



**DEFENCE & SECURITY**

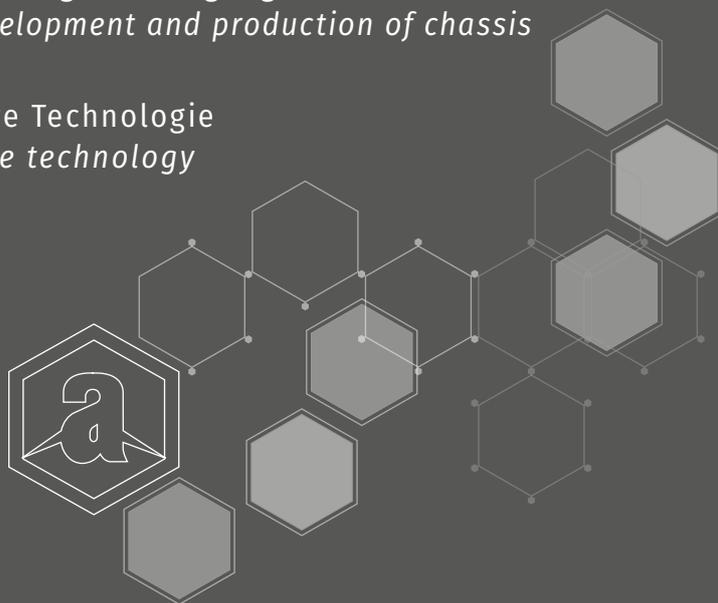


höchstgeländegängiges Einsatzfahrzeug  
*All-terrain emergency vehicle*

Einsatzerprobt bei Sondereinheiten  
*Mission approved at Special Forces*

Eigenentwicklung & -fertigung Chassis  
*In-house development and production of chassis*

Brake by Wire Technologie  
*brake by wire technology*



**HMV-SURVIVOR-I**

Der HMV SURVIVOR I (High Mobility Vehicle) ist ein hochgeländegängiges Einsatzfahrzeug mit ebenso hohen Sicherheitsansprüchen an Ballistik, Mine, IED und CBRN Bedrohungen.

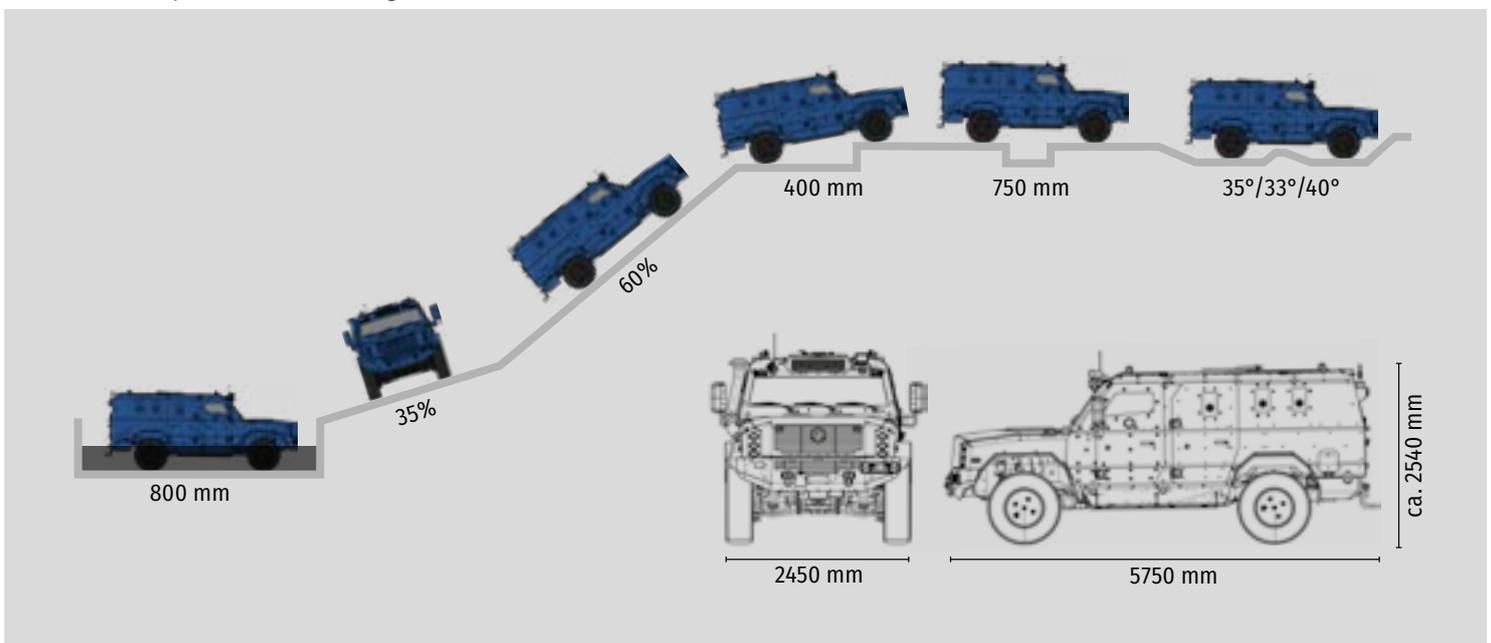
*HMV SURVIVOR I (High Mobility Vehicle) is a vehicle for serious off-road use having correspondingly high security protection against threats from ballistics, mines, IEDs and CBRN.*

Das Fahrzeug ist mit einem Gesamtgewicht von 13 Tonnen, einer hohen Nutzlast, permanentem Allradantrieb, vollautomatischem Getriebe und Platz für bis zu 10 Personen ausgelegt. Der modulare Aufbau rund um die Monocoque-Zelle ermöglicht zudem eine enorme Flexibilität, um kundenorientiert arbeiten zu können.

*The vehicle was designed with a total weight of 13 tons, high load capacity, permanent all-wheel drive, fully automatic transmission and capacity for up to 10 occupants. The modular structure around the monocoque frame also offers great flexibility to be able to adapt to customer requirements.*

Die komplette Eigenentwicklung und -fertigung des Fahrwerks einschließlich des elektrischen Teils des Fahrzeugs ermöglicht auch die eigenständige Entwicklung des Bremssystems mit ESP und - als Vorstufe zum teilautonomen Fahren - die Integration der Drive-by-Wire-Technologie.

*The complete self-development and -production of the chassis, including the vehicle's electrical system, also enables independent refinement of the braking system's electronic stability program (ESP) and, as a preliminary step toward semi-autonomous driving, integration of drive-by-wire technology.*



## FACTS

zul. Gesamtgewicht	13 000 kg	GVW
Nutzlast, bis zu	3 000 kg	payload, up to
Besatzung, bis zu	2+8	crew, up to
Leistung	285 HP / 210 kW	power
Drehmoment	970 Nm	torque
Geschwindigkeit	110 km/h	Speed
Schutzklasse	VPAM      STANAG	Protection
Beschuss, bis zu	Class 9    Level 2	KE, up to
Mine, bis zu	DM31, 6 kg    Level 2a, 2b	mine, up to
IED	approved    approved	IED

Daten können bei der endgültigen Konfiguration abweichen / Data can vary on final configuration  
© Franz Achleitner Fahrzeugbau und Reifenzentrum GMBH, 2023 - 1.0

