



+ + +

Einsatzmerkmale

HEMS-Einsätze: Primäreinsätze, Intensivtransportverlegungen zwischen Kliniken, Transport von Ärzteteams und Material

+ + +

Besatzung

2 Piloten, HEMS-Crew-Member (Rettungsassistent), Notarzt

+ + +

Leistungsmerkmale

Hersteller	Eurocopter Deutschland GmbH
Triebwerke (2)	Turbomeca Arriel 1E2
Max. Leistung, je Triebwerk	738 PS
Einsatzgeschwindigkeit	254 km/h
Flughöhe	bis ca. 6.000 m NN
Reichweite	ca. 700 km
Kraftstoffzuladung	867,5 Liter
Maximales Abfluggewicht	3.585 kg
Erforderliche Start-Landefläche	ca. 20 x 20 m
Abmessungen	Länge: 13,03 m, Höhe: 3,45 m, Breite: 3,12 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 incl. EKG-Transmission, Blutdruckmessung (invasiv/nicht invasiv), Pulsoximetrie, Kapnographie, Temperaturmessung
Beatmung	Sauerstoffinhalation, Beatmungsbeutel mit Demandventil, portables Intensivtransport- und Notfallbeatmungsgerät, Option nichtinvasive Beatmungsformen, Absaugpumpen
Kreislauf	Biphasischer Defibrillator, externer Herzschrittmacher, 4-6 Spritzenpumpen, Druckinfusionsbeutel
Traumaversorgung	Vakuummatratze, Schaufeltrage, alternativ spine board; Patienten-Wärmesystem
Gasvorrat	Sauerstoff 3.000 Liter, Druckluft
Stauraum	Decken, Tragetücher, medizinisches Verbrauchsmaterial, Schienungssysteme, Infektionsschutzsets, sonstiges Zubehör
Optionen	Inkubator, IABP, ECMO, HLM, Sonographie, Videolaryngoskopie, Reanimationshilfe (Lucas), 220-Volt-Inverter, Stehhaltgerät

DRF Stiftung Luftrettung
gemeinnützige AG
Rita-Maiburg-Straße 2
70794 Filderstadt

T +49 711 7007-0
F +49 711 7007-2349
www.drf-luftrettung.de