

ERAF

شركة إيراف الصناعية المحدودة
ERAF Industrial Company Ltd.



العربة بي ام آر . ٦

BMR-600

www.eraf.com

SPECIFICATIONS

BMR-600

GENERAL

• Basic Vehicle	6X6 Armor Vehicle
• Configuration	Wheeled Troop Carrier
• Gross Vehicle Weight	15400 Kg
• Curb Weight	12000 Kg
• Payload	3400 Kg
• Wheel Base	2300 mm
• Length	6150 mm
• Width	2500 mm
• Height	2000 mm
• Ground Clearance	400 mm
• Max Speed on roads	95 km/h
• Crew and Passenger	1+8
• Suspension Front	Independent on Each Wheel
• Suspension Rear	Independent on Each Wheel
• Number of Driven Wheels	6
• Power Steering	All wheels Power assisted

TRANSMISSION AXLES & WHEELS

ZF HP 500 6 speed automatic

• Transmission Make And Model	Automatic
• Transmission Selection	N/A
• Transfer Case Make And Model	N/A
• Transfer Case Selection	Independent Wishbone
• Front Axle	Hydraulic with Coil Spring
	Independent Wishbone
• Rear Axle	Hydraulic with Coil Spring
	Michellin 14.00R20XS
• Wheels	Alluminum Monocoque Hull

HULL

- Configuration

STANDARD EQUIPMENT

- On-board tools
- 385 litre fuel tank
- Manual fire extinguisher
- Communication system
- Air Conditioning
- Heating
- Winch
- Height adjustable Steering Wheel

ENGINE

• Make	SCANIA
• Model	DS-61A1.00
• Fuel Supply	Common Rail Diesel
• Max Gross Power	228kw@2200 rpm
• Max Gross Torque	1160Nm@1450 rpm
	GPS

ACCESSORIES

- Navigation System
- Automatic fire-detection and extinguisher
- Automatic fire and explosions detection and extinguishing system in the crew compartment
- NBC protection system
- Night vision equipment

مواصفات

العربة بي ام آر ٦٠٠

عام

عربة مصفحة ٦x٦	العربة الأساسية
ناقلة جنود مدولية	التشكيل
١٥٤٠٠ كجم	وزن العربة الإجمالي
١٢٠٠٠ كجم	وزن العربة الفارغ
٣٤٠٠ كجم	الحمولة
٢٣٠٠ مم	قاعدة العجلات
٦١٥٠ مم	الطول
٢٥٠٠ مم	العرض
٢٠٠٠ مم	الارتفاع
٤٠٠ مم	الخلوص الأرضي
٩٥ كلم/ساعة	السرعة القصوى على الطريق
	الطاقم والركاب
مستقل لكل عجل.	تعليق أمامي
مستقل لكل عجل.	تعليق خلفي
	عدد العجلات المدارة
كامل العجلات تعمل بالقدرة.	مقود مؤازر آلياً

ناقل الحركة والمحاور والعجلات

زاد أف قدرة حصانيه ٦٠٠ وستة سرعات أوتوماتيكية.	صانع ناقل الحركة والموديل
أوتوماتيكية.	اختيار نقل الحركة
غير مطبق	صانع علبة الدبل والموديل
غير مطبق	اختيار علبة الدبل
ذراع مستقل	محور أمامي
هيدروليكي مع نابض لولبي	
ذراع مستقل	محور خلفي
هيدروليكي مع نابض لولبي	
ميشلن ١٤٠٠ RT.XS	العجلات

الهيكل

- التشكيل
- هيكل الألمنيوم أحادي

المعدات المعيارية

أدوات محمولة على ظهر العربة.	• أدوات محمولة على ظهر العربة.
خزان وقود 385 لتر.	• خزان وقود 385 لتر.
طفاية حريق يدوية.	• طفاية حريق يدوية.
نظام اتصالات.	• نظام اتصالات.
نظام تكييف.	• نظام تكييف.
نظام تدفئة.	• نظام تدفئة.
ونش.	• ونش.
عجلة توجيه قابلة لضبط الارتفاع.	• عجلة توجيه قابلة لضبط الارتفاع.

المحرك

شركة سكانيا.	• التصنيع
٦١A١.٠٠-DS	• الموديل
ديزل عن طريق جهاز حقن مشترك.	• تأمين الوقود
٢٢٨ كيلووات بمعدل ٢٢٠٠ دورة في الدقيقة.	• القدرة الإجمالية القصوى
١١٦٠ ميل بحري بمعدل ١٤٥٠ دورة في الدقيقة.	• إجمالي عزم الدوران الأقصى

الملحقات

نظام ملاحية.	• نظام ملاحية.
كاشف حريق آلي وطفاية حريق.	• كاشف حريق آلي وطفاية حريق.
كاشف حريق و متفجرات آلي ونظام إطفاء بحجرة الطاقم.	• كاشف حريق و متفجرات آلي ونظام إطفاء بحجرة الطاقم.
نظام حماية نووية وبيولوجية وكيمائية.	• نظام حماية نووية وبيولوجية وكيمائية.
جهاز رؤية ليلية.	• جهاز رؤية ليلية.

ERAF

شركة إراف الصناعية المحدودة
ERAF Industrial Company Ltd.

المكتب الرئيسي: شارع الإحساء ص.ب. ٢٧. ٢١ - الرياض ١١٤١٧
ت: ٤٧٦٣١٦٣ ١١ ٩٦٦ + ف: ٤٧٦.٩٨٩ ١١ ٩٦٦ +
ب: www.eraf.com | eraf@eraf.com