



A-dec 500

A-DEC.COM/500EXPERIENCE

a-dec®

Consentirti di dare il meglio.

Crediamo nel progresso dell'odontoiatria.

Crediamo che la semplicità sia eleganza, la conoscenza sia fondamentale e la comprensione sia la base di ogni nostra azione.

Crediamo nell'innovazione. Promuoviamo uno stile di vita sostenibile, che permetta di mantenere energie e serenità a fine giornata.

In A-dec crediamo nell'importanza di dare al dentista la possibilità di concentrarsi su ciò che conta veramente: il paziente.



NOI CREDIAMO.



PROVA IL NUOVO A-DEC 500.



Una leggenda che si rinnova.

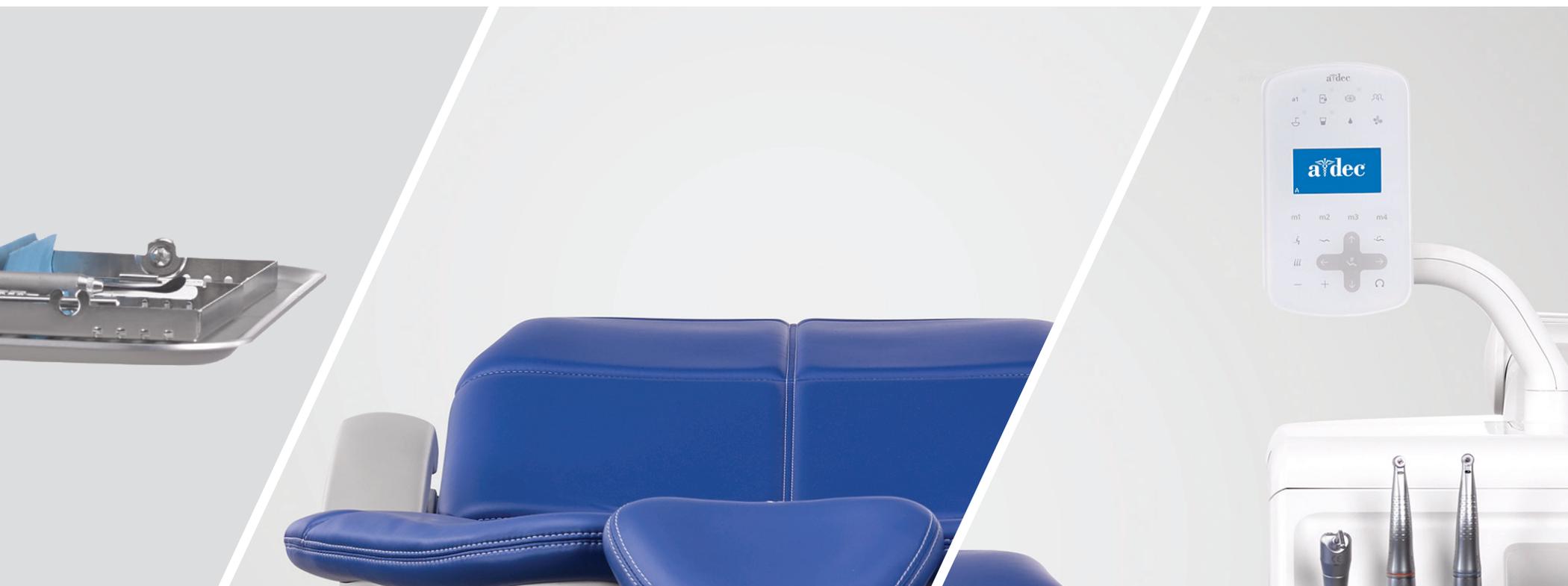
In un mondo di tecnologie complesse e caos, noi proponiamo semplicità, affidabilità, e serenità. Progettato per funzionare in modo semplice e intuitivo, il nuovo A-dec 500 è al tuo fianco, sempre. Prova l'evoluzione di A-dec 500.

ACCESSO OTTIMALE Grande accessibilità alla poltrona: tutto ciò che serve a portata di mano.

