



Skyline

Book Binding Machines & Supplies

Sales • Service • Repair

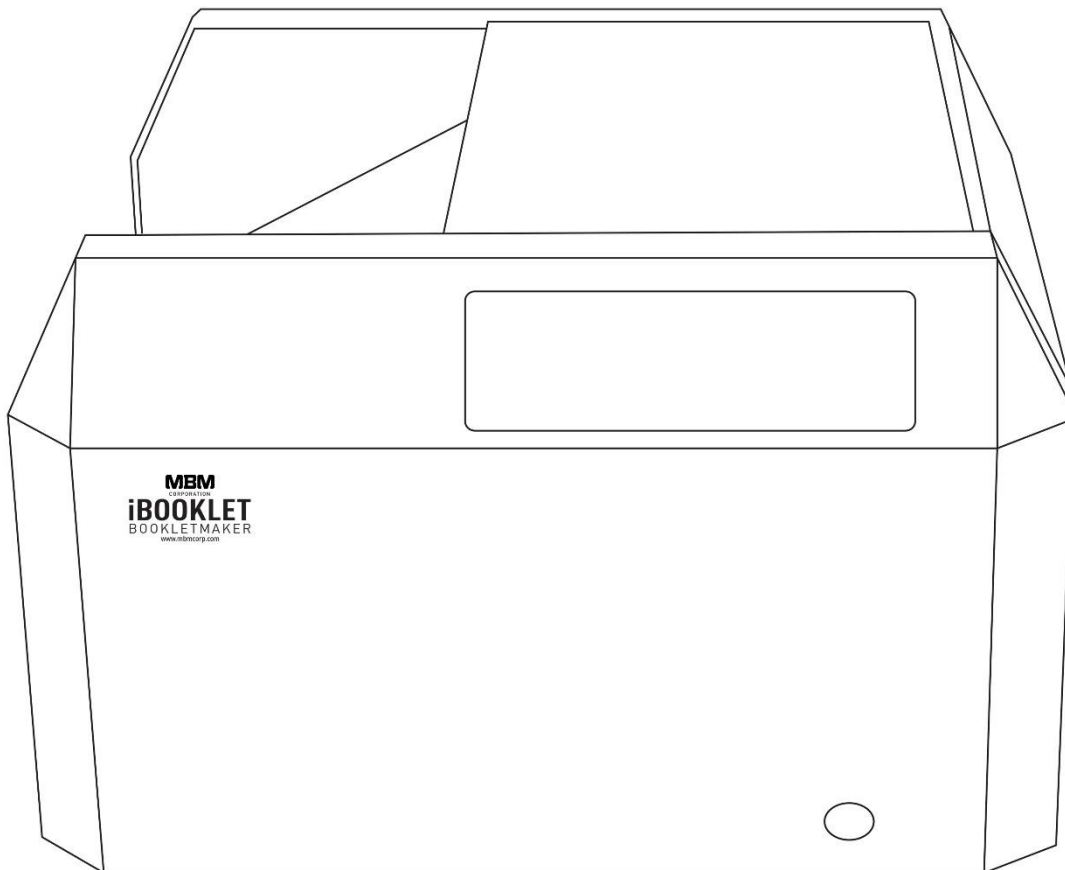
Professional Service – Fast Nationwide Shipping

1-866-455-9900

www.OnlineSkyline.com CustomerService@onlineskyline.com

Parts List

MBM iBOOKLET



Nov. 4, 2016

Table of Contents

1. Descriptions of Different Types of Screws	3
2. Parts list	4
3. Explanation of each part.....	7
Electrical Unit.....	7
Stapler Unit	8
Side guide Unit	9
Paper Stopper Unit.....	10
Clincher Unit	12
Wind-up roller Unit	13
Elevating Staple Unit	14
Base Unit	15
Cover Unit.....	18
Maintenance kit.....	19

1. Descriptions of Different Types of Screws

Shapes of Different Types of Screws



Small Pan Head
Screw (M)



Washer-Equipped Screw
(medium) (NB)



Washer-Equipped
Screw (small) (NC)



Small Countersunk
Head Screw (S)



Truss Head
Screw (TR)



Inner Hexagonal Hole
Screw (HS)



Small Flat Head
Screw (F)



Small Slotted Flat
Head Screw (SF)



Hexagonal Nut
(N)



Spring Washer
(SW)



Flat Washer
(medium) (W)



Small Flat Washer
(LW)



Set Screw (SS)



E-Shaped Ring (E)



Wing Bolt (WB)

Screw Fastening Torque

	M3	M4
Fastening Torque [cN·m]	50	1. 30

* If the torque is specified in the steps for replacement, follow the specification.

[Notes]

- The photos merely represent examples of the shapes, the actual diameter, length, surface finish and others vary depending on individual screws.

Notation: [Qty.] - [Form] [Diameter or Nominal Diameter] x [Length] e.g. 4 - M3 x 10, SW4

- If any locked screw becomes unfastened, remove the screw lock and apply the screw lock again at the time of reassembly. (The Threebond 1401B is recommended.)

- Prior to unfastening any position-adjusted screw, record its original position to ensure that it is at refastened at the original position in the reassembly process.

