

TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE



TOYOTA

PRO-X
KIT
TYPE-B



دارای استاندارد ملی ۴۳۷۴



آمبولانس تویوتا هایس سقف بلند



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco

TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALMED
SAVE A LIFE



سامورایی خستگی ناپذیر



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco

TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE



ارگونومی بهبود یافته کابین راننده و دسترسی راحت به موتور خودرو

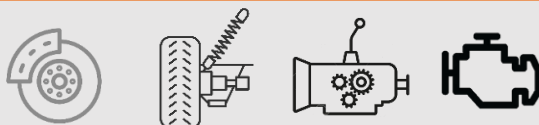
امکانات رفاهی و ایمنی مدرن، فرمان پذیری مناسب

طراحی به روز کابین بیمار

تجهیزات پزشکی ویژه آمبولانس



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



مشخصات فنی خودرو



مشخصات آمبولانس



تیریم داخلی و جانمایی تجهیزات



سیستم الکترونیکی کابین بیمار و کنترلرها



سیستم تهویه / سرمایش / گرمایش



آلارم ، تجهیزات هشدار دهنده و علائم ظاهری آمبولانس



تجهیزات پزشکی



فهرست





مشخصات فنی خودرو



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



HIACE

تویوتا هایس



مشخصات فنی خودرو



فناوری ایمنی که از کیفیت کلاس جهانی پشتیبانی می کند

مجهز به تکنولوژی های متنوع - از ایمنی فعال که بصورت محسوسی آرامش ذهن را افزایش می دهد تا سیستم های غیر فعال که آسیب را در زمان تصادف به حداقل می رسانند. این فناوری ها ایمنی و امنیت را هم برای راننده و هم برای سرنشینان ایجاد می کند.

Safety Technology Supporting World-Class Quality

Equipped with various technologies — from active safety, which dramatically enhances peace-of-mind, to passive safety that minimizes damage in the event of a collision. These technologies engender safety and security for both the driver and passengers.



VAN



COMMUTER

کیسه ایمنی هوا

مجهز به کیسه ایمنی هوا برای راننده و سرنشین جلو

Airbags

Airbags are provided for the driver and front passenger.



سیستم کمکی کنترل شروع حرکت در شیب

هنگام شروع به حرکت در شیب های تند، این سیستم فشار هیدرولیکی بر روی پدال ترمز را هنگامی که راننده پدال ترمز را رها می کند و پدال گاز را فشار می دهد نگه داشته و کمک می کند حرکت خودرو به سمت عقب به حداقل برسد

Hill-start Assist Control

When starting off up steep slopes, HAC maintains brake hydraulic pressure as the driver switches from brake pedal to accelerator pedal operation, helping minimize back slippage of the vehicle.



بدنه ایمن در برابر تصادف

شکل نیمه دماغه دار استفاده شده در جلوی خودرو باعث می شود که انرژی ضربه در هنگام تصادف بطور موثری جذب شود. این موضوع باعث ایمنی عالی در زمان تصادف می گردد

Collision Safety Body

A semi-bonneted configuration is used for the front, to efficiently absorb impact energy in the event of a collision. This contributes to excellent crash safety.

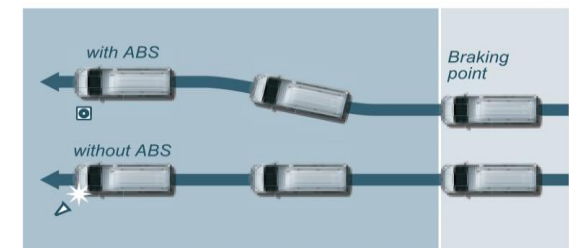


سیستم کنترل پایداری خودرو

این سیستم بوسیله سنسورها سر خوردن خودرو در جاده های لغزنده را تشخیص می دهد و به پایداری خودرو بوسیله اعمال ترمز بر چرخ ها بصورت جداگانه همزمان با کنترل توان خروجی موتور، کمک می نماید

Vehicle Stability Control

VSC uses sensor input to detect skidding of the vehicle on slippery road surfaces, and helps ensure vehicle stability by selectively applying the brakes to individual wheels while controlling engine power output.



