

小橋工業(株)のホームページ(以下、弊社サイト)においては、カタログ・取扱説明書・パーツリスト等の電子データの閲覧、ダウンロードのサービス(以下、本サービス)をご提供しております。

本サービスをご利用の際には、以下の注意事項をご確認ください。

電子データの取扱いについて

電子データの内容について

■本サービスにおいては、弊社製品のカタログ、取扱説明書、パーツリスト等、製品に関する全ての印刷物を網羅するものではありません。

■カタログ、取扱説明書、パーツリストの内容は、製品の仕様変更などにより、予告なく変更される場合があります。その為、弊社サイト内に掲載される電子データの内容は、販売店等で配布、掲示されるカタログ、製品購入時に同梱する取扱説明書、印刷物として存在しているパーツリストの内容とは異なる場合がございます。

表記内容は、発行当時の情報であり、弊社純正部品の名称、小売単価、各営業所の名称、所在地などの情報が現在と異なる場合があります。

また、製品安全上の取り扱い、環境対応につきましては、製品販売時の法令、規制に適合するものであり、製品販売後の法令、規制の変更内容を反映していない場合があります。予めご了承ください。

著作権について

本サービス内の電子データにつきましては、弊社(小橋工業株式会社)が著作権その他知的財産権を保有します。無断で他のウェブサイトや印刷媒体に転載することや複製、翻訳等はできません。但し、お手持ちの製品ご使用の為、1部に限り印刷することができます。

保証について

弊社の製品保証、安全性の保証は製品付属の書面に基づく保証に限られており、弊社サイト内の電子データに基づく保証は提供いたしません。

お問合せについて

ご使用の製品の取り扱い及び、使用上の安全等に関するお問合せは、ご購入店にご相談頂きますよう、お願いいたします。

免責事項

弊社サイトのご利用に起因するソフトウェア、ハードウェア上の事故その他の損害等につきましても、一切の責任を負いません。

弊社サイトのご利用に際して生じたお客さまと第三者との間のトラブルにつきましては、一切責任を負いません。弊社サイトのサービスは予告なく中止、または内容や条件を変更する場合がございます。

以上

小橋工業株式会社

コバシアゼローター

XRS 750 850 750B



お 願 い

1.部品ご注文の際には型式・コード・品名・数量・機械番号をご明記ください。

2.部品は必ずコバシ純正部品をご使用願います。

3.改良のため、部品形状及び内容の一部を予告なく変更することがあります。

(市販の類似品を使用されると早期破損の原因となります。)



ご 注 意

1.パーツリストのご使用について

(1) 互換性の記号

旧←
新← 新旧部品兼用可

旧←
新← ✕ 新旧部品兼用不可

旧←
新← 矢印の方向のみに部品兼用可

(2) 実施機番の表示

新旧兼用不可部品と追加・廃止部品の実施機番を記載してあります。

また、イラスト図中に新旧の部品と実施機番を記載してあります。

2.ジョイント・オートヒッチアーム・ヒッチ・オプションの記載について

ジョイント総合版・オートヒッチアーム総合版・ヒッチ総合版・オプション総合版にて、
変更を記載してあります。

最新の情報はそちらを参照ください。

なお、トラクタ装着の性格上、作業機機種・生産年式をわたる場合もあります。

ジョイント型式・オートヒッチアーム型式・ヒッチ型式・オプション型式を確認して、ご注文ください。

(作業機本体に属するジョイントは除く)

3.補用部品の塗装色について

現行量産機種の塗装色となっております。

在庫品につきましては生産時点の量産品塗装色となっております。

4.爪の記載について

爪は統廃合などにより、最新の情報は爪価格表を参照ください。

5.本パーツリストは改良のため予告なく変更することがあります。

補修用部品の供給年限について

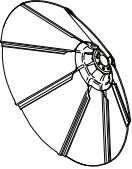
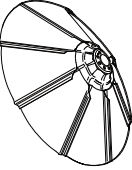
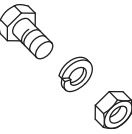
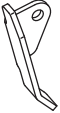
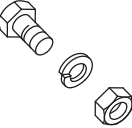
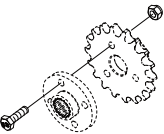
この製品の補修部品の供給年限(期間)は、製造打ち切り後9年といたします。

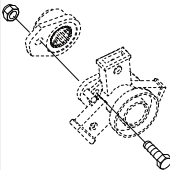
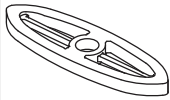
従いまして、その後のご注文につきましては、在庫限りの供給とさせていただきます。

消耗品一覧

消耗部品は早めの交換をお勧めします。

当社では、お客様にご迷惑が掛からないよう消耗部品を用意しておりますが、シーズンによっては特定の部品が品薄になる場合がございます。シーズン到来前の準備として、消耗部品の事前確認をしていただき、早めの交換をお勧めします。 ※ 本文中の消耗品には網掛けをしています。(小部品、ボルト等を除く)

	部品名	ドラム 750	部品コード	7660859	1 台分個数	1
	備考	ドラム単品でドラム 750 からドラム 850 またはその逆の交換はできません。				
	部品名	ドラム 850	単品コード	7660934	1 台分個数	1
	備考	ドラム単品でドラム 750 からドラム 850 またはその逆の交換はできません。				
 	部品名	ナタツメ BR3060ZR	単品コード	67811	1 台分個数	4
	部品名	ナタツメ BL3060ZL (アカ)	単品コード	68232	1 台分個数	2
	備考	ナタツメ BR3060ZR,L セットで、爪セットコード 88555				
	部品名	M12 × 30 P1.5 8T ツメボルト	単品コード	0050059	1 台分個数	4
	部品名	M12 × 40 ツメボルト	単品コード	7560659	1 台分個数	2
	備考	ナタツメ BR3060Z 用				
	部品名	スクレーパ	単品コード	7560655	1 台分個数	2
	備考					
	部品名	ツメ M24R	単品コード	60411	1 台分個数	3
	備考	天場用				
	部品名	M10 × 25 ボルト	単品コード	9011157	1 台分個数	3
	部品名	M10 S ワッシャ	単品コード	9210010	1 台分個数	3
	部品名	M10 ナット	単品コード	9140511	1 台分個数	3
	備考	ツメ M24R 用				
	部品名	シャーボルトキット (ホンタイ)	部品コード	7560270	1 台分個数	10 本セット
	備考	シャーボルトは必ずコバシ純正品を使用してください。				

	部品名	テンバコーウンジク用 シャーボルト	部品コード	7663109	1 台分個数	10 本セット
	備考	シャーボルトは必ずコバシ純正品を使用してください。				
	部品名	テンションプレート	部品コード	7662868	1 台分個数	1
	備考					
	部品名	テンションナ	部品コード	7560693	1 台分個数	1
	備考					
	部品名	ローラチェン				
		(メイン用)		9440230		1
		(ドラム用)	部品コード	9440233	1 台分個数	1
		(天場用)		9440232		1
	備考					

XRS 部位別目次

ジョイント

1. 3Sジョイント	TC	1頁
2. 4Sジョイント	TC	2頁

ドラムカバー部

13. ドラムカバー	18・19頁
------------	--------

フレーム部

10. フレーム	15頁
----------	-----

ドラム部

9. ドラム	13・14頁
--------	--------

駆動部

4. チェン	5頁
--------	----

スライドカバー部

12. スライドカバー	17頁
-------------	-----

マエシヨリ部

7. コーウンジク	9・10頁
8. コーウンジクB	11・12頁

ヒッチ部

17. ヒッチ (T)	25頁
18. ヒッチ (-S)	26頁
19. ヒッチ (-T)	27頁
20. ヒッチ (-U)	28頁
21. ヒッチ (-MU)	29頁

制御部

14. セイギョ	20・21頁
----------	--------

油圧部

15. ユアツ	22・23頁
---------	--------

駆動部

5. リヤーギヤー	6・7頁
6. ドラム	8頁

駆動部

3. フロント	3・4頁
---------	------

オートヒッチ

22. オートヒッチS-47	30頁
----------------	-----

ラベル部

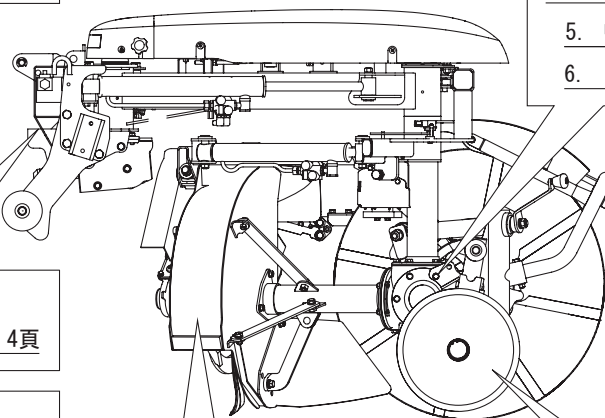
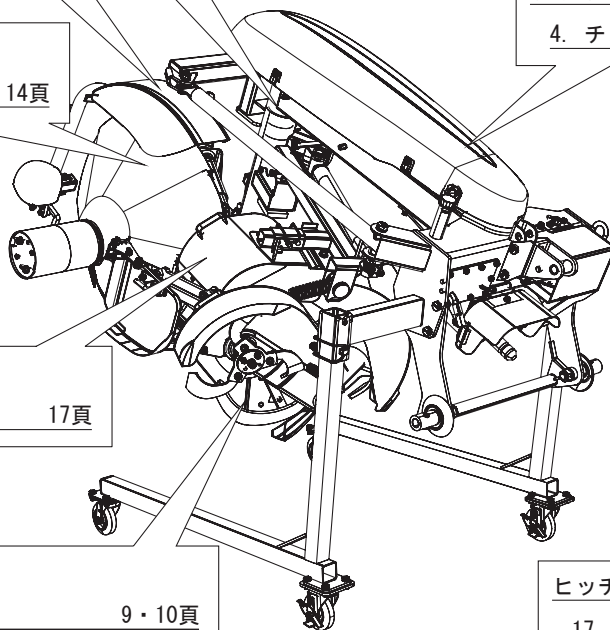
23. ラベル	31頁
---------	-----

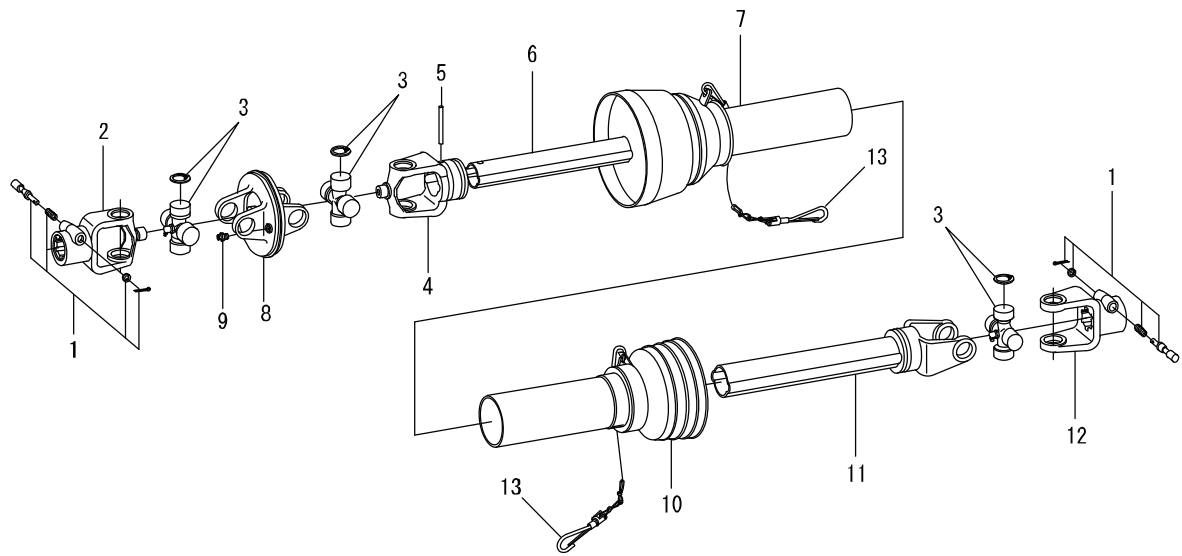
シールドカバー部

11. シールドカバー	16頁
-------------	-----

コールド部

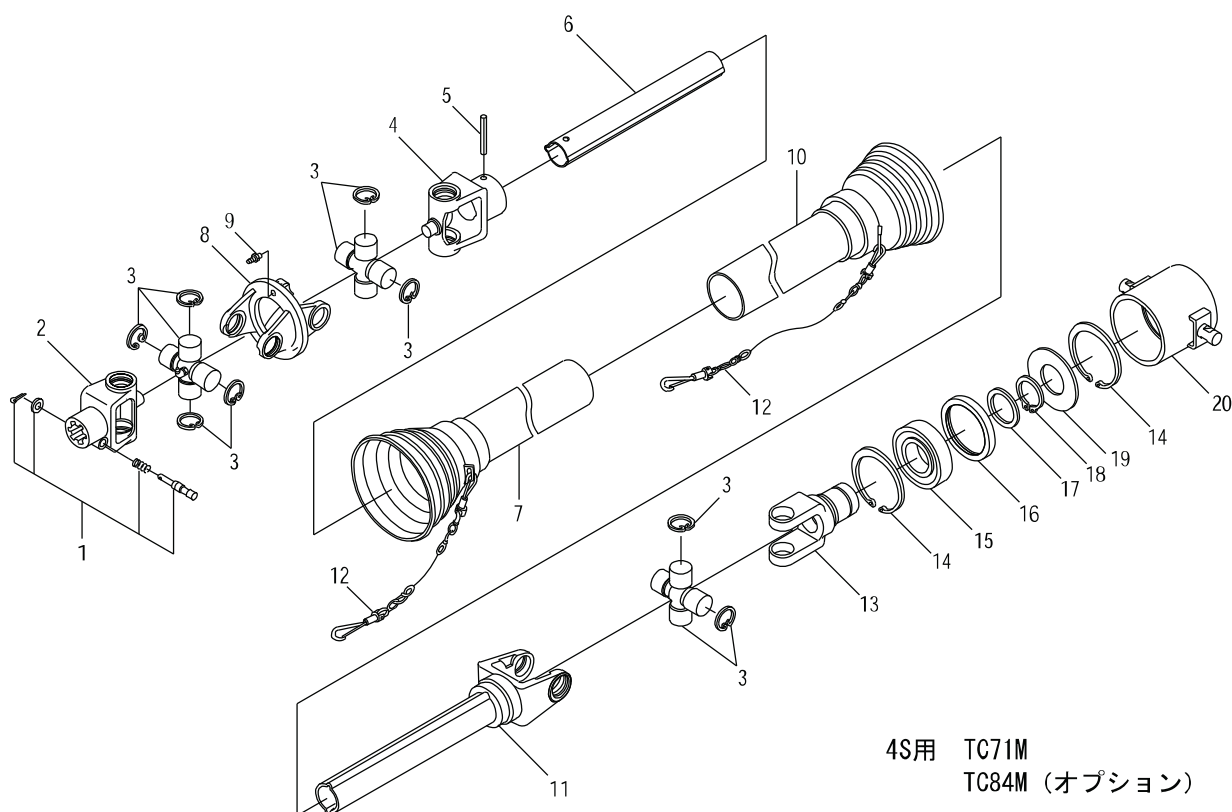
16. コールド	24頁
----------	-----





3S用 TC69
 3S用 TC74 (オプション)
 3S用 TC80 (オプション)

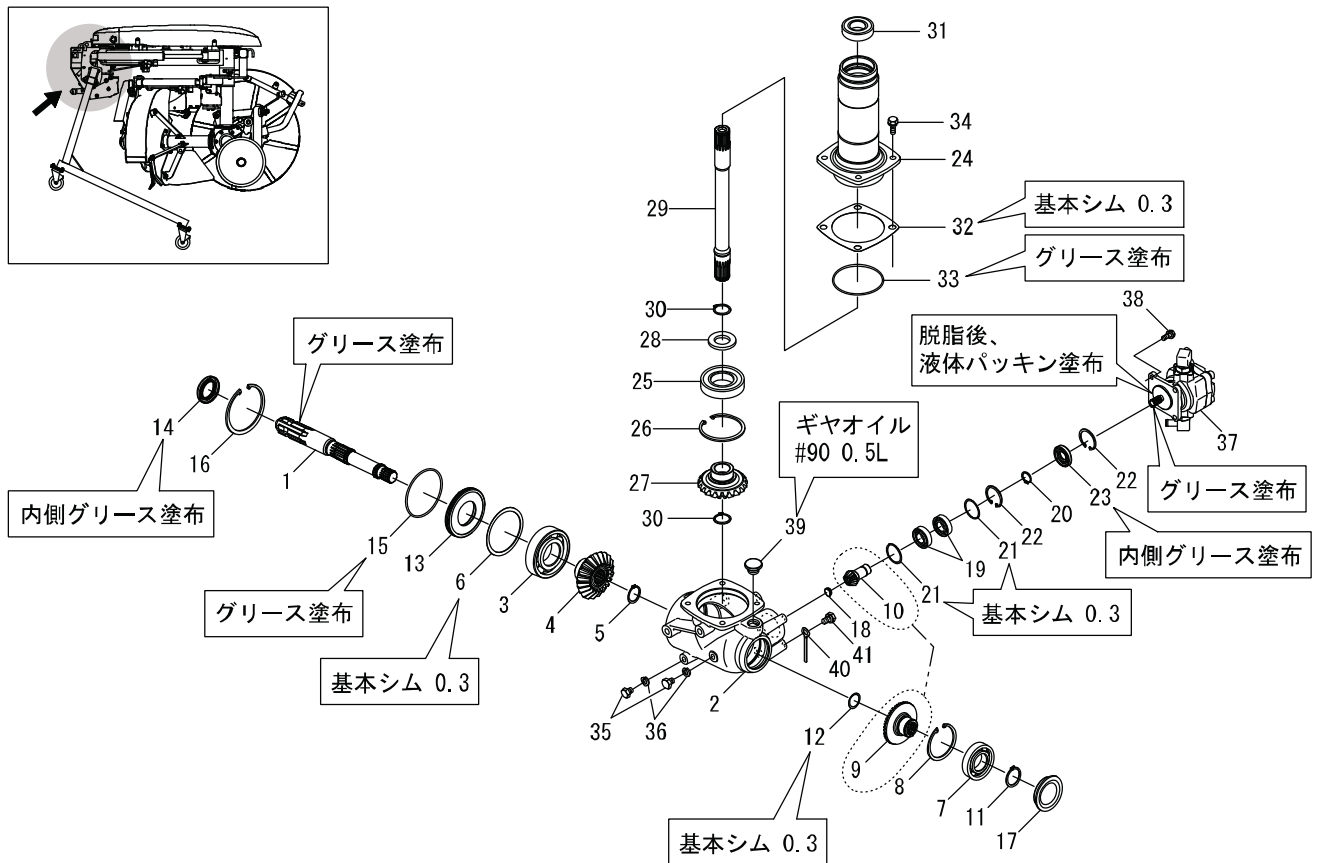
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				TC69	TC74	TC80					
1	8010432	ロックピン ASSY		2	2	2					
2	8010054	ヨーク D		1	1	1					
3	8010202	クロスピン ASSY		3	3	3					
4	8010052	ヨーク B		1	1	1					
5	9321065	スプリングピン	φ10X65	1	1	1					
6	8010066	インナチューブ	315	1							
6	8010068	インナチューブ	365		1						
6	8010060	インナチューブ	415			1					
7	8010057	セーフティカバー ウチ	(8010016 チェン含む)	1	1	1					
8	8010053	ヨーク C		1	1	1					
9	9330009	グリスニップル	M6 P0.75A	1	1	1					
10	8010058	セーフティカバー ソト	(8010016 チェン含む)	1	1	1					
11	8010065	アウトチューブ	(290)	1							
11	8010067	アウトチューブ	(340)		1						
11	8010059	アウトチューブ	(390)			1					
12	8010200	ヨーク A		1	1	1					
13	8010016	チェン		2	2	2					
1~13	0100936	ジョイント	TC69	1							
1~13	0100380	ジョイント	TC74		1						
1~13	0100935	ジョイント	TC80			1					



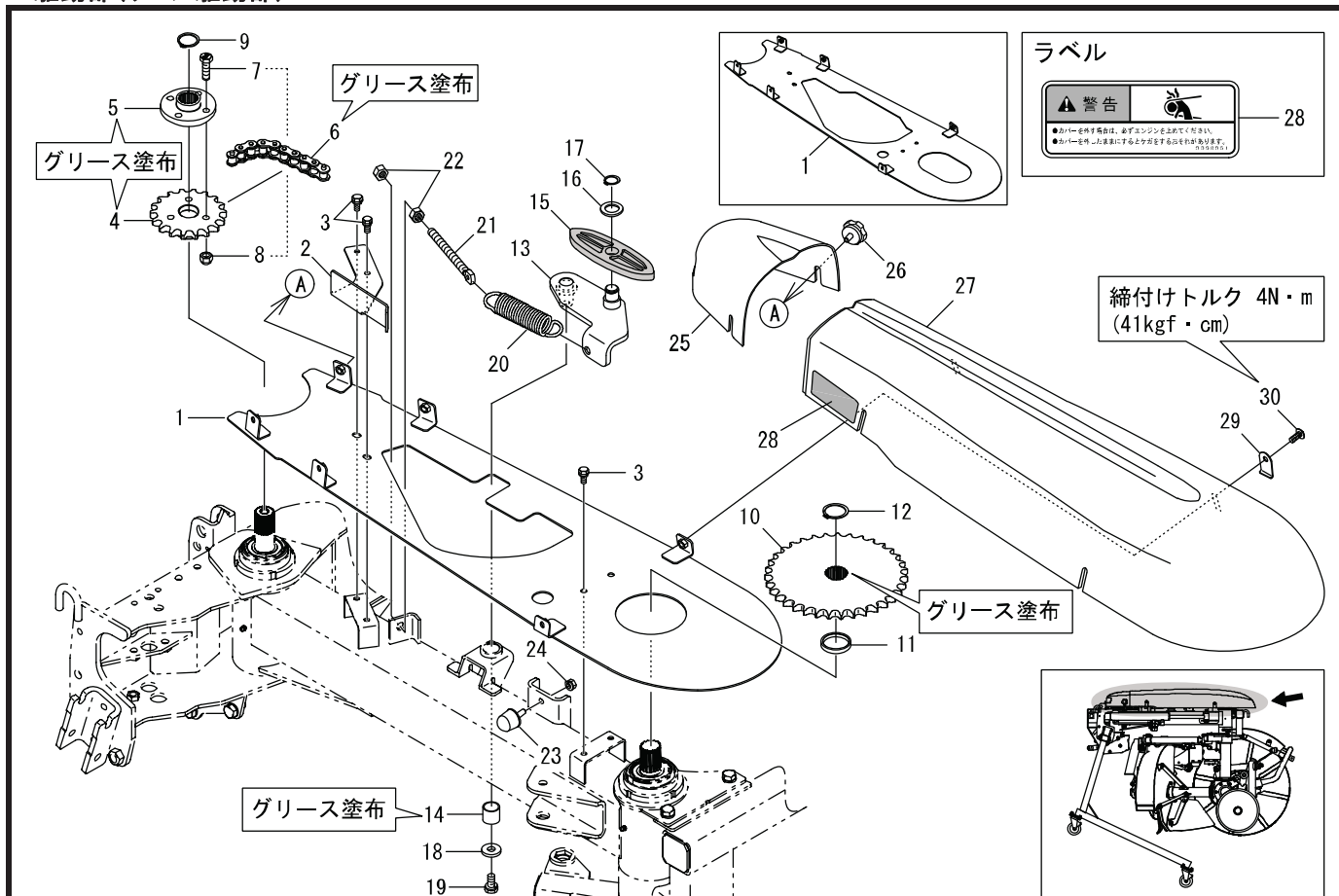
4S用 TC71M
TC84M (オプション)

見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				TC71M	TC84M						
1	8010432	ロックピン ASSY		1	1						
2	8010054	ヨーク D		1	1						
3	8010202	クロスピン ASSY		3	3						
4	8010052	ヨーク B		1	1						
5	9321065	スプリングピン	φ10X65	1	1						
6	8010066	インナチューブ	315	1							
6	8010084	インナチューブ	450		1						
7	8010057	セーフティカバー ウチ	(8010016チェーン含む)	1	1						
8	8010053	ヨーク C		1	1						
9	9330009	グリスノップル		1	1						
10	8010058	セーフティカバー ソト	(8010016チェーン含む)	1	1						
11	8010065	アウトチューブ	(290)	1							
11	8010083	アウトチューブ	(430)		1						
12	8010016	チェーン		2	2						
13	8010076	スリーブヨーク		1	1						
14	9372090	ストップリング	H90	2	2						
15	9380225	ベアリング	6210LLU	1	1						
16	8010077	ベアリングカバー B		1	1						
17	8010078	ベアリングサガネ		1	1						
18	9371050	ストップリング	S50	1	1						
19	8010079	ベアリングカバー A		1	1						
20	8010082	アウトパイプ ASSY		1	1						
13~20	8010073	4Pエンドヨーク ASSY		1	1						
1~20	0100163	ジョイント	TC71M	1							
1~20	0100650	ジョイント	TC84M		1						

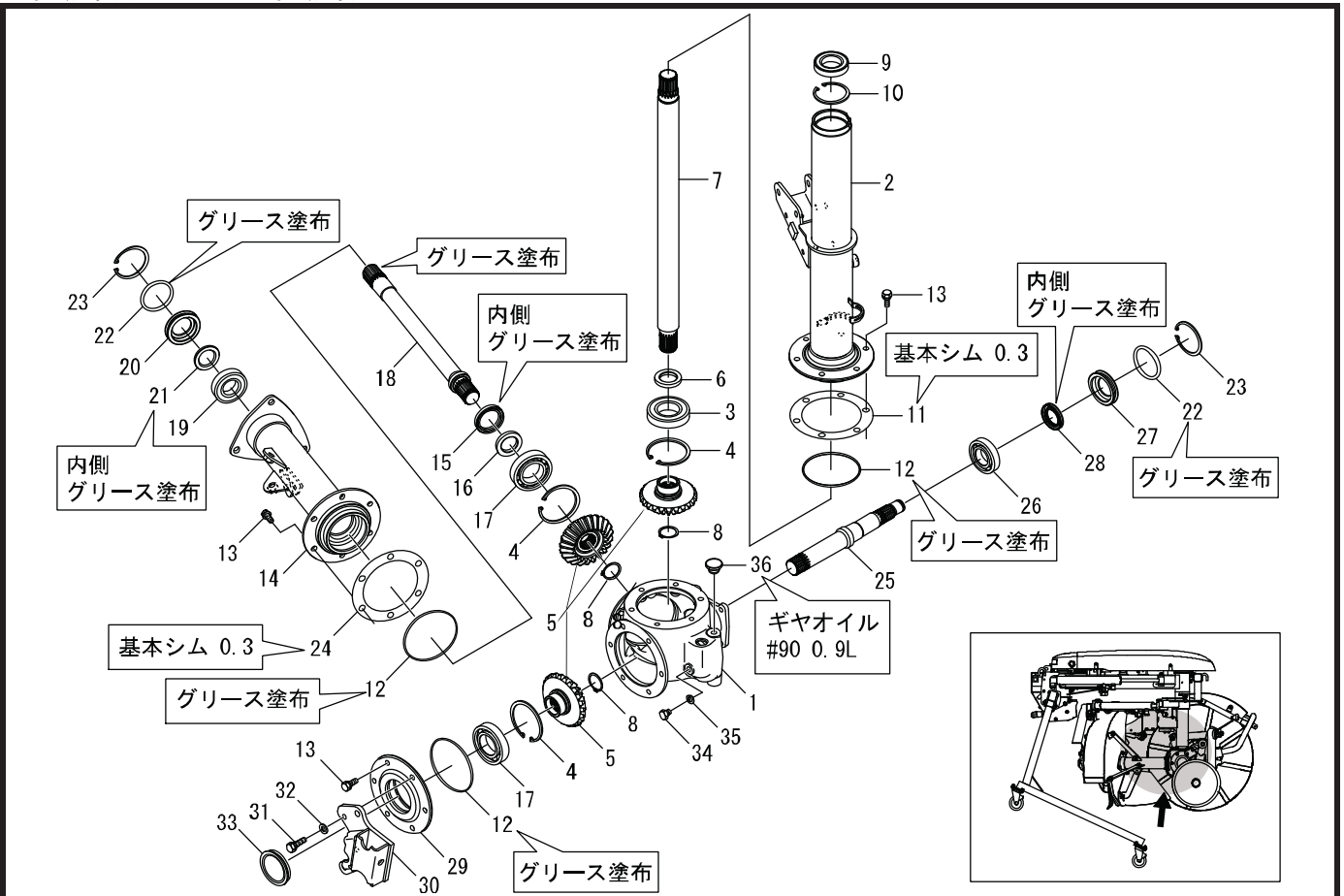




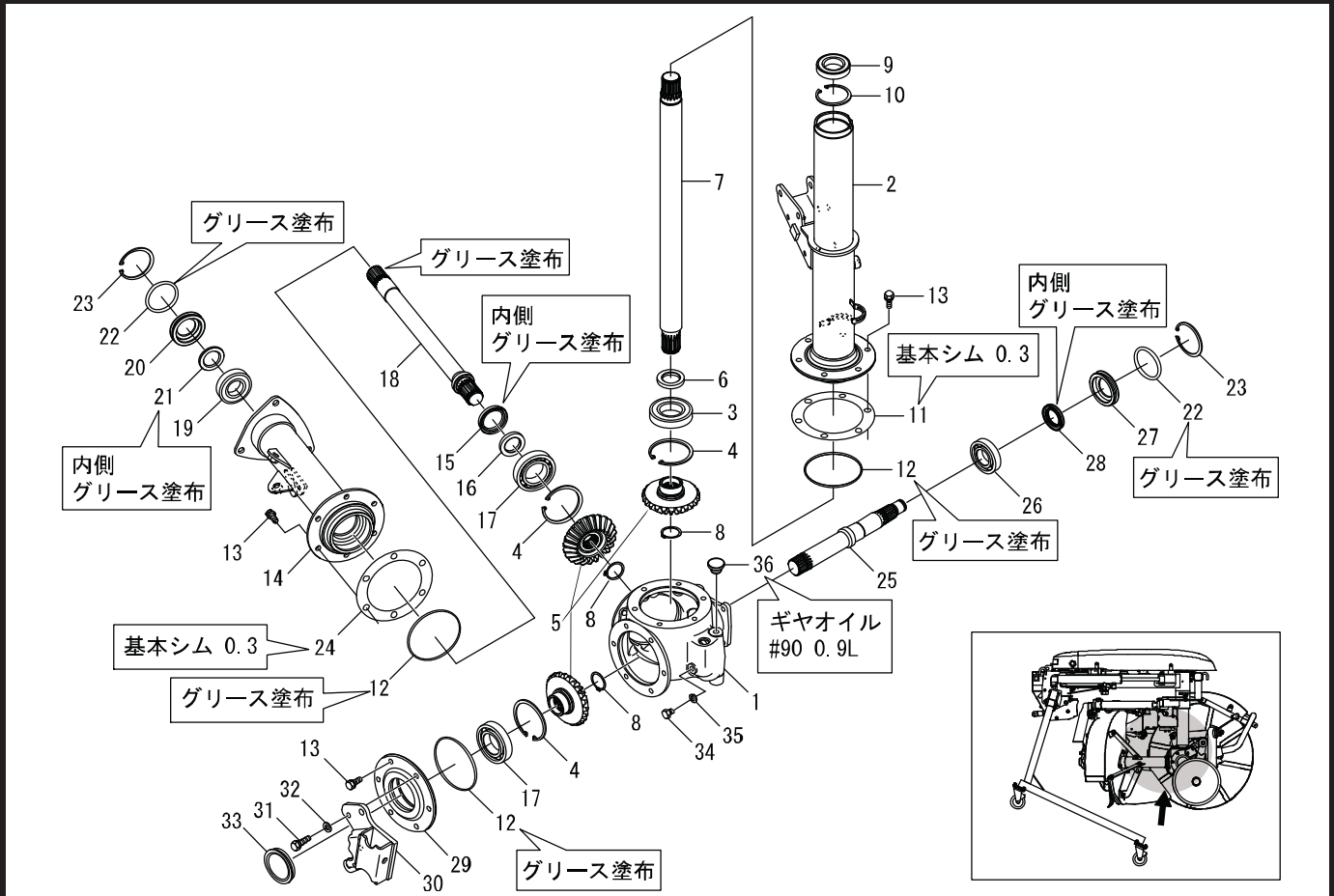
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
27	7560003	マイタ21T		1	1	1					75600010500
28	7560016	カラー31X54X6		1	1	1					75600011700
29	7560668	フロントシテンシャフト		1	1	1					75615011900
30	9371030	ストップリング	S30 T1.5	2	2	2					
31	9380243	ベアリング	6206 2RS	1	1	1					
32	7560004	シム(カンパン)	T0.1	2	2	2					75600010600
32	7560005	シム(カンパン)	T0.3	1	1	1					75600010700
33	9362095	Oリング	G95	1	1	1					
34	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	4	4	4					
35	9023153	コガタボルト	M10X12 P1.5 7T	2	2	2					
36	9660010	シールワッシャ	M10 WF	2	2	2					
37	7560669	キヤホンプASSY		1	1	1					75615011801
38	9020947	コガタボルト2P	M8X20 P1.25 7T	3	3	3					
39	4800012	φ20オイルセン		1	1	1					48022011301
40	7560013	クリップ	WF80B	1	1	1					75600011800
41	9024155	コガタボルト2P	M10X16 P1.5 7T	1	1	1					



