

i7

EVOLUZIONE.



PRD ONTO
ARX INFINITY

i7

ERGONOMIA SOLIDALE

i7_F

ERGONOMIA A TERRA

ARX Infinity i7



ARX Infinity i7-F



PRD ONTO





i7

INFINITY

Partiamo dal meglio. ARX Infinity i7 nasce da un'idea innovativa: il platform concept. A differenza dei riuniti tradizionali, in cui i modelli di punta sono radicalmente diversi dai modelli entry-level la logica di ARX Infinity i7 prevede uno standard funzionale e qualitativo di altissimo livello su tutta la gamma perché nasce da un'unica piattaforma funzionale alle esigenze del professionista. La qualità non è più una variabile. Avrete la garanzia di avere lo stesso elevato standard indipendentemente dalle scelte che fate, dalla configurazione e dagli accessori.



Tecnologia IoT, conforme agli standard Industria 4.0 e 5.0.

ARX Infinity i7



ARX Infinity i7-F





IOT.

Integrazione totale.

Hardware e software che si adattano alle vostre esigenze.

ARX Infinity i7 è stato progettato per assicurare una funzionalità illimitata e un'efficacia ottimale nell'operatività quotidiana. Durante il ciclo di vita di ciascun riunito, diversi fattori possono influenzarne l'efficienza, tra cui la facilità di manutenzione e la capacità di adattarsi alle esigenze di crescita del personale e dello studio. Grazie all'impiego della tecnologia I.O.T. (Internet-of-Things), ARX Infinity i7 garantisce un supporto di alto livello per le attività di manutenzione.



Prodonto IOT Technical Network

On-line technical support
On-site direct support
Predictive maintenance

IOT per darvi una dashboard sempre disponibile per:

- Controllate funzioni e statistiche on-line
- Aggiornamenti e manutenzione remota
- Monitoraggio per utilizzo bilanciato dei riuniti
- Individuazione immediata di anomalie

IOT per semplificare la manutenzione

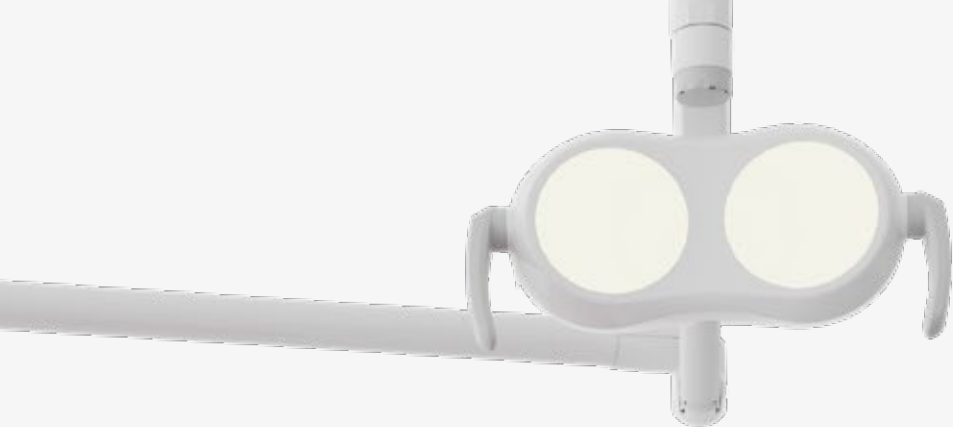
- Manutenzione predittiva e preventiva
- Riduzione fermi macchina
- Controllo costante della funzionalità
- Interventi più rapidi e mirati
- Gestione ottimizzata della manutenzione periodica

Nasce per te.

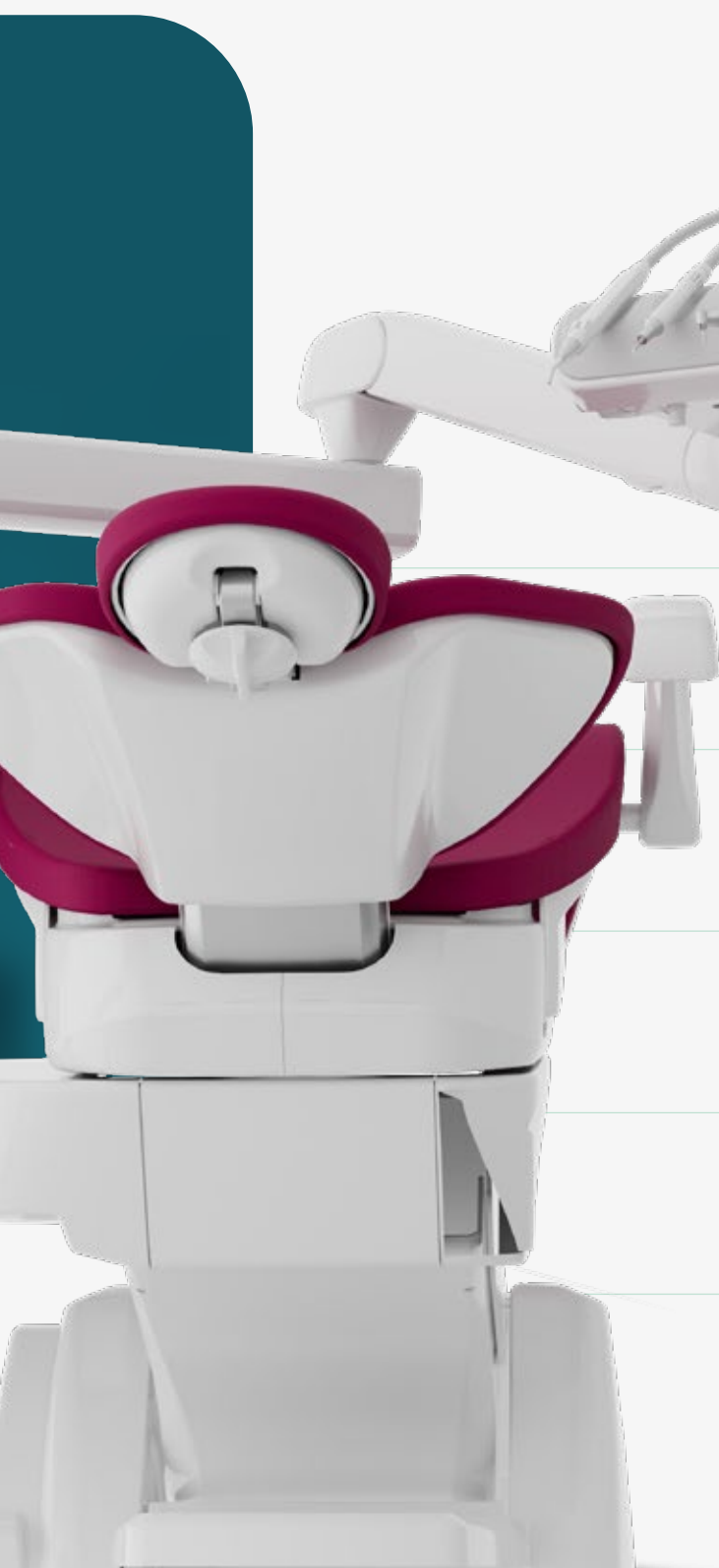
L'ergonomia pensata per te.
Le tue esigenze al centro per portare all'eccellenza il tuo modo di lavorare.



