zeller

Labworld.at

Laborservice & Dienstleistungen

Richard Hödl

Service Leitung

service@labworld.at

Tel. +43(0) 5576 76705 13

zeller
Labworld.at

Ihr Labworld - Team:

Alles fürs Labor !

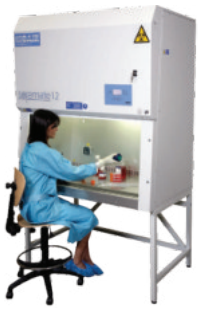
Über 35 Jahre - unser Service für Sie

Warum ist Wartung von Sicherheitseinrichtungen wichtig? - Weil der Gesetzgeber eine regelmäßige Überprüfung von sicherheitstechnischen Einrichtungen vorschreibt.

Maßgebend für die richtige Prüfung von Sicherheitseinrichtungen und Geräten sind das Arbeitsschutzgesetz sowie das Chemikaliengesetz. In den Verordnungen und technischen Regeln sind Ihre Verpflichtungen aufgeführt.
Unserer Serviceabteilung führt für Sie notwendige vorbeugende Wartungsmaßnahmen durch und steht als zuverlässiger Partner für die Reparatur von Sicherheitseinrichtungen und Laborgeräten zur Verfügung.
Durch die länderübergreifende Aufstellung unserer erfahrenen Service-Techniker und langjährige Kooperation mit den Herstellern reduzieren wir mögliche Ausfälle und Standzeiten und tragen zur Arbeitssicherheit Ihrer Mitarbeiter bei.

Sicherheitstechnische Überprüfung v. Gefahrenstoff-/Chemikalienschränken gemäß EG-Richtlinie 89/391/EWG

(z.B. Asecos, Ecosafe, Düperthal, Denios, usw....)
Leistungsumfang:
- Inspektion gemäß DIN 31051: Sichtkontrolle inkl. lufttechnischer Prüfung, Fehleranalyse
- Rechtssicherheitsinspektion Kontrolle der Ex-Zonen, Lagergut, gesetzliche Kennzeiccchnung, Überprüfung der Dokumentation und Aufstellungsbedingungen
- Sofortige Wartung gemäß DIN 31051: Maßnamen zur Verzögerung von Verschleiß, Funktionsprüfung, Rückmeldung der Wartungsarbeiten
- Sofortige Instandsetzung gemäß DIN 31051: Verschleißteile bis EUR 5.- pro geprüftem Sicherheits-schrank inklusive, notwendige Reparaturen n. Absprache
- Prüfplakette / Prüfprotokoll, 1 Jahr Gewährleistung für die erbrachte Dienstleistung.
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !



Vorbeugende, gezielte Wartung für eine mikrobiol. Sicherheitswerkbank d. Klasse II, (ohne Filterwechsel)

(z.B. Thermo / BDK / BioSafe, Berner, usw...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Ser.Nr. und Gerätedaten sowie Filtertypen und allgemeine Anlagenprüfung
- Bestimmung der empfohlenen Schutzausrüstung und Sichtprüfung aller inneren und äußeren Oberflächen sowie des Abluftsystems
- Überprüfung Warneinrichtungen, Sicherheitsscheibe auf korrekte Funktion sowie auf Risse und Defekte, Überprüfung von Kabeln und Steckverbindungen, d. Beleuchtung u. ggf. d. UV Beleuchtung
- Messung der Verdrängungsströmung, Bestimmung der Lufteintrittsströmung an der Arbeitsöffnung
- Filterleckprüfung mittels Aerosol Beaufschlagung
- Erstellung eines Wartungsprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

Sicherheitstechnische Überprüfung Laborabzüge / Filterabzüge

(z.B. Waldner, Kötterman, Thermo, Erlab, Envair, usw...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Seriennummern und Gerätedaten, Filternummern und Typen
- Allgemeine Anlagenprüfung
- Überprüfung auf Personenschutz, der Beleuchtung und aller beweglichen Teile
- Überprüfung von Kabel und Steckverbindungen
- Überprüfung der inneren und äußeren Oberflächen auf Oberflächendefekt und Risse
- Überprüfung Vor- und Partikelfilters sowie des Zubehörs
- Messung der Luftgeschwindigkeit an der Fassade
- Elektrische Überprüfung lt. ÖVE 8701
- Erstellung eines Messprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

