



الجسور

التنقل التعبوي بصورته المثالية

ربدان 8x8: آلية قتال متعددة الأغراض والأستخدام مصممة
لتلبية احتياجات الغد



ربدان 8x8:

آلية قتال برؤية وتركيز مستقبلي

آلية قتال مدرعة 8x8 تأتي اليوم وفق أحدث الطرز العالمية

تأتي ربدان كآلية قتال مستقبلية معتمدة ومتعددة الاستخدام، مصممة بثماني عجلات لتحقيق أهداف عديدة والقدرة على العمل في مختلف التضاريس والظروف الجوية. وهي متوفرة بتصاميم تكوين عديدة، ويمكنها حمل 11 جندياً مجهزة". وهي آلية ذات قابلية الحركة العالية في العمليات البرية وتبلغ سرعتها الأرضية القصوى 105 كم / ساعة إضافة الى قدرات العوم المتميزة في المياه.

تتطلب مسارح وميادين القتال المستقبلية التي تتسم بالديناميكية والحركة، قدرات وإمكانات مرنة وفعالة. لذا تتصدى ربدان لهذا التحدي بتقديم الجيل الجديد من نظام الآليات البرمائية المدرعة متعددة العجلات، ذات الأداء التكتيكي والفني المتفوق والمرموق.