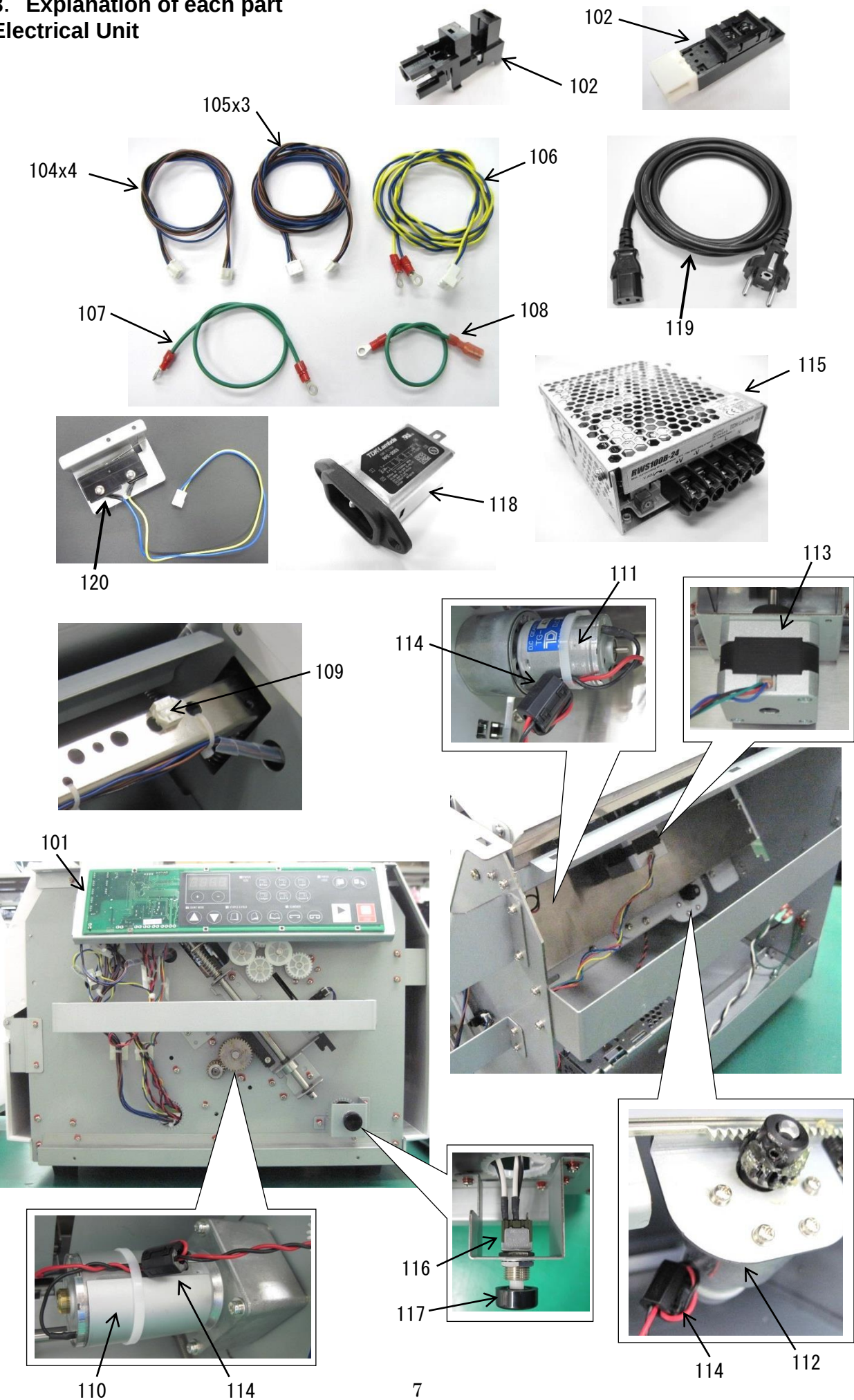
2. Parts list

Class	Parts No.	品名	Parts name	Qty	Remarks
Electrical Unit	101	基板	Circuit Board	1	
	102	センサー	Sensor	6	
	103	紙センサー	Paper Sensor	1	
	104	ケーブル ASSY(1)	Cable Assy (1)	4	Length:500mm
	105	ケーブル ASSY(2)	Cable Assy (2)	3	Length:800mm
	106	ケーブル ASSY(3)	Cable Assy (3)	1	Length:900mm
	107	ケーブル ASSY(5)	Cable Assy (5)	1	Length:250mm
	108	ケーブル ASSY(6)	Cable Assy (6)	1	Length:150mm
	109	コネクタキャッチ	Connector Catch	1	
	110	ステプラーモーター	Stapler Motor	1	With cable
	111	巻上げモーター	Wind-Up Motor	1	With cable
	112	クリンチャーモーター	Clincher Motor	1	With cable
	113	紙送りモーター	Paper Feed Motor	1	With cable&pulley
	114	EMI コア	EMI core	3	
	115	電源	Power Supply Unit	1	
	116	電源スイッチユニット	Power Switch Unit	1	With cable
	117	電源ボタン	Power Button	1	
	118	インレット	Inlet	1	
	119-1	AC ケーブル(A タイプ)	AC Cable type:A	1	Accessory
	119-2	AC ケーブル(C タイプ)	AC Cable type:C		
	119-3	AC ケーブル(O タイプ)	AC Cable type:O		
Stapler Unit	120	カバースイッチ	Cover Switch	1	With cable
	P001	ステープルユニット	Stapler Unit	2	Without Knock Pin
	220	装着ブロック	Waring Block	2	
	221	ベースブロック	Base Block	2	
	222	ステープルガイド軸	Staple Guide Shaft	4	
	223	ガイド軸カラー	Collar For Staple guide Shaft	4	
	225	ノックピン	Knock Pin	2	
	226	ステープルガイド板	Staple Guide Plate	2	
	228	ガイド保持板	Guide Holding Plate	2	
	229	ステープルレール	Staple Rail	2	
	230	ステープル押え	Staple Stopper	2	
	232	ステープルスライダ	Staple Slider	2	
	235	ガイドスプリング	Guide Spring	4	
	236	スライダスプリング	Slider Spring	2	
	332	ステープルスぺーサ	Staple Spencer	4	
Side guide Unit	P002	サイドガイドユニット	Side Guide Unit	1	
	210	天板(大)	Top Plate(Big)	1	
	212	サイドガイド(後)	Side Guide(Rear)	1	
	213	サイドガイド(前)	Side Guide(Front)	1	
	214	スライドラック	Slide Rack	2	
	215	スライドピニオンギヤ	Slide Pinion Gear	1	
	217	スライド押え	Slide Stopper	1	
	218	スライド板バネ	Slide Plate Spring	2	
	219	天板(小)	Top Plate(Small)	1	
	299	タイミングベルト	Timing Belt	1	
Paper Stopper Unit	P003	紙当てユニット	Paper Stopper Unit	1	
	290	紙当てプレート	Paper Stopper Plate	1	
	291	紙当てスライダ(上)	Paper Stopper Slider(Top)	1	
	334	紙当てスライダ(下)	Paper Stopper Slider(Bottom)	1	

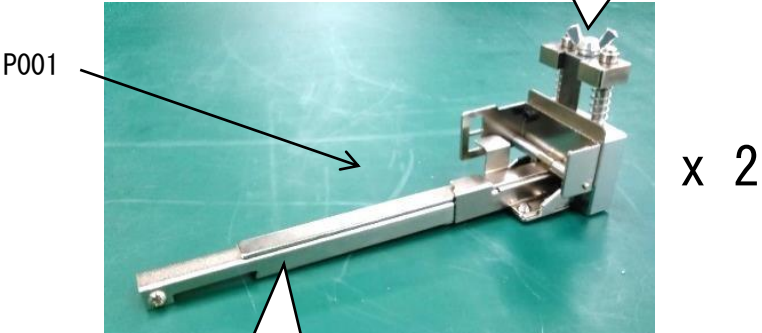
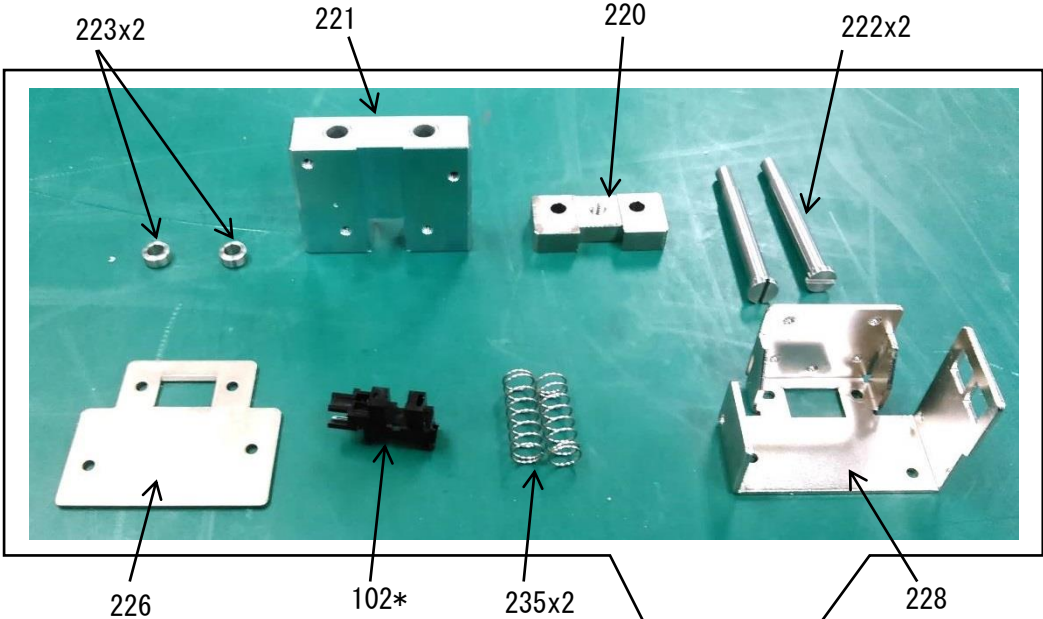
	293	プーリー	Pulley	1	
	297	センサブラケット	Paper Stopper Sensor Bracket	1	
	298	紙送りモータブラケット	Paper Feed Motor Bracket	1	
	300	プーリーブラケット	Pulley Bracket	1	
	426	クッションコマ	Cushion Piece	1	
	427	クッションスプリング	Cushion Spring	1	
	333	紙当て用玉軸受	Paper Stopper Bearing	4	
	428	樹脂シート	Resin Sheet	1	
	429	クッションスペーサ	Cushion Spacer	1	
	430	クッションワッシャー	Cushion Washer	1	
Clincher unit	P004	クリンチャーユニット	Clincher Unit	1	
	275	クリンチャー駒	Clincher Piece	5	
	276	クリンチャー昇降板	Clincher Elevating Plate	2	
	277	スライド板	Slide Plate	1	
	278	主クリンチャー保持板	Main Clincher Holding Plate	1	
	281	スライド保持板	Slide Holding Plate	1	
	285	クリンチャー検出板	Clincher Detection Plate	1	
	286	クリンチャーすべり板	Clincher slide Plate	4	
	287	クリンチャーカラー	Clincher Collar	6	
	288	クリンチャースプリング	Clincher Spring	4	
	328	クリンチャー調整板	Clincher Adjustment Plate	2	
	340	クリンチャー保持板(後)	Clincher Holding Plate(Rear)	1	
	341	クリンチャー保持板(前)	Clincher Holding Plate(Front)	1	
	289	クリンチャースペーサ	Clincher Spencer	4	
Wind-up Roller Unit	P005	巻上ローラーユニット	Wind-up Roller Unit	1	
	260	巻上ローラー	Wind-up Roller	2	
	266	巻上スプリング	Wind-up Spring	2	
	313	巻上用玉軸受	Wind-up Bearing	4	
	316	巻上カラー	Wind-up Collar	4	
Elevating For staple unit	P006-1	ステーブル昇降駆動ユニット(前)	Staple Lifting-up Unit(Front)	1	
	P006-2	ステーブル昇降駆動ユニット(後)	Staple Lifting-up Unit(Rear)	1	
	240	連結アーム	Joint Arm	1	
	241	昇降板(前)	Elevating Plate(Front)	1	
	242	昇降板(後)	Elevating Plate(Rear)	1	
	243	案内軸(長)	Guide Shaft(Long)	2	
	245	昇降検出板	Elevating Detection Plate	1	
	246	ラックギヤ	Gear Rack	2	
	255	案内軸(短)	Guide Shaft(Short)	2	
	256	昇降ストッパ	Elevating Stopper	2	
	312	ツバ付軸受ブシュ	Brim Bush	8	
Base Unit	201	本体側板(前)	Base Side Plate(Front)	1	
	202	本体側板(後)	Base Side Plate(Rear)	1	
	204	ステー(右)	Stay(Right)	1	
	205	ステー(左)	Stay(Left)	2	
	206	本体底板	Main Base Bottom Plate	1	
	208	支持ブラケット(前)	Support Bracket(Front)	1	
	209	支持ブラケット(後)	Support Bracket(Rear)	1	
	283	クリンチャーモータギヤ	Clincher Motor Gear	1	
	264	巻上駆動ギヤ	Wind-up Elevating Gear	3	Hole shape : D type

