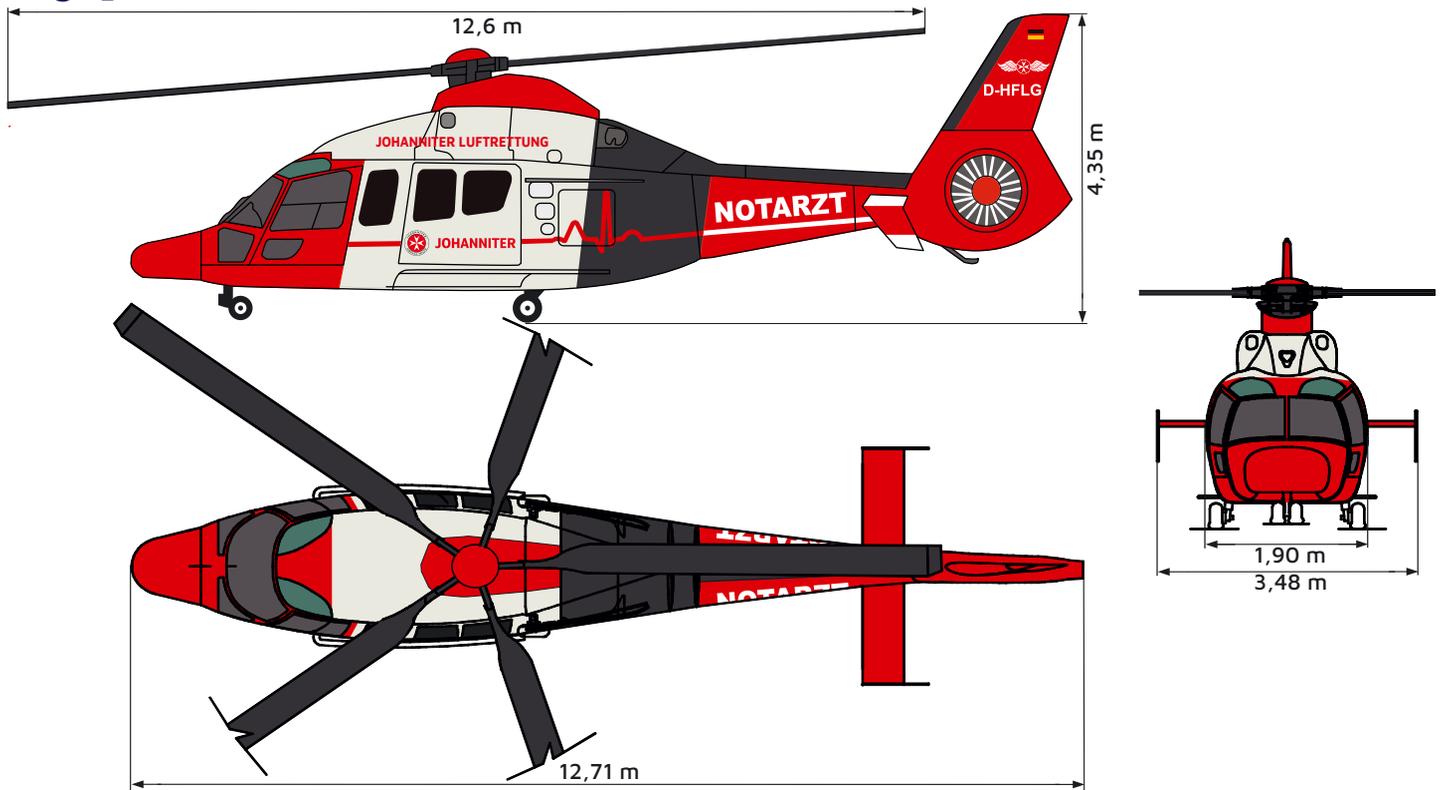


Typenblatt H155

Wir fliegen für das Leben



Einsatzmerkmale

Notfalleinsätze, Intensivtransporte, Team- und Materialtransporte

Besatzung

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

Leistungsmerkmale

Hersteller:.....Airbus Helicopters
Triebwerke (2):.....Arriel 2C2
Max. Leistung, je Triebwerk:1046 PS
Einsatzgeschwindigkeit:ca. 250 km/h
Reichweite:.....ca. 750 km
Kraftstoffzuladung:.....1.280 Liter
Max. Abfluggewicht:.....4.920 kg
Abmessungen:.....12,71 m x 3,48 m x 4,35 m
Rotor-Ø:.....12,60 m

Medizinische Ausstattung

Allgemein: Notfalltasche und Notfallrucksack – umfangreiches Medikamenten-Ampullarium. Intensiv-rucksack und Zusatzrucksack, Stretcher/Schwerlasttrage mit einer Belastungskapazität von 1.134 kg, 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 (turbinenantriebenes 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), Temperatur, Knapnografie, SPO2 (Sauerstoffsättigung), SPCO (Kohlenmonoxid), externer Herzschrittmacher, vollautomatischer biphasischer Defibrillator, Corpuls CPR (automatisiertes Herz-Lungen-Reanimationsgerät), ECMO-Option (extrakorporale Membranoxygenierung), Notfallthorakotomie

D - Symptome: Blutgasanalyse, 6-12 Perfusoren, Sonografie

E - Symptome: Spezial-Rettungssack mit Wärmedeckenfunktion, Multifunktionsheizung, Infektionsschutzsysteme, Vakuummatratze, Schienungsmaterial, Tragetücher, Tragelaken

I - Infektionstransport: Umluftunabhängige Isolationstransportkammer, Umkehrisolation, vollumfängliche Fortführung der Intensivtherapie unter komplexer Isolation mittels Schleusen

Optional: Säuglingstransportinkubator mit nCPAP-Option, medizinische Druckluft, intraaortale Ballonpumpe (IABP), elektronisches zertifiziertes Notarztprotokoll



JOHANNITER
Luftrettung

