



Reinigungs- und Desinfektionsgeräte - Serie Geysir Mit Hochdruck zu mehr Hygiene, Sicherheit und Effizienz

Moderne Technologien orientieren sich oftmals an den perfekten Lösungen der Natur. Unsere Ingenieure haben die Urkraft der Erde zum Vorbild genommen und eine neue Generation von Steckbeckenspülern geschaffen, die das Maximum an Hygienesicherheit und Effizienz neu definiert.

Das innovative Hochdrucksystem der Geysir Serien basic, classic und premium sorgt mit kraftvollen 400 l/min für ein Höchstmaß an Effektivität bei der Entleerung und Reinigung von Patientengeschirr. Die Desinfektionsleistung mit A₀-60 gemäß EN ISO 15883-1/3 stellt dabei sicher, dass alle Keime an Spülgütern, Aufnahmegestellen und Waschkammerwänden egalisiert werden.

Dass diese Leistungen gleichsam auf ressourcenschonende Art erzielt werden, ist ein weiteres Zeugnis der überlegten Konstruktionsweise von LISCHKA Markengeräten: Per Mikroprozessor gesteuerte Waschzyklen, zwölf rotierende Powerdüsen und bis zu 99 frei wählbare Waschprogramme sichern den gewünschten Reinigungs- und Desinfektionsgrad (wahlweise bis A₀-600) trotz geringem Energie- und Wasserverbrauch.

Auch die einfache Bedienbarkeit und ein übersichtliches Display machen jeden Geysir zu einem zuverlässigen und komfortablen Assistenten im Stationsbetrieb. Tag und Nacht, über Jahrzehnte hinweg. Denn Materialien und Komponenten der Geysir Serie sind auf Langlebigkeit ausgelegt und gewährleisten eine hohe Resistenz gegen Chemikalien und mechanische Beanspruchung. Entsprechend selten ist eine Wartung erforderlich.

Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Komfort – all das verbindet die neue Generation unserer Steckbeckenspüler auf fortschrittliche Art. Und auch unter ökologischen Aspekten sind LISCHKA Geysire für Kliniken, Praxen und Pflegeeinrichtungen eine gute Wahl. Mit flexiblen Serviceleistungen sorgen wir gern dafür, dass dies auch dauerhaft so bleibt.



Lischka GmbH

Grenzgrabenstraße 12
13053 Berlin

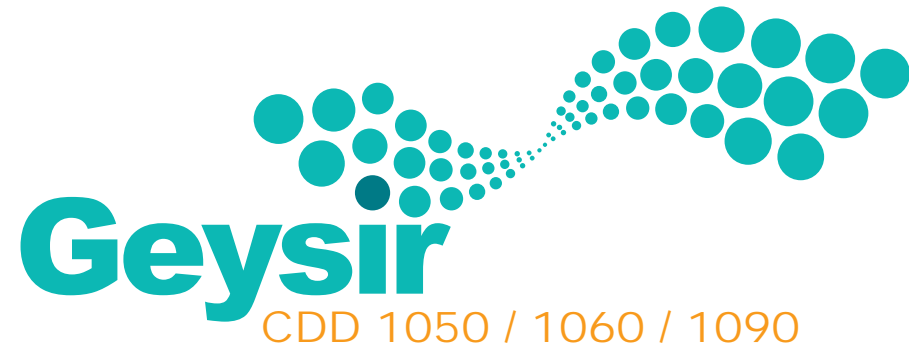
Tel. 0049 30 98 19 58-0
Fax 0049 30 98 19 58-200

info@made-by-lischka.de
www.made-by-lischka.de



Geysir
CDD 1050 / 1060 / 1090

basic/classic/premium
STECKBECKENSPÜLER MADE BY LISCHKA



unübertroffen

Komfort, Schutz, Qualität

Bedienung: Das universal konzipierte Aufnahme-gestell macht das perfekte Positionieren der Steck-becken, Urinflaschen, Stuhleimer usw. sehr leicht. Sechs Standardprogramme können per Tastendruck gestartet werden; optional sind die Parameter zur Erreichung des geforderten A₀-Wertes frei einstell-bar (individuelles Desinfektionsmanagement). Der Programmablauf ist im LCD Klartext-Display deutlich lesbar.

