

## 8. ロータリチャック部品表

No.	部品名称	Particulars	Q'ty
01	ボデー	Body	1
02	フランジ	Flange	1
03	ピストン	Piston	1
04	ウエッジプランジャ	Wedge plunger	1
05	スリーブカバー	Sleeve cover	1
06	シリンダカバー	Cylinder cover	1
07	マスタージョー	Master jaw	3
08	ソフトジョー	Soft jaw	3
09	Tナット	T nut	3
10	プロテクタ	Protector	3
11	カバーフタ	Cover lid	1
12	エアサプライリング	Air supply ring	1
13	エアサプライカバー	Air supply cover	1
14	ダイヤフラムパッキン	Diaphragm packing	2
15	ベアリングピース	Bearing piece	4
16	スクレーパ	Scraper	2
17	ロック PAD	Lock PAD	1
18	キャップスクリュー	Cap screw	2
19	シールワッシャー	Seal washer	2
20	六角穴付ボルト	Hexagon socket head cap screw	0 or 3
21	六角穴付ボルト	Hexagon socket head cap screw	6 or 8 or 9
22	六角穴付ボルト	Hexagon socket head cap screw	6

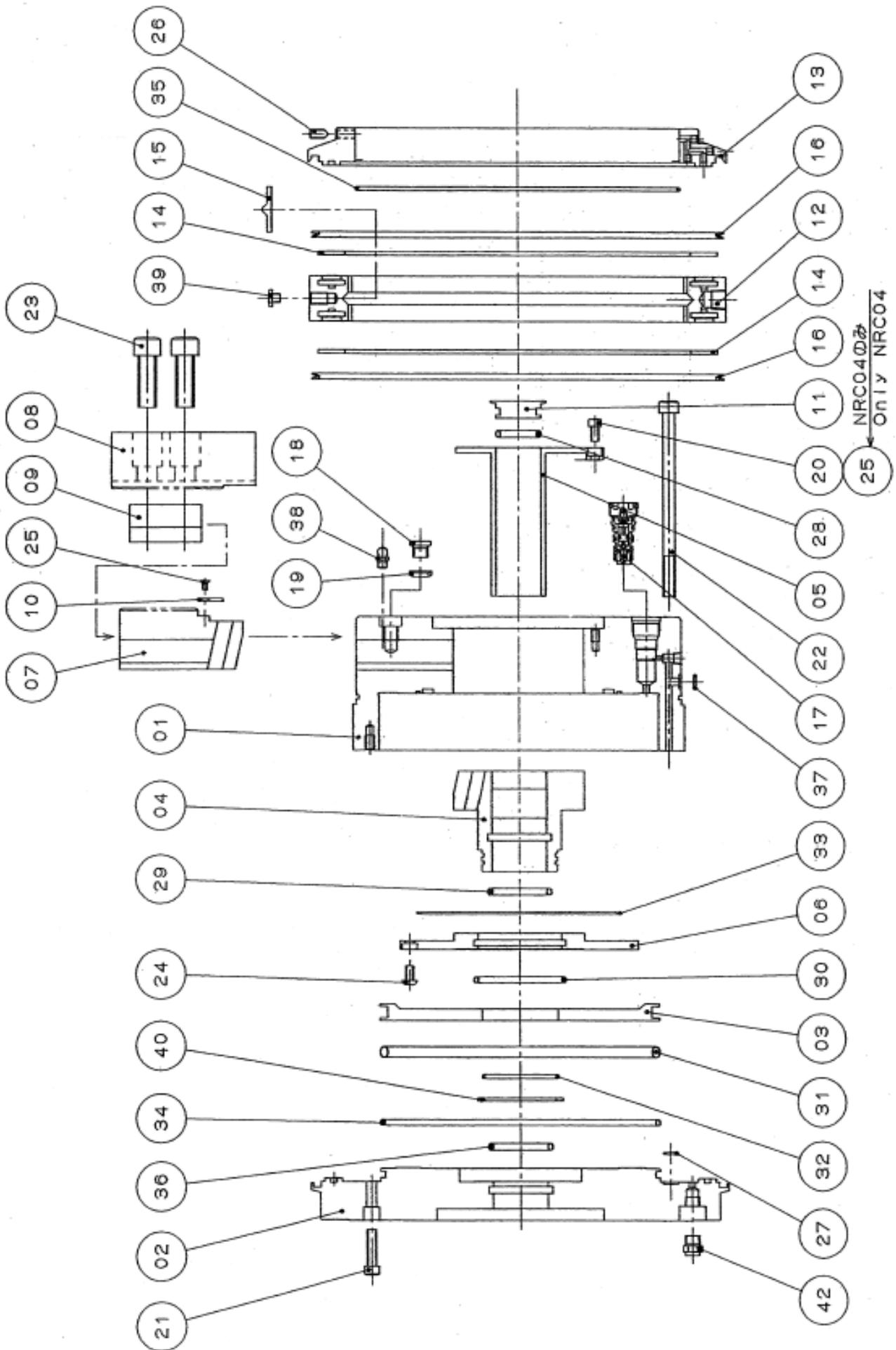
## 8. Parts list of Rotary chuck

No.	部品名称	Particulars	Q'ty
23	六角穴付ボルト	Hexagon socket head cap screw	6
24	六角穴付ボタンボルト	Hexagon socket head cap screw	4 or 6 or 8
25	十字穴付さら小ネジ	Cross Recessed Head Screw	6 or 9
26	六角穴付トメネジ (トガリ先)	Hexagon socket set screw	6
27	Oリング	O Ring	2 or 3
28	Oリング	O Ring	0 or 1
29	Oリング	O Ring	0 or 1
30	Oリング	O Ring	1
31	Oリング	O Ring	1
32	Oリング	O Ring	1
33	Oリング	O Ring	1
34	Oリング	O Ring	1
35	Oリング	O Ring	1
36	Oリング	O Ring	0 or 1
37	Oリング	O Ring	1
38	グリスニップル	Grease nipple	1
39	ネジコミシキ オイルニップル	Oil nipple	3
40	軸用トメワ	Retaining ring	1
