



# CT 40



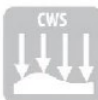
**TELEMATICS GPS** (opt)  
GEOLOCATION OF ALL YOUR MACHINES

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 مکانیکی برس بر روی ناهمواری‌های سطح زمین، به نحوی که همواره تمام سطح برس با زمین درگیر می باشد.



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.



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 بدون 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 باتری‌ها را تا ۲ برابر افزایش می‌دهد.

CT 40 برقی	CT 40 باطری دار	CT 40 برقی/باطری دار	CT40BT باطری دار
۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
۸۱۵	۸۱۵	۸۱۵	۸۱۵
۱۷۵۰	۱۷۵۰	۱۷۵۰	۲۲۵۰
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰
۲۳	۱۸	۱۸	۱۸
۱	۱	۱	۱
۳/۵	۳/۵	۳/۵	۴/۵ (رانشی)
۲۲۰ - ۲۴۰	۲۴ (۲ x ۱۲)	۲۴ (۲ x ۱۲)	۲۴ (۲ x ۱۲)
۱۱۰۰	۱۰۳۰	۱۰۳۰	۱۲۵۰
۸۳	۶۷	۶۷	۷۳
۱۲۳۰ x ۵۱۶ x ۹۶۰	۱۲۳۰ x ۵۱۶ x ۹۶۰	۱۲۳۰ x ۵۱۶ x ۹۶۰	۱۲۳۰ x ۵۱۶ x ۹۶۰



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



دارای نشانگر ارتفاع مجاز ریزش جهت اعلام زمان تعویض برس



دارای شناور در هر دو مخزن آب تمیز و کثیف جهت اعلام پر با 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 بدال بالا و پایین برنده سینی بریس و دستگیره تیغه مکش جهت جابجایی راحت دستگاه



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

#### 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 (2Stages) : مجهز به شافت و پروانه های استیل ضد زنگ
- موتور رانش : انتقال نیروی موتور از طریق گیربکس و دارای دیفرانسیل با محور قائم (BT version)

#### 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

#### لوازم جانبی (سفارشی)

