

Approved Organization Certificate

CEO Mr. Lee Benson
Able Engineering & Component Services, Inc.

The undermentioned organization is approved pursuant to Article 20, Paragraph 1 of Civil Aeronautics Law.

1. Approved Organization

Able Engineering & Component Services, Inc.

2. Address

7706 East Velocity Way Mesa, AZ 85212 USA

3. Category

The capability to perform repair or alteration of aircraft components

4. Rating

Rotor, Transmission, Mechanical/Electric Accessories and Major parts

5. Limitation

See the attachment

6. Validity Period

From December 11, 2015 to December 10, 2017

Date Issued : December 11, 2015

Keiichi ISHII
Minister of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

Kind of model and classification of work for category

1. Kind of model for aircraft components

Kind of model : Rotor (Inner Parts)

Nomenclature	Type of component
Main Rotor Hub Assembly	105-13141(-), 105-13221(-), 105-14101(-), 05-14181(-), 3G623001133(-), F32827(-), 109-0111-07(-), 109-8110-16(-), 204-011-121(-), 204-011-151(-), 204-011-408(-), 204-012-101(-), 204-012-103(-), 206-010-101(-), 206-010-102(-), 206-010-121(-), 206-010-152(-), 206-010-185(-), 206-010-191(-), 206-011-100(-), 206-011-102(-), 206-011-113(-), 206-011-104(-), 206-011-117(-), 206-011-118(-), 206-011-124(-), 206-011-132(-), 206-011-149(-), 206-011-260(-), 206-033-518(-), 206-040-513(-), 212-010-302(-), 212-010-407(-), 222-010-403(-), 222-040-216(-), 350A31-1770(-), 350A31-1831(-), 350A31-1877(-), 350A31-2019(-), 355A35-2001(-), 355A35-2003(-), 365A31-1115(-), 406-010-107(-), 406-010-108(-), 406-010-126(-), 406-010-126(-), 406-010-413(-), 406-010-427(-), 406-010-428(-), 406-010-432(-), 407-010-100(-), 407-010-103(-), 407-010-104(-), 407-010-107(-), 412-010-166(-), 407-310-100(-), 407-310-101(-), 4AA-310-101(-), 407-310-102(-), 783702(-), 4AA-310-102(-), 412-010-177(-), 412-010-179(-), 412-010-186(-), 412-018-056(-), 412-018-060(-), 412-040-102(-), 412-040-104(-), 550655(-), 76104-08021(-), 76106-08003(-), 76106-08004(-), 3G6220A00732-0, 412-010-405(-), 412-010-408(-), 412-010-445(-), 3G6220A00531(-)
Main Rotor Hub and Sleeve Assembly	204-011-406(-), 212-010-407(-), 412-010-403(-)
Swashplate Assembly	204-011-400(-), 204-011-401(-), 204-011-402(-), 204-011-406(-), 204-011-408(-), 206-010-407(-), 206-010-445(-), 206-010-450(-), 206-010-451(-), 206-010-453(-), 206-010-454(-), 206-010-455(-), 206-010-467(-), 206-010-800(-), 76104-08013(-), 350A37-1002(-), 350A37-1003(-), 350A37-1004(-), 350A37-1181(-), 365A31-1101(-), 406-010-401(-), 406-010-410(-), 406-010-411(-), 406-010-418(-), 406-010-425(-), 412-010-406(-), 412-010-453(-), B623M4005101(-)
Tail Rotor Hub Assembly	206-011-749(-), 206-011-809(-), 206-011-810(-), 206-011-812(-), 206-011-814(-), 206-011-819(-), 406-016-100(-), 209-011-710(-), 212-010-701(-), 212-010-775(-), 212-011-701(-), 212-011-716(-), 222-042-411(-), 350A12-1368(-), 350A33-2119(-), 350A33-2121(-), 350A33-2145(-), 350A33-2150(-), 407-012-101(-), 105-31729(-), 105-317381(-), 350A33-2129(-), 212-011-729(-)

Kind of model : Transmission (Inner Parts)

