

4MOTION

ENT Examination &
Procedure Chair



Innovative Medical Solutions

WHO WE ARE | QUI NOUS SOMMES | CHI SIAMO

THE COMPANY

BTC Medical Equipment is specialized in developing and manufacturing Multispecialty 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 internal 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 fabrication 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 phase 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'entraînement 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.



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

L'AZIENDA

BTC Medical Equipment è specializzata nella progettazione e nella fabbricazione di Poltrone Multispecialistiche 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.



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



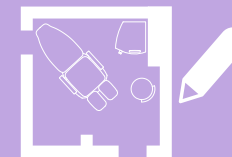
BTC will design your Ambulatory in order to allow for the best work-flow and ergonomics while guaranteeing maximum comfort to the Patient, according to the space availability and your different set up needs as a Professional.

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



INSTALL
INSTALL
INSTALL



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 équipements 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.



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.



INSTALLATION
INSTALLATION
INSTALLAZIONE



TRAINING
FORMATION
FORMAZIONE



WARRANTY
GARANTIE
GARANZIA



SERVICE
SERVICE APRES-VENTE
ASSISTENZA



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.





Innovative Medical Solutions



4MOTION E is the brand new concept of the ENT examination Chair developed and produced by BTC.

4MOTION E is the result of innovative technical and engineering solutions allowing the Professional to perform any clinical examination and / or treatment in the ENT outpatient clinic.

4MOTION E is the paramount tool for any professional activities of an Otolaryngologist.

4MOTION E est le nouveau concept de Fauteuil pour l'examen ORL développé et réalisé par BTC.

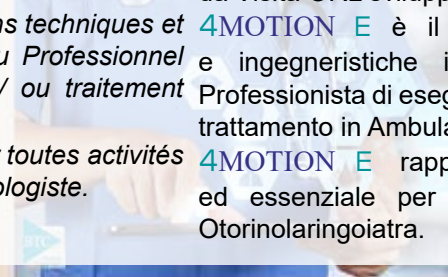
4MOTION E est le résultat de solutions techniques et d'ingénierie innovantes, permettant au Professionnel de réaliser tout examen clinique et / ou traitement ambulatoire ORL.

4MOTION E est l'outil primordial pour toutes activités professionnelles du Oto-Rhino-Laryngologiste.

4MOTION E è il nuovo e moderno concept di Poltrona da Visita ORL sviluppato e prodotto da BTC.

4MOTION E è il risultato di soluzioni tecniche e ingegneristiche innovative che consentono al Professionista di eseguire qualunque esame clinico e/o trattamento in Ambulatorio ORL.

4MOTION E rappresenta lo strumento perfetto ed essenziale per l'attività professionale di ogni Otorinolaringoiatra.



4MOTION 
ENT Examination &
Procedure Chair

4MOTION E

4MOTION E is designed with a solid metal structure, painted with epoxy powders and operated by 4 linear actuators via the multifunction foot control. The upholstery includes 3 padded sections, made of non-deformable high-density foam and with a bielastic, abrasion-resistant, fire-retardant and antimicrobial skai coating, available in 80 different colors and 8 different fabric textures.

4MOTION E est conçu avec une structure métallique solide, peinte avec poudres époxy et actionné par 4 actionneurs linéaires via la pédale multifonction. La sellerie comprend 3 sections rembourrées, en mousse de haute densité indéformable et avec un revêtement en skai ad alta densità e con un rivestimento in Skai bielastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in 80 couleurs différentes et 8 textures de tissu différentes.

4MOTION E è concepita con una solida struttura metallica, verniciata con polveri epossidiche e azionata da 4 attuatori lineari tramite il comando a pedale multifunzione. La tappezzeria comprende 3 sezioni imbottite, realizzate in schiuma indeformabile a alta densità e con un rivestimento in Skai bielastico, resistente all'abrasione, ignifugo e antimicrobico, disponibile in 80 diversi colori ed 8 diverse trame di tessuto.

4MOTION E is designed for Patient comfort and operator ergonomics.

4MOTION E est conçu pour le confort du Patient et l'ergonomie de l'Opérateur.

4MOTION E è progettata per il confort del paziente e per l'ergonomia dell'operatore.



plug & work



wireless



memory



zero position



disinfection



4motors



80 colours available

code

9110292

description

4MOTION E



57 cm

4MOTION E chair reaches a minimum height of 57cm allowing patients with different medical conditions to easily access the chair from the front or the sides without any barrier.

