

شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلتکار (سهامی خاص)

توجه:

مواردی که در هنگام حرکت خودرو باید رعایت شود

- ۱- از قفل بودن درب شیشه ایی و کرکره ایی اطمینان حاصل نمایید .
- ۲- کابل ورودی برق ۲۲۰ رو جمع نموده و داخل کاور قرار دهید .
- ۳- تمامی درب های کابینت و کشوها را قفل نمایید .
- ۴- تمامی وسایل روی کابینت ها را جمع آوری و در جای مناسب قرار دهید .
- ۵- درب ورودی پله و نردها را قفل نمایید .
- ۶- در صورت باز بودن کاورهای بغل به حالت اولیه برگردد.

سایر موارد :

- ۱- عدم شستشوی دیواره ها با آب
- ۲- کاور نمودن پمپ آب در زمستان
- ۳- سرویس بموقع موتور برق و بسته بودن شیر بنزین

(حداکثر سرعت با این خودرو ۸۰ کیلومتر در ساعت)

۱۶- یخچال :

خودرو مجهز به یخچال ۵ فوت ال جی مدل ۱۵۴ می باشد که در کابینت پشتی کابین تعبیر شده است . توان دستگاه ۶۷ وات و ۱۵۰ لیتری با برق ۲۲۰ ولت می باشد . پریز برای اتصال به برق ۲۲۰ داخل کابینت یخچال قرار دارد .
 مواردی که باید رعایت شود :
 ۱- از بازگذاشتن درب یخچال جهت مصرف بهینه برق و انرژی خوداری نمایید.



۱۷- استیکر بدنه :

استیکر های بدنه به ابعاد خارجی کابین می باشند که روی بدنه نصب شده است و قابل شستشو می باشد .

۱۸- دستوالعمل یونیت دندانپزشکی و ساکشن به همراه گارانتی ۲ دستگاه بصورت مجزا در خودرو قرار دارد.

شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلکار (سهامی خاص)



تلفن : 02144022811-13
همراه : 09193004091

آدرس : تهران - فلکه دوم صادقیه بلوار آیت الله کاشانی روبروی پمپ بنزین کوچه
شهید احمدی ساختمان اراد ط 3 واحد 7

شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلکار (سهامی خاص)



دستور العمل کابین دندانپزشکی

Mobile Dental Unit Procedure



تلفن : 02144022811-13
همراه : 09193004091

آدرس : تهران - فلکه دوم صادقیه بلوار آیت الله کاشانی روبروی پمپ بنزین کوچه
شهید احمدی ساختمان آزاد ط 3 واحد 7

شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلکار (سهامی خاص)



مشخصات خودرو

نوع خودرو: ایسوزو ۶ تن

نوع کاربری: دندانپزشکی سیار

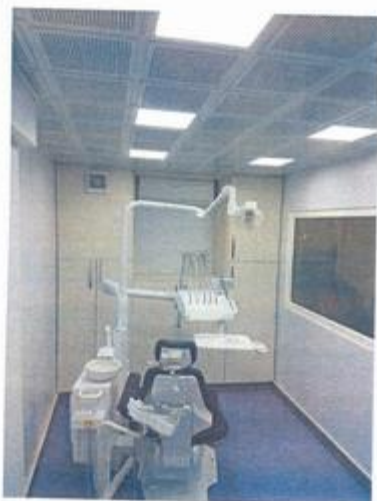
سال ساخت: ۱۳۹۵ - ۱۳۹۶

فهرست:

- ۱- کف کابین
- ۲- دیواره کابین
- ۳- سقف کابین
- ۴- کابینت ها
- ۵- سیستم الکترونیک (سیم کشی)
- ۶- پریز های برق ۲۲۰ ولت
- ۷- جعبه فیوز
- ۸- برق بدنه شهری
- ۹- مونور برق
- ۱۰- سیستم سرمایش و گرمایش کابین
- ۱۱- سیستم تهویه
- ۱۲- درب شیشه ایی
- ۱۳- سیستم لوله کشی آب - سینک و شیر آلات
- ۱۴- آب گرم کن
- ۱۵- پنجره و پرده
- ۱۶- یخچال
- ۱۷- استیکر

