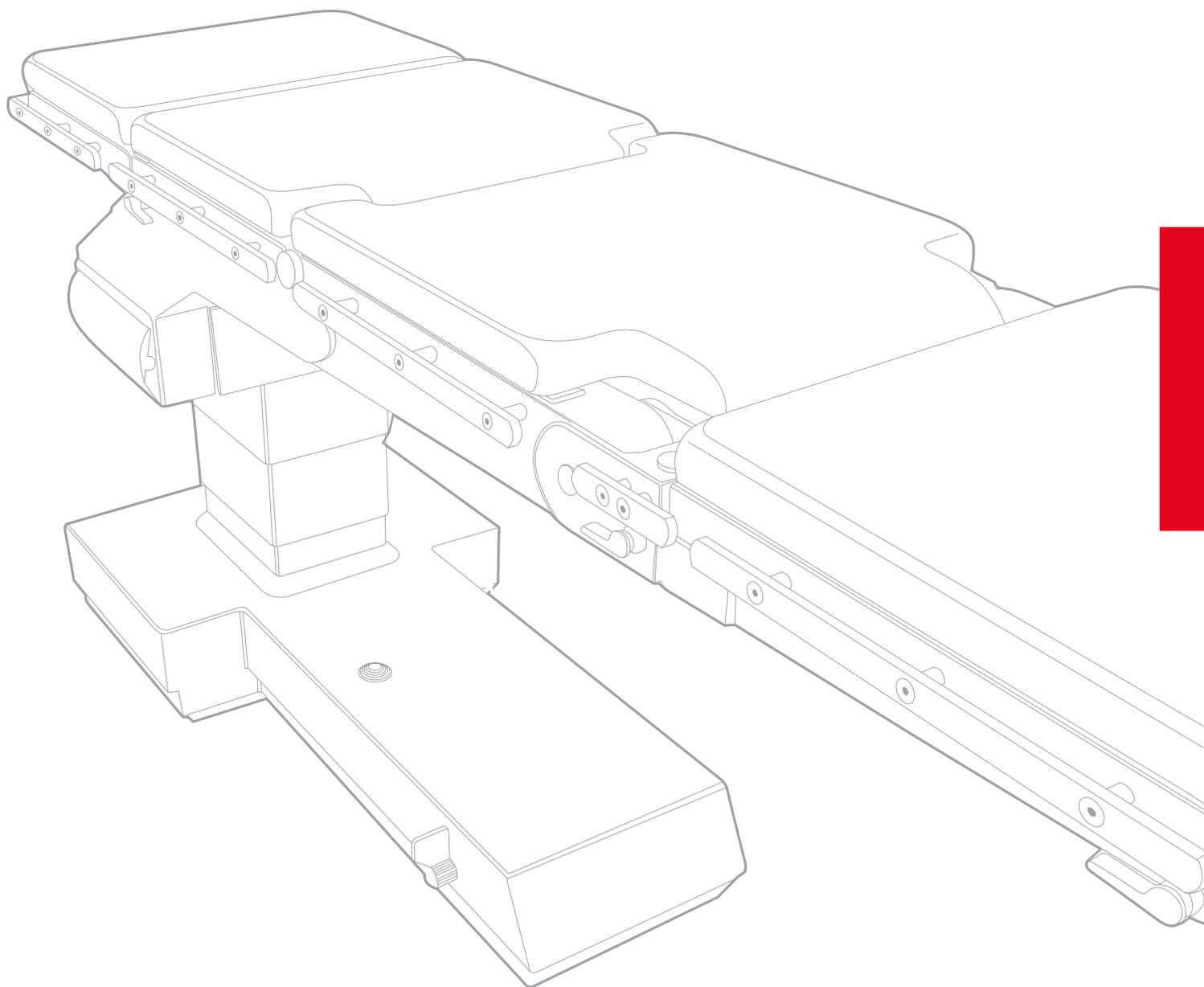


schaerer® axis

400/500/600/700/800



TABLES D'OPÉRATION MOBILES
POUR TOUTES LES APPLICATIONS CHIRURGICALES



Produits et solutions médicaux fabriqués en Suisse

Schaerer Medical AG est une entreprise traditionnelle suisse et l'un des leaders mondiaux en matière de fabrication de tables d'opération mobiles, accessoires médicaux et équipement spécial pour toutes les disciplines et applications chirurgicales.

