

## Smart Laser CO2 アルミフレーム パッキングリスト

製造番号

slc-176

No.	部品名	備考	個数
1	805mm V-slot	20mm*40mm	1
2	780mm V-slot	20mm*40mm	2
3	860mm アルミフレーム	標準 20mm*40mm	3
4	177mm アルミフレーム	標準 20mm*40mm	1
5	85mm アルミフレーム	標準 20mm*40mm	2
6	860mm アルミフレーム	標準 20mm角	6
7	810mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
8	800mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
9	780mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
10	529mm アルミフレーム	標準 20mm角	3
11	315mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
12	295mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
13	170mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
14	145mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
15	90mm アルミフレーム	標準 20mm角	2
16	80mm アルミフレーム	標準 20mm角	1
17	汎用アルミフレーム フラット	長さ : 610mm	14
18	40W レーザー管	CO2レーザー管	1

smartDIYs shop

## Smart Laser CO2 メカパーツ・電装部品 パッキングリスト①

製造番号

slc-176

No.	部品名	備考	個数
1	40W レーザー電源	電源	1
2	ミラーマウント	φ : 25mmレンズ用	3
3	12Vファン	120×120mm	1
4	USBケーブル	3m	1
5	マイコンボード	Arduino MEGA互換	1
6	controller基板	A4988 2個取付済み	1
7	保護メガネ	CO2レーザー用	1
8	ステッピングモーター	NEMA17	3
9	スイッチング電源	DC 12V10A	1
10	ケーブルキャリア x-axis		1
11	ケーブルキャリア y-axis		2
12	直角ブラケット		64
13	汎用アルミフレーム アングル	355mm	1

smartDIYs shop

## Smart Laser CO2 メカパーツ・電装部品 パッキングリスト②

製造番号

slc-176

No.	部品名	備考	個数
1	座付透明ソケット	HZS75	1
2	ACケーブル	3m	1
3	AC-Switch	スイッチ実装済みケーブル	1
4	AC-Laser	ケーブル	1
5	AC-DC	ケーブル	1
6	AC-Main	インレット実装済みケーブル	1
7	X1-Limit	ケーブル	1
8	X2-Limit	ケーブル	1
9	Y1-Limit	ケーブル	1
10	Y2-Limit	ケーブル	1
11	Door	ケーブル	1
12	X-Motor	ケーブル	1
13	Y-Motor-L	ケーブル	1
14	Y-Motor-R	ケーブル	1
15	Laser	ケーブル	1
16	Power	ケーブル	1
17	FAN	ケーブル	1
18	carrier mount x-axis	アクリル	2
19	carrier mount y-axis	アクリル	1
20	top switch	アクリル	1
21	door limit	アクリル	1
22	x1 limit	アクリル	1
23	y1 limit	アクリル	1
24	limit end	アクリル	2
25	laser tube support under	アクリル	2
26	laser tube support top	アクリル	2
27	第3ミラー調整用アクリル	アクリル	1
28	高さ調整用1	アクリル	1
29	高さ調整用2	アクリル	1
30	レーザー固定用ゴム	ゴムシート	2
31	結束バンド		40
32	耐熱ワンタッチ継手		1
33	パネルタッチコネクタ		1
34	蝶番		2

35	取手		1
36	X軸タイミングベルト	GT2 900mm	1
37	Y軸タイミングベルト	GT2 650mm	2
38	タイミングプーリー	GT2 20歯 穴径 : 5mm	3
39	solid v wheel	プラスチック製	12
40	ベアリング	625-2RS	24
41	突起付反転ブラケット	HBLFSD5	2
42	薄型ブラケット	HBLSS5	4
43	薄型ブラケット ( 2連 )	HBLSD5	2
44	laser nozzle	アルミ加工部品	1
45	air assist holder_50.8mm	アルミ加工部品	1
46	lens nut	アルミ加工部品	1
47	carrier mount y-axis2	SPCC	1
48	Motor Mount Plate	アルミ加工部品	3
49	Black Angle Corner Connector	アルミ加工部品	12
50	M5 Tナット		300
51	M5×10 六角穴付ボルト	ステンレス製	150
52	アース線取付セット		1
53	集光レンズ	素材 : Znse φ : 20mm	1
54	反射ミラー	素材 : Mo φ : 25mm	3
55	端子台		1
56	パネルマウントUSBケーブル		1
57	USB用フェライトコア	パネルマウントUSB用	1
58	第1ミラー用アルミフレーム	45°カット	1
59	第2ミラー用アルミフレーム	45°カット	1
60	ガススプリング	95N	2
61	ゴム足		4
62	耐水性ポリウレタンチューブ	3m	1
63	コの字型ブッシュ		2
64	結束バンド固定具		26
65	12mmスペーサー	アルミ製	18
66	8.5mmスペーサー	アルミ製	6
67	ミラーマウント固定用Tナット	M5先入れナット	3
68	M5後入れナット		16
69	M5ナット	ステンレス製	10
70	M5ワッシャー	ステンレス製	10
71	M5ナイロンナット	ステンレス製	12
72	M5×40 六角穴付ボルト	ステンレス製	2
73	M5×30 六角穴付ボルト	ステンレス製	2

74	M5×20 六角穴付ボルト	ステンレス製	4
75	M5×15 六角穴付ボルト	ステンレス製	4
76	M5×12 六角穴付ボルト	ステンレス製	2
77	M5×8 六角穴付ボルト	ステンレス製	20
78	M5×6 六角穴付ボルト	ステンレス製	2
79	M5×50 低頭ボルト		8
80	M5×25 低頭ボルト		4
81	M5×16 低頭ボルト		2
82	M5×10 低頭ボルト		20
83	M5×8 低頭ボルト		40
84	M5×6 トラス	ステンレス製	60
85	M5×16 六角穴付皿ボルト	ステンレス製	3
86	M5×10 六角穴付皿ボルト	ステンレス製	8
87	M4×30 六角穴付ボルト	ステンレス製	4
88	M4×20 六角穴付ボルト	ステンレス製	4
89	M4×12 六角穴付ボルト	ステンレス製	2
90	M4ナット	ステンレス製	22
91	M4ワッシャー	ステンレス製	8
92	M4×15 六角穴付皿ボルト	ステンレス製	12
93	M3 ナイロンスペーサー		3
94	M3 ナイロンネジ		3
95	M3×10 六角穴付ボルト	ステンレス製	2
96	M3×8 六角穴付ボルト	ステンレス製	5
97	M3×6 六角穴付ボルト	ステンレス製	36
98	M3×10 六角穴付皿ボルト	ステンレス製	6
99	M3ナット	ステンレス製	8
100	M3 後入れナット	ステンレス製	26
101	M2.5×14 六角穴付ボルト	ステンレス製	11
102	M2.5ナット	ステンレス製	11
103	solid v wheel用シム		12

# Smart Laser CO2 カバー パッキングリスト

製造番号

slc-176

No.	部品名	備考	個数
1	cover bottom	SPCC	2
2	inner cover	SPCC	1
3	cover left	SPCC	1
4	cover right	SPCC	1
5	cover back	SPCC	1
6	cover top back	SPCC	1
7	cover front	SPCC	1

smartDIYs shop

Smart Laser CO2 アクリル パッキングリスト

製造番号

slc-176

No.	部品名	備考	個数
1	inner acrylic	アクリル	1
2	top cover	アクリル	1
3	bed long	アクリル	2
4	bed short	アクリル	2
5	組立用アクリル	370*41mm	1
6	組立用アクリル	180*46mm	1
7	組立用アクリル	145*40mm	1
8	アクリル ( 大 )	アクリル	2

smartDIYs shop