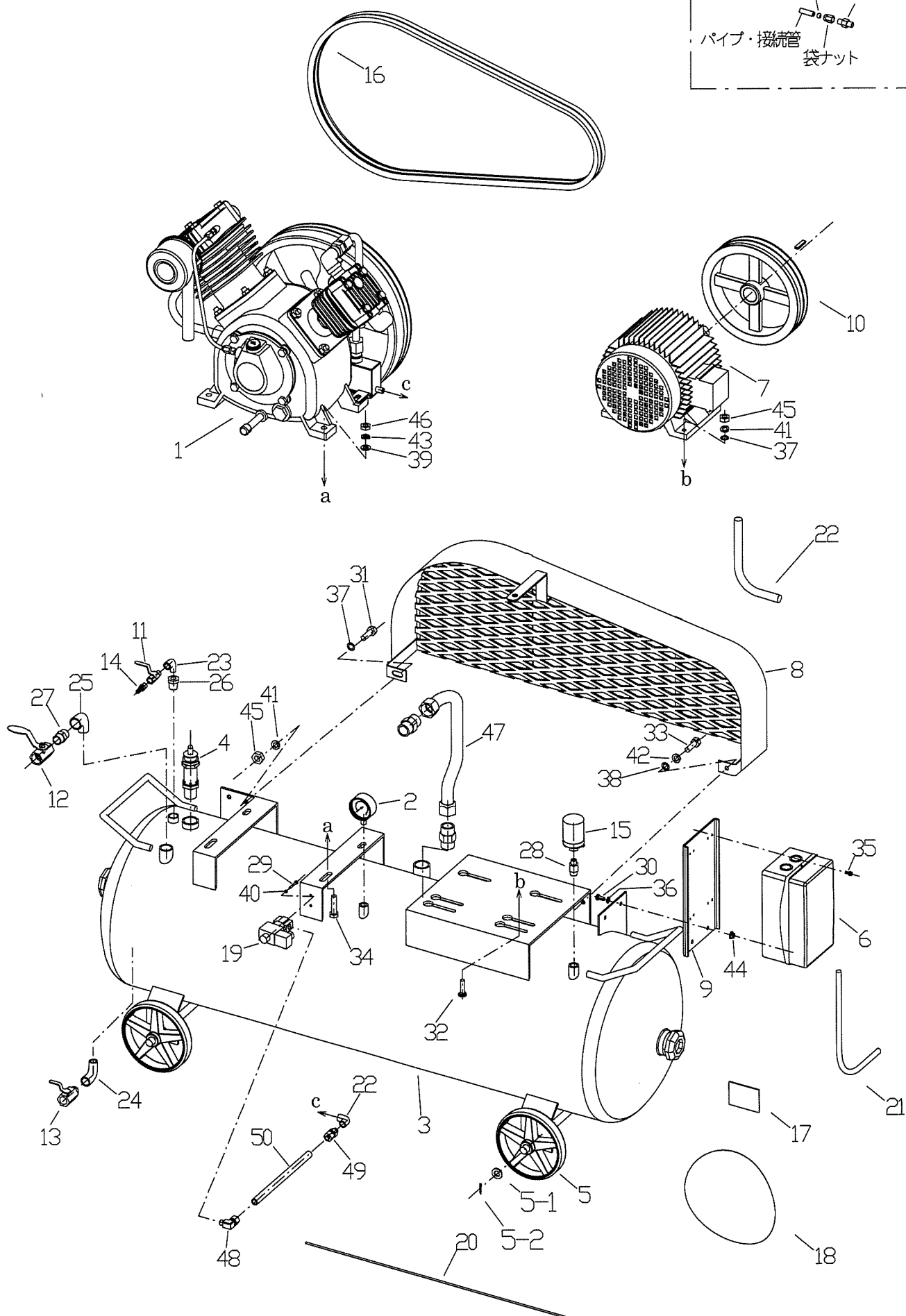
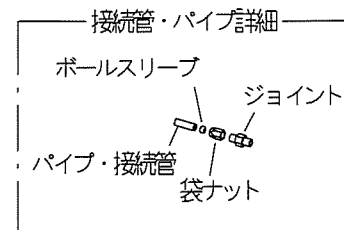