INTEGRAZIONE ADATTABILE Implementa tutto quello che ti serve oggi, grazie alla flessibilità che ti permette di configurare la strumentazione clinica come preferisci.

SEMPLICITÀ DI GESTIONE Personalizzabile e semplice da utilizzare. Hai tu il controllo: puoi aggiungere altri strumenti/accessori subito o in futuro. Tutto sotto controllo.

ATTENZIONI UNICHE Il comfort e la stabilità aggiungono valore all'esperienza del paziente.







[01]

PROVA L'ACCESSIBILITÀ OTTIMALE.

Perfetta ergonomia.

Quello che ti serve è facilmente
posizionabile e comodamente
raggiungibile.

Avvicinandoti al paziente la
postura è corretta, la visione
chiara e tutto è a portata di
mano. È incredibile come vola il
tempo quando si lavora bene.

REGOLAZIONI FLUIDE.



La libertà di rimanere concentrato.

Puoi attivare, disattivare, posizionare e sistemare gli strumenti con movimenti naturali senza distogliere lo sguardo dalla cavità orale, senza doverci pensare. Abbiamo fortemente voluto preservare la semplicità del riunito per garantirti di lavorare senza interruzioni e soddisfare i tuoi pazienti.

STABILE Posiziona la faretra con precisione nel punto in cui desideri, con la certezza che non si sposti.

REGOLAZIONI CON UNA SOLA MANO Muovi la faretra, senza sforzi, con una sola mano o addirittura con un dito.

FARETRA AMBIDESTRA Sposta la faretra da destra a sinistra in pochi secondi. Maniglia e interfaccia utente, posizionati centralmente, sono accessibili e visibili da entrambi i lati della poltrona.

TOUCHPAD DELUXE PLUS Visualizza in modo dinamico solo la funzione che si sta utilizzando.

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. Il poggiatesta di A-dec 500, regolabile con una leva a pressione, garantisce una visione ottimale della cavità orale.

SCHIENALE FLESSIBILE E SOTTILE

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.





TOUCHPAD DELUXE PLUS ORIENTABILE

L'interfaccia utente si inclina e il braccetto (versione Traditional) ruota per una visualizzazione perfetta da ogni angolazione, sia che la faretra sia sulla destra della poltrona per i destrimani, che sulla sinistra per i mancini.

CORDONI STRUMENTI

I cordoni strumenti allungati riducono resistenza e affaticamento durante la procedura *(disponibili nella versione S.P.R.I.D.O.)*.

PORTATRAY ESTRAIBILE

Il tray integrato può essere installato su entrambi i lati della faretra, è rimovibile e consente di utilizzare in modo intelligente lo spazio operativo.



[02]

PROVA L'INTEGRAZIONE ADATTABILE.



Progettato pensando al futuro.

I prodotti A-dec sono progettati per durare nel tempo, ma la tecnologia evolve continuamente. Grazie ad un design all'avanguardia, A-dec 500 ti consente di integrare le tecnologie oggi disponibili e quelle che saranno sviluppate in futuro.

MOVIMENTI STUDIATI.



Adoro questa faretra! Si sposta senza alcuno sforzo, è leggera e integra tutto quello che mi serve. Veramente efficiente e facile da usare.

MEGAN NEVILLS, DMD
ALOHA, OR, STATI UNITI D'AMERICA



Più opzioni.

Abbiamo fatto in modo che la nuova faretra A-dec 500 integri la maggior parte dei dispositivi clinici, affinché tu possa lavorare con gli strumenti di cui necessiti. E se gli obiettivi del tuo studio cambieranno, avrai sempre la possibilità di riconfigurare la faretra per aggiungere nuove funzionalità.

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZABILE Grazie alla faretra a sei strumenti, è possibile integrare praticamente tutto quello che desideri: micromotori elettrici, ablatori, lampade polimerizzatrici e telecamere endorali.

ALLOGGI MANIPOLI REGOLABILI Ogni posizione è regolabile singolarmente, quindi è possibile inclinare i manipoli verso l'esterno per afferrarli più facilmente durante l'uso e riportarli in posizione verticale per una maggiore sicurezza al termine della procedura (cordoni pendenti).



