

Riunito diagnostico con tecnologia IOT

# ARX5

## IL RIUNITO DELLA NUOVA GENERAZIONE

La tecnologia  
più avanzata  
per lavorare  
al meglio



**PRODONTO**



# UN NUOVO RIUNITO O UN NUOVO MODO DI PENSARE?

Scegliere il vostro nuovo riunito oggi significa immaginare l'evoluzione della vostra professione. La tecnologia ha rivoluzionato la diagnostica, la terapeutica, il modo di gestire il vostro tempo. Il riunito per lungo tempo è rimasto ai margini dello sviluppo integrato dello studio, un'unità isolata. Oggi le cose cambiano. È nato Prodonto ARX5.



Nuove sfide e problemi noti da risolvere nel lavoro quotidiano

# COME DOVREBBE CAMBIARE IL VOSTRO MODO DI LAVORARE?

## Continuità fail-safe

L'operatività dello studio dovrebbe essere garantita anche in presenza del fermo delle attrezzature critiche come riunito, compressore, aspiratore, autoclave ecc.

## Internet



## Ritorno dell'investimento ROI

Un riunito è pensato strutturalmente per durare tanti anni, ma non sarà solo la meccanica ad invecchiare. Occorre una tecnologia capace di restare autonomamente aggiornata.



## Scalabilità

Il vostro studio potrebbe trasformarsi nel tempo, crescere, adattarsi, estendersi. I sistemi cruciali devono essere scalabili, ovvero essere in grado di adeguarsi al cambiamento nel modo più semplice possibile.



## Controllo remoto

Prestazioni, consumi, manutenzione. Ogni attrezzatura genera informazioni che devono essere monitorate per gestire al meglio lo studio.



La tecnologia ci offre gli ingredienti, noi vi offriamo la ricetta.

# COME POTREBBE CAMBIARE IL VOSTRO MODO DI LAVORARE?



**Consulenza estesa pre-vendita**



**Agevolazioni all'acquisto**



**Assistenza avanzata**

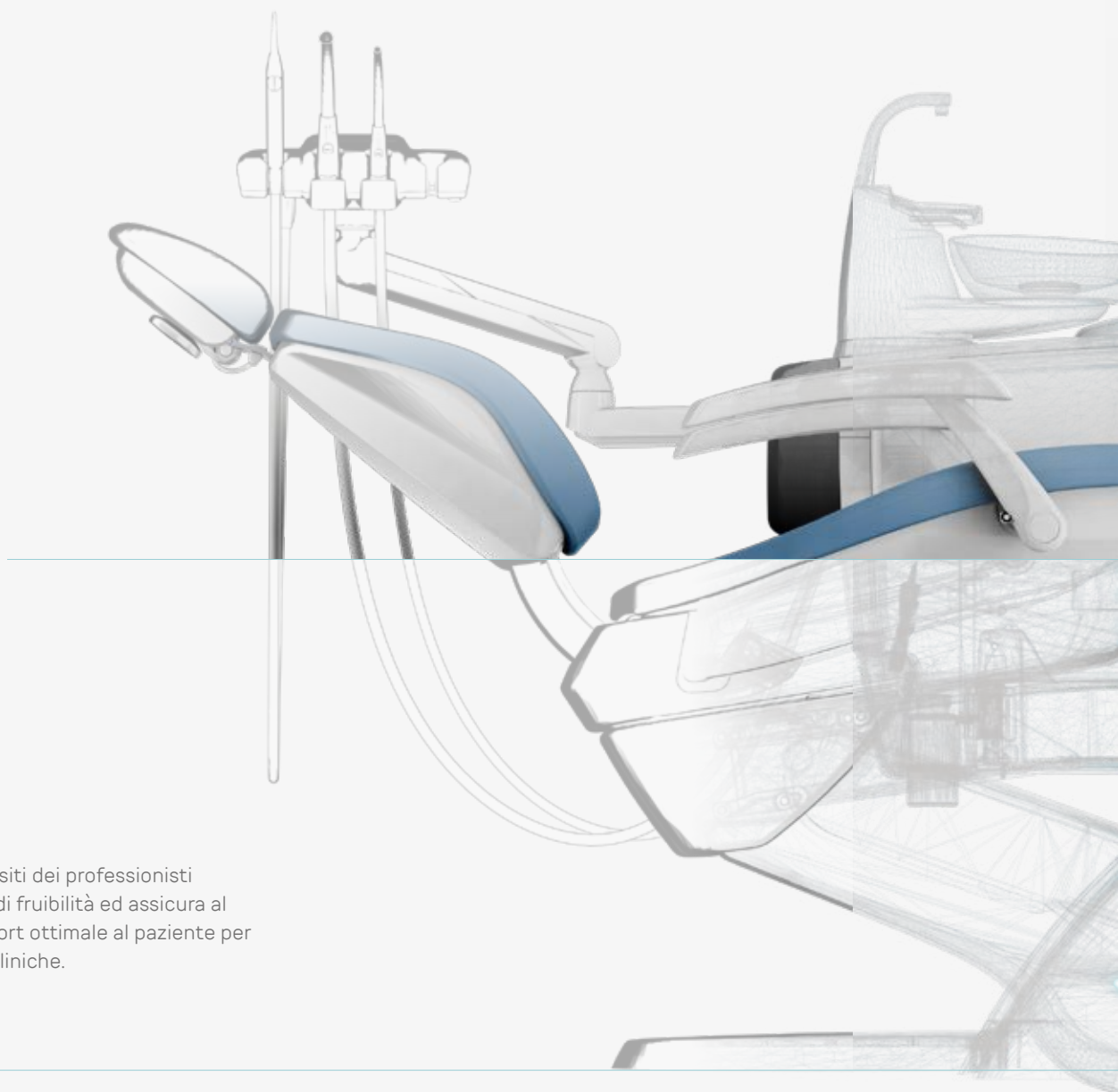
Il riunito del futuro sarà quindi più di uno strumento, quasi un compagno di lavoro. Sarà in grado di supportarvi in modo trasparente, ma sarà anche molto di più: un sistema completo che lavora dietro le quinte per assicurare a voi e ai vostri pazienti sicurezza e affidabilità.

