



About us



شرکت تجهیزات پزشکی اوحد در سال ۱۳۶۵ و در پی نیاز کشور، مطالعه و بررسی تولیدات تجهیزات بیمارستانی را آغاز نمود. شرکت اوحد به عنوان اولین تولید کننده تجهیزات گازهای طبی در ایران، ابتدا با همکاری شرکتهای تراز اول آمریکا و اروپا به فعالیت پرداخت. تمرکز در سیستم گازهای طبی و تولید تمامی این تجهیزات شامل کنسولهای بالای تخت بیمار، کنسولهای مونیتورینگ CCU و ICU، آویزهای گازهای طبی و تابلوهای ایزوله از جمله دستاوردهای این مجموعه می باشد. با استعانت از خداوند متعال و با توان و همت والای مهندسی و متخصصین ایرانی هم اکنون این مجموعه مفتخر است رسالت تولید ملی را با کیفیت استانداردهای بین المللی در تحویل ۶۰۰ بیمارستان کشور به اتمام رساند تا برگ زرین دیگری در کارنامه موفق خود و در راستای اعتلای کشور عزیزمان ایران به جای بگذارد.

Contents

Ceiling Pendant

Model Titan
Model Cronus
Model Icarus
Model Poloton
Model Planet
Model Bridge

Bed Head Unit

Model Parmis 1
Model Parmis 2
Model Paradise
Model Parsi

Mediwall

Model Paramo
Model Bravo
Model Paramino

Isolation Panel

Isolation Panel 5-25 KVA
Isolation Power Outlets
LIM

Medical Gas System

OT Outlet
Star Outlet
Control Valves Medical Gas Systems
Smart Control Valves Medical Gas Systems

