



Teil 1: So einfach wie genial – die Lösung für die „Schmuddelecke“ Dampfwaschbecken

# Steam tube – Die intelligente Abdampf-Station

Zahntechnische Alltagshelden vorgestellt von Fachjournalistin Annett Kieschnick und der dental dialogue Redaktion

Zusammen mit der Fachjournalistin Annett Kieschnick stellen wir in unserer neuen Artikel-Serie „Alltagshelden: Nützliche Tools für den Laboralltag“ Produkte und Lösungen vor, die auf besondere Weise die zahntechnische Arbeit bereichern. Sei es durch spezielle Funktionen, sinnvolle Zeitersparnis, den Anspruch an Nachhaltigkeit, die Optik oder einfach durch die Freude, die sie bei der Arbeit bereiten. Denn oft sind es die kleinen Helfer, die unsere Aufmerksamkeit verdienen. Hier widmen wir uns „Hidden Champions“, denen unserer Meinung nach besondere Anerkennung gebührt. Dabei nehmen wir jedes Produkt genauer unter die Lupe, beleuchten Features und teilen unsere Einschätzungen. Im Fokus stehen echte Perlen für das Dentallabor – getestet, geprüft und für gut befunden.

## Herausforderung im Laboralltag

Fast jeder kennt das Problem im Labor: Abdampfen ist notwendig, aber oft ein Dreckmacher. Unkontrolliert verteilen sich

Wachs- oder Poliermittelreste rund um den Dampfstrahler. Sauberkeit? Fehlanzeigen. Stattdessen wird das Dampfwaschbecken zur wahren „Schmuddelecke“. So allgegenwärtig das Abdampfen im Labor ist, es hat auch seine Tücken. Mal lösen

sich beim Abdampfen empfindliche Kleinteile von der Klemmpinzette und verteilen sich – teilweise unauffindbar – im Labor oder erleiden einen unsanften Aufprall. Oder die Dampfwolke behindert die Sicht auf das zu Werkstück, eine allzu bekann-



te Herausforderung insbesondere für Brillenträger. All diese kleinen Hürden erfordern eine einfache Lösung, die für Sauberkeit sorgt, filigrane Kleinteile schützt und den Blick auf das Wesentliche freigibt.

### Die Lösung: Clevere Abdampfstation mit Multi-Funktionalität

Die Antwort auf diese Tücken ist Steam tube – die intelligente Abdampf-Station von Renfert. Als optionales Add-on zum Dampfstrahler wird sie zum starken Verbündeten, wenn es darum geht, beim Abdampfen entstehende Verschmutzungen in den Griff zu bekommen. Und dabei ist die Steam tube ein Paradebeispiel für funktionales Design. Der Auffangtrichter

fängt gelöste Schmutzpartikel effizient auf, während das Sicherheitssieb verhindert, dass Kleinteile verloren gehen. Das bedeutet: Kein Herumfliegen von empfindlichen Kleinteilen (z.B. Implantatteilen oder Keramikinlays) mehr. Und die klare Sicht auf das Werkstück? Dank gezielter Dampfableitung kein Problem mehr. So wird das Abdampfen mit Steam tube nicht nur sauberer, sondern auch entspannter.

### Alltagsheld: Steam tube

Im Zentrum der Abdampfstation befindet sich der asymmetrische Auffangtrichter, dessen abgeflachte Seite einen freien Zugang während des Abdampfens ermöglicht. Die erhöhte Trichterseite lenkt die

gelösten Schmutzpartikel in das Trichtersieb, wo der größte Teil der Verschmutzung aufgefangen wird. Kleinere Partikel landen im inneren Auffangbehälter. In kritischen Momenten erweist sich das Sicherheitssieb als kleiner Held. Ausgestattet mit einer feinmaschigen Struktur fungiert das Sieb als zuverlässiger Fänger in der Not, der wertvolle Kleinteile sicher verwahrt. Immer da, wenn man es braucht: Das Sieb schützt vor möglichen Beschädigungen des Werkstücks und stellt sicher, dass kein „verirrtes“ Teil mehr verloren geht. Und schließlich sorgt die gezielte Dampfableitung für freie Sicht auf das Werkstück. Sie kann individuellen Gegebenheiten angepasst werden, z.B. zentral oder im 45°-Winkel nach rechts oder links. Die kompakte Abdampf-Station ist für alle Labortypen geeignet. Die Aufstellung der Steam tube ist überall möglich, z.B. unabhängig vom Waschbecken oder direkt im Waschbecken. Der drehbare Auffangtrichter ermöglicht eine individuelle Anpassung an ergonomische Bedürfnisse. Die Höhe kann durch den verstellbaren Fußbügel individuell angepasst werden. Eine Gummierung der Füße sorgt für sicheren Stand und guten Halt. Die Steam Tube löst auf elegante Weise ein altbekanntes Problem. Sie steht für Sauberkeit rund um das Dampfwaschbecken und sagt der „Schmuddelecke“ adieu. Ein Paradebeispiel dafür, wie ein kleines Hilfsmittel einen großen Unterschied machen kann.

### dd Factbox

#### Überblick Steam tube:

- Rundum sauberes Dampfwaschbecken durch Schmutzaufnahme beim Abdampfen
- Schutz für Kleinteile durch effektives Sicherheitssieb
- Klare Sicht beim Abdampfen (auch für Brillenträger) durch gezielte Dampfableitung
- Flexible Aufstellung durch kompakte Bauweise, 360° drehbaren Auffangtrichter und Höhenverstellung
- Einfache Reinigung von Trichter, Sieb und Auffangbehälter unter fließendem Wasser

### „Alltagshelden: Nützliche Tools für den Laboralltag“

Wir präsentieren ausgewählte Produkte, die den Laboralltag bereichern. Ihr habt ein Produkt oder Tool, dem wir uns hier widmen sollten? Teilt es mit uns! Wir nehmen wir jedes Produkt genauer unter die Lupe, um die besten Features vorzustellen. Mit Eurer Hilfe entdecken wir die echten Perlen fürs Labor – geprüft, getestet und für gut befunden!