

Cmax S

Cmax T



Quand l'innovation devient utile

3 mots résumant notre démarche : PROXIMITÉ, PRAGMATISME,...



La **proximité** est une des valeurs essentielles de STERIS. Dans le monde entier, nos équipes sont à vos côtés pour vous présenter nos produits, les mettre en service et vous former à leur utilisation.

Nous sommes aussi à votre écoute, pour vous offrir toujours plus de sécurité, d'efficacité et plus de confort dans votre travail. Vos besoins sont donc la source des spécifications de nos nouveaux produits.

Notre objectif est clair : accompagner les évolutions dans votre environnement pour concevoir, développer, produire et entretenir des produits satisfaisant au mieux vos exigences et celles de vos patients.

Parce que l'innovation doit avant tout être utile.

...ET INNOVATION UTILE

Les nouvelles tables Cmax S et T sont la parfaite illustration de cette prise en compte de vos attentes : elles constituent une nouvelle référence du bloc opératoire.

Recherche et
Développement

4 et 5



Cmax S et Cmax T

6 et 7



STERIS1 Control

8 et 9



Transfert motorisé

10 et 11



Cmax T

12 et 13



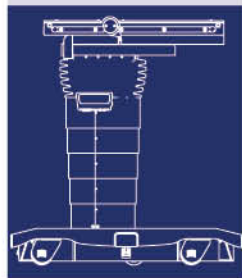
Performances
inégalées

14 et 15



Spécifications
techniques

16 et 17



Toutes les
chirurgies

18 à 29



Le groupe
Service et
accompagnement
30 et 31

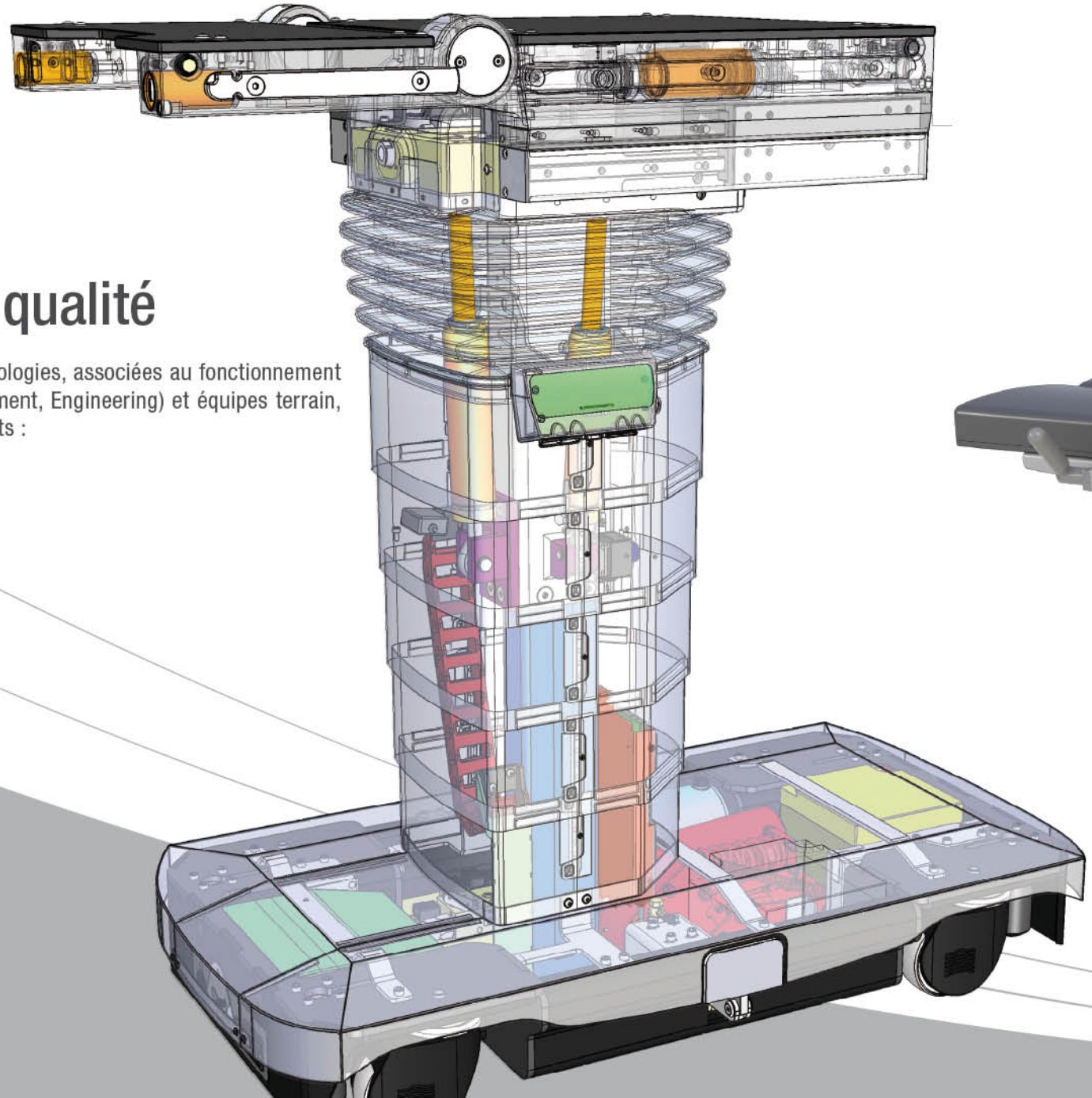


Issues de nos recherches pour répondre à vos attentes

La recherche de la qualité

L'utilisation et la maîtrise des nouvelles technologies, associées au fonctionnement des équipes projets (Recherche et Développement, Engineering) et équipes terrain, conduisent STERIS à vous proposer des produits :

- toujours mieux adaptés à vos besoins
- plus simples d'utilisation
- plus fiables
- d'une maintenance simplifiée



DES INNOVATIONS QUI S'INTÈGRENT AU BLOC OPÉRATOIRE, pour encore
plus de sécurité plus d'efficacité plus de confort

Le développement de l'excellence

Une des phases importantes dans le développement d'un produit STERIS est sa validation clinique dans son environnement.

