

hauwo



PATIENTENSICHERHEIT 4.0

hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH

V.1.0

hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH

VALIDIERBARES BALKENSIEGELGERÄT MIT TOUCHSCREEN.

hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH

Das dauerbeheizte Kompaktsiegelgerät hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH ist das erste voll validierbare, dauerbeheizte Balkensiegelgerät mit 4,3" Touchscreen, für das Verschließen von siegelbaren Beuteln und Schläuchen (Sterilbarriersysteme gemäß EN ISO 11607-1). Der 4,3-Zoll-Touchscreen des ValiPak TOUCH befindet sich stets im Blickfeld des Anwenders und zeigt sämtliche Status- und Abweichungsmeldungen an. Das ValiPak TOUCH wird so zum perfekten Begleiter für die tägliche Praxishygiene – mit Sicherheit.

Das ValiPak TOUCH ist konform zu den Anforderungen der KRINKO/BfArM Empfehlung des Robert-Koch-Institutes (RKI). Es erfüllt darüber hinaus die Vorgaben der DGSV- Leitlinie für die Validierung der Verpackungspro-

zesse nach DIN EN ISO 11607-2 (Deutsche Gesellschaft für Sterilgutversorgung e. V., sowie dem internationalen Leitfaden ISO/TS 16775. Es ist ebenfalls konform mit den Anforderungen der Leitlinien der WHO (World Health Organisation und WFHSS (World Federation for Hospital Sterilisation Sciences).

ValiUp – VALIDIERUNG.

Das ValiPak TOUCH ist mit der neuen geräteintegrierten Funktion zur Ermittlung der optimalen Siegeltemperatur im Rahmen der Prozessvalidierung ausgestattet (ValiUp). Dieses innovative Tool richtet sich exakt nach den vorgegebenen Verfahren der DGSV-Leitlinie für die Validierung von Verpackungsprozessen sowie dem internationalen Leitfaden CEN ISO/TS 16775.



*Kompaktes Design:
Integrierter Rollenhalter und
manuelle Schneidevorrichtung*

SIEGELNAHT.

Die hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH Siegenahnt von 9 mm hat eine hohe Siegelnahtfestigkeit bei hervorragenden Peeleigenschaften ohne Papierabfaserungen, selbst wenn die Peelrichtung anwenderseitig nicht eingehalten wird.

PROZESSSICHERHEIT.

Automatische Überwachung der Prozessvariablen und -parameter, Siegelzeit, Siegeltemperatur und Anpressdruck. Anzeige der Siegelvariablen auf dem Touchscreen.

FLEXIBILITÄT.

Das ValiPak TOUCH ist geeignet für das Verschließen von siegelbaren Papierbeuteln nach EN ISO 11607-1/EN 868-4 und siegelbaren Beuteln und Schläuchen nach EN ISO 11607-1/EN 868-5 aus Folie und Papier nach EN 868-3.

KOMMUNIKATION.

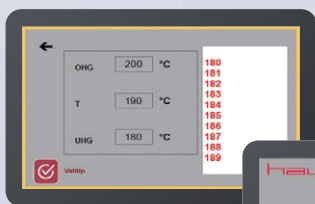
Über die Schnittstellen RS 232, USB oder Ethernet kann das hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH in Dokumentationssysteme integriert werden. Die USB Schnittstellen stehen für den Anschluß des optionalen Scanners und des optionalen Etikettendruckers zur Verfügung.

DataMatic – USB DATEN TRANSFER.

Mit DataMatic lassen sich sämtliche Prozessdaten auf einem USB-Stick aufzeichnen und an einen unabhängigen Computer zur weiteren Datenverarbeitung übertragen.

AppCtrl – TOUCH SCREEN.

Mittels des 4,3" Farb-Touchscreen lassen sich sämtliche Geräte- und Programmierfunktionen über die hawo AppCtrl-Bedienung aufrufen. Damit wird die Bedienung und Kommunikation zum Kinderspiel.



ValiUp: integrierte Validierungsfunktion



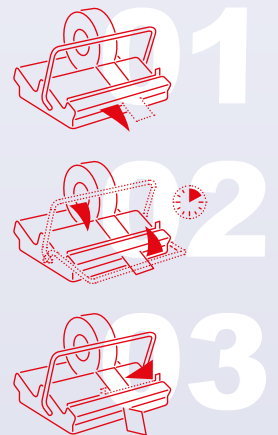
AppCtrl: perfekte Bedienung über 4,3"-Touch Screen

NACHHALTIGKEIT.