4MOTION E atteint une hauteur minimum de 57 cm (20" inches) permettant aux patients souffrant de différentes conditions d'accéder facilement au fauteuil par l'avant ou des côtés, sans aucune barrière.

4MOTION E raggiunge un'altezza minima di 57 cm consentendo ai pazienti di accedere facilmente dalla parte anteriore o laterale, senza nessuna barriera.



350°

4MOTION E chair can horizontally rotate 350°. The lever allows the Operator to rotate and stop the rotation of the chair locking the desired position.

4MOTION E peut effectuer une rotation de 350°. Le levier permet à l'Opérateur de bloquer la rotation à la position souhaitée.

4MOTION E può ruotare di 350°. La leva permette all'Operatore di bloccare la rotazione nella posizione desiderata.

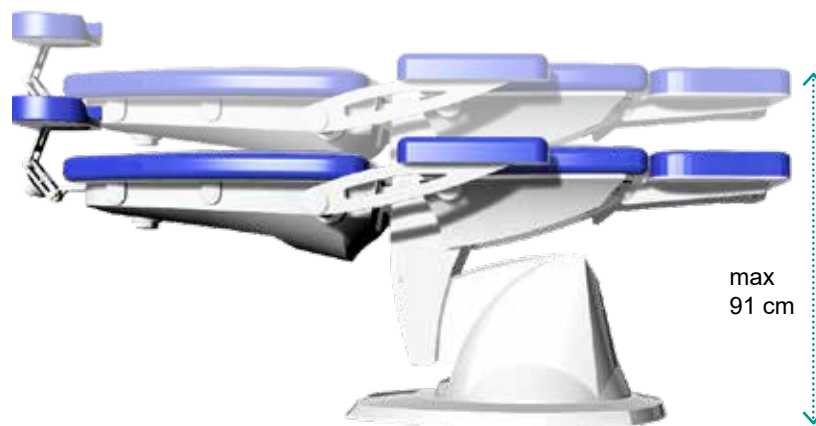


91 cm

4MOTION E chair reaches the height of 91 cm.

Le fauteuil 4MOTION E atteint la hauteur maximale de 91 cm.

4MOTION E raggiunge un'altezza di 91 cm.



max
91 cm

4MOTION E 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/ procedure. Maximum height 91 cm.

Le fauteuil 4MOTION E 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 91 cm.

4MOTION E 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 91 cm.



Zero position of the chair.

4MOTION E chair automatically reaches "0" position to facilitate the access and the exit of the Patient.

*Remise à zéro du fauteuil. Le fauteuil **4MOTION E** atteint la position "0" automatiquement pour faciliter l'accès et la descente du Patient.*

Ritorno a zero. **4MOTION E** raggiunge automaticamente la posizione "0" per facilitare l'accesso e l'uscita del paziente.



4MOTION E allows the operator to perform "Synchro" movements of the Chair enables the combined and synchronized movement of the back-rest and leg-rest.

4MOTION E permet à l'Opérateur des mouvements synchronisés du dossier et jambière. par la fonction "Synchro" du Fauteuil.

4MOTION E consente all'operatore di eseguire movimenti "Synchro" della Poltrona, ovvero il movimento combinato e sincronizzato dello schienale e del gambale.



4MOTION E can rely on a lifting capacity of 210 kg, one of the highest in its category.

4MOTION E est en mesure d'atteindre une capacité de levage de 210 kg, l'une des plus élevée de sa catégorie.

4MOTION E è in grado di assicurare una capacità di sollevamento di 210 kg, uno dei più alti nella sua categoria.



20°



4MOTION E reaches Trendelenburg position with 20° inclination.

4MOTION E atteint la position Trendelenburg avec une inclinaison de 20°.

4MOTION E raggiunge la posizione di Trendelenburg con un'inclinazione di 20°.



Head-rest is shaped and padded according to the general ENT examination standards. It can be completely removed when necessary.

