

Patria

Transporter
Opancerzony

Patria6x6



Patria 6x6

Patria 6x6 czerpie z tradycji legendarnych pojazdów Patria 6x6 „Pasi” z serii XA, bazując zarazem na sukcesie, jaki odniosły transportery Patria AMV.

Transportery serii XA trafiły do użytkownika w latach 80. ubiegłego wieku i szybko zaczęto je wykorzystywać jako stałe wyposażenie wojskowe uczestniczące we wszelkich misjach pokojowych i operacjach militarnych. Jednocześnie pełniły podstawową rolę, do której zostały zaprojektowane – powszechnego i niezawodnego transportera, który zapewnia żołnierzom na polu walki niezbędną ochronę i mobilność.

Dzisiejsze działania zbrojne wymagają bezpiecznego transportu taktycznych grup żołnierzy. Nowy transporter Patria 6x6 to modułowy pojazd o doskonałych parametrach zapewniający jednocześnie bezpieczeństwo i niezawodność w ramach niewygórowanych kosztów, umożliwiając tworzenie mobilnych związków taktycznych.

Odrodzenie legendy – powrót do podstaw.



Mobilność

Trwałe i całkowicie niezależne zawieszenie (zbliżone do zastosowanego w transporterach Patria AMV) w połączeniu z silnikiem o wysokich osiągnięciach zapewnia mobilność i komfort załogi na poziomie niespotykanym w kategorii pojazdów 6x6. Zdolność do pływania jest dostępna jako opcja.

Użytkowość

Dzięki wysokiej ładowności nawet w wersjach z opcjonalnym poziomem ochrony STANAG 4 możliwe jest skonfigurowanie pojazdu do różnorodnych wariantów i wersji wyposażenia. Zapewnia to elastyczność wykorzystania transportera dzięki możliwości integrowania w pojeździe różnych systemów uzbrojenia.

Ekonomiczność

Zastosowane rozwiązania są ekonomiczne i cechują się niskimi kosztami eksploatacji, co w połączeniu z właściwościami prowadzenia pojazdu przypominającymi samochód ciężarowy sprawia, że pojazd jest łatwy w użytkowaniu, obsłudze i naprawach. Dodatkową korzyść stanowi możliwość stosowania wspólnego zaplecza logistycznego dla pojazdów Patria 6x6 i Patria AMV 8x8.

Nowe pojazdy Patria 6x6 to legenda, która powraca w odnowionej technologicznie formie, by zaspokoić wszelkie wymagania transportowe nowoczesnych sił zbrojnych.





Technical specifications

Dimensions

» Length	7,5 m
» Height over hull	2,5 m
» Width	2,9 m
» Max. payload	8 500 kg
» Max. combat weight	24 000 kg

Performance

» Max. speed	>100 km/h
» Climbing capacity	60 %
» Side slope	30 %
» Obstacle	0,6 m
» Trench crossing	1,0 m
» Swimming	(optional)
» Fording	1,5 m
» Operating distance	>700 km

Protection

- » Modular ballistic, mine and IED-protection system according to customers' requirements. STANAG level 2, optional level 4. Readiness for future protection technologies as well as future soldier equipment

LED-light technology

- » High performance, maintenance free LED-light technologies as well as future soldier equipment

Engine

» Power output	294 kW
» Torque output	1870 Nm
» Engine type	5 inline

Transmission

» Automatic	7 + 2 gears
-------------	-------------

Driveline

» Driven axles	All wheel drive
» Brakes	Pneumatically controlled hydraulic disc brakes with ABS
» CTIS	Optional

Suspension

» Suspension type	Fully independent suspension with double wishbone on every wheel station
» Spring type	Coil springs with hydraulic shock absorbers, hydropneumatic elements optional

Steering

» Steering type	Hydraulically assisted steering with mechanical linkage for 1st and 2nd axle, rear axle steering optional
-----------------	---

Patria

When it is not an option.