

ULTRADENT

یونیت های دندانپزشکی ساخت آلمان



U 6000 S



کلاس Premium



یونیت های کلاس Premium به آسانی شما را تحت تاثیر قرار می دهد؛ این نه تنها به علت طراحی و ظاهر دل فریب آن است، بلکه سیستم و نرم افزار انقلابی Vision U آن را یونیتی منحصر به فرد ساخته است. می توان واژه هایی نظیر لوکس، راحتی و تکنولوژی را یکجا در یونیت های کلاس Premium یافت.

یونیت های کلاس Premium برای سرعت عمل و آسودگی هر چه بیشتر، به ۲ تابلت تمام لمسی رنگی ۷ اینچی برای دندانپزشک و دستیار مجهز می باشند. برای هر چه بیشتر لذت بردن از کار با یونیت های ULTRADENT، این یونیت ها به بهترین اینسترومنت های دنیا- بین ایر سوییس- مجهز شده اند.

اما امکانات یونیت های ULTRADENT به همین جا ختم نمی شود؛ شما می توانید روکش این یونیت ها را در انواع چرم و یا با ماساژور سفارش دهید. همچنین زیر سری بیمار را از بین انواع مختلف موجود انتخاب نمایید.

تخت بیمار به انتخاب شما می تواند دارای دسته متحرک و یا ثابت باشد. دسته متحرک صندلی بیمار باعث ارگونومی و راحتی بیشتر بیمار و در نتیجه ایمنی بیشتر دندانپزشک می شود.

لذت درمانی ساده با یونیت های لوکس ULTRADENT با امکانات فراوان

اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
U6000 S

2



میز و تابلت دندانپزشک
مدل U 6000 S
مانیتور و نرم افزار
VISION U
تابلت دستیار
دوربین داخل دهانی



U 6000 F



U 1600

کلاس Premium

• مدل U 6000 S:

تابلت دندانپزشک به بازوی ۳ مفصلی متحرک و بسیار با دوام متصل می باشد که براحتی چرخیده و در موقعیت دلخواه قرار می گیرد. شعاع چرخش بازوی متصل به تابلت و اینسترومنت ها وسیع بوده و باعث دسترسی راحت اینسترومنت ها به صندلی درمان می شود. - زیرا که شلنگ ها سر راه حرکت نبوده و محدودیتی به وجود نمی آورند.

• مدل U 6000 F:

این مدل دارای تابلت سیار برای دندانپزشک می باشد. تابلت سیار می تواند دور تا دور یونیت به آسانی حرکت کند. همچنین دید و دسترسی کامل به صفحه نمایش رنگی لمسی را برای دندانپزشک فراهم می آورد.

• مدل U 1600:

تابلت دندانپزشک و محل قرارگیری اینسترومنت ها به طور ایده آلی با محل قرارگیری سینی ترکیب شده اند. این مدل از عملکرد و ارگونومی بسیار بالایی برخوردار است؛ به این صورت که اینسترومنت ها در ایده آل ترین محل ممکن قرار گرفته است و تنها با یک حرکت و اشاره، اینسترومنت ها و سینی در دستان شماست. کاملاً راحت و بدون دردسر!



اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
U6000 F





کلاس Compact

U 1302



U 1303 C



کلاس Compact

یونیت های کلاس Compact مناسب استفاده روزانه می باشند. همانطور که از اسم آن مشخص است، یونیت های کلاس Compact، هر آنچه را که برای یک درمان کامل به آن نیاز دارید، با حداکثر ارگونومی و در کوچکترین فضا، گرد هم آورده است؛ در نتیجه استفاده از آنها بسیار راحت است.

یونیت های این کلاس دارای طراحی عملگرا و بدنه ای بسیار محکم بوده می باشد، در نتیجه بسیار کارآمد بوده و در برابر استفاده مداوم و بی وقفه مقاوم است. همچنین بسیار کم هزینه و اقتصادی می باشند.

این کلاس یونیت را با سیستم مولتی مدیای Vision u سفارش دهید تا درمانی راحت را با بالاترین تکنولوژی را تجربه کنید.

روکش های کلاس Compact را می توان در انواع چرم و یا با ماساژور سفارش دهید. - موجود در انواع متریال، فوم، رنگ و دوخت، مثلا: چرم های متفاوت، روکش بافت کربن، فوم تمپورا (مموری فوم) و...