Cette dernière étape nous permet d'intégrer vos ultimes remarques et vos suggestions avant le lancement du produit.



Système d'accrochage en un seul clip,
une innovation STERIS déposée.

Le choix STERIS

Cmax S ou Cmax T

Les nouvelles Cmax S et Cmax T vous offrent les meilleures performances avec une ergonomie inégalée :

- Une translation longue offrant un accès optimal de l'amplificateur de brillance (radio-transparence totale des pieds à la tête) et de l'équipe chirurgicale
- Une capacité en poids de 500 kg centrés sur la colonne et 270 kg en translation extrême
- Des angles d'inclinaison en déclive / proclive de 45°
- Une inclinaison latérale de 25°

Cmax S et Cmax T : les tables «sœurs»



Les configurations des différentes spécialités chirurgicales se réalisent aisément grâce au module réversible et asymétrique. Cette conception unique minimise le temps et les tâches inter-opérateurs.

Identiques dans leurs fonctionnalités, Cmax S et Cmax T diffèrent uniquement dans la gestion du transfert patient au sein du bloc opératoire.

Cmax S : la table mobile

Cmax T : le transfert motorisé



Quand la maîtrise devient intuitive



Sélection intuitive

et configurable des fonctions

Écran couleur

avec retour graphique d'informations
et affichage du positionnement dans l'espace

Rétro-éclairage

de l'écran et des pictogrammes, idéal pour
les interventions sous endoscopie

Auto Limit Sensor

prévention des collisions avec
signal vibrant

Système Bluetooth

contrôle sans fil

Mémorisation des positionnements

Jusqu'à 8 positionnements programmables ou préprogrammés

Les Cmax S et Cmax T innovent également dans l'ergonomie de la télécommande :

- STERIS1 Control, la nouvelle interface de télécommande, visualise le mouvement sélectionné et la position de la table sur un écran rétro-éclairé
- l'accès direct aux fonctions, avec navigation aisée dans le menu, rend claire et intuitive son utilisation à chaque étape de l'opération



Quand utile rime avec innovation : le transfert motorisé du patient sans effort

Que va vous apporter le transfert motorisé ?

STERIS, inventeur du transfert motorisé, a conçu la nouvelle Cmax T comme l'équipement dédié à ce concept innovant.

La nouvelle Cmax T représente l'aboutissement de ce nouveau concept de système transfert motorisé.

La sécurité

- Vous maîtrisez la conduite quel que soit le poids du patient.
- Vous accompagnez le patient depuis le sas du bloc opératoire, à la salle d'opérations jusque dans la salle de réveil.