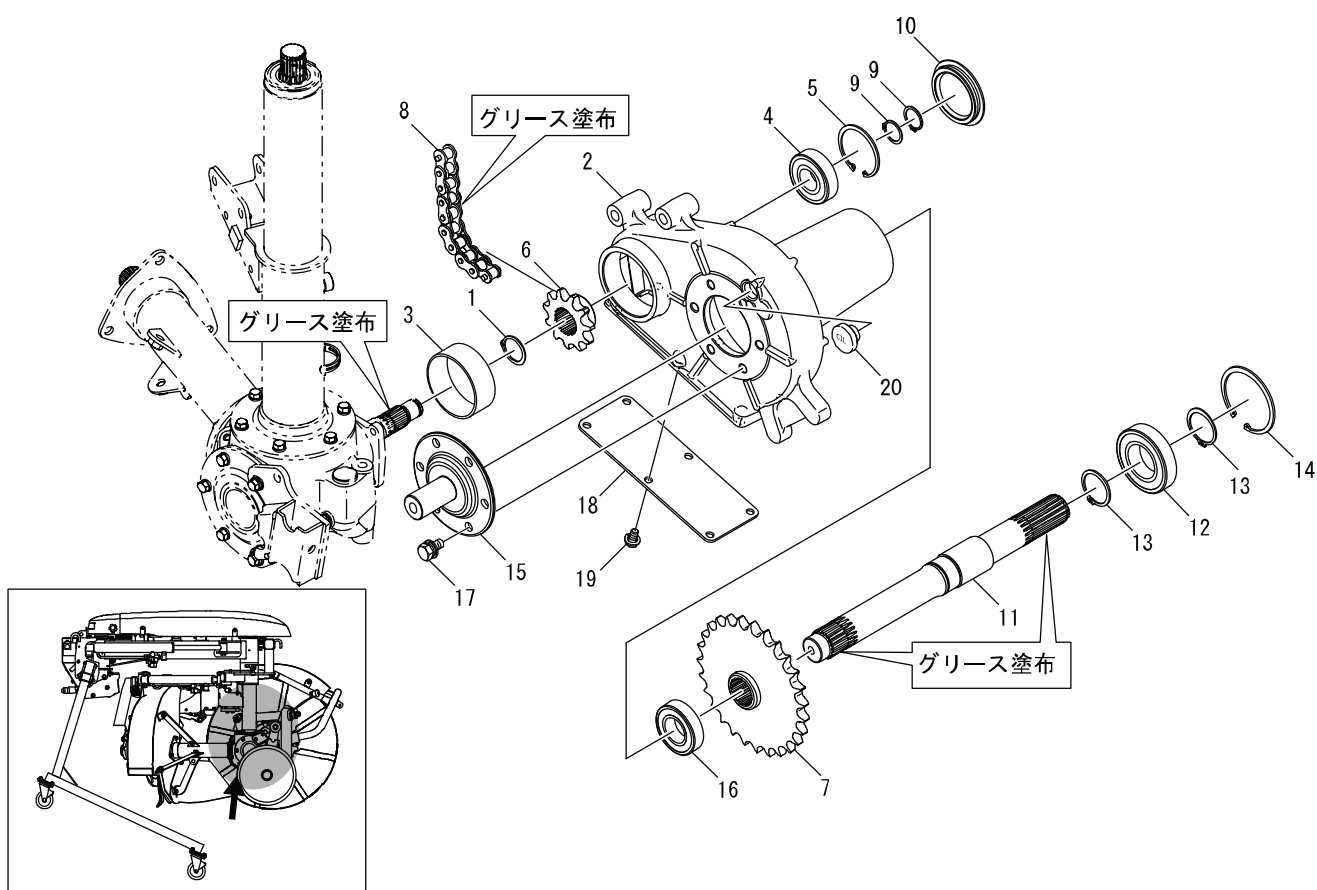
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560746	アンダカバー		1	1	1				56570000~ 2017年1月	75620012500
1	7560797	アンダカバー		1	1	1					75615012511
1	7560808	アンダカバー		1	1	1					75615012522
2	7560671	チェンカード		1	1	1					75615012600
3	9020947	コガタボルト2P	M8X20 P1.25 7T	4	4	4					
4	7560017	スプロケット60-18T		1	1	1					75600013202
5	7560018	クワフレンジ		1	1	1					75600013301
6	9440230	ローラチェーン	EK60 116L	1	1	1					
7~8	7560270	シャーボルトキット(ホンタイ)	(10本セット)	1	1	1					76660080101
9	9371030	ストップリング	S30 T1.5	1	1	1					
10	7663044	スプロケット60-35T	RS-1	1	1	1					76670111800
11	7560672	カラー41X47L7		1	1	1					75615012800
12	9371035	ストップリング	S35 T1.5	1	1	1					
13	7560778	テンションレバー		1	1	1					75615012711
14	7560144	DUブッシュ	MB2225DU	1	1	1					MB2225DU000
15	7662868	テンションプレート		1	1	1					76666012600
16	9240020	ザガネ コガタマル	M20	1	1	1					
17	9371020	ストップリング	S20	1	1	1					
18	7890037	ザガネ 11X30X4.5	ST18	1	1	1					78920011300
19	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	1	1	1					
20	7560023	スプリング		1	1	1					75600013700
21	7662607	テンションボルト	ZR100	1	1	1					76660011500
22	9140513	ナット	M12 P1.5	2	2	2					
23	9680051	ストップコムバツファ	R1-30	1	1	1					9680051
24	9150358	コガタナット2P	M8 P1.25	1	1	1					
25	7560272	オフセットチェンカバー-A		1	1	1					75602111200
26	7670070	ノボボルト	M8X15 KG-B3	2	2	2					76700040400
27	7560276	オフセットチェンカバー-B(ラベル)		1	1	1					75602113101
28	9993951	ケイコク(カバー)		1	1	1					99912053011
29	7560274	オサエイタ		4	4	4					75602111400
30	9070072	マルコネジ(+) クロメッキ 2P	M8X20 P1.25	4	4	4					



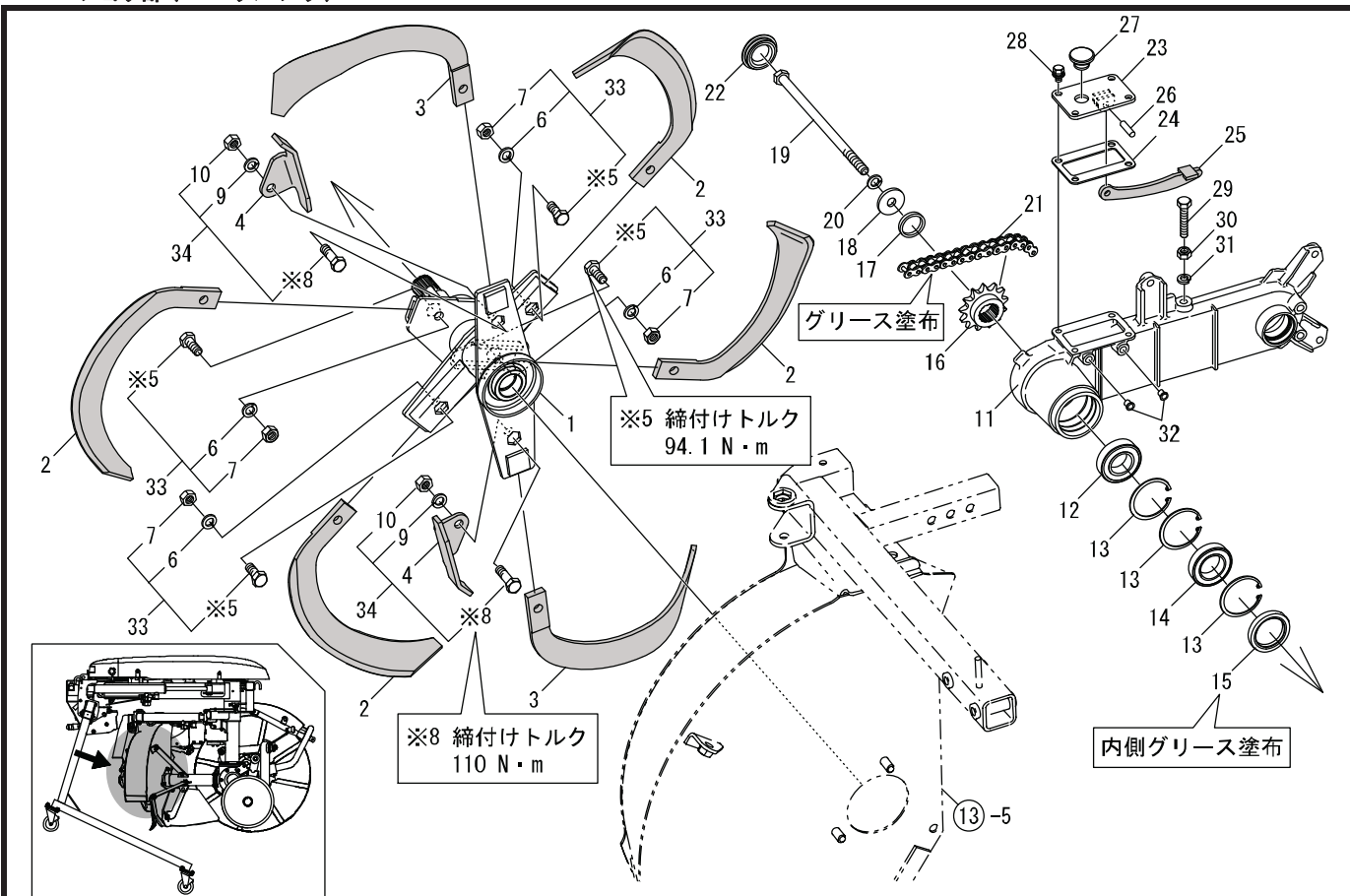
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7662872	リヤギヤケース		1	1	1					76666013000
2	7560674	リターンパイプCOMP		1	1	1					75615013201
3	9380357	ベアリング	6209 2RS	1	1	1					
4	9372085	ストップリング	H85	3	3	3					
5	7663284	マイタキット	マイタ23の3個セット	1箇所	1箇所	1箇所					76643015500
6	7662191	カラー35*54*7		1	1	1					76643010900
7	7560675	リターンシャフト		1	1	1					75615013700
8	9371035	ストップリング	S35	3	3	3					
9	9380348	ベアリング	6008 2RS	1	1	1					
10	9372068	ストップリング	H68	1	1	1					
11	7662230	シムM(カンパン)	0.1	2	2	2					76643015800
11	7662231	シムM(カンパン)	0.3	1	1	1					76643015900
12	9362110	Oリング	G110	3	3	3					
13	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	15	15	15					
14	7560676	ユーウンパイプCOMP		1	1	1					75615013800
15	9350240	オイルシール	TC 45.62.09	1	1	1					
16	7662191	カラー35X54X7		1	1	1					76643010900
17	9380230	ベアリング	6209	2	2	2					
18	7662876	ユーウンシャフト		1	1	1					76666014001
19	9380287	ベアリング	6207 2RS	1	1	1					
20	7662175	シールケース		1	1	1					76605010311
21	9350101	オイルシール	VC 35.55.5	1	1	1					
22	9361062	Oリング	P62	2	2	2					
23	9372072	ストップリング	H72	2	2	2					
24	7662230	シムM(カンパン)	0.1	2	2	2					76643015800
24	7662231	シムM(カンパン)	0.3	1	1	1					76643015900
25	7560677	ドラムシャフトA		1	1	1					75615013900
26	9380222	ベアリング	6207	1	1	1					
27	7662175	シールケース	AR-S 55X72X14ク口	1	1	1					76605010311
28	9350210	オイルシール	TC 35.55.8	1	1	1					



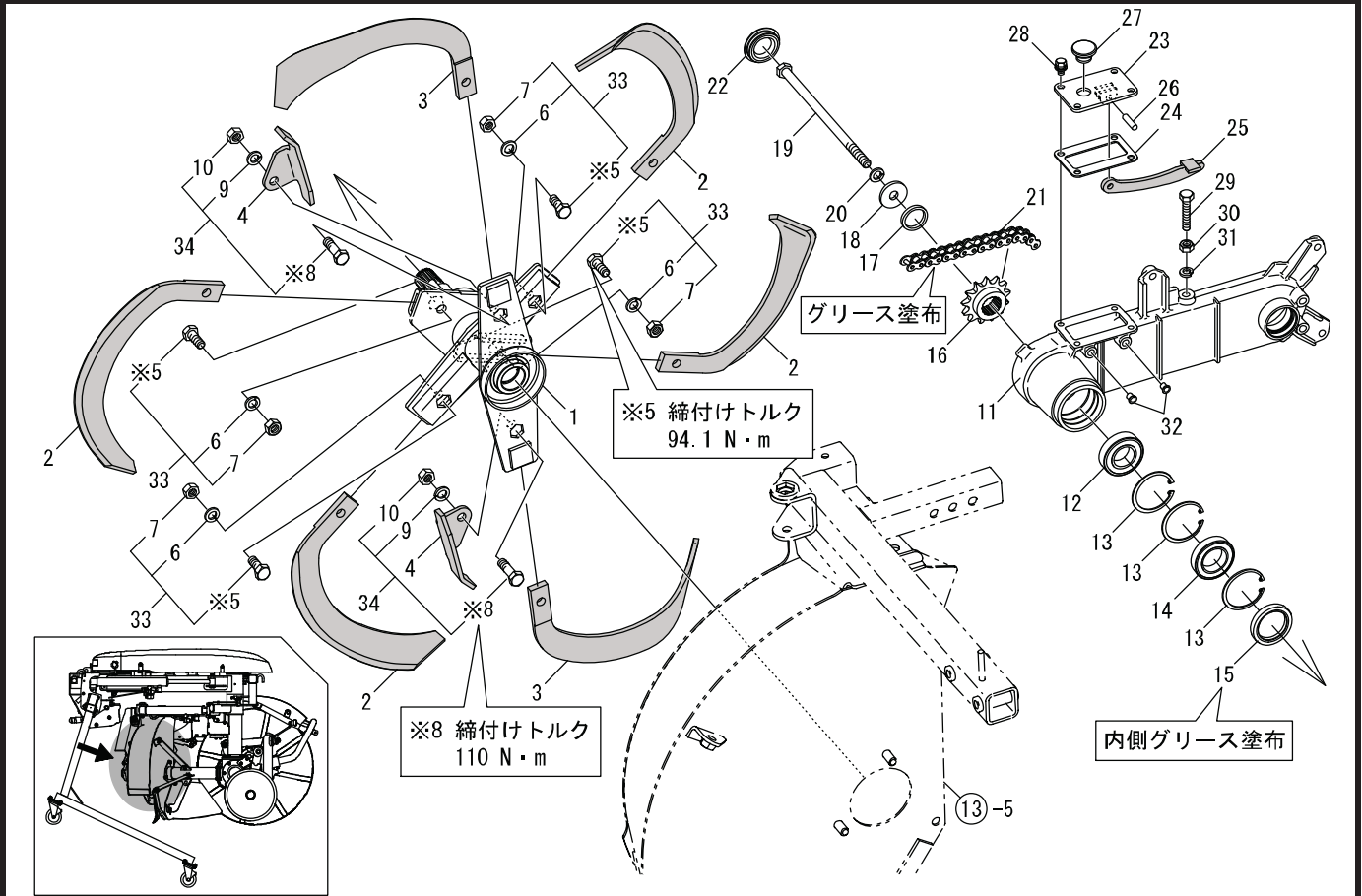
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
29	7662878	リヤハウジング		1	1	1					76666014200
30	7560678	コールドブラケットCOMP		1	1	1					75615014001
31	9024160	コガタボルト2P	M10X35 P1.5 7T	3	3	3					
32	9240110	ザカネ	M10	3	3	3					
33	9650032	ホアブラグ(ツハツキ)	RCA5 72X10X77	1	1	1					
34	9023153	コガタボルト	M10X12 P1.5 7T	2	2	2					
35	9660010	シールワッシャ	M10 WF	2	2	2					
36	4800012	φ20オイルセン		1	1	1					48022011301



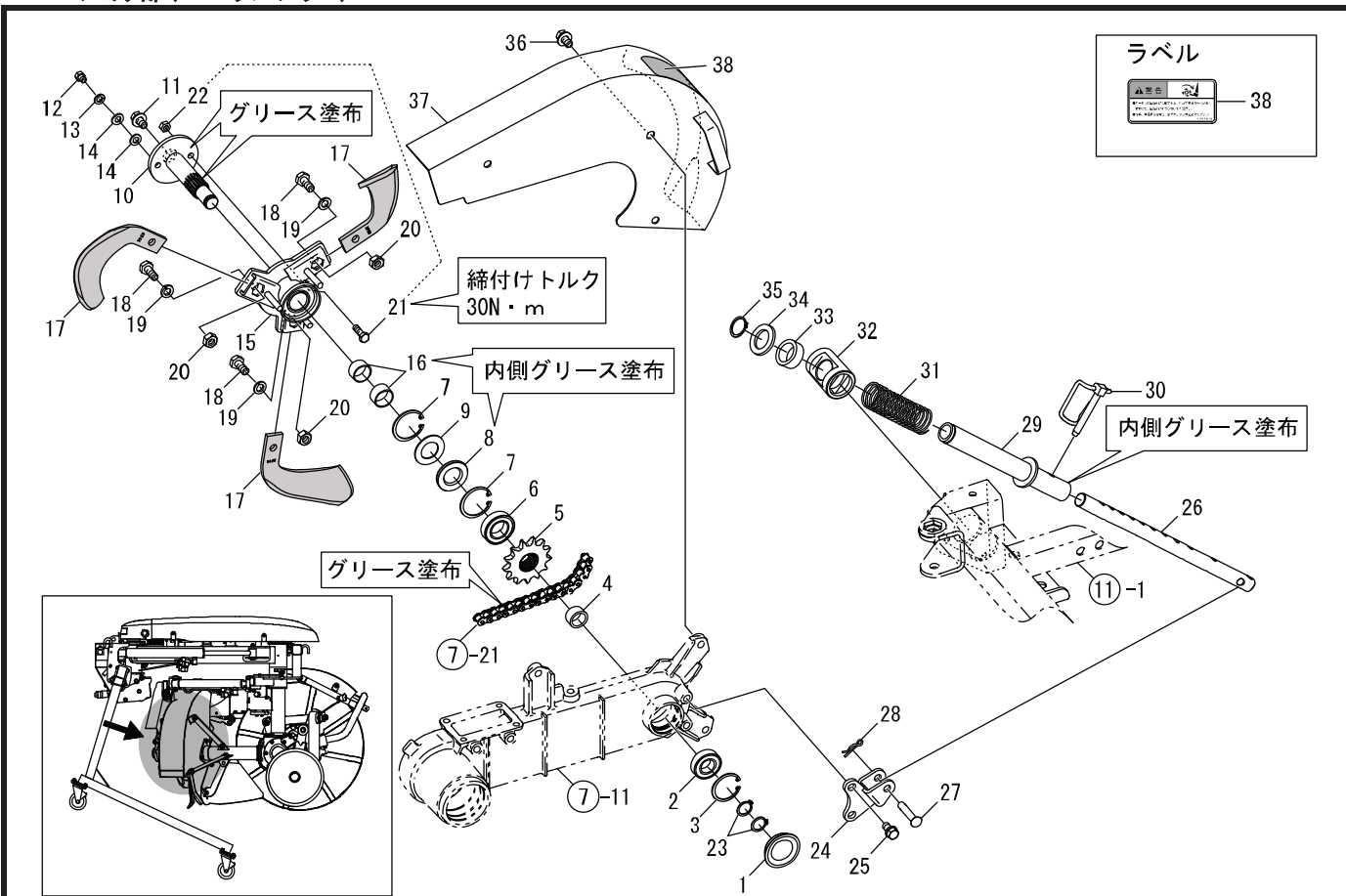
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	9371030	ストップリング	S30	1	1	1					
2	7560679	ドラムケース		1	1	1					75615014501
3	9730036	DUブッシュ	LFB7530	1	1	1					
4	9380246	ベアリング	6305 2RS	1	1	1					
5	9372062	ストップリング	H62	1	1	1					
6	6430047	スプロケット (#60X10T)		1	1	1					64341020701
7	7560680	スプロケット60-27T		1	1	1					75615014600
8	9440233	ローラチェーン	EK60SH 34L	1	1	1					
9	9371025	ストップリング	S25	2	2	2					
10	9650017	ホアブラグ(ツハツキ)	RCA5 70X8X80	1	1	1					
11	7560681	ドラムシャフトB		1	1	1					75615014700
12	9380347	ベアリング	6208 2RS	1	1	1					
13	9371040	ストップリング	S40	2	2	2					
14	9372080	ストップリング	H80	1	1	1					
15	7560682	シテンハウジング		1	1	1					75615014800
16	9380243	ベアリング	6206 2RS	1	1	1					
17	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	6	6	6					
18	7662881	ワタ		1	1	1					76666014500
19	9020946	コガタボルトP	M8X16 P1.25 7T	6	6	6					
20	4800012	φ20オイルセン		1	1	1					48022011301



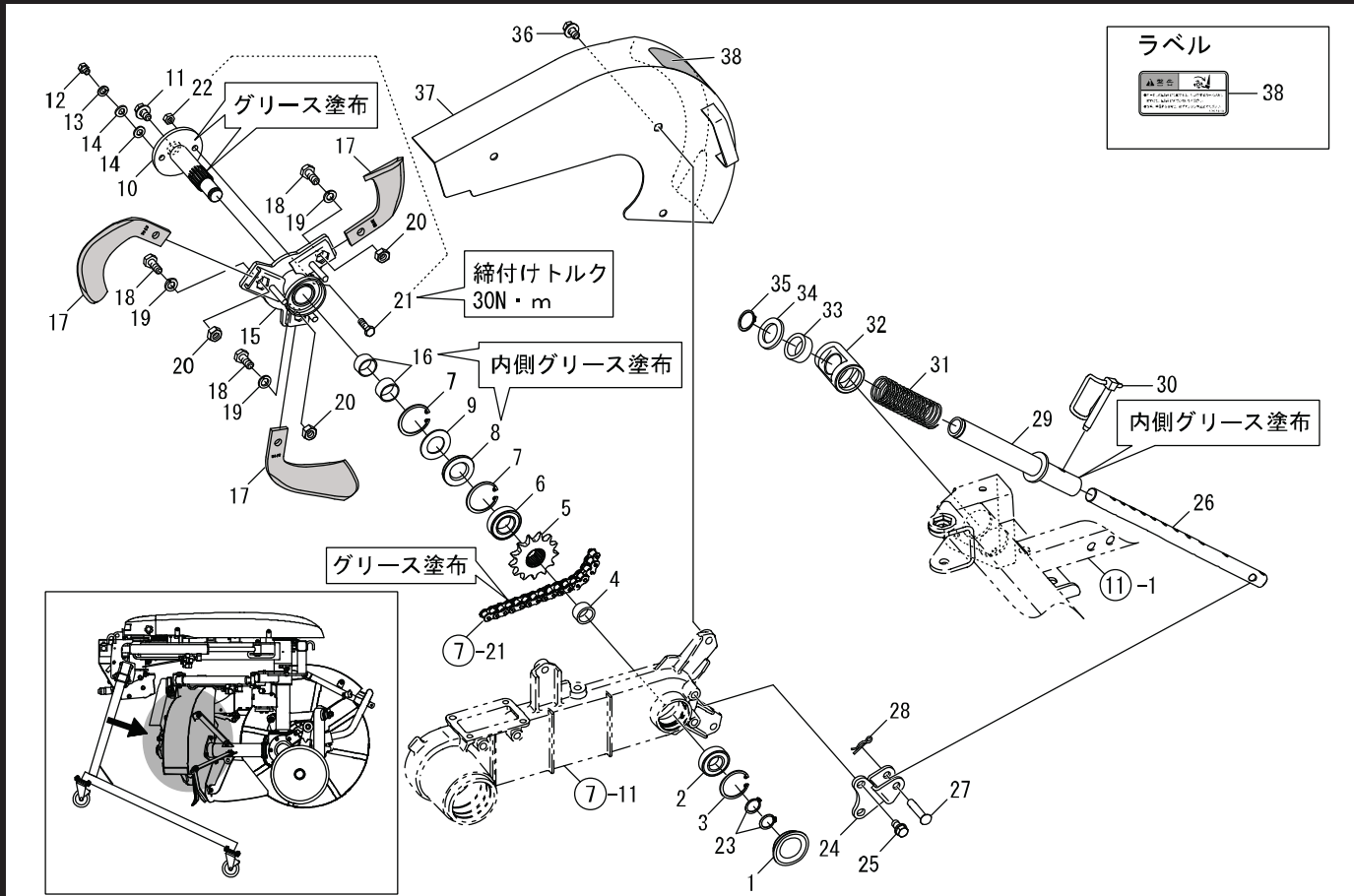
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560780	コーウジクCOMP		1	1	1					75615031011
2	67811	ナットMBR3060ZR	BR3060ZR(黒色)	4	4	4					BR30600RZ02
3	68232	ナットMBL3060ZL	BR3060ZL(赤色)	2	2	2					BL30600LZ11
2~3	8855S	ツメセット	BR3060ZR(4)ZL(2)	1	1	1					
4	7560655	スクレーパ		2	2	2					75610031500
5	9011759	ボルト(コバシ)	M12X30 P1.5 8T	4	4	4					34003009000
6	9210012	Sワッシャ	M12	4	4	4					
7	9140080	ナット	M12 P1.5 6T 刻印付	4	4	4				ボルトの向き変更	
8	9011763	ボルト	M12X40 P1.5 8T	2	2	2				56571047~	39303008000
9	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
10	9290050	Uナット	M12 P1.5 6T 刻印付	2	2	2					
11	7560772	テンバチェーンケース		1	1	1					75615031511
12	9380243	ベアリング	6206 2RS	1	1	1					
13	9372062	ストップリング	H62	3	3	3					
14	9380281	ベアリング	6007 2RS	1	1	1					
15	9350240	オイルシール	TC 45.62.09	1	1	1					
16	7560685	スプロケット50-13TA		1	1	1					75615031600
17	7560686	カラー31X38L5		1	1	1					75615032000
18	7840025	ザカネ 13X40X4.5	SB52-F	1	1	1					78410020400
19	7560164	ボルト	XR750F M12X250	1	1	1					75602022902
20	9210012	Sワッシャ	M12	1	1	1					
21	9440232	ローラチェン		1	1	1					
22	9650013	ホアブラグ(ツバツキ)	RCA5 47X8X54	1	1	1					
23	7560692	フタ		1	1	1					75615032200
24	7560691	パッキン		1	1	1					75615032100
25	7560693	テンション		1	1	1					75615032300
26	9320830	スプリングピン	φ8X30L	1	1	1					
27	4800012	オイルセン φ20		1	1	1					48022011301
28	9020946	コガタボルト2P	M8X16 P1.25 7T	4	4	4					
29	9023185	コガタボルト	M10X55 P1.5 7T セン	1	1	1					



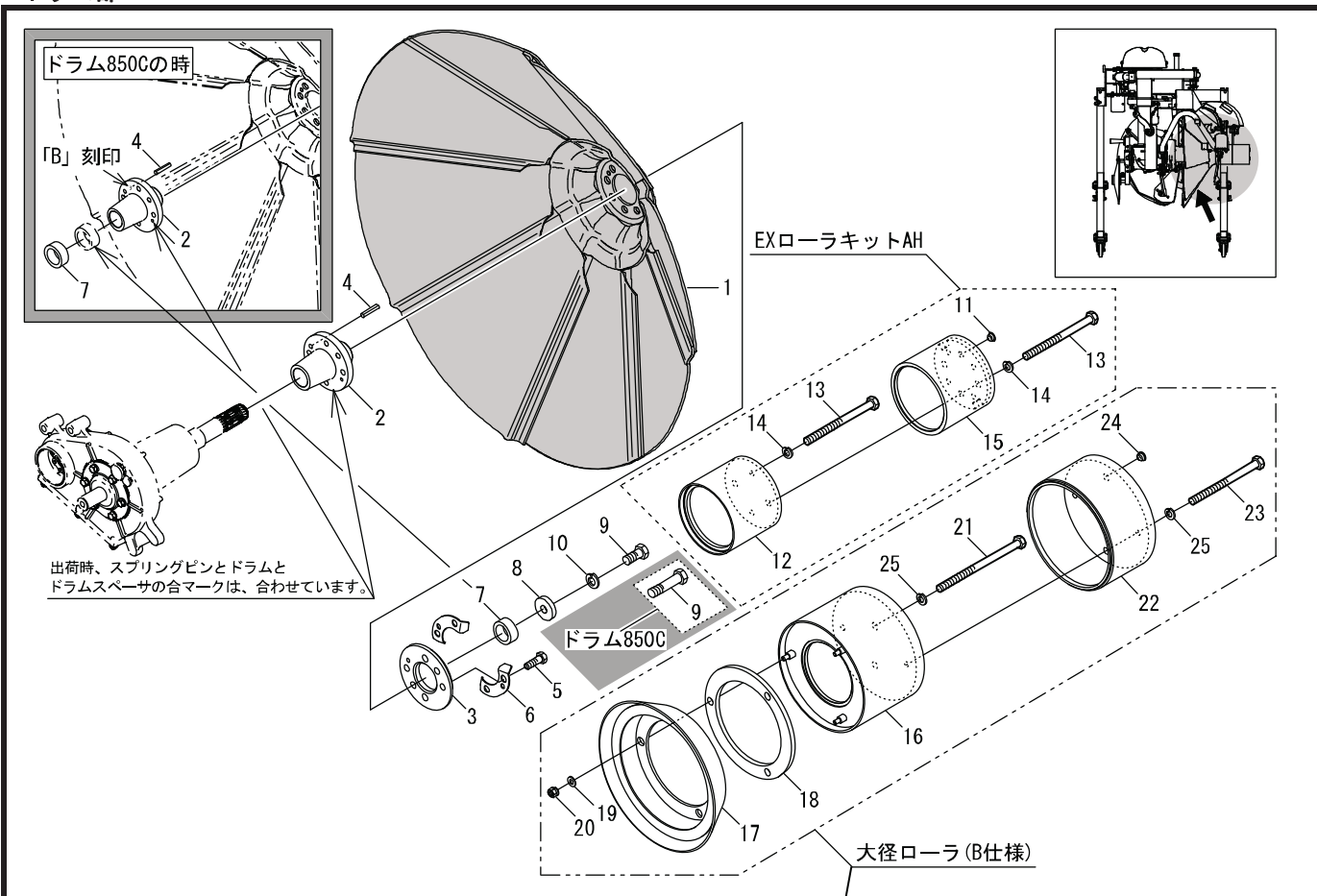
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
30	9140705	コカ`タナット	M10 P1.5	1	1	1					
31	9660010	シールワッシャ	M10 WF	1	1	1					
32	4802087	ホ`リキャップ	PS-8	2	2	2					48020945511
33	0050059	ツメボルト	M12X30 P1.5 8T	4	4	4					
34	7560659	ツメボルト	M12X40 P1.5 8T	2	2	2					