zeller
Labworld.at

Labor- und Tischautoklaven

(z.B. HMC, H+P Varioclav, SHP, Tuttnauer,usw...)
Leistungsumfang:
- Netzkabel u. Zugentlastung a. Verschleiß, Versprödung u. schadhafte Stellen prüfen
- Bauseitiger Anschluss CEE-Steckdose, Netztrennung, bauseitiger Schukosteckdose prüfen
- Zulauf und Entsorgungsleitungen auf Dichtigkeit, Öffnungshilfe, Durchführung des Medientemparaturfühlers a. Dampfaustritt u. Durchführung des Lüfters (falls vorhanden) prüfen
- Alle Sicherungen auf Netzverteilerplatine auf Verfärbung und richtigen Wert geprüft
- Programmeinstellungen überprüfen und Sicherheitsventile auf Dichtheit testen
- Ansprechdruck der Sicherheitsventile, Übertemperatursicherungen, Ansprechdruck der Druckschalter, Übertemperaturwächter, alle Steckverbindungen auf festen Sitz und alle Sicherungen auf Verfärbung und richtigen Wert prüfen
- Funktion aller Kontrollleuchten am Bedienfeld prüfen, Display: Anzeigen, Kontrast und Beleuchtung überprüfen, Fehlercodes, Konfigurationsmöglichkeit der Steuerung überprüfen
- Probelauf mit Funktionskontrolle für ein komplettes Sterilisationsprogramm, bei 121C° durchführen
- Erdungskontrolle (Anschluss aller Verkleidungsteile), Warnhinweise (Aufkleber) kontrollieren
- Erstellung eines Wartungsprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

Zentrifugen

(z.B. Hettich, Hermle, Eppendorf, Sigma, Sartorius, Ohaus, ...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Seriennummern und Gerätedaten
- Generalüberprüfung der Funktionen
- Überprüfung der Kohlebürsten
- Kontrolle des elektrischen Systems
- Kontrolle der elektrischen Module
- Kontrolle des Antriebsmotors
- Überprüfung der Schleuderausrüstung aus Sicherheit
- Kontrolle der Drehzahlmessanlage
- Überprüfung Unwuchtdetektor
- Überprüfung Deckelverriegelung
- Allgemeine Sichtprüfung
- Schmierung aller mechanisch beanspruchten Teile
- ggf. Reinigung des Kondensators und Überprüfung des Kühlsystems
- Erstellung eines Wartungsprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

NEU:

Wartung und Reparatur Ihrer BEHR Laborgeräte

für die Lebensmittel- und Umweltanalytik wie z.B. zur Kjeldahl-analytik, Soxhlet Extraktion, Hydrolyse, CSB-Aufschlüsse, Rohfaser- und Ballaststoff-Analytik,...
Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles, unverbindliches Angebot.

Alles fürs Labor !

Wärme-/Brutschränke und CO2-Schränke

(z.B. Memmert, Binder, Thermo Heraeus,...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Seriennummern und Gerätedaten
- Allgemeine Anlagenprüfung, Überprüfung der inneren und äußeren Oberflächen auf Oberflächendefekt und Risse, aller Warneinrichtungen und ggf. der Glastür
- Überprüfung aller beweglichen Teile, aller Kabel und Steckverbindungen
- Überprüfung auf Geräusche und Vibrationen
- ggf. Messung des Co2 Gehalts
- Messung der Temperatur im Innenraum mittels Datenloggeraufzeichnung (min. 3 Stunden)
- Elektrische Überprüfung lt. ÖVE 8701 und Erstellung eines Messprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

Klima- und Konstantklimaschränke

(z.B. Memmert, Binder, Thermo Heraeus,...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Seriennummern und Gerätedaten
- Allgemeine Anlagenprüfung, Überprüfung der inneren und äußeren Oberflächen auf Oberflächendefekt und Risse, aller Warneinrichtungen und ggf. der Glastür
- Überprüfung des Wassermantels auf Füllstand und Dichtheit
- Überprüfung aller beweglichen Teile, aller Kabel und Steckverbindungen
- Überprüfung auf Geräusche und Vibrationen
- Überprüfung aller Ventile auf Dichtheit und Funktion
- ggf. Überprüfung der Beleuchtung
- Messung der Temperatur im Innenraum mittels Datenloggeraufzeichnung (min. 3 Stunden)
- Messung der Feuchte im Innenraum mittels Datenloggeraufzeichnung (min. 3 Stunden)
- Elektrische Überprüfung lt. ÖVE 8701 und Erstellung eines Messprotokolls
- Arbeitszeit, Rüstkosten sowie alle Messgeräte sind in der Pauschale inkludiert
- Anfahrt wird gesondert je nach Standort berrechnet !

Zertifizierte Pipettenkalibration für alle gängigen Marken

In unserem zertifizierten Kalibrations- und Kompetenz-Center haben Sie die Möglichkeit alle Pipetten der gängisten Marken, schnell, sicher und genau kalibrieren zu lassen.

ADVANCED GxP Programm (3x10 Werte)

- Aufnahme der IST-Werte
- Prüfzertifikat IST-Werte
- Wartung und Reinigung
- evt. Reparatur (n. vorhergehendem Kostenvoranschlag)
- Justage der Pipette
- Kalibration nach DIN/ISO 8655 unter kontrollierten Bedingungen
- Erstellung des Prüfzertifikats
- Prüfplakette mit dem nächsten Prüftermin

Art.Nr.	Programm	Anzahl Kanäle	Pipettenart	Anzahl Werte
2720	Standard	1	Fixvolumen	4
2721	Standard	1	variabel	2 x 4
2722	Standard	8-12	variabel	2 x 4
2725	Standard	1	variabel	3 x 10
2733	Advanced GxP	1	variabel	3 x 10
2734	Advanced GxP	8-12	variabel	3 x 10

weitere Kalibrations - Möglichkeiten auf Anfrage

STANDARD Programm (2x4 oder 3x10 Werte)

- Wartung und Reinigung
- evt. Reparatur (n. vorhergehendem Kostenvoranschlag)
- Justage der Pipette
- Kalibration nach DIN/ISO 8655 unter kontrollierten Bedingungen
- Erstellung des Prüfzertifikats
- Prüfplakette mit dem nächten Prüftermin

zeller
Labworld.at

Ionenaustauscher - Regeneration

Die Anzeige Ihres Ionenaustauschers nähert sich dem roten Bereich!? Höchste Zeit, Ihre Patrone mit frisch regeneriertem, hochwertigem Harz zu ersetzen. Nutzen Sie unseren komfortablen ExpressService. Unser Service-Konzept bietet Ihnen flächendeckend die schnelle Lösung.

