

# A-dec® 500

Poltrona e faretra odontoiatrica

CONNECT TO  
WHAT'S NEXT

with A-dec **500 Pro**

a dec®

# SPERIMENTA L'A-DEC 500

---

*Nuovi concetti, nuove possibilità.*

Tutto ciò di cui non puoi più fare a meno della poltrona odontoiatrica A-dec 500 è ora disponibile con una nuova faretra. Con **A-dec+** e una piattaforma software aggiornabile, la faretra odontoiatrica A-dec 500 Pro è lo strumento ideale per te e il tuo team grazie a un nuovo livello di connessione.

**CONTROLLO INTELLIGENTE** Riuniti intuitivi e connessi che garantiscono affidabilità senza imprevisti.

**CONNETTIVITÀ** A-dec+ e un software innovativo assicurano allo studio dentistico la versatilità tecnologica di cui ha bisogno.

**INTEGRAZIONE VERSATILE** L'integrazione di nuove funzionalità cliniche sulla piattaforma esistente apre il riunito al futuro.

**ACCESSO OTTIMALE** Massima accessibilità alla poltrona: tutto ciò che serve comodamente a portata di mano.

**ATTENZIONI UNICHE** Il comfort e la stabilità del riunito forniscono un'esperienza unica al paziente.





CONTROLLO INTELLIGENTE  
Famiglia A-dec 500



[01]

# SPERIMENTA IL CONTROLLO INTELLIGENTE

*Affidabilità  
e intuitività.*

La consapevolezza che si ha con ogni nuovo paziente di avvalersi di un riunito aggiornato e affidabile, ma al contempo intuitivo. Non è più il professionista a dover seguire il passo della tecnologia, da oggi la tecnologia segue il passo delle tue esigenze.

# SEMPLICITÀ DINAMICA

*Intuitivo da progetto.*

Con una superficie altamente responsiva e uno schermo in vetro da 7 pollici, il Dynamic Screen 7 (DS7) presenta un'interfaccia semplificata che visualizza solo le informazioni che ti servono per la procedura che stai effettuando, permettendoti di concentrarti sui tuoi pazienti.



**DS7**  
DENTISTA

### MEMORIE POLTRONA VERSATILI

Le icone rispecchiano fedelmente le posizioni della poltrona, per posizionare in modo corretto il paziente.

### TOUCHSCREEN CAPACITIVO

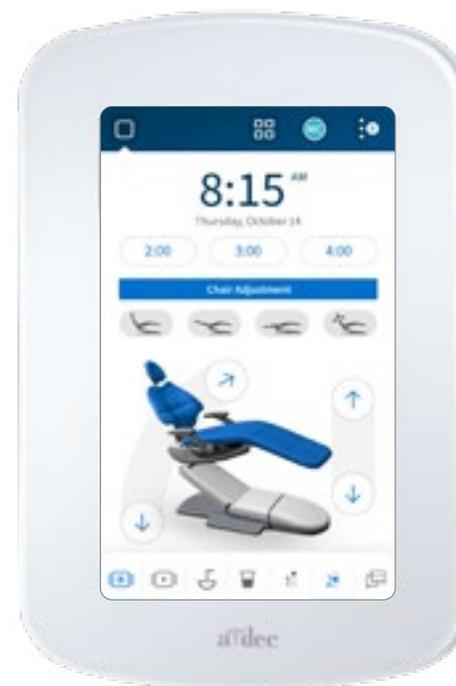
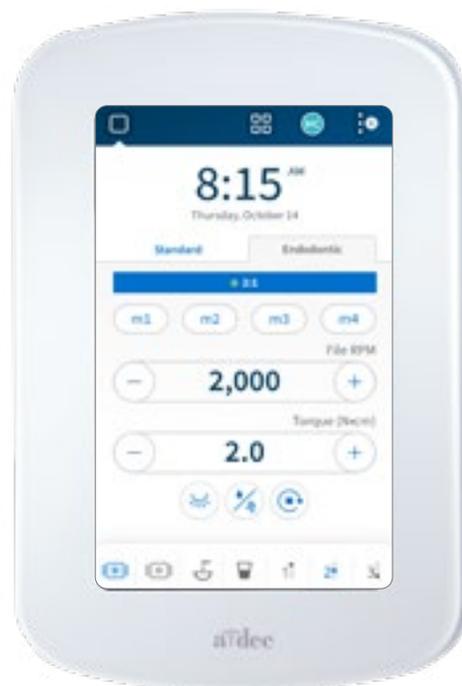
Le opzioni di scorrimento consentono di navigare con precisione l'interfaccia anche con i guanti.

### REGOLAZIONE PRESSIONE ARIA

La visualizzazione della pressione dell'aria motrice consente di settare con precisione i manipoli.

### TIMER

I timer personalizzabili e visualizzabili consentono di tenere sotto controllo i tempi per le operazioni che lo richiedono.



### OPZIONE LINGUE

Personalizza l'interfaccia con la tua lingua di preferenza.

