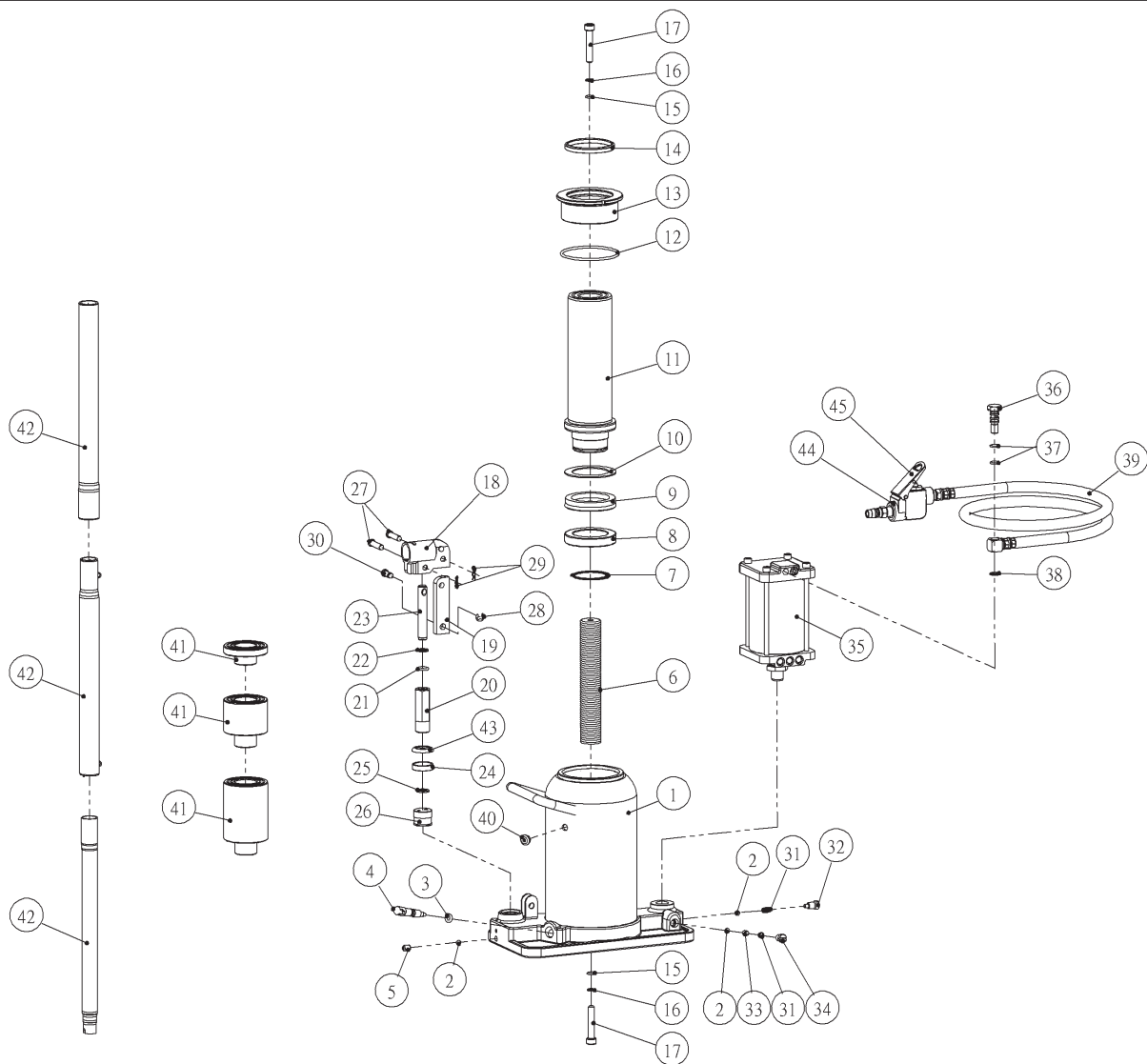


適用範圍:
氣-手二用千斤頂

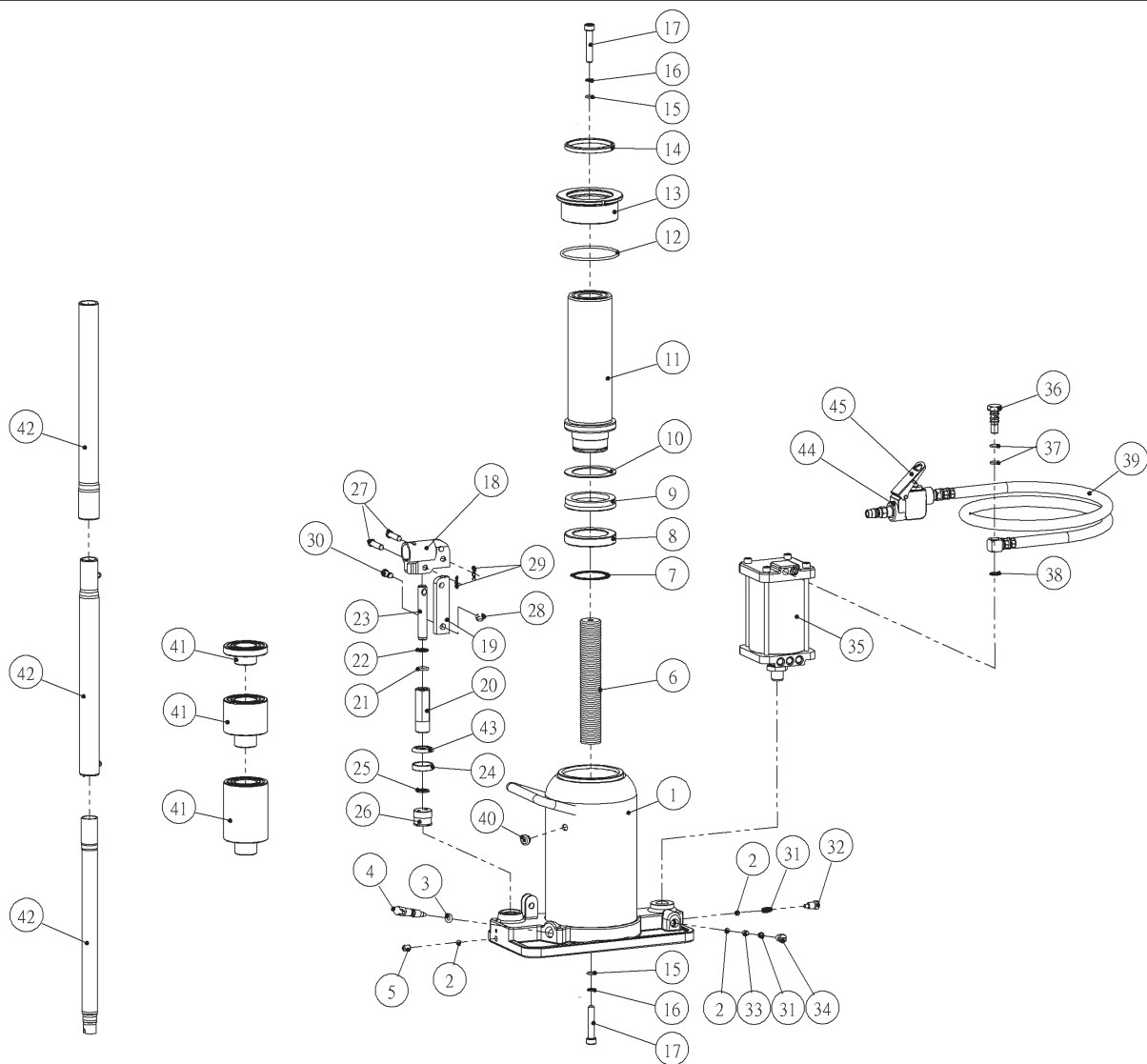
適用型號:STH-20A
(SPA-70 pump)



編號	零件名稱	數量	品號
1	本體	1	STH-B-20AB1
2	鋼珠	3	XM1/4-G10
* 3	O型環	1	XB2.4-6.3
4	洩壓閥螺栓	1	ST20-B26A
5	螺栓	1	XNSETM08-10
6	回縮彈簧	1	XFP28A-143
7	止動環	1	XAS40
8	活塞	1	ST20-B08
* 9	油封	1	XEQSI060-50-6
* 10	背托環	1	XGP050A-N
11	主軸	1	ST20-B04A
* 12	O型環	1	XBAS228
13	上螺帽	1	ST20-B15
* 14	防塵環	1	XDS50
* 15	O型環	2	XBP008
* 16	背托環	2	XGP008
* 17	螺栓	2	XNCAPM08-40A
18	板金搖柄組	1	STH20-B19
19	連桿	1	STH20-B13
20	油泵	1	O0-12-59.5
* 21	O型環	1	XBP012-90-NOK
* 22	背托環	1	XGP012
23	油泵軸	1	O1-12-75
24	六角油封	1	A3012-B36-TH20A
25	鋁華司	1	XWA17-11-1.5

編號	零件名稱	數量	品號
26	手動單向活門	1	A3012-B17
27	插銷-長	2	A3012-B19
* 28	華司	1	XWC14-10-1.2T
29	銷扣	2	XASTH
30	插銷-短	1	DH5E-B14
31	出入口彈簧	2	XF0.3-5.3-7-14L
32	入口螺栓	1	ST20-B25
33	出口擋件	1	ST20-B23
34	出口螺栓	1	ST20-B24
35	幫浦	1	SPA-70
36	螺栓	1	AIR-C14
* 37	O型環	2	XBP008
38	華司	1	XWC14-10-1.2T
39	入風管組	1	AIR70-A
* 40	加油塞子	1	XC00
41	墊塊	1	STH-C-20A
42	柄管組	1	XJA2012
43	手動六角墊片	1	A3012-B35-TH20A
44	開關本體	1	AIR70-B01
45	下壓鐵片	1	AIR70-B-1

*修理包? z ?]