همچنین زیر سری و کوسن بیمار را از بین انواع مختلف موجود انتخاب نمایید.
کلاس Compact، لوکس، با دوام و در عین حال اقتصادی

اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
U3000

4



میز و تابلت دندانپزشک
مدل U 1303 C
مانیتور و نرم افزار
VISION U

تابلت دستیار
فوت کنترل بدون سیم



U 3000



چپ / راست U 1301



کلاس Compact

- مدل U 1302: این مدل بسیاری از امکانات کلاس Premium را دارا می باشد؛ ۵ برنامه خودکار برای کنترل صندلی، حداکثر ۳ میکروموتور، یکپارچه سازی تنظیمات و پیش تنظیمات با دستگاه الکتروسرجری در ۱۰٪ مراحل. همچنین برای راحتی هرچه بیشتر تمام ابزار، تابلت دندانپزشک و میز سینی با سطح دنداندار را می توان با حرکت یک دست در اختیار داشت و در بی نهایت حالت تنظیم کرد.
- مدل U 1303C: در یونیت شلنگ از بالا تمامی ابزار بر یک بازوی چرخشی قرار دارد و می تواند در طول درمان بالای قفسه سینه بیمار قرار گیرد. در این یونیت خطر افتادن اینسترومنت بر روی زمین وجود ندارد؛ کافی است پس از کار با هر اینسترومنت آن را رها کنید تا خود به خود به محل اولیه خود بازگردد.
- مدل U 3000: در این مدل، تابلت دندانپزشک به صورت سیار بوده و نگهدارنده ۶ اینسترومنت است. اینسترومنت ها و ترتیب قرارگیری آن ها را می توان به صورت دلخواه انتخاب کرد. (حداکثر ۳ میکروموتور، دستگاه الکتروسرجری، لایت کیور و دوربین داخل دهانی).
- مدل U 1301 چپ/راست: این یونیت آزادی عمل را برای دندانپزشکان چپ دست به ارمغان می آورد. این یونیت به راحتی و بدون نیاز به هیچ ابزاری و تنها توسط یک نفر قابل تبدیل به یونیت چپ دست و راست دست است. نکته قابل توجه اینکه می توانید این یونیت را حتی در فضاهای کوچک و محدود و بدون نیاز به اندازه گیری، ظرف چند ثانیه از راست به چپ و بالعکس تغییر دهید.



اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
U1301

5



میز و تابلت دندانپزشک-پرتابل
مدل U 3000
عملکرد چرخش در یونیت مدل
U 1301 چپ/راست

چراغ LED مدل Solaris 2
مخزن آب یونیت چپ/راست
مدل U 732

easy Prophecy پروفیلاکسی



کلاس easy

با یونیت های کلاس easy می توانید همه چیز را به آسانی کنترل کنید. همانطور که از اسم این کلاس مشخص است، استفاده از آنها بسیار آسان می باشد. از مزیت های این کلاس، سهولت استفاده و نگهداری از آن، جمع و جور بودن و کارایی بسیار بالا می باشد. یونیت های کلاس easy برای درمان های ارتوپدی فک و صورت بسیار مناسب می باشند. طراحی یونیت های این کلاس به گونه ای است که از فضا استفاده بهینه شده است. همچنین موقعیت قرارگیری شلنگ ها به نوعی است که در مسیر بیمار قرار نگیرد. این کلاس یونیت را با سیستم مولتی مدیای Vision u سفارش دهید تا درمانی راحت را با بالاترین تکنولوژی را تجربه کنید.

روکش های کلاس easy را می توان در انواع چرم و یا با ماساژور سفارش دهید. - موجود در انواع متریال، فوم، رنگ و دوخت، مثلاً: چرم های متفاوت، روکش بافت کربن، فوم تمپورا (مموری فوم) و ...

همچنین زیر سری و کوسن بیمار را از بین انواع مختلف موجود انتخاب نمایید.

کلاس easy قدرت و عملکرد در اصل سادگی

اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
مدل
پروفیلاکسی

6



نگه دارنده چرخشی اینسترومنت
مدل easy Prophecy (پروفیلاکسی)
دستگاه پروفیلاکسی

تابلت دستیار
مانیتور و نرم افزار
VISION U



easy KFO 1 ارتودنسی



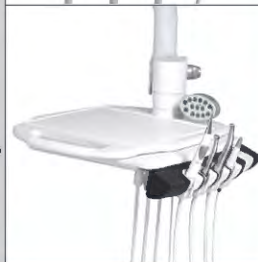
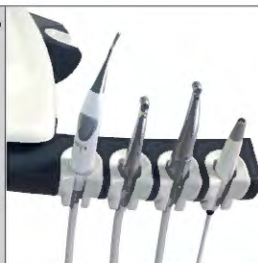
easy KFO 2 چند کاربردی

کلاس easy

● **مدل easy Prophyl:** این یونیت دری به سوی عصر جدید درمان های پروفیلاکسی است! نگه دارنده ابزار به طور مستقیم به میز سینی متصل می شود- این نگه دارنده چرخشی هنگام بسته بودن فضای کمی را اشغال کرده و با چرخش ۹۰ درجه باز شده و تمامی ابزار در دسترس شما قرار می گیرد. همچنین ابزار دستیار بر روی یک بازوی ۲ مفصلی قرار دارد و می تواند با توجه به موقعیت صندلی بیمار تنظیم شود. همچنین یونیت easy PROPHY می تواند با دستگاه پروفیلاکسی (سفارشی) عرضه گردد.

