

سهند خودرو پایدار
تولید کننده ماشین آلات راه و معدن



لودر SK956G

we
build it
together

	وزن
	16.650 kg
	حجم باکت
	3m ³
	قدرت موتور
	220mm
	ظرفیت بارگیری
	5000kg
	موتور
	طراحی کاتر پیلار
	جعبه دنده
	ZF10



عکس محصول ممکن است دارای تجهیزات سفارشی باشد

مشخصات موتور

برند	شانگهای دیزل (طراحی کاترپیلار)
مدل	SC11CB220G2B1
حجم موتور	9.726 لیتر
استاندارد آلایندگی	یورو II

گیربکس

نوع	الکترونیکی، سیاره ای
برند و نوع گیربکس	ZF210, ZF200
دنده	۴ دنده جلو ۴ دنده عقب

اکسل

مدل اکسل ها	MERITOR
سایز چرخ ها	۲۳.۵-۲۵ اینچ

سیستم هیدرولیک

نوع سیستم	ادغام دوپمپ (انتقال دوگانه)
فشار سیستم هیدرولیک	۱۷ مگاپاسکال
نوع فرمان	تمام هیدرولیک

سیستم ترمز

نوع ترمز	چهار چرخ دیسک، هوا و روغن
ترمز دستی	ترمز کفشکی پنوماتیک

ظرفیت مخازن

روغن موتور	۱۸.۷ لیتر
حجم باک گازوئیل	۲۳۰ لیتر
حجم باک هیدرولیک	۲۱۵ لیتر

امکانات و تجهیزات

- سیستم تهویه مطبوع (AC)
- رادیو پخش (USB)
- سایه بان شیشه
- پنکه
- مانیتور
- دوربین دنده عقب

مشخصات فنی

حجم بارگیری	۵.۰۰۰ کیلوگرم
حجم باکت	۳ مترمکعب
توان نامی	۱۶۲/۲۲۰ اسب بخار/کیلووات
وزن عملیاتی	۱۶.۶۵۰ کیلوگرم
حداکثر نیرو کششی	۱۴۵ کیلو نیوتن
حداکثر نیروی برش	۱۷۵ کیلو نیوتن
طول	۸.۲۵۰ میلی متر
عرض	۲.۸۸۰ میلی متر
ارتفاع	۳.۵۷۰ میلی متر
فاصله بین چرخ ها	۳.۲۵۰ میلی متر
عرض بین چرخ ها	۲.۲۵۰ میلی متر
ارتفاع تخلیه	۳.۱۵۰ میلی متر
عرض باکت	۲.۹۵۰ میلی متر
شعاع گردش (خارج باکت)	۶.۸۴۰ میلی متر
شعاع گردش (خارج چرخ)	۵.۹۵۰ میلی متر
حداکثر ارتفاع پین باکت	۴.۱۲۵ میلی متر
فاصله تخلیه	۱.۲۵۰ میلی متر
عمق حفاری	۳۰ میلی متر
حداقل فاصله از زمین	۴۵۰ میلی متر
زاویه گردش باکت به عقب	۵۴ درجه
زاویه تخلیه	۴۵ درجه
زاویه فرمان گیری (گردش)	±۴۵ درجه
حداکثر شیب روی	۲۸ درجه
زمان بالا بردن دکل	۵.۹۵ ثانیه
زمان پایین آوردن دکل بدون بار	۳.۵ ثانیه
سرعت دنده اول (جلو/عقب)	۶ کیلومتر بر ساعت
سرعت دنده دوم (جلو/عقب)	۱۴.۵ کیلومتر بر ساعت
سرعت دنده سوم (جلو/عقب)	۲۳ کیلومتر بر ساعت
سرعت دنده چهارم (جلو/عقب)	۳۸ کیلومتر بر ساعت

