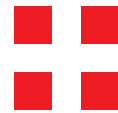


XWELL

Elevating care for every patients



 **swident**
WE SUPPORT YOUR PROFESSION



XWELL

Le premier fauteuil odontologique multidisciplinaire

En réponse à l'évolution des attentes des patients et à la complexité croissante des procédures réalisées en cabinet, Swident conçoit des solutions capables d'élever le niveau de soin ainsi que l'expérience globale de l'environnement clinique.

Le nouveau XWELL est né pour offrir davantage de calme, de contrôle et de confort intuitif à chaque étape du traitement. Pensé avec une attention particulière tant pour le patient que pour le praticien, il incarne notre vision d'un espace de soin qui ne se limite pas à soutenir la précision opératoire, mais qui favorise également sérénité, sécurité et bien-être.

Avec XWELL, le fauteuil odontologique devient un équilibre parfait entre fonctionnalité avancée, authenticité du design et confort supérieur, au bénéfice de ceux qui soignent comme de ceux qui sont soignés.

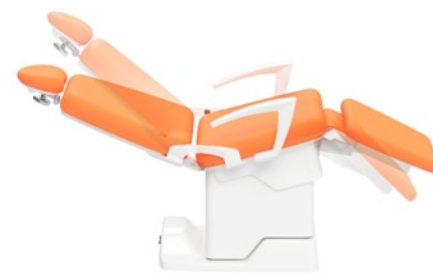
XWELL est le premier fauteuil odontologique multifonctionnel en Europe, conçu pour répondre aux nouvelles exigences de la pratique clinique contemporaine : de la chirurgie orale aux traitements dentaires esthétiques, jusqu'aux procédures esthétiques du visage en odontologie.



Consultation aisée

Interaction idéale entre praticien et patient

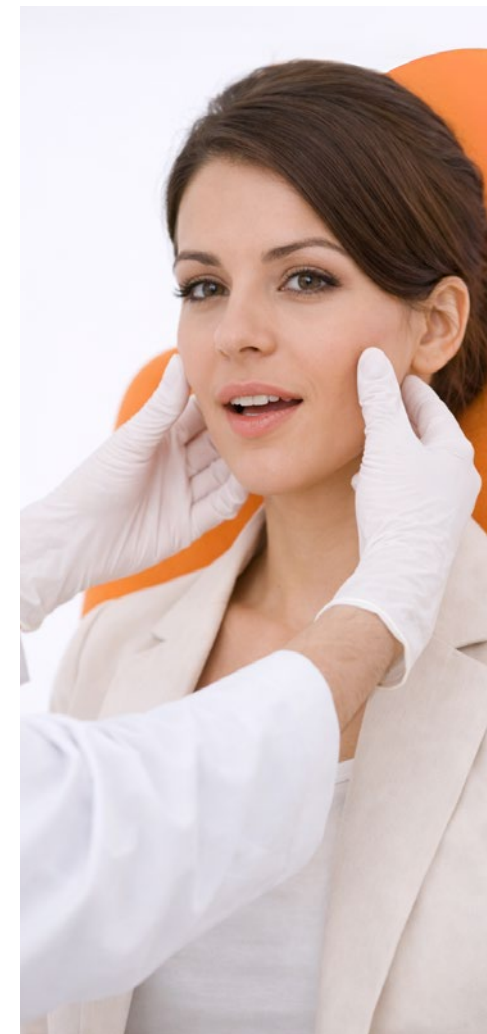
Le fauteuil XWELL permet d'établir le premier diagnostic ainsi que le plan de traitement. Avec le repose-jambes replié, le praticien et le patient peuvent interagir de manière plus confortable lors des consultations et des procédures nécessitant un accès frontal direct, telles que l'utilisation du scanner pour la prise d'empreintes, la vérification frontale des traitements et des résultats en cours, les traitements esthétiques dentaires ainsi que les soins esthétiques du visage.



Ergonomie & Confort

Lorsque le dossier s'incline, l'assise bascule vers l'arrière et le repose-jambes se déploie vers l'extérieur afin d'offrir un soutien optimal aux jambes. Les mouvements indépendants et/ou synchronisés de l'assise, du dossier et du repose-pieds garantissent la meilleure position ergonomique pour l'opérateur

ainsi qu'un confort maximal pour le patient, même lors de traitements prolongés. La plateforme en position fermée assure une hauteur d'assise de seulement 480 mm du sol et, grâce à un mouvement breveté d'extension progressive PLS (Progressive Leg Slide), offre un soutien adéquat aux membres inférieurs.





Sécurité & Accessibilité

Conditions de travail ergonomiques idéales

Le fauteuil XWELL facilite l'accessibilité pour les patients âgés, à mobilité réduite ou en surcharge pondérale. La hauteur de l'assise est alignée sur la hauteur standard d'un fauteuil roulant. Le réglage en hauteur s'effectue par des mouvements verticaux, de manière silencieuse, sans nécessiter d'ajustements supplémentaires de la posture pour l'opérateur.



