

eurus



Eurus
eccellenza e innovazione



Belmont

Made by hand and mind, in Japan



eu
ru
su





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 "Clair 90°":

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

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.

*patent pending





Postura ideale



Console assistente

L'ampio vassoio è stato disegnato per migliorare l'efficienza del lavoro 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.



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 cordini 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 cordini sono leggeri e flessibili riducendo considerevolmente lo stress sulla mano e sul polso del dentista durante le ore di lavoro.





Supporto cordini 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 geniale per manipolare 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 manipoles 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 funzioni 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.





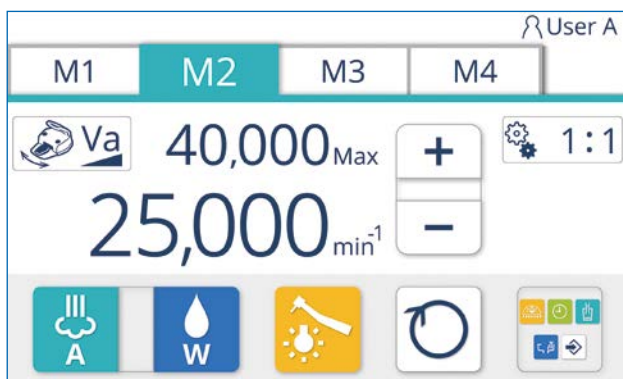
Personalizza il tuo stile

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.

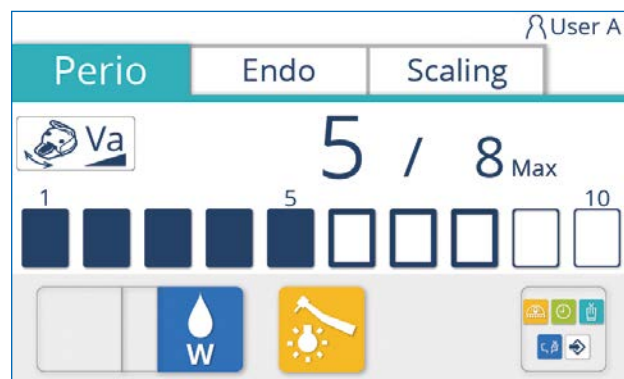


Ampio schermo touch screen da 5,5"



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'ablature, 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.



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)
- Illuminazione: con o senza lampada LED integrata



S4

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

- Tavoleta strumenti:
sprido, a cavi pendenti,
Place Type (sistema
brevettato anticaduta)
- 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

In opzione è disponibile un sistema di aspirazione supplementare che 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 gesto della mano, oltre che passare alla modalità composito gestita da due LED dedicati ed indipendenti.



Illuminazione polivalente

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.

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.

L'unità può essere equipaggiata con una valvola separatrice o un separatore d'amalgama secondo le necessità e le normative in vigore.



Unità idrica

Ampio pannello a scorrimento per un accesso facilitato durante la manutenzione quotidiana.



Bacinella amovibile

La bacinella in ceramica è amovibile senza sforzo, per una pulizia semplice e sempre adeguata.



Vetrino coprilampade a LED

Una semplice levetta a pressione permette di rimuovere il vetro coprilampade per la pulizia della superficie interna.



Supporti portastrumenti amovibili*

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 rimontare per la pulizia o la disinfezione.

*Solo per modelli a cavi pendenti

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.

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.



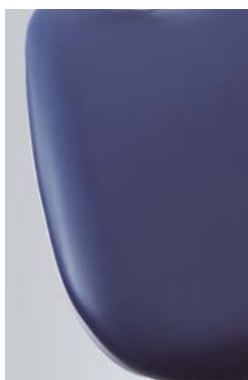
Finiture e colori

Tre diverse finiture per soddisfare ogni esigenza operativa:

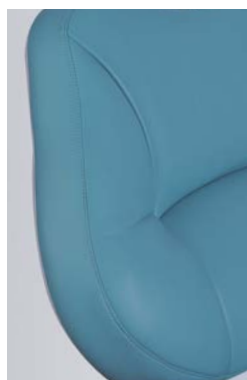
Standard, Premium, Luxury.

Tutte realizzate con materiali antibatterici, antigraffio ed antimacchia in linea con gli standard qualitativi più elevati e garantiti da Belmont nei minimi dettagli.

Tutti i riuniti della serie Eurus sono proposti in 24 tonalità di colore: un'ampia ed accattivante proposta cromatica per ogni esigenza di gusto e di arredo.



Standard



Premium



Luxury

Warm color



Coral Pink



Light Pink



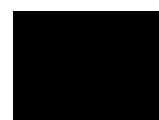
Beige



Camel



Brown Red



Black

Cool color



Mint Blue



Indigo Blue



Light Blue



Purple



Light Grey



Gray Teal

Earth color



Rose



Mauve



Forest



Aldo Blue



Ash Grey



Chocolate

Vitamin color



Scarlet Red



Mandarin Orange



Lemon Yellow



Yellow Green



Sky Blue



Blue



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