



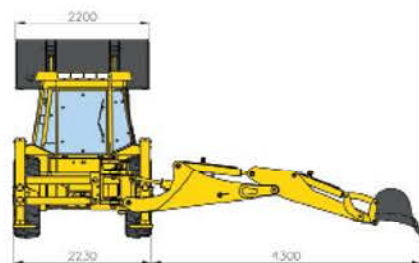
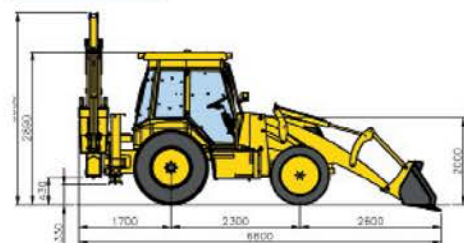
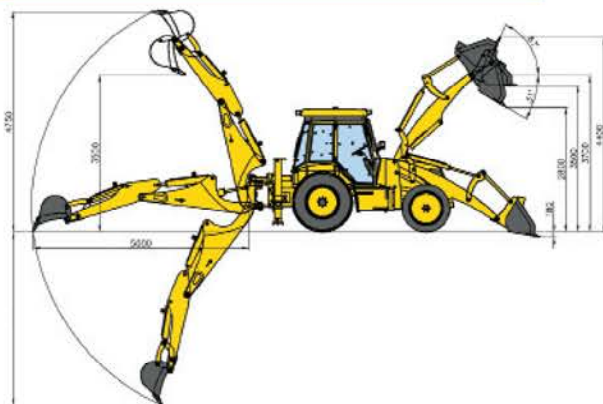
4x4

SP 220**4x4****عملکرد لودر**

حجم باکت لودر ۰/۹ متر مکعب
 قدرت شکافتن ۴۱۸۰ کیلوگرم نیرو
 حداکثر ظرفیت در حداکثر ارتفاع ۱۸۵۰ کیلوگرم

عملکرد بکھو

حجم باکت بکھو ۰/۱۲ متر مکعب
 قدرت شکافتن ۳۲۴۰ کیلوگرم نیرو

**جعبه دنده**

سیستم سنکرونیزه
 ۸ سرعت جلو
 ۲ سرعت عقب
 سیستم جفت دیفرانسیل
 دارای کلاچ دوبل
 نسبت کاهش در دنده کمک
 نسبت کاهش در دیفرانسیل

۴/۹:۱

۳/۴۵:۱

ظرفیتهای

روغن موتور ۸ لیتر
 روغن گیربکس ۵۰ لیتر
 مخزن گازوئیل ۱۲۰ لیتر
 مخزن روغن هیدرولیک ۱۲۰ لیتر
 ظرفیت سیستم هیدرولیک ۱۶۰ لیتر
 سیستم خنک کننده موتور ۱۸ لیتر

چرخها

۱۶ لایه ۲۵ - ۱۷/۵
 ۱۴ لایه ۲۰ - ۹/۰۰

چرخ عقب
 چرخ جلو

فرمان

فرمان تمام هیدرو استاتیک
 غربیلک فرمان: دولوکی نرم

وزن دستگاه

۶۶۵۰ کیلوگرم

موتور

موتور چهار زمانه، خنک شونده با آب و پاشش مستقیم سوخت مدل
 موتور سازان A4-248
 تعداد سیلندر ۴
 حجم جابجائی ۴/۰۷ لیتر
 نسبت تراکم ۱۶:۱
 حداکثر دور موتور ۲۱۶۰ دور در دقیقه
 حداکثر قدرت موتور ۷۵ اسب بخار در ۲۰۰۰ دور در دقیقه
 حداکثر نیروی گشتاوری ۲۷۸ نیوتن متر در ۱۳۰۰ دور در دقیقه

سیستم هیدرولیک

پمپ دنده ای پوسته چدنی ۱۲۰ لیتر در دقیقه در دور ۲۲۰۰
 فشار کاری سیستم هیدرولیک ۱۸۵ بار
 شیر هیدرولیک ۲ بولکه لودری (تک دسته) با تحمل فشار ۳۵۰ بار
 شیر هیدرولیک ۷ بولکه بکھو (پنج دسته) با تحمل فشار ۳۵۰ بار
 Anti Shock و Anti Cavitation بر روی بولکهای شیر
 سیستم By Pass بر روی رادیاتور روغن
 سیستم کشویی تمام هیدرولیک
 فیلتر رفت و برگشت مخزن هیدرولیک (فیلتر برگشت Magnet می باشد)

محور

جفت دیفرانسیل
 زاویه حرکت ۱۶ درجه

سیستم ترمز

پنج عدد دیسک شناور در روغن با کارکرد مکانیکی

سیستم برق

باتری: ۱۵۰ آمپر
 ولتاژ: ۱۲