

A-dec® 400

Behandlungsstuhl und
Sonderausstattung

CONNECT TO
WHAT'S NEXT

A-dec+ | A-dec 300 Pro

a dec®

Zeitgemäßer Luxus und bewährte Zuverlässigkeit, alles in einem.

Der A-dec[®] 400 Behandlungsstuhl vereint Form und Funktion zu Ihrem und dem Nutzen Ihrer Patienten – mit einem unverwechselbaren Design, optimalem Patientenkomfort und uneingeschränktem Zugang für das Praxisteam.

Der A-dec 400 Behandlungsstuhl wurde mit der legendären Liebe zum Detail entworfen und gestaltet und bietet zuverlässige Leistung zu einem attraktiven Preis. Tag für Tag. Jahr für Jahr.





Optionale Hebelriegelung für die Kopfstütze



WAHRER KOMFORT

Bringen Sie mehr Entspannung in den Behandlungsraum.

Patientenkomfort ist wesentlich, um Anspannung zu vermindern. Der A-dec 400 Behandlungsstuhl sorgt dafür, dass sich Ihre Patienten mit einer unterstützenden und weichen Polsterung zur Druckverteilung für die optimale Patientenpositionierung wohler fühlen.

VIRTUELLE DREHACHSE

Stimmt die Stuhlbewegungen auf die Anatomie und Bewegungen des Patienten ab.

ARMSTÜTZEN MIT ZWEI POSITIONSEINSTELLUNGEN

Belastungsfähige Arm- und Ellbogenstützen ermöglichen ein leichtes Hinsetzen und Aufstehen.

NEIGUNG DER FUSSTÜTZE

Stützt die Unterschenkel des Patienten ab und sorgt für einen angenehmen Wiegeeffekt.

STUFENLOS VERSTELLBARE KOPFSTÜTZE MIT DOPPELGELENK

Einfache Anpassung für eine optimale Patientenpositionierung.

GROSSES ANGEBOT AN POLSTERVARIANTEN

Glatte geformte oder luxuriös genähte Polsterung – in verschiedenen Designerfarben erhältlich.









GESUNDE POSITIONIERUNG

Anhaltender Komfort mit weniger Schmerzen und Ermüdung.

Der Schlüssel zur täglichen Produktivität – und einer langen beruflichen Laufbahn – ist eine bequeme Arbeitsweise. Der A-dec 400 Behandlungsstuhl wurde im Hinblick auf fließende Bewegungen und eine gesunde Körperhaltung gestaltet. Die intelligente Ergonomie des A-dec 400 ist somit eine kluge Investition in die eigene Zukunft.

EXTREM DÜNNE RÜCKENLEHNE

Dank der schlanken, flexiblen Form lassen sich die Knie unter den Behandlungsstuhl schieben und Sie können in einer gesunden, natürlichen Körperhaltung arbeiten: Beine unterhalb des Patienten, Ellbogen seitlich angelegt.

NIEDRIGE STUHLBASIS

Der A-dec 400 Behandlungsstuhl ermöglicht eine perfekte Positionierung, unabhängig von der Größe des Zahnarztes. Sie können nahe an den Patienten heranrollen und haben einen optimalen Zugang zur Mundhöhle.

MINIMALE ABLENKUNG

Die Arztelemente von A-dec positionieren Handstücke und Zubehörgeräte in unmittelbarer Reichweite – überflüssige Bewegungen werden vermieden und Sie können sich voll auf Ihre Arbeit konzentrieren.

DURCHDACHTES DESIGN

Kleine Details machen einen großen Unterschied.

Alle Produkte von A-dec wurden im Hinblick darauf entwickelt, die Arbeit zu erleichtern, sie effizienter zu gestalten und für Sicherheit zu sorgen. Selbst die kleinsten Details des Herstellungsprozesses werden von uns kontrolliert, um jahrelange problemlose Zuverlässigkeit und gleichbleibende Leistung gewährleisten zu können, damit Sie immer sicher arbeiten können.