تلفن : 02144022811-13
همراه : 09193004091

آدرس : تهران - فلکه دوم صادقیه بلوار آیت الله کاشانی روبروی پمپ بنزین کوچه
شهید احمدی ساختمان آزاد ط 3 واحد 7



۱- کف کابین :

کف کابین خودرو با زیرسازی چوب ۹ میل فشرده مقاوم در برابر آب همراه با روکش کف با کفپوش پرمیوم کد ۰۶۶۵ مقاوم در برابر حریق - آنتی باکتریال و مخصوص محیط های بیمارستانی و درمانی می باشد .
 قرنیز کف با چوب PVC و روکش از جنس کف پوش کف .
 کلیه درزها با مواد سیلیکونی و پلی اورتان گرفته شده .

مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- از تماس مواد اسیدی با کف کابین خودداری نمایید .
- ۲- از تماس مواد برنده و کشیدن اجسام روی کفپوش خودداری نمایید .
- ۳- از آب گرفتگی در پایین و بالای قرنیز ها و کفپوش خودداری نمایید (این کار به عمر مفید کف کابین می افزاید)
- ۴- برای شستشوی کفپوش و قرنیز ها از دستمال مرطوب استفاده نمایید .

۲- دیواره کابین :

دیواره کابین از چوب MDF با روکش که با نوار پی وی سی دور تا دور آن پوشانده شده است .

مواردی که باید رعایت شود :

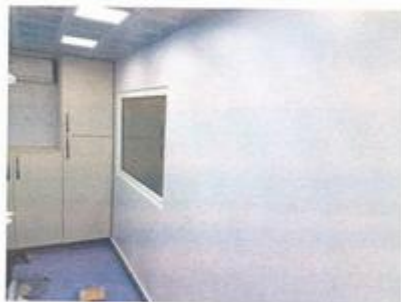
- ۱- از نصب هرگونه وسیله به دیوار خودداری نمایید .
- ۲- از شستن دیوار ها با آب خودداری نمایید . (جهت تمیز کردن دیواره ها از دستمال نمناک استفاده کنید)
- ۳- از تماس هر گونه ماده اسیدی به دیواره ها جلوگیری نمایید .
- ۴- از سوراخکاری و دریل کاری بر روی دیواره ها خودداری نمایید .

۳- سقف کاذب :

سقف کاذب از جنس گالوانیزه سفید به صورت تایل های ۳۰*۳۰ پنچ شده و ریلینگ ۳۰*۳۰ می باشد که دارای ۸ عدد لامپ SMD در دو ردیف ۴ تایی با فاصله ایی حدود ۱۰ سانت از سقف کابین نصب شده که کلیه سیم کشی ها و لوله کشی های کولر گازی در سقف خودرو نصب شده است.

مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- از آویزان کردن هر نوع وسیله از تایل یا ریلینگ ها بپرهیزید .
- ۲- از باز کردن تایل ها بپرهیزید .
- ۳- مسیر سیم کشی پشت تایل ها دارای نقشه می باشد در صورت نیاز به بازدید از سیم کشی حتما با شرکت هماهنگ نمایید .



۴- کابینت ها (قفسه بندی) :

- کلیه کابینت ها از چوب MDF با روکش می باشد .
- دارای کشو مجزا جهت ابزار دندانپزشکی و ملزومات می باشد .
- کابینت زیر سینک از جنس پی وی سی ضد آب می باشد
- کلیه لولا ها و ریل ها از مرغوب ترین نوع یراق آلات می باشد و دارای یکسال گارانتی .
- کلیه قفسه های داخل کابینت فیکس شده می باشند .
- در کابینت انتهایی خودرو جالباسی تعبیه گردیده است .
- در کابینت انتهایی کابین خودرو فن تهویه و پریز برق تعبیه گردیده است .
- در کابینت زیر سینک آب گرمکن تعبیه شده است .
- صفحه روی کابینت از جنس کورین قابل شستشو با مواد شوینده غیر اسیدی می باشد .
- کلیه دستگیره ها دارای روکش کروم هستند .

مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- از گذاشتن ابزار بیش از وزن مجاز در قفسه ها و کشو ها خودداری نمایید .
- ۲- از گذاشتن اقالم سنگین مخصوصاً در هنگام حرکت خودرو بر روی صفحه کورین پرهیز شود . (حداکثر ۵ کیلو گرم)
- ۳- از تماس آب با کابینت جلوگیری نمایید و جهت تمیز کردن کابینت ها از دستمال مرطوب استفاده نمایید .
- ۴- در زمان حرکت کلیه درب های کابینت قفل شود .



۵- سیستم الکترونیک (سیم کشی)

در سیم کشی این خودرو از کابل های $2 \times 2/5$ جهت برق یونیت - کمپرسور - اتوکلاو - ساکشن و آیگرمنکن استفاده شده است از کابل $2 \times 1/5$ جهت برق روشنایی - یخچال و پریز ها استفاده شده از کابل $4 \times 1/5$ و $2 \times 2/5$ جهت برق کولر گازی استفاده شده است و برای ورودی برق شهر از کابل 4×2 استفاده شده است .

درخت و نقشه سیم کشی برق خودرو جهت ارائه خدمات در واحد فنی مهندسی شرکت آلکار می باشد .

مواردی که باید رعایت شود :

۱- در صورت نقص یا هر گونه اشکالی در سیستم برق کابین مراتب را به شرکت آلکار اعلام نمایید و از هر گونه اقدامی در این زمینه بپرهیزید .





ALLCAR

شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلکار (سهامی خاص)

۶- پریز های برق ۲۲۰ ولت :

- این خودرو دارای ۱۲ عدد پریز ۲۲۰ ولت می باشد .
- ۱ عدد پریز در ستون کنار یونیت دندان پزشکی
- ۱ عدد پریز در کابینت سمت چپ کولر گازی
- ۱ عدد پریز برای کولر گازی
- ۱ عدد پریز در کابینت یخچال
- ۲ عدد پریز زیر جعبه فیور
- ۱ عدد در کابینت آب گرم کن
- ۴ عدد در زیر خودرو جهت ساکشن ...
- ۱ عدد در زیر خودرو برای پمپ آب
- مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- از تماس مستقیم آب به پریز ها خودداری گردد .
- ۲- از اتصال دستگاههای با آمپر و ولتاژ غیر مجاز خودداری گردد .

۷- جعبه فیوز ها :

در کنار درب شیشه ایی در داخل کابینت بالایی جعبه فیوز قرار دارد .
جعبه فیوز دارای ۱۰ فیوز مجزا می باشد که هر یک از فیوزها با لیبل مشخص روی برد نشانه گذاری شده است .

مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- در صورت اختلال در سیستم الکترونیک ابتدا جعبه فیوز را چک کرده و از سالم بودن فیوزها مطمئن شوید .
- ۲- از تماس مستقیم آب با جعبه فیوز ها جدا خوداری گردد .
- ۳- هرگز با دست خیس اقدام به تعویض فیوزها نکنید .

۸- برق بدنه شهری :

در بیرون از کابین پشت کابین راننده پریز ورودی برق شهر می باشد که با اتصال آن به برق شهر و پس از روشن نمودن فیور اصلی برق ۲۲۰ شهر در فیوزها جریان می یابد که می توان با روشن کردن هر فیوز جریان برق دستگا هها و یا پریز ها را برقرار نمود .

۹- موتور برق :

