

XWELLbed

Wellness in Dentistry



 **swident**
WE SUPPORT YOUR PROFESSION



XWELLbed

Wellness in Dentistry

Swident introduit en odontologie le concept de Wellness in Dentistry. L'objectif est de créer un espace, un concept dans lequel le traitement — de plus en plus orienté vers l'esthétique dentaire — se déroule dans un environnement offrant davantage de sérénité, de maîtrise et de confort à chaque étape des soins.

XWELLbed a été conçue pour atteindre un équilibre parfait entre fonctionnalité avancée et confort supérieur, au bénéfice aussi bien du patient que du praticien.

L'ergonomie a, quant à elle, été développée non seulement pour améliorer les conditions de travail, mais également pour optimiser la performance, élever la qualité des résultats, préserver la concentration du professionnel et prolonger sa carrière.

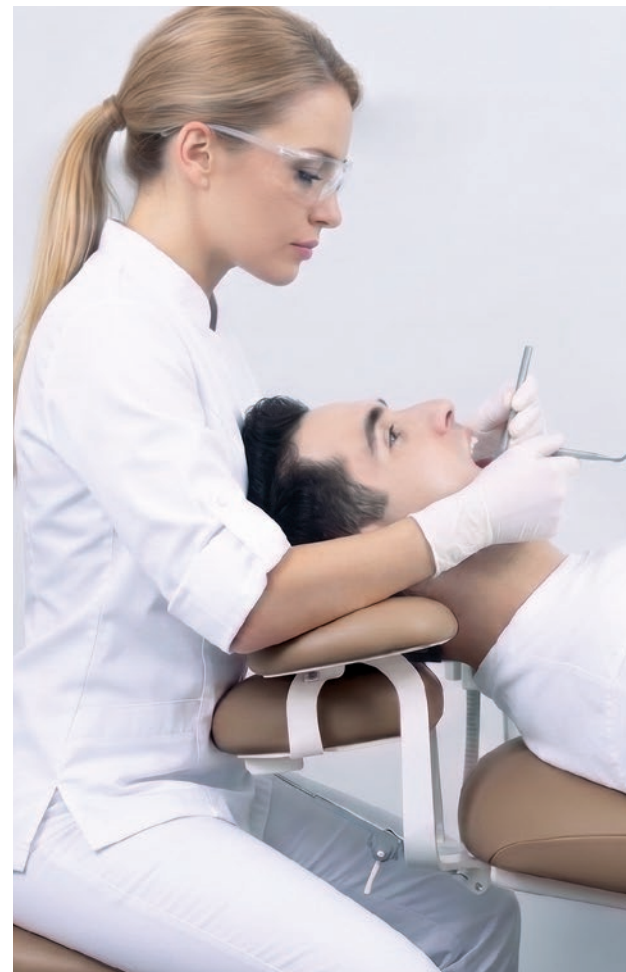
Confort & Sécurité

Le cœur du concept Wellness in Dentistry

XWELLbed a été conçue en tenant compte des différentes morphologies internationales afin de garantir un confort optimal à chaque utilisateur. La sécurité est une priorité absolue : elle dispose de deux systèmes anti-écrasement, à l'avant pour assurer la protection de l'opérateur et à l'arrière pour prévenir tout dommage aux équipements du cabinet.



Prêts pour chaque urgence.
Garantir la sécurité du patient est possible grâce à la capacité d'atteindre rapidement la position de Trendelenburg (-20 %).



Découvrez la vidéo



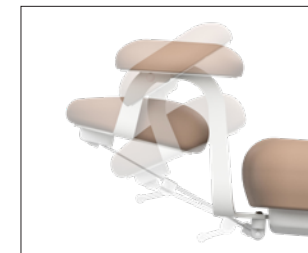
CerviSys

CerviSys Module cervical à articulation physiologique

Est une solution cranio-cervicale avancée qui accompagne la cinématique naturelle du rachis, favorisant un alignement physiologique et une stabilité optimale de la tête pendant les procédures odontologiques.