INTEGRIERTE INFEKTIONSKONTROLLE

Im Innern jedes Zahnarztelements befindet sich ein Steuerblock, der auf die Gesundheit des Patienten und störungsfreie Leistung ausgerichtet ist. Bei jeder Betätigung eines Handstücks zirkuliert Wasser und so eingeschlossenes, abgestandenes Wasser zu minimieren.

GESCHLOSSENES WARTUNGSSYSTEM FÜR DIE WASSERLEITUNG

Zur Herstellung von A-dec Schläuchen wird AlphaSan® verwendet, um vor unangenehmen Gerüchen, faulem Geschmack und Alterung der Schläuche zu schützen. Die 2-Liter-Flasche verfügt über einen integrierten Absaug Schlauch sowie einen Schnellverschluss, der das Herausnehmen und Auswechseln der Flasche vereinfacht und das Risiko der Kreuzkontamination reduziert.

FLEXIBLE POSITIONIERUNG

Unsere Radius®-Konfiguration ist sowohl für Links- als auch für Rechtshänder geeignet, indem sich das Arztelement, die Wassereinheit und die Behandlungsleuchte schnell und einfach um den Stuhl drehen lässt. Die Arztelemente können an der Vorderseite des Behandlungsstuhls, seitlich, an der Rückseite oder an der Wand befestigt werden.





PERFEKTE PARTNER

Mit den A-dec 300 Pro Zahnarztelementen machen Sie Ihre Praxis zukunftssicher.

Die leicht zugänglichen, flexiblen und hochentwickelten A-dec 300 Pro Arztelemente lassen sich nahtlos mit dem A-dec 400 Behandlungsstuhl kombinieren. Genießen Sie heute eine starke Leistung und die Freiheit, in der Zukunft aufzurüsten. Das A-dec⁺ Gateway eröffnet Ihnen noch mehr Möglichkeiten, indem eine Verbindung zur aktualisierbaren Softwareplattform A-dec⁺ für Sie hergestellt wird. Bei einer Weiterentwicklung der Technologie verfügen Sie über die digitale Grundlage, um Ihre A-dec Geräte auf den neuesten Stand zu bringen.

OFFENE PLATTFORM

Einfache Konfiguration und Anpassung heute und Aktualisierung in der Zukunft, wenn die Anforderungen Ihrer Praxis wachsen.

SCHWENKBARES ARZTELEMENT

Verringert Belastung der Hände und Ermüdung bei der Arbeit.

FLEXARMBREMSE MIT DRUCKKNOPF

Bequemes Arretieren des Arztelements in der gewünschten Höhe.

REAKTIONSSCHNELLE STEUERUNG

Das intuitive Control Pad 5i zeigt genau das an, was Sie im jeweiligen Moment benötigen, um Ihre Handstücke, die integrierten Zubehörgeräte, den Behandlungsstuhl und die OP-Lampe optimal zu steuern.

VERBINDUNG WIE GEWÜNSCHT

Das A-dec⁺ Gateway ermöglicht eine Verbindung über Ethernet oder WLAN. Registrieren Sie sich in der mobilen App, um Software-Updates direkt über das A-dec⁺ Gateway zu erhalten und sie dann zu installieren, wenn es Ihnen passt.

INFORMIEREN SIE SICH,
WIE IHRE AUSTRÜSTUNG MIT
IHNEN WACHSEN KANN:



A-DEC 400-OPTIONEN

ARZTELEMENTE

Sieben ergonomische Arztelemente für Handstücke und Zusatzinstrumente stehen zur Auswahl: A-dec 300 Pro Radius- oder an der Wassereinheit montiertes Arztelement (Traditional und Continental®), A-dec 300 Pro seitlich montiertes Arztelement oder die A-dec 500 12 Uhr Duo-Hinterkopfaufstellung.

OP-LAMPEN

Die LED-OP-Lampen A-dec 300 und 500 bieten eine gleichmäßige Beleuchtungsintensität und ein einheitliches Lichtmuster ohne unerwünschte Schatten. Berührungsloser An-/Aus-Sensor kombiniert mit Bedienfeld und automatischem An- und Ausschalten über Behandlungsstuhl-Voreinstellungen mit mehreren Optionen für die Beleuchtungsaktivierung.

