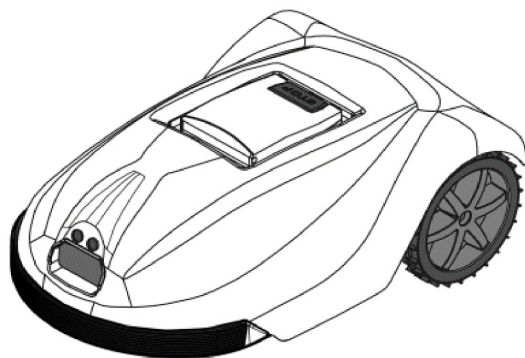


ロボット草刈機

KRONOS

パーツリスト

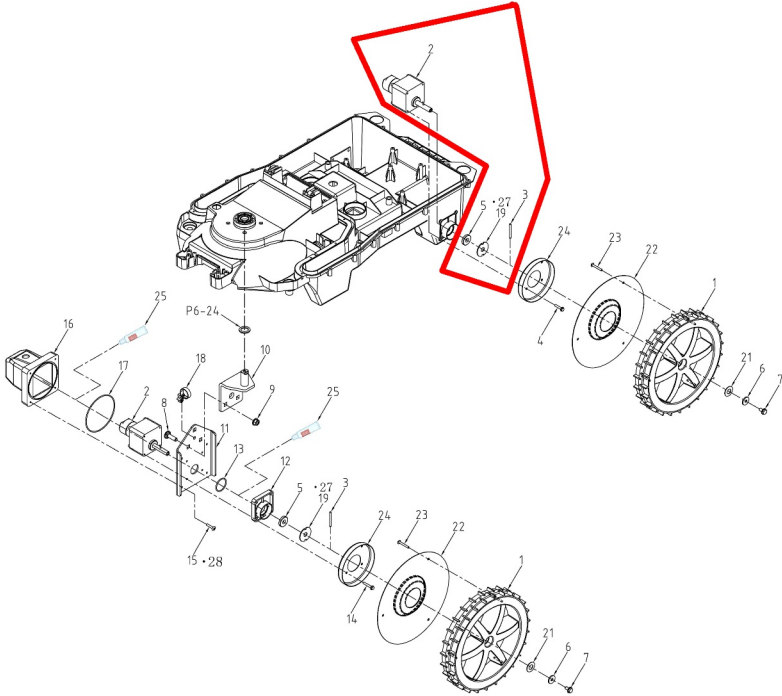
MR-301H



【目次】

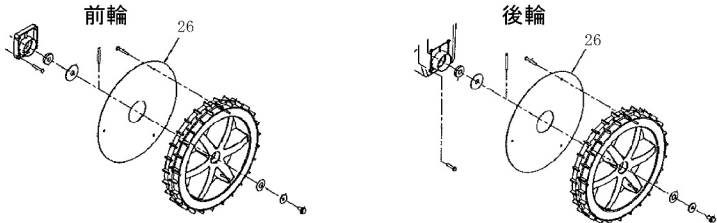
21 足回り	1
31 刈取部	2
41 メインフレーム・フタ	3
42 操作カバー	4
43 メインフレームカバー	5
61 動力伝達(ステアリング)	6
81 電装-1(メインフレーム)	7
82 電装-2(メインフレームフタ)	8
83 電装-3(メインフレームカバー)	9
84 電装-4(エリア内外検知センサ)	10
90 マーク・ラベル	11
91 付属品	12

08013-M92-000
走行モーター交換KIT

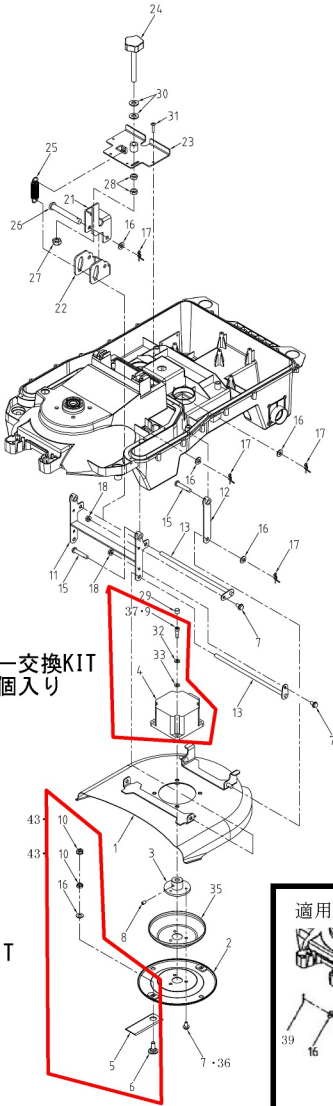


No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	21200-M92-030	タイヤASSY		3	樹脂		2101
2	81100-M92-003	走行モータ 17W 1-50		3	単品販売不可 08013-M92-000へ		2102
3	21905-M92-000	ダブルピン C型 4×30		3			2103
4	93100-0401614	フランジB 4×16(4T)		8	販売単位：10		2104
5	98271-1002507	オイルシール P10257		3			2105
6	94101-06015	ダイヤルW 6		3	販売単位：10		2106
7	93100-0601217	フランジB 6×12		3	販売単位：10		2107
8	92600-0802014	カクネB 8×20		3	販売単位：10		2108
9	94002-08410	フランジN 8		3	販売単位：10		2109
10	21300-M92-800	フロントフォークCOMP	B2M	1			2110
11	21904-M92-800	フロントモータステー	B2	1			2111
12	21902-M92-000	シールケース		1	樹脂		2112
13	98340-03020	リング S30		1			2113
14	93100-0402014	フランジB 4×20(4T)		4	販売単位：10		2114
15	93915-M92-000	フランジPタイ 4×16		4	販売単位：10	602339～	2115
16	21901-M92-000	フロントモータケース		1			2116
17	98340-09020	リング S90		1			2117
18	91314-119P7	ケーブルストラップ 1-19P7		1			2118
19	21913-M92-000	サスマルサガネ 10×35.5×1.5		3		602339～	2119
20	-						2120
21	91252-121	サラハネL 12		3			2121
22	21400-M92-800	ホイールカバーCOMP	B2	3	草巻防止付	601709～	2122
23	93907-M92-000	トラスPタイ 4×25		9	販売単位：10		2123
24	21911-M92-801	シャフトカバー	B2	3	草巻防止付	601709～	2124
25		シリコングリース0075		1	非売品		2125
26	21907-M92-800	ホイールカバー		3	適用号機：～601708 左下図参照		
27	21906-M92-000	マルサガネ 10×35.5×1.6		3	適用号機：～602338 No. 19可		
28	93903-M92-000	トラスPタイ 4×16		4	適用号機：～602338 No. 15へ		

