

Stabsstelle Arbeits-,

Gesundheits-, Tier-

und Umweltschutz

# Betriebsanweisung

**für Hochdruckreiniger**

**Universität Würzburg**

Bearbeitungsstand:

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich:

|  |
| --- |
|  **Anwendungsbereich** |
|  | Die Betriebsanweisung gilt für den Umgang mit Hochdruckreinigern. |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
| L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\W00.WMF | Schwere Verletzungen durch Schneidwirkung des Hochdruckstrahles |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
| L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M07.WMFL:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M23.WMFL:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M06.WMF | * Persönliche Schutzausrüstung benutzen, z. B. Stiefel, Hose, Handschuhe, Kopf- und Gesichtsschutz, Gehörschutz bei Bedarf!
* Elektrisch betriebene Hochdruckreinigungsgeräte nur über besonderen Speisepunkt anschließen (Fehlerstrom).
* Vor jeder Inbetriebnahme Spritzpistole, Schlauleitungen und Sicherheitseinrichtungen, z. B. Druck- und Temperaturanzeige, auf augenscheinliche Mängel prüfen.
* Nur einwandfreie Schlauchleitungen und Spritzeinrichtungen verwenden.
* Kennzeichnung für zulässigen Betriebsüberdruck beachten.
* Schlauchleitungen nicht einklemmen, über scharfe Kanten führen, mit Fahrzeugen überfahren.
* Schlingenbildung, Zug- oder Biegebeanspruchung vermeiden.
* Geräte nicht mit der Schlauchleitung ziehen.
* Abzugshebel der Spritzeinrichtung während des Betriebs nicht festsetzen.
* Nicht von Anlegeleitern aus mit Hochdruck-Spritzeinrichtungen arbeiten, sondern z. B. von Gerüsten.
* Bei Arbeitsunterbrechungen Spritzeinrichtung gegen unbeabsichtigtes Einschalten sichern.
* Hochdruckstrahl nie auf Personen richten.
* Jugendlichen über 16 Jahre dürfen nur unter Aufsicht mit Hochdruckreinigungsgeräten arbeiten
 |
| **Verhalten bei Störungen** |
|   | Bei Störungen Maschine außer Betrieb nehmen und Vorgesetzten informieren. |
| **Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe** |
|  | * Ersthelfer heranziehen
* **Notruf 112**
* Unfall melden
 |
| **Instandhaltung, Entsorgung** |
|  | * Schlauchleitungen nur vom Fachpersonal, z. B. Hersteller oder Lieferer, einbinden und prüfen lassen
* Bei Düsenwechsel, vor Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sowie nach Beendigung der Arbeiten Gerät ausschalten, Wasserzufuhr absperren und System drucklos machen,

z. B. Abzugshebel der Spritzpistole betätigen.* Geräte nach Bedarf, nach einer Betriebsunterbrechung von mehr als 6 Monaten, mindestens jedoch einmal jährlich prüfen lassen (Plakette).
 |

……………………………………. ……………………………………………….

Datum Unterschrift Verantwortlicher

|  |
| --- |
| Juni 2021 |