



**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.: 985 /Type Approval No.: 985

नवीकरण सं./Renewal No.: 03 / संशोधन सं./Amendment No.: 03

**विषय/Sub: कार्ट्रिज ऑपरेटिंग एयर इन्टेक शटर पी पी-9, पार्ट सं.: 312के/80/
Cartridge Operating Air Intake Shutter PP-9, Part No. 312K/80**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स आयुध अनुसंधान तथा विकास संस्थापन (एआरडीई), पाषाण, पुणे - 411 021, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित " कार्ट्रिज ऑपरेटिंग एयर इन्टेक शटर पी पी-9", पार्ट सं. 312के/80 को निर्धारित कंपोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज़ सं. एआरडीई/1782, इश्यू-1, दिनांक: 13/02/2020, के अनुसार और आर सी एम ए (एए), पुणे द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश सं. एआरडीई/एसपीईसीएन/626 एंड 627 और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/ प्रारंभिक टीए दस्तावेजों में विवरित किया गया है।

This is to state that "Cartridge Operating Air Intake Shutter PP-9, Part No. 312K/80, designed, developed and manufactured by Armament Research & Development Establishment (ARDE), Pashan, Pune - 411 021 is hereby Type Approved/Renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) vide document No. ARDE/1782, Issue 1, dated 13 Feb 2020 and conforms to Technical Specification No.: ARDE/SPECN/626 & 627 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (AA), Pune. The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A/ initial TA documents.

यह अनुमोदन निबंधन और शर्तों के अधीन तथा पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01/05/2020 से 30/04/2025 तक) पाँच वर्ष के लिए वैध है।

This approval is valid for a period of five years from the date of issue/ renewal (from 01-05-2020 to 30-04-2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/टीए/TA-985

दिनांक / Date : May 2020

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

ए.पी.वी.एस. प्रसाद/ A.P.V.S. Prasad
उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist

मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/
Chief Executive (Airworthiness)