● **مدل easy KFO 1:** یک یونیت ارتودنسی به معنای واقعی آسان و جمع و جور! در این مدل تابلت درمان و اینسترومنت ها بر روی یک بازوی چرخشی چند مفصلی در سمت چپ یونیت در کنار کراشوار می باشد و تنها با یک دست جا به جا و استفاده می شود. بنابراین ارگونومی سیستم و کیفیت بهداشتی را تقویت می کند. همچنین هیچ شلنگی در مسیر حرکت بیمار قرار ندارد که باعث دسترسی راحت به صندلی و جلوگیری از هر گونه آسیبی می شود. این یونیت نگهدارنده ۵ اینسترومنت دلخواه می باشد. (مانند موتور الکتریکی، موتور بدون زغال، جرم گیر پیرو و دیگر اینسترومنت ها)

● **مدل easy KFO 2:** به دلیل استفاده آسان و استقامت بالا، این یونیت برای انواع درمان ها به خصوص ارتودنسی و جرم گیری بسیار مناسب است. در این مدل، اینسترومنت ها بر روی یک نگه دارنده چرخشی در کنار سینی قرار گرفته که باعث شده این یونیت فضای کمی را اشغال کند در نتیجه برای اتاق های کوچک بسیار مناسب است. با چرخش این نگه دارنده، اینسترومنت ها درست در مقابل دید دندانپزشک قرار می گیرد.



اسکن بارکد
برای دریافت
اطلاعات آنلاین
easy KFO 2

7



نگه دارنده چرخشی اینسترومنت
مدل KFO 2 (چند کاربردی)
میز و تابلت دندانپزشک
مدل KFO 2 (چند کاربردی)

تابلت دندانپزشک
مدل KFO 1 (ارتودنسی)
تابلت دستیار
مدل KFO 2 (چند کاربردی)



از خصوصیات T 10 و T 11، وجود ۲ Joy Stick برای تنظیم حالات صندلی هم در سمت راست و هم در سمت چپ است؛ در نتیجه هم برای دندانپزشکان راست دست و هم چپ دست مناسب است. با توجه به حالات حرکات نامحدود این دو صندلی، تسلط دندانپزشک چه در حالت ایستاده و چه نشسته بسیار بالا می باشد. T 10 و T 11 قابل برنامه ریزی برای ۳ حالت خوابیده به صورت پیش فرض است. این دو مدل حداقل فضای کف را اشغال می کنند و برای فضاهای محدود بسیار مناسب است. با توجه به چرخش ۳۴۵ درجه ای این یونیت، برای تمامی درمان ها از جمله جراحی، ارتودنسی، پروفیلآکسی، دندانپزشکی کودکان و... استفاده می شود. T 10 و T 11 در دو مدل چرخشی و پایه ثابت عرضه می گردد.

• مدل T 10: دارای زیرپایی و تکیه گاه با قابلیت حرکت می باشد و می تواند به فرم صندلی کامل در بیاورد. نشستن و برخاستن از روی صندلی درمان مدل T 10 بسیار آسان است؛ بیمار شما (چه سالمند و چه کودک) می تواند به آسانی از جلو بر روی آن بنشیند.

• مدل T 11: دارای زیرپایی ثابت (بدون حرکت) و تکیه گاه با قابلیت حرکت می باشد. در این مدل می توانید به آسانی زیر سری را برداشته و کوسن را بر روی تکیه گاه قرار داده تا فضای نشستن برای کودکان، کوچکتر و متناسب شود. وقتی صندلی در حالت خوابیده کامل قرار می دهید، پشتی ارگونومی که به فرم کمر است، باعث می شود بیمار (مخصوصا کودکان) به حالت پایدار و محکمی بر روی صندلی قرار بگیرد.



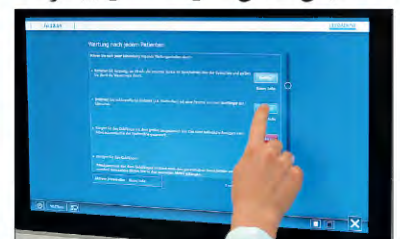
سیستم دندانپزشکی - مدیریت مطب - بهداشت و نگهداری یونیت



راهنمای تعمیر و نگهداری از یونیت



نمایش عکس های ۳ بعدی بیمار



مراحل تمیزکاری و بهداشت یونیت



کامپیوتر همه کاره با طراحی زیبا، مجهز به تکنولوژی لمسی پیشرفته



دوربین داخلی دهانی با قابلیت اسکن کد های QR

سیستم Vision U، از ترکیب یک نرم افزار نوآورانه، مانیتور لمسی کاملاً حرفه ای و یک دوربین داخل دهانی با کاربرد بسیار آسان تولید شده است؛ که جدیدترین دستاورد کارخانه مشهور ULTRADENT می باشد.