**Il riunito che abbiamo progettato è pensato con queste idee in mente. Si chiama: ARX5.**

# ARX5 > Progettato per i vostri progetti.

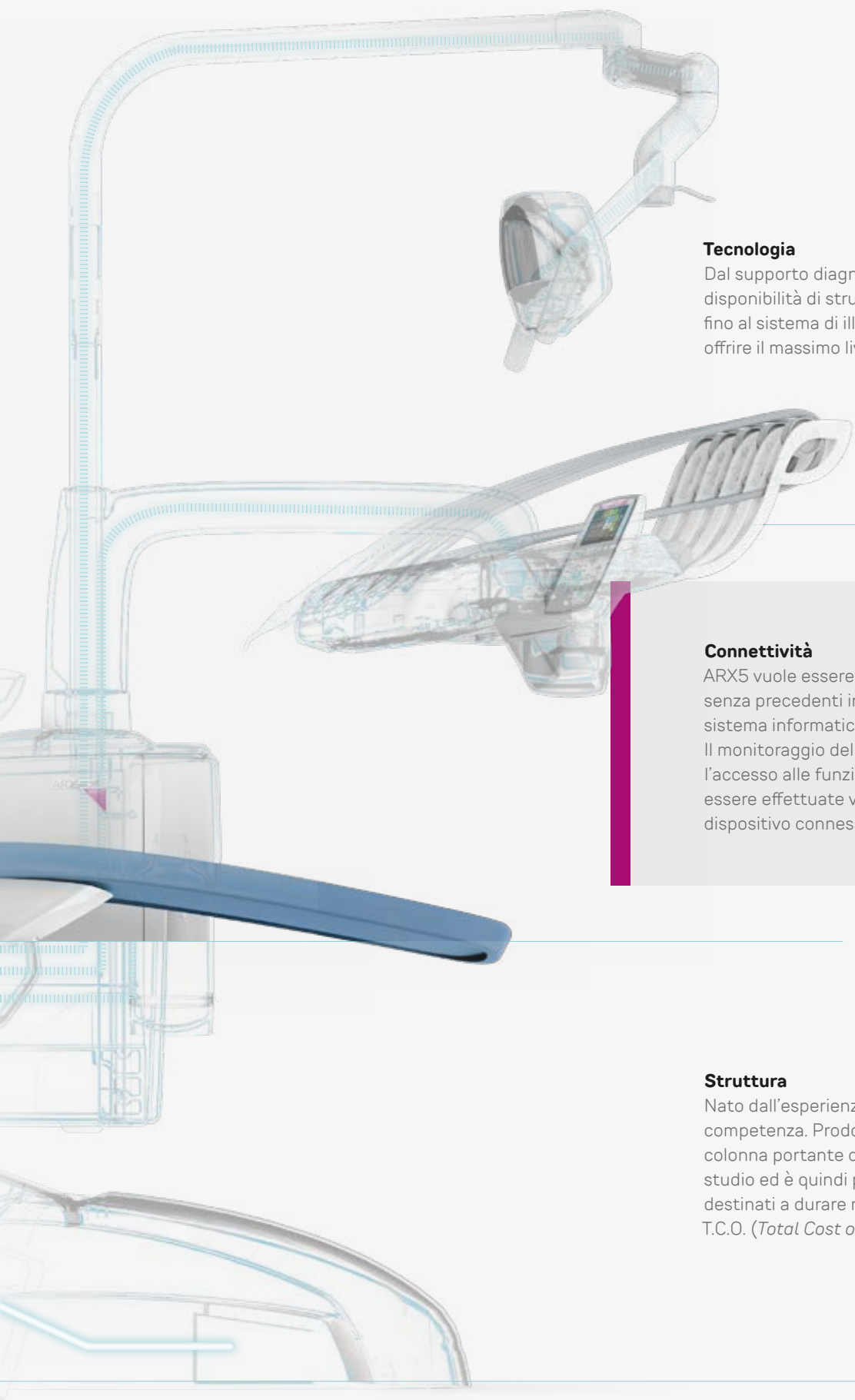
## Pensato per diventare il fulcro del vostro lavoro

Volevamo realizzare un riunito di concezione nuova. Volevamo realizzare uno strumento che fosse al tempo stesso la sintesi di funzionalità e tecnologia in una visione completamente nuova del lavoro dell'odontoiatra. Abbiamo quindi pensato al design, per garantire il massimo in termini di accessibilità, funzionalità e comfort, abbiamo pensato alla struttura e alle caratteristiche elettromeccaniche per assicurare il massimo in termini di affidabilità. Ciò in cui crediamo di aver fatto la differenza però è la progettazione dell'elettronica e del software che si poggia sulla tecnologia IOT (*Internet of Things*) che proietta di fatto ARX5 nel futuro della tecnologia medica.



### Design

ARX5 risponde ai requisiti dei professionisti più esigenti in termini di fruibilità ed assicura al tempo stesso un comfort ottimale al paziente per tutti i tipi di esigenze cliniche.



### **Tecnologia**

Dal supporto diagnostico radiografico alla disponibilità di strumenti di ultima generazione, fino al sistema di illuminazione ARX5 è pensato per offrire il massimo livello tecnologico oggi disponibile.

### **Connettività**

ARX5 vuole essere un punto di riferimento senza precedenti in termini di *integrazione* nel sistema informatico dello studio.

Il monitoraggio del riunito, la diagnosi tecnica e l'accesso alle funzioni della macchina possono essere effettuate virtualmente da qualsiasi dispositivo connesso alla rete.

