

نکات مهم در استفاده از اسکرابر دستی T2

- اسکرابر دستی T2 برای شستشو و خشک کردن سطوح مسطح کف سخت شامل بتن، سنگ، سرامیک طراحی شده است. این دستگاه بر روی خاک، علف، چمن مصنوعی و سطوح مفروش قابل استفاده نمی‌باشد.
- کاربری دستگاه می‌بایست توسط کاربر دارای گواهینامه کار با آن و دقیقاً مطابق با دستورالعمل ارائه شده توسط کارخانه سازنده صورت گیرد و هر گونه مغایرت با این دستورالعمل می‌تواند به نقص در عملکرد بهینه دستگاه و کاهش کارایی آن منجر گردد.
- استفاده از مواد و مایعات قابل اشتعال داخل مخازن اسکرابر مجاز نمی‌باشد.
- استفاده از دستگاه اسکرابر برای مکش مواد و مایعات قابل اشتعال و واکنش پذیر مجاز نمی‌باشد.
- این دستگاه برای عملکرد در محیطی با دمای $0 - 43^{\circ}\text{C}$ طراحی شده است.
- حداکثر دمای آب قابل استفاده با اسکرابر 60°C است.
- دستگاه نباید بر روی سطوح با شیب بیش از ۲ درصد استفاده شود.
- شارژ باتری باید در محیط خشک با دمای کمتر از 27°C و با شارژر مناسب و استاندارد انجام شود.
- بیش از یک بار شارژ باتری در شبانه روز موجب کاهش عمر باتری گردیده و به منظور افزایش طول عمر باتری، هر بار شارژ آن باید بصورت کامل انجام شود.
- پس از حداقل ۳۰ دقیقه استفاده از دستگاه، می‌توان مجدداً باتری را شارژ نمود.
- بهترین عملکرد دستگاه در شرایط نرمال با حداقل فشار برس و نرخ پاشش آب حاصل می‌گردد و افزایش فشار برس موجب کاهش زمان شارژدهی باتری خواهد شد.

چک لیست اقدامات لازم پیش از شروع کار با دستگاه

- جمع آوری زباله‌های درشت
- جمع آوری سیم، نوار، طناب و موارد مشابه که امکان پیچیدن آنها در برس وجود دارد
- جمع آوری قطعات فلز، چوب، شیشه و موارد مشابه که امکان گیر کردن آنها در برس و تی وجود دارد
- بازبینی اسکرابر و اطمینان از عدم نشتی بخش‌های مختلف
- بررسی صفحه نمایش و چراغ‌های کنترل
- بازبینی لاستیک تی و اطمینان از عدم وجود پارگی و فرسایش
- بازبینی برس و اطمینان از عدم وجود خرابی و فرسایش و جدا نمودن سیم، ریسمان پیچیده شده به دور آن
- بازبینی تی عقب از لحاظ تراز بودن و انحنای مناسب
- بررسی تخلیه شدن مخزن آب کثیف
- بررسی آسیب حفاظ دور برس (محافظ پاشش برس)
- بررسی تمیز بودن بخش نگهداری زباله و شناور مخزن آب کثیف
- بررسی میزان شارژ باتری
- بررسی زمان کارکرد دستگاه و تعمیر و نگهداری بخش‌های نیازمند سرویس

جدول عیب یابی اسکرابر		
مشکل	علت	راه حل
مکش ناقص آب یا عدم جمع آوری آب از روی سطح	پر بودن مخزن آب کثیف	مخزن آب کثیف را تخلیه کنید
	شل شدن درپوش شلنگ تخلیه	درپوش را محکم کنید
	انسداد غربال شناور داخل مخزن آب کثیف	غربال را تمیز کنید
	انسداد شاسی تی	تمیز کردن شاسی تی
	خرابی یا فرسودگی لاستیک تی	لاستیک تی را بچرخانید یا در صورت فرسوده بودن هر دو طرف تی، آنرا تعویض نمایید
	تراز نبودن و انحنای نامناسب تی مکنده	تی مکنده را تنظیم کنید
	گرفتگی درون شلنگ مکش	گرفتگی شلنگ مکش را برطرف کنید
	آسیب دیدن شلنگ مکش	شلنگ را تعویض کنید
	بسته نشدن کامل درب مخزن آب کثیف	مانع احتمالی را بر طرف کنید
	خرابی واشر عایق بندی درب مخزن آب کثیف	واشر را تعویض کنید
	خرابی موتور مکش	با شرکت تماس بگیرید
	کم بودن شارژ باتری	باتری ها را شارژ کنید
شل بودن اتصال شلنگ مکش	اتصالات شلنگ را محکم کنید	

