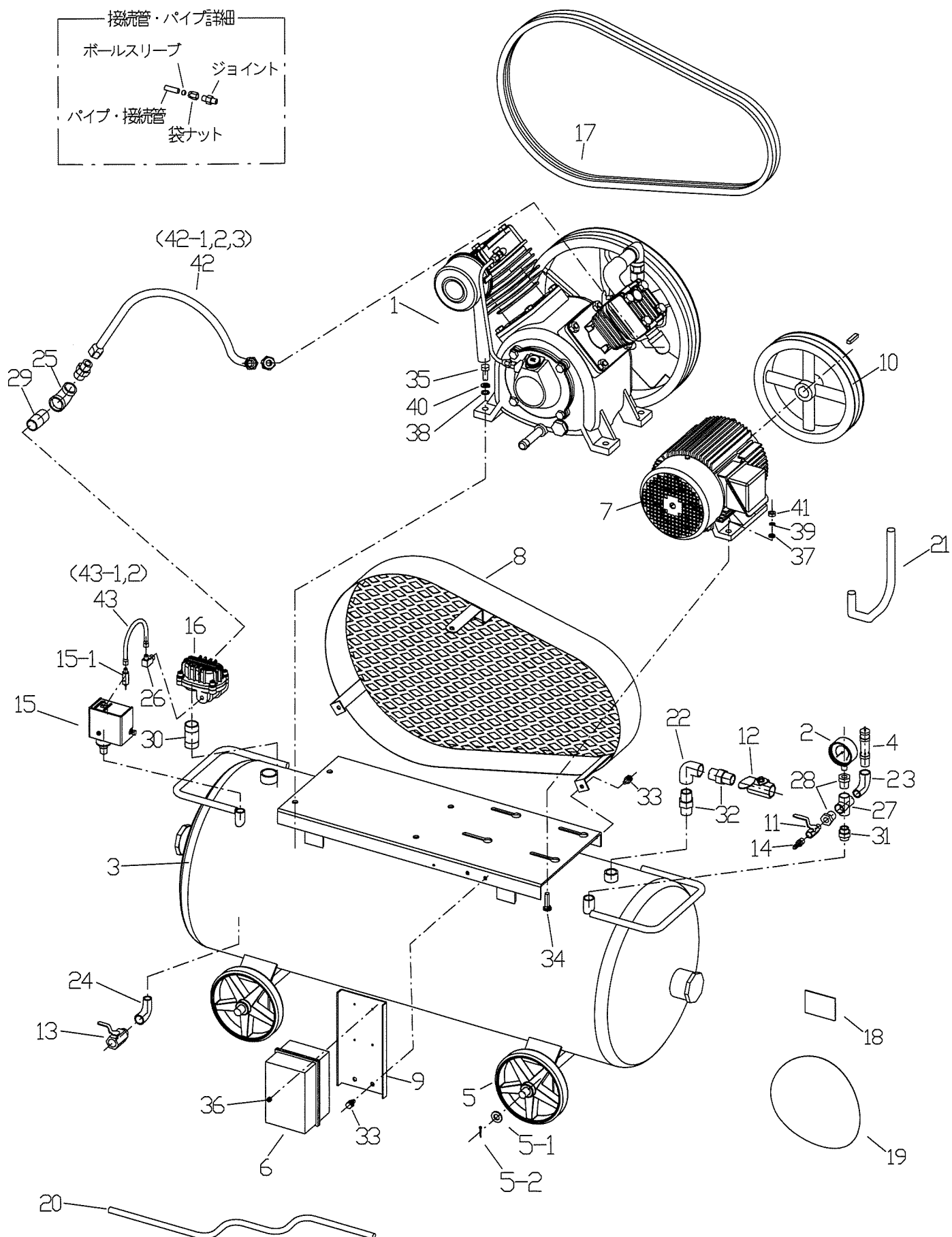


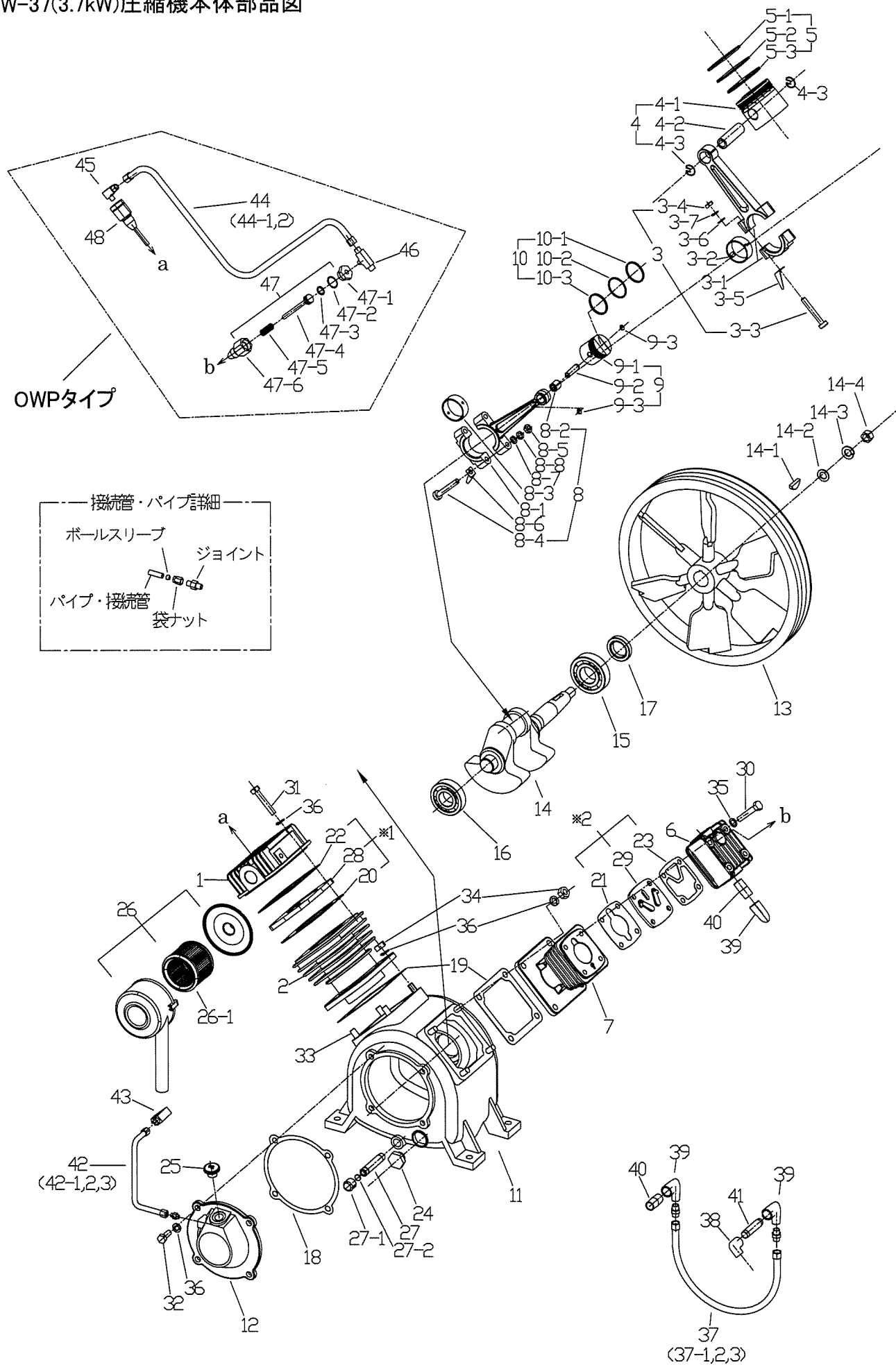
W-37(3.7kW)圧縮機セット部品図



W-37(3.7kW)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	40503360	コンプレッサ本体	compressor unit	1	OW-37
2	70050113	圧力計	pressure gauge	1	
3	53801002	空気タンク	air receiver	1	220ℓ
4	70050617	安全弁(スイッチ)	safety valve	1	1/2B
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	84651203	マグネットスイッチ	magnetic switch	1	日立
7	60003703	モートル	motor	1	
8	81321703	ベルトカバー	belt guard	1	
9	81324101	マグネット取付板	fitting face for magnetic switch	1	
10	70081157	Vプーリ	motor pulley	1	9×B2(60Hz)
	70081159	Vプーリ	motor pulley	1	11×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	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	81211003	圧力スイッチ	pressure switch	1	PSP-200A
15-1	70041201	リリースバルブ	release valve	1	
16	40262180	逆止弁	non-return valve	1	
17	83351341	Vベルト	V-belt	2	B-73(60Hz)
	83351343	Vベルト	V-belt	2	B-77(50Hz)
18	84462052	ネームプレート	name plate	1	
19	84464003	ステッカー	trade mark	1	
20	70060661	コード	cord for pressure switch	1	2.0SQ×2C
21	70060672	コード	cord for motor	1	3.5SQ×3C
22	70082305	エルボ(クロ)	elbow	1	3/4B
23	70082004	ストリートエルボ(クロ)	street elbow	1	1/2B
24	70086004	ストリートエルボ(シロ)	street elbow	1	1/2B
25	70083605	減径エルボ(クロ)	reducing elbow	1	3/4B×1B
26	84613031	特殊エルボ(1/8B)	special elbow	1	
27	70086204	クロス(シロ)	cross	1	1/2B
28	70084402	ブッシュ(クロ)	bushing	2	1/4B×1/2B
29	70082806	ニップル(クロ)	nipple	1	1B
30	70082962	長ニップル(クロ)	long nipple	1	1B×65
31	70082704	六角ニップル(クロ)	hexagon nipple	1	1/2B
32	70082705	六角ニップル(クロ)	hexagon nipple	2	3/4B
33	77014353	六角ボルト	hexagon bolt	4	M8×20セムス
34	77012366	根角ボルト	carriage bolt	4	M10×35
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	2	M5×10
37	77031352	平座金	plain washer	4	M10
