

02-05  **ABOUT The
COMPANY**

06-13  **OPERATING
TABLES**

14-23  **ICU/CCU BEDS**
Hospital Beds

24-33  **BEDSIDE
CABINET**

34-39  **Surgery Shadowless
Lamp**

40-43  **Hospital Antibacterial
Curtain**

44-47  **Hospital
Furniture**

About the
COMPANY



About th Company

Yasin engineering medical & industrial Co. founded in 1398 with the aim of serving the health department and started its activity in the field of manufacturing medical equipment and hospital hoteling. This company is active in investing in R&D field and with the aim of technology development in design, manufacture and producing the equipment and supplies related to health industry. Impressive constant activity under the supervision of the scientific management and group cooperation of internal experts who are the main investments of this company has led the products with the highest quality and the most competitive price in comparison with other aligned brands in the world, to be used by consumers.

The principle of being technology oriented and synchronized with the world's science and technology of the day is arising from the close connection of this company with the universities and domestic or foreign scientific and research centers. The result of these activities could be clearly observed in the variation and quality of Yasin medical/industrial Co. Today, the structure of our company is based on customer interaction, understanding their needs and fulfilling their demands whose satisfaction is indeed the encouragement for the director and staff to reach the company's high goals.

With manufacturing high quality goods which have the domestic and international standards, like special surgery, ICU/CCU, childbirth, dialysis and different types of simple hospital beds by contributing to large academic projects and equipping health centers by presenting these goods, this company is serving the health department of the country.



درباره شرکت طب و صنعت یاسین

شرکت مهندسی طب و صنعت یاسین با هدف خدمت به حوزه سلامت در سال ۱۳۸۹ تاسیس و فعالیت خود را در زمینه تولید تجهیزات پزشکی و هتلینگ بیمارستانی آغاز نمود این شرکت با سرمایه گذاری در بخش تحقیق و توسعه و با هدف توسعه فناوری در زمینه طراحی، ساخت و تولید تجهیزات مرتبط با صنعت سلامت فعالیت می نماید. فعالیت موثر و مستمر در سایه مدیریت علمی و همکاری گروهی متخصصان داخلی که سرمایه های اصلی این شرکت می باشند باعث گردید تا هم اکنون محصولات تولیدی با بالاترین کیفیت و قیمت رقابتی نسبت به سایر برندهای هم تراز خود در دنیا مورد استفاده مصرف کنندگان قرار گیرد.

اصل تکنولوژی محوری و همگام بودن با علم و فناوری روز جهان ناشی از ارتباط نزدیک این شرکت با دانشگاهها و مراکز علمی و تحقیقاتی داخلی و خارجی است که نتیجه این فعالیت ها را می توان در تنوع و کیفیت محصولات طب صنعت یاسین به وضوح لمس و مشاهده نمود.

امروز ساختار مجموعه ما بر پایه تعامل با مشتریان، درک نیاز و تحقق خواسته های آنهاست که همانا لیخند رضایتشان دلگرمی مدیریت و پرسنل در نیل به اهداف عالی سازمان است.

این شرکت با تولید کالاهای با کیفیت و دارای استاندارد داخلی و بین المللی شامل تخت های جراحی خاص، مراقبت های ویژه (ICU/CCU)، زایمان، دیالیز، انواع تخت های بیمارستانی ساده که با مشارکت در پروژه های بزرگ دانشگاهی و تجهیز مراکز درمانی با ارائه این کالاها در حال حاضر خدمت رسان بخش سلامت کشور می باشد.