	265	巻上中間ギヤ	Wind-up Elevating Middle Gear	2	Hole shape : O type
	267	中間ギヤ軸	Middle Gear Shaft	2	
	269	押上げ板	Push-up Plate	1	
	317	ローラー押え	Roller Stopper	2	
	270	ギア固定版	Gear Fixing Plate	3	
	248	駆動ギヤ	Drive Gear	1	
	249	連結軸	Joint Shaft	1	
	252	昇降スプリング	Elevating Spring	2	
	257	連結ギヤ	Joint Gear	2	
	310	軸受ブシュ	Shaft Bush	6	
	315	ゴム脚	Rubber Feet	4	
	321	フランジ付玉軸受	Flange Bearing	2	
	335	連結軸用ワッシャー	Joint Shaft Washer	2	
	336	平行ピン	Parallel Pin	2	
Cover Unit	400	フロントカバー	Front Cover	1	
	401	リアカバー	Rear Cover	1	
	403	アッパーカバーR	Upper Cover R	1	
	404	アッパーカバーL	Upper Cover L	1	
	405	サイドカバーR	Side Cover R	1	
	406	サイドカバーL	Side Cover L	1	
	407	ガイドカバーR	Guide Cover R	1	
	408	スイッチブラケット	Switch Bracket	1	
	409	アッパーブラケット	Upper Bracket	1	
	410	インレットブラケット	Inlet Bracket	1	
	411	ロアブラケット	Lower Bracket	2	
	412	レインフォース L	Reinforcement S	2	
	413	レインフォース S	Reinforcement S	1	
	414	ペーパーガイド L	Paper Guide L	1	
	415	PBC ブラケット	PCB Bracket	1	
	416	ペーパーガイド R	Paper Guide R	1	
	417	カバーL	Cover L	1	
	418	アクシスブラケット	Axis Bracket	1	
	420	ペーパーガイドアンダー	Paper guide under	1	
	421	センサープレート	Sensor Plate	1	
	422	センサーカバー	Sensor Cover	1	
	423	インサイドカバーF	Inside Cover F	1	
	424	インサイドカバーR	Inside Cover R	1	
	425	ヒンジピン	Hinge Pin	4	
	501-1	操作パネル(メトリック)	Control Panel (metric)	1	
	501-2	操作パネル(インチ)	Control Panel (inches)		
	502	定格銘板	Product Plate Sticker	1	
	503	ロゴ銘板	Logo Plate Sticker	1	
	504	電源スイッチシール	Power Switch Sticker	1	
	505	用紙ガイドメモリ	Paper Size Sticker	1	
Maintenance kit	506	プラスチック用グリス	Plastic Grease		Consistency : No.2
	507	リチウムグリス	Lithium Grease		Consistency : No.2
	901	書込み機キット	Writer kit		For program update

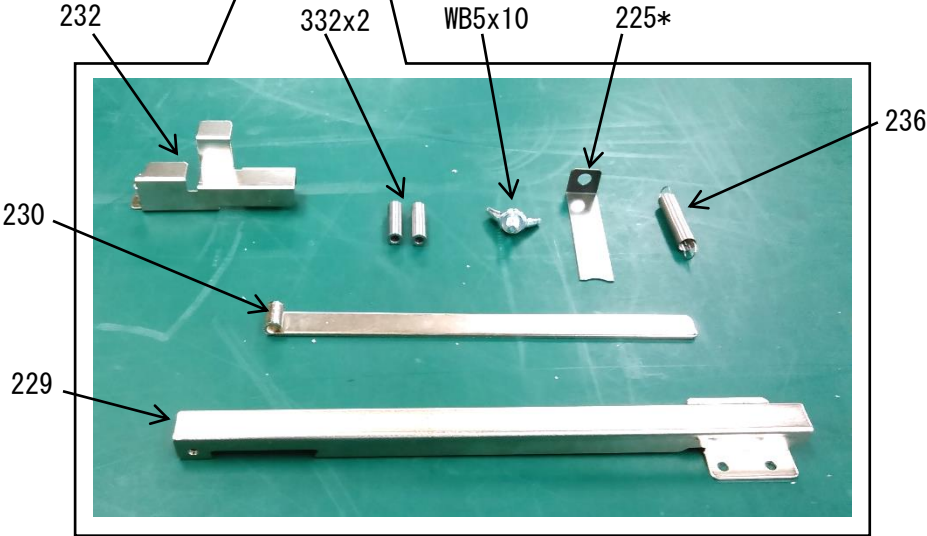
3. Explanation of each part
Electrical Unit



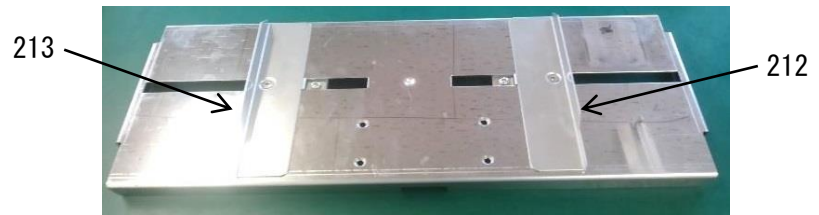
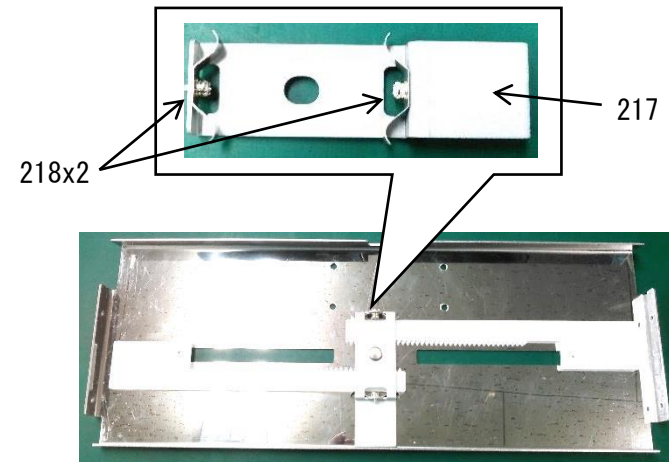
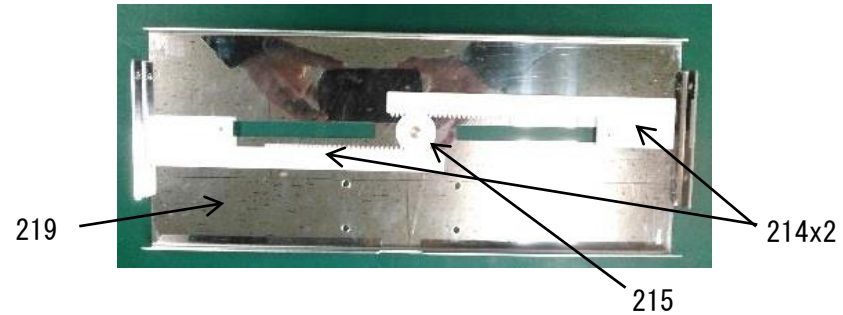
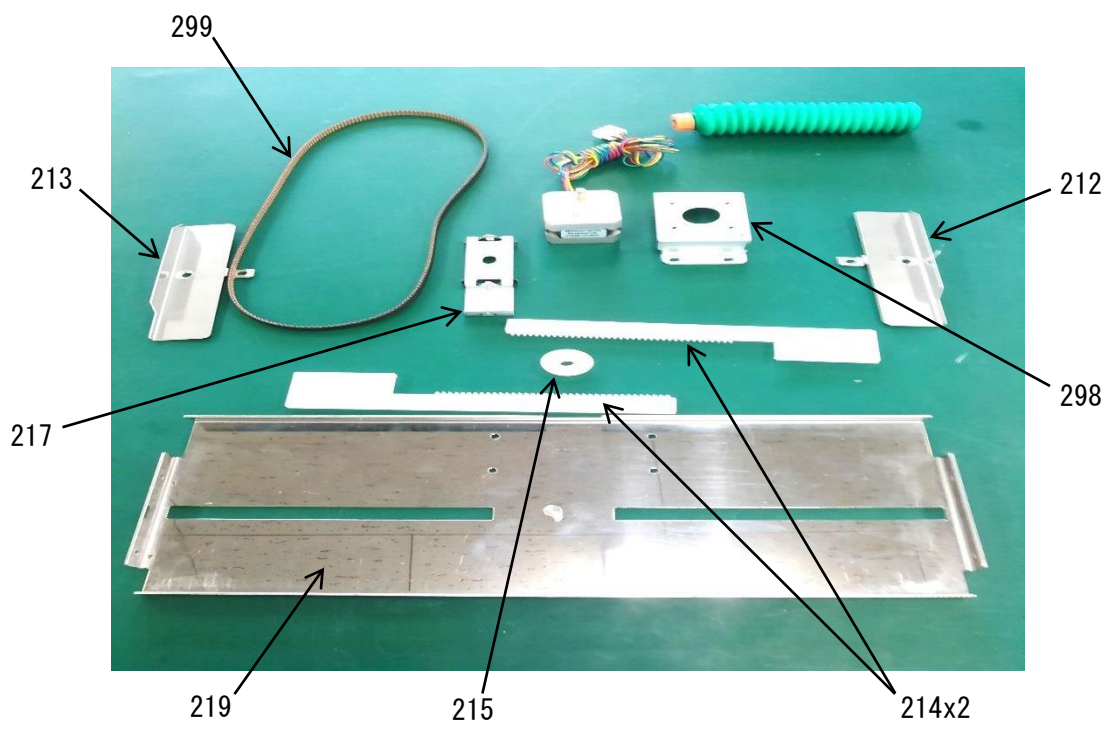
Stapler Unit
(P001)

