

# XWELL

*Elevating care for every patients*



 **swident**  
WE SUPPORT YOUR PROFESSION



# XWELL

## El primer sillón odontológico multidisciplinar

En respuesta a la evolución de las necesidades de los pacientes y a la creciente complejidad de los procedimientos realizados en la clínica, Swident diseña soluciones capaces de elevar el estándar de atención y la experiencia global del entorno clínico.

El nuevo XWELL nace para ofrecer mayor calma, control y confort intuitivo durante cada tratamiento. Concebida con la misma atención tanto para el paciente como para el profesional, encarna nuestra visión de un espacio de cuidado que no se limita a respaldar la precisión operativa, sino que promueve serenidad, seguridad y bienestar.

Con XWELL, el sillón odontológico se convierte en un equilibrio perfecto entre funcionalidad avanzada, autenticidad en el diseño y confort superior, en beneficio de quien cuida y de quien recibe el cuidado.

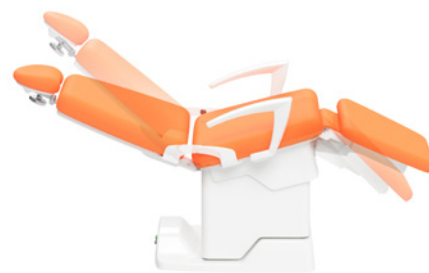
XWELL es el primer sillón odontológico multifuncional en Europa, diseñado para responder a las nuevas exigencias de la práctica clínica contemporánea: desde la cirugía oral hasta los tratamientos odontológicos estéticos, incluyendo los procedimientos estéticos faciales en el ámbito odontológico.



## Consulta fluida

### Consulta ágil. Interacción ideal entre doctor y paciente

El sillón XWELL permite definir el diagnóstico inicial y el plan de tratamiento. Con el reposapiernas plegado, dentista y paciente pueden interactuar de forma más cómoda durante las consultas y los procedimientos que requieren un acceso frontal directo, como el uso del escáner para la toma de impresiones, la verificación frontal de los tratamientos y de los resultados en curso, los tratamientos odontológicos estéticos y los tratamientos estéticos faciales.

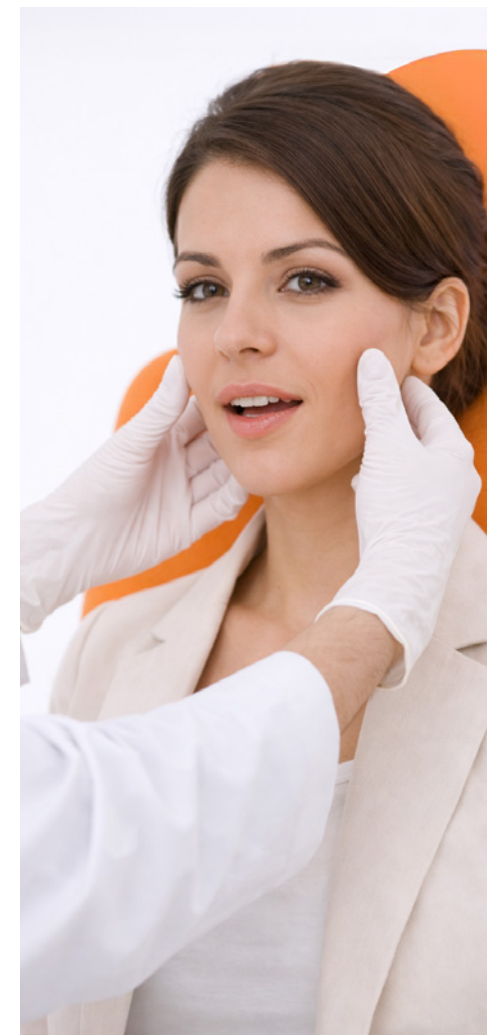


### Ergonomía y confort

Cuando el respaldo se reclina, el asiento se inclina hacia atrás y el reposapiernas se desliza hacia el exterior para ofrecer un apoyo óptimo a las piernas. Los movimientos independientes y/o sincronizados del asiento, respaldo y reposapiés garantizan la mejor posición ergonómica para el operador y el máximo confort para el paciente, incluso

durante tratamientos prolongados.

La plataforma en posición cerrada asegura una altura del asiento de solo 480 mm desde el suelo y, gracias a un movimiento patentado de extensión progresiva PLS (Progressive Leg Slide), proporciona el soporte adecuado para las extremidades inferiores.

