

Nummer: BAM07
Ausgabedatum: 25.08.2015
Arbeitsbereich: ...
Arbeitsplatz/Tätigkeit: ...

Betriebsanweisung Elektrische Betriebsmittel (Handwerkzeuge)



1. Anwendungsbereich

Betriebsanweisung über allgemeine Regeln für die Benutzung von elektrischen Betriebsmitteln

2. Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gefahr durch elektrischen Strom
- Wegfliegende / herabfallende Werkstücke
- Außerkontrolle geratenes Werkzeug
- Schneiden und Quetschen
- Lärm und Staub
- Aufwickeln durch drehende Werkzeuge
- Stolpergefahr durch herumliegende Kabel

3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Betriebsanleitung des Herstellers beachten
- Keine schadhafte Betriebsmittel verwenden
- Nur zweckentsprechende und geprüfte Betriebsmittel und Zubehör verwenden
- Nur zugelassenes Werkzeug in elektrische Handwerkzeuge einspannen
- Elektrische Betriebsmittel nur bei sicherem Stand und zu bewältigendem Drehmoment benutzen
- Führen von elektrischen Betriebsmitteln nach Möglichkeit immer mit beiden Händen
- Schutzeinrichtungen nicht abmontieren oder blockieren
- Stolpergefahren durch herumliegende Kabel nach Möglichkeit vermeiden
- In explosionsgefährdeten Bereichen nur Betriebsmittel mit entsprechender Schutzklasse einsetzen
- Eng anliegende Arbeitskleidung tragen
- Schmuck, welcher nicht anliegt von beweglichen Teilen fern halten
- Je nach Arbeitsumgebung persönliche Schutzausrüstung tragen, z.B.:
 - Schutzschuhe
 - Schutzhelm
 - Gehörschutz
 - Schutzbrille
 - Handschuhe (nicht bei drehenden Werkzeugen)

4. Verhalten bei Störungen

- Schadhafte Werkzeug und Zubehör sofort austauschen bzw. von einer Fachkraft instand setzen lassen.
- Gegen weitere Benutzung sichern

5. Erste Hilfe

Notruf:

112



- Ruhe bewahren
- Ersthelfer heranziehen
- Unfall melden

6. Instandhaltung, Entsorgung

- Instandhaltung nur durch hiermit beauftragte Personen