41	アイボルト(付属品)	Eye bolt	0 or 2
42	エレメント	Element	4 or 5 or 8 or 9
43	圧力計(付属品)	Pressure gage	1
44	六角棒スパナ(付属品)	Hexagon key	1 Set

### 消耗部品

### Consumption

No.	部品名称	Particulars	NRC04	NRC06	NRC08	NRC10	Q'ty
14	ダイヤフラムパッキン	Diaphragm packing	61P442552	61P401343	61P442280	61P442043	2
15	ベアリングピース	Bearing piece	61P442553	61P442385	61P442281	61P442044	4
16	スクレーパ	Scraper	スクレーパ 155	スクレーパ 220	スクレーパ 265	スクレーパ 300	2
19	シールワッシャ	Seal washer	61P420862	61P420862	61P420862	61P420862	2
27	Oリング	O Ring	JIS B 2401 P 7	JIS B 2401 P 7	JIS B 2401 P 7	JIS B 2401 P 9	2 or 3
28	Oリング	O Ring	-	JIS B 2401 P 16	JIS B 2401 P 24	JIS B 2401 P 36	1
29	Oリング	O Ring	-	JIS B 2401 P 25	JIS B 2401 P 36	JIS B 2401 P 50	1
30	Oリング	O Ring	JIS B 2401 P 22	JIS B 2401 P 40	JIS B 2401 G 55	JIS B 2401 P 70	1
31	Oリング	O Ring	JIS B 2401 G 80	JIS B 2401 G 135	JIS B 2401 G 175	JIS B 2401 G 210	1
32	Oリング	O Ring	NOK S 16	JASO 2031	NOK S 46	JASO 2060	1
33	Oリング	O Ring	NOK S 50	NOK S 100	NOK S 130	1A 164X2	1
34	Oリング	O Ring	NOK S 80	NOK S 135	AS568-262	AS568-267	1
35	Oリング	O Ring	NOK S 105	1A 164X2	1A 206X2	1A 242X2	1
36	Oリング	O Ring	-	JIS B 2401 G 25	JIS B 2401 P 36	JIS B 2401 G 50	1
37	Oリング	O Ring	JIS B 2401 S 8	JIS B 2401 S 8	JIS B 2401 S 8	JIS B 2401 S 8	1