Manifold

Suction CO_2, N_2O, O_2
Flow Meter
Surgical Light

فهرست

آویز های اتاق عمل

مدل تیتان
مدل کرانوس
مدل ایکاروس
مدل پلوتون
مدل پلنت
مدل بریج

کنسول های افقی

مدل پارمیس ۱
مدل پارمیس ۲
مدل پارادایس
مدل پارسی

کنسول های عمودی

مدل پارامو
مدل براوو
مدل پارمینو

تابلو های ایزوله اتاق عمل

تابلو های ایزوله 5-25 KVA
پریز های ایزوله
LIM

آتلنت و ولوباکس

آتلنت OT
آتلنت استار
کنترل ولوباکس
کنترل ولوباکس هوشمند

منیفولد

ساکشن CO_2, N_2O, O_2
فلومتر
چراغ اتاق عمل

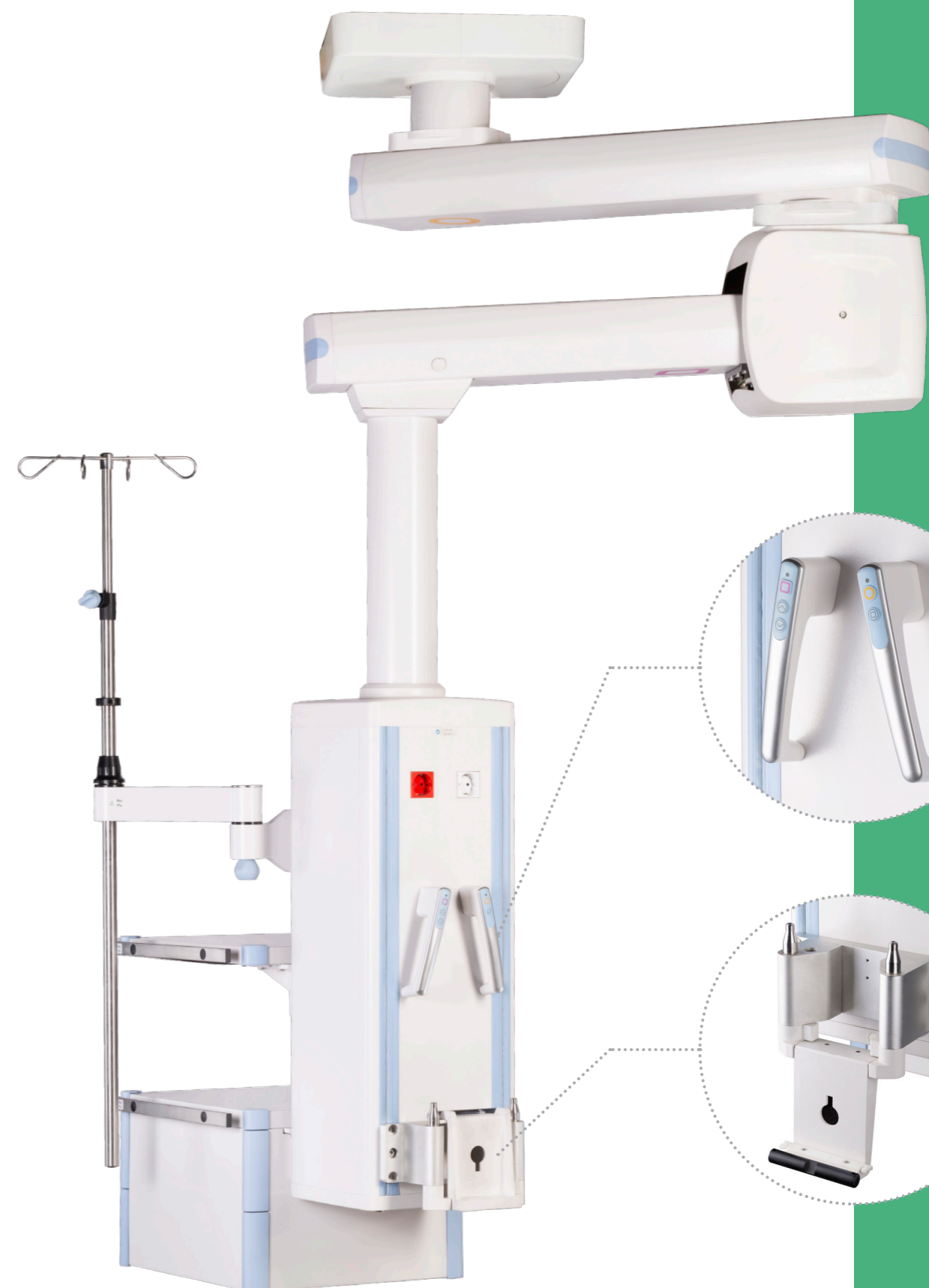




آویزها چند کاره اتاق عمل Ceiling Pendant



آویز تیتان



Model: Titan
Motorized Pendant

- بدنه کاملاً آلومینیومی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک
- دو بازوی افقی با حرکت دورانی به شعاع ۳۳۰ درجه و حرکت عمودی تا ۴۰ سانتیمتر
- بازوی موتورایز با قابلیت حمل دستگاه بیهوشی توسط پایه مخصوص
- ترمز الکتروپنوماتیک مجزا برای هر بازو
- مجهز به دستگیره و سوئیچ ترمز منحصر بفرد
- قابلیت تعبیه انواع تجهیزات برقی
- قابلیت تعبیه انواع اتلت گازهای طبی و اتلت AGSS
- قابلیت تحمل وزن تجهیزات تا ۲۲۰ کیلوگرم
- طول بازوی افقی حداکثر ۹۰ cm و بازوی عمودی حداکثر ۷۵ cm
- قابلیت تغییر تعداد کتسو و میز ادوات روی آویز
- وزن دستگاه حدوداً ۲۵۰ کیلوگرم

آویز های چند کاره اتاق عمل

Ceiling Pendant



آویز کرانوس

- تولید شده در دو مدل A1 تک محور و A2 دو محور
- حداکثر طول محور در مدل A1 110 cm
- حداکثر طول محور در مدل A2 90 cm
- مجهز به ترمز الکتروپنوماتیک
- مجهز به دستگیره جهت فرمان ترمز پنوماتیک
- تعداد کشو و میز ادوات روی آویز بصورت سفارشی
- بدنه کاملاً آلومینیومی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک
- قابلیت تعبیه انواع تجهیزات برقی
- قابلیت تعبیه انواع اتلت گازهای طبی و AGSS
- قابلیت تحمل وزن تجهیزات تا ۱۴۰ کیلوگرم
- وزن آویز حدوداً ۱۵۰ کیلوگرم



Model: Cronus A1



Model: Cronus A2
Double axis





آویز های چندکاره اتاق عمل Ceiling Pendant



Model: Oranus

آویز اورانوس

- تعداد کشو و میز ادوات روی آویز بصورت سفارشی
- بدنه کاملا آلومینیومی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک
- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی
- قابلیت نصب انواع اتلت گازهای طبی و AGSS
- قابلیت تحمل وزن تجهیزات تا ۱۴۰ کیلوگرم
- وزن آویز حدودا ۱۵۰ کیلوگرم

- تولید شده در دو مدل A1 تک محور و A2 دو محور
- حداکثر طول محور در مدل A1 110 cm
- حداکثر طول محور در مدل A2 90 cm
- مجهز به ترمز الکتروپنوماتیک
- مجهز به دستگیره جهت فرمان ترمز پنوماتیک



Model: Icarus A1

آویز ایکاروس

- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی
- قابلیت نصب انواع اتلت گازهای طبی و AGSS
- قابلیت تحمل وزن تجهیزات تا ۱۴۰ کیلوگرم
- قابلیت نصب میز تجهیزات و کشو در ارتفاعات مختلف
- وزن آویز حدودا ۱۰۰ کیلوگرم

