GANDO DENTAL

OCTOBER 2026

USER MANUAL

G MIXER - GANDO VACUUM MIXER



سپاس از اعتماد شما به شرکت گاندو دنتال ، ضمن عرض تبریک به شما بابت خرید جی میکسر گاندو از شما دعوت می کنیم قبل از راه اندازی دفترچه راهنما را به صورت کامل مطالعه کنید.

وکیوم میکسر گاندو

وکیوم میکسر گاندو قابلیت نصب دیواری دارد
برای این کار در پشت بدنه ایستاده بالا G - MIXER دو عدد پیچ آلن و در بالا لوگو دو عدد پیچ آلن دیگر وجود دارد که با آچار آلن قرار داده شده در دستگاه می توانید آنها باز کنید و با استفاده از براکت تعبیه شده و پیچ و رول پلاک های قرار گرفته در جعبه اکسسوری ها آن را به صورت دیواری نصب کنید.



نمای پشت

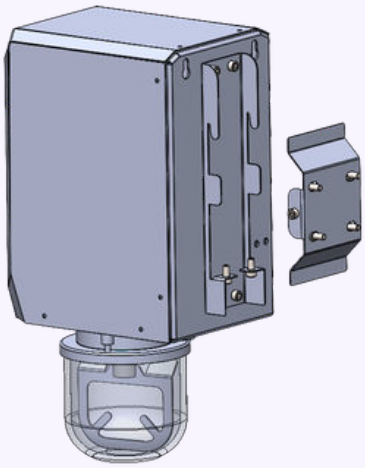


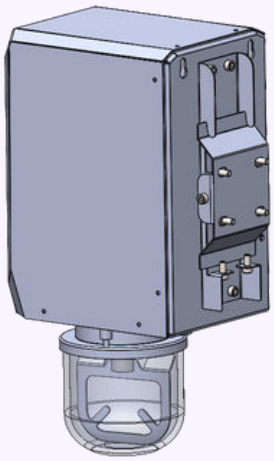
نمای روبه رو نصب رو میز



نصب دیواری دستگاه

براکت دستگاه دو بخش دارد بخش پیچ شونده به دیوار که شما به وسیله پیچ و رول پلاک ها ابتدا روی دیوار در بخش مد نظرتان نصب می کنید . بخش دوم باید به پشت بدنه به وسیله پیچ هایی که قبلا از روی پایه باز کرده اید روی بدنه ببندید . و روی بخش پیچ شده روی دیوار قرار دهید و کناره ها به وسیله دو پیچ آلن فیکس و محکم نمایید.


قبل از نصب دیواری


بعد از نصب دیواری

این وکیوم میکسر دارای دو لیوان در سایز های 500 و 200 میلی گرم می باشد . درب لیوان ها از جنس آلومینیوم می باشد در دو طرف لیوان یک عدد اورینگ داریم هم از طرف داخل هم از طرف خارج اورینگ ها جز قطعات مصرفی دستگاه می باشند و ممکن است یکی از دلایل عدم ایجاد وکیوم در لیوان در طولانی مدت باشد و باید تعویض شود .

هشدار : لیوان های جی میکسر بلافاصله پس از استفاده شست و شو داده و از سفت شدن گچ در لیوان خودداری کنید .

وکیوم میکسر گاندو به صورت اتومات شروع به کار می کند ، برای این کار در قسمتی که لیوان زیر دستگاه قرار می گیرد دو عدد میکرو سویئچ قرار گرفته است . برای شروع به کار دستگاه تنها کافی است لیوان رو زیر دستگاه قرار بدید و برنامه مدنظر را انتخاب کنید.



کاربری نرم افزاری :

وکیوم میکسر گاندو دارای قابلیت ذخیره سازی 10 برنامه است شما می توانید برنامه گچ های مختلف خود را ذخیره نمایید .

قسمت های مختلف نرم افزار :



در ابتدا وکیوم میکسر را با دکمه زیر دستگاه روشن نمایید .

سپس نوبت به ذخیره سازی برنامه ها می رسد. برای این کار کلید تنظیمات را فشار دهید عدد روی نماشگر از یک تا ده تعیین شده برای برنامه شماست مجددا با کلید تنظیمات می توانید وارد جزئیات برنامه شوید . اکنون با فشار دادن آیکون راست و فعال شدن گزینه زمان کل تایم مد نظر را از روی بسته بندی گچ مطالعه نموده و آن را وارد نمایید مجددا با کلید راست به گزینه rpm رفته و دور موتور خود را از 50 درصد تا 90 درصد تنظیم نمایید. پیشنهاد ما 65 درصد می باشد توجه داشته باشید افزایش دور موتور به بالا بردن نیرو گریز از مرکز و در نتیجه بالا آمدن سطح محلول در لیوان شما می انجامد و ممکن است از سوراخ لیوان خارج شود .
اکنون زمان تنظیم سه المان pre mix، prevacuum و post vacuum شماست .
pre vacuum :
این گزینه وکیوم اولیه شمارا به بالاترین حد ممکن می رساند این گزینه در گچ های سیلندر IPS دو ثانیه و برای سایر گچ ها بین 5 الی 10 ثانیه باشد.

PRE MIX :
این گزینه حالت همزن را به صورت چپ گرد و راست گرد در هر 2 ثانیه می کند . یعنی همزن طی مدت 2 ثانیه یک ثانیه به صورت ساعتگرد و یک ثانیه به صورت پاد ساعتگرد می چرخد بنابراین محلول یکنواخت تری را برای شما فراهم می کند .

نکته مهم و قابل توجه این است که این فرایند در طول مدت زمان همزدن کلی (MIXING TIME) قرار گرفته است و جداگانه محاسبه نمی شود .

POST VACUUM :
این گزینه بعد از اتمام همزدن اتفاق می افتد و شما می توانید بین 1 الی 10 ثانیه بسته به SET TIME گچ تان این گزینه را فعال نمایید تا حباب های نهایی که ممکن است از محلول ایجاد شود خارج شود .

در نهایت با اتمام کار دستگاه بوق هشدار را برای سه مرتبه به صدا در می آورد و با فرمان شما دستگاه از طریق کلید STOP متوقف می شود و شیر برقی به آرامی باز شده و لیوان از دستگاه جدا می شود .
توجه در این مرحله حتما دست خود را زیر لیوان نگه دارید .