حماية عالية المستوى للجنود

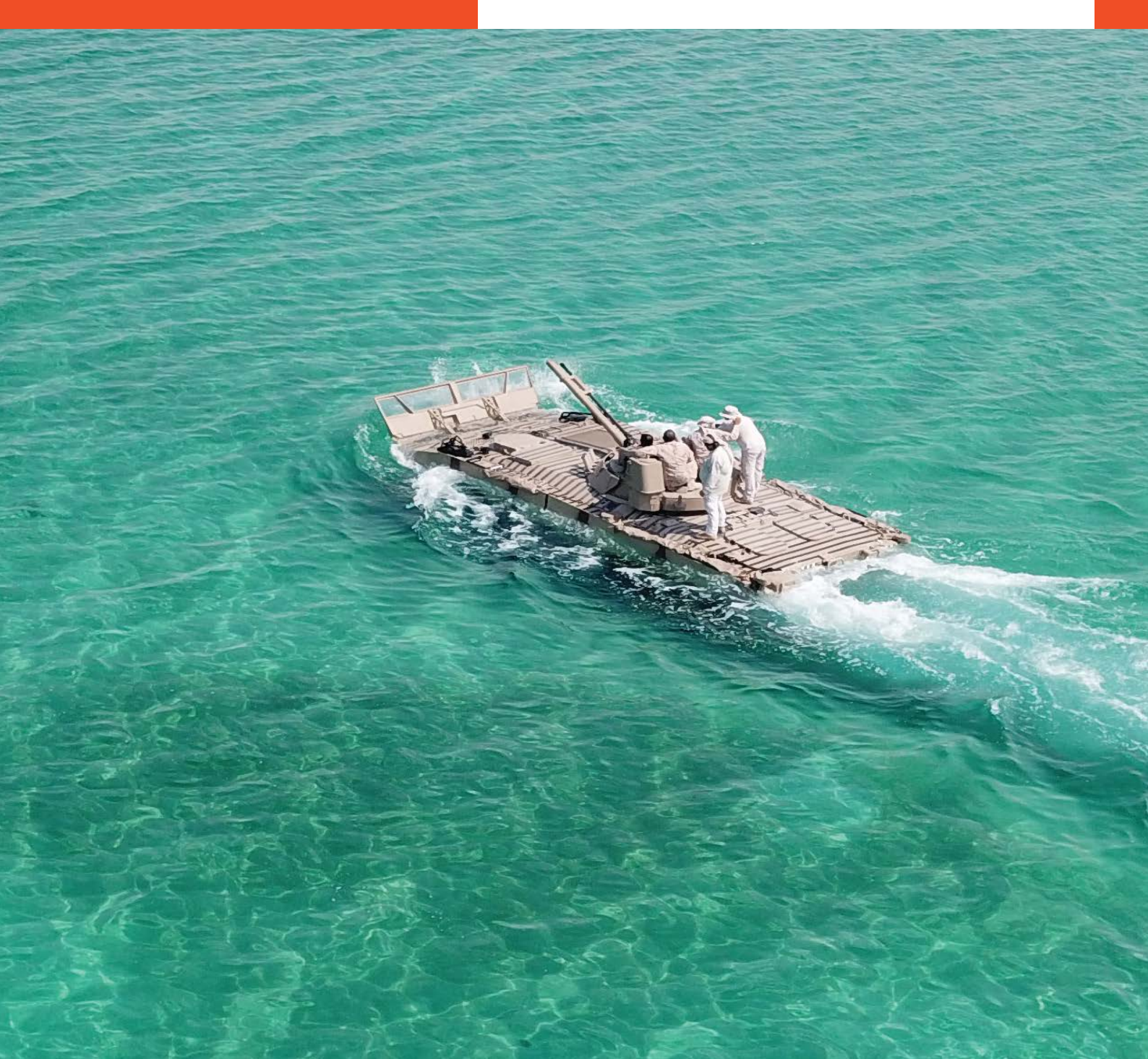
حماية بالستية عالية مع نظام تدريع إضافي

حماية عالية من الألغام تحت العجلات وبدن الآلية

حماية شاملة ضد العبوات الناسفة من مسافة قصيرة

حماية من المواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية

8x8 ريدان مزودة بحزم الدعم والخدمات الفنية واللوجيستية من شركة الجسور ولفترات طويلة حسب متطلبات المستخدم .



المواصفات الكاملة

المحرك

محرك سعة 6 اسطوانات يعمل على الديزل، بنظام تبريد مائي، وشحن تيربو بقوة 600 حصان.

ناقل الحركة

ناقل حركة أوتوماتيكي 6 سرعات +1

وحدة نقل الحركة

سرعتين مع قفل تفاضلي

المحاور ونظام التعليق

نظام دفع 8x6 و 8x8 ونظام تعليق مستقل زبركي مع مانع صدمات ممتص صدمات تيليسكوبي ونوابض حلزونية

الفرامل

نظام فرامل هوائية مزودة بمانع الأنغلاق تحرير هوائي مستقل لمكابح التوقف

عجلة القيادة

عجلة قيادة معززة بنظام هيدروليك مع قابلية التوجيه والتحكم للمحورين الأول والثاني

النظام الكهربائي

24 فولت

بطاريات لآلية وأجهزة المهمة

الوزن والأبعاد

الوزن الإجمالي للآلية	يصل لغاية 30,000 كغم
الطول مع ونش	8.45 متر
العرض	3.25 متر
الارتفاع	2.46 متر (فوق البدن)
الطاقة الاستيعابية	ما يصل إلى 11 جندياً مجهزاً

الأداء

السرعة القصوى بالساعة	100 > كلم بالساعة
السرعة البرمائية القصوى	9 كلم بالساعة
الميلان	بزاوية 60 %
الميلان الجانبي	بزاوية 30 %
الفراغ الأرضي	0.45 متر
اجتياز الحواجز العمودية	0.7 متر
اجتياز الخنادق	2 متر
مدى المسير بالفل	800 كلم

المعدات القياسية الرئيسية

نظام محسن رؤية السائق
نظام رؤية وتوعية بالظروف المحيطة
نظام تنقية من المواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنوية
نظام إخماد الحريق الأوتوماتيكي
نظام مركزي لنفخ الإطارات
إطارات مدعمة بحشوة حريرية
ونش إنقاذ
باب خلفي مع مخرج طوارئ
مجهزة لتركيب أجهزة القيادة والسيطرة



أنظمة آليات متكاملة

الأنواع المختلفة من آلية ربدان

ناقلة جنود مدرعة

آلية مشاة مقاتلة

آلية سيطرة

آلية استطلاع

حاملة مدافع هاون

آلية إنقاذ

آلية إسعاف

آلية إسناد ناري

آلية تدريب





الجسور

مجمع توازن الصناعي

ص.ب. 137892

مدينة مصدر، أبوظبي

الإمارات العربية المتحدة

البريد الإلكتروني: info@aljasoor.ae

aljasoor.ae

© جميع الحقوق محفوظة 2021 لشركة الجسور لصناعة السيارات الثقيلة ذ.م.م.