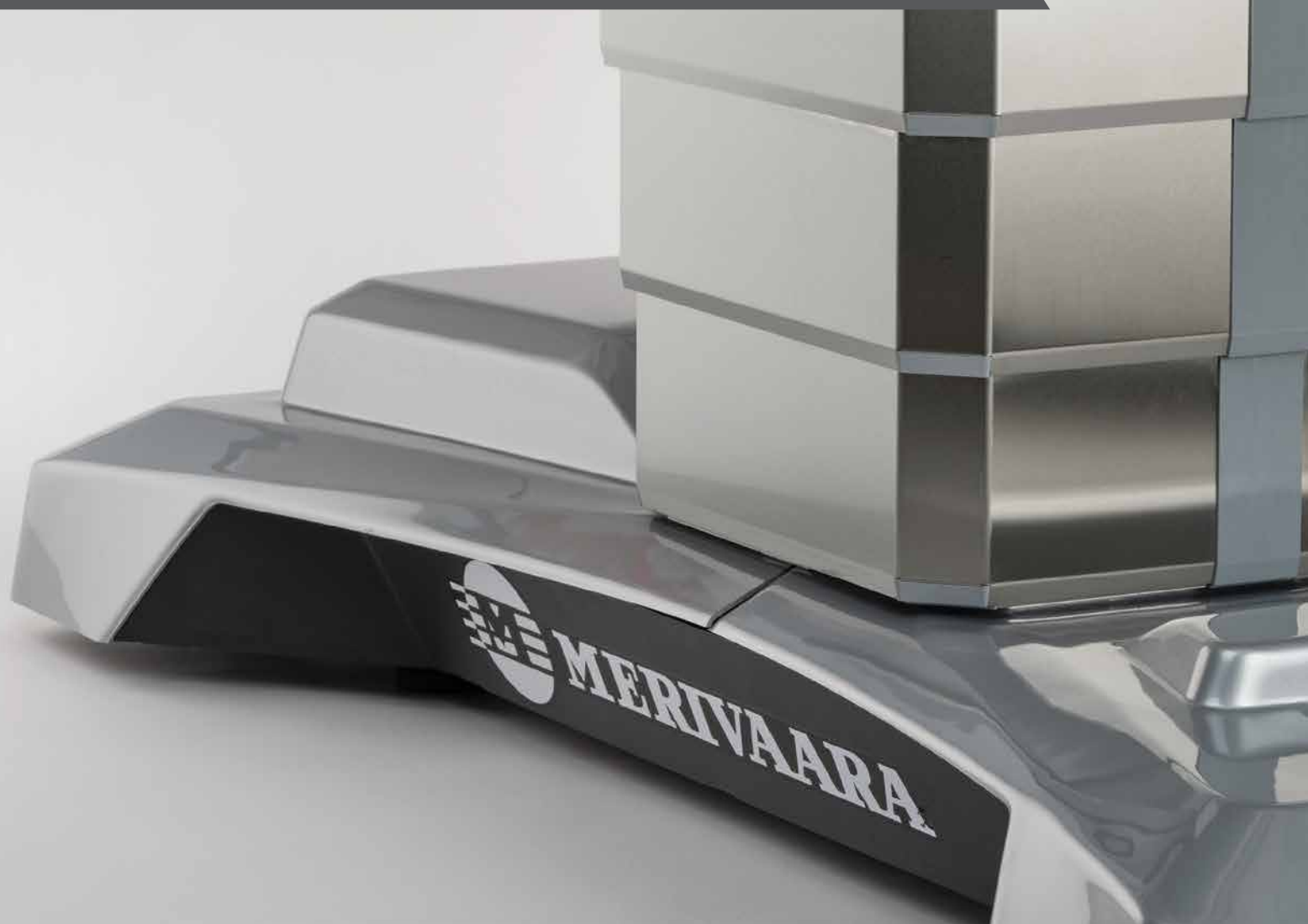




Tables d'opération



Ergonomie fluide

Depuis 1901

"Outre une qualité de travail exquise, nous avons accordé le plus vif intérêt à la fonctionnalité de l'équipement. À cet égard, plusieurs médecins engagés ont offert leur avis fondé sur leur expérience précieuse."

Juho Merivaara en 1926, fondateur de Merivaara



Dans une salle d'opération moderne des années 1950, les tables comme les éclairages étaient ajustés manuellement.

