

# A-dec 300/400/500 Dentalgerät-Installationscheckliste

Weitere Informationen finden Sie in den Installationshandbüchern für den Behandlungsstuhl und die optionalen Module.

Modell	Seriennummer	Modell	Seriennummer
Behandlungsstuhl:		OP-Lampe:	
Zahnarztelement:		Assistenteninstrumente	
Zusatzkonsole:		Sonstiges:	

## Behandlungsstuhl

- Prüfen Sie den Bewegungsbereich im Behandlungsraum. Wenn nötig, passen Sie die maximale Höhe des Behandlungsstuhls an, um Kollisionen zu vermeiden.
- Der Behandlungsstuhl ist fest im Boden verankert.
- Der Behandlungsstuhl funktioniert ordnungsgemäß, einschließlich Hebe- und Kippfunktion sowie programmierbarer Funktionen, die über Touchpad und Fußschalter gesteuert werden.
- Überprüfen Sie, ob der Endschalter ordnungsgemäß aktiviert werden kann.
- Die Kopfstütze funktioniert ordnungsgemäß.

## Zahnarztelement

- Die Handstücke funktionieren ordnungsgemäß und sind auf die gewünschten Einstellungen des Zahnarztes eingestellt:
  - Spraywasser, Sprayluft und Sprühnebel
  - Spülfunktion für Handstückschlauch
  - Handstückhalterventile und -schalter
  - Handstück-Antriebsluftdruck
- Sofern verbaut: Der federgestützte Flexarm ist ordnungsgemäß ausgeglichen.
- Die Druckluftbremse des Flexarms funktioniert ordnungsgemäß.
- Nur für Modell 336:** Der Drehanschlagstift ist installiert und funktioniert ordnungsgemäß.
- Nur für Modell 336:** Höhe des Einstellarms zur manuellen Höheneinstellung und Drehwiderstand sind eingestellt.
- Der Steuerkopf ist waagrecht. **Nur A-dec 300-Zahnarztelemente:** Richten Sie die Wasserwaage auf das Tray dieser Messung aus.
- Die verstellbaren Arme bleiben in Position.
- Die Fußbedienung funktioniert ordnungsgemäß.

## OP-Lampe

- Alle Lampeneinstellungen und -steuerelemente funktionieren ordnungsgemäß.
- Der Widerstand an Flexarm und Kopf der OP-Lampe ist ordnungsgemäß eingestellt.

## Assistenteninstrumente, Speibecken und Becherfüllung

- Die Absaugung ist auf folgende Werte eingestellt:
  - Nassvakuum:** 254 ± 51 mm (10 ± 2 Zoll) Quecksilbersäule (34 ± 7 kPa), 9 scfm (255 sl/min) (Minimum)
  - Trocken-/Halbtrockenvakuum:** 114 ± 25 mm (4,5 ± 1 Zoll) Quecksilbersäule (16 ± 3,5 kPa), 12 scfm (340 sl/min) (Minimum)
- Die Luft- und Wasserspritzen arbeiten leichtgängig.
- Die Ventile an Hochleistungsabsauger und Speichelsauger bewegen sich leichtgängig.
- Die Dauer der Becherfüllung ist korrekt eingestellt.
- Die Cuspidor-Fließmuster spült die Schüssel effektiv, die Schüssel läuft richtig ab.

- Nur Modelle 361, 362 und 363: Das Ende des Speibecken-Entlüftungsschlauchs befindet sich 13 mm (1/2 Zoll) über dem Zusatzkonsolenrahmen.
- Nur Modelle 361 und 363: Der Abstand zwischen Speibecken und Armstütze beträgt 29 mm (1 1/8 Zoll).

## Versorgungen

- Der Druck der geregelten Luft zum Zahnarztelement beträgt 552 kPa (80 psi).
- Der Druck der geregelten Luft zum Advanced Air-Steuermodul erfordert 586 kPa (85 psi).
- Am Anschlussgehäuse sind keine Luft- und Wasseraustritte feststellbar.
- Das Abflussrohr funktioniert einwandfrei.
- Die Schläuche und Anschlüsse sind nicht geknickt, und es sind keine Luft- und Wasseraustritte feststellbar.
- Überschüssiges Schlauch- und Kabelmaterial ist aufgerollt und befindet sich nicht in der Nähe von beweglichen Teilen.

**Arzt/Klinik:**

**Adresse:**

**Tel.:**

**Installationsdatum:**

**Händler/Filiale:**

**Installateur:**

**Behandlungsraum:**

**Notizen:**

**Geprüft mit Arzt/Kunde:**

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Datum

**Arzt/Kunde nicht für Überprüfung der Checkliste verfügbar**



**A-dec Hauptsitz**

2601 Crestview Drive

Newberg, OR 97132 USA

Tel.: 1.800.547.1883 innerhalb der USA/Kanada

Tel.: +1.503.538.7478 außerhalb der USA/Kanada

www.a-dec.com

*A-dec Inc. übernimmt keinerlei Gewährleistung für den Inhalt dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt auf stillschweigende Gewährleistungen der allgemeinen und besonderen Gebrauchstauglichkeit.*



**a dec**<sup>®</sup>  
reliablecreativesolutions<sup>®</sup>

86.0248.03 Rev D  
Ausstellungsdatum 2020-03-31  
Copyright 2020 A-dec Inc.  
Alle Rechte vorbehalten  
IGgphpor18