

CT 230

BT 105



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 برس با شرایط ناهموار کف محیط با قابلیت تنظیم فشار برس متناسب با میزان آلودگی



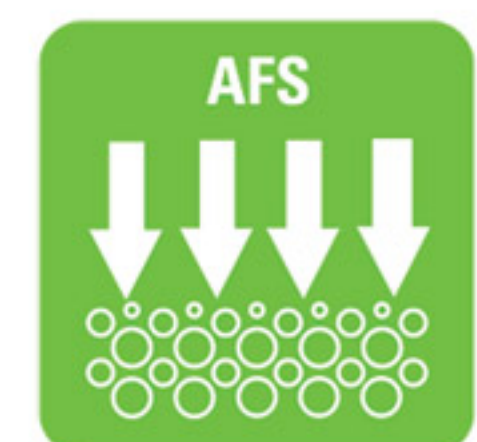
طراحی V شکل تیغه تی به منظور متمرکز نمودن آب کثیف جمع آوری شده در قسمت میانی تیغه و جلوگیری از انحراف آب به کناره ها جهت مکش بهتر.



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.



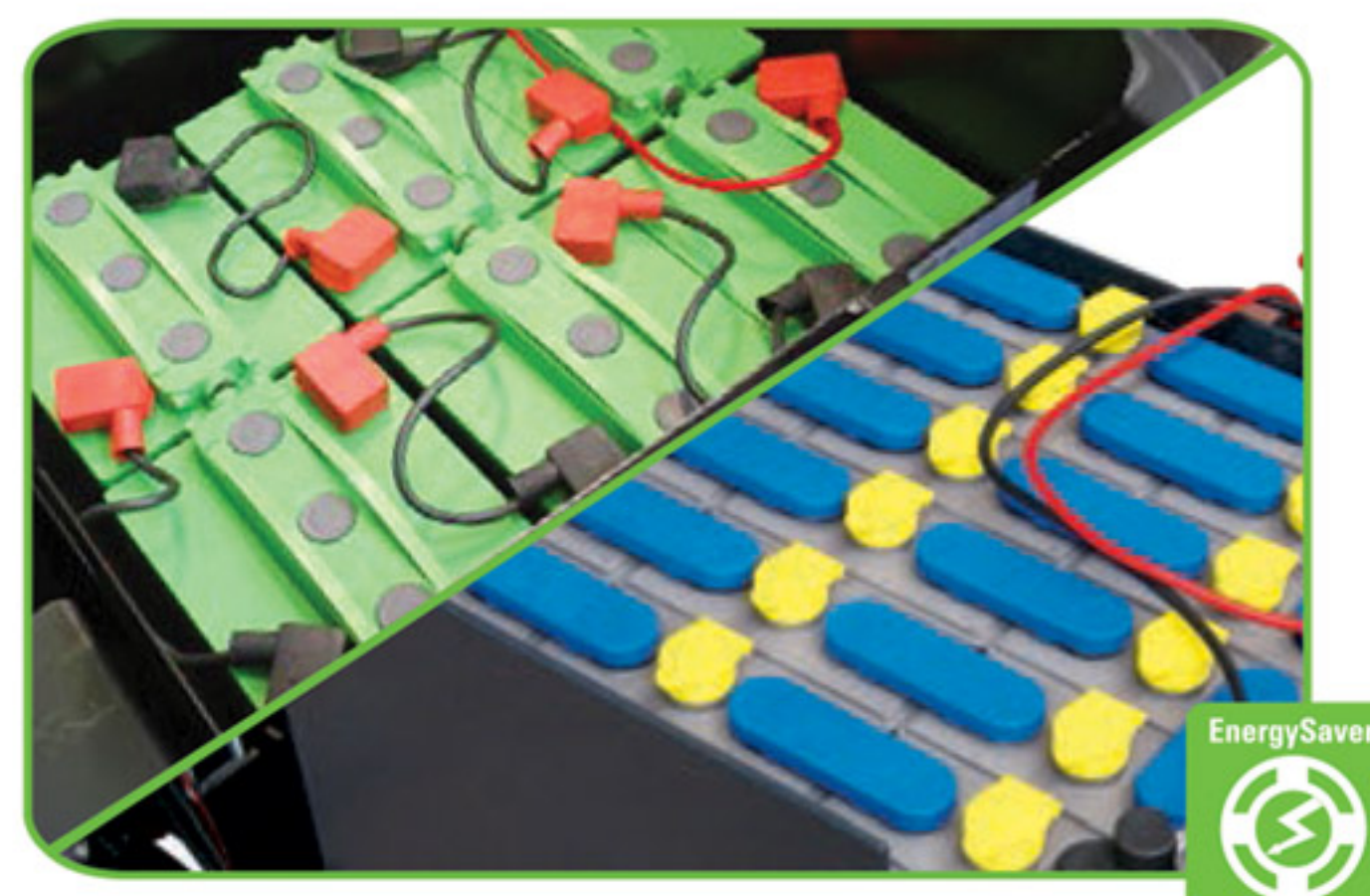
طراحی (Anti Foam) ساختار ریزش آب کثیف به داخل مخزن به نحوی که از ایجاد حباب در مخزن جلوگیری شده و بدین ترتیب موجب بالا رفتن طول عمر موتور مکش می شود.