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	9650013	ホ"アプ"ラ"グ(ツバ"ツキ)	RCA5 47X8X54	1	1	1					
2	9380204	ベ"アリング	6004 2RS	1	1	1					
3	9372042	ストッ"リング	H42	1	1	1					
4	7663062	カ"ラ-20.8X27.2L14	RS751F/C	1	1	1					76670131300
5	7560687	スプ"ロケ"ット50-13TB	XRS	1	1	1					75615031700
6	9380268	ベ"アリング	6005 2RS	1	1	1					
7	9372047	ストッ"リング	H47	2	2	2					
8	9350118	オイルシ"ール	VC 25.47.05	1	1	1					
9	7560688	サ"ガ"ネ27X46.5T1.6	XRS	1	1	1					75615031800
10	7560689	コーウ"ンシャフトB	XRS クロ	1	1	1					75615031901
11	9020908	コ"ガ"タボ"ルト3P	M10X20 P1.5 7T	1	1	1					
12	9020921	コ"ガ"タボ"ルト	M8X10 P1.25 7T	1	1	1					
13	9210008	Sワッシャ	M8	1	1	1					
14	9240108	サ"ガ"ネ	M8	2	2	2					
15	7560690	コーウ"ンシ"クCOMP.B		1	1	1					75615032401
16	9730035	DU"ア"ッ"シュ	LFB2515	2	2	2					
17	60411	ハ"イト"ツメM24R	CF323	3	3	3					0M240000R00
18	9011157	ボ"ルト	M10X25 P1.5 8T	3	3	3					
19	9210010	Sワッシャ	M10	3	3	3					
20	9140511	ナ"ット	M10P1.5	3	3	3					
21~22	7663109	シャ-ボ"ルトキ"ット(テンハ")	(10本セ"ット)	1	1	1					76666080312
23	9371020	ストッ"リング	S20	2	2	2					
24	7560694	シテン"プ"ラ"ケ"ット		1	1	1					75615032700
25	9020912	コ"ガ"タボ"ルト2P	M10X20 P1.5 7T	2	2	2					
26	7560695	スライ"ト"ロ"ッド" B		1	1	1					75615032800
27	9501162	テ-ラ-ビ"ン	φ 10X45L	1	1	1					
28	9480060	Rビ"ン(ス"ケ"ド"メ"ツ"キ)	φ 10	1	1	1					
29	7663070	スライ"ト"ロ"ッド" A	RS751F/C クロメ-ト	1	1	1					76670132600
30	4800782	ロ"ック"ビ"ン φ 8	PS-8	1	1	1					48020944301
31	7560059	スプ"リン"グ		1	1	1					75602022300

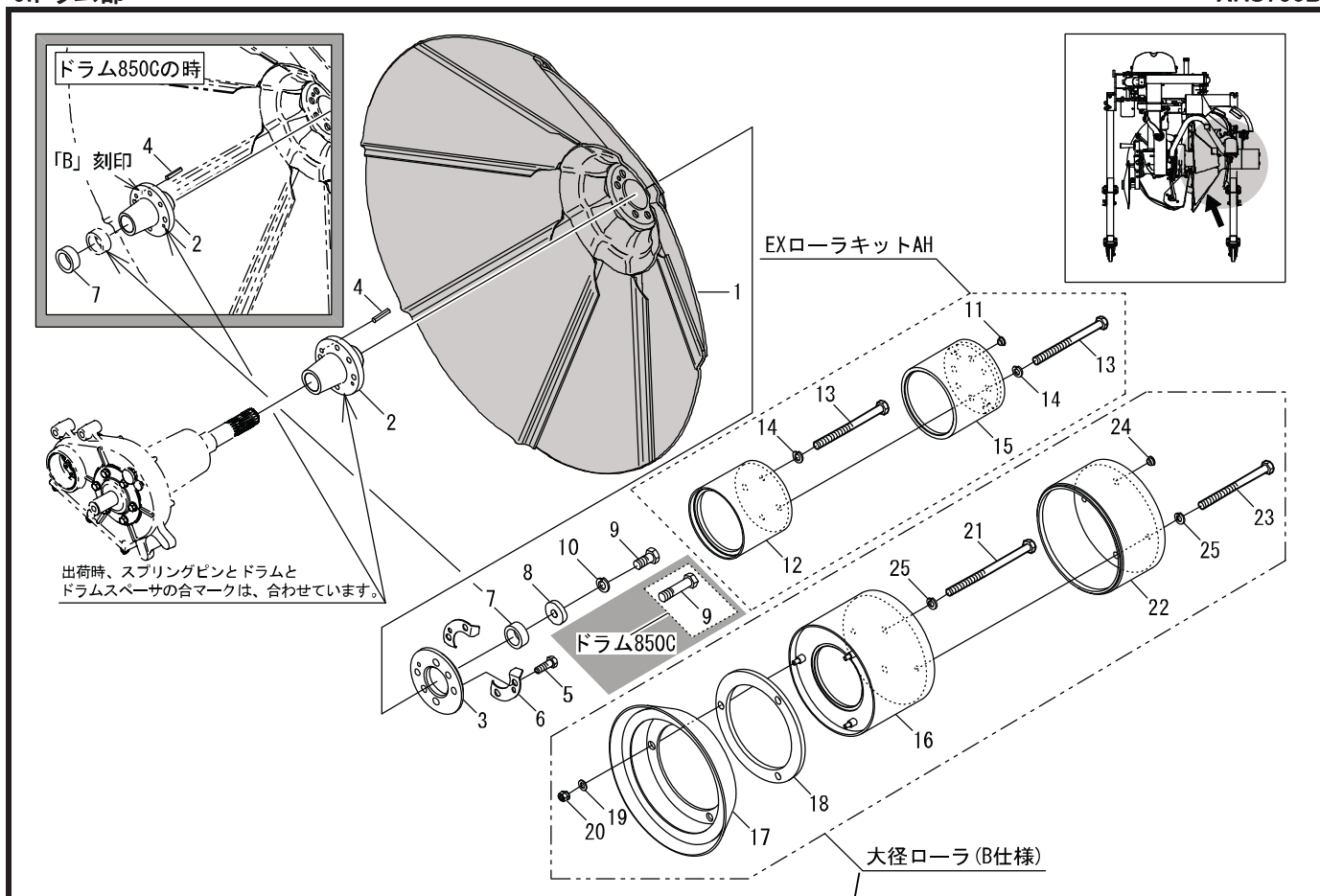


見出番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数					実施機番	備 考
				750	850	750B				
32	7560060	ネジシテン		1	1	1				75602022402
33	7560061	クッションゴムA		1	1	1				75602022500
34	9240027	ザガネ	M27	1	1	1				
35	9371026	ストップリング	S26	1	1	1				
36	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	3	3	3				
37	7560758	シールドカバー-B(ラベル)		1	1	1				75615035000
38	9993949	ケイコク(ロータリ)		1	1	1				99912052012

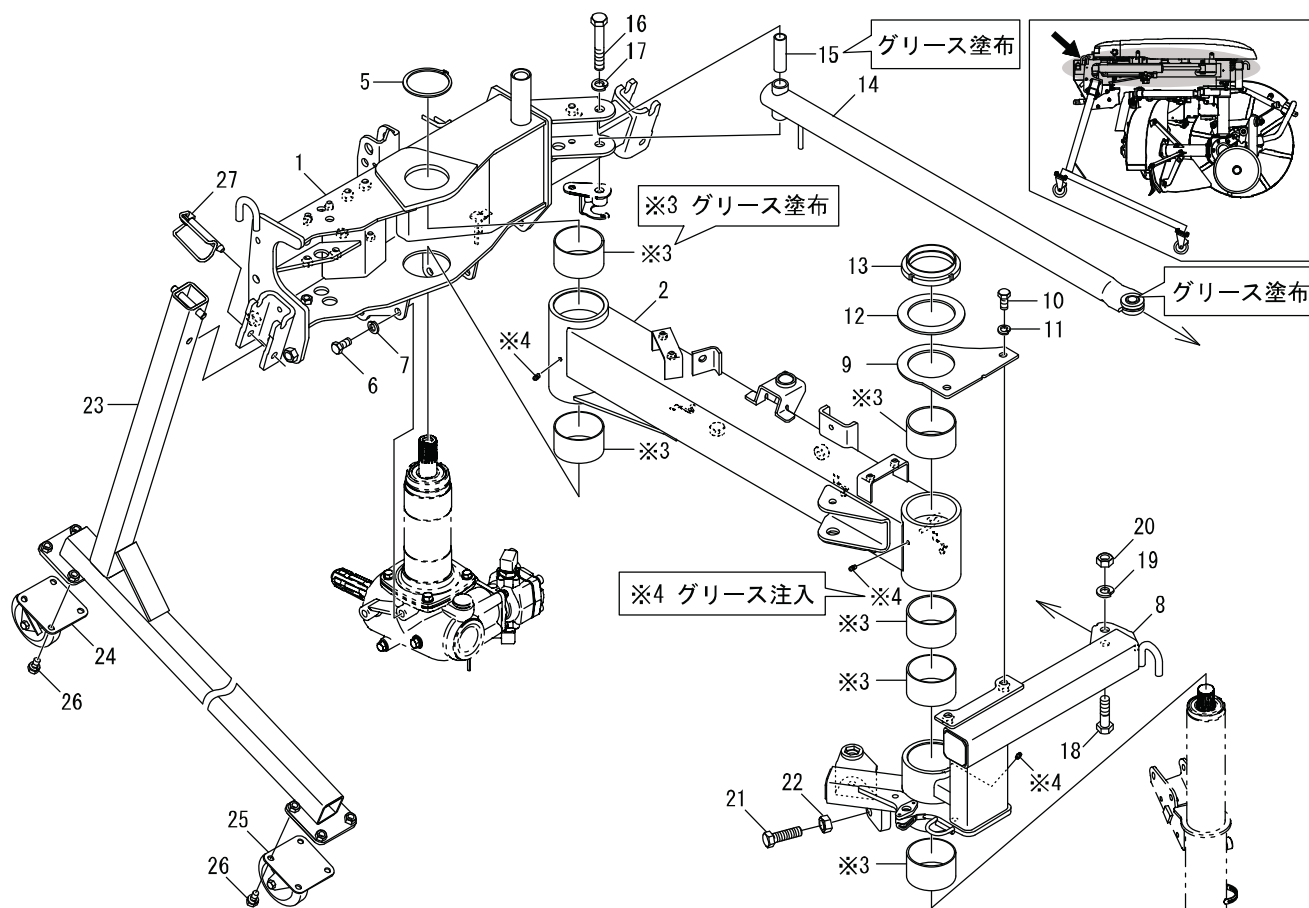


見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7660859	ドラム750C.COMP		1		1					76617030203
1	7660934	ドラム850C.COMP			1						76611030303
2	7560283	ドラムボス (7560913 ドラムボス2)		1		1					75602132200
2	7560284	ドラムボスB (7560929 ドラムボス2B)			1						75603130200
3	7560285	ドラムスペーサ		1	1	1					75602132100
4	9320625	スプリングピン φ6X25L		1	1	1					93211106025
5	9012709	ボルト M12X35 P1.5 11T		4	4	4					90129612035
6	7663018	ロックプレート AR-1		2	2	2					76600230114
7	7560697	カラー35.5X50L20		1	2	1					75615034100
8	7660116	スペーサ φ17*44*9		1	1	1					76600230211
9	9011959	ボルト M16*35 P1.5 8T		1		1					90128616035
9	9011965	ボルト M16*55 P1.5 8T			1						90128616055
10	9210016	Sワッシャ M16		1	1	1					92121101016
1~10		ドラムブASSY		1		1					75615030100
1~10		ドラムブASSY			1						75616030100
11	4620027	ネジカバー ポリキャップ 8コウ		2	2						46280041600
12	7560287	EXローラ		1	1						75602133200
13	9011782	ボルト M12X140 P1.5 8T		4	4						
14	9210012	Sワッシャ M12		4	4						
15	7560419	EXローラ AH		1	1						75610031300
11~15	7560418	EXローラキット AH XRV-RAH		1	1						75610031201
16	7560499	EXローラ150C1.COMP				1					75602134311
17	7560498	ユーナドラム A				1					75602134211
18	7660864	スペーサゴム BR750S				1					76617071600
19	9240108	ザカネ M8				3					
20	9150358	コガタナット(Sワッシャツキ) M8 P1.25				3					
21	9011783	ボルト M12X160 P1.5 8T				2					
22	7560292	EXローラ105B2				1					75602134500
23	9011782	ボルト M12X140 P1.5 8T				2					
24	4620027	ネジカバー ポリキャップ 8コウ				2					46280041600

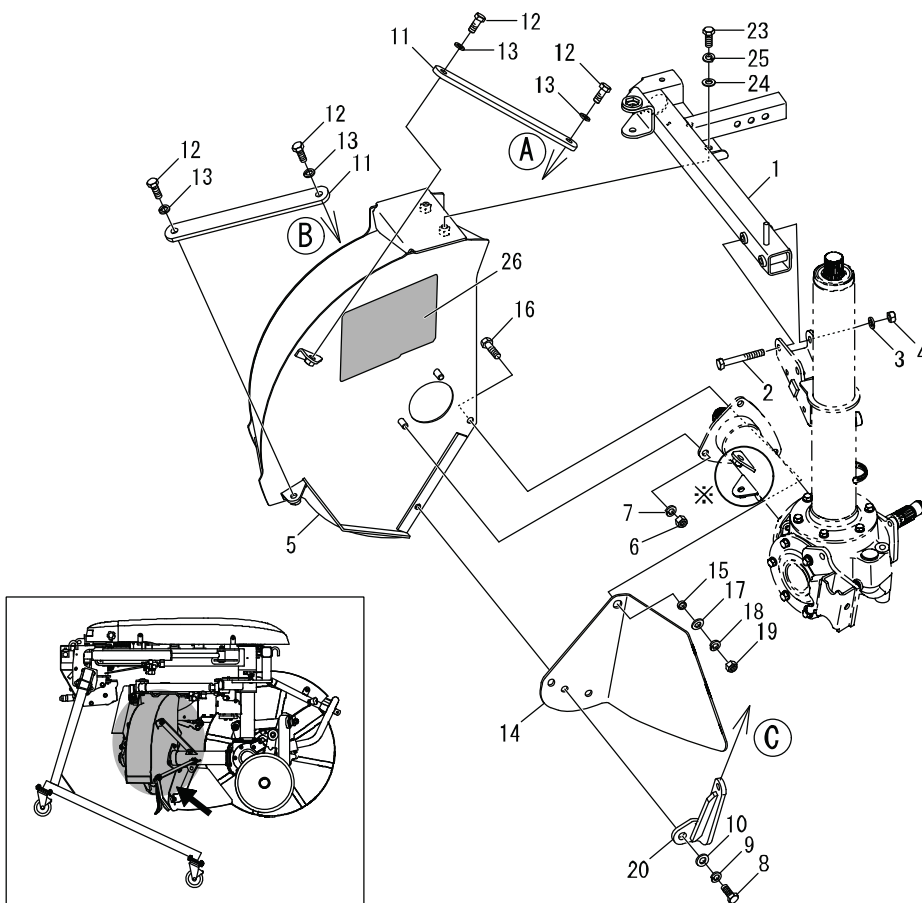
9.ドラム部



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
25	9210012	Sワッシャ	M12			4					
16～25	7560502	ローラキット CS2	XR1-RCS2-01			1					75602134111



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560698	フロントフレームCOMP		1	1	1					75615041001
2	7560776	オフセットアームCOMP		1	1	1					75615041811
3	7560146	DUブッシュ	LFB8040	6	6	6					LFB80400000
4	9330003	グリスニップル A-MT6 P1.0	B=7 クロメート	3	3	3					
5	9371075	ストップリング	S75	1	1	1					
6	9011758	ボルト	M12X25 P1.5 8T	4	4	4					
7	9210012	Sワッシャ	M12	4	4	4					
8	7560700	リヤーフレームCOMP		1	1	1					75615042301
9	7560701	サポートプレート		1	1	1					75615043200
10	9011758	ボルト	M12X25 P1.5 8T	2	2	2					
11	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
12	7560702	カラー81X115L4.5		1	1	1					75615043300
13	7560703	ロックナット80		1	1	1					75615043000
14	7560704	オフセットリンク		1	1	1					75615043100
15	7560079	カラー16.1X20X67		1	1	1					75600045400
16	9011974	ボルト	M16X95 P1.5 8T	1	1	1					
17	9210016	Sワッシャ	M16	1	1	1					
18	9011965	ボルト	M16X55 P1.5 8T	1	1	1					
19	9210016	Sワッシャ	M16	1	1	1					
20	9140519	ナット	M16 P1.5	1	1	1					
21	9011973	ボルト	M16X55 P1.5 8T センネジ	1	1	1					
22	9140519	ナット	M16 P1.5	1	1	1					
23	7560088	キャストスタンドCOMP		2	2	2					75600045001
24	0090006	キャストWJ-100S-P	PS.G プレーキツキ	2	2	2					
25	0090005	キャストWJ-100-P	PS.G	2	2	2					
26	9020162	コガタボルト2P	M10X20 P1.5	16	16	16					
27	7660299	ロックピン	AR-S	2	2	2					76605040313

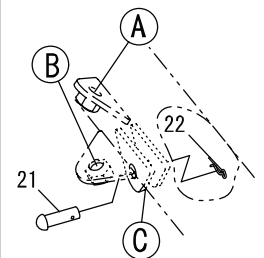


ラベル



26

※拡大

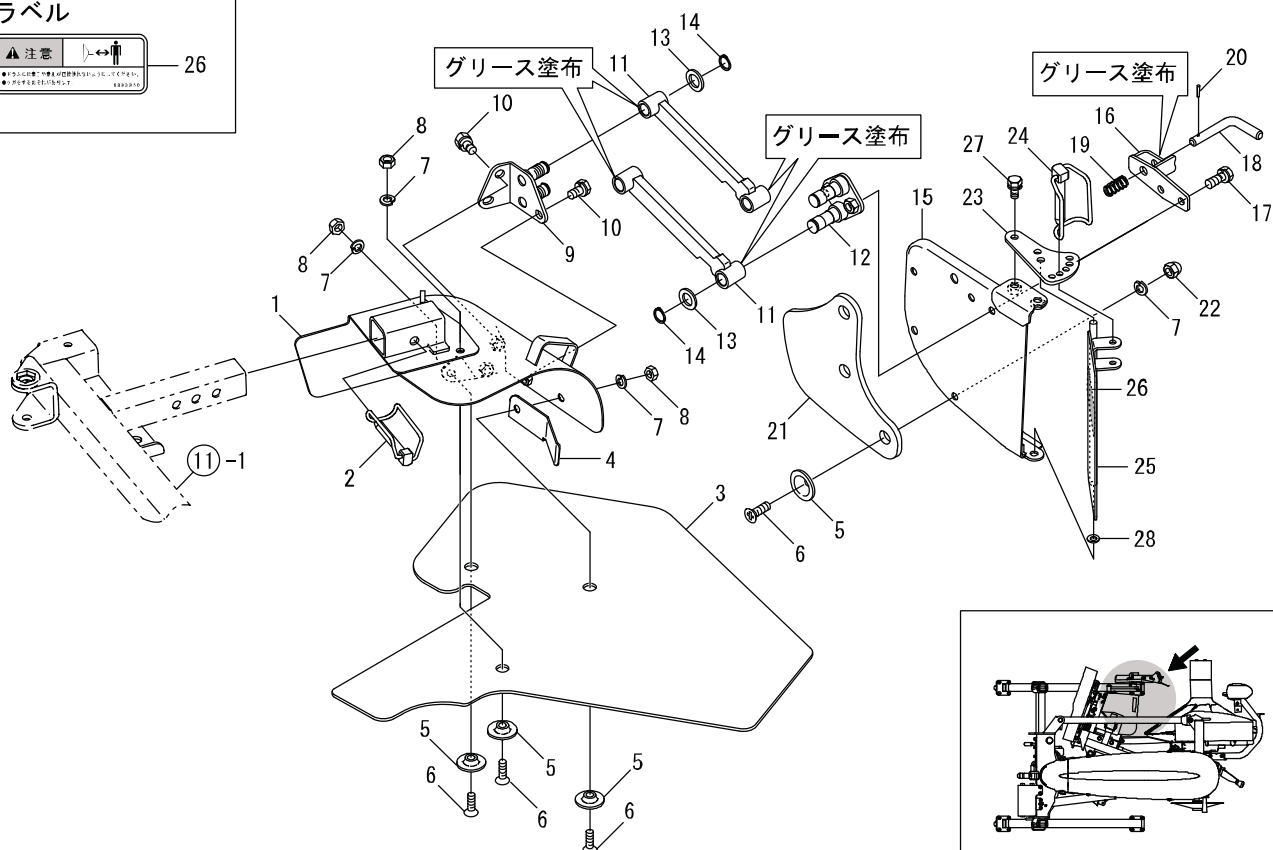


見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560769	サポートフレームCOMP		1	1	1					75615043511
2	9011774	ボルト	M12X90 P1.5 8T	2	2	2					
3	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
4	9140513	ナット	M12 P1.5 4T	2	2	2					
5	7560759	シールドカバーCOMP(ラベル)		1	1	1					75615048000
6	9140513	ナット	M12 P1.5 4T	2	2	2					
7	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
8	9011751	ボルト	M12X30 P1.5 8T	2	2	2					
9	9240112	ザカネ	M12	2	2	2					
10	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
11	7560707	シールドカバーステー		2	2	2					75615044500
12	9011751	ボルト	M12X30 P1.5 8T	4	4	4					
13	9210012	Sワッシャ	M12	4	4	4					
14	7560708	ガイドプレート		1	1	1					75615044600
15	7662442	カラー12.7X17.3X5		1	1	1					76639142900
16	9011760	ボルト	M12X35 P1.5 8T	1	1	1					
17	9240112	ザカネ	M12	1	1	1					
18	9210012	Sワッシャ	M12	1	1	1					
19	9140513	ナット	M12 P1.5 4T	1	1	1					
20	7560709	カバーサポート		1	1	1					75615044700
21	9500201	テラーピン	φ 12X35L	1	1	1					
22	9480062	Rピン(スケドメツキ)	φ 12 55135-12000	1	1	1					
23	9011751	ボルト	M12X30 P1.5 8T	1	1	1					
24	9240112	ザカネ	M12	1	1	1					
25	9210012	Sワッシャ	M12	1	1	1					
26	9993948	ケイコク・チュウイ(アセ)		1	1	1					99912051001
1~26		シールドカバーブASSY		1	1	1					75615040200