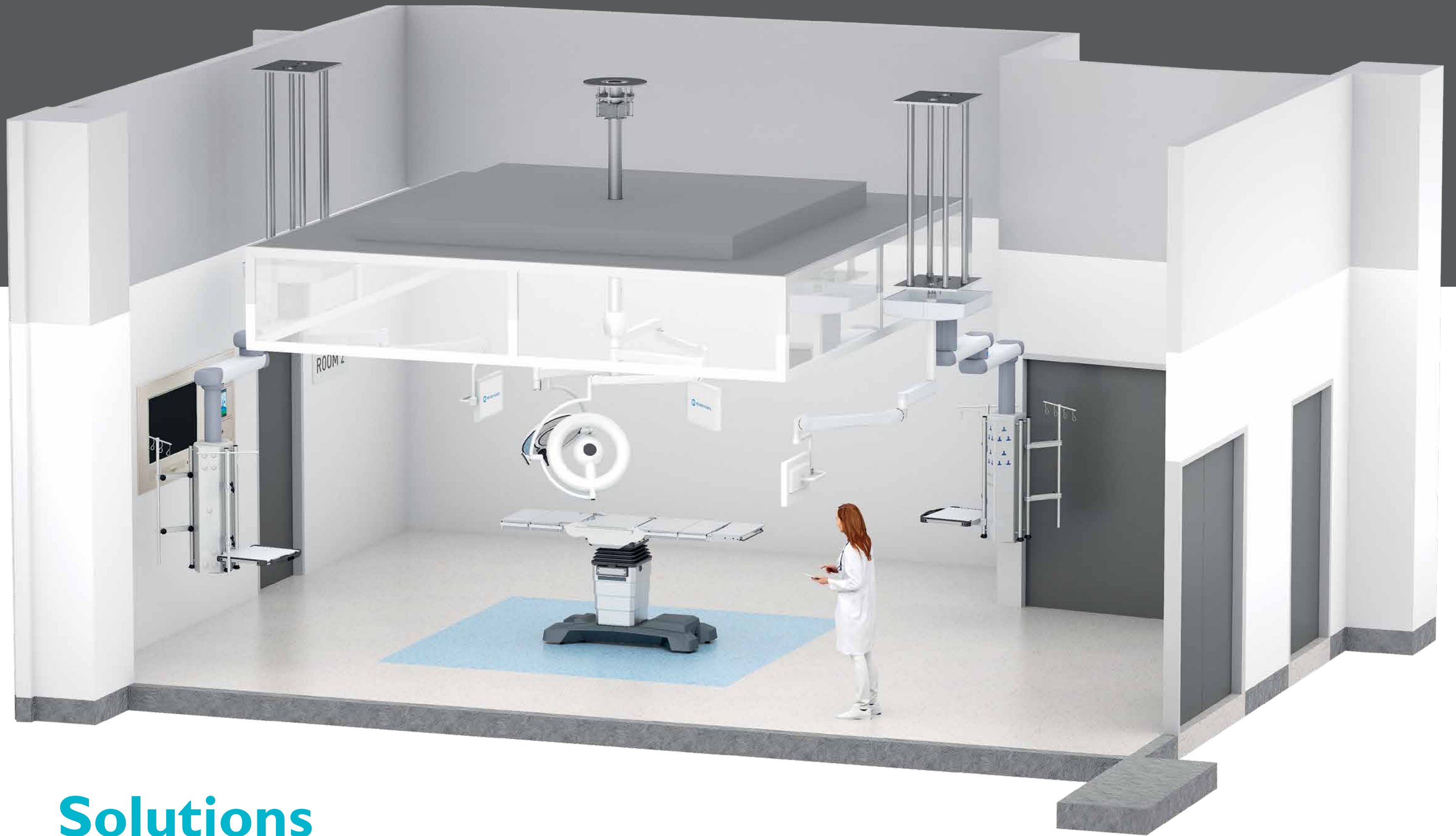
**DESIGN
FROM
FINLAND**



Nous sommes fiers que les valeurs de l'entreprise aient été il y a 120 ans si en avance sur leur temps qu'elles restent aujourd'hui parfaitement adaptées à la conception de nouvelles solutions innovantes pour les professionnels des soins de santé. Comme le démontrent nos plus récents produits primés, l'éclairage chirurgical Q-Flow et la table d'opération Smarter Practico intégrant la fonctionnalité et l'ergonomie au cœur de leur conception. Nos interfaces utilisateur sont créées en coopération avec le personnel hospitalier de sorte que tous nos produits et systèmes puissent être utilisés intuitivement.

Nous baptisons cette aptitude l'Ergonomie fluide. Grâce à elle, le personnel en salle d'opération peut prioriser les soins du patient sans devoir gérer des technologies complexes. Les plus grands chirurgiens l'apprécient dans le monde entier.





Solutions

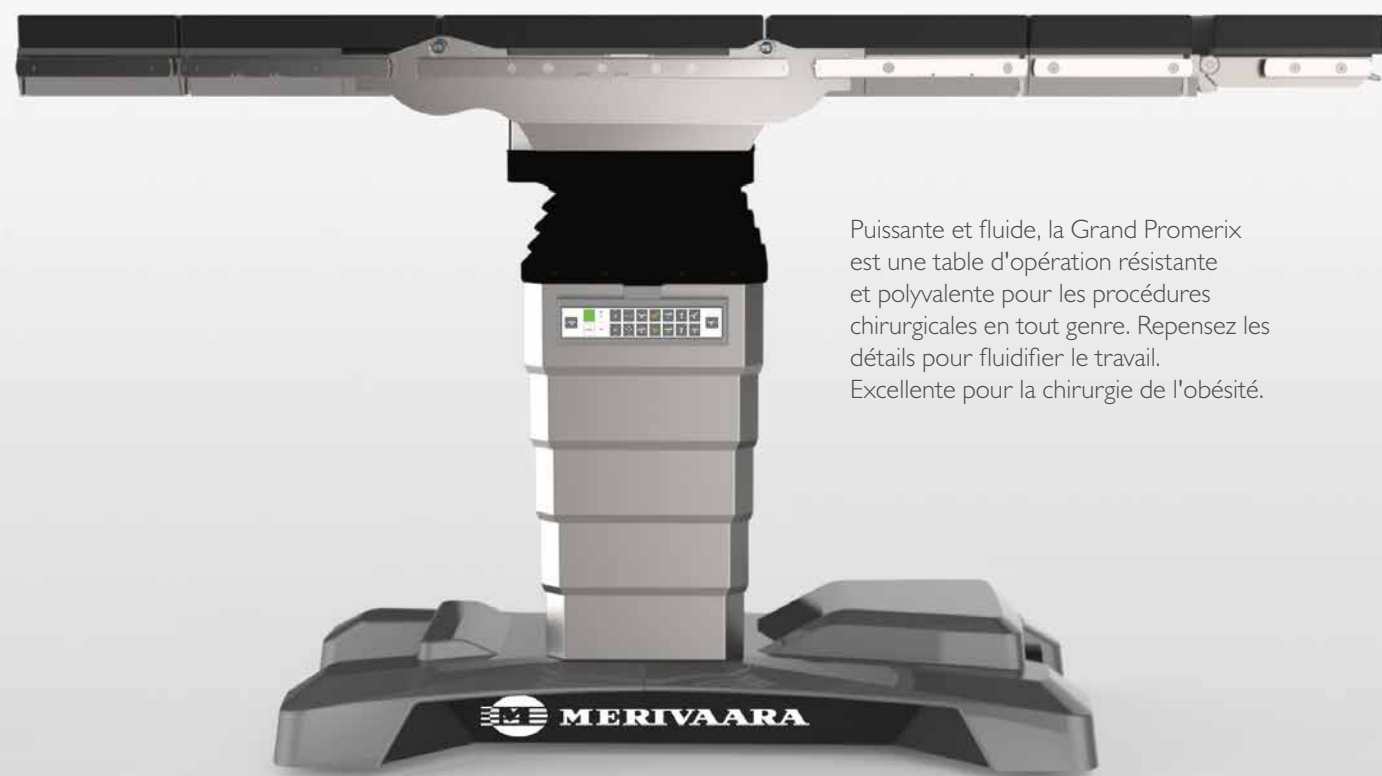
Les solutions Merivaara offrent aux salles d'opération une ample gamme de produits, de systèmes et de services haut de gamme. Nos solutions non seulement garantissent la sécurité du patient mais procurent aussi aux opérateurs de soins de santé le meilleur rapport qualité-prix.

