

PARTS LIST

Placing Head

PTS-NAHEAD-02JE



FUJI MACHINE MFG. CO., LTD

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

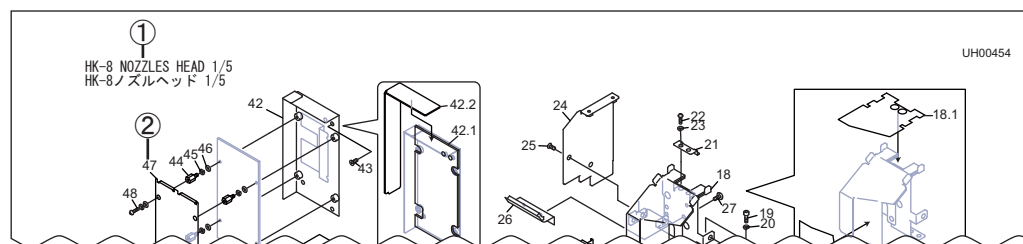
Contact Fuji or a Fuji representative before transporting this product to a foreign location within your company or selling it to a third party within your country or a different country.

本製品を自社の海外工場に移設する場合、国内外の第三者に転売する場合は、事前に富士機械製造(株)または当社代理店にご連絡ください。

Before Using The Parts List

1. When ordering parts, check the machine name and serial number and then refer to this part list for the correct drawing number, code number, quantity, description and rating. If the correct ordering method is not used, delivery errors may occur.
2. If additions or changes have been made to the specifications of your machine, contact your Fuji representative before ordering parts.
3. This parts list is subject to change without notice.

Legend



①-Main title

This is the name of the unit in the exploded diagram.

②-Diagram and list numbers

Use these numbers to find items in both the diagram and part list. Some numbers are missing from the list. These are not errors or items to be added later. These items have been removed from the lists due to machine changes. These items have also been removed from the illustrations.

③-Drawing and code numbers

The part numbers for parts in Fuji Machine products are composed of alphanumeric characters.

④-Quantity

The number listed in the QTY column is the number of units used in that area of the machine, not the entire machine. Even though the part or code number may be the same, the number of parts used may change depending on the location.

① HK-8 NOZZLES HEAD 1/5 HK-8ノズルヘッド 1/5										⑤		⑥		⑦		UH00454		
②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨		⑩		
No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description		品名		Rating 規格		Materials 材質		Remark 備考							
1	AAOFY**	1	BODY		本体				OT									
5	S1058B	1	SILENCER		サイレンサ		AN120-M3		OT									
7	PP01220	1	COVER		カバー				AL									
8	K5186N	2	SCREW, C/R. COUNTERSUNK		小ネジ 十六皿		M03X005 ニッケルメッキ		FE									
9	PP09581	1	COVER		カバー				AL									

⑤-Description

⑥-Rating

⑦-Materials

The following symbols are used for the material of the parts.

FE: Iron AL: Aluminum CO: Copper PL: Plastic OT: Other

※In the Remarks column, additional information is provided using abbreviations.

Please check the Remarks column to find necessary parts.

[Abbreviations]

ACC: accessories

SET: set parts

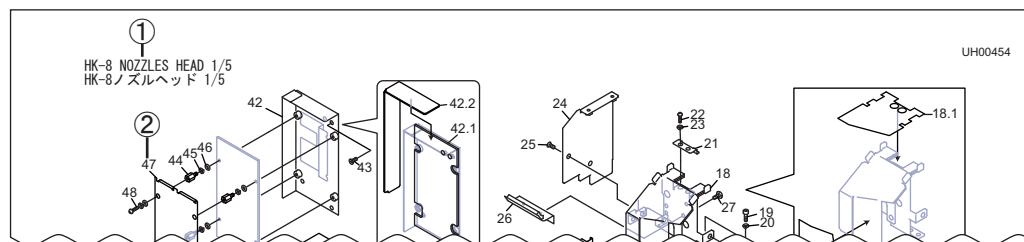
INT: interchangeable parts

T parts: fixed parts for machine transportation

パーツリストをご利用される前に

1. 部品を御注文の際は、装置名、シリアルNO. を御確認いただき、本パーツリストを御参照の上、図番、コード番号、個数、品名、および規格を正確に御指示下さい。
この発注方法以外で発注された場合は、発注部品に間違いが生じる恐れがあります。
2. お客様の御利用になられている装置に新たに仕様を追加、変更する場合は、あらかじめ弊社営業へお問い合わせ下さい。
3. 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。

一般説明事項



①-メインタイトル

それぞれの分解図に収録されているユニットの名称などが表示されています。

②-風船番号 & リスト番号

分解図と部品リストを結びつける役目をします。番号が抜けて順番に記載されていない箇所がありますが、これは記載モレや作成途中ではなく、今まで使用していた部品が設計変更により使用されなくなり表から削除されたものです。同時にイラスト内の部品も削除されています。

③-図番 & コード番号

富士機械製造株式会社の製品を構成する部品の品番は、アルファベット及び数字で構成されます。

④-個数

個数欄における数量はその個所に使用する数量であって、装置 1 台あたりの数量ではありません。同じ品番又はコード番号でも使用個所によって使用数量は変わります。

① HK-8 NOZZLES HEAD 1/5 HK-8ノズルヘッド 1/5		③ 図番 & コード番号		④ QTY 個数		⑤ Description 品名		⑥ Rating 規格		⑦ Materials 材質		⑧ Remark 備考	
1		AA0FY**		1		BODY				OT			
5		S1058B		1		SILENCER		AN120-M3		OT			
7		PP01220		1		COVER				AL			
8		K5186N		2		SCREW. C/R COUNTERSUNK		小ネジ 十六皿		FE			
9		PR09581		1		COVER				AL			

⑤-品名

⑥-規格

⑦-材質

材質の記載は下記の通りです。

FE: 鉄系 AL: アルミ系 CO: 銅系 PL: プラスチック系 OT: 左記以外

※ 備考の欄に各パーツの補足説明が略記号で書かれています。
備考の欄を必ず御覧になり、必要な部品を確認して下さい。
[略記号]

ACC: 付属品

SET: セット部品

INT: 選択部品

T parts: 搬送用固定部品

CONTENTS

PLACING HEAD

H24 HEAD	
H24 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
V12 HEAD	
V12 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H12HS HEAD	
H12HS HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H12HSQ HEAD (Head with part side recognition)	
H08M HEAD	
H08M HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H08MQ HEAD (Head with part side recognition)	
H08 HEAD	
H08 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H08Q HEAD (Head with part side recognition)	
H04SF, H04S HEAD	
H04SF, H04S HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H04SF, H04S HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment) ..	
H04 HEAD	
H04 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H04 HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment)	
H02F, H02 HEAD	
H02F, H02 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
H01 HEAD	
H01 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)	
HEAD CASE	

装着ヘッド

H24 ヘッド	8
H24 ヘッド (自動バックアップピン機能)	18
V12 ヘッド	20
V12 ヘッド (自動バックアップピン機能)	34
H12HS ヘッド	36
H12HS ヘッド (自動バックアップピン機能)	48
H12HSQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)	50
H08M ヘッド	54
H08M ヘッド (自動バックアップピン機能)	68
H08MQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)	70
H08 ヘッド	74
H08 ヘッド (自動バックアップピン機能)	90
H08Q ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)	92
H04SF, H04S ヘッド	96
H04SF, H04S ヘッド (自動バックアップピン機能)	110
H04SF, H04S ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)	112
H04 ヘッド	114
H04 ヘッド (自動バックアップピン機能)	126
H04 ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)	128
H02F, H02 ヘッド	130
H02F, H02 ヘッド (自動バックアップピン機能)	150
H01 ヘッド	154
H01 ヘッド (自動バックアップピン機能)	168
ヘッド収納箱	170

CONTENTS

NOZZLES

H24-NOZZLES
H08/H12/V12-NOZZLES
H08M-NOZZLES
H04S-NOZZLES
H04-NOZZLES
H01/H02-NOZZLES
H02-NOZZLES
JIG NOZZLES
NOZZLE CASE

ノズル

H24-ノズル	174
H08/H12/V12-ノズル	178
H08M-ノズル	182
H04S-ノズル	186
H04-ノズル	190
H01/H02-ノズル	194
H02-ノズル	198
治具ノズル	200
ノズル収納箱	204

H24 HEAD 1/2

H24 ヘッド 1/2



H24 HEAD 1/2
H24 ヘッド 1/2

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGTHA056801	1	STOPPER	ストッパ		PL	
2	H4287A	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド	LM4	FE	
3	K51716	1	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M02X003 (3カ シロ)	FE	
4	2MGTHA043200	1	SLIDE, Z-AXIS	スライド Z軸		AL	
4.1	R5007A	1	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ2.0X11.8 FOE5	OT	
5	2MGTHA056702	1	STOPPER	ストッパ		PL	
6	2MGTHA047500	1	WASHER	ワッシャ		FE	
7	2MGTHA023802	1	SHAFT	シャフト		FE	
8	N1079W	1	NUT, HEX	ナット 六角	M03 3ｼｼ (3カ シロ)	FE	
9	W1106C	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
10	W1108B	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (3カシロ)	FE	
11	N4019A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X004 ｸﾙﾐﾏｷ	FE	
12	2MGTHA023701	1	PIN	ピン		FE	
13	2MGTHA056901	1	ARM	アーム		OT	
13.1	K52543	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X004ﾋﾞﾗﾄｳH=1.0ﾆｯﾍﾞﾙ	FE	
13.2	W1108B	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (3カシロ)	FE	
13.3	PZ21491	1	SPRING	スプリング		FE	
13.4	H5065B	1	BALL, STEEL	ボール スチール	2.5[mm]	OT	
14	K1089R	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS2.5-A	FE	
15	2MGTHA054400	1	DOG	ドッグ		AL	
16	H66911	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003 (3カ シロ)	FE	
17	W1106B	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
18	2MGTHA056602	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
19	H54292	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M2.5X008 (3カ シロ)	FE	
20	W1106A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M (3カ シロ)	FE	
21	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
22	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	FE	
23	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
24	2MGTHA057300	1	FRAME	フレーム		AL	
24.1	H60953	4	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ3×5 Bｼｼ S45C	OT	
25	2MGTHA057200	1	BKT	B K T		AL	
26	H67896	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X005 (3カ シロ)	FE	
27	W1106A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M (3カ シロ)	FE	
28	2MGTHA046000	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		AL	
29	H54251	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006 (3カ シロ)	FE	
30	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
31	W1108B	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (3カシロ)	FE	
32	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ﾋﾞｽﾞﾅｼ)	OT	SET
33	H5425L	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005 (3カ シロ)	FE	
34	2MGTHA038901	1	SPACER	スペーサ		AL	
35	H54253	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010 (3カ シロ)	FE	
36	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
37	2MGKHA032400	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
38	H5425N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008 (3カ シロ)	OT	
39	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
40	2MGKHA013000	1	COUPLING	カップリング		OT	
41	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
42	PP02540	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
43	H5425L	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005 (3カ シロ)	FE	
44	W1106B	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
45	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	

H24 HEAD 1/2
H24 ヘッド 1/2

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
46	H5426K	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X008 (3カ シロ)	FE	
47	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
48	2AGTHA004005	1	BODY	本体		OT	
49	H61783	1	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X05 B種 (ステンレス)	OT	
51	H5426K	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X008 (3カ シロ)	FE	
52	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
53	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
54	H54254	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012 (3カ シロ)	FE	
55	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
57	2MGTHA052300	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
58	2MGTHA055402	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
59	2MGTHA038100	2	PLATE	プレート		FE	
60	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラウH=0.6ヤキレ (ニッケルメッキ)	FE	
61	H65860	1	BEARING	ベアリング	6809ZZ	OT	
62	H5425F	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X006 (3カ シロ)	FE	
64	W1108D	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W-3 (3カ シロ)	FE	
65	2MGTHA045700	1	MANIFOLD	マニホールド		AL	
66	H62891	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01.6x004 (3カシロ)	FE	
67	W1039F	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1.6M/MX0.3X3.8 (ステンレス)	FE	
68	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
69	2MGTHA022804	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
70	2MGTHA022903	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
71	H65254	1	BEARING	ベアリング	MTA08-19DB	OT	
72	H65152	3	PACKING	パッキン	PPD-16	OT	
73	A60846	3	O RING	Oリング	D17 φ1.0	PL	Consumable Parts
74	2MGTHA022702	1	PLATE	プレート		FE	
75	H68368	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006 (タイトウ ステンレス)	FE	
76	W1106B	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
77	2MGTHA053601	1	MANIFOLD	マニホールド		AL	
77.1	A60690	4	O RING	Oリング	φ3×1	OT	Consumable Parts
78	H5425N	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008 (3カ シロ)	OT	
79	H1126W	2	VALVE, SOL	バルブ SOL	V114A-5GR	OT	
80	K51753	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X016 (ステンレス)	FE	
81	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
82	2MGTHA059900	1	BKT	B K T		FE	
83	H5425K	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004 (3カ シロ)	FE	
84	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
84.1	2MGTHA060000	1	BKT	B K T		FE	
84.2	H5425L	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005 (3カ シロ)	FE	
84.3	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
84.4	W1108A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3 (3カシロ)	FE	
85	H66374	1	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ1.5X06 B種 (h8)	FE	
86	2MGKHA032400	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
87	H5425M	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006 (3カ シロ)	FE	
88	H11792	2	PACKING	パッキン	KSYN-4	OT	
89	2MGTHA053900	1	SPACER	スペーサ		FE	
90	H54254	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012 (3カ シロ)	FE	
91	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
92	W1108D	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W-3 (3カ シロ)	FE	
93	2MGTHA051101	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
94	H54252	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	

H24 HEAD 1/2
H24 ヘッド 1/2

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
95	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M(3カ シロ)	FE	
96	2MGTHA025500	1	COUPLING	カップリング		OT	
97	N60633	2	NUT, HEX	ナット 六角	KASL-403.5E	AL	
98	2MGTHA059800	1	COLLAR	カラー		FE	
99	H4911C	2	BEARING	ベアリング	MF84ZZ	OT	
100	2MGTHA019500	1	COLLAR	カラー		FE	
101	2MGTHA019403	1	GEAR	ギヤ		FE	
102	2MGKHA032400	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
103	H5425N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008 (3カ シロ)	OT	
104	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M(3カ シロ)	FE	
105	2MGTHA041500	1	SPACER	スペーサ		AL	
106	H54252	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	
107	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M(3カ シロ)	FE	
108	2MGTHA025500	1	COUPLING	カップリング		OT	
109	2MGTHA051200	1	BKT, MOTOR	BKT モータ		AL	
110	H54252	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	
111	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M(3カ シロ)	FE	
112	2MGTHA039900	1	PLATE, RETAINING	プレート 押え		FE	
113	K5175L	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0h* 1シ (ステンレス)	FE	
114	2MGTHA039801	1	GEAR	ギヤ		FE	
115	H66807	1	BEARING	ベアリング	MTA03-08DB	OT	
116	H11792	2	PACKING	パッキン	KSYN-4	OT	
117	2MGTHA051801	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
118	2MGTHA051901	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
119	2MGTHA039500	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
120	N1079W	2	NUT, HEX	ナット 六角	M03 3シ (3カ シロ)	FE	
121	2MGTHA020702	1	NUT	ナット		AL	
122	2MGTHA047900	1	RETAINER	押え		PL	
123	2MGTHA047100	1	SPACER	スペーサ		AL	
124	2MGTHA050501	4	PIN	ピン		FE	
125	2MGTHA050401	1	GEAR	ギヤ		FE	
126	2MGTHA050700	4	SPRING	スプリング		FE	
127	2MGTHA050301	1	GEAR	ギヤ		FE	
128	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
129	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
130	2MGTHA030903	1	GEAR	ギヤ		FE	
131	2MGTHA024602	4	PIN	ピン		FE	
132	PZ26351	2	SPRING	スプリング		FE	
133	2MGTHA030801	1	GEAR	ギヤ		FE	
135	2MGTHA061200	24	SPOOL	スプール		FE	
135.1	2MGTHA059600	144	O RING	Oリング	φ0.9X0.35	OT	Consumable Parts
136	H67736	24	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M1X2 SUS	FE	
137	2MGTHA043301	24	PUSHER	プッシャ		FE	
138	2MGTHA053500	48	RETAINER, FELT	押え フェルト		FE	
139	2MGTHA053400	48	BUSHING	ブシュ		FE	
141	H4195A	1	BEARING	ベアリング	6800ZZCM	OT	
142	2MGTHA020001	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
143	H4195A	1	BEARING	ベアリング	6800ZZCM	OT	
144	2MGTHA031004	1	GEAR	ギヤ		FE	
146	2MGTHA045100	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
147	K62736	24	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.2X003 (0h* 1シ ナハ* ステンレス)	FE	

H24 HEAD 1/2
H24 ヘッド 1/2

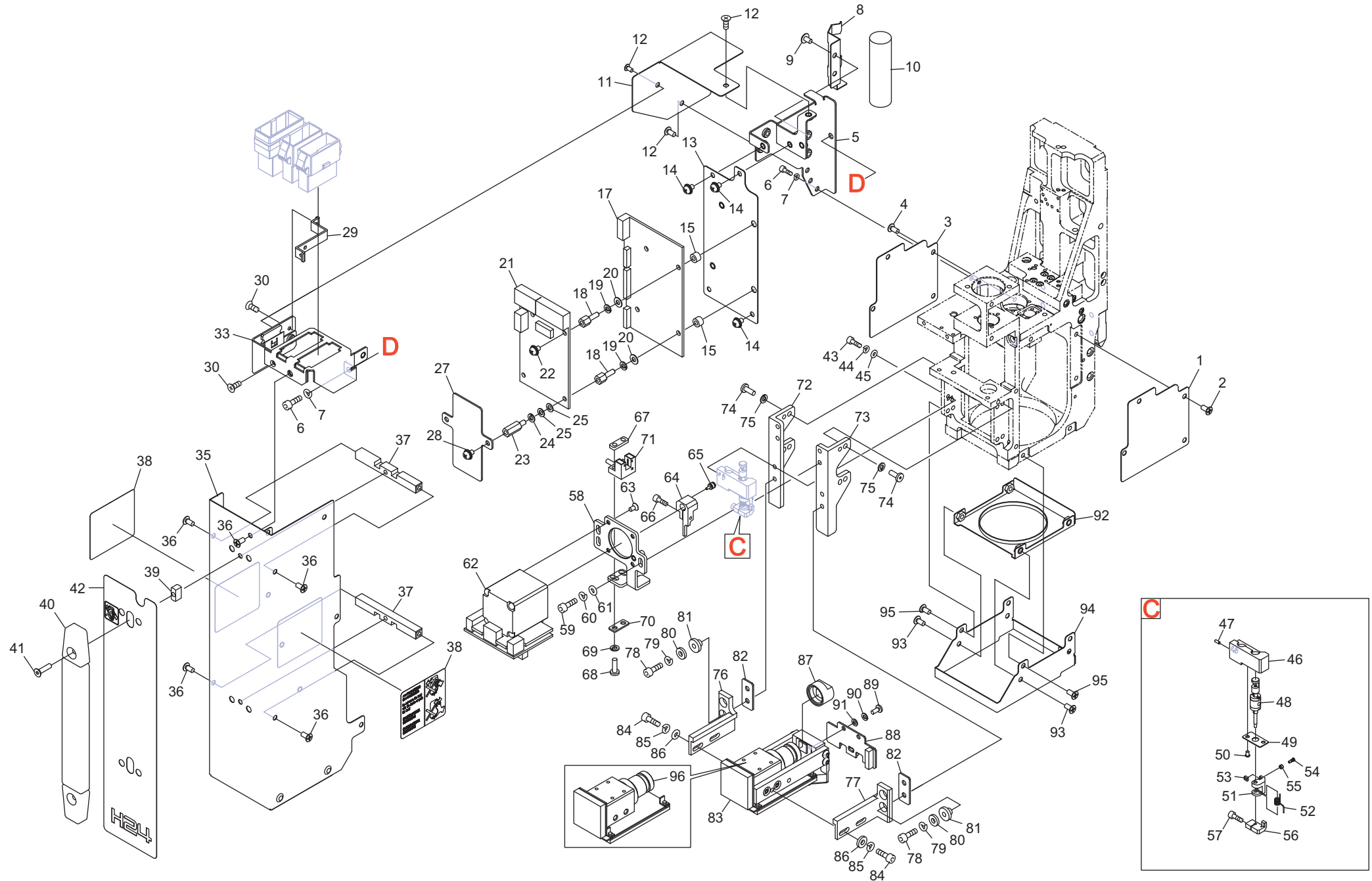
2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
148	2MGTHA036402	1	RING	リング		FE	
149	H67895	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X006 (ステンレス)	FE	
150	H2167A	1	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ1.5X04 A種(m6) ステンレス	FE	
151	2MGTHA028406	1	RETAINER	押え		FE	
152	2MGTHA044703	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
153	H60417	4	BALL, STEEL	ボール スチール	1.5[MM] 等級20	OT	
154	2MGKHA003303	4	SPRING	スプリング		FE	
155	H2094D	3	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ01X04 B種(h8) ステンレス	FE	
157	2MGTHA054200	24	HOLDER	ホルダ		PL	
158	A5202A	24	O RING	Oリング	φ2.4X0.8	PL	Consumable Parts
159	2MGTHA027601	24	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
160	2MGTHA050201	24	SHAFT	シャフト		FE	
161	2MGKHA005004	24	NUT	ナット		FE	
162	K64922	48	SCREW	小ネジ	SUS#特ナ [※] 1303+-0.6×2	OT	
163	2MGTHA048900	48	COLLAR	カラー		FE	
164	2MGTHA055200	24	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
165	H67293	48	BEARING	ベアリング	B1Z-45 (φ1.5×φ3.2×1.3)	OT	
166	2MGTHA055300	24	ARM	アーム		OT	
167	2MGTHA028904	24	GEAR	ギヤ		FE	
168	2MGKHA005801	24	SPRING	スプリング		FE	
169	2MGTHA049701	6	GEAR	ギヤ		FE	
170	2MGTHA049801	6	GEAR	ギヤ		FE	
171	2MGTHA049901	6	GEAR	ギヤ		FE	
172	2MGTHA050001	6	GEAR	ギヤ		FE	
173	2MGTHA041400	24	SPRING	スプリング		FE	
174	2MGTHA053200	1	BUSHING	ブシュ		FE	
174.1	A5202R	2	O RING	Oリング	φ4.10X0.50 (NBR)	OT	Consumable Parts
175	2MGTHA053101	1	PIPE	パイプ		FE	
176	2MGTHA053300	1	COLLAR	カラー		FE	
177	2MGTHA041200	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
178	2MGTHA040501	24	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		OT	
179	2MGTHA044601	48	BEARING	ベアリング		OT	
180	2MGTHA040900	48	RING, FELT	リング フェルト		OT	
181	2AGTHA004603	24	SYRINGE	シリンジ		OT	
184	2MGKHA028900	24	SPRING, COIL	スプリング コイル		OT	
185	2MGKHA006201	24	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル		OT	
186	2MGKHA024100	24	PIPE	パイプ		FE	
187	A60822	52	O RING	Oリング	φ2.0x0.4 (FKM70)	PL	Consumable Parts
188	2MGTHA044100	24	SPRING	スプリング		FE	
189	2MGKHA024200	24	COLLAR	カラー		FE	
190	2MGTHA046501	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		AL	
190.1	A60832	3	O RING	Oリング	φ6X1 (NBR)	OT	Consumable Parts
190.2	A60829	3	O RING	Oリング	φ12X0.6 (NBR)	OT	Consumable Parts
191	H2094D	1	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ01X04 B種(h8) ステンレス	FE	
192	H67895	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X006 (ステンレス)	FE	
193	W1039F	12	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1.6M/MX0.3X3.8 (ステンレス)	FE	
194	2MGTHA046900	1	BUSHING	ブシュ		AL	
194.1	A61029	1	O RING	Oリング	φ4.7X0.6	OT	Consumable Parts
194.2	A60831	2	O RING	Oリング	φ6.07X0.63	OT	Consumable Parts
195	2MGTHA048200	1	RETAINER	押え		OT	
198	2MGTHA058300	1	COVER	蓋		AL	

H24 HEAD 1/2
H24 ヘッド 1/2

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
199	H65639	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ01X05 B種 (h8) ステンレス	FE	
200	2MGTHA032602	1	PLATE, BACK	プレート 裏		FE	
201	H5425S	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X012 (3カ シロ)	FE	
202	W1106B	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
203	H67993	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	CBSTSR2-6	FE	
204	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
205	2MGTHA058700	1	RETAINER	押え		FE	
206	2MGKHF011901	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋		OT	
207	2MGTHA058401	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		AL	
208	2MGTHA048400	4	PIN	ピン		FE	
209	2MGTHA058600	1	RING	リング		OT	
210	2MGTHA058500	1	COVER	カバー		FE	



H24 HEAD 2/2
H24 ヘッド 2/2

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGTHA032902	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
2	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
3	2MGTHA032902	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
4	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
5	2MGTHA038202	1	BKT	B K T		AL	
6	H54251	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006 (3カ シロ)	FE	
7	W1106C	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
8	2MGTHA045900	1	BKT	B K T		FE	
9	K51710	2	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005 (3カ シロ)	FE	
10	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	
11	2MGTHA016503	1	COVER	カバー		AL	
12	K62149	3	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
13	2MGTHA038300	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		AL	
14	K51981	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4 (3カシロ)	FE	
15	2MGTHA059700	4	COLLAR	カラー	FWSJT-D6-V3-T4	AL	
17	2EGKHL001200	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント	FH1629B0F	OT	
18	PM094H2	4	SPACER	スペーサ		OT	
19	W1106C	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
20	W1108B	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (3カシロ)	FE	
21	2AGKHA005400	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
22	K51981	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4 (3カシロ)	FE	
23	S3228T	2	SPACER	スペーサ	BSF-312E	FE	
24	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
25	W1108B	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (3カシロ)	FE	
27	2MGTHA054100	1	PLATE	プレート		AL	
28	K51981	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4 (3カシロ)	FE	
29	2MGTHA033200	1	BKT	B K T		FE	
30	K5169M	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
33	2MGTHA033101	1	COVER	カバー		AL	
35	2MGTHA038401	1	COVER	カバー		AL	
36	K62149	12	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
37	2MGTHA034100	2	BLOCK	ブロック		AL	
38	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
39	PM0FTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
40	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
41	K65002	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X012 (3カ シロ)	FE	
42	2MGTHA035000	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
43	H5425M	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006 (3カ シロ)	FE	
44	W1106B	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
45	W1108A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3 (3カシロ)	FE	
46	2MGTHA054300	1	ARM	アーム		FE	
47	H2192B	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ1.5X04 B種 (h8)	FE	
48	2MGTHA037902	1	SHAFT, BALL SPLINE	シャフト ボールスプライン		OT	
49	2MGTHA052500	1	PLATE, RETAINING	プレート 押え		FE	
50	K5175L	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0ナ ン1シュ (ステンレス)	FE	
51	2MGTHA029401	1	ARM	アーム		FE	
52	2MGTHA018800	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
53	PBOAHD1	2	NUT	ナット		FE	
54	2MGTHA060601	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		OT	
55	2MGTHA056301	2	ROLLER	ローラ		FE	
56	2MGTHA043100	1	BLOCK, LOCATING	ブロック 位置決め		FE	

H24 HEAD 2/2
H24 ヘッド 2/2

2UGTHA000100

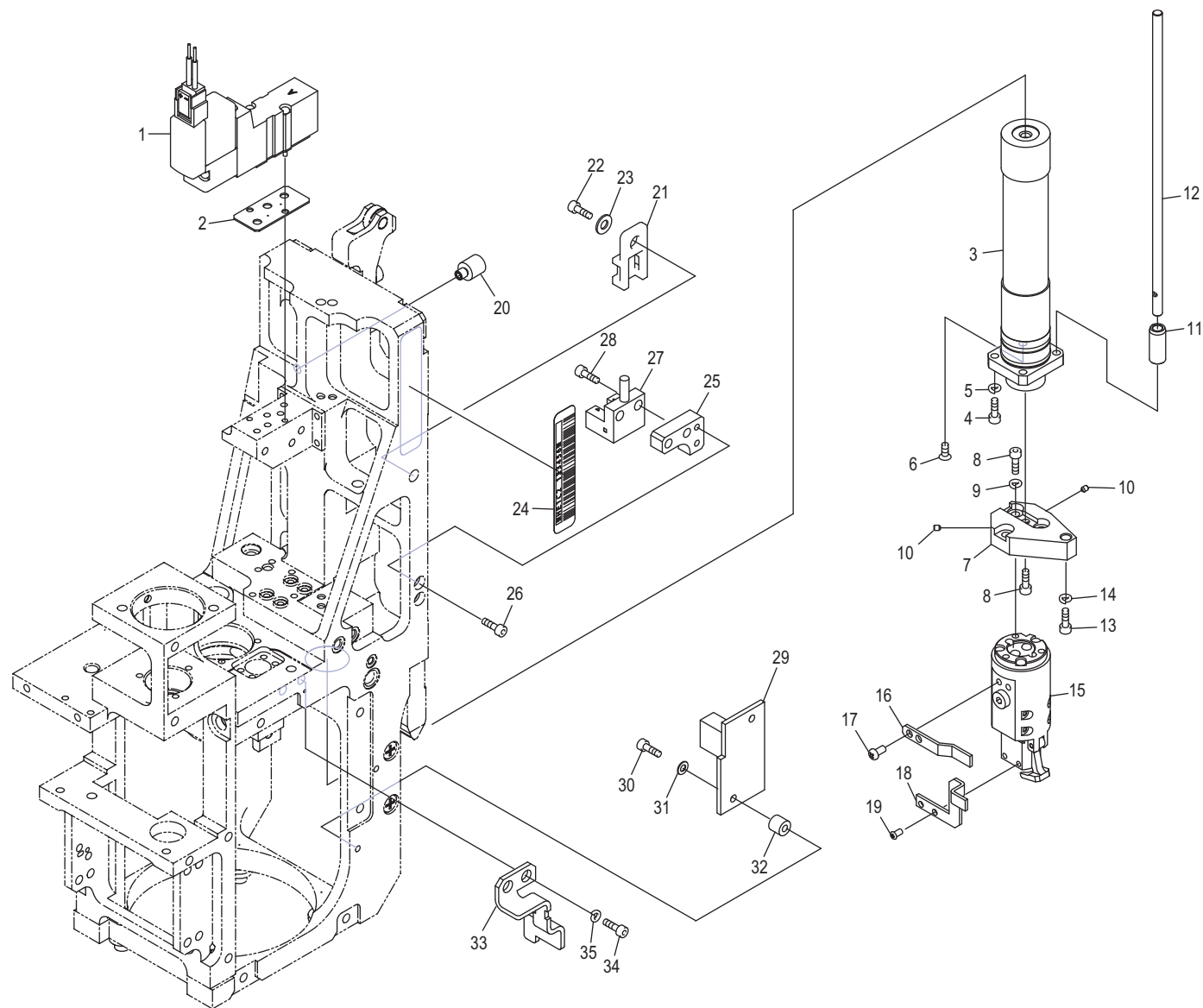
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
57	H5425N	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008 (3カ シロ)	OT	
58	2MGTHA057100	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
59	H54252	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	
60	W1106C	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
61	W1108D	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W-3 (3カ シロ)	FE	
62	2MGTHA027100	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
63	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
64	2MGTHA029102	1	ARM	アーム		FE	
65	K61765	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS1. 4WV	FE	
66	H5425L	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005 (3カ シロ)	FE	
67	2MGTHA018100	1	NUT	ナット		FE	
68	H68369	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010 (ゴ けイトウ 3カ シロ)	OT	
69	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
70	2MGTHA054000	1	PLATE	プレート		FE	
71	S4045N	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	EE-SX911P-R	OT	
72	2MGTHA037601	1	ARBOR	アーバ		AL	
73	2MGTHA057001	1	BKT	B K T		AL	
74	H67169	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03 × 008 (ゴ けイトウ ステンレス)	FE	
75	W1106C	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
76	2MGTHA030201	1	BKT	B K T		AL	
77	2MGTHA030101	1	BKT	B K T		AL	
78	H54254	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012 (3カ シロ)	FE	
79	W1106C	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
80	W1108D	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W-3 (3カ シロ)	FE	
81	2MGTHA036900	4	BUSHING	ブシュ		PL	
82	2MGKHA033300	2	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		OT	
83	2AGTHA005000	1	CAMERA	カメラ		OT	
84	H54252	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	
85	W1106C	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	
86	W1108D	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W-3 (3カ シロ)	FE	
87	2MGTHA051001	1	COVER, DUSTPROOF	カバー 防塵		OT	
88	2EGTHA000200	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
89	K5168K	2	SCREW	小ネジ	M02. 5X006 ハ イント (ステンレス)	FE	
90	W1106A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M (3カ シロ)	FE	
91	W60565	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カシロ)	FE	
92	2MGTHA034701	1	COVER	カバー		AL	
93	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0. 6ヤキイレ (ニッケルメッキ)	FE	
94	2MGTHA034603	1	COVER	カバー		FE	
95	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0. 6ヤキイレ (ニッケルメッキ)	FE	
96	2MGTHA030501	1	CAMERA	カメラ		OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

H24 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H24 ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGTHA000100



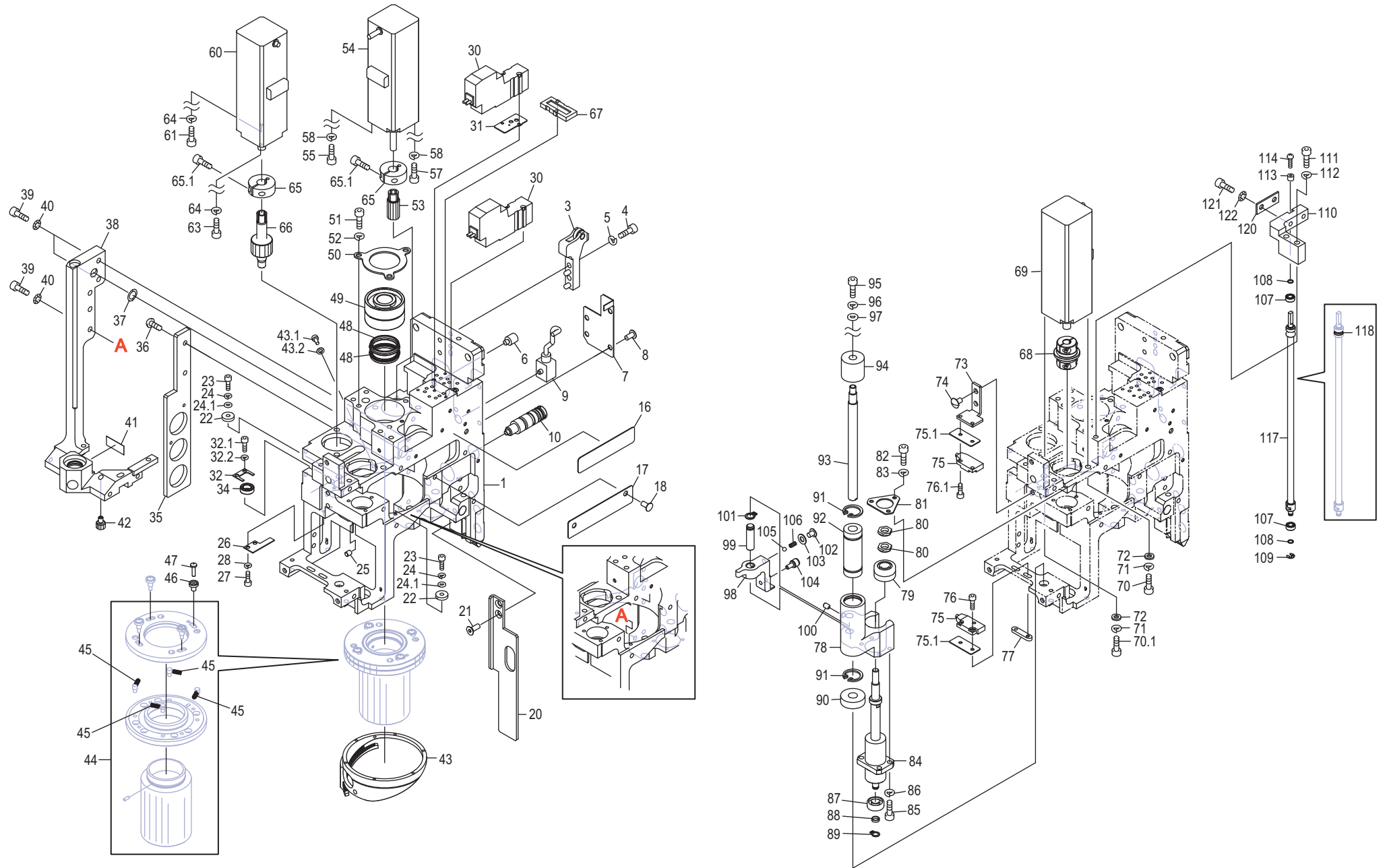
H24 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H24 ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGTHA000100

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
2	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
3	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
4	H68019	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008 (3カ クロ)	FE	
5	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
6	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カクロ)	FE	
7	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
8	H5425L	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005 (3カ シロ)	FE	
9	W1106B	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M (3カ シロ)	FE	
10	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 クロミナ	FE	
11	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
12	2MGTHA033802	1	SHAFT	シャフト		FE	
13	H68018	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006 (3カ クロ)	FE	
14	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
15	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
16	2MGTHA033902	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
17	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0.8×3.2 (3カクロ)	FE	
18	2MGTHA033601	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0.8×3.2 (3カクロ)	FE	
20	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
21	S2025A	1	SHEET	シート	CTAM1	PL	
22	H5426H	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X006 (3カ シロ)	FE	
23	W1108S	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4M/MX0.8X9 (1W-4) (3カシロ)	FE	
24	2MGTHA052200	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
25	2MGTHA038000	1	BKT, SW	B K T SW		AL	
26	H5425M	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006 (3カ シロ)	FE	
27	S4045N	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	EE-SX911P-R	OT	
28	H54252	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008 (3カ シロ)	FE	
29	2AGKHC000800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
30	H5425R	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X010 (3カ シロ)	FE	
31	W1107A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3 (ステンレス)	FE	
32	S64185	2	SPACER	スペーサ	C-2004.5	OT	
33	2MGTHA046400	1	BKT, WIRING	B K T 配線		AL	
34	H54251	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006 (3カ シロ)	FE	
35	W1106C	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M (3カ シロ)	FE	

V12 HEAD 1/4
V12 ヘッド 1/4

UH03338



V12 HEAD 1/4
V12 ヘッド 1/4

UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA76E26	1	BODY	本体		OT	
3	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
4	H5278A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X015	FE	
5	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
6	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
7	PB00TE0	1	COVER	カバー		FE	
8	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
9	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
10	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
16	PX08311	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
17	PB99751	1	COVER	カバー		AL	
18	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
20	PB00WY5	1	BKT	B K T		FE	
21	K5357T	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X008	FE	
22	2MGKHA008300	3	WASHER	ワッシャ		FE	
23	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
24	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
24.1	W1039K	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5(ステンレス)	FE	
25	PM07WHO	1	PIN, LOCATING	ピン 位置決め		FE	
26	PB0B2G1	1	RETAINER	押え		FE	
27	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
28	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
30	H11352	2	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ314R-5G	OT	
31	2MGKHA008101	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		PL	
32	2MGKHA009500	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
32.1	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
32.2	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	H4900M	1	BEARING	ベアリング	MR95ZZ	OT	
35	PB00TD4	1	BKT	B K T		AL	
36	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
37	A51907	1	O RING	Oリング	φ6.2X1.1	OT	Consumable Parts
38	2MGKHA036100	1	BLOCK	ブロック		AL	
39	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
40	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
41	PS05270	1	SEAL	シール		PL	
42	PM09NR3	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		FE	
43	2MGKHA034705	1	CAM, SLOT	カム 溝		FE	
43.1	PZ53012	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
43.2	W1039F	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1.6M/MX0.3X3.8(ステンレス)	FE	
44	PM07TM9	1	GEAR	ギヤ		OT	
45	PZ33981	4	SPRING	スプリング		FE	
46	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
47	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
48	H11796	2	PACKING	パッキン	KSYN-16	OT	
49	H4207A	1	BEARING	ベアリング	700OCTYNDBLP5	OT	SET
50	PB95940	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
51	H5274A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
52	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
53	PM06FL6	1	GEAR	ギヤ		FE	
54	XM01013	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
55	H5276A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	

V12 HEAD 1/4
V12 ヘッド 1/4

UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
57	H5277T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X014	FE	
58	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
60	XM00804	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
61	H5276A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
63	H5277T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X014	FE	
64	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
65	PM76241	2	COLLAR	カラー		FE	
65.1	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
66	PM06FM6	1	GEAR	ギヤ		FE	
67	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
68	XK04101	1	COUPLING	カップリング		OT	
69	XM00804	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
70	H5277A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
70.1	H52626	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X016	FE	
71	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
72	S3244E	2	SPACER	スペーサ	CU-301	FE	
73	PB99400	1	BKT, SENSOR	BKT センサ		AL	
74	K51710	2	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005 (3カ シロ)	FE	
75	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒ スナ)	OT	SET
75.1	2MGKHE003402	2	PLATE	プレート		FE	
76	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
76.1	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
77	PP01251	1	NUT	ナット		FE	
78	2MGKHA001401	1	SLIDER	スライダ		OT	
79	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	SET
80	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
81	PB97201	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
82	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
83	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
84	XB03004	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
85	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
86	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
87	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
88	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
89	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
90	PG04533	1	STOPPER	ストッパ		OT	
91	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
92	H42740	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド	NL-6VUU-SW	OT	
93	PZ37112	1	SHAFT	シャフト		FE	
94	PG04522	1	STOPPER	ストッパ		OT	
95	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
96	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
97	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
98	PMOK0B2	1	ARM	アーム		OT	
99	PMODCMO	1	PIN	ピン		FE	
100	N4019A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X004 6本 ミサキ	FE	
101	S1027A	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
102	K52543	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X004ヒラトウH=1.0ニッケル	FE	
103	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
104	K1089R	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS2.5-A	OT	
105	H5065B	1	BALL, STEEL	ボール スチール	2.5[mm]	FE	

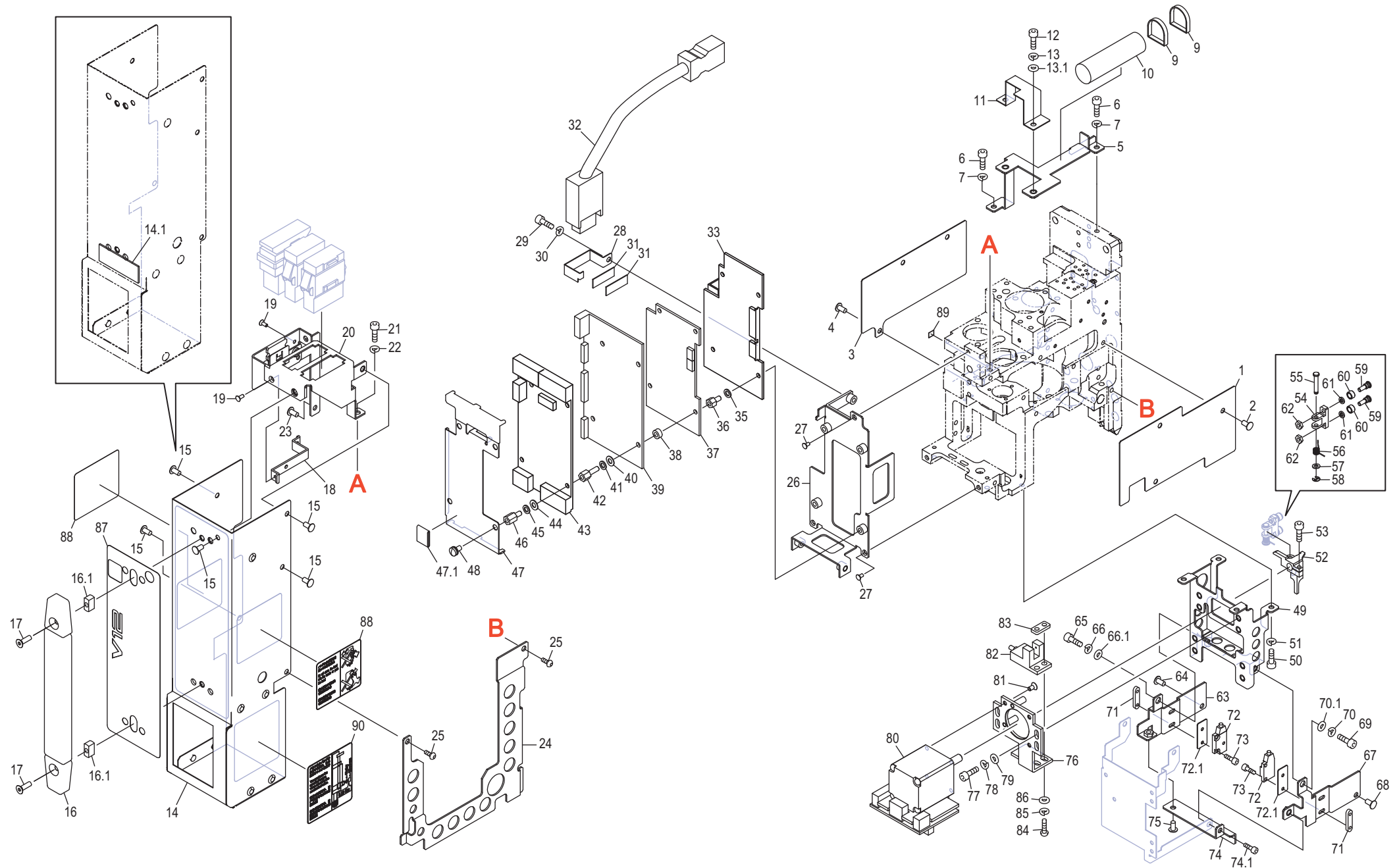
V12 HEAD 1/4
V12 ヘッド 1/4

UH03338

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
106	PZ21491	1	SPRING	スプリング		FE	
107	K4228H	2	BEARING	ベアリング	MR63ZZ	OT	
108	PMOFKA1	2	COLLAR	カラー		FE	
109	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	OT	
110	2MGKHA022700	1	BLOCK	ブロック		AL	
111	H5280A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X020	FE	
112	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
113	PMOFKT1	1	COLLAR	カラー		FE	
114	PZ53032	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
117	PMOGAH2	1	SHAFT	シャフト		FE	
118	H1179B	1	PACKING	パッキン	KSYN-3	OT	
120	2MGKHA022801	1	PLATE	プレート		FE	
121	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
122	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	

V12 HEAD 2/4
V12 ヘッド 2/4

UH03338



V12 HEAD 2/4
V12 ヘッド 2/4

UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB00WZ5	1	COVER	カバー		AL	
2	K62149	3	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
3	PB078H2	1	COVER	カバー		AL	
4	K62149	3	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
5	PB00TM4	1	BKT	B K T		FE	
6	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
7	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
9		2	BAND, TIE	バンド 結束		OT	
10	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
11	PB07HL1	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
12	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
13	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
13.1	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
14	PB073Y7	1	COVER	カバー		AL	
14.1	PS03311	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
15	K62149	5	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
16	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
16.1	PMOFTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
17	K5358A	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X010	FE	
18	PB00OW1	1	BKT	B K T		FE	
19	K5169M	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005(ステンレス)	FE	
20	PB00TK2	1	COVER	カバー		AL	
21	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
22	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
23	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
24	2MGKHA000103	1	COVER	カバー		FE	
25	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
26	PB99535	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
27	K5169M	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005(ステンレス)	FE	
28	PB00TC1	1	RETAINER	押え		FE	
29	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
30	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
31	PS03710	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
32	RH37644	1	HARNESS	ハーネス		OT	
33	2EGKHA000601	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
35	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
36	S3243Z	4	SPACER	スペーサ	BSB-304E	FE	
37	2AGKHA000201	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
38	S3226G	4	SPACER	スペーサ	CF-303E	OT	
39	2EGKHA000906	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
40	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
41	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
42	PM094H2	4	SPACER	スペーサ		FE	
43	2AGKHA000401	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
44	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
45	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
46	S32430	4	SPACER	スペーサ	BSB-307E	OT	
47	PB99554	1	RETAINER	押え		FE	
47.1	H3020C	1	FILTER	フィルタ	E04FD110510	OT	Consumable Parts
48	K51981	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4(3カシロ)	FE	
49	2MGKHA035700	1	BKT	B K T		FE	

V12 HEAD 2/4
V12 ヘッド 2/4

UH03338

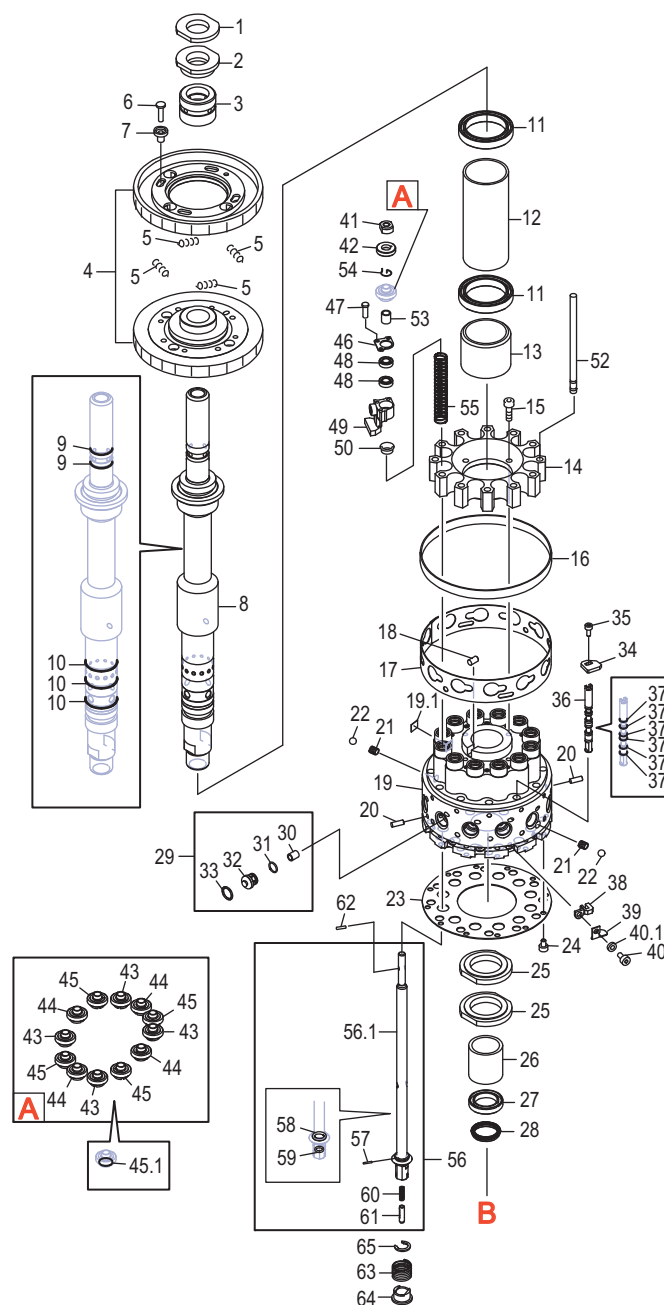
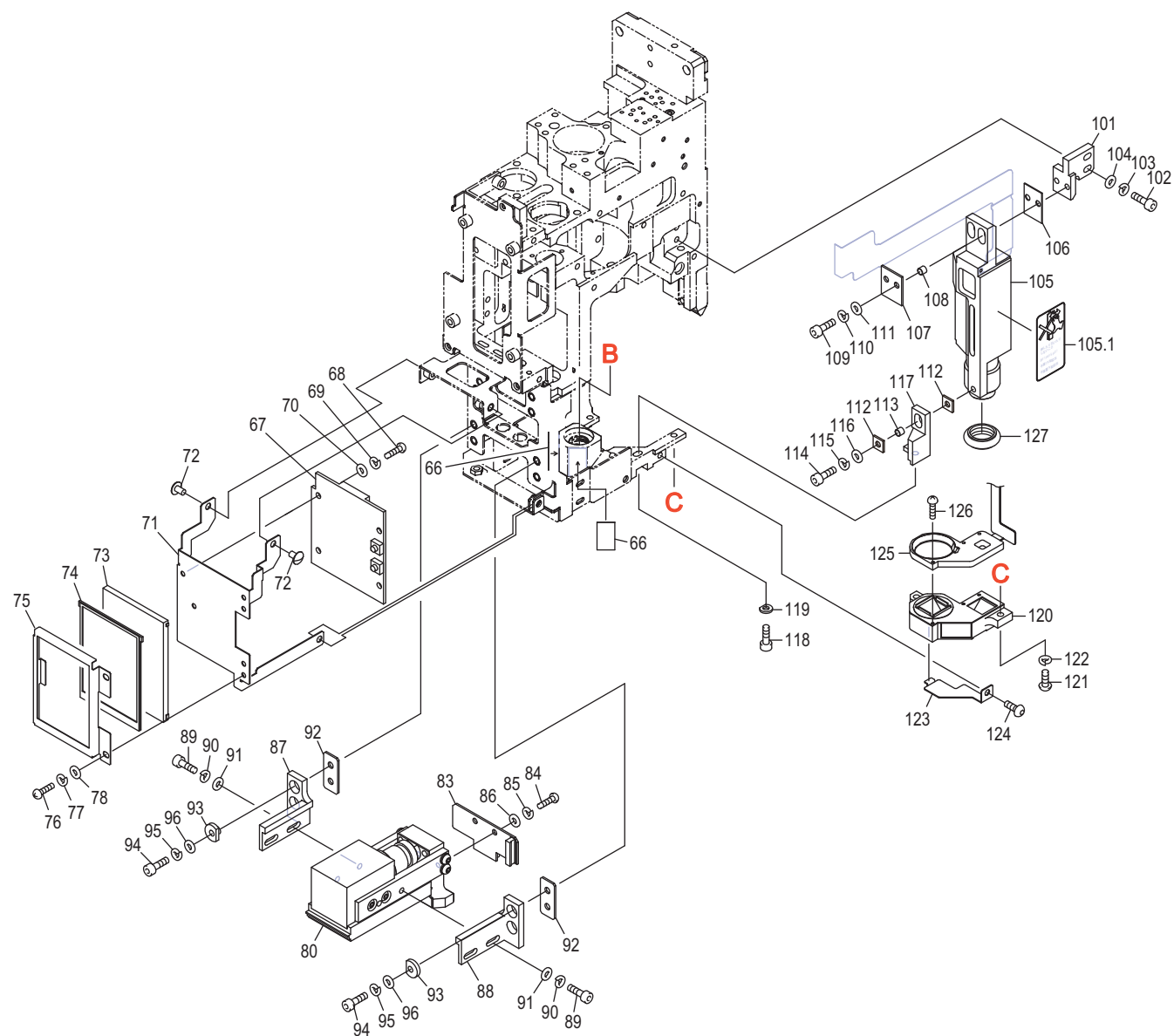
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
50	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
51	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
52	PM064M2	1	ARM	アーム		FE	
53	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
54	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
55	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
56	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
57	W1039K	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (ステンレス)	FE	
58	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	OT	
59	PM04565	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	
60	PM04574	2	ROLLER	ローラ		FE	
61	PM04552	2	COLLAR	カラー		FE	
62	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02. 5 (ステンレス)	FE	
63	PB00NW4	1	BKT	B K T		FE	
64	K62149	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0. 6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
65	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
66	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
66. 1	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
67	PB00NT3	1	BKT	B K T		FE	
68	K62149	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0. 6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
69	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
70	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
70. 1	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
71	PP01251	2	NUT	ナット		FE	
72	S61582	1	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ スナジ)	OT	SET
72. 1	2MGKHE003402	2	PLATE	プレート		FE	
73	H5266A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
74	PB074E1	1	BKT	B K T		FE	
74. 1	H5273A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
75	K62149	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0. 6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
76	PB00NX2	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
77	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
78	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
79	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
80	XM01173	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
81	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
82	S4029E	1	SENSOR	センサ	PM-Y44P	OT	
83	PP00171	1	NUT	ナット		FE	
84	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
85	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
86	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
87	PX10872	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
88	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
89	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
90	2MGKHAQ09900	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

