



Making Your Life Better.

BU Medical Equipment

**Sede legale ed amministrativa
Headquarters**

Cefla s.c.
Via Selice Provinciale, 23/a
40026 Imola - Bo (Italy)
tel. +39 0542 653111
fax +39 0542 653344

**Stabilimento
Plant**

Via Bicocca, 14/c
40026 Imola - Bo (Italy)
tel. +39 0542 653441
fax +39 0542 653601



05/2024 - ACL3IT231S01

Le caratteristiche tecniche riportate possono essere oggetto di eventuali modifiche senza preavviso, nell'ambito di un costante aggiornamento tecnologico. Secondo le normative vigenti, nelle aree Extra UE alcuni prodotti e/o caratteristiche potrebbero avere disponibilità e specificità diverse. Vi invitiamo a contattare il distributore di zona.

A3.

ANTHOS CLASSE A3 PLUS

CONTINENTAL
INTERNATIONAL

improvement

IL POTENZIALE È MIGLIORATO



ENJOY THE DIFFERENCE

CLASSE A3

imm



pprove

improve potential.

Classe A3 Plus: il mondo Anthos accresce il tuo potenziale con la sicurezza dell'affidabilità, flessibilità e funzionalità necessarie per rispondere a ogni esigenza clinica.

improve quality.

Alta qualità costruttiva, tecnologia all'avanguardia, ergonomia di lavoro eccellente, comfort del paziente. Classe A3 Plus, investimento equilibrato per vantaggi oltre gli standard abituali.

improve performance.

Classe A3 Plus offre una vasta gamma di prestazioni operative specialistiche che alzano la soglia delle caratteristiche professionali del riunito. La personalizzazione delle funzioni permette di massimizzare i risultati.

Anthos Classe A3 Plus.

anthos A3

anthos

CLASSE A3 PLUS.

Semplici gesti intuitivi

DISPLAY DIGIT

Il layout della consolle Digit, completo di negatoscopio, è di facile lettura e comprende numerose funzionalità. L'accesso alle impostazioni di ogni singolo strumento, della poltrona e dei sistemi

integrati è rapido, intuitivo e visualizzato nel display alfanumerico. Il design massimizza l'ergonomia d'utilizzo dell'operatore facilitandone il lavoro.



Display touch screen.

La superficie della consolle, protetta da un vetro capacitivo, è facilmente disinfettabile.



Controllo delle prestazioni.

Con la nuova consolle è possibile gestire le modalità di utilizzo e i parametri di ogni strumento adeguandoli alle necessità dell'operatore.

Il micromotore i-MMr, leggero, compatto, dotato in opzione di una potente fonte di illuminazione a LED, può essere regolato con velocità compresa tra i 100 e i 40.000 giri/minuto.

L'ablatore, disponibile anche in versione con illuminazione integrata a LED e compatibile con le migliori punte in commercio, viene regolato, nella potenza massima, permettendo all'operatore di bilanciare tempi rapidi di detartrasi con un buon livello di comfort per il paziente.

Tutte le informazioni relative alle impostazioni degli strumenti, sono visualizzate nel display alfanumerico.

Lo stesso display restituisce le informazioni relative allo stato dei cicli di disinfezione attivati.

Il controllo di ogni attività è semplice e immediato.

La funzione Clean inibisce il funzionamento della consolle durante la pulizia della superficie in vetro, evitando l'attivazione involontaria dei comandi.

Adattabilità massima

TAVOLETTE MEDICO

International.

Design moderno e disposizione intelligente degli strumenti per una miglior fruibilità ergonomica: impugnare i manopoli è agevole da qualunque posizione operativa.

Continental.

Sistema di bracci e tavoletta medico riprogettati consentono all'operatore di porsi in ogni posizione operativa. Classe A3 Plus risponde ergonomicamente a ogni esigenza clinica.