Depuis 1912 Schaerer Medical conçoit des tables d'opération de haut de gamme et les fabrique exclusivement en Suisse.

En tant que constructeur de taille moyenne, nous pouvons répondre avec flexibilité et rapidité aux demandes particulières des clients et ainsi proposer des solutions individuelles pour chaque domaine d'application.

Un réseau de distributeurs et partenaires de service dans plus de 75 pays garantit la distribution à l'échelle mondiale et un service de première qualité sur place.

Schaerer Medical investit en permanence dans des produits innovants développés en étroite collaboration avec des chirurgiens et des personnalités de renom du monde médical. Les produits Schaerer sont connus dans le monde entier et réputés pour leur grande précision, leur qualité de finition et leur longévité.

schaerer® axis

La gamme **schaerer® axis 400-800** est la ligne de produits ayant rencontré le plus grand succès en plus d'un siècle d'histoire de Schaerer Medical.

Parmi le monde, plusieurs milliers de tables d'opération **schaerer® axis** sont utilisées en toute fiabilité chaque jour et vous soutiennent dans votre travail au bloc opératoire.

Vous bénéficiez d'une table d'opération qui a déjà fait preuve de ses capacités en de multiples reprises et compte aujourd'hui encore parmi les tables les plus utilisées au monde, grâce à sa **colonne excentrique unique en son genre**.

Outre sa fiabilité éprouvée, la grande flexibilité et le design fonctionnel particulier de la table constituent, pour de nombreux hôpitaux, une motivation suffisante pour opter pour une table **schaerer® axis**.



schaerer® axis

Tables d'opération mobiles et concepts d'opération pour toutes les disciplines chirurgicales et tous les secteurs d'application

COLONNE EXCENTRIQUE MAXIMALE

Une accessibilité maximale pour le chirurgien, le personnel du bloc opératoire et pour l'équipement technique, même dans des espaces restreints et sans nécessité d'une translation longitudinale supplémentaire. Surface de couchage en dehors de la colonne jusqu'à 1990mm et **surface radiotransparente jusqu'à 1900 x 370 mm.**

NOUVEAU: COUSSIN VISCO-ÉLASTIQUE

Nouveau, coussin visco-élastique, sans huile (69 mm) pour toute la longueur de la surface de couchage et de nombreux accessoires. Par rapport aux coussins standards les valeurs de pression sont réduites jusqu'à 50%.