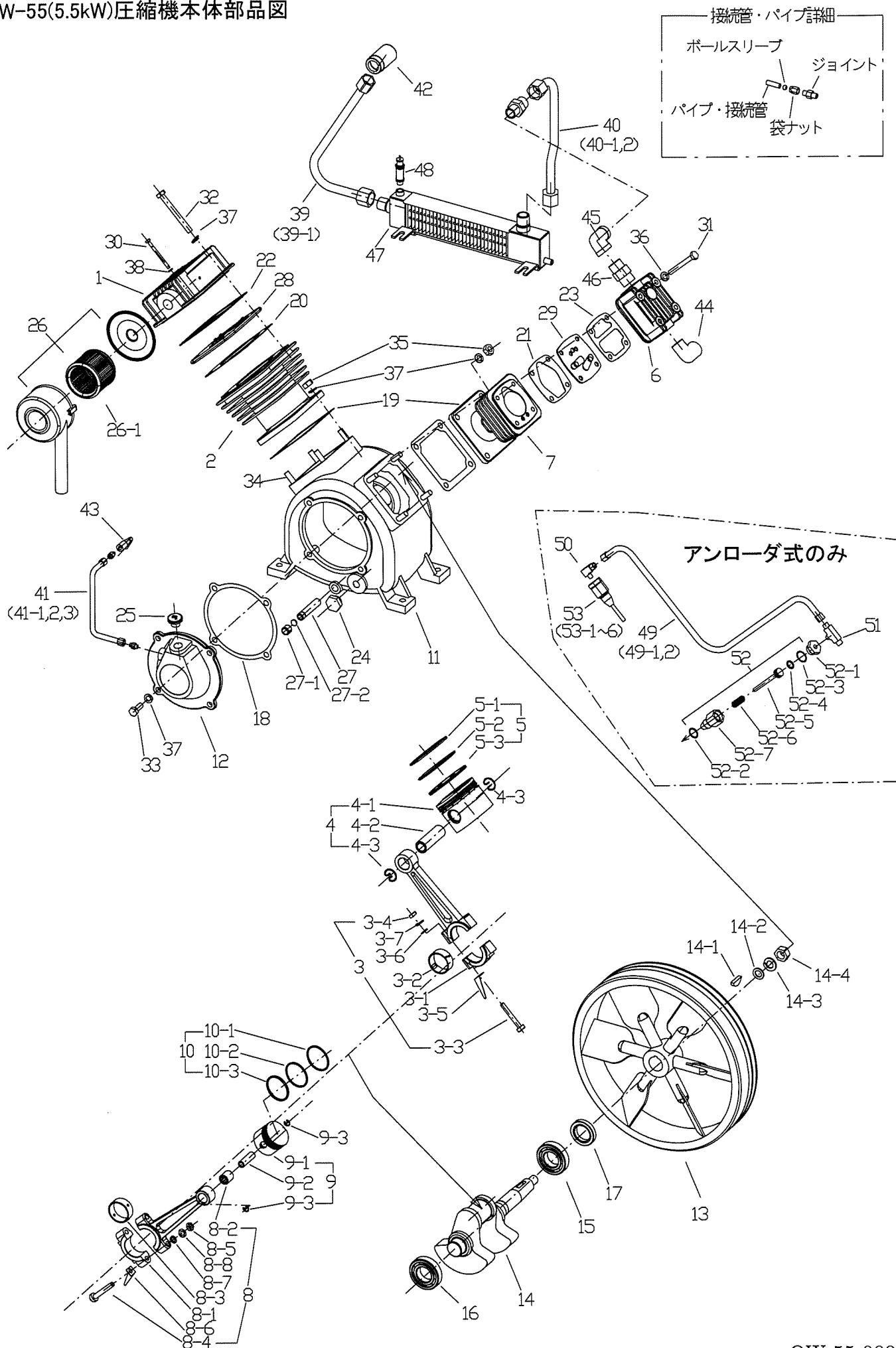
W-55(5.5kW)圧縮機セット部品図



W-55(5.5kW)圧縮機セット部品表

図面番号 dwg no.	コード番号 code no.	部品名	name of parts	個数 no.req'd	備考 remarks
1	48405530	コンプレッサ本体	compressor unit	1	OW-55
2	70050113	圧力計	pressure gauge	1	
3	53801060	空気タンク	air receiver	1	260ℓ
4	70050618	安全弁(スイッチ)	safety valve	1	1B
5	40241250	車輪	wheel	4	190
5-1	77031391	平座金	plain washer	4	M20
5-2	77061225	割りピン	split pin	4	4×30
6	84651204	マグネットスイッチ	magnetic switch	1	日立
7	60005503	モートル	motor	1	
8	81321702	ベルトカバー	belt guard	1	
9	81324102	マグネット取付板	fitting face (magnetic switch)	1	
10	70081170	Vプーリ	motor pulley	1	9.25×B2(60Hz)
	70081171	Vプーリ	motor pulley	1	11.10×B2(50Hz)
11	70040203	ボールバルブ	stop valve	1	1/4B(取出口)
12	70040215	ボールバルブ	stop valve	1	3/4B(取出口)
13	70040604	ホースジョイント	air hose coupling	1	1/4B
14	70040204	ボールバルブ	drain plug	1	1/2B(ドレン抜き)
15	84551005	圧カスイッチ	pressure switch	1	PS202
16	83351355	Vベルト	V-belt	2	B-86(60Hz)
	83351358	Vベルト	V-belt	2	B-89(50Hz)
17	84462053	ネームプレート	name plate	1	
18	84464003	ステッカー	trade mark	1	
19	70060603	電磁弁二方向	solenoid valve	1	FAB42-8-5-02G (CKD) VCW32-2D-4-02-X43 (SMC)
20	70060661	コード	cord for solenoid valve	1	2.0SQ×2C
21	70060673	コード	cord for motor	1	5.5SQ×3C
