

زمین شوی صنعتی سرنشین‌دار (اسکرابر)

CT 110



TELEMATICS GPS (opt)
RELOCATION 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 جمع‌آوری شده در قسمت میانی تیغه و جلوگیری از انحراف آب به کناره‌ها جهت مکش بهتر.



سیستم خود تنظیمی برس با شرایط نامساعد 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.



قابلیت انتخاب حالت مصرف بهینه انرژی (Eco select) جهت کنترل جریان مصرفی موتورها و در نهایت مدیریت مصرف انرژی



سیستم قطع و وصل کلیه فرآیندهای مربوط به سستشو 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 باتری های ژل تولید شده تحت سفارش کمپانی IPC، متناسب با ساختار کلی دستگاه با طول عمر و راندمان کاری بالا که هیچگونه احتیاجی به نگهداری و بازدیدهای دوره ای از جمله چک کردن سطح آب اسید و ... ندارند.

شارژر



دارای شارژر سوئیچینگ، 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 110 باطری دار

عرض شستشو (پهنای برس)	850	mm
عرض خشک کنی (پهنای تی)	1010	mm
راندمان کاری مفید	5525	m ² /h
گنجایش مخزن آب تمیز	110	l
گنجایش مخزن آب کثیف	115	l
فشار برس	60	Kg
تعداد برس	2	
سرعت دستگاه	6/5	Km/h
منبع تغذیه	24(4x6)	v
توان مصرفی	2050	w
وزن دستگاه (بدون باطری)	231	Kg
ابعاد دستگاه (ارتفاع X عرض X طول)	1504 x 909 x 1201	mm



دارای نشانگر میزان ریزش آب بر روی سطح



دارای نشانگر ارتفاع مجاز برس برس جهت اعلام زمان تعویض



دارای شناور در هر دو مخزن آب تمیز و کثیف جهت اعلام پر یا 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 قابلیت تنظیم فشار برس بر روی سطح با توجه به میزان آلودگی کف



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

- لوله 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 آلیکاری شده
- بلبرینگ ها : مقاوم در برابر 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 در سطح می شود

اجزای پلاستیکی دستگاه

- مخازن : از جنس پلی اتیلن ضد ضربه
- لاستیک های تیغه مکش : از جنس لاتکس، قابل استفاده از هر 4 طرف

لوازم جانبی (سفارشی)