編號	零件名稱	數量	品號
1	本體	1	STH-B-20BB1
2	鋼珠	3	XM1/4-G10
* 3	O型環	1	XB2.4-6.3
4	洩壓閥螺栓	1	ST20-B26A
5	螺栓	1	XNSETM08-10
6	回縮彈簧	1	XFP28A-125
7	止動環	1	XAS40
8	活塞	1	ST20-B08
* 9	油封	1	XEOSI060-50-6
* 10	背托環	1	XGP050A-N
11	主軸	1	ST20-B04C
* 12	O型環	1	XBAS228
13	上螺帽	1	ST20-B15
* 14	防塵環	1	XDS50
* 15	O型環	2	XBP008
* 16	背托環	2	XGP008
* 17	螺栓	2	XNCAPM08-40A
18	板金搖柄組	1	STH20-B19
19	連桿	1	STH20-B13
20	油泵	1	O0-12-59.5
* 21	O型環	1	XBP012-90-NOK
* 22	背托環	1	XGP012
23	油泵軸	1	O1-12-75
24	六角油封	1	A3012-B36-TH20A
25	鋁華司	1	XWA17-11-1.5

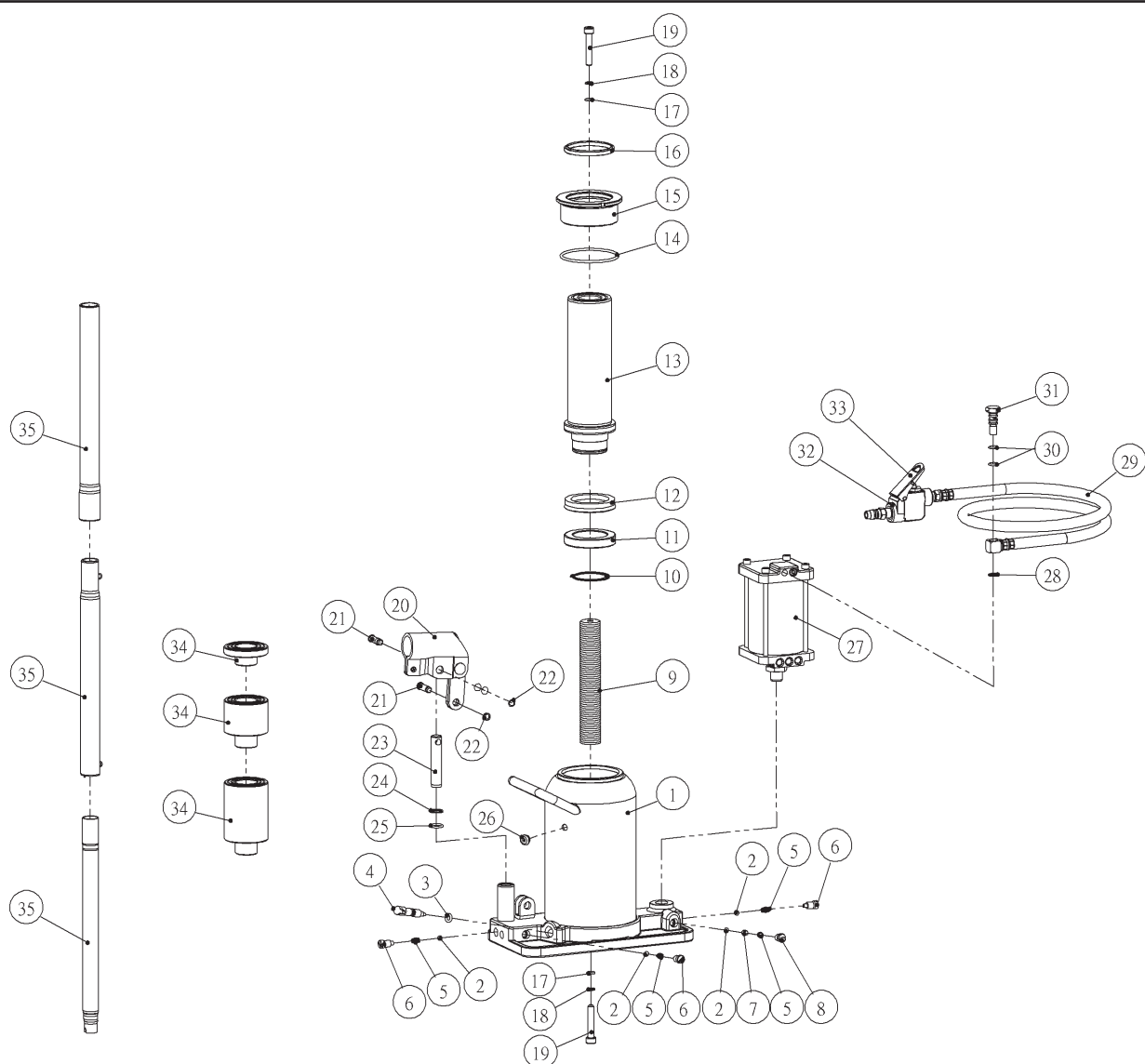
編號	零件名稱	數量	品號
26	手動單向活門	1	A3012-B17
27	插銷-長	2	A3012-B19
* 28	華司	1	XWC14-10-1.2T
29	銷扣	2	XASTH
30	插銷-短	1	DH5E-B14
31	出入口彈簧	2	XF0.3-5.3-7-14L
32	入口螺栓	1	ST20-B25
33	出口擋件	1	ST20-B23
34	出口螺栓	1	ST20-B24
35	幫浦	1	SPA-70
36	螺栓	1	AIR-C14
* 37	O型環	2	XBP008
38	華司	1	XWC14-10-1.2T
39	入風管組	1	AIR70-A
* 40	加油塞子	1	XC00
41	墊塊	1	STH-C-20A
42	柄管組	1	XJA2012
43	手動六角墊片	1	A3012-B35-TH20A
44	開關本體	1	AIR70-B01
45	下壓鐵片	1	AIR70-B-1

*修理包 ? z ?]

適用型號:STH-30A
(SPA-70 pump)

[illegible]

適用型號:STH-30B
(SPA-70 pump)