22	70082302	エルボ(クロ)	elbow	1	1/4B
23	70082002	ストリートエルボ(クロ)	street elbow	1	1/4B
24	70086004	ストリートエルボ(シロ)	street elbow	1	1/2B
25	70082005	ストリートエルボ(クロ)	street elbow	1	3/4B
26	70084402	ブッシュ(クロ)	bushing	1	1/4B×1/2B
27	70082705	六角ニップル(クロ)	hexagon nipple	2	3/4B
28	69300403	特殊継手(3/8B×1/4B)	special nipple	1	1/4B×3/8B
29	77013130	六角穴付ボルト	hexagon socket head cap screws	2	M5×12
30	77011353	六角ボルト	hexagon bolt	2	M8×20
31	77011364	六角ボルト	hexagon bolt	1	M10×25
32	77012368	根角ボルト	carriage bolt	4	M10×45
33	77011374	六角ボルト	hexagon bolt	1	M12×25
34	77011179	六角ボルト	hexagon bolt	4	M12×50生地
35	77051231	ナベコネジプラス	cross recessed head machine	4	M5×10
36	77031351	平座金	plain washer	2	M8
37	77031352	平座金	plain washer	5	M10
38	77031371	平座金	plain washer	1	M12
39	77031171	平座金	plain washer	4	M12生地
40	77041331	バネ座金	spring washer	2	M5
41	77041361	バネ座金	spring washer	5	M10
42	77041371	バネ座金	spring washer	1	M12
43	77041171	バネ座金	spring washer	4	M12生地
44	77021351	六角ナット	hexagon socket	2	M8
45	77021361	六角ナット	hexagon socket	5	M10
46	77021171	六角ナット	hexagon socket	4	M12生地
47	70042511	フレキシブルホース25A×500	flexible hose	1	
48	83351121	ニツタ金具	tube fitting	1	L1N3/8×PT1/4
49	83351117	ニツタ金具	tube fitting	1	C1N3/8×PT1/4
50	83351131	ニツタチューブ	tube	1	3/8-280mm