Ampia gamma di opzioni, quali sesto strumento, sensore radiografico, tray transtoracico e negatoscopio retroilluminato, di grandi dimensioni, completano la scelta delle possibili dotazioni.



Nuove bacchette strumenti, ridotte nell'ingombro in altezza, riducono l'interferenza con la lampada e offrono una maggiore elongazione dello strumento. Tavoletta portatray disponibile in due grandezze: standard e compatto.



Potenziale espresso

ENERGIA

Le tavolette medico, nelle versioni Continental e International, propongono al professionista ergonomia e facilità d'uso. Strumenti per ogni esigenza, dai micromotori leggeri ed ergonomici alla telecamera HD con testina sottile e tasto capacitivo per agevolare la funzione

freeze-frame. L'operatore gestisce, tramite la consolle, modalità d'uso e parametri di ogni strumento adeguandoli alle proprie esigenze cliniche. L'applicazione opzionale sesto strumento consente l'aggiunta di telecamera o lampada polimerizzante.



Micromotore FLUO. Disponibile come opzione aggiuntiva sul micromotore LED, la luce LED UV che evidenzia il materiale composito.



Micromotori. Il modello in dotazione i-MMr (3,3 Ncm) è anche disponibile con illuminazione a LED opzionale. La velocità è compresa nell'intervallo da 100 a 40.000 rpm.



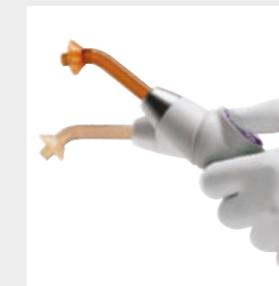
Ablatori. Senza o con LED, manipoli compatibili con le migliori punte in commercio.



Turbine e contrangoli. Un'ampia gamma di turbine e contrangoli, specifici per ogni prestazione odontoiatrica, è a disposizione del professionista.



Siringhe. Le siringhe a 3 funzioni sono caratterizzate da una forma ergonomica. Il corpo siringa, in metallo, e il beccuccio, disponibile in versione diritta e angolata, sono smontabili e autoclavabili.



T-LED. Massima ergonomia grazie all'impugnatura girevole. 6 programmi di polimerizzazione e guida luce in fibra ottica autoclavabile.



Telecamera HD. C-U2 possiede un'ottica in vetro e diffusore LED, incorpora un sensore HD 16:9 in grado di catturare immagini cliniche in alta definizione.

CLASSE A3 PLUS
CONTINENTAL



Installazione flessibile.

Per minimizzare o evitare opere di adattamento durante l'installazione del riunito, sono previste due possibili connessioni agli allacciamenti a pavimento. Sotto il poggiatesta o sotto la parte anteriore del gruppo idrico. In questo modo, esiste una maggiore flessibilità quando si effettua la sostituzione di una poltrona vecchia.



CLASSE A3 PLUS
INTERNATIONAL



Armonia del movimento

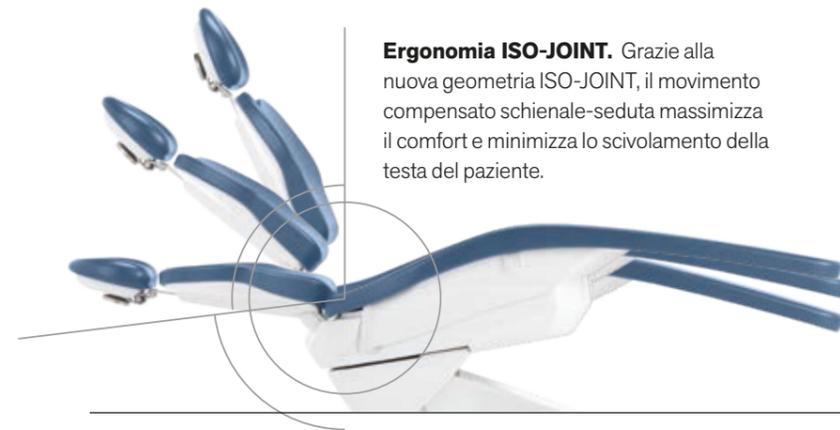
EQUILIBRIO

Ergonomia operativa e comfort per il paziente sono il naturale risultato di progettazione e design. Le tappezzerie sono altamente resistenti, prive di cuciture

e disponibili in 19 differenti colori. Le imbottiture Memory Foam opzionali offrono al paziente un'esclusiva esperienza di comodità e benessere.