سیستم ترمز ضد قفل با توزیع الکترونیکی نیروی ترمز

علاوه بر سیستم "ترمز ضد قفل" که به جلوگیری از قفل شدن چرخ ها هنگام ترمز گیری کمک می نماید، سیستم EBD به اطمینان از توزیع بهینه نیروی ترمز بر روی چرخ های راست و چپ کمک می نماید

Anti-lock Brake System with Electronic

Brake-force Distribution

In addition to ABS, which helps prevent wheel lock-up during braking, the adoption of EBD helps ensure optimal distribution of braking force to the left and right wheels.

مشخصات فنی خودرو



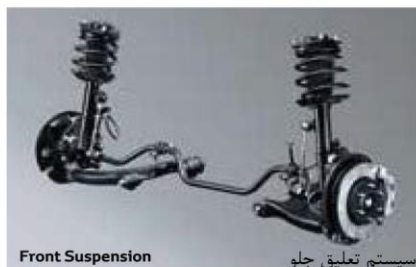


آسایش زاده یک سواری قدرتمند و پایدار

سیستم تعلیق و سایر قطعات زیر شاسی اتاق، طراحی مجدد شده و موتور در ترکیب نیمه دماغه دار جدید در محل جدید قرار گرفته است، این موضوع باعث ایجاد رانندگی قدرتمند، پایدار و آرام شده و با خستگی راننده مقابله می کند و به پایداری راحتی با وجود ساعت های طولانی رانندگی اطمینان می بخشد

Comfort Born of a Powerful and Stable Ride

The suspension and other parts of the undercarriage have been renewed, and the engine relocated in a semi-bonneted configuration. This helps provide a powerful, stable and quiet ride to combat driver fatigue, and ensure sustained comfort, even with long hours at the wheel.



Front Suspension

سیستم تعلیق جلو



Rear Suspension

سیستم تعلیق عقب

سیستم تعلیق/ترمزها

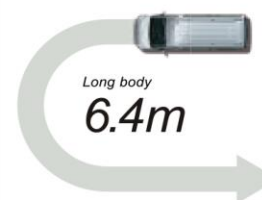
سیستم تعلیق مک فرسون برای محور جلو و سیستم تعلیق فنر تخت برای محور عقب استفاده شده که به تعلیق کافی در تکان ها کمک می نماید. سیستم تعلیق باعث بدست آمدن پایداری مستقیم -خطی عالی و همچنین رانندگی آرام و راحت می شود. استفاده از سیستم ترمز دیسکی در چرخ های جلو و عقب باعث قدرت ترمز عالی می گردد

Suspension / Brakes

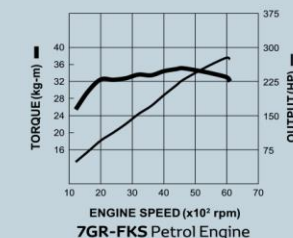
A MacPherson strut suspension is adopted for the front and a leaf spring suspension for the rear, helping assure ample suspension stroke. The suspension helps achieve excellent straight-line stability as well as a quiet and comfortable ride. The adoption of disc brakes for the front and rear yields excellent braking force.

حداقل شعاع گردش

Minimum Turning Radius



Long body
6.4m



موتور

موتور بنزینی 7GR-FKS با استفاده از تکنولوژی D-4S و همچنین Dual VVT-i و سایر تکنولوژی ها باعث ایجاد مصرف سوخت بهینه و همچنین رانندگی آرام می گردد

Engine Line-up

The 7GR-FKS petrol engine adopts D-4S, Dual VVT-i and other technologies to help simultaneously achieve excellent fuel economy and quietness.