TRENDELENBURG



ORTHOPNÉIQUE



Accueil & détente

XWELL offre une largeur d'assise de 610 mm et une hauteur de seulement 480 mm depuis le sol. Le fauteuil est extrêmement compact, optimisant ainsi l'espace utile dans la salle de soins. La stabilité constitue une autre caractéristique essentielle de XWELL.

Prêts pour toute urgence

Garantir la sécurité du patient est possible grâce à la capacité d'atteindre rapidement la position de Trendelenburg (-20 %) ainsi que la position orthopnéique.



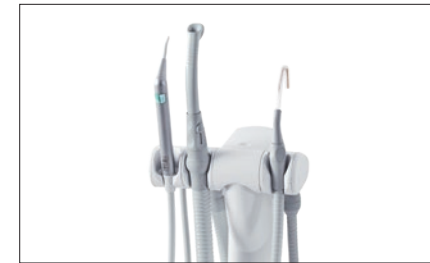


XWELL DEN

Pour les traitements odontologiques

XWELL représente une innovation majeure dans le domaine de l'odontologie, offrant une solution polyvalente et hautement performante pour les différentes disciplines dentaires.

Grâce à la force de son concept unique et à sa technologie avancée, ce fauteuil s'impose comme un choix inégalé pour les professionnels du secteur.



Bras d'aspiration (optionnel)

XWELL peut être configuré avec deux canules d'aspiration et une seringue. L'ergonomie est assurée grâce à la possibilité de régler la position du bras ainsi que la rotation du groupe de logements supérieur.



Toujours la position idéale

Le bras d'aspiration peut être positionné aussi bien à droite qu'à gauche, afin d'assurer la meilleure approche ergonomique du traitement.



Appui-tête en Memory Foam (de série)

Il accueille la tête du patient avec délicatesse, offrant confort et un alignement cervical naturel.



XWELL AES

Pour les traitements médico-esthétiques

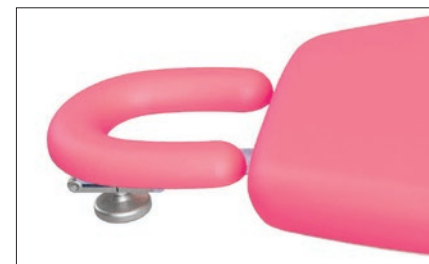
Le fauteuil innovant XWELL, en configuration horizontale, offre des fonctionnalités comparables à celles d'une table opératoire et, solution unique en Europe, permet l'accueil du patient aussi bien en position supine qu'en position ventrale.

L'évolution de la pratique clinique, caractérisée par une demande croissante de traitements d'esthétique dentaire et de procédures de médecine esthétique du visage, trouve en XWELL une plateforme opérationnelle adaptée pour soutenir ces applications de manière efficace et conforme aux exigences cliniques.



Esthétique odontologique

Les traitements esthétiques odontologiques visant à améliorer l'apparence du sourire sont de plus en plus demandés. XWELL accompagne le praticien dans des procédures telles que : le blanchiment dentaire professionnel, les facettes dentaires, les aligneurs transparents, le bonding esthétique et le contouring gingival.



Appui-tête U-SHAPE (optionnel)

La configuration de XWELL permet le positionnement du patient en position supine ou ventrale. Dans cette dernière, l'appui-tête U-Shape assure un soutien adéquat de la tête, garantissant un confort optimal même lors de procédures prolongées.



Médecine esthétique en odontologie

XWELL permet la réalisation de traitements de médecine esthétique du visage en contexte odontologique, en facilitant des procédures avec des fillers dermiques et de la toxine botulonique au niveau du tiers supérieur, du tiers moyen et du tiers inférieur du visage, dans le respect des protocoles cliniques et des conditions opératoires requises.



XWELL OS

Pour les interventions de chirurgie orale

XWELL, unique en Europe, est la combinaison parfaite entre une table opératoire et un fauteuil odontologique, offrant ainsi une solution polyvalente et hautement performante. La chirurgie orale connaît une évolution profonde : les interventions deviennent de plus en plus complexes, entraînant une augmentation des exigences opérationnelles et techniques.

Pour réaliser ces interventions avec un niveau maximal de professionnalisme et de sécurité, des solutions intégrées de haut niveau sont indispensables.



Smart cart

Doté de 5 emplacements pour instruments, il peut être configuré en fonction des besoins du praticien. Il permet l'utilisation d'eau distillée destinée aux sprays des instruments.



Aspirateur

Une aspiration sélective et précise du sang, des tissus et des fragments osseux. Doté d'un double réservoir, il assure une continuité de travail optimale sans interruption.



Lampe chirurgicale

Lampe LED de dernière génération garantissant une lumière froide, une longue durée de vie et une faible consommation énergétique. La zone de travail est éclairée de manière optimale, assurant d'excellentes conditions opératoires et un confort maximal.