La nascita di ARX Infinity i7 è stata dettata da una visione innovativa, basata sul concetto di piattaforma. A differenza dei riuniti convenzionali, in cui i modelli di fascia alta si differenziano radicalmente dai modelli entry-level, la filosofia di ARX Infinity i7 si basa su uno standard funzionale e qualitativo estremamente elevato per l'intera gamma, grazie all'utilizzo di una piattaforma funzionale unica, adattabile alle esigenze del professionista.



Oltre 100 opzioni



Opzioni poltrona

Tipologia seduta
Tipo poggiatesta
Tipo braccioli

Ergonomia gruppo idrico

Solidale alla poltrona
Fisso a terra

Interfaccia

Full Touch Clinic
LCD

Illuminazione

Lampada LED tradizionale
Lampada LED alte prestazioni
con tecnologia MCT

Igiene

Sistemi di igienizzazione automatici
Sistema lavaggio aspirazione
Sistema alimentazione spray

Espondibile, aggiornabile.
Realizzato per diventare un investimento sicuro che si sviluppa con il tuo lavoro.

ARX Infinity i7 è sviluppato attorno alla filosofia del *Platform Concept*. A differenza di molti riuniti nasce cioè come una piattaforma modulare ed espandibile, piuttosto che come un prodotto "monolitico". Grazie a ciò è possibile intervenire in ogni momento del suo ciclo di vita per modificarne caratteristiche e funzionalità, a vantaggio sia della flessibilità operativa che della preservazione dell'investimento iniziale.



Adattabile per mancini

Per agevolare gli operatori mancini è possibile riposizionare la maniglia della tavoletta e il display d'interfaccia sul lato sinistro della faretra strumenti

Strumenti

Massima libertà nella scelta degli strumenti sulla tavoletta operatore e sulla tavoletta assistente



Cresce con te.

**Fai crescere
i7 con
una sola
password**

Puoi espandere le funzionalità di ARX Infinity i7 semplicemente con una password. Dopo l'aggiornamento, che avverrà in modo automatico, avrai di fatto un riunito con le stesse potenzialità di espansione del modello top di gamma ARX Infinity i9. Naturalmente puoi anche sempre aggiornare il tuo hardware nel caso tu decida di modificare la configurazione iniziale. Questo è reso possibile da *platform concept*, ovvero una modularità estrema che ti garantisce il massimo della flessibilità e la preservazione dell'investimento iniziale.

Upgrade

Implementabile ed aggiornabile in qualsiasi momento con *password upgrade*

Versatilità

Igiene
Conservativa
Endodonzia

Ortodonzia
Chirurgia

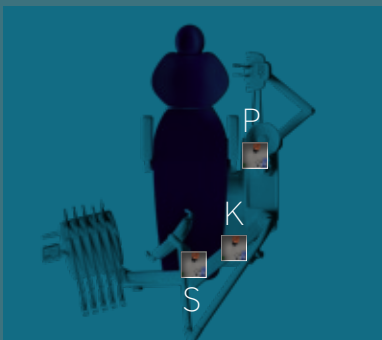
Segui il tuo istinto.

Ergonomia floor

ARX Infinity I7-F è la versione floor, ovvero con gruppo idrico a pavimento. È una configurazione particolarmente apprezzata dai dentisti per la maggiore stabilità generale, un consumo elettrico ridotto e meno sollecitazioni al dispositivo di sollevamento.

ARX Infinity i7-F

È compatibile senza necessità di adattamenti ad attacchi già esistenti di altri produttori



Il gruppo idrico è sempre fissato a terra ed è disgiunto dalla poltrona



Scegli il tuo modo di lavorare.

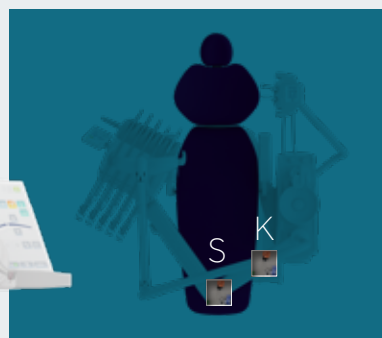
Ergonomia solidale

ARX Infinity i7 è la versione convenzionale del riunito Prodonto. È la configurazione standard tipicamente preferita dai medici di formazione nazionale. Questa soluzione permette una migliore accessibilità al gruppo idrico da parte del paziente. Oltre a ciò il braccio di supporto della tavoletta operatore si muove in modo solidale alla poltrona, così come tutto il gruppo idrico.