- ZEITERSPARNIS:
  mit unserer ExpressService holen wir die Ionenaustauscher Patronen direkt bei Ihnen ab, eine zusätzliche Verpackung ist nicht notwendig. Ihr Tagesablauf wird kaum gestört.

- KOSTENREDUKTION:
  fix kalkulierbare, niedrige Regenerationskosten

- HOHE KAPAZITÄT:
  es wird nur hochwertiges, umweltschonendes, dauerregenerierbares Mischbettharz verwendet was ein Höchstmaß an Kapazität bietet

- QUALITÄT:
  Nach der Regeneration der Ionenaustauscher-Harze laufen sämtliche Chargen durch einen speziellen Prüfstand. Hierbei werden Fließrate, Druck, pH-Wert, Leitfähigkeit und Temperatur genauestens gemessen und dokumentiert. Eine lückenlose Rückverfolgung aller Chargen ist somit gewährleistet.

- KEINE VERSTECKTEN KOSTEN:
  Ob in Österreich, der Schweiz, in Deutschland oder Italien, gerne bieten wir Ihnen einen individuellen Pauschalpreis inkl. Versand, Arbeitszeit sowie Materialkosten an.

- AUSFALLSICHERHEIT:
  sollten Sie einmal vergessen haben Ihre Patronen rechtzeitig zu regenerieren stellen wir Ihnen gerne eine unserer Leihpatronen zur Verfügung

- EINFACHE TERMINVEREINBARUNG:
  per Telefon, Email oder Kontaktformular, auch fixe Termine (z.B. 1x monatlich) sind möglich.

Gerne erstellen wir ein individuelles Angebot für Ihre Ionenaustauscher - Patronen!
Tel.: +43 (0) 5576 76705
service@labworld.at

Kalibration von Luftkeimsammler

(z.B. MAS-100 ECO, MAS-100 NT, MAS-100 VF,...)
Leistungsumfang:
- Erfassung von Seriennummer und Gerätedaten
- Allgemeine Funktionsprüfung sowie
- Volumensstrom-Messung
- Neu - Kalibrierung inkl. Kalibrierzertifikat.
- Eventuell notwendige Reparaturen können ebenfalls, nach Freigabe durch Sie, durchgeführt werden.

An
Zeller GmbH.
Industriestr. 1
6845 Hohenems
ÖSTERREICH
Tel. +43 (0)5576 76705
Fax +43 (0)5576 76705 7
Email: office@labworld.at

Bestellformular

	Rechnungsanschrift:	Lieferanschrift:
Firma:		
Vor-, Nachname:		
Abteilung:		
Strasse:		
PLZ, Ort:		
Tel.:		
Fax:		
Email:		
UID - Nummer:		

Anzahl:	Best.Nr.:	Bezeichnung:	Preis:

Gesamt: EURO _____

Jetzt kostenlos Katalog anfordern !

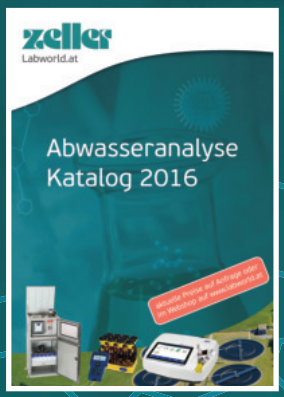
☐ aktueller Zeller Labor Katalog

☐ aktueller Chemikalien Katalog

Preise verstehen sich ab Hohenems, exkl. MWST, Zahlung 10 Tage netto bzw. Vorauskasse bei Erstkontakt.
Bei einem Auftragswert unter EUR 100,00 netto werden EUR 10,00 Bearbeitungsspesen verrechnet !

Datum:..... Stempel/Unterschrift:.....

Weitere Kataloge kostenlos anfordern und auch zum Download auf www.labworld.at/zeller-kataloge/



Abwasseranalyse Katalog

Reinigungs- und Hygienekontrolle

Zeller Chemikalien für Schulen

Mess- und Regeltechnik für die Brauerei- und Getränkeindustrie

Laborgeräte für milchverarbeitende Betriebe

Hygienelabor für lebensmittel-verarbeitende Betriebe

Zeller Gesellschaft mbH
Industriestraße 1
6845 Hohenems
ÖSTERREICH

Tel.: +43 (0)5576 76705
Fax: +43 (0)5576 76705 7
Email: office@labworld.at
www.labworld.at