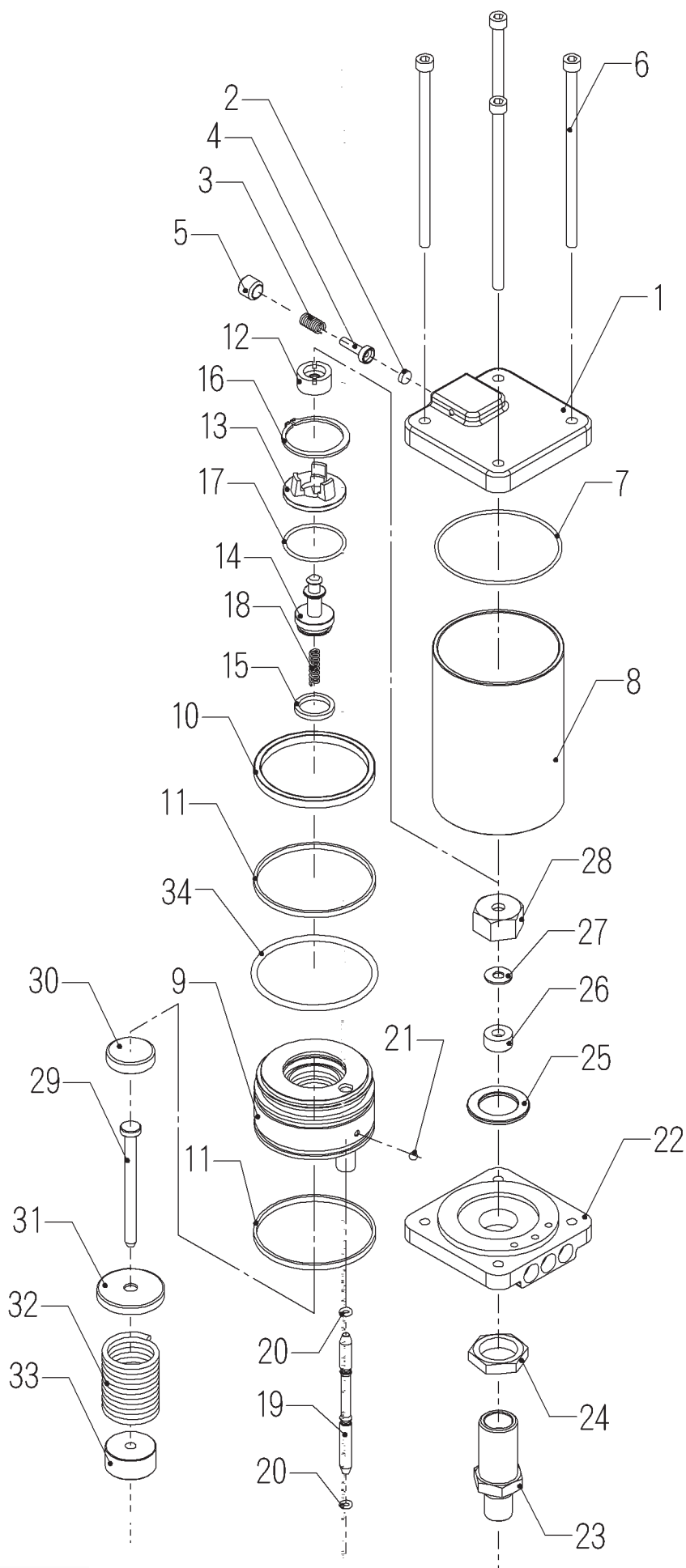


編號	零件名稱	數量	品號
1	本體	1	STH-B-30BB1
2	鋼珠	4	XM1/4-G10
3	O型環	1	XB2.4-6.3
4	洩壓閥螺栓	1	ST20-B26A
5	出入口彈簧	4	XF0.3-5.3-7-14L
6	入口螺栓	3	ST20-B25
7	出口擋件	1	ST20-B23
8	出口螺栓	1	ST20-B24
9	彈簧	1	XFP28A-125
10	止動環	1	XAS47
11	活塞	1	ST30-B08
12	油封	1	XEUP150-70-12
13	主軸	1	ST30-B04B
14	O型環	1	XBG070
15	上螺帽	1	ST30-B15
16	防塵環	1	XDS60
17	O型環	2	XBP008
18	背托環	2	XGP008
19	螺栓	2	XNCAP08-40A
20	搖柄座	1	SH05-B10
21	插銷	2	DH5E-B14
22	止動環	2	XA@1.1-d7
23	油泵軸	1	O1-14-72
24	背托環	1	XGP014
25	O型環	1	XBP014-90

[illegible]

氣動/氣-手二用千斤頂

適用型號:SPA-70

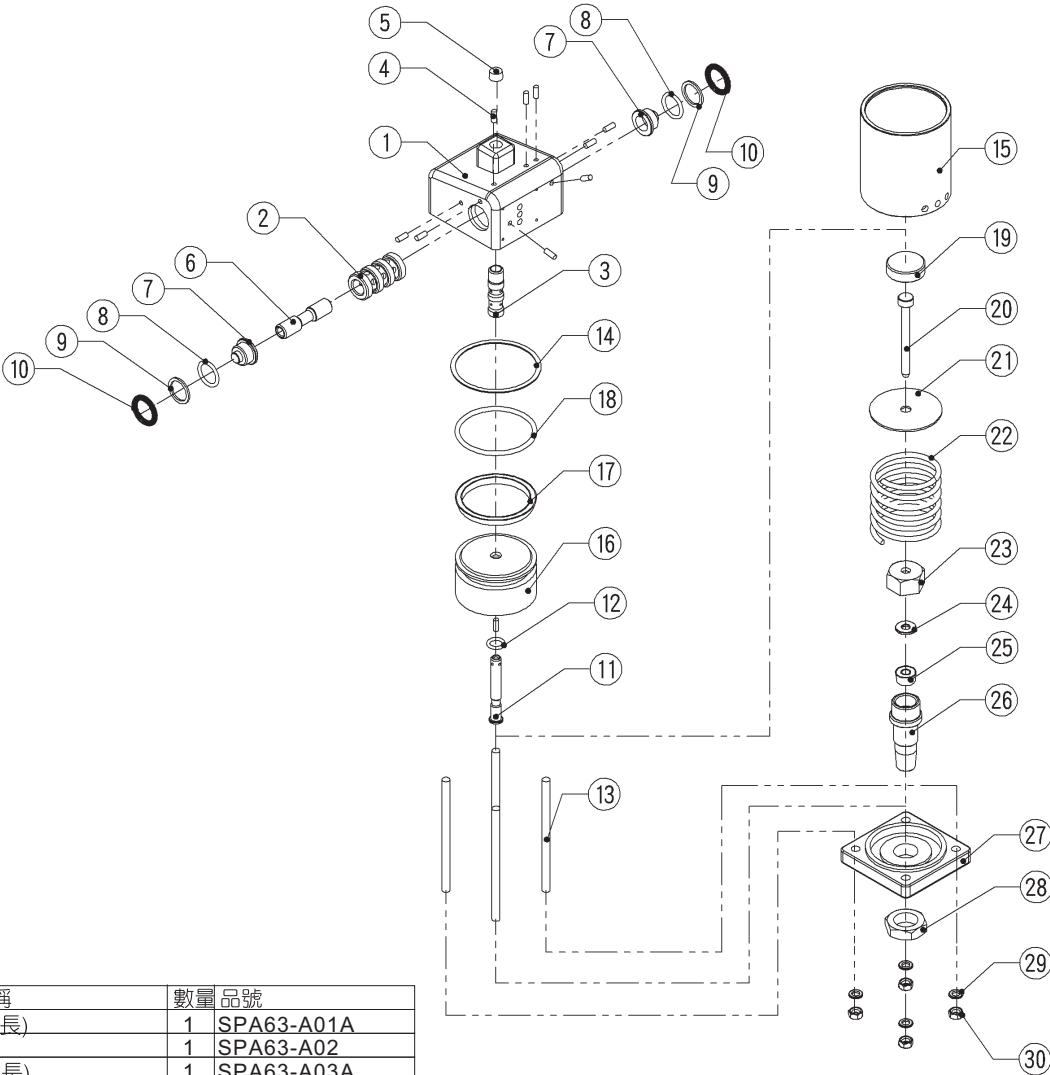


	? s ? ? ? s ? ? W ? ?	? ? ? q ? ?
1	上蓋	SPA70-A01
2	橡膠墊	SPA70-A02
3	彈簧	XF1-D7.5-17L-8T
4	銅閥桿	SPA70-A04
5	調整螺栓	SPA70-A05
6	螺栓	XNHC1/4-5A
* 7	O型環	XBS070
8	汽缸	SPA70-B01
9	活寒	SPA70-A09
* 10	油封	XEGLY-70
* 11	耐磨環	XGRTY3-1.5-215
12	上膠墊	XCSPA70
13	三腳塊	SPA70-A13
14	小柱塞	SPA70-B07
* 15	油封	XEGLY-23
16	C型扣環	XAR36
* 17	O型環	XB2033
18	彈簧	XF0.55-D4.3-30L-16T
19	支桿	SPA70-A19
* 20	O型環	XBP004-PU
21	鋼珠	XM1/8
22	下蓋	SPA70-A22
23	油泵	SPA70-C02A
24	下螺帽	SPA70-C03
25	彈簧華司	SPA70-C04
* 26	油封	XEIDIO6.3-16.3-8
27	銅華司	XWC16-6.4-2T
28	上螺帽	SPA70-C07
29	油泵軸	SPA70-C08A
30	墊塊	SPA70-A30
31	華司蓋	SPA70-C10
32	彈簧	XF3-D36-142-9T
33	軸套	SPA70-A33
* 34	O型環	XBAS231

* * 修理包 ? 1

適用範圍:
氣動/ 氣-手二用千斤頂

適用型號:SPA-63H
(配合型號ST-20A, ST-30A, ST-30B)

