



## Premium AEROTEC liefert erstes Eurofighter-Rumpfmittelteil für Quadriga-Bestellung

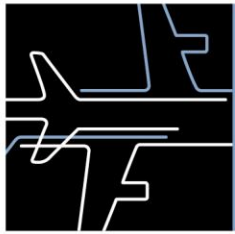
**Augsburg, 8. November 2022 – Die Deutsche Luftwaffe wird in den nächsten Jahren 38 neue Kampfflugzeuge vom Typ Eurofighter im Rahmen des so genannten Quadriga-Vertrages (Tranche 4) erhalten. Die Auslieferung der Flugzeuge soll ab 2025 beginnen und 2030 abgeschlossen sein. Nun hat Premium AEROTEC am Standort Augsburg das erste Rumpfmittelteil aus dieser Bestellung erfolgreich ausgeliefert.**

„Mit der heutigen Auslieferung des Rumpfmittelteils – dem „Herzstück“ des Eurofighters – erweitern wir die Erfolgsgeschichte Eurofighter bei Premium AEROTEC um ein weiteres Kapitel“, sagte Sebastian Peters, Managing Director von Premium AEROTEC, anlässlich der Auslieferung. „Mit der umfangreichen Beteiligung am Eurofighter-Programm – dem bislang größten militärischen Beschaffungsprogramm Europas – sowie bei der A400M unterstreichen wir unsere starke Rolle im militärischen Flugzeugbau und werden diese auch künftig unter Beweis stellen.“

Integrierte Systeme und modernste Fertigungstechnologien machen den Eurofighter zu einem der weltweit besten Hochleistungs-Kampfflugzeuge. Das von Premium AEROTEC gefertigte Rumpfmittelteil ist das strukturelle „Herzstück“ dieses europäischen Mehrzweck-Kampfflugzeugs. Das rund sechs Meter lange Bauteil besteht vorrangig aus einer Aluminium-Integralstruktur mit einer durchgängig monolithisch beplankten Außenschale aus CFK. Dank dieser Konstruktion, die höchste Ansprüche an das Know-how von Ingenieuren und Fluggerätmechanikern stellt, ist das Rumpfmittelteil gleichermaßen leicht und belastbar: Das Bauteil nimmt im Flug bei bis zu doppelter Schallgeschwindigkeit alle Kräfte auf, die durch die an ihm befestigten Tragflächen, die Luftbremse und bei der Ladung durch das Hauptfahrwerk entstehen.

Die verschiedenen bei Premium AEROTEC hergestellten Eurofighter-Komponenten wie beispielsweise Teile der Rumpfsektion aus Varel, werden in Augsburg zum Rumpfmittelteil integriert. Hinzu kommt die Herstellung der gesamten elektrischen, pneumatischen, hydraulischen und kraftstoffversorgenden Systeme. Nach erfolgter Teilintegration liefert Augsburg das gesamte Rumpfmittelteil an Airbus Defence and Space nach Manching. Von dort aus erfolgt die weitere Belieferung der Endmontagelinien. Bis heute wurden in Augsburg 628 Rumpfmittelteile produziert und zur Ausrüstung nach Manching geliefert.

Premium AEROTEC ist mit seinen deutschen Standorten seit über fünf Jahrzehnten ein zuverlässiger Systempartner der europäischen Luftwaffen und verfügt über ein umfangreiches militärisches Portfolio. Das Unternehmen steht seinen Kunden von der Entwicklung über die Fertigung bis hin zur Betreuung im Einsatz als kompetenter Partner zur Seite. Damit wird nicht nur die maximale Langlebigkeit der Produkte gesichert, sondern auch die ständige Modernisierung und Werterhaltung von Flugzeugstrukturen und deren Grundsystemen. Premium AEROTEC ist im militärischen Flugzeugbau bestens gerüstet und steht für neue militärische Luftfahrtprogramme – wie beispielsweise Europas zukünftiges Luftkampfsystem (Future Combat Air System – FCAS) sowie künftige europäische Drohnenprogramme – und deren komplexe Herausforderungen als starker industrieller Partner bereit.



Premium AEROTEC ist einer der weltweit führenden Zulieferer für zivile und militärische Flugzeugstrukturen sowie wichtiger Partner in den großen europäischen und internationalen Luftfahrtprogrammen. Zu den Kernkompetenzen zählen die Entwicklung und die Fertigung von großen und komplex geformten Flugzeugbauteilen aus Aluminium, Titan und CFK. An seinen Standorten in Augsburg, Varel sowie im rumänischen Braşov beschäftigt das Unternehmen insgesamt rund 5.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Premium AEROTEC mit Unternehmenssitz in Augsburg ist eine 100-Prozent-Tochter von Airbus. Weitere Informationen unter [www.premium-aerotec.com](http://www.premium-aerotec.com).

Ansprechpartner: Barbara Sagel, +49 (0) 821 801 63770  
Benjamin Matt, +49 (0) 821 801 64021