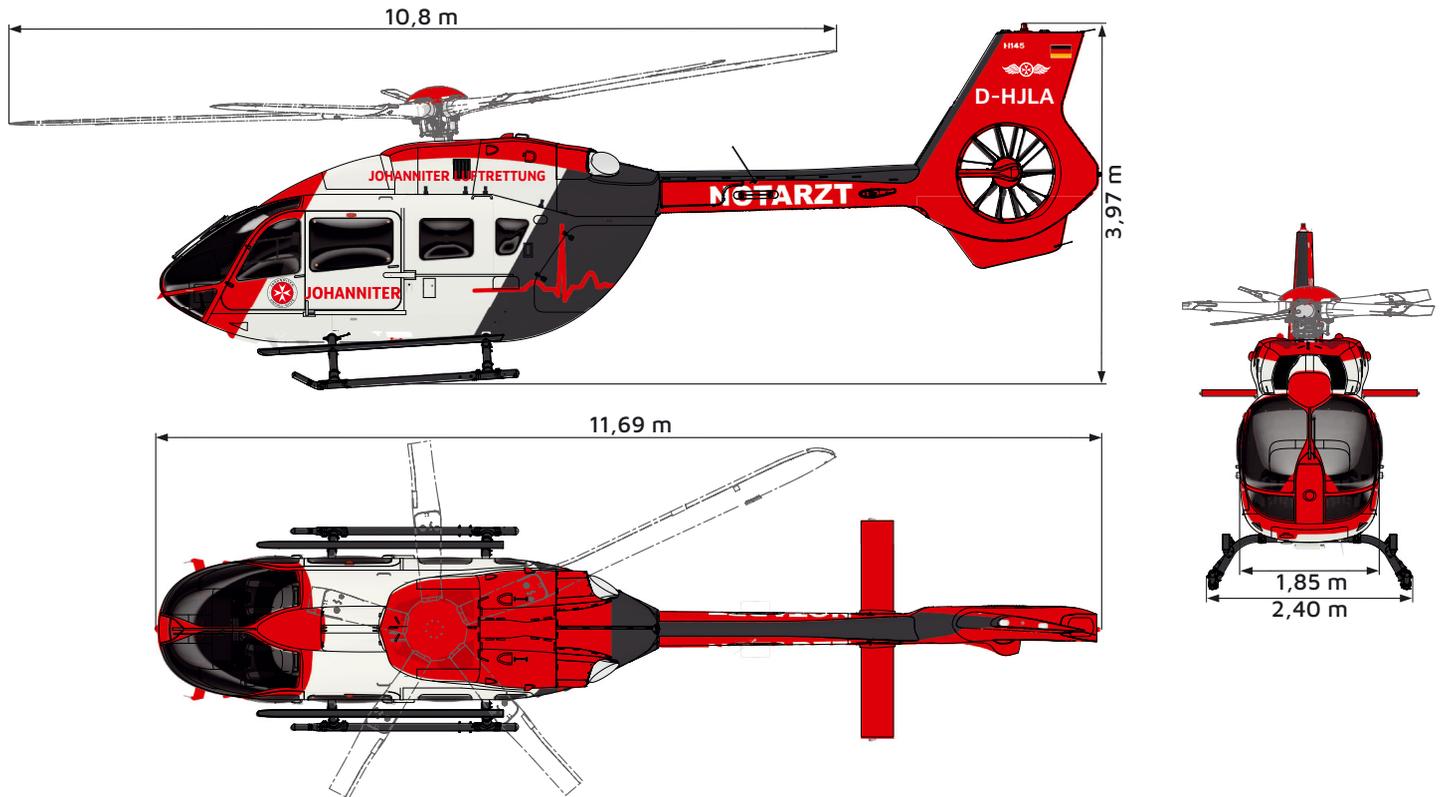


# Typenblatt H145

Wir fliegen für das Leben



## Einsatzmerkmale

Notfalleinsätze, Intensivtransporte

## Besatzung

1-2 Piloten, Notfallsanitäter (HEMS-TC), Notarzt

## Leistungsmerkmale

Hersteller:.....Airbus Helicopters  
Triebwerke (2):.....Turbomeca Turbine Engines Arriel 2E  
Max. Leistung, je Triebwerk: .....1023 PS  
Einsatzgeschwindigkeit: .....ca. 230 km/h  
Reichweite:.....ca. 687 km  
Kraftstoffzuladung:.....915,8 Liter  
Max. Abfluggewicht: .....3.800 kg  
Abmessungen:.....11,69 m x 2,40 m x 3,97 m  
Rotor-Ø:.....10,80 m

## Medizinische Ausstattung

**Allgemein:** Notfalltasche und Notfallrucksack – umfangreiches Medikamenten-Ampullarium. Intensivrucksack und Zusatzrucksack, Stretcher mit Roll-In-Fahrgestell, 12 -24 Volt und 230 Volt Stromversorgung

**A - Symptome:** Alternative Atemwege, automatisierte Absaugpumpe, bis zu 6000 l Sauerstoff über zentrale Sauerstoffanlage, Sauerstoffinhalator, Beatmungsbeutel mit Demandventil

**B - Symptome:** Hamilton T1M (turbinenangetriebenes Intensivbeatmungsgerät), Medumat Transport (Intensivtransport-Beatmungsgerät), nichtinvasive Maskenbeatmung (NIV / CPAP), optische Intubationshilfen (Videolaryngoskopie)

**C - Symptome:** Modularer Patientenmonitor C3 Touch mit 12-Kanal-EKG, invasive Druckmessung, NIBP (nichtinvasive Blutdruckmessung) mit RMT®, Temperatur, Knapnografie, SPO2 (Sauerstoffsättigung), SPCO (Kohlenmonoxid), externer Herzschrittmacher, vollautomatischer biphasischer Defibrillator, Corpuls CPR (automatisiertes Herz-Lungen-Reanimationsgerät), ECMO-Option (extrakorporale Membranoxygenierung)

**D - Symptome:** Blutgasanalyse, 6-8 Perfusoren, Sonografie

**E - Symptome:** Spezial-Rettungssack mit Wärmedeckenfunktion, Klimaanlage, Wärmeheizfach, umluftunabhängige Infektionsschutzsysteme, Vakuummattze, Schienungsmaterial, Tragetücher, Tragelaken

**Optional:** Frühgeborenen-Transportinkubator, intraaortale Ballonpumpe (IABP), elektronisches zertifiziertes Notarztprotokoll.



**JOHANNITER**  
Luftrettung