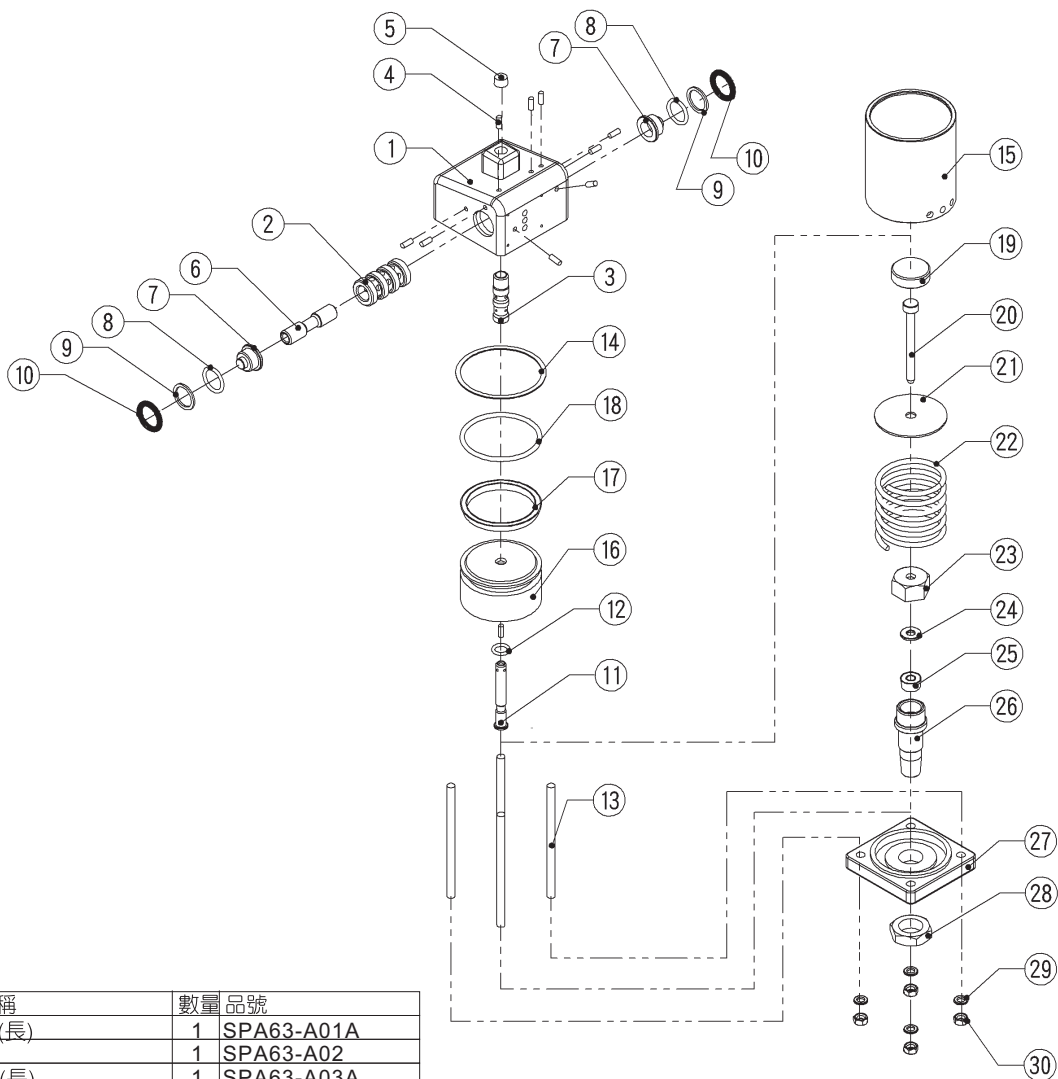


編號	零件名稱	數量	品號
1	邦浦頭(長)	1	SPA63-A01A
2	銅襯22	1	SPA63-A02
3	銅襯12(長)	1	SPA63-A03A
4	銅螺栓	10	XN@5/32-3/4
5	鋁塞頭	1	SPA63-A05
6	橫軸12	1	SPA63-A06
7	兩端蓋子	2	SPA63-A07
* 8	O型環	2	XBAS115
9	華司	2	XW17-22
10	小彈簧	2	XF0.8-D4-57L
11	直軸8(長)	1	SPA63-A11A
* 12	O型環	1	XBP008
13	雙頭螺栓(長)	4	XN1/4-108L
* 14	墊片	1	XWPE70-62
15	汽缸(長)	1	SPA63-A15A
16	活塞	1	SPA63-A16
* 17	油封	1	XEGLY-53
* 18	O型環	1	XBAS228
19	墊塊	1	SPA63-A19
20	油泵軸	1	SPA63-A20
21	大鋼片	4	XW07.7
22	大彈簧	1	XF4-D53-6T-85L
23	上螺帽	1	SPA63-A23
24	銅墊片	1	XWC16-6.4-2T
* 25	油封	1	XEIDI06.3-16.3-8
26	小油泵(三分)	1	SPA63-A26-3
27	下方蓋	1	SPA63-A27
28	下螺帽	1	SPA63-A28
29	彈簧華司	4	XWSP1/4
30	螺帽	4	XO1/4

*修理包 z ?]

適用範圍:
氣動/ 氣-手二用千斤頂

適用型號:SPA-63H-8
(配合型號 ST-20H)

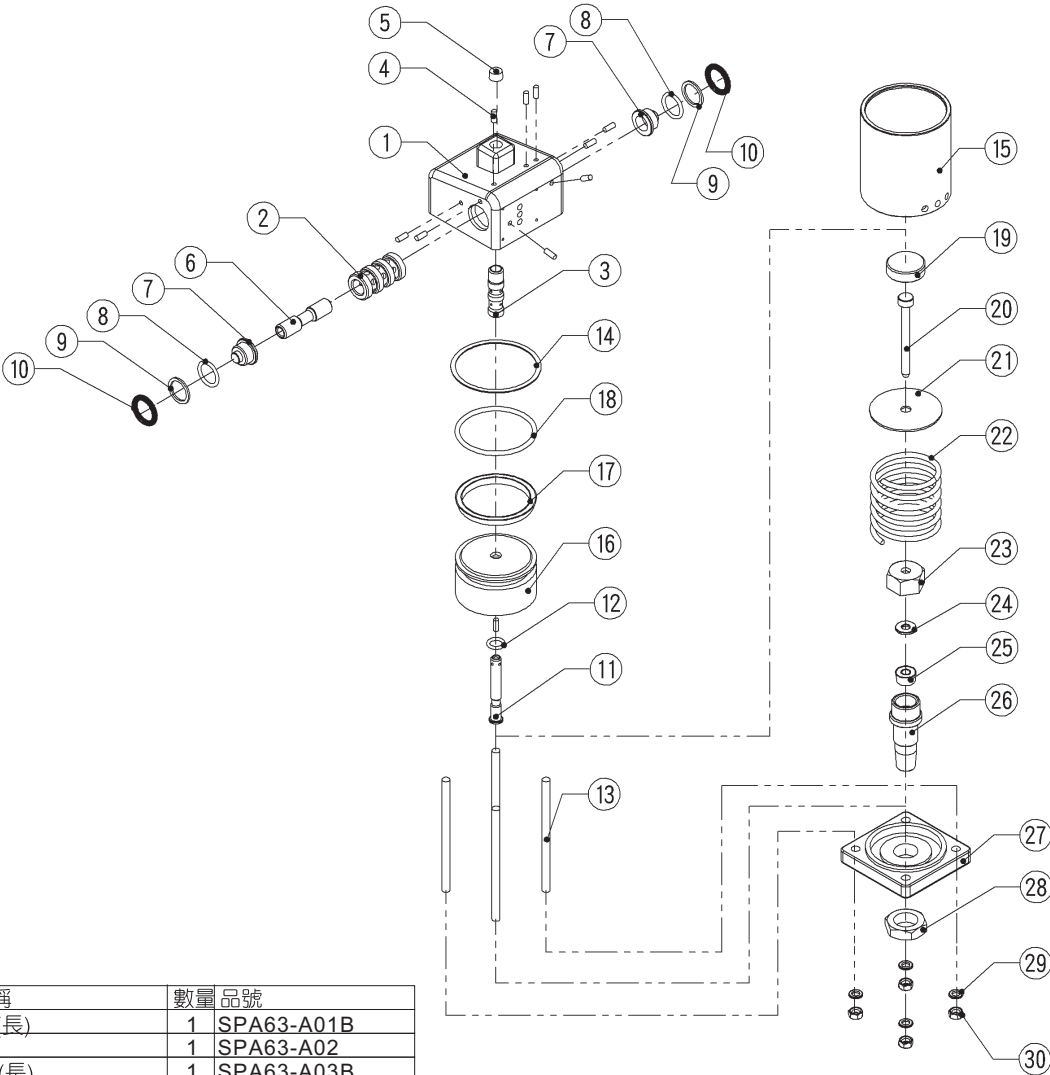


編號	零件名稱	數量	品號
1	邦浦頭(長)	1	SPA63-A01A
2	銅襯22	1	SPA63-A02
3	銅襯12(長)	1	SPA63-A03A
4	銅螺栓	10	XN@5/32-3/4
5	鋁塞頭	1	SPA63-A05
6	橫軸12	1	SPA63-A06
7	兩端蓋子	2	SPA63-A07
* 8	O型環	2	XBAS115
9	華司	2	XW17-22-1.5
10	小彈簧	2	XF0.8-D4-57L
11	直軸8(長)	1	SPA63-A11A
* 12	O型環	1	XBP008
13	雙頭螺栓(長)	4	XN1/4-108
* 14	墊片	1	XWPE70-62
15	汽缸(長)	1	SPA63-A15A
16	活塞	1	SPA63-A16
* 17	油封	1	XEGLY-53
* 18	O型環	1	XBAS228
19	墊塊	1	SPA70-A30
20	油泵軸	1	SPA63-A20H
21	大鋼片	4	XW56-9-1.45
22	大彈簧	1	XF4-D53-6T-85L
23	上螺帽	1	SPA63-A23-8
24	銅墊片	1	XWC16-8-2T
* 25	油封	1	XEIDI08-16-5
26	小油泵(三分)	1	SPA63-A26-3-8
27	下方蓋	1	SPA63-A27
28	下螺帽	1	SPA63-A28
29	彈簧華司	4	XWSP1/4
30	螺帽	4	XO1/4

*修理包? z ?]