適用号機：～601708

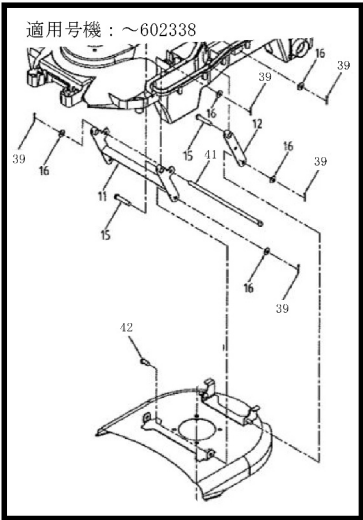


※No. 26はNo. 22で代替可（草巻防止はNo. 24も要追加）

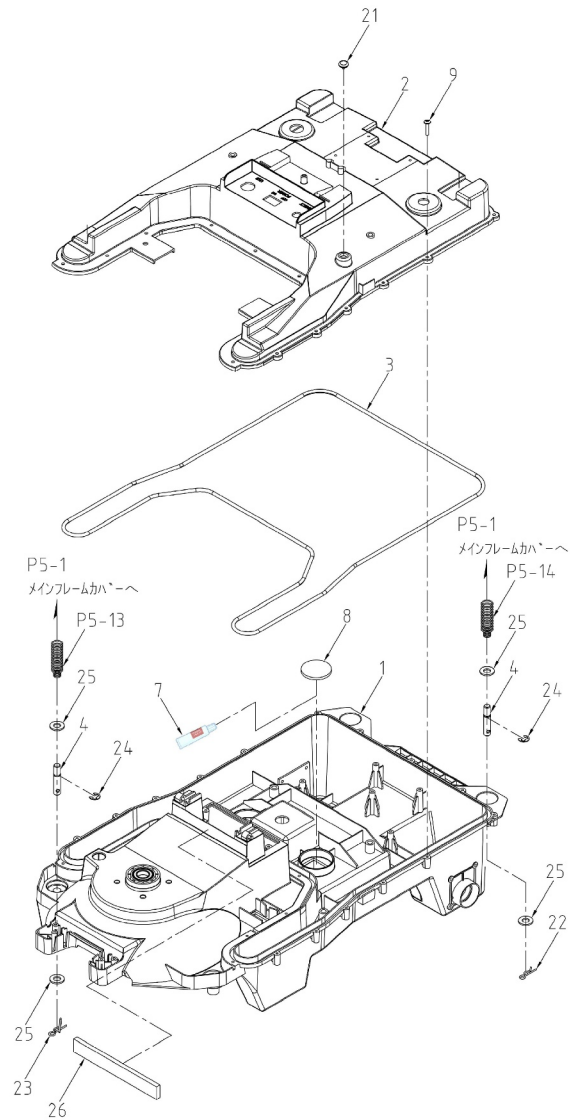


08014-M92-000刈取モーター交換KIT
4×1個・9・32・33各4個入り

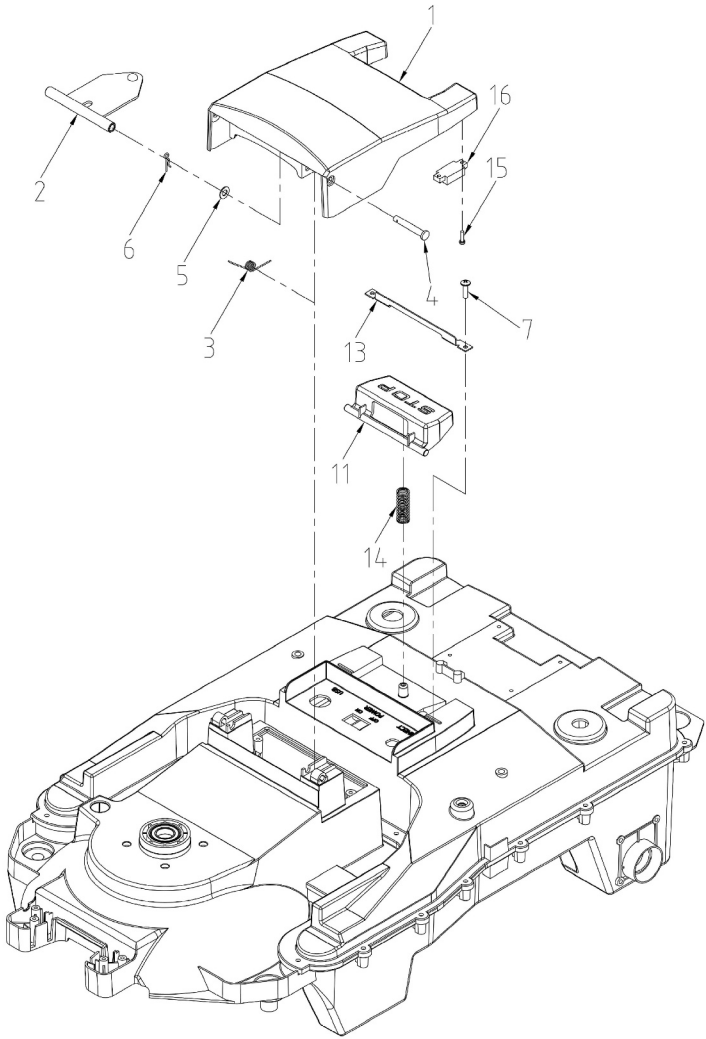
08006-M92-001 刈刃交換KIT
5・6・10・16 各2個入り



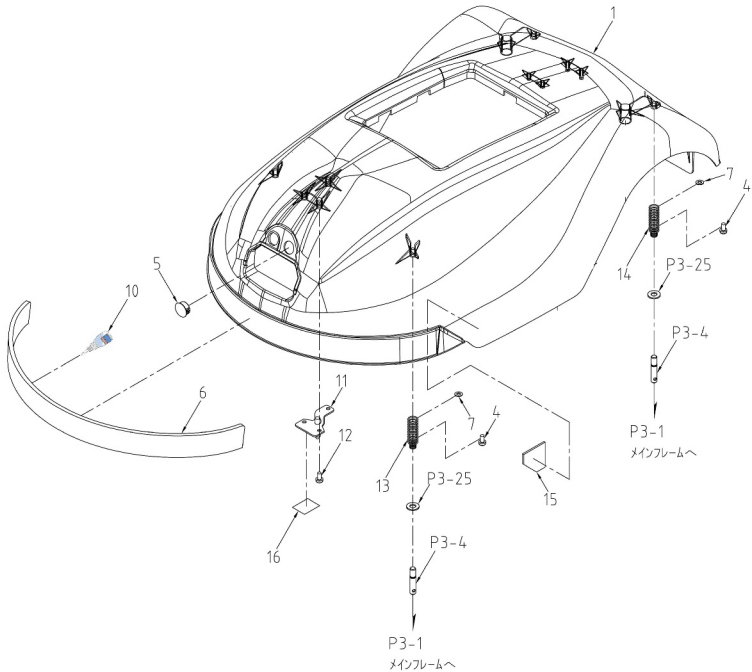
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	31100-M92-805	デッキカバーCOMP	B2	1			3101
2	31200-M92-802	ナイフホルダーCOMP	B2	1			3102
3	31300-M92-701	ナイフボスCOMP	B2	1			3103
4	81200-M92-003	刈取モータ 90W		1	単品販売不可 08014-M92-000へ		3104
5	31906-M92-000	ナイフ 88		2			3105
6	31905-M92-000	段付カクネボルト M8×16		2			3106
7	93100-0601217	フランジB 6×12		5	販売単位：10	602339～	3107
8	91221-061040	6アタメネジ 6×10(トガリ)		1	販売単位：10		3108
9	93917-M92-000	六角穴ボルト 6×20(AC)		4		602446～	3109
10	91235-08100	ハードロックN 8		2		601709～	3110
11	31400-M92-802	リンクブラケットCOMP	B2	1			3111
12	31500-M92-803	リヤリンクブラケットCOMP	B2	2			3112
13	32100-M92-800	ピン 8×230 COMP	B2	2		602339～	3113
14	-						3114
15	93916-M92-000	マルアタメピン 8×40(SG)		4		602339～	3115
16	94101-08010	ミガキW 8		9	販売単位：10	602339～	3116
17	91291-080103	抜け止めスナップピン8		7		602339～	3117
18	94002-06410	フランジN 6		2	販売単位：10	602339～	3118
21	31600-M92-830	ハイトリンクブラケットCOMP	B2	1			3121
22	31903-M92-830	ハイトリンク	B2	1			3122
23	31700-M92-803	ハイトプレートCOMP	B2	1			3123
24	31800-M92-000	ノボボルト M10×95		1			3124
25	91703-M92-000	コイルスプリング 16×66		1			3125
26	94330-0807010	マルアタメピン 8X70		1			3126
27	91233-104120	Uナット 10×1.5		1			3127
28	94003-10413	コガタナット10 (3種)		2	販売単位：10		3128
29	93914-M92-000	保護キャップ M6		4		602289～	3129
30	94101-10010	ミガキW 10		2	販売単位：10		3130
31	93915-M92-000	フランジPタイ 4×16		4	販売単位：10	602339～	3131
32	94111-06012	ハネW 6		4	販売単位：10		3132
33	94101-06010	ミガキW 6		4	販売単位：10		3133
34	-						3134
35	31904-M92-800	刈取軸カバー	B2	1			3135