Vision U جهشی است مدرن در نرم افزارهای پزشکی، تا درمان های روزانه شما را بهبود بخشیده و هر چه ساده تر کند.

این سیستم قابل نصب بر روی تمامی یونیت های ULTRADENT می باشد.

از کاربرد های این نرم افزار می توان به موارد زیر اشاره کرد:

پذیرش و پرونده سازی بیمار - تمیزکاری و بهداشت یونیت قبل از شروع کار و بعد از هر بیمار - مدیریت و نمایش اطلاعات بیمار و عکس های ۲ بعدی و ۳ بعدی دهان و دندان - ذخیره اتوماتیک عکس های گرفته شده در زمان درمان - برنامه کلی نگهداری از یونیت وساعات کارکرد آن - برنامه های سرگرمی برای بیمار و ...

Vision U، سیستم چند رسانه ای منحصر به فرد، تنها برای ULTRADENT



نمایش عکس بیمار

پورت USB

صفحه نمایش ۲۱.۵ اینچی
با تکنولوژی لمسی پیشرفته

بهینه سازی کارهای
نگهداری و سرویس های یونیت



یونیت های سیار

U 3000 EX



U 6000 F



دستگاه آب سیار



با یونیت ها و تجهیزات سیار ULTRADENT می توانید یونیت قدیمی خود را ارتقا داده و به مدرن ترین تجهیزات مجهز نمایید. همچنین الویت در درمان های دندانپزشکی، بهداشت و آسودگی می باشد. پس اگر تجهیزات شما سیار باشد می توانید به صورت حرفه ای آن را تمیز کرده و در موقعیت دلخواه قرار دهید.

• یونیت های سیار مدل U 3000 و U 6000: این یونیت های سیار مستقل و کاملاً مجهز، به آسانی می توانند به جعبه جانبی یونیت موجود شما برای استفاده از آب و هوا و یا به کمپرسور متصل شود.
- حالت اول اتصال دائمی می باشد. یعنی اتصال به جعبه اتصالات موجود: مثلاً اتصال به جعبه جانبی صندلی بیمار یا اتصال به یکی از اجزای متصل به یونیت.

- حالت دوم اتصال موقت است. مثلاً در اتاق جراحی که به طور دائم استفاده نمی شود. در این حالت می تواند به جعبه اتصال و اتصال دهنده سریع وصل شود. در نتیجه می توانید میان چند اتاق جا به جا شود. از ویژگی های این یونیت ها: کنترل از طریق یک پدال پای بی سیم- جای کافی برای دو سینی- اسپری آب گرم بدنه یونیت- سیستم ضد برگشت بزاق، پوار آب و هوا برای تمام توربین ها و میکروموتورها، نگه دارنده ۶ اینسترومنت، نور مرکزی، شلنگ ۲.۵ متری و ...

• دستگاه آب U742: این دستگاه آب می تواند به جعبه جانبی یونیت شما و یا به دستگاه ساکشن متصل شود. از ویژگی های این دستگاه: شلنگ ساکشن بزرگ و کوچک، سوپاپ اتوماتیک مایعات و فیلتر اتوماتیک و فیلتر آمالگام، کراشوار با قابلیت جداسازی و استریل، اتصال به یونیت های دیگر برند ها و ...