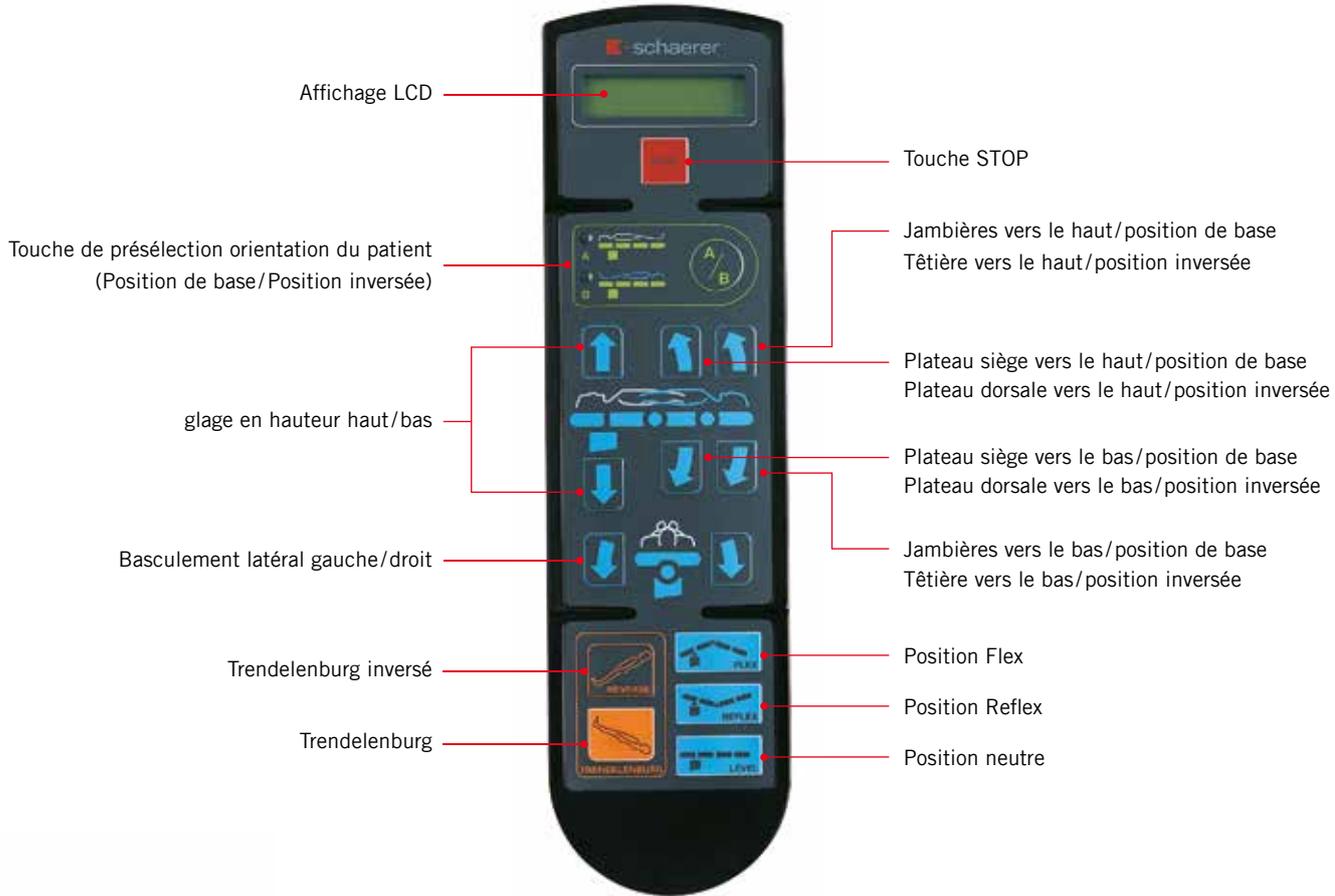
STABILITÉ MAXIMALE

Résistantes et dotées d'une longévité étendue, grâce à l'utilisation de matériaux et de composants de qualité suisse. **Capacité de poids dynamique de 220 kg/485 lbs (toutes positions).**

SÉCURITÉ MAXIMALE

Seules les tables d'opération Schaefer offrent deux systèmes de pompes motorisées indépendantes fonctionnant sur batteries, hors secteur, pour plusieurs étapes d'opération.





Commande manuelle: Forme ergonomique, clavier de commande garantissant à l'utilisateur une parfaite vue d'ensemble ainsi qu'affichage LCD des différentes fonctions importantes.



Panneau de commande d'urgence: Le panneau de commande d'urgence intégré permet d'activer le second système d'entraînement.

schaerer® axis

Tables d'opération mobiles et concepts d'opération pour toutes les disciplines chirurgicales et tous les secteurs d'application

MODÈLES



schaerer® axis 400

Table de base avec axe de plateau à entraînement électro-hydraulique pour le plateau de siège. Axe avant la colonne. Longérons de plateau de siège monoblocs et inamovibles. Jambières et têtère réglables manuellement. **Radiotransparence 1450 mm.**



schaerer® axis 500

Table universelle avec axe de plateau à entraînement électro-hydraulique pour le plateau de siège. Longérons de plateau de siège amovibles, en deux pièces pour installer les accessoires orthopédiques en position de base ou en position inversée (position semi-assise). Jambières et têtère réglables manuellement. Universel pour les accessoires orthopédiques et traumatologiques également pour la schaerer® MIS-Extension. **Radiotransparence 1450 mm.**



schaerer® axis 600

Table confort avec deux axes de plateau à entraînement électro-hydraulique pour le plateau de siège et les jambières. Têtère réglables manuellement avec l'assistance ressort à gaz. Convient à la gynécologie, l'urologie, la neurochirurgie. **Radiotransparence 1450 mm.**