LAVORA CON PRECISIONE.



Ha l'efficienza di taglio e il controllo di un micromotore elettrico e la leggerezza di una turbina.

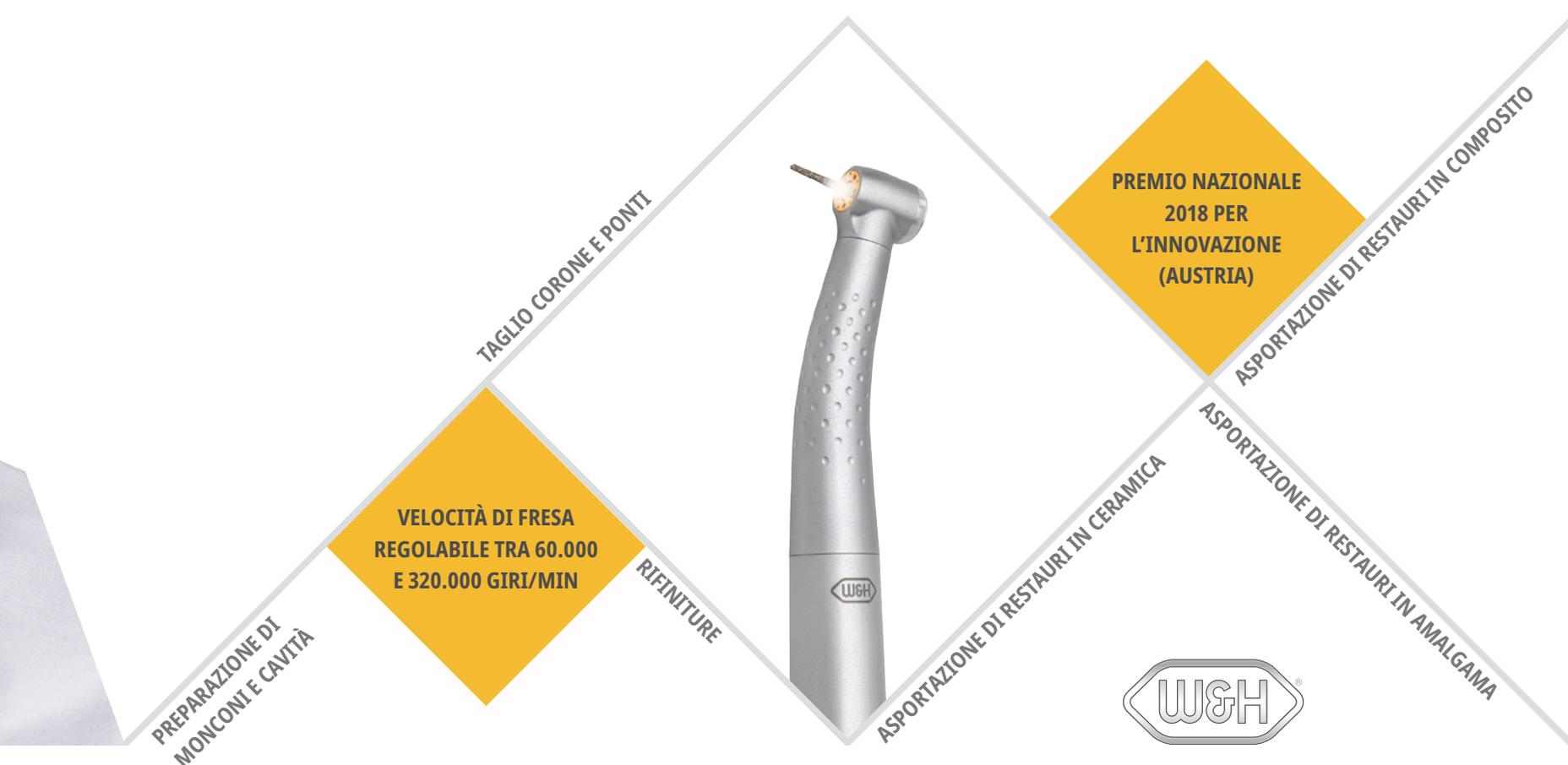
MICHAEL VAN GORDON, DMD PC
ST.HELENS, OR, USA



Potente come un micromotore. Leggero come una turbina.

