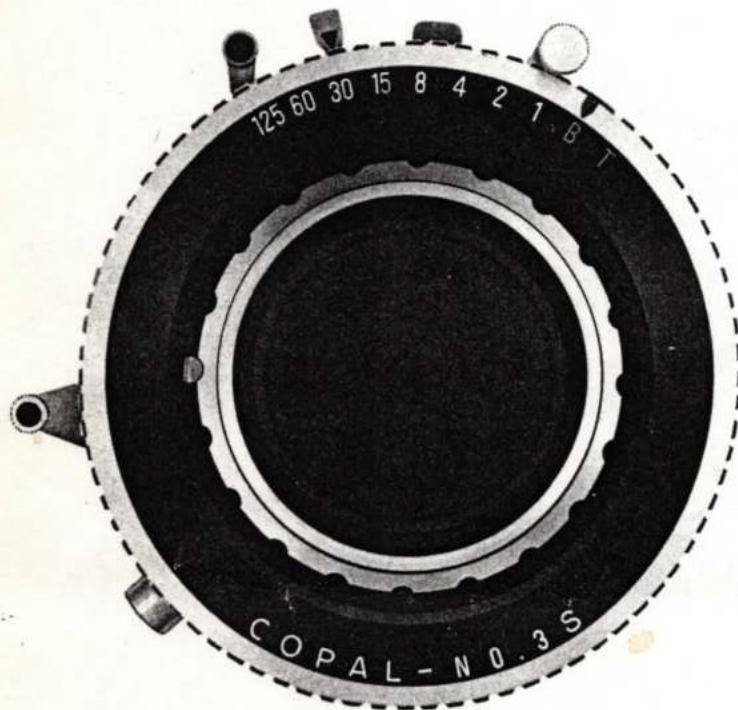


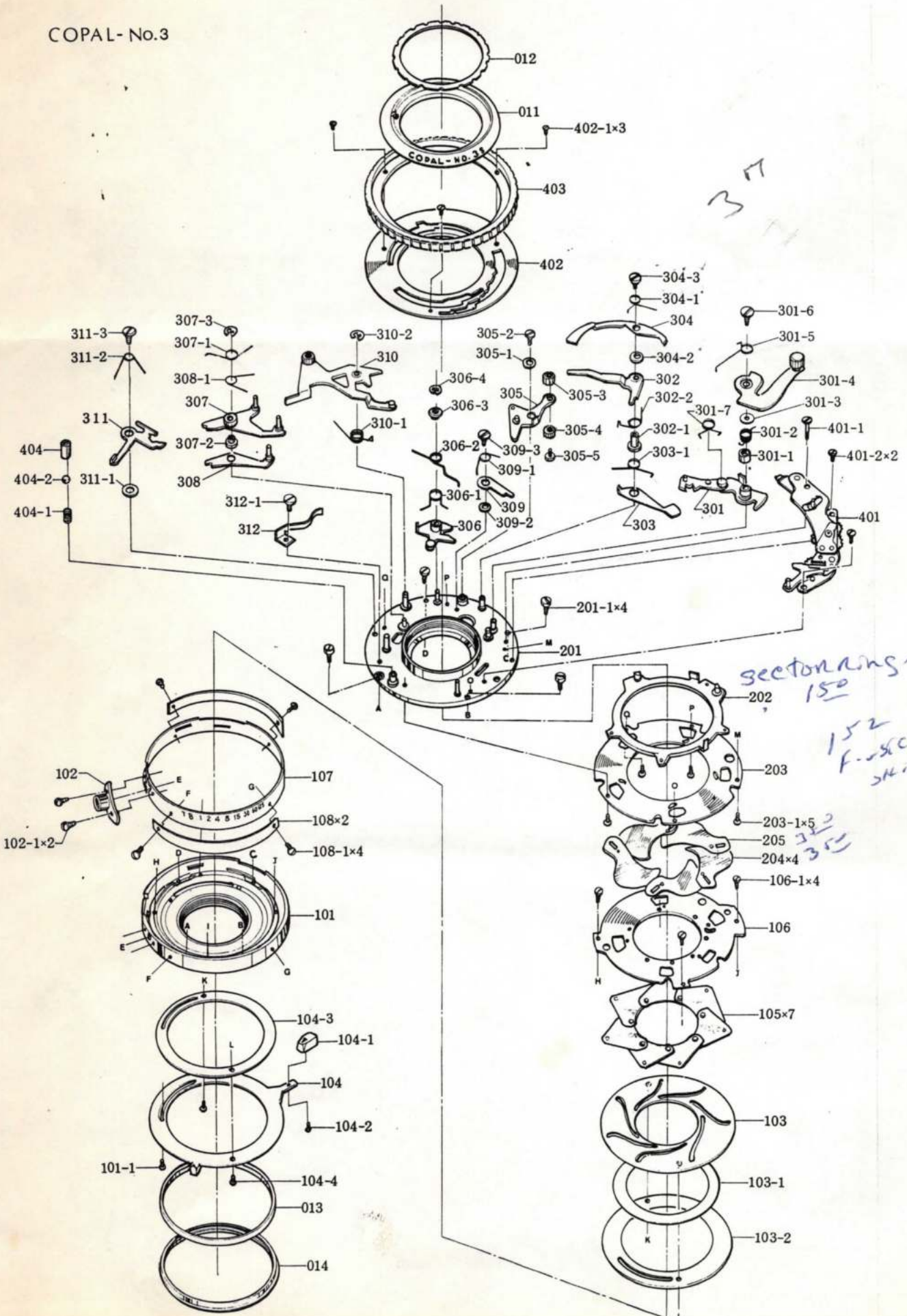
COPAL NO. 3 Shutter



COPAL COMPANY LIMITED

Shimura 2-16-20, Itabashi-ku, Tokyo, Japan

COPAL - No.3



STOCK NO.	PART NAME	QUAN.	図 番	名 称
101	Shutter case	1	AA4-8652 (AA4-3588)	ケース組立
101-1	Shutter positioning screw	1	Z4-1066	平小ネジM2×1.5
102	Flash connection	1	A4-8108	シンクロベース組立
102-1	Screw for 102	2	Z4-8814	シンクロベース取付ネジ
103	Diaphragm control plate	1	AA3-815	絞り受板組立
103-1	Diaphragm washer	1	Z4-8101	ワッシャー
103-2	Diaphragm spacer	1	A4-8131	絞り廻しワッシャー
104	Diaphragm regulating lever	1	A4-8655 (A4-3590)	絞り廻し
104-1	Diaphragm knob	1	AA4-9687	絞り廻しツマミ組立
104-2	Screw for 104	1	Z4-2781	0 番ナベ小ネジ一種M1.7×2
104-3	Washer for 104	1	A4-8131	絞り廻しワッシャー
104-4	Screw for 104	2	Z4-8107	絞り廻し取付ネジ
105	Diaphragm blade	7	AA4-8127	絞り羽根組立
106	Shutter blade retaining plate	1	A4-8126	中間板
106-1	Screw for 106	4	Z4-2656	0 番ナベ小ネジ一種M1.7×3.5
107	Shutter scale plate	1	A3-870	シャッター目盛板
108	Diaphragm scale plate	2	A4-8658	絞り目盛板
108-1	Screw for 108	4	Z4-2315	丸平小ネジM1.4×1.6
201	Base plate	1	AA4-8549	プレート組立
201-1	Screw for 201	4	Z4-8201	プレート取付ネジ
202	Sector ring	1	AA3-823	五枚リング組立
203	Sector ring retainer	1	AA4-8217	五枚リング押え板
203-1	Screw for 203	5	Z4-2505	0 番ナベ小ネジ一種M2×2.5