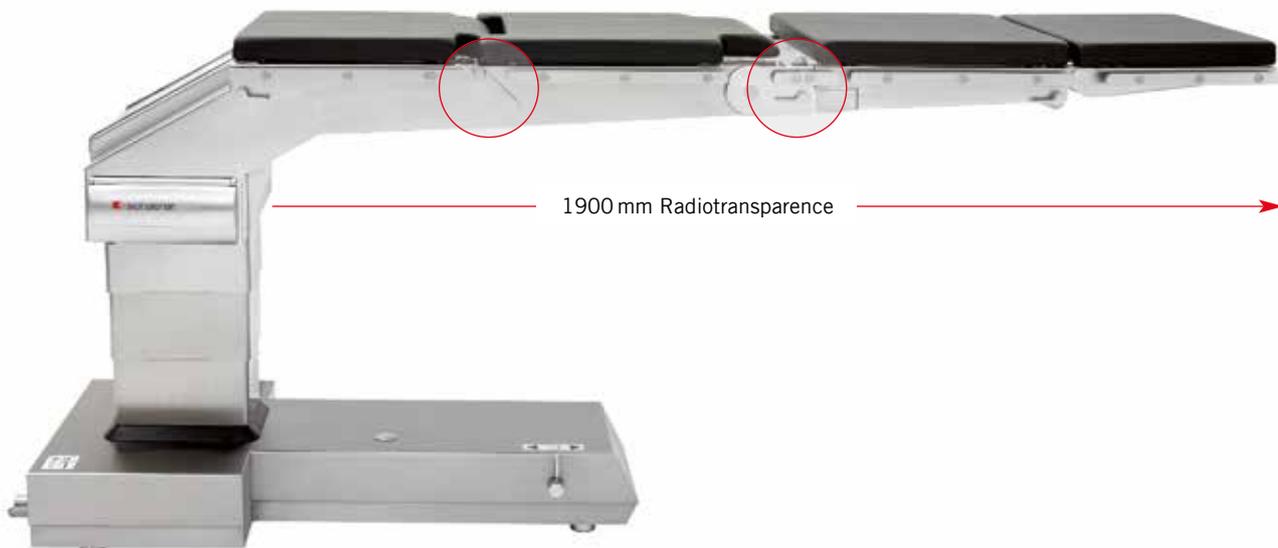


schaerer® axis 700

Table de traumatologie orthopédique avec un axe de plateau à entraînement électro-hydraulique. Spécifiquement conçue pour les accessoires orthopédiques et traumatologiques également pour la solution schaerer® MIS-Extension. Unité de base de la schaerer® axis 500 (sans plateau de siège ni jambières).