Sensore presenza paziente.

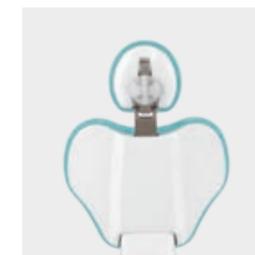
La poltrona può essere dotata di un sensore opzionale che rileva la presenza del paziente e, collegato alla funzione stand-by, permette di ridurre i consumi energetici quando la poltrona non è effettivamente occupata.



Ergonomia ISO-JOINT. Grazie alla nuova geometria ISO-JOINT, il movimento compensato schienale-seduta massimizza il comfort e minimizza lo scivolamento della testa del paziente.



Escursione e portata. L'elevata escursione verticale, 37-80 cm, favorisce la comodità operativa e permette un facile accesso anche a pazienti anziani. La poltrona è omologata per sollevare pazienti fino a 190 kg.



Schienali. La scelta tra due tipi di schienale, sagoma stretta e sagoma larga, è la risposta alle molteplici esigenze ergonomiche dell'odontoiatra. Il comfort per il paziente è sempre garantito e l'accesso è sempre agevole.



COLORI

Sellerie standard

102 113 106 136 135 115 132 141 142 140



198 183 196 186 194 195 192 171 172 170

143 144 134 103 123 101 137 121 130



173 174 184 182 193 197 187 199 180

102 198 blu atlantico
113 183 blu pacifico
106 196 azzurro mediterraneo
136 186 azzurro indiano
135 194 rosso veneziano
115 195 salmone scozzese
132 192 viola mirtillo
141 171 beige papiro
142 172 nocciola anatolia
140 170 marrone brasiliano
143 173 oro arabico
144 174 rosso rubino
134 184 glicine giapponese
103 182 giallo nevada
123 193 verde polinesia
101 197 verde caraibi
137 187 argento brillante
121 199 grigio antracite
130 180 nero grafite

Imbottiture Memory Foam

Soluzioni complete

TAVOLETTE ASSISTENTE

Massima operatività del lato assistente. Numero di alloggiamenti disponibili e tipo di braccio tavoletta sono configurabili secondo le esigenze del team medico.



Fornita di serie, la tavoletta a 3 alloggiamenti è predisposta per 2 cannule e un manipolo. Si può scegliere fra siringa, telecamera e lampada polimerizzante. In opzione il braccio a doppia articolazione e la tavoletta a 5 alloggiamenti.

In questo caso, alle 2 cannule, si affiancano fino a 3 manipoli a scelta: telecamera, siringa, lampada polimerizzante T-LED. Una tavoletta portatray orientabile in acciaio inox completa l'offerta di accessori.



Effetto luce

LAMPADE

L'ampia selezione di lampade scialitiche disponibili su Classe A3 Plus permette al medico di scegliere fra fonte di emissione a LED e alogena.

Venus E LED.

Fornita di serie, Venus E LED, dotata di sensore di accensione "no touch", ha intensità luminosa modulabile da 7.000 a 40.000 Lux e sei fonti LED di illuminazione per minimizzare le ombre sul campo operatorio.



Venus Plus.

Venus Plus, scialitica ad alte prestazioni con calotta di protezione anteriore e maniglie amovibili per la disinfezione, ruota su tre assi per garantire la massima manovrabilità in tutte le situazioni operative. Si accende con dispositivo soft-start, ha una temperatura di colore di 4.900K e intensità luminosa regolabile da 8.000 fino a 35.000 Lux.