L'intégration de l'articulation dynamique améliore le confort du patient ainsi que l'efficacité opérationnelle du praticien, en réduisant les tensions musculaires et en facilitant l'accès à la zone de travail.

Disponible en exclusivité sur le fauteuil odontologique XWELLbed de Swident, il représente un élément distinctif d'ergonomie clinique avancée.



Appui-tête CerviSys (optionnel)

Permet de régler la tête du patient, en passant de la position de travail à vision "directe" à la position "indirecte" grâce à un réglage précis sur l'ensemble des 26° de rotation et à une utilisation pratique d'une seule main.



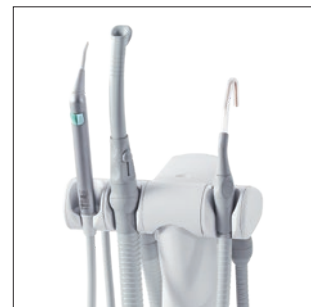
Appui-tête Memory Foam (standard)

Accueille délicatement la tête du patient, en offrant confort et un alignement cervical naturel.

Quand chaque chose est à sa juste place

La rationalité est un choix de conception

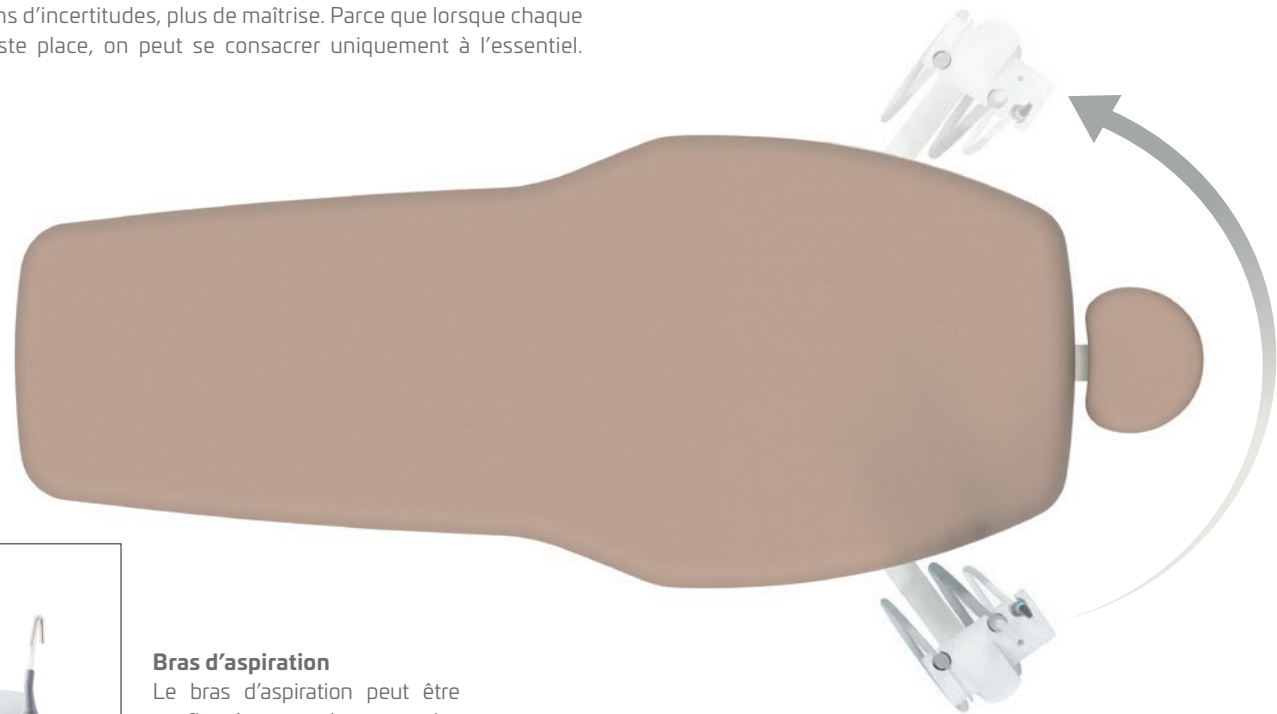
Ce n'est pas une simplification. C'est une intelligence de conception. Moins de mouvements, moins d'incertitudes, plus de maîtrise. Parce que lorsque chaque chose est à sa juste place, on peut se consacrer uniquement à l'essentiel.