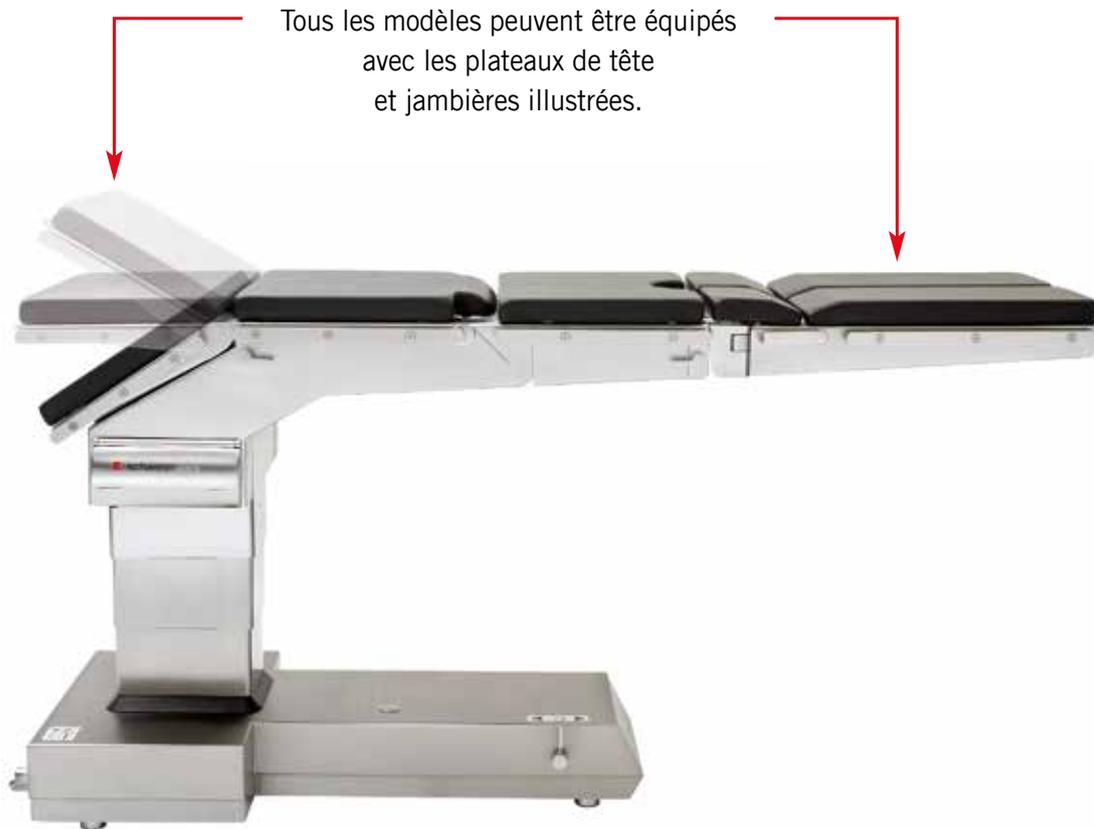
schaerer® axis 800

Table premium avec un plateau de 1990 mm à partir de la colonne pour une accessibilité maximale en position de base et inversée. 2 axes de plateaux à entraînement électro-hydraulique pour le plateau de siège et les jambières. Position inversée: Plaque dorsale ou tête mobile. Zone de mobilité étendue de chacune des plaques 85°/105°. Accessoires mobiles de type porte-jambes et plateau d'arthroscopie de l'épaule. Convient pour les domaines de la neurochirurgie, de l'ORL et pour les interventions cardio-vasculaires.



Caractéristiques du produit

CARACTÉRISTIQUES



Tous les modèles peuvent être équipés avec les plateaux de tête et jambières illustrés.



91490 Tête standard pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 25 x 10 mm.

91480 Tête standard pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 30 x 10 mm.

Relevable et rabattable. Avec coussin 69 mm. Dimensions coussin: 380 x 520 x 69 mm. Réglage progressif de l'hauteur à l'aide d'un ressorts à gaz.



91491 Tête fixe pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 25 x 10 mm.

91481 Tête fixe pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 30 x 10 mm.

Avec coussin 69 mm. Dimensions coussin: 380 x 520 x 69 mm. Équipé d'un positionneur hexagonal pour l'adaptation des supports de tête 90040 ou 90041 avec adaptateur.