سیستم انتقال قدرت Transmission

سیستم انتقال قدرت ۶ سرعته دستی بطور همزمان موجب مصرف بهینه سوخت در بالاترین سطح و کارایی دینامیکی فوق العاده می گردد. تعویض دنده به نرمی و احساس خوشایند واقعی انجام می پذیرد

The 6-speed manual transmission simultaneously achieves a top-class level of fuel economy and excellent dynamic performance. Gear shifting is smooth and has a high quality feel.



مشخصات فنی خودرو



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE

HIACE COMMUTER



مشخصات فنی خودرو



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco





The Leading Edge of People Moving

ون تویوتا هایس - یک خودروی تجاری برای استفاده واقعی حرفه ای ها- اکنون ارتقا بیشتر یافته و آماده است که به جاده بزند. کیفیت تزلزل ناپذیر آن تا به امروز تغییر نیافته است، درحالیکه ظاهر و ایمنی آن به روز شده است. هایس همچنین سطح آسایش و عملیاتی یک مینی ون را تضمین می نماید. برآوردن نیازهای عصر جدید موجب توانایی جابجایی افراد در آرامش و امنیت می گردد

HIACE COMMUTER—a commercial vehicle for use by true professionals — is now further evolved and ready to hit the road. Its unwavering quality to date remains unchanged, while its styling and safety has been update. In addition, HIACE COMMUTER guarantees the practicality and comfort levels of the minivan class. Meeting the demands of a new era, enabling transportation in comfort and security.



مشخصات فنی خودرو



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED

SAVE A LIFE



ورودی و خروجی عالی

عرض درب کشویی افزایش یافته است و یک پله درب بزرگ به همراه سیستم روشنایی تعبیه گردیده است، که باعث راحتی بیشتر ورود و خروج سرنشینان گردیده است

Superior Entry and Exit

The width of the sliding door opening has been increased and a large door step with lamp installed, making entry and exit even easier for occupants.



کنسول وسط راحت

کنسول به اندازه کافی برای حمل اشیا کوچک و کلاسور سایز A4 بزرگ می باشد

Convenient Console Tray

Large enough to carry small items and A4 size binders.



Air Conditioning

A high-performance manual air conditioner is adopted, which enables control of the air conditioning for rear seat passengers from the AC controller on the instrument panel.



سیستم تهویه مطبوع

یک سیستم تهویه مطبوع دستی با کارایی بالا در هایس به کار گرفته شده است، کنترل سیستم تهویه سرنشینان قسمت عقب بوسیله کلید کنترلی روی داشبورد جلو امکان پذیر می باشد

مشخصات فنی خودرو



www.allmed.ir
info@allmed.ir
[+982156807410-12](tel:+982156807410)
[@allmedco](https://www.instagram.com/allmedco)