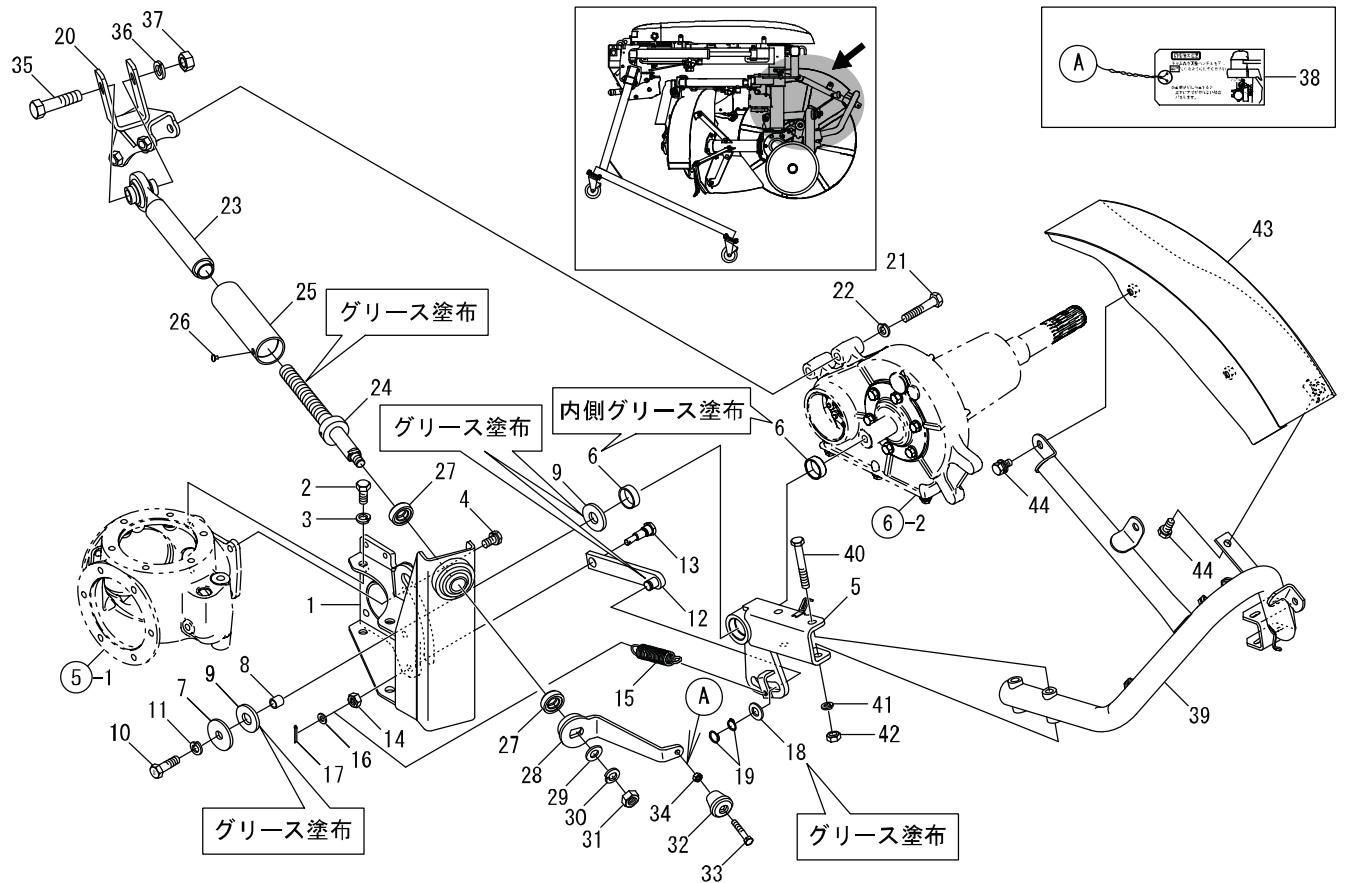
ラベル



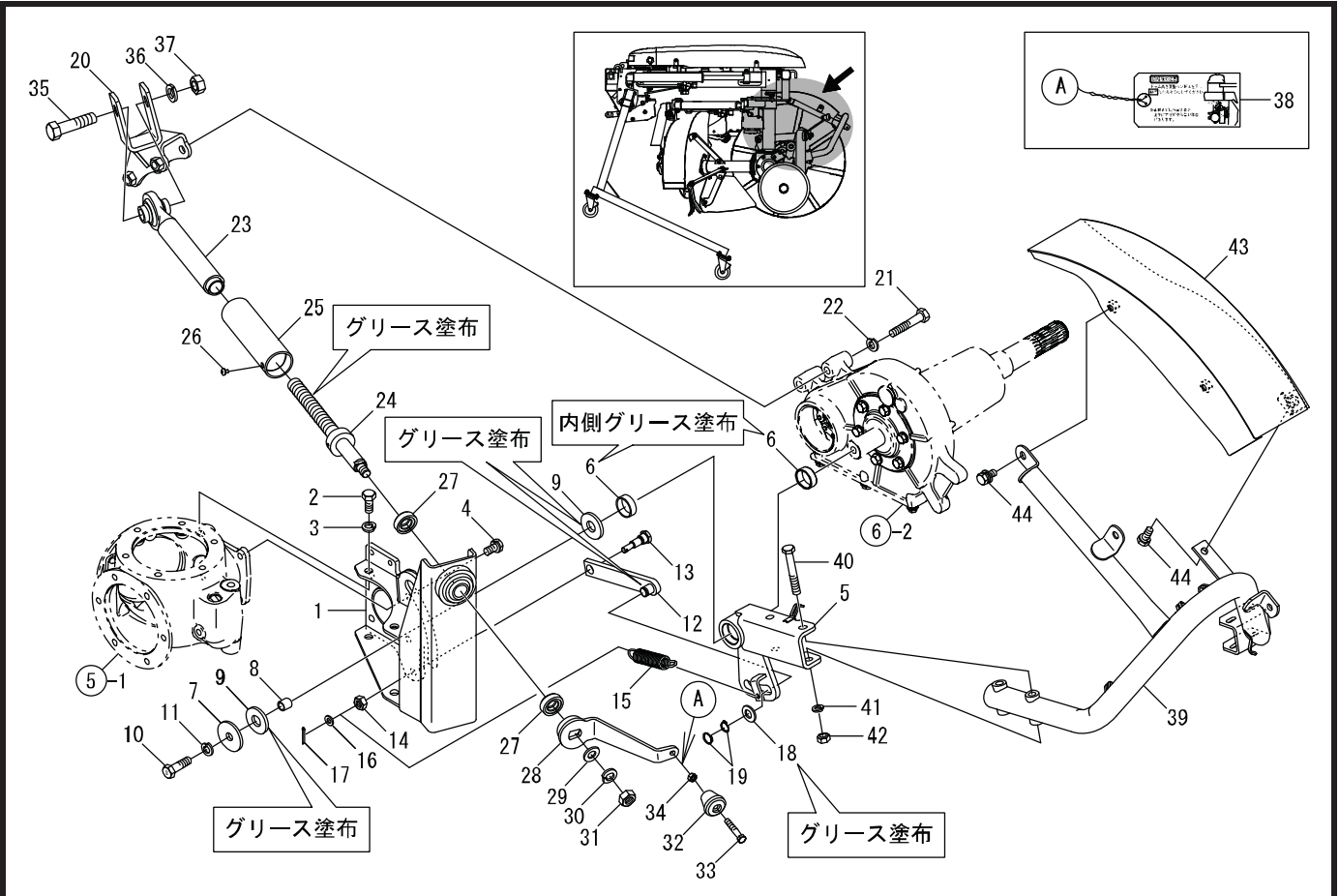
26



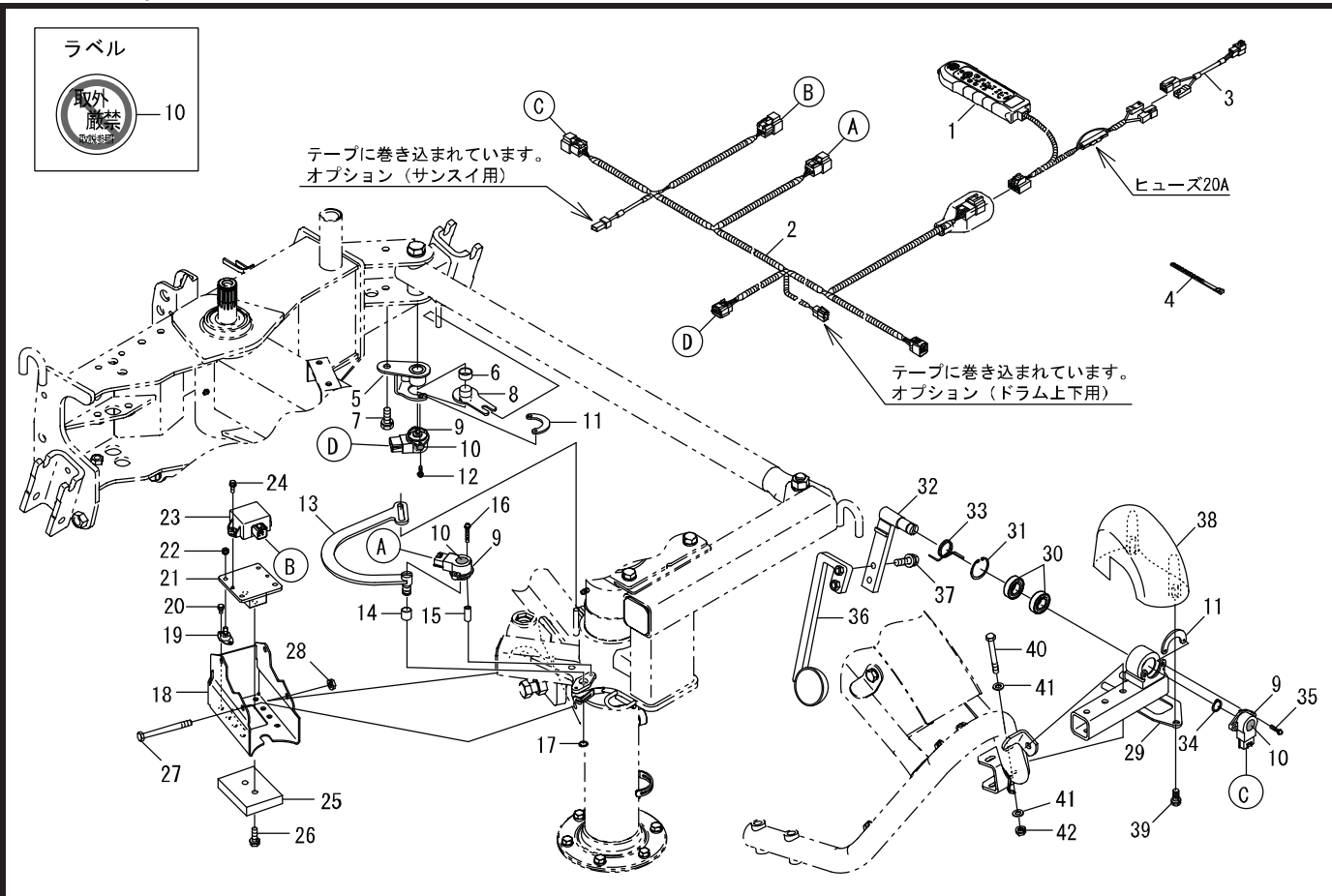
見 出 番 号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7662290	スライドカバーCOMP		1	1	1					76643045312
2	4800781	ロックピン12	PS-8	1	1	1					48020944201
3	7663100	スライドカバーゴム		1	1	1					76670147000
4	7663122	ゴムオサエプレート		1	1	1					76670147101
5	7660309	オサエカナク	AR-S	6	6	6					76605041300
6	9070658	サラネシ(+)	M10X30 P1.5	6	6	6					
7	9210010	Sワッシャ	M10	6	6	6					
8	9140705	コガタナット	M10 P1.5	3	3	3					
9	7662925	アームシテンザCOMP.A		1	1	1					76666047800
10	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	3	3	3					
11	7560710	スイングアーム2		2	2	2					75615045000
12	7660911	アームシテンザCOMP.B	BR751DM	1	1	1					76633041800
13	9240016	サガネコガタマル	M16	4	4	4					
14	9371017	ストッパリング	S17	4	4	4					
15	7560763	サイドカバー		1	1	1					75602144111
16	7560445	ロックピンブラケット		1	1	1					75610044800
17	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	2	2	2					
18	7560446	ロックピン		1	1	1					75610044900
19	7560447	スプリング		1	1	1					75610045000
20	9320325	スプリングピン	φ3X25L	1	1	1					
21	7560305	サイドカバーゴム		1	1	1					75602144201
22	9490505	コガタクロナット	9140705 コガタナットに変更	M10 P1.5	3	3	3				
23	7662927	ガイドウプレート		1	1	1					76666048100
24	4800782	ロックピン8	PS-8	1	1	1					48020944301
25	7560760	EXサイドカバー(ラベル)		1	1	1					75615048100
26	9993950	チュウイ(ドラム)		1	1	1					99913101001
27	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	2	2	2					
28	9660010	Sワッシャ	M10	1	1	1					



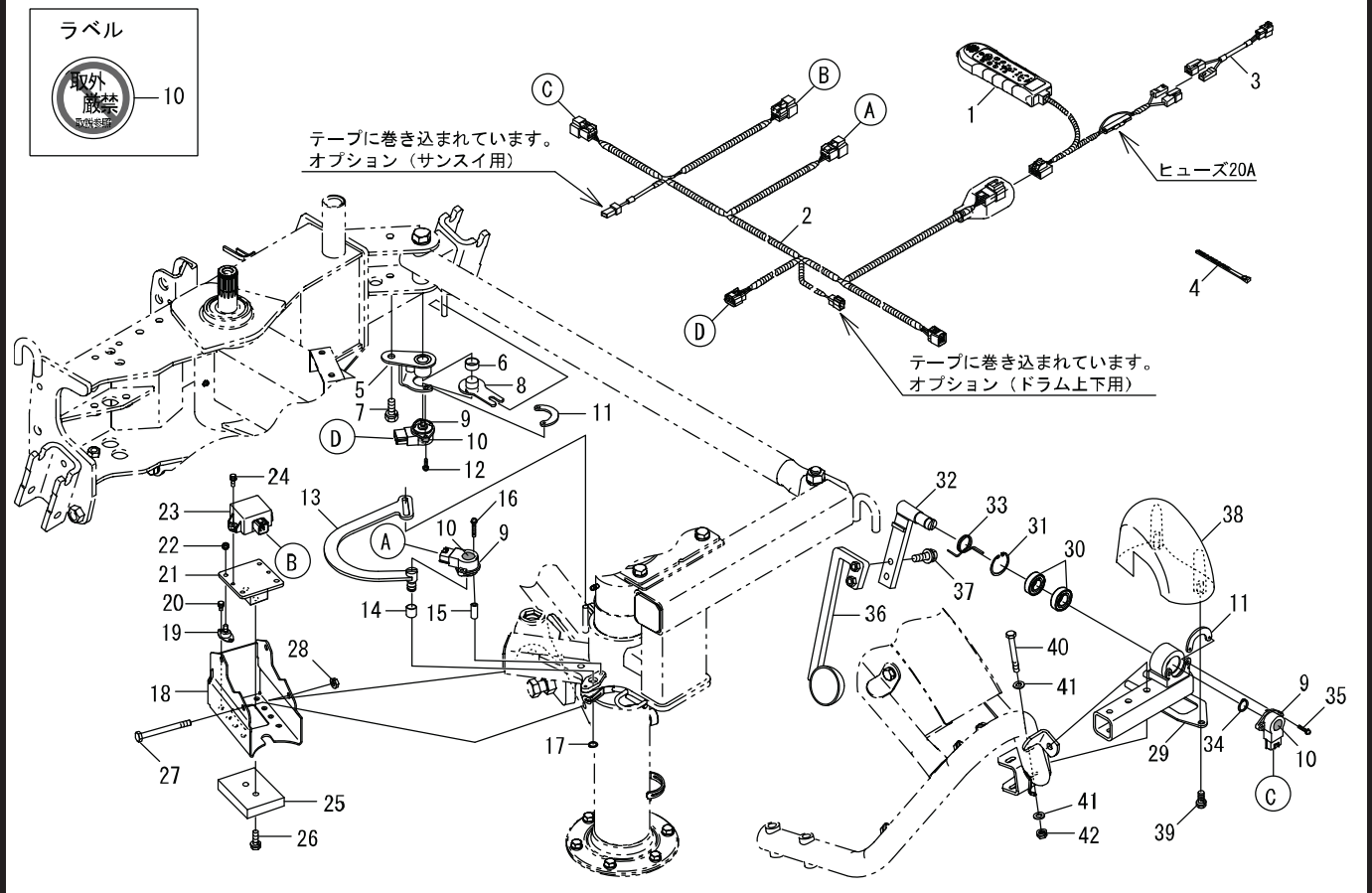
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560712	ガイドシテンザCOMP		1	1	1					75615045500
2	9011758	ボルト	M12X25 P1.5 8T	4	4	4					
3	9210012	Sワッシャ	M12	4	4	4					
4	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	4	4	4					
5	7560713	リンクアームCOMP		1	1	1					75615046300
6	7560147	DUブッシュ	LFB3012	2	2	2					LFB30120000
7	7890038	サカネ 13X50X4.5	ST18	1	1	1					78920011400
8	7900051	カラー 12.7X17.3X16	D551	1	1	1					79030130300
9	7560098	スライドカラー		2	2	2					75600048300
10	7560714	コーティングボルト		1	1	1					75615046600
11	9210012	Sワッシャ	M12	1	1	1					
12	7560715	リンクロッド		1	1	1					75615046400
13	7560716	シテンボルト		1	1	1					75615046500
14	9140513	ナット	M12 P1.5	1	1	1					
15	7560717	スプリング		1	1	1					75615046702
16	9240108	サカネ	M8	1	1	1					
17	9380016	ワリピン 9300017 2.5×20Lに変更	2.5×15L	1	1	1					
18	9240014	サカネ コガタマル	M14	1	1	1					
19	9371015	ストップリング	S15	2	2	2					
20	7560718	シテンザCOMP		1	1	1					75615046800
21	9011770	ボルト	M12X70 P1.5 8T	2	2	2					
22	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
23	7662930	チョウセイパイプ		1	1	1					76666049001
24	7560719	チョウセイネジ		1	1	1					75615046900
25	7560087	ネジカバー		1	1	1					75600044901
26	9070011	マルコネジ(+)2P	M5X8 P0.8	1	1	1					
27	9380032	ヘアリング	T22R-1	2	2	2					9380032
28	7560720	ゲージハンドル		1	1	1					75615047000
29	9240114	サカネ	M14	1	1	1					
30	9210014	Sワッシャ	M14	1	1	1					



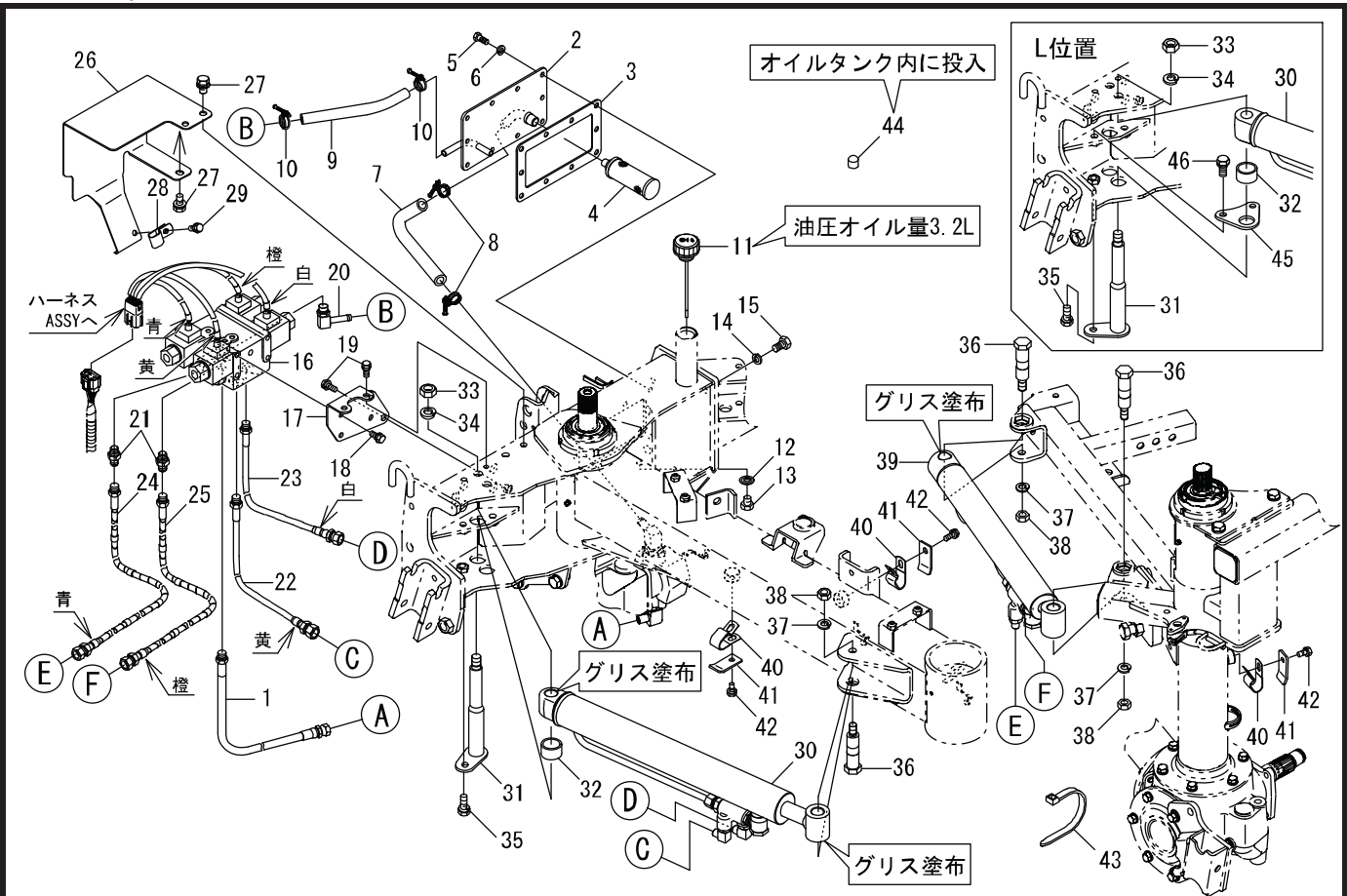
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
31	9140516	ナット	M14 P1.5	1	1	1					
32	3230059	グリップ (E155)	753-41-752-800	1	1	1					32306009000
33	3230060	グリップネジ	E155 M8X50 P1.25	1	1	1					32306010000
34	9140703	コガタナット	M8 P1.25	1	1	1					
35	9012000	ボルト	M18X80 P1.5 8T	1	1	1					
36	9210018	Sワッシャ	M18	1	1	1					
37	9140522	ナット	M18 P1.5	1	1	1					
38	7560210	チュウイエフ		1	1	1					75600045611
39	7560721	センササポートCOMP		1	1	1					75615047500
40	9011775	ボルト	M12X75 P1.5 8T	2	2	2					
41	9210012	Sワッシャ	M12	2	2	2					
42	9140513	ナット	M12 P1.5	2	2	2					
43	7560722	ドラムカバー-COMP		1	1	1					75615047600
44	9020912	コガタボルト2P	M10X20 P1.5 7T	3	3	3					



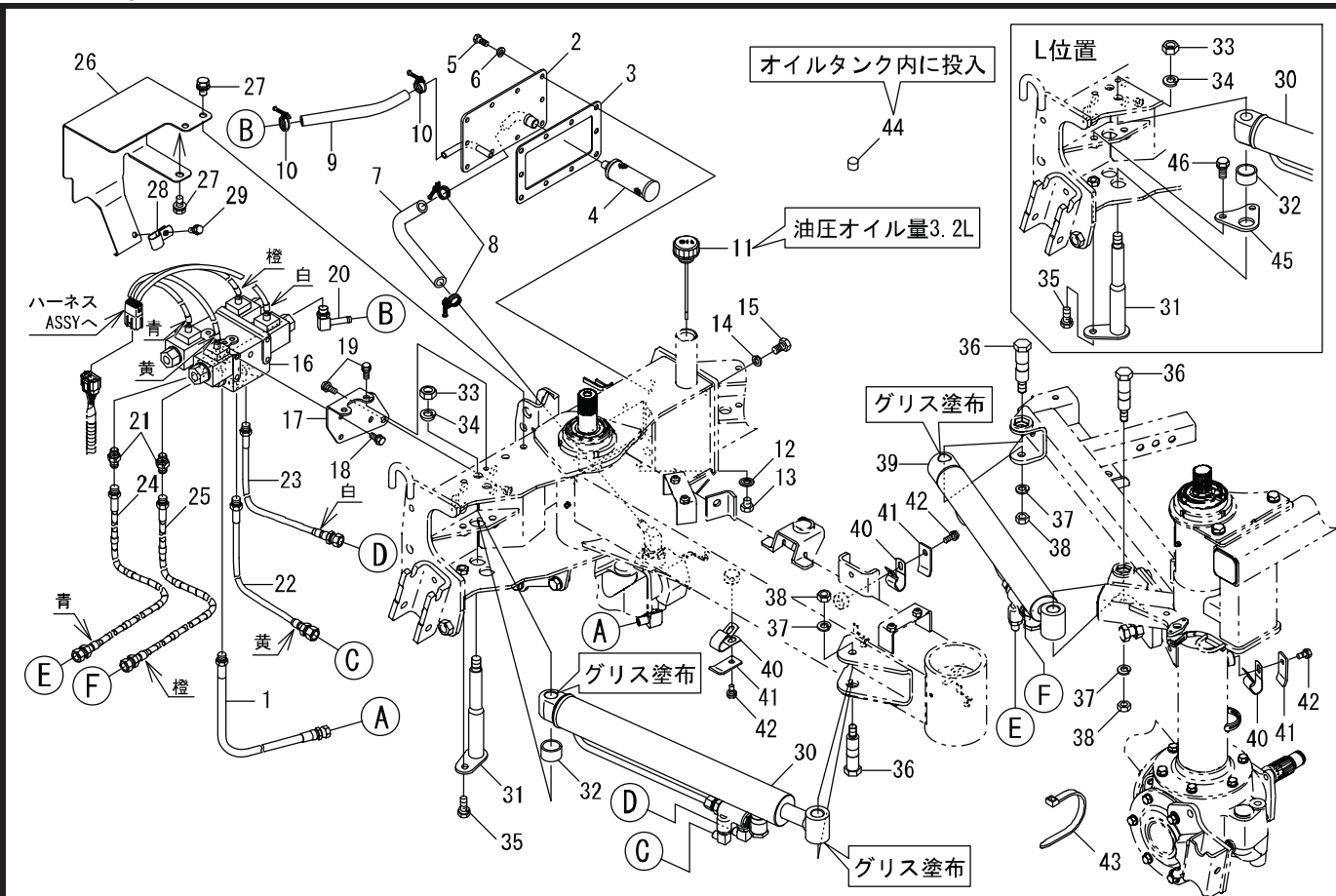
見出番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560761	コントローラキット(XRS)		1	1	1					75615055001
2	7560731	ハーネス		1	1	1					75615052003
3	7560473	ハーネス2		1	1	1					75600051112
4	7840059	ソクセンバンド RF250	SB45F	1	1	1					78920018500
5	7560656	センサステー		1	1	1					75600051222
6	9730032	DUアッシュ(LFB1810)	MB1810DU	1	1	1					
7	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	1	1	1					
8	7560108	センサアームA		1	1	1					75600051302
9	7560255	センサキット(見出番号10ラベル含む)	T1063-3230-5	3	3	3					75600051400
10	9994186	トリハシゲンキン		3	3	3					99905321000
11	7560110	センサナット		2	2	2					75600051500
12	9070012	マルコネジ(+) 3P	M4X16 P0.7	2	2	2					
13	7560770	センサアームB		1	1	1					75600051724
14	7630201	DUアッシュ (LFB1215)	MB1215DU	1	1	1					MB1215DU
15	7560233	カラー4.8*8*24		2	2	2					75600053210
16	9070013	マルコネジ(+) 3P	M4X40 P0.7	2	2	2					
17	9371012	ストップリング	S12	1	1	1					
18	7560733	ACセンサケース		1	1	1					75615052400
19	7560114	ホウシゴム	OLL-2840	4	4	4					75600051900
20	9000014	ボルト(+)2P	M5X10 P0.8 4T	8	8	8					
21	7560115	ACセンサステー		1	1	1					75600052000
22	9150303	ナット(SWツキ)	M5 P0.8	4	4	4					
23	7560734	ACセンサASSY		1	1	1					75615052500
24	9000023	ボルト(+)4T3P	M5X16 P0.8 4T	2	2	2					
25	7560117	ウエイト		1	1	1					75600052400
26	9020948	コガタボルト2P	M8X25 P1.25 7T	2	2	2					
27	9020938	コガタボルト	M8X90 P1.25 7T	2	2	2					
28	9150358	コガタナット(SW)	M8 P1.25	2	2	2					
29	7560319	センシングブラケットCOMP		1	1	1					75602152300
30	9380201	ベアリング	6003 2RS	2	2	2					



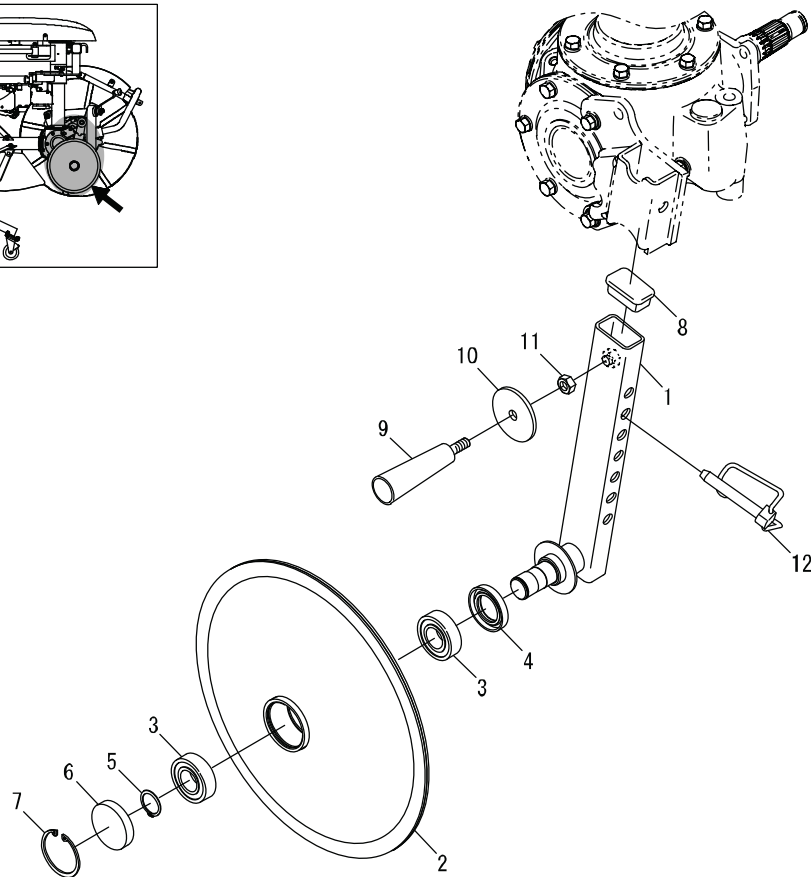
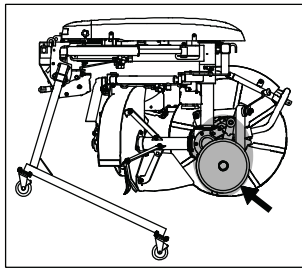
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
31	9372035	ストップリング	H35	1	1	1					
32	7560492	センシングアームA		1	1	1					75600052613
33	7560493	スプリング		1	1	1					75600052711
34	9371017	ストップリング	S17	1	1	1					
35	9070012	マルコネシ(+) 3P	M4X16 P0.7	2	2	2					
36	7560122	センシングアームB		1	1	1					75600052901
37	9021055	コガタボルト2P	M8X35 P1.25 7T	2	2	2					
38	7560320	センサカバー		1	1	1					75602152500
39	9020946	コガタボルト2P	M8X16 P1.25 7T	2	2	2					
40	9020943	コガタボルト	M8X65 P1.25 7T	2	2	2					
41	9240108	ザガネ	M8	4	4	4					
42	9150358	コガタナット(SW)	M8 P1.25	2	2	2					



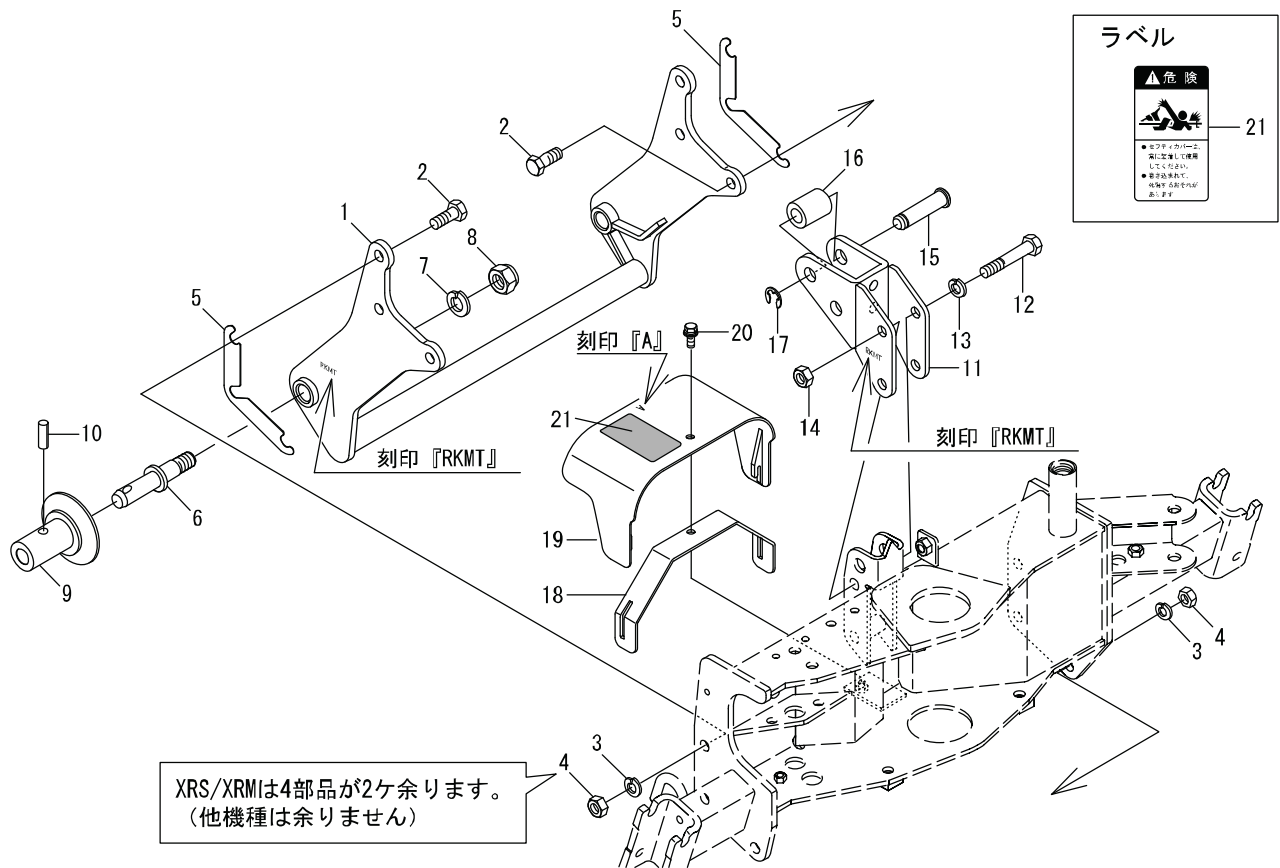
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560123	ユアツホース560		1	1	1					75600055400
2	7560735	タンクカバー		1	1	1					75615053000
3	7560736	パッキン		1	1	1					75615053100
4	7560227	ストレーナー	KNF03(ニップルナシ)	1	1	1					75600057600
5	9030011	フランシツキホルト	M8X16 P1.25 4T	10	10	10					
6	9660008	シールワッシャ	M8 WF	10	10	10					
7	7560126	タイコホース12X300		1	1	1					75600055700
8	7640212	ワイヤホースバンド	ヨビケイ20	2	2	2					76400060700
9	7560127	タイコホース9X220		1	1	1					75600055800
10	7560128	ワイヤホースバンド17	ヨビケイ17	2	2	2					75600055900
11	7560129	エアブリーザー	KRM-AB-G3-0	1	1	1					75600056000
12	9660010	シールワッシャ	M10 WF	1	1	1					
13	9023153	コガタホルト	M10X12 P1.5 7T	1	1	1					
14	9660012	シールワッシャ	M12 WF	1	1	1					
15	9011756	ホルト	M12X20 P1.5 8T	1	1	1					
16	7560390	バルブASSY		1	1	1					75610055201
17	7560764	バルブブラケット		1	1	1					75600056211
18	9020946	コガタホルト2P	M8X16 P1.25 7T	4	4	4					
19	9020947	コガタホルト2P	M8X20 P1.25 7T	3	3	3					
20	7560163	ホースコネクタ 04-3/8 オス90°		1	1	1					75600057500
21	7630621	サツキアダプタ PF1/4		2	2	2					76300721200
22	7560132	ユアツホース650Y		1	1	1					75600056302
23	7560133	ユアツホース650W		1	1	1					75600056403
24	7560737	ユアツホース2400L		1	1	1					75615053500
25	7560738	ユアツホース2400O		1	1	1					75615053600
26	7560768	バルブカバー		1	1	1					75600056724
27	9020908	コガタホルト3P	M10X20 P1.5 7T	3	3	3					
28	7560649	クリップWE11		1	1	1					75610056300
29	9020946	コガタホルト2P 9020947 M8×20に変更	M8X16 P1.25 7T	1	1	1					
30	7560739	オフセットシリンダASSY		1	1	1					75615053300



