



Universität Bremen

Betriebsanweisung
gemäß § 9 BetrSichV

Verantwortlicher: K. Sebald

Arbeitsbereich:
Physikalische Praktika

Gültig für Mitarbeiter, Tutoren
und Studenten

Arbeitsplatz:
S3180, S3040, S3100, ...

Anwendungsbereich

Kabeltrommel

KF-BG-7, 10m, 4 Schutzkontakt-Steckdosen, mit Überhitzungsschutz

Gefahren für Mensch und Umwelt



Lebensgefährliche Körperströme möglich bei

- unsachgemäßem Gebrauch
- mangelhaften Steckdosen und/oder Anschlussleitungen

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- nur Kabeltrommel mit gültiger Prüfplakette (DGUV V3) benutzen
- vor Inbetriebnahme Sichtprüfung durchführen, Schäden oder ungewöhnliche Zustände (Hitze, Geruch) sofort den technischen Mitarbeitern melden und Kabeltrommel ggf. sofort von Netzspannung trennen
- Kabeltrommel nur bestimmungsgemäß verwenden
- Trommel nicht öffnen
- vor Spritzwasser schützen, keine nasse Kabeltrommel anschließen
- Stecker nicht an der Anschlussleitung aus der Steckdose ziehen
- Kabeltrommel nicht am Kabel hochheben
- Anschlussleitung vor mechanischen/thermischen Beschädigungen schützen
- Kabeltrommel muss an eine Schutzkontakt-Netzsteckdose angeschlossen werden
- Steckdosen sind nur bei gezogenem Netzstecker spannungsfrei
- niemals in Reihe schalten!
- maximale Anschlussleistung beachten, bei komplett abgerolltem Kabel $\leq 3200W$ ansonsten $\leq 1100W$
- Anschlussleitung so führen, dass keine Stolperfalle entsteht

Verhalten bei Störungen

- Not-Aus drücken und erst danach Netzstecker ziehen
- technische Mitarbeiter informieren

☎ Notruf 9-1111

- Erste Hilfe-

☎ Leitwarte 07



- Not-Aus drücken!!!
- Selbstschutz beachten!!!
- Erste Hilfe leisten, Ersthelfer benachrichtigen, bei Beschwerden Arzt hinzuziehen

Instandhaltung / Sachgerechte Entsorgung

- Prüfung nach DGUV Vorschrift 3 alle 18 Monate
- Reparaturen dürfen nur von Elektrofachkraft durchgeführt werden
- Entsorgung in den Elektronikschrott, Ansprechpartner: Hotline ☎ 60088

Datum: _____ Unterschrift: _____