

# A-dec 4000





# Odlišný přístup společnosti A-dec

Můžete se spolehnout, že produkty společnosti A-dec budou stále fungovat, můžete se tedy soustředit na to nejdůležitější: *na pacienta*.

Eliminujte prostoje. Udržujte nízké provozní náklady. Očekávejte trvalý výkon.

Žádný jiný výrobce zubařského vybavení nevěnuje tolik péče výzkumu, návrhu, vytváření a podpoře svých produktů. Proto si stomatologové, školy zubního lékařství a kliniky na celém světě vybírají společnost A-dec.







# Dostupnost, odolnost, styl

Provedení křesla A-dec 400 nabízí ve spojení s jeho funkčností méně složitosti a více elegance za příznivou cenu. Ergonomický přístup k ústní dutině tu není na úkor pohodlí pacienta.

A když přidáte robustní konstrukci, moderní styl a možnost ovládání levou i pravou rukou, máte systém, který je z dlouhodobého hlediska tím nejlepším na trhu.

Křeslo A-dec 400 je ukázkou promyšleného přístupu k návrhu stomatologického systému.



## Legendární spolehlivost

Chytré technické řešení. Funkce zmírňující únavu. Ověřená spolehlivost. Návrhářskou filozofií společnosti A-dec je inovovat, nikoli komplikovat. S křeslem A-dec 400 investujete do pohodlí. Každý den, po mnoho let.

# Stoprocentní pohodlí



Pohodlí pacienta výrazně snižuje jeho úzkost. Křeslo A-dec 400 je navrženo tak, aby se pacient cítil pohodlně.

**Praktický čep:** Synchronizuje pohyb křesla s anatomíí a pohybem pacienta.

**Opěrka hlavy s dvojitým kloubem:** Lze ji snadno nastavit do polohy, která bude pro pacienta optimální.



**Opěrky pro ruce s dvěma polohami:** Zajišťují pohodlnou oporu pro ruce a díky robustní nosné konstrukci zároveň umožňují pacientovi snadno nasednout a sesednout.

**Nakloněná podnožka:** Poskytuje pacientovi pohodlnou oporu dolní části nohou.

**Příjemné čalounění:** Oba styly čalounění – elegantní bezešvé i luxusní prošívané – jsou k dispozici v celé řadě módních barev.















# Zajištění zdravých pracovních podmínek

Chcete-li dlouho a produktivně vykonávat své povolání, je důležité, abyste se při práci cítili pohodlně. Proto je křeslo A-dec 400 navrženo tak, aby mohl být váš pohyb plynulý a ergonomicky přirozený.

**Mimořádně tenká a flexibilní opěrka zad:** Umožňuje zasunout kolena pod křeslo a získat tak optimální ergonomický přístup k ústní dutině.

**Nízká dolní poloha základny:** Umožňuje lékaři pohodlně pracovat bez ohledu na jeho výšku.

**Ergonomické možnosti stomatologického unitu:** Násadce a doplňky máte na dosah ruky. Nemusíte tedy dělat zbytečné pohyby a můžete se soustředit na práci.





# Výhody křesla A-dec 400

**Vyšší produktivita díky možnosti ovládní pravou nebo levou rukou:** Díky konfiguraci umožňující ovládní pravou i levou rukou lze vyhovět různým preferencím lékařů. Stomatologický unit a podpurné rameno typu Radius se rychle a snadno otáčejí okolo křesla a nabízejí tak plnou použitelnost pro praváky i leváky.

**Vnitřní ochrana před infekcemi:** Stomatologický unit je vybaven řídicím blokem, který byl navržen s ohledem na zdraví pacienta a bezproblémový provoz. Je minimalizováno zadržování stojaté vody. Voda cirkuluje při každé aktivaci násadce.