OW-55(5.5kW)圧縮機本体部品図



OW-55(5.5kW)圧縮機本体部品表

1/2

図面番号 dwg no.	コード番号 code no.	部品名	name of parts	個数 no.req'd	備考 remarks
1	84061502	ヘッド	cylinder cover	1	φ110
2	84061503	シリンダー	cylinder	1	φ110
3	70065681	コンロッドセット(低圧)	connecting rod set	1set	φ110
3-1		コンロッド	connecting rod	1	no.3に含む
3-2	70065561	メタルセット(コンロッド)	crank pin bushing	1set	"
3-3		コンロッドボルト	spring lock washer	2	"
3-4		コンロッド用ナット	hexagon washer	2	"
3-5	82001402	オイルかき上げ棒	oil dipper	1	"
3-6		平座金	plain washer	2	"
3-7	77041161	バネ座金	spring lock washer	2	"
4	70065472	ピストン. P. E付セット	piston set	1set	φ110
4-1	84452204	ピストン	piston	1	no.4に含む
4-2	84452205	ピストンピン	piston pin	1	"
4-3	84452206	ピンエンド	snap ring	2	"
5	70065372	ピストンリングセット	piston ring set	1set	φ110
5-1	84452200	コンプリング	piston ring(comp)	1	no.5に含む
5-2	84452201	カットリング	piston ring(cut)	1	"
5-3	84452202	オイルリング	piston ring(oil)	1	"
6	84061500	ヘッド	cylinder cover	1	φ65
7	84061501	シリンダー	cylinder	1	"
8	70065651	コンロッドセット(高圧)	connecting rod set	1set	φ65
8-1		コンロッド	connecting rod	1	no.8に含む
8-2		ニードルベアリング	needle roller bearing	1	"
8-3	70065561	メタルセット(コンロッド)	crank pin bushing	1set	"
8-4		コンロッドボルト	spring lock washer	2	"
8-5		コンロッド用ナット	hexagon washer	2	"
8-6	82001402	オイルかき上げ棒	oil dipper	1	"
8-7		平座金	plain washer	2	"
8-8	77041161	バネ座金	spring lock washer	2	"
9	70065471	ピストン. P. E付セット	piston set	1set	φ65
9-1	84452300	ピストン	piston	1	no.9に含む
9-2	84452301	ピストンピン	piston pin	1	"
9-3	40141110	ピンエンド	snap ring	2	"
10	70065371	ピストンリングセット	piston ring set	1set	φ65
10-1	84452304	コンプリング	piston ring(comp)	1	no.10に含む
10-2	84452305	カットリング	piston ring(cut)	1	"
10-3	84452306	オイルリング	piston ring(oil)	1	"
11	84061504	クランクケース	crank chamber	1	
12	84061006	ベアカバー(E側)	bearing box	1	E側
13	84061505	フライホイelpーリー	flywheel pulley	1	
14	70065901	クランクシャフトセット	crank shaft set	1	
14-1	83351110	半月キー	woodruff key	1	no.14に含む
14-2	77094281	平座金	washer	1	" M20
14-3	77096281	バネ座金	spring lock washer	1	" M20
14-4	77093281	六角ナット	hexagon nut	1	" M20P2
15	83351100	ベアリング	bearing	1	6308(P側)
16	83351100	ベアリング	"	1	6308(E側)
17	84101001	オイルシール	oil seal	1	385811
18	82731001	パッキン(ベアカバー)	packing	1	
19	82731002	パッキン(シリンダー)	"	2	
20	82731051	パッキン(ハルブシリンダー)	"	1	φ110
21	82731050	パッキン(ハルブシリンダー)	"	1	φ65
22	82731041	パッキン(ハルブヘッド)	"	1	φ110
23	82731040	パッキン(ハルブヘッド)	"	1	φ65
24	40111310	オイルゲージ	oil gauge	1	KMS28
25	40111290	オイルキャップ	oil filler cap	1	KRM-A2
26	70080513	エアークリーナー	air filter assembly	1set	
26-1	70080552	クリーナーエレメント	air filter element	1	no.26に含む
27	40121080	オイル抜きパイプ	oil drain pipe	1	NLPは50
27-1	40121110	" キャップ	oil drain cap	1	
27-2	40121120	" パッキン	oil drain cap packing	1	

