

Iran Tractor Manufacturing Co.
(ITM.CO.)

ITM 455 4W



ITM455-4WD

فرمان گیری	
فرمان	هیدرواستاتیک
اکسل جلو	
نوع	AG65
زاویه چرخش	۵۵ درجه
ترمزها	
نوع	دیسکی غوطه‌ور در روغن
نوع عمل	مکانیکی تک‌یا هر دو چرخ‌باهم
قطر	۲۲۲/۴ میلی‌متر
ترمز دستی	مکانیکی با اهرم دستی
قفل دیفرانسیل	مکانیکی
چرخها و تایرها	
جلو	۷/۵-۱۸
عقب	عقب از نوع دیسکی ۱۲/۴×۱۱-۲۸
وزن و ابعاد	
باسوخت، روغن و آب پرووزنه‌های کیفی جلو	
وزن روی محور جلو	۱۱۰۰ کیلوگرم
وزن روی محور عقب	۱۳۶۰ کیلوگرم
وزن کل	۲۴۶۰ کیلوگرم
طول (بازوی عقب به حالت افقی)	۳۲۹۰ میلی‌متر
عرض	۱۶۷۰ میلی‌متر
ارتفاع (بالای محافظ راننده)	۲۳۲۰ میلی‌متر
ارتفاع (روی فرمان)	۱۵۳۰ میلی‌متر
فاصله محورهای جلو و عقب	۲۰۷۰ میلی‌متر
شعاع چرخش (باتریمز)	۳۰۰۰ میلی‌متر
فاصله از زمین (زیر مالیند)	۲۶۰ میلی‌متر
ظرفیت‌ها	
باک گازوئیل	۴۸ لیتر
سیستم هیدرولیک	۳۱ لیتر
روغن موتور	۶/۵ لیتر
سیستم خنک‌کننده (آب)	۱۱/۷ لیتر
پمپ فرمان	۰/۹ لیتر
سایر تجهیزات	
مالیند باتریلر کش سنگین	
خروجی هیدرولیک مخصوص تریلر	
محافظ راننده تاشو	
جعبه ابزار با ۴ چرخ	
وزنه‌های کیفی	
وزنه‌های چرخ عقب مخصوص نوع دیسکی	
شیر هیدرولیک جهت استفاده در ادوات	
گلگیرهای چرخ‌های جلو	
سایر امکانات به انتخاب مشتری	

عملکرد	
حد اکثر قدرت در ۲۲۵۰ دور در دقیقه (استاندارد ECE-R120)	۵۵ اسب بخار
حد اکثر گشتاور در ۱۶۰۰ دور در دقیقه (استاندارد ECE-R120)	۱۹۶ نیوتن متر
حد اکثر قدرت محور P.T.O	۴۶ اسب بخار
موتور	
ساخت	شرکت موتور سازان
مدل	MT325A-55AD
نوع	دیزلی چهار زمانه با تزریق مستقیم
تعداد سیلندر	۳
سیستم تنفس موتور	توربوشارژ
قطر سیلندر	۹۱/۴ میلی‌متر
کورس پیستون	۱۲۷ میلی‌متر
حجم موتور	۲/۵ لیتر
نسبت تراکم	۱۵،۵ : ۱
کمک استارت	شمع گرمکن
خنک‌شونده بوسیله	آب
فیلتر هوا	خشک با دو المنت
فیلتر گازوئیل	تک با ظرفیت بالا به همراه آبدگیر
اگزوز	عمودی
تجهیزات الکتریکی	
ولتاژ	۱۲ ولت با اتصال منفی بدنه
باتری	۶۶ آمپر ساعت
دینام	۴۵ آمپر
استارت	۲/۸ کیلووات
چراغها	جلو- موقعیت- پلاک- ترمز- راهنما و چراغ شخم در عقب
سایر تجهیزات	قطع کن برقی سوخت، پانل دیجیتالی- بوق- پریز ۷ پایهای تریلر
کلاچ	
نوع	دومر حله‌ای
اندازه صفحه	۳۰۵ میلی‌متر
تنظیم فاصله چرخها	
جلو	۱۱۲۳-۱۶۲۴ میلی‌متر
عقب	۱۲۲۷-۱۹۳۰ میلی‌متر
جعبه دنده	
نوع	کشویی
سرعت‌های 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
تعداد شیار	۶ شیار
قطر محور	۳۵ میلی‌متر
هیدرولیک	
اتصال سه نقطه	از نوع ۱ و ۲ قابل تعویض
تجهیزات	کنترل عمق شخم، کنترل وضعیت با بازوی حساس مرکزی، کنترل حساسیت
حد اکثر ظرفیت بالابری در انتهای بازو	۱۴۱۵ کیلوگرم
پمپ هیدرولیک	پیستونی
حد اکثر دبی پمپ	۱۶/۷ لیتر بر دقیقه
حد اکثر فشار پمپ	۱۷۳ بار

سایه بان

۹/۵-۲۰

تایر جلو

۱۳/۶-۲۸

تایر عقب