

Iran Tractor Manufacturing Co.
(ITM.CO.)

ITM 1745 4W

TILMAZ



ITM1745-4WD- TILMAZ

فرمان گیری	
فرمان	هیدرواستاتیک
اکسل جلو	
نوع	ITMCO
زاویه چرخش	۵۵ درجه
ترمزها	
نوع	دیسکی غوطه ور در روغن
نوع عمل	مکانیکی تک یاهر دو چرخ با هم
قطر	۲۱۰ میلی -
ترمز دستی	مکانیکی
قفل دیفرانسیل	مکانیکی

چرخها و تایرها	
استاندارد :	
جلو	۸-۱۸
عقب از نوع دیسکی	۱۴،۹-۲۴

وزن و ابعاد	
طول (بازوی عقب به حالت افقی)	۳۶۳۰ میلی متر
عرض	۱۶۰۰ میلی متر
فاصله محورهای جلو و عقب	۱۹۲۵ میلی متر
شعاع چرخش (باتریمز)	۲۵۰۰ میلی متر
فاصله از زمین (زیر مال بند)	۳۵۵ میلی متر
ظرفیت ها	

باک گازوئیل	۴۰ لیتر
سیستم هیدرولیک	۴۰ لیتر
روغن موتور	۷،۵ لیتر
سیستم خنک کننده (آب)	۱۰ لیتر
پمپ فرمان	۰/۹ لیتر

سایر تجهیزات

وزنه های کیفی
سایه بان
محافظ راننده
جعبه ابزار با ابزارهای عمومی و آچار چرخ

عملکرد	
حداکثر قدرت در ۲۲۵۰ دور در دقیقه (استاندارد ECE-R120)	۳۵ کیلو وات
حداکثر گشتاور در ۱۶۰۰ دور در دقیقه (استاندارد ECE-R120)	۱۸۰ نیوتن متر
موتور	
ساخت	شرکت موتور سازان
مدل	MN325A-47AD
نوع	دیزلی چهار زمانه با تزریق مستقیم
تعداد سیلندر	۳
سیستم تنفس موتور	مجهز به توربوشارژر
قطر سیلندر	۹۱/۴ میلی متر
کورس پیستون	۱۲۷ میلی متر
حجم موتور	۲/۵ لیتر
نسبت تراکم	۱ : ۱۵/۵
کمک استارت	شمع گر مکن
خنک شونده بوسیله	آب
فیلتر هوا	خشک با دو المنت
فیلتر گازوئیل	تک با ظرفیت بالا به همراه آبگیر

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	قطع کن برقی سوخت، پانل دیجیتالی- بوق- پریز ۷ پایه ای- تریلر
کلاچ	
نوع	خشک تک صفحه ای

تنظیم فاصله چرخها	
جلو	۱۱۷۵ میلی متر
عقب	۱۴۹۰-۱۱۷۵ میلی متر
جعبه دنده	

نوع	کشویی
سرعت های خروجی	۸ سرعت جلو و ۴ سرعت عقب
محور تواندهی	

نوع P.T.O	دو سرعت (موتور گرد)
سرعت دوران در ۱۷۹۰ دور در دقیقه موتور	۵۴۰ و ۷۵۰ دور در دقیقه
تعداد شیار	۶ شیار
قطر محور	۳۴،۸۲ 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 بازوها به حالت افقی	۱۳۰۰ کیلو گرم
پمپ هیدرولیک	دنده ای
حداکثر دبی پمپ	۳۰ لیتر بر دقیقه