صفحه نمایشگر



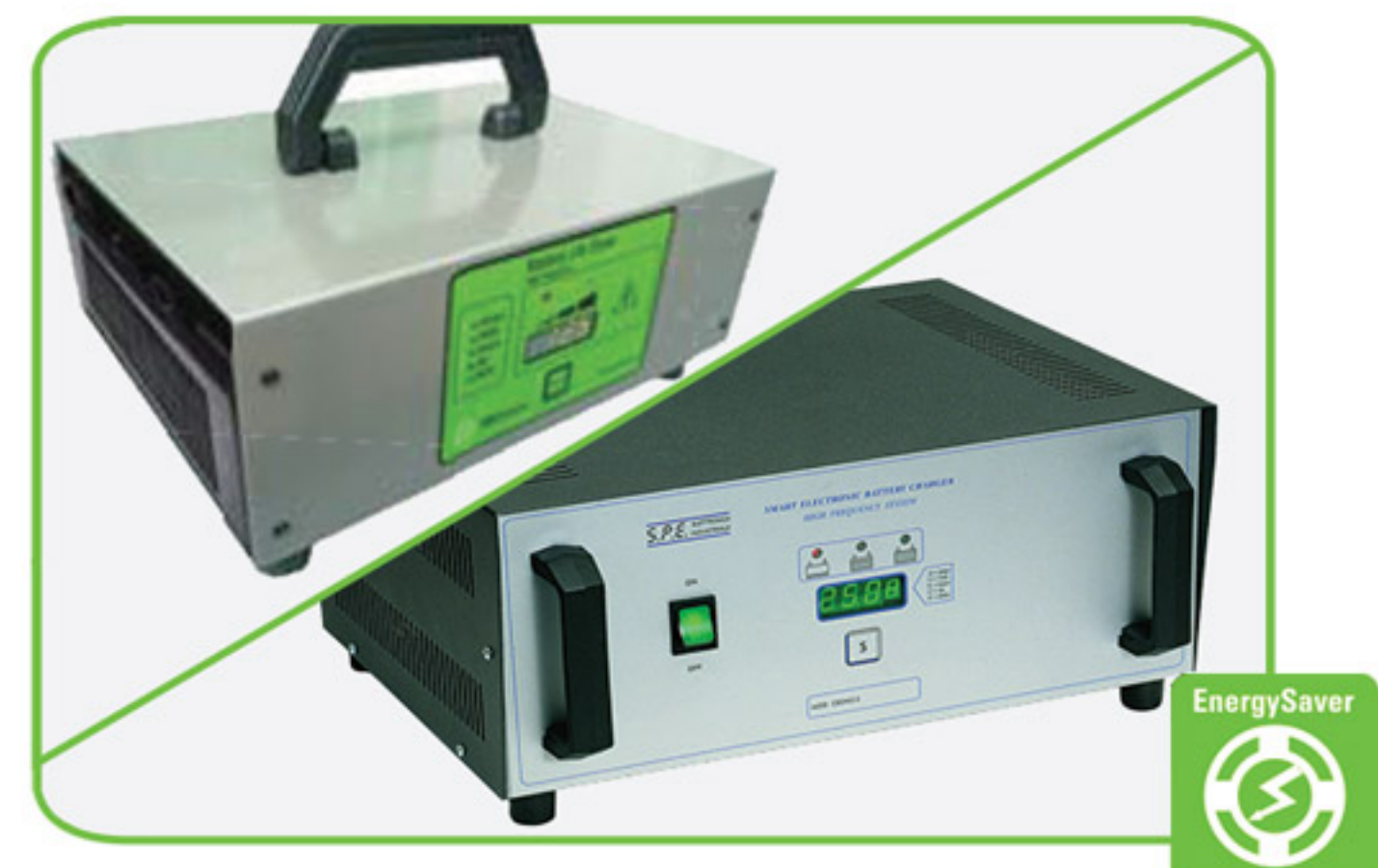
مجهز به نمایشگر میزان شارژ باطری، شمارشگر ساعت کاری دستگاه و مجهز به سیستم تشخیص عیب و اعلام وضعیت فنی دستگاه به صورت کد ۳ رقمی