OW-55(5.5kW)圧縮機本体部品表

2/2

図面番号 dwg no.	コード番号 code no.	部品名	name of parts	個数 no.req'd	備考 remarks
28	84452203	バルブ(フェザー)	valve assembly	1set	φ110
29	84452303	バルブ(フェザー)	"	1set	φ65
30	77091144	六角ボルト	hexagon bolt	1	M6×80
31	77091265	六角ボルト	"	4	M10×90
32	77091276	六角ボルト	"	4	M12×110
33	77091272	六角ボルト	"	4	M12×25
34	77092273	スタッドボルト	stud bolt	8	M12×54
35	77093271	六角ナット	hexagon nut	8	M12
36	77041161	バネ座金	spring lock washer	4	M10
37	77041171	バネ座金	"	16	M12
38	77095141	シール座金	packing	1	M6
39	70080156	銅管(3/4B×380)フレアー	connection pipe	1	(低圧-ラジエタ)
39-1	83811100	ニップル	joint(connection pipe)	1	no.39含
39-2	83811020	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	"
40	70080153	銅管(3/4B×420)フレアー	connection pipe	1	(ラジエタ-高圧)
40-1	83811020	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	no.40含
41	70080002	銅管(3/8B)	pipe	1	
41-1	84613004	ニップル	joint(connection pipe)	2	
41-2	84613002	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	
41-3	84613003	ホールスリーブ	Pipe end ring	2	
42	69300151	特殊継手(L)	special connector	1	3/4B×1 1/4B
43	70082002	ストリートエルボ(クロ)	street elbow	1	1/4B
44	70082006	ストリートエルボ(クロ)	"	1	1B
45	70083605	遠径エルボ(クロ)	refucing elbow	1	3/4B×1B
46	70082706	六角ニップル(クロ)	hexagon nipple	1	1B
47	83221022	インタークーラー	intercooler	1	
48	70050631	安全弁(0.5)	safety valve for intercooler	1	1/4B
49	70080001	銅管(1/4B)	pipe	1	OWPタイプ
49-1	84613012	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	"
49-2	84613013	ホールスリーブ	Pipe end ring	2	"
50	84613031	特殊エルボ	special elbow	1	"
51	84613021	特殊チー	special tee	1	"
52	70065121	アンローダキャップセット	unloader set	1	OWPタイプ(高圧)
52-1		アンローダキャップ	unloader piston cap	1	no.52に含む
52-2		パッキンシート(アンローダ)	" packing	1	"
52-3		パッキン(アンローダ)	" packing	1	"
52-4	84101102	O-リング	O-ring	1	"
52-5		アンローダピストン(短)	unloader piston	1	"
52-6		スプリング(アンローダ)	" return spring	1	"
52-7		ピストンガイド	unloader piston guide	1	"
53	70065122	アンローダキャップセット	unloader set	1	OWPタイプ(低圧)
53-1		アンローダキャップ	unloader piston cap	1	no.53に含む
53-2		パッキンシート(アンローダ)	unloader piston cap	1	"
53-3	84101102	O-リング	O-ring	1	"
53-4		アンローダピストン(長)	unloader piston	1	"
53-5		スプリング(アンローダ)	" return spring	1	"
53-6		スプリング(アンローダ)	unloader piston guide	1	"