

EDGE O TECH
EDGE O EVO
EDGE O



Ophthalmic Surgery



Innovative Medical Solutions

Ophthalmic
Surgery

EDGE Registered Community Design

WHO WE ARE | QUI NOUS SOMMES | CHI SIAMO

THE COMPANY

BTC Medical Equipment is specialized in developing and manufacturing Multi-Specialty Examination and Procedure Chairs, Podiatry Units and Chairs, Gait Analysis and Orthotics Equipment.

BTC is committed to the continuous research of innovative technical solutions for the Professionals; the range of equipment offered is based on and follows rigid guidelines: latest technology, perfect work-flow ergonomics, reliability, design and highly intuitive and easy to operate by the Professional.

The Company is directly involved through all development, manufacturing, assembly and quality control, shipment, installation and after-sale service phases thanks to its vast network of Distributors and Agents.

In the Company premises located in IMOLA BTC has set up a permanent Show-Room, a Training Area for theory-practice sessions and the interna Service Department.

A well structured company organization that has enabled BTC to grow at national and international level keeping the highest quality standards and constant innovation of its range of products.

ENTREPRISE

BTC Medical Equipment est spécialisée dans la conception et la fabrication de Fauteuils Polivalents et pour la Chirurgie Ambulatoire, d'équipements pour l'analyse posturale et la fabrications d'orthèses, ainsi que de Fauteuils et Unités de soin pour la Podologie.

BTC est engagée dans la recherche constante de solutions innovantes pour les opérateurs professionnels; la gamme qu'elle propose suit des directives très précises: ergonomie, fiabilité, design et une simple utilisation pour les opérateurs.

BTC est directement impliquée dans chaque phases de conception et de développement de ses produits, à partir de la production et l'assemblage, au contrôle, jusqu'à l'expédition et la distribution, offrant un support technique et commercial complet et compétent. Tout cela grâce à un réseau coordonné et capillaire reliant ses agents et ses partenaires-distributeurs et grâce à son service après-vente interne.

A l'intérieur de son établissement à Imola, BTC propose une salle d'exposition permanente, une salle de formation pour l'entreinement théorique et pratique ainsi que son département de service technique et après-vente.

Une organisation qui nous a permis de nous développer au bout des années sur le marché Nationale et Internationale, toujours en gardant les plus hauts standards de qualité et un renouvellement constant de notre gamme de produits.

L'AZIENDA

BTC Medical Equipment è specializzata nella progettazione e nella fabbricazione di Poltrone Multi-specialistiche e Day Surgery, Poltrone e Riuniti da Podologia, Attrezzature per l'analisi posturale e la realizzazione di plantari.

BTC è impegnata nella continua ricerca di soluzioni innovative per gli Operatori professionali; la gamma che propone si basa su linee guida molto rigide: ergonomia, affidabilità, design e massima semplicità di utilizzo per gli Operatori.

L'Azienda è direttamente coinvolta in tutte le fasi di progettazione e sviluppo, produzione e assemblaggio, controllo, spedizione e commercializzazione, offrendo un supporto tecnico e commerciale completo e competente grazie ad una rete capillare di Agenti e Distributori ed un Servizio Assistenza Interno.

Nella sede principale di Imola BTC offre uno Show-room permanente, una Sala Corsi per la Formazione teorico-pratica ed il servizio di Assistenza Tecnica.

Una organizzazione aziendale che ci ha permesso in pochi anni di crescere a livello nazionale ed internazionale mantenendo i più alti standard qualitativi e il rinnovamento costante della gamma prodotti.



"All BTC Medical Equipment is designed, developed and manufactured in Italy"



HOW WE WORK | COMMENT NOUS TRAVAILLONS | COME LAVORIAMO

R&D

BTC R&D Team develops internally all the equipment and devices for the Professionals and Clinics, always combining modern and essential design to the latest and most innovative technical solutions.

L'équipe BTC Design développe en interne tout équipements dédiés au Professionnel et à la Cabinet, toujours en alliant un design moderne avec les solutions techniques les plus fonctionnelles et innovantes.

Il Team di Progettisti BTC sviluppa internamente tutte le attrezzature dedicate al Professionista e alla Clinica, coniugando sempre con attenzione un design moderno alle soluzioni tecniche e funzionali più innovative



R&D
R&D
R&D



BTC manufactures a wide and complete range of Units, Chairs and Doctor Stools in its premises located in Imola. Every single production phase is planned and performed according to the most rigid quality control criteria that have enabled BTC to obtain the ISO:13485 Quality Certificate by CISQ/IMQ

BTC réalise sa gamme complète au sein de son établissement de Imola. Fauteuils, Sièges praticien et Unités de soin, chaque phase de la production est organisée suivant des critères très stricts de qualité et de contrôle demandés par la Certification Qualité ISO: 13485

BTC produce una gamma completa di Riuniti, Poltrone e Sgabelli all'interno degli stabilimenti siti in Imola. Ogni fase produttiva è organizzata secondo rigidi criteri di qualità e controllo grazie ai quali BTC ha ottenuto la certificazione di qualità ISO:13485



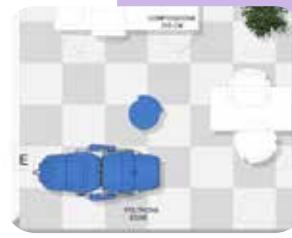
PRODUCTION
PRODUCTION
REALIZZAZIONE



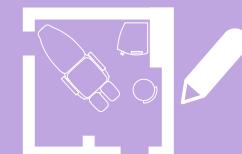
BTC will design your Ambulatory in order to allow for the best work-flow and ergonomics while guaranteeing maximum comfort to the Patient, according to the space availability and your different set up needs as a Professional.

Nous étudions les meilleures solutions de projet pour votre Cabinet, afin de vous garantir une parfaite ergonomie et un maximum de confort, tout en gardant toujours les solutions les plus adaptées à votre espace.

Progettiamo il tuo Ambulatorio per garantirti la migliore ergonomia di lavoro e il massimo comfort proponendo sempre le soluzioni più adeguate al tuo spazio.



PROJECT
PROJET
PROGETTO



INSTALLATION
INSTALLATION
INSTALLATION



All BTC equipment is "Plug-in & Work" easy to set up and ready to use with very few and easy installation steps. BTC guarantees a highly professional installation service thanks to its vast network of Distributors and Agents, and a product specialist will train the Ambulatory staff on the correct use of the installed equipment.

Tous les équipements BTC sont fabriqués suivant le principe du "Plug-in & Work", facile à installer et avec un service d'expédition et de livraison consolidés. BTC garantit un service professionnel d'installation de votre Cabinet grâce à un réseau de distributeurs impliqués dans chaque phase. Un de nos technico-commerciaux vous garantira une formation complète pour l'utilisation de tout équipement à l'intérieur de votre Cabinet.

Tutte le Attrezzature BTC sono realizzate con il principio del "Plug-in & Work", facili da installare e con un servizio di spedizione e consegna dedicato.

BTC garantisce un servizio professionale di allestimento del tuo Ambulatorio grazie ad una vasta rete di Distributori che ne seguono ogni fase. Un nostro product specialist garantirà la formazione in loco sull'utilizzo delle attrezzature installate nel tuo Ambulatorio.



LOCATION LOCATION LAZIONE



TRAINING FORMATION FORMAZIONE



BTC is committed to continuous training and information of all its Customers; the Company can rely on the cooperation with prominent experts in each medical discipline and often involved in training sessions on the specific equipment and different operating methods.

BTC connaît l'importance de promouvoir de l'information et de la formation de tous ses clients, en collaboration avec des experts du secteur et en organisant des sessions de formations dédiées aux équipements et à techniques très spécifiques.

BTC promuove da sempre l'informazione e la formazione dei suoi clienti collaborando con prominenti esperti di settore e organizzando sessioni e corsi di formazione dedicati alle varie e specifiche attrezzature e metodiche operative.



BTC considers Warranty a professional duty and mandatory towards all its Customers, reason being the Company extends guarantee of the equipment up to 2 Years on Electronic Parts and up to 5 Years on Mechanic Parts.

BTC considère la garantie des produits comme un engagement ferme envers tous ses clients. Pour cette raison, la garantie de nos équipements couvre jusqu'à 2 ans pour les composants électroniques et jusqu'à 5 ans pour les composants mécaniques.

BTC considera la Garanzia dei prodotti un dovere verso tutti i suoi clienti e per questo garantiamo le nostre attrezzature fino a 2 anni per le componenti elettroniche e fino a 5 anni per tutte le componenti meccaniche.



All Customers can rely on a punctual and qualified after-sale assistance thanks to the in-house Service Department. You will be able to request a Preventive Maintenance and Courtesy Service to our Distributors and avoid any unexpected interruption of your professional activity.

Nos clients peuvent compter sur un SAV rapide et qualifié, grâce à son Département interne. Vous aurez également la possibilité de profiter d'un service de maintenance programmé, ainsi que d'un "Service de Courtoisie" assuré par nos Distributeurs afin d'éviter toute interruption de votre activité professionnelle.

I nostri clienti possono contare su un Servizio di Assistenza puntuale e qualificato grazie al dipartimento Service interno. Avrai la possibilità di richiedere un Servizio di Assistenza Programmata e il Servizio "Cortesia" al Distributore incaricato per non avere mai interruzioni della tua attività professionale.



SERVICE SERVICE APRES-VENTE ASSISTENZA



AMBULATORY SURGERY | CHIRURGIE AMBULATOIRE | CHIRURGIA AMBULATORIALE

A Transformative Model for Modern Surgery and Procedures in ASC and Outpatient Rooms.

Ambulatory Surgery Centers—known as ASCs—are modern health care facilities focused on providing same-day surgical care, including diagnostic and preventive procedures.

ASCs have transformed the outpatient experience for millions of Patients around the World by providing them with a more convenient alternative to hospital-based outpatient procedures—and done so with a strong track record of quality care and positive patient outcomes while proving highly cost-effective.

Forty years ago, virtually all surgery was performed in hospitals; waits of weeks or months for an appointment were not uncommon, and

patients typically spent several days in the hospital and several weeks out of work in recovery. In many countries, surgery is still performed this way, but it is rapidly changing.

Physicians faced with frustrations like scheduling delays, limited operating room availability, slow operating room turnover times, and challenges in obtaining new equipment due to hospital budgets and policies, physicians were looking for a better way—and developed it in ASCs.

BTC has fully committed to give a contribution to the development of technically advanced, elegant and cost-effective equipment that enables Physicians to perform Examinations and Procedures according to the time saving principle of rotation: prepare the Patient, perform Surgery and keep Patient for observation and recovery on the same Chair. When the Physician is operating, staff can prepare

the following Patient for surgery and at the same time the previous Patient is safely and comfortably recovering on the same chair. The Patient is never moved from the chair, access is easily granted thanks to the extremely low entry/exit height of the chair, and then by simply pressing the memory buttons the Patient will immediately reach operating position previously set and memorized by the Physician. The chair turns to an operating table, then to a recovery bed and back to examination chair by simply operating the wireless foot-control , and all of this performed at ease, with maximum comfort for the Patient and best ergonomics for the Physician.

Le Modèle Transformatif pour la Chirurgie Moderne et les traitements de Chirurgie Ambulatoire.

Les centres de Chirurgie Ambulatoire - appelés ASC - sont des centres médicaux modernes spécialisés sur le service de traitement chirurgical en "day surgery" y compris les activités de diagnostic et tout traitements préventifs.

Les ASC ont transformé l'expérience ambulatoire de millions de

Patients dans le monde en garantissant une alternative concrète présent, mais les choses évoluent très rapidement. aux interventions hospitalières et, par conséquent, en obtenant des résultats extrêmement positifs en termes cliniques et économiques.

Il y a 40 ans, presque la totalité des traitements chirurgicaux étaient pratiqués au sein de structures hospitalières; longues listes d'attente pour une visite, patients hospitalisés pendant des jours et plusieurs semaines de convalescence étaient à considérer constamment. La chirurgie est toujours garantie de cette façon dans plusieurs Pays à

Les opérateurs professionnels étant frustrés par les rendez-vous tardifs ou la disponibilité limitée des salles de chirurgie, ou bien par des longs délais dans les procédures de rotation à l'intérieur des salles de chirurgie après chaque intervention, ainsi que l'ensemble des difficultés quotidiennes pour obtenir de nouveaux équipements en raison des contraintes budgétaires imposées aux hôpitaux. Toutes ces raisons ont conduit les opérateurs professionnels à rechercher de

Modern Surgery and Procedures in ASC and Outpatient Rooms



EASY ACCESS



PATIENT TRANSPORT



PREOPERATIVE PREPARATION



nouvelles solutions à leur problèmes opérationnels, en développant ainsi la solution des centres ambulatoires spécialisés en Chirurgie Ambulatoire.

BTC s'est engagée depuis des années à apporter sa contribution en développant des équipements avec des caractéristiques techniques innovantes, une élégance et un design moderne. Une gamme capable de garantir au professionnel l'instrument idéal pour les visites et traitements chirurgicaux ambulatoires suivant le principe circulaire des activités: - préparation du patient, - traitement chirurgical -période d'observation et de récupération du patient. L'ensemble de ces

activités à pouvoir s'effectuer sur le même Fauteuil. Pendant que le Professionnel effectue la chirurgie, son équipe peut préparer le Patient suivant, pour se préparer à une autre intervention chirurgical, et en même temps le Patient précédent reste en observation toujours sur le même fauteuil. Le Patient n'est jamais déplacé du fauteuil, dont l'accès est facilité grâce à une hauteur d'accès extrêmement basse. En suite, en appuyant simplement sur les touches mémoire, le Patient sera immédiatement amené dans la position de fonctionnement correcte déjà mémorisée par le Professionnel.

Le Fauteuil se transforme facilement en lit opératoire, puis en lit

d'observation et de récupération postopératoire, pour revenir enfin à Fauteuil d'examen, en appuyant simplement sur les touches de la pédale de commande sans fil et grâce aux plus de 20 accessoires disponibles, dont l'application est simple et rapide. Tout cela va garantir le maximum du confort pour le Patient et une parfaite ergonomie de travail pour le Professionnel.

Ce modèle d'activité circulaire garantit à la Clinique d'énormes économies en terme de temps, de personnel impliqué et par conséquent une forte réduction des coûts.

Il Modello Trasformativo per la Moderna Chirurgia ed i Trattamenti in Ambulatorio Chirurgico e Day Surgery.

I centri di Chirurgia Ambulatoriale - conosciuti come ASC - sono moderni centri medici focalizzati sul servizio di cura chirurgica in day surgery, includendo attività diagnostica e trattamenti preventivi.

Gli ASC hanno trasformato l'esperienza ambulatoriale per milioni di pazienti in tutto il mondo garantendo una più conveniente alternativa agli interventi ospedalieri, e così facendo, ottenendo risultati estremamente positivi sia in termini clinici che di risparmio economico.

Fino a 40 anni fa, praticamente tutti i trattamenti chirurgici venivano effettuati in ospedale; lunghe liste di attesa per una visita erano la normalità, i pazienti trascorrevano più giorni ricoverati in ospedale e molte settimane di recupero lontani dal posto di lavoro. In molti

Paesi la chirurgia è tutt'ora garantita in quel modo, ma le cose stanno cambiando rapidamente.

I Medici erano frustrati per i ritardi negli appuntamenti, per la disponibilità limitata delle sale chirurgiche, i lunghi tempi di turnover della sala chirurgica dopo ogni intervento, e le sfide quotidiane per ottenere nuove attrezzature a causa dei limiti di budget imposti agli ospedali hanno portato i medici a ricercare nuove soluzioni ai vari problemi operativi, sviluppando quindi la soluzione dei Centri di Chirurgia Ambulatoriale in day surgery.

BTC è impegnata da anni a dare il suo contributo sviluppando attrezzature moderne e con avanzate caratteristiche tecniche, eleganza e design innovativo, e costi di acquisto e operativi ridotti. Attrezzature capaci di garantire al Professionista lo strumento ideale per le visite ed i trattamenti chirurgici ambulatoriali seguendo il principio della circolarità: preparazione del Paziente, trattamento chirurgico e periodo di osservazione e recupero del Paziente da svolgersi sempre e tutti sulla medesima Poltrona.

Mentre il Professionista effettua l'intervento, lo staff può preparare un nuovo Paziente per un altro intervento e nel contempo il precedente

paziente si trova in fase di osservazione e recupero sempre sulla stessa Poltrona. Il paziente non viene mai spostato dalla Poltrona, l'accesso è agevole grazie ad un'altezza di ingresso estremamente bassa, e poi con il semplice azionamento dei tasti memoria il paziente verrà immediatamente portato alla posizione operativa corretta e precedentemente impostata dal Professionista.

La Poltrona si trasforma agevolmente in un letto operatorio, poi in letto di osservazione e recupero post-operatori ed infine nuovamente in Poltrona da visita, semplicemente azionando i tasti del pedale di controllo wire-less e applicando o togliendo più di 20 accessori disponibili, ed il tutto realizzato con grande facilità e velocità e sempre garantendo il massimo comfort al paziente ed una perfetta ergonomia di lavoro al Professionista.

Questo modello operativo garantisce alla Clinica un enorme risparmio di tempo, di staff ed una elevata riduzione dei costi operativi.



EDGE^O TECH

Ophthalmic Surgery Chair

EDGE^O TECH is the brand new concept of Ophthalmic Surgery Chair developed and manufactured by BTC.

EDGE^O TECH is the result of innovative technical and engineering solutions allowing the Professional to perform any ophthalmic surgery and procedure, and also reducing operating times thanks to the "circular organization methodics" - preparation of the Patient, surgery, observation and recovery period - always with the same Chair, avoiding the uncomfortable and time-consuming displacement of the Patient.

EDGE^O TECH est le nouveau concept EDGE^O TECH è il nuovissimo e moderno de Fauteuil pour la Chirurgie concept di Poltrona da Chirurgia Oftalmologique développé et produit Oftalmica sviluppato e prodotto da BTC. par BTC.

EDGE^O TECH è il risultato di soluzioni

EDGE^O TECH est le résultat de solutions tecniche e ingegneristiche innovative techniques et d'ingénierie modernes che consentono al Professionista di et innovantes permettant aux eseguire la chirurgia oftalmica riducendo Professionnels de pratiquer la chirurgie i tempi operativi grazie al metodo di ophtalmologique en réduisant les temps organizzazione circolare: preparazione des procédures grâce à la méthode del paziente, chirurgia e periodo di d'organisation circulaire: préparation du osservazione e recupero sempre sulla patient, chirurgie, suivi par la période medesima Poltrona, evitando lo scomodo d'observation et récupération, toujours e time-consuming spostamento del en utilisant le même Fauteuil, évitant tout Paziente. inconvenients et perte de temps liés au déplacement des Patients.



EDGE

Registered Community Design

EDGEo TECH

EDGEo TECH is equipped with a section with an electric headrest. The whole mechanism allows any necessary micro-adjustments for the positioning of the patient's head. **EDGEo TECH** est équipée d'une section avec appui-tête électrique. L'ensemble du mécanisme permet tout micro-réglage nécessaire pour le positionnement de la tête du patient. **EDGEo TECH** ha una sezione con un poggiapiede elettrico. Il meccanismo consente ogni tipo di micro-aggiustamento per la posizione della testa del paziente.

EDGE Q TECH is equipped with 4 *patient.*

ELEGANT is equipped with wheels run by an electronic brake system. The ergonomics and safety of the wheel locking system improves the positioning and moving of the Chair.

EDGE 0 TECH is conceived with a solid metal structure, whose

solid metal structure, whose mobile base is equipped with 4 medical grade wheels run by an electronic brake system. The Chair is operated by 3 linear actuators and a lifting column by means of the multifunction and wire-less foot control. The upholstery includes 5 fully removable padded sections for easy cleaning and disinfection, made of non-deformable high-density foam and with a bi-elastic, abrasion-resistant, fire-retardant and antimicrobial skai coating, available in 80 different colors and 8 different textures of fabric. The whole structure is covered with an innovative and modern design ABS casing. All surfaces allow easy cleaning and disinfection.

EDGE TECH est équipée d'une **EDGE** TECH ha una sezione section avec appui-tête poggiatesta elettrica. Tutto

électrique. L'ensemble du mécanisme permet tout micro-réglages nécessaires pour le positionnement de la tête du Paziente.

EDGE TECH è dotata di 4 ruote con freno elettrico centralizzato. L'ergonomia e la sicurezza del sistema di bloccaggio delle ruote migliora e facilita il posizionamento e il trasporto della poltrona.