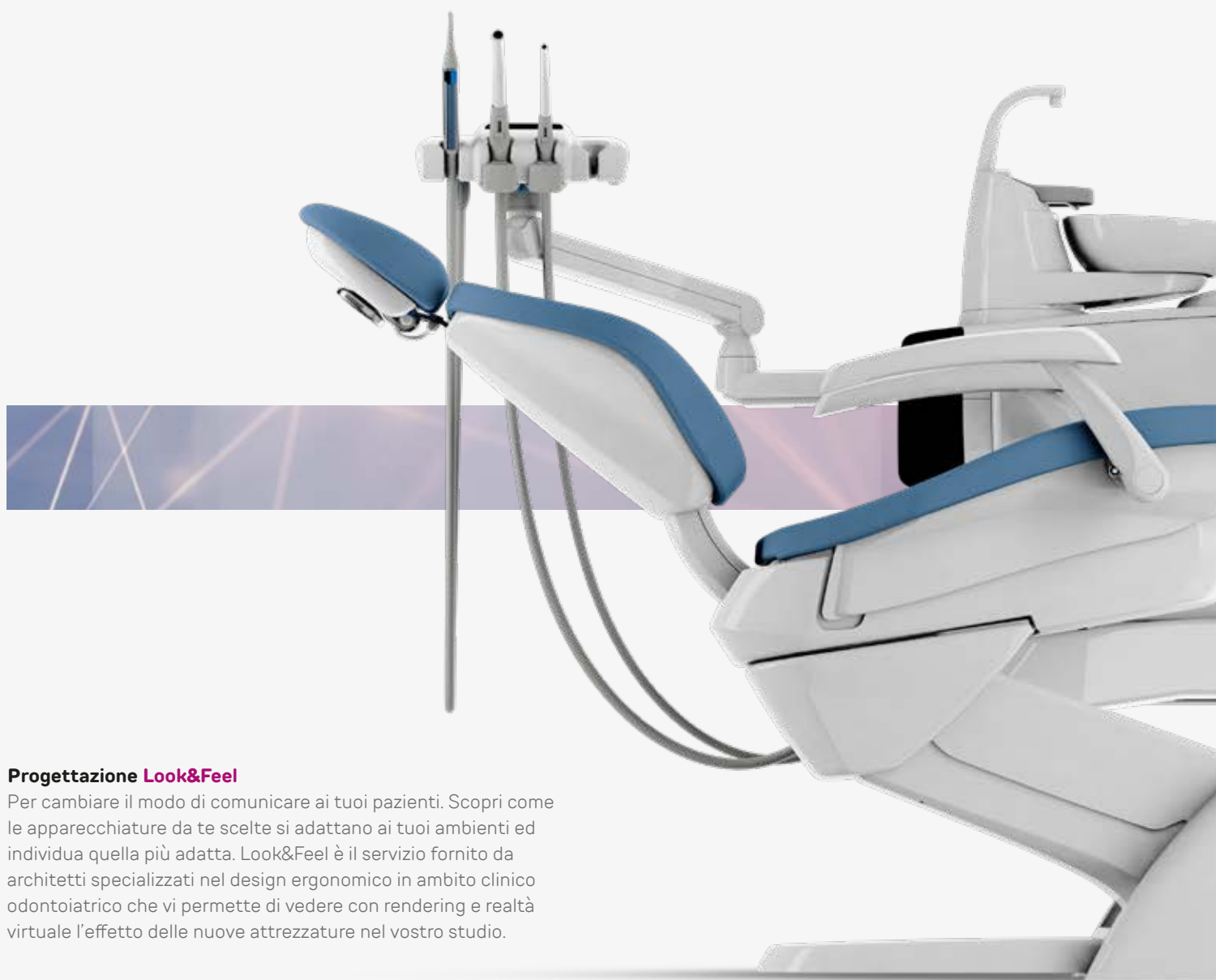
### **Struttura**

Nato dall'esperienza, progettato dalla competenza. Prodonto ARX5 è pensato come colonna portante dell'attività quotidiana dello studio ed è quindi pensato con criteri e materiali destinati a durare nel tempo garantendo un T.C.O. (*Total Cost of Ownership*) ottimale.

# ARX5 > Realizzato per i vostri obiettivi.

## Costruito pensando al futuro

Un prodotto pensato per il futuro è necessariamente un prodotto fatto per durare. ARX5 sarà chiamato a supportare il vostro potenziale e ad esprimere il vostro talento a lungo, per questo non è solo pensato per durare, ma anche per dialogare con un mondo in profondo cambiamento. ARX5 è il frutto di anni di sviluppo e ricerca nei materiali e nell'elettronica, ma è soprattutto un riunito progettato da chi conosce a fondo il mondo della professione odontoiatrica.



### Progettazione **Look&Feel**

Per cambiare il modo di comunicare ai tuoi pazienti. Scopri come le apparecchiature da te scelte si adattano ai tuoi ambienti ed individua quella più adatta. Look&Feel è il servizio fornito da architetti specializzati nel design ergonomico in ambito clinico odontoiatrico che vi permette di vedere con rendering e realtà virtuale l'effetto delle nuove attrezzature nel vostro studio.

> Vedi pagina 30





#### **Internet of Things Accesso totale**

Una comoda e semplice dashboard vi consente di controllare tutti i parametri operativi e le statistiche del vostro riunito, da qualsiasi dispositivo e in qualsiasi posto vi troviate.

#### **Formazione avanzata Prodonto by 4TSystem**

Acquistando Prodonto ARX5 ottenete un pacchetto di formazione per le vostre assistenti. 4TSystem vi offre anche la formazione aggiuntiva all'utilizzo di tutte le più avanzate funzioni del riunito come Di.V.A., il vostro assistente virtuale digitale.

> Vedi pagina 30

#### **Formula SmartGet**

SmartGet è il nuovo modo di acquisire il tuo nuovo riunito ottenendo molto di più. Con SmartGet hai compresi tutti i servizi che ti occorrono per lavorare al meglio senza preoccupazioni. Avrai a disposizione consulenti qualificati per la scelta, per il design e un supporto tecnico d'eccellenza.

> Vedi pagina 30

# ARX5 > La rivoluzione IOT. Parte da voi.

Uno strumento integrato nell'ecosistema tecnologico dello studio



**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

Si chiama IOT (Interent-of-Things) ed è la parola chiave dell'era *tecnologica* che è appena iniziata. È l'era in cui i nostri oggetti sono tutti connessi per permetterci di accedere alle loro funzioni nel modo più libero possibile. Ciò che solo pochi anni fa era fantascienza oggi è una realtà grazie a prodotti come Prodonto ARX5 che porta i vantaggi della condivisione avanzata nel campo dentale. Con la tecnologia di ARX5 *cambia il paradigma del riunito tradizionale* che da unità statica e confinata nelle mura dello studio, diventa oggi un potente strumento di lavoro al servizio dei vostri obiettivi professionali.