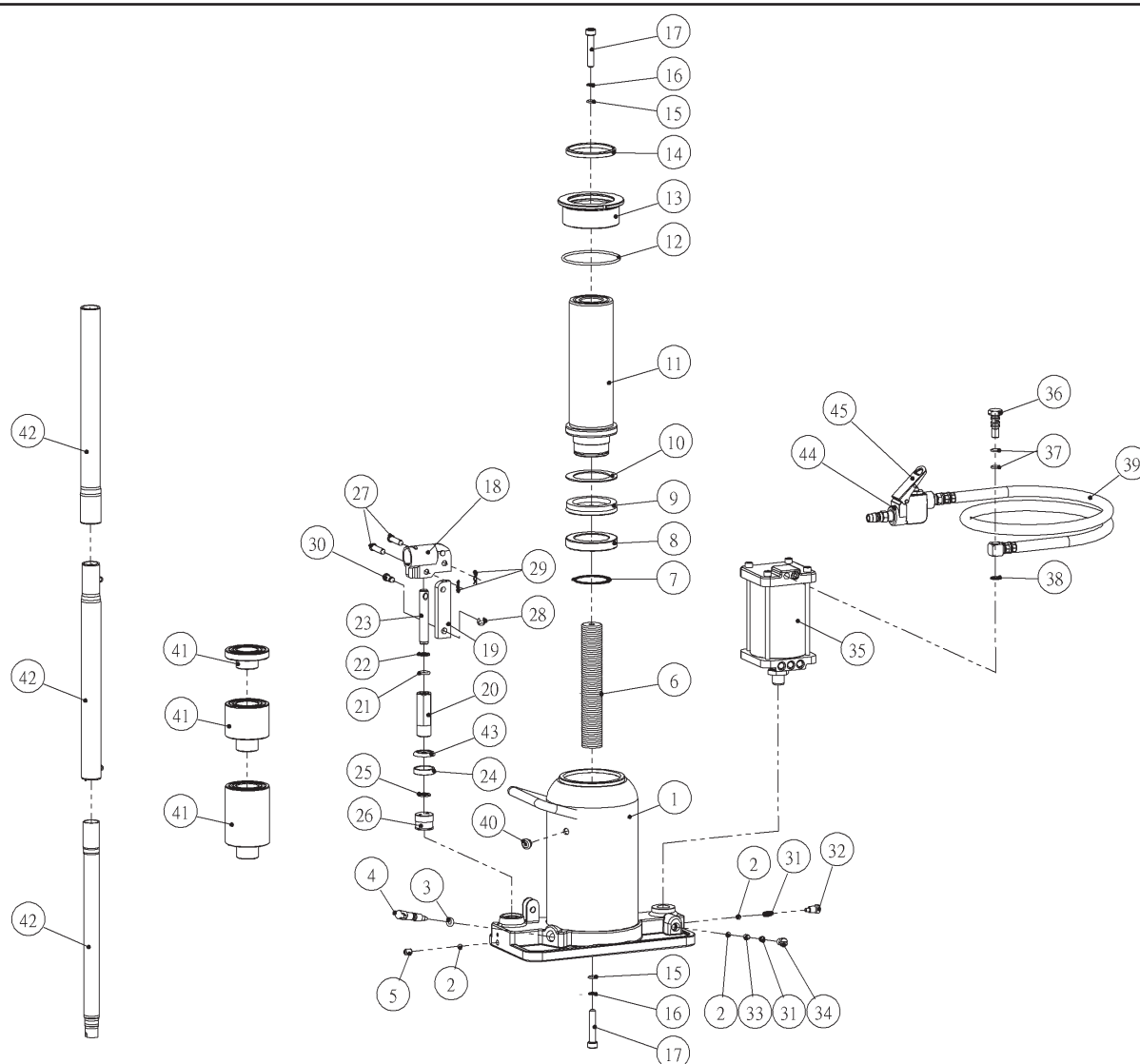
適用範圍:
氣動/ 氣-手二用千斤頂

適用型號:SPA-63L
(配合型號ST-20B, ST-20C)



編號	零件名稱	數量	品號
1	邦浦頭(長)	1	SPA63-A01B
2	銅襯22	1	SPA63-A02
3	銅襯12(長)	1	SPA63-A03B
4	銅螺栓	10	XN@5/32-3/4
5	鋁塞頭	1	SPA63-A05
6	橫軸12	1	SPA63-A06
7	兩端蓋子	2	SPA63-A07
* 8	O型環	2	XBAS115
9	華司	2	XW17-22
10	小彈簧	2	XF0.8-D4-57L
11	直軸8(長)	1	SPA63-A11B
* 12	O型環	1	XBP008
13	雙頭螺栓(長)	4	XN1/4-98L
* 14	墊片	1	XWPE70-62
15	汽缸(長)	1	SPA63-A15B
16	活塞	1	SPA63-A16
* 17	油封	1	XEGLY-53
* 18	O型環	1	XBAS228
19	墊塊	1	SPA63-A19
20	油泵軸	1	SPA63-A20
21	大鋼片	4	XW07.7
22	大彈簧	1	XF4-D53-6T-85L
23	上螺帽	1	SPA63-A23
24	銅墊片	1	XWC16-6.4-2T
* 25	油封	1	XEIDI06.3-16.3-8
26	小油泵(二分)	1	SPA63-A26-3
27	下方蓋	1	SPA63-A27
28	下螺帽	1	SPA63-A28
29	彈簧華司	4	XWSP1/4
30	螺帽	4	XO1/4

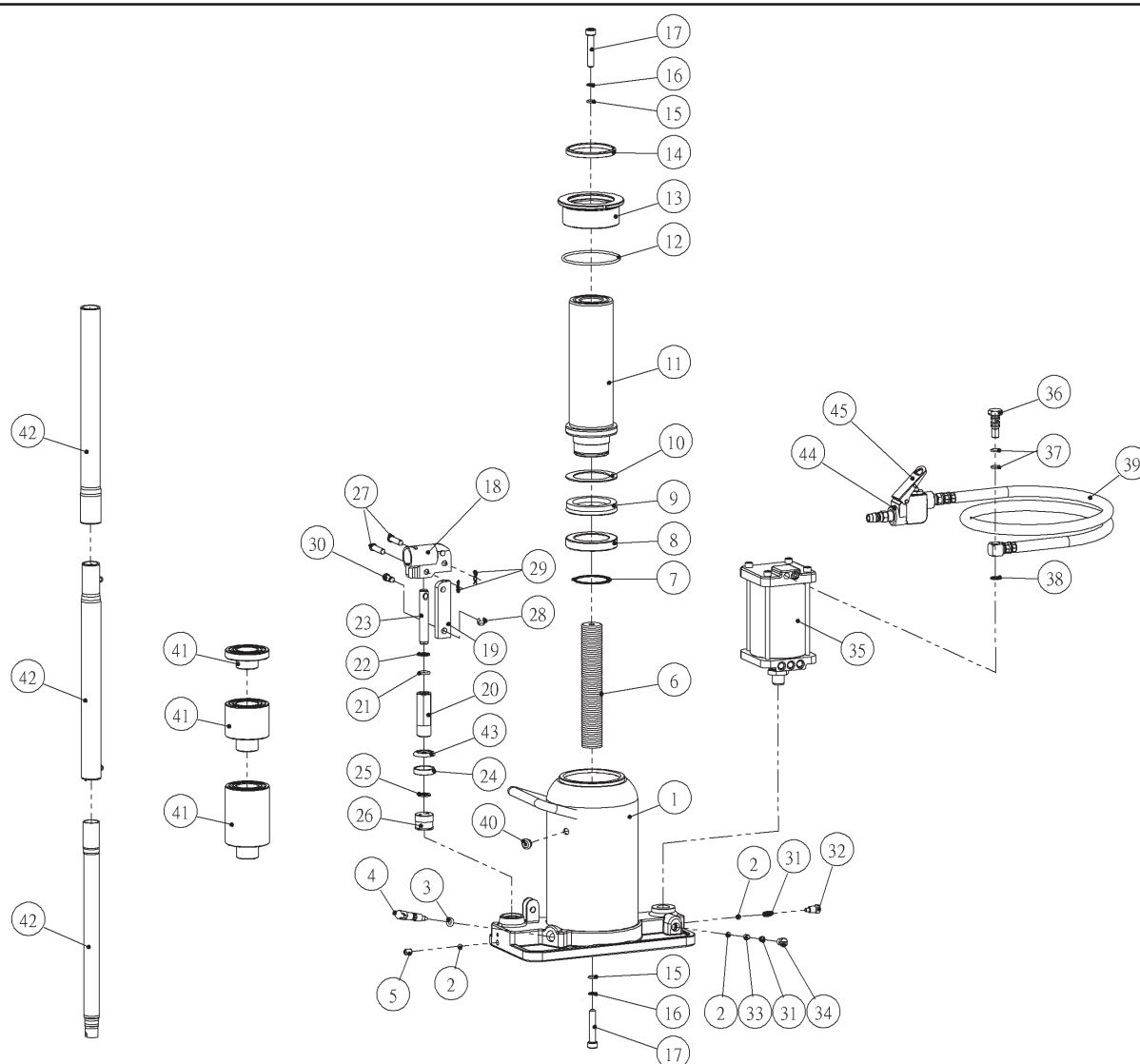
*修理包 ?]