EDGE TECH è concepita con una solida struttura metallica, la cui base mobile è equipaggiata con 4 ruote medical grade e un sistema di controllo centralizzato. La Poltrona è azionata da 3 attuatori lineari e una colonna di sollevamento tramite il comando a pedale multifunzione e wire-less. La tappezzeria comprende 5 sezioni imbottite completamente rimovibili per una facile pulizia e disinfezione, realizzate in schiuma indeformabile ad alta densità e con un rivestimento in Skai bi-elastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in 80 diversi colori ed 8 diverse trame di tessuto. Tutta la struttura è rivestita da carter in ABS dal design innovativo e moderno. La continuità delle superfici consente facilità di pulizia e disinfezione.



plug & work



wireless



memory



zero posit.



disinfection



1000



Page 10 of 10



Registered Community Design

code	description
9110522-W	EDGE O TECH (white structure)
9110522-S	EDGE O TECH (silver structure)

EDGEo TECH



EDGEo TECH chair reaches a minimum height of 52 cm allowing patients with different medical conditions to easily access the chair from the front or the sides without any barrier.

EDGEo TECH atteint une hauteur minimum de 52 cm permettant aux patients souffrant de différentes conditions d'accéder facilement au fauteuil par l'avant ou des côtés, sans aucune barrière.

EDGEo TECH raggiunge un'altezza minima di 52 cm consentendo ai pazienti di accedere facilmente dalla parte anteriore o laterale, senza nessuno barriera.



EDGEo TECH is equipped with a solid metal structure, whose mobile base is equipped with 4 medical grade wheels run by an electronic brake system, in order to provide maximum maneuverability.

EDGEo TECH est équipé d'une solide structure métallique, dont la base mobile est équipée de 4 roues de qualité médicale, pour une maniabilité aisée, équipée d'un système de blocage centralisé.

EDGEo TECH è dotata di una solida struttura metallica, la cui base mobile è equipaggiata con 4 ruote medical grade, per una facile manovrabilità, dotate di sistema di chiusura centralizzata.



EDGEo TECH an automatically reach the Operating Position thanks to the memorizable positions function activated by the foot control.

EDGEo TECH peut atteindre automatiquement la Positionnement Opératoire grâce aux touches mémoire de la pédale de commande.

EDGEo TECH può raggiungere in maniera automatica la Posizione Operatoria grazie all'utilizzo dei tasti memoria del pedale di comando.



EDGEo TECH chair can reach a perfect flat position at any height, for the maximum comfort of the Operator while performing a clinical examination or professional treatment. Maximum height 92 cm.

Le fauteuil EDGEo TECH peut atteindre une position parfaitement plate à n'importe quelle hauteur, pour le maximum de confort pour l'opérateur lors d'un examen ou un traitement professionnel.

Hauteur maximum 92 cm.

EDGEo TECH raggiunge la posizione lettino a qualsiasi altezza, per il massimo comfort dell'operatore durante l'esecuzione di un esame clinico o un trattamento professionale. Altezza massima 92 cm.

EDGEo TECH



Zero position of the chair.

EDGEo TECH chair automatically reaches "0" position to facilitate the access and the exit of the Patient.

Remise à zéro du fauteuil.

*Le fauteuil **EDGEo TECH** atteint la position "0" automatiquement pour faciliter l'accès et la descente du Patient .*

Ritorno a zero.

EDGEo TECH raggiunge automaticamente la posizione "0" per facilitare l'accesso e l'uscita del paziente.



EDGEo TECH can rely on a lifting capacity of 325 kg, one of the highest in its category.

EDGEo TECH est en mesure d'atteindre une capacité de levage de 325 kg, l'une des plus élevée de sa catégorie.

EDGEo TECH è in grado di assicurare una capacità di sollevamento di 325 kg, uno dei più alti nella sua categoria.



EDGEo TECH allows the operator to perform "Synchro" movements of the Chair enables the combined and synchronized movement of the back-rest and leg-rest.

EDGEo TECH permet à l'Opérateur des mouvements synchronisé du dossier et jambière. par la fonction "Synchro" du Fauteuil.

EDGEo TECH consente all'operatore di eseguire movimenti "Synchro" della Poltrona, ovvero il movimento combinato e sincronizzato dello schienale e del gambale.

EDGEo TECH reaches Trendelenburg position with 15° inclination.

EDGEo TECH atteint la position Trendelenburg avec une inclinaison de 15°.

EDGEo TECH raggiunge la posizione di Trendelenburg con un'inclinazione di 15°.



The upper section of the backrest is made up of anodized aluminum elements to ensure maximum stability and lightness. The section is motorized via a linear actuator and stabilized by a gas spring kept under tension.

The headrest is shaped and padded according to the needs of different medical sectors and can be completely removed if necessary. The headrest is 3-way adjustable and can be safely locked when the correct position is achieved.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La partie supérieure du dossier est composée d'éléments en aluminium anodisé pour assurer le maximum de stabilité et de légèreté. La section est motorisée via actionneur linéaire et stabilisée grâce à un ressort à gaz gardé en traction.

L'appui-tête est galbé et rembourré selon les besoins des différents secteurs médicaux et peut être complètement retiré si besoin. L'appui-tête est réglable en 3 directions et peut être verrouillé en toute sécurité lorsque la position correcte du patient est atteinte.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La sezione terminale dello schienale è costituita da particolari in alluminio anodizzato per garantire stabilità e leggerezza. La sezione è motorizzata tramite attuatore lineare e stabilizzata grazie a una molla a gas in trazione.

Il poggiatesta è sagomato e imbottito in base alle esigenze dei diversi settori medici e può essere completamente rimosso quando necessario.

Il poggiatesta è regolabile in 3 direzioni e può essere bloccato saldamente quando si raggiunge la posizione corretta del Paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



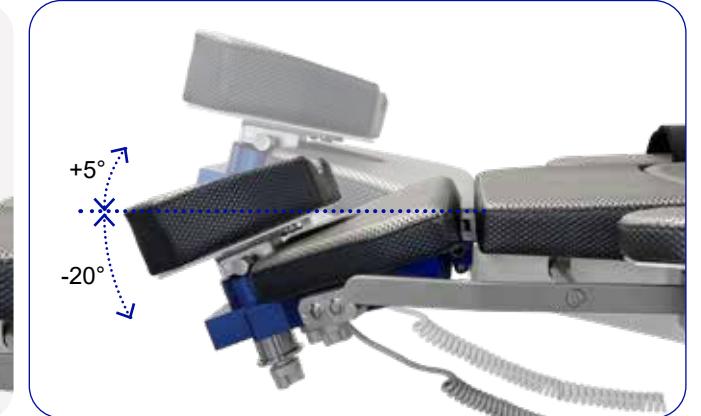
The headrest section can be adjusted from -20° to +5° by means of a 2-button stainless steel control panel. The control panel can be fixed on both sides of the section and hung with a quick magnetic coupling.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La section d'appui-tête peut être réglée de -20 ° à + 5 ° au moyen d'un panneau de commande en acier inoxydable à 2 touches. Le panneau de commande peut être fixé des deux côtés de la section et accroché avec un raccord magnétique rapide.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La sezione poggiatesta può essere movimentata da -20° a +5° tramite pulsantiera a 2 tasti in acciaio inox. La pulsantiera può essere fissata su entrambi i lati della sezione e si aggancia con attacco rapido magnetico.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD





The headrest can be height-adjustable and can be locked in the desired position by means of its special clamping system.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

L'appui-tête peut être réglé en hauteur et verrouillé dans la position souhaitée grâce à son serrage spécial.
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiatesta può essere regolato in altezza e bloccato nella posizione desiderata grazie apposito serraggio.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The headrest section can be extended telescopically in order to fit different patient heights.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La section de l'appui-tête peut être étendue de manière télescopique afin de s'adapter aux différentes hauteurs des patients.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La sezione poggiatesta può essere estesa in maniera telescopica per adattarsi alle diverse altezze dei Pazienti.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The headrest can rotate 360° on a ball joint in order to achieve the most suitable position for the patient's treatment.

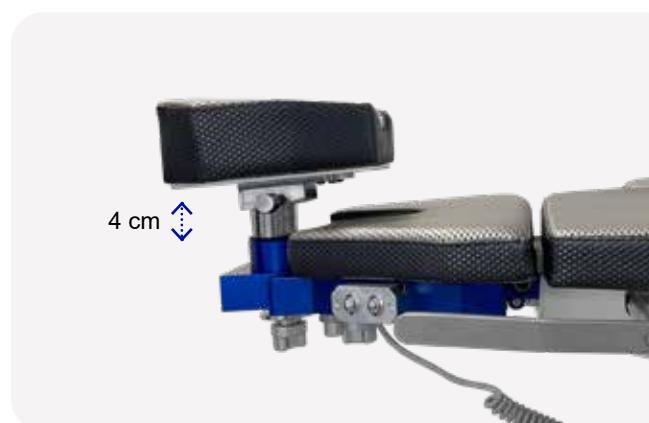
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

L'appui-tête est orientable sur rotule à 360° afin d'orienter le patient dans la position la plus convenable pour le traitement.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiatesta può essere ruotato su snodo sferico a 360° così da orientare il Paziente nella posizione più utile al trattamento.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD





Arm-rest is shaped and padded according to the requirements of different medical sectors and can all be completely removed when necessary.

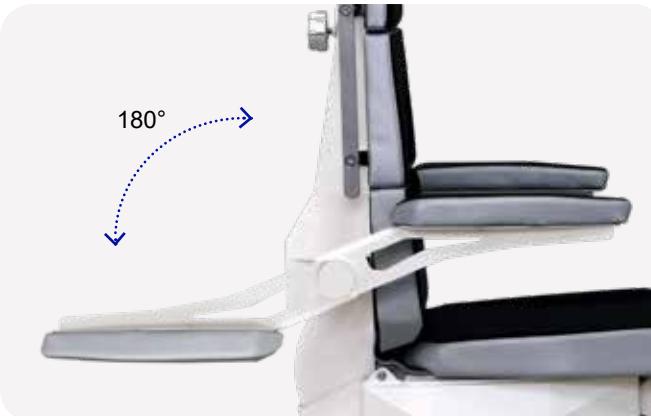
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les accoudoirs sont rembourrés et disponibles suivant les exigences des différents secteurs médicaux, et peuvent être complètement enlevés si nécessaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

I braccioli, interamente imbottiti e realizzati in forma ergonomica e idonei per le diverse discipline mediche, sono ribaltabili e completamente amovibili.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Both padded arm-rest are independently collapsible, removable and mechanically combined with the seatback-rest movements ensuring comfort for the patient in any position.

Les deux accoudoirs rembourrés sont repliables de manière indépendante, amovibles et combinés mécaniquement avec les mouvements de l'assise et du dossier, garantissant le maximum de confort pour le patient dans toutes les positions.



Entrambi i braccioli imbottiti sono indipendentemente richiudibili, rimovibili e combinati meccanicamente con i movimenti del sedile e dello schienale assicurando comfort per il paziente in qualsiasi posizione.



EDGEOTEC



Padded and shaped leg-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Gambale imbottito e sagomato.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Leg-rest operated with a multifunction foot control by with a linear actuator.

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

Il gambale è movimentato elettricamente da un attuatore lineare attivato dal pedale.



Stainless steel retractable foot-rest with a load capacity of 80Kg provides maximum comfort to the Patient.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Le repose-pieds repliable en acier inoxydable, et résistante à une pression de 80kg, fournit au Patient le maximum comfort pour tout examen ORL.
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggia-piedi in acciaio Inox, resistente ad una pressione fino a 80 Kg, garantisce il massimo comfort al Paziente.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Stainless steel side rails mounted on the back-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Rail pour accessoires du dossier, idéal pour n'importe quel type de blocs standard et accessoires.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Rail per accessori allo schienale, ideale per tutti i tipi di blocchetti e accessori standard.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

Stainless steel side rails mounted on the SEAT.
OPTIONAL

Rail en acier pour l'application des accessoires au niveau de l'assise.

EN OPTION

Rail per accessori alla seduta.
OPZIONALE

EDGE[®] TECH

EDGE[®] TECH is equipped with 4 wheels run by an electronic brake system. The wheels can be locked and released easily and ergonomically by means of the key buttons situated on the back of the Chair. A wheel with directional lock allows the Professional to move the Chair over long distances with ease.

The motion sensor connected to the wheels allows the Chair to be automatically locked after 30 sec. of stop.

EDGE[®] TECH is Equipped with a 5.0 Ah battery allowing it to operate the Chair autonomously, without connection to the power supply.

The battery allows 200 movements of the Chair. The charge indicator on the battery allows monitoring the charge level.

The battery recharges autonomously when the Chair is connected to the power supply.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

- Total or directional lock (0/180°)
- Housing and wheel centre glass fibre- reinforced polyamide
- Wheel tread polyurethane 80 shore A, hydrolysis resistant
- Ball bearing in swivel head and double row ball bearing in wheel
- Wheel diameter 125 mm
- Load capacity 150 kg



PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

- Blocage total ou directionnel (0/180°)
- Boîtier centrale et roue en polyamide renforcé avec fibres de verre
- Bande de roulement en polyuréthane 80 Shore A, résistance à l'hydrolyse
- Roulement à billes pivotant en hauteur et double roulement à billes à l'intérieur de la roue
- Diamètre de la roue 125 mm
- Capacité 150 kg

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

- Blocco totale o direzionale (0/180°)
- Alloggiamento e centrale ruota in poliammide rinforzato con fibre di vetro
- Battistrada ruota in poliuretano 80 Shore A, resistente all'idrolisi
- Cuscinetto girevole a sfere in testa e doppio cuscinetto a sfere nella ruota
- Diametro ruota 125 mm
- Portata 150 kg

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE[®] TECH est équipé d'une solide structure métallique, dont la base mobile est équipée de 4 roues de qualité médicale, pour une maniabilité aisée, équipée d'un système de blocage centralisé. L'appui-tête peut être positionné au même axe du rembourrage du dossier. La tige coulissante de l'appui-tête permet une excursion en hauteur de 30 cm.

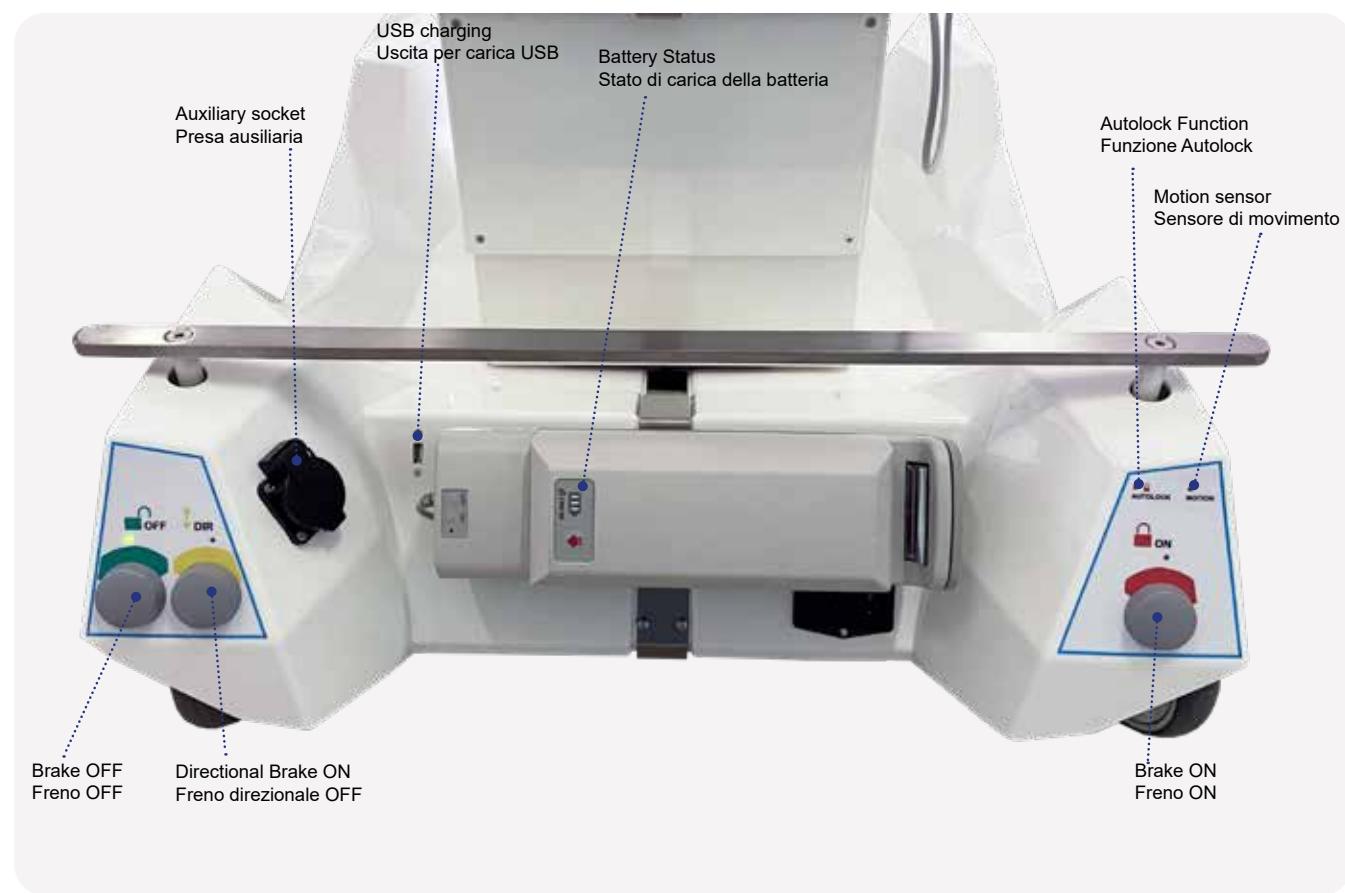
EDGE[®] TECH est équipé d'une batterie de 5,0 Ah permettant de travailler de manière autonome, sans connexion au réseau électrique. La batterie permet 200 mouvements du Fauteuil. L'indicateur de charge sur la batterie permet de surveiller le niveau de la recharge. La batterie se recharge de manière autonome lorsque le Fauteuil est connecté au réseau électrique.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE[®] TECH è dotata di 4 ruote con freno elettrico centralizzato. Le ruote possono essere bloccate e rilasciate facilmente ed ergonomicamente con la semplice pressione di un pulsante. Una ruota con bloccaggio direzionale permette di trasportare la Poltrona per lunghe distanze con facilità. Il sensore di movimento collegato alle ruote consente il bloccaggio automatico della poltrona dopo 30 sec. di fermo.

EDGE[®] TECH è dotata di batteria da 5.0 Ah che consente di lavorare in autonomia, senza collegamento alla rete elettrica. La batteria consente di effettuare 200 movimenti della Poltrona. L'indicatore di carica sulla batteria permette di monitorare lo stato di carica. La batteria si ricarica autonomamente quando la Poltrona è collegata alla rete elettrica.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



EDGEo TECH



EDGEo TECH is provided in the standard version with the structure in White color or Silver at choice.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

EDGEo TECH est fourni dans la version standard avec la structure en couleur Blanc ou Argent à choix.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGEo TECH è fornita nella versione standard con la struttura di colore Bianco o Silver a scelta.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The upholstery comprises 5 separate padded sections fully detachable for easy cleaning and disinfection, made of high density undefor mable foam and the cover is a bi-elastic, abrasion-resistant, flame retardant and antimicrobial medical grade Skai available in over 80 different colours and textures.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La tapisserie comprend 5 sections rembourrées entièrement détachables pour faciliter le nettoyage et la désinfection. Réalisée en mousse indéformable de haute densité et une couverture en Skai de catégorie médicale, bi-élastique, résistant à l'abrasion, ignifuge et antimicrobienne. Disponible dans plus de 80 couleurs et textures différentes.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La tappezzeria comprend 5 sezioni imbottite completamente rimovibili per una facile pulizia e disinfezione, realizzate in schiuma indefor mabile ad alta densità e con un rivestimento in Skai bi-elastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in oltre 80 diversi colori.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



disinfection

EDGE O TECH

EDGE O TECH is operated by a wireless foot control with modern design and extremely intuitive . Easy to operate and clean, the foot control provides the Professional with an ergonomic and efficient working tool, useful to position the Patient comfortably and memorize different working or safety positions.

The foot control has 8 buttons to operate the 4 actuator and move the Chair sections ; it is also provided with 2 memorizable positions buttons (M1,M2), the easy Patient Access-Exit position (M0), and the Sync button that enables leg-rest and back-rest simultaneous movement.

The foot control is also equipped with two buttons for the emergency positions of the Chair: the flat position and the Trendelenburg position. The pedal innovative visual and acoustic signals communicate all safety, memorized movements and charging activity of the chair and its foot control.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION



Foot control support for back rail.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Support de la pédale sur rail en arrière du Fauteuil.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Supporto pedale per rail posteriore.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE O TECH est équipé d'une commande au pied sans fil avec un design moderne, aux fonctions simples et intuitives. Facile à utiliser et à désinfecter, la pédale garantit au Professionnel un outil de travail ergonomique et efficace, idéal pour positionner confortablement le patient et mémoriser différentes positions de travail ou de sécurité. La pédale a 8 touches activant les 4 moteurs permettent le mouvement des différentes sections du fauteuil; La commande au pied est équipée de 2 touches de position mémorisées (M1, M2), de la touche mémoire "0" pour un accès et une sortie aisés du patient, et de la touche Sync qui active le mouvement simultané et synchronisé du dossier et de la jambière.