204	Sector ring A	4	AA4-8225	五枚羽根組立A
205	Sector ring B	1	AA4-8226	五枚羽根組立B
301	Main cocking lever	1	AA4-8301	テンションカム組立
301-1	Main cocking spring collar	1	A4-8310	テンションスプリングブッシュ
301-2	Main cocking spring	1	A4-8309	テンションバネ
301-3	Screw for 301	1	Z4-3350	平座金φ2.7×0.03
301-4	Set lever	1	AA4-8660	セットレバー組立
301-5	Set lever spring	1	AA4-8354	セットレバーバネ
301-6	Screw for set lever	1	A4-8312	セットレバー取付ネジ
301-7	Sector ring operator spring	1	A4-8308	ピストンバネ
302	Internal release lever	1	AA4-8314	レリーズレバー組立
302-1	Release lever bushing	1	A4-8317	レリーズブッシュ
302-2	Release lever spring	1	A4-8318	レリーズバネ
303	Signal lever	1	A4-8803	シグナルレバー
303-1	Signal lever spring	1	A4-8319	シグナルレバーバネ
304	Setting stop lever	1	A4-8362	セット止めレバー
304-1	Screw for 304	1	A4-8321	セット止めレバーバネ
304-2	Washer for 304	1	Z4-8347	レバー取付ワッシャー
304-3	Screw for 304	1	A4-8322	セット止めレバー取付ネジ
305	Preview lever	1	AA4-8323	開閉レバー組立
305-1	Washer for 305	1	Z4-8347	レバー取付ワッシャー
305-2	Screw for 305	1	Z4-8353	平小ネジM1.7×2.5
305-3	Crown A	1	A4-8810	開閉レバー菊A
305-4	Crown B	1	A4-8811	開閉レバー菊B
305-5	Screw for 305	1	Z4-1058	皿小ネジM1.7×3.5
306	Sub preview lever	1	AA4-8328	開閉補助レバー組立
306-1	Sector opening lever	1	A4-8332	開閉バネ
306-2	Click spring	1	A4-8326	開閉クリックバネ
306-3	Click spring bush	1	A4-8327	開閉クリックブッシュ

