

VAMTAC



Vehículo de Alta Movilidad Táctico
High Mobility Tactical Vehicle

VAMTAC

Nacido militar Military born





El **VAMTAC** (Vehículo de Alta Movilidad Táctico) es una plataforma pensada y diseñada especialmente para usos militares en todo tipo de terrenos. Ha sido fabricado en España desde el año 1998 por la empresa URO, Vehículos Especiales, S.A. (UROVESA), presente desde hace más de 30 años en el mundo del diseño y la fabricación de vehículos militares todoterreno.

A diferencia de otros vehículos 4x4 comerciales, el **VAMTAC** ha sido desarrollado como un vehículo puramente militar para cumplir con los estándares militares (OTAN, STANAG y estándares MIL), lo cual le permite soportar las peores condiciones de trabajo, desplazándose con agilidad y seguridad.

The **VAMTAC** (High Mobility Tactical Vehicle) is a platform specifically designed for military purposes in all terrains. The company URO, Vehículos Especiales S.A. (UROVESA), with over 30 years of experience in the design and manufacturing of military vehicles, has manufactured the **VAMTAC** in Spain since 1998.

Unlike other 4x4 commercial vehicles, the **VAMTAC** has been developed as a purely military vehicle to meet all military standards (NATO, STANAG and MIL), being able to bear the worst working conditions, in an agile and secure way.

VAMTAC

Desde vehículos para carga general y transporte de tropas, hasta unidades blindadas, pasando por todo tipo de sistemas de armas, la configuración del **VAMTAC** se puede adaptar a requisitos operacionales específicos, en función de su misión y destino. Su tecnología militar es de gran valor para, Fuerzas Especiales, Cuerpos Policiales, Bomberos y Emergencias para los cuales UROVESA ha desarrollado aplicaciones especiales (ambulancias, antimotines, contra incendio, patrulla, rescate, etc.).

From vehicles for general cargo and troop transport to armoured units, including all kinds of weaponry systems, the **VAMTAC** configuration can be customized and adapted to specific operative requirements, depending on its mission and destination. Our military technology is highly valued by Security and Special Forces, Police, Fire and Emergency Corps, for whom UROVESA has developed special applications for (ambulances, anti-riot vehicles, fire-fighting units, patrol units, rescue units, etc.).



Con un solo chasis se logran múltiples configuraciones, simplificando así la formación, el mantenimiento, los repuestos y la asistencia técnica

Multiple configurations are possible with a single chassis, simplifying training, maintenance, spare parts replacement and technical assistance.



No nos limitamos a diseñar y vender vehículos, **aportamos soluciones**

We not only design and sell vehicles, **but we also provide solutions**

El **VAMTAC** fue creado desde un principio teniendo en cuenta todos los requisitos operativos y una variedad de aplicaciones exigibles a una plataforma militar auténticamente multi-propósito. Así, UROVESA ha diseñado sobre la misma plataforma diversas variantes de carrocerías, cargas, potencias, equipamientos y accesorios dando lugar a múltiples configuraciones para adecuarse a las innumerables necesidades de nuestros clientes.

From the beginning, the **VAMTAC** was created considering all operational requirements, as well as the range of applications required by a truly multi-purpose military platform.

On the same chassis UROVESA has designed several variants of bodies, payloads, engine powers, equipment and accessories, resulting in multiple configurations to suit the countless needs of our customers.

Concebido Versátil y Modular Conceived Versatile & Modular

Mayor versatilidad con estos accesorios opcionales:

- Sistema Central Inflado de Neumáticos
- RUNFLAT
- Sistema automático de extinción de incendios
- Sistema de vigilancia perimetral
- Sistema NBQ
- Etc...

Higher versatility through optional accessories:

- Central Tire Inflation System CTIS
- RUNFLAT
- Automatic Fire Extinguishing System
- Monitoring Surveillance System
- NBC System
- Etc...



Auténtico Todoterreno

Reliable Off Road

El **VAMTAC** puede moverse a altas velocidades en todo tipo de terrenos y zonas adversas donde otros 4x4 tienen serias dificultades. Ha mostrado su eficacia, versatilidad y capacidad de reacción con plena operatividad allí donde ha sido necesaria. Su diseño incorpora las últimas tecnologías a fin de dotarlo con:

- Tracción 4x4 permanente con sistema de control
- Excelentes ángulos de ataque y salida
- Gran altura libre al suelo
- Suspensión independiente de gran recorrido en las cuatro ruedas
- Bloqueos de diferencial 100% en la caja transfer y en ambos ejes, lo que permite transmitir toda la potencia del motor a las ruedas que tengan adherencia.
- Sistemas estancos para vadeo profundo hasta 1.500mm (opcional)

The **VAMTAC** can move at high speeds in all terrains and hostile areas where other 4x4 vehicles would encounter difficulties. This vehicle has proven its effectiveness, versatility and responsiveness where needed. Its design incorporates the latest technologies including:

- Full time 4x4 traction with system control.
- Excellent approach and departure angles.
- High ground clearance.
- Four wheel Independent heavy-duty suspension.
- 100% differential locks in both axles and in the transfer case, which allows us to transmit all the engine power to the wheels with adherence.
- Deep fording systems, up to 1,500 mm depth. (optional)





Por sus características, prestaciones, mecánica y sistemas de tracción, el **VAMTAC** es único en el mundo.

