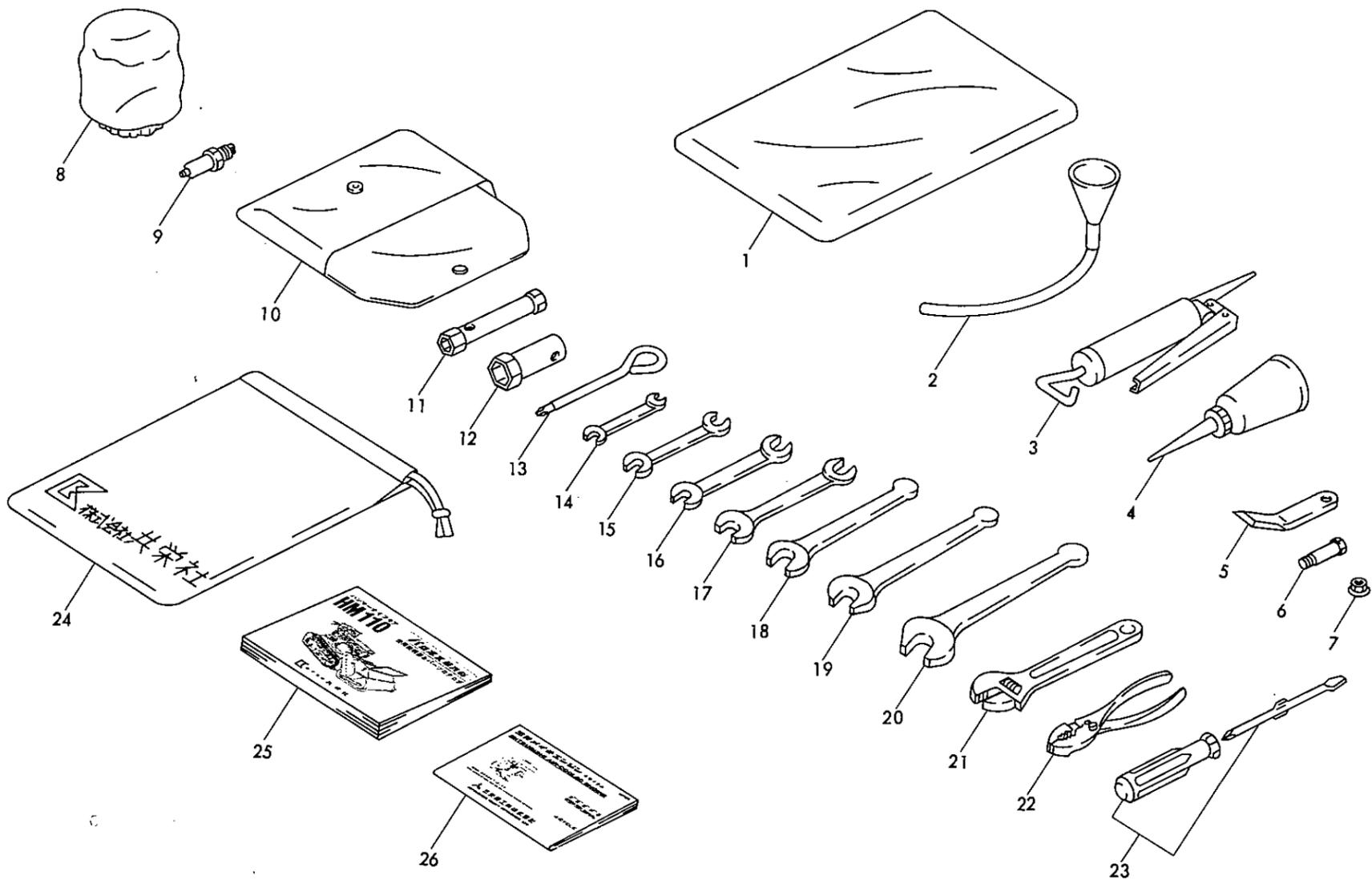
13. 油圧部



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
13-1	K0105140002	14ナット3P1.5	4	
13-2	K0200140002	14Sワッシャー	4	
13-3	K5090000042	4.5SPHC座金1432	4	
13-4	K3204000011D	50-70シリンダー250	1	
13-5	K6121000062	シリンダー取付軸82.5	2	
13-6	K6083000012	刈高ワイヤー支点ピン	1	
13-7	K0300016202	1.6割ピン20	1	
13-8	K5000060002	6ワッシャー	1	
13-9	K1160184000	刈高用ワイヤー1840	1	
13-10	K1430000012	エアークP T 1/8	1	
13-11	K0100080002	8ナット	2	
13-12	K0200080002	8Sワッシャー	10	
13-13	K5211000032	刈高ワイヤー取付板	1	
13-14	K3006000032	異径エルボPT1/4 PT3/8	1	
13-15	K7350000022	刈高ワイヤー取付金	1	
13-16	K0000080252	8ボルト25	2	
13-17	K4209000140	刈高マーク	1	
13-18	K6030050152	5平頭ピン15	1	
13-19	K0300020202	2割ピン20	1	
13-20	K5000050002	5ワッシャー	1	
13-21	K5270000062	刈高指針	1	
13-22	K1020000062	1.6丸フックバネ13.6104	1	
13-23	K7380000014	油圧用レバー	1	
13-24	K4203000050	刈高レバーマーク	1	
13-25	K1300000040	9握り黒35.5	1	
13-26	K0000080302	8ボルト30	2	
13-27	K0320050201	5スプリングピン20	1	
13-28	K6090000042	油圧レバー軸メタル	2	
13-29	K7380000022	油圧レバー軸	1	
13-30	K5000100002	10ワッシャー	2	
13-31	K0300025202	2.5割ピン20	2	
13-32	HM110--1025Z2	油圧用調節ロット	1	
13-33	K0100100002	10ナット	1	
13-34	HM110--1024Z2	油圧用ロット	1	
13-35	HM110--1023Z2	パッケージ用レバー	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
13-36	K0200100002	10Sワッシャー	2	
13-37	K0000100202	10ボルト20	1	
13-38	K3261000040	パワーユニットYPU30L204	1	
13-39	K3029000122	ブリーザパイプ	1	
13-40	K0880018000	OリングP18	1	
13-41	K3001060002	90エルボ1033-6	1	
13-42	K3110000270	H100-6ホース4-760	1	
13-43	K3006000012	異径エルボPT3/8 PF1/4	1	
13-44	K333000001H	スローリターンバルブTGAT0103	1	
13-45	K4004250360	4.5フェルト2536	1	
13-46	HM110--1001Z2	油圧用ブーリー	1	
13-47	K2343048000	VベルトGLB48	1	
13-48	K5073210352	3.2SPHC座金1035	1	
13-49	K0000100152	10ボルト15	1	
13-50	K0000080202	8ボルト20	4	
13-51	K7163000022	パワーユニット防塵カバー	1	
13-52	K0000080152	8ボルト15	2	