Item	Description	Q'ty	Part number
1	body	1	STH-B-20AB1
2	steel ball	3	XM1/4-G10
* 3	O-ring	1	XB2.4-6.3
4	release bolt	1	ST20-B26A
5	bolt	1	XNSETM08-10
6	spring	1	XFP28A-143
7	stop ring	1	XAS40
8	piston	1	ST20-B08
* 9	seal	1	XEOSI060-50-6
* 10	back-up ring	1	XGP050A-N
11	plunger	1	ST20-B04A
* 12	O-ring	1	XBAS228
13	stop ring	1	ST20-B15
* 14	wriper	1	XDS50
* 15	O-ring	2	XBP008
* 16	back-up ring	2	XGP008
* 17	bolt	2	XNCAPM08-40A
18	paint rocker set	1	STH20-B19
19	connect shaft	1	STH20-B13
20	plunger	1	O0-12-59.5
* 21	O-ring	1	XBP012-90-NOK
* 22	back-up ring	1	XGP012
23	rod	1	O1-12-75
24	hex. seal	1	A3012-B36-TH20A
25	aluminum washer	1	XWA17-11-1.5

* Repair Kit.

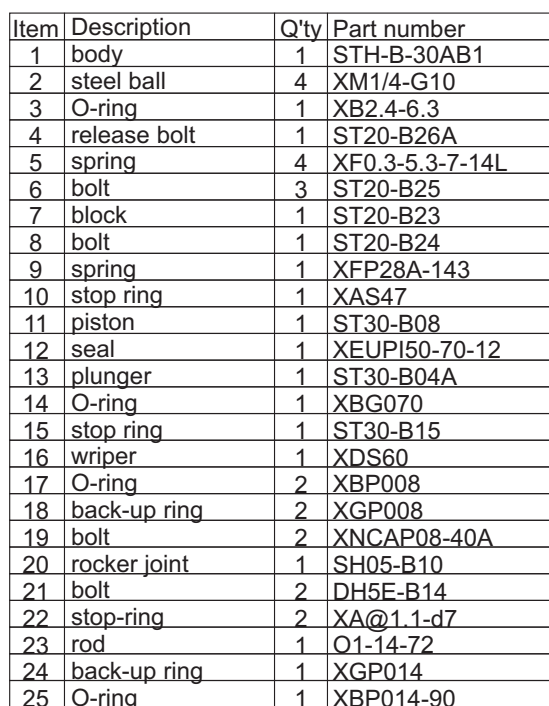
Item	Description	Q'ty	Part No.
26	manual one-way valve	1	A3012-B17
27	bolt-long	2	A3012-B19
* 28	washer	1	XWC14-10-1.2T
29	snap pin	2	XASTH
30	bolt-short	1	DH5E-B14
31	spring	2	XF0.3-5.3-7-14L
32	bolt	1	ST20-B25
33	block	1	ST20-B23
34	bolt	1	ST20-B24
35	Air pump	1	SPA-70
36	bolt	1	AIR-C14
* 37	O-ring	2	XBP008
38	washer	1	XWC14-10-1.2T
39	air input	1	AIR70-A
* 40	gas plug	1	XC00
41	saddle	1	STH-C-20A
42	handle	1	XJA2012
43	hex. space	1	A3012-B35-TH20A
44	switch	1	AIR70-B01
45	press. plate	1	AIR70-B-1

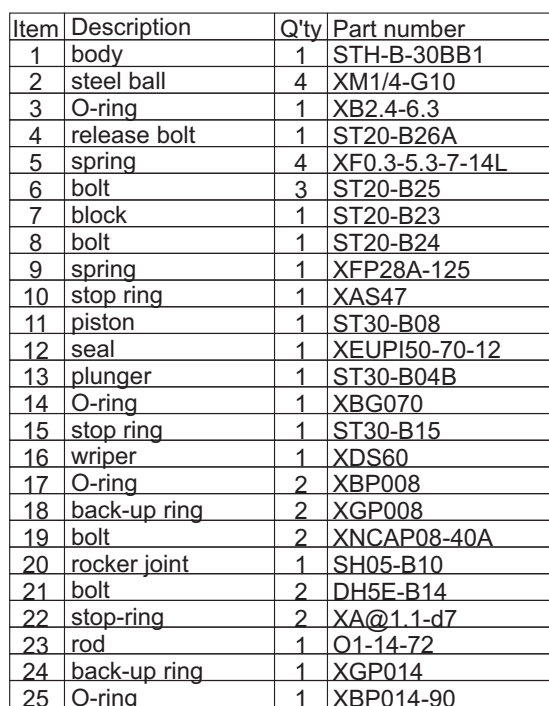


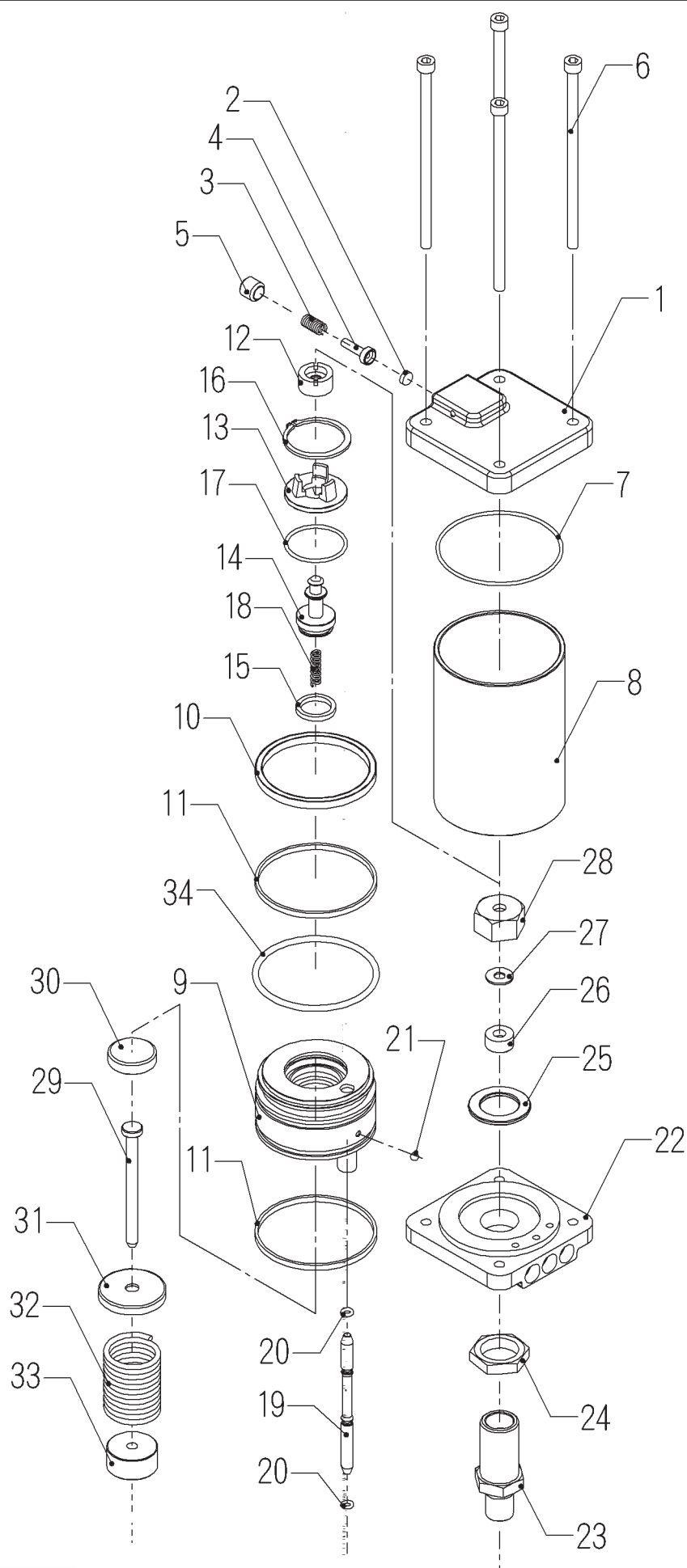
Item	Description	Q'ty	Part number
1	body	1	STH-B-20BB1
2	steel ball	3	XM1/4-G10
* 3	O-ring	1	XB2.4-6.3
4	release bolt	1	ST20-B26A
5	bolt	1	XNSETM08-10
6	spring	1	XFP28A-125
7	stop ring	1	XAS40
8	piston	1	ST20-B08
* 9	seal	1	XEOSI060-50-6
* 10	back-up ring	1	XGP050A-N
11	plunger	1	ST20-B04C
* 12	O-ring	1	XBAS228
13	stop ring	1	ST20-B15
* 14	wriper	1	XDS50
* 15	O-ring	2	XBP008
* 16	back-up ring	2	XGP008
* 17	bolt	2	XNCAPM08-40A
18	paint rocker set	1	STH20-B19
19	connect shaft	1	STH20-B13
20	plunger	1	O0-12-59.5
* 21	O-ring	1	XBP012-90-NOK
* 22	back-up ring	1	XGP012
23	rod	1	O1-12-75
24	hex. seal	1	A3012-B36-TH20A
25	aluminum washer	1	XWA17-11-1.5

* Repair Kit.