La pédale est également équipée de deux touches pour les positions d'urgence du Fauteuil: position table d'examen et position Trendelenburg.

Les signaux acoustiques / visuels innovants de la pédale communiquent les mouvements mémorisés, les dispositifs de sécurité, le recharge de la batterie et toutes les activités du fauteuil.

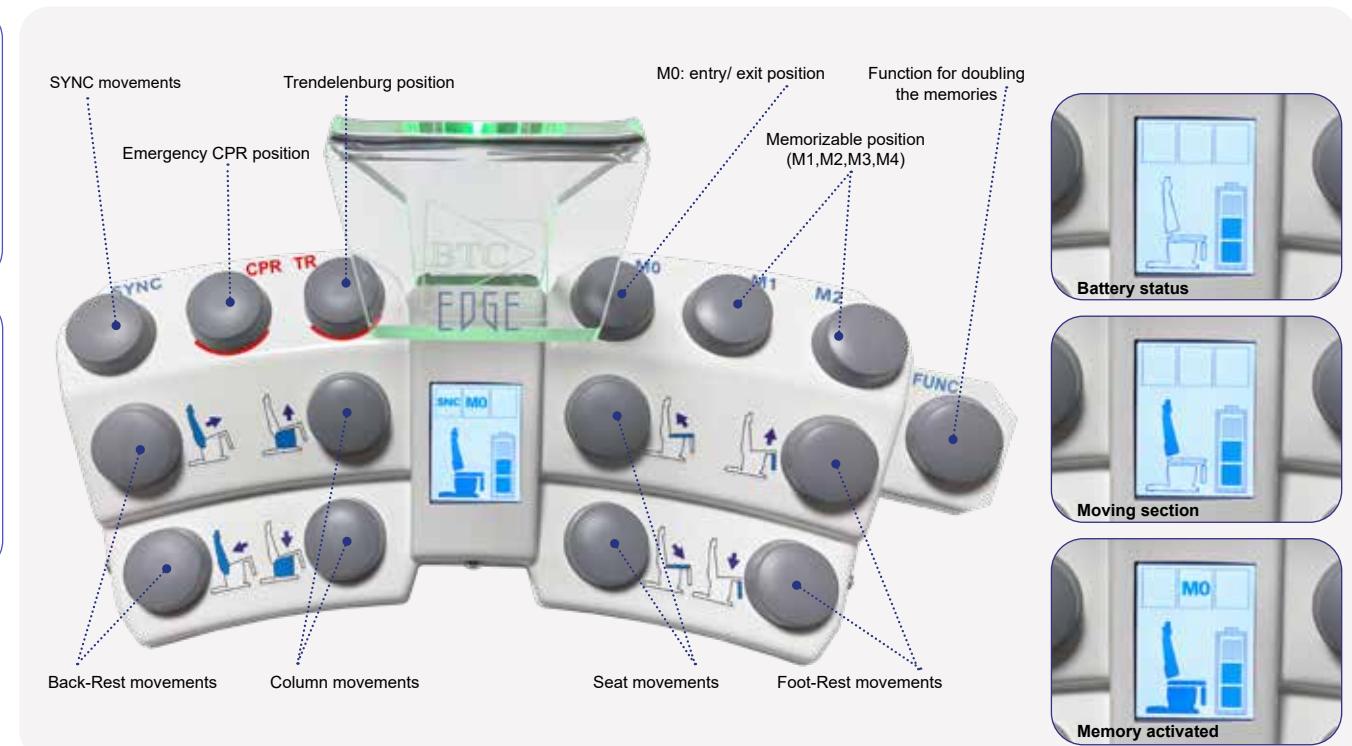
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE O TECH ha in dotazione un pedale wireless dal design moderno, semplice e intuitivo nelle sue funzioni. Facile da utilizzare e igienizzare, il pedale garantisce al Professionista uno strumento di lavoro ergonomico ed efficiente, utile ed immediato nel posizionare comodamente il Paziente ed in grado di memorizzare diverse posizioni di lavoro o sicurezza.

Il pedale ha 8 tasti che attivano i 4 attuatori permettendo il movimento delle diverse sezioni della Poltrona; è dotato di 2 tasti di posizione memorizzabili (M1,M2), il tasto di memoria "0" per l'accesso e l'uscita agevole del Paziente, e il tasto Sync che attiva il movimento simultaneo e sincronizzato dello schienale e del gambale.

Il pedale è dotato, inoltre, di due tasti per il richiamo delle posizioni di emergenza: la posizione a lettino e la posizione Trendelenburg. Le innovative segnalazioni acustiche/visive del pedale comunicano movimenti memorizzati, sicurezze, ricarica della batteria e attività della Poltrona in movimento.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD





EDGE EVO is the brand new concept of EDGE EVO est le nouveau concept de Fauteuil Ophthalmic Surgery Chair developed and pour la Chirurgie Ophthalmologique manufactured by BTC. EDGE EVO è il nuovo e moderno concept di Poltrona da Chirurgia Oftalmica sviluppato e prodotto da BTC.

EDGE EVO is the result of innovative technical and engineering solutions allowing the Professional to perform any ophthalmic surgery and procedure, and also reducing operating times thanks to the organization methods - Patient, surgery, observation and recovery period - always with the same Patient. EDGE EVO est le résultat de solutions innovantes permettant au Professionnel de réaliser toute chirurgie oculaire et toute procédure, et de réduire les temps opératoires grâce à la méthode d'organisation du patient, de la chirurgie, de l'observation et de la période de récupération - toujours avec le même Patient.

EDGE EVO è il risultato di soluzioni tecniche e ingegneristiche innovative che consentono al Professionista di eseguire la chirurgia oftalmica riducendo i tempi operativi grazie al metodo di organizzazione del paziente, della chirurgia, dell'osservazione e del periodo di recupero - sempre sulla medesima sedia - sempre con lo stesso paziente.

EDGE EVO est le résultat de solutions innovantes permettant aux Professionnels de réaliser toute chirurgie oculaire et toute procédure, et de réduire les temps opératoires grâce à la méthode d'organisation du patient, de la chirurgie, de l'observation et de la période de récupération - toujours avec le même patient.

EDGE EVO è il risultato di soluzioni tecniche e ingegneristiche innovative che consentono al Professionista di eseguire la chirurgia oftalmica riducendo i tempi operativi grazie al metodo di organizzazione del paziente, della chirurgia, dell'osservazione e del periodo di recupero - sempre sulla medesima sedia - sempre con lo stesso paziente.



Registered Community Design

EDGE O EVO

EDGE O EVO is equipped with 4 wheels run by an electronic brake system. The ergonomics and safety of the wheel locking system improves the positioning and moving of the Chair. The wheels can be locked and released easily and ergonomically by means of the key buttons situated on the back of the Chair. A wheel with directional lock allows the Professional to move the Chair over long distances with ease. The motion sensor connected to the wheels allows the Chair to be automatically locked after 30 sec. of stop.

EDGE O EVO est équipé de 4 roues avec frein électrique. L'ergonomie et la sécurité du système de blocage des roues améliorent le positionnement et le transport du Fauteuil. Les roues peuvent être verrouillées et déverrouillées facilement et de manière ergonomique par simple pression d'une touche. Une roue avec blocage directionnel permet de transporter la Poltrona per lunghe distanze con facilità. Il sensore di movimento collegato alle ruote consente il bloccaggio automatico della poltrona dopo 30 sec. di fermo.

EDGE O EVO is conceived with a solid metal structure, whose mobile base is equipped with 4 medical grade wheels run by an electronic brake system. The Chair is operated by 3 linear actuators and a lifting column. Le Fauteuil est actionnée by means of the multifunction par 3 actionneurs linéaires et and wire-less foot control. The upholstery includes 5 fully removable padded sections for easy cleaning and disinfection, made of non-deformable high-density foam and with a bi-elastic, abrasion-resistant, fire-retardant and antimicrobial skai coating, available in 80 different colors and 8 different textures résistant à l'abrasion, ignifuge of fabric. The whole structure is covered with an innovative and modern design ABS casing. All surfaces allow easy cleaning and disinfection.

EDGE O EVO est conçu avec une structure métallique solide, dont la base mobile est équipée de 4 roues de qualité médicale et d'un système de contrôle centralisé. La Poltrona è azionata da 3 attuatori lineari e una colonna di sollevamento tramite il comando a pedale multifunzione e wire-less. La tappezzeria comprende 5 sezioni imbottite completamente rimovibili per una facile pulizia e disinfezione, realizzate in schiuma indeformabile ad alta densità e con un rivestimento in Skai bi-elastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in 80 diversi colori ed 8 diverse trame di tessuto. Tutta la struttura è rivestita da carter in ABS dal design innovativo e moderno. La continuità delle superfici consente facilità di pulizia e disinfezione.



plug & work



wireless



memory



zero position



disinfection



4motors



castor lock



80 colours available

Registered Community Design

code

9110515-W

9110515-S

description

EDGE O EVO (white structure)

EDGE O EVO (silver structure)

EDGEo EVO



EDGEo EVO chair reaches a minimum height of 52 cm allowing patients with different medical conditions to easily access the chair from the front or the sides without any barrier.

EDGEo EVO atteint une hauteur minimum de 52 cm permettant aux patients souffrant de différentes conditions d'accéder facilement au fauteuil par l'avant ou des côtés, sans aucune barrière.

EDGEo EVO raggiunge un'altezza minima di 52 cm consentendo ai pazienti di accedere facilmente dalla parte anteriore o laterale, senza nessuno barriera.

EDGEo EVO is equipped with a solid metal structure, whose mobile base is equipped with 4 medical grade wheels run by an electronic brake system, in order to provide maximum maneuverability.

EDGEo EVO est équipé d'une solide structure métallique, dont la base mobile est équipée de 4 roues de qualité médicale, pour une maniabilité aisée, équipée d'un système de blocage centralisé.

EDGEo EVO è dotata di una solida struttura metallica, la cui base mobile è equipaggiata con 4 ruote medical grade, per una facile manovrabilità, dotate di sistema di chiusura centralizzata.



EDGEo EVO an automatically reach the Operating Position thanks to the memorizable positions function activated by the foot control.

EDGEo EVO peut atteindre automatiquement la Positionnement Opératoire grâce aux touches mémoire de la pédale de commande.

EDGEo EVO può raggiungere in maniera automatica la Posizione Operatoria grazie all'utilizzo dei tasti memoria del pedale di comando.

EDGEo EVO chair can reach a perfect flat position at any height, for the maximum comfort of the Operator while performing a clinical examination or professional treatment. Maximum height 92 cm.

Le fauteuil EDGEo EVO peut atteindre une position parfaitement plate à n'importe quelle hauteur, pour le maximum de confort pour l'opérateur lors d'un examen ou un traitement professionnel. Hauteur maximum 92 cm.

EDGEo EVO raggiunge la posizione lettino a qualsiasi altezza, per il massimo comfort dell'operatore durante l'esecuzione di un esame clinico o un trattamento professionale. Altezza massima 92 cm.

EDGE[®] EVO



Zero position of the chair.

EDGE[®] EVO chair automatically reaches "0" position to facilitate the access and the exit of the Patient.

Remise à zéro du fauteuil.

Le fauteuil EDGE[®] EVO atteind la position "0" automatiquement pour faciliter l'accès et la descente du Patient .

Ritorno a zero.

EDGE[®] EVO raggiunge automaticamente la posizione "0" per facilitare l'accesso e l'uscita del paziente.



zero position



EDGE[®] EVO allows the operator to perform "Synchro" movements of the Chair enables the combined and synchronized movement of the back-rest and leg-rest.

EDGE[®] EVO permet à l'Opérateur des mouvements synchronisé du dossier et jambière. par la fonction "Synchro" du Fauteuil.

EDGE[®] EVO consente all'operatore di eseguire movimenti "Synchro" della Poltrona, ovvero il movimento combinato e sincronizzato dello schienale e del gambale.



EDGE[®] EVO can rely on a lifting capacity of 325 kg, one of the highest in its category.

EDGE[®] EVO est en mesure d'atteindre une capacité de levage de 325 kg, l'une des plus élevée de sa catégorie.

EDGE[®] EVO è in grado di assicurare una capacità di sollevamento di 325 kg, uno dei più alti nella sua categoria.



15°

EDGE[®] EVO reaches Trendelenburg position with 15° inclination.

EDGE[®] EVO atteint la position Trendelenburg avec une inclinaison de 15°.

EDGE[®] EVO raggiunge la posizione di Trendelenburg con un'inclinazione di 15°.

EDGE EVO



Head-rest is shaped and padded according to the requirements of different medical sectors and can all be completely removed when necessary.

The articulated head-rests are adjustable in 3 directions, can be locked firmly when reaching the correct position of the Patient.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les appui-têtes sont rembourrés et disponibles suivant les exigences des différents secteurs médicaux, et peuvent être complètement enlevés si nécessaire.

Les appuie-têtes articulés sont réglables vers 3 directions, et peuvent être bloquées lorsqu'ils atteignent le positionnement correct du Patient.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiapiede è sagomato e imbottito in base alle esigenze dei diversi settori medici e può essere completamente rimosso quando necessario.

I poggiapiede articolati sono regolabili in 3 direzioni, possono essere bloccati saldamente quando si raggiunge la posizione corretta del paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



OPTIONAL HEAD-REST
MORE INFO ON PAGE 38,39



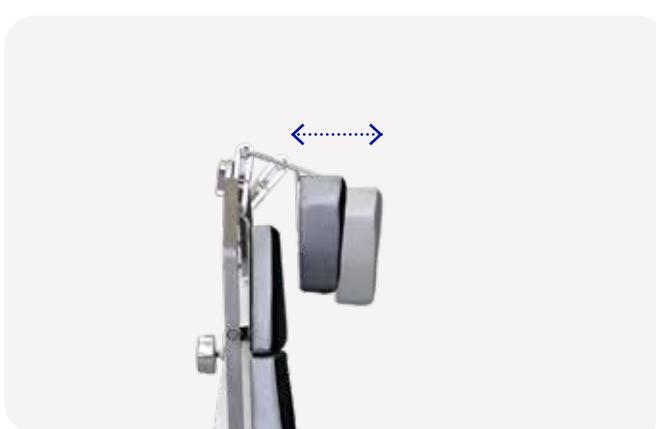
The headrest can be positioned in line with the back-rest upholstery. The sliding rod of the headrest allows a height excursion of 30 cm.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

L'appui-tête peut être positionné au même axe du rembourrage du dossier. La tige coulissante de l'appui-tête permet une excursion en hauteur de 30 cm.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiapiede può essere posizionato in linea con la tappezzeria dello schienale. L'asta di scorrimento del poggiapiede consente un'escursione in altezza di 30 cm.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



EDGE EVO



Arm-rest is shaped and padded according to the requirements of different medical sectors and can all be completely removed when necessary.

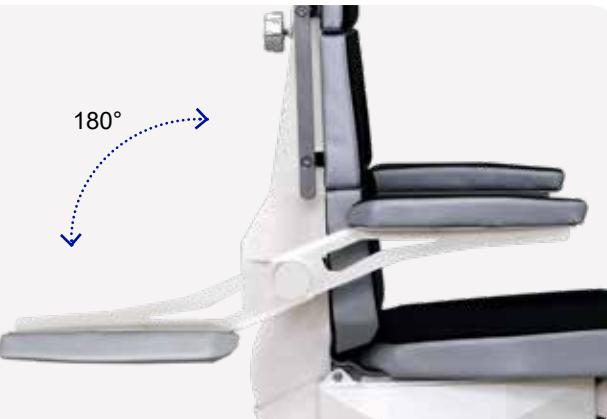
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les accoudoirs sont rembourrés et disponibles suivant les exigences des différents secteurs médicaux, et peuvent être complètement enlevés si nécessaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

I braccioli, interamente imbottiti e realizzati in forma ergonomica e idonei per le diverse discipline mediche, sono ribaltabili e completamente amovibili.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Both padded arm-rest are independently collapsible, removable and mechanically combined with the seatbackrest movements ensuring comfort for the patient in any position.

Les deux accoudoirs rembourrés sont repliables de manière indépendante, amovibles et combinés mécaniquement avec les mouvements de l'assise et du dossier, garantissant le maximum de confort pour le patient dans toutes les positions.



Entrambi i braccioli imbottiti sono indipendentemente richiudibili, rimovibili e combinati meccanicamente con i movimenti del sedile e dello schienale assicurando comfort per il paziente in qualsiasi posizione.



EDGE EVO



Padded and shaped leg-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Gambale imbottito e sagomato.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Leg-rest operated with a multifunction foot control by with a linear actuator.

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

Il gambale è movimentato elettricamente da un attuatore lineare attivato dal pedale.



Stainless steel retractable foot-rest with a load capacity of 80Kg provides maximum comfort to the Patient.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Le repose-pieds repliable en acier inoxydable, et résistante à une pression de 80kg, fournit au Patient le maximum comfort pour tout examen ORL.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggia-piedi in acciaio Inox, resistente ad una pressione fino a 80 Kg, garantisce il massimo comfort al Paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



codice	descrizione
9110654	SEAT SIDE RAIL

Stainless steel side rails mounted on the back-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Rail pour accessoires du dossier, idéal pour n'importe quel type de blocs standard et accessoires.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Rail per accessori allo schienale, ideale per tutti i tipi di blocchetti e accessori standard.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

Stainless steel side rails mounted on the SEAT.

OPTIONAL

Rail en acier pour l'application des accessoires au niveau de l'assise.

EN OPTION

Rail per accessori alla seduta.
OPZIONALE

EDGE EVO

EDGE EVO is equipped with 4 wheels run by an electronic brake system. The wheels can be locked and released easily and ergonomically by means of the key buttons situated on the back of the Chair. A wheel with directional lock allows the Professional to move the Chair over long distances with ease.

The motion sensor connected to the wheels allows the Chair to be automatically locked after 30 sec. of stop.

EDGE EVO is Equipped with a 5.0 Ah battery allowing it to operate the Chair autonomously, without connection to the power supply.

The battery allows 200 movements of the Chair. The charge indicator on the battery allows monitoring the charge level.