Bras d'aspiration

Le bras d'aspiration peut être configuré avec deux canules d'aspiration ainsi qu'une seringue (optionnelle).

Il peut être positionné du côté choisi par le praticien.



Smart cart

Ergonomie, puissance et flexibilité

Il offre la possibilité de réaliser des traitements d'endodontie et d'implantologie, et peut être utilisé des deux côtés de XWELLbed.



Smart

Dotée de 5 logements pour instruments configurables (également pour moteur à induction endodontique).



Réglage en hauteur

Les instruments toujours à la bonne hauteur de travail.

Une ergonomie sur mesure

Swident connaît l'importance de l'ergonomie.

XWELLbed a été développé avec le soutien d'un comité scientifique composé de spécialistes en ergonomie et en odontologie. L'objectif est de maintenir une posture neutre, en réduisant au maximum le stress physique et l'activation musculaire statique.



Plateau porte-tray (optionnel)
Élément porte-tray orientable en acier inoxydable.

XF

Le maître-mot : modularité

Le unit compact XF possède une caractéristique absolument unique sur la scène internationale : la modularité. Le module peut être configuré à partir de deux instruments et évoluer jusqu'à six logements pour seringue, aspiration et instruments dynamiques (également pour moteur à induction endodontique). Il se configure selon les exigences spécifiques de chaque organisation opératoire, aussi bien pour le travail à deux mains qu'à quatre mains, tout en s'adaptant aux nouveaux concepts opératoires favorisant une posture correcte et sécurisée.



Configuration à 6 logements avec canules d'aspiration. Recommandée pour le travail à deux mains.



Configuration à 6 logements sans canules d'aspiration. Recommandée pour le travail à quatre mains.



Configuration à 4 logements sans canules d'aspiration. Recommandée pour le travail à quatre mains.

Accessoires



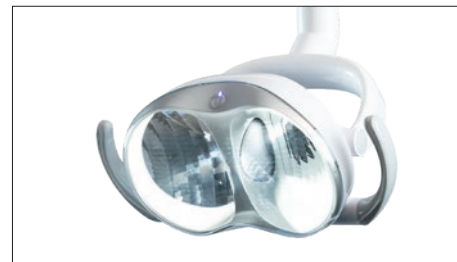
Commande au pied (standard)

Contrôle des fonctions des instruments.
Avec technologie Wireless.



Commande au pied Push (optionnel)

Contrôle des fonctions des instruments.
Avec technologie Wireless.



Lampe LED Eos (optionnel)

- Intensité lumineuse de 10 000 à 35 000 lux
- Température de couleur 5 000 K
- Rotation sur 3 axes
- Capteur d'allumage/extinction touchless, pavé tactile et allumage/extinction automatique via les pré-réglages du fauteuil
- Poignées démontables et autoclavables



Plateau porte-tray (optionnel)

Plateau avec bras pantographique à position réglable.



Safespray XF (optionnel)

Un réservoir pressurisé pour eau distillée (et solutions désinfectantes) destiné aux sprays.



Safespray Smart (optionnel)

Un réservoir pressurisé pour eau distillée (et solutions désinfectantes) destiné aux sprays.



Commande au pied (standard)

Contrôle complet du fauteuil et des programmes.
Avec technologie Wireless.