- تولید شده در دو مدل A1 تک محور و A2 دو محور
- حداکثر طول محور در مدل A1 110 cm
- حداکثر طول محور در مدل A2 90 cm
- مجهز به ترمز الکتروپنوماتیک
- مجهز به دستگیره جهت فرمان ترمز پنوماتیک
- قابل تغییر تعداد کشو و میز ادوات روی آویز
- بدنه کاملا آلومینیومی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک



Model: Bridge

پل تجهیزات

- طراحی جدید جهت سهولت در ارائه خدمات در بخش مراقبت ویژه
- قابلیت نصب انواع اتلت و تجهیزات برقی
- بدنه کاملاً آلومینیومی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک
- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی و گازهای طبی
- دارای بازه حرکتی افقی آویز جهت سهولت کاربر در دسترسی به سیستم های مکانیکال (گازهای طبی) و الکتریکال (تجهیزات برقی)
- وزن آویز حدوداً ۱۸۰ کیلو گرم



Model: Planet L60

ستون سقفی اتاق عمل L60

- قابلیت تحمل وزن آویز تا ۳۰ کیلوگرم
- مدل L60 ستون سقفی
- حرکت دورانی مدل A1 حول محور خود و بازو ۳۳۰ درجه
- حرکت دورانی مدل L60 حول محور خود ۳۳۰ درجه
- دارای میز تجهیزات و آویز سرم
- وزن آویز حدوداً ۵۰ کیلوگرم



کنسول های افقی اتاق های بستری Bed Head Unit



Model: Parmis

کنسول پارمیس

- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- محل عبور سیم های برق و لوله های مسی بصورت داکت جداگانه
- مجهز به روشنایی های LED کم مصرف با طول عمر زیاد
- قابلیت نصب تمامی ادوات برقی و اتلت های گازهای طبی



Model: Paradis

کنسول پارادایس

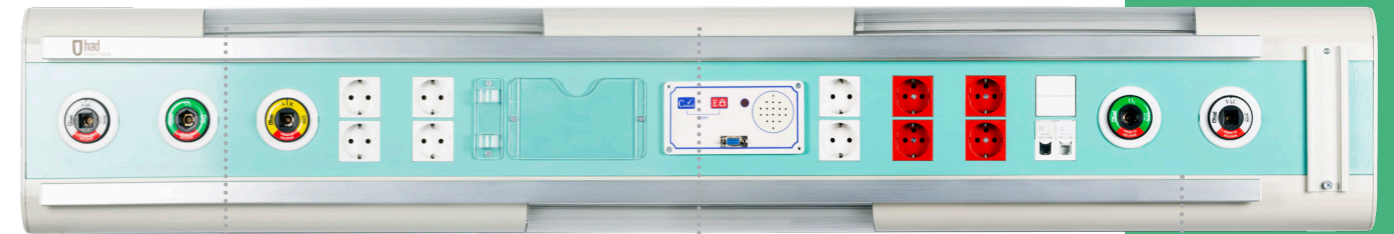
- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- تعبیه محل جداگانه عبور سیم های برقی و لوله های مسی
- مجهز به روشنایی های LED کم مصرف با طول عمر زیاد
- قابلیت نصب تمامی ادوات برقی و اتلت های گازهای طبی
- رویه یک تکه کنسول



Model: Parsi

کنسول پارسی

- بدنه زیرین تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- طراحی زیبا جهت ایجاد فضای دلنشین و آرامش بخش برای بیمار و همراه
- رویه از جنس پلکسی با قابلیت چاپ تصاویر متنوع
- رویه با قابلیت روشن شدن با نور LED
- مجهز به روشنایی LED
- تهیه محل جداگانه عبور برق و گاز



Model: Parmis 2

کنسول پارمیس ۲

- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- محل عبور سیم های برق و لوله های مسی بصورت داکت جداگانه
- تعبیه محل اختصاصی عبور تاسیسات برق و گاز در پشت کنسول
- مجهز به روشنایی های LED کم مصرف با طول عمر زیاد
- قابلیت نصب تمامی ادوات برقی و اتلت های گازهای طبی
- مجهز به ریل نصب انواع تجهیزات پزشکی مانند مانیتور علایم حیاتی و ...



کنسول های عمودی مخصوص ICU و CCU و ریکاوری Mediwall



Model: Paramino



Model: Bravo



Model: Paramo LED



Model: Paramo

کنسول پارمینو

- طراحی خاص و مناسب برای تمامی بخش های مراقبت های ویژه بیمارستانی
- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- قابلیت نصب پایه سرم و میز تجهیزات و کشوی ادوات
- قابلیت نصب تمامی تجهیزات برقی
- قابلیت نصب آلت ها و ادوات گازهای طبی

کنسول براوو

- با عرض ۴۰ سانتیمتر (اقتصادی)
- کنسول عمودی با قابلیت نصب ترانس ایزوله و LIM
- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی
- قابلیت نصب انواع اتلت گازهای طبی
- مجهز به دو لوله استیل و میز تجهیزات جهت نصب انواع تجهیزات پزشکی مانند مانیتور و ...