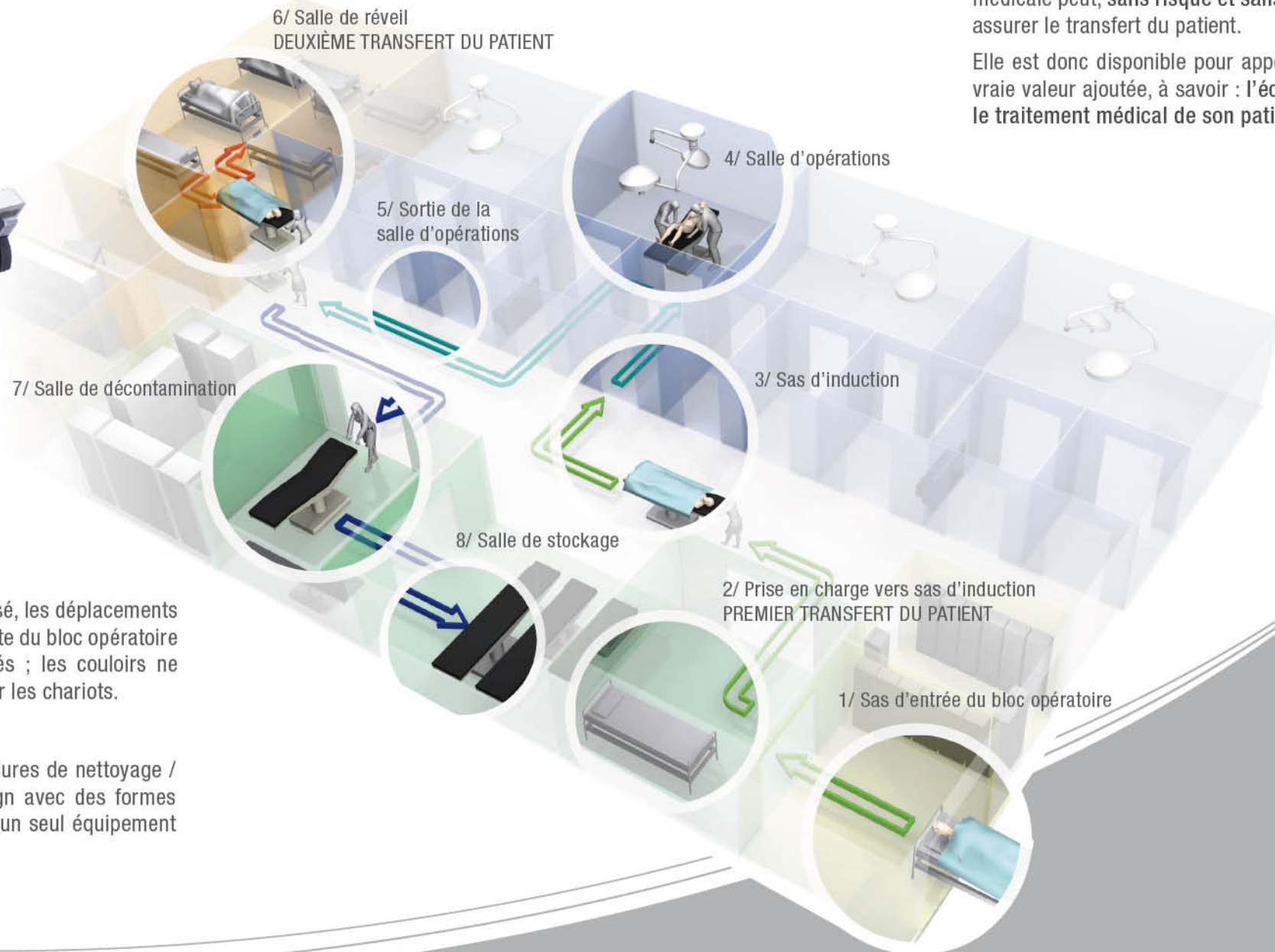
L'ergonomie

- Vous adaptez la position du guidon à votre morphologie.
- Vous maîtrisez la conduite de la table grâce au réglage précis de la vitesse d'avancement.

UTILE [ytil]. adj. et n.m. (XIV^e ; utle, utele, XII^e ; lat. utilis).

1^oDont l'usage, l'emploi est ou peut être avantageux (à qqn, à la société), satisfait un besoin. Bon, profitable, salubre; indispensable, nécessaire.

Optimisation de l'espace dans la salle d'interventions comme dans l'ensemble du bloc opératoire



Avec cette nouvelle approche, l'équipe médicale peut, sans risque et sans effort, assurer le transfert du patient.

Elle est donc disponible pour apporter sa vraie valeur ajoutée, à savoir : l'écoute et le traitement médical de son patient.

Avec le transfert motorisé, les déplacements du patient dans l'enceinte du bloc opératoire deviennent sûrs et aisés ; les couloirs ne sont plus encombrés par les chariots.

Optimisation des procédures de nettoyage / désinfections : un design avec des formes lisses et accessibles et un seul équipement à nettoyer.

Une révolution dans votre bloc opératoire



Le nouveau guidon T-Drive de la nouvelle Cmax T, assure une précision au doigt et à l'oeil.

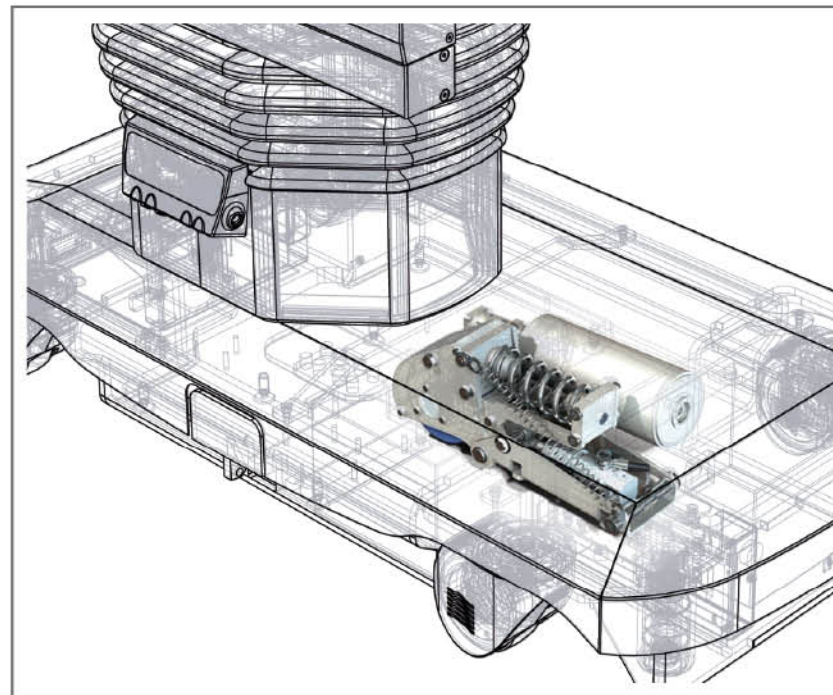
Réglage possible de la vitesse maximum en fonction de la configuration des salles et des couloirs.

Réglage précis de la vitesse de déplacement en cours de transfert jusqu'à la vitesse maximum.



Le T-Drive permet une totale liberté de mouvement.
Très léger, ce nouveau guidon est aisément manipulable :

- réglage en inclinaison
- manipulation aisée même dans les environnements étroits ou encombrés
- prise en main confortable, la commande est naturellement précise
- reconnaissance automatique du sens de déplacement
- verrouillage direct sur le rail
- arrêt d'urgence et anti-collision arrière



Base motorisée avec vitesse variable et marche avant /arrière sans guidon.
Rotation illimitée du socle sans dérive grâce à sa roue centrale.



