

Al meer dan 35 jaar specialist in het reinigen en desinfecteren van endoscopen!



WASSENBURG® DRY300D

Doorgeefdroogkast

EEN VEILIGE ENDOSCOOP VOOR ELKE PATIËNT

Wassenburg Medical is een toonaangevend bedrijf op het gebied van het reinigen en desinfecteren van flexibele endoscopen. Al ruim 35 jaar lang ontwikkelen wij innovatieve oplossingen met slechts één doel voor ogen: het bieden van een veilige endoscoop voor elke patiënt. Dat heeft geleid tot een reeks producten en oplossingen met betrekking tot de hele reinigings- en desinfectiecyclus voor endoscopen; een totaaloplossing.



De WASSENBURG® DRY300D biedt veilige opslag voor kwetsbare, flexibele endoscopen.

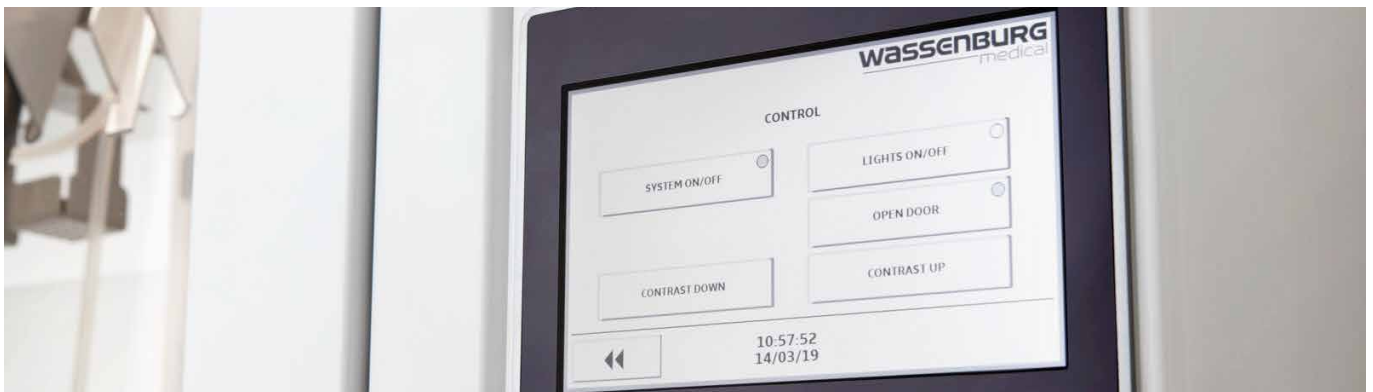
Drogen en conditioneren is een cruciale stap om ervoor te zorgen dat endoscopen tijdens opslag schoon en gedesinfecteerd blijven.

Door vocht kunnen micro-organismen groeien. De volledige verwijdering van vocht uit de kanalen van de endoscoop is cruciaal voordat de endoscoop wordt opgeslagen voor later gebruik.



VEILIGE WORKFLOW

Onze WASSENBURG® DRY300D doorgeefdroogkast kan worden gebruikt als fysieke scheiding tussen het reinigings- en desinfectieruimte en de behandel-/procedurekamer. De kast biedt extra veiligheid en voorkomt herbesmetting en de groei van bacteriën na reiniging en desinfectie.



GEOPTIMALISEERD DROOGPROCES

Endoscopen worden in onze droogkasten in een verticale positie gedroogd, waardoor het droogproces door de zwaartekracht wordt versneld. Verticaal drogen wordt aanbevolen volgens de richtlijnen van endoscoopfabrikanten en is conform de aanbevelingen van de ESGE-ESGENA-richtlijn 939.

De gecontroleerde omgeving zorgt ervoor dat de microbiologische kwaliteit van de endoscoop niet afneemt en dat de vorming van biofilm wordt voorkomen.

HOGE LAADCAPACITEIT

Het robuuste ontwerp maakt een stabiele plaatsing van elke endoscoop in de ophangbeugel mogelijk. De deuren van de droogkast kunnen in een hoek van 180° geopend worden voor een optimale bereikbaarheid. Elke endoscoop heeft een aparte aansluiting. Hiermee wordt een optimale luchtstroom door de kanalen van de endoscoop gegarandeerd door gebruik te maken van gefilterde perslucht. Perslucht is beschikbaar via aansluiting op een centraal luchtsysteem of via de optionele interne compressor.

VERLENGDE OPSLAG

In de WASSENBURG® DRY300D wordt een gecontroleerde en veilige opslag van de gereinigde en gedesinfecteerde endoscoop tot maximaal 30 dagen gegarandeerd.*

De verlengde opslagperiode in een geconditioneerde omgeving leidt tot verbeterde efficiëntie op de afdeling, doordat de endoscopen snel bereikbaar zijn. Een gelijkmatige luchtstroom in en rond de endoscoop tijdens de opslag zorgt ervoor dat de gedesinfecteerde staat van de endoscoop behouden blijft.

VOLLEDIGE PROCESREGISTRATIE

Alle stappen van het droogproces in de WASSENBURG® DRY300D worden nauwkeurig getraceerd en bewaakt. Een rapport hiervan wordt verzonden naar de integrale printer en optioneel naar onze WASSENBURG® Process Manager-software. De procesgegevens worden verzameld; hierin staat belangrijke informatie over alle processen die hebben plaatsgevonden in het droog- en conditioneringssysteem.

Process Manager werkt naadloos samen met de WASSENBURG® DRY300D om te voldoen aan de regelgeving. Ook biedt Process Manager waardevolle inzichten in de dagelijkse activiteiten, zodat u de betrouwbaarheid en beschikbaarheid van uw endoscopen kunt blijven verbeteren.



* Raadpleeg lokale richtlijnen.



WASSENBURG® DRY300D SPECIFICATIES

Afmetingen	B. 1300mm D. 450mm H. 2070mm
Gewicht	280 kg (zonder endoscopen)
Benodigd vermogen	230 VAC; 50 Hz; 7.5A (incl. compressor 9.5A)
Elektrische aansluiting	Gearde stekker
Aantal posities	9
Ruimte per endoscoop	103 mm
Droogtijd	90 minuten
Opslagtijd	30 dagen
Omgevingstemperatuur	18°C - 35°C
Druk	2 – 8 bar
Maximaal verbruik	150l/min
HEPA filter	H13
HEPA filter weerstand	250 Pa



ONTWORPEN VOLGENS RICHTLIJNEN

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



Wassenburg Medical Nederland
Edisonring 9
6669 NA DODEWAARD
NEDERLAND

T: +31 (0) 488 700 505
F: +31 (0) 488 453 685
info@wassenburgmedical.nl
www.wassenburgmedical.nl