The battery recharges autonomously when the Chair is connected to the power supply.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

- Total or directional lock (0/180°)
- Housing and wheel centre glass fibre- reinforced polyamide
- Wheel tread polyurethane 80 shore A, hydrolysis resistant
- Ball bearing in swivel head and double row ball bearing in wheel
- Wheel diameter 125 mm
- Load capacity 150 kg



PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

- Blocage total ou directionnel (0/180°)
- Boîtier centrale et roue en polyamide renforcé avec fibres de verre
- Bande de roulement en polyuréthane 80 Shore A, résistance à l'hydrolyse
- Roulement à billes pivotant en hauteur et double roulement à billes à l'intérieur de la roue
- Diamètre de la roue 125 mm
- Capacité 150 kg

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

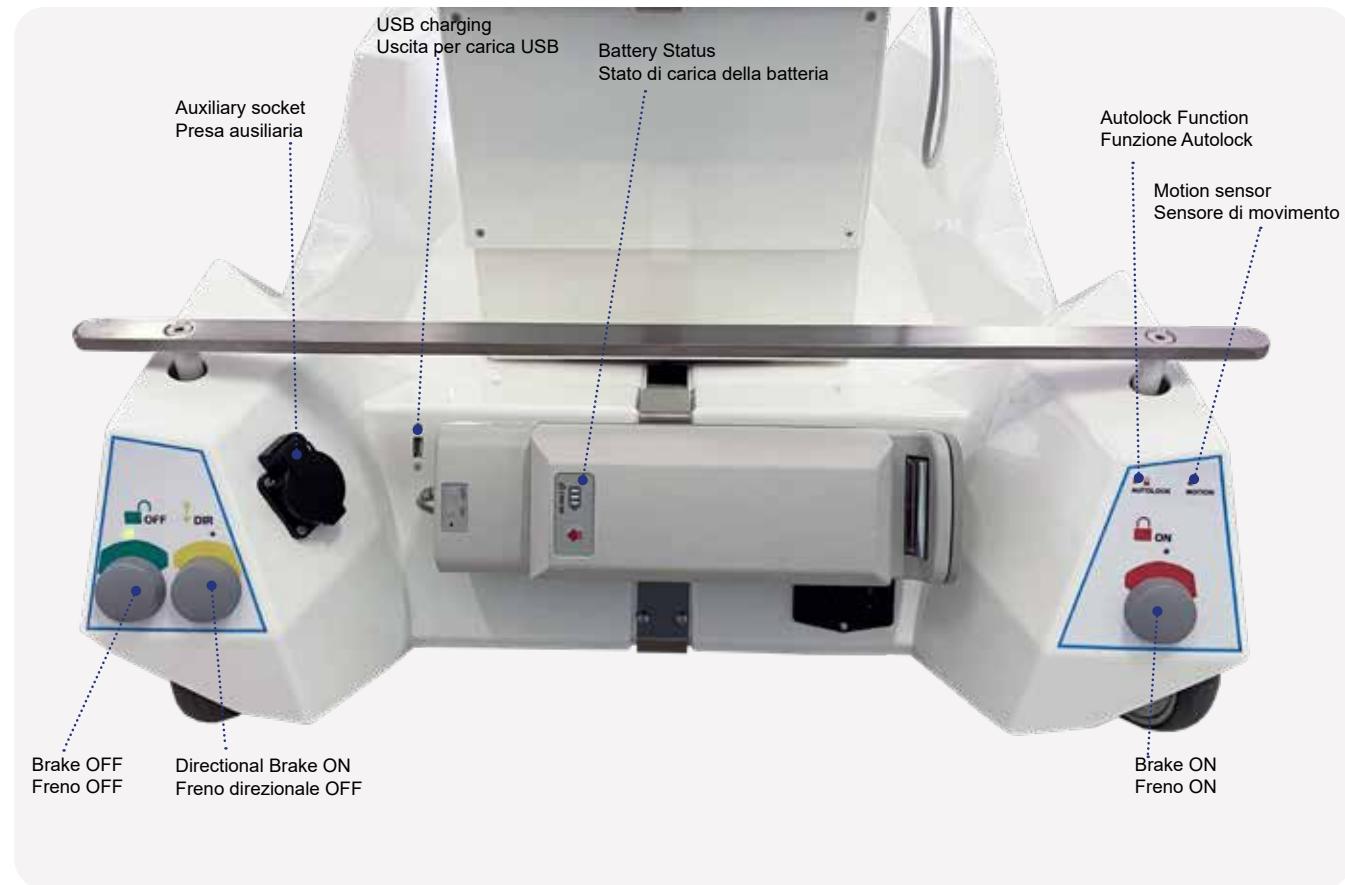
- Blocco totale o direzionale (0/180°)
- Alloggiamento e centrale ruota in poliammide rinforzato con fibre di vetro
- Battistrada ruota in poliuretano 80 Shore A, resistente all'idrolisi
- Cuscinetto girevole a sfere in testa e doppio cuscinetto a sfere nella ruota
- Diametro ruota 125 mm
- Portata 150 kg

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE EVO est équipé d'une solide structure métallique, dont la base mobile est équipée de 4 roues de qualité médicale, pour une maniabilité aisée, équipée d'un système de blocage centralisé. L'appui-tête peut être positionné au même axe du rembourrage du dossier. La tige coulissante de l'appui-tête permet une excursion en hauteur de 30 cm.

EDGE EVO est équipé d'une batterie de 5,0 Ah permettant de travailler de manière autonome, sans connexion au réseau électrique. La batterie permet 200 mouvements du Fauteuil. L'indicateur de charge sur la batterie permet de surveiller le niveau de la recharge. La batterie se recharge de manière autonome lorsque le Fauteuil est connecté au réseau électrique.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD



EDGE EVO è dotata di 4 ruote con freno elettrico centralizzato. Le ruote possono essere bloccate e rilasciate facilmente ed ergonomicamente con la semplice pressione di un pulsante. Una ruota con bloccaggio direzionale permette di trasportare la Poltrona per lunghe distanze con facilità. Il sensore di movimento collegato alle ruote consente il bloccaggio automatico della poltrona dopo 30 sec. di fermo.

EDGE EVO è dotata di batteria da 5.0 Ah che consente di lavorare in autonomia, senza collegamento alla rete elettrica. La batteria consente di effettuare 200 movimenti della Poltrona. L'indicatore di carica sulla batteria permette di monitorare lo stato di carica. La batteria si ricarica autonomamente quando la Poltrona è collegata alla rete elettrica.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE EVO



EDGE EVO is provided in the standard version with the structure in White color or Silver at choice.

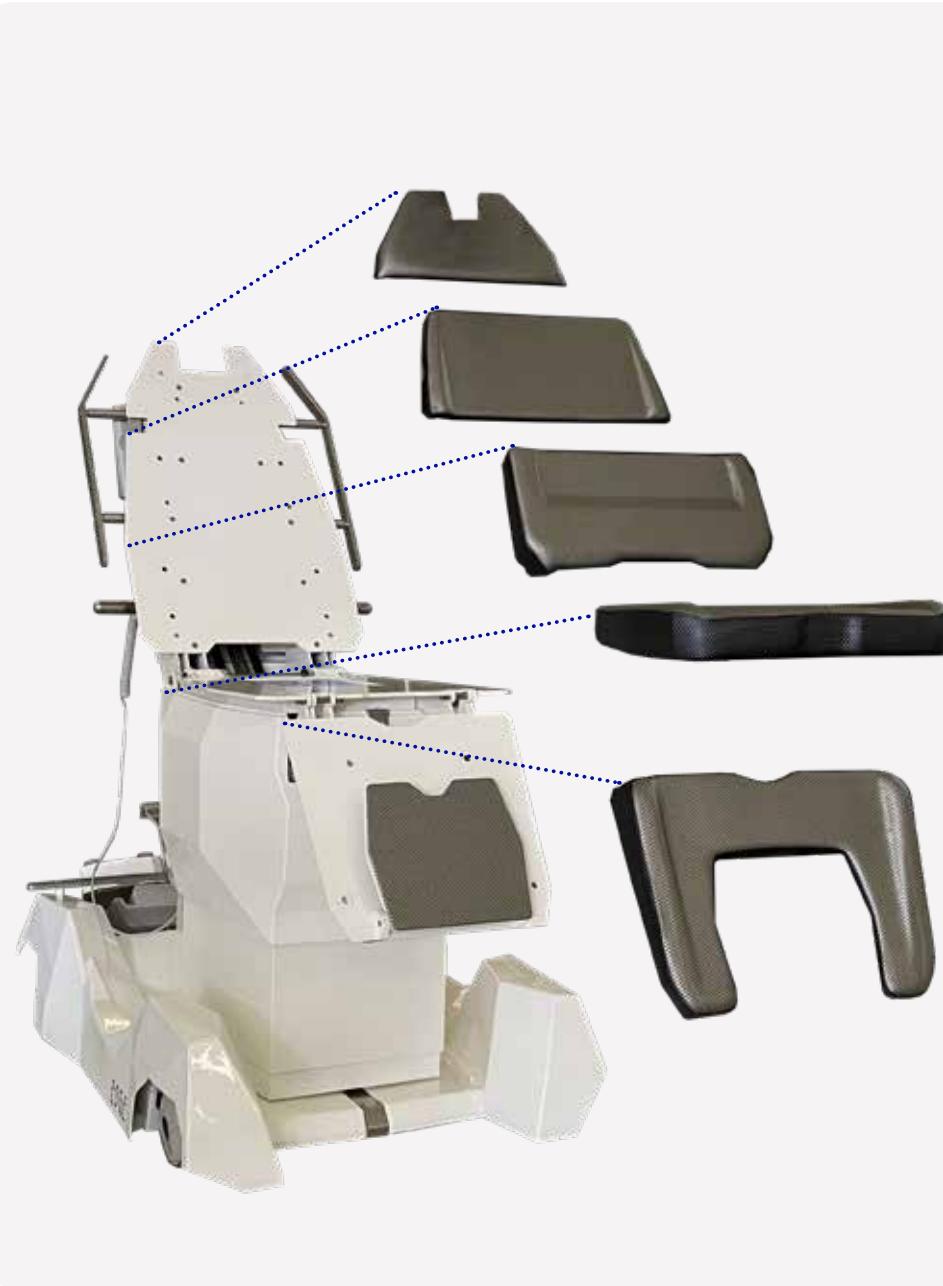
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

EDGE EVO est fourni dans la version standard avec la structure en couleur Blanc ou Argent à choix.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE EVO è fornita nella versione standard con la struttura di colore Bianco o Silver a scelta.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The upholstery comprises 5 separate padded sections fully detachable for easy cleaning and disinfection, made of high density undefor mable foam and the cover is a bi-elastic, abrasion-resistant, flame retardant and antimicrobial medical grade Skai available in over 80 different colours and textures.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La tapisserie comprend 5 sections rembourrées entièrement détachables pour faciliter le nettoyage et la désinfection. Réalisée en mousse indéformable de haute densité et une couverture en Skai de catégorie médicale, bi-élastique, résistant à l'abrasion, ignifuge et antimicrobienne. Disponible dans plus de 80 couleurs et textures différentes.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La tappezzeria comprend 5 sezioni imbottite completamente rimovibili per una facile pulizia e disinfezione, realizzate in schiuma indefor mabile ad alta densità e con un rivestimento in Skai bi-elastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in oltre 80 diversi colori.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



disinfection

EDGE EVO

EDGE EVO is operated by a wireless foot control with modern design and extremely intuitive . Easy to operate and clean, the foot control provides the Professional with an ergonomic and efficient working tool, useful to position the Patient comfortably and memorize different working or safety positions.

The foot control has 8 buttons to operate the 4 actuator and move the Chair sections ; it is also provided with 2 memorizable positions buttons (M1,M2), the easy Patient Access-Exit position (M0), and the Sync button that enables leg-rest and back-rest simultaneous movement.

The foot control is also equipped with two buttons for the emergency positions of the Chair: the flat position and the Trendelenburg position. The pedal innovative visual and acoustic signals communicate all safety, memorized movements and charging activity of the chair and its foot control.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION



Foot control support for back rail.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Support de la pédale sur rail en arrière du Fauteuil.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Supporto pedale per rail posteriore.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE EVO est équipé d'une commande au pied sans fil avec un design moderne, aux fonctions simples et intuitives. Facile à utiliser et à désinfecter, la pédale garantit au Professionnel un outil de travail ergonomique et efficace, idéal pour positionner confortablement le patient et mémoriser différentes positions de travail ou de sécurité. La pédale a 8 touches activant les 4 moteurs permettent le mouvement des différentes sections du fauteuil; La commande au pied est équipée de 2 touches de position mémorisées (M1, M2), de la touche mémoire "0" pour un accès et une sortie aisés du patient, et de la touche Sync qui active le mouvement simultané et synchronisé du dossier et de la jambière.

La pédale est également équipée de deux touches pour les positions d'urgence du Fauteuil: position table d'examen et position Trendelenburg.

Les signaux acoustiques / visuels innovants de la pédale communiquent les mouvements mémorisés, les dispositifs de sécurité, le recharge de la batterie et toutes les activités du fauteuil.

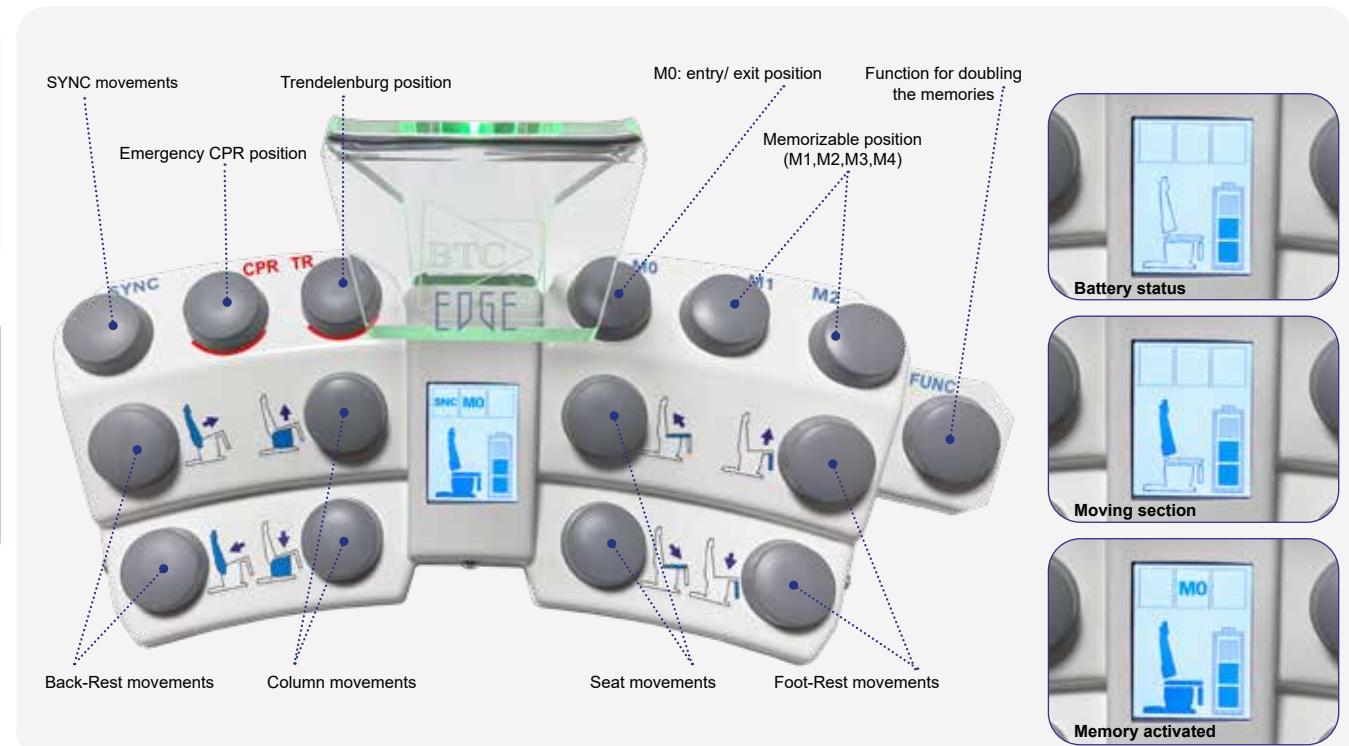
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE EVO ha in dotazione un pedale wireless dal design moderno, semplice e intuitivo nelle sue funzioni. Facile da utilizzare e igienizzare, il pedale garantisce al Professionista uno strumento di lavoro ergonomico ed efficiente, utile ed immediato nel posizionare comodamente il Paziente ed in grado di memorizzare diverse posizioni di lavoro o sicurezza.

Il pedale ha 8 tasti che attivano i 4 attuatori permettendo il movimento delle diverse sezioni della Poltrona; è dotato di 2 tasti di posizione memorizzabili (M1,M2), il tasto di memoria "0" per l'accesso e l'uscita agevole del Paziente, e il tasto Sync che attiva il movimento simultaneo e sincronizzato dello schienale e del gambale.

Il pedale è dotato, inoltre, di due tasti per il richiamo delle posizioni di emergenza: la posizione a lettino e la posizione Trendelenburg. Le innovative segnalazioni acustiche/visive del pedale comunicano movimenti memorizzati, sicurezze, ricarica della batteria e attività della Poltrona in movimento.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD





EDGE O is BTC ultimate concept of Mobile Ophthalmic Surgery Chair. It is the result of innovative technical and engineering solutions that enable the Professionals to perform Ophthalmic Surgery according to the time saving principle of rotation: *permettant aux Professionnels de préparer le patient, effectuer la chirurgie et pratiquer la chirurgie ophtalmologique en maintenant le patient pour l'observation et la récupération réduisant les temps des procédures grâce à la méthode d'organisation circulaire*: EDGE O is the perfect working tool that suits all Ophthalmology Clinics and Private Practices.

EDGE O est le nouveau concept de Fauteuil Ophtalmologique développé et produit par BTC. EDGE O est le résultat de solutions techniques modernes et innovantes permettant aux Professionnels de préparer le patient, effectuer la chirurgie et pratiquer la chirurgie ophtalmologique en maintenant le patient pour l'observation et la récupération réduisant les temps des procédures grâce à la méthode d'organisation circulaire: EDGE O est le résultat di soluzioni tecniche e ingegneristiche innovative che consentono al Professionista di eseguire la chirurgia oftalmica riducendo i tempi operativi grazie al metodo di organizzazione circolare: preparazione del paziente, chirurgia e periodo di osservazione e recupero sempre sulla medesima Poltrona, evitando lo scomodo e time-consuming spostamento del Paziente.



Registered Community Design

EDGEo

EDGEo is conceived in a solid EDGEo est conçu avec une EDGEo è concepita con una metal structure, the mobile structure métallique solide solida struttura metallica, la base is equipped with 4 sur une base mobile est base mobile è equipaggiata medical grade castors and équipée de 4 roues de con 4 ruote medical rear lock and It is operated qualité médicale et d'un grade e un sistema di with 3 silent linear actuators système de blocage bloccaggio centralizzato and one telescopic column centralisé placé sur les posto sulle ruote posteriori. by a modern and multi-roues en arrière. Le Fauteuil La Poltrona è azionata da function wire-less foot est actionné par 3 actuateurs 3 attuatori lineari e una control. The upholstery linéaires et une colonne colonna di sollevamento comprises 5 separate télscopique grâce à la tramite il comando a pedale padded sections fully pédale multifonction sans multifunzione e wire-less. removable for easy cleaning fil. La tapisserie comprend La tappezzeria comprende and disinfection, made of 5 sections rembourrées, 5 sezioni imbottite high density undeformable entièrement amovibles, completamente rimovibili foam and the cover is an pour un nettoyage et une per una facile pulizia e abrasion-resistant, flame désinfection simple et disinfezione, realizzate retardant and antimicrobial efficace. La mousse à haute in schiuma indefomabile Skai available in 80 different densité, non déformable, est ad alta densità e con colours and 8 textures. complétée par un revêtement un rivestimento in Skai Skai bi-élastique, résistant bi-elastico, resistente à l'abrasion, ignifuge et all'abrasione, ignifugo e antimicrobien, disponible en antimicrobico, disponibile in 80 couleurs différentes et 8 80 diversi colori ed 8 diverse textures différentes de tissu.

EDGEo is designed for the comfort of the patient and the ergonomic of the operator, it reaches a minimum height of 53 cm (21" inches) and a maximum height of 93 cm (37" inches) EDGEo est conçu pour le confort du Patient et pour le confort del paziente e per allowing patients with l'ergonomie de l'Opérateur. l'ergonomia dell'operatore. medical conditions to easily Le Fauteuil atteint une La poltrona raggiunge access the chair from the hauteur minimale de 53cm un'altezza minima di 53 cm front or the sides without any et un maximum de 93cm e una massima di 93 cm barrier, while allowing the permettant aux Patients permettendo ai pazienti un operator to position the chair un accès confortable comodo e facile accesso in a multiple range of heights soit frontal soit latéral, frontale o laterale senza and inclinations enabling the tout en garantissant au alcuna barriera, garantendo professional la possibilité al Professionista la de positionner le Fauteuil possibilità di scegliere le aux différentes hauteurs diverse altezze e inclinazioni et inclinazioni pour une per una corretta posizione parfaite ergonomie de operativa.

travail.



Registered Community Design

code	description
9110511-W	EDGE O (white structure)
9110511-S	EDGE O (silver structure)

EDGE^O



EDGE^O chair reaches a minimum height of 53 cm allowing patients with different medical conditions to easily access the chair from the front or the sides without any barrier.

EDGE^O atteint une hauteur minimum de 53 cm permettant aux patients souffrant de différentes conditions d'accéder facilement au fauteuil par l'avant ou des côtés, sans aucune barrière.

EDGE^O raggiunge un'altezza minima di 53 cm consentendo ai pazienti di accedere facilmente dalla parte anteriore o laterale, senza nessuno barriera.



EDGE^O can automatically reach the Operating Position thanks to the memorizable positions function activated by the foot control.

EDGE^O peut atteindre automatiquement la Positionnement Opératoire grâce aux touches mémoire de la pédale de commande.

EDGE^O può raggiungere in maniera automatica la Posizione Operatoria grazie all'utilizzo dei tasti memoria del pedale di comando.



EDGE^O is equipped with medical grade castors, two of them are pivoting while 2 fixed, and central brake system at rear, in order to provide maximum maneuverability.

EDGE^O est équipé de roulettes de qualité médical, 2 pivotantes et 2 fixes pour une maniabilité aisée, équipées d'un système de blocage centralisé.

EDGE^O è dotata di ruote di tipo medico, 2 girevoli e 2 fisse per una facile manovrabilità, dotate di sistema di chiusura centralizzata.



EDGE^O chair can reach a perfect flat position at any height, for the maximum comfort of the Operator while performing a clinical examination or professional treatment. Maximum height 93 cm.

Le fauteuil EDGE^O peut atteindre une position parfaitement plate à n'importe quelle hauteur, pour le maximum de confort pour l'opérateur lors d'un examen ou un traitement professionnel. Hauteur maximum 93 cm.

