



# الجسور

## آلية الإسعاف ربدان - 8x8



تتميز آلية الإسعاف ريدان بقدرتها على التنقل بسهولة في الطرق الوعرة، والقدرات البرمائية التي توفرها، وتصميمها الفريد الذي يوفر حماية قصوى ويسمح بتنفيذ مهام الدعم الطبي بفعالية في الخطوط الأمامية من ساحات القتال.



# آلية الإسعاف

## ربدان - 8x8







## التنقل

زودت آلية الإسعاف ربدان بوحدة طاقة كبيرة ونظام دفع عالي الأداء لتتمكن من تلبية متطلبات المهام والتنقل بسهولة والمناورة في أصعب البيئات والتضاريس.

## الحماية

توفر آلية الإسعاف ربدان نفس مستوى الحماية الموجود في آلية ربدان ثمانية الدفع، إذ صممت لحماية طاقمها والمصابين ضد أخطر التهديدات الخارجية أثناء المهام الطبية.

## القدرات الطبية

زودت آلية الإسعاف ربدان بمجموعة شاملة من المعدات الطبية وبمساحة داخلية واسعة تزيد عن أي آلية إسعاف أخرى، إذ تصل سعة آلية ربدان لغاية 9 ركاب، بمن فيهم المسعفين والمرضى (بحالة الجلوس والاستلقاء). وتتميز الآلية بسقفها المرتفع وبحجمها الداخلي الواسع الذي يسمح لطاقمها الطبي بالتحرك بسهولة بداخل الآلية أثناء تنفيذ مهامهم.

## المعدات الطبية

مطهر	ركيزة رقبة	نظام إدخال النفاثة (يتكون من جزأين)
جهاز متنقل لقياس ضغط الدم	أدوات حقن	رافعة المرضى
سرير طبي قابل للطوي	معدات الحقن الوريدي	حمالة للنقل
جهاز تثبيت الرأس	مشابك طبية	حمالة للنقل في الميدان (3 أجزاء)
كيس للبول	حمالة منشفة	نظام متقدم للتزويد بالأكسجين
صندوق أدوات التشخيص	علاقة لمصل الدم	مقعد مرضى قابل للطوي
جهاز قياس السكر في الدم	كيس للموتى	لوحة تثبيت العمود الفقري (اختياري)
علبة صابون سائل	سلة للمهمات الطبية	جهاز تنفس اصطناعي
عدة جبيرة مؤقتة	عدة إسعافات أولية	جهاز شفت رئوي
خزان ماء خارجي	سماعة طبية	جهاز الصدمات الكهربائية (مزيل الرجفان)
حوض مياه	نظام متنقل للتزويد بالأكسجين	ميزان حرارة
اسطوانات مياه	مجموعة مصل دم	قسطرة شفت
ثلاجة	جهاز ضغط الدم	حقيبة للأدوات الطبية
سلة مهملات	مقياس النبض	صندوق معدات للحروق
آلة امتصاص/شفاف ثابت	كيس للتقيؤ	صندوق معدات للجبيرة

## المعدات القياسية

### المعدات القياسية

نظام الاتصالات اللاسلكية والتخاطب الداخلي	نظام محسن رؤية السائق
أنظمة القيادة والتحكم والاتصالات ونظم الحواسيب والاستخبارات	نظام توعية بالظروف المحيطة
نظام الملاحة (نظام تحديد المواقع/الملاحة بالقصور الذاتي)	نظام تنقية الهواء من المواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية
	نظام تلقائي لإخماد الحرائق
	نظام مركزي لنفخ الإطارات
	إطارات مدعمة بحشوة حربية
	باب خلفي مع مخرج طوارئ
	مجهزة لتركيب أجهزة القيادة والسيطرة

### الرافعة التلسكوبية

## المواصفات الفنية

### الوزن والأبعاد

الوزن الإجمالي للآلية  
عدد المقاعد

يصل لغاية 30.000 كغ

السائق (1)، القائد (1)، مسعفين  
(2)، مرضى بوضعية الاستلقاء  
(2)، مرضى بوضعية الجلوس (3)

أو

السائق (1) ، القائد (1)، مسعفين  
(2)، مرضى بوضعية الاستلقاء (3)

8.45 م

الطول

3.25 م

العرض

2.72 م (فوق الهيكل)

الارتفاع

### الأداء

السرعة القصوى

< 100 كم/ساعة

السرعة البرمائية القصوى

9 كلم بالساعة

قدرة التسلق

60%

الميلان الجانبي

30%

الفراغ الأرضي

0.45 م

اجتياز الحواجز العامودية

0.7 م

اجتياز الخنادق

2 م

مدى المسير بالفل

800 كم

### ناقل الحركة

ناقل حركة أوتوماتيكي 6 سرعات + 1

### وحدة نقل الحركة

سرعتين مع قفل تفاضلي

### المحاور ونظام التعليق

نظام دفع 6×8 و 8×8

نظام تعليق مستقل زبركي مع مانع صدمات  
وممتص صدمات تيليسكوبي ونوابض حلزونية

### الفرامل

نظام فرامل هوائية مزودة بمانع الانغلاق

تحرير هوائي مستقل لمكابح التوقف

### عجلة القيادة

عجلة قيادة معززة بنظام هيدروليك

مع قابلية التوجيه والتحكم للمحورين الأول والثاني

### النظام الكهربائي

24 فولت

بطاريات للآلية وأجهزة المهمة

### المحرك

6 اسطوانات، مبرّد بالماء

شاحن توربيني، مبرّد داخلي، ديزل

600 حصان

## الجسور

مجمع توازن الصناعي

ص.ب. 137892

مدينة مصدر، أبوظبي

الإمارات العربية المتحدة

البريد الإلكتروني: [info@aljasoor.ae](mailto:info@aljasoor.ae)

[aljasoor.ae](http://aljasoor.ae)

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