V12 HEAD 3/4
V12 ヘッド 3/4

UH03338



V12 HEAD 3/4
V12 ヘッド 3/4

UH03338

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PM06DM0	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
2	PM06GY0	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
3	PM06DR4	1	COLLAR	カラー		FE	
4	PM06DE7	1	GEAR	ギヤ		OT	
5	PZ26042	4	SPRING	スプリング		FE	
6	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
7	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
8	2MGKHA010100	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		AL	
9	A5172X	2	O RING	Oリング	SS8. 5	OT	Consumable Parts
10	A5192D	3	O RING	Oリング	φ12X1. 2	OT	Consumable Parts
11	H4103B	2	BEARING	ベアリング	DDA-2418	OT	
12	PM06DH4	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
13	PM06DK1	1	COLLAR	カラー		AL	
14	PM07XK2	1	HOLDER	ホルダ		AL	
15	H5266A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
16	PX03741	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
17	PP02820	1	RING	リング		FE	
18	PMOK7T1	1	KEY, PARALLEL	キー 平行		FE	
19	PMOFMB8	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
19. 1	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
20	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X06 B種(h8)	OT	
21	PZ16242	2	SPRING	スプリング		FE	
22	H61885	2	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3. 0G20	OT	
23	PB000C1	1	RETAINER	押え		FE	
24	PZ48412	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
25	PM06DL1	2	NUT	ナット		AL	
26	2MGKHA001700	1	RING	リング		OT	
27	H4900H	1	BEARING	ベアリング	6700	OT	
28	H11798	1	PACKING	パッキン	KSYN-10	OT	
29	AA19H05	12	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
30	XH00801	12	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
31	A5188S	12	O RING	Oリング	φ3. 0X0. 5(FKM70)	OT	Consumable Parts
32	PH00575	12	HOLDER	ホルダ		OT	
33	A51906	12	O RING	Oリング	φ4. 20X0. 53(FKM70)	OT	Consumable Parts
34	PMOBXE2	12	PUSHER	プッシャ		FE	
35	PZ53012	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
36	XS03764	12	SPOOL	スプール		OT	
37	A5053C	72	O RING	Oリング	* 1. 8X0. 7	OT	Consumable Parts
38	2MGKHA008200	12	GUIDE	ガイド		FE	
39	PP03410	12	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
40	PZ48412	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
40. 1	W1020A	12	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
41	PMOKAC3	12	NUT	ナット		FE	
42	PM04MK6	12	GEAR	ギヤ		FE	
43	PM053T9	4	GEAR	ギヤ		FE	
44	PM053S9	4	GEAR	ギヤ		FE	
45	PM04MH9	4	GEAR	ギヤ		FE	
45. 1	A5188Z	12	O RING	Oリング	φ4. 0X1. 0(FKM70)	OT	Consumable Parts
46	PB025G3	12	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
47	PZ53021	36	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
48	H63600	24	BEARING	ベアリング	DDL-630HP5P25LY121F	OT	

V12 HEAD 3/4
V12 ヘッド 3/4

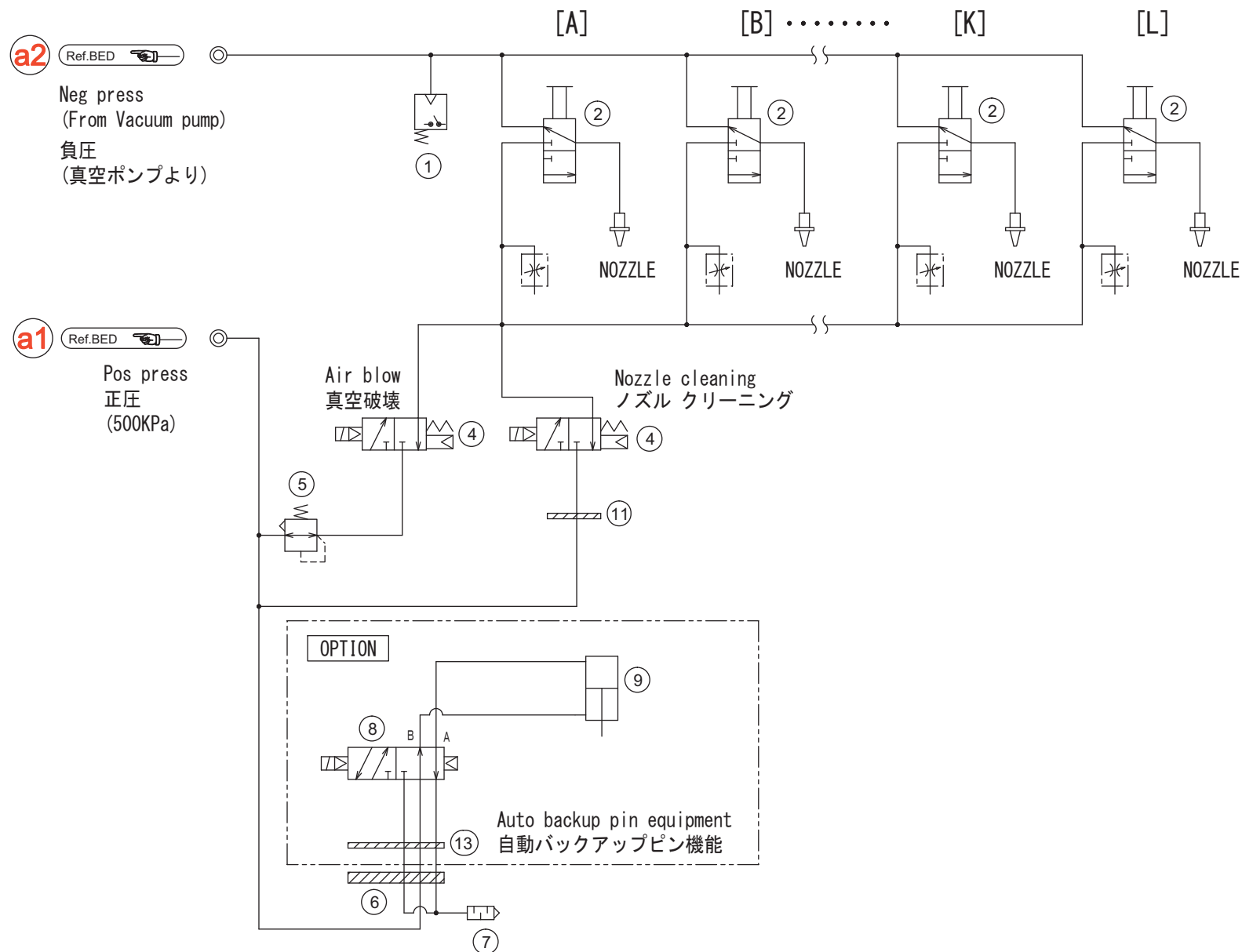
UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
49	2AGKHA001901	12	ARM	アーム		OT	
50	2MGKHA001600	12	RING, HOLDER	リング 受け		OT	
52	PM08CC2	12	SHAFT	シャフト		FE	
53	PMOKWZ2	12	COLLAR, BEARING	カラー ベ어링		FE	
54	PZ34392	12	SPRING	スプリング		FE	
55	PZ38470	12	SPRING	スプリング		FE	
56	2AGKHA003501	12	SYRINGE	シリンジ		OT	
56.1	PM07RX7	12	SYRINGE	シリンジ		FE	
57	PM59831	12	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル		FE	
58	A5188Z	12	O RING	Oリング	φ4.0X1.0 (FKM70)	OT	Consumable Parts
59	2MGKHA014800	12	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
60	PZ16856	12	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
61	PM19126	12	PIPE	パイプ		FE	
62	PM59842	12	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル		FE	
63	PZ13362	12	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
64	PM074Z1	12	COLLAR	カラー		FE	
65	S61451	12	CIR-CLIP	サークリップ	5103-21 (クリセントガタ) 3カクメート	OT	
66	2MGKHA035103	2	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
67	2EGKHA003900	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
68	K51756	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X005 (ステンレス)	FE	
69	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
70	W11081	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カク)	FE	
71	2MGKHA019101	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
72	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ピッチH=0.6ヤキレ (ニッケルメッキ)	FE	
73	T61093	1	DISPLAY, LIQUID CRYSTAL	ディスプレイ 液晶	COM24H2N57XLC	OT	
74	2AGKHB000200	1	COVER	カバー		OT	
75	2MGKHB001701	1	RETAINER, COVER	押え カバー		FE	
76	K5173M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X004 (ステンレス)	FE	
77	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
78	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カク)	FE	
80	AA66W08	1	CAMERA	カメラ		OT	
83	2EGKHA003800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
84	K5168K	2	SCREW	小ネジ	M02.5X006 パイント (ステンレス)	FE	
85	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
86	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カク)	FE	
87	PM09TH3	1	BKT	B K T		AL	
88	PM09TG3	1	BKT	B K T		AL	
89	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
90	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
91	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
92	2MGKHA033300	2	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
93	PJ17392	4	BUSHING	ブシュ		PL	
94	H5277A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
95	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
96	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
101	2MGKHA011000	1	BKT, ADJUSTING	B K T 調整		FE	
102	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
103	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
104	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
105	XK05933	1	CAMERA	カメラ		OT	
105.1	PX11810	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	

V12 HEAD 3/4
V12 ヘッド 3/4

UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
106	2MGKHA033601	1	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
107	2MGKHA033501	1	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
108	PJ24620	2	COLLAR, INSULATION	カラー 絶縁		PL	
109	PZ61910	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
110	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
111	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
112	2MGKHA033401	2	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
113	PJ24620	1	COLLAR, INSULATION	カラー 絶縁		PL	
114	H5277A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
115	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
116	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
117	2MGKHA010400	1	BKT	B K T		AL	
118	H5277A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
119	2MGKHA010601	1	WASHER	ワッシャ		FE	
120	XB03216	1	BOX, PRISM	BOX プリズム		OT	
121	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
122	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
123	PB04TA1	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
124	K5255A	1	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X004	FE	
125	AA9AS04	1	BOARD	基板		OT	
126	PZ53032	3	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
127	2MGKHA010000	1	SEAL, RUBBER	シール ゴム		OT	



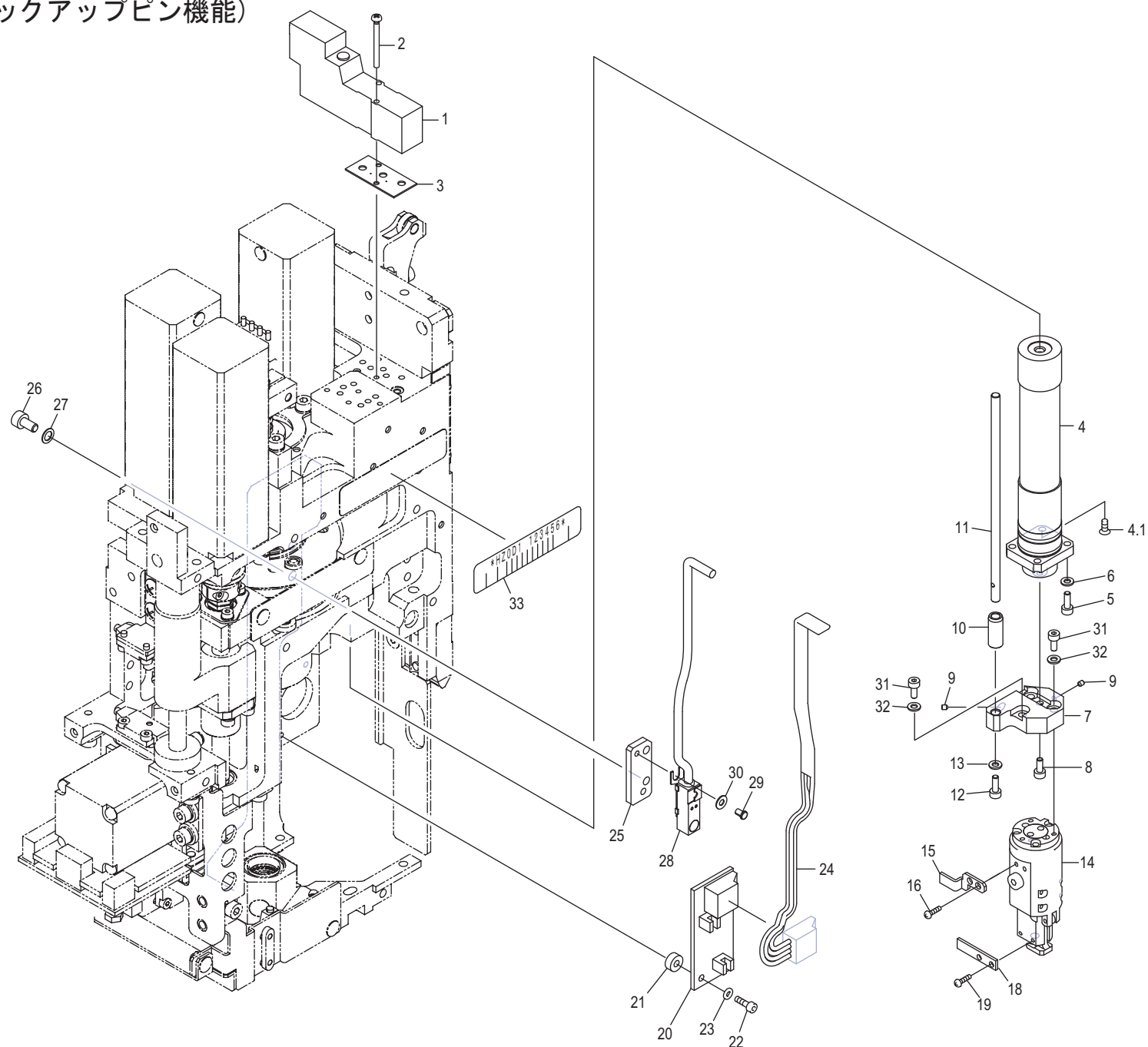
V12 HEAD 4/4
V12 ヘッド 4/4

UH03338

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
2	XS03764	12	SPOOL	スプール		OT	
4	H11352	2	VALVE, SOL	バルブ S O L	SYJ314R-5G	OT	
5	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
8	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ S O L	SYJ3140-5MOU	OT	
9	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
11	2MGKHA008101	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
13	PJ22721	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	

V12 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
V12 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA9TG05

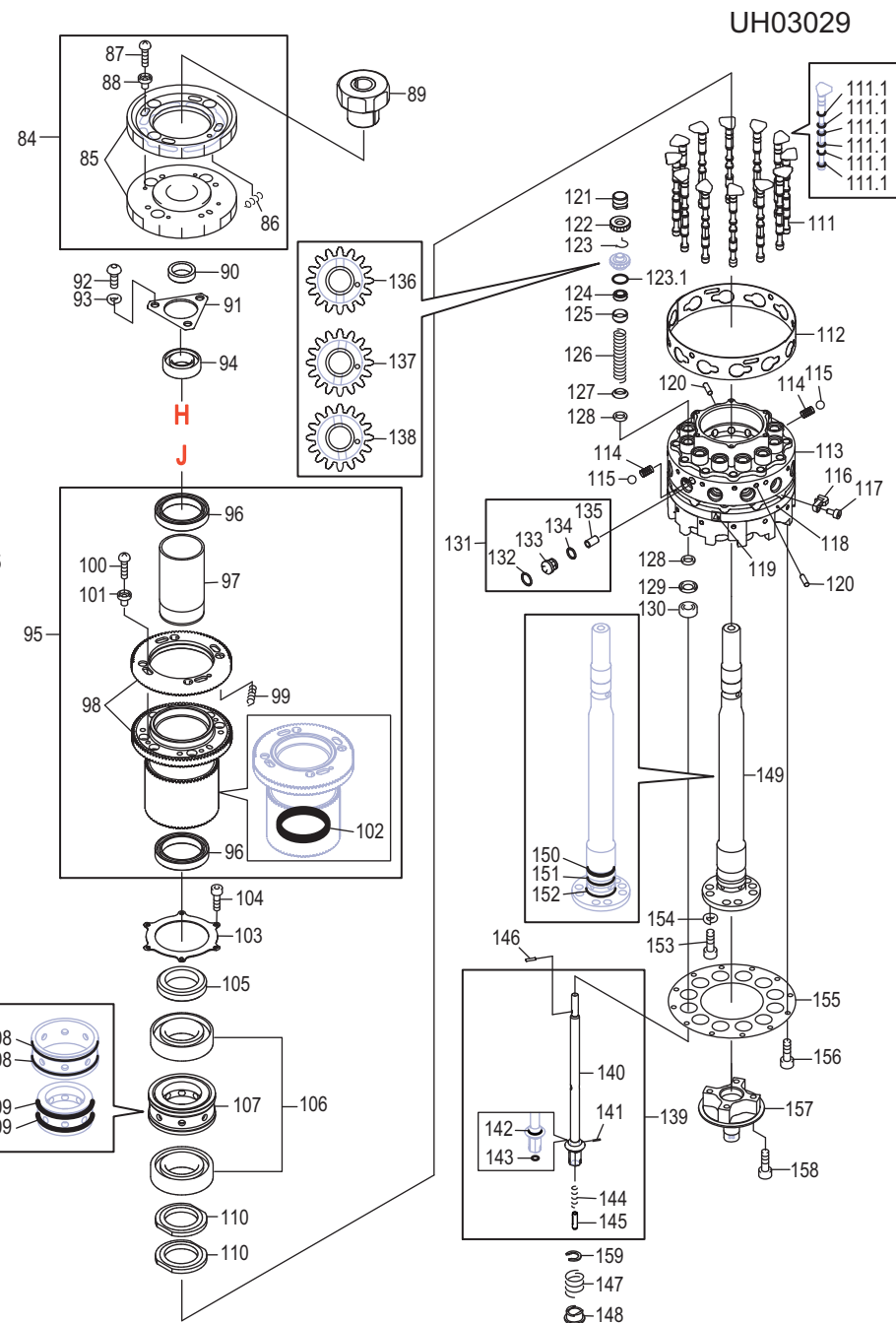
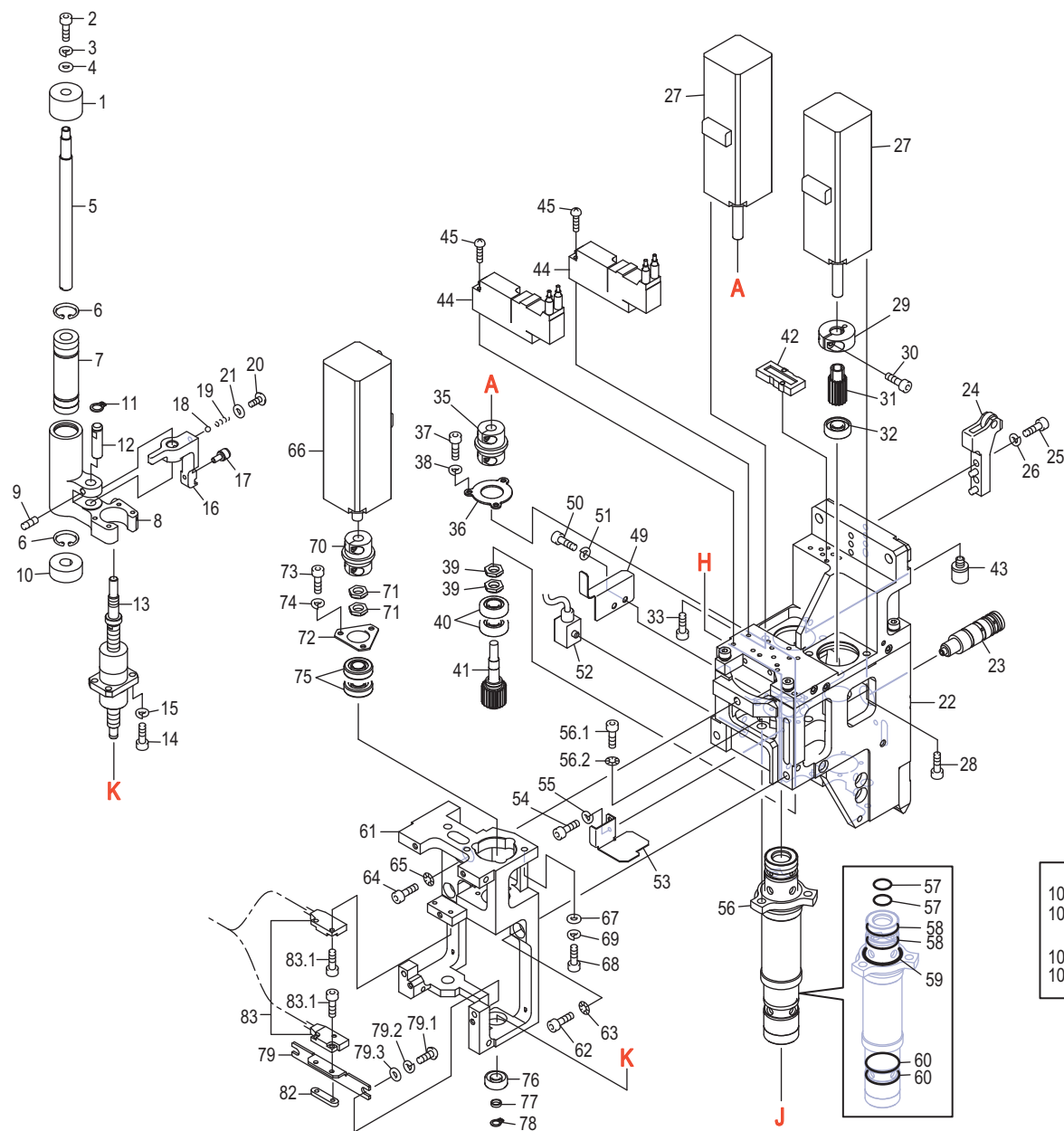


V12 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
V12 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA9TG05

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
2		2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 8X20	FE	ACC-1
3	PJ22721	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
4	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
4.1	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カク)	FE	
5	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
6	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
7	PM07YM4	1	FLANGE	フランジ		AL	
8	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
9	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01. 6X002 六角ミナ	FE	
10	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
11	PM07YLO	1	SHAFT	シャフト		FE	
12	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
13	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
14	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
15	PB002H1	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
16	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0h°ン3シュ (3カク)	FE	
18	PB002K3	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 7X003 0h°ン3シュ (3カク)	FE	
20	XK05291	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
21	S3227R	2	SPACER	スペーサ	C-2002. 5	OT	
22	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
23	W11080	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3 (3カク)	FE	
24	2EGKHA000800	1	HARNESS	ハーネス		OT	
25	PB002L2	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
26	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
27	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
28	S40577	1	SENSOR	センサ	E2S-W16 1M	OT	
29	K5180E	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0h°ン1シュ (3カ シロ)	FE	
30	W11080	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3 (3カク)	FE	
31	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
32	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
33	PX08322	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

H12HS HEAD 1/3 H12HS ヘッド 1/3



No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PG04632	1	STOPPER	ストッパ		PL	
2	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
3	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
4	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
5	PZ37540	1	SHAFT	シャフト		FE	
6	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
7	XB00642	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド		OT	
8	PT01841	1	SLIDER	スライダ		AL	
9	N4019A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X004 姉ミナ	FE	
10	PG04643	1	STOPPER	ストッパ		PL	
11	S1027A	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
12	PM76232	1	PIN	ピン		FE	
13	XB03004	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
14	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
15	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
16	PM058M5	1	ARM	アーム		OT	
17	K1089R	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS2.5-A	OT	
18	H5065B	1	BALL, STEEL	ボール スチール	2.5[mm]	OT	
19	PZ21491	1	SPRING	スプリング		FE	
20	K52543	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X004ヒラミH=1.0ニッケル	FE	
21	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
22	AA6FY12	1	BODY	本体		OT	
23	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
24	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
25	H5278A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X015	FE	
26	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
27	XM00473	2	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
28	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
29	PM76241	1	COLLAR	カラー		FE	
30	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
31	PM05FE3	1	GEAR	ギヤ		FE	
32	H41305	1	BEARING	ベアリング	695ZZ1MC3	OT	
33	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
35	XK04101	1	COUPLING	カップリング		OT	
36	PP00131	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
37	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
38	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
39	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
40	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	SET
41	PM056N6	1	GEAR	ギヤ		FE	
42	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
43	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
44	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
45		4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X016	FE	ACC-44
49	PB90940	1	COVER	カバー		AL	
50	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X006	FE	
51	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
52	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
53	PB90930	1	COVER	カバー		AL	
54	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	OT	
55	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	OT	

H12HS HEAD 1/3
H12HS ヘッド 1/3

UH03029

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
56	PM057A1	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		AL	
56.1	H5293A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X025	FE	
56.2	W1011A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
57	H11797	2	PACKING	パッキン	KSYN-9	OT	
58	A5192E	2	O RING	Oリング	φ14Xφ1.0	OT	Consumable Parts
59	A5053R	1	O RING	Oリング	S 16	OT	Consumable Parts
60	A5193E	2	O RING	Oリング	φ16.0X0.5(NBR)	OT	Consumable Parts
61	PM077T3	1	BKT	B K T		AL	
62	H5289A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
63	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
64	H5288A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
65	W1011A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
66	XM00804	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
67	S3244E	2	SPACER	スペーサ	CU-301	OT	
68	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
69	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
70	XK04101	1	COUPLING	カップリング		OT	
71	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
72	PP02540	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
73	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
74	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
75	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	SET
76	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
77	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
78	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
79	PB021Y1	1	BKT	B K T		FE	
79.1	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
79.2	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
79.3	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
82	PP01251	1	NUT	ナット		FE	
83	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒースン)	OT	SET
83.1	H5265A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
84	AA65A06	1	GEAR	ギヤ		OT	
85	PM05FF4	1	GEAR	ギヤ		OT	
86	PZ26351	4	SPRING	スプリング		FE	
87	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
88	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
89	2MGKHB000900	1	RING, LOCKING	リング 締結	MN-8-14	OT	
90	PM76252	1	COLLAR	カラー		FE	
91	PP00091	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
92	K5256A	3	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
93	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
94	H4900B	1	BEARING	ベアリング	689ZZ	OT	
95	AA65B09	1	GEAR	ギヤ		OT	
96	H4101B	2	BEARING	ベアリング	DDA-2520ZZ	OT	
97	PM058K1	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
98	PM056W8	1	GEAR	ギヤ		FE	
99	PZ33981	4	SPRING	スプリング		FE	
100	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
101	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
102	H11799	1	PACKING	パッキン	KSYN-22	OT	

H12HS HEAD 1/3
H12HS ヘッド 1/3

UH03029

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
103	PB90190	1	PLATE, RETAINING	プレート 押え		FE	
104	H5263N	6	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X004	OT	
105	PM058H1	1	COLLAR	カラー		AL	
106	H4130N	1	BEARING	ベアリング	7903CTYNDBLP5	OT	SET
107	PM05FD4	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
108	A50546	2	O RING	Oリング	φ28. 5X0. 8	OT	Consumable Parts
109	H1169T	2	PACKING	パッキン	PPD-25	OT	
110	PM05FB1	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
111	XS03693	12	SPOOL	スプール		OT	
111. 1	A5053C	72	O RING	Oリング	φ1. 8X0. 7	OT	Consumable Parts
112	PP02810	1	RING	リング		FE	
113	PM0EET2	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
114	PZ16242	2	SPRING	スプリング		FE	
115	H61885	2	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3. 0G20	OT	
116	PM59052	12	GUIDE	ガイド		FE	
117	H5265A	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
118	PX03741	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
119	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
120	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X06 B種 (h8)	OT	
121	PM76307	12	PUSHER	プッシャ		FE	
122	PM04MK6	12	GEAR	ギヤ		FE	
123	PZ34392	12	SPRING	スプリング		FE	
123. 1	A5188Z	12	O RING	Oリング	φ4. 0X1. 0 (FKM70)	OT	Consumable Parts
124	H63600	12	BEARING	ベアリング	DDL-630HP5P25LY121F	OT	
125	PM98531	12	HOLDER, SPRING	受け スプリング		FE	
126	PZ37041	12	SPRING	スプリング		FE	
127	PH01800	12	RETAINER, FELT	押え フェルト		PL	
128	PZ26702	24	RING, FELT	リング フェルト		OT	
129	PM008K1	12	RETAINER, FELT	押え フェルト		FE	
130	H4436S	12	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	DDL-840HPOP25LY121F	OT	
131	AA19H05	12	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
132	A51906	12	O RING	Oリング	φ4. 20X0. 53 (FKM70)	OT	Consumable Parts
133	PH00575	12	HOLDER	ホルダ		OT	
134	A5188S	12	O RING	Oリング	φ3. 0X0. 5 (FKM70)	OT	Consumable Parts
135	XH00801	12	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
136	PM04MH9	4	GEAR	ギヤ		FE	
137	PM053S9	4	GEAR	ギヤ		FE	
138	PM053T9	4	GEAR	ギヤ		FE	
139	AA65D11	12	SYRINGE	シリンジ		OT	
140	PM0L6W2	12	SYRINGE	シリンジ		FE	
141	PM59831	12	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル		FE	
142	A5188Z	12	O RING	Oリング	φ4. 0X1. 0 (FKM70)	OT	Consumable Parts
143	2MGKHA014800	12	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
144	PZ16856	12	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
145	PM19126	12	PIPE	パイプ		FE	
146	PM59842	12	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル		FE	
147	PZ13362	12	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
148	PM074Z1	12	COLLAR	カラー		FE	
149	PM05FC2	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		FE	
150	H11798	1	PACKING	パッキン	KSYN-10	OT	
151	A51721	1	O RING	Oリング	SS11	OT	Consumable Parts

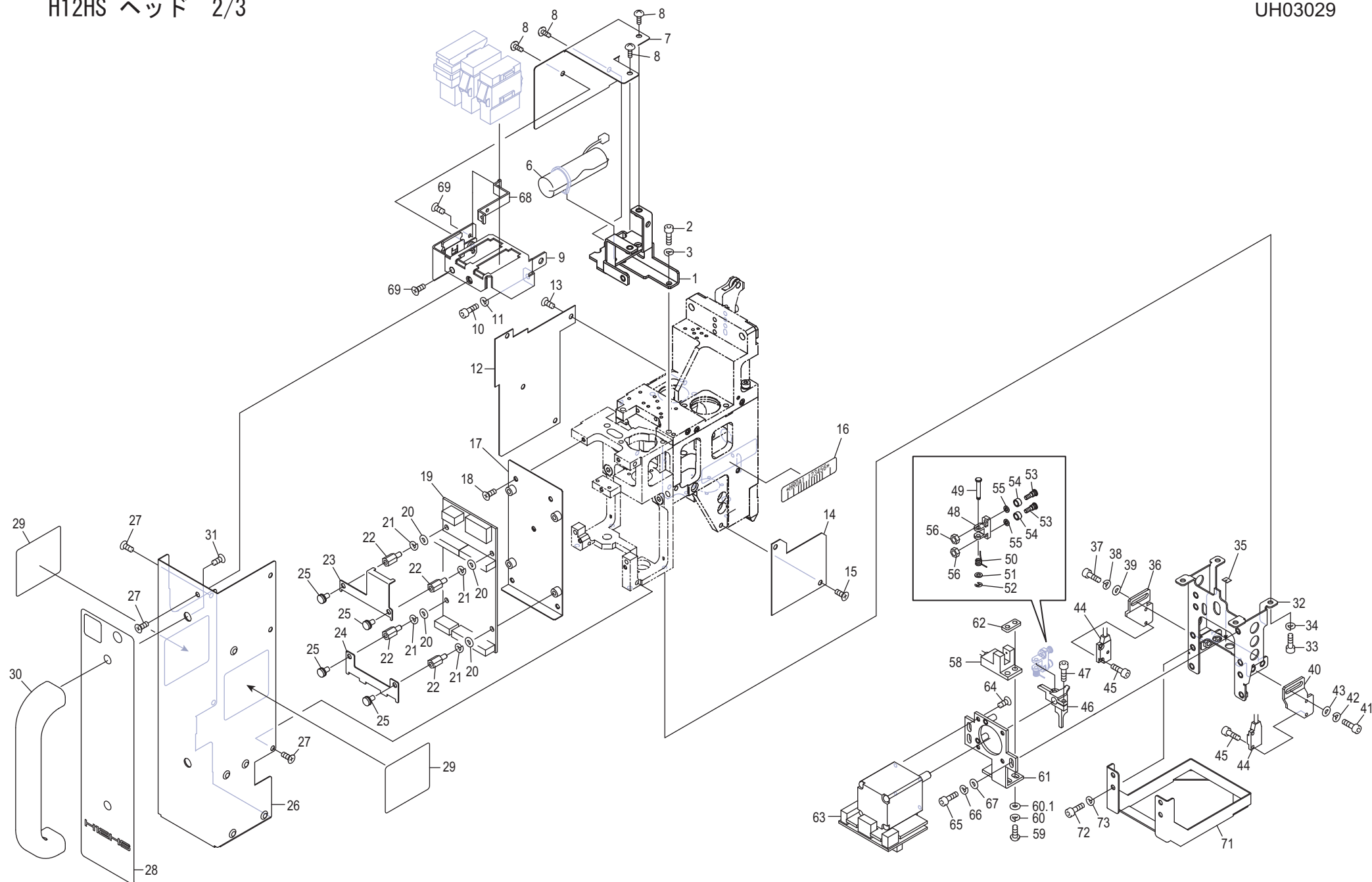
H12HS HEAD 1/3
H12HS ヘッド 1/3

UH03029

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
152	A5192B	1	O RING	Oリング	φ12.5Xφ1.0	OT	Consumable Parts
153	H5276A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
154	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
155	PB97641	1	RETAINER, BEARING	押え ベ어링		FE	
156	PZ48412	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
157	AA7ES03	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
158	H5268K	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X015	FE	
159	S61451	12	CIR-CLIP	サークリップ	5103-21 (クリセントガタ) 3カクロメート	OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB97993	1	BKT	B K T		AL	
2	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
3	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
6	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
7	PB97980	1	COVER	カバー		AL	
8	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
9	PB93501	1	COVER	カバー		AL	
10	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
11	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
12	PB97970	1	COVER	カバー		AL	
13	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
14	PB97961	1	COVER	カバー		AL	
15	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
16	PX07542	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
17	PP02551	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
18	K5169M	5	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
19	XK05031	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
20	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
21	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
22	S3228S	4	SPACER	スペーサ	BSF-308E	OT	
23	PB93222	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
24	PB93230	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
25	K51981	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4(3カシロ)	FE	
26	PB98011	1	COVER	カバー		AL	
27	K62149	6	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
28	PX08872	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
29	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
30	PJ02874	1	HANDLE	ハンドル		PL	
31	K5359E	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M04X008	FE	
32	PB00MW4	1	BKT	B K T		FE	
33	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
34	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
35	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
36	PB93593	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
37	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
38	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
39	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
40	PB93583	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
41	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
42	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
43	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カクロ)	FE	
44	S61582	1	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ スナ)	OT	SET
45	H5264T	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
46	PM064M2	1	ARM	アーム		FE	
47	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
48	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
49	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
50	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
51	W1039K	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5(ステンレス)	FE	
52	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2(3カ シロ)	OT	
53	PM04565	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	

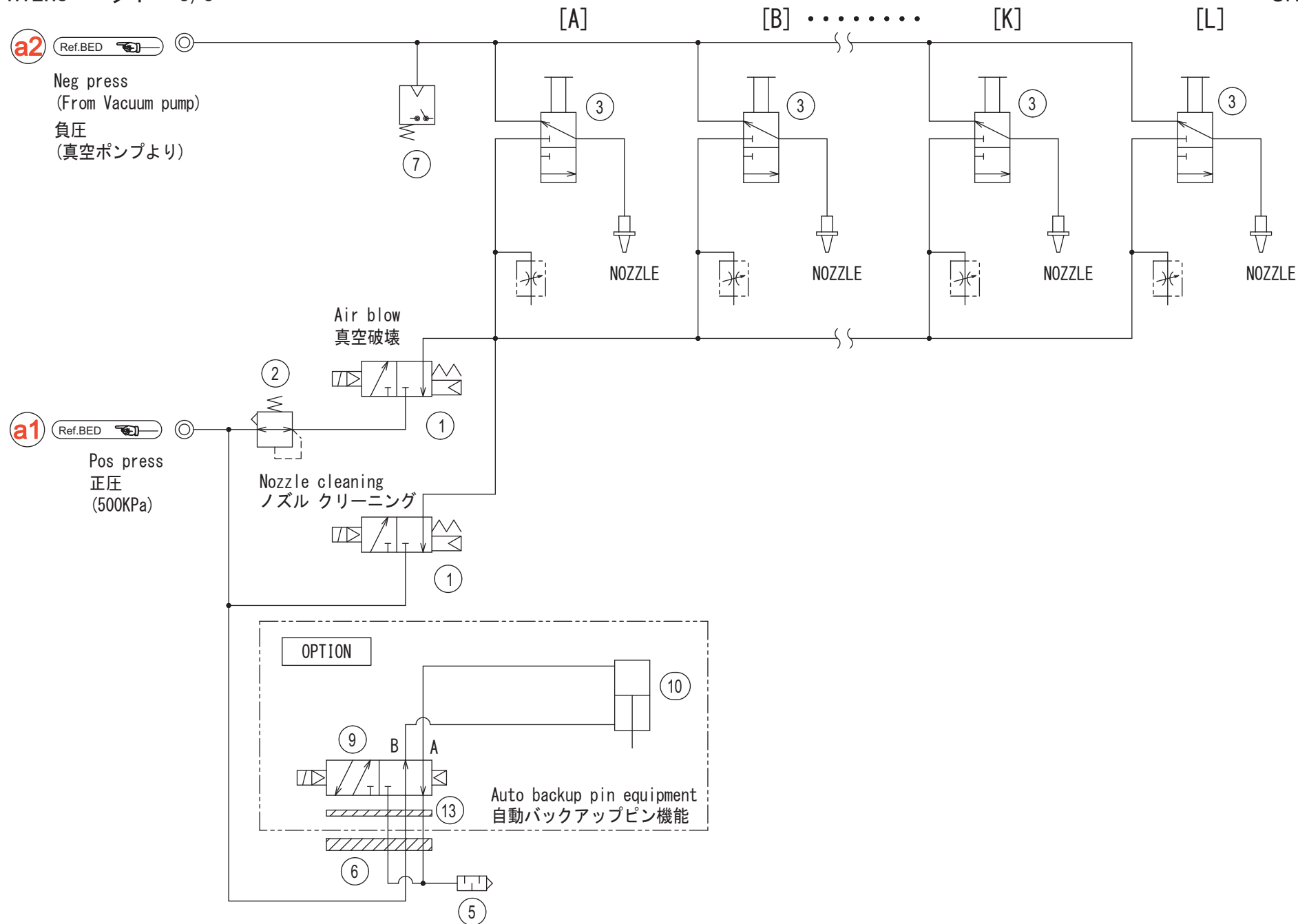
H12HS HEAD 2/3
H12HS ヘッド 2/3

UH03029

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
54	PM04574	2	ROLLER	ローラ		FE	
55	PM04552	2	COLLAR	カラー		FE	
56	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02. 5 (ステンレス)	FE	
58	S4029E	1	SENSOR	センサ	PM-Y44P	OT	
59	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
60	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
60.1	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
61	PB00MT2	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
62	PP00171	1	NUT	ナット		FE	
63	XM01173	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
64	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
65	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
66	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
67	W1042A	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
68	PB09784	1	BKT	B K T		FE	
69	K5169M	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
71	PB09FF1	1	COVER	カバー		FE	
72	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
73	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



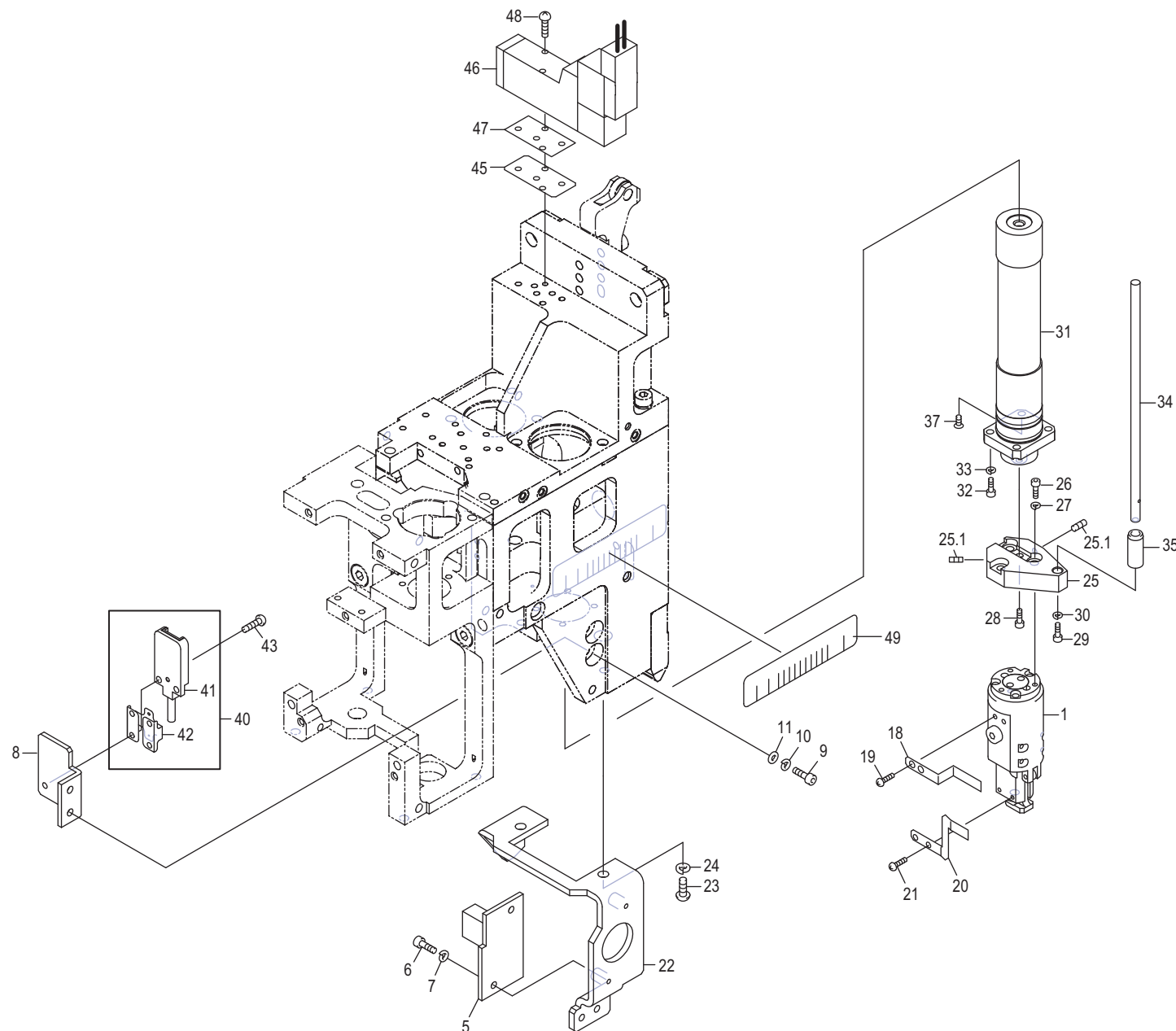
H12HS HEAD 3/3
H12HS ヘッド 3/3

UH03029

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
2	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
3	XS03693	12	SPOOL	スプール		OT	
5	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
9	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
10	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
13	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	

H12HS HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H12HS ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA74A08

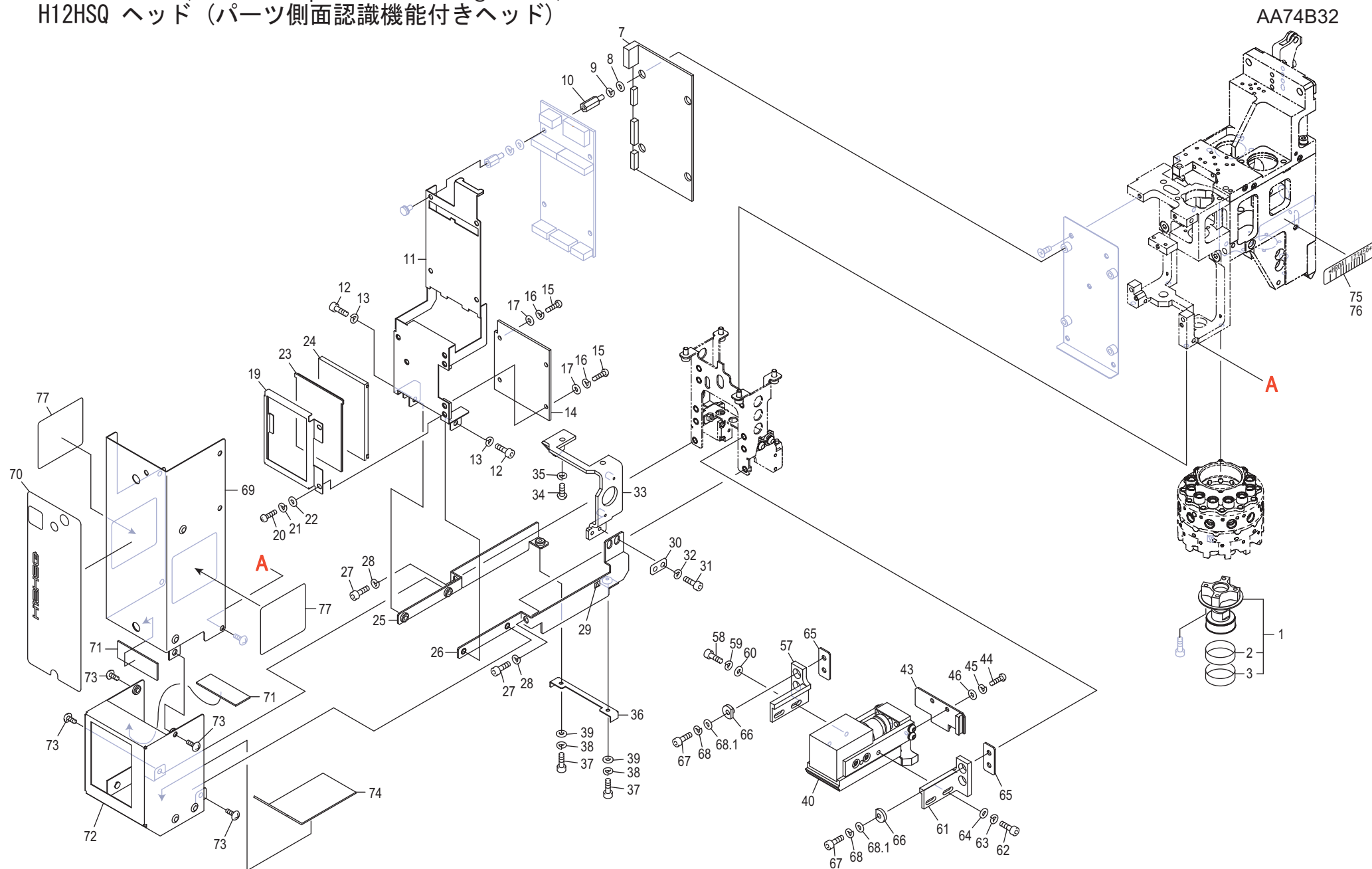


H12HS HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H12HS ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA74A08

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
5	2AGKHC000800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
6	H5266A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
7	W11080	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3 (3カクロ)	FE	
8	PB91411	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
9	H52683	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X005	FE	
10	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
11	W1039K	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (ステンレス)	FE	
18	PB39801	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3カクロ)	FE	
20	PB39811	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
21	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3カクロ)	FE	
22	PB88524	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
23	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
24	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
25	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
25.1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 ｸﾛﾐﾈｰﾄﾞ	FE	
26	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
27	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
29	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
30	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
31	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
32	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
33	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	PM55703	1	SHAFT	シャフト		FE	
35	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブッシュ ガイド		OT	
37	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カクロ)	FE	
40	AA53A01	1	SENSOR	センサ		OT	
41	S40580	1	SENSOR	センサ	E3T-FD14 2M	OT	
42	XS02681	1	SLIT	スリット		OT	
43	K5175M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0ﾊﾟﾝ1ｼﾅ (ステンレス)	FE	
45	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
46	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
47	.	1	GASKET	ガスケット	SYJ3000-14-2	OT	ACC-46
48	.	2	SCREW	小ネジ	SY100-33-3	OT	ACC-46
49	PX07571	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

H12HSQ HEAD (Head with part side recognition)
H12HSQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)



H12HSQ HEAD (Head with part side recognition)
H12HSQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

AA74B32

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA79S10	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
2	PS02902	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
3	PS03113	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
7	2EGKHB000107	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
8	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
9	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
10	S3228T	4	SPACER	スペーサ	BSF-312E	OT	
11	2MGKHB002001	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
12	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
13	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
14	2EGKHA003900	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
15	K51756	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02. 5X005 (ステンレス)	FE	
16	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
17	W11081	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	FE	
19	2MGKHB001701	1	RETAINER, COVER	押え カバー		FE	
20	K5173M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02. 5X004 (ステンレス)	FE	
21	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
22	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	FE	
23	2AGKHB000200	1	COVER	カバー		OT	
24	T61093	1	DISPLAY, LIQUID CRYSTAL	ディスプレイ 液晶	COM24H2N57XLC	OT	
25	2MGKHB000700	1	BKT	B K T		FE	
26	2MGKHB000600	1	BKT	B K T		FE	
27	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
28	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
29	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
30	PB73151	1	WASHER	ワッシャ		FE	
31	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
32	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
33	PB88524	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
34	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
35	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
36	PB93573	1	BKT, CONNECTING	B K T ツナギ		FE	
37	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
38	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
39	W11080	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3 (3カク)	FE	
40	AA66W07	1	CAMERA	カメラ		OT	
43	2EGKHA003800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
44	K5168K	2	SCREW	小ネジ	M02. 5X006 ハ イント* (ステンレス)	FE	
45	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
46	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	FE	
57	PM09TH3	1	BKT	B K T		AL	
58	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
59	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
60	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
61	PM09TG3	1	BKT	B K T		AL	
62	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
63	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
64	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
65	PJ17381	2	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
66	PJ17392	4	BUSHING	ブシュ		PL	
67	H5277A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	

H12HSQ HEAD (Head with part side recognition)

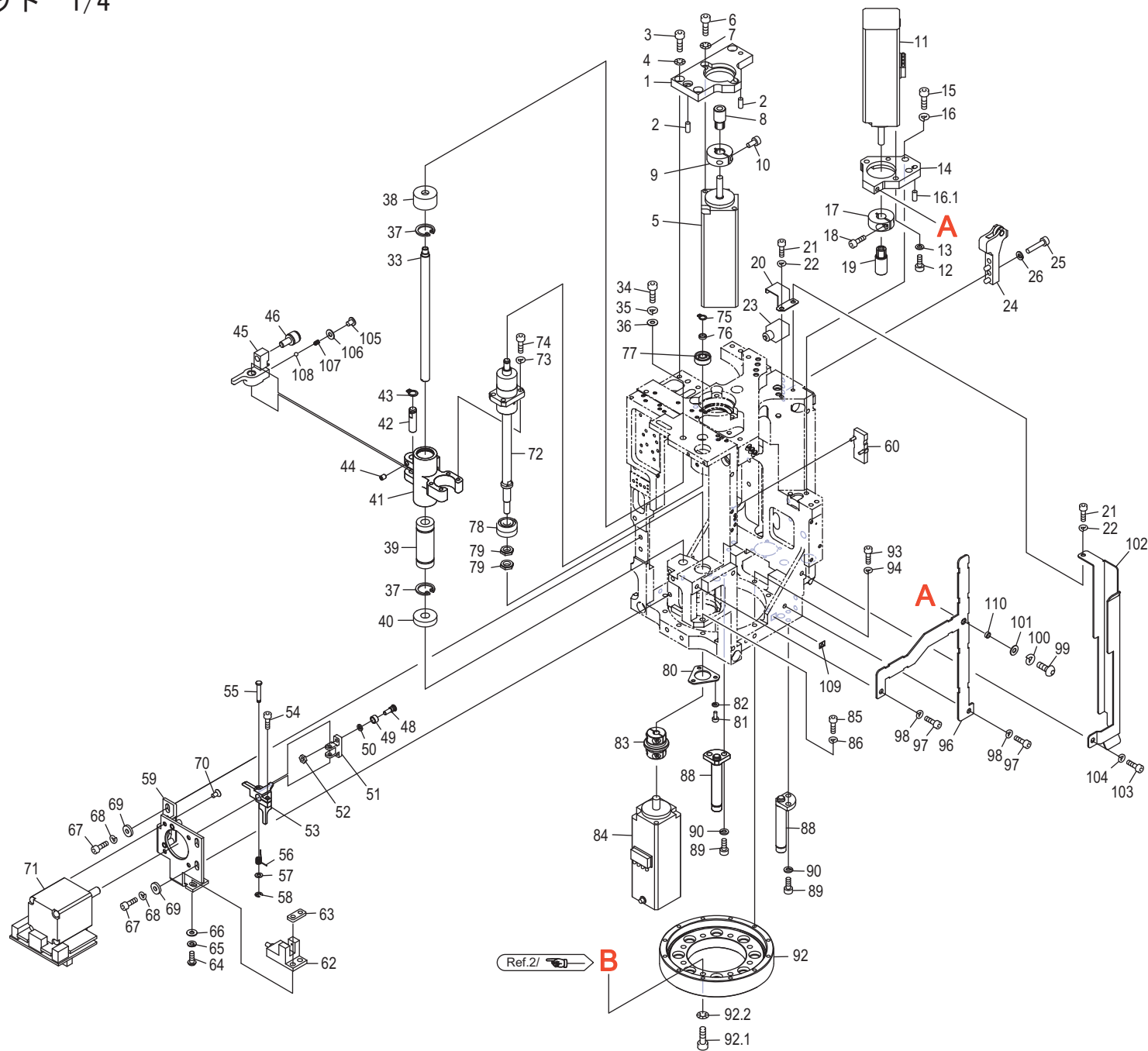
H12HSQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

AA74B32

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
68	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
68.1	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
69	PB00MR1	1	COVER	カバー		AL	
70	PX08882	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
71	PS03311	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
72	PB00MS1	1	COVER	カバー		AL	
73	K52543	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X004ピッチH=1.0ニッケル	FE	
74	PS03571	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
75	PX08660	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	Without Picker, unit serial number
76	PX08670	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	With Picker, unit serial number
77	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



H08M HEAD 1/4
H08M ヘッド 1/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGKHF005001	1	PLATE	プレート		AL	
2	R50035	2	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ3X7.8 AWC3	OT	
3	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
4	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
5	XM01231	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
6	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
7	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
8	PMOCMZ4	1	GEAR	ギヤ		FE	
9	PM76241	1	COLLAR	カラー		FE	
10	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
11	XM01013	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
12	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
13	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
14	2MGKHF004900	1	PLATE	プレート		FE	
15	H5289N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X014	FE	
16	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
16.1	R50035	2	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ3X7.8 AWC3	OT	
17	PM76241	1	COLLAR	カラー		FE	
18	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
19	PM06FL6	1	GEAR	ギヤ		FE	
20	PB04BN0	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
21	H52683	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X005	FE	
22	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
23	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
24	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
25	H5278A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X015	FE	
26	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
33	PZ48711	1	SHAFT	シャフト		FE	
34	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
35	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
36	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カケ)	FE	
37	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
38	PG07300	1	STOPPER	ストッパ		PL	
39	H42740	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド	NL-6VUU-SW	OT	
40	PG06500	1	STOPPER	ストッパ		PL	
41	PMOCXR1	1	SLIDER	スライダ		OT	
42	PM76232	1	PIN	ピン		FE	
43	S1027A	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
44	N4019C	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X004 ヒラサキ(ステンレス)	FE	
45	PMOCXS2	1	ARM	アーム		FE	
46	K1090B	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS4-A	OT	
48	PM04565	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	
49	PM04574	2	ROLLER	ローラ		FE	
50	PM04552	2	COLLAR	カラー		FE	
51	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
52	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02.5(ステンレス)	OT	
53	PM064M2	1	ARM	アーム		FE	
54	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
55	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
56	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
57	W1039K	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5(ステンレス)	FE	

H08M HEAD 1/4
H08M ヘッド 1/4

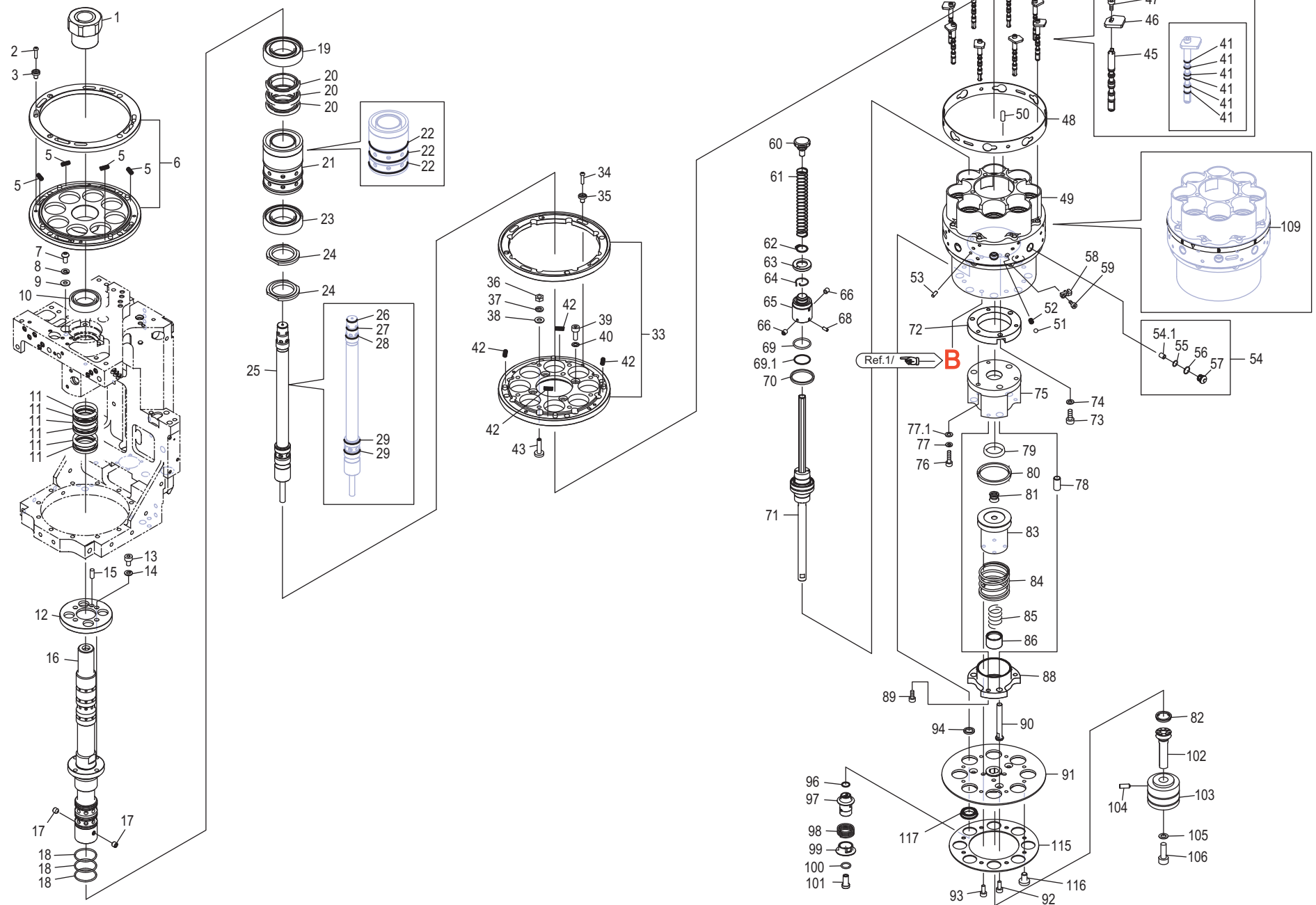
2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
58	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	OT	
59	2MGKHF004100	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
60	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
62	S4029E	1	SENSOR	センサ	PM-Y44P	OT	
63	PP00171	1	NUT	ナット		FE	
64	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
65	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
66	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
67	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
68	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
69	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
70	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
71	XM01173	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
72	XB03791	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
73	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
74	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
75	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
76	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
77	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
78	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	SET
79	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
80	PB97201	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
81	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
82	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
83	XK04101	1	COUPLING	カップリング		OT	
84	XM00256	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
85	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
86	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
88	AB22102	2	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
89	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
90	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
92	XB03710	1	BEARING	ベアリング		OT	
92. 1	H5275A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
92. 2	W1010A	8	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
93	H52680	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X015	FE	
94	W1020H	12	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
96	PB0ADC3	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
97	H5273A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
98	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
99	K5255T	1	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
100	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
101	W1038R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (ステンレス)	FE	
102	2MGKHF009401	1	COVER, WIRING	カバー 配線		AL	
103	H5273A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
104	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
105	K52543	1	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X004ヒラトウH=1. 0ニッケル	FE	
106	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
107	PZ49600	1	SPRING	スプリング		FE	
108	H5065B	1	BALL, STEEL	ボール スチール	2. 5 [mm]	FE	
109	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
110	S61279	1	SPACER	スペーサ	CF-301. 6ZE	FE	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

H08M HEAD 2/4
H08M ヘッド 2/4



H08M HEAD 2/4
H08M ヘッド 2/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGKHF002301	1	RING, LOCKING	リング 締結		OT	
2	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
3	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
5	PZ56360	4	SPRING	スプリング		FE	
6	PMOCMT7	1	GEAR	ギヤ		FE	
7	K5255T	3	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
8	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
9	W1040R	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
10	H4197A	1	BEARING	ベアリング	6802ZZCM	OT	
11	H11791	6	PACKING	パッキン	KSYN-15	OT	
12	PMOCMY3	1	GEAR	ギヤ		FE	
13	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
14	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
15	R50035	1	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ3X7.8 AWC3	OT	
16	PMOCNE5	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		FE	
17	N4018A	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X003 姉ミサ	FE	
18	A5055C	3	O RING	Oリング	φ15.0X1.0	OT	Consumable Parts
19	2MGKHF001800	1	BEARING	ベアリング		OT	
20	H11793	3	PACKING	パッキン	OPA-25	OT	
21	2MGKHF007000	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
22	A60553	3	O RING	Oリング	φ28.0X1.0	OT	Consumable Parts
23	2MGKHF001800	1	BEARING	ベアリング		OT	
24	PM05FB1	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
25	AA8EE03	1	PIPE	パイプ		OT	
26	A5055D	1	O RING	Oリング	φ6.6X0.81	OT	Consumable Parts
27	A5055E	1	O RING	Oリング	φ7.5X0.8	OT	Consumable Parts
28	A5055F	1	O RING	Oリング	φ8.2X0.9	OT	Consumable Parts
29	A5055B	2	O RING	Oリング	φ10.1X1.0	OT	Consumable Parts
33	PMOCMS7	1	GEAR	ギヤ		FE	
34	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
35	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
36	N10795	8	NUT, HEX	ナット 六角	M03(3カク)	FE	
37	W1021A	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
38	W1040R	8	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
39	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
40	W1010A	4	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
41	A5053C	48	O RING	Oリング	φ1.8X0.7	OT	Consumable Parts
42	2MGKHF004600	4	SPRING	スプリング		FE	
43	PMOD2T3	8	BOLT, CLAMP	ボルト クランプ		FE	
45	XS03764	8	SPOOL	スプール		OT	
46	PMOLKE0	8	PUSHER	プッシャ		FE	
47	PZ53012	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
48	PB04BR4	1	RING	リング		FE	
49	2MGKHF001407	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
50	R50035	1	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ3X7.8 AWC3	OT	
51	H61885	2	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3.0G20	OT	
52	PZ16242	2	SPRING	スプリング		FE	
53	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X06 B種(h8)	FE	
54	AA19H05	8	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
54.1	XH00801	8	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
55	A5188S	8	O RING	Oリング	φ3.0X0.5(FKM70)	OT	Consumable Parts

H08M HEAD 2/4
H08M ヘッド 2/4

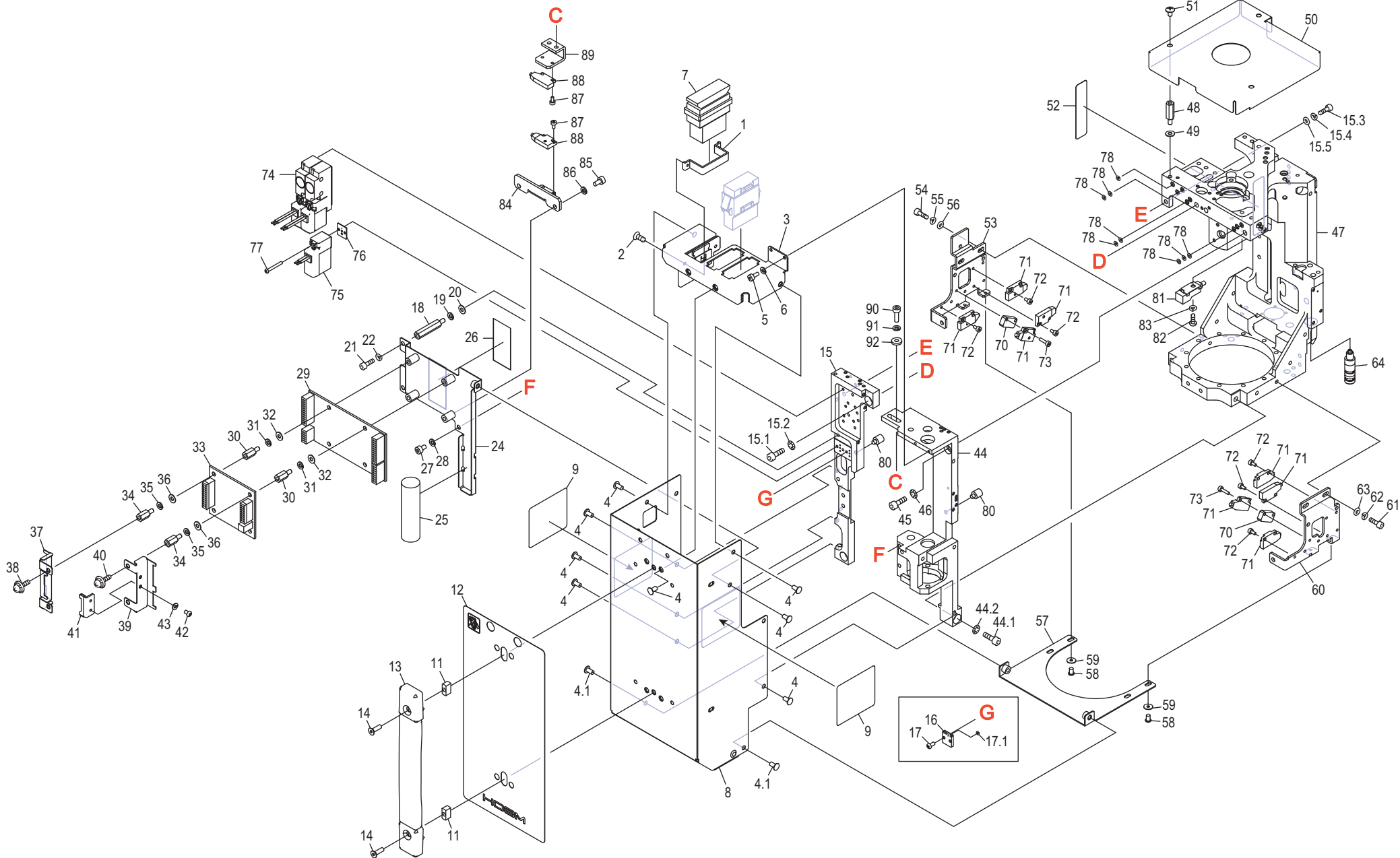
2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
56	A51906	8	O RING	○リング	φ 4. 20X0. 53 (FKM70)	OT	Consumable Parts
57	PH00575	8	HOLDER	ホルダ		OT	
58	PM59052	8	GUIDE	ガイド		FE	
59	H5265A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
60	PMOK8K5	8	PUSHER	プッシャ		FE	
61	PZ59670	8	SPRING	スプリング		FE	
62	PB059R0	8	CIR-CLIP	サークリップ		FE	
63	PMOCMW6	8	GEAR	ギヤ		FE	
64	PZ59771	8	SPRING	スプリング		FE	
65	2MGKHF001705	8	GEAR	ギヤ		OT	
66	N4087K	16	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01. 6X002 姉ミサキ	FE	
68	PMOD8M0	8	PIN	ピン		FE	
69	A5053K	8	O RING	○リング	φ 12X1. 0	OT	Consumable Parts
69. 1	A60535	8	O RING	○リング	φ 11. 9x0. 5	OT	Consumable Parts
70	PMOD2X0	8	COLLAR	カラー		FE	
71	XS03743	8	SHAFT, SPLINE	シャフト スプライン		OT	
72	PMOD2A0	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
73	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
74	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
75	PMOESE1	1	CYLINDER	シリンダ		AL	
76	H5268X	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	
77	W1020H	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
77. 1	W11081	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カカロ)	FE	
78	PMOD2C0	3	GUIDE	ガイド		FE	
79	H11790	1	PACKING	パッキン	KSYN-12	OT	
80	H11799	1	PACKING	パッキン	KSYN-22	OT	
81	H11792	2	PACKING	パッキン	KSYN-4	OT	
82	H11797	1	PACKING	パッキン	KSYN-9	OT	
83	PMOESF1	1	PISTON	ピストン		AL	
84	PZ53260	1	SPRING	スプリング		FE	
85	2MGKHF009200	1	SPRING	スプリング		FE	
86	2MGKHF009300	1	STOPPER	ストッパ		FE	
88	PMOGGL0	1	COVER	蓋		AL	
89	H5268T	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
90	2MGKHF005701	3	SHAFT	シャフト		FE	
91	2AGKHF001601	1	PLATE, LOCATING	プレート 位置決め		OT	
92	2MGKHF007500	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
93	2MGKHF007500	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
94	PZ60910	8	RING, FELT	リング フェルト		OT	
96	A60569	8	O RING	○リング	φ 5. 72X0. 61	OT	Consumable Parts
97	2AGKHF001701	8	SYRINGE	シリンジ		OT	
98	PZ39281	8	SPRING	スプリング		FE	
99	PMOFEC2	8	COLLAR	カラー		FE	
100	2MGKHF009700	8	O RING	○リング		OT	Consumable Parts
101	PMOFEE2	8	BOLT	ボルト		FE	
102	PMOL9R3	1	SHAFT	シャフト		FE	
103	2MGKHF007700	1	RING	リング		AL	
104	N4012A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X008 姉ミサキ	FE	
105	W1011A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
106	H5289A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
109	2MGKHF011500	1	NAMEPLATE	銘板		PL	

H08M HEAD 2/4
H08M ヘッド 2/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
115	2MGKHF008000	1	PLATE, RETAINING	プレート 押え		FE	
116	H63859	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	CBSS2. 5-4	OT	
117	H4447A	8	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	DDLf-1280	OT	



H08M HEAD 3/4
H08M ヘッド 3/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コド 番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB32071	1	RETAINER	押え		FE	
2	K5169M	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十六皿	M02X005 (ステンレス)	OT	
3	PB06ZS1	1	COVER	カバー		AL	
4	K62149	11	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十六平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	OT	
4.1	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十六平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	OT	
5	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
6	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
7	K55286	1	CONNECTOR	コネクタ	178964-6	OT	
8	2MGKHF003202	1	COVER	カバー		AL	
9	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
11	PMOFTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
12	2MGKHF003301	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
13	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
14	K5358A	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X010	FE	
15	PMOFEL9	1	BASE	ベース		AL	
15.1	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
15.2	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
15.3	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
15.4	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
15.5	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
16	2MGKHF012101	1	PLATE	プレート		FE	
17	K5175R	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋	M02X004 (ステンレス)	OT	
17.1	A50529	1	O RING	Oリング	φ1.4Xφ0.6	OT	Consumable Parts
18	S3057F	2	SPACER	スペーサ	BSF-324E	FE	
19	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
20	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
21	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
22	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
24	PB0AEG2	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
25	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
26	2MGKHF004700	1	TAPE	テープ		OT	
27	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
28	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
29	2AGKHF000101	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
30	S32446	4	SPACER	スペーサ	BSB-309E	FE	
31	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
32	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
33	2AGKHF000200	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
34	S32446	4	SPACER	スペーサ	BSB-309E	FE	
35	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
36	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
37	2MGKHF010700	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
38	K51981	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナヘ'セム P4(3カン)	FE	
39	2MGKHF010800	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
40	K51981	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナヘ'セム P4(3カン)	FE	
41	PB04WTO	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
42	K5175N	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋	M02X003 (ステンレス)	OT	
43	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
44	2MGKHF004500	1	BASE	ベース		AL	
44.1	H5290A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X015	FE	
44.2	W1011A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	

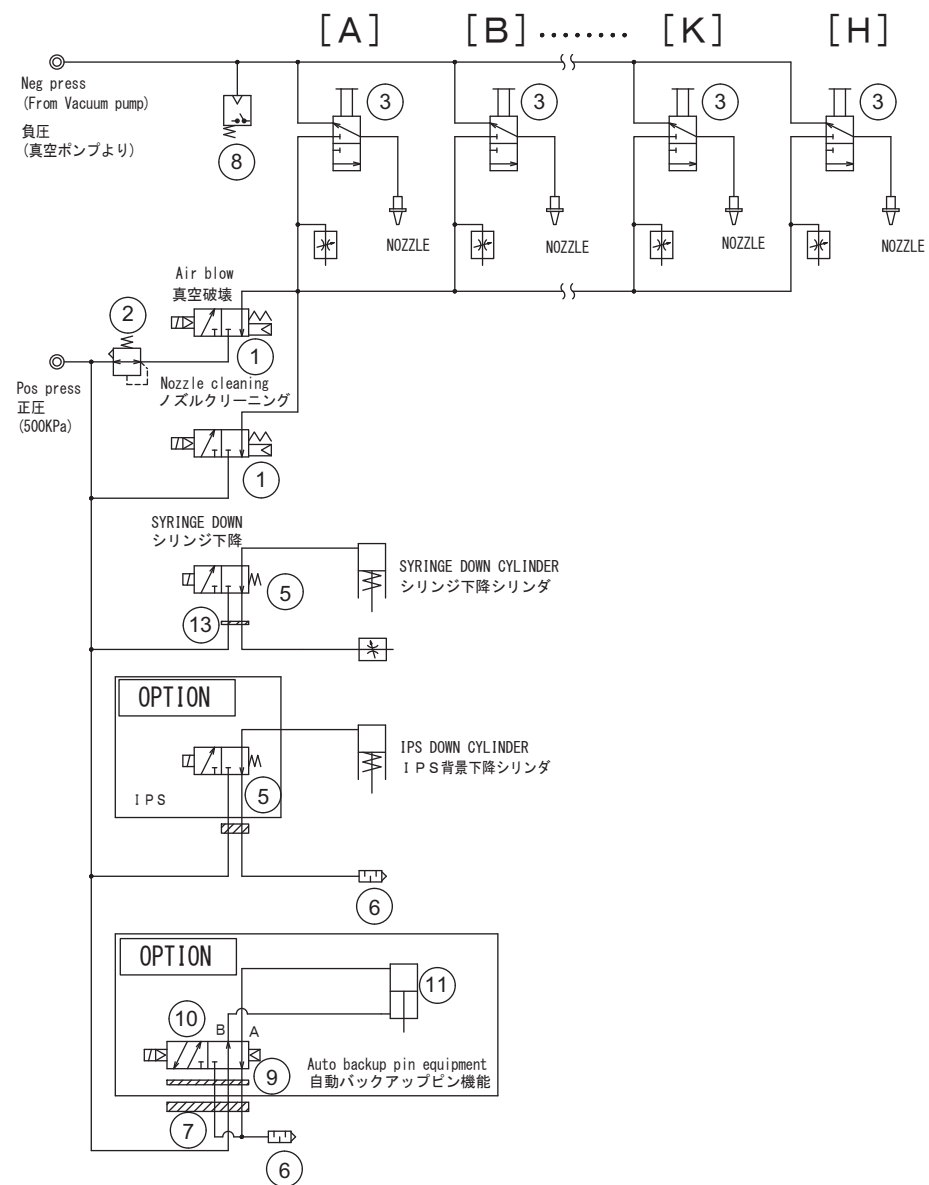
H08M HEAD 3/4
H08M ヘッド 3/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
45	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
46	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
47	2AGKHF001003	1	BODY	本体		OT	
48	S3062N	3	SPACER	スペーサ	BSF-314E	FE	
49	W1040R	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3カク)	FE	
50	2MGKHF010500	1	COVER	カバー		AL	
51	K51710	3	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005(3カ シロ)	FE	
52	PX09950	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
53	2MGKHF004301	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
54	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
55	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
56	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
57	PB080N2	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
58	2MGKHF011901	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
59	2MGKHF002800	4	WASHER	ワッシャ		FE	
60	2MGKHF004200	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
61	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
62	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
63	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
64	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
70	PB0ASZ0	2	SPACER	スペーサ		AL	
71	S61582	4	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ スナシ)	OT	SET
72	H5264T	12	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
73	H5267A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
74	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
75	H1126W	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	V114A-5GR	OT	
76	PJ24640	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
77	K51753	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X016(ステンレス)	FE	
78	A5202A	8	O RING	Oリング	φ2.4X0.8	OT	Consumable Parts
80	S1058B	2	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
81	S40264	1	SENSOR	センサ	E2S-W25 1M	OT	
82	K5256E	1	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X010	FE	
83	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
84	2MGKHF004800	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		AL	
85	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
86	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
87	H5265A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
88	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒ スナシ)	OT	SET
89	PB04BMO	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		AL	
90	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
91	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
92	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



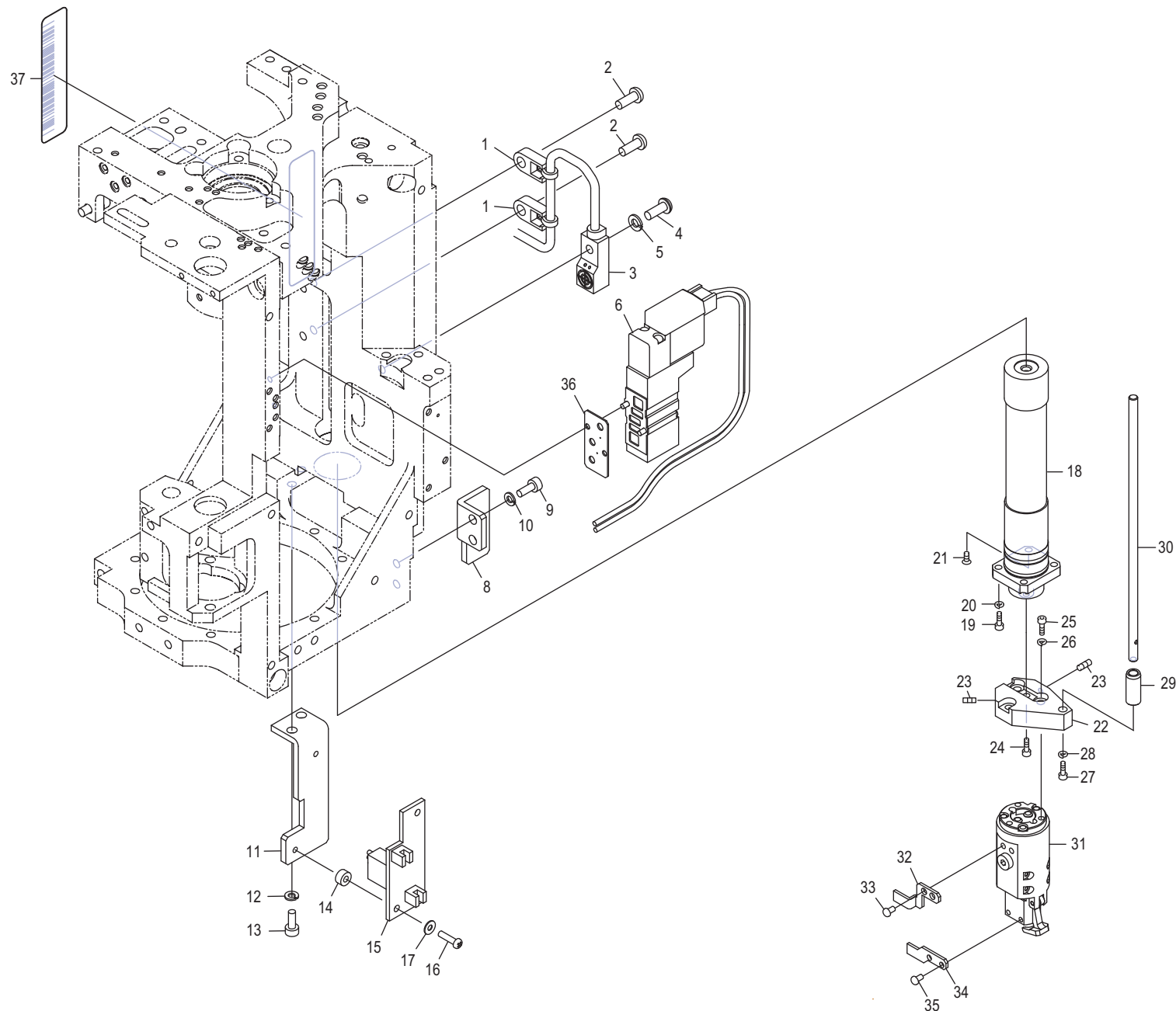
H08M HEAD 4/4
H08M ヘッド 4/4

2UGKHF000130

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
2	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
3	XS03764	8	SPOOL	スプール		OT	
5	H1126W	2	VALVE, SOL	バルブ SOL	V114A-5GR	OT	
6	S1058B	2	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
7	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
8	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
9	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
10	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
11	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
13	PJ24640	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	

H08M HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H08M ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGKHF000130



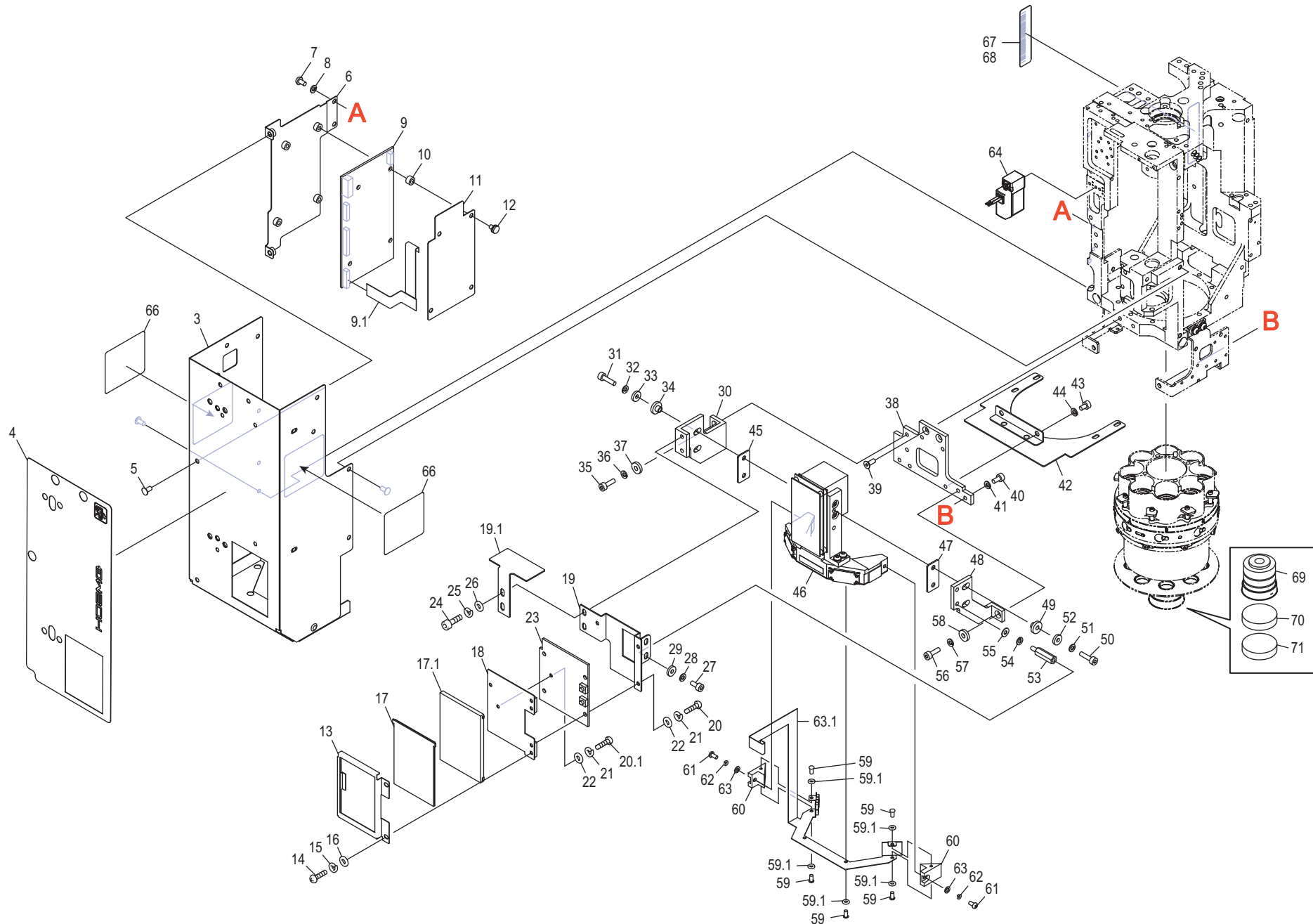
H08M HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H08M ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	S2025C	2	SHEET	シート	FH18	OT	Consumable Parts
2	K5225A	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X008 (ニッケルメッキ)	OT	
3	S40590	1	SENSOR	センサ	E2S-W26 1M	OT	
4	K5256A	1	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
5	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
6	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
8	PBOAMFO	1	STOPPER	ストッパ		FE	
9	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	PB04HE0	1	BKT	B K T		FE	
12	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
13	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
14	S3227R	2	SPACER	スペーサ	C-2002.5	OT	
15	2AGKHF000300	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
16	K5175X	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X008 (ステンレス)	OT	
17	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
18	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
19	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
20	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
21	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カク)	OT	
22	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
23	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 六角メネジ	FE	
24	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
25	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
26	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
27	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
28	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
29	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブッシュ ガイド		OT	
30	PMODMK0	1	SHAFT	シャフト		FE	
31	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
32	PB04HF0	1	DOG	ドッグ		FE	
33	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0.8×3.2 (3カク)	FE	
34	PB04HG0	1	DOG	ドッグ		FE	
35	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0.8×3.2 (3カク)	FE	
36	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
37	PX09960	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

H08MQ HEAD (Head with part side recognition)
H08MQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

2UGKHF000130



H08MQ HEAD (Head with part side recognition)

H08MQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

2UGKHF000130

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
3	2MGKHF002703	1	COVER	カバー		AL	
4	2MGKHF003401	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
5	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラウトH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	OT	
6	2MGKHF000600	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
7	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
8	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
9	2EGKHA000906	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
9.1	XH01240	1	CABLE	ケーブル		OT	
10	S3243Y	4	SPACER	スペーサ	CF-303.5E	FE	
11	PBOASE0	1	COVER	カバー		FE	
12	K5182C	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X010 ナベ セムス P4 (クロメートメッキイロ)	FE	
13	2MGKHB001701	1	RETAINER, COVER	押え カバー		FE	
14	K5173M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X004 (ステンレス)	OT	
15	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
16	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カクロ)	FE	
17	2AGKHB000200	1	COVER	カバー		OT	
17.1	T61093	1	DISPLAY, LIQUID CRYSTAL	ディスプレイ 液晶	COM24H2N57XLC	OT	
18	2MGKHF008200	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
19	2MGKHF008300	1	BKT	B K T		FE	
19.1	2MGKHF010601	1	BKT	B K T		FE	
20	K51757	3	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X006 (ステンレス)	OT	
20.1	K51756	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X005 (ステンレス)	FE	
21	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
22	W11081	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カクロ)	FE	
23	2EGKHA003900	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
24	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
25	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
26	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
27	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
28	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
29	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
30	2MGKHF000401	1	BKT	B K T		AL	
31	PZ49730	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		OT	
32	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
33	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
34	PJ24800	2	BUSHING	ブシュ		PL	
35	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
36	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
37	PMOFLC0	2	WASHER	ワッシャ		FE	
38	2MGKHF002000	1	PLATE	プレート		AL	
39	K5357T	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X008	FE	
40	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
41	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
42	2MGKHF002101	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
43	H5273A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
44	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
45	PJ24810	1	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
46	2MGKHF000102	1	PRISM	プリズム		OT	
47	PJ24810	1	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		PL	
48	2MGKHF000501	1	BKT	B K T		AL	
49	PJ24800	2	BUSHING	ブシュ		PL	

H08MQ HEAD (Head with part side recognition)

H08MQ ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

2UGKHF000130

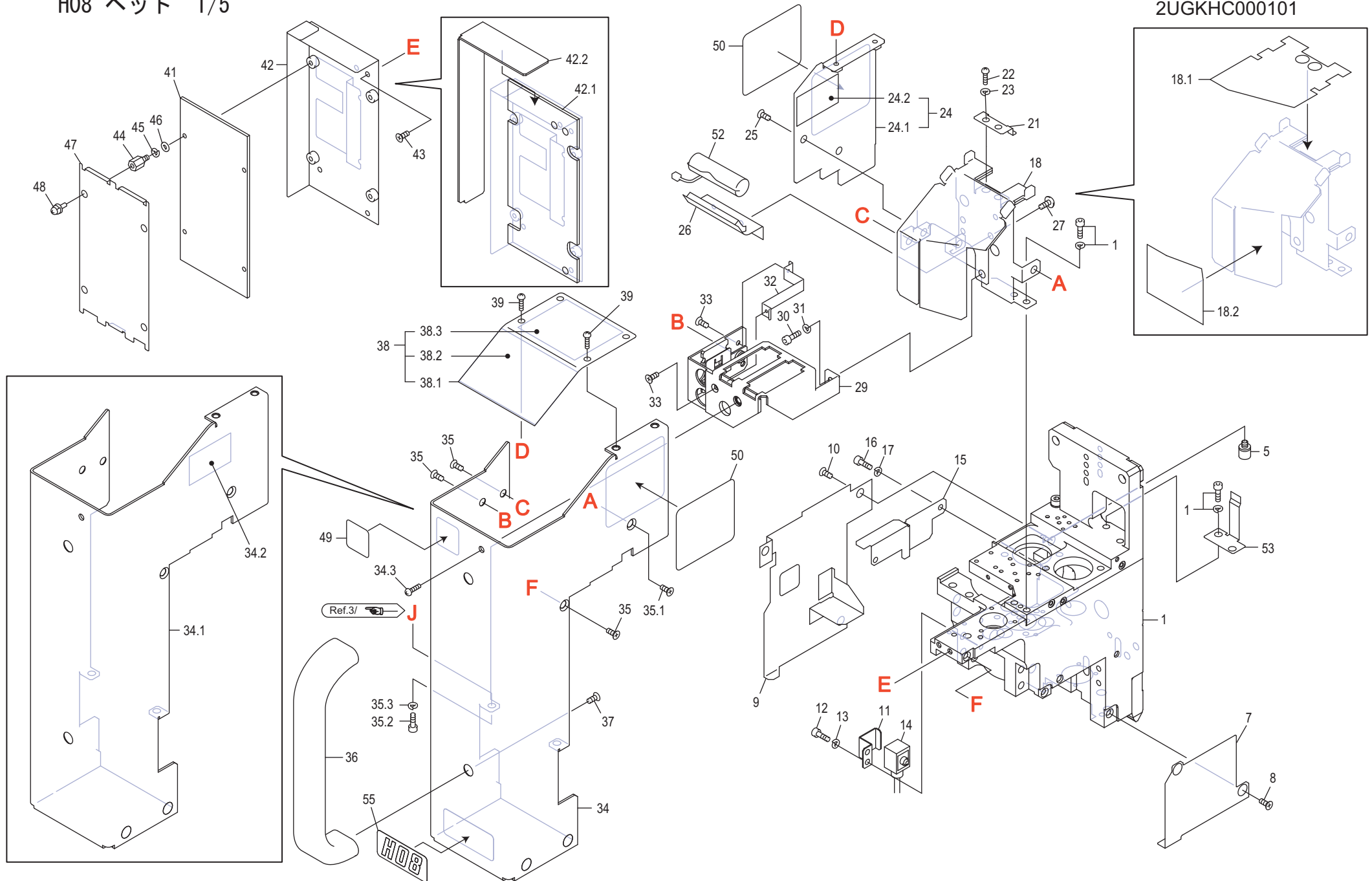
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
50	PZ49730	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		OT	
51	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
52	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
53	S60793	2	SPACER	スペーサ	BSB-317E	FE	
54	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
55	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
56	H5276A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
57	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
58	PMOFLC0	1	WASHER	ワッシャ		FE	
59	2MGKHF007600	6	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
59.1	W1039E	6	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X5 (1W-2) (3カク)	FE	
60	2MGKHF000300	2	BLOCK	ブロック		AL	
61	K51756	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02. 5X005 (ステンレス)	FE	
62	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
63	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	OT	
63.1	2EGKHF000100	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
64	H1126W	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	V114A-5GR	OT	
66	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
67	2MGKHF005100	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	Without Picker, unit serial number
68	2MGKHF005200	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	With Picker, unit serial number
69	2MGKHF004400	1	RING	リング		AL	
70	PS04170	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
71	PS04181	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

H08 HEAD 1/5
H08 ヘッド 1/5

2UGKHC000101



H08 HEAD 1/5
H08 ヘッド 1/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA0FY13	1	BODY	本体		OT	
5	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
7	PP01224	1	COVER	カバー		AL	
8	K5186N	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
9	PB09584	1	COVER	カバー		AL	
10	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
11	PB02192	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
12	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
13	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
14	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
15	PB12162	1	COVER	カバー		AL	
16	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
17	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
18	PB08866	1	BKT, COVER	B K T カバー		AL	
18. 1	PS00243	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
18. 2	PS00233	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
21	PB08934	1	BKT	B K T		FE	
22	K5178L	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
23	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
24	AA54C02	1	COVER	カバー		OT	
24. 1	PB08848	1	COVER	カバー		AL	
24. 2	PS00831	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
25	K5186N	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
26	PP00265	1	BKT	B K T		FE	
27	K51710	2	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005 (3カ シロ)	FE	
29	PB38403	1	BKT	B K T		AL	
30	H5273A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
31	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
32	PB09784	1	BKT	B K T		FE	
33	K5169M	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
34	AA54D04	1	COVER	カバー		OT	
34. 1	PB06XH1	1	COVER, FRONT	カバー フロント		AL	
34. 2	PS00831	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
34. 3	K5178L	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
35	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
35. 1	K5186N	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
35. 2	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
35. 3	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
36	PJ02874	1	HANDLE	ハンドル		PL	
37	K5359E	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M04X008	FE	
38	AA54B02	1	COVER	カバー		OT	
38. 1	PB08874	1	COVER	カバー		AL	
38. 2	PS00253	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
38. 3	PS00263	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
39	K5178L	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
41	2AGKHC000101	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
42	PP01163	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
42. 1	PS00455	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
42. 2	PS00323	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
43	K5169M	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
44	S3228S	4	SPACER	スペーサ	BSF-308E	OT	

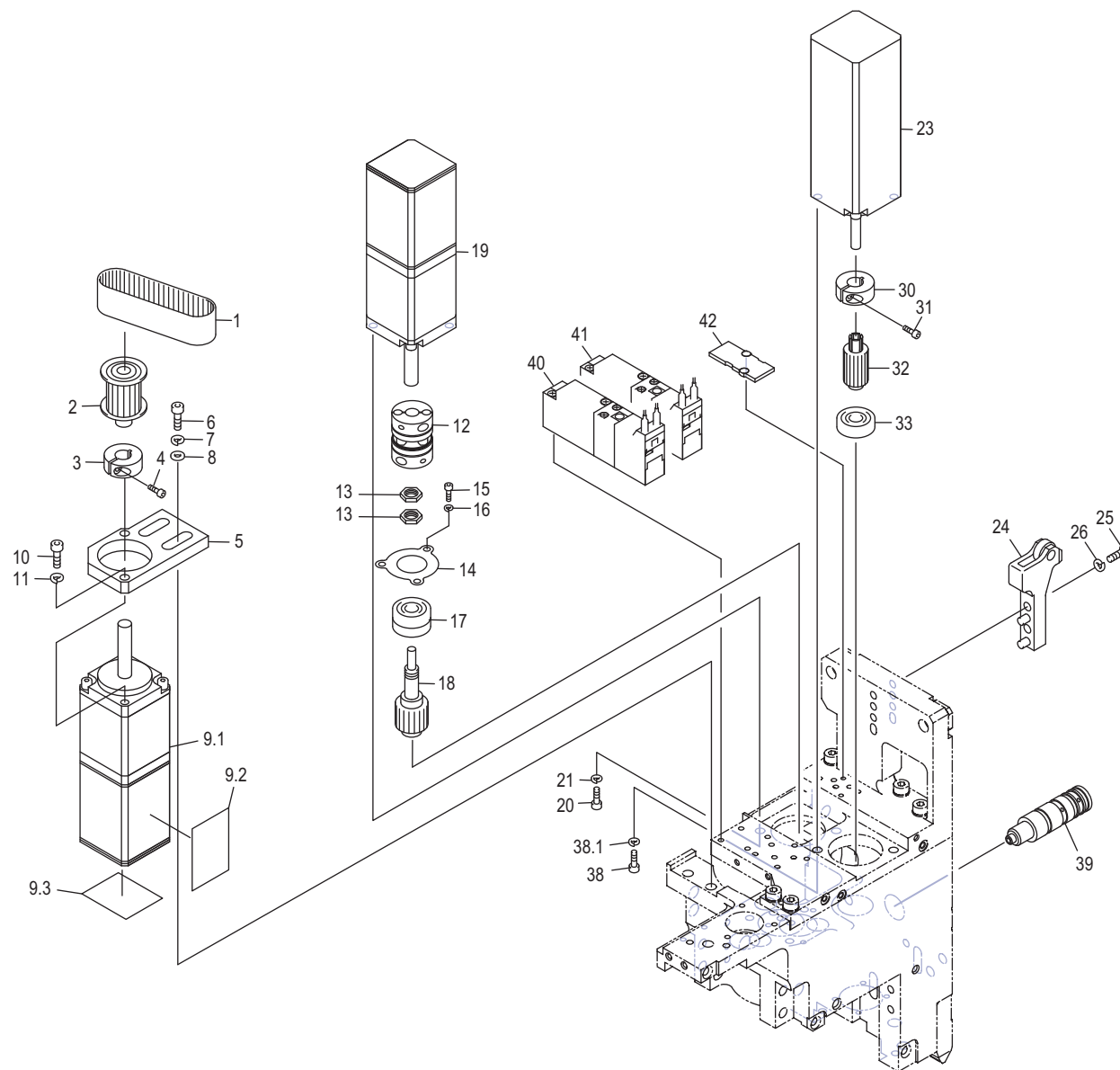
H08 HEAD 1/5
H08 ヘッド 1/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
45	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
46	W1040A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (ケロゾメ)	FE	
47	PB11643	1	COVER	カバー		FE	
48	K51981	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナヘ セムス P4 (3カンロ)	FE	
49	PX03302	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
50	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
52	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
53	PB50892	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
55	2MGKHC000301	1	NAMEPLATE	銘板		OT	

This page is intentionally blank.

