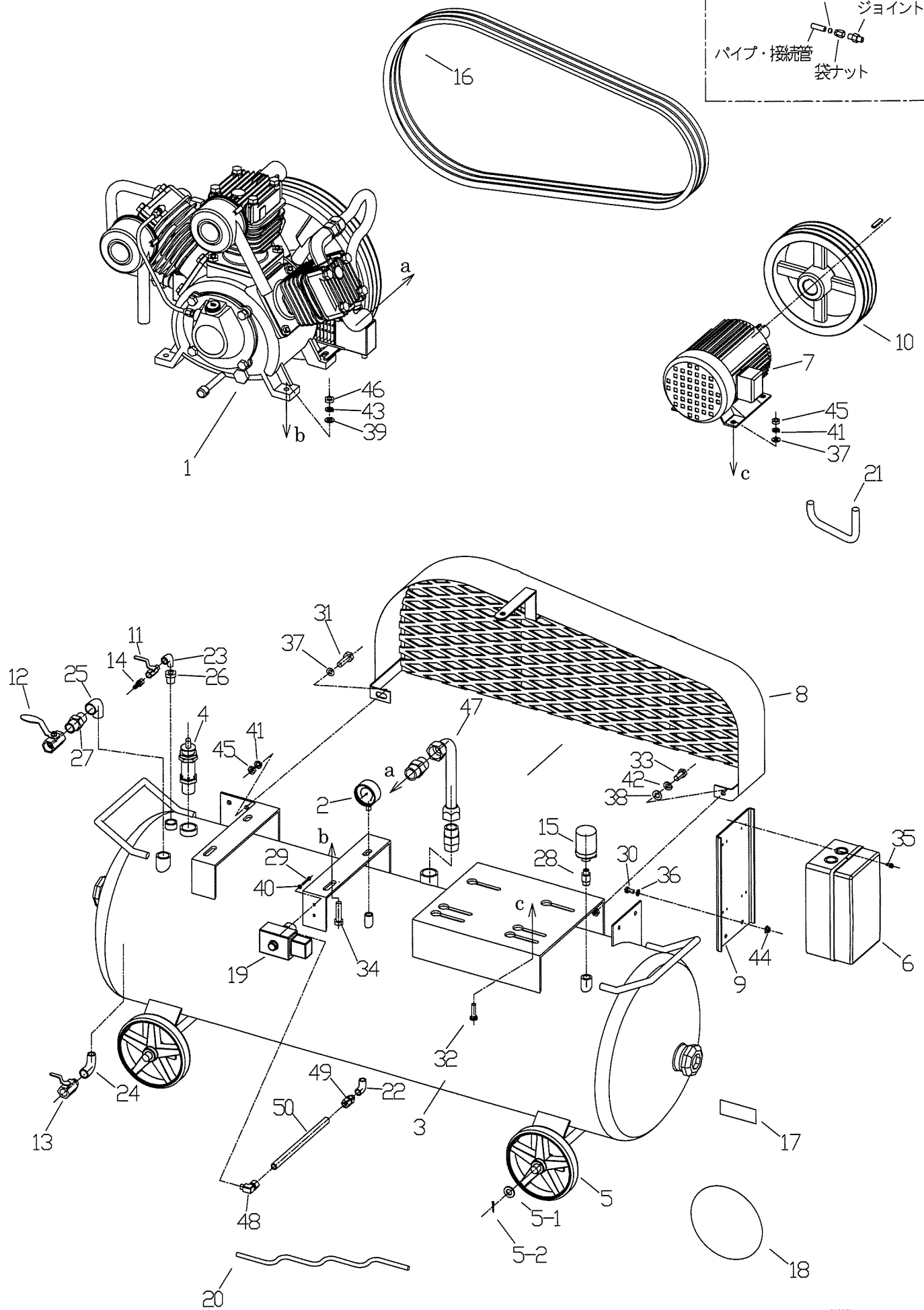


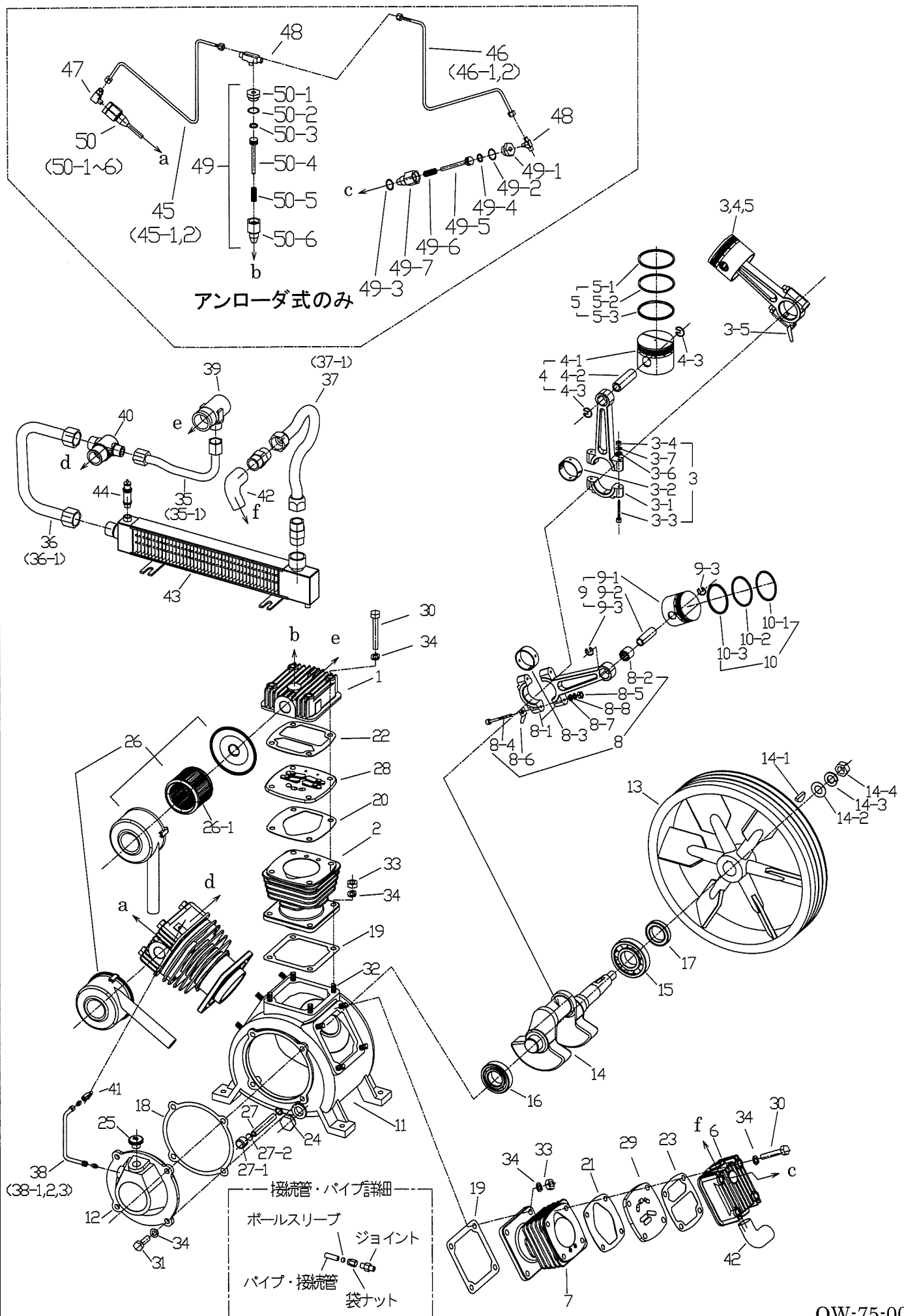
W-75(7.5kW)圧縮機セット部品図



W-110(11kW)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	48411030	コンプレッサ本体	compressor unit	1	OW-110
2	70050113	圧力計	pressure gauge	1	
3	53801064	空気タンク	air receiver	1	317ℓ
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	84651206	マグネットスイッチ	magnetic switch	1	日立
7	60011003	モートル	motor	1	
8	81321705	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	70081180	Vプーリ	motor pulley	1	10×B4(60Hz)
	70081181	Vプーリ	motor pulley	1	12×B4(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	70040204	ボールバルブ	drain plug	1	1/2B(ドレン抜き)
14	70040604	ホースジョイント	air hose coupling	1	1/4B
15	84551005	圧力スイッチ	pressure switch	1	PS202
16	83351365	Vベルト	V-belt	4	B-97(60Hz)
	83351370	Vベルト	V-belt	4	B-100(50Hz)
17	84462055	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) VOW32-2D-4-02-X43 (SMC)
20	70060661	コード	cord for solenoid valve	1	2.0SQ×2C
21	70060675	コード	cord for motor	1	14SQ×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	70084605	ブッシュ(クロ)	bushing	1	3/4B×1B
28	70082705	六角ニップル(クロ)	hexagon nipple	1	3/4B
29	69300403	特殊継手	special nipple	1	1/4B×3/8B
30	77013130	六角穴付ボルト	hexagon socket head cap	2	M5×12
31	77011354	六角ボルト	hexagon bolt	2	M8×20
32	77011364	六角ボルト	hexagon bolt	2	M10×25
33	77011374	六角ボルト	hexagon bolt	1	M12×25
34	77011377	六角ボルト	hexagon bolt	4	M12×40
35	77011179	六角ボルト	hexagon bolt	4	M12×50生地
36	77051231	ナベコネジプラス	cross recessed head machine screws	4	M5×10
37	77031351	平座金	plain washer	2	M8
38	77031361	平座金	plain washer	2	M10
39	77031371	平座金	plain washer	5	M12