## 9. ロック PAD 部品表

- ロック PAD はロータリチャックの心臓部であり、取扱いには十分注意して下さい。
- ボール、バルブシートに傷を付けないように注意して下さい。傷が入ると把握力の減少、ワークの飛散等の原因になります。
- 取外し、組立時に O リングが破損しないように注意して下さい。  
(O リングにマシン油を塗布して下さい)
- 取外しの際コイルバネが小さい為に飛散により見失わないように注意して下さい。

## 9. Designations of Lock PAD components

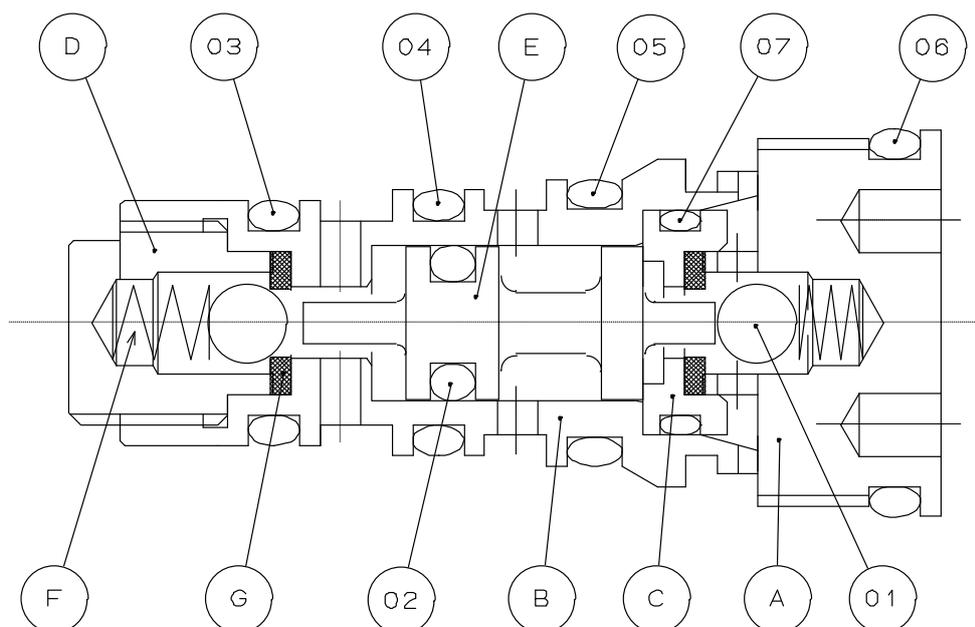
- The lock PAD is the core part of the front-end thru-hole air chuck. Please handle with care.
- Please take not to mark a ball or a valve sheet. The mark would cause the reduction of chucking force and the discharge of a work piece, etc.
- When removing or assembling, please take care not to damage O-rings.
- When removing, please take care not to lose a coil spring by its discharge because it is small.



**CAUTION**  
注意

○ロック PAD 部組立時に塵埃等が付着するとジョーの動作の悪化や把握力の低下等により工作物が飛散し、危険である。

○When assembling a lock PAD, please take care that no contamination takes place, other wise the jaw movement will be impaired.



	部品名称 Particulars	部品番号または規格 Parts Number Standard	個数 Pcs
A	プラグ Plug	61P442010 61P443877	1
B	ハウジング Housing	61P442011 61P443878	1
C	リング Ring	61P442012 61P443879	1
D	キャップ Cap	61P442013 61P443880	1
E	パイロットスプール Pilot spool	61P442014 61P443881	1
F	スプリング Spring	61P442015	2
G	バルブシート Valve sheet	61P442016 61P443882	2
01	ボール Ball	5/32 7/32	2
02	リング O-ring	JIS B 2401 P 4 JIS B 2401 P 7	1
03	リング O-ring	JIS B 2401 P 9 JASO 1012	1
04	リング O-ring	JIS B 2401 P 10 JASO 1014	1
05	リング O-ring	JASO 1011 JASO 1015	1
06	リング O-ring	JASO 1016 JASO 1022	1
07	リング O-ring	JIS B 2401 S 9 JASO 1011	1