



**REPAIR MANUAL**

MODEL	HOUSE CODE	FIG. 1/1
ZOOM LENS F3.5 f=50~90mm FOR OLYMPUS PEN-F2	C-136/2	
OLYMPUS OPTICAL CO. LTD. TOKYO JAPAN		

# ZOOM LENS $f = 50\text{mm} \sim 90\text{mm}$ TTL

図番 PART NO.	部品名 NAME OF PARTS	個数	共通製品名 CAN USE FOR	PRICE
CA 0003	イドウワク	ZOOM ADJUSTING LENS BARREL ASS'Y	1	C-136
0004	オサエカン	FASTENING RING FOR LENS LC0006	1	C-136
0005	カムピン	GUIDE-PIN FOR ZOOM ADJUSTING BARREL	1	C-136
0008	レンズカン	IN-BETWEEN RING FOR ZOOMING LENSES	1	C-136
0009	オサエカン	FASTENING RING FOR ZOOMING LENSES	1	C-136
0011	ヘリコイド	HELICOID ASS'Y	1	C-136
0013	マエワク	FRONT LENS BARREL	1	C-136
0014	モジカン	LENS NAME RING	1	C-136
0015	ローラー	LOWER ROLLER	1	C-136
0016	ローラー	UPPER ROLLER FOR CAM-TUBE	1	C-136
0017	ジク	GUIDE-PIN FOR ZOOMING	1	C-136
0018	カムツナギ	CONNECTING SCREW	1	C-136
0019	ズームピン	ZOOMING PIN	1	C-136
0020	オイルヨケ	OIL-PROOF RING	1	C-136
0021	シボリイタ	DIAPH. BLADE OPERATING RING ASS'Y	1	C-136
0023	カムレバー	CAM LEVER ASS'Y	1	C-136
0026	ケース	CASE FOR DIAPH. MECHA.	1	C-136
0027	オサエイタ	WASHER FOR OPERATING RING	5	C-136
0028	ハネビス	DIAPH. BLADE S.S.	5	C-136
0029	シボリハネ	DIAPH. BLADE ASS'Y	5	C-136
0031	ハネオサエ	DIAPH. BLADE HOLDING PLATE	1	C-136
0032	ザカン	COVERING RING FOR HOLDING PLATE	1	C-136
0033	レバードメ	CAM LEVER STOPPER	1	C-136
0034	シボリドメ	BLADE OPERATING RING STOPPER	3	C-136
0035	シボリカム	DIAPH. CAM	1	C-136
0036	ツナギレバー	LINK FOR DIAPH. CAM	1	C-136
0039	レバーザ	DIAPH. LEVER SUPPORTING BAR	1	C-136
0041	シタレバー	LOWER DIAPH. LEVER ASS'Y	1	C-136
0043	レバーク	LEVER SHAFT	1	C-136
0044	シボリバネ	DIAPH. SPRING	1	C-136
0045	レババネ	LEVER SPRING	1	C-136
0048	オサエカン	FASTENING RING FOR LC0010	1	C-136
0049	カバー	LENS BODY COVER	1	C-136
0050	キヨリカン	FOCUSING RING	1	C-136
0053	ボールバネ	DIAPH. CLICK SPRING	1	C-136
0055	マウント	LENS MOUNT	1	C-136
0057	P.V.ジク	P.V. LEVER SHAFT	1	C-136
0058	ガイドピン	P.V. LEVER GUIDE PIN	1	C-136
0059	P.V.バネ	P.V. SPRING	1	C-136
0060	ボタン	LOCK BUTTON	1	C-136, 137
0061	P.V.イタ	P.V. PLATE	1	C-136
0062	キ	LOCK PIECE	1	C-136
0063	アトカバー	REAR COVER	1	C-136
0065	ストツバー	FOCUSING RING STOPPER	1	C-136
0066	ストツバー	MOUNTING STOPPER	1	C-136
0067	P.V.ボタン	P.V. BUTTON	1	C-136
0173	バネカケ	DIAPH. SPRING HOLDING PIN	1	C-136

C-136 = ZOOM LENS F/3.5  $f = 50-90\text{mm}$   
 DIAPH. = DIAPHRAGM  
 S.S. = SET SCREW  
 P.V. = PRE-VIEW

C-136/2

PARTS LIST

部品明細表

1/2

# ZOOM LENS f=50mm~90mm TTL

図番 PART NO.	部品名 NAME OF PARTS	個数	共通製品名 CAN USE FOR	PRICE
CA 0175	アトワク A REAR LENS (LC 0009) ASS'Y	1	C-136	
0076	アトワク B LENS (LC 0008) ASS'Y	1	C-136	
0077	レバービス CAM LEVER SCREW	1	C-136	
0078	ビス S.S. FOR PARTS #CA0055	3	C-136	
0079	トメビス S.S. FOR PARTS # CA0050	1	C-136	
0080	サガネ WASHER FOR PARTS # CA0041 & CA0200	1	C-136	
0081	バネ SPRING FOR PARTS # CA0204	1	C-136	
0200	ウエレバー UPPER DIAPH. LEVER	1	C-136	
0001	P.V.レバー P. V. LEVER	1	C-136	
0002	ツナギビス SCREW FOR PARTS # CA0417	3	C-136	
0004	カムツナギ COUPLING RING	1	C-136	
0005	ストッパー STOPPER FOR PARTS # CA0204	1	C-136	
0415	マエドウ ZOOMING LENS & DIAPH. HOUSING ASS'Y	1	C-136	
0416	ツナギカン DIAPH. CLICK RING	1		
0017	アトドウ REAR HOUSING	1		
0018	ズームカン ZOOMING RING	1		
0019	ツナギイタ LINK FOR F. STOP RING	1		
0021	クリツクイタ HOLED RING FOR F. STOP-CLICK	1		
0022	シボリカン F. STOP RING	1		
0023	バネカン RETURNING SPRING HOLDER	1		
0024	ツナギカン DIAPH. CLICK RING	1		
0025	オシバネ DIAPH. RING RETURNING SPRING	6		
LC 0001	0 1 レンズ LENS #01 ASS'Y	1		
0003	0 2 レンズ LENS #02	1		
0004	0 3 レンズ LENS #03	1		
0005	0 4 レンズ LENS #04	1		
0006	0 5 レンズ LENS #05 ASS'Y	1		
0010	0 8 レンズ LENS #08	1		
B 1/16	ボール CLICK BALL	2		
	HK 1.4 - 202 BT	2		
	HK 1.4 - 334 BB	2		
	HK 1.7 - 106 BB	3		
	HK 1.7 - 205 BO	2		
	HK 1.7 - 208 BB	2		
	HK 1.7 - 338 BB	3		
	SK 1.4 - 103 BO	2		
	SK 1.4 - 105 SZ	3		
	SK 1.7 - 206 BO	6		
	SK 1.7 - 208 BO	4		
	NU 1.4 x 1.5 SZ	3		
	NU 1.7 x 2 UB	3		
	HU 1.7 x 3 SZ	1		

C-136/2

PARTS LIST

部品明細表

2/2