در این خودرو از موتور برق SHH7600ex هوندا استفاده شده است که دارای ۵.۷ کیلو وات دائم کار و حداکثر ۶.۵ کیلو وات می باشد . مجهز به AVR جهت جلوگیری از نوسانات برق - دارای سیستم روشن کننده استارت (سوئیچی) و هندلی دستی - تنظیم اتوماتیک دور موتور متناسب با توان خروجی - دارای خروجی تک فاز ۲۲۰ / ۲۴۰ ولت - صدای تولیدی ۷۵ دسی بل
برای استفاده از موتور برق کابل ورودی برق شهر را به پریز موتور برق متصل نمایید
مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- برای روشن نمودن موتور برق ابتدا موتور را از جایگاه اصلی خود جلو کشیده ، سوئیچ را باز نموده و در سمت چپ موتور اهرم را به عقب کشیده و نگهدارید پس از روشن شدن موتور اهرم را به جای اولیه برگردانید . (بهتر است هنگام خاموش نمودن موتور ابتدا شیر بنزین را بسته سپس اهرم به سمت عقب برگردد همزمان موتور را خاموش نمایید)
- ۲- پس از روشن شدن موتور ، کلیدی روی صفحه موتور برق قرار دارد که برای اتصال جریان برق آن را روی ON و برای خاموش شدن جریان برق آن را روی حالت OFF قرار دهید . (کلید AC)
- ۳- برای سالم ماندن باطری حداقل یکبار در هفته موتور برق به مدت ۱۵ دقیقه روشن شود .
- ۴- تعویض اولیه روغن موتور برق پس از ۲۰ ساعت کارکرد و برای مراحل بعدی هر ۵۰ ساعت می باشد .
- ۵- روغن موتور مورد نیاز برای تعویض ۱/۵ لیتر و از نوع روغن ۱۰۰/۴۰ اتومات می باشد . در صورت عدم استفاده از موتور برق روغن موتور هر ۴ ماه یکبار تعویض گردد.
- ۶- برای تعویض روغن ابتدا باید موتور برق از محل فیکس شده خارج شود . پس از بیرون آوردن موتور برق نسبت به تخلیه روغن اولیه اقدام و روغن جدید داخل کارتل ریخته شود . توضیح اینکه محل پیچ تخلیه زیر ورودی روغن می باشد و محل ورودی روغن گیج موتور می باشد . (محل ریختن روغن به موتور)
- ۷- در صورت عدم استفاده از موتور برق یا خاموش بودن حتماً شیر بنزین بسته باشد .
- ۸- مخزن بنزین ۱۵ لیتر می باشد .
- ۹- نسبت به تمیز نمودن فیلتر هوا اقدام گردد.



۱- سیستم سرمایش و گرمایش :

در این خودرو از کولر گازی general12000 دو منظوره جهت سیستم سرمایش و گرمایش داخل کابین استفاده شده است که دارای رده مصرف انرژی ۸- برقی مصرفی ۴.۷ آمپر - دارای پنل که در انتهای کابین بین دو کابینت بالایی نصب شده است و دارای ریموت کنترل می باشد با قابلیت تنظیم دمای اتوماتیک و کمپرسور در قسمت بیرونی کابین قرارداد.

مواردی که باید رعایت شود :

- ۱- در صورت نیاز کولر به گاز از گاز خنک کننده R410a استفاده کنید .
- ۲- به هیچ عنوان برای پر کردن گاز کولر از گاز خودرویی یا معمولی استفاده نکنید .
- ۳- پس از روشن نمودن کولر برای خنک یا گرم کردن حداقل به مدت ۳ دقیقه کمپرسور شروع به عملکرد مینماید . (برای آگاهی بیشتر به دفترچه راهنمای کولر مراجعه نمایید)



۱۱- سیستم تهویه مطبوع :

یک عدد فن تهویه داخل کابین قرارداد .
فن تهویه باعث تهویه و چرخش هوای داخل کابین می شود.
قطر پروانه ۱۰۰ mm تا ۱۵۰mm می باشد . قدرت هوادهی ۹۰ تا ۴۰۰ متر مربع در ساعت که استاندارد برای فضای بین ۲۰ تا ۳۰ متر مربعی میباشد.

۱۲- درب شیشه ایی :

در پشت درب اصلی کابین عقب یک درب شیشه ایی ریلی جهت سهولت در سوار و پیاده شدن افراد در زمان ایستادن خودرو و ارائه خدمات طراحی گردیده است .
درب شیشه ایی دارای فریم آلومینیوم با رنگ سفید کوره ایی الکتروستاتیک می باشد که بصورت ریلی و منوال با زو بست می شود. دارای شیشه سکوریت با طراحی سند پلاس و دستگیره و قفل .