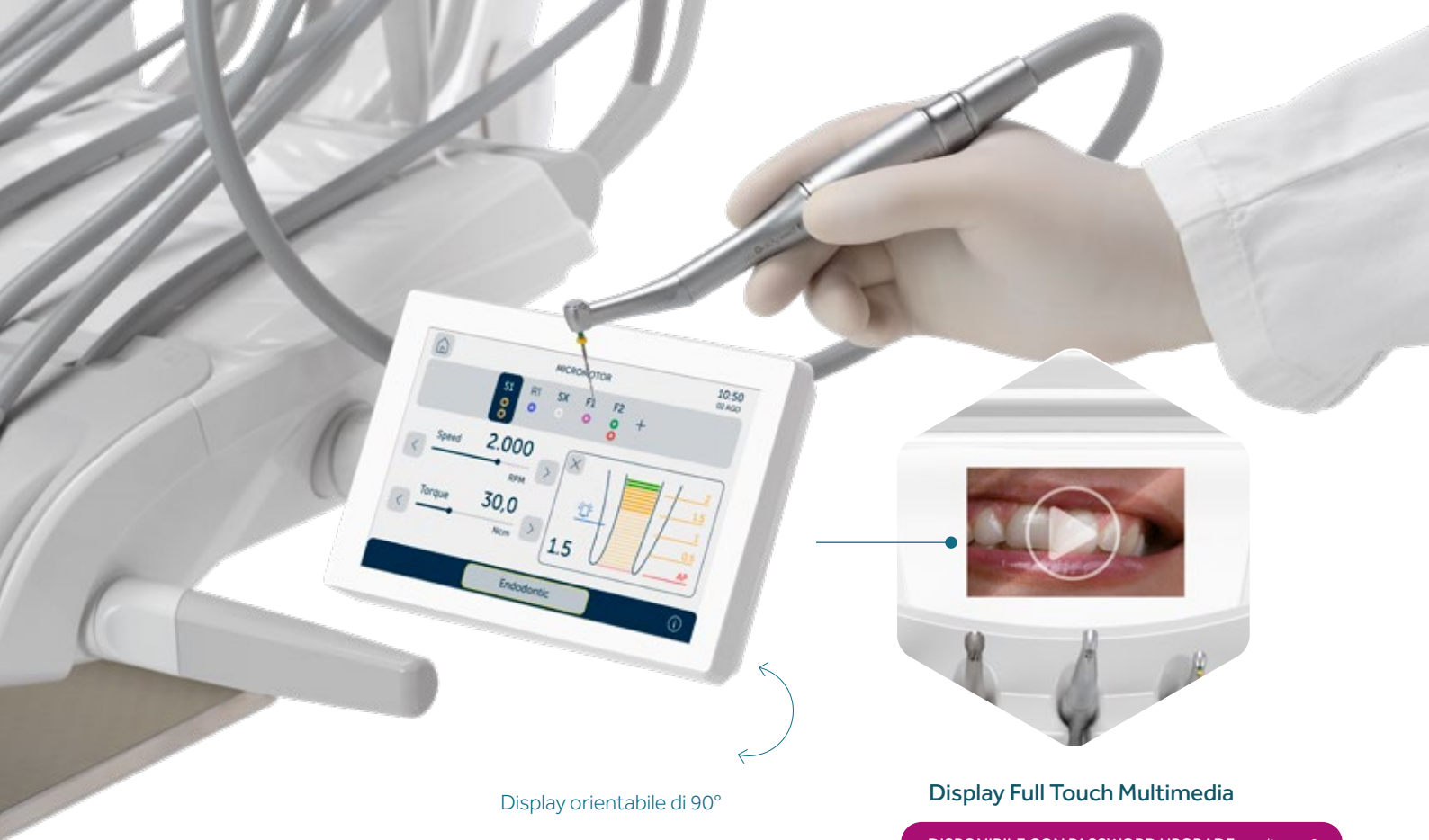


ARX Infinity i7

È compatibile senza necessità di adattamenti ad attacchi già esistenti di altri produttori



Gruppo idrico solidale alla poltrona: si solleva quando si solleva la poltrona



Display orientabile di 90°

Display Full Touch Multimedia

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9

Disponibile come opzione anche la versione Multimedia, ottimizzata per funzioni multimediali evolute e una maggiore personalizzazione dei programmi.

Ergonomia operatore Implantologia ed endodonzia

ARX Infinity i7 supporta tecnologie e strumenti di ultima generazione che consentono trattamenti canalari e implantologia. La perfetta integrazione tra tutti gli strumenti, le applicazioni e il database genera un sistema integrato pilotato dal potente microprocessore dell'unità. Il professionista può passare dalla modalità conservativa alla modalità ENDO o IMPLANT in qualsiasi momento. L'interfaccia Full Touch garantisce controlli intuitivi, impostazioni personalizzate e visualizza i dati chiave specifici per il trattamento.



Configurazione per destrimani e mancini con doppia maniglia, sblocco pneumatico e display reversibile.



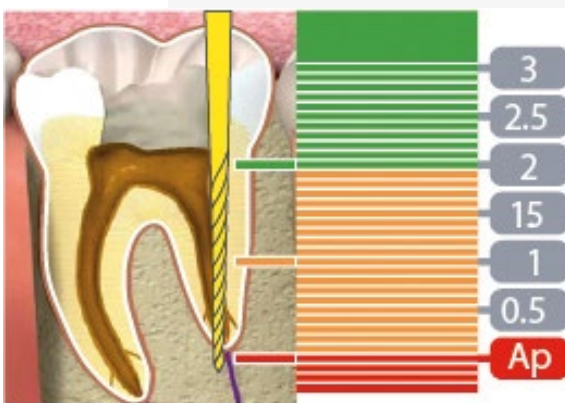
Implantologia

Un set integrato di funzionalità specifiche per implantologia evita la necessità di dispositivi stand-alone ingombranti. Gestiti tramite l'unità di controllo, i professionisti possono impostare e salvare i parametri clinici per ogni fase del trattamento, dalla preparazione del sito al posizionamento dell'impianto.



Pompa peristaltica

La pompa peristaltica viene gestita tramite l'unità di controllo Full Touch e elimina la necessità di moduli aggiuntivi o carrelli attorno alla poltrona del paziente.



Endodonzia avanzata

ARX Infinity fornisce l'accesso a una libreria precaricata mediante l'unità di controllo Full Touch grazie alla quale è possibile gestire il trattamento con strumenti convenzionali e con strumenti alternativi. Con il contrangolo dedicato, il localizzatore apicale mostra la distanza dall'apice sul display. Un segnale acustico avvisa dell'avvicinarsi dell'apice e la rotazione del micromotore viene automaticamente disabilitata quando viene raggiunto l'apice. Inoltre, sempre con il contrangolo dedicato, la modalità di controllo con rotazione alternata permette l'utilizzo di strumenti reciprocanti.



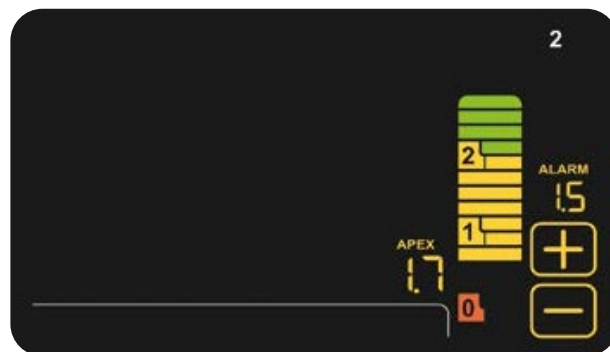
Ergonomia operatore **Impostazioni multiprofilo.**

Display touchscreen LCD che mostra informazioni chiare sulle funzioni utilizzate. Ogni singolo strumento e tutti i dispositivi integrati sono di facile e veloce accesso. Scelta perfetta per l'odontoiatria conservativa e l'endodonzia di base, l'unità di controllo consente impostazioni multiprofilo per un massimo di 4 utenti. Ciò consente a ciascun professionista di personalizzare le funzioni della bacinella, le posizioni di lavoro e le impostazioni dello strumento.