OPERATING TABLES



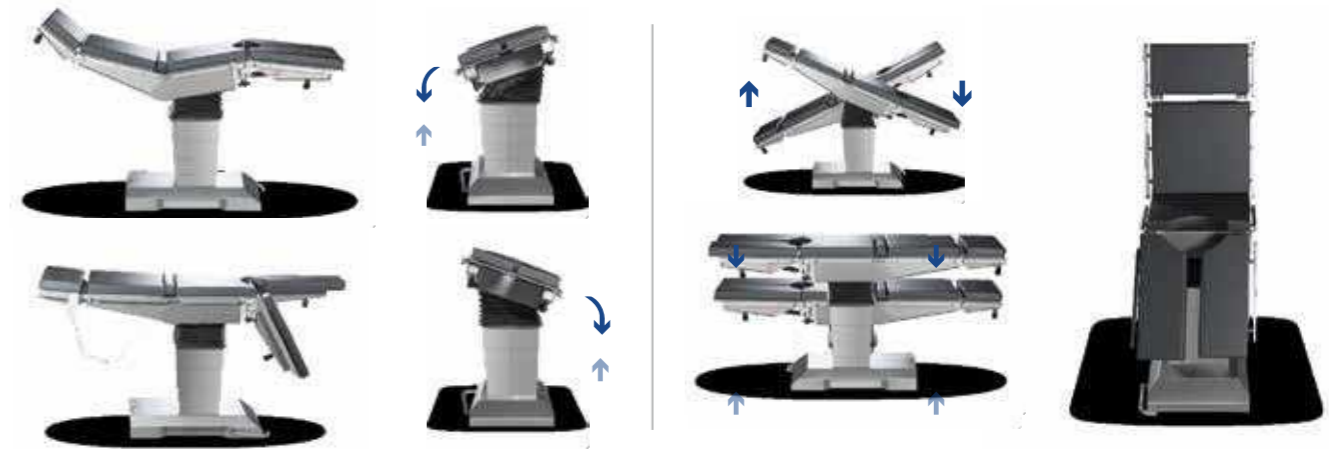
Automatic Operating Table OT-714

Automatic Operating Table OT-714



Automatic Operating Table OT-714

- 5 Cranks
- 24V, waterproof and noise free motors
- International standard of electrical safety protection IP66 (Highest dust protection)
- Non-magnetic steel frame (type 304)
- 4-axis Wired washable remote control
- 24V, 7.5Ah Rechargeable battery
- Lowest and highest height limit (69cm ; 110cm)
- Four anti-static wheels with central locking system
- 80 % X-ray passage through and capable of photo shooting
- 5-piece polyurethane antistatic waterproof maess
- Medical silicone accordion
- Motorized Trendlenberg and reversed Trendlen berg positions
- Standard backrest movement and height changing option
- Standard backrest and footrest movements , moving with both gas and mechanical jack
- Standard left and right rotation
- Motorized changing backrest and footrest positions (optional)



تخت عمل جراحی الکترو مکانیکال مدل OT-714

معرفی محصول:

- رویه ۵ تکه یا ۵ section
- دارای موتورهای الکتریکی ۲۴ ولت ضد آب و بدون صدا
- دارای استاندارد بین المللی حفاظت ایمنی الکتریکی IP66 (بالاترین درجه حفاظت در برابر گرد و خاک)
- جنس بدنه یا فریم تماما استیل از نوع ۳۰۴ غیر مغناطیسی
- دارای ریموت کنترل دستی با سیم ۴ محوره قابل شستشو
- دارای باتری قابل شارژ با قدرت ۲۴ ولت ۷.۵ آمپر ساعت
- دارای پایین ترین حد ارتفاع (۶۹ سانتی متر) و بالاترین حد ارتفاع (۱۱۰ سانتی متر)
- دارای چهارچرخ آنتی استاتیک و سیستم قفل مرکزی بصورت هندل پای
- دارای قابلیت عکسبرداری و عبور اشعه ایکس در ۸۰ درصد طول تخت
- جنس تشک ۵ تکه از جنس پلی یورتان از نوع انتگرال آنتی استاتیک کف و رو ضد آب
- جنس آکاردونی: سلیکونی مخصوص مدیكال تایپ
- دارای پوزیشن های استاندارد ترندلبرگ و ریورس ترندلبرگ بصورت موتورایز
- دارای حرکت های استاندارد پستی و تغییر ارتفاع بصورت موتورایز
- دارای حرکت استاندارد زیر سری و زیر پای بصورت جک گازی و مکانیکی
- دارای پوزیشن استاندارد چرخش در راستای طول تخت به سمت چپ و راست
- دارای قابلیت پوزیشن تغییر حرکت زیر سری و زیر پای بصورت موتورایز (آپشنال)

لمحة عن المنتج:

- طبقة خارجية خماسية القطع أو SECTION 5
- مزود بمحركات كهربائية مقاومة للماء بجهد 24 فولت بدون صوت
- حاصل على شهادة المعايير الدولية لحماية السلامة الكهربائية IP66 (أعلى درجة حماية من الغبار والجسيمات الدقيقة)
- هيكل أو إطار من الصلب بالكامل من نوع 304 غير المغناطيسي
- مزود بجهاز تحكم عن بعد يدوي مع سلك 4 رباعي المحور قابل للغسل
- يحتوي على بطارية قابلة للشحن باستطاعة 24 فولت و 7.5 أمبير / ساعة
- الحد الأدنى للارتفاع (69 سم) والحد الأقصى للارتفاع (110 سم)
- مزود بأربع عجلات مقاومة للكهرباء الساكنة ونظام قفل مركزي على شكل دواسة قدم
- يتيح إمكانية التصوير ومرور الأشعة السينية بنسبة 80% من طول السرير
- مرتبة خماسية القطع من البولي يوريثان من نوع إنتغرال مقاومة للكهرباء الساكنة على الجانب السفلي والعلوي ومقاومة للماء
- النوع الأوردونيوني: سيليكون مخصص للنوع الطبي
- يتميز بأوضاع قياسية مثل ترندلبنورغ و ووضعية ترندلبنورغ المعكوسة بشكل آلي
- يتمتع بحركات خلفية قياسية وتغير في الارتفاع بشكل آلي
- يتمتع بحركة قياسية أسفل الرأس وتحت القدم على شكل رافعات غازية وميكانيكية
- يتمتع بوضع دوران قياسي في اتجاه طول السرير إلى اليسار واليمين
- يتمتع بالقدرة على تغيير وضعية حركة أسفل الرأس وتحت القدم بشكل آلي (اختياري)

سرير عمليات جراحية كهروميكانيكية موديل OT-714

ابعاد و مشخصات فنی:

الأبعاد والمواصفات الفنية:

• NO1 – Screen Frame w/clamp	1 pc.	• Head section length	250 mm
• NO2_ Anestatic mattresses	1set	• Back section length	475 mm
• NO3_ Shoulder rest w/pad & clamp	1pair	• Seat section length	495 mm
• NO4_ Body horn w/pad & clamp	1pair	• Leg section length	595 mm
• NO4_Arm rest w/mattress & clamp	1pair	• Total length	2000 mm
• NO6_ Foot rest w/pad/clamp	1pair	• Overall width	590 mm
• NO7_ Knee crutch w/pad/clamp	1pair	• Weight bearing	250 kg
• NO8_ U-shaped head rest	1pair	• Motors voltage	24 volt
• NO9_ Sliding cassette tray	1pc.	• Motors power	6000 N
• NO10_L_type orthopedic extension device with pelvic support	1unit	• Battery power	24v/7.5A
• NO11_ Kidney elevator	1unit	• Back-up position	+80 degrees
• NO12_Arm rest for lateral decubitus w/clamp	1pc.	• Leg position	-70 /+30
• NO13_ Foot rest for lithotomy position w/clamp	2pair	• Terendelenburg position	+45 degrees
		• Revers Terendelenburg position	-45degrees
		• Lateral Tilt left &right	-20/+20

ضمائم و ملزومات:

الملحقات الجانبية:

MEDICAL SURGICAL C-ARM



C-ARM

- Full C-Arm Access
- Completely Radiolucent
- Strong Electro Hydraulic System
- Stainless Steel Frames & Covers
- 6 Sections
- Automatic Height Adj., Trendelenburg & Rev., Lateral Tilt, Back Section
- Automatic Gall / Bladder Position
- Perfect for Orthopedic, Neuro-Surgery, Urology, Endo-Urology and All Image-Guided Surgeries
- Battery Back Up
- Automatic Lock/Unlock



