

ERAF

شركة إيراڤ الصناعية المحدودة
ERAF Industrial Company Ltd.



العربة تويوتا لاندكروزر

TOYOTA LAND CRUISER 200

www.eraf.com

SPECIFICATIONS

TOYOTA LAND CRUISER 200

ENGINE	
Model	5.7L V8
Type	DOHC 32 Valve V8 dual independanat
No. of cylinder	8
Displacement	5.7L
Max Gross power bhp/rpm	362@5600
Max Gross torque Nm/rpm	544@3600
Fuel	Gasoline
AXLES	
Front	Upgraded
Rear	Upgraded
PROFILE & DIMENSIONS	
Overall Length	4950mm
Max Width	1980mm
Max Height	1880mm
Ground Clearance	225mm
Wheel base	2840mm
Track width front	1640mm
Angle of approach	30 Degree
Angle of departure	20 Degree
Vehicle Gross Weight	4625kg
TRANSMISSION	
Model	6 Speed Automatic
Configuration	Automatic
TRANSFER CASE	
Configuration	OEM
PROTECTION LEVEL	
Ballistic protection	B7 EN 1063
Mine protection	DM51*2
Transparent armour	B6, 7.62*39 caliber
BRAKES	
Service brake	Upgraded with ceramic
Parking brake	Cable operated
SUSPENSION	
Front HD coil and shock	Upgraded for heavy weight
Rear HD leaf and shock	Upgraded for heavy weight
CLUTCH	
Clutch type	Upgraded for heavy duty operation
DUAL BATTERY	
Upgraded battery	Dual dry battery, 12V DC
STEERING	
Type	Power assisted telescopic
ELECTRICAL SYSTEM	
Upgraded as engineering drawings	
TYRE	
All (including spare)	285/60R18 Tires / HD off road tire with runflat inserted
FUEL TANKS	
Fuel capacity	93L
Protection	B6 level
BUMPER	
Front bumper	OEM
PERFORMANCE	
Maximum speed	120km/h
Grade Ability	50%
Side slope	40%
Step climb	250mm
Fording	450mm
Range	1000km
STANDARD FEATURES	
Gunports / optional as required	
Fire extinguisher	
Dead Lock	
Fire suppression (Engine)	

مواصفات

العربة تويوتا لاندكروزر

المحرك	الموديل
٤,٠ لتر – ٦ صمامات	الطراز
بترول – ٤ أشواط	عدد الاسطوانات
عدد ٦ أسطوانات	الراحة
٤,٠ لتر	القوة القصوى
٢٢٨ عند ٢٨٠٠ دورة/دقيقة	العزم الأقصى
٢٢٠٠ دورة/دقيقة عند ٢٨٥٠	الوقود
بنزين	المحاور
محور امامي مطور	الامامي
محور خلفي مطور	الخلفي
الوصف والابعاد	
٥٣١٧ ملم	الطول الكلي
١٧٧٠ ملم	اقصى عرض
٢٧٢٥ ملم	اقصى ارتفاع
٢٣٥ ملم	الخلوص الارضي
٣١٨٠ ملم	قاعدة العجل
١٥٨٩ ملم	عرض المسار الامامي
٤١ درجة	زاوية التقدم
٣٣ درجة	زاوية التحرك
٤٦٢٥ كجم	وزن العربة كامل
ناقل الحركة	
أوتوماتيكي - ٦ سرعات	الموديل
أوتوماتيكي	التكوين
علبة الدبل	
التكوين	اصليه من المصنع
مستوى الحماية	
الحماية البالسيتية	حماية بالسيتية مستوى بي٦ وفقا: EN ١٠٦٣
الحماية ضد الالغام	ضد عدد ٢ قنبلة DM٥١
حماية الاجزاء الشفافة	تصفيح الزجاج بي٦ ضد عيار ١٢,٦٢×٣٩ مم
الفرامل	
فرامل الخدمة	مطورة
فرامل التوقف	فرامل التوقف عن طريق السحب
المساعدات	
الامامية	مطور للعمل الشاق
الخلفية	مطور للعمل الشاق
الكلتش	
النوع	يتم استبداله بأخر للعمل الشاق
نظام البطارية	
مطور	عدد ٢ نوع جاف , ١٢ فولت
التوجيه	
النوع	كهرباء
الانظمة الكهربائية	
يتم تطويره بناء على المخططات الهندسية	
الكفريات	
جميع الكفريات	كفريات متينة مزودة بحشوة منع البنشر 60R18/285
خزانات الوقود	
السعة	٩٠ لتر + ٩٠ لتر
الحماية	حماية بي٦
الصدام	
صدام امامي	
الاداء	
السرعة القصوى	١٢٠ كلم/ساعة
القدرة على الصعود	٥٠٪
الانحدار الجانبي	٤٠٪
التسلق	٢٥٠ ملم
حوض المياه	٤٥٠ ملم
المدى	١٠٠٠ كلم
المزايا القياسية	
فتحات الرماية: عدد ٢ / حسب طلب الزبون	
طفاية الحريق	
مروحة شفت	
نظام إطفاء حريق المحرك	

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