38	77031171	平座金	plain washer	4	M12生地
39	77041361	バネ座金	spring washer	4	M10
40	77041171	バネ座金	spring washer	4	M12生地
41	77021361	六角ナット	hexagon socket	4	M10
42	70080075	銅管(5/8B×3/4B×650)	connection pipe	1	
42-1	83811006	ニップル(5/8B×3/4B)	joint(connection pipe)	2	No.42に含む
42-2	83811008	袋ナット(3/4B)	cap nut(connection pipe)	2	No.42に含む
42-3	83811007	ホールスリーブ(5/8B)	pipe end ring	2	No.42に含む
※	83811001	ユニオンセット(5/8B×3/4B)	union set	1set	No.42-1～3セット
43	70080001	銅管(1/4B)	pipe	1	
43-1	84613012	袋ナット(1/8B)	cap nut(connection pipe)	2	
43-2	84613013	ホールスリーブ(1/8B)	pipe end ring	2	

OW-37(3.7kW)圧縮機本体部品図



OW-37(3.7kW)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	40201120	ヘッド	cylinder cover	1	φ 90
2	40181140	シリンダー	cylinder	1	"
3	40674180	コンロッドセット	connecting rod set	1set	φ 90
3-1		コンロッド	connecting rod	1	no.3に含む
3-2	40031100	メタル(コンロッド)	crank pin bushing	1set	no.3に含む
3-3		コンロッドボルト	spring lock washer	2	no.3に含む
3-4		コンロッド用ナット	hexagon washer	2	no.3に含む
3-5	40654180	オイルかき上げ棒	oil dipper	1	no.3に含む
3-6		平座金	plain washer	2	no.3に含む
3-7	40171240	バネ座金	spring lock washer	2	no.3に含む
4	40604210	ピストンピンエンド付	piston set	1set	φ 90
4-1	40051270	ピストン	piston	1	no.4に含む
4-2	40051300	ピストンピン	piston pin	1	"
4-3	40884170	ピンエンドセット	snap ring	1set	"
5	40624200	ピストンリングセット	piston ring set	1set	φ 90
5-1	40061340	コンプリング	piston ring(comp)	1	no.5に含む
5-2	40061350	カットリング	piston ring(cut)	1	"
5-3	40061360	オイルリング	piston ring(oil)	1	"
6	40201130	ヘッド	cylinder cover	1	φ 50
7	40181150	シリンダー	syylinder	1	"
8	40674210	コンロッドセット(高圧)	connecting rod set	1set	φ 50
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 roler bearing	1	no.8に含む
8-3	40031100	メタル(コンロッド)	crank pin bushing	1set	no.8に含む
8-4		コンロッドボルト	spring lock washer	2	no.8に含む