ICU/CCU BEDS

Hospital Beds



P70 ICU/CCU BEDS

P70 ICU/CCU BEDS



P70 ICU-CCU BED

- Four 24V motors for adjusting height and supporting standard positions for backrest , footrest ,Trendlenberg and reversed
- Trendlenberg
- International electrical safety protection standard , IP66
- Dust and water proof
- Washable remote control
- Full option nurse control at the bottom
- Patient control panel inside and outside of bedside
- 4-piece butterfly ABS bedside with optional color
- Four lockable 150mm ABS wheels
- ABS head rest and foot rest , designed by VERNIPOLL company, Italy
- Equipped with monkey bar and urine bag with traction bar (optional)
- UPVC bumper stick on Four corners
- Qualified profile frame coat with electrostatic coloring
- Detachable ABS surface
- Backup battery
- Serum base sta



معرفی محصول:

- دارای ۴ موتور ۲۴ ولت پشتیبانی کننده از پوزیشن های استاندارد تنظیم ارتفاع، پشتی، زیر پای، ترندلبرگ و ریورس ترندلبرگ
- دارای استاندارد بین المللی حفاظت الکتریکی IP66
- مقاوم به شستشو و گردو غبار
- دارای یک ریموت کنترل دستی قابل شستشو
- دارای نرس کنترل فول آپشن در پایین تخت
- دارای کنترل پنل مخصوص بیمار در داخل و خارج بدساید در دوطرف تخت
- دارای بدساید ۴ تکه پروانه ای از جنس ABS با رنگ بندی انتخابی
- دارای ۴ چرخ قفلدار با سایز 150mm از جنس ABS دابل
- سر تخت و پاتخت از جنس ABS با قابلیت رنگ بندی انتخابی
- دارای پایه سرم بصورت استاندارد
- قابلیت دارا بودن مانکی بار و هولدر یورین بگ و میله ترکشن (آپشنال)
- دارای ضربه گیر در ۴ گوشه تخت از جنس UPVC
- بدنه تخت از جنس پروفیل مقاوم با پوشش رنگ الکترواستاتیک
- دارای کفی ABS تزریقی قابل جداسدن و شستشو
- دارای باطری پشتیبان
- قابلیت دارا بودن پوزیشن احیاء قلبی و ریوی بصورت مکانیکال و الکتریکال (آپشنال)

لمحه عن المنتج:

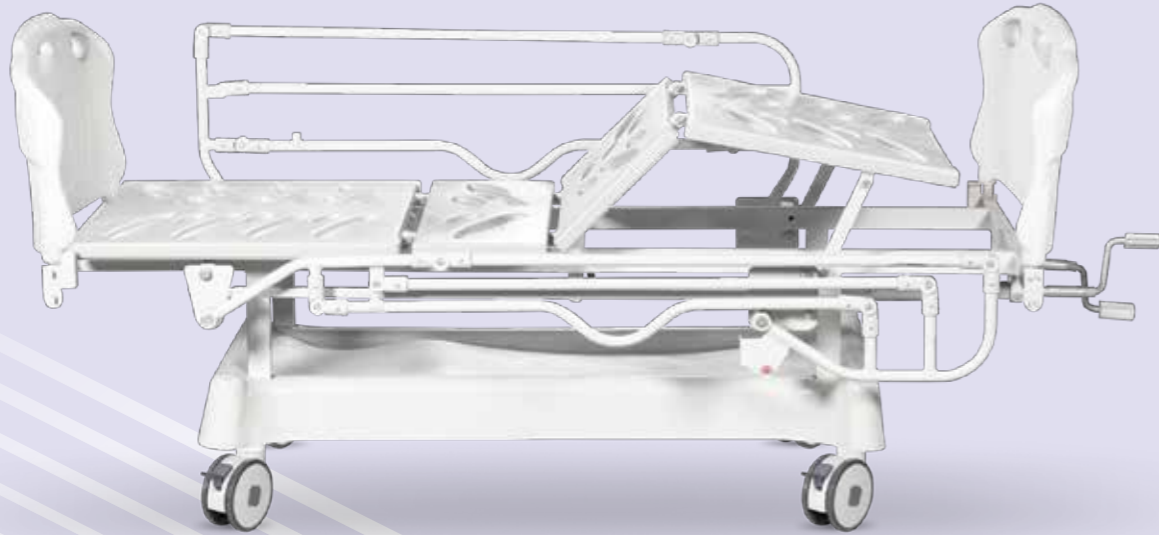
- مزود بأربعة محركات بجهد ۲۴ فولت تدعم الأوضاع القياسية لتعديل الارتفاع و مسند الظهر و مسند القدمين و ترندلینبورغ و ترندلینبورغ العکسي
- يحمل شهادة المعايير الدولية للحماية الكهربائية IP66
- مقاوم للغسيل والغبار
- مزود بجهاز تحكم عن بعد يدوي قابل للغسل
- مزود بنظام نرس کنترل فول آپشن أسفل السرير
- مزود بلوحة تحكم للمريض داخل وخارج الوسادة الجانبية على جانبي السرير
- مزود بوسائد جانبية رباعية القطع موديل فراشة من نوع ABS بلون اختياري
- مزود ۴ عجلات ذات قفل قياس 150 ممر مصنوعة من ABS المزدوج
- رأس السرير وأسفل السرير مصنوعان من مادة ABS مع إمكانية اختيار الألوان
- مزود بقاعدة قياسية لتعليق أكياس السيروم
- إمكانية التزويد بنظام مانكي بار وهولدر لأكياس البول وقضيب تراكشن (اختياري)
- مزود بمصد في زوايا السرير الأربع ومصنوع من مادة UPVC
- هيكل السرير مصنوع من المقاطع ومقاوم ومطلي بدهان إلكتروستاتيكي
- أرضية ABS محقون قابلة للفصل والغسيل
- بطارية احتياطية
- إمكانية التزويد بوضع الإنعاش القلبي والرئوي بشكل ميكانيكي وكهربائي (اختياري)

