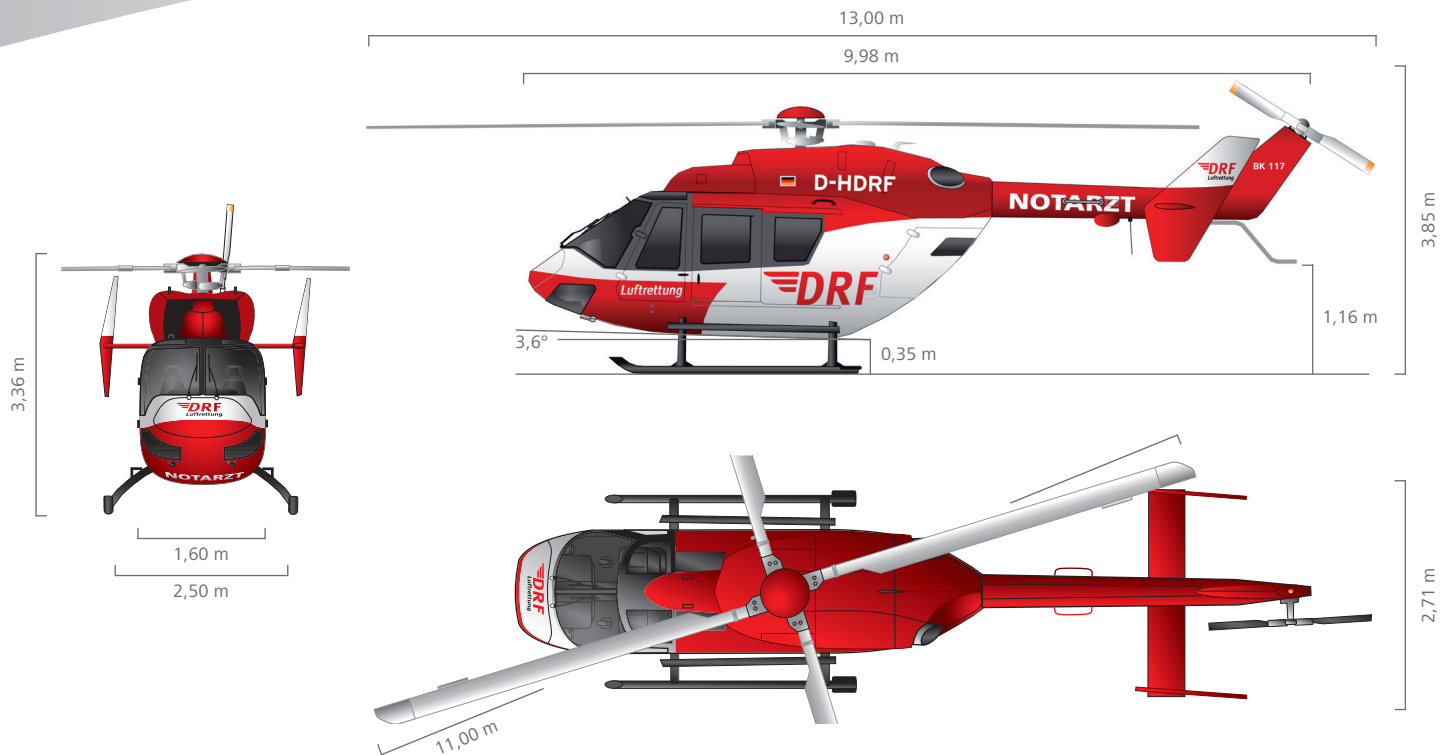


TYPENBLATT BK117-B2 INTENSIVTRANSPORTHUBSCHRAUBER (ITH)



EINSATZMERKMALE

HEMS-Einsätze: Notfalleinsätze, Patiententransporte zwischen Kliniken, Transport von Ärzteteams

BESATZUNG

Pilot, HEMS Crew Member (Rettungsassistent bzw. Fachpfleger für Anästhesiologie und Intensivmedizin), Notarzt

LEISTUNGSMERKMALE

HERSTELLER: AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH

TRIEBWERKE (2): Lycoming LTS 101 750-B1

MAX. LEISTUNG, JE TRIEBWERK: 750 PS

EINSATZGESCHWINDIGKEIT: 240 km/h

FLUGHÖHE: bis ca. 3.000 m NN

REICHWEITE: ca. 500 km

KRAFTSTOFFZULADUNG: 707 Liter

MAX. ABFLUGGEWICHT: 3.350 kg

ERFORDERLICHE START-/LANDEFLÄCHE: ca. 20 x 20 m

ABMESSUNGEN: .. Länge: 13,00 m, Höhe: 3,36 m, Breite: 2,71 m
Rotor-Ø: 11,00 m

MEDIZINISCHE AUSSTATTUNG

MOBILES EQUIPMENT: Notfallrucksack, spezielles Equipment für Kinder- und Säuglingsversorgung, Trauma- und Verbrennungsversorgung und intensivmedizinische Maßnahmen

DIAGNOSTIK: Multifunktionsmonitoring mit 4-Pol-EKG, 12-Kanal-EKG inkl. EKG-Transmission, Blutdruckmessung (invasiv/nicht invasiv), Pulsoximetrie, Kapnographie, Temperaturmessung

BEATMUNG: Sauerstoffinhalation, Beatmungsbeutel mit Demandventil, portables Intensivtransport- und Notfallbeatmungsgerät, Option nicht invasive (NIV) Beatmungsformen, Absaugpumpen

KREISLAUF: Biphasischer Defibrillator, externer Herzschrittmacher, 4–6 Spritzenpumpen, Druckinfusionsbeutel

TRAUMAVERSORGUNG: Vakuummatratze, Schaufeltrage, alternativ Spineboard; Patienten-Wärmesystem

GASVORRAT: Sauerstoff bis zu 3.000 Liter, optional medizinische Druckluft

STAURAUM: Decken, Tragetücher, medizinisches Verbrauchsmaterial, Schienungssysteme, Infektionsschutzsets, sonstiges Zubehör

OPTIONEN: Inkubator, IABP, ECMO, HLM, Sonographie, 220-Volt-Inverter, Stehhaltegurt, Videolaryngoskop, Blutgasanalysegerät