

erum s

S1 - S3 - S4



Eccellenza e innovazione

 **Belmont**

Made by hand and mind, in Japan





Eurus è il nome del dio del vento dell'est che, nell'antica mitologia, porta la pioggia ai campi di grano.

Eurus incarna la nostra convinzione di portare la qualità giapponese dei nostri prodotti in tutto il mondo.

er
su
s





Relax & Comfort

Poltrona

La meccanica idraulica di precisione assicura movimenti silenziosi, fluidi e precisi per un comfort del paziente insuperabile. Il sistema a doppia articolazione del poggiatesta permette un'ampia varietà di regolazioni, con intervalli di 7,5° ciascuno, al fine di adattarsi perfettamente alla taglia del paziente: bambini, adulti o persone in carrozzina.

Un meccanismo innovativo per la regolazione in altezza del poggiatesta ne rende estremamente semplice la movimentazione riducendo lo sforzo del 50%, con grandi benefici in termini ergonomici e di comfort per il dentista e/o l'assistente.

Modello "Contour":

altezza ottimale di regolazione minima della seduta; capacità di carico fino a 200 kg;

Modello "Folding 90°":

accesso frontale facilitato, movimenti sincronizzati, poggiatesta retrattile motorizzato, posizione di lavoro per il dentista e/o assistente a partire da ore 6, accessibilità ideale per attività ortodontiche, protesiche o gnatologiche.

Per entrambi i modelli:

🚰 trendelenburg >18°.



Bracciolo mobile modello Contour

La forma e le dimensioni del bracciolo sono state studiate per una perfetta impugnatura o appoggio da parte del paziente durante la seduta odontoiatrica; il meccanismo di rotazione agevola l'accesso e l'uscita dalla poltrona, in particolare per i pazienti anziani o con problemi fisici.



Comandi poltrona "Joystick"

I movimenti della poltrona possono essere comandati integralmente tramite "joystick" a pedale in modo semplice ed intuitivo, garantendo al contempo la massima igiene e la totale libertà manuale del dentista.



Poggiatesta elettrico **OPZIONALE**

Con un'estensione di 120 mm e la possibilità di regolazione della posizione di sostegno dell'Atlante, il poggiatesta motorizzato facilita il posizionamento del paziente con delicatezza e con la massima precisione e comfort. Il comando joystick a pedale permette di effettuare le regolazioni in modo totalmente igienico senza l'utilizzo delle mani.



Eurus S4 Rod



Eurus S1 Rod

Postura ideale



Console assistente

L'ampio piano di lavoro è stato disegnato per migliorare l'efficienza e offrire all'assistente l'appoggio ideale per ogni necessità.

L'assistente ha accesso ai comandi poltrona, unità idrica e lampada LED direttamente dalla propria console.

I supporti degli strumenti e il tappetino silconico del vassoio sono autoclavabili e la console è configurabile con un quarto strumento, per garantire il massimo dell'igiene e della flessibilità.

Sistema di sicurezza

Il braccio della console è dotato di un sensore di sicurezza che previene le interferenze con la poltrona o oggetti esterni (es. i seggiolini), eliminando rischi di incidenti o danneggiamenti.

Supporto regolabile in altezza

Il braccio assistente è facile da movimentare ed è dotato di uno snodo opzionale che permette un'escursione in altezza min./max. di 170 mm; gli strumenti sono sempre a portata di mano e manovrabili in qualsiasi situazione o posizione preferenziale da parte del dottore o dell'assistente, anche quando operano singolarmente.





Libertà di movimento

Belmont Rod System

L'estensione dei cordoni dell'innovativo sistema Belmont Rod System permette al dentista di curare il paziente utilizzando i manipoli con facilità, qualunque sia il posizionamento della faretra. I cordoni sono leggeri e flessibili riducendo considerevolmente lo stress sulla mano e sul polso del dentista durante le ore di lavoro.



Cordoni "long Reach"

La particolare configurazione delle aste di sostegno e la lunghezza dei cordoni di ben 900 mm permette al dentista o all'assistente di trattare ogni paziente con facilità sia da posizione laterale che posteriore della poltrona, adattandosi perfettamente ad ogni stile e tipo di cura.



Supporto cordoni orientabile

La speciale guida rotante montata sulla sommità dell'asta permette l'orientamento laterale dei cordoni durante l'utilizzo degli strumenti, riducendo frizione ed attrito e rendendo i movimenti del dentista e/o dell'assistente agili ed ergonomici da qualunque distanza o posizione.

Regolazione di tensione

Grazie all'esclusivo sistema Belmont*, la tensione dell'asta a supporto dei cordoni è regolabile individualmente da un valore zero ad uno massimo, per adattarsi al meglio al peso di ogni strumento ed eliminare l'effetto tensione dalle mani dell'operatore durante l'utilizzo dei manipoli.



*patent pending

Più leggerezza, meno fatica

Tavoletta portastrumenti “Place Type”

Una soluzione unica e intelligente per utilizzare gli strumenti con la massima ergonomia e sicurezza.

