



# AIRASSAULT

## CARACAL LUFTLANDEFAHRZEUG

Der neue CARACAL ist Rheinmetalls Antwort auf die kommenden Anforderungen an luftgestützte Fahrzeuge in Deutschland, den Niederlanden und verschiedenen Armeen weltweit.

Basierend auf dem neuesten militarisierten und serienprobten Fahrgestell der G-Klasse bietet der CARACAL eine breite Palette von Fähigkeiten, die das gesamte Spektrum luftgestützter Einsätze abdecken. Das kompakte Fahrzeugdesign ermöglicht den Lufttransport als Innenlast oder als Außenlasttransport passend zu den neuesten CH-47F Chinook und CH-53K King Stallion Hubschraubern und verfügt über höchste Mobilität, einen leichten Aufbau und optional montierbare ballistische Schutzelemente.

Seine einzigartige modulare Bauweise ermöglicht es dem CARACAL, bei luftgestützten Operationen in verschiedenen Funktionen eingesetzt zu werden, vom einfachen Truppentransport über Sanitätseinsätze bis hin zu Kampfpioniergruppen und verschiedenen logistischen Anwendungen.

### HAUPTMERKMALE

- Exklusive Kooperation zwischen Rheinmetall, Mercedes-Benz und ACS
- Militärisches Serienfahrwerk der neuesten Generation der G-Klasse von Mercedes-Benz
- Leichte und modulare Aufbauten von ACS
- Transport von bis zu zwei Fahrzeugen in den schweren Transporthubschraubern CH-47F und CH-53K
- Lufttransportfähigkeit als Außenlast
- Integration von Standard-Infanteriewaffen und ATGM-Waffen auf Ringlafette
- Großserienverfügbarkeit
- Full-Life-Cycle Support über 20 Jahre durch Rheinmetall

## TECHNISCHE DATEN

### Abmessungen

Länge	4.350/4.700 mm
Breite	1.810 mm
Höhe	1.850 mm

### Gewicht

Bruttogewicht des Fahrzeugs	4.900 kg
Gewicht bei Lufttransport	≤4.400 kg
Max. Zuladung	bis zu 2.000 kg

### Fahrleistung

Höchstgeschwindigkeit Straße	130 km/h
Steigung	60%
Seitliche Neigung	30%
Wattiefe	700 mm
Kletterfähigkeit	330 mm
Grabenüberschreitfähigkeit	500 mm
ABS und ESP	

### Antriebsaggregat

Mercedes-Benz	
6-Zylinder-Dieselmotor (EURO III)	
Motorleistung	183 kW (249 PS)
Motordrehmoment	600 Nm bei 1.400 – 2.800 U/min
Getriebe Mercedes-Benz NAG3 9G-tronic	

### Lufttransportfähigkeit

Bis zu zwei Fahrzeuge im STH CH-47F und CH-53K oder als Außenlast

### Varianten

Personentransport (Halbgruppe/Gruppe)

Aufklärung

Ambulanz

Materialtransport

### Schutz (optional)

Ballistisches Schutzkit

Minenschutzkit