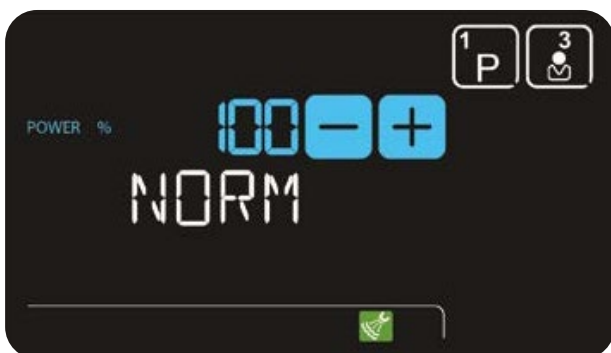
Endodonzia

Il sistema per endodonzia offre funzionalità complete tra cui *Autostop*, *Autoreverse* e *Autoforward*, nonché un localizzatore di apice elettronico. Durante il trattamento del canale radicolare, l'unità di controllo LCD a colori visualizza i dati chiave per dare al dentista il pieno controllo dell'operazione. Il software imposta parametri operativi ottimali, mentre i dentisti sono anche liberi di personalizzare i valori di coppia e velocità.



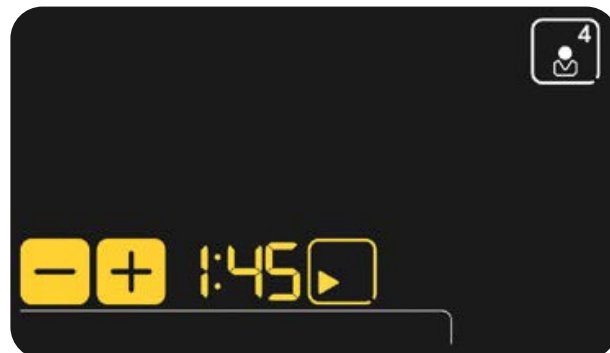
Localizzatore apicale

La distanza dell'apice viene visualizzata sul display LCD durante la fase di strumentazione. L'avvicinarsi dell'apice viene monitorato dal software e il dentista viene avvisato da un segnale acustico/visivo.



Funzioni ablatore

ARX Infinity i7 è dotato di un'intuitiva unità di controllo per regolare le impostazioni di potenza per la profilassi, ma anche per il trattamento endodontico o parodontale.



Timer

Ogni volta che è necessario monitorare i tempi di applicazione, ad esempio durante l'uso di gel o mordenzanti, il timer integrato mantiene tutto sotto controllo.

Massimo comfort

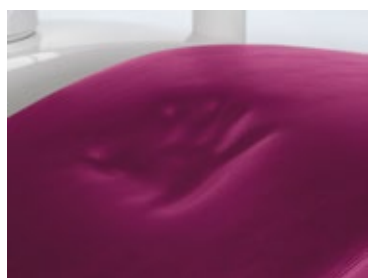
Il benessere e la qualità dell'esperienza del paziente sono la chiave di ogni sessione di trattamento ed hanno un impatto rilevante anche per il personale che opera intorno alla poltrona. E il punto centrale è come il riunito è progettato. ARX Infinity rende il comfort una priorità con il settaggio che consente un facile accesso all'area operativa e un'articolazione ergonomica che sincronizza il movimento tra schienale e sedile per evitare la compressione lombare e la necessità di riallineare ripetutamente il paziente.

ARX Infinity offre la possibilità di personalizzare il corpo dell'unità e la poltrona con un'ampia gamma di colori per i rivestimenti e 3 scelte per la colorazione del corpo dell'unità. Il comfort entra in gioco con l'imbottitura memory foam, disponibile nella gamma di colori completa.