### AGGIORNAMENTI SOFTWARE

Le notifiche di aggiornamento software mantengono il tuo riunito A-dec al passo con i tempi.

### MEMORIE PROGRAMMABILI

I pulsanti di memoria specifici per diverse procedure consentono di definire fino a quattro memorie per ciascuna funzione, con un solo tocco.

# FAI UN GIRO



### C'È TANTO ALTRO DA SCOPRIRE

La tecnologia è in continua evoluzione e così anche noi. Fai un giro per vedere cosa c'è qui e quali sono le novità.

# ASSOCIATO E CONNESSO



CONTROLLO INTELLIGENTE  
Famiglia A-dec 500

CP5 + DS7  
ASSISTENTE DENTISTA

## *Sempre allineati.*

Hai un'assistente precisa, attenta ai dettagli e in grado di prevedere sempre la tua prossima mossa? Associare il Dynamic Screen 7 (DS7) del dentista con la pulsantiera di comandi dell'assistente (CP5) vuol dire mettere in connessione l'intero staff.

### **IMPOSTAZIONI PERSONALIZZABILI**

Personalizza le impostazioni in base a come ti piace lavorare.

### **CONFERMA COMANDI**

La conferma visiva e acustica dei comandi consente di lavorare in maniera affidabile e sicura, grazie ad avvisi proattivi e segnali in risposta che confermano input e richieste.



### **TOUCHSCREEN CAPACITIVO**

L'estrema sensibilità dei tasti rende facile la programmazione, mentre la superficie in vetro resistente agli urti agevola la disinfezione.

### **INDICATORI LED**

Gli intuitivi indicatori luminosi sono di aiuto nell'utilizzo e nella programmazione.

**CP5**  
ASSISTENTE





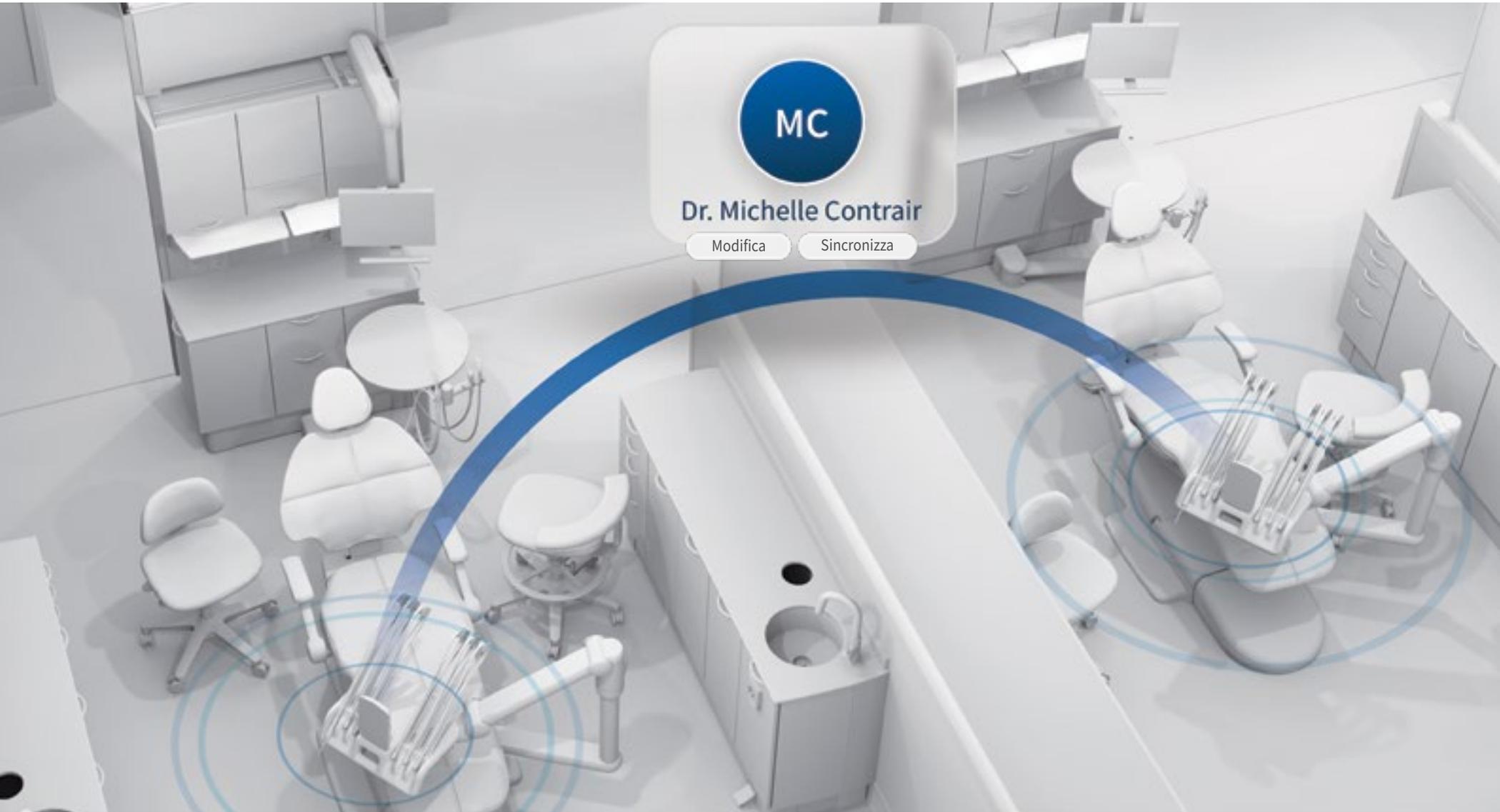
[02]