باطری



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

CT 230



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



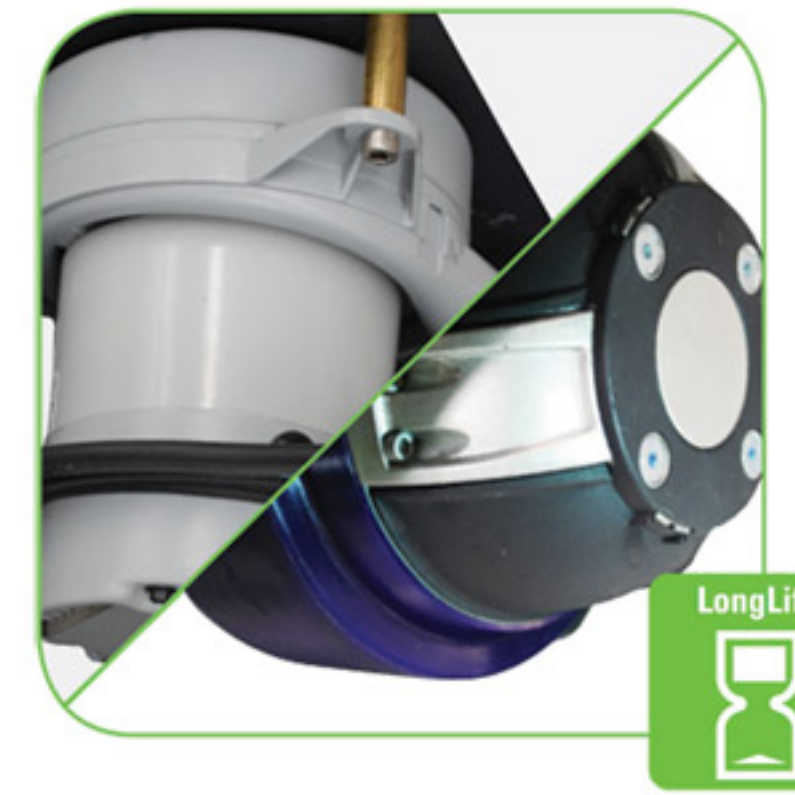
دارای نشانگر ارتفاع مجاز پرز برس جهت اعلام زمان تعویض



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.



مجهز به قطع کن آب در ورودی مخزن آب تمیز، به نحوی که به محض پر شدن مخزن، جریان آب قطع می گردد و از سر ریز شدن مخزن جلوگیری می کند



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 : (3Stages) مجهز به شافت و پروانه های استیل ضد زنگ
- موتور رانش : انتقال نیروی موتور از طریق گیربکس و دارای دیفرانسیل با محور قائم
- جک تیغه مکش : موجب بالا رفتن تیغه مکش در هنگام حرکت به عقب و در نتیجه جلوگیری از آسیب دیدن تیغه های تی می شود
- جک 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

- 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 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 الکترونیکی : 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

CT 230 BT 105		مشخصات فنی
۱۰۵۰	mm	عرض شستشو (پهنای برس)
۱۲۸۰	mm	عرض خشک کنی (پهنای تی)
۷۹۰۰	m ² /h	راندمان کاری مفید
۲۰۵	l	گنجایش مخزن آب تمیز (لیتر)
۲۲۵	l	گنجایش مخزن آب کثیف (لیتر)
۲۰۰	rpm	سرعت چرخش برس (دور در دقیقه)
۲		تعداد برس
۷/۵	Km/h	سرعت دستگاه
۳۶(۱۸×۲)	v	منبع تغذیه
۳۰۵۶	w	توان مصرفی
۷۷۷	Kg	وزن دستگاه
۱۴۶۶×۱۱۵۵×۱۹۵۰	mm	ابعاد دستگاه (طول X عرض X ارتفاع)

لوازم جانبی (سفارشی)