UN MANIPOLO, MOLTE APPLICAZIONI Primea™ Advanced Air® di W&H® è la prima turbina al mondo con velocità di fresa regolabile e capacità di asportazione costante, anche quando la pressione esercitata aumenta. Integrata in A-dec 500*, questa nuova tecnologia è compatta, leggera e, al tempo stesso, potente e precisa. Un sensore nella testina della turbina misura

costantemente la velocità di rotazione della fresa, regolando immediatamente l'erogazione dell'aria per mantenere la massima efficacia in ogni momento durante il trattamento. Con un manipolo è possibile eseguire, in modo efficiente, una gamma completa di procedure che richiedono elevate velocità. Chi dice che non si può raggiungere la perfezione?



*Come optional.
Frese vendute separatamente.



A person wearing a white lab coat and glasses is seen from the back, sitting at a desk. On the desk, there is a blue tray containing several dental instruments. The background is a bright, clean clinical setting.

[03]

PROVA LA SEMPLICITÀ DI GESTIONE.

Affidabile e intuitivo.

Non ci sono parole per descrivere quella piacevole sensazione di serenità che si prova utilizzando un riunito affidabile, sicuro, intuitivo, che ti permette di concentrarti su ciò che conta davvero: il paziente.

GRANDE SICUREZZA.



Semplicemente efficiente.

I controlli intuitivi ti consentono di accedere, attivare e disattivare strumenti e dispositivi clinici in modo naturale, senza doverci pensare. Tutto contribuisce a raggiungere il migliore risultato clinico.

INTERFACCIA UTENTE INTELLIGENTE Vengono visualizzate solo le icone relative alle regolazioni attive.

ATTIVAZIONE AUTOMATICA La schermata si attiva quando si solleva lo strumento.

INDICATORE LED ACQUA DI RAFFREDDAMENTO Si illumina quando un manipoles viene sollevato dalla faretra, consentendoti di regolarne lo spray.

SETTAGGIO DOPPIO OPERATORE Con un solo tocco puoi accedere alle tue impostazioni personali memorizzate, quando il riunito è condiviso con un collega.



SEMPLICEMENTE MODERNO.

Ordinato e intuitivo.

Il nuovo touchpad Deluxe Plus riduce al minimo il superfluo visualizzando in modo dinamico solo ciò di cui hai bisogno, quando ne hai bisogno, in base alla procedura in corso. Inoltre, il touchpad in vetro con tasti soft touch è facile da disinfettare.

Semplice e pulito.





IMPOSTAZIONE UTENTE A/B

Le impostazioni memorizzabili sono disponibili per due utenti (A e B).

MEMORIZZAZIONE IMPOSTAZIONI STRUMENTI

Imposta e memorizza le velocità della fresa con manipoli Advanced Air. Utilizza queste memorie anche per gli altri strumenti compatibili.

MODALITÀ MANIPOLI

Advanced Air o standard? Passa, senza difficoltà, tra le varie modalità operative.



ACQUA DI RAFFREDDAMENTO

Attivazione/Disattivazione da interfaccia utente o pedaliera. L'indicatore luminoso sul lato della faretra mostra il manipolo attivo.





[04]

PROVA ATTENZIONI UNICHE.

*Elegante
e confortevole.*

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

IL COMFORT DI SEMPRE.



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 durante i trattamenti. E quando il paziente è rilassato, lo sei anche tu.

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

SCHIENALE SLANCIATO C'è una ragione per cui lo schienale è sottile e flessibile. La forma sagomata segue l'anatomia del corpo del paziente, offrendogli pieno sostegno e lasciandoti lo spazio necessario per avvicinarti, con la massima comodità alla cavità orale.

BRACCIOLI STABILI Sostengono il peso del paziente quando richiesto e possono essere ribaltati quando non servono.

SOLLEVAMENTO SEDILE Quando la poltrona viene reclinata, il poggiatesta si solleva impercettibilmente di 23 cm per un delicato effetto "culla". Il paziente avverte una piacevole sensazione di rilassamento.