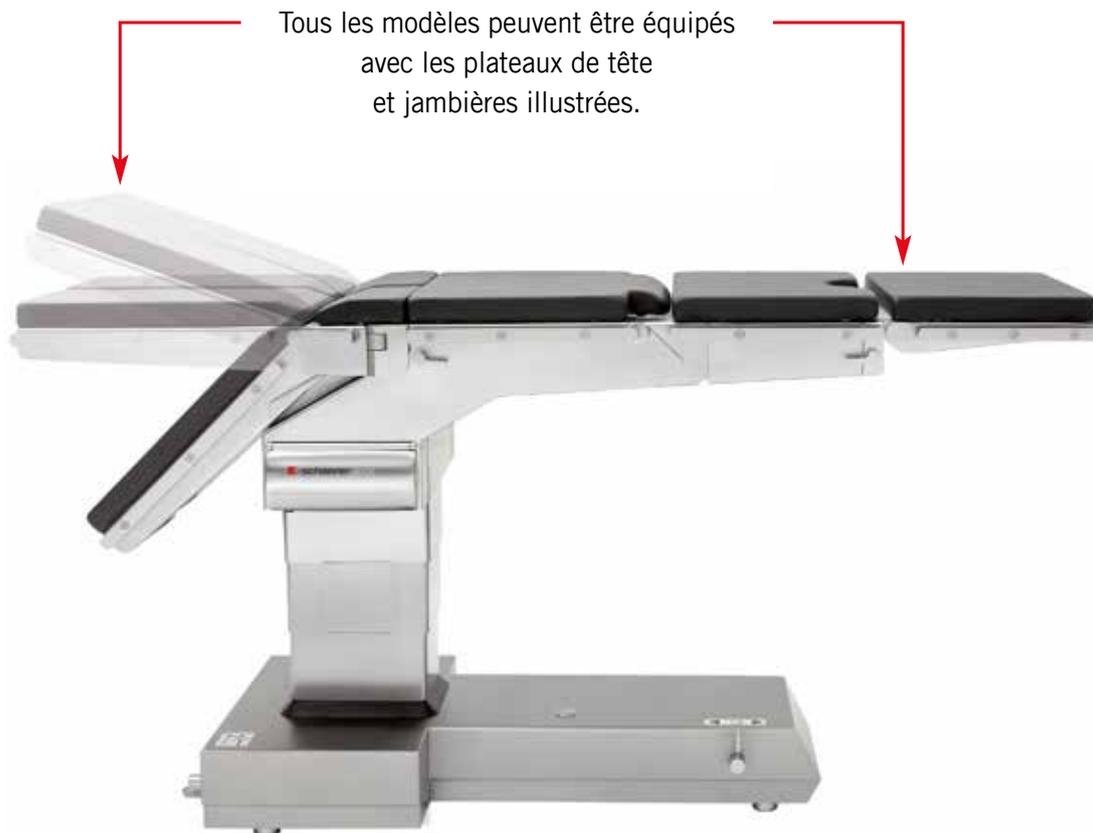


90900 Tête fixe, modèle court pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 25 x 10 mm.

90901 Tête fixe, modèle court pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 30 x 10 mm.

Avec coussin 69 mm. Dimensions coussin: 200 x 520 x 69 mm. Équipé d'un positionneur hexagonal pour l'adaptation des supports de tête 90040 et 90041 avec adaptateur 90456.

Caractéristiques du produit



91495
Jambières, en 2 pièces pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 25x10 mm.

91495
Jambières, en 2 pièces pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 30x10 mm.

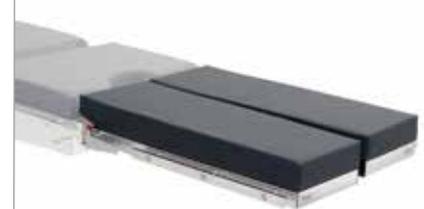
Jambières standard, composées de 2 coussins petits et de 2 grands (69 mm).
Relevables et rabattables à l'aide d'un ressorts à gaz.
Pivotantes. Dimensions: 725x250x170 mm.



91496
Jambières, en 2 pièces pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 25x10 mm.

91486
Jambières, en 2 pièces pour schaeerer® axis 400-700
Avec rails latéraux 30x10 mm.

Jambières composées de 2 coussins petits et de 2 grands (69 mm).
Coussins petits en forme triangulaire. Relevables et rabattables à l'aide d'un ressorts à gaz. Pivotantes.
Dimensions: 725x250x170 mm.



90917
Jambières simples, en 2 pièces pour schaeerer® axis
Avec rails latéraux 25x10 mm

90918
Jambières simples, en 2 pièces pour schaeerer® axis
Avec rails latéraux 30x10 mm.

Jambières composées de 2 coussins (69 mm).
Non pivotantes. Dimensions: 720x250x130 mm.
Relevables et rabattables manuellement.
Bloquables avec articulation dentée.

Accessibilité maximale pour l'amplificateur de brillance en position de base



Position de base

APPLICATIONS

Accessibilité maximale pour l'amplificateur de brillance
en position inverse



Position inverse (position maximale)
dont 1900 x 370 mm sont transparents aux rayons X
schaefer® axis 800 offre 1990 mm de surface à partir de la colonne

Chirurgie Générale



Position Cholécystectomie
1600 mm de surface de couchage à partir de la colonne, dont 1450 mm radiotransparent
(schaerer® axis 400 / 500 / 600)



Position pour la chirurgie de la main avec Position rectale
tablette pour la chirurgie de la main sans support au sol



Position rectale

Gynécologie / Urologie



Interventions laparoscopiques avec porte-jambes «Great white platinum»



Interventions urologiques et gynécologiques avec jambières LEG-TOP pour position à plat dorsal et position pour la lithotomie



Position latérale pour néphrectomie et la chirurgie de la colonne vertébrale antéro-latérale

Neurochirurgie

APPLICATIONS



Position pour la chirurgie de la colonne vertébrale en position de prone avec schaeerer® Carbon Spine Frame (CSF)



Intervention en position dorsal, position inverse avec original DORO® accessoires et adaptateur universel



Position pour la chirurgie de la colonne vertébrale en position de prone avec SchureSpine Frame

Chirurgie de l'épaule



Interventions de l'épaule avec plateau pour l'arthroscopie de l'épaule



Interventions de l'épaule en position inverse
schaerer® axis 500 / 700 avec plateau-siège OTZ



Interventions dans la zone de la tête et du cou en position inverse
avec plateau pour l'arthroscopie de l'épaule et têtère (fer à cheval)

Chirurgie Orthopédique et Traumatologique
schaerer® MIS-Extension



schaerer® MIS-Extension - système de positionnement orthopédique-traumatologique avec dispositif d'extension offrant une liberté absolue de mouvement pour les extrémités inférieures. Manipulable à une seule main. Spécialement conçu pour des interventions mini-invasives et les arthroscopies de la hanche avec positionnement périopératif et enclouage par clou gamma.