STUHLMONTIERTE ASSISTENZINSTRUMENTE

Radius-Design, erhältlich als Kurz- und Langarmoption mit integriertem Bedienfeld. Auswahl zwischen 3- oder 4-Positionen-Halter oder dualem 2-Positionen-Halter.

MONITORHALTERUNG

Doppelschwenkarm mit vorverlegtem HDMI-Eingang und Stromkabeln. Die Radius- oder an der Wassereinheit befestigte Halterung des Monitors lässt sich um 430° drehen und 85° schwenken, sodass eine Betrachtung aus sitzender und liegender Position möglich ist.

SPEIBECKEN

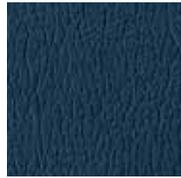
Hergestellt aus schmutzabweisender Glaskeramik. Lässt sich um $\pm 90^\circ$ drehen, um einen besseren Zugang für den Patienten zu ermöglichen. Die zeitgesteuerten Funktionen zur Befüllung des Mundspülbeckers und der Beckenspülung können über das Bedienfeld programmiert werden.



FARBEN FÜR GEFORMTE POLSTERUNG



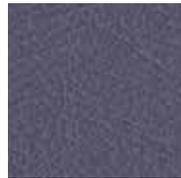
sky blue



indigo



sapphire



amethyst



lemongrass



hazelnut



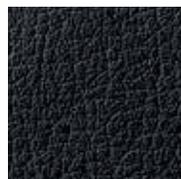
driftwood



tawny



carbon

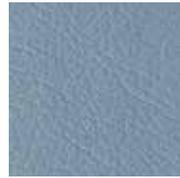


black

FARBEN FÜR GENÄHTE POLSTERUNG



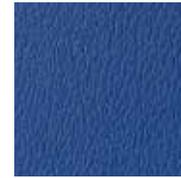
sky



riviera



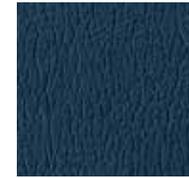
st. john



pacific



bayou



diplomat blue



cyan



parrot



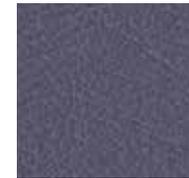
arugula



poseidon



lapis



plum



sassy



apricot



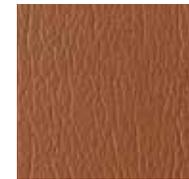
fuchsia



vivid punch



red



curry



almond



chamois



pecan



papyrus



sable



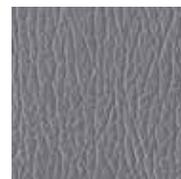
cave



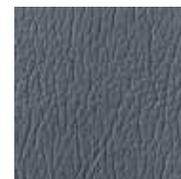
arctic



timberwolf



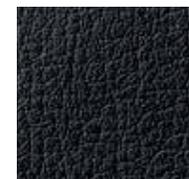
granite



charcoal



schooner



ebony



FARBMUSTER BESTELLEN UND DIE NEUESTEN
FARBEN IN DER HAND HALTEN.
DIE TATSÄCHLICHEN FARBEN KÖNNEN ABWEICHEN.

A-DEC 411 BEHANDLUNGSSTUHL

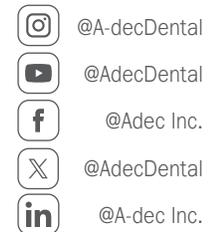
Höhenbereich	349 mm bis 800 mm (13,75 Zoll bis 31,5 Zoll); Tiefstpunkt von 375 mm (14,75 Zoll) mit doppelter Befestigung
Dünne, flexible Rückenlehne	32 mm (1,25 Zoll)
Behandlungsstuhldrehung	60° (30° auf jede Seite)
Umstellung auf beidhändigen Betrieb	Ja
Kopfstütze	Doppelgelenk und stufenlos verstellbar
Netzteil	Integriert 300 Watt
Behandlungsstuhlsteuerung	Bedienfeld oder Fußschalter
Antriebssystem	Hybridantrieb (elektromechanisches Kippen, hydraulischer Sockel)
Verschiedene Polster	Genäht oder geformt