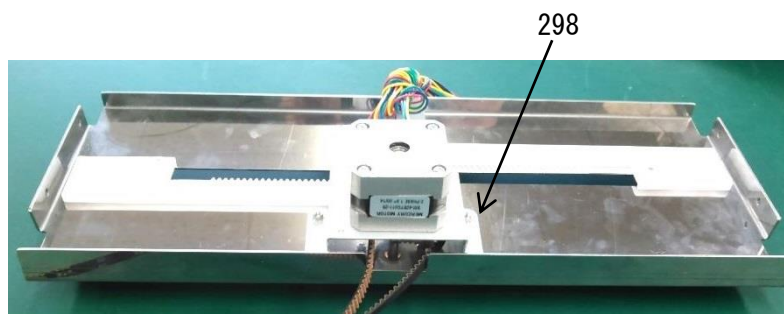


*Is not included in the set of P001

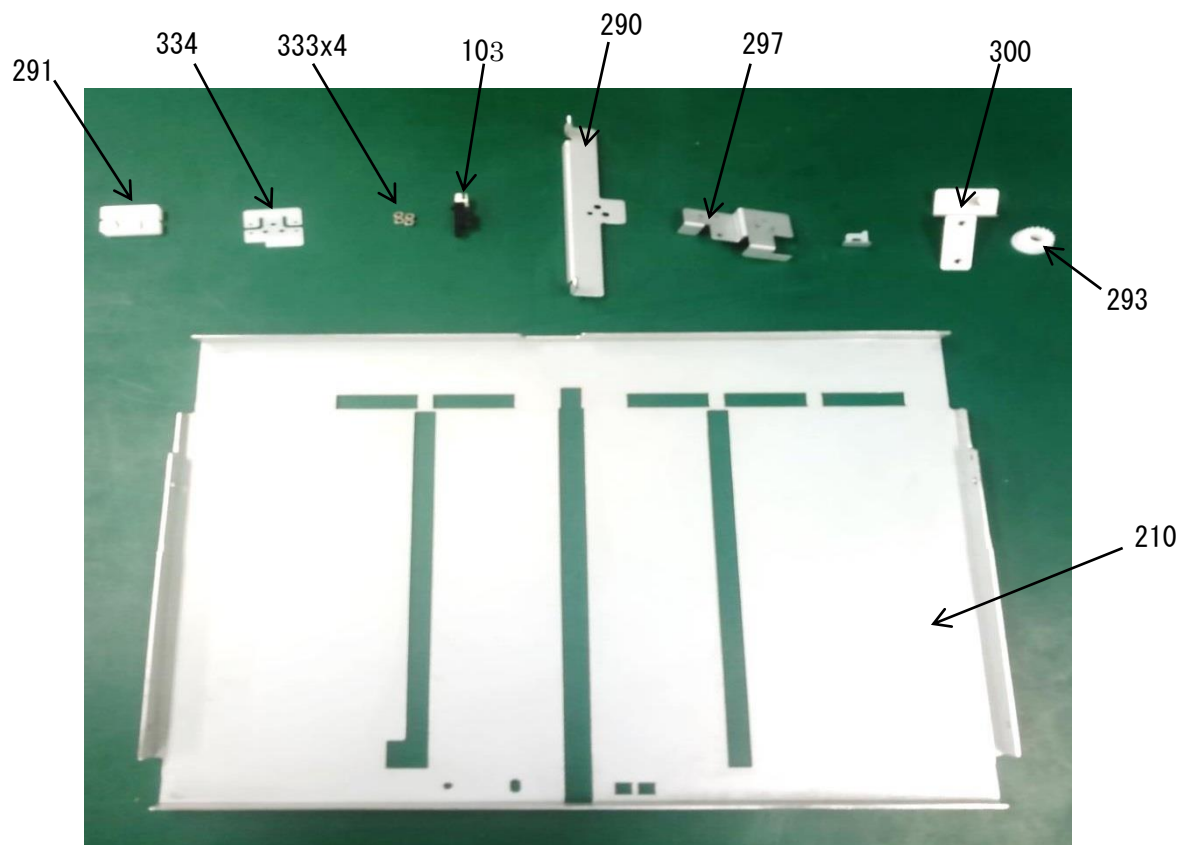


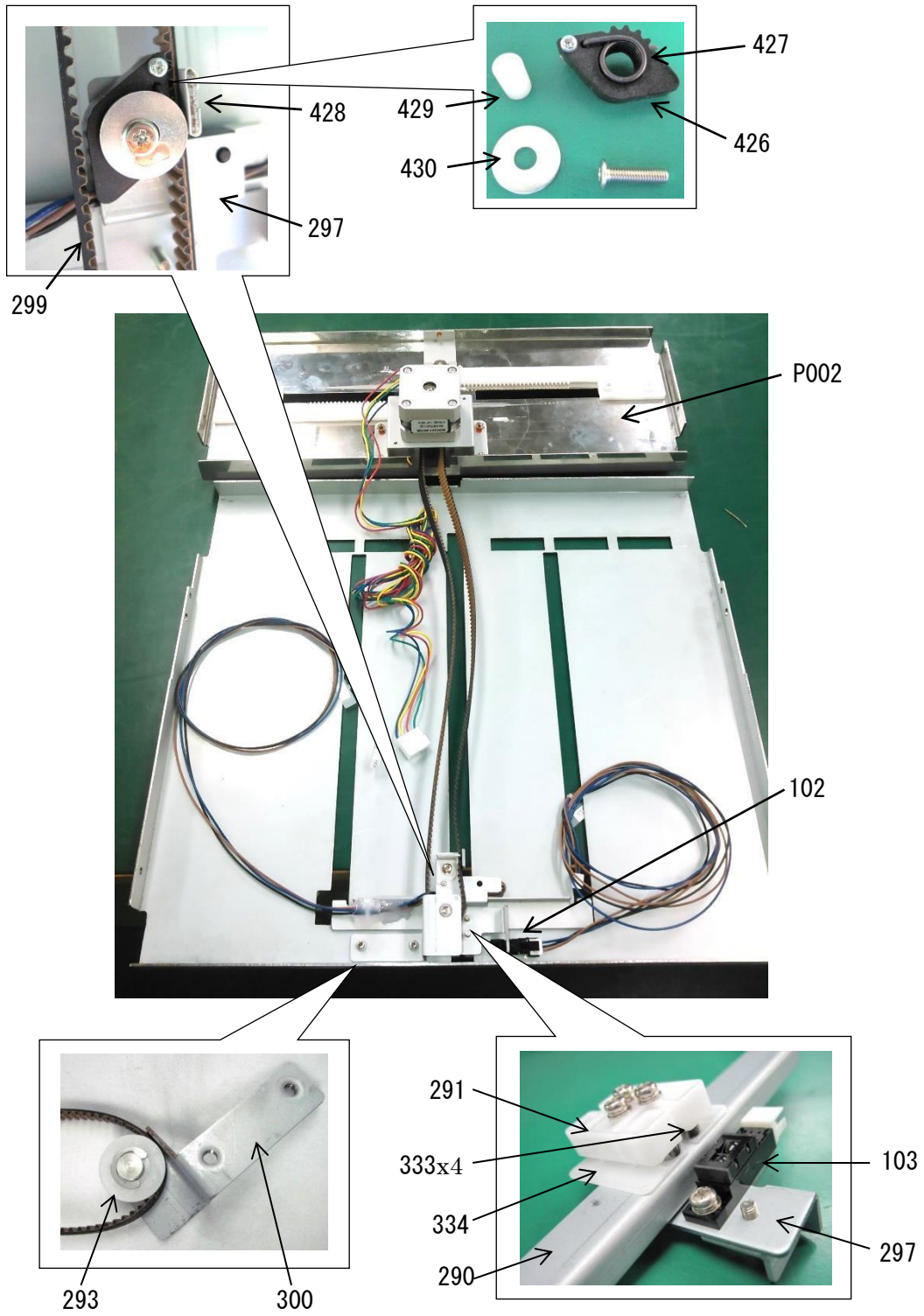
Side guide Unit
(P002)