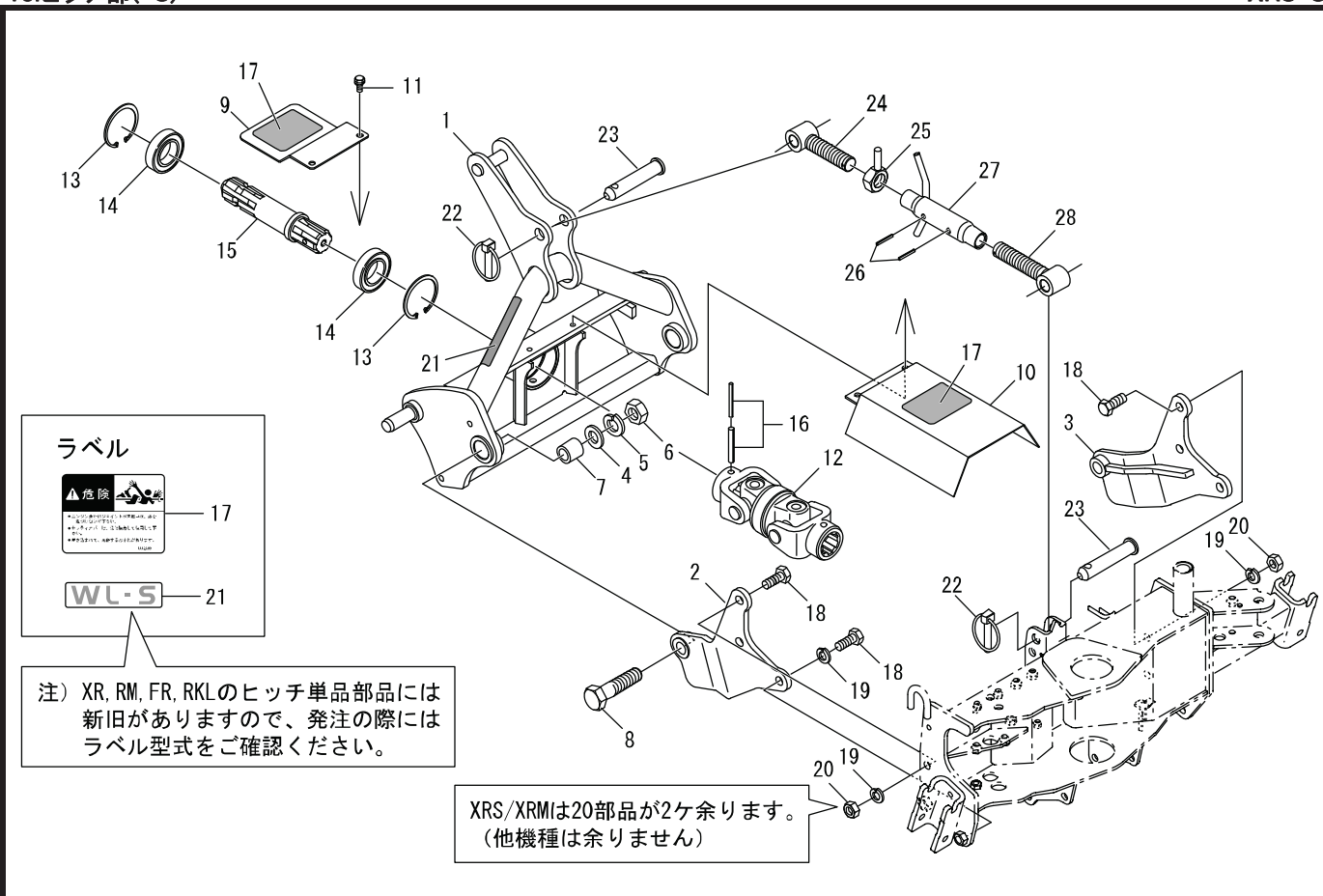
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
31	7560139	シリンダピン		1	1	1					75600056902
32	7560140	カラー-27.6X34X20		1	1	1					75600057301
33	9140516	ナット	M14 P1.5 4T	1	1	1					
34	9210014	Sワッシャ	M14	1	1	1					
35	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	1	1	1					
36	7560142	シリンダピン2		3	3	3					75600057102
37	9210012	Sワッシャ	M12	3	3	3					
38	9290021	Uナット	M12 P1.5 4T	3	3	3					
39	7560740	センカイシリンダ ASSY		1	1	1					75615053700
40	7560649	クリップWE11		3	3	3					75610056300
41	7560741	オサエイト		3	3	3					75615053900
42	9020947	コガタボルト2P	M8X20 P1.25 7T	3	3	3					
43	7840059	ソクセンバンド RF250	SB45F	1	1	1					78920018500
44	7560229	マグネット	ネオジム15X5	1	1	1					75600057700
45	7560742	シリンダLプレート		1	1	1					75615053800
46	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	2	2	2					



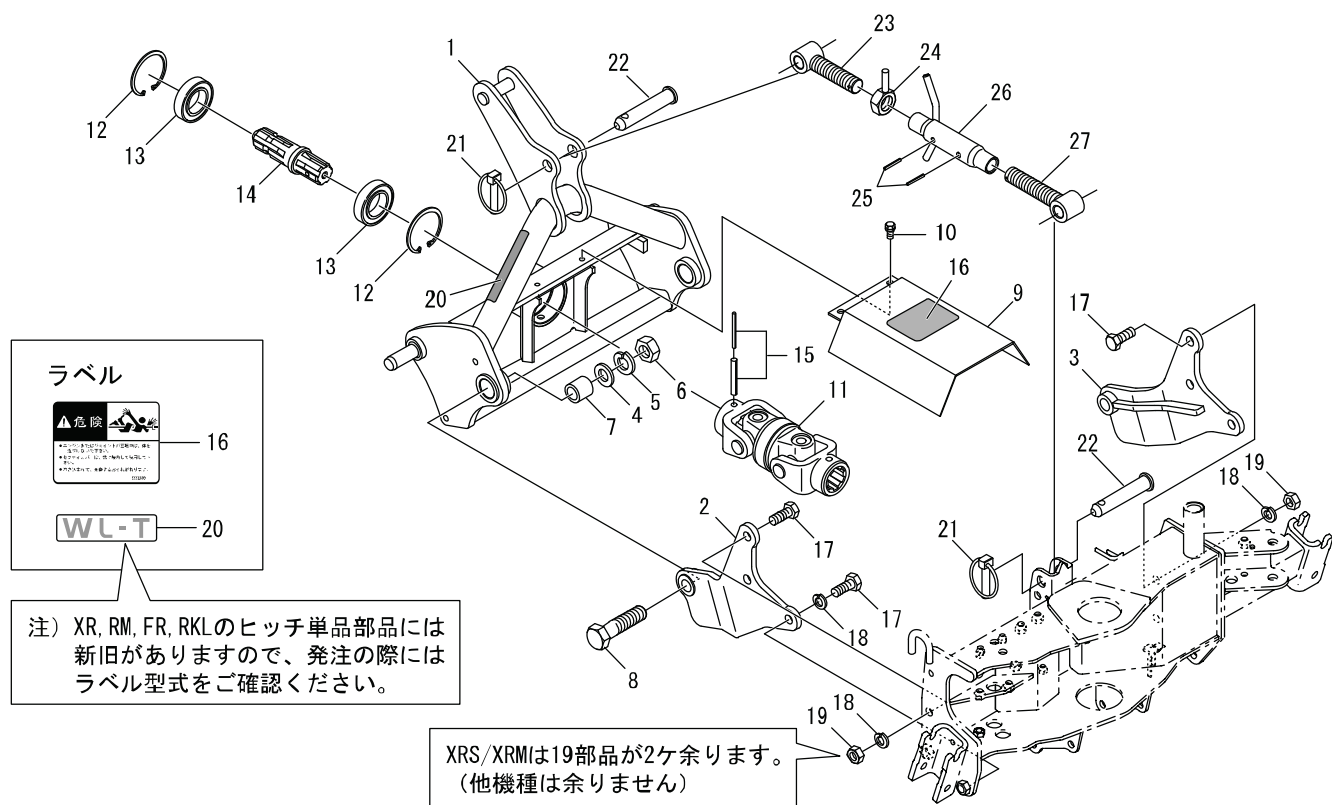
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	7560743	コールドアームCOMP		1	1	1					75615061000
2	7560744	コールドCOMP		1	1	1					75615061200
3	9380294	ベアリング	6205 2RS	2	2	2					
4	9350361	オイルシール	TC 32.52.8	1	1	1					
5	9371025	ストップリング	S25	1	1	1					
6	9650039	ホアブラグ(ツバナシ)	RCA 52X10	1	1	1					
7	9372052	ストップリング	H52	1	1	1					
8	7662944	ゴムキャップ	50X30X3.2	1	1	1					76666060200
9	7890290	グリッ	ST M10X23	1	1	1					78920054600
10	7662945	ザガネ11X60T4.5		1	1	1					76666060300
11	9140705	コガタナット	M10 P1.5 4T	1	1	1					
12	7660299	ロックピン	AR-S	1	1	1					76605040313



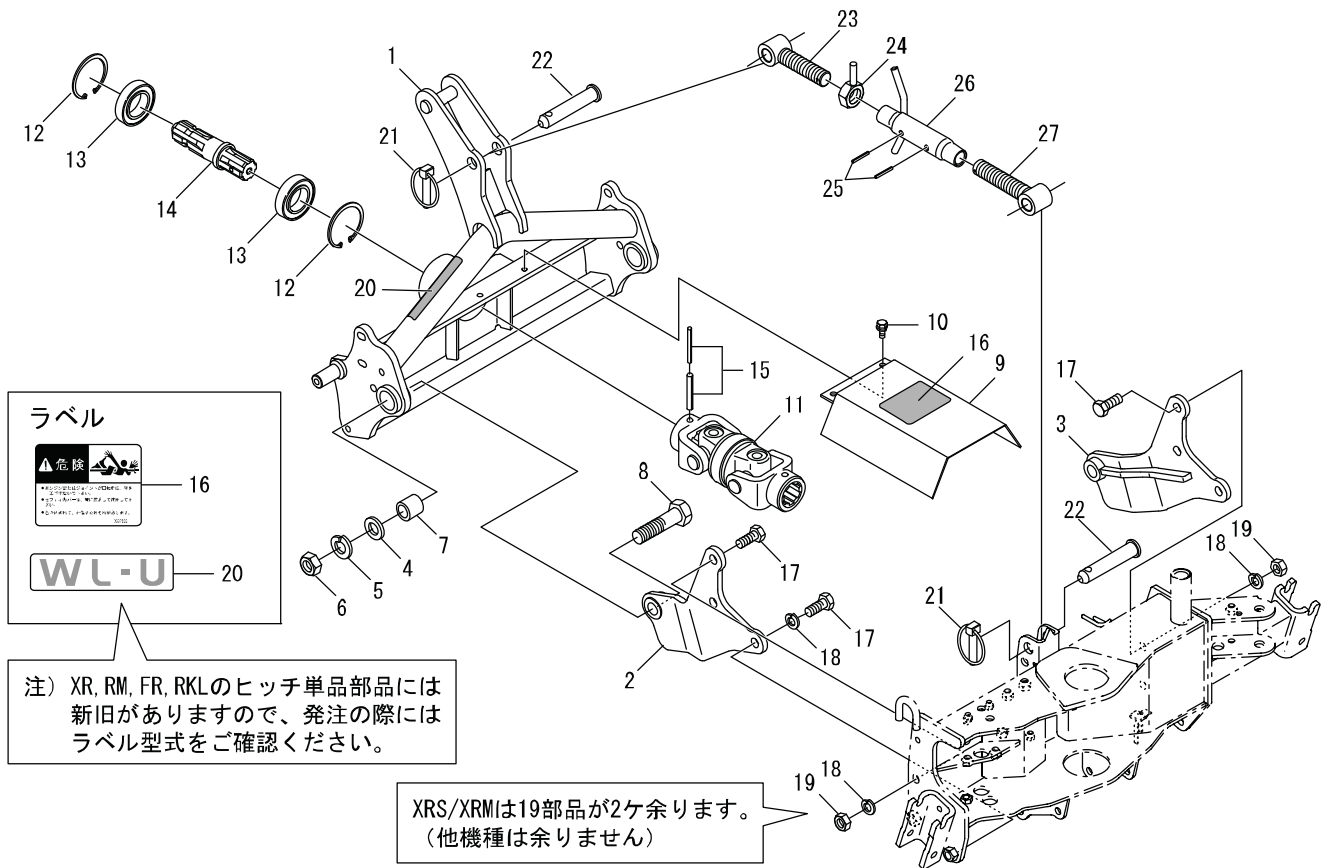
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				T							
1	8050959	ヒッチブラケット T		1							80596050101
2	9011859	ボルト	M14*35 P1.5 8T	6							
3	9210014	Sワッシャ	M14	6							
4	9140516	ナット	M14 P1.5	6							
5	8044401	ヒッチブラケットシム		4							80401010401
6	8050012	ヒッチピン		2							80501050301
7	9210020	Sワッシャ	M20	2							
8	9290036	Uナット	M20 P2.5	2							
9	8050013	ガイドカバー		2							80501050400
10	9321235	スプリングピン	φ 12*35	2							
11	8050962	マスト T		1							80596050301
12	9011871	ボルト	M14*80 P1.5 8T	2							
13	9210014	Sワッシャ	M14	2							
14	9140516	ナット	M14 P1.5	2							
15	8050200	ピン 19*78	φ 19*78	1							80501050711
16	8050014	トップリンクカバー	φ 34*φ 19.5*44	1							80501050500
17	9373015	ストップリング	E15	1							
18	8050965	カバーブラケット		1							80596050501
19	8060176	セーフティカバー A (ラベル)		1							80602430402
20	9020936	コグタボルト 3P	M8*25 P1.25 7T	1							
21	9992126	キケン (ジョイント)		1							99905243000
1~21	8052251	ヒッチ ASSY	RKM750T-0S	1							80596000002



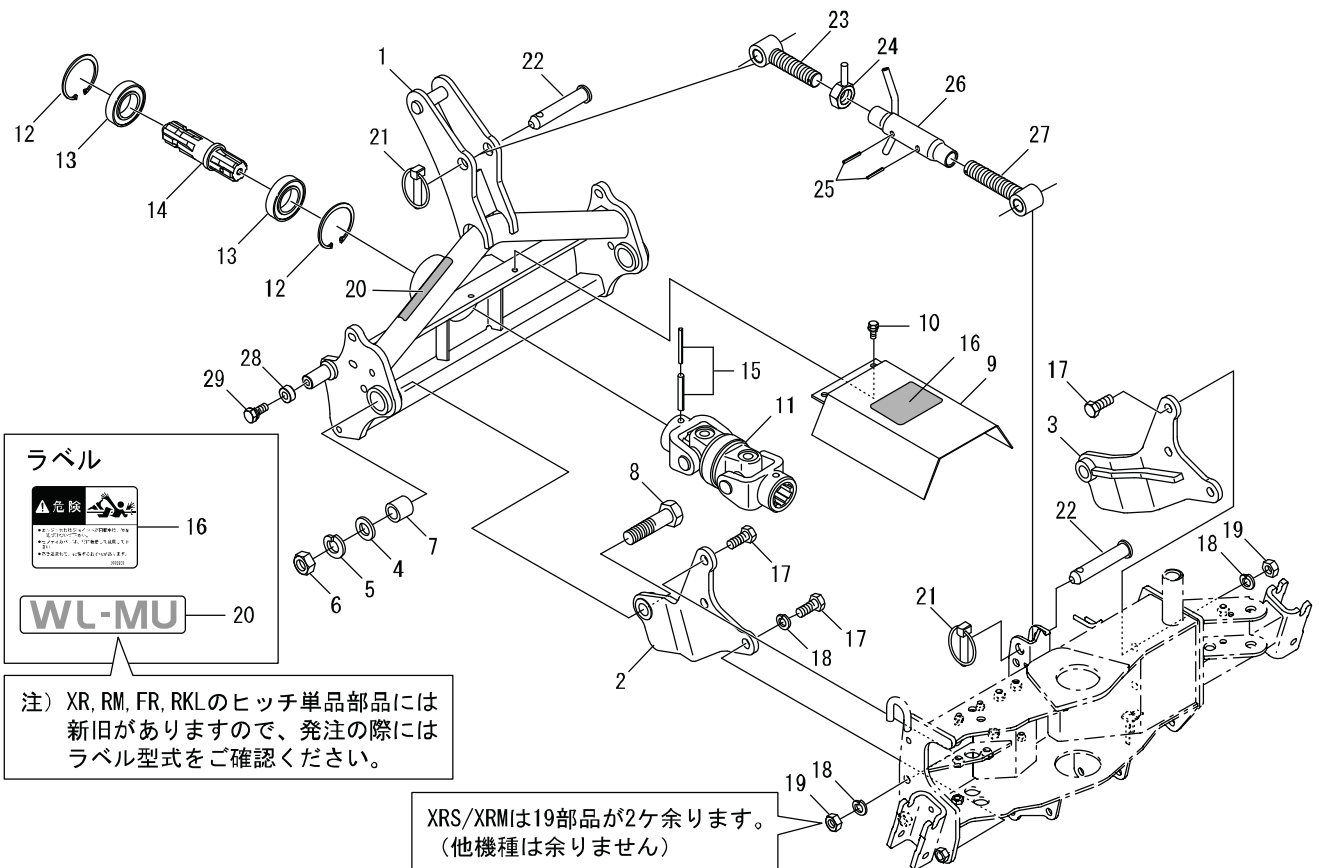
見出番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				S							
1	8080189	ダブルフレーム A.COMP		1							80807154002
2	8080161	レンケツプレートL		1							80807156000
3	8080162	レンケツプレートR		1							80807156100
4	9240120	ザカネ	M20	2							
5	9210020	Sワッシャ	M20	2							
6	9140526	ナット	M20 P2.5	2							
7	8080139	カラー(20*30L29)		2							80815051700
8	9010418	ボルト	M20X80 P2.5	2							
9	8080141	ジョイントカバーA1(ラベル)		1							80815053000
10	8080057	ジョイントカバーL(ラベル) 8080220		1							80807050900
11	9020404	コガタボルト2P	M8X13 P1.25 7T	2							
12	8054077	ダブルジョイント		1							80584250200
13	9372072	ストップリング	H72	2							
14	9380287	ベアリング	6207 2RS	2							
15	8080130	PICシャフトA1		1							80815050600
16	8080097	スプリングピン 8X50ASSY	φ8X50L+φ5X50L	1							80809056500
17	9992809	キケン(ジョイント)		2							99911012000
18	9011860	ボルト	M14X35P1.5 8T センネジ	6							
19	9210014	Sワッシャ	M14	6							
20	9140516	ナット	M14 P1.5	6							
21	9994430	ラベル WL-S		1							99914341100
22	9510151	ガンマピン	φ10X50L	2							
23	2590079	トップリングピン		2							25904020030
24	8050627	ネジR		1							80558051501
25	6432024	ロックナット		1							64342340900
26	9320422	スプリングピン	φ4X22L	2							
27	8054125	ターンバックル(552)		1							80558051311
28	8050626	ネジL		1							80558051401
1~28	8083125	ヒッチASSY XRS-S	JIS特殊3PヒッチA1	1							80807106702



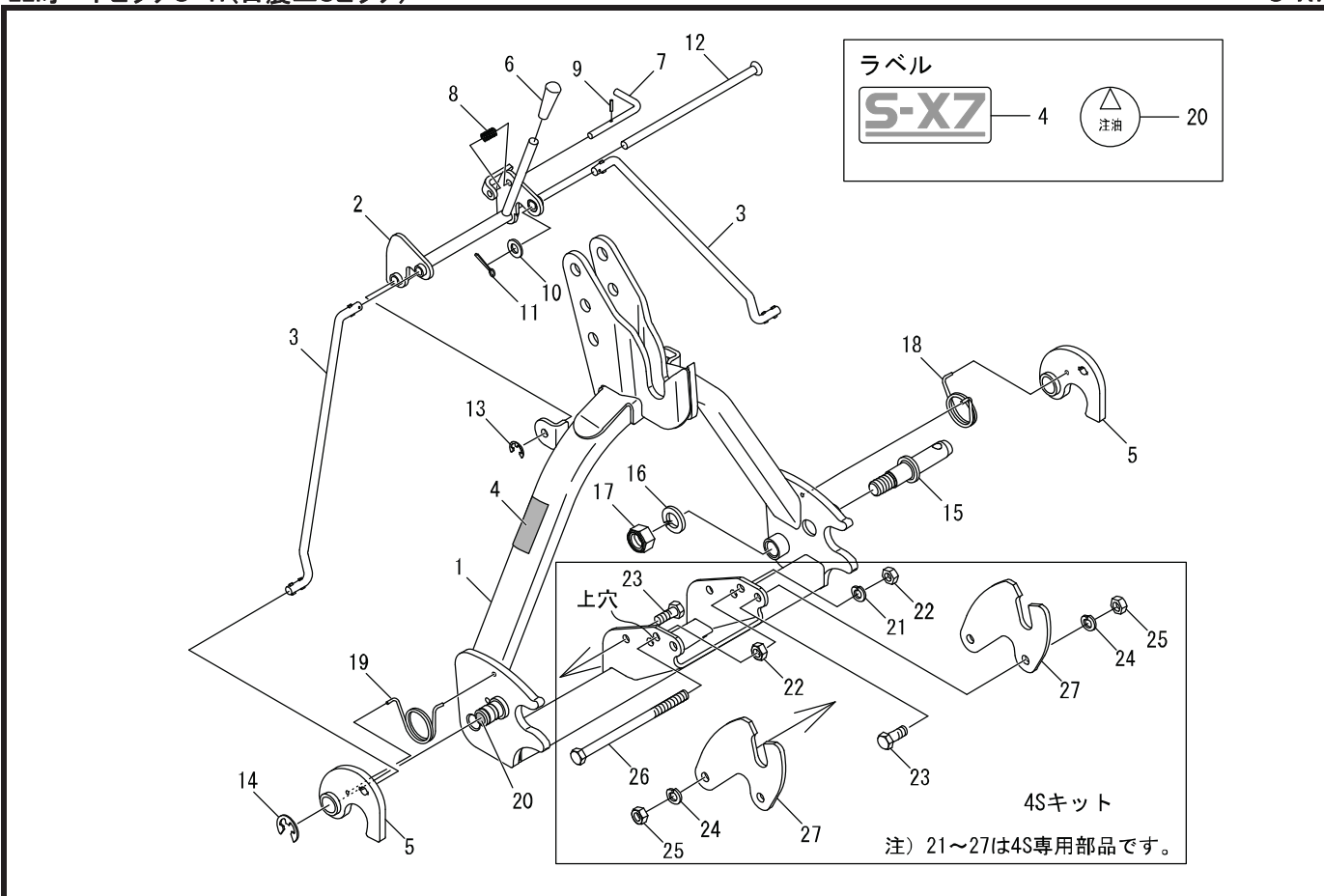
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				T							
1	8080189	ダブルフレーム A.COMP		1							80807154002
2	8080161	レンケツプレートL		1							80807156000
3	8080162	レンケツプレートR		1							80807156100
4	9240120	ザカネ	M20	2							
5	9210020	Sワッシャ	M20	2							
6	9140526	ナット	M20 P2.5	2							
7	8080139	カラー(20*30L29)		2							80815051700
8	9010418	ボルト	M20X80 P2.5	2							
9	8080057	ジョイントカバーL(ラベル) 8080220		1							80807050900
10	9020404	コガタボルト2P	M8X13 P1.25 7T	2							
11	8054077	ダブルジョイント		1							80584250200
12	9372072	ストップリング	H72	2							
13	9380287	ヘアリング	6207 2RS	2							
14	8080131	PICシャフトA2		1							80815050700
15	8080097	スプリングピン 8X50ASSY	φ8X50L+φ5X50L	1							80809056500
16	9992809	キケン(ジョイント)		1							99911012000
17	9011860	ボルト	M14X35P1.5 8T センネジ	6							
18	9210014	Sワッシャ	M14	6							
19	9140516	ナット	M14 P1.5	6							
20	9994431	ラベル WL-T		1							99914341200
21	9510151	ガンマピン	φ10X50L	2							
22	2590079	トップリングピン		2							25904020030
23	8050627	ネジR		1							80558051501
24	6432024	ロックナット		1							64342340900
25	9320422	スプリングピン	φ4X22L	2							
26	8054125	ターンバックル(552)		1							80558051311
27	8050626	ネジL		1							80558051401
1~27	8083126	ヒッチASSY XRS-T	JIS特殊3PヒッチA2	1							80807106802



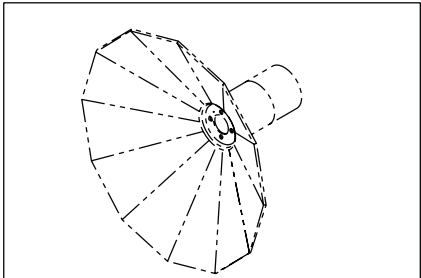
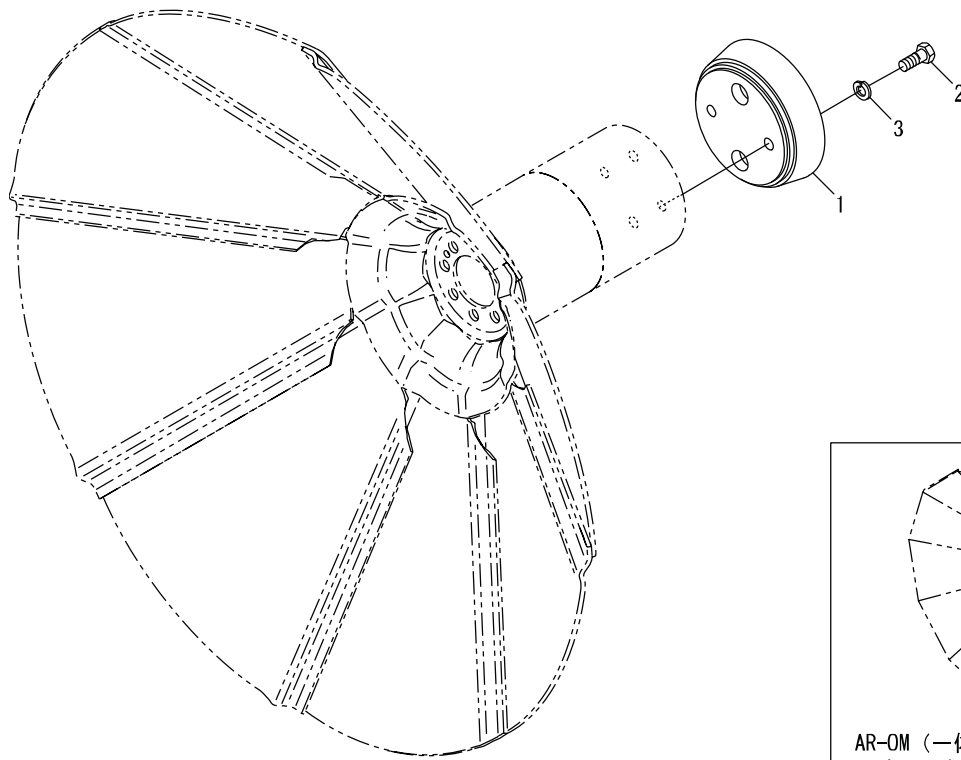
見出番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				U							
1	8080159	ダブルフレーム B.COMP		1							80807155000
2	8080161	レンケツプレートL		1							80807156000
3	8080162	レンケツプレートR		1							80807156100
4	9240120	ザガネ	M20	2							
5	9210020	Sワッシャ	M20	2							
6	9140526	ナット	M20 P2.5	2							
7	8080139	カラー(20X30L29)		2							80815051700
8	9010418	ボルト	M20X80 P2.5	2							
9	8080022	ジョイントカバー(ラベル)		1							80809051800
10	9020404	コガタボルト2P	M8X13 P1.25 7T	2							
11	8054077	ダブルジョイント		1							80584250200
12	9372072	ストップリング	H72	2							
13	9380287	ヘアリング	6207 2RS	2							
14	8080132	PICシャフトB		1							80815050800
15	8080097	スプリングピン 8X50ASSY	φ 8X50L+ φ 5X50L	1							80809056500
16	9992809	キケン(ジョイント)		1							99911012000
17	9011860	ボルト	M14X35P1.5 8T センネジ	6							
18	9210014	Sワッシャ	M14	6							
19	9140516	ナット	M14 P1.5	6							
20	9994432	ラベル WL-U		1							99914341300
21	9510151	ガンマピン	φ 10X50L	2							
22	2590079	トップリンクピン		2							25904020030
23	8050627	ネジR		1							80558051501
24	6432024	ロックナット		1							64342340900
25	9320422	スプリングピン	φ 4X22L	2							
26	8054125	ターンバックル(552)		1							80558051311
27	8050626	ネジL		1							80558051401
1~27	8083127	ヒッチASSY XRS-U	JIS特殊3PヒッチB	1							80807106902



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				MU							
1	8080159	ダブルフレーム B.COMP		1							80807155000
2	8080161	レンケツプレートL		1							80807156000
3	8080162	レンケツプレートR		1							80807156100
4	9240120	ザカネ	M20	2							
5	9210020	Sワッシャ	M20	2							
6	9140526	ナット	M20 P2.5	2							
7	8080139	カラー(20X30L29)		2							80815051700
8	9010418	ボルト	M20X80 P2.5	2							
9	8080022	ジョイントカバー(ラベル)		1							80809051800
10	9020404	コガタボルト2P	M8X13 P1.25 7T	2							
11	8054077	ダブルジョイント		1							80584250200
12	9372072	ストップリング	H72	2							
13	9380287	ヘアリング	6207 2RS	2							
14	8080132	PICシャフトB		1							80815050800
15	8080097	スプリングピン 8X50ASSY	φ8X50L+φ5X50L	1							80809056500
16	9992809	キケン(ジョイント)		1							99911012000
17	9011860	ボルト	M14X35P1.5 8T センネジ	6							
18	9210014	Sワッシャ	M14	6							
19	9140516	ナット	M14 P1.5	6							
20	9994433	ラベル WL-MU		1							99914341400
21	9510151	ガンマピン	φ10X50L	2							
22	2590079	トップリングピン		2							25904020030
23	8050627	ネジR		1							80558051501
24	6432024	ロックナット		1							64342340900
25	9320422	スプリングピン	φ4X22L	2							
26	8054125	ターンバックル(552)		1							80558051311
27	8050626	ネジL		1							80558051401
28	8050436	カラー-MU	10.5X22X10	2							80537451800
29	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	2							
1~30	8083128	ヒッチASSY XRS-MU	JIS特殊3PヒッチMU	1							80807105802

