



सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केन्द्र
CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन
DEFENCE R&D ORGANISATION
भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF DEFENCE
मारतहल्ली कालोनी पोस्ट आफिस, बेंगलोर
MARATHAHALLI COLONY P.O.
BENGALURU - 560 037.

वर्ग अनुमोदन सं.1737/Type Approval No.1737

मद/FOR ITEM: माउंटिंग ट्रे एन 149099 सहित डीएमई 2950 ए एन 149071 यूनिट /
DME 2950A N149071 Unit with Mounting Tray N149099

यह प्रमाणित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, बालानगर, हैदराबाद-500 042, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित “माउंटिंग ट्रे सहित डीएमई 2950 ए यूनिट” पार्ट सं. एन 149071 और एन 149099 को तकनीकी विनिर्देश/रिपोर्ट सं.एसएलआरडीसी(एचएएल)/डीएमई/टीएस, इश्यू-2, दिनांक जून 2011 के अनुसार एचजेटी-36 वायुयान में उपयोग हेतु उत्पादन के लिए अनुमोदित किया जाता है। यह उत्पाद आर.सी.एम.ए (हैदराबाद) के समन्वय से एस ओ पी द्वारा परिभाषित एमडीआई दस्तावेज सं 149071डीएल, इश्यू सं.7, दिनांक: 29/12/11, वर्जन विवरित दस्तावेज सं.एसएलआरडीसी (एचएएल)/डीएमई 2950 ए/एचजेटी-36/वीडीडी. इश्यू सं.006, वर्जन 1.4, दिनांक नवंबर 2010 के अनुसार परीक्षित किया गया है। यह परिशिष्ट ‘ए’ में संलग्न वर्ग रिकार्ड कम्प्लायन्स स्टेटमेंट में विवरित आवश्यकताओं को पूर्ण कर चुका है।

This is to certify that the “DME 2950A Unit with Mounting Tray” bearing the Part No. N149071 and Part No.N149099 designed, developed and manufactured by M/s. Hindustan Aeronautics Limited, Balanagar, Hyderabad-500 042, is hereby approved for production as per Technical Specification Report: No.SLRDC(HAL) /DME/TS, Issue-2, dated: June 2011 for use in the HJT-36 Aircraft. The product has been tested in co-ordination with RCMA (HYD), as per SOP defined by MDI Doc. No.149071DL, Issue No.7, dated:29/12/11, Version description document Doc. No. SLRDC (HAL)/DME 2950A/HJT-36/VDD, Issue No.006, version-1.4, dated: Nov 2010. It has met the requirements as detailed in type record compliance statement enclosed at Appendix ‘A’.

2. इस वर्ग अनुमोदन को जारी करने के फलस्वरूप उत्पाद को प्रदत्त अंतरिम निकासी सुपरसीड होती है। इसके उत्पादन के लिए अपनाई गई विधि को अब से सील कर दिया जाता है। उपरोक्त वर्ग अनुमोदन संख्या को सभी संलग्न आरेखन, संविदा तथा रिलीज़ नोट्स में उल्लेखित किया जाना चाहिए।

The Provisional Clearances accorded for this product are hereby superceded consequent to issuance of this Type Approval. The process adopted to manufacture this product is sealed henceforth. The Type Approval number quoted above must be reflected in all relevant drawings, contracts & release notes.

3. यह वर्ग अनुमोदन 31 दिसंबर 2017 तक वैध है बशर्ते कि इसे स्थगित, निरस्त या रद्द नहीं किया जाये और इसके बाद में इसका नवीकरण करवाना होगा। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि समाप्त होने के तीन महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए निष्पादन फीडबैक को सम्मिलित करते हुए सभी संलग्न दस्तावेजों के साथ आर.सी.एम.ए (हैदराबाद), हैदराबाद, से अनुरोध करना होगा।

This Type Approval is valid up to 31st Dec 2017, unless otherwise cancelled or suspended or revoked and will have to be renewed subsequently. The vendor shall request RCMA (HYD), Hyderabad, for subsequent renewal, three months before the expiry of Type Approval, with all relevant documents including performance feedback.

4. अगर इस अनुमोदन को किसी अन्य अभिकरण को स्थानांतरण करना हो या संलग्न टाइप रेकार्ड में इंगित एसओपी के अनुसार निष्पादन में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केन्द्र (सेमिलेक), बेंगलूरु की पूर्व सहमति लेनी होगी।

Prior concurrence of Centre for Military Airworthiness & Certification (CEMILAC), Bengaluru, will have to be obtained if this approval is to be transferred to any other agency or changes if any, in the SOP and declared to the performance indicated within the Type Record enclosed herewith are effected.

5. यह वर्ग अनुमोदन, थोक उत्पादन के लिए डी.जी.ए.क्यू.ए, रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा गुणवत्ता नियंत्रण पक्ष के क्लियरेंस निकासी एवं दर्शायी गई विधि के स्पष्ट रूप से कड़े अनुपालन पर आधारित है।

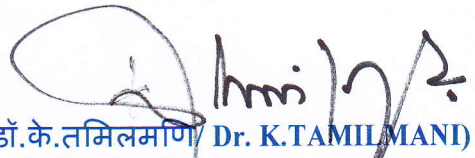
This approval is contingent upon strict adherence to the process demonstrated and the quality control aspects of bulk production being cleared by DGAQA, Ministry of Defence, Govt. of India.

संलग्न/Encl : परिशिष्ट-‘ए’/Appendix-‘A’

सं/No. : सेमिलेक /CEMILAC/5070/ टी.ए/TA-1737

दिनांक/Date : 13 Dec 2012

फेक्स सं/Fax No: 080-25230856


(डॉ.के.तमिलमणि/ Dr. K.TAMILMANI)
विशिष्ट वैज्ञानिक/Distinguished Scientist
मुख्य कार्यपालक (उड़नयोग्यता) /
Chief Executive (Airworthiness)


13/12/12


13/12/12