

Kompetenz ist unsere Stärke! Mehr als 35 Jahre Tradition in der Aufbereitung von flexiblen Endoskopen

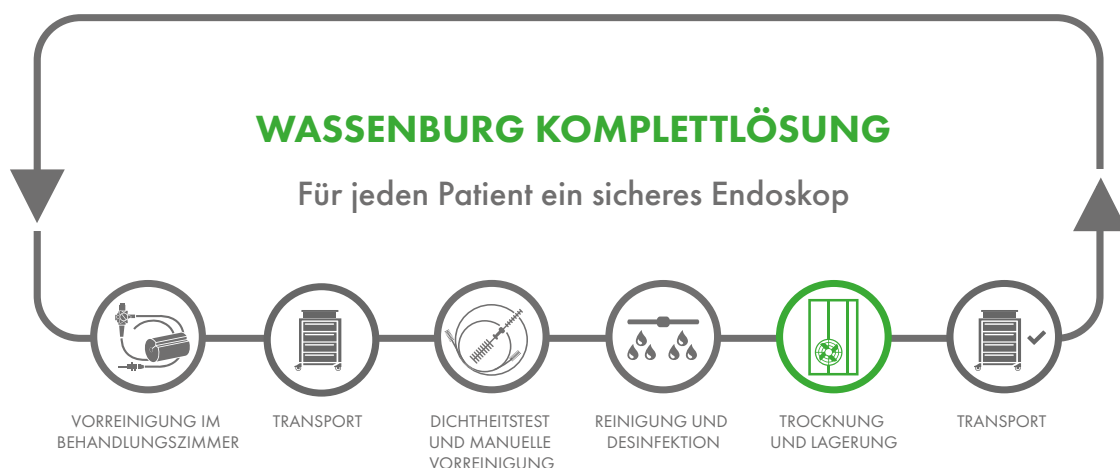


WASSENBURG® DRY300D

Durchreiche-Trocken- und Lagerschrank
Perfekte Optimierung des Arbeitsablaufs

EIN SICHERES ENDOSKOP FÜR JEDEN PATIENTEN

Wassenburg Medical ist führend auf dem Gebiet der Endoskopaufbereitung. Seit mehr als 35 Jahren entwickeln wir innovative Lösungen mit einem Ziel: ein sicheres Endoskop für jeden Patienten bereitzustellen. Das Ergebnis ist ein Angebot von Produkten und Lösungen für das gesamte Spektrum der Endoskopaufbereitung – eine absolut umfassende Lösung.



Um sicherzustellen, dass aufbereitete Endoskope bei der Lagerung sauber und desinfiziert aufbewahrt werden, ist ein entscheidender Schritt der Aufbereitung die Trocknung und Konditionierung. Feuchtigkeit begünstigt das Wachstum von Mikroorganismen.

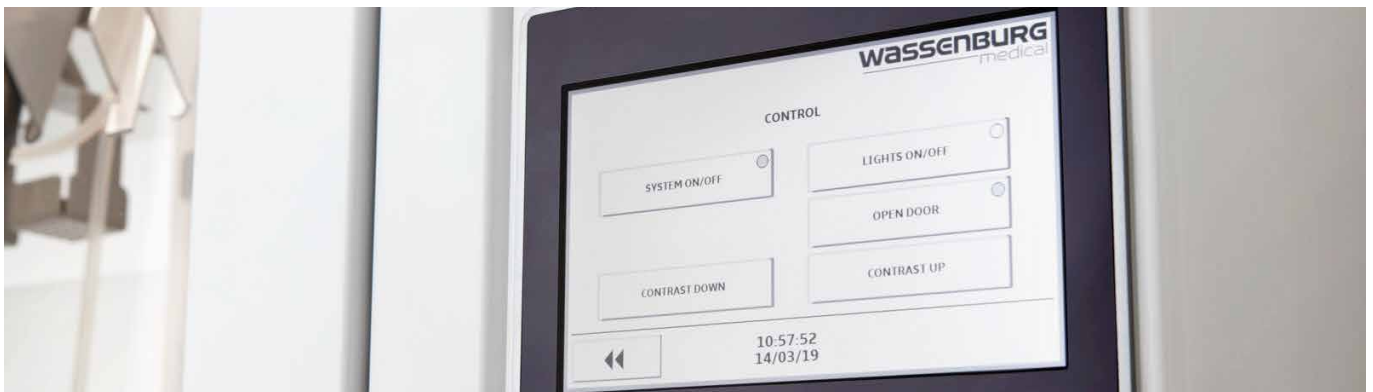
Die vollständige Entfernung der Feuchtigkeit aus den Endoskopkanälen muss erfolgen, bevor das Endoskop für den späteren Gebrauch aufbewahrt wird.