Le guide rotanti sorreggono il peso dei cordoni e permettono al dentista e/o l'assistente di lavorare senza peso o tensioni nocive, soprattutto durante le cure e i trattamenti di lunga durata.

Con il sistema tavoletta Belmont “alla cieca” riporre gli strumenti non è mai stato così semplice: cordone e manipolo vengono guidati a ritroso nella loro sede originale senza necessità di un controllo visivo diretto. Nessun rischio di caduta degli strumenti, nessun cordone accavallato. Ideale nelle versioni a carrello.



Ingombro minimo, spazi ottimali

Area di lavoro

Il riunito ed il suo design sono stati concepiti per operare sia a due che a quattro mani con il massimo comfort anche in spazi ristretti al limite di 1,8 mt. Il braccio transtoracico e la faretra si adattano perfettamente sia alla posizione di lavoro seduta che in piedi. Dentista ed assistente riescono a gestire con efficienza le proprie attività a partire da diverse posizioni di lavoro, da ore 8 ad ore 2.



Lavoro a due mani

La lunghezza del braccio faretra, la fluidità del movimento assistito e la precisione degli snodi facilitano il lavoro a due mani durante i trattamenti di lunga durata.



Lavoro a quattro mani

Nella versione "Place Type" è previsto un ampio vassoio portaoggetti maggiorato che offre uno spazio comune a dentista ed assistente per un lavoro a quattro mani in totale armonia e per un maggior comfort del paziente.



Personalizza il tuo stile

Monitor strumenti

L'interfaccia per l'utilizzatore è stata concepita per migliorare l'efficienza e ridurre lo stress durante i trattamenti. Quando uno strumento è selezionato sullo schermo appaiono unicamente le informazioni necessarie per quello strumento, in modo chiaro ed univoco.



Ampio schermo
touch screen da 5,5"

Switch mode comandi
poltrona/poggiatesta

Il software è già predisposto per la
funzione reciprocante Wave One®.



Micromotore

La schermata di programmazione dei micromotori consente di memorizzare fino a quattro regolazioni differenti e permette un utilizzo del manipolo semplice ed intuitivo. Il numero di giri al minuto, il torque ed il senso di rotazione possono essere selezionati con un unico "touch".



Ablatore

Partendo dalla schermata di regolazione dell'ablatores, le modalità di trattamento (perio, endo, scaling) possono essere selezionati con un semplice "touch".

Una vasta scelta di configurazioni

Varianti

La gamma Eurus propone una vasta scelta di modelli ed accessori per accontentare al meglio le necessità specifiche di ogni studio odontoiatrico e dei suoi operatori con il comfort e la sicurezza che i pazienti desiderano. Un nuovo design pulito e dalle linee arrotondate ne esalta appieno le qualità ergonomiche.



Eurus S1

- Poltrona: modello "Contour"
- Tipologia riunito: con idrico fissato alla poltrona e braccio trans-toracico; versione per mancini su richiesta

- Tavoleta strumenti: sprido, a cavi pendenti, Place Type (sistema brevettato anticaduta), carrello
- Illuminazione: con o senza lampada LED integrata



Eurus S4

- Poltrona: modello "Eurus a 90° estensibile"
- Tipologia riunito: con idrico fissato a pavimento e carrello; versione per mancini su richiesta

- Tavoleta strumenti: sprido, a cavi pendenti, Place Type (sistema brevettato anticaduta)
- Illuminazione: con o senza lampada LED integrata



Eurus S3

- Poltrona:
modello "Contour"
- Tipologia riunito:
con idrico fissato a
pavimento e braccio transtoracico;
versione per mancini su richiesta

- Tavoleta strumenti:
sprido, a cavi pendenti, Place Type
(sistema brevettato anticaduta), carrello
- Illuminazione:
con o senza lampada LED integrata



Qualità dei dettagli

Unità idrica

Lo spazio interno del gruppo idrico è stato aumentato ed ottimizzato.

Ciò consente l'installazione opzionale del sistema automatico di risciacquo/disinfezione e/o del separatore d'amalgama, per un'igiene ai massimi livelli.

L'unità è dotata di selettore bottiglia/acqua di rete.



Indicatore luminoso

L'unità è dotata di un LED luminoso bi-colore ed elegante che indica visivamente lo stato di funzionamento o di blocco del riunito, permettendo al dentista o all'assistente di avere una percezione intuitiva ed immediata di eventuali anomalie, evitando inutili e spiacevoli perdite di tempo.

Sistema di aspirazione

Il sistema di aspirazione supplementare aumenta le prestazioni del 185%, particolarmente utile per un utilizzo chirurgico o quando è installata una doppia cannula aspirante.

Nuovo sistema di illuminazione

Per la gamma Eurus è stata sviluppata una lampada a LED di nuova generazione, già conforme alle norme ISO 9680. Con un'intensità luminosa variabile da 3000 a 28000 lux riproduce la luce naturale con una fedeltà impareggiabile.



Un sensore touchless permette di comandare le funzioni ON/OFF col semplice passaggio della mano, oltre che attivare la modalità composito gestita da due LED dedicati ed indipendenti.



