

زمین شوی صنعتی سرنشین دار (اسکرابر)

CT 160



TELEMATICS GPS (opt)
DELOCATION OF ALL YOUR MACHINES

امکان مشاهده و مدیریت نحوه عملکرد دستگاه از طریق اپلیکیشن مربوطه (انتخابی)

طراحی V شکل تیغه تی به منظور متمرکز نمودن آب، کثیف، جمع آوری شده در قسمت میانی تیغه و جلوگیری از انحراف آب به کناره‌ها جهت مکش بهتر.



سیستم خود تنظیمی برس با شرایط نااهم. وار سطح، با قابلیت تنظیم فشار برس متناسب با میزان آلودگی



ریزش مرکزی آب بر روی برس که منجر به توزیع یکنواخت آب در تمامی سطح برس و به تبع آن شویندگی همگون دستگاه می‌گردد.



طراحی بسیار ساده دستگاه که تعویض قطعات مصرفی شامل لوله‌های خرطومی، تیغه‌های لاستیکی، فیلترها و ... را بدون نیاز به استفاده از ابزار ممکن می‌سازد.



سیستم قطع و وصل کلیه فرآیندهای مربوط به شستشو اعم از ریزش آب، چرخش برس و مکش بصورت همزمان یا جداگانه، از طریق فعالسازی دسته مربوطه.



طراحی (Anti Foam) ساختار ریزش آب کثیف به داخل مخزن به نحوی که از ایجاد حباب در مخزن جلوگیری شده و بدین ترتیب موجب بالا رفتن طول عمر موتور مکش می‌شود.



صفحه نمایشگر



مجهز به نمایشگر میزان شارژ باتری، شمارشگر ساعت کاری دستگاه و مجهز به سیستم تشخیص عیب و اعلام وضعیت فنی دستگاه به صورت کد ۳ رقمی

باتری



دارای باتری‌های ژل و یا اسیدی تولید شده تحت سفارش کمپانی IPC، متناسب با ساختار کلی دستگاه با طول عمر و راندمان کاری بالا

شارژر



دارای شارژرهای سوئیچینگ و یا ترانسسی، تولید شده تحت سفارش کمپانی IPC، متناسب با ساختار کلی دستگاه که با مدیریت سیکل شارژ، عمر مفید باتری‌ها را تا ۲ برابر افزایش می‌دهد.

CT 160 باطری دار

۹۵۰	mm	عرض شستشو (پهنای برس)
۱۱۰۰	mm	عرض خشک کنی (پهنای تی)
۵۷۰۰	m ² /h	راندمان کاری مفید
۱۴۵	l	گنجایش مخزن آب تمیز
۱۷۰	l	گنجایش مخزن آب کثیف
۱۰۰	Kg	فشار برس
۲		تعداد برس
۶	Km/h	سرعت دستگاه
۳۶(۶x۶) - (۱۸x۲)	v	منبع تغذیه
۱۶۱۰	w	توان مصرفی
۲۹۲	Kg	وزن دستگاه (بدون باطری)
۱۷۲۰ x ۱۱۰۰ x ۱۳۶۰	mm	ابعاد دستگاه (ارتفاع x عرض x طول)



دارای سه برنامه کاری از پیش برنامه ریزی شده شامل فشار برس، پرش آب، سرعت و ... که با توجه به شرایط محیط و میزان آلودگی انتخاب و اجرا می گردد.



دارای نشانگر ارتفاع مجاز پرش برس جهت اعلام زمان تعویض



دارای شناور در هر دو مخزن آب تمیز و کثیف جهت اعلام هر دو مخزن خالی بودن مخزن که در مخزن آب کثیف با فعال شدن شناور موتور مکش قطع و از ورود آب به موتور جلوگیری می شود



دارای نشانگر میزان پرش آب بر روی سطح



دارای موتورهای با طول عمر و راندمان کاری بالا که در دراز مدت سهم نسبی در کاهش هزینه های تعمیراتی در پی خواهد داشت.

- اوله های خرطومی : از جنس پلی اورتان، با قابلیت انعطاف پذیری بالا
- چرخ ها : مقاوم در برابر سایش و لغزش

اجزای مکانیکی

- شاسی : از جنس فولاد آبکاری شده
- بلبرینگ ها : مقاوم در برابر نفوذ رطوبت و آب
- اتصالات : از جنس استیل ضد زنگ و مقاوم در برابر زنگ زدگی
- شناورها : مجهز به کاور محافظ جهت ایجاد مقاومت در برابر ضربات احتمالی

اجزای الکتریکی

- بردهای الکترونیک : مجهز به فیلم های ضد رطوبت بر روی برد جهت مقاوم سازی در برابر نفوذ آب و رطوبت
- شیرهای برقی : طراحی بر اساس ایجاد مقاومت در برابر محلول های شیمیایی

موتورها

- موتور برس : انتقال نیروی موتور از طریق گیربکس
- موتور مکش : (3Stages) مجهز به شافت و پروانه های استیل ضد زنگ
- موتور رانش : انتقال نیروی موتور از طریق گیربکس و دارای دیفرانسیل با محور قائم
- چک تیغه مکش : موجب بالا رفتن تیغه مکش در هنگام حرکت به عقب و در نتیجه جلوگیری از آسیب دیدن تیغه های تی می شود
- چک سینی برس : موجب بالا و پایین رفتن سینی برس و در نتیجه افزایش و یا کاهش فشار برس بر سطح می شود

اجزای پلاستیکی دستگاه

- مخازن : از جنس پلی اتیلن ضد ضربه
- لاستیک های تیغه مکش : از جنس لاتکس، قابل استفاده از هر ۴ طرف

لوازم جانبی (سفارشی)