En concevant nos solutions autour de l'ensemble de l'équipe chirurgicale, il est important à nos yeux de rester attentifs aux besoins du client. De la sorte, nous avons la certitude que l'équipe peut mettre en œuvre les procédures rapidement et fiablement en toute sécurité. Simultanément, le flux de travail est optimisé et la productivité de l'équipe au complet est rehaussée.

Merivaara affiche une expérience au long cours de la direction et de la mise en œuvre de projets en salle d'opération. Pour nous, le respect du calendrier du projet tout en minimisant les coûts est essentiel.

- ÉCLAIRAGES CHIRURGICAUX • ÉCLAIRAGES D'EXAMEN
- TABLES D'OPÉRATION • ACCESSOIRES DE TABLE • SYSTÈMES D'INTÉGRATION
- MONITEURS ET BRAS DE MONITEUR
- SUSPENSIONS • PROJETS • SERVICES MERIVAARA

Grand Promerix pour les flux de travail exigeants

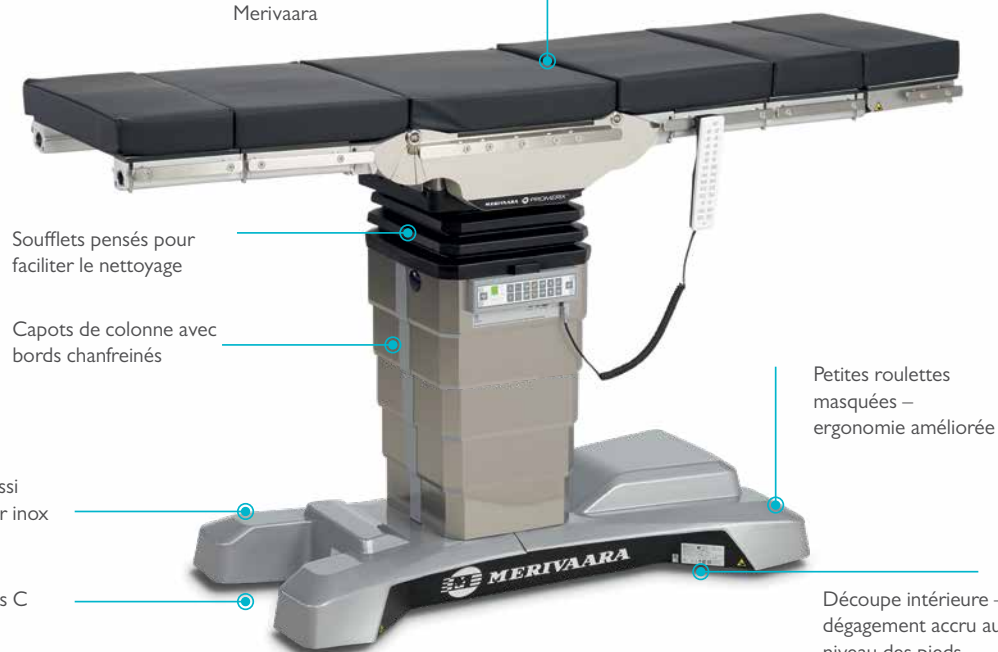


Puissante et fluide, la Grand Promerix est une table d'opération résistante et polyvalente pour les procédures chirurgicales en tout genre. Repensez les détails pour fluidifier le travail. Excellente pour la chirurgie de l'obésité.

Points clés

Le design ergonomique amélioré rehausse le confort de l'ensemble de l'équipe chirurgicale. Le confort est synonyme de concentration, confiance et coopération rehaussée. C'est de l'efficacité.

Le langage de conception fluide connecte la Grand Promerix avec fluidité à la gamme de produits Merivaara



Soufflets pensés pour faciliter le nettoyage

Capots de colonne avec bords chanfreinés

Capot de base aussi disponible en acier inox

Accès accru au bras C

Petites roulettes masquées – ergonomie améliorée

Découpe intérieure – dégagement accru au niveau des pieds



Avantages de la Grand Promerix

1. ERGONOMIE AMÉLIORÉE

La Grand Promerix fourmille de détails améliorés pour rehausser l'ergonomie, notamment des roulettes plus petites et une découpe incurvée pour maximiser l'espace au niveau des pieds. Le summum du design orienté humain.



2. ACCÈS AU BRAS C

Rénovée, la base élancée offre un accès parfait au bras C. La Grand Promerix est conçue pour respecter les normes les plus exigeantes en salle d'opération.



3. HYGIÈNE ACCRUE

Détails repensés avec la sécurité du patient à l'esprit. La nouvelle section de siège et soufflets, entre autres améliorations, rend la Grand Promerix hygiénique et facile à nettoyer.



4. FLUENT LOCK™

Notre système de verrouillage Fluent est à la fois convivial et fiable. Connexion d'un clic.



ORTHOPÉDIE TRAUMATOLOGIQUE

La Grand Promerix pour l'orthopédie traumatologique est la solution flexible pour toutes les salles d'opération effectuant des procédures orthopédiques. Grâce à la rallonge orthopédique FLEXION, le positionnement du patient n'a jamais été aussi aisé. Accès parfait au bras C.



1.



3.



2.

“ L'agencement
de Flexion;
1, 2, 3 c'est fait !

EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Arthroscopie de la hanche
- Remplacement totale de la hanche
- Procédures sur les extrémités inférieures:
clou de tibia, clou de fémur
- Chirurgie de la main



ACCESSOIRES SPÉCIAUX

MONTANT DE CONTRE- TRACTION FÉMORALE 519512

Montant de contre-traction fémorale pour le positionnement latéral avec ajustement de hauteur grâce à Flexion.



BOTTES DE TRACTION SPÉCIALES ROTEXSHOE®

La stabilité et la flexibilité ne sont pas toujours mutuellement exclusives mais plutôt des propriétés de grande importance, particulièrement dans le domaine médical. Elles garantissent un traitement du patient individuel en toute sécurité tout en développant les possibilités chirurgicales. Les bottes de traction spéciales RotexShoe offrent le tout alors que leur manipulation aisée vous facilite le travail.



CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE DE L'ÉPAULE

La solution flexible pour toutes les salles d'opération effectuant des procédures arthroscopiques. Grâce à la grande découpe de dossier, les opérations de l'épaule sont systématiquement ergonomiques pour le chirurgien comme pour le patient. La découpe du dossier est suffisamment grande pour une vue parfaite de la partie supérieure du dos et pour déplacer le bras du patient. D'un autre côté, le patient bénéficie ainsi d'un soutien approprié.



GRANDE DÉCOUPE DU DOSSIER

mouvements de l'épaule et du bras possibles durant l'opération.



DÉCOUPE DE DOSSIER

dégagement facile et rapide.



EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Réparation de coiffe des rotateurs
- Réparation de Bankart
- Réparation de lésion SLAP
- Remplacement d'épaule complète
- Réparation de clavicule
- Remplacement d'épaule complète inversé

POSITIONS MÉMORISÉES PROGRAMMABLES

possibilité de retour à la position chirurgicale initiale une fois la table réinitialisée pour l'imagerie.

ACCESSOIRES SPÉCIAUX

CEINTURE DE SUPPORT DE CHAISE- LONGUE 20127

Soutien du patient dans la chaise-longue durant l'opération.



REPOSE-TÊTE TYPE CASQUE DE CHAISE-LONGUE 30128

Casque multidirectionnel avec sangle sur le front pour les opérations de l'épaule avec un dossier de chaise-longue.



GYNÉCOLOGIE ET UROLOGIE

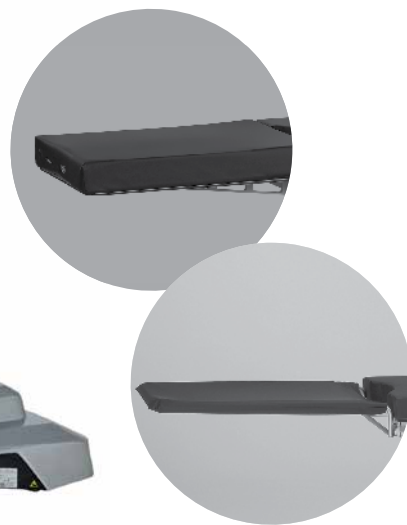
La Grand Promerix pour l'orthopédie traumatologique est la solution flexible pour toutes les salles d'opération effectuant des procédures gynécologiques et urologiques. SVL élevé, fonction de coulisse et superbe accès au bras C rendent possible la fluoroscopie de la zone pelvienne.



ACCÈS EXCELLENT POUR LE CHIRURGIEN ET L'ANESTHÉSISTE

Grâce à la structure rénovée du châssis et aux ajustements judicieux de la table, chirurgien et anesthésiste se rapprochent du patient.

DEUX SECTIONS LÉGÈRES DISPONIBLES



EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Chirurgie d'endométriose
- Chirurgie de dépression des parois de l'utérus et du vagin
- Curetage utérin
- Traitement des tumeurs musculaires utérines (traitement de myome)
- Hystérectomie
- Ablation d'hydronéphrose
- Chirurgie laser de la prostate
- Chirurgie du scrotum
- Ablation de semence (sperme)
- Vision de la vessie (Cystoscopie)

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



ÉTRIERS K-TEK

Assure un accès inégalable au site pelvien, espace accru et maîtrise des infections améliorée. Disponible pour pédiatrique, adulte et obèse.



SUPPORT POUR MEMBRES INFÉRIEURS MOTORISÉ LÉGER 60204

Le support pour membres inférieurs améliore l'ergonomie du travail pour le personnel en salle d'opération. Il est très léger et facile à manipuler. Le support pour membres inférieurs poids plume se fixe sur la table d'opération avec le mécanisme de verrouillage Fluent, éliminant le besoin de se pencher par-dessus le support léger pour sa fixation et son retrait.

NEUROCHIRURGIE

La Grand Promerix est une solution flexible pour toutes les salles d'opération neurologiques effectuant des procédures délicates. Grâce à la conception fluide en toute sécurité, son design est ergonomique pour le patient comme l'équipe chirurgicale. Le design fluide crée un environnement d'imagerie optimum. La fixation de multiples accessoires neurologiques est facilitée grâce au système Merivaara Fluent lock™.



POSITIONNEMENT FACILE EN TOUTE SÉCURITÉ

Différents accessoires chirurgicaux peuvent être employés pour les chirurgies neurologiques et spinales avec la Grand Promerix. Le positionnement inversé est possible pour différentes attentes.

ADAPTATEUR DE REPOSE-TÊTE 60146

Compatible avec tous les produits neurologiques DORO Facile à monter sur la Grand Promerix comme sur la Smarter Practico.

EXEMPLES D'APPLICATIONS :

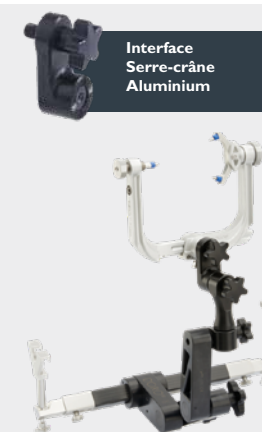
- Laminectomie
- Discectomie
- Spondylodèse
- Vertébroplastie /Kyphoplastie



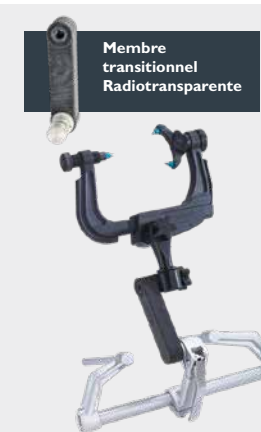
ACCESSOIRES SPÉCIAUX



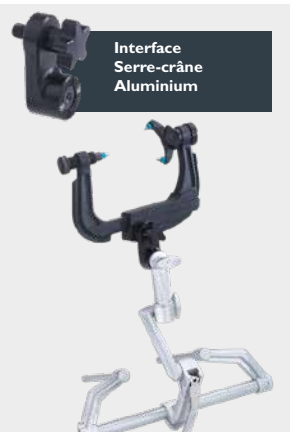
SYSTÈME DE REPOSE-TÊTE EN ALUMINIUM DORO



SYSTÈME DE REPOSE-TÊTE POUR COLONNE CERVICALE DORO



SYSTÈME DE REPOSE-TÊTE POUR COLONNE CERVICALE DORO



SYSTÈME DE REPOSE-TÊTE POUR COLONNE CRÂNIENNE DORO

CHIRURGIE SPINALE

Grand Promerix est une solution flexible pour toutes les salles d'opération chirurgicales pour l'exécution de procédures chirurgicales spinales grâce à son design fluide et sûr. Conçue ergonomiquement pour le patient comme pour l'équipe chirurgicale. Le design fluide crée un environnement d'imagerie optimum. La fixation de sections en fibre de carbone est facilitée grâce notre système Fluent lock.