36	93100-0601217	フランジB 6×12		3	適用号機：～602338 販売単位：10		
37	93900-0602009	6アタメ 6×20(11T 3価)		3	適用号機：～602395 No. 9へ		
38	94101-08010	ミガキW 8		12	適用号機：～602338 販売単位：10		
39	94210-25150	ワリピン 2.5×15		10	適用号機：～602338 NO. 17可 販売単位：10		
40	93903-M92-000	トラスPタイ 4×16		4	適用号機：～602338 NO. 31へ		
41	91262-082200	プレスピン 8×220		4	適用号機：～602338		
42	94330-0801610	丸頭ピン 8×16		2	適用号機：～602338		
43	94003-08412	コガタN 8		4	適用号機：～601708 販売単位：10		



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	41100-M92-002	メインフレームASSY		1	樹脂		4101
2	41902-M92-003	メインフレームフタ		1	樹脂		4102
3	42906-M92-001	パッキンφ5(エンドレス)		1	単品販売不可 08012-M92-000へ		4103
4	41909-M92-002	スプリングシャフト	M1	4			4104
5							4105
6							4106
7		セメダインSX-002(グレー)		5	非売品		4107
8	41911-M92-000	フタφ44×4		2		601709～	4108
9	93915-M92-000	フランジPタイト4×16		24	販売単位：10	602339～	4109
10	-						4110
11	-						4111
20	-						4120
21	41500-M92-000	防水通気フィルター P515955		1			4121
22	94251-100111	スナップピン A10×2.3		2	販売単位：10		4122
23	91291-100103	抜止スナップピン10		2	販売単位：10	602339～	4123
24	94511-08010	ETメウ 8		4	販売単位：10		4124
25	94101-10010	ミカキW 10		8	販売単位：10	602339～	4125
26	42909-M92-000	クッションボロンジ20×145×5		1		602339～	4126
27	-						4127



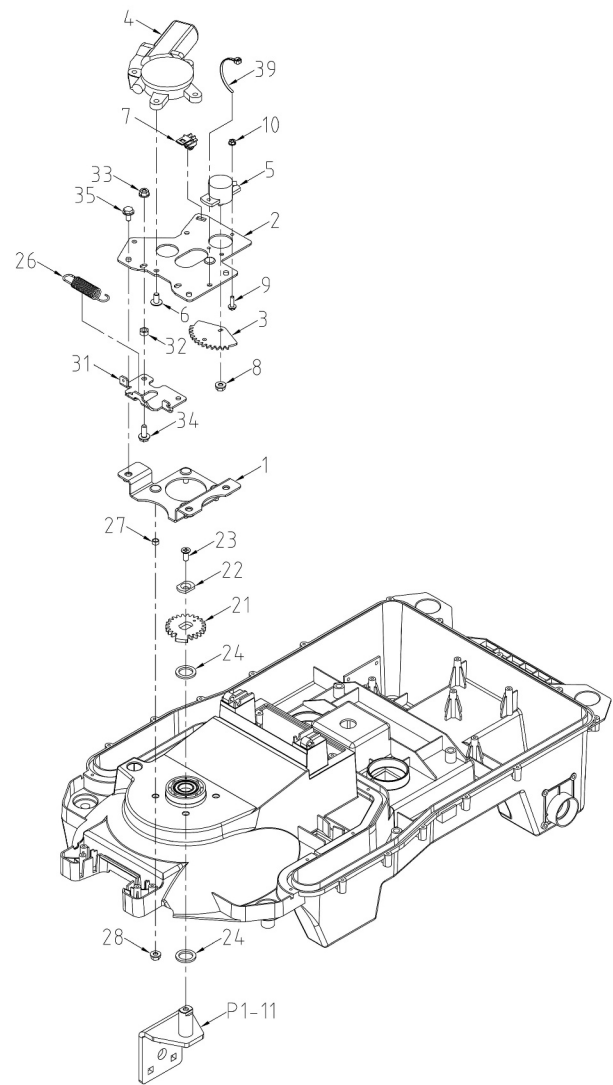
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	42901-M92-001	操作カバー		1	樹脂		4201
2	41300-M92-800	ダイヤルロックカバーCOMP	B2	1		602686～	4202
3	91603-M92-001	リターンスプリング	M1B	2			4203
4	94902-M92-001	ピラアタマピン 6 × 40	M1	2			4204
5	94101-06010	ミカキW 6		2	販売単位：10		4205
6	94251-060111	スナップピン A6 × 1.8		2	販売単位：10		4206
7	93902-M92-000	トラスPタイト 4 × 12		2			4207
10	—						4210
11	42903-M92-001	STOPボタン		1	樹脂		4211
12	—						4212
13	42905-M92-001	ボタンオサエ(ストッパー)		1			4213
14	91608-M92-001	コイルスプリング 11.2 × 35		1			4214
15	93905-M92-000	SUS ナベPタイト 3 × 12		2			4215
16	83902-M92-000	マグネット RSM-A		1			4216