14. 工具・予備品部



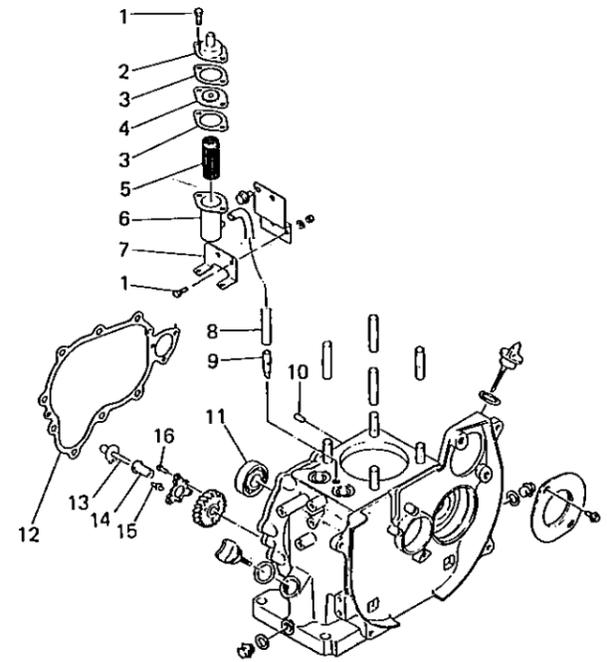
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	小売単価
14-1	HM110--1101Z0	HM110用シート	1	
14-2	K4870000010	エンジンオイル用ジョーグ	1	
14-3	K4850000012	グリスポンプ	1	
14-4	K4860000010	油サシ	1	
14-5	K252000004B	ハンマーナイフ6110	20	
14-6	K6083000072	11取付ピン32	10	
14-7	K0143100002	10さらばね付きナット	10	
14-8	K4110000050	クリーナーカバー特大	1	
14-9	K4880000010	スパークプラグNGKBP5ES	1	
14-10	K2609G1500L10	エンジン工具袋	1	
14-11	K4812120142	ボックススパナ12×14	1	
14-12	K4812210002	ボックススパナ21	1	
14-13	K4820000022	スクリュドライバー	1	
14-14	K4810100122	スパナ10×12	1	
14-15	K4810140172	スパナ14×17	1	
14-16	K4810130172	スパナ13×17	1	
14-17	K4810190222	スパナ19×22	1	
14-18	K4811240002	片口スパナ24	1	
14-19	K4811300002	片口スパナ30	1	
14-20	K4811360002	片口スパナ36	1	
14-21	K4840000012	モンキーレンチ200	1	
14-22	K4830000012	プライヤー	1	
14-23	K4820000010	ナードライバー	1	
14-24	K4801000020	工具袋	1	
14-25	HM110-88B-05	HM110使用説明書パーツカタログ	1	
14-26	K2609G1500L01	エンジン取扱説明書	1	

メイキエンジン

G1500L-E-01

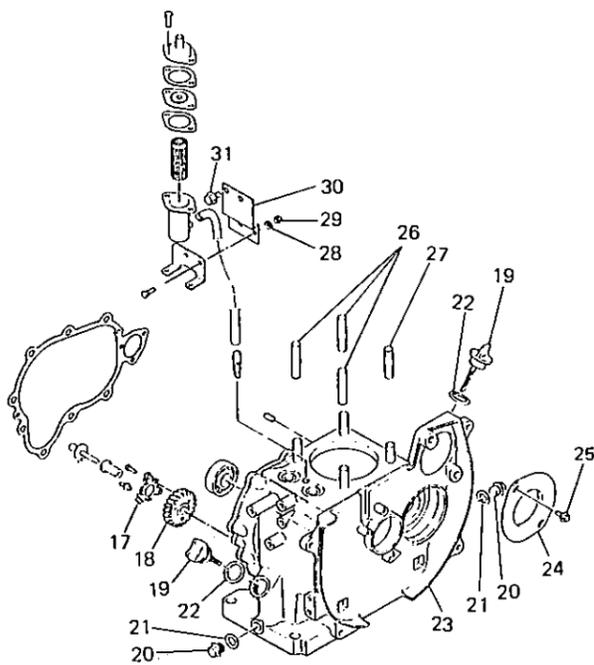
パーツカタログ

1. クランクケース システム



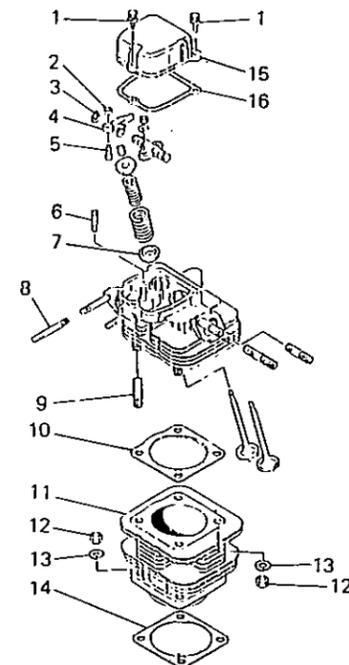
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定備
1-1	H090A06X016	ボルト	4		
1-2	FR46773	カバー	1		
1-3	FR46877	ブリーフ ガasket	2		
1-4	FR49366	ブリーフバルブ アセンブリ	1		
1-5	FA41754	クリーナエレメント	1		
1-6	FA41752	ブリーフ	1		
1-7	FA41732	ブラケット	1		
1-8	ZZ70002Q	ブリーフチューブ	1		
1-9	FA41755	ジョイント	1		
1-10	FR41238	ゲウルピン	2		
1-11	FR33029	ボールベアリング	1	#6304	
1-12	FA41525A	クランクケース ガasket	1		
1-13	FA41508	ガ付スライダ	1		
1-14	FA41504	アシュ	1		
1-15	FA41633	ピン	1		
1-16	W610D03X014	リベット	2		

1. クランクケース システム



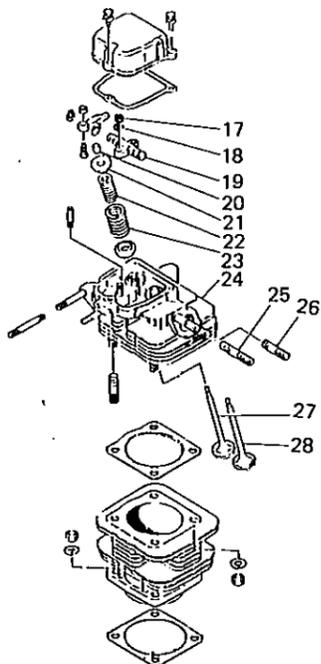
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定備
1-17	FA41506	フライウエイト	1		
1-18	FA41505	ガ付ギヤ	1		
1-19	FR18429A	オイルゲージ	2	INCL. NO. 22	1280
1-20	FN11223	ドレンプラグ	2		
1-21	ZZ70013	ガasket	2		
1-22	FN14784	ガasket	2		
1-23	FR15542K	クランクケースアセンブリ	1	INCL. NO. 9, 10, 26, 27	
1-24	FA41534	プラグ	1		
1-25	H090A06X012	ボルト	2		
1-26	FR46839	スタッドボルト	3		
1-27	FR46839A	スタッドボルト	1		
1-28	W220R06	スプリングワッシャ	2		
1-29	N001A06	ナット	2		
1-30	FA41753	ブラケット	1		
1-31	H090A08X012	ボルト	2		

2. シリンダ, シリンダ ヘッド システム



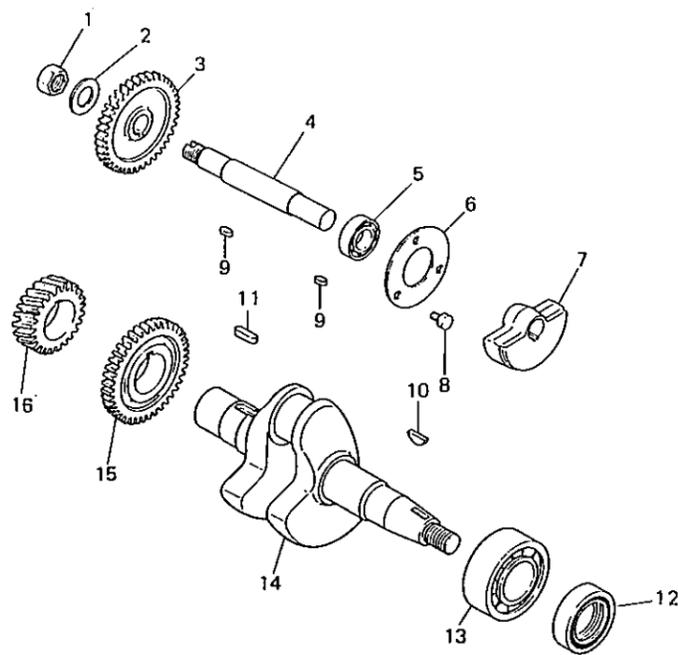
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定備
2-1	B070A08X025	ボルト	3		
2-2	FR46870	ナット	2		
2-3	S510P14	スナップリング	2		
2-4	FR46869	ロッカアーム	2		
2-5	RG02019	アジャストスクリュー	2		
2-6	B151H08X020	スタッドボルト	2		
2-7	FR23006	ワッシャ	2		
2-8	B151H08X070	スタッドボルト	2		
2-9	FR46839	スタッドボルト	4		
2-10	FR46811	ヘッド ガasket	1		
2-11	FA41547	シリンダ	1		
2-12	N020A12	ナット	8		
2-13	FR45172C	スプリングワッシャ	8		
2-14	FR46703	シリンダ ガasket	1		
2-15	FR46812	ヘッドカバー	1		
2-16	FR46813	ガasket, ヘッドカバー	1		

