hd 680 DE/DE-V/DEI-V

Die Geräte hd 680 DE/DE-V werden mit einem neuen Temperaturregler geliefert, der zur übersichtlichen Bedienung erstmals von oben bedient werden kann.

DIE KOMPAKTEN DURCHLAUFSIEGELGERÄTE DER GENERATION EASY

Die kompakten Durchlaufsiegelsysteme der Baureihe hd 680 sind die leistungsstarken Geräte der hawo Generation Easy. Die Geräte dieser Produktgeneration haben wir für die hohen Ansprüche an Professionalität, Ästhetik und Solidität in Praxen und Kliniken entwickelt. Das puristische und praxisgerechte Design, die hochwertigen und robusten Materialien und die Berücksichtigung höchster Sicherheitsrichtlinien machen die Siegelsysteme der Generation Easy zum perfekten Begleiter für die tägliche Praxishygiene. Durch die Siegelgeschwindigkeit von 10 m/min sind sie ideal für ein hohes Instrumentenaufkommen geeignet.

Das Siegelgerät HD 680 DE-V erfüllt die Anforderungen der KRINKO/BfArM Empfehlung und die Anforderungen der ISO 11607. Das hd 680 DEI-V darüber hinaus die DGSV-Leitlinie „Leitlinie für die Validierung des Verpackungsprozesses“ und die CEN ISO/TS 16775.

DESIGN.

> *Die zurückhaltend klare Anmutung, die hochwertige Materialkombination aus Kunststoff und Edelstahl sowie elektronisches Hightech verleihen den Geräten eine angenehme Haptik und ästhetische Optik.*

ERGONOMIE.

> *Arbeitsprozesse in der Instrumentenaufbereitung sollen maximal einfach und komfortabel sein. Deshalb ist die Einheit auf eine ideale Ausnutzung der Arbeitsfläche ausgerichtet – ein Ablagetisch wird zum Beispiel nicht benötigt.*

FUNKTIONALITÄT.

> *Schnell erfassbare Funktionen und durchdachte Lösungen ermöglichen eine perfekte Handhabung. Dank des patentierten Seal-Peak-Systems (hawoflex) des hd 680 DE-V und DEI-V passen sich die Geräte jedem Material an.*

hd 680 DE/DE-V/DEI-V

	hd 680 DE	hd 680 DE-V	hd 680 DEI-V
SIEGELMATERIALIEN			
Siegelbare Papierbeutel nach EN 868-4, Siegelbare Klarsichtbeutel und -schläuche nach EN 868-5, Aluminiumlaminatfolie, Seitenfaltenfolie	x	x zzgl. Tyvek® (HDPE)	x zzgl. Tyvek® (HDPE)
TECHNISCHE DATEN			
Geräteart	Durchlaufsiegelgerät	Durchlaufsiegelgerät	Durchlaufsiegelgerät
Validierbarer Prozess gemäß DIN EN ISO 11607-2		x	x
Konformität DGSV-Leitlinie (Revison 2015)			x
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
RS 232-Schnittstelle			x
Durchlaufgeschwindigkeit/Siegelzeit	10 m/min	10 m/min	10 m/min
Siegeltemperatur	max. 220 °C (überwacht)	max. 220 °C (überwacht)	(überwacht)
Anpresskraft (Siegeldruck)	selbstregelnd	100 N (überwacht)	100 N (überwacht)
Abschalttoleranz (DIN 58953-7)	± 5 °C	± 5 °C	± 5 °C
Siegelabstand vom Rand	0 – 35 mm	0 – 35 mm	0 – 35 mm
Siegelnahtbreite	12 mm	12 mm	12 mm
Siegelsystem	multi-line (gerillt)	SealPeak (hawoflex)	SealPeak (hawoflex)
Netzanschluss	230 V, 115 V, 50/60 Hz	230 V, 115 V, 50/60 Hz	230 V, 115 V, 50/60 Hz
Leistung	300 Watt	300 Watt	300 Watt
Maße B x T x H	505 x 255 x 145 mm	505 x 255 x 145 mm	505 x 255 x 145 mm
Gewicht	12 kg	12 kg	12 kg
Gehäuse	Edelstahl AISI 304	Edelstahl AISI 304	Edelstahl AISI 304
ZUBEHÖR			
hawo PC-Prozessdokumentationssoftware ProDoc			x
Ablagetisch hd 650 T (630 x 280 x 60 mm)	x	x	x
Rollentisch hm 500 RT (830 x 280 x 60 mm)	x	x	x
hawo IntelligentScan Barcode Scanner			x
Etikettendrucker			x

ProDoc
DOKUMENTATIONSSOFTWARE.

Mit der hawo ProDoc PC-Dokumentationssoftware ist eine rechtssichere Prozessdokumentation lückenlos möglich. Die Software empfängt automatisch die Parameterdaten der Prozessvariablen sowie weitere relevante Protokolldaten (z. B. Maschinennummer, Personalnummer, etc.) der verwendeten Siegelmaschine. Die Siegelprotokolle werden digital signiert und rechtssicher in einem vor unautorisierter Veränderung geschützten PDF-Format archiviert.

hawo Seal Check med
INDIKATORPRÜFUNG FÜR SIEGELUNGEN.

Die Siegelindikator Seal Check med für Klarsichtbeutel und -schläuche aus Papier/Folie macht fehlerhafte Stellen auf dem dunklen Indikatorstreifen sichtbar. hawo Seal Check ist nicht geeignet bei Verwendung von Seitenfaltenfolie. Der hawo Seal Check kommt in einer speziell für einfache Anwendung konzipierten Verpackung (250 Stück) sowie einer Referenzkarte zur Beurteilung der Ergebnisse.

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:
321 North Clark Street, Suite 1425
Chicago IL 60654
T +1 312 585 8329
F +1 312 644 0738
info@hawo-usa.com
www.hawo-usa.com

hawo ASIA:
hawo c/o SGC, 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

Technische Änderungen vorbehalten
02/2019 | 9.333.042
Version 1.0