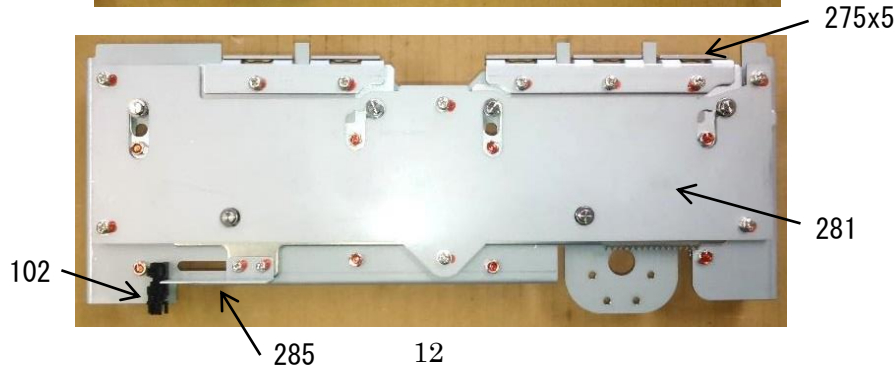
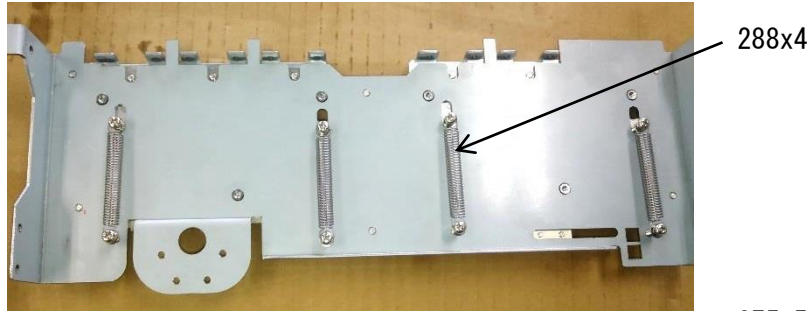
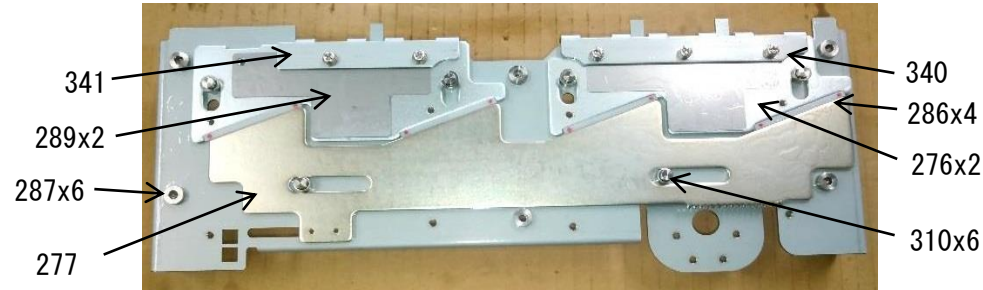
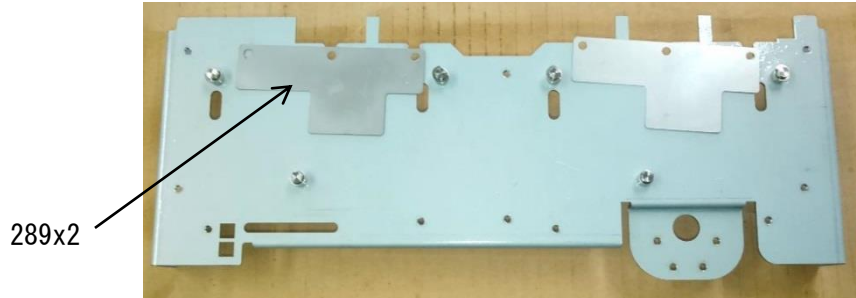
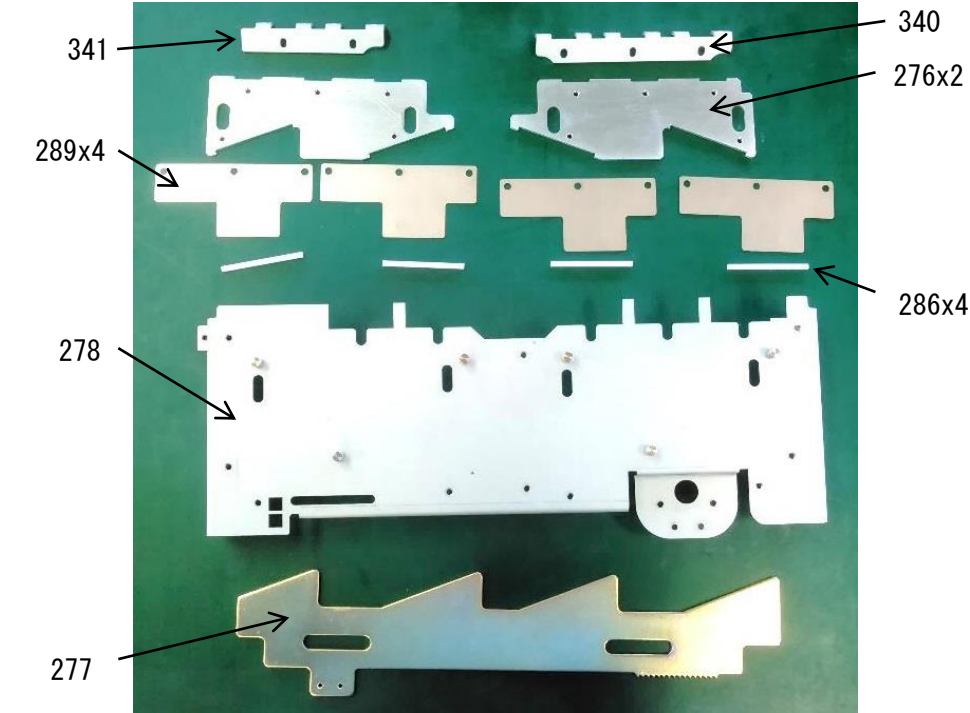