Transfert patient
jusqu'à 270 Kg



ORT 8000B avec Cmax T, le transfert motorisé s'effectue
sans démontage du système de traction

Focus sur une table d'exception



ZIP SLIDE
longue translation longitudinale



E-SERVE
interface pour systèmes de contrôle externes et pour la maintenance



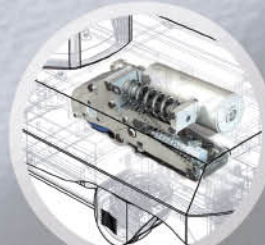
Inox de haute qualité

Des innovations exclusives...



STERIS CONTROL

contrôle ultra précis



EASY DRIVE
roue motorisée puissante



STERIS T-DRIVE

T-DRIVE
nouveau guidon



HI-LOCK

verrouillage et déverrouillage rapides et aisés des extensions



A.L.S

système intelligent d'anti-collision qui permet d'éviter les conflits entre les différentes sections de la table



INTELLI POWER

2 modes d'alimentation : batterie ou secteur
Auto diagnostic continu

...des avantages inégalés



Électrique

Double système de secours



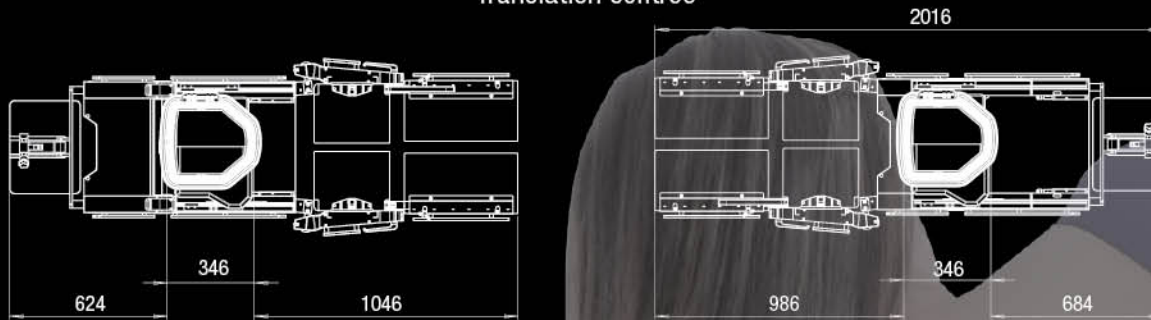
Manuel



- 4 roues directionnelles (mobilité exceptionnelle)
- système de blocage et rattrapage de défaut d'horizontalité du sol jusqu'à 8 mm
- capotage pour hygiène optimisée

L'élégance de la performance

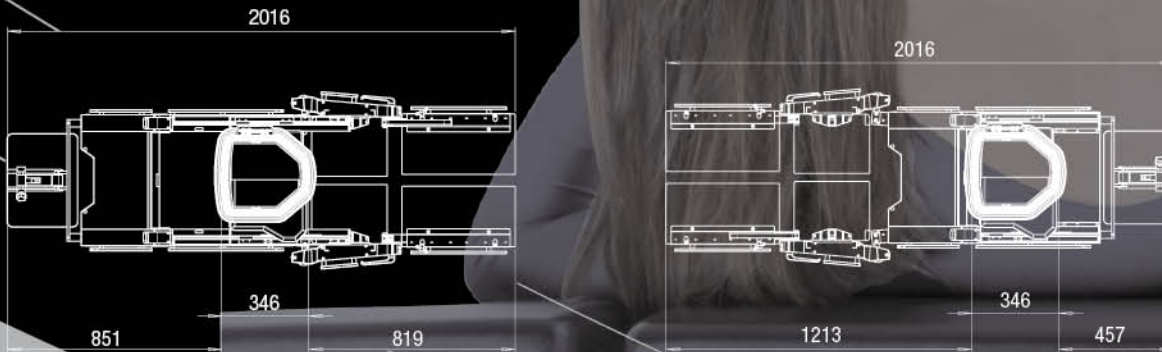
Translation centrée



Hauteur



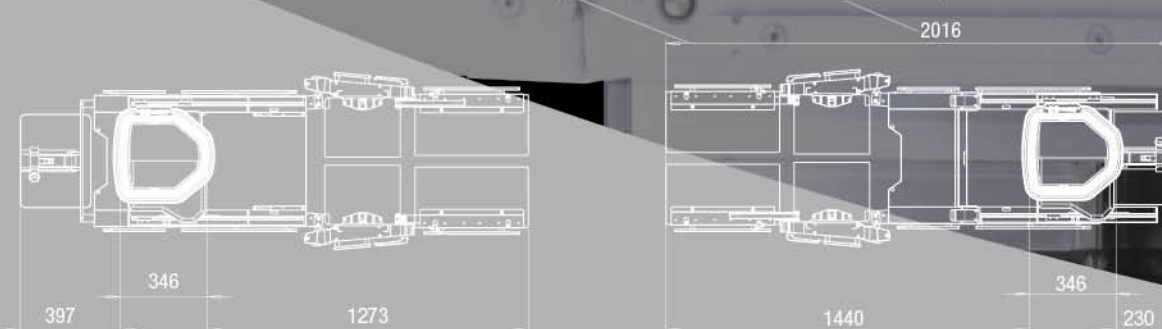
Translation maximum côté tête (interventions voies hautes)



