

AIRCRAFT TECHNICAL RECORD

Section 4. PROPELLER LOG

1. Approving Competent Authority/Country Zuständige Genehmigungsbehörde / Staat Luftfahrt-Bundesamt / Germany		2. AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE EASA FORM 1 Freigabebescheinigung EASA-Formblatt 1			3. Form Tracking Number Lfd. Nummer 3231/25	
4. Organisation Name and Address: Name und Anschrift des Unternehmens MT-Propeller Entwicklung GmbH Flugplatzstraße 1 94348 Atting - Germany			5. Work Order/Contract/Invoice Arbeitsauftrag/Bestellung/Rechnung 2010039736			
6. Item Pos.	7. Description Beschreibung	8. Part No. Teile-Nr.	9. Qty. Menge	10. Serial No. Werk-Nr.	11. Status/Work Status/Arbeiten	
1	MT-natural composite fixed pitch propeller	MT 175 R 150 - 2Ca	1	25021	"NEW"	
12. Remarks Bemerkungen New Propeller Year of construction: 2025, TSN: 00:00 hrs. The propeller conforms with the EASA TCDS No. P.006, rev. 4 The propeller conforms with the FAA TCDS No. P19BO, rev. 4 (1) This propeller confirms to its United States type design (Type Certificate no. P19BO) and is in a condition for safe operation (2) This propeller has been subjected by the manufacturer to a final operation check and is in a proper state for airworthiness. Reference FAR Section 21.500 which provides for the airworthiness acceptance of aircraft, engines or propellers manufactured outside the U.S. for which a U.S. type certificate has been issued. Additional guidance is contained in Advisory Circular 21-23, Airworthiness Certification of Civil Aircraft, Engines, Propellers and Products, imported into the United States.						
13a. Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to: Bescheinigt, dass die oben angegebenen Artikel hergestellt wurden in Übereinstimmung mit: ☒ approved design data and are in a condition for safe operation genehmigten Konstruktionsdaten und sich in einem betriebssicheren Zustand befinden ☐ non-approved design data specified in block 12 nicht genehmigten Konstruktionsdaten gemäß Angabe in Feld 12			14a. ☐ Part-145.A.50 Release to Service Teil-145.A.50 Freigabe ☐ Other Regulation specified in block 12 Andere in Feld 12 angegebene Vorschrift Certifies that unless otherwise specified in block 12, the work identified in block 11 and described in block 12, was accomplished in accordance with Part 145 and in respect to that work the items are considered ready for release to service. Bescheinigt hiermit, dass, wenn in Feld 12 nichts anderes festgelegt ist, die in Feld 11 aufgeführte und in Feld 12 beschriebene Arbeit in Übereinstimmung mit Teil-145 durchgeführt wurde und dass der Artikel im Hinblick auf diese Arbeit für die Erteilung einer Freigabe geeignet ist.			
13b. Authorised Signature Rechtsgültige Unterschrift 		13c. Approval/Authorisation Number Nr. der Genehmigung DE.21G.0008		14b. Authorised Signature Rechtsgültige Unterschrift		14c. Certificate/Approval Ref. No. Nr. der Genehmigung / Zulassung
13d. Name Name Gregor Paisdzior		13e. Date (dd mmm yyyy) Datum (TT MMM JJJJ) 21 Jul 2025		14d. Name Name		14e. Date (dd mmm yyyy) Datum (TT MMM JJJJ)
USER/INSTALLER RESPONSIBILITIES This certificate does not automatically constitute authority to install the item(s). Where the user/installer performs work in accordance with regulations of an airworthiness authority different than the airworthiness authority specified in block 1, it is essential that the user/installer ensures that his/her airworthiness authority accepts items from the airworthiness authority specified in block 1. Statements in block 13a and 14a do not constitute installation certification. In all cases aircraft maintenance records must contain an installation certification issued in accordance with the national regulations by the user/installer before the aircraft may be flown. VERANTWORTLICHKEITEN DES BENUTZERS/AUSRÜSTERS Diese Freigabebescheinigung verleiht nicht automatisch die Befugnis zum Einbau der Artikel. Führt der Benutzer/Ausrüster Arbeiten in Übereinstimmung mit den Vorschriften einer anderen Luftfahrtbehörde als der in Feld 1 angegebenen Luftfahrtbehörde durch, muss der Benutzer/Ausrüster sicherstellen, dass seine Luftfahrtbehörde Artikel der in Feld 1 angegebenen Luftfahrtbehörde akzeptiert. Angaben in den Feldern 13a und 14a stellen keine Einbaubescheinigung dar. In jedem Fall müssen die Instandhaltungsunterlagen des Luftfahrzeugs eine Einbaubescheinigung enthalten, die in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften vom Benutzer/Ausrüster ausgestellt wurde, bevor ein Flug mit dem Luftfahrzeug durchgeführt werden darf.						

PROPELLER LOG

1. Make: MT-Propeller Entwicklung GmbH
2. Model: MT 175 R 150-2Ca
3. Specification Number: P19BO
4. Date of Manufacture: JULY 21 2025
5. Hub Serial Number: 25021
6. Blades:
 - a. Design Number:
 - b. Blade Serial Numbers:
 - i. :
 - ii. :
 - iii. :
 - iv. :
 - c. Pitch Setting
 - i. Basic:
 - ii. High:
 - iii. Low:
 - iv. Reverse:



CARRY TOTALS FORWARD to Top of Next Page