

60-91 class

HIROBO®

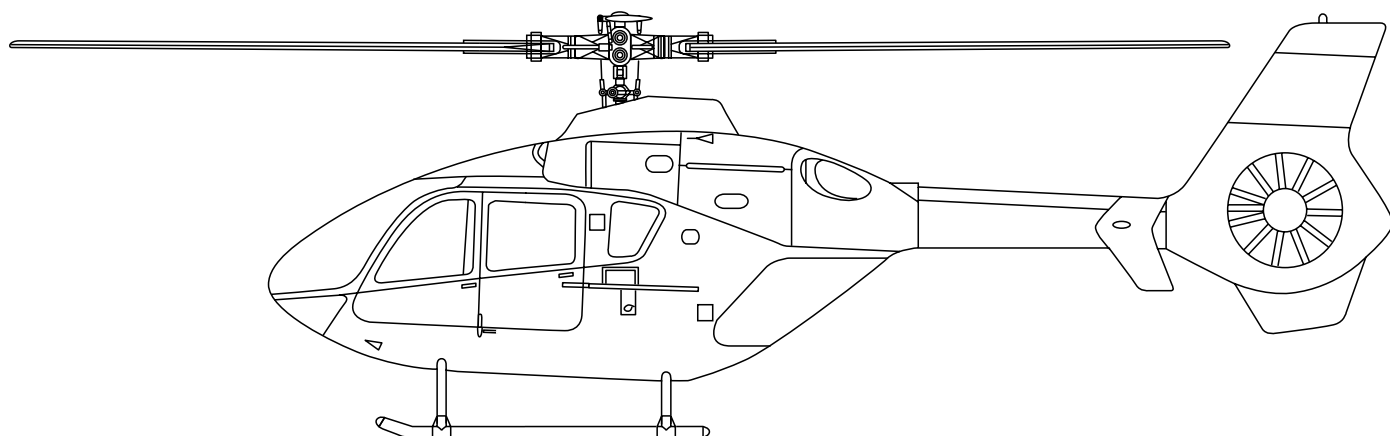
SCALE HELICOPTER

eurocopter EC135

BODY KIT

INSTRUCTION MANUAL

取扱説明書



組立前に必ずこの説明書を最後まで、よくお読みになり、正しくお使い下さい。

この説明書は「EC135」専用の部分についてのものです。「60スケールシリーズ」共通の部分は、メカニカルキット説明書をお読み下さい。特に「安全のために必ずお守り下さい」は、飛行前に必ず読んで下さい。

この説明書は、大切にお手元に保管して下さい。製品改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。

Please read this manual in its entirety before attempting to assemble the helicopter.