ALMED
SAVE A LIFE


مشخصات فنی خودرو

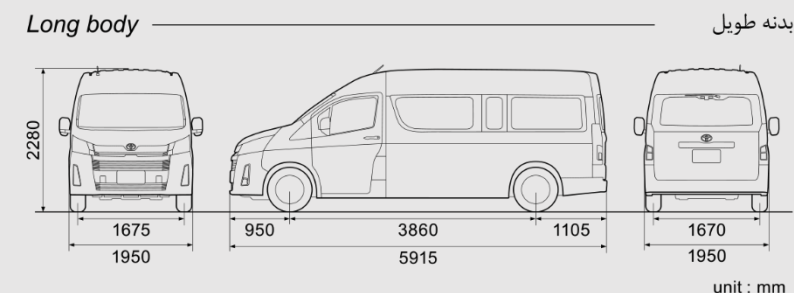


TOYOTA HIACE AMBULANCE



BODY STYLES & DIMENSIONS

ابعاد و استایل بدنه



SPECIFICATIONS	Long	
	Wheelbase	Long wheelbase
	Roof type	High roof
	Seating capacity (Doors)	13 (4)
Dimensions & Weight		
Overall	Length	mm 5915
	Width	mm 1950
	Height	mm 2280
Wheelbase	mm	3860
Tread	Front	mm 1675
	Rear	mm 1670
Overhang	Front	mm 950
	Rear	mm 1105
Interior	Length	mm 3795
	Width	mm 1760
	Height	mm 1545
Minimum running ground clearance	mm	185
Gross vehicle weight	kg	3640
Fuel tank capacity	liters	65
Chassis		
Transmission type		6-speed manual transmission
Brakes	Front	Ventilated discs
	Rear	Ventilated discs
Suspension	Front	MacPherson strut
	Rear	Leaf spring, rigid axle
Stabilizer bar	Front	Torsion bar
Steering gear type		Rack & pinion
Min. turning radius	Tire	m 6.4
Tires		235/65R16C
Engine		
Engine type		3.5-liter gasoline (7GR-FKS)
Number of cylinders & arrangement		6 cylinders, V-type
Valve mechanism		24-valve DOHC with VVT-i
Bore x stroke	mm	94.0 x 83.0
Displacement	c.c.	3456
Compression ratio	to 1	11.8
Fuel system		D-4S
Max. output	HP (kW)/rpm	277.6 (207)/6000
Max. torque	kg-m (Nm)/rpm	35.8 (351)/4600

مشخصات	بلند	
	فاصله دو محور طویل	فاصله دومحور
	سقف بلند	نوع سقف
	۱۲ (۴)	ظرفیت سر نشین - درب
ابعاد کلی		
۵۹۱۵	طول	مم
	عرض	مم
	ارتفاع	مم
۱۹۵۰	۲۲۸۰	۳۸۱۰
فاصله دو محور		مم
۱۱۷۵	جلو	مم
	عقب	مم
	فاصله بین چرخ ها	مم
۱۱۷۰	۹۵۰	۱۱۰۵
فاصله مرکز چرخ تا سپر		مم
۳۷۹۵	طول	مم
	عرض	مم
	ارتفاع	مم
۱۷۱۰	۱۵۴۵	۱۸۵
حداقل ارتفاع مجاز از سطح زمین حین رانندگی		مم
وزن خودرو		۳۶۴۰
ظرفیت پاک		۱۵
۱۶	لتر	
شاسی		
سیستم انتقال قدرت		گیربکس ۶ سرعته دستی
تورمز	جلو	دیسکی خنک شونده
	عقب	دیسکی خنک شونده
سیستم تعلیق	جلو	مک فرسون
	عقب	فتر تخت
میل تعادل	جلو	مبله پیچشی
مکانیزم جعبه فرمان		چرخ دنده شانه ای
حداقل شعاع گردش	متر	۱.۴
سایز تایر		C۱۱R۱۵/۱۲۵
موتور		
نوع موتور		بژنی ۳.۵ لیتری (7GR-FKS)
تعداد سیلندر و آرایش سیلندرها		شش سیلندر - V شکل
مکانیزم پاشش سوخت		24-valve DOHC VVT-i
قطر سیلندر X کورس پیستون	مم	۸۳ x ۹۴
حجم موتور	سم ^۳	۳۴۵۶
نسبت تراکم		۱۱.۸
سیستم سوخت		D-4S
توان خروجی ماکزیموم		۲۷۷.۱ (۲۰۷)/۱۰۰۰
کشتاور خروجی ماکزیموم		۳۵.۸ (۳۵۱)/۴۱۰۰

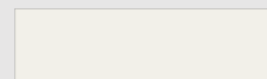
جنس رویه صندلی

Seat Cover Material



Exterior Colors

رنگ خودرو



White <058>

سفید ۰۵۸



مشخصات فنی خودرو



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE

کانورژن PRO-X
TYPE B



مشخصات آمبولانس (کانورژن آمبولانس)