PLATEFORMES STABLES POUR LES POSITIONS NEUTRES ET FLÉCHIES

Solutions parfaites, notamment pour les procédures de décubitus ventral en chirurgie thoracique, laminectomies, décompressions et chirurgies cervicales et lombaires.



Châssis de Wilson



Système flottant spinal



EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Laminectomie
- Discectomie
- Spondylodèse
- Vertébroplastie / Kyphoplastie

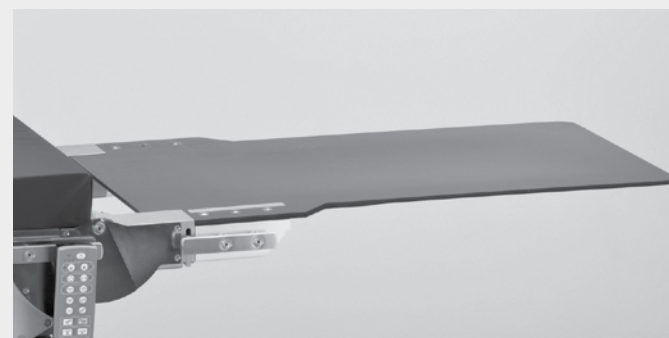
ACCESSOIRES SPÉCIAUX



SYSTÈME DE SUPPORT DE TÊTE CS PRONE



COUSSIN FACIAL CS PRONE



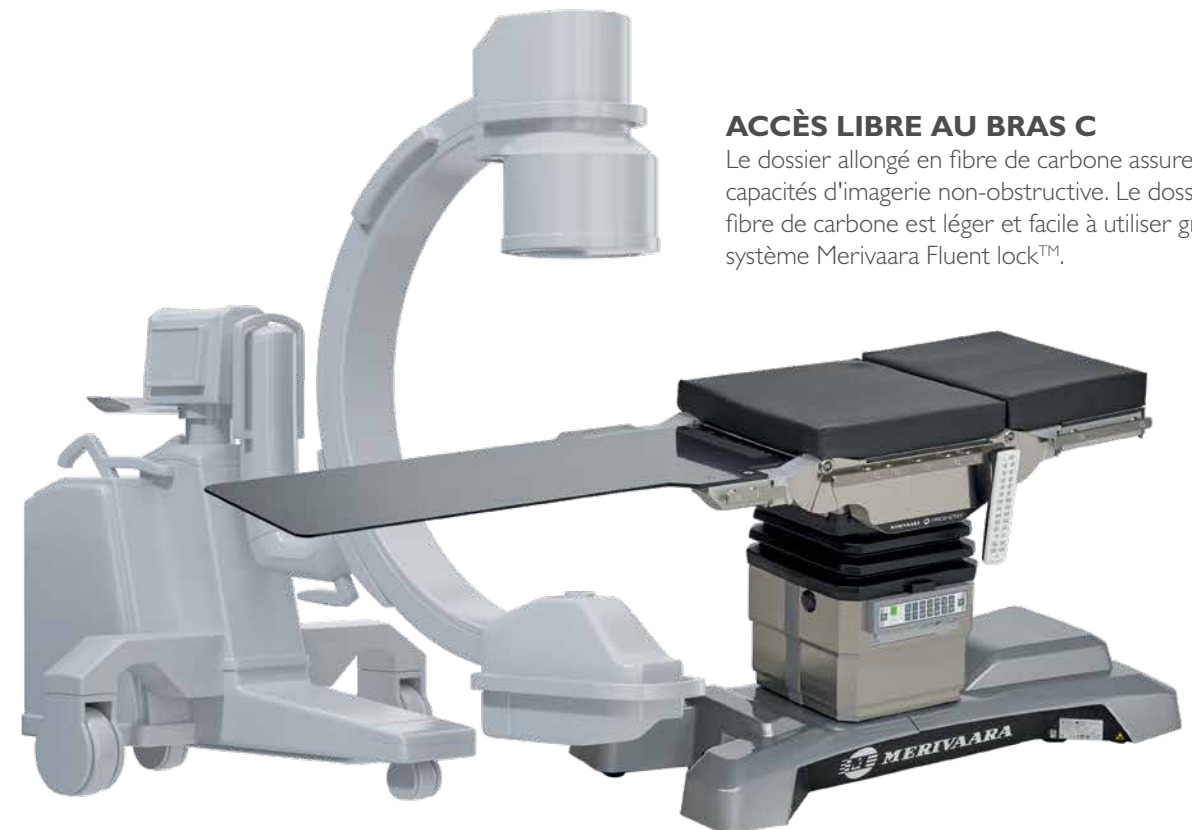
DOSSIER CF 60502

CHIRURGIE THORACIQUE ET CARDIOVASCULAIRE

La Grand Promerix pour la chirurgie thoracique et cardiovasculaire est la solution flexible pour toutes les salles d'opération effectuant des procédures cardiovasculaires. Le dossier allongé en fibre de carbone assure une imagerie de qualité supérieure.

ACCÈS LIBRE AU BRAS C

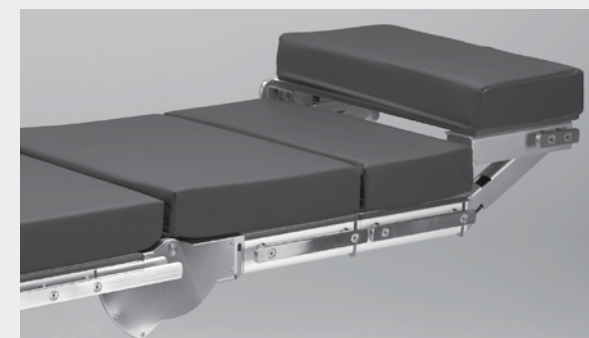
Le dossier allongé en fibre de carbone assure des capacités d'imagerie non-obstructive. Le dossier en fibre de carbone est léger et facile à utiliser grâce au système Merivaara Fluent lock™.