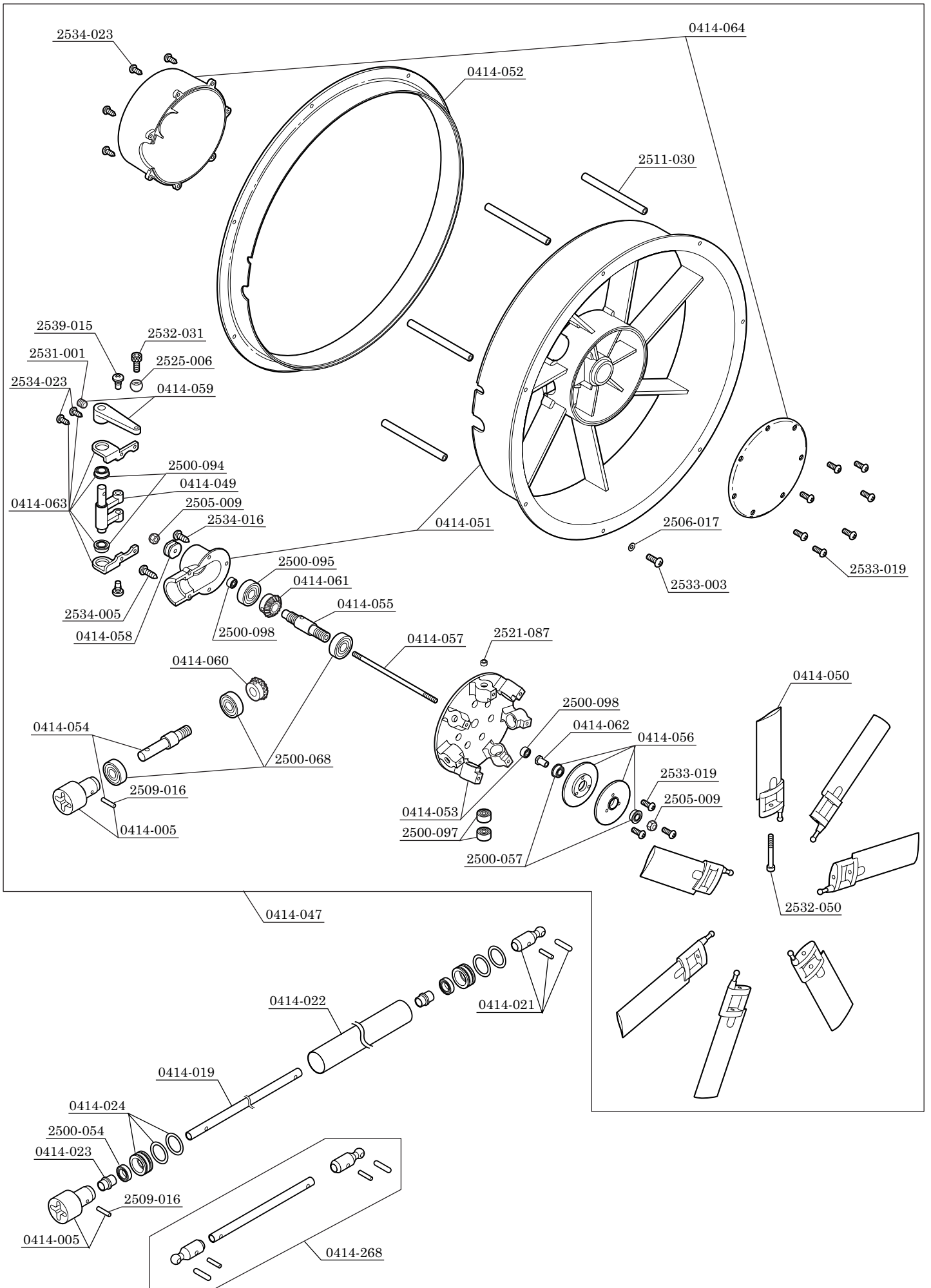
This manual explains the parts exclusive to EC135. For parts common to the 60 scale series, please read the mechanical kit manual. In particular, please read the section entitled 'Always follow these rules for safety' before attempting to fly the helicopter.

Keep this manual in a safe place.