### 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



# ARX5 > Connesso ai vostri obiettivi.



## **Il bello della tecnologia amica**

Prodonto ARX5 è un prodotto altamente professionale e l'impiego della tecnologia che abbiamo implementato è unicamente finalizzato a rendere più semplice e fruibile ogni aspetto funzionale. La tecnologia IOT che sfrutta ARX5 è proprio questo, l'implementazione della tecnologia più avanzata al servizio dei vostri obiettivi professionali.



Prodonto IOT Technical Network



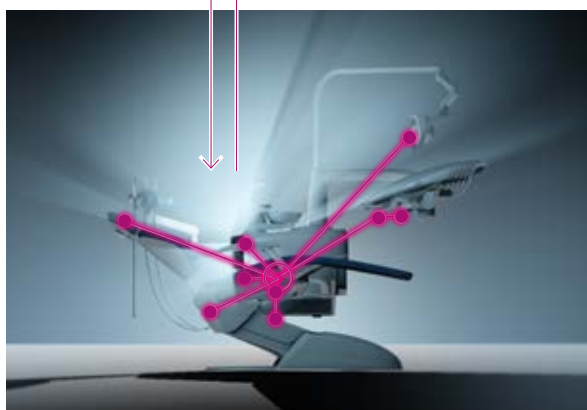
On-line technical support



On-site direct support



Predictive maintenance



## Affidabilità e disponibilità

Grazie alla tecnologia IOT il vostro ARX5 sarà sempre al massimo dell'efficienza. I suoi numerosi sensori sono in grado di rilevare anomalie o informarvi in anticipo sull'esigenza di manutenzione, in modo da evitare lunghi fermi macchina o doppi interventi.

## Sicurezza

Prevenite l'insorgenza di un problema grazie alle funzioni avanzate della tecnologia IOT. In questo modo potete assicurare un miglior livello di sicurezza al paziente, mettendovi al riparo da problemi di responsabilità derivanti dalla manutenzione delle vostre attrezzature.



## Operatività al massimo

Diversi tipi di interventi di manutenzione, così come la diagnosi tecnica di un problema, possono essere eseguiti dal manutentore senza accedere fisicamente al riunito.



# ARX5 >

## Obiettivo efficienza.



### **Tavoletta odontoiatrica**

La tavoletta odontoiatrica di ARX5 è pensata per garantire un facile posizionamento grazie alla massima leggerezza e semplicità di movimentazione garantite dalla meccanica a recupero superiore. La maniglia può essere dotata di un sensore che consente al medico il posizionamento verticale degli strumenti con la massima facilità. Il movimento è ulteriormente agevolato dall'opzione del blocco leve.

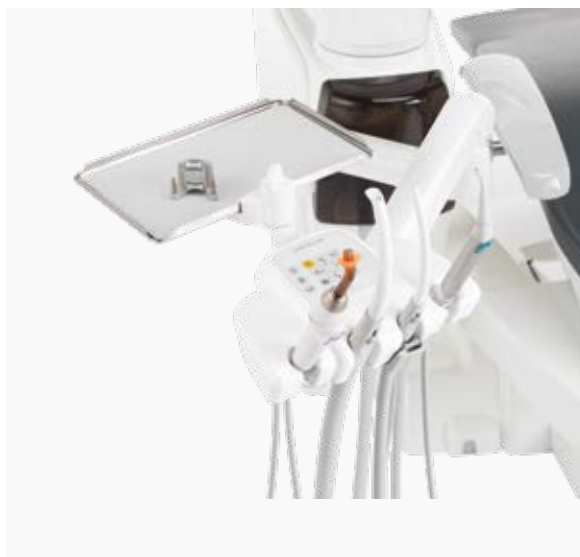
### Tavoletta assistente

Un comodo doppio braccio ad escursione verticale permette un controllo ottimale della tavoletta assistente che può essere fornita con 4 o 5 alloggiamenti. In aggiunta a siringhe e cannule di aspirazione è possibile installare telecamera, lampada di polimerizzazione o uno strumento dinamico.



### Portatray **Optional**

Massima razionalizzazione del portatray pivotante. Facilmente asportabile per la sanificazione è di facile accesso e rimozione dal campo operativo.



### Accessibilità

ARX5 offre il massimo dell'accessibilità per garantire a medico e assistente di operare produttivamente senza ostacoli.

# ARX5 >

## Obiettivo accuratezza.

**Qualità della visione** per migliorare la qualità della diagnosi



**Coprimaniglie asportabili**

### **Venus Led**

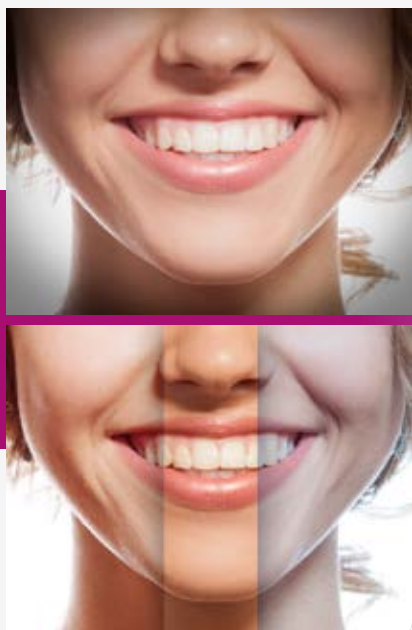
Lampada operatoria con sorgente luminosa a LED, lunga durata e basso consumo, rotazione su tre assi per un perfetto illuminamento del campo operatorio.

### **Caratteristiche della lampada**

- intensità luminosa fino ad un massimo di 50.000 Lux
- temperatura di colore: 5.000 K
- potenziometro per la regolazione dell'intensità luminosa
- sensore No Touch per accensione e regolazione
- calotta di protezione anteriore ermetica di facile pulizia
- maniglie autoclavabili

### Venus LED MCT **Optional**

La nuova lampada Venus LED MCT (opzionale) ruota su tre assi per assicurare la perfetta illuminazione del campo operatorio in ogni pratica e posizione. Caratterizzata da un'eccezionale luminosità, è possibile impostare valori specifici in funzione di ogni esigenza clinica. Il sensore No Touch accende, spegne e regola l'intensità luminosa fino a 50.000 Lux. Fedeltà assoluta dei colori grazie a una resa cromatica che in una scala di misurazione da 0 a 100 si posiziona oltre i 95.