Vedi pagina 35

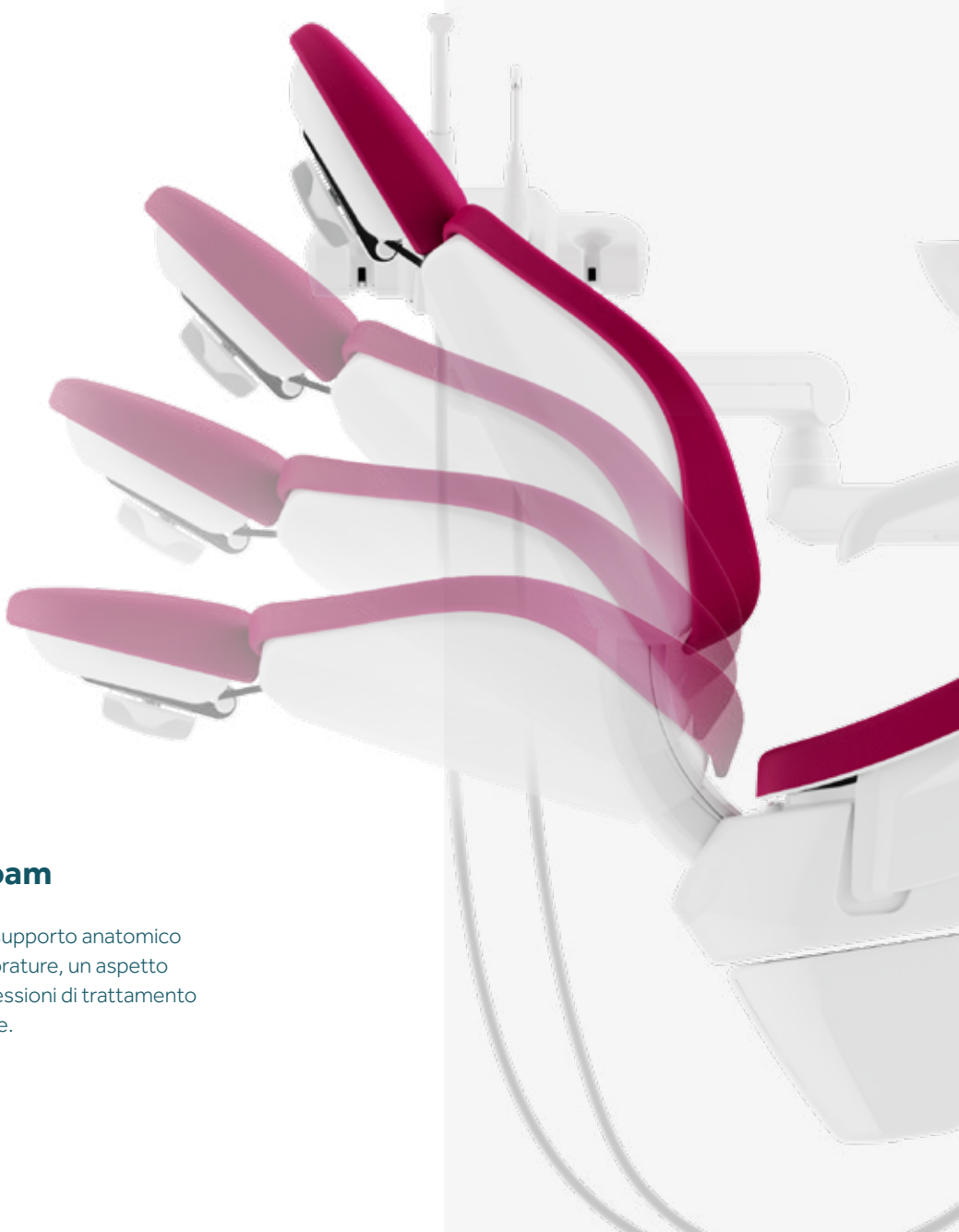


Scegli online il tuo colore preferito sulla pagina dedicata ad ARX i7



Imbottitura memory foam

L'imbottitura memory foam offre un supporto anatomico corretto per i pazienti di tutte le corporature, un aspetto che acquista importanza durante le sessioni di trattamento più lunghe quando il comfort è cruciale.





Poggiatesta

In base alle vostre esigenze potete scegliere tra un poggiatesta a due assi con sistema di blocco meccanico, in alternativa un poggiatesta con movimento 3D dotato di sistema di blocco pneumatico.



Braccioli

ARX infinity è dotabile di bracciolo sinistro ripiegabile in avanti per facilitare i pazienti nella salita e nella discesa dalla poltrona e di un bracciolo destro ripiegabile per aumentare ulteriormente il comfort del paziente.



Design del corpo dell'unità

Compatto e dal design pulito, il corpo dell'unità può essere fornito con una personalizzazione cromatica del gruppo idrico per aggiungere un tocco personale di design all'ambulatorio. La tappezzeria senza cuciture può essere fornita in 20 colori differenti ed è disponibile con imbottitura standard o memory foam.

Un riunito serio... di serie.

Il concetto di modularità della gamma ARX Infinity i7 si basa sul fatto che è tutto pensato per dare il massimo. Il massimo nelle prestazioni, il massimo nella disponibilità di opzioni.



Tavoletta con sblocco pneumatico

Riduce al minimo l'affaticamento dell'operatore dovuto alle continue movimentazioni.



Comando a piede ad escursione laterale

Il pedale consente l'attivazione Chip Air e Chip Water dello strumento in uso, l'inversione del senso di rotazione del micromotore (quando estratto), la movimentazione della poltrona e l'accensione della lampada. Disponibile in versione cablata o wireless.



Comando a piede a pressione

Per chi predilige la versione a pressione questo pedale assicura le medesime funzionalità del comando a piede ad escursione laterale. Su entrambi, in modalità chirurgica, sono presenti anche i comandi per l'attivazione della pompa peristaltica e il cambio di programma. Disponibile in versione cablata o wireless.



Comando a piede Power Pedal

Il terzo pedale incorpora tutte le funzionalità dei modelli precedenti ed è contraddistinto da due ulteriori elementi per il richiamo di altre due posizioni di lavoro memorizzate. Disponibile in versione cablata o wireless.

Ecco le grandi
funzionalità
della versione i7.
Tecnologia avanzata.

Versatilità Multioperatore



Riconoscimento multioperatore con bracciale NFC

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9

Grazie alla tecnologia NFC l'operatore può *richiamare* tutte le impostazioni ed i settaggi personalizzati e precedentemente impostati sul riunito semplicemente avvicinando il bracciale al display lato medico. In questo modo l'operatore potrà spostarsi a lavorare sulle varie poltrone dello studio richiamando con un semplice gesto tutti i suoi parametri operativi. Posizioni poltrona, settaggi lampada, bicchiere/bacinella, strumenti integrati sono solo alcune delle funzioni possibili da richiamare.

Tecnologia disponibile solo con consolle full touch clinic o multimedia

Comandi vocali

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9

Grazie a questa innovativa funzione sarà possibile "richiamare" le impostazioni memorizzate sulla poltrona, le funzioni della lampada e attivare il timer durante alcune procedure cliniche. Si riducono inoltre i contatti con consolle e accessori poltrona...in una logica di massima igiene.

Tecnologia disponibile solo con consolle full touch clinic o multimedia



Benvenuto futuro.

Monitoraggio Carichi di Lavoro



Sensore di presenza

Il sensore presenza paziente ha una duplice funzione:

- 1 Accensione e spegnimento automatico della lampada e impostazione dello stand-by della poltrona all'uscita del paziente in una logica di *green saving*
- 2 Monitoraggio delle *performance* legate all'utilizzo della poltrona (grazie a Di.V.A. è possibile valutare i tempi medi di permanenza dei pazienti in poltrona)

Interfaccia utente con nuove configurazioni

Sono disponibili due configurazioni per il tipo di interfaccia utente sulla tavoletta operatore. In base alle esigenze del proprio lavoro è possibile allestire ARX Infinity i7 con diverse funzioni. Nell'allestimento Full Touch l'utente può disporre sia dei controlli vocali che della tecnologia NFC.

Massima Precisione per Interventi di Ortodonzia, Conservativa, Ricostruzione



Micromotori con funzione Fluo

Tramite un sistema di fluorescenza il clinico può facilmente identificare tutto quello che non fa parte della struttura naturale del dente (materiali compositi, brackets, ecc.)

Vedi pagina 23

Apex Locator
Endo Mode
Reciprocating Endo Mode
Endo File Database
Implant Mode
Pompa Peristaltica

FULL TOUCH
CLINIC/
MULTIMEDIA



LCD



Strumenti di prima classe

Flusso di lavoro eccellente e trattamento efficace sono una conseguenza di strumenti completamente integrati. ARX Infinity i7 consente ai professionisti un controllo intuitivo su una selezione di micromotori, ablatori ad ultrasuoni, turbine, contrangoli e altri manipoli ad alta tecnologia.



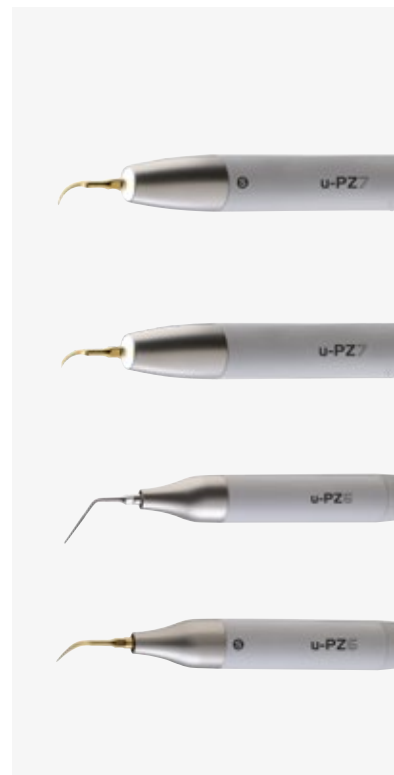
SideFlex

Lo speciale giunto *SideFlex* permette al supporto degli strumenti di muoversi lateralmente senza causare stress al polso e ottimizzando la mobilità. Le leve sono amovibili per attività di igienizzazione.