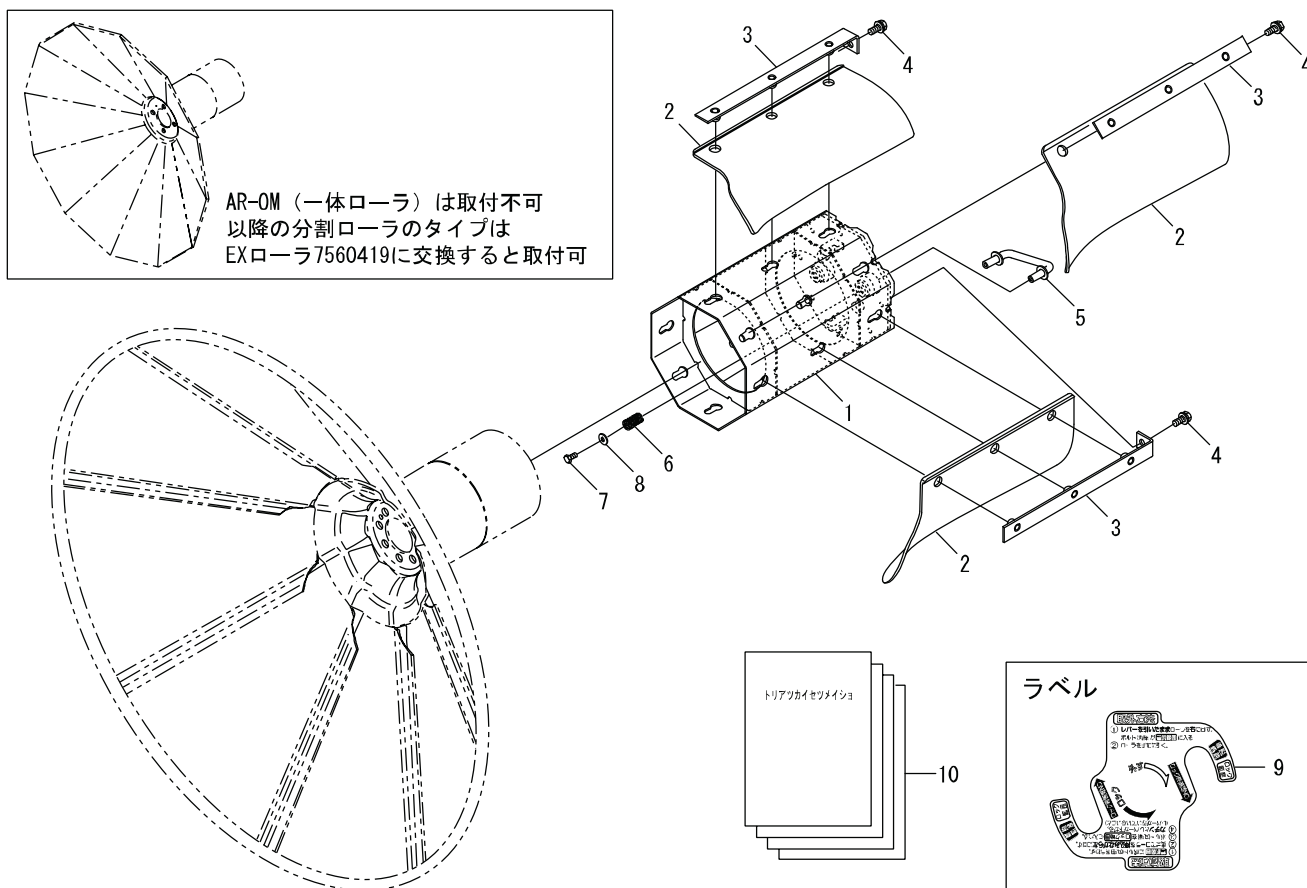


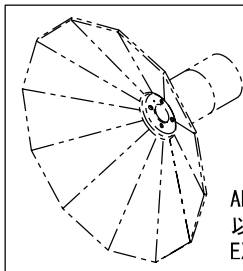
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				S37	S47	4SK-TC					
1	8060226	オートヒッチアーム COMP		1	1						80672610305
2	8060227	リンク		1	1						80672611303
3	8060228	レバー		2	2						80672611403
4	9994283	ラベル S-X7		1	1						99914334800
5	8060245	フック		2	2						80601512202
6	8060246	グリップ		1	1						80672612400
7	5630101	ピン		1	1						56350043100
8	5630102	スプリング		1	1						56350043200
9	9320316	スプリングピン	φ 3X16	1	1						
10	9240112	ザガネ	M12	2	2						
11	9300035	ワリピン	φ 3X25	2	2						
12	8060230	シテンバー		1	1						80672611601
13	9373010	ストップリング	E10	1	1						
14	9373019	ストップリング	E19	2	2						
15	8050012	ヒッチピン		2	2						80501050301
16	9210020	Sワッシャ	M20	2	2						
17	9290036	Uナット	M20 P2.5	2	2						
18	8060231	スプリング L		1	1						80672611700
19	8060232	スプリング R		1	1						80672611800
20	9991556	チュウユ		2	2						99910201000
21	9210012	Sワッシャ	M12		1	1					
22	9140514	ナット	M12 P1.75		2	2					
23	9011751	ボルト	M12X30 P1.5		4	4					
24	9210012	Sワッシャ	M12		4	4					
25	9140513	ナット	M12 P1.5		4	4					
26	9010239	ボルト	M12X190 P1.75		1	1					
27	8060220	サポートプレートSV			2	2					80692010711
21~27	8061255	4Sキット	4SK-TC			1					80672611900
1~27	8061246	オートヒッチアーム ASSY	S47A-TC		1						80672610004
1~20	8061243	オートヒッチアーム ASSY	S37A	1	(1)						80651610101



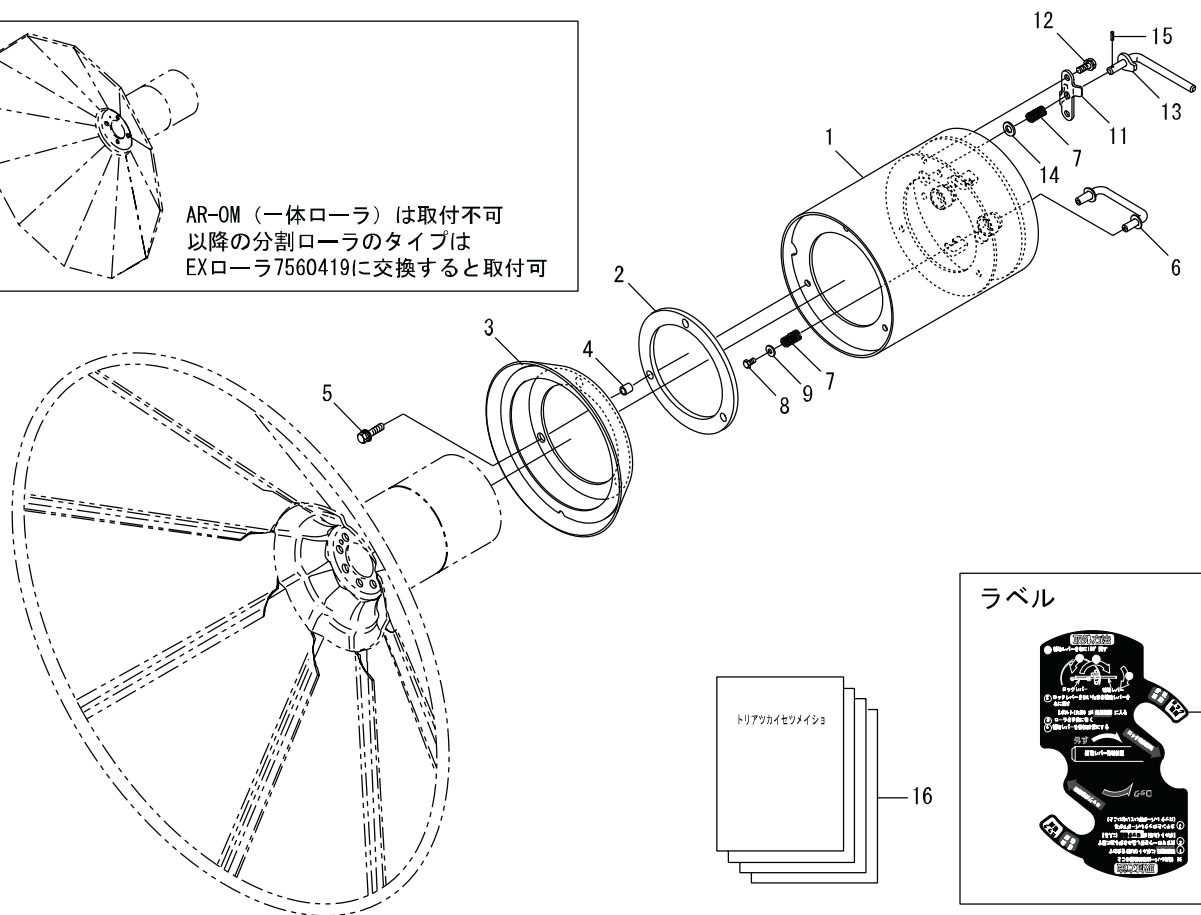
AR-OM (一体ローラ) は取付不可
以降の分割ローラのタイプには取付可

見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7660084	EXTドラム COMP.160		1							76600075701
2	9011751	ボルト	M12X30 P1.5 8T	2							
3	9210012	Sワッシャ	M12	2							
1～3	7662364	ホジヨドラムキット A	RKL-HDA	1							76647070100

[illegible]



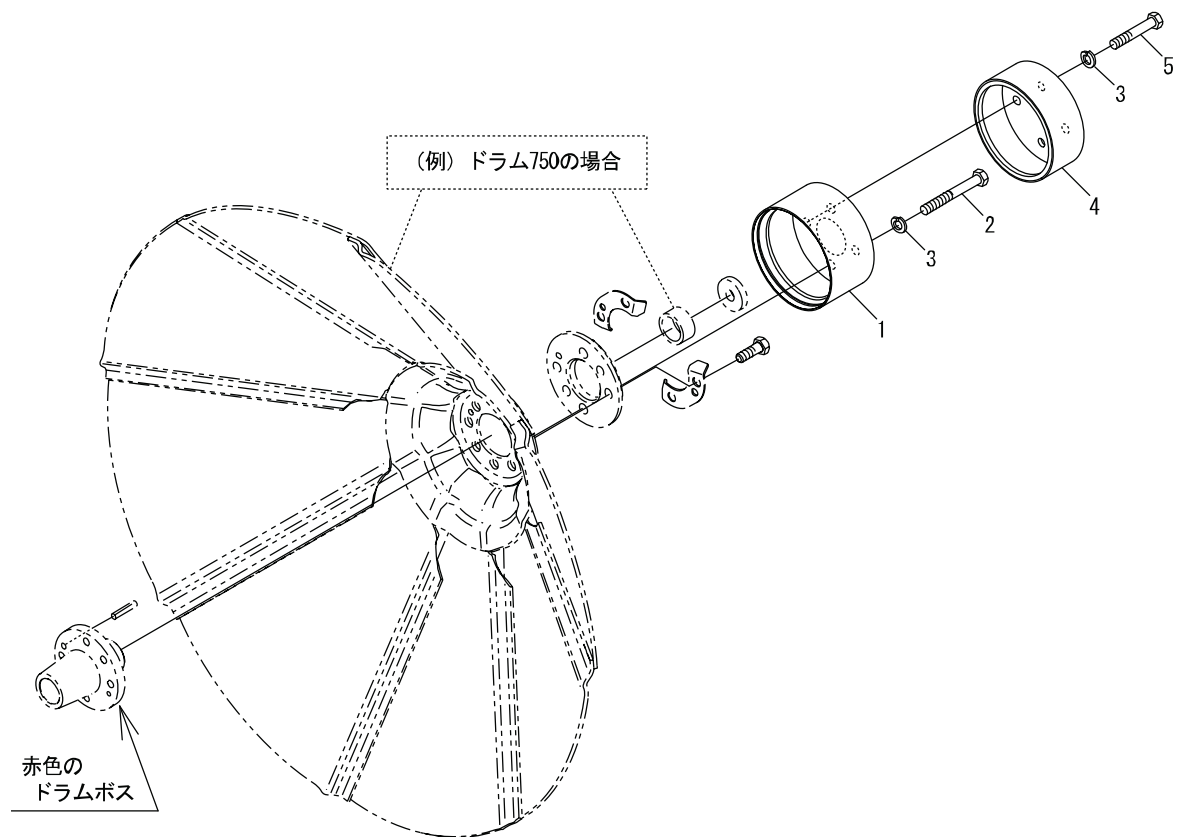
AR-OM（一体ローラ）は取付不可
以降の分割ローラのタイプは
EXローラ7560419に交換すると取付可



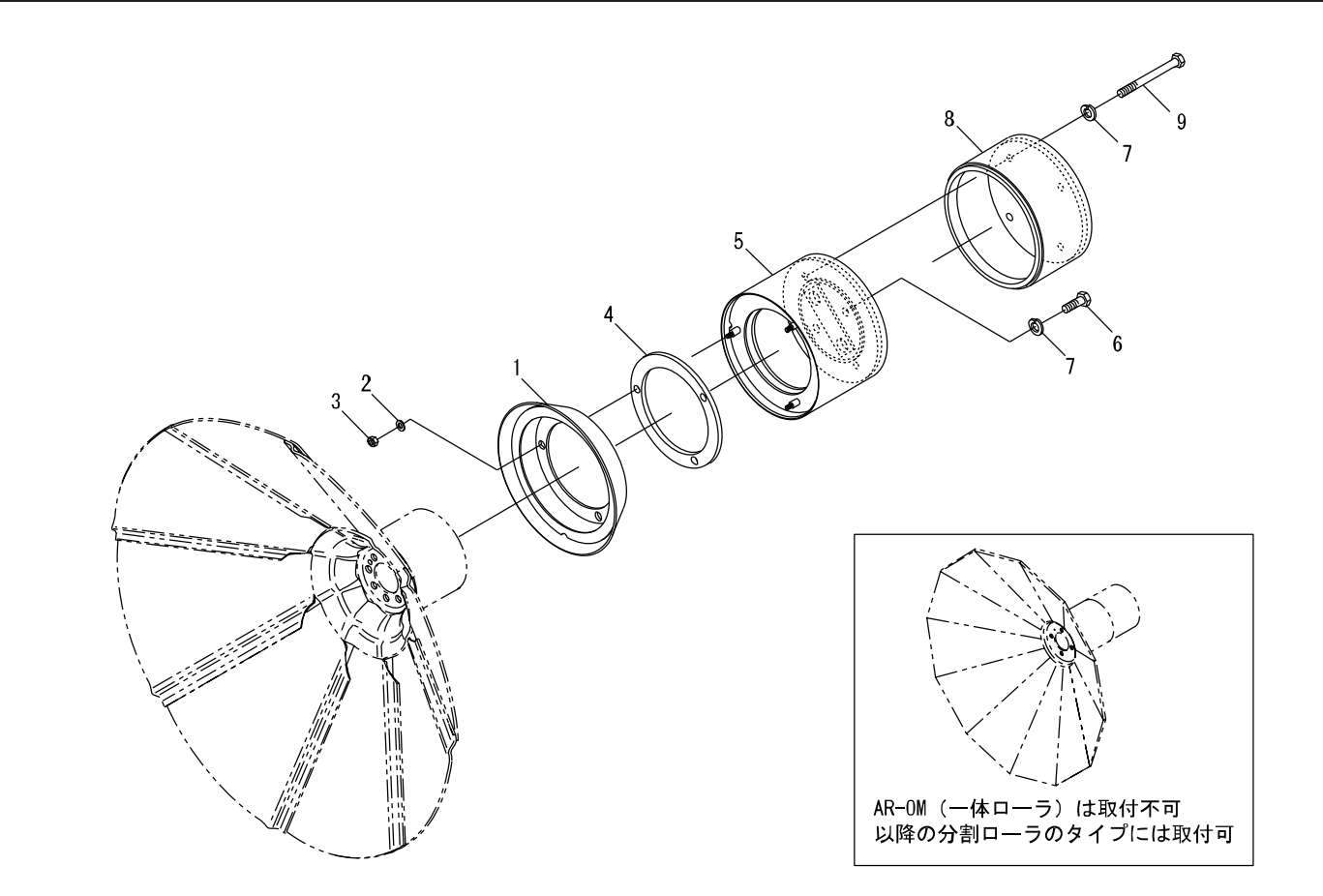
ラベル



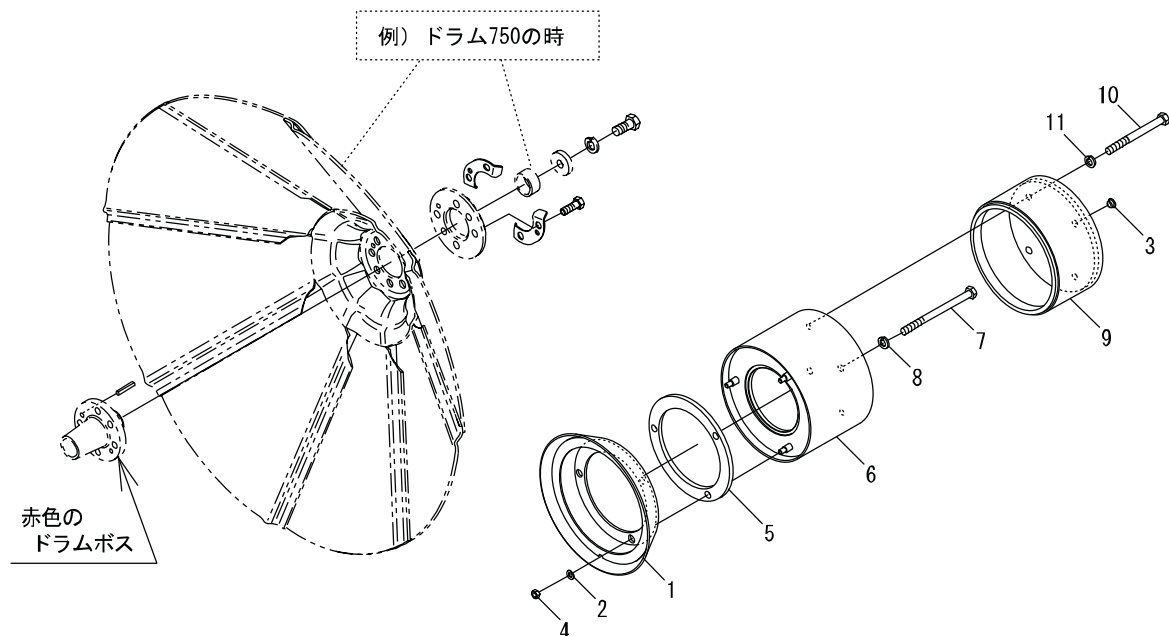
見出番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560628	EXローラ260BH		1							75610070222
2	7660864	スぺーサゴム		1							76617071600
3	7560498	コーナードラム A		1							75602134211
4	7560428	カラー 8.5X12 L12.5		3							75610070301
5	9020950	コガタホルト3P	M8X30 P1.25 7T	3							
6	7560422	カシヨレバー		1							75610070401
7	7560423	ハネ		3							75610070500
8	7560424	COATキャップホルト	M6X12 P1.0 SUS	2							75610070601
9	7560482	サカネ	6.4X16 t1.6	2							75610070700
10	9994387	ラベルロックイチB		1							99910659900
11	7560629	ホシヨレバーブラケット		1							75610071600
12	9020947	コガタホルト2P	M8X20 P1.25 7T	2							
13	7560630	ホシヨレバー		1							75610071500
14	9240010	サカネ	M10 コガタマル	1							
15	9320320	スプリングピン	φ3X20	1							
16	7560509	トリアツカイセツメイシヨ		1							
1～16	7560627	ローラキット BH	XRVR-RBH-02	1							75610070124
		ワンタッチ対応になっていない他機種に取付けの場合は EXローラ7560419を別途購入ください。 黒色、赤色のドラムボス兼用です。 機種によってドラムカバーの干渉により取付けが出来ない 機種があります。									



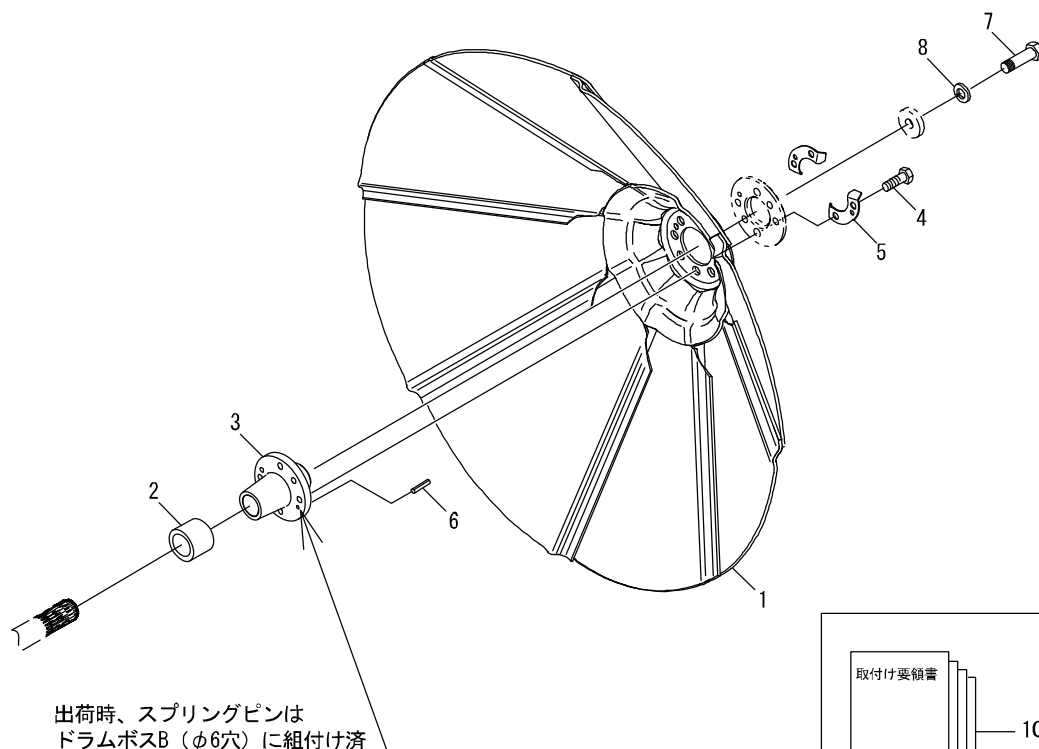
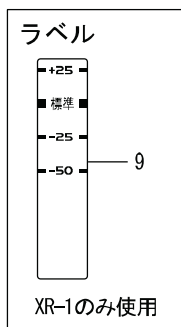
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560349	EXローラ 65		1							75602170200
2	9011774	ホルト	M12X90 P1.5 8T	2							
3	9210012	Sワッシャ	M12	4							
4	7560347	EXローラ 55		1							75602170300
5	9011770	ホルト	M12X70 P1.5 8T	2							75602170100
1～5	7560348	ローラキット AS2	XR1-RAS2	1							



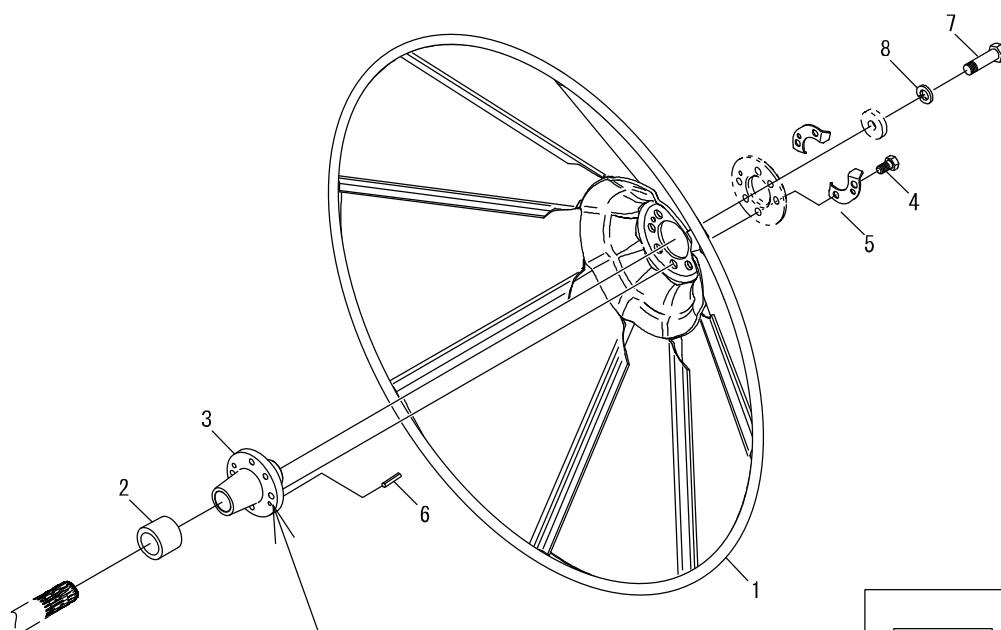
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560498	コーナードラム A		1							75602134211
2	9240108	サ`カ`ネ	M8	3							
3	9150358	コガ`タナツ	M8 P1.25	3							
4	7660864	スぺ`サゴム		1							76617071600 75602172211
5	7560501	EXローラ150B1.COMP		1							
6	9011760	ボ`ルト	M12X35 P1.5 8T	2							
7	9210012	Sワッシャ	M12	4							75602134500
8	7560292	EXローラ105 B2		1							
9	9011782	ボ`ルト	M12X140 P1.5 8T	2							
1~9	7560504	ローラキット BS2	XR1-RBS2-01	1							75602172111



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560498	コーナードラム A		1							75602134211
2	9240108	サガネ	M8	3							
3	4620027	ネジカバー	ホリキヤップ8ゴウ	2							46280041600
4	9150358	コガタナット	M8 P1.25	3							
5	7660864	スペーサゴム		1							76617071600
6	7560499	EXローラ 150C1.COMP		1							75602134311
7	9011783	ホルト	M12X160 P1.5 8T	2							
8	9210012	Sワッシャ	M12	2							
9	7560292	EXローラ105 B2		1							75602134500
10	9011782	ホルト	M12X140 P1.5 8T	2							
11	9210012	Sワッシャ	M12	2							
1～11	7560502	ローラキット CS2	XR1-RCS2-01	1							75602134111



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7660934	ドラム850C.COMP		1							76611030303
2	7560417	カラー	φ 35.5X φ 50XL40	1							75610031100
3	7560284	ドラムボス B (7560929 ドラムボス2B)		1							75603130200
4	9012709	ボルト	M12X35 P1.5 11T	4							
5	7663018	ロックプレート		2							76600230114
6	9320625	スプリングピン	φ 6X25L	1							
7	9011965	ボルト	M16X55 P1.5 8T	1							
8	9210016	Sワッシャ	M16	1							
9	9994025	コウシンチョウセツ		1							99910632000
10	7663181	850ドラムトリツケヨウリョウ		1							76633072033
1～10	7663182	ドラムキット 850C1	XRS-D01	1							76633070637

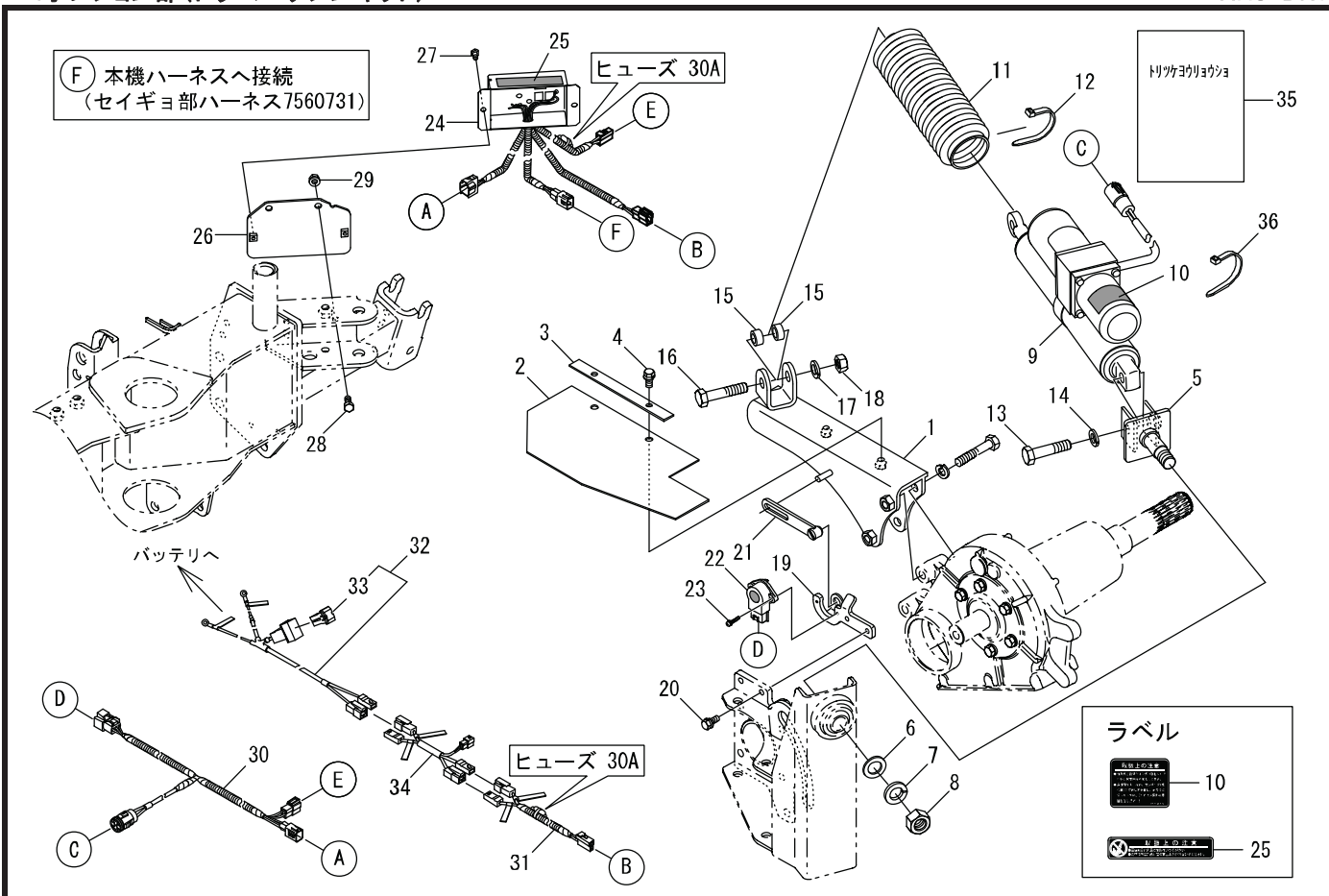


出荷時、スプリングピンは
ドラムボスB (φ6穴) に組付け済

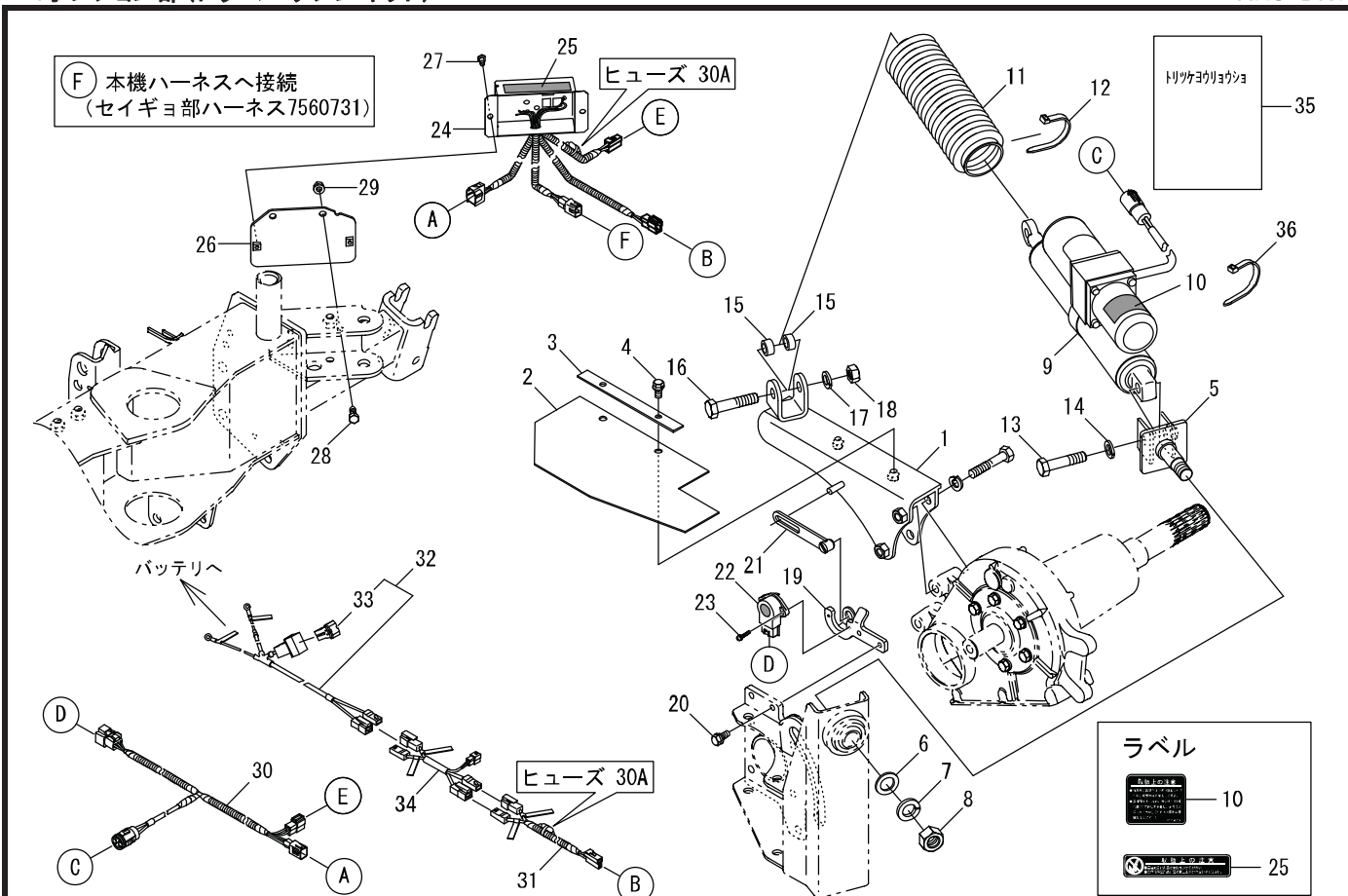
取付け要領書

9

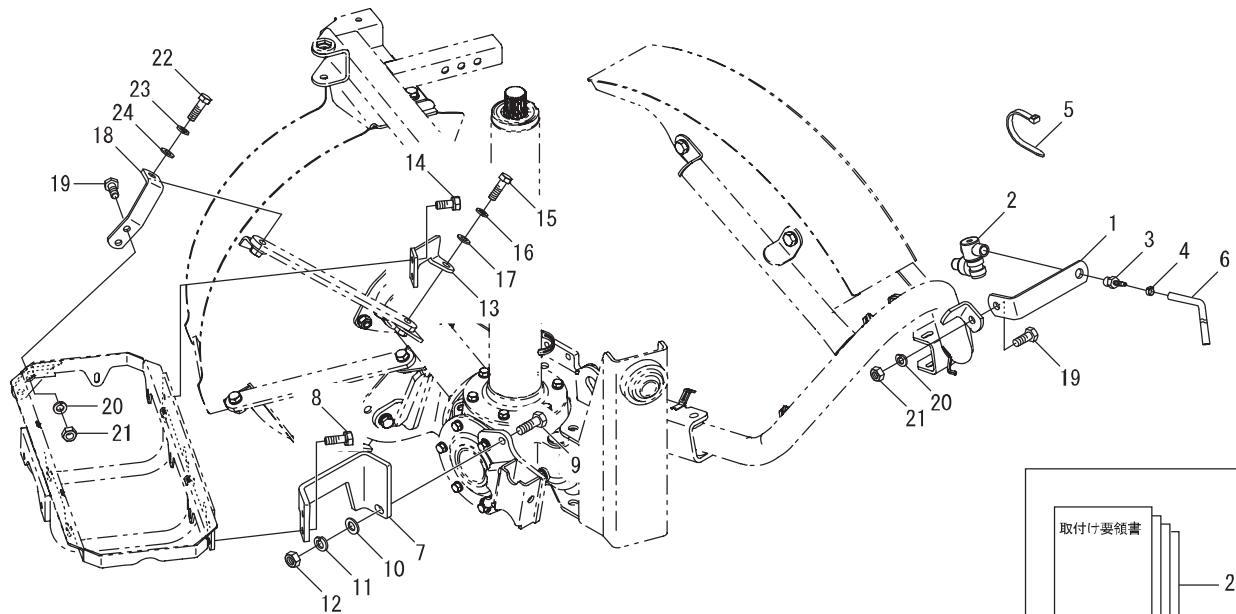
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560654	ドラム870C.COMP		1							75610031012
2	7560417	カラー	φ 35.5X φ 50 L40	1							75610031100
3	7560284	ドラムボス B (7560929 ドラムボス2B)		1							75603130200
4	9012709	ボルト	M12X35 P1.5 11T	4							
5	7663018	ロックプレート		2							76600230114
6	9320625	スプリングピン	φ 6X25L	1							
7	9011965	ボルト	M16X55 P1.5 8T	1							
8	9210016	Sワッシャ	M16	1							
9	7560782	870ドラムトリツケヨウリョウ		1							75620071100
1～9	7560783	ドラムキット 870C	XRM-D01	1							75620071000