ابعاد و مشخصات فنی: الأبعاد والمواصفات الفنية:

• Overall	width	900 mm
Overall length		2000 mm
Adjustable height		430mm-800 mm
Length of side rail -body section		1050 mm
Height of side rail- leg section		870 mm
The distance between the side rail and bed		40 mm
Motors voltage		24 v
Motors power		6000 N
Battery power		24v/7.5A
Back-up position		+70 degrees
Knee position		+ 30 degrees
Terendelenburg position		+20 degrees
Revers Terendelenburg position		-20 degrees
Weight bearing		150kg

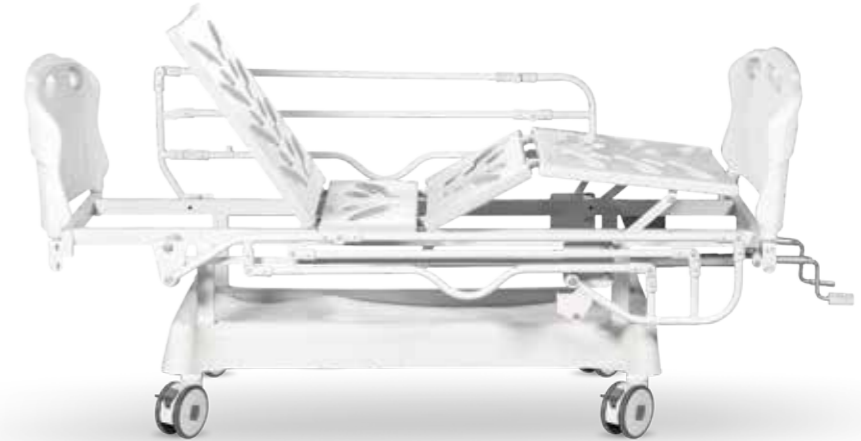


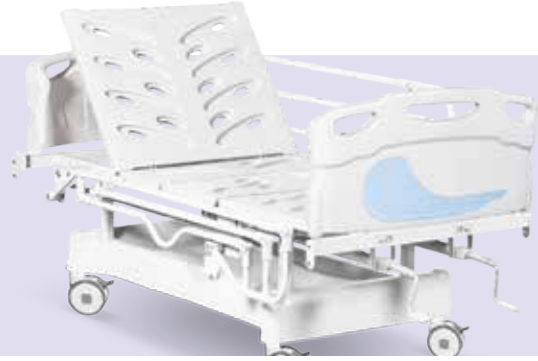
HOSPITAL BEDS



HOSPITAL BED-Mechanical patient bed

- Standard positions of backrest and footrest
- Freewheeling lifting jack system (to prevent lever break due to position changing)
- ABS Surface coating
- Tight bed slide folding , ability to pass the chest bottle
- ABS headrest and footrest profile frame with electrostatic paint coating
- Breakable 125mm wheels
- Serum base stand





