

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Firma:      Arbeitsbereich:      Verantwortlich:       Unterschrift | BetriebsanweisungDiese Muster-Betriebsanweisung muss vor Verwendung an die tatsächlichen Betriebsverhältnisse angepasst werden.Arbeitsplatz:      Tätigkeit: Reinigen mit Hochdruckreiniger | Stand:       B147 |
| Anwendungsbereich |
| Umgang mit Flüssigkeitsstrahlern (Hochdruckreiniger) |
| Gefährdungen |
|  | Schwere Verletzungen durch* Schneidwirkung des Hochdruckstrahles
* Rückstoß, z.B. Sturzgefahr bei unsicherem Stand
* unkontrolliertes Austreten von Druckflüssigkeit aus beschädigten Schlauchleitungen
* der Flüssigkeit beigemengte Arbeitsstoffe
* gesundheitsschädliche und/oder brennbare Sprühnebel
* heiße Teile des Gerätes oder heiße Flüssigkeit
* Arbeiten im Bereich von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
* Abgasemissionen von Verbrennungsmotoren
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|  | * Benutzung nur durch unterwiesenes Personal.
* Persönliche Schutzausrüstung benutzen: Stiefel, Hose, Handschuhe, Kopf- und Gesichtsschutz, Gehörschutz und Atemschutz bei Bedarf!
* Vor jeder Inbetriebnahme Spritzpistole, Schlauchleitungen und Sicherheitseinrichtungen wie Druck- und Temperaturanzeige auf augenscheinliche Mängel prüfen.
* Nur einwandfreie Schlauchleitungen und Spritzeinrichtungen verwenden.
* Zulässigen Betriebsüberdruck des Schlauches einhalten.
* Schlauchleitungen nicht einklemmen, nicht über scharfe Kanten führen, nicht überfahren
* Schlingen, Zug- oder Biegebeanspruchung vermeiden.
* Geräte nicht mit der Schlauchleitung ziehen.
* Abzugshebel der Spritzeinrichtung während des Betriebes nicht festsetzen.
* Nicht von Anlegeleitern aus mit Hochdruck-Spritzeinrichtungen arbeiten, sondern z.B. von Gerüsten.
* Bei Verwendung von Arbeitsstoffen die Betriebs- und Gebrauchsanweisungen der Arbeitsstoffe (Zusatzstoffe) beachten.
* Bei Arbeitsunterbrechungen Spritzeinrichtung gegen unbeabsichtigtes Einschalten sichern
* Hochdruckstrahl nie auf Personen richten!
* Jugendliche über 16 Jahre dürfen nur zu Ausbildungszwecken und unter Aufsicht mit Hochdruckreinigungsgeräten arbeiten.
* Von Hand gehaltene Geräte nur bei sicherem Stand einsetzen.
 |
| Verhalten bei Störungen |
|  | * Bei Störungen Maschine außer Betrieb nehmen und Vorgesetzten informieren.
 |
| Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe |
| O:\HV_RD_TOE\Töller\Sicherheitszeichen\Sicherheitszeichen von RBB erstellt\000_BMP_RGB_72dpi\e003_RGB.BMP | **Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme: Selbstschutz beachten, Vorgesetze(-n) informieren*** Ruhe bewahren.
* Erste Hilfe leisten.

**Notruf:**       Ersthelfer/-in:       |
| Instandhaltung/Prüfung |
|  | * Schlauchleitungen nur vom Fachpersonal z.B. Hersteller oder Lieferant 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, mindestens jedoch einmal jährlich und nach einer Betriebsunterbrechung von mehr als 6 Monaten prüfen lassen (Plakette).
 |