کنسول پارامو LED

- کنسول مجهز به روشنایی تزئینی LED
- کنسول عمودی با قابلیت نصب ترانس ایزوله و LIM
- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی
- قابلیت نصب انواع اتلت گازهای طبی
- مجهز به دو لوله استیل و میز تجهیزات جهت نصب انواع تجهیزات پزشکی مانند مانیتور و ...
- قابلیت چاپ طرح های متنوع بر روی رویه میانی

کنسول پارامو

- کنسول عمودی با قابلیت نصب ترانس ایزوله و LIM
- بدنه تماما پروفیل آلومینیوم آنودایز با پوشش رنگ پودری الکتراستیک
- قابلیت نصب انواع تجهیزات برقی
- قابلیت نصب انواع اتلت گازهای طبی
- مجهز به دو لوله استیل و میز تجهیزات جهت نصب انواع تجهیزات پزشکی مانند مانیتور و ...
- قابلیت چاپ طرح های متنوع بر روی رویه میانی

والو باکس هوشمند Smart Valve Box

ولوباکس هوشمند Smart Valve Box

- نمایشگر رنگی با وضوح بالا جهت تشخیص سریع میزان فشار یا خلأ
- استفاده از سنسورهای دیجیتال دقیق
- دارای امکان گزارش گیری از هشدارهای ایجاد شده در سیستم
- دارای امکان گزارش گیری از تست های دوره ای انجام شده در سیستم
- تولید بکارچه به همراه آلارم هشداردهنده



Smart Control
Valves Medical Gas Systems



Control Valves Medical Gas Systems

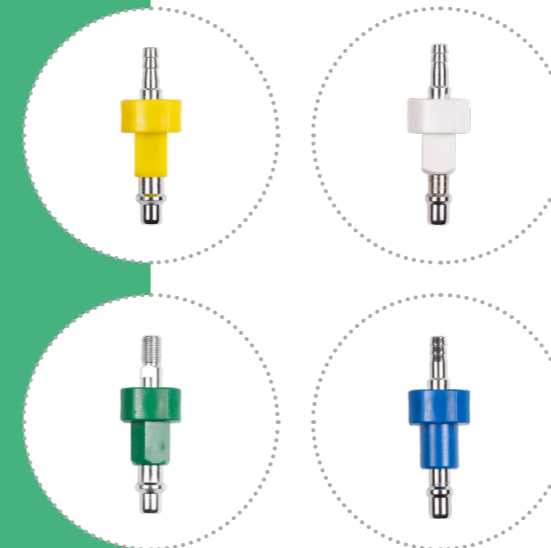


اتلت Medical Gases Outlet



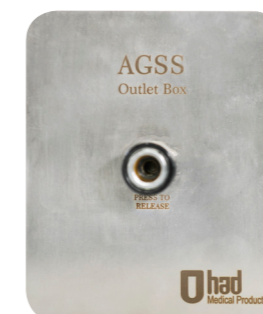
Model: OT373 اتلت OT737

- دارای دو سوپاپ ایمنی
- دارای مغزی با دو فورمت استیل و پلاستیکی
- مطابق با استاندارد DIN
- دارای تنوع O₂ - Air - VAC - CO₂
- امکان تولید به صورت سفارش جهت MRI
- دارای ورودی و خروجی دو مرحله ای ساچمه ای
- جهت جلوگیری از پرش آداپتور



Model: Star اتلت Star

- دارای دو سوپاپ ایمنی
- دارای مغزی با دو فورمت استیل و پلاستیکی
- مطابق استاندارد JIS
- دارای تنوع O₂ - Air - VAC - CO₂
- امکان تولید به صورت سفارشی جهت MRI