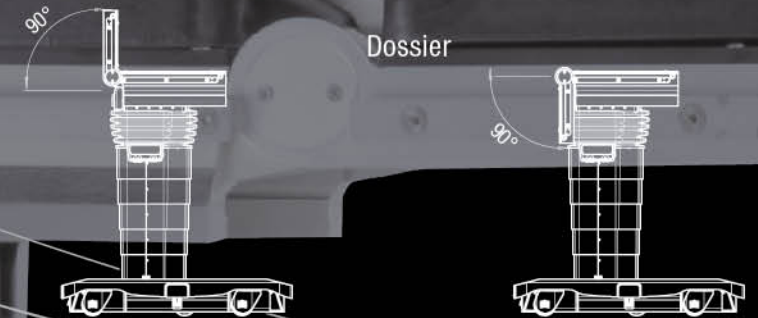
Translation

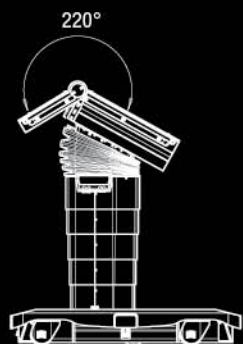


Translation maximum côté pieds (interventions voies basses)

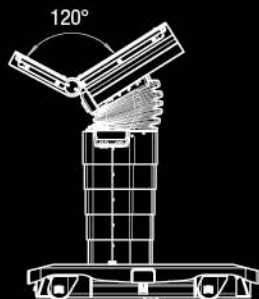


Dossier

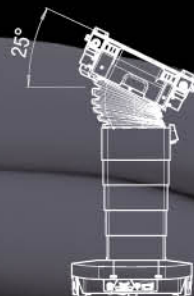




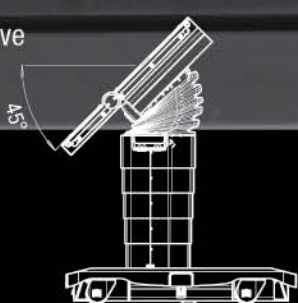
Flex / Reflex



Inclinaison latérale



Proclive / Déclive



Caractéristiques électriques

Secteur :

100-120/230-240 VAC 50-60 Hz

Protection :

420 VA max 1 Phase

Témoin de charge/décharge :

Classe 1 type B

Étanchéité aux liquides :

Bargraph socle + télécommande

IPX4

Caractéristiques mécaniques

Montée / descente :

1143 mm / 681 mm (course 462 mm)

Inclinaison latérale gauche / droite :

25° / 25°

Déclive / proclive :

45° / 30° ou 30° / 45° (selon la configuration de la table)

Montée dossier / descente dossier :

+90° / -90°

Translation tête / pied :

454 mm

Flex / reflex :

220° / 120°

Longueur du plateau :

840 mm (2025 mm avec tête et jambières séparées)

Largeur du plateau :

520 mm (560 mm rails compris)

Poids de la table seule :

270 kg*

Poids maximum patient + accessoires :

270 kg* toutes positions (voir manuel utilisation)

Capacité maximum montée / descente :

500 kg* plateau horizontal, translation et charge centrées

Garde au sol / Diam des roues :

16 mm / 100 mm



Des tables adaptées à toutes les chirurgies



Les CMAX sont polyvalentes. La gamme des différentes extensions proposées par STERIS leur permet d'être préparées selon le type de chirurgie choisi. Une fois configurées, aucun montage ou démontage n'est nécessaire.

Leur polyvalence, associée à la large gamme d'accessoires STERIS, optimise l'ergonomie et l'efficacité de chaque intervention.

Leur modularité et les différentes possibilités cinématiques permettent d'optimiser les positionnements du patient.

Enfin, les CMAX sont évolutives. Grâce aux futures extensions, vous pourrez bénéficier des progrès constants du matériel opératoire en conservant votre module de base.



Articulation pelvienne motorisée pour un positionnement parfait en gynécologie et urologie.

Accès facilité au patient en position dite de prostatectomie.



Position de lithotomie avec jambières LEGMATIC.

Lors d'une opération de néphrectomie, grâce à la longue translation, l'accès à l'amplificateur de brillance est possible sans rajout d'extension.



Traumatologie des membres inférieurs

L'ORT8000B : l'extension orthopédique multi applications

La barre «3D» du système ORT 8000B, ainsi que la plus classique barre «2D», permettent toutes les opérations de traumatologie des membres inférieurs.

Traction tibiale

Radio transparence parfaite grâce au décalage du tracteur et facilité d'accès radio grâce à la barre «3D».