ARZTELEMENTE

	A-DEC 300 PRO CONTINENTAL®	A-DEC 300 PRO TRADITIONAL	A-DEC 500 12 UHR DUO-HINTERKOPFAUFSTELLUNG
Steuerblock	Standard, 3 Positionen Standard, 4 Positionen mit CP5i Optional, 4 Positionen mit CP5	Standard, 3 Positionen Standard, 4 Positionen mit CP5i Optional, 4 Positionen mit CP5	4 Positionen
Links- und Rechtsumstellung	Ja, bei Radius-Befestigung	Ja, bei Radius-Befestigung	Ja
Haltepositionen	Bis zu 5	5	5
Bremsgriff(e)	1 Standard, 2. optional	1 Standard, 2. optional	NICHT ZUTR.
Optionen für Benutzeroberfläche	CP5 oder CP5i	CP5 oder CP5i	Deluxe Plus-Touchpad
Intraorale Lichtquelle mit QuadVolt	Optional	Optional	Standard
Fußbedienung	Standard Tretscheibe mit Nass/ Trocken Funktion Optionaler Spanbläser oder Fußhebelschalter mit CP5 Standard Spanbläser oder Fußhebelschalter mit CP5i	Standard Tretscheibe mit Nass/ Trocken Funktion Optionaler Spanbläser oder Fußhebelschalter mit CP5 Standard Spanbläser oder Fußhebelschalter mit CP5i	Standard Tretscheibe mit Nass/ Trocken Funktion und Spanbläser Optionaler Fußhebelschalter mit Spanbläser
Armsystem	Ausbalancierter Flexarm mit Luftbremse A-dec 333pro - Radius-Befestigung A-dec 335pro - Wassereinheit -Befestigung	Ausbalancierter Flexarm mit Luftbremse A-dec 332pro - Radius-Befestigung A-dec 334pro - Wassereinheit -Befestigung Manuelle Höhenanpassung A-dec 336pro - Radius-Befestigung Ausbalancierter Flexarm ohne Luftbremse A-dec 342pro - Seitliche Befestigung	Manuelle Höhenanpassung
Integrierter Speichelzieher	NICHT ZUTR.	Optional bei A-dec 336pro	Standard als Teil der Assistenzinstrumente

Reliable Creative Solutions

FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE



MEHR ALS EINE GARANTIE. EINE VERPFLICHTUNG.

Bei A-dec konzentrieren wir uns darauf, die Zahnmedizin besser zu machen – dazu gehört ein hervorragender Kundenservice zusammen mit hervorragenden Dentalprodukten. Für Ihre A-dec-Behandlungseinheiten gilt eine zehnjährige Garantie und ein lebenslanger Kundensupport. Wir sind heute, morgen und in der Zukunft für Sie da. Das ist unsere Verpflichtung Ihnen gegenüber.

Ausführliche Informationen, einschließlich der Ausschlüsse, finden Sie unter:
a-dec.com/legal/warranty

Die Farben und Produkte in dieser Broschüre können von den tatsächlichen Materialien abweichen und ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Exakte Farbmuster und aktuellste Produktinformationen erhalten Sie von Ihrem A-dec-Vertragshändler.

©2025 A-dec Inc. Alle Rechte vorbehalten. 85.0393.03/300/2-25/Rev D

A-dec Hauptniederlassung

2601 Crestview Drive

Newberg, Oregon 97132 USA

TELEFON: +1 800 547 1883 innerhalb der USA/Kanada

TELEFON: +1 503 538 7478 außerhalb der USA/Kanada

a-dec.com

A-dec Australien

TELEFON: +1 800 225 010 innerhalb von Australien

TELEFON: +61 (0)2 8332 4000 außerhalb von Australien

A-dec Großbritannien

TELEFON: 0800 233285 innerhalb von GB

TELEFON: +44 (0) 24 7635 0901 außerhalb von GB