Solaris 3



Solaris 2



تابوره دندانپزشک و دستیار

IRON EGG



IRON A



IRON D



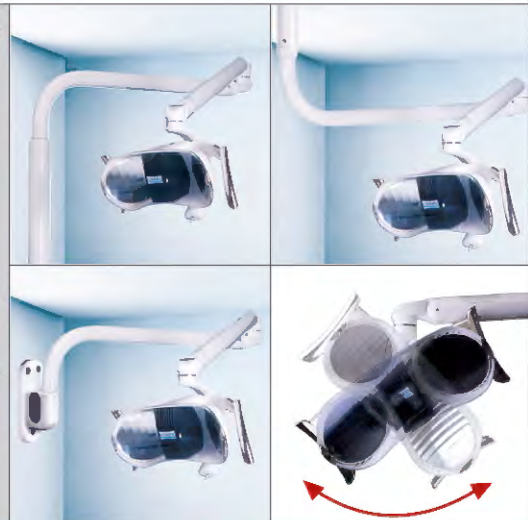
IRON S



● چراغ درمان: Solaris 2 آخرین نسل لامپ های LED می باشد. این لامپ دارای CRI (شاخص نمود رنگ) ۹۵ می باشد، در نتیجه رنگ کاملاً طبیعی دندان را به شما نشان می دهد (بیشترین مقدار CRI بدست آمده از لامپ های درمان). این لامپ توسط میکروپروسسور دایمر می شود، در نتیجه دقت بیشتری نسبت به مدل آنالوگ دارد. شدت نور از ۲,۵۰۰ تا ۴۲,۵۰۰ Lux قابل تنظیم بوده و دمای رنگ بر روی ۵,۰۰۰°K ثابت است. Solaris 3 بسیار اقتصادی می باشد و در عین حال تمامی امکانات Solaris 2 را دارا می باشد؛ تنها شدت نور در آن متفاوت است. شدت نور از ۳,۰۰۰ تا ۳۵,۰۰۰ Lux قابل تنظیم بوده و دمای رنگ بر روی ۵,۰۰۰°K ثابت است. درمان در کنار چراغ های ULTRADENT بسیار ساده است:

سیگنال های صوتی برای مشخص نمودن حداکثر و حداقل شدت نور در هنگام درمان - کاهش شدت نور با یک لمس (هنگام استفاده از موادی که با نور سفت و سخت می شوند). - روشن و خاموش کردن لامپ از روی یونیت و کلید پای - جا به جایی بسیار آسان - بدون صدا و گرما - وزن سبک - ایمن - بهداشتی و ...

● تابوره دندانپزشک: طراحی تابوره های ULTRADENT بسیار ارگونومی بوده و بسیار راحت و روان می باشند. این تابوره تمامی نیروهای متحرک و ساکن را جذب می کند، در نتیجه در حالت سکون دارای استحکام و در حالت حرکت بسیار ایمن می باشد. به طور کلی نیروهای اعمال شده به گونه ای توزیع می شوند تا اطمینان حاصل شود که صندلی برنگردد. همچنین روکش بدون درز آن باعث راحتی دندانپزشک، دوام بیشتر و نظافت آسان می شود.



اتصال به زمین

اتصال به سقف

اتصال به دیوار

چرخش در چراغ Solaris 2



۱. میز و تابلت دندانپزشک:

- در انواع مختلف (مثلا تابلت چسبیده به سینی، با ۲ بازوی متحرک، پرتابل و... و یا تابلت لمسی، دیجیتالی و ...)
- چیپ بلوایر با گرمکن، برای تمامی اینسترومنت ها
- سیستم ضد برگشت آب و بزاق در تمامی شلنگ ها
- دارای نگه دارنده متحرک و قابل اتوکلاو اینسترومنت
- نور مرکزی شلنگ های فایبر اپتیک
- دارای صفحه نمایش برای تنظیم تمامی عملکردها و ذخیره سازی آنها، مثلا:

✓ قابلیت تنظیم و ذخیره برنامه برای ۴ کاربر (مدل Premium)

✓ تنظیم ترک اینسترومنت ها

✓ تنظیم حالات صندلی بیمار و ذخیره سازی آن

✓ تنظیم عملکرد کاسه کراشوار و پرکردن لیوان

✓ تنظیم آیفون و بازکننده درب مطب (مدل Premium)

• سیستم شستشو و ضد عفونی به روش RKI

• پدال پایی بدون کابل (Cordless foot control)

• اینسترومنت ها شامل:

✓ پوآر آب و هوای ۶ جهته

✓ توربین

✓ میکروموتور

✓ پوآر آب و هوا

✓ شلنگ ها (طول ۲/۵ متر)

• نمایشگر عکس x-ray با LED سایز ۱۵x۳۰ سانتی متر (سفارشی)

• انتخاب رنگ فریم دور تابلت دندانپزشک

• اتصال به سیستم منحصر به فرد Vision U

۲. دستگاه آب:

- دستگاه آب نصب شده به صندلی، با تمامی اتچمنت ها
- کاسه کراشوار سفید سرامیکی با قابلیت جداسازی و استریل
- کاسه کراشوار سفید سرامیکی با قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه (سفارشی)
- ریل برای حرکت کاسه کراشوار
- دارای پرکننده لیوان و تمیز کننده کاسه کراشوار
- سوپاپ اتوماتیک مایعات، فیلتر اتوماتیک و فیلتر آمالگام
- قابلیت انتخاب محل قرارگیری ساکشن ها
- انتخاب رنگ فریم دور کاسه کراشوار
- میز یا تابلت دستیار دندانپزشک با بازوی متحرک، همراه:
- ✓ شلنگ ساکشن بزرگ و شلنگ ساکشن کوچک
- ✓ گیره برای نصب دو سینی، برای فضای بیشتر ابزار

اسکن بارکد
برای ورود
به سایت

12

* برخی از موارد بسته به مدل و کلاس انتخابی متفاوت است.