**Systém údržby rozvodu vody s uzavřeným okruhem:** Při výrobě hadiček A-dec se používá antimikrobiální přísada AlphaSan®, která zajišťuje ochranu před zápachem, nepříjemnou chutí a opotřebením. Vnitřní nasávací hadička dvoulitrové láhve a systém rychlého odpojení usnadňují vyjmutí a výměnu láhve a také snižují riziko křížové kontaminace.

**Konzola monitoru předem opatřená skrytými kabely:** Konstrukce konzoly umožňuje výjimečně snadnou manipulaci, během které zůstávají kabely skryté.

**Otočný čep (60°) s brzdou:** Umožňuje otáčet křeslem o 30° na každou stranu od středu.

## Kompletně pro obě ruce

Konfiguraci si můžete vybrat podle toho, jak chcete pracovat. Stomatologický unit lze připevnit zepředu, z boku nebo zezadu. Také nástroje asistenta lze upravit pro ovládní pravou nebo levou rukou a jsou k dispozici s krátkým nebo dlouhým ramenem (na obrázku vlevo).









# Bezproblémová integrace

Zubařské křeslo A-dec 400 a stomatologický unit A-dec 300 nabízejí dokonalé spojení kompaktní ovladatelnosti a originálního stylu. Stomatologický unit A-dec 300 je napohled malý, ve skutečnosti však velký.

**Snadné, inteligentní ovládání:** Kombinace ovládacího panelu Deluxe a nožního ovladače unitu A-dec 300 poskytuje efektivní ovládání funkcí násadců, integrovaného příslušenství, zubařského křesla a operačního světla. Můžete přednastavit intraorální kameru, ultrazvukový scaler, polymerizační lampu a až dva elektromotory.

**Možnost upgradu v budoucnosti:** Základna stomatologického unitu umožňuje přidávat nejmodernější klinické přístroje a příslušenství.

**Brzda flexibilního ramena ovládaná tlačítkem:**

Polohu stomatologického unitu je možné zajistit v požadované výšce pro optimálně pohodlné a ergonomické používání.

**Unit přesně podle vašich potřeb**

Mějte všechny násadce a doplňky právě tam, kde je potřebujete. K dispozici jsou stomatologické unity typu Continental nebo Traditional.



# Možnosti křesla A-dec 400

## **Stomatologické unity**

K dispozici jsou čtyři možnosti ergonomického vedení násadců a příslušenství: unity A-dec 300 Traditional a Continental připevněné ke křeslu, unit A-dec 500 12-O'clock, duální, připevněný ke skříňce a postranní stomatologický unit.

## **Operační světlo**

Ať už zvolíte světlo A-dec LED nebo halogenové světlo společnosti A-dec, získáte vyváženou intenzitu a rovnoměrně osvětlenou plochu bez rušivých stínů. Světlo A-dec se při sklopení křesla automaticky zapne a při nastavení křesla do polohy pro nasednutí/sesednutí se automaticky vypne.

## **Nástroje asistenta připevněné ke křeslu**

K dispozici jsou provedení s krátkým a dlouhým ramenem a s integrovaným ovládacím panelem. Je možné vybrat jeden držák se 3 nebo 4 polohami nebo duální dvupolohový držák.

## **Konzola monitoru**

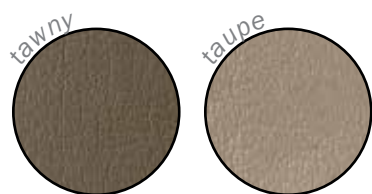
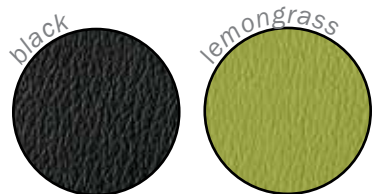
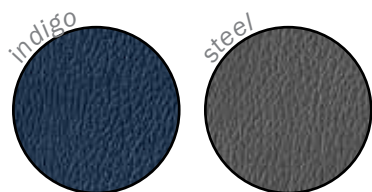
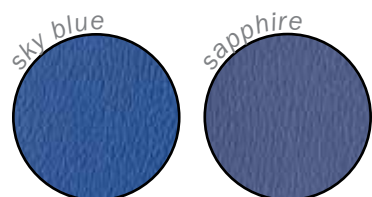
Dvojitým otočným ramenem jsou vedeny kabely HDMI a napájecí kabely. Konzola monitoru na straně bloku podpory se otáčí o 430° a naklání o 85°, takže umožňuje sledování z polohy vsedě i vleže na zádech.