EDGE^O raggiunge la posizione lettino a qualsiasi altezza, per il massimo comfort dell'operatore durante l'esecuzione di un esame clinico o un trattamento professionale. Altezza massima 93 cm.

EDGE_O



Zero position of the chair.

EDGE_O chair automatically reaches "0" position to facilitate the access and the exit of the Patient.

Remise à zéro du fauteuil.

Le fauteuil EDGE_O atteint la position "0" automatiquement pour faciliter l'accès et la descente du Patient .

Ritorno a zero.

EDGE_O raggiunge automaticamente la posizione "0" per facilitare l'accesso e l'uscita del paziente.



EDGE_O allows the operator to perform "Synchro" movements of the Chair enables the combined and synchronized movement of the back-rest and leg-rest.

EDGE_O permet à l'Opérateur des mouvements synchronisé du dossier et jambière. par la fonction "Synchro" du Fauteuil.

EDGE_O consente all'operatore di eseguire movimenti "Synchro" della Poltrona, ovvero il movimento combinato e sincronizzato dello schienale e del gambale.



EDGE_O can rely on a lifting capacity of 325 kg, one of the highest in its category.

EDGE_O est en mesure d'atteindre une capacité de levage de 325 kg, l'une des plus élevée de sa catégorie.

EDGE_O è in grado di assicurare una capacità di sollevamento di 325 kg, uno dei più alti nella sua categoria.



EDGE_O reaches Trendelenburg position with 20° inclination.

EDGE_O atteint la position Trendelenburg avec une inclinaison de 20°.

EDGE_O raggiunge la posizione di Trendelenburg con un'inclinazione di 20°.



Head-rest is shaped and padded according to the requirements of different medical sectors and can all be completely removed when necessary.

The articulated head-rests are adjustable in 3 directions, can be locked firmly when reaching the correct position of the Patient.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les appui-têtes sont rembourrés et disponibles suivant les exigences des différents secteurs médicaux, et peuvent être complètement enlevés si nécessaire.

Les appuie-têtes articulés sont réglables vers 3 directions, et peuvent être bloquées lorsqu'ils atteignent le positionnement correct du Patient.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiapiede è sagomato e imbottito in base alle esigenze dei diversi settori medici e può essere completamente rimosso quando necessario.

I poggiapiede articolati sono regolabili in 3 direzioni, possono essere bloccati saldamente quando si raggiunge la posizione corretta del paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



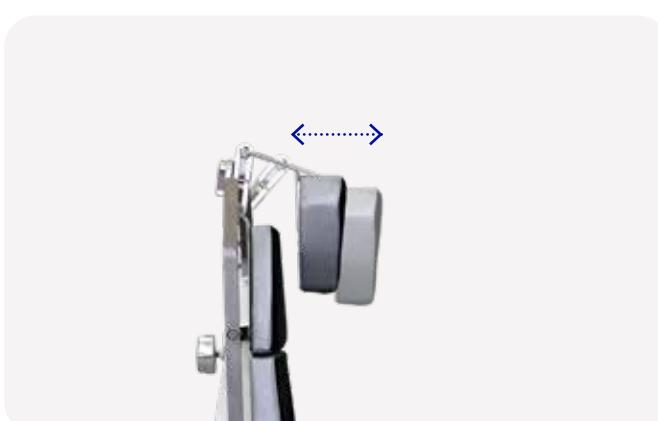
The headrest can be positioned in line with the back-rest upholstery. The sliding rod of the headrest allows a height excursion of 30 cm.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

L'appui-tête peut être positionné au même axe du rembourrage du dossier. La tige coulissante de l'appui-tête permet une excursion en hauteur de 30 cm.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiapiede può essere posizionato in linea con la tappezzeria dello schienale. L'asta di scorrimento del poggiapiede consente un'escursione in altezza di 30 cm.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



EDGE



Arm-rest is shaped and padded according to the requirements of different medical sectors and can all be completely removed when necessary.

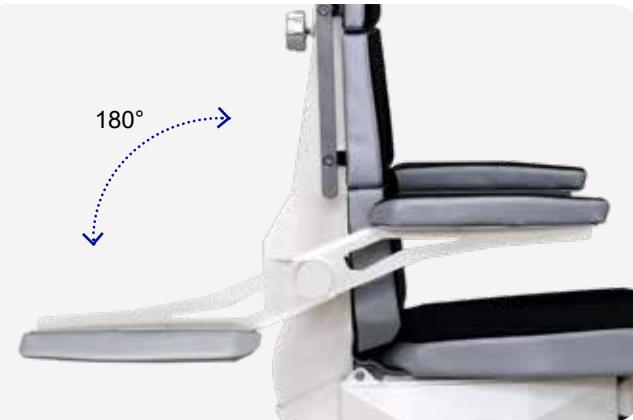
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les accoudoirs sont rembourrés et disponibles suivant les exigences des différents secteurs médicaux, et peuvent être complètement enlevés si nécessaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

I braccioli, interamente imbottiti e realizzati in forma ergonomica e idonei per le diverse discipline mediche, sono ribaltabili e completamente amovibili.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Both padded arm-rest are independently collapsible, removable and mechanically combined with the seat/backrest movements ensuring comfort for the patient in any position.

Les deux accoudoirs rembourrés sont repliables de manière indépendante, amovibles et combinés mécaniquement avec les mouvements de l'assise et du dossier, garantissant le maximum de confort pour le patient dans toutes les positions.

Entrambi i braccioli imbottiti sono indipendentemente richiudibili, rimovibili e combinati meccanicamente con i movimenti del sedile e dello schienale assicurando comfort per il paziente in qualsiasi posizione.



EDGE



Padded and shaped leg-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Gambale imbottito e sagomato.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Leg-rest operated with a multifunction foot control by with a linear actuator.

Jambière rembourrée actionnée avec une commande au pied multifonction par actionneur linéaire.

Il gambale è movimentato elettricamente da un attuatore lineare attivato dal pedale.



Stainless steel retractable foot-rest with a load capacity of 80Kg provides maximum comfort to the Patient.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Le repose-pieds repliable en acier inoxydable, et résistante à une pression de 80kg, fournit au Patient le maximum comfort pour tout examen ORL.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggia-piedi in acciaio Inox, resistente ad una pressione fino a 80 Kg, garantisce il massimo comfort al Paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



2 Stainless steel side rails mounted on the back-rest.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Rail pour accessoires du dossier, idéal pour n'importe quel type de blocs standard et accessoires.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Rail per accessori allo schienale, ideale per tutti i tipi di blocchetti e accessori standard.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

EDGE



EDGE is provided in the standard version with the structure in White color or Silver at choice.

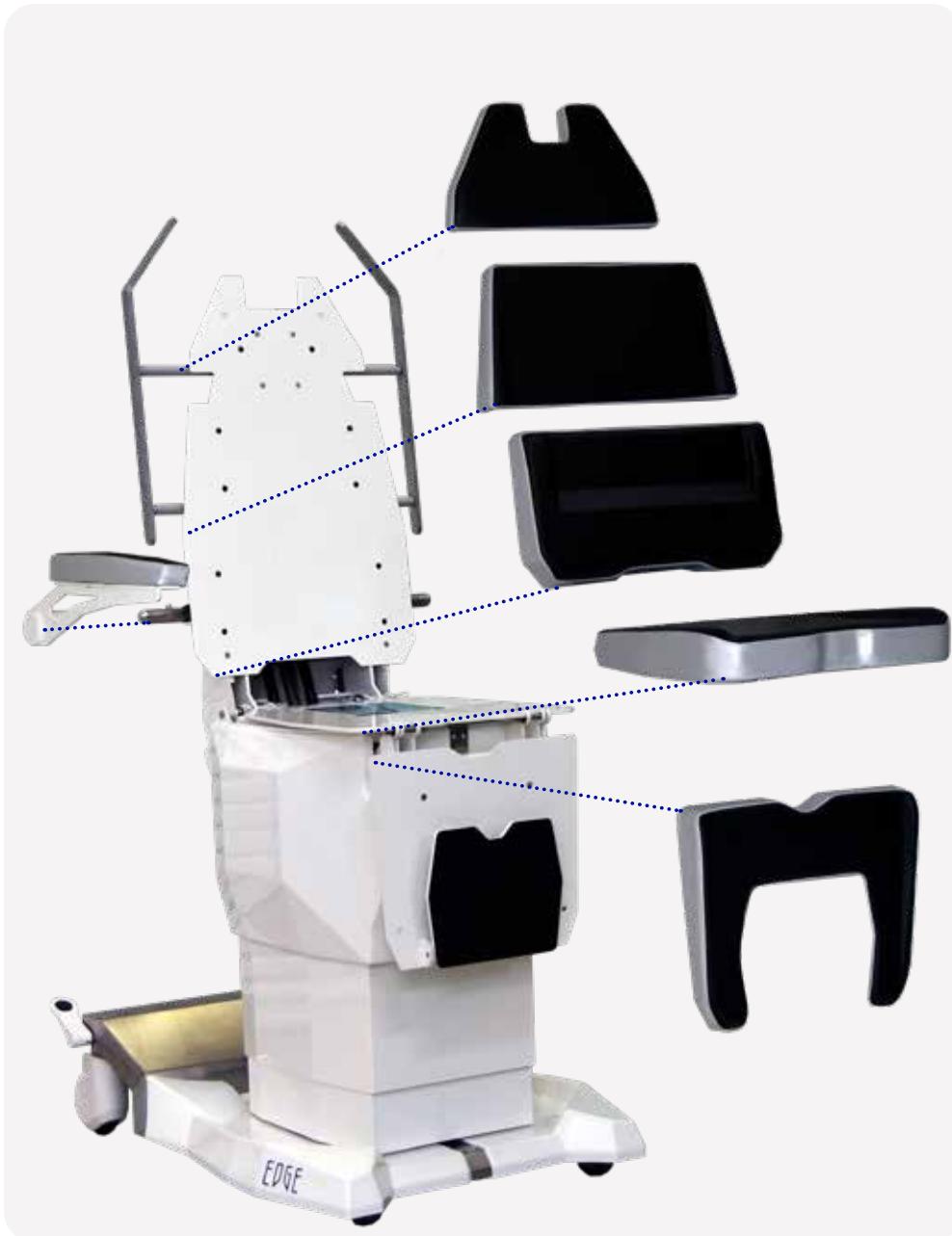
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

EDGE est fourni dans la version standard avec la structure en couleur Blanc ou Argent à choix.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE è fornita nella versione standard con la struttura di colore Bianco o Silver a scelta.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The upholstery comprises 5 separate padded sections fully detachable for easy cleaning and disinfection, made of high density undefor mable foam and the cover is a bi-elastic, abrasion-resistant, flame retardant and antimicrobial medical grade Skai available in over 80 different colours and textures.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

La tapisserie comprend 5 sections rembourrées entièrement détachables pour faciliter le nettoyage et la désinfection. Réalisée en mousse indéformable de haute densité et une couverture en Skai de catégorie médicale, bi-élastique, résistant à l'abrasion, ignifuge et antimicrobienne. Disponible dans plus de 80 couleurs et textures différentes.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

La tappezzeria comprende 5 sezioni imbottite completamente rimovibili per una facile pulizia e disinfezione, realizzate in schiuma indefor mabile ad alta densità e con un rivestimento in Skai bi-elastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in oltre 80 diversi colori.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



disinfection

EDGE

EDGE is operated by a wireless foot control with modern design and extremely intuitive . Easy to operate and clean, the foot control provides the Professional with an ergonomic and efficient working tool, useful to position the Patient comfortably and memorize different working or safety positions.

The foot control has 8 buttons to operate the 4 actuator and move the Chair sections ; it is also provided with 2 memorizable positions buttons (M1,M2), the easy Patient Access-Exit position (M0), and the Sync button that enables leg-rest and back-rest simultaneous movement.

The foot control is also equipped with two buttons for the emergency positions of the Chair: the flat position and the Trendelenburg position. The pedal innovative visual and acoustic signals communicate all safety, memorized movements and charging activity of the chair and its foot control.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION



Foot control support for back rail.

OPTIONAL

Support de la pédale sur rail en arrière du Fauteuil.

EN OPTION

Supporto pedale per rail posteriore.

OPZIONALE



MORE INFO ON PAGE 48

EDGE est équipé d'une commande au pied sans fil avec un design moderne, aux fonctions simples et intuitives. Facile à utiliser et à désinfecter, la pédale garantit au Professionnel un outil de travail ergonomique et efficace, idéal pour positionner confortablement le patient et mémoriser différentes positions de travail ou de sécurité. La pédale a 8 touches activant les 4 moteurs permettent le mouvement des différentes sections du fauteuil; La commande au pied est équipée de 2 touches de position mémorisées (M1, M2), de la touche mémoire "0" pour un accès et une sortie aisés du patient, et de la touche Sync qui active le mouvement simultané et synchronisé du dossier et de la jambière.

La pédale est également équipée de deux touches pour les positions d'urgence du Fauteuil: position table d'examen et position Trendelenburg.

Les signaux acoustiques / visuels innovants de la pédale communiquent les mouvements mémorisés, les dispositifs de sécurité, le recharge de la batterie et toutes les activités du fauteuil.

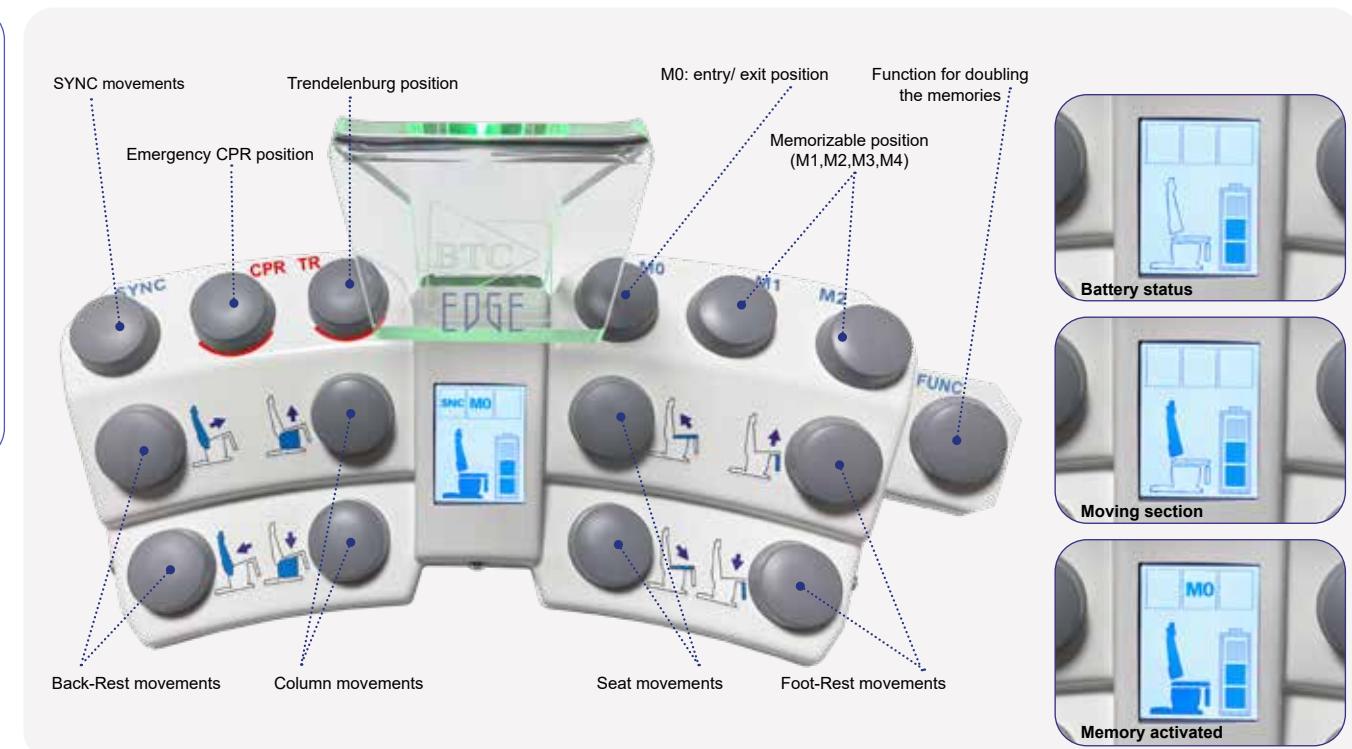
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

EDGE ha in dotazione un pedale wireless dal design moderno, semplice e intuitivo nelle sue funzioni. Facile da utilizzare e igienizzare, il pedale garantisce al Professionista uno strumento di lavoro ergonomico ed efficiente, utile ed immediato nel posizionare comodamente il Paziente ed in grado di memorizzare diverse posizioni di lavoro o sicurezza.

Il pedale ha 8 tasti che attivano i 4 attuatori permettendo il movimento delle diverse sezioni della Poltrona; è dotato di 2 tasti di posizione memorizzabili (M1,M2), il tasto di memoria "0" per l'accesso e l'uscita agevole del Paziente, e il tasto Sync che attiva il movimento simultaneo e sincronizzato dello schienale e del gambale.

Il pedale è dotato, inoltre, di due tasti per il richiamo delle posizioni di emergenza: la posizione a lettino e la posizione Trendelenburg. Le innovative segnalazioni acustiche/visive del pedale comunicano movimenti memorizzati, sicurezze, ricarica della batteria e attività della Poltrona in movimento.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD





Triple Articulation Head-Rest for perfect positioning of the Patient's head in any required cranio-facial examination/surgery.
OPTIONAL

Appui-tête à triple articulation pour un positionnement parfait du Patient lors de l'examen ou le traitement chirurgical cranio-faciale.
EN OPTION

Poggiatesta a tripla articolazione per il perfetto posizionamento del Paziente in ogni visita/chirurgia cranio-facciale.
OPZIONALE

SUITABLE FOR:

EDGEOTEC
EDGEO EVO
EDGEO



STANDARD HEAD-REST
MORE INFO ON PAGE 23, 33

ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESSORI

codice	descrizione
9110648	TRIPLE ARTICULATED HEAD-REST





codice	descrizione
9110604	SCULPTURED HEAD- REST

Sculptured Head-rest. For high precision patient positioning and head fixation; adjustable manually by articulated mechanism. Ideal for Ophthalmology, ENT, Maxillofacial Surgery, Plastic and Aesthetic Surgery.

OPTIONAL

Appui-tête Gravé. Idéal pour le positionnement précis et le confinement de la tête du patient; réglable manuellement par un joint mécanique. Idéal en Ophtalmologie, ONT, Chirurgie Maxillo-Faciale, Chirurgie Plastique / Esthétique.

EN OPTION

Poggiatesta Scolpito. Ideale per il posizionamento preciso e contenimento della testa del paziente; regolabile manualmente tramite articolazione meccanica. Ideale in Oftalmologia, Otorinolaringoiatria, Chirurgia Maxillo-Facciale, Chirurgia Plastica/Estetica.

OPZIONALE

SUITABLE FOR:

EDGEOTEC
EDGE EVO
EDGEOTEC



Side Support, it is ideal for patient stabilization and containment; it is collapsible and removable. Easy to clean and disinfect.

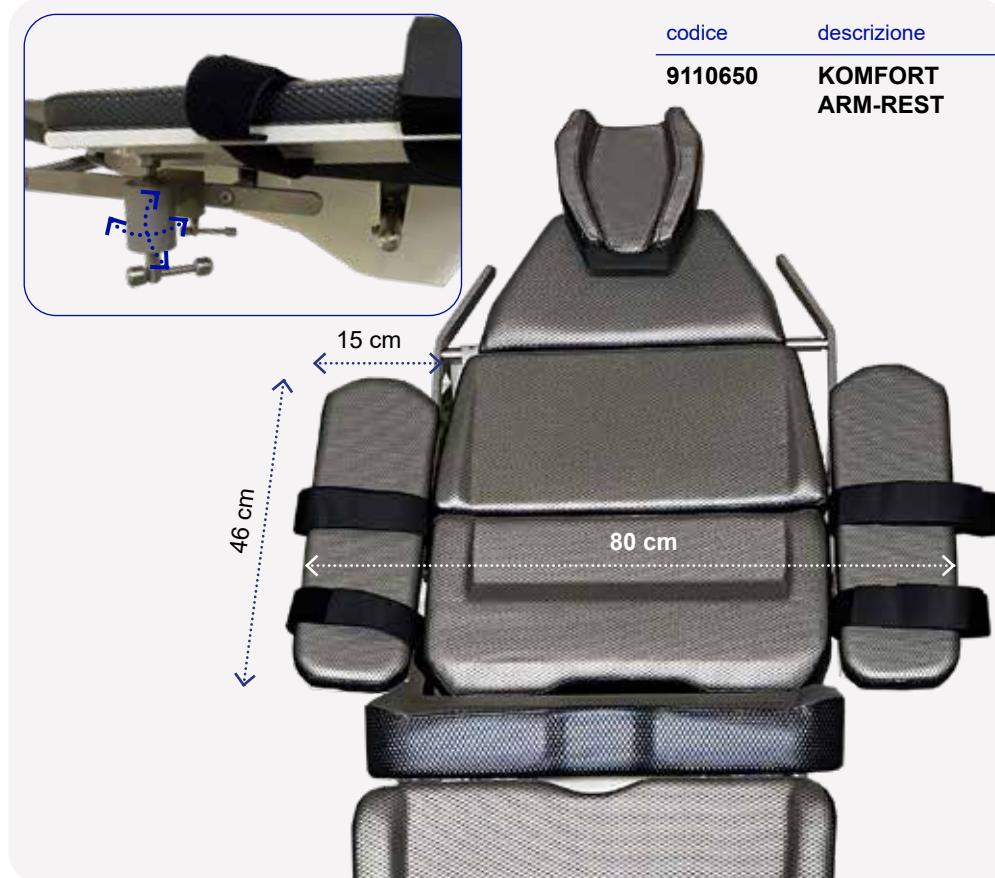
OPTIONAL

Soutiens latérales, idéales pour stabiliser et contenir le patient; ils sont pliables et amovibles. Installation et positionnement très simple. Ils sont faciles à nettoyer et désinfecter.