**Coprimaniglie  
asportabili**

#### **Composite Mode**

La semplice e veloce attivazione della modalità Composite previene la pre-polimerizzazione dei compositi.



#### **Temperatura colore regolabile**

L'innovativo sistema rende possibile illuminare con la giusta luce ogni disciplina clinica, con 3 valori di temperatura diversi: luce calda, luce neutra, luce fredda.

#### **Caratteristiche della lampada**

- temperature colore: 4000 °K - 5000 °K - 5500 °K
- intensità luminosa regolabile da 5000 a 50.000 Lux
- calotta di protezione anteriore ermetica
- maniglie smontabili ed autoclavabili



# ARX5 >

## Obiettivo semplicità.

**Display touch** per un comodo ed intuitivo accesso alla tecnologia di ARX5



### **LAEC - Localizzatore Apicale integrato** **Optional**

Il dispositivo aiuta il medico nella localizzazione dell'apice radicolare, tramite una segnalazione acustica e visiva. In combinazione con il contrangolo EVO E4, integra anche la funzione APEX-STOP per consentire l'arresto automatico della fresa al raggiungimento della soglia di sicurezza impostata.



### L'interfaccia semplice e professionale come piace a voi

Tutti i comandi sono posizionati in modo ergonomico e il display touch screen permette un accesso flessibile a tutte le funzioni del sistema. Impostate con facilità le vostre preferenze e richiamarle rapidamente con un solo gesto. ARX5 è pensato per essere uno strumento ideale nei campi della conservativa e della endodonzia.



### Contrangolo EVO E4

Adatto a tutti i tipi di trattamenti endodontici lo strumento incorpora le funzioni di localizzazione apicale con blocco di sicurezza APEX-STOP.

### Endodonzia.

Assieme al contrangolo dedicato, il software di ARX5 dispone di funzioni a supporto delle pratiche endodontiche e i trattamenti correlati. Ogni parametro operativo può essere impostato e gestito con facilità. Per tutti gli interventi di endodonzia tradizionale la consolle è in grado di definire i valori ottimali di intervento.

# ARX5 >

## Obiettivo efficacia.

### Micromotore Implantor LED

Implantor LED è silenzioso e leggerissimo, funziona senza vibrazioni e con il contrangolo adatto è utilizzabile anche per endodonzia.

- > Velocità da 100 fino a 40.000 g/min. nel rapporto 1:1
- > Controllo elettronico di coppia fino a max. 5,3 Ncm
- > Integralmente autoclavabile
- > Possibilità di pre-impostare velocità massima e coppia massima



### Piezolight 6

Disponibili anche con fibre ottiche per illuminazione a LED, i manipoli a ultrasuoni, versatili e multifunzionali, sono ideati per profilassi, endodonzia e parodontologia.

- > Ampio range di regolazione della potenza.
- > Autoregolazione di potenza secondo il carico di lavoro per evitare il riscaldamento del manipolo e dei tessuti trattati.
- > Flusso irrigante regolabile da zero al massimo.
- > Integralmente autoclavabile



### Micromotore Handy Power

Micromotore brushless estremamente leggero e compatto, Handy Power è disponibile senza o con illuminazione a LED. Handy Power è silenzioso e privo di vibrazioni. Ideale per trattamenti conservativi e protesici.

- > Velocità da 100 fino a 40.000 g/min. nel rapporto 1:1
- > Coppia massima fino a 3,3 Ncm
- > Possibilità di pre-impostare la velocità massima



### Siringa

Caratterizzata da una forma affusolata e maneggevole, la siringa è disponibile a 3 funzioni o a 6 funzioni. Il beccuccio e l'impugnatura sono autoclavabili.

### Lampada polimerizzante

La lampada polimerizzante può essere utilizzata in versione dritta o angolata a 120°. Con un LED ad altissima potenza che arriva a 2.200 mW/cm² e una banda di emissione da 430 a 490 nm, la lampada T-LED offre 6 programmi preimpostati e una guida ottica sterilizzabile.



### **Telecamera integrata HD**

La telecamera integrata ha una forma affusolata per migliorarne l'uso all'interno del cavo orale e un'impugnatura ergonomica. Le immagini con qualità HD garantiscono una resa perfetta e massima precisione di indagine.

- > Sistema ottico a 7 lenti in vetro sensore HD in formato 16:9
- > Angolo visuale di 90° parzialmente retroflesso
- > Profondità del campo visivo da 5 a 70mm
- > Attivazione del fermo immagine tramite tasto Touch-sensitive



### **Monitor LED 22"**

Montato semplicemente sul palo lampada del riunito, il monitor LED 22" in formato 16:9, certificato Medical Device 93/42, rappresenta uno strumento di comunicazione e diagnosi per immagini altamente tecnologico ed ergonomico.



# ARX5 >

## Obiettivo Comfort.

### Il comfort del paziente per lavorare meglio

Il disegno della seduta e il profilo dello schienale sottolineano l'alto livello di comodità della poltrona. Lo schienale è realizzato con una struttura altamente resistente e una soffice imbottitura, il rivestimento è resistente e facile da pulire. I movimenti della poltrona sono studiati per evitare fastidiose compressioni nella zona lombare.





### Schienale

Lo schienale è sagomato per agevolare l'accesso all'area di lavoro sia per la visione frontale che indiretta.



### Appoggiatesta regolabile **Optional**

L'appoggiatesta regolabile permette una disinfezione accurata e semplice.



### Appoggiatesta pneumatico

Entrambi gli schienali possono essere dotati in opzione dell'esclusivo appoggiatesta orbitale a sblocco pneumatico che si muove su tre assi e garantisce un posizionamento assistito, preciso e veloce.



### Comandi a piede

La gamma dei comandi a piede comprende 5 modelli:

- 1 Comando ad escursione laterale (*wired/wireless*)
- 2 Comando a pressione (*wired/wireless*)
- 3 Comando Power Pedal



# ARX5 >

## Obiettivo Sicurezza.



### S.H.D.

Il risciacquo e l'igienizzazione del sistema di aspirazione mediante lavaggio ad acqua e liquido specifico si svolgono in 2 minuti circa: ideale come pratica di pulizia tra un paziente e l'altro.