شرکت خورشید مشرق ایرانیان با نام تجاری آلکار (سهامی خاص)

مواردی که باید رعایت شود :

- 1- در زمان حرکت خودرو به هیچ عنوان از این درب استفاده نشود .
- 2- در زمان حرکت خودرو از قفل بودن درب شیشه ایی اطمینان حاصل نمایید .
- 3- زمان ورود و خروج افراد در زمان استقرار خودرو درب را بصورت کامل ببندید.
- 4- با توجه به این که درب شیشه ایی داخل کابین در زمان باز بودن قاب چوبی از جنس دیواره کابین قرار میگیرد و نیمه از مکانیزم درب داخل این قاب طراحی شده است . در صورت نیاز به اصلاح و تعمیرات درب و ریل حتماً با کارشناسان شرکت تماس حاصل نمایید .

۱۳- سیستم لوله کشی آب - سینک و شیر آلات :

در این خودرو منبع آب ۲۰۰ لیتری و فاضلاب با ظرفیت ۱۰۰ لیتر به دلیل نبود فضای مناسب طراحی شده که در زیر خودرو جانمایی شده است لازم است پس از استفاده ۱۰۰ لیتر آب منبع فاضلاب تخلیه شود (در کنار منبع آب لول گیج وجود دارد که امکان رویت میزان مصرف آب را نشان می دهد) . کلیه لوله کشی ها با لوله آب قطر ۲ همراه با پمپ آب نیم اسب یا شیر یک دوم انجام شده است . سینک روشویی مروراید از جنس سنگی قابل استریل کردن که با صفحه کورین روی کابینت هم سطح شده است و موجب عدم نفوذ آب به داخل کابینت می شود . شیر آب از نوع اهرمی بهسازان

مواردی که باید رعایت شود :

- 1- پمپ آب هر هفته باید به مدت ۱ الی ۲ دقیقه کار کند در غیر اینصورت در اثر عدم گردش آب دچار رسوب شده و کارایی آن کاهش می یابد .
- 1- با توجه به محدود بودن منبع آب و فاضلاب حتما در زمان استفاده از آب از هدر رفتن آن بپرهیزید
- 2- در دمای زیر صفر در صورت استفاده نکردن مخزن پمپ آب را با پوشش مناسب عایق نمایید.
- 3- در صورتی که هر گونه مواد رنگی از جمله چایی و مواد شیمیایی رنگی و... داخل روشویی شسته می شود حتما پس از آن روشویی با مواد شوینده غیر اسیدی شسته شود .
- 4- پس از انجام کارروازانه صفحه کابینت و روشویی را با دستمال خشک نمایید .



تلفن : 02144022811-13
همراه : 09193004091

آدرس : تهران - فلکه دوم صادقیه بلوار آیت الله کاشانی روبروی پمپ بنزین کوچه شهید احمدی ساختمان اراد ط 3 واحد 6

۱۴- آب گرم کن :

در این خودرو از آب گرم کن زودجوش برقی آزمون کار استفاده شده است . دارای توان ۲۵۰۰ وات با قابلیت اتصال به برق ۲۲۰ ولت دارای ترموستات فرانسوی با ایمنی دو گانه که از ورود اتصالات برقی به درون آن جلوگیری می کند. مخزن گالوانیزه و رنگ کوره ایی . آب گرم کن در کابینت زیر سینک قرار می گیرد.

مواردی که باید رعایت شود :

۱- از گذاشتن ابزار و ملزومات در این کابینت بپرهیزید .



کلید روشن و خاموش کردن و تنظیم دما

۱۵- پنجره و پرده :

کابین دارای پنجره ایی به ابعاد ۱۵۰×۱۱۰ می باشد که روی آن با پرده ایی با فرم از جنس فلز با رنگ کوره ایی و پارچه گرم رنگ ضد آب بازشونده کششی قابل تنظیم قرارداد در سمت راست پرده دارای بند آویز می باشد که جهت بالا و پایین بردن پرده مورد استفاده قرار می گیرد .

مواردی که باید رعایت شود :

۱- با توجه به ساختار کششی و فنری مکانیزم پرده حتما در زمان باز و بسته کردن ویا تنظیم پرده با یک دست بند کنترل و با دست دیگر پایین پرده را نگهدارید