اتلت AGSS

- مخصوص دفع پسماند گاز CO₂

Model: AGSS



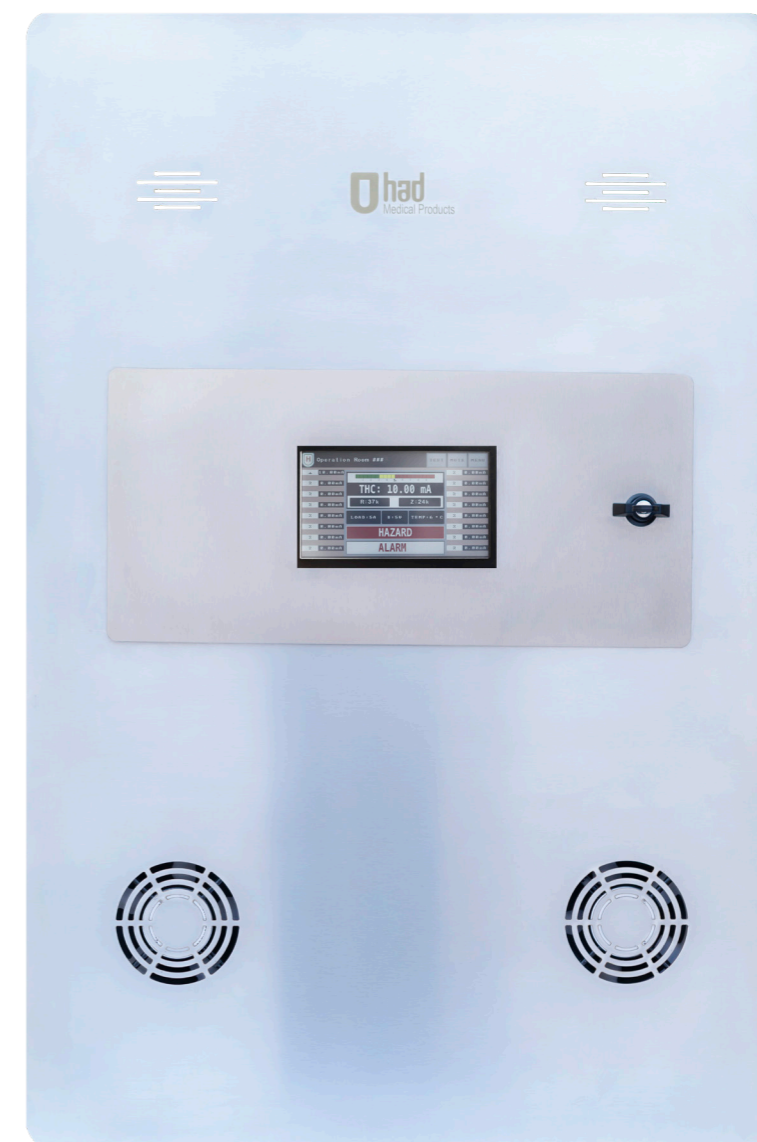
تابلو های ایزوله اتاق عمل و مراقبت ویژه Isolation Panel

تابلو های ایزوله

تابلوهای ایزوله شرکت اوجد، تأمین کننده برق ایزوله برای اتاق های عمل و بخش های مراقبت ویژه بیمارستان ها می باشد، این تابلوها براساس استانداردهای بین المللی در ظرفیت های 3KVA و 25KVA طراحی و تولید شده و دارای تأییدیه از آزمایشگاه های معتبر می باشد.

درب تابلو ایزوله

- کاملاً فلت و زیبا از جنس استینلس استیل
- نصب نمایشگرها روی درب و قابل مشاهده
- دسترسی راحت و سریع به قطع کننده های ورودی و خروجی تابلو بوسیله درب بازشو
- دو عدد فن خنک کننده روی درب



Model: 9801

ترانسفورماتور ایزوله:

- قابل ارایه با توانهای نامی 20KVA , 15KVA , 10KVA , 7.5KVA , 5KVA , 3KVA
- دارای توانی بالاتر از توان ذکر شده روی ترانس
- دارای اتلاف حرارتی بسیار پایینتر از نمونه های مشابه
- دارای تأییدیه از آزمایشگاههای معتبر، بر اساس آخرین ویرایش استانداردهای بین المللی

LIM (Line Isolation Monitoring)

- از نوع دینامیکی با قابلیت تشخیص خطاهای جریان نشتی ارت از نوع مقاومتی، خازنی، ترکیبی، متقارن و نامتقارن
- نمایش Real Time جریان نشتی ارت کل تابلو با وضوح بالا
- امکان تست دستگاه جهت اطمینان از صحت عملکرد آن
- هشدار صوتی و بصری در هنگام بروز خطای جریان نشتی ارت
- اعلام خطای ولتاژ، جریان بار و دمای ترانسفورماتور ایزوله روی نمایشگر
- قابلیت اضافه نمودن دستگاه EFL

EFL (Earth Fault Location)

- قابلیت شناسایی محل ایجاد جریان نشتی ارت در سریعترین زمان ممکن
- قابلیت نصب دستگاه EFL به تنهایی در بخشهای ویژه، جهت تشخیص خطای جریان نشتی ارت هر مصرف کننده،
- پس از اعلام خطای جریان نشتی ارت کل توسط LIM نصب شده روی تابلو ایزوله
- ایجاد هشدار بصری برای هر کانال یا مصرف کننده ای که دارای خطای جریان نشتی ارت است

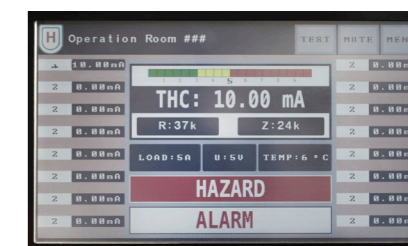
قطع کننده ورودی و خروجی

- دارای یک قطع کننده اتوماتیک ورودی برق ترانسفورماتور ایزوله متناسب با توان تابلو ایزوله
- دارای یک قطع کننده اتوماتیک خروجی برق ترانسفورماتور ایزوله متناسب با توان تابلو ایزوله
- دارای حداکثر ۱۶ کلید مینیاتوری خروجی (حداکثر تعداد کلید مینیاتوری خروجی طبق استاندارد ۱۶ عدد میباشد)



