

زمین شوی صنعتی (اسکراپر)

CT 51

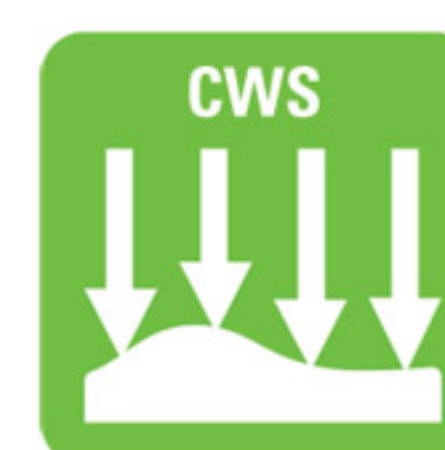
B 55 - C 55



NEW
2017 Innovation



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



سیستم خود تنظیمی مکانیکی برس بر روی ناهمواری های سطح زمین، به نحوی که همواره تمام سطح برس با زمین درگیر می باشد.



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



طراحی بسیار ساده دستگاه که تعویض قطعات مصرفی شامل لوله های خرطومی، تیغه های لاستیکی، فیلترها و ... را، بدون نیاز به استفاده از ابزار ممکن می سازد.



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.



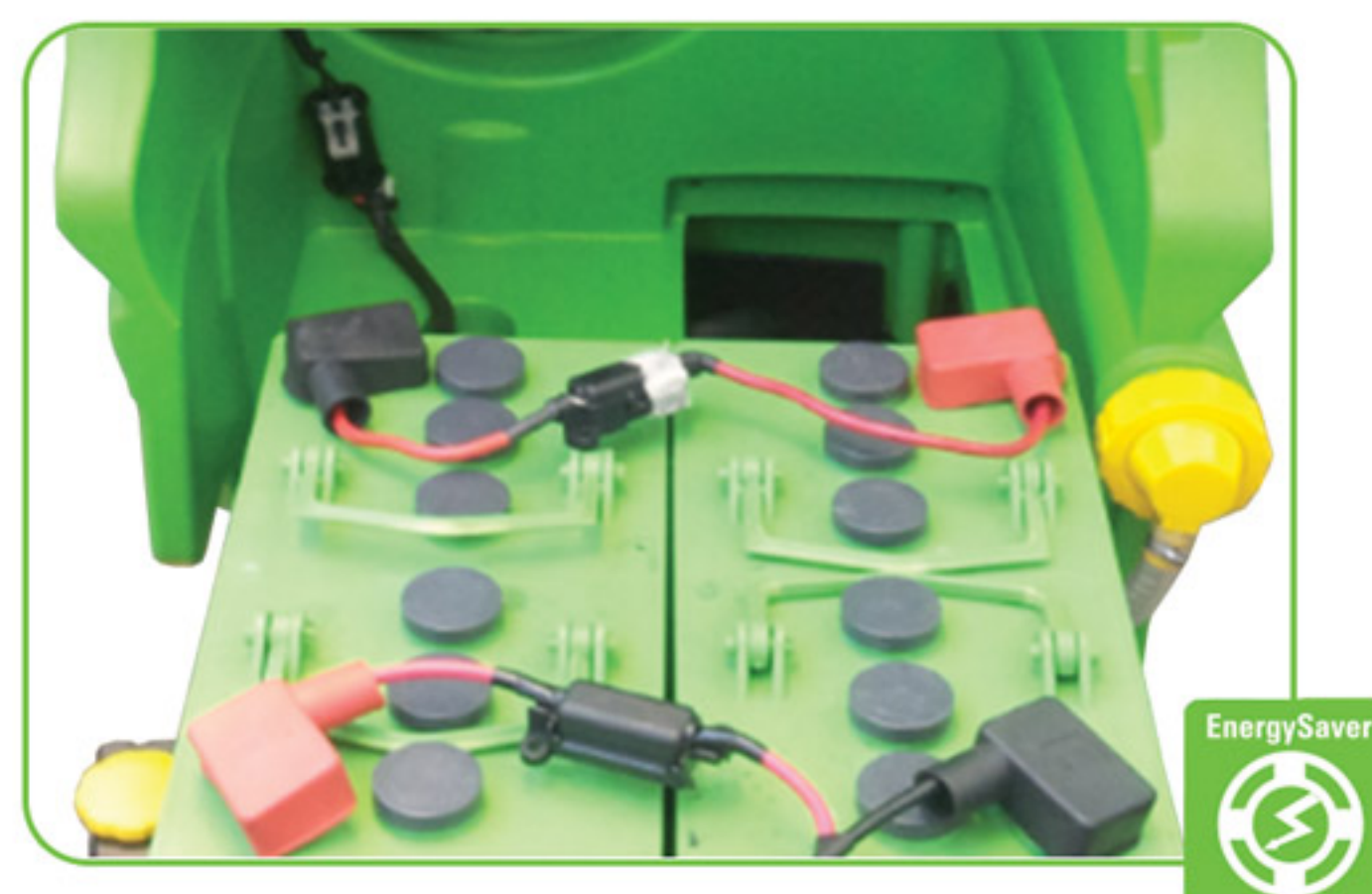
طراحی (Anti Foam) ساختار ریزش آب کثیف به داخل مخزن به نحوی که از ایجاد حباب در مخزن جلوگیری شده و بدین ترتیب موجب بالا رفتن طول عمر موتور مکش می شود.

