

Iran Tractor Manufacturing Co.
(ITM.CO.)

ITM 1500 4W



ITM1500 - 4WD

هیدرولیک کمکی	
نوع پمپ	تندوم ، دنده‌ای
حداکثر دبی روغن	۴۵ لیتر در دقیقه در فشار ۲۲۰ بار
مجموع دبی پمپ اصلی و کمکی	۶۰ لیتر در دقیقه
شیر هیدرولیک کمکی	شیر سه وضعیتی دور دیفه
فرمان گیری	
فرمان	هیدرواستاتیک
اکسل جلو	
نوع	کارارو
قفل شدن	قفل اتوماتیک
زاویه چرخش	۵۵ درجه
ترمزها	
نوع	دیسکی غوطه ور در روغن
نوع عمل	هیدرولیکی تک یا هر دو چرخ با هم
قطر	۲۲۲/۴ میلی متر
ترمز دستی	مکانیکی با اهرم دستی
قفل دیفرانسیل	مکانیکی
چرخها و تایرها	
جلو	۲۶ - ۱۶/۹
عقب باز نوع دیسکی	۸ - ۲۰/۳۸
وزن و ابعاد	
وزن روی محور جلو	۲۶۰۰ کیلو گرم
وزن روی محور عقب	۳۸۳۰ کیلو گرم
وزن کل	۶۴۳۰ کیلو گرم
طول (بازوی عقب به حالت افقی)	۵/۱۰ متر
عرض	۲/۰۸ متر
ارتفاع (با کابین)	۳/۱۰ متر
ارتفاع (روی فرمان)	۲/۳۱ متر
فاصله محورهای جلو و عقب	۲/۹۲ متر
شعاع چرخش (با ترمز)	۵/۷ متر
فاصله از زمین (زیر مالبند)	۰/۴۹ متر
ظرفیت ها	
باک گازوئیل	۳۸۰ لیتر
سیستم هیدرولیک	۵۶-۶۰ لیتر
روغن موتور	۱۵/۳ لیتر
سیستم خنک کننده (آب)	۳۰ لیتر
سایر تجهیزات	

مالبند
خروجی هیدرولیک مخصوص تریلر
کابین ایمن و راحت با کولر
وزنه های کیفی
جعبه ابزار با آچار چرخ
وزنه در چرخهای عقب
کلیدهای کنترل سیستم اتصال سه نقطه
شیر هیدرولیک جهت استفاده در ادوات
گلگیرهای چرخهای جلو

عملکرد	
حداکثر قدرت در ۲۲۰۰ دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.a)	۱۵۰ اسب بخار
حداکثر گشتاور در ۱۴۰۰ دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.a)	۶۵۰ نیوتن متر
حداکثر قدرت محور P.T.O	۱۳۸ اسب بخار
موتور	
ساخت	شرکت موتور سازان
مدل	MT660A-150AD
نوع	دیزلی چهار زمانه با تزریق مستقیم
تعداد سیلندر	۶
سیستم تنفس موتور	توربو شارژر
قطر سیلندر	۱۰۰ میلی متر
کورس پیستون	۱۲۷ میلی متر
حجم موتور	۵/۹۸۴ لیتر
نسبت تراکم	۱ : ۱۷/۵
کمک استارت	شمع گرمکن
خنک شونده بوسیله	آب
فیلتر هوا	خشک باد و المنت و پیش صافی
فیلتر گازوئیل	دوبل موازی به همراه آبگیر
اگزوز	عمودی
تجهیزات الکتریکی	
ولتاژ	۱۲ ولت با اتصال منفی بدنه
باتری	۱۳۵ آمپر ساعت
دینام	۷۵ آمپر
استارت	۳ کیلووات
چراغها	جلو- موقعیت- کابین- پلاک- ترمز- راهنما و چراغ شخم در عقب
سایر تجهیزات	پانل دیجیتالی- بوق- پریز ۷ پایه ای- تریلر
کلاچ	
نوع	دوبل سر امتالیکی
اندازه صفحه	۳۳۰ میلی متر
تنظیم فاصله چرخها	
جلو	۱۹۰۰-۲۰۸۰ میلی متر
عقب	۱۷۲۸-۲۰۶۶ میلی متر
جعبه دنده	
نوع	سنکرون
سرعت های خروجی	۱۲ سرعت جلو و ۵ سرعت عقب
محور تواندهی	
نوع P.T.O	مستقل هیدرولیکی با اهرم دستی
سرعت دوران در ۲۱۶۰ دور در دقیقه موتور	۵۴۰ دور در دقیقه
سرعت دوران در ۲۱۴۰ دور در دقیقه موتور	۱۰۰۰ دور در دقیقه
قطر محور	۳۵ میلی متر
تعداد شیار	۶ شیار برای ۵۴۰ دور در دقیقه
تعداد شیار	۲۱ شیار برای ۱۰۰۰ دور در دقیقه
هیدرولیک	
اتصال سه نقطه	از نوع ۲ با اتصال سریع
تجهیزات	کنترل الکترو هیدرولیکی عمق شخم، وضعیت و حساسیت
حداکثر ظرفیت بالابری در انتهای بازو و به حالت افقی	۵۵۰۰ کیلو گرم
حداکثر فشار	۲۲۰ بار