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALMED
SAVE A LIFE



ابعاد کابین بیمار

طول کابین : ۳۲۸۰ میلیمتر

عرض کابین : ۱۷۰۰ میلیمتر

ارتفاع کابین : ۱۵۸۰ میلیمتر

تریم داخلی



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



مشخصات تریم

- پوشش کامل کابین عقب با دیواره های کامپوزیتی با رویه (ژلکوت) آنتی باکتریال ، مقاوم در برابر اشعه ماورابنفش ، مواد ضد عفونی کننده
- عایق بندی کامل کابین بیمار با عایقهای برودتی ، حرارتی و اکوستیک مقاوم در برابر شعله پذیری به منظور ارتقا کارایی سیستم تهویه و کاهش میزان سر و صدای داخل کابین بیمار
- استراکچر فلزی پشت کاورها به منظور امکان اتصال ایمن و پایدار هولدرهای تجهیزات پزشکی مانند دستگاه دیفیبریلاتور، مانیتورینگ، ساکشن و...



تریم داخلی



مشخصات تریم

- **بورد نصب تجهیزات پزشکی الکترونیکی**
با قابلیت نصب کلیه تجهیزات پزشکی تیپ B شامل انواع
دستگاه های الکتروشوک، ونتیلاتور، ساکشن اورژانس، پمپ
تزریق و .



تریم داخلی



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE

مشخصات تریم - قفسه بندی اصلی

- کشو و قفسه های قفل شونده با قفل های ویژه آمبولانس ساخت آلمان
- جانمایی شده در پشت پارتیشن به منظور حفظ مرکز ثقل خودرو و توزیع متعادل وزن بارگذاری شده از جنس ورقهای پلیمری با قابلیت شستشو و ضد عفونی با مواد ضد عفونی کننده و شوینده ها
- مقاوم در برای رطوبت



تریم داخلی



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco





Over Head Compartment

Over Head Compartment با دربهای شفاف (transparent) قفل شونده به منظور افزایش سرعت دسترسی به تجهیزات مورد نظر و لولاهای خود نگهدارنده بدون نیاز به جکهای گازی نگهدارنده

سقف کابین بیمار

- جانمایی نگهدارنده های سرم درموقعیت بالا و پایین بدن بیمار به منظور امکان تزریق در نواحی مختلف بدن
- دستگیره سقفی سرتاسری به منظور ارتقا ایمنی کادر درمان در زمان ارائه خدمات درمانی در آمبولانس در حال حرکت
- جانمایی روشنایی ، نورهای رگ گیری و سیستم ضدعفونی کننده با استفاده از گاز اوزون

تربیم داخلی





صندلی پرستار :

- در موقعیت بالای سر برانکارد با قابلیت چرخش، مجهز به پشت سری و آرم رست
- مجهز به کمربند ایمنی سه نقطه ای

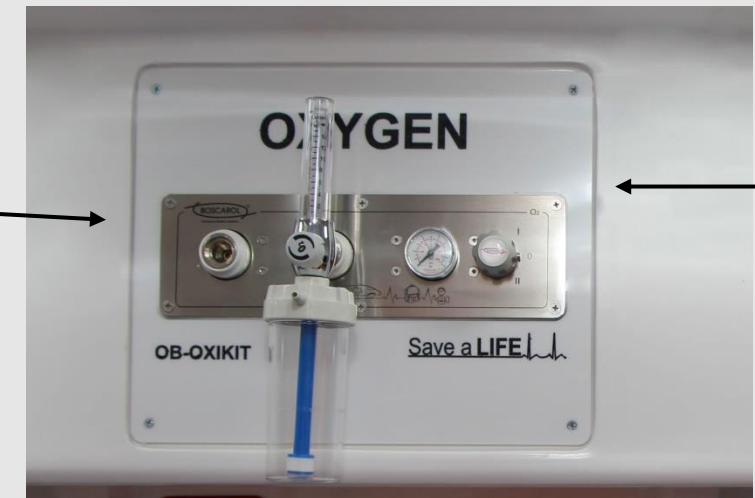


نیمکت همراه :