Télécommande (optionnel)

Contrôle complet du fauteuil et des programmes.
Avec technologie Wireless.



Lampe LED Maia (optionnel)

- Intensité lumineuse 45 000 lux, température de couleur 5 000 K
- Poignées de manipulation amovibles et autoclavables
- Rotation sur 2 axes.



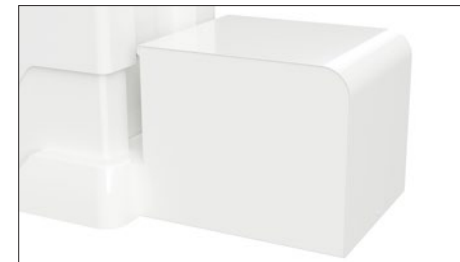
Box S (standard)

Recommandé pour le raccordement du Bed et du bras d'aspiration.



Box L (optionnel)

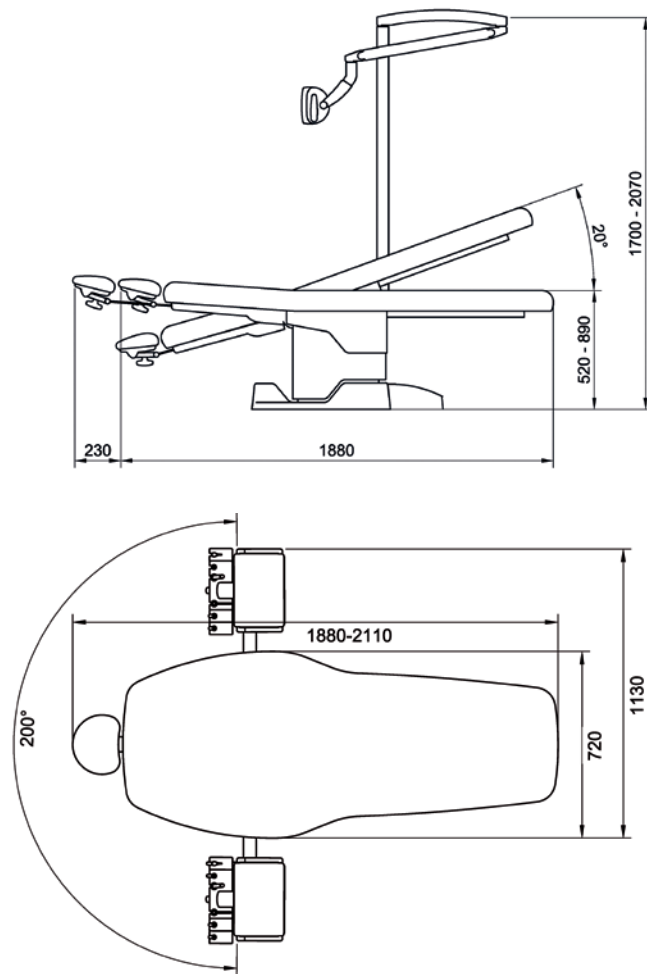
Recommandée pour le raccordement du Bed avec XF ou Smart.



Box XL (optionnel)

Recommandée pour le raccordement du Bed avec XF ou Smart, ainsi qu'un séparateur d'amalgame.

Dessin technique



Caractéristiques techniques



Hauteur minimale	mm	520
Hauteur maximale	mm	890
Largeur	mm	720
Longueur	mm	1880
Poids net env.	kg	130
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)



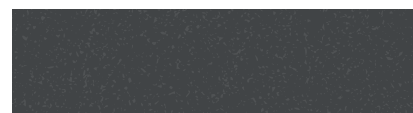
(911)



(912)



(913)



(914 - Effet pailleté)



(915 - argent)



(916 - Effet pailleté)



(917)



(918)



(920)



(921 - or)



(922)



(923)



(924)



(926)



(927)

XWELLbed

 **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