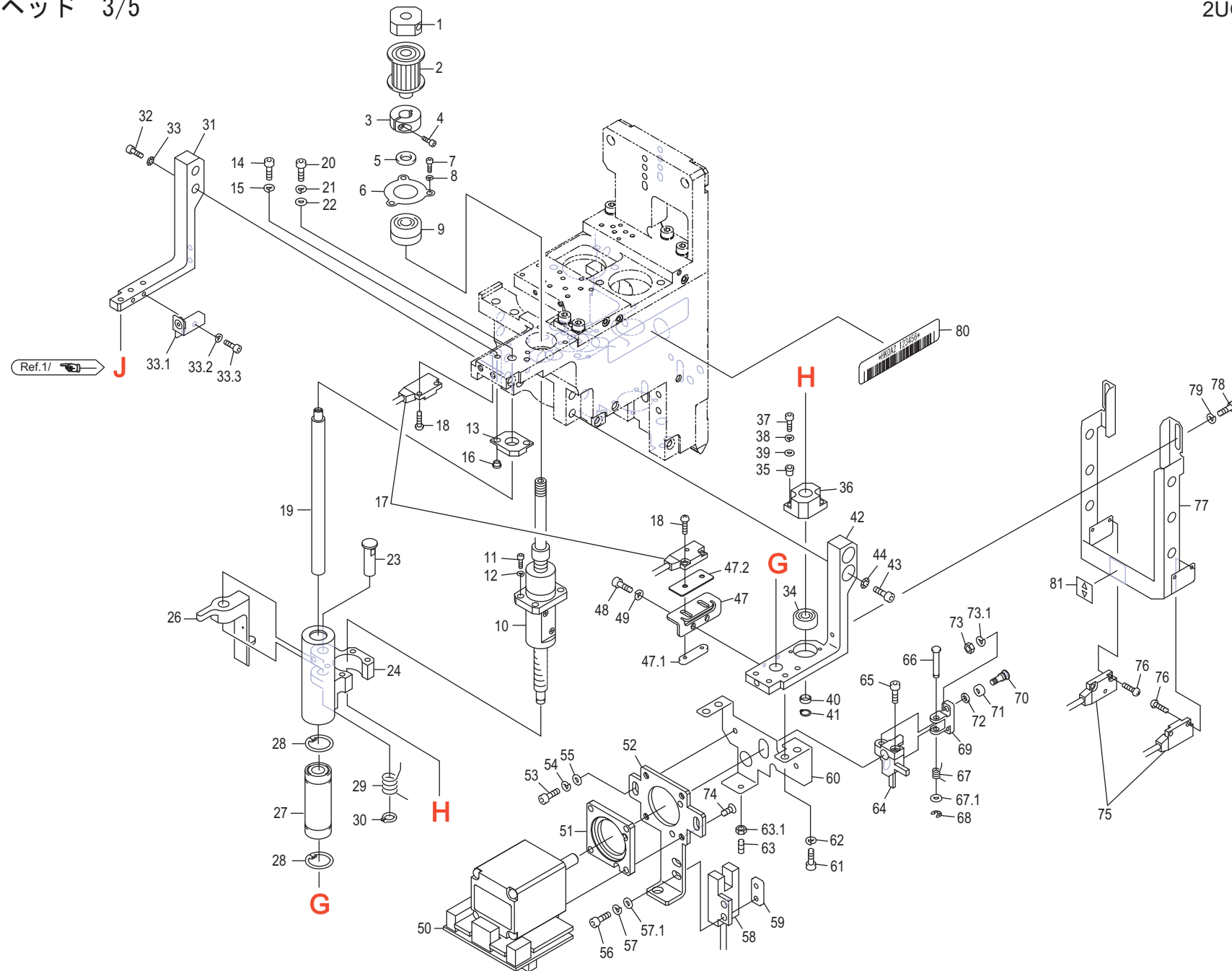
このページはブランクページです。



H08 HEAD 2/5
H08 ヘッド 2/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	H45713	1	BELT, TIMING	ベルト タイミング	110-2GT-12	OT	
2	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
3	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
4	H5268T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
5	PM37446	1	PLATE	プレート		FE	
6	H5290A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X015	FE	
7	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
8	W1043A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 4	FE	
9. 1	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
9. 2	PZ28081	1	TAPE	テープ		OT	
9. 3	PZ28091	1	TAPE	テープ		OT	
10	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
11	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
12	XK02232	1	COUPLING	カップリング		OT	
13	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
14	PP00131	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
15	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
16	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
17	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
18	PM08752	1	GEAR	ギヤ		FE	
19	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
20	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
21	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
23	2MGKHC005000	1	MOTOR	モータ		OT	
24	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
25	H5278A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X015	FE	
26	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
30	PM04821	1	COLLAR	カラー		FE	
31	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
32	PM15283	1	GEAR	ギヤ		FE	
33	H41305	1	BEARING	ベアリング	695ZZ1MC3	OT	
38	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
38. 1	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
39	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
40	XB03330	1	VALVE, SOL	バルブ S O L		OT	Nozzles cleaning
41	XB03330	1	VALVE, SOL	バルブ S O L		OT	Vacuum cut
42	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	



H08 HEAD 3/5
H08 ヘッド 3/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	N1040S	1	NUT, LOCK	ナット ロック	RN5	OT	
2	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
3	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
4	H5268T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
5	PM04614	1	COLLAR	カラー		FE	
6	PP00131	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
7	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
8	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
10	XB00757	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
11	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
12	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
13	PG00151	1	STOPPER	ストッパ		PL	
14	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
15	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
16	PM04711	2	COLLAR	カラー		FE	
17	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒースナ)	OT	SET
18	K5175S	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X005 (ステンレス)	FE	
19	PZ04551	1	SHAFT	シャフト		OT	
20	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
21	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
22	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
23	PM076B1	1	PIN	ピン		FE	
24	PM25928	1	SLIDER	スライダ		AL	
26	PM08698	1	ARM	アーム		FE	
27	XB00642	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド		OT	
28	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
29	PZ04513	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
30	S1027A	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
31	PM04593	1	BKT	B K T		AL	
32	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
33	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
33. 1	PB08921	1	BKT	B K T		FE	
33. 2	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
33. 3	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
35	PM04621	2	COLLAR	カラー		FE	
36	PG00142	1	STOPPER	ストッパ		PL	
37	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
38	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
39	W1039A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3	FE	
40	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
41	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
42	PM04606	1	BKT	B K T		AL	
43	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
44	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
47	PB11753	1	BKT	B K T		AL	
47. 1	PP01251	1	NUT	ナット		FE	
47. 2	2MGKHE003402	1	PLATE	プレート		FE	
48	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
49	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	

H08 HEAD 3/5
H08 ヘッド 3/5

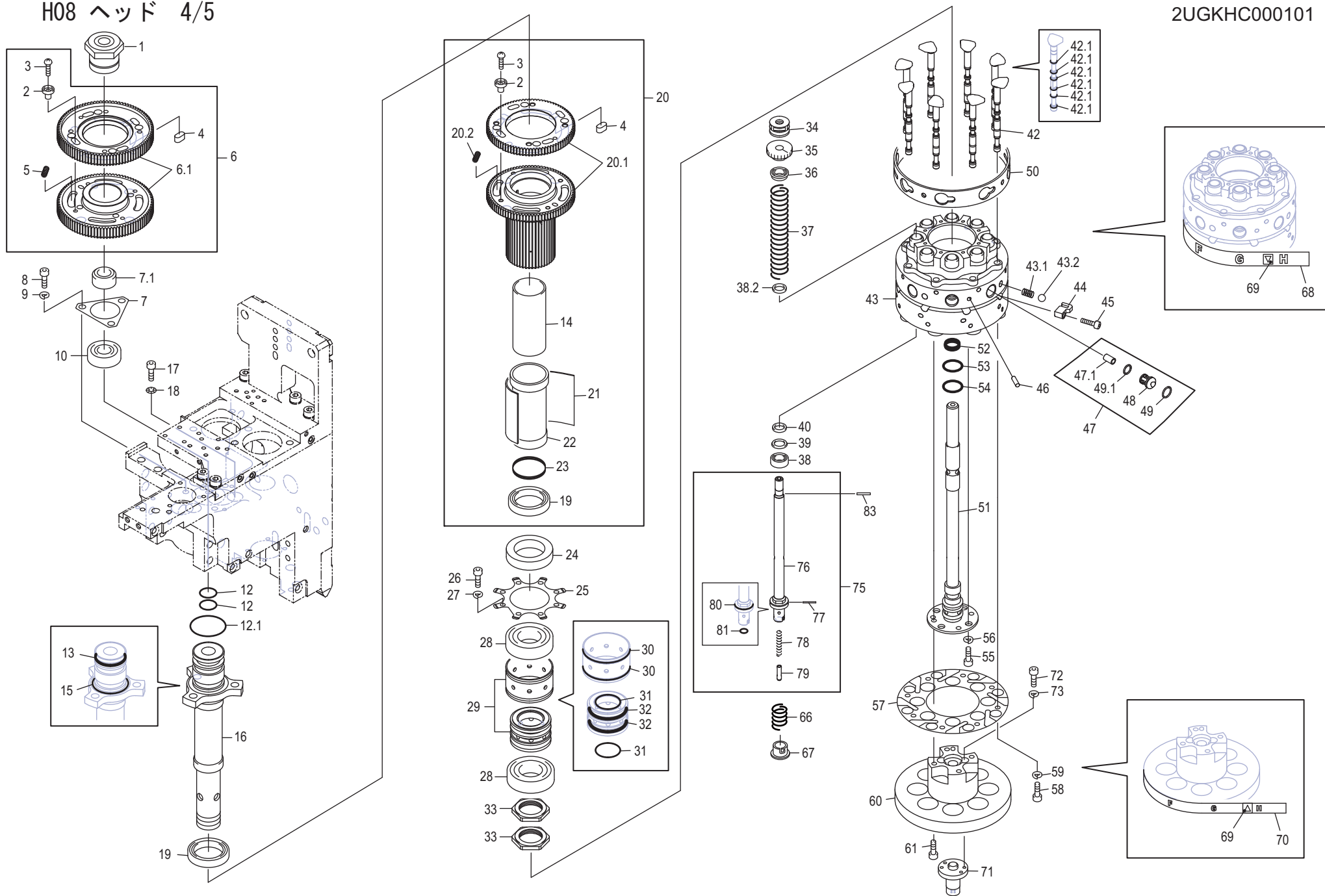
2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
50	2MGKHC004900	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
51	PM04994	1	SPACER	スペーサ		AL	
52	PB02266	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		OT	
53	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
54	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
55	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
56	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
57	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
57.1	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
58	S4077K	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	PM-F44P	OT	
59	PP00171	1	NUT	ナット		FE	
60	2MGKHC004300	1	BKT	B K T		FE	
61	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
62	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
63	N4024A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X012 ねみサ	FE	
63.1	N10795	1	NUT, HEX	ナット 六角	M03 (3カ クロ)	FE	
64	PM69422	1	ARM	アーム		FE	
65	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
66	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
67	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
67.1	W1039K	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (ステンレス)	FE	
68	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	OT	
69	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
70	PM04565	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	
71	PM04574	2	ROLLER	ローラ		FE	
72	PM04552	2	COLLAR	カラー		FE	
73	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02. 5 (ステンレス)	FE	
73.1	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
74	K51696	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X008 (ステンレス)	FE	
75	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ スナシ)	OT	SET
76	K5175S	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X005 (ステンレス)	FE	
77	PB02281	1	BKT	B K T		FE	
78	H5268T	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
79	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
80	PX02282	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
81	PX00190	1	NAMEPLATE	銘板		PL	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

H08 HEAD 4/5
H08 ヘッド 4/5



H08 HEAD 4/5
H08 ヘッド 4/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XR00281	1	RING, LOCKING	リング 締結		OT	
2	PM04893	8	COLLAR	カラー		FE	
3	PZ39231	8	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
4	XS00872	6	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
5	PZ26351	4	SPRING	スプリング		FE	
6	AA03615	1	GEAR	ギヤ		OT	
6.1	PMOKCT2	1	GEAR	ギヤ		OT	
7	PP00091	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
7.1	PM07682	1	COLLAR	カラー		FE	
8	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
9	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
10	H41307	1	BEARING	ベアリング	697ZZ1MC3E	OT	
12	H1162W	2	PACKING	パッキン	MYN-7	OT	
12.1	H1166W	1	PACKING	パッキン	MYN-16	OT	
13	H1165B	1	PACKING	パッキン	MYN-12	OT	
14	PM04482	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
15	A5053R	1	O RING	Oリング	S 16	OT	Consumable Parts
16	PM04836	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		AL	
17	H5293A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X025	FE	
18	W1011A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
19	H4897K	2	BEARING	ベアリング	CR15-21 (0キュウ・WINDERL245X)	OT	
20	AA1ZY09	1	GEAR	ギヤ		OT	
20.1	2MGKHC000100	1	GEAR	ギヤ		OT	
20.2	PZ04641	4	SPRING	スプリング		FE	
21	XS01221	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
22	PM04461	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		FE	
23	A50545	1	O RING	Oリング	φ 17. 9X1. 1 (NBR)	OT	Consumable Parts
24	PM04492	1	COLLAR	カラー		AL	
25	PP00122	1	PLATE, RETAINING	プレート 押え		FE	
26	H5265A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
27	W1020A	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	H42220	1	BEARING	ベアリング	7901CTYNDBLP5	OT	
29	PM16404	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
30	PZ02871	2	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
31	A51720	2	O RING	Oリング	SS 12	OT	Consumable Parts
32	H1169R	2	PACKING	パッキン	PPD-20	OT	
33	PM04882	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		AL	
34	PM04915	8	PUSHER	プッシャ		FE	
35	PM12714	8	GEAR	ギヤ		FE	
36	H4442A	8	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	DDL-850	OT	
37	PZ29691	8	SPRING	スプリング		FE	
38	H4436T	8	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	DDL-850HP0P25LY121	OT	
38.2	PZ27662	8	RING, FELT	リング フェルト		OT	
39	PM01RF1	8	RETAINER, FELT	押え フェルト		FE	
40	PZ27662	8	RING, FELT	リング フェルト		OT	
42	XS01186	8	SPOOL	スプール		OT	
42.1	A5053C	48	O RING	Oリング	1. 8X0. 7	OT	Consumable Parts
43	PM00HR6	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		AL	
43.1	PZ14371	4	SPRING	スプリング		FE	
43.2	H61885	4	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3. 0G20	OT	
44	PM35011	8	GUIDE	ガイド		AL	

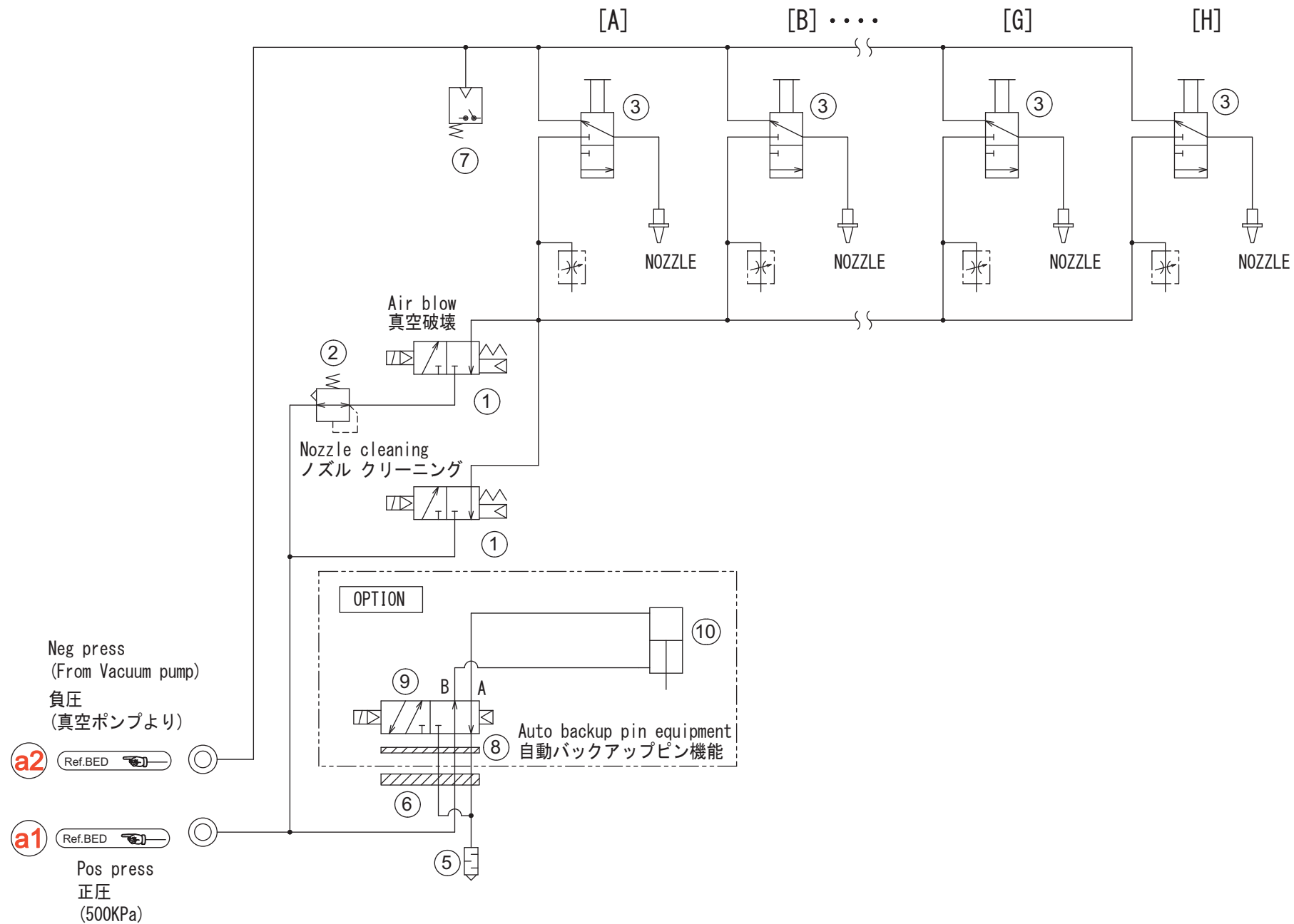
H08 HEAD 4/5
H08 ヘッド 4/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
45	H5267A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
46	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ 02X06 B種 (h8)	OT	
47	AA0AL04	8	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
47.1	XH00401	8	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
48	PH00312	8	HOLDER	ホルダ		PL	
49	A51906	8	O RING	Oリング	φ 4. 20X0. 53 (FKM70)	OT	Consumable Parts
49.1	A5188S	8	O RING	Oリング	φ 3. 0X0. 5 (FKM70)	OT	Consumable Parts
50	PB27432	1	RING	リング		FE	
51	PM33086	1	SHAFT, CENTER	シャフト センタ		FE	
52	H1161B	1	PACKING	パッキン	MYN-5	OT	
53	A5172Y	1	O RING	Oリング	SS 9	OT	Consumable Parts
54	A51720	1	O RING	Oリング	SS 12	OT	Consumable Parts
55	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
56	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
57	PP00102	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
58	H5265A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
59	W1020A	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
60	PM18862	1	COVER	カバー		AL	
61	H5268H	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X012	FE	
66	PZ08841	8	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
67	PM18074	8	COLLAR	カラー		FE	
68	PX00202	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
69	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
70	PX00211	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
71	AA45H06	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
72	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
73	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
75	AA1ZX11	8	SYRINGE	シリンジ		OT	
76	AB27703	8	SYRINGE	シリンジ		OT	
77	R5028R	8	ROD	ロッド	MRSB0. 6-6. 5	OT	
78	PZ16856	8	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
79	PM19126	8	PIPE	パイプ		FE	
80	PG00613	8	O RING	Oリング		PL	Consumable Parts
81	2MGKHA014800	8	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
83	R50235	8	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ 1X6. 8F (トッキュウ2)	OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



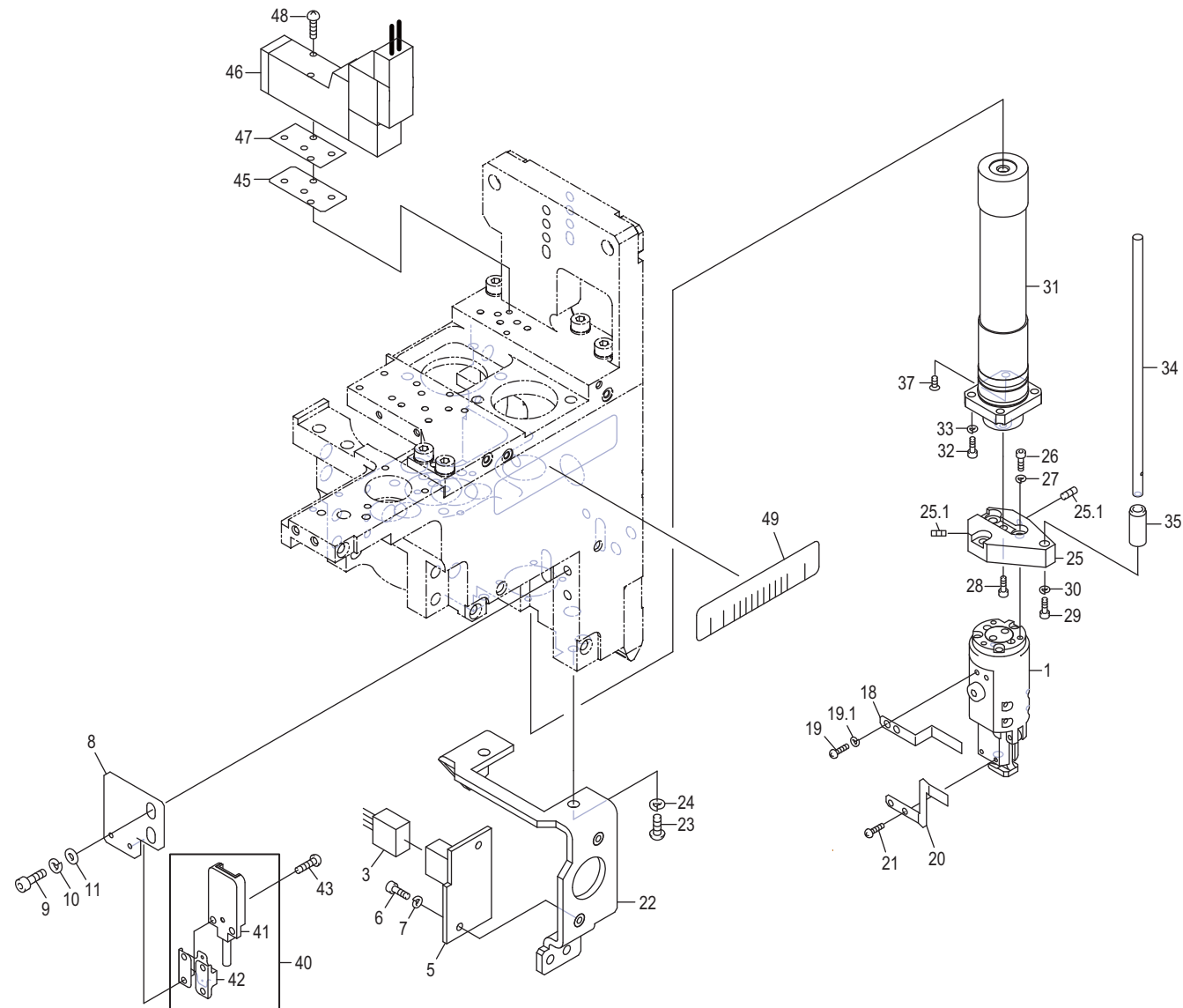
H08 HEAD 5/5
H08 ヘッド 5/5

2UGKHC000101

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
2	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
3	XS01186	8	SPOOL	スプール		OT	
5	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
8	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
9	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
10	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	

H08 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H08 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15W19



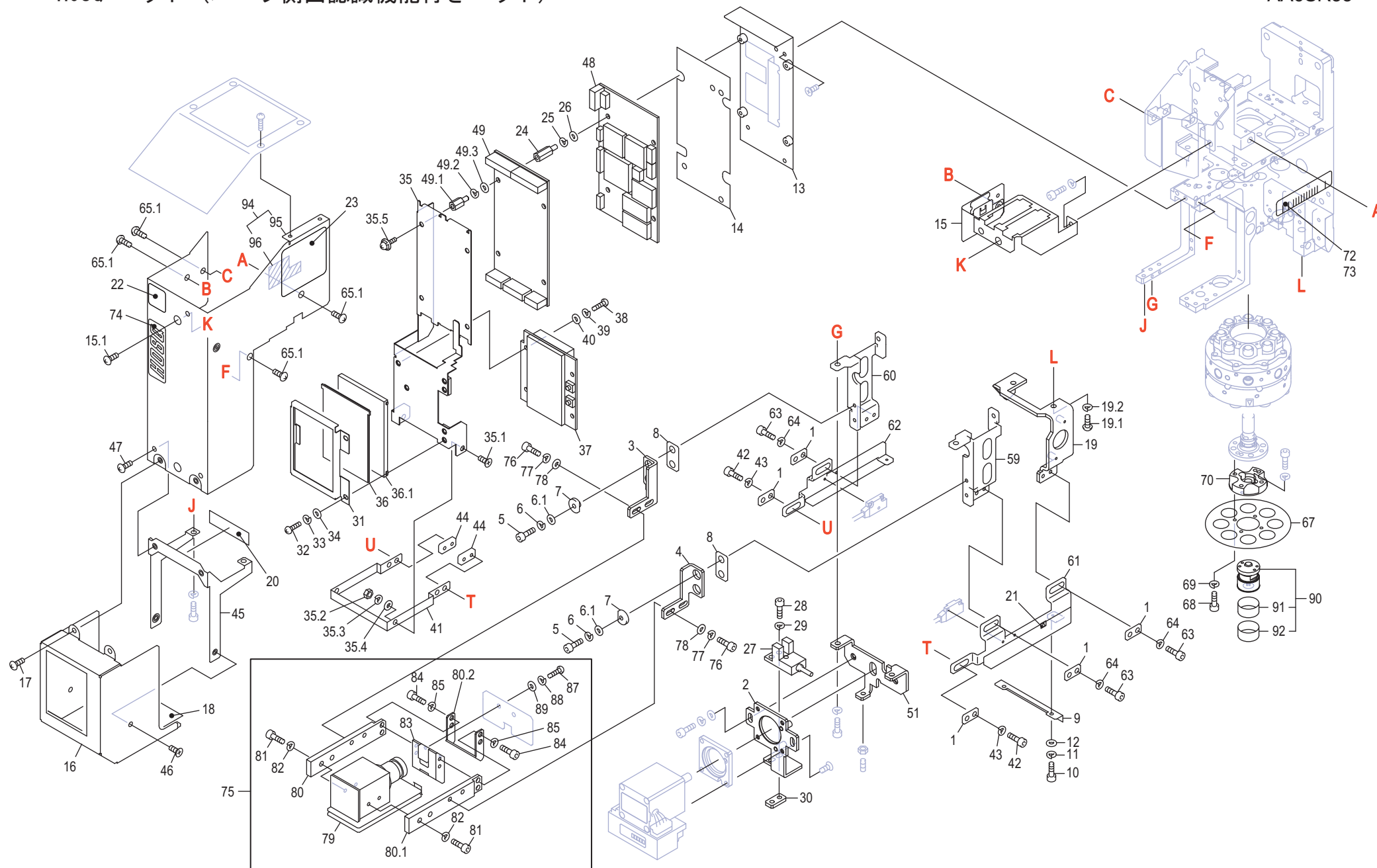
H08 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H08 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15W19

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
3	RH15565	1	HARNESS	ハーネス		OT	
5	2AGKHCO00800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
6	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
7	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
8	PB11254	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
9	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
18	PB39801	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3ｶｸロ)	FE	
19.1	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
20	PB39811	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
21	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3ｶｸロ)	FE	
22	PB88524	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
23	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
24	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
25	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
25.1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 ｸﾛﾐﾅｲﾄ	FE	
26	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
27	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
29	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
30	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
31	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
32	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
33	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	PM55703	1	SHAFT	シャフト		FE	
35	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
37	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3ｶｸロ)	FE	
40	AA53A01	1	SENSOR	センサ		OT	
41	S40580	1	SENSOR	センサ	E3T-FD14 2M	OT	
42	XS02681	1	SLIT	スリット		OT	
43	K5175M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0ﾊﾟﾝ1ｼﾅ (ｽﾃﾝﾚｽ)	FE	
45	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
46	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ S O L	SYJ3140-5MOU	OT	
47	.	1	GASKET	ガスケット	SYJ3000-14-2	OT	ACC-46
48	.	2	SCREW	小ネジ	SY100-33-3	OT	ACC-46
49	PX02292	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

H08Q HEAD (Head with part side recognition)
H08Q ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

AA6SR33



H08Q HEAD (Head with part side recognition)
H08Q ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

AA6SR33

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB73151	5	WASHER	ワッシャ		FE	
2	2MGKHC003500	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		OT	
3	2MGKHC004101	1	BKT	B K T		AL	
4	2MGKHC004201	1	BKT	B K T		AL	
5	H5276A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
6	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
6.1	W1040A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(クロメ)	FE	
7	PJ17321	4	BUSHING	ブシュ		OT	
8	PJ17420	2	PLATE, INSULATING	プレート 絶縁		OT	
9	PB83333	1	BKT, CONNECTING	B K T ツナギ		FE	
10	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
11	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
12	W11080	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3(3クロ)	FE	
13	PB83341	1	COVER, TERMINAL	カバー 端子		FE	
14	PS02892	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
15	PB83512	1	BKT	B K T		AL	
15.1	K51710	1	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005(3カシロ)	FE	
16	PB94512	1	COVER, P/B	カバー 押ボタン		AL	
17	K51710	2	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005(3カシロ)	FE	
18	PS02992	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
19	PB88524	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
19.1	K5256A	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X008	FE	
19.2	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
20	PS03421	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
21	PX00182	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
22	PX03302	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
23	PX05132	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
24	S32435	4	SPACER	スペーサ	BSE-312N	OT	
25	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
26	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3クロ)	FE	
27	S4029E	1	SENSOR	センサ	PM-Y44P	OT	
28	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
29	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
30	PB94481	1	NUT	ナット		FE	
31	2MGKHB001701	1	RETAINER, COVER	押え カバー		FE	
32	K5173M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X004(ステンレス)	FE	
33	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
34	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5(3クロ)	FE	
35	2MGKHC003302	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
35.1	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラウH=0.6ヤキル(ニッケルメッキ)	FE	
35.2	N10795	2	NUT, HEX	ナット 六角	M03(3カシロ)	FE	
35.3	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
35.4	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7(1W-3)(3クロ)	FE	
35.5	K51981	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベセム P4(3クロ)	FE	
36	2AGKHB000200	1	COVER	カバー		OT	
36.1	T61093	1	DISPLAY, LIQUID CRYSTAL	ディスプレイ 液晶	COM24H2N57XLC	OT	
37	2EGKHA001201	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
38	K51756	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X005(ステンレス)	FE	
39	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
40	W11081	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5(3クロ)	FE	
41	PB94441	1	BKT, SUPPORT	B K T 支え		AL	

H08Q HEAD (Head with part side recognition)

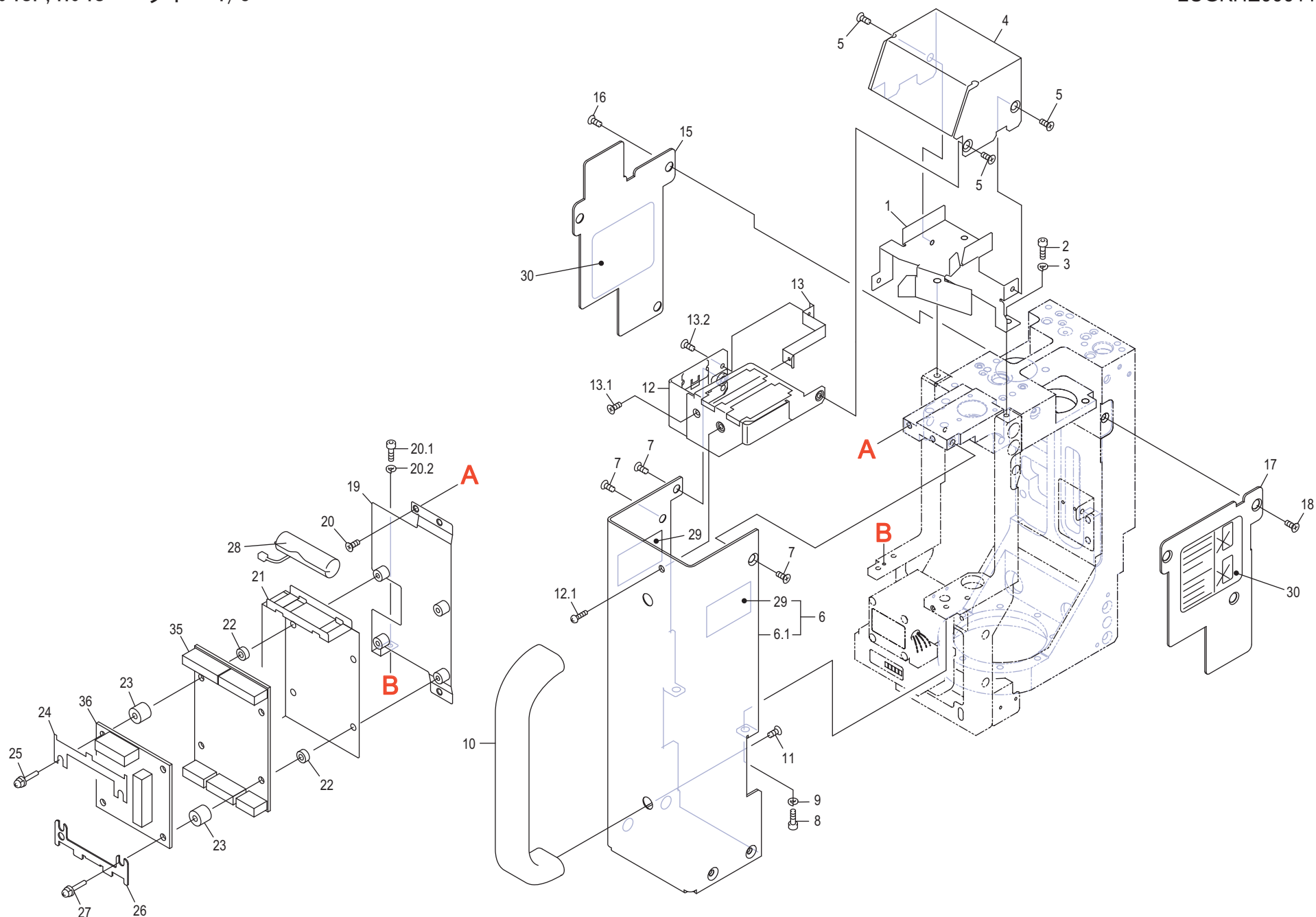
H08Q ヘッド (パーツ側面認識機能付きヘッド)

AA6SR33

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
42	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
43	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
44	PB94481	2	NUT	ナット		FE	
45	PB94460	1	BKT, COVER	B K T カバー		AL	
46	K62149	2	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
47	K51710	2	SCREW, C/R TRUSS	小ネジ 十穴トラス	M03X005 (3カ シロ)	FE	
48	2EGKHB000107	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
49	2EGKHA001100	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
49.1	S3228S	4	SPACER	スペーサ	BSF-308E	OT	
49.2	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
49.3	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
51	2MGKHC003900	1	BKT	B K T		FE	
59	PB94391	1	BKT	B K T		FE	
60	PB74074	1	BKT	B K T		FE	
61	PB94404	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
62	PB94414	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
63	H5274A	6	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
64	W1021A	6	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
65.1	K62149	4	SCREW, C/R FLAT	小ネジ 十穴平	M03X006ヒラトウH=0.6ヤキレ(ニッケルメッキ)	FE	
67	PB58463	1	COVER	カバー		AL	
68	H5268H	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X012	FE	
69	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
70	PM91351	1	BKT	B K T		AL	
72	PX05403	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	Without Picker, unit serial number
73	PX05412	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	With Picker, unit serial number
74	PX07302	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
75	AA5CR04	1	CAMERA	カメラ		OT	
76	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
77	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
78	W1042A	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
79	XK04250	1	CAMERA	カメラ		OT	
80	PM0BET0	1	BKT	B K T		AL	
80.1	PM0BES0	1	BKT	B K T		AL	
80.2	PB02TW1	1	GUARD	ガード		FE	
81	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
82	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
83	XP01403	1	PRISM	プリズム		OT	
84	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
85	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
87	K5168K	2	SCREW	小ネジ	M02.5X006 ハ イント* (ステンレス)	FE	
88	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
89	W11081	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2.5M/MX0.5X5 (3カクロ)	FE	
90	AA6SA04	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
91	PS02912	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
92	PS03103	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
94	AA78C01	1	COVER	カバー		OT	
95	PB94492	1	COVER	カバー		AL	
96	PS03731	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts

This page is intentionally blank.

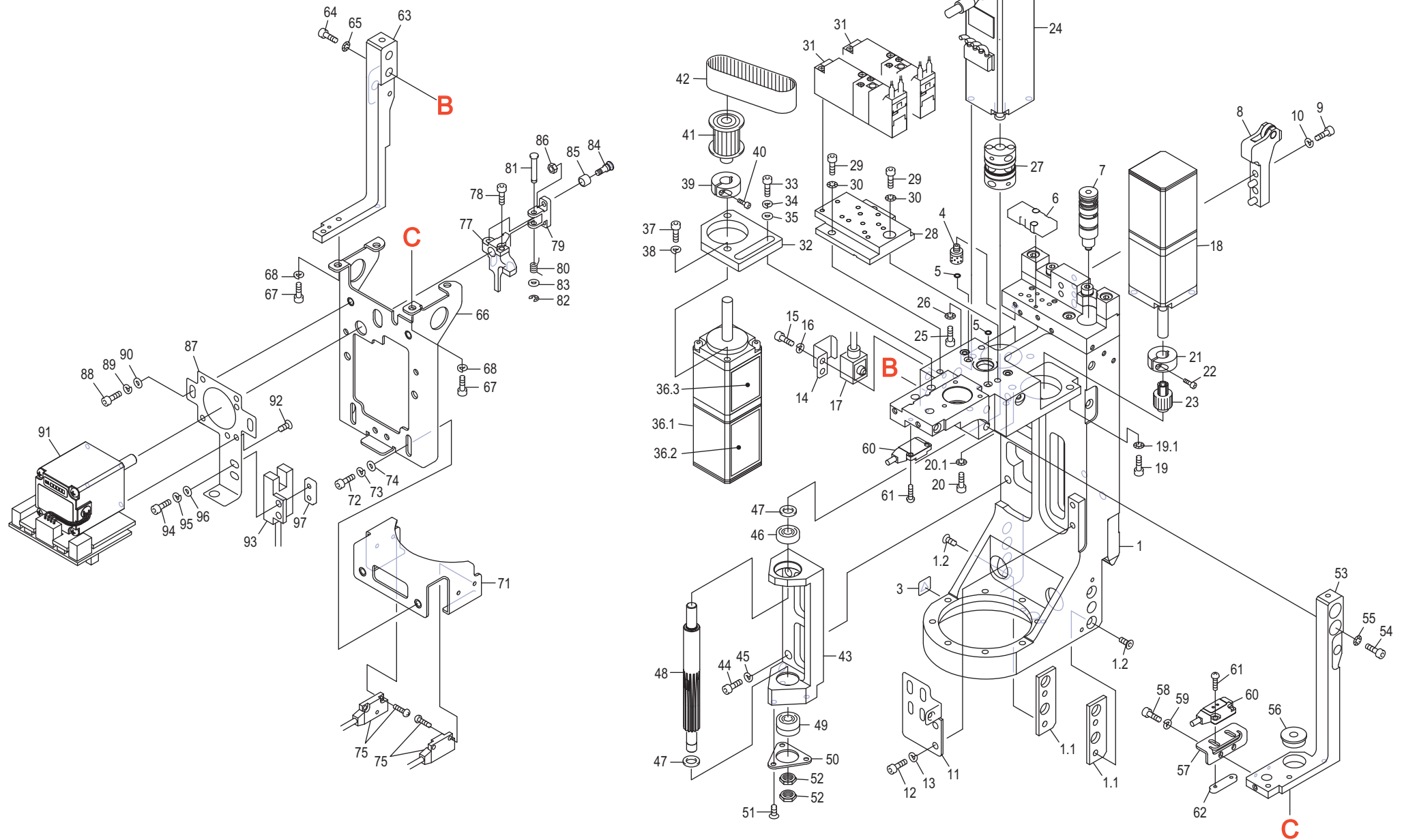
このページはブランクページです。



H04SF, H04S HEAD 1/5
H04SF, H04S ヘッド 1/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB25002	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
2	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
3	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
4	PB25025	1	COVER, UPPER	カバー 上		AL	
5	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
6	AA54E04	1	COVER	カバー		OT	
6.1	PB06XF1	1	COVER, FRONT	カバー フロント		AL	
7	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
8	H5273A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
9	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
10	PJ02874	1	HANDLE	ハンドル		OT	
11	K5359E	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M04X008	FE	
12	PB30173	1	BKT, WIRING	B K T 配線		AL	
12.1	K5178L	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
13	PB09784	1	BKT	B K T		FE	
13.1	K5169M	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
13.2	K5169H	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
15	PB03AY1	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
16	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
17	PB03AX1	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
18	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
19	PB24985	1	BKT	B K T		FE	
20	K5169H	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
20.1	H5264T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
20.2	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
21	PB24973	1	BKT	B K T		FE	
22	S3243S	4	SPACER	スペーサ	CB-303E	OT	
23	S3243T	4	SPACER	スペーサ	CB-307E	OT	
24	PB27443	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
25	K5182K	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X020 P=4 ナベ'セムス(3カ シロ)	FE	
26	2MGKHE003500	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		AL	
27	K5182K	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X020 P=4 ナベ'セムス(3カ シロ)	FE	
28	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
29	PS00831	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
30	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
35	XK04861	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
36	2AGKHE000100	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	



H04SF, H04S HEAD 2/5
H04SF, H04S ヘッド 2/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA7XY05	1	BODY	本体		OT	
1.1	PB0A7M1	2	PLATE	プレート		FE	
1.2	K5357M	4	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X006	FE	
3	PX03370	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
4	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
5	A5202A	2	O RING	Oリング	φ2.4X0.8	OT	Consumable Parts
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
8	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
9	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	PB79382	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
12	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
13	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
14	PB02192	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
15	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X006	FE	
16	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
17	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
18	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
19	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
19.1	W1010A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
20	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
20.1	W1010A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
21	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
22	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
23	PM48922	1	GEAR, PINION	ギヤ ピニオン		FE	
24	XM00256	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
25	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
26	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
27	XK02242	1	COUPLING	カップリング		OT	
28	PM41743	1	MANIFOLD	マニホールド		AL	
29	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
30	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
31	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ S O L		OT	
32	PB22712	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		FE	
33	H5289A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
34	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
35	W1040S	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4M/MX0.8X9(1W-4)(3カク)	FE	
36.1	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
36.2	PZ28081	1	TAPE	テープ		OT	
36.3	PZ28091	1	TAPE	テープ		OT	
37	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
38	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
39	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
40	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
41	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
42	H45713	1	BELT, TIMING	ベルト タイミング	110-2GT-12	OT	
43	2MGKHE004200	1	BKT	B K T		AL	
44	H5289A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
45	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
46	H4098A	1	BEARING	ベアリング	R-1350ZZ	OT	

H04SF, H04S HEAD 2/5
H04SF, H04S ヘッド 2/5

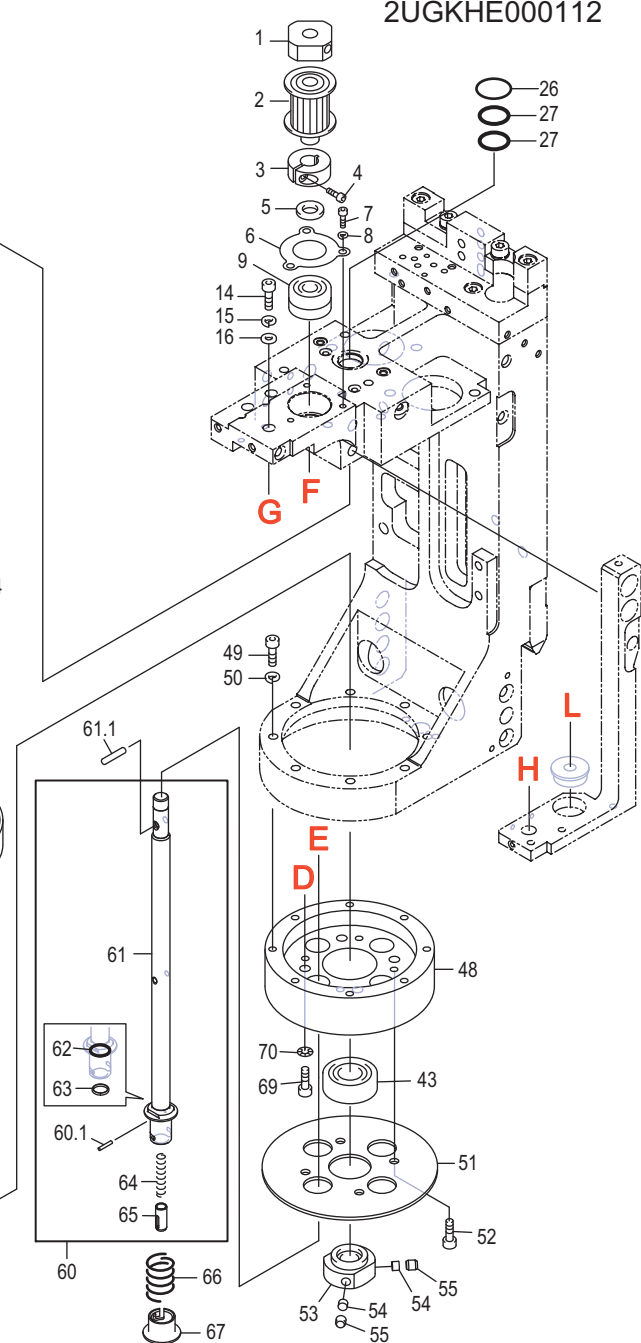
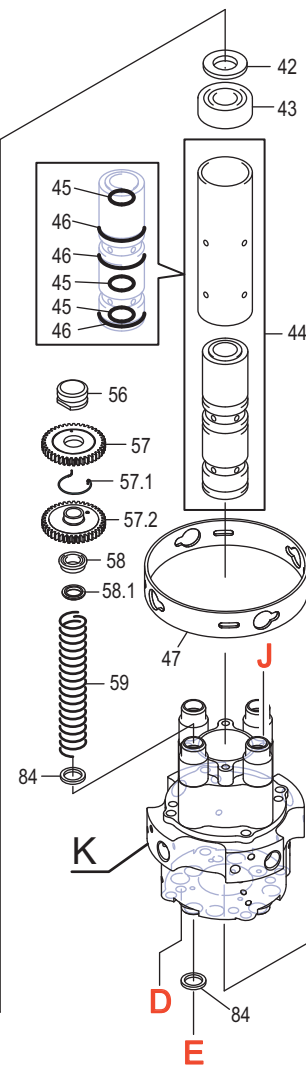
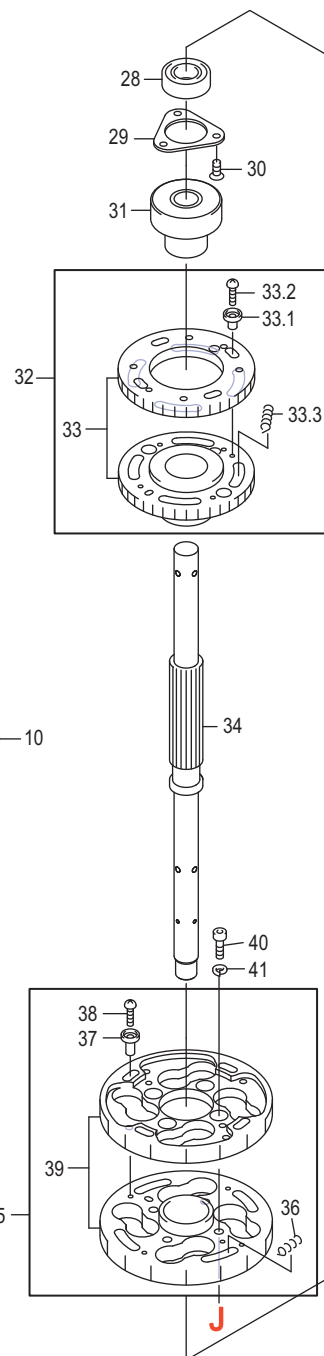
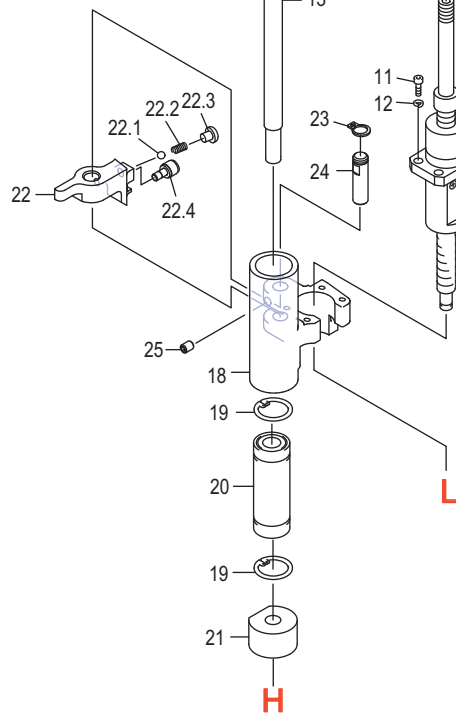
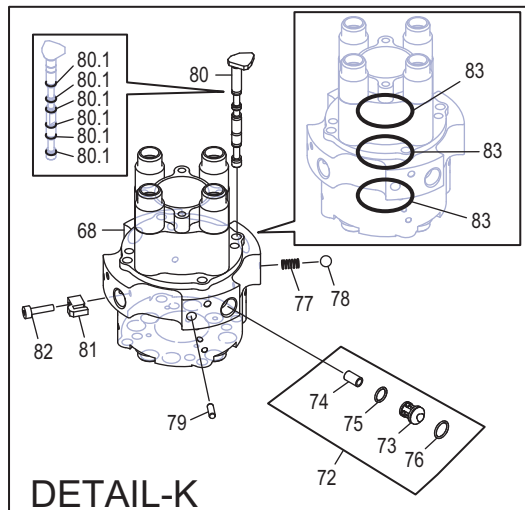
2UGKHE000112

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
47	PM089E0	2	COLLAR	カラー		FE	
48	PM0BZT2	1	GEAR, PINION	ギヤ ピニオン		FE	
49	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
50	2MGKHE004100	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
51	K5170C	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (3カシロ)	FE	
52	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
53	PM41806	1	BKT	B K T		AL	
54	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
55	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
56	H4116C	1	BEARING	ベアリング	DDRF-1140ZZ	OT	
57	PB11753	1	BKT	B K T		AL	
58	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
59	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
60	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒ°スナ)	OT	SET
61	2MGKHK003200	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
62	PP01251	1	NUT	ナット		FE	
63	PM41814	1	BKT	B K T		AL	
64	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
65	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
66	PB036Z5	1	BKT	B K T		FE	
67	H5273A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
68	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
71	PB03AN2	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
72	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
73	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
74	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
75	S61582	1	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ°スナ)	OT	
77	PH00897	1	ARM	アーム		FE	
78	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
79	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
80	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
81	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
82	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	FE	
83	W1039T	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 6M/MX0. 5X5	FE	
84	PM27723	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	
85	PM33901	2	ROLLER	ローラ		FE	
86	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02. 5 (ステンレス)	FE	
87	PP00143	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		OT	
88	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
89	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
90	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
91	XM01531	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
92	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
93	S4077K	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	PM-F44P	OT	
94	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
95	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
96	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カシロ)	FE	
97	PP00171	1	NUT	ナット		FE	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

H04SF, H04S HEAD 3/5
H04SF, H04S ヘッド 3/5



2UGKHE000112

H04SF, H04S HEAD 3/5
H04SF, H04S ヘッド 3/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	N1040S	1	NUT, LOCK	ナット ロック	RN5	FE	
2	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
3	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
4	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
5	PM04614	1	COLLAR	カラー		FE	
6	PP00131	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
7	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
8	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
10	XB01665	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
11	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
12	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
13	PZ12272	1	SHAFT	シャフト		FE	
14	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
15	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
16	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
17	PG01271	1	STOPPER	ストッパ		PL	
18	PM25928	1	SLIDER	スライダ		AL	
19	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
20	XB00642	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド		OT	
21	PG01281	1	STOPPER	ストッパ		PL	
22	PM0BZE3	1	ARM	アーム		FE	
22. 1	H5065B	1	BALL, STEEL	ボール スチール	2. 5 [mm]	FE	
22. 2	PZ21491	1	SPRING	スプリング		FE	
22. 3	K5178G	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X003 (ステンレス)	FE	
22. 4	K1089R	1	CAM FOLLOWER	カムフォロア	CFS2. 5-A	FE	
23	S1027A	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
24	PM0C5N1	1	PIN	ピン		FE	
25	N4019A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X004 六角ミサキ	FE	
26	A5172Z	1	O RING	Oリング	SS 10. 5	OT	Consumable Parts
27	H1163B	2	PACKING	パッキン	MYN-8	OT	
28	H4900A	1	BEARING	ベアリング	688ZZ	OT	
29	PB22721	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
30	K5169H	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
31	R2054L	1	RING, LOCKING	リング 締結	MN-8-14	OT	
32	AA11H08	1	GEAR	ギヤ		OT	
33	PM48916	1	GEAR	ギヤ		FE	
33. 1	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
33. 2	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
33. 3	PZ04641	4	SPRING	スプリング		FE	
34	AA82N01	1	GEAR	ギヤ		OT	
35	AA11K10	1	GEAR	ギヤ		OT	
36	PZ18391	4	SPRING	スプリング		FE	
37	PM71313	4	COLLAR	カラー		FE	
38	PZ41931	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
39	PM71306	1	GEAR	ギヤ		FE	
40	H5268X	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	
41	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
42	PM40913	1	COLLAR	カラー		AL	
43	H4897C	1	BEARING	ベアリング	AC8-18DBP5	OT	SET
44	PM51362	1	HOLDER	ホルダ		AL	