8-5		コンロッド用ナット	hexagon washer	2	no.8に含む
8-6	40654180	オイルかき上げ棒	oil dipper	1	no.8に含む
8-7		平座金	plain washer	2	no.8に含む
8-8	40171240	バネ座金	spring lock washer	2	no.8に含む
9	40604240	ピストンピンエンド付	piston set	1set	φ 50
9-1	40051280	ピストン	piston	1	no.9に含む
9-2	40051310	ピストンピン	piston pin	1	"
9-3	40884200	ピンエンドセット	snap ring	1set	"
10	40624150	ピストンリングセット	piston ring set	1set	φ 50
10-1	40061230	コンプリング	piston ring(comp)	1	no.10に含む
10-2	40061240	カットリング	piston ring(cut)	1	"
10-3	40061250	オイルリング	piston ring(oil)	1	"
11	40191100	クランクケース	crank chamber	1	
12	40211140	ベアカバー(E側)	bearing box	1	E側
13	40231140	フライホイelpーリー	flywheel pulley	1	
14	40664300	クランクシャフトセット	crank shaft	1	
14-1	40151550	半月キー	woodruff key	1	no.14に含む
14-2	40171390	平座金	washer	1	" M20
14-3	40171280	バネ座金	spring lock washer	1	" M20
14-4	40171360	ナット	hexagon nut	1	" M20P2
15	40041490	ベアリング	bearing	1	6308(P側)
16	40041460	ベアリング	"	1	6307(E側)
17	40041280	オイルシール	oil seal	1	385811
18	40251600	パッキン(ベアカバー)	packing	1	軸受箱用
19	40251590	パッキン(シリンダー)	"	2	シリンダ用
20	40251560	パッキン(ハルブシリンダー)	"	1	φ 90用
21	40251580	パッキン(ハルブシリンダー)	"	1	φ 50用
22	40251550	パッキン(ハルブヘッド)	"	1	φ 90用
23	40251570	パッキン(ハルブヘッド)	"	1	φ 50用
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	40121050	オイル抜きパイプ	oil drain pipe	1	NLP-W-37,W-37
	40121080	オイル抜きパイプ		1	SW,TW-37用
27-1	40121110	" キャップ	oil drain cap	1	
27-2	40121120	" パッキン	oil drain cap packing	1	

OW-37(3.7kW)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	40261270	バルブ(フェザー)	valve assembly	1set	φ90
29	40261280	バルブ(フェザー)	"	1set	φ50
30	40161340	六角ボルト	hexagon bolt	4	M10×90
31	40161350	六角ボルト	"	4	M12×90
32	40161360	六角ボルト	"	4	M12×25
33	40171340	スタッドボルト	stud bolt	8	M12×48
34	40171350	ナット	hexagon nut	8	M12