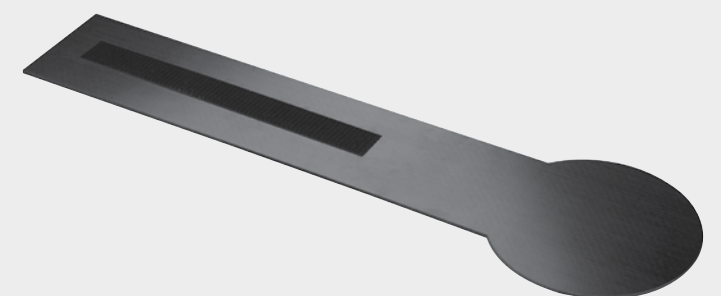
EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Angioplastie
- Chirurgie de valvule cardiaque
- Ablation de cathéter
- Placement de stent

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



REPOSE-TÊTE 60142



ACCOUDOIR EN LAMINÉ HAUTE PRESSION (HPL) 60510

PROCTOLOGIE

Les accessoires spécialisés assurent le positionnement en toute sécurité du patient tout en créant l'accès nécessaire pour le chirurgien comme pour l'instrumentiste.



EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Colectomie
- Iléo / colostomie
- Strictureplastie
- Hémorroïdectomie

“ Ample palette d'accessoires pour une diversité d'applications dans notre Catalogue d'accessoires.

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



ACCOUDOIR 19185

ÉTRIERS K-TEK

Assure un accès inégalable au site pelvien, espace accru et maîtrise des infections améliorée. Disponible pour pédiatrique, adulte et obèse.



CHIRURGIE PÉDIATRIQUE

Le plateau de table est spécialement conçu pour un usage pédiatrique et offre au chirurgien un accès rapproché pour opérer sur des patients de petite stature. L'ergonomie est ainsi rehaussée pour l'équipe en salle d'opération. Il offre également un excellent accès au bras C sans l'obstruction d'une patte de support.



ACCÈS RAPPROCHÉ POUR LES INTERVENTIONS PÉDIATRIQUES

Le support pédiatrique est conçu pour la chirurgie pédiatrique. Le plateau de table est plus étroit que les autres sections afin que les chirurgiens et l'équipe de soin puissent se rapprocher du patient. Le poids maxi. du patient est de 40 kg. Matelas viscoélastique et antistatique épais de 80 mm inclus.



ACCESSOIRES SPÉCIAUX

PAIRE D'ÉTIERS K-TEK 250 12814



CHIRURGIE RÉNALE

La Grand Promerix pour la chirurgie rénale est la solution simple et flexible pour les salles d'opération. Le système de billot de section rénale facilite l'ajustement du patient sur la position souhaitée.



SECTION RÉNALE SPÉCIALE INTÉGRÉE SUR DOSSIER FIXE

Le dossier à section rénale spéciale est facile à utiliser avec la manivelle.

PLATEAU DE TABLE MULTIFONCTION

Le plateau de table peut être configuré pour s'adapter à toutes les applications chirurgicales.

POSITIONNEMENT FACILE EN TOUTE SÉCURITÉ

Flexion, flexion inversée et chaise-longue sont facilement atteintes grâce à leurs boutons individuels dédiés sur la commande manuelle.



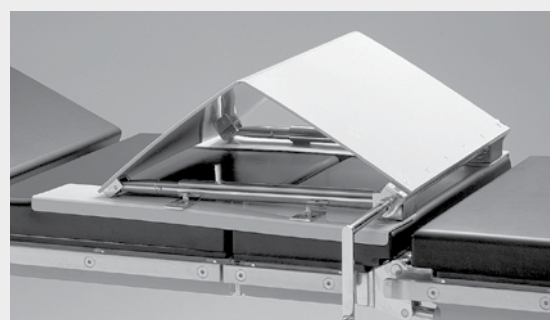
EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Chirurgie du cancer du poulmon
- Chirurgie de réduction du volume pulmonaire
- Chirurgie œsophagienne
- Chirurgie de préservation du néphron ou de néphrectomie partielle
- Néphrolithotomie / néphrolithotripsie percutanée (chirurgie de canal)

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



**REPOSE-TÊTE REIN ET THORAX
60147**



BILLOT DE DOS ET RÉNAL 19280

CHIRURGIE DE L'OBÉSITÉ

La solution flexible pour toutes les salles d'opération effectuant des procédures mini-invasives. Grâce à la fonction coulissante à SWL élevée et à son positionnement polyvalent, la Grand Promerix est une solution ergonomique en toute sécurité pour le patient comme pour l'équipe chirurgicale.



ACCESSIBILITÉ SUPÉRIEURE

L'articulation fluide de la Grand Promerix assure des solutions ergonomiques optimales.



POSITIONNEMENT DE PATIENT BAS

Dans les salles d'opération contemporaines, il est essentiel que l'équipement puisse s'adapter à toutes les situations. Grâce à sa hauteur minimum de 30 cm, la Promerix est la solution parfaite pour la chirurgie gastrique de l'obésité.

EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Chirurgie de l'obésité
- Laparoscopie
- Chirurgie de hernie
- Chirurgie tumorale
- Laparotomie

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



ÉTRIERS K-TEK

Assure un accès inégalable au site pelvien, espace accru et maîtrise des infections améliorée. Disponible pour pédiatrique, adulte et obèse.



**SUPPORT POUR
MEMBRES INFÉRIEURS
DIVISÉ 60484**

Solutions personnalisées pour différents types d'opérations chirurgicales

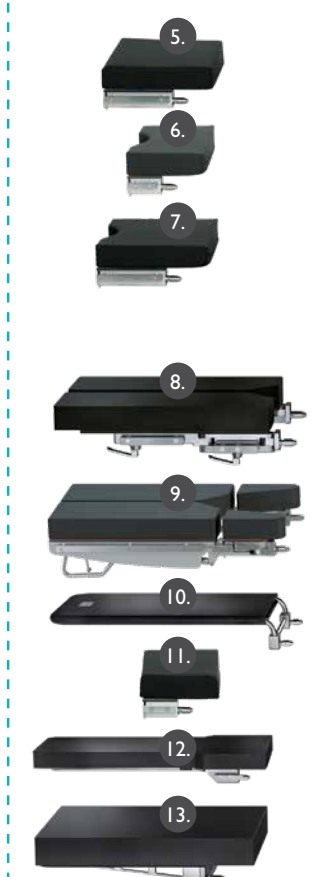
Supports pour membres inférieurs (60225 ou 60425 nécessaire)