در امتداد برانکارد
دارای پشتی و نشیمن برای دو سرنشین، مجهز به کمربند ایمنی دو نقطه ای
فضای انبارش تجهیزات در زیر نشیمن ها، با روکش چرمی قابل شستشو و ضد عفونی
فضای جانمایی لانگ بک بورد

تریم داخلی





سیستم مرکزی اکسیژن آمبولانس

- هولدر حمل دو کپسول اکسیژن ۱۰ لیتری متصل به استراکچر فلزی آمبولانس
- برد کنترل سیستم اکسیژن برند بوسکارول ایتالیا نصب شده در کنار صندلی پرستار
- مجهز به شیر انتخاب کپسول و نشانگر فشار کپسول ها
- دو عدد آلت اکسیژن در موقعیت سر بیمار

تیم داخلی



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE

کف سازی کابین بیمار

- کف سازی با استفاده از ورقهای پلاستی و وود واتر پروف
- کف به صورت یکپارچه با روکش رزین پلیمری
- مقاوم در برابر مواد شوینده و ضد عفونی کننده های قوی
- بدون درز با دیواره های جانبی



تریم داخلی



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



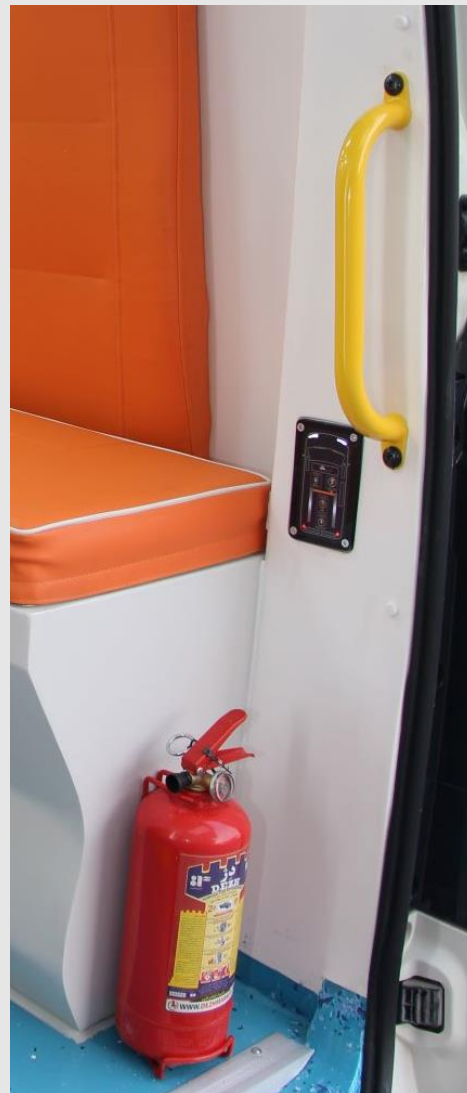
TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALLMED
SAVE A LIFE



سیستم الکترونیکی کابین بیمار و کنترل

- درخت سیم و سیستم الکترونیکی مستقل کابین آمبولانس
- پنل کنترل کابین بیمار (۳ پنل کنترل در کابین بیمار و راننده)
- سیستم روشنایی
- سیستم ضد عفونی کننده با استفاده از گاز ازون



کنترل پنل سیستم الکترونیکی

- دارای سه اینترفیس مجزا
- ۱. پنل کابین راننده
- ۲. پنل اصلی کابین بیمار
- ۳. پنل نصب شده در ورودی درب عقب کابین بیمار