Stabilità eccellente

Il braccio compensato ad alta precisione permette una movimentazione fluida della lampada per un posizionamento perfetto ed immediato nella zona desiderata, senza inutili perdite di tempo per l'operatore. Il braccio ricopre un'ampia area di lavoro per un'illuminazione ottimale sia nei trattamenti dell'arcata mandibolare che mascellare.

Controllo di precisione

Pedale comandi

La pedaliera è compatta e funzionale. Permette di attivare e disattivare le funzioni "spray" (aria+acqua) e "chip blower" (unicamente getto d'aria) senza impegnare le mani. Disponibile in versione wireless o tradizionale.



Comando a variazione laterale

La nuova leva di comando a pedale permette un'utilizzazione più puntuale sia dei comandi orizzontali per la variazione d'intensità che verticali di ON/OFF.

La potenza degli strumenti può essere controllata dal pedale in modo rapido ed intuitivo con la massima precisione. L'archetto è particolarmente confortevole per gli spostamenti frequenti della pedaliera.

Pulizia e igiene migliorati



Garantire una pulizia ottimale.

Le condizioni igieniche all'interno del riunito e dei suoi componenti sono assicurate da un sistema di risciacquo idraulico (flush out).

L'unità è dotata di due programmi: uno rapido per il risciacquo tra un paziente e l'altro e uno prolungato per la disinfezione quotidiana.



Bacinella amovibile

La bacinella in ceramica è facilmente amovibile, per una pulizia semplice e puntuale.



Supporti portastrumenti autoclavabili

Tutti i supporti portastrumenti, sia per l'unità dottore che assistente, sono amovibili per una facile pulizia.

Smontaggio e pulizia dei braccetti a faretra

Tutti i componenti sono semplici da smontare e riassembleare per la pulizia o la disinfezione.



Maniglie amovibili

La copertura in silicone delle maniglie è staccabile e autoclavabile per una maggiore igiene.

Sono disponibili come optional su tutte le tipologie di tavoletta dottore sprido, cavi pendenti o carrello.



OPZIONALE

Vacuum line Clean System

L'uso quotidiano del sistema integrato di disinfezione previene la comparsa di residui nelle cannule d'aspirazione e aiuta a mantenere costante la forza dell'aspirazione stessa.



OPZIONALE

Flushing system

Il sistema integrato di flush out inibisce la creazione del biofilm e l'insorgenza di batteri nei cordoni degli strumenti.



OPZIONALE

Componenti lampada staccabili

Il vetrino copilampada e le maniglie sono facilmente staccabili tramite una levetta a pressione e possono essere sterilizzati in autoclave.

Finiture tappezzeria



Tappezzeria Luxury



Tappezzeria Standard



Scarica le caratteristiche tecniche dei nostri skai.

Cartella Colori

Seamless

per la finitura

- Standard



Coral Pink
ES20



Camel
ES14



Black
ES8



Mint Blue
ES5



Light Grey
ES33



Gray Teal
ES28



Rose
ES34



Mauve
ES27



Aldo Blue
ES23



Ash Grey
ES32



Scarlet Red
ES24



Mandarin Orange
ES22



Lemon Yellow
ES2



Yellow Green
ES18



Sky Blue
ES7



Blue
ES29

Ultraleather¹

per le finiture

- Standard
- Luxury



Cloud
554-5648



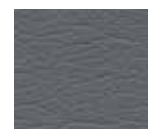
Dove Grey
291-5666



Riviera
291-2552



Schooner
291-5806



Char
554-5626



Parrot
291-4460



Swan
554-3811



Citrus
291-5200



Sassy
291-5250



Apricot
291-8243



Cork
554-3595



Woodcres
554-3087



Cougar
554-3209



Lagoon
291-2527



Bayou
291-2685



Capri
554-2522



Sherwood
554-4534



Baltic
291-2551



Admiral
291-2556



Salmon
291-6588



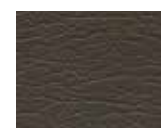
Sorbet
291-6580



Aubergine
554-9336



Red
291-1176



Dark Chocolate
554-3376

Colori 554 = Ultraleather PRO

Colori 291 = Ultraleather Original

1 - Extra per alcuni modelli

Comfort



Seggiolini operatore

I nuovi seggiolini Eurus completano la gamma in modo perfetto. La seduta e lo schienale sono regolabili in altezza ed inclinazione; disponibili nella versione dottore ed assistente. Materiali, forma e caratteristiche tecniche offrono al dottore/assistente il massimo sostegno e comfort anche per i trattamenti di più lunga durata. Un'estensione in altezza min/max incrementata ed ottimale permette di adattarsi alle caratteristiche fisiche e di stile di ogni utilizzatore.



AH-012D Dottore



AH-012A Assistente



DH-007 Assistente



Takara Belmont Italy s.r.l.

Sede e show room:

via Mazzacurati 4/1 - 42019 Scandiano (RE)

T. +39 0522 086 548

E. info@belmont-dental.it

www.belmont-dental.it