## **Plivátko**

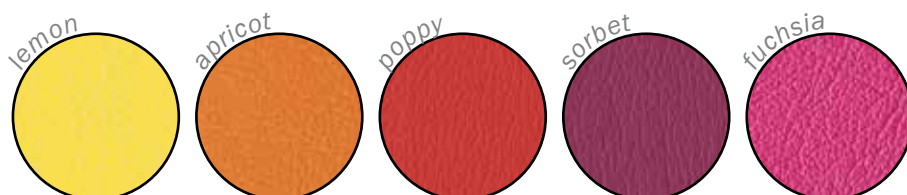
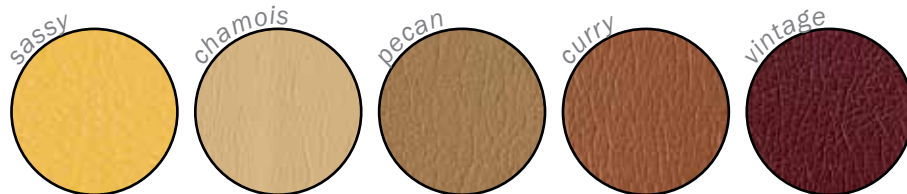
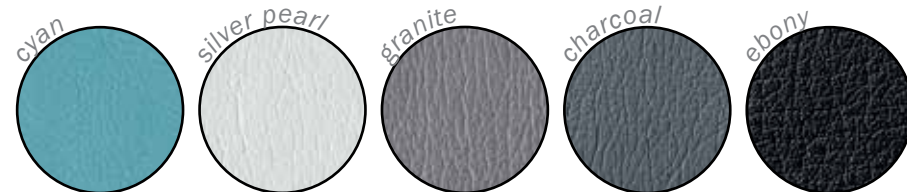
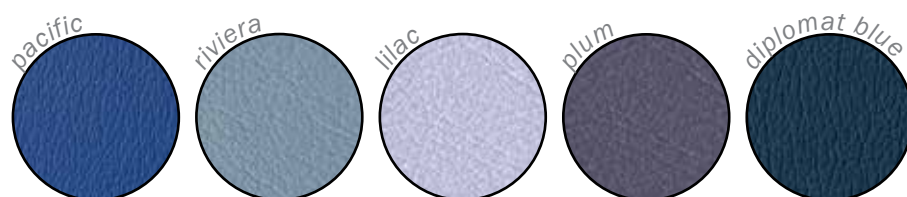
Je vyrobeno ze skelné keramiky odolné proti znečištění. Otáčení o  $\pm 90^\circ$  usnadňuje pacientovi přístup. Funkce časovaného plnění kelímku a oplachu misky lze programovat na ovládacím panelu.



## Bezešvé čalounění



## Prošívané čalounění



## Technické údaje

### Zubařské křeslo A-dec 400

Rozsah výšky zdvihu	349 až 794 mm (13,75 až 31,25 palců), dolní poloha 375 mm (14,75 palců) se dvěma montážními pozicemi
Celková délka při maximálním rozložení	1 829 mm (72 palců)
Tenká flexibilní opěrka zad	25 mm (1 palec)
Otočný čep křesla	60° (30° na každou stranu od středu)
Možnost pravostranného i levostranného použití	Ano
Flexibilní opěrka zad	Ano
Opěrka hlavy s dvojitým kloubem	Ano
Integrované 300W napájení	Ano
Ruční ovládání nebo nožní ovladač	Obojí
Hydraulický zvedací systém	Ano
Možnosti čalounění	Prošívané nebo bezešvé
Možnosti konzoly monitoru	Světlo, rameno monitoru
Kompatibilita stomatologických unitů	A-dec 300 Traditional typu Radius, A-dec 300 Continental typu Radius, A-dec 500 12-O'clock, duální, A-dec 500, postranní