40	77031171	平座金	plain washer	4	M12生地
41	77041331	バネ座金	spring washer	2	M5
42	77041361	バネ座金	spring washer	2	M10
43	77041371	バネ座金	spring washer	5	M12
44	77041171	バネ座金	spring washer	4	M12生地
45	77021351	六角ナット	hexagon socket	2	M8
46	77021361	六角ナット	hexagon socket	2	M10
47	77021371	六角ナット	hexagon socket	5	M12
48	77021171	六角ナット	hexagon socket	4	M12生地
49	70043206	フレキシブルホース32A×430	flexible hose	1	
50	83351121	ニツタ金具	tube fitting	1	LN3/8×PT1/4
51	83351117	ニツタ金具	tube fitting	1	CIN3/8×PT1/4
52	83351131	ニツタチューブ	tube	1	3/8-280mm

OW-75(7.5kW)圧縮機本体部品図



OW-75(7.5kW)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	84061002	ヘッド	cylinder cover	2	φ 90
2	84061004	シリンダー	cylinder	2	"
3	70065661	コンロッドセット(低圧)	connecting rod set	2sets	φ 90
3-1		コンロッド	connecting rod	2	no.3に含む
3-2	70065571	メタルセット(コンロッド)	crank pin bushing	2sets	"
3-3		コンロッドボルト	spring lock washer	4	"
3-4		コンロッド用ナット	hexagon washer	4	"
3-5	82001401	オイルかき上げ棒	oil dipper	1	"
3-6		平座金	plain washer	4	"
3-7	77041161	バネ座金	spring lock washer	4	"
4	70065482	ピストン, P. E付セット	piston set	2sets	φ 90
4-1	84452100	ピストン	piston	2	no.4に含む
4-2	84452101	ピストンピン	piston pin	2	"
4-3	84452102	ピンエンド	snap ring	4	"
5	70065382	ピストンリングセット	piston ring set	2sets	φ 90
5-1	84452103	コンプリング	piston ring(comp)	2	no.5に含む
5-2	84452104	カットリング	piston ring(cut)	2	"
5-3	84452105	オイルリング	piston ring(oil)	2	"
6	84061003	ヘッド	cylinder cover	1	φ 75
7	84061005	シリンダー	cylinder	1	"
8	70065671	コンロッドセット(高圧)	connecting rod set	1set	φ 75
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	1set	"
8-3	70065571	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	82001401	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	70065481	ピストン, P. E付セット	piston set	1set	φ 75