• میز و تابلت دندانپزشک - لمسی

مدل Premium



• میز و تابلت دندانپزشک - دیجیتالی

مدل Compact



• پدال پایی CORDLESS . کراشوار سرامیکی با قابلیت جداسازی و استریل



• انتخاب رنگ فریم دور کاسه کراشوار، میز دستیار و میز دندانپزشک



• ریل برای حرکت کاسه کراشوار



• کاسه کراشوار با چرخش ۱۸۰ درجه (سفارشی)

۳. تابلت دستیار دندانپزشک: *

- با بازوی متحرک (قابل حرکت در تمامی جهت ها)
- قابلیت انتخاب رنگ فریم دور صفحه نمایشگر
- تنظیم تمامی عملکرد ها و ذخیره سازی آنها، مثلا:
- ✓ تنظیم حالت های صندلی بیمار و ذخیره سازی آن
- ✓ تنظیم عملکرد کاسه ی کراشوار و پرکردن لیوان
- ✓ اصلاح برنامه ۱۶ اینسترومنت برای چهار کاربر
- ✓ در صورت لزوم، فعال کردن عملکرد شستشو و ضد عفونی کننده RKI
- دارای نگه دارنده متحرک و قابل اتوکلاو اینسترومنت
- اینسترومنت ها شامل: شلنگ ساکشن بزرگ و شلنگ ساکشن کوچک

۴. میز سینی مدل U650:

- جای کافی برای دو سینی استاندارد
- همراه با ستون و بازوی دو مفصلی
- نگه دارنده لیوان یک بار مصرف (سفارشی)

۵. جعبه جانبی یونیت:

- دکمه روشن و خاموش کردن مرکزی
- مخزن آب استریل / مخزن آب استریل دوتایی (سفارشی)
- گرمکن آب
- تولید جریان برق با ولتاژ پایین برای ایمنی بیشتر
- فیلتر آب DVGW

۶. صندلی بیمار مدل UD2021: *

- روکش نرم و لطیف - موجود در انواع متریال، فوم، رنگ و دوخت، مثلا:
- چرم های متفاوت، روکش بافت کربن، فوم تمپورا (مموری فوم) و ...
- ماساژور صندلی (با توجه به نوع چرم و فوم انتخاب شده)
- تکیه گاه پهن / تکیه گاه باریک (انتخابی)
- تکیه گاه صندلی و زیر سری قابل جداسازی و استریل
- زیرسری دو جهته، الکلنگی، آهنربایی، با قابلیت افزایش طول، ارگونومیک
- کوسن زیرسری در مدل های متفاوت (انتخابی و سفارشی)
- دسته صندلی راست و چپ متحرک و کشویی
- دو سویچ امنیتی
- قابلیت حرکت عمودی
- تنظیم کامل حرکات تکیه گاه و صندلی

(Trendelenburg movement)

- ذخیره سازی تا ۵ حالت برای صندلی بیمار (۳ حالت برای طول درمان و ۱ حالت برای شستشو و ۱ حالت برای برخاستن بیمار)
- دارای جوی استیک پای (Joy Stick) ۴ طرفه برای کنترل حرکت صندلی و دسترسی به حالات ذخیره شده

تابلت دستیار دندانپزشک

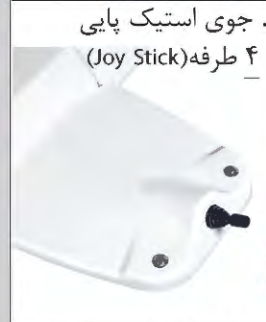


مدل Premium

تابلت دستیار دندانپزشک



مدل Compact



جوی استیک پای ۴ طرفه (Joy Stick)



میز سینی U650 با نگه دارنده لیوان



مخزن آب استریل دوتایی



مخزن آب استریل



انواع زیر سری و کوسن



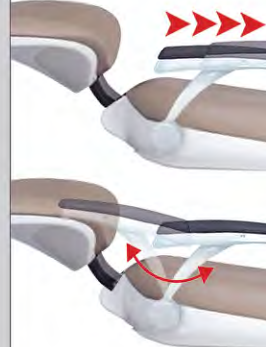
زیرسری دو جهته الکلنگی، با قابلیت افزایش طول



حرکت کشویی دسته صندلی بیمار



حرکت چرخشی دسته صندلی بیمار



روکش موجود در انواع متریال و رنگ



روکش موجود در انواع متریال و رنگ





چراغ درمان
Solaris2 LED



دسته فلزی زیبا،
با قابلیت جداسازی



حرکت کامل چراغ،
عمودی، افقی و چرخشی



صندلی IRON EGG

چرخش ۱۸۰°
تکیه گاه

تنظیم ارتفاع

فوت کنترل (سفارشی)