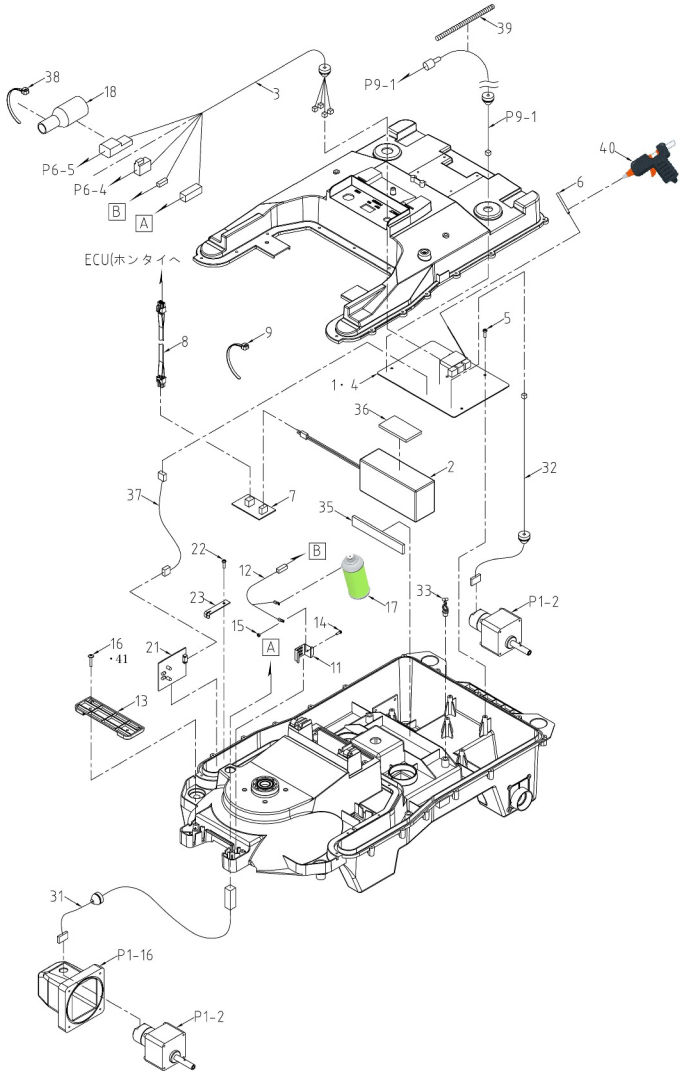
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	41904-M92-007	メインフレームカバー		1	樹脂 単品販売不可 08017-M92-030へ		4301
2							4302
3	-						4303
4	93904-M92-000	ナベPタイ 6×12		4			4304
5	41906-M92-001	ホールブラク CP-30N-HP-11		1			4305
6	41910-M92-001	バンパーゴム 640×7		1	市販ゴム用接着剤で貼付		4306
7	94101-06010	ミッキW 6		4	販売単位：10		4307
10		スリーボンドTB1743		5	非売品		4310
11	41400-M92-801	セットピンCOMP	B2	1			4311
12	93904-M92-000	ナベPタイ 6×12		3			4312
13	91701-M92-002	コイルスプリング(フロント)		2			4313
14	91702-M92-002	コイルスプリング(リア)		2			4314
15	41905-M92-000	ゴムガード 50×50×3		2			4315
16	91942-2502030	超高分子テープ 25×20×0.3		1		601709～602813	4316

No. 1 08017-M92-030 メインカバー交換ASSY 構成

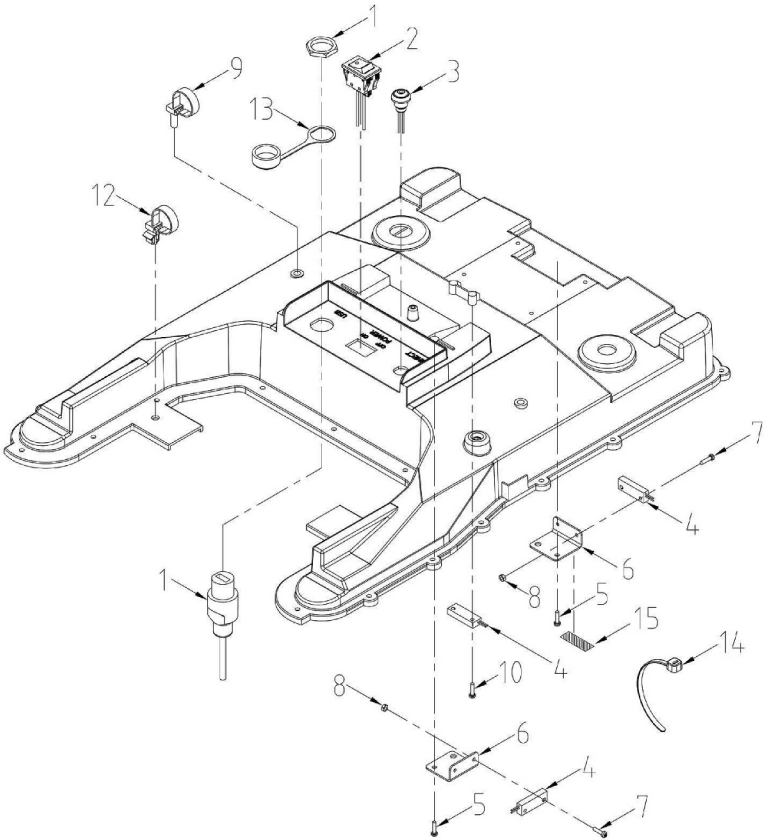
No	品番	品名	個数	備考
1	41904-M92-007	メインフレームカバー	1	
2	41910-M92-001	バンパーゴム 640×7	1	カバー組込済
3	41905-M92-000	ゴムガード 50×50×3	2	カバー組込済
4	79902-M92-000	注意ラベル	1	カバー組込済
5	79907-M92-000	フロントマーク	1	カバー組込済
6				
7	94101-06010	ミッキW 6	8	カバー組込済
8	93904-M92-000	ナベPタイ 6×12	4	カバー組込済
9	91701-M92-002	コイルスプリング(フロント)	2	カバー組込済
10	91702-M92-002	コイルスプリング(リア)	2	カバー組込済
11	41909-M92-002	スプリングシャフト	4	カバー組込済
12	94511-08010	エレキ 8	4	カバー組込済
13	94101-10010	ミッキW 10	4	カバー組込済
14	42909-M92-000	クッションスポンジ 20×145×5	1	本体へ貼付
15		組立要領書(メインカバー交換ASSY)	1	