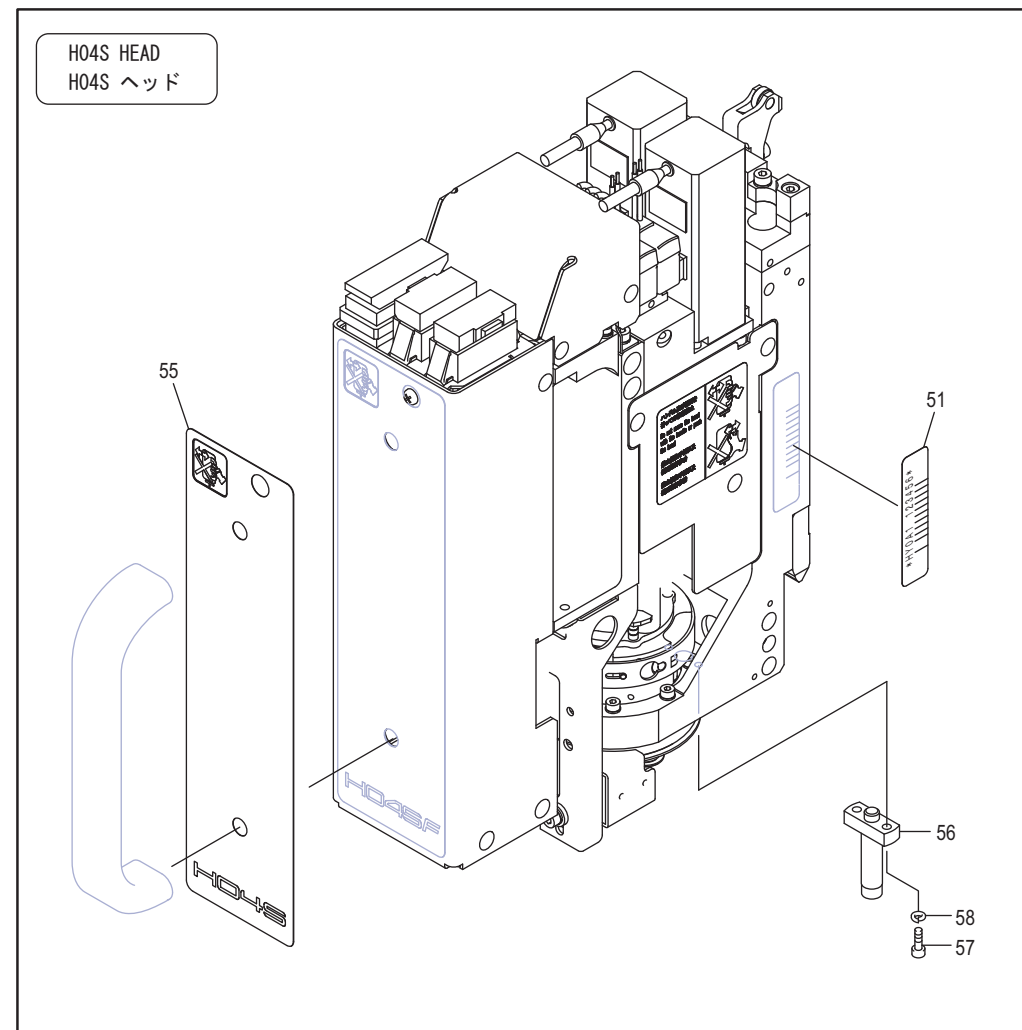
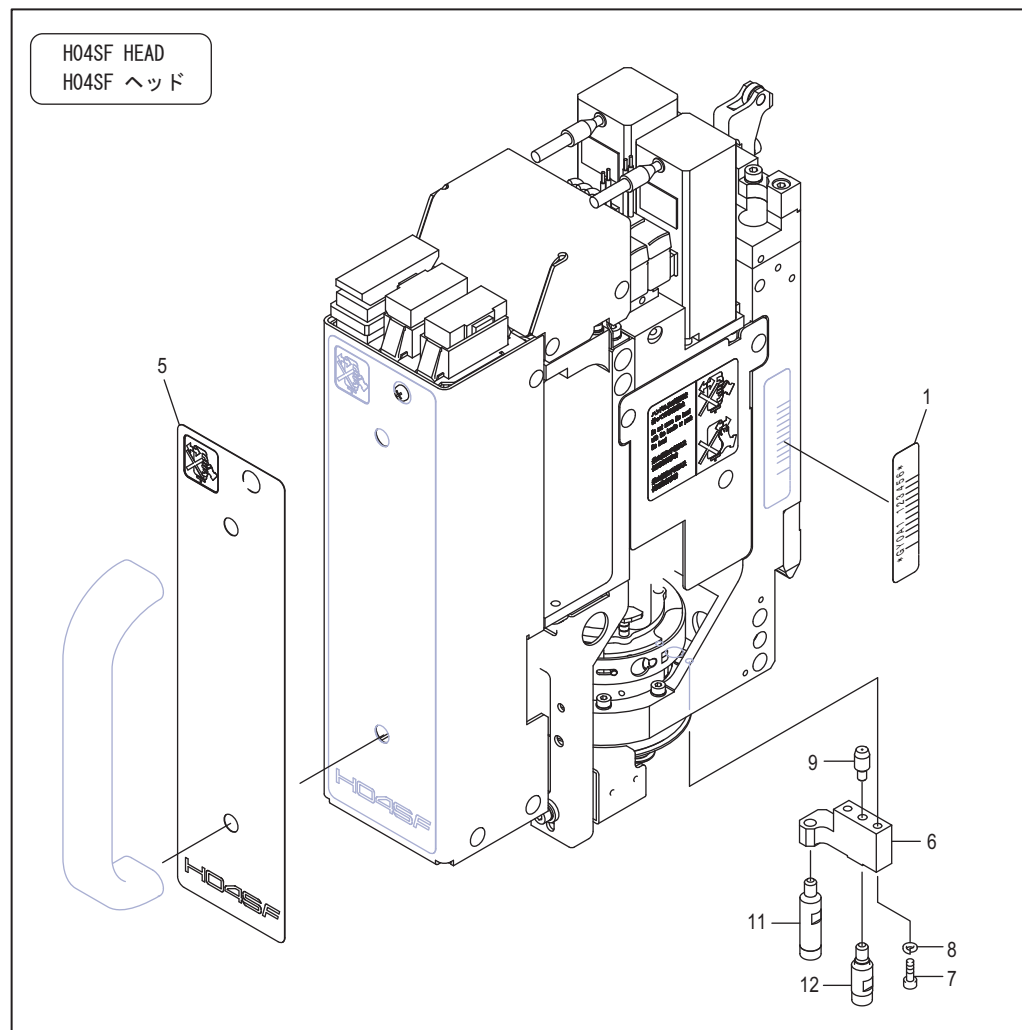
H04SF, H04S HEAD 3/5
H04SF, H04S ヘッド 3/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
45	A5131H	3	O RING	オリング	S-8	OT	Consumable Parts
46	H11795	3	PACKING	パッキン	OPA15	OT	
47	PM41793	1	RING, FIXED	リング 固定		AL	
48	AA0DW04	1	BEARING	ベアリング		OT	
49	H5268Z	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
50	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
51	PB22764	1	PLATE	プレート		FE	
52	H52683	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X005	FE	
53	PM48221	1	NUT, ROUND	ナット 丸		AL	
54	K5268D	2	BLOCK, CLAMP	駒 クランプ	SM-302E	OT	
55	N4018T	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X003 ヒラサキ	OT	
56	PM0BZF2	4	PUSHER	プッシャ		FE	
57	2MGKHE000802	4	GEAR	ギヤ		FE	
57. 1	PZ47080	4	SPRING	スプリング		FE	
57. 2	2MGKHE000702	4	GEAR	ギヤ		FE	
58	H4442A	4	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	DDL-850	OT	
58. 1	PM0BZG3	4	COLLAR	カラー		FE	
59	PZ30721	4	SPRING	スプリング		FE	
60	2AGKHE000204	4	SYRINGE	シリンジ		OT	
60. 1	H2103E	4	PIN	ピン	MRSB1-5. 7	OT	
61	AA82M05	4	SYRINGE	シリンジ		OT	
61. 1	R5004B	4	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ2X9. 8 B2 AW5 B2	OT	
62	PG01112	4	O RING	オリング		OT	Consumable Parts
63	2MGKHE003300	4	O RING	オリング		OT	Consumable Parts
64	PZ18124	4	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
65	PM40963	4	PIPE	パイプ		FE	
66	PZ13051	4	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
67	PM0E1S1	4	COLLAR	カラー		FE	
68	2AGKHE002100	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
69	H5276A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
70	W1010A	4	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
72	AA0AL04	4	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
73	PH00312	4	HOLDER	ホルダ		PL	
74	XH00401	4	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
75	A5188S	4	O RING	オリング	φ3. 0X0. 5 (FKM70)	OT	Consumable Parts
76	A51906	4	O RING	オリング	φ4. 20X0. 53 (FKM70)	OT	Consumable Parts
77	PZ14371	2	SPRING	スプリング		FE	
78	H61885	2	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3. 0G20	FE	
79	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X06 B種 (h8)	OT	
80	XS01186	4	SPOOL	スプール		OT	
80. 1	A5053C	24	O RING	オリング	φ1. 8X0. 7	OT	Consumable Parts
81	PM35011	4	GUIDE	ガイド		AL	
82	H5267A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
83	A50545	3	O RING	オリング	φ17. 9X1. 1 (NBR)	OT	Consumable Parts
84	2MGKHE001000	8	RING, FELT	リング フェルト		OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



H04SF, H04S HEAD 4/5
H04SF, H04S ヘッド 4/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGTHE000301	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04SF, GY0A1, Without Picker, unit serial number
5	2MGTHE000700	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
6	2MGTHE000800	1	BLOCK, REFERENCE	ブロック 基準		FE	
7	H52684	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X020	FE	
8	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
9	H65744	1	PIN	ピン	JPBB3-5	OT	
11	2AGTHE000201	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
12	2AGTHE000300	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
51	PX09851	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04S, HY0A1, Without Picker, unit serial number
55	PX09900	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
56	AA18D06	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
57	H5268X	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	
58	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	



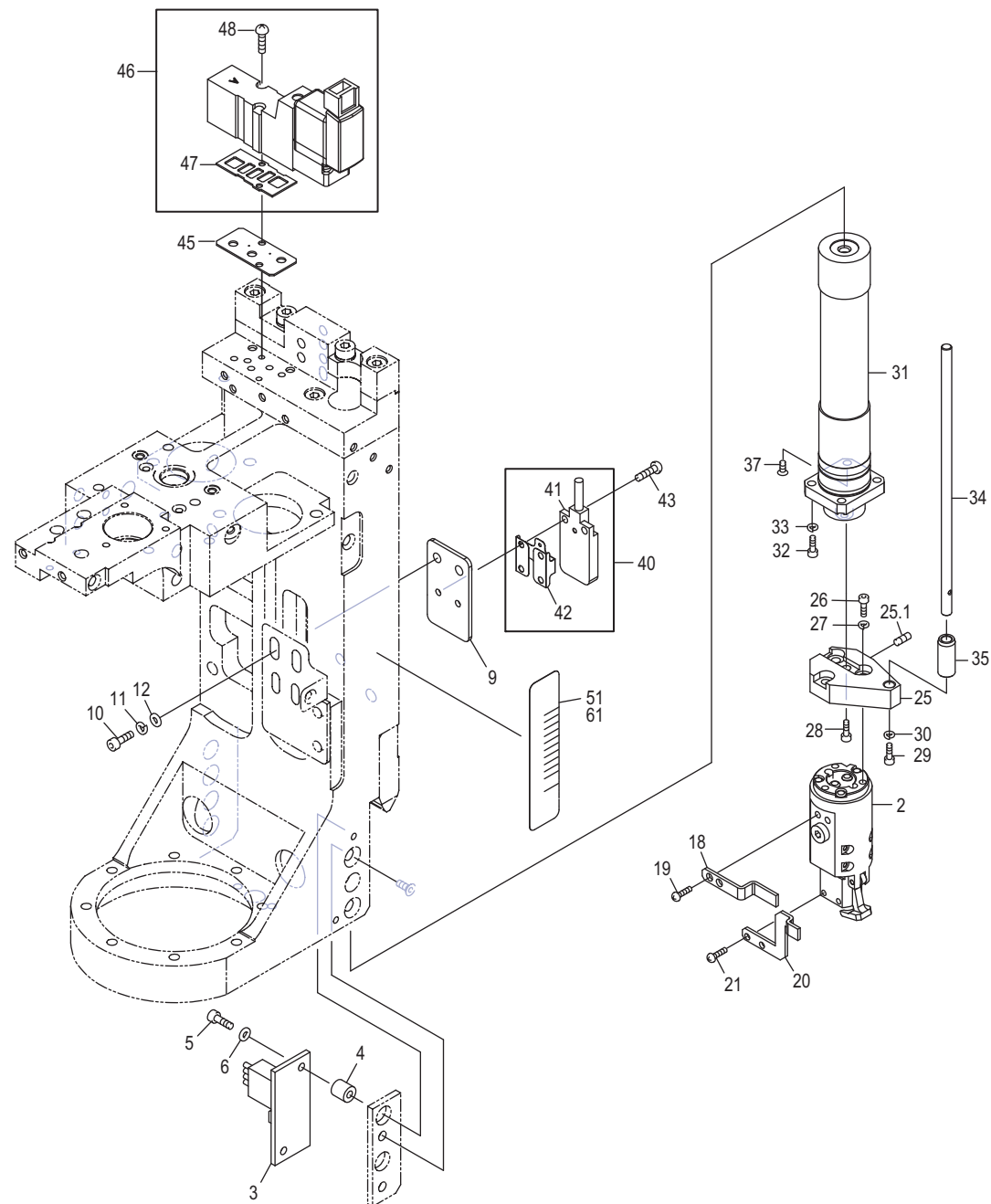
H04SF, H04S HEAD 5/5
H04SF, H04S ヘッド 5/5

2UGKHE000112

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
2	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
3	XS01186	4	SPOOL	スプール		OT	
5	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
8	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
9	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	FE	
10	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	

H04SF, H04S HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H04SF, H04S ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGKHE000112



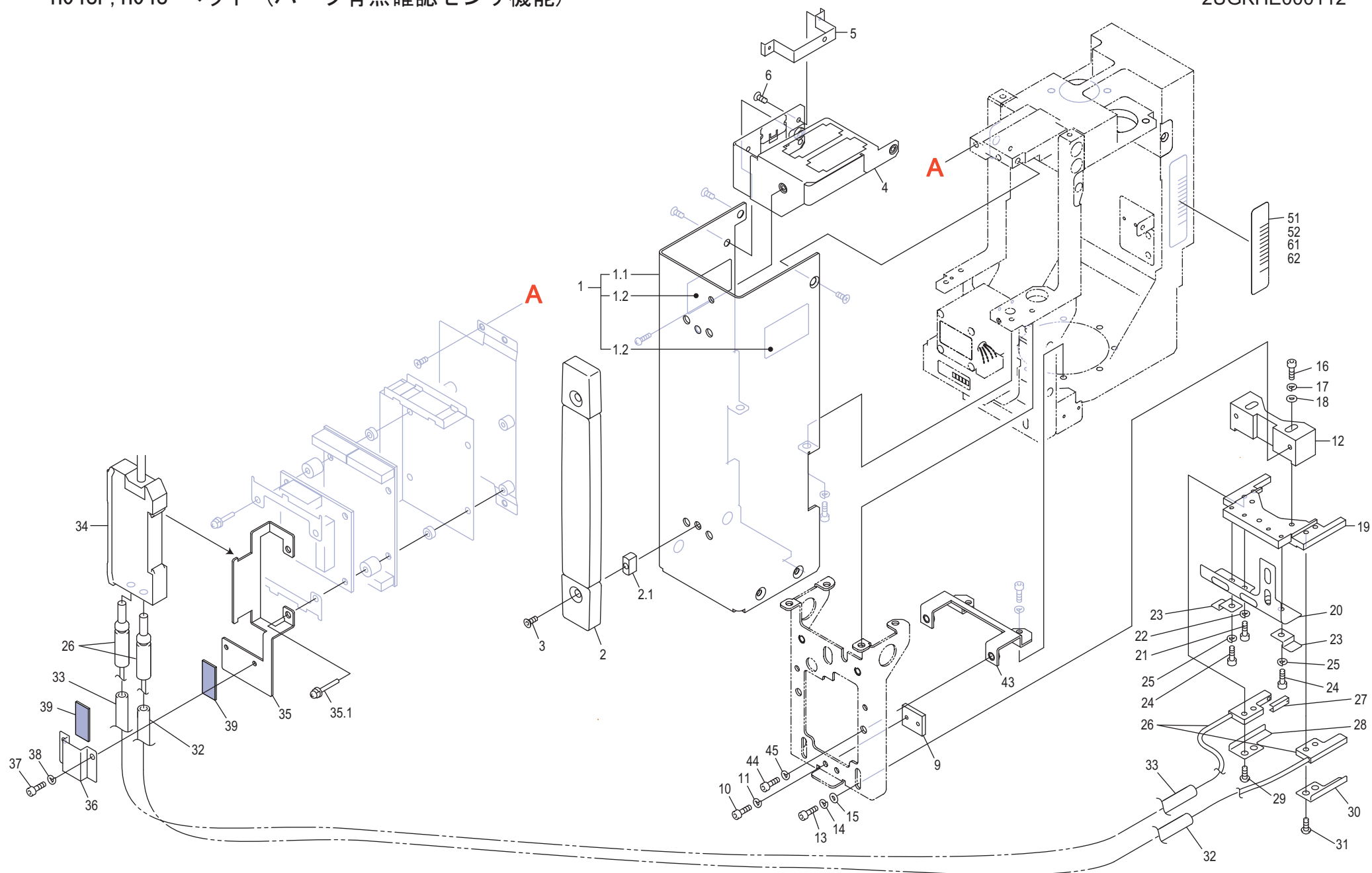
H04SF, H04S HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H04SF, H04S ヘッド (自動バックアップピン機能)

2UGKHE000112

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
2	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
3	XK05620	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
4	S3273D	2	SPACER	スペーサ	C-2005	OT	
5	H5268A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X010	FE	
6	W1039A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3	FE	
9	PB79391	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
10	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
11	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
12	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
18	PB03FA1	1	DOG	ドッグ		FE	
19	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0h ⁺ ン3シュ (3カク)	FE	
20	PB03FB1	1	DOG	ドッグ		FE	
21	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 7X003 0h ⁺ ン3シュ (3カク)	FE	
25	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
25. 1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01. 6X002 ク ⁺ ミサキ	FE	
26	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
27	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
29	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
30	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
31	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
32	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
33	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	PM55703	1	SHAFT	シャフト		FE	
35	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
37	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カク)	FE	
40	AA53A01	1	SENSOR	センサ		OT	
41	S40580	1	SENSOR	センサ	E3T-FD14 2M	OT	
42	XS02681	1	SLIT	スリット		OT	
43	K5175M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0h ⁺ ン1シュ (ステンレス)	OT	
45	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
46	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ S O L	SYJ3140-5MOU	OT	
47	.	1	GASKET	ガスケット		OT	
48	.	2	SCREW	小ネジ		OT	
51	2MGTHE000401	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04SF, GY0B1, With Picker, unit serial number
61	PX09861	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04S, HY0B1, With Picker, unit serial number

H04SF, H04S HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment)
H04SF, H04S ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)

2UGKHE000112

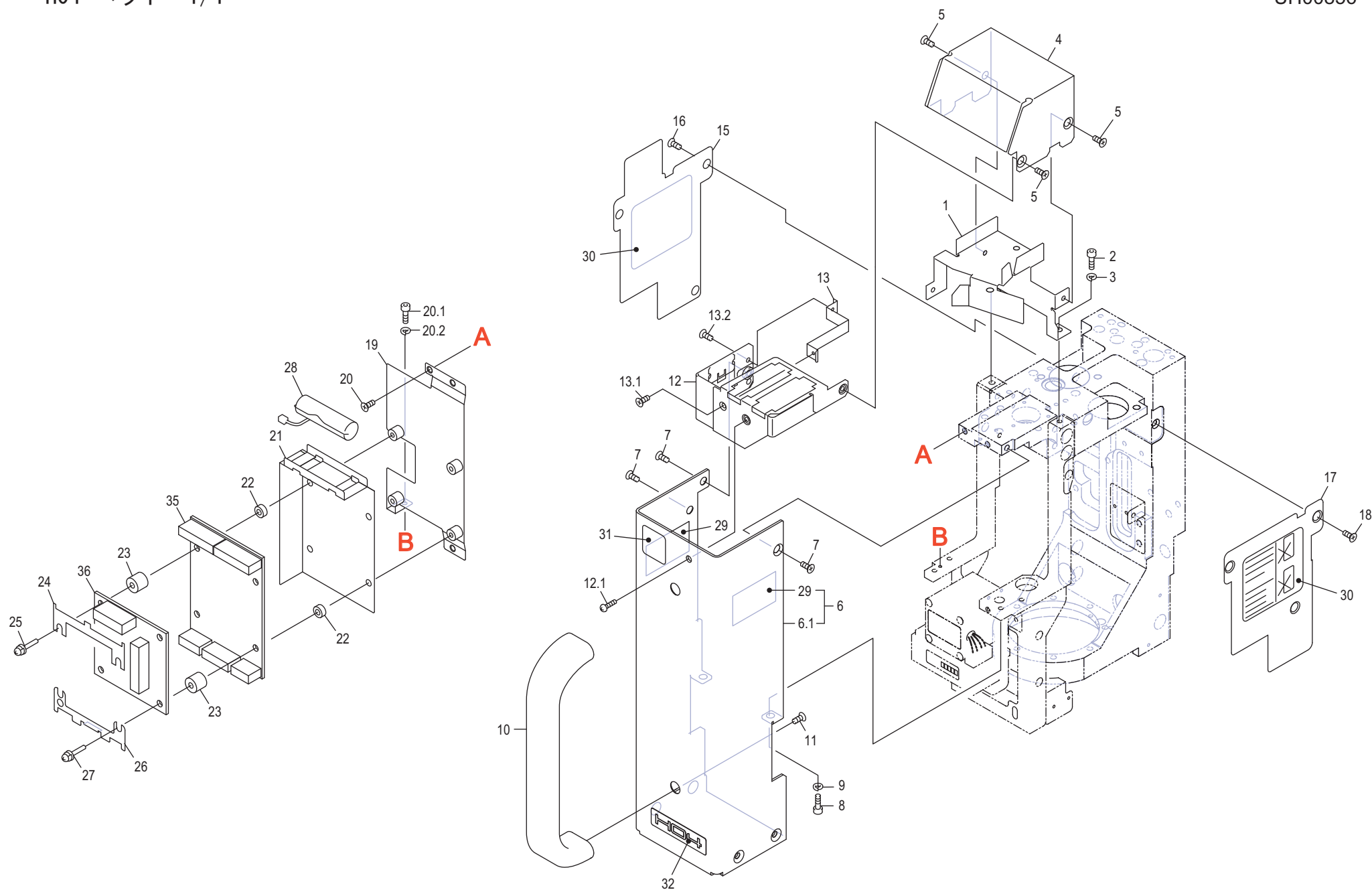


H04SF, H04S HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment)

H04SF, H04S ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)

2UGKHE000112

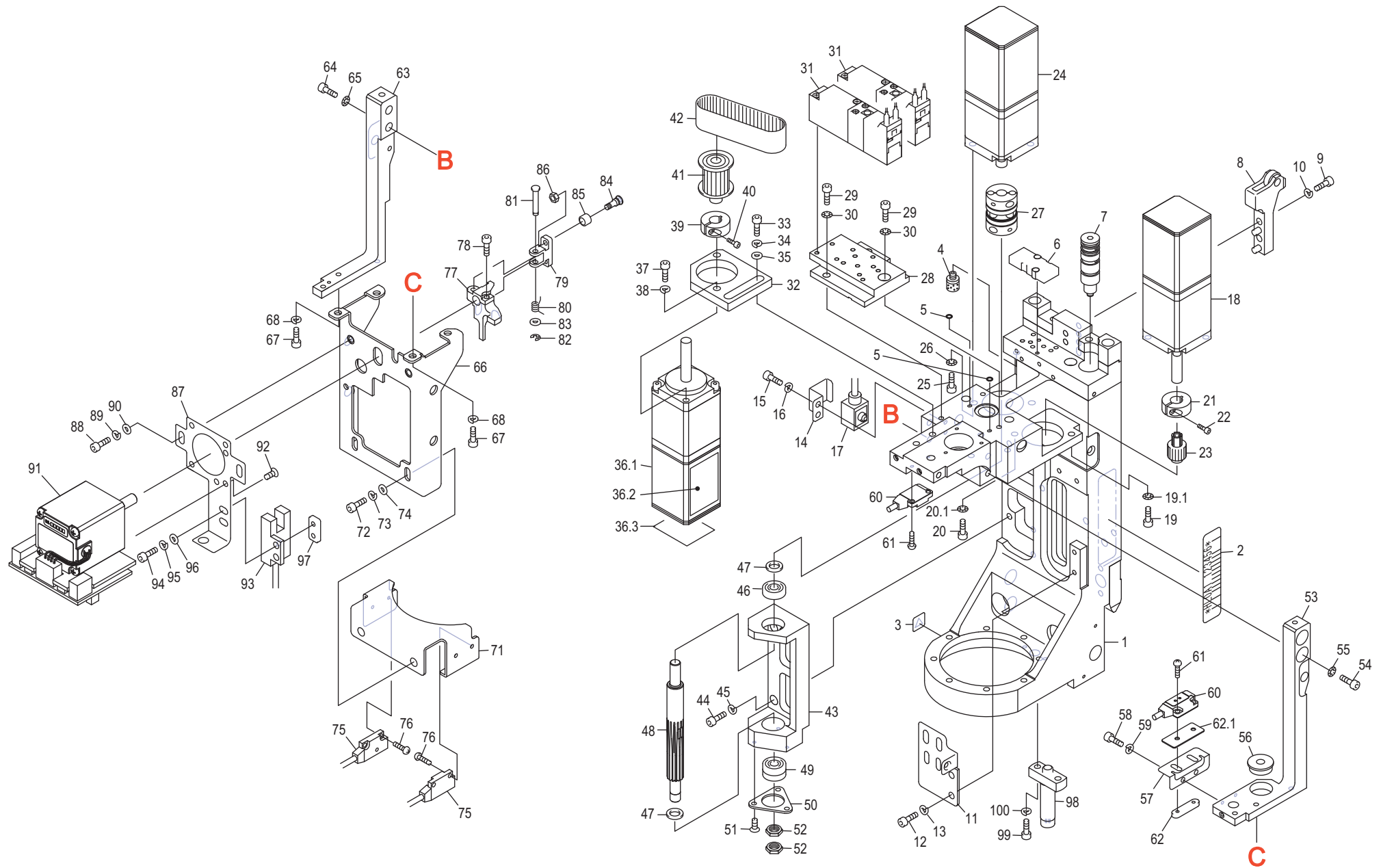
No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA93T04	1	COVER	カバー		OT	
1.1	PB06XG3	1	COVER, FRONT	カバー フロント		AL	
1.2	PS00831	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
2	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
2.1	PMOFTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
3	K53579	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X010 (3カ シロ)	FE	
4	PB76092	1	BKT, WIRING	B K T 配線		AL	
5	PB72802	1	BKT	B K T		FE	
6	K5169H	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
9	PM023B4	1	PLATE, GUIDE	プレート ガイド		FE	
10	H5268N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X004	FE	
11	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
12	PM023C3	1	BKT	B K T		AL	
13	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
14	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
15	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
16	H5280A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X020	FE	
17	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
18	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
19	PM023D2	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		AL	
20	PB78832	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
21	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
22	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
23	PB79642	2	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
24	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
25	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
26	S4051R	1	SENSOR, FIBER	センサ ファイバ	E32-A03-1 1M	OT	
27	PB67322	1	COVER	カバー		FE	
28	PB78962	1	COVER	カバー		FE	
29	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
30	PB78972	1	COVER	カバー		FE	
31	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
32	PZ34001	1	TUBE	チューブ		OT	
33	PZ34011	1	TUBE	チューブ		OT	
34	A1038W	1	AMPLIFIER	アンプ	E3X-DA41-S 2M	OT	
35	PB0AST0	1	BKT	B K T		FE	
35.1	K5598H	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	B-0320-S1	OT	
36	PB78843	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
37	H5268N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X004	FE	
38	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
39	PS02382	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
43	2MGKHE000300	1	BKT	B K T		FE	
44	H5273A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
45	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
51	2MGTHE000500	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04SF, GY0C1, Without Picker, unit serial number
52	2MGTHE000601	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04SF, GY0D1, With Picker, unit serial number
61	PX09871	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04S, HY0C1, Without Picker, unit serial number
62	PX09881	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H04SF, HY0D1, With Picker, unit serial number



H04 HEAD 1/4
H04 ヘッド 1/4

UH00856

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB25002	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
2	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
3	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
4	PB25025	1	COVER, UPPER	カバー 上		AL	
5	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
6	AA54E04	1	COVER	カバー		OT	
6.1	PB06XF1	1	COVER, FRONT	カバー フロント		AL	
7	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
8	H5273A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
9	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
10	PJ02874	1	HANDLE	ハンドル		PL	
11	K5359E	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M04X008	FE	
12	PB30173	1	BKT, WIRING	B K T 配線		AL	
12.1	K5178L	1	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
13	PB09784	1	BKT	B K T		FE	
13.1	K5169M	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X005 (ステンレス)	FE	
13.2	K5169H	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
15	PB23285	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
16	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
17	PB23277	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
18	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
19	PB24985	1	BKT	B K T		FE	
20	K5169H	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
20.1	H5264T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
20.2	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
21	PB24973	1	BKT	B K T		FE	
22	S3243S	4	SPACER	スペーサ	CB-303E	OT	
23	S3243T	4	SPACER	スペーサ	CB-307E	OT	
24	PB27443	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
25	K5182K	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X020 P=4 ナベ'セムス(3カ シロ)	FE	
26	2MGKHE003500	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		AL	
27	K5182K	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X020 P=4 ナベ'セムス(3カ シロ)	FE	
28	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
29	PS00831	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
30	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
31	PX03302	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
32	2MGKHE001101	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
35	XK04861	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
36	2AGKHE000100	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	



H04 HEAD 2/4
H04 ヘッド 2/4

UH00856

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA0BX17	1	BODY	本体		OT	
2	PX03332	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
3	PX03370	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
4	SI058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
5	A5202A	2	O RING	Oリング	φ2.4X0.8	OT	Consumable Parts
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
8	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
9	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	PB79382	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
12	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
13	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
14	PB02192	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
15	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X006	FE	
16	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
17	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
18	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
19	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
19.1	W1010A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
20	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
20.1	W1010A	1	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
21	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
22	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
23	PM48922	1	GEAR, PINION	ギヤ ピニオン		FE	
24	XM00256	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
25	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
26	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
27	XK02242	1	COUPLING	カップリング		OT	
28	PM41743	1	MANIFOLD	マニホールド		AL	
29	H5275A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
30	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
31	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ S O L		OT	
32	PB22712	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		FE	
33	H5289A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
34	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
35	W1040S	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4M/MX0.8X9 (1W-4) (3カク)	FE	
36.1	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
36.2	PZ28081	1	TAPE	テープ		OT	
36.3	PZ28091	1	TAPE	テープ		OT	
37	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
38	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
39	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
40	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
41	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
42	H45713	1	BELT, TIMING	ベルト タイミング	110-2GT-12	OT	
43	PM41733	1	BKT	B K T		AL	
44	H5289A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X012	FE	
45	W1022A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
46	H4098A	1	BEARING	ベアリング	R-1350ZZ	OT	
47	PM089E0	2	COLLAR	カラー		FE	

H04 HEAD 2/4
H04 ヘッド 2/4

UH00856

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
48	PM48944	1	GEAR, PINION	ギヤ ピニオン		FE	
49	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
50	PB22731	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
51	K5169H	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十六皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
52	PM04723	2	NUT	ナット		AL	
53	PM41806	1	BKT	B K T		AL	
54	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
55	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
56	H4116C	1	BEARING	ベアリング	DDRF-1140ZZ	OT	
57	PB11753	1	BKT	B K T		AL	
58	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
59	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
60	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11B-FJ-PN (ヒ°スナ)	OT	SET
61	K5175S	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋	M02X005 (ステンレス)	FE	
62	PP01251	1	NUT	ナット		FE	
62.1	2MGKHE003402	1	PLATE	プレート		FE	
63	PM41814	1	BKT	B K T		AL	
64	H5288A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
65	W1011A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-4-L	FE	
66	PB22745	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
67	H5273A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
68	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
71	PB25373	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
72	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
73	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
74	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
75	S61583	1	SENSOR	センサ	EX-11A-FJ-PN (ヒ°スナ)	OT	SET
76	K5175S	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋	M02X005 (ステンレス)	FE	
77	PH00897	1	ARM	アーム		FE	
78	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
79	PH00907	1	ARM	アーム		FE	
80	PZ04721	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
81	PM46182	1	PIN	ピン		FE	
82	S1003D	1	CIR-CLIP	サークリップ	ST-EW-2 (3カ シロ)	FE	
83	W1039T	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 6M/MX0. 5X5	FE	
84	PM27723	2	PIN, ROLLER	ピン ローラ		FE	
85	PM33901	2	ROLLER	ローラ		FE	
86	N1074Z	2	NUT, HEX	ナット 六角	M02. 5 (ステンレス)	FE	
87	PP00143	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		OT	
88	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
89	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
90	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
91	XM01531	1	MOTOR, STEPPING	モータ ステッピング		OT	
92	K5169R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十六皿	M02. 6X005 (ステンレス)	FE	
93	S4077K	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	PM-F44P	OT	
94	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
95	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
96	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カケロ)	FE	
97	PP00171	1	NUT	ナット		FE	
98	AA18D06	1	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
99	H5268X	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	

H04 HEAD 2/4
H04 ヘッド 2/4

UH00856

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
100	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	

This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a pump or valve. The diagram includes the following parts and callouts:

- Parts:** 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 33.1, 33.2, 33.3, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 57.1, 57.2, 57.3, 58, 59, 60, 60.1, 61, 61.1, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 70, 76, 83.
- Callouts:** D, E, F, G, H, J, K, L.
- Assembly Features:** The diagram shows the relationship between various components, including a main housing (18), a central shaft (13), a piston/rod assembly (10, 11, 12, 13), a valve assembly (47, 48, 49, 50, 51), and a base (51). The callouts D, E, F, G, H, J, K, and L indicate specific assembly points or features.

H04 HEAD 3/4
H04 ヘッド 3/4

UH00856

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	N1040S	1	NUT, LOCK	ナット ロック	RN5	FE	
2	XP00522	1	PULLEY	プーリ		OT	
3	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
4	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
5	PM04614	1	COLLAR	カラー		FE	
6	PP00131	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
7	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
8	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
10	XB01665	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
11	H5268Z	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
12	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
13	PZ12272	1	SHAFT	シャフト		FE	
14	H5274A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
15	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
16	W1040R	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
17	PG01271	1	STOPPER	ストッパ		PL	
18	PM25928	1	SLIDER	スライダ		AL	
19	S10015	2	CIR-CLIP	サークリップ	RTW 12	OT	
20	XB00642	1	BEARING, SLIDE	ベアリング スライド		OT	
21	PG01281	1	STOPPER	ストッパ		PL	
22	2MGKHE003200	1	ARM	アーム		OT	
23	S1027A	2	CIR-CLIP	サークリップ	STW 5	OT	
24	PM27732	1	PIN	ピン		FE	
25	PZ04513	1	SPRING, TORSION	スプリング ネジリ		FE	
26	A5172Z	1	O RING	Oリング	SS 10. 5	OT	Consumable Parts
27	H1163B	2	PACKING	パッキン	MYN-8	OT	
28	H4900A	1	BEARING	ベアリング	688ZZ	OT	
29	PB22721	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
30	K5169H	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十六皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
31	R2054L	1	RING, LOCKING	リング 締結	MN-8-14	OT	
32	AA11H08	1	GEAR	ギヤ		OT	
33	PM48916	1	GEAR	ギヤ		OT	
33. 1	PM04893	4	COLLAR	カラー		FE	
33. 2	PZ39231	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋		OT	
33. 3	PZ04641	4	SPRING	スプリング		FE	
34	AA0BC08	1	GEAR	ギヤ		OT	
35	AA11K10	1	GEAR	ギヤ		OT	
36	PZ18391	4	SPRING	スプリング		FE	
37	PM71313	4	COLLAR	カラー		FE	
38	PZ41931	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋		OT	
39	PM71306	1	GEAR	ギヤ		OT	
40	H5268X	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	
41	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
42	PM40913	1	COLLAR	カラー		AL	
43	H4897C	1	BEARING	ベアリング	AC8-18DBP5	OT	SET
44	PM51362	1	HOLDER	ホルダ		AL	
45	A5131H	3	O RING	Oリング	S-8	OT	Consumable Parts
46	H11795	3	PACKING	パッキン	OPA15	OT	
47	PM41793	1	RING, FIXED	リング 固定		AL	
48	AA0DW04	1	BEARING	ベアリング		OT	

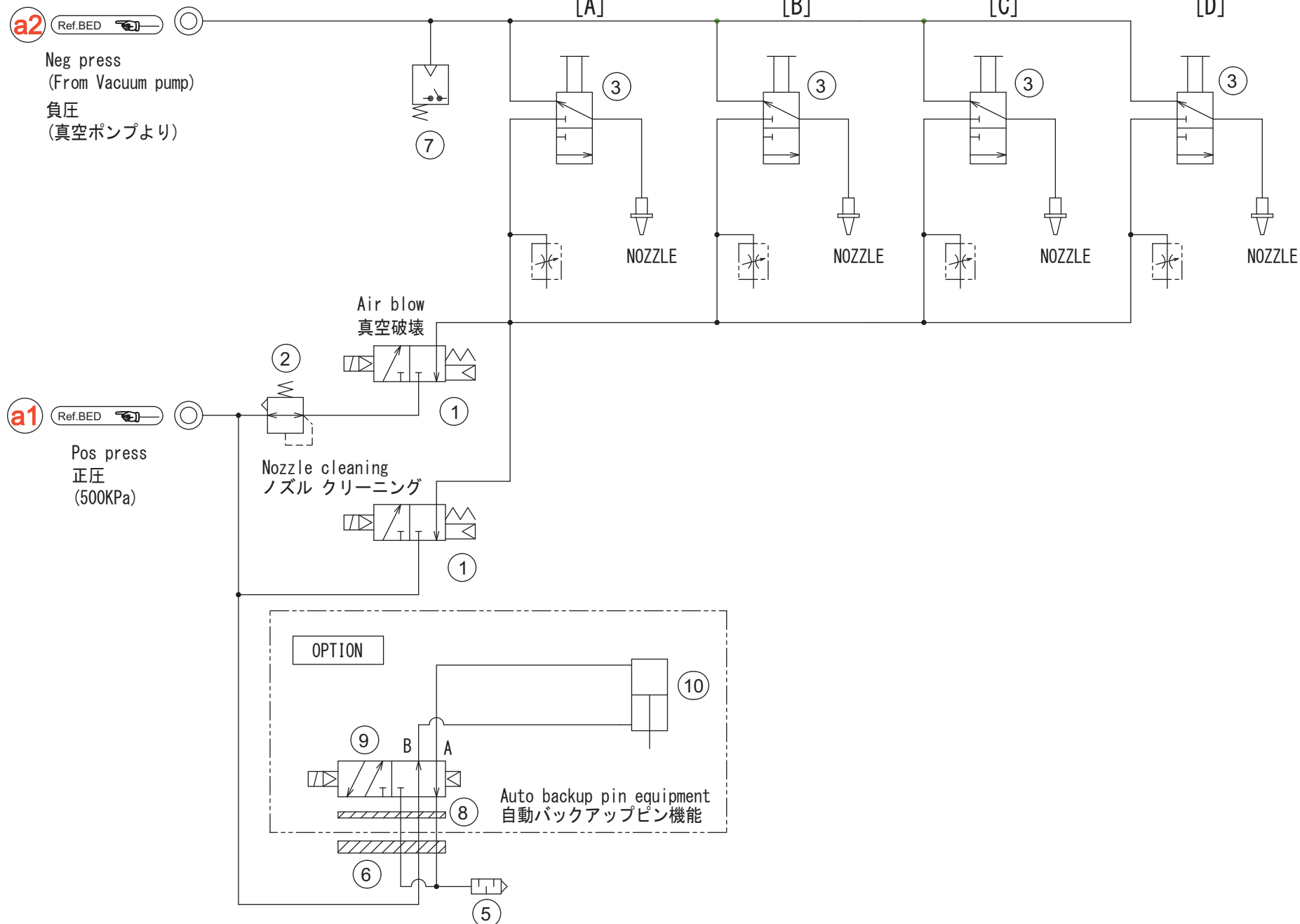
H04 HEAD 3/4
H04 ヘッド 3/4

UH00856

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
49	H5268Z	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
50	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
51	PB22764	1	PLATE	プレート		FE	
52	H52683	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X005	FE	
53	PM48221	1	NUT, ROUND	ナット 丸		AL	
54	K5268D	2	BLOCK, CLAMP	駒 クランプ	SM-302E	OT	
55	N4018T	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X003 ヒラサキ	OT	
56	PM40974	4	PUSHER	プッシャ		FE	
57	PM41067	4	GEAR	ギヤ		FE	INT
57.1	PM71772	1	GEAR	ギヤ		FE	INT
57.2	PM71782	1	GEAR	ギヤ		FE	INT
57.3	PM00FH1	1	GEAR	ギヤ		FE	INT
58	H4044N	4	BEARING	ベアリング	MF85UMC3	OT	
59	PZ30721	4	SPRING	スプリング		FE	
60	AA32X10	4	SYRINGE	シリンジ		OT	
60.1	H2103E	4	PIN	ピン	MRSB1-5.7	OT	
61	AB27504	4	SYRINGE	シリンジ		OT	
61.1	R5004B	4	ROLLER, NEEDLE	ローラ ニードル	φ2X9.8 B2 AW5 B2	OT	
62	PG01112	4	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
63	2MGKHE003300	4	O RING	Oリング		OT	Consumable Parts
64	PZ18124	4	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
65	PM40963	4	PIPE	パイプ		FE	
66	PZ13051	4	SPRING, COIL	スプリング コイル		FE	
67	PMOE1S1	4	COLLAR	カラー		FE	
68	2MGKHE003900	1	HOLDER, ROTARY	ホルダ ロータリ		OT	
69	H5276A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
70	W1010A	4	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
72	AA0AL04	4	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
73	PH00312	4	HOLDER	ホルダ		PL	
74	XH00401	4	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
75	A5188S	4	O RING	Oリング	φ3.0X0.5(FKM70)	OT	Consumable Parts
76	A51906	4	O RING	Oリング	φ4.20X0.53(FKM70)	OT	Consumable Parts
77	PZ14371	2	SPRING	スプリング		FE	
78	H61885	2	BALL, STEEL	ボール スチール	CR3.0G20	FE	
79	H21927	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ02X06 B種(h8)	OT	
80	XS01186	4	SPOOL	スプール		OT	
80.1	A5053C	24	O RING	Oリング	φ1.8X0.7	OT	Consumable Parts
81	PM35011	4	GUIDE	ガイド		AL	
82	H5267A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
83	A50545	3	O RING	Oリング	φ17.9X1.1(NBR)	OT	Consumable Parts
84	2MGKHE001000	8	RING, FELT	リング フェルト		OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



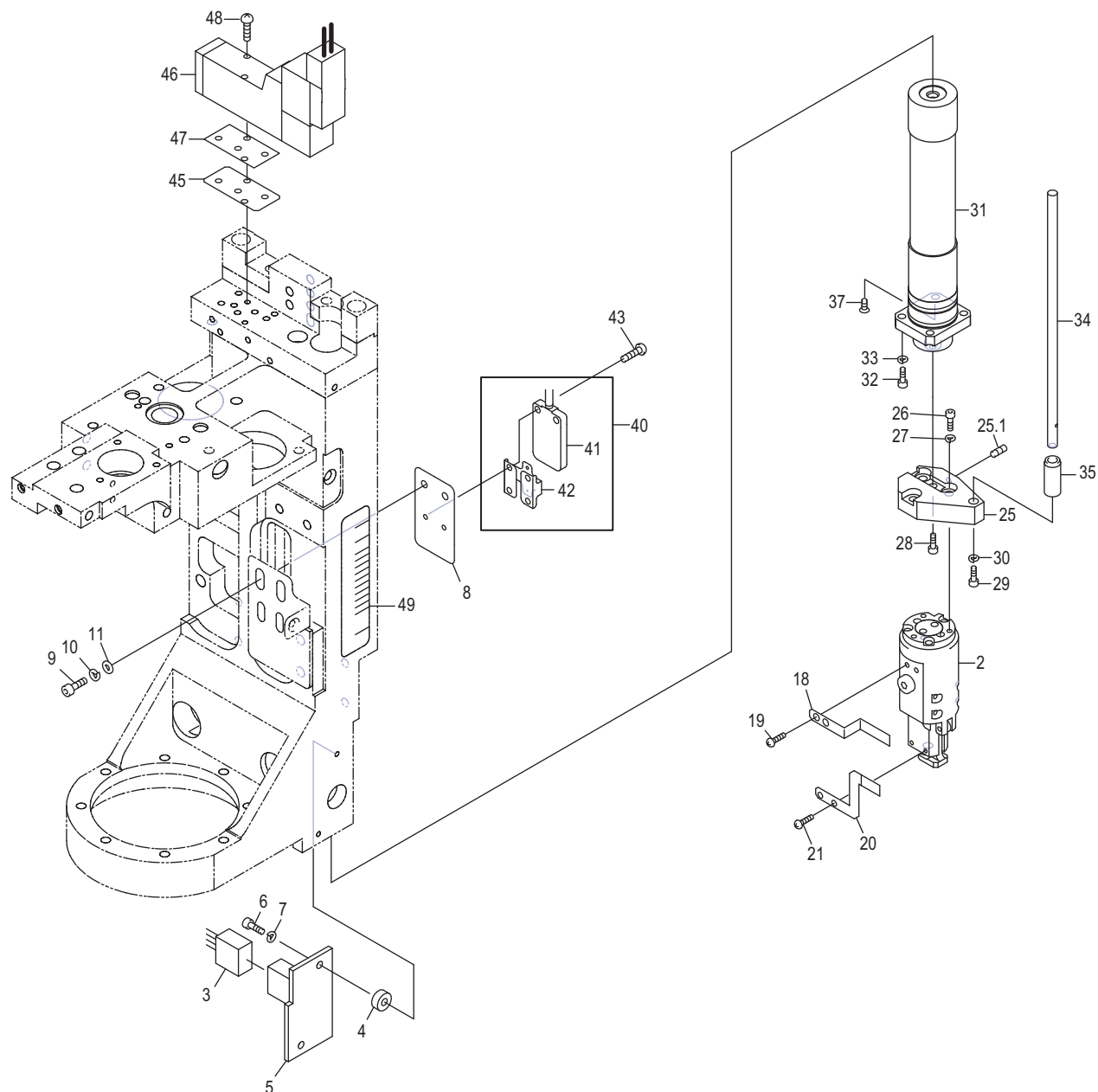
H04 HEAD 4/4
H04 ヘッド 4/4

UH00856

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XB03330	2	VALVE, SOL	バルブ SOL		OT	
2	XB00763	1	VALVE, PRESSURE REDUCING	バルブ 減圧		OT	
3	XS01186	4	SPOOL	スプール		OT	
5	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
6	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
7	XS00842	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力		OT	
8	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
9	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	FE	
10	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	

H04 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H04 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15Y20



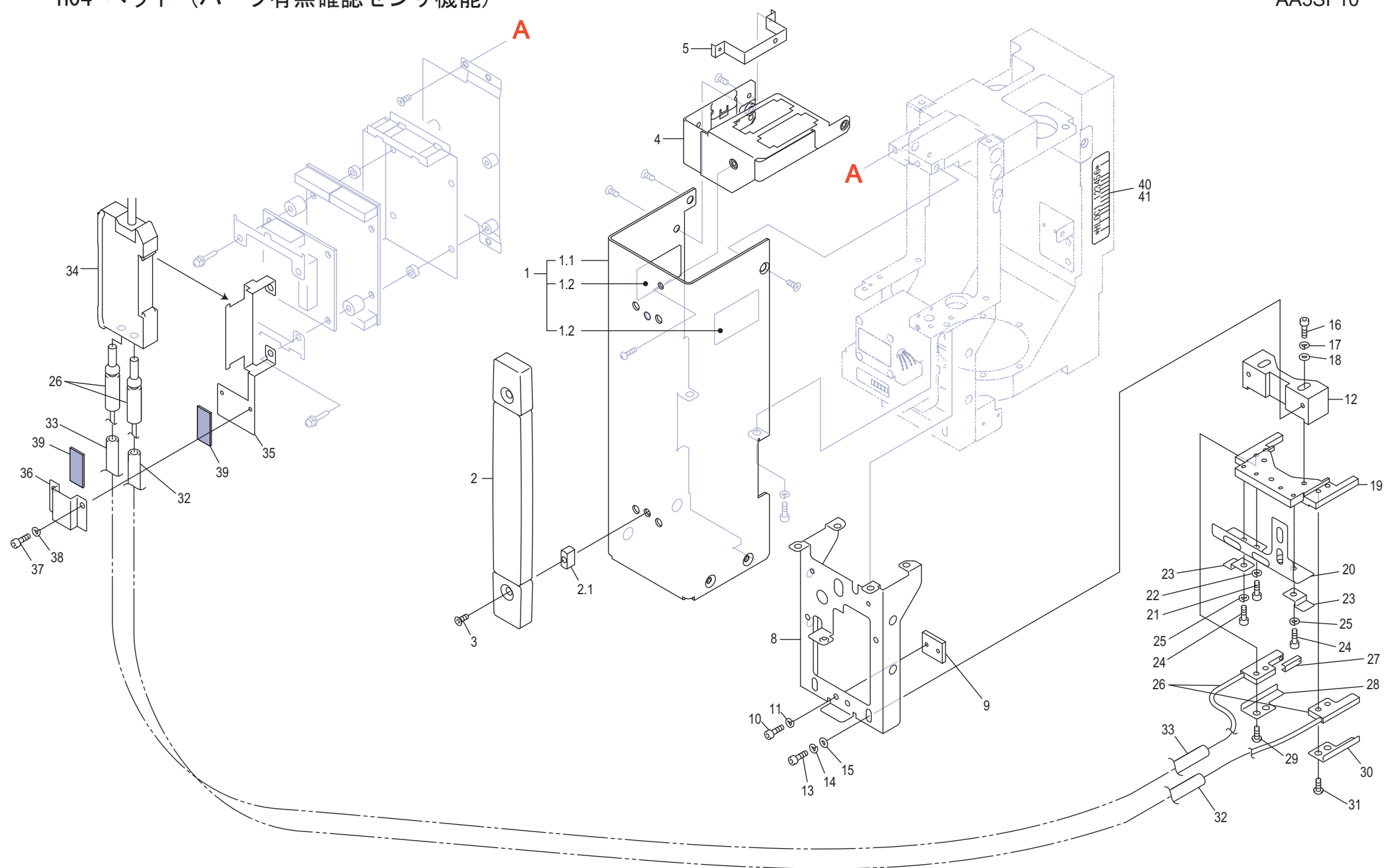
H04 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H04 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15Y20

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
2	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
3	RH15565	1	HARNESS	ハーネス		OT	
4	S3227R	2	SPACER	スペーサ	C-2002. 5	OT	
5	2AGKHC000800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
6	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
7	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
8	PB79391	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
9	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
18	PB30963	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0h° ン3シュ (3カクロ)	FE	
20	PB30974	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
21	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 7X003 0h° ン3シュ (3カクロ)	FE	
25	PM08TL1	1	FLANGE	フランジ		AL	
25.1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01. 6X002 ｸﾎﾞﾐﾏﾅ	FE	
26	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
27	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
29	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
30	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
31	XS01844	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
32	H5267A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
33	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	PM55703	1	SHAFT	シャフト		FE	
35	PM55002	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
37	K51684	1	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X006 (3カクロ)	FE	
40	AA53A01	1	SENSOR	センサ		OT	
41	S40580	1	SENSOR	センサ	E3T-FD14 2M	OT	
42	XS02681	1	SLIT	スリット		OT	
43	K5175M	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0h° ン1シュ (ステンレス)	FE	
45	PJ06032	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
46	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ S O L	SYJ3140-5MOU	OT	
47	.	1	GASKET	ガスケット	SYJ3000-14-2	OT	ACC-46
48	.	2	SCREW	小ネジ	SY100-33-3	OT	ACC-46
49	PX03342	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

H04 HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment) H04 ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)

AA5SF10



H04 HEAD (Parts Presence Check Sensor Equipment)

H04 ヘッド (パーツ有無確認センサ機能)