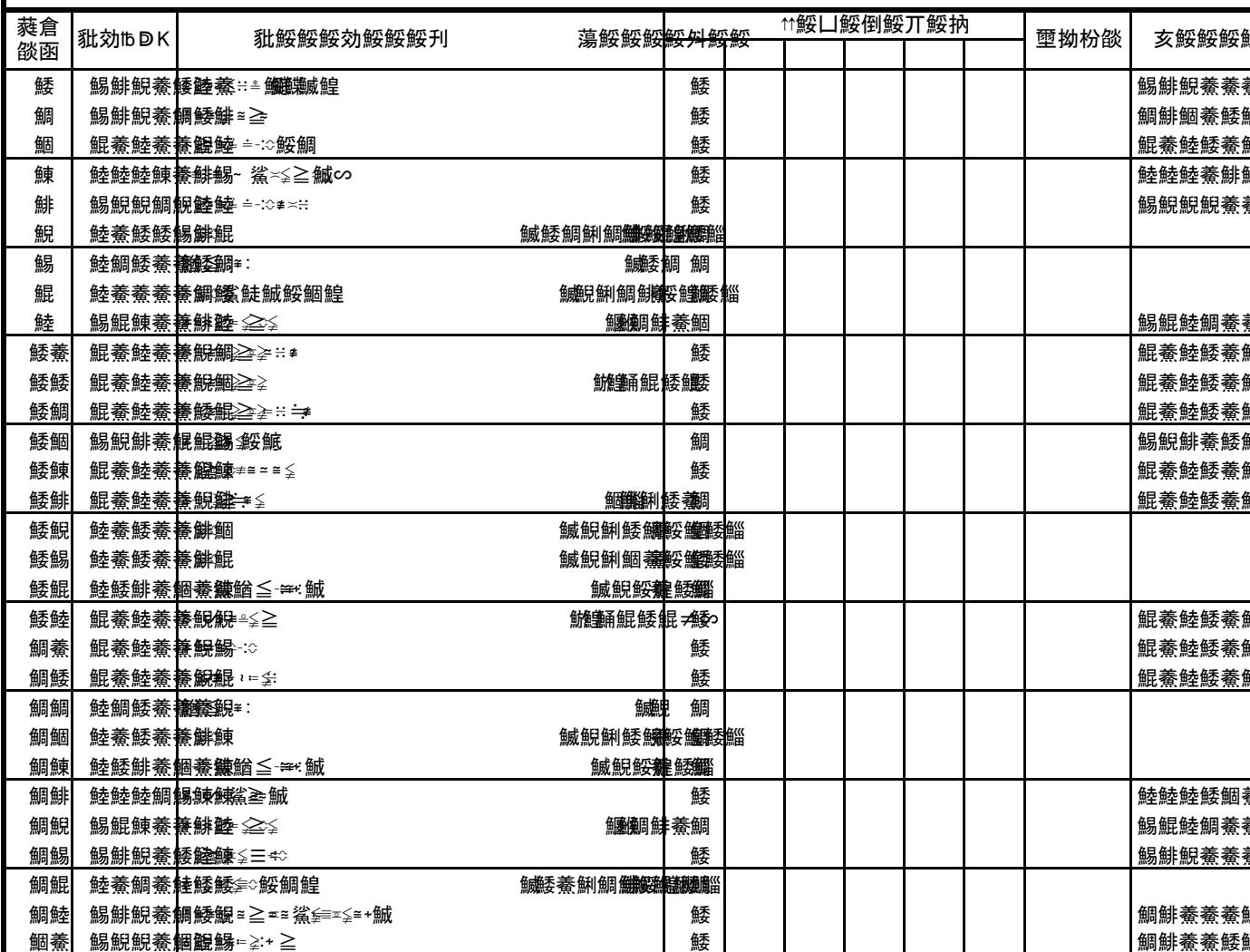
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560785	デントウシテンサ		1							75615070500
2	7560786	カバーゴム		1							75615071300
3	7560787	オサエタ		1							75615071400
4	9020947	コガタホルト2P	M8X20 P1.25 7T	2							
5	7560788	シリンダブラケット	7560798に設変	1							11 75615070600
6	9240120	サカネ	M20	1							
7	9210020	Sワッシャ	M20	1							
8	9140526	ナット	M20 P2.5	1							
9	4910464	MMP4-B1B200BC-DH	TXC E4200-01319	1							49130070213
10	9994361	トリアツカイ(シリンダ)		1							99905317313
11	7560214	カバー	E4221090031	1							75600073700
12	7840059	ソクセンバンド RF250	SB45F	1							78920018500
13	9011865	ホルト	M14X60 P1.5 8T	1							
14	9210014	Sワッシャ	M14	1							
15	7660714	カラー 14.3X21.7X10		2							76617041200
16	9011265	ホルト	M14X65 P2.0 8T	1							
17	9210014	Sワッシャ	M14	1							
18	9140517	ナット	M14 P2.0	1							
19	7560789	POTベース		1							75615070800
20	9020947	コガタホルト2P	M8X20 P1.25 2P	2							
21	7560790	POTアーム		1							75615070700
22	7560109	センサ	XR T1063-3230-5	1							75600051400
23	9070012	マルコネシ(+ サンカシロ 3P	M4X16 P0.7	2							
24	7560791	セイギョボックス		1							75615070900
25	9994161	トリアツカイ(テンソウ)		1							99905320500
26	7560792	セイギョボックスサ		1							75615071000
27	9011145	ホルト2P	M6X12 P1.0 7T	2							
28	9020925	コガタホルト	M8X20 P1.25 7T	2							
29	9150358	コガタナット(SWツキ)	M8 P1.25	2							
30	7560796	ハーネス		1							75615071122

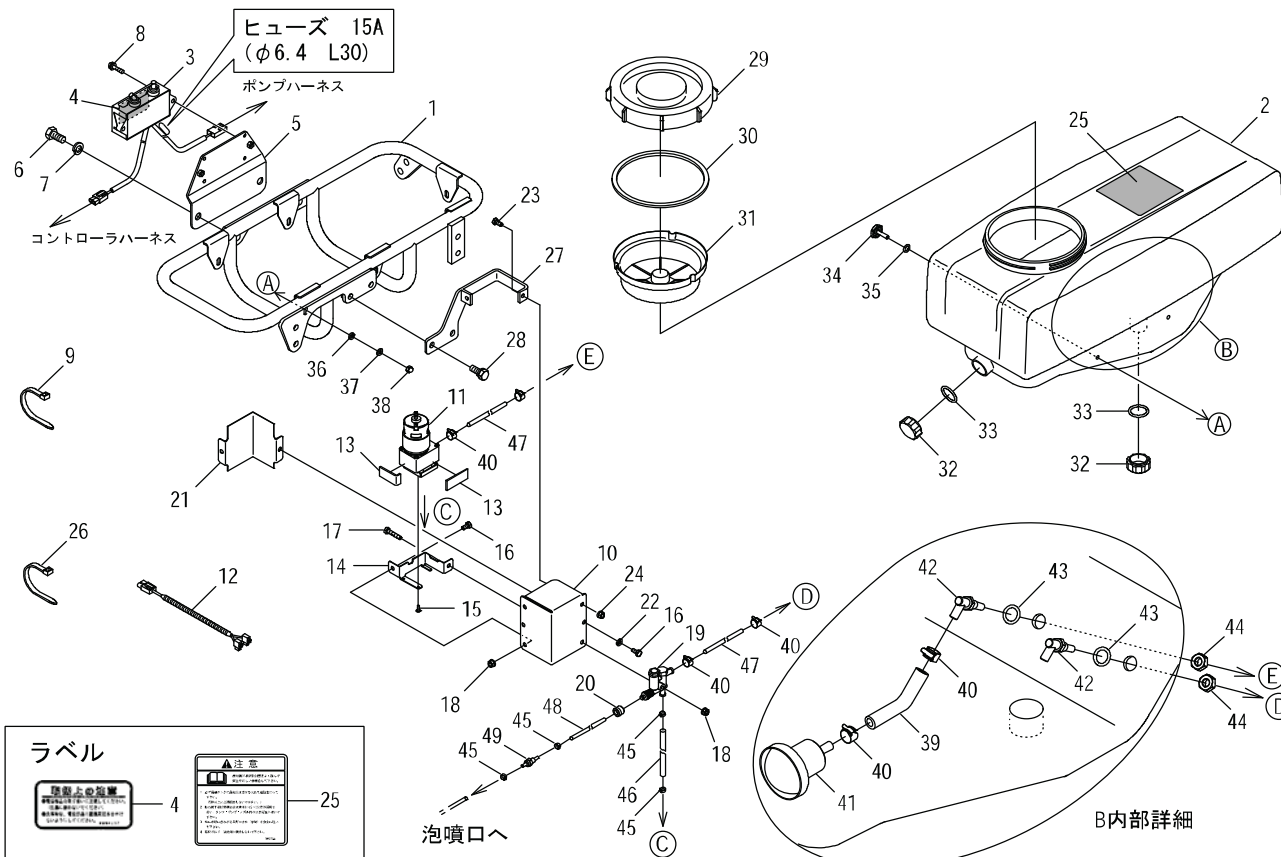


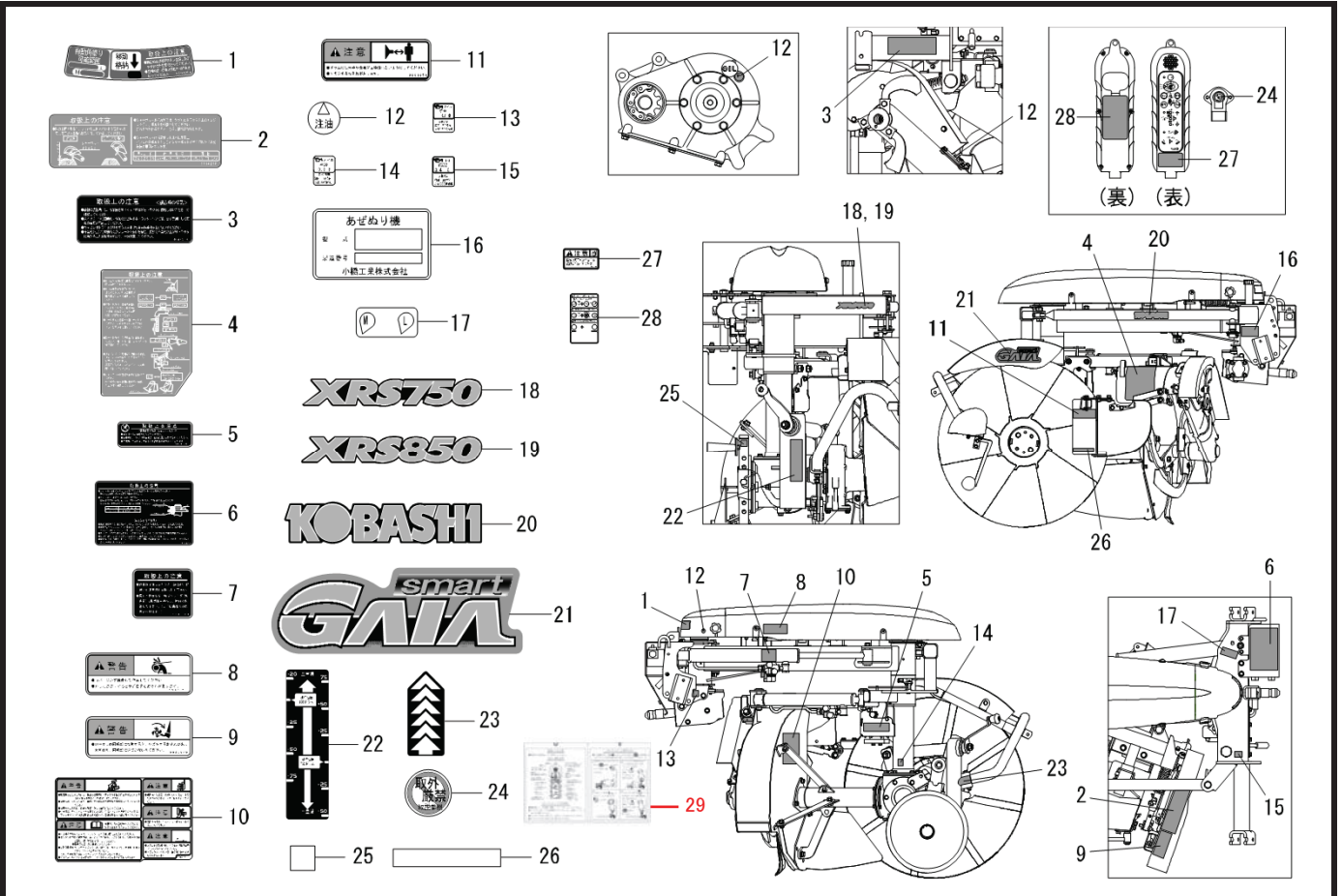
見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
31	7560794	テンションハーネス		1							75615071200
32	7662975	バッテリーハーネスASSY	RKM/L751	1							76648150301
33	7662494	スローブローヒューズ	60A 7327-6074	(1)							76648150400
34	7560185	ハンガンハーネス2		1							75600074800
35	0144134	トリツケヨウリョウシヨ		1							
36	7840059	ソクセンバンド RF250	SB45F	20							78920018500
1~36	7560784	ドラムコウシンキット	XRS-DK1	1							75615070112



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
1	7560199	ノズルステーB		1							75600076301
2	8090076	ユニバーサルファンコウ		1							80921010200
3	7560192	ホースツギテ	φ 6XR1/4	1							75600076100
4	8090060	セフティバンド	FS12(φ 8~12)	1							80910220300
5	7840059	ソクセンバンド	RF250	20							78920018500
6	8090078	プレートホース 1500	4.5X1B(6X10 L1500)	1							80921010300
7	8090112	ブラケット1S		1							80921000500
8	9020914	コガタボルト2P	M10X30 P1.5 7T	2							
9	9011760	ボルト	M12X35 P1.5 8T セン	1							
10	9240112	サガネ	M12	1							
11	9210012	Sワッシャ	M12	1							
12	9140513	ナット	M12 P1.5	1							
13	8090113	ブラケット2S		1							80921000600
14	9020911	コガタボルト2P	M10X25 P1.5 7T	2							
15	9011763	ボルト	M12X40 P1.5 8T	1							39303008000
16	9210012	Sワッシャ	M12	1							
17	9240112	サガネ	M12	1							
18	8090114	ブラケット3S		1							80921000700
19	9020904	コガタボルト	M10X25 P1.5 7T	3							
20	9210010	Sワッシャ	M10	3							
21	9140705	コガタナット	M10 P1.5	3							
22	9011763	ボルト	M12X40 P1.5 8T	1							39303008000
23	9210012	Sワッシャ	M12	1							
24	9240112	サガネ	M12	1							
25	0144132	トリツケヨウリョウシヨ		1							
1~25	8090111	トリツケキットJ	SK-TKJ	1							80921800000



[illegible]



見出 番号	部品コード	部 品 名	規 格	1 台 分 個 数						実施機番	備 考
				750	850	750B					
1	9994208	トリアツカイ(サキョウ・カクノウ)		1	1	1					99905321100
2	9994263	トリアツカイ(テンパ)		1	1	1					99905322000
3	9994244	トリアツカイ(セツショク)		1	1	1					99905319312
4	9994405	トリアツカイ(チョウセイ・ストッパ)		1	1	1					99905323900
5	9994406	トリアツカイ(デンソウ)		1	1	1					99905324000
6	9994407	トリアツカイ(セツショク・ボルト)		1	1	1					99905317013
7	9994361	トリアツカイ(シリンダ)		1	1	1					99905317313
8	9993951	ケイコク(カバー)		1	1	1					99912053011
9	9993949	ケイコク(ロータリ)		1	1	1					99912052012
10	9993948	ケイコク・チュウイ(アセ)		1	1	1					99912051001
11	9993950	チュウイ(ドラム)		1	1	1					99913101001
12	9991556	チュウユ		3	3	3					99910201000
13	9993104	キュウユ(0.5L)		1	1	1					99910477000
14	9993485	キュウユ(0.9L)		1	1	1					99910558000
15	9994434	キュウユ(VG3.2L)		1	1	1					99910660201
16	9994014	キバンプレート		1	1	1					99900594001
17	9993980	L-M		1	1	1					99910629000
18	9994435	XRS750		1		1					99914340600
19	9994436	XRS850			1						99914340700
20	9994225	KOBASHI		1	1	1					99900598700
21	9994438	SMARTGAIA		1	1	1					99914340500
22	9994437	コウシンチョウセツ(XRS)		1	1	1					99910660900
23	9994452	ヤヅルシ		1	1	1					99910661400
24	9994186	トリハスシケンキン		3	3	3					99905321000
25	9994439	ハンシャテープ20X20(シロ)		1	1	1					99910660300
26	9993380	ハンシャテープ15X90(シロ)		1	1	1					99910525000
27	9994404	チュウイ(コントローラ)		1	1	1					99913107500
28	7560729	セッテイラベル		1	1	1					75615051701
29	7560745	ソウサホウホウパネル		1	1	1					75615080100

XRS/XRMの各種センサ故障診断方法

【センサ診断モード】

センサ診断モードは、センサ(ポテンシオメータ)とA/Cセンサ(ジャイロ)の状態を診断する機能ですが、コントローラが正常でないと適切な診断をすることは出来ません。

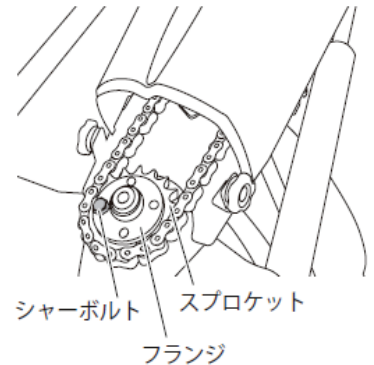
【診断状態】

作業機を診断状態にしないとセンサ(ポテンシオメータ)の診断が出来ません。必ず下記手順に沿って診断状態にしてください。

①準備

- 1) トラクタにガイアを装着しキャスタを外した後、出来るだけ水平になるまで降ろす。(爪が地面と接触しないこと。)
- 2) オフセットチェンカバーを外してシャーボルトを外し、フランジの穴からスプロケットとフランジの間に油が入り込むように油を十分注油した後、オフセットチェンカバーを取付ます。(図1)

(図1)



- 3) オフセットシリンダ取付位置が「M」であることを確認する。(図2)
 - * 取付位置が「L」の場合は、「M」に変更してください。

(図2)



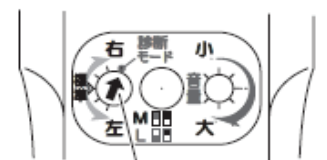
* 「M」位置への変更手順は、XR751の取扱い説明書を参照してください。

②センサ診断モード切替え

- 1) コントローラの裏側にあるゴムキャップAを取外します。
 - * ゴムキャップAは設定後取付けるので、大切に保管しておいてください。



- 2) 「ガイアマチック調整」ダイヤルの矢印を「診断モード」に合わせます。



「ガイアマチック調整」ダイヤル

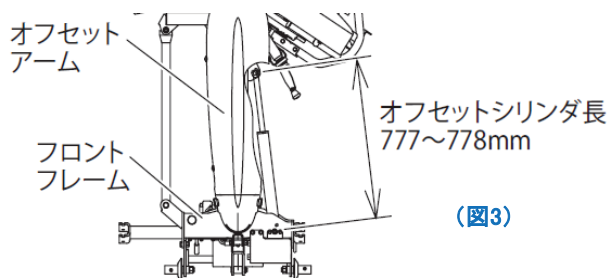
- 3) コントローラの電源を入れます。

③診断姿勢

- 1) PTOを入れ、PTO回転速度400rpm程度にします。
- 2) オフセットシリンダ長(固定ボルトの芯間寸法)が右図になるようにオフセット「内」「外」ボタンで調整します。(図3)

- 3) ドラム回転「左」ボタンを押しドラムシリンダが動かなくなり、必ずバルブから”ピー”とリリース音が鳴っていることを確認してから操作を止め、PTOを切り、エンジンを止めます。

リリース音が鳴らない場合は、オフセットセンサのカブラを外し、再度上記操作を行ってください。
調整後は、必ずカブラを接続してください。



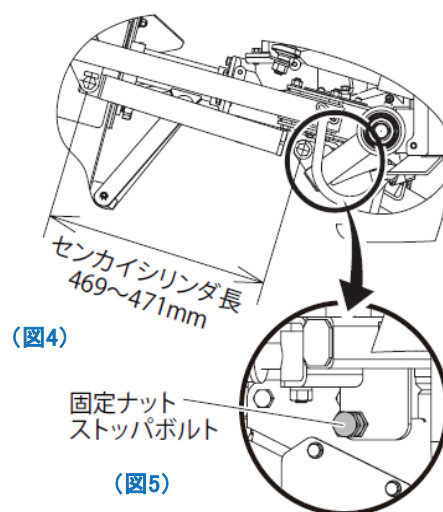
(図3)のように、フロントフレームとオフセットアームが90° になります。

- 4) センカイシリンダ長(固定ボルトの芯間寸法)が右図の範囲に入っているか確認します。(図4)

＜シリンダ長が範囲内の場合＞
この状態が診断姿勢となります。

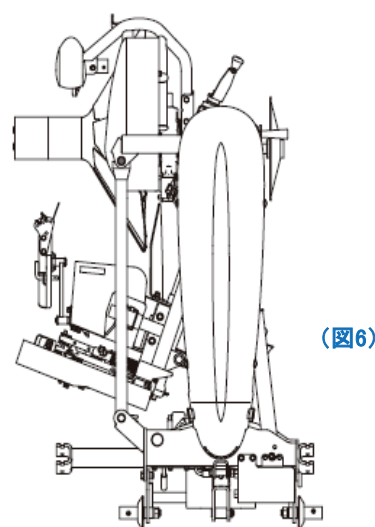
＜シリンダ長が範囲外の場合＞

- i) A/Cセンサケースの上方にあるナットを緩めた後ストップボルトを緩めます。(図5)
- ii) PTOを入れ、ドラム回転「右」「左」でシリンダ長を上記範囲に調整します。ドラム回転「左」ボタンが動作しない場合はオフセットセンサのカブラを外して調整してください。
調整後は、必ずカブラを接続してください。
- iii) ストップボルトがフレームに接触するまで締め込み、しっかりナットで固定します。
- iv) ドラム回転「左」を数秒間押した後、再度シリンダ長を測定し範囲内であることを確認します。



- 5) PTOを切り、エンジンを止め、コントローラの電源をONIにします。
これが診断状態となります。

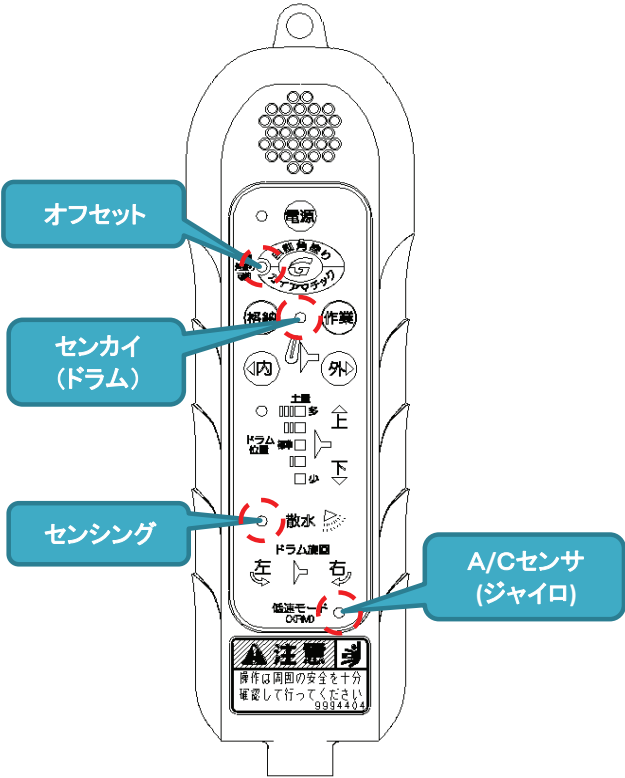
最終的に(図6)のような姿勢になります。
(フロントフレームとオフセットアームが90°)



【診断方法】

センサの位置	LEDの状態			停止時LEDの状態		作動時LEDの状態	
	点灯	点滅	消灯	点灯	消灯	点灯	消灯
オフセット	問題なし	ガイアの動きに問題があれば再設定	問題あり	—	—	—	—
センカイ（ドラム）	問題なし	ガイアの動きに問題があれば再設定	問題あり	—	—	—	—
センシング	問題なし	ガイアの動きに問題があれば再設定	問題あり	—	—	—	—
A/Cセンサ（ジャイロ）	—	—	—	問題なし	問題あり	問題あり	問題なし

※診断モードにして診断を行います。
※LEDランプでセンサの状態を診断します。センサ（ポテンショメータ）とA/Cセンサ（ジャイロ）はLED点灯状態で診断します。
※診断結果より下記異常が考えられるので、①から順に確認を行って対応してください。



①センサ（ポテンショメータ）の診断

LED	診断結果	対処方法
点灯	正常	—
点滅	①センサ（ポテンショメータ）構成部品の変形、破損 ②基準のズレ ③センサ（ポテンショメータ）破損	外観チェック後、不具合部品の交換 センサ（ポテンショメータ）の再調整及びコントローラの再設定 センサ（ポテンショメータ）単体検査
消灯	①ハーネスの断線 ②センサ（ポテンショメータ）構成部品の変形、破損 ③センサ（ポテンショメータ）破損	外観チェック後、ハーネス導通チェック 外観チェック後、不具合部品の交換 センサ（ポテンショメータ）単体検査

※センサ（ポテンショメータ）破損が疑われる場合は、センサ（ポテンショメータ）単品の詳細検査をして最終的に破損有無を確認してください。

②A/Cセンサ（ジャイロ）の診断

状態	低速モードLED	診断結果	対処方法
静止状態	LED点灯	正常	—
	LED消灯	①ハーネス断線 ②A/Cセンサ（ジャイロ）破損	外観チェック後、ハーネス導通チェック A/Cセンサ（ジャイロ）交換
回転状態	LED消灯	正常	—
	LED点灯	①防振ゴムの破損 ②A/Cセンサ（ジャイロ）破損	防振ゴムの交換 A/Cセンサ（ジャイロ）交換

※回転状態とは、ドラム回転「右」「左」を押してドラムシリンダを動かしドラム部が旋回している状態のことです。
※静止状態、回転状態どちらか一方でも異常ができれば、原因を追究してください。

XRS/XRMオフセットセンサ交換手順書

センサ構成部品

センサ(ポテンショメータ)を構成している周辺部品が変形、破損していると、センサが誤ったセンシングをしてしまうため、以下に記載されている部品に異常がないか確認をします。

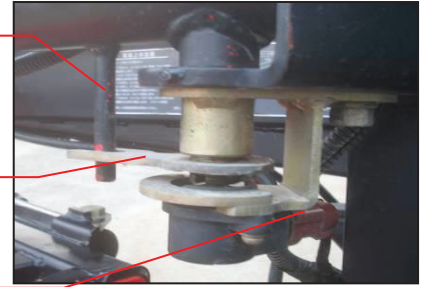
【オフセットセンサ周辺部品】

- 1) センサステー
- 2) オフセットリンクBの丸棒部分
- 3) センサアームA
- 4) ブッシュ

オフセットリンクB
(丸棒部分)