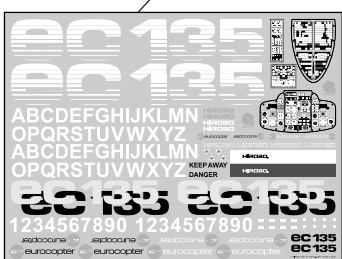
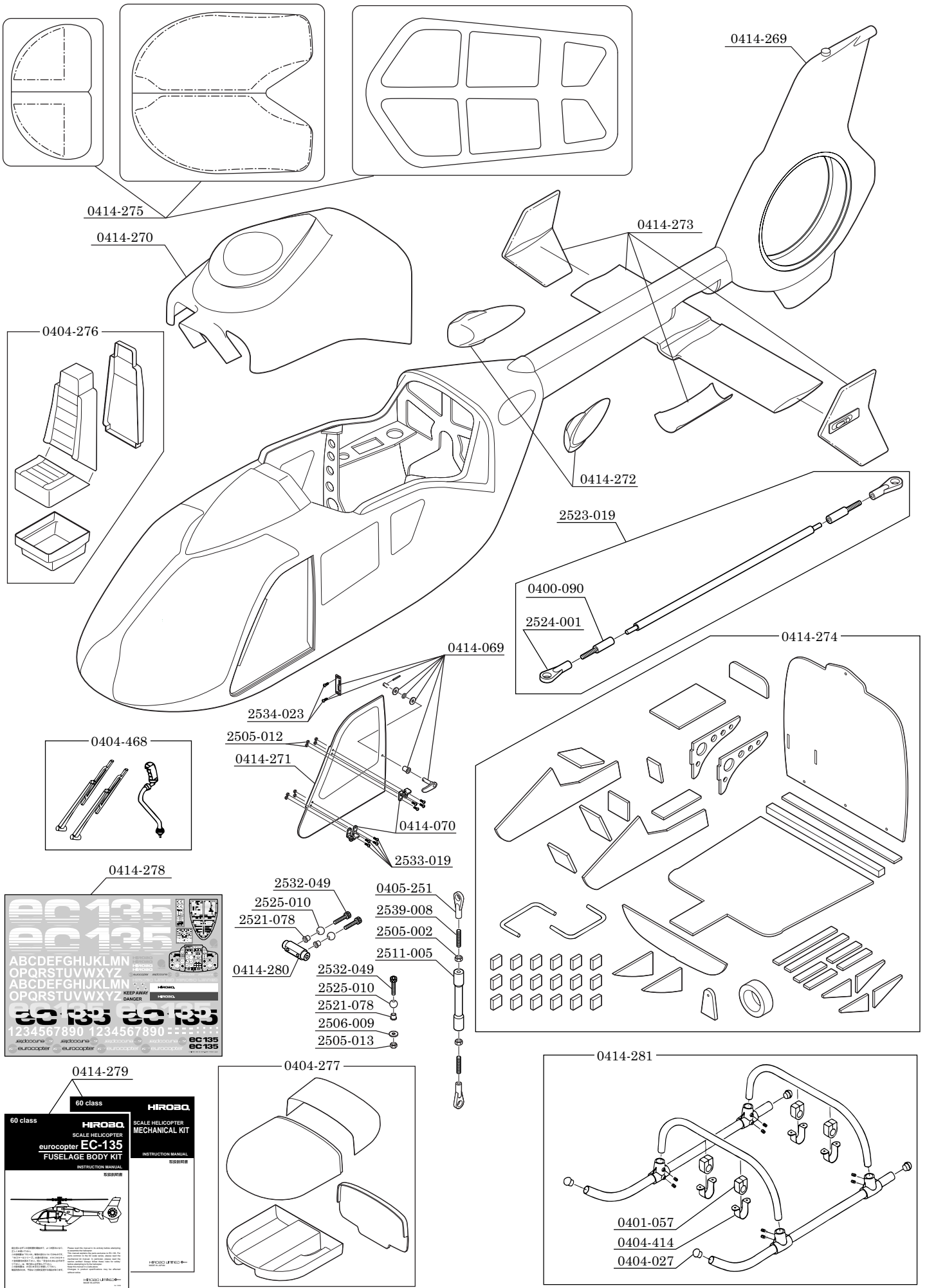
Changes in product specifications may be effected without notice.

