

Iran Tractor Manufacturing Co.
(ITM.CO.)

ITM 950



ITM950

فرمان گیری	
فرمان	هیدرولیکی - کمر شکن
ترمزها	
نوع	کفشکی
نوع عمل	مکانیکی
ترمز دستی	مکانیکی باهرم دستی
قفل دیفرانسیل	هیدرولیکی
چرخها و تایرها	
جلو و عقب	۸/۲۵-۱۶
وزن و ابعاد	

باسوخت، روغن و آب پر	۹۲۰ کیلوگرم
وزن روی محور جلو	۳۰۰ کیلوگرم
وزن روی محور عقب	۱۲۲۰ کیلوگرم
وزن کل	۳۰۴ کیلوگرم
طول (بازوی عقب به حالت افقی)	۱/۰۶ متر
عرض	۱/۵۸ متر
ارتفاع (بالای محافظ راننده)	۱/۱۹ متر
ارتفاع (روی فرمان)	۱/۲۱ متر
فاصله محورهای جلو و عقب	۴/۱۰ متر
شعاع چرخش (بدون ترمز)	۰/۵۱ متر
فاصله از زمین (زیر مالبند)	

ظرفیتها	
باک گازوئیل	۳۰ لیتر
سیستم هیدرولیک	۶ لیتر
روغن موتور	۵/۷ لیتر
سیستم خنک کننده (آب)	۱۰/۲ لیتر
سایر تجهیزات	

مالبند	محافظ راننده ناشو
کیفابزار با ابزارهای عمومی و آچار چرخ	وزنه های متعادل کننده روی محور عقب ۲ عدد

عملکرد	
حداکثر قدرت در ۲۲۵۰	۴۲ اسب بخار
دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.a)	۱۷۰ نیوتن متر
حداکثر گشتاور در ۱۴۰۰	۴۴ اسب بخار
دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.a)	۳۷/۷ اسب بخار
حداکثر قدرت محور P.T.O	
حداکثر قدرت محور P.T.O در ۵۴۰ دور در دقیقه	
موتور	

ساخت	شرکت موتور سازان
مدل	3.152
نوع	دیزلی چهار زمانه با تزریق مستقیم
تعداد سیلندر	۳
سیستم تنفس موتور	تنفس طبیعی
استاندارد آلایندگی	ECE R96,R24-STAGE 3A
قطر سیلندر	۹۱/۴ میلی متر
کورس پیستون	۱۲۷ میلی متر
حجم موتور	۲/۵ لیتر
نسبت تراکم	۱۸/۵ : ۱
کمک استارت	شمع گرمکن
خنک شونده بوسیله	آب
فیلتر هوا	روغنی
فیلتر گازوئیل	تکه به همراه آبگیر
اگزوز	مورب

تجهیزات الکتریکی	
ولتاژ	۱۲ ولت با اتصال منفی بدنه
باتری	۶۶ آمپر ساعت
دینام	۴۵ آمپر
استارت	۲/۸ کیلووات
چراغها	جلو-بغل-پلاک-ترمز-راهنما و چراغ شخم در عقب
سایر تجهیزات	پانل دیجیتالی-بوق-پریر ۷ پایه ای تریلر

کلاچ	
نوع	تک دیسک
اندازه صفحه	۲۲۵ میلی متر

جعبه دنده	
نوع	کشویی
سرعت های خروجی	۶ سرعت جلو و ۳ سرعت عقب

محور تواندهی	
نوع P.T.O	دو محور ، راست گرد ، چپ گرد
سرعت دوران در ۱۸۴۱ دور در دقیقه موتور	۵۴۰ دور در دقیقه
تعداد شیار	۶ شیار
قطر محور بالا ، راست گرد	۳۵ میلی متر
قطر محور پایین ، چپ گرد	۳۰ میلی متر

هیدرولیک	
اتصال سه نقطه	از نوع ۱
حداکثر ظرفیت بالابری در انتهای بازو و هابه حالت افقی	۱۰۰۰ کیلوگرم
پمپ هیدرولیک	دنده ای
حداکثر دبی پمپ	۱۵ لیتر در دقیقه
حداکثر فشار پمپ	۲۵۰ بار