



**4x2 Trailer Tractor
HFC 4181KR1-WP400**

Overall Dimensions(LxWxH)(mm)	6095 x 2495 x 3460	۶۰۹۵ × ۲۴۹۵ × ۳۴۶۰	ابعاد (ارتفاع × عرض × طول) (میلیمتر)
Wheelbase (mm)	3500	۳۵۰۰	فاصله بین محور ها (mm)
Front / Rear tread (mm)	2040 / 1860	۱۸۶۰ / ۲۰۴۰	فاصله مرکز چرخ های جلو / عقب (mm)
Min. Ground Clearance(mm)	292	۲۹۲	حداقل ارتفاع از سطح زمین(mm)
Complete kerb mass (Kg)	7400	۷۴۰۰	وزن خالص (KG)
Gross Vehicle Weight (Kg)	18000	۱۸۰۰۰	وزن ناخالص (KG)
GCW (kg)	40000	۴۰۰۰۰	وزن ترکیبی ناخالص (KG)
Max Speed with Speed Limiter (km/h)	90	۹۰	حداکثر سرعت مجاز با محدود کننده سرعت (km/h)
Max Gradeability (%)	30	۳۰	حداکثر شیب بالاروی (%)
Min Turning diameters(m)	15	۱۵	حداقل قطر دایره گردش(m)
Engine model	WP12.400N Euro IV (Weichai Power with AVL Austria Technology)	WP 12.400N Euro IV ویچای پاور با تکنولوژی AVL اتریش	مدل موتور
Max power (kw/rpm)	400 hp (294 kw)/1900 rpm	۴۰۰ hp (۲۹۴ kw) / ۱۹۰۰ rpm	حداکثر توان (hp/rpm)
Max torque(Nm/rpm)	1920 N.m /1000 ~ 1400 rpm	۱۹۲۰ N.m /۱۴۰۰ ~ ۱۰۰۰ rpm	حداکثر گشتاور (Nm/rpm)
Displacement (L)	11.596	۱۱,۵۹۶	حجم موتور
Transmission	FAST 12JSD220TA Eaton Technology	FAST 12JSD220TA Eaton Technology	جعبه دنده
Front Axle	7500 kg Axle made by JAC forged steel, "I" shape break face	اکسل I شکل ساخت JAC بار مجاز ۷,۵ تن	محور جلو
Rear Axle	16000 kg - Mercedes Benz Technology	بار مجاز ۱۶ تن با تکنولوژی بنز	محور عقب
Steering System	ZF, German Technology	ZF, تکنولوژی آلمان	سیستم فرمان
Suspension System	Parabolic leaf spring suspension	فنر پارابولیک	سیستم تعلیق
Braking System	Air brake with ABS and ASR(WABCO), Parking : Spring store Energy slip air brake (WABCO) Auxiliary:Exhaust valve brake in engine and exhaust air assistant brake	سیستم ترمز WABCO, ABS, ASR جلو و عقب درام سیستم ترمز پارکینگ پنوماتیک (بادی), ترمز اگزوز, ترمز موتور	سیستم ترمز
Clutch	Φ430 mm VALEO	Φ430 mm VALEO	کلاچ
Fuel tank capacity(L)	500 L Aluminum alloy tank with liquid heater	۵۰۰L آلیاژ آلومینیوم با گرم کن	مخزن سوخت
A/C	4.7kw (4000 kcal/h), Air Volum: 500 Cubic meter/h	4.7 kw (4000 kcal/h) و پرتاب باد ۵۰۰ متر مکعب در ساعت	کولر
Tire	12.00R20	12.00 R20	تایر
Features	High roof cabin with two bed, Cabin-suspension with 2 spring in front and 2 air Spring in rear, Pnuematic driverseat, Tachograph, Mirror Heater, Electrical-control windows, Auxiliary heater	کابین سقف بلند، دو تخت خواب، سیستم تعلیق با دو فنر در جلو و سیستم تعلیق بادی در عقب اتاق، صندلی پنوماتیک راننده، شیشه بالابر برقی، گرم کن آینه، تاخوگراف، بخاری درجا	امکانات
Options	VOITH Retarder, Made in Germany Cabin Refrigerator, Reverse gear camera, Monitor/TV, Tea or Coffee maker, First aid kit, Tool box, Work clothes	ریتاردر VOITH ساخت آلمان یخچال، چای ساز، دوربین دنده عقب، مونیتور/تلویزیون، جعبه ابزار و لباس کار، جعبه کمکهای اولیه	آپشن

Technical specifications are subject to change without prior notice. حق هرگونه تغییرات در مشخصات فنی بدون اطلاع قبلی برای شرکت ماذخودرو دیزل محفوظ می باشد.