Accessoires



Commande au pied

Contrôle complet du fauteuil et des programmes, pour une utilisation fluide et mains libres. Avec technologie sans fil.



Télécommande (optionnelle)

Contrôle complet avec technologie sans fil.



Lampe LED Maia (optionnelle)

- Intensité lumineuse 45000 lux, température de couleur 5000K
- Poignées de manipulation amovibles et autoclavables
- Rotation sur 2 axes



Appui-tête en Memory Foam (de série)

Il accueille la tête du patient avec délicatesse, offrant confort et un alignement cervical naturel.



Appui-tête U-Shape (optionnel)

La configuration de XWELL permet le positionnement du patient en position supine ou ventrale. Dans cette dernière, l'appui-tête U-Shape assure un soutien adéquat de la tête, garantissant un confort optimal même lors de procédures prolongées.



Appui-tête Gelness (optionnel)

L'appui-tête en gel médical, avec sa forme en V, garantit confort et stabilité en s'adaptant à la nuque, réduisant les points de pression et maintenant une température neutre, pour un bien-être constant et une meilleure expérience, tant pour le patient que pour le praticien.



Rails (optionnels)

Rails en acier inoxydable pour divers accessoires.



Porte-sérum (optionnel)

Fixation latérale pour potence porte-sérum.



Table pont (optionnelle)

Table pont pour interventions de chirurgie orale.



Accoudoirs fixes (optionnels)

Paire d'accoudoirs en aluminium.



Accoudoirs escamotables (optionnels)

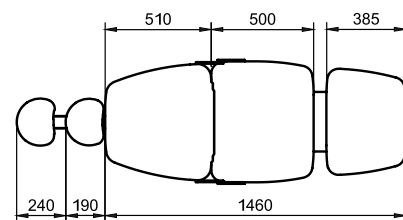
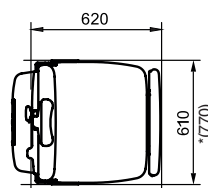
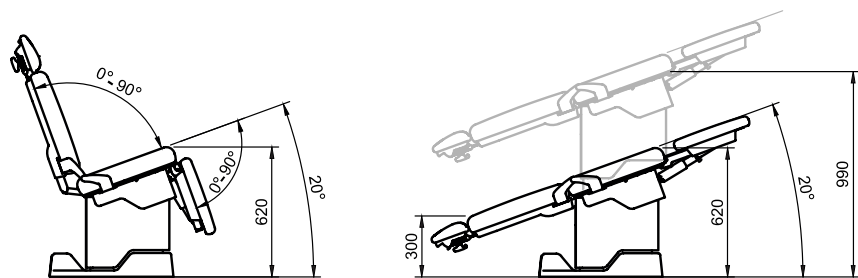
Paire d'accoudoirs en aluminium, rabattables pour faciliter l'accès latéral du patient.



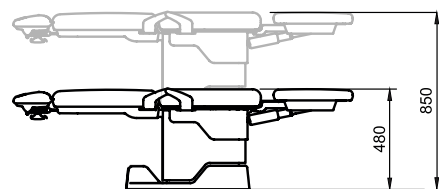
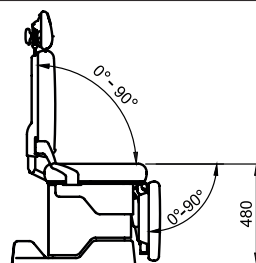
Plateau (optionnel)

Plateau avec bras pantographique réglable.

Dessin technique



*Largeur pour version bariatrique sur demande.



Caractéristiques techniques

Hauteur minimale	mm	480
Hauteur maximale	mm	850
Angle d'inclinaison du dossier	°	0° - 90°
Largeur	mm	600
Longueur	mm	1850
Poids net env.	Kg	140
Capacité maximale de levage	Kg	200
Vitesse de levage (avec 100 kg)	mm/sec	22
Trendelenburg	°	20°
Classification		I
Classe		B



Couleurs



(901)



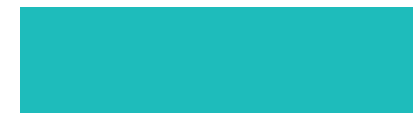
(902)



(903)



(904)



(905)



(906)



(907)



(908)



(909)



(910)



(911)



(912)



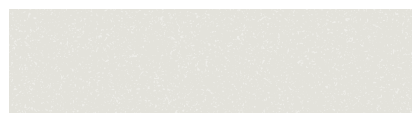
(913)



(914 - Effet pailleté)



(915 - argent)



(916 - Effet pailleté)



(917)



(918)



(920)



(921 - or)



(922)



(923)



(924)



(926)



(927)

XWELL

 **SW SWIDENT SA**

Via G. Cattori, 3
6902 Paradiso
Lugano
Switzerland

www.swident.ch



SWIDENT SRL 

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

www.swident.it