2. シリンダ, シリンダ ヘッド システム



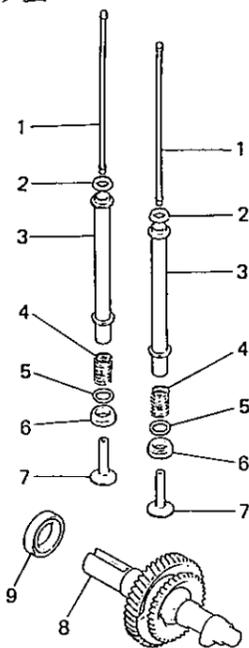
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
2-17	N020A08	ナット	2		
2-18	FR45172A	スプリングワッシャ	2		
2-19	FR46714	ロッカアームシャフト	1		
2-20	KV60001AA	コック	4		
2-21	KV60002AA	バルブスプリングリテーナ	2		
2-22	FR46999	バルブスプリング	2		
2-23	FR46998	バルブスプリング	2		
2-24	FR46822C	シリンダヘッド	1	INCL. NO. 6, 8, 9, 25-28	
2-25	B152H12X050	スタッドボルト	1		
2-26	B152H12X028	スタッドボルト	1		
2-27	FR46824A	インテイクバルブ	1		
2-28	FR49602A	エキゾーストバルブ	1		

3. クランクシャフト, バランサ シャフト システム



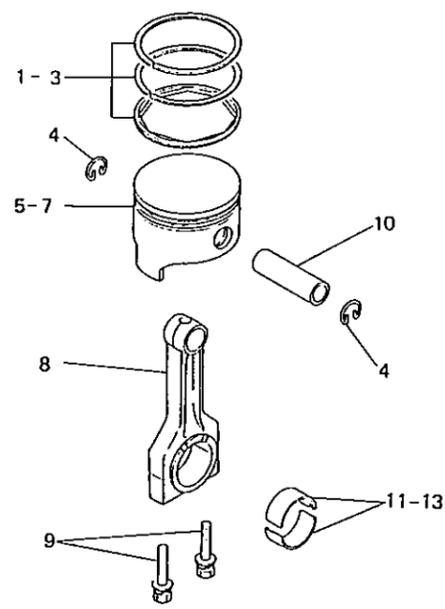
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
3-1	FA41713	ナット	1		
3-2	FA41704	ワッシャ	1		
3-3	KD63003AA	バランサギヤ	1		
3-4	FA41728	バランサ	1		
3-5	FA41730	ボールベアリング	1	V2-17BCS3	
3-6	FA41513	リテーナ	1		
3-7	FA41512	バランサウェイト	1		
3-8	B010A06X012	リセスボルト	3		
3-9	W400B05X012	キー	2		
3-10	FR49397	キー	1		
3-11	W400B07X030	キー	1		
3-12	FR17955	オイルシール	1	TC35, 55, 11	
3-13	FA41502	ボールベアリング	1	#5207	
3-14	FA41515	クランクシャフト	1		
3-15	KD63001AA	バランサギヤ	1		
3-16	FA41516	クランクシャフトギヤ	1		

4. カムシャフト システム



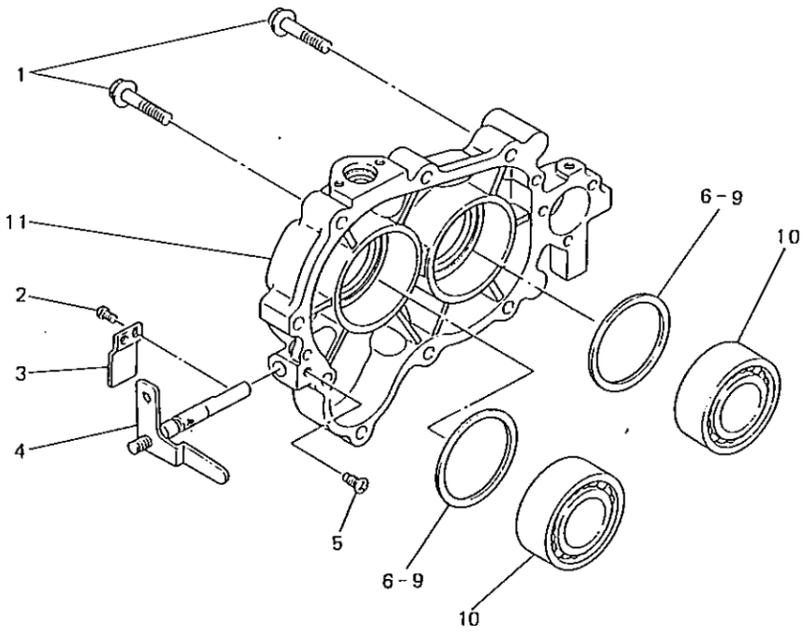
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
4-1	FR52078B	プッシュロッド	2		
4-2	FR21856	ガスケット	2		
4-3	FR49364	プッシュロッドカバー	2		
4-4	FR49365	スプリング	2		
4-5	FR21849	リテーナ	2		
4-6	FR21857	ガスケット	2		
4-7	FR49429	クベット	2		
4-8	KV01101AA	カムシャフトアセンブリ	1		
4-9	FR17955	オイルシール	1	TC35, 55, 11	

5. ピストン, コネクティング ロッド システム



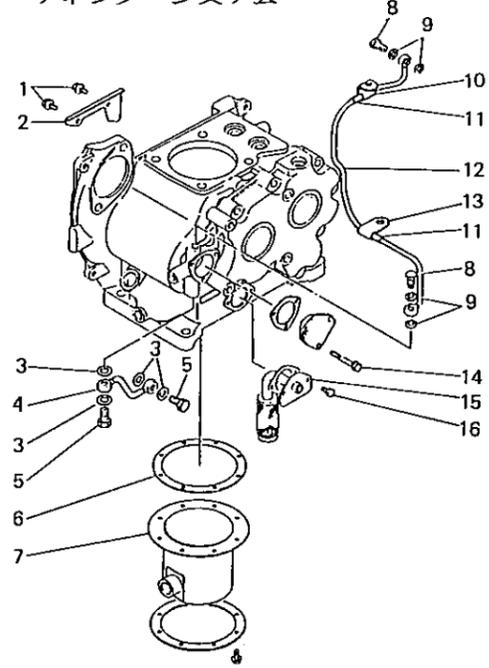
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
5-1	FR44016	ピストンリングセット	1	STD	
5-2	FR44017A	ピストンリングセット	1	OS 0.25	
5-3	FR44017B	ピストンリングセット	1	OS 0.50	
5-4	FR17833	ピストンピンクリップ	2		
5-5	FR45726	ピストンセット	1	STD INCL. NO. 10	
5-6	HG04306A	ピストン	1	OS 0.25	
5-7	HG04306B	ピストン	1	OS 0.50	
5-8	FA41721	コネクティングロッド アセンブリ	1	INCL. NO. 9, 11	
5-9	R070C08X050	ボルト	2		
5-10	FR17832	ピストンピン	1		
5-11	FA41538	ベアリング	2	STD	
5-12	FA41538A	ベアリング	2	US 0.25	
5-13	FA41538B	ベアリング	2	US 0.50	