Item	Description	Q'ty	Part No.
26	manual one-way valve	1	A3012-B17
27	bolt-long	2	A3012-B19
* 28	washer	1	XWC14-10-1.2T
29	snap pin	2	XASTH
30	bolt-short	1	DH5E-B14
31	spring	2	XF0.3-5.3-7-14L
32	bolt	1	ST20-B25
33	block	1	ST20-B23
34	bolt	1	ST20-B24
35	Air pump	1	SPA-70
36	bolt	1	AIR-C14
* 37	O-ring	2	XBP008
38	washer	1	XWC14-10-1.2T
39	air input	1	AIR70-A
* 40	gas plug	1	XC00
41	saddle	1	STH-C-20A
42	handle	1	XJA2012
43	hex. space	1	A3012-B35-TH20A
44	switch	1	AIR70-B01
45	press. plate	1	AIR70-B-1

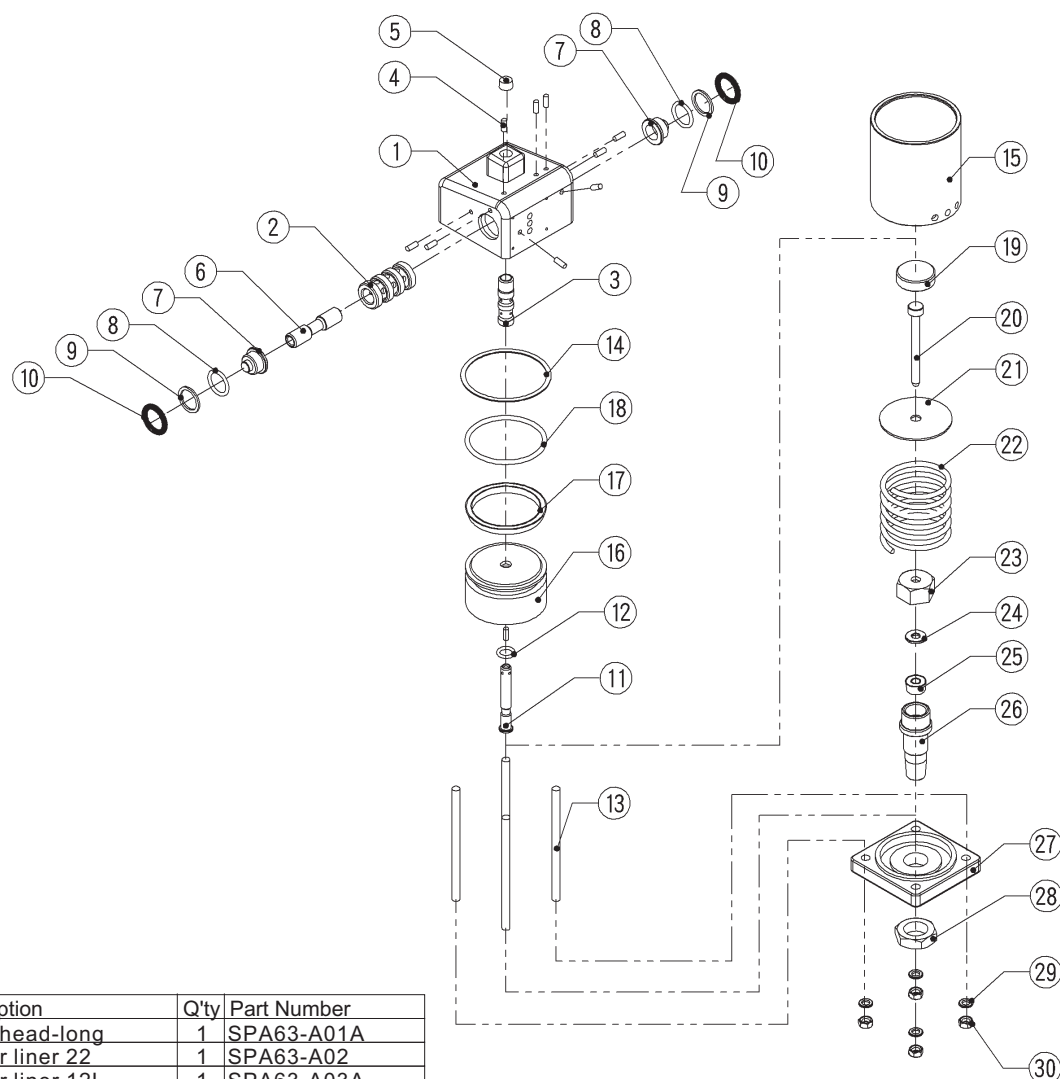
[illegible]

[illegible]



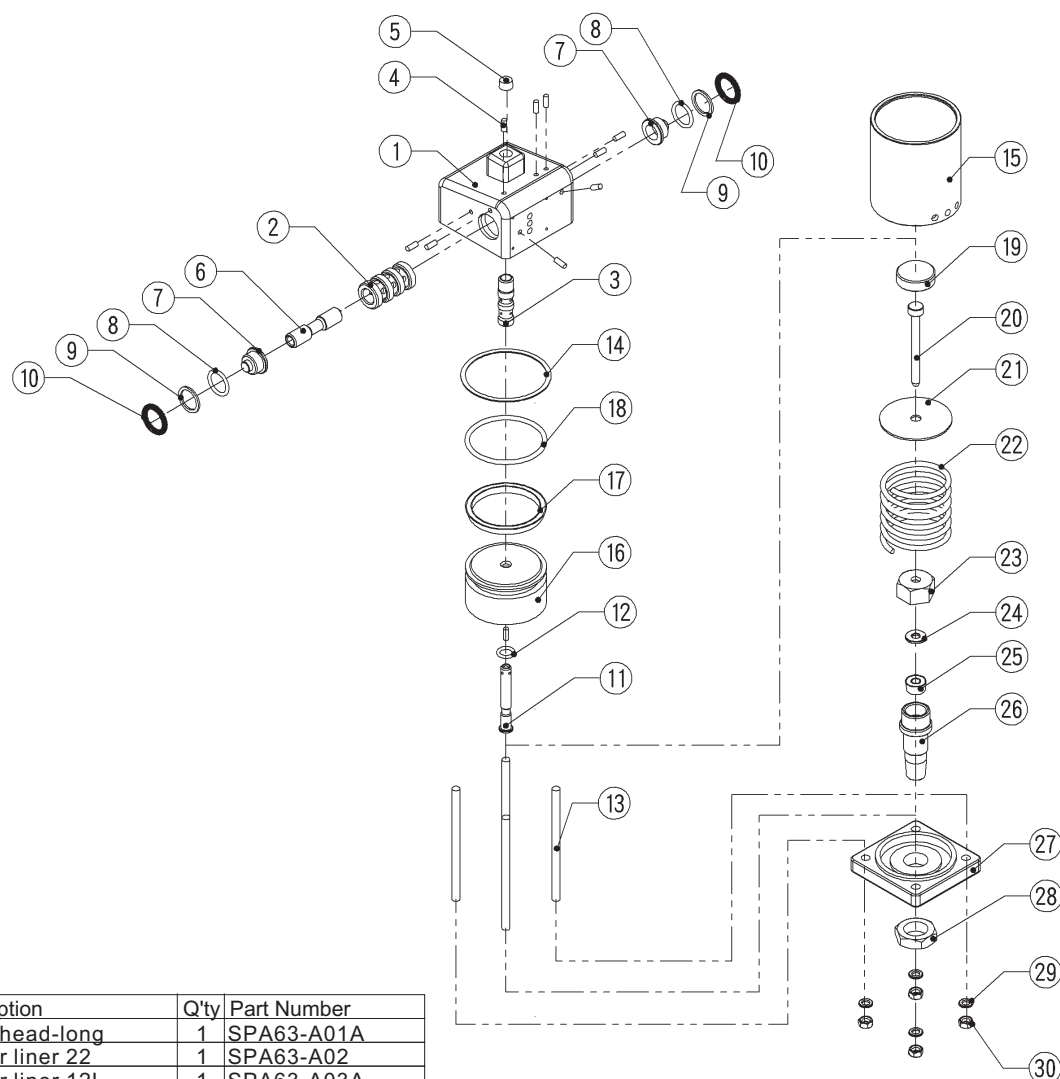
Item	Description	Q'ty	Part Number
1	Upper lid	1	SPA70-A01
2	rubber washer	1	SPA70-A02
3	spring	1	XF1-D7.5-17L-8T
4	cu valve handle	1	SPA70-A04
5	regulate bolt	1	SPA70-A05
6	bolt	4	XNHC1/4-5A
* 7	O-ring	1	XBS070
8	cylinder	1	SPA70-B01
9	plunger	1	SPA70-A09
* 10	oil seal	1	XEGLY-70
* 11	wearproof ring	2	XGRTY3-1.5-215
12	upper rubber washer	1	XCSPA70
13	tripod	1	SPA70-A13
14	little column base	1	SPA70-B07
* 15	oil seal	1	XEGLY-23
16	C type ring	1	XAR36
* 17	O-ring	1	XB2033
18	spring	1	XF0.55-D4.3-30L-16T
19	branch handle	1	SPA70-A19
* 20	O-ring	2	XBP004-PU
21	bolt	1	XM1/8
22	below lid	1	SPA70-A22
23	oil pump	1	SPA70-C02A
24	below nut	1	SPA70-C03
25	spring washer	1	SPA70-C04
* 26	oil seal	1	XEIDIO6.3-16.3-8
27	cu wahser	1	XWC16-6.4-2T
28	upper nut	1	SPA70-C07
29	oil pump axle	1	SPA70-C08A
30	saddle	1	SPA70-A30
31	spring lid	1	SPA70-C10
32	spring	1	XF3-D36-142-9T
33	axle lump	1	SPA70-A33
* 34	O-ring	1	XBAS231

* repair kit



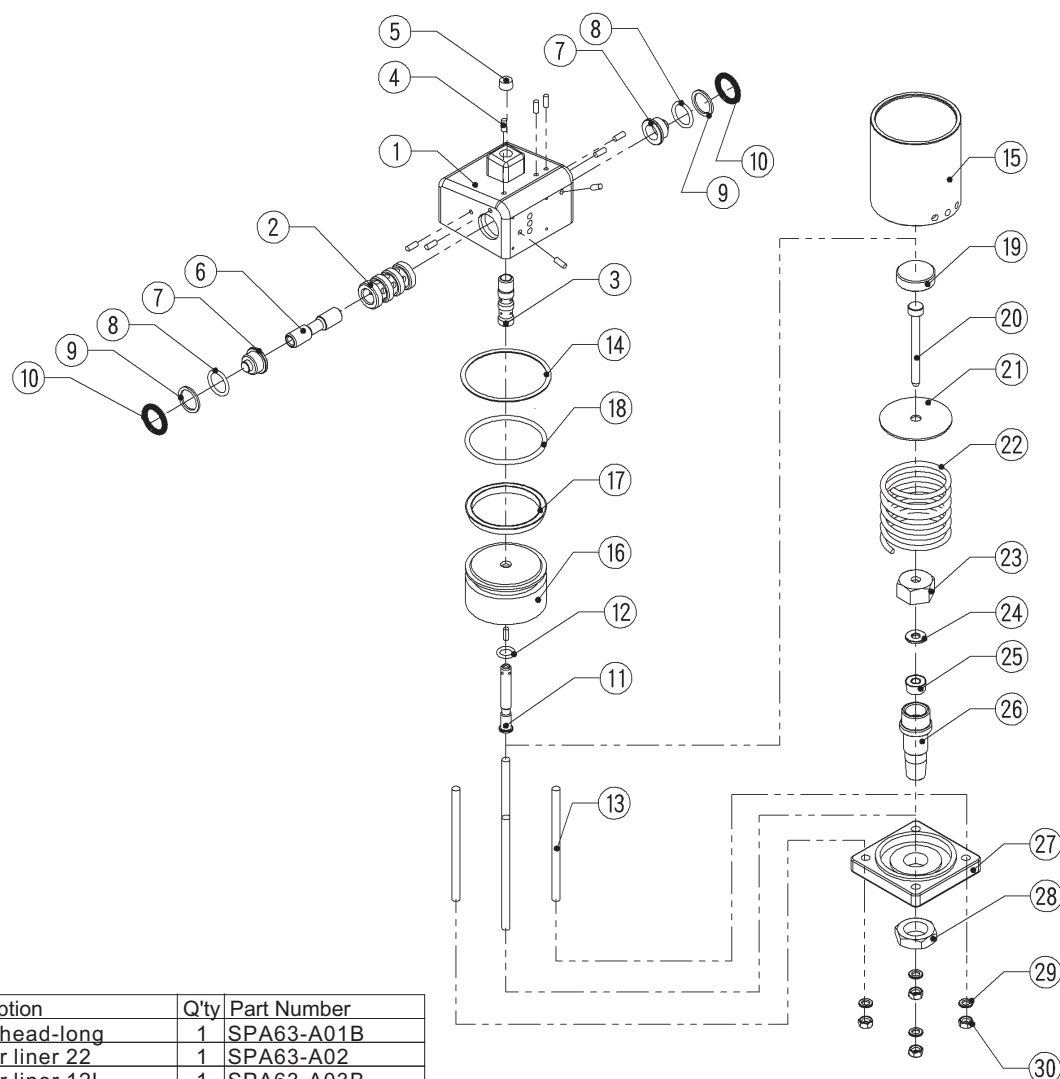
Item	Description	Q'ty	Part Number
1	pump head-long	1	SPA63-A01A
2	copper liner 22	1	SPA63-A02
3	copper liner 12L	1	SPA63-A03A
4	copper bolt	10	XN@5/32-3/4
5	aluminum plug	1	SPA63-A05
6	transverse spindle 12	1	SPA63-A06
7	end cover	2	SPA63-A07
* 8	O-ring	2	XBAS115
* 9	washer	2	XW17-22
10	small spring	2	XF0.8-D4-57L
11	long axle 8	1	SPA63-A11A
* 12	O-ring	1	XBP008
13	long stud	4	XN1/4-108L
* 14	washer	1	XWPE70-62
15	long cylinder	1	SPA63-A15A
16	piston	1	SPA63-A16
* 17	seal	1	XEGLY-53
* 18	O-ring	1	XBAS228
19	saddle	1	SPA63-A19
20	rod	1	SPA63-A20
21	big steel plate	4	XW07.7
22	big spring	1	XF4-D53-6T-85L
23	up nut	1	SPA63-A23
24	copper spacer	1	XWC16-6.4-2T
* 25	seal	1	XEIDI06.3-16.3-8
26	small plunger 3	1	SPA63-A26-3
27	low cover	1	SPA63-A27
28	low nut	1	SPA63-A28
* 29	spring waher	4	XWSP1/4
* 30	nut	4	XO1/4

* repair kit



Item	Description	Q'ty	Part Number
1	pump head-long	1	SPA63-A01A
2	copper liner 22	1	SPA63-A02
3	copper liner 12L	1	SPA63-A03A
4	copper bolt	10	XN@5/32-3/4
5	aluminum plug	1	SPA63-A05
6	transverse spindle 12	1	SPA63-A06
7	end cover	2	SPA63-A07
* 8	O-ring	2	XBAS115
* 9	washer	2	XW17-22-1.5
10	small spring	2	XF0.8-D4-57L
11	long axle 8	1	SPA63-A11A
* 12	O-ring	1	XBP008
13	long stud	4	XN1/4-108
* 14	washer	1	XWPE70-62
15	long cylinder	1	SPA63-A15A
16	piston	1	SPA63-A16
* 17	seal	1	XEGLY-53
* 18	O-ring	1	XBAS228
19	saddle	1	SPA70-A30
20	rod	1	SPA63-A20H
21	big steel plate	4	XW56-9-1.45
22	big spring	1	XF4-D53-6T-85L
23	up nut	1	SPA63-A23-8
24	copper spacer	1	XWC16-8-2T
* 25	seal	1	XEIDI08-16-5
26	small plunger 3	1	SPA63-A26-3-8
27	low cover	1	SPA63-A27
28	low nut	1	SPA63-A28
* 29	spring waher	4	XWSP1/4
* 30	nut	4	XO1/4

* repair kit



Item	Description	Q'ty	Part Number
1	pump head-long	1	SPA63-A01B
2	copper liner 22	1	SPA63-A02
3	copper liner 12L	1	SPA63-A03B
4	copper bolt	10	XN@5/32-3/4
5	aluminum plug	1	SPA63-A05
6	transverse spindle 12	1	SPA63-A06
7	end cover	2	SPA63-A07
* 8	O-ring	2	XBAS115
* 9	washer	2	XW17-22
10	small spring	2	XF0.8-D4-57L
11	long axle 8	1	SPA63-A11B
* 12	O-ring	1	XBP008
13	long stud	4	XN1/4-98L
* 14	washer	1	XWPE70-62
15	long cylinder	1	SPA63-A15B
16	piston	1	SPA63-A16
* 17	seal	1	XEGLY-53
* 18	O-ring	1	XBAS228
19	saddle	1	SPA63-A19
20	rod	1	SPA63-A20
21	big steel plate	4	XW07.7
22	big spring	1	XF4-D53-6T-85L
23	up nut	1	SPA63-A23
24	copper spacer	1	XWC16-6.4-2T
* 25	seal	1	XEIDI06.3-16.3-8
26	small plunger 3	1	SPA63-A26-3
27	low cover	1	SPA63-A27
28	low nut	1	SPA63-A28
* 29	spring waher	4	XWSP1/4
* 30	nut	4	XO1/4

* repair kit