Fluent



Supports pour membres supérieurs (fixation sur la section de siège)

Fluent



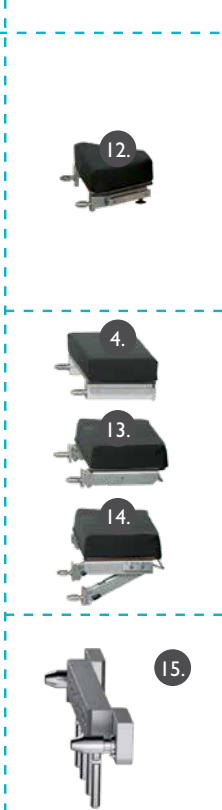
Dossiers inférieurs (fixation sur la section de siège)

Fluent



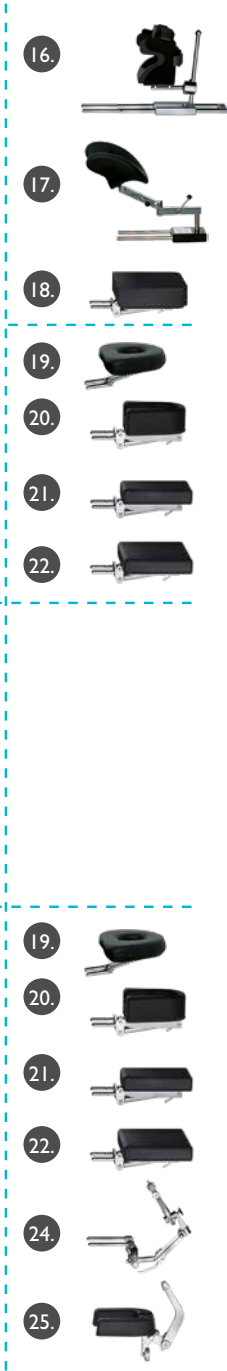
Dossiers supérieurs, adaptateurs et repose-têtes Fluent Lock

Fluent



Repose-têtes

2 tiges



Adaptateur DORO (connexion directe sur les rails latéraux)





N°	N° commande	Nom	Dimensions	Poids
1.	1000 30248	Plaques de jambe divisées courtes, assistance par ressort pneumatique		
2.	1000 30147	Support pour membres inférieurs monobloc, assistance par ressort pneumatique		
3.	1000 60475	Support pour membres inférieurs divisé long, assistance par ressort pneumatique	594 x 880 x 260 mm	
4.	1000 60250	Section 25	540 x 250 x 80 mm	7,6 kg
5.	1000 60240	Section 40	540 x 400 x 80 mm	9,1 kg
6.	1000 60425	Section 25 gyn	540 x 250 x 80 mm	5,3 kg
7.	1000 60440	Section 40 gyn	540 x 400 x 80 mm	8,9 kg
8.	1000 145480	Support pour membres inférieurs divisé court, articulation double		7,5 kg
9.	1000 60484	Plaques de jambe divisées, 4 sections	540 x 865 x 230 mm	25 kg
10.	1000 60201	Repose-pied léger 60201	500 x 900 mm	5,2 kg
11.	1000 60225	Section 25 courte	540 x 250 x 80 mm	5,4 kg
12.	1000 60502	Dossier CF 60502	1200 x 540 mm	
13.	1000 60204	Support pour membres inférieurs léger pour jambes motorisées 60204	540 x 630 x 80 mm	4,9 kg
14.	100060525	Dossier de chaise-longue	540 x 650 x 80 mm	19,6 kg
12.	100060325	Dossier supérieur ORL 60325		
13.	1000 60140	Repose-tête 60140	540 x 300 x 80 mm	6,3 kg
14.	1000 60142	Repose-tête 60142	540 x 300 x 80 mm	6,4 kg
15.	1000 60146	Adaptateur de repose-tête 60146		2,5 kg
16.	1000 30128	Repose-tête type casque de chaise-longue 30128		4,3 kg
17.	1000 30126	Repose-tête de chaise-longue 30126		4,6 kg
18.	1000 18101	Repose-tête 18101	300 x 408 x 80 mm	4,1 kg
19.	1000 18150 1000 18151	Repose-tête pour ORL/Ophthalmologie 18150 ou 18151	225 x 290 x 60 mm	2,8-3,25 kg
20.	1000 18143	Repose-tête de chirurgie ORL 18143	245 x 242 x 40 mm	3,4 kg
21.	1000 00142	Repose-tête étroit 142	275 x 206 x 50 mm	4,1 kg
22.	1000 00141	Repose-tête large 141	275 x 406 x 50 mm	4,5 kg
23.	1003 00700	Adaptateur DORO		
24.	1010 01100	Système de repose-tête en aluminium DORO		
25.	1003 00900	Repose-tête en fer à cheval DORO		

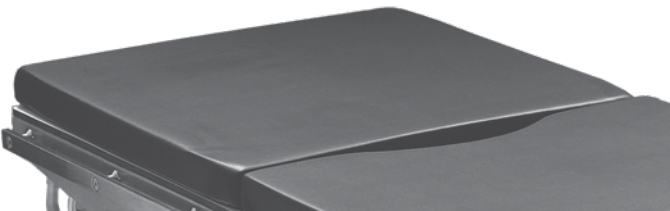
Nous offrons deux types de matelas :