سرير مريض ميكانيكي

ابعاد و مشخصات فني: الأبعاد والمواصفات الفنية:

- Overall width 1000 mm
- Overall length 2000 mm
- Bed height 630 mm
- Length of side rail 1400 mm
- Height of side rail 360 mm
- Knee position +45 degrees
- Back rest position +80 degrees
- Weight bearing 150 kg

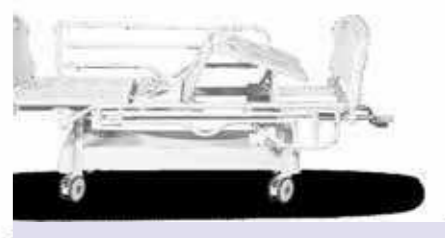
تخت بستري ميكانيكال

معرفي محصول:

- دارای پوزیشن های استاندارد پشتی و زیر پای
- دارای جکهای بالابر با سیستم هرزه گرد (جهت عدم شکستگی اهرم در اثر تغییر پوزیشن و یا اشتباه کاربری)
- دارای اهرم هندل از جنس UPVC بمنظور تغییر حرکت زیرسری و زیر پای
- رویه ABS تزریقی
- بدساید فولدینگ مقاوم با قابلیت عبور چست باتل
- سرتختی و پاتختی از جنس ABS
- دارای بدنه از جنس پروفیل مقاوم با پوشش رنگ الکترواستاتیک
- دارای چرخ های 125mm ترمز دار
- قابلیت نصب پایه سرم

لمحة عن المنتج:

- يتمتع باوضاع قياسية لمسند الظهر والقدمين
- مزود بأذرع رفع مع نظام بكرة عجلة (لحماية الذراع من الانكسار بسبب تغيير الوضع أو سوء الاستخدام)
- مزود بذراع مقبض مصنوع من مادة UPVC لتغيير حركة مسند الرأس والقدمين
- غلاف ABS محقون
- وسادة جانبية فولدینگ مقاومة مع إمكانية تمرير Chest Bottle
- رأس السرير وأسفل السرير مصنع من ABS
- هيكل مصنوع من المقاطع ومقاوم ومطلي بدهان إلكتروستاتيكي
- عجلات 125 مم مع فرامل
- إمكانية تركيب قاعدة لتعليق السيروم



BEDSIDE CABINET



EMERGENCY
TROLLEY ABS



Medicine



EMERGENCY TROLLEY ABS



EMERGENCY TROLLEY ABS

- 90% part of trolley is made of ABS moving freely
- Drawers can store different kinds of medicine and goodsbase
- on needs using lighty and with lock.
- MDF cardiac boards
- Oxygen tank holder
- Defibrillator shelf
- Waste bin
- Infusion pole
- Removable drawer totes allow for replenishment system
- Drawer & ABS basket
- Aluminum column
- 100 mm noiseless castors two with brakes



BEDSIDE CABINETS

- Full ABS Plastic Locker for Perfect Cleaning
- Unique and Stylish Design
- User Frindly, Functionality and Safety
- 2 Drawers
- Easy Movements



Medicine transport trolley



Medication Trolley

Drawer can store different kinds of medicine
Removable drawer totes allow for replenishment system
Drawer & ABS basket
Waste bin and safety box
Aluminum column
100 mm noiseless castors two with brakes

DC- 1700 SCALE DIALYSIS CHAIR



DC-1700 SCALE DIALYSIS CHAIR

- Usable in hemodialysis, chemotherapy and Cosmetic Surgery
- Iron profile frame coated with electrostatic color
- Large lockable ABS wheels
- Electronic height changing
- Standard electrically and manually backrest changing positions
- Standard electrical motorized changing footrest and Trendelenberg position
- Two armrest moving with back sit , for changing positions
- Using 2,3,4 electrical motors upon the users request
- Built-in backup battery system
- Dust and water proof due to international standards IP66
- Changeable headrest and footrest positions
- Ergonomic mattress coated with synthetic leather in different coloring
- Washable sit