Ablatori e siringa

Ablatori

Compatibili con gli inserti dei principali brand, gli ablatori piezoelettrici sono disponibili con o senza fibre ottiche e adatti a profilassi, endodonzia e procedure parodontali. Completamente autoclavabili.



Siringa

Siringa dal design ergonomico disponibile sia nella versione a 3 vie che in quella a 6 vie (riscaldata). Sia la maniglia in metallo che la punta rimovibile possono essere sterilizzate in autoclave.



Micromotori Brushless a LED

Micromotore LED i-MMr L

Velocità: 100-40,000 rpm
Coppia max.: 3.3 Ncm
Peso: 64g
Autoclavabile a 135°C



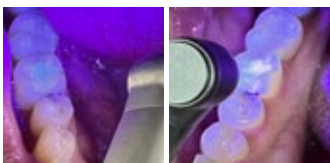
Micromotore LED i-MMs

Velocità: 100-40,000 rpm
Coppia max.: 5.3 Ncm
Peso: 75g
Autoclavabile a 135°C
Connettore girevole con rotazione di 320°
Endodonzia
Implantologia (con interfaccia Full Touch)



Micromotore LED i-MMs FLUO & i-MMr L FLUO

Micromotori brushless in versione con luce UV LED per la tecnica di identificazione con fluorescenza (FIT) grazie alla quale è possibile distinguere la presenza di compositi o altri materiali estranei al dente naturale.



Gruppo idrico e tavoletta assistente

Realizzato per diventare un investimento sicuro che si sviluppa con il tuo lavoro.

A fianco del paziente, c'è il gruppo idrico, il dispositivo che gestisce l'erogazione dell'acqua al bicchiere e lo scarico della stessa attraverso la bacinella. Per la comodità del paziente e per l'estetica dell'apparecchiatura nella configurazione è possibile definire diverse opzioni sia in termini di materiali sia in termini di cinematica.



Acqua calda bicchiere

In aree con clima freddo, o per rendere più confortevoli gli sciacqui a pazienti con sensibilità dentale è possibile dotare la macchina di un riscaldatore per l'acqua erogata al bicchiere.



Possibilità di predisposizione del riunito per connessione ad ablatori/sbiancatori esterni.

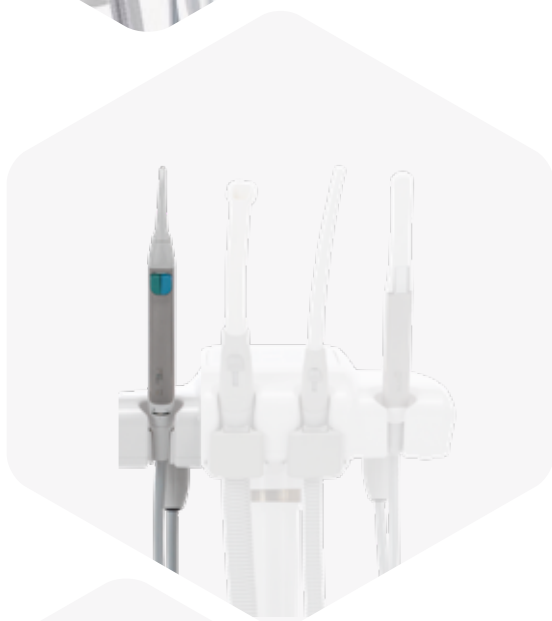


Doppio braccio articolato

Arx Infinity è dotato di un braccio di supporto alla tavoletta assistente articolato per garantire il massimo grado di libertà.

Doppio braccio articolato regolabile in altezza

Se lo si desidera è possibile aggiungere un ulteriore grado di libertà: quello verticale. Infatti il braccio può essere regolabile anche in altezza. Questa opzione è molto utile per migliorare il comfort oppure se si verifica la necessità di operare senza personale ausiliario.



Siringa a tre funzioni lato assistente

Sulla tavoletta assistente è possibile allestire una postazione per la siringa Siringa Aria, Acqua, Spray (in aggiunta a quella presente sulla tavoletta operatore). Questa possibilità rende il lavoro a 4 o 6 mani ancora più performante.



Vassoio portatray

La tavoletta assistente può essere corredata di un vassoio predisposto per alloggiare un tray. Questa soluzione, al pari della Siringa Aria, Acqua, Spray rende il lavoro a più mani eccezionalmente ergonomico.

Protezione **attiva**

Controllati direttamente dal microprocessore all'interno dell'unità di controllo, i dispositivi di igiene attiva gestiscono tutti i principali problemi riguardanti la contaminazione all'interno del riunito. I parametri possono essere personalizzati e l'operatore può scegliere di attivare i sistemi manualmente o utilizzare tempi e impostazioni predefiniti. I sistemi certificati sono il modo migliore per dimostrare il proprio impegno per la salute di un paziente e proteggere il personale ausiliario.

S.H.S.

Dispositivo che alimenta l'acqua agli spray come alternativa indipendente all'acqua di rete. Funziona tramite un serbatoio riempito con acqua distillata: questo impedisce l'accumulo di calcare. Estremamente utile dove l'acqua di rete è dura o potenzialmente non sicura.





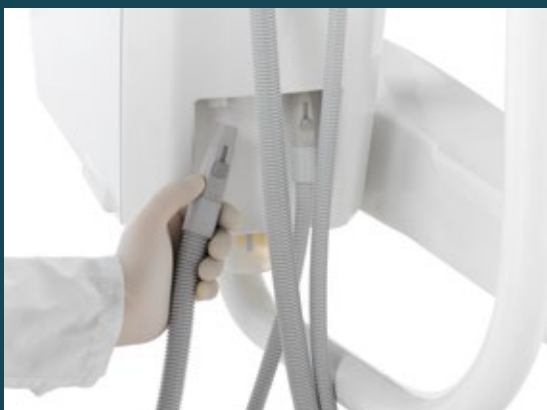
BIOSTER

BIOSTER è il sistema automatico per la disinfezione dei circuiti idrici interni con liquido antisettico. (Peroxy Ag +). Certificato dall'Università La Sapienza di Roma, questo dispositivo elimina i microbi ed è consigliabile per la disinfezione di fine giornata o come ciclo breve tra un paziente e l'altro.