DESIGN ACCURATO.

COMFORT IMMEDIATO

Mettersi comodo in 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 supporto in ogni fase del trattamento.

AVVIO/ARRESTO DELICATO

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.

INGRESSO/USCITA AGEVOLI

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

POSIZIONI STUDIATE

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





STRUTTURA STABILE

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

PERFETTO BILANCIAMENTO

Le fruste bilanciano il peso dei cordoni, consentendo di maneggiare comodamente i manipoli, senza stressare e affaticare i polsi.



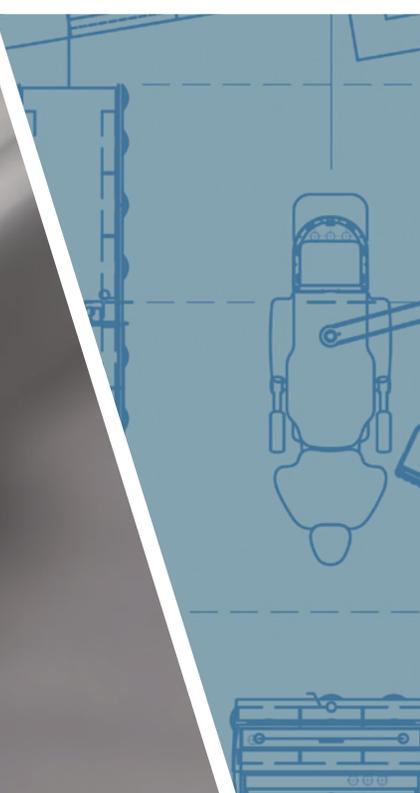
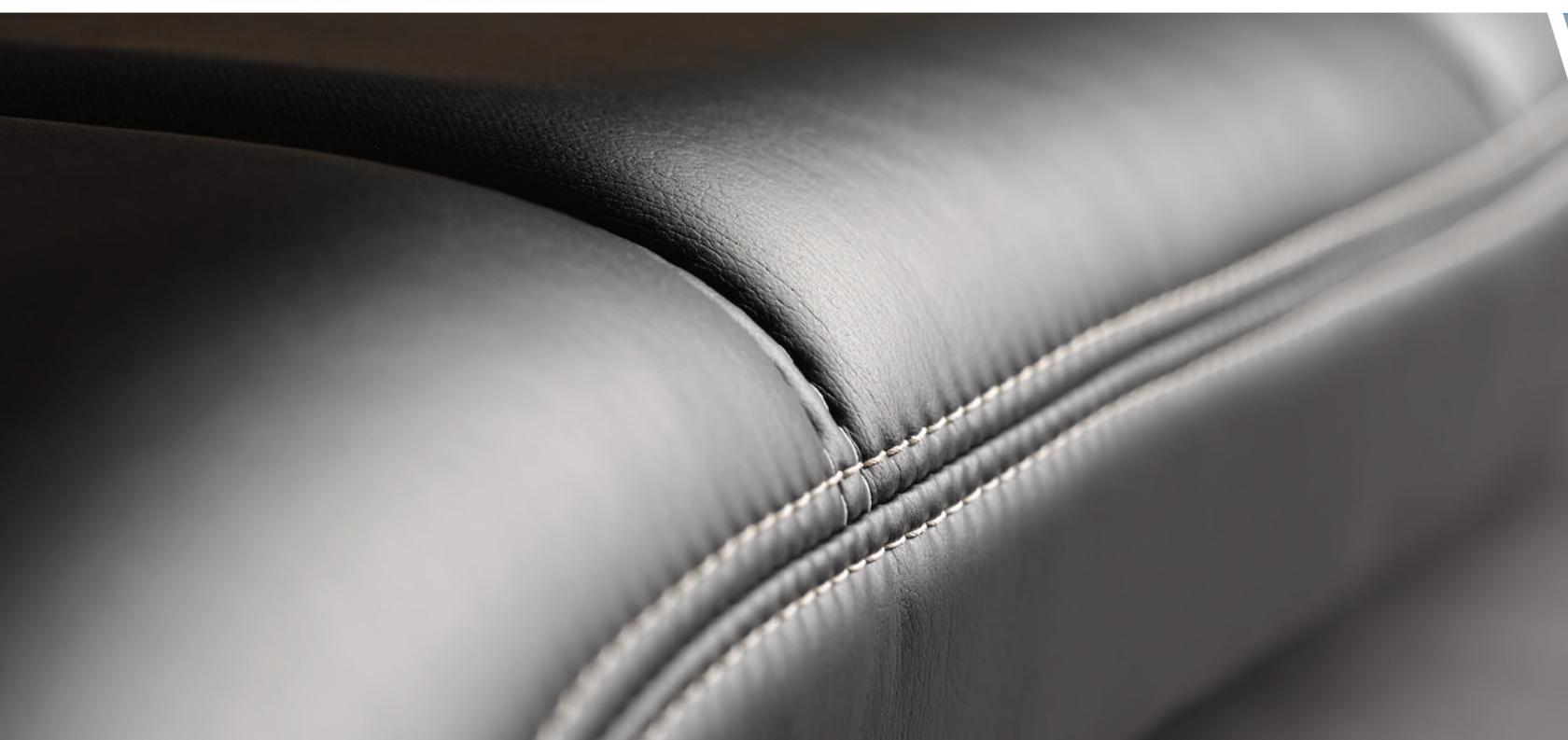
ACCOGLIE
PAZIENTI DI
QUALSIASI
TAGLIA



CAPACITÀ DI
SOLLEVAMENTO DI
227 KG



MANIGLIA E INTERFACCIA
UTENTE POSIZIONATI
CENTRALMENTE PER
TOTALE AMBIDESTRIA



[05] PERSONALIZZALO.

Fatto su misura.

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

PERSONALIZZALO
Riunito A-dec 500

LAVORA COME DESIDERI.

Opzioni faretra per favorire il modo in cui lavori.

È un'equazione a tre variabili: tu, il tuo team 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?



TOTALE ERGONOMIA E COMFORT.

Faretra 533 tipo S.P.R.I.D.O., pedaliera comando strumenti a disco, lampada LED 572L.





LONTANO DALLA VISTA DEL PAZIENTE.

Faretra 541 murale cervicale, pedaliera comando strumenti a leva, arredi A-dec Inspire® 591.



INTEGRATA ED ELEGANTE.

Faretra 532 cordoni pendenti, pedaliera comando strumenti a leva, lampada LED 572L.



IL TUO STILE, LE TUE SCELTE.



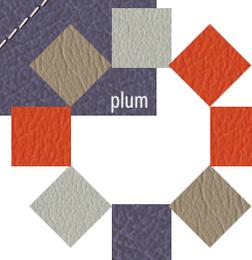


Colori tappezzeria Plus



PROGETTA LA TUA SALA OPERATORIA
A-DEC-INSPIRE-ME.COM

Le cuciture a contrasto sono di serie con la tappezzeria Plus.



Colori tappezzeria Termoformato



MASSIMA ADATTABILITÀ.

▼ Farette odontoiatriche



Tipo S.P.R.I.D.O.



Murale cervicale

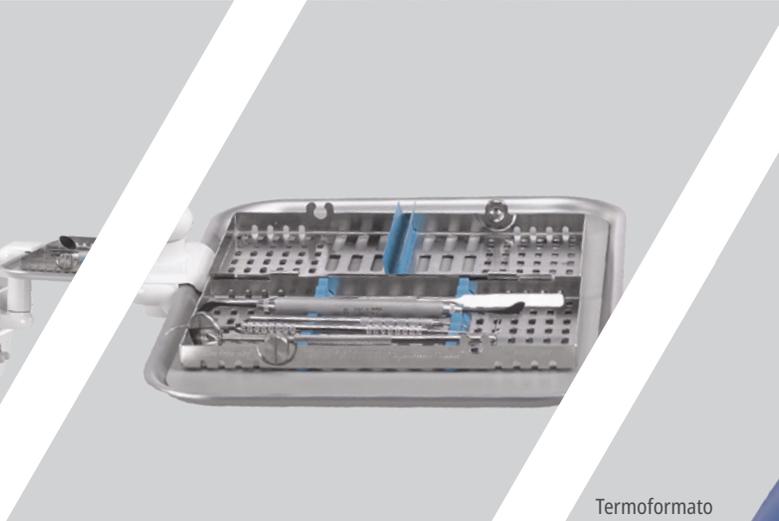


Plus



Cordoni pendenti

▲ Farette odontoiatriche



▲ Tray



Termoformato

▲ Tappezeria

Crediamo nelle tue scelte.