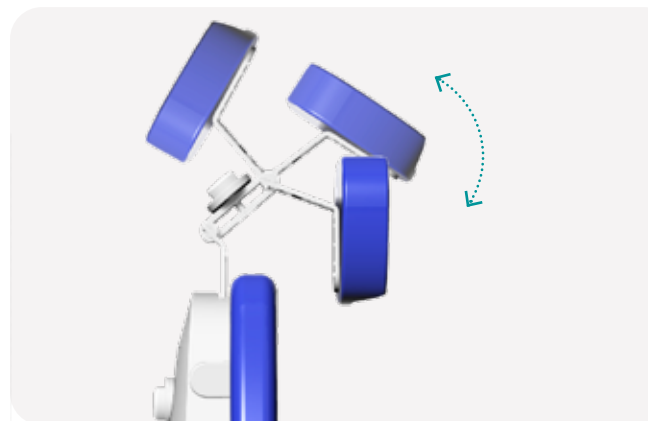
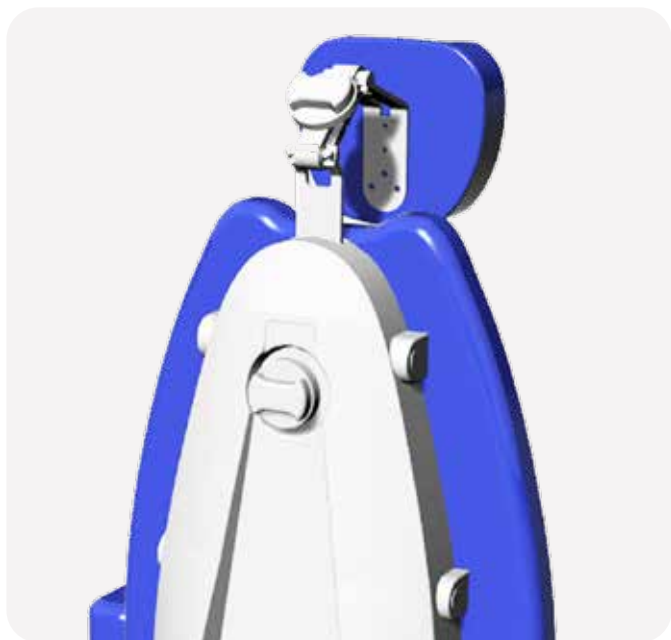
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

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

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Il poggiatesta è sagomato e imbottito in base alle esigenze delle procedure ORL e può essere completamente rimosso quando necessario.

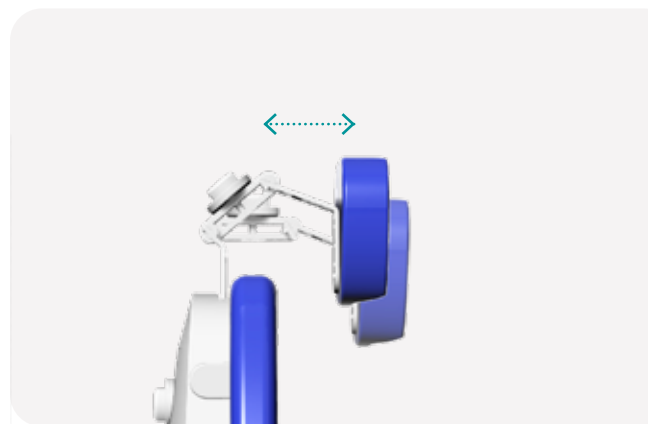
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



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

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

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





Arm-rest is shaped and padded for the maximum comfort of Patient.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Les accoudoirs sont rembourrés et disponibles pour le confort maximum du Patient.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

I braccioli, interamente imbottiti e realizzati in forma ergonomica per il massimo confort del Paziente.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



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**



TNT fabric cover consisting of a section for the seat, one for the back-rest and one for the leg-rest. 50 pieces.

OPTIONAL

Housse en tissu TNT composée d'une section pour l'assise, une pour le dossier et une pour la jambière. 50 pièces

EN OPTION

Copertura in TNT composto da una sezione per la seduta, una per lo schienale ed una per il gambale. 50 pezzi.

OPZIONALE

DESCRIPTION	CODE
TNT FABRIC COVER	9110424

4MOTION E 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 pedal innovative visual and acoustic signals communicate all safety, memorized movements and charging activity of the chair and it's foot control.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

4MOTION E est équipé d'une commande au pied avec sans fil 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 jambièrre.

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

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

4MOTION E 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.