9-1	84452001	ピストン	piston	1	no.9に含む
9-2	84452002	ピストンピン	piston pin	1	"
9-3	84452003	ピンエンド	snap ring	2	"
10	70065381	ピストンリングセット	piston ring set	1set	φ 75
10-1	84452004	コンプリング	piston ring(comp)	1	no.10に含む
10-2	84452005	カットリング	piston ring(cut)	1	"
10-3	84452006	オイルリング	piston ring(oil)	1	"
11	84061007	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	84061001	フライホイelpーリー	flywheel pulley	1	
14	70065921	クランクシャフトセット	crank shaft	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	83351101	ベアリング	bearing	1	6309(P側)
16	83351100	ベアリング	"	1	6308(E側)
17	84101002	オイルシール	oil seal	1	426512
18	82731001	パッキン(ベアカバー)	packing	1	軸受箱用
19	82731002	パッキン(シリンダー)	"	3	シリンダ用
20	82731010	パッキン(ハルブシリンダー)	"	2	φ 90
21	82731011	パッキン(ハルブシリンダー)	"	1	φ 75
22	82731012	パッキン(ハルブヘッド)	"	2	φ 90
23	82731013	パッキン(ハルブヘッド)	"	1	φ 75
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	2sets	
26-1	70080552	クリーナーエレメント	air filter element	2	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-75(7.5kW)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	84452106	バルブ(フェザー)	valve assembly	2sets	φ90
29	84452007	バルブ(フェザー)	"	1set	φ75
30	77091275	六角ボルト	hexagon bolt	12	M12×90
31	77091272	六角ボルト	"	4	M12×25
32	77092273	スタッドボルト	stud bolt	12	M12×54
33	77093271	六角ナット	hexagon nut	12	M12
34	77041171	バネ座金	spring lock washer	28	M12
35	70080151	銅管(3/4B×300)フレアー	connection pipe	1	(低圧-低圧)
35-1	83811008	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	no.35含
36	70080203	銅管(1B×405)フレアー	connection pipe	1	(低圧-ラジエタ)
36-1	83811019	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	no.36含
37	70042505	フレキシブルホース25A×400	flexible hose		(ラジエタ-高圧)
37-1		#N/A	joint(flexible hose)		no.37含
38	70080002	銅管(3/8B)	pipe	1	
38-1	84613004	ニップル	joint for pipe	2	no.38含
38-2	84613002	袋ナット	cap nut for pipe	2	"
38-3	84613003	ホーススリーブ	Pipe end ring	2	"
39	69300161	特殊継手(L)	special connector	1	3/4B×1.1/4B
40	69300172	特殊継手(T)	"	1	3/4B×1B×1.1/4B
41	70082002	ストリートエルボ(クロ)	street elbow	1	1/4B
42	70082006	ストリートエルボ(クロ)	"	2	1B
43	83221012	インタークーラー	intercooler	1	
44	70050631	安全弁(0.5)	safety valve for intercooler	1	1/4B
45	70080001	銅管(1/4B)	connection pipe	1	OWPタイプ
45-1	84613012	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	"
45-2	84613013	ホーススリーブ	Pipe end ring	2	"
46	70080001	銅管(1/4B)	connection pipe	1	OWPタイプ
46-1	84613012	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	"
46-2	84613013	ホーススリーブ	Pipe end ring	2	"
47	84613031	特殊エルボ	special elbow	1	OWPタイプ
48	84613021	特殊チー	special tee	2	OWPタイプ
49	70065132	アンローダキャップセット	unloader set	2	OWPタイプ
49-1		アンローダキャップ	unloader piston cap	2	" (no.49含)
49-2		パッキンシート(アンローダ)	" packing	2	" (no.49含)
49-3		パッキン(アンローダ)	" packing	2	" (no.49含)
49-4		O-リング	O-ring	2	" (no.49含)
49-5		アンローダピストン	unloader piston		" (no.49含)
49-6		スプリング(アンローダ)	" return spring	2	" (no.49含)
49-7		ピストンガイド	unloader piston guide	2	" (no.49含)
50	70065131	アンローダキャップセット	unloader set	1	OWPタイプ
50-1		アンローダキャップ	unloader piston cap	1	" (no.50含)
50-2		パッキンシート(アンローダ)	unloader piston cap	1	" (no.50含)
50-3		O-リング	O-ring	1	" (no.50含)
50-4		アンローダピストン	unloader piston	1	" (no.50含)
50-5		スプリング(アンローダ)	" return spring	1	" (no.50含)
50-6		ピストンガイド	unloader piston guide	1	" (no.50含)