6. クランクケース カバー システム



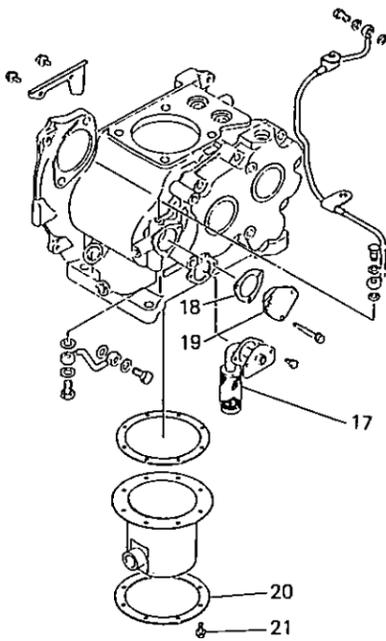
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
6-1	ZZ70029XX040	フランジボルト	8		
6-2	H081D05X010	スクリュー	2		
6-3	FA41531	ガバナヨーク	1		
6-4	FA41530	ガバナシャフト	1		
6-5	FA41532	アジャストスクリュー	1		
6-6	FA41529A	シム	2	TO. 2	
6-7	FA41529B	シム	2	TO. 3	
6-8	FA41529C	シム	2	TO. 4	
6-9	FA41529D	シム	2	TO. 5	
6-10	FA41502	ボールベアリング	2	#5207	
6-11	FA41527B	クランクケースカバー	1		

7. ルーブリケーティング システム



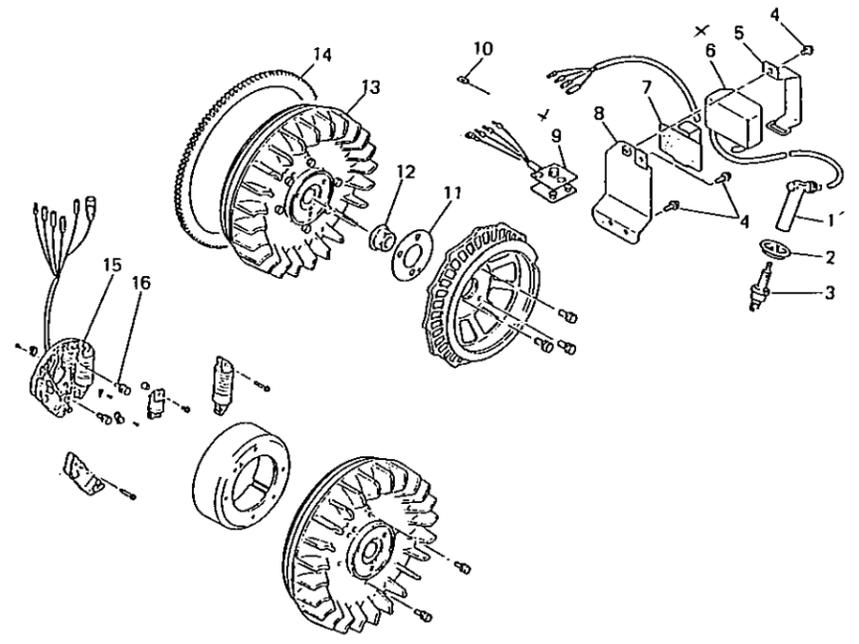
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
7-1	H090A06X012	ボルト	2		
7-2	FA41554	クランプ	1		
7-3	FR22163	ガスケット	4		
7-4	FA41648	オイルパイプ	1		
7-5	F011A06	ユニオンボルト	2		
7-6	FA41540	ガスケット, オイルパン	1		
7-7	FA41608	オイルパン	1		
7-8	FR47120	ユニオンボルト	2		
7-9	FR19637	ガスケット	4		
7-10	FR49358	クリップ	1		
7-11	FR23194A	ラバークッション	2		
7-12	FA41582	オイルパイプ	1		
7-13	FA41583	クランプ	1		
7-14	H080B06X045	ボルト	3		
7-15	FR17877	キャブレタ ガスケット	1		
7-16	H010B06X012	リセスボルト	2		

7. ルーブリケーティング システム



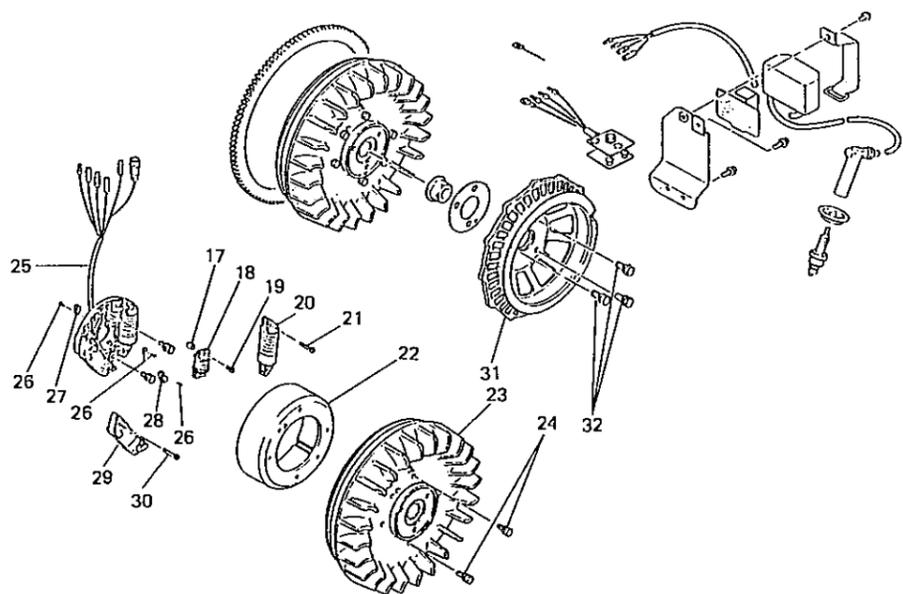
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
7-17	FA41609	オイルフィルタ	1		
7-18	FR45538	ガスケット	1		
7-19	FA41533A	オイルポンプ	1		
7-20	FA41644	プレート	1		
7-21	H080A06X016	ボルト	8		

8. フライホイール マグネット システム



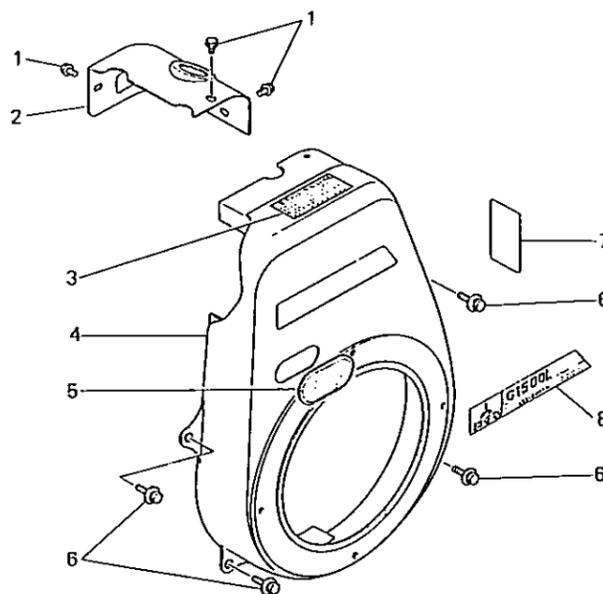
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
8-1	FR52024	プラグキャップ	1		
8-2	FR21928A	プラグキャップ	1		
8-3	FR49609	スパークプラグ	1	NGK BP5ES-11	
8-4	H090A06X012	ボルト	4		
8-5	FR50325	クランプ	1		
8-6	FR50635	コイルユニット	1	F008C01771	
8-7	FR56954	ラバークッション	1		
8-8	FA41634	ブラケットユニット	1		
8-9	HG07995	レクタファイヤ	1		
8-10	AA13101	バンド	1		
8-11	FR50136	スペーサ	1		
8-12	FR17886	フランジナット	1		
8-13	FA41550A	フライホイールマグネット (M)	1	INCL. NO. 6, 15, 17-30	
8-14	FA41553	リングギヤ	1		
8-15	FA41642	ベースアセンブリ	1	F681B07371	
8-16	H070A06X020	ボルト	3		