**Paper Stopper Unit
(P003)**

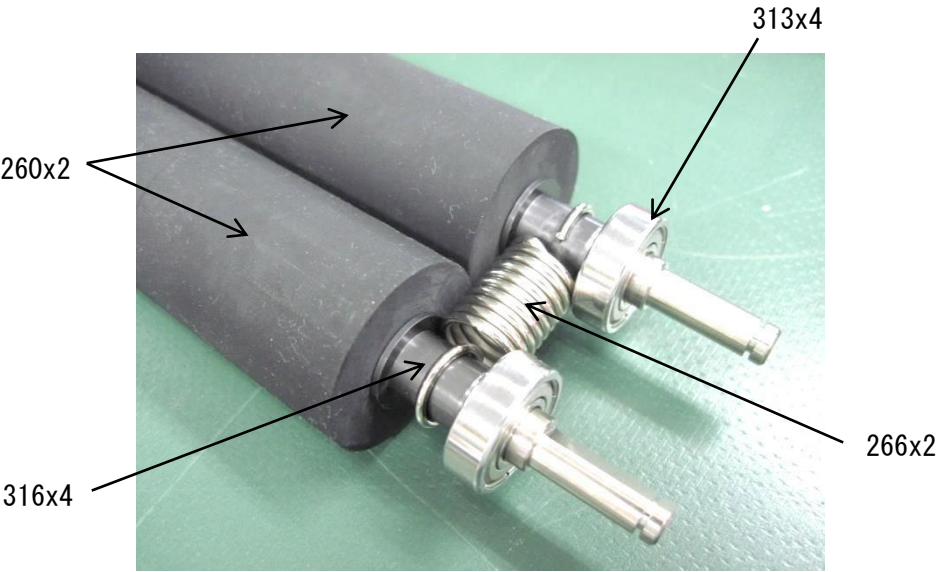




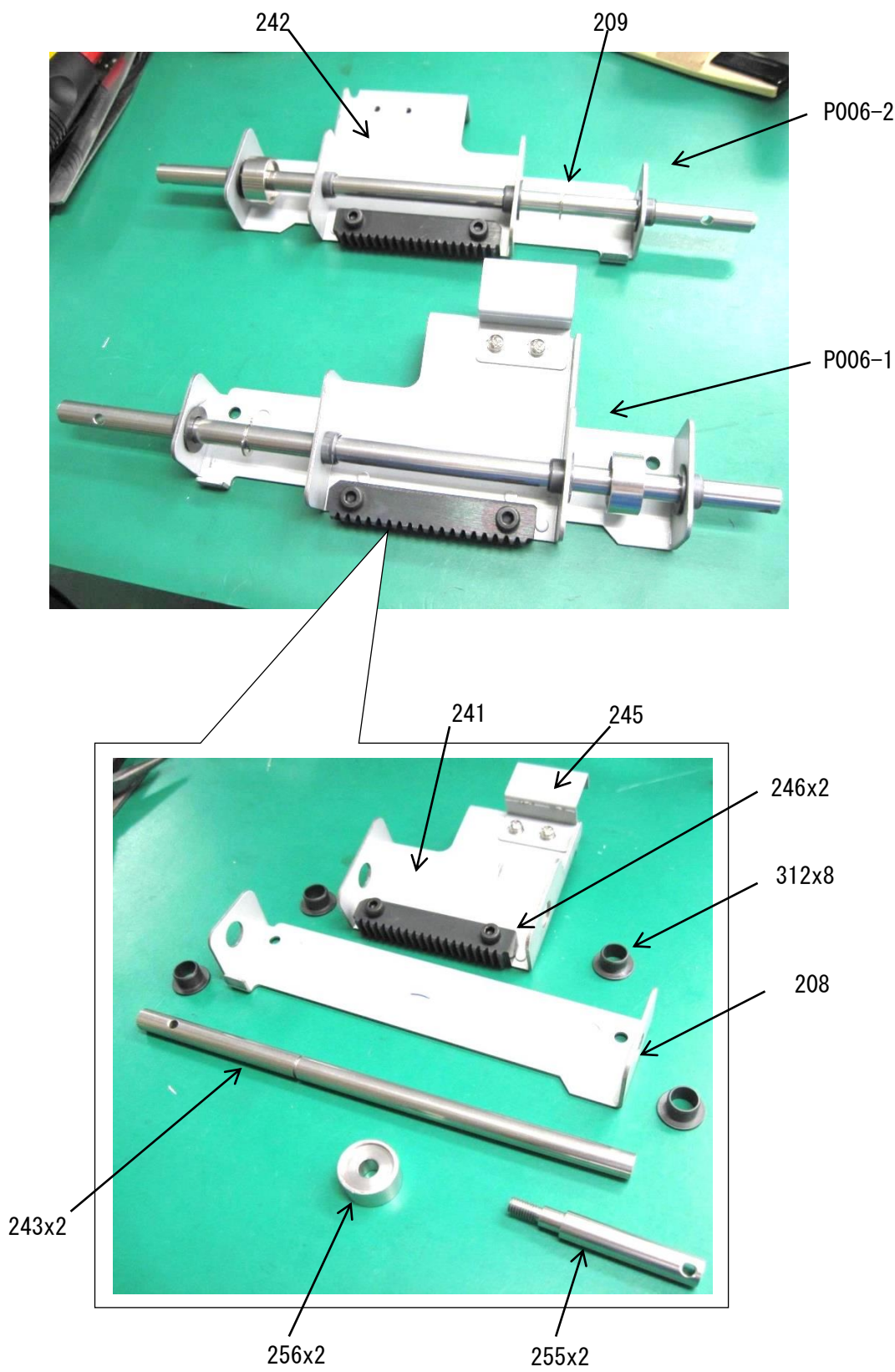
Clincher Unit
(P004)



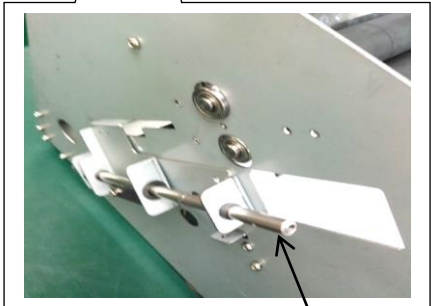
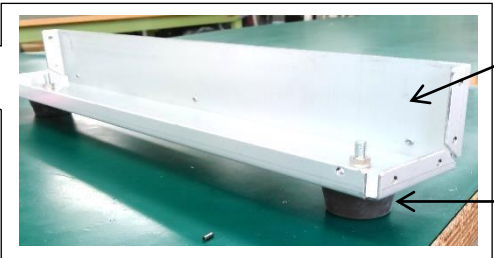
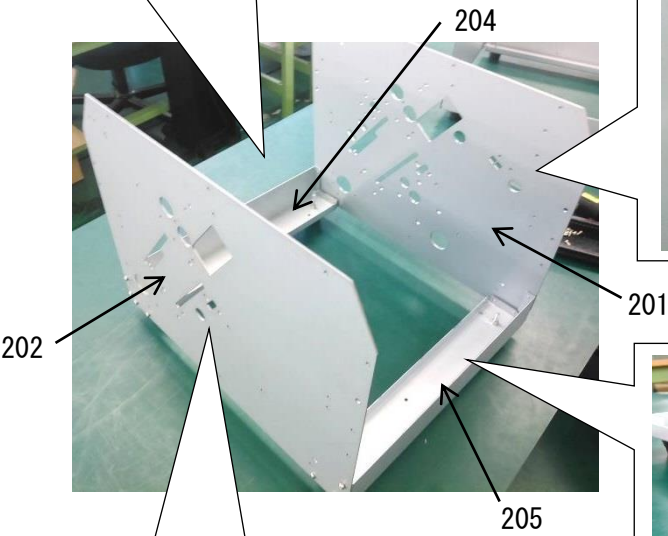
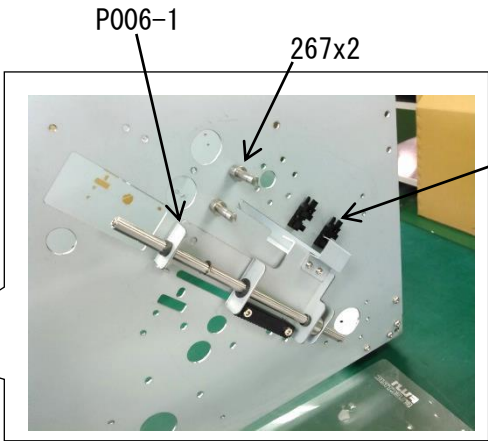
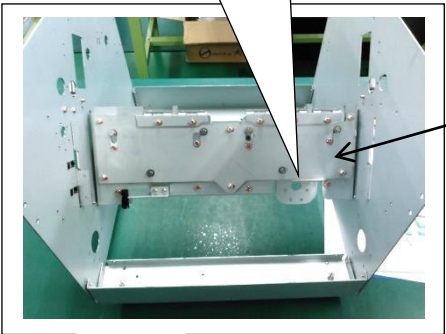
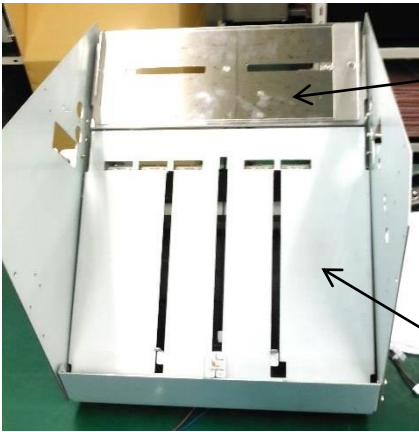
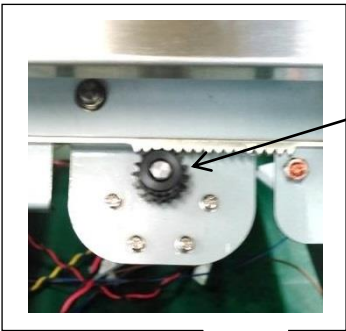
Wind-up roller Unit
(P005)

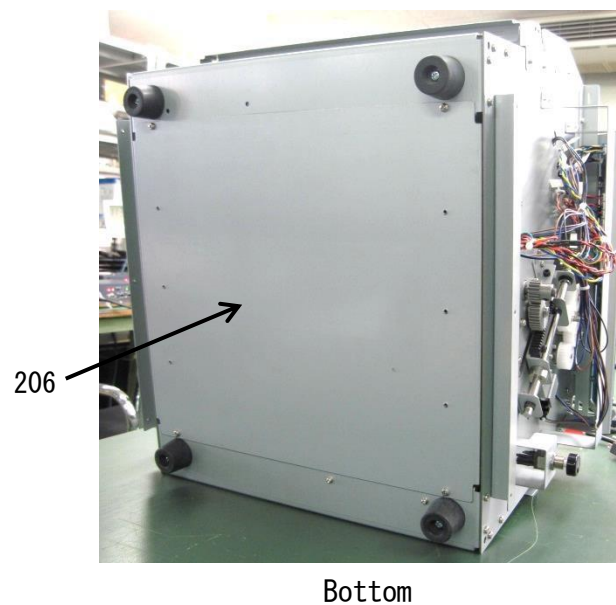
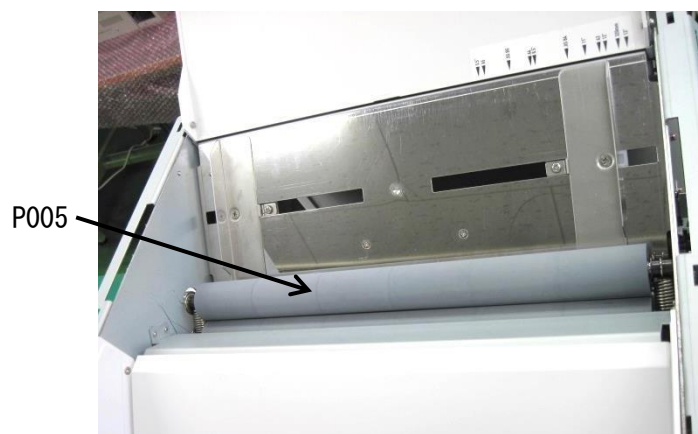
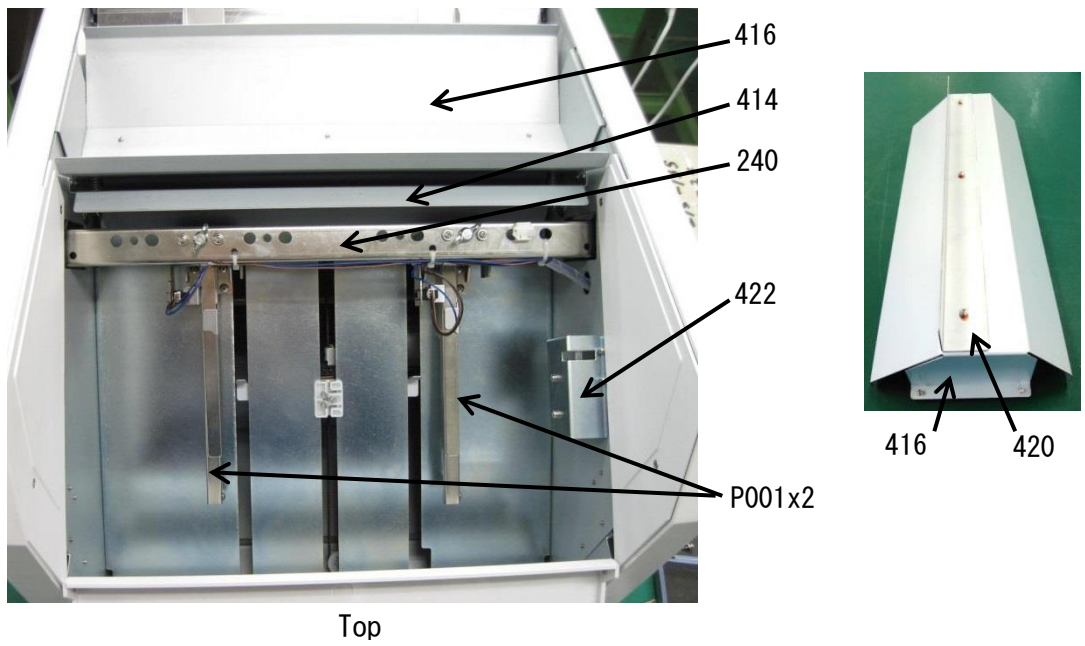