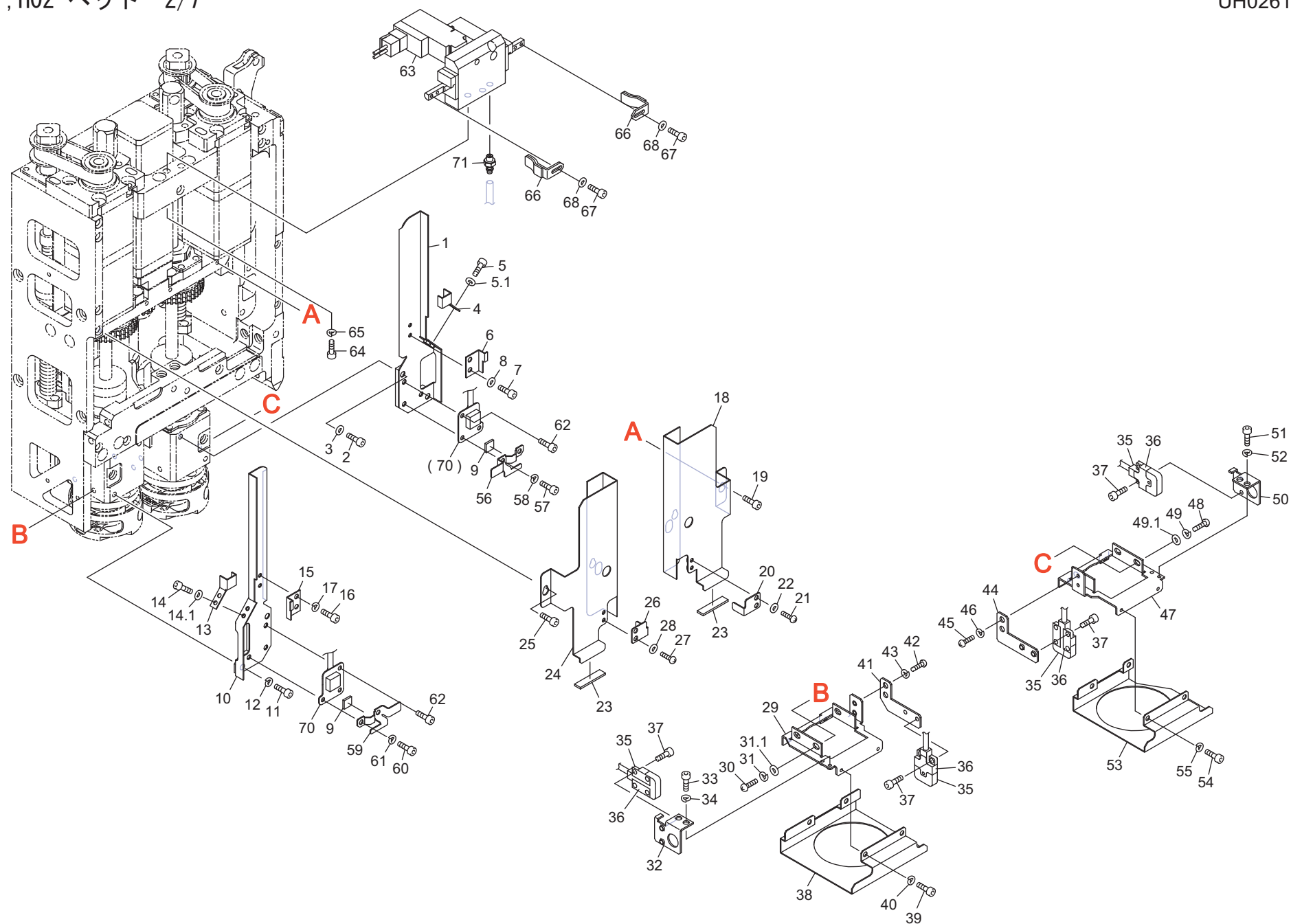
AA5SF10

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA93T04	1	COVER	カバー		OT	
1.1	PB06XG3	1	COVER, FRONT	カバー フロント		AL	
1.2	PS00831	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
2	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
2.1	PMOFTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
3	K5358A	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X010	FE	
4	PB76092	1	BKT, WIRING	B K T 配線		AL	
5	PB72802	1	BKT	B K T		FE	
8	PB76122	1	BKT	B K T		FE	
9	PM023B4	1	PLATE, GUIDE	プレート ガイド		FE	
10	H5268N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X004	FE	
11	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
12	PM023C3	1	BKT	B K T		AL	
13	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
14	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
15	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
16	H5280A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X020	FE	
17	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
18	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
19	PM023D2	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		AL	
20	PB78832	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
21	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
22	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
23	PB79642	2	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
24	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
25	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
26	S4051R	1	SENSOR, FIBER	センサ ファイバ	E32-A03-1 1M	OT	
27	PB67322	1	COVER	カバー		FE	
28	PB78962	1	COVER	カバー		FE	
29	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
30	PB78972	1	COVER	カバー		FE	
31	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
32	PZ34001	1	TUBE	チューブ		OT	
33	PZ34011	1	TUBE	チューブ		OT	
34	A1038W	1	AMPLIFIER	アンプ	E3X-DA41-S 2M	OT	
35	PB76114	1	BKT	B K T		FE	
36	PB78843	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
37	H5268N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X004	FE	
38	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
39	PS02382	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
40	PX07331	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	Without Picker, unit serial number
41	PX07342	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	With Picker, unit serial number

H02F, H02 HEAD 1/7
H02F, H02 ヘッド 1/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PB016D3	1	COVER, UPPER	カバー 上		AL	
2	K5186R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
3	PB98263	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
4	K5186R	6	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
5	K5170X	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02. 5X005 (3カクロ)	FE	
6	PB98283	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
7	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
8	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	PB94722	1	COVER	カバー		FE	
10	K5199Y	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X005 ナベ セムス P4 (3カクロ)	FE	
11	XK04691	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
12	S3228S	4	SPACER	スペーサ	BSF-308E	OT	
13	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
14	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
15	PS03231	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
16	S3272X	4	SPACER	スペーサ	MSB-305-03E	OT	
17	PB86148	1	COVER, SIDE	カバー サイド		AL	
18	K5186R	6	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
19	K51700	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (3カクロ)	FE	
20	PB83472	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
21	XB03124	1	VALVE UNIT	バルブユニット		OT	
22	K5186R	4	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
23	PB98243	1	COVER	カバー		AL	
24	K5186R	8	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
25	T50032	1	HANDLE	取手	THA-192-1<TG>	OT	
25. 1	PMOFTY1	2	SPACER	スペーサ		FE	
26	K5358A	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X010	FE	
27	PB98253	1	COVER, LOWER	カバー 下		AL	
28	K5186R	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (3カクロ)	FE	
29	XS01582	4	SENSOR	センサ		OT	
30	A4068H	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-4	OT	
30. 1	A4068G	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
31	S4033G	2	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力	PSE543-M5	OT	
33	PX08531	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
35	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
39	PX09460	1	NAMEPLATE	銘板		PL	SET
40	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
41	A4067R	4	ELBOW	エルボ	M-5AU-3	OT	
42	N2030T	4	NIPPLE	ニップル	M-5AU-4	OT	
43	N2140D	1	NIPPLE	ニップル	LC-0425-M5	OT	
44	R2031B	1	RING	リング	LS-0425	OT	
46	XH00940	4	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
47	K10577	4	COVER	カバー	Z05-030ヨウフィルタカバー	OT	
48	A5054Z	4	O RING	O リング	5X1. 2 (Z05-030ヨウフィルタカバー)	OT	Consumable Parts



H02F, H02 HEAD 2/7
H02F, H02 ヘッド 2/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGKHH000201	1	COVER	カバー		FE	
2	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
3	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
4	PB88940	1	RETAINER	押え		FE	
5	H5263M	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X003	FE	
5. 1	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
6	PB88923	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
7	H5263N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X004	FE	
8	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
9	PS03122	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
10	2MGKHH000301	1	COVER	カバー		FE	
11	H5268T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
12	W1020H	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
13	PB88950	1	RETAINER	押え		FE	
14	H5263M	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X003	FE	
14. 1	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
15	PB88933	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
16	H5263N	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X004	FE	
17	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
18	PB96283	1	COVER	カバー		FE	
19	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
20	PB005A1	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
21	K51749	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 6X003 0h°ン3シュ (ステンレス)	FE	
22	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
23	PS03200	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
24	PB96293	1	COVER	カバー		FE	
25	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
26	PB004T1	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
27	K51749	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01. 6X003 0h°ン3シュ (ステンレス)	FE	
28	W1039F	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
29	PB99013	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
30	K5173K	3	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02. 5X003 (ステンレス)	FE	
31	W1020H	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
31. 1	W11081	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	FE	
32	PB83163	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
33	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
34	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
35	S40583	2	SENSOR	センサ	E3T-FT24 2M	OT	SET
36	S3070L	4	SLIT	スリット	E39-S64	OT	
37	PZ52230	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
38	PB83205	1	COVER	カバー		FE	
39	H5264A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
40	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
41	PB83152	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
42	K5180F	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0h°ン1シュ (3カ クロ)	FE	
43	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
44	PB83142	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
45	K5180F	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0h°ン1シュ (3カ クロ)	FE	
46	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
47	PB99003	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
48	K5173K	3	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02. 5X003 (ステンレス)	FE	

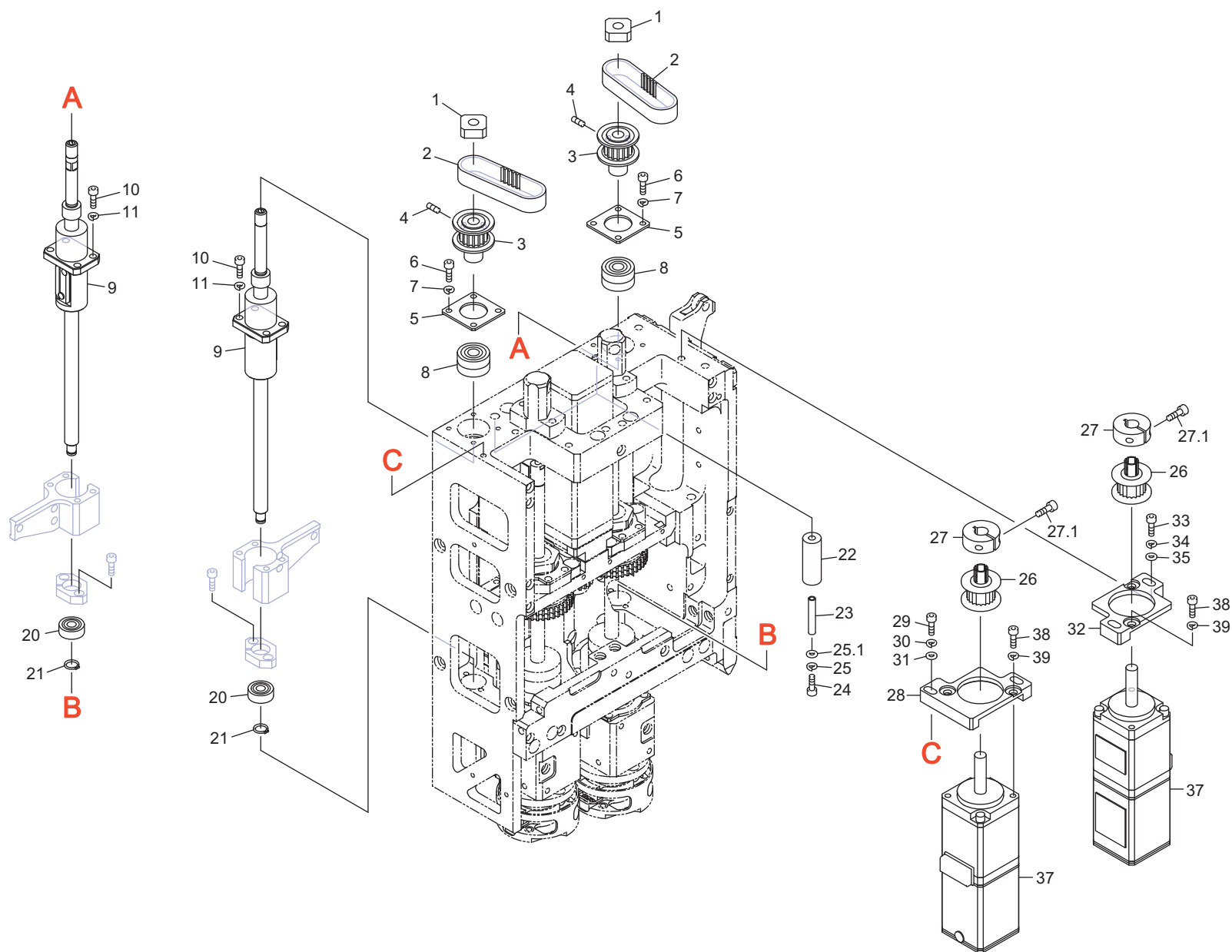
H02F, H02 HEAD 2/7
H02F, H02 ヘッド 2/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
49	W1020H	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
49. 1	W11081	3	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2. 5M/MX0. 5X5 (3カク)	FE	
50	PB83133	1	BKT, SENSOR	B K T センサ		FE	
51	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
52	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
53	PB83196	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
54	H5264A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
55	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
56	PB98452	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
57	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
58	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
59	PB98462	1	RETAINER, WIRING	押え 配線		FE	
60	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
61	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
62	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
63	2MGKH000700	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
64	H5280A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X020	FE	
65	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
66	PB00YB1	2	PLATE, RETAINING	プレート 押え		OT	
67	H5263N	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M01. 6X004	FE	
68	W1039F	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	1. 6M/MX0. 3X3. 8 (ステンレス)	FE	
70	2AGKH001400	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
71	A4067H	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	

This page is intentionally blank.

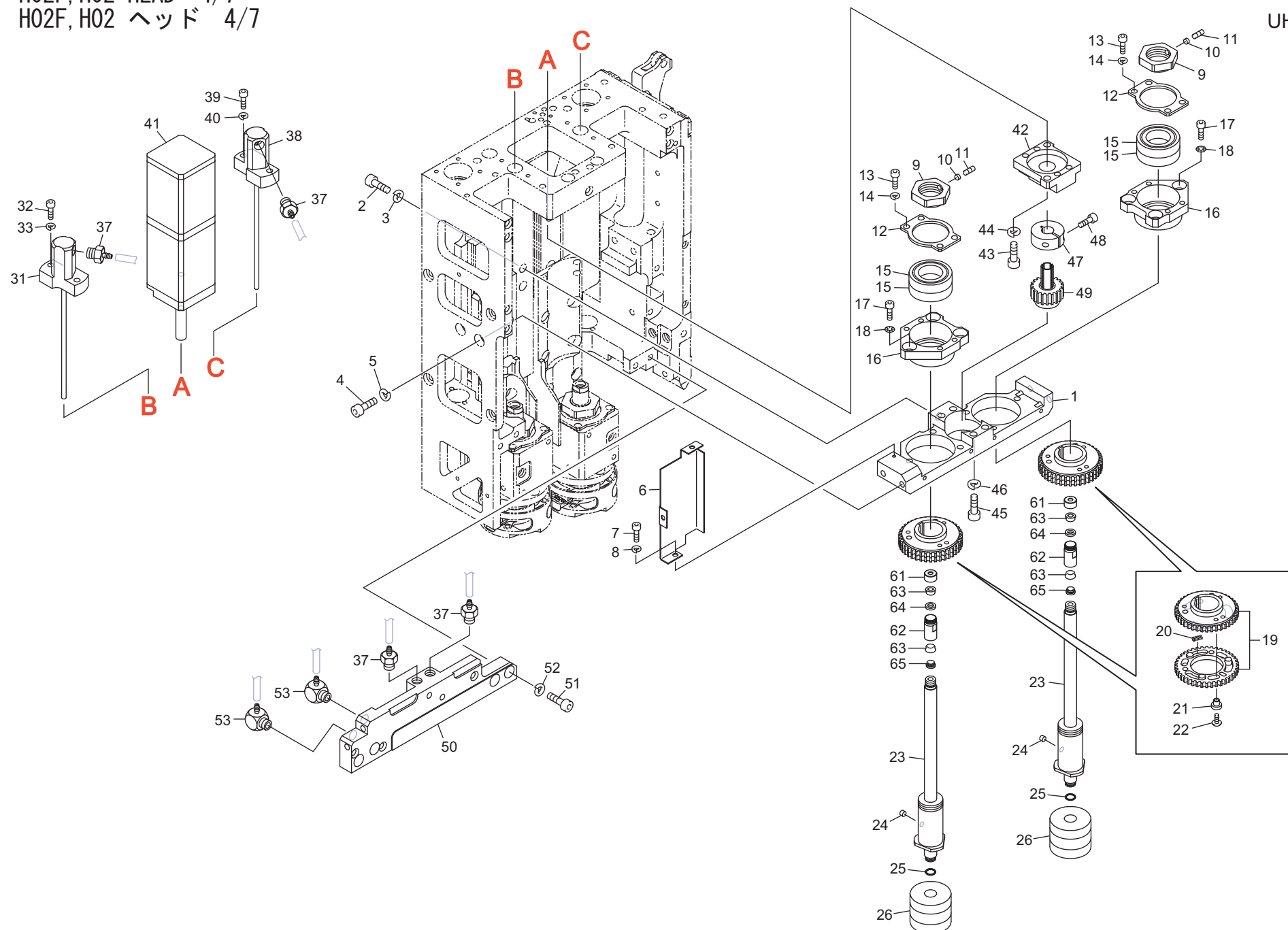
このページはブランクページです。



H02F, H02 HEAD 3/7
H02F, H02 ヘッド 3/7

UH02617

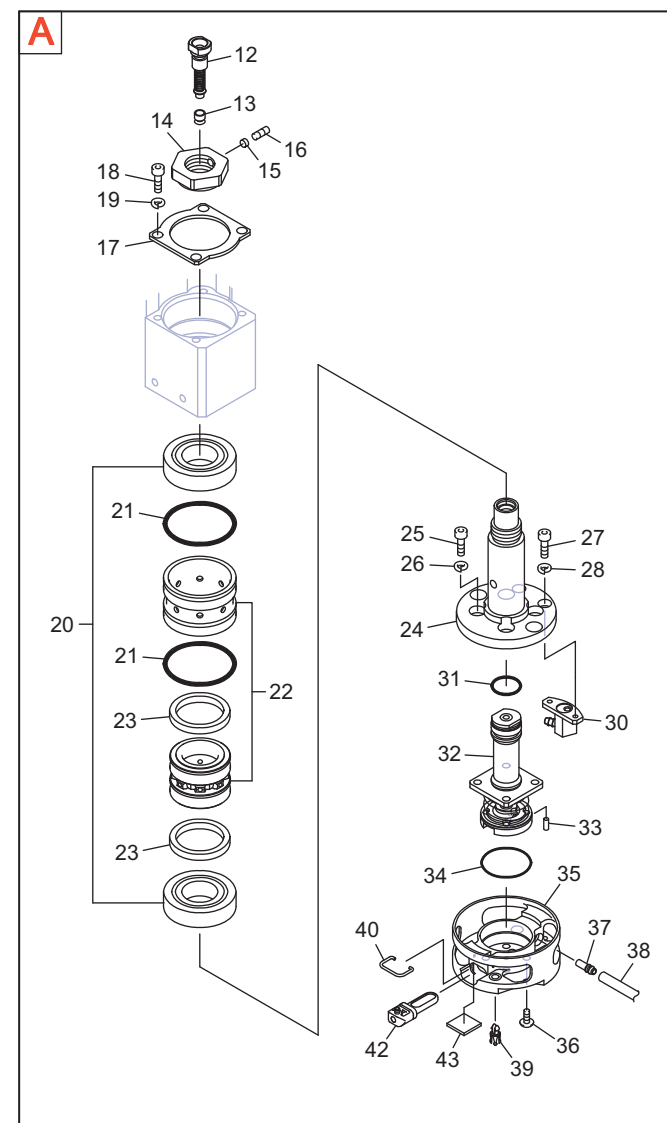
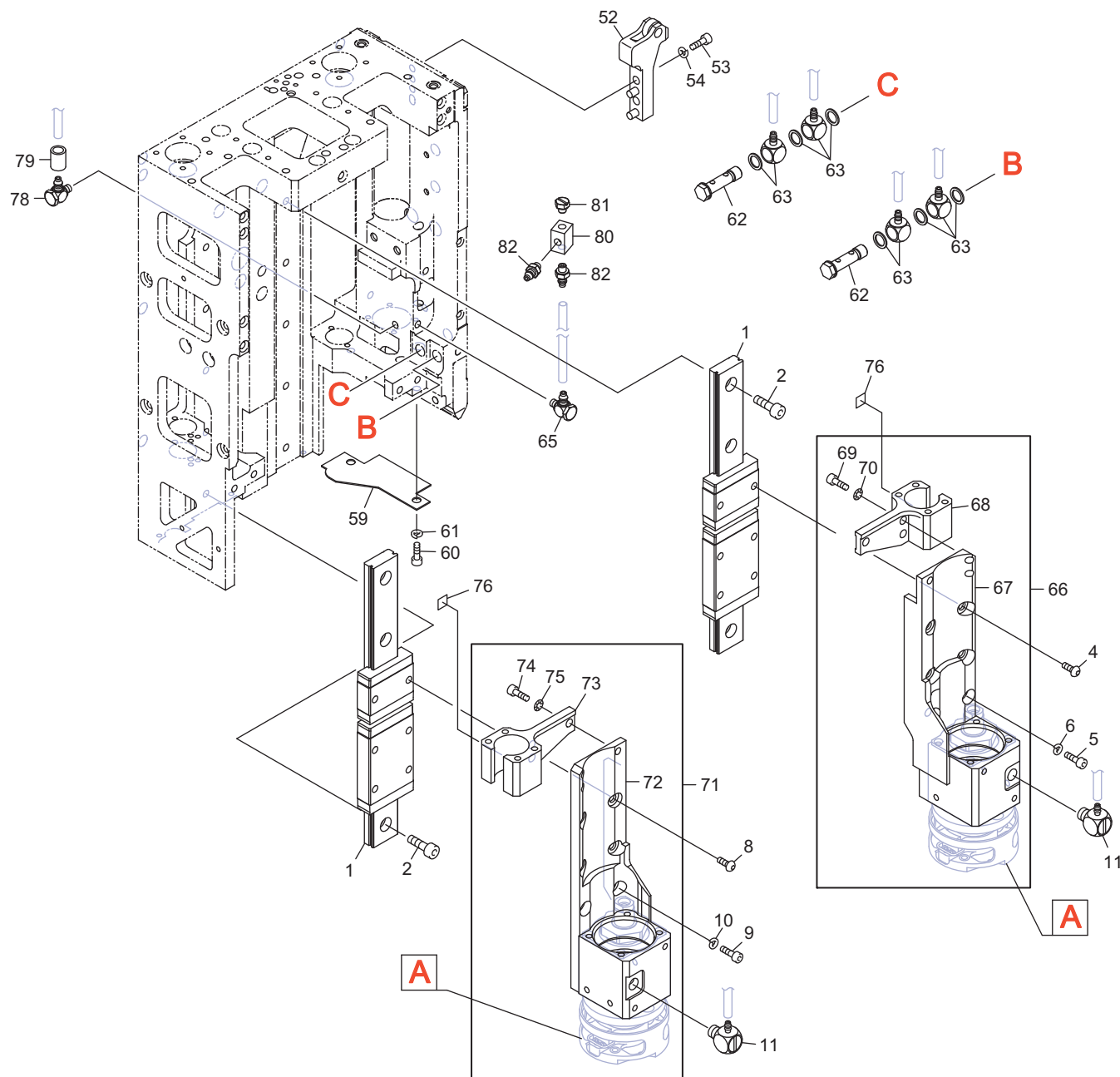
No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	N1040S	2	NUT, LOCK	ナット ロック	RN5	OT	
2	H45710	2	BELT, TIMING	ベルト タイミング	102-2GT-6	OT	
3	XP01382	2	PULLEY	プーリ		OT	
4	N4018A	4	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X003 ｸﾎﾞﾐﾏﾈ	FE	
5	PM03LX1	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
6	H5265A	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
7	W1020A	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
8	H4897A	2	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
9	XB02924	2	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
10	H5268Z	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
11	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
20	H4581B	2	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
21	S10267	2	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
22	PG03801	2	STOPPER	ストッパ		PL	
23	PM03NB1	2	COLLAR	カラー		FE	
24	H5710K	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X025 (ｽﾃﾝﾚｽ)	FE	
25	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
25. 1	W1039A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3	FE	
26	PZ05381	2	PULLEY	プーリ		AL	
27	PM04633	2	COLLAR	カラー		FE	
27. 1	H5268Z	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
28	PM03LZ3	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
29	H5277T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X014	FE	
30	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
31	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
32	PM03LY1	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
33	H5277T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X014	FE	
34	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
35	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
37	XM01181	2	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
38	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
39	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	



H02F, H02 HEAD 4/7
H02F, H02 ヘッド 4/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PM03LE6	1	BKT, HOLDER	B K T ホルダ		AL	
2	H5288A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M04X010	FE	
3	W1022A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	4M/M	FE	
4	H5274A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
5	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
6	PB03WX0	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
7	H5264T	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
8	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	PM03MS3	2	NUT	ナット		FE	
10	S3272Y	2	SPACER	スペーサ	SM-261E	OT	
11	N40172	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M02. 5X003 ｸﾛﾐﾂﾂ	FE	
12	PM03LKO	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
13	H5268T	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
14	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
15	H4044L	4	BEARING	ベアリング	B71801C. TPA. P4. B. L	OT	
16	PM03LF5	2	HOLDER, BEARING	ホルダ ベアリング		AL	
17	H5275A	6	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
18	W1010A	6	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
19	PM03KR3	2	GEAR	ギヤ		FE	
20	PZ32892	6	SPRING	スプリング		FE	
21	PM03RBO	6	COLLAR	カラー		FE	
22	2MGKHH001401	6	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
23	XS02736	2	SHAFT, SPLINE	シャフト スプライン		OT	
24	PM03NS3	2	KEY, PARALLEL	キー 平行		FE	
25	A60852	2	O RING	O リング	φ 4. 10X0. 50 (HNBR70)	OT	Consumable Parts
26	XK05160	2	COUPLING	カップリング		OT	
31	AA9LB02	1	PIPE, PIPING	パイプ 配管		OT	
32	H5268A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X010	FE	
33	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
37	A4067R	4	ELBOW	エルボ	M-5AU-3	OT	
38	AA9LA02	1	PIPE, PIPING	パイプ 配管		OT	
39	H5268A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X010	FE	
40	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
41	XM00473	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
42	PM03LM3	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
43	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
44	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
45	H5280A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X020	FE	
46	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
47	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
48	H5268T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
49	PM03KS3	1	GEAR	ギヤ		FE	
50	PM054D4	1	STAY	ステー		AL	
51	H5275A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
52	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
53	A4068G	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
61	2MGKHH009100	2	CAP	キャップ		FE	
62	2MGKHH009000	2	HOLDER	ホルダ		FE	
63	XP01920	4	PACKING	パッキン		OT	
64	2MGKHH004600	2	COLLAR	カラー		PL	
65	PM0GBDQ	2	COLLAR	カラー		FE	



H02F, H02 HEAD 5/7
H02F, H02 ヘッド 5/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	XG01143	2	GUIDE, RAIL	ガイド レール		OT	
2	H5273A	10	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X005	FE	
4	K5255A	4	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X004	FE	
5	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
6	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
8	K5255A	4	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X004	FE	
9	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
10	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
11	A4068G	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
12	AA5CC08	2	SLEEVE	スリーブ		OT	
13	H1339A	2	PAD, VACUUM	パッド バキューム	KP- 3.5-N	OT	
14	PM03LH5	2	NUT, LOCK	ナット ロック		AL	
15	S3272Y	2	SPACER	スペーサ	SM-261E	OT	
16	N40172	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M02.5X003 ｸﾎﾞﾐﾏﾅ	FE	
17	PM03LGO	2	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
18	H5268T	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X006	FE	
19	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
20	H42220	2	BEARING	ベアリング	7901CTYNDBLP5	OT	SET
21	A52030	4	O RING	Oリング	φ21.50X1.50(NBR)	OT	Consumable Parts
22	2MGKHH010000	2	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
23	H1166T	4	PACKING	パッキン	MY-16	OT	
24	PM03KT9	2	SHAFT	シャフト		FE	
25	H5268M	8	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X003	FE	
26	W1020H	8	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2.5M/M	FE	
27	H5264A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
28	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
30	AA5CM05	2	NIPPLE	ニップル		OT	
31	A5203A	2	O RING	Oリング	φ8.31X1.00(NBR)	OT	Consumable Parts
32	AA63N02	2	SHAFT, SPLINE	シャフト スプライン		OT	
33	H2168A	2	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ1.6X04 A種(m6) ステンレス	OT	
34	A5193E	2	O RING	Oリング	φ16.0X0.5(NBR)	OT	Consumable Parts
35	AA5CA01	2	FLANGE	フランジ		OT	
36	PZ11901	8	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
37	PM11721	2	PLUG	プラグ		FE	
38	PZ09531	2	HOSE, AIR	ホース エアー		OT	
39	PH00274	4	PIN, CLAMP	ピン クランプ		OT	Consumable Parts
40	2MGKHG000102	2	HOOK	フック		FE	
42	AA8BD02	2	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
43	PS03190	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
52	AA06D10	1	ROLLER	ローラ		OT	
53	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
54	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
59	PB99230	1	PLATE	プレート		AL	
60	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
61	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
62	PMOCHB2	2	BOLT, JOINT	ボルト ジョイント		FE	
63	A4067T	4	ELBOW	エルボ	M-5ALHU-4	OT	
65	A4067A	1	ELBOW	エルボ	M-3ALU-4	OT	
66	AA7AX03	1	SLIDER	スライダ		OT	
67	PM04HH6	1	SLIDER	スライダ		FE	
68	PM03KA3	1	BKT, SLIDE	B K T スライド		AL	

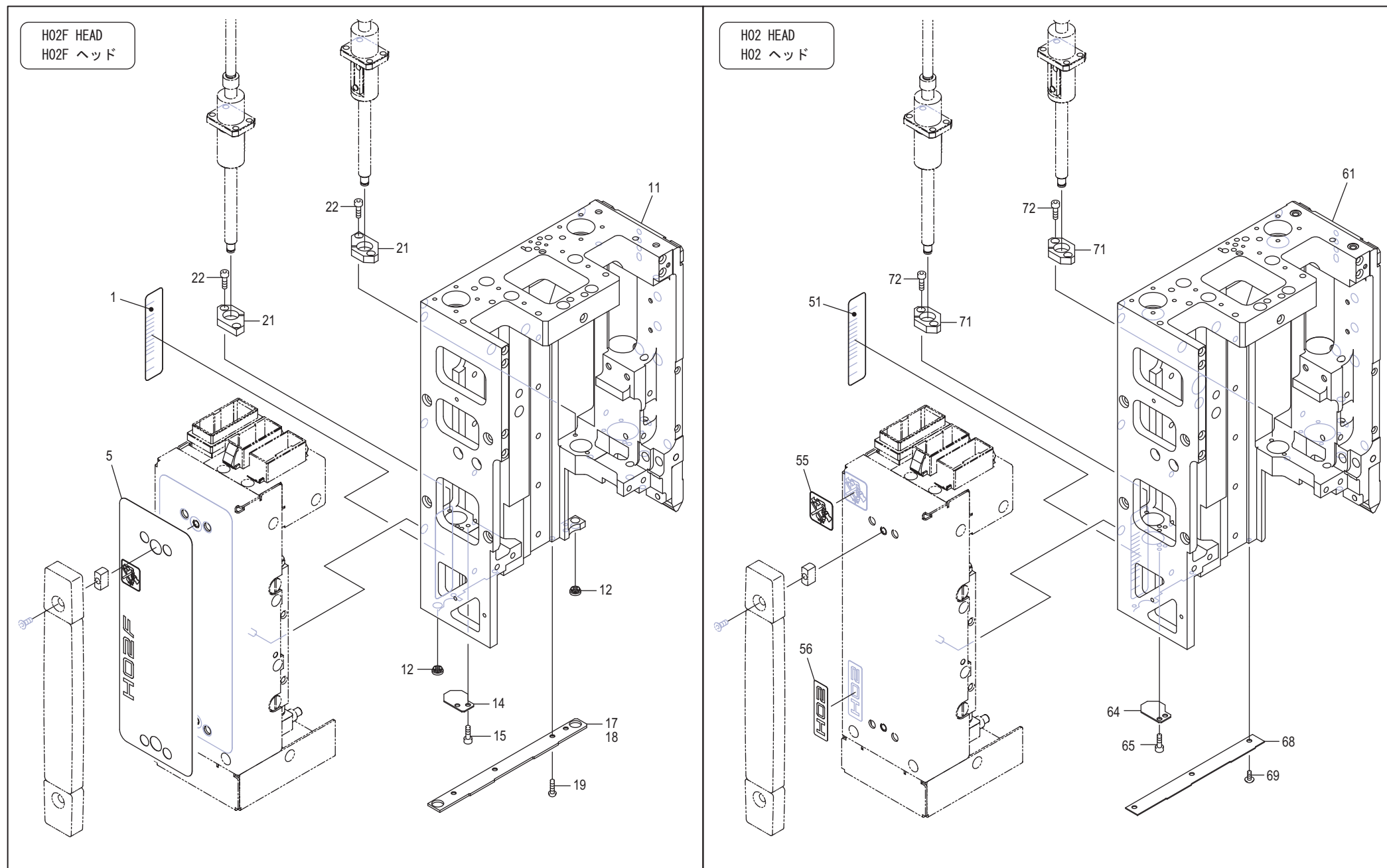
H02F, H02 HEAD 5/7
H02F, H02 ヘッド 5/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
69	H5274A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
70	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
71	AA7AY03	1	SLIDER	スライダ		OT	
72	PM04HK6	1	SLIDER	スライダ		FE	
73	PM03HZ3	1	BKT, SLIDE	B K T スライド		AL	
74	H5274A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
75	W1010A	3	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
76	PX08531	1	NAMEPLATE	銘板		PL	SET
78	Y3044Z	1	UNION, ELBOW	ユニオン エルボ	LH-0425-M3	OT	
79	R2031B	1	RING	リング	LS-0425	OT	
80	PM096S1	1	JOINT, HOSE	ジョイント ホース		AL	
81	H3145H	1	PLUG	プラグ	M-3P	OT	
82	A4067H	2	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	

This page is intentionally blank.

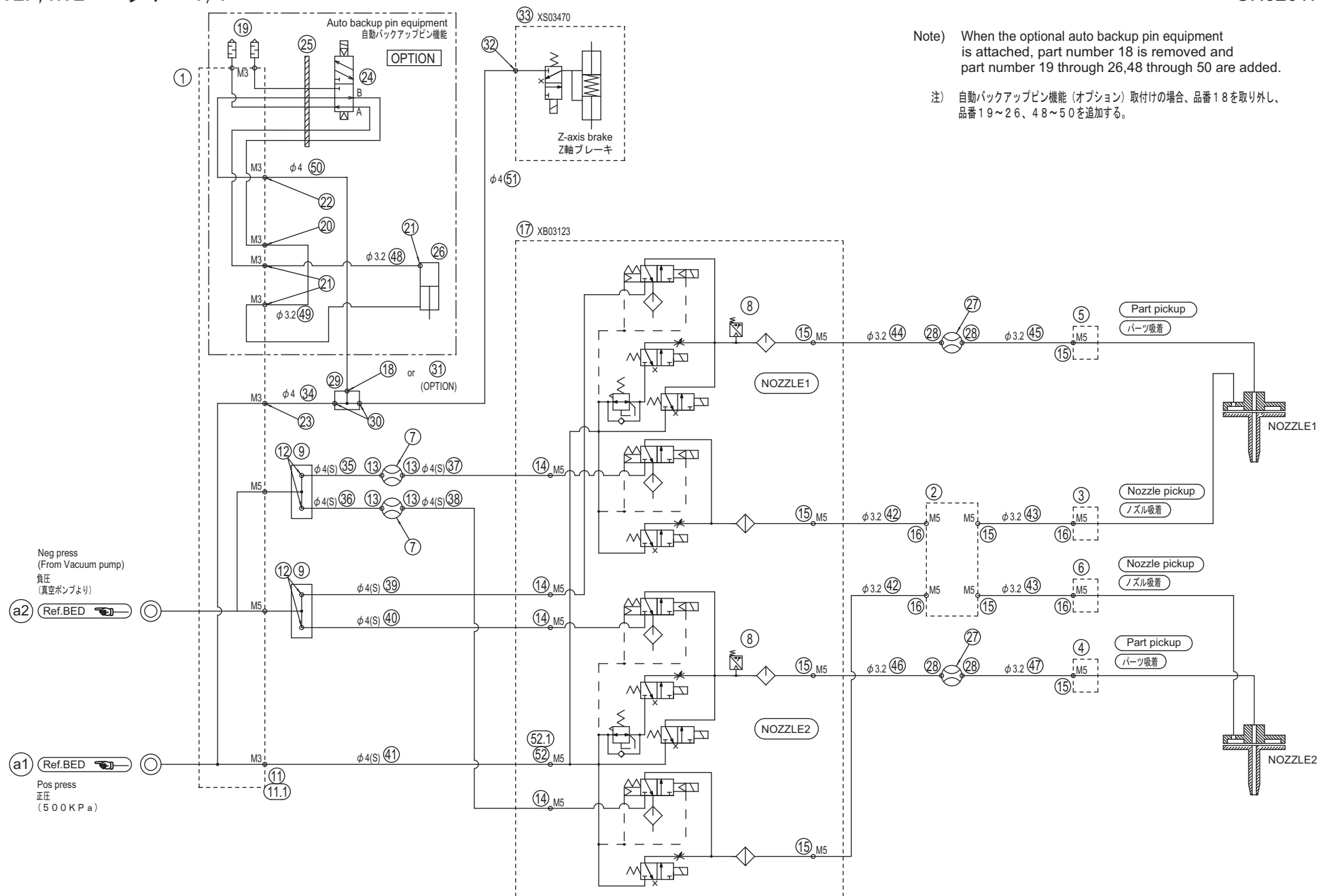
このページはブランクページです。



H02F, H02 HEAD 6/7
H02F, H02 ヘッド 6/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGTHH001101	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H02F, GPOA2, Without Picker, unit serial number
5	2MGTHH001401	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
11	2AGTHH000104	1	BODY	本体		OT	
12	2AGTHG000201	2	PIN, REFERENCE	ピン 基準		OT	
14	2MGTHH000800	1	COVER, LOWER	カバー 下		AL	
15	H5264T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
17	2MGTHH000401	1	PLATE	プレート		FE	
18	2MGTHH001701	1	PLATE	プレート		FE	NXT11
19	2MGTHH002100	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
21	2MGTHH000600	2	STOPPER	ストッパ		PL	
22	PZ52230	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	
51	PX08491	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H02, HPOA2, Without Picker, unit serial number
55	PX03302	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
56	2MGKHH003501	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
61	AA5CG15	1	BODY	本体		OT	
64	PB89881	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
65	H5264T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
68	2MGKHH001000	1	PLATE	プレート		FE	
69	PZ11901	3	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
71	PG05992	2	STOPPER	ストッパ		PL	
72	PZ52230	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴		FE	



H02F, H02 HEAD 7/7
H02F, H02 ヘッド 7/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2MGKHH003403	1	BODY	本体		AL	
2	PM054D4	1	STAY	ステー		AL	
3	PM04HH6	1	SLIDER	スライダ		FE	
4	PM04HK6	1	SLIDER	スライダ		FE	
5	PM03MK5	1	CAP	キャップ		AL	
6	PM03ML5	1	CAP	キャップ		AL	
7	XS01582	2	SENSOR	センサ		OT	
8	S4033G	2	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力	PSE543-M5	OT	
9	PM0CHB2	2	BOLT, JOINT	ボルト ジョイント		FE	
11	Y3044Z	1	UNION, ELBOW	ユニオン エルボ	LH-0425-M3	OT	
11.1	R2031B	1	RING	リング	LS-0425	OT	
12	A4067T	4	ELBOW	エルボ	M-5ALHU-4	OT	
13	A4068H	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-4	OT	
14	N2030T	4	NIPPLE	ニップル	M-5AU-4	OT	
15	A4067R	8	ELBOW	エルボ	M-5AU-3	OT	
16	A4068G	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
17	XB03124	1	VALVE UNIT	バルブユニット		OT	
18	H3145H	1	PLUG	プラグ	M-3P	OT	
19	S1058B	2	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
20	A4067G	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-3	OT	
21	A40669	3	ELBOW	エルボ	M-3ALU-3	OT	
22	A4067H	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	
23	A4067A	1	ELBOW	エルボ	M-3ALU-4	OT	
24	H1077W	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	PCS242-NB-D24L	OT	
25	PJ15302	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
26	XS02773	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
27	XS01582	2	SENSOR	センサ		OT	
28	A4068G	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
29	PM096S1	1	JOINT, HOSE	ジョイント ホース		AL	
30	A4067H	2	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	
31	A4067H	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	
32	A4067H	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	
33	2MGKHH000700	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
34	PZ54271	1	TUBE	チューブ		OT	
35	PZ42601	1	TUBE	チューブ		OT	
36	PZ42621	1	TUBE	チューブ		OT	
37	PZ42561	1	TUBE	チューブ		OT	
38	PZ42571	1	TUBE	チューブ		OT	
39	PZ42591	1	TUBE	チューブ		OT	
40	PZ42581	1	TUBE	チューブ		OT	
41	PZ42611	1	TUBE	チューブ		OT	
42	PZ42661	2	TUBE	チューブ		OT	
43	PZ15271	2	TUBE	チューブ		OT	
44	PZ42631	1	TUBE	チューブ		OT	
45	PZ42671	1	TUBE	チューブ		OT	
46	PZ42641	1	TUBE	チューブ		OT	
47	PZ42671	1	TUBE	チューブ		OT	
48	PZ42641	1	TUBE	チューブ		OT	
49	PZ42651	1	TUBE	チューブ		OT	
50	PZ54281	1	TUBE	チューブ		OT	
51	PZ54291	1	TUBE	チューブ		OT	

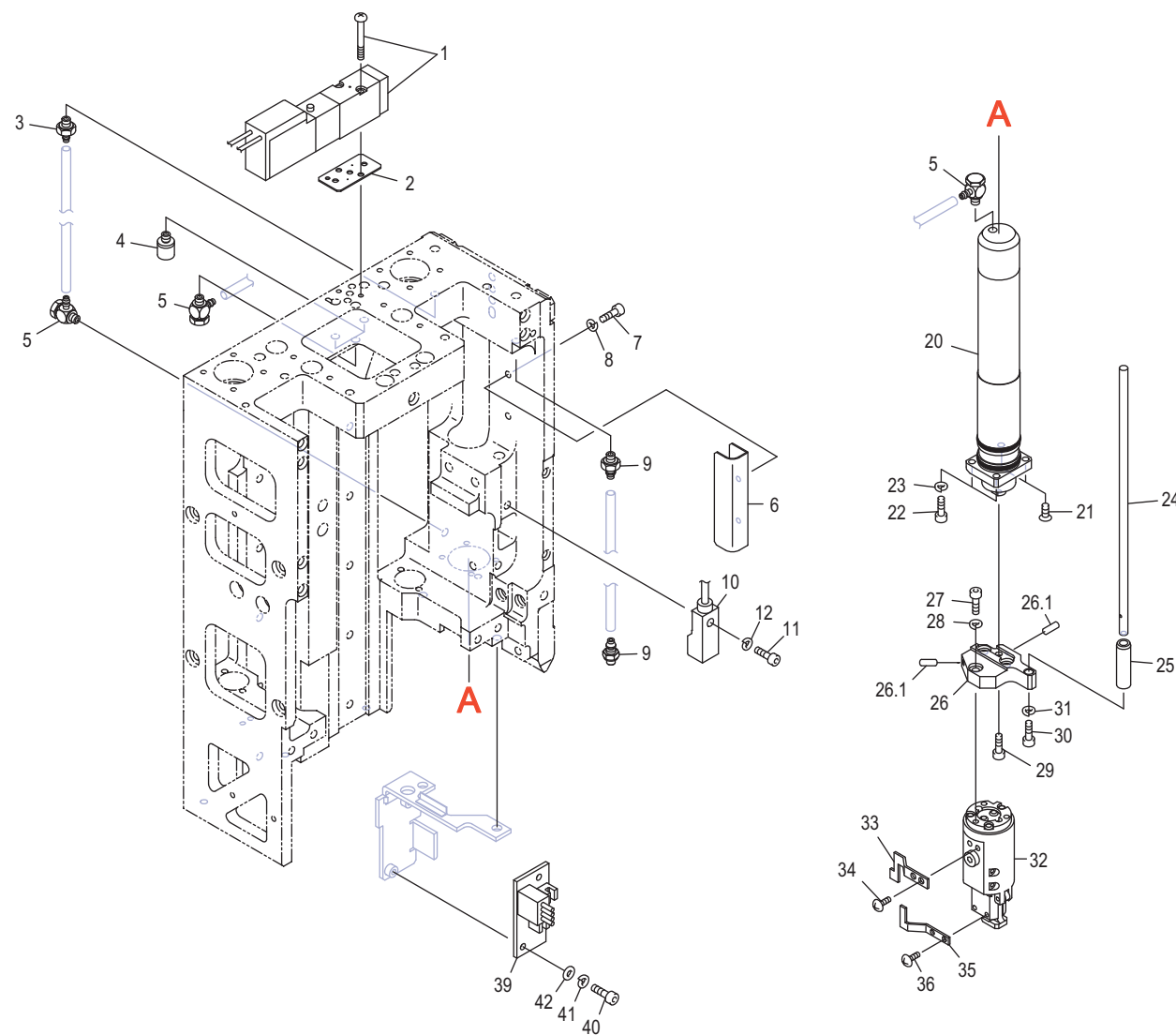
H02F, H02 HEAD 7/7
H02F, H02 ヘッド 7/7

UH02617

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
52	N2140D	1	NIPPLE	ニップル	LC-0425-M5	OT	
52.1	R2031B	1	RING	リング	LS-0425	OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

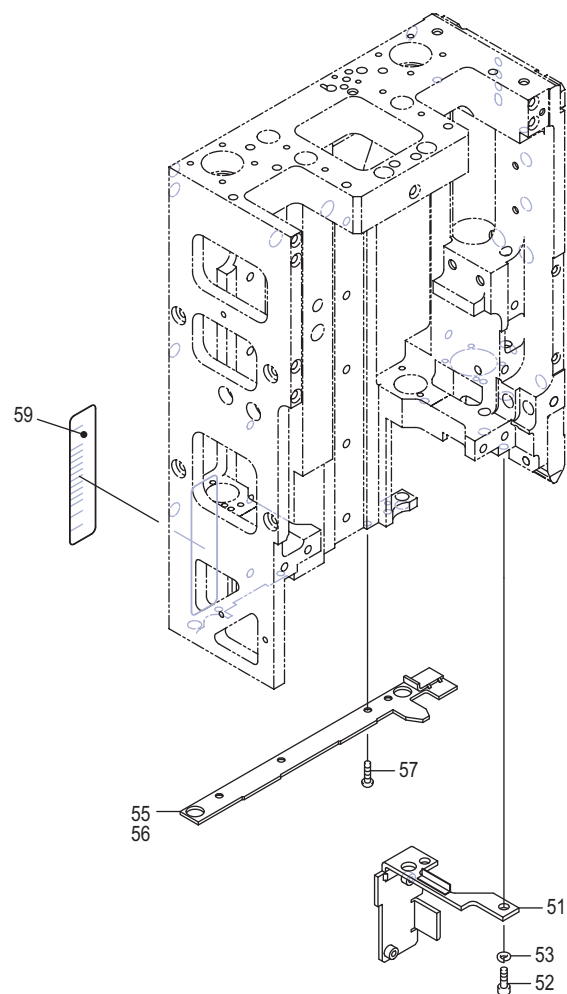


H02F, H02 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT) 1/2
H02F, H02 ヘッド (自動バックアップピン機能) 1/2

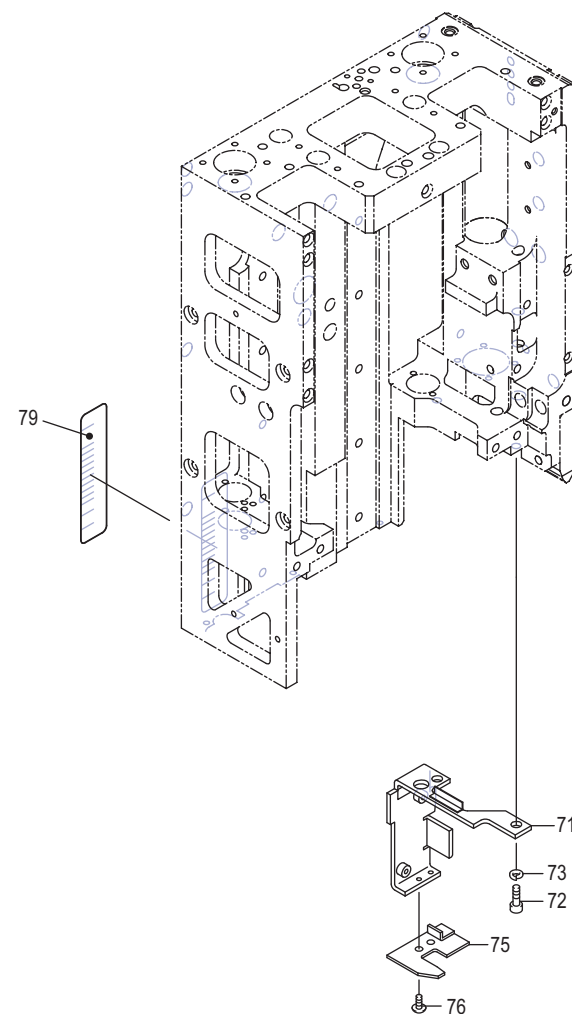
AA71A04

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	H1077W	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	PCS242-NB-D24L	OT	
2	PJ15302	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
3	A4067G	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-3	OT	
4	S1058B	2	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
5	A40669	3	ELBOW	エルボ	M-3ALU-3	OT	
6	PB83622	1	COVER	カバー		FE	
7	H5264T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
8	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
9	A4067H	2	ELBOW	エルボ	M-3AU-4	OT	
10	S40590	1	SENSOR	センサ	E2S-W26 1M	OT	
11	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
12	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
20	XS02773	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
21	K53569	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M02X006 (ステンレス)	FE	
22	H5267A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X008	FE	
23	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
24	PM24056	1	SHAFT	シャフト		FE	
25	PM55012	1	BUSHING, GUIDE	ブシュ ガイド		OT	
26	PM08TM1	1	FLANGE	フランジ		AL	
26.1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 姉ミサキ	FE	
27	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
28	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
29	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
30	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
31	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
32	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
33	PB83613	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
34	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0.8° 3シユ (3カク)	FE	
35	PB83603	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
36	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0.8° 3シユ (3カク)	FE	
39	XK05531	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
40	H5266A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
41	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
42	W1039A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3	FE	