Model: 9301

مدل EFL9801



Model : EFL9801

- قابلیت نصب دستگاه EFL به تنهایی در بخشهای ویژه، جهت تشخیص خطای جریان ناشی ارت هر مصرف کننده، پس از اعلام خطای جریان ناشی ارت کل توسط LIM نصب شده روی تابلو ایزوله
- از نوع دینامیکی با قابلیت تشخیص خطاهای جریان ناشی ارت از نوع مقاومتی، خازنی، ترکیبی، متقارن و نامتقارن
- نمایش Real Time جریان ناشی ارت کل تابلو
- امکان تست دستگاه جهت اطمینان از صحت عملکرد آن
- هشدار صوتی و بصری در هنگام بروز خطای جریان ناشی ارت
- اعلام خطای ولتاژ، جریان بار و دمای ترانسفورماتور ایزوله روی نمایشگر
- قابلیت شناسایی محل ایجاد جریان ناشی ارت در سریعترین زمان ممکن
- ایجاد هشدار بصری برای هر کانال یا مصرف کننده ای که دارای خطای جریان ناشی ارت است



کرونومتر

ساعت استیل

ساعت استیل

ساعت

ساعت با سه کرونومتر دیجیتال اتاق عمل مدل TENOR

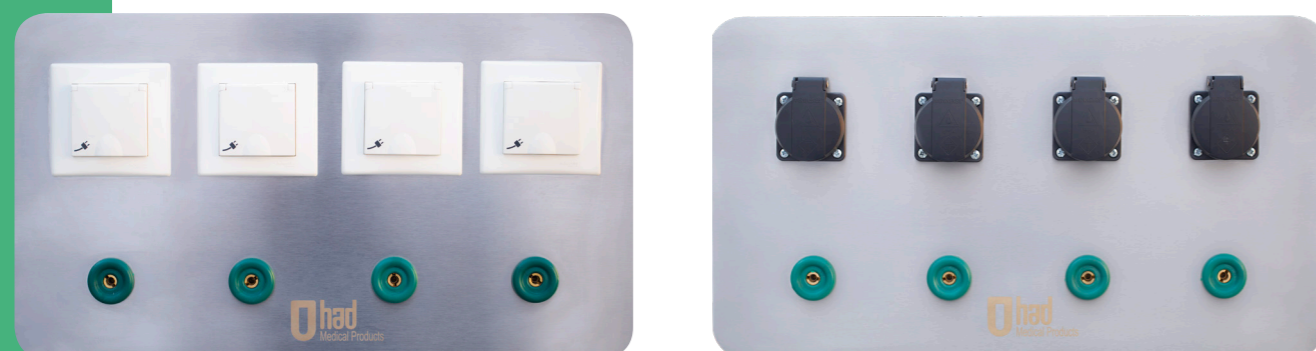
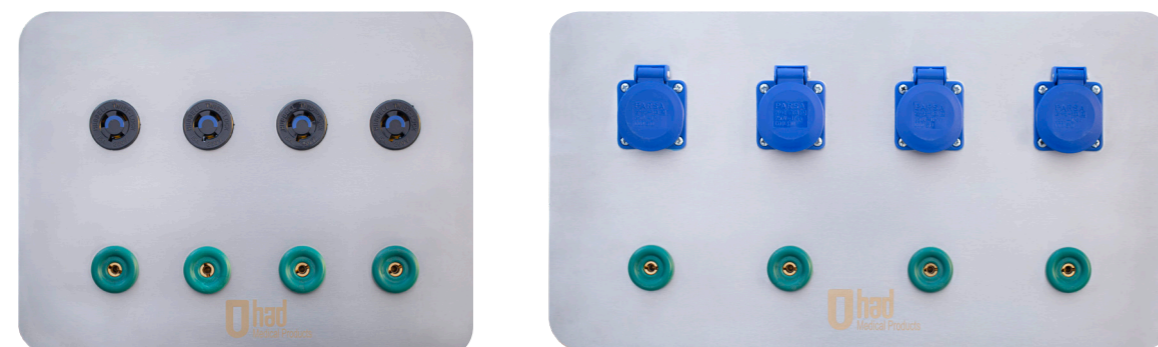
- دارای یک عدد ساعت دیجیتالی بزرگ و سه عدد کرونومتر مجزا
- دارای نمایشگر دما و رطوبت
- مجهز به کلیدهای تنظیم و راه اندازی مجزا روی برد ساعت و امکان تست آن
- بصورت مجزا و بدون نیاز به پانل کنترل ساعت
- امکان ارتباط با شبکه BMS بیمارستان، جهت هشدار وضعیت نامطلوب دما و رطوبت اتاق عمل
- مجهز به پانل کنترل ساعت مجزا
- تولید شده در دو مدل فریم پلاستیکی و استیل