Venus Plus L-LED.

Venus Plus L-LED, con frontale ermetico, ha accensione e spegnimento anche tramite sensore infrarosso e intensità luminosa regolabile da 3.000 a 50.000 Lux con temperatura di colore 5.000K.



Ambiente protetto

IGIENE

Ambiente clinico sicuro per i pazienti, per il team operativo e per il professionista grazie a un'ampia gamma di sistemi di igiene integrati, opzionali. Dispositivi automatici che prevengono l'inquinamento delle condotte interne

e elementi di design progettati per minimizzare il rischio di contaminazione incrociata. Consolle con display alfanumerico per il totale controllo dell'andamento dei cicli di igienizzazione.



W.H.E. Sistema certificato DVGW di disinfezione in continuo che previene l'inquinamento da reflusso dell'acqua di alimentazione del riunito e agisce contro tutti i contaminanti acquatici. Si consiglia l'uso di Peroxy Ag+.



BIOSTER e FLUSHING. BIOSTER è il sistema automatico di disinfezione intensiva dei circuiti interni degli spray a mezzo liquido antisettico (Peroxy Ag+). FLUSHING elimina il liquido stagnante nei condotti tramite un rapido risciacquo.



S.H.S. Dispositivo di alimentazione degli spray alternativo all'acqua di rete. Funziona tramite un serbatoio caricato di acqua distillata. Molto utile in caso di durezza dell'acqua di rete elevata.



O.D.R. Meccanismo presente di serie, che automaticamente emette un flusso d'aria per allontanare eventuali residui liquidi e solidi dal manipo dopo l'impiego.



Filtro. Ampio filtro a doppia camera per una maggiore efficienza del sistema di aspirazione.



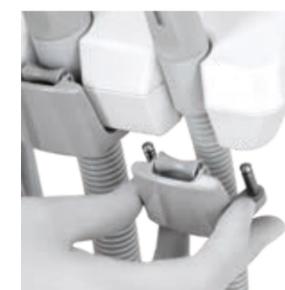
Poggiastrumenti in silicone. Facilmente asportabile e autoclavabile.



Maniglia tavoletta medico. La maniglia della tavoletta medico Continental è asportabile e autoclavabile.



Pellicole protezione. Pratiche protezioni monouso, che proteggono i vetri delle consolle.



Guide cannule. Elementi facilmente smontabili per una perfetta pulizia di una zona potenzialmente critica.



Maniglie lampada. Smontabili e autoclavabili.



Musetto estraibile. Il supporto degli strumenti su tavoletta Continental, è asportabile e disinfettabile.



Sellerie. Imbottiture resistenti, esenti da cucitura, semplici da igienizzare.

Comunicazione e diagnosi

MULTIMEDIALE

L'efficace comunicazione con il paziente si basa su diagnosi facilmente condivisibili. Grazie al sistema multimediale integrato, che comprende monitor LED e telecamera montati a bordo riunito, il medico è in

grado di illustrare efficacemente il piano terapeutico e le immagini, radiografie e foto, alla base della diagnosi.



C-U2 telecamera HD.

Con le sue immagini ad alta risoluzione, favorisce la comunicazione medico-paziente. Facile da usare e senza regolazioni manuali, le sue forme sottili aiutano a raggiungere facilmente le zone distali.

Monitor LED 22". Monitor Full HD 16 : 9, risoluzione 1920 x 1080 pixel e schermo piatto con pannello IPS per agevolare la visualizzazione da ogni angolazione. Grazie alle sorgenti LED, il grado di luminosità e il livello di contrasto sono ottimali.

Visualizzazioni. Si possono visualizzare al monitor immagini singole catturate dalla telecamera o fino a 4 immagini disposte a mosaico per effettuare rapidi confronti.

Zen-X. Sensore radiografico integrato alla tavoletta medico, pronto all'uso con cavo USB. In grado di acquisire immagini ad elevata risoluzione con dosi radiogene minime è disponibile in due taglie. Igienizzabile, il sensore è certificato IP67 contro la penetrazione di acqua e polvere.