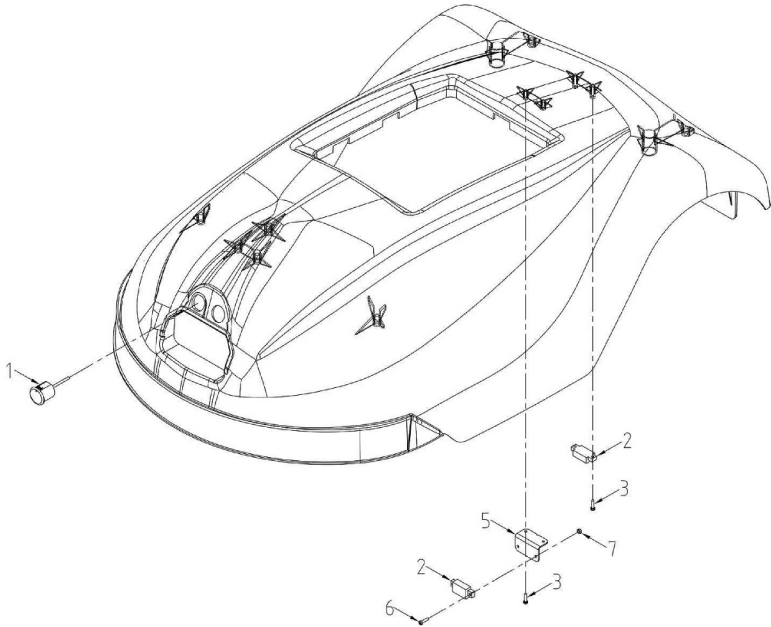
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	61100-M92-000	モータブラケットCOMP	B2	1			6101
2	61200-M92-803	モータステーCOMP	B2	1			6102
3	61903-M92-001	ポテンショギヤ M2×37	B2	1			6103
4	81100-B53-002	モータJC578VA		1			6104
5	83100-B89-001	角度センサRPA211		1			6105
6	93400-0601214	トラスコネジ 6×12		3	販売単位：10		6106
7	81901-BA2-000	WPCカブクラック		1			6107
8	94002-06410	フランジ N 6		1	販売単位：10		6108
9	93100-0401214	フランジ B4×12		2	販売単位：10		6109
10	94002-04410	フランジ N 4		2	販売単位：10		6110
20	-						6120
21	61902-M92-002	ステアリングギヤ M2×23	B2	1			6121
22	61904-M92-000	ロックサガネ	M1	1			6122
23	91217-0601274	6アナサラB6×12		1			6123
24	61905-M92-000	マルザガネ 17×25×2.3	M1	2			6124
25	-						6125
26	91602-B50-001	コイルスプリング 13.4×70	M1B	1			6126
27	61906-M92-000	スペーサー 6.2×7.8×4.5		4			6127
28	94002-06410	フランジ N 6		4	販売単位：10		6128
29	-						6129
30	-						6130
31	61907-M92-804	カバーガイド	B2	1			6131
32	94001-06413	N6(3		2	販売単位：10		6132
33	94002-06410	フランジ N 6		2	販売単位：10		6133
34	93100-0601617	フランジ B 6×16		2	販売単位：10		6134
35	93100-0601217	フランジ B 6×12		3	販売単位：10		6135
39	91310-150	ナイロバン ド PRT1.5S		1	超音波センサ+コルゲート 販売単位：10		6139



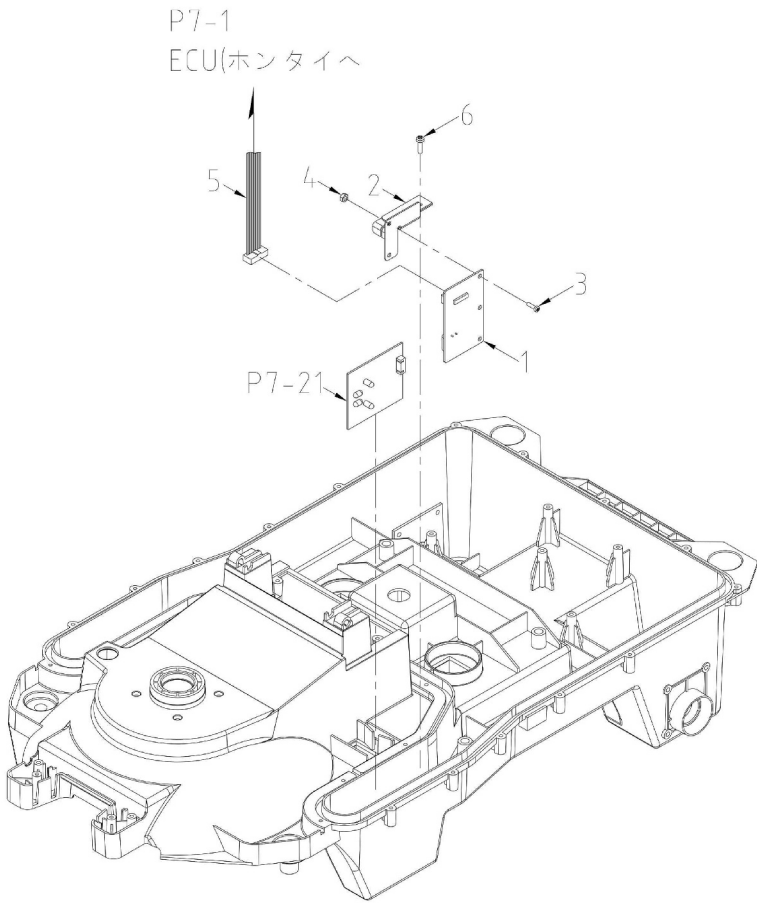
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	08018-M92-000	ロボット草刈機用ECU (ホンタイ ASSY		1	交換後は初期設定が必要の為、基本的に部品としては販売不可		8101
2	08023-M92-000	Li-ionバッテリー ASSY		1			8102
3	85100-M92-004	メインハーネス		1			8103
4		プログラム(ホンタイ		1	プログラムデータ		8104
5	93901-M92-000	ナベPタイト 4×12		5			8105
6		熱収縮チューブ 2.0×65(透明)		1			8106
7	84800-M92-000	シャットダウン基板		1			8107
8	85200-M92-000	シャットダウンケーブル		1			8108
9	91310-150	ナイロンバンド PRT1.5S		2	バッテリーのハーネス+エリアセンサハーネス、メインハーネス+カバー	602339～	販売単位：10
10	-				(No. 9 ～602338はバッテリーハーネス+エリアセンサハーネスのみ)		8110
11	82902-M92-002	チャージ端子(ホンタイ		2			8111
12	85300-M92-002	端子ケーブル(ホンタイ		1			8112
13	82901-M92-000	チャージカバー(ホンタイ		1	樹脂		8113
14	93500-0300614	ナベコネジ 3×6		2	販売単位：10		8114
15	94001-03412	N3(2		2	販売単位：10		8115
16	93915-M92-000	フランジPタイト 4×16		4		602339～	8116
17		防湿剤 JIP285		1	mℓ 非売品		8117
18	82915-M92-000	メインハーネスカバー		1		602339～	8118
20	-						8120
21	83100-M92-000	エリアセンサ		2	交換後は初期設定が必要の為、基本的に部品としては販売不可		8121
22	93901-M92-000	ナベPタイト 4×12		1			8122
23	82904-M92-000	センサーオサエ		1	ホンテ鋼板		8123
30	-						8130
31	85600-M92-004	走行モーターハーネス(フロント		1			8131
32	85700-M92-000	走行モーターハーネス(リヤ		2			8132
33	88902-M92-000	カーリロック 450-4-01		4			8133
34	-						8134
35	88904-M92-000	スホンジ 25×130		1			8135
36	88905-M92-000	スホンジ 40×70		1			8136
37	86500-M92-000	エリアセンサハーネス		2			8137
38	91310-300	ナイロンバンド PRT3S		1	販売単位：10		8138
39	91382-0501001	コルゲート 5×100		1			8139
40		ホットホント		0.5	非売品		8140
41	93903-M92-000	トラスPタイト4*16		4	適用号機：～602338 No. 16へ		