مانیتور با سیستم مولتی مدیا Vision U

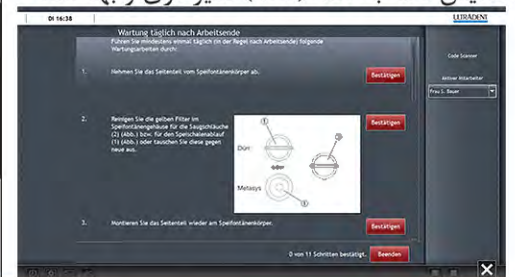
نمایش عکس های ۲ بعدی و ۳ بعدی



دسترس مستقیم به تمامی عکس های دندان بیمار



نمایش نکته به نکته (note) تمیزکاری و بهداشت



۷. چراغ درمان مدل Solaris 2 سفارش ULTRADENT

- با تکنولوژی LED (جدیدترین نسل LED)
- تولید نور بدون سایه، ۹۵ CRI (بالاترین CRI که توسط LED بدست آمده)

- طراحی و زیبایی خاص، به همراه دسته فلزی، قابل جداسازی
- با حرکت کامل، عمودی، افقی و چرخشی
- شدت نور Lux ۲,۵۰۰-۴۵,۰۰۰ / کیفیت رنگ Kelvin ۵,۰۰۰°
- به همراه ترانسفورمر، ستون و بازوی لامپ

۸. صندلی دندانپزشک و دستیار مدل IRON EGG

- مطابق با فرم بدن
- تنظیم ارتفاع (به صورت دستی) / چرخش ۱۸۰° تکیه گاه
- روکش یکپارچه بدون درز
- تمپورا (مموری فوم-تطبیق با فرم بدن)
- اسکلت از جنس کروم
- تکیه گاه

- رنگ پایه : طوسی کمرنگ

- فوت کنترل برای کنترل تنظیمات یونیت (سفارشی)

۹. سیستم مولتی مدیا Vision U / مانیتور / دوربین داخل دهانی

- شامل: پکیج نرم افزار، مانیتور لمسی ۲۱.۵ اینچی، دوربین داخل دهانی، به همراه بازوی مانیتور و کلیه کابل های مربوطه
- بسته ی نرم افزار شامل :

- a. برنامه سرگرمی برای بیمار:

- ✓ منتخبی از برنامه های سرگرمی و آموزشی

- b. پشتیبانی بصری پزشک و دستیارش در همه شرایط:

- ✓ نمایش پرونده و همه اطلاعات بیمار برای دندانپزشک

- ✓ دسترسی مستقیم به تمامی عکس های دندان بیمار

- ✓ عکس های بیمار را می توان از طریق درگاه USB وارد برنامه کرد.

- ✓ نشان دهنده ۲ بعدی و ۳ بعدی عکس های رادیولوژی و عکس های

- گرفته شده توسط دوربین داخل دهانی (با فرمت JPG و PICOM)

- ✓ نمایش کلیه تنظیمات یونیت

- c. ضبط اتوماتیک تمامی اطلاعات (قبل ، بعد و در طول درمان):

- ✓ مدیریت بسیار آسان اطلاعات و رعایت امنیت حریم خصوصی بیمار

- ✓ شناسایی کارمندان از طریق کد QR (با استفاده از دوربین داخل دهانی)

- ✓ اسکن بارکدها

- ✓ نمایش نکته به نکته (note) تمیزکاری و بهداشت بر روی مانیتور

- (هر مرحله به وسیله ی لمس صفحه نمایش تایید می شود.)

- ✓ روش های تمیزکاری (مثل RKI) نشان داده می شود(بعد از انجام

- هر مرحله، به صورت اتوماتیک از روی صفحه نمایش ناپدید میشود.)



• بهینه سازی کارهای نگهداری و سرویس های یونیت



• صفحه نمایش ۲۱.۵ اینچی با کیفیت Full HD شیشه ضد بازتابش نور به چشم دندانپزشک بدون فریم یا لبه پوشش آلومینیومی بسیار زیبا



• مجهز به تکنولوژی لمسی پیشرفته



• مجهز به درگاه USB جهت ذخیره عکس و رسانه ها



• عکس دوربین داخل دهانی و نمایش آن در Vision U



• دوربین داخل دهانی



d. برنامه کلی نگهداری و سرویس ها

- ✓ بهینه سازی کارهای نگهداری و سرویس های یونیت
- ✓ محاسبه ی کل ساعات استفاده برای همه اجزای مهم یونیت
- ✓ هشدار برای خطاها، نقص ها و اختلالات در عملکردها
- ✓ امکان دسترسی تکنسین های خدمات پشتیبانی جهت تشخیص مشکل و عیب یونیت

✓ مدت خرابی و عیب یونیت به طور قابل ملاحظه ای کاهش می یابد.

