

## सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन

**DEFENCE R&D ORGANISATION** 

भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय

**GOVERNMENT OF INDIA** 

MINISTRY OF DEFENCE

मारत्तहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु - 560 037

MARATHAHALLI COLONY P.O.

**BENGALURU - 560 037** 

वर्ग अनुमोदन सं. 1800 का संशोधन सहित नवीकरण Amendment cum Renewal of Type Approval No.: 1800

विषय / Sub : ड्रॉप टैंक 800 लिटर्स जी एफ आर पी, पार्ट सं.: 01एल-5एफ-4010-000-00बी Drop Tank 800 Liters GFRP, Part No.: 01L-5F-4010-000-00B

यह घोषित किया जाता है कि एरोनॉटिकल डेवलपमेंट एजेंसी (एडीए), बेंगलुरु – 560 017 द्वारा अभिकल्पित और एड्वांस्ड सिस्टम लबोरटरी (ए एस एल), सी पी डी सी, डी आर डी ओ, हैदराबाद – 500 069, द्वारा विकसित एवं मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एल सी ए प्रोडेक्शन ग्रूप, विमानपुरा पोस्ट, बेंगलूरु – 560 017, द्वारा उत्पादित "ड्रॉप टैंक 800 लिटर्स" पार्ट सं.: 01एल-5एफ-4010-000-00बी, को संदर्भ सं.:सेमिलैक/5070/टीए-1800, दिनांक 13 दिसंबर 2013 द्वारा वर्ग अनुमोदन सं.:1800 जारी किया गया जिसकी वैधता 31 दिसंबर 2018 तक है।

This is to state that the "Drop Tank 800 Liters", bearing Part No.: 01L-5F-4010-000-00B designed by Aeronautical Development Agency (ADA), Bengaluru – 560 017 and developed by Advanced System Laboratory (ASL), CPDC, DRDO, Hyderabad – 500 069 and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, LCA Production Group, Vimanpura Post Bengaluru – 560 017 was issued with Type Approval No.: 1800 vide Reference No.: CEMILAC/5070/TA-1800, dated: 13<sup>th</sup> December 2013 with its validity up to 31<sup>st</sup> December 2018.

2. आरसीएमए (वायुयान) से पत्र सं: आरसीएमए (एसी)/362/12, दिनांक 27 दिसंबर 2018 द्वारा प्राप्त मांग के आधार पर प्राथमिक वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र सं.: सेमिलैक/5070/टीए-1800, दिनांक 13 दिसंबर 2013 के परिशिष्ट-ए के पृष्ट सं. 1 में निम्नलिखित संशोधन लागू हुआ है:

पृष्ठ/Page 01 of 03

पृष्ठ/Page 02 of 03 टीएसं. / TA No.:1800

The following Amendment is effected based on the request from RCMA (A/c) vide their letter Ref. No.: RCMA (A/C)/362/12, dated: 27<sup>th</sup>December 2018, in the subject Type Approval Number: 1800. In Page 1 of Appendix 'A' of initial Type Approval Certificate No.: CEMILAC/5070/TA-1800, dated: 13<sup>th</sup>December 2013:

SL No.	Wherever/For	Read As	
1	Manufacturer Details		
	M/s Hindustan Aeronautics	M/s LCA Tejas Division,	
	imited, LCA Production Hindustan Aeronautics Limit		eronautics Limited,
	Group, Vimanpura P.O	Marathahalli P.O	
	Bengaluru – 560 017	Bengaluru - 560 037	
2	Assembly Drawing Nos.	For IOC	01L-5F-4010-000-0B
	01L-5F-4010-000-0B, Rev.	Aircraft	
	No 0, Issue $No.: B$ ,	For FOC	01L-5F-4010-000-0E,
	Dated: 27 <sup>th</sup> August 2013	Aircraft	Dated: 07th March 2018

2. यह प्रमाणित किया जाता है कि इस वर्ग अनुमोदन का नवीकरण 01 जनवरी 2019 से संतोषजनक निष्पादन प्रतिपृष्टि के आधार पर किया जाता है तथा 31 दिसम्बर 2023 तक वैध है बशर्ते इसे स्थिगित, निरस्त या रद्द नहीं किया जाता। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अविध समाप्त होने के तीन (03) महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए निष्पादन फीडबैक, उत्पादित मात्रा, अगर कोई अस्वीकरण है तो उसे और उसके कारण को सम्मिलित करते हुए सभी संलग्न दस्तावेजों के साथ आर.सी.एम.ए(वायुयान), सेमिलैक, बेंगलूरु – 560 037, से अनुरोध करना होगा।

This is to certify that the Type Approval is hereby renewed w.e.f. 01<sup>st</sup> January 2019 based on the satisfactory performance feedback and is valid up to 31<sup>st</sup> December 2023 unless otherwise suspended, cancelled or revoked. For subsequent renewal, the vendor shall request RCMA (Aircraft), CEMILAC, Bengaluru – 560 037, three (03) months before the expiry of Type Approval, with all relevant documents including performance feedback, quantity produced & rejections, if any, and its cause.

3. संदर्भ सं.:सेमिलैक/5070/टीए-1800, दिनांक 28अगस्त 2013 द्वारा जारी मूल वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र के अनुच्छेद चार (04) में निम्नलिखित संशोधन लागू है।

पृष्ठ/Page 03 of 03 टीएसं. / TA No.:1800

The Para four (04) original Type Approval Certificate vide Reference No.: CEMILAC/5070/TA-1800, dated: 13<sup>th</sup> December 2013 is amended as stated herewith.

"[अगर इस टाइप रिकोर्ड के एसओपी और घोषित निष्पादन में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्रसेमिलैक, बेंगलुरु -560 037 की पूर्व सहमित लेनी होगी।यह वर्ग अनुमोदन किसी अन्य अभिकरण को स्थानांतरित नहीं किया जा सकताहै।]"

"[Prior concurrence of Centre for Military Airworthiness & Certification (CEMILAC), Bengaluru – 560 037, is to be obtained to adopt any changes in the Type Approval, SOP and in the declared performance indicated in the Type Record. The Type Approval is not transferable to any other agency]".

4. प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र में अनुबद्ध अन्य सभी शर्तें वही रहेंगी और पूर्णतः लागू होगी।

All other conditions stipulated in the initial type approval certificate remain unaltered, and fully applicable.

सं./ No.:सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA -1800/1R

दिनांक / Date: 3 December 2018

फैक्स सं./Fax No.: 080-2523 0856

21/12/18 JR.

m

पी जयपाल / P.JAYAPAL

उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist

मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता) Chief Executive (Airworthiness)