

Vehículo blindado portapersonal

La misión cambia y así lo hace también BOXER



El vehículo blindado portapersonal de BOXER es un verdadero barco nodriza para soldados con múltiples funciones de infantería e interfaces para una guerra de redes. El potencial de crecimiento integral permite la adaptación a intervenciones militares emergentes o cambiar requisitos sin degradar el rendimiento de movilidad. El Ejército Alemán encargó un primer lote de 125 vehículos BOXER del modelo blindado portapersonal.



El modelo actual de vehículo blindado portapersonal soporta sistemas de comunicación de vanguardia como, por ejemplo, IdZ (soldado de infantería del futuro) del Ejército Alemán. Este vehículo ofrece interfaces a cada soldado para actualizar la información táctica y de navegación, así como salidas de potencia para cargar los equipos electrónicos personales. El módulo de misión cuenta con un sistema de arquitectura C3I de última tecnología para integrar el modelo de vehículo blindado portapersonal BOXER en los escenarios de batalla modernos.



Permite el transporte de hasta 8 personas, además del conductor, el comandante y el tirador.

El incremento de la demanda de protección contra numerosas amenazas en la zona de operaciones se refleja en un sistema de protección incorporado de fábrica en el vehículo, que ofrece

- Protección contra minas (antitanques, antipersonales)
- Protección balística, 360° 14,5 mm máx., elevación de 30°
- Protección contra bombas de racimo y fragmentos de artillería

La movilidad no se ve afectada por un blindaje adicional en la parte superior.



Vehículo blindado portapersonal

Información

Características clave

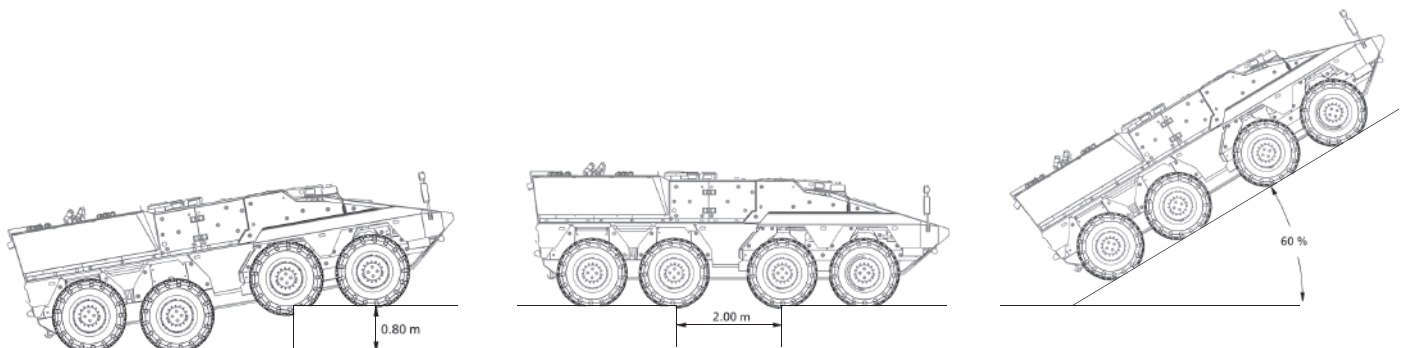
Velocidad máxima	103 km/h
Velocidad mínima	3 km/h
Potencia del motor (ISO)	530 kW (720 hp)
Autonomía	1050 km
Pendiente superable	60%
Máx. pendiente en plano inclinado	30%
Paso de zanja	2,0 m
Obstáculo vertical	0,8 m
Radio de giro (skid steering)	15 m
Longitud	7,93 m
Anchura	2,99 m
Altura (casco)	2,37 m
Distancia al suelo	0,50 m
Vía	2,58 m
Volumen protegido	14 m ³

Características

Tripulación: 3 + 8 (1 conductor, 1 comandante, 1 tirador, 8 soldados)
 Transferencia de sonido y datos desde cada asiento al BMS
 3 escotillas como “muestra de fuerza”
 Aire acondicionado y sistema de protección NBC
 Dispositivo de extinción de incendios (compartimento del motor)

Opciones ejemplares

Sistema de navegación
 Sistema de lanzamiento de granadas fumígenas
 Cámara de visión trasera
 Dispositivo de extinción de incendios (módulo de misión)
 Distintos kits de protección
 Estación de armas manejadas por control remoto
 5 escotillas como “muestra de fuerza”
 Asientos para la tripulación con airbags



ARTEC

ARTEC GMBH

Krauss-Maffei-Strasse 11 · 80997 Múnich · Alemania
 Tel. +49 89 892130-0 · Fax +49 89 892130-17
 Correo electrónico: info@artec-muc.de · www.artec-boxer.com

ARTEC GmbH es un Joint Venture de Krauss-Maffei Wegmann y Rheinmetall Landsysteme.