Poiché ogni odontoiatra ha esigenze diverse, le nostre opzioni consentono di personalizzare la configurazione più adatta a te e al tuo team.

▼ Lampade odontoiatriche



Cervicale

▼ Bracci portamonitor



▲ Bacinelle



A poltrona



Pedaliera a leva



Pedaliera a disco



▲ Strumenti e dispositivi integrati

▲ Gruppi supporto cannule

SPECIFICHE E DETTAGLI.

Poltrona odontoiatrica A-dec 511

| | |
|--------------------------------|---|
| Escursione poltrona | Altezza minima: 343 mm Altezza massima: 800 mm |
| Schienale | Schienale flessibile ultrasottile 25 mm* (*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 odontoiatrica | Da touchpad su faretra o pedaliera comandi poltrona |
| 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 massimo paziente di 227 kg (il valore nominale di carico è basato sul requisito UL di test statici di sovraccarico 4X (907 kg)) |

Centro di supporto

| | Centro di supporto 461 | |
|--|-------------------------------------|--|
| | Standard | Opzionale |
| Bacinella (con timer per risciacquo bacinella e riempimento bicchiere programmabili) | Vetroceramica | |
| Rotazione bacinella | ±45° | |
| Approvvigionamento acqua | Nessuno | Serbatoio da 2 litri |
| Separatore di amalgama | | Sì (separatore di amalgama o serbatoio di acqua) |
| Montaggio | Aggancio posteriore sinistro/destro | |
| Braccio monitor/lampada | No | No |

Lampade odontoiatriche

| | Lampada LED 500 |
|--------------------|--|
| Temperatura colore | 5.000 K |
| Spot luminoso | 95 mm x 145 mm a distanza focale di 700 mm |
| Intensità luminosa | Bassa: 15.000 lux (1394 fc) Media: 25.000 lux (2323 fc) Alta: 30.000 lux (2787 fc) Composito: 23.000 lux (2137 fc) luce gialla |
| BTU/h | 77 |
| Consumo energetico | 22 watt |
| Comandi lampada | Touchpad, su lampada e accensione/spegnimento automatici con movimento poltrona |
| Durata | >40.000 ore |

Bracci portamonitor

| | A-dec 482 | A-dec 381 | A-dec 382 Radius |
|-----------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|
| Inclinazione | Basculante | Basculante | Fisso |
| Peso massimo monitor flat panel | 9 kg | 9 kg | 14 kg |
| Inclinazione braccio portamonitor | ±45° | ±45° | ±45° |
| Montaggio | Palo lampada | Palo lampada | Poltrona (singolo o doppio) |

| Faretre odontoiatriche | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|---------------------|
| | 500 Radius | | 500 Cervicale | |
| Modelli | A-dec 532 cordoni pendenti A-dec 533 tipo S.P.R.I.D.O. | | A-dec 541 Cervicale | |
| | Standard | Opzionale | Standard | Opzionale |
| Touchpad | Deluxe Plus | Non disponibile | Deluxe | Standard, nessuno |
| Pedaliera comando strumenti | Pulsante accessori | A leva | Disco pedaliera spray/no spray con chip air | Reostato |
| Conversione sinistra/destra | Sì | Non disponibile | Sì | |
| Numero strumenti | Cordoni pendenti - 5 + siringa Tipo S.P.R.I.D.O. - 5 + siringa | Siringa acqua calda tipo S.P.R.I.D.O. - 5 + siringa | Cordoni pendenti - 4 + siringa | Siringa acqua calda |
| Cordoni | Silicone | | Silicone | |
| Fibra ottica | Alimentatore a quattro uscite separate per F.O. | | Alimentatore a quattro uscite separate per F.O. | |
| Braccio faretra | Posizionamento stabile, braccio pantografato con freno pneumatico | | Regolazione altezza manuale | |
| Opzioni montaggio | A-dec 511 | | Arredi Preference Collection A-dec Inspire, murale | |
| Maniglie con freno | Non disponibile | | Nessuno | |
| Approvvigionamento acqua | Serbatoio da 2 litri | | Serbatoio da 2 litri | |
| Integration | 15' USB 2.0 cable / up to 6 control modules | Powered USB hub | 15' USB 2.0 cable / up to 5 control modules | Powered USB hub |

