

SERIE I

UNIDAD DE TRATAMIENTO DENTAL

Ancar

DENTAL
INTELLIGENCE

Sd 150



Características técnicas

Funcionalidad

- Unidad electro-neumática con sistema colibrí.
- Sillón eléctrico con Trendelenburg y 5 memorias de posición (tres de trabajo, puesta a cero y retorno a escupidera).
- Pedal multifunción con control de movimientos del sillón y accionamiento de instrumentos por palanca, con selección de agua y "chip-blower".
- Selector de velocidad del micromotor de 0 a 2.500 rpm. (Selectiva) y de 0 a 40.000 rpm (Global).
- Regulación de los caudales de spray y agua individual para cada instrumento.
- Selección de inversión de micromotor y nivel de potencia del ultrasonidos.
- Interruptor ON/OFF de suministro de agua y aire en la unidad.
- ON/OFF automático de la lámpara en posición de reposo y retorno a escupidera.
- Jeringa 3F. instalada de serie.

Ergonomía

- Altura mínima del sillón a 430 mm., facilitando la intervención en las piezas superiores.
- Cabezal articulado multiposicional.
- Movimientos del sillón disponible en pedal de regulación y teclados (principal y asistente).
- Panel de control "Easy-Touch", intuitivo y ergonómico, con indicación de inversión de micromotor.
- Brazo bandeja instrumentos con compensación mecánica y freno neumático.
- Bandeja adicional para pequeños instrumentos de mano.
- Caja hídrica con giro de 75° para facilitar el trabajo con asistente.

Seguridad

- En soporte de cánulas auxiliar, respaldo y base del sillón.
- En teclados de movimientos.
- En los instrumentos opcionales (turbina, micromotor y ultrasonidos) mediante el pedal de regulación.
- Unidad concebida bajo la directiva 93/42/CEE y la norma ISO 14971.

Higiene

- Soporte de instrumentos de silicona autoclavable.
- Mangueras de aspiración desmontables y termodesinfectables.
- Filtro aspiración de fácil limpieza.
- Recuperador de aceite de los instrumentos rotatorios.
- Menor número de juntas y esquinas para una fácil limpieza.

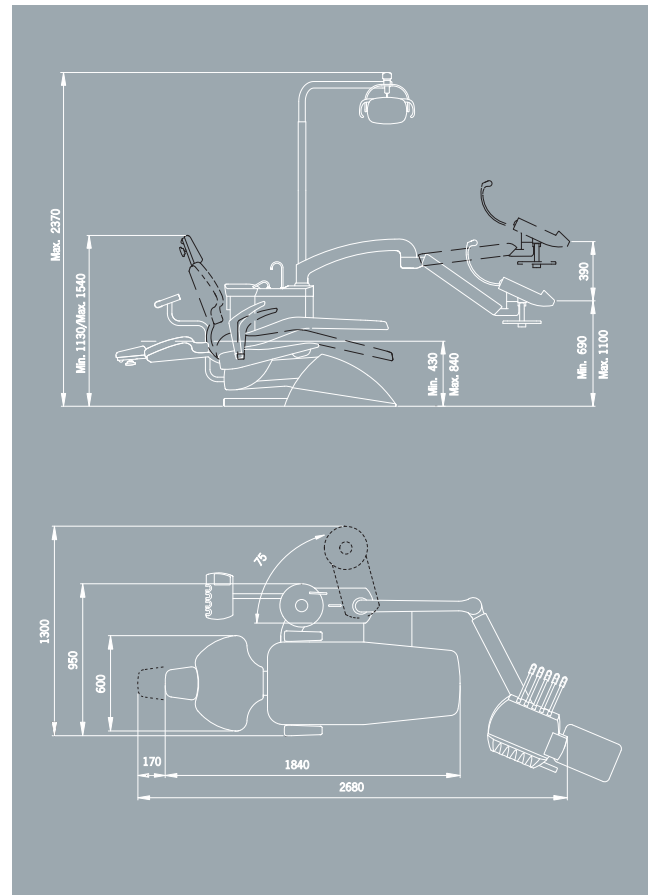
Materiales

- Unidad, sillón, y pedal fabricados en aleación ligera de aluminio anticorrosivo.
- Tapas caja hídrica y embellecedor caja conexiones de poliuretano especial Baydur®, altamente resistente e indeformable.
- Taza escupidera de porcelana de gran capacidad
- Tapizado sin costuras, ignífugo, transpirable, de gran elasticidad y tacto agradable.

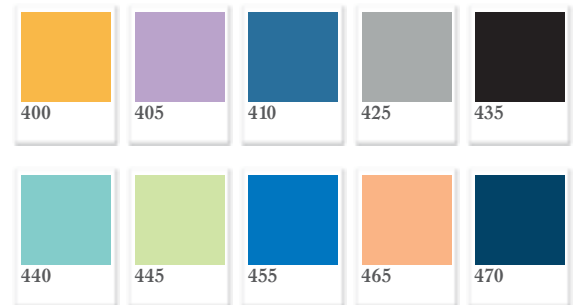
Personalización de la unidad

- Hasta siete instrumentos: Cinco en la bandeja instrumentos y dos en el soporte de cánulas auxiliar.
- Posibilidad de incorporar cámara intraoral, monitor TFT y conversor USB.
- Múltiples opciones de instrumentos rotatorios, ultrasonidos y lámpara polimerizar.
- Sistema de aprovisionamiento de agua al equipo "Self Water System" (normativa EN-1717).
- Calentador de agua-vaso y calentador de agua para instrumentos.
- Aspiración individual o centralizada, seca o húmeda, con o sin recuperador de amalgama.
- Lámpara operatoria con bombilla halógena o leds, con interruptor o sensor óptico.
- Apoyabrazos derecho opcional con rotación de 180°.
- Cojín anatómico para niños con tapizado extraíble y lavable.

Dimensiones



Colores del tapizado



Gama de unidades y taburetes dentales



Sd 350



Sd 300



Sd 175



Sd 150



Sd 60 + Cd 25



Td 220 - Td 170