HIROBO LIMITED ©2002
MADE IN JAPAN

No. 10893



コードNo. Code No.	品名 Particulars	入数 Qty	価格(円) Price (Yen)	備考 Remarks
0414-005	S60-IIユニバーサルハブ S60-II universal hub	1	1,200	ロールピン付 With roll pin
0414-019	TGテールドライブシャフト L=494 TG tail drive shaft L=494	1	1,800	
0414-021	S60-IIユニバーサルシャフト S60-II angle joint assembly	1	1,500	ロールピン付 With roll pin
0414-022	TGテールドライブガイドパイプ TG tail drive guide pipe	1	3,000	
0414-023	S60-II Brg.ガイド S60-II bearing guide	2	800	
0414-024	S60-II Brg. ケース S60-II bearing case	2	1,000	リング付 With O-ring
0414-047	フェネストロンASSY Fenestron Assy	1式 1 set	85,000	
0414-049	フェネストロンピッチアーム Fenestron pitch arm	1	1,200	
0414-050	フェネストロンブレード Fenestron blade	7	5,500	
0414-051	フェネストロンケース(A) Fenestron case (A)	1式 1 set	3,000	
0414-052	フェネストロンケース(B) Fenestron case (B)	1	1,500	
0414-053	フェネストロンハウジング Fenestron housing	1	18,000	
0414-054	フェネストロン第1軸 Fenestron first shaft	1	1,500	ロールピン付 With roll pin
0414-055	フェネストロン第2軸 Fenestron second shaft	1	3,000	
0414-056	フェネストロンピッチリング Fenestron pitch ring	各1 1 for each	4,000	
0414-057	フェネストロンピッチロッド Fenestron pitch rod	1	800	
0414-058	フェネストロンピッチロッドガイド Fenestron pitch rod guide	1	800	
0414-059	フェネストロンピッチレバー Fenestron pitch lever	1	2,800	セットスクリュー付 With set screw
0414-060	15Tスパイラルマイターギヤ(R) 15T spairal miter gear (R)	1	3,200	
0414-061	15Tスパイラルマイターギヤ(L) 15T spairal miter gear (L)	1	3,200	
0414-062	フェネストロンピッチカラー Fenestron pitch collar	1	800	
0414-063	フェネストロンピッチアームホルダー Fenestron pitch arm holder	各1 1 for each	5,000	
0414-064	フェネストロンハウジングキャップセット Fenestron housing cap set	各1 1 for each	2,000	
0414-268	ECテールドライブシャフトP=198 ASSY tail drive shaft P=198 assembly	1式 1 set	3,500	組立済 Pはロールピン穴間の距離です。 Factory assembled. P is the distance between the roll pin holes.
2500-054	Brg. 6 × 10 × 3ZZ	2	1,200	
2500-057	Brg. 3 × 6 × 2.5F ZZ	2	1,200	
2500-068	Brg. 5 × 13 × 4ZZ	2	1,200	
2500-094	Brg. 4 × 7 × 2.5F ZZ	2	1,200	
2500-095	Brg. 4 × 11 × 4ZZ	2	1,200	
2500-097	Brg. 2 × 7 × 3.5ZZ	2	1,200	
2500-098	Brg. 2 × 5 × 2.3ZZ	2	1,200	
2505-009	M2ナイロンナット M2 nylon nut	10	800	
2506-017	FW 1.7	20	100	
2509-016	ロールピン2 × 10 Roll pin 2 × 10	10	500	
2511-030	クロスメンバーM2 × 45 Cross member M2 × 45	2	500	
2521-087	カラー2 × 3.2 × 1.8 Collar 2 × 3.2 × 1.8	2	300	
2525-006	EX 5ボール EX 5 ball	10	1,000	
2531-001	セットスクリューM3 × 3 Set screw M3 × 3	10	300	
2532-031	キャップスクリューM2 × 6 Cap screw M2 × 6	10	800	長さを1mmカットして使用して下さい。 Use this screw with 1mm cut.
2532-050	M2 × 20CS (フェネストロン用ネジ) M2 × 20CS (for fenestron)	2	800	
2533-003	ナベアタマビスM2 × 6 Pan head screw M2 × 6	20	100	
2533-019	ナベアタマビスM1.7 × 5 Pan head screw M1.7 × 5	20	200	
2534-005	タッピングスクリュー M2 × 10 2種スリワリ Tapping screw M2 × 10-2 split end	10	100	
2534-016	タッピングスクリュー M2 × 8 Tapping screw M2 × 8	10	100	
2534-023	タッピングスクリュー M1.7 × 5 Tapping screw M1.7 × 5	20	300	
2539-015	ガイドピン M3 × 6.3 Guide pin M3 × 6.3	2	500	