Prothèse de la hanche par voie antérieure

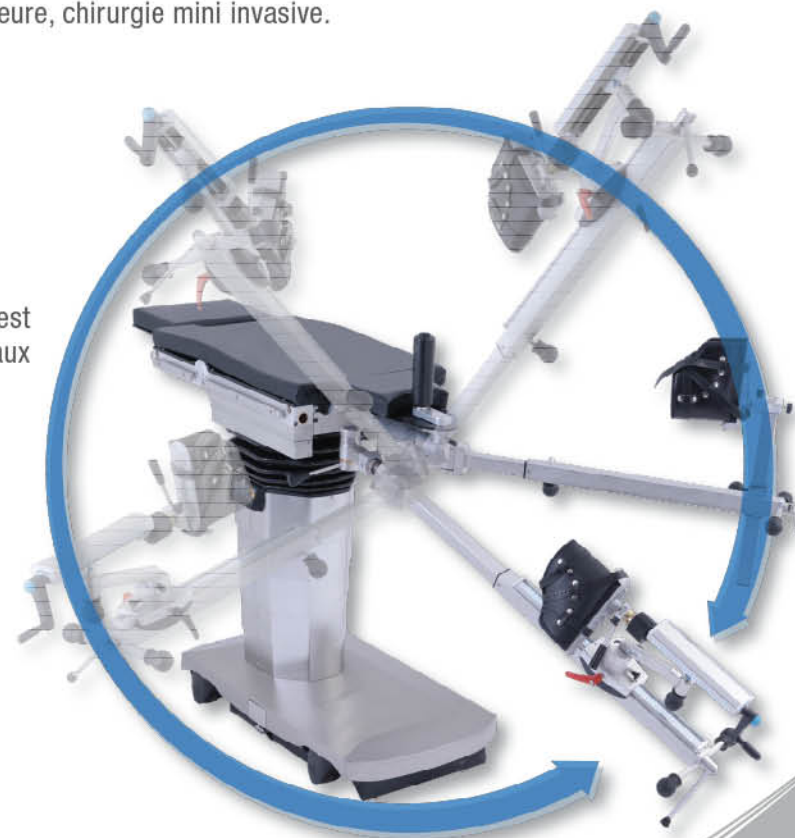
Avec ses mouvements de 45° dans toutes les directions, la barre «3D» du système ORT 8000B est aussi conçue pour permettre la pose de prothèse de hanche par voie antérieure, chirurgie mini invasive.

Chirurgie mini-invasive

Le positionnement des barres est aisé grâce aux poignées et aux rails intégrés en bout de barre.

La poignée du chausson et la rotule du tracteur assurent une rotation (adduction / abduction) facile et maîtrisée.

Le tracteur est monté sur un chariot coulissant librement lorsqu'il est déverrouillé.



Membres supérieurs



L'extension BACK 05C, repensée dans son ergonomie et enrichie d'une nouvelle tête à trois articulations permet un positionnement précis et ajusté, en toute sécurité pour le patient.



Chirurgie du bras et de la main

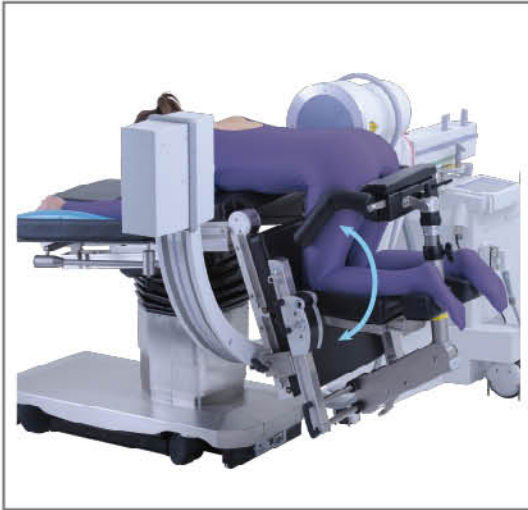
Table en fibre de carbone TAB 260CF : un matériau léger et radio-transparent

Système exclusif EASY LOCK
(auto verrouillage orientable)



Adaptation de toutes les têtes de spécialités

GP 996 : Accessoires pour la chirurgie de la colonne en position gènu-pectorale



- montée / descente du support jambes
- inclinaison des jambes pour garantir le flux sanguin
- accès de l'amplificateur de brillance grâce à la translation
- tous les réglages sont possibles une fois le patient installé



En position de décubitus ventral

Pour craniotomie en utilisant une tête fer à cheval de neurochirurgie et un système de traction cervicale.



En position assise

Plicature du plateau permettant un positionnement ergonomique et confortable du patient.



La très grande translation de 454 mm permet un accès radiologique exceptionnel, aussi bien en voies hautes qu'en voies basses.



L'extension carbone assure une longueur disponible de 1280 mm (de la tête jusqu'à l'artère fémorale ou des pieds jusqu'au sternum).





Utilisation de jambières séparées offrant un excellent accès du chirurgien pour les interventions par cœlioscopie (jambières LEG 10C).



Adaptez votre plateau à la physiologie de votre patient.





500 kg* centrés sur la colonne



270 kg* supportés en toute position...



... même en translation extrême.