جدول عیب یابی اسکرابر		
مشکل	علت احتمالی	راه حل
کار نکردن دستگاه	تخلیه شدن شارژ باتری	باتری ها را شارژ کنید
	شل شدن کابل باتری ها	کابل باتری ها را محکم کنید
	خرابی باتری	باتری را تعویض کنید
	خرابی سوئیچ	با شرکت تماس بگیرید
کار نکردن موتور برس	بالا بودن سری برس	سری برس را پایین بیاورید
	تریپ شدن قطع کن مدار موتور برس	با شرکت تماس بگیرید
	خرابی ماشه حرکتی دسته کنترل	با شرکت تماس بگیرید
	نقص در ذغال برس	با شرکت تماس بگیرید
	خرابی کلید حرکتی سری برس	با شرکت تماس بگیرید
کم بودن زمان کار دستگاه	کامل شارژ نشدن باتری	باتری ها را بطور کامل شارژ کنید
	خرابی باتری	باتری را تعویض کنید
	نیاز به بازبینی باتری	بخش بازبینی باتری در دفترچه را ببینید
	خرابی شارژر	شارژر را تعمیر یا تعویض کنید

جدول عیب یابی اسکرابر		
مشکل	علت احتمالی	راه حل
عدم پاشش آب یا پاشش کم آب بر روی برس	انسداد ولو جریان پاشش آب	ولو را برداشته و آنرا تمیز کنید
	کلید جریان پاشش آب بر روی عدد های پایین تنظیم شده است	کلید جریان پاشش آب را تنظیم کنید
	شل شدن پیچ روی کلید کنترل پاشش آب	کلید را کالیبره کنید و پیچ را دوباره محکم کنید.
	مسدود شدن فیلتر آب مخزن آب تمیز	فیلتر را تمیز یا تعویض کنید
کار نکردن موتور مکنده	بالا بودن شاسی لاستیک تی	تی را پایین بیاورید
	سوختن فیوز موتور مکش	فیوز را تعویض کنید
	خرابی موتور مکش	با شرکت تماس بگیرید
	خرابی ذغال برس	با شرکت تماس بگیرید

جدول زمان بندی سرویس و نگهداری اسکرابر			
بازه زمانی	شخص مسئول	بخش	اقدامات لازم
روزانه	کاربر	لاستیک تی	تمیز کردن
		بدنه دستگاه	تمیز کردن سطح بیرونی دستگاه با دستمال
		مخزن آب کثیف	نظافت و شستشو
		مخزن زباله درون مخزن آب	تخلیه مخزن
		غربال شناور مخزن آب کثیف	نظافت و شستشو
		لاستیک تی	بررسی وضعیت لبه های لاستیک تی و چرخش یا تعویض لاستیک در صورت لزوم
		محافظ دور برس	بررسی وضعیت و تعویض آن در صورت خرابی یا آسیب
		باتری	شارژ باتری بعد از ۳۰ دقیقه استفاده یا بیشتر
		مخزن آب تمیز	تخلیه
ماهانه	کارشناس فنی	کابل و قطب باتری	بررسی اتصالات و نظافت قطب و گیره کابل
		فیلتر آب تمیز	شستشوی فیلتر آب تمیز در زیر دستگاه
		باتری (اسیدی)	تمیز کردن کابل باتری و جلوگیری از خوردگی
		پیچ ها و مهره ها	بررسی محکم بودن
		دستگاه	بررسی نشستی آب از دستگاه
		درزبند مخزن آب کثیف	بررسی و نظافت یا در صورت لزوم تعویض
هر ۷۵۰ ساعت	کارشناس فنی	موتور برس مرکزی	تعویض ذغال موتور
		موتور برس جانبی	تعویض ذغال موتور