H02F HEAD
H02F ヘッド



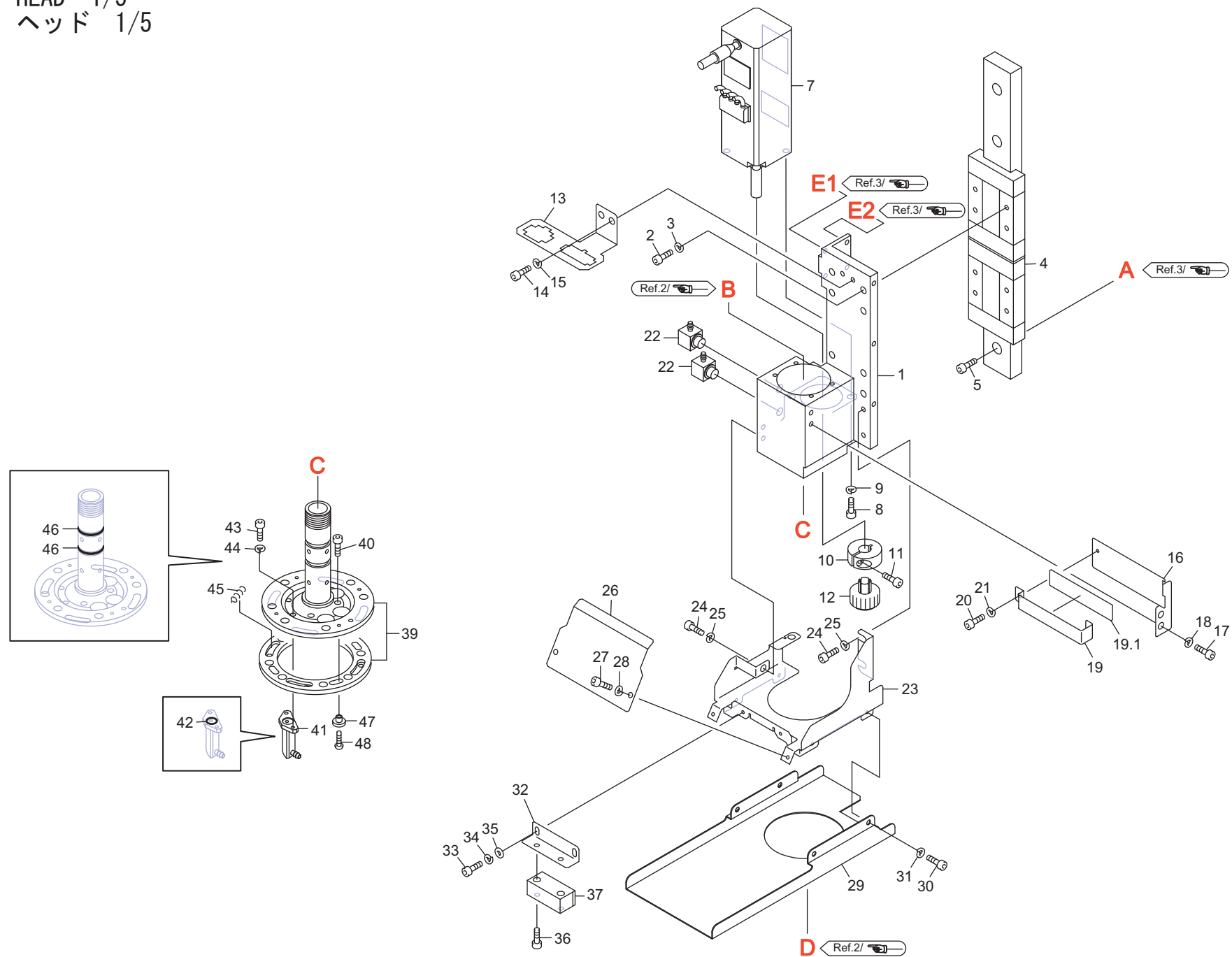
H02 HEAD
H02 ヘッド



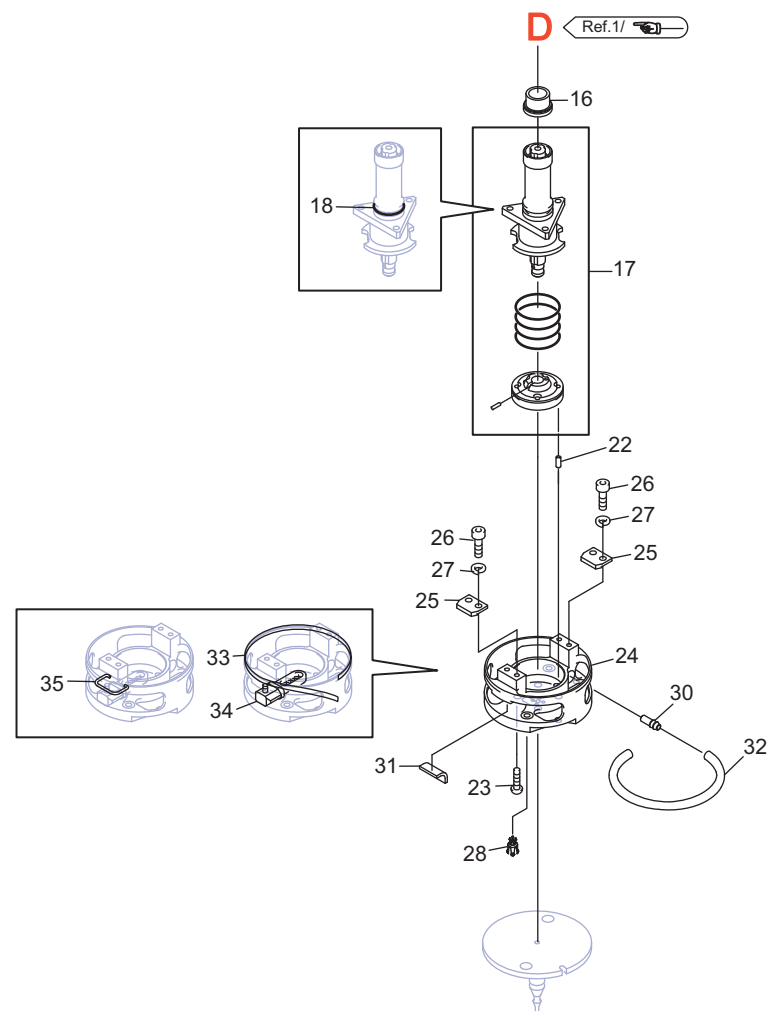
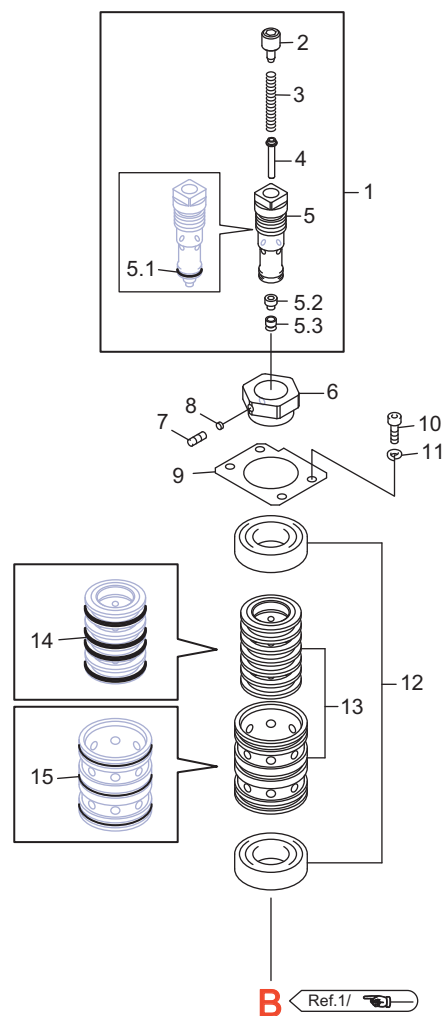
H02F, H02 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT) 2/2
H02F, H02 ヘッド (自動バックアップピン機能) 2/2

UH02617
AA71A04

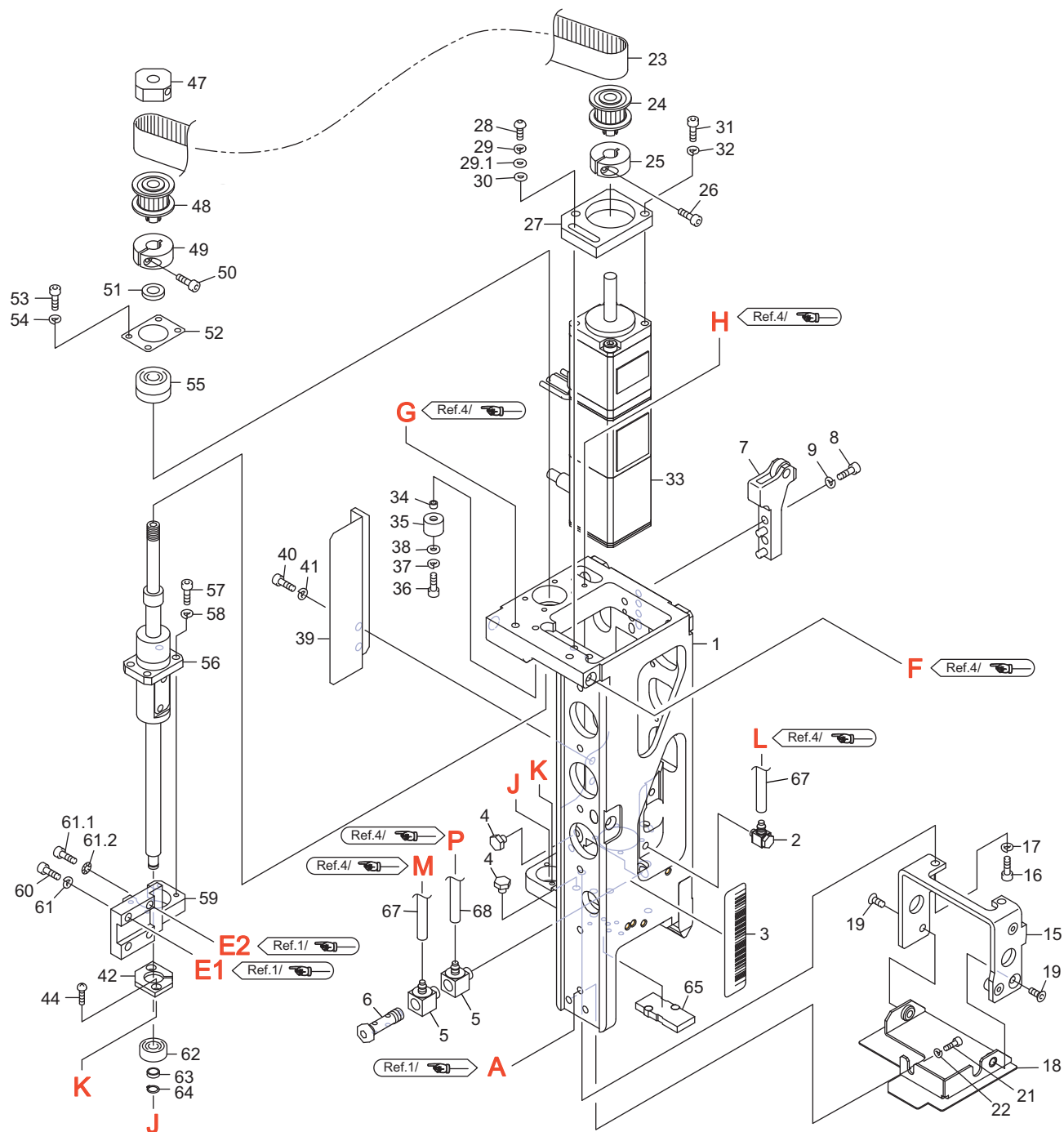
No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
51	2MGTHH000900	1	BKT	B K T		FE	
52	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
53	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
55	2MGTHH001001	1	PLATE	プレート		FE	
56	2MGTHH002200	1	PLATE	プレート		FE	NXTII
57	2MGTHH002100	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
59	2MGTHH001201	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H02F, GPOB2, With Picker, unit serial number
71	PB00ZK0	1	BKT	B K T		FE	
72	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
73	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
75	PB83646	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
76	PZ11901	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		FE	
79	PX08500	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	H02, HPOB2, With Picker, unit serial number



No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PM20774	1	SLIDER	スライダ		AL	
2	H5275A	7	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
3	W1021A	7	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
4	XG00122	1	GUIDE, RAIL	ガイド レール		OT	
5	H5274A	6	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
7	XM00146	1	MOTOR, AC SERVO	モータ ACサーボ		OT	
8	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
9	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
10	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
11	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X008	FE	
12	PM05963	1	GEAR	ギヤ		FE	
13	PB06245	1	BKT, TERMINAL	B K T ターミナル		FE	
14	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
15	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
16	PB15162	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
17	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
18	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
19	PB15131	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
19.1	PS00821	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
20	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
21	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
22	A4068G	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
23	PB17066	1	BKT, COVER	B K T カバー		FE	
24	H5274A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
25	W1021A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
26	PB12992	1	HOLDER, STRAP	受け 当て		AL	
27	H5264T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
28	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
29	PB17074	1	COVER	カバー		FE	
30	H5264A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
31	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
32	PB17202	1	BKT	B K T		FE	
33	H5264T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X004	FE	
34	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
35	W1039A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0.3X4.3	FE	
36	H5501Y	2	BOLT	ボルト	CBSS3-10	OT	
37	S40289	1	SENSOR, PHOTO	センサ フォト	EX-26B-PN	OT	
39	PM20157	1	GEAR	ギヤ		OT	
40	H5268S	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02.5X005 ステンレス	FE	
41	AA36806	1	NIPPLE	ニップル		OT	
42	A60852	1	O RING	O リング	φ4.10X0.50 (HNBR70)	OT	Consumable Parts
43	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
44	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
45	PZ04641	4	SPRING	スプリング		FE	
46	A5132A	2	O RING	O リング	S 10	OT	Consumable Parts
47	PM14121	4	COLLAR	カラー		FE	
48	2MGKHLQ59400	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十六鍋		OT	



No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA60706	1	SLEEVE	スリーブ		OT	
2	PM20282	1	CAP	キャップ		FE	
3	PZ30441	1	SPRING	スプリング		FE	
4	PM36082	1	PIPE	パイプ		FE	
5	PM20324	1	SLEEVE	スリーブ		FE	
5.1	A5202W	1	O RING	Oリング	φ 6. 60X0. 81 (NBR)	OT	Consumable Parts
5.2	PM20293	1	COLLAR	カラー		FE	
5.3	H1339A	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム	KP- 3.5-N	OT	
6	PM11691	1	NUT, LOCK	ナット ロック		AL	
7	N4018A	1	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M03X003 ｸﾙﾐﾅｷ	FE	
8	K5613A	1	BLOCK	駒	SM-301E	OT	
9	PB06641	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
10	H5268T	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X006	FE	
11	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
12	H42220	1	BEARING	ベアリング	7901CTYNDBLP5	OT	SET
13	PM20304	1	COLLAR, BEARING	カラー ベアリング		AL	
14	H1166T	4	PACKING	パッキン	MY-16	OT	
15	A52030	3	O RING	Oリング	φ 21. 50X1. 50 (NBR)	OT	Consumable Parts
16	AA61304	1	SPACER	スペーサ		OT	
17	AA1TM05	1	SHAFT, SPLINE	シャフト スプライン		OT	
18	A5203A	1	O RING	Oリング	φ 8. 31X1. 00 (NBR)	OT	Consumable Parts
22	H2168A	1	PIN, PARALLEL	ピン 平行	φ 1. 6X04 A種 (m6) ステンレス	OT	
23	PZ11901	4	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋		OT	
24	AA1FR04	1	FLANGE	フランジ		OT	
25	PZ11672	2	STOPPER	ストッパ		PL	
26	H5266A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
27	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
28	PH00274	2	PIN, CLAMP	ピン クランプ		OT	Consumable Parts
30	PM11721	1	PLUG	プラグ		FE	
31	PS03190	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
32	PZ09531	1	HOSE, AIR	ホース エアー		PL	
33	PS01220	1	SEAL	シール		PL	
34	AA1FZ04	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
35	2MGKHG000104	1	HOOK	フック		FE	



H01 HEAD 3/5
H01 ヘッド 3/5

UH00665

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA20F12	1	BODY	本体		OT	
2	A4067A	1	ELBOW	エルボ	M-3ALU-4	OT	
3	PX05342	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number
4	H3145H	2	PLUG	プラグ	M-3P	OT	
5	A4067T	2	ELBOW	エルボ	M-5ALHU-4	OT	
6	PM35524	1	BOLT, JOINT	ボルト ジョイント		FE	
7	AA06D09	1	ROLLER	ローラ		OT	
8	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
9	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
15	PB01CT0	1	BKT	B K T		FE	
16	H5275A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
17	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
18	PB01CW1	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
19	K5357H	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M03X005	FE	
21	H5273T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
22	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
23	H45710	1	BELT, TIMING	ベルト タイミング	102-2GT-6	OT	
24	PZ05381	1	PULLEY	プーリ		OT	
25	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
26	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
27	PM11812	1	BKT, MOTOR	B K T モータ		AL	
28	K5256G	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X012	FE	
29	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
29.1	W1040R	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0. 5X7 (1W-3) (3カク)	FE	
30	W1042A	2	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	4W- 3	FE	
31	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
32	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
33	XM00118	1	MOTOR, AC SERVO	モータ A Cサーボ		OT	
34	PM11741	1	COLLAR	カラー		FE	
35	PG00362	1	STOPPER	ストッパ		PL	
36	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
37	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
38	W1039A	1	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	2M/MX0. 3X4. 3	FE	
39	PB10064	1	COVER, WIRING	カバー 配線		FE	
40	H5273T	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
41	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
42	PG00982	1	STOPPER	ストッパ		PL	
44	K5175L	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X003 0.8mm (ステンレス)	FE	
47	N1040S	1	NUT, LOCK	ナット ロック	RN5	OT	
48	PZ05381	1	PULLEY	プーリ		OT	
49	PM04633	1	COLLAR	カラー		FE	
50	H5268Z	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X008	FE	
51	PM11382	1	COLLAR	カラー		FE	
52	PB06221	1	RETAINER, BEARING	押え ベアリング		FE	
53	H5265A	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
54	W1020A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
55	H4897A	1	BEARING	ベアリング	AC5-14DBSP2	OT	
56	XB00746	1	BALL SCREW	ボールネジ		OT	
57	H5268X	4	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02. 5X010	FE	
58	W1020H	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2. 5M/M	FE	
59	PM11353	1	SLIDER	スライダ		AL	

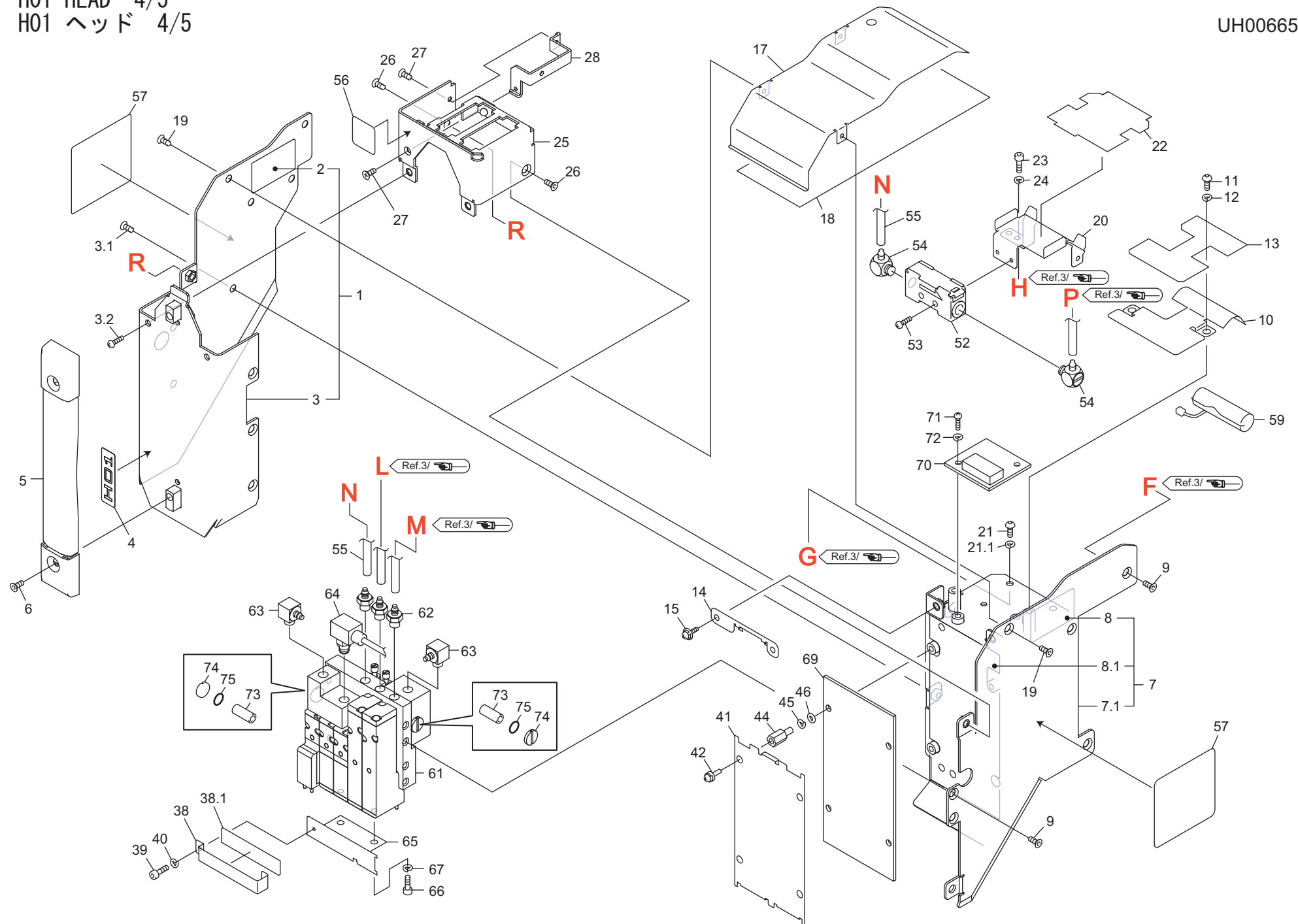
H01 HEAD 3/5
H01 ヘッド 3/5

UH00665

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
60	H5277A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X012	FE	
61	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
61.1	H5276A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X010	FE	
61.2	W1010A	2	WASHER, CONICAL	ワッシャ 皿	M-3-L	FE	
62	H4581B	1	BEARING, MINIATURE	ベアリング ミニチュア	694ZZ	OT	
63	PM04642	1	COLLAR	カラー		AL	
64	S10267	1	CIR-CLIP	サークリップ	STW 4	OT	
65	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
67	PZ07472	2	TUBE	チューブ		OT	
68	PZ14431	1	TUBE	チューブ		OT	

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。



No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2AGKHG000200	1	COVER	カバー		OT	
2	PS00831	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
3	2MGKHG000903	1	COVER	カバー		AL	
3.1	K5186N	8	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
3.2	K5178L	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
4	2MGKHG001002	1	NAMEPLATE	銘板		OT	
5	T60543	1	HANDLE	取手	THA-185-2	OT	
6	K5359H	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M04X010	FE	
7	AA54F03	1	BKT	B K T		OT	
7.1	PB15097	1	BKT	B K T		OT	
8	PS00831	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
8.1	PS00455	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
9	K5186N	5	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
10	PB15184	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
11	K5255H	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X005	FE	
12	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
13	PS00482	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
14	PB09055	1	BKT	B K T		FE	
15	K51981	2	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4 (3カシロ)	FE	
17	PB15103	1	COVER, UPPER	カバー 上		FE	
18	PS00472	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
19	K5186N	3	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
20	PB15174	1	BKT	B K T		FE	
21	K5255T	2	SCREW, HEX SOCKET BUTTON	小ネジ 六角穴ボタン	M03X006	FE	
21.1	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
22	PS00464	1	SHEET	シート		PL	Consumable Parts
23	H5265A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
24	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
25	2MGKHG000603	1	BKT	B K T		AL	
26	K5186N	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
27	K5169H	2	SCREW, C/R COUNTERSUNK	小ネジ 十穴皿	M02X004 (ステンレス)	FE	
28	2MGKHG000300	1	BKT	B K T		FE	
38	PB15131	1	BKT, RETAINER	B K T 押え		FE	
38.1	PS00821	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
39	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	OT	
40	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
41	PB11643	1	COVER	カバー		FE	
42	K51990	4	SCREW, WASHER ASS'Y	小ネジ 座金組込み	M03X006 ナベ セムス P4 (クロメートメッキイロ)	FE	
44	S3228S	4	SPACER	スペーサ	BSF-308E	OT	
45	W1021A	4	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
46	W1040R	4	WASHER, FLAT	ワッシャ 平	3M/MX0.5X7 (1W-3) (3カクロ)	FE	
52	XS01582	1	SENSOR	センサ		OT	
53	K5177A	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02.5X014 (ステンレス)	FE	
54	A4068H	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-4	OT	
55	PZ24381	1	TUBE	チューブ		OT	
56	PX03302	1	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
57	PX05132	2	NAMEPLATE, CAUTION	銘板 注意		PL	
59	H1021H	1	BATTERY	バッテリー	ER6VLY	OT	Consumable Parts
61	XB02474	1	VALVE UNIT	バルブユニット		OT	
62	N2030T	3	NIPPLE	ニップル	M-5AU-4	OT	
63	A4068G	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	

H01 HEAD 4/5
H01 ヘッド 4/5

UH00665

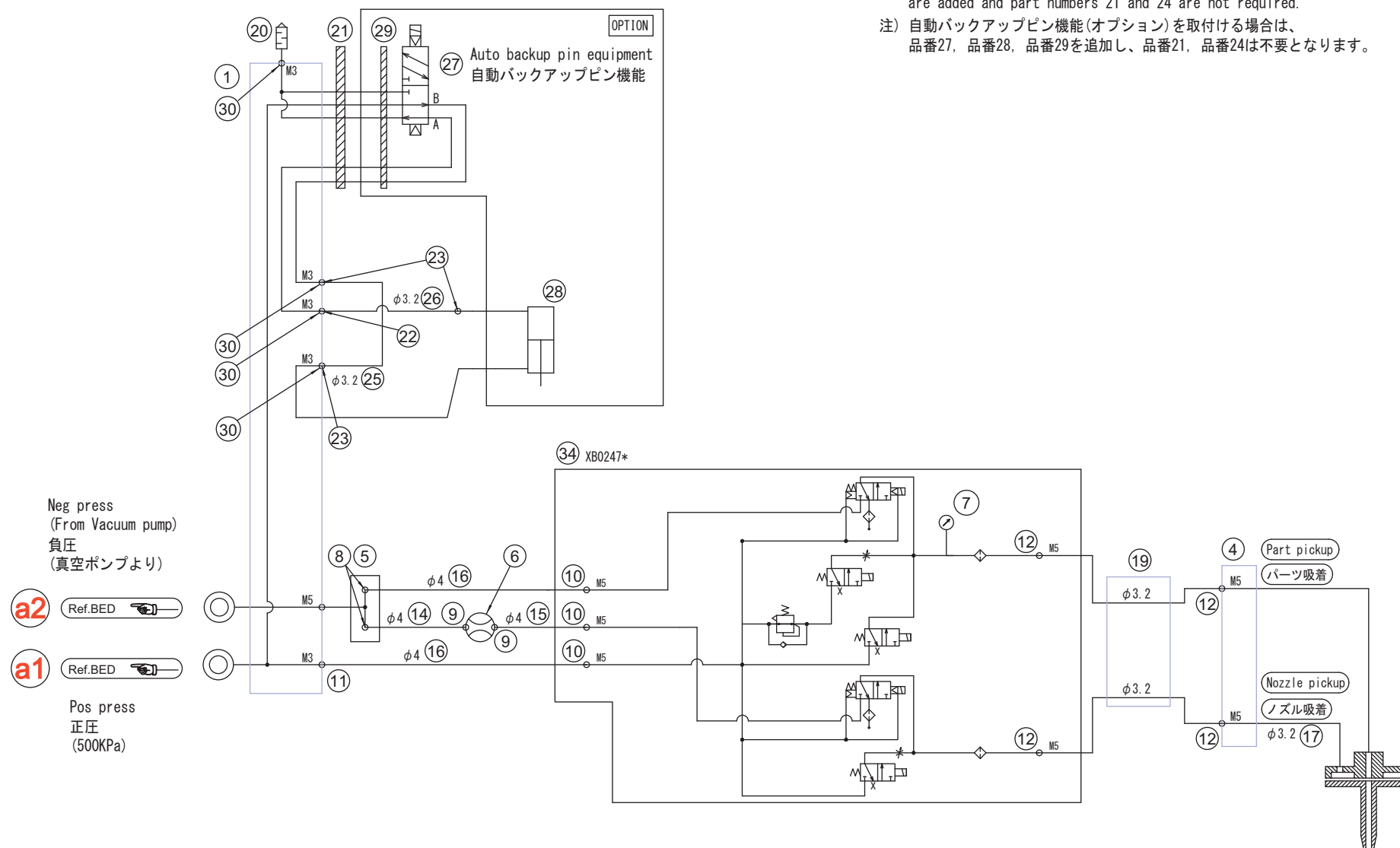
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
64	S4033G	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力	PSE543-M5	OT	
65	PB53641	1	BKT, WIRING	B K T 配線		FE	
66	H5274A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X006	FE	
67	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
69	2AGKHC000101	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
70	XK04800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
71	K5178L	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M03X005 (ニッケルメッキ)	FE	
72	W1021A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
73	XH00940	2	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
74	K10577	2	COVER	カバー	Z05-030ヨウフィルタカバー	OT	
75	A5054Z	2	O RING	Oリング	5X1.2 (Z05-030ヨウフィルタカバー)	OT	Consumable Parts

This page is intentionally blank.

このページはブランクページです。

Note) When the optional auto backup pin equipment is attached, part numbers 27, 28, 29 are added and part numbers 21 and 24 are not required.

注) 自動バックアップピン機能(オプション)を取付ける場合は、品番27, 品番28, 品番29を追加し、品番21, 品番24は不要となります。



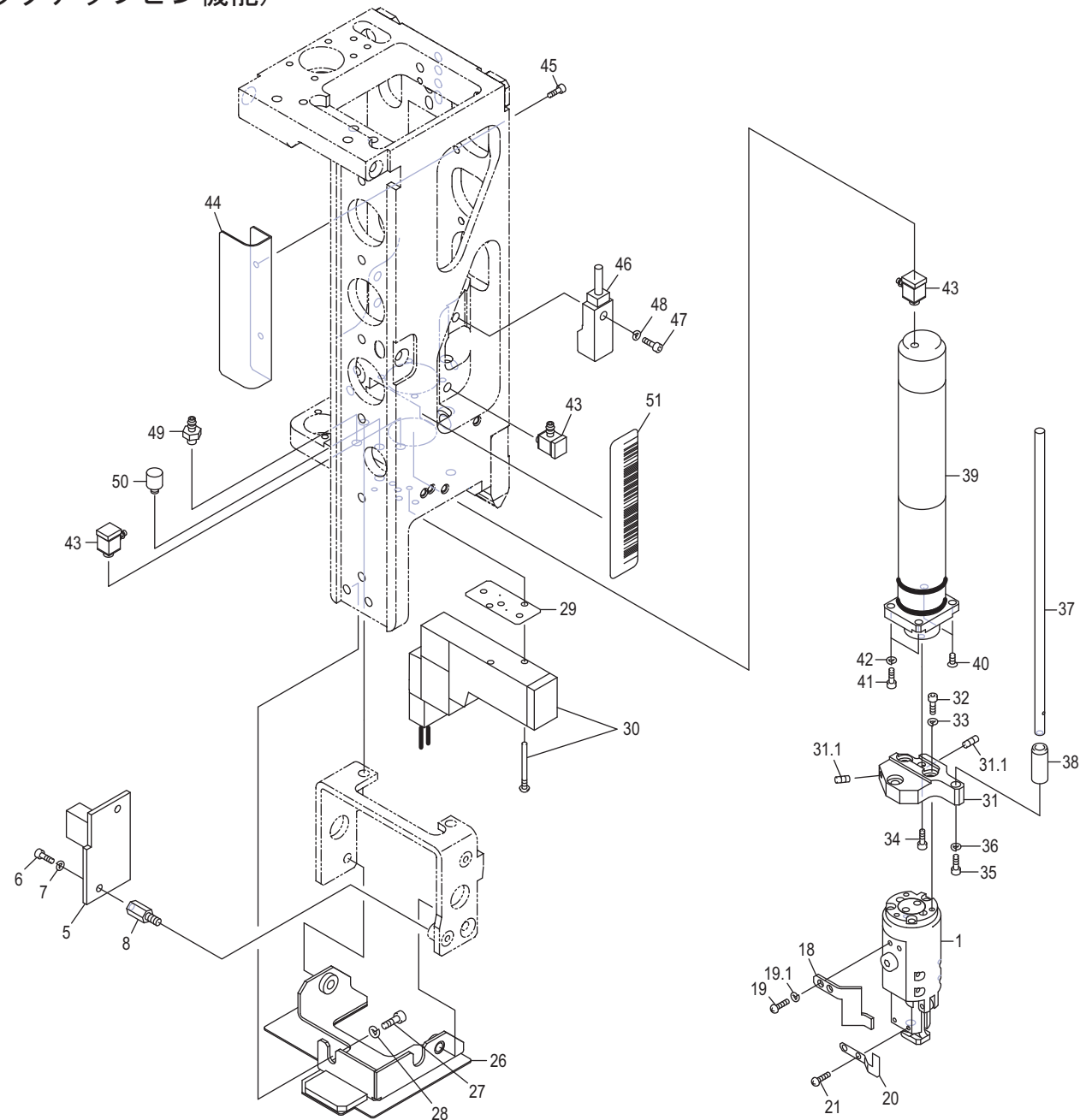
H01 HEAD 5/5
H01 ヘッド 5/5

UH00665

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	PT01515	1	BODY	本体		FE	
4	AA37135	1	HOUSING	ハウジング		OT	
5	PM35524	1	BOLT, JOINT	ボルト ジョイント		FE	
6	XS01582	1	SENSOR	センサ		OT	
7	S4033G	1	SENSOR, PRESSURE	センサ 圧力	PSE543-M5	OT	
8	A4067T	2	ELBOW	エルボ	M-5ALHU-4	OT	
9	A4068H	2	ELBOW	エルボ	M-5ALU-4	OT	
10	N2030T	3	NIPPLE	ニップル	M-5AU-4	OT	
11	A4067A	1	ELBOW	エルボ	M-3ALU-4	OT	
12	A4068G	4	ELBOW	エルボ	M-5ALU-3	OT	
14	PZ14431	1	TUBE	チューブ		OT	
15	PZ24381	1	TUBE	チューブ		OT	
16	PZ07472	2	TUBE	チューブ		OT	
17	PZ09531	1	HOSE, AIR	ホース エアー		OT	
19	RH04339	1	HARNESS	ハーネス		OT	
20	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
21	H62140	1	PLATE	プレート	SYJ3000-21-12A	OT	
22	A4067G	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-3	OT	
23	A40669	3	ELBOW	エルボ	M-3ALU-3	OT	
25	PZ15280	1	TUBE	チューブ		OT	
26	PZ15271	1	TUBE	チューブ		OT	
27	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
28	XS01854	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
29	PJ06431	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
30	H3145H	4	PLUG	プラグ	M-3P	OT	
34	XB02474	1	VALVE UNIT	バルブユニット		OT	

H01 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H01 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15X19

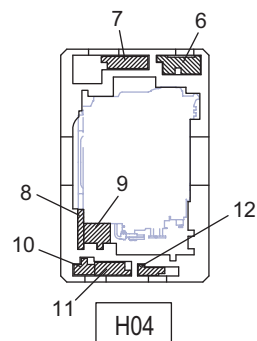


H01 HEAD (AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
H01 ヘッド (自動バックアップピン機能)

AA15X19

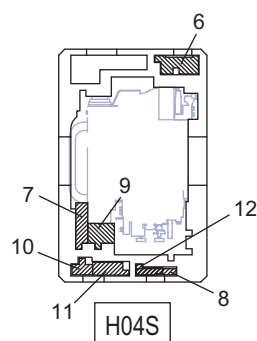
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA17R11	1	CHUCK	チャック		OT	
5	2AGKHC000800	1	BOARD, PRINTED CIRCUIT	基板 プリント		OT	
6	H5266A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
7	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
8	S3272S	2	SPACER	スペーサ	BSU-2007	OT	
18	PB01KWO	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
19	K5180G	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M02X004 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3ｶｸロ)	FE	
19.1	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
20	PB30933	1	DOG, SW	ドッグ SW		FE	
21	K5180C	2	SCREW, C/R PAN	小ネジ 十穴鍋	M01.7X003 0ﾊﾟﾝ3ｼﾅ (3ｶｸロ)	FE	
26	PB01CX1	1	COVER, LOWER	カバー 下		FE	
27	H5273T	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X004	FE	
28	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
29	PJ06431	1	PLATE, ACRYLIC	プレート アクリル		OT	
30	H1122D	1	VALVE, SOL	バルブ SOL	SYJ3140-5MOU	OT	
31	PM08TM1	1	FLANGE	フランジ		AL	
31.1	N4087K	2	SCREW, HEX SOCKET SET	ネジ 六角穴止め	M01.6X002 ｸﾛﾑﾈｼｷ	FE	
32	H5265A	3	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
33	W1020A	3	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
34	H5265A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X005	FE	
35	H5266A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
36	W1020A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
37	PM24056	1	SHAFT	シャフト		FE	
38	PM55012	1	BUSHING, GUIDE	ブッシュ ガイド		OT	
39	XS01854	1	CYLINDER	シリンダ		OT	
40	K53569	2	SCREW, HEX SOCKET COUNTERSUNK	小ネジ 六角穴皿	M02X006 (ｽﾃﾝﾚｽ)	FE	
41	H5266A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X006	FE	
42	W1020A	2	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	2M/M	FE	
43	A40669	3	ELBOW	エルボ	M-3ALU-3	OT	
44	PB14214	1	COVER	カバー		FE	
45	H5264A	2	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M02X003	FE	
46	S40590	1	SENSOR	センサ	E2S-W26 1M	FE	
47	H5275A	1	BOLT, HEX SOCKET	ボルト 六角穴	M03X008	FE	
48	W1021A	1	WASHER, LOCK	ワッシャ スプリング	3M/M	FE	
49	A4067G	1	ELBOW	エルボ	M-3AU-3	OT	
50	S1058B	1	SILENCER	サイレンサ	AN120-M3	OT	
51	PX05352	1	SEAL, BAR CODE	シール バーコード		OT	unit serial number

HEAD CASE 1/2 ヘッド収納箱 1/2

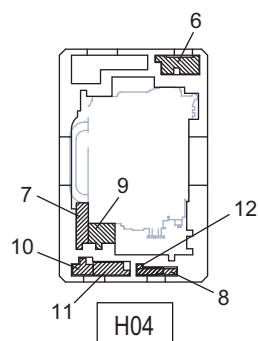


H04

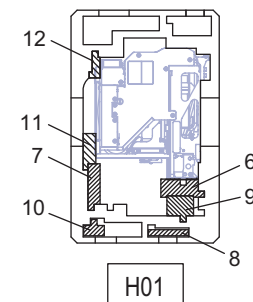
(With a Parts Presence Check Sensor)
(パーツ有無確認センサ機能)



H04S

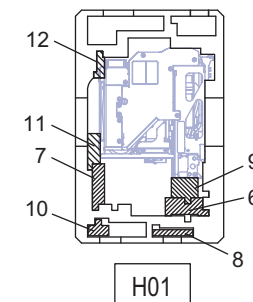


H04

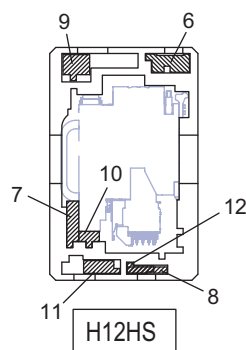


H01
(revision5)

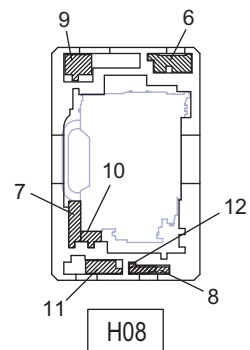
(AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
(自動バックアップピン機能)



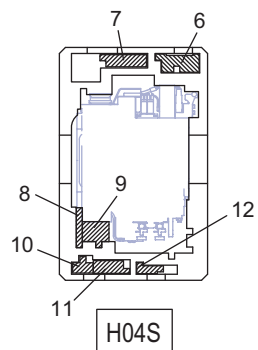
H01
(revision5)



H12HS

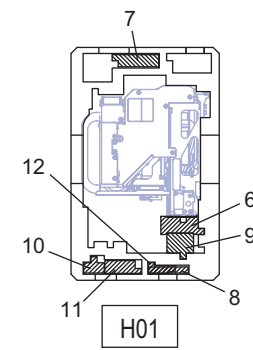


H08
H12



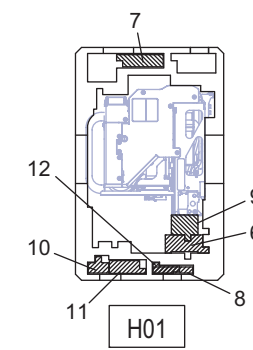
H04S

(With a Parts Presence Check Sensor)
(パーツ有無確認センサ機能)

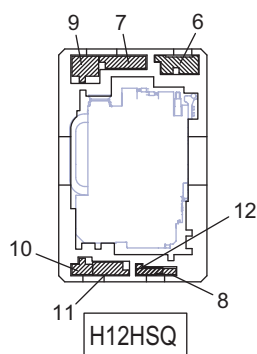


H01
(~revision4)

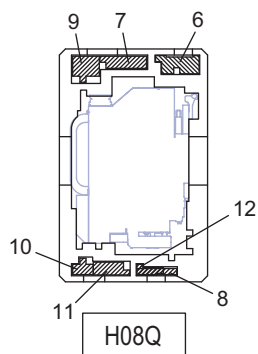
(AUTO BACKUP PIN EQUIPMENT)
(自動バックアップピン機能)



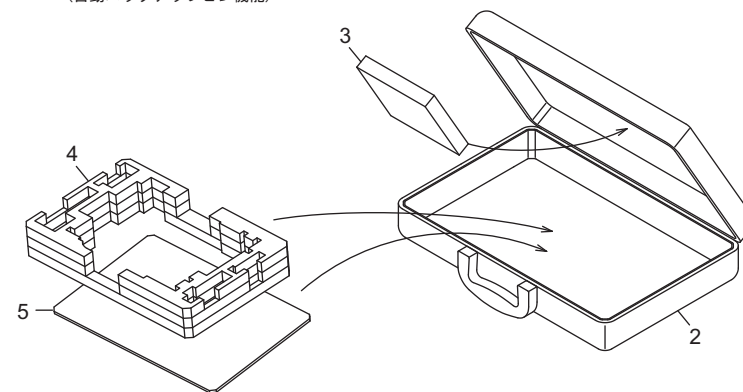
H01
(~revision4)



H12HSQ



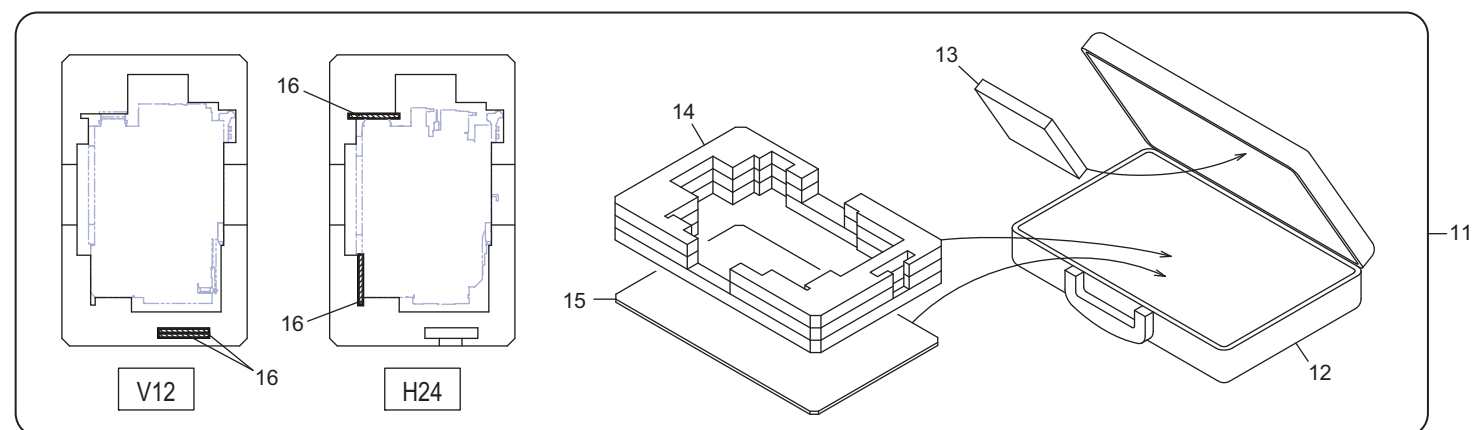
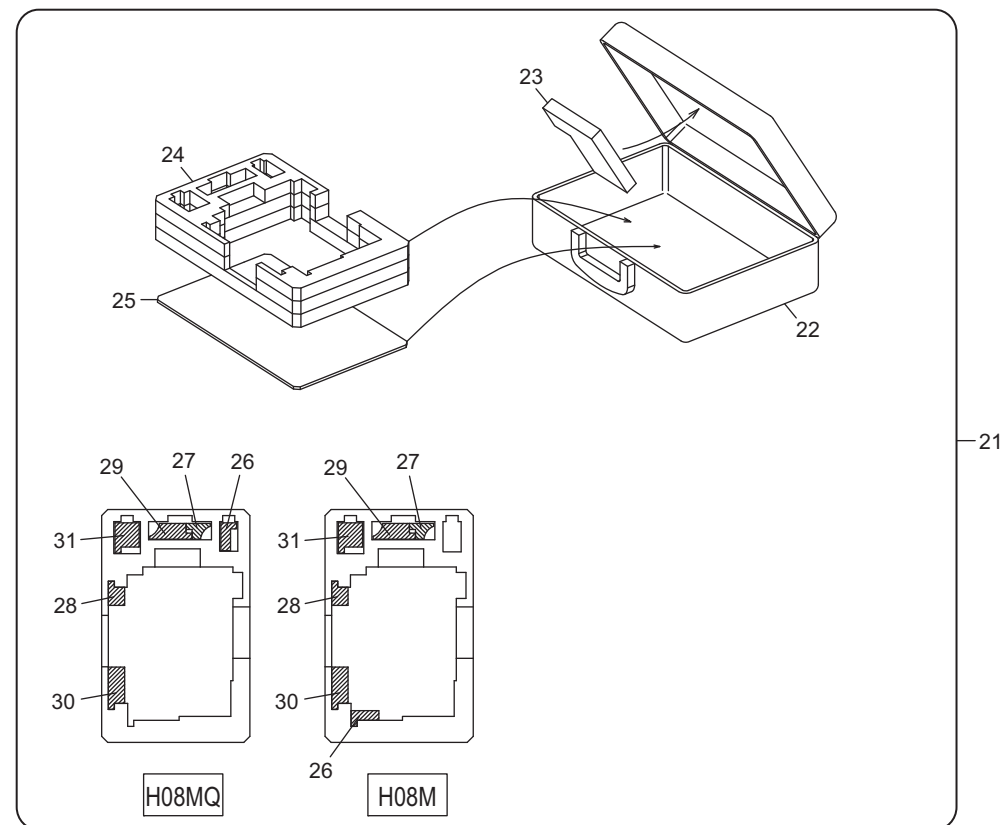
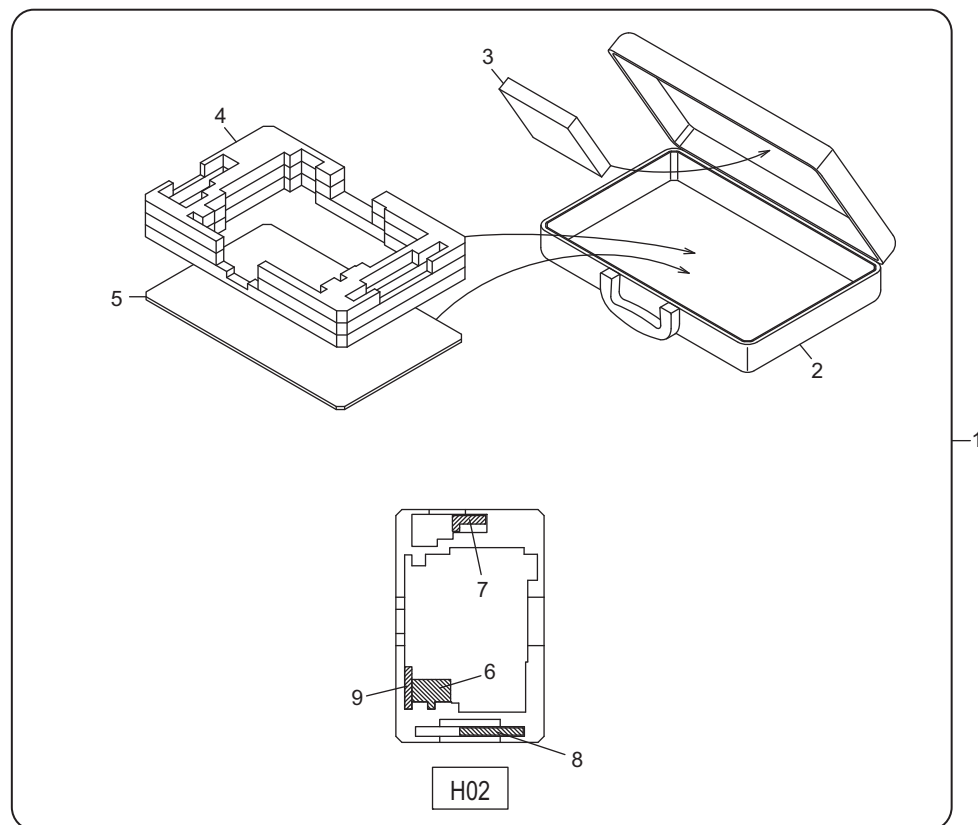
H08Q
H12SQ



HEAD CASE 1/2
ヘッド収納箱 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA9KY05	1	CASE	ケース		OT	
2	XK02251	1	CASE	ケース		OT	
3	PS04621	1	SHEET	シート		OT	
4	2MGKHJ028201	1	SHEET	シート		OT	
5	PS04850	1	SHEET	シート		OT	
6	2MGKHJ024701	1	SHEET	シート		OT	
7	PS04750	1	SHEET	シート		OT	
8	PS04761	1	SHEET	シート		OT	
9	PS04770	1	SHEET	シート		OT	
10	PS04780	1	SHEET	シート		OT	
11	2MGKHJ024600	1	SHEET	シート		OT	
12	2MGKHJ028100	1	SHEET	シート		OT	

HEAD CASE 2/2 ヘッド収納箱 2/2

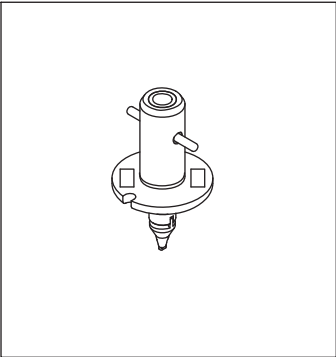
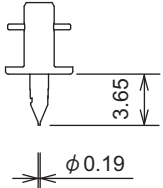
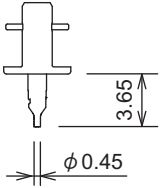
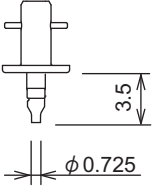
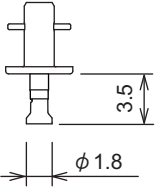
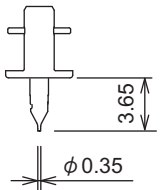
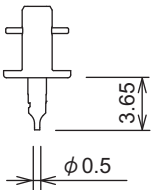
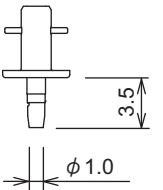
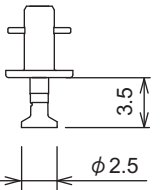
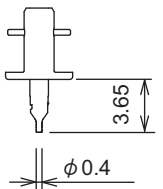
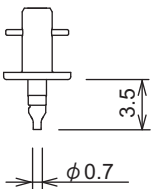
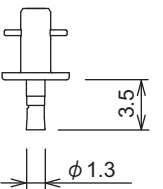
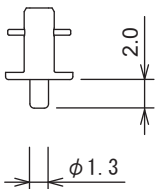


HEAD CASE 2/2
ヘッド収納箱 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA9DD01	1	CASE	ケース		OT	H02
2	XK02251	1	CASE	ケース		OT	
3	PS04621	1	SHEET	シート		OT	
4	PS04481	1	SHEET	シート		OT	
5	PS04850	1	SHEET	シート		OT	
6	PS04491	1	SHEET	シート		OT	
7	PS04511	1	SHEET	シート		OT	
8	PS04521	1	SHEET	シート		OT	
9	PS04830	1	SHEET	シート		OT	
11	AB00503	1	CASE	ケース		OT	V12, H24
12	XK02251	1	CASE	ケース		OT	
13	PS04621	1	SHEET	シート		OT	
14	PS05002	1	SHEET	シート		OT	
15	PS04850	1	SHEET	シート		OT	
16	2MGKHJ072300	2	SHEET	シート		OT	
21	AA9GG05	1	CASE	ケース		OT	H08M
22	XK02881	1	CASE	ケース		OT	
23	PS05011	1	SHEET	シート		OT	
24	2MGKHJ007500	1	SHEET	シート		OT	
25	PS04850	1	SHEET	シート		OT	
26	2MGKHJ007600	1	SHEET	シート		OT	
27	2MGKHJ007700	1	SHEET	シート		OT	
28	2MGKHJ007800	1	SHEET	シート		OT	
29	2MGKHJ007900	1	SHEET	シート		OT	
30	2MGKHJ008000	1	SHEET	シート		OT	
31	2MGKHJ008100	1	SHEET	シート		OT	