8. フライホイール マグネット システム



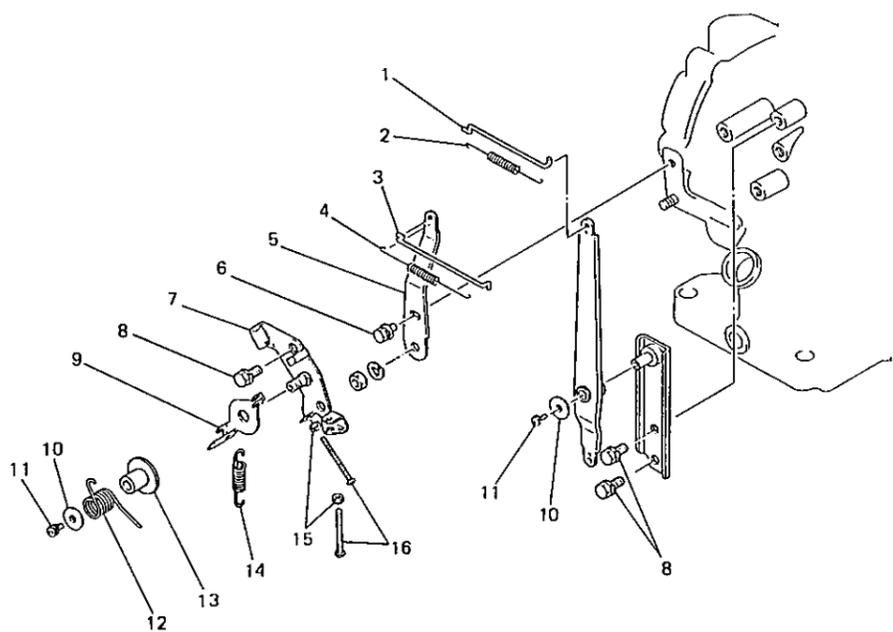
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
8-17	FA41642XX006	スペーサ	1	F633101801	
8-18	FA41642XX003	チャージングコイル	1	F603T03671	
8-19	FR46810XX014	スクリュ	2	S054S04203	
8-20	FA41642XX001	チャージングコイル	1	F303X52872	
8-21	FR44937XX005	スクリュ	2	S054S05203	
8-22	FA41643	フェライトケース	1	F634H30271	
8-23	FA41617	フライホイール	1		
8-24	H080A06X016	ボルト	6		
8-25	FA41642XX007	ワイヤハーネス	1	F832C35071	
8-26	FA41642XX005	スクリュ	3	S054S04063	
8-27	FA41642XX004	クリップ	1	F984D63105	
8-28	FA41642XX008	クランプ	1	F984D63002	
8-29	FA41642XX002	チャージングコイル	1	F301X32471	
8-30	FR45947XX005	スクリュ	2	S054S05253	
8-31	FA41579	スタータブーリ	1		
8-32	B070A08X020	ボルト	3		

9. ファン カバー システム



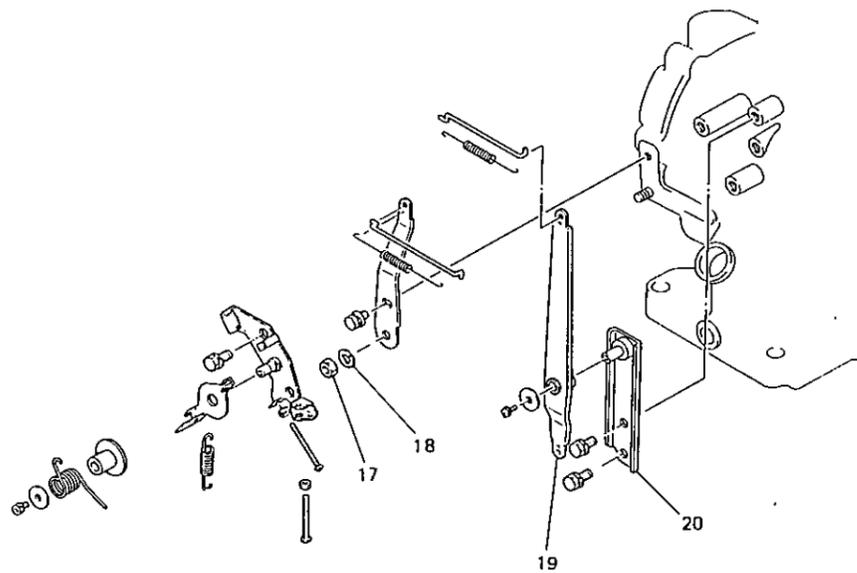
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
9-1	H090A06X012	ボルト	3		
9-2	FR46864D	トップカバー	1		
9-3	FR56965	インストラクションラベル	1		
9-4	FA41576DA	ファンカバー	1		
9-5	FR49661	グロメット	1		
9-6	H070A08X016	ボルト	4		
9-7	FR42612	コーションラベル	1		
9-8	FA41578G	ネームラベル	1		

10. ガバナ システム



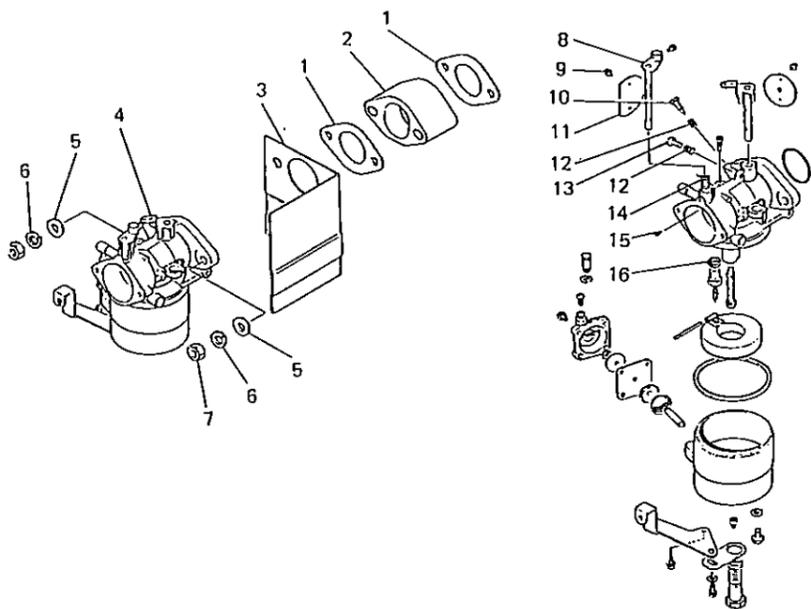
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
10-1	FA41568	ガバナロッド	1		
10-2	FA41570	ロッドスプリング	1		
10-3	FA41569	ガバナロッド	1		
10-4	FA41571	ロッドスプリング	1		
10-5	FA41565	ガバナレバー	1		
10-6	H090A06X012	ボルト	1		
10-7	FA41562	コントロールパネル	1		
10-8	H080A08X016	ボルト	4		
10-9	FA41563	コントロールレバー	1		
10-10	HG01433	ワッシャ	2		
10-11	FR42892	スクリュ	2		
10-12	FA41564	リターンスプリング	1		
10-13	HG01474	スペーサ	1		
10-14	FA41640B	ガバナスプリング	1		
10-15	HG04168	ナット	2		
10-16	H051D04X040	スクリュ	2		

10. ガバナ システム



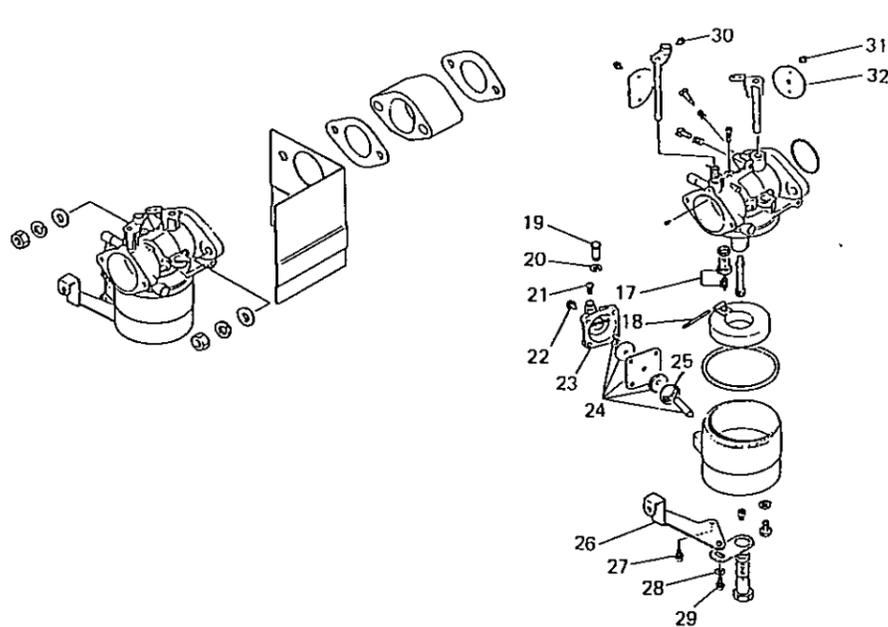
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
10-17	N020A08	ナット	1		
10-18	W220H08	スプリングワッシャ	1		
10-19	FA41566	ガバナレバー	1		
10-20	FA41573	ブラケット	1		