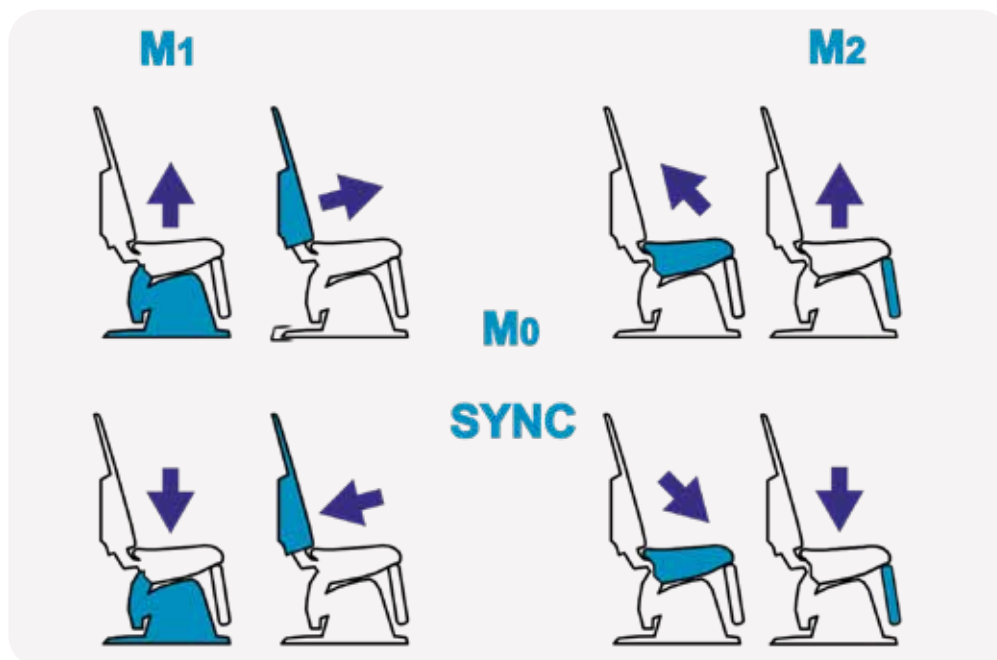
Il pedale ha 8 tasti che attivano i 4 attuatori permettendo il movimento delle diverse sezioni della Poltrona; è dotato di 2 tasti di posizione memorizzabili (M1,M2), il tasto di memoria "0" per l'accesso e l'uscita agevole del Paziente e il tasto Sync che attiva il movimento simultaneo e sincronizzato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

Le innovative segnalazioni acustiche/visive del pedale comunicano movimenti memorizzati, sicurezze, ricarica della batteria e attività della Poltrona in movimento.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



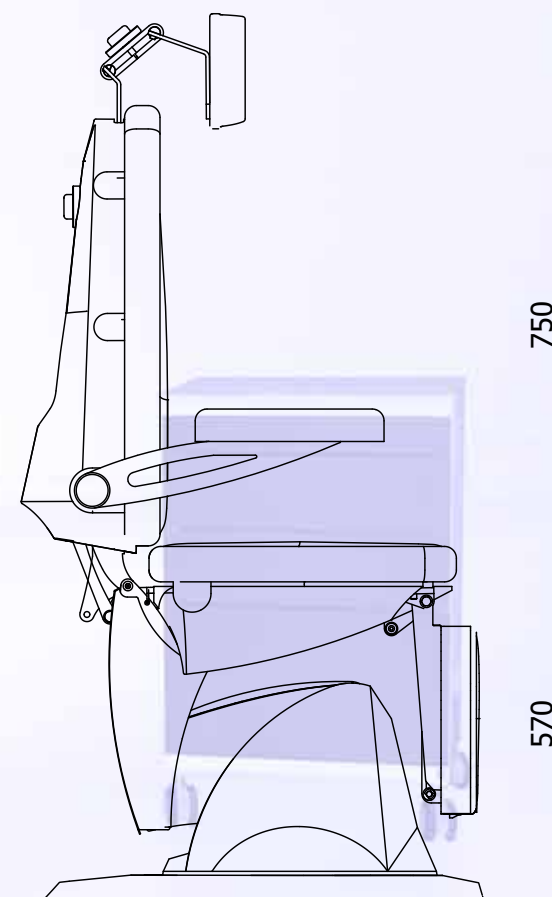
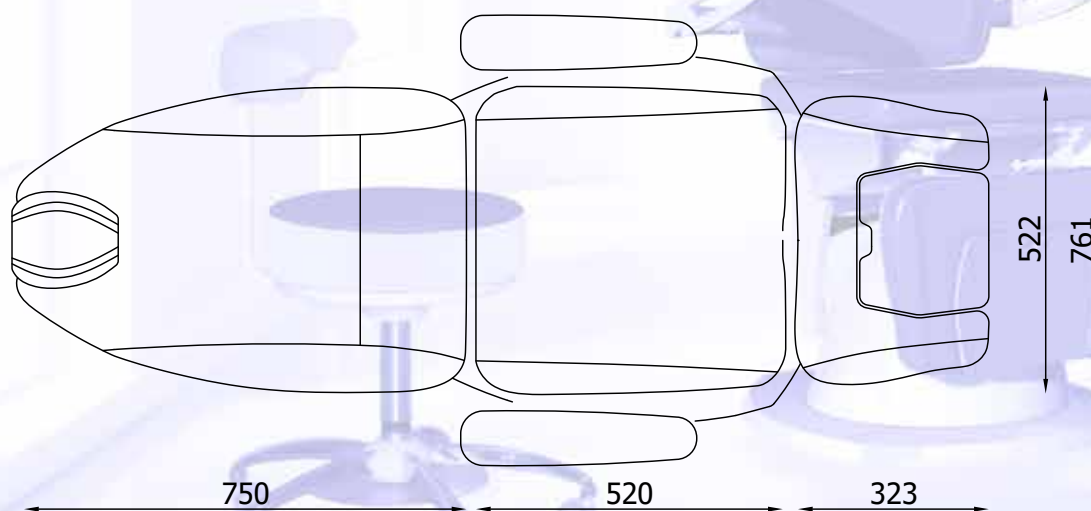
wireless



