|  |
| --- |
|  |
|  | Nummer: | M |  | BETRIEBSANWEISUNG | Betrieb: | Musterbetrieb |  |  |
| Bearbeitungsstand: | 02/24 |  |  |  |  |
|  | Mischer / Zwangsmischer |  |  |
| Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: | Musterbereich |  |  |  |
| **1. ANWENDUNGSBEREICH** |
|  | Arbeiten am Mischer / Zwangsmischer (Betonherstellung) |  |
| **2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** |
|  | * Quetsch- und Scherstellen
* Lärm
* Absturz
* Stäube
* Nässe
* Gefahrstoffeinwirkung
* Abplatzende Betonreste
 |  |
| **3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** |
|  | * Die Betriebsanleitung des Herstellers ist zu beachten!
* Maschinenbedienung nur nach ausführlicher Einweisung.
* Funktionsfähigkeit und Vollständigkeit der Schutzschalter, Not-Halt und anderer Schutzeinrichtungen regelmäßig überprüfen.
* Persönliche Schutzausrüstung tragen. Bei Reinigungs- und Reparaturarbeiten ggf. Schutzbrille, Gehörschutz und Staubmaske benutzen (hier genaue Angabe).
* Sprühnebel von Betontrennmitteln nicht einatmen. Ggf. Atemschutzmaske verwenden.
* Gefahrstoffbetriebsanweisungen beachten.
* Bei Instandhaltungsarbeiten Energiezufuhr der Gesamtanlage abschalten (elektrisch, hydraulisch, pneumatisch, mechanisch) und gegen irrtümliches Einschalten sichern. Restenergien berücksichtigen.
* Bei angehobenem Deckel die Deckelsicherung verwenden.
* Für sichere Zugänge und Standplätze sorgen.
* Bei Einsteigen in den Mischer die verwendeten elektrischen Geräte nur mit Trenntrafo oder Schutzkleinspannung betreiben. Alleinarbeit im Mischer ist verboten!Achtung! Vor den Arbeiten im Mischer ist ein Erlaubnisschein auszustellen.
* Vor-Ort-Steuerung nur betätigen, wenn sich niemand im Mischer befindet.
* Nach Instandhaltungsarbeiten alle Schutzeinrichtungen vor dem Wiedereinschalten anbringen und überprüfen.
* Erst Einschalten, wenn sich niemand im Gefahrenbereich befindet.
 |  |
| **4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN** |
|  | * Bei Störungen Mischer abschalten und Vorgesetzten verständigen.
* Zur Störungsbeseitigung Fachpersonal hinzuziehen.
 |  |
| **5. ERSTE HILFE** |
|  | * Ersthelfer heranziehen
* **Notruf: 112**
* Unfall melden
* Durchgeführte Erste – Hilfe – Leistungen immer im Verbandsbuch eintragen.
* Augenspülflasche bereitstellen.
 |  |
| **6. INSTANDHALTUNG UND ENTSORGUNG** |
|  | * Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen. Die Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
* Regelmäßige Prüfungen (z.B. elektrisch, mechanisch) durch befähigte Personen.
 |  |
|  | Datum:Nächster Überprüfungstermin:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Unterschrift:Unternehmer/Geschäftsleitung |  |
|  |