コードNo. Code No.	品名 Particulars	入数 Q'ty	価格(円) Price (Yen)	備考 Remarks
0400-090	アジャストジョイント(B) Adjust joint (B)	5	500	
0401-057	新防振ゴムセット New shock absorbing rubber set	4	1,400	防振ゴムとS-60スキッドバンドのセット Shock absorbing rubber and S-60 skid band set
0404-027	スキッドパイプキャップ Skid pipe cap	4	300	
0404-414	S-60スキッドバンド S-60 Skid band	4	1,200	トウコブラ・スーパーコブラには使用できません。 Can not be used for Tow Cobra and Super Cobra.
0404-468	60-BL プラアクセサリーセット Plastic accesary set	1式 1 set	500	
0405-251	M6ロッドエンド M6 rod end	10	1,000	
0414-069	S60-II ドアハンドルセット S60-II door handle sey	2式 2 sets	4,000	
0414-070	S60-II ドアヒンジセット S60-II door hinge set	各2 2 for each	6,300	
0414-269	EC135 ボディ EC135 fuselage	1	84,000	胴枠組込済み Factory assembled fuselage frame
0414-270	EC135 トップカバー EC135 topcover	1	25,000	
0414-271	EC135 ドア EC135 door	1式 1 set	10,000	L/R 1セット 1 set of L and R
0414-272	EC135 排気管 EC exhaust pipe	1式 1 set	4,000	L/R 1セット 1 set of L and R
0414-273	EC135 尾翼セット EC135 tail fin set	1式 1 set	11,000	
0414-274	EC135 アクセサリー胴枠セット EC135 accesary sleeve set	1式 1 set	9,000	
0414-275	EC135 ウィンドウセット EC135 window set	1式 1 set	12,500	
0414-276	EC135 座席 EC135 seat	1	3,000	一台あたり2セット必要です。 2 sets are necessary for one unit.
0414-277	EC135 コクピット EC135 cockpit	1	3,000	
0414-278	EC135 デカール EC135 decal	1	4,000	
0414-279	EC135 説明書セット EC135 instruction manual set	1式 1 set	2,500	ボディ説明書、S60-IIメカニカル説明書のセット Body instruction manual, S60-II mechanical instruction manual set
0414-280	クロスメンバーM3X26 M2.6穴付 Cross menber M3X26 with M2.6 hole	1	500	
0414-281	EC ランディングギヤセット EC landing gear set	1式 1 set	5,500	
2505-002	M3ナット M3 nut	20	200	
2505-012	M1.7ナット M1.7 nut	10	200	
2505-013	M2.6ナット M2.6 nut	20	200	
2506-009	FW 2.6×7×0.5	20	100	
2511-005	クロスメンバーL=43 Cross menber L=43	2	500	
2521-078	カラー 2.6×4×4F Collar 2.6×4×4F	2	500	
2523-019	ラダーロッドセットL=1200 Rudder rod set L=1200	1式 1 set	1,000	
2524-001	M2ロッドエンド M2 rod end	10	500	
2525-010	6ボール Pai 6 ball	10	1,000	
2532-049	キャップスクリューM2.6×15 Cap screw M2.6×15	10	800	
2533-019	ナベアタマビスM1.7×5 Pan head screw M1.7×5	20	200	
2534-023	タッピングスクリュー M1.7×5 Tapping screw M1.7×5	20	300	
2539-008	全ネジM3×15 Thread screw M3×15	5	300	



技術で拓く真心のクオリティー

ヒロボ株式会社

広島県府中市府川町138 〒726-0004

TEL: (0847) 40-0088(代) FAX: 45-7670

<http://model.hirobo.co.jp/>

HIROBO LIMITED

138 FUKAWA-CHO, FUCHU-SHI,

HIROSHIMA-PREF., JAPAN. 〒726-0004

TEL: 0847-40-0088 FAX: 0847-45-7670

<http://model.hirobo.co.jp/>

注意 Caution

本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。

本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。

本書の内容について万全を期しておりますが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、ご一報くださいますようお願いいたします。

運用した結果については、項にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。

Reproduction of this manual, or any part thereof is strictly prohibited.

The contents of this manual are subject to change without prior notice.

Every effort has been made to ensure that this manual is complete and correct. Should there, however, be any oversights, mistakes or omissions that come to your attention, please inform us.

Item notwithstanding, we cannot be responsible for events related to the operation of your model.

平成14年9月 初版発行
First printing September, 2002