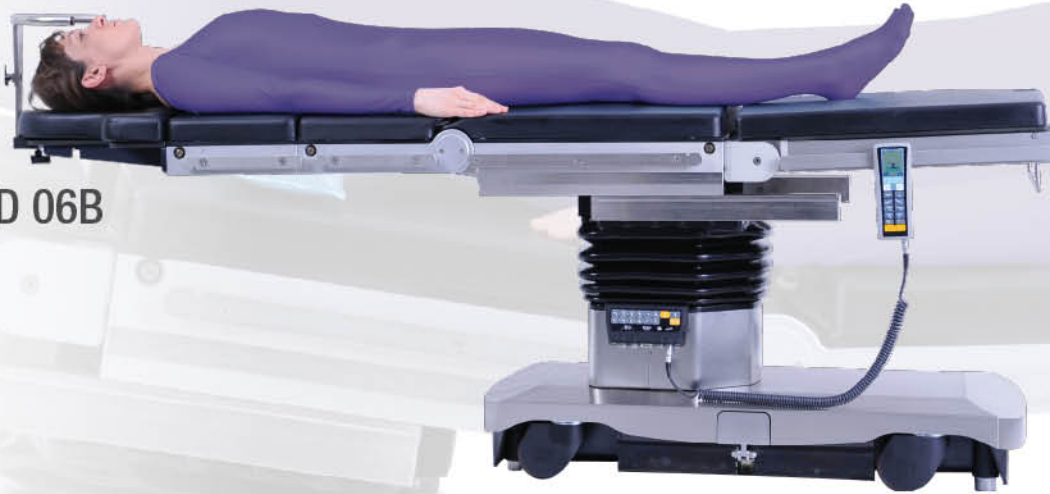


La stabilité exceptionnelle de cette nouvelle génération de tables mobiles, associée à une longue translation, optimise l'accès au patient pour une meilleure efficacité de l'équipe chirurgicale pendant l'intervention.



Table d'opérations en position basse offrant un excellent accès du chirurgien et une utilisation optimale du microscope.

HEAD 06B

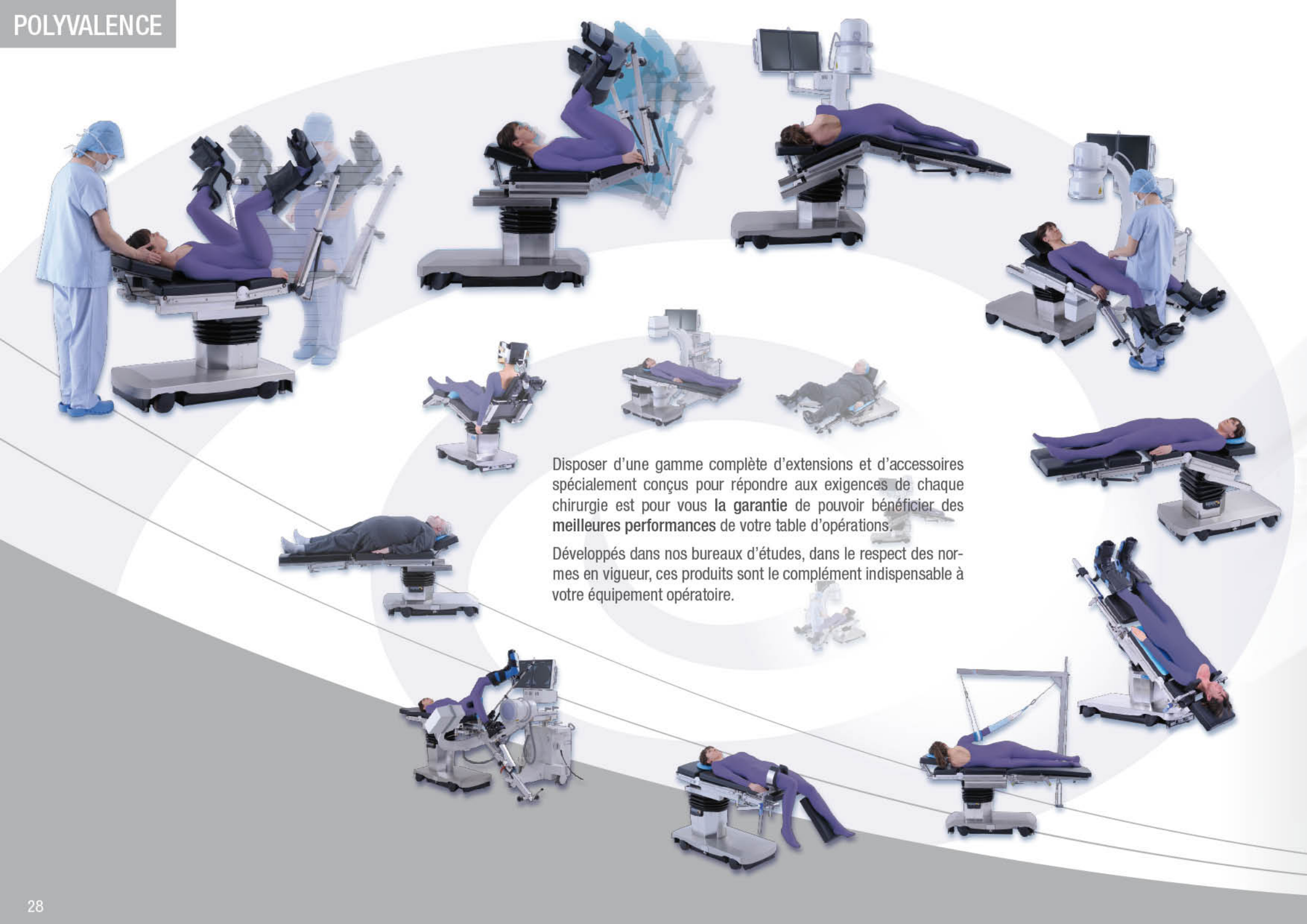


HEAD 07



La tête HEAD 07 permet un positionnement optimisé grâce à sa double articulation.





Disposer d'une gamme complète d'extensions et d'accessoires spécialement conçus pour répondre aux exigences de chaque chirurgie est pour vous la garantie de pouvoir bénéficier des meilleures performances de votre table d'opérations.

Développés dans nos bureaux d'études, dans le respect des normes en vigueur, ces produits sont le complément indispensable à votre équipement opératoire.