سیستم الکترونیکی کابین بیمار و کنترلرها

www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco





سیستم الکترونیکی

مجهز به برد پاور و جعبه فیوز
مجزا نصب شده در کابین راننده



سیستم الکتریکی کابین بیمار

- سیستم مستقل الکتریکی کابین بیمار که به صورت مستقل از سیستم برق خودرو عمل می نماید مجهز به خروجی های ۱۲ ولت و ۲۲۰ ولت جهت شارژ و استفاده از تجهیزات پزشکی می باشد.
- لامپ های روشنایی کابین بیمار با طراحی منحصر به فرد با قابلیت تنظیم شدت تابش نور ، در امتداد سقف خودرو روشنایی مورد نیاز برای انجام عملیات درمانی را فراهم می آورند.
- کلید مدار ها مجهز به محافظ مدار (فیوز) می باشد. جعبه فیوز اصلی که در دسترس می باشد دارای چراغ هشدار معیوب بودن فیوز

سیستم الکترونیکی کابین بیمار و کنترلرها





سیستم ضد عفونی کابین بیمار ALO3

- سیستم ضد عفونی کابین بیمار با استفاده از گاز اوزن و بدون نیاز به مواد ضد عفونی و شارژ مجدد
- نصب شده بر روی سقف آمبولانس با قابلیت تولید ۶۰ مترمکعب (سه برابر حجم کابین بیمار) گاز اوزون در ۱۵ دقیقه
- نفوذ در تمام نواحی غیر قابل دسترس کابین بیمار به واسطه فشار حجمی
- دارای سنسور تشخیص موجود زنده (HUMAN DETECTOR) به منظور حفظ سلامت کادر درمان
- قابلیت کنترل از پنل کنترل اصلی کابین بیمار
- ضد عفونی در ۴ مرحله از محیط با آلودگی کم تا به شدت آلوده
- جزو روشهای موثر مورد تایید سازمان بهداشت جهانی WHO برای ضد عفونی محیطهای آلوده به ویروس کووید ۱۹
- قابلیت از بین بردن ۹۹ درصد میکرو ارگانیسم ها





سیستم سرمایش

- سیستم سرمایش مجزا کابین بیمار
- قابلیت سرمایش بالا ویژه مناطق گرمسیری
- قابل کنترل از کابین راننده
- امکان تنظیم دمای دلخواه

سیستم گرمایش

- سیستم گرمایش کاملا مجزا کابین بیمار
- قابلیت گرمایش بالا مناسب مناطق سردسیری
- برند Eberspacher-Kalori (فرانسه/آلمان)
- قابل کنترل از روی پنل اصل کابین بیمار
- امکان تنظیم دمای دلخواه

سیستم تهویه

- فن قدرتمند تهویه نصب شده روی سقف خودرو
- دارای مود دمشی و مکشی
- قابلیت تعویض هوای داخل کابین بیمار ۱۰۰ بار در ساعت
- برند Eberspacher-Kalori (فرانسه/آلمان)
- قابل کنترل از روی پنلهای کنترل آمبولانس



Eberspacher  Kalori

سیستم تهویه / سرمایش / گرمایش



www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



TOYOTA HIACE AMBULANCE

ALMED
SAVE A LIFE



آلارم، تجهیزات هشداردهنده و علائم ظاهری آمبولانس

- چراغ خطی با لامپ های Power LED
- چراغهای LED NB
- چراغ های کنسولی چشمک زن در اطراف خودرو / ۴ عدد
- چراغهای گریل لایت SMD جلو پنجره ای
- آژیر با صدای قوی و بلندگو مدل PA400 شرکت نورندا
- برچسب های شبرنگ نوشته های آمبولانس در اطراف خودرو برند

Alorafol آلمان

آلارم، تجهیزات هشداردهنده و علائم ظاهری آمبولانس

www.allmed.ir
info@allmed.ir
+982156807410-12
@allmedco



تجهيزات پزشکی

شرکت آلمد نماینده انحصاری شرکت بوسکارول ایتالیا
و شرکت مبر ایتالیا در ایران
وارد کننده انواع دستگاه های ساکشن
الکتریکی، دستگاه دیفیبریلاتور اتوماتیک AED و
انواع برانکار آمبولانس



تجهيزات پزشکی



Save a LIFE 