### Sistemi passivi per la prevenzione igienica

Prima di azionare qualsiasi dispositivo di protezione attiva, il riunito include numerose soluzioni progettuali che favoriscono una sensibile riduzione dei rischi di contaminazione

- pulsantiere delle consolle protette da pellicola monouso
- appoggiastrumenti in silicone autoclavabile
- maniglia della tavoletta medico estraibile e disinfettabile
- doppi filtri di aspirazione con ampia superficie filtrante richiedono svuotamenti meno frequenti
- tappezzerie facilmente asportabili per una facile ed efficace igienizzazione
- gruppo idrico con superfici lisce e trattate per favorire il mantenimento dell'igiene
- cordon scollegabili e termodisinfettabili
- bacinella smontabile e sterilizzabile

V.D.S. - arresto ritardato dell'aspirazione per favorire l'asciugatura interna dei tubi.

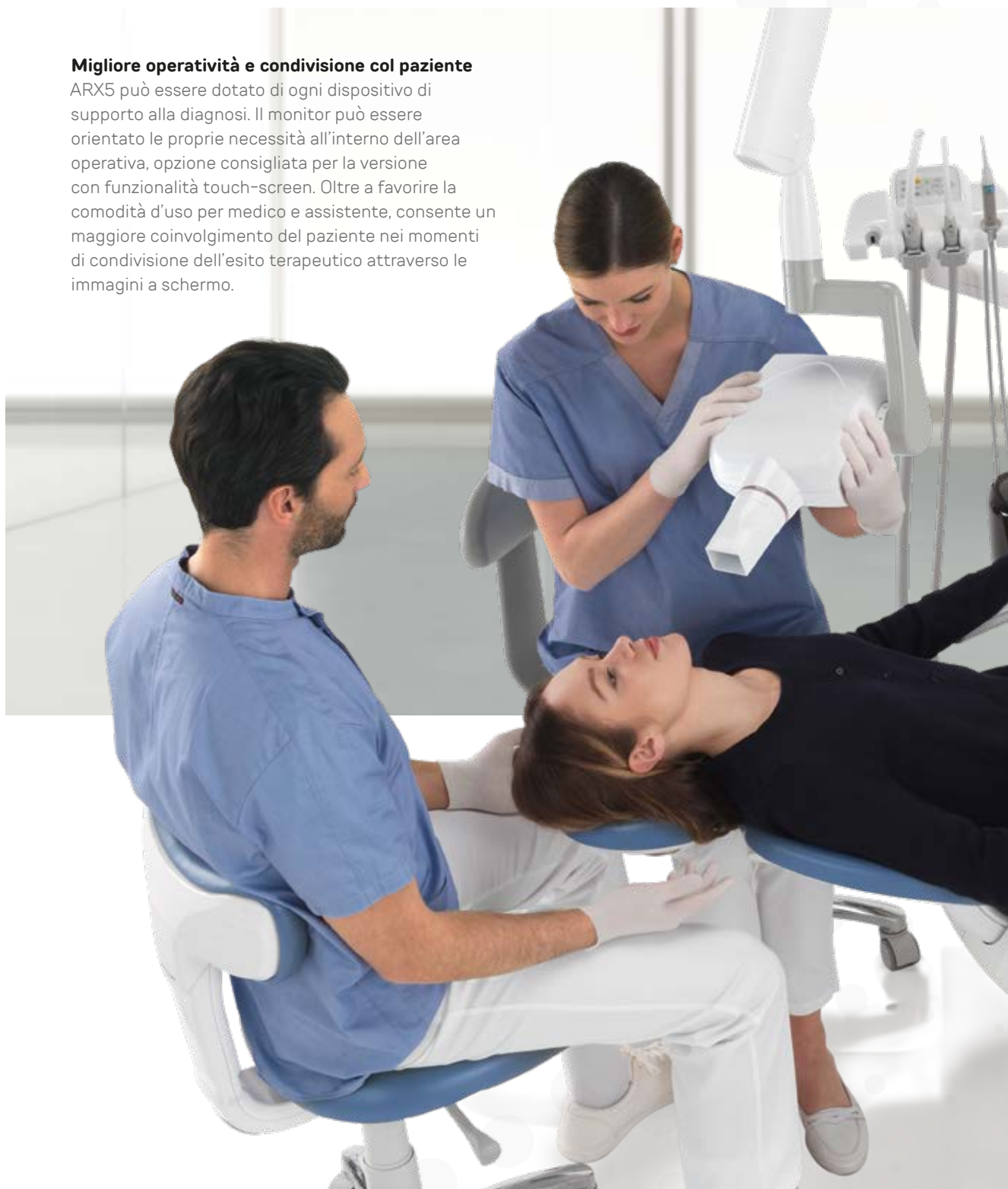


# ARX5 >

## Obiettivo diagnosi.

### **Migliore operatività e condivisione col paziente**

ARX5 può essere dotato di ogni dispositivo di supporto alla diagnosi. Il monitor può essere orientato le proprie necessità all'interno dell'area operativa, opzione consigliata per la versione con funzionalità touch-screen. Oltre a favorire la comodità d'uso per medico e assistente, consente un maggiore coinvolgimento del paziente nei momenti di condivisione dell'esito terapeutico attraverso le immagini a schermo.



### **RDXC con tecnologia eXTend**

Grazie al generatore ad alta frequenza e potenziale costante si ottengono immagini nitide e con un livello di dettaglio più alto e con tempi di esposizione inferiori rispetto ai radiografici AC, caratterizzati da un'emissione variabile. La ridotta macchia focale di appena 0,4 mm garantisce immagini più nitide.



### **Massima attenzione alla salute del paziente**

Con il generatore ad alta frequenza e a potenziale costante si riducono al minimo i tempi di esposizione e le radiazioni nocive. La modalità a 4 mA dimezza la quantità di raggi qualora lo si ritenga opportuno. Con il cono collimatore rettangolare intercambiabile a 30 cm si riduce ulteriormente la superficie corporea sottoposta ai raggi adattandola alla sola superficie utile del sensore.