APPLICATIONS

Chirurgie Orthopédique et Traumatologique
schaerer® MIS-Extension



La **schaerer® MIS-Extension** peut être adaptée rapidement aux tables d'opération **schaerer® axis 500/700** (ou **schaerer® arcus 501/701**) à l'aide d'un chariot pratique de support et d'extension. En outre, le chariot de support garantit le stockage correct du système ainsi que des accessoires nécessaires.

Chirurgie Orthopédique et Traumatologique



Enclouage médullaire du fémur en position latérale avec accessoires pour la chirurgie orthopédique



Enclouage médullaire du tibia avec accessoires pour la chirurgie orthopédique



Enclouage du col du fémur avec accessoires pour la chirurgie orthopédique
Jambière avec dispositif d'extension

APPLICATIONS

Accessoires pour la Chirurgie Orthopédique et Traumatologique

Les accessoires clairement disposés permettent les interventions d'enclouage sur le fémur, le tibia et le col du fémur. Aucune table d'opération spéciale pour la chirurgie orthopédique-traumatologique n'est nécessaire. Utilisable sur les modèles schaeerer® axis 500/700 (et schaeerer® arcus 501 / 701).



1 Barre d'extension, pour le fémur, métal (1 paire)	90183
or: Barre d'extension, pour le fémur, métal (1 pièce)	90182
or: Barre d'extension, pour le fémur, métal (1 pièce)	90974
avec: Pièce de fixation multiple pour barre d'extension ADVANCED	90978
2 Plateau-siège OTZ pour axis avec coussin 51 mm	90919
3 Jambières OTZ (1 paire)	
avec rails latéraux 25x10 mm	90410
avec rails latéraux 30x10 mm	90409
4 Porte-jambe «Goepel» avec coussin et fermeture Velcro	90330
Pièce de fixation radiale	90506
5 Chariot-panneau OTZ	
pour rails latéraux 25x10 mm	90429
pour rails latéraux 30x10 mm	90430
6 Barre d'extension, pour tibia avec coussin	90193
7 Chaussures d'extension (1 paire)	90191
8 Dispositif de contre-traction avec coussin	90187

9 Dispositif de traction OTZ (commander 2 pièces)	90184
10 Support jambe OTZ avec coussin	90199
11 Rallonge de rail lateral	
pour rails latéraux 25x10 mm	81696
pour rails latéraux 30x10 mm	81695
12 Support de suspension de fil «Kirschner»	90198
13 Support pour porte-jambe «Goepel»	
pour rails latéraux 25x10 mm	90190
pour rails latéraux 30x10 mm	90189
14 Rouleau périnéal avec coussin	90195
Support/lateral	90194
15 Barre d'extension, pour tibia avec coussin	90186
16 Élargissement pour axis avec coussin 69 mm	90939
17 Emballage pour chariot-panneau accessoires OTZ*	91289
18 Adaptateur pour chaussure d'extension MIS*	90196