- مانیتور :

• صفحه نمایش ۲۱.۵ اینچی با کیفیت Full HD ۱۰۸۰*۱۹۲۰

• مانیتور شیشه ای ، ضد بازتابش نور به چشم دندانپزشک

(Medical Devices Act)

• تمیز کردن آسان مانیتور (مانیتور بدون فریم)

• مجهز به نور پس زمینه LED با روشنایی ۲۵۰ cd/m²

• پوشش آلومینیومی بسیار شکیل

• مجهز به تکنولوژی لمسی پیشرفته با قابلیت شناسایی چند اثر انگشت همزمان

• عملکرد لمسی مانیتور حتی با دستکش انجام می شود.

• مجهز به درگاه USB جهت ذخیره عکس ها و رسانه ها

- دوربین داخل دهانی:

• پوشش آلومینیومی

• سیستم فوکوس خودکار و هوشمند با لنز مایع

• عکس های متحرک (ویدئو) با کیفیت ۱۴*۱۲۷۶ پیکسل و

حداکثر سرعت فیلم ۲۰ فریم بر ثانیه

• عکس های ثابت با کیفیت ۷۹۶*۱۲۷۶ پیکسل

• دکمه کنترل برروی بدنه (عملکرد آن را می توان تنظیم کرد)

• کنترل کامل به وسیله ی پدال پای





چرا اولترادنت؟

- بیش از ۹۰ سال سابقه: کمپانی آلمانی اولترادنت، در سال ۱۹۲۴ (۱۳۰۲ شمسی) در شهر مونیخ تأسیس شد و در دهه ۳۰، خود را به عنوان تولید کننده یونیت های دندانپزشکی معرفی کرد.
- ساخت آلمان: ULTRADENT محصولات خود و تمامی قطعات آن را در مونیخ طراحی، توسعه و تولید می کند.
- برترین کارخانه تولید یونیت در اروپا: ULTRADENT در طول چندین دهه به عنوان برترین کارخانه تولید کننده یونیت های دندانپزشکی در اروپا شناخته شده است.
- مواد با کیفیت، طول عمر بالا: این کمپانی در تولید یونیت های خود، از مواد بسیار با کیفیت و با جدیدترین تکنولوژی روز بهره می برد؛ در نتیجه بسیار ایمن، با طول عمر بسیار بالا و عملکردی آسان می باشند.
- مناسب برای انواع درمان ها: ULTRADENT طیف متنوعی از محصولات را برای هر یک از درمان های دندانپزشکی ارائه کرده است: دندانپزشکی، جراحی، پروفیلاکسی و ارتودنسی
- در ۴ کلاس مختلف با امکانات متفاوت: این کمپانی همواره به نوآوری های خود ادامه داده و یونیت های پیشرفته را روانه بازار کرده است. هم اکنون یونیت های ULTRADENT در ۴ کلاس و رده بندی مختلف با توانایی ها و امکانات متفاوت در بازار جهانی موجود می باشند: کلاس Premium (پیشرفته)، کلاس Compact (جمع و جور) و کلاس Easy (آسان) و مدل های Special (خاص)
- ساخت یونیت های سفارشی برحسب نیاز و درخواست شما: ULTRADENT بر این باور است که ساخت و تولید باید وابسته به نیاز شما باشد و طبق نیاز شما ساخته شوند. از این رو با گردآوری برترین تکنولوژی و مهارت ها در ساخت یونیت های سفارشی، گارانتی می شود تا تمام جزئیات و مشخصات فنی یونیت ساخته شده طبق نیاز و سلیقه شماست.
- اتصال به نرم افزار منحصر به فرد Vision U: بهترین و کاملترین نرم افزار دندانپزشکی روز اروپا که منحصر برای ULTRADENT طراحی شده است. از کاربردهای این نرم افزار می توان به مدیریت مطب و پرونده های بیماران، پشتیبانی پزشک و دستیار در درمان، برنامه نگهداری و سرویس های یونیت نام برد.

ULTRADENT

بیش از ۹۰ سال سابقه در تولید یونیت های دندانپزشکی
ساخت آلمان

نماینده انحصاری فروش و خدمات در ایران

ULTRADENT

DENTAL UNITS. MADE IN GERMANY.

نیکنام طب آینده
Niknam Teb Ayandeh

Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG
D-85649 Brunnthal | Eugen-Sänger-Ring 10
Tel. +49 89 420 992-70 | Fax +49 89 420 992-50
www.ultradent.de/en | info@ultradent.de

شرکت نیکنام طب آینده (بازرگانی شجاعی)
آدرس: تهران، خ انقلاب، خ برادران مظفر شمالی (صبای شمالی)، پلاک ۹۹
تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۶۷۰۰۷ فکس: ۰۲۱-۶۶۴۶۷۵۱۱
سایت: www.niknamteb.com ایمیل: info@niknamteb.com