11. キャブレター システム



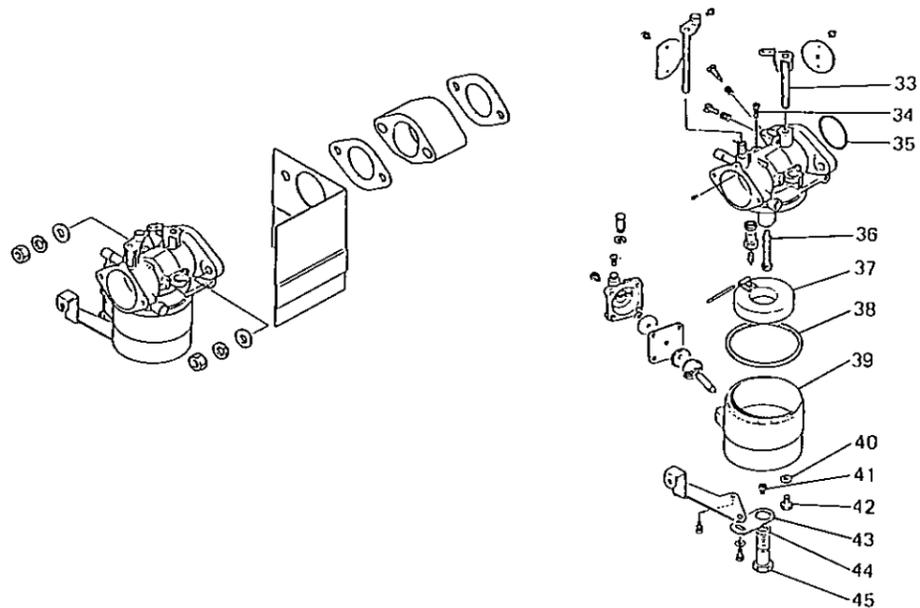
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
11-1	FR46837	キャブレタ ガasket	2		
11-2	FR46821	インシュレータ	1		
11-3	FA41556A	インシュレータ	1		
11-4	FR49662	キャブレタ (F)	1	MIKUNI HV32-74	
11-5	W205H08	ワッシャ	2		
11-6	FR45172A	スプリングワッシャ	2		
11-7	NO20A08	ナット	2		
11-8	FR46866XX003	チロークシャフト	1	HV32/204D	
11-9	FR46866XX020	スクリュ	2	CW2=0305	
11-10	FR46866XX107	スクリュ	1	HV28/13	
11-11	FR46866XX012	チロークバルブ	1	BV32/209	
11-12	FR46866XX008	スプリング	2	H34/11A	
11-13	FR46866XX023	スクリュ	1	S3=0412	
11-14	FR46866XX013	スプリング	1	HV32/208	
11-15	FR46866XX111	スロージェット	1	HS30/97	
11-16	FR46866XX015	ガスケット	1	M10/17	

11. キャブレター システム



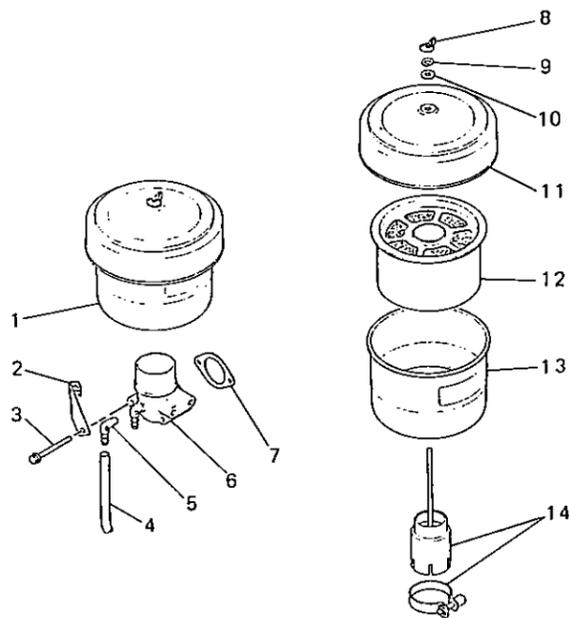
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
11-17	FR46866XX004	ニードルバルブ	1	VM26/26	
11-18	FR46866XX016	フロートピン	1	BV28/11A	
11-19	FR46866XX047	ピン	1	HV23/174	
11-20	FR46866XX046	スプリングワッシャ	1	MD13/40	
11-21	FR46866XX045	スクリュ	1	C2=0508	
11-22	FR46866XX031	スクリュ	4	CW2=0412	
11-23	FR46866XX028	カバー	1	BV32/224B	
11-24	FR46866XX029	バルブ	1	BV32/214	
11-25	FR46866XX030	スプリング	1	H21/249	
11-26	FR46879XX032	ブラケット	1	BV32/229	
11-27	FR46866XX033	スクリュ	1	CW2=0408	
11-28	FR46866XX041	ワッシャ	1	S18L1/11	
11-29	FR46866XX042	スクリュ	1	CW2=0410	
11-30	FR46866XX022	スクリュ	1	C2=0408	
11-31	FR46866XX021	スクリュ	2	CW2=0308	
11-32	FR46879XX106	スロットルバルブ	1	B32/18	

11. キャブレター システム

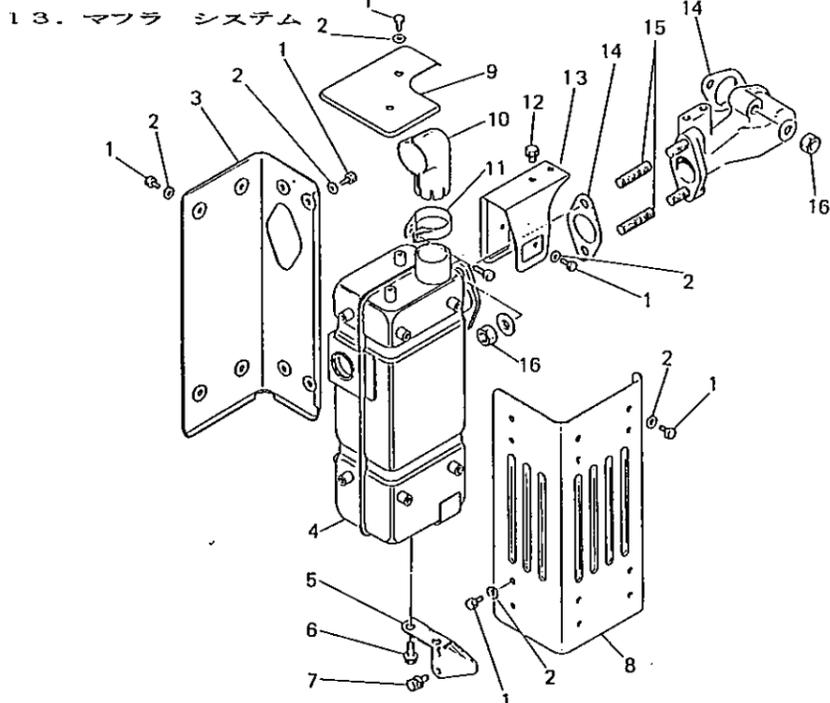


見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
11-33	FR49662XX006	スロットルシャフト	1		
11-34	FR46879XX009	パイロットジェット	1	N101, 043	
11-35	FR46866XX024	オーリング	1	VW32/09	
11-36	FR46879XX110	メインノズル	1	HZ24/149	
11-37	FR46866XX105	フロート	1	HV21/109A	
11-38	FR46866XX014	ガスケット	1	BV32/230	
11-39	FR46879XX125	フロートチャンバ	1	HV28/228E	
11-40	FR46866XX027	ガスケット	1	HVK23/09	
11-41	FR46879XX117	メインジェット	1	N102, 221	
11-42	FR46866XX026	ボルト	1	BV18/18	
11-43	FR46866XX040	プレート	1	HV32/237	
11-44	FR46866XX019	ワッシャ	1	HDC36/63	
11-45	FR46866XX018	ホルダ	1	HV32/218	

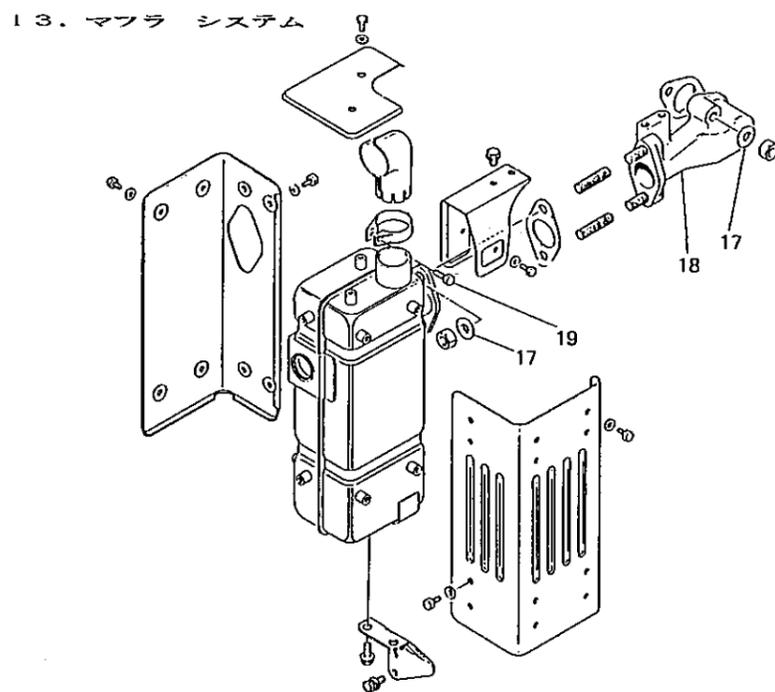
12. エア クリーナ システム



見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
12-1	FR46867	エアクリーナ	1	INCL. NO. 8-14	
12-2	FR45943	ワイヤホルダ	1		
12-3	H090A06X060	ボルト	2		
12-4	ZZ70002J	ブリーザチューブ	1		
12-5	BG04254	エルボ	1		
12-6	FR49536A	インテイクエルボ アセンブリ	1	INCL. NO. 5	
12-7	FR46843	ガスケット	1		
12-8	FR46867XX005	ウイングナット	1		
12-9	W220R06	スプリングワッシャ	1		
12-10	W200H06	ワッシャ	1		
12-11	FR46867XX002	クリーナカバー	1		
12-12	FR46867XX006	クリーナエレメント	1		
12-13	FR46867XX007	オイルパン アセンブリ	1		
12-14	FR46867XX004	パイプ	1		

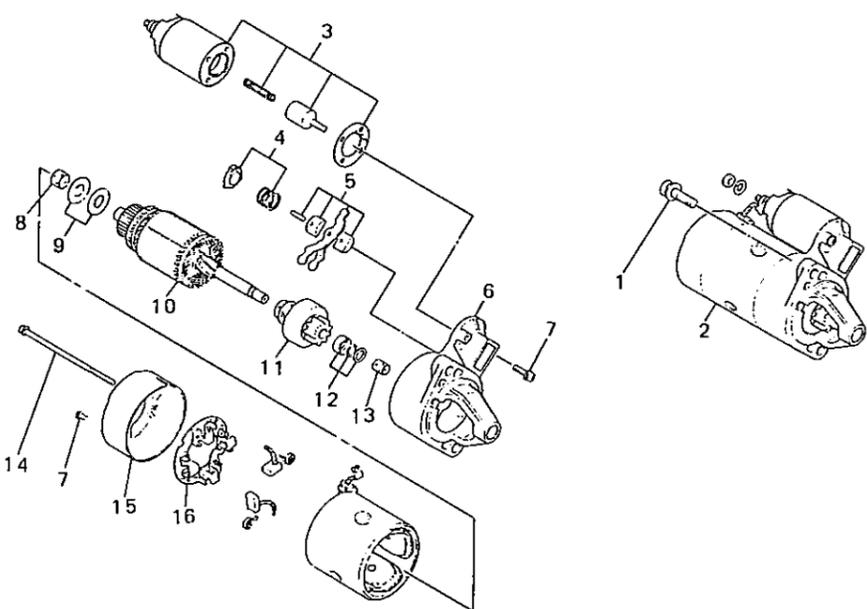


見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
13-1	B010A06X010	リセスボルト	18		
13-2	W200H06	ワッシャ	18		
13-3	FA41586	インシュレータ	1		
13-4	FA41585	マフラ	1		
13-5	FA41589	マフラブラケット	1		
13-6	H090A08X016	ボルト	2		
13-7	B070A08X020	ボルト	2		
13-8	FA41626	マフラカバー	1		
13-9	FR49636	マフラカバー	1		
13-10	FR49320	テールパイプ	1		
13-11	FR49321	クランプ	1		
13-12	H090A08X012	ボルト	2		
13-13	FA41588	マフラカバー	1		
13-14	FR46785	マフラ ガasket	2		
13-15	H172H12X025	スタッドボルト	2		
13-16	N020A12	ナット	4		



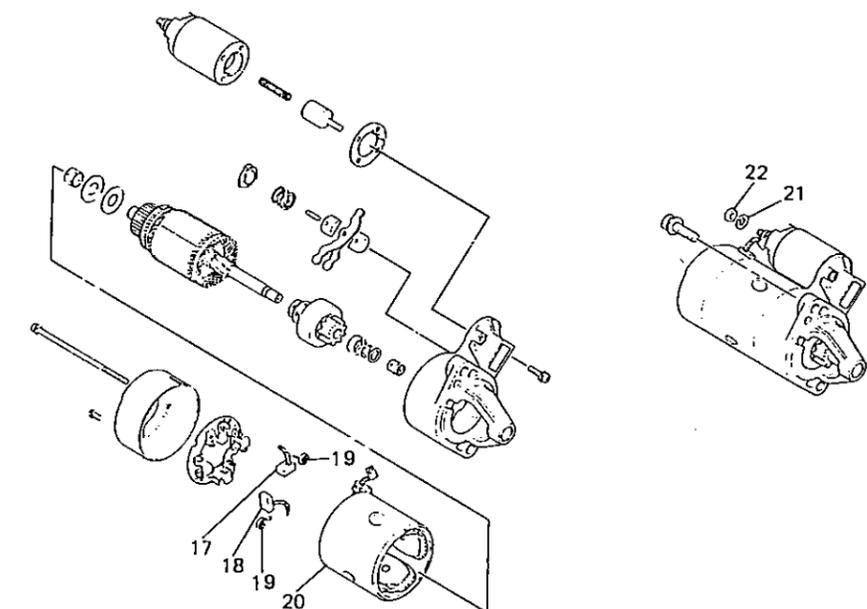
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
13-17	FR45172C	スプリングワッシャ	4		
13-18	FR46836	エキゾーストマニホールド	1	INCL. NO. 15	
13-19	B751A06X020	ボルト	1		

14. スタータ システム



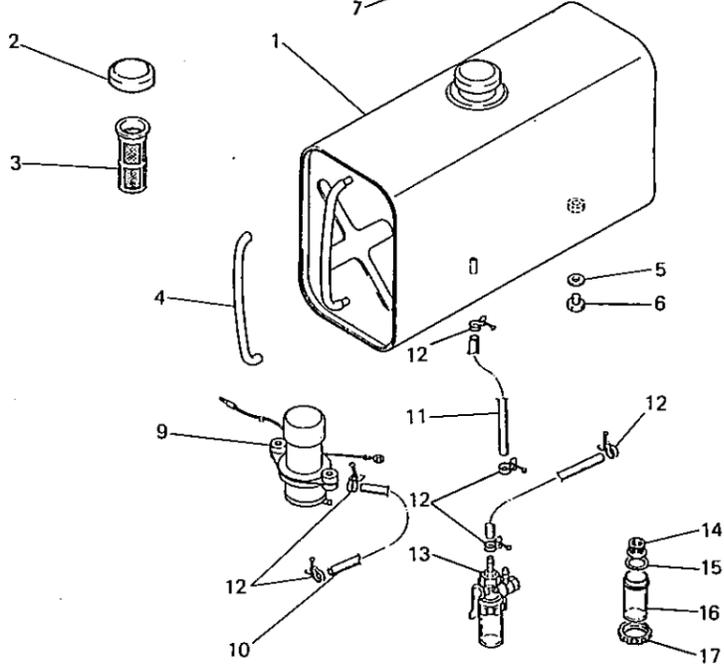
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
14-1	B070A10X035	ボルト	2		
14-2	FA41705	スターティングモータ	1	M002T12072	
14-3	FR45205XX103	チャージングコイル	1	M371X00272	
14-4	FR48566XX103	スプリング	1	M389X10871	
14-5	FA41606XX101	レバー	1	M864X07971	
14-6	FA41705XX104	フロントブラケット	1	M641X30371	
14-7	FR48566XX120	スクリュー	1	M414X00471	
14-8	FR48566XX119	ベアリング	1	M409D32201	
14-9	FR48566XX111	ワッシャ	1	M900X00171	
14-10	FR52450XX110	アーマチュア	1	M106T17671	
14-11	FR48566XX108	クラッチ	1	M191T33071	
14-12	FR45205XX106	ストップ	1	M385X00272	
14-13	FR48566XX106	ベアリング	1	M410D12171	
14-14	FR52450XX109	ボルト	2	M981D73201	
14-15	FR52450XX117	ブラケット	1	M642B13871	
14-16	FR52450XX114	ブラケット	1	M649X03171	

14. スタータ システム



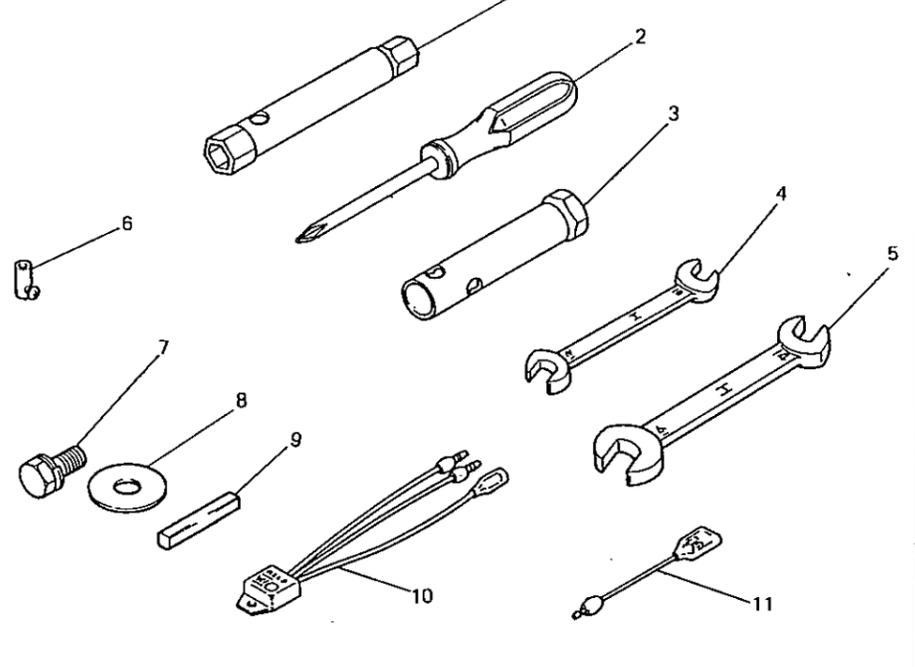
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
14-17	FR48566XX114	ブラシ	2	M648C13770	
14-18	FR48566XX117	ブラシ	1	M648C12170	
14-19	FR48566XX116	スプリング	3	M391C00101	
14-20	FA41705XX111	ヨーク	1	M800X34072	
14-21	FR45172A	スプリングワッシャ	1		
14-22	N020A08	ナット	1		

15. フュエル タンク システム



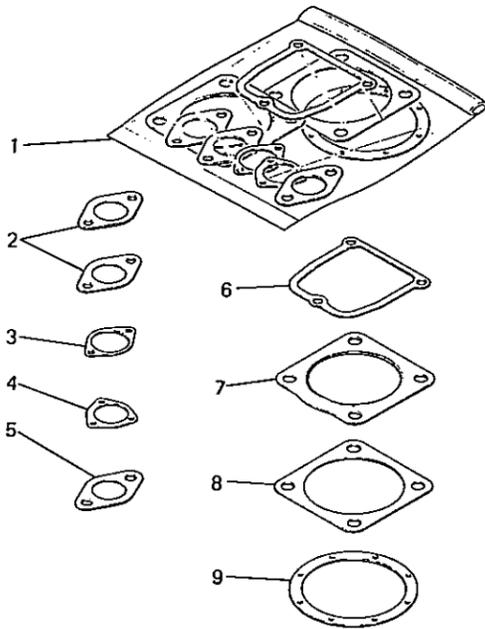
見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
15-1	KF02014AA	フューエルタンク アセンブリ	1	INCL. NO. 2-6	
15-2	KF22001AA	フューエルタンクキャップ	1		
15-3	KF32001AA	フューエルフィルタ	1		
15-4	KF02014AA006	フューエルチューブ	1		
15-5	KF02014AA005	ガスケット	1		
15-6	KF02014AA004	プラグ	1		
15-7	FR50287	コーションラベル	1		
15-9	FR49448	フューエルポンプ	1		
15-10	P050Y06X250	フューエルチューブ	2		
15-11	P050Y06A120	フューエルチューブ	1		
15-12	FR53080C	クランプ	6		
15-13	FR50526A	フューエルコック	1	INCL. NO. 14-17	
15-14	FR50526XX010	フューエルフィルタ	1		
15-15	FR50526XX011	ガスケット	1		
15-16	FR50526AX007	カップ	1		
15-17	FR50526XX015	ナット	1		

16. ツール セット

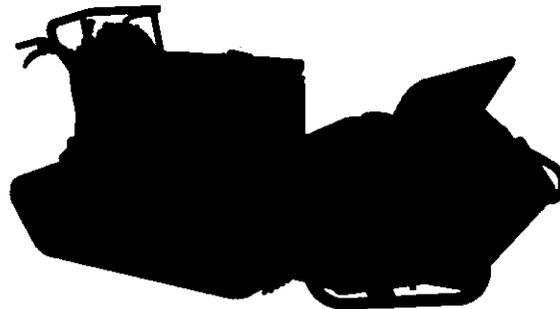


見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
16-1	FR31211	ソケットレンチ	1		
16-2	KN13001AA	スクリッドライバ	1		
16-3	FR47032A	ソケットレンチ	1		
16-4	R001C10X012	スパナ	1		
16-5	KN11001AA	スパナ	1		
16-6	FR45980	ワイヤエンドパーツ	1		
16-7	H080A12X025	ボルト	1		
16-8	FA41621	ワッシャ	1		
16-9	FR17887	キー	1		
16-10	FA41745	レクチファイヤ	1		
16-11	FA42003	リードワイヤ	1		

17. ガスケット キット



見出番号	部品番号	部品名称	個数	備考	定価
17-1	FR15877	ガスケットセット	1	INCL. NO. 2-9	
17-2	FR46837	キャブレタ ガスケット	2		
17-3	FR46843	ガスケット	1		
17-4	FR45538	ガスケット	1		
17-5	FR46785	マフラ ガスケット	1		
17-6	FR46813	ガスケット, ヘッドカバー	1		
17-7	FR46811	ヘッド ガスケット	1		
17-8	FR46703	シリンダ ガスケット	1		
17-9	FA41540	ガスケット, オイルパン	1		



株式会社 共栄社

〒442 愛知県豊川市美幸町1-26 ☎(05338) 4-1221(代)
FAX (05338) 4-1220