Flushing

Questo sistema, incluso anche nel sistema BIOSTER, fornisce ai condotti di nebulizzazione un rapido risciacquo per eliminare eventuali liquidi stagnanti dai tubi. Ideale all'inizio di ogni giorno.



A.C.V.S.

Sistema automatico per il lavaggio e la disinfezione del sistema di aspirazione. Consente di eseguire la sanificazione tra un paziente e l'altro.

W.H.E.

Sistema di disinfezione in continuo certificato DVGW che impedisce la contaminazione da riflusso dell'acqua di alimentazione del riunito e agisce contro tutti i contaminanti trasportati dall'acqua, inclusa la Legionella. Si raccomanda l'uso di Peroxy AGT. Utilizzato quotidianamente in combinazione con un ciclo di disinfezione intensiva BIOSTER, i carichi batterici vengono mantenuti a zero.

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9



Il security concept di ARX Infinity i7



Durante la progettazione di ARX Infinity i7 sono stati considerati tutti i possibili rischi di contaminazione dovuti alle aree esposte e ai componenti rimovibili. Sulla base dei risultati di questa ricerca, sono state prese una serie di precauzioni per fornire all'unità dentale elementi di design concepiti per proteggere i pazienti e il personale medico, garantendo così un ambiente di lavoro sicuro e privo di rischi.



Doppi filtri

I filtri sono facilmente rimovibili e semplificano le attività di svuotamento e pulizia.





Lampada chirurgica

Le maniglie sono rimovibili e autoclavabili.

Leve strumento rimovibili

Le leve dello strumento possono essere rimosse per una migliore pulizia

Maniglia

Maniglia facilmente rimovibile e disinfettabile

Bacinella

Completamente rimovibile per un'igienizzazione rapida ed efficace

Tappezzeria

Imbottitura senza cuciture facile da disinfettare e resistente

Innesti rapidi

Sistema di sgancio per pulizia e/o sostituzione

Supporto cannule

Gli elementi facili da rimuovere assicurano una perfetta pulizia in un'area potenzialmente critica.

L'illuminazione più evoluta

In base alle pratiche eseguite nello studio è possibile scegliere il tipo di illuminazione LED ideale. Per applicazioni più evolute è possibile scegliere la versatilità della versione MCT che consente al professionista di selezionare la temperatura di colore corretta in base a ciascuna situazione clinica.





Venus LED MCT

CRI Color Rend. Index	CM Composite Mode	CT Color Temperature	Lux Light Intensity
95	✓	Variable	3/50k

(Temperatura multi colore)

Lampada operatoria di ultima generazione con 3 diverse temperature colore: 4300°K (luce calda) per trattamenti chirurgici, 5000°K (luce neutra) per odontoiatria conservativa e 5500°K (luce fredda) per un'acquisizione realistica del colore. La funzione "Composite Mode" adatta la lunghezza d'onda della luce per prevenire la pre-polymerizzazione, garantendo al contempo un'illuminazione ottimale. Controllo on-off anche tramite sensore a infrarossi.



Venus E LED

CT Color Temperature	Lux Light Intensity
5000°K /6000°K	7/40k

Venus E LED è caratterizzata da sei sorgenti luminose che hanno la funzione di minimizzare le zone d'ombra. L'intensità luminosa è regolabile nel range 7.000/40.000 lux anche mediante sensore No-Touch che permette anche accensione e spegnimento senza contatto con la lampada. Venus E LED consente il movimento su tre assi e dispone di schermo frontale e maniglie amovibili.

Comunicazione **chairside**

La comunicazione visiva immediata è un aspetto dell'odontoiatria moderna che non può essere trascurato. ARX Infinity i7, grazie alla sua dotazione multimediale, consente una comunicazione facile ed immediata con il paziente. Un altro vantaggio è la possibilità di accelerare i passaggi diagnostici iniziali, ottenendo dati visivi ad alta risoluzione. Un sistema integrato con videocamera HD, monitor a LED e la possibilità di visualizzare i dati direttamente sul display dell'unità di controllo Full Touch.



Telecamera C-U2

La videocamera HD integrata con un sistema ottico composto da 7 lenti in vetro presenta un design aerodinamico e un sensore HD in formato 16:9 che fornisce immagini ad alta risoluzione sul monitor LED 16:9 o, quando presente, sul display Full Touch da 7". La messa a fuoco manuale non è necessaria grazie alla profondità di campo compresa tra 5 e 70 mm. L'angolo di visione di 90° è parzialmente retrofless e le cornici di congelamento possono essere ottenute tramite il comando a pedale o il tasto sensibile al tocco sul manipolo.

Praticità perfetta e immediata

Molto più di uno schermo montato sull'unità dentale, il monitor consente di vedere, diagnosticare e comunicare. Può anche essere inclinato per mostrare le immagini al paziente o rimosso dall'area operativa per fornire la massima libertà di movimento durante l'effettivo intervento chirurgico.

Radiografico e videoradiografia a bordo riunito

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9



Zen-X

Il sensore radiografico integrato, disponibile in due misure, viene montato direttamente sul modulo dentista. In pochi secondi, l'immagine rielaborata viene visualizzata sul monitor LED da 22", se presente. Le radiografie acquisite possono anche essere visualizzate su un PC collegato o sul display Full Touch (versione multimediale).



RXDC con tecnologia eXTend

Grazie a un'ampia collimazione interna e a una macchia focale estremamente piccola, l'unità radiologica fornisce immagini di alta qualità combinate con una dose minima di radiazioni erogata al paziente per effettuare rapidamente una diagnosi corretta, accurata e sicura.

Monitor LED 22"

Il monitor 16:9 è un dispositivo medico certificato e offre un ampio angolo di visione grazie allo speciale pannello IPS.

Monitor LED 22" Touchscreen

DISPONIBILE CON PASSWORD UPGRADE vedi pag. 9



Di.V.A. Digital Virtual Assistant

Di.V.A., è un'assistente virtuale digitale: consente di ottimizzare il workflow dello studio odontoiatrico e, tramite una comoda dashboard, permette al professionista di monitorare l'utilizzo delle sue apparecchiature per ottimizzarne e migliorarne le performances.

Perché è utile, se non indispensabile, Di.V.A.?

La rilevazione dei dati che Di.V.A. effettua sui dispositivi permette di acquisire informazioni sui carichi di lavoro, sulla manutenzione e su eventuali anomalie.