Cmax S et T : toutes les chirurgies en toute ergonomie

grâce à une gamme complète d'extensions



La flexibilité et la modularité du plateau multi-sections permettent un positionnement du patient adapté à chaque chirurgie.

MODULARITÉ ET FLEXIBILITÉ



Dans notre catalogue « Les indispensables », vous trouverez une gamme complète d'accessoires, d'extensions, de coussins et de gels.

Le groupe STERIS



STERIS est un acteur mondial de la santé et intervient dans deux domaines majeurs : la prévention des infections avec IPT (Infection Prevention Technologies), et les technologies chirurgicales avec STERIS SURGICAL TECHNOLOGIES.

L'offre SURGICAL comprend une gamme complète de tables d'opérations, bras de distribution, éclairages et systèmes d'intégration.

Toutes les équipes STERIS sont fédérées par la même exigence, celle d'assurer une parfaite sécurité à travers des équipements et services d'une qualité irréprochable. Elles partagent trois valeurs fondamentales :

innovation utile
pragmatisme
proximité

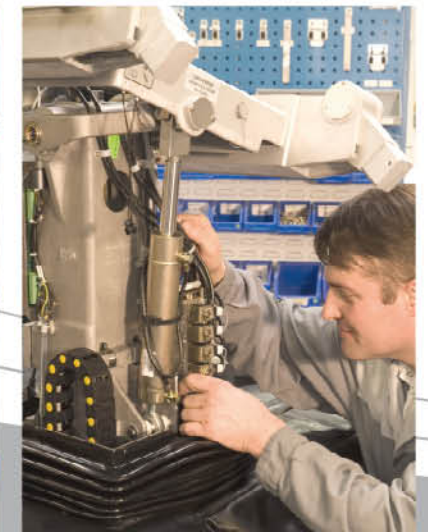
Aujourd'hui, STERIS se développe fortement en Europe :

- 431 collaborateurs dans 7 filiales européennes
- 68 distributeurs pour le marché Europe Moyen-Orient Afrique
- une usine de production de laveurs / désinfecteurs en Suisse
- un pôle consommables en Grande-Bretagne
- une usine de fabrication de tables d'opérations en France
- un centre R&D et Marketing en France



STERIS, c'est aussi :

- 5 000 collaborateurs dans le monde
- 25 000 clients dans plus de 80 pays
- 1.3 milliard de \$ de chiffre d'affaires en 2009



Le contact personnalisé

notre implication à vos côtés

L'entretien de vos produits, VOTRE CONFORT, NOTRE RESPONSABILITÉ

La qualité d'un produit n'est rien sans un service après-vente irréprochable. C'est la raison pour laquelle nous nous attachons à assurer un service exemplaire. Nous vous proposons un ensemble de services dédiés à la sérénité de nos clients qui vont au-delà du simple service après-vente :

- différentes formules de maintenance préventive
- fabrication de pièces spécifiques, pour prolonger l'utilisation des produits
- offre de location de tables
- prêts de tables en cas de panne prolongée
- intervention garantie sous 24h si la situation l'exige

SÉRÉNITÉ ET SIMPLICITÉ...sans surprise

Gage de tranquillité, relation privilégiée avec notre service technique, longévité de vos équipements, le contrat de maintenance est un choix déterminant pour votre organisation. STERIS propose différents types de contrats destinés à vous simplifier la vie.

NOS ÉQUIPES

Professionnelles et disponibles, nos équipes de techniciens et ingénieurs d'affaires sont à votre disposition pour répondre à vos questions et intervenir dans les plus brefs délais.

N° Indigo 0 820 821 182

FORMATION AGRÉÉE

STERIS Surgical Technologies dispose d'un centre agréé et propose un programme de formation.

Deux possibilités existent : la formation peut avoir lieu sur le site de production SST, ou dans vos locaux, directement sur votre matériel.

SHOW ROOM

Situé au centre de la France, à Orléans, STERIS vous convie dans son nouveau show room pour visualiser, évaluer, et tester sa large gamme de tables d'opérations, d'extensions, d'accessoires, et d'éclairages.

Le lieu traduit la volonté d'apporter aux praticiens une offre personnalisée, en fonction des projets d'aménagement spécifiques de chaque établissement, pour construire efficacement leur bloc opératoire.



Innovation utile

Pragmatisme

Proximité



Surginox



Himax



Cmax



Cmax S



Cmax T



Transferis



Surgimax



Easymax

STERIS OFFICES WORLDWIDE

Belgium	+32 2523 2488	Korea	+82 2 527 1517
Canada	800 661 39 37	Latin America	+1305 442 8202
China	+86 21 6340 6363	Malaysia	+60 3 7954 9822
France	+33(0)2 38 74 54 00	Russia	+7 499 737 7733
Germany	+49 2203 890 6969	Singapore	+65 68 41 7677
India	+91 33 2327 5150	Spain	+34 91 658 5920
Italy	+39 02 213 034 10	Switzerland	+41 32 376 02 00
Japan	+81 3 5777 1580	United Kingdom	+44 1256 840400

STERIS®



STERIS Corporation
5960 Heisley Road - Mentor,
OH 44060-1834 - USA
+1440-354-2600 - 800-548-4873

STERIS Surgical Technologies
645 rue des Châtaigniers - bât. 405/B2
45774 Saran Cedex - FRANCE
Tel. +33 (0)2 38 74 54 00
Fax. +33 (0)2 38 74 54 01
E-mail : contact_sst@steris.com
www.steris-st.com - www.steris.com