Schutz: Die Gefäßentleerung erfolgt erst nach ver-schließen der Gerätetür – automatisch, für mehr Hygi-enesicherheit und weniger Geruchsbelästigung. Eine spezielle Isolierung sorgt für angenehme Betriebsge-räusche. Wieder öffnen lässt sich die Gerätetür erst nach vollständiger Abkühlung der Spülgüter, um An-wender vor Verbrühungen zu schützen.

Belastbarkeit: Sowohl die äußeren Edelstahlflächen (320er Körnung) als auch die Oberflächen der Wasch-kammer sind hochgradig belastbar. Die speziell ge-härteten Innenwände aus tiefgezogenem V4A-Edel-stahl vertragen extrem viel Hitze und Wasserdruck im Waschzyklus.

Größen, Varianten, Arbeitspflegekombinationen ...

Die innovativen Steckbeckenspüler der Geysir Serien sind in den Gerätebreiten 90 cm, 60 cm und 50 cm erhält-lich. Je nach Ausstattung sind sie als Wand-, Stand-, Einbau- oder Untertischmodell einsetzbar. In Verbindung mit dem Medizinischen Mobilar der Serie LISCHKA Pro Line sind maßgeschneiderte Arbeitspflegestationen in zahl-reichen Ausführungen und Varianten realisierbar. Mit Front- und Arbeitsflächen in Edelstahl (Pro Line Stainless Steel) oder pulverbeschichtet in allen Farben nach Wunsch (Pro Line Color).

unerreicht

Effizienz, Hygienesicherheit, Systemdesinfektion

Desinfektion: Die ausgeklügelte Anordnung der zwölf rotierenden Powerdüsen in Verbindung mit der Hochleistungspumpe (400 l/min) gewährleisten die energieeffiziente Reinigung und Desinfektion aller Spülgüter gemäß A₀-60.

Kompletentleerung: Gemäß EN ISO 15883 wer-den Behälter, Pumpen und Schlauchsysteme nach jedem Waschzyklus automatisch und vollständig ge-leert, um einer Nachverkeimung entgegen zu wirken.

Hygienesicherheit: Durch unser innovatives Rück-kühlsystem ohne Frischluftzufuhr von außen ist eine Neuverkeimung ausgeschlossen (optional mit Lüfter-unterstützung). Auch Raumbelastungen durch Aero-sole werden so effektiv verhindert.

Systemdesinfektion: Dieses innovative Feature sorgt garantiert für noch mehr Hygienesicherheit, da es sämtliche Reinigungssystemkomponenten automatisch gemäß A₀-600 desinfiziert, sollte der Geysir 24 Stunden nicht benutzt worden sein.

basic

Das kostengünstige Einstiegsmodell

Charakteristik: Klassenbester. Gegenüber anderen Steckbeckenspülem sei-ner Preisklasse verfügt der Geysir basic über die Zertifizierung nach EN ISO 15883-1/3 und das innovative Hochdruckreinigungssystem. Durch seine kom-pakten Bauformen ist er besonders gut für Senioren-, Wohn- und Pflegeheime geeignet.

Besonderheiten: Alle Kernvorteile der LISCHKA Steckbeckenspüler sind schon im Geysir basic serienmäßig vorhanden: die extrem widerstandsfähige V4A-Edelstahl-Waschkammer mit wartungsfreier Labyrinthdichtung, die Hoch-druckreinigung mit 400 l/min, das Powerdüsen-system, die Mikroprozessorsteu-erung u.v.m.

classic

Hygienestandard auf höchstem Niveau

Charakteristik: Alleskönner. Steckbeckenspüler der Serie classic bieten zahlreiche Ausstattungsvarianten per Option – und damit die Möglichkeit, das Gerät nach individuellen Komfortansprüchen und Hygienemaßstäben zu konfigurieren.