センサアームA

センサステー



センサ(ポテンショメータ)交換方法

【セットアップ状態】

◆センサの交換を行うには、必ず作業機をセットアップ姿勢にしてください。

*** セットアップ姿勢でない状態でオフセットセンサの設定を行うと、天場処理部が油圧ポンプ等と干渉し、破損します。**

*** オフセットシリンダ取付位置が「M」であることを確認する。
取付位置が「L」の場合は、「M」に変更してください。
「M」位置への変更手順は、XRS/XRMの取扱い説明書を参照してください。**



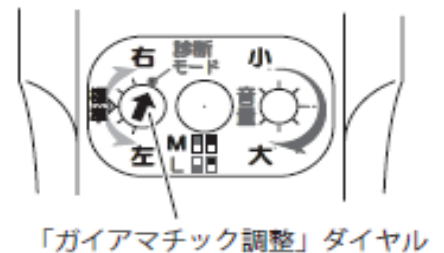
- 1) 制御ボックスを診断モードにして下さい。

- ① コントローラの裏側にあるゴムキャップAを取外します。

* ゴムキャップAは設定後取付けるので、大切に保管しておいてください。



- ② 「ガイアマチック調整」ダイヤルの矢印を「診断モード」に合わせます。



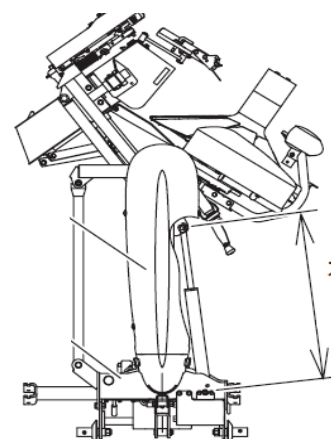
- ③ コントローラの電源を入れます。

- 2) PTOを入れ、PTO回転速度400rpm程度にします。

- 3) オフセットシリンダ長(固定ボルトの芯間寸法)が右図になるようにオフセット「内」「外」ボタンで調整します。(図1)

- 4) ドラム回転「右」ボタンを押し旋回シリンダが一番伸びた状態になり、バルブから“ピー”とリリース音が鳴っていることを確認してから、PTOを切りエンジンを止めます。

(図1)のように、フロントフレームとオフセットアームが90°で、且つ、旋回シリンダが一番伸びた状態になります。



(図1)

オフセットシリンダ長
777~778mm

*** これがオフセットセンサのセットアップ姿勢になります。**

【オフセットセンサ交換】

- 1) セットアップ姿勢になっていることを確認した後、カプラ、マルコネジを外しセンサ（ポテンシオメータ）を取外します。
- 2) 新品センサのカプラの向きがセンサアームAと同じ方向になるように持ちます（図2）。

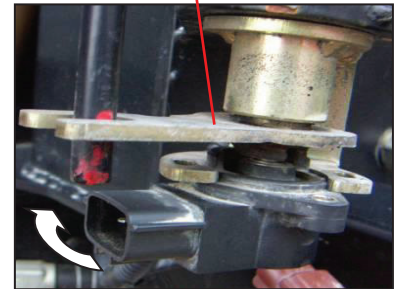
（図2）



- 3) センサを下側からセンサアームAに差込み、センサを矢印の方向に回転させ（図3）、マルコネジとナットで仮止めします。

センサアームA

（図3）

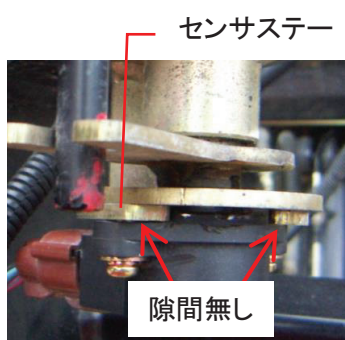


※センサを矢印と逆方向に回転させると破損します。

- 4) カプラを接続します。

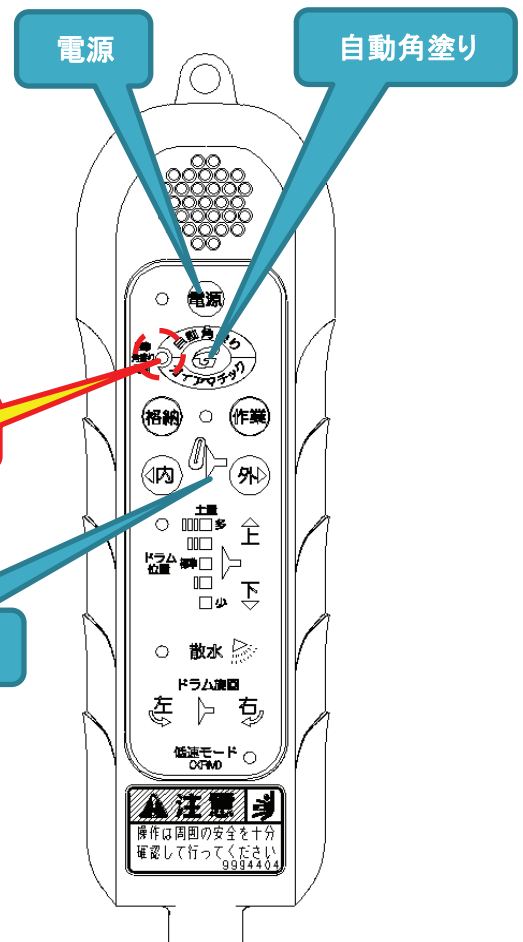
- 5) カルコンの電源を入れ、右図の位置のLEDランプが点灯する位置まで、センサを左右どちらかにゆっくり回転させた後、マルコネジを左右均等に締め込んでいき固定します。センサステーとセンサの間に隙間が無いか確認します。（図4）

（図4）



オフセットセンサ

オフセット内/外



* この後オフセットセンサの設定をしてください。

【オフセットセンサの設定】

*** オフセットシリンダ取付位置が「M位置」でないと設定できません。**

「セットアップ姿勢」になっているか再度確認します。

1) オフセットシリンダ長A(固定ボルトの芯間寸法)が777~778mmになるようにオフセット「内」「外」ボタンで調整します(図5)。

2) ドラム部が最大回転状態(図5)になっていることを確認して、コントローラの電源をOFFします。ドラム向きが(図5)のようにない場合は、ドラム回転「右」を動かなくなるまで押してから電源をOFFにしてください。

3) 「自動角塗り」ボタンを押しながら電源をONします。
“設定変更しました”と音声が出て(ブザーモードの場合は“ピッ” “ピッ”と2回鳴ります)、この状態の設定が完了します。

4) オフセット「外」ボタンを動かなくなるまで押し、(図6)のようにになっていることを確認してカルコンの電源をOFFします。
(オフセットシリンダ最伸状態)

5) オフセット「外」ボタンを押しながら電源をONします。ブザーが“設定変更しました”と音声が出て(ブザーモードの場合は“ピッ” “ピッ”と2回鳴ります)、この状態の設定が完了します。

6) オフセット「内」ボタンを動かなくなるまで押し、(図7)のようにになっていることを確認してカルコンの電源をOFFします。
(オフセットシリンダ最縮状態)

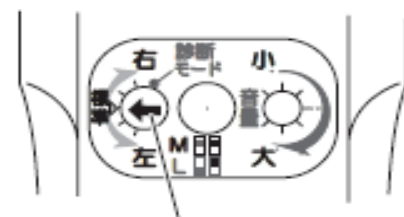
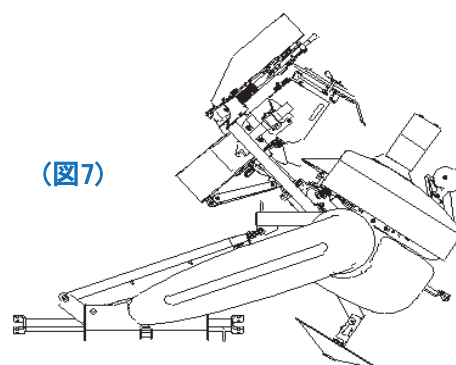
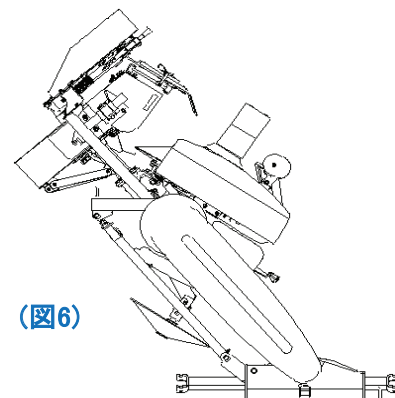
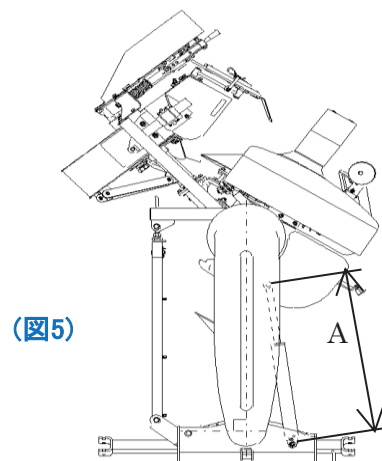
7) オフセット「内」ボタンを押しながら電源をONします。ブザーが“設定変更しました”と音声が出て(ブザーモードの場合は“ピッ” “ピッ”と2回鳴ります)、この状態の設定が完了します。

8) これで全ての設定が完了しました。
PTO、エンジンを切り、カルコンの電源をOFFにしてください。

9) ラベルを参考にしながら、ガイアマチック調整ダイヤルを移動させてください。

10) ゴムキャップAを取付けて下さい。

11) 格納ボタンを押して、格納状態に戻してください。



「ガイアマチック調整」ダイヤル

ゴムキャップA



XRS/XRM旋回センサ交換手順書

センサ構成部品

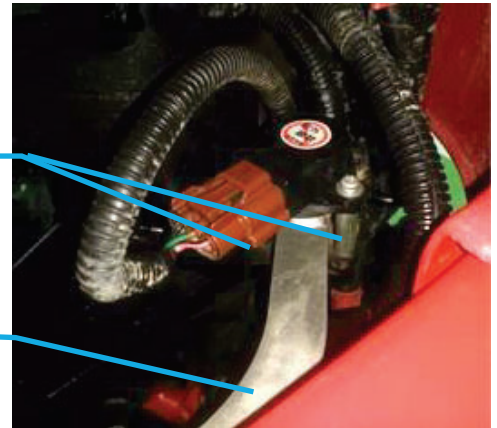
センサ(ポテンショメータ)を構成している周辺部品が変形、破損していると、センサが誤ったセンシングをしてしまうため、以下に記載されている部品に異常がないか確認をします。

【センサ周辺部品】

- 1) センサ取付けカラー
- 2) センサアームB

カラ-2ヶ

センサアームB



センサ(ポテンショメータ)交換方法

旋回センサのみの交換の場合は、シリンダ位置の調整は必要ありません。(「M」「L」どちらでもよい。)

【セットアップ状態】

◆センサの交換を行うには、必ず作業機をセットアップ姿勢にしてください。

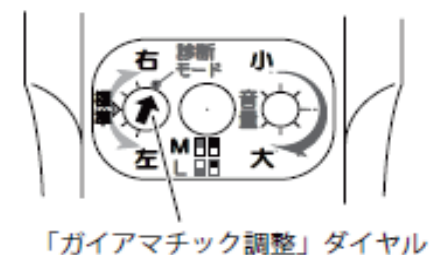
- 1) 制御ボックスを診断モードにして下さい。

- ① コントローラの裏側にあるゴムキャップAを取外します。
* ゴムキャップAは設定後取付けるので、大切に保管しておいてください。
- ② 「ガイアマチック調整」ダイヤルの矢印を「診断モード」に合わせます。
- ③ コントローラの電源を入れます。

- 2) PTOを入れ、PTO回転速度400rpm程度にします。

- 3) ドラム回転「左」ボタンを押しドラムシリンダが動かなくなり、必ずバルブから“ピー”とリリース音が鳴っていることを確認してから操作を止め、PTOを切り、エンジンを止めます。

リリース音が鳴らない場合は、オフセットセンサのカプラを外し、再度上記操作を行ってください。
調整後は、必ずカプラを接続してください。



- 4) センカイシリンダ長(固定ボルトの芯間寸法)が右図の範囲に入っているか確認します。(図1)

＜巡回シリンダ長が範囲内の場合＞
この状態が診断姿勢となります。

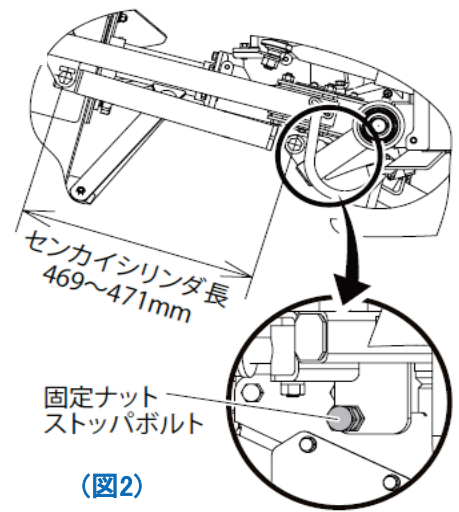
＜巡回シリンダ長が範囲外の場合＞

- i) A/Cセンサケースの上方にあるナットを緩めた後
ストッパボルトを緩めます。(図2)
- ii) PTOを入れ、ドラム回転「右」「左」で巡回シリンダ長を
上記範囲に調整します。ドラム回転「左」ボタンが動作しない
場合はオフセットセンサのカプラを外して調整してください。
調整後は、必ずカプラを接続してください。
- iii) ストッパボルトがフレームに接触するまで締め込み、
しっかりナットで固定します。
- iv) ドラム回転「左」を数秒間押した後、再度巡回シリンダ長を
測定し範囲内であることを確認します。

*** これが巡回センサのセットアップ姿勢になります。**

【巡回センサ交換】

- 1) カプラーを取外し、マルコネジ2本を緩め、センサを取外します。(図3)



(図3)

- 2) 新品センサを(図4)の方向になるように持ち、センサアームBに
差込んだ後、矢印の方向に90° 回転させます。

※センサを矢印と逆方向に回転させると破損します。

(図4)

- 3) カラー2ヶ、マルコネジ2本でセンサを固定します。
マルコネジは左右均等に締め込んでいきます。(図5)

- 4) センサにカプラーを接続します。(図5)

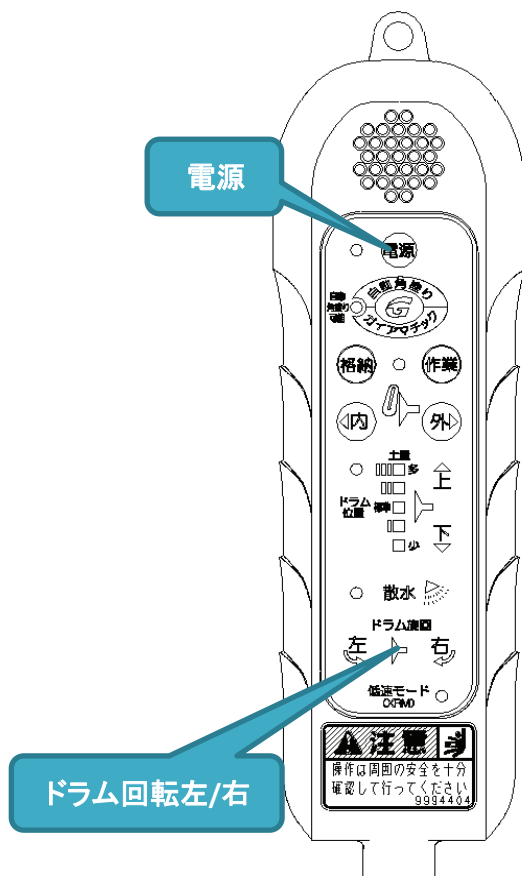
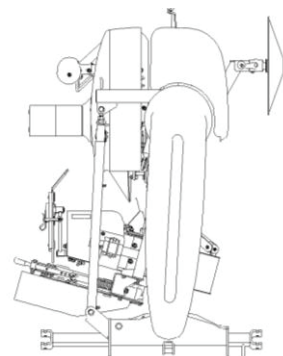
*** この後巡回センサの設定をしてください。**



【旋回センサの設定】

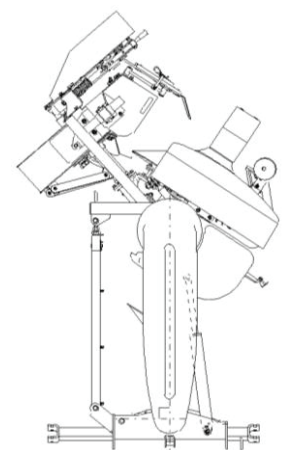
- 1) 爪、ドラムが地面から10cm程度離れるまでガイアを持ち上げ、コントローラの電源を入れ、PTOを入れ、ドラム回転「左」ボタンをドラムが動かなくなるまで押し(図6)、センカイシリンダ長(固定ボルトの芯間寸法)が469～471mmの範囲に入っているか確認し(図1)コントローラの電源をOFFにします。
- 2) ドラム回転「左」を押しながら、コントローラの電源をONします。
“設定変更しました”と音声流れ、この状態の設定が完了します。
(ブザー音モードの場合は、“ピッ” “ピッ”と2回鳴って、この状態の設定が完了します。)

(図6)

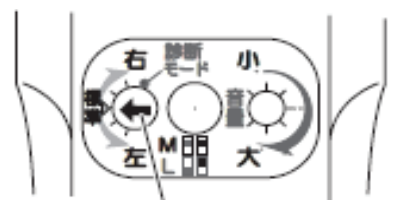


(図7)

- 3) 次にドラム回転「右」ボタンをドラム部が回転しなくなるまで押し、(図7)のようにになっていることを確認してコントローラの電源をOFFにします(ドラム部最大回動状態)。
- 4) ドラム回転「右」を押しながら、コントローラの電源をONします。
“設定変更しました”と音声流れ、この状態の設定が完了します。
(ブザー音モードの場合は、“ピッ” “ピッ”と2回鳴って、この状態の設定が完了します。)



- 5) これで旋回センサの設定は完了となります。
- 6) これで全ての設定が完了しました。
PTO、エンジンを切り、コントローラの電源をOFFにしてください。
- 7) ラベルを参考にしながら、ガイアマチック調整ダイヤルを移動させてください。
- 8) ゴムキャップAを取付けて下さい。
- 9) 格納ボタンを押して、格納状態に戻してください。



「ガイアマチック調整」ダイヤル

ゴムキャップA



XRS/XRMセンシングセンサ交換手順書

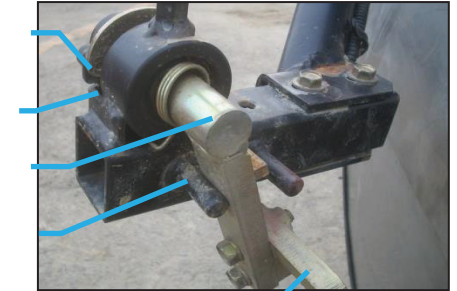
センサ構成部品

センサ(ポテンショメータ)を構成している周辺部品が変形、破損していると、センサが誤ったセンシングをしてしまうため、以下に記載されている部品に異常がないか確認をします。

【センシングセンサ周辺部品】

- 1) センシングブラケットセンサ取付座
- 2) センシングブラケットの丸棒部分
- 3) センシングアームA
- 4) センシングアームB
- 5) ベアリング

センシングブラケット
センサ取付座
ベアリング
センシングアームA
センシングブラケット
(丸棒2ヶ所)



センシングアームB

センサ(ポテンショメータ)交換方法

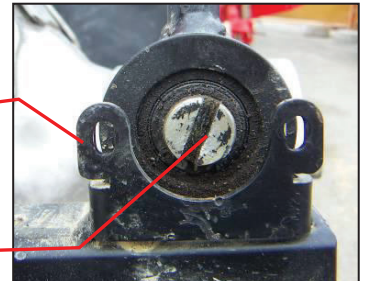
センシングセンサは、直接センサ単体を調整する必要があります。

【センシングセンサ交換】

- 1) ドラム後方の丸いセンサカバーを外し、カプラー、マルコネジ2本を外し、センサを取外します。

センシングブラケット
センサ取付座

センシングアームA



- 2) 新品センサを(図1)の方向になるように持ちセンシングブラケットのセンサ取付座に当たるまでセンシングアームAに差込んだ後、矢印の方向に回転させマルコネジとナットで仮止めします。

(図1)

※センサを矢印と逆方向に回転させると破損します。



- 3) 下記を参照してセンシングセンサの調整してください。
- 4) 調整が終了したら、センサカバーを取付けて交換終了です。



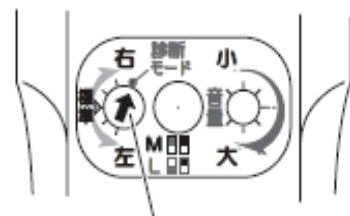
＜センシングセンサの調整方法＞

1) 制御ボックスを診断モードにして下さい。

- ① コントローラの裏側にあるゴムキャップAを取外します。
(ゴムキャップAは設定後取付けるので、大切に保管しておいてください。)



- ② 「ガイアマチック調整」ダイヤルの矢印を「診断モード」に合わせます。



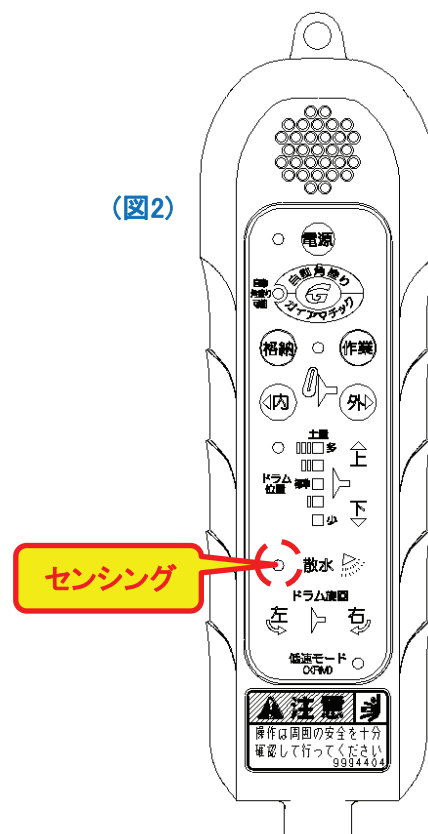
「ガイアマチック調整」ダイヤル

- ③ コントローラの電源を入れます。

2) センシングセンサのマルコネジを2本緩め、センサを左右に軽く回転させ、センサ取付け座に馴染ませます。

3) センシングセンサ中心部を押さえながら、センシングセンサと対応している散布LED(図2)が点灯するまで、左右どちらかにゆっくり回転させながら調整します。
同一方向に回転させていくと、LEDは消灯⇒点滅⇒点灯⇒点滅⇒消灯の順に点灯していきます。
センサの状態によっては、どちらかの消灯状態がない場合もあります。

(図2)



4) 調整した後、マルコネジ2本を均等に徐々に締め込み固定し、固定後LEDが点灯していれば調整完了です。

注意)

センシングセンサを調整する場合は、センシングアームAがバネの力でセンシングブラケットの丸棒と接触していることを確認した上で行ってください。

5) これで設定が完了しました。
コントローラの電源をOFFにしてください。



「ガイアマチック調整」ダイヤル

6) ラベルを参考にしながら、ガイアマチック調整ダイヤルを移動させてください。

ゴムキャップA

7) ゴムキャップAを取付けて下さい。



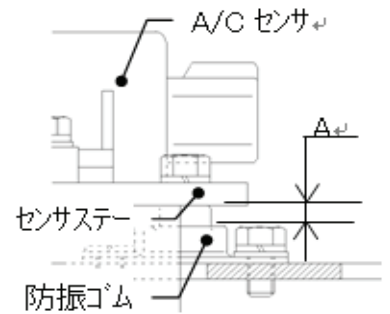
XRS/XRMのAC(ジャイロ)センサ作動確認手順書

取付け状態チェック

センサステーの下側にあるゴムの劣化、破損を調べます。

防振ゴムのへたり(Aに隙間が無い)、劣化、破損がある場合は交換してください。

防振ゴムの交換を行う場合は、センサステーと防振ゴムの固定の際は防振ゴムが捻れないように注意して取り付けしてください。



作動確認

通電状態で確認しますので、コントローラとハーネスが正常であることを確認した上で行ってください。

1) 制御ボックスを診断モードにして下さい。

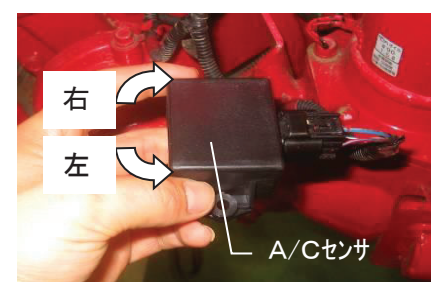
- ① コントローラの裏側にあるゴムキャップAを取外します。
 - * ゴムキャップAは設定後取付けるので、大切に保管しておいてください。



- ② 「ガイアマチック調整」ダイヤルの矢印を「診断モード」に合わせます。



- 2) A/Cセンサケースを本体から外し中からカプラーを接続したままA/Cセンサを取り出す。



3) コントローラの電源をONにする。

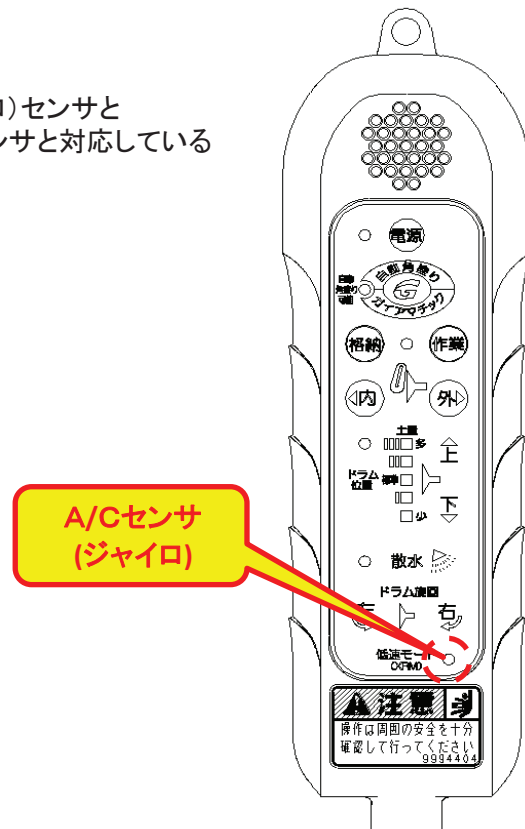
4) A/Cセンサを水平にした状態から左右どちらかに回転させるとA/C(ジャイロ)センサと対応している「低速モードLED」が消灯し、静止させるとA/C(ジャイロ)センサと対応している「低速モードLED」が点灯していればA/C(ジャイロ)センサは正常です。

**A/C(ジャイロ)センサを水平にした静止状態で
A/C(ジャイロ)センサと対応している「低速モードLED」が
消灯している場合、A/C(ジャイロ)センサが破損している
可能性があります。**

5) これで作動確認が完了しました。
コントローラの電源をOFFにしてください。

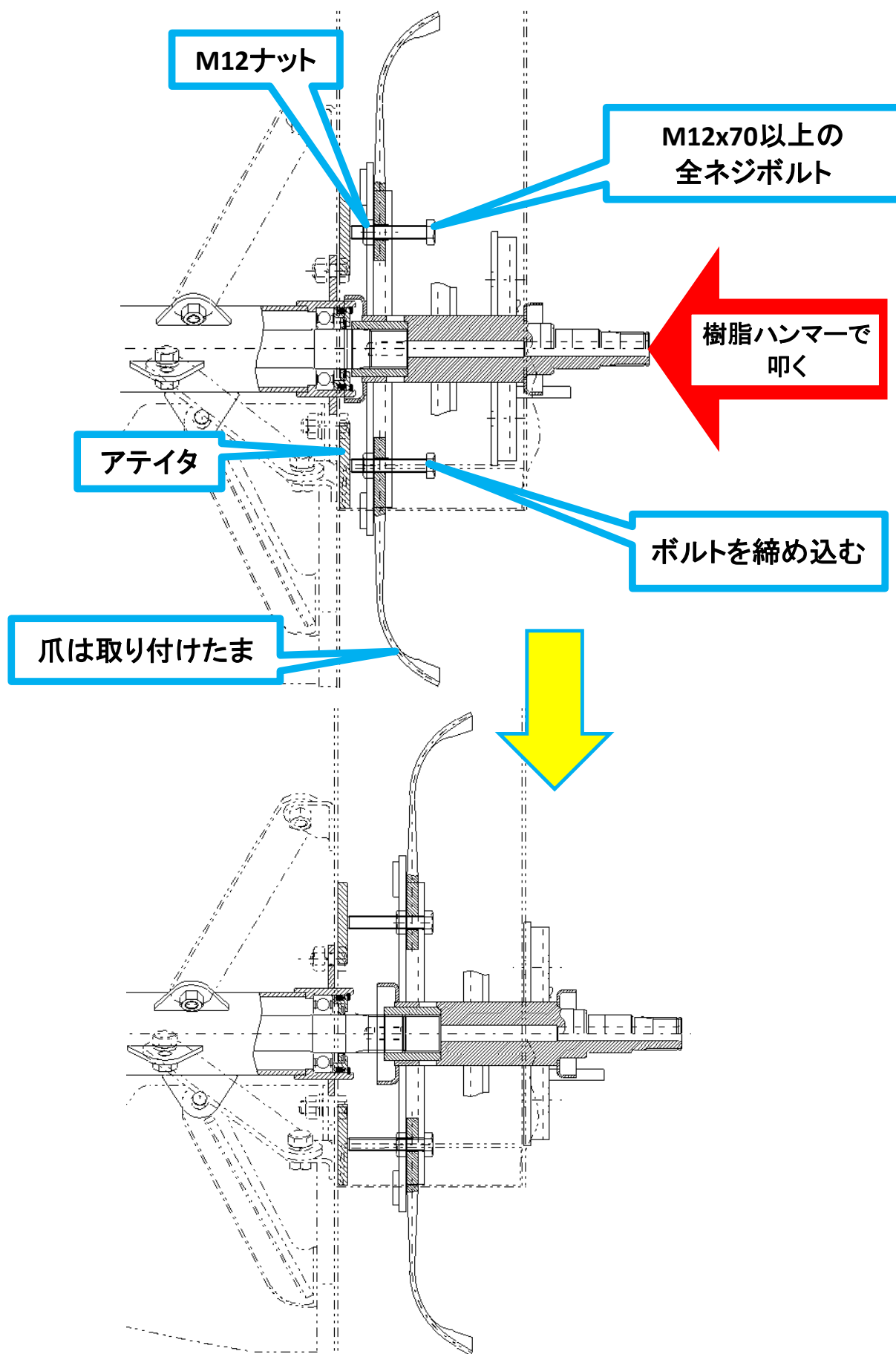
6) ラベルを参考にしながら、ガイアマチック調整ダイヤルを移動させてください。

7) ゴムキャップAを取付けて下さい。



アゼローター爪軸取り外し手順

ボルト	M12x80,P1.75,全ネジ	9010229
ナット	M12,P1.75	9140514





小橋工業株式会社

〒701-0292 岡山市南区中畦684

インターネットでも弊社の情報がご覧いただけます。

<http://www.kobashiindustries.com>

■北海道営業所	〒071-1248	北海道上川郡鷹栖町8線西2号6番	☎ (0166) 49-0070
■東北営業所	〒024-0004	岩手県北上市村崎野13地割35-1	☎ (0197) 71-1160
■関東営業所	〒321-3325	栃木県芳賀郡芳賀町芳賀台47-1	☎ (028) 687-1600
■新潟営業所	〒942-0041	新潟県上越市安江477-1	☎ (025) 546-7747
■岡山営業所	〒701-0165	岡山市北区大内田727	☎ (086) 250-1833
■九州営業所	〒861-2236	熊本県上益城郡益城町広崎1586-8 2F	☎ (096) 286-0202