

SP 220C

4x4

NEW



عملکرد لودر

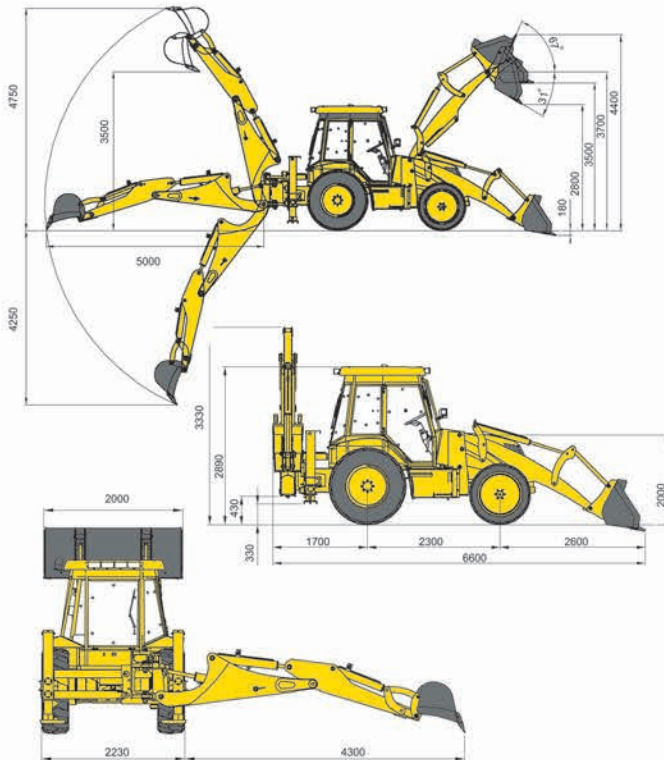


حجم باکت لودر ۰/۹ متر مکعب
قدرت شکافتن ۴۱۸۰ کیلوگرم نیرو
حداکثر ظرفیت در حداکثر ارتفاع ۱۸۵۰ کیلوگرم

عملکرد بکهو



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



سیستم برق



باتری ۱۵۰Ah آمپر
ولتاژ ۱۲

جعبه دنده



سیستم سنکروشاتل
سرعت جلو ۱۲
سرعت عقب ۱۲
سیستم جفت دیفرانسیل
دارای کلاچ با برند Valeo
نسبت کاهش در دنده کمک
نسبت دیفرانسیل جلو ۱۳.۲۸:۱

ظرفیتها



روغن موتور ۱۵ لیتر
روغن گیربکس ۴۰ لیتر
مخزن گازوئیل ۱۲۰ لیتر
مخزن روغن هیدرولیک ۱۲۰ لیتر
ظرفیت سیستم هیدرولیک ۱۶۰ لیتر
سیستم خنک کننده موتور ۱۲ لیتر

چرخها



چرخ عقب ۱۶.۹-۲۴
چرخ جلو ۱۲.۵-۱۸

فرمان



فرمان هیدرولیکی دارای سیستم شیر اولویت
غریبک فرمان تلسکوپی

موتور



موتور چهار زمانه ، خنک شونده با آب و پاشش مستقیم سوخت
مدل 1104A Perkins
تعداد سیلندر ۴
حجم جابجایی ۴.۴ لیتر
نسبت تراکم ۱۹.۳:۱
حداکثر دور موتور ۲۲۰۰ دور در دقیقه
حداکثر قدرت موتور ۸۲.۵ اسب بخار در ۲۲۰۰ دور در دقیقه
حداکثر نیروی گشتاور ۲۸۹ نیوتن متر در ۱۴۰۰ دور در دقیقه

سیستم هیدرولیک



پمپ دنده ای پوسته چدنی دوقلو ۲۲۰CC بر دور
فشار کاری سیستم هیدرولیک ۱۷۵ بار
شیر هیدرولیک ۲ بگونه لودری(تک دسته) با تحمل فشار ۳۵۰ بار
شیر هیدرولیک ۶ بگونه بکهو(۴دسته) با تحمل فشار ۳۵۰ بار
Anti Shock و Anti Cavitation بر روی بگونههای شیر
سیستم By Pass بر روی رادیاتور روغن
سیستم کشویی مکانیکی
فیلتر رفت و برگشت مخزن هیدرولیک(فیلتر برگشت Magnet می باشد)
پمپ نصب شده بر روی محور PTO

محور



اکسل جلو Carraro
اکسل عقب Carraro

سیستم ترمز



سیستم ترمز هیدرولیکی

وزن دستگاه



۷۰۲۰ کیلوگرم