مدل LIM9301



Model : LIM9301

- از نوع دینامیکی با قابلیت تشخیص خطاهای جریان ناشی ارت از نوع مقاومتی، خازنی، ترکیبی، متقارن و نامتقارن
- نمایش Real Time جریان ناشی ارت کل تابلو
- امکان تست دستگاه جهت اطمینان از صحت عملکرد آن
- هشدار صوتی و بصری در هنگام بروز خطای جریان ناشی ارت
- اعلام خطای ولتاژ، جریان بار و دمای ترانسفورماتور ایزوله روی نمایشگر



جعبه پریز Earth Package

- پکیج کامل پریز و سوکت ارت
- قابلیت نصب انواع پریز قفل شو و روپوش دار

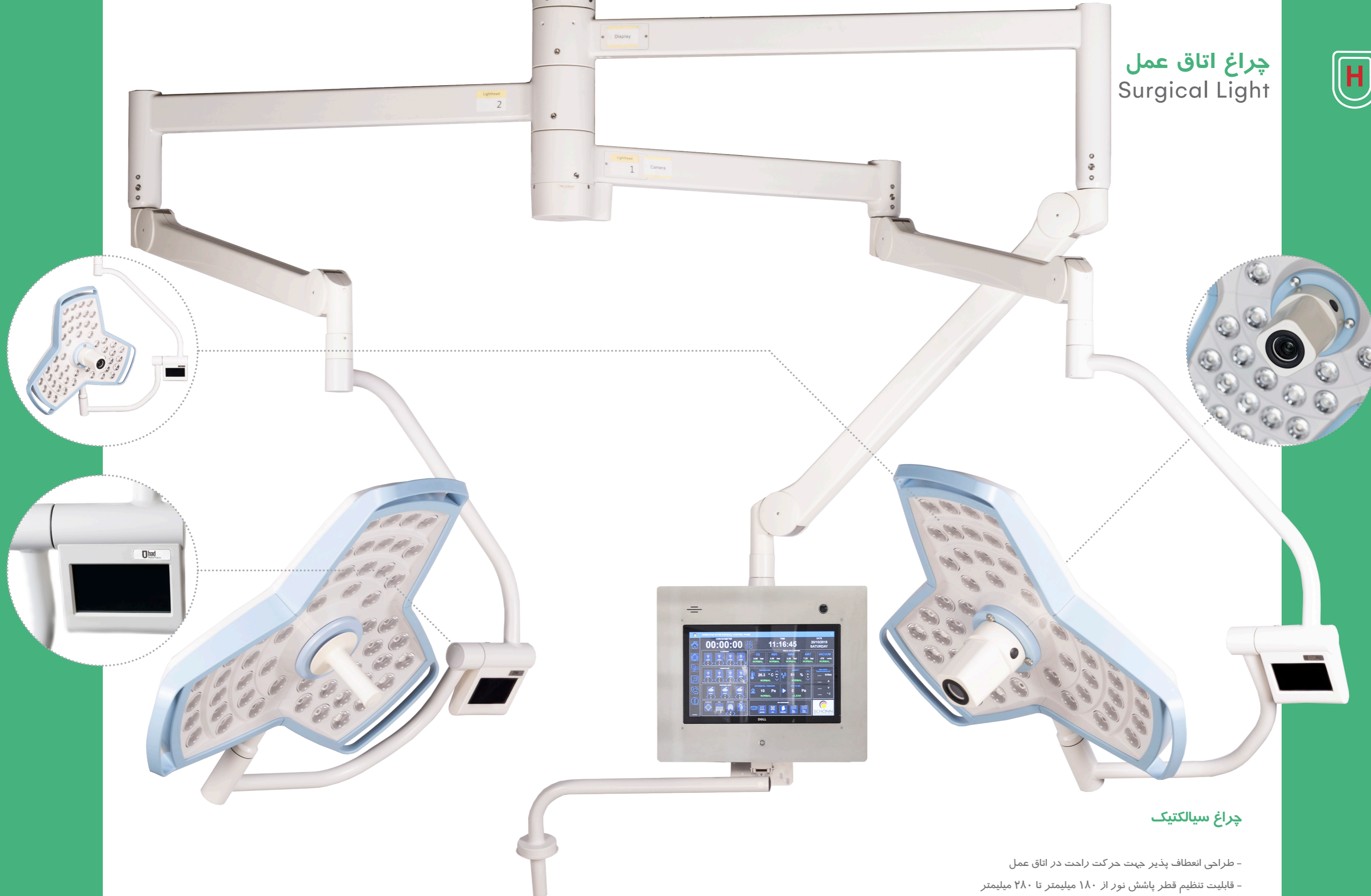
مدل LIM1169



Model : LIM1169

- از نوع دینامیکی با قابلیت تشخیص خطاهای جریان ناشی ارت از نوع مقاومتی، خازنی، ترکیبی، متقارن و نامتقارن
- نمایش Real Time جریان ناشی ارت کل تابلو
- امکان تست دستگاه جهت اطمینان از صحت عملکرد آن
- هشدار صوتی و بصری در هنگام بروز خطای جریان ناشی ارت