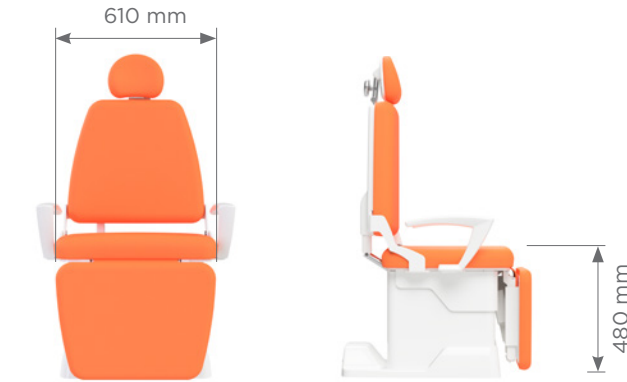




## Seguridad y accesibilidad

### Condiciones de trabajo ergonómicas ideales

El sillón XWELL facilita el acceso a pacientes de edad avanzada, con movilidad reducida o con sobrepeso. La altura del asiento está alineada con la altura estándar de una silla de ruedas. El ajuste en altura se realiza mediante movimientos verticales, silenciosos, sin necesidad de ajustes posturales adicionales por parte del operador.



### Bienvenida al relax

XWELL cuenta con una anchura de asiento de 610 mm y una altura desde el suelo de tan solo 480 mm. El sillón es extremadamente compacto, optimizando el espacio útil dentro de la cabina. La estabilidad constituye otra característica distintiva y altamente valorada de XWELL.

TRENDELENBURG



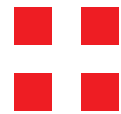
ORTOPNEICA



### Listos para cualquier emergencia

Garantizar la seguridad del paciente es posible gracias a la capacidad de alcanzar rápidamente la posición de Trendelenburg (-20 %) y la posición ortopneica.





## XWELL DEN

### Para tratamientos de odontología

XWELL representa la innovación en el campo de la odontología, ofreciendo una solución versátil y de alto rendimiento para las distintas disciplinas dentales.

Este sillón, gracias a la solidez de su diseño único y a su tecnología avanzada, se ha consolidado como una elección inigualable para los profesionales del sector.



#### Brazo de aspiración (opcional)

XWELL puede configurarse con dos cánulas de aspiración y jeringa. La ergonomía está garantizada gracias a la posibilidad de regular la posición del brazo y la rotación del grupo superior de alojamientos.



#### Siempre en la posición adecuada

El brazo de aspiración puede colocarse tanto a la derecha como a la izquierda, garantizando el mejor enfoque ergonómico durante el tratamiento.



#### Reposacabezas de Memory Foam (de serie)

Acoge la cabeza del paciente con delicadeza, ofreciendo confort y una alineación cervical natural.



## XWELL AES

### Para tratamientos médico-estéticos.

La innovadora poltrona XWELL, en configuración horizontal, ofrece funcionalidades equiparables a las de una camilla quirúrgica y, como solución única en Europa, permite la acogida del paciente tanto en posición supina como en posición prona.

La evolución de la práctica clínica, caracterizada por una demanda creciente de tratamientos de odontología estética y de procedimientos de medicina estética facial, encuentra en XWELL una plataforma operativa idónea para respaldar estas aplicaciones de forma eficiente y conforme a los requisitos clínicos.



### Estética odontológica

Los tratamientos estéticos odontológicos destinados a mejorar la apariencia de la sonrisa son cada vez más demandados. XWELL acompaña al profesional en procedimientos como: blanqueamiento dental profesional, carillas dentales, alineadores transparentes, bonding estético y gum contouring.



### Reposacabezas U-SHAPE (opcional)

La configuración de XWELL permite posicionar al paciente tanto en posición supina como prona. En esta última, el reposacabezas U-SHAPE garantiza un soporte adecuado de la cabeza, ofreciendo confort incluso durante procedimientos prolongados.



### Medicina estética en odontología

XWELL respalda la realización de tratamientos de medicina estética facial en el ámbito odontológico, permitiendo procedimientos con rellenos dérmicos y toxina botulínica en el tercio superior, tercio medio y tercio inferior del rostro, en conformidad con los protocolos clínicos y las condiciones operativas requeridas.



## XWELL OS

### Para intervenciones de cirugía oral

XWELL, única en Europa, es la combinación perfecta entre una camilla operatoria y un sillón odontológico, ofreciendo una solución versátil y de alto rendimiento.

La cirugía oral se encuentra en plena evolución. Los procedimientos son cada vez más complejos y, en consecuencia, aumentan las exigencias operativas y técnicas.

Para llevar a cabo este tipo de intervenciones con la máxima profesionalidad y seguridad, se requieren soluciones integradas de alto nivel.



#### Smart cart

Equipado con 5 alojamientos para instrumentos, puede configurarse según las necesidades del profesional. Permite el uso de agua destilada destinada a los sprays de los instrumentos.



#### Aspirador

Aspiración selectiva y precisa de sangre, tejidos y fragmentos óseos. Equipado con doble depósito, garantiza una mayor continuidad operativa y cero tiempos de inactividad.



#### Lámpara quirúrgica

Lámpara LED de última generación que garantiza luz fría, larga duración y bajo consumo energético. El área visual se ilumina de forma óptima, asegurando excelentes condiciones de trabajo y de confort.

## Accesorios



### Control de pedal

Control total del sillón y de los programas, para un uso fluido y sin manos. Con tecnología Wireless.