EN OPTION

Sponde Laterali, ideali per stabilizzare e contenere il Paziente; sono collassabili e amovibili. Di agevole installazione e posizionamento. Sono facili da igienizzare e disinfettare.

OPZIONALE

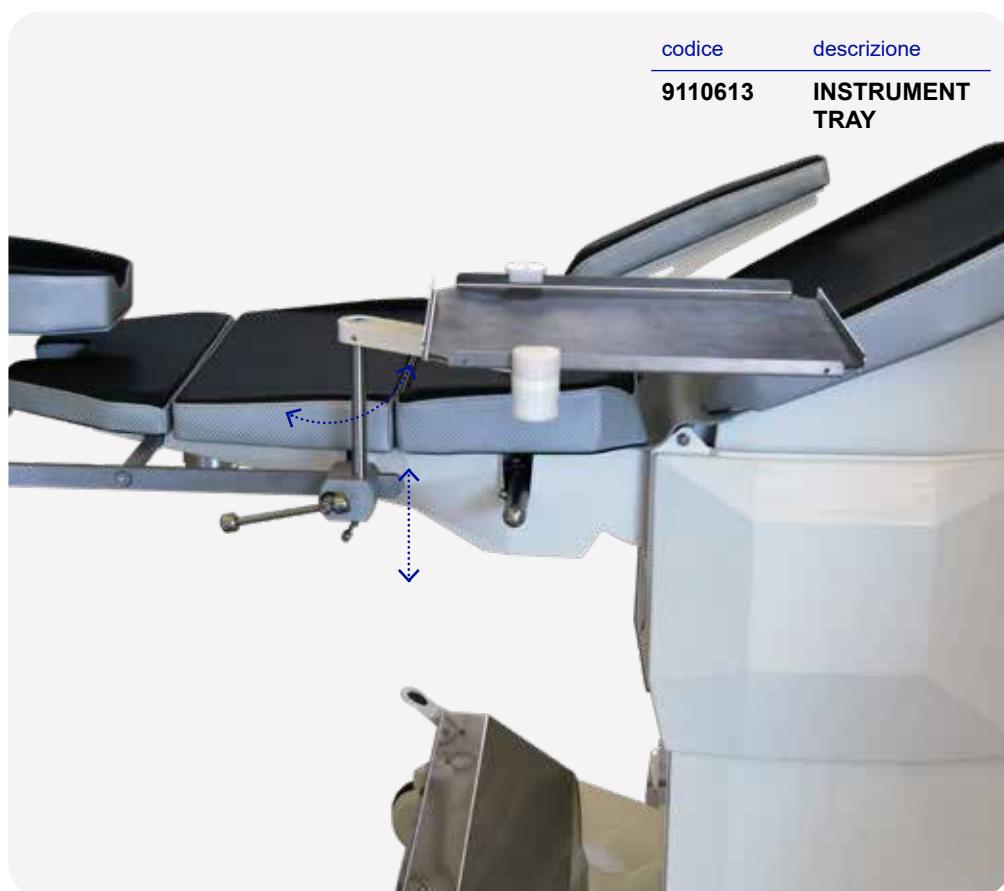


Accoudoirs articulés sur rotule mécanique avec sellerie amovible et ceinture de soutien en Velcro. Également adapté à l'Anesthésie et Prise de Sang.

Braccioli articolati su snodo sferico con tappezzeria amovibile e cinghie di contenimento in velcro. Idonei anche per Anestesia e Prelievo.

OPZIONALE





codice descrizione

9110613 INSTRUMENT
TRAY

Instruments tray.
OPTIONAL

Plan pour instruments.
EN OPTION

Piano per strumenti.
OPZIONALE



codice descrizione

9110608 HANDLES

Handles.
OPTIONAL

Poignées.
EN OPTION

Maniglie.
OPZIONALE



Coussin pour le soutien lombaire, idéal pour le maximum du confort du patient en décubitus dorsal.
EN OPTION

Cuscino Supporto Lombare per il massimo comfort del Paziente in posizione supina.
OPZIONALE

Support rouleau papier, réglable en fonction de différentes tailles de rouleau requises.
EN OPTION

Supporto Rotolo Carta, regolabile per dimensioni diverse del rotolo richiesto.
OPZIONALE



codice	descrizione
9110422	I.V. POLE



I.V Arm-rest, it rotates 360° and is swiveling and tiltable by means of ball joint.
OPTIONAL

I.V Pole. Stainless Steel.
OPTIONAL

Pied à perfusion en acier Inox.
EN OPTION

Asta Porta Flebo in acciaio Inox.
OPZIONALE

Accoudoir I.V avec rotation de 360° et inclinaisons dans différents positionnements grâce à son joint à roule.
EN OPTION

Bracciolo I.V., rotazione di 360° e inclinazioni in varie posizioni grazie all'articolazione a sfera.
OPZIONALE



codice	descrizione
9110636	FLEXIBLE DRAPE SUPPORT WITH OXYGEN CONNECTION



Flexible Surgical Drape Support
with Oxygen Connection and Clamp
Included
OPTIONAL

*Support flexible pour Champs
opératoires avec Diffuseur d'oxygène
et Bloc de fixation inclus
EN OPTION*

*Supporto Flessibile Telo Chirurgico
con Diffusore Ossigeno con
Blocchetto Fissaggio Incluso
OPZIONALE*



codice	descrizione
9110642	FLEXIBLE DRAPE SUPPORT



Flexible Surgical Drape Support with Clamp Included
OPTIONAL

*Support flexible pour Champs opératoires avec Bloc de fixation inclus
EN OPTION*

*Supporto Flessibile Telo Chirurgico con Blocchetto Fissaggio Incluso
OPZIONALE*



codice	descrizione
9110618	FORE-ARMS SUPPORT



Fore-Arms Support. The height-adjustable micro-surgery arm support, with its horse-shoe shape perfectly fits the head-rest region, providing maximum comfort to the Surgeon. It is adjustable in height and orientation, it is padded for maximum comfort to the fore-arms and guarantees ideal ergonomics during the procedures.

OPTIONAL

Support avant-bras. Le support de bras pour micro-chirurgie réglable en hauteur, avec sa forme en fer à cheval, s'adapte parfaitement à la région de l'appui-tête, offrant un confort maximal au chirurgien. Il est réglable en hauteur et en orientation, il est rembourré pour un maximum de confort à l'avant-bras et garantit une ergonomie idéale pendant les procédures.

EN OPTION

Supporto degli avambracci. Il supporto del braccio per microchirurgia, regolabile in altezza, con la sua forma a ferro di cavallo, si adatta perfettamente alla regione del poggiatesta, offrendo il massimo comfort al chirurgo. È regolabile in altezza e orientamento, è imbottito per il massimo comfort agli avambracci e garantisce un'ergonomia ideale durante le procedure.

OPZIONALE

SUITABLE FOR:

EDGEO EVO
EDGEO

codice	descrizione
9110624	PROCEDURE STABILITY POLE



Maxillofacial/ Ophthalmology/ Oral Procedure stability poles
OPTIONAL

*Colonne de stabilisation pour traitements Maxillo-faciaux/ Ophthalmologie /Orales
EN OPTION*

Asta fissaggio schienale per Chirurgia Maxillofacciale/ Oftalmologia/ Orale
OPZIONALE

codice descrizione

9110630 **HAND CONTROL**



The Hand Control enables the required positioning of the Patient, by activating the linear actuators that control the position of each independent section (lifting column, seat, back-rest and foot-rest).

OPTIONAL

Le clavier de commande manuelle permet le positionnement souhaité du Patient, en activant les actionneurs linéaires qui contrôlent le mouvement de chaque section indépendante (colonne télescopique, assise, dossier et jambière).

EN OPTION

La Tastiera permette di selezionare le posizioni di lavoro richieste, attivando la movimentazione degli attuatori elettrici che regolano il posizionamento delle sezioni indipendenti (sollevamento, seduta, schienale e gambale).

OPZIONALE

codice descrizione

9110653 **BATTERY KIT**



Additional battery (5Ah capacity), equipped with capacity indicator and external charging station.

OPTIONAL

Batterie supplémentaire (capacité 5Ah), avec indicateur de capacité et station de charge externe.

EN OPTION

Batteria supplementare (capacità 5Ah), con indicatore di capacità, e con stazione di ricarica esterna

OPZIONALE

SUITABLE FOR:

EDGEOTEC
EDGE EVO



codice descrizione
9110635 BATTERY KIT



SUITABLE FOR:

EDGE

Battery kit including two batteries (capacity 5 Ah), with capacity indicator and recharger, allowing to operate the Chair without electrical supply connection. Replacing the battery with the spare one provided is very simple.

OPTIONAL

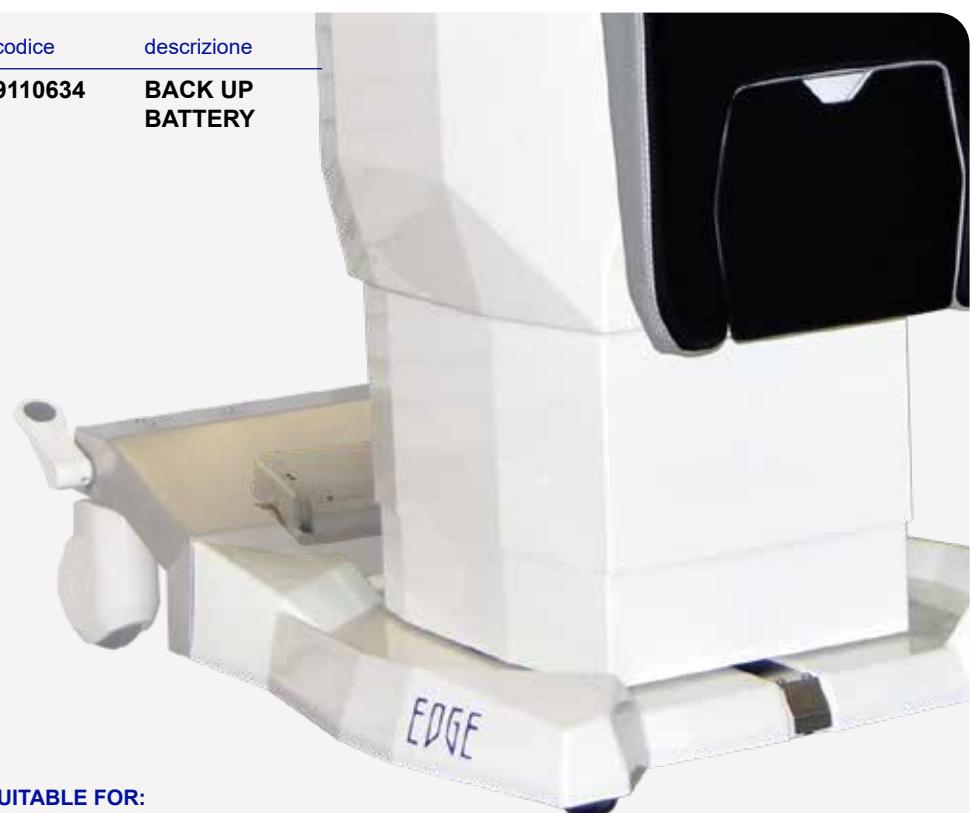
Kit de batterie comprenant deux batteries (capacité 5 Ah), avec indicateur de capacité et chargeur, permettant de gérer le Fauteuil sans connexion électrique. Le remplacement de la batterie par celle de recharge fournie est très simple.

EN OPTION

Kit batterie costituito da coppia di batterie (capacità 5Ah), con indicatore di capacità, e con carica batterie. Consente di operare con la Poltrona senza collegamento alla rete elettrica. Facilità di sostituzione della batteria con quella di scorta.

OPZIONALE

codice descrizione
9110634 BACK UP BATTERY



SUITABLE FOR:

EDGE

Back up battery with 2Ah capacity allowing to operate the Chair in the event of a temporary power outage.

OPTIONAL

Batterie avec système back up et capacité de 2Ah permettant de gérer le Fauteuil en cas de coupure de courant temporaire.

EN OPTION

Batteria back up con capacità di 2Ah. Consente di movimentare la Poltrona in caso di interruzione momentanea della corrente elettrica.

OPZIONALE



EDGE O TECH | EDGE O EVO | EDGE O

ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESSORI



Foot control support for back rail.

**PROVIDED IN THE STANDARD EDGE O TECH/
EVO VERSION
OPTIONAL ON EDGE O**

*Support de la pédale sur rail en arrière du Fauteuil.
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD SUR
EDGE O TECH/ EVO
EN OPTION SUR EDGE O*

Supporto pedale per rail posteriore.

**FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD DELLA
EDGE O TECH/ EVO
OPZIONALE SU EDGE O**



Edge accessories rack inox.

OPTIONAL

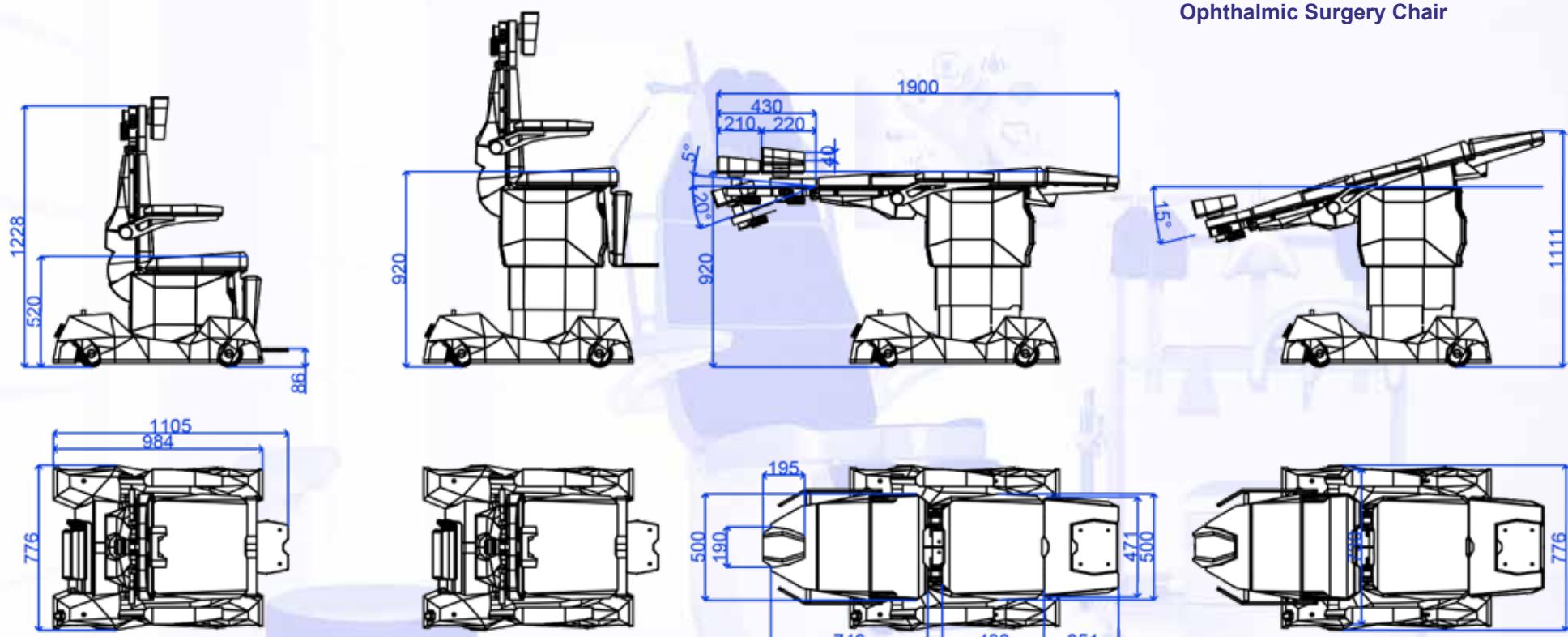
*Grille porte- accessoires Edge en inox.
EN OPTION*

Carrello porta- accessori Edge in inox.

OPZIONALE

DIMENSIONS AND TECHNICAL SHEETS
 DIMENSIONS ET FICHES TECHNIQUES
 DIMENSIONI E DATI TECNICI

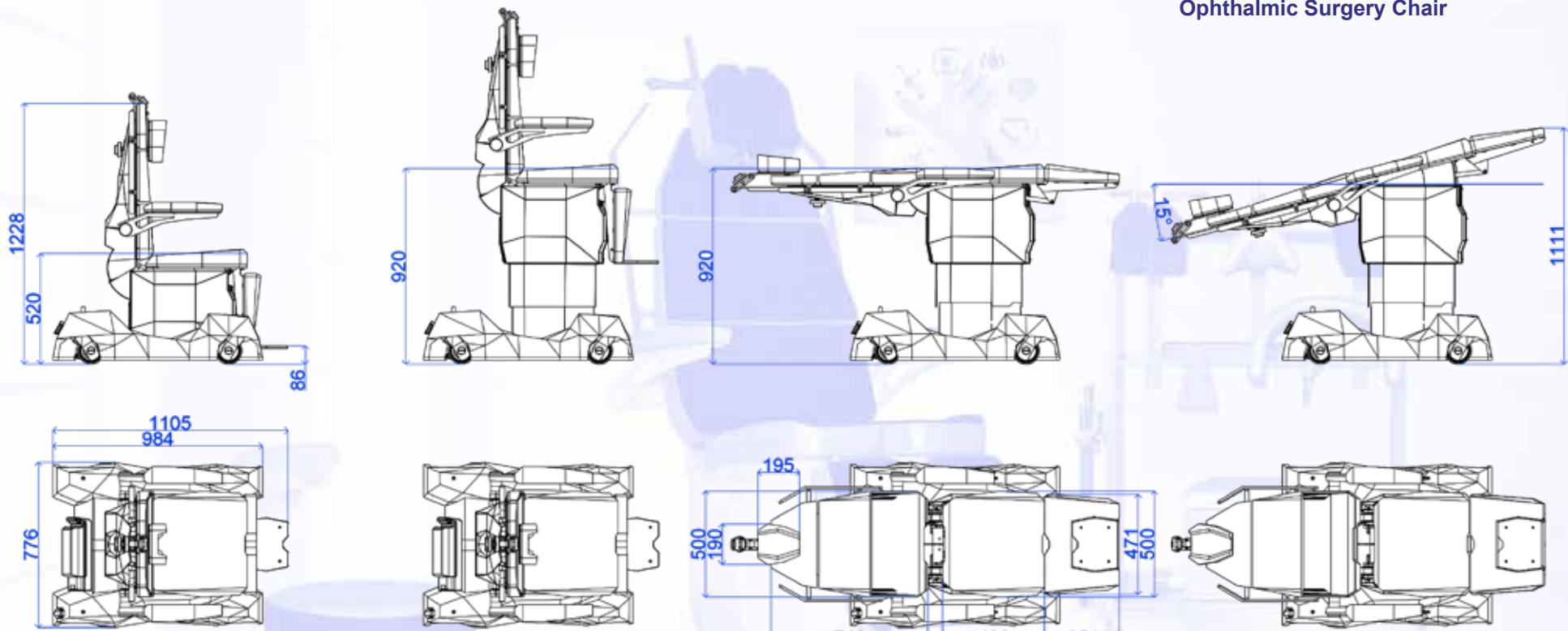
EDGE O TECH
 Ophthalmic Surgery Chair



Supply <i>Alimentation</i> <i>Alimentazione</i>	110- 230 V 50- 60 Hz	Maximum load on foot-rest <i>Capacité maximum sur jambière</i> <i>Capacità di carico sul gambale</i>	85 Kg
Operating voltage <i>Voltage</i> <i>Tensione di rete</i>	24 V	Maximum load on arm-rest <i>Capacité maximum sur accoudoir</i> <i>Capacità di carico sul bracciolo</i>	75 Kg
Absorption <i>Absorption</i> <i>Assorbimento</i>	350 W	Maximum load on back-rest <i>Capacité maximum sur dossier</i> <i>Capacità di carico sullo schienale</i>	75 Kg
Maximum load <i>Capacité maximum</i> <i>Capacità di carico</i>	325 Kg	Weight of the chair <i>Poids du fauteuil</i> <i>Peso della poltrona</i>	160 Kg