صفحه نمایشگر



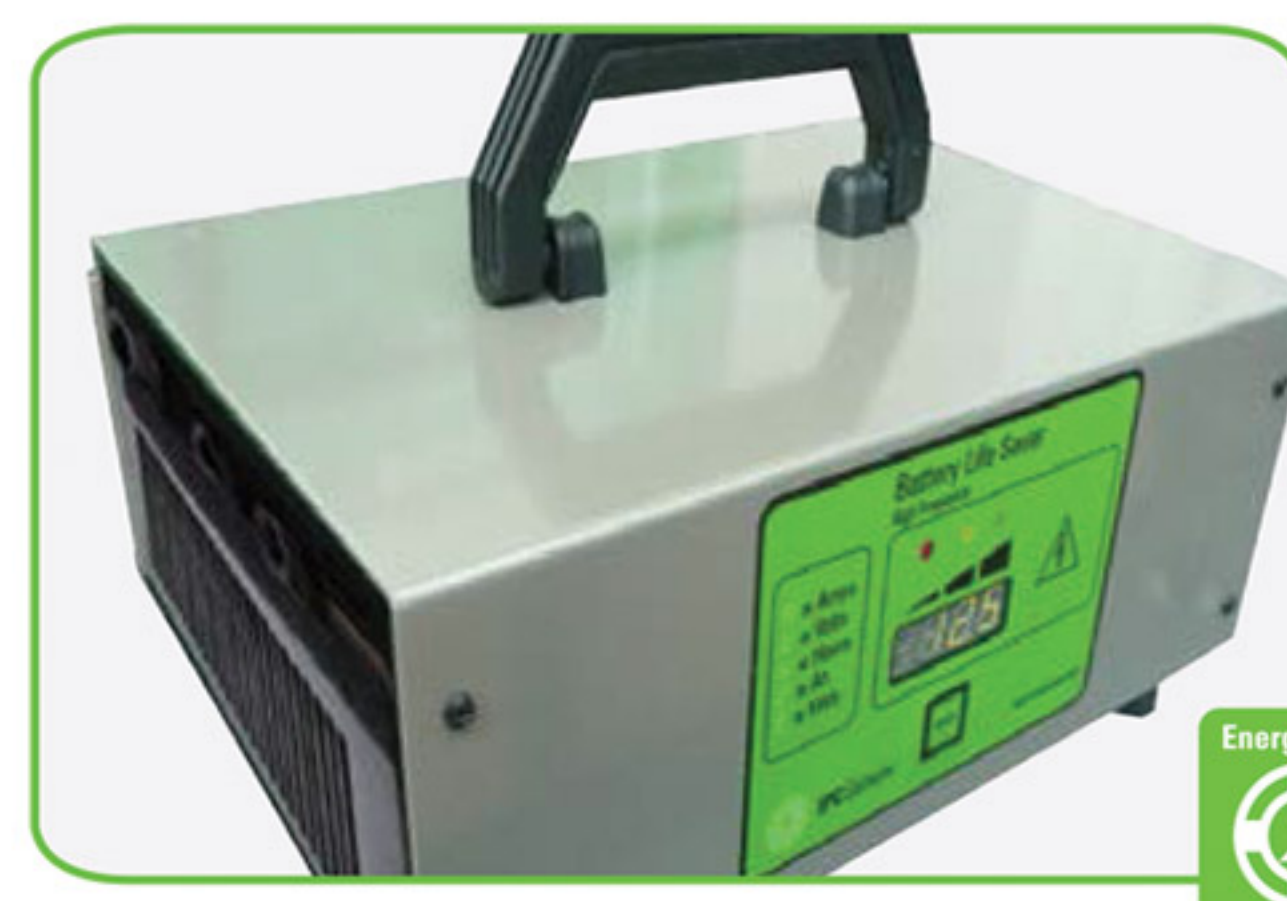
مجهز به نمایشگر میزان شارژ باتری، شمارشگر ساعت کاری دستگاه و نیز سیستم تشخیص عیب و اعلام وضعیت فنی دستگاه به صورت کد ۳ رقمی (مدل باتری دار)