المواصفات الفنية لكرسي غسيل الكلى موديل DC-1700

ابعاد و مشخصات فنی: الأبعاد والمواصفات الفنية:

• Arm rest width	16 cm
• Arm length	60 cm
• Overall width	60 cm
• Overall length	207cm
• Adjustable height	55-75 cm
• Motors voltage	24 volt
• Motors power	6000 N
• Power suply input	220 v
• Battery power	24v/7.5A
• Back-up position	+70 degrees
• Leg-down position	-30 degrees
• Terendelenburg position	+30 degrees
• Revers Terendelenburg position	-30 degrees
• Weight bearing	150kg



مشخصات فنی صندلی دیالیز مدل DC-1700

معرفی محصول:

لمحة عن المنتج:

- إمكانية الاستخدام في غسيل الكلى - العلاج الكيميائي - التجميل
- الهيكل مصنوع من مقاطع الحديد ومدهون بدهان إلكتروستاتيكي
- مزود بعجلات ABS كبيرة مع قفل
- تغيير الارتفاع بالنظام الكهربائي
- تغيير الوضع الخلفي القياسي بواسطة نظام محرك كهربائي أو يدوي
- تغيير الأوضاع القياسية أسفل القدمين وترندلينبورغ بواسطة المحركات الكهربائية
- مزود بمساند للذراعين متناسقة مع حركات مسند ظهر الكرسي وتغيير أوضاع الكرسي الأخرى.
- إمكانية استخدام 2 أو 3 أو 4 محركات كهربائية حسب طلب المستخدم.
- مزود بنظام دعم بطارية داخلية
- يتمتع بالمعايير الدولية للحماية الكهربائية من الغسيل والغبار IP-66
- إمكانية تغيير أسفل الجزء الموجود تحت القدمين وتحت الرأس
- يحتوي على مراتب مصممة وفقاً لمبادئ الهندسة البشرية
- استخدام الجلد الصناعي لتغطية المراتب بألوان مختلفة.
- إمكانية غسيل الكرسي بأكمله

- قابلية استخدام في بخش های همودیالیز - شیمی درمانی - زیبایی
- بدنه ساخته شده از پروفیل آهن با پوشش رنگ الکترو استاتیک
- با چرخهای بزرگ از جنس ABS همراه با قفل
- تغییر ارتفاع بوسیله سیستم الکتریکی
- تغییر پوزیشن استاندارد پشتی بوسیله سیستم موتور الکتریکی و یا دستی
- تغییر پوزیشن های استاندارد زیر پای و ترندلنبرگ بوسیله موتورهای الکتریکی
- دارای دو تخته زیر دستی هماهنگ شده با حرکت های قسمت پشتی صندلی و تغییر پوزیشن های دیگر صندلی.
- قابلیت استفاده از ۲، ۳ یا ۴ موتور الکتریکی براساس درخواست کاربر.
- دارای سیستم پشتیبانی کننده باتری داخلی
- دارای استاندارد بین المللی حفاظت الکتریکی در برابر شستشو و گرد و غبار IP-66
- قابلیت تغییر در قسمت زیر پا و زیر سر
- دارای طراحی تشک ها بصورت ارگونومی
- استفاده از چرم مصنوعی برای پوشش تشک ها در رنگ بندی مختلف.
- دارای قابلیت شستشوی تمامی صندلی

Surgery Shadowless Lamp



Variable & fixed focus LED lighting for surgery and diagnosis

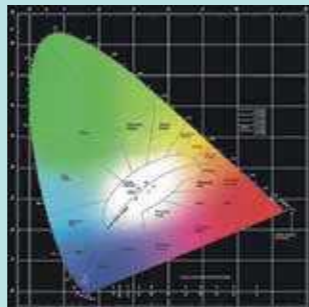
Feature

- Ultra-modern design
- High-performance
- Reliable and long-lasting



Cool Light

LED technology reduces traditional heat dissipation created by infrared emissions. Its cool light protects the patient's tissue from drying out and provides optimum work conditions for the surgeon.