Das hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH hat während des Betriebs einen sehr geringen Energieverbrauch und eine automatische Stand-by-Funktion. Es ist wartungsfrei und kommt ohne umweltschädliche Verschleißteile (PTFE- und Heizband) aus.

BEDIENUNG.

Das hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH ist nach ca. zwei Minuten startklar. Die Folien können ohne Pausenzeiten nacheinander gesiegelt werden. Nach dem Einlegen der medizinischen Verpackung wird der Siegelprozess durch Schließen des Handhebels gestartet. Nach Ablauf der Siegelzeit ertönt ein Signal. Das Prozessende wird zudem im Display angezeigt.



DOKUMENTATIONS-, KENNZEICHNUNGS- UND VERPACKUNGSSYSTEM.

Das Siegelgerät kann mit dem optionalen 2D-Barcodescanner (IntelligentScan Technologie) und einem Etikettendrucker zu einem Kennzeichnungs- und Dokumentationssystem erweitert werden. Zu den Etiketten für die siegelbaren Beutel oder Schläuche können auch Etiketten für einschlagbare Sterilisationsbögen (Wrapping) oder wiederverwendbare Sterilisierbehälter (Container) generiert werden. So unterstützt dieses System das medizinische Fachpersonal bei der Erfüllung der Anforderungen an die Verpackungskontrolle und Etikettierung. Es sind keine zusätzlichen Computerperipheriegeräte erforderlich, um wichtige Verpackungsinformationen einzuscannen und auf ein Etikett zu drucken.

hd 480 WSI-V ValiPak TOUCH

EINSATZBEREICH

Besonders geeignet für den Einsatz in Arzt- und Zahnarztpraxen	x
--	---

ANSCHLUSSDATEN

Netzanschluss	100 V - 240 V
Netzfrequenz	50/60 HZ
Mittlere Leistungsaufnahme (kann während des Aufheizens abweichen)	100 W

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen B x T x H	420 x 360 x 220 mm
Gewicht	6,6 kg
Siegelsystem	dauerbeheizt
Gehäuse	Edelstahl AISI 304
Integrierter Rollenhalter	x
Siegelnahtlänge	250 mm
Integrierte Schneideinrichtung	x
Schneidelänge	250 mm
Siegelnahtbreite	9 mm ± 1 mm
Aufheizzeit	ca. 2 min

SIEGELMATERIALIEN

Siegelbare Papierbeutel nach EN ISO 11607-1/EN 868-4	x
Siegelbare Beutel und Schläuche nach EN ISO 11607-1/EN 868-5 aus Folie und Papier nach EN 868-3	x

ELEKTRONIK UND KOMMUNIKATION

Validierbarer Prozess	x
Display	4,3" Touchscreen
Schnittstellen	1 x RS 232, 4 x USB, 1 x Ethernet

PROZESSVARIABLEN UND -PARAMETER

Siegeltemperatur	max. 220 °C (überwacht)
Anpresskraft	fix (überwacht)
Siegelzeit	3-6 Sek. (überwacht)

ZUBEHÖR

InkTest / InkTest PRO (Tintentest)	x
Seal Check dent	x
Ausziehbarer Ablagetisch (für bequemes Arbeiten auch an Tischkanten)	x
Scanner (IntelligentScan)	x
Etikettendrucker ValiPrint	x

Technische Änderungen vorbehalten
07/2021 | 9.333.047



hawo GmbH
Obere Au 2-4
74847 Obrigheim
Germany
T +49 (0) 6261/9770-0
F +49 (0) 6261/9770-69
info@hawo.com
www.hawo.com

hawo USA:
hawo
150 North Michigan Avenue
35th Floor
Chicago, Illinois 60601
T +1 312 585 8329
F +1 312 644 0738
info@hawo-usa.com
www.hawo-usa.com

hawo ASIA:
hawo
25 International Business Park
#03-105 German Centre
Singapore 609916
T +65 6433 5339
F +65 6433 5359
info@hawo-asia.com
www.hawo-asia.com

Folge uns:

