A-dec® Simulator Pro

Erstklassige Lösungen für die vorklinische Ausbildung

Beschleunigt den Lernprozess mit nahtloser Technologie.

Bildet die räumliche Dynamik nach, vermittelt die Bedeutung der Ergonomie und unterstützt die Lernenden dabei, die für den Erfolg notwendigen Fähigkeiten beizubehalten. Der A-dec Simulator Pro vereint langjährige Erfahrungswerte mit einer ausgereiften Konstruktion, um Studenten den Übergang vom Simulationslabor zur Zahnarztpraxis zu erleichtern.

Bindet die Studenten in den Moment ein

Der A-dec Simulator Pro wurde entwickelt, um Vorträge und Laboruntersuchungen zu kombinieren und so eine produktive Lernumgebung zu schaffen. Während die Studenten ihre Technik verfeinern, können die Ausbilder zwischen Demonstrationen und Gelerntem wechseln. Bei jedem A-dec Simulator Pro sind Funktionen wie Monitorbefestigungen, Netzwerkverbindungen und Platz für Laptops, Lehrbücher und Notizen optional erhältlich. Das Ergebnis sorgt für ein verbessertes Lernerlebnis.

Mehr Selbstvertrauen dank praxisnaher Inhalte

Mit dem A-dec Simulator Pro können Sie Lernende mit einem hohen Maß an klinischer Relevanz in einem kontrollierten Umfeld unterstützen. Das robuste Design von A-dec sorgt dafür, dass Studenten ein komplettes Arztelement erleben können, das die Bedienung von Turbinen und elektrisch betriebenen Handstücken, Ultraschallinstrumenten, Polymerisationsleuchten und Kameras kombiniert – während sie Verfahren an einem beweglichen Phantomkopfmodel üben. Die Summe all dieser Innovationen? Eine überzeugende Lösung, mit der Studenten ihre psychomotorischen Fähigkeiten schneller und mit größerer Tiefe beibehalten können.

Verlassen Sie sich auf ein elegantes und dennoch praktisches Design

Die ansprechenden Linien des A-dec Simulator Pro gehen über die Ästhetik hinaus. Die glatten, fugenfreien Oberflächen machen die Reinigung jeder Einheit einfach. Und so wenige Teile bedeuten weniger Wartung und Service. Jede Einheit ist so konstruiert, dass sie den konstanten Anforderungen im Simulationslabor standhält. Ganz einfach. Bei den Geräten von A-dec kommt es auf jedes Detail an.

Funktionen auf einen Blick

Investieren Sie in nachhaltige Innovationen, die hervorragend zum Lernen geeignet sind. Geben Sie den Studenten die Möglichkeit, in einer Umgebung zu üben und zu lernen, die dem klinischen Umfeld entspricht. Funktionen:

- Robuste Konstruktion und abschließbarer Stauraum speziell für Studenten.
- Die Option der Benutzeroberfläche Dynamic Screen 5 (DS5) steuert elektrisch betriebene Handstücke, Polymerisationsleuchten und Ultraschallinstrumente.
- Integrierte Duplex- und Netzwerkverbindungen erleichtern die Medienintegration.
- Externer USB 2.0-Anschluss.
- Geeignet für Behandlungsmethoden mit der linken oder rechten Hand sowie mit drei Händen.
- Die vielseitigen mobilen und stationären Designs unterstützen eine Vielzahl von Anpassungsmöglichkeiten, einschließlich der Wahl des Phantomkopfmodels.
- Handstück- und Vakuumfunktionen sind so konzipiert, dass sie nicht auslaufen können.
- Der Gerätezugang von oben gewährleistet eine einfache Wartung und Pflege.
- Optionale LED-Behandlungsleuchten für eine einfache Handhabung ohne Glühbirnen und mit einer beispiellosen Lebensdauer.

Vertrauen Sie auf A-dec

Alles beginnt mit Ihren vorklinischen Ausbildungszielen, einem Grundriss, technologischen Anforderungen und räumlichen Beschränkungen. Von dort aus können Sie einen Projektplan und ein Schema entwickeln, um eine Lösung zu finden, die alles genau richtig macht. Jedem Ausbildungslabor wird ein Team von A-dec-Spezialisten zugesichert, das versteht, was es bedeutet, keine Details dem Zufall zu überlassen: Funktionen des Arztelements, optionaler Phantomkopf, individuelles Labordesign, Ausbilder-Steuerzentrale und Multimedia-Präferenzen. Ganz gleich, für was Sie sich entscheiden – es steht Ihnen ein engagierter A-dec-Partner bei jedem Schritt und während der gesamten Lebensdauer des Schulungsraums zur Seite.

Seit mehr als 50 Jahren Teil der Lerngemeinschaft

Hinter jedem A-dec Simulator Pro steckt jahrzehntelange klinische Entwicklung und Zusammenarbeit mit einigen der Besten aus der Zahnmedizin. Wir sind stolz darauf, dass A-dec Produkte von Studenten in mehr als 80 Ländern zum Lernen genutzt werden. Aber noch viel wichtiger ist unser Engagement, in jedem Simulationslabor eine optimale Lernumgebung zu schaffen.

„Der A-dec Simulator hat unsere gesamte Lernerfahrung im Labor bereichert. Die Schulung im Labor ist viel effektiver, wenn die Studenten in einer realistischen Umgebung üben. Die Studenten lernen schneller und der große Vorteil ist eine bessere Versorgung unserer Patienten in der Klinik.“

Jack Clinton, DMD
Former Dean, School of Dentistry
Oregon Health & Science University

Technische Daten

	A-dec 41pro Simulator	**A-dec 42pro Simulator**
Simulatorstil	Mobil	Stationär
Steuerblock	Standard 3 Positionen Optional 4 Positionen	Standard 3 Positionen Optional 4 Positionen
Links- und Rechtsumstellung	Ja	Ja
Positionen des Handstückhalters	Bis zu 4	Bis zu 4
Optionen für Benutzeroberfläche	Ohne Bedienfeld, CP5i oder DS5	Ohne Bedienfeld, CP5i oder DS5
Intraorale Lichtquelle mit QuadVolt	Optional	Optional
Fußbedienung	Standard Tretscheibe mit Nass/Trocken-Funktion	Standard Tretscheibe mit Nass/Trocken-Funktion
Assistenteninstrumente	Bis zu 4 Halter mit Speichelsauger, HVE und Dual-HVE (optional)	Bis zu 4 Halter mit Speichelsauger, HVE und Dual-HVE (optional)
USB 2.0-Unterstützung	Ja	Ja

Reliable Creative Solutions

FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE

@A-decDental
@A-decDental
@A-dec Inc.
@AdecDental
@A-dec Inc.

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

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

Andere Standorte
A-dec Nashville Experience Center
A-dec Australien
A-dec Großbritannien

Die Farben und Produkte können abweichen und ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten A-dec-Vertragshändler, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten. Alle Marken in diesem Dokument sind markenrechtlich zugunsten von A-dec, seinen verbundenen Unternehmen und deren gemeinsamen Lieferanten in den USA und anderen Ländern geschützt.

©2026 A-dec Inc. Alle Rechte vorbehalten. 85.6080.03/9-26/E-only/Rev B

a-dec