35	40171240	バネ座金	spring lock washer	4	M10
36	40171260	バネ座金	"	16	M12
37	70080104	銅管(3/4B×3/4B×800)	connection pipe	1	
37-1	83811009	ニップル	joint(connection pipe)	2	no.37に含む
37-2	83811008	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	"
37-3	83811010	ボールスリーブ	Pipe end ring	2	"
38	70082006	ストレートエルボ(クロ)	street elbow	1	1B
39	70083605	遠径エルボ(クロ)	refucing elbow	3	3/4B×1B
40	70082806	ニップル(クロ)	nipple	2	1B
41	70082964	長ニップル(クロ)	long nipple	1	1B×100L
42	70080001	銅管(1/4B)	pipe	1	
42-1	84613014	ニップル	joint(connection pipe)	1	
42-2	84613012	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	
42-3	84613013	ボールスリーブ	Pipe end ring	2	
	83811001	ユニオンセット	union set	1set	No.42-1~3(各1個)
43	84613031	特殊エルボ	special elbow	1	
44	70080001	銅管(1/4B)	pipe	1	OWPタイプ
44-1	84613012	袋ナット	cap nut(connection pipe)	2	" 1/8B
44-2	84613013	ボールスリーブ	Pipe end ring	2	" 1/8B
45	84613031	特殊エルボ	special elbow	1	OWPタイプ
46	84613021	特殊テー	special tee	1	"
47	40834230	アンローダキャップセット	unloader set	2	"
47-1	40091350	キャップ(アンローダ)	unloader piston cap	2	OWPタイプ(高圧)
47-2	40151570	パッキン(アンローダ)	" packing	2	"
47-3	40111270	Oリング	O-ring	2	" no.47-4含
	40834220	アンローダピストン(Oリング付)	unloader piston(H)	1	"
47-5	40141350	スプリング(アンローダ)	" return spring	2	"
47-6	40091340	アンローダピストンガイド	unloader piston guide	2	"
48	40834190	アンローダキャップセット	unloader set	2	"
48-1	40091350	キャップ(アンローダ)	unloader piston cap	2	OWPタイプ(低圧)
48-2	40151570	パッキン(アンローダ)	" packing	2	"
48-3	40111270	Oリング	O-ring	2	" no.47-4含
48-4	40834130	アンローダピストン(Oリング付)	unloader piston(L)	1	"
48-5	40141350	スプリング(アンローダ)	" return spring	2	"
48-6	40091340	アンローダピストンガイド	unloader piston guide	2	"
※1	40894060	バルブ(パッキン付)	valve (paking set)	1	no.20,22,28
※2	40894080	バルブ(パッキン付)	valve (paking set)	1	no.21,23,29