

## TÄTIGKEIT / ANWENDUNGSBEREICH

Diese Betriebsanweisung gilt für den Umgang mit elektrischen Geräten

## GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Gefahren des elektrischen Stroms.
- Gefahr bei Benutzung mangelhafter Geräte und Anschlussleitungen.
- Gefahr bei Unsachgemäße Benutzung.
- Brandgefahr durch elektrische Betriebsmittel / Elektrogeräte.
- Verbrennungsgefahr
- Gesundheitliche Folgen einer Körperdurchströmung mit Strom: Verletzungen, Verbrennungen, Schäden an inneren Organen, Herzstillstand, Blutbildveränderungen.
- Gefahr bei unsachgemäßer Reparatur

## SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Nur unterwiesene Personen dürfen mit elektrischen Betriebsmitteln arbeiten.
- Betriebsanleitung und Unfallverhütungsvorschriften einhalten.
- Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung benutzen.
- Vor Benutzung betriebssicheren Zustand des Gerätes und des Anschlusses prüfen.
- Schäden und ungewöhnliche Zustände sofort der/dem Vorgesetzte/n melden. Geräte nicht benutzen und verhindern, dass andere sie benutzen.
- Gegenstände nicht an Elektroleitungen aufhängen.
- Anschlusskabel nicht knicken und keine Stolperstellen bilden, ggf. Kabelbrücken einsetzen.
- Gerät sicher halten, ggf. Zusatzgriff benutzen. Nur von einem sicheren Standplatz aus arbeiten.
- Schutzeinrichtungen/Sicherheitseinrichtungen nicht unwirksam machen.
- Geräte erst nach Stillstand ablegen.
- Stecker nicht an der Anschlussleitung aus der Steckdose ziehen.
- Mehrfachsteckdosen nicht hintereinander Schalten, Verlängerungsleitungen nicht überlasten.
- Leitungen in Möbeln so verlegen, dass Quetschstellen oder Beschädigung durch scharfe Kanten vermieden werden.
- Im Feuchtbereich dürfen nur Betriebsmittel verwendet werden, die spritzwassergeschützt sind.

## VERHALTEN BEI STÖRUNGEN UND GEFAHRENFALL

- Bei Gefahr sofort das elektrische Betriebsmittel abschalten (Netzkabel aus der Steckdose ziehen, Hauptsicherung ausschalten).
- Störungssuche und Beseitigung nach Anleitung des Herstellers durch entsprechend qualifiziertes Personal durchführen, ggf. durch Kundendienst des Herstellers

## ERSTE HILFE



- Bei allen Hilfeleistungen auf die eigene Sicherheit achten!
  - Personen aus den Gefahrenbereich bringen.
  - Kleinere Verletzungen sofort versorgen
  - Verletzte Gliedmaßen ruhigstellen
  - Verbrennungen: Kühlen mit Wasser, Gesichts- und Augenverbrennungen unverbunden lassen. Für ärztliche Behandlung sorgen.
  - Bei größeren Verletzungen ist ein Durchgangsarzt aufzusuchen oder über **Notrufnummer 112** den Notarzt/ Rettungswagen rufen
  - Bei Bewusstlosigkeit gegebenenfalls Schocklage erstellen, Atmung und Kreislauf prüfen und überwachen.
- Jede Verletzung während der Beschäftigung muss im Verbandbuch eingetragen werden.  
siehe Aushang

**NOTRUF: 112**

**Wichtig:**  
**Ersthelfer:**

## INSTANDHALTUNG / ENTSORGUNG

- Instandhaltung nur unter Beachtung der Gebrauchsanleitung des Herstellers.
- Prüfungen regelmäßig gemäß DGUV Vorschrift 3 durchführen.
- Elektrische Anlagen und Betriebsmittel sind nach Errichtung, Veränderung und Instandsetzung zu prüfen.
- Arbeiten nur von Elektrofachkräften oder von elektrotechnisch unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht von Elektrofachkräften ausführen lassen.

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_