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

Supply <i>Alimentation</i> Alimentazione	110- 230 V 50- 60 Hz
Operating voltage <i>Voltage</i> Tensione di rete	24 V
Absorption <i>Absorption</i> Assorbimento	350 W
Maximum load <i>Capacité maximum</i> Capacità di carico	210 Kg

Maximum load on foot-rest <i>Capacité maximum sur jambière</i> Capacità di carico sul gambale	25 Kg
Maximum load on arm-rest <i>Capacité maximum sur accoudoir</i> Capacità di carico sul bracciolo	35 Kg
Maximum load on back-rest <i>Capacité maximum sur dossier</i> Capacità di carico sullo schienale	65 Kg
Weight of the chair <i>Poids du fauteuil</i> Peso della poltrona	110 Kg

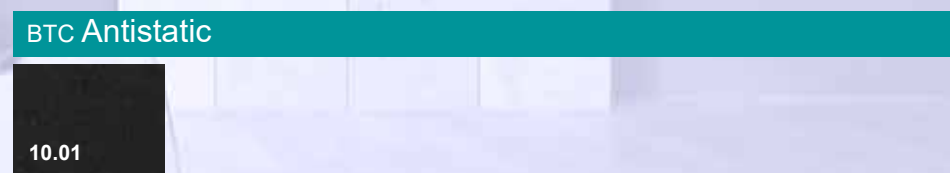
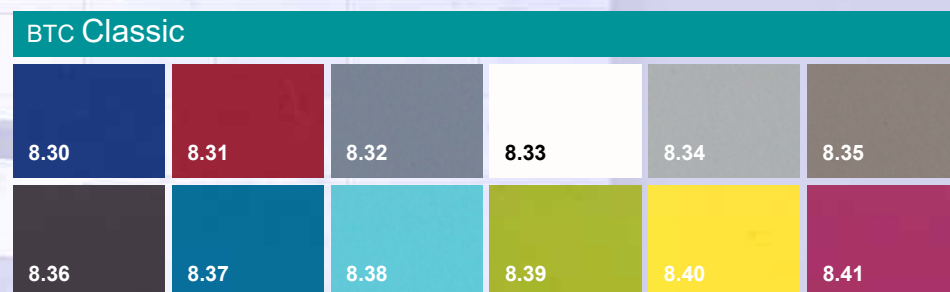
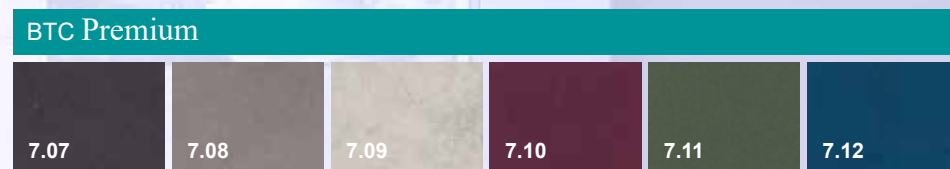
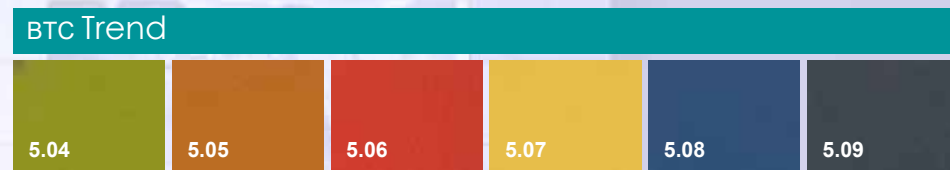
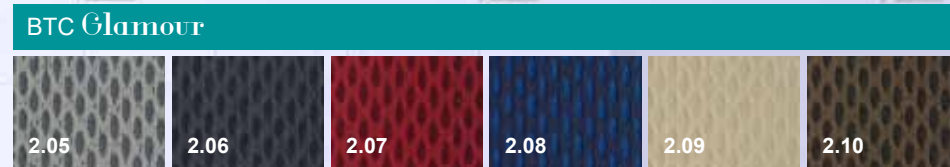
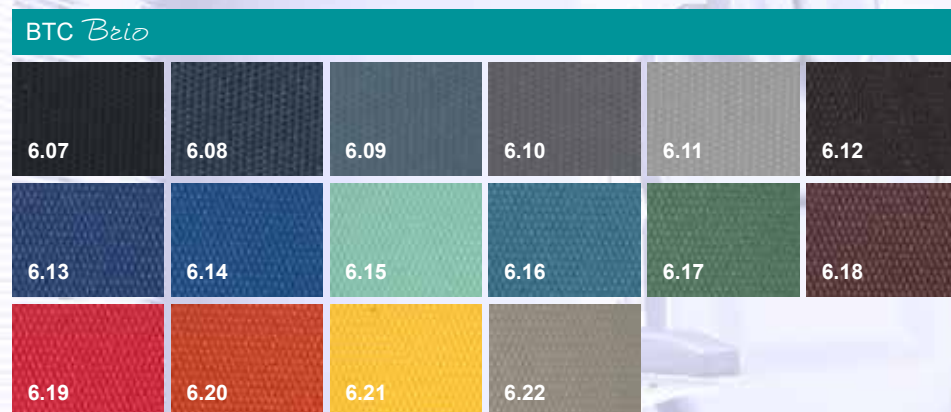
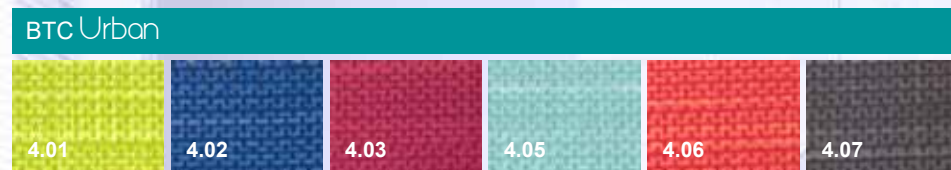
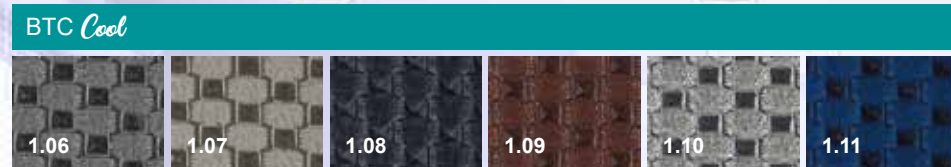