DIMENSIONS AND TECHNICAL SHEETS
 DIMENSIONS ET FICHES TECHNIQUES
 DIMENSIONI E DATI TECNICI

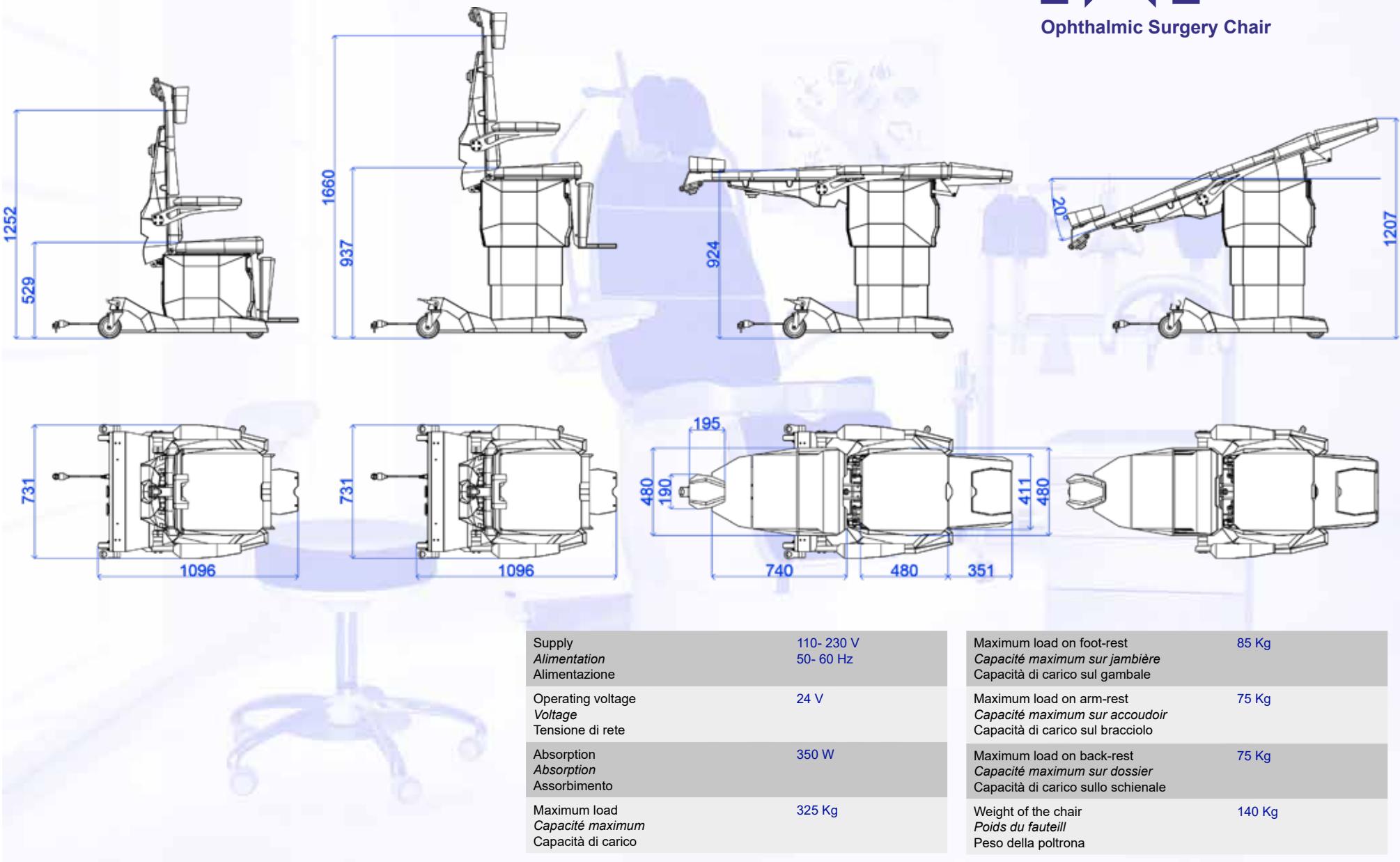
EDGE O **EVO**
 Ophthalmic Surgery Chair



Supply <i>Alimentation</i> <i>Alimentazione</i>	110- 230 V 50- 60 Hz	Maximum load on foot-rest <i>Capacité maximum sur jambière</i> <i>Capacità di carico sul gambale</i>	85 Kg
Operating voltage <i>Voltage</i> <i>Tensione di rete</i>	24 V	Maximum load on arm-rest <i>Capacité maximum sur accoudoir</i> <i>Capacità di carico sul bracciolo</i>	75 Kg
Absorption <i>Absorption</i> <i>Assorbimento</i>	350 W	Maximum load on back-rest <i>Capacité maximum sur dossier</i> <i>Capacità di carico sullo schienale</i>	75 Kg
Maximum load <i>Capacité maximum</i> <i>Capacità di carico</i>	325 Kg	Weight of the chair <i>Poids du fauteuil</i> <i>Peso della poltrona</i>	160 Kg

DIMENSIONS AND TECHNICAL SHEETS
DIMENSIONS ET FICHES TECHNIQUES
DIMENSIONI E DATI TECNICI

EDGE
O
Ophthalmic Surgery Chair



HP Gel - SA

Surgeon Stool

STOOLS - SIEGE OPERATEUR - SEGGIOLINI

Height adjustable back-rest in differentiated density visco-elastic foam.
Dossier en mousse visco-élastique à densité différenciée, réglable en hauteur.
Schienale in schiuma visco-elastica a densità differenziata , regolabile in altezza.

Height adjustable arm-rest 360 ° swivel with stainless steel structure. Removable upholstery.
Accoudoir réglable en hauteur et pivotant à 360 ° avec structure en acier inoxydable. Rembourrage amovible.
Bracciolo regolabile in altezza e orientabile a 360° con struttura in acciaio inox.
Tappetiera amovibile.

Seat in differentiated density visco-elastic foam with memory effect (Memory foam).
Assise en mousse visco-élastique à densité différenciée avec effet mémoire (mousse Memory).
Seduta in schiuma visco-elastica a densità differenziata con effetto memoria (Memory foam).

Adjustable height with gas spring by a stainless steel foot control.
Hauteur réglable avec vérin à gaz actionné par la pédale de commande en acier inoxydable.
Altezza regolabile con molla a gas tramite comando a piede in acciaio inox.

Self-braking and anti-trace wheels. Two wheels equipped with brake locks.
Roues auto-freinées et anti-traces. Deux roues équipées avec blocage à frein.
Ruote auto-frenanti e anti-traccia. Due ruote con blocco a freno.

Doctor stool with anatomical seat. Adjustable height of the backrest. Inclination angle of the backrest is adjustable in a fixed position or can dynamically support the back muscles. Control lever for all adjustments. Base in chromed steel. Seat height adjustable by gas spring. High quality skay coating.

OPTIONAL

Siège opérateur avec assise anatomique. Hauteur du dossier réglable. L'angle d'inclinaison du dossier est réglable dans une position fixe ou peut soutenir dynamiquement les muscles du dos. Réglages par levier. Base en acier chromé. Hauteur de l'assise réglable par vérin à gaz. Revêtement en skay de haute qualité.

EN OPTION

Sedia operator con seduta anatomica. Altezza dello schienale regolabile. L'angolo di inclinazione dello schienale è regolabile in una posizione fissa o può supportare dinamicamente i muscoli della schiena. Leva di comando per tutte le regolazioni. Base in acciaio cromato. Altezza del sedile regolabile tramite molla a gas. Rivestimento in skay di alta qualità

OPZIONALE



80 colours available

codice	descrizione
9120504	HP GEL - SA (without foot-rest)
9120510	HP GEL - SA (with foot-rest)
9120505	HP GEL - SA HIGH (without foot-rest)
9120511	HP GEL - SA HIGH (with foot-rest)

HP Gel - SA Surgeon Stool

STOOLS - SIEGE OPERATEUR - SEGGIOLINI



HP Gel - S

Surgeon Stool

STOOLS - SIEGE OPERATEUR - SEGGIOLINI

- Height adjustable back-rest in high resistance polyurethane.
Dossier en polyuréthane de haute résistance, réglable en hauteur.
Schiene in Poliuretano ad alta resistenza, regolabile in altezza.
- Height adjustable arm-rest 360 ° swivel with stainless steel structure. Removable upholstery.
Accoudoir réglable en hauteur et pivotant à 360 ° avec structure en acier inoxydable. Rembourrage amovible.
Bracciolo regolabile in altezza e orientabile a 360° con struttura in acciaio inox. Tappezzera amovibile.
- Seat in differentiated density visco-elastic foam with memory effect (Memory foam).
Assise en mousse visco-élastique à densité différenciée avec effet mémoire (mousse Memory).
Seduta in schiuma visco-elastica a densità differenziata con effetto memoria (Memory foam).
- Adjustable height with gas spring by a stainless steel foot control.
Hauteur réglable avec vérin à gaz actionné par la pédale de commande en acier inoxydable.
Altezza regolabile con molla a gas tramite comando a piede in acciaio inox.
- Self-braking and anti-trace wheels. Two wheels equipped with brake locks.
Roues auto-freinées et anti-traces. Deux roues équipées avec blocage à frein.
Ruote auto-frenanti e anti-traccia. Due ruote con blocco a freno.

The seat naturally adapts to the user's body by increasing the contact area and decreasing the pressure on it. Circular seat with visco-elastic foam in different densities and memory effect. Multifunction armrest/back rest in high resistant polyurethane. Base in steel and polished chrome. 5 self braking wheels. Adjustable height by gas piston. High quality skay cover.

OPTIONAL

Siège opérateur avec assise circulaire en mousse viscoélastique de différentes densités, avec effet mémoire. Accoudoir/ dossier multifonctionnel en polyuréthane de haute résistance. Appui-pied en acier chromé réglable en hauteur par vérin à gaz. Revêtement en skaï de haute qualité.

EN OPTION

Sedia operatorio con seduta circolare in schiuma viscoelastica a densità differenziata, con effetto memoria. Braccioli/ schienale multifunzionale in poliuretano ad alta resistenza. Base in acciaio cromato. Altezza regolabile tramite molla a gas. Rivestimento con skaï di alta qualità
OPZIONALE



80 colours available

codice	descrizione
9120500	HP GEL - S (without foot-rest)
9120506	HP GEL - S (with foot-rest)
9120502	HP GEL - S HIGH (without foot-rest)
9120507	HP GEL - S HIGH (with foot-rest)

HL Gel - S

Surgeon Stool

STOOLS - SIEGE OPERATEUR - SEGGIOLINI

Height adjustable back-rest in differentiated density visco-elastic foam.
Dossier en mousse visco-élastique à densité différenciée, réglable en hauteur.
Schienale in schiuma visco-elastica a densità differenziata , regolabile in altezza.

Height adjustable arm-rest 360 ° swivel with stainless steel structure. Removable upholstery.
Accoudoir réglable en hauteur et pivotant à 360 ° avec structure en acier inoxydable. Rembourrage amovible.
Bracciolo regolabile in altezza e orientabile a 360° con struttura in acciaio inox.
Tappetiera amovibile.

Seat in differentiated density visco-elastic foam with memory effect (Memory foam).
Assise en mousse visco-élastique à densité différenciée avec effet mémoire (mousse Memory).
Seduta in schiuma visco-elastica a densità differenziata con effetto memoria (Memory foam).

Adjustable height with gas spring by a stainless steel foot control.
Hauteur réglable avec vérin à gaz actionné par la pédale de commande en acier inoxydable.
Altezza regolabile con molla a gas tramite comando a piede in acciaio inox.

Self-braking and anti-trace wheels. Two wheels equipped with brake locks.
Roues auto-freinées et anti-traces. Deux roues équipées avec blocage à frein.
Ruote auto-frenanti e anti-traccia. Due ruote con blocco a freno.

Doctor stool with anatomical seat. Adjustable height of the backrest. Inclination angle of the backrest is adjustable in a fixed position or can dynamically support the back muscles. Control lever for all adjustments. Base in chromed steel. Seat height adjustable by gas spring. High quality skay coating.

OPTIONAL

Siège opérateur avec assise anatomique. Hauteur du dossier réglable. L'angle d'inclinaison du dossier est réglable dans une position fixe ou peut soutenir dynamiquement les muscles du dos. Réglages par levier. Base en acier chromé. Hauteur de l'assise réglable par vérin à gaz. Revêtement en skay de haute qualité.

EN OPTION

Sedia operatorie con seduta anatomica. Altezza dello schienale regolabile. L'angolo di inclinazione dello schienale è regolabile in una posizione fissa o può supportare dinamicamente i muscoli della schiena. Leva di comando per tutte le regolazioni. Base in acciaio cromato. Altezza del sedile regolabile tramite molla a gas. Rivestimento in skay di alta qualità

OPZIONALE



80 colours available

codice	descrizione
9120501	HL GEL - S (without foot-rest)
9120508	HL GEL - S (with foot-rest)
9120503	HL GEL - S HIGH (without foot-rest)
9120509	HL GEL - S HIGH (with foot-rest)

STOOLS - SIEGE OPERATEUR - SEGGIOLINI



80 colours available

The seat naturally adapts to the user's body by increasing the contact area and decreasing the pressure on it. Circular seat with visco-elastic foam in different densities and memory effect. Multifunction armrest/back rest in high resistant polyurethane. Base in steel and polished chrome. 5 self braking wheels. Adjustable height by gas piston. High quality skay cover.

OPTIONAL

Siège opérateur avec assise circulaire en mousse viscoélastique de différentes densités, avec effet mémoire. Accoudoir/ dossier multifonctionnel en polyuréthane de haute résistance. Appui-pied en acier chromé réglable en hauteur par vérin à gaz. Revêtement en skaï de haute qualité.

EN OPTION

Sedia operatorio con seduta circolare in schiuma viscoelastica a densità differenziata, con effetto memoria. Bracciolo/ schienale multifunzionale in poliuretano ad alta resistenza. Base in acciaio cromato. Altezza regolabile tramite molla a gas. Rivestimento con skaï di alta qualità

OPZIONALE

codice	descrizione
9120133	HP GEL WITHOUT FOOT REST
9120134	HP GEL WITH FOOT REST
9120136	HP GEL WITHOUT FOOT REST - HIGH
9120137	HP GEL WITH FOOT REST - HIGH



80 colours available

Doctor stool with anatomical seat. Adjustable height of the backrest. Inclination angle of the backrest is adjustable in a fixed position or can dynamically support the back muscles. Control lever for all adjustments. Base in chromed steel. Seat height adjustable by gas spring. High quality skay coating. **OPTIONAL**

Siège opérateur avec assise anatomique. Hauteur du dossier réglable. L'angle d'inclinaison du dossier est réglable dans une position fixe ou peut soutenir dynamiquement les muscles du dos. Réglages par levier. Base en acier chromé. Hauteur de l'assise réglable par vérin à gaz. Revêtement en skaï de haute qualité.

EN OPTION

Sedia operatorio con seduta anatomica. Altezza dello schienale regolabile. L'angolo di inclinazione dello schienale è regolabile in una posizione fissa o può supportare dinamicamente i muscoli della schiena. Leva di comando per tutte le regolazioni. Base in acciaio cromato. Altezza del sedile regolabile tramite molla a gas. Rivestimento in skaï di alta qualità

OPZIONALE

BTC develops and manufactures cabinets and furniture for: Ambulatory Surgery Center, Sterilisation Room, Outpatient Room and Front Office. The BTC Furniture Project is paramount thanks to its innovative constructive and installation solutions that allow for an easier operating activity in the room, speed up the picking of needed instruments and material, guarantee the use of single modules as workstations during the procedures reducing obstacles and inefficiencies while allowing for a faster and easier disinfection of the operating area at the end of the activity when all modules can be stored back in the Corian® Garage. It's a space saving, clean and elegant setup that can be adapted to any room size.

Le site de production de BTC développe et fabrique une gamme de mobilier sur-mesure pour: Ambulatoire de Chirurgie, Salle de stérilisation, Ambulatoire de Visite et Front Office. Le Projet Mobilier de BTC se caractérise par une solution innovante de conception et d'installation à l'intérieur du Cabinet Médical, qui facilite l'ensemble des activités, comme les opérations de picking, permettant d'utiliser chaque modules comme desserte à outils en proximité de la zone d'activité et réduisant l'encombrement lors des interventions, tout en garantissant une désinfection parfaite et rapide. Une fois la journée de travail terminée, les meubles peuvent être facilement stockés à l'intérieur du garage réalisé entièrement en Corian®, facilitant les opérations de désinfection de la pièce, car l'encombrement étant réduit au minimum.

BTC Progetta e Realizza nei suoi Stabilimenti Arredi su Misura per: Ambulatorio Chirurgico, Sala di Sterilizzazione, Ambulatorio Visita e Front Office. Il Progetto Arredi di BTC è caratterizzato da un'innovativa soluzione costruttiva e di installazione che agevola l'attività dell'operatore in sala, facilita le operazioni di picking, permette di utilizzare i moduli come servomobili vicini alla zona operativa riducendo gli ingombri e le inefficienze durante gli interventi e garantisce una perfetta e veloce disinfezione e alla fine della giornata di lavoro possono essere facilmente riposti all'interno del garage interamente realizzato in Corian® agevolando le operazioni di disinfezione della sala riducendo al minimo gli ingombri.



BTC cabinets are entirely built in metal sheet, riveted and painted with epoxy powder, the drawers modules are independent and mobile thanks to the 4 medical grade castors with 2 front brakes and no-mark rubber; the drawers are finished with metal front panels, different dimensions and colours at choice, push-pull opening/closing system and handles/free for a better and easier disinfection. The Sink is built in the Corian® working top and it guarantees perfect disinfection.

State of the art design, elegant and high quality material, perfect ergonomics and absolute infection control define this BTC unique project as a benchmark in Medical Furniture.

Les meubles BTC sont entièrement fabriqués en acier riveté et peints à poudres époxy. Les éléments à tiroirs sont tous indépendants et mobiles, grâce à 4 roues anti-marques de qualité médicale équipées de deux freins à l'avant, d'une série de tiroirs de différentes tailles au choix et avec un système d'ouverture/fermeture Push-Pull. Les façades sont en acier peintes en différentes couleurs et sans poignées afin de garantir une parfaite désinfection. L'évier en Corian® s'intègre parfaitement au plan de travail, également réalisé en Corian®.

Un design de pointe, des matériaux élégants et de haute qualité, une ergonomie parfaite et une parfaite désinfection rendent le Projet Mobilier de BTC une référence absolue en matière de mobilier médical.

Gli arredi BTC sono interamente costruiti in lamiera di acciaio rivettata e verniciata con polveri epossidiche, i moduli cassettiera sono tutti indipendenti e mobili grazie alle 4 ruote medical-grade e anti-mark, dotate di due freni anteriori, cassetti di varie dimensioni a scelta e con sistema push-pull, pannelli frontali in lamiera di acciaio verniciati in diversi colori e senza maniglia per una più facile disinfezione, il lavello in Corian® è perfettamente integrato nel piano lavoro anch'esso interamente realizzato in Corian®. Una soluzione elegante, funzionale ed ergonomica unica sul mercato.





Garage Structure in steel and completely covered in Corian® to house the mobile modules. Splash-proof Corian® worktop guarantees easy cleaning and disinfection and long durability.

Structure du garage en Corian® (avec structure en acier) pour loger les meubles. Plan de travail en Corian® anti-éclaboussures garantit un nettoyage et une désinfection faciles et une longue durabilité.

Struttura a garage in Corian® (con rinforzo in acciaio) per ospitare i servomobili. Piano in Corian® con anti-splash, garantisce una facile pulizia e disinfezione e una grande durata nel tempo.



Mobile Cabinet Modules, 4 medical-grade, non-marking wheels equipped with two front brakes for easy maneuverability.

Meubles sur roues. 4 roues de qualité médicale et anti-marques équipées de deux freins à l'avant, pour une maniabilité aisée.

Servomobile su ruote. 4 ruote medical-grade e anti-mark, dotate di due freni anteriori, per una facile manovrabilità.



Drawers with push-pull system with stabilizer bar. Internal abs instruments trays for perfect disinfection and perfect storage.

Tiroirs avec système push pull avec barre stabilisatrice. Bac en plastique interne pour un nettoyage facile et une bonne organisation du rangement.