STOCK NO.	PART NAME	QUAN.	図 番	名 称
306-4	Snap spring B	1	Z4-1070	スナップリングB
307	T lever	1	AA4-8333	Tレバー組立
307-1	Spring	1	A4-8338	Tレバーバネ
307-2	Collor	1	A4-8339	Tレバー軸
307-3	Snap spring B	1	Z4-1070	スナップリングB
308	B lever	1	AA4-8340	Bレバー組立
308-1	B lever spring	1	A4-8343	Bレバーバネ
309	Bounce stop lever	1	A4-8355	バウンド止めレバー
309-1	Spring for 309	1	A4-8356	バウンド止めレバーバネ
309-2	Washer for 309	1	Z4-3259	平座金φ1.8×0.6
309-3	Set screw for 309	1	A4-8363	バウンド止めレバー取付ネジ
310	Shutter release lever	1	AA4-8643	ボデーレバー組立
310-1	Shutter release lever spring	1	A4-8346	ボデーレバーバネ
310-2	Snap spring B	1	Z4-1070	スナップリングB
311	Contact lever	1	A4-8348	接点レバー
311-1	Screw for 311	1	Z4-3371	平座金φ1.7×0.1
311-2	Spring for 311	1	A4-8349	接点レバーバネ
311-3	Set screw for 311	1	A4-8352	接点レバー取付ネジ
312	Contact spring	1	A4-8361	接片
312-1	Set screw for 312	1	Z4-8351	接片取付ネジ
401	Slow speed governor	1	AA2-844 84/α	一秒ギヤーブロック組立
401-1	Screw for 401	1	Z4-9441	平小ネジM1.4×6.4
401-2	Slow speed governor plate screw	2	Z4-4651	一秒ギヤープレート取付ネジB
402	Timing dial	1	A3-861	ダイヤル
402-1	Screw for 402	3	Z4-8603	ダイヤル組立ビス
403	Dial ring	1	A4-23879	ダイヤルリング
			(A4-8657)	
404	Pin face screw	1	A4-8223	カニ目ネジ
404-1	Dial click spring	1	A4-8222	ダイヤルクリックバネ
404-2	Dial click	1	Z4-6304	2φボール
011	Flont plate	1	A3-2343	飾り環
			(A3-869)	
			(AA4-3591)	
012	Flont plate retaining nut	1	A4-8544	飾り環押えナット
			(A4-8505)	
013	Shutter set washer	1	A4-8547	シャッター取付間座
			(A4-8505)	
014	Shutter flange	1	A4-8546	シャッター取付ナット
			(A4-8604)	