### Mando a distancia (opcional)

Control completo con tecnología Wireless.



### Lámpara LED Maia (opcional)

- Intensidad luminosa 45.000 lux, temperatura de color 5.000 K.
- Asas de manejo desmontables y autoclavables.
- Rotación sobre dos ejes.



### Rails (opcional)

Rieles de acero inoxidable para diversos accesorios.



### Soporte para suero (opcional)

Conexión lateral para asta porta suero.



### Mesa puente (opcional)

Mesa puente para intervenciones de cirugía oral.



### Reposacabezas de Memory Foam (de serie)

Acoge la cabeza del paciente con delicadeza, ofreciendo confort y una alineación cervical natural.



### Reposacabezas U-SHAPE (opcional)

La configuración de XWELL permite posicionar al paciente tanto en posición supina como prona. En esta última, el reposacabezas U-SHAPE garantiza un soporte adecuado de la cabeza, ofreciendo confort incluso durante procedimientos prolongados.



### Reposacabezas Gelness (opcional)

El reposacabezas de gel médico, con forma en V, garantiza confort y estabilidad al adaptarse a la nuca, reduciendo la presión y manteniendo una temperatura neutra, para un bienestar constante y una mejor experiencia tanto para el paciente como para el profesional.



### Reposabrazos fijos (opcionales)

Par de reposabrazos de aluminio.



### Reposabrazos abatibles (opcionales)

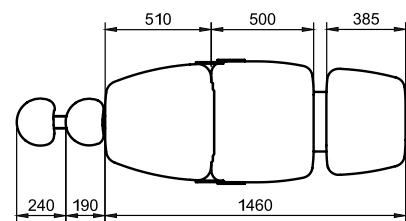
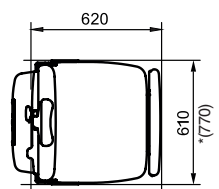
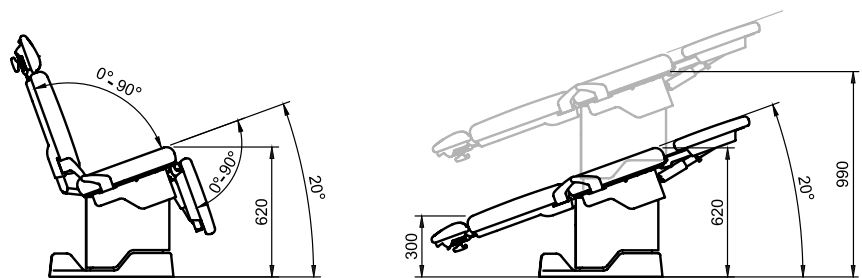
Par de reposabrazos de aluminio, abatibles para facilitar el acceso lateral del paciente.



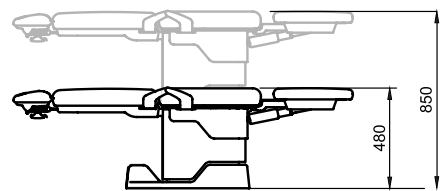
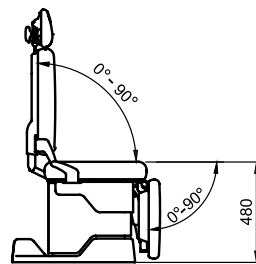
### Bandeja (opcional)

Bandeja con brazo pantográfico regulable.

## Dibujo técnico



\*Anchura para versión bariátrica bajo solicitud.



## Datos técnicos

Altura mínima	mm	480
Altura máxima	mm	850
Ángulo de inclinación del respaldo	°	0° - 90°
Anchura	mm	600
Longitud	mm	1850
Peso neto aprox.	Kg	140
Capacidad máxima de elevación	Kg	200
Velocidad de elevación (con 100 kg)	mm/s	22
Trendelenburg	°	20°
Clasificación		I
Clase		B



# Colores



(901)



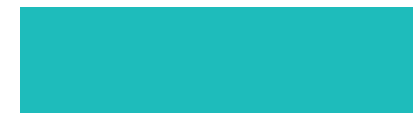
(902)



(903)



(904)



(905)



(906)



(907)



(908)



(909)



(910)



(911)



(912)



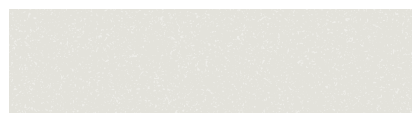
(913)



(914 - glitter)



(915 - plata)



(914 - glitter)



(917)



(918)



(920)



(921 - oro)



(922)



(923)



(924)



(926)



(927)

# XWELL

 **SW SWIDENT SA**

Via G. Cattori, 3  
6902 Paradiso  
Lugano  
Switzerland

[www.swident.ch](http://www.swident.ch)



**SWIDENT SRL** 

Via Rossini, 26  
40055 Villanova di Castenaso (BO), Italy  
Tel. +39 051 6258657  
[info@swident.it](mailto:info@swident.it)

[www.swident.it](http://www.swident.it)