Besonderheiten: Der thermische Desinfektionswert ist frei wählbar, bis ma-ximal A₀-600. Optional: Dosiermengenüberwachung, Temperaturüberwa-chung, Anschlüsse für VE-Wasser und Hausdampf, Schnittstellen zur Gerä-teüberwachung, innovative Sicherheitsfeatures wie Systemdesinfektion oder Hygienegriff u.v.m.

premium

Viele Ausstattungs- optionen inklusive

Charakteristik: Vorreiter. Steckbeckenspüler der Serie premium haben in-novative Hygiene-features als Serienausstattung – ideal für anspruchsvolles Hygienemanagement in fachärztlichen Praxen und Kliniken.

Besonderheiten: Die integrierte Systemdesinfektion mit A₀-Wert 600 sorgt automatisch für hygienische Sicherheit auf höchstem Niveau. Der selbstdes- infizierende Hygienegriff ist ein weiteres, effektives Element für consequen-tes Desinfektionsmanagement.

Serienausstattungen und Optionen	basic	classic	premium
----------------------------------	-------	---------	---------

Normenkonformität

Hygienegutachten und Zertifizierung gemäß EN ISO 15883-1/3	•	•	•
Kompletentleerung gemäß EN ISO 15883-1	•	•	•
DVGW geprüft (EN 1717)	•	•	•

Material und Bauweise

Waschkammer aus resistentem V4A-Edelstahl (tiefgezogen)	•	•	•
Außengehäuse aus robustem V2A-Edelstahl, Schliff Korn 320	•	•	•
Isolierung der Waschkammer (Temperatur und Akustik)	•	•	•
Wartungsfreie, sich selbst desinfizierende und nach außen 100 % dampfdichte Gerätetür-Labyrinthdichtung ohne Gummidichtung	•	•	•

Reinigungs- und Desinfektionssystem

Powerdüsen-system aus 7 + 5 rotierenden Powerdüsen	•	•	•
Hochdruckpumpe (0,75 kW) für kraftvolle Reinigung (400 l/min)	•	•	•
Thermische Desinfektion gemäß A ₀ -60	•	•	•
Thermische Desinfektion frei wählbar bis A ₀ -600	–	○	•
Geschlossenes Rückkühlungssystem ohne Außenluftzufuhr und ohne Wasser	•	•	•
Lüfter-Unterstützung für das geschlossene Rückkühlungssystem	–	○	•
Automatische Systemdesinfektion nach EN ISO 15883-1 (5.3.1.2)	–	○	•
Selbstdesinfizierender Hygienegriff	–	○	•

Bedienungskomfort

Universalaufnahmegestell in hygienisch einwandfreien Steckflaschen, kurzerhand auswechselbar ohne Werkzeug	•	•	•
Ökonomisches und effektives Desinfektionsmanagement	•	•	•
LCD-Display mit Klartext und Programmfortschrittanzeige	•	•	•
Mikroprozessorsteuerung für Programmabläufe	•	•	•
Automatische Türöffnung	–	○	•
Akustisches Signal	–	○	•
Dosiermittelmengen-Überwachung	–	○	○
Prozesstemperatur-Überwachung	–	○	○
Zusätzliche Dosierpumpe mit Leerstandsmelder	–	○	○

Wartung

Zugängliches Technikabteil	•	•	•
Technikabteil mit Schloss, für mehr Sicherheit und Komfort	–	○	•
Zentraler Betriebsausgang (Schnittstelle für Geräteüberwachung)	–	○	•
Automatische Störmeldung via Schnittstelle	–	○	○

Zusatzkomponenten

Maschinenabdeckung CDD 1060/1090 (Arbeitshöhe 900 mm)	○	○	•
Hintere Aufdoppelung CDD 1050/ 1060	–	○	○
Chemieabteil CDD 1050 zur Aufbewahrung von Behältern	•	–	–
Sockel CDD 1050/CDD 1060 mit/ohne Schloss	–	○	○
Wandhalterung CDD 1050	–	○	○
Einbaurahmen CDD 1050 mit Chemiefach, Spülkasten mit pneumatischer Fernbetätigung, mit/ohne Schloss, mit/ohne WC	–	○	○
Maschinenfront in Farbe	–	○	○
VE-Wasseranschluss	–	○	○
Hausdampf-Anschluss	–	○	○
Powerdüsen-Randspülung mit/ohne Desinfektion für Hospitalausguss	–	○	○

• Serienausstattung ○ optional verfügbar – nicht verfügbar