باتری



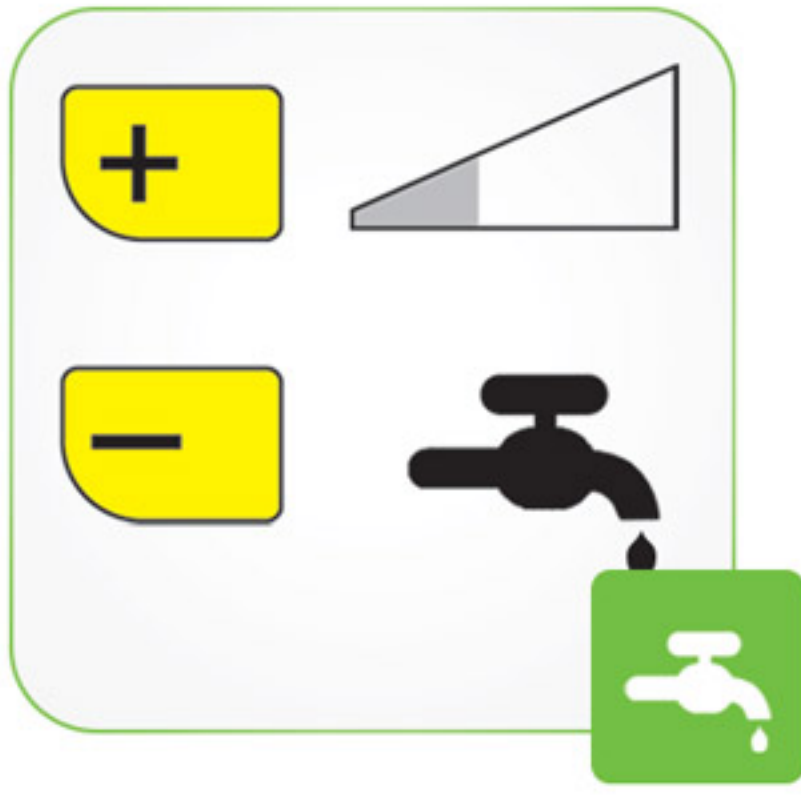
دارای باتری های ژل تولید شده تحت سفارش کمپانی IPC، متناسب با ساختار کلی دستگاه با طول عمر و راندمان کاری بالا که هیچگونه احتیاجی به نگهداری و بازدیدهای دوره ای از جمله چک کردن سطح آب اسید و ... ندارند.

شارژر



دارای شارژر سوئیچینگ، تولید شده تحت سفارش کمپانی IPC، متناسب با ساختار کلی دستگاه که با مدیریت سیکل شارژ، عمر مفید باتری ها را تا ۲ برابر افزایش می دهد.

CT 51



دارای نشانگر میزان ریزش آب بر روی سطح (در مدل باطری دار)



دارای نشانگر ارتفاع مجاز پرز 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 امکان تنظیم زاویه دسته دستگاه جهت ایجاد هماهنگی قد اپراتور



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

ویژگی های فنی

موتورها

- موتور برس : انتقال نیروی موتور از طریق گیربکس
- موتور مکش : (2Stages) مجهز به شافت و پروانه های استیل ضد زنگ

اجزای پلاستیکی دستگاه

- مخازن : از جنس پلی اتیلن ضد ضربه
- لاستیک های تیغه مکش : از جنس لاتکس، قابل استفاده از هر ۴ طرف
- لوله های خرطومی : از جنس پلی اورتان، با قابلیت انعطاف پذیری بالا
- چرخ ها : مقاوم در برابر سایش و لغزش

اجزای مکانیکی

- شناسی : از جنس فولاد آبدار 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

مشخصات فنی	CT 51 برقی	CT 51 باطری دار	CT 51 برقی/باطری دار
عرض شستشو (پهنای برس)	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
عرض خشک کنی (پهنای تی)	۸۱۵	۸۱۵	۸۱۵
راندمان کاری مفید	۲۳۰۰	۲۳۰۰	۲۳۰۰
گنجایش مخزن آب تمیز (لیتر)	۵۰	۵۰	۵۰
گنجایش مخزن آب کثیف (لیتر)	۵۳	۵۳	۵۳
سرعت چرخش برس (دور در دقیقه)	۱۵۰	۱۵۵	۱۵۵
تعداد برس	۱	۱	۱
سرعت دستگاه	۳/۵	۳/۵	۳/۵
منبع تغذیه	۲۲۰ - ۲۴۰	۲۴ (۲x۱۲)	(۲۲۰ - ۲۴۰). ۲۴ (۲x۱۲)
توان مصرفی	۱۶۵۰	۱۰۸۰	۱۰۸۰
وزن دستگاه	۶۷	۱۳۹	۱۳۹
ابعاد دستگاه (طول X عرض X ارتفاع)	۹۶۰ x ۵۱۶ x ۱۲۳۰	۹۶۰ x ۵۱۶ x ۱۲۳۰	۹۶۰ x ۵۱۶ x ۱۲۳۰

لوازم جانبی (سفارشی)