چراغ اتاق عمل Surgical Light



چراغ سیالکتیک

- طراحی انعطاف پذیر جهت حرکت راحت در اتاق عمل
- قابلیت تنظیم قطر پاشش نور از ۱۸۰ میلیمتر تا ۲۸۰ میلیمتر
- قابلیت تنظیم میزان دمای نور از ۳۰۰۰ کلوین تا ۵۰۰۰ کلوین
- دارای دوربین با کیفیت جهت اتصال به نمایشگر
- دارای صفحه کنترل مجزا برای هر چراغ
- دارای دسته جابجایی مجزا برای هر بازو



فلومتر

دارای فیلتر سرامیکی ۴۰ میکرون جهت تصفیه آب
دارای لیوان مدرج از جنس پلی کربنات (نشکن)
دارای مانومتر مدرج ۰ تا ۱۵ لیتر بر دقیقه از جنس پلی کربنات (نشکن)
دارای شیر تنظیم جریان خروجی
دارای سیستم هشدار صوتی جهت اعلام هشدار مشکل در خروجی
قابلیت اتصال به انواع آداپتور اکسیژن رزوه ای با رزوه ۱/۸ اینچ



ساکشن

دارای مخزن شفاف و مدرج به حجم ۱۲۰۰ سی سی از جنس پلی کربنات (نشکن)
قابلیت دمونتاز راحت دستگاه جهت استریل با استفاده در اتوکلاو و یا تعمیرات در صورت نیاز
قابلیت جدا شدن رگلاتور جهت تعویض و اتوکلاو مخزن
دارای سیستم قطع خودکار جهت جلوگیری از نشت ترشحات
قابلیت اتصال به کلیه سطوح با استفاده از پروفیل نصب مخصوص
قابلیت تنظیم مقدار فشار مکش
قابلیت تنظیم در ۳ حالت قطع، قابل تنظیم و حالت فول
دارای گیج فشار با صفحه ۶ سانتیمتری
دارای شیلنگ اتصال به آداپتور که قابلیت جابجایی ساکشن را به کاربر می دهد



منیفلد O₂ و N₂O

منیفلد اوجد با قابلیت اتصال به دو خط هدر ورودی اصلی و رزرو و عملکرد بین خط اصلی و رزرو بصورت اتوماتیک
- دارای رگلاتور ورودی هر خط بصورت مجزا و رگلاتور مرکزی جهت کاهش فشار تا مقدار فشار مورد نیاز برای بیمارستان با قابلیت تنظیم هر رگلاتور توسط کاربر
- دارای کلید مینیاتوری ۲ آمپر، چراغ سیگنال مجزا جهت هر خط و هیتر ۱۸۰ وات مجزا مخصوص گاز CO₂ می باشد
- پرشر سوئیچ قابل تنظیم (۴ تا ۷ بار) جهت ارسال سیگنال به آلارم
- دارای شیر اطمینان خودکار





ohad
Medical Products



ohad
Medical Products

شرکت تجهیزات پزشکی اوحد
info@ohadmed.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، مقابل میرعماد، پلاک ۲۵۸، طبقات ۲، ۳ و ۴

تلفن: ۸۸۸۴۰۷۱۷ - ۸۸۸۴۲۹۸۶ (۰۲۱)

فکس: ۸۸۸۴۰۷۱۷ - ۸۸۸۴۲۹۸۶ (۰۲۱)

کارخانه: اصفهان، منطقه صنعتی سه راه مبارکه، خیابان دهم، فاز اول، پلاک ۱۴

تلفن: ۵۲۳۷۳۴۹۲ - ۳ (۰۳۱)

فکس: ۵۲۳۷۳۳۱۶ (۰۳۱)

Ohad Medical Equipment Co.

www.ohadmed.com

Head Office: No. 258, Motahari Ave, Floor 2, 3, 4

Tell: +9821 88842986 - 88840717

Fax: +9821 88848176

Factory: No. 14, 10th Ave, Industrial Zone, Mobarakeh Road, Isfahan - Iran

Tell: +9831 52373492 - 3

Fax: +9831 52373316

Ceiling Pendant

Bed Head Unit

Mediwall

Isolation Panel

Medical Gas System

Manifold

Suction & Flow Meter

Surgical Light

تجهیزات پزشکی
اوجد