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	83300-M92-000	USBケーブルASSY		1			8201
2	83400-M92-002	POWERスイッチ		1			8202
3	83500-M92-001	コネクトスイッチ		1			8203
4	83200-M92-000	磁気近接スイッチ RS-1NO-61		3			8204
5	93902-M92-000	トラスPタイ 4×12		2			8205
6	82903-M92-000	スイッチプレート		2			8206
7	91275-0301214	サスナベ'コネシ' 3×12		4	販売単位：10		8207
8	91230-03210	サスN 3'2		4	販売単位：10		8208
9	88903-M92-000	マウントケーブルタイ 50R-HS		2			8209
10	93905-M92-000	SUS ナベPタイ 3×12		2			8210
11	-						8211
12	91314-11765	ケーブルストラップ 1-1765		1			8212
13	83800-M92-000	USBキャップ		1			8213
14	91310-150	ナイロンバンド PRT1.5S		2	POWER+コネ外+近接 販売単位：10		8214
15		ビニールテープ 黒×30		1	非売品		8215

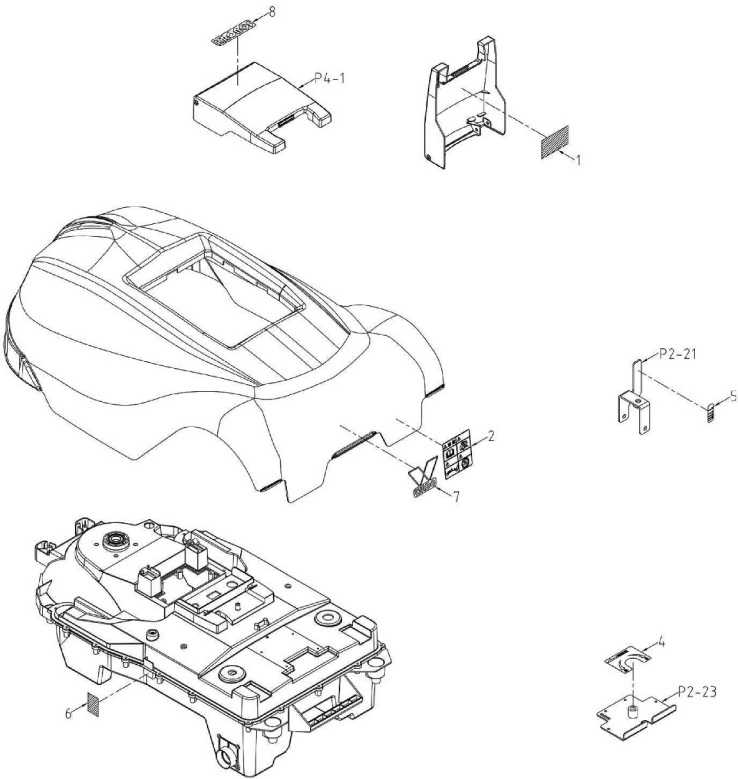


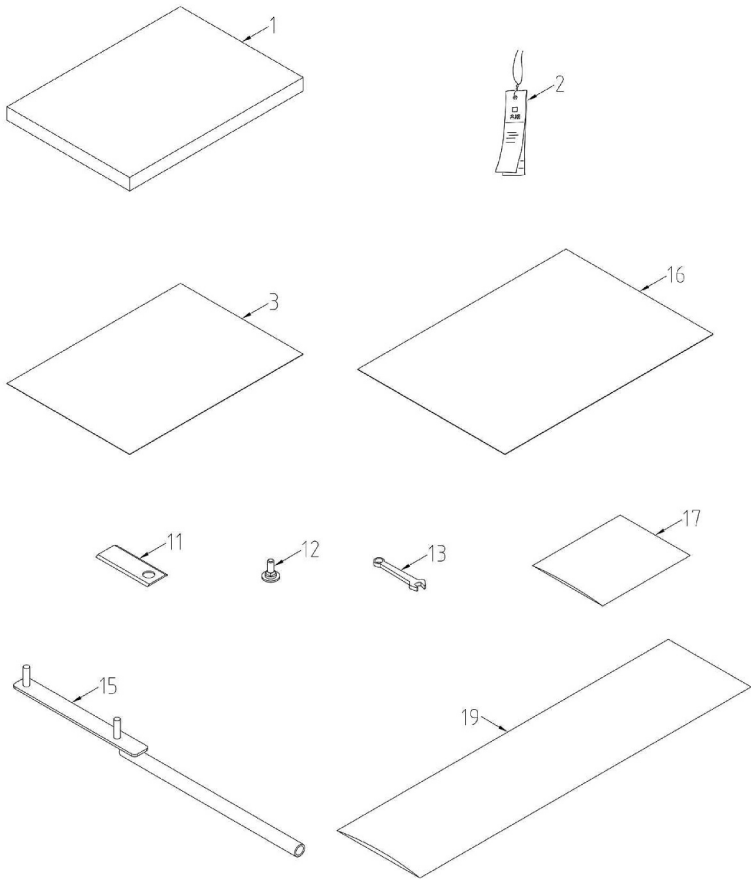
No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	83600-M92-002	超音波センサ		1	付属品:延長ケーブル		8301
2	83902-M92-000	マグネット RSM-A		2			8302
3	93905-M92-000	SUS ナハタイト 3×12		4			8303
4	-						8304
5	82905-M92-002	マグネットプレート		1			8305
6	91275-0301214	サスナハコネジ 3×12		2	販売単位: 10		8306
7	91230-03210	サスN 3(2)		2	販売単位: 10		8307



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	84300-M92-000	エリア内外検知センサ		1			8401
2	82400-M92-001	センサオサエCOMP		1	ホンテ鋼板		8402
3	93500-0400814	ナベコネジ 4×8		2	販売単位：10		8403
4	94001-04412	N4(2		2	販売単位：10		8404
5	88700-M92-000	リボンケーブル(エリア内外		1			8405
6	93901-M92-000	ナベPタイ 4×12		1			8406

No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1		型式ラベル(MR-301H)		1	型式・機番 非売品		9001
2	79902-M92-000	注意ラベル		1			9002
3	-						9003
4	79904-M92-000	刈高パネルマーク		1			9004
5	79905-M92-000	刈高調整マーク		1			9005
6	79906-M92-001	封印シール		1	単品販売不可 08012-M92-000へ		9006
7	79907-M92-000	ブランドマーク		1			9007
8	79911-M92-002	ネーミングラベル		1			9008