Optical Efficiency

Optimized white LEDs cover the entire visible colour spectrum required for demanding surgeries.

SURGERY SHADOWLESS LAMP TSY 717 LED

The new generation of variable and fixed focus TSY 717 surgical lighting series, incorporate innovative shamrock design to minimize the influence to laminar flow in the operating theatre. The latest LED lighting technology allows full visible spectrum and excellent cooling illumination for long-time surgery with much lower power consumption.

Optional non-contact light intensity adjustment further reduces the movement need of lamp head against variation in surgery, which will greatly promote the surgical efficiency and infection control.

Shadow-free illumination

Every single LED in a light head generates its own solid homogeneous light field. Shadows created by obstructed areas are immediately diluted by diverging beams from illuminated areas, uniform illumination across the entire surgical light field, providing a light with uniform illumination across the entire surgical light field.



Variable or fixed focus

Variable focus system: Seamless adjustment of lighting focus, intensity and head positioning with sterile handle.



Variable focus system: Seamless adjustment of lighting focus, intensity and head positioning with sterile handle.

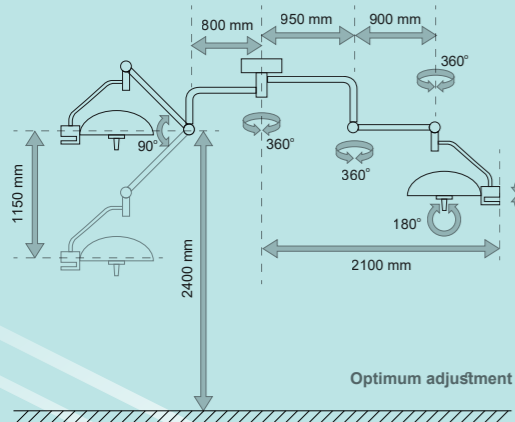
Fixed focus system: Max 160,000 lux intensity for deep-cavity illumination with homogenous spot with minimal shadows.

Camera and Monitor (optional)

Camera in TSY 717 surgical lights can either be integrated into the center of a light head, mounted on wall or installed on a separate suspension arm. This ensures an excellent view of the surgical site for any intervention. TFT monitor support arm make it position medical screen with large tilt and swivel ranges.

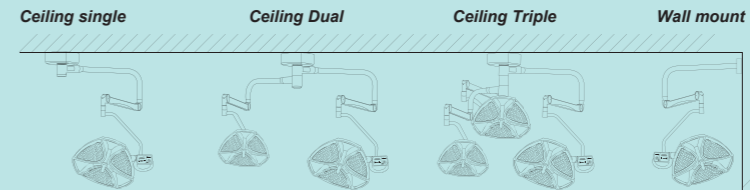


Surgery Shadowless Lamp



Maximum flexibility and efficiency

Each lighthead is supported with our suspension arms systems with 6 universal 360 joints. The sterilisable handle and surrounding rail allow the lighthead to be positioned with ease. This provides unlimited mobility in order to make the surgery more smooth and easier.



(available with or without battery)

Ultra-flexible configuration

- Number of lamp head: single-head, dual-head, triple-head
- Mount installation: Ceiling, wall and mobile
- Installation height: 2400~2900mm, 2900~3100mm, >3100mm
- Lamp type: Variable focus, fixed focus or hybrid system

Contact or Non-contact control

20 levels of intensity adjustment for both contact and non-contact adjustment. Unique non-contact (IR) control requires no movement or re-positioning of lamp head.



IR probes

Low maintenance

Long-lasting LED light sources are extremely reliable with an average of 50,000 hours of service life, virtually no light source replacements, while providing a very high luminous efficiency.



Less energy, less waste, better performance

Our high performance TSY 717 is low power consumption. Hazardous substances are dropped to a minimum with less environmental impact compared to conventional light sources.

Hospital Antibacterial Curtain



Hospital Antibacterial Curtain



Different colors

Hospital Antibacterial Curtain



Hospital Furniture



Hospital Furniture



Hospital Furniture



شرکت مهندسی پزشکی
طب و صنعت یاسین

TEB & SANAT YASIN MEDICAL ENG. CO.



www.tebsanat.com