# SPERIMENTA LA CONNETTIVITÀ

*Progettato guardando  
avanti.*

Una piattaforma software e l'A-dec+ assicurano al tuo studio la versatilità tecnologica di cui hai bisogno. Così il tuo riunito è pronto per quello che il futuro ci potrà offrire.

# PERSONALIZZATO E SINCRONIZZATO



## Porta le tue impostazioni con te.

Semplice, intuitivo e potente, il DS7 è facile da personalizzare per un'esperienza coerente e più efficiente in tutte le sale operatorie A-dec connesse.

**IMPOSTAZIONI MULTI-UTENTE** Uno studio connesso A-dec+ consente di salvare le impostazioni della poltrona e dei manipoli nel profilo utente e di sincronizzarle tra le sale operatorie per un impiego immediato.

**CHIAMATE E MESSAGGI** La funzione di messaggistica del DS7 consente la comunicazione tra le sale operatorie senza interruzione delle procedure. La funzione di chiamata è disponibile per le esigenze immediate.

**AGGIORNAMENTI SOFTWARE** Una volta effettuata la registrazione sull'app A-dec+, le nuove funzionalità e i miglioramenti del prodotto saranno disponibili tramite aggiornamenti software, così da poter mantenere i riuniti aggiornati con un semplice clic.



▲ Schermo multiutente



▲ Schermata chiamate e messaggi



INTEGRAZIONE VERSATILE  
Famiglia A-dec 500

[03]

# SPERIMENTA L'INTEGRAZIONE VERSATILE



*Pronti a tutto.*

I prodotti A-dec sono progettati per durare a lungo nel tempo, ma la tecnologia è in continua evoluzione. La possibilità di integrare nuove funzionalità cliniche nella piattaforma esistente consentirà al tuo riunito di tenere il passo con quelle che saranno le tue esigenze e quelle del tuo studio.

# MOVIMENTI PERFETTI



▲ Attivazione schermata di lavaggio

▲ Comandi poltrona ad accesso rapido

## *Integra nuove potenzialità.*

Lavoriamo in modo che la faretra odontoiatrica A-dec 500 Pro integri il maggior numero di dispositivi clinici. I futuri aggiornamenti software ti permetteranno di integrare gli strumenti che sceglierai, senza dover rimpiazzare l'hardware. Vai incontro al futuro e integra nuove potenzialità. La scelta è tua.

**TIMER DI LAVAGGIO PROGRAMMABILI** Quattro programmi consentono di automatizzare il lavaggio della linea idrica tra un paziente e l'altro. È sufficiente rimuovere tutti i manipoli dalla faretra per attivare la schermata di lavaggio e iniziare con il semplice tocco di un pulsante.

**STRUMENTAZIONE CONFIGURABILE** Con un semplice tocco si possono impostare e salvare i parametri per ciascun manipolo.

**FUNZIONALITÀ ENDODONTICHE RECIPROCANTI** L'interfaccia totalmente configurabile consente di passare facilmente dalle funzionalità di conservativa a quelle endodontiche.

**POSIZIONAMENTO PERSONALIZZABILE** Con una faretra odontoiatrica a sei strumenti, è possibile integrare dispositivi clinici di diversi produttori.



▲ Funzionalità endodontiche reciprocanti



▲ Spie per l'acqua di raffreddamento



ACCESSO OTTIMALE  
famiglia A del 2019



[04]