Unsere WASSENBURG® DRY300D bietet eine sichere Aufbewahrung für diese empfindlichen flexiblen Endoskope.



SICHERHEIT IM ARBEITSABLAUF

Unser Durchreiche-Trockenschrank WASENBURG® DRY300D ermöglicht eine physische Trennung zwischen dem Aufbereitungsbereich und dem Behandlungs-/Verfahrensraum. Er bietet zusätzliche Sicherheit und verhindert Rekontamination und Bakterienwachstum nach der Reinigung und Desinfektion.



OPTIMALER TROCKNUNGSPROZESS

Die Endoskope in unserem WASENBURG® DRY300D werden vertikal getrocknet, so dass die Schwerkraft den Trocknungsprozess erleichtert. Die vertikale Trocknung wird in den Richtlinien der Endoskophersteller empfohlen und entspricht den Empfehlungen der ESGE-ESGENA-Richtlinie 939.

Durch die kontrollierte Umgebung wird sichergestellt, dass sich die mikrobiologische Qualität des Endoskops nicht verschlechtert und die Bildung eines Biofilms verhindert wird.

HOHE BELADEKAPAZITÄT

Die solide Konstruktion ermöglicht eine feste Positionierung jedes Endoskops im Positionierungssystem. Für eine optimale Zugänglichkeit lassen sich die Schranktüren in einem Winkel von 180° öffnen. Jedes Endoskop verfügt über einen individuellen Anschluss, um mit gefilterter Druckluft einen optimalen Luftstrom durch die Hohlräume des Endoskops zu gewährleisten. Druckluft ist entweder durch Anschluss an ein zentrales Luftsystem oder durch Installation des optionalen internen Kompressors verfügbar.

ERWEITERTE AUFBEWAHRUNG

Unsere Trockenschränke garantieren eine kontrollierte und sichere Aufbewahrung, bei der der gereinigte und desinfizierte Zustand des Endoskops bis zu 30 Tage lang erhalten bleibt.*

Die verlängerte Aufbewahrungszeit in einer klimatisierten Umgebung ermöglicht eine höhere Effizienz innerhalb der Abteilung, da die Endoskope rechtzeitig zur Verfügung stehen, sobald sie benötigt werden. Ein regelmäßiger Luftstrom in und um das Endoskop herum bewahrt den desinfizierten Zustand des Endoskops für die Dauer der Endoskoplagerung.

VOLLSTÄNDIGE PROZESSKONTROLLE

Alle Schritte des Trocknungsprozesses im WASSENBURG® DRY300D werden detailliert verfolgt und überwacht, indem ein Bericht an einen integrierten Drucker und optional an unsere spezielle WASSENBURG® Process Manager Software gesendet wird. Die erfassten Prozessdaten liefern aussagekräftige Informationen über alle Vorgänge im Trocken- und Lagerschrank.

Der Process Manager arbeitet nahtlos mit dem WASSENBURG® DRY300D zusammen, sodass die gesetzlichen Vorschriften eingehalten werden können, und liefert wertvolle Einblicke in den täglichen Arbeitsablauf, die Ihnen helfen, die Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit Ihrer Endoskope zu verbessern.



* Bitte beachten Sie auch die lokalen Richtlinien.



WASSENBURG® DRY300D – TECHNISCHE DATEN

Maße	B. 1300mm T. 450mm H. 2070mm
Abmessungen Gewicht	280 kg (unbeladen)
Anforderungen an die Stromversorgung	230 VAC; 50 Hz; 7.5A (inkl. Kompressor 9.5A)
Elektrischer Anschluss	Stecker mit Erdungsanschluss
Anzahl der Positionen	9
Platz pro Endoskop	103 mm
Trocknungszeit	90 Minuten
Dauer der Aufbewahrung	30 Tage
Umgebungs-Temperatur	18°C - 35°C
Druck	2 – 8 Bar
Maximaler Verbrauch	150L/min
HEPA- Filter	H13
Widerstand des HEPA-Filters	250 Pa



AUF COMPLIANCE AUSGELEGT

- Richtlinie 2006/42/EG
- Richtlinie 2014/30/EU (EMV)
- Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)
- Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)



Wassenburg Deutschland GmbH
Krefelder Str. 350
41066 MÖNCHENGLADBACH
DEUTSCHLAND

info@wassenburgmedical.de
www.wassenburgmedical.de

Verkauf Kundendienst
T: + 49 (0)2161-94990-11
Technischer Kundendienst
T: +49 (0)2161-94990-10
Technische Hotline
T: +49 (0)2161-94990-04