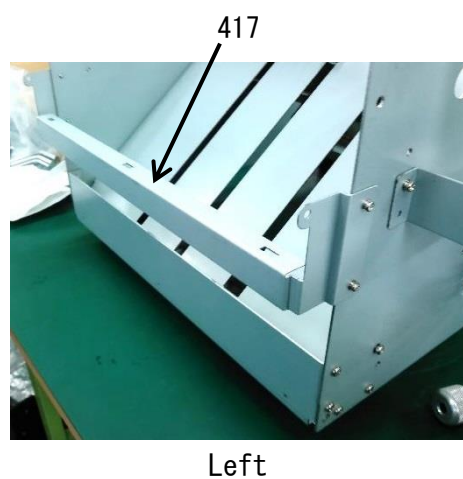
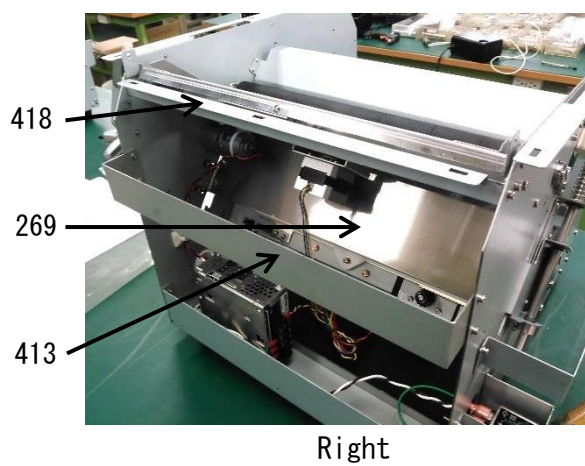
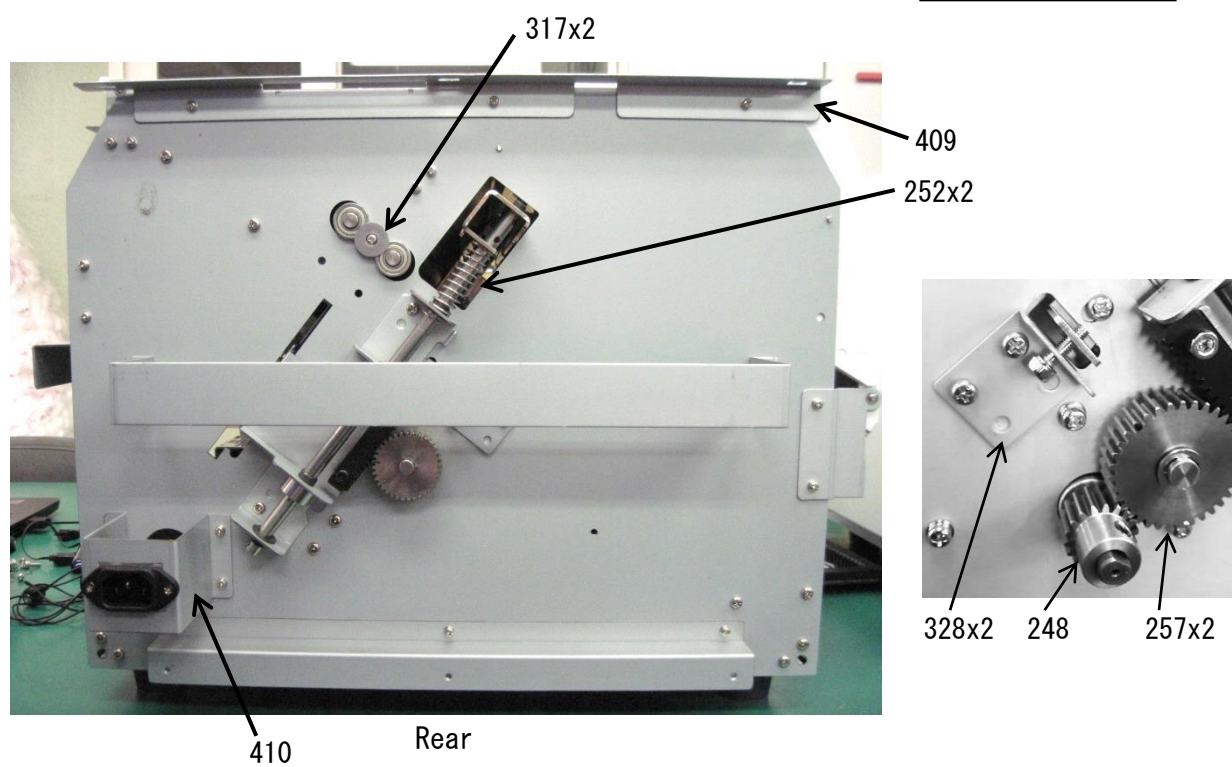
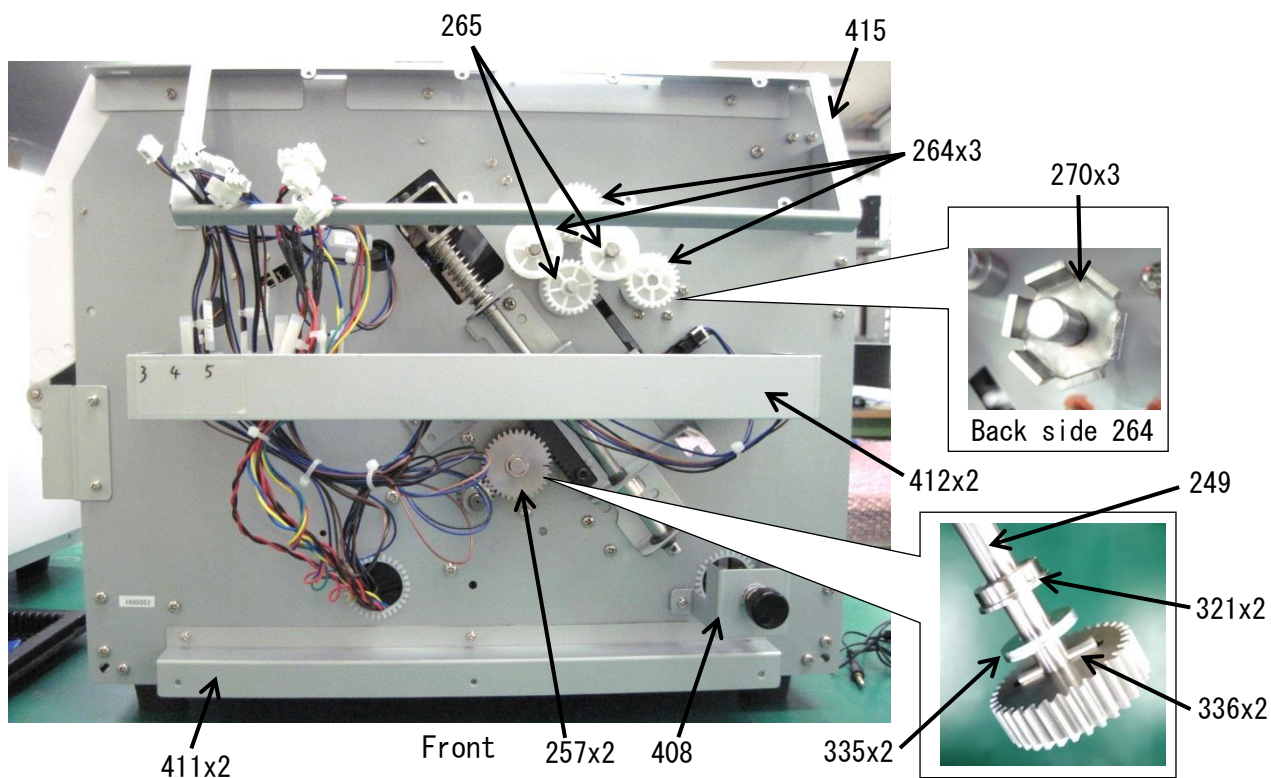
Elevating Staple Unit
(P006)