Cassetti con sistema di guide push pull con barra stabilizzatrice. Interni cassetto in plastica per una facile pulizia e una buona organizzazione del contenuto.



Corian® Worktop for an easier maneuverability of the mobile modules.

Plan de travail en Corian® avec poignée intégrée pour déplacer le meuble en toute simplicité.

Piano in Corian® con maniglia integrata per movimentare il servomobile con facilità.

FURNITURE - MEUBLES - ARREDI



Sink integrated on the Corian® worktop, available in both stainless steel and Corian® in different sizes and models.

Évier intégrables au plan en Corian®, disponibles aussi bien en acier inoxydable qu'en Corian® dans différentes tailles et modèles.

Lavabi integrabili nel piano in Corian®, disponibili sia in acciaio inox che in Corian® in diverse misure e modelli.



Hanging cabinets with drawers and flaps in different sizes and wall furniture with custom-made shelves.

Casiers suspendus avec tiroirs avec chevalet de différentes tailles et meubles hauts avec étagères sur mesure.

Pensili con cassetti a ribalta di varie dimensioni e pensili con ripiani realizzati su misura.



Possibility to integrate an archive and reporting desk with Methacrylate divider from operating area.

Possibilité d'intégrer un plan d'archive et reporting. Possibilité d'équiper avec séparateurs et paravent.

Possibilità di integrare un piano per la refertazione, dotabile di separè dalla parte operativa.



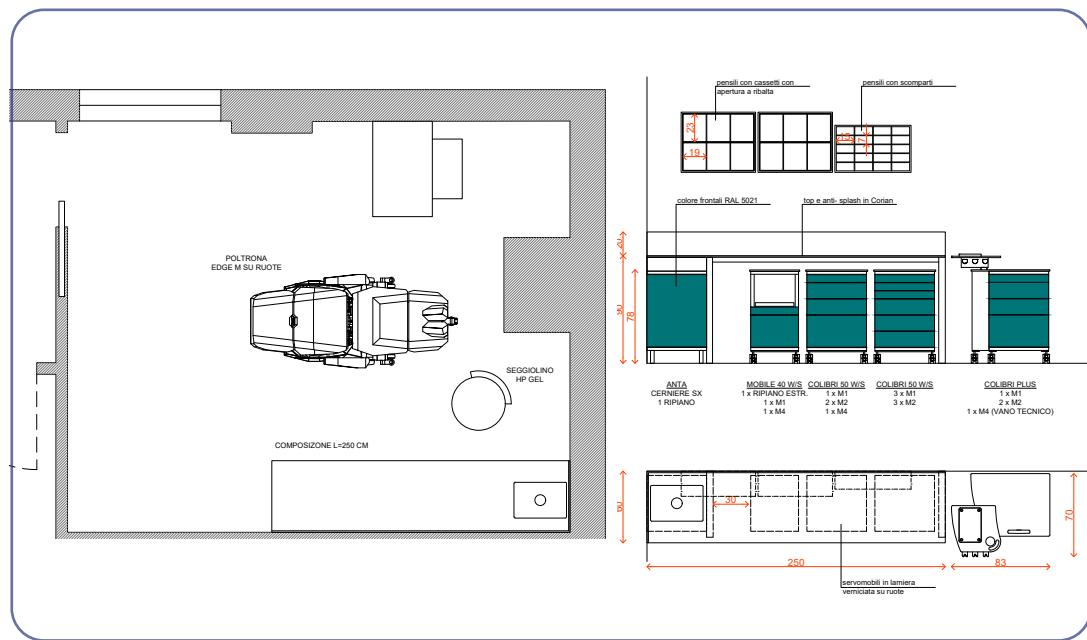
Possibility of integrating a stainless steel insert on the Corian® worktop to place the hot trays taken out from the autoclave.

Possibilité d'intégrer un insert en acier au-dessus du plan de travail en Corian® où placer les plateaux chauds sortant de l'autoclave.

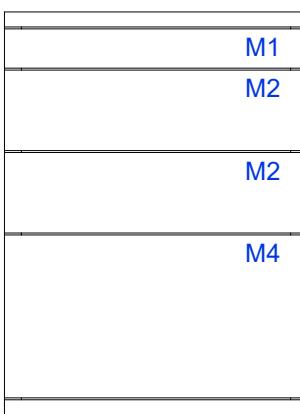
Possibilità di integrare nel piano in Corian® un inserto in acciaio inox per appoggiare i vassoi caldi in uscita dall'autoclave.

Example of design tailored to the Customer
 Exemple de projet sur mesure pour le Client
 Esempio di progettazione su misura per il Cliente

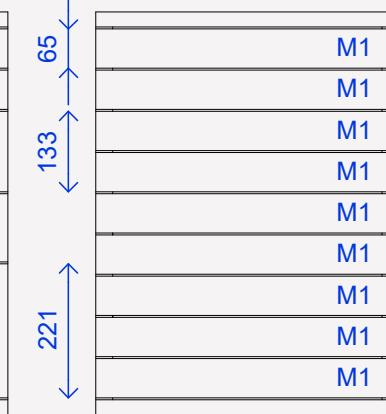
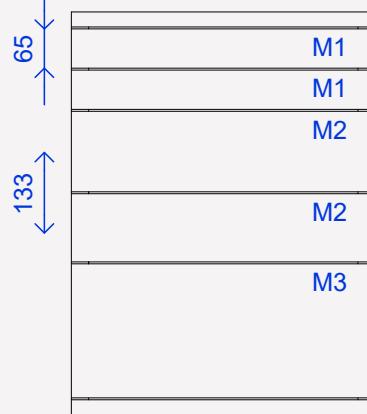
FURNITURE - MEUBLES - ARREDI



STANDARD CONFIGURATION CONFIGURATION STANDARD CONFIGURAZIONE STANDARD



EXAMPLES OF POSSIBLE CONFIGURATIONS EXEMPLES DE CONFIGURATIONS POSSIBLES ESEMPI DI POSSIBILI CONFIGURAZIONI



Corian® - Technical Sheet

- Corian® is a non-porous and homogeneous material, composed of approximately 1/3 acrylic resin and approximately 2/3 natural mineral substances.
- The junction points are imperceptible.
- Corian® surfaces are renewable (it can be fully restored to its original appearance by means of common detergents and an abrasive sponge).
- Corian® surfaces are hygienic.
- Corian® is an inert and non-toxic material.
- Corian® meets or exceeds emission guidelines for Volatile Organic Compounds (COV), Hazardous Air Pollutants (HAP).
- Chemical resistance. Class 1 reagents do not alter the material.

Corian® - Fiche Technique

- Le Corian® est un matériau non poreux et homogène, composé d'environ 1/3 de résine acrylique et d'environ 2/3 de substances minérales naturelles.
- Les points de jonction sont imperceptibles.
- Les surfaces Corian® sont renouvelables (elles peuvent retrouver leur aspect d'origine à l'aide de communs détergents et d'une éponge abrasive).
- Les surfaces Corian® sont hygiéniques.
- Corian® est un matériau inerte et non toxique.
- Corian® respecte ou dépasse les directives d'émission pour les composés organiques volatils (COV), les polluants dangereux pour l'air (HAP).
- Résistance chimique. Les réactifs de classe 1 n'altèrent pas le matériau.

Corian® - Scheda Tecnica

- Corian® è un materiale non poroso e omogeneo, composto da circa 1/3 di resina acrilica e circa 2/3 di sostanze minerali naturali.
- Le giunture sono impercettibili.
- Le superfici in Corian® sono rinnovabili (si possono riportare all'aspetto originale con l'aiuto di normali detergenti e di una spugnetta abrasiva).
- Le superfici in Corian® sono igieniche.
- Corian® è un materiale inerte e non tossico.
- Corian® soddisfa o supera le linee guida delle emissioni per i composti organici volatili (COV), inquinanti pericolosi per l'aria (HAP).
- Resistenza chimica. I reattivi della classe 1 non alterano il materiale.

Colibrì

Workstation

WORKSTATION - MEUBLES - WORKSTATION

codice	descrizione
9210856	COLIBRÌ WORKSTATION



50 cm wide Cabinet with 4 drawers and metal fronts without handles provided with a Push-Pull opening system. Inside the drawers, storage trays for instruments. Cabinet on castors (front wheels equipped with brake) Worktop in Corian®.

OPTIONAL

Meuble de rangement de 50 cm de largeur avec 4 tiroirs et façades métalliques sans poignées équipés d'un système d'ouverture Push-Pull. A l'intérieur des tiroirs, plateaux de rangement. Meuble sur roulettes (les deux à l'avant équipés de frein) Plan de travail en Corian®.

EN OPTION

Mobile con larghezza 50 cm a 4 cassetti con frontali in metallo senza maniglie e sistema di apertura Push- Pull. All'interno dei cassetti, vassoi porta strumenti. Mobile su ruote (le due anteriori con freno) per la movimentazione e piano in Corian®.



codice	descrizione
9210868	COLIBRÌ M WORKSTATION



Cabinet 50 cm width. Standard configuration with 4 drawers with metal fronts without handles and Push-Pull opening system. Equipped with internal instrument trays. Corian® side compartment for the equipment lodging (load capacity 8 kg). Mobile on wheels for a comfortable handling (the two front wheels are equipped with brakes). Corian® worktop.

OPTIONAL

Meuble de rangement avec largeur 50 cm. Configuration standard avec 4 tiroirs à façades métalliques sans poignées et système d'ouverture Push-Pull. Équipé de plateaux d'instruments internes. Compartiment latéral en Corian® pour accueillir l'instrumentation (capacité de charge 8 kg). Meuble sur roues (les deux roues avant sont équipées de freins). Plan de travail en Corian®.

EN OPTION

Mobile con larghezza 50 cm. Configurazione standard con 4 cassetti con frontali in metallo senza maniglie e sistema di apertura Push- Pull. All'interno dei cassetti, vassoi porta strumenti. Vano laterale sotto piano per strumentazione (capacità di carico 8 kg). Mobile su ruote (le due anteriori con freno) per la movimentazione. Piano in Corian®.

OPZIONALE

Scirocco Workstation

WORKSTATION - MEUBLES - WORKSTATION

codice	descrizione
9210866	SCIROCCO 85 WORKSTATION



Cabinet 85 cm width with 8 drawers (2 M1, 4 M2 e 2 M4) with metal fronts without handles and Push-Pull opening system. Equipped with internal instrument trays. Mobile on wheels for a comfortable handling (the two front wheels are equipped with brakes). Corian® worktop.

OPTIONAL

Meuble de rangement avec largeur 85 cm avec 8 tiroirs (2 M1, 4 M2 e 2 M4) à façades métalliques sans poignées et système d'ouverture Push-Pull. Équipé de plateaux d'instruments internes. Meuble sur roues (les deux roues avant sont équipées de freins). Plan de travail en Corian®.

EN OPTION

Mobile con larghezza 85 cm. Configurazione standard con 8 cassetti (2 M1, 4 M2 e 2 M4) con frontalini in metallo senza maniglie e sistema di apertura Push- Pull. All'interno dei cassetti, vassoi porta strumenti. Mobile su ruote (le due anteriori con freno) per la movimentazione. Piano in Corian®.

OPZIONALE

codice	descrizione
9210871	SCIROCCO 90 WORKSTATION



Cabinet 90 cm width with 6 drawers (2 drawers 40 cm wide and 6 drawers 50 cm wide) with metal fronts without handles and Push-Pull opening system. Extendable metal shelf with Soft Touch system. Equipped with internal instrument trays. Mobile on wheels for a comfortable handling (the two front wheels are equipped with brakes). Corian® worktop.

OPTIONAL

Meuble de rangement avec largeur 90 cm avec 6 tiroirs (2 tiroirs largeur 40 cm et 6 tiroirs largeur 50 cm) à façades métalliques sans poignées et système d'ouverture Push-Pull. Étagère métallique extensible avec système Soft Touch. Équipé de plateaux d'instruments internes. Meuble sur roues (les deux roues avant sont équipées de freins). Plan de travail en Corian®.

EN OPTION

Mobile con larghezza 90 cm a 6 cassetti (2 cassetti largh. 40 cm e 6 cassetti largh. 50 cm) con frontalini in metallo senza maniglie e sistema di apertura Push- Pull. Piano estraibile in lamiera con guida Soft Touch. All'interno dei cassetti, vassoi porta strumenti. Mobile su ruote (le due anteriori con freno) per la movimentazione. Piano in Corian®.

OPZIONALE

UPHOLSTERY - SELLERIE - TAPPEZZERIA

BTC Cool					
1.06	1.07	1.08	1.09	1.10	1.11
4.01	4.02	4.03	4.05	4.06	4.07
BTC Urban					
6.07	6.08	6.09	6.10	6.11	6.12
6.13	6.14	6.15	6.16	6.17	6.18
6.19	6.20	6.21	6.22		
BTC Trend					
5.04	5.05	5.06	5.07	5.08	5.09
BTC Premium					
7.07	7.08	7.09	7.10	7.11	7.12
BTC Classic					
8.30	8.31	8.32	8.33	8.34	8.35
8.36	8.37	8.38	8.39	8.40	8.41
BTC Voyager					
9.03	9.04	9.05	9.06	9.07	9.08
9.09	9.10	9.11	9.12	9.13	9.14
9.15	9.16	9.17	9.18	9.19	9.20
9.21	9.22	9.23			

BTC Glamour					
2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10
BTC Antistatic					
10.01					

UPHOLSTERY - SELLERIE - TAPPEZZERIA

BTC Cool

	Fireproof EN 1021.1-2 IMO MSC 88/26/ADD.2 PART 8 (3.1&3.2), ISO 3795
	REACH Compliant Non toxic Non heavy metals No mercury
	RoHS Compliant
	No significant colour change or stiffening UV coef ≥7
	Pthalates free
	Mildew resistant
	Bleach resistant
	No Bisphenol A (BPA)
	No PBTs (Persistent Bio accumulative and Toxic Chemicals)
	Bromine-free, no Halogenated Flame Retardants (HFRs)
	Abrasion resistant 100.000 cycles

BTC Trend

	Fireproof EN 1021.1-2 IMO MSC 88/26/ADD.2 PART 8 (3.1&3.2)
	REACH Compliant Non toxic Non heavy metals No mercury
	RoHS Compliant
	No significant colour change or stiffening UV coef ≥7
	Fire resistant additives free Antimicrobial resistant additive free Pthalates free
	Bleach resistant
	No Bisphenol A (BPA)
	No PBTs (Persistent Bio accumulative and Toxic Chemicals)
	Bromine-free, no Halogenated Flame Retardants (HFRs)
	Abrasion resistant 100.000 cycles

BTC Classic

	Fireproof M1 (NFP 92503) BS 5852 crib 5 B2 (DIN 4102) EN 1021.1-2 IMO A652 FAR 25853 App F Part1 v12 CATB 117 E CATB 133 UFAC CLASS 1 NY/NJ-Port Authority AM 18 (NFD 60-013)
	Waterproof
	Efficacy against bacteria (MRSA)
	Abrasion resistant ISO 5470-2 150.000 cycles (12 KPa)
	Colour fastness to artificial light ≥6
	Pthalates free

BTC Glamour

	Fireproof EN 1021.1-2 IMO MSC 88/26/ADD.2 PART 8 (3.1&3.2), ISO 3795
	REACH Compliant Non toxic Non heavy metals No mercury
	RoHS Compliant
	No significant colour change or stiffening UV coef ≥7
	Pthalates free
	Mildew resistant
	Bleach resistant
	No Bisphenol A (BPA)
	No PBTs (Persistent Bio accumulative and Toxic Chemicals)
	Bromine-free, no Halogenated Flame Retardants (HFRs)
	Abrasion resistant 100.000 cycles

BTC Brio

	Fireproof BS EN 1021-1 and 2 NF P 92-503 (M2) IMO MSC 88/26/ADD.2 PART 8 (3.1&3.2) CATB 117-2013 UFAC CLASS 1
	REACH Compliant Non toxic Non heavy metals No mercury
	RoHS Compliant
	No significant colour change or stiffening UV coef ≥7
	Pthalates free
	Anti-microbial Mildew resistant
	Bleach resistant
	No Bisphenol A (BPA)
	No PBTs (Persistent Bio accumulative and Toxic Chemicals)
	Bromine-free, no Halogenated Flame Retardants (HFRs)
	Abrasion resistant 300.000 cycles

BTC Voyager

	Fireproof CL 1 / IM-M2-CRIB 5
	UV resistant, low temp. resistant
	Mildew resistant, antibacterial and antimicrobial
	Abrasion resistant ISO 5470-2 100.000 cycles
	Chemical resistant to acid, bases, alcohol and common solvent

BTC Urban

	Fireproof M2 (NFP 92503) BS 5852 crib 5 B2 (DIN 4102) EN 1021.1-2 IMO A652 FAR 25853 App F Part1 v12 CATB 117 E CATB 133 UFAC CLASS 1 NY/NJ-Port Authority AM 18 (NFD 60-013)
	Waterproof
	Efficacy against bacteria (MRSA)
	Abrasion resistant ISO 5470-2 120.000 cycles (12 KPa)
	Colour fastness to artificial light ≥6
	Pthalates free

BTC Premium

	Fireproof M2 (NFP 92503) BS 5852 crib 5 B2 (DIN 4102) EN 1021.1-2 IMO A652 FAR 25853 App F Part1 v12 CATB 117 E CATB 133 UFAC CLASS 1 NY/NJ-Port Authority AM 18 (NFD 60-013)
	Waterproof
	Efficacy against bacteria (MRSA)
	Abrasion resistant ISO 5470-2 80.000 cycles (12 KPa)
	Colour fastness to artificial light ≥6
	Pthalates free

BTC Antistatic

	Electrically conductive (antistatic) synthetic leather
	Fireproof GOST
	REACH Compliant
	Pthalates free
	No significant colour change or stiffening ≥6

FRONT DRAWERS - TIROIRS AVANT - FRONTALI CASSETTI

RAL 9023 (1.06)	RAL 1035 (1.07)	RAL 9023 (1.08)	RAL 8029 (1.09)	RAL 9007 (1.10)	RAL 5026 (1.11)	RAL 7042 (2.05)	RAL 7015 (2.06)	RAL 4002 (2.07)	RAL 5013 (2.08)
RAL 1001 (2.09)	RAL 8028 (2.10)	PANTONE 389C (4.01)	RAL 5005 (4.02)	RAL 4010 (4.03)	RAL 6034 (4.05)	RAL 3017 (4.06)	RAL 7036 (4.07)	PANTONE 391C (5.04)	RAL 8023 (5.05)
RAL 3031 (5.06)	RAL 1002 (5.07)	RAL 5023 (5.08)	RAL 7024 (5.09)	RAL 7021 (6.07)	RAL 5008 (6.08)	RAL 5009 (6.09)	RAL 7037 (6.10)	RAL 7036 (6.11)	RAL 8019 (6.12)
RAL 5000 (6.13)	RAL 5007 (6.14)	RAL 6027 (6.15)	RAL 5025 (6.16)	RAL 6000 (6.17)	RAL 3005 (6.18)	RAL 3027 (6.19)	RAL 3022 (6.20)	RAL 1032 (6.21)	RAL 1019 (6.22)
RAL 8017 (7.07)	RAL 7006 (7.08)	RAL 7044 (7.09)	RAL 3005 (7.10)	RAL 6003 (7.11)	RAL 5009 (7.12)	RAL 5022 (8.30)	RAL 3003 (8.31)	RAL 7040 (8.32)	RAL 9010 (8.33)
RAL 7036 (8.34)	RAL 8025 (8.35)	RAL 8017 (8.36)	RAL 5009 (8.37)	RAL 6034 (8.38)	PANTONE 391C (8.39)	RAL 1023 (8.40)	RAL 4010 (8.41)	RAL 8019 (9.03)	RAL 2003 (9.04)
RAL 3020 (9.05)	RAL 3005 (9.06)	RAL 8004 (9.07)	RAL 9006 (9.08)	RAL 5007 (9.09)	RAL 5013 (9.10)	RAL 7035 (9.11)	RAL 5023 (9.12)	RAL 5024 (9.13)	RAL 6027 (9.14)
RAL 7021 (9.15)	RAL 7039 (9.16)	RAL 7037 (9.17)	RAL 1013 (9.18)	RAL 1015 (9.19)	RAL 8024 (9.20)	RAL 8016 (9.21)	RAL 1036 (9.22)	RAL 4005 (9.23)	RAL 7021 (10.01)

NOTES



www.btc-med.it



btcmmed@btc-med.it



[btcmedicalequipment](#)



[btcmedicalequipment](#)



10059847



ISO 13485
0152.2020



*“All BTC Medical Equipment is designed,
developed and manufactured in Italy”*

BTC Srl

via Colombarotto, 34
40026 Imola (BO)
Tel. +39 0542 643664