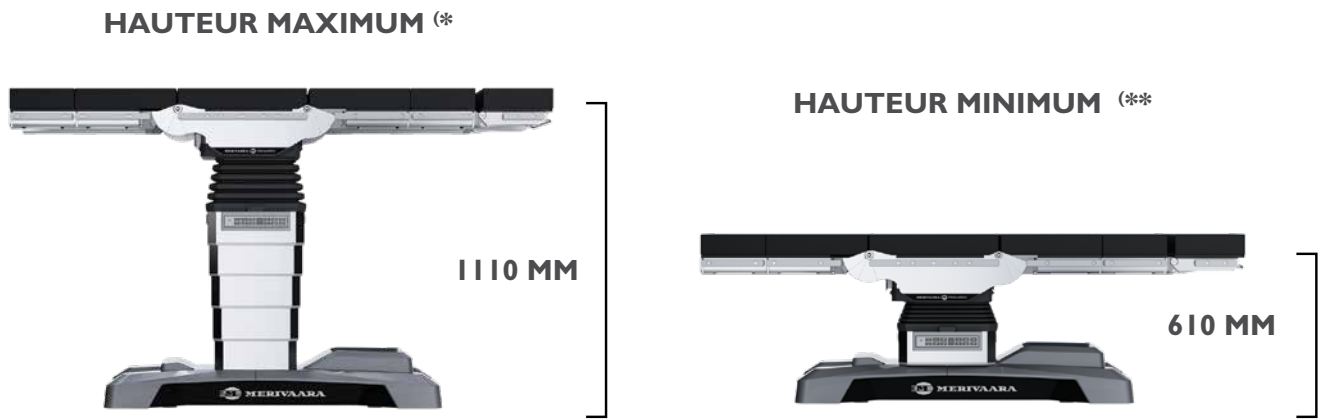
Mousse viscoélastique (VEF) pour un confort de patient premium contre les escarres de décubitus. Le matériau de surface est soudé par ultrasons pour prévenir l'infiltration de fluide.

VEF
bourrelet

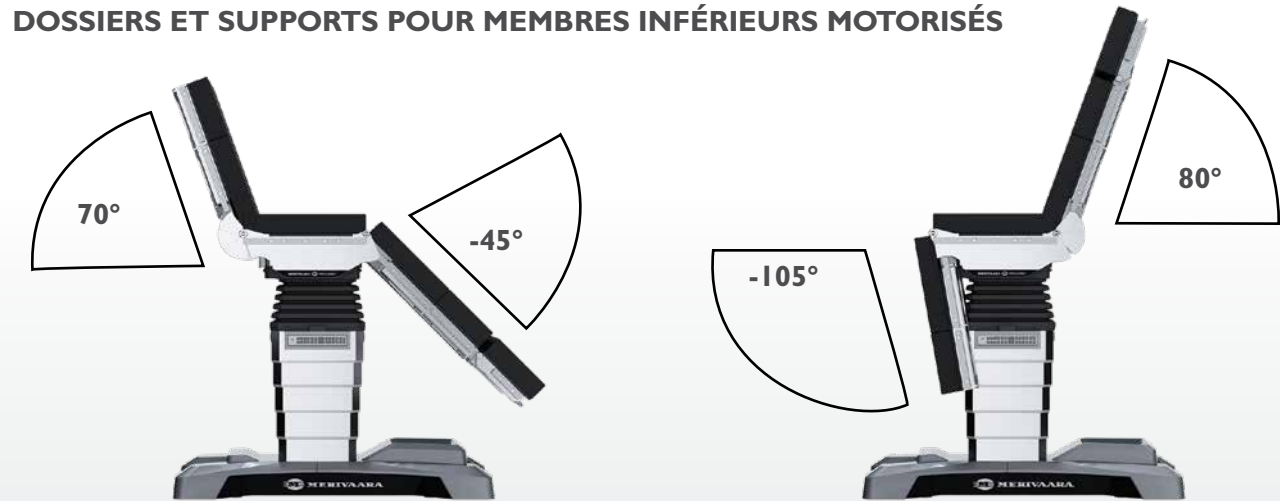
Les matelas en mousse à peau intégrale (IS – Integral Skin) sont des solutions sans entretien pour les environnements exigeants.

IS
bourrelet





DOSSIERS ET SUPPORTS POUR MEMBRES INFÉRIEURS MOTORISÉS



(*) MODÈLE COULISSANT (**) MODÈLE NON-COULISSANT

Spécifications techniques

	Coulissant	Non-coulissant
Longueur (plateau de table)	2100 mm	2100 mm
Largeur (plateau de table)	540 mm	540 mm
Largeur (base)	652 mm	652 mm
Réglage de la hauteur	650-1110 mm	610-1070 mm
Poids de patient maxi.	275 kg	325 kg
Charge de travail maximum (SWL)	275 kg	325 kg
Position proclive	-35°	-35°
Position de Trendelenburg inversée	+35°	+35°
Ajustement de repose-tête	-45 – +45°	-45 – +45°
Réglage du dossier	-45 – +80°	-45 – +80°
Ajustement de support pour membres inférieurs	-105 – +70°	-95 – +70°
Taille de roulettes	80 mm	80 mm
Fréquence	47-63 Hz	47-63 Hz
Tension d'entrée	100-240 VCA	100-240 VCA
Poids	325 kg	300 kg
Décalage longitudinal de plateau de table	410 mm	
Inclinaison latérale	-25 – +25°	20 – 20°
Longueur de châssis inférieur	1317 mm	1317 mm
Dégagement au sol	25 mm	25 mm
Capacité de levage maxi.	490 kg	490 kg
Code de produit	100060000	100060000
Nom de produit officiel : Promerix		

Fabricant: Merivaara Corp.





Health Technology with a Human Touch

Fabriqué en Finlande dans le respect de notre nature unique.



MERIVAARA CORP.

Lahti, Finlande, Tél. +358 3 3394 611,
merivaara@merivaara.com www.merivaara.com

MERIVAARA DANS LE MONDE

Le siège social de Merivaara, avec ses fonctions R&D, production, ventes, marketing et SAV se trouve à Lahti en Finlande. Merivaara compte des filiales en Suède (Merivaara AB) et au Royaume-Uni (Merivaara Ltd) ainsi qu'une organisation commerciale en Russie. En outre, les produits Merivaara sont commercialisés dans plus de 120 pays grâce à un réseau de distributeurs.

Le statut des informations, spécifications et illustrations dans cette publication est indiqué par la date de publication. Bien que nous prenions le plus grand soin pour sa compilation,

Merivaara Corp. décline toute responsabilité envers les erreurs ou omissions. Merivaara Corp. se réserve le droit d'apporter des changements à la technologie, aux fonctionnalités, aux spécifications et à la conception de l'équipement et des modèles sans notification. Veuillez vérifier le site Web Merivaara pour les spécifications les plus récemment mises à jour et autres informations.

Note : Toutes les positions de patient illustrées sont uniquement des exemples et différents types de procédures sont possibles selon les besoins personnels et culturels. Le positionnement approprié du patient relève d'un professionnel dûment formé.

Toutes les marques commerciales appartiennent à Merivaara sauf mention contraire. Brevets accordés ou en cours.

©Merivaara Corp. ID DOC : 6172FR-1, Date : 12/2023