4MOTION

ENT Examination &
Procedure Chair



UPHOLSTERY - SELLERIE - TAPPEZZERIA

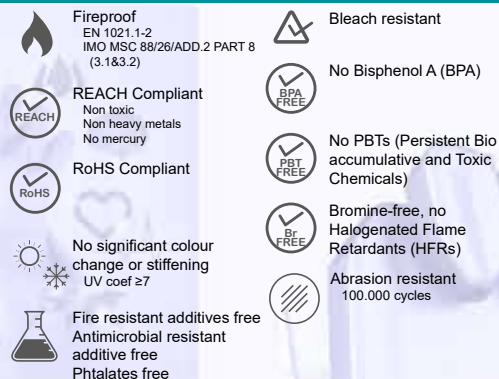


UPHOLSTERY - SELLERIE - TAPPEZZERIA

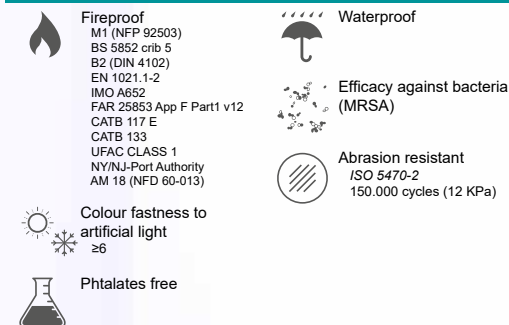
BTC Cool



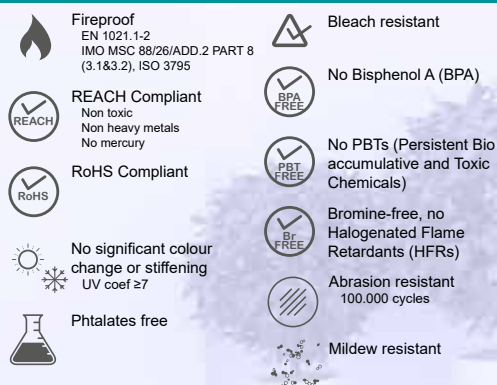
BTC Trend



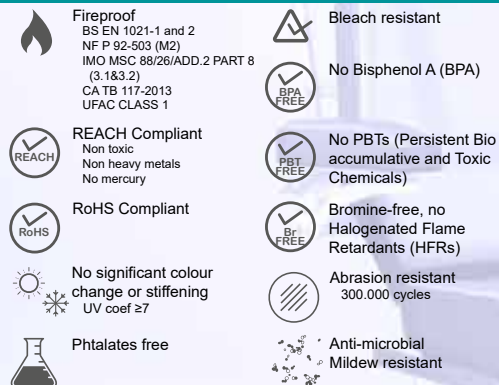
BTC Classic



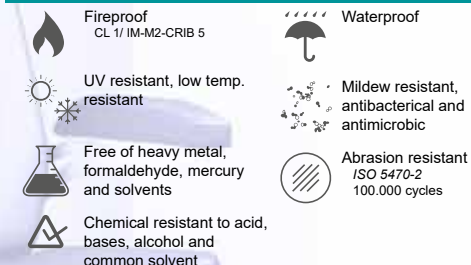
BTC Glamour



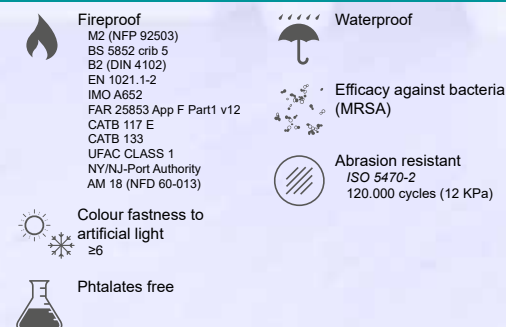
BTC Brio



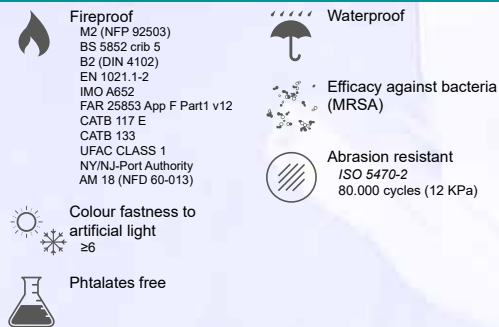
BTC Voyager



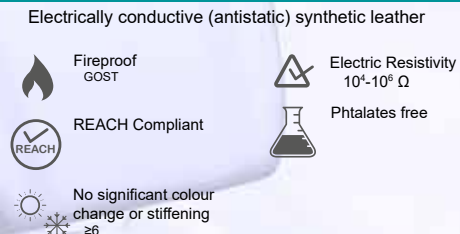
BTC Urban



BTC Premium



BTC Antistatic



[illegible]

This image shows a full page of a document template designed for writing. It features approximately 20 evenly spaced, thin grey horizontal lines across the entire width of the page. The background is white, and there are no margins, headers, or footers present.



www.btc-med.it



btcmmed@btc-med.it



[btcmedicalequipment](https://www.facebook.com/btcmedicalequipment)



[btcmedicalequipment](https://www.instagram.com/btcmedicalequipment)



10059847



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