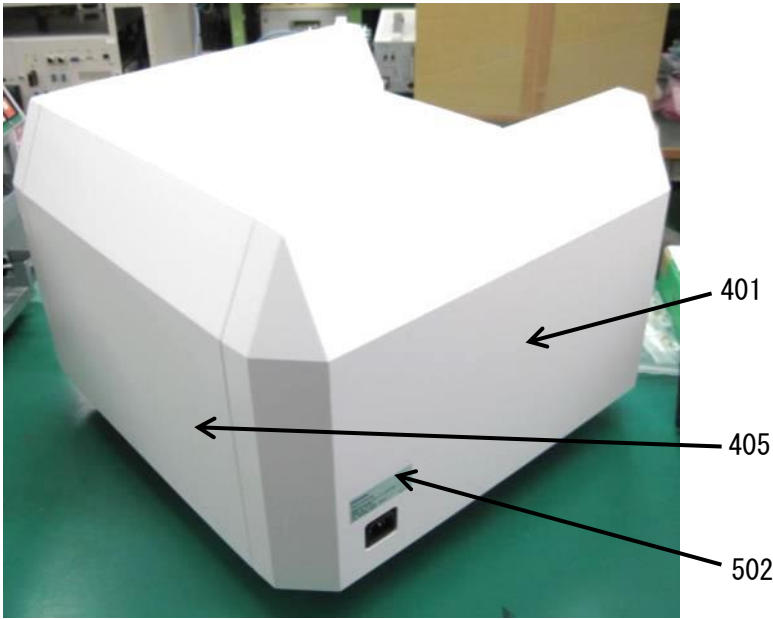
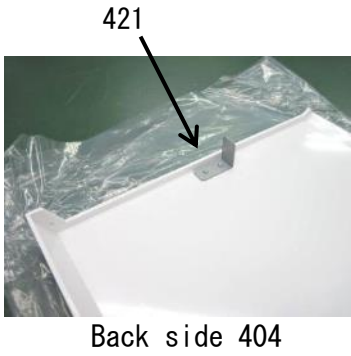
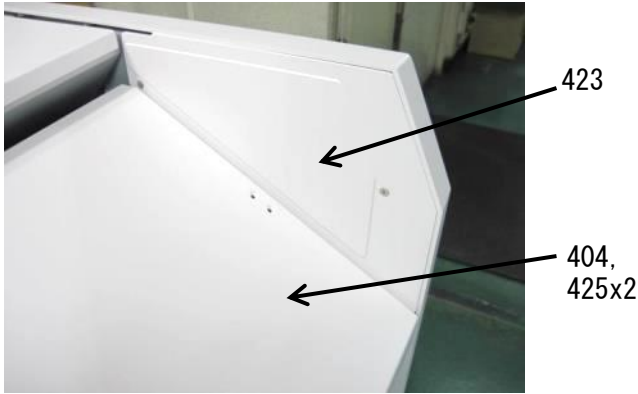
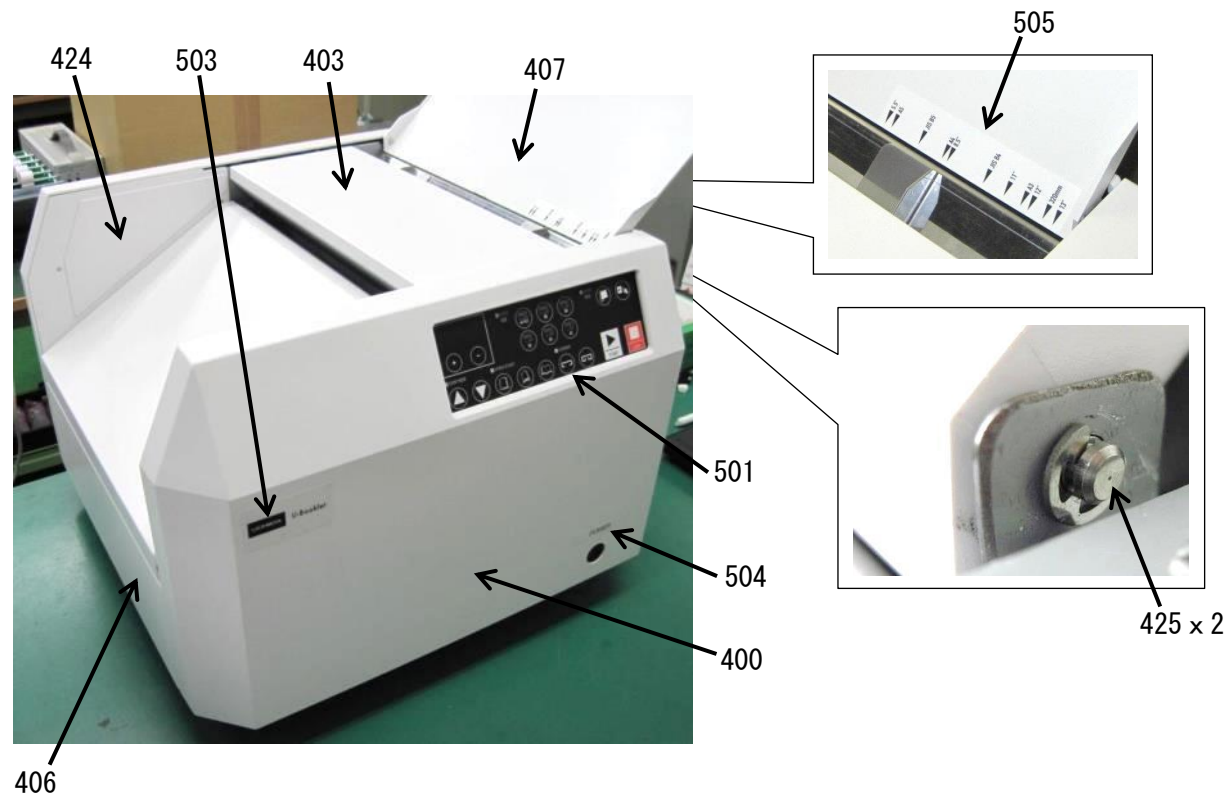
Base Unit



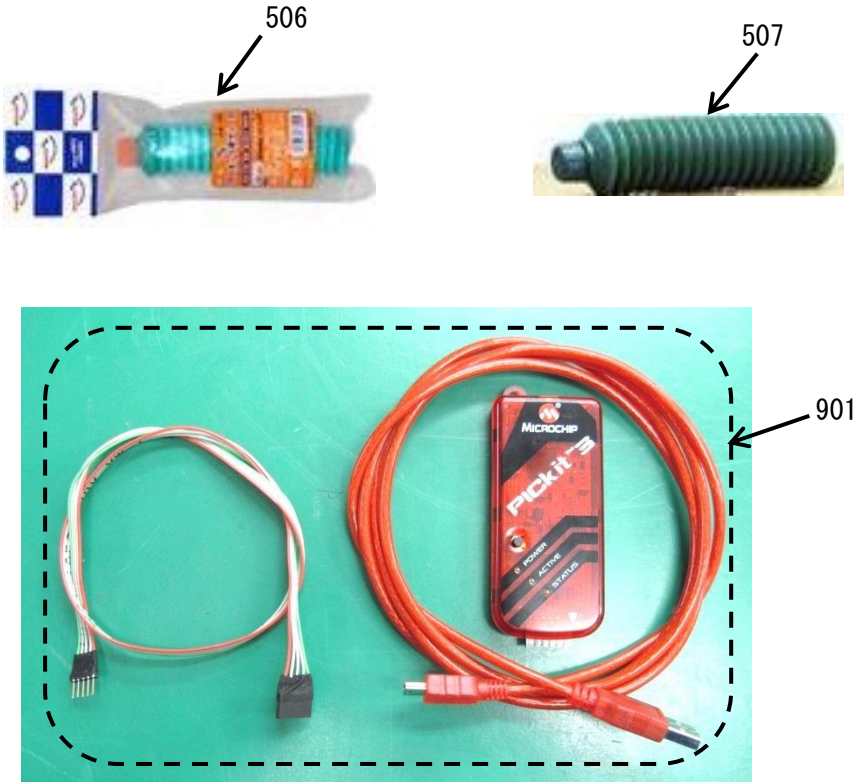




Cover Unit



Maintenance kit



Keep this Operation Manual with care in a fixed storage place so that it may be available whenever required.

When the Operation Manual is stained or lost, contact the distributor or a person in charge in our sales office to ask for a new one.

When you want to transfer this product to the next owner, be sure to hand over this Instruction Manual along with the product.

If there is any label that becomes illegible or is about to peel off, contact the distributor or a person in charge in our sales office to immediately replace it with a new one.