

Medicine

Höchster Standard für höchste Ansprüche



Ein bisschen sauber ist keine Option

Nirgendwo gibt es in puncto Sauberkeit weniger Raum für Kompromisse als in der Medizintechnik. Teilereinigung alleine genügt hier oft nicht, entscheidend sind auch die Prozesssicherheit und der Schutz der Oberflächen.

Zur Validierung der Prozesse ist die Archivierung oder ein Ausdruck der gewählten Reinigungsprogramme ebenso unerlässlich wie der Einsatz von Edelstahl bei allen Maschinenteilen, die mit dem Reinigungsmedium in Berührung kommen.

Bei der Sonderversion mit Durchreiche ist die Anlage als Schleuse aufgebaut, als Trennung zwischen Grau- und Reinraum. Die Reinigungskammer kann beidseitig be- und entladen werden.

Mit der optimalen Reinigungstechnik lassen sich Qualität und Wirtschaftlichkeit maßgeblich erhöhen. Bei REK können Sie sich auf höchste Standards verlassen.

Mit vielfältigen Verfahren ermöglichen wir die Reinigung, Spülung und Trocknung unterschiedlichster medizinischer Komponenten, wie zum Beispiel Implantate oder Instrumente – auch schwer zugängliche Bereiche wie Hohlräume sind kein Problem. Durch die Verwendung eines auf Lösungsmittel basierenden Reinigungsmediums mit spezieller Formulierung ohne Booster und Stabilisatoren erzielen wir sehr geringe TOC-Werte auf den gereinigten Teilen.

Sauberkeit und Sicherheit durch passgenaue Einsätze





Höchste Reinigungs-Qualität

Hohe Wirtschaftlichkeit

Sehr geringe TOC-Werte

Erfüllt zytotoxische Tests

Rückstandsfreie Trocknung

Maßanfertigungen für unterschiedliche Teile

Qualitätsdokumentation





**Top-
Reinigungs-
ergebnisse
garantiert.**



Ihre Vorteile

- Überzeugende Reinigungsergebnisse
- Umweltschonend, emissionsarm, energieeffizient
- Digitale Prozessüberwachung mit Protokollierung
- Hoher Sicherheitsstandard für brennbare Medien nach VbF AIII
- Modulares System für höchste Flexibilität
- Montage, Inbetriebnahme und Schulung durch qualifizierte Service-Techniker
- Hotline-Service und 24-h-Service



Technische Daten

Chargengröße	370 x 220 x 200 mm oder 420 x 220 x 178 mm
Chargengewicht max.	30 kg
Chargendurchsatz	6 – 12 pro h
Füllmenge	160 Liter (ca.)
Temperatur Reinigen	60 – 80 °C
Temperatur Dampf	95 – 110 °C
Anschlusswert Strom	14 kW (ca.)
Druckluft	6 – 8 bar 100 Liter/h (ca.)
Gesamtabmessung	2300 x 1200 x 2100 mm
Gesamtgewicht	1300 kg (ca.)



FC 500-VD

Sauber. Sicher. Effizient.

Innovative Reinigungslösungen aus dem Murrhardter Wald.

