

Wasserstoffperoxid-Sterilisation

Innovative Steelco-Lösung: Maximaler Schutz bei Niedertemperatur-Sterilisation

Riese Pio X/Gütersloh/Düsseldorf, 13. November 2017. – Komplexe Chirurgie treibt die Entwicklung von empfindlichen Instrumenten, die nicht für eine Dampfsterilisation geeignet sind, voran und erhöht den Bedarf an Niedertemperatursterilisatoren. Steelco bietet sowohl VHP- (Wasserstoffperoxid-Dampf-) als auch Formaldehyd-Technologien an und stellt die Baureihen VHP PL 70 und PL 130 auf der Medica 2017 aus.

Die Sterilisatoren PL 70 und PL 130 sind als ein- oder zweitürige Durchreichmodelle in Form von freistehenden Plug-and-Play-Einheiten mit jeweils 82 Litern und 147 Litern Kammervolumen in bewährter Niedertemperatur-VHP-Technologie erhältlich. Je nach Instrumenten- und Materialtyp stehen drei validierbare Programme von 28, 45 und 62 Minuten zur Verfügung. Die Ausführung PL 70 hat eine Instrumentenkapazität von fünf Kilogramm, die PL 130 eine Kapazität von zehn Kilogramm.

Single-Shot-Chemie mit RFID-Sicherheit sorgt dafür, dass die richtige Kartusche vor ihrem Verfallsdatum verwendet wird. Mehrere Sicherheitssysteme wachen darüber, dass der Anwender geschützt und die für die Sterilisation notwendigen Parameter erreicht werden. Beispiele hierfür sind die Standard-USV (unterbrechungsfreie Stromversorgung) oder die doppelten Sicherheitssysteme von Plasmagenerator und Katalysator, die sicherstellen, dass nur Wasser und Sauerstoff freigesetzt werden und keine toxischen Rückstände in die Atmosphäre gelangen. Darüber hinaus stehen sowohl chemische als auch biologische Indikatoren sowie Sterilisationsbänder vom Typ 1 zur Verfügung.

Die Bedienung erfolgt über ein intuitives, farbiges 7-Zoll- oder 10-Zoll-Touch-Display. Ein integrierter Drucker ermöglicht die Archivierung der relevanten Prozessdaten, so dass Anwender auch Daten exportieren und eine Verbindung zum Datendokumentationssystem SteelcoData herstellen können.

Frei zur
redaktionellen
Verwendung

Belege erbeten an
Miele & Cie. KG
Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit

Postanschrift
Postfach
33325 Gütersloh

>>>

Weitere Informationen zu diesem Thema erhalten Anwender unter
Tel.: 0800/22 44 644, Fax: 0800/33 55 533 oder www.miele-professional.de

(254 Wörter, 2.081 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Medienkontakt Miele Gruppe

Anke Schläger
Telefon: +49 (0)5241/89-1949
E-Mail: anke.schlaeger@miele.com

Medienkontakt Steelco Group

Luigi Guarda
Telefon: +39 (0)423 756333
E-Mail: l.guarda@steelcospa.com

Zu diesem Text gibt es zwei Fotos

Foto 1: PL 70 und PL 130: Mit Wasserstoffperoxid-Dampf arbeitende
Niedertemperatur-Sterilisatoren von Steelco mit unterschiedlichen
Kammergrößen – je nach Anwenderbedarf. (Foto: Steelco)

Foto 2: Einzelne Kartuschen, die in die Vorderseite der Geräte PL 70 und
PL 130 eingesetzt werden, sorgen für eine leichte und präzise Dosierung des
Desinfektionsmittels. (Foto: Steelco)

Download Text und Fotos: www.miele-presse.de

Folgen Sie uns auf Twitter: www.twitter.com/Miele_Presse 