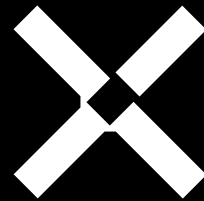




GEPARD

TATRA DEFENCE

LEHKÉ BOJOVÉ VOZIDLO PRO SPECIÁLNÍ
A VÝSADKOVÉ JEDNOTKY



GEPARD



KATEGORIE A URČENÍ

Vozidlo GEPARD je výsledkem spolupráce společnosti TATRA DEFENCE VEHICLE (TDV), firmy Dajbych 4x4 a dalších českých výrobců. Základem konstrukce je osvědčený podvozek Toyota Land Cruiser řady 70, dostupný v konfiguracích 4x4 a 6x6.

GEPARD je lehké bojové vozidlo určené primárně pro speciální a výsadkové jednotky. Klade důraz na vysokou mobilitu, velkou užitečnou hmotnost a dostatečný vnitřní prostor pro šestičlennou osádku včetně výstroje a výzbroje.



MOTORIZACE

Vozidlo je poháněno osmiválcovým vznětovým motorem Toyota o objemu 4,5 litru, s výkonem 189 kW a točivým momentem 454 Nm. K dispozici je manuální, automatická nebo bezstupňová převodovka VDS. GEPARD je schopný tahat bržděné přívěsy až do hmotnosti 3,5 tuny.



VÝZBROJ A OCHRANA



GEPARD může být vybaven těžkými i lehkými kulomety, lafetami u dveří, v zadní části i na střeše, přenosnými protitankovými zbraněmi nebo lehkým minometem. Lze jej dovybavit balistickou ochranou až do úrovně level 2 a protiminovou ochranou do úrovně level 2a.

MOBILITA A JÍZDNÍ VLASTNOSTI



GEPARD představuje mobilní platformu s výjimečnými jízdními vlastnostmi na silnici i v terénu. Celková hmotnost dosahuje až 6000 kg, užitečná hmotnost činí až 1900 kg. To umožňuje dlouhodobé nasazení bez nutnosti časté logistické podpory. Vozidlo má pohon všech kol, uzávěrky diferenciálů, systém nouzového dojezdu run-flat a Blackout systém.

ÚDRŽBA A SERVIS



Společnost TDV zajišťuje kompletní servisní podporu vozidel GEPARD i dalších aplikací využívajících platformy Toyota Land Cruiser nebo Toyota Hilux. Podvozek Toyota Land Cruiser řady 70 se vyznačuje velkou variabilitou umožňující instalaci rozličných provedení kabin, nástaveb i užitných modulů a zbraňových systémů.



ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:



Hmotnost:
až 6 t



Jízdní dosah:
min. 1000 km



Podvozek:
4x4 a 6x6



Minomet:
60 mm Antos mortar incl. 20
HEI mines



Osádka:
6-7



Motor:
Toyota / 151 kW



Hlavní zbraň:
12.7 mm Kulomet



Další výbava:
30 mm granátomet
40 mm granátomet
7.62 mm rotační kulomet
15x miny
2x RPG 75



Stoupavost:
41%



Max. rychlost:
140 km/h [na cestě]



Sekundární zbraň:
7.62 mm Kulomet



SÍLA



MOBILITA



BEZPEČNOST

