

WASSENBURG® DRY320

Trocknungs- und Lagerschrank

Eine Revolution in der Ergonomie





DRY320 KOMPLETTLÖSUNG

KOMPLETTLÖSUNG

Ein sauberes und desinfiziertes Endoskop ist eine wichtige Voraussetzung um die Sicherheit aller Patienten und Untersuchungen zu gewährleisten. Deshalb bieten wir für den gesamten endoskopischen Wiederaufbereitungs-Zyklus eine vollständige Palette an Systemen, Verbrauchsmaterialien und Dienstleistungen an: die Wassenburg 360° Komplettlösung.



EIN SICHERES ENDOSKOP FÜR JEDEN PATIENTEN

Wassenburg-Lösungen sind konzipiert, um zu einer sicheren und kontrollierten Behandlung mit flexiblen Endoskopen beizutragen. Der WASSENBURG® DRY320 ist ein patentiertes Trockensystem, das für ergonomisches Arbeiten, optimale Endoskop-Positionierung und bewährte Trocknungseffizienz entwickelt wurde.

VORTEILE DES WASSENBURG® DRY320

- Erfüllt die Norm DIN EN ISO 16442
- Optimaler Trocknungsprozess
- Langzeitlagerung in einer kontrollierten Umgebung
- Hohe Belastbarkeit; bis zu 10 Endoskope
- Hervorragende Ergonomie
- Vollständige Prozessregistrierung

KONTROLLIERTER PROZESS

ERFÜLLT DIE NORM DIN EN ISO 16442

Der WASSENBURG® DRY320 Trocknungs- und Lagerschrank erfüllt die Anforderungen der Norm DIN EN ISO 16442 und wird nach DIN EN ISO 13485 entwickelt und hergestellt. WASSENBURG® DRY320 bietet den höchsten Standard in Schutz und Hygiene des Endoskops nach dem Reinigungs- und Desinfektionsprozess.

OPTIMALER TROCKNUNGSPROZESS

Die Endoskope werden in unseren Trockenschränken vertikal hängend gelagert, so dass die Schwerkraft den Trocknungsprozess erleichtert. Vertikales Hängen wird in den Richtlinien der Endoskop-Hersteller empfohlen und entspricht den Empfehlungen der ESGE-ESGENA-Richtlinie 939.

Die kontrollierte Umgebung sorgt dafür, dass sich die mikrobiologische Qualität des Endoskops nicht verschlechtert und die Bildung von Biofilmen verhindert wird.

LANGZEITLAGERUNG

Unsere Trockenschränke garantieren eine kontrollierte und sichere Lagerung, die den gewaschenen und desinfizierten Zustand des Endoskops für bis zu 30 Tage bewahrt.

Die Langzeitlagerdauer in einer kontrollierten Umgebung ermöglicht mehr Effizienz innerhalb der Abteilung, indem Endoskope immer rechtzeitig zugänglich sind, wenn Sie benötigt werden. Der regelmäßige Luftstrom in und um das Endoskop während der gesamten Dauer der Lagerung bewahrt den desinfizierten Zustand.





BENUTZER- FREUNDLICHKEIT

HERVORRAGENDE ERGONOMIE

Der WASSENBURG® DRY320 bietet ein einzigartiges und patentiertes Pull-down-Positionierungssystem. Dieses revolutionäre Design ermöglicht Benutzern unabhängig von ihrer Körpergröße komfortables Beladen, Anschließen und Entnehmen der Endoskope aus dem Schrank.

Die Endoskop-Halterungen werden ganz einfach auf eine für den Anwender bequeme Höhe herangezogen. LED-Anzeigen, die in die Endoskop-Halterungen integriert sind, verdeutlichen auf einen Blick, in welchem Aufbereitungsstatus sich das jeweilige Endoskop gerade befindet.

HOHE BELASTBARKEIT

Das robuste Design ermöglicht eine solide Positionierung jedes Endoskops in den Halterungen. Jedes Endoskop wird individuell angeschlossen, um durch die Verwendung gefilterter Druckluft einen optimalen Luftstrom durch die Kanäle zu gewährleisten. Druckluft ist entweder durch den Anschluss an ein zentrales Luftsystem oder durch die Installation des optionalen internen Kompressors verfügbar.

VOLLSTÄNDIGE RÜCKVERFOLGBARKEIT & DOKUMENTATION

Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie zu einer sicheren und vollständig kontrollierten Aufbereitung von flexiblen Endoskopen beitragen. Die Rückverfolgbarkeit ist der Kern Ihres Betriebs und wichtig für die Einhaltung von Richtlinien. Die integrierte Rückverfolgbarkeit unterstützt den Anwender bei der Einhaltung der geltenden Qualitätssysteme.

Alle Schritte des Trocknungsprozesses werden detailliert verfolgt und überwacht. Ein Bericht wird an einen integrierten Drucker oder optional an unsere spezielle WASSENBURG® Prozessmanager-Software gesendet. Die Prozessdaten werden gesammelt und liefern aussagekräftige Informationen zu allen Prozessen, die im WASSENBURG® DRY320 stattfinden.

Um Vorschriften einzuhalten, arbeitet der Prozessmanager nahtlos mit dem WASSENBURG® DRY320 zusammen. Dabei bietet er wertvolle Einblicke in Ihren täglichen Betrieb. Zusätzlich hilft er Ihnen, die Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit Ihrer Endoskope zu verbessern.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Der WASSENBURG® DRY320 erfüllt die grundlegenden Anforderungen der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG und der Europäischen Norm DIN EN ISO 16442:2015
Aufbewahrungsschrank in kontrollierter Umgebung für verarbeitete thermolabile Endoskope.

WASSENBURG® DRY320

Maße	1300 mm (B) x 453 mm (T) x 2074 mm (H)
Gewicht	200 kg (entladen)
Leistungsbedarf	230 VAC; 50-60 Hz; 2,2 A (inkl. Kompressor 4,8 A)
Elektrischer Anschluss	Stecker mit Erdungsanschluss
Anzahl der Positionen	10
Platz pro Endoskop	99 mm
Trocknungszeit	90 Minuten
Lagerzeit	30 Tage
Umgebungstemperatur	18 °C - 35 °C
Druck	2 – 8 Bar
Maximaler Verbrauch	100L/min
HEPA-Filter	H13
HEPA-Filterwiderstand	250 Pa

Für die vollständigen Installationsspezifikationen des WASSENBURG® DRY320 wenden Sie sich bitte an unsere Zentrale in Mönchengladbach.

Kontaktinformationen

Wassenburg Deutschland GmbH
Krefelder Str. 350
41066 MÖNCHENGLADBACH
DEUTSCHLAND
info@wassenburgmedical.de
www.wassenburgmedical.de

Verkauf Kundendienst

T: +49 (0)2161-94990-11
F: +49 (0)2161-94990-33

Technischer Kundendienst

T: +49 (0)2161-94990-10

Technische Hotline

T: +49 (0)2161-94990-04



Wassenburg Medical, ein Mitglied der Hoya Corporation, ist ein weltweit führendes Unternehmen spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von innovativen Produkten und Dienstleistungen zur Optimierung des Prozesses der Endoskopaufbereitung. Wir erweitern kontinuierlich unser Geschäfts- und Produktportfolio und verfügen über ein sehr erfahrenes Vertriebs- und Serviceteam. Weitere Informationen erhalten Sie über unsere Website.

© Copyright 2018. Änderungen vorbehalten.