### Stomatologické unity

	<b>A-dec 333 Continental, A-dec 332 Traditional (typu Radius)</b>	<b>A-dec 541 12-O'clock, duální</b>	<b>A-dec 542, postranní</b>
Řídicí blok	Standardně 3polohový, volitelně 4polohový	4polohový	4polohový
Snadná změna ovládání pravou nebo levou rukou	Ano	Ano	Ne
Polohy držáku násadce	4	4	4
Brzdové rukojeti	Standardně 1, 2. volitelně	---	1
Ovládací panel Deluxe	Ano	Ano	Ano
Čtyřzdrojové napájení intraorálního osvětlení	Volitelně	Standardně	Standardně
Nožní ovladač	S vodním chlazením/ bez vodního chlazení	S vodním chlazením/bez vodního chlazení s výfukem vzduchu	S vodním chlazením/bez vodního chlazení s výfukem vzduchu
Vyvážené flexibilní rameno se vzduchovou brzdou	Ano	---	Ano





# Partner pro úspěch



Se společností A-dec získáváte partnera pro svou praxi. Ze sídla společnosti v Newbergu v Oregonu podporujeme globální kanceláře a síť specializovaných prodejců ve více než 100 zemích po celém světě.

**Poznejte odlišný přístup společnosti A-Dec:** Navštivte stránku [a-dec.com/thedifference](http://a-dec.com/thedifference) a podívejte se, že každý detail řešení společnosti A-dec je zárukou spolehlivé a trvalé investice.



## Sídlo společnosti A-dec

2601 Crestview Drive  
Newberg, Oregon 97132 USA  
Tel.: 1 800 547 1883 v USA a Kanadě  
Tel.: 1 503 538 7478 mimo USA a Kanadu  
Fax: 1 503 538 0276  
[a-dec.com](http://a-dec.com)

## Mezinárodní distribuční střediska

### A-dec Australia

Tel.: 1 800 225 010 v Austrálii  
Tel.: +61 (0)2 8332 4000 mimo Austrálii  
[a-dec.com.au](http://a-dec.com.au)

### A-dec United Kingdom

Tel.: 0800 ADEC UK (2332 85) ve Velké Británii  
Tel.: +44 (0) 24 7635 0901 mimo Velkou Británii  
[a-dec.co.uk](http://a-dec.co.uk)

A-dec, A-dec logo, A-dec 500, A-dec 300, Cascade, Cascade Master Series, Century Plus, Continental, Decade, ICX, ICV, Performer, Preference, Preference Collection, Preference ICC a Radius jsou ochranné známky společnosti A-dec Inc. a jsou zaregistrovány ve Spojených státech a dalších zemích. A-dec 400, A-dec 200, Preference Slimline a reliablecreativesolutions jsou také ochranné známky společnosti A-dec Inc. Žádná z ochranných známek a žádný z obchodních názvů v tomto dokumentu nesmí být reprodukovány, kopírovány ani s nimi nesmí být jakýmkoli jiným způsobem nakládáno bez výslovného písemného souhlasu vlastníka ochranné známky.

Některé symboly na ovládacích panelech jsou chráněny patentem společnosti A-dec Inc. Jakékoli použití těchto symbolů, vcelku i částečně, bez výslovného písemného povolení společnosti A-dec Inc. je přísně zakázáno.

Zobrazené barvy a produkty se mohou od skutečných materiálů lišit a mohou být bez upozornění změněny. Přesné vzorky barev a nejaktuálnější informace o produktech vám poskytne autorizovaný prodejce společnosti A-dec.