



F-07-08  
F-07-11

**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.: 577 का संशोधन सहित नवीकरण**

**Amendment cum Renewal of Type Approval No.: 577**

**विषय/ Sub: वोल्टमीटर, पार्ट सं.: 169600000/**

**Voltmeter, Part No.:169600000**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एएसईआरडीसी, लखनऊ - 226 016 द्वारा अभिकल्पित और विकसित तथा मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, असेसरीज़ प्रभाग, लखनऊ- 226 016 द्वारा उत्पादित "वोल्टमीटर", पार्ट सं.: 169600000 को संदर्भ सं.: एरो/आरडी-125/140/102, दिनांक: फरवरी 1991 द्वारा वर्ग अनुमोदन सं.: 577 जारी किया गया था। तदुपरांत यह संदर्भ सं.: सेमिलैक/5070/टीए-577-1आर, दिनांक: 15 नवंबर 2013 द्वारा नवीकरण किया गया था जिसकी वैधता 31 दिसंबर 2018 तक है।

*This is to state that the "Voltmeter" bearing the Part No.: 169600000, designed & developed by M/s Hindustan Aeronautics Limited, ASERDC, Lucknow - 226 016 and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Accessories Division, Lucknow-226 016, was issued with Type Approval No.: 577 vide Reference No.: Aero/RD-125/140/102, dated: February 1991. It was subsequently renewed vide Ref. No.: CEMILAC/5070/TA-577-1R, dated: 15<sup>th</sup> November 2013 with its validity up to 31<sup>st</sup> December 2018.*

2. आरसीएमए(लखनऊ) से पत्र सं: आरसीएमए(लखनऊ)/341/3/टेक/4, दिनांक 31 अक्तूबर 2018 द्वारा प्राप्त मांग के आधार पर प्राथमिक वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र सं. एरो/आरडी-125/140/102, दिनांक फरवरी 1991 के परिशिष्ट-ए के पृष्ठ सं. 1 में निम्नलिखित को जोड़िए:

*Based on request from RCMA (Lko) vide their letter Ref. No.: RCMA (Lko)/341 /3/Tech/4, dated: 31<sup>st</sup> October 2018, In page 1 of Appendix 'A' of initial Type Approval Certificate No.: Aero/RD-125/140/102, dated: February 1991, add the following:*

<i>Approved Component Build Standard(ACBS) No.:</i>	<i>169600000-263, Issue – 1K, dated: 10<sup>th</sup> May 2018</i>
---	---

3. यह प्रमाणित किया जाता है कि इस वर्ग अनुमोदन का नवीकरण 01 जनवरी 2019 से संतोषजनक निष्पादन प्रतिपुष्टि के आधार पर किया जाता है तथा 31 दिसम्बर 2023 तक वैध है बशर्ते इसे स्थगित, निरस्त या रद्द नहीं किया जाता। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि 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 (लखनऊ), डीआरडीओ, सेमिलैक, द्वारा एचएएल पोस्ट, लखनऊ - 226 016, 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 (Lucknow), DRDO, CEMILAC, C/o HAL Post, Lucknow - 226 016, three (03) months before the expiry of Type Approval, with all relevant documents including performance feedback, quantity produced & rejections, if any, and its cause.*

4. संदर्भ सं.: एरो/आरडी-125/140/102, दिनांक: फरवरी 1991 द्वारा जारी मूल वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र के अनुच्छेद चार (04) में निम्नलिखित संशोधन लागू है।

*The Para four (04) of original Type Approval Certificate vide Reference No.: Aero/RD-125/140/102, dated: February 1991 is amended as stated herewith.*

“अगर इस टाइप रिकॉर्ड के एसओपी और घोषित निष्पादन में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र (सेमिलैक), बेंगलूरु- 560 037 की पूर्व सहमति लेनी होगी। यह वर्ग अनुमोदन किसी अन्य अभिकरण को स्थानांतरित नहीं किया जा सकता है।”

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

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


*All other conditions stipulated in the initial Type Approval Certificate remain unaltered and fully applicable.*

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/ 5070 /टी.ए/TA-577/2R

दिनांक /Date : 02 January 2019

फैक्स सं./Fax No: 080 – 25230856

  
01st Jan 2019

  
पी जयपाल / P.JAYAPAL  
उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist  
मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)  
Chief Executive (Airworthiness)