

# CT 80 BT 70



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



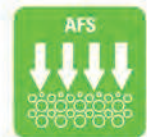
طراحی V شکل تیغه تی به منظور متمرکز نمودن آب کثیف جمع آوری شده در قسمت میانی تیغه و جلوگیری از انحراف آب به کناره ها جهت مکش بهتر.



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 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 باتری ها را تا ۲ برابر افزایش می دهد.

## CT 80



دارای قابلیت تنظیم فشار برس بر روی سطح با توجه به میزان آلودگی



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 نشانگر میزان ریزش آب بر روی سطح



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 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 80 BT70 باطری دار
عرض شستشو (پهنای برس)	mm	۷۰۰
عرض خشک کنی (پهنای تی)	mm	۹۴۲
راندمان کاری مفید	m <sup>2</sup> /h	۴۲۰۰
گنجایش مخزن آب تمیز (لیتر)	l	۸۰
گنجایش مخزن آب کثیف (لیتر)	l	۸۵
سرعت چرخش برس (دور در دقیقه)	rpm	۲۱۵
تعداد برس		۲
سرعت دستگاه	Km/h	۶
منبع تغذیه	v	۲۴(۴×۶)
توان مصرفی	w	۱۵۸۰
وزن دستگاه	Kg	۲۸۵
ابعاد دستگاه (طول X عرض X ارتفاع)	mm	۱۰۳۰×۷۶۰×۱۳۱۰

## لوازم جانبی (سفرشی)



Accessories support

CHEM-DOSE