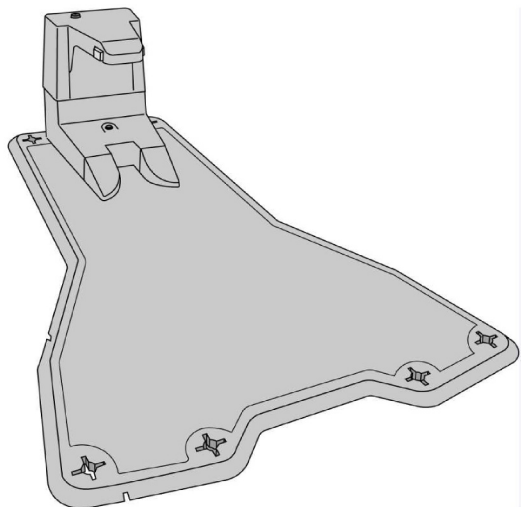




No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	91901-M92-054	取扱説明書(MR-301)		1			9101
2		検査合格証		1	非売品		9102
3		和同(ロボット草刈機)保証書		1	非売品		9103
10	-						9110
11	31906-M92-000	ナイフ 88		2			9111
12	31905-M92-000	段付カクネボルト M8×16		2			9112
13	99904-M92-000	コンビネーションレンチ13		1		601709～	9113
14		ダンホール梱包(ホンタイ)		1	梱包用 非売品		9114
15	99100-M92-800	ディスクオサIECOMP	B2	1			9115
16		エアークャップフロ 240×325		1	梱包用 非売品		9116
17		ホリアクロ0.07×150×230		1	梱包用 非売品		9117
18		エアークャップシート		1	梱包用 非売品		9118
19		ホリアクロ 0.07×100×600		1	梱包用 非売品		9119
20		ホリシート 0.07×500×500		1	梱包用 非売品		9120
21	91903-M92-000	コンビネーションレンチ12		2	適用号機：～601708		