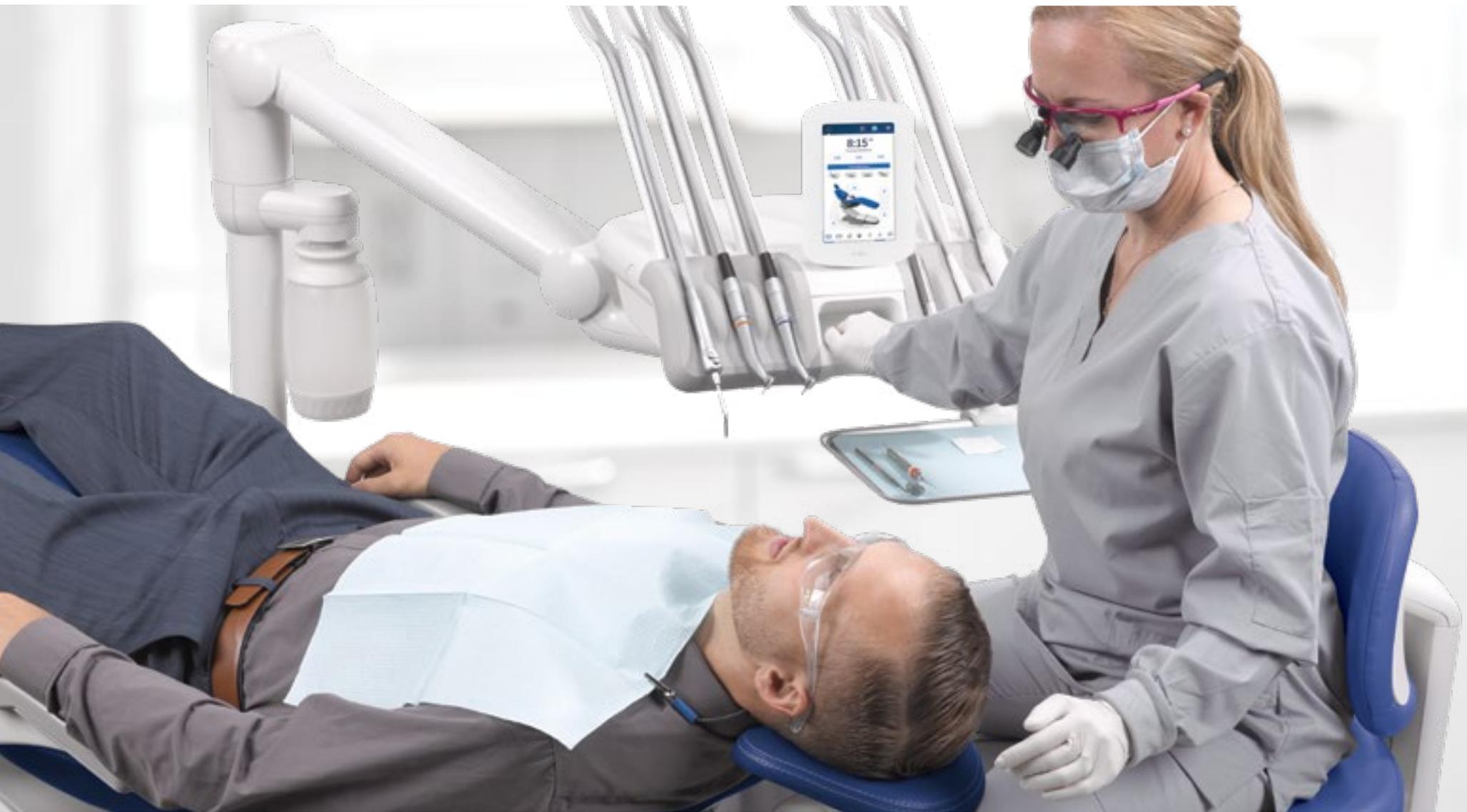
# SPERIMENTA L'ACCESSO OTTIMALE

*Prossimità perfetta.*

Quello che ti serve è facilmente posizionabile e comodamente raggiungibile.

Vicino al tuo paziente, la postura è corretta, la visione chiara e tutto è a portata di mano. È incredibile come voli il tempo quando si lavora comodi.

# REGOLAZIONI FLUIDE



## *La libertà di rimanere concentrati.*

È vero. Puoi attivare, disattivare, posizionare e sistemare gli strumenti con movimenti naturali senza distogliere lo sguardo dalla cavità orale e senza doverci pensare. Abbiamo lavorato duro perché riunito e tecnologia rimanessero semplici e senza imprevisti così che tu possa essere sempre sereno di fronte ai tuoi pazienti.

**LOGICA FIRST-OUT** Quando un manipolo è in uso, il controllo intelligente impedisce che un secondo manipolo possa funzionare, anche se rimosso dal suo alloggiamento. Questo permette all'assistente di sostituire una fresa mentre tu stai lavorando concentrato sul paziente.

**STABILITÀ** Posiziona la faretra senza sforzo e con precisione dove ti serve e lì rimane.

**SISTEMA ANTIGOCCIOLAMENTO** Il vaporizzatore antigocciolamento impedisce, appunto, il gocciolamento di acqua dal manipolo sul paziente.

**ALLOGGI MANIPOLI REGOLABILI** Ogni alloggiamento manipoli della faretra odontoiatrica Traditional è regolabile singolarmente; quindi, è possibile inclinare i manipoli verso l'esterno per afferrarli più facilmente durante l'utilizzo e riportarli in posizione verticale per una maggiore sicurezza al termine del lavoro.

**SBLOCCO AUTOMATICO** Afferrando la maniglia, il freno del braccio pantografato si sblocca automaticamente. Lo chiamiamo freno capacitivo, in altre parole: semplice e agevole.



# ERGONOMIA SENZA COMPROMESSI



## **POGGIATESTA POSIZIONABILE PERFETTAMENTE**

Un posizionamento corretto può fare la differenza fra una giornata lunga e una bella giornata. Il poggiatesta si regola con una mano premendo una leva, per una visione sempre ottimale della cavità orale.

## **SCHIENALE SOTTILE E FLESSIBILE**

Lo schienale e il poggiatesta ultrasottili di A-dec consentono di lavorare comodamente con le gambe sotto il paziente e i gomiti vicini al corpo.





#### **MAGGIORE ESTENSIONE DEI CORDONI**

I cordoni manipoli più lunghi e leggeri riducono resistenza e affaticamento.

*(disponibili su A-dec Continental®).*

#### **VISIONE OTTIMALE CON INCLINAZIONE DEL TOUCHSCREEN**

Lo schermo da 178 mm (7 pollici) può essere inclinato per ridurre i riflessi e garantire una visibilità ottimale.

#### **PORTATRAY ESTRAIBILI**

Braccio e portatray creano una superficie piana regolabile per tray e vaschette. Disponibili nelle dimensioni piccola, standard o grande.



ATTENZIONI UNICHE  
Famiglia A-dec 500



[05]

# ATTENZIONI UNICHE

*Slanciata, ma solida.*

L'eccezionale comfort metterà a proprio agio i tuoi pazienti, regalando loro un'esperienza sorprendentemente positiva.

# COMFORT A TUTTO TONDO



## *Sostegno per tutto il corpo.*

Il comfort è una sensazione o una scienza? Entrambe le cose. Utilizzando le tecniche di mappatura della pressione abbiamo ottimizzato sostegno e comfort: la poltrona A-dec 500 assicura la comodità del paziente anche durante i trattamenti più lunghi. Quando il paziente è rilassato, lo sei anche tu.

**POGGIATESTA SCORREVOLE A DOPPIA ARTICOLAZIONE** Si adatta al paziente per assicurarne un sostegno costante.

**SCHIENALE DELLA POLTRONA** C'è una ragione per cui lo schienale è flessibile, ma estremamente resistente. La forma sagomata segue l'anatomia del corpo del paziente, offrendo pieno sostegno e lasciandoti lo spazio necessario per avvicinarti con la massima comodità alla cavità orale.

**BRACCIOLI ROBUSTI** I braccioli multiposizione supportano concretamente i pazienti quando necessario e possono essere ribaltati quando non servono.

**SOLLEVAMENTO SEDILE** Quando la poltrona viene reclinata, la parte del sedile dove poggiano i piedi del paziente si solleva impercettibilmente di 229 mm (9 pollici) conferendo un effetto "culla", per il massimo relax del paziente.



# PROGETTATO CON CURA

## COMFORT IMMEDIATO

Essere a proprio agio sulla poltrona non è una responsabilità del paziente, ma nostra. Per questo motivo, abbiamo progettato la poltrona A-dec 500 per dare al paziente il miglior sostegno possibile in ogni fase del trattamento.

## AVVIO/ARRESTO SOFT

Il movimento idraulico di precisione garantisce arresti e avvisi silenziosi e delicati durante il posizionamento del paziente, eliminando l'ansia dovuta ai movimenti bruschi della poltrona. Il "virtual pivot point" sincronizza i movimenti della poltrona con quelli naturali del paziente, che non avrà più bisogno di risistemarsi quando la poltrona viene reclinata o rialzata.

## ACCOMODARSI/ALZARSI CON FACILITÀ

I robusti braccioli a più posizioni sostengono saldamente i pazienti quando si siedono e si alzano dalla poltrona.

## POSIZIONI PENSATE

Quattro diverse regolazioni del poggiatesta sostengono adeguatamente il capo del paziente.

### MIGLIORE VISIONE

La tecnologia dello schermo IPS (In-Plane Switching) consente una visione chiara da angolazioni estese. Pertanto, anche se lo schermo è ottimizzato per la visualizzazione da parte del medico, l'assistente può facilmente osservare e monitorare da un'angolazione laterale.

### PERFETTO BILANCIAMENTO

I bracci del manipolo bilanciano il peso dei cordoni in modo da poter utilizzare i manipoli con fluidità e senza sforzo, evitando di stressare o affaticare il polso.

### CORDONI FLESSIBILI

I cordoni, robusti e leggeri mantengono le loro caratteristiche nel tempo.

### STRUTTURA RIGIDA

La stabilità del riunito riduce le indesiderate vibrazioni sia per te che per il paziente.



Accoglie pazienti di qualsiasi corporatura

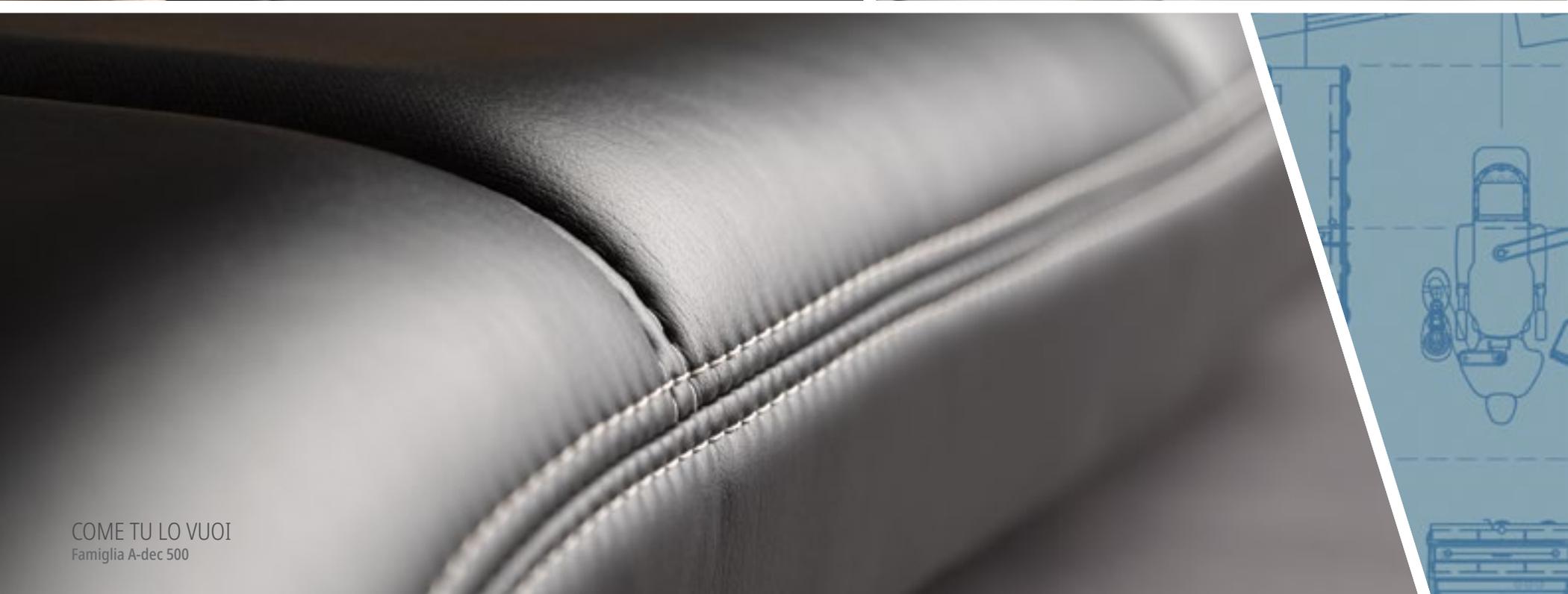


Portata fino a 227 kg (500 libbre)



Maniglia e touchscreen della faretra posizionati centralmente per operatori destrimani o mancini





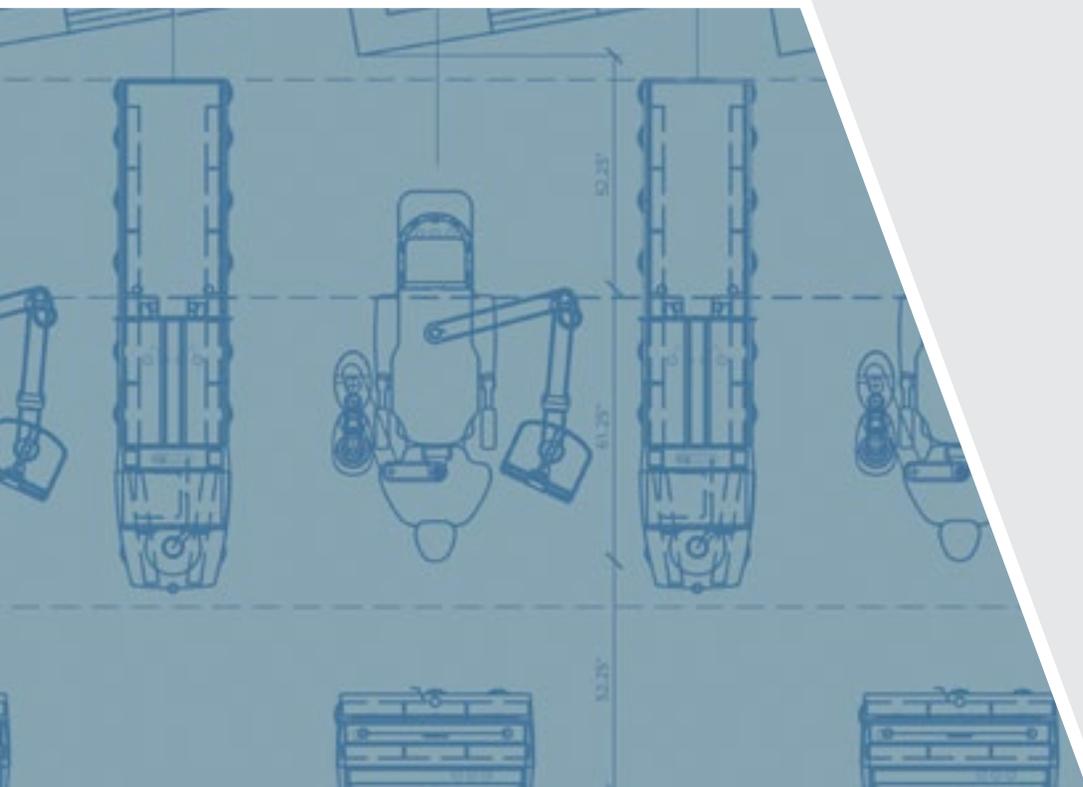
COME TU LO VUOI  
Famiglia A-dec 500



# [06] COME TU LO VUOI

*Fatto su misura.*

Colore, stile, opzioni faretra, pedaliera e strumentazione. Meriti di lavorare come vuoi. In A-dec crediamo nell'importanza di poter scegliere.



# LAVORA COME DESIDERI

*Opzioni faretra per permetterti di lavorare come meglio desideri.*

È un'equazione a tre fattori: tu, il tuo staff e i tuoi pazienti. A-dec ti consente di scegliere la configurazione ideale per il tuo modo di lavorare, assicurando al contempo comfort e sicurezza ai tuoi pazienti.

Non è quello che tutti vogliamo?



## COMFORT ERGONOMICO

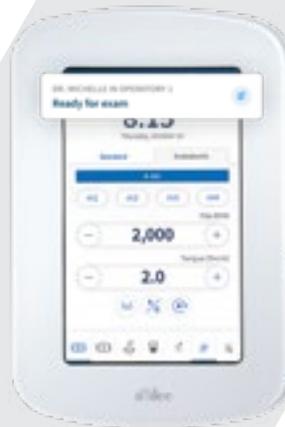
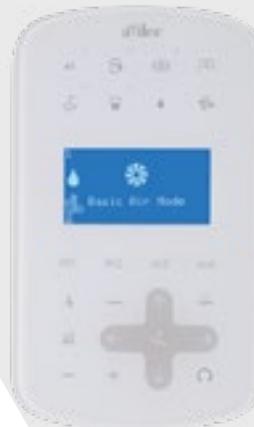
Faretra A-dec 533pro Continental, pedaliera comando strumenti a disco.



**INTEGRATA E OTTIMIZZATA**  
Faretra A-dec 532pro Traditional.

# MASSIMA VERSATILITÀ

## ▼ Touchpad 500 Deluxe Plus



▲ Farette odontoiatriche 500

▲ Touchscreen 500 DS7

▲ Strumenti integrati

# Rispettiamo le tue scelte.

Poiché ogni odontoiatra ha esigenze diverse, le nostre opzioni consentono di personalizzare la configurazione più adatta a te e alla tua équipe.

## ▼ Lampada odontoiatrica



Cervicale

## ▼ Braccio portamonitor



▲ Bacinella



Su poltrona



Pedaliera comando strumenti a reostato



Pedaliera comando strumenti a disco

## ▲ Portastrumenti assistente

## ▲ Pedaliere comando strumenti



## ▲ Portatray estraibile

# IL TUO COLORE, A MODO TUO



Tappezzeria Plus



Tappezzeria termoformato

Colori Plus in Ultraleather®: le cuciture a contrasto sono di serie con la tappezzeria Plus.



Colori termoformato in Dauphine



Trova il colore perfetto e richiedi i campioni. [a-dec.com/colour](http://a-dec.com/colour)

# SPECIFICHE E DETTAGLI

Fai riferimento a queste specifiche su poltrona, faretra odontoiatrica e braccio assistente per scegliere la soluzione più adatta a te e alla tua équipe. Per le altre opzioni, dalle lampade LED ai bracci portamonitor, rivolgiti al distributore A-dec di riferimento o consulta il catalogo dei riuniti A-dec.

## Poltrona odontoiatrica A-dec 511

Escursione sedile	Altezza minima: 343 mm (13,5 pollici), altezza massima: 800 mm (31,5 pollici)
Schienale	Schienale flessibile ultrasottile da 32 mm (1,25 pollici) (con tappezzeria termoformato)
Poggiatesta	Poggiatesta scorrevole a doppia articolazione, sblocco a leva
Braccioli	Braccioli a 2 posizioni
Rotazione poltrona	60° (30° ciascun lato rispetto al centro)
Alimentazione	300 watt
Comandi poltrona	Touchscreen per il medico, pulsantiera di comando per l'assistente o pedaliera opzionale
Sistema di sollevamento	Motore idraulico con avvio/arresto soft
Tipologia montaggio	Radius® sinistra/destra
Opzioni tappezzeria	Plus o termoformato
Capacità sollevamento UL	Valore nominale UL a carico paziente massimo di 227 kg (500 libbre) (il valore di carico nominale è basato sul requisito UL di collaudi statici di sovraccarico 4X (907 kg/2000 libbre))

## Strumentazione assistente

	551sta per assistente	545sta cervicale per assistente
Siringa aria/acqua	Siringa ad attacco rapido (QD)   opzionale: siringa QD per acqua calda	Siringa QD   opzionale: siringa QD per acqua calda
Interfaccia utente	CP5	CP5
Terminali aspirazione	1 x aspirasaliva (SE) 1 x aspiratore chirurgico   opzionale: secondo aspiratore chirurgico	1 x aspirasaliva (SE) 1 x aspiratore chirurgico   opzionale: secondo aspiratore chirurgico
Cannule aspirazione	EasyFlex™	EasyFlex™
Posizionamento	Regolazione orizzontale   opzionale: regolazioni orizzontali e verticali	Regolazione verticale manuale
Montaggio	A poltrona	Su arredi o a pavimento

## Farette odontoiatriche

	500 Radius	
<b>Modelli</b>	A-dec 532pro Traditional   A-dec 533pro Continental	A-dec 532 Traditional   A-dec 533 Continental
	<b>Pro</b>	<b>Standard</b>
<b>Connettività A-dec+</b>	Sì	No
<b>Software aggiornabile</b>	Sì	No
<b>Multiutente</b>	Sì	No
<b>Diagnostica remota</b>	Sì	No
<b>App di messaggistica</b>	Sì	No
<b>Consolle di comando</b>	DS7	Deluxe Plus
<b>Orologio</b>	Sì	No
<b>Lavaggio temporizzato</b>	Sì	No
<b>Vaporizzatore</b>	Sì	No
<b>Circuito elettronico per controllo/regolazione fibre ottiche</b>	Alimentatore a quattro uscite separate per f.o.	Alimentatore a quattro uscite separate per f.o.
<b>Posizioni dell'alloggio manipoli</b>	Traditional e Continental - 5 + siringa	Traditional e Continental - 5 + siringa
<b>Tipologia braccio</b>	Posizionamento stabile, braccio pantografato bilanciato con freno pneumatico	Posizionamento stabile, braccio pantografato bilanciato con freno pneumatico
<b>Opzioni montaggio</b>	A-dec 511	A-dec 511
<b>Conversione sinistra/destra</b>	Sì	Sì
<b>Integrazione</b>	Cavo USB 2.0 da 4,5 m (15 piedi)/fino a 6 moduli di controllo   opzionale: hub USB alimentato	Cavo USB 2.0 da 4,5 m (15 piedi)/fino a 6 moduli di controllo   opzionale: hub USB alimentato

# Reliable Creative Solutions

FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE



## PIÙ DI UNA SEMPLICE GARANZIA. È IL NOSTRO IMPEGNO.

In A-dec ci concentriamo sul miglioramento dell'odontoiatria, con un servizio assistenza clienti e prodotti odontoiatrici di qualità superiore. Il riunito A-dec è coperto da una garanzia di dieci anni e da un'assistenza clienti per tutta la vita. Ci siamo oggi, ci saremo domani e continueremo ad esserci in futuro. Questo è il nostro impegno nei tuoi confronti.

Per i dettagli completi, tra cui le esclusioni, visitare il sito: [a-dec.com/legal/warranty](https://a-dec.com/legal/warranty)

Colori e prodotti possono differire dalle immagini mostrate e sono soggetti a modifiche senza preavviso. Rivolgiti al rivenditore A-dec autorizzato di riferimento per le informazioni più aggiornate sul prodotto. Tutti i marchi commerciali nel presente documento sono soggetti ai diritti sui marchi di A-dec, delle sue affiliate e dei rispettivi fornitori collettivi negli Stati Uniti e all'estero.

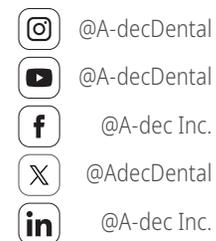
©2025 A-dec Inc. Tutti i diritti riservati. 85.1053.04/BB/500/02-25/RevA



## Gestione da remoto con l'app per dispositivi mobili A-dec+

Scarica l'app A-dec+ dall'App Store o da Google Play e registra il riunito A-dec dal tuo dispositivo Apple® o Android™.

[a-dec.com/plus](https://a-dec.com/plus)



@A-decDental

@A-decDental

@A-dec Inc.

@AdecDental

@A-dec Inc.

## Sede centrale A-dec

2601 Crestview Drive

Newberg, Oregon 97132 Stati Uniti

Tel.: 1.800.547.1883 per Stati Uniti/Canada

Tel.: +1.503.538.7478 al di fuori di Stati Uniti/Canada

[a-dec.com](https://a-dec.com)

## A-dec Australia

Tel.: 1.800.225.010 per l'Australia

Tel.: +61 (0)2 8332 4000 al di fuori dell'Australia

## A-dec Regno Unito

Tel.: 0800.233285 per il Regno Unito

Tel.: +44.(0)24.7635.0901 al di fuori del Regno Unito