Gestione del carico di lavoro dei dispositivi

Di avere sotto controllo l'utilizzo di ogni singolo dispositivo al fine di modularne i carichi di lavoro con "invecchiamento progressivo omogeneo"



Profili di accesso personalizzabili

Di poter creare differenti profili di accesso con funzionalità personalizzate (amministratore, ingegnere clinico, operatore)



Archivio documentale sempre accessibile

Di disporre della manualistica di tutti i dispositivi ad essa collegati

Di.V.A. + easycheck

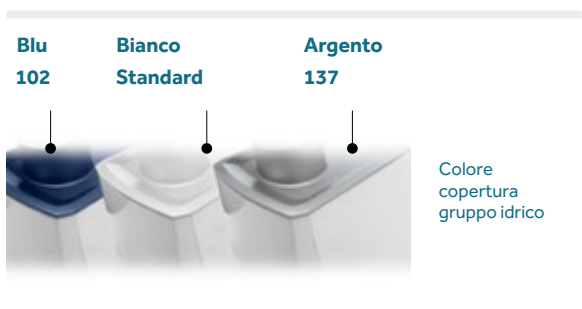
Di.V.A. raggiunge il massimo dell'efficacia in combinazione con *easycheck*. Da remoto, infatti, il tecnico abilitato può analizzare il funzionamento del dispositivo e fornire indicazioni utili per uscire dall'emergenza ed evitare il fermo macchina. Nelle grandi strutture sono un ottimo ausilio per la gestione dei carichi di lavoro e per pianificare la manutenzione.

Sedute e accessori



Sedute professionali

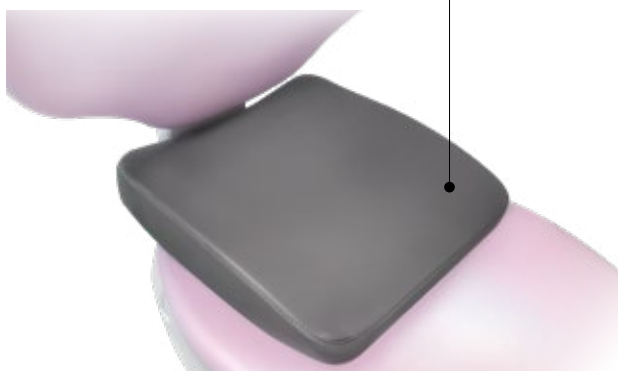
Seggiolino assistente con schienale convertibile a destra o a sinistra (M8). Seggiolino operatore con schienale inclinabile e regolabile in altezza (M7). Seggiolino operatore con seduta sagomata e ingombro ridotti al minimo (M9), anche in memory foam.



Cuscino pedodontico

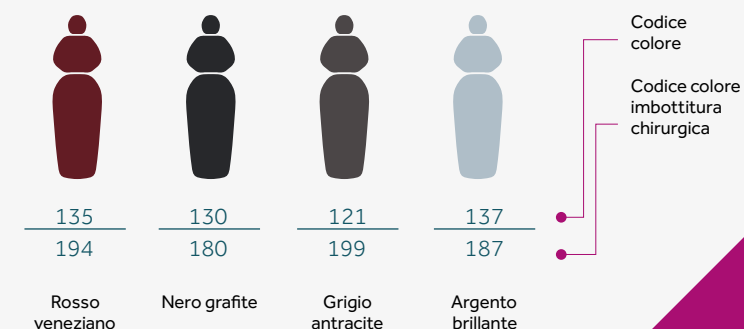
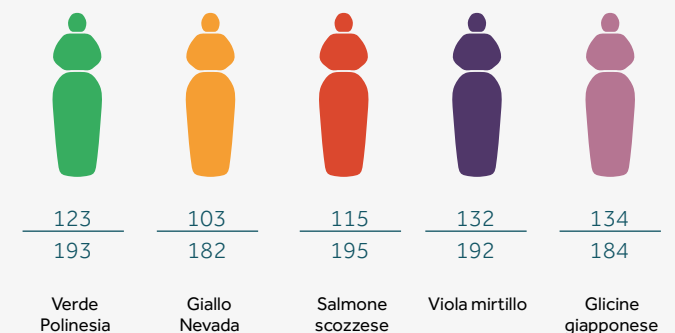
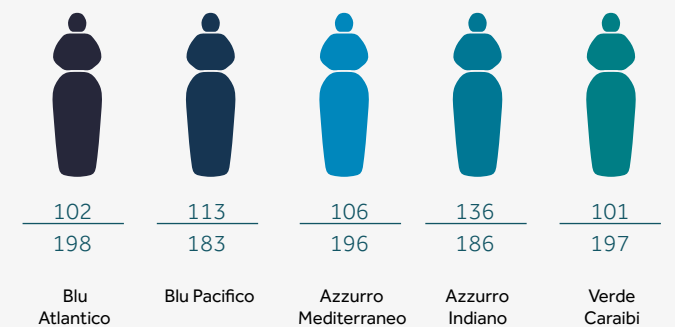
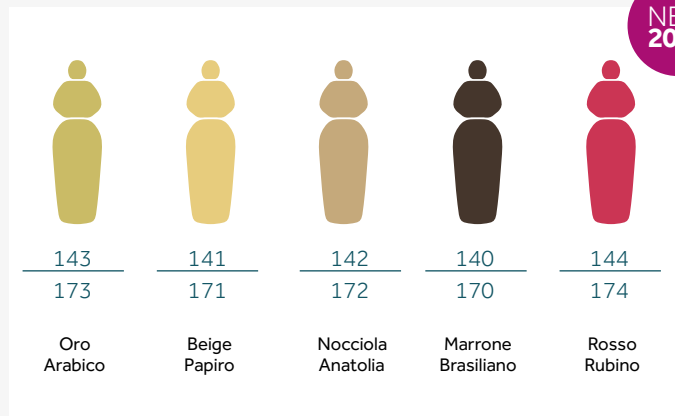
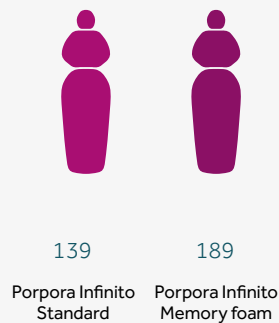
Per migliorare l'operatività del professionista a contatto con i pazienti pediatrici.

Colore grigio antracite.



Gamma colori.

In esclusiva con noi, puoi avere riunito e seggiolini nel colore Prodonto.



IT

Gennaio
2025

RIUNITO ODONTOIATRICO

Infinity 7

Edizione 25.01.01



Scopri
ARX Infinity i7
online

PRODONTO

PRODONTO è distribuito in esclusiva da Astidental S.p.A.

Via del Lavoro, 9 - 14100 Asti
info@prodonto.it

www.prodonto.it