

## SICHERHEIT IST CHEFSACHE

**Handeln Sie verantwortungsbewusst und lassen Ihre Elektrogeräte nach der neuen Schweizer Norm 462 638 prüfen.**

### Weshalb müssen die Elektrogeräte geprüft werden?

Jedes Jahr verursachen defekte Elektrogeräte in der Schweiz zahlreiche Unfälle. Sie sind als Arbeitgeber / Feuerwehr dazu verpflichtet, gemäss der Verordnung (VUV) sicherzustellen, dass die elektrischen Arbeitsgeräte in einwandfreiem Zustand sind. Daher müssen die Elektrogeräte regelmässig geprüft werden.

In der Haftungsfrage geht es nicht um diejenige der Firma, sondern um die **persönliche Haftung des zuständigen Vorgesetzten bzw. Verantwortlichen für die Betriebssicherheit.**



### Welche Geräte sind davon betroffen?

**Bei Feuerwehren / Technischer Hilfeleistung (Betriebsmittel, die bei Übung und Einsatz benutzt worden sind):**

- Tauchpumpen
- Elektrische Handgeräte
- Handleuchten
- Flutlichtscheinwerfer
- Verlängerungs- und Geräteanschlussleitungen

**GRUNDSÄTZLICH:** Jedes Gerät mit elektrischem Stecker!

### Wann müssen die Geräte geprüft werden?

Steckbare Geräte müssen vor Inbetriebnahme und nach **Reparaturarbeiten oder Umbauten** einer Geräteprüfung unterzogen werden, damit nachgewiesen werden kann, dass der **Personen- und Sachschutz jederzeit gewährleistet** ist.

Die empfohlene Periodizität hängt von der Einsatzart und -Häufigkeit der Betriebsmittel ab und liegt z.B. bei

- 12 Monate für Feuerwehren, öffentliche Einrichtungen, Schulen, Laboratorien



## Was ist unsere Dienstleistung?

Wir überprüfen Ihre Elektrogeräte bei uns in der Werkstatt oder bei Ihnen **vor Ort**. Die Messwerte werden in einem Prüfprotokoll festgehalten und bei uns in der Datenbank gespeichert.

## Was wird geprüft?

- Prüfung von ortsveränderlichen elektrischen Geräten
- Prüfung von Geräten der Schutzklasse 1 und 2 (Klasse 3 sofern möglich)
- Aktive Prüfung von Geräten mit Betriebsspannung 230V, CH oder DE Stecker
- Aktive Prüfung von Geräten mit Betriebsspannung 380V  
4 und 5 polige Stecker CEE, teilweise Übergangsstücke vorhanden
- Prüfung bei 16A oder 32A, über 16A Anlaufstrom nur Passive Prüfung möglich
- Prüfung von Kabelrollen, Verlängerungskabel, Steckerleisten
- Prüfung von Geräteanschlussleitungen mit Kaltgerätesteckern
- Prüfung von mobilen FI / PRCD Personenschutzschaltern (I AN 30 mA)
- Spannungsmessung an Schutzkontaktsteckdosen
- Dokumentation der Messresultate (Prüfprotokoll)
- Markierung der geprüften Geräte mit Prüfkleber «nächste Prüfung»

**Rufen Sie uns an, wenn Sie weitere Informationen benötigen. Wir sind gerne für Sie da!**

**Auf Ihren Auftrag freuen wir uns.**

## **Matter** HYDRAULIK

Matter Hydraulik AG  
Büelstrasse 91  
8474 Dinhard  
www.matter.ch

Telefon: 052 336 15 00  
Telefax: 052 336 12 34  
info@matter.ch

