

شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی و نگهداری :
(مطالب به صورت کامل در فایل user manual آپلود شده، پیوست شده است)

نکات نصب و راه اندازی

- سیستم Power Rehab در هر محل ساده و معمولی قابل نصب است.
- سیستم به نحوی باید نصب شود که کاربر قادر به انجام نظافت‌های لازم بوده و کاملاً قابل دسترس باشد. همچنین قواعد استریلیزه و ضد عفونی کردن نیز همانطور که در این مطلب آمده، قابل رعایت باشند.
- هرگز به بلند کردن تابلو برق و همچنین شاسی دستگاه Power Rehab اقدام نکنید. در صورت ضروری بودن اینکار از ابزار مناسب استفاده کنید. در هنگام بلند کردن یونیت، کاملاً دقت کنید تا یونیت را به زمین نیندازید تا آسیبی به قسمتهای الکترونیکی وارد نشود.

سایر اطلاعات

- Power Rehab برای استفاده در حضور مواد قابل اشتعال طراحی نشده است.
- Power Rehab برای استفاده مستمر و مداوم مناسب است.
- دمای مناسب برای کار با دستگاه بین 0.1° تا 53° سانتیگراد است.
- دمای مناسب نگهداری دستگاه بین 0.1° تا 33° سانتیگراد است.
- رطوبت نسبی زمان کار با دستگاه از 0.1% تا 0.1% رطوبت غیر متراکم می باشد.
- رطوبت نسبی نگهداری دستگاه از 0.1% تا 0.1% رطوبت غیر متراکم می باشد.
- استفاده از خنک کننده خاصی برای کار با Power Rehab ضروری نیست.

توجه : تحت هیچ عنوان توصیه نمی شود که تغییری در سیستم Power Rehab ایجاد شود. در صورت تغییر، مسئولیت آن بر عهده مالک سیستم

می باشد. در صورت بروز هر گونه ابهام یا پرسش با واحد امور مشترکین MATbionics تماس بگیرید.

نکاتی در مورد اتصالات برقی

- سیستم Power Rehab برای برق $V 0.1$ با جریان متناوب سیم کشی شده است.
- هشدار :** هیچ گونه چند راهی برق دیگری و یا اضافه ای نباید به سیستم متصل شود.
- هشدار :** از اتصال اجزائی به غیر از اجزاء اصلی خود سیستم خودداری فرمائید.

نکات مهم قبل از استفاده

سیستم Power Rehab دامنه وسیعی از انتخابها را برای درمان کلی بیماران ارائه می دهد. این دستگاه یک سیستم پویا است؛ لذا طبق دستورالعملها و هشدارهای زیر عمل کنید تا حد اکثر امنیت برای بیمار ایجاد کنید. زمانی از سیستم شروع به استفاده کنید که به طور کامل از عملکرد آن آگاه شده باشید و موارد زیر را انجام داده باشید:

- سرویس داخلی که توسط MATbionics انجام می شود.
- به طور کامل اطلاعاتی که با دستگاه ارائه می شود را مطالعه نمائید.
- در هنگام استفاده از سیستم Power Rehab مسئولیت با کاربر است که:
- برای بیماران زمان کافی بگذارد تا آنها را راهنمایی کرده و دستورالعمل ها را به آنها بفهماند، به ویژه بیمارانی که در پیروی از فرمانها و دستورالعمل ها مشکل دارند. اکیداً توصیه می شود که چنین بیمارانی تا پایان فرآیند بصورت مستمر راهنمایی شوند.
- با استفاده از این سیستم، با دقت تمام بیماران را تحت نظر داشته باشد؛
- اطمینان حاصل کند که همواره از دامنه توقف حرکات در نرم افزار به طور صحیح انتخاب شده و دامنه مکانیکی توقف حرکتی در محل صحیح قرار گیرد. اپراتور باید اطمینان داشته باشد که دامنه مکانیکی توقف حرکات برای هر بیمار به طور جداگانه در امن ترین حالت ممکن قرار گیرد، جدای از حالتی که برای سیستم انتخاب شده است.
- هشدار:** استفاده از سیستم زمانی که دامنه کامپیوتری و مکانیکی محدود کننده حرکات درست تعیین نشده باشد می تواند موجب آسیب دیدن بیمار، سیستم و یا هر دوی آنها شود.
- اطمینان حاصل شود که دکمه راحتی بیمار به درستی به او توضیح داده شده و در اختیار او قرار گیرد. دکمه برای متوقف کردن اهرم است و در زمانهایی که بیمار تشخیص می دهد نیرو و یا سرعت برای او بیش از حد است، مورد استفاده قرار میگیرد.
- اطمینان حاصل شود که اهرم دستگاه در جای خود محکم است پیش از اینکه بیمار حرکتی را شروع کند.
- توجه:** درست محکم نکردن اهرم می تواند موجب درست انجام نشدن تست مورد نظر شود.
- همواره به دستورالعمل ها و فرمانهای روی نمایشگر توجه شود.
- مطمئن شوید که هیچ قسمتی از بدن اپراتور یا بیمار در میسر حرکت قسمت های متحرک دستگاه به خصوص اهرم و صندلی قرار نمیگیرد.