Il valore di una scelta

ACCESSORI

Un'ampia gamma di accessori a disposizione, permette all'odontoiatra di personalizzare l'unità operativa secondo le proprie esigenze.

Seggiolini. Una gamma ricca di soluzioni ergonomiche.

S9 è la seduta attiva di ultima generazione a forma di sella con meccanismo basculante. Favorisce una equilibrata distribuzione del peso e una postura corretta che riduce lo sforzo sulla colonna vertebrale.

S7 per il medico, regolabile in altezza e con possibilità di aggiustare l'angolazione dello schienale.

S8 per l'assistente, con seduta a forma circolare per facilitare i frequenti cambi di posizione necessari durante gli interventi. Ogni modello contribuisce a mantenere livelli di energia e sensazioni di benessere nell'arco della giornata.



Comando a piede. Sono disponibili quattro pedali. Consentono attivazione Chip Air/Water, inversione senso di rotazione micromotore, movimentazione poltrona (opzionale) e richiamo delle posizioni memorizzate.



Poggiatesta. Oltre alla versione regolabile su due assi e con blocco meccanico, è disponibile il modello Comfort con sistema di bloccaggio pneumatico e movimento su tre assi per un posizionamento libero e preciso.



Stop Vacuum. Dispositivo, integrato nella base della poltrona, che permette, tramite pressione, l'interruzione dell'aspirazione senza dover riporre le cannule.



Potratray rotante. È possibile sostituire la bacinella con un portatray rotante collocato sul cofano del gruppo idrico.



Gruppo bacinella. In materiale melamminico, opzionale in ceramica, interamente smontabile per un'igienizzazione efficace, è composto da elementi costruiti con materiali facilmente pulibili e disinfettabili.



Anthos Connect

L'intera gamma dei riuniti Anthos è equipaggiata con un dispositivo integrato che consente la connessione ad internet. In questo modo, lo studio può beneficiare, in tempo reale, di un servizio di diagnosi e supporto tecnico. Inoltre, grazie a Di.V.A.*, l'assistente virtuale digitale, il professionista, tramite una semplice dashboard, è in grado di monitorare

l'utilizzo del riunito, della strumentazione e dei cicli di disinfezione eseguiti. È sufficiente aprire un qualsiasi browser per accedere al portale dei servizi di assistenza virtuale digitale. Sempre aggiornati, questi servizi sono disponibili su cloud, dedicati al modello acquistato e funzionano senza dover scaricare alcun software.

TELEASSISTENZA



*Digital Virtual Assistant



Utilizzo generale.

Viene monitorato l'utilizzo del singolo riunito o del parco macchine installato. Questo consente al proprietario dello studio o della catena di cliniche odontoiatriche di conoscere l'effettivo uso dei riuniti, quantificato tramite l'opzionale sensore che rileva la presenza del paziente o basandosi sull'accensione della lampada scialitica.



Cicli di disinfezione.

Di.V.A. traccia la frequenza d'uso dei sistemi d'igiene, registrando ogni avvio per conservare uno storico dei cicli di disinfezione eseguiti. Utile in caso di controlli all'interno dello studio, serve anche a stimare i consumi e monitorare l'effettivo ripristino delle apparecchiature.

Utilizzo degli strumenti.

Attraverso la dashboard si può monitorare l'effettivo utilizzo della strumentazione integrata. Questo aiuta a stimare le necessità di manutenzione o valutare eventuali interventi di upgrade su alcune macchine.

Tutorial e manuali d'uso.

Grazie a Di.V.A., l'utente accede ai tutorial dedicati al modello acquistato, seguendo, per esempio, un video che mostra come smontare la bacinella o riempire i serbatoi per la disinfezione. Inoltre, si accede direttamente al manuale d'uso e di manutenzione online, costantemente aggiornato.