Due to its characteristics, performance, mechanics and traction system, the **VAMTAC** is unique in its kind.



Condecorado en combate Honored in combat

Carácter protector

Protective nature

Allí donde la vida de las personas está en juego, es donde realmente un vehículo militar mide sus capacidades operativas. Cumplir con una misión no es solamente una necesidad, es una obligación.

La experiencia en situaciones límite ha sido nuestra mejor escuela. Afganistán, Bosnia, Congo, Iraq, Kosovo o el Líbano son algunos de los muchos escenarios donde cientos de **VAMTAC** han demostrado su fiabilidad, plena operatividad y eficacia de uso.

La confianza depositada año tras año por nuestros clientes y la llegada de nuevos clientes que deciden confiar en **VAMTAC**, son el verdadero galardón a nuestro compromiso.

In situations where people's lives are at stake is when a military vehicle truly shows its operational capabilities. To fulfil a mission is not only a need, is a must.

The experience in extreme situations has been our best learning environment. Afghanistan, Bosnia, Congo, Congo, Iran, or Lebanon are some of the scenes where hundreds of **VAMTAC** have proved their reliability, effectiveness and performance efficiency.

The trust from our regular customers and the new clients that rely on **VAMTAC**, are the real award of our commitment.

Gracias a su generosa capacidad de carga y la modularidad de su carrocería, el **VAMTAC** cuenta con una amplia variedad de posibilidades de blindaje, ofreciendo una solución a medida de cada cliente y necesidad. Se puede elegir el nivel de protección así como aquellas zonas a proteger.

Due to its payload capacity and body modularity, the **VAMTAC** has a wide range of armour-plating possibilities, addressing every need with customized solution. The protection level as well as the areas to be protected can be selected.



ANTI-PERSONAL



ANTI-TANK



IED



El **VAMTAC** cuenta con más de 15 años de experiencia y ya ha superado las 4.500 unidades en servicio. Esta experiencia y su continua evolución para incorporar los últimos avances tecnológicos y de diseño, le han otorgado un destacado prestigio en el ámbito militar.

Con unas 50 configuraciones diferentes, tiene hoy presencia en más de 20 países. Por todo ello, el **VAMTAC** es hoy un referente internacional de fiabilidad, seguridad y rendimiento.

The **VAMTAC** has over 15 years of experience, and has already exceeded 4,500 units in service. This experience, together with the continuous evolution to incorporate the latest design and technology advances, has awarded the **VAMTAC** with an outstanding reputation in the military field.

With about 50 different configurations, the **VAMTAC** is present in more than 20 countries, and it has become an international reference of reliability, security and performance.

Madurez operativa Operational expertise



Conscientes de los múltiples destinos y escenarios en los que debía prestar servicio **VAMTAC** incorpora todos los mecanismos de anclaje (puntos de fijación y argollas de amarre) necesarios para facilitar su transporte.

Su diseño y dimensiones facilitan su estiba, remolque, elevación y transporte en los distintos medios:

- Vía Aérea: como carga externa en helicópteros del tipo "Chinook" o como carga interior en aviones tipo Airbus 400M o el C-130 .
- Vía Marítima: sobre contenedores abiertos, o en barcos Ro-Ro
- Vía Férrea: en diversos tipos de vagones tanto abiertos como cerrados.
- Vía Terrestre: en góndolas porta-coches y remolques convencionales.

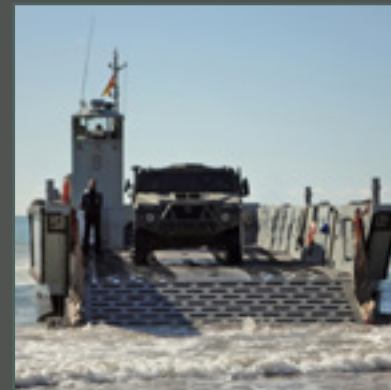
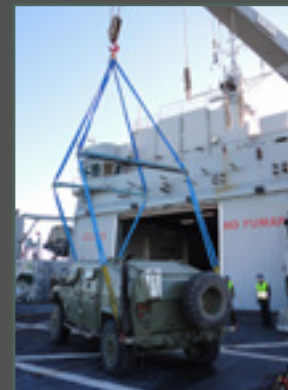
Su diseño permite su lanzamiento en paracaídas.

Aware of the multiple destinations and scenarios where a vehicle of its kind should provide service, the **VAMTAC** has incorporated all the clamping devices (fixing points and mooring rings) required to facilitate its transport.

Its design and dimensions ease stowing, towing, lifting and transportation by different means:

- By Air: as external load in a "Chinook"helicopter, or as an inside load by aircraft such as the Airbus A400M or the C-130
- By Sea: on Flat Rack containers, or ships Ro-Ro
- By Railway: in different types of carriages either open or closed
- By Road: on flatbed tows and regular trailers

Its design is compatible with parachuting.



Por tierra, mar y aire By land, air & sea



VAMTAC

The Trustable Choice



URO, Vehículos Especiales, S.A. (UROVESA)
Pol. Ind. del Tambre - Vía Edison, 17
15890 Santiago de Compostela - ESPAÑA

Tel.: +34 981 58 03 22
Fax: +34 981 56 53 70
www.urovesa.com