*pas d'image

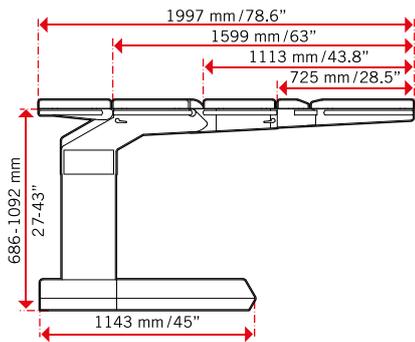
Caractéristiques du produit

schaerer® axis	400	500	600	700	800	unité
Surface à partir de la colonne/ dont transparent aux rayons X	1600/1450	1600/1450	1600/1450	—	1990/1900	mm
Poids sans tête et jambières	280	284	292	271	304	kg
Longueur sans tête et jambières	865	865	865	485	1030	mm
Longueur avec tête et jambières	1997	1997	1997	—	1960	mm
Largeur surface	520	520	520	520	520	mm
Largeur totale (avec rails latéraux)	580	580	580	580	580	mm
Poids maximal du patient toutes les positions*	220	220	220	220	180	kg
Poids maximal du patient**	350	350	350	350	350	kg
Réglage en hauteur (table bloquée)	686-1092	686-1092	686-1092	686-1092	689-1095	mm
Trendelenburg/Anti-Trendelenburg	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	degrés
Inclinaison latérale gauche / droite	18	18	18	18	18	degrés
Elever plateau de siège	76	76	76	76	28	degrés
Descendre plateau de siège	40	40	40	40	40	degrés
Elever jambe motorisée (standard position)	—	—	15	—	80	degrés
Descendre jambe motorisée (standard position)	—	—	70	—	105	degrés

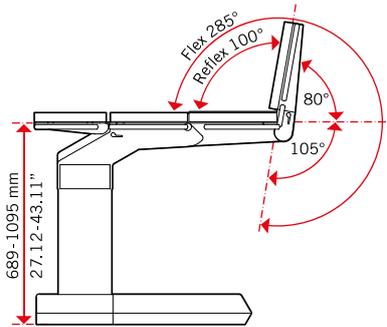
* Toutes les positions, mode dynamique

** Configuration standard, mode statique, dans la plus basse position de la colonne

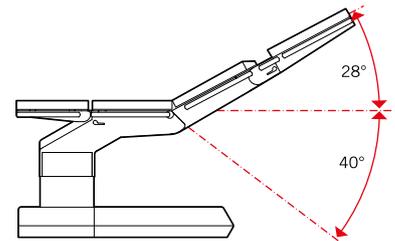
Caractéristiques du produit



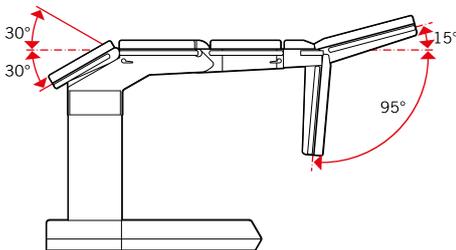
schaerer® axis 400 / 500
Dimensions



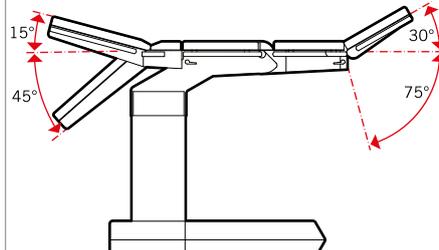
schaerer® axis 800
Position flex/reflex



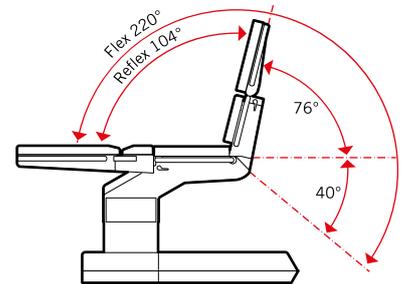
schaerer® axis 800
Plateau de siège



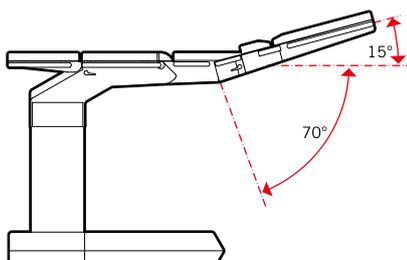
schaerer® axis 400 - 600
Position de base



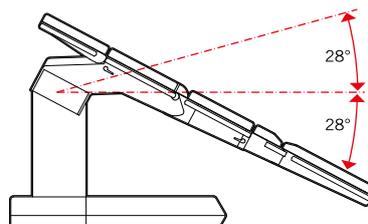
schaerer® axis 400 - 600
Position inversée



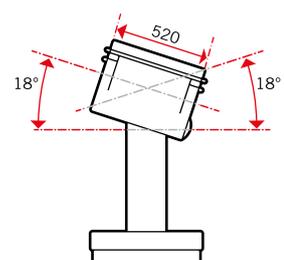
schaerer® axis 400 - 700
Position flex/reflex



schaerer® axis 600
Jambière



schaerer® axis 400 - 800
Trendelenburg / Trendelenburg inversé



schaerer® axis 400 - 800
Inclinaison latérale gauche / droite