Nomenclature	Type of component
Main Transmission Assembly	204-040-306(-), 204-040-314(-), 204-040-353(-), 204-040-354(-), 204-040-355(-), 204-040-359(-), 204-040-386(-), 204-040-399(-), 204-040-604(-), 204-040-700(-), 205-040-231(-), 205-040-233(-), 205-040-263(-), 205-040-300(-), 206-031-554(-), 206-031-589(-), 206-031-593(-), 206-033-513(-), 206-040-002(-), 206-040-004(-), 206-040-020(-), 206-040-021(-), 206-040-025(-), 206-040-030(-), 206-040-033(-), 206-040-037(-), 206-040-038(-), 206-040-040(-), 206-040-047(-), 206-040-048(-), 206-040-052(-), 206-040-091(-), 206-040-122(-), 206-040-126(-), 206-040-140(-), 206-040-146(-), 206-040-150(-), 206-040-151(-), 206-040-152(-), 206-040-192(-), 206-040-222(-), 206-040-410(-), 206-031-554(-), 206-040-513(-), 206-040-525(-), 206-040-530(-), 206-040-531(-), 206-040-532(-), 206-040-533(-), 206-040-534(-), 206-040-540(-), 206-040-550(-), 206-040-562(-), 206-040-662(-), 212-040-053(-), 212-040-054(-), 212-040-149(-), 212-040-203(-), 222-012-772(-), 222-040-062(-), 350A32-3088(-), 350A32-3119(-), 350A32-3121(-), 350A32-3156(-), 350A35-1093(-), 350A35-1102(-), 350A35-1105(-), 350A38-1018(-), 365A31-2101(-), 365A32-2046(-), 365A32-7108(-), 400-040-055(-), 406-010-232(-), 406-040-028(-), 406-040-056(-), 406-040-092(-), 406-040-530(-), 406-040-531(-), 406-360-500(-), 407-010-201(-), 407-040-006(-), 407-040-050(-), 407-040-054(-), 407-040-104(-), 407-310-203(-), 407-340-032(-), 412-040-121(-), 412-040-302(-), 412-040-785(-), 4639-205-007(-), 76351-09002(-), 206-031-592(-), 406-040-020(-)
Tail Gearbox Assembly	105-317261(-), 105-31765(-), 105-31782(-), 105-31802(-), 1121-31721(-), 117-31821(-), 206-011-721(-), 206-011-724(-), 206-040-400(-), 206-040-402(-), 206-040-405(-), 206-040-425(-), 206-040-437(-), 206-040-439(-), 206-040-440(-), 212-040-004(-), 212-040-437(-), 76358-05121(-), 212-040-452(-), 212-040-468(-), 350A33-1058(-), 350A33-1092(-), 350A33-1526(-), 406-012-108(-), 406-012-118(-), 406-040-400(-), 406-040-406(-), 406-040-408(-), 4639-211-001(-)
42 Degree Gearbox Assembly	204-040-513(-), 204-040-603(-), 204-040-604(-), 212-040-003(-), 212-040-502(-), 212-040-506(-)

Kind of model : Mechanical/Electric Accessories and Major parts (Inner Parts)

Type of component : As specified in the Appendix 4 and 15 of the Approved Organization Exposition

2. Classification of Work: Repair



国空機 第7647号
KOKU-KU-KI-7647

Able Engineering & Component Services, Inc.
CEO / President, Lee Benson 殿

業務規程認可書

Approval for Approved Organization Exposition

平成28年6月1日付けをもって申請のあった業務規程について航空法
第20条第2項の規定に基づき認可する。

The Approved Organization Exposition, application for approval of which was
submitted on the date of June 01, 2016, is hereby approved pursuant to Article
20 paragraph 2 of Civil Aeronautics Law.

〔 認定事業場番号：第218号
Approved Organization Number : 218 〕

認可年月日

平成29年1月27日

Date approved

January 27, 2017

国土交通大臣 石井 啓



Keiichi ISHII

Minister of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

Kind of model and classification of work for category

1. Kind of model for aircraft components

Type of components is changed as below.

Kind of model : Rotor (Inner Parts)

- Addition of the following part number(s) for Main Rotor Hub Assembly:
412-010-100-0, 407-010-150-0, 407-010-206-0.
- Addition of the following part number(s) for Swashplate Assembly:
412-010-401-0, 412-010-402-0.
- Addition of the following part number(s) for Tail Rotor Hub Assembly:
204-011-801-0.

Kind of model : Transmission (Inner Parts)

- Addition of the following part number(s) for Main Transmission Assembly:
204-040-009-0, 205-040-001-0, 212-040-001-0, 412-040-002-0, 412-040-004-0, 407-010-203-0.
- Addition of the following part number(s) for Tail Gearbox Assembly:
412-040-620-0.

Note: This is a translation of approval for the limitation change of approved organization and shall not be construed as an official text.

Approval of the Limitation Change

Mr. Lee Benson
CEO / President
Able Engineering & Component Services, Inc.

The limitation change of the approved organization, application for approval of which was submitted on the date of December 21, 2016
is hereby approved pursuant to Article 98 of Civil Aeronautics Regulations.

1. *Approved Organization Number:* 218
2. *Category of Business:* The capability to perform repair or alteration of aircraft components
3. *Change of Limitation:* Change limitation regarding the capability to perform repair or alternation of aircraft components as specified on the back of this approval.
4. *Remarks:* None.

Date Approval: January 27, 2017

Keiichi ISHII
Minister of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

Note: This is a translation of approval for the limitation change of approved organization and shall not be construed as an official text.

業務の能力に係る種類、型式及び限定作業の区分についての限定

1. 装備品の種類及び型式

装備品の型式を以下のとおり変更する。

種類：回転翼に係る業務（内部部品に限る。）

- Main Rotor Hub Assembly に 412-010-100-0, 407-010-150-0, 407-010-206-0 を追加する。
- Swashplate Assembly に 412-010-401-0, 412-010-402-0 を追加する。
- Tail Rotor Hub Assembly に 204-011-801-0 を追加する。

種類：トランスミッションに係る業務（内部部品に限る。）

- Main Transmission Assembly に 204-040-009-0, 205-040-001-0, 212-040-001-0, 412-040-002-0, 412-040-004-0, 407-010-203-0 を追加する。
- Tail Gearbox Assembly に 412-040-620-0 を追加する。



国空機 第7648号

限定変更承認書

Able Engineering & Component Services, Inc.

CEO / President, Lee Benson 殿

平成28年12月21日付けをもって申請のあった限定の変更については、下記により承認する。

記

認定書の番号	第218号
認定を受けている 業務の能力	装備品の修理又は改造の能力
変更事項	装備品の修理又は改造の能力に係る限定について裏面のとおり変更する。
備考	

発行年月日 平成29年 1月 27日

国土交通大臣 石井 啓

