

Iran Tractor Manufacturing Co.
(ITM.CO.)

ITM 470 4W



ITM470-4WD

فرمان گیری	
فرمان	هیدرواستاتیک
اکسل جلو	
نوع	AG65
قفل شدن	قفل اتوماتیک
زاویه چرخش	۵۵ درجه
ترمزها	
نوع	دیسکی غوطه‌ور در روغن
نوع عمل	مکانیکی تک یا هر دو چرخ با هم
قطر	۲۲۲/۴ میلی متر
ترمز دستی	مکانیکی با هر م دستی
قفل دیفرانسیل	مکانیکی
چرخها و تایرها	
جلو	۷/۵-۱۸
عقب از نوع دیسکی	۱۲/۴-۲۸×۱۱
وزن و ابعاد	
باسوخت، روغن و آب پرووزنه های کیفی جلو	
وزن روی محور جلو	۹۲۰ کیلو گرم
وزن روی محور عقب	۱۴۹۰ کیلو گرم
وزن کل	۲۴۱۰ کیلو گرم
طول (بازوی عقب به حالت افقی)	۳/۲۹ متر
عرض	۱/۶۷ متر
ارتفاع (بالای محافظ راننده)	۲/۳۲ متر
ارتفاع (روی فرمان)	۱/۵۳ متر
فاصله محورهای جلو و عقب	۲/۰۰ متر
شعاع چرخش (باتر مز)	۳/۰۰ متر
فاصله از زمین (زیر مالبند)	۰/۲۶ متر
ظرفیت ها	
باک گاز و تیل	۴۸ لیتر
سیستم هیدرولیک	۳۱ لیتر
روغن موتور	۵/۷ لیتر
سیستم خنک کننده (آب)	۱۰/۲ لیتر
پمپ فرمان	۰/۹ لیتر
سایر تجهیزات	
مالبند باتری لرکش سنگین	
خروجی هیدرولیک مخصوص تریلر	
محافظ راننده تا شو	
جعبه ابزار با آچار چرخ	
وزنه های کیفی	
سایر امکانات به انتخاب مشتری	

سایه بان
شیر هیدرولیک جهت استفاده در ادوات
وزنه های چرخ عقب مخصوص نوع دیسکی
گلگیرهای چرخهای جلو

عملکرد	
حداکثر قدرت در ۲۲۵۰ دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.ad)	۴۷ اسب بخار
حداکثر گشتاور در ۱۴۰۰ دور در دقیقه (استاندارد BS.AU.141.ad)	۱۷۰ نیوتن متر
حداکثر قدرت محور P.T.O	۴۴ اسب بخار
حداکثر قدرت محور P.T.O در ۵۴۰ دور در دقیقه	۳۷/۷ اسب بخار
موتور	
ساخت	شرکت موتور سازان
مدل	MN325D-47AD
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 گرم کن
خنک شونده بوسیله	آب
فیلتر هوا	خشک باد و المنت
فیلتر گاز و تیل	تک با ظرفیت بالا به همراه آبگیر
اگزوز	افقی
تجهیزات الکتریکی	
ولتاژ	۱۲ ولت با اتصال منفی بدنه
باتری	۶۶ آمپر ساعت
دینام	۴۵ آمپر
استارت	۲/۸ کیلو وات
چراغها	جلو- موقعیت- پلاک- ترمز- راهنما و چراغ شخم در عقب
سایر تجهیزات	پانل دیجیتالی- بوق- پریز ۷ پایهای تریلر
کلاچ	
نوع	دومر حله ای
اندازه صفحه	۳۰۵ میلی متر
تنظیم فاصله چرخها	
جلو	۱۱۲۳-۱۶۲۴ میلی متر
عقب	۱۲۲۷-۱۹۳۰ میلی متر
جعبه دنده	
نوع	کشویی
سرعت های خروجی	۸ سرعت جلو و ۲ سرعت عقب
محور تواندهی	
نوع P.T.O	تک سرعت (موتور گرد)
سرعت دوران در ۱۷۸۹ دور در دقیقه-	۵۴۰ دور در دقیقه
موتور	
تعداد شیار	۶ شیار
قطر محور	۳۵ میلی متر
هیدرولیک	
اتصال سه نقطه	از نوع ۱ و ۲ قابل تعویض
تجهیزات	کنترل عمق شخم، کنترل وضعیت با بازوی حساس مرکزی، کنترل حساسیت
حداکثر ظرفیت بالابری در انتهای بازو و هابه حالت افقی	۱۴۱۵ کیلو گرم
پمپ هیدرولیک	پیستونی
حداکثر دبی پمپ	۱۶/۷ لیتر بر دقیقه
حداکثر فشار پمپ	۱۷۳ بار