H24-NOZZLES 1/2

H24-ノズル 1/2

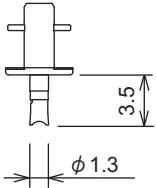
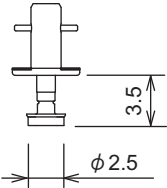
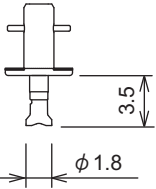
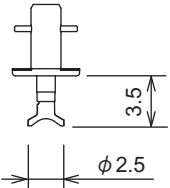
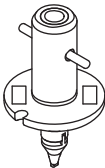
1 2AGKNX005102	4 2AGKNX005402	7 2AGKNX003302	10 2AGKNX003703	
				
2 2AGKNX005203	5 2AGKNX005502	8 2AGKNX003504	11 2AGKNX003903	
				
3 2AGKNX005303	6 2AGKNX003106	9 2AGKNX001703	12 2AGKNX004901 DUMMY	
				

H24-NOZZLES 1/2

H24-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2AGKNX005102	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2	2AGKNX005203	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3	2AGKNX005303	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4	2AGKNX005402	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5	2AGKNX005502	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
6	2AGKNX003106	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
7	2AGKNX003302	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
8	2AGKNX003504	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
9	2AGKNX001703	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
10	2AGKNX003703	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
11	2AGKNX003903	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
12	2AGKNX004901	1	NOZZLE	ノズル		OT	DUMMY, Consumable Parts

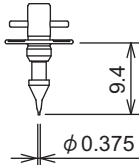
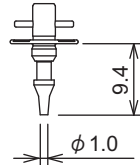
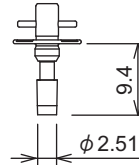
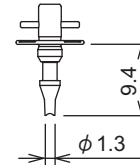
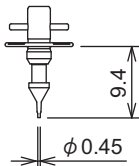
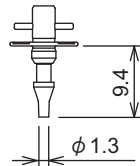
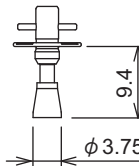
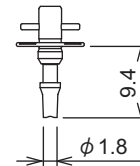
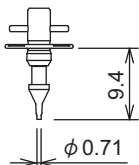
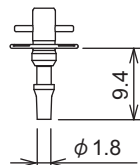
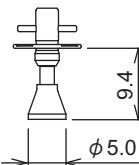
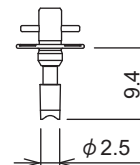
H24-NOZZLES 2/2 H24-ノズル 2/2

1 2AGKNX004002 φ 1.3 MELF 	4 2AGKNX001402 φ 2.5 G 
2 2AGKNX004102 φ 1.8 MELF 	
3 2AGKNX004202 φ 2.5 MELF 	

H24-NOZZLES 2/2
H24-ノズル 2/2

No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2AGKNX004002	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.3 MELF, Consumable Parts
2	2AGKNX004102	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.8 MELF, Consumable Parts
3	2AGKNX004202	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5 MELF, Consumable Parts
4	2AGKNX001402	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5G, Consumable Parts

H08/H12/V12-NOZZLES 1/2 H08/H12/V12-ノズル 1/2

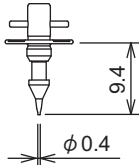
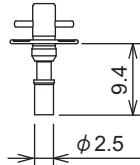
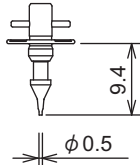
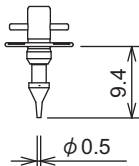
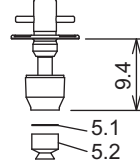
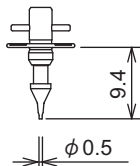
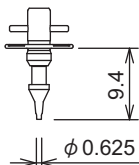
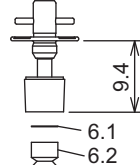
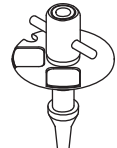
1 AA1AT16 	4 AA05815 	7 AA20C14 	10 AA06416 φ 1.3 MELF 	
2 AA05614 	5 AA20A15 	8 AA20D14 	11 AA19G16 φ 1.8 MELF 	
3 AA05715 	6 AA20B14 	9 AA20E14 	12 AA06516 φ 2.5 MELF 	

H08/H12/V12-NOZZLES 1/2

H08/H12/V12-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA1A116	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2	AA05614	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3	AA05715	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4	AA05815	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5	AA20A15	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
6	AA20B14	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
7	AA20C14	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
8	AA20D14	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
9	AA20E14	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
10	AA06416	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.3 MELF, Consumable Parts
11	AA19G16	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.8 MELF, Consumable Parts
12	AA06516	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5 MELF, Consumable Parts

H08/H12/V12-NOZZLES 2/2 H08/H12/V12-ノズル 2/2

1 2AGKNG004903 	4 AA0WT13 φ 2.5G 	7 2AGKNG014900 φ 0.5C 	
2 2AGKNG004103 	5 AA18C16 φ 3.7G 	8 2AGKNG020801 φ 0.5CS 	
3 2AGKNG009701 	6 AA06315 φ 5.0G 		

H08/H12/V12-NOZZLES 2/2

H08/H12/V12-ノズル 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	2AGKNG004903	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2	2AGKNG004103	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3	2AGKNG009702	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4	AAOWT13	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5G, Consumable Parts
5	AA18C16	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ3.7G, Consumable Parts
5.1	PB30312	1	SHIM	シム		FE	
5.2	H1194K	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-2-N	OT	
6	AA06315	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ5.0G, Consumable Parts
6.1	PB30312	1	SHIM	シム		FE	
6.2	H1339B	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-3.5-N	OT	
7	2AGKNG014900	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ0.5C, Consumable Parts
8	2AGKNG020801	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ0.5CS, Consumable Parts

H08M-NOZZLES 1/2 H08M-ノズル 1/2

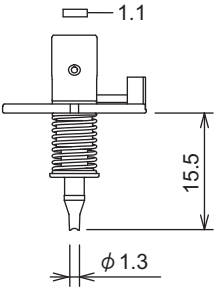
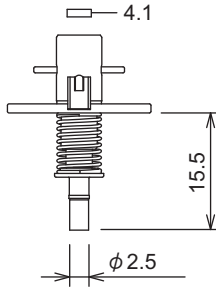
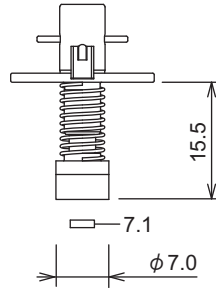
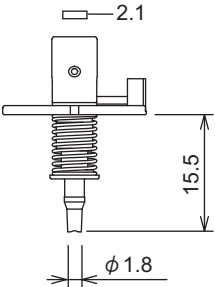
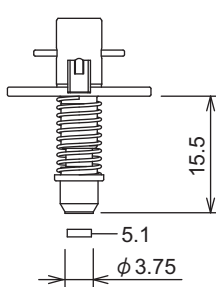
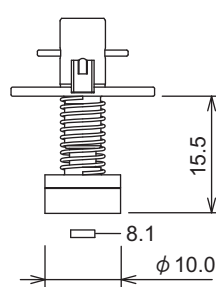
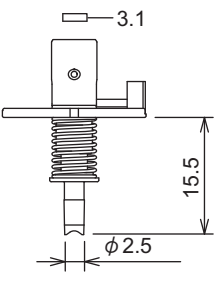
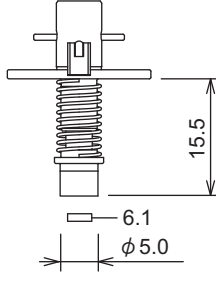
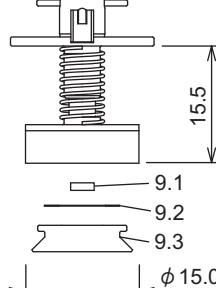
1 AA8LS07 R19-004-155-M	4 AA8DY11 R19-013-155-M	7 AA8LY08 R19-037-155-M	10 AA8MB06 R19-100-155-M
2 AA8DX11 R19-007-155-M	5 AA8LW07 R19-018-155-M	8 AA8LZ12 R19-050-155-M	11 AA8MC06 R19-150-155-M
3 AA8LT08 R19-010-155-M	6 AA8LX08 R19-025-155-M	9 AA8MA08 R19-070-155-M	

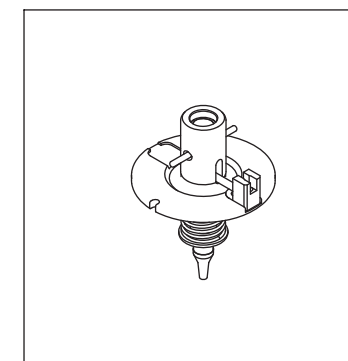
H08M-NOZZLES 1/2

H08M-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA8LS07	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-004-155-M, Consumable Parts
1.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2	AA8DX11	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-007-155-M, Consumable Parts
2.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3	AA8LT08	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-010-155-M, Consumable Parts
3.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4	AA8DY11	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-013-155-M, Consumable Parts
4.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5	AA8LW07	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-018-155-M, Consumable Parts
5.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6	AA8LX08	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-025-155-M, Consumable Parts
6.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
7	AA8LY08	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-037-155-M, Consumable Parts
7.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
8	AA8LZ12	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-050-155-M, Consumable Parts
8.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
9	AA8MA08	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-070-155-M, Consumable Parts
9.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
10	AA8MB06	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-100-155-M, Consumable Parts
10.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
11	AA8MC06	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-150-155-M, Consumable Parts
11.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts

H08M-NOZZLES 2/2 H08M-ノズル 2/2

1 AA8MN04 R19-013M-155-M 	4 AA8ME05 R19-025G-155-M 	7 AA8MH05 R19-070G-155-M 
2 AA8MR04 R19-018M-155-M 	5 AA8MF04 R19-037G-155-M 	8 AA8MK05 R19-100G-155-M 
3 AA8MS04 R19-025M-155-M 	6 AA8MG05 R19-050G-155-M 	9 AA8ML04 R19-150G-155-M 

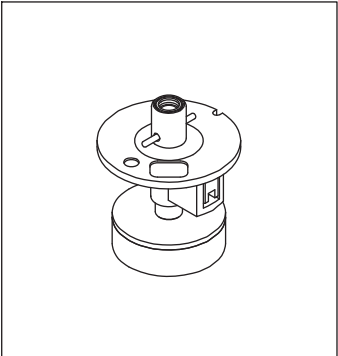


H08M-NOZZLES 2/2

H08M-ノズル 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA8MN04	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-013M-155-M, Consumable Parts
1. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2	AA8MR04	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-018M-155-M, Consumable Parts
2. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3	AA8MS04	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-025M-155-M, Consumable Parts
3. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4	AA8ME05	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-025G-155-M, Consumable Parts
4. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5	AA8MF04	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-037G-155-M, Consumable Parts
5. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6	AA8MG05	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-050G-155-M, Consumable Parts
6. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
7	AA8MH05	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-070G-155-M, Consumable Parts
7. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
8	AA8MK05	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-100G-155-M, Consumable Parts
8. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
9	AA8ML04	1	NOZZLE	ノズル		OT	R19-150G-155-M, Consumable Parts
9. 1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
9. 2	PB31612	1	SHIM	シム		FE	
9. 3	PG01631	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム		PL	

H04S-NOZZLES 1/2 H04S-ノズル 1/2

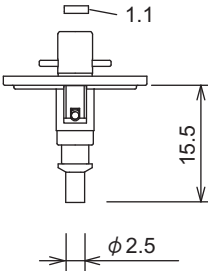
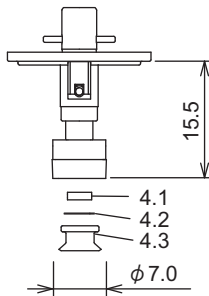
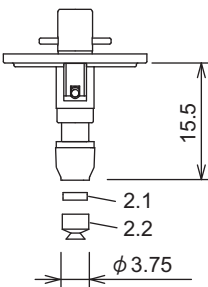
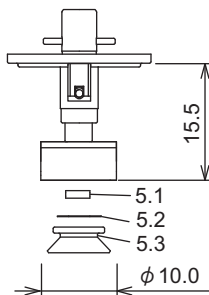
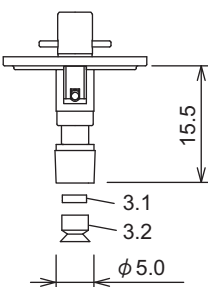
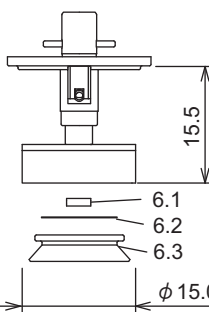
2 AA8WT08	5 AA8WX08	8 AA93Y09	11 AA9NZ05	
3 AA8TE08	6 AA93W07	9 AA8WY08	12 AA9RA05	
4 AA8WW08	7 AA93X07	10 AA8WZ07	13 2AGKNY001404	

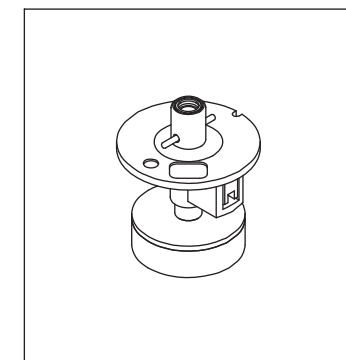
H04S-NOZZLES 1/2

H04S-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
2	AA8WT08	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3	AA8TE08	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4	AA8WW08	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5	AA8WX08	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6	AA93W07	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
6.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
7	AA93X07	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
7.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
8	AA93Y09	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
8.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
9	AA8WY08	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
9.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
10	AA8WZ07	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
10.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
11	AA9NZ05	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.3MELF, Consumable Parts
11.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
12	AA9RA05	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.8MELF, Consumable Parts
12.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
13	2AGKNY001404	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5MELF, Consumable Parts
13.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts

H04S-NOZZLES 2/2 H04S-ノズル 2/2

1 AA8XA07 φ2.5G 	4 AA8XD08 φ7.0G 
2 AA8XB07 φ3.7G 	5 AA8XE07 φ10.0G 
3 AA8XC07 φ5.0G 	6 AA8XF06 φ15.0G 

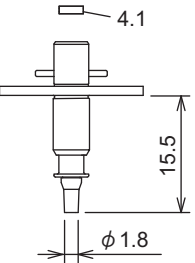
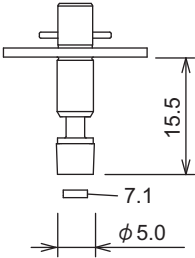
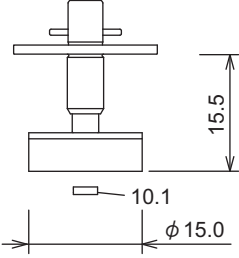
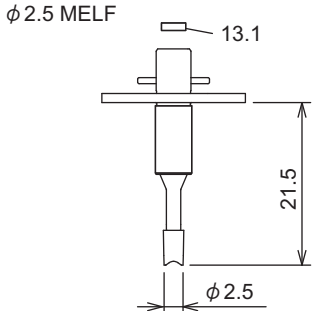
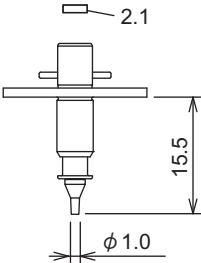
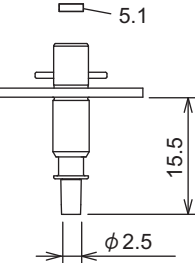
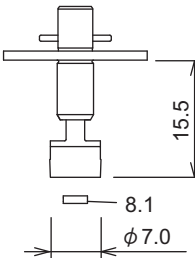
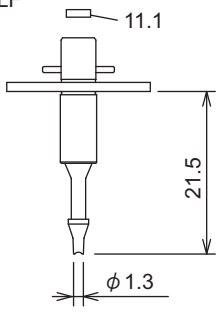
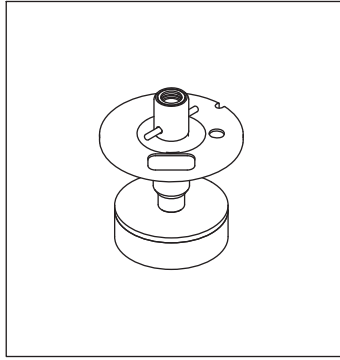
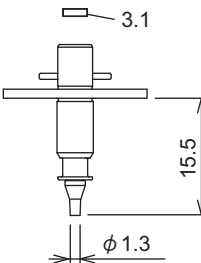
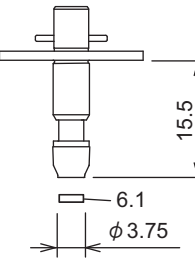
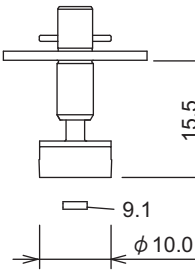
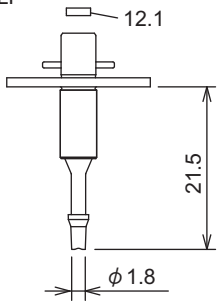


H04S-NOZZLES 2/2

H04S-ノズル 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA8XA07	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5G, Consumable Parts
1.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2	AA8XB07	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ3.7G, Consumable Parts
2.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2.2	H1194K	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-2-N	OT	
3	AA8XC07	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ5.0G, Consumable Parts
3.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3.2	H1339B	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-3.5-N	OT	
4	AA8XD08	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ7.0G, Consumable Parts
4.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4.2	2MGKNY001601	1	SHIM	シム		FE	
4.3	2MGKNY002500	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
5	AA8XE07	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ10.0G, Consumable Parts
5.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5.2	2MGKNY001701	1	SHIM	シム		FE	
5.3	PG01621	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
6	AA8XF06	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ15.0G, Consumable Parts
6.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6.2	PB31612	1	SHIM	シム		FE	
6.3	PG01631	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	

H04-NOZZLES 1/2 H04-ノズル 1/2

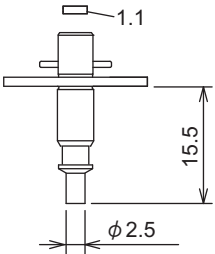
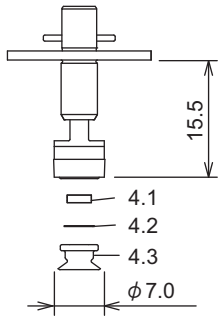
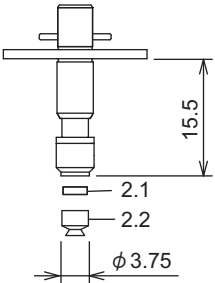
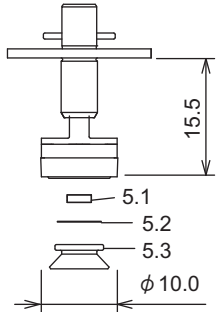
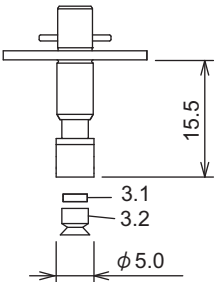
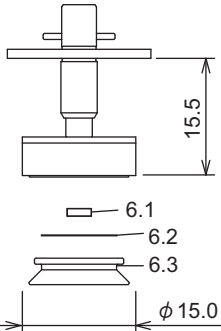
	4 AA06Y19 	7 AA07B20 	10 AA07E13 	13 AA2KE11 
2 AA06W18 	5 AA06Z19 	8 AA07C20 	11 AA22Y16 	
3 AA06X19 	6 AA07A20 	9 AA07D19 	12 AA22Z17 	

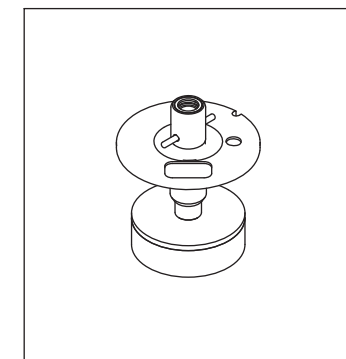
H04-NOZZLES 1/2

H04-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
2	AA06W18	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3	AA06X19	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4	AA06Y19	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5	AA06Z19	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6	AA07A20	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
6.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
7	AA07B20	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
7.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
8	AA07C20	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
8.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
9	AA07D19	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
9.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
10	AA07E13	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
10.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
11	AA22Y16	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.3 MELF, Consumable Parts
11.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
12	AA22Z17	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ1.8 MELF, Consumable Parts
12.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
13	AA2KE11	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5 MELF, Consumable Parts
13.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts

H04-NOZZLES 2/2 H04-ノズル 2/2

1 AA07F15 φ 2.5G 	4 AA07K21 φ 7.0G 
2 AA07G20 φ 3.7G 	5 AA07L18 φ 10.0G 
3 AA07H21 φ 5.0G 	6 AA07M14 φ 15.0G 

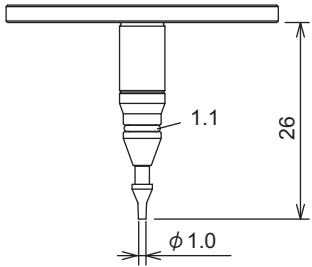
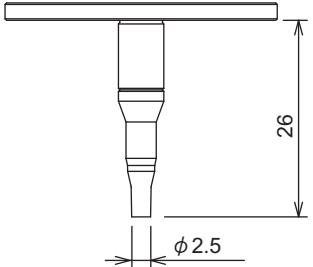
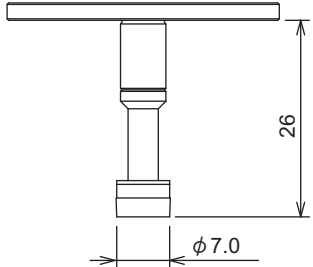
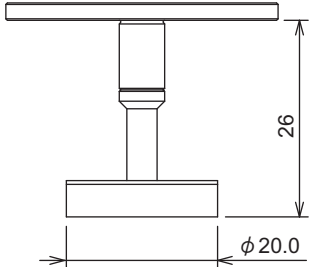
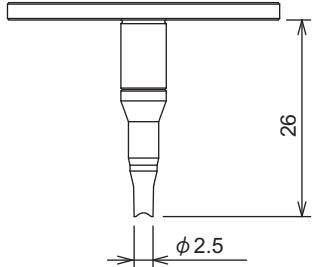
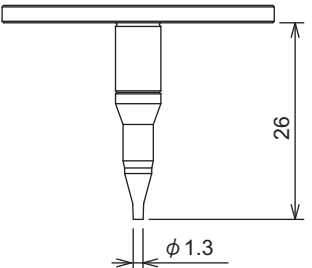
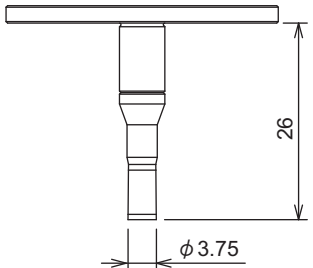
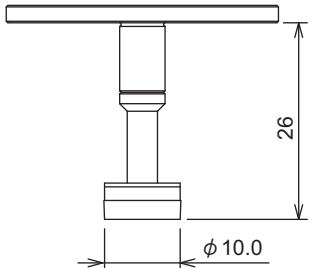
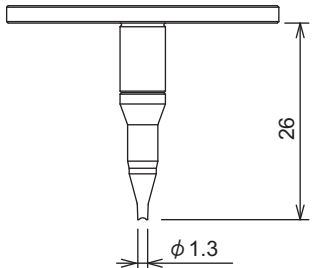
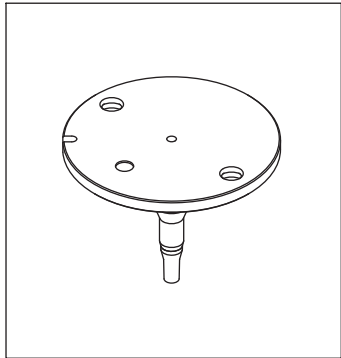
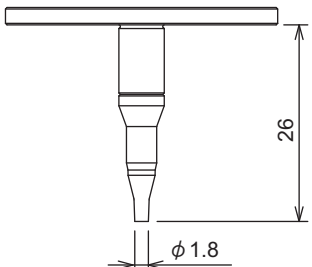
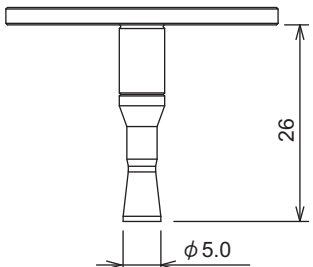
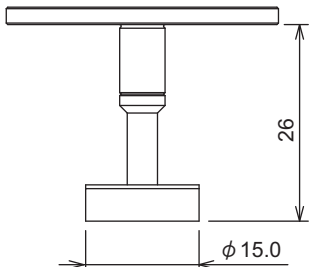
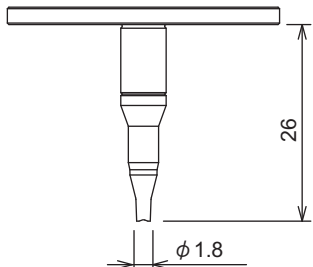


H04-NOZZLES 2/2

H04-ノズル 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA07F15	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5G, Consumable Parts
1.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2	AA07G20	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ3.7G, Consumable Parts
2.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
2.2	H1194K	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム	KPA-2-N	OT	
3	AA07H21	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ5.0G, Consumable Parts
3.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
3.2	H1339B	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム	KPA-3.5-N	OT	
4	AA07K21	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ7.0G, Consumable Parts
4.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
4.2	2MGKNY001601	1	SHIM	シム		FE	
4.3	2MGKNY002500	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム		PL	
5	AA07L18	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ10.0G, Consumable Parts
5.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
5.2	2MGKNY001701	1	SHIM	シム		FE	
5.3	PG01621	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム		PL	
6	AA07M14	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ15.0G, Consumable Parts
6.1	PZ55161	1	FILTER	フィルタ		OT	Consumable Parts
6.2	PB31612	1	SHIM	シム		FE	
6.3	PG01631	1	PAD, VACUUM	パッド バキューム		PL	

H01/H02-NOZZLES 1/2 H01/H02-ノズル 1/2

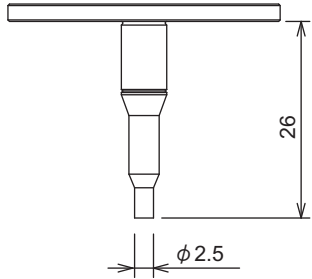
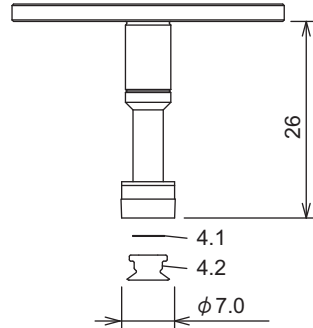
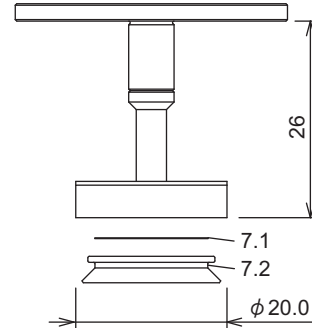
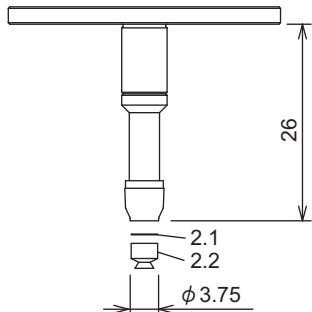
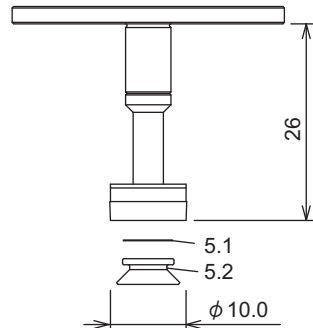
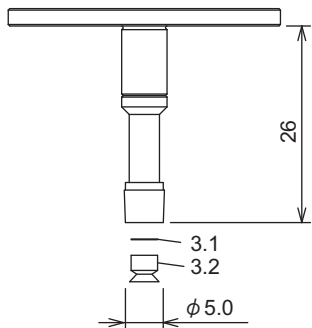
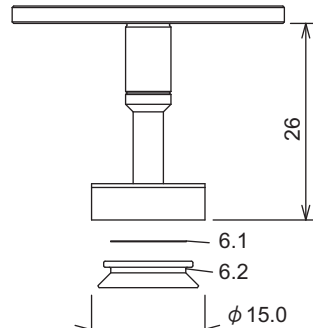
1 AA0AS16 	4 AA0HM11 	7 AA08018 	10 AA08311 R36-200-260 	13 AA0ML12 φ 2.5 MELF 
2 AA06815 	5 AA0HN11 	8 AA08117 	11 AA0MZ11 φ 1.3 MELF 	
3 AA0HL11 	6 AA0HR11 	9 AA08211 R36-150-260 	12 AA11R11 φ 1.8 MELF 	

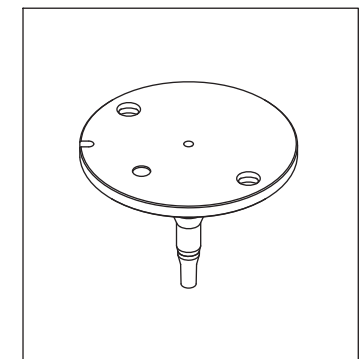
H01/H02-NOZZLES 1/2

H01/H02-ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA0AS16	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
1.1	A5188M	1	O RING	Oリング	φ 2. 9X0. 8 (FKM70)	OT	Consumable Parts
2	AA06815	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3	AA0HL11	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4	AA0HM11	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5	AA0HN11	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
6	AA0HR11	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
7	AA08018	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
8	AA08117	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
9	AA08211	1	NOZZLE	ノズル		OT	R36-150-260, Consumable Parts
10	AA08311	1	NOZZLE	ノズル		OT	R36-200-260, Consumable Parts
11	AA0MZ11	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ 1.3 MELF, Consumable Parts
12	AA11R11	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ 1.8 MELF, Consumable Parts
13	AA0ML12	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ 2.5 MELF, Consumable Parts

H01/H02-NOZZLES 2/2 H01/H02-ノズル 2/2

1 AA08417 φ 2.5G 	4 AA07323 φ 7.0G 	7 AA07614 R36-200G-260 
2 AA08519 φ 3.7G 	5 AA07421 φ 10.0G 	
3 AA07220 φ 5.0G 	6 AA07515 R36-150G-260 	

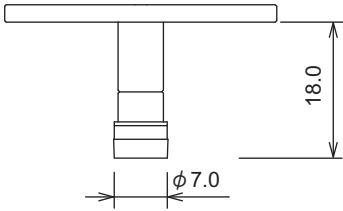
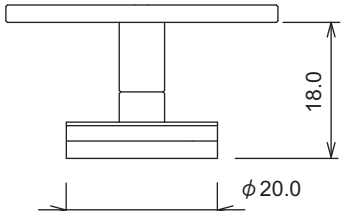
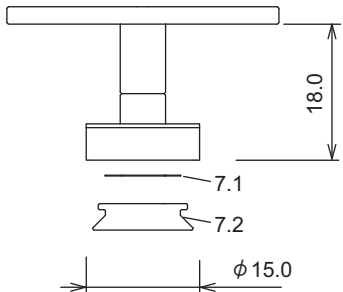
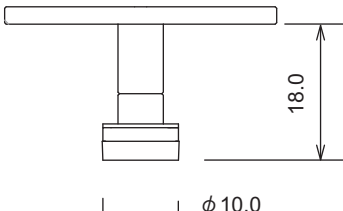
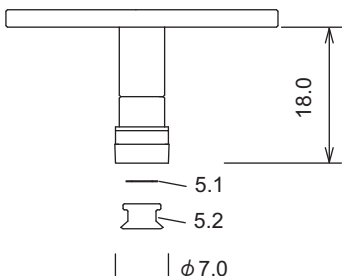
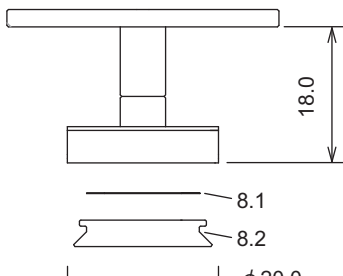
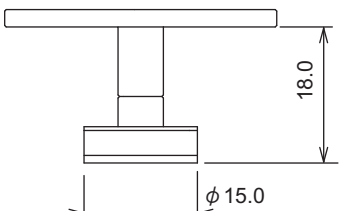
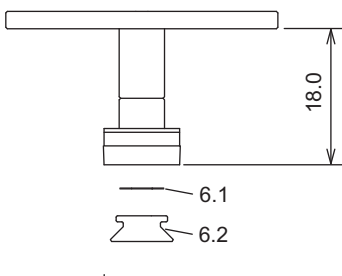


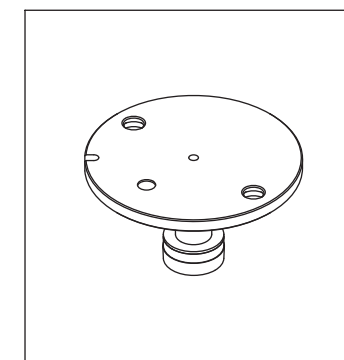
H01/H02-NOZZLES 2/2

H01/H02-ノズル 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA08417	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ2.5G, Consumable Parts
2	AA08519	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ3.7G, Consumable Parts
2.1	PB30312	1	SHIM	シム		FE	
2.2	H1194K	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-2-N	OT	
3	AA07220	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ5.0G, Consumable Parts
3.1	PB30312	1	SHIM	シム		FE	
3.2	H1339B	1	PAD, VACUUM	パット バキューム	KPA-3.5-N	OT	
4	AA07323	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ7.0G, Consumable Parts
4.1	PB31592	1	SHIM	シム		FE	
4.2	2MGKNY002500	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
5	AA07421	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ10.0G, Consumable Parts
5.1	PB31602	1	SHIM	シム		FE	
5.2	PG01621	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
6	AA07515	1	NOZZLE	ノズル		OT	R36-150G-260, Consumable Parts
6.1	PB31612	1	SHIM	シム		FE	
6.2	PG01631	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
7	AA07614	1	NOZZLE	ノズル		OT	R36-200G-260, Consumable Parts
7.1	PB31732	1	SHIM	シム		FE	
7.2	PG01641	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	

H02-NOZZLES H02-ノズル

1 AA5EB02 	4 AA5EE01 	7 AA6NG01 φ 15.0G 
2 AA5EC02 	5 AA6NE02 φ 7.0G 	8 AA6NH01 φ 20.0G 
3 AA5ED01 	6 AA6NF02 φ 10.0G 	

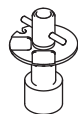
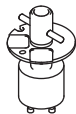
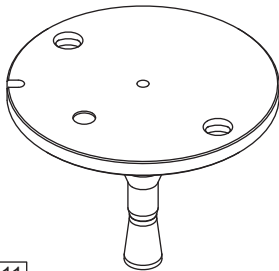
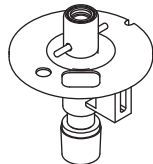
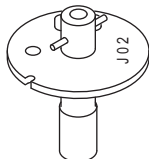
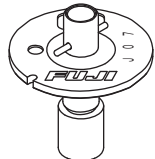
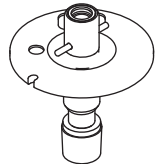
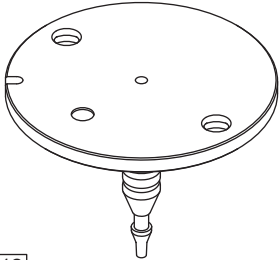
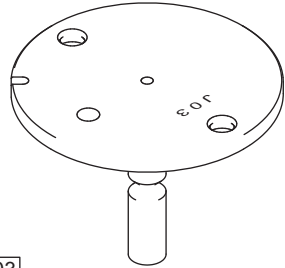
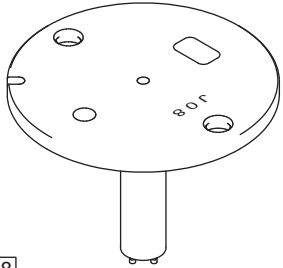
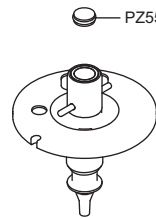
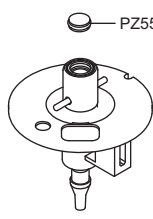


H02-NOZZLES

H02-ノズル

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA5EB02	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
2	AA5EC02	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
3	AA5ED01	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
4	AA5EE01	1	NOZZLE	ノズル		OT	Consumable Parts
5	AA6NE02	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ7.0G, Consumable Parts
5.1	PB31592	1	SHIM	シム		FE	
5.2	2MGKNY002500	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
6	AA6NF02	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ10.0G, Consumable Parts
6.1	PB31602	1	SHIM	シム		FE	
6.2	PG01621	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
7	AA6NG01	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ15.0G, Consumable Parts
7.1	PB31612	1	SHIM	シム		FE	
7.2	PG01631	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	
8	AA6NH01	1	NOZZLE	ノズル		OT	φ20.0G, Consumable Parts
8.1	PB31732	1	SHIM	シム		FE	
8.2	PG01641	1	PAD, VACUUM	パット バキューム		PL	

JIG NOZZLES 1/2 治具ノズル 1/2

1  J01 H08/H12 auto calibration jig nozzle H08/H12 オートキャリブレーション用治具ノズル	4  J06 H08/H12/V12 angle correction jig nozzle H08/H12/V12 角度補正用治具ノズル	7  J16 H08/H12 hybrid calibration jig nozzle H08/H12 ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル	10  J11 H01/H02 hybrid calibration jig nozzle H01/H02 ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル	13  J24 H04S hybrid calibration jig nozzle H04S ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル PZ55161
2  J02 H04 auto calibration jig nozzle H04 オートキャリブレーション用治具ノズル	5  J07 H04/H04S angle correction jig nozzle H04/H04S 角度補正用治具ノズル	8  J17 H04 hybrid calibration jig nozzle H04 ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル PZ55161	11  J12 H01/H02 hybrid calibration jig nozzle H01/H02 ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル	
3  J03 H01/H02 auto calibration jig nozzle H01/H02 オートキャリブレーション用治具ノズル	6  J08 H01/H02 angle correction jig nozzle H01/H02 角度補正用治具ノズル	9  J18 H04 hybrid calibration jig nozzle H04 ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル PZ55161	12  J25 H04S hybrid calibration jig nozzle H04S ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル PZ55161	

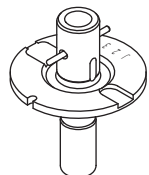
JIG NOZZLES 1/2
治具 ノズル 1/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA06A11	1	NOZZLE	ノズル		OT	
2	AA0EX07	1	NOZZLE	ノズル		OT	
3	AA05Z08	1	NOZZLE	ノズル		OT	
4	AA4ZL07	1	JIG, INSPECTION	治具 検査		OT	
5	AA4ZM03	1	JIG, INSPECTION	治具 検査		OT	
6	AA50S01	1	NOZZLE	ノズル		OT	
7	AA7AG06	1	NOZZLE	ノズル		OT	
8	AA7AH05	1	NOZZLE	ノズル		OT	
9	AA7AK03	1	NOZZLE	ノズル		OT	
10	AA78E04	1	NOZZLE	ノズル		OT	
11	AA78F08	1	NOZZLE	ノズル		OT	
12	AA8XG08	1	NOZZLE	ノズル		OT	
13	AA8XH08	1	NOZZLE	ノズル		OT	

JIG NOZZLES 2/2

治具ノズル 2/2

1

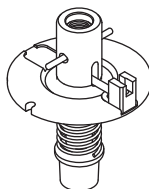


J23

H08M jig nozzle
H08M 治具ノズル

2

φ 5.0



— PZ55161

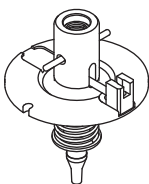
J27

H08M hybrid calibration jig nozzle
H08M ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル

3

φ 1.3

— PZ55161



J28

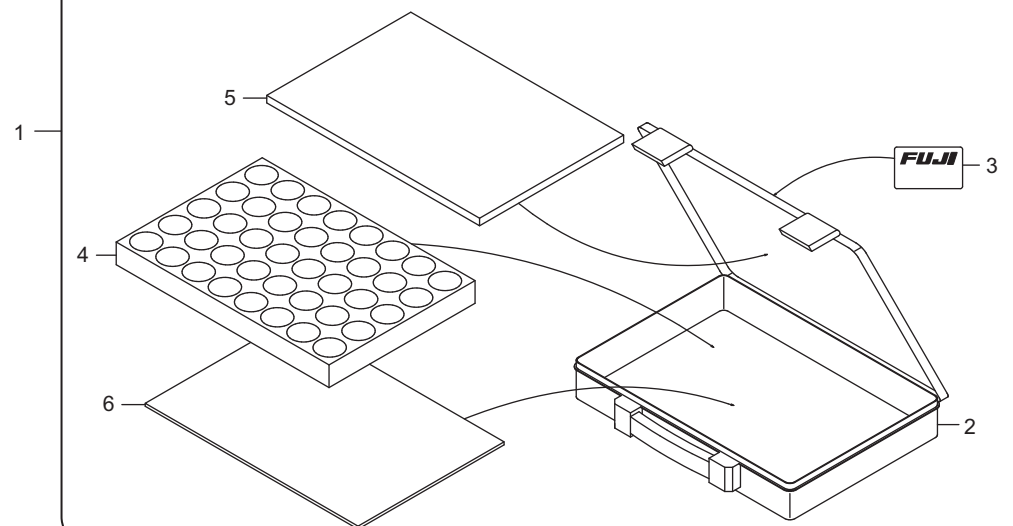
H08M hybrid calibration jig nozzle
H08M ハイブリッドキャリブレーション用治具ノズル

JIG NOZZLES 2/2
治具 ノズル 2/2

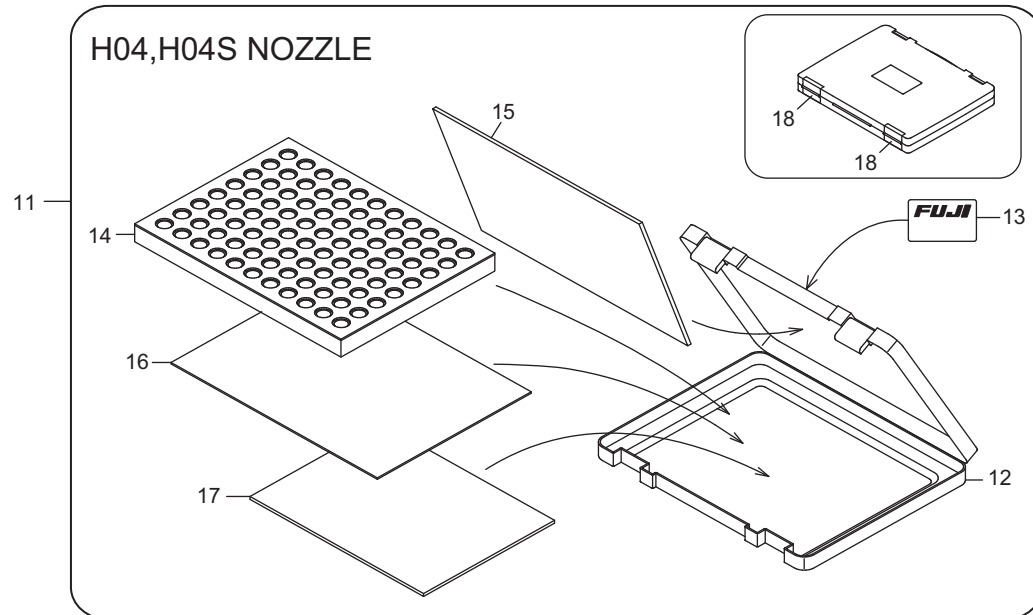
No. 番号	Drg.No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA8KK05	1	JIG, INSPECTION	治具 検査		OT	
2	AA9CE09	1	NOZZLE	ノズル		OT	
3	AA9CF10	1	NOZZLE	ノズル		OT	

NOZZLE CASE 1/2
ノズル収納箱 1/2

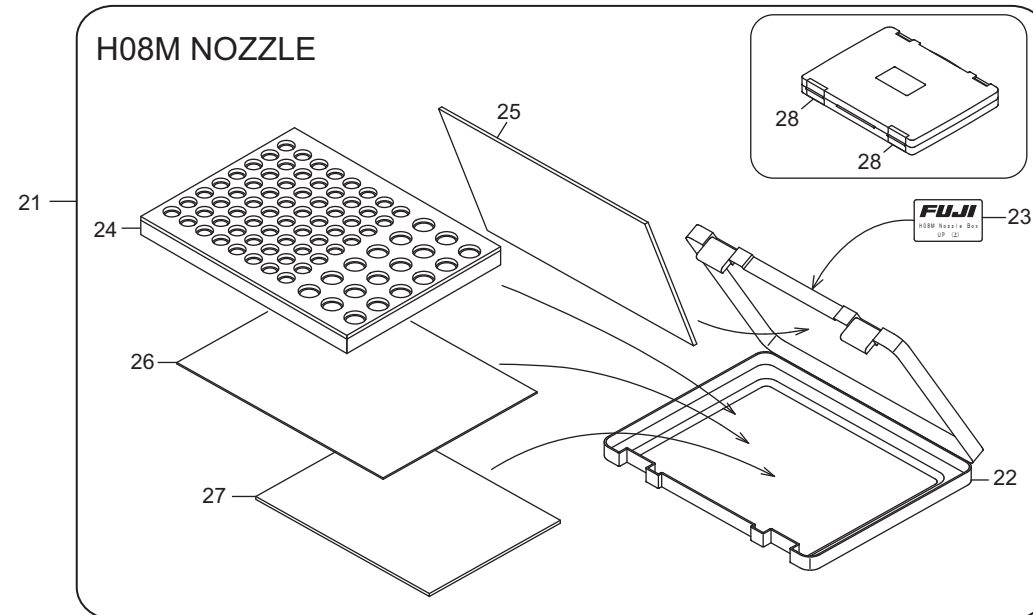
H01,H02 NOZZLE



H04,H04S NOZZLE



H08M NOZZLE

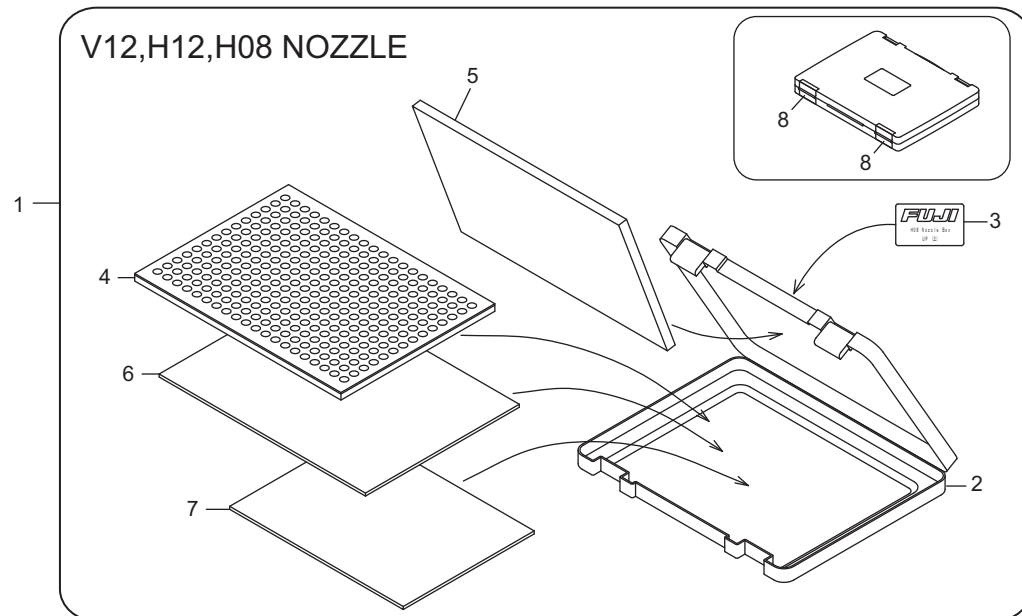


NOZZLE CASE 1/2
ノズル収納箱 1/2

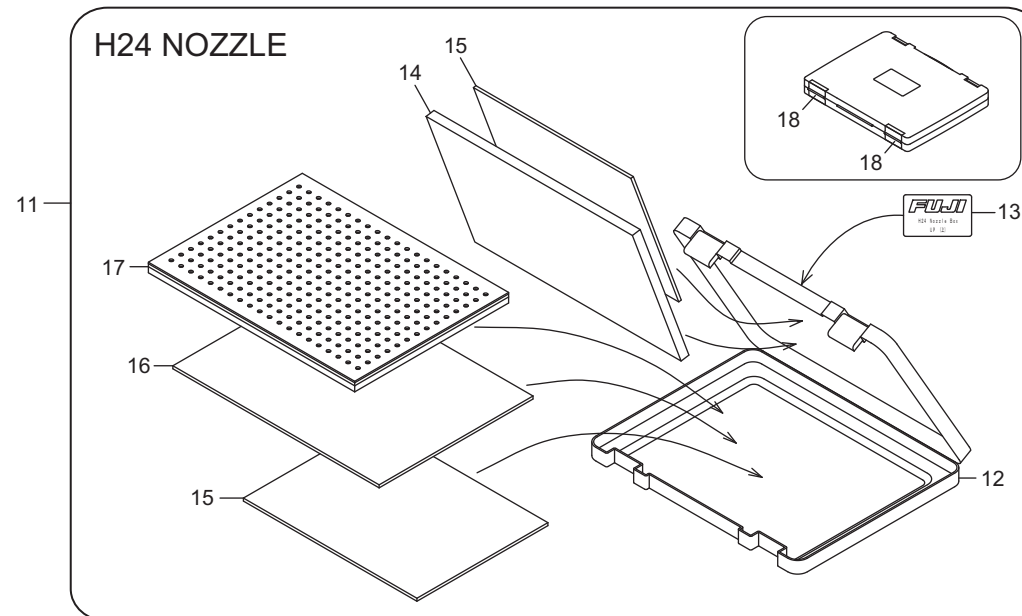
No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA78604	1	CASE	ケース		OT	H01, H02
2	XK02261	1	CASE	ケース		OT	
3	PX04631	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
4	PS00671	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
5	PS00681	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
6	PS00691	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
11	AA1YM05	1	CASE	ケース		OT	H04, H04S
12	XK02861	1	CASE	ケース		OT	
13	PX04132	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
14	PS01414	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
15	PS01422	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
16	PS01432	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
17	PS00732	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
18		1	TAPE	テープ	J3428 50x56xt0.2	OT	
21	AA9EY00	1	CASE	ケース		OT	H08M
22	XK02861	1	CASE	ケース		OT	
23	PX10880	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
24	PS04610	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
25	PS01422	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
26	PS01432	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
27	PS00732	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
28		1	TAPE	テープ	J3428 50x56xt0.2	OT	

NOZZLE CASE 2/2
ノズル収納箱 2/2

V12,H12,H08 NOZZLE



H24 NOZZLE



NOZZLE CASE 2/2
ノズル収納箱 2/2

No. 番号	Drg. No. & Code No. 図番 & コード番号	QTY 個数	Description	品名	Rating 規格	Materials 材質	Remarks 備考
1	AA78707	1	CASE	ケース		OT	V12, H12, H08
2	XK02272	1	CASE	ケース		OT	
3	PX03502	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
4	PS00705	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
5	PS00713	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
6	PS00722	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
7	PS00732	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
8		1	TAPE	テープ	J3428 50x56xt0.2	OT	
11	2AGKHJ021202	1	CASE	ケース		OT	H24
12	XK02272	1	CASE	ケース		OT	
13	2MGKHJ072700	1	NAMEPLATE	銘板		PL	
14	PS00713	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
15	PS00732	2	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
16	PS00722	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
17	2MGKHJ072500	1	SHEET	シート		OT	Consumable Parts
18		1	TAPE	テープ	J3428 50x56xt0.2	OT	

This page is intentionally blank.

このページは空白ページです。

Copyrights

All rights regarding this parts list are reserved by FUJI MACHINE MFG.CO.,LTD.
This parts list may not, in whole or in part, be reproduced by any means(electronic, mechanical or otherwise), or reused in any way, without the prior written permission of FUJI MACHINE MFG.CO.,LTD.

著作権

本パーツリストの著作権は、すべて富士機械製造株式会社が保有しています。
本パーツリストの内容の一部または全部を無断で複製したり転用することを厳禁します。

Placing Head

PTS-NAHEAD-01JE 07/2013 released
PTS-NAHEAD-02JE 12/2013 released



FUJI MACHINE MFG. CO., LTD

本社・工場

〒472-8686 愛知県知立市山町茶碓山19
TEL.0566-81-2111(代表) FAX.0566-81-8238
<http://www.fuji.co.jp/>

Head Office:

19 Chausuyama, Yamamachi Chiryu, Aichi 472-8686 Japan
Phone:+81(566)81-2110 Fax:+81(566)83-1140
<http://www.fuji.co.jp/>
