

# اسکرپیر

شرکت آتی سازان کاشانه



## صنعت کشاورزی و دامپروری

ماشین آلات کشاورزی



● ناهمواری اراضی زراعی باعث کاهش قابل ملاحظه بازده محصول و توزیع غیریکنواخت آب در مزارع می‌شود. لذا انجام عملیات تسطیح و شیب دهی اراضی زراعی به منظور بهبود مدیریت آبیاری در مزرعه و استفاده بهینه از نهاده‌های کشاورزی امری اجتناب ناپذیر است. اسکرپیر از ماشین آلات کشاورزی و راه سازی است که جهت تسطیح، شیب دهی، کندن، بارگیری، حمل و تخلیه خاک در مسافت های متوسط طراحی شده است. این دستگاه وسیله مناسبی برای عملیات خاکی حجیم می باشد.

## مزایای اسکریپر بهینه شده شرکت آتی سازان کاشانه:

- افزایش حجم خاکبرداری به ۱۱ مترمکعب بدون وارد کردن فشار اضافه بر تراکتور
- بیش از ۸۳ درصد افزایش راندمان دستگاه علاوه بر کاهش هزینه های تراکتور
- کاهش استهلاک تراکتور به دلیل کاهش نیروهای وارد بر دستگاه و افزایش بازدهی عملیات تسطیح
- کاهش چشمگیر هزینه های نیروی انسانی به دلیل افزایش حجم اسکریپر
- ارتقاء استحکام بدنه و تقویت نقاط تحت تنش نسبت به سایر اسکریپرها
- استفاده از فولاد عملیات حرارتی شده مناسب در پین ها و بوش ها و نقاط حساس به تنش
- تنظیم فاصله چرخ ها جهت حمل بدون جرثقیل به روی تریلر
- افزایش دید راننده بر روی تیغه با تغییر طرح کشنده
- استفاده از قطعات چرخ اروپایی و تجهیزات هیدرولیک ایتالیایی و آمریکایی
- بهینه سازی زاویه تیغه خاکبرداری جهت کاهش نیروهای وارد بر دستگاه و تراکتور
- استفاده از مال بند بهینه سازی شده با قابلیت ۳ درجه آزادی
- امکان استفاده از سیستم لیزر مورد نظر مشتری بر حسب شرایط آب و هوایی منطقه

## مشخصات فنی اسکریپر مدل ASK11M

حجم باکت	۱۱ مترمکعب
توان کششی مورد نیاز	۱۰۰-۱۳۰ اسب بخار
عرض تیغه خاکبرداری	۳ متر
طول دستگاه	۸/۶ متر
عرض دستگاه	۳ متر
ارتفاع دستگاه (بدون پایه مست)	۲ متر
وزن دستگاه	۵۰۰۰ کیلوگرم
تعداد ریپر	۱۱ عدد
تعداد جک	۹ عدد
برند و نوع سیستم لیزر	به انتخاب مشتری

## مزایای تسطیح لیزری با اسکریپر

- ۳۵ درصد صرفه جویی در مصرف آب
- ۲۵ درصد افزایش بازدهی
- ۳۲ درصد کاهش نیروی انسانی و افزایش سطح زیر کشت
- دقت بسیار بالای تسطیح (۵ میلیمتر در ۱۰۰ متر) در دو جهت طولی و عرضی
- سرعت عمل بسیار بالای دستگاه های تسطیح لیزری و کاهش زمان تسطیح
- امکان خاکورزی مستقل در سخت ترین خاک ها بدون ایجاد کلوخه
- فراگیری آسان کار با دستگاه



کارخانه: اصفهان، شهرک صنعتی مورچه خورت، فاز یک، شرکت آتی سازان کاشانه

۰۳۱-۴۵۶۴۴۳۲۳-۴

واحد فروش: اصفهان، خیابان توحید، چهار راه پلیس، خیابان دکتر شریعتی (غربی)، پلاک ۸۳

دورنگار: ۰۳۱-۳۶۲۸۲۰۱۰۰ داخلی ۳۶۹۰ ۰۳۱-۳۶۹۳۷

abfa@sgpco.com

WWW.SGP.CO.COM