### **Sensore radiografico**

Il sensore Zen-X integrato, disponibile in due taglie, è alloggiato nella tavoletta medico, posizione che consente di velocizzare la fase di acquisizione delle immagini radiografiche intraorali. Dopo pochissimi secondi l'immagine rielaborata appare sul monitor.



### **Monitor LCD 22"**

Grazie allo speciale pannello IPS, che consente un ampio angolo visuale, le immagini risultano facili da vedere da ogni angolazione. Le sorgenti LED a basso consumo favoriscono un ottimo livello di contrasto e colori luminosi, migliorando nettamente la nitidezza delle immagini.

# ARX5 >

## Obiettivo protezione.

### Bottiglia S.S.S.

Il sistema di alimentazione indipendente è dotato di un contenitore pressurizzato con capienza di 1,8 litri, facilmente accessibile dall'esterno per il riempimento o la sostituzione.



### Multi Water Bio controller

Il sistema M.W.B. con l'impiego di Peroxy Ag+ agisce contro tutti i contaminanti acquatici, compresa la Legionella. Test effettuati su un riunito odontoiatrico in un periodo di osservazione di 3 mesi hanno rivelato che con un uso regolare di M.W.B. e l'esecuzione quotidiana di un ciclo di disinfezione intensiva con sistema Autosteril si registra una qualità igienica dell'acqua elevatissima, con cariche batteriche pari a zero.

### Sistema Autosteril

L'Autosteril è sistema di disinfezione automatica di alto livello di tutti i circuiti idrici degli spray. Gli strumenti sono posti in una vasca integrata durante l'esecuzione del ciclo. Con l'impiego di Peroxy Ag+, l'Autosteril assicura un effetto micobattericida e battericida contro la Legionella certificato dalla Sapienza Università di Roma. L'esito delle analisi hanno evidenziato che l'attività disinfettante è risultata sufficiente a "consentire l'eradicazione di tutti i microorganismi testati dai condotti del riunito, anche ai livelli di contaminazione più elevati"

### Time Flushing

Per eliminare il liquido stagnante nei condotti dopo le pause di utilizzo, la funzione Time Flushing esegue il ricambio completo dell'acqua con un flusso temporizzato del liquido di alimentazione.





# 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.**

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. Per le autoclavi sono disponibili anche i dati relativi allo stato di ogni singolo dispositivo (in funzione, ciclo effettuato con successo, ciclo interrotto, etc.) e le informazioni sui singoli cicli effettuati.

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

**Di.V.A. è utile per il professionista che vuole avere sotto controllo i propri strumenti di lavoro. Di.V.A. consente:**

- > Di avere dispositivi efficienti, grazie alla pianificazione degli interventi di manutenzione nei tempi dovuti (con conseguente creazione del libretto degli interventi effettuati sul dispositivo)
  - > Di avere sotto controllo l'utilizzo di ogni singolo dispositivo al fine di modularne i carichi di lavoro con *"invecchiamento progressivo omogeneo"*
  - > Di poter creare differenti profili di accesso con funzionalità personalizzate (amministratore, ingegnere clinico, operatore)
  - > Di disporre della manualistica di tutti i dispositivi ad essa collegati
- 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.

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 Di.V.A. è un ottimo ausilio per la gestione dei carichi di lavoro e per pianificare la manutenzione.*



Ottimizzato per



# ARX5 >

## Servizi unici.

ARX5 vi permette di usufruire di *SmartGet* e *Look&Feel*, due servizi pensati per permettervi di realizzare i vostri progetti nel modo migliore e con il supporto di specialisti di grande esperienza. Scoprite questi vantaggi unici.



### Formula Smart Get

**SMART GET è il nuovo modo di acquisire il tuo nuovo riunito ottenendo molto di più.**

Con SmartGet hai compresi in un piccolo importo mensile tutti i servizi che ti occorrono per lavorare al meglio senza preoccupazioni. Avrai a disposizione consulenti qualificati per la scelta, per il design e un supporto tecnico d'eccellenza.

Servizi PRE e POST vendita	SMART GET	Acquisto
Servizio LOOK&FEEL	✓	€
Trasporto	✓	✓
Montaggio & configurazione	✓	€
Formazione ASO	✓	×
Formazione personale clinico	✓	×
Garanzia 48 mesi	✓	€
Visite annuali di manutenzione preventiva	✓	€
Verifiche elettriche	✓	€
Diritto di chiamata	✓	€
Manutenzione straordinaria	✓	€
Welcome kit	✓	€



### Servizio Look&Feel

**Per cambiare il modo di comunicare ai tuoi pazienti**

Look&Feel è il servizio fornito da architetti specializzati nel design ergonomico in ambito clinico odontoiatrico che vi permette di vedere con rendering e realtà virtuale l'effetto delle nuove attrezzature nel vostro studio.

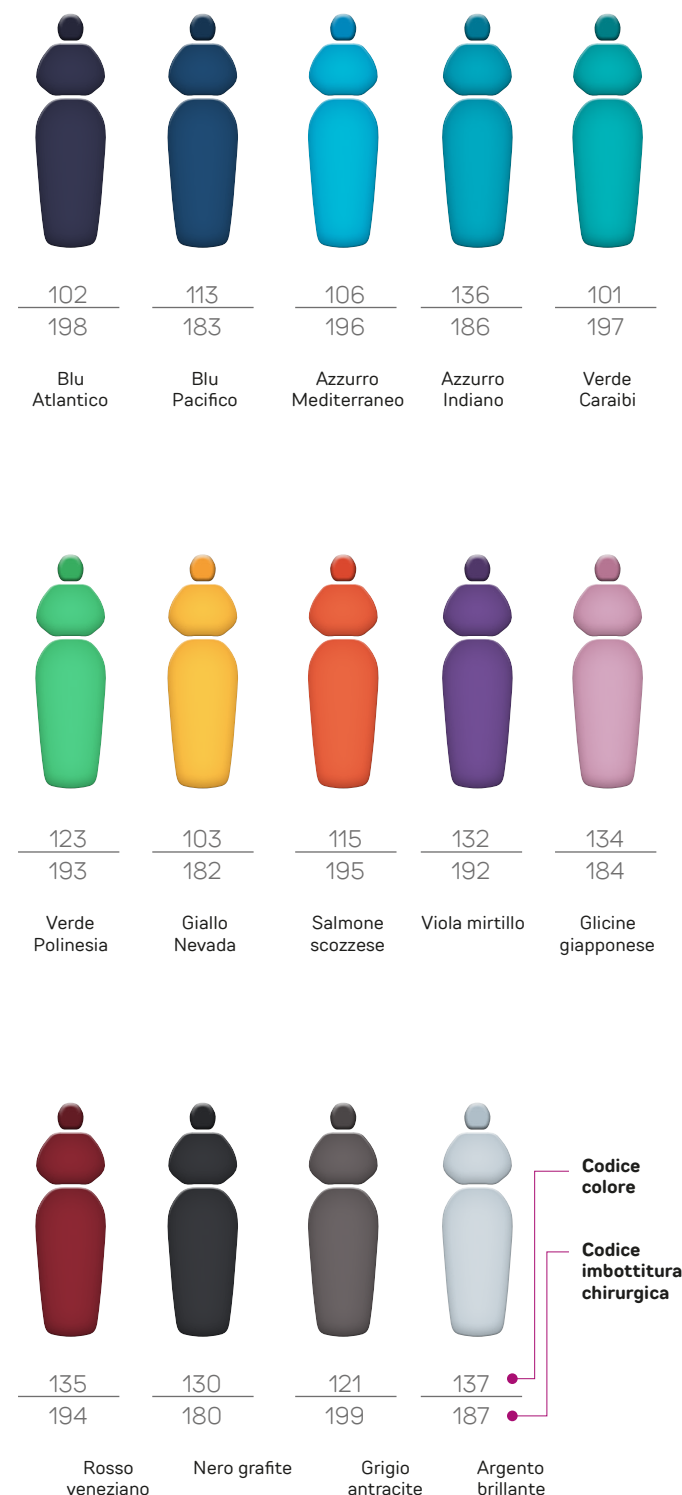


### Formazione 4T-System

**La formazione applicata e strutturata è la chiave per convertire immediatamente ogni acquisto tecnologico in investimento produttivo.** Grandi innovazioni della tecnologia come l'implementazione delle tecnologie IOT di ARX5 richiedono però competenze trasversali che presuppongono una visione d'insieme delle infrastrutture e del flusso operativo. La figura di un tutor diventa quindi fondamentale per comprendere come la complessità possa diventare una potenzialità quando una nuova tecnologia si integra in un contesto già esistente e funzionante.



## ARX5 > Gamma colori.



## ARX5 > Caratteristiche.

SISTEMI DI IGIENE	
Separate Supply System (sistema di alimentazione separata)	✓
Autosteril A (Automatico) per disinfezione del circuito idrico	OPT
Multi Water Bio controller MWB (Disinfezione in continuo completo di gruppo disgiuntore a norma EN 1717) Time Flushing (ciclo di lavaggio rapido del circuito idrico)	OPT
Suction Hoses Disinfection (Sistema di lavaggio e disinfezione dell'aspirazione)	OPT
TAVOLETTA MEDICO	
Kit turbina completo di manopola Silent Power Evo 4L fibra ottica e attacco rapido	OPT
Kit Micromotore ad induzione Handy Power LED a fibra ottica (100 - 40.000 RPM - 3,3 Ncm)	✓
Kit Micromotore ad induzione Implantor LED a fibra ottica (100 - 40.000 RPM - 5,3 Ncm)	OPT
Kit ablatore Piezosteril 6 completo di set 4 punte	OPT
Kit ablatore a fibra ottica Piezolight 6 completo di set 4 punte	OPT
LAEC (Localizzatore Apicale Integrato)	OPT
Kit lampada polimerizzante T-LED	OPT
Kit arresto strumenti	OPT
Kit siringa inox 3 funzioni	OPT
Kit siringa inox 6 funzioni	✓
Kit 6° strumento (lampada polimerizzante o manopola telecamera)	OPT
Sensore Radiografico Integrato	OPT
TAVOLETTA ASSISTENTE	
Kit lampada polimerizzante T-LED	OPT
Kit siringa inox 3 funzioni	OPT
Kit siringa inox 6 funzioni	OPT
Cordoni di aspirazione scollegabili e disinfettabili	✓
Cannule di aspirazione smontabili e autoclavabili	✓
Tavoletta assistente con 4 alloggiamenti, con pulsantiera capacitiva, montata su braccio pantografato	✓
Tavoletta assistente con 5 alloggiamenti, con pulsantiera capacitiva, montata su braccio pantografato	OPT
Vassoio porta tray su tavoletta assistente	OPT
LAMPADA OPERATORIA	
Lampada Venus Plus LED	✓
Lampada Venus LED MCT	OPT
GRUPPO IDRICO	
Bacinella rimovibile e ruotabile	✓
Sensore di riempimento del bicchiere	OPT
Riscaldatore acqua al bicchiere	OPT
Riscaldatore Spray strumenti	OPT
Selezione indipendente delle cannule	OPT
Attacchi rapidi aria e acqua per dispositivi esterni	OPT
Cablaggi per applicazioni multimedia e connessioni a PC	OPT
Vassoio porta tray in sostituzione della bacinella	OPT
POLTRONA	
Appoggiatesta pneumatico su tre assi di movimento	OPT
Appoggiatesta a doppia articolazione su due assi di movimento	✓
Comando a piede ad escursione laterale completa di Joystick	✓
Comando a piede ad escursione laterale completa di Joystick - wireless	OPT
Comando a piede a pressione con Joystick e kit on/off spray	OPT
Comando a piede tipo Power Pedal	OPT
Bracciolo sinistro	✓
Bracciolo destro	OPT



[www.prodonto.it](http://www.prodonto.it)

PROD-ARX5-ITA R10 0519

Dati tecnici, caratteristiche, allestimenti e immagini possono subire variazioni senza obbligo di preavviso e non possono quindi essere considerati vincolanti a livello contrattuale. Decliniamo ogni responsabilità per eventuali errori riportati su questo documento e per eventuali danni che ne potrebbero derivare. Tutti i diritti sono riservati. I marchi registrati citati sono di proprietà dei rispettivi titolari.



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

Via del Lavoro, 9 - 14100 Asti  
[info@prodonto.it](mailto:info@prodonto.it)

**PRODONTO**