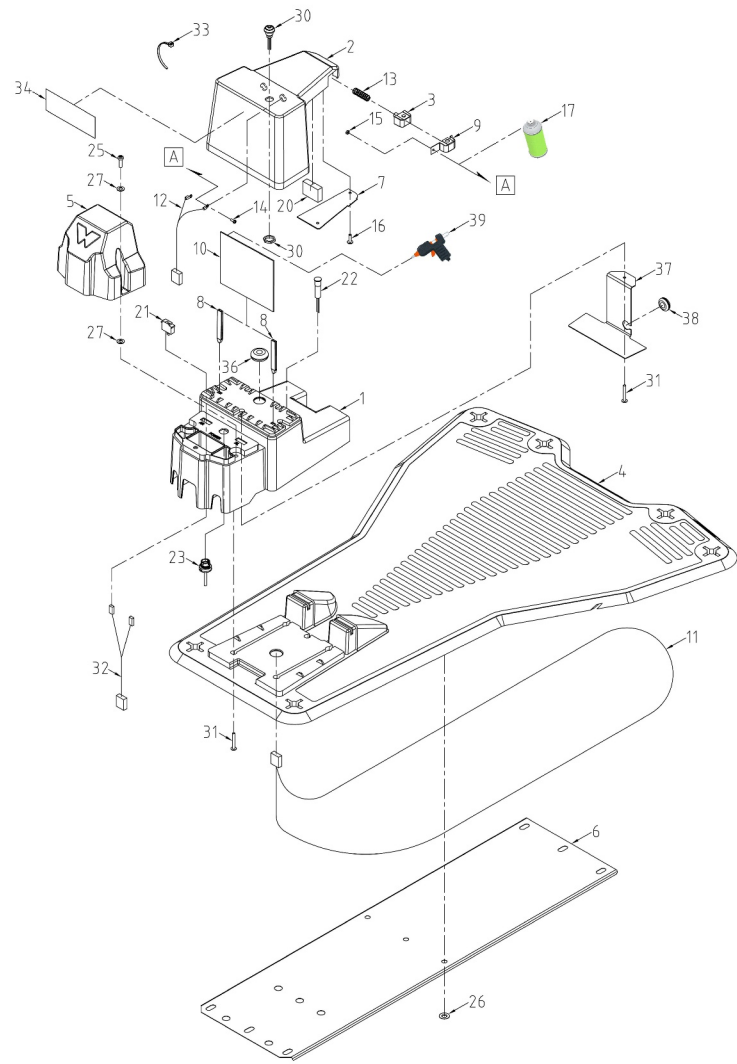
充電ステーション パーツリスト

MR-301S

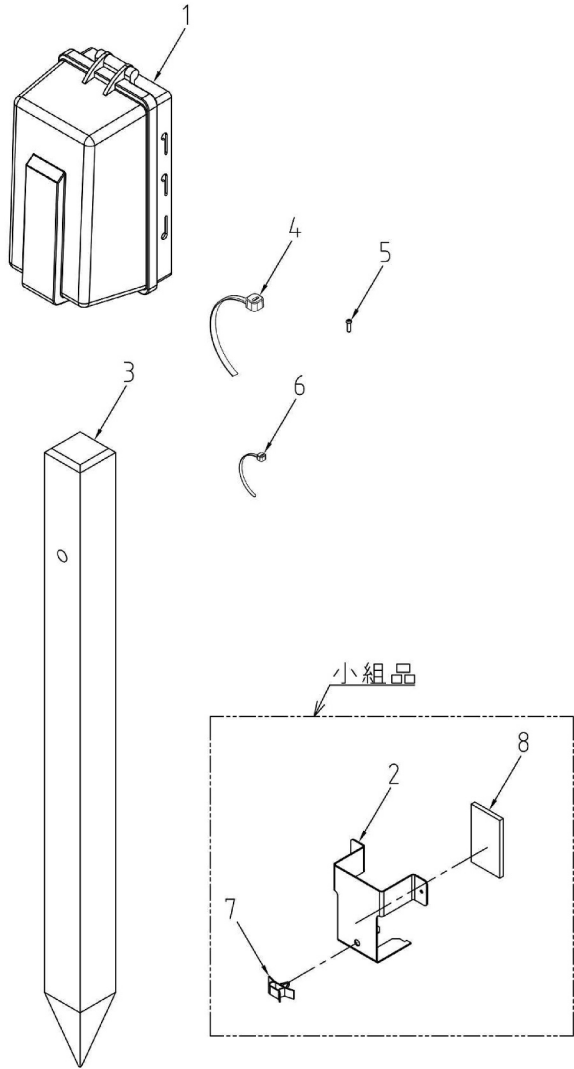


【目次】

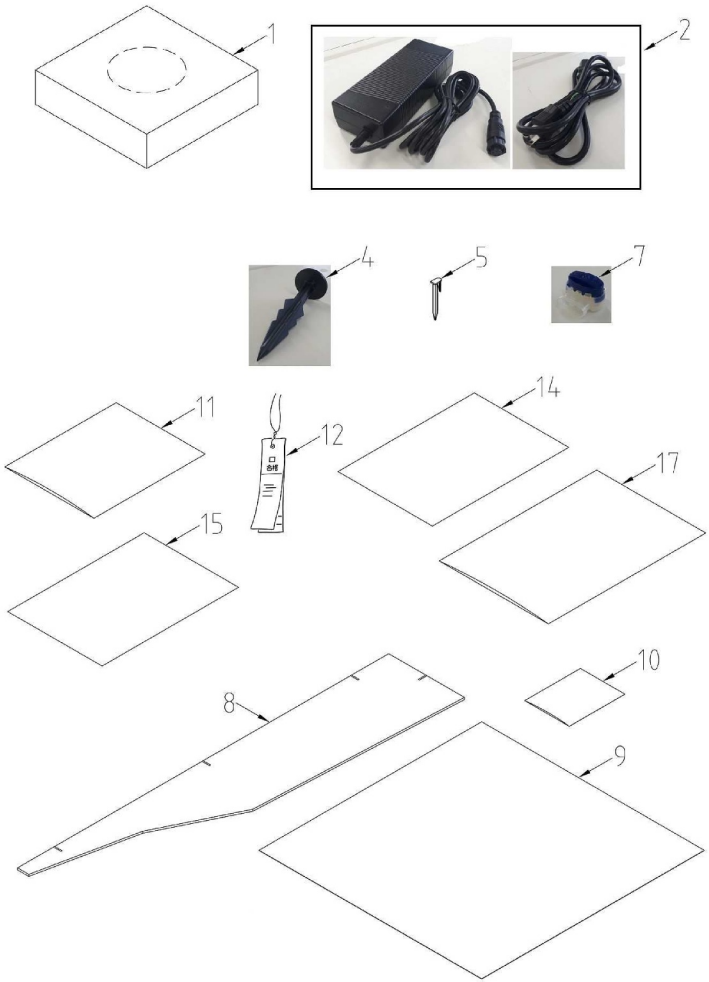
87 充電ステーション		1
88 防雨ボックス		2
90 付属品		3



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	87200-M92-002	充電ステーションメインASSY		1	樹脂		8701
2	87902-M92-004	チャージベース		1	樹脂		8702
3	87903-M92-000	端子フッシュ		2	樹脂		8703
4	87904-M92-001	充電ステーションベース		1	樹脂		8704
5	87905-M92-001	電源端子カバー		1	樹脂		8705
6	87906-M92-032	電線オサイ板		1			8706
7	87907-M92-000	チャージカバー(ステーション	B2	2			8707
8	87908-M92-000	ボード'ガイド' LCBG-2-01		2			8708
9	87909-M92-000	チャージ'端子(ステーション		2			8709
10	08028-M92-000	ECU(ステーション 基板ASSY		1			8710
11	85400-M92-000	ステーション電線ワイヤー		1			8711
12	85500-M92-002	端子ケーブル(ステーション		1			8712
13	76910-L06-000	コイルスプリング'9.5×30	M1B	2			8713
14	93500-0300614	ナベ'コネジ' 3×6		2	販売単位：10		8714
15	94001-03412	N3(2		2	販売単位：10		8715
16	93902-M92-000	トラスPタイト 4×12		4			8716
17		防湿剤 JIP285		1	mℓ 非売品		8717
20	87910-M92-000	スポンジ' 25×35×10		2			8720
21	83901-M92-000	スクリュース端子台		2			8721
22	83700-M92-000	照光ランプ'		1			8722
23	86400-M92-000	電源コネクタケーブル		1			8723
24	-						8724
25	91275-0501214	サスナベ'コネジ' 5×12		2	販売単位：10		8725
26	94903-M92-000	フッシュナット SPN-8-SUS		9			8726
27	87911-M92-000	抜け止めワッシャー-M5		4			8727
30	87500-M92-001	電源スイッチ(Sta		1			8730
31	93907-M92-000	トラスPタイト 4×25		10	販売単位：10		8731
32	86300-M92-000	端子ハーネス(エリアワイヤー		1			8732
33	91310-150	ナイロンバンド' PRT1.5S		1	端子ケーブル+電源スイッチハーネス	601219～	8733
34		型式ラベル(MR-301S		1	非売品		8734
35	-						8735
36	91358-3121920	ゴムフッシュ B12-2		1			8736
37	87901-M92-000	ハーネスガード'ステー		1			8737
38	91358-3101610	ゴムフッシュ B10-1		1			8738
39		ホットボント'		1	非売品		8739



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	87300-M92-000	防雨ホックスASSY		1	樹脂		8801
2	88908-M92-801	アダプター固定ステー	B2	1			8802
3	88914-M92-000	樹脂杭 50×750(穴あり)		1	樹脂		8803
4	91310-400	ナイロンバンド PRT4H		2			8804
5	93909-M92-000	トラスPタイ 3×12		2			8805
6	91310-300	ナイロンバンド PRT3S		1	販売単位：10		8806
7	91315-A3455	ケーブルクリップ A-3455		1			8807
8	88905-M92-000	スポンジ 40×70		1			8808



No	品番	品名	処理	個数	備考	適用号機	明細
1	86600-M92-001	電線ワイヤ-(300m オレンジ)		1			9001
2	08010-M92-000	ACアダプター(ケーブル)セット		1			9002
3	-						9003
4	91605-M92-000	シャークアンカー		6	樹脂 単品販売不可 08020-M92-000 (6個セット)		9004
5	91300-M92-000	ワイヤロックピン(50ヶ)		1	樹脂 単品販売不可 08004-M92-000 (50個セット)		9005
6	-						9006
7	88906-M92-000	結線クリップ		10	単品販売不可 08009-M92-000 (5個セット)		9007
8	91902-M92-000	ステーション設置用治具		1			9008
9	08916-M92-002	防草シート1000×1000		1			9009
10	-	ポリブック0.07×150×230		2	梱包用 非売品		9010
11	-	ポリブック0.07×240×340		3	梱包用 非売品		9011
12	-	検査合格証		1	非売品		9012
13	-						9013
14	-	設置完了チェック用紙		1	非売品		9014
15	-	ワド-(除雪機以外)保証書		1	非売品		9015
16	-	ダンボール梱包(ステーション)		1	梱包用 非売品		9016
17	-	エアークラップクロ 240×325		1	梱包用 非売品		9017

オプション部品

08005-M92-000 延長ケーブルオプション (ACアダプター ~ ステーション間延長用: 20m)
08007-M92-000 ACアダプター防雨BOX KIT
08032-M92-000 ロボット草刈機用 断線チェッカーKIT

85903-M92-000 高耐久エリアワイヤー (200m)
87917-M92-000 中継コネクタ (高耐久⇔アルミ)
87916-M92-000 中継コネクタ (高耐久⇔高耐久)
※MR-301Sの高耐久ワイヤー使用可能距離は200mまで