| Strumentazione assistente | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|---|--|
| | Strumentazione assistente 551 | | Riunito Cervicale 541 Duo | | Supporto cannule cervicale 545 | |
| | Standard | Opzione | Standard | Opzione | Standard | Opzione |
| Siringa aria/acqua | | Siringa ad attacco rapido (QD) Siringa acqua calda ad attacco rapido (QD) | Siringa ad attacco rapido (QD) | Siringa acqua calda ad attacco rapido (QD) | Siringa ad attacco rapido (QD) | Siringa acqua calda ad attacco rapido (QD) |
| Touchpad | Touchpad standard | | Nessuno | Touchpad standard | Nessuno | Touchpad standard |
| Tubi aspirazione | Tubo EasyFlex 1 x aspirasaliva 1 x aspiratore chirurgico | Aspiratore chirurgico, doppio alloggiamento | 1 x aspirasaliva 1 x aspiratore chirurgico | Aspiratore chirurgico, doppio alloggiamento | 1 x aspirasaliva 1 x aspiratore chirurgico | Aspiratore chirurgico, doppio alloggiamento |
| Tubi aspirazione | EasyFlex | | EasyFlex | | EasyFlex | |
| Regolazioni | Regolazione orizzontale | Regolazioni orizzontale e verticale | Regolazione verticale manuale | | Regolazione verticale manuale | |
| Posizione supporto | Montaggio a poltrona | | A pavimento | | A pavimento | |

A legend, *redefined*

a-dec.com/500experience

Sede centrale A-dec

2601 Crestview Drive

Newberg, Oregon 97132 Stati Uniti

Tel.: 1.800.547.1883 (solo USA/Canada)

Tel.: +1.503.538.7478 (fuori da USA/Canada)

Fax: +1.503.538.0276

a-dec.com

A-dec Australia

Tel.: 1.800.225.010 (solo Australia)

Tel.: +61.(0)2.8332.4000 (fuori dall'Australia)

A-dec Cina

Tel.: 400.600.5434 (solo Cina)

Tel.: +86.571.89026088 (fuori dalla Cina)

A-dec Regno Unito

Tel.: 0800.233285 (solo nel Regno Unito)

Tel.: +44.(0).24.7635.0901 (fuori dal Regno Unito)



A-dec, il logo A-dec, A-dec Inspire, Cascade, Century Plus, Continental, Decade, ICX, ICV, Performer, Preference, Preference Collection, Preference ICC, Radius e reliablecreativesolutions sono marchi di A-dec Inc. e sono registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Anche A-dec 500, A-dec 400, A-dec 300, A-dec 200 e EasyFlex sono marchi di A-dec Inc. Nessun marchio o nome commerciale presente in questo documento può essere riprodotto, copiato o manipolato senza esplicita approvazione scritta del rispettivo proprietario.

Alcuni dei simboli o delle icone sul touchpad sono di proprietà di A-dec Inc. Ogni uso di tali simboli o icone, nel loro complesso o parzialmente, senza l'espreso consenso scritto di A-dec Inc. è severamente proibito.

Advanced Air®, Alegria®, Endea®, Proxeo®, Synea® e W&H® sono marchi registrati di W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH (Austria). Anche Primea™ è un marchio di W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH (Austria).

©